關參地發第二〇三號

氣象資料提出ノ件通牒

昭和十二年五月一日　關東軍參謀長　東條英機

陸軍次官　梅津美治郎殿

左記提出ス

左記

一、自昭和十一年十月至昭和十二年二月　當壁鎭附近氣溫調査　一部

一、滿洲氣象略表（康德四年一、二月）　各一部

一、月出入圖（康德四年五月）　一部

一、「ヤクーチヤ」ニ於ケル氣象觀測資料　二部

陸軍航空本部 12.5.12 35 連絡員
航空本部 12.5.12 受付
航空本部 12.5.13 第一部受付
（大連高木納）

アジア歴史資料センター

康德四年

月出入圖

五月

(1937)

滿洲國

中央觀象臺

新京

1635

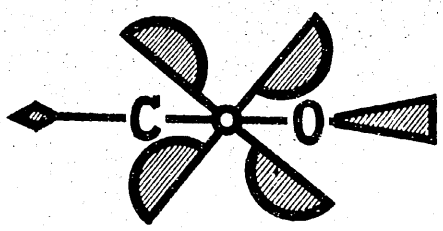
アジア歴史資料センター

康德四年

月出入圖

五月

(1937)



滿洲國

中央觀象臺

新京

1635-2

アジア歴史資料センター

凡　　例

本編以圖表滿洲國及其附近之月出入時刻。

本編記載注意事項如下。

一、時刻適用以東經一百三十五度爲基準之滿洲標準時且依據二十四時制。

一、圖中月出及月入之時刻以皆實線及點線揭示之。
其每一時間以粗線每十分間以細線而表示之。

一、欲算某地之月出或月入時刻須記入該地點於地圖上距其東側及西側之月出入線之距離以按分比例而求之。

一、據圖上月出入時刻之誤差概爲一分內外然時則亦有達二分者。

一、本編只揭示夜間月出入而晝間則省略之。

本編は滿洲國及其附近に於ける月出入時刻を圖に表はしたるものなり。

本編記載の注意事項下の如し。

一、時刻は東經百三十五度に基準する滿洲標準時を用ひ二十四時制に依りたり。

一、圖中月出及月入時刻は夫々實線及破線を以て表はし、一時間毎に太線を十分毎に細線を引き時刻を示したり。

一、某地の月出又は月入時刻を計算するには地圖にその地點を記入し其東側及西側の月出入線への距離を按分比例して求むべし

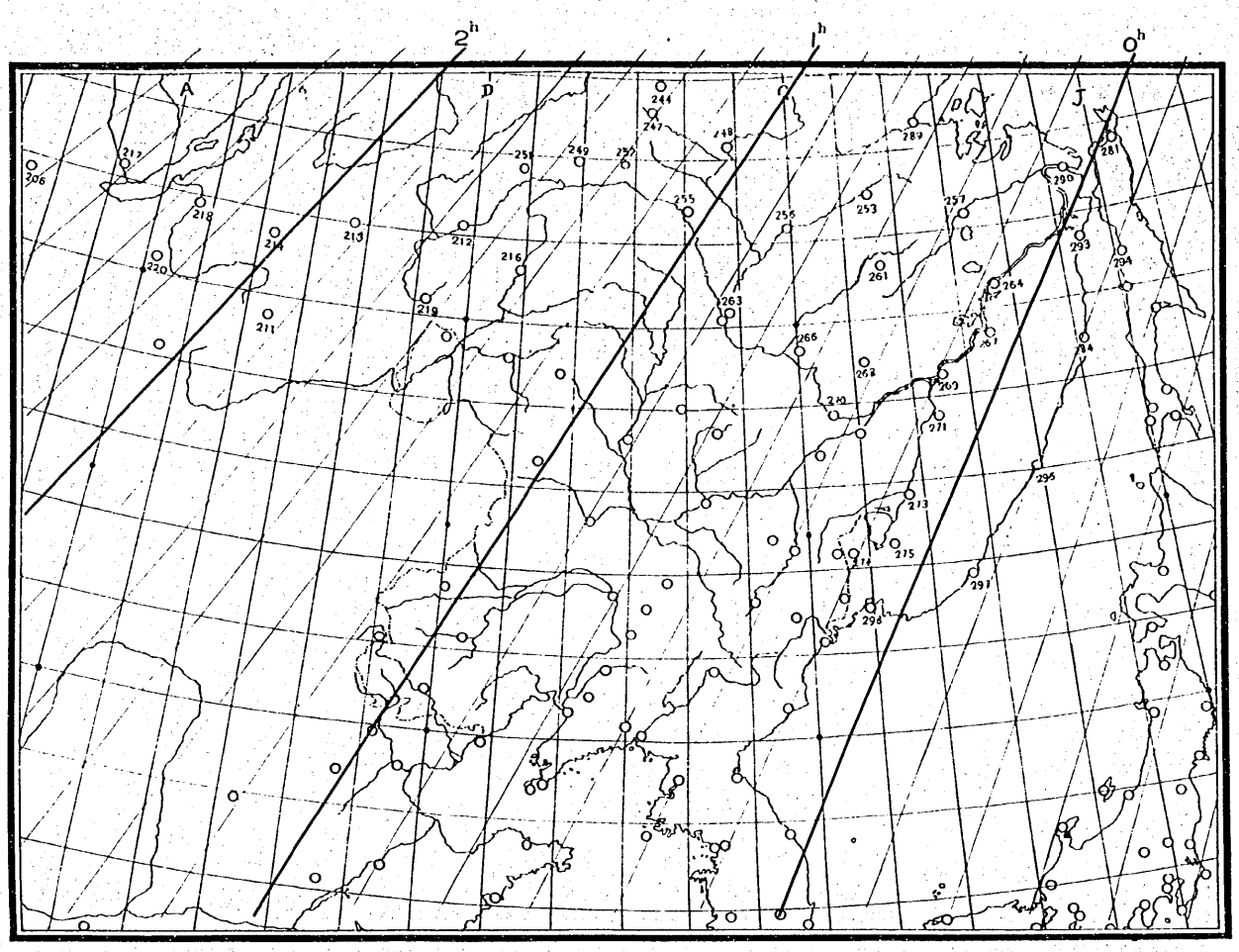
一、圖に依れば月出入時刻は一分內外の誤差を以て決定し得るを常とすれども、時として誤差二分に達することあり。

一、本編には夜間に於ける月出入のみを掲げ晝間のものは之を省きたり。

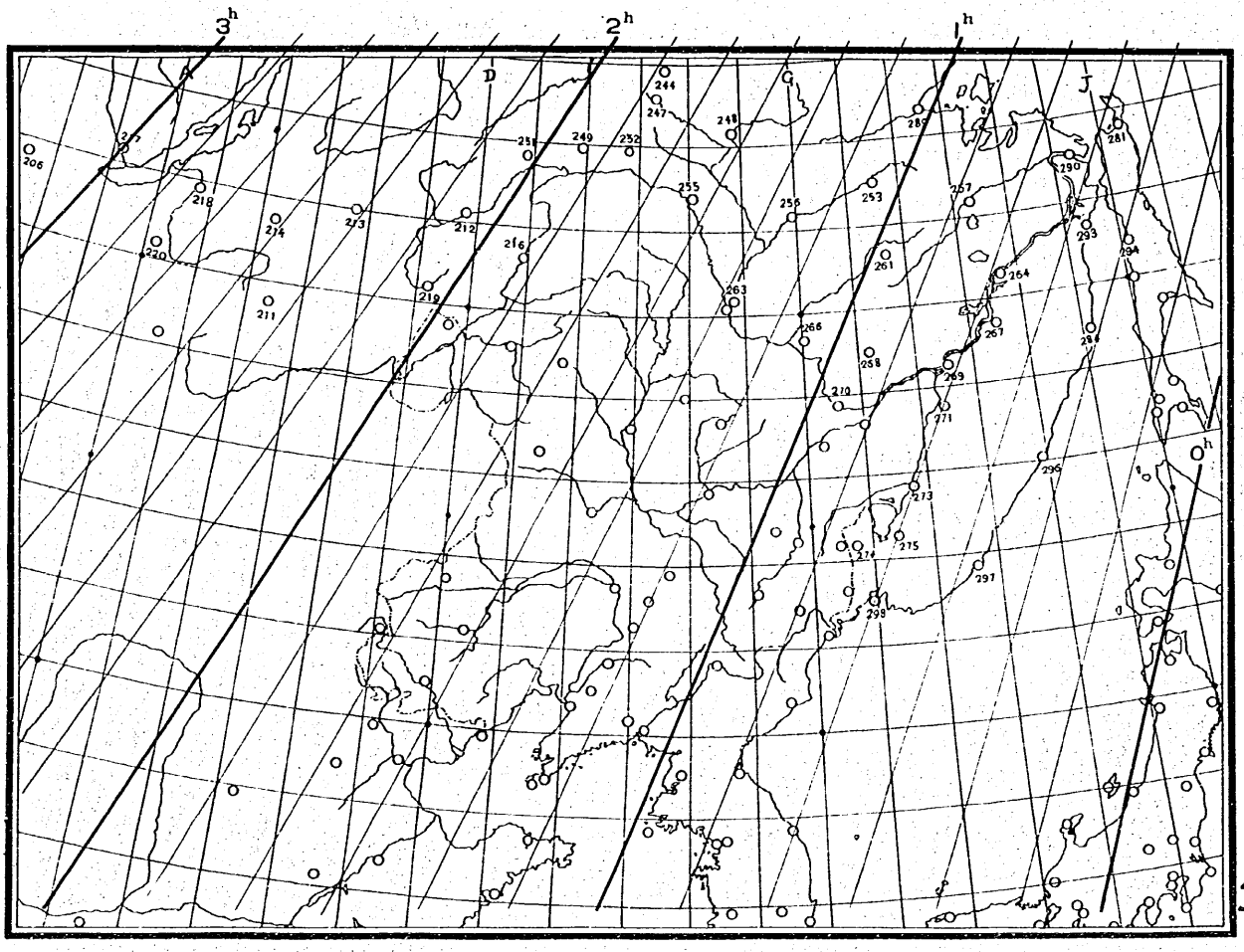
正　誤　表

頁	誤	正
四月十三日	0^h	翌日 0^h
四月十四日	1^h	翌日 1^h

アジア歴史資料センター



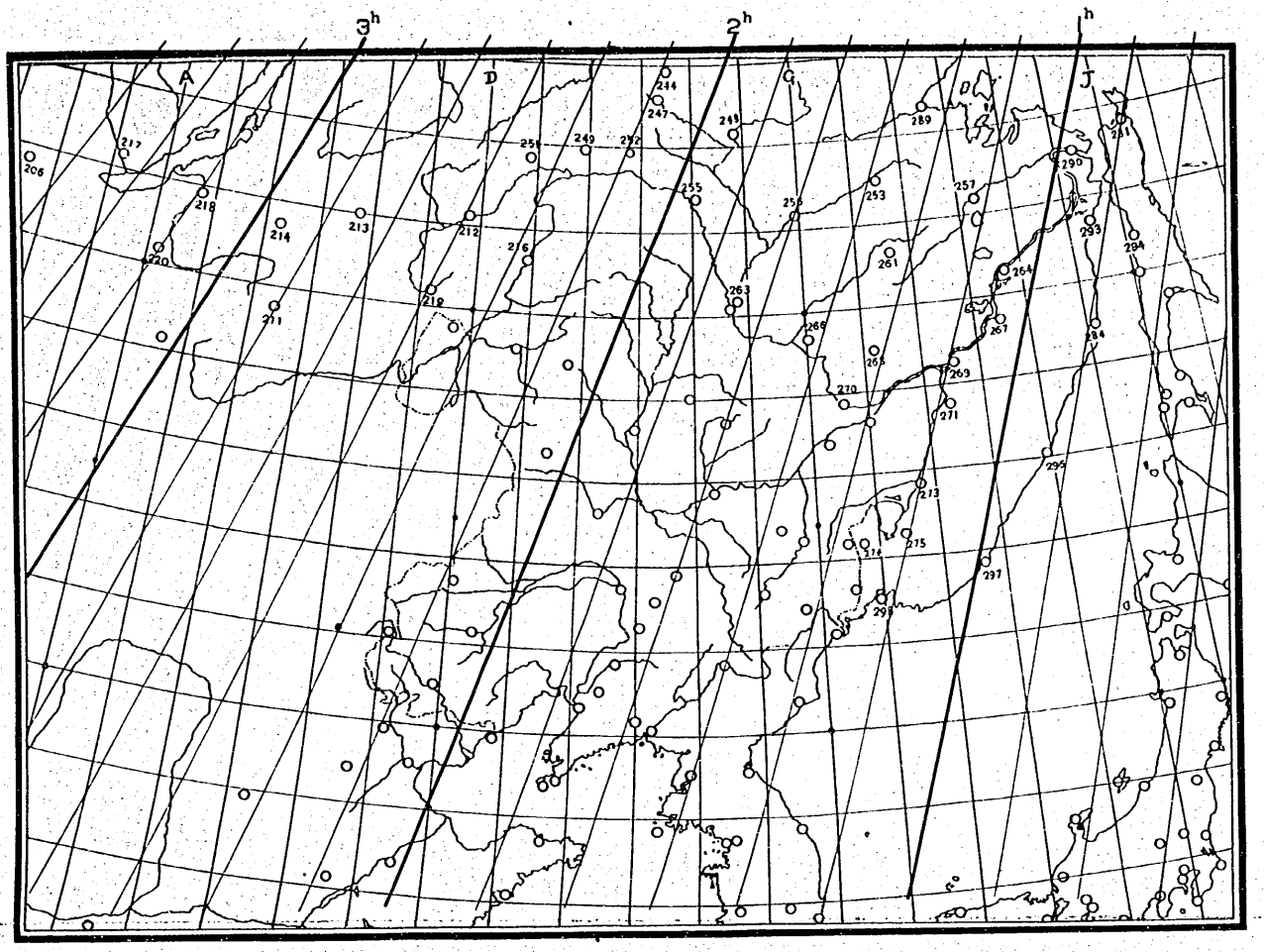
陰三月二十二日　五月二日



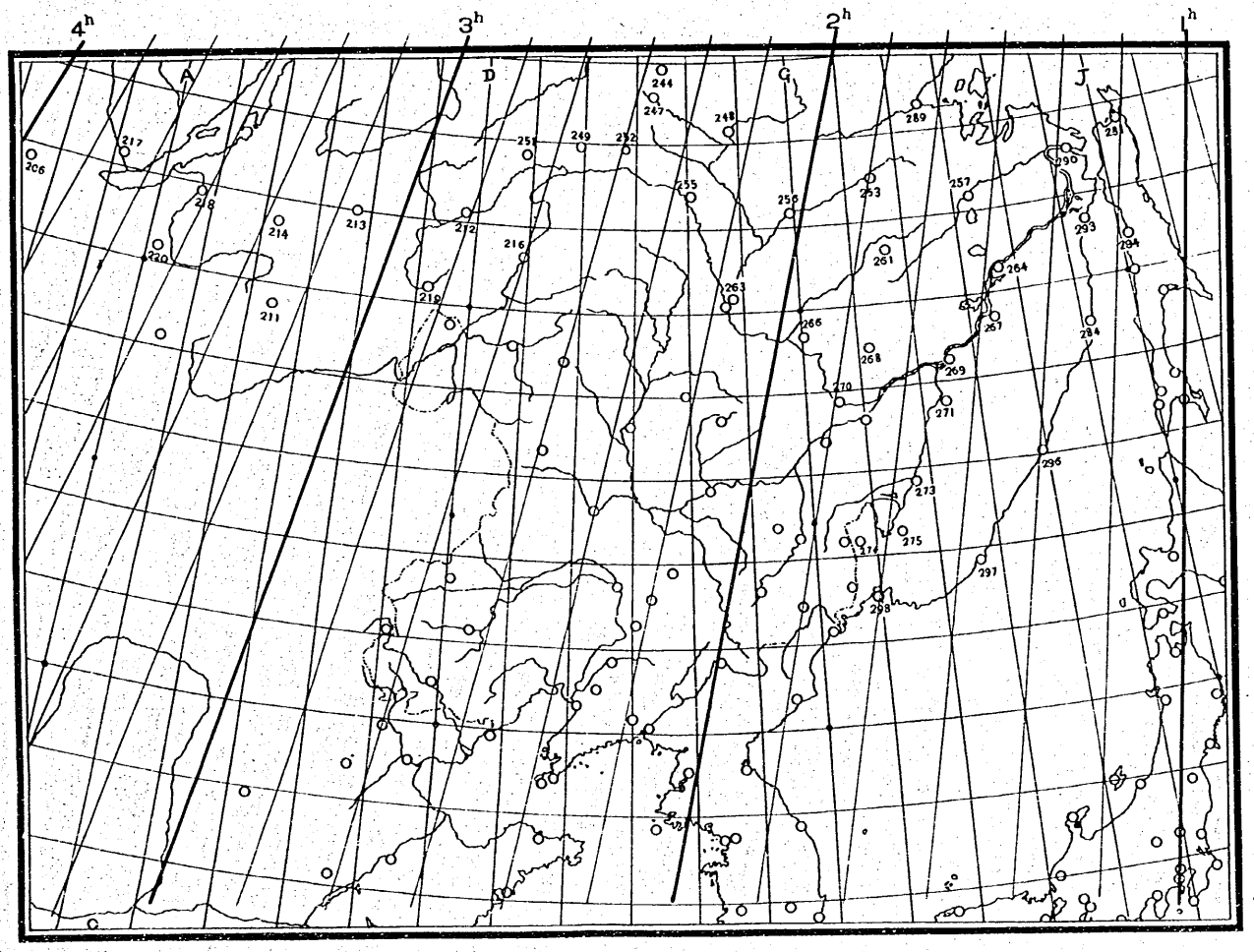
陰三月二十三日　五月三日

アジア歴史資料センター

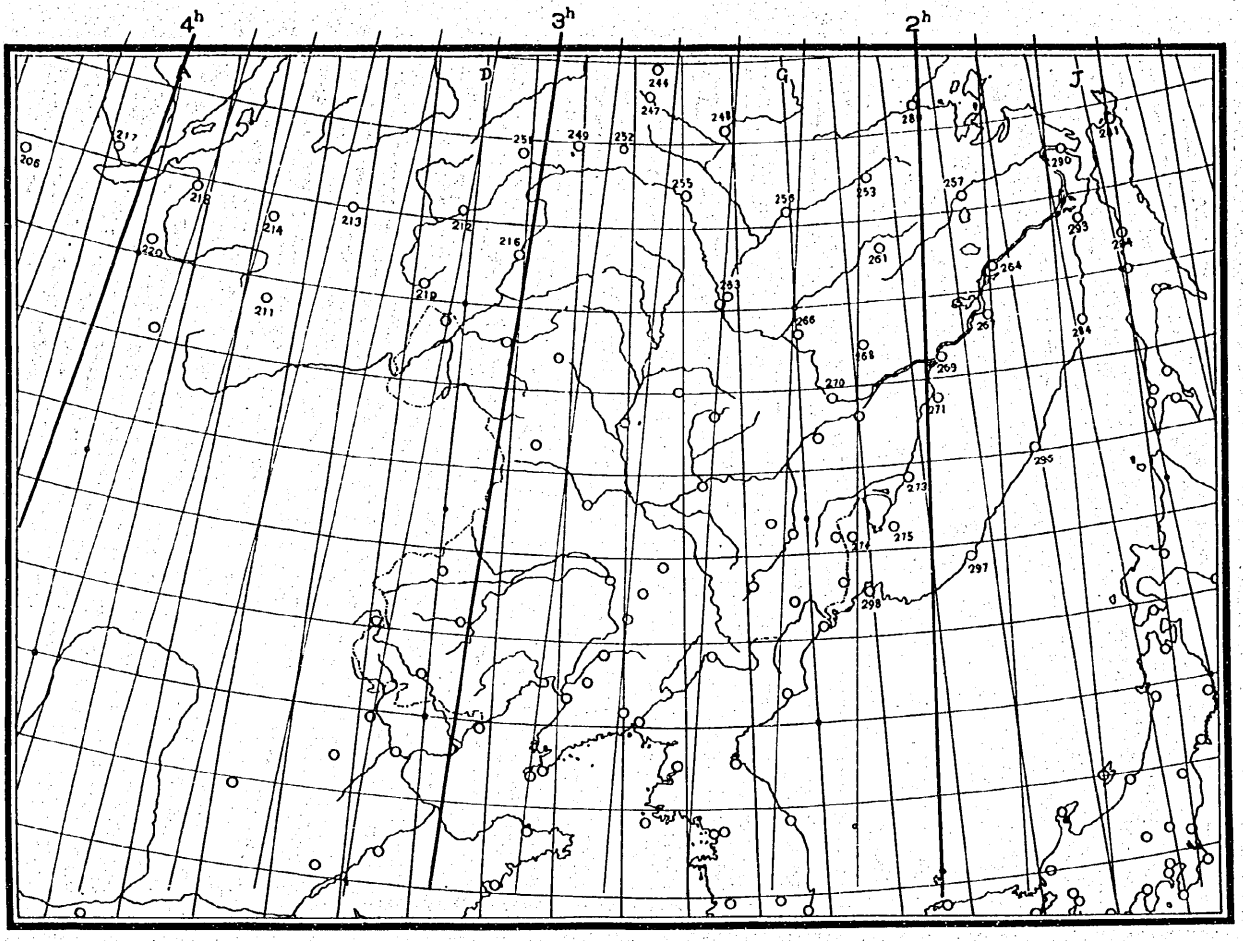
陰 五月四日
三月二十四日



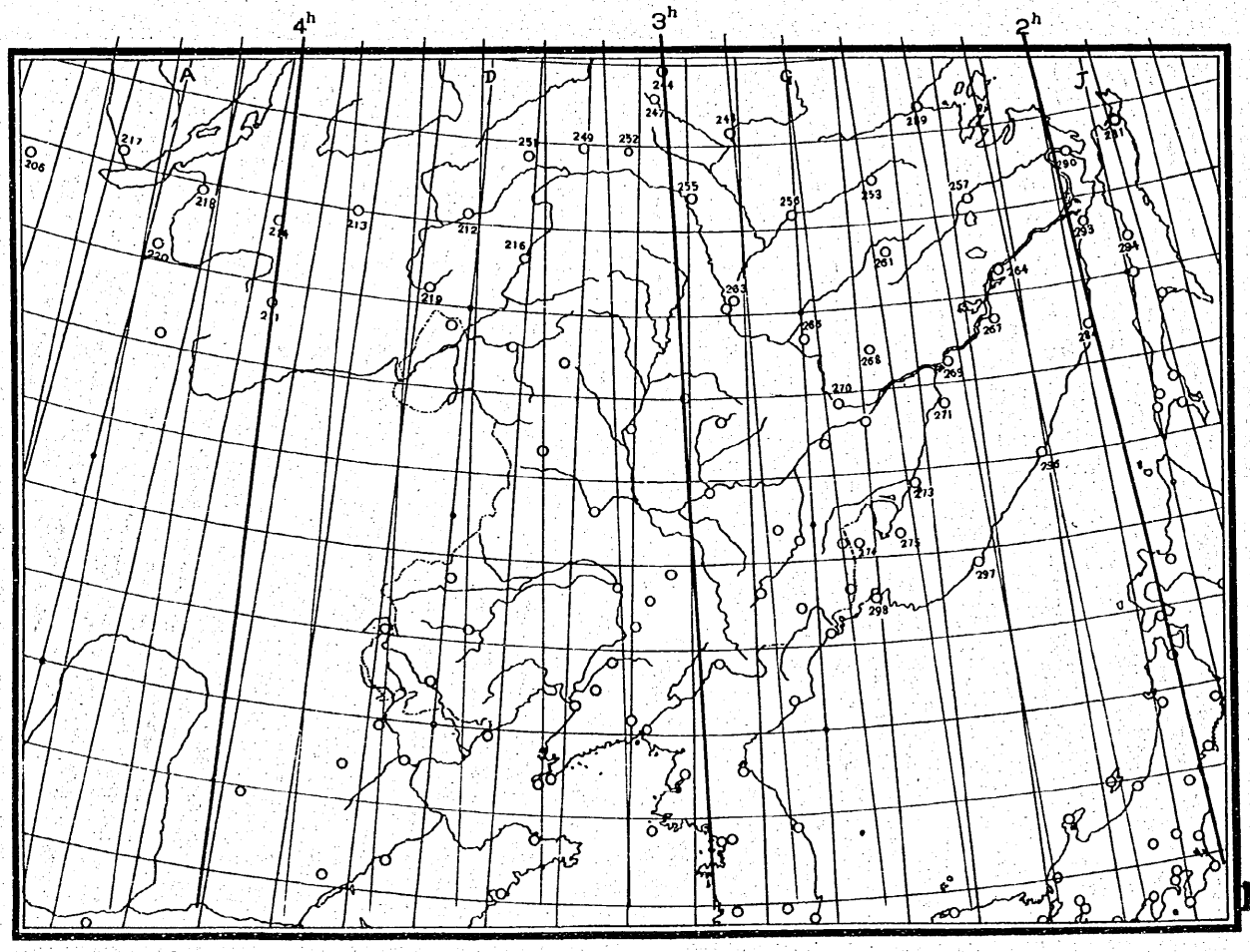
陰 五月五日
三月二十五日



アジア歴史資料センター



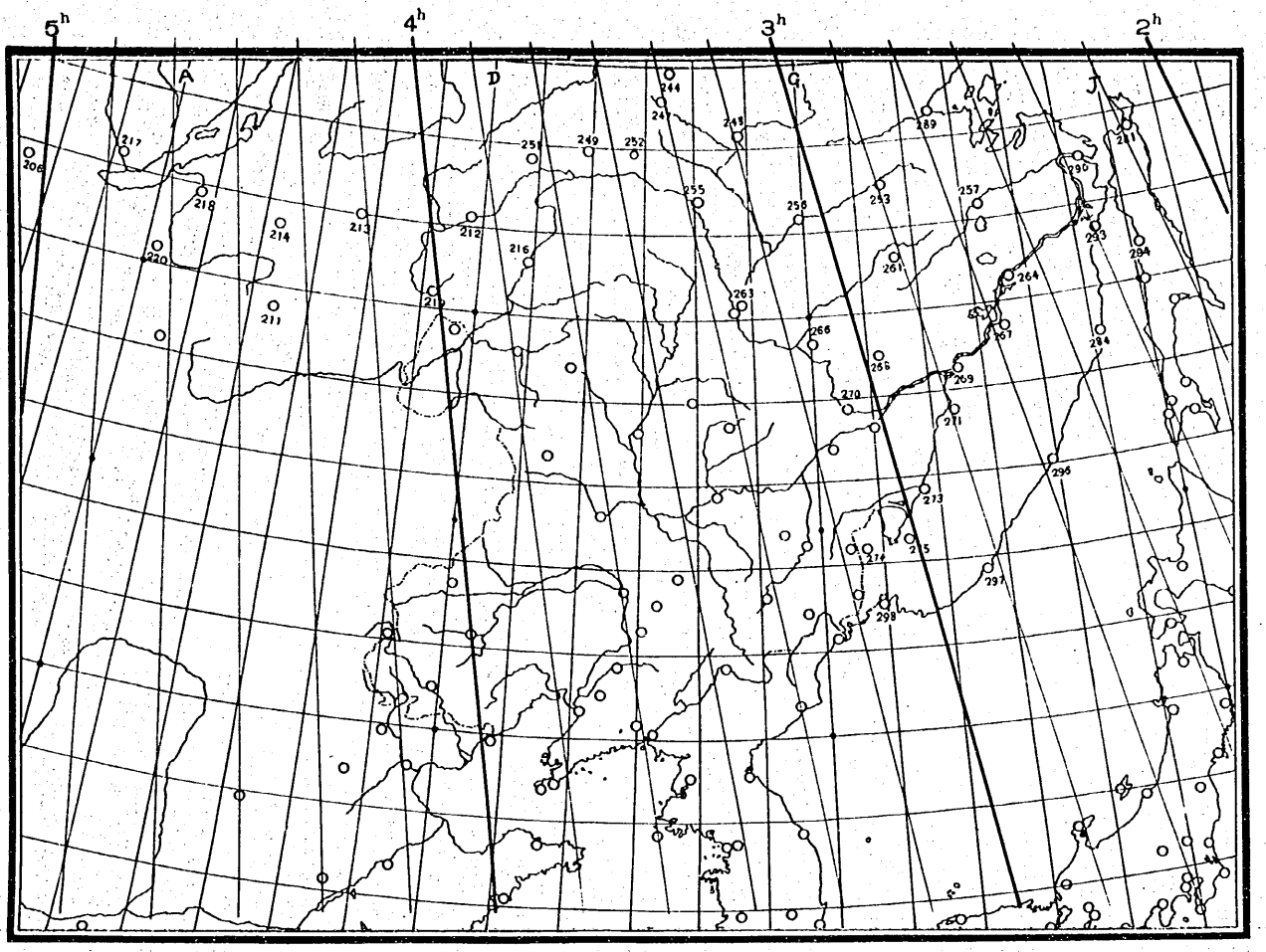
陰三月二十六日　五月六日



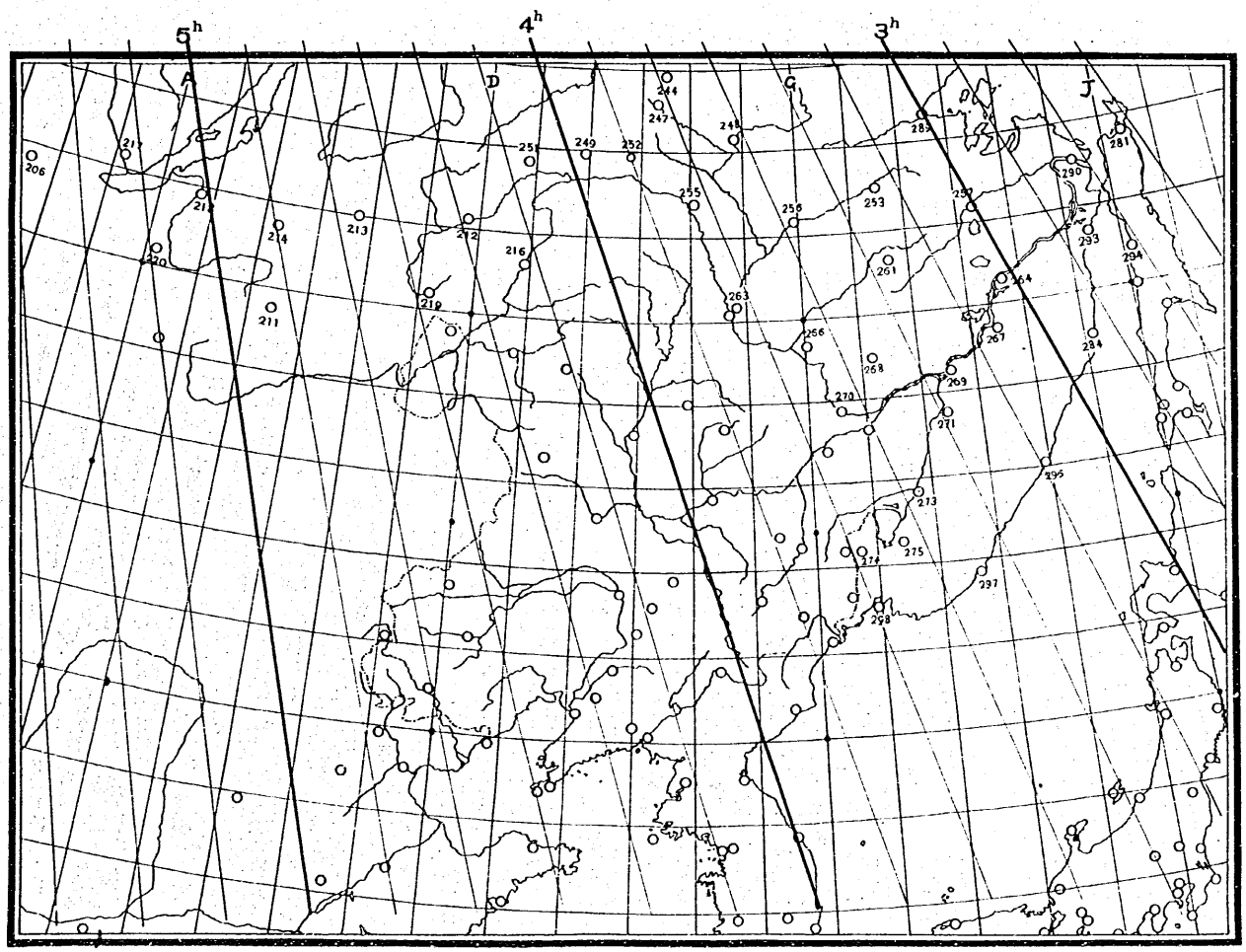
陰三月二十七日　五月七日

アジア歴史資料センター

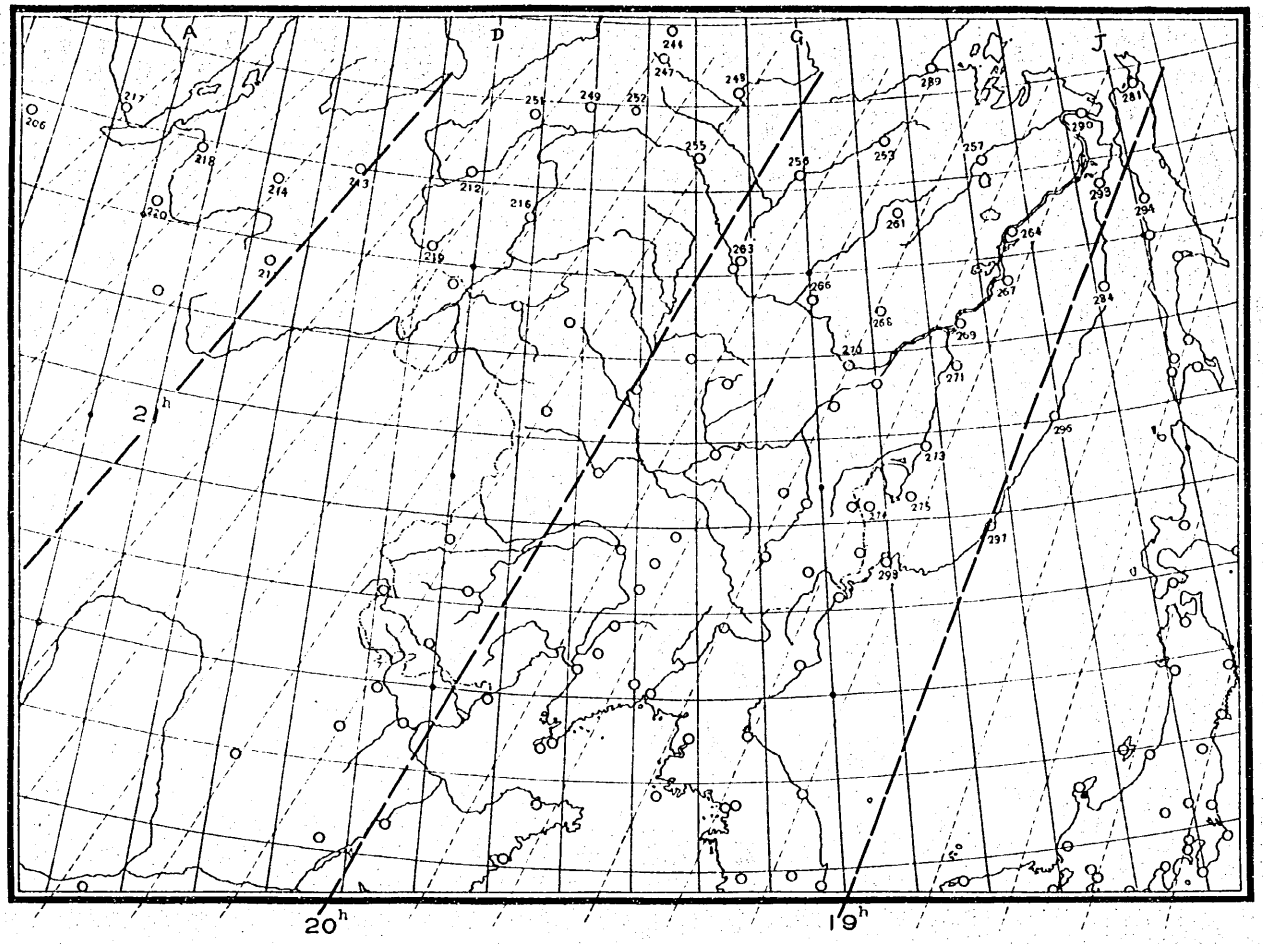
陰 五月八日
三月二十八日



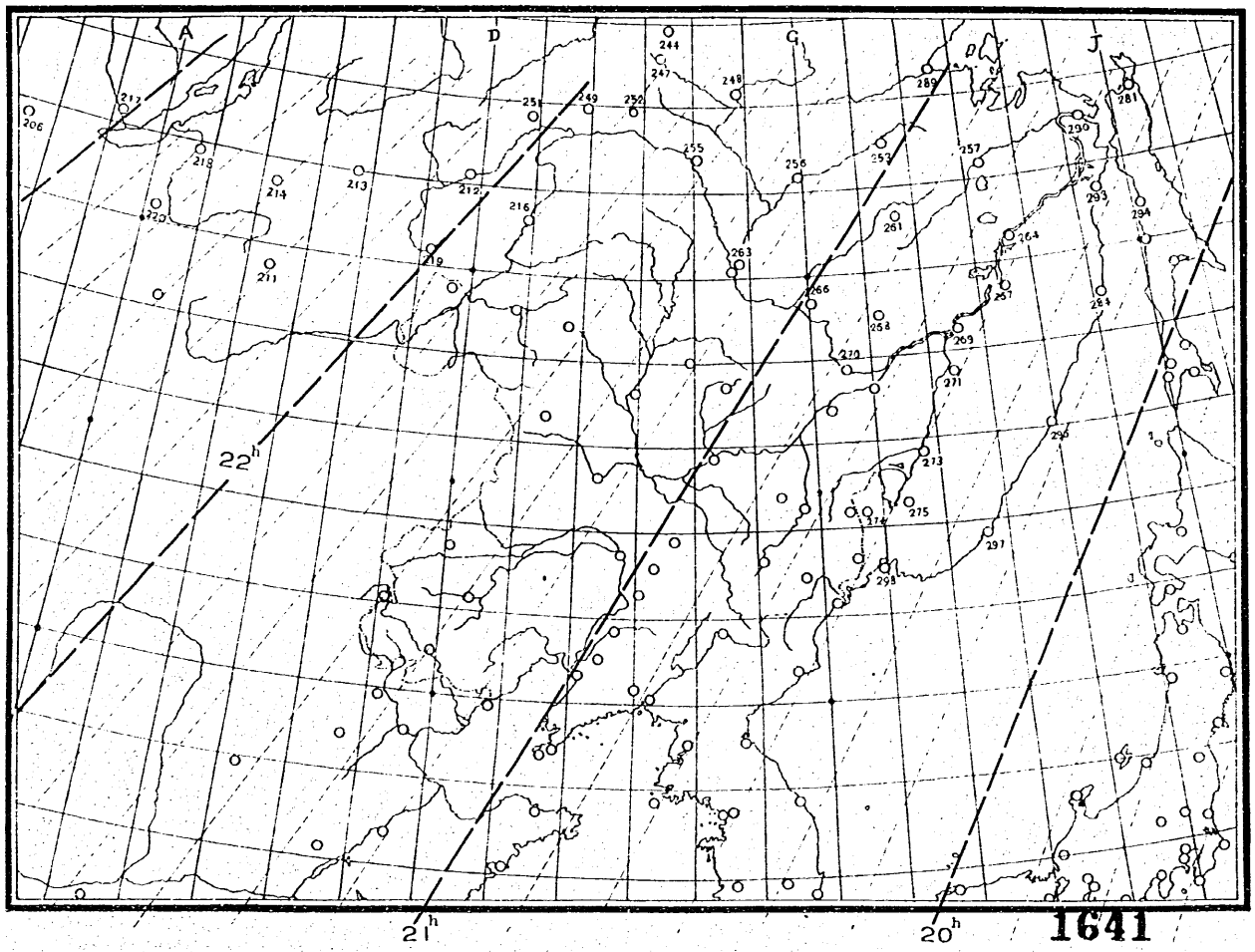
陰 五月九日
三月二十九日



アジア歴史資料センター



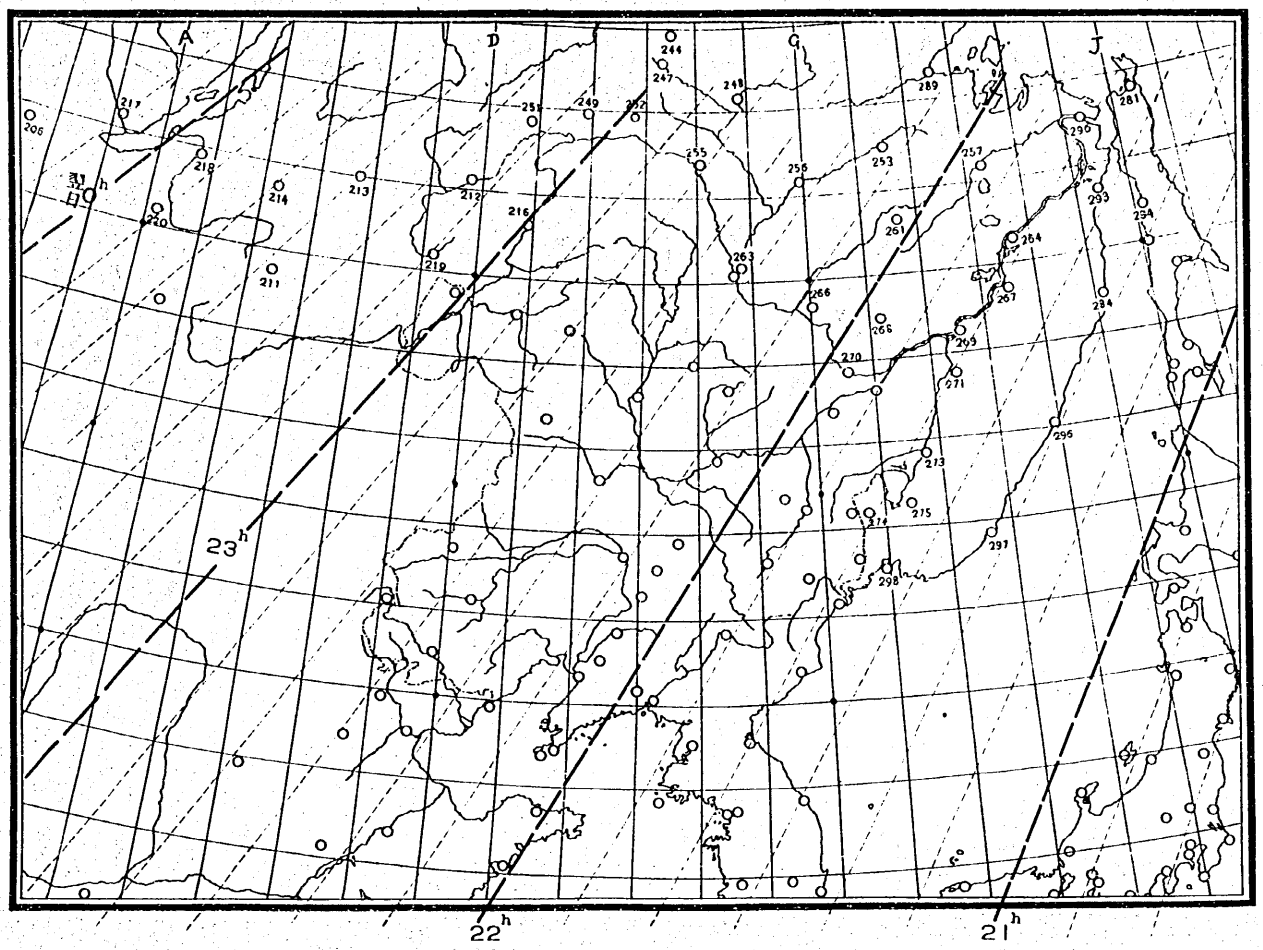
陰四月一日　五月十日



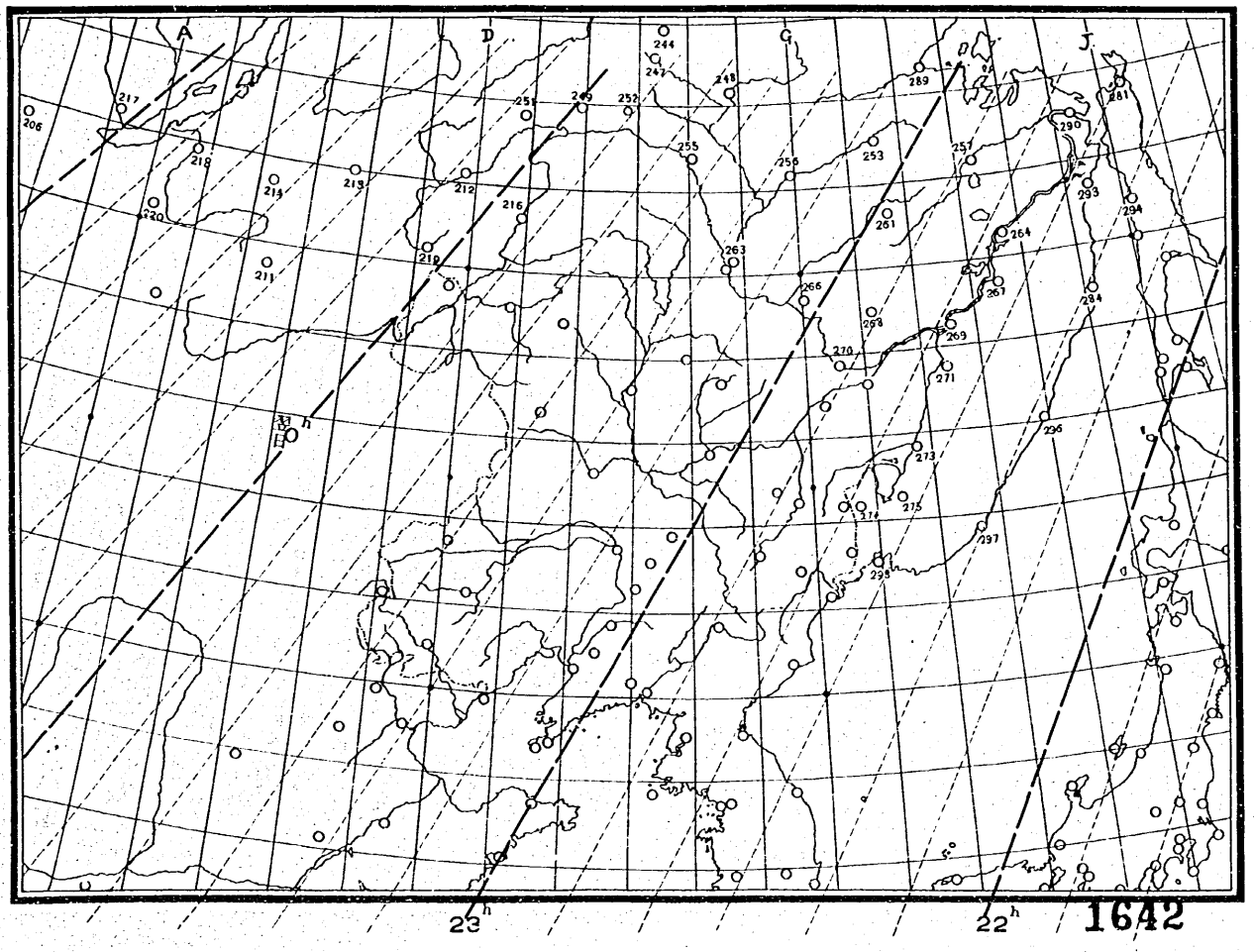
陰四月二日　五月十一日

アジア歴史資料センター

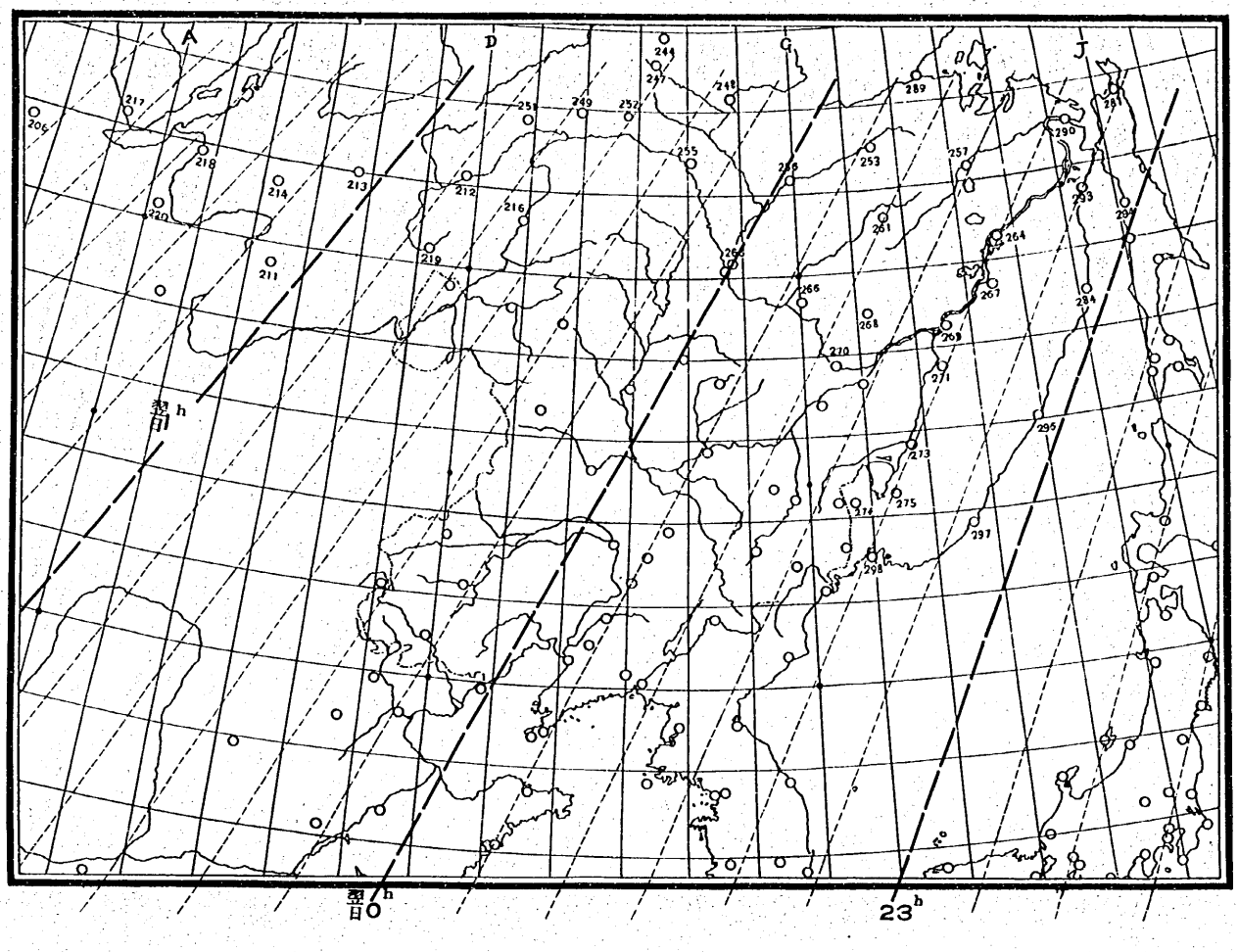
陰 五月十二日
四月三日



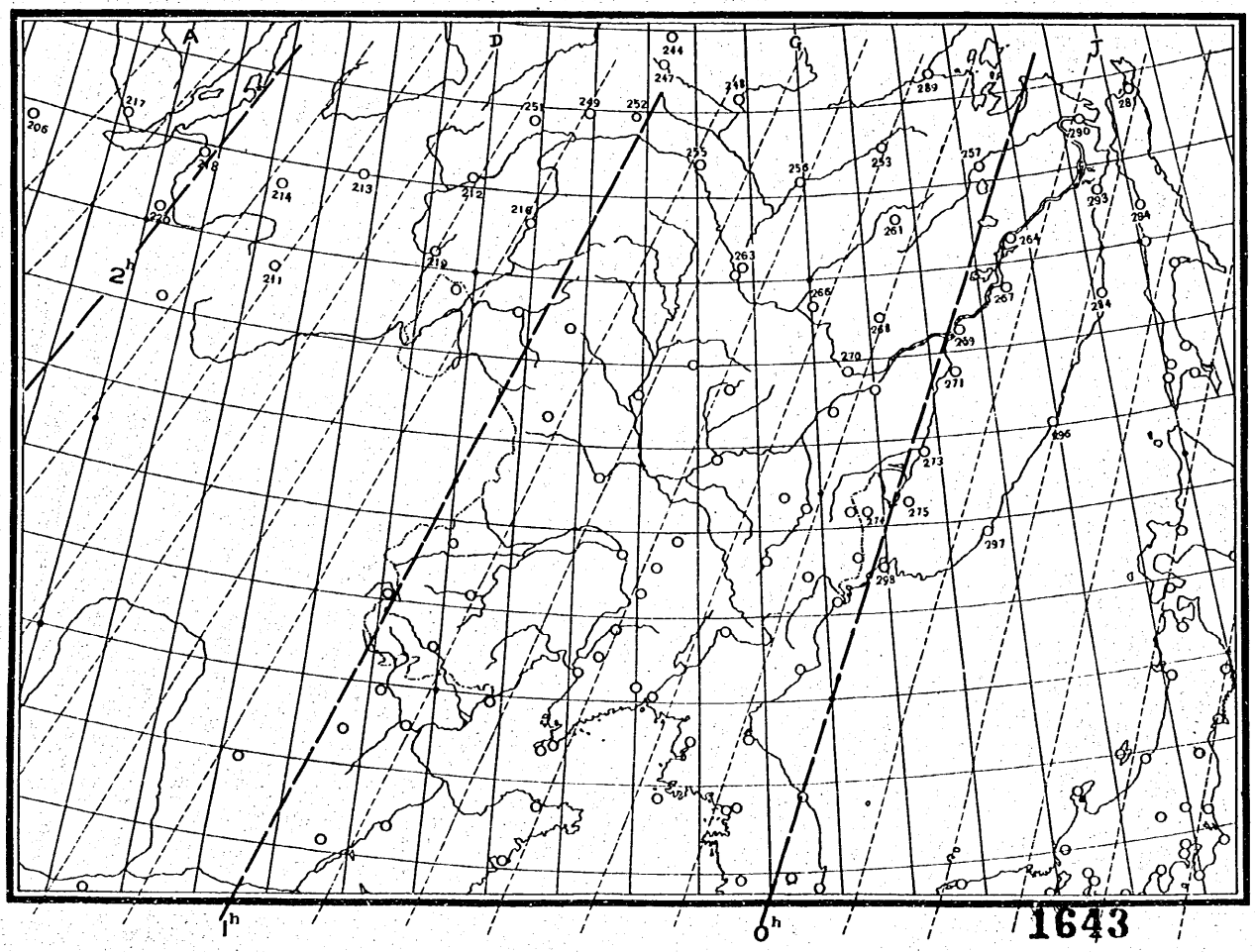
陰 五月十三日
四月四日



アジア歴史資料センター



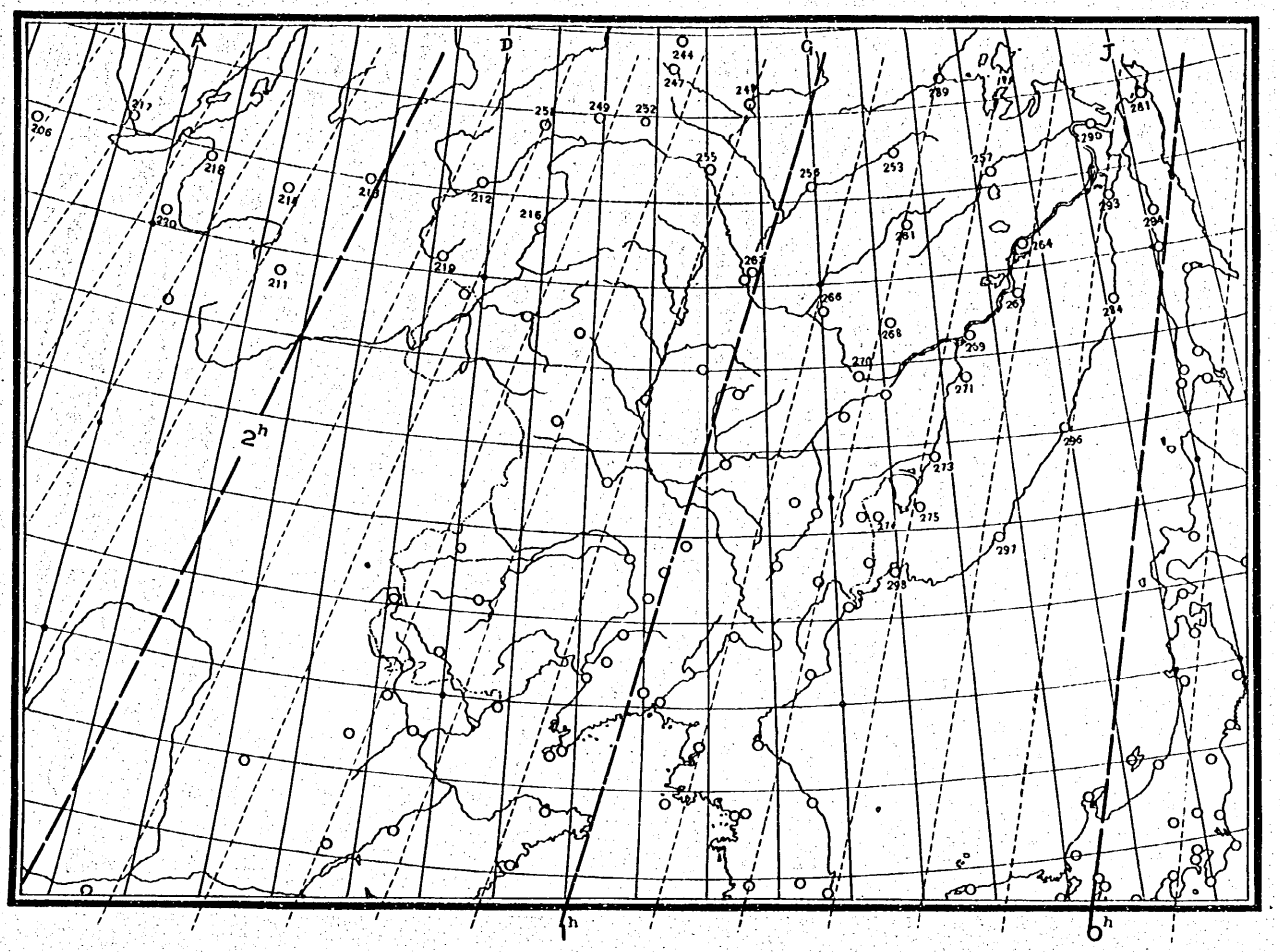
陰五月十四日
四月五日



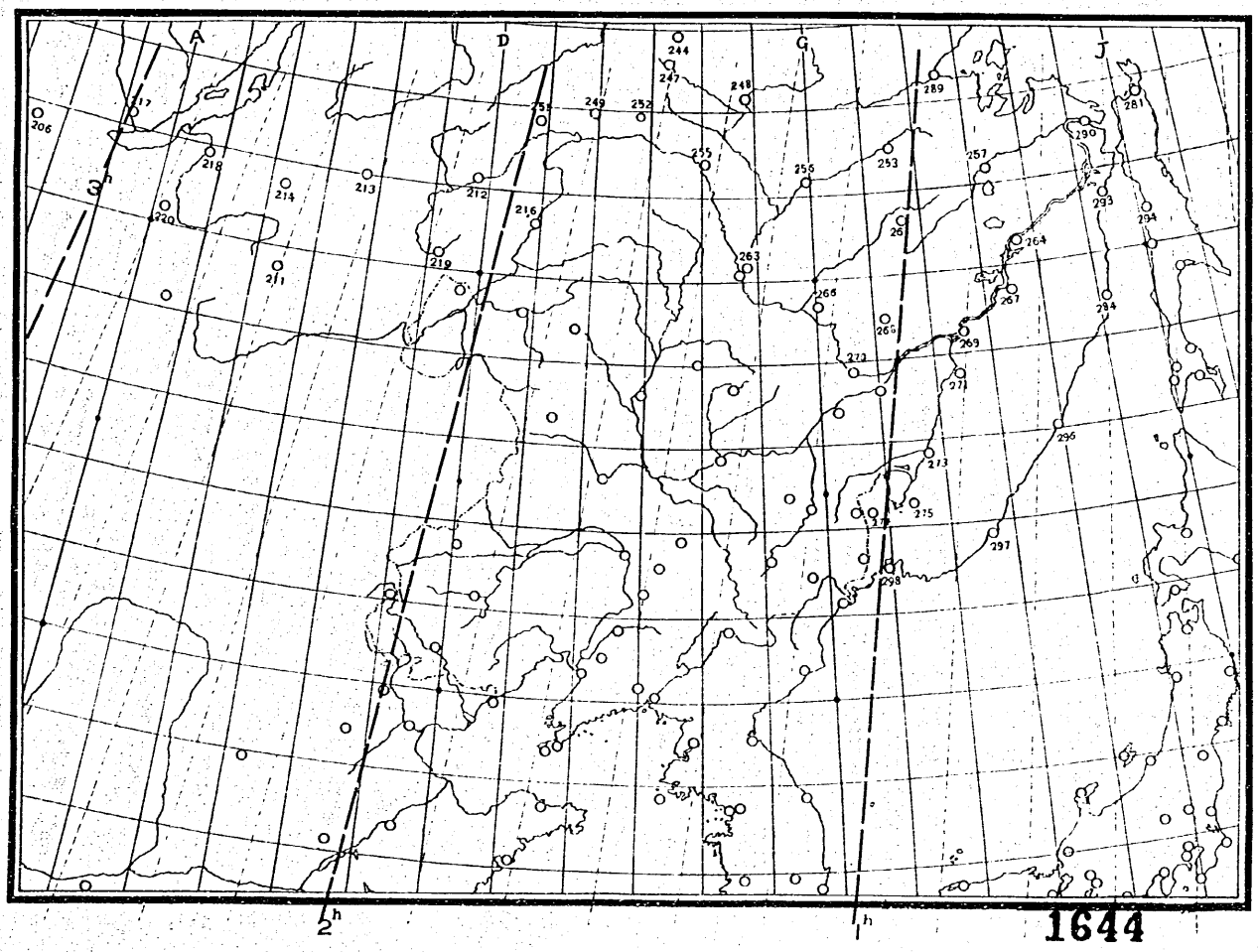
陰五月十六日
四月七日

アジア歴史資料センター

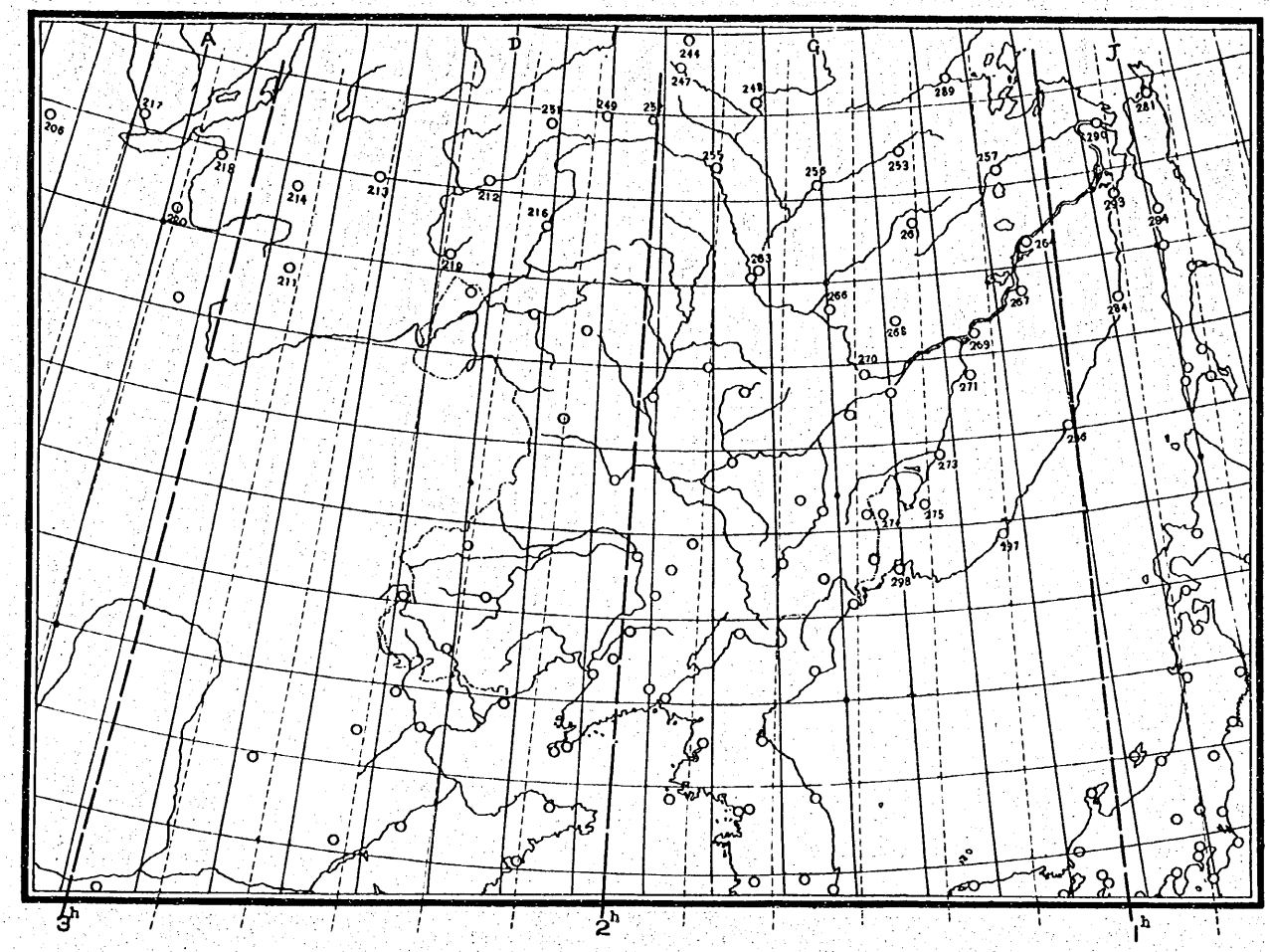
陰 五月十七日
四月八日



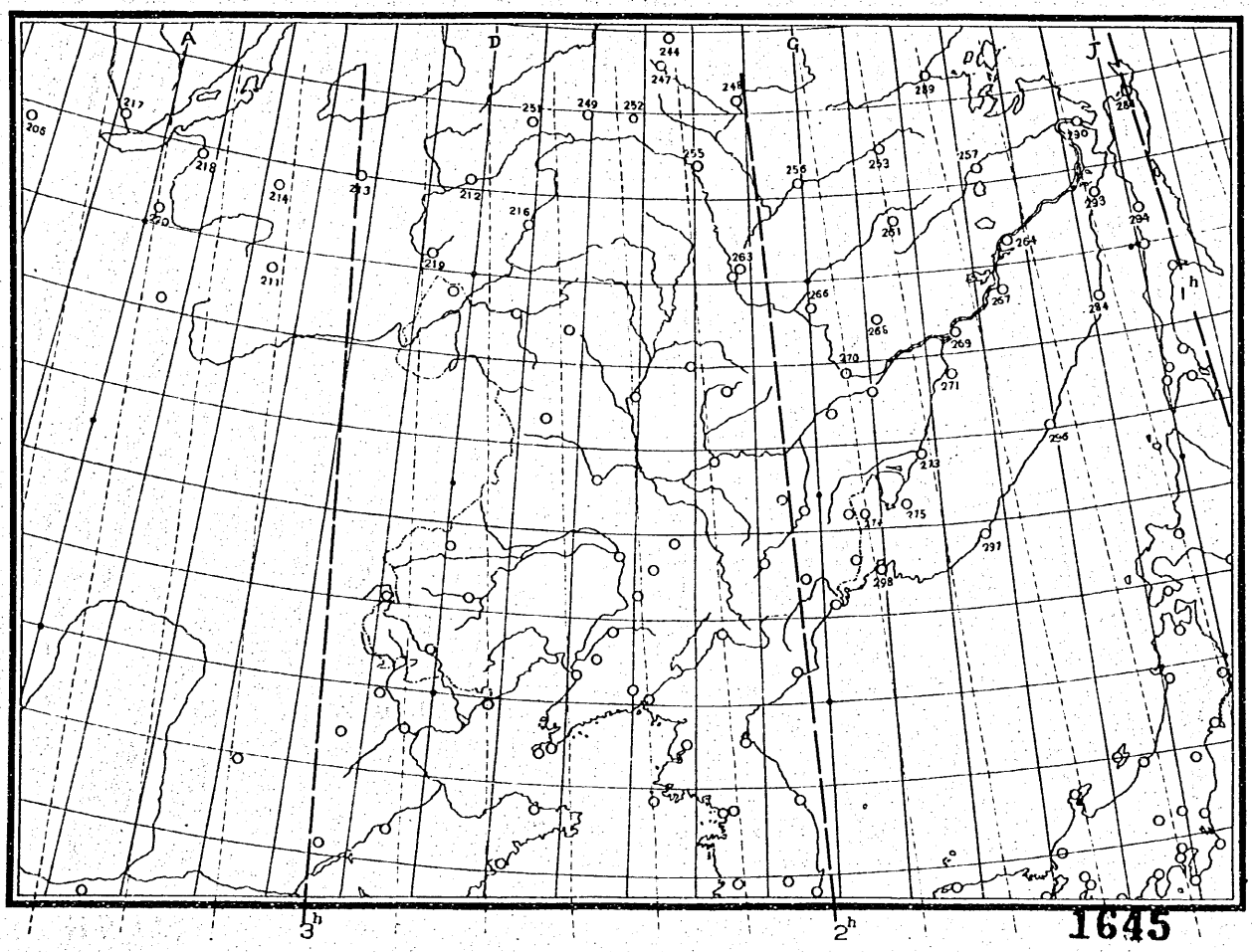
陰 五月十八日
四月九日



アジア歴史資料センター



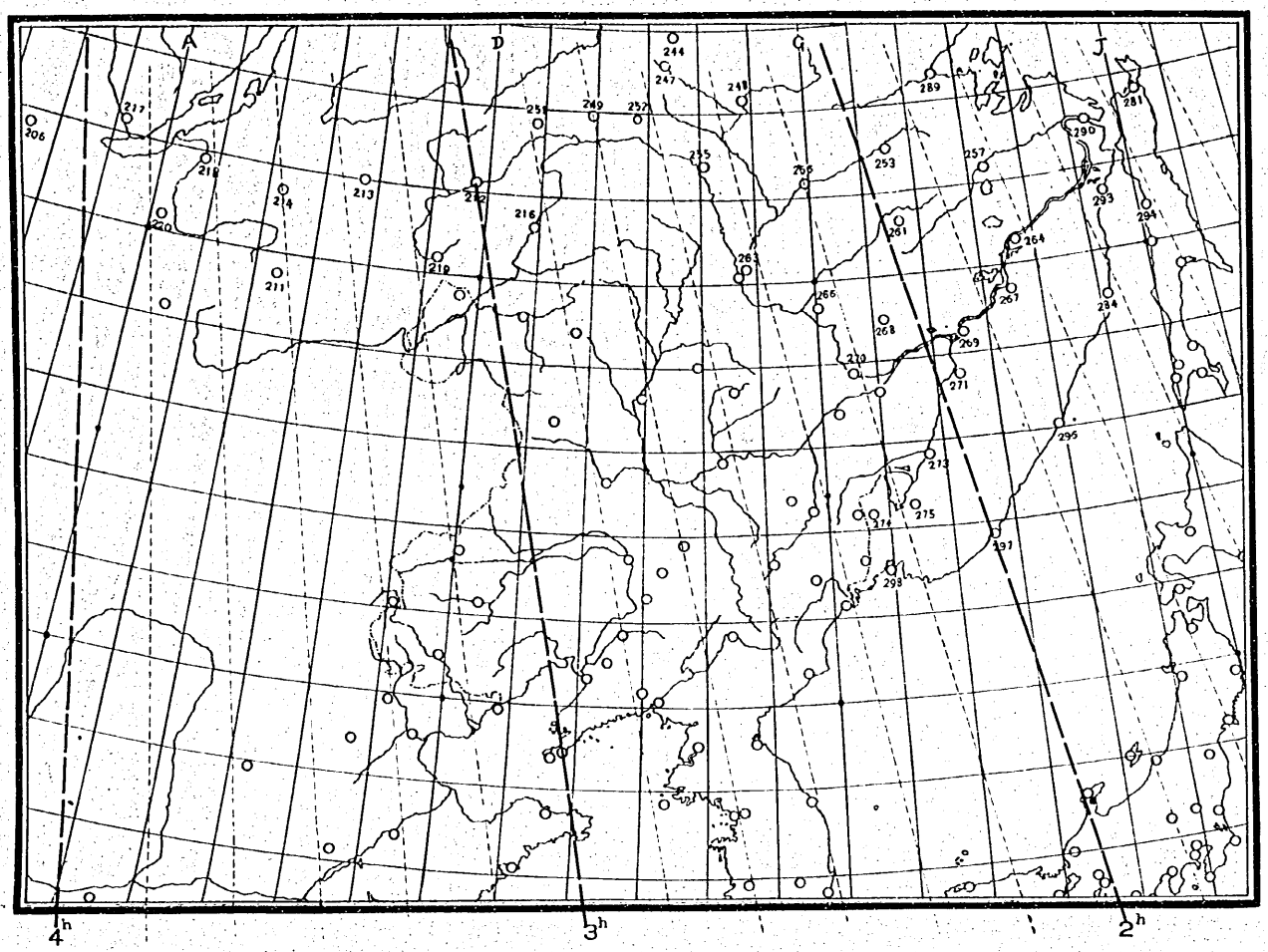
陰 五月十九日
四月十日



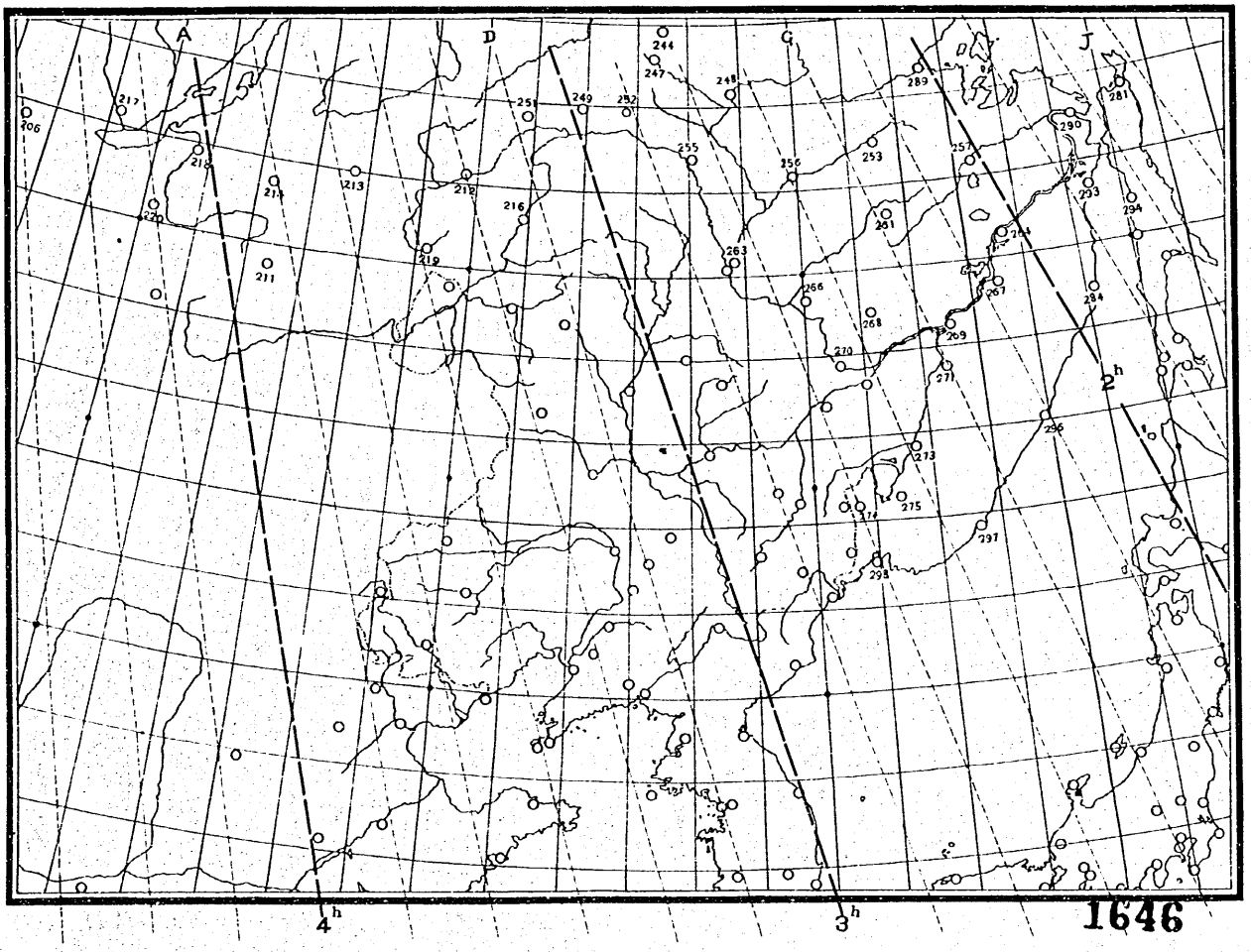
陰 五月二十日
四月十一日

アジア歴史資料センター

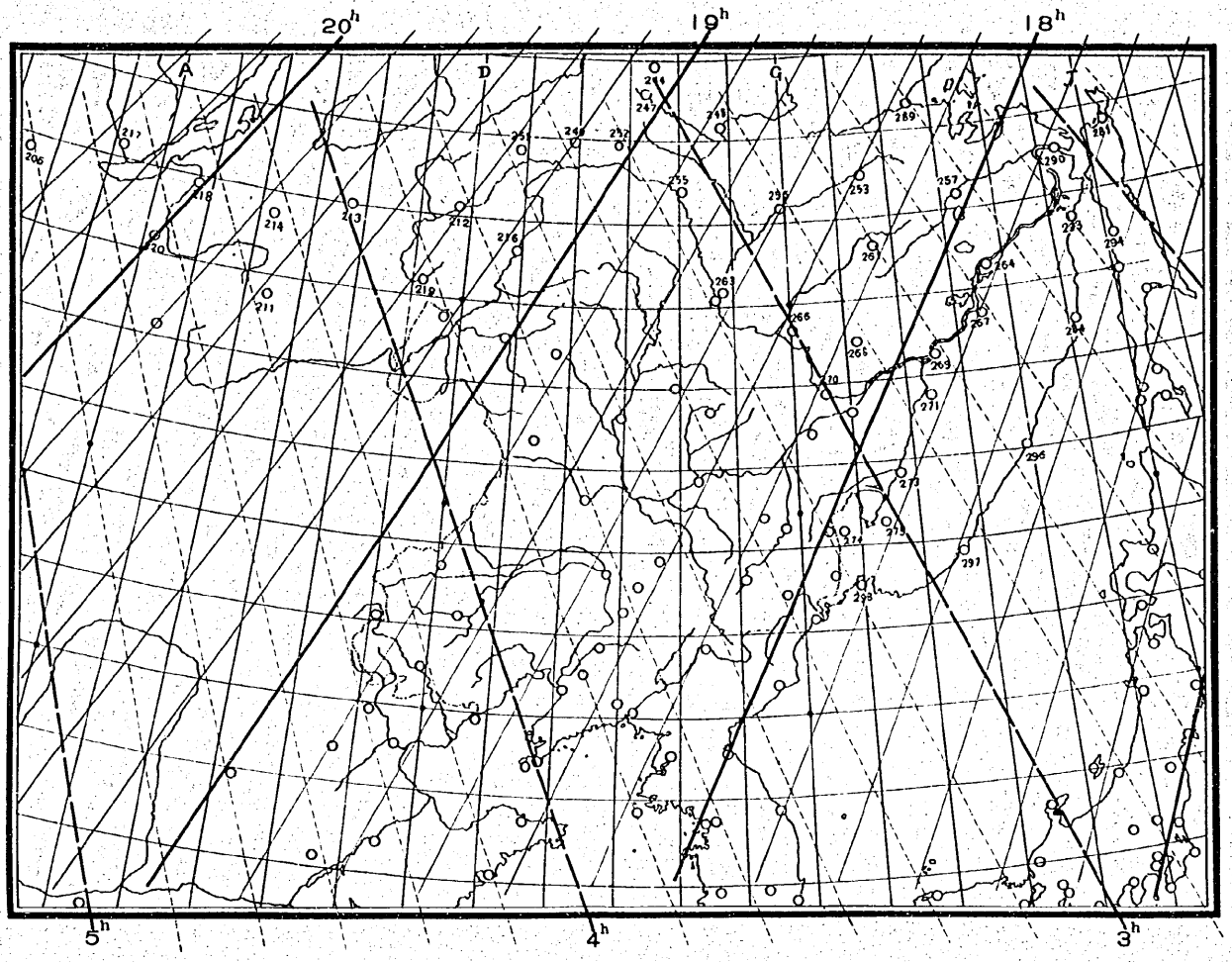
陰 五月二十一日
四月十二日



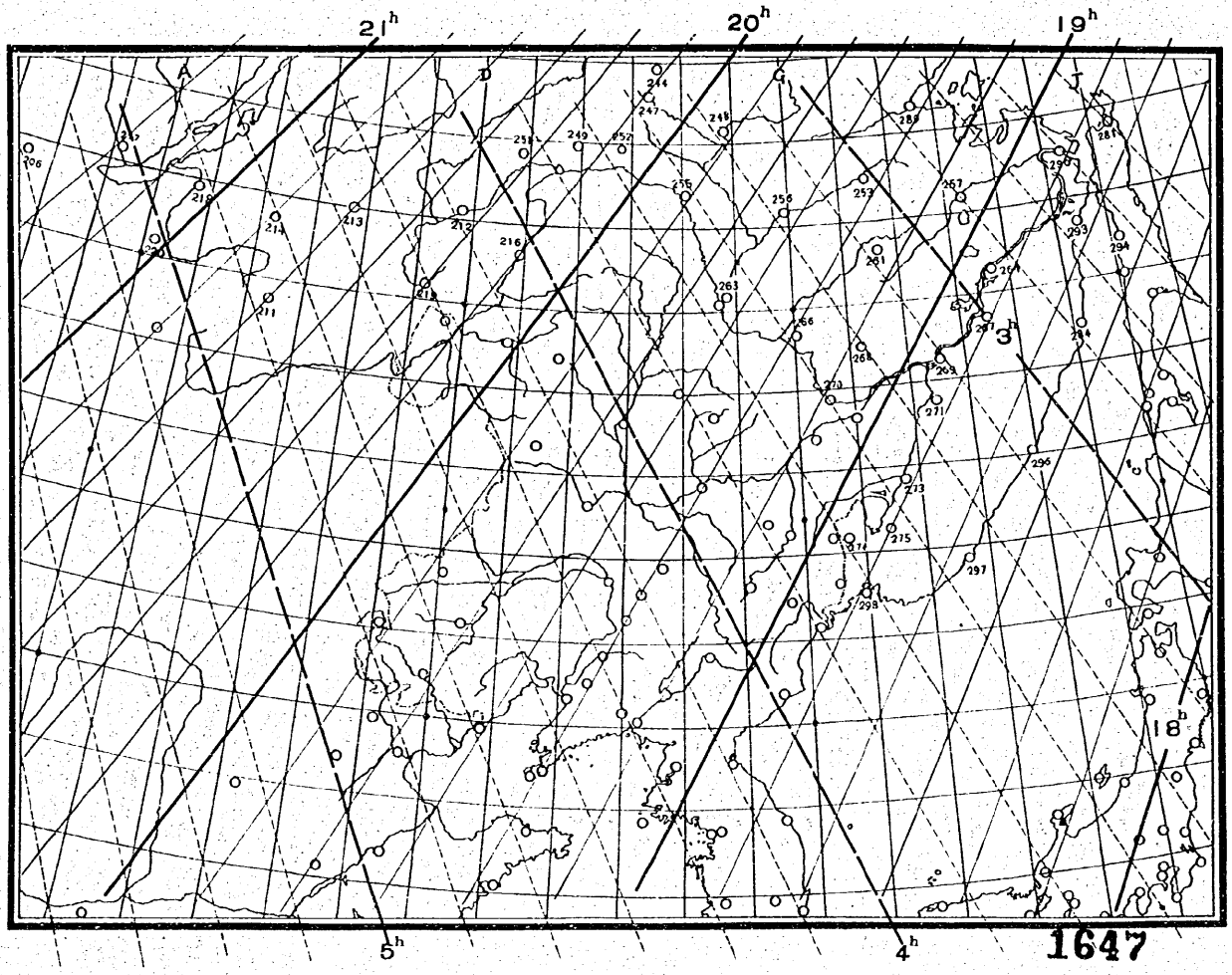
陰 五月二十二日
四月十三日



アジア歴史資料センター



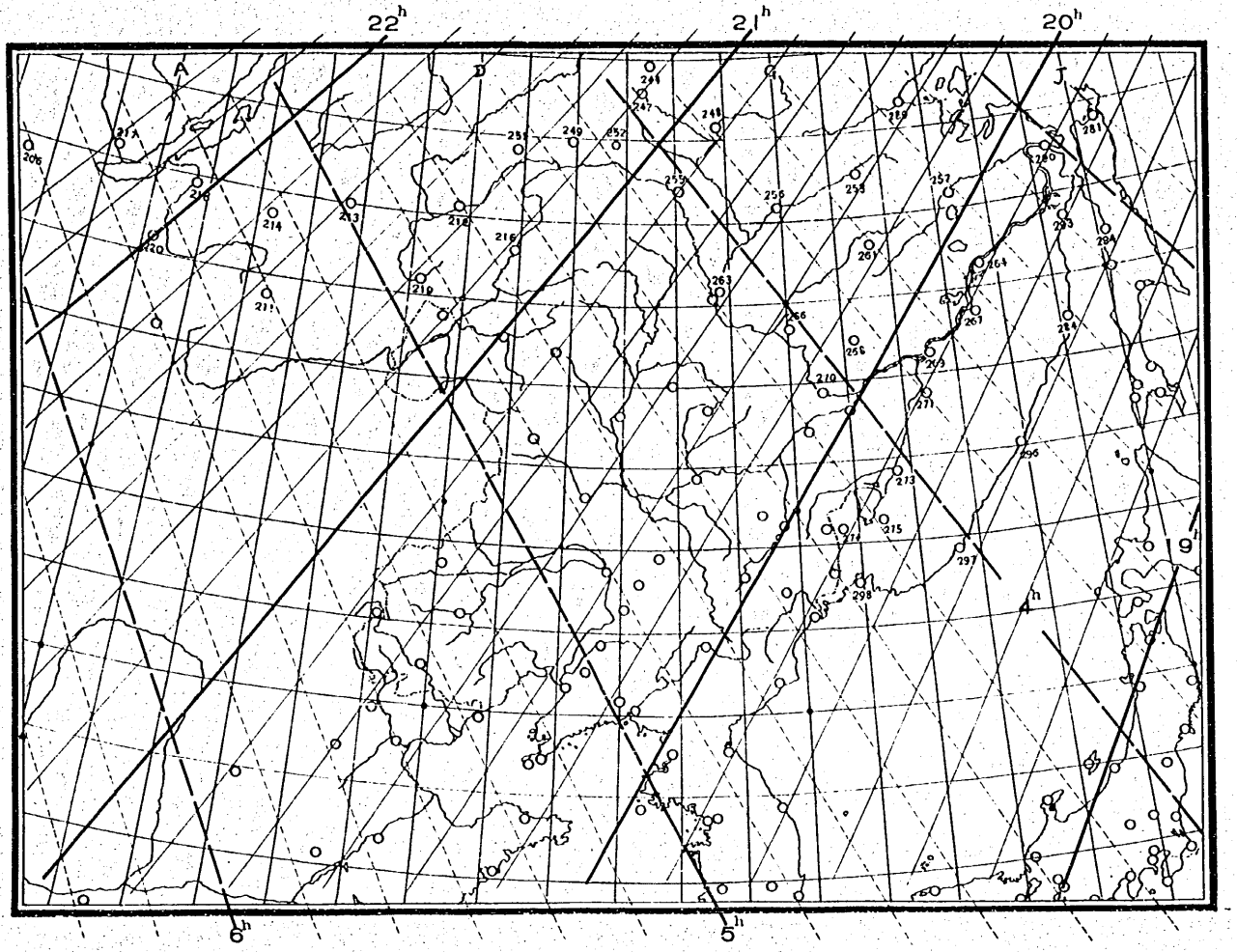
陰 五月二十三日
四月十四日



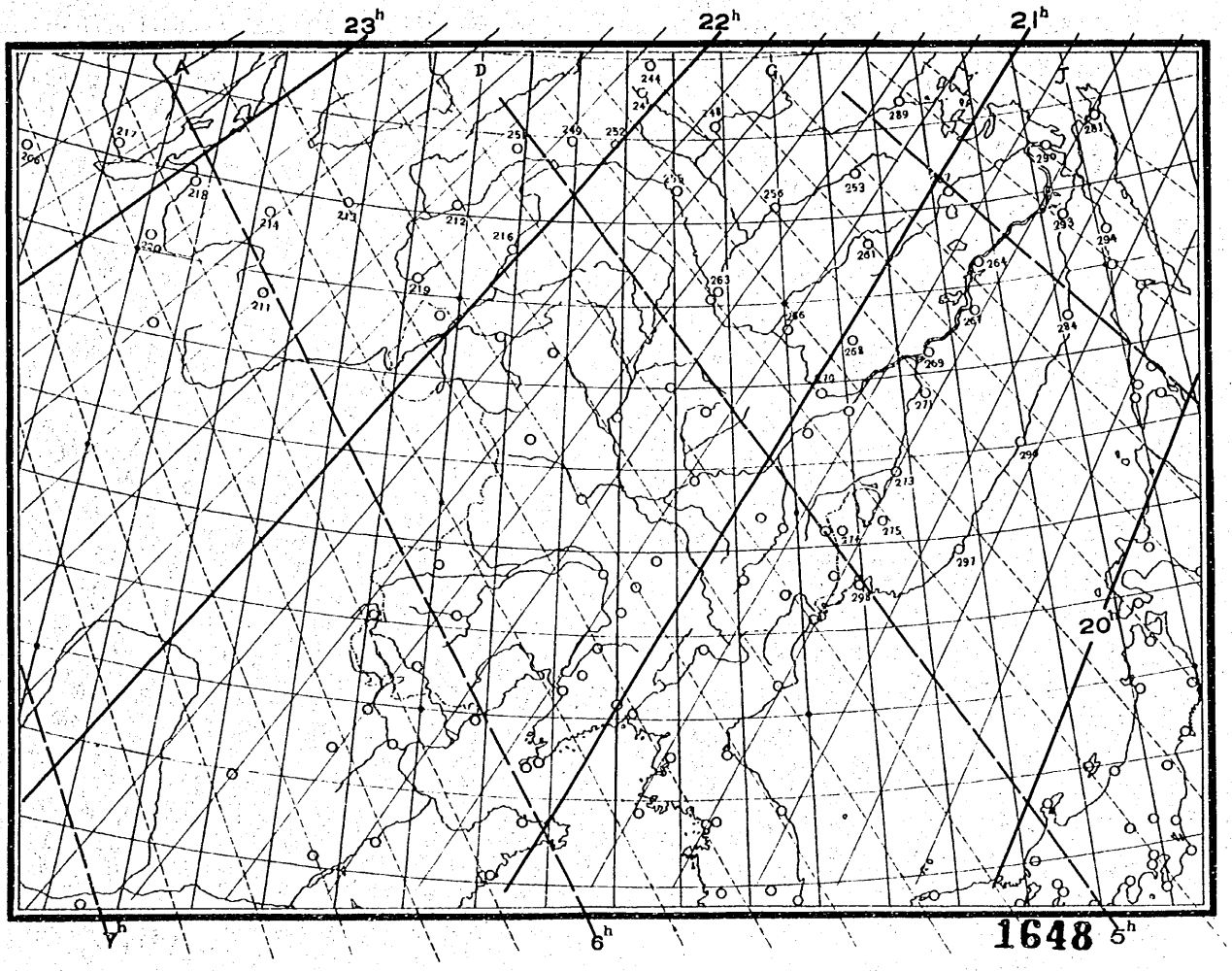
陰 五月二十四日
四月十五日

アジア歴史資料センター

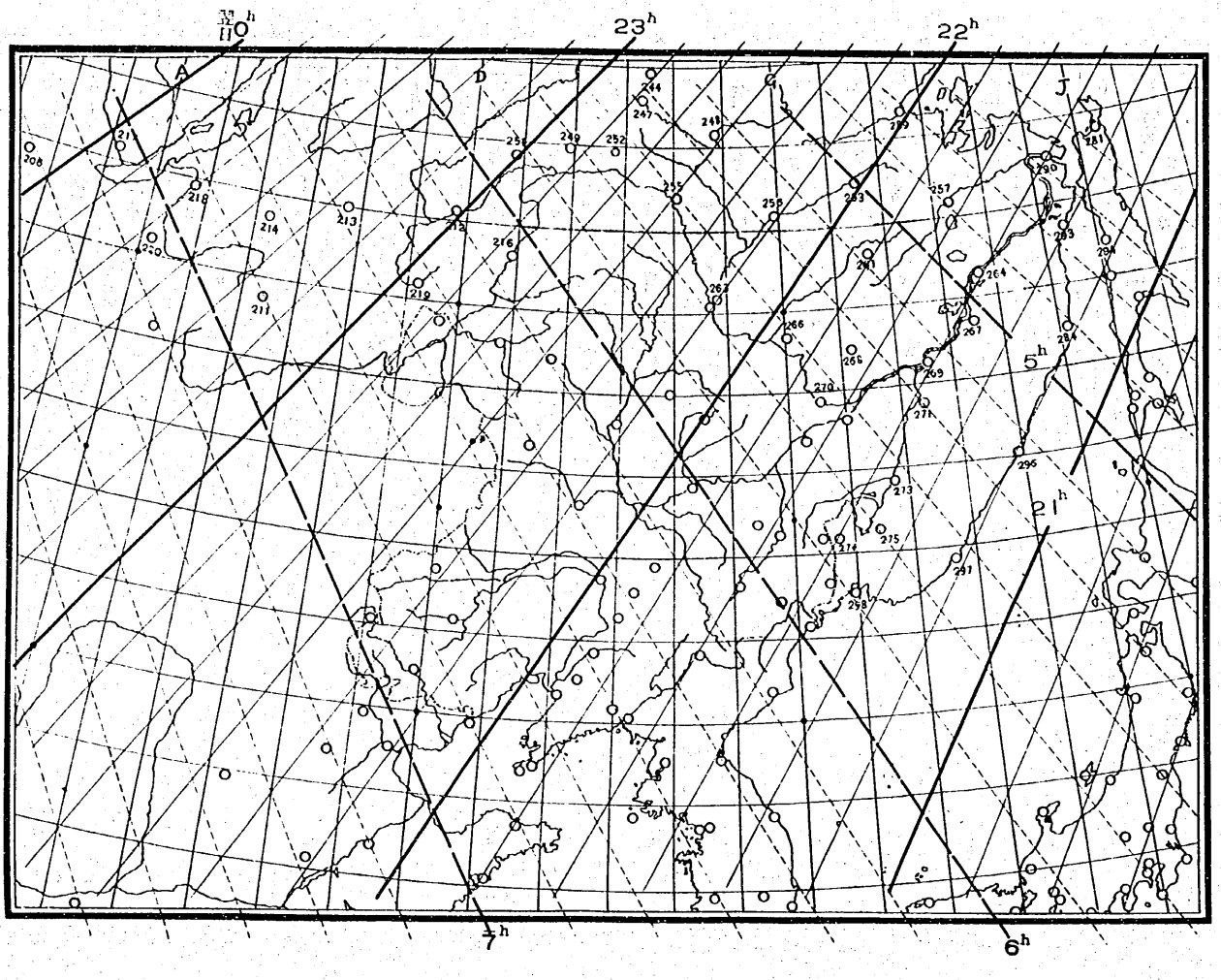
陰四月十六日 五月二十五日



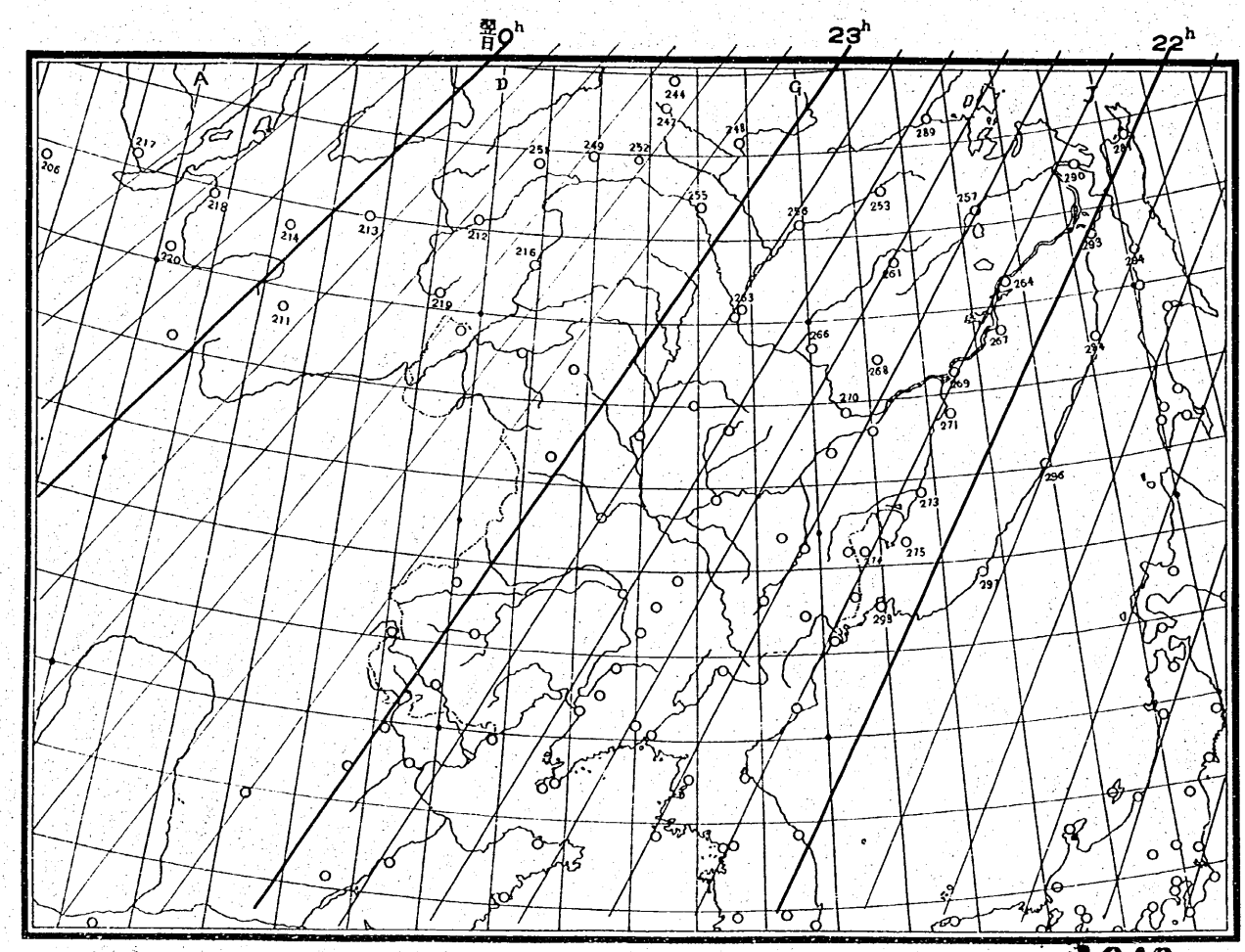
陰四月十七日 五月二十六日



アジア歴史資料センター



陰四月十八日　五月二十七日



陰四月十九日　五月二十八日

アジア歴史資料センター

陰五月二十九日
四月二十日

翌日1h　翌日0h　23h　22h

陰五月三十日
四月二十一日

翌日1h　翌日0h　23h

アジア歴史資料センター

康德四年一月

(1937)

滿洲氣象略表

滿洲國

中央觀象臺

新京

記事記號					
● 雨	✳ 雪	𝍸 電雷	T 電聲	< 電光	△ 霰
▲ 雹	≡ 霧	⊔ 霜	⌓ 露	V 霧氷	⌣ 雨氷
⊹ 吹雪	← 細氷	⊠ 積雪	⊕ 日暈	⦶ 日光環	⦷ 月暈
⦷ 月光環	⁄ 暴風	⌒ 虹	⊔ 極光	∞ 烟霧	◬ 凍雨
⊤ 霜柱	⅋ 海鳴	⌒ 波狀雲	◣ 黃道光	◷ 地震	∞ 黃沙
⊠ 風塵	⊔ 結氷	⌒ 朝燒、夕燒	⊔ 凍露	⊟ 流氷	○ 異常透明

(溫度氷點以下之時加之一百而以其餘數表示之)

1651

アジア歴史資料センター

滿洲里

φ 49°35′ λ 117°26′ H 652.3m Hb 652.7m Cg + 0.4 Ch + 66.4

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	707.5	74.1	82.8	69.5	13.3	0.5	74	0.5	—	0.2	6.5	78.3	64.4	1.1	2.8	ESE	W	⊟⊔0⊠
2	703.4	72.6	79.2	67.2	12.0	0.5	84	(0.2)	0.5	4.4	4.4	77.1	64.4	2.0	3.0	ESE.W	ESE.W	⊟⊔V−✳⊠
3	705.9	80.2	86.7	77.0	9.7	0.8	81	0.3	—	3.6	2.7	80.6	69.6	1.5	2.9	W	WSW.W	⊟⊔ϒ⊕⊠
4	702.5	82.7	87.4	75.5	11.9	1.1	88	(0.2)	0.1	10.0	—	84.3	69.9	5.1	13.7	NNE	NE	⊟⊔✳+⊠
5	706.3	79.6	87.4	74.0	13.4	0.8	79	0.2	—	4.0	5.1	82.5	70.2	2.3	3.4	NNW	WSW	⊟⊔ϒⓊ⊠
6	706.6	73.8	76.5	71.8	4.7	0.4	79	0.5	—	2.4	6.0	79.1	69.6	2.3	3.1	SW.WNW	WSW	⊟⊔0⊕⊠
7	706.5	74.5	78.6	72.1	6.5	0.5	75	0.3	—	0.0	7.0	77.7	68.7	1.8	3.3	WSW	WSW	⊟⊔ϒ∞⊠
8	708.0	71.2	76.3	68.5	7.8	0.4	80	0.3	—	3.0	6.7	73.8	66.2	3.1	2.3	WSW	WSW	⊟⊔0−⊠
9	708.1	71.1	75.0	68.2	6.8	0.3	72	0.3	—	0.8	7.5	74.2	66.4	1.5	3.2	WSW	WSW	⊟⊔ϒ⊠
10	709.0	73.6	78.2	68.7	9.5	0.4	70	0.5	—	0.0	7.2	75.3	66.8	2.6	4.6	WSW	WSW	⊟⊔ϒ⊠
11	710.7	77.6	82.2	75.0	7.2	0.6	79	0.3	—	0.2	7.1	77.5	72.6	2.7	4.1	WSW	WSW	⊟⊔0m⊠
12	711.8	77.1	82.6	72.5	10.1	0.7	85	0.4	—	2.2	7.5	77.5	66.0	2.1	3.7	W	W	⊟⊔0m⊕⊠
13	709.0	76.0	79.2	74.0	5.2	0.6	81	0.4	—	0.0	7.1	77.3	71.2	2.2	3.8	W	WSW	⊟⊔ϒ⊠
14	710.2	78.6	82.2	73.8	8.4	0.7	80	0.4	—	4.6	1.5	78.9	71.2	2.7	4.3	WNW	WSW	⊟⊔⊕−⊠
15	709.7	78.1	85.3	75.0	10.3	0.6	78	0.5	—	0.0	7.6	78.1	66.8	1.7	3.2	WSW	WSW	⊟⊔0⊠
16	706.9	77.5	81.1	74.4	6.7	0.6	73	0.7	—	0.0	7.3	78.0	69.0	2.8	5.8	WNW	W	⊟⊔0⊠
17	705.5	79.3	84.9	75.0	9.9	0.7	75	0.6	—	1.4	7.0	78.6	67.4	2.0	3.9	WNW	W	⊟⊔0⊠
18	707.9	79.9	85.7	75.2	10.5	0.7	76	0.6	—	1.2	5.9	79.2	69.0	2.1	3.8	W	WSW	⊟⊔0ϒm⊠
19	710.2	74.5	81.2	71.8	9.4	0.5	84	0.4	—	3.8	4.3	78.1	67.8	0.4	1.1	ESE.E	ESE.W	⊟⊔Ⓤ⊕∞≡•−V⊠
20	712.6	73.8	77.8	70.0	7.8	0.5	84	0.4	—	6.0	—	77.5	65.0	0.3	1.8	E.WSW	E	⊟⊔Ⓤ≡•−V⊠
21	714.1	74.0	77.0	72.2	4.8	0.5	80	0.3	—	0.0	8.0	77.1	66.0	1.9	2.8	WSW	WSW	⊟⊔V−⊠
22	712.7	72.1	78.4	67.1	11.3	0.4	81	0.4	—	5.0	7.1	76.6	64.6	1.6	2.8	WSW	W	⊟⊔Ⓤm−V⊠
23	711.5	70.3	74.6	68.3	6.3	0.3	83	0.6	0.0	1.2	7.6	74.9	66.2	2.2	3.4	W	WSW	⊟⊔QϒV✳⊠
24	712.7	70.9	74.4	68.3	6.1	0.3	82	0.4	0.0	0.4	8.2	74.8	66.0	2.3	3.4	W	WSW	⊟⊔ϒ−⊠
25	713.3	70.4	75.4	68.3	7.1	0.3	81	0.4	—	1.4	7.7	74.4	66.0	2.5	3.2	W	WSW	⊟⊔0−⊠
26	711.7	71.3	74.8	68.0	6.8	0.4	80	0.4	—	3.8	7.9	74.7	65.8	2.8	4.8	W	WSW	⊟⊔ϒ⊕Ⓤ⊠
27	708.8	72.7	76.7	70.1	6.6	0.4	78	0.4	—	0.2	8.7	75.4	64.7	3.0	4.8	W	WSW	⊟⊔ϒ⊠
28	706.6	71.1	76.0	65.4	10.6	0.3	75	0.4	—	0.0	7.9	74.2	59.6	1.6	3.7	W	W	⊟⊔0⊠
29	704.2	71.4	76.2	68.5	7.7	0.3	77	0.3	—	0.0	8.3	74.5	63.0	1.7	3.8	WSW	WSW	⊟⊔0⊠
30	707.2	70.9	74.8	67.0	7.8	0.3	77	0.4	—	0.8	8.2	74.0	61.2	1.8	3.7	WSW	WSW	⊟⊔0ϒm⊠
31	712.1	72.3	78.8	68.6	10.2	0.4	79	0.5	—	0.0	8.3	74.7	64.0	2.0	4.0	WSW	WSW	⊟⊔0−⊠
平均或總計	708.8	74.6	79.6	71.0	8.6	0.5	79	12.5	0.6	2.0	196.1	77.1	66.8	2.1	13.7	NNE	WSW	

天氣	日數
降水≧0.1粍	2
✳	3
△	—
▲	—
⏗	—
T•	—
≡	—
快晴	19
曇	1
不照	2
／	1
⊔	31
⊠	31

地中温度	
0.05米	79.8
0.1米	80.6
0.2米	82.5
0.3米	84.4
0.5米	87.2
1米	94.6
2米	99.7
3米	1.2
4米	1.9
5米	2.0

海拉爾

φ 49°13′ λ 119°44′ H 619.0m Hb 620.6m Cg + 0.2 Ch + 64.5

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	710.1	69.8	77.9	65.1	12.8	0.4	90	0.2	—	0.0	7.2	72.5	60.6	1.1	2.8	SSE	S	⊟⊔Vϒ−≡⊠
2	706.4	73.3	83.2	65.4	17.8	0.6	92	(0.4)	0.5	6.0	4.2	75.6	62.4	0.8	4.8	W	NE	⊟⊔Vϒ≡✳⊠
3	708.5	76.4	84.0	72.2	11.8	0.7	92	0.5	0.1	4.4	7.2	76.9	65.0	1.1	3.3	WSW	NNE	⊟⊔∞ϒ≡•✳⊠
4	703.6	84.7	92.0	76.0	16.0	1.4	95	(0.0)	2.6	10.0	—	81.5	73.8	3.5	7.2	ENE	ENE	⊟⊔+✳⊠
5	707.3	78.7	88.5	69.0	19.5	0.8	92	(0.3)	0.3	6.8	6.3	79.5	68.8	1.3	3.3	NW	NW	⊟⊔ϒⓊ⊕≡✳⊠
6	708.8	70.6	77.8	62.6	15.2	0.4	87	0.7	0.1	4.0	7.0	75.1	62.5	1.4	2.6	SSW	S	⊟⊔−⊕≡•✳⊠
7	709.1	65.5	75.0	60.3	14.7	0.3	95	(0.4)	—	0.0	6.5	71.0	55.4	0.5	1.4	SSE	SSE	⊟⊔ϒ−⊕≡⊠
8	710.2	64.5	68.9	59.8	9.1	0.2	97	0.3	0.1	3.0	6.5	70.5	53.7	0.3	1.2	SW	SSW	⊟⊔V≡ϒ✳⊠
9	709.9	65.4	73.4	61.6	11.8	0.2	91	0.4	—	4.0	7.2	69.7	56.8	0.6	1.4	SW	SSW.SW	⊟⊔Vϒ−⊕⊠
10	711.1	63.9	70.3	58.4	11.9	0.2	97	0.2	—	2.0	6.8	68.0	55.4	1.3	3.7	S	S	⊟⊔V≡⊠
11	713.5	66.1	74.1	61.7	12.4	0.3	98	0.3	—	0.0	6.5	68.5	57.8	0.4	1.9	S	S	⊟⊔V≡ϒ−⊠
12	714.9	69.4	77.1	63.0	14.1	0.4	99	0.1	0.0	5.4	5.8	71.0	58.9	0.9	2.5	S	S	⊟⊔Vϒ−✳⊠
13	711.5	71.4	76.6	66.3	10.3	0.4	94	0.3	—	0.0	7.2	71.3	60.3	0.6	1.8	S	S	⊟⊔Vϒ⊠
14	712.6	71.2	78.2	65.3	12.9	0.4	91	0.3	—	3.8	1.7	71.8	60.7	1.4	3.1	SSW	S	⊟⊔V−≡ϒ 太陽柱⊠
15	712.7	74.1	80.6	66.7	13.9	0.5	89	0.3	—	0.0	7.6	72.5	59.3	1.6	4.8	SSW	S	⊟⊔V−⊠
16	709.2	73.3	80.1	68.7	11.4	0.5	89	0.3	—	0.0	7.7	72.6	62.4	2.2	4.9	WSW	S.SSW	⊟⊔−ϒ 太陽柱⊠
17	707.8	75.7	80.4	72.1	8.3	0.6	94	0.4	—	4.0	7.6	75.3	66.1	5.4	9.9	WSW	WSW	⊟⊔ϒ−Ⓤ⊠
18	710.6	75.8	84.8	70.5	14.3	0.6	92	0.5	—	1.2	6.0	74.0	63.8	1.6	4.2	SSW	SSW	⊟⊔V⊕⊠
19	712.4	72.4	78.0	68.3	9.7	0.5	94	0.3	—	5.4	6.9	73.6	62.9	0.7	1.6	NW.NE	NNE.NE	⊟⊔V−⊕ϒⓊ⊠
20	714.8	72.5	77.6	66.1	11.5	0.5	98	0.3	0.0	10.0	—	74.2	60.2	0.4	1.3	NW	NW	⊟⊔VⓊ✳⊠
21	717.0	72.7	76.5	68.4	8.1	0.5	99	(0.3)	0.0	8.0	0.2	73.5	62.7	1.0	2.4	SSW	SW	⊟⊔Vϒ✳⊠
22	715.4	71.1	76.6	66.4	10.2	0.4	99	(0.2)	0.1	10.0	—	74.5	60.0	0.6	1.7	WSW	NE	⊟⊔V≡Ⓤ✳⊠
23	713.8	68.8	73.7	65.4	8.3	0.3	98	0.3	0.0	10.0	3.6	72.4	62.6	0.6	1.8	W	W	⊟⊔Vϒ⊠
24	714.9	64.6	73.6	58.2	15.4	0.3	98	0.3	—	0.2	7.6	67.8	55.3	0.5	1.4	SSE.S	S	⊟⊔V≡−⊠
25	715.7	64.5	73.5	59.8	13.7	0.2	98	0.5	—	0.0	7.5	67.0	55.8	0.7	3.7	SSW	S	⊟⊔ϒV≡⊠
26	713.7	64.5	72.4	58.7	13.7	0.2	97	0.3	—	2.6	7.0	67.1	55.0	1.6	3.7	SSE	SSW	⊟⊔Vϒ≡⊠
27	711.2	69.2	75.6	64.7	10.9	0.3	94	0.4	—	0.0	8.0	69.2	57.6	2.2	6.1	SSW	S.SSW	⊟⊔Vϒ≡•−⊠
28	709.3	66.7	76.2	60.8	15.4	0.3	94	0.3	—	0.0	7.9	67.1	54.6	0.9	2.7	S	S	⊟⊔ϒ≡⊠
29	706.7	64.9	71.7	60.2	11.5	0.2	98	0.3	—	0.0	6.7	66.5	55.8	0.3	1.1	NE	SSW	⊟⊔V≡−⊠
30	710.0	64.4	75.2	58.1	17.1	0.2	94	0.2	—	0.0	8.0	66.3	54.2	0.7	4.1	S	S	⊟⊔Vϒ≡⊠
31	714.8	66.5	75.9	59.3	16.6	0.3	97	0.3	—	0.0	8.1	67.2	54.6	1.2	3.8	S	S	⊟⊔Vϒ−⊠
平均或總計	711.2	70.1	77.4	64.5	12.9	0.4	94	9.9	3.8	3.3	180.5	71.7	59.8	1.2	9.9	WSW	S	

天氣	日數
降水≧0.1粍	7
✳	10
△	—
▲	—
⏗	—
T•	—
≡	15
快晴	14
曇	5
不照	3
／	—
⊔	31
⊠	31

地中温度	
0.05米	73.2
0.1米	75.0
0.2米	75.7
0.3米	77.5
0.5米	79.6
1米	87.8
2米	97.7
3米	1.0
4米	2.2
5米	2.7

1652

アジア歴史資料センター

興安

φ 48°50′ λ 121°40′ H 981.4 m Hb 982.1 m Cg + 0.1 Ch + 97.1

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	675.2	74.8	79.0	72.2	6.8	0.6	90	0.2	—	0.0	7.6	83.6	67.0	1.2	3.3	W	W NNW	⊟⊔∨ɣ−⊠
2	673.2	81.2	87.4	74.3	13.1	0.8	71	(0.0)	0.2	7.6	4.8	84.2	67.0	0.6	2.3	WSW	W	⊟⊔∨⊕−✱⊠
3	674.5	82.2	85.7	79.2	6.5	1.0	90	0.4	0.6	2.4	7.6	85.6	75.4	3.2	6.4	WSW	WNW	⊟⊔ɣ⊕−✱⊠
4	672.4	84.0	86.1	81.6	4.5	1.2	86	(0.0)	4.2	10.0	—	86.7	75.0	4.8	9.9	SSE	SSE	⊟−+✱⊠、
5	673.0	79.9	83.0	76.7	6.3	0.9	97	(0.2)	1.1	4.6	6.6	85.3	72.4	1.6	2.9	E	WNW	⊟⊔∨ɣ⊕Ⓓ−✱⊠
6	673.4	73.7	76.8	70.0	6.8	0.5	94	0.2	0.1	6.4	3.9	83.1	66.2	2.3	3.7	W	W	⊟⊔∨ɣ−✱⊠
7	673.7	71.4	75.4	67.6	7.8	0.4	93	(0.1)	—	0.0	7.6	80.4	63.0	1.2	3.9	WNW	WNW	⊟⊔∨ɣ⊕Ⓓ−⊠
8	674.1	72.4	74.7	68.3	6.4	0.5	97	(0.0)	(0.1)	1.4	7.2	80.3	65.0	1.3	3.4	W	WNW	⊟⊔∨−⊠
9	673.3	69.4	70.7	67.7	3.0	0.4	100	(0.1)	0.2	5.6	2.5	76.6	65.1	2.5	4.0	NW	WNW	⊟⊔∨ɣ⊕−✱⊠
10	675.1	69.1	72.4	66.9	5.5	0.3	100	0.2	(0.1)	0.0	7.3	74.9	64.5	2.0	4.5	WNW	WNW	⊟⊔∨ɣ⊕−⊠
11	678.0	72.9	78.2	69.0	9.2	0.5	100	0.4	—	0.0	7.5	77.0	66.2	1.4	4.8	W	WNW	⊟⊔∨ɣ−⊠
12	680.0	76.1	79.2	72.2	7.0	0.7	100	0.4	—	4.0	7.1	78.4	67.7	1.5	3.7	W	W	⊟⊔∨ɣ−⊠
13	676.5	77.9	79.9	75.5	4.4	0.8	100	0.1	0.0	9.0	0.9	81.3	74.2	2.4	4.8	W	W	⊟⊔∨−✱⊠
14	677.5	77.1	79.4	75.2	4.2	0.8	100	0.2	—	6.6	4.9	80.2	73.2	2.6	5.4	W	W	⊟⊔∨⊕−⊠
15	678.2	77.5	80.4	73.1	7.3	0.7	97	0.2	—	0.2	7.4	79.0	70.3	2.8	5.0	W	W	⊟⊔∨−⊠
16	674.6	77.8	80.3	75.4	4.9	0.8	93	0.2	—	0.2	7.1	79.0	72.9	3.3	6.1	W	W	⊟⊔∨ɣ⊕−⊠
17	673.5	76.8	80.6	74.3	6.3	0.7	94	(0.1)	—	4.4	6.1	78.8	72.1	5.1	9.0	W	W	⊟⊔∨ɣ⊕Ⓓ♏−⊠
18	676.5	78.8	82.1	76.0	6.1	0.9	99	0.1	(0.1)	0.0	8.0	81.0	72.0	2.0	4.1	W	W	⊟⊔∨ɣ⊕−⊠
19	678.1	79.7	85.3	77.4	7.9	0.9	94	(0.3)	0.1	4.0	5.2	81.4	70.6	0.4	1.1	W	WSW,W NNW	⊟⊔⊕−✱⊠
20	679.9	77.1	81.4	74.2	7.2	0.8	100	(0.1)	—	8.0	7.1	79.7	69.0	0.3	1.5	WSW	W	⊟⊔∨⊕Ⓓ−⊠
21	681.2	75.6	77.4	73.7	3.7	0.7	100	(0.1)	0.2	8.6	3.1	80.0	71.3	2.1	4.6	W	W	⊟⊔−✱⊠
22	679.9	75.4	77.9	74.3	3.6	0.6	100	(0.1)	0.1	10.0	2.3	80.0	73.3	2.7	4.6	W	W	⊟⊔∨Ⓤ−✱⊠
23	677.9	73.0	75.6	71.2	4.4	0.5	100	(0.4)	0.2	9.0	3.9	79.9	69.3	1.4	3.3	W	W	⊟⊔∨ɣ−✱⊠
24	678.4	69.1	72.8	67.4	5.4	0.4	100	(0.1)	(0.1)	8.8	5.9	77.0	63.3	1.5	3.5	W	W	⊟⊔∨⊕−⊠
25	679.0	68.6	71.7	66.4	5.3	0.4	100	(0.2)	(0.1)	2.6	8.2	76.2	62.7	1.0	3.8	WNW	WNW	⊟⊔∨ⒹⓊⒸ♏−⊠
26	677.4	69.2	71.7	66.6	5.1	0.4	100	0.2	0.1	7.6	8.0	75.5	62.7	1.8	5.3	WNW	WNW	⊟⊔∨⊕ⒹɣⓊ−⊠
27	675.8	71.3	74.9	68.4	6.5	0.4	100	0.2	—	0.0	8.4	75.4	65.2	2.9	5.8	WNW	WNW	⊟⊔∨ɣ⊕Ⓓ−⊠
28	673.9	72.2	75.8	69.7	6.1	0.5	97	0.3	—	0.0	8.6	75.8	64.6	2.3	5.5	WNW	WNW	⊟⊔∨ɣⒹ−⊠
29	671.3	71.0	74.9	67.7	7.2	0.4	97	0.2	—	0.0	8.4	75.1	65.2	1.5	3.3	WNW	WNW	⊟⊔∨ɣⒹ−⊠
30	674.5	71.1	75.1	68.4	6.7	0.4	98	0.3	—	0.0	8.7	76.0	62.9	1.2	3.3	W	WNW	⊟⊔∨⊕−⊠
31	679.3	70.4	73.9	66.1	7.8	0.4	96	0.4	—	0.0	8.6	75.4	61.4	2.2	7.5	W	W	⊟⊔∨ɣ⊕−⊠
平均或總計	676.1	74.7	78.1	71.8	6.2	0.6	96	6.0	7.6	3.9	189.9	79.4	71.3	2.0	9.9	SSE	W	

天氣	日數
降水≧0.1粍	9
✱	11
△	—
▲	—
☈	—
T•	—
≡	—
快晴	13
曇	7
不照	1
╱	—
⊔	30
⊠	31

地中温度	
0.05米	80.3
0.1米	81.9
0.2米	84.2
0.3米	86.4
0.5米	85.5
1米	93.3
2米	0.6
3米	1.7
4米	2.4
5米	2.6

索倫

φ 46°36′ λ 121°14′ H 546.5 m Hb 544.5 m Cg + 0.0 Ch + 53.9

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	715.9	83.9	92.0	79.8	12.2	0.6	46	0.7	—	0.0	7.8	85.1	74.4	2.4	7.0	WNW	WNW,NW	⊟⊔ɣ0
2	714.5	83.2	91.5	76.6	14.9	0.9	66	0.8	0.0	4.4	6.2	87.4	74.3	0.5	2.5	NNW	E	⊟⊔ɣ0Ⓓ✱
3	714.9	92.0	97.9	84.8	13.1	1.2	50	1.3	—	0.8	7.9	91.5	80.1	3.2	5.5	WNW WSW	WNW	⊟⊔0
4	712.3	86.1	88.6	83.2	5.4	1.3	78	(1.1)	2.6	8.6	—	87.5	80.8	1.0	11.6	WSW	WSW	⊟0✱╱⊠
5	712.7	86.6	90.2	82.4	7.8	1.1	63	0.9	0.0	8.2	4.5	87.5	79.8	4.8	8.3	W	W	⊟0⊕✱⊠
6	714.3	81.7	87.0	77.7	9.3	0.7	59	1.0	—	3.8	6.2	83.8	73.4	6.1	9.3	W	WNW	⊟0⊠
7	715.3	81.9	88.8	76.3	12.5	0.7	57	0.8	—	0.0	8.3	83.1	72.3	4.5	8.8	WNW	WNW	⊟ɣ0⊠
8	714.8	79.5	84.3	75.8	8.5	0.7	75	0.7	0.0	7.6	1.7	81.5	74.0	3.9	10.4	WNW	WNW	⊟0✱╱⊠
9	714.3	78.0	82.3	74.0	8.3	0.5	57	0.7	—	6.0	6.0	79.6	70.3	5.1	8.2	WNW	WNW	⊟0⊕⊠
10	715.4	78.5	86.2	72.0	14.2	0.5	57	0.8	—	0.0	8.5	81.0	69.2	4.9	10.1	WNW	WNW	⊟ɣ0╱⊠
11	718.4	83.1	90.1	77.7	12.4	0.8	59	0.9	—	0.2	8.4	84.7	74.3	5.0	8.7	NW	WNW	⊟ɣ0⊠
12	721.0	82.3	91.3	74.0	17.3	0.8	69	0.8	—	0.2	8.5	91.1	70.9	1.9	5.0	NW	SW	⊟⊔ɣ∞⊠
13	717.0	84.0	91.4	78.9	12.5	1.0	71	0.8	—	1.8	8.1	86.8	76.4	2.4	7.4	WNW	NW	⊟⊔ɣ0⊠
14	718.6	84.9	91.1	80.5	10.6	1.0	66	1.2	—	2.8	8.3	86.6	76.3	5.1	8.5	W	WNW	⊟⊔ɣ0⊠
15	719.8	85.5	91.4	82.0	9.4	0.9	61	1.3	—	0.0	8.6	85.7	77.2	6.0	8.8	WSW	WSW	⊟ɣ0
16	716.1	83.8	91.3	77.5	13.8	0.8	62	1.2	—	0.0	8.3	85.5	73.9	3.5	8.3	WSW WNW	W	⊟⊔ɣ0
17	715.9	85.2	90.4	80.8	9.6	0.8	54	1.3	—	0.0	8.7	83.5	78.0	7.5	11.3	W	W	⊟ɣ0╱
18	717.3	87.9	94.1	83.3	10.8	1.1	60	1.1	—	0.0	8.8	88.3	77.3	4.5	7.8	W	W	⊟ɣ0
19	718.3	82.4	90.6	76.4	14.2	0.9	79	0.4	—	4.0	7.2	85.8	74.7	1.1	3.3	WNW	W	⊟⊔0⊕∞♏
20	720.1	81.1	90.1	74.2	15.9	0.9	83	0.5	—	4.2	7.4	85.8	72.2	0.6	1.8	SE.ESE	ESE.SE	⊟⊔0⊕Ⓓ−♏
21	721.5	81.9	91.2	75.1	16.1	0.8	77	0.8	(0.0)	0.0	8.6	84.6	72.6	2.8	7.0	W	WNW	⊟⊔ɣ0♏−
22	720.8	80.6	89.0	73.6	15.4	0.7	74	0.7	—	1.4	9.0	84.4	71.5	1.4	2.6	W.E	E.W	⊟⊔ɣ0
23	718.7	80.2	88.9	74.4	14.5	0.7	70	0.8	—	4.8	6.3	85.3	72.2	2.0	8.3	W.WNW	W	⊟⊔0⊕
24	720.0	78.4	83.0	74.9	8.1	0.5	58	0.8	—	3.2	8.6	80.2	71.2	6.9	12.8	W	W	⊟ɣ0⊕╱
25	720.8	78.5	85.4	74.2	11.2	0.5	56	0.8	—	2.8	8.7	81.0	70.1	4.7	9.2	W	W	⊟⊔ɣ0∞
26	718.8	78.4	85.2	73.2	12.0	0.5	59	1.0	—	0.2	9.1	81.2	69.5	4.6	9.3	WNW	WSW,WNW	⊟⊔ɣ0
27	717.2	81.7	89.3	77.4	11.9	0.6	51	1.2	—	1.2	9.2	83.8	72.8	5.2	8.9	W	W	⊟ɣ0∞
28	715.1	80.4	89.5	73.4	16.1	0.5	52	1.1	—	0.0	9.2	83.4	70.2	4.1	9.3	W	WSW,W WNW,NNW	⊟⊔ɣ0∞
29	712.2	81.6	88.8	75.7	13.1	0.6	53	0.7	—	1.8	7.4	83.9	72.6	3.3	6.8	NW	WSW	⊟ɣ0∞
30	716.0	78.8	87.8	71.2	16.6	0.5	62	0.9	—	0.0	9.3	82.7	68.2	2.9	8.2	WNW	W	⊟⊔ɣ0∞
31	720.6	81.1	88.5	75.2	13.3	0.5	52	1.1	—	0.0	9.2	82.4	72.2	4.8	9.4	W	W	⊟ɣ0
平均或總計	717.0	82.4	89.3	77.0	12.3	0.8	62	28.2	2.6	2.2	233.8	84.7	73.6	3.8	12.8	W	WNW	

天氣	日數
降水≧0.1粍	1
✱	4
△	—
▲	—
☈	—
T•	—
≡	—
快晴	19
曇	2
不照	1
╱	5
⊔	16
⊠	11

地中温度	
0.05米	85.9
0.1米	86.6
0.2米	89.3
0.3米	91.4
0.5米	90.2
1米	96.7
2米	2.1
3米	3.7
4米	5.8
5米	6.7

1653

アジア歴史資料センター

赤峰

φ 42°16′ λ 118°54′ H 551.5 m Hb 553.0 m Cg − 0.3 Ch + 53.6

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫 平均	氣溫 最高	氣溫 最低	氣溫 較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風 平均速度	風 最大 速度	風 最大 方向	最多風向	記事
1	714.7	90.7	2.7	82.0	20.7	1.2	58	1.5	—	2.6	7.4	91.8	77.7	1.5	4.1	E	E	□⊔♉∞m
2	713.3	95.3	4.3	86.5	17.8	1.7	51	3.2	—	2.8	7.9	94.7	83.4	3.4	6.8	WSW	SW	□∞
3	714.4	95.4	4.4	86.5	17.9	1.6	49	1.5	—	7.0	8.0	93.9	83.5	1.8	4.5	ENE	ENE	□∞
4	712.3	98.5	4.3	91.7	12.6	2.0	46	2.2	—	10.0	—	96.8	88.8	4.0	10.7	W	W.SW	□/∞⊠•
5	715.8	92.8	98.9	87.6	11.3	1.0	36	1.5	—	2.0	8.3	92.9	84.4	6.3	10.3	WNW	W	□♉/∞⊠
6	716.3	89.5	94.8	83.7	11.1	0.8	37	2.3	—	0.4	8.2	90.2	79.9	5.2	9.2	WNW	WNW	□∞
7	716.4	87.3	96.7	79.3	17.4	0.8	48	1.1	—	1.8	8.5	87.1	75.1	2.8	7.7	W	W	□♉∞
8	716.0	88.1	93.1	79.5	13.6	0.8	43	1.3	—	0.4	8.4	87.4	76.1	4.3	8.1	WNW	WNW	□∞
9	715.7	83.6	91.1	77.4	13.7	0.6	45	1.0	—	0.0	8.5	84.9	73.4	3.0	5.3	NW	WSW WNW	□♉∞
10	716.3	84.4	89.9	77.4	12.5	0.7	52	0.8	—	0.0	8.5	83.9	73.1	4.1	9.5	NNW	NNW	□⊠
11	719.0	87.8	95.1	79.5	15.6	0.8	42	1.0	—	0.6	8.6	87.9	75.5	4.4	8.3	NW	W	□♉∞
12	720.8	86.1	96.6	77.9	18.7	0.9	60	1.0	—	0.0	8.4	86.9	74.2	1.7	3.9	E.ESE	SW	□∞
13	716.1	89.3	99.6	81.2	18.4	0.9	48	1.5	—	3.4	4.3	90.0	78.8	3.2	7.9	W	WNW	□∞⊠•
14	719.9	88.8	96.7	81.4	15.3	0.9	47	1.1	—	0.2	8.6	88.0	77.3	3.3	6.0	WNW	SW.W	□0
15	721.1	88.8	98.6	81.8	16.8	0.9	46	1.0	—	3.0	8.6	89.4	78.0	2.6	6.2	SSE	SW	□♉∞0
16	717.0	88.7	0.0	78.9	21.1	0.9	49	1.4	—	4.0	7.4	87.6	75.0	2.3	7.0	SW	SW.WSW	□∞⊕
17	718.8	91.0	96.9	85.8	11.1	0.9	40	1.7	—	1.2	8.1	90.5	83.7	4.1	8.2	W	WSW	□
18	718.9	90.2	99.4	84.7	14.7	0.9	44	1.3	—	0.0	8.7	90.1	82.2	3.6	5.6	SW	WSW	□0
19	715.7	87.9	94.8	80.3	14.5	1.0	54	0.4	—	7.2	—	88.4	77.8	1.1	3.0	ENE	WSW	□∞
20	717.8	88.5	98.9	80.4	18.5	1.1	58	1.4	—	2.2	8.2	89.4	77.1	1.8	4.9	S	SW.WSW	□∞
21	720.4	87.9	95.1	79.9	15.2	0.9	51	1.0	—	0.0	8.8	86.9	75.1	2.1	6.2	N	W	□∞
22	719.0	83.7	97.3	75.0	22.3	0.8	61	0.8	—	2.0	8.8	85.4	71.8	1.2	5.4	E	ENE	□∞⊕
23	717.0	88.2	96.4	80.1	16.3	0.9	53	1.4	—	0.6	8.9	88.4	77.4	2.7	7.7	W	W	□⊔♉∞0⊠
24	721.3	82.6	89.5	75.5	14.0	0.6	54	0.9	—	0.2	8.7	82.9	71.5	2.6	8.0	NW	WNW	□⊔♉∞⊠
25	721.2	82.6	91.4	75.6	15.8	0.6	50	0.8	—	0.0	8.9	83.7	71.8	1.4	2.5	W	W	□∞
26	719.3	80.6	92.1	72.0	20.1	0.6	59	0.7	—	0.0	8.8	84.3	68.5	1.0	2.3	ESE	WSW	□∞
27	717.8	81.4	93.8	72.3	21.5	0.5	54	0.9	—	5.4	8.9	82.0	68.4	0.8	2.9	ENE	WSW ENE	□♉∞
28	715.7	82.6	93.6	73.4	20.2	0.6	50	0.9	—	2.8	9.2	84.0	69.2	1.6	5.1	NW	W	□♉∞
29	712.2	85.6	94.3	76.3	18.0	0.6	44	0.9	—	6.8	1.0	84.4	72.9	3.4	5.5	WSW	WSW	□♉∞⊍
30	714.7	86.4	92.8	79.1	13.7	0.9	56	0.7	—	0.0	9.0	86.8	75.2	2.3	4.8	SW	E	□♉∞
31	720.7	87.7	97.7	78.4	19.3	0.7	41	1.2	—	5.4	8.1	89.6	75.1	2.5	5.7	E	WSW	□∞0
平均或總計	717.3	87.8	96.5	80.0	16.4	0.9	49	38.4	—	2.3	232.3	88.1	76.5	2.8	10.7	W	W	

天氣	日數
降水≧0.1粍	—
＊	—
△	—
▲	—
☈	—
T•	
≡	—
快晴	16
曇	1
不照	2
/	2
⊔	3
⊠	—
地中溫度	
0.05米	87.6
0.1米	88.2
0.2米	88.7
0.3米	89.5
0.5米	90.9
1米	95.4
2米	2.6
3米	6.3
4米	8.1
5米	8.9

承德

φ 40°59′ λ 117°56′ H 351.1 m Hb 354.1 m Cg − 0.3 Ch + 34.6

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫 平均	氣溫 最高	氣溫 最低	氣溫 較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風 平均速度	風 最大 速度	風 最大 方向	最多風向	記事
1	733.8	92.0	0.4	85.5	14.9	1.7	70	0.9	—	0.2	8.2	90.6	81.0	0.5	1.1	NW	ENE	□∞
2	733.3	92.3	0.6	86.2	14.4	1.6	66	0.5	—	2.0	7.4	91.5	81.9	0.5	1.9	SSE	SE	□⊔♉∞
3	734.2	93.9	1.2	88.3	12.9	1.9	67	0.5	—	4.8	7.7	93.3	82.4	0.5	2.2	SSW	SE	□⊔♉∞
4	732.3	95.7	99.1	92.0	7.1	2.5	75	1.2	—	10.0	0.5	94.5	87.7	0.6	4.8	NW	SW	□∞
5	735.3	95.6	1.4	93.2	8.2	1.2	36	1.5	—	3.4	8.0	94.1	89.5	4.4	6.6	WNW	NW	□♉⊍∞
6	735.9	93.6	98.0	89.7	8.3	0	35	0.8	—	0.2	7.9	92.6	85.0	2.3	5.2	NNW	NW	□∞
7	735.7	90.6	97.4	84.4	13.0	1.2	55	0.7	—	0.0	8.3	88.7	80.1	1.0	2.4	SE	NE.SE	□♉∞
8	735.2	89.9	97.5	83.3	14.3	1.1	57	1.1	—	0.4	8.4	88.4	79.7	1.3	4.3	NNW	NNW	□♉∞
9	735.5	89.4	92.5	87.2	5.3	0.9	43	1.2	—	0.0	8.3	88.5	82.8	3.1	8.6	NW	NW.NNW	□♉∞
10	736.0	89.2	92.9	86.0	6.9	0.9	43	1.4	—	0.0	8.4	87.9	83.4	3.8	5.4	NNW	NW	□∞
11	739.2	90.4	96.7	86.7	10.0	1.0	45	1.1	—	0.0	8.3	88.0	82.4	3.3	5.4	W	W	□♉0∞
12	740.2	89.9	98.9	82.9	16.0	1.2	59	1.1	—	0.0	8.5	87.4	76.7	0.7	2.8	WSW	W	□∞
13	735.9	90.6	97.5	86.2	11.3	1.4	63	0.9	—	2.6	3.5	89.5	80.9	0.8	4.2	NNW	SE	□♉∞
14	739.6	91.5	97.3	88.5	8.8	1.2	50	0.8	—	0.0	8.7	89.6	83.6	2.9	5.6	NW	W	□♉0∞
15	740.4	89.6	97.8	83.7	14.1	1.2	60	0.7	—	1.4	8.6	87.8	79.5	0.6	1.8	N	S W.N	□⊔♉∞
16	737.2	89.3	96.7	84.2	12.5	1.3	63	0.5	—	3.6	8.2	88.7	78.7	0.5	1.3	SE	SE	□♉∞
17	738.6	91.1	98.8	84.4	14.4	1.3	56	1.0	—	0.0	8.6	89.3	80.4	0.9	3.1	NW	NNE	□∞
18	738.5	91.4	99.3	85.4	13.9	1.3	56	0.9	—	0.4	8.7	88.8	78.7	0.9	3.7	NW	N	□♉∞⊍
19	734.8	90.3	94.3	87.2	7.1	1.6	71	(0.2)	0.3	5.4	0.7	90.0	82.4	0.5	1.2	S	NNE.SE	□∞＊⊠
20	736.8	90.6	98.9	84.2	14.7	1.7	75	0.7	—	3.4	8.6	88.3	81.2	0.5	1.3	SE	N	□∞⊍m
21	739.2	91.1	97.5	87.4	10.1	1.4	62	1.0	—	0.4	8.3	88.9	81.2	1.3	3.2	W	NW	□⊔∞
22	737.9	89.5	97.8	83.6	14.2	1.3	63	0.7	—	2.2	7.8	88.9	77.9	0.4	1.2	NNE	SSE	□∞
23	736.0	92.0	98.8	86.1	12.7	1.5	62	0.9	—	2.4	8.3	90.6	82.0	0.7	2.8	N	N	□♉∞
24	740.9	89.2	92.4	84.6	7.8	1.0	48	1.1	—	0.6	9.0	88.1	80.7	2.3	6.4	NNW	NNW	□♉∞
25	741.1	85.7	91.6	80.1	11.5	0.8	56	0.8	—	1.6	9.0	85.0	73.3	1.0	4.1	NW	S	□∞⊕
26	738.5	85.6	93.5	79.8	13.7	1.0	64	0.8	—	2.8	8.8	86.3	73.4	0.6	1.8	NE	S.NE	□∞m⊕
27	737.4	85.5	89.0	81.4	7.6	0.9	60	0.4	—	5.6	3.0	84.9	77.1	0.6	1.7	SE	SE	□∞⊕
28	734.6	87.2	95.1	80.3	14.8	0.9	53	0.9	—	0.0	9.0	86.4	74.2	0.8	4.0	WNW	NW	□∞
29	732.7	87.6	91.7	82.0	9.7	1.0	57	0.6	—	6.6	1.2	87.4	76.0	1.0	3.3	NNW	N	□∞
30	733.7	89.6	98.1	82.3	15.8	1.1	52	0.6	—	1.8	8.3	88.9	76.0	0.7	3.5	NW	SE	□♉∞
31	739.7	91.4	96.6	83.4	13.2	1.1	45	1.1	—	5.8	6.1	90.0	76.0	1.3	4.1	NW	SW	□∞
平均或總計	736.8	90.4	96.8	85.2	11.6	1.2	57	26.6	0.3	2.2	223.9	89.1	80.2	1.3	8.6	NW	NW	

天氣	日數
降水≧0.1粍	1
＊	1
△	—
▲	—
☈	—
T•	—
≡	—
快晴	17
曇	1
不照	—
/	—
⊔	4
⊠	1
地中溫度	
0.05米	90.5
0.1米	91.2
0.2米	92.2
0.3米	93.6
0.5米	95.4
1米	99.7
2米	5.5
3米	8.7
4米	10.5
5米	11.0

1654

アジア歴史資料センター

黑河

φ 50°15′ H 130.7m Cg + 0.3
λ 127°29′ Hb 132.3m Ch + 13.8

項目 / 日	氣壓（氷點之度）（耗）	氣温（攝氏）平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力（耗）	濕度（百分率）	蒸發量（耗）	降水量（耗）	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事	天氣	日數
1	750.0	80.0	86.4	73.9	12.5	0.6	60	0.4	0.0	0.0	7.1	81.5	68.7	3.4	7.3	NNW	NNW	⊟⊔♂○✳⊠	降水≧0.1耗	3
2	752.6	76.4	83.9	68.9	15.0	0.5	75	0.7	—	2.8	6.2	79.8	64.2	1.3	4.1	S	S	⊟⊔∞○⊠	✳	10
3	752.8	77.5	81.8	74.6	7.2	0.7	87	0.2	0.0	6.2	4.8	80.8	69.3	0.8	2.0	N	N	⊟⊔⊍○✳⊠	△	—
4	756.7	75.4	80.4	68.8	11.6	0.6	90	(0.4)	1.3	8.2	0.5	81.0	65.5	0.7	5.2	NNE	E	⊟⊔≡∞⊕✳⊠	▲	—
5	750.2	79.0	82.3	75.4	6.9	0.7	81	0.4	1.1	2.2	7.3	81.7	71.8	4.4	7.8	NNW	NNW	⊟⊔⊍○✳⊠	⊏	—
6	748.8	79.6	84.4	76.1	8.3	0.6	66	0.5	—	0.0	6.8	79.2	68.7	1.9	3.9	WNW	NW	⊟○⊠	⊤	—
7	749.6	79.0	83.0	76.9	6.1	0.6	70	0.6	—	0.4	7.0	79.5	68.7	1.5	4.5	NNW	NW	⊟⊔○⊠	≡	—
8	752.7	78.4	82.6	75.6	7.0	0.7	77	(0.6)	0.2	4.6	4.3	79.5	71.2	1.3	2.7	NNW	NW	⊟⊔∞⊕✳⊠	快晴	17
9	751.6	75.8	79.2	73.2	6.0	0.5	77	0.5	0.0	3.4	7.3	78.6	67.0	1.3	3.4	NNE	NW	⊟⊔○—✳⊠	曇	1
10	751.6	75.5	81.1	72.2	8.9	0.5	74	0.7	—	0.0	7.0	77.5	66.5	1.3	3.0	N	NW	⊟⊔○⊠	不照	—
11	755.3	70.3	75.4	67.0	8.4	0.3	81	0.4	—	0.0	7.1	75.3	62.2	0.7	1.8	NNW	NW	⊟⊔∞—⊠	／	—
12	757.2	69.9	78.1	64.9	13.2	0.3	82	0.9	—	0.0	6.4	75.0	61.4	0.3	1.1	N	NW	⊟⊔∞∨—⊠	⊔	30
13	755.1	71.2	77.6	67.7	9.9	0.4	82	0.6	—	0.0	6.4	75.7	64.4	0.3	0.6	NNW	E.S.E	⊟⊔∞—⊠	⊠	31
14	754.4	73.9	81.6	67.8	13.8	0.5	83	0.4	—	0.0	6.7	77.7	64.2	0.4	1.7	SW	NW.NNW	⊟⊔∞⊠	地中温度	
15	754.7	77.9	83.2	72.4	10.8	0.7	82	0.5	—	0.0	7.3	78.2	67.4	0.7	1.8	NW	S	⊟⊔○∞⊠	0.05米	81.3
16	751.3	80.5	87.7	72.6	15.1	0.7	73	0.6	—	0.0	6.8	79.2	66.9	0.9	2.9	NW	NW	⊟⊔∞○⊠	0.1米	83.2
17	750.5	75.4	83.6	68.0	15.6	0.6	81	0.5	0.0	6.0	4.5	78.7	63.7	0.6	3.2	WSW	N.WSW	⊟⊔∞∨✳⊠	0.2米	86.1
18	754.4	74.2	80.3	70.0	10.3	0.5	83	0.5	—	0.0	7.6	77.5	65.2	0.7	2.3	NW	S	⊟⊔∞—⊠	0.3米	88.8
19	759.0	72.5	77.8	69.1	8.7	0.4	84	0.4	—	2.4	7.0	77.0	66.0	0.5	1.3	S	NNW	⊟⊔≡—⊍∞⊠	0.5米	91.6
20	759.9	73.8	81.5	68.3	13.2	0.5	80	0.5	—	0.0	7.0	76.9	65.9	0.6	1.8	NW	NW	⊟⊔∞∨○⊠	1米	96.8
21	758.9	76.8	84.8	69.8	15.0	0.6	73	0.7	—	1.8	6.3	78.6	66.0	1.0	4.1	NW	NW	⊟⊔○⊠	2米	2.3
22	757.7	75.0	84.0	68.7	15.3	0.5	78	1.1	—	0.0	7.7	77.7	64.6	0.9	1.6	NNW	NW	⊟⊔—○∞⊠	3米	4.4
23	756.6	75.6	83.2	69.6	13.6	0.5	79	0.6	—	7.0	6.6	78.4	65.6	0.8	2.0	NNW	NNW	⊟⊔○✳⊠	4米	5.3
24	756.9	76.7	81.4	71.6	9.8	0.6	78	0.5	0.0	4.4	7.5	78.3	67.7	1.1	3.5	NNW	NW	⊟⊔○⊍✳⊠	5米	5.8
25	757.4	76.0	80.9	72.4	8.5	0.5	75	0.6	—	3.8	7.6	78.2	66.0	1.2	2.4	NNW	NW	⊟⊔○⊕—⊠		
26	754.0	76.7	83.5	68.4	15.1	0.6	74	0.5	0.0	3.0	7.0	78.5	64.4	1.2	2.3	W	NW	⊟⊔○✳⊠		
27	751.5	79.1	83.4	74.5	8.9	0.6	70	0.7	—	2.0	7.9	79.2	66.3	2.0	5.7	NNW	NW	⊟⊔○⊠		
28	751.8	79.3	86.8	75.2	11.6	0.6	66	0.8	—	0.6	8.0	79.6	69.8	1.3	2.6	W	NW	⊟⊔○⊠		
29	759.8	74.4	81.7	67.3	14.4	0.5	80	0.4	—	3.8	6.7	77.9	64.6	0.8	1.8	NNW	NW	⊟⊔○m⊕⊠		
30	753.4	75.9	84.5	70.4	14.1	0.5	72	0.6	—	0.0	7.7	78.6	63.9	0.8	1.5	NW	NW	⊟⊔○⊠		
31	757.0	76.1	84.9	68.8	16.1	0.5	72	0.6	—	0.0	8.3	78.6	63.0	0.7	2.4	W	W	⊟⊔≡∞○⊠		
平均或總計	754.0	76.0	82.3	71.0	11.3	0.5	77	17.4	2.6	2.0	206.3	78.5	66.2	1.1	7.8	NNW	NW			

克山

φ 48°04′ H 223.4m Cg + 0.2
λ 125°52′ Hb 225.2m Ch + 23.5

項目 / 日	氣壓（氷點之度）（耗）	氣温（攝氏）平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力（耗）	濕度（百分率）	蒸發量（耗）	降水量（耗）	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事	天氣	日數
1	743.6	79.6	86.2	74.6	11.6	0.8	84	0.7	—	0.0	7.3	80.3	70.8	3.2	8.3	NNE	N	⊟⊔♂○⊠	降水≧0.1耗	2
2	745.9	79.4	87.1	70.3	16.8	0.9	90	0.6	—	5.0	6.6	82.7	67.0	1.1	3.5	W	SW	⊟⊔≡✳⊠	✳	5
3	744.0	83.2	88.1	75.0	13.1	1.2	92	0.8	0.4	2.6	4.1	84.3	73.1	1.4	5.3	N	W.E.N	⊟⊔♂∞≡—✳⊠	△	—
4	744.1	83.0	90.3	74.0	16.3	1.3	95	1.6	5.4	9.8	—	85.7	71.8	4.0	8.9	E	ESE	⊟⊔♂✳+⊠	▲	—
5	740.4	80.4	89.0	73.1	15.9	0.9	86	0.4	—	5.4	5.1	84.1	69.5	6.8	12.8	NE	NE	⊟⊔♂⊕+／⊠	⊏	—
6	742.8	73.7	83.1	68.0	15.1	0.6	94	0.8	—	1.2	6.8	79.1	65.8	0.7	3.4	N	WNW	⊟⊔♂∨∞⊠	⊤	—
7	742.9	73.1	82.0	66.4	15.6	0.5	92	0.5	—	0.0	7.5	77.8	65.0	0.6	1.9	NW	WNW	⊟⊔♂∞⊠	≡	9
8	744.6	70.2	76.3	63.6	12.7	0.4	94	0.4	—	0.4	6.9	75.0	62.8	0.6	4.7	NNE	SE	⊟⊔∨∞≡⊠	快晴	21
9	743.3	72.9	79.6	67.1	12.5	0.5	92	0.5	—	0.0	7.3	76.0	64.6	1.5	3.6	N	N	⊟⊔∨♂○∞⊠	曇	1
10	744.2	71.2	79.2	65.1	14.1	0.4	88	0.5	—	0.2	7.2	75.4	63.0	1.1	4.7	NNE	NNW	⊟⊔♂○∞⊠	不照	1
11	747.0	70.8	81.0	63.1	17.9	0.4	96	0.4	—	0.2	7.0	74.9	62.4	0.5	2.9	N	N	⊟⊔♂≡∞⊠	／	1
12	749.9	73.0	83.7	65.3	18.4	0.5	96	0.5	—	2.4	7.1	76.4	64.3	0.2	0.5	WNW	WNW	⊟⊔∞≡⊠	⊔	31
13	747.3	74.3	80.0	71.1	8.9	0.6	97	0.6	—	0.0	6.0	77.2	67.7	1.1	2.2	ESE	SE	⊟⊔♂≡⊠	⊠	31
14	747.0	74.0	84.5	66.5	18.0	0.6	96	0.5	—	0.0	7.2	76.9	65.0	0.3	1.9	NW	NW	⊟⊔♂—∨≡∞⊠	地中温度	
15	748.4	77.3	85.4	70.4	15.0	0.7	93	0.5	—	0.0	7.4	77.8	67.4	0.4	1.6	N	WNW	⊟⊔♂∨∞⊠	0.05米	81.5
16	745.1	76.8	84.5	73.3	11.2	0.7	95	0.7	—	0.0	7.2	77.8	68.5	0.4	1.3	ESE	NE.SSW	⊟⊔♂∨∞⊕⊠	0.1米	83.1
17	744.1	78.9	88.1	69.2	18.9	0.9	94	0.6	—	4.0	5.9	79.6	67.8	0.9	2.8	N.W.W	NW	⊟⊔○⊍⊠	0.2米	84.5
18	746.2	80.0	87.6	74.0	13.6	0.9	92	0.7	—	0.0	7.8	79.9	70.8	0.8	3.3	NNE	NNE	⊟⊔∞≡⊠	0.3米	85.9
19	749.0	76.5	83.1	70.0	13.1	0.7	98	0.5	—	3.2	6.4	79.2	69.4	1.2	2.3	SSE	ENE.SW	⊟⊔∨≡⊠	0.5米	88.2
20	749.9	79.1	85.5	73.8	11.7	0.8	91	0.6	—	1.4	7.4	80.2	72.5	2.9	5.4	ENE	ESE	⊟⊔♂○∞⊠	1米	93.3
21	750.8	75.6	84.8	69.4	15.4	0.6	94	0.8	—	0.2	7.6	77.6	66.8	0.8	4.3	NNE	ENE	⊟⊔♂≡∞⊠	2米	0.8
22	750.3	73.4	82.0	67.0	15.0	0.5	95	0.7	—	0.2	7.5	76.3	65.3	0.3	1.7	SSE	NNW SE.SSE	⊟⊔∨≡∞—⊠	3米	2.2
23	748.6	72.7	82.6	65.2	17.4	0.5	96	0.6	—	3.6	7.8	75.7	64.0	0.4	2.3	N	N	⊟⊔≡∨—⊕⊠	4米	2.5
24	748.6	72.5	80.6	64.9	15.7	0.5	94	0.5	0.0	6.8	6.7	75.8	63.1	1.2	5.7	NE	NNE	⊟⊔≡∨⊍✳⊠	5米	2.5
25	750.0	73.0	80.0	64.5	15.5	0.5	92	0.5	0.0	3.4	5.3	76.1	63.5	1.4	4.1	NNE	NNE	⊟⊔♂≡✳⊠		
26	747.4	71.1	81.4	64.0	17.4	0.4	96	0.5	—	1.2	7.9	74.6	61.6	0.5	2.7	WNW	WWNW	⊟⊔♂∞⊍⊠		
27	744.9	75.0	83.7	68.5	15.2	0.6	91	0.7	—	0.2	8.1	76.9	66.7	1.2	4.8	N	N	⊟⊔♂○⊠		
28	745.2	72.8	82.1	63.8	18.3	0.5	95	0.5	—	0.0	8.3	74.8	63.0	0.3	1.3	SE	SE.SSE	⊟⊔♂≡∞⊠		
29	742.3	72.6	81.3	65.8	15.5	0.5	90	0.6	—	0.0	7.9	74.8	63.0	0.7	3.1	N	NNE	⊟⊔♂∞∨⊠		
30	746.0	71.7	82.3	63.6	18.7	0.5	91	0.6	—	0.0	8.0	74.6	61.9	0.4	1.2	WNW	WNW	⊟⊔♂∞⊠		
31	750.1	72.1	80.9	62.3	18.6	0.5	93	0.6	—	0.0	8.1	74.9	61.4	0.6	2.3	NNW	NNW	⊟⊔○♂≡∨—⊠		
平均或總計	746.3	75.1	83.4	68.2	15.3	0.6	93	19.0	5.8	1.7	211.2	77.8	66.1	1.2	12.8	NE	N			

1655

アジア歴史資料センター

哈爾濱

φ 45°45′ λ 126°38′ H 145.1 m Hb 141.5 m Cg 0.0 Ch + 14.5

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温平均	氣温最高	氣温最低	氣温較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風平均速度	風最大速度	風最大方向	最多風向	記事
1	752.5	83.2	88.6	79.2	9.4	0.9	69	0.9	—	0.0	7.8	84.0	77.5	2.8	4.2	NW	NW	⊟凵∞⊠
2	754.7	82.1	88.9	76.3	12.6	0.9	75	0.8	—	4.8	6.6	83.5	73.4	2.9	4.7	S	S	⊟凵⊕∞⊠
3	752.9	89.4	94.4	84.2	10.2	1.6	79	1.0	0.0	1.4	7.8	88.1	73.4	4.6	7.8	SW	SW	⊟凵∞⚹⊠
4	752.3	91.3	0.6	82.5	18.1	2.4	88	(0.4)	5.1	8.0	8.1	90.2	77.5	5.1	12.2	WSW	S	⊟凵∞≡╱+⚹●⊠
5	748.2	86.1	0.6	77.2	23.4	1.5	80	0.6	0.3	2.0	3.3	87.4	73.2	5.9	8.3	WNW	NNW	⊟凵ɤ⊕∞⚹⊠
6	751.9	78.6	86.8	72.8	14.0	0.7	79	0.6	0.0	2.8	6.8	81.8	70.8	2.9	4.8	SSW	W,SSW	⊟凵m∞⚹⊠
7	752.8	78.7	85.2	74.8	10.4	0.6	75	0.7	—	0.0	8.1	80.9	72.9	2.9	4.3	W	W	⊟凵ɤ∞⊠
8	752.3	81.0	86.9	75.6	11.3	0.8	74	(0.5)	0.2	1.2	7.6	82.6	73.8	2.4	4.5	SW	SW	⊟凵∞⚹⊠
9	751.5	76.7	83.1	74.0	9.1	0.5	75	0.8	0.6	8.0	6.5	83.3	70.0	4.3	6.7	NW	W	⊟凵∞+⚹⊠
10	752.8	73.8	79.2	69.0	10.2	0.4	80	0.6	—	0.0	7.8	81.7	63.8	1.0	3.2	NW	W	⊟凵∞V−≡⊠
11	755.7	74.9	81.6	68.7	12.9	0.5	79	0.5	—	0.0	7.6	79.3	65.1	2.3	2.9	W,WSW	W,WSW	⊟凵∞⊠
12	759.0	76.6	82.9	70.4	12.5	0.6	80	0.6	—	0.0	8.1	80.2	66.4	2.3	3.3	WSW	WSW	⊟凵∞Vɤ⊠
13	755.6	80.0	87.2	74.8	12.4	0.8	80	0.6	—	3.0	7.2	82.2	73.3	4.4	6.6	SSW	SSW	⊟凵∞V⊠
14	756.0	78.3	86.6	72.7	13.9	0.7	85	0.8	—	0.0	7.8	81.8	69.2	2.0	4.3	WSW	WSW SSW	⊟凵∞≡Vɤ⊠
15	758.1	81.3	88.2	76.2	12.0	0.8	79	0.6	—	0.0	8.0	82.8	72.8	3.3	5.2	SW	SSW	⊟凵∞ɤ⊠
16	754.4	84.8	93.6	78.6	15.0	1.1	75	0.9	—	0.0	8.2	84.6	76.5	5.2	7.9	SW	SSW	⊟凵∞ɤ⊠
17	754.2	82.6	89.2	77.4	11.8	1.0	77	0.7	—	0.0	8.4	83.5	72.0	3.9	9.2	SW	SW	⊟凵∞ɤ⊠
18	755.3	83.6	88.8	79.1	9.7	1.0	76	0.9	—	0.0	8.5	84.2	77.0	4.4	7.0	WSW	SSW	⊟∞⊠
19	756.9	84.4	91.0	78.5	12.5	1.1	80	0.7	—	4.0	6.3	85.2	75.6	2.8	4.2	S,SSW	S	⊟凵∞⊕⋓≡⊠
20	756.7	81.5	86.8	77.1	9.7	0.8	82	0.7	—	3.8	7.4	83.7	72.0	1.3	2.1	NNW	N	⊟凵∞≡V⊠
21	759.1	78.9	84.8	73.3	11.5	0.8	88	0.5	—	6.4	7.8	81.8	68.4	1.1	3.4	WSW	WSW	⊟凵∞Vɤ⋓≡⊠
22	759.0	79.4	85.8	73.8	12.0	0.8	83	0.7	—	0.0	8.2	80.4	68.9	1.9	3.1	WSW	WSW	⊟凵∞ɤ⊠
23	757.3	79.0	87.0	73.2	13.8	0.8	83	(0.8)	—	4.6	8.0	81.6	71.0	2.1	2.9	S	S	⊟凵∞V⋓⊠
24	757.1	78.5	82.8	73.9	8.9	0.7	81	0.4	0.2	5.8	6.2	81.5	68.0	1.8	4.7	NW	NW	⊟凵∞⚹⊠
25	759.1	75.5	81.7	68.8	12.9	0.5	79	0.7	—	0.0	8.1	78.6	64.4	2.1	4.3	WSW	WSW	⊟凵∞⊠
26	756.7	74.8	81.0	70.2	10.8	0.5	80	0.6	—	0.0	8.5	77.5	65.9	1.9	3.5	SW	SW,W SSW	⊟凵∞ɤ⊠
27	754.9	78.9	87.0	72.8	14.2	0.7	74	0.7	—	2.4	7.3	79.6	68.9	3.5	6.3	W	WSW	⊟凵∞ɤ⋓m⊠
28	753.7	78.7	85.3	74.5	10.8	0.7	77	0.8	—	0.0	8.9	80.5	69.0	2.8	4.0	S	SSW	⊟凵∞ɤ⊠
29	751.1	78.4	87.4	72.7	14.7	0.7	79	0.7	—	2.2	7.8	81.6	66.7	2.9	5.9	W	S	⊟凵∞ɤ⊠
30	754.4	75.9	83.4	69.8	13.6	0.5	79	0.7	—	5.4	7.9	78.2	64.6	0.9	3.8	SW	SW,NW WSW,SSW	⊟凵∞V−≡⊠
31	758.9	77.8	84.3	72.2	12.1	0.6	80	0.7	—	2.0	8.6	80.1	68.4	2.4	2.8	NNW WSW	SW SSW	⊟凵∞ɤ⊠
平均或總計	755.0	80.1	87.1	74.7	12.5	0.8	79	21.2	6.1	2.2	234.8	82.3	70.7	2.9	12.2	WSW	W	

天氣	日數
降水≧0.1粍	5
⚹	7
△	—
▲	—
⋜	—
T•	—
≡	3
快晴	16
曇	2
不照	—
╱	1
凵	30
⊠	31

地中温度	
0.05米	84.8
0.1米	86.0
0.2米	87.8
0.3米	89.5
0.5米	91.8
1米	97.9
2米	3.1
3米	5.3
4米	6.3
5米	6.5

新京

φ 43°52′ λ 125°20′ H 215.3 m Hb 213.6 m Cg − 0.1 Ch + 21,6

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温平均	氣温最高	氣温最低	氣温較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風平均速度	風最大速度	風最大方向	最多風向	記事
1	747.6	85.3	90.1	80.3	9.8	1.1	72	1.1	—	0.0	7.2	87.5	79.6	3.0	3.6	SW	SW,W WSW	⊟凵∞⊠
2	748.3	86.3	91.9	79.3	12.6	1.5	88	0.6	0.0	8.6	4.1	88.2	78.1	4.4	7.2	SSW	SSE	⊟凵∞⊕⋓⚹⊠
3	747.8	91.8	99.0	85.2	13.8	2.3	91	1.0	—	8.6	6.1	92.7	83.3	3.7	6.8	S	S	⊟凵∞⊠
4	746.4	98.4	3.1	93.0	10.1	3.7	89	(2.0)	0.0	10.0	—	96.6	90.6	6.7	14.3	SW	S	⊟凵●╱⊠
5	744.0	91.9	1.8	83.6	18.2	2.0	75	1.0	0.5	5.2	6.2	92.8	83.4	7.5	13.2	W	WNW	⊟凵∞m●⚹╱⊠
6	746.9	83.5	89.5	78.1	11.4	1.0	81	0.8	0.0	0.2	6.6	86.1	78.2	3.9	8.3	SW	SW,W WSW	⊟凵V⚹⊠
7	748.0	83.1	87.4	78.7	8.7	1.0	80	0.7	—	0.0	7.6	84.8	77.8	4.3	6.6	WSW	WSW	⊟凵∞⊠
8	747.5	84.5	92.8	79.2	13.6	1.1	81	1.0	—	1.8	8.3	85.6	77.4	5.0	8.3	WSW	S	⊟凵∞ɤ⊠
9	746.8	80.4	83.8	77.6	6.2	0.8	79	(0.8)	0.1	1.0	7.9	83.3	76.9	4.0	5.3	W	WSW	⊟凵∞m⚹⊠
10	747.2	78.0	82.9	73.6	9.3	0.6	76	0.8	—	1.0	6.6	80.2	72.8	2.0	4.4	WNW	S	⊟凵∞⊠
11	750.2	79.2	86.2	72.9	13.3	0.7	77	0.8	—	0.8	8.0	80.1	72.3	2.9	6.0	WSW	SW,SSW WSW	⊟凵∞⊠
12	753.4	81.3	89.0	74.5	14.5	0.9	82	0.8	—	0.0	7.8	82.3	73.7	3.0	5.8	WSW	S	⊟凵∞⊠
13	749.8	84.8	90.0	78.3	11.7	1.3	88	(0.9)	0.1	7.4	1.8	85.2	76.8	5.8	8.1	S	S	⊟凵∞⊕⚹⊠
14	750.7	84.3	89.7	78.6	11.1	1.3	90	0.7	0.0	0.2	7.4	86.0	76.3	3.3	5.5	SSW	S,SW	⊟凵∞⊠
15	753.2	84.6	91.4	78.2	13.2	1.2	84	0.9	—	0.0	8.6	86.3	73.9	4.4	6.8	S	WSW	⊟凵∞⊠
16	750.2	86.8	94.4	81.2	13.2	1.4	81	0.9	—	1.0	7.9	86.7	80.0	5.7	8.3	S	S	⊟凵∞⊕⊠
17	750.1	87.1	92.4	82.7	9.7	1.4	79	1.1	—	5.2	7.1	87.9	81.2	4.6	6.7	SW	SW	⊟凵∞⊕ɤ⊠
18	750.5	88.4	93.3	83.6	9.7	1.3	70	1.1	—	0.0	8.7	88.8	82.4	5.1	7.0	SW	SW	⊟凵∞⊠
19	749.9	88.1	93.1	82.8	10.3	1.5	81	0.9	—	8.0	6.1	89.3	79.8	3.0	5.4	S	S	⊟凵∞⊕⋓ɤ⊠
20	750.3	88.7	93.1	85.6	7.5	1.6	82	0.9	—	0.0	8.1	90.5	83.0	2.0	3.1	W	W	⊟凵∞⊠
21	752.8	83.7	89.7	77.4	12.3	1.2	89	0.8	—	0.6	6.9	86.9	76.9	1.2	2.9	WNW	NNW NW	⊟凵∞⊠
22	753.1	82.4	89.5	75.5	14.0	1.1	88	0.8	—	0.0	8.3	85.2	74.7	2.1	3.8	SSE,S	S	⊟凵∞⊠
23	750.7	83.8	89.6	77.6	12.0	1.3	92	(0.7)	0.0	6.8	6.9	86.7	76.1	2.7	4.8	SSE	SSE	⊟凵∞⚹⊠
24	752.1	81.7	86.3	77.7	8.6	1.0	91	(0.3)	0.7	4.4	4.7	83.9	75.2	3.9	5.9	WSW	WSW	⊟凵∞ɤ⚹⊠
25	753.9	77.8	83.1	73.5	9.6	0.7	82	0.9	—	0.0	8.2	81.3	72.0	3.8	5.6	SW	SW	⊟凵∞⊠
26	751.6	78.7	84.1	72.8	11.3	0.7	79	0.8	—	0.0	8.5	81.4	73.3	3.7	6.5	SSW	SW	⊟凵∞⊠
27	750.6	80.1	85.8	73.6	12.2	0.6	74	0.9	—	0.0	8.6	81.2	72.5	4.7	7.2	WSW	SW	⊟凵∞⊠
28	747.9	81.7	89.2	74.9	14.3	0.9	78	0.6	—	0.6	8.7	82.5	73.1	3.6	5.6	WSW	S	⊟凵∞⊠
39	745.4	82.6	90.6	73.9	16.7	1.0	78	1.1	—	3.8	7.1	82.7	72.7	4.0	6.3	SSW	S	⊟凵∞⊕⊠
3.0	747.5	82.1	88.4	75.9	12.5	0.9	81	1.1	—	0.0	8.3	83.7	73.8	2.2	4.7	SSE	NNE	⊟凵∞⊠
31	753.3	81.4	87.4	73.1	14.3	0.8	70	0.9	—	0.6	9.0	82.8	72.6	3.0	6.2	SW	SW	⊟凵∞⊠
平均或總計	749.6	84.3	90.3	78.5	11.8	1.2	82	27.7	1.4	2.5	216.8	85.8	77.1	3.8	14.3	SW	S	

天氣	日數
降水≧0.1粍	4
⚹	7
△	—
▲	—
⋜	—
T•	—
≡	—
快晴	21
曇	4
不照	1
╱	2
凵	31
⊠	31

地中温度	
0.05米	86.8
0.1米	87.6
0.2米	89.4
0.3米	91.2
0.5米	93.6
1米	98.0
2米	3.3
3米	5.5
4米	6.6
5米	6.8

1656

アジア歴史資料センター

牡丹江

φ 44°35′ λ 129°36′ H 238.5 m Hb 240.3 m Cg — 0.1 Ch ＋ 24.7

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	741.4	85.1	91.2	79.9	11.3	1.1	76	0.5	—	0.4	8.3	86.5	75.0	3.6	7.9	NW	NW	⊟0⊠
2	747.1	80.3	86.9	74.4	12.5	0.9	88	(0.3)	—	3.6	7.1	85.4	69.0	1.1	2.2	W	SW	⊟⊔∞⊠
3	744.6	84.5	93.6	78.3	15.3	1.2	87	0.5	0.1	0.8	7.2	86.8	75.0	0.7	6.3	NW	SW	⊟✳⊠
4	746.9	83.2	88.6	76.4	12.2	1.2	94	(0.5)	—	8.0	0.6	86.9	73.0	0.5	1.7	SW	S.SSW	⊟⊔∞⊠
5	736.9	93.0	0.8	83.5	17.3	2.3	79	1.2	0.0	5.6	4.6	92.5	81.7	4.9	8.2	NNW	NNW	⊟∞0✳⊠
6	742.2	80.8	85.4	75.7	9.7	0.9	85	0.5	—	0.4	7.8	84.6	72.2	3.0	7.0	WNW	SW	⊟⊔0⊠
7	742.5	80.4	87.8	75.4	12.4	0.8	84	0.7	—	0.4	8.1	81.0	69.6	2.2	5.8	NW	SW	⊟⊔⊠
8	744.2	76.9	87.6	69.2	18.4	0.7	86	0.5	—	0.4	7.4	83.0	65.8	0.5	2.0	W	W.SW	⊟⊔∞⊠
9	741.7	78.6	83.6	72.6	11.0	0.7	85	0.5	—	5.6	6.2	82.4	67.2	1.8	5.7	WNW	WSW	⊟⊔⊠
10	742.3	74.0	80.6	68.4	12.2	0.5	87	0.5	—	1.8	7.5	80.7	64.4	1.6	6.7	NW	WSW	⊟⊔—⊠
11	745.4	73.3	80.8	67.8	13.0	0.5	84	0.4	—	1.6	8.0	78.9	64.2	1.7	5.0	SW	SW	⊟⊔—⊠
12	748.9	74.3	84.4	65.4	19.0	0.5	83	0.5	—	0.8	7.8	80.4	63.7	1.4	5.1	W	W	⊟⊔—∞⊠
13	7479	77.3	85.0	71.1	13.9	0.7	92	0.5	—	4.2	7.3	83.7	67.4	0.9	3.8	WSW	WSW	⊟⊔⊠
14	7463	79.4	87.4	74.3	13.1	0.8	89	0.5	—	1.6	6.8	82.9	71.0	0.9	3.3	WSW	WSW	⊟⊔⊠
15	748.9	79.2	89.0	72.9	16.1	0.9	88	0.6	—	0.0	8.2	82.7	69.2	0.9	3.2	SW	W.WSW	⊟⊔≡V—⊠
16	747.6	79.2	88.6	73.5	15.1	0.8	89	0.5	—	2.4	6.5	83.5	69.6	0.8	2.3	W	WSW	⊟⊔∞⊠
17	745.3	81.0	92.8	74.0	18.8	0.9	87	0.5	—	1.0	7.8	85.2	70.5	0.7	2.0	W	WSW	⊟⊔≡⊠
18	746.3	83.4	93.6	75.0	18.6	1.1	79	0.7	—	0.0	8.4	85.5	70.9	1.4	4.2	WSW	W	⊟⊔∞0⊠
19	748.7	79.7	87.2	72.8	14.4	0.9	93	0.6	—	3.2	7.6	85.8	69.4	0.7	2.1	W	WSW	⊟⊔∞Ⓤ⊠
20	746.9	83.2	90.4	79.5	10.9	1.1	90	0.5	—	4.0	7.2	87.4	74.2	0.6	1.9	W	WSW	⊟⊔≡∞⊕⊠
21	748.5	79.7	88.5	73.0	15.5	0.9	88	0.7	—	2.4	8.1	82.1	69.4	1.1	3.8	W	W.SW	⊟⊔—Ⓤ⊠
22	749.0	79.2	87.4	71.8	15.6	0.8	92	0.6	—	0.2	8.2	83.3	68.0	1.5	4.9	SW	SW	⊟⊔∞⊠
23	748.1	76.0	84.8	69.4	15.4	0.7	93	(0.5)	—	2.4	7.6	82.9	65.8	1.0	3.4	WSW	WSW	⊟⊔—Ⓤ⊠
24	747.0	79.8	85.6	75.6	10.0	0.8	88	(0.5)	0.2	6.2	7.8	84.0	72.6	1 0	4.8	NNW	WSW	⊟⊔⊕✳⊠
25	749.0	76.3	83.0	71.7	11.3	0.6	85	0.6	0.0	0.0	8.4	80.9	67.5	1.4	4.2	SW	SW	⊟⊔∞—✳⊠
26	746.8	74.5	83.4	68.0	15.4	0.5	86	0.6	—	1.6	7.7	81.1	63.6	0.7	7.3	NNW	W	⊟⊔0Ⓤ⊠
27	745.6	77.0	86.2	69.0	17.2	0.7	83	0.7	—	1.6	8.5	81.5	65.4	1.8	6.5	WSW	W	⊟⊔∞Ⓤ⊠
28	745.2	76.7	85.4	70.4	15.0	0.6	83	0.6	—	0.0	8.4	82.1	66.3	0.7	2.5	W,WSW	WSW	⊟⊔⊠
29	742.5	75.0	85.6	67.2	18.4	0.6	91	0.6	—	3.8	8.4	81.6	64.4	0.6	2.1	WNW	WSW	⊟⊔∞—⊠
30	744.1	76.2	86.7	68.4	18.3	0.7	91	0.6	—	0.0	8.4	81.9	65.2	0.9	3.6	WSW	WSW	⊟⊔∞—⊠
31	749.2	78.0	85.6	68.4	17.2	0.6	84	0.6	—	0.0	8.9	81.6	65.0	1.2	4.7	WSW	WSW	⊟⊔∞—⊠
平均或總計	745.7	79.2	87.3	72.7	14.7	0.8	87	17.6	0.3	2.1	230.3	83.5	68.9	1.3	8.2	NNW	WSW	

天氣	日數
降水≧0.1粍	2
✳	4
△	—
▲	—
ㄍ	—
T•	—
≡	2
快晴	19
曇	1
不照	—
⁄	—
⊔	28
⊠	31

地中温度	
0.05米	84.4
0.1米	85.7
0.2米	86.2
0.3米	88.8
0.5米	90.7
1米	97.3
2米	3.0
3米	5.0
4米	5.7
5米	5.6

延吉

φ 42°54′ λ 129°31′ H 173.0 m Hb 174.0 m Cg — 0.2 Ch ＋ 17.6

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	748.3	89.0	92.9	81.3	11.6	1.7	78	0.7	—	2.0	8.0	91.3	77.7	3.9	8.8	NW	NW	⊟⊔∞♉Ⓤ⊠
2	754.5	84.0	90.0	78.5	11.5	1.2	81	0.2	—	8.4	6.0	89.2	73.7	1.4	4.8	W	W	⊟∞♉⊠
3	752.4	84.2	89.7	77.6	12.1	1.2	85	0.3	0.0	5.6	6.1	88.8	73.8	0.6	1.1	W	W	⊟⊔✳⊠
4	753.9	87.4	95.6	78.7	16.9	1.9	91	0.2	—	8.0	0.7	90.2	75.3	0.7	2.0	WNW	WNW	⊟⊔∞⊠
5	744.4	92.9	1.0	86.8	14.2	2.5	88	1.0	0.0	6.4	3.3	94.2	82.9	3.1	7.8	NW	NW	⊟⊔∞△⊠
6	749.7	85.7	91.4	78.7	12.7	1.4	85	0.5	—	1.8	7.1	89.9	74.0	3.3	8.7	NW	W	⊟⊔0⊠
7	750.5	85.3	90.5	77.8	12.7	1.4	81	1.0	—	0.0	7.8	88.9	73.8	3.4	7.2	NW	WNW	⊟⊔∞m⊠
8	751.6	82.0	93.7	74.1	19.6	1.1	87	1.0	—	2.0	7.8	88.0	70.5	0.8	1.6	SSW	SSW	⊟⊔⊠
9	749.1	82.9	88.3	73.7	14.6	1.1	86	0.5	—	0.8	8.1	86.8	70.6	2.5	7.1	NW	NW	⊟⊔⊠
10	749.2	79.5	84.2	72.5	11.7	0.9	86	0.4	—	3.4	6.9	84.2	69.0	3.2	8.9	NW	W	⊟⊔⊠
11	752.1	80.7	86.2	74.0	12.2	1.0	90	0.3	—	0.8	7.8	84.8	69.6	3.2	9.0	NW	W	⊟⊔m⊠
12	755.8	84.1	88.7	77.5	11.2	1.3	85	0.5	—	0.0	8.3	86.1	72.4	3.1	6.3	W	W	⊟⊔⊠
13	755.1	83.8	89.9	75.9	14.0	1.3	90	(0.2)	—	4.0	5.0	86.8	71.4	0.8	3.1	W	W	⊟⊔∞⊠
14	753.5	84.9	94.7	77.3	17.4	1.4	91	0.1	0.1	6.0	6.2	89.2	74.4	1.1	4.9	NW	WNW	⊟∞✳⊠
15	756.2	86.6	93.5	77.7	15.8	1.4	82	0.8	—	0.0	8.1	88.5	74.0	3.0	7.8	NW	W	⊟⊔0⊠
16	755.8	81.8	90.8	74.1	16.7	1.1	88	0.3	—	2.0	7.9	87.8	70.4	0.7	1.6	NW	W	⊟⊔∞m⊠
17	753.3	84.0	98.4	73.3	25.1	1.4	85	0.6	—	0.8	7.7	88.3	69.8	0.9	4.1	NNW	W	⊟⊔∞⊠
18	753.7	86.5	97.7	76.9	20.8	1.5	84	0.8	—	0.0	7.9	89.5	73.8	1.6	7.2	NW	NW	⊟⊔⊠
19	755.1	83.9	91.9	75.5	16.4	1.3	84	0.3	—	6.0	6.7	89.2	72.1	0.7	1.3	WNW	WNW	⊟⊔∞⊕Ⓤ⊠
20	752.9	88.3	97.1	83.3	13.8	1.8	85	0.4	—	4.0	6.8	92.6	78.3	0.5	1.0	SW		⊟⊔∞⊕Ⓤm⊠
21	754.7	84.9	95.1	75.3	19.8	1.4	84	0.4	—	0.0	8.6	90.6	71.6	1.2	4.7	N	W	⊟⊔∞⊠
22	755.6	85.5	92.0	77.6	14.4	1.2	80	0.6	—	0.0	9.0	89.4	72.6	2.4	6.4	NW	W	⊟⊔∞⊠
23	754.8	82.3	92.5	73.3	19.2	1.1	87	0.3	—	2.4	9.0	89.1	70.0	0.6	1.3	WNW	WNW	⊟⊔∞♉Ⓤ⊠
24	753.9	83.6	92.6	75.7	16.9	1.2	85	0.8	0.0	0.8	7.3	88.3	71.8	1.9	6.5	N	N,NW	⊟∞✳⊠
25	756.6	81.5	87.8	74.5	13.3	1.0	82	0.7	—	0.2	8.7	87.0	70.3	2.7	8.5	NNW	W	⊟⊔∞⊠
26	754.3	82.4	89.2	75.0	14.2	1.1	85	0.6	—	1.6	8.7	87.6	70.4	2.3	6.9	NW	W	⊟∞⊠
27	753.4	83.9	89.8	77.4	12.4	1.1	79	0.6	—	0.0	9.0	86.7	72.6	4.1	7.8	NW	NW	⊟⊔∞⊠
28	752.4	79.9	90.7	71.8	18.9	1.1	88	0.2	—	2.2	8.2	85.4	69.1	0.7	2.0	E	SW	⊟⊔∞♉⊠
29	749.8	80.3	92.3	70.0	22.3	0.9	83	0.6	—	4.0	8.3	87.2	66.7	0.8	2.8	SW	W	⊟⊔∞Ⓤ⊠
30	750.7	81.7	93.4	71.4	22.0	1.2	86	0.4	—	0.0	8.7	87.6	68.6	0.7	2.8	W	W	⊟⊔∞⊠
31	755.7	82.6	91.6	72.3	19.3	1.1	82	0.5	—	0.0	9.1	87.3	68.1	2.1	7.5	NNW	W	⊟⊔∞♉⊠
平均或總計	752.9	84.1	92.0	76.1	15.9	1.3	85	15.8	0.1	2.4	228.2	88.4	72.2	1.9	9.0	NW	W	

天氣	日數
降水≧0.1粍	1
✳	3
△	1
▲	—
ㄍ	—
T•	—
≡	—
快晴	16
曇	2
不照	—
⁄	—
⊔	27
⊠	31

地中温度	
0.05米	88.2
0.1米	88.6
0.2米	90.3
0.3米	90.9
0.5米	93.9
1米	98.7
2米	3.8
3米	5.5
4米	6.7
5米	7.6

1657

アジア歴史資料センター

富錦

φ 47°14′ H 75.0m Cg + 0.1
λ 131°59′ Hb 77.0m Ch + 8.0

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	753.4	82.5	88.5	77.4	11.1	0.8	66	0.4	—	0.8	7.4	85.1	74.8	6.4	10.7	W	W	⊟∞0ɤ⊠
2	761.9	78.1	85.5	73.6	11.9	0.6	70	0.8	—	0.0	7.2	81.9	71.0	4.7	9.7	W	SW	⊟⊔∞ɤ⊠
3	760.2	79.6	84.0	71.6	12.4	0.9	89	(0.5)	0.2	10.0	4.3	83.9	68.5	1.8	3.7	WSW	SW	⊟⊔∞0⊕Ⓤ⋇⊠
4	763.6	83.9	87.6	79.7	7.9	1.2	86	(0.6)	0.7	8.0	4.8	86.3	77.6	3.1	8.5	ESE	W	⊟⊔∞⊕⋇+⊠
5	751.1	85.6	91.4	77.2	14.2	1.5	88	(0.6)	1.5	6.6	3.5	89.5	74.7	5.2	10.7	W	W	⊟∞ɤ⋇+⊠
6	755.7	78.5	83.4	75.7	7.7	0.6	75	0.9	—	0.0	7.6	84.2	73.3	7.1	9.8	W	SW	⊟⊔∞ɤ0⊠
7	756.2	77.7	83.9	73.6	10.3	0.6	75	0.6	—	4.4	7.5	82.7	71.9	4.3	6.6	W	WSW	⊟⊔∞ɤ⊕⊠
8	759.6	75.8	82.2	71.4	10.8	0.5	72	0.6	—	0.4	7.0	81.4	71.0	3.7	5.8	WSW	WSW	⊟⊔∞ɤ⊠
9	757.9	74.6	79.5	69.8	9.7	0.5	84	0.4	—	1.2	7.1	80.9	64.4	2.8	5.1	WSW	WSW	⊟⊔∞ɤV–⊠
10	757.5	73.3	78.8	69.5	9.3	0.4	74	0.4	—	1.6	7.3	79.5	67.0	3.3	4.7	WNW	WSW	⊟⊔∞ɤ0⊠
11	760.5	72.9	77.9	68.3	9.6	0.4	66	0.4	—	0.4	7.5	79.0	66.1	2.9	4.3	W	W	⊟⊔∞ɤ0⊠
12	763.7	73.6	79.5	69.1	10.4	0.4	71	0.8	—	0.0	7.6	78.8	67.4	2.9	5.7	W	W	⊟⊔∞ɤ0⊠
13	762.7	76.9	84.8	71.5	13.3	0.6	75	0.5	—	1.8	7.2	80.6	70.1	3.6	5.3	WSW	WSW	⊟⊔∞ɤ⊠
14	761.0	78.7	84.9	72.1	12.8	0.8	86	0.6	—	0.0	7.4	81.8	67.3	2.9	5.8	WSW	WSW	⊟⊔∞ɤ⊠
15	762.6	80.5	86.4	75.6	10.8	0.8	78	0.6	—	2.4	6.6	82.9	74.4	4.8	7.9	SW	WSW	⊟⊔∞ɤ0⊕⊠
16	761.6	81.9	87.6	76.4	11.2	0.9	80	0.6	—	1.4	7.8	83.2	74.5	3.8	6.3	WSW	S	⊟⊔∞ɤ0⊠
17	759.7	82.7	88.3	79.0	9.3	0.9	75	0.8	—	2.0	7.3	83.9	75.6	4.7	6.9	SW	WSW	⊟⊔∞ɤ⊠
18	760.9	83.1	87.2	79.0	8.2	0.9	71	1.5	—	2.8	7.4	84.9	74.4	3.5	5.8	WNW	WNW	⊟⊔∞ɤ0⦶⊠
19	765.5	79.2	87.7	76.3	11.4	0.7	80	0.7	—	0.6	8.0	82.9	71.0	2.8	5.9	WSW	WSW	⊟⊔∞ɤⓊ⊠
20	764.0	78.6	84.7	73.4	11.3	0.7	85	0.6	—	2.2	7.6	82.3	69.1	2.2	4.8	W	W	⊟⊔∞ɤ⊕V–⊠
21	764.6	77.9	83.7	73.9	9.8	0.6	69	0.6	—	0.0	8.2	81.2	71.4	4.0	5.8	W	W	⊟⊔∞ɤ0⊠
22	764.6	77.8	84.2	72.3	11.9	0.7	77	0.5	—	0.0	8.1	81.2	70.5	2.8	4.7	W	W	⊟⊔∞ɤ0⊠
23	763.7	77.8	84.8	74.0	10.8	0.6	77	0.5	—	3.6	7.8	81.3	69.9	3.6	5.6	W	W	⊟⊔∞ɤⓊ⊠
24	762.9	77.9	82.6	74.3	8.3	0.6	76	0.5	—	4.8	8.0	81.2	69.8	2.7	4.7	WNW	WNW	⊟⊔∞ɤ0⊕Ⓤ⊠
25	764.2	76.1	80.7	71.2	9.5	0.5	71	0.6	—	1.8	8.2	79.9	68.8	3.4	7.1	WNW	W	⊟⊔∞ɤ0⊠
26	761.8	75.3	80.6	71.9	8.7	0.5	73	0.5	—	1.2	8.2	79.3	70.5	3.5	5.8	WNW	W	⊟⊔∞ɤ⊠
27	758.9	78.5	83.6	72.4	11.2	0.6	70	0.7	0.0	8.4	4.5	81.8	70.9	4.6	7.3	W	W	⊟⊔∞ɤ0–⋇⊠
28	760.8	76.5	84.5	72.4	12.1	0.6	75	0.8	—	0.0	8.6	80.1	68.0	2.7	4.5	W	W	⊟⊔∞ɤ0⊠
29	757.9	75.9	85.1	68.0	17.1	0.5	69	0.5	—	0.8	7.9	79.9	65.1	1.9	4.7	WSW	WSW	⊟⊔∞ɤ–⊠
30	760.4	76.1	83.1	70.7	12.4	0.5	72	0.6	—	0.0	8.4	79.6	67.1	2.4	4.2	W	WNW	⊟⊔∞ɤ0⊠
31	764.6	76.9	83.9	71.5	12.4	0.5	70	0.8	—	0.0	8.7	79.6	69.1	3.4	4.9	W	W	⊟⊔∞ɤ⊠
平均或總計	760.8	78.2	84.2	73.3	10.9	0.7	76	19.5	2.4	2.2	224.1	81.9	70.5	3.6	10.7	W	W	

天氣	日數
降水≥0.1粍	3
⋇	4
△	—
▲	—
⩘	—
T•	—
≡	—
快晴	20
曇	3
不照	—
╱	2
⊔	29
⊠	31

地中溫度	
0.05米	85.1
0.1米	85.6
0.2米	88.1
0.3米	90.2
0.5米	91.6
1米	97.6
2米	3.7
3米	5.5
4米	6.1
5米	6.0

密山

φ 45°33′ H 170m Cg 0.0
λ 131°45′ Hb 170m Ch + 17.5

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	747.5	86.7	93.3	81.8	11.5	1.4	82	1.1	—	2.4	7.1	87.1	81.1	9.6	15.1	NW	NW	⊟╱ɤ⊠
2	756.2	82.3	88.4	77.5	10.9	1.0	87	0.5	—	0.6	7.8	84.6	74.7	3.9	11.0	NW	NW,SW	⊟0╱⊠
3	753.8	81.7	89.4	76.2	13.2	1.1	94	0.6	0.0	5.0	4.9	86.1	71.5	1.6	5.8	NW	N	⊟0ɤ⋇⊠
4	757.1	87.2	92.4	77.2	15.2	1.7	95	(0.3)	0.0	6.8	5.9	88.5	84.6	2.5	7.3	W	SW	⊟ɤ⋇⊠
5	744.8	91.9	0.0	83.4	16.6	2.6	96	0.1	0.3	7.0	0.0	92.2	83.0	6.2	14.3	NNW	NW	⊟╱+⊠
6	750.5	80.7	85.6	76.1	9.5	0.8	81	0.4	—	0.2	8.0	84.6	71.6	3.9	8.2	SSW	NNW	⊟ɤ+⊠
7	750.5	80.0	84.8	73.3	11.5	0.8	81	0.5	—	1.2	7.1	82.9	72.4	3.7	6.9	NNW	NW	⊟ɤ0⊠
8	753.3	77.7	84.8	70.2	14.6	0.7	87	0.4	—	0.0	8.2	81.2	69.3	1.7	2.1	NW	S,NNW	⊟ɤ∞0⊠
9	750.5	76.4	83.0	70.2	12.8	0.7	91	(0.2)	0.0	5.2	6.7	80.9	69.4	2.5	7.2	WNW	NNW	⊟⊔∞⋇⊠
10	750.9	75.3	77.8	71.9	5.9	0.6	90	0.4	0.1	3.2	7.8	77.9	71.0	4.9	8.5	NW	NW	⊟∞⊠
11	753.6	75.8	79.2	71.3	7.9	0.6	88	0.2	—	1.8	7.8	78.0	67.9	3.9	8.3	NNW	NW	⊟ɤ∞⊠
12	757.2	76.7	81.6	71.8	9.8	0.6	89	0.4	—	0.0	8.3	78.7	70.6	3.9	6.3	NW	NW	⊟∞0ɤ⊠
13	756.8	79.6	86.4	72.4	14.0	0.8	89	0.3	—	3.4	7.0	78.1	70.9	1.9	4.1	NNW	SW	⊟⊔∞⊠
14	754.9	80.3	88.6	72.4	16.2	1.0	92	0.4	—	1.0	7.8	81.5	71.2	1.8	5.5	NW	SSW	⊟⊔ɤ∞⊠
15	757.0	82.3	88.8	73.1	15.7	1.1	90	0.6	—	0.4	8.0	82.8	73.3	2.5	6.5	NW	NW	⊟⊔ɤ∞0⊠
16	756.4	82.9	90.3	74.7	15.6	1.2	92	0.6	—	3.8	7.8	83.7	75.0	2.9	6.7	SSW	SW	⊟ɤ∞⊠
17	754.2	84.7	91.2	74.0	17.2	1.3	88	0.8	—	0.0	8.5	84.5	77.2	2.7	7.1	NW	NNW	⊟ɤ∞⊠
18	755.0	82.2	90.7	72.3	18.4	1.0	86	0.7	—	1.6	8.0	84.0	72.7	3.8	8.8	NW	SW	⊟ɤ∞⊠
19	759.0	81.7	89.5	74.9	14.6	1.1	91	0.5	—	0.2	8.4	83.3	74.7	1.8	5.3	W	W	⊟⊔ɤ∞Ⓤ⊠
20	757.1	81.6	89.4	76.5	12.9	1.1	94	0.6	—	7.0	7.7	83.4	77.0	1.1	2.4	N	N,W,NW	⊟⊔ɤ⊕Ⓤ⊠
21	758.1	79.3	86.6	72.2	14.4	0.9	92	0.6	—	0.0	8.2	81.5	73.0	2.3	7.2	WNW	NNW	⊟⊔ɤ∞⊠
22	758.2	80.7	85.3	73.3	12.0	1.0	93	0.5	—	0.0	8.5	82.2	73.3	3.8	6.2	NNW	NW	⊟⊔ɤ∞⊠
23	757.5	78.0	86.5	69.3	17.2	0.8	92	0.6	—	2.2	8.5	81.0	70.2	1.4	3.2	NNW	SW	⊟⊔ɤ∞Ⓤ⊠
24	756.2	78.3	87.4	71.2	16.2	0.8	92	0.7	0.0	8.4	8.1	82.1	72.1	2.2	6.4	NW	SSW	⊟⊔ɤ⋇ɯ⊠
25	758.1	77.7	81.5	74.7	6.8	0.7	90	0.5	0.0	6.6	8.7	79.8	74.6	4.8	8.7	NW	NW	⊟⊔ɤɯⓊ⊕⋇⊠
26	755.9	75.4	81.4	70.2	11.2	0.6	89	0.5	—	4.4	8.1	79.1	70.6	2.4	4.9	WNW	WNW	⊟⊔ɤ∞mⓊ⊠
27	753.9	77.8	85.6	68.5	17.1	0.7	89	0.7	0.0	7.8	8.5	80.1	69.0	2.7	5.3	W	W	⊟⊔ɤ∞mɯ⊕⋇⊠
28	754.9	78.9	86.6	72.0	14.6	0.8	90	0.5	—	2.0	8.8	81.1	71.5	1.7	2.9	WNW,SW	SSW	⊟⊔ɤ∞Ⓤ⊠
29	752.0	77.5	86.6	67.6	19.0	0.8	90	0.6	—	3.0	8.7	80.4	68.6	0.7	2.5	N	SW	⊟⊔ɤ∞mɯⓊ⊠
30	753.9	77.4	83.0	69.2	13.8	0.7	87	0.6	—	1.8	8.6	79.4	69.6	3.2	6.7	NNW	NNW	⊟⊔ɤ∞ɯⓊ⊠
31	758.5	76.0	84.0	66.9	17.1	0.7	86	0.7	—	0.0	8.8	78.8	67.7	3.2	8.6	WNW	NW,SW	⊟⊔ɤ∞⊠
平均或總計	754.6	80.1	86.8	73.1	13.7	0.9	89	16.1	0.4	2.9	236.0	82.2	72.9	3.1	15.1	NW	NW	

天氣	日數
降水≥0.1粍	2
⋇	6
△	—
▲	—
⩘	—
T•	—
≡	—
快晴	15
曇	1
不照	1
╱	3
⊔	17
⊠	31

地中溫度	
0.05米	84.2
0.1米	84.8
0.2米	85.4
0.3米	86.5
0.5米	89.3
1米	96.3
2米	2.6
3米	5.0
4米	5.9
5米	6.0

1658

アジア歴史資料センター

康德四年一月

綏芬河

φ 44°23′ λ 131°09′　H 511.5m　Hb 512.4m　Cg − 0.1　Ch + 50.4

日	氣壓(水銀之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	712.9	86.3	93.1	82.3	10.8	1.3	75	1.0	—	2.0	7.8	88.1	80.5	8.9	11.2	WNW	WNW	⊟⊔⟋⊠
2	720.4	84.1	89.8	81.0	8.8	1.0	74	0.4	—	2.2	7.2	86.6	77.0	4.8	8.7	W	W	⊟⊔0♉∞⊕⊠
3	718.4	90.2	98.3	81.5	16.8	1.7	75	1.2	0.0	2.6	7.6	91.0	76.8	3.6	8.0	W	W	⊟♉✱⊠
4	721.6	90.9	94.2	88.3	5.9	1.7	72	1.0	—	8.0	2.6	91.6	81.9	2.9	5.8	W	W	⊟⊔∞⊕⊠
5	710.8	94.4	99.7	84.3	15.4	2.7	82	1.1	0.0	7.6	2.6	93.5	83.1	6.3	10.0	WNW	WNW	⊟♉⟋✱⊠
6	714.9	81.8	86.1	78.7	7.4	0.9	78	0.8	—	0.0	7.8	85.4	77.1	5.3	7.7	WNW.W	W	⊟⊔0♉⊠
7	714.8	82.7	85.8	79.6	6.2	0.8	71	0.8	—	0.6	7.8	84.8	77.9	7.7	10.1	WNW	W	⊟⊔0♉⟋⊠
8	717.2	83.2	88.2	79.0	9.2	0.9	72	0.8	—	0.0	7.8	84.4	76.8	5.2	9.2	W	W	⊟⊔⊠
9	714.4	81.1	85.4	78.5	6.9	0.8	74	(0.6,	0.1	3.0	7.7	83.8	75.8	4.6	9.5	WNW	WNW	⊟⊔0♉✱⊠
10	714.1	76.7	79.2	75.1	4.1	0.6	81	0.6	—	3.4	7.8	80.8	73.5	4.8	6.3	W	WNW	⊟⊔0♉m⊠
11	716.8	76.9	80.8	74.5	6.3	0.6	78	0.6	—	1.6	5.8	80.5	73.3	5.3	9.0	W	W	⊟⊔♉⊠
12	720.5	79.3	84.0	75.9	8.1	0.8	84	0.6	—	0.2	7.9	82.1	74.6	5.3	8.3	W	W	⊟⊔0⊠
13	720.8	83.0	88.8	79.4	9.4	0.9	75	0.8	—	2.8	7.5	84.6	77.3	3.6	6.3	W	W	⊟⊔♉⊠
14	719.2	84.0	91.0	78.0	13.0	1.1	82	0.9	—	0.8	7.8	86.0	75.8	3.3	6.7	W	WNW	⊟⊔♉—⊠
15	721.3	85.5	89.9	82.4	7.5	1.1	75	0.9	—	0.0	8.0	86.3	80.8	6.7	10.0	WNW	W	⊟⊔0♉⟋⊠
16	721.2	86.5	93.2	80.8	12.4	1.2	72	0.9	—	2.2	7.5	86.7	77.1	2.9	6.3	W	W	⊟⊔♉∞⊕m⊠
17	719.0	88.1	92.5	85.4	7.1	1.4	71	1.1	—	1.6	8.1	87.9	80.1	4.4	8.7	WNW	W	⊟⊔♉⊠
18	719.7	87.2	91.5	82.6	8.9	1.3	75	1.2	—	0.0	8.2	87.2	77.3	4.4	10.1	WNW	W	⊟⊔0♉⟋⊠
19	722.6	86.6	92.9	81.7	11.2	1.4	81	0.8	—	4.0	7.5	87.2	76.2	2.1	4.8	W	W	⊟⊔0♉⊕⋓⊠
20	720.4	85.7	94.8	81.7	13.1	1.4	89	0.7	—	5.8	7.0	87.2	78.9	0.9	4.2	ESE	ESE	⊟⊔♉∞⊕m⊠
21	721.5	84.6	92.1	79.0	13.1	1.3	89	0.9	—	0.8	8.3	86.0	76.9	1.7	4.5	W	WNW	⊟⊔∨♉—⊠
22	721.5	83.3	89.0	80.2	8.8	1.1	84	0.8	—	0.0	8.2	84.9	76.8	3.2	5.8	W	W	⊟⊔0♉⊠
23	721.1	82.3	89.3	77.9	11.4	1.0	84	0.7	—	1.0	8.3	83.7	73.7	1.9	5.7	W	W	⊟⊔0♉⊠
24	719.9	82.1	88.4	77.7	10.7	1.0	89	0.8	0.0	3.4	7.1	84.2	75.1	2.0	4.9	W	W.WNW	⊟⊔♉∞m✱⊠
25	720.9	78.9	84.3	76.2	8.1	0.7	82	0.7	0.0	3.8	8.0	81.8	74.5	5.0	7.5	W	W	⊟⊔♉✱⊠
26	719.1	78.8	84.7	74.8	9.9	0.7	80	0.8	—	5.2	7.3	81.5	73.2	4.2	7.2	WNW	WNW	⊟⊔0♉⊕⋓⊠
27	717.7	79.9	85.4	75.1	10.3	0.7	77	0.9	—	1.8	8.2	82.1	73.3	6.6	10.3	W	WNW	⊟⊔0♉⟋⊠
28	718.4	82.6	90.4	77.7	12.7	0.9	78	0.8	—	0.0	8.5	83.1	72.0	3.7	7.9	W	W	⊟⊔0♉∞⊠
29	715.7	80.7	90.0	73.9	16.1	0.8	82	0.9	—	1.8	8.3	82.5	71.5	1.8	7.0	W	W	⊟⊔0♉∞∨—⊠
30	717.3	82.2	89.3	78.1	11.2	0.9	78	0.9	—	0.0	8.3	82.7	72.1	2.1	6.2	WNW	WNW	⊟⊔0♉⊠
31	721.9	80.7	85.3	77.3	8.0	0.8	79	0.8	—	0.0	8.4	82.4	71.6	3.2	6.7	W	W	⊟⊔0♉⊠
平均或總計	718.6	83.5	89.3	79.3	10.0	1.1	79	25.8	0.1	2.1	230.7	85.2	76.2	4.1	11.2	WNW	W	

天氣	日數
降水≧0.1粍	1
✱	5
△	—
▲	—
⋉	—
T•	—
≡	—
快晴	17
曇	1
不照	—
⟋	6
⊔	29
⊠	31

地中温度	
0.05米	88.4
0.1米	88.2
0.2米	89.6
0.3米	91.4
0.5米	93.9
1米	97.8
2米	2.5
3米	4.3
4米	5.0
5米	5.4

東寧

φ 44°01′ λ 131°14′　H 98.0m　Hb 98.8m　Cg − 0.1　Ch + 10.0

日	氣壓(水銀之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風 平均速度	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	753.0	90.5	96.4	86.3	10.1	1.1	49	1.1	—	0.4	7.8	90.8	83.7	5.7	10.2	WNW	W,WNW	⊟♉∞⟋⊠
2	760.8	87.0	92.4	82.9	9.5	0.8	48	0.6	—	2.4	7.7	89.2	80.4	3.3	5.9	W	W	⊟⊔∞⊠
3	758.0	90.3	98.6	82.1	16.5	1.5	65	0.6	—	2.0	7.8	91.4	81.0	1.5	2.8	E,W	SW,SSW	⊟⊔∞⊠
4	761.3	90.2	94.2	84.2	10.0	1.6	71	0.6	—	7.0	2.9	90.9	81.3	1.3	2.7	E	SW,SSW	⊟⊔∞⊠
5	749.6	93.9	3.1	90.2	12.9	2.1	71	0.6	—	6.4	2.2	93.8	88.6	2.6	7.8	WNW	W	⊟⊔⊠
6	755.4	85.6	91.0	80.4	10.6	0.8	55	1.0	—	0.2	7.8	88.7	78.2	3.7	8.0	WNW	WNW	⊟⊠
7	755.4	87.8	91.2	78.3	12.9	1.0	56	1.1	—	0.0	8.1	88.3	77.5	4.0	7.8	WNW	W	⊟⊠
8	757.8	85.4	93.3	80.3	13.0	0.9	58	1.0	—	0.0	8.0	87.8	78.4	2.6	5.4	WNW	SW,W	⊟⊔⊠
9	755.0	82.7	88.0	75.8	12.2	0.7	62	1.4	—	0.2	7.6	85.9	75.4	2.6	6.0	NW	W	⊟⊔
10	755.3	80.9	83.7	78.3	5.4	0.6	61	1.0	—	3.6	7.5	84.5	76.6	3.5	6.3	NW	W	⊟
11	758.0	80.8	84.8	78.2	6.6	0.6	61	0.7	—	1.8	7.8	84.0	75.2	3.5	6.4	NNW	WNW	⊟⊔
12	761.8	83.7	87.6	79.1	8.5	0.7	57	0.8	—	0.0	7.7	85.1	74.8	3.1	5.1	NW	W	⊟⊔∞
13	761.4	86.8	93.0	81.9	11.1	0.9	57	0.8	—	2.8	7.6	86.6	79.9	2.4	4.3	WSW	W	⊟∞
14	759.2	86.4	94.6	78.6	16.0	1.1	68	1.0	—	0.8	6.4	88.2	78.0	1.3	5.0	NW	W,WNW	⊟⊔∞
15	761.8	89.6	94.8	84.3	10.5	1.1	52	1.3	—	0.0	8.0	89.0	81.2	3.6	6.9	WNW	W,WNW	⊟⊔
16	761.6	88.7	97.2	83.2	14.0	1.1	60	0.9	—	1.2	7.8	88.9	79.8	1.9	4.0	SW	SW WSW,W	⊟⊔∞
17	758.8	88.1	98.7	80.3	18.4	1.1	68	1.4	—	0.4	7.9	89.3	79.4	1.3	3.6	W	E,SSW SW	⊟⊔∞
18	759.6	88.3	97.2	79.0	18.2	1.0	59	1.3	—	0.0	8.0	89.8	75.7	1.6	5.6	WNW	W	⊟⊔∞
19	762.8	87.4	97.2	78.9	18.3	1.1	67	0.9	—	2.0	8.0	89.6	80.0	1.5	3.2	ESE	SSW,SW	⊟⊔∞⋓
20	760.5	86.3	94.1	82.7	11.4	1.2	77	0.7	—	3.6	6.2	89.3	81.7	1.3	3.0	ESE	SSW,SW	⊟⊔∞⊕
21	761.5	85.1	94.8	77.9	16.9	1.1	74	0.7	—	0.0	8.1	88.0	77.5	1.4	4.2	ESE	SW	⊟⊔∞
22	762.1	84.0	91.6	76.6	15.0	0.9	72	1.1	—	0.0	8.2	87.0	75.5	1.7	4.5	NNW	SSW	⊟⊔∞
23	761.5	83.0	93.0	76.1	16.9	0.9	73	0.7	—	2.0	8.2	86.5	76.0	1.2	2.5	ESE	SSW	⊟⊔∞⋓
24	760.3	84.2	93.0	78.6	14.4	0.9	63	0.9	—	2.6	6.7	88.8	77.9	1.9	3.8	W NNW	SW	⊟⊔
25	762.4	83.3	86.8	80.0	6.8	0.7	55	1.0	—	1.4	7.3	85.0	78.4	3.2	7.3	NW	W	⊟⊔
26	760.2	82.5	88.0	77.0	11.0	0.7	60	0.9	—	3.2	6.6	85.1	76.2	2.4	4.6	NW	W,NW	⊟⊔
27	758.8	84.2	90.0	78.9	11.1	0.7	48	1.1	—	0.8	7.8	85.6	77.2	4.2	8.7	W	W	⊟∞
28	759.2	84.2	92.2	79.6	12.6	0.8	63	0.8	—	0.0	8.3	86.1	77.0	1.5	3.5	ESE	SW	⊟⊔
29	756.0	83.9	93.5	76.3	17.2	0.8	66	1.0	—	2.8	8.3	86.7	75.8	1.5	2.5	SW	SW	⊟⊔∞
30	757.5	83.6	93.3	77.9	15.4	0.8	66	1.0	—	0.0	8.9	86.3	76.8	1.7	5.4	SE	SW	⊟⊔∞
31	762.7	81.9	89.8	73.7	16.1	0.7	68	0.9	—	0.0	9.1	85.3	73.5	1.8	4.5	NW	SSW,NW	⊟⊔∞
平均或總計	759.0	85.8	92.8	79.9	12.9	1.0	62	28.9	—	1.5	229.6	87.8	78.3	2.4	·0.2	WNW	W	

天氣	日數
降水≧0.1粍	—
✱	—
△	—
▲	—
⋉	—
T•	—
≡	—
快晴	19
曇	—
不照	—
⟋	1
⊔	25
⊠	8

地中温度	
0.05米	88.6
0.1米	89.0
0.2米	90.3
0.3米	91.2
0.5米	—
1米	—
2米	—
3米	—
4米	—
5米	—

1659

アジア歴史資料センター

康德四年二月

(1937)

滿洲氣象略表

滿洲國

中央觀象臺

新京

記事記號					
● 雨	✳ 雪	⊼ 電雷	T 電聲	< 電光	△ 霰
▲ 雹	≡ 霧	⊔ 霜	⌓ 露	V 霧氷	~ 雨氷
⊹ 吹雪	← 細氷	⊠ 積雪	⊕ 日暈	⦶ 日光環	⦷ 月暈
⦷ 月光環	⁄ 暴風	⌒ 虹	⊔ 極光	∞ 烟霧	◬ 凍雨
⊤ 霜柱	≠ 海鳴	⌒ 波狀雲	◣ 黃道光	⦸ 地震	⊠ 黃沙
⊠ 風塵	⊔ 結氷	⌒ 朝燒、夕燒	⊔ 凍露	⊟ 流氷	○ 異常視度

(温度氷點以下時其度加一百之數示之)

1660

アジア歴史資料センター

康德四年二月

滿洲里

φ 49°35′ λ 117°26′ H 652.3m Hb 652.7m Cg ＋ 0.4 Ch ＋ 65.5

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	709.5	68.8	75.0	62.5	12.5	0.3	88	0.4	—	3.6	8.1	73.3	59.5	0.3	1.6	E	SE	⊟⊔⊕≡−⊠
2	707.1	69.6	76.2	64.0	12.2	0.4	88	0.4	0.0	4.2	7.5	74.2	60.0	0.7	3.3	SE	ESE,SE	⊟⊔∞≡−∨✳⊠
3	704.3	71.7	76.8	64.5	12.3	0.4	87	(0.3)	—	5.6	1.0	76.3	60.7	1.1	3.2	ESE	ESE	⊟⊔≡−∨⊠
4	705.7	77.5	81.8	72.8	9.0	0.6	81	0.8	0.2	2.6	7.4	78.9	70.6	1.6	3.6	WNW	WSW	⊟⊔0✳⊠
5	709.7	78.7	85.7	73.2	12.5	0.7	79	0.6	—	0.0	8.6	79.4	68.0	1.9	3.8	WSW	WSW	⊟⊔0ɤ⊠
6	712.4	78.5	84.2	74.5	9.7	0.6	71	0.7	—	2.0	7.4	79.7	69.2	2.2	4.8	W	WSW	⊟⊔⊠
7	717.9	75.3	82.4	71.0	11.4	0.5	74	1.0	0.0	1.6	5.6	78.2	65.0	1.0	2.2	WSW	WSW	⊟⊔0✳⊠
8	711.3	72.2	76.7	66.1	10.6	0.4	87	0.8	—	7.4	5.3	77.7	62.5	1.1	3.8	ESE	ESE	⊟⊔∞⊕∨⊠
9	713.0	76.4	83.0	73.0	10.0	0.6	79	0.6	—	0.0	8.4	79.0	68.4	1.6	2.8	NNW	SW	⊟⊔0−⊠
10	719.0	73.0	82.0	67.5	14.5	0.5	82	0.5	—	0.0	8.3	77.6	62.6	1.4	2.8	WSW	W	⊟⊔∨⊠
11	720.5	74.8	80.2	70.6	9.6	0.5	82	0.4	—	0.0	8.0	78.1	68.0	2.4	3.9	W	WSW	⊟⊔−⊠
12	719.9	79.4	87.2	73.0	14.2	0.8	76	0.5	—	3.2	8.8	81.1	71.2	2.7	3.8	WSW	WSW	⊟⊔0⊠
13	717.9	83.0	90.2	76.0	14.2	0.9	75	0.8	—	0.4	8.8	83.8	70.0	1.7	2.8	WSW	WSW	⊟⊔0⊠
14	713.1	81.3	86.7	78.1	8.6	0.9	81	0.8	—	0.0	9.1	82.7	73.9	2.6	4.5	W	WSW	⊟⊔0⊠
15	712.9	79.7	89.2	69.3	19.9	0.8	82	0.7	—	0.0	8.8	81.7	66.0	0.8	1.2	WSW	WSW	⊟⊔∞0−⊠
16	715.8	79.7	87.0	74.5	12.5	0.8	82	0.9	—	0.6	8.9	82.4	70.0	1.2	3.0	ESE	WSW	⊟⊔0⊠
17	712.5	73.8	79.4	68.0	11.4	0.5	84	0.8	—	3.6	7.6	79.7	65.0	1.1	3.4	ESE	ESE	⊟⊔⊕−∨⊠
18	707.4	80.3	86.9	73.0	13.9	0.9	86	0.7	—	3.2	9.0	82.3	69.8	1.7	2.8	WSW,W	WSW	⊟⊔−∨ɤm⊠
19	706.9	83.1	87.8	78.6	9.2	1.1	82	0.8	—	0.8	9.3	84.0	75.0	3.1	6.7	NNW	WSWW	⊟⊔0⊠
20	707.2	85.8	94.0	80.9	13.1	1.1	71	1.0	—	0.2	9.6	85.1	76.8	2.8	4.0	WSW,W	W	⊟⊔0⊠
21	699.0	82.6	86.0	75.2	10.8	1.1	87	(0.2)	0.7	7.8	5.2	85.4	71.2	2.1	4.0	E	E	⊟⊔⊕✳⊠
22	689.4	88.5	91.0	85.8	5.2	1.8	94	(0.4)	4.9	10.0	0.7	88.9	85.2	4.6	11.5	NE	N,NE	⊟╱+✳⊠
23	700.0	84.1	88.4	78.7	9.7	1.0	74	0.9	—	1.8	9.3	86.7	68.0	3.6	6.0	NNW	WSW	⊟⊔0⊠
24	699.3	81.1	87.7	76.2	11.5	0.9	78	0.7	0.0	6.2	6.1	83.4	69.6	2.3	7.6	NNW	W	⊟⊔⊕✳⊠
25	700.3	76.1	80.8	71.5	9.3	0.5	75	0.7	—	3.2	8.9	79.8	67.8	3.6	6.3	WNW	WNW	⊟⊔0Ⓤ⊠
26	703.4	73.7	78.4	70.2	8.2	0.3	67	(0.4)	—	0.0	9.7	78.0	66.0	2.7	4.8	WNW NW	WSW	⊟⊔0Ⓤ⊠
27	699.3	72.6	78.3	66.8	11.5	0.4	82	(0.4)	0.6	10.0	6.9	77.8	59.8	1.9	5.7	E	E	⊟⊔Ⓤ−⊕幻日✳⊠
28	694.7	77.7	81.8	74.0	7.8	0.6	80	(0.3)	1.1	8.4	6.6	82.0	71.7	1.5	3.4	E	ESE	⊟0✳⊕⊠
平均或總計	708.2	77.8	83.7	72.5	11.3	0.7	81	17.5	7.5	3.1	208.6	80.6	68.3	2.0	11.5	NE	WSW	

天氣	日數
降水≧0.1粍	5
✳	8
△	—
▲	—
☈	—
T˙	—
≡	3
快晴	13
曇	3
不照	—
╱	1
⊔	26
⊠	28

地中溫度	
0.05米	81.4
0.1米	81.9
0.2米	83.1
0.3米	84.6
0.5米	86.5
1米	92.3
2米	98.1
3米	0.5
4米	1.4
5米	1.7

海拉爾

φ 49°13′ λ 119°44′ H 619.0m Hb 620.6m Cg ＋ 0.2 Ch ＋ 62.8

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	712.3	68.8	74.4	62.7	11.0	0.3	98	0.3	—	4.2	7.7	69.3	59.5	1.0	2.8	ENE	NE	⊟⊔∨≡˙ɤ⊠
2	709.5	69.8	76.1	65.1	11.0	0.4	97	0.3	0.0	4.2	7.3	70.5	61.2	0.6	1.3	NE	NE	⊟⊔ɤ∨≡˙✳⊠
3	706.3	71.1	78.7	63.6	15.1	0.3	94	0.3	—	1.6	7.7	72.0	59.0	0.7	2.0	ESE	NNE,NE	⊟⊔∨≡⊠
4	707.6	74.8	80.4	68.3	12.1	0.6	96	0.3	0.0	3.2	6.4	74.0	65.1	1.7	6.1	WSW	WSW	⊟⊔ɤ⊕∨≡−✳⊠
5	712.1	75.1	84.6	67.6	17.0	0.6	94	0.3	—	0.2	8.5	75.0	61.2	3.3	10.1	WSW	WSW	⊟⊔∞╱ɤ⊠
6	713.7	76.1	81.2	71.0	10.2	0.6	94	0.4	—	0.0	8.6	75.1	63.0	2.9	4.7	W	WNW	⊟⊔ɤ⊠
7	719.9	73.4	79.7	66.4	13.3	0.5	86	0.4	—	2.8	8.5	74.6	59.9	2.0	4.9	S	S	⊟⊔∨−≡˙ɤ⊠
8	714.5	77.0	86.0	66.3	19.7	0.7	92	0.5	—	6.0	6.8	76.8	61.6	1.1	3.2	S	NNE	⊟⊔∞≡˙ɤ⊕⊠
9	713.5	75.4	82.2	70.7	11.5	0.6	94	0.4	—	0.0	8.8	75.3	63.6	3.1	7.7	N	NW	⊟⊔ɤ⊠
10	721.4	68.8	78.6	61.8	16.8	0.4	97	0.3	—	0.0	8.3	71.4	57.5	1.4	3.8	SSW	SW	⊟⊔∨ɤ≡˙−⊠
11	723.0	68.9	78.7	62.7	16.0	0.3	93	0.5	—	0.0	8.6	71.0	56.0	0.9	2.6	S	SSW	⊟⊔∨≡˙ɤ⊠
12	722.1	72.8	80.0	65.7	14.3	0.5	93	0.6	—	1.4	8.7	71.2	61.0	1.2	2.3	W	SW	⊟⊔ɤ∨⊠
13	720.3	76.7	82.2	70.8	11.4	0.7	95	0.5	0.0	6.8	5.1	76.8	64.9	0.8	2.6	WNW	WNW	⊟⊔∨mɤ✳⊠
14	715.7	73.2	82.1	66.6	15.5	0.5	97	0.5	—	2.0	7.8	78.0	61.9	1.2	2.8	S	SSW	⊟⊔∨−ɤm⊠
15	714.7	75.8	82.8	70.1	12.7	0.6	87	0.5	—	2.2	8.7	77.3	63.8	0.7	2.3	NW	W	⊟⊔∨−≡˙⊠
16	718.4	75.1	81.9	69.4	12.5	0.6	92	0.5	—	6.0	7.2	76.6	66.6	0.7	1.6	W	WSW	⊟⊔≡˙∨⊕⊠
17	715.3	75.9	83.6	69.6	14.0	0.6	93	0.6	—	2.6	9.1	76.7	64.3	1.1	2.7	S	S	⊟⊔−∨≡˙ɤ⊠
18	709.7	75.5	83.5	70.7	12.8	0.6	97	0.6	—	5.0	7.7	76.7	66.5	0.8	2.2	SSW	NE,WSW	⊟⊔ɤ∨mⓊ⊠
19	708.4	77.5	84.8	72.6	12.2	0.8	95	0.5	—	3.8	6.1	77.5	67.8	2.2	5.3	W	SSW	⊟⊔∨−Ⓤ⊠
20	709.7	82.0	89.3	73.6	15.7	1.1	94	0.7	—	1.6	9.3	81.0	66.0	3.4	7.7	WSW	WSW	⊟⊔⊠
21	702.1	87.7	96.0	78.4	17.6	1.7	88	(0.2)	1.1	6.0	7.1	86.8	72.5	2.7	5.3	SSW	SSW	⊟⊔⊕幻日✳⊠
22	690.6	91.8	96.4	88.2	8.2	2.5	99	(0.2)	6.5	10.0	2.5	88.9	85.8	4.5	11.7	WSW	NE	⊟╱∞Ⓤ✳⊠
23	700.8	83.8	89.2	78.7	10.5	1.2	92	0.8	0.1	4.0	8.2	85.2	74.9	5.1	7.4	WSW	WSW	⊟⊔ɤ⊠
24	701.3	79.4	85.7	71.2	14.5	0.8	87	(0.5)	0.4	6.0	1.3	82.2	69.0	2.4	9.6	W	W	⊟⊔≡ɤ⊕−✳⊠
25	701.7	76.4	80.8	73.0	7.8	0.6	80	0.5	—	3.0	9.2	79.8	72.0	7.8	11.4	W	W	⊟⊔╱Ⓤ⊠
26	704.5	73.2	79.2	67.5	11.7	0.5	85	0.6	—	0.2	9.9	77.4	65.8	4.1	7.3	W	W	⊟⊔≡˙⊠
27	702.2	71.8	79.0	63.2	15.8	0.5	91	(0.4)	0.0	6.6	5.1	76.2	59.0	2.3	5.3	E	E	⊟⊔⊕幻日✳⊠
28	697.1	80.4	85.7	74.0	11.7	0.9	90	(0.8)	2.0	9.8	6.4	81.4	73.0	1.3	3.6	NE	NE	⊟⊔−✳⊠
平均或總計	710.3	76.0	83.0	69.6	13.3	0.7	92	13.0	10.1	3.5	206.4	76.9	65.1	2.2	11.7	WSW	W	

天氣	日數
降水≧0.1粍	5
✳	8
△	—
▲	—
☈	—
T˙	—
≡	3
快晴	9
曇	2
不照	—
╱	3
⊔	27
⊠	28

地中溫度	
0.05米	77.2
0.1米	78.0
0.2米	78.2
0.3米	79.0
0.5米	79.5
1米	85.9
2米	94.9
3米	0.2
4米	1.4
5米	2.1

1661

アジア歴史資料センター

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
興安 φ 48°50′ λ 121°40′ H 981.4 m Hb 982.1 m Cg + 0.1 Ch + 95.0																		
1	678.1	78.2	86.0	72.4	13.6	0.6	71	0.4	—	4.8	8.1	77.9	65.9	0.8	2.4	W	W	⊟⊔♉⊠
2	675.1	79.8	86.0	74.9	11.1	0.8	86	0.5	—	8.0	8.1	80.1	68.6	0.3	1.5	SW	SW,NNW	⊟⊔⊕♉⊠
3	672.9	80.1	83.5	76.6	6.9	0.9	93	0.5	—	0.0	8.7	81.7	69.7	1.8	4.4	ESE	ESE	⊟⊔∨♉—⊠
4	673.8	79.6	83.9	76.9	7.0	0.9	96	(0.4)	0.1	6.2	4.7	81.2	74.4	2.9	5.8	W	W	⊟⊔∨⊕♉—✱⊠
5	677.3	78.2	82.5	73.4	9.1	0.7	90	0.2	—	1.2	8.6	81.6	69.5	3.4	6.8	W	W	⊟⊔⦶∨♉⊠
6	678.3	76.2	79.9	73.3	6.6	0.7	93	0.5	—	1.4	9.0	79.3	67.6	2.0	5.3	W,WNW	WNW	⊟⊔∨♉⊕—⊠
7	683.7	73.4	77.5	71.4	6.1	0.5	87	0.3	—	0.0	9.0	78.5	68.0	2.8	5.5	WNW	WNW	⊟⊔∨♉—⊠
8	681.1	79.7	86.6	71.6	15.0	0.7	73	(0.4)	0.2	6.0	8.4	81.1	68.0	1.6	3.9	S	W	⊟⊔⊕∨⊠
9	678.0	81.8	87.1	75.2	11.9	1.0	87	(0.0)	0.3	8.8	—	82.5	71.0	1.3	3.3	WNW	WNW,W	⊟⊔∨♉—✱⊠
10	685.5	73.0	77.2	69.4	7.8	0.5	93	0.3	0.1	0.0	9.0	80.2	65.0	1.2	3.2	WNW	WNW	⊟⊔∨♉—✱⊠
11	686.7	72.9	77.5	70.3	7.2	0.5	89	0.2	—	0.0	9.4	78.9	65.2	1.6	4.5	W	WNW	⊟⊔∨♉—⊠
12	686.5	75.4	81.2	72.0	9.2	0.6	95	(0.5)	—	0.6	9.2	80.0	69.2	1.7	3.2	WNW	WNW	⊟⊔∨♉⊕—⊠
13	684.9	78.4	81.4	73.5	7.9	0.8	94	(0.4)	0.3	7.8	4.6	81.7	69.1	1.5	3.6	WNW	WNW	⊟⊔⊕✱⊠
14	680.4	77.9	80.5	75.2	5.3	0.8	96	0.3	—	0.0	9.3	80.2	72.5	1.9	4.3	WNW	WNW	⊟⊔∨⊠
15	679.8	78.4	82.2	75.0	7.2	0.8	97	(1.0)	0.2	7.8	6.9	82.9	68.8	1.1	3.2	WNW	WNW	⊟⊔∨♉✱⊠
16	683.4	81.0	85.3	78.3	7.0	0.9	91	0.8	0.8	9.2	7.5	83.5	74.3	0.8	1.7	NW	WNW	⊟⊔∨⊕⋓m✱⊠
17	681.2	80.9	85.8	75.6	10.2	1.0	94	0.8	—	1.0	9.4	83.9	70.0	0.9	3.1	WNW	WNW	⊟⊔∨♉—⊠
18	675.6	82.5	87.3	78.5	8.8	1.1	84	0.8	—	3.0	9.5	84.5	73.6	1.7	4.3	WNW	WNW	⊟⊔∨♉—⊠
19	673.8	80.1	84.2	78.1	6.1	0.9	94	(0.4)	0.1	4.4	6.3	84.1	73.7	2.2	4.8	WNW	WNW	⊟⊔∨—✱⊠
20	675.6	82.3	87.9	76.6	11.3	1.0	86	1.0	—	0.0	9.7	84.5	72.3	4.1	8.8	WSW	WNW	⊟⊔∨—⊠
21	670.8	91.7	98.7	84.4	14.3	1.3	57	(1.6)	—	6.0	7.5	88.9	80.8	3.4	5.5	SSE	W	⊟⊔∨⊕⋓⊠
22	660.3	94.2	99.7	86.8	12.9	2.4	76	(0.5)	0.9	10.0	2.9	90.4	85.4	4.5	9.0	WNW	SW	⊟—✱⊠
23	667.2	83.7	86.8	80.4	6.4	1.1	82	0.5	0.4	6.0	9.5	88.2	76.1	3.5	7.8	W	W	⊟⊔⊕—✱⊠
24	667.6	83.0	87.7	79.3	8.4	1.0	84	(0.4)	0.9	10.0	2.9	87.0	75.6	2.0	9.0	W	WNW	⊟⊔⋓—✱⊠
25	667.0	76.0	81.5	73.0	8.5	0.6	85	0.6	0.2	1.2	10.0	84.3	70.0	7.4	10.5	W	W	⊟⊔⋓♉—+/⊠
26	669.1	73.1	79.6	69.8	9.8	0.5	89	0.5	—	2.0	10.2	81.0	65.9	2.6	6.8	W	WNW	⊟⊔⋓—⊠
27	668.6	74.3	80.4	67.8	12.6	0.5	91	(0.4)	0.1	7.8	8.9	81.4	63.2	1.5	4.9	SSE	WNW,SSE	⊟⊔⊕∨—✱⊠
28	664.2	82.8	89.2	77.5	11.7	1.2	94	(0.3)	2.1	9.8	2.1	84.6	72.3	2.5	5.4	ESE	ESE	⊟⊔♉✱⊠
平均或總計	675.9	79.6	84.5	75.3	9.3	0.9	87	14.5	6.5	4.4	209.0	82.6	70.9	2.3	10.5	W	WNW	

興安 天氣日數

天氣	日數
降水≧0.1粍	12
✱	12
△	1
▲	—
ᛕ	—
T•	—
≡	—
快晴	11
曇	6
不照	1
/	1
⊔	27
⊠	28

地中溫度	
0.05米	82.6
0.1米	83.4
0.2米	84.6
0.3米	86.1
0.5米	85.4
1米	91.2
2米	99.2
3米	0.8
4米	0.7
5米	2.0

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
索倫 φ 46°36′ λ 121°14′ H 546.5 m Hb 544.5 m Cg 0.0 Ch + 52.9																		
1	719.4	80.2	88.3	70.4	17.9	0.6	60	(0.6)	—	5.2	6.0	84.6	69.1	1.1	3.5	SSE	SE	⊟0♉⊕✱
2	715.7	82.9	90.4	75.7	14.7	1.0	81	(1.0)	(0.4)	6.8	6.2	88.2	73.9	1.5	5.3	SSE	SE	⊟0—
3	713.9	81.7	88.3	74.5	13.8	1.0	93	(0.6)	(0.5)	4.8	7.9	85.9	72.4	2.0	4.5	SE	SE	⊟∞♉—
4	715.0	84.1	91.0	79.8	11.2	1.1	84	0.8	(1.1)	2.0	8.7	85.3	77.4	2.0	7.0	W	W,WSW	⊟⊔0∞—⊕⋓幻日♉
5	719.2	86.8	95.1	81.2	13.9	0.9	57	1.3	—	0.4	9.2	86.7	75.4	4.1	6.8	WNW	WNW	⊟0♉
6	720.1	85.5	93.6	77.7	15.9	0.9	59	1.5	—	0.0	9.6	85.7	74.0	4.3	10.3	W	W	⊟⊔0∞♉/
7	725.1	83.1	89.5	78.2	11.3	0.6	45	1.1	—	0.0	9.6	85.6	75.1	4.6	6.7	NNW	WNW	⊟0♉
8	723.5	81.5	91.4	70.6	20.8	0.7	60	(0.7)	—	5.4	8.6	87.3	69.4	1.2	4.7	ESE	ESE	⊟⊔0♉m
9	717.3	89.5	96.8	85.0	11.8	1.5	71	0.8	(0.2)	6.4	4.1	92.0	79.9	2.2	6.5	E	WSW	⊟⊔0⊕—✱
10	726.7	81.9	89.1	75.8	13.3	0.7	65	0.8	—	0.0	9.5	86.2	71.9	1.6	4.8	NNW	WSW	⊟⊔0♉—
11	728.2	81.2	91.5	70.7	20.8	0.5	52	0.7	—	0.0	9.8	86.2	70.4	2.6	7.5	WNW	NW	⊟0♉
12	726.3	84.8	92.2	78.6	13.6	0.8	55	1.2	—	0.0	9.9	87.0	74.6	3.5	6.8	NNE	NNW	⊟⊔0♉
13	724.2	86.0	92.1	79.8	12.3	1.0	65	1.1	0.0	9.2	4.8	89.2	76.7	2.6	6.9	NNE	NNE	⊟0✱
14	719.0	90.2	97.7	82.8	14.9	1.1	55	2.1	0.0	0.6	9.7	92.7	78.2	4.1	7.8	WNW	N	⊟0∞♉
15	718.9	87.4	94.1	81.7	12.4	1.0	56	(1.2)	—	3.4	8.1	91.2	78.4	3.2	6.2	WNW,N	NNE	⊟0♉
16	722.6	88.0	93.4	84.2	9.2	1.4	78	0.7	(0.5)	8.2	2.8	89.0	83.2	1.4	3.1	W	NNW	⊟0⊕⋓—✱
17	721.0	88.4	98.0	78.8	19.2	1.2	69	1.2	—	1.0	9.7	91.5	75.4	1.1	4.0	W	W,SE	⊟⊔0♉—
18	714.5	90.0	99.1	81.9	17.2	1.2	58	1.2	—	4.2	8.4	92.7	79.5	1.5	4.1	W	W,SE	⊟⊔0⊕♉
19	713.7	90.4	99.6	84.4	15.2	1.1	52	2.6	—	0.6	10.1	92.2	79.4	4.2	10.8	WSW	W,NW	⊟0♉/
20	716.6	92.4	0.4	82.1	18.3	1.0	39	3.5	—	1.4	10.1	95.5	82.1	7.3	11.2	WSW	WNW	⊟0♉m/
21	710.9	97.5	6.1	88.9	17.2	0.9	26	3.9	—	4.8	9.7	98.8	82.8	3.4	6.8	SW	SW	⊟0∞m⊕⋓
22	700.9	96.7	3.3	90.5	12.8	1.5	39	4.4	0.0	5.0	4.6	97.0	88.3	9.3	18.7	WSW	WSW	⊟∞▨/✱
23	706.8	91.1	95.8	88.8	7.0	1.1	45	2.5	—	2.4	9.9	93.5	85.5	9.0	14.2	W	WNW	⊟0∞/
24	708.0	88.9	99.2	81.9	17.3	1.2	60	2.3	—	5.6	6.9	94.2	79.6	4.1	12.3	WNW	W,WSW	⊟⊔0♉m/
25	709.1	86.1	90.4	82.6	7.8	0.7	40	1.9	—	4.0	9.6	89.5	80.1	6.9	12.9	WSW	WNW	⊟0∞⋓/
26	710.8	83.2	87.7	78.9	8.8	0.6	42	1.4	—	3.0	10.1	87.5	77.1	5.8	12.3	WNW	WNW	⊟0♉⋓/
27	710.1	82.6	90.2	75.3	14.9	0.7	51	0.8	—	6.0	5.4	88.8	71.4	4.1	8.7	WNW	WNW	⊟0♉⊕
28	703.8	91.8	4.0	82.2	21.8	1.3	56	2.2	—	2.6	10.0	95.6	78.5	2.5	7.4	SE	WSW	⊟0∞
平均或總計	716.5	86.9	94.6	80.1	14.5	1.0	58	44.1	2.7	3.3	227.9	90.0	77.1	3.6	18.7	WSW	WNW	1662

索倫 天氣日數

天氣	日數
降水≧0.1粍	—
✱	5
△	—
▲	—
ᛕ	—
T•	—
≡	—
快晴	10
曇	2
不照	—
/	8
⊔	9
⊠	—

地中溫度	
0.05米	89.7
0.1米	89.7
0.2米	90.9
0.3米	92.0
0.5米	91.2
1米	95.4
2米	0.3
3米	1.9
4米	4.3
5米	5.4

アジア歴史資料センター

赤峰

φ 42°16′ H 551.5 m Cg − 0.3
λ 118°04′ Hb 553.0 m Ch + 52.6

項目 / 日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事	天氣	日數
1	716.8	91.2	98.1	85.2	12.9	0.8	37	1.6	—	8.2	7.1	92.6	83.1	1.3	4.3	ESE	ESE	⊟∞Ⓤ⊕幻日	降水 ≧0.1粍	—
2	712.8	90.2	98.3	80.4	17.9	1.0	47	1.3	—	2.8	8.9	92.6	78.2	1.5	4.9	E	E	⊟∞ʊ	⚹	3
3	709.1	91.6	94.5	89.1	5.4	1.2	51	1.0	—	8.0	3.4	93.0	85.7	2.9	7.5	ENE	E	⊟∞Ⓤ⊕	△	—
4	712.4	89.1	97.5	83.5	14.0	1.3	69	1.1	—	3.4	9.1	90.9	80.8	2.3	4.2	SE	SW	⊟⊔∞ʊ	▲	—
5	718.9	89.8	1.9	79.8	22.1	1.0	54	1.6	—	6.0	8.5	92.2	77.0	1.0	4.3	E	E	⊟⊔∞ʊ	⊏	—
6	720.6	89.8	99.2	82.1	17.1	0.9	45	1.4	—	3.0	9.3	90.9	79.5	1.3	4.0	E	ENE.E	⊟∞	T°	—
7	724.3	86.9	94.8	79.1	15.7	0.7	47	1.3	—	0.0	9.4	88.9	76.4	2.5	6.5	NE	E	⊟0	≡	—
8	723.5	86.5	0.0	74.7	25.3	0.9	50	2.1	—	0.2	9.4	88.9	71.9	2.1	8.5	S	NE.S	⊟∞ʊ⊠	快晴	13
9	715.9	96.9	2.5	92.6	9.9	1.8	51	2.6	0.0	10.0	3.9	96.8	90.7	7.3	11.6	WSW	SW	⊟/⊠⚹	曇	4
10	724.1	89.7	96.0	87.8	8.2	1.1	52	0.9	0.0	9.4	2.9	93.4	87.9	4.5	6.9	NNE	E	⊟∞ʊ⚹	不照	—
11	726.7	86.5	91.9	78.6	13.3	0.8	51	1.3	—	0.8	9.4	88.4	75.8	2.6	4.9	ENE	NNE	⊟	/	7
12	725.0	86.9	94.6	77.9	16.7	0.8	49	1.4	—	0.0	9.6	88.5	75.3	3.6	6.7	N	W.NNW	⊟∞ʊ⊠	⊔	2
13	722.3	87.5	93.2	80.1	13.1	0.9	52	1.1	—	6.6	5.6	88.9	77.3	3.5	6.6	NNW	N	⊟∞ʊ	⊠	—
14	718.8	90.5	97.0	81.8	15.2	1.1	48	1.3	0.0	5.8	8.1	91.1	77.6	4.4	10.3	NNW	NNW	⊟∞/⊠⚹	地中温度	
15	717.2	93.8	2.4	86.0	16.4	0.9	34	2.5	—	0.4	9.7	92.6	80.2	3.9	8.0	NW	W	⊟∞	0.05米	91.7
16	720.1	88.7	96.5	78.9	17.6	0.9	50	1.6	—	2.0	9.8	90.9	77.1	1.8	4.0	ESE	WSW	⊟∞ʊ0	0.1米	91.5
17	720.3	89.3	99.5	79.2	20.3	1.0	51	1.5	—	1.2	9.8	92.0	75.7	1.7	6.4	SSE	WSW	⊟∞ʊ	0.2米	91.3
18	713.7	93.7	7.2	81.3	25.9	1.3	45	1.8	—	2.2	8.8	94.6	79.3	1.0	5.2	N	SW	⊟∞	0.3米	91.5
19	713.6	98.0	10.2	85.2	25.0	1.6	43	3.0	—	1.4	10.0	96.8	81.5	2.4	7.0	N	W	⊟∞0	0.5米	91.9
20	718.4	93.9	2.9	85.8	17.1	1.1	39	2.2	—	0.0	10.1	94.8	82.5	2.6	6.2	SE	W.S.W	⊟∞ʊ0	1米	94.5
21	712.1	94.0	9.9	80.0	29.9	1.1	40	3.1	—	4.8	8.5	95.7	76.2	1.7	9.5	SW	SW	⊟∞ʊ⊕	2米	0.6
22	706.8	99.4	2.1	96.6	5.5	1.3	31	3.8	—	6.0	3.5	97.9	93.5	8.2	12.9	WSW	W	⊟/⊠	3米	4.4
23	711.5	95.9	1.9	90.8	11.1	0.9	29	2.9	—	0.0	9.9	96.3	89.2	6.9	10.4	WNW	W	⊟∞/	4米	6.8
24	709.6	96.0	6.3	82.9	23.4	1.2	39	4.9	—	0.0	9.7	97.1	78.5	5.0	12.5	WSW	WSW	⊟∞/⊠	5米	8.0
25	709.7	95.6	1.9	85.1	16.8	1.1	36	3.7	—	1.0	10.3	96.4	81.4	3.7	6.3	SW	W.S.W	⊟∞		
26	710.6	93.2	97.3	87.0	10.3	0.7	26	2.8	—	2.6	9.5	93.7	83.7	4.8	9.6	NW	WNW	⊟∞⊠		
27	710.7	93.4	4.5	80.5	24.0	0.8	32	5.7	—	1.4	10.1	95.6	78.4	4.8	12.1	SW	SW	⊟∞/⊠		
28	705.3	1.7	11.4	90.7	20.7	1.0	22	6.5	—	0.0	10.2	0.1	87.0	6.8	10.1	SW	SW	⊟∞/⊠		
平均或總計	716.1	92.1	0.5	83.7	16.8	1.0	43	66.0	0.0	3.1	233.9	93.3	80.8	3.4	12.9	WSW	SW.W			

承德

φ 40°59′ H 351.1 m Cg − 0.3
λ 117°56′ Hb 354.1 m Ch + 33.7

項目 / 日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事	天氣	日數
1	735.8	94.7	0.3	89.4	10.9	1.4	48	1.4	—	5.2	7.1	95.3	85.6	1.1	3.3	W	W	⊟∞Ⓤ	降水 ≧0.1粍	1
2	731.2	95.3	3.1	88.5	14.6	1.6	54	1.5	—	2.4	9.0	94.7	82.1	1.0	2.3	WSW	SSE	⊟⊔∞	⚹	2
3	726.5	96.2	3.7	90.5	13.2	2.2	60	1.3	—	5.2	7.0	97.7	86.5	1.1	3.2	SSE	S.E.S	⊟∞	△	—
4	729.2	99.7	5.3	96.8	8.5	2.8	63	0.9	—	4.8	5.8	99.0	90.6	1.4	4.0	W	SE	⊟∞	▲	—
5	736.7	95.1	2.9	88.9	14.0	1.9	63	1.0	—	1.6	8.9	95.6	82.8	0.6	1.4	SSE	SSE	⊟⊔∞	⊏	—
6	738.2	96.4	4.2	88.9	15.3	1.9	56	1.5	—	1.4	9.2	96.8	83.2	0.9	2.6	SE	SSE.SW	⊟∞	T°	—
7	741.1	95.7	1.6	89.3	12.3	1.7	52	1.6	—	0.2	9.3	96.1	85.1	1.0	2.6	SE	NNE	⊟∞	≡	—
8	743.3	93.0	98.2	86.2	12.0	1.5	53	(1.3)	—	2.0	9.1	95.4	81.8	1.3	3.2	SSW	N	⊟⊔∞	快晴	16
9	736.8	95.2	98.2	93.0	5.2	2.5	78	0.7	1.5	9.6	1.1	98.0	92.5	1.0	3.0	SW	N	⊟⚹⊠	曇	3
10	740.2	93.2	96.1	90.1	6.0	2.0	74	0.7	0.0	8.4	—	95.0	86.4	1.2	3.0	SE	ESE.SE	⊟⊔∞⚹	不照	1
11	743.4	91.8	96.3	87.3	9.0	1.6	64	1.2	—	3.8	9.1	94.6	83.6	1.5	5.3	NE	NNE	⊟∞	/	—
12	743.0	91.2	97.4	84.3	13.1	1.2	52	1.7	—	0.0	9.8	93.8	79.7	1.5	3.3	NW	NW	⊟∞0	⊔	4
13	740.3	91.9	96.4	85.2	11.2	1.2	49	1.5	—	1.2	8.0	93.9	81.3	1.9	4.5	NW	NW	⊟∞0	⊠	1
14	737.5	93.6	99.4	86.7	12.7	1.4	51	2.4	—	0.8	9.7	95.4	83.0	3.4	7.5	NW	NW	⊟ʊ∞	地中温度	
15	736.7	97.4	3.9	93.4	10.5	1.5	41	2.1	—	0.4	10.9	97.3	88.8	2.8	5.3	W	W	⊟ʊ0	0.05米	96.5
16	737.5	95.5	0.4	89.4	11.0	1.4	43	1.7	—	1.2	9.8	97.2	83.9	1.2	2.9	WNW	S.E.NW	⊟ʊ∞0Ⓤ	0.1米	96.3
17	738.7	94.3	1.4	87.2	14.2	1.3	46	1.5	—	0.4	9.8	96.8	81.9	0.7	2.2	ESE	NE.SE	⊟ʊ∞0	0.2米	96.3
18	733.5	96.2	6.0	88.1	17.9	2.0	57	1.6	—	0.0	9.8	98.6	84.0	0.8	2.7	SE	ENE	⊟ʊ∞	0.3米	96.6
19	731.8	98.6	8.9	89.8	19.1	2.0	51	2.2	—	1.6	10.0	99.9	85.0	0.8	2.3	SE	N	⊟∞	0.5米	97.1
20	735.7	98.5	5.0	93.0	12.0	1.6	40	2.1	—	0.0	10.1	99.7	85.7	1.2	2.8	W	N	⊟∞	1米	99.0
21	732.0	96.8	5.5	88.3	17.2	1.8	46	2.3	—	4.2	9.9	99.6	83.6	1.0	2.7	SE	NNE	⊟∞⊕	2米	3.4
22	727.0	0.0	4.6	95.9	8.7	2.4	53	3.2	—	10.0	2.2	99.9	92.0	2.1	8.7	W	N	⊟∞	3米	6.7
23	731.0	98.8	3.8	94.6	9.2	1.6	38	2.7	—	1.0	9.9	0.0	90.3	4.1	6.6	NW	NW	⊟∞	4米	9.1
24	729.0	98.2	8.3	88.5	19.8	1.7	42	3.3	—	2.0	9.3	0.9	83.2	1.4	5.8	W	W	⊟∞	5米	10.3
25	728.4	98.8	3.7	93.4	10.3	2.1	49	2.4	—	0.0	10.2	0.9	89.2	2.0	3.8	NW WNW.S	WNW.NW	⊟ʊ∞0		
26	729.0	96.8	1.6	92.2	9.4	1.5	44	3.3	—	3.0	9.5	98.4	88.3	3.3	8.5	NW	NW.NNW	⊟∞		
27	731.2	96.4	5.5	86.2	19.3	1.8	43	3.1	—	0.6	10.0	99.6	81.3	1.5	4.8	SSW	SSW	⊟∞		
28	725.4	1.4	11.7	92.6	19.1	2.1	40	3.2	—	0.4	9.9	2.9	88.1	1.2	3.8	SSE	N	⊟∞		
平均或總計	734.6	96.1	2.6	89.9	12.7	1.8	52	53.4	1.5	2.6	233.9	97.6	85.3	1.5	8.7	W	NW			

1663

アジア歴史資料センター

黑河

φ 50°15′ λ 127°29′ H 130.7m Hb 132.3m Cg + 0.3 Ch + 13.5

日	氣壓(氷點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	759.3	75.1	83.1	67.4	15.7	0.5	73	0.5	—	0.0	7.3	78.7	63.4	0.6	1.5	E	SE	⊟⊔∞0⊠
2	758.1	71.9	78.6	66.2	12.4	0.4	82	0.6	—	1.2	8.3	77.5	62.6	0.5	1.2	NW	NW	⊟⊔≡•−⊠
3	755.1	74.0	81.6	68.6	13.0	0.5	81	0.5	—	0.0	8.1	78.5	66.4	1.4	3.5	NNW	NW	⊟⊔0⊠
4	754.9	73.8	80.8	68.2	12.6	0.4	80	0.6	—	0.2	8.3	78.9	65.0	0.7	1.8	S	NW	⊟⊔∞0−⊠
5	753.9	76.1	86.8	70.2	16.6	0.6	82	0.6	0.0	2.0	7.4	81.2	68.8	0.6	2.7	S	NW	⊟⊔∞0≡•✳⊠
6	754.6	80.5	88.8	73.1	15.7	0.7	71	0.9	—	0.0	8.6	81.3	67.7	1.3	3.9	NNW	NW	⊟⊔♉0⊠
7	760.0	79.8	84.6	76.6	8.0	0.6	65	0.9	—	0.0	8.3	81.7	72.8	2.9	6.8	NNW	NW	⊟⊔0⊠
8	761.5	79.4	84.0	70.6	13.4	0.6	68	(0.6)	—	6.0	7.9	82.1	69.4	1.4	2.3	S	NW	⊟0⊕⊠
9	760.0	79.6	83.8	76.2	7.6	0.8	81	(0.9)	1.0	8.2	2.9	82.1	70.2	1.6	4.3	NNE	N	⊟⊔m✳⊠
10	764.4	77.9	84.4	72.8	11.6	0.5	68	0.6	—	0.0	8.8	80.6	69.0	1.7	3.8	NNW	NW	⊟⊔0⊠
11	764.2	80.2	88.3	72.7	15.6	0.7	66	0.8	—	0.0	9.0	82.1	66.1	1.3	2.6	WNW	NW	⊟⊔0⊠
12	763.9	79.4	86.6	74.7	11.9	0.6	76	0.7	—	0.0	8.5	82.1	71.4	1.5	3.5	N	NW	⊟⊔0⊠
13	763.4	77.2	86.0	70.4	15.6	0.6	79	0.6	—	0.4	8.3	81.4	66.5	0.6	1.6	S	NW,E	⊟⊔0∞≡•⊠
14	758.1	78.0	85.6	70.3	15.3	0.6	75	(1.4)	—	3.2	8.8	82.1	65.4	0.7	3.1	NW	NW	⊟⊔♉V−≡•⊠
15	756.6	88.2	93.4	80.4	13.0	1.5	77	1.0	0.2	10.0	4.4	87.8	79.0	3.4	5.4	NNW	NNW	⊟0✳⊠
16	760.5	88.1	94.4	80.6	13.8	1.4	75	1.2	—	4.4	9.5	87.0	77.2	2.2	3.4	NNW	NW	⊟⊔0⊕⊠
17	756.6	87.5	95.4	81.0	14.4	1.4	77	1.2	—	2.2	8.8	87.3	74.9	1.2	2.8	S	NW	⊟⊔∞0⊠
18	750.6	87.5	96.8	78.2	18.6	1.2	70	1.4	—	1.0	8.9	87.3	72.9	1.1	2.7	NW	NW	⊟⊔0⊠
19	749.1	84.0	91.0	77.4	13.6	1.1	78	1.0	—	3.6	8.5	86.6	72.0	1.0	1.8	NW	NW	⊟⊔0∞−⊕Ⓤ⊠
20	748.8	88.3	95.4	81.0	14.4	1.2	63	1.3	—	1.2	9.4	87.8	76.0	1.9	3.8	W	W	⊟⊔∞0♉⊠
21	745.8	87.1	97.2	77.5	19.7	1.3	73	(1.0)	—	2.0	9.0	89.6	72.6	1.2	3.3	S	S	⊟⊔∞0≡•⊠
22	737.2	92.9	96.6	88.7	7.9	2.2	87	—	9.5	10.0	—	92.1	87.3	3.0	6.3	NE	SSW	⊟+✳⊠
23	738.8	89.0	93.4	86.0	7.4	1.6	77	(0.7)	1.1	8.6	7.2	90.1	81.1	3.7	7.1	NNW	NNW	⊟⊕♉0+✳⊠
24	744.2	85.4	92.2	73.6	18.6	1.0	70	(1.0)	—	8.0	7.9	88.0	70.0	1.5	4.0	WSW	WSW	⊟⊔∞0⊠
25	739.9	87.1	92.7	81.9	10.8	1.4	79	(1.0)	0.6	6.8	7.3	88.5	78.3	1.5	3.7	W	NW	⊟⊔⊕0⦶✳⊠
26	745.3	82.2	85.8	77.6	8.2	1.0	82	(1.3)	0.6	9.4	4.5	86.9	73.5	1.6	4.6	N	NW	⊟⊔⊕✳⊠
27	748.3	78.9	84.6	74.8	9.8	0.5	57	0.8	—	2.8	9.4	83.5	67.8	1.8	3.1	W	NW	⊟⊔0Ⓤ⊠
28	747.6	73.0	78.6	65.4	13.2	0.4	78	(0.8)	0.0	6.0	7.7	81.5	66.4	0.7	2.2	NW	NNW	⊟⊔⊕0≡•✳⊠
平均或總計	753.6	81.5	88.2	75.1	13.2	0.9	75	23.9	13.0	3.5	212.6	84.1	71.2	1.5	7.1	NNW	NW	

天氣	日數
降水≧0.1粍	6
✳	8
△	—
▲	—
ʀ	—
⊤•	—
≡	—
快晴	12
曇	6
不照	1
⁄	—
⊔	24
⊠	28
地中温度	
0.05米	84.9
0.1米	86.0
0.2米	88.0
0.3米	89.7
0.5米	91.6
1米	95.4
2米	0.9
3米	3.3
4米	4.6
5米	5.3

克山

φ 48°04′ λ 125°52′ H 223.4m Hb 225.2m Cg + 0.2 Ch + 22.8

日	氣壓(氷點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	751.5	73.4	82.0	64.4	17.6	0.5	95	0.6	—	1.0	7.8	76.0	63.6	1.2	2.8	E	ESE	⊟⊔∞≡⊠
2	747.4	76.4	87.2	68.0	19.2	0.7	91	0.7	—	1.2	8.1	77.8	67.2	1.0	4.1	NNE	E	⊟⊔♉≡V⊠
3	745.1	77.3	85.4	71.0	14.4	0.7	84	0.9	—	0.8	8.5	78.3	69.7	1.7	3.8	ESE	NE	⊟⊔0♉≡•⊠
4	746.1	76.1	85.0	67.8	17.2	0.7	91	0.7	—	2.8	7.6	78.1	66.2	0.8	1.8	E	E,SSE	⊟⊔∞0≡•⊕⊠
5	746.7	78.4	87.6	70.0	17.6	0.8	90	0.8	—	0.6	8.4	79.3	66.9	0.6	3.2	NNW	NNW WSW,WNW	⊟⊔♉V⋓−∞⊠
6	747.1	81.5	87.9	75.7	12.2	0.9	86	0.9	—	1.0	8.8	81.0	72.0	1.9	6.4	N	WNW	⊟⊔♉0✳⊠
7	752.7	78.5	83.0	74.5	8.5	0.7	85	1.0	0.0	0.0	8.6	79.0	71.0	4.3	9.3	N	N	⊟♉✳⊠
8	754.3	76.9	86.8	66.1	20.7	0.7	90	0.8	—	3.4	7.6	79.0	63.6	0.8	2.5	WNW	WNW	⊟⊔♉0≡•−⊠
9	748.9	83.4	88.3	78.7	9.6	1.1	86	0.8	0.0	7.0	1.1	85.7	75.8	2.8	8.9	NE	NE	⊟✳⊠
10	756.1	77.1	84.0	72.8	11.2	0.6	82	0.8	—	0.4	8.7	79.1	69.8	3.8	6.7	NNE	NNE	⊟0♉⊠
11	757.2	75.3	85.8	66.1	19.7	0.6	90	0.8	—	0.0	8.7	77.6	64.5	0.7	3.2	N	N	⊟⊔♉∞≡•⊠
12	755.3	78.4	87.8	68.9	18.9	0.8	91	0.9	—	0.2	8.8	80.5	67.5	1.0	4.3	NE	NE,ENE	⊟⊔♉∞≡•⊠
13	753.7	80.1	88.0	72.1	15.9	0.8	85	1.2	—	0.2	9.0	81.6	69.0	2.4	5.3	NNE	NE	⊟⊔♉∞⊠
14	748.2	80.5	88.3	73.5	14.8	0.9	87	1.1	—	1.0	8.9	82.0	70.2	1.8	5.8	NE	NE	⊟⊔♉0≡•⊠
15	747.1	85.4	92.0	78.0	14.0	1.5	95	(1.0)	0.2	8.8	0.7	87.6	76.8	4.4	7.4	NNE	NNE	⊟✳⊠
16	751.3	88.9	93.6	85.3	8.3	1.8	90	1.6	0.1	6.6	9.0	88.8	82.8	3.7	5.8	NNE	NNE	⊟♉0m⊕✳⊠
17	749.9	83.4	96.2	72.7	23.5	1.3	92	1.3	—	0.6	9.1	84.6	70.6	0.6	1.7	WNW	WNW	⊟⊔♉0∞≡•V⊠
18	744.0	85.3	93.4	78.1	15.3	1.4	94	1.2	—	7.4	8.9	86.7	75.0	0.5	1.8	ENE	ENE,S	⊟⊔V≡•Ⓤ⊕⊠
19	741.0	85.0	93.0	76.2	16.8	1.5	95	(1.2)	0.3	9.0	5.7	87.9	74.5	1.0	3.4	NNE	NNE	⊟⊔V≡•−⊕⋓✳⊠
20	742.5	87.7	94.7	82.2	12.5	1.6	86	1.6	0.0	1.0	9.6	87.9	80.7	3.1	8.1	N	N,WNW	⊟0⊠
21	739.7	88.9	97.9	80.6	17.3	1.8	88	1.6	—	4.0	9.1	88.2	76.6	1.0	2.5	SE	WNW	⊟⊔♉0⊠
22	729.1	94.2	98.5	90.0	8.5	2.4	78	(1.1)	1.0	7.8	—	92.4	86.8	3.1	5.8	WSW,W	W	⊟⊔✳⊠
23	732.0	88.5	96.8	82.9	13.9	1.6	83	1.5	—	6.8	7.1	89.4	80.0	3.6	10.8	NNE	N,W	⊟⊔♉✳+⊕幻日⁄⊠
24	736.7	86.7	95.5	74.5	21.0	1.4	82	1.6	—	6.6	7.5	89.1	70.6	1.0	4.3	N	WSW	⊟⊔♉0⊠
25	734.4	85.4	92.3	80.0	12.3	1.1	70	1.7	0.0	2.2	9.4	85.8	77.5	5.2	9.8	WNW	WNW	⊟⊕✳⊠
26	738.1	80.6	87.2	72.8	14.4	0.8	78	1.4	—	5.8	9.5	83.2	70.2	2.6	6.4	NW	N	⊟⊔⊕0⊠
27	740.3	79.8	87.5	70.1	17.4	0.8	83	(1.2)	0.0	5.2	8.3	83.2	68.2	1.0	4.6	N	N,NNE WSW	⊟⊔0Ⓤ✳⊠
28	735.6	82.7	89.4	79.3	10.1	1.2	94	(0.5)	0.9	6.8	3.3	84.7	77.8	3.0	6.3	ESE	ESE	⊟⊔Ⓤ⊕✳⊠
平均或總計	745.4	82.0	89.8	74.7	15.1	1.1	87	30.5	2.5	3.5	207.4	83.4	72.3	2.1	10.8	NNE	NNE	

天氣	日數
降水≧0.1粍	5
✳	11
△	—
▲	—
ʀ	—
⊤•	—
≡	2
快晴	13
曇	2
不照	1
⁄	1
⊔	22
⊠	28
地中温度	
0.05米	85.1
0.1米	85.8
0.2米	86.6
0.3米	87.2
0.5米	88.4
1米	91.7
2米	90.6
3米	1.5
4米	2.0
5米	2.3

1664

アジア歴史資料センター

哈爾濱

φ 45°45′ λ 126°38′ H 145.1m Hb 141.5m Cg 0.0 Ch ＋ 14.3

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	760.0	79.5	86.8	73.2	13.6	0.7	70	0.9	—	5.6	7.9	81.7	69.0	2.6	4.3	S	S	⊟⊔∞⋓♉⊠
2	754.1	82.4	86.4	79.6	6.8	0.8	71	0.7	—	8.8	7.3	83.9	79.1	2.8	4.8	E	ENE	⊟∞⋓⊕⊠
3	752.5	78.8	86.8	71.8	15.0	0.7	80	0.6	—	1.0	8.9	81.2	67.5	1.3	3.0	S	W	⊟⊔∞⊠
4	753.5	79.6	86.4	73.2	13.2	0.8	84	0.6	—	3.6	8.6	81.9	70.4	1.8	2.9	NE	NE	⊟⊔∞⋁⊠
5	756.6	81.5	90.0	75.2	14.8	0.9	80	0.8	—	0.8	8.6	83.5	70.2	2.4	4.7	WNW	SSW,SW	⊟⊔∞♉⊠
6	756.8	85.1	91.4	76.9	14.5	1.0	70	(0.8)	—	0.0	9.0	85.3	73.0	3.6	7.5	SW	W	⊟⊔∞♉⊠
7	760.9	81.6	85.6	76.4	9.2	0.8	68	0.8	0.1	1.2	9.3	84.3	71.2	2.9	4.7	N	N	⊟⊔∞✳⊠
8	764.2	80.7	89.5	74.0	15.5	0.8	72	1.0	—	0.0	9.1	83.8	69.8	3.7	7.5	S	S,SSW	⊟∞⊠
9	756.6	88.0	93.0	81.0	12.0	1.5	74	(0.8)	0.7	8.8	2.7	90.6	79.9	4.3	6.3	S	S	⊟∞✳⊠
10	763.1	81.2	89.5	77.3	12.2	0.9	77	0.8	0.0	4.0	8.3	87.8	70.3	2.5	4.5	N	N	⊟∞✳⊠
11	766.0	78.1	86.6	70.8	15.8	0.6	74	1.1	—	0.0	9.1	85.9	64.6	1.8	2.7	SSW	WSW	⊟⊔∞⊠
12	763.6	78.3	87.1	72.2	14.9	0.6	75	1.0	—	1.2	9.1	84.4	68.3	1.8	2.6	SSW	SSW	⊟⊔∞⊠
13	760.7	77.7	84.6	71.0	13.6	0.7	79	1.0	—	6.4	8.0	83.2	66.2	1.0	2.9	NE	NE	⊟⊔∞⊠
14	755.3	77.6	86.4	70.6	15.8	0.7	82	0.9	—	2.0	7.5	83.8	68.2	1.1	2.6	W	NE,W	⊟⊔∞—⊠
15	754.1	82.8	88.9	76.7	12.2	1.1	86	(0.8)	0.0	8.0	4.8	87.0	72.5	1.5	2.7	S	WNW,S	⊟⊔∞✳⊠
16	758.8	86.3	93.6	82.4	11.2	1.4	84	0.7	0.0	4.2	5.0	89.3	80.4	1.9	2.9	SW	S	⊟⊔∞≡✳⊠
17	758.9	83.3	90.1	75.8	14.3	1.1	87	1.2	—	3.6	7.9	86.9	74.2	2.0	4.9	S	S	⊟⊔∞⋁≡⊠
18	753.4	86.3	92.6	80.0	12.6	1.4	84	1.1	—	5.0	8.9	88.9	78.2	4.9	8.0	SSW	S	⊟⊔∞⊕⋓♉⊠
19	749.4	90.0	96.2	83.9	12.3	1.8	81	0.9	—	7.0	9.2	92.0	80.8	4.3	6.3	SSW	SSW	⊟⊔∞⋓0♉⊠
20	752.1	89.0	95.3	82.7	12.6	1.5	76	1.5	—	0.6	9.4	91.4	81.0	4.1	8.5	SW	NW	⊟⊔∞⋓♉⊠
21	749.8	91.4	98.6	85.5	13.1	1.8	74	1.6	—	0.4	9.5	93.2	83.8	7.2	9.3	SW	S	⊟∞⋓♉⊠
22	741.5	96.3	1.3	90.1	11.2	2.4	65	1.7	—	10.0	4.1	95.1	88.0	10.5	15.7	S	SW	⊟∞∞╱⊠
23	742.4	93.1	97.3	90.3	7.0	2.0	69	1.4	0.0	5.0	6.2	93.9	88.0	6.9	9.4	W	W,WSW	⊟∞⊕∞♉✳⊠
24	746.3	91.0	98.2	80.8	17.4	1.7	68	1.7	—	1.6	10.0	93.2	79.1	5.2	8.7	S	S	⊟⊔∞⋓⊠
25	745.3	90.7	94.3	86.6	7.7	1.3	56	1.7	—	2.4	9.8	92.3	84.9	7.0	10.6	WNW	WNW	⊟∞⋓♉╱⊠
26	747.6	86.1	91.2	80.2	11.0	0.9	58	1.4	—	9.6	5.7	90.1	77.8	1.3	6.6	NW	NW	⊟⊔∞⊕⋓⊠
27	749.9	83.8	89.0	77.7	11.3	0.8	57	1.5	—	2.0	9.3	89.1	77.3	4.6	7.4	W	W	⊟∞⋓⊠
28	742.4	94.7	1.5	85.9	15.6	2.5	76	1.8	—	4.0	7.4	97.0	79.1	6.2	7.9	SSW	SW	⊟∞⊠
平均或總計	754.1	84.8	91.4	78.6	12.7	1.2	74	30.8	0.8	3.8	220.5	87.9	75.5	3.6	15.7	S	S	

天氣	日數
降水≧0.1粍	2
✳	6
△	—
▲	—
区	—
T•	—
≡	1
快晴	10
曇	5
不照	—
╱	2
⊔	18
⊠	28

地中溫度	
0.05米	87.8
0.1米	88.4
0.2米	89.3
0.3米	90.2
0.5米	91.4
1米	95.8
2米	1.4
3米	3.9
4米	5.5
5米	6.0

新京

φ 43°52′ λ 125°20′ H 215.3m Hb 213.6m Cg − 0.1 Ch ＋ 21.3

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣溫(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地溫	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	752.8	82.8	87.6	76.9	10.7	1.0	77	1.0	—	7.4	5.0	86.5	74.4	2.2	3.2	SSE	SSE	⊟⊔∞⊕⊠
2	747.3	84.3	89.0	81.0	8.0	1.1	79	0.8	—	3.6	7.6	86.3	77.4	1.6	2.9	NNE	NNE	⊟⊔∞⋓⊠
3	746.0	81.5	87.8	75.4	12.4	1.0	89	0.9	—	1.0	8.5	84.2	74.2	1.5	4.2	NNE	NE	⊟⊔∞⊠
4	746.2	85.4	91.0	78.6	12.4	1.3	83	1.0	0.0	7.6	5.3	85.5	76.3	2.6	4.5	NNE	NNE	⊟⊔∞✳⊠
5	751.4	84.8	92.3	77.0	15.3	1.2	84	1.0	—	0.0	8.9	86.7	76.1	2.6	4.8	WSW	W	⊟⊔∞⊠
6	752.4	85.5	93.4	77.4	16.0	1.2	79	1.1	—	0.0	8.9	87.3	76.5	4.0	6.1	NW	W	⊟⊔∞⊠
7	756.1	84.4	87.7	81.4	6.3	0.9	67	1.1	—	1.8	8.9	81.2	78.0	4.0	6.9	W	N	⊟⊔∞⊠
8	759.0	81.1	90.0	73.8	16.2	0.9	80	0.7	—	0.0	9.1	83.7	73.1	4.2	6.1	S	S	⊟⊔∞♉⊠
9	750.4	88.9	95.0	79.0	16.0	1.9	87	(0.3)	0.6	10.0	—	88.4	82.7	6.4	8.8	SW	SSE	⊟⊔✳⊠
10	757.4	82.6	91.4	78.0	13.4	1.0	86	1.0	—	0.0	8.8	88.3	74.6	2.7	3.9	NNW	N	⊟⊔∞♉⊠
11	760.1	79.3	86.0	73.5	12.5	0.8	90	0.8	—	0.0	8.6	81.7	70.0	1.3	2.9	S	NNE,NE	⊟⊔∞⊠
12	757.3	78.6	86.9	70.2	16.7	0.7	88	1.0	—	0.0	9.1	83.8	68.6	2.0	3.6	SSW	SSE	⊟⊔∞⊠
13	753.7	80.1	86.1	71.7	14.4	0.8	85	0.4	—	0.2	9.0	83.4	69.9	1.4	3.6	NNE	NE	⊟⊔∞⊠
14	749.1	79.0	88.3	70.5	17.8	0.8	87	0.4	—	0.6	8.4	82.5	69.4	1.0	2.8	SSW	SSE	⊟⊔∞⊠
15	748.6	83.3	92.2	74.9	17.3	1.1	87	1.0	—	7.0	8.2	85.1	72.7	2.2	3.3	SW	WSW	⊟⊔∞⊕⊠
16	752.6	85.7	93.3	78.8	14.5	1.6	97	0.6	0.0	4.6	7.8	89.6	77.0	1.1	2.2	S	SW	⊟⊔∞✳⊠
17	752.9	87.4	96.0	80.3	15.7	1.7	95	1.3	—	0.8	9.5	88.4	77.0	1.8	3.5	S	S	⊟⊔∞⋁⊠
18	748.2	87.2	93.4	81.1	12.3	1.6	90	1.4	—	2.8	9.4	89.9	79.1	5.1	6.8	SSE	S	⊟⊔∞◷⊠
19	744.0	92.9	98.4	87.0	11.4	2.1	77	1.9	0.0	5.6	6.7	94.2	85.3	5.8	7.8	SW	SW	⊟⊔∞✳⊠
20	748.4	90.4	95.7	86.0	9.7	1.5	66	1.2	—	0.0	9.8	91.8	85.1	5.8	9.1	NW	W	⊟⊔∞⊠
21	746.1	91.3	99.7	84.0	15.7	1.8	74	2.1	—	1.2	10.2	93.9	84.3	6.1	8.6	SSE	S	⊟⊔∞⊠
22	738.5	96.2	1.6	88.4	13.2	2.2	62	2.3	0.0	6.8	3.0	94.0	86.6	9.7	14.4	SSW	S	⊟⊔╱✳⊠
23	739.4	95.0	98.4	90.3	8.1	2.0	60	2.3	—	0.8	9.3	94.4	89.4	7.5	12.8	W	W	⊟⊔∞∞╱⊠
24	741.6	93.1	0.7	83.2	17.5	1.9	66	3.1	—	0.0	9.8	94.4	82.2	5.8	10.0	SW	S	⊟⊔∞╱⊠
25	741.4	92.0	96.6	86.8	9.8	1.6	63	1.5	—	1.0	10.5	90.0	84.3	4.9	8.1	WNW	W	⊟⊔∞⊠
26	741.8	89.7	92.2	84.8	7.4	1.4	67	1.0	0.0	6.6	2.9	89.8	83.5	3.2	9.3	NW	NW	⊟⊔∞0✳⊠
27	745.2	85.0	90.9	78.0	12.9	1.0	68	1.5	—	2.0	10.1	87.2	77.4	5.5	8.9	S	WSW	⊟∞⊠
28	737.5	97.1	3.3	87.5	15.8	2.8	70	2.3	—	2.4	8.8	96.8	86.4	8.3	13.4	SW	SW	⊟⊔∞╱⊠
平均或總計	748.8	86.6	93.0	79.8	13.2	1.4	79	35.0	0.6	2.6	221.6	88.2	78.3	3.9	14.4	SSW	S	

天氣	日數
降水≧0.1粍	1
✳	6
△	—
▲	—
区	—
T•	—
≡	—
快晴	16
曇	1
不照	1
╱	4
⊔	27
⊠	28

地中溫度	
0.05米	89.0
0.1米	89.4
0.2米	90.2
0.3米	91.3
0.5米	92.8
1米	95.7
2米	1.4
3米	4.1
4米	5.7
5米	6.3

1665

アジア歴史資料センター

牡丹江

φ 44°35′ H 238.5 m Cg — 0.1
λ 129°36′ Hb 240.3 m Ch + 24.2

項目＼日	氣壓(氷點之度)(耗)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(耗)	濕度(百分率)	蒸發量(耗)	降水量(耗)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事	天氣	日數
1	751.3	76.4	83.6	68.8	14.8	0.7	90	0.5	—	4.2	7.8	84.2	64.8	0.7	3.4	WSW	WSW	⊟⊔∞⊠	降水 ≧0.1耗	3
2	744.5	82.7	86.0	80.1	5.9	1.1	90	0.3	0.0	8.0	6.5	85.1	76.0	2.2	4.3	ENE	ENE	⊟⊕✳⊠	✳	9
3	742.7	76.6	84.4	72.0	12.4	0.6	88	0.6	0.0	1.8	8.0	82.1	69.3	0.7	2.3	WSW.SW	WSW	⊟⊔♂∞✳一幻日⊠	△	—
4	744.6	75.3	82.9	68.6	14.3	0.6	91	0.6	—	1.8	8.3	81.3	65.6	0.6	2.9	WSW	SW	⊟⊔∨∞一⊠	▲	—
5	747.3	76.6	87.7	69.5	18.2	0.6	87	0.6	—	0.0	8.9	83.3	66.1	1.6	3.2	SW	WSW	⊟⊔一⊠	⊼	—
6	747.8	79.7	91.0	71.1	19.9	0.9	85	0.7	—	0.4	9.2	85.2	66.4	0.9	3.8	NW	WSW	⊟⊔∞一⊠	T°	—
7	749.5	81.5	87.6	75.8	11.8	0.8	75	1.0	0.0	4.8	8.5	81.4	70.2	3.5	8.2	NW	NW	⊟⊔0✳⊠	≡	—
8	755.6	78.2	86.0	72.4	13.6	0.7	85	0.7	—	0.0	9.2	82.7	67.2	2.2	8.0	SW	SW	⊟⊔∩⊠	快晴	12
9	750.3	79.3	85.4	73.0	12.4	0.9	93	(0.1)	0.7	6.8	—	85.4	69.2	0.4	1.6	WSW	WSW	⊟⊔∞✳⊠	曇	2
10	751.1	84.5	92.4	78.4	14.0	1.3	89	1.0	0.0	4.6	7.0	89.3	74.0	1.8	7.2	NW	NW	⊟⊔∞✳⊠	不照	1
11	755.3	79.2	86.0	71.2	14.8	0.7	74	1.5	—	0.0	8.4	84.6	66.1	2.2	5.8	NW	SW	⊟⊔∞⊠	／	2
12	754.1	75.9	85.3	67.9	17.4	0.6	85	0.6	—	0.0	9.0	84.6	63.6	0.6	1.6	WSW	SW	⊟⊔∞⊠	⊔	25
13	751.1	75.0	86.8	67.2	19.6	0.6	91	0.8	—	2.0	8.6	83.7	64.0	0.8	3.5	ENE	SW	⊟⊔∞一⊠	⊠	28
14	744.6	76.7	84.5	69.0	15.5	0.7	91	(0.4)	—	3.8	9.0	86.4	65.6	1.0	2.2	W SW	WSW	⊟⊔⊠	地中温度	
15	742.7	86.8	90.4	81.9	8.5	1.5	86	(0.4)	0.6	10.0	5.3	92.5	80.9	3.2	5.8	WSW	W	⊟⊕✳⊠	0.05米	87.7
16	748.1	86.4	92.2	77.5	14.7	1.4	83	0.8	0.0	4.0	6.8	91.5	72.0	1.8	3.7	W	SW	⊟⊔∞✳⊠	0.1米	88.2
17	748.9	79.8	91.9	72.0	19.0	0.8	86	0.9	—	0.4	9.2	88.3	67.4	0.4	1.3	W	W	⊟⊔∞♂一⊠	0.2米	88.4
18	745.5	81.4	92.0	72.4	19.6	1.0	91	0.7	—	1.8	9.7	89.2	68.6	0.9	2.8	WSW	WSW	⊟⊔∞∨⊍⊠	0.3米	89.6
19	741.4	84.2	94.4	74.4	20.0	1.3	90	0.9	—	5.2	6.4	91.3	70.8	0.8	2.5	W	W	⊟⊔0∞⊠	0.5米	90.8
20	741.9	87.6	93.6	81.8	11.8	1.5	86	1.3	0.0	3.4	9.3	91.9	78.1	3.1	8.5	NW	W	⊟⊔0✳⊠	1米	95.1
21	743.0	89.3	98.0	81.1	16.9	1.7	82	1.3	—	0.2	9.9	93.3	77.8	2.3	5.3	WSW	W	⊟⊔0∞⊠	2米	1.4
22	736.9	92.6	4.4	77.5	26.9	2.5	83	1.8	—	7.2	7.3	96.1	74.6	3.5	13.4	WSW	WSW	⊟⊔／⊠	3米	3.9
23	733.7	96.1	2.2	92.1	10.1	2.7	77	(1.9)	0.1	7.8	7.6	95.8	89.3	5.8	10.3	W	WSW	⊟／∞✳⊠	4米	5.0
24	739.0	91.0	98.4	82.2	16.2	1.8	76	1.3	—	0.4	9.5	93.5	77.5	2.1	5.6	WSW	WSW	⊟⊔∞⊠	5米	5.3
25	736.6	88.5	96.2	80.7	15.5	1.4	73	1.8	—	2.2	9.6	91.5	78.1	3.0	8.3	NW	NW	⊟⊔0⊠		
26	738.0	88.0	94.4	78.5	15.9	1.4	77	1.1	—	7.4	6.9	91.5	76.1	2.6	5.0	NNW	WSW	⊟⊔∞⊠		
27	740.7	83.7	89.4	79.1	10.3	0.9	70	1.2	—	0.4	10.3	89.1	75.7	3.2	7.7	NW	W.NW	⊟⊔0⊠		
28	737.5	86.6	99.2	76.4	22.8	1.5	81	1.2	—	6.0	4.7	91.5	73.8	1.2	5.3	SW	W	⊟⊔∞⊠		
平均或總計	745.1	82.8	90.9	75.5	15.5	1.1	84	26.0	1.4	3.4	220.4	88.1	71.7	1.9	13.4	WSW	WSW			

延吉

φ 42°54′ H 173.0 m Cg — 0.2
λ 129°31′ Hb 174.0 m Ch + 17.3

項目＼日	氣壓(氷點之度)(耗)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(耗)	濕度(百分率)	蒸發量(耗)	降水量(耗)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事	天氣	日數
1	757.4	83.6	88.2	75.5	12.7	1.3	86	0.7	0.3	10.0	5.2	88.1	72.0	0.8	1.3	SE.W WNW	NNW	⊟⊔∞⊕✳⊠	降水 ≧0.1耗	6
2	749.9	85.2	90.2	80.6	9.6	1.4	88	(0.2)	1.2	8.0	3.6	88.7	76.6	0.8	1.8	WNW	WNW	⊟∞m✳⊠	✳	10
3	748.3	83.8	92.1	78.1	14.0	1.2	88	0.6	0.0	4.8	5.4	89.1	72.4	1.5	6.0	NW	NNW	⊟⊔∞♂✳⊠	△	—
4	751.0	81.4	88.6	70.8	17.8	1.1	88.	(0.6)	0.8	8.0	4.3	88.7	68.2	0.5	1.1	NNW WNW	WNW	⊟⊔∞✳⊠	▲	—
5	753.6	86.3	95.6	74.5	21.1	1.6	85	0.7	0.0	2.0	9.1	90.0	70.6	1.2	4.9	NW	NW.WNW	⊟⊔∞✳⊠	⊼	—
6	755.4	86.7	95.9	78.0	17.9	1.6	88	0.7	—	0.0	9.4	89.3	73.7	1.5	4.7	WNW	SW	⊟⊔∞⊠	T°	—
7	757.0	84.6	91.4	74.3	17.1	1.3	83	0.8	—	0.2	9.5	87.7	71.0	3.8	12.8	NW	NW	⊟⊔∞♂0＋／⊠	≡	—
8	763.0	83.5	90.7	77.3	13.4	1.1	78	0.7	—	0.0	9.6	88.0	72.4	3.6	7.7	NW	NW	⊟⊔⊠	快晴	13
9	758.1	81.9	87.5	72.5	15.0	1.0	82	(0.5)	0.4	9.4	—	87.5	69.6	0.5	1.7	ESE	SE.NW	⊟∞⊕✳⊠	曇	5
10	756.9	89.6	96.8	83.9	12.9	1.9	81	0.4	0.0	6.2	1.1	91.7	81.3	2.9	7.3	WNW	WNW	⊟∞✳⊠	不照	1
11	760.9	86.8	92.0	79.9	12.1	1.5	82	0.8	—	0.6	9.2	92.7	75.6	2.1	3.1	ENE WNW	NNE	⊟⊔♂⊠	／	8
12	760.1	81.6	90.7	72.7	18.0	0.9	77	0.5	—	0.2	9.6	89.9	68.7	1.1	3.5	WNW	W	⊟⊔∞♂m⊠	⊔	21
13	756.1	79.8	90.9	70.7	20.2	0.9	83	0.6	—	0.0	9.9	89.1	67.7	1.0	2.9	WNW	NW	⊟⊔∞⊠	⊠	19
14	750.1	82.6	91.6	73.0	18.6	1.2	83	0.8	—	4.0	9.8	89.2	68.8	2.9	8.5	WNW	NW.WNW	⊟⊔∞♂⊠	地中温度	
15	749.7	87.6	91.2	83.9	7.3	1.5	80	1.1	0.0	9.0	2.9	90.0	80.8	9.1	14.5	NW	NW	⊟／✳⊠	0.05米	91.3
16	754.4	89.2	94.8	85.3	9.5	1.7	83	1.0	—	4.8	5.0	92.8	80.0	6.3	14.0	NW	NW	⊟⊔／⊠	0.1米	91.4
17	755.3	86.7	97.0	76.1	20.9	1.6	83	0.9	—	0.0	9.8	92.4	72.5	2.4	9.8	NW	NW	⊟⊔∞♂0⊠	0.2米	91.9
18	752.2	88.2	98.4	77.2	21.2	1.7	81	0.9	—	3.8	9.5	93.9	73.1	1.3	4.0	SW	N	⊟⊔0⊍∞	0.3米	92.2
19	748.3	90.0	1.6	79.0	22.6	2.1	82	1.0	—	1.8	8.7	95.4	75.6	1.5	4.2	SW	N.W.SW	⊟⊔∞0	0.5米	93.3
20	748.9	93.7	96.7	89.8	6.9	2.1	72	1.4	—	4.2	9.2	95.8	84.7	8.3	19.2	NNW	NW	⊟⊔0／	1米	97.2
21	750.9	92.8	2.2	82.8	19.4	2.1	77	1.1	—	0.0	10.1	96.7	78.5	2.4	5.3	W	W	⊟⊔0	2米	2.2
22	745.8	94.2	2.2	83.6	18.6	2.7	80	(1.0)	—	4.6	8.0	98.7	79.2	1.7	3.9	SW	WNW	⊟⊔∞	3米	4.0
23	741.4	98.6	1.9	93.8	8.1	3.1	68	3.6	0.2	6.4	8.7	98.9	90.1	9.6	25.5	NW	NW	⊟∞／✳⊠	4米	5.4
24	746.5	96.5	3.0	89.4	13.6	2.6	69	0.9	—	1.4	10.2	99.6	84.7	3.3	6.3	NW	WNW	⊟⊔∞⊍	5米	6.4
25	744.2	94.8	2.1	87.3	14.8	2.3	70	2.2	—	1.2	9.9	98.1	84.2	9.8	20.7	NNW	NW	⊟⊔∞／		
26	744.8	93.8	2.0	84.5	17.5	2.1	71	(1.8)	0.2	6.6	7.5	98.9	80.1	3.3	12.0	NW	NW.NNW	⊟∞m＋／✳⊠		
27	748.2	90.0	95.0	85.9	9.1	1.5	66	1.3	—	0.0	10.2	95.2	82.2	9.4	22.4	NW	NNW	⊟♂⊠＋／		
28	745.9	91.7	1.6	82.2	19.4	1.8	75	1.3	—	1.8	9.6	92.2	78.2	2.0	3.2	WNW	WNW	⊟⊔∞⊍⊍幻月		
平均或總計	751.9	88.0	95.4	80.1	15.3	1.7	80	28.1	3.1	3.5	214.3	92.4	76.2	3.4	25.5	NW	NW			

1666

アジア歴史資料センター

富錦

φ 47°14′ λ 131°59′ H 75.m Hb 77.m Cg + 0.1 Ch + 7.8

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	768.4	76.8	84.6	72.7	11.9	0.5	64	0.6	—	0.2	8.5	80.1	68.3	2.5	4.8	W	W	ㅂ凵∞ϒ0⊠
2	764.3	76.5	82.0	71.1	10.9	0.6	74	0.4	—	9.0	7.8	81.4	67.1	1.7	3.8	NNE	NE	ㅂ凵∞0Ⓤ⊠
3	758.6	79.1	84.3	75.0	9.3	0.6	72	0.8	—	7.0	7.8	81.9	72.5	2.0	4.9	WNW	WNW	ㅂ凵∞ϒ0⊕Ⓤ⊠
4	760.5	79.0	85.5	74.0	11.5	0.6	67	0.8	—	0.0	8.5	81.4	72.2	3.5	5.4	W	W	ㅂ凵∞ϒ0⊠
5	761.4	81.0	87.8	75.3	12.5	0.8	68	0.9	—	4.6	6.7	83.0	74.1	4.1	6.3	WSW	W	ㅂ凵∞ϒ0Ⓤ⊠
6	761.8	82.4	88.7	76.1	12.6	1.0	78	1.0	—	1.2	7.8	83.7	73.0	3.0	5.5	WSW	W	ㅂ凵∞ϒ⊠
7	764.8	80.0	84.8	76.7	8.1	0.7	75	0.9	—	5.0	8.1	83.2	74.6	2.9	7.1	NW	NW	ㅂ凵∞ϒ0⊕⊠
8	770.1	78.5	86.1	73.1	13.0	0.5	59	0.7	—	0.0	8.8	81.4	71.6	3.4	5.6	WSW	W	ㅂ凵∞ϒ0⊠
9	767.1	83.0	87.7	79.1	8.6	1.0	77	1.1	—	8.0	5.4	85.7	77.2	2.5	4.8	SSE	SSE	ㅂ凵∞0⊕∨⊠
10	768.3	80.3	84.6	77.4	7.2	0.7	73	1.1	0.0	2.2	8.5	83.6	75.2	3.4	6.4	NW	NW	ㅂ凵∞ϒ0✳⊠
11	770.8	78.6	84.2	73.8	10.4	0.5	56	0.7	—	0.0	9.1	81.4	72.5	4.0	6.0	WNW	W,WNW	ㅂ凵∞ϒ0⊠
12	770.4	78.9	86.5	74.6	11.9	0.6	73	0.8	—	0.6	8.3	82.0	71.4	2.9	5.4	W	W	ㅂ凵∞ϒ0⊠
13	769.6	75.8	83.1	68.4	14.7	0.5	75	1.2	—	0.0	9.0	80.8	67.0	1.2	2.5	ENE	—	ㅂ凵∞ϒ—⊠
14	760.9	79.7	88.0	70.6	17.4	1.0	88	(2.5)	1.3	8.8	1.4	84.3	67.5	2.5	5.3	NW	NW	ㅂ凵∞0⊕∨✳＋⊠
15	758.6	89.9	91.8	85.1	6.7	2.0	95	(0.8)	5.4	10.0	—	88.2	85.0	5.7	9.5	NE	NE	ㅂ＋✳⊠
16	764.6	86.2	90.5	81.2	9.3	1.2	73	1.2	—	0.0	9.4	87.3	77.2	3.4	5.5	W	NNW	ㅂ凵∞ϒ0⊠
17	763.4	83.3	90.2	77.8	12.4	1.0	78	1.2	—	1.4	9.1	85.9	76.2	4.7	6.7	W	W	ㅂ凵∞ϒ⊠
18	758.9	88.2	94.3	82.2	12.1	1.4	74	1.4	—	4.6	9.4	88.4	80.5	6.0	7.6	W	W	ㅂ凵∞ϒ0Ⓤ⊠
19	755.7	87.3	94.0	83.5	10.5	1.4	82	(1.4)	—	8.2	8.7	89.5	81.7	3.3	5.5	WNW	W	ㅂ凵∞0⊕Ⓤ⊠
20	755.1	88.1	92.2	83.4	8.8	1.5	79	1.5	0.5	2.0	9.1	90.2	81.0	3.6	6.8	W	W,WNW	ㅂ∞ϒ✳—⊠
21	755.7	88.7	96.1	80.2	15.9	1.5	75	1.5	—	2.0	9.6	89.5	76.5	4.0	5.9	W	W	ㅂ凵∞ϒ⊠
22	749.9	92.7	1.5	81.7	19.8	2.2	77	1.7	—	10.0	2.2	92.1	79.6	5.5	11.8	WSW	S	ㅂ凵∞ϒ0／⊠
23	746.4	95.8	0.3	90.6	9.7	2.5	73	1.9	0.0	9.2	7.1	94.3	88.3	7.3	11.1	WSW	WSW	ㅂ凵∞0⦶Ⓤ✳／⊠
24	753.8	88.0	95.4	82.6	12.8	1.4	73	1.5	—	0.0	9.8	91.3	81.4	4.4	5.5	W	W	ㅂ凵∞ϒ0⊠
25	749.8	88.1	96.0	82.6	13.4	1.5	78	1.9	—	4.2	7.5	90.8	80.4	7.0	12.5	WSW	WSW	ㅂ凵ϒ0⊕Ⓤ⋓／⊠
26	753.5	86.0	91.9	77.2	14.7	1.4	81	1.2	0.0	7.4	5.8	90.1	73.7	3.7	6.4	WSW	WSW	ㅂ凵∞ϒ⊕Ⓤ✳⊠
27	754.8	83.1	88.8	78.0	10.8	0.9	72	1.0	—	0.8	9.7	88.7	76.8	4.9	8.1	WNW	W	ㅂ凵∞ϒ0⊠
28	755.0	82.8	88.2	74.9	13.3	1.0	80	(1.3)	1.2	9.4	6.3	87.3	73.1	3.0	4.8	W	ENE	ㅂ凵∞✳—⊠
平均或總計	760.4	83.5	89.6	77.8	11.8	1.1	75	33.0	8.4	4.1	208.6	86.0	75.6	3.8	12.5	WSW	W	

天氣	日數
降水≧0.1粍	4
✳	7
△	—
▲	—
ꓘ	—
T•	—
≡	—
快晴	11
曇	8
不照	1
／	3
凵	26
⊠	28

地中溫度	
0.05米	87.0
0.1米	87.2
0.2米	88.6
0.3米	89.9
0.5米	91.1
1米	95.2
2米	2.0
3米	4.2
4米	5.3
5米	5.7

密山

φ 45°33′ λ 131°45′ H 170.m Hb 170.m Cg 0.0 Ch + 17.2

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温(攝氏) 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面溫度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	761.6	78.5	84.4	70.3	14.1	0.8	90	0.6	—	3.4	8.6	80.8	68.0	2.1	8.7	NNW	N	ㅂ凵ϒ∞Ⓤ⊠
2	755.6	80.1	85.2	74.5	10.7	0.9	89	0.8	—	10.0	6.8	82.7	73.0	4.1	7.2	NW	N	ㅂm∞Ⓤ⊕幻日⊠
3	751.3	81.2	84.5	77.5	7.0	1.0	90	0.6	0.0	6.8	8.3	82.8	75.5	6.3	9.2	NNW	NNW	ㅂm∞Ⓤ⊕✳⊠
4	754.3	79.5	89.3	70.1	19.2	0.9	88	0.7	—	0.4	9.1	81.9	68.1	1.8	5.8	W	SW	ㅂ凵∞ϒ⊠
5	755.7	79.6	89.8	69.8	20.0	0.9	87	0.7	—	1.4	8.8	82.6	68.0	2.3	4.6	WNW	SSW	ㅂ凵∞ϒ⊠
6	756.1	83.9	92.3	75.7	16.6	1.3	92	0.9	—	0.2	8.9	84.3	73.5	3.5	7.8	WNW	SW,NNW	ㅂ凵∞ϒ⊠
7	758.3	80.2	86.5	72.8	13.7	1.0	92	0.6	0.0	5.2	6.3	82.8	70.8	3.9	10.0	NW	NW	ㅂ凵ϒ／⊕✳⊠
8	764.5	79.5	87.9	73.4	14.5	0.8	86	0.7	—	0.0	9.4	81.7	72.0	3.4	9.8	NW	NNW	ㅂ凵ϒ∞⊠
9	760.5	81.6	87.4	73.5	13.9	1.1	95	(0.4)	0.2	10.0	4.1	85.6	71.7	2.1	3.9	ENE	N,ENE	ㅂ凵∞ϒ✳⊕⊠
10	761.1	84.0	87.6	79.4	8.2	1.3	97	0.5	0.5	7.0	6.8	85.4	75.7	3.0	6.6	NNW	NNW	ㅂ凵∞✳⊠
11	764.8	79.4	83.5	74.9	8.6	0.8	88	0.7	—	0.4	9.5	81.8	72.5	4.0	7.1	NW	NW	ㅂ凵ϒ∞⊠
12	763.8	76.1	85.3	68.0	17.3	0.6	87	0.7	—	0.0	9.6	80.6	66.5	2.4	6.0	NNW	SW	ㅂ凵ϒ∞⊠
13	761.5	77.1	85.8	68.8	17.0	0.7	89	0.7	—	0.2	9.1	81.4	67.8	2.8	7.5	N	N	ㅂ凵ϒ∞⊠
14	752.3	81.6	85.6	76.8	8.8	1.1	96	(0.7)	1.2	9.0	3.9	84.0	74.9	9.5	13.2	NNW	NNW	ㅂ凵／⊕✳＋⊠
15	750.0	87.5	92.2	79.1	13.1	1.7	96	1.0	0.3	8.6	7.2	88.4	82.3	9.1	15.0	NNW	NNW	ㅂm／⊕幻日✳＋⊠
16	756.6	87.2	91.3	82.5	8.8	1.5	84	1.0	—	0.2	9.8	87.6	80.0	5.8	8.0	NNW	NNW	ㅂ凵0ϒ⊠
17	757.5	82.0	92.7	72.2	20.5	1.1	88	0.9	—	2.2	9.8	85.5	70.5	2.9	5.9	NW	SSW	ㅂ凵ϒ∞Ⓤ⋓⊠
18	753.8	86.7	96.4	76.9	19.5	1.5	90	0.9	—	3.2	9.8	89.8	74.8	2.2	5.1	NNW	SW	ㅂ凵ϒⓊ⊠
19	749.7	87.1	96.5	77.7	18.8	1.8	94	0.9	—	6.6	9.4	89.2	75.8	1.9	3.5	SW	SW	ㅂ凵ϒⓊ⦶⊕⋓⊠
20	749.5	89.2	93.3	82.4	10.9	1.9	92	1.3	0.0	3.6	8.1	90.1	80.5	4.9	10.5	NW	NW	ㅂ凵mϒ／⦶✳⊠
21	750.7	91.0	98.4	82.3	16.1	2.1	88	1.1	—	1.2	9.9	91.5	79.4	3.8	7.9	W	WSW	ㅂϒ∞⊠
22	746.0	92.8	2.3	79.9	22.4	3.0	96	1.2	—	10.0	8.7	94.2	78.3	2.2	7.6	WSW	SSW	ㅂ凵ϒm∞⊕幻日⊠
23	741.4	97.3	2.3	91.4	10.9	3.5	90	1.7	—	8.6	7.1	96.3	89.1	6.5	12.8	WNW	W,WSW	ㅂ∞ϒ／⊠
24	748.2	91.3	98.9	83.7	15.2	2.1	89	1.1	—	0.4	9.9	92.9	76.9	3.5	8.0	NW	S,NW	ㅂ凵∞ϒ⊠
25	745.2	88.0	98.6	80.4	18.2	1.8	93	1.2	—	4.8	7.9	90.9	79.6	4.0	8.1	NNW	NE	ㅂ凵∞ϒ⊕幻日⊠
26	747.4	87.3	93.9	77.4	16.5	1.7	93	(0.4)	0.1	8.2	2.4	90.6	76.7	2.4	14.0	NNW	SSW	ㅂ凵ϒ／⊕✳⊠
27	749.3	83.5	90.0	76.8	13.2	1.0	79	1.1	0.0	0.8	10.1	86.4	75.3	6.6	12.9	NW	NW	ㅂ凵ϒ／0✳⊠
28	748.1	84.4	91.5	75.5	16.0	1.4	93	0.8	—	6.8	5.8	88.3	74.1	1.4	4.3	ENE	NNE	ㅂ凵ϒ∞⊕⊠
平均或總計	754.1	84.2	91.2	76.6	14.6	1.4	90	23.9	2.3	4.3	224.9	86.4	74.7	3.9	15.0	NNW	NNW	

天氣	日數
降水≧0.1粍	5
✳	9
△	—
▲	—
ꓘ	—
T•	—
≡	—
快晴	11
曇	7
不照	—
／	7
凵	23
⊠	28

地中溫度	
0.05米	87.3
0.1米	87.7
0.2米	87.7
0.3米	88.0
0.5米	89.6
1米	93.9
2米	0.8
3米	3.6
4米	5.1
5米	5.5

1667

アジア歴史資料センター

綏芬河

φ 44°23′ λ 131°09′ H 511.5 m Hb 512.4 m Cg — 0.1 Ch + 49.7

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	724.4	81.5	88.3	77.1	11.2	0.9	80	0.8	—	5.8	7.1	83.3	74.0	2.2	5.0	ESE	W	⊟⊔♉⊕⊠
2	718.1	82.2	87.9	77.2	10.7	0.8	74	0.8	0.0	8.4	7.0	84.8	74.3	1.2	2.9	NNW	ESE	⊟⊔♉∞⊕m⊍✳⊠
3	714.9	81.4	86.8	78.4	8.4	0.9	87	0.7	0.0	7.0	8.2	83.6	76.7	3.1	5.3	W	WNW	⊟⊔♉⊕⊍✳⊠
4	718.0	82.3	92.6	76.1	16.5	1.0	86	0.9	—	2.0	8.6	83.5	73.6	1.1	2.1	ESE	WNW	⊟⊔♉⊕—⊠
5	719.8	83.9	91.8	76.4	15.4	1.1	83	1.2	—	0.2	8.6	85.1	72.6	3.1	9.7	W	WNW	⊟⊔♉∞V⊠
6	720.9	87.1	92.6	82.4	10.2	1.2	73	1.4	—	0.2	8.8	87.0	79.6	5.1	8.3	W	W	⊟⊔♉⊠
7	723.0	83.7	87.8	80.0	7.8	1.0	79	0.7	0.0	5.0	6.0	84.2	76.3	3.9	9.0	WNW	WNW	⊟⊔♉✳⊠
8	727.9	81.2	87.4	77.1	10.3	0.8	76	0.9	—	0.0	8.8	83.1	75.4	4.7	6.3	W	W	⊟⊔♉⊠
9	724.0	86.0	92.9	78.8	14.1	1.5	85	(0.2)	0.8	8.6	3.0	87.3	73.5	0.7	3.0	SW	W	⊟♉∞V⊕✳⊠
10	724.3	88.4	94.1	83.9	10.2	1.8	95	1.1	0.0	7.6	4.9	89.0	80.4	1.6	4.5	WNW	W	⊟♉V✳⊠
11	727.7	81.8	86.6	78.0	8.6	0.9	79	1.0	0.0	0.8	8.9	83.8	72.9	2.0	5.7	W	W	⊟⊔♉V0⊠
12	726.6	80.6	90.4	75.5	14.9	0.8	81	0.4	—	0.0	9.1	83.0	72.3	1.7	4.2	ESE	WNW	⊟⊔♉0⊠
13	723.8	81.4	87.0	75.1	11.9	0.9	83	0.9	—	2.6	9.0	83.6	70.2	1.3	3.3	ENE	NE	⊟⊔♉∞—⊠
14	716.1	81.5	86.7	75.9	10.8	1.0	87	(0.4)	0.3	8.4	4.6	84.4	74.1	3.4	5.8	NW	WNW	⊟⊔♉⊕✳⊠
15	714.8	86.3	89.2	83.2	6.0	1.4	88	0.9	0.8	10.0	2.2	87.9	82.5	3.8	6.5	NNW	WNW	⊟⊕✳⊠
16	720.9	88.3	94.3	84.9	9.4	1.5	79	1.3	0.0	0.2	9.2	88.0	78.9	2.7	5.2	WSW	WNW	⊟⊔♉⊠
17	721.9	85.7	95.5	77.6	17.9	1.2	77	1.3	—	0.8	9.2	87.0	73.9	1.7	3.7	W	W	⊟⊔♉0—⊠
18	718.9	89.2	98.5	82.4	16.1	1.4	72	1.6	—	1.6	9.3	88.5	80.3	2.7	5.3	W	W	⊟⊔♉0⊍⊠
19	715.2	89.9	98.3	82.0	16.3	1.7	80	1.4	—	4.4	8.2	89.6	78.6	2.5	5.2	WNW	WNW	⊟⊔♉m⊍⊠
20	714.9	90.6	94.1	87.8	6.3	1.9	85	0.7	0.0	3.6	7.3	90.9	85.6	5.8	9.3	W	W	⊟⊔♉✳⊠
21	716.6	92.8	0.7	86.8	13.9	1.6	62	2.1	—	0.6	9.5	91.8	84.7	6.3	9.2	W	W	⊟♉0⊠
22	712.7	98.8	7.1	89.0	18.1	2.2	52	3.6	—	7.0	8.6	95.9	83.4	3.9	9.8	SSW	SSW	⊟⊔0⊠
23	708.1	96.4	1.2	91.4	9.8	2.5	70	2.1	—	7.2	6.4	95.9	90.3	8.1	13.8	WNW	WNW	⊟∞／⊠
24	713.8	93.0	1.1	88.7	12.4	1.6	63	2.2	—	0.0	9.4	93.4	85.6	4.2	6.7	WNW	WNW	⊟⊔♉0⊠
25	711.1	92.5	97.9	87.4	10.5	1.6	63	2.3	—	3.8	9.2	93.0	84.7	4.3	12.5	W	WNW	⊟⊔♉∞／⊠
26	712.2	90.5	96.9	84.8	12.1	1.2	57	1.7	0.0	8.0	5.3	90.6	80.1	2.0	7.2	WNW	WNW	⊟⊔♉∞⊕m✳⊠
27	713.9	84.0	91.2	80.9	10.3	0.9	70	1.3	0.0	3.0	9.0	87.1	75.7	5.2	10.4	WNW	WNW	⊟⊔♉∞／✳⊠
28	712.8	89.6	99.1	79.2	19.9	1.3	61	1.6	—	6.0	1.6	90.0	75.9	2.3	7.8	W	W, SW	⊟⊔♉⊍幻月⊠
平均或總計	718.4	86.8	93.5	81.4	12.1	1.3	76	35.5	1.9	4.0	206.9	87.7	78.1	3.2	13.8	WNW	WNW	

天氣日數	
降水≧0.1粍	3
✳	10
△	—
▲	—
ㄈ	—
T˙	—
≡	—
快晴	10
曇	5
不照	—
／	3
⊔	23
⊠	28

地中温度	
0.05米	89.4
0.1米	89.3
0.2米	90.1
0.3米	91.1
0.5米	92.7
1米	95.1
2米	0.7
3米	2.9
4米	4.0
5米	4.7

東寧

φ 44°01′ λ 131°14′ H 98.0 m Hb 98.8 m Cg — 0.1 Ch + 9.8

日	氣壓(水點之度)(粍)	氣温 平均	最高	最低	較差	水蒸氣張力(粍)	濕度(百分率)	蒸發量(粍)	降水量(粍)	雲量	日照時數	地面温度	最低地温	風速度 平均	最大 速度	最大 方向	最多風向	記事
1	765.3	82.5	89.3	76.0	13.3	0.8	69	0.9	—	5.4	7.4	86.0	75.0	1.6	4.3	ESE	ESE	⊟⊔∞
2	758.6	84.4	89.5	80.2	9.3	0.9	63	0.8	0.0	7.2	7.1	87.6	78.6	1.2	2.6	E, ESE	E ESE, SE	⊟⊔✳⊠
3	755.0	84.8	90.4	81.1	9.3	0.9	68	0.8	—	2.2	8.4	87.7	78.4	1.5	3.8	NW	SSW	⊟⊔∞
4	758.4	84.1	92.3	78.2	14.1	0.8	65	0.7	—	1.8	9.0	87.3	77.5	1.4	2.6	ESE	SSW	⊟⊔∞⊕
5	759.7	87.7	97.0	79.2	17.8	1.0	57	1.4	—	0.0	9.2	89.1	77.8	2.1	4.0	NW, WSW	SW	⊟⊔∞
6	760.8	90.0	98.0	83.0	15.0	1.1	55	1.4	—	0.0	9.0	90.7	77.8	3.2	6.3	NW	W	⊟⊔∞♉
7	762.4	87.0	92.9	81.9	11.0	0.9	56	1.6	—	2.0	8.5	88.2	79.8	3.7	10.5	WNW	NW	⊟⊔∞／
8	769.0	84.7	91.4	80.0	11.4	0.6	46	1.1	—	0.0	9.2	87.3	72.0	3.1	4.8	WNW	WNW	⊟♉
9	764.7	84.9	92.2	77.5	14.7	1.1	75	(0.5)	0.3	7.2	0.6	88.2	77.0	0.8	2.2	SW	SW	⊟⊔∞⊕✳⊠
10	764.3	89.1	93.8	85.9	8.1	1.7	86	(0.9)	0.1	9.8	2.0	91.2	79.4	1.8	4.0	ESE	ESE	⊟⊔✳⊠
11	768.7	84.2	90.6	79.0	11.6	1.0	77	0.9	0.0	1.4	9.2	88.9	78.6	1.4	5.0	NNW	SSW	⊟⊔∞
12	767.6	81.9	90.8	74.6	16.2	0.7	62	0.9	—	0.0	9.4	86.8	75.0	1.3	3.9	ESE	SW	⊟⊔∞♉
13	764.5	83.0	89.4	76.0	13.4	0.8	64	1.0	—	3.0	9.3	87.1	75.7	2.5	5.8	NE	NE, SW	⊟⊔∞♉
14	755.9	86.8	91.2	81.4	9.8	0.9	57	1.2	0.0	8.4	6.3	89.3	80.0	2.7	5.0	NW, NNW	NW	⊟⊔⊕✳⊠
15	754.3	90.1	93.4	87.0	6.4	1.3	60	1.2	0.0	10.0	2.7	88.1	86.2	4.0	5.8	NW	NW	⊟⊕✳⊠
16	760.2	91.3	97.0	85.7	11.3	1.3	54	1.6	—	4.0	8.0	92.7	84.3	2.5	4.6	NE.	NW	⊟♉
17	761.4	88.3	99.5	80.1	19.4	1.1	62	1.3	—	1.0	9.8	90.8	79.4	1.8	2.8	SSW, E	SSW	⊟⊔∞♉
18	758.0	90.7	2.3	82.9	19.4	1.1	56	1.7	—	2.0	9.8	92.4	81.0	1.4	3.6	E	SSW	⊟⊔∞
19	753.9	93.0	2.3	84.7	17.6	1.4	53	1.7	—	1.6	8.2	93.9	81.8	2.3	4.3	W	SW	⊟∞♉
20	754.0	93.2	98.9	86.4	12.5	1.6	59	2.1	—	2.6	6.2	93.0	83.3	3.3	8.9	NW	NW	⊟⊔∞
21	755.4	95.5	6.7	88.0	18.7	1.5	52	2.4	—	0.2	9.8	95.3	85.0	3.1	6.4	WNW	W	⊟⊔
22	751.2	97.9	10.9	85.5	25.4	2.3	60	2.3	—	7.4	9.5	98.6	84.0	2.0	7.7	SSW	SSW	⊟⊔∞
23	746.1	0.5	4.1	95.2	8.9	2.2	45	3.0	—	5.4	5.9	99.6	93.5	4.3	10.2	WNW	WNW	⊟∞♉／⊠
24	752.3	95.9	3.6	91.0	12.6	1.4	44	2.2	—	0.4	9.6	96.6	88.3	2.9	7.0	WNW	W, WNW	⊟
25	749.6	94.4	3.9	86.5	17.4	1.3	49	3.0	—	2.2	9.6	95.8	85.0	3.2	7.5	W	W	⊟⊔∞♉
26	750.9	93.5	1.6	83.4	18.2	1.4	51	2.3	0.0	8.0	8.8	95.8	81.0	2.5	6.0	SSW	SSW SW, WNW	⊟⊔∞♉⊕✳⊠
27	753.8	88.4	96.6	83.5	13.1	0.9	52	1.6	0.0	2.0	10.2	90.4	80.8	4.6	8.8	WNW	WNW	⊟∞♉
28	751.9	90.6	3.4	80.5	22.9	1.4	60	1.2	—	6.2	6.2	92.8	79.8	1.5	4.8	W	SW	⊟⊔∞♉
平均或總計	758.1	89.2	96.9	82.7	14.2	1.2	59	41.7	0.4	3.6	218.1	91.1	80.6	2.4	10.5	WNW	SW	

天氣日數	
降水≧0.1粍	2
✳	6
△	—
▲	—
ㄈ	—
T˙	—
≡	—
快晴	10
曇	4
不照	—
／	2
⊔	21
⊠	6

地中温度	
0.05米	91.4
0.1米	91.5
0.2米	92.0
0.3米	92.2
0.5米	93.3
1米	95.8
2米	1.5
3米	4.8
4米	6.8
5米	7.5

1668

アジア歴史資料センター

1669

密機常報(蘇)乙第六十號

昭和十二年三月十三日

陸軍歩兵少佐 安本亀二

秘

自昭和十一年十月
至昭和十二年二月

當壁鎮附近氣温調査
(氣象)

1670

配布先

軍(三〇)哈機(三)

練機 山田 小林 飯島 川崎 木村部隊

(各二)

アジア歴史資料センター

（氣象）

自 昭和十一年十月
至 仝 十二年二月

當壁鎮氣溫調査

昭和一二、三、一三

出所

當壁鎮駐在諜者小山ノ調査ニ依ル（甲）

西安 旨

一、昭和十一年十月自リ昭和十二年二月迄ノ
當壁鎮（興凱湖北岸ヲ去ル北方約四

○○来ノ地点ニシテ屋外ノ調査トス）

氣温概況次ノ如シ

イ、十月中ノ最高温度十九度最低零下八度ニシテ平均温度四度ナリ

ロ、十一月中ノ最高温度十度最低零下二十度ニシテ平均温度零下六度七四ナリ

ハ、十二月中ノ最高温度八度最低零

アジア歴史資料センター

三十度ニシテ平均温度零下十八度ニ二
ナリ

ニ、一月中ノ最高温度十度最低零下三
十度ニシテ平均温度零下二十度ニナリ

ホ、二月中ノ最高温度零下三度ニシテ
最低零下三十度平均温度零下十七
度三五ナリ

二、當壁鎮附近ニ於ケル冬季温度八一月

アジア歴史資料センター

ニ最低トシ十二月二月ノ順序ニシテ概
ネ最高十度最低零下三十度ノ間
ニ昇降シ平均零下十八度六ニナリ

本文

調査表ノ如シ

昭和十一年一月當鎮壁温度表

月日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
天気																										雪	雪			雪	
19																															
18																															
17																															
16																															
15																															
14																															
13																															
12																															
11																															
10																															
9																															
8																															
7																															
6																															
5																															
4																															
3																															

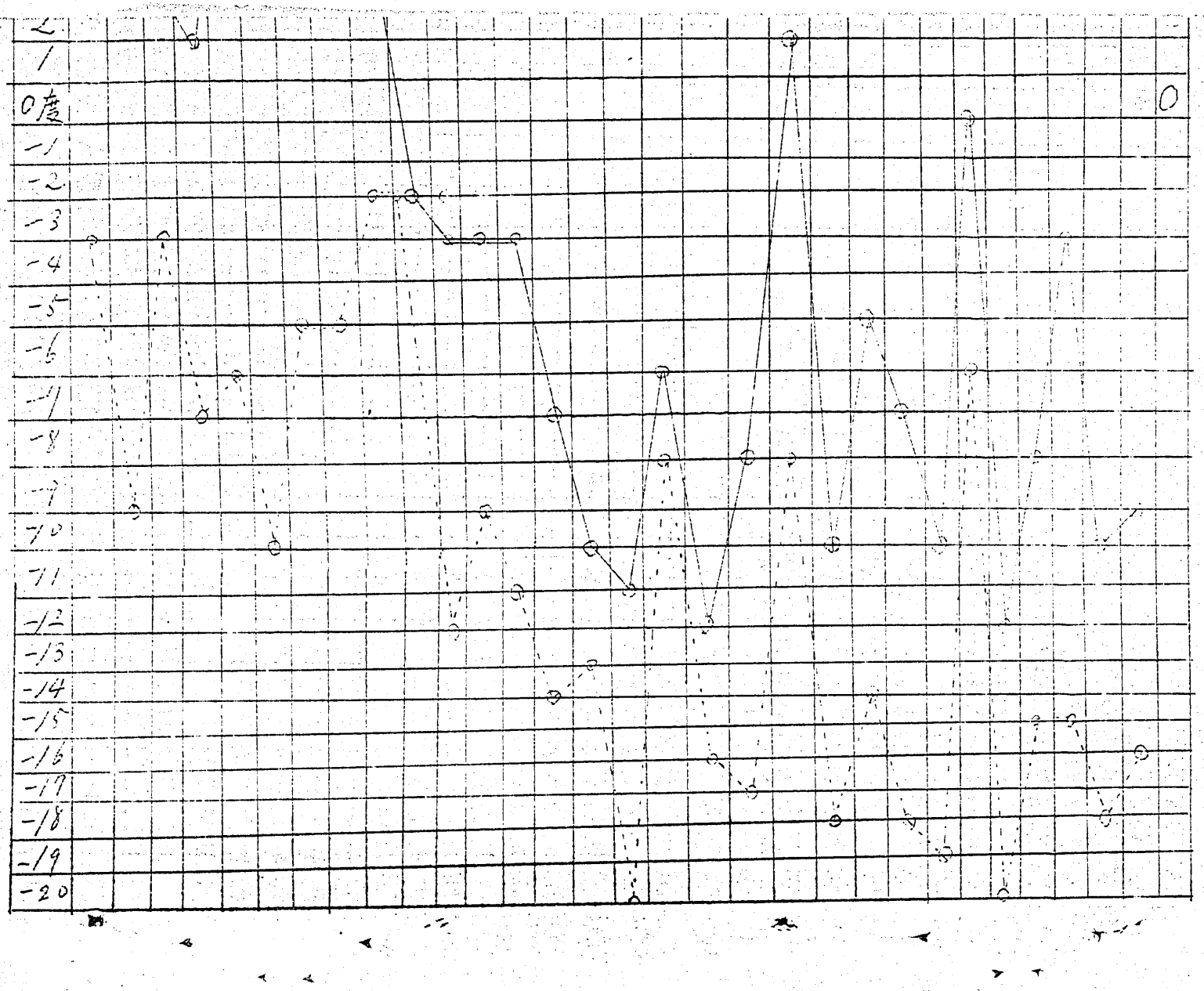
備考

湖岸ヨリ一粁半凍結ス厚サ二〇糎

最低温度

最高温度

アジア歴史資料センター



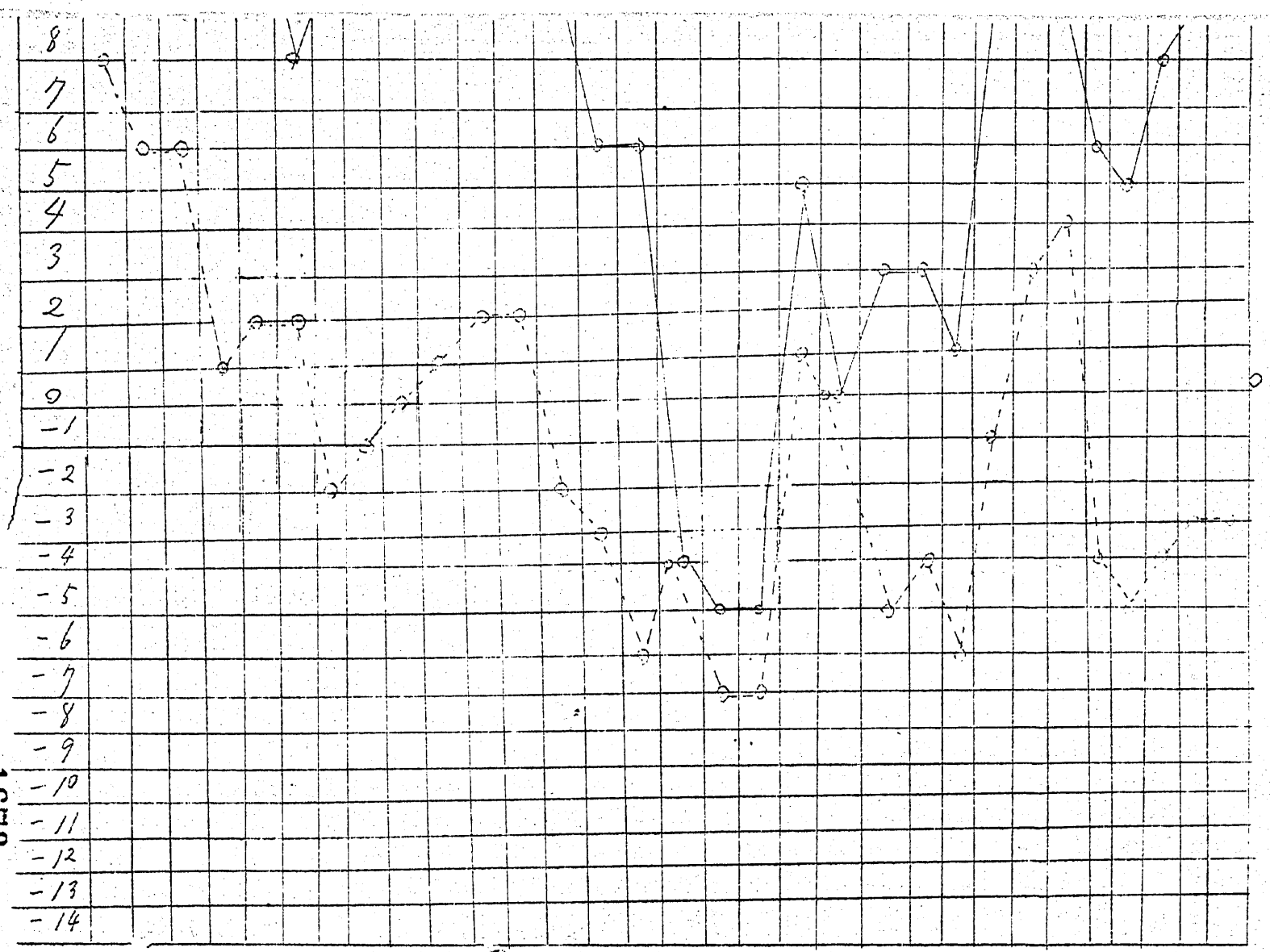
アジア歴史資料センター

昭和十一年十月當壁鎮温度表

10月日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
天氣			雨		雨							雨				雪				雪				雪			最低温度		最高温度		
温度 25																															
24																															
23																															
22																															
21																															
20																															
19																															
18																															
17																															
16																															
15																															
14																															
13																															
12																															
11																															
10																															
9																															

1677

アジア歴史資料センター

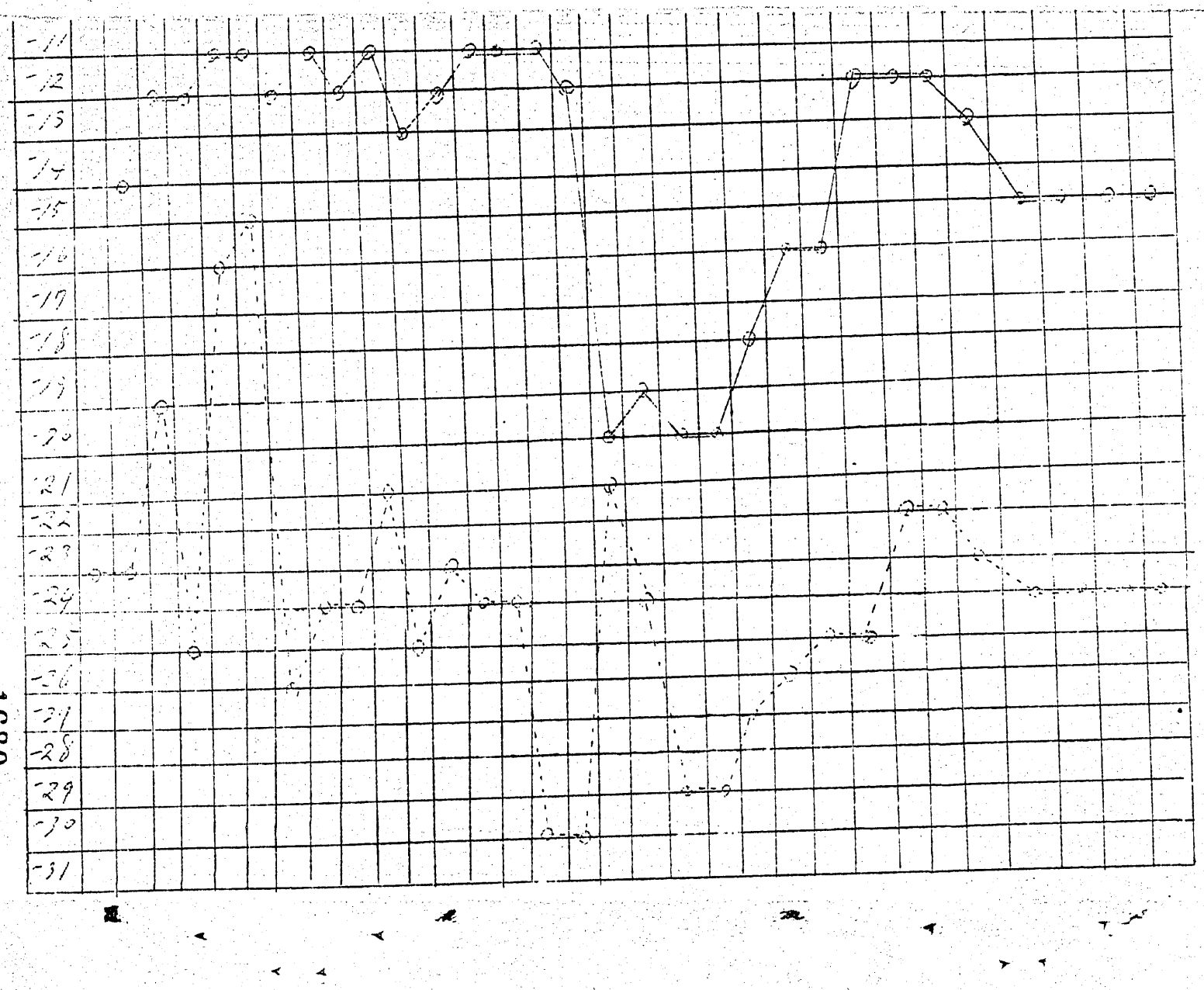


アジア歴史資料センター

昭和廿一年十二月当壁鎮温度表

12月 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
天氣 温度	雪										雪																				備考
8			波浪ノタメ結氷ノ端末壊レ波ト共ニ波氷打上ケニル		約三料半ノ延氷ス(厚サ五つ糎)													湖面全部凍結ス(厚サ六つ糎)				亀裂ニ生ス(厚サ八つ糎)									
7																															
6																															
5																															
4																													最高温度	最高温度	
3																															
2																															
1																															
0度																															0度
-1																															
-2																															
-3																															
-4																															
-5																															
-6																															
-7																															
-8																															
-9																															
-10																															

アジア歴史資料センター

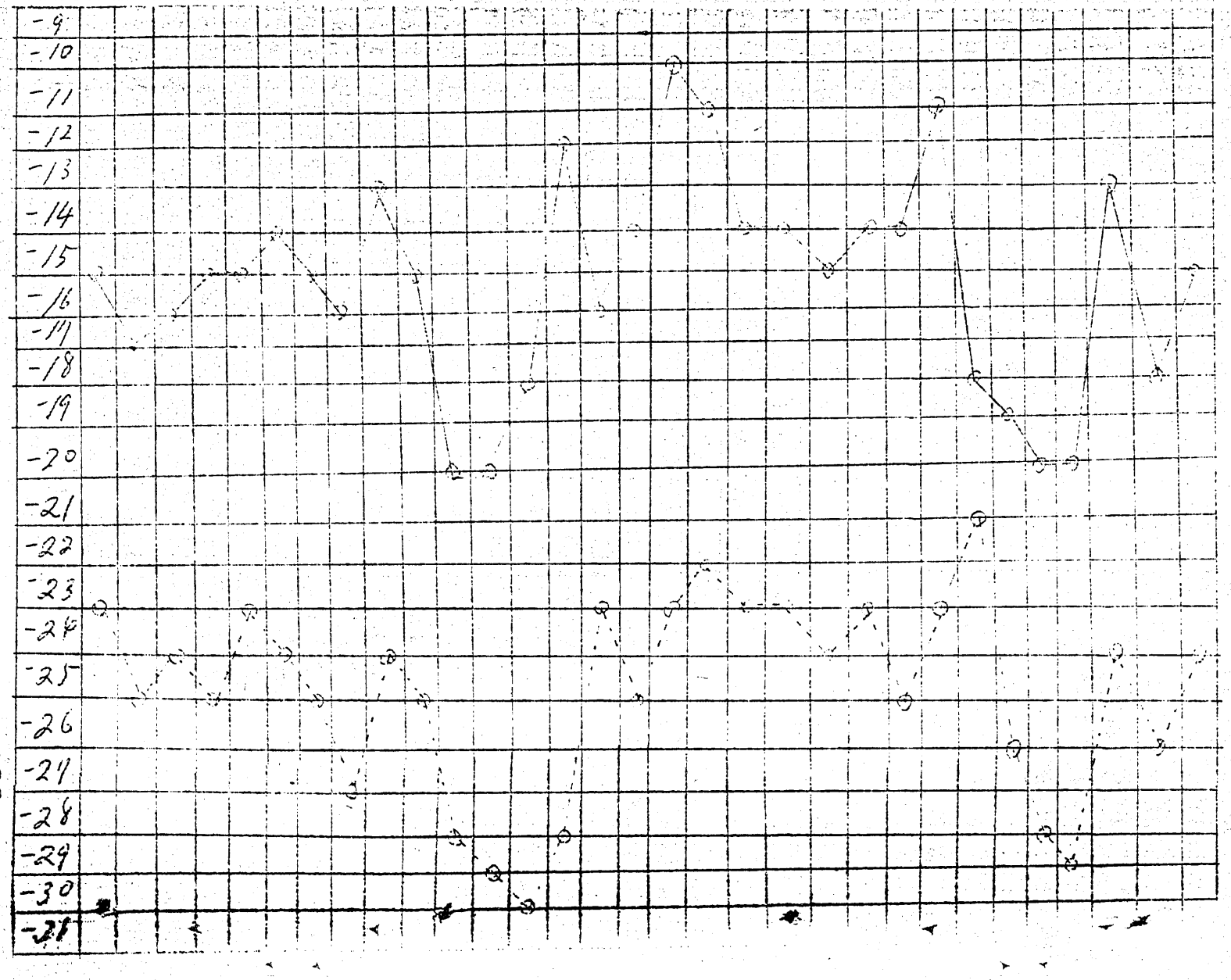


アジア歴史資料センター

表度温鎮壁当月一年二十和昭

1月日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
天氣 / 温度																															
8	氷														約															備考	
7	厚														一																
6	廿八														〇																
5	〇														糎																
4	糎														厚																
3															廿																
2															十																
1															九																
0度																												最高温度			0度
-1																												最低温度			
-2																															
-3																															
-4																															
-5																															
-6																															
-7																															
-8																															

アジア歴史資料センター



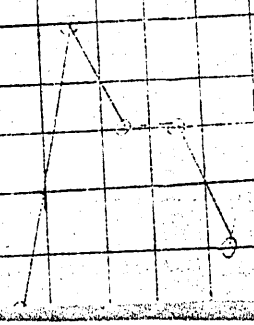
アジア歴史資料センター

表度温鎮壁当月二年二十和昭

2月日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
天氣 / 温度														雪														備考
8						氷ノ厚サ約一米二ツ糎																						
7																												
6																												
5																												
4																												
3																												
2																												
1																												
0度																												
−1																												
−2																												
−3																												
−4																												
−5																												
−6																												
−7																												
−8																												

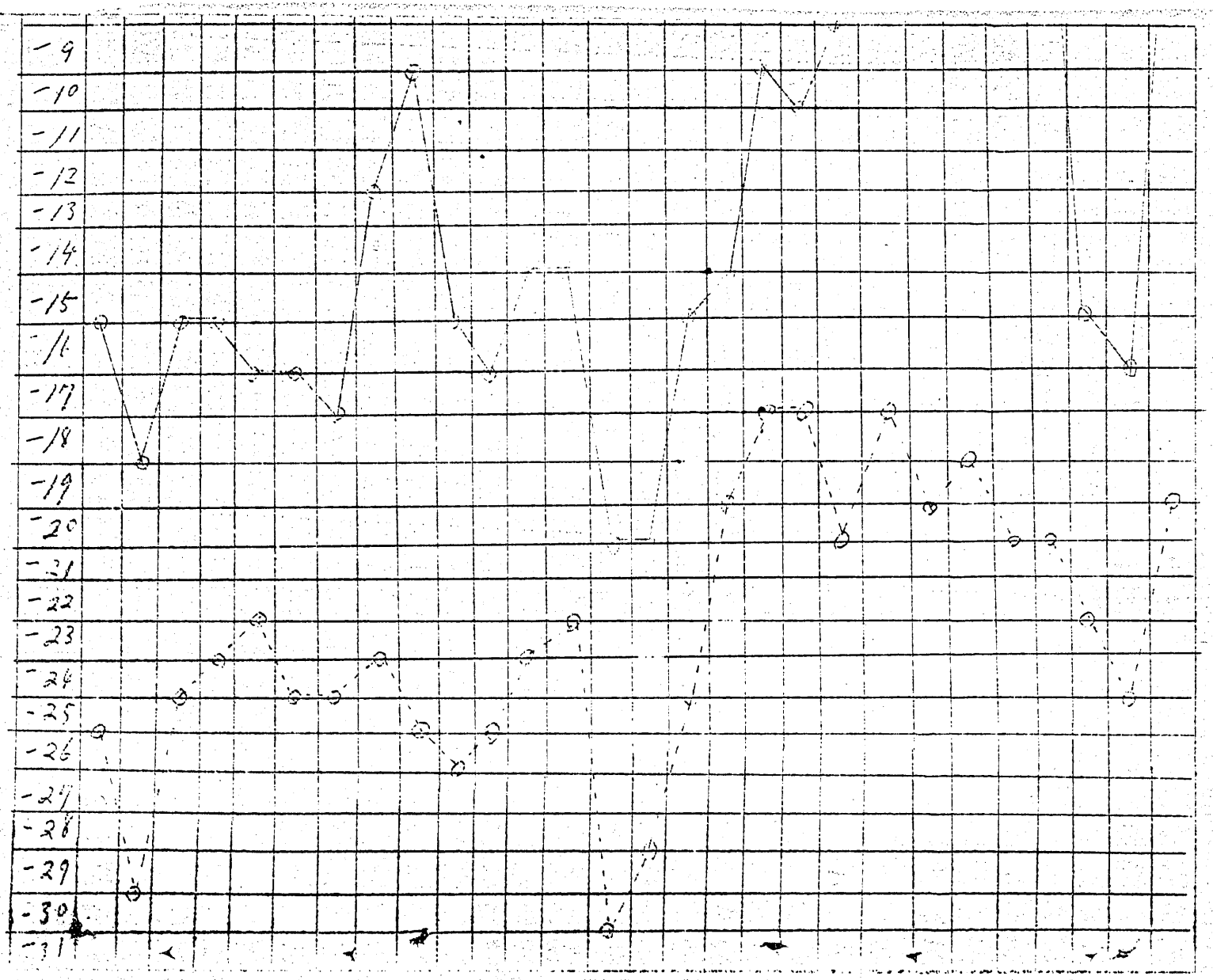
最高温度

最低温度



0度

アジア歴史資料センター



アジア歴史資料センター

露文翻譯　ソ聯極東及外蒙調査資料　第三十九編

ヤクーチヤに於ける 氣象觀測資料

（1926年度）

滿鐵産業部

1685

アジア歴史資料センター

例　　言

1. 本編は1930年レニングラード學士院出版部より發行された『ヤクート自治共和國研究會叢書』(Труды комиссии по изучению Якутской A.C.C.P.)第十六卷第二編を全譯したものである。

1. 本編擔當者　藤田大介

昭和11年11月

滿鐵產業部資料室北方班

1686

アジア歴史資料センター

原　著　序

ヤクート自治共和國内にて測風氣球に依る大氣上層の調査は1925年にヤクートスク市及びペトロパウロスコエ村に於て始められた。上記の箇所に於ける觀測はヤクート自治共和國研究委員會の調査文献第八卷第二編に印行されてゐるが、同書緒言中には1926年1月以降ウェルホヤンスク市の寒冷圏に於ても測風氣球觀測所が活動を開始したと述べられてゐる。本書に掲げたのは1926年に於ける全三氣象研究所の觀測である。

ヤクートスク市及びペトロパフロスコエ村にある氣象研究所に關する概況は1925年の觀測に關する同書中に記入されてゐる。

ウェルホヤンスク市（標高100米？）はヤナ河河谷の丘陵地帶に位置し、森林なく廣闊地である。河谷縁取る山地は研究所より北西4——5粁、南東2——3粁に延長し、孰れも河面より400——500米高く、南西より北東への方向を有する。研究所の附近には幾多の湖が散在してゐる。

觀測にはクズネツォフ氏式第208號測風經緯儀が利用せられた。

氣球の垂直速度は氣球の自由上昇力及び周圍の長さに依り、次の公式の如く決定された。

即ち$V=\frac{a\sqrt{A}}{o}$で、Vは1秒時に於ける垂直の速度(米)、Aは自由上昇力(瓦)、Dは氣球の直徑(糎)、aは系數である。(その數はAの數と共に變化する)。

垂直速度を計算するに當り、空氣の密度に關聯して零下15度以下の氣溫に訂正が行はれた、即ち訂正は方式$X=\sqrt{\frac{\delta o}{\delta}}$によつて行はれたもので、$\delta o$は氣溫20度及び氣壓760粍に於ける空氣の密度、$\delta$は觀測時に於ける氣溫及び氣壓に於ける空氣の密度である。

訂正は次の如く750粍及び800粍の氣壓に對して算出せられ、中間の氣壓に於ける訂正はその中間に挿入された。

氣　溫	750粍	800粍
	氣溫に對する訂正	
零下60度	0.86	0.83
〃 50度	0.88	0.85
〃 40度	0.90	0.87
〃 30度	0.92	0.89
〃 20度 〃 15度	0.94	0.91

アジア歴史資料センター

夜間觀測は氣球に取付けられた輕角燈によりて行はれ、その角燈の重量は氣球の上昇力決定に際して差引かれた。

雲の形狀は國際記號により示されてある。

氣球及び雲（その中に氣球が隱れる）の高度は標高何米と表はされた。また風速及び方向は各層別に示されたので、風速は1秒時何米、方向は北（0度＝360度）東（90度）南（180度）西（270度）何度と示されてゐる。

地上の風速及び方向はウィリドの風信器によりて示された。但しウェルホヤンスク市を除く。同市では1月より7月迄地上の風に對する觀測が、冬期凍結地に風信器の柱を立てる事が出來ないため、煙の方向によつて行はれたのである。從つて此の期間は唯だ風の方向だけが示された。

？及び—の印は當該資料の缺如を意味し、※の印は疑問の數字若しくは訂正せる數字を意味する。時間は各地の平均時間を採つた。

1930年3月24日

エ・ウェ・マリチェンコ

1687-2

アジア歴史資料センター

目　　次

原著序

ヤクーチヤに於ける1926年度氣象資料

ヤクートスク市

一　月……1
二　月……4
三　月……9
四　月……13
五　月……19
六　月……25
七　月……29
八　月……35
九　月……38
十　月……43
十一　月……47

ペトロパウロフスコエ村

一　月……50
二　月……54
三　月……57
四　月……60
五　月……65
六　月……70
七　月……73
八　月……77
九　月……79

ウェルホヤンスク市

一　月……83
二　月……86
三　月……91
四　月……97
五　月……103
六　月……109
七　月……114
八　月……119
九　月……122
十　月……123
十一　月……131

1687-3

アジア歴史資料センター

ヤクートスク市

北　　緯　60°01′
グリニヂ東經　129°43′
標　　高　110米

1926年

一月

No. 1　一月一日
13時07分
總雲量　10　高層雲
下層雲量　0
風信器　0

標高	速度	方向
110-210	2	261
-300	2	244
-400	3	234
-500	2	277
-590	4	285
-690	3	267
-880	4	264
-1,080	2	332
-1,270	2	307
-1,460	2	324
-1,650	2	5
-1,850	3	9
-2,040	3	360
-2,430	4	355
-2,810	2	343

總雲量　10　高層雲
下層雲量　0

No. 2　一月一日
22時41分
總雲量　6　高層雲
下層雲量　0
風信器　0

標高	速度	方向
110-280	1	193
-440	2	197
-610	3	203
-770	4	241
-940	2	269
-1,110	2	250
-1,270	2	263
-1,440	2	243
-1,600	2	270
-1,700	2	269
-1,940	4	275
-2,100	3	295
-2,270	3	318
-2,430	3	320
-2,770	5	350

總雲量　6　高層雲
下層雲量　0

No. 3　一月四日
14時00分
總雲量　3　層積雲
下層雲量　3　層積雲
風信器　北　4

標高	速度	方向
110-210	4	22
-300	3	41
-500	3	64
-590	3	55
-880	0	—
-1,080	4	324
-1,270	2	285
-1,460	1	15
-1,650	2	55
-1,850	2	90
-2,040	2	115
-2,230	2	155
-2,430	2	177
-2,620	3	180
-2,810	3	174
-3,010	2	184
-3,200	3	210
-3,570	3	198
-3,770	3	213
-3,960	2	222
-4,150	3	189
-4,350	3	175
-4,540	3	147
-4,730	3	153
-4,930	3	145
-5,120	3	140
-5,310	3	125
-5,500	3	125
-5,700	3	119
-5,890	3	124
-6,280	2	133
-6,660	3	145
-7,050	2	119
-7,430	5	80
-7,820	8	70

總雲量　8　層積雲
下層雲量　8　層積雲

No. 4　一月四日
21時30分
總雲量　10　層雲
下層雲量　10　層雲
風信器　北　1

標高	速度	方向
110-180	2	345
-260	2	21
-330	1	49
-400	0	—
-550	1	175
-700	3	154
-850	4	165

總雲量　10　層雲
下層雲量　10　層雲

No. 5　一月七日
9時35分
總雲量　9　層積雲
下層雲量　9　層積雲
風信器　北　3

標高	速度	方向
110-630	2	119
-800	1	140
-980	1	23
-1,150	6	357
-1,320	7	355
-1,490	7	10
-1,670	10	15
-1,840	9	15

總雲量　9　層積雲
下層雲量　9　層積雲
層積雲　1840米

No. 6　一月七日
21時37分
總雲量　10　層雲
下層雲量　10　層雲
風信器　0

標高	速度	方向
110-200	2	162
-290	1	165
-380	1	204
-460	1	270
-550	2	304
-640	5	275
-820	4	263
-1,000	4	303
-1,170	6	321

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
層雲	1,170米	

No. 7 一月八日 9時20分

總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層量	
風信器 北	2	
110-160	3	44
-210	5	47
-260	4	64
-310	4	105
-360	7	146
-410	8	150
-510	8	168
-610	8	179
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
層雲	610米	

No. 8 一月九日 9時39分

總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
風信器	0	
110-230	1	238
-350	3	290
-480	14	298
-600	18	295
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
層雲	650米	

No. 9 一月十日 10時04分

總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
風信器	0	
110-180	2	47
-240	2	345
-310	5	310
-370	5	318
-440	6	310
-510	7	305
-640	8	307
-770	11	303
-900	13	300
-1,030	18	297
-1,170	20	295
-1,290	20	303
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
層雲	1,280米	

No. 10 一月十一日 9時21分

總雲量	7 層積雲	
下層雲量	7 層積雲	
風信器 西	8	
110-200	6	261
-290	6	275
-370	7	290
-460	7	292
-550	8	293
-640	8	297
-810	8*	305*
-990	10	297
-1,160	12	295
-1,340	10	290
-1,510	11	277
-1,690	9*	280
-1,860	14	290
-2,040	20	289
總雲量	6 層積雲	
下層雲量	6 層積雲	

No. 11 一月十一日 21時27分

總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-380	6	285
-520	8	285
-650	9	300
-790	8	290
-930	8	275
-1,060	9	294
-1,200	11	295
-1,300	9	294
-1,470	9	291
-1,610	11	293
-1,740	9	287
總雲量	0	
下層雲量	0	

No. 12 一月十二日 9時27分

總雲量	—	
下層雲量	—	
風信器	0	
110-290	1	261
-380	3	265
-470	4	297
-560	4	297
-650	5	285
-830	5	291
-1,010	5	280
-1,190	6	283
-1,370	5	283
-1,550	5	275
-1,730	6	275
-1,910	6	267
-2,090	7	263
-2,270	8	257
總雲量	—	
下層雲量	—	

No. 13 一月十二日 21時07分

總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-180	2	203
-250	3	260
-320	4	280
-400	5	279
-470	6	283
-540	6	286
-680	8	277
-830	9	276
-970	8	270
-1,110	11	270
-1,250	9	265
-1,400	9	265
-1,540	11	270
-1,680	11	270
-1,830	10	270
-1,970	13	269
總雲量	0	
下層雲量	0	

No. 14 一月十三日 9時57分

總雲量	—	
下層雲量	—	
風信器	0	
110-200	3	203
-290	6	251
-380	6	263
-470	8	257
-550	9	259
-640	9	255
-820	8	267
-1,000	7	267
-1,180	7	251
-1,360	8	243
-1,530	8	241
-1,710	9	253
-1,890	7	255

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,070	7	251
-2,250	7	261
-2,420	8	257
-2,600	8	254
-2,780	7	255

總雲量 —
下層雲量 —

No. 15 一月十五日 20時45分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北北東 3

標高	速度	方向
110-180	3	26
-330	2	113
-480	3	147
-550	5*	240*
-700	2	233
-850	2	270
-990	5	286
-1,140	5	261
-1,290	5	265
-1,430	5	260
-1,580	7	260
-1,730	5	270
-1,870	4	297
-2,020	5	303
-2,160	8	309

總雲量 0
下層雲量 0

No. 16 一月十七日 20時40分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
110-260	2	28
-340	2	25
-420	4	314
-490	2	313
-570	2	313
-720	2	313
-880	5	319
-1,030	3	310
-1,180	2	330
-1,330	2	325
-1,490	3	333
-1,640	2	333

總雲量 0
下層雲量 0

No. 17 一月十八日 10時00分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-170	3	292
-240	5	313
-300	9	316
-360	11	320
-430	8	327
-490	9	340
-610	10	333
-740	15	336

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
層積雲 740米

No. 18 一月十八日 20時40分
總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-390	3	289
-460	2	260
-530	2	315
-670	3	275
-810	7	290
-950	8	293
-1,090	9	290
-1,230	10	295

總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 19 一月十九日 20時47分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-190	3	36
-270	1	38
-350	3	125
-430	3	139
-520	4	117
-600	4	110
-760	5	107
-920	4	100
-1,080	6	103
-1,240	9	104
-1,410	8	103
-1,570	7	112
-1,730	7	132
-2,050	9	130
-2,380	10	142

總雲量 0
下層雲量 0

No. 20 一月二十日 9時55分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-170	2	223
-230	1	207
-300	4*	170*
-360	2	224
-420	3	264
-480	2	177

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 21 一月二十一日 10時13分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-170	1	279
-300	5	317
-370	4	345
-430	16	335
-490	13	336
§620	11	340
-750	9	340
-880	11	337
-1,000	10	341
-1,130	10	345
-1,260	10	343
-1,390	10	343

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層雲 1,390米

No. 22 一月二十一日 21時35分
總雲量 高積雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
110-340	4	314
-420	7	333
-490	9	330
-570	10	323
-720	12	327
-880	11	330
-1,030	12	335
-1,180	11	347
-1,330	13	345
-1,490	11	343

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,640	10	350
-1,790	10	351
-1,950	10	350
-2,100	10	348
-2,250	9	344
-2.410	10	345

總雲量 3 高積雲
下層雲量 0

No. 23 一月二十二日 21時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
110-260	0	—
-470	3	270
-550	4	280
-690	5	298
-840	7	305
-980	8	305
-1,130	9	307
-1,270	8	310
-1,420	9	307
-1,560	8	303
-1,710	10	300
-1,850	8	300
-2,000	9	310
-2,140	7	310
-2,290	7	310
-2,430	6	310
-2,580	7	310

總雲量 0
下層雲量 0

No. 24 一月二十四日 20時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北、北、東 1

標高	速度	方向
110-260	4	32
-340	2	24
-410	2	210
-1,020	2	290
-1,170	9	317
-1,320	5	318
-1,470	7	320
-1,620	4	329
-1,770	4	317
-1,920	4	300
-2,070	4	309
-2,220	3	320

總雲量 0
下層雲量 0

No. 25 一月二十六日 9時52分
總雲量 9 層積雲
下層雲量 9 層積雲
風信器 西 5

標高	速度	方向
110-190	5	288
-270	5	314
-350	5	329
-440	2	340
-520	1	318
-600	2	305

總雲量 9 層積雲
下層雲量 9 層積雲

No. 26 一月二十六日 20時37分
總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	3	298
-280	5	310
-360	7	315
-440	10	323
-520	11	326
-610	10	332
-770	10	325
-940	13	325
-1,100	19	330
-1,270	17	324
-1,430	17	329
-1,600	21	335

總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 27 一月三十一日 14時25分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北 3

標高	速度	方向
110-200	3	39
-290	3	74
-390	4	111
-480	2	145
-570	1	230
-660	2	280
-850	2	300
-1,030	2	329
-1,210	2	311
-1,400	4	340
-1,580	6	341
-1,770	6	346
-1,950	8	347
-2,320	9	355

標高	速度	方向
-2,690	11	350
-3,050	10	3
-3,420	11	353
-3,790	12	355
-4,160	14	3
-4,530	20	353
-4,890	25	5
-5,260	24	3

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

二月

No. 28 二月一日 9時10分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
110-200	2	213
-300	3	230
-390	3	240
-480	3	275
-570	4	292
-670	5	298
-850	6	330
-1,040	9	343
-1,220	10	350
-1,410	11	344
-1,590	9	351
-1,780	10	352
-1,960	10	353
-2,330	10	350
-2,700	8	355
-3,070	6	14
-3,440	8	44
-3,810	10	18
-4,180	10	32
-4,550	9	30
-4,920	10	25
-5,290	8	32
-5,660	8	41

總雲量 0
下層雲量 0

No. 29 二日一日 20時30分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
110-200	2	48
-370	11	331
-450	13	320
-540	18	330

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-620	16	330
-790	19	323
-960	15	337
-1,130	24	328
-1,300	21	333
-1,470	16	333
-1,640	11	345
-1,810	16	335
-1,980	18	5
總雲量	0	
下層雲量	0	

No. 30　二月二日
10時01分

總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
風信器	0	
110-270	1	12
-340	5	348
-420	6	323
-500	11	311
-580	14	321
-730	18	335
-890	23	341
-1,050	11	355
-1,230	14	346
-1,360	14	350
-1,510	20	350
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	

No. 31　二月三日
9時43分

總雲量	7 層雲	
下層雲量	7 層雲	
風信器	0	
100-190	2	29
-270	1	110
-350	1	20
-520	6	325
-600	10	326
-760	7	330
-920	5	327
-1,080	7	341
-1,240	12	344
-1,410	15	347
-1,570	13	345
總雲量	7 層雲	
下層雲量	7 層雲	

No. 32　二月五日
9時45分

總雲量	4 層雲 層積雲	
下層雲量	4 層雲 層積雲	
風信器 北	1	
110-890	3	45
-270	3	32
-350	2	312
-430	8	282
-510	11	304
-580	12	305
-740	12	304
-900	17	303
-1,060	20	305
-1,220	19	304
-1,370	17	310
-1,530	18	300
-1,690	16	307
-2,010	20	305
-2,320	20	299
總雲量	9 層雲 層積雲	
下層雲量	9 層雲 層積雲	

No. 33　二月六日
9時12分

總雲量	5 層雲 層積雲 高積雲	
下層雲量	4 層雲 層積雲 高積雲	
風信器	0	
110-200	4	208
-280	3	275
-370	7	285
-490	8	280
-550	9	297
-630	9	284
-810	10	291
-980	12	279
-1,150	14	283
-1,330	17	279
總雲量	6 層雲 層積雲 高積雲	
下層雲量	5 層雲 層積雲	

No. 34　二月六日
20時50分

總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-1,570	—	—
-1,730	12	273
-1,890	13	267
-2,050	12	284
-2,220	11	270
-2,380	16	279
-2,540	15	281
-2,700	14	281
-2,860	15	281
-3,030	19	280
總雲量	0	
下層雲量	0	

No. 35　二月八日
8時30分

總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
風信器	0	
110-180	1	9
-250	2	9
-320	5	315
-470	3	231
-540	3	275
-680	4	294
-820	3	270
-960	3	275
-1,100	5	231
-1,250	5	254
-1,390	5	263
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
層雲	1,390米	

No. 36　二月九日
9時12分

總雲量	10 層雲 卷層雲	
下層雲量	7 層雲	
風信器 北西	3	
110-180	3	308
-260	3	310
-330	5	320
-400	9	337
-480	9	340
-550	8	341
-690	7	335
-840	6	347
-990	6	307
-1,130	8	293
-1,280	8	278
-1,420	8	265
-1,570	9	265
-1,720	10	253
總雲量	10 層雲 卷層雲	
下層雲量	7 層雲	
層雲	1,790米	

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 37	二月十一日 9時00分	
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
風信器 北	5	
110-170	4	42
-240	4	75
-300	5	130
-360	6	157
-490	5	155
-610	7	175
-740	6	180
-870	6	174
-990	6	185
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
層雲	1,040米	
No. 38	二月十一日 21時05分	
總雲量	—	
下層雲量	—	
風信器 北	5	
110-270	5	49
-340	5	85
-420	3	121
-500	3	151
-580	3	180
-890	7	282
-1,040	6	292
-1,200	5	261
-1,350	5	245
-1,510	4	241
-1,660	4	223
-1,820	4	190
-1,970	3	203
-2,130	2	197
-2,280	4	220
-2,440	3	230
總雲量	—	
下層雲量	—	
No. 39	二月十二日 8時15分	
總雲量	4 層雲	
下層雲量	4 層雲	
風信器 北西	3	
110-180	5	310
-260	7	310
-330	6	317
-400	7	317
-480	5	321
-550	5	315
-690	9	315
-840	9	319
-990	8	315
-1,130	6	303
-1,280	5	295
-1,420	10	290
-1,570	11	290
-1,720	8	293
-1,860	5	297
-2,010	5	314
-2,150	4	325
-2,300	3	327
-2,450	4	334
-2,590	5	324
-2,740	5	310
-2,880	7	305
-3,030	8	307
-3,180	9	309
-3,320	12	313
-3,470	11	319
-3,610	8	320
-3,760	8	310
-3,910	12	313
-4,050	14	320
-4,200	14	323
-4,340	12	329
-4,490	12	337
總雲量	3 層雲	
下層雲量	3 層雲	
No. 40	二月十二日 20時42分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-270	1	132
-420	3	284
-580	6	288
-730	5	304
-890	6	290
-1,040	8	294
-1,200	9	297
-1,350	10	298
-1,510	8	295
-1,660	7	303
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 41	二月十三日 8時25分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-230	0	—
-300	2	235
-360	3	270
-420	5	279
-480	5	280
-600	6	279
-730	7	280
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 42	二月十四日 8時11分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-200	2	244
-290	5	307
-390	5	271
-480	5	260
-570	5	260
-660	5	253
-850	6	259
-1,030	8	265
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 43	二月十四日 21時37分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-250	0	—
-320	2	155
-390	1	197
-470	0	—
-540	0	—
-680	4	267
-820	7	261
-960	6	270
-1,100	7	279
-1,250	7	277
-1,390	7	277
-1,530	6	270
-1,670	9	270
-1,810	6	279
-1,960	7	275
-2,100	7	273
總雲量	0	
下層雲量	0	

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 44	二月十七日 14時07分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-210	1	335
-410	1	283
-620	5	307
-720	9	315
-920	9	305
-1,120	11	307
-1,320	12	310
-1,520	11	299
-1,730	10	284
-1,930	11	287
-2,130	10	293
-2,530	14	295
-2,940	14	295
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 45	二月十八日 7時35分	
總雲量	10 層積雲	
下層雲量	10 層積雲	
風信器 北	3	
110-180	5	14
-250	2	20
-330	3	115
-400	3	100
-470	3	103
-540	3	107
-690	3	343
-830	4	310
-970	5	301
-1,120	5	305
-1,260	5	287
總雲量	10 層積雲	
下層雲量	10 層積雲	
層積雲	1,260米	
No. 46	二月十九日 7時11分	
總雲量	6 層積雲 層雲	
下層雲量	6 層積雲 層雲	
風信器 北	5	
110-280	3	90
-440	7	167
-610	9	167
-770	7	195
-940	6	150
-1,110	5	185
-1,270	6	217
-1,440	6	225
-1,600	8	239
總雲量	9 層積雲 層雲	
下層雲量	9 層積雲 層雲	
層積雲	9,640米	
No. 47	二月二十日 7時40分	
總雲量	10 層雲、層積雲	
下層雲量	10 層雲、層積雲	
風信器 北	3	
110-250	2	17
-320	1	213
-390	2	205
-530	3	171
-670	1	225
-810	3	317
-950	3	314
總雲量	10 層雲 層積雲	
下層雲量	10 層雲 層積雲	
層雲	990米	
No. 48	二月二十一日 7時30分	
總雲量	3 層積雲	
下層雲量	3 層積雲	
風信器	0	
110-210	3	305
-300	6	324
-400	8	317
-500	8	315
-590	9	314
-690	7	317
-880	4	313
-1,080	5	293
-1,270	6	319
-1,460	6	325
-1,650	7	317
-1,850	8	320
總雲量	4 層積雲	
下層雲量	4 層積雲	
層積雲	1,940米	
No. 49	二月二十二日 8時15分	
總雲量	4 卷層雲	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-210	2	191
-300	4	235
-400	5	223
-490	5	230
-590	6	237
-680	8	245
-870	10	250
-1,060	9	260
-1,250	7	253
-1,440	6	243
-1,630	6	243
-1,820	5	261
-2,010	4	280
-2,390	3	258
-2,770	4	308
-3,150	4	2
-3,530	8	5
-3,910	9	21
-4,290	10	15
-4,670	10	20
-5,050	11	19
-5,430	12	30
-5,810	15	27
-6,190	17	29
-6,570	18	27
-6,950	18	27
-7,330	20	25
-7,710	19	23
-8,090	20	20
-8,470	18	20
總雲量	1 卷層雲	
下層雲量	0	
No. 50	二月二十三日 7時33分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-310	1	143
-410	3	185
-510	5	175
-610	6	185
-700	8	205
-900	6	228
-1,100	3	215
-1,300	3	268
-1,500	5	310
-1,690	6	330
-1,890	6	353
-2,090	9	355
-2,290	9	347
-2,490	7	350
-2,680	7	349
-2,880	8	349
-3,080	8	345
-3,280	8	344
-3,480	8	345

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,670	8	350
-3,870	7	355
-4,070	6	347
-4,270	7	350
-4,470	6	355
-4,660	6	354
-4,860	8	348
-5,060	7	327
-5,260	7	327
-5,460	8	330
-5,650	7	333
-5,850	8	335
-6,050	8	334
-6,540	7	339
-6,940	9	344
-7,330	12	344
-7,530	13	345

總雲量 0
下層雲量 0

No. 51 二月二十四日
7時37分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 北 3

標高	速度	方向
110-180	3	21
-240	2	57
-310	1	360
-370	3	235
-440	4	283
-500	3	275
-630	2	235
-760	6	250
-890	7	254
-1,020	6	270
-1,150	7	277
-1,280	6	287
-1,410	6	275
-1,470	4	295

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層積雲 1,470米

No. 52 二月二十五日
7時47分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-210	3	297
-300	5	292
-400	7	300
-500	10	324
-600	10	332
-690	11	328
-890	13	325
-1,080	12	325
-1,270	10	315
-1,470	11	315
-1,660	10	320
-1,860	11	317
-2,050	11	315
-2,240	12	315
-2,440	12	315
-2,830	12	317
-3,210	11	315
-3,600	10	325
-3,990	12	330
-4,380	12	327
-4,770	12	320
-5,150	11	305
-5,540	12	305
-5,930	13	306
-6,320	17	310
-6,710	16	310
-7,090	11	311
-7,480	13	300
-7,870	15	290
-8,260	14	288
-8,650	14	275
-9,303	14	270
-9,420	16	270
-9,810	17	271
-10,200	17	268

總雲量 0
下層雲量 0

No. 53 二月二十六日
7時00分
總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 南 1

標高	速度	方向
110-210	2	209
-300	2	207
-400	2	231
-490	2	250
-590	3	291
-600	3	295
-870	5	311
-1,060	4	312
-1,250	3	305
-1,440	4	309
-1,630	4	305
-1,820	5	295
-2,010	6	349

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲

No. 54 二月二十七日
7時21分
總雲量 6 層積雲
下層雲量 6 層積雲
風信器 北 5

標高	速度	方向
110-190	4	40
-270	3	87
-350	4	129
-430	6	120
-510	6	124
-580	4	127
-740	4	131
-900	1	122
-1,220	1	70
-1,370	1	54
-1,530	1	295
-1,690	1	315
-1,850	1	300
-2,010	1	310
-2,160	1	295
-2,320	2	343
-2,480	3	286
-2,640	2	297
-2,480	3	303
-2,950	3	285
-3,110	4	292
-3,270	5	303
-3,590	5	306
-3,900	7	310
-4,220	13	310

總雲量 4 層積雲 高積層
下層雲量 3 層積雲

No. 55 二月二十八日
8時15分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	4	198
-270	5	254
-350	6	265
-430	9	242
-510	5	235
-580	8	247
-740	6	269
-900	7	317
-1,060	8	310
-1,220	6	310
-1,370	5	310

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層積雲 1,370米

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向

三月

No. 56　三月一日
7時25分

總雲量	—
下層雲量	—
風信器	0

標高	速度	方向
110-280	1	134
-370	4	155
-450	6	175
-540	7	173
-630	6	175
-800	6	195
-970	5	190
-1,140	7	250
-1,310	7	255
-1,490	7	254
-1,660	7	255
-1,830	6	262
-2,000	7	263
-2,170	7	265
-2,350	7	257
-2,520	7	260
-2,690	9	260
-2,860	8	263
-3,030	6	270
-3,210	7	255
-3,380	6	285
-3,550	7	257
-3,720	6	265
-3,890	6	255
-4,070	7	274
-4,240	5	263
-4,410	7	255
-4,580	5	264

總雲量	—
下層雲量	—

No. 57　三月二日
7時40分

總雲量	2 層雲
下層雲量	2 層雲
風信器	0

標高	速度	方向
110-300	4	192
-400	5	204
-500	6	211
-600	6	213
-690	5	213
-890	6	227
-1,080	5	237
-1,270	6	246
-1,470	8	248
-1,660	9	250
-1,860	8	250
-2,050	9	236
-2,440	8	232

總雲量	1 層雲
下層雲量	1 層雲

No. 58　三月三日
7時03分

總雲量	10 層雲 層積雲
下層雲量	10 層雲 層積雲
風信器	北 3

標高	速度	方向
110-180	2	20
-240	1	42
-370	2	180
-440	2	205
-510	3	210
-640	4	228
-770	6	255
-900	4	255
-1,030	4	270
-1,170	4	316
-1,290	8	305

總雲量	10 層雲 層積雲
下層雲量	10 層雲 層積雲
層雲	1,290米

No. 59　三月五日
7時30分

總雲量	9 層積雲 積雲
下層雲量	9 層積雲 層雲
風信器	0

標高	速度	方向
110-170	1	28
-240	1	85
-300	2	121
-570	2	142
-430	2	127
-490	2	102
-620	1	47
-750	1	337
-880	2	339
-1,000	5	5
-1,130	9	2

總雲量	9 層雲 層積雲
下層雲量	9 層雲 層積雲
層雲	1,200米

No. 60　三月六日
7時10分

總雲量	—
下層雲量	—
風信器	0

標高	速度	方向
110-190	0	—
-270	1	25
-360	1	27
-440	1	39
-520	1	48
-600	1	50
-770	1	35
-930	1	27
-1,090	2	357
-1,260	3	5
-1,420	2	53
-1,590	3	30
-1,750	3	24
-1,910	5	22
-2,080	6	27
-2,240	6	24
-2.410	7	26
-2,570	7	25
-2,730	7	17
-2,900	8	18
-3,060	8	23
-3,220	9	32
-3,390	10	33
-3,720	12	35
-4,050	13	33

總雲量	—
下層雲量	—

No. 61　三月七日
7時38分

總雲量	3 層積雲
下層雲量	3 層積雲
風信器	0

標高	速度	方向
110-360	2	295
-440	3	315
-530	4	315
-610	3	307
-770	4	327
-940	4	325
-1,110	4	333
-1,270	6	345
-1,440	7	348
-1,600	8	358
-1,770	7	356
-1,940	7	350
-2,100	8	2
-2,270	7	360
-2,430	7	355

總雲量	6 層積雲
下層雲量	6 層積雲

アジア歴史資料センター

No. 62　三月八日
7時10分

總雲量	10 層雲 高層雲
下層雲量	8 層雲
風信器	西 1

標高	速度	方向
110-240	2	189
-300	5	185
-360	7	185
-430	6	178
-490	5	187
-610	4	194
-740	3	227
-870	3	225

總雲量	10 層雲 高層雲
下層雲量	8 層雲
層雲	870米

No. 63　三月十日
7時37分

總雲量	10 層積雲 層雲
下層雲量	10 層積雲 層雲
風信器	0

標高	速度	方向
110-350	4	202
-430	8	202
-510	8	193
-590	6	180
-750	5	154
-910	4	136
-1,070	3	134
-1,230	1	294
-1,390	2	287
-1,550	3	287
-1,710	3	294

總雲量	10 層積雲 層雲
下層雲量	10 層積雲 層雲
層積雲	1,750米

No. 64　三月十一日
9時33分

總雲量	2 高層雲 層積雲
下層雲量	1 層積雲
風信器	0

標高	速度	方向
110-180	2	63
-250	4	133
-320	5	124
-380	6	127
-450	6	130
-520	6	140
-660	7	147
-800	9	160
-930	10	163
-1,070	10	160
-1,210	11	169
-1,340	12	165
-1,480	12	175
-1,620	10	180
-1,750	10	190
-1,890	10	191
-2,030	10	192
-2,170	9	195
-2,300	5	195
-2,440	7	188
-2,580	6	197
-2,710	7	194
-2,850	4	193
-2,990	5	183
-3,120	3	154
-3,260	2	170
-3,400	3	145
-3,540	4	127
-3,670	3	133
-3,810	3	147

總雲量	2 高積雲 層積雲
下層雲量	1 層積雲

No. 65　三月十三日
7時44分

總雲量	1 層積雲
下層雲量	1 層積雲
風信器	0

標高	速度	方向
110-200	2	288
-280	4	302
-370	7	300
-450	7	307
-540	7	303
-620	7	305
-790	7	307
-960	5	305
-1,130	4	280
-1,320	6	285
-1,470	6	279
-1,640	5	277
-1,810	3	280
-1,980	3	290
-2,150	3	287
-2,320	3	255
-2,490	3	249
-2,660	4	247
-2,830	4	243
-3,000	5	240
-3,170	6	240
-3,340	5	247
-3,510	6	239
-3,680	5	252
-3,850	6	230
-4,020	7	230
-4,190	9	233
-4,360	10	245
-4,530	12	240
-4,700	12	240
-4,870	11	243
-5,040	12	246
-5,210	12	243

總雲量	1 層積雲
下層雲量	1 層積雲

No. 66　三月十四日
7時30分

總雲量	0
下層雲量	0
風信器	南東 2

標高	速度	方向
110-190	2	289
-270	4	314
-360	8	325
-440	7	333
-520	6	339
-600	5	337
-770	6	332
-930	9	333
-1,090	8	334
-1,260	8	332
-1,420	7	343
-1,590	7	349
-1,750	6	355
-2,080	4	360
-2,410	5	7
-2,730	5	22
-3,060	6	25
-3,390	9	27
-3,720	14	27
-4,050	17	33

總雲量	1 層雲
下層雲量	1 層雲

No. 67　三月十五日
7時04分

總雲量	3 層雲 層積雲
下層雲量	3 層雲 層積雲
風信器	北西 4

標高	速度	方向
110-290	9	324
-380	5	347
-460	4	341
-550	6	329
-640	5	325
-820	8	320
-1,000	7	328
-1,170	9	327

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,350	8	334
-1,530	7	355
-1,700	8	5
-1,880	8	15
-2,230	10	20
-2,590	11	19
-2,940	11	10
-3,300	10	15

總雲量 9 層雲 層積雲
下層雲量 9 層雲 層積雲

No. 68 三月十六日
7時27分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 5

110-200	4	330
-280	6	360
-370	6	20
-450	7	7
-540	6	7
-630	7	3
-800	7	360
-970	8	360
-1,340	8	353
-1,330	9	347
-1,490	10	359
-1,660	9	7
-1,830	11	357

總雲量 0
下層雲量 0

No. 69 三月十六日
7時57分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 9

110-310	5	347
-410	6	12
-510	5	3
-610	6	360
-700	7	360
-900	7	360
-1,100	8	360
-1,300	8	360
-1,500	8	360
-1,690	7	3
-1,890	6	7
-2,090	6	14
-2,280	6	5
-2,400	6	355
-2,680	6	347
-2,880	7	354
-3,080	7	3
-3,280	7	7
-3,480	7	4
-3,670	8	3
-3,870	7	15
-4,070	7	7
-4,270	7	7
-4,470	7	8
-4,660	8	11
-4,860	7	11
-5,060	6	24
-5,260	8	15
-5,460	7	13
-5,650	8	11
-5,850	11	10
-6,050	9	17
-6,250	11	21

總雲量 0
下層雲量 0

No. 70 三月十七日
7時19分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 3

110-210	3	326
-310	4	15
-410	4	7
-510	5	360
-610	6	3
-710	6	6
-910	6	14
-1,110	3	13
-1,310	3	18
-1,510	4	19
-1,710	4	33
-1,910	3	37
-2,110	4	43
-2,310	5	53
-2,510	6	57
-2,710	7	85
-2,910	8	106
-3,110	7	118
-3,310	6	119
-3,510	9	118
-3,710	9	120
-3,910	10	121
-4,110	9	126
-4,310	9	136
-4,510	9	131
-4,710	10	132
-4,910	10	134
-5,110	11	135
-5,310	10	145
-5,510	11	144
-5,710	12	135
-5,910	11	138
-6,110	14	143
-6,510	12	138
-6,910	14	134
-7,310	11	129
-7,710	12	132
-8,110	9	129
-8,510	9	123
-8,910	11	108
-9,310	11	110
-9,710	9	113
-10,110	8	94
-10,510	8	83
-10,910	9	80
-11,310	11	60

總雲量 0
下層雲量 0

No. 71 三月十八日
7時11分
總雲量 1 高層雲
下層雲量 0
風信器 南 3

110-190	3	243
-270	4	285
-360	10	314
-440	9	320
-520	9	315
-600	8	314
-770	7	315
-930	7	319
-1,090	8	320
-1,260	9	317
-1,420	12	334
-1,590	12	344
-1,750	11	347
-2,080	11	354
-2,410	12	360
-2,730	12	350
-3,060	11	5
-3,390	11	7
-3,720	9	17
-4,050	12	27
-4,370	14	37
-4,700	18	39
-5,130	17	45
-5,460	21	44

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-6,110	24	48

總雲量 1 高層雲
下層雲量 0

No. 72 三月十九日
7時10分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 西北西 3

110-190	3	296
-260	3	323
-410	7	302
-490	11	303
-570	10	298

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層雲 640米

No. 73 三月二十日
8時15分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北西 3

110-150	3	326
-180	3	330
-220	3	326
-250	3	326
-290	3	321
-320	3	323
-390	3	316
-430	3	315
-530	3	317
-600	3	315

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 640米

No. 74 三月二十一日
7時30分
總雲量 10 高層雲 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 西北西 7*

110-220	3	301
-330	6	305
-430	6	305
-540	10	320
-650	18	335
-760	17	340
-970	20	339
-1,190	17	340
-1,400	14	337
-1,620	11	340
-1,830	13	330
-2,050	12	320
-2,260	10	318
-2,690	12	325
-3,120	12	327

總雲量 10 高層雲 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
高積雲 3,120米

No. 75 三月二十二日
7時05分
總雲量 4 層雲
下層雲積 4 層雲
風信器 北西 8

110-200	7	322
-290	6	315
-380	7	312
-460	10	318
-550	12	315
-640	11	327
-820	10	353
-1,000	8	357
-1,170	8	357
-1,350	7	344
-1,530	7	343
-1,700	6	360
-1,880	7	357
-2,230	8	359
-2,590	9	346
-2,940	11	345
-3,300	13	349
-3,650	12	345
-4,000	13	347
-4,360	14	340
-4,710	15	345
-5,070	16	355
-5,420	14	348
-5,770	14	352
-6,130	20	350
-6,480	22	352

總雲量 4 層雲
下層雲量 4 層雲

No. 76. 三月二十三日
7時17分
總雲量 3 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 北西 6*

110-200	4	335
-300	5	10
-390	6	25
-490	6	33
-580	7	7
-670	7	25
-860	8	34
-1,050	8	41
-1,240	8	43
-1,430	8	63
-1,610	9	71
-1,800	9	71
-1,990	7	71
-2,180	7	60
-2,370	8	62
-2,740	8	70
-3,120	10	67
-3,490	8	64
-3,870	8	60
-4,250	8	56
-4,620	8	51
-5,000	7	50
-5,560	9	52
-5,750	13	50
-6,130	11	50
-6,500	10	44
-6,880	10	46
-7,250	10	53

總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 77 三月二十四日
7時13分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南 1

110-190	2	228
-270	3	280
-340	3	260
-420	4	254
-500	4	257
-580	5	265
-730	5	278
-890	5	265
-1,050	4	270
-1,200	2	287
-1,360	2	27*
-1,510	5	358
-1,670	3*	287*
-1,980	9	355
-2,290	9	352
-2,610	8	3
-2,920	6	23
-3,230	6	29
-3,540	6	18
-3,850	7	20

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-4,170	7	14
-4,480	8	17
-4,790	7	15
-5,100	8	15
-5,410	10	20
-5,730	12	27
-6,040	14	27
-6,350	16	30
-6,660	19	31
-6,970	19	31
-7,290	22	32

總雲量 0
下層雲量 0

No. 78 三月二十五日
7時45分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 0

110-160	2	34
-250	3	123
-290	7	150
-340	7	170
-380	11	175
-470	9	185
-560	10	170
-650	12	172
-740	13	181
-830	15	185

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層雲 830米

No. 79 三月二十六日
7時45分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北東 1

110-160	3	45
-200	4	58
-250	4	75
-300	4	105
-350	5	135

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 350米

No. 80 三月二十八日
7時15分
總雲量 8 層雲 層積雲
下層雲量 8 層雲 層積雲
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-260	5	295
-340	7	298
-420	9	298
-500	9	303
-570	9	310
-730	9	313
-880	8	331
-1,030	9	346
-1,190	9	341

總雲量 8 層雲 層積雲
下層雲量 8 層雲 層積雲
層雲 1,190

No. 81 三月二十九日
14時40分
總雲量 2 高層雲
下層雲量 0
風信器 南 1

110-210	3	166
-310	4	172
-420	3	183
-520	4	183
-720	3	220
-930	3	241
-1,130	4	264
-1,330	4	259
-1,540	4	270
-1,740	5	276
-1,950	6	302
-2,150	6	305
-2,560	7	325
-2,970	7	330
-3,370	10	323
-3,780	9	326
-4,190	9	318
-4,600	10	325
-4,800	9	324
-5,010	11	321
-5,210	10	317
-5,410	12	317
-5,820	11	322
-6,230	8	332
-6,640	8	340
-7,050	13	331
-7,450	13	320
-7,860	13	320
-8,270	10	310
-8,680	11	307
-9,090	10	307
-9,490	14	310
-9,900	13	310
-10,310	14	305

標高	速度	方向
-10,720	16	302
-11,130	15	308

總雲量 3 高層雲
下層雲量 0

No. 82 三月三十日
7時02分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 0

110-310	2	338
-370	5	325
-440	4	320
-510	5	304
-640	4	302
-770	5	307
-900	6	306
-1,033	5	300
-1,170	5	280
-1,290	5	281

總雲量 10 層雲
下雲雲量 10 層雲

No. 83 三月三十一日
7時27分
總雲量 8 卷積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 西 4

110-200	4	277
-280	6	288
-370	6	300
-450	10	312
-540	13	318
-620	14	318
-790	14	319
-960	15	320
-1,130	15	320
-1,300	11	321
-1,470	13	315
-1,640	10	313
-1,810	8	305
-2,150	9	301

總雲量 8 卷積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
層積雲 150米

四月

No. 84 四月一日
7時36分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 0

1700

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
110-350	3	284
-430	3	330
-510	2	275
-590	3	258
-750	4	265
-910	5	280
-1,070	5	296
-1,230	6	204
-1,340	4	308

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

No. 85 四月二日
7時10分
總雲量 9 高層雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 西 6

標高	速度	方向
110-190	5	288
-280	8	300
-360	9	310
-440	10	318
-530	14	323
-310	15	327
-770	15	325
-940	13	327
-1,110	12	332

總雲量 9 高層雲 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 86 四月三日
7時23分
總雲量 8 高層雲
下層雲量 0
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-190	3	300
-270	3	306
-360	4	325
-440	8	323
-520	9	333
-600	9	333
-770	10	338
-930	10	340
-1,090	11	332
-1,260	12	332
-1,420	12	332
-1,590	11	331

總雲量 8 高層雲
下層雲量 0

No. 87 四月四日
7時25分
總雲量 1 高層雲
下層雲量 0
風信器 南 1

標高	速度	方向
110-290	4	299
-290	6	329
-380	10	329
-470	10	334
-550	12	334
-640	12	334
-820	12	332
-1,000	10	327
-1,180	11	324
-1,360	12	310
-1,530	11	320
-1,710	9	324
-1,890	10	328
-2,070	11	324
-2,250	10	317
-2,600	8	308
-2,960	2	338
-3,310	2	298
-3,670	2	295
-4,030	1	170
-4,380	2	250
-4,740	1	228
-5,090	2	185
-5,450	3	193
-5,810	2	170
-6,160	2	182
-6,520	1	180
-6,870	1	180
-7,230	2	44
-7,590	2	5
-7,940	2	62

總雲量 1 高層雲
下層雲量 0

No. 88 四月五日
7時41分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北東 1

標高	速度	方向
110-270	3	53
-350	1	175
-430	1	110
-510	2	127
-590	2	141
-750	1	192
-910	2	271
-1,070	2	285
-1,390	2	327
-1,550	1	273
-1,710	1	317
-2,030	1	143

總雲量 0
下層雲量 0

No. 89 四月五日
17時14分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-160	5	28
-210	8	40
-260	8	40
-310	8	46
-360	8	55
-410	6	63
-510	7	68
-610	6	81
-710	7	89
-810	7	105
-910	7	105
-1,010	6	135
-1,110	5	145
-1,210	5	156
-1,310	4	160
-1,510	4	195
-1,710	5	210
-1,910	7	230
-2,110	8	240
-2,310	5	225
-2,510	4	222
-2,710	3	198
-2,910	6	191
-3,110	5	112
-3,310	4	194
-3,510	5	187
-3,710	5	167
-3,910	5	162
-4,110	4	159
-4,310	5	138
-4,510	6	144
-4,710	5	144
-4,910	5	132
-5,110	5	148
-5,310	6	133
-5,510	5	132
-5,710	4	130
-5,910	5	140
-6,110	3	141
-6,510	3	142
-6,910	2	92
-7,310	2	15
-7,710	1	35
-8,110	1	183
-8,510	2	330
-8,910	2	324
-9,310	4	330
-9,710	5	336

1701

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-10,110	3	2
-10,510	3	330
-10,910	5	333
-11,310	5	335
-11,710	5	338
-12,110	5	338
-12,410	3	338
總雲量	0	
下層雲量	0	

No. 90　四月六日
7時57分
總雲量　0
下層雲量　0
風信器　北　5

標高	速度	方向
110-190	4	24
-360	4	117
-440	4	107
-520	6	112
-610	6	112
-770	5	120
-940	5	120
-1,100	6	121
-1,270	5	119
-1,430	6	119
-1,600	6	115
-1,760	5	116
-2,090	4	124
-2,420	6	126
-2,750	6	136
-3,080	7	138
-3,410	7	132
-3,740	5	132
-4,070	6	129
-4,400	6	133
-4,730	4	147
-5,030	0	—
-5,390	1	134
-5,720	1	125
-6,050	2	132
-6,380	1	193
-6,710	1	216
-7,040	1	132
-7,370	1	316
-7,700	2	163
-8,030	3	200
-8,360	1	225
-8,690	0	—
總雲量	0	
下層雲量	0	

No. 91　四月七日
7時15分
總雲量　2　高層雲
下層雲量　0
風信器　0

標高	速度	方向
110-290	2	343
-380	5	356
-470	5	14
-570	5	7
-660	6	2
-840	4	4
-1,020	5	13
-1,200	5	13
-1,380	4	25
-1,570	4	44
-1,750	4	42
-1,930	5	38
-2,290	5	41
-2,660	4	35
-3,020	4	34
-3,390	6	40
-3,750	5	41
-4,110	5	51
-4,480	4	68
-4,840	5	76
-5,210	7	90
-5,570	4	100
-5,930	6	155
-6,300	13	158
-6,660	13	154
-7,030	15	154
-7,390	13	158
-7,750	15	152
-8,120	17	152
總雲量	2　高層雲	
下層雲量	0	

No. 92　四月八日
7時01分
總雲量　7　高層雲
下層雲量　0
風信器　北西　1

標高	速度	方向
110-190	2	301
-260	2	317
-340	3	321
-410	5	320
-490	4	332
-560	5	327
-710	7	330
-860	5	324
-1,010	3	322
-1,160	4	325
-1,310	3	336
-1,460	4	338
-1,610	5	347
-1,760	6	344
-1,910	7	347
-2,060	8	340
-2,210	10	340
-2,360	10	343
-2,510	10	356
-2,660	10	356
總雲量	7　高層雲	
下層雲量	0	

No. 93　四月九日
7時07分
總雲量　7　卷層雲　高積雲
下層雲量　0
風信器　0

標高	速度	方向
110-190	2	279
-270	2	290
-350	5	308
-430	4	298
-520	4	257
-600	3	266
-760	3	262
-920	4	242
-1,080	4	240
-1,240	3	252
-1,410	3	267
-1,570	3	252
-1,730	2	212
-2,050	3	212
-2,380	4	182
-2,700	3	115
-3,030	1	36
-3,350	1	27
-3,670	2	55
-4,000	3	55
-4,320	3	60
-4,650	4	42
-4,970	5	23
-5,290	6	24
-5,620	5	36
-5,940	8	31
-6,270	9	32
總雲量	6　卷層雲　高層雲	
下層雲量	0	

No. 94　四月十日
7時09分
總雲量　5　高積雲　層積雲
下層雲量　2　層積雲
風信器　0

1702

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
110-200	2	333
-290	4	325
-380	5	322
-470	8	314
-560	9	309
-650	8	302
-830	7	289
-1,010	6	299
-1,190	6	302
-1,370	5	314
-1,550	3	315
-1,730	2	22
-1,910	2	355
-2,270	3	120
-2,450	1	183
-2,630	2	190
-2,810	3	194
-2,990	3	148
-3,170	3	158
-3,350	1	209
-3,530	2	188
-3,710	2	135
-3,890	2	96
-4,070	1	169
-4,250	1	68
-4,430	3	77
-4,610	4	77
-4,790	4	77
-4,970	5	62
-5,150	7	51
-5,330	8	48

總雲量 ?
下層雲量 ?

No. 95 四月十日
17時37分
總雲量 4 卷層雲
下層雲量 0
風信器 北西 7

標高	速度	方向
110-210	7	307
-320	8	314
-420	8	320
-520	8	319
-620	8	317
-730	8	324
-930	7	330
-1,140	11	345
-1,340	9	348
-1,550	7	343
-1,750	8	340
-1,960	5	347
-2,160	5	360
-2,570	2	38
-2,780	2	15
-2,980	2	60
-3,190	2	100
-3,390	1	97
-3,600	1	55
-3,800	1	54
-4,010	1	47
-4,210	1	85
-4,420	1	69
-4,620	3	75
-4,830	4	87
-5,030	3	101
-5,240	3	127
-5,440	4	140
-5,650	6	130
-5,850	7	139
-6,060	6	137
-6,260	5	135
-6,670	7	135
-7,080	7	130
-7,490	7	113
-7,900	8	98
-8,310	5	77
-8,720	5	83
-9,130	6	74
-9,540	5	75
-9,950	5	85
-10,300	5	47

總雲量 4 卷層雲 層雲
下層雲量 0

No. 96 四月十一日
7時45分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 北西 5

標高	速度	方向
110-210	4	324
-300	5	325
-400	6	345
-490	6	10
-590	5	21
-680	6	351
-870	9	360
-1,060	9	360
-1,250	8	20
-1,440	7	7
-1,630	8	8
-1,820	7	17
-2,010	8	12
-2,200	8	11
-2,390	8	3
-2,770	10	5
-2,960	9	18
-3,150	9	17
-3,340	9	17
-3,530	9	21
-3,720	10	10
-3,910	11	10
-4,100	10	9
-4,290	8	17
-4,480	10	27
-4,670	9	34
-4,860	11	28
-5,050	12	23
-5,240	12	32
-5,430	12	23
-5,620	13	30
-5,720	14	32

總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 97 四月十二日
7時10分
總雲量 3 卷層雲
下層雲量 0
風信器 北北西 3

標高	速度	方向
110-300	4	346
-390	4	21
-490	5	17
-580	3	14
-670	4	7
-860	6	10
-1,050	5	7
-1,240	6	14
-1,430	8	19
-1,610	7	35
-1,800	8	32
-1,990	8	38
-2,370	13	15
-2,740	14	20
-3,120	12	36
-3,490	9	32
-3,870	10	35
-4,250	13	34
-4,620	15	37
-5,000	15	33

總雲量 3 卷層雲
下層雲量 0

No. 98 四月十三日
7時15分
總雲量 7 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

1703

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
110-210	2	324
-310	4	325
-410	4	345
-510	2	342
-610	4	325
-710	2	304
-910	5	3
-1,110	6	5
-1,310	8	10
-2,310	11	358
-2,510	12	357
-2,710	11	353
-2,910	11	3
-3,110	9	356
-3,310	9	6
-3,510	9	7
-3,710	8	7
-3,910	5	7
-4,110	4	6
-4,310	6	354
-4,510	4	358
-4,910	3	345
-5,310	3	307
-5,710	7	287
-6,110	11	255
-6,510	15	237
-6,910	15	218
-7,310	16	217
-7,710	16	213
-8,110	17	213
-8,510	19	217
-8,910	20	212
-9,310	20	207
-9,710	21	206
-10,110	22	207

總雲量 7 高層雲
下層雲量 0

No. 99 四月十四日
7時20分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-330	3	184
-400	7	182
-480	7	184
-550	7	190
-700	6	203
-850	6	223
-990	7	237
-1,140	6	237
-1,290	5	235
-1,430	5	240
-1,580	5	243
-1,730	5	245
-1,870	7	237
-2,020	8	247
-2,160	8	247
-2,310	7	230
-2,450	7	228
-2,600	7	233
-2,750	7	230
-2,890	7	231
-3,050	6	227
-3,200	8	228
-3,340	7	227

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

No. 100 四月十五日
7時18分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-180	1	329
-260	4	335
-330	7	338
-400	7	346
-470	6	357
-550	5	3
-690	5	3
-840	4	356
-980	4	343
-1,130	5	327
-1,270	7	328
-1,420	6	326
-1,560	5	300
-1,710	5	270
-1,850	4	269
-2,000	5	263
-2,140	7	266
-2,290	7	268
-2,430	7	258
-2,580	7	264
-2,720	7	253

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
層積雲 2,750米

No. 101 四月十六日
7時05分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	2	230
-230	2	275
-280	3	280
-320	3	280
-440	3	295
-530	3	291
-610	3	283
-690	3	276
-770	4	274
-860	4	260

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 102 四月十九日
7時04分
總雲量 3 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北西 5

標高	速度	方向
110-200	3	274
-280	3	283
-370	4	296
-450	5	310
-540	6	311
-630	7	297
-800	10	302
-970	9	310
-1,140	8	312
-1,310	6	311
-1,490	5	293
-1,660	7	296
-1,830	8	305
-2,000	7	306
-2,350	5	304
-2,520	4	311
-2,690	2	315
-2,860	2	312
-3,080	3	309

總雲量 3 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 103 四月二十一日
7時00分
總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-210	2	6
-320	4	19
-420	6	25
-520	8	20
-620	8	16
-730	8	15
-930	8	16

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,140	7	15
-1,340	5	358
-1,550	3	8
-1,750	3	290
-1,960	8	253
-2,160	6	243
-2,360	5	242

總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 104 四月二十二日 7時10分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 3

110-210	4	296
-310	4	318
-410	7	326
-510	9	318
-610	9	320
-710	10	333
-910	9	325
-1,110	8	325
-1,310	7	337
-1,510	6	317
-1,710	6	308
-1,910	7	312
-2,110	7	320
-2,510	6	342
-2,910	6	348
-3,310	5	360
-3,710	8	357
-4,110	7	28
-4,510	9	32
-4,910	11	37
-5,310	11	42
-5,710	10	42
-6,110	10	40
-6,510	11	42
-6,910	11	44
-7,310	13	40
-7,710	16	45
-8,110	17	48
-8,510	19	42
-8,910	17	43
-9,310	18	44
-9,710	11	55
-10,110	10	25
-10,510	10	23
-10,910	8	21

總雲量 0
下層雲量 0

No. 105 四月二十三日 7時25分
總雲量 10 層雲 高層雲
下層雲量一層 雲
風信器 南東 1

110-190	4	184
-260	5	238
-340	5	240
-410	7	262
-490	10	274
-560	9	275
-710	8	273
-860	8	266
-1,010	9	269
-1,160	7	288
-1,310	10	292

總雲量 10 層雲 高層雲
下層雲量一層雲
層 雲 1,310米

No. 106 四月二十四日 7時30分
總雲量 10 層 雲
下層雲量 10 層 雲
風信器 北西 1

110-260	4	210
-340	3	196
-410	4	106
-460	3	92
-560	3	98
-710	4	91
-860	3	83
-1,510	3	45

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層 雲 1,010米

No. 107 四月二十五日 7時25分
總雲量 6 層雲 層積雲
下層雲量 6 層雲 層積雲
風信器 西北西 7

110-270	8	304
-350	9	306
-430	8	310
-510	9	336
-590	8	330
-750	9	325

總雲量 6 層雲 層積雲
下層雲量 6 層雲 層積雲

No. 108 四月二十六日 7時50分
總雲量 6 高層雲 層積雲 層雲
下層雲量 3 層積雲 層雲
風信器 0

110-420	4	199
-500	4	241
-580	4	233
-730	3	231
-890	4	204
-1,040	3	146
-1,200	2	120
-1,350	2	116
-1,510	4	268
-1,660	4	315
-1,970	2	293
-2,280	2	294
-2,590	2	324
-2,900	2	347
-3,210	4	356
-3,520	4	358
-3,830	6	5
-4,140	9	360

總雲量 4 層雲 層積層 高層雲
下層雲量 3 層雲 層積雲

No. 109 四月二十七日 7時50分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 0

110-270	3	325
-350	5	331
-430	8	341
-520	5	357
-600	5	359
-760	5	1
-920	6	3

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

No. 110 四月二十八日 7時10分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 0

110-190	1	149
-260	1	174
-340	2	189
-410	3	204
-490	3	225

1705

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-560	4	248
-710	5	275
-860	4	220
-1,010	5	182
-1,160	5	178
-1,310	5	175
-1,460	6	168
-1,610	7	170
-1,760	7	168
-1,910	8	174

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

No. 111 四月二十九日
7時07分
總雲量 6 層積雲
下層雲量 6 層積雲
風信器 0

110-260	1	169
-340	4	160
-410	4	153
-490	4	157
-560	4	162
-710	4	167
-860	4	174
-1,010	3	195
-1,160	1	290
-1,310	6	297
-1,460	3	330
-1,610	8	287
-1,910	7	297
-2,210	5	320

總雲量 8 層積雲
下層雲量 8 層積雲
層積雲 2,210米

No. 112 四月三十日
7時12分
總雲量 2 層雲 層積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲
風信器 北北東 3

110-190	3	61
-270	4	112
-360	6	143
-440	8	154
-520	10	168
-600	8	170
-930	9	168
-1,090	11	161
-1,260	11	161
-1,420	12	162
-1,590	11	164
-1,750	13	163
-2,080	13	165
-2,410	14	170
-2,730	15	172
-3,060	15	173
-3,390	17	175

總雲量 2 層雲 層積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲

五月

No. 113 五月三日
7時39分
總雲量 7 卷層雲 層積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 西北西 5

110-190	4	305
-270	5	305
-360	6	293
-440	6	315
-520	7	317
-600	7	323
-770	9	320
-930	8	325
-1,090	10	334
-1,260	8	331
-1,420	9	334
-1,590	6	353
-1,750	4	345
-2,080	5	331
-2,410	5	330
-2,730	4	307
-3,060	5	295
-3,390	4	295
-3,720	6	270

總雲量 6 層積雲 卷層雲
下層雲量 3 層積雲

No. 114 五月四日
7時51分
總雲量 8 積雲 片積雲 層積雲
下層雲量 8 積雲 片積雲 層積雲
風信器 西北西 7

110-200	6	313
-290	6	305
-460	4	293
-570	4	290
-640	6	286
-810	7	313
-990	8	307
-1,160	6	297
-1,340	6	280
-1,510	6	277

總雲量 8 積雲 片積雲
下層雲量 8 積雲 片積雲
積雲 1510米

No. 115 五月五日
7時00分
總雲量 7 片積雲 層積雲
下層雲量 7 片積雲 層積雲
風信器 北西 3

110-180	3	329
-250	3	343
-320	3	331
-390	4	336
-460	6	342
-530	5	344
-670	4	353
-810	4	360
-950	4	354
-1,090	4	346
-1,230	6	348
-1,370	6	348
-1,510	6	332
-1,650	7	327
-1,790	7	327

總雲量 7 片積雲 層積雲
下層雲量 7 片積雲 層積雲

No. 116 五月六日
7時00分
總雲量 2 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 0

110-190	1	44
-270	1	157
-350	4	170
-430	7	153
-510	6	155
-590	6	160
-750	5	165
-910	5	163
-1,070	5	165
-1,230	5	165
-1,390	4	165
-1,550	4	161
-1,710	3	155
-2,030	4	155
-2,350	5	163
-2,670	6	180
-2,990	5	150
-3,310	5	158

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,630	4	185
-3,950	4	223
-4,270	6	259
-4,590	7	260
-4,910	7	268
-5,230	10	273
-5,550	11	272
-5,870	12	269
-6,190	13	273
-6,510	11	270
-6,830	12	269
-7,150	17	270
-7,470	13	264
-7,790	15	265
-8,110	15	260
-8,750	14	260
-9,390	13	265
-10,030	18	265
-10,670	15	270

總雲量 4 積雲
下層雲量 4 積雲

No. 117 五月七日
7時32分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層量
風信器 南西 7

110-180	6	215
-250	6	212
-320	6	215
-390	6	227
-470	4	229
-540	6	234
-680	5	224
-820	6	228

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 820米

No. 118 五月七日
15時39分
總雲量 5 積雲 層雲
下層雲量 5 積雲 層雲
風信器 北東 3

110-180	1	360
-250	1	17
-330	1	50
-400	1	76
-470	2	97
-540	3	107
-690	3	104
-830	3	109
-970	3	117

標高	速度	方向
-1,120	3	120
-1,260	4	119
-1,410	4	115
-1,550	3	117
-1,840	4	100
-2,130	6	95
-2,410	6	102
-2,700	8	94
-2,990	10	95
-3,280	12	95
-3,570	16	105
-3,850	18	105
-4,140	18	100
-4,720	17	87
-5,010	21	79
-5,290	21	83
-5,580	21	75
-5,870	21	75

總雲量 5 積雲 層雲
下層雲量 5 積雲 層雲

No. 119 五月八日
2時39分
總雲量 10 層雲 層積量
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 西北西 3

100-200	5	317
-280	7	317
-370	9	320
-450	8	335
-540	8	348
-620	7	3
-790	6	4
-960	5	352

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積量
層量 1,000米

No. 120 五月八日
7時00分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積量
風信器 北西 5

110-190	7	295
-260	6	298
-335	6	301
-410	7	301
-490	5	301
-560	6	310
-710	6	335
-860	5	18
-1,010	5	3

標高	速度	方向
-1,160	8	360
-1,310	8	356
-1,460	9	357
-1,610	8	355

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層積量* 1,610米

No. 121 五月八日
15時39分
總雲量 7 層積量 積雲
下層雲量 7 層積雲 積雲
風信器 北西 7

110-210	4	312
-320	5	307
-420	4	330
-530	3	329
-630	3	330
-730	4	337
-940	5	347
-1,150	5	357
-1,360	4	359
-1,570	4	359
-1,770	4	325
-1,980	4	321
-2,190	3	340
-2,610	2	15
-3,020	4	344
-3,440	6	339
-3,850	7	330
-4,270	8	335
-4,690	10	333
-5,100	9	330
-5,520	7	331
-5,930	5	330
-6,350	7	330
-6,770	6	332
-7,180	6	334
-7,600	6	2
-8,010	4	40
-8,430	5	320
-8,850	8	235
-9,260	10	334
-9,680	14	332
-10,090	17	333
-10,930	15	335
-11,760	12	343
-12,590	10	342
-13,420	11	334
-14,250	11	325
-15,090	7	318
-15,920	9	320

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-16,750	8	350
-17,580	7	325
-18,410	14	338

總雲量 4 層積雲 積雲
下層雲量 4 層積雲 積雲

No. 122 五月八日 21時39分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 5

110-190	4	323

總雲量 0
下層雲量 0

No. 123 五月八日 2時39分
總雲量 2 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 0

110-210	2	349
-310	4	25
-410	4	37
-510	4	32
-610	3	27
-710	2	20
-910	1	325
-1,110	2	245

總雲量 2 層雲
下層雲量 2 層雲

No. 124 五月九日 7時07分
高層雲 10 高層雲 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 南南西 2

110-200	3	182
-290	2	187
-370	2	179
-460	4	203
-550	4	214
-640	5	223
-810	5	236
-990	4	235
-1,160	2	230
-1,340	3	185
-1,510	3	180
-1,690	5	207
-1,860	5	245
-2,210	4	229
-2,560	2	270
-2,910	4	270

標高	速度	方向
-3,260	6	260
-3,610	6	268

總層量 10 高層雲 層雲
下層雲量 3 層雲
高層雲 3,790米

No. 125 五月十日 15時39分
總雲量 10 層雲 亂雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 亂雲 層積雲
風信器 西 6*

110-210	5	275
-320	7	275
-420	7	275
-520	9	275
-620	9	271
-730	6	276
-930	5	279
-1,140	2	270
-1,340	2	267
-1,550	1	291
-1,750	1	45
-2,000	1	35
-2,160	1	25

總雲量 10 層雲 亂雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 亂雲 層積雲
層積雲 2,210米

No. 126 五月十一日 7時03分
總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 南西 1

110-210	4	193
-320	6	206
-420	5	203
-520	5	212
-630	6	224
-730	5	225
-930	4	237
-1,140	4	253
-1,350	4	263
-1,550	6	267
-1,760	6	280
-1,960	9	305
-2,170	9	308
-2,580	10	314
-2,990	9	309
-3,410	15	307
-3,820	13	297

標高	速度	方向
-4,230	11	284
-4,640	8	287
-5,050	9	257
-5,470	12	257
-5,880	12	263
-6,290	14	275
-6,700	16	278
-7,110	20	278
-7,530	18	287
-7,940	10	289
-8,350	18	289
-8,760	22	291
-9,170	22	294
-9,590	18	291
-10,000	18	295
-10,410	18	280

總雲量 2 層雲
下層雲量 2 層雲

No. 127 五月十一日 15時30分
總雲量 8 層積雲 高層雲
下層雲量 5 層積雲
風信器 南 5

110-210	5	159
-320	7	161
-420	9	157
-520	9	160
-630	8	164
-730	7	173
-930	8	170
-1,140	6	180
-1,350	6	193
-1,550	6	200
-1,760	5	217
-1,960	4	269
-2,170	6	280
-2,580	6	287

總雲量 8 層積雲 高層量
下層雲量 5 層積雲
層積雲 2,580米

No. 128 五月十二日 7時21分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 北北東 2

110-160	3	32
-210	4	37
-250	4	49
-300	4	60
-350	4	75
-400	3	81

1708

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-490	2	77
-590	1	114
-680	2	113
-780	2	144
-870	2	153
-970	2	154
-1,060	3	120
-1,250	3	129
-1,440	3	182
-1,630	4	182
-1,820	6	195
-2,010	5	220

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層積雲 2,030米

No. 129 五月十二日 15時39分
總雲量 10 高層雲 積雲 層積雲
下層雲量 4 積雲 層積雲
風信器 北 3

110-220	4	4
-320	6	34
-430	4	20
-530	5	14
-640	5	13
-740	5	7
-950	5	7
-1,160	3	16
-1,370	1	60
-1,580	1	163
-1,790	1	200
-2,000	1	337
-2,210	1	319
-2,630	4	245
-3,050	8	260
-3,476	13	263
-3,890	16	252
-4,310	17	257

總雲量 10 高層雲 層積雲 積雲
下層雲量 4 層積雲 積雲
高層雲 4,310米

No. 130 五月十三日 15時39分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 積雲 層積雲
風信器 北 5

110-160	6	4
-200	8	9
-250	6	5
-290	9	7
-340	10	8
-380	9	7
-470	11	9
-570	9	10
-740	11	13

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層雲 740米

No. 131 五月十四日 7時13分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 北西 5

110-200	6	320
-290	7	325
-380	6	330
-470	7	327
-560	8	335
-650	6	355
-830	4	351
-1,010	6	351
-1,190	7	7
-1,370	6	32

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層雲 1,460米

No. 132 五月十四日 15時39分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 北西 7

110-190	8	324
-260	10	325
-340	11	325
-410	11	330
-490	10	327
-560	13	325
-710	8	330
-860	5	326
-1,010	4	324
-1,160	8	335
-1,310	10	337
-1,460	7	343
-1,610	4	315
-1,910	6	280
-2,210	4	263

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層積雲 2,250米

No. 133 五月十五日 7時03分
總雲量 8 層雲 層積雲
下層雲量 8 層雲 層積雲
風信器 北西 5

110-190	5	267
-270	5	279
-430	5	286
-520	5	283
-600	5	284
-760	7	282
-920	8	283
-1,080	13	285

總雲量 7 層雲 層積雲
下層雲量 7 層雲 層積雲

No. 134 五月十五日 15時39分
總雲量 10 卷層雲 高層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北西 9

110-210	7	310
-310	11	310
-400	12	310
-500	14	310
-600	16	314
-700	16	311
-890	16	311
-1,090	11	335
-1,290	9	304
-1,480	10	305
-1,680	8	317

總雲量 10 卷層雲 高層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
層積雲 1,680米

No. 135 五月十六日 7時17分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南西 3

110-220	3	160
-320	3	179
-430	5	180
-530	5	177
-740	3	198
-950	1	225
-1,160	2	223
-1,370	2	254
-1,580	5	265
-1,790	5	263

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,000	6	257
-2,210	6	260
-2,630	6	273
-3,050	6	281
-3,470	9	290
-3,890	9	290
-4,310	9	290
-4,730	11	297
-5,150	11	285
-5,570	14	283
-5,990	13	283
-6,410	13	284
-6,830	14	283
-7,250	13	277
-7,670	12	270
-8,090	13	273
-8,510	14	270
-8,930	15	265
-9,350	16	265
-9,770	18	260

總雲量 0
下層雲量 0

No. 136　五月十七日 7時50分

總雲量 8 高積雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

110-190	1	77
-320	3	148
-360	6	157
-440	6	150
-530	10	160
-610	11	157
-690	12	160
-770	11	170
-860	13	173
-940	13	175
-1,020	17	179
-1,110	21	175
-1,190	19	173

總雲量 8 高積雲 高層雲
下層雲量 0

No. 137　五月十八日 7時10分

總雲量 10 層雲 層積雲 乱雲
下層雲量 10 層雲 層積雲 乱雲
風信器 0

110-180	2	18
-260	2	26
-330	2	30
-400	2	44
-470	0	
-550	1	219
-690	2	248
-840	1	310
-980	1	337
-1,130	1	145
-1,270	3	215
-1,420	3	215
-1,560	4	213
-1,850	7	200
-2,070	8	177

總雲量 10 層雲 層積雲 乱雲
下層雲量 10 層雲 層積雲 乱雲
層積雲 2,070米

No. 138　五月十九日 7時15分

總雲量 8 層雲 層積雲 高積雲
下層雲量 6 層雲 層積雲
風信器 東 3

110-200	3	121
-290	3	145
-370	5	145
-460	8	155
-550	10	170
-640	12	180
-810	10	175
-990	11	174
-1,340	12	165
-1,510	13	165
-1,690	12	157
-1,860	11	157
-2,040	12	157
-2,210	11	160
-2,390	10	167
-2,560	10	167

總雲量 7 層雲 層積雲 高積雲
下層雲量 5 層雲 層積雲
層雲量 2,560米

No. 139　五月二十日 7時03分

總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南 1

110-210	3	167
-310	7	180
-410	7	192
-510	9	191
-610	10	183
-710	11	180
-910	12	190
-1,310	11	187
-1,510	9	191
-1,710	9	200
-1,910	10	204
-2,110	10	204
-2,510	9	205
-2,910	7	205
-3,310	7	200
-3,710	8	210
-4,110	6	240
-4,510	8	245
-4,910	8	240
-5,310	7	243
-5,710	8	255
-6,110	9	255
-6,510	10	265
-6,910	9	256
-7,310	7	260
-7,710	8	261
-8,110	8	263
-8,510	9	274
-8,910	10	278
-9,310	11	281
-9,710	14	294
-10,110	14	307

總雲量 0
下層雲量 0

No. 140　五月二十一日 7時07分

總雲量 4 層積雲 積雲 高層雲
下層雲量 3 層積雲 積雲
風信器 東 5

110-210	5	151
-310	8	153
-410	8	151
-510	9	160
-610	9	163
-710	10	178
-910	13	190
-1,110	17	192
-1,310	15	197
-1,510	14	192
-1,710	18	190
-1,910	12	183
-2,110	16	180
-2,310	14	188
-2,510	14	195

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,710	13	190

總雲量 4 層積雲 積雲 高層雲
下層雲量 3 層積雲 積雲

No. 141 五月二十二日 7時00分
總雲量 10 高層雲* 層雲
下層雲量 5 層 雲*
風信器 南南西 3

標高	速度	方向
110-190	2	179
-280	1	252
-530	2	258
-610	1	254
-770	1	267
-940	2	297
-1,110	3	293
-1,270	3	308
-1,440	3	333
-1,600	4	332

總雲量 10 高層雲 層雲*
下層雲量 5 層 雲*
層 雲* 1,600米

No. 142 五月二十三日 7時00分
總雲量 10 層雲 亂雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 亂雲 層積雲
風信器 南東 5

標高	速度	方向
110-190	4	122
-280	7	127
-360	9	130
-440	10	135
-520	10	137
-610	10	137
-770	11	141
-940	12	144
-1,100	10	149
-1,270	8	130
-1,430	9	137
-1,600	13	143
-1,760	14	157

總雲量 10 層雲 亂雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 亂雲 層積雲
層積雲 1,800米

No. 143 五月二十五日 7時09分
總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 北東 3

標高	速度	方向
110-220	1	28
-320	2	355
-430	2	350
-530	2	327
-640	3	335
-740	3	328
-950	3	324
-1,160	3	327
-1,370	3	325
-1,580	6	245
-1,790	6	240
-2,000	4	223
-2,210	5	227
-2,630	9	235
-3,050	8	247
-3,470	9	283
-3,890	10	281
-4,310	10	275
-4,730	11	263
-5,150	13	263
-5,570	13	265
-5,990	9	267
-6,410	8	267
-6,830	8	219
-7,250	11	210
-7,630	10	215
-8,090	10	214
-8,510	8	220
-8,930	8	245

總雲量 6 層積雲 積雲
下層雲量 6 層積雲 積雲

No. 144 五月二十六日 7時00分
總雲量 9 層積雲 高積雲
下層雲量 5 層積修
風信器 北北東 7

標高	速度	方向
110-200	6	34
-290	10	39
-380	9	46
-470	11	57
-560	11	69
-640	10	69
-820	4	82
-1,000	4	114
-1,180	8	136
-1,360	7	127
-1,330	9	140
-1,710	9	140
-1,890	9	150
-2,070	8	140
-2,250	8	149
-2,420	8	144
-2,600	10	135

總雲量 9 層積雲 高積雲
下層雲量 5 層積雲
層積雲* 2,600米

No. 145 五月二十七日 7時17分
總雲量 9 卷層雲 層雲 高層雲
下層雲量 3 層 雲
風信器 北北東 3

標高	速度	方向
110-200	5	30
-290	5	73
-470	5	95
-560	5	100
-650	6	135
-830	5	125
-1,010	6	114
-1,190	10	114
-1,370	10	109
-1,550	9	114
-1,730	8	119
-1,910	8	114
-2,090	8	117
-2,270	8	121
-2,450	9	127
-2,630	9	129
-2,810	9	127

總雲量 8 卷層雲 層雲 高層雲
下層雲量 3 層 雲

No. 146 五月二十八日 7時17分
總雲量 3 高積雲
下層雲量 0
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-200	3	346
-280	3	360
-370	2	354
-460	3	342
-550	3	359
-630	3	330
-810	1	84
-980	2	67
-1,150	3	50
-1,330	3	30

總雲量 3 高積雲
下層雲量 0

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 147	五月二十九日 7時38分	
總雲量	3 卷層雲 高層雲	
下層雲量	0	
風信器	北西 9	
110-220	5	329
-320	4	311
-430	3	298
-530	4	315
-640	7	325
-740	9	345
-950	9	352
-1,160	8	343
-1,370	9	335
-1,580	9	332
-1,790	12	334
-2,000	14	335
-2,210	12	342
-2,630	13	352
-3,050	13	347
-3,470	10	346
-3,890	9	330
-4,310	7	311
-4,730	10	305
-5,150	8	288
-5,570	9	300
-5,990	10	296
-6,410	10	295
-6,830	11	290
-7,250	13	297
-7,670	13	303
-8,090	13	302
-8,510	13	314
-8,930	19	316
總雲雲	3 卷層雲 高層雲	
下層雲量	0	

標高	速度	方向
No. 148	五月三十日 6時47分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	南西 1	
110-220	3	173
-320	5	171
-430	8	181
-530	7	191
-640	7	184
-740	8	197
-950	7	221
-1,160	5	234
-1,370	4	238
-1,790	3	244
-2,000	7	269
-2,210	6	267
-2,630	6	247
-3,050	11	252
總雲量	0	
下層雲量	0	

標高	速度	方向
No. 149	五月三十一日 7時00分	
總雲量	10 層雲 片積雲	
下層雲量	10 層雲 片積雲	
風信器	西 5	
110-190	5	278
-270	7	287
-340	8	298
-420	9	299
-500	9	299
-580	9	298
-730	10	297
總雲量	10 層雲 片積雲	
下層雲量	10 層雲 片積雲	
層雲	730米	

六月

標高	速度	方向
No. 150	六月一日 7時00分	
總雲量	10 片積雲	
下層雲量	10 片積雲	
風信器	西 8	
110-200	6	297
-280	7	294
-370	8	296
-450	9	294
-540	9	297
-620	7	295
-790	6	297
-960	4	297
-1,030	4	287
總雲量	10 片積雲	
下層雲量	10 片積雲	
片積雲	1,030米	

標高	速度	方向
No. 151	六月二日 7時00分	
總雲量	5 積雲	
下層雲量	5 積雲	
風信器	北西 7	
110-200	4	345
-280	5	345
-370	5	337
-460	5	327
-550	5	322
-630	7	319
-810	9	313
-980	8	311
-1,150	8	308
-1,330	7	310
-1,500	7	310
-1,680	6	310
-1,850	7	312
-2,200	11	300
-2,550	18	285
-2,890	17	258
總雲量	5 積雲	
下層雲量	5 積雲	

標高	速度	方向
No. 152	六月四日 7時11分	
總雲量	4 層雲 高積雲	
下層雲量	2 層雲	
風信器	南 3	
110-220	4	165
-320	4	203
-430	3	234
-530	4	245
-640	5	241
-740	6	233
-950	6	235
-1,160	8	241
-1,370	8	242
-1,580	8	242
-1,790	9	243
-2,000	10	243
-2,210	10	247
-2,630	10	265
-3,050	13	298
總雲量	7 層雲 高積雲 高層雲	
下層雲量	3 層雲	

標高	速度	方向
No. 153	六月五日 7時43分	
總雲量	6 高積雲 積層雲	
下層雲量	3 積雲 亂雲	
風信器	東 3	
110-200	3	127
-290	4	184
-390	5	203
-480	8	215
-570	10	227
-660	11	229
-850	12	220
-1,030	11	220
-1,220	11	215
-1,400	12	217

1712

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,590	9	230
-1,770	8	237
-1,960	7	245
-2,330	9	272
-2,700	9	270
-3,070	10	263
-3,440	8	262
-3,810	5	264
-4,180	5	265

總雲量 7 高積雲 積雲 亂雲
下層雲量 4 積雲 亂雲

No. 154 六月六日 7時11分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 西 8*

110-220	6	279
-320	6	287
-430	6	285
-530	10	283
-640	5	283
-740	8	290
-950	9	290
-1,160	12	297

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
層雲 1,210米

No. 155 六月七日 7時03分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 北西 5

110-200	6	310
-290	6	333
-380	11	326
-470	12	333
-560	12	337
-650	11	339
-830	11	343

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
層雲 830米

No. 156 六月八日 7時35分
總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 北西 5

110-220	4	321
-320	2	330
-430	3	349
-530	3	7
-640	6	3
-740	5	360
-950	6	357
-1,160	8	357
-1,370	10	318
-1,580	13	8
-1,790	12	360
-2,000	14	347
-2,210	12	354
-2,630	10	3
-3,050	10	360
-3,470	9	345
-3,890	9	343
-4,310	9	342
-4,730	8	345
-5,150	7	335
-5,570	5	325
-5,990	4	325
-6,410	2	234
-6,830	4	275
-7,250	5	308
-7,670	13	327
-8,090	20	326

總雲量 1 層雲 積雲
下層雲量 1 層雲 積雲

No. 157 六月九日 7時50分
總雲量 2 高積雲 層雲 積雲
下層雲量 1 層雲 積雲
風信器 北 3

110-220	3	63
-320	5	68
-430	5	74
-530	5	82
-640	5	78
-740	6	85
-950	6	79
-1,160	7	80
-1,370	8	80
-1,580	9	79
-1,790	10	84
-2,000	11	90
-2,210	10	89
-2,630	11	97
-3,050	11	93
-3,470	10	92
-3,890	9	76
-4,310	10	78
-4,730	9	68
-5,150	12	68

總雲量 3 高積雲 層雲 積雲
下層雲量 1 層雲 積雲

No. 158 六月十日 7時58分
總雲量 8 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 東南東 5

110-220	5	173
-320	9	167
-430	9	175
-530	8	169
-640	8	164
-740	9	159
-950	10	159
-1,160	10	160
-1,370	14	153
-1,580	14	145
-1,790	11	145
-2,000	13	144
-2,210	15	140
-2,630	15	132

總雲量 9 卷層雲 層積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 159 六月十一日 7時07分
總雲量 10 層積雲 層雲 高積雲
下層雲量 9 層積雲 層雲
風信器 南 3

110-200	4	188
-280	4	185
-370	5	182
-450	5	170
-540	6	185
-620	5	193
-790	3	182
-960	4	200
-1,130	6	205
-1,300	7	193
-1,470	7	190
-1,640	7	185
-1,810	6	180
-2,150	7	175
-2,490	8	167
-2,830	7	170

總雲量 10 層積雲 層雲 高積雲
下層雲量 9 層積雲 層雲
層積雲* 2,830米

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 160	六月十二日 7時07分	
總雲層	4 卷層雲 層積雲	
下層雲量	2 層積雲	
風信器 東	3	
110-210	2	115
-320	2	119
-420	2	127
-530	4	123
-630	4	132
-730	4	134
-940	4	150
-1,150	4	167
-1,360	4	173
-1,570	4	170
-1,770	4	171
-1,980	4	187
-2,190	4	213
-2,610	3	204
-3,020	3	198
-3,440	3	227
-3,850	2	280
-4,270	2	283
-4,690	3	287
-5,100	5	255
-5,520	6	268
-5,930	6	265
-6,350	6	265
-6,770	6	247
-7,180	11	240
-7,600	14	243
-8,020	17	240
-8,430	12	252
-8,850	7	275
-9,260	5	285
-9,680	8	278
總雲層	3 卷雲 卷層雲 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
No. 161	六月十四日 7時25分	
總雲量	10 高層雲 層積雲	
下層雲量	5 層積雲	
風信器 南南東	7	
110-200	6	190
-290	7	199
-390	10	219
-480	11	220
-570	15	228
-660	14	225
-850	14	227
-1,030	13	230
-1,220	13	230
-1,400	12	229
-1,590	12	227
-1,770	12	225
-1,960	12	224
-2,150	11	229
-2,330	10	233
總雲量	10 層積雲 高積雲	
下層雲量	5 層積雲	
層積雲	2,150米	
No. 162	六月十五日 6時50分	
總雲量	4 卷層雲	
下層雲量	0	
風信器 北西	5	
110-200	3	341
-290	4	337
-380	4	329
-470	4	325
-560	6	324
-650	6	325
-830	8	315
-1,010	10	314
-1,190	10	317
-1,370	9	324
-1,550	9	317
-1,730	10	303
-1,910	10	304
-2,270	10	287
-2,630	14	285
-2,990	15	283
-3,350	18	285
總雲量	4 卷層雲	
下層雲量	0	
No. 163	六月十六日 7時11分	
總雲量	3 積雲	
下層雲量	3 積雲	
風信器 北西	7	
110-210	7	301
-310	6	309
-410	3	301
-510	3	320
-620	4	320
-720	4	323
-920	5	329
-1,120	5	315
-1,320	7	332
總雲量	3 積雲	
下層雲量	3 積雲	
No. 164	六月十六日 7時40分	
總雲量	4 積雲 片積雲	
下層雲量	4 積雲 片積雲	
風信器 北西	5*	
110-200	4	327
-290	4	325
-380	4	315
-470	3	325
-560	4	333
-650	4	335
-830	4	337
-1,010	4	342
-1,190	7	337
-1,370	9	333
總雲量	7 片積雲 積雲	
下層雲量	7 片積雲 積雲	
No. 165	六月十七日 7時09分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器 北西	3	
110-210	2	352
-310	2	310
-410	2	310
-510	3	307
-610	3	343
-710	3	327
-910	3	307
-1,110	6	298
-1,310	8	304
-1,510	8	307
-1,710	7	324
-1,910	8	323
-2,110	9	321
-2,510	8	315
-2,910	7	315
-3,310	9	313
-3,710	11	315
-4,110	12	317
-4,510	16	325
-4,910	12	333
-5,310	14	318
-5,710	15	325
-6,110	16	325
-6,510	19	327
-6,910	18	325
-7,310	20	324
-7,710	21	325
-8,110	21	325
總雲量	0	
下層雲量	0	

1714

アジア歴史資料センター

No. 166　六月十八日　7時05分

總雲量　3　層積雲　高積雲
下層雲量　2　層積雲
風信器　南東　1

標高	速度	方向
110-200	2	190
-280	5	177
-370	7	175
-450	9	183
-540	13	185
-620	18	189
-700	13	186
-960	14	184
-1,130	14	185
-1,300	13	179
-1,470	12	170
-1,640	12	170

總雲量　5　層積雲　高積雲
下層雲量　4　層積雲
層積雲　1,640米

No. 167　六月十九日　7時52分

總雲量　9　卷層雲　層積雲　卷積雲
下層雲量　4　層積雲
風信器　北西　7

標高	速度	方向
110-200	6	326
-290	5	315
-380	3	326
-470	3	330
-560	5	337
-650	6	324
-830	10	337
-1,010	8	340
-1,190	8	335
-1,370	8	330
-1,550	7	328
-1,730	7	315
-1,910	9	298
-2,270	11	287
-2,630	14	285
-2,990	13	284
-3,350	15	280

總雲量　9　層積雲　卷雲　卷層雲　高積雲
下層雲量　5　層積雲

No. 168　六月二十一日　7時12分

總雲量　1　層雲
下層雲量　1　層雲
風信器　西北西　9

標高	速度	方向
110-210	7	321
-310	3	325
-410	6	310
-510	7	315
-610	9	324
-710	7	323
-910	9	331
-1,110	10	333
-1,310	10	339
-1 510	10	333
-1,710	11	324
-1,910	10	327
-2,110	13	338
-2,510	14	309
-2,910	17	327
-3,310	17	329
-3,710	17	327
-4,110	18	330
-4,510	18	329
-4,910	19	329
-5,310	19	324
-5,710	17	310
-6,110	17	307
-6,510	18	308
-6,910	28	260
-7,310	26	255
-7,710	38	242
-8,110	34	245
-8,510	28	248

總雲量　2　層雲　積雲　片積雲
下層雲量　2　層雲　積雲　片積雲

No. 169　六月二十三日　7時03分

總雲量　8　積亂雲　高積雲　層積雲
下層雲量　7　積亂雲　層積雲
風信器　南南東　3

標高	速度	方向
110-180	3	180
-260	2	181
-330	2	198
-400	2	227
-480	3	230
-550	2	259
-690	2	277
-840	3	228
-990	4	225
-1,130	4	235
-1,280	5	234
-1,420	5	235
-1,570	5	237
-1,860	6	253
-2,150	7	250
-2,450	6	261
-2,740	7	230

總雲量　9　積亂雲　層積雲　高積雲
下層雲量　8　積亂雲　層積雲

No. 170　六月二十四日　8時10分

總雲量　10　層積雲　片積雲　高層雲
下層雲量　9　層積雲　片積雲
風信器　北北西　5

標高	速度	方向
110-190	5	17
-270	5	17
-340	5	21
-420	6	32
-500	6	34
-580	6	39
-730	5	47
-890	3	84
-1,040	3	90
-1 200	3	93
-1,350	4	90
-1,510	4	124
-1,660	4	128
-1,820	4	133

總雲量　10　層積雲　高層雲　片積雲
下層雲量　9　層積雲　片積雲
層積雲　1,820米

No. 171　六月二十四日　7時21分

總雲量　7　層積雲　高積雲
下層雲量　4　層積雲
風信器　南東　1

標高	速度	方向
110-190	2	155
-280	1	175
-360	1	213
-440	1	227
-520	1	229
-610	2	230
-770	2	229
-940	3	248
-1,100	3	264
-1,270	3	248
-1,430	4	247
-1,600	5	255
-1,760	5	258
-2,090	6	250
-2,420	7	235

1715

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,750	6	239
-3,080	7	247
-3,410	10	252
-3,740	12	241
-4,070	13	232
-4,400	14	235
-4,730	15	236
-5,060	15	242
-5,230	15	245

總雲量 9 層積雲 高積雲 積雲
下層雲量 5 層積雲 積雲

No. 172 六月二十八日 7時05分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 南南東 3

110-190	3	196
-260	2	252
-340	4	268
-410	6	308
-490	7	314

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

七月

No. 173 七月二日 7時14分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 南東 1

110-210	2	191
-310	2	235
-410	3	227
-510	4	230
-620	4	228
-720	3	221
-920	3	237
-1,120	2	238
-1,320	3	260
-1,520	3	260
-1,730	3	275
-1,930	2	327
-2,130	6	16
-2,530	7	360
-2,940	6	350
-3,340	4	314
-3,750	3	320
-4,150	3	318
-4,560	3	287
-4,960	4	290
-5,360	6	298
-5,770	8	309
-6,180	7	295
-6,570	7	300
-6,980	10	302
-7,380	12	308
-7,790	14	307
-8,190	18	307
-8,590	20	308
-9,000	14	309

總雲量 1 積雲
下層雲量 1 積雲

No. 174 七月三日 7時27分
總雲量 10 高層雲 層雲 亂雲
下層雲量—層雲 亂雲
風信器 東 1

110-150	3	78
-190	2	83
-230	3	86
-270	3	98
-310	3	100
-340	3	104
-420	3	117
-500	3	133
-580	3	154
-660	4	179
-730	3	166
-810	5	164
-890	7	179
-970	8	155
-1,050	9	140

總雲量 ?
下層雲量 ?
層雲 1050米

No. 175 七月四日 7時37分
總雲量 2 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北西 5

110-210	7	321
-310	7	323
-410	8	330
-510	10	331
-620	10	330
-720	10	332
-920	13	334
-1,120	12	334
-1,320	11	334
-1,520	10	337
-1,730	10	332
-1,930	10	334
-2,130	11	325
-2,530	7	331
-2,940	8	334
-3,340	7	334
-4,150	9	316
-4,550	8	318
-4,960	7	307
-5,360	7	305
-5,770	9	304
-6,170	11	298
-6,570	10	295
-6,980	10	305
-7,380	10	331
-7,790	9	329
-8,190	11	359
-8,590	12	3
-9,000	15	13
-9,400	15	12
-9,810	15	7
-10,210	17	345
-10,610	14	333
-11,020	12	331
-11,420	11	330
-11,830	10	323
-12,230	7	320

總雲量 2 卷層雲 積雲
下層雲量 1 積雲

No. 176 七月五日 7時04分
總雲量 2 高積雲 卷雲 層積雲
下層雲量—層積雲
風信器 西 4

110-200	5	345
-280	5	359
-370	5	8
-450	6	15
-540	7	29
-620	8	31
-790	8	16
-960	9	9
-1,130	10	14
-1,300	11	14
-1,470	10	10
-1,640	10	10
-1,810	8	3
-2,150	7	7
-2,490	7	3
-2,830	7	12
-3,170	7	6

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,510	6	345
-3,850	5	350
-4,190	7	355
-4,530	9	360
-4,870	15	5
-5,210	13	8
-5,550	14	360
-5,890	16	5
-6,230	15	5
-6,570	15	7
-6,910	15	10
-7,250	13	10
-7,590	11	12

總雲量 1 高積雲
下層雲量 0

No. 177 七月六日
7時35分
總雲量 8 層積雲
下層雲量 0
風信器 北西 1

110-200	3	310
-280	2	310
-370	1	306
-450	1	292
-540	1	313
-620	2	358
-790	5	348
-960	9	330
-1,130	11	329
-1,300	11	329
-1,470	13	327
-1,640	11	327
-1,810	11	325
-2,150	8	323
-2,490	8	315
-2,830	6	314
-3,170	8	333

總雲量 7 高積雲 高層雲
下層雲量 0

No. 178 七月七日
19時44分
總雲量 10 層積雲 高積雲 亂雲
下層雲量 8 層積雲 亂雲
風信器 西 1

110-160	2	196
-210	2	180
-250	3	177
-300	3	175
-350	3	173
-390	2	176
-480	5	188
-580	6	194
-670	6	197
-770	4	197
-850	3	220
-960	2	235
-1,050	2	239
-1,240	1	263
-1,430	2	282
-1,620	4	317
-1,810	5	327
-2,000	7	316
-2,190	7	320
-2,380	8	327
-2,570	10	325

總雲量 10 層積雲 高積雲 亂雲
下層雲量 8 層積雲 亂雲
層積雲 2,670米

No. 179 七月八日
7時23分
總雲量 10 高層雲 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 西 1

110-210	1	269
-310	2	290
-410	3	327
-620	6	360
-720	6	3
-920	7	360
-1,120	6	358
-1,320	7	354
-1,520	8	355
-1,730	9	343
-1,930	9	330
-2,130	9	323
-2,530	8	320
-2,940	8	314

總雲量 10 高層雲 層雲
下層雲量 3 層雲

No. 180 七月十日
7時12分
總雲量 3 層積雲 高層雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 0

110-200	1	270
-540	2	310
-620	2	320
-700	5	319
-960	5	317
-1,130	4	313
-1,300	3	308
-1,470	3	313
-1,640	3	309
-1,810	4	307
-2,150	5	287
-2,400	6	270
-2,830	4	320
-3,170	3	9
-3,510	2	31
-3,850	2	360
-4,190	2	354
-4,530	2	58
-4,870	2	115
-5,210	2	122
-5,550	0	—
-5,890	1	313
-6,230	1	332
-6,570	1	336
-6,910	2	290
-7,250	2	330

總雲量 3 層積雲 高積雲
下層雲量 2 層積雲

No. 181 七月十一日
7時01分
總雲量 2 高層雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

110-210	1	225
-310	1	198
-410	0	—
-510	1	98
-620	2	112
-720	2	117
-920	2	119
-1,120	4	113
-1,320	4	111
-1,520	4	121
-1,730	4	108
-1,930	5	115
-2,130	7	102
-2,530	6	117
-2,940	6	127
-3,340	6	155
-3,750	5	118
-4,150	8	100
-4,550	7	97
-4,960	6	92
-5,360	6	78
-5,770	7	73

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-6,170	9	70
-6,570	10	62
-6,980	12	53
-7,380	10	44
-7,790	10	33
-8,190	8	17
-8,590	10	355
-9,000	11	330
-9,400	15	340
-9,810	21	333
-10,210	28	315
-10,610	28	318
-11,020	27	314

總雲量 2 卷層雲
下層雲量 0

No. 182 七月十三日 7時05分
總雲量 5 高積雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 東 1

110-200	3	117
-280	3	134
-370	4	180
-450	5	195
-540	5	167
-620	5	157
-790	7	164
-960	7	167
-1,130	10	167
-1,300	10	168
-1,470	11	154
-1,640	10	153
-1,810	11	153
-1,980	10	152

總雲量 5 高積雲 層積雲
下層雲量 一層積雲

No. 183 七月十四日 7時17分
總雲量 9 高積雲 層積雲 卷層雲 高層雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 0

110-270	2	199
-340	2	177
-420	3	175
-500	3	149
-580	5	143
-730	5	168
-890	6	167
-1,040	8	159
-1,200	8	154
-1,350	8	160
-1,510	8	160
-1,660	8	158
-1,970	8	159
-2,280	8	163
-2,590	7	171
-2,900	7	169
-3,210	6	164

總雲量 8 高層雲 高層雲 高層雲 卷層雲
下層雲量 4 層積雲

No. 184 七月十五日 7時00分
總雲量 9 層積雲 高積雲
下層雲量 7 層積雲
風信器 北西 1

110-200	2	273
-280	3	310
-370	3	320
-450	4	347
-540	5	3
-630	4	7
-800	3	350
-970	3	314
-1,140	3	270
-1,310	4	231
-1,490	3	235
-1,660	3	227
-1,830	2	232
-2,170	2	157
-2,520	3	180

總雲量 8 層積雲 高積雲
下層雲量 5 層積雲

No. 185 七月十六日 7時05分
總雲量 2 層積 高積雲 高層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 北西 2

110-210	2	323
-310	2	303
-410	4	311
-510	6	307
-610	6	307
-710	6	304
-910	7	303
-1,110	7	300
-1,310	8	298
-1,510	9	300
-1,710	9	298
-1,910	7	304
-2,110	6	303
-2,510	5	303
-2,910	4	315
-3,310	2	359
-3,710	2	73
-4,110	1	43
-4,510	2	52
-4,910	1	100
-5,310	1	144
-5,710	1	170
-6,110	2	221
-6,570	3	229
-6,910	5	230
-7,310	5	228
-7,710	6	230
-8,110	6	214
-8,510	6	205
-8,910	7	179
-9,310	7	190
-9,710	6	211
-10,110	5	208
-10,510	6	181
-10,910	7	194

總雲量 3 高層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲

No. 186 七月十七日 7時14分
總雲量 8 卷層雲
下層雲量 0
風信器 北東 2

110-200	2	44
-280	1	16
-370	1	47
-450	1	292
-540	1	227
-620	0	—
-790	1	270
-960	1	343
-1,130	1	18
-1,300	2	30
-1,470	2	45
-1,640	3	69
-1,810	3	67
-2,150	5	65
-2,400	6	65
-2,830	5	74
-3,170	5	67
-3,510	5	53
-3,850	5	44
-4,190	6	40

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-4,530	5	35
-4,870	4	30
-5,210	4	48
-5,550	7	58
-5,890	9	60
-6,230	5	55
-6,570	4	54
-6,910	6	53
-7,250	8	55
-7,590	7	57
-7,930	9	60
-8,270	7	70
-8,610	7	65
-8,950	7	77
-9,290	9	61
-9,630	12	45

總雲量 4 高層雲
下層雲量 0

No. 187 七月十八日 7時09分
總雲量 —
下層雲量 —
風信器 北東 3

110-210	2	62
-410	5	107
-510	8	112
-610	7	118
-710	7	124
-910	5	130
-1,110	2	112
-1,310	4	34
-1,510	8	29
-1,710	10	25
-1,910	10	20
-2,110	10	20
-2,510	11	19
-2,910	11	23
-3,310	8	22
-3,710	7	24
-4,110	6	29
-4,510	5	7
-4,910	5	13
-5,310	5	4
-5,710	5	8
-6,110	6	19
-6,510	7	18
-6,910	8	14
-7,310	9	20
-7,710	8	21
-8,110	9	22
-8,510	10	16

總雲量 —
下層雲量 —

No. 188 七月十九日 19時49分
總雲量 8 卷雲 卷層雲 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 南南西 1

110-190	4	199
-280	5	207
-360	4	209
-450	5	208
-530	5	210
-610	4	210
-780	5	212
-950	5	215
-1,120	5	217
-1,290	4	213
-1,450	5	210
-1,620	4	233

總雲量 7 卷層雲 層雲
下層雲量 3 層雲

No. 189 七月二十日 6時55分
總雲量 8 卷雲 卷層雲 層積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 南南西 3

110-230	2	202
-280	3	285
-370	5	287
-450	5	293
-540	4	304
-620	4	305
-790	4	305
-960	4	307
-1,130	4	317
-1,300	4	315
-1,470	3	303
-1,649	3	293
-1,819	4	284
-2,150	3	287
-2,490	3	305
-2,830	2	310
-3,170	2	323
-3,510	3	323
-3,850	5	317
-4,190	8	324
-4,530	8	333
-4,870	9	330
-5,210	10	327
-5,550	10	327

總雲量 9 卷雲 卷層雲 層積雲 亂雲
下層雲量 4 層積雲 亂雲

No. 190 七月二十一日 6時55分
總雲量 10 亂雲 層積雲
下層雲量 10 亂雲 層積雲
風信器 1

110-190	3	100
-270	5	114
-350	6	103
-430	6	89
-510	5	90
-590	4	80
-750	4	70
-910	7	75
-1,070	7	87
-1,230	7	102

總雲量 10 亂雲 層積雲
下層雲量 10 亂雲 層積雲

No. 191 七月二十二日 6時59分
總雲量 6 高積雲 層積雲 積亂雲
下層雲量 4 層積雲 積亂雲
風信器 0

110-190	1	88
-270	2	127
-350	3	165
-430	4	175
-510	5	175
-590	6	181
-750	6	177
-910	4	160
-1,070	4	143
-1,230	4	123
-1,390	4	127
-1,550	4	137
-1,710	5	138
-2,030	4	134
-2,350	4	150
-2,670	4	130
-2,990	5	125
-3,310	4	144
-3,630	3	152
-3,950	2	155
-4,270	2	243
-4,590	4	235
-4,910	1	262
-5,230	4	306

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-5,550	4	305
-5,870	4	307
-6,190	4	311
-6,510	5	313

總雲量 7 層積雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 192 七月二十三日 7時19分

總雲量 10 卷層雲 層積雲 層雲
下層雲量 6 層積雲 層雲
風信器 東 1

標高	速度	方向
110-190	2	25
-260	2	23
-340	3	130
-410	3	105
-490	3	104
-560	5	110
-710	5	125
-860	6	120
-1,010	6	122
-1,160	8	120
-1,310	7	128

總雲量 10 卷層雲 層積雲 層雲
下層雲量 5 層積雲 層雲

No. 193 七月二十四日 7時23分

總雲量 8 層雲 雲積雲 高層雲
下層雲量 7 層雲 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	1	133
-270	1	107
-360	1	88
-440	1	55
-520	1	360
-770	3	280
-930	2	240
-1,090	3	235
-1,260	6	235

總層雲 8 層雲 層積雲 高層雲
下層雲量 7 層雲 層積雲
層雲 1,260米

No. 194 七月二十五日 7時17分

總雲量 3 卷層雲 層雲 層積雲
下層雲量 1 層雲 層積雲
風信器 北 3

標高	速度	方向
110-210	3	357
-320	4	357
-420	5	5
-520	6	9
-620	7	9
-730	8	9
-930	9	5
-1,140	10	357
-1,340	10	359
-1,550	12	354
-1,750	12	359
-2,000	13	359
-2,160	12	3
-2,570	12	9
-2,980	11	15
-3,390	11	360
-3,800	12	357
-4,210	14	354
-4 620	15	360
-5,030	14	5
-5,440	11	8

總雲量 2 卷積雲 層積雲 高層雲
下層雲量 1 層積雲

No. 195 七月二十六日 7時04分

總雲量 6 高積雲
下層雲量 0
風信器 北北西 3

標高	速度	方向
110-210	3	325
-310	2	344
-400	4	360
-500	6	4
-600	8	8
-700	8	10
-890	9	7
-1,090	9	3
-1,290	9	357
-1,480	8	359
-1,680	11	352
-1,870	14	345
-2,070	16	343
-2,460	12	349
-2,850	11	3
-3,250	9	15
-3,640	9	354
-4,030	11	3
-4 420	13	2
-4,810	14	1

總雲量 7 高積雲
下層雲量 0
高積雲 4,810米

No. 196 七月二十七日 7時31分

總雲量 3 層積雲 片積雲 層雲
下層雲量 3 層積雲 片積雲 層雲
風信器 西 3

標高	速度	方向
110-210	2	295
-310	2	297
-400	2	290
-500	4	288
-600	5	297
-700	7	297
-890	9	305
-1,090	7	710
-1,280	7	318
-1,480	7	315
-1,670	8	318
-1,870	8	327
-2,060	10	330
-2,450	10	334
-2,840	10	334
-3,230	8	321
-3,620	10	324
-4,010	10	327
-4,400	10	329
-4,790	9	314
-5,180	9	315
-5,570	9	317
-5,460	10	323
-6 350	10	318
-6,740	12	320
-7,130	13	318
-7,520	14	317
-7,910	16	309
-8,300	17	303
-8,690	18	304
-9,080	24	290
-9,470	24	289
-9,860	24	285
-10,250	26	284

總雲量 6 層積雲 片積雲
下層雲量 6 層積雲 片積雲

No. 197 七月二十八日 7時31分

總雲量 1 高層雲 層積雲
下層雲層 0 層積雲
風信器 北西 1

標高	速度	方向
110-220	3	292
-320	2	283
-430	3	300
-530	4	314

1720

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-640	4	309
-740	4	307
-950	4	298
-1,160	4	303
-1,370	5	300
-1,580	5	295
-1,790	6	303
-2,000	5	317
-2,210	4	341
-2,630	3	8
-3,050	5	352
-3,470	4	340
-3,890	4	330
-4,310	4	331
-4,730	6	328
-5,150	5	330
-5,570	5	338
-5,990	7	347
-6,410	6	345
-6 830	6	333
-7,250	6	324
-7,670	6	320
-8 090	5	323
-8 510	5	317
-8,930	7	317
-9,350	7	293
-9,770	8	290
-10,190	9	284
-10 610	9	279
-11,030	10	284
-11 450	11	275
-11,870	9	275
-12,710	7	283
-13,130	6	277
-13 550	8	285
-13,970	7	294
-14,390	7	282
-14,810	7	283
-15 230	6	285
-16 070	5	288
-16 610	5	277
-17,750	6	292

總雲量　1　高層雲
下層雲量　0

No. 198　七月二十九日
7時21分
總雲量　0　卷層雲
下層雲量　0
風信器　0

110-210	1	17
-320	2	148
-420	3	150
-520	5	157
-620	5	164
-730	5	171
-930	6	173
-1,140	6	181
-1 340	5	200
-1,550	5	205
-1,750	6	215
-1,960	7	209
-2,160	8	213
-2,570	5	208
-2,980	4	204
-3,390	2	170
-3,800	1	169
-4,210	2	197
-4,620	2	230
-5 030	3	224
-5,440	3	237
-5,850	2	223
-6,260	2	330
-6,670	3	212
-7,080	3	215
-7,490	4	220
-7,900	2	234
-8,310	2	205
-8,720	2	219
-9,130	2	198
-9,540	3	203
-9,950	3	190
-10,360	3	178

總雲量　1　卷層雲
下層雲量　0

No. 199　七月三十日
7時14分
總雲量　0　高層雲
下層雲量　0
風信器　東北東　1

110-220	1	74
-320	2	121
-430	5	145
-530	6	140
-640	6	140
-740	6	147
-950	5	157
-1,160	7	157
-1,370	8	155
-1,580	7	155
-1,790	6	154
-2 000	7	153
-2,210	7	153
-2,630	8	153
-3,050	8	160
-3,470	7	158
-3,890	6	160
-4,310	5	153
-4,730	4	151
-5,150	4	144
-5,570	5	135
-5,990	5	127
-6,410	6	124
-6,830	6	117
-7,250	4	120
-7,670	3	88
-8 090	6	57
-8,510	6	51
-8,930	7	53
-9,350	7	50
-9,770	7	17
-10,190	8	23
-10,610	9	8
-11,030	6	15

總雲量　0　高層雲
下層雲量　0

No. 200　七月三十一日
7時15分
總雲量　10　高層雲　層積雲
下層雲量　2　層積雲
風信器　南　3

110-200	4	184
-280	3	175
-360	3	180
-450	1	117
-540	1	100
-620	1	83
-790	1	42
-960	1	329
-1.130	1	327
-1,300	1	355
-1 470	1	7
-1,640	0	—
-1,810	0	—
-2.150	0	—
-2,490	0	—
-2,830	2	23
-3,170	3	12
-3,510	3	351
-3 850	5	312
-4,190	3	336
-4,870	5	337
-5,210	6	328
-5,550	6	355

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-5,890	6	350

總雲量 6 高層雲 卷層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲

八月

No. 201 八月三日 7時29分
總雲層 ?
下層雲量 ?
風信器 ——

標高	速度	方向
110-190	4	354
-270	5	354
-350	5	7
-430	6	17
-510	5	27
-590	5	10
-750	5	15
-910	6	7
-1,070	6	360
-1,230	7	360
-1,390	7	5
-1,550	7	10
-1,710	7	8
-1,870	7	5
-2,030	7	8
-2,190	6	4

總雲量 ?
下層雲量 ?

No. 202 八月三日 7時15分
總雲量 10 層積雲 高層雲
下層雲量 9 層積雲
風信器 北北西 3

標高	速度	方向
110-190	3	360
-270	3	7
-340	5	7
-420	6	52
-500	4	52
-580	4	58
-730	5	50
-890	4	48
-1,040	5	38
-1,200	5	31
-1,350	5	24
-1,510	5	21
-1,660	6	21
-1,970	5	27
-2,280	5	55
-2,590	4	54

總雲量 10 層積雲*
下層雲量 10 層積雲*
層積雲* 2,750米

No. 203 八月四日 7時19分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北北西 5

標高	速度	方向
110-190	3	23
-270	3	15
-350	3	23
-430	4	46
-510	4	65
-590	4	82
-750	3	11
-910	5	342
-1,070	5	45
-1,230	5	57
-1,390	5	34
-1,550	5	42
-1.710	4	35
-2,030	4	47
-2,350	4	40
-2,670	4	37
-2,990	5	27
-3,310	5	38
-3,630	6	45
-3,950	6	43

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 204 八月五日 7時07分
總雲量 2 卷層雲
下層雲量 0
風信器 東 1

標高	速度	方向
110-190	1	188
-270	2	189
-350	3	175
-430	3	172
-510	3	153
-590	3	190
-750	3	153
-910	3	137
-1,070	3	113
-1,230	2	83
-1,390	3	92
-1,550	3	92
-1,710	3	95
-2,030	2	93
-2 350	1	51
-2 670	1	38
-2,990	3	21
-3,310	4	35
-3,630	4	44
-3,950	5	34
-4,270	5	17
-4,590	5	20
-4,910	5	24
-5,230	5	26
-5,550	5	23
-5,870	5	21
-6,190	5	18
-6.510	7	14

總雲量 2 卷層雲
下層雲量 0

No. 205 八月六日 7時07分
總雲量 9 高積雲 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 南南東 3

標高	速度	方向
110-190	2	192
-270	2	250
-350	3	265
-430	3	247
-510	3	243
-580	3	230
-780	3	220
-900	3	217
-1,060	3	214
-1,220	2	208
-1,370	1	207
-1,530	1	70
-1,690	1	70
-2,010	1	47
-2,320	2	85
-2,640	1	27
-2,950	2	15
-3,270	4	47

總雲量 9 高積雲 層積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 206 八月七日 7時21分
總雲量 5 高積雲 亂雲 積雲
下層雲量 ——亂雲 積雲
風信器 西北西 3

標高	速度	方向
110-190	2	258
-270	3	263
-350	4	364

總雲量 3 層積雲 積雲 亂雲
下層雲量 3 層積雲 積雲 亂雲

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 207	八月八日 7時24分	
總雲量	10 層積雲 亂雲	
下層雲量	10 層積雲 亂雲	
風信器	西北西 3	
110-190	3	292
-280	3	300
-360	3	302
-440	4	303
-530	4	303
-610	5	307
總雲量	10 層積雲 層雲 亂雲	
下層雲量	10 層積雲 層雲 亂雲	
亂雲	640米	
No. 208	八月九日 7時17分	
總雲量	2 積雲 層雲	
下層雲量	2 積雲 層雲	
風信器	西北西 1	
110-210	1	3
-310	2	6
-410	2	37
-510	1	349
-610	6	9
-710	4	7
-910	5	357
-1,110	4	357
-1,310	4	357
-1,510	3	353
-1,710	3	341
-1,910	7	352
-2,100	7	360
-2,510	8	12
-2,910	10	12
-3,310	10	12
-3,710	10	10
-4,110	11	10
-4,510	11	11
-4,910	13	17
-5,310	13	16
-5,710	14	17
-6,110	13	18
-6,510	13	17
-6,910	16	25
總雲量	2 積雲 層雲	
下層雲量	2 積雲 層雲	
No. 209	八月十日 7時04分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	北 5	
110-210	3	14
-310	4	40
-410	4	45
-510	4	34
-620	3	30
-720	3	23
-1,120	5	350
-1,320	8	348
-1,520	10	3
-1,730	10	4
-1,930	11	3
-2,130	10	8
-2,530	8	18
-2,940	8	20
-3,340	8	20
-3,750	8	30
-4,150	9	28
-4,550	8	24
-4,960	9	17
-5,360	8	10
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 210	八月十一日 7時11分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-220	2	34
-320	3	53
-430	3	88
-530	3	90
-640	3	85
-740	3	75
-950	3	55
-1,160	5	57
-1,370	5	60
-1,580	5	63
-1,790	6	72
-3,470	6	65
-3,890	8	63
-4,310	8	57
-4,730	8	48
-5,150	11	53
-5,570	11	44
-5,990	11	43
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 211	八月十三日 7時20分	
總雲量	7 卷層雲 卷雲 高積雲	
下層雲量	0	
風信器	東 1	
110-190	1	59
-350	2	150
-430	4	168
-510	5	165
-590	5	173
-750	5	161
-910	5	157
-1,070	5	149
-1,230	6	152
-1,390	7	162
-1,550	7	170
-1,710	7	171
-1,870	8	172
-2,030	8	180
-2,190	8	187
總雲量	6 卷層雲 高積雲	
下層雲量	0	
No. 212	八月十四日 7時04分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	東 1	
110-270	1	149
-350	4	187
-430	5	182
-510	4	177
-590	5	174
-750	5	173
-910	4	175
-1,070	4	165
-1,230	5	161
-1,390	5	159
-1,550	6	162
-1,710	6	160
-2,030	6	157
-2,350	6	157
-2,670	5	164
-2,990	3	159
-3,310	5	150
-3,630	4	145
-3,950	4	157
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 213	八月十五日 7時25分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-420	2	184
-520	5	179

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-630	5	178
-730	5	163
-930	5	153
-1,140	4	150
-1,350	4	159
-1,550	3	173
-1,760	4	189
-1,960	4	165
-2,170	5	170
-2,580	5	163
-2,990	4	168
-3,410	4	174
-3,820	3	167
-4,230	2	164
-4,640	0	—
-5,050	1	90
-5,470	1	150
-5,880	2	168
-6,290	1	147
-8,350	1	160
-8,760	2	128
-9,170	3	121
-9,590	3	134
-10,000	4	138
-10,410	5	115
-10,820	5	123

總雲量 0
下層雲量 0

No. 214　八月十七日 7時20分

總雲量 6 層積雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-270	2	97
-360	5	94
-440	6	81
-520	5	73
-600	5	62
-770	4	63
-930	2	67
-1,090	0	—
-1,260	1	337
-1,420	1	307
-1,590	1	290
-1,750	1	291
-2,080	1	320
-2,410	1	28
-2,730	1	359
-3,060	3	354
-3,390	4	352
-3,720	4	340
-4,050	5	320

總雲量 7 層積雲 高積雲
下層雲量 5 層積雲

No. 215　八月十八日 8時05分

總雲量 7 層積雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 北 3

標高	速度	方向
110-190	2	90
-270	2	104
-350	3	105
-430	3	108
-510	4	120
-590	5	137
-750	4	128
-910	5	70

總雲量 7 層積雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 216　八月二十二日 7時35分

總雲量 3 層積雲 卷層雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 南東 1

標高	速度	方向
110-190	1	166
-270	1	175
-340	2	254
-420	3	263
-500	3	235
-580	4	217
-730	4	195
-890	3	188
-1,040	2	154
-1,200	4	147
-1,350	5	154
-1,510	6	154
-1,660	6	147
-1,970	6	157
-2,280	6	178
-2,590	6	190
-2,900	6	187
-3,210	6	184
-3,520	5	175
-3,830	7	167

總雲量 4 層積雲 卷層雲
下層雲量 2 層積雲

No. 217　八月二十三日 7時19分

總雲量 4 高積雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	1	190
-270	1	140
-350	2	97
-430	3	87
-510	3	91
-580	2	97
-740	2	105
-900	1	110
-1,060	1	135
-1,220	1	155
-1,370	1	157
-1,530	1	183
-1,690	1	220
-2,010	0	—
-2,320	1	244
-2,640	1	300
-2,950	2	261
-3,270	3	190
-3,590	5	168
-3,900	5	162
-4,220	5	160
-4,530	6	174
-4,850	5	170
-5,170	5	157
-5,480	5	154
-5,800	5	153

總雲量 7 高積雲
下層雲量 0
高積雲 6,040米

No. 218　八月二十四日 7時30分

總雲量 9 層積雲 卷層雲 高積雲
下層雲量 — 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	1	20
-260	2	344
-340	2	360
-420	4	15
-500	4	25
-570	2	12
-730	2	317
-880	1	284
-1,030	2	274
-1,190	2	261
-1,340	3	235
-1,500	3	184
-1,650	3	180
-1,960	3	170
-2,270	4	177
-2,570	4	177
-2,880	5	168

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,190	6	161
-3,500	6	157
-3,810	8	164
-4,110	6	177
-4,420	5	199
-4,730	5	194
-5,040	4	184

總雲量 7 層積雲 高積雲 卷層雲
下層雲量 5 層積雲

No. 219 八月二十五日 7時41分

總雲量 9 積雲 高積雲 亂雲 層積雲
下層雲量 — 積雲 亂雲 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	1	196
-270	2	293
-350	4	35
-430	4	9
-510	4	5
-590	4	4
-750	3	357
-910	1	320
-1,070	2	221
-1,230	2	207
-1,390	3	200
-1,550	3	197
-1,710	3	215
-2,030	3	237
-2,350	4	253
-2,630	4	261

總雲量 9 層積雲 亂雲 積亂雲 高層雲
下層雲量 8 層積雲 亂雲 積亂雲

No. 220 八月二十七日 8時00分

總雲量 10 亂雲
下層雲量 10 亂雲
風信器 北西 5

標高	速度	方向
110-180	3	300
-250	7	300
-320	6	303
-390	5	301
-460	6	298
-530	5	293
-670	4	303

總雲量 10 亂雲
下層雲量 10 亂雲
亂雲 710米

No. 221 八月二十八日 7時25分

總雲量 10 亂雲 層積雲 層雲
下層雲量 10 亂雲 層積雲 層雲
風信器 北北西 1

標高	速度	方向
110-180	2	34
-260	2	55
-330	2	76
-400	2	93
-470	2	97
-550	2	108
-690	1	134
-840	1	172
-980	2	274
-1,130	2	260

總雲量 10 亂雲 層積雲 層雲
下層雲量 10 亂雲 層積雲 層雲
層雲 1,050米

No. 222 八月二十九日 7時54分

總雲量 2 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北東 1

標高	速度	方向
110-220	2	30
-290	2	40
-380	2	62
-470	2	49
-560	1	15
-650	1	335
-830	2	3
-1,010	3	339
-1,190	3	329
-1,370	5	327
-1,550	4	318
-1,730	5	313
-1,910	7	318
-2,270	4	315
-2,630	5	343
-2,990	5	344
-3,350	5	345
-3,710	6	350
-4,070	6	359
-4,430	8	3
-4,790	9	35

總雲量 3 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 223 八月三十一日 7時30分

總雲量 5 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 西 3

標高	速度	方向
110-440	6	296
-520	7	306
-610	8	308
-770	8	307
-940	8	304
-1,100	8	307
-1,270	7	304
-1,430	8	303
-1,600	7	305
-1,760	8	308
-1,930	9	314

總雲量 4 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
層積雲 1,930米

九月

No. 224 九月一日 7時19分

總雲量 9 高積雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南 3

標高	速度	方向
110-190	3	188
-280	2	247
-360	5	260
-450	5	257
-530	5	254
-610	5	254
-780	6	254
-950	5	254
-1,120	5	253
-1,260	5	253
-1,450	6	254
-1,620	5	257
-1,790	5	255
-2,130	4	257
-2,460	5	253
-2,800	5	257
-2,970	6	279

總雲量 9 高積雲 卷層雲
下層雲量 0

No. 225 九月二日 7時35分

總雲量 10 層積雲 高積雲 卷雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 0

1725

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
110-350	1	310
-430	4	329
-510	4	332
-580	4	335
-740	4	323
-900	4	310
-1,060	4	305
-1,220	4	304
-1.370	5	294
-1.530	6	285
-1,690	6	281
-2,010	6	269
-2 320	8	271
-2,640	8	267
-2,950	7	271
-3,270	7	272
-3,590	7	270
-2,740	8	265

總雲量 10 層積雲 高層雲 高積雲
下層雲量 5 層積雲

No. 226 九月三日 7時20分
總雲量 9 層積雲 積雲 亂雲
下層雲量 9 層積雲 積雲 亂雲
風信器 南西 1

標高	速度	方向
110-190	2	248
-270	2	253
-350	4	275
-430	6	283
-510	6	288
-590	6	283
-750	6	285
-910	5	283
-1,070	5	278
-1.230	6	277
-1,390	6	275
-1.550	7	275
-1,710	5	275
-2,030	6	272
-2,350	6	274

總雲量 9 層積雲 積雲 亂雲
下層雲量 9 層積雲 積雲 亂雲
層積雲 2,340米

No. 227 九月四日 8時20分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	1	185
-260	1	242
-340	2	264
-410	2	253
-490	3	250
-560	3	257
-710	4	265
-860	4	278
-1,010	4	285
-1.160	3	297
-1,310	3	307
-1,460	3	304
-1,610	3	300
-1,910	3	285
-2,210	5	278
-2,510	6	284

總雲量 10 層積雲*
下層雲量 10 層積雲*
層積雲* 2,490米

No. 228 九月五日 7時30分
總雲量 1 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
110-410	1	356
-510	1	348
-610	1	265
-710	1	297
-910	1	277
-1,110	2	290
-1,310	2	284
-1,510	3	274
-1,710	3	270
-1,910	3	279
-2,110	4	283
-2,510	4	290
-2,910	6	285
-3,310	6	281
-3,710	6	280
-4,110	7	283
-4,510	6	283
-4,910	6	282
-5,310	7	277
-5,710	9	283
-6,110	11	277
-6,510	11	280
-6,910	12	276
-7,310	12	281
-7,710	15	278
-8,110	17	281
-8,510	19	283

標高	速度	方向
-8,910	17	282
-9,310	17	279
-9,710	18	270
-10,110	21	274
-10,510	20	270

總雲量 1 積雲 高層雲
下層雲量 1 積雲

No. 229 九月六日 7時13分
總雲量 1 高層雲
下層雲量 0
風信器 西北西 3

標高	速度	方向
110-190	3	311
-270	3	327
-360	3	307
-440	4	320
-520	4	325
-600	4	325
-770	4	329
-930	4	332
-1,090	4	332
-1,260	4	332
-1,420	4	342
-1,590	3	328
-1,750	4	312
-2,080	4	315
-2,410	5	332
-2,730	4	348
-3,060	5	342
-3,390	5	333
-3,720	4	324
-4,050	4	324
-4,370	6	317
-4,700	7	312
-5,030	8	312
-5,360	7	317
-5.690	7	317
-6,010	8	317
-6,340	8	318
-6,670	7	313
-7,000	9	310
-7,330	10	303

總雲量 0
下層雲量 0

No. 230 九月七日 7時55分
總雲量 10 高層雲 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-160	1	208

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-210	1	240
-260	2	197
-310	3	200
-360	3	204
-410	4	203
-510	4	203
-610	3	195
-710	3	190
-810	3	180
-910	2	180
-1,010	2	164
-1,110	2	181
-1,310	3	190
-1,510	3	201
-1,710	2	213
-1,910	2	230
-2,110	2	233
-2,310	2	237
-2,510	2	243
-2,710	1	285
-2,910	2	251
-3,110	3	217

總雲量 10 高層雲 層積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 231 九月八日
7時30分
總雲量 10 高層雲 層積雲 卷層雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北北東 3

標高	速度	方向
110-190	4	29
-270	4	70
-350	5	94
-430	5	79
-510	6	78
-590	6	72
-750	7	75
-910	5	84
-1,070	5	90
-1,230	4	97
-1,390	3	108
-1,550	2	117
-1,710	2	171
-2,030	2	197
-2,350	2	200
-2,670	1	130

總雲量 9 高積雲 卷層雲 高層雲 層積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 232 九月九日
7時27分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北北東 3

標高	速度	方向
110-190	4	28
-270	3	57
-360	4	82
-440	5	78
-520	5	78
-600	4	82
-770	4	83
-930	5	79
-1,090	4	79
-1,260	5	82
-1,420	4	78
-1,590	3	78
-1,750	3	83
-2,080	5	77
-2,410	5	78
-2,730	3	65
-3,060	3	45
-3,390	1	353
-3,720	3	330
-4,050	3	327
-4,370	4	310
-4.700	5	300
-5,030	6	315
-5,360	6	311
-5,690	8	311
-6,010	9	394
-6,340	12	305
-6,670	13	300
-7,000	13	297
-7,330	14	294
-7,650	14	287
-7,980	16	285
-8,310	16	287
-8,970	19	294
-9,620	20	292
-10,280	22	297

總雲量 2 層雲 高層雲
下層雲量 1 層雲

No. 233 九月十日
7時19分
總雲量 9 層積雲 層積雲 卷層雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-190	2	20
-270	3	72
-350	2	143
-430	3	95
-520	3	91
-600	4	91
-760	4	103
-920	5	101
-1,080	5	100
-1,240	5	93
-1,410	5	91
-1,570	4	87

總雲量 8 層積雲 高積雲 卷雲 卷層雲
下層雲量 4 層積雲
層積雲 1,640米

No. 234 九月十一日
7時27分
總雲量 ?
下層雲量 ?
風信器 東 1

標高	速度	方向
110-190	2	129
-270	2	165
-350	3	187
-430	3	200
-510	2	197
-590	1	180
-750	4	220
-910	5	205
-1,070	6	194
-1,230	6	194
-1,390	6	197
-1,550	6	197
-1.710	6	204
-2,030	7	213
-2,350	8	220
-2,670	8	221
-2,990	8	220
-3,310	9	223

總雲量 10 層積雲 高層雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 235 九月十二日
7時27分
總雲量 9 層積雲 卷層雲 積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-190	2	154
-270	5	167
-350	8	180
-430	9	185
-510	8	193
-590	9	185

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-750	8	180
-910	7	173
-1,070	7	162
-1,230	7	172
-1,390	7	174
-1,550	6	175
-1,710	6	181

總雲量 9 層積雲 積雲 卷層雲
下層雲量 3 層積雲

No. 236 九月十三日 7時36分
總雲量 10 層積雲 高積雲 積雲 亂雲
下層雲量 5 層積雲 積雲 亂雲
風信器 西北西 3

110-190	3	333
-270	3	325
-360	4	332
-440	7	342
-520	6	335
-600	6	332
-770	4	328
-930	3	335
-1,090	4	274
-1,260	6	265
-1,420	6	235
-1,590	7	222
-1,750	7	234
-2,080	8	217
-2,410	8	213
-2,730	7	204

總雲量 10 層積雲 高積雲 積雲 亂雲
下層雲量 5 層積雲 積雲 亂雲
高積雲 2,900米

No. 237 九月十四日 15時39分
總雲量 9 層雲
下層雲量 9 層雲
風信器 北 3

110-190	4	21
-270	3	17
-350	4	27
-430	4	24
-510	3	34

總雲量 9 層雲
下層雲量 9 層雲
層雲 510米

No. 238 九月十五日 7時20分
總雲量 ?
下層雲量 ?
風信器 北 1

110-190	3	7
-270	5	27
-350	6	52
-430	5	57
-520	4	67
-600	4	63
-760	4	60
-920	4	74
-1,080	4	90

總雲量 ?
下層雲量 ?

No. 239 九月十五日 15時39分
總雲量 6 高積雲 層積雲 積雲
下層雲量 3 層積雲 積雲
風信器 南西 1

110-210	2	167
-310	3	160
-410	3	165
-520	2	164
-620	2	163
-720	3	190
-920	4	180
-1,120	3	181
-1,330	2	189
-1,530	2	200
-1,730	3	199
-1,940	5	193
-2,140	7	197
-2,550	8	210
-2,950	8	214
-3,360	9	218
-3,760	7	215
-4,170	7	233
-4,580	6	225
-4,980	6	214
-5,390	6	200
-5,790	2	178
-6,200	2	75
-6,610	6	69
-7,010	8	57
-7,420	8	53
-7,820	7	53
-8,230	10	30
-8,640	9	17
-9,040	12	12
-9,450	15	13
-9,850	14	15
-10,260	17	7
-11,070	9	13
-11,890	9	352
-12,700	6	270

總雲量 3 高層雲 積雲
下層雲量 1 積雲

No. 240 九月十六日 2時39分
總雲量 3 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 0

110-190	3	247
-280	4	278
-440	9	281
-520	8	261
-610	8	238
-770	9	237
-940	9	240
-1,100	9	235
-1,270	11	237
-1,430	10	240
-1,600	9	246
-1,760	8	252
-2,090	7	255
-2,420	8	249
-2,750	9	262

總雲量 3 層雲
下層雲量 3 層雲

No. 241 九月十六日 15時39分
總雲量 10 亂雲
下層雲量 10 亂雲
風信器 西北西 5

110-190	5	320
-270	6	317
-350	7	315
-430	6	312
-520	6	313
-600	7	314

總雲量 10 亂雲
下層雲量 10 亂雲
亂雲 610米

No. 242 九月十七日 7時39分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北西 9

1728

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
110-220	9	301
-320	9	307
-430	13	313
-530	17	317
-640	16	323
-740	16	324
-950	18	325
-1,160	17	327
-1,370	17	327
-1,580	16	328
-1,790	17	328
-2,000	15	324
-2,210	13	330
-2,630	13	337

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 243 九月十八日 7時47分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 南西 2

標高	速度	方向
110-190	3	236
-280	3	257
-360	4	285
-440	6	300
-520	5	294
-610	6	289
-770	6	293
-940	5	287
-1,100	5	283
-1,270	5	294

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
層積雲 1,300米

No. 244 九月十九日 7時54分
總雲量 8 高層雲 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-190	4	300
-280	4	307
-360	7	308
-440	9	314
-520	11	315
-610	10	314
-770	11	310
-940	9	312
-1,100	9	312

總雲量 8 高層雲 層積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 245 九月二十一日 7時25分
總雲量 7 高積雲 層積雲 卷層雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 西北西 5

標高	速度	方向
110-190	5	311
-270	6	315
-360	7	326
-440	7	328
-520	7	333
-600	7	334
-770	7	329
-930	8	323
-1,090	10	323
-1,260	11	324
-1,420	11	324
-1,590	13	327
-1,750	11	330

總雲量 7 高積雲 層積雲 卷層雲
下層雲量 2 層積雲

No. 246 九月二十六日 7時21分
總雲量 9 層積雲 高積雲 卷層雲
下層雲量 6 層積雲
風信器 北北西 1

標高	速度	方向
110-180	1	356
-250	3	344
-330	3	331
-400	3	333
-470	4	320
-540	5	323
-690	7	308
-830	9	304
-970	9	304
-1,120	9	310
-1,260	8	307

總雲量 9 層積雲 高積雲 卷層雲
下層雲量 6 層積雲
層積雲 1,300米

No. 247 九月二十三日 7時25分
總雲量 10 乱雲 層雲 層積雲
下層雲量 10 乱雲 層雲 層積雲
風信器 南 4

標高	速度	方向
110-190	6	188
-270	6	200
-360	7	210
-440	9	222
-520	10	240
-600	10	245
-770	9	252
-930	10	243
-1,090	11	237
-1,260	13	229
-1,420	11	225
-1,590	11	227

總雲量 10 層積雲 乱雲 層雲 高積雲
下層雲量 9 層積雲 乱雲 層層
層積雲 1,500米

No. 248 九月二十四日 9月12日
總雲量 7 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 南 3

標高	速度	方向
110-210	4	185
-320	5	187
-420	5	217
-520	6	234
-630	7	242
-730	8	240
-930	7	248
-1,140	6	257
-1,350	7	264
-1,550	8	260
-1,760	8	260
-1,960	11	260
-2,170	12	260
-2,580	13	253
-2,990	12	242
-3,410	10	231
-3,820	12	237

總雲量 7 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
高積雲 3,800米

No. 249 九月二十六日 7時11分
總雲量 7 高積雲 層積雲 高層雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北西 1

標高	速度	方向
110-220	2	319
-320	3	350
-430	2	2
-530	3	3
-640	3	355
-740	3	348

1729

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-950	4	345
-1,160	3	338
-1,370	4	336
-1,580	4	329
-1,790	3	317
-2,000	6	278
-2,210	7	260
-2,630	8	258
-3,050	12	253
-3,470	13	252
-3,890	17	251

總雲量 7 高積雲 高層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
高積雲 3,750米

No. 250 九月二十七日 7時42分
總雲量 10 高層雲 層雲 卷層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 北西 2

110-190	2	326
-270	4	334
-350	7	337
-430	7	341
-510	7	344
-580	7	344
-740	7	347
-900	7	345
-1,060	6	343
-1,220	5	353
-1,370	6	345
-1,530	5	347
-1,690	5	343
-2,010	5	326
-2,320	5	310
-2,640	5	313
-2,950	3	297
-3,270	3	213
-3,590	4	206
-3,900	5	203

總雲量 10 高層雲 層雲 卷層雲
下層雲量 3 層雲

No. 251 九月二十八日 7時30分
總雲量 1 層積雲 高積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

110-320	1	278
-430	3	295
-530	4	295
-640	4	302
-740	4	302
-950	4	297
-1,160	4	298
-1,370	5	297
-1,580	8	307
-1,790	7	314
-2,000	7	314
-2,210	9	312
-2,630	8	305
-3,050	6	300
-3,470	7	253
-3,890	8	255
-4,310	10	243
-4,770	12	240
-5,150	13	242
-5,570	14	242
-5,990	15	239
-6,410	15	235
-6,830	16	234
-7,250	18	228
-7,670	17	232
-8,090	19	227
-8,510	19	224
-8,930	21	228

總雲量 0 層積雲 高層雲
下層雲量 0 層積雲

No. 252 九月二十九日 7時21分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 南南東 3

110-190	4	170
-270	6	180
-360	8	189
-440	12	192
-520	16	193
-600	13	196
-770	12	194
-930	12	193
-1,090	14	195
-1,260	11	193
-1,420	9	185
-1,590	6	203
-1,750	6	214

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層積雲 1,900米

十月

No. 253 十月一日 7時31分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 0

110-190	2	175
-270	3	176
-340	4	198
-420	4	215
-500	5	212
-580	5	214
-730	6	208
-890	6	206
-1,050	6	209
-1,200	6	215
-1,360	6	230
-1,510	7	224
-1,670	7	225
-1,830	7	232

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
層積雲 1,830米

No. 254 十月二日 7時35分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 北西 3

110-190	3	315
-270	4	330
-340	6	345
-420	7	343
-500	7	339
-580	6	341
-730	6	338
-890	5	327
-1,050	3	307
-1,200	2	255
-1,360	4	235
-1,510	5	207

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
層積雲 1,440米

No. 255 十月三日 7時51分
總雲量 10 層積雲 層雲 高層雲
下層雲量 9 層積雲 層雲
風信器 北 3

1730

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
110-190	2	35
-270	3	64
-340	3	80
-420	3	77
-500	3	67
-580	3	55
-730	4	44
-890	3	27
-1,050	3	14
-1,200	2	352
-1,390	2	345

總雲量 10 層積雲 高層雲 層雲
下層雲量 9 層積雲 層雲
層積雲 1,360米

No. 256 十月四日 7時45分
總雲量 7 高層雲 層雲 高積雲
下層雲量 2 層雲
風信器 西北西 3

標高	速度	方向
110-190	5	296
-280	6	300
-360	7	305
-450	9	311
-530	10	325
-610	12	331
-780	16	333
-950	16	334
-1,120	9	334
-1,290	7	330
-1,450	5	307
-1,620	6	328
-1,790	8	338
-2,130	6	330
-2,460	6	317

總雲量 7 高層雲 層雲 高積雲
下層雲量 2 層雲

No. 257 十月五日 7時26分
總雲量 7 卷層雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 西 1

標高	速度	方向
110-200	3	331
-280	5	350
-370	4	5
-4	—	360
-540	5	340
-620	6	354
-790	7	347
-960	8	355
-1,130	9	7
-1,300	9	7
-1,470	7	9
-1,640	8	8
-1,810	7	7
-2,150	7	14
-2,490	3	20
-2,830	3	360
-3,170	6	353
-3,510	5	357
-3,850	4	357
-4,190	3	340
-4,530	3	345
-4,870	3	359
-5,210	2	335
-5,550	3	333
-5,890	2	332
-6,230	3	343
-6,570	3	347
-6,910	2	340

總雲量 7 卷層雲 高層雲
下層雲量 0

No. 258 十月六日 7時31分
總雲量 2 卷層雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 北北西 9

標高	速度	方向
110-190	7	328
-280	8	347
-360	9	9
-440	10	18
-530	9	23
-610	8	17
-770	7	14
-940	8	14
-1,110	9	17
-1,270	8	15
-1,440	8	10
-1,600	10	8
-1,770	9	360
-2,100	10	360
-2,430	10	360
-2,770	10	18
-3,100	9	358
-3,430	11	359

總雲量 2 卷層雲 高積雲
下層雲量 0

No. 259 十月八日 7時55分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 北西 3

標高	速度	方向
110-190	4	332
-270	3	331
-360	3	330
-440	4	337
-520	4	348
-600	7	347
-770	7	348
-930	9	350
-1,070	11	351

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
層雲 1,050米

No. 260 十月九日 9時57分
總雲量 10 層積雲 亂雲
下層雲量 10 層積雲 亂雲
風信器 北北西 7

標高	速度	方向
110-160	6	332
-210	7	332
-250	6	334
-300	8	329
-350	8	327
-400	9	330
-490	10	327
-590	10	324
-680	9	317
-780	8	315
-870	8	315
-970	5	313

總雲量 10 亂雲 層積雲
下層雲量 10 亂雲 層積雲
亂雲 980米

No. 261 十月十日 7時10分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 北西 1

標高	速度	方向
110-200	3	291
-240	5	295
-280	5	307
-320	8	285
-370	11	299
-450	8	300
-540	6	277

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 262	十月十一日 8時40分	
總雲量	9 層積雲	
下層雲量	9 層積雲	
風信器	北西 6	
110-160	5	330
-250	4	332
-290	4	350
-340	7	349
-380	7	360
-470	7	17
-560	6	18
-650	6	12
-740	6	22
-830	7	32
-920	8	53
總雲量	9 層積雲	
下層雲量	9 層積雲	
No. 263	十月十二日 7時21分	
總雲量	1 層雲	
下層雲量	1 層雲	
風信器	西北西 1	
110-180	3	319
-250	4	334
-320	6	360
-390	7	20
-460	6	27
-530	4	18
-670	5	5
-810	6	10
-950	7	17
-1,090	6	19
-1,230	5	15
-1,370	5	24
-1,510	4	44
-1,790	5	44
-2,070	6	40
-2,350	8	43
-2,630	9	38
-2,910	8	37
-3,190	8	33
-3,470	8	28
-3,750	8	29
-4,030	10	27
-4,310	10	30
-4,590	11	29
總雲量	1 層雲	
下層雲量	1 層雲	

標高	速度	方向
No. 264	十月十三日 7時31分	
總雲量	1 層積雲 高層雲	
下層雲量	1 層積雲	
風信器	北西 1	
110-200	3	323
-280	4	358
-370	4	32
-450	5	4
-540	5	357
-600	5	4
-800	4	19
-970	3	28
-1,140	2	26
-1,310	2	39
-1,490	3	34
-1,660	4	33
-1,830	5	37
-2,170	4	54
-2,520	5	35
-2,690	6	73
總雲量	1 層雲 層積雲	
下層雲量	1 層雲 層積雲	
No. 265	十月十四日 8時59分	
總雲量	1 高層雲	
下層雲量	0	
風信器	0	
110-190	1	187
-260	1	205
-340	4	287
-410	5	314
-490	3	287
-560	4	283
-710	4	277
-860	4	263
-1,010	4	270
-1,160	4	295
-1,310	3	299
-1,460	4	308
-1,610	3	315
-1,910	2	324
-2,210	2	7
-2,510	4	17
-2,810	5	23
-3,110	5	9
-3,410	6	10
-3,710	8	17
-4,010	10	24
-4,310	11	14
-4,610	11	13

標高	速度	方向
-4,910	11	17
-5,210	11	20
-5,510	12	25
-5,810	11	29
-6,110	10	38
-6,410	9	33
-6,710	8	32
-7,010	7	32
-7,310	8	28
-7,910	7	23
-8,210	7	24
總雲量	1 高層雲	
下層雲量	0	
No. 266	十月十五日 15時20分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	東 1	
110-160	1	87
-210	1	99
-260	1	104
-310	1	139
-360	1	133
-410	1	141
-510	1	157
-610	0	—
-710	2	312
-810	2	334
-910	2	304
-1,010	2	290
-1,110	1	276
-1,310	0	—
-1,510	1	338
-1,710	1	283
-1,910	2	253
-2,110	2	231
-2,310	2	263
-2,510	2	270
-2,710	2	283
-2,910	2	287
-3,110	2	277
-3,210	3	260
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 267	十月十六日 16時17分	
總雲量	2 層積雲 高層雲	
下層雲量	2 層積雲	
風信器	0	

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
110-210	1	137
-250	2	155
-300	3	167
-350	3	179
-400	3	178
-490	3	185
-590	3	181
-680	3	180
-780	2	187
-870	2	210
-970	2	210
-1,060	0	—
-1,250	1	165
-1,440	0	—
-1,630	0	—
-1,820	1	315
-2,010	1	340
-2,200	2	333
-2,390	2	328
-2,580	1	293
-2,770	1	287
-2,960	2	323
-3,150	2	313

總雲量 3 層積雲 高層雲
下層雲量 2 層積雲

No. 268 十月十七日 7時41分

總雲量 8 高層雲 卷層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-160	1	199
-210	2	203
-250	2	192
-300	3	195
-350	4	197
-400	4	205
-490	4	214
-590	4	213
-680	5	225
-780	4	229
-870	3	249
-970	4	268
-1,060	4	274
-1,250	3	284
-1,440	4	280
-1,630	4	290
-1,820	3	287
-2,010	5	290

總雲量 7 高層雲 層積雲 卷層雲
下層雲量 3 層積雲

No. 269 十月十八日 7時40分

總雲量 8 層雲 高積雲 卷層雲
下層雲量 4 層雲
風信器 北 1

標高	速度	方向
110-160	1	108
-220	3	162
-270	5	180
-320	6	178
-370	7	177
-430	6	168
-530	8	179
-640	7	183
-740	7	189
-850	8	192
-950	9	197
-1,060	8	194
-1,160	8	195
-1,370	8	200
-1,580	6	205

總雲量 8 層雲 高積雲 卷層雲
下層雲量 4 層雲

No. 270 十月十九日 8時03分

總雲量 9 層積雲 高積雲 卷層雲
下層雲量 5 層積雲
風信器 北東 1

標高	速度	方向
110-160	2	85
-200	2	104
-250	3	143
-290	4	147
-340	6	157
-380	7	165
-470	9	176
-560	10	174
-650	10	169
-740	10	175
-830	11	173

總雲量 9 層積雲 高層雲
下層雲量 5 層積雲

No. 271 十月二十日 7時41分

總雲量 10 層雲 亂雲 高積雲 高層雲
下層雲量 7 層雲 亂雲
風信器 東北東 3

標高	速度	方向
110-160	3	76
-210	4	85
-260	4	83
-320	3	95
-370	4	100
-420	4	115
-520	6	149
-620	8	147
-730	8	137
-830	8	145
-930	10	143
-1,040	6	168
-1,140	7	157
-1,350	8	164

總雲量 10 層雲 亂雲 高層雲 層積雲
下層雲量 7 層雲 亂雲 層積雲
層積雲 1,400米

No. 272 十月二十一日 7時35分

總雲量 9 亂雲 層積雲 高積雲
下層雲量 8 亂雲 層積雲
風信器 北 3

標高	速度	方向
110-160	3	5
-210	7	17
-260	6	28
-310	4	24
-360	3	30
-410	2	38
-510	3	57
-610	4	73
-710	6	104
-810	7	115
-910	5	132
-1,010	4	153
-1,110	5	169
-1,310	3	185
-1,510	1	62
-1,710	4	69
-1,910	3	78
-2,110	2	128
-2,310	2	143
-2,510	3	170
-2,710	2	192
-2,910	0	—

總雲量 8 亂雲 層積雲 高積雲
下層雲量 6 亂雲 層積雲

No. 273 十月二十二日 7時47分

總雲量 9 亂雲 層雲
下層雲量 9 亂雲 層雲
風信器 0

1733

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
110-160	0	—
-210	1	297
-260	2	243
-300	3	323
-350	4	327
-400	4	321
-500	4	313
-580	4	317
-670	4	318
-770	4	315
-870	4	311
-960	5	302
-1,060	6	303
-1,160	6	310

總雲量 9 亂雲 層雲
下層雲量 9 亂雲 層雲
層雲 1,200米

No. 274 十月二十四日
7時50分
總雲量 10 亂雲
下層雲量 10 亂雲
風信器 北西 2

標高	速度	方向
110-160	2	324
-210	4	23
-260	3	36
-300	3	45
-350	2	55
-400	3	60
-500	2	51
-600	2	53
-690	1	60
-790	2	54
-890	1	80

總雲量 10 亂雲
下層雲量 10 亂雲
亂雲 890米

No. 275 十月二十五日
7時47分
總雲量 10 高層雲 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 西北西 3

標高	速度	方向
110-160	3	283
-210	5	304
-260	4	297
-310	2	279
-370	2	313
-420	1	331
-520	2	10
-620	2	23
-720	3	30
-820	3	28
-930	4	24
-1,030	5	14
-1,130	3	14
-1,330	5	32
-1,540	5	30
-1,740	6	13
-1,950	6	24

總雲量 10 高層雲 層雲
下層雲量 3 層雲

No. 276 十月二十六日
16時15分
總雲量 2 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-160	3	208
-210	3	215
-260	3	220
-300	2	283
-350	2	332
-400	3	333
-500	2	323
-580	5	352
-670	4	3
-770	5	3
-870	7	19
-960	6	21
-1,060	5	20
-1,250	5	17
-1,450	4	15
-1,640	3	15
-1,840	2	30
-2,050	3	35

總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲

十一月

No. 277 十一月二日
9時25分
總雲量 10 層雲 高積雲
下層雲量 7 層雲
風信器 南 1

標高	速度	方向
110-150	2	155
-200	2	158
-240	2	160
-280	3	168
-330	3	171
-370	3	179
-460	2	175
-550	3	201
-630	2	225
-720	2	217
-810	3	225
-890	4	249
-980	4	270
-1,150	6	297
-1,330	7	317
-1,500	6	334
-1,680	5	336
-1,850	4	332
-2,020	4	288
-2,200	6	258

總雲量 10 層雲 高積雲
下層雲量 5 層雲

No. 278 十一月三日
8時45分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 北北東 1

標高	速度	方向
110-160	2	60
-200	3	75
-250	3	100
-290	4	125
-340	5	141
-380	7	150
-470	7	157
-560	6	153
-650	7	140
-740	7	161
-830	7	169
-920	8	169
-1,010	7	170
-1,190	6	170
-1,370	7	185

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲

No. 279 十一月五日
8時45分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 西北西 1

標高	速度	方向
110-190	2	274
-270	2	297
-340	3	330
-420	5	308
-500	5	297
-580	4	290
-730	3	280
-890	4	304
-1,040	3	312

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,200	2	345
-1,359	2	352
-1,510	3	359
-1,660	4	2
-1,970	4	358
-2,280	3	17
-2,590	6	8
-2,900	6	20
-3,210	5	17
-3,520	5	5
-3,830	6	16
-4,140	6	22
-4,450	6	16
-4,760	8	17
-5,070	13	29
-5,380	18	30
-5,690	19	27
-6,000	18	28
-6,310	20	30
-6,620	22	30
-6,930	22	30
-7,240	22	26
-7,860	26	32

總雲量 0
下層雲量 0

No. 280　十一月六日
8時15分
總雲量 4 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
110-160	1	13
-200	3	182
-250	6	183
-300	5	195
-350	7	205
-390	7	189
-480	8	190
-580	10	195
-670	6	200
-770	7	214
-860	6	201
-960	6	203
-1,050	9	208

總雲量 4 高層雲
下層雲量 0

No. 281　十一月八日
8時25分
總雲量 6 卷層雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 西 1

標高	速度	方向
110-160	3	278
-200	7	287
-250	8	294
-300	10	303
-340	11	305
-390	10	305
-480	9	308
-580	10	307
-670	9	305
-760	10	304
-850	10	303
-950	9	305
-1,040	7	312
-1,230	8	312

總雲量 5 卷層雲 高層雲
下層雲量 0

No. 282　十一月九日
8時21分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南南西 1

標高	速度	方向
110-160	2	216
-210	2	237
-260	2	195
-310	2	205
-370	2	235
-420	3	233
-520	3	239
-620	3	267
-720	3	293
-820	5	306
-1,030	4	303
-1,130	4	307
-1,330	3	325
-1,540	4	320
-1,740	2	328
-1,950	2	355
-2,150	2	351
-2,350	3	335
-2,560	4	333
-2,760	4	340
-2,970	4	353
-3,170	5	349
-3,370	7	339
-3,580	8	325

總雲量 0
下層雲量 0

No. 283　十一月十日
8時07分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 北北東 3

標高	速度	方向
110-160	3	29
-210	4	49
-260	3	55
-310	2	122
-370	3	128
-420	4	134
-520	5	147
-620	7	153
-720	6	167
-820	5	174
-930	4	182
-1,030	3	200
-1,130	3	173
-1,330	4	178
-1,540	4	189
-1,740	3	194
-1,950	3	195
-2,150	4	200
-2,350	2	242
-2,560	3	279

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲

No. 284　十一月十一日
8時47分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-160	1	51
-200	2	33
-250	3	28
-300	2	35
-350	1	96
-390	1	110
-440	2	90
-490	2	107
-530	2	128

總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 2 層雲

No. 285　十一月十二日
8時17分
總雲量 2 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 南西 3

標高	速度	方向
110-160	2	240
-200	4	259
-250	4	177
-290	5	288
-340	7	292
-380	9	295
-470	10	305

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-560	12	325
-650	13	325
-740	11	327
-830	11	325
-920	8	327
-1,010	9	320

總雲量 2 層雲
下層雲量 2 層雲

No. 286 十一月十四日 8時47分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 北東 1

標高	速度	方向
110-150	2	26
-200	2	59
-240	2	87
-290	1	112
-330	2	145
-370	1	171
-550	4	272
-640	6	300
-730	8	307
-810	8	307
-900	8	300
-990	9	303
-1,170	7	322

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層雲 1,170米

No. 287 十一月十六日 8時28分
總雲量 3 高層雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-160	0	—
-200	2	208
-250	1	235
-300	2	299
-340	1	330
-390	1	297
-480	2	270
-580	2	285
-670	3	306
-760	5	312
-860	4	298
-950	5	300
-1,040	5	303

總雲量 3 高層雲 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 288 十一月十九日 8時35分
總雲量 9 層積雲 高積雲
下層雲量 7 層積雲
風信器 北北東 3

標高	速度	方向
110-160	3	18
-200	2	53
-250	2	124
-300	4	154
-340	3	154
-390	4	165
-480	3	157
-580	3	158
-760	3	136
-860	2	152
-950	1	217
-1,040	2	313
-1,230	3	335

總雲量 8 層積雲 高積雲
下層雲量 7 層積雲

No. 289 十一月二十一日 9時03分
總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
110-200	1	155
-250	3	270
-300	7	294
-340	6	295
-390	10	307
-570	13	310
-670	12	312
-760	13	313

總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 290 十一月二十六日 8時25分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北 3

標高	速度	方向
110-160	3	44
-210	3	97
-250	3	116
-300	4	134
-350	6	148
-400	7	168
-490	6	188
-590	4	198
-680	5	200
-780	8	189
-870	8	184
-970	8	187
-1,060	10	192
-1,250	10	200
-1,440	11	210

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 1,450米

No. 291 十一月三十日 9時15分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南南西 1

標高	速度	方向
110-150	3	207
-200	2	230
-240	3	243
-290	2	278
-380	5	332
-470	3	348
-560	4	330
-640	6	340
-730	7	357
-820	6	355
-910	6	3

總雲量 0
下層雲量 0

アジア歴史資料センター

ペトロパウロススコエ村

北　　緯　69度25分
グリニヂ東徑　134度28分
標　　高　170米

1926年

一　月

No. 1　一月一日
10時00分
總雲量　10 層雲
下層雲量　10 層雲
風信器　南西 1

標高	速度	方向
170-220	2	226
-270	3	228
-310	3	230
-360	3	232
-400	3	235
-450	3	244
-540	3	250
-630	2	255
-730	3	248
-820	3	278

總雲量　10 層雲
下層雲量　10 層雲

No. 2　一月二日
10時00分
總雲量　6 高積雲　卷雲
下層雲量　0
風信器　南西 1

標高	速度	方向
170-280	2	165
-340	2	194
-420	2	202
-500	2	181
-580	2	212
-670	4	270
-830	1	176
-990	1	195
-1,160	1	34
-1,320	3	19
-1,490	3	23
-1,650	3	3
-1,810	3	23
-2,140	2	300
-2,470	3	303
-2,800	2	298
-3,130	3	277
-3,450	2	295
-3,780	2	345

總雲量　6 高積雲　卷雲
下層雲量　0

No. 3　一月三日
10時00分
總雲量　2 層積雲
下層雲量　2 層積雲
風信器　北 1

標高	速度	方向
170-280	1	47
-380	2	157
-490	2	166
-590	1	136
-690	1	55
-800	2	55
-1,000	3	68
-1,210	3	94
-1,420	4	165
-1,620	7	159
-1,830	5	167
-2,040	5	155
-2,240	6	128
-2,660	9	120
-3,070	8	110
-3,490	10	111
-3,900	11	112
-4 310	11	110
-4,730	14	104

總雲量　2 層積雲
下層雲量　2 層積雲

No. 4　一月四日
10時00分
總雲量　10 層積雲　高積雲
下層雲量　8 層積雲
風信器　北北西 1

標高	速度	方向
170-240	1	348
-300	3	164
-420	2	180
-480	1	217
-540	2	277
-660	3	272
-780	3	293
-910	3	315

總雲量　10 層積雲　高積雲
下層雲量　8 層積雲

No. 5　一月六日
12時30分
總雲量　2 層積雲
下層雲量　2 層積雲
風信器　0

標高	速度	方向
170-240	2	50
-310	1	68
-380	3	115
-450	5	158
-510	6	165
-580	4	154
-720	4	165
-850	4	193
-990	4	218
-1,130	2	258
-1,260	1	218
-1,400	2	283
-1,530	2	310
-1,670	3	332
-1,810	4	345
-1,940	3	352
-2 080	3	340
-2,210	2	336
-2,350	2	328
-2,490	2	328
-2,620	2	328
-2,760	2	330
-2 890	2	347
-3,030	3	355
-3,170	3	328
-3 300	1	326
-3 440	3	322
-3,570	3	323
-3,710	4	335
-3,850	3	336
-3,980	2	3
-4 250	2	8
-4 530	2	5
-4,800	3	17
-5,070	5	22
-5,340	5	17

1737

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-5,610	5	17
-5,890	5	11
-6,160	3	16

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 6 一月七日
10時00分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
170-300	2	165
-360	3	180
-420	3	224
-480	2	203
-540	2	227
-660	2	228
-780	1	260
-910	1	311
-1,030	4	323
-1,150	4	315

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲

No. 7 一月八日
10時00分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 東 1

標高	速度	方向
170-240	1	67
-300	2	163
-360	2	188
-420	2	233
-480	3	260
-540	3	242
-660	2	254
-780	4	288
-910	5	292
-1,030	4	298
-1,150	3	290

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 1,150米

No. 8 一月九日
10時00分
總雲量 6 層積雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 西北西 1

標高	速度	方向
170-320	1	211
-390	3	256
-430	4	287

總雲量 6 層積雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 9 一月十一日
11時45分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 西 8

標高	速度	方向
170-230	9	272
-280	18	272
-340	11	272
-390	8	270
-440	6	265
-500	7	270
-650	6	275

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲

No. 10 一月十二日
10時00分
總雲量 5 卷雲 高積雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
170-280	1	340
-380	2	360
-480	4	352
-580	4	357
-690	4	3
-790	6	339
-990	8	332
-1,200	8	337
-1,400	8	288
-1,610	8	294
-1,810	9	294
-2,020	10	297
-2,220	10	302
-2,430	14	293
-2,630	13	299
-2,840	15	292
-2,940	16	290
-3,250	17	285
-3,450	17	285

總雲量 5 卷雲 高積雲 高層雲
下層雲量 0

No. 11 一月十三日
10時00分
總雲量 3 高積雲 層層雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
170-390	2	222
-500	3	288
-600	4	305
-710	4	306
-820	5	307
-1,030	7	312
-1,240	8	316
-1,460	10	316
-1,670	10	318
-1,890	8	318
-2,100	8	324
-2,310	7	335
-2,530	6	335
-2,740	6	332
-2,960	6	338
-3,170	7	343
-3,380	5	23
-3,600	7	56
-3,810	7	24
-4,030	9	31
-4,240	9	34
-4,450	10	41
-4,670	11	52
-4,880	13	46
-5,100	15	44
-5,310	12	56
-5,520	11	40
-5,740	13	35
-5,950	13	40
-6,170	13	40
-6,380	12	42
-6,590	14	39
-6,810	13	40
-7,020	11	33

總雲量 5 層雲 高層雲 高積雲
下層雲量 2 層雲

No. 12 一月十四日
12時00分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北東 1

標高	速度	方向
170-280	1	171
-380	5	254
-490	4	263
-590	4	297
-700	5	316
-800	4	314
-1,010	6	295
-1,220	7	305
-1,430	6	303

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,640	5	318
-1,850	5	307
-2,060	5	308
-2 270	6	296
-2 690	4	295
-3,110	3	294
-3,530	4	254
-3,950	5	255
-4,370	7	255
-4 790	6	241
-5,210	6	240
-5,630	7	226
-6,050	7	230
-6,470	8	229
-6,890	6	244
-7,310	6	235
-7,730	7	227
-8,150	8	215

總雲量 3 高積雲 層雲
下層雲量 1 層 雲

No. 13 一月十五日
10時10分
總雲量 1 層 雲
下層雲量 1 層 雲
風信器 0

170-280	2	175
-390	3	213
-500	4	235
-600	4	258
-710	4	258
-820	5	265
-1,030	4	276
-1,240	5	295
-1 460	8	303
-1,670	7	301
-1,890	5	296
-2,100	6	317
-2,310	7	319
-2,530	7	324
-2,740	7	324
-2,960	5	325
-3,170	5	324
-3,380	5	315
-3,600	5	326
-3,810	6	331
-4,030	6	359
-4,240	7	343
-4,450	6	337
-4,670	6	317
-4,880	5	314
-5,100	3	303
-5,310	6	290
-5,520	5	293
-5,740	6	300
-5,950	6	318
-6,170	6	310
-6,380	8	308
-6,590	7	310
-6,810	8	310
-7,020	5	305
-7,240	6	307

總雲量 1 層 雲
下層雲量 1 層 雲

No. 14 一月十七日
11時00分
總雲量 5 層雲 卷層雲 高層雲
下層雲量 3 層 雲
風信器 北西 1

170-390	1	220
-500	1	307
-610	2	326
-720	2	345
-830	3	340
-930	5	334
-1,040	5	335
-1,260	7	342
-1,480	7	341
-1,690	8	343
-1,910	9	347
-2,130	8	348
-2,340	8	343
-2,560	9	346
-2,780	9	345
-3,000	11	351
-3,210	11	345
-3,430	9	352

總雲量 6 層雲 卷層雲 高層雲
下層雲量 3 層 雲

No. 15 一月十八日
11時00分
總雲量 4 層雲 高層雲 層積雲
下層雲量 3 層雲 層積雲
風信器 0

170-280	1	355
-390	3	309
-500	3	320
-600	3	335
-710	4	335
-820	3	346
-1,030	4	340
-1,250	6	355
-1,460	3	347
-1,680	4	341
-1,890	5	343
-2,110	9	339
-2,320	10	346
-2,540	9	350
-2,750	9	346
-2,970	7	348
-3,180	7	343
-3 400	6	336
-3,610	7	327
-3,830	5	312
-4,040	7	323
-4,260	5	298
-4,470	5	295
-4,690	7	293
-4,900	7	291
-5,120	7	300
-5,330	9	301
-5,550	7	297
-5,760	9	307
-5,980	9	305
-6,190	9	299
-6,410	8	297
-6,620	9	292
-6,840	7	285
-7,050	5	278
-7,270	5	276

總雲量 5 卷雲 高層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 16 一月二十日
11時00分
總雲量 6 高層雲 層雲
下層雲量 2 層 雲
風信器 0

170-290	2	202
-510	2	247
-620	1	190
-730	1	47
-850	3	86
-1,070	3	60
-1,290	8	62
-1,520	8	60
-1,740	8	63
-1,970	7	65
-2,190	6	63
-2,410	6	60
-2,640	5	62

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,860	5	64
-3,090	4	75
-3,310	4	60
-3,530	4	56
-3,760	3	73
-3,980	2	74
-4,210	2	65
-4,430	2	97
-4,650	2	95
-4,880	2	111
-5,100	3	106
-5,330	3	129

總雲量 5 層雲 高層雲
下層雲量 3 層雲

No. 17 一月二十一日
11時15分
總雲量 3 卷雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
170-330	2	199
-410	3	240
-490	1	245
-570	2	261
-650	3	320
-810	4	291
-960	2	286
-1,120	3	313
-1,280	2	298
-1,440	1	348
-1,600	1	346
-1,750	1	154
-2,070	1	294
-2,390	1	256
-2,700	1	6
-3,020	1	215
-3,330	1	146
-3,650	1	214
-3,970	3	200
-4,280	3	187

總雲量 4 卷雲 卷層雲
下層雲量 0

No. 18 一月二十二日
10時00分
總雲量 1 層積雲 高層雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
170-280	1	167
-390	5	232
-440	4	265
-500	5	305
-550	6	306
-600	6	300
-710	8	295
-820	7	293

總雲量 1 層積雲 高層雲
下層雲量 1 層積雲

No. 19 一月二十五日
12時15分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 南西 1

標高	速度	方向
170-240	2	258
-300	5	288
-360	7	303
-420	6	303
-480	7	303
-540	6	307
-670	6	312
-790	5	298
-910	5	297
-1,040	7	295
-1,160	7	313

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層雲 1,160米

No. 20 一月二十六日
11時40分
總雲量 6 卷層雲 層積雲 層雲
下層雲量 4 層積雲 層雲
風信器 西北西 3

標高	速度	方向
170-240	2	304
-300	3	297
-360	2	304
-420	3	313
-490	5	318
-550	5	320
-670	6	323
-800	4	318
-920	3	290
-1,050	4	273
-1,170	6	294
-1,300	5	328
-1,420	6	336

總雲量 8 層雲 層積雲 高層雲
下層雲量 6 層雲 層積雲

No. 21 一月二十七日
11時00分
總雲量 5 層積雲 高積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
170-240	1	222
-310	1	237
-380	2	316
-450	3	322
-520	3	308
-590	4	304
-720	4	300
-860	4	304

總雲量 5 層積雲 高積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 22 一月二十九日
11時30分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北西 1

標高	速度	方向
170-240	1	86
-310	2	164
-380	3	211
-450	3	180
-520	3	225
-590	2	227
-730	2	258
-860	3	283
-1,000	3	315
-1,140	3	310
-1,280	4	345

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 23 一月三十一日
10時00分
總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
170-240	1	165
-300	2	162
-370	1	125
-430	1	133
-500	1	193
-560	1	221
-690	1	249
-810	2	303
-940	2	334
-1,070	3	331
-1,200	5	342
-1,330	5	347
-1,450	6	346

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,580	8	345
-1,710	9	340
-1,840	7	342
-1,970	11	340
-2,090	9	345
-2,220	9	340
-2,350	10	340
-2,480	8	347

總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲

二　月

No. 24　二月一日
11時15分
總雲量 4 卷雲 層雲 層積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲
風信器 北北西 1

170-230	1	209
-290	1	196
-350	1	172
-410	1	233
-470	1	272
-530	3	316
-650	4	322
-770	6	335
-890	7	337
-1,010	9	343
-1,130	9	343
-1,250	11	345

總雲量 4 卷雲 層雲 層積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲

No. 25　二月二日
10時20分
總雲量 3 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 北東 1

170-240	1	26
-300	2	206
-370	2	290
-430	4	332
-500	6	327
-560	8	323
-690	9	325
-810	12	323
-940	8	335
-1,070	5	348
-1,200	6	10
-1,330	9	346
-1,450	10	348
-1,580	10	3
-1,650	12	355

總雲量 4 層雲 高層雲
下層雲量 3 層雲

No. 26　二月三日
10時30分
總雲量 1 高積雲
下層雲量 0
風信器 北西 1

170-400	1	300
-520	5	298
-630	5	295
-740	5	297
-860	3	323
-970	4	340
-1,090	5	330
-1,310	6	339
-1,540	6	348
-1,770	7	348
-2,000	6	340
-2,230	6	343
-2,450	6	357
-2,680	8	352
-2,910	9	356
-3,140	9	2

總雲量 2 高積雲、卷雲
下層雲量 0

No. 27　二月六日
10時00分
總雲量 3 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 南西 1

170-230	2	230
-280	3	238
-330	5	294
-380	7	316
-430	8	311
-490	6	308

總雲量 3 層雲
下層雲量 3 層雲

No. 28　二月十日
10時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 東北東 1

170-280	2	157
-390	2	164
-490	4	255
-600	4	262
-700	4	274
-810	5	284
-1,020	2	265
-1,240	2	259
-1,440	4	245
-1,650	4	247
-1,860	5	253
-2,070	7	266
-2,280	6	271
-2,710	5	264
-3,130	5	236
-3,550	6	235
-3,970	7	248
-4,390	6	250
-4,820	7	235
-5,240	10	232

總雲量 0
下層雲量 0

No. 29　二月十一日
10時00分
總雲量 5 層積雲
下層雲量 5 層積雲
風信器 北 1

170-230	3	50
-290	3	90
-340	5	156

總雲量 5 層積雲
下層雲量 5 層積雲

No. 30　二月十二日
10時00分
總雲量 3 層雲 層積雲
下層雲量 3 層雲 層積雲
風信器 南西 2

170-240	4	230
-310	4	274
-380	3	271
-450	5	268
-520	6	275
-590	6	280

總雲量 3 層雲 層積雲
下層雲量 3 層雲 層積雲

No. 31　二月十三日
10時00分
總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 北北西 1

170-230	2	162
-290	2	199
-350	3	245

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-410	1	315
-460	3	328
-520	5	326
-580	5	322
-640	6	323

總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 32 二月十四日
10時00分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北西 1

標高	速度	方向
170-240	1	283
-310	4	346
-370	5	360
-440	8	4
-510	10	10
-570	9	13
-710	11	10
-840	7	360
-970	6	356
-1,110	7	353
-1 240	8	337
-1,370	6	330
-1,500	6	303
-1 770	6	315
-2,040	9	297
-2 300	11	298
-2,570	8	310

總雲量 2 層雲 層積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲

No. 33 二月十五日
12時00分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北西 1

標高	速度	方向
170-240	2	327
-310	2	323
-370	2	329

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 370米

No. 34 二月十六日
10時00分
總雲量 4 卷層雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 北西 3

標高	速度	方向
170-250	1	354
-330	2	6
-400	2	31
-480	3	38
-550	7	38
-630	9	31
-780	9	26
-930	11	22
-1,090	11	18
-1,240	13	20

總雲量 8 卷層雲 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 35 二月十日
9時15分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北北東 3

標高	速度	方向
170-240	2	37
-310	2	140
-380	3	140
-450	4	127
-520	2	143
-590	1	175
-730	3	77
-860	2	60
-1,000	3	35
-1,140	2	33
-1 280	3	347
-1,420	3	360
-1,550	2	339
-1,690	2	310
-1,830	3	315
-1 970	2	321
-2,110	2	324
-2,240	4	330
-2,380	2	332

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 36 二月二十日
10時00分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
170-540	1	302
-670	1	340
-790	3	328
-910	4	320
-1,040	5	322
-1,160	6	325
-1,400	6	334
-1,650	6	334
-1,900	7	334

總雲量 0
下層雲量 0

No. 37 二月二十一日
10時00分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
170-400	4	347
-510	6	338
-620	7	333
-730	6	318
-840	6	318
-960	5	317
-1,070	5	313
-1,290	6	311
-1,510	11	323
-1,740	10	326
-1,960	9	327
-2,180	8	322
-2,400	9	323
-2,630	10	319
-2 850	8	310
-3,070	10	310
-3,300	10	310
-3 520	9	311
-3,740	12	303
-3,970	10	297
-4,190	11	290
-4,410	12	289
-4,630	11	281
-5 080	13	274

總雲量 8 層積雲
下層雲量 8 層積雲

No. 38 二月二十二日
11時00分
總雲量 4 高層雲 層雲
下層雲量 一 層雲
風信器 南西 3

標高	速度	方向
170-280	2	228
-390	1	359
-490	1	312
-600	3	318
-710	5	322
-810	4	316
-1,030	4	322
-1,450	5	340
-1,670	5	330
-1,880	6	337
-2,090	6	340
-2,300	5	330
-2,520	5	328

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,730	5	328
-2,940	3	328
-3,160	3	360
-3,370	2	18
-3,580	4	11
-3,800	6	17
-4,010	4	338

總雲量 6 高積雲 層雲
下層雲量 ——層 雲

No. 39 二月二十三日
10時30分
總雲量 4 高積雲 層雲
下層雲量 1 層 雲
風信器 北北東 1

標高	速度	方向
170-280	1	114
-390	3	196
-500	3	223
-600	5	248
-710	5	250
-820	5	258
-1,030	5	269
-1,250	5	281
-1,460	3	332
-1,680	3	333
-1,890	4	340
-2,110	4	349
-2,320	2	353
-2,750	3	337
-3,1[illegible]0	4	334
-3,610	4	3
-4,040	4	22
-4,470	5	40
-4,900	5	24
-5,330	8	37
-5,760	7	38
-6,190	8	30
-6,620	9	40
-7,050	9	35
-7,480	10	36
-7,910	10	34
-8,340	11	23
-8,770	11	19
-9,200	12	10

總雲量 7 卷雲 卷積雲 層 雲
下層雲量 1 層 雲

No. 40 二月二十四日
10時00分
總雲量 8 層積雲 卷雲 層 雲
下層雲量 5 層積雲 層雲
風信器 北東 2

標高	速度	方向
170-290	3	155
-400	3	212
-510	5	212
-620	5	206
-730	6	220
-840	6	241
-1,070	6	258
-1,290	4	270
-1,510	5	296
-1,740	5	299
-1,960	6	294
-2,180	6	297
-2,400	5	295
-2,630	5	279
-2,850	5	256
-3,070	6	262
-3,300	7	272
-3,570	6	261
-3,740	7	267
-3,970	7	286
-4,190	6	282
-4,410	5	277
-4,630	7	284

總雲量 8 層積雲 卷層雲 卷 雲
下層雲量 5 層積雲

No. 41 二月二十五日
10時00分
總雲量 10 層 雲
下層雲量 10 層 雲
風信器 北西 5

標高	速度	方向
170-250	9	308
-320	8	306
-390	6	303
-460	5	300
-530	2	293
-610	6	316
-750	6	347
-890	8	347
-1,040	11	322
-1,180	9	320
-1,330	8	320
-1,470	6	308

總雲量 10 層 雲
下層雲量 10 層 雲
層 雲 1,470米

No. 42 二月二十六日
10時30分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 西 1

標高	速度	方向
170-250	1	178
-390	2	242
-460	2	292
-530	4	293
-610	5	296
-750	3	326
-1,040	4	329
-1,180	7	335
-1,330	8	338
-1,470	8	333
-1,610	7	335
-1,760	8	337
-1,900	9	343
-2,050	8	331
-2,190	7	329
-2,330	9	331
-2,480	9	332
-2,620	9	333
-2,770	8	334
-2,910	9	333
-3,050	12	337
-3,200	11	330
-3,340	11	324
-3,490	11	315
-3,630	14	324
-3,770	12	320

總雲量 0
下層雲量 0

No. 43 二月二十七日
10時30分
總雲量 4 層雲 層積雲
下層雲量 4 層雲 層積雲
風信器 北北東 2

標高	速度	方向
170-250	3	47
-320	5	67
-390	5	88
-460	5	91
-530	3	108
-600	3	124
-740	2	122
-880	1	93
-1,030	1	78
-1,170	1	22
-1,310	1	331
-1,450	1	352
-1,590	1	293
-1,880	1	256
-2,160	1	270
-2,450	1	254
-2,730	2	266
-3,010	3	278

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,300	6	284
-3,580	4	283
-3,770	6	286
-4,150	9	286
-4,430	9	286
-4,270	10	290

總雲量 6 層積雲 片積雲
下層雲量 6 層積雲 片積雲

三月

No. 44 三月一日
11時00分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北東 1

170-240	1	64
-300	2	167
-360	3	165
-420	3	209
-480	3	213
-540	3	215
-660	2	243
-780	3	265
-910	1	198
-1,030	1	336
-1,150	3	298
-1,270	3	306
-1,390	4	322
-1,520	4	333
-1,640	5	348
-1,760	5	355
-1,880	5	350

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 45 三月二日
9時00分
總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 0

170-280	2	162
-390	2	175
-500	2	175
-600	1	200
-710	1	236
-820	2	260
-1,030	2	287
-1,250	5	272
-1,460	3	270
-1,680	4	248
-1,890	5	248
-2,110	4	240
-2,320	3	250
-2,750	1	276
-3,180	2	332
-3,610	1	298
-4,040	4	280

總雲量 0
下層雲量 0

No. 46 三月三日
9時00分
總雲量 10 層雲 高積雲 層積雲
下層雲量 6 層雲 層積雲
風信器 北北東 1

170-240	2	133
-300	4	171
-370	3	206
-430	5	238
-500	5	234
-560	4	238
-690	5	262
-820	5	272
-950	5	285

總雲量 10 層雲 層積雲 高積雲
下層雲量 7 層雲 層積雲

No. 47 三月四日
11時00分
總雲量 5 高層雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 北西 1

170-210	2	187
-240	1	162
-270	1	26
-310	2	340
-340	3	334
-370	4	330
-440	4	340
-500	4	350
-570	3	349
-640	4	350
-700	4	350

總雲量 5 高層雲 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 48 三月六日
9時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南西 2

170-240	1	232
-310	2	325
-380	3	3
-440	4	23
-510	6	25
-580	6	26
-710	7	26
-850	6	12

總雲量 0
下層雲量 0

No. 49 三月七日
9時00分
總雲量 1 層雲 層積雲
下層雲量 1 層雲 層積雲
風信器 北西 1

170-270	1	152
-370	2	245
-470	2	295
-570	2	312
-669	3	325
-760	3	340
-960	4	340
-1,150	4	352
-1,350	5	353
-1,520	6	6
-1,740	7	7
-1,940	8	12
-2,130	9	14
-2,530	10	21
-2,920	12	24
-3,110	12	25

總雲量 1 層雲 層積雲
下層雲量 1 層雲 層積雲

No. 50 三月九日
8時45分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 0

170-210	1	204
-240	2	199
-270	2	197
-300	1	250
-340	2	250
-370	2	225
-430	1	238
-500	1	186
-560	1	175
-630	1	208

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 630米

1744

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向

No. 51　三月十日
10時00分
總雲量　10　層雲　亂雲
下層雲量　10　層雲　亂雲
風信器　東北東　1

標高	速度	方向
170-200	2	74
-230	2	123
-260	3	149
-290	4	159
-320	4	161
-350	5	162
-400	6	158

總雲量　10　層雲　亂雲
下層雲量　10　層雲　亂雲

No. 52　三月十一日
9時00分
總雲量　1　層雲
下層雲量　1　層雲
風信器　北東　2

標高	速度	方向
170-280	3	78
-390	4	153
-500	7	177
-600	4	173
-710	4	169
-820	4	167
-1,030	5	185
-1,240	6	190
-1,460	7	191
-1,670	5	214
-1,890	3	202
-2,100	3	179
-2,310	3	160
-2,740	3	165
-3,170	1	140
-3,600	1	37
-4,030	1	12
-4,450	1	293
-4,880	2	360
-5,310	4	5
-5,740	7	27
-6,170	11	25
-6,590	12	27
-7,020	16	33
-7,450	16	34

總雲量　1　層雲
下層雲量　1　層雲

No. 53　三月十二日
9時00分
總雲量　0
下層雲量　0
風信器　北東　1

標高	速度	方向
170-290	1	97
-400	4	148
-510	7	165

總雲量　0
下層雲量　0

No. 54　三月十四日
9時30分
總雲量　10　層雲
下層雲量　10　層雲
風信器　南西　3

標高	速度	方向
170-210	3	267
-250	4	298
-290	4	303
-330	5	311
-370	6	323
-410	8	331
-490	10	343
-560	10	353
-640	9	355
-720	11	350
-800	13	346

總雲量　10　層雲　層積雲
下層雲量　10　層雲　層積雲

No. 55　三月十六日
10時00分
總雲量　0
下層雲量　0
風信器　南西　2

標高	速度	方向
170-240	2	250
-310	3	296
-370	4	313
-440	5	348
-500	5	357
-570	7	357
-700	7	359
-830	6	354
-960	6	355
-1,090	7	360
-1,220	10	355
-1,350	12	6
-1,480	11	10
-1,750	10	2
-2,010	12	357
-2,270	10	5

總雲量　0
下層雲量　0

No. 56　三月十七日
9時00分
總雲量　8　卷雲　層積雲　層雲
下層雲量　4　層積雲　層雲
風信器　南西　3

標高	速度	方向
170-230	2	304
-300	4	316
-370	3	342
-410	5	355
-500	7	8
-570	9	16
-700	11	8
-830	13	5
-970	11	8
-1,100	11	6

總雲量　8　卷雲　層積雲　層雲
下層雲量　4　層積雲　層雲

No. 57　三月十八日
9時40分
總雲量　0
下層雲量　0
風信器　南西　6

標高	速度	方向
170-270	3	227
-370	4	291
-470	5	303
-560		307
-660	7	295
-760	6	304
-950	11	333
-1,140	11	345
-1,340	11	348
-1,920	12	358
-2,110	11	3
-2,500	12	3
-2,890	13	13
-3,280	13	17
-3,770	14	21
-4,050	13	24
-4,440	13	23
-4,830	13	18

總雲量　1　層積雲
下層雲量　1　層積雲

No. 58　三月十九日
9時25分
總雲量　8　卷層雲　高積雲
下層雲量　0
風信器　南西　3

標高	速度	方向
170-250	2	294
-330	5	320

1745

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-410	7	344
-490	6	344
-560	8	360
-640	8	2
-800	9	12
-950	9	350
-1.110	10	352
-1.270	13	357
-1.420	15	4
-1.580	15	5
-1,730	14	7
-2.050	14	9
-2.360	14	10

總雲量 6 卷層雲 層積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 59 三月二十二日
9時00分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北西 7

170-240	6	335
-310	7	328
-370	9	323
-440	10	322
-510	9	323
-570	7	325
-710	8	315
-840	7	302

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 60 三月二十三日
9時分00
總雲量 9 層雲 卷層雲 高積雲
下層雲量 4 層雲
風信器 北西 5

170-250	4	324
-320	3	318
-390	3	306
-400	3	304
-530	3	295
-600	3	287
-740	3	303
-880	1	296
-1.030	2	282

總雲量 8 層雲 卷層雲 高積雲
下層雲量 4 層雲

No. 61 三月二十四日
9時00分
總雲量 9 卷層雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 南西 2

170-220	3	216
-270	5	226
-320	6	223
-370	5	252
-420	5	260
-470	3	278
-570	3	316
-660	4	311
-760	5	303
-860	5	295
-960	5	293
-1,060	5	304
-1,150	5	316
-1.350	4	316
-1.550	4	350
-1.740	4	13
-1.940	5	5

總雲量 9 卷層雲 高層雲
下層雲量 0

No. 62 三月二十五日
9時00分
總雲量 9 卷層雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 北北西 1

170-240	2	161
-310	5	195
-380	6	228
-450	8	233
-520	8	233
-590	8	230
-730	9	233
-860	8	232
-1.140	7	235
-1,280	6	250
-1,420	4	256
-1,550	6	277
-1,830	7	287
-2,110	7	305
-2.380	8	321
-2,660	10	327

總雲量 8 卷層雲 高層雲
下層雲量 0

No. 63 三月二十七日
9時00分
總雲量 10 層雲 亂雲
下層雲量 10 層雲 亂雲
風信器 南南東 4

170-230	4	198
-280	5	213
-330	7	227
-390	8	227
-440	9	233
-500	10	235
-600	9	244
-710	9	269
-820	8	281
-920	6	283
-1.030	4	265
-1,140	5	253
-1 240	6	246
-1 460	9	242
-1,670	14	247

總雲量 10 層雲 亂雲
下層雲量 10 層雲 亂雲

No. 64 三月二十八日
9時00分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 西 8

170-240	7	297
-300	5	290
-370	4	320
-430	8	304
-500	8	296
-560	7	303
-690	8	302
-820	7	307
-950	8	308

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 900米

No. 65 三月二十九日
9時50分
總雲量 2 層雲 層積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲
風信器 0

170-280	3	318
-390	4	310
-500	3	299
-600	3	309
-710	5	313
-820	4	324
-1,030	5	327
-1,240	4	328
-1.460	5	323
-1,670	6	326
-1.890	6	359

1746

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,100	7	357
-2,310	9	352
-2,740	9	1
-3,170	11	360
-3,600	12	360
-4,030	14	8
-4,450	17	13
-4,880	20	8
-5,310	20	5
-5,740	16	360
-6,170	15	4
-6,590	14	6
-7,020	20	5
-7,450	18	5

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 66 三月三十日
9時00分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 北 1

170-240	1	11
-300	3	172
-360	3	167
-420	2	170
-480	3	200
-540	3	205
-660	3	213
-780	3	248
-900	3	249
-1,020	4	283
-1,140	3	273
-1,260	4	313
-1,380	4	330

總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 2 層雲

四月

No. 67 四月一日
8時00分
總雲量 4 層雲 層積雲
下層雲量 4 層雲 層積雲
風信器 南西 1

170-240	2	254
-310	4	327
-380	6	337
-450	6	346
-520	6	345
-590	6	339
-730	6	336
-860	7	333
-1,000	7	334
-1,140	7	334
-1,280	8	331
-1,420	5	323
-1,550	5	325
-1,830	9	355
-2,110	9	2
-2,440	9	4

總雲量 5 層雲 層積雲
下層雲量 5 層雲 層積雲

No. 68 四月二日
8時00分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 西北西 8

170-250	8	306
-330	5	313
-400	5	320
-480	4	299
-550	5	306
-630	5	307

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 670米

No. 69 四月三日
8時00分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北西 2

170-210	5	313
-250	3	310
-280	3	311
-320	3	307
-350	2	334
-390	4	325
-460	5	322
-530	5	325
-600	5	326
-670	5	330
-740	7	330

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 740米

No. 70 四月四日
8時00分
總雲量 10 高層雲 高積雲
下層雲量 0
風信器 南西 2

170-250	2	240
-330	3	305
-400	5	326
-480	5	328
-550	4	303
-630	4	310
-780	5	305
-930	5	305
-1,080	5	315
-1,230	5	323
-1,380	7	330
-1,530	6	332
-1,680	4	338
-1,990	3	346
-2,290	4	17
-2,590	4	3
-2,890	4	33
-3,190	3	36
-3,500	4	63
-3,800	4	57
-4,100	4	60

總雲量 10 高層雲 高積雲
下層雲量 0
高層雲 4,100米

No. 71 四月五日
8時45分
總雲量 1 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

170-290	1	149
-400	1	39
-520	2	20
-630	3	346
-750	4	323
-860	5	327
-1,090	5	327
-1,320	6	337
-1,550	6	346
-1,780	5	336
-2,010	4	346
-2,240	2	314
-2,470	1	333
-2,930	1	301
-3,390	1	315
-3,850	1	55
-4,310	2	32
-4,770	2	53
-5,230	2	53
-5,690	3	25
-6,150	4	67
-6,610	3	30

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-7,070	8	28

總雲量 2 高層雲 高積雲
下層雲量 0

No. 72 四月六日
8時40分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北東 1

標高	速度	方向
170-280	2	67
-390	4	127
-500	5	140
-600	5	137
-710	5	142
-820	5	147
-1,030	5	162
-1,250	5	163
-1,460	4	175
-1,890	4	158
-2,110	3	145
-2,320	2	126
-2,750	3	112
-3,180	2	86
-3,610	3	67
-4,040	4	54
-4,470	4	56
-4,900	5	68
-5,330	5	65

總雲量 0
下層雲量 0

No. 73 四月七日
9時35分
總雲量 8 卷層雲 高積雲
下層雲量 0
風信器 南西 2

標高	速度	方向
170-260	2	204
-340	2	317
-420	4	334
-500	5	342
-580	5	350
-660	8	360
-830	9	6
-990	8	12
-1,150	6	8
-1,320	6	352
-1,480	6	352
-1,640	7	1
-1,800	7	8
-2,130	6	10
-2,780	4	14
-3,110	5	22
-3,430	5	33
-3,760	2	47
-4,090	2	93
-4,410	6	114
-4,740	8	133
-5,060	10	133
-5,390	10	117
-5,720	10	120
-6,040	12	130

總雲量 6 層積雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 74 四月九日
8時30分
總雲量 6 高積雲 層雲 層積雲
下層雲量 3 層雲 層積雲
風信器 南西 2

標高	速度	方向
170-240	1	226
-310	1	296
-370	3	1
-440	2	360
-510	2	333
-570	1	312
-710	3	323
-840	1	360
-970	3	70
-1,110	2	77
-1,240	2	75
-1,370	3	76
-1,500	2	79

總雲量 7 層積雲
下層雲量 7 層積雲

No. 75 四月十日
9時00分
總雲量 9 高層雲 層雲 層積雲
下層雲量 5 層雲 層積雲
風信器 北西 6

標高	速度	方向
170-260	5	334
-340	6	337
-430	7	357
-510	6	3
-590	9	6
-680	12	6
-850	14	7
-1 010	12	18
-1,180	10	30

總雲量 9 高層雲 層雲 層積雲
下層雲量 5 層雲 層積雲

No. 76 四月十一日
10時00分
總雲量 9 層雲 層積雲
下層雲量 9 層雲 層積雲
風信器 北西 3

標高	速度	方向
170-240	3	352
-310	6	313
-370	7	311
-440	2	294
-500	4	300
-570	4	305
-700	6	314
-830	7	328
-979	9	360
-1,100	9	3
-1,230	9	360
-1,360	9	347

總雲量 9 層雲 層積雲
下層雲量 9 層雲 層積雲

No. 77 四月十二日
8時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北西 4

標高	速度	方向
170-300	2	315
-420	2	299
-550	2	354
-670	7	336
-790	9	345
-920	9	351
-1,170	8	353
-1,410	8	360
-1,660	8	11
-1,910	8	24
-2,160	8	38
-2,410	9	37
-2,650	8	35
-3,150	8	65
-3,650	7	89
-4,140	8	88
-4,640	11	104

總雲量 4 層雲 卷層雲
下層雲量 3 層雲

No. 78 四月十三日
8時30分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南西 2

1748

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
170-290	1	237
-410	2	333
-530	4	7
-650	4	3
-760	4	360
-880	4	356
-1,120	5	347
-1,350	5	347
-1,590	5	337
-1,830	5	348
-2,060	3	343
-2,300	3	343
-2,530	3	17
-3,010	2	310
-3,480	3	295
-3,950	2	137
-4,420	4	107
-4,890	9	100
-5,370	9	99
-5,840	7	83
-6,310	7	95
-6,780	10	105
-7,250	11	103
-7,730	12	117
-8,200	15	105
-8,670	21	107

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 79 四月十五日
8時00分
總雲量 4 層積雲 層雲
下層雲量 4 層積雲 層雲
風信器 西 2

標高	速度	方向
170-290	2	335
-410	5	2
-640	7	360
-750	11	348
-570	10	349
-1,100	10	355
-1,230	12	6
-1,570	14	4
-1,800	12	2
-2,030	10	354
-2,260	11	348
-2,490	10	350
-2,960	7	339
-3,420	6	317
-3,890	3	270
-4,350	5	271
-4,810	6	241
-5,280	8	247
-5,740	7	235
-6,210	8	228
-6,670	9	210
-7,130	9	235
-7,600	11	220
-8,060	13	214
-8,530	13	214
-8,990	16	212
-9,450	18	207
-9,920	18	203
-10,380	20	208

總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 80 四月十六日
9時30分
總雲量 9 層雲 層積雲
下層雲量 9 層雲 層積雲
風信器 南西 1

標高	速度	方向
170-230	1	166
-300	1	320
-360	2	298
-420	3	310
-480	3	311
-540	3	314
-660	5	320
-780	5	317
-900	2	288
-1,020	1	179
-1,140	1	14
-1,260	2	15
-1,380	2	30
-1,630	1	346
-1,870	2	314
-2,110	4	300
-2,350	5	293
-2,470	6	299

總雲量 8 層雲 層積雲
下層雲量 8 層雲 層積雲
層積雲 2400米

No. 81 四月十七日
8時30分
總雲量 8 層積雲
下層雲量 8 層積雲
風信器 南西 1

標高	速度	方向
170-240	1	184
-300	1	343
-360	2	340
-420	2	323
-480	3	315
-540	2	312
-670	2	313
-790	2	310
-910	2	315
-1,040	2	325
-1,160	3	346
-1,280	3	352
-1,400	3	2
-1,650	2	340
-1,900	1	311
-2,140	3	291
-2,390	4	316
-2,630	5	305
-2,880	7	283
-3,130	5	275
-3,370	3	248
-3,620	3	226
-3,860	4	238
-4,110	4	231
-4,360	5	226
-4,600	4	225
-4,850	4	212
-4,970	3	233

總雲量 8 層積雲
下層雲量 8 層積雲

No. 82 四月十八日
8時10分
總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 南西 2

標高	速度	方向
170-300	2	286
-420	3	360
-540	4	1
-660	4	345
-780	3	346
-900	3	336
-1,150	2	315
-1,390	3	290
-1,630	3	294
-1,880	5	293
-2,120	9	294
-2,360	8	280
-2,600	10	255
-3,090	6	252
-3,580	3	215
-4,060	3	182
-4,550	4	177
-5,030	7	176
-5,520	9	170
-6,010	12	167
-6,490	7	171
-6,980	4	167
-7,460	1	343

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-7,950	2	350
-8,440	1	30
-8,920	1	58
-9,410	1	335
-9,890	3	224
-10,380	4	223
-10,870	3	198
-11,350	4	228
-11,840	3	254
-12,320	5	220

總雲量 5 層積雲
下層雲量 5 層積雲

No. 83 四月十九日
8時00分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 北西 2

標高	速度	方向
170-240	3	303
-300	3	302
-360	3	310
-420	3	310
-480	2	323
-550	2	331
-670	3	297
-790	4	287
-920	5	284
-1,040	5	276
-1,410	3	285
-1,540	3	285
-1,660	4	298

總雲量 10 層量 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

No. 84 四月二十日
8時00分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北北東 1

標高	速度	方向
170-240	1	19
-310	2	1
-440	3	13
-500	4	18
-570	3	6
-700	2	345
-830	2	307
-960	2	360

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 85 四月二十一日
8時50分
總雲量 9 高層雲 層積雲 高積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北 1

標高	速度	方向
170-260	2	17
-340	2	45
-430	3	65
-510	5	62
-600	5	57
-680	6	62
-850	5	60
-1,020	5	56
-1,190	5	37
-1,360	5	31
-1,530	5	7
-1,700	3	7
-1,860	8	290
-2,200	8	272
-2,540	10	261
-2,880	9	257
-3,220	11	258
-3,550	9	252
-3,890	8	252
-4,230	10	252
-4,570	10	253
-4,910	8	248
-5,240	7	264
-5,580	5	276
-5,920	6	272
-6,260	5	260
-6,600	6	274
-6,930	6	276
-7,270	6	274
-7,610	6	260
-7,950	9	254
-8,290	10	243
-8,620	10	232

總雲量 9 層積雲 高層雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 86 四月二十二日
8時00分
總雲量 10° 層雲
下層雲量 10° 層雲
風信器 北西 1

標高	速度	方向
170-240	1	316
-130	5	331
-440	6	340
-510	7	351
-580	7	337
-710	7	14
-850	5	357
-980	4	345
-1,120	4	340
-1,250	4	329
-1,390	5	336
-1,520	5	339
-1,660	5	331
-1,770	6	333

總雲量 10° 層雲
下層雲量 10° 層雲

No. 87 四月二十三日
8時00分
總雲量 6 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南西 2

標高	速度	方向
170-290	2	293
-410	6	316
-530	7	316
-650	7	316
-760	7	318
-880	7	318
-1,120	7	324
-1,350	6	334
-1,590	8	333
-1,830	10	335
-2,060	10	338
-2,300	11	345
-2,530	12	346
-3,010	11	348
-3,480	12	353
-3,950	11	357
-4,420	12	357
-4,890	12	2
-5,370	13	3
-5,840	13	3
-6,310	15	5
-6,780	16	4
-7,250	17	12
-7,730	20	12
-8,670	20	10

總雲量 6 卷層雲
下層雲量 0

No. 88 四月二十四日
7時45分
總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 北東 1

標高	速度	方向
170-240	3	54
-300	2	135

1750

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-370	2	210
-430	1	315
-500	3	339
-560	4	334
-690	5	328
-820	5	327
-950	6	332
-1,080	6	330
-1,210	5	323
-1,340	6	318
-1,460	6	320
-1,720	8	312
-1,980	10	316
-2,240	10	320
-2,500	7	312
-2,750	9	310
-3,010	9	320
-3,270	8	318

總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 89 四月二十六日
9時20分
總雲量 7 層積雲 高積雲
下層雲量 6 層積雲
風信器 西 3

標高	速度	方向
170-240	2	317
-300	2	293
-370	2	277
-430	3	290
-500	4	286
-560	5	288
-690	5	296
-820	4	295
-950	5	291
-1,080	4	291
-1,210	3	293
-1,340	4	295
-1,470	5	277
-1,840	3	227
-1,990	5	183
-2,250	8	185
-2,510	9	196
-2,770	10	196

總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 90 四月二十七日
9時30分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北東 2

標高	速度	方向
170-300	2	79
-420	4	117
-550	5	149
-670	7	157
-790	10	172
-920	7	170
-1,170	7	179
-1,410	7	189
-1,660	6	190
-1,910	5	185
-2,160	5	165
-2,410	4	215
-2,650	6	110
-2,900	3	66
-3,150	3	320
-3,650	6	320
-4,140	7	324
-4,640	7	314
-5,130	8	307
-6,130	7	297
-6,620	8	291
-7,120	8	288
-7,610	8	301

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 91 四月二十八日
10時20分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 東 2

標高	速度	方向
170-260	2	102
-340	2	123
-420	2	173
-510	2	167
-590	2	165
-680	3	162
-840	4	151
-1,010	6	151
-1,180	4	174
-1,340	2	209
-1,510	2	223
-1,680	2	238
-1,840	1	292
-2,180	2	333
-2,510	1	221

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 92 四月二十九日
8時20分
總雲量 3 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 西北西 1

標高	速度	方向
170-260	1	39
-350	3	35
-440	3	55
-520	2	69
-610	2	64
-700	1	91
-870	1	62
-1,050	2	63
-1,220	2	55
-1,400	1	348
-1,570	1	335
-1,750	4	278
-1,920	3	290
-2,270	5	293
-2,620	3	324
-2,970	1	337
-3,320	2	294
-3,670	3	266
-4,020	4	252
-4,370	5	237
-4,720	5	224
-5,000	5	216
-5,250	7	214

總雲量 3 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 93 四月三十日
10時53分
總雲量 8 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南東 8

標高	速度	方向
170-250	7	157
-320	6	156
-390	7	161
-460	11	165
-530	11	165
-610	10	164
-750	10	167
-890	9	166
-1,040	8	172
-1,180	8	172
-1,330	7	177
-1,470	6	175
-1,610	6	175
-1,900	6	195
-2,050	6	207

總雲量 8 卷層雲
下層雲量 0

アジア歴史資料センター

五　月

No. 94　五月一日 12時35分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 南東 5

標高	速度	方向
170-240	6	160
-300	6	158
-430	7	173
-490	5	185
-550	5	198
-680	4	206
-800	4	210
-930	4	197
-1,060	5	213
-1,180	7	210

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 95　五月二日 8時00分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 南 4

標高	速度	方向
170-310	5	172
-380	4	180
-440	14	175
-510	10	180
-580	10	180
-710	11	200
-850	13	213

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 96　五月三日 8時40分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 西北西 2

標高	速度	方向
170-210	5	302
-270	5	292
-300	4	285
-330	5	293
-360	9	305
-420	8	292
-480	7	310
-550	7	306
-610	7	308
-670	8	311
-730	9	339

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 97　五月四日 7時55分
總雲量 4 積雲 層積雲
下層雲量 4 積雲 層積雲
風信器 南西 2

標高	速度	方向
170-260	3	232
-340	3	283
-420	4	310
-510	5	317
-590	5	313
-670	5	305
-840	5	291
-1,000	7	288
-1,170	7	290
-1,340	7	290
-1,500	8	290
-1,670	7	288
-2,000	10	300

總雲量 6 積雲 層積雲
下層雲量 6 積雲 層積雲

No. 98　五月五日 9時30分
總雲量 10 積雲 積亂雲
下層雲量 10 積雲 積亂雲
風信器 南西 2

標高	速度	方向
170-240	4	246
-300	6	252
-370	6	246
-430	6	245
-500	6	243
-560	6	228
-690	6	218
-820	5	214
-950	7	210
-1,080	7	223
-1,210	7	223
-1,300	8	227

總雲量 10 積雲 積亂雲
下層雲量 10 積雲 積亂雲

No. 99　五月七日 8時00分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 西 3

標高	速度	方向
170-240	3	302
-310	6	290
-380	7	288
-450	8	284
-520	7	279
-590	7	274
-730	8	265
-870	7	256
-1,010	5	270
-1,150	6	272
-1,290	11	275
-1,430	10	282
-1,570	10	273
-1,710	10	267
-1,850	10	264
-1,990	12	262
-2,130	10	245

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲

No. 100　五月七日 15時58分
總雲量 10 層雲 層積雲 亂雲
下層雲量 10 層雲 層積雲 亂雲
風信器 南 3

標高	速度	方向
170-240	3	274
-310	4	254
-370	4	246
-440	2	240
-500	2	241
-570	2	236
-630	2	230
-700	2	239
-830	3	241
-960	2	253
-1,090	2	258
-1,220	2	264
-1,350	3	275
-1,480	2	262

總雲量 10 層雲 層積雲 亂雲
下層雲量 10 層雲 層積雲 亂雲

No. 101　五月七日 21時58分
總雲量 —
下層雲量 —
風信器 0

標高	速度	方向
170-280	3	348
-380	6	2
-480	5	10
-580	4	10
-680	4	6

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-780	4	3
-980	3	2
-1,180	3	12
-1,390	5	28
-1,590	6	34
-1,790	6	40
-1,990	6	34
-2,190	7	30
-2,400	6	52

總雲量 一
下層雲量 一

No. 102 五月八日
15時58分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 北 5

170-230	5	8
-290	4	25
-350	4	10
-410	4	11
-470	4	10
-530	4	5
-640	3	352
-760	3	348
-850	3	356

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲

No. 103 五月八日
21時58分
總雲量 4 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 北西 2

170-280	9	336
-390	10	340
-490	12	348
-600	12	350
-700	11	357
-810	10	360
-1,020	11	7
-1,230	10	7
-1,450	12	25
-1,660	9	8
-1,870	10	17
-2,080	11	14
-2,290	9	23
-2,720	8	12
-3,140	5	22
-3,570	4	5
-3,990	4	38

總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲

No. 104 五月九日
2時58分
總雲量 5 高層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北西 4

170-280	7	338
-390	9	358
-500	9	22
-610	9	28
-720	8	35
-830	9	30
-1,050	9	28
-1,260	8	20
-1,480	8	15
-1,700	9	12
-1,920	9	5

總雲量 5 高層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲

No. 105 五月九日
10時00分
總雲量 4 片積雲
下層雲量 4 片積雲
風信器 北西 4

170-240	2	360
-300	1	315
-360	2	291
-430	2	293
-490	3	294
-550	3	305
-680	3	305
-800	3	325
-930	4	320
-1,060	4	320
-1,180	4	336
-1,310	4	352
-1,430	5	337
-1,690	6	332
-1,940	6	328
-2,190	6	320
-2,440	5	331
-2,690	5	326
-2,950	6	334
-3,200	6	324
-3,450	6	310

總雲量 5 積雲 片積雲
下層雲量 3 積雲 片積雲

No. 106 五月十日
10時00分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 北東 1

170-230	3	26
-290	1	135
-350	2	164
-410	3	169
-460	3	173
-520	3	176
-640	3	198
-750	3	237
-870	3	280
-990	3	258
-1,100	5	230
-1,220	6	216
-1,330	7	220
-1,570	7	237
-1,680	3	250

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

No. 107 五月十日
15時58分
總雲量 10 層積雲 積雲
下層雲量 10 層積雲 積雲
風信器 北西 4

170-240	9	324
-310	10	280
-370	9	294
-440	7	298
-510	8	293
-570	10	295
-710	8	293
-840	5	298
-970	3	288
-1,110	6	292

總雲量 10 層積雲 積雲
下層雲量 10 層積雲 積雲

No. 108 五月十一日
8時00分
總雲量 4 積雲 層積雲
下層雲量 4 積雲 層積雲
風信器 南西 2

170-240	3	201
-300	1	252
-360	2	250
-420	2	275
-480	3	298
-540	3	295

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-660	4	326
-780	4	325
-910	6	320
-1,030	7	320
-1,150	8	310
-1,270	8	297
-1,390	9	290
-1,640	10	290
-1,880	9	290
-2,130	9	284
-2,370	8	280
-2,610	6	276
-2,860	6	284
-3,100	7	290
-3,350	7	297
-3,590	7	295
-3,830	9	290
-4,080	8	294

總雲量 6 積雲 層積雲
下層雲量 6 積雲 層積雲

No. 109 五月十一日
15時58分
總雲量 6 積雲
下層雲量 6 積雲
風信器 南 1

170-240	3	190
-310	2	206
-380	1	213
-450	1	142
-520	1	153
-590	2	167
-720	3	180
-860	4	182
-1,000	3	207
-1,130	4	216
-1,270	4	220
-1,410	4	224
-1,540	5	231
-1,820	8	233
-2,090	5	230

總雲量 6 積雲
下層雲量 6 積雲

No. 110 五月十二日
9時20分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 南東 5

170-210	4	180
-240	6	118
-270	5	143
-300	6	153
-330	5	166
-490	5	154
-550	6	160
-620	9	163
-680	10	171
-740	11	174
-800	9	188

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 111 五月十二日
15時58分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 南東 2

170-230	3	78
-290	3	85
-350	3	115
-410	2	110
-460	3	139
-520	3	145
-640	3	156
-750	4	160
-870	5	167
-990	5	181
-1,100	5	200
-1,220	6	223
-1,330	6	242
-1,570	8	254
-1,800	7	256
-1,910	8	264

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

No. 112 五月十三日
8時30分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 南東 5

170-210	4	139
-250	5	129
-280	4	138
-320	5	139
-360	4	156
-390	3	174
-470	6	170

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 113 五月十三日
16時10分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 南 3

170-250	1	163
-330	3	162
-410	3	160
-490	4	162
-570	4	162
-650	4	168
-800	5	170
-960	4	173
-1,080	5	195

東總雲 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 1,050米

No. 114 五月十四日
8時00分
總雲量 10 高層雲
下層雲量 0
風信器 東 1

170-260	2	125
-340	3	150
-430	4	164
-510	7	179
-590	11	182
-680	10	185
-850	8	196
-1,010	5	215
-1,180	11	222
-1,350	17	224

總雲量 10 高層雲
下層雲量 0

No. 115 五月十四日
15時58分
總雲量 10 高層雲
下層雲量 0
風信器 北西 12

170-250	10	303
-330	9	306
-400	8	308
-480	8	305
-540	9	305

總雲量 10 高層雲
下層雲量 0

No. 116 五月十五日
8時00分
總雲量 10 層積雲 積雲 層・雲
下層雲量 10 層積雲 積雲 層雲
風信器 南西 3

1754

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
170-240	4	230
-300	4	235
-360	5	241
-420	5	245
-480	6	246
-540	7	265
-660	8	265
-780	8	270
-910	10	300
-1,030	9	250
-1,150	8	272
-1,270	10	270
-1,390	10	258

總雲量 10 層積雲 積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 積雲 層雲

No. 117 五月十五日 15時58分
總雲量 10 層積雲 積雲
下層雲量 10 層積雲 積雲
風信器 西 4

170-290	5	275
-410	3	274
-530	3	257
-650	3	262
-770	3	274
-890	3	270
-1,130	4	271

總雲量 10 層積雲 積雲
下層雲量 10 層積雲 積雲
層積雲 1,170米

No. 118 五月十六日 9時05分
總雲量 4 積雲
下層雲量 4 積雲
風信器 南西 3

170-240	4	214
-310	4	232
-380	4	247
-440	4	245
-510	6	253
-580	5	253
-710	5	254
-850	5	256
-980	4	267
-1,120	5	265
-1,250	6	258
-1,390	6	256
-1,520	8	258
-1,790	8	275

標高	度度	方向
-2,060	10	280
-2,200	13	280

總雲量 5 積雲
下層雲量 5 積雲

No. 119 五月十七日 12時00分
總雲量 10 片積雲 卷層雲
下層雲量 6 片積雲
風信器 南東 4

170-260	5	142
-340	3	165
-420	5	160
-500	7	158
-580	5	132
-660	3	150
-830	2	172

總雲量 10 片積雲 卷層雲
下層雲量 6 片積雲

No. 120 五月十八日 11時15分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 南 14

170-230	8	171
-290	9	172
-350	8	166
-410	10	170
-470	13	174
-530	11	175
-650	16	177
-770	15	182
-890	17	178
-1,010	13	171

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

No. 121 五月十九日 12時00分
總雲量 5 卷層雲 積雲
下層雲量 2 積雲
風信器 南東 9

170-290	13	147
-400	14	158
-520	15	157
-630	15	156
-740	21	157
-860	17	150
-1,090	12	153
-1,310	11	164
-1,540	14	183

標高	速度	方向
-1,770	16	175
-2,000	18	172
-2,230	20	178
-2,450	17	182

總雲量 5 卷層雲 積雲
下層雲量 2 積雲

No. 122 五月二十日 8時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南南東 9

170-250	5	157
-410	5	143
-480	5	145
-560	8	150

總雲量 0
下層雲量 0

No. 123 五月二十一日 12時00分
總雲量 6 卷雲 卷層雲 積雲
下層雲量 1 積雲
風信器 南 一

170-290	7	157
-410	8	167
-530	9	163
-650	9	178
-770	9	184
-890	14	213
-1,130	13	2[illegible]4
-1,360	18	207
-1,600	16	270
-1,840	20	207
-2,080	16	220
-2,320	15	220
-2,550	15	240
-3,030	16	228

總雲量 7 卷雲 卷層雲 積雲
下層雲量 1 積雲

No. 124 五月二十二日 8時00分
總雲量 6 層積雲 高層雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 南西 1

170-250	1	110
-620	1	330
-700	3	325
-770	2	293

1755

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-920	1	303
-1,070	2	254
-1,220	4	220
-1,370	9	208
-1,520	9	221
-1,660	10	237
-1,810	11	229
-1,960	10	234
-2,110	10	250
-2,260	10	257
-2,410	12	253
-2,560	10	265
-2,710	10	283

總雲量 6 高層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 125 五月二十四日 8時00分
總雲量 8 積雲 片積雲
下層雲量 8 積雲 片積雲
風信器 南西 3

170-240	5	215
-310	3	213
-380	6	212
-440	5	210
-510	5	213
-580	4	212
-710	5	228
-850	6	225
-980	7	227
-1,120	8	228
-1,250	9	223
-1,390	8	218
-1,520	8	212
-1,790	8	216
-2,060	11	211
-2,330	12	210
-2,500	14	208

總雲量 8 積雲 片積雲
下層雲量 8 積雲 片積雲

No. 126 五月二十五日 8時00分
總雲量 3 層積雲
下層雲量 3 層積雲
風信器 0

170-240	1	141
-300	2	170
-370	3	168
-430	4	178
-500	5	187
-560	6	194
-690	6	197
-820	6	199
-960	6	196
-1,080	6	195
-1,210	6	191
-1,340	6	195

總雲量 5 層積雲 積雲
下層雲量 5 層積雲 積雲

No. 127 五月二十六日 10時00分
總雲量 7 卷雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 東北東 3

170-250	5	94
-330	5	90
-410	5	97
-490	8	130
-570	9	129
-650	6	143
-800	8	140
-960	7	145
-1,120	10	138
-1,270	14	130
-1,430	15	132
-1,590	10	145
-1,740	10	152
-2,060	12	160
-2,370	12	165
-2,090	8	185

總雲量 8 卷雲 卷層雲 積雲
下層雲量 1 積雲

No. 128 五月二十七日 12時00分
總雲量 8 卷雲 積雲 高層雲
下層雲量 3 積雲
風信器 南東 6

170-250	11	151
-410	9	145
-490	4	128
-570	2	—
-650	2	134
-810	2	122
-970	3	114
-1,130	4	133
-1,290	5	135
-1,450	8	117
-1,610	10	117
-1,770	10	120
-2,090	9	125
-2,250	9	135

總雲量 9 卷雲 積雲 高層雲
下層雲量 3 積雲

No. 129 五月二十八日 9時15分
總雲量 7 高積雲 積雲 層積雲
下層雲量 4 積雲 層積雲
風信器 東 2

170-250	3	59
-330	2	66
-410	2	73
-480	2	65
-560	2	57
-640	2	60
-790	2	36
-950	2	224
-1,100	1	221
-1,260	3	142
-1,410	4	123
-1,570	5	116
-1,720	4	115
-2,030	5	122
-2,340	6	95
-2,650	5	86
-2,960	6	63
-3,270	5	60
-3,580	5	76
-3,890	7	91
-4,050	9	101

總雲量 5 積雲 高積雲
下層雲量 3 積雲

No. 130 五月二十九日 8時00分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 西北西 3

170-290	5	289
-400	5	310
-520	5	311
-630	4	317
-750	5	328
-860	7	327
-1,090	7	328
-1,320	7	317
-1,550	7	303
-1,780	9	304
-2,010	10	310
-2,190	10	315
-2,460	11	311

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,920	11	318
-3,380	11	334
-3,840	11	333
-4,300	12	353
-4,750	11	13
-5,210	12	19
-5,610	14	28

總雲量　1　層積雲
下層雲量　1　層積雲

No. 131　五月三十日
10時00分
總雲量　5　卷層雲
下層雲量　0
風信器　南西　2

170-250	2	170
-330	1	186
-400	1	217
-480	2	264
-550	3	287
-630	3	292
-780	3	312
-930	4	315
-1,090	3	328
-1,240	2	3
-1,390	3	8
-1,540	4	352
-1,690	4	336
-2,000	4	327
-2,610	4	330
-2,910	6	342
-3,210	5	350
-3,520	4	355
-3,820	4	269
-4,130	5	235
-4,430	5	263
-4,730	5	277
-5,040	5	284
-5,340	5	295
-5,650	6	306
-5,950	6	318
-6,250	9	317
-6,560	9	320

總雲量　5　卷層雲
下層雲量　0

No. 132　五月三十一日
8時00分
總雲量　10　層積雲　層雲　積雲　亂雲
下層雲量　10　層積雲　層雲　積雲　亂雲
風信器　西　3

標高	速度	方向
170-250	5	290
-320	7	295
-390	7	292
-460	8	295
-530	8	295
-600	9	496
-740	9	297
-880	8	296
-1,030	7	292
-1,170	6	285

總雲量　層積雲　層雲　積雲　亂雲
下層雲量　層積雲　層雲　積雲　亂雲

六　月

No. 133　六月一日
11時00分
總雲量　10　層雲　層積雲
下層雲量　10　層雲　層積雲
風信器　西　1

170-250	2	281
-330	3	289
-410	4	293
-490	4	282
-570	4	257
-650	4	246
-800	5	235
-960	6	230
-1,120	5	237
-1,270	8	246
-1,430	10	255
-1,590	12	263

總雲量　10　層積雲　層雲
下層雲量　10　層積雲　層雲
層積雲　1,650米

No. 134　六月二日
9時45分
總雲量　10　層雲
下層雲量　10　層雲
風信器　北北西　5

170-250	3	324
-330	5	333
-410	6	337
-480	6	337

總雲量　10　層雲
下層雲量　10　層雲
層雲　450米

No. 135　六月四日
8時00分
總雲量　3　層積雲　積雲
下層雲量　3　層積雲　積雲
風信器　南　2

標高	速度	方向
170-240	3	191
-300	3	213
-360	3	207
-430	3	213
-490	2	222
-560	2	221
-680	3	250
-810	4	268
-940	4	273
-1,060	6	272
-1,190	6	265
-1,320	4	283
-1,440	5	284
-1,700	7	267
-1,950	9	280
-2,210	11	288
-2,460	8	293
-2,710	6	287
-2,970	7	292
-3,220	11	295
-3,480	13	295

總雲量　3　積雲　層積雲
下層雲量　3　積雲　層積雲

No. 136　六月五日
9時00分
總雲量　10　層積雲　積雲
下層雲量　10　層積雲　積雲
風信器　南　2

170-260	4	176
-340	4	180
-420	4	186
-510	5	202
-590	5	204
-670	5	202
-840	4	215
-1,000	4	213
-1,170	3	217
-1,340	3	230
-1,500	3	227
-1,670	2	258
-1,830	3	274
-2,170	3	278
-2,500	3	292
-2,830	5	273
-3,000	5	286

總雲量　9　層積雲　積雲
下層雲量　9　層積雲　積雲

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 137	六月六日 8時00分	
總雲量	8 積雲 積亂雲 片積雲	
下層雲量	8 積雲 積亂雲 片積雲	
風信器 北西		
170-230	9	300
-290	15	297
-350	15	300
-410	12	304
-470	16	303
總雲量	8 積雲 積亂雲 片積雲	
下層雲量	8 積雲 積亂雲 片積雲	
No. 138	六月八日 10時10分	
總雲量	10 層雲 層積雲 積雲	
下層雲量	10 層雲 層積雲 積雲	
風信器 西	4	
170-220	6	263
-260	7	264
-310	3	273
-350	5	277
-400	6	286
-440	3	288
-530	2	1
-620	3	335
-710	3	325
-780	2	295
總雲量	10 層雲 層積雲 積雲	
下層雲量	10 層雲 層積雲 積雲	
No. 139	六月九日 8時00分	
總雲量	1 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
風信器 東北東	1	
170-280	4	78
-380	5	78
-490	6	83
-590	8	88
-700	7	86
-800	7	92
-1,010	7	100
-1,220	7	109
-1,430	7	120
-1,640	8	121
-1,850	7	116
-2,060	7	136
-2,270	10	130
-2,690	6	120
-3,110	4	77
-3,530	5	60
-3,950	6	48
-4,370	7	42
-4,790	7	44
-5,210	7	41
-5,630	8	30
-6,050	13	10
-6,470	25	356
-6,890	28	332
-7,310	31	332
-7,730	32	324
總雲量	2 層積雲 積雲	
下層雲量	2 層積雲 積雲	
No. 140	六月十日 8時15分	
總雲量	1 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
風信器 南東	8	
170-230	3	154
-280	4	144
-330	4	145
-380	7	149
-490	9	160
-590	16	154
-690	13	155
-800	15	158
-900	13	153
-1,010	13	150
總雲量	1 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
No. 141	六月十一日 8時00分	
總雲量	9 卷層雲 層積雲	
下層雲量	3 層積雲	
風信器 南南東	4	
170-230	4	162
-290	4	163
-350	3	140
-410	4	147
-470	4	147
-530	3	157
-650	6	153
-770	7	162
-890	12	170
-1,010	13	174
-1,130	16	167
-1,250	18	162
-1,370	15	158
總雲量	9 卷層雲 層積雲	
下層雲量	3 層積雲	
No. 142	六月十二日 8時00分	
總雲量	9 卷雲 片層雲	
下層雲量	2 片層雲	
風信器 南	5	
170-220	4	181
-270	6	167
-320	7	169
-370	9	170
-420	6	170
-470	11	179
-570	12	178
-670	9	170
-770	10	166
總雲量	9 卷雲 片層雲	
下層雲量	2 片層雲	
No. 143	六月十六日 10時30分	
總雲量	2 積雲	
下層雲量	2 積雲	
風信器	—	
170-280	7	299
-390	7	306
-500	5	295
-610	4	310
-710	2	329
-820	4	5
-1,040	4	329
-1,250	7	323
-1,470	7	314
-1,690	10	319
-1,900	9	319
-2,120	8	310
-2,330	9	310
-2,770	13	316
-3,200	17	296
-3,630	18	294
-4,060	17	289
-4,490	21	292
-4,930	23	289
總雲量	5 積雲	
下層雲量	5 積雲	

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 144	六月十七日 10時00分	
總雲量	1	片積雲 層雲
下層雲量	1	片積雲 層雲
風信器	南 1	
170-290	1	143
-400	1	185
-510	1	270
-850	4	329
-1,080	4	337
-1,300	4	331
-1,530	6	340
-1,760	8	340
-1,980	8	343
-2,210	9	353
-2,430	9	350
-2,890	9	346
-3,110	9	345
總雲量	1	片積雲 層雲
下層雲量	1	片積雲 層雲

標高	速度	方向
No. 145	六月十九日 10時15分	
總雲量	10	層雲 亂雲
下層雲量	10	層雲 亂雲
風信器	0	
170-220	2	205
-270	4	207
-320	4	210
-360	5	218
-410	5	222
-460	5	227
-550	5	236
-650	6	246
-740	5	268
-840	6	280
-930	5	303
-1,030	5	323
-1,120	5	311
-1,310	5	273
-1,500	4	222
-1,690	6	260
-1,880	7	280
總雲量	10	層雲 亂雲
下層雲量	10	層雲 亂雲

標高	速度	方向
No. 146	六月二十日 8時30分	
總雲量	10	亂雲 層雲 層積雲 積雲
下層雲量	10	亂雲 層雲 層積雲 積雲
風信器	0	
170-260	1	44
-300	1	348
-340	1	8
-380	3	360
-420	1	12
-500	1	35
總雲量	10	亂雲 層雲 層積雲 積雲
下層雲量	10	亂雲 層雲 層積雲 積雲

標高	速度	方向
No. 147	六月二十一日 9時10分	
總雲量	10	層雲 積雲 高積雲 卷雲
下層雲量	5	層雲 積雲
風信器	北北西 4	
170-220	6	316
-280	7	315
-330	6	317
-380	3	314
-430	4	302
-480	7	304
-580	5	312
-680	7	301
-780	3	314
-880	3	338
-980	2	32
-1,080	1	30
總雲量	10	高積雲 層雲 層積雲 積雲 卷雲
下層雲量	3	層雲 層積雲 積雲

標高	速度	方向
No. 148	六月二十二日 11時00分	
總雲量	5	片積雲 卷層雲 高層雲
下層雲量	3	片積雲
風信器	南西 4	
170-240	5	231
-300	7	230
-360	5	222
-420	6	216
-480	9	223
-540	10	221
-660	7	219
-780	3	215
-910	2	200
-1,030	6	215
-1,150	7	205
-1,270	5	296
-1 390	4	179

標高	速度	方向
-1,640	3	152
-1,880	4	219
-2,130	5	219
-2,370	6	219
總雲量	6	片積雲 卷層雲 卷雲 高層雲
下層雲量	3	片積雲

標高	速度	方向
No. 149	六月二十三日 9時40分	
總雲量	10	層雲 層積雲 積雲 卷雲
下層雲量	8	層雲 層積雲 積雲
風信器	南南東 5	
170-250	7	141
-330	5	147
-410	4	155
-490	4	163
-570	5	172
-650	7	173
-810	8	168
-970	9	172
-1,130	9	169
-1,290	10	172
-1,450	8	170
-1,610	8	168
-1,760	8	172
總雲量	10	層雲 層積雲 積雲 高積雲 卷雲 卷層雲
下層雲量	5	層雲 層積雲 積雲

標高	速度	方向
No. 150	六月二十七日 9時30分	
總雲量	6	層積雲 高積雲 卷雲
下層雲量	2	層積雲
風信器	南南東 3	
170-250	4	161
-330	3	151
-410	4	157
-490	4	160
-650	5	166
-800	4	167
-960	4	167
-1,120	2	228
-1,270	2	322
-1,430	1	355
-1,590	1	197
-1,740	1	273
-2,060	2	330
-2,370	2	329

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,690	2	238
-3,000	7	236
-3,310	7	237
-3,630	9	253
-3,940	9	233
-4,260	8	230
-4,570	8	230
-4,880	8	222
-5,200	9	213
-5,510	11	216
-5,830	10	224

總雲量 4 層積雲 高積雲 卷雲 高層雲
下層雲量 1 層積雲

No. 151 六月二十八日 8時00分
總雲量 8 層積雲
下層雲量 8 層積雲
風信器 北北東 1

170-240	1	78
-310	2	165
-380	3	178
-450	3	217
-520	4	217
-590	2	175
-720	3	153
-860	4	163
-1,000	2	183
-1,130	2	228
-1,270	4	230
-1,410	4	230
-1,540	5	230
-1,820	5	232
-2,090	4	231
-2,370	4	239
-2,640	4	244
-2,910	4	253
-3,190	4	277

總雲量 8 層積雲
下層雲量 8 層積雲

No. 152 六月二十九日 8時35分
總雲量 9 卷雲 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 北東 1

170-230	1	77
-280	1	135
-340	2	133
-390	3	197
-450	2	198
-500	2	200
-610	2	183
-720	2	211
-830	2	203
-940	4	265
-1,050	3	262
-1,160	4	258
-1,270	4	256
-1,490	5	253
-1,710	5	250
-1,930	5	255
-2,150	2	264
-2,370	2	270
-2,590	4	270

總雲量 9 層雲 卷雲
下層雲量 3 層雲

No. 153 六月三十日 10時40分
總雲量 9 積雲 卷層雲 層雲
下層雲量 6 積雲 層雲
風信器 北西 5

170-250	7	293
-330	4	284
-410	5	284
-480	5	287
-560	4	295
-640	4	286
-790	3	303
-950	3	300
-1,100	4	308

總雲量 9 積雲 卷層雲 層雲
下層雲量 6 積雲 層雲
層雲 1,080米

七月

No. 154 七月二日 8時10分
總雲量 10 亂雲 層雲 層積雲 積雲
下層雲量 10 亂雲 層雲 層積雲 積雲
風信器 北西 2

170-250	2	309
-330	3	296
-410	1	277
-480	1	294
-560	3	302
-640	4	295
-790	4	292
-950	5	287
-1,100	4	286
-1,260	5	290
-1,410	6	292
-1,570	5	300
-1,720	6	364
-1,880	6	310

總雲量 10 亂雲 層雲 層積雲 積雲
下層雲量 10 亂雲 層雲 層積雲 積雲
層積雲 1,790米

No. 155 七月四日 8時10分
總雲量 10 高積雲 層積雲 高層雲 卷雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 南西 3

170-240	4	223
-300	4	230
-360	4	246
-430	3	277
-490	3	284
-550	5	297
-680	6	302
-800	8	321
-930	8	326
-1,060	9	336
-1,180	10	343
-1,310	10	348

總雲量 10 高積雲 層積雲 高層雲 卷雲
下層雲量 2 層積雲

No. 156 七月五日 8時00分
總雲量 6 卷雲 層積雲
下積雲量 3 層積雲
風信器 西 2

170-240	4	300
-300	4	333
-370	2	315
-490	4	343
-690	5	346
-810	7	335
-940	7	330
-1,070	8	330
-1,200	9	330
-1,330	9	329
-1,450	9	328
-1,710	8	332
-1,970	8	330
-2,220	8	329
-2,480	7	318

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
總雲量	6	卷雲 層積雲
下層雲量	3	層積雲

No. 157　七月六日 8時15分

標高	速度	方向
總雲量	5	層積雲 高積雲
下層雲量	3	層積雲
風信器	北北西	1
170-250	3	9
-330	2	32
-410	2	27
-490	3	354
-570	4	340
-650	5	343
-810	7	346
-970	9	342
-1,130	9	343
-1,290	9	337
-1,450	11	339
-1,610	10	344
-1,760	11	346
-2,080	14	356
-2,400	10	2
-2,720	6	344
-3,040	5	355
-3,350	7	358
-3,670	8	355
-3,990	11	355
總雲量	4	層積雲 積雲 高積雲
下層雲量	3	層積雲 積雲

No. 158　七月七日 8時25分

標高	速度	方向
總雲量	2	卷層雲 層積雲 積雲
下層雲量	1	層積雲 積雲
風信器	南西	3
170-280	2	260
-390	3	315
-600	4	326
-710	4	330
-820	5	339
-930	4	346
-1,030	3	359
-1,250	4	347
-1,460	4	336
-1,680	4	338
-1,890	4	334
-2,110	4	342
-2,320	4	345
-2,750	3	15
-3,180	7	5
-3,610	8	13
-4,040	9	20
-4,470	9	7
-4,900	9	359
-5,330	11	5
-5,760	12	2
-6,190	12	357
-6,620	12	355
-7,050	16	360
-7,480	21	359
-7,910	21	355
-8,340	21	357
總雲量	3	層積雲 積雲 卷層雲
下層雲量	2	層積雲 積雲

No. 159　七月九日 8時35分

標高	速度	方向
總雲量	10	卷雲 卷層雲 層積雲 層雲
下層雲量	3	層積雲 層雲
風信器	北西	4
170-250	6	314
-330	5	319
-400	5	326
-480	6	331
-550	6	344
-630	5	360
-780	3	23
-930	3	22
-1,090	3	29
-1,240	3	42
-1,390	2	27
-1,540	2	25
-1,690	1	101
-2,000	2	94
-2,300	4	105
-2,610	4	106
-2,910	5	115
-3,210	6	110
-3,520	7	107
-3,820	5	114
-4,130	3	129
總雲量	10	卷雲 卷層雲 層積雲 層雲
下層雲量	3	層積雲 層雲

No. 160　七月十一日 8時20分

標高	速度	方向
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	南西	2
170-290	4	229
-400	1	258
-510	1	320
-620	3	57
-730	2	24
-840	4	28
-1,060	5	44
-1,280	7	53
-1,510	8	43
-1,730	8	40
-1,950	6	44
-2,170	6	38
-2,390	7	30
-2,840	9	46
-3,280	9	45
-3,730	10	42
-4,170	9	52
-4,610	9	43
-5,060	8	17
-5,500	8	10
-5,950	7	17
-6,390	10	17
-6,830	11	7
-7,280	13	8
-7,720	16	2
-8,170	18	358
-8,610	29	356
-9,050	34	345
總雲量	1	積雲 層積雲
下層雲量	1	積雲 層積雲

No. 161　七月十二日 8時00分

標高	速度	方向
總雲量	4	卷雲 卷層雲 層積雲
下層雲量	1	層積雲
風信器	北東	1
170-290	2	59
-400	5	157
-510	6	157
-620	6	157
-730	6	161
-850	6	159
-1,070	7	158
-1,270	7	152
-1,520	8	146
-1,740	8	146
-1,970	7	153
-2,190	7	167
-2,410	8	160
-2,860	9	156
-3,310	7	147

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,760	8	137
-4,210	5	137
-5,550	5	130
-6,000	5	102
-6,450	3	84
-6,890	4	25
-7,340	5	30
-8,240	11	352
-8,690	15	353
-8,910	27	356

總雲量 6 卷雲 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
卷層雲 8,890米

No. 162 七月十三日 8時00分
總雲量 9 層積雲
下層雲量 9 層積雲
風信器 北東 1

170-270	1	158
-360	6	164
-450	6	180
-540	6	206
-630	6	218
-720	10	120
-900	6	170
-1,080	7	165
-1,270	7	160
-1,450	7	163
-1,630	6	162
-1,810	7	162
-1,980	6	164

總雲量 9 層積雲
下層雲量 9 層積雲
層積雲 1,810米

No. 163 七月十四日 8時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北東 1

170-280	2	57
-390	4	128
-500	6	172
-610	7	176
-720	8	175
-830	9	172
-1,050	7	164
-1,270	7	159
-1,490	6	156
-1,710	6	154
-1,930	5	150
-2,150	7	153
-2,360	7	167
-2,800	8	169
-3,240	8	164
-3,680	6	149
-4,120	5	122
-4,550	8	137
-4,990	6	130
-5,430	4	120
-5,870	3	120
-6,310	3	142
-6,740	2	80
-7,180	3	52
-7,620	4	32
-8,060	5	44
-8,500	7	49
-8,930	7	31
-9,370	13	28

總雲量 2 層雲 片積雲
下層雲量 2 層雲 片積雲

No. 164 七月十五日 8時25分
總雲量 9 卷雲 層積雲 層雲
下層雲量 4 層積雲 層雲
風信器 南西 2

170-250	3	220
-330	2	238
-400	4	250
-480	5	247
-550	8	243
-630	8	245
-780	8	250
-930	8	255
-1,080	7	262
-1,230	8	263
-1,380	7	263
-1,530	6	255
-1,680	5	252
-1,990	5	250
-2,290	4	260
-2,590	2	280
-2,890	2	305
-3,190	2	13
-3,500	3	24
-3,800	4	7
-4,100	5	330
-4,700	6	308
-5,010	7	304
-5,310	8	299
-5,610	5	294
-5,910	4	303
-6,210	4	323
-6,520	6	303
-6,820	6	300

總雲量 7 層積雲 積雲 高積雲 卷雲 卷層雲
下層雲量 3 層積雲 積雲

No. 165 七月十六日 8時00分
總雲量 5 卷層雲 層雲 層積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲
風信器 南西 1

170-280	1	231
-390	2	353
-500	2	9
-610	2	328
-720	2	335
-830	2	353
-1,040	2	10
-1,260	2	336
-1,480	4	327
-1,690	2	311
-1,910	1	279
-2,130	1	294
-2,340	4	304
-2,780	5	302
-3,210	5	310
-3,650	4	303
-4,080	4	340
-4,510	3	330
-4,950	3	296
-5,380	2	288
-5,820	3	11
-6,250	2	54
-6,680	1	62
-7,120	3	330
-7,580	4	313
-7,990	6	302
-8,420	7	303
-8,850	7	301
-9,070	9	313

總雲量 6 卷層雲 層積雲 層雲 積雲
下層雲量 3 層積雲 層雲 積雲
卷層雲 8,940米

No. 166 七月十七日 9時00分
總雲量 2 層積雲 卷層雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北東 2

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
170-390	1	354
-500	1	163
-600	1	62
-710	2	51
-820	2	51
-1,030	3	45
-1,250	4	43
-1,460	4	45
-1,680	5	43
-1,890	5	53
-2,110	5	58
-2,320	6	59
-2,750	6	57
-3,180	6	50
-3,610	4	30
-4,040	3	5
-4,470	3	346
-4,900	3	13
-5,330	2	9
-5,760	3	353
-6,190	3	352
-6,620	2	316
-7,050	5	338
-7,480	4	325
-7,910	6	305
-8,340	8	305
-8,770	10	308
-9,200	11	304
-9,530	11	304
-10,060	14	294
-10,490	14	313

總雲量 5 卷層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
卷層雲 10,390米

No. 167 七月十八日
8時00分
總雲量 1 卷雲
下層雲量 0
風信器 0

170-250	1	293
-330	2	17
-410	4	40
-490	3	40
-560	4	43
-640	3	358
-700	2	334
-950	3	350
-1,110	4	342
-1,270	6	356
-1,420	7	2
-1,580	8	6
-1,730	9	7
-2,050	9	10
-2,360	9	5
-2,670	9	360
-2,980	11	10

總雲量 2 卷雲
下層雲量 0

No. 168 七月十九日
8時00分
總雲量 9 卷層雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 南 4

170-210	3	181
-240	3	170
-280	3	180
-310	4	180
-350	5	185
-380	7	190
-450	6	190
-520	6	193
-590	9	188
-660	8	183
-730	10	186
-870	7	190
-1,010	4	193
-1,150	4	187

總雲量 7 卷層雲 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 169 七月二十一日
8時00分
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 北東 3

170-210	4	52
-240	5	50
-280	3	49
-310	5	58
-340	4	65
-380	4	69

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲

No. 170 七月二十四日
7時45分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北 2

170-200	2	330
-230	3	343
-260	4	345
-280	4	345
-310	4	343
-340	4	346
-390	4	343
-440	4	340
-500	4	333

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 490米

No. 171 七月二十六日
8時00分
總雲量 3 層積雲 高積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 西 4

170-280	5	271
-390	5	302
-500	7	328
-610	11	331
-710	12	335
-830	13	333
-1,050	11	332
-1,260	12	335
-1,480	14	322
-1,700	16	346
-1,920	15	331
-2,140	15	333
-2,350	16	335
-2,570	18	346

總雲量 3 層積雲 高積雲
下層雲量 2 層積雲

No. 172 七月二十七日
8時00分
總雲量 6 積雲 層積雲
下層雲量 6 積雲 層積雲
風信器 南東 1

170-240	1	154
-280	2	172
-310	3	182
-340	3	191
-380	2	185
-450	2	180
-510	3	230
-580	4	245
-650	4	236
-720	4	237
-790	4	230

總雲量 5 積雲 層積雲
下層雲量 5 積雲 層積雲

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 173	七月三十日 7時45分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
170-210	1	160
-250	1	187
-280	2	180
-320	3	177
-360	5	174
-390	5	164
-470	5	163
-540	6	155
-610	10	156
-690	13	158
總雲量	1 高層雲	
下層雲量	0	

八月

標高	速度	方向
No. 174	八月四日 10時05分	
總雲量	10 亂雲 層雲	
下層雲量	10 亂雲 層雲	
風信器	0	
170-210	1	263
-250	1	239
-280	1	220
-320	1	202
-350	1	188
總雲量	10 亂雲 層雲	
下層雲量	10 亂雲 層雲	
亂雲	330米	

標高	速度	方向
No. 175	八月五日 9時20分	
總雲量	8 卷層雲 卷雲 積雲	
下層雲量	1 積雲	
風信器	0	
170-240	1	292
-270	2	250
-300	1	230
-330	1	235
-360	2	237
-430	1	213
-490	1	207
-550	1	152
-620	1	70
-680	1	34
總雲量	8 卷層雲 卷雲 積雲	
下層雲量	1 積雲	

標高	速度	方向
No. 176	八月六日 8時30分	
總雲量	7 層積雲 高積雲 卷層雲	
下層雲量	3 層積雲	
風信器	西南西 1	
170-210	3	216
-260	2	259
-300	2	316
-340	2	355
-380	2	2
-420	3	1
-500	3	7
-580	4	7
-660	4	8
-740	4	15
-820	4	15
-900	4	14
-980	4	15
-1,150	4	13
-1,310	4	13
-1,470	4	5
-1,630	4	360
-1,790	4	348
-1,960	4	346
總雲量	7 層積雲 高層雲 高積雲 卷層雲	
下層雲量	2 層積雲	

標高	速度	方向
No. 177	八月八日 8時00分	
總雲量	10 層積雲	
下層雲量	10 層積雲	
風信器	北西 1	
170-220	1	251
-260	1	355
-300	2	11
-340	5	12
-380	5	15
-420	3	15
-500	2	20
-580	2	51
-670	3	45
-750	4	47
-830	3	58
-910	2	88
-990	1	137
-1,160	2	250
-1,320	4	286
-1,490	5	297
-1,650	6	305
-1,810	6	307
-1,980	7	316
-2,140	8	316
-2,310	9	308
總雲量	10 層積雲	
下層雲量	10 層積雲	
層積雲	2,390米	

標高	速度	方向
No. 178	八月十日 8時00分	
總雲量	10 層積雲	
下層雲量	10 層積雲	
風信器	西 2	
170-210	1	232
-240	1	280
-280	3	292
-310	4	307
-350	5	316
-380	7	325
-450	7	340
-520	7	353
-590	7	3
-660	7	2
-730	8	1
-800	8	3
-870	8	5
-1,010	8	4
-1,150	7	356
總雲量	10 層積雲	
下層雲量	10 層積雲	

標高	速度	方向
No. 179	八月十一日 8時00分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	北西 6	
170-210	7	335
-250	8	340
-290	5	343
-330	3	348
-360	5	350
-400	4	353
-480	5	355
-550	7	3
-630	6	359
-710	8	3
-780	14	5
-930	20	2
總雲量	0	
下層雲量	0	

標高	速度	方向
No. 180	八月十三日 8時00分	
總雲量	1 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
風信器	北西 1	

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
170-280	1	210
-330	1	212
-410	1	295
-490	2	297
-570	2	282
-650	2	275
-810	2	344
-970	1	55
-1,130	1	97
-1,290	2	123
-1,450	3	132
-1,610	4	92
-1,770	6	80
-2,090	5	98
-2,410	5	86
-2,730	6	87
-3,050	7	89
-3,370	9	91
-3,690	10	76
-4,010	8	82
-4,330	10	87
-4,650	9	85
-4,970	9	78
-5,290	8	80
-5,610	11	78
-5,930	9	76

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 181 八月十四日 8時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南東 1

170-250	1	80
-330	1	258
-410	2	296
-490	2	322
-570	1	287
-650	1	122
-720	2	70
-800	3	81
-960	3	35
-1,120	5	65
-1,270	4	53
-1,430	4	59
-1 590	3	47
-1,740	2	64
-2 060	2	63
-2,370	2	62
-2,690	2	94
-3,000	2	108
-3,310	3	38
-3,630	4	67
-3,940	6	92
-4,260	6	90
-4,570	6	93
-4,880	5	94
-5,200	7	88
-5,510	7	87
-5,830	7	84
-6,140	8	86
-6,450	8	86

總雲量 0
下層雲量 0

No. 182 八月十五日 8時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

170-210	1	58
-240	1	91
-280	2	159
-310	3	167
-350	5	165
-380	3	158
-450	1	116
-520	1	108
-590	1	100
-660	1	81
-730	2	68
-800	1	110
-870	1	138
-1,010	1	167
-1,150	2	175
-1,360	2	158

總雲量 0
下層雲量 0

No. 183 八月十六日 8時00分
總雲量 2 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

170-250	1	30
-330	2	120
-410	4	146
-490	4	135
-560	4	130
-640	3	136
-800	3	147
-950	3	172
-1,270	2	180
-1 420	2	193
-1.580	2	225
-1 730	2	258
-2,050	3	258
-2,360	3	239
-2,670	3	237
-2,980	2	247
-3,290	1	276
-3 610	2	343
-3,920	2	343
-4,230	2	287
-4,540	3	294
-4,850	4	295
-5,170	4	306
-5,480	5	311
-5,790	4	322

總雲量 2 高層雲
下層雲量 0

No. 184 八月十八日 9時15分
總雲量 10 層積雲 積雲 卷層雲
下層雲量 8 層積雲 積雲
風信器 南東 8

170-290	6	133
-410	4	130
-530	7	138
-650	7	146

總雲量 10 層積雲 積雲 卷層雲
下層雲量 8 層積雲 積雲

No. 185 八月二十日 9時00分
總雲量 10 高層雲 卷層雲 卷雲 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 南南東 11

170-340	12	153
-550	10	154
-670	7	163

總雲量 10 高層雲 卷層雲 卷雲 層雲 層積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲

No. 186 八月二十三日 8時20分
總雲量 3 卷雲 卷積雲
下層雲量 0
風信器 0

170-250	1	189
-330	1	306

1765

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-400	1	74
-480	2	8
-550	2	343
-630	2	342
-780	2	350
-930	2	308
-1 090	1	303
-1,240	2	352
-1,390	3	329
-1,540	2	334
-1,690	3	318
-2,000	4	303
-2,300	4	270
-2,610	4	265
-2,910	2	278
-3,210	1	287
-3,520	1	348
-3,820	2	343
-4,130	1	96
-4 430	1	197
-4,730	3	144
-5,040	3	153
-5,340	2	163
-5,650	2	144
-5,950	2	117
-6,250	2	163
-6,560	4	144
-6,860	5	152
-7,170	6	152
-7,470	7	148
-7,770	7	157
-8,380	5	150
-8,990	4	164
-9,600	5	165
-10,210	8	180
-10,660	10	179

總雲量 3 卷雲 積雲 卷積雲
下層雲量 1 積雲

No. 187 八月二十四日 8時00分

總雲量 10 卷雲 積雲 卷層雲 高層雲 層積雲
下層雲量 4 積雲 層積雲
風信器 南西 1

標高	速度	方向
170-210	2	209
-250	2	248
-290	2	265
-330	3	291
-360	3	301
-410	4	288
-490	4	272
-560	3	263
-640	3	290
-720	2	306
-800	1	342
-880	1	306
-950	1	310
-1,110	2	317
-1,270	2	321
-1,340	2	313

總雲量 10 卷雲 積雲 卷層雲 高積雲 層積雲
下層雲量 3 積雲 層積雲

No. 188 八月二十五日 8時30分

總雲量 8 卷積雲 積雲
下層雲量 2 積雲
風信器 0

標高	速度	方向
170-210	2	196
-250	1	123
-290	2	179
-330	2	172
-360	3	170
-400	3	174
-480	2	174
-550	3	143
-630	4	140
-710	3	143
-780	2	164
-860	2	186
-930	1	209

總雲量 8 卷積雲 積雲
下層雲量 2 積雲

No. 189 八月三十一日 8時00分

總雲量 10 層積雲 亂雲
下層雲量 10 層積雲 亂雲
風信器 北西 4

標高	速度	方向
170-260	11	310
-350	7	316
-440	6	315
-610	7	325

總雲量 10 層積雲 亂雲
下層雲量 10 層積雲 亂雲
亂雲 660米

九月

No. 190 九月一日 8時00分

總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 5 層積雲
風信器 南 3

標高	速度	方向
170-220	6	221
-270	6	223
-310	8	223
-360	7	220
-400	7	225
-450	4	243
-540	3	257
-630	3	268
-730	4	266
-820	4	280
-910	5	276
-1,000	5	286
-1,090	5	288
-1,280	6	290
-1,400	6	285
-1,650	6	285
-1,830	6	284

總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 5 層積雲

No. 191 九月二日 8時30分

總雲量 10 層積雲 卷雲 高積雲
下層雲量 5 層積雲
風信器 南 2

標高	速度	方向
170-250	3	192
-330	6	193
-410	5	204
-480	7	215
-560	8	221
-640	8	226
-790	9	235
-950	6	237
-1,100	7	242
-1,250	9	254
-1,410	10	249
-1,570	6	232
-1,720	9	234
-2,030	12	238
-2,190	11	245

總雲量 10 層積雲 卷雲
下層雲量 7 層積雲

1766

アジア歴史資料センター

No. 192　九月六日 8時00分

總雲量　1 層雲
下層雲量　1 層雲
風信器　0

標高	速度	方向
170-250	1	255
-330	2	344
-410	5	8
-490	6	6
-650	6	4
-810	6	360
-970	6	1
-1,130	7	360
-1,290	7	350
-1,450	7	354
-1,610	7	355
-1,760	7	352
-2,080	9	356
-2,400	9	352
-2,720	9	348
-3,040	8	346
-3,350	9	345
-3,670	6	330
-3,990	8	330
-4,310	7	323
-4,630	9	333
-4,940	9	335
-5,260	11	337
-5,900	14	326
-6,530	15	316
-7,130	17	316

總雲量　1 積雲
下層雲量　1 積雲

No. 193　九月七日 9時45分

總雲量　10 卷雲 積雲 卷層雲
下層雲量　1 積雲
風信器　0

標高	速度	方向
170-290	1	185
-430	1	122
-530	1	82
-640	2	77
-760	2	59
-880	2	58
-1,110	3	55
-1,340	3	48
-1,580	2	29
-1,810	2	30
-2,050	2	44
-2,280	3	67
-2,510	3	54
-2,980	2	58
-3,450	3	29
-3,600	5	20
-4,390	6	30
-4,850	7	13
-5,320	9	15
-5,790	10	15
-6,260	10	16
-6,730	12	12
-7,190	13	7
-7,660	13	354

總雲量　10 卷雲 積雲 卷層雲
下層雲量　3 積雲
卷積雲　7,760米

No. 194　九月十日 8時00分

總雲量　9 高積雲 層積雲 積雲 片積雲
下層雲量　6 層積雲 積雲 片積雲
風信器　北北西 1

標高	速度	方向
170-250	2	43
-330	2	89
-410	4	175
-570	5	186
-650	3	179
-810	5	168
-970	3	190
-1,130	4	206
-1,290	4	218
-1,450	5	215
-1,610	5	225
-1,770	4	230
-2,090	5	249
-2,410	5	263
-2,730	5	276
-3,050	5	296
-3,370	6	295
-3,690	12	309
-4,010	13	310
-4,330	11	310
-4,650	9	294
-4,970	7	295
-5,290	8	302
-5,610	8	290
-5,930	9	292
-6,250	12	297
-6,570	11	292
-6,890	12	293
-7,210	16	295

總雲量　8 高積雲 卷雲 層積雲 積雲 片積雲
下層雲量　4 層積雲 積雲 片積雲

No. 195　九月十三日 8時45分

總雲量　10 卷層雲 層積雲
下層雲量　1 層積雲
風信器　南東 3

標高	速度	方向
170-250	3	143
-330	3	142
-410	4	165
-490	5	175
-650	4	190
-810	4	186
-970	3	170
-1,130	5	166
-1,290	6	169
-1,450	6	168
-1,610	5	170
-1,770	5	162
-2,090	3	144
-2,410	3	109
-2,730	4	129
-3,050	4	115
-3,210	4	130

總雲量　10 卷層雲 層積雲
下層雲量　1 層積雲

No. 196　九月十四日 15時58分

總雲量　9 高積雲 卷積雲 層積雲
下層雲量　2 層積雲
風信器　東北東 1

標高	速度	方向
170-250	3	101
-330	4	103
-400	4	96
-410	4	101
-550	4	110
-630	4	112
-780	4	114
-930	4	122
-1,090	5	127
-1,240	5	130
-1,390	5	137
-1,540	6	150
-1,690	6	160
-2,000	5	162
-2,300	5	158
-2,450	4	174

1767

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
總雲量	8	高積雲 層積雲 卷積雲
下層雲量	2	層積雲

No. 197　九月十五日 2時58分

總雲量	4	層積雲
下層雲量	4	層積雲
風信器	0	

標高	速度	方向
170-400	4	148
-510	5	170
-620	4	175
-730	4	183
-850	4	192
-1,070	4	190
-1,290	4	173
-1,520	4	162
-1,740	5	123
-1,970	7	115
-2,190	6	123
-2,410	6	121
-2,860	7	97
-3,310	6	105
-3,760	4	137
-4,210	5	142
-4,650	4	146
-4,880	4	190

總雲量	3	層積雲
下層雲量	3	層積雲

No. 198　九月十五日 15時58分

總雲量	4	卷雲 片積雲 層積雲
下層雲量	2	片積雲 層積雲
風信器	0	

標高	速度	方向
170-250	2	54
-330	2	40
-410	2	24
-480	2	45
-560	2	63
-640	2	50
-790	1	99
-940	2	140
-1,100	2	125
-1,250	2	120
-1,410	3	136
-1,560	3	141
-1,710	3	139
-2,020	3	99
-2,330	3	100
-2,640	5	116
-2,950	6	105
-3,250	6	115
-3,560	4	145
-3,870	3	145
-4,180	3	145
-4,490	3	120
-4,790	4	85
-5,100	3	45
-5,410	3	38
-5,720	2	24
-6,030	2	7
-6,330	3	20
-6,640	3	353
-6,950	3	324
-7,260	3	320
-7,570	3	307
-7,870	3	277
-8,490	4	290
-9,110	8	290
-9,720	10	280
-10,340	13	290
-10,950	10	295
-11,570	9	294
-12,190	12	311
-12,800	12	321
-13,420	13	324
-14,030	14	328
-14,640	14	315

總雲量	2	層積雲 卷雲
下層雲量	1	層積雲

No. 199　九月十六日 2時58分

總雲量	0
下層雲量	0
風信器	0

標高	速度	方向
170-290	1	144
-400	4	175
-510	3	191
-630	2	176
-740	2	179
-850	1	180
-1,080	1	173
-1,300	1	180
-1,530	1	199
-1,760	2	222
-1,980	2	163
-2,210	2	183
-2,430	2	216
-2,890	2	228
-3,340	2	244
-3,790	3	272
-4,020	2	240

總雲量	0
下層雲量	0

No. 200　九月十六日 15時58分

總雲量	2	層積雲 積雲 片積雲
下層雲量	2	層積雲 積雲 片積雲
風信器	南西 3	

標高	速度	方向
170-250	6	227
-330	6	224
-410	6	237
-490	7	246
-560	6	248
-640	6	250
-800	5	257
-950	3	280
-1,110	2	292
-1,270	2	290
-1,420	2	292
-1,580	3	320
-1,730	4	327
-2,050	7	326
-2,360	7	336
-2,670	6	333
-2,980	5	332
-3,290	3	332
-3,610	2	342
-3,920	2	293
-4,230	1	264
-4,540	3	279
-4,850	4	298
-5,170	4	322
-5,480	3	286

總雲量	4	層積雲 積雲 片積雲
下層雲量	4	層積雲 積雲 片積雲

No. 201　九月二十一日 8時15分

總雲量	6	高積雲 層積雲
下層雲量	2	層積雲
風信器	北西 3	

標高	速度	方向
170-250	6	303
-340	7	310
-420	9	321
-500	11	320
-580	12	322
-660	12	327
-820	13	330
-980	14	330

1768

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,140	12	334
-1,300	12	338
-1,460	12	335
-1,620	10	333
-1,780	10	337
-2,110	10	346
-2,270	9	348

總雲量 6 層積雲 高積雲 卷積雲
下層雲量 2 層積雲

No. 202 九月二十四日 8時45分
總雲量 9 層積雲 高層雲
下層雲量 7 層積雲
風信器 南 3

標高	速度	方向
170-250	3	183
-330	5	179
-410	8	196
-490	12	242
-570	7	229
-650	7	218

標高	速度	方向
-810	9	218
-970	10	215
-1,130	9	220
-1,290	9	222
-1,450	9	234
-1,610	8	240
-1,770	9	235
-2,090	9	240
-2,250	9	240

總雲量 9 層積雲 高層雲
下層雲量 7 層積雲
層積雲 2,210米

1769

アジア歴史資料センター

ヴェルホヤンスク

北　　緯　67度33分
グクニヂ東經　133度24分
標　　高　100米

1926年

標高	速度	方向

一月

No. 1　一月四日
11時00分
總雲量　3　層積雲
下層雲量　3　層積雲
風信器　南西（註）

100-190	3	231
-270	3	241
-360	4	224
-450	4	223

總雲量　3　層積雲
下層雲量　3　層積雲

（註）一月より七月迄當觀測所には風信器なかりしため地表の風の方向及び速度は煙によりて決定した。

No. 2　一月六日
12時25分
總雲量　10　層雲　層積雲
下層雲量　10　層雲　層積雲
風信器　西

100-170	1	236
-240	3	230
-300	3	234
-640	7	238
-780	4	175
-920	1	128
-1,050	2	212
-1,190	1	237
-1,320	3	18
-1,460	5	36
-1,600	3	37

總雲量　10　層雲　層積雲
下層雲量　10　層雲　層積雲
層積雲　1,580米

No. 3　一月七日
12時00分
總雲量　10　卷雲　層雲　卷層雲
下層雲量　1　層雲
風信器　西

100-170	3	230
-240	3	228
-320	2	220
-390	2	195
-460	4	200
-530	7	206
-680	4	211
-960	5	206
-1,110	4	222
-1,250	4	211
-1,400	4	232
-1,540	3	247
-1,830	1	181
-2,120	1	226
-2,400	1	220
-2,690	2	215

總雲量　10　卷雲　層雲　卷層雲
下層雲量　1　層雲

No. 4　一月九日
11時05分
總雲量　10　卷層雲　層雲
下層雲量　2　層雲
風信器　南西

100-180	1	212
-260	1	237
-340	1	248
-420	4	221
-500	5	243
-580	5	277
-740	3	264
-900	3	279
-1,060	4	283
-1,220	5	279
-1,380	6	290

總雲量　10　卷層雲　層雲
下層雲量　2　層雲

No. 5　一月十一日
11時35分
總雲量　1　層雲　卷雲
下層雲量　1　層雲
風信器　南西

100-200	2	225
-300	0	—
-400	4	207
-490	7	204
-590	8	222
-690	7	230
-890	6	233
-1,090	5	238
-1,280	7	242
-1,480	8	243
-1,680	4	233
-1,870	7	292
-2,070	3	259

總雲量　1　層雲　卷雲
下層雲量　1　層雲

No. 6　一月十二日
11時25分
總雲量　10　卷層雲　層積雲
下層雲量　4　層積雲
風信器　南西

100-260	1	19
-430	5	201
-510	5	205
-590	8	238
-750	5	224
-920	4	206
-1,080	5	220
-1,240	5	237
-1,400	6	261
-1,570	3	310
-1,730	1	259
-1,890	1	277

總雲量　10　層積雲　卷層雲
下層雲量　5　層積雲
層積雲　1,960米

No. 7　一月十五日
11時12分
總雲量　0
下層雲量　0
風信器　西

100-170	1	225
-250	4	226
-320	2	227
-400	1	216
-470	4	213
-540	5	208
-690	5	206

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-840	5	207
-990	4	216
-1,140	4	225
-1.280	2	246
-1,430	3	267
-1,580	4	270
-1,730	3	283
-1,880	3	282
-2 020	3	311
-2,170	4	300
-2.320	3	317
-2,470	3	312
-2.620	4	329
-2 760	3	332
-2,910	4	336

總雲量 0
下層雲量 0

No. 8 一月十六日
11時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南西

100-200	2	226
-300	1	233
-400	4	220
-500	4	208
-600	4	214
-710	4	221
-910	4	212
-1,110	3	243
-1,310	3	258
-1,510	3	277
-1,720	2	286
-1,920	1	291
-2,120	1	330
-2,520	2	34
-3,330	1	360
-3,740	1	27
-4,140	0	—
-4 540	1	35
-4,950	2	40
-5,350	1	30
-5 760	0	—
-6,160	2	30
-6,560	1	298
-6,970	5	293
-7,370	5	300
-7,780	5	280

總雲量 0
下層雲量 0

No. 9 一月十七日
10時50分
總雲量 4 卷雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南西

100-190	2	237
-280	2	234
-370	2	226
-460	3	210
-560	3	218
-650	2	224
-830	2	267
-1.010	2	345
-1.190	3	12
-1,370	2	21
-1,560	3	22
-1.740	3	34
-1,920	2	31
-2.280	3	36
-2 650	2	5
-3.010	0	—
-3,380	1	308
-3.740	3	309
-4,100	5	304
-4,470	6	298
-4,830	6	300
-5,200	7	290
-5,560	8	291
-5,920	6	271
-6 290	6	275
-6,650	7	281
-7,020	7	266
-7.380	7	267
-7,740	8	264
-8,110	8	253
-8 470	7	277

總雲量 4 卷雲 卷雲量
下層雲量 0

No. 10 一月十八日
11時22分
總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 西

100-170	2	223
-240	3	224
-310	1	226
-390	2	226
-460	4	196
-530	8	157
-670	7	209
-820	6	217
-960	7	202

總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 11 一月十九日
10時20分
總雲量 1 高層雲
下層雲量 0
風信器 西

100-180	1	230
-410	3	203
-490	9	227
-560	8	243

總雲量 2 高層雲 卷雲
下層雲量 0

No. 12 一月二十日
9時45分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 4 層雲
風信器 0

100-420	3	211
-590	5	223
-750	7	247
-910	8	245
-1 070	9	250
-1 230	9	255

總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 4 層雲
層雲 1,230米

No. 13 一月二十一日
10時35分
總雲量 2 卷雲
下層雲量 0
風信器 西

100-260	3	223
-420	1	270
-570	2	174
-730	3	196
-890	4	206
-1,050	4	203
-1,210	2	205
-1,360	6	235
-1 520	8	222
-1,680	7	216
-2,000	7	239

總雲量 2 卷雲
下層雲量 0

No. 14 一月二十二日
11時05分
總雲量 8 卷雲 卷層雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 西

1771

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
100-280	2	233
-470	2	235
-650	2	242

總雲量 8 卷雲 卷層雲 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 15 一月二十三日
10時15分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-260	2	227
-420	1	207
-580	10	209
-740	6	257
-900	6	251
-1 070	6	233
-1,230	8	236
-1,390	6	250
-1,550	4	257
-1,710	3	255
-1,870	3	248
-2,030	4	234
-2,190	4	231

總雲量 0
下層雲量 0

No. 16 一月二十四日
10時25分
總雲量 1 卷雲
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-250	2	239
-400	4	238
-560	1	17
-710	2	33
-860	3	30
-1,010	2	105
-1,160	1	159
-1,470	1	154
-1,620	2	173
-1,920	3	170
-2 230	4	166
-2 530	3	189
-2,840	4	174
-2,990	5	198

總雲量 1 卷雲
下層雲量 0

No. 17 一月二十五日
10時05分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 南西

標高	速度	方向
100-240	3	235
-380	4	238
-520	3	343
-660	3	7

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 600米

No. 18 一月二十七日
11時05分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 西

標高	速度	方向
100-170	1	39
-240	2	41
-320	1	56
-390	0	—
-460	3	173

總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 3 層雲

No. 19 一月二十八日
11時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-180	2	248
-260	2	245
-350	2	218
-430	2	219
-510	2	209
-600	3	229
-760	2	252
-920	4	237
-1,090	5	47
-1,260	3	45
-1,580	4	63
-1,750	4	75
-2 080	3	86
-2.410	2	90
-2,740	2	110
-3,070	2	92
-3,400	3	117
-3,730	2	95
-4.060	4	105
-4,390	3	123
-4,720	3	120
-5,050	4	105
-5,380	4	89
-5,710	5	93
-6 040	6	72
-6,370	6	72
-6,700	8	55
-7,030	10	52
-7,360	11	49
-7,690	9	60

總雲量 1 卷雲
下層雲量 0

No. 20 一月二十九日
10時45分
總雲量 2 卷雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-280	0	—
-820	4	200
-1 000	4	218
-1,180	2	227
-1,360	1	232
-1,540	2	243
-1,720	1	237
-1,900	1	251
-2,260	2	250
-2,620	2	251
-2,980	2	230
-3.340	3	239
-3,700	2	255
-4 060	1	265
-4,420	2	275
-4,780	2	312
-5,140	4	355
-5 500	7	356
-5,860	10	3
-6,220	11	3
-6,580	11	1
-6,940	12	1
-7,300	11	360
-7,660	10	9

總雲量 3 卷雲
下層雲量 0

No. 21 一月三十日
10時30分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-190	2	236
-290	3	221
-380	3	232
-470	2	133

1.772

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-560	2	99
-360	2	43
-840	1	14
-1,030	2	37
-1,220	2	47
-1,400	2	57
-1,590	3	48
-1,770	2	61
-1,960	2	69
-2,330	1	76
-2,700	0	—
-3,080	0	—
-3,450	0	—
-3,820	1	92
-4,190	2	28
-4,560	2	18
-4,940	1	14
-5,310	0	—
-5,680	1	145
-6,050	0	—
-6,420	1	48
-6,800	3	46
-7,170	3	49
-7,540	3	71
-7,910	4	60
-8,280	4	25
-8,660	5	38
-9,030	7	35
-9,400	8	48
-10,140	7	40
-10,890	13	38

總雲量 0
下層雲量 0

No. 22 一月三十一日
11時00分
總雲量 —
下層雲量 —
風信器 西

標高	速度	方向
100-190	2	227
-280	0	—
-380	1	268
-470	2	169
-560	2	161
-660	1	194
-840	5	193
-1,020	5	192
-1,210	3	189
-1,400	2	187
-1,580	2	190
-1,760	2	193
-1,950	1	187
-2,320	2	200
-2,690	0	—
-3,060	1	19
-3,430	6	15
-3,620	8	16

總雲量 —
下層雲量 —

二月

No. 23 二月一日
11時00分
總雲量 2 卷雲
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-180	2	231
-260	3	237
-340	2	240
-420	2	232
-500	1	195
-570	2	208
-730	1	211
-890	1	100
-1,210	2	76
-1,360	2	72
-1,520	2	77
-1,680	2	57
-1,840	2	58
-2,000	1	70
-2,150	2	74
-2,310	2	66
-2,470	2	75
-2,630	2	150
-2,790	3	160
-2,940	4	192
-3,100	4	191
-3,260	6	197
-3,420	8	201
-3,580	10	202
-3,730	11	204
-3,890	13	201
-4,050	13	204
-4,210	13	212
-4,370	13	199
-4,520	14	200
-4,680	14	200
-4,840	14	200

總雲量 3 卷雲
下層雲量 0

No. 24 二月二日
10時40分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-190	1	225
-280	1	237
-370	0	—
-550	2	211
-640	2	224
-820	1	263
-1,000	2	356
-1,180	3	1
-1,360	5	9
-1,540	5	15
-1,720	4	21
-1,900	4	32
-2,080	4	26
-2,260	2	342
-2,340	2	233
-2,620	2	221
-2,800	2	196
-2,980	2	184
-3,160	2	179
-3,340	4	210
-3,520	5	207
-3,700	6	207
-3,880	8	203
-4,060	8	202
-4,240	8	208
-4,420	8	205
-4,600	8	207
-4,780	10	204
-4,960	12	205
-5,140	11	200
-5,320	11	205
-5,500	12	205
-5,860	11	208

總雲量 0
下層雲量 0

No. 25 二月三日
10時00分
總雲量 8 卷雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-270	1	231
-350	0	—
-440	3	201
-520	5	201
-610	4	213
-780	3	219
-940	2	261

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,110	1	240
-1,280	1	305
-1,450	3	320
-1,620	3	343
-1,790	3	352
-1,960	4	7
-2,130	4	1
-2,300	4	350

總雲量 8 卷雲
下層雲量 0

No. 26 二月四日
10時25分
總雲量 8 卷雲
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-210	2	218
-330	1	178
-440	3	209
-560	3	206
-670	6	224
-780	6	234
-1,010	8	229
-1,240	6	240
-1,470	5	259
-1,700	6	261
-1,920	4	273
-2,150	5	275
-2,380	6	293
-2,610	6	302
-2,840	7	319
-3,060	8	323
-3,290	8	315
-3,520	9	305
-3,750	8	306
-3,980	9	303
-4,200	9	300
-4,430	9	292
-4,660	11	296
-4,890	10	297
-5,120	9	300

總雲量 8 卷雲
下層雲量 0

No. 27 二月五日
11時—
總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
風信器 南西

標高	速度	方向
100-150	1	243
-210	1	267
-260	2	233
-310	0	—
-360	1	230
-420	8	224
-520	9	220
-630	9	256
-740	8	265
-840	6	264
-950	6	260
-1,050	4	281
-1,160	4	285
-1,270	5	268

總雲量 10 層雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 層積雲
層雲 1,260米

No. 28 二月六日
8時40分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 西

標高	速度	方向
100-150	3	241
-210	3	287
-260	5	302
-320	5	301
-370	5	318
-420	5	338
-530	5	349
-640	6	3
-750	4	321

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 750米

No. 29 二月七日
10時10分
總雲量 10
下層雲量 0
風信器 南東

標高	速度	方向
100-180	0	—
-260	0	—
-340	5	96
-420	2	126
-500	2	241
-580	4	193
-740	5	185
-900	5	195
-1,060	5	219
-1,220	5	210
-1,380	5	212
-1,540	5	211
-1,700	6	199
-1,860	6	208

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 30 二月八日
13時30分
總雲量 10 層雲 卷層雲
下層雲量 5 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-180	0	—
-260	1	46
-340	2	56
-420	3	87
-500	1	116
-580	2	174
-740	3	197
-900	5	192
-1,050	5	204
-1,210	5	221

總雲量 10 層雲 卷層雲
下層雲量 5 層雲

No. 31 二月九日
8時45分
總雲量 10 層雲 卷層雲
下層雲量 5 層雲
風信器 北

標高	速度	方向
100-160	1	65
-220	1	50
-270	1	61
-330	1	242
-390	2	224
-440	2	210

總雲量 10 層雲 卷層雲
下層雲量 5 層雲

No. 32 二月九日
10時20分
總雲量 1 卷雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-210	0	—
-320	0	—
-420	2	227
-530	2	215
-740	9	204
-960	8	209
-1,180	10	215
-1,390	13	215
-1,600	16	214

總雲量 1 卷雲
下層雲量 0

アジア歴史資料センター

No. 33　二月十一日
13時05分
總雲量　10　卷層雲
下層雲量　0
風信器　南西

標高	速度	方向
100-180	1	234
-200	1	239
-350	1	106
-430	0	—
-520	1	193
-600	2	192
-760	2	173
-930	3	179
-1,100	5	177
-1,260	6	166
-1,430	6	162
-1,590	5	184
-1,760	5	188
-1,930	5	180

總雲量　10　卷層雲
下層雲量　0

No. 34　二月十二日
13時00分
總雲量　1　卷雲
下層雲量　0
風信器　南西

標高	速度	方向
100-200	2	230
-300	3	235
-400	1	88
-500	2	155
-600	3	172
-710	4	181
-910	4	188
-1,110	5	210
-1,310	6	213
-1,510	5	207
-1,720	4	184
-1,920	3	193
-2,120	5	205
-2,320	6	215
-2,520	7	236
-2,730	6	243
-2,930	8	249
-3,130	8	244
-3,330	8	248
-3,530	8	251
-3,740	8	256

總雲量　1　卷雲
下層雲量　0

No. 35　二月十三日
8時40分
總雲量　10　卷層雲
下層雲量　0
風信器　西

標高	速度	方向
100-180	2	232
-260	6	230
-340	5	235
-420	4	237
-500	3	345
-570	4	2

總雲量　10　卷層量
下層雲量　0

No. 36　二月十三日
14時00分
總雲量　10　卷層雲
下層雲量　0
風信器　北東

標高	速度	方向
100-180	1	111
-240	4	228
-420	2	260
-500	1	333
-580	2	12
-740	2	348
-900	3	345
-1,070	4	342
-1,230	2	352
-1,390	1	225
-1,550	1	207
-1,710	1	202
-1,870	2	165
-2,030	2	191
-2,190	2	192
-2,350	3	164
-2,520	6	174
-2,680	7	163
-2,740	8	168
-3,000	9	163
-3,160	13	159

總雲量　10　卷層雲
下層雲量　0

No. 37　二月十四日
10時00分
總雲量　10　卷層雲
下層雲量　0
風信器　西

標高	速度	方向
100-170	1	245
-250	2	237
-320	2	233
-390	3	213
-460	4	218
-540	5	217
-680	5	209
-830	4	198
-980	5	210
-1,120	3	214
-1,270	4	208
-1,410	5	203
-1,560	6	186
-1,710	4	189
-1,850	6	170
-2,000	7	160
-2,140	7	166
-2,290	8	166
-2,440	8	166

總雲量　9　卷層雲
下層雲量　0

No. 38　二月十五日
14時19分
總雲量　1　卷層雲
下層雲量　0
風信器　南西

標高	速度	方向
100-210	2	232
-420	2	91
-530	1	127
-640	3	163
-740	4	155
-960	4	145
-1,180	6	159
-1,390	6	187
-1,600	10	184
-1,820	13	184
-2,040	11	192
-2,250	15	192
-2,460	18	185
-2,680	20	188
-2,900	19	187
-3,110	24	186

總雲量　2　卷層雲
下層雲量　0

No. 39　昰二月十六日
14時02分
總雲量　0
下層雲量　0
風信器　西

標高	速度	方向
100-210	2	240
-320	1	258
-430	1	37
-540	1	85
-760	7	166
-980	3	184

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,200	6	198
-1,410	7	205
-1,630	8	200
-1,850	9	197
-2,070	11	201
-2,290	10	209
-2,510	10	211
-2,730	11	209
-2,950	11	209
-3,170	10	011
-3,380	12	209

總雲量 0
下層雲量 0

No. 40 二月十七日 8時20分
總雲量 1 卷雲
下層雲量 0
風信器 南西

100-210	1	251
-420	4	207
-530	8	210
-640	7	211
-740	8	222

總雲量 1 卷雲
下層雲量 0

No. 41 二月十七日 14時04分
總雲量 3 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南西

100-200	2	204
-300	1	293
-400	1	196
-510	5	196
-610	8	214
-710	7	221
-910	5	238
-1,120	5	251
-1,320	5	235
-1,520	6	216
-1,720	8	237
-1,930	9	230
-2,130	7	217
-2,330	9	228
-2,540	8	247
-2,740	8	246
-2,940	9	234
-3,140	9	228
-3,350	9	223
-3,550	9	231
-3 750	10	228
-3,960	10	223

總雲量 4 卷層雲
下層雲量 0

No. 42 二月十八日 14時15分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南

100-180	1	237
-260	0	—
-420	3	58
-500	1	229
-570	3	147
-730	7	195
-890	6	199
-1,050	6	211
-1,210	4	208
-1,360	2	257
-1,520	4	292
-1,680	3	308
-1,840	4	289
-2,000	5	305
-2,150	5	323
-2,310	7	325
-2,470	7	333
-2,630	7	324
-2,790	7	320
-2,940	7	316
-3,100	7	315
-3,260	7	320
-3,420	7	333
-3,580	7	350
-3,730	7	344
-3,890	7	349
-4,050	9	338
-4,210	9	340
-4,370	9	334
-4,520	8	335
-4,680	8	336

總雲量 0
下層雲量 0

No. 43 二月十九日 8時39分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 西

100-180	2	232
-260	2	237
-420	2	237
-500	2	107
-590	3	190
-750	6	179
-910	6	177
-1,070	3	180
-1,230	2	201
-1,400	3	193
-1,560	3	197
-1,720	3	194
-1,880	3	184
-2,040	4	207
-2,370	4	210
-2,530	3	217
-2,690	3	209
-2,850	3	188
-3,020	3	186
-3,180	3	183
-3,340	3	176
-3,500	3	176
-3,660	3	187
-3,830	2	220
-3,990	3	237
-4,150	3	238

總雲量 0
下層雲量 0

No. 44 二月二十日 8時26分
總雲量 8 卷雲
下層雲量 0
風信器 西

100-180	2	242
-260	1	253
-340	2	233
-420	2	216
-500	2	200
-590	2	194
-750	3	190
-910	3	182
-1,070	2	173
-1,230	2	188
-1,400	2	180
-1,560	3	161
-1,720	4	174
-1,880	4	189
-2,040	4	181
-2,210	4	190
-2,370	4	196
-2,530	4	191
-2,690	4	186
-2,850	5	178
-3,020	5	177

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,180	6	181
-3,340	6	176
-3,500	6	175
-3,660	6	184
-3,830	6	189
-3,990	5	185
-4,150	4	178
-4,319	8	186

總雲量 8 卷雲
下層雲量 0

No. 45 二月二十一日
9時11分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南

110-210	2	250
-320	1	287
-420	4	203
-530	7	210
-640	7	228
-750	7	235
-960	6	242
-1,180	7	260
-1,400	7	274
-1,610	6	284
-1,830	6	290
-2,040	7	292
-2,260	8	293
-2,480	7	302
-1,269	9	300
-2,910	7	309
-3,120	6	289
-3,340	5	292
-3,560	5	289
-3,770	6	287
-3,990	6	302
-4,200	5	309
-4,420	4	310
-4,640	4	310
-4,850	3	304
-5,070	2	290
-5,280	2	304
-5,500	4	310
-5,720	4	302
-5,930	5	315
-6,150	5	326
-6,300	5	319
-6,580	4	300
-7,010	4	326
-7,440	5	315
-7,880	5	319
-8,310	3	323
-8,740	3	314
-9,170	3	290
-9,600	2	252
-9,820	5	237

總雲量 0
下層雲量 0

No. 46 二月二十二日
14時16分
總雲量 6 卷雲 層雲
下層雲量 0 層雲
風信器 南西

100-200	1	219
-390	4	231
-480	6	236
-580	7	245
-670	6	251
-800	5	262
-1,000	4	290

總雲量 6 卷雲 層雲
0

No. 47 二月二十三日
14時09分
總雲量 10 卷雲 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 南西

100-170	2	46
-240	1	38
-390	6	204
-460	9	217
-530	9	212
-680	10	232

總雲量 10 卷雲 層雲
下層雲量 3 層雲
層雲 680米

No. 48 二月二十五日
8時39分
總雲量 1 卷層雲
下層雲量 0
風信器 西

100-180	3	238
-260	3	236
-340	0	—
-420	2	24
-500	3	36
-570	3	40
-730	4	19
-890	5	22
-1,050	5	4
-1,210	5	341
-1,360	6	328
-1,520	6	320
-1,680	5	322
-1,840	5	322
-2,000	5	331
-2,150	6	302
-2,310	5	311
-2,470	4	314
-2,630	5	299
-2,790	5	319
-2,940	5	311
-3,100	5	307
-3,260	7	305
-3,420	5	300
-3,580	6	316
-3,730	6	316
-3,890	6	308
-4,050	7	301
-4,210	5	302
-4,370	6	308
-4,520	6	309
-4,680	4	284
-4,840	5	286
-5,000	5	289

總雲量 1 卷層雲
下層雲量 0

No. 49 二月二十六日
14時40分
總雲量 0 卷雲
下層雲量 0
0

100-170	0	—
-240	1	360
-310	2	51
-380	1	190
-450	6	200
-520	9	207
-660	6	207
-800	6	219
-940	4	221
-1,080	5	237
-1,220	5	235
-1,360	3	246
-1,500	3	276
-1,640	3	290
-1,780	3	308
-1,920	3	312
-2,060	3	292
-2,200	4	289
-2,340	5	300

1777

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,480	4	313
-2,620	3	321
-2,760	4	318
-2,900	4	308
-3,040	4	298
-3,180	6	302
-3,320	6	306
-3,460	5	310
-3,600	7	303
-3,740	8	314
-3,880	7	303

總雲量 0
下層雲量 0

No. 50 二月二十七日
8時38分
總雲量 10 卷雲
下層雲量 0

標高	速度	方向
100-180	1	226
-260	1	325
-340	4	232
-420	7	188
-500	12	208

總雲量 10 卷雲
下層雲量 0

No. 51 二月二十八日
9時56分
總雲量 0 卷雲
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-310	3	48
-420	2	219
-520	5	192
-630	6	213
-740	6	214
-950	7	219
-1,160	7	207
-1,370	7	199
-1,580	7	207
-1,800	4	241
-2,010	6	275
-2,220	6	269
-2,430	4	299
-2,640	4	307
-2,860	4	295
-3,070	6	329
-3,280	6	320
-3,490	3	329
-3,700	7	337
-3,920	7	348
-4,130	7	346
-4,340	8	324
-4,550	8	335
-4,760	8	329
-4,980	11	326

總雲量 0
下層雲量 0

三月

No. 52 三月一日
8時26分
總雲量 8 層積雲 卷雲
下層雲量 5 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-160	1	23
-210	4	222
-260	7	200
-320	8	217
-370	9	225
-430	9	236
-540	10	206
-640	10	220
-750	11	238
-860	12	240
-970	12	250
-1,080	8	246

總雲量 8 卷雲 層積雲
下層雲量 4 層積雲
層積雲 1,080米

No. 53 三月二日
8時25分
總雲量 7 卷雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-180	2	55
-270	1	208
-350	5	205
-430	6	217
-520	8	225
-600	7	237
-760	7	247
-930	4	244
-1,100	4	233
-1,260	6	241
-1,430	7	247
-1,590	7	251
-1,760	5	278
-1,930	4	274
-2,090	5	254
-2,260	8	255
-2,420	8	264
-2,590	6	278
-2,760	5	232
-2,920	5	249
-3,090	5	254
-3,250	5	260
-3,420	8	261
-3,590	7	266
-3,750	7	265
-3,920	8	257
-4,080	7	250
-4,250	9	239
-4,420	11	239
-4,580	13	236
-4,750	9	244

總雲量 6 卷雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 54 三月三日
8時31分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 西

標高	速度	方向
100-270	2	38
-350	0	—
-430	3	199
-520	5	200
-600	3	233
-760	2	236
-930	2	206
-1,100	4	220
-1,260	4	232
-1,430	6	229
-1,590	1	13
-1,760	1	165
-1,930	2	130
-2,090	2	197
-2,260	3	230
-2,420	4	260
-2,590	3	277
-2,760	2	296
-2,920	4	298
-3,090	4	299
-3,250	5	303
-3,420	5	305
-3,590	5	307
-3,750	3	306
-3,920	3	317
-4,080	3	310
-4,250	3	278
-4,420	2	271
-4,580	3	269
-4,750	2	272

1778

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-4,910	1	246
-5,080	2	206
-5 250	3	200
-5,410	4	186
-5,580	5	190
-5 740	7	192
-5,910	7	182
-6,080	8	176
-6,240	9	175
-6,410	10	175

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 55 三月四日
8時25分
總雲量 3 層雲
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-180	2	233
-260	4	225
-350	2	214
-430	2	216
-510	2	190
-600	1	164
-760	1	199
-920	1	207
-1,090	0	—
-1,260	1	339
-1,420	2	357
-1,580	2	351
-1,750	3	342
-1,920	3	324
-2,080	3	314
-2,240	2	327
-2,410	2	325
-2,580	1	310
-2 740	3	280
-2,900	3	285
-3,070	3	290
-3,240	4	279
-3,400	4	297
-3,560	4	299
-3,730	4	321
-3,900	3	354
-4,060	4	5
-4,220	4	354
-4,390	4	5
-4,560	4	18
-4,720	5	18
-4,880	5	21
-5,050	6	23
-5,220	8	25
-5,380	7	29

總雲量 3 卷雲
下層雲量 0

No. 56 三月五日
14時02分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-220	1	197
-330	1	88
-440	2	179
-560	4	201
-680	3	209
-790	4	210
-1,020	4	214
-1,250	4	213
-1,480	4	226
-1,710	3	257
-1,940	3	261
-2,170	3	280
-2,400	2	316
-2,630	2	353
-2,860	3	8
-3,090	6	14
-3,320	6	20
-3,550	7	21
-3,780	7	24
-4,010	9	21
-4,240	11	28
-4,470	11	25
-4,700	13	27
-4,930	13	31
-5,160	12	27
-5,390	14	28
-5,620	17	40
-5,850	19	31
-6,080	15	29
-6,310	20	28
-6,540	17	29
-7,000	19	26
-7,460	19	29
-7,920	23	30
-8,380	27	30
-8,610	30	34

總雲量 0
下層雲量 0

No. 57 三月六日
8時20分
總雲量 2 積雲
下層雲量 0
風信器 南西

標高	速度	方向
100-220	1	256
-330	1	183
-450	4	195
-570	6	203
-680	6	202
-800	5	212
-1,040	5	210
-1,270	3	218
-1,500	1	260
-1,740	2	8
-1,970	5	27
-2,210	5	30
-2,440	8	33
-2,670	7	33
-2,910	9	27
-3,140	8	24
-3,380	10	21
-3,610	10	29
-3,840	11	30
-4,080	13	29
-4,310	14	31
-4,550	14	34
-4,780	12	32
-5,010	14	30
-5,250	13	28

總雲量 1 卷雲
下層雲量 0

No. 58 三月七日
8時39分
總雲量 2 卷積雲
下層雲量 0
風信器 南西

標高	速度	方向
100-200	1	207
-310	2	43
-410	1	49
-510	2	171
-620	8	191
-720	7	197
-930	7	199
-1,140	6	215
-1,340	6	224
-1,550	4	236
-1,760	3	269
-1,960	3	309
-2,170	4	305
-2,380	5	308
-2,580	5	282
-2,790	5	285
-3,000	5	284
-3,200	4	296
-3,410	4	312

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,620	2	285
-3,830	3	309
-4,030	4	322
-4,240	4	349
-4,450	4	359
-4,650	4	335
-4,860	7	345
-5,070	7	349
-5,280	6	12
-5,480	3	354
-5,690	6	343
-5,900	6	357
-6,000	6	350

總雲量 2 卷積雲
下層雲量 0
卷積雲 6,000米

No. 59 三月八日
9時15分
總雲量 3 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南

標高	速度	方向
100-210	2	228
-320	2	223
-430	2	185
-540	3	178
-650	3	178
-760	2	191
-980	1	144
-1,200	2	358
-1,420	2	305
-1,640	3	18
-1,860	2	18
-2,080	2	13
-2,300	2	352
-2,520	1	4
-2,740	3	305
-2,960	4	313
-3,180	4	333
-3,400	3	356
-3,620	4	360
-3,840	6	340
-4,060	5	323
-4,280	4	308
-4,500	4	302
-4,720	5	305
-4,940	5	312
-5,160	5	302
-5,380	5	291
-5,600	5	289
-5,820	6	230
-6,040	5	284
-6,260	4	297
-6,480	5	292
-6,700	4	320
-6,920	4	306
-7,140	5	334
-7,360	6	346
-7,580	6	360
-7,800	7	356
-8,020	9	4
-8,240	8	15
-8,460	8	19
-8,680	8	11
-8,900	7	360
-9,120	8	12

總雲量 6 卷層雲
下層雲量 0
卷層雲 9,120米

No. 60 三月十日
8時25分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 西

標高	速度	方向
100-210	1	229
-320	1	28
-440	3	193
-550	4	199
-660	7	214
-770	5	225
-1,000	6	212
-1,220	6	224
-1,440	6	220
-1,670	6	235
-1,890	6	256
-2,120	7	260
-2,340	7	278
-2,560	8	281
-2,790	7	291
-3,010	4	299
-3,240	4	266
-3,460	4	282
-3,680	5	272
-3,910	6	279
-4,130	7	279
-4,360	7	276
-4,580	8	269
-4,800	7	270
-5,030	6	290
-5,250	7	272

總雲量 0
下層雲量 0

No. 61 三月十一日
8時27分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 2 層雲
風信器 西

標高	速度	方向
100-180	2	226
-260	2	43
-420	2	196
-490	7	190
-570	7	201
-730	3	251

總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 2 層雲
層雲 730米

No. 62 三月十二日
9時08分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-150	1	33
-200	2	62
-260	3	48
-310	0	—
-360	3	211

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 360米

No. 63 三月十三日
8時22分
總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 西

標高	速度	方向
100-180	2	244
-260	2	243
-350	1	50
-430	2	68
-590	2	32
-760	1	91
-920	1	20
-1,080	2	343
-1,250	2	325
-1,410	2	311
-1,580	2	317
-1,740	2	331
-1,900	2	314
-2,070	2	290
-2,230	2	268
-2,400	3	269
-2,560	3	267
-2,720	3	268
-2,890	4	275

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,050	3	266
-3,220	6	282
-3,380	6	280
-3,540	7	280
-3,710	8	277
-3,870	10	278

總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 64 三月十四日
8時37分
總雲量 9 卷雲 層雲
下層雲量 3 層雲
風信器 南

100-180	1	228
-270	0	—
-350	0	—
-430	4	196
-520	4	214
-600	4	215
-760	4	222
-930	4	210
-1,100	4	215
-1,260	8	210
-1,430	13	214

總雲量 9 卷雲 層雲
下層雲量 3 層雲

No. 65 三月十五日
8時12分
總雲量 9 高積雲 層積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 南西

100-180	2	238
-270	4	220
-360	1	219
-440	1	325
-530	2	352
-620	2	332
-780	2	340
-960	3	29
-1,130	5	39
-1,330	5	14
-1,470	5	9
-1,640	7	12

總雲量 9 高積雲 層積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
高積雲 層積雲 1,640米

No. 66 三月十六日
8時11分
總雲量 9 層雲
下層雲量 9 層雲
風信器 北

100-160	2	15
-210	4	18
-270	4	18
-320	6	16
-380	6	12
-440	7	10
-550	6	13
-660	8	22
-770	9	33
-880	9	40
-990	8	38

總雲量 9 層雲
下層雲量 9 層雲
層雲 780米

No. 67 三月十七日
8時06分
總雲量 0 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南

101-200	3	223
-310	3	223
-420	1	305
-520	2	3
-620	3	19
-730	2	23
-940	5	32
-1,150	6	43
-1,360	6	67
-1,570	4	77
-1,780	6	73
-1,990	8	51
-2,200	8	58
-2,410	7	64
-2,620	7	64
-2,830	6	76
-3,040	6	87
-3,250	6	66
-3,460	5	87
-3,670	5	62
-3,880	5	44
-4,090	7	57
-4,300	5	64
-4,510	4	28
-4,720	4	17
-4,930	2	34
-5,140	2	28
-5,350	2	32
-5,560	1	60
-5,770	0	—
-5,980	1	339
-6,190	1	261
-6,400	1	261
-6,820	3	284
-7,240	2	320
-7,660	3	310
-8,080	3	280
-8,500	3	26
-8,920	6	46
-9,340	7	40
-9,760	9	28
-10,180	11	39
-10,600	8	44
-11,020	9	36
-11,440	11	39

總雲量 0 卷層雲
下層雲量 0

No. 68 三月十九日
8時10分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 南

100-150	2	225
-200	3	240
-260	7	237
-310	9	226
-360	9	217
-420	8	223
-520	7	265
-620	7	255
-730	5	292
-840	4	306
-940	3	317
-1,040	3	339
-1,150	4	341
-1,260	7	344

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 1,190米

No. 69 三月二十日
8時26分
總雲量 9 層積雲 高積雲 卷雲
下層雲量 5 層積雲
風信器 0

100-160	2	83
-210	2	78
-270	1	255

1781

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-330	4	226
-440	7	219
-550	5	250
-660	6	279
-780	6	308
-890	5	306
-1,000	5	317
-1,120	5	313
-1,230	5	320
-1,340	6	316
-1,460	5	318
-1,570	4	323
-1,680	5	330
-1,800	5	336
-1,910	5	346
-2,020	6	9
-2,130	7	29
-2,250	7	37

總雲量 9 層積雲 高積雲 卷雲
下層雲量 4 層積雲

No. 70 三月二十一日 8時23分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 0

100-180	2	211
-270	2	232
-350	2	268
-440	2	267
-520	1	259
-600	2	297
-770	3	321
-940	4	313
-1,110	4	320
-1,280	3	303
-1,440	4	287
-1,530	4	265

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
層積雲 4,510米

No. 71 三月二十二日 8時21分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

100-180	2	28
-260	4	12
-340	6	12
-410	6	13
-490	8	18
-570	10	21
-730	13	20
-880	12	19
-1,040	9	26
-1,200	8	30
-1,360	8	32

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 72 三月二十三日 8時04分
總雲量 1 高積雲
下層雲量 0
風信器 南西

100-200	3	232
-310	3	232
-410	1	338
-510	4	9
-620	5	32
-720	6	26
-930	7	25
-1,140	10	46
-1,340	9	47
-1,550	8	55
-1,760	10	54
-1,960	8	48
-2,170	10	49
-2,380	12	50
-2,580	8	62
-2,790	11	51
-3,000	12	76
-3,200	10	69
-3,410	10	72
-3,620	10	66
-3,830	13	60
-4,030	12	69
-4,240	10	66
-4,650	12	72
-5,070	13	66
-5,480	15	66
-5,900	13	67
-6,310	14	59

總雲量 0 高積雲
下層雲量 0

No. 73 三月二十四日 15時40分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北東

100-210	2	70
-310	2	120
-420	3	155
-520	3	177
-630	4	185
-740	6	193
-950	8	212
-1,160	9	220
-1,370	7	218
-1,580	6	208
-1,800	5	227
-2,010	4	250
-2,220	2	289
-2,430	1	49
-2,640	3	15
-2,860	4	9
-3,070	5	20
-3,280	7	22
-3,490	9	20
-3,700	10	27
-3,920	10	27
-4,130	11	27
-4,340	11	29
-4,550	11	36
-4,760	13	31
-4,980	13	26
-5,190	15	26
-5,400	17	28
-5,610	16	27
-5,820	17	26
-6,040	17	26
-6,460	20	26
-6,880	19	30
-7,310	23	27
-7,520	26	26

總雲量 1 卷層雲
下層雲量 0

No. 74 三月二十五日 14時55分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲

100-150	3	143
-200	3	150
-260	2	180
-310	3	191
-360	4	189
-420	4	187
-520	4	192
-620	5	198
-730	5	209
-840	7	218

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 830米

1782

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 75	三月二十六日 8時00分	
總雲量	10 高層雲 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
風信器	0	
100-180	2	61
-260	2	144
-340	4	170
-420	4	172
-500	6	187
-590	9	198
-750	9	198
-910	8	200
-1,070	8	193
-1,230	7	206
-1,400	7	209
-1,560	6	204
-1,720	7	232
-1,880	7	248
總雲量	10 高層雲 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
高層雲	1,880米	
No. 76	三月二十七日 8時30分	
總雲量	9 層積雲 卷積雲	
下層雲量	6 層積雲	
風信器	西	
100-150	2	247
-200	4	203
-250	3	211
-300	1	233
-350	1	6
-400	1	344
-500	0	—
-600	1	359
-700	2	43
-800	3	32
-900	5	23
-1,000	6	14
-1,100	6	21
-1,200	6	32
-1,300	6	37
-1,400	5	39
-1,500	5	26
-1,700	4	13
-1,900	5	346
-2,100	9	335
-2,300	9	334
-2,500	8	320
-2,700	8	319
總雲量	10 卷層雲 卷積雲 層積雲	
下層雲量	3 層積雲	
No. 77	三月二十八日 7時58分	
總雲量	2 卷層雲	
下層雲量	0	
風信器	南西	
100-180	2	212
-270	0	—
-350	2	350
-430	4	358
-520	4	322
-770	4	34
-940	7	32
-1,100	9	35
-1,270	10	37
-1,440	8	24
-1,600	8	32
-1,770	7	44
-1,940	5	61
-2,100	6	44
-2,270	7	31
-2,440	8	37
-2,600	8	36
-2,770	7	35
-2,940	7	16
-3,110	7	360
-3,270	6	351
-3,440	5	354
-3,610	6	359
-3,770	4	12
-4,110	3	15
-4,280	5	15
-4,440	5	357
-4,610	6	347
-4,780	6	344
-4,940	7	347
-5,110	7	346
-5,280	7	346
-5,440	8	334
-5,610	10	350
總雲量	3 卷層雲 積雲	
下層雲量	0 積雲	
No. 78	三月二十九日 7時58分	
總雲量	3 卷層雲	
下層雲量	0	
風信器	0	
100-180	2	59
-260	2	38
-350	1	260
-430	2	131
-510	3	161
-590	5	186
-760	5	193
-920	5	188
-1,080	6	200
-1,250	6	198
-1,410	6	201
-1,580	5	207
-1,740	5	214
-1,900	4	226
-2,070	3	252
-2,230	3	275
-2,400	3	281
-2,560	4	274
-2,720	3	283
-2,890	3	288
-3,050	3	298
-3,220	4	298
-3,380	4	319
-3,540	5	307
-3,710	5	316
-3,870	4	319
-4,040	5	331
-4,200	6	335
-4,360	6	339
總雲量	4 卷層雲	
下層雲量	0	
No. 79	三月三十日 8時24分	
總雲量	10 卷層雲 層雲	
下層雲量	3 層雲	
風信器	東	
100-180	1	54
-270	2	45
-300	2	92
-430	1	40
-520	1	157
-600	2	187
-770	2	175
-940	3	181
-1,100	2	185
-1,270	1	170
-1,440	1	199
-1,600	1	233
-1,770	3	254
-1,940	3	246
-2,100	2	244

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,270	2	221
-2,440	1	200
-2,600	2	180
-2,770	2	148
-2,940	2	196
-3,110	2	199
-3,270	3	208
-3,440	3	212
-3,610	2	208
-3,770	3	190
-3,940	4	205
-4,110	5	184
-4,280	6	170
-4,440	4	165
-4,610	4	161
-4,780	6	153
-4,940	7	157
-5,110	7	163

總雲量 10 卷層雲 高層雲
下層雲量 0
高層雲 5,110米

No. 80 三月三十一日
7時48分
總雲量 1 高積雲 卷雲
下層雲量 0
風信器 南西

100-200	3	228
-300	3	215
-400	1	307
-500	3	355
-600	4	358
-700	4	351
-900	4	350
-1,100	5	358
-1,300	6	349
-1,500	9	4
-1,700	7	8
-1,900	6	24
-2,100	8	20
-2,300	5	30
-2,500	3	30
-2,700	4	24
-2,900	4	21
-3,100	6	30
-3,300	4	45
-3,500	5	56
-3,700	5	59
-3,900	5	60
-4,100	6	54
-4,300	6	64
-4,500	5	76
-4,700	5	98
-4,900	5	83
-5,100	6	92
-5,300	6	98
-5,500	5	82
-5,700	6	92
-5,900	6	87
-6,100	5	95
-6,500	3	64
-6,900	4	55
-7,300	6	65
-7,700	5	42
-8,100	7	26
-8,500	7	32
-8,900	4	41
-9,300	2	60
-9,700	3	87
-10,100	6	156
-10,500	9	162
-10,900	9	183
-11,100	8	148

總雲量 2 卷雲 高積雲
下層雲量 0
卷雲 11,100米

四月

No. 81 四月一日
7時20分
總雲量 1 卷雲
下層雲量 0
風信器 西

100-210	2	226
-320	0	—
-420	1	168
-530	1	159
-640	1	266
-750	2	235
-970	2	230
-1,180	2	234
-1,400	2	230
-1,620	2	286
-1,840	2	300
-2,050	3	330
-2,270	3	342
-2,490	2	342
-2,700	3	9
-2,920	4	353
-3,140	5	345
-3,360	6	350
-3,570	5	340
-3,790	4	335
-4,010	4	324
-4,120	3	325
-4,440	3	330
-4,660	4	342
-4,870	4	345
-5,090	5	344
-5,310	5	355
-5,520	5	350
-5,740	5	356
-5,960	5	11
-6,180	5	11
-6,390	5	351
-6,610	7	340
-6,830	7	333
-7,040	6	330

總雲量 2 卷雲
下層雲量 0

No. 82 四月二日
7時20分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 西

100-170	3	222
-250	2	232
-320	2	7
-400	4	12
-470	6	24
-540	7	34
-690	7	40
-840	8	45
-990	8	41
-1,140	8	41
-1,280	7	47
-1,430	8	50
-1,580	9	54
-1,730	7	61

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 83 四月三日
7時19分
總雲量 10 高層雲＊層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

100-180	1	58
-260	1	24
-340	1	11
-430	1	352
-510	0	—
-590	1	311
-750	2	339
-920	3	25

1784

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,080	1	30
-1,240	2	95
-1,400	3	119
-1,570	2	129
-1,730	1	158
-1,890	1	108
-2,060	4	123
-2,220	6	144
-2,380	8	135
-2,540	7	136
-2,710	9	134
-2,870	8	133
-3,030	7	139
-3,200	5	150
-3,360	7	153

總雲量 10 高層雲* 層積雲
下層雲量 1 層積雲
高層雲* 3,360米

No. 84 四月四日
7時23分
總雲量 10 高積雲 層積雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 北東

100-180	1	58
-260	1	76
-350	1	64
-430	1	32
-510	2	330
-600	2	345
-760	3	350
-920	3	358
-1,990	3	359
-1,160	2	12

總雲量 10 高積雲 層積雲
下層雲量 5 層積雲
層積雲 1,260米

No. 85 四月五日
7時17分
總雲量 7 卷積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北東

100-210	2	47
-310	3	52
-420	2	70
-530	2	85
-640	2	67
-740	2	21
-930	2	26
-1,170	3	15
-1,380	4	38
-1,600	4	69

標高	速度	方向
-1,810	4	69
-2,030	4	70
-2,240	4	73
-2,450	3	77
-2,670	4	80
-2,880	4	68
-3,100	4	63
-3,310	4	77
-3,520	3	93
-3,740	3	112
-3,950	3	83
-4,170	4	79
-4,380	5	75
-4,590	6	67
-4,810	6	62
-5,020	5	58
-5,240	5	56
-5,450	6	65
-5,660	4	84
-5,880	3	85
-6,090	3	90
-6,300	4	90
-6,520	5	90
-6,950	4	78
-7,380	3	30
-7,800	2	37
-8,230	8	59
-8,660	8	56
-9,090	10	54
-9,520	10	51
-9,940	12	55
10,370	16	69

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 86 四月六日
7時18分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

100-200	2	226
-300	1	52
-400	3	80
-500	0	—
-600	0	—
-710	1	185
-910	1	171
-1,110	1	178
-1,310	1	146
-1,510	4	140
-1,720	3	130
-1,920	3	105

標高	速度	方向
-2,120	4	100
-2,320	5	87
-2,520	5	75
-2,730	6	74
-2,930	7	74
-3,130	6	74
-3,330	6	78
-3,530	5	76
-3,740	6	70
-3,940	6	75
-4,140	5	70
-4,340	5	71
-4,540	5	69
-4,750	5	77
-4,950	4	70
-5,150	4	70
-5,350	5	72
-5,550	4	76
-5,760	6	60
-5,960	8	47
-6,160	9	50
-6,560	7	43
-6,970	6	41
-7,370	5	50
-7,780	5	57
-8,180	3	60
-8,580	6	68
-8,790	11	73

總雲量 0
下層雲量 0

No. 87 四月七日
7時23分
總雲量 3 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南西

100-210	4	205
-320	2	259
-440	1	298
-550	2	337
-660	3	344
-770	3	8
-1,000	2	32
-1,220	3	88
-1,440	4	100
-1,670	4	102
-1,890	3	107
-2,120	5	101
-2,340	4	90
-2,560	4	90
-2,790	5	102
-3,010	4	105

1785

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,240	5	105
-3,460	6	104
-3,680	5	115
-3,910	4	118
-4,130	5	122
-4,360	5	134
-4,580	5	146
-4,800	5	164
-5,030	9	180
-5,250	13	188
-5,480	14	188
-5,700	16	179
-5,920	17	186
-6,150	18	182
-6,370	18	186
-6,600	20	185
-6,820	21	188
-7,040	25	185

總雲量 7 卷層雲
下層雲量 0
卷層雲 6,760米

No. 88 四月八日
7時25分
總雲量 10 層雲 卷雲
下層雲量 7 層雲
風信器 西

100-180	3	229
-260	2	213
-350	1	3
-430	2	12

總雲量 10 層雲 卷雲
下層雲量 7 層雲
層雲 430米

No. 89 四月九日
15時26分
總雲量 10 卷層雲 層積雲*
下層雲量 3 層積雲*
風信器 北

100-190	3	44
-270	3	62
-360	3	58
-440	3	90
-530	2	106
-620	2	129
-790	2	145
-960	2	192
-1,130	2	203
-1,300	3	178
-1,480	4	183
-1,650	4	204
-1,820	5	205
-1,990	6	215
-2,160	6	219
-2,340	6	212

總雲量 10 層積雲* 卷層雲
下層雲量 7 層積雲*
層積雲* 2,340米

No. 90 四月十日
16時45分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 北

100-210	5	2
-320	6	16
-430	4	34
-540	5	52
-640	6	48
-750	6	47
-970	5	38
-1,190	4	15
-1,410	3	356
-1,630	2	318
-1,840	2	212
-2,060	4	227
-2,280	5	216
-2,500	6	214
-2,720	7	208
-2,930	7	204
-3,150	8	204
-3,370	7	195
-3,590	8	192
-3,810	6	193
-4,020	5	205
-4,240	6	205
-4,460	6	208
-4,680	5	218
-4,900	7	220
-5,110	6	208
-5,330	13	208
-5,550	17	213
-5,770	21	215
-5,990	21	219
-6,200	23	216
-6,420	19	211
-6,640	23	210
-6,860	22	211
-7,080	25	209
-7,290	25	206

總雲量 0
下層雲量 0

No. 91 四月十一日
7時27分
總雲量 8 卷雲
下層雲量 0
風信器 南西

100-180	2	189
-270	2	9
-850	4	5
-440	3	12
-520	3	24
-630	6	32
-780	6	34
-1,110	6	23
-1,280	6	9
-1,450	3	5
-1,620	1	337
-1,790	1	840
-1,960	1	351
-2,130	1	66
-2,300	2	72
-2,470	3	77
-2,640	3	89
-2,600	4	115
-2,970	5	124
-3,140	6	140
-3,310	4	136
-3,480	2	148
-3,650	3	152
-3,820	4	151
-3,990	3	137
-4,160	5	126
-4,320	7	109

總雲量 5 卷雲
下層雲量 0

No. 92 四月十二日
16時24分
總雲量 0 卷雲
下層雲量 0
風信器 0

100-200	1	153
-310	1	190
-410	1	205
-510	1	207
-620	1	265
-720	1	266
-920	1	343
-1,130	2	341
-1,340	2	359
-1,540	2	339
-1,750	1	34
-1,950	2	70
-2,160	3	36

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,370	3	33
-2,570	2	40
-2,780	3	15
-2,980	3	7
-3,190	2	2
-3,400	1	141
-3,600	3	146
-3,810	4	145
-4,010	4	172
-4,220	4	214
-4,430	3	230
-4,630	3	233
-4,840	3	214
-5,040	4	211
-5,250	7	215
-5,460	9	215
-5,660	11	215
-5,870	14	215
-6,070	14	219
-6,280	20	219
-6,490	22	220
-6,690	27	218
-6,900	28	219
-7,100	29	219
-7,310	32	220
-7,520	32	221
-7,720	33	219

總雲量 0 卷雲
下層雲量 0

No. 93 四月十三日
7時25分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 西

100-200	1	232
-310	0	—
-410	3	217
-520	4	227
-620	4	231
-720	4	225
-830	4	235
-1,140	2	321
-1,350	4	23
-1,560	5	25
-1,760	4	16
-1,970	4	340
-2,180	4	323
-2,390	6	302
-2,600	6	301
-2,800	8	300
-3,010	7	299

總雲量 0 卷雲
下層雲量 0

No. 94 四月十四日
7時44分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 南西

100-180	2	57
-270	4	81
-350	4	75
-430	2	83
-520	1	73
-600	1	112
-760	5	172
-930	7	179
-1,100	7	172
-1,260	7	173
-1,430	8	186
-1,590	9	192
-1,760	8	198
-1,930	7	205
-2,090	6	210

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 95 四月十五日
7時16分
總雲量 8 層積雲(高積雲)* 卷積雲
下層雲量 7 層積雲(高積雲)*
風信器 西

100-190	2	236
-280	3	217
-300	2	40
-450	1	291
-540	2	277
-630	2	264
-810	2	279
-980	4	264
-1,160	4	255
-1,340	5	263
-1,520	4	266
-1,690	4	266
-1,870	3	281
-2,050	2	200
-2,220	2	318
-2,400	3	329
-2,580	3	303
-2,760	4	270
-2,930	4	265
-3,110	4	276
-3,200	5	257

總雲量 8 高積雲 卷積雲
下層雲量 0
高積雲 3200米

No. 96 四月十六日
17時03分
總雲量 9 層積雲*
下層雲量 9 層積雲*
風信器 北

100-160	4	20
-210	6	18
-270	5	26
-330	7	34
-380	6	45
-440	6	50
-550	4	66
-660	4	90
-780	4	78
-890	4	52
-1,000	3	52
-1,120	3	43
-1,230	2	30

總雲量 8 層積雲*
下層雲量 8 層積雲*
層積雲* 1,230米

No. 97 四月十七日
7時18分
總雲量 7 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北

100-180	2	352
-260	3	5
-350	4	4
-430	4	38
-510	4	46
-590	6	49
-760	7	35
-920	5	30
-1,080	4	47
-1,250	5	38
-1,410	3	51

總雲量 7 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
層積雲 1,410米

No. 98 四月十八日
7時23分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

100-180	1	223
-260	3	221

1787

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-350	2	224
-430	1	233
-510	1	190
-600	1	10
-760	2	16
-920	2	24
-1,090	3	39
-1,260	5	49
-1,420	5	66
-1,580	5	66
-1,750	4	61
-1,920	3	47
-2,080	5	40
-2,240	3	53
-2,410	3	50
-2,580	3	60
-2,740	2	50
-2,900	2	37
-3,070	2	28
-3,240	2	36
-3,400	2	38
-3,560	2	20
-3,730	2	6
-3,900	3	9
-4,060	3	360
-4,220	3	5
-4,390	3	355
-4,560	3	354
-4,720	4	352
-4,880	4	351
-5,050	5	354
-5,380	5	350
-5,710	5	354
-6,040	5	360
-6,370	5	5
-6,700	5	355
-7,030	5	359
-7,360	4	346
-7,690	3	331
-8,020	3	328
-8,350	4	345
-8,680	5	350
-9,010	3	357

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 99 四月十九日
7時22分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-180	2	52
-270	3	58
-350	3	67
-430	4	88
-520	4	85
-600	3	94
-770	3	100
-940	2	104
-1,100	2	78
-1,270	2	81
-1,440	2	81
-1,600	2	91
-1,770	1	96
-1,940	2	133
-2,100	2	104
-2,270	2	161
-2,440	2	175
-2,600	2	185
-2,770	2	210
-2,940	2	222
-3,110	3	228
-3,270	2	226
-3,440	3	213
-3,610	3	216
-3,770	4	225
-3,940	4	236
-4,110	4	260
-4,280	5	230
-4,440	5	250
-4,610	5	252

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
卷層雲 4,910米

No. 100 四月二十日
16時41分
總雲量 4 卷雲
下層雲量 0
風信器 北

標高	速度	方向
100-180	3	13
-270	3	16
-360	2	35
-440	2	40
-520	2	59
-610	3	65
-780	3	69
-950	4	72
-1,120	3	81
-1,290	1	106
-1,460	1	252
-1,630	1	303
-1,800	3	204

標高	速度	方向
-1,970	5	291
-2,140	6	296
-2,310	8	283
-2,480	8	277
-2,650	7	271
-2,820	7	260
-2,990	7	267
-3,160	7	266
-3,330	7	270
-3,500	6	279
-3,670	5	285
-3,840	4	284
-4,010	4	288
-4,180	3	303
-4,350	4	295
-4,520	4	311
-4,690	5	319
-4,860	5	331
-5,030	6	349

總雲量 5 卷雲
下層雲量 0

No. 101 四月二十二日
8時00分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 4 層雲
風信器 南

標高	速度	方向
100-170	1	249
-240	1	177
-310	1	165
-380	2	210
-460	3	198
-530	5	194
-670	5	202

總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 4 層雲
層雲 670米

No. 102 四月二十三日
8時20分
總雲量 10 層雲 卷層雲
下層雲量 9 層雲
風信器 南西

標高	速度	方向
100-140	2	233
-170	3	224
-210	4	225
-240	5	232
-280	5	240
-320	5	241
-390	5	249
-460	6	254
-530	5	265

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-600	4	285
-680	4	292
-750	4	296
-820	5	280
-890	5	274
-960	4	275
-1,040	5	287

總雲量 9 層雲 卷層雲
下層雲量 8 層雲
層雲 1,040米

No. 103 四月二十四日 15時35分
總雲量 8 卷層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北

100-160	3	2
-230	2	6
-290	3	24
-350	2	23
-420	2	55
-480	1	56
-610	2	67
-740	2	70
-860	3	60
-990	2	111
-1,120	2	201
-1,240	2	201
-1,370	3	194
-1,500	4	226
-1,620	6	247
-1,750	8	248
-1,880	8	240
-2,000	8	234
-2,130	8	232
-2,260	8	235
-2,390	8	241
-2,510	8	239
-2,640	8	238

總雲量 9 卷層雲 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 104 四月二十五日 7時31分
總雲量 9 高積雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 北東

100-180	1	182
-270	1	100
-350	2	356
-430	1	338
-520	2	30
-600	2	00
-760	3	37
-930	2	49
-1,100	0	—
-1,260	1	259
-1,430	1	280
-1,590	2	217
-1,760	4	205
-1,930	4	215
-2,090	5	215
-2,260	4	226

總雲量 9 高積雲 卷層雲
下層雲量 0
高積雲 2,260米

No. 105 四月二十六日 7時36分
總雲量 2 卷雲
下層雲量 0
風信器 北

100-410	1	52
-520	2	187
-620	4	189
-730	4	186
-940	4	195
-1,140	6	200
-1,350	7	202
-1,560	8	201
-1,770	8	199
-1,980	7	206
-2,190	5	210
-2,400	4	219
-2,610	5	226
-2,820	5	248
-3,030	4	245
-3,240	4	243
-3,440	4	260
-3,650	4	266
-3,860	5	274
-4,070	5	270
-4,280	5	266
-4,490	5	279
-4,700	4	278
-4,910	6	265
-5,120	6	282
-5,320	6	293
-5,530	7	310
-5,740	6	292
-5,950	6	303
-6,160	7	303
-6,370	8	318
-6,790	9	317
-7,210	9	318
-7,620	9	330
-8,040	12	346
-8,460	12	341
-8,880	10	337
-9,300	7	325
-9,500	5	308

總雲量 6 卷雲
下層雲量 0

No. 106 四月二十七日 7時28分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

100-180	1	38
-260	0	—
-350	4	201
-430	6	192
-510	6	191
-600	7	198
-760	7	207
-920	7	204
-1,090	9	198
-1,260	11	195
-1,420	13	198
-1,580	13	197

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 107 四月二十八日 7時55分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 北東

100-190	1	68
-280	1	154
-370	4	196
-460	4	194
-550	5	208
-640	4	222
-820	4	233
-1,000	5	205
-1,170	4	214
-1,350	6	268
-1,530	6	219
-1,710	5	225

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 108	四月二十九日 7時55分	
總雲量	2 卷雲 積雲	
下層雲量	1 積雲	
風信器	南	
100-320	6	228
-440	5	257
-550	5	248
-660	5	261
-780	5	268
-1,000	5	270
-1,220	6	264
-1,450	8	255
-1,680	9	254
-1,900	12	259
-2,120	14	260
-2,350	14	261
-2,800	14	261
-3,250	10	235
-3,700	13	236
-4,150	15	240
-4,600	13	236
-5,050	14	235
-5,500	17	231
-5,720	20	232
總雲量	1 卷雲 積雲	
下層雲量	0 積雲	
No. 109	四月三十日 7時27分	
總雲量	0 卷雲 層積雲	
下層雲量	0 層積雲	
風信器	北東	
100-210	2	238
-320	4	220
-430	6	220
-540	7	225
-640	4	240
-750	6	231
-970	7	221
-1,190	7	212
-1,410	6	223
-1,630	8	230
-1,840	8	232
-2,060	8	234
-2,280	9	234
-2,500	8	241
-2,720	7	235
-2,930	6	252
-3,150	7	245
-3,370	7	240
-3,590	9	243
-3,810	9	242
-4,020	11	244
-4,240	10	248
-4,460	10	242
-4,900	10	246
-5,330	10	252
-5,770	11	255
-6,200	13	257
-6,640	13	261
-7,080	14	258
-7,290	15	256
總雲量	0 卷雲 層積雲	
下層雲量	0 層積雲	

五月

標高	速度	方向
No. 110	五月一日 7時14分	
總雲量	10 卷層雲	
下層雲量	0	
風信器	0	
100-190	2	55
-270	3	57
-360	0	—
-440	3	193
-530	8	190
-620	9	192
-790	8	189
-960	7	195
-1,130	8	219
-1,300	8	209
-1,480	8	2[illegible]3
-1,650	10	193
總雲量	10 卷層雲	
下層雲量	0	
No. 111	五月二日 7時30分	
總雲量	10 層積雲 高層雲	
下層雲量	9 層積雲	
風信器	北	
100-160	3	39
-220	4	58
-290	4	70
-350	2	93
-410	2	126
-470	2	147
-600	4	166
-720	6	172
-840	7	180
-970	5	171
-1,090	4	171
-1,220	6	172
-1,340	6	167
-1,460	6	163
-1,590	5	165
-1,710	5	167
-1,840	5	167
-1,960	7	173
-2,080	10	173
-2,210	11	163
總雲量	10 層積雲 高層雲	
下層雲量	10 層積雲	
層積雲	2,210米	
No. 112	五月三日 7時38分	
總雲量	4 積雲	
下層雲量	4 積雲	
風信器	西	
100-190	2	274
-290	3	286
-380	3	302
-470	3	310
-570	2	319
-660	1	335
-850	2	321
-1,040	2	358
-1,220	2	298
-1,410	3	277
-1,600	4	275
-1,970	4	312
-2,160	5	354
-2,340	5	346
-2,530	7	331
-2,720	8	318
-2,900	9	310
-3,090	9	300
-3,280	9	292
-3,470	10	283
-3,650	10	282
總雲量	4 積雲	
下層雲量	4 積雲	
積雲	1,640米	
No. 113	五月四日 7時32分	
總雲量	10 層積雲	
下層雲量	10 層積雲	
風信器	南西	
100-160	2	216
-230	1	110
-300	1	37
-360	1	26
-420	2	39

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-490	3	54
-620	2	60
-750	5	101
-880	5	85
-1,010	4	76
-1,140	4	57
-1,270	4	40
-1,400	4	30
-1,530	3	25
-1,660	4	349
-1,790	4	325
-1,920	4	308
-2,050	4	303

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
層積雲 2,050米

No. 114 五月五日 7時34分
總雲量 6 高積雲（卷積雲）
下層雲量 0
風信器 0

100-180	1	96
-260	1	35
-350	1	12
-430	1	28
-510	1	46
-590	3	53
-760	4	55
-920	3	40
-1,080	3	31
-1,250	4	14
-1,410	5	19
-1,580	6	360
-1,740	7	2

總雲量 6 高積雲（卷積雲）
下層雲量 0

No. 115 五月六日 8時25分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 北東

100-170	2	63
-240	2	97
-310	3	135
-380	5	170
-460	5	170
-530	7	175
-670	7	180
-810	7	185
-950	7	183
-1,090	8	182
-1,240	7	181
-1,380	7	184
-1,520	7	187
-1,660	9	190
-1,800	8	193
-1,950	7	191

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
層積雲 2,040米

No. 116 五月七日 7時20分
總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

100-190	5	59
-280	5	56
-360	6	55
-450	6	50
-540	5	54
-630	5	65
-810	6	77
-980	8	71
-1,160	9	69
-1,340	7	70
-1,520	11	69

總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 117 五月七日 15時55分
總雲量 10 卷層雲 積雲
下層雲量 1 積雲
風信器 北

100-210	4	9
-330	5	16
-440	5	17
-550	5	16
-660	5	24
-780	5	34
-1,000	4	41
-1,230	2	35
-1,460	2	19
-1,680	3	7
-1,910	4	6
-2,130	4	29
-2,590	4	7
-2,810	4	44
-3,040	4	64
-3,260	5	63
-3,490	4	58
-3,720	4	70
-3,940	4	80
-4,170	4	77
-4,390	4	95
-4,620	6	92
-4,850	6	100
-5,070	7	109
-5,300	7	100
-5,520	5	96
-5,750	6	101
-5,980	6	126
-6,200	5	123
-6,430	4	127
-6,650	6	130
-6,880	7	125
-7,330	6	139
-7,780	6	148
-8,240	5	148
-8,690	6	139
-9,140	9	139
-9,590	11	128
-10,040	10	130
-10,500	7	145
-10,950	9	171
-11,400	11	155
-11,850	11	183
-12,300	10	176
-12,760	12	156
-13,210	11	180

總雲量 10 卷層雲 積雲
下層雲量 1 積雲
卷層雲 13,210米

No. 118 五月七日 21時55分
總雲量 10 卷層雲 高積雲
下層雲量 0
風信器 北

100-200	3	28
-310	5	26
-420	6	23
-520	8	26
-620	8	29
-730	9	28
-940	7	34
-1,150	5	42
-1,360	3	38
-1,570	2	338
-1,780	3	317
-1,990	2	9
-2,200	2	23
-2,410	3	15

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,620	4	25
-2,830	4	35

總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 0

No. 119 五月八日 7時03分
總雲量 3 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北西

標高	速度	方向
100-150	3	341
-200	3	2
-260	5	14
-310	3	21
-360	2	35
-420	1	65
-520	3	33
-620	5	34
-730	5	38
-840	4	33

總雲量 3 卷積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 120 五月八日 15時55分
總雲量 3 卷雲 積雲
下層雲量 0 積雲
風信器 北西

標高	速度	方向
100-180	4	356
-260	4	2
-340	3	358
-420	3	346
-500	2	346
-580	1	344
-740	3	34
-900	5	63
-1,070	2	47
-1,230	2	19
-1,390	1	290
-1,550	1	226
-1,710	1	157
-1,870	1	85
-2,030	2	65
-2,190	2	85
-2,350	2	108
-2,520	1	116
-2,680	1	83
-2,840	2	68
-2,300	1	41
-3,160	2	38
-3,320	2	38
-3,480	3	44
-3,640	2	60
-3,800	2	56
-3,960	3	74
-4,120	3	78
-4,290	3	77
-4,450	2	77
-4,610	2	25
-4,770	1	93
-4,930	2	166
-5,250	1	149
-5,570	2	173
-5,900	2	160
-6,220	4	168
-6,540	4	175
-6,860	5	177
-7,180	6	176
-7,510	6	177
-7,670	8	166

總雲量 8 卷雲 層積雲 (積雲)
下層雲量 1 層積雲 (積雲)
卷雲 7,670米

No. 121 五月八日 21時55分
總雲量 9 卷雲 層積雲
下層雲量 0 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-190	1	49
-270	1	35
-360	1	54
-450	2	25
-540	1	244

總雲量 9 卷雲 層積雲
下層雲量 0 層積雲

No. 122 五月九日 2時55分
總雲量 3 卷雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-210	1	54
-320	0	—
-430	1	59
-540	1	84
-650	1	145
-760	1	211
-980	2	236

總雲量 3 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 123 五月九日 9時24分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北

標高	速度	方向
100-320	1	94
-450	2	126
-560	2	169
-680	2	167
-1,020	3	206
-1,260	8	264
-1,490	10	235
-1,720	10	223
-1,950	10	220
-2,180	6	219
-2,410	4	223
-2,640	4	210
-2,870	4	259
-3,100	6	229
-3,330	8	240
-3,560	7	250
-3,800	6	255
-4,030	5	254
-4,260	5	267
-4,490	5	281
-4,720	5	285

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 124 五月十日 7時30分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北

標高	速度	方向
100-160	2	36
-220	2	42
-280	1	62
-340	0	—
-400	1	250
-450	1	224
-570	3	212
-690	2	229
-810	2	234
-930	3	234
-1,040	3	220
-1,160	3	184
-1,280	4	186
-1,400	4	176
-1,520	6	176
-1,630	7	178

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 1,630米

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 125	五月十日 15時58分	
總雲量	9 積雲 卷積雲	
下層雲量	9 積雲	
風信器	北東	
100-150	3	75
-210	3	78
-260	4	86
-320	5	83
-370	3	70
-430	3	45
-540	2	65
-640	2	132
-750	1	168
-860	2	170
-970	2	170
-1,080	2	178
-1,190	2	185
-1,270	2	203
總雲量	9 層雲 卷積雲	
下層雲量	9 積雲	
積雲	1,260米	
No. 126	五月十一日 8時25分	
總雲量	7 層積雲 積雲	
下層雲量	7 層積雲 積雲	
風信器	南	
100-150	2	200
-200	2	210
-260	2	230
-310	2	235
-360	3	219
-420	3	224
-520	3	225
-620	4	189
-730	3	188
-840	4	199
-940	5	195
-1,040	4	189
總雲量	7 層積雲 積雲	
下層雲量	7 層積雲 積雲	
層積雲	1,040米	
No. 127	五月十一日 15時58分	
總雲量	10 積亂雲 積雲	
下層雲量	10 積亂雲 積雲	
風信器	南	
100-150	4	202
-210	4	220
-260	5	219
-320	5	225
-370	3	225
-420	3	225
-530	6	220
-640	6	237
-750	5	244
-860	7	247
-960	7	248
-1,070	8	247
-1,180	8	247
-1,400	9	238
-1,500	9	234
-1,610	10	232
-1,720	14	226
總雲量	10 積亂雲 積雲	
下層雲量	10 積亂雲 積雲	
積亂雲	1,720米	
No. 128	五月十二日 8時16分	
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
風信器	南東	
100-160	3	170
-210	4	186
-270	5	185
-330	5	197
-380	8	200
-440	9	202
-500	9	203
總雲量	10 層雲	
下層雲量	10 層雲	
層雲	500米	
No. 129	五月十三日 7時19分	
總雲量	1 卷雲 積雲	
下層雲量	0 積雲	
風信器	南西	
100-330	1	92
-450	4	85
-570	4	90
-680	4	87
-800	4	93
-1,040	2	105
-1,270	1	112
-1,500	0	—
-1,740	1	253
-1,970	4	259
-2,210	5	267
-2,440	4	262
-2,670	3	235
-2,910	5	210
-3,140	4	225
-3,380	6	242
-3,610	9	248
-3,840	14	254
-4,080	17	249
-4,310	19	248
-4,550	20	250
-4,780	22	254
-5,010	25	255
-5,250	25	258
-5,480	23	253
-5,720	23	259
-5,950	30	255
總雲量	5 卷雲 積雲	
下層雲量	0 積雲	
No. 130	五月十三日 15時55分	
總雲量	9 積雲 卷雲	
下層雲量	8 積雲	
風信器	北	
100-160	1	22
-220	2	22
-270	2	28
-330	2	34
-390	2	27
-450	3	30
-560	3	38
-680	3	65
-800	3	84
-910	3	88
-1,030	2	107
-1,140	2	113
-1,260	2	93
-1,380	2	95
-1,490	1	105
-1,610	1	195
-1,720	2	198
-1,840	3	167
-1,960	3	175
總雲量	10 積雲 卷雲	
下層雲量	6 積雲	
積雲	1,960米	
No. 131	五月十四日 7時25分	
總雲量	10 卷層雲	
下層雲量	0	
風信器	北東	
100-190	3	68
-280	3	69
-360	4	71
-450	6	75

1793

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-540	7	85
-630	7	88
-810	9	77
-980	7	72
-1,100	7	68
-1,340	6	64

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 132 五月十四日
15時55分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北

100-160	7	27
-210	7	27
-260	7	22
-320	7	15
-380	7	22
-440	8	15
-540	10	23
-650	9	38
-760	9	44
-870	8	50
-980	8	52
-1,090	9	54
-1,200	13	55

總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
層雲 1 200米

No. 133 五月十五日
18時18分
總雲量 8 卷積雲 卷層雲 層雲 積雲
下層雲量 2 層雲 積雲
風信器 北

100-150	4	6
-200	3	10
-260	2	29
-310	3	32
-360	3	57
-420	3	56
-520	2	52
-620	2	37
-730	3	3
-840	4	354

總雲量 8 卷積雲 卷層雲 層雲 積雲
下層雲量 2 層雲 積雲
層雲 840米

No. 134 五月十六日
17時05分
總雲量 10 積雲
下層雲量 10 積雲
風信器 東

100-160	1	97
-210	1	141
-270	1	160
-320	1	175
-380	2	176
-440	2	180
-550	2	186
-660	3	183
-770	3	186
-880	3	206
-1,000	2	241
-1,110	3	277
-1,220	3	286
-1,330	3	298
-1,440	4	310
-1,560	5	314
-1,670	5	309
-1,780	5	305
-1,890	6	302
-2,000	7	300
-2,120	7	297

總雲量 10 積雲
下層雲量 10 積雲
積雲 2,120米

No. 135 五月十七日
7時28分
總雲量 2 高積雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 東

100-210	2	48
-320	3	62
-420	5	116
-530	4	130
-640	5	150
-750	5	160
-930	5	155
-1,180	4	160
-1,400	4	183
-1,610	3	196
-1,830	3	225
-2,040	4	254

總雲量 2 高積雲 卷層雲
下層雲量 0

No. 136 五月十八日
7時40分
總雲量 10 卷層雲 層積雲 層雲
下層雲量 2 層積雲 層雲
風信器 南東

100-190	1	158
-280	3	184
-360	4	199
-450	6	195
-540	7	193
-630	9	187

總雲量 10 卷層雲 層積雲 層雲
下層雲量 2 層積雲 層雲
層雲 630米

No. 137 五月十九日
7時38分
總雲量 10 卷雲 高積雲 層雲
下層雲量 0 層雲
風信器 0

100-180	1	78
-350	3	186
-430	6	187
-510	7	185
-600	8	185
-700	7	191

總雲量 10 卷雲 高積雲 層雲
下層雲量 0 層雲

No. 138 五月二十日
7時16分
總雲量 10 層雲 卷層雲
下層雲量 6 層雲
風信器 南西

100-160	5	244
-270	5	239
-320	5	228
-380	4	222
-440	7	219
-550	10	220
-660	14	228

總雲量 10 層雲 卷層雲
下層雲量 6 層雲
層雲 6,660米

No. 139 五月二十一日
7時30分
總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 5 層雲
風信器 南

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
100-150	5	172
-200	4	181
-250	4	184
-300	4	198
-350	3	195
-400	4	187
-500	3	188
-600	4	198
-710	3	208
-810	9	204
-910	12	206
-1,010	13	212

總雲量 10 卷層雲 層雲
下層雲量 5 層雲
層雲 1,010米

No. 140 五月二十二日 8時05分
總雲量 2 積雲 卷雲
下層雲量 1 積雲
風信器 南西

標高	速度	方向
100-200	8	234
-310	11	277
-410	9	240
-510	8	240
-620	8	247
-720	7	240
-920	7	248
-1 130	9	250
-1,340	9	255
-1,540	10	258

總雲量 2 積雲 卷雲
下層雲量 1 積雲
積雲 1.540米

No. 141 五月二十三日 7時55分
總雲量 9 高積雲 卷雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 東

標高	速度	方向
100-180	4	87
-260	5	80
-330	4	74
-410	4	72
-490	4	101
-560	6	108
-720	7	107
-880	8	111
-1,030	9	130
-1,180	7	141
-1 340	6	136
-1,500	6	135
-1,650	7	157
-1,800	5	151
-1,960	4	162
-2,120	6	145

總雲量 7 高積雲 卷雲 層雲
下層雲量 1 層雲

No. 142 五月二十四日 7時36分
總雲量 9 卷雲 積雲 高積雲
下層雲量 1 積雲
風信器 南

標高	速度	方向
100-180	6	200
-200	9	197
-340	10	204
-420	10	201
-500	10	205
-570	10	204
-730	10	203
-890	10	208
-1,050	9	206

總雲量 8 卷雲 積雲 高積雲
下層雲量 1 積雲

No. 143 五月二十五日 7時30分
總雲量 2 卷雲 高積雲
下層雲量 0
風信器 東

標高	速度	方向
100-210	1	91
-310	1	195
-420	2	190
-530	3	191
-640	3	194
-740	3	189
-930	3	155
-1,170	4	176
-1,380	6	175
-1,600	6	170
-1,810	6	170
-2,030	7	179
-2,240	8	175
-2,450	11	166
-2,670	13	159
-2,880	15	158
-3.100	15	164
-3,310	15	166
-3,520	16	175

總雲量 2 高積雲 積雲
下層雲量 0 積雲

No. 144 五月二十六日 7時40分
總雲量 6 高積雲
下層雲量 0
風信器 北東

標高	速度	方向
100-180	2	37
-270	2	39
-350	2	38
-430	1	89
-520	4	89
-600	4	197
-700	4	156
-930	4	154
-1,100	5	172
-1,200	6	192
-1,430	5	187
-1,590	5	180
-1,760	6	179
-1,930	7	187
-2,090	8	192
-2,260	9	190
-2,360	11	193

總雲量 8 高積雲 積雲
下層雲量 1 積雲
高積雲 2,360米

No. 145 五月二十七日 7時21分
總雲量 6 積雲
下層雲量 6 積雲
風信器 北

標高	速度	方向
100-160	3	34
-220	3	37
-280	3	26
-340	3	27
-400	3	11
-450	2	3
-570	2	348
-690	3	342
-810	2	342
-930	3	336
-1,000	3	329

總雲量 6 積雲
下層雲量 6 積雲
積雲 990米

No. 146 五月二十八日 7時19分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 北

標高	速度	方向
100-160	2	1
-230	3	356

1795

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-260	3	6
-320	3	11
-380	3	25
-430	4	22
-540	5	27
-650	5	40
-700	7	46
-870	6	50
-980	4	33
-1,050	4	54
-1,200	2	85
-1,310	1	97
-1,530	0	—
-1,640	2	235
-1,720	7	235

總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
層積雲 1,720米

No. 147 五月二十九日
8時00分
總雲量 10 高積雲 卷雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北東

標高	速度	方向
100-180	2	55
-270	1	63
-350	2	139
-440	3	162
-520	4	171
-600	4	163
-770	5	170
-940	6	183
-1,110	6	196
-1,280	5	217
-1,440	5	227
-1,610	6	237
-1,780	6	253

總雲量 10 高積雲 卷雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
層積雲 1,780米

No. 148 五月三十日
17時05分
總雲量 10 卷雲 積雲
下層雲量 1 積雲
風信器 南西

標高	速度	方向
100-210	7	228
-320	9	219
-420	11	215
-530	15	215
-640	14	214
-750	16	215
-930	16	212

總雲量 10 卷雲 積雲
下層雲量 1 積雲

No. 149 五月三十一日
7時35分
總雲量 10 層雲*
下層雲量 10 層雲*
風信器 南西

標高	速度	方向
100-160	4	242
-230	5	247
-290	5	254
-360	6	250
-420	6	247
-490	6	252
-620	7	255
-750	6	251
-870	5	230
-1,000	6	190
-1,130	7	193
-1,260	9	198
-1,390	9	200
-1,520	11	198

總雲量 10 層雲*
下層雲量 10 層雲*
層雲* 1,520米

六月

No. 150 六月一日
18時53分
總雲量 10 積雲 亂雲
下層雲量 10 積雲 亂雲
風信器 南西 5

標高	速度	方向
100-160	4	214
-220	5	214
-270	5	227
-330	8	222
-390	12	222
-440	11	224
-560	11	230
-680	10	228
-790	9	244
-900	9	245
-1,020	9	247
-1,140	9	250
-1,250	8	251
-1,360	7	253
-1,480	7	249
-1,540	9	251

總雲量 10 積雲 亂雲
下層雲量 10 積雲 亂雲
積雲 1,540米

六月より地上に於ける風の速度及び方向はヴイリド風信器によりてなされて居る。

No. 151 六月二日
8時25分
總雲量 1 積雲
下層雲量 1 積雲
風信器 南西 10

標高	速度	方向
100-210	8	229
-320	9	229
-440	8	235
-550	8	231
-660	8	228
-770	5	225
-1,000	5	250
-1,220	4	259
-1,440	7	250
-1,670	9	240
-1,820	9	228

總雲量 1 積雲
下層雲量 1 積雲
積雲 1,820米

No. 152 六月三日
7時26分
總雲量 1 積雲 卷雲
下層雲量 1 積雲
風信器 南西 3

標高	速度	方向
100-210	2	223
-320	3	232
-420	3	257
-530	3	253
-640	3	245
-750	2	264
-900	4	256
-1,180	3	245
-1,400	3	269
-1,610	3	268
-1,830	4	264
-2,040	4	245
-2,260	7	245
-2,480	10	250
-2,690	10	253
-2,910	11	272
-3,120	10	282
-3,340	8	282
-3,560	8	265
-3,770	9	246
-3,990	10	248
-4,200	10	250

1796

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-4,420	9	251
-4,850	11	245
-5,280	12	255
-5,720	12	262
-6,150	12	254
-6,580	15	249
-7,010	17	259

總雲量 2 積雲 卷雲
下層雲量 2 積雲

No. 153 六月四日
7時40分
總雲量 1 卷雲 積雲
下層雲量 0 積雲
風信器 北 3

100-210	2	27
-320	4	25
-440	4	19
-550	4	20
-660	4	10
-770	3	8
-1,000	3	341
-1,220	4	348
-1,440	5	339
-1,670	4	328
-1,890	2	340
-2,120	1	56
-2,340	1	32
-2,790	1	355
-3,240	2	272
-3,680	3	243
-4,130	4	245
-4,580	4	236
-5,030	6	239
-5,480	3	262
-5,920	5	322
-6,370	10	325
-6,820	10	318
-7,270	12	317
-7,720	11	310
-8,160	13	317
-8,610	15	311
-8,840	15	307

總雲量 0 積雲 卷雲
下層雲量 0 積雲

No. 154 六月五日
15時51分
總雲量 10 卷層雲 積雲 亂雲
下層雲量 4 積雲 亂雲
風信器 北東 2

標高	速度	方向
100-160	4	70
-210	4	64
-270	4	66
-320	4	69
-380	3	72
-440	3	85
-550	2	123
-660	3	185
-770	4	220
-880	5	228
-1,000	6	223
-1,110	5	228
-1,220	6	238
-1,330	6	241
-1,440	7	246
-1,560	7	251
-1,670	7	256

總雲量 10 卷層雲 積雲
下層雲量 3 積雲
積雲 1,670米

No. 155 六月六日
17時30分
總雲量 10 層雲 積雲
下層雲量 10 層雲 積雲
風信器 北 10.

100-210	9	15
-320	6	10
-420	11	23
-530	13	31
-640	14	42
-750	14	52
-960	14	59

總雲量 10 層雲 積雲
下層雲量 10 層雲 積雲
層雲 960米

No. 156 六月七日
17時10分
總雲量 10 卷雲 高積雲 層雲 積雲
下層雲量 3 層雲 積雲
風信器 北北東 10

100-190	8	348
-270	9	9
-360	9	9
-440	10	9
-530	8	11
-620	9	19
-790	10	25

總雲量 10 卷雲 高積雲 層雲 積雲
下層雲量 3 層雲 積雲
積雲 760米

No. 157 六月八日
17時34分
總雲量 8 積雲
下層雲量 8 積雲
風信器 北

100-150	3	339
-200	4	351
-250	6	5
-300	11	356
-350	11	1
-400	12	1
-500	8	4
-600	2	18
-700	2	28
-800	3	23
-900	4	21
-1,000	5	28
-1,100	3	20
-1,200	4	20
-1,300	5	21
-1,400	4	29
-1,500	2	29
-1,520	8	41

總雲量 8 積雲
下層雲量 8 積雲
積雲 1,520米

No. 158 六月九日
7時42分
總雲量 0 積雲
下層雲量 0 積雲
風信器 0

100-210	1	110
-330	1	81
-440	1	35
-560	2	9
-670	2	14
-780	2	39
-1,010	1	357
-1,240	2	356
-1,470	2	343
-1,700	2	29
-1,920	2	55
-2,050	1	45
-2,380	3	57
-2,610	3	50
-2,840	2	51
-3,660	1	103
-3,290	0	--
-3,520	2	334
-3,750	2	321
-3,980	4	19
-4,200	2	18

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-4,430	3	7
-4,660	4	1
-4,890	6	13
-5,120	7	18
-5,340	9	12
-5,570	9	10
-5,800	10	5
-6,030	11	2
-6,260	14	8

總雲量 0 積雲
下層雲量 0 積雲

No. 159 六月十日 8時19分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 東北東 5

標高	速度	方向
100-210	2	75
-430	2	112
-540	3	133
-660	3	137
-770	3	140
-990	4	132
-1,210	4	142
-1,430	5	146
-1,650	7	146
-1,880	5	152
-2,100	7	158
-2,320	9	161
-2,540	8	165
-2,760	9	168
-2,990	11	164
-3,210	10	151
-3,430	10	158
-3,650	10	156
-3,870	11	152
-4,100	13	150

總雲量 0 卷層雲 積雲
下層雲量 0 積雲

No. 160 六月十一日 7時52分
總雲量 10 卷雲 積雲
下層雲量 0 積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-310	2	204
-420	4	200
-520	5	204
-630	4	220
-730	6	228
-940	7	221
-1,150	6	229
-1,360	5	224
-1,570	6	225
-1,780	7	226
-1,990	7	223
-2,200	7	223
-2,410	7	223
-2,620	8	228
-2,830	7	232
-3,040	8	236
-3,250	6	225
-3,460	6	214
-3,670	7	206
-3,880	4	220
-4,090	6	226
-4,300	7	213
-4,510	7	201
-4,720	7	194
-4,930	7	199
-5,140	8	194
-5,350	5	189
-5,560	6	194
-5,770	10	188
-5,980	13	195

總雲量 10 卷雲 積雲
下層雲量 0 積雲
卷雲 5,980米

No. 161 六月十二日 9時03分
總雲量 3 卷雲 積雲
下層雲量 1 積雲
風信器 南 4

標高	速度	方向
100-180	5	224
-290	7	224
-330	5	222
-430	4	223
-490	3	204
-500	4	210
-720	3	205
-880	7	204
-1,030	8	198
-1,180	8	199
-1,740	9	203
-1,500	7	203
-1,650	8	196
-1,800	8	200
-1,920	11	204

總雲量 4 積雲 卷雲
下層雲量 2 積雲

No. 162 六月十三日 16時39分
總雲量 5 層雲 積雲 高積雲 卷雲
下層雲量 4 層雲 積雲
風信器 北 5

標高	速度	方向
100-180	3	70
-270	3	44
-300	4	29
-440	3	19
-520	4	27
-610	3	18
-950	3	335
-1,120	4	261
-1,290	4	251
-1,460	5	262
-1,630	5	274
-1,800	6	274
-1,970	7	271
-2,140	7	259
-2,480	8	259
-2,650	8	254
-2,820	8	250
-3,500	9	244

總雲量 6 層雲 積雲 卷雲 高積雲
下層雲量 4 層雲 積雲

No. 163 六月十四日 7時35分
總雲量 10 層雲 積雲
下層雲量 10 層雲 積雲
風信器 東北東 1

標高	速度	方向
100-210	2	47
-320	4	179
-440	5	221
-550	9	210
-660	8	214
-770	12	219
-880	13	216
-1,000	14	214
-1,110	14	213
-1,220	12	210

總雲量 10 層雲 積雲
下層雲量 10 層雲 積雲
積雲 1,220米

No. 164 六月十五日 7時32分
總雲量 10 層雲 積雲 高積雲
下層雲量 7 層雲 積雲
風信器 南西 12

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
100-160	7	241
-220	8	250
-270	10	250
-330	7	266
-390	6	263
-440	8	256
-500	9	254
-680	17	257
-790	17	260
-900	14	265

總雲量 10 層雲 積雲 高積雲
下層雲量 7 層雲 積雲
層雲 900米

No. 165 六月十六日 7時32分
總雲量 10 積雲 高層雲 卷積雲
下層雲量 8 積雲
風信器 西南西 2

標高	速度	方向
100-180	2	214
-270	3	220
-350	3	217
-440	3	230
-520	3	232
-600	4	249
-770	4	257
-940	5	263
-1,110	5	269
-1,280	4	277
-1,440	5	300
-1,610	6	234
-1,780	6	285
-1,950	7	283
-2,120	4	289
-2,280	3	298
-2,620	7	289

總雲量 10 高積雲 卷積雲 積雲
下層雲量 4 積雲
高積雲 2,620米

No. 166 六月十七日 7時26分
總雲量 10 層積雲 層雲 積雲 高積雲
下層雲量 9 層積雲 層雲 積雲
風信器 南西 2

標高	速度	方向
100-180	3	225
-270	4	214
-350	4	225
-440	4	233
-520	3	248
-600	5	260
-770	6	275
-940	7	260
-1,110	7	260
-1,280	7	261
-1,440	7	273
-1,610	9	271
-1,780	9	270
-1,950	9	270

總雲量 10 層積雲 層雲 積雲 高積雲
下層雲量 9 層積雲 層雲 積雲
層積雲 1,950米

No. 167 六月十八日 7時41分
總雲量 10 層積雲 高層雲
下層雲量 6 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-200	3	212
-340	5	199
-420	7	197
-500	8	203
-570	7	205
-730	8	212
-890	11	223
-1,050	11	220
-1,210	10	215
-1,360	10	211

總雲量 10 層積雲 高層雲
下層雲量 6 層積雲
層積雲 1,360米

No. 168 六月十九日 7時04分
總雲量 10 層積雲
下層雲量 10 層積雲
風信器 北 3

標高	速度	方向
100-160	2	18
-210	2	30
-260	4	23
-320	4	24
-380	4	25
-430	4	26
-540	4	31
-650	5	21
-760	8	25
-870	10	28
-980	7	23
-1,060	6	28
-1,200	5	26
-1,310	5	9

總雲量 10 層積雲 積雲
下層雲量 10 層積雲 積雲
層積雲 1,310米

No. 169 六月二十日 6時30分
總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-150	1	269
-200	1	300
-360	1	296
-310	2	353
-360	2	348
-410	3	8
-520	4	11
-620	5	6
-720	5	360
-830	5	355
-930	5	358
-1,040	6	356
-1,140	6	359
-1,240	6	351
-1,350	7	349
-1,450	7	342
-1,560	7	339
-1,660	4	334
-1,760	1	329
-1,870	1	280

總雲量 10 層積雲 層雲
下層雲量 10 層積雲 層雲
層積雲 1,870米

No. 170 六月二十一日 7時12分
總雲量 10 層積雲 (高積雲)
下層雲量 10 層積雲 (高積雲)
風信器 西 2

標高	速度	方向
100-180	3	231
-260	2	242
-350	2	255
-430	3	261
-510	3	280
-590	3	298
-760	3	310
-920	4	315
-1,080	4	301
-1,250	3	282
-1,410	3	260
-1,580	3	243
-1,740	3	255
-1,900	3	261
-2,070	3	252

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2,230	3	243
-2,400	3	245
-2,500	3	239
-2,720	4	252
-2,630	5	262

總雲量 10 層積雲（高積雲）
下層雲量 10 層積雲（高積雲）
層積雲（高積雲） 2,830米

No. 171 六月二十二日 7時42分
總雲量 10 層積雲 積雲
下層雲量 10 層積雲 積雲
風信器 東北東 4

100-180	3	62
-260	3	70
-340	3	67
-430	2	95
-510	2	114
-590	2	137
-750	2	129
-920	4	142
-1,090	4	126
-1,240	5	139
-1,400	4	140
-1,580	3	128

總雲量 10 層積雲 積雲
下層雲量 10 層積雲 積雲
層積雲 1,550米

No. 172 六月二十三日 7時24分
總雲量 1 卷雲 層積雲
下層雲量 0 層積雲
風信器 北 6

100-210	4	23
-330	6	31
-420	5	39
-530	4	50
-640	4	51
-740	5	58
-900	6	48
-1,170	7	43
-1,380	7	39
-1,600	5	32
-1,810	4	32
-2,030	3	29
-2,240	4	29
-2,450	4	47
-2,670	4	71
-2,880	2	80
-3,100	3	46
-3,310	4	50
-3,520	4	71
-3,740	3	62
-3,950	4	70
-4,170	3	103
-4,380	2	121
-4,810	2	127
-5,240	2	115
-5,660	2	100
-6,090	4	99
-6,520	4	104
-6,950	5	116
-7,380	5	97
-7,800	2	46
-8,230	3	73
-8,660	4	77
-9,090	8	75
-9,520	11	70
-9,940	13	67

總雲量 1 卷雲 層積雲 積雲
下層雲量 0 層積雲 積雲

No. 173 六月二十四日 7時28分
總雲量 8 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

100-360	1	119
-440	2	97
-530	1	56
-610	1	64
-780	1	29
-960	1	357
-1,130	3	204
-1,300	3	215
-1,470	4	220
-1,640	5	216
-1,810	5	218
-1,880	4	213

總雲量 8 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
層積雲 1,850米

No. 174 六月二十五日 17時17分
總雲量 10 卷雲 積雲 層積雲 卷積雲
下層雲量 3 積雲 層積雲
風信器 南西 2

100-210	3	268
-320	3	273
-420	3	226
-530	3	210
-640	3	185
-750	4	200
-960	5	198
-1,180	5	191
-1,400	6	184
-1,610	6	177
-1,830	5	167
-1,940	6	180

總雲量 10 卷雲 積雲 層積雲 卷積雲
下層雲量 5 積雲 層積雲
積雲 1,940米

No. 175 六月二十六日 7時36分
總雲量 10 層雲 積雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 積雲 層積雲
風信器 南南西 3

100-150	3	220
-200	3	223
-250	4	221
-300	4	200
-350	7	210
-400	6	204
-500	4	205
-600	5	215
-690	7	208
-790	9	215
-890	10	217

總雲量 10 層雲 積雲 層積雲
下層雲量 10 層雲 積雲 層積雲
層雲 890米

No. 176 六月二十七日 16時33分
總雲量 10 卷雲 高積雲 積雲 層積雲
下層雲量 1 積雲 層積雲
風信器 北東 3

100-180	2	69
-260	2	57
-340	2	77
-420	2	70
-500	1	73
-590	1	36
-750	1	318
-910	2	263
-1,070	3	239
-1,230	3	254
-1,400	5	239

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,500	4	229
-1,720	4	231
-2,040	3	242
-2,370	4	220
-2,690	5	219
-3,020	7	215
-3,340	10	218
-3,660	13	202
-3,990	14	203

總雲量 10 卷雲 高積雲 積雲 層積雲
下層雲量 1 積雲 層積雲
高積雲 3,990米

No. 177 六月二十八日 16時42分
總雲量 10 卷層雲 積雲
下層雲量 4 積雲
風信器 東北東 5

標高	速度	方向
100-180	3	34
-200	4	48
-350	4	69
-430	3	91
-510	3	98
-590	3	135
-700	2	162
-920	3	185
-1,080	4	194
-1,250	5	208
-1,410	6	—

總雲量 10 卷層雲 積雲
下層雲量 4 積雲
積雲 1,410米

No. 178 六月二十九日 8時48分
總雲量 6 積雲 層雲 層積雲
下層雲量 6 積雲 層雲 層積雲
風信器 西北西 3

標高	速度	方向
100-150	2	237
-210	3	277
-260	3	276
-310	1	275
-370	2	263
-420	1	253
-530	2	210
-570	3	256

總雲量 6 積雲 層雲 層積雲
下層雲量 6 積雲 層雲 層積雲
層雲 550米

No. 179 六月三十日 17時27分
總雲量 10 卷層雲 高積雲 積雲 層積雲
下層雲量 2 積雲 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-180	2	59
-260	2	64
-330	2	48
-410	3	24
-490	3	21
-560	3	12
-720	3	2
-880	3	346
-1,030	3	296
-1,180	4	280
-1,340	5	261
-1,500	7	240
-1,650	8	227
-1,800	8	218
-1,960	8	209
-2,120	9	209

總雲量 10 高積雲 卷層雲 積雲 亂雲
下層雲量 4 積雲 亂雲

七月

No. 180 七月一日 7時11分
總雲量 9 層積雲 亂雲
下層雲量 9 層積雲 亂雲
風信器 南西 4

標高	速度	方向
100-150	3	232
-190	5	220
-240	6	221
-290	7	218
-340	4	211
-380	5	217
-480	5	222
-570	4	224
-660	3	216
-760	3	223
-870	4	240
-970	8	235
-1,040	9	238
-1,150	8	232

總雲量 9 層積雲 亂雲
下層雲量 9 層積雲 亂雲
層積雲 1,130米

No. 181 七月二日 7時51分
總雲量 10 高積雲 層積雲 積雲 卷雲
下層雲量 3 層積雲 積雲
風信器 南 3

標高	速度	方向
100-150	2	238
-210	2	245
-270	3	261
-320	3	280
-380	2	299
-440	1	280
-550	1	245
-660	1	262
-770	1	324
-880	2	327
-1,000	2	332
-1,110	1	359
-1,220	1	43
-1,330	1	132
-1,440	1	108
-1,560	1	135
-1,670	2	194
-1,780	3	178
-1,890	3	183
-2,000	3	193

總雲量 9 高積雲 層積雲 卷雲 積雲
下層雲量 4 層積雲 積雲
層積雲 2,000米

No. 182 七月三日 7時46分
總雲量 1 層積雲 卷雲 積雲
下層雲量 1 層積雲 積雲
風信器 南南西 3

標高	速度	方向
100-180	2	225
-270	3	238
-340	3	243
-430	3	260
-510	3	255
-590	4	247
-750	5	237
-920	4	238
-1,080	5	238
-1,240	4	225
-1,400	3	217
-1,570	4	189
-1,730	4	177
-2,000	5	169
-2,380	5	165
-2,710	5	187
-3,030	5	219

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-3,360	4	239
-3,690	5	246
-4,010	6	265
-4,340	7	239
-4,670	7	240
-4,990	9	223
-5,320	10	220
-5,640	12	221
-5,970	12	219
-6,330	14	211

總雲量 1 積雲 卷雲
下層雲量 1 積雲

No. 183 七月四日
7時17分
總雲量 10 層雲 層積雲 卷雲 積雲
下層雲量 9 層雲 層積雲 積雲
風信器 北 5

100-150	5	6
-200	6	13
-240	8	16
-290	7	16
-340	7	21
-390	7	28
-480	7	33
-580	5	46
-680	6	45
-770	5	46
-870	6	49
-960	5	49
-1,060	6	48
-1,160	6	46

總雲量 10 層雲 層積雲 卷雲 積雲
下層雲量 9 層雲 層積雲 積雲
層積雲 1,160米

No. 184 七月五日
16時41分
總雲量 10 積雲 積層雲
下層雲量 10 積雲 積層雲
風信器 北北東 5

100-190	5	18
-270	5	19
-360	4	22
-440	4	22
-530	5	16
-620	5	20
-790	5	18
-960	4	20
-1,130	2	11

標高	速度	方向
-1,300	2	16
-1,480	3	33
-1,650	3	28
-1,820	5	300

總雲量 10 積雲 積層雲
下層雲量 10 積雲 積層雲
積雲 1820米

No. 185 七月六日
7時25分
總雲量 1 卷雲 積雲
下層雲量 0 積雲
風信器 0

100-230	1	269
-310	1	242
-420	1	214
-530	1	216
-670	1	276
-740	1	360
-950	2	18
-1,170	4	300
-1,380	5	6
-1,590	5	12
-1,800	6	14
-2,020	8	21
-2,230	7	27
-2,600	10	24
-3,080	8	28
-3,510	7	29
-3,930	9	28
-4,300	10	35

總雲量 2 卷雲 積雲
下層雲量 1 積雲
卷雲 4300米

No. 186 七月七日
7時14分
總雲量 2 卷雲 高積雲
下層雲量 0
風信器 南 1

100-200	1	237
-300	2	225
-390	2	229
-490	1	154
-590	1	71
-680	1	62
-880	1	33
-1,080	2	27
-1,270	4	350
-1,460	4	352
-1,660	3	346
-1,860	3	355
-2,050	3	25

標高	速度	方向
-2,440	4	19
-2,830	3	353
-3,220	4	353
-3,610	2	345
-4,000	5	329
-4,360	6	328
-4,780	7	311
-5,170	4	328
-5,560	5	315
-5,950	6	310
-6,340	7	320
-6,730	9	320
-7,120	8	318
-7,510	8	316
-7,900	7	316
-8,290	6	306
-8,680	7	287
-9,070	7	280
-9,460	5	257
-9,850	5	280
-10,240	6	284
-10,630	5	284
-11,020	5	280
-11,410	7	314
-11,610	6	304

總雲量 1 卷雲 高積雲
下層雲量 0

No. 187 七月八日
17時08分
總雲量 9 積雲* 卷層雲
下層雲量 8 積雲*
風信器 北北西 6

100-200	3	345
-290	4	358
-380	5	2
-480	6	7
-580	5	6
-670	4	16
-860	2	19

總雲量 9 積雲* 卷層雲
下層雲量 8 積雲*
積雲* 860米

No. 188 七月九日
7時39分
總雲量 10 高積雲 層積雲 積雲
下層雲量 5 層積雲 積雲
風信器 北 2

100-210	3	355
-310	3	11
-420	3	20

1802

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-520	4	34
-630	5	49
-740	6	66
-950	5	65
-1,160	5	72
-1,370	5	83
-1,580	7	80
-1,800	6	87
-2,010	8	93
-2,220	8	96
-2,430	7	101
-2,640	8	110
-2,770	8	116

總雲量 10 高積雲 層積雲 積雲
下層雲量 6 層積雲 積雲
高積雲 2,750米

No. 189 七月十日 7時27分
總雲量 1 卷雲
下層雲量 0
風信器 北西 1

100-200	1	214
-290	1	253
-390	1	22
-480	2	34
-580	3	26
-670	3	32
-870	4	24
-1,060	4	18
-1,250	4	24
-1,440	5	24
-1,640	5	24
-1,830	4	19
-2,020	6	358
-2,400	6	354
-2,790	5	359
-3,170	5	347
-3,560	5	338
-3,940	6	355
-4,320	5	356
-4,710	6	357
-5,090	8	360
-5,480	9	2
-5,860	9	358
-6,240	9	18
-6,630	10	29
-7,010	11	32
-7,400	12	32
-7,780	13	31
-8,160	12	26
-8,550	11	25
-8,930	12	23
-9,320	10	32

總雲量 1 卷雲
下層雲量 0

No. 190 七月十一日 8時16分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

100-200	1	79
-300	1	6
-400	0	—
-500	1	114
-600	1	139
-690	1	144
-890	1	158
-1,090	1	142
-1,290	0	—
-1,490	0	—
-1,680	1	133
-1,880	3	157
-2,080	4	154
-2,480	1	100
-2,870	2	44
-3,270	3	360
-3,660	4	337
-4,060	6	335
-4,460	5	348
-4,850	6	2
-5,250	6	350
-5,640	7	348
-6,040	6	353
-6,440	7	348
-6,830	8	344
-7,230	9	338
-7,620	9	340
-8,020	9	338
-8,420	9	335
-8,810	7	330
-9,210	9	327
-9,600	9	325
-10,000	8	332
-10,790	10	220
-11,580	13	320
-12,380	13	328
-12,770	10	335

總雲量 0 積雲
下層雲量 0 積雲

No. 191 七月十二日 8時05分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

100-200	2	57
-300	3	72
-400	2	83
-490	3	144
-590	4	165
-690	5	164
-890	5	178
-1,080	3	164
-1,280	2	166
-1,480	3	177
-1,680	3	182
-1,870	4	180
-2,270	4	192
-2,460	4	202
-2,860	3	191
-3,250	3	184
-3,650	3	200
-4,040	3	237
-4,430	4	292
-4,830	3	276
-5,220	5	270
-5,620	9	270
-6,010	12	273
-6,400	10	278
-6,800	11	264
-7,190	11	282
-7,590	9	307
-7,980	12	302
-8,180	14	311

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
卷層雲 8,180米

No. 192 七月十三日 7時25分
總雲量 1 卷雲
下層雲量 0
風信器 東 4

100-200	4	67
-300	5	83
-390	5	91
-490	4	93
-590	5	98
-680	4	110
-880	5	116
-1,080	4	114
-1,270	4	107

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,460	2	126
-1,660	3	110
-1,860	5	119
-2,050	4	132
-2,440	3	121
-2,830	1	330
-3,220	1	310
-3,610	1	122
-4,000	1	135
-4,390	4	136
-4,780	3	160
-5,170	4	197
-5,560	3	197
-5,950	4	156
-6,340	2	148
-6,730	1	152
-7,120	1	43
-7,510	2	343
-7,900	5	332
-8,290	11	354
-8,680	13	355
-9,070	14	355
-9,460	17	358
-9,660	15	359

總雲量 1 卷雲
下層雲量 0

No. 193 七月十四日 7時32分
總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

100-280	2	73
-380	3	72
-470	5	84
-660	4	74
-840	2	65
-1,020	2	75
-1,210	2	38
-1,400	2	342
-1,580	1	15
-1,760	0	—
-1,950	1	337
-2,140	3	337

總雲量 10 卷層雲
下層雲量 0

No. 194 七月十五日 7時32分
總雲量 6 卷雲
下層雲量 0
風信器 0

100-290	2	72
-380	5	56
-470	5	53
-560	6	47
-660	7	57
-840	8	63
-1,030	8	62
-1,220	7	68
-1,400	6	48
-1,590	7	25
-1,770	9	28
-1,960	9	22
-2,330	9	13
-2,700	10	13
-3,080	11	4
-3,450	12	356

總雲量 6 卷雲
下層雲量 0

No. 195 七月十六日 8時25分
總雲量 5 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 0

100-260	1	94
-530	3	25
-620	3	20
-790	3	35
-960	4	49
-1,140	8	34
-1,310	9	22
-1,480	10	22
-1,660	11	25
-1,830	10	28
-2,180	11	28
-2,520	12	32
-2,870	13	15

總雲量 5 高積雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲

No. 196 七月十七日 7時03分
總雲量 9 積雲 積亂雲
下層雲量 9 積雲 積亂雲
風信器 北 6

100-190	5	10
-280	7	15
-360	6	14
-450	7	16
-540	8	20
-620	7	13
-800	7	18

總雲量 9 積雲 積亂雲
下層雲量 9 積雲 積亂雲

No. 197 七月十八日 7時05分
總雲量 10 卷層雲 高積雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

100-200	1	191
-490	2	185
-590	5	202
-690	4	226
-890	5	239
-1,080	5	248
-1,280	4	255
-1,480	3	300
-1,680	4	329

總雲量 10 卷層雲 高積雲 高層雲
下層雲量 0

No. 198 七月十九日 7時00分
總雲量 1 高積雲
下層雲量 0
風信器 0

100-200	3	221
-310	6	220
-420	10	214
-520	13	225
-620	10	228
-730	9	233
-940	9	228
-1,150	7	241
-1,360	5	250
-1,570	8	279
-1,780	8	279
-1,990	5	270
-2,200	5	305
-2,620	5	310
-3,040	6	317
-3,460	7	312
-3,880	13	328
-4,300	13	320
-4,720	15	419
-5,140	15	315
-5,560	19	327
-5,980	19	323
-6,400	23	324
-6,820	25	328
-7,660	33	324
-8,500	45	334

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-8,920	50	838

總雲量 1 高積雲
下層雲量 0

No. 199 七月二十日 17時50分
總雲量 2 積雲
下層雲量 2 積雲
風信器 北東 1*

100-200	3	282
-300	3	286
-400	3	272
-490	2	240
-590	2	267
-690	3	286
-890	3	303
-1,080	4	307
-1,280	4	309
-1,480	3	293
-1,680	4	264
-1,870	6	273
-2,070	5	267
-2,460	3	317
-2,860	3	320
-3,250	3	294
-3,650	3	294
-4,040	4	285
-4,430	4	280
-4,830	4	273
-5,220	4	287
-5,620	4	293
-6,010	3	277
-6,400	2	322
-6,800	4	312
-7,190	3	314
-7,590	3	356
-7,980	0	—

總雲量 2 積雲
下層雲量 2 積雲

No. 200 七月二十一日 7時00分
總雲量 8 卷雲 卷層雲
下層雲量 6
風信器 0

100-200	2	53
-300	3	73
-400	4	87
-500	3	90
-600	2	122
-700	2	142
-900	2	163
-1,100	2	141
-1,300	3	137
-1,500	2	145
-1,700	2	131
-1,900	1	138
-2,100	2	144
-2,500	2	218

總雲量 7 卷雲 卷層雲
下層雲量 0

No. 201 七月二十二日 7時00分
總雲量 0 卷雲
下層雲量 0
風信器 北東 1

100-190	2	70
-270	3	47
-360	4	33
-450	4	30
-540	5	23
-620	5	29
-800	5	27
-970	5	9
-1,140	4	358
-1,320	4	358
-1,490	3	10
-1,670	2	27
-1,840	1	35
-2,190	1	13
-2,540	2	75
-2,710	6	83

總雲量 0 卷雲
下層雲量 0

No. 202 七月二十五日 7時00分
總雲量 8 卷雲 卷層雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 北北東 5

100-200	5	34
-290	5	30
-340	5	38
-480	6	42
-580	6	52
-680	5	61
-870	6	69
-1,060	7	61
-1,250	7	32
-1,440	6	40

總雲量 8 卷雲 卷層雲 高層雲
下層雲量 0

No. 203 七月二十五日 16時23分
總雲量 10 積雲 高積雲
下層雲量 8 積雲
風信器 北北東 8

100-150	11	14
-200	9	18
-250	6	4
-300	3	360
-350	3	360
-400	4	360
-500	4	18
-600	3	32
-700	6	22

總雲量 10 積雲 高積雲
下層雲量 8 積雲

No. 204 七月二十六日 19時00分
總雲量 10 層積雲 積雲 高積雲 卷雲
下層雲量 9 層積雲 積雲
風信器 北 7

100-150	10	45
-200	12	5
-260	13	21
-310	14	18
-360	11	18
-520	11	19
-730	8	25

總雲量 10 層積雲 積雲 高積雲 卷雲
下層雲量 9 層積雲 積雲

No. 205 七月二十七日 15時19分
總雲量 10 層雲
下層雲量 10 層雲
風信器 北 5

100-150	6	45
-190	6	27
-240	7	26
-290	5	27
-330	6	27
-380	5	28
-470	5	28
-560	5	32
-660	3	58
-750	4	55
-840	3	57
-940	3	59
-1,030	3	67

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
總雲量	10	層雲
下層雲量	10	層雲
層雲	1,060	

No. 206　七月二十九日 18時19分

總雲量	10	層積雲 高積雲 積雲
下層雲量	6	層積雲 積雲

標高	速度	方向
100-150	2	89
-190	1	90
-240	2	85
-290	3	71
-330	2	62
-380	3	57
-470	2	46
-560	3	48
-660	3	46
-750	3	47
-840	2	44
-940	1	64
-1,030	0	—
-1,220	1	347
-1,400	2	318
-1,590	2	320
-1,770	2	300
-1,960	3	274
-2,150	3	263
-2,330	5	257

總雲量	10	層積雲 高積雲 卷雲 積雲
下層雲量	8	層積雲 積雲
層積雲	2,330米	

八　月

No. 207　八月三日 7時30分

總雲量	3	積雲 層積雲
下層雲量	3	積雲 層積雲
風信器 北	5	

標高	速度	方向
100-200	2	348
-410	5	15
-510	4	18
-610	3	20
-710	4	34
-920	8	44
-1,120	9	48
-1,320	7	50
-1,530	7	46
-1,730	6	60
-1,940	6	60
-2,140	6	62
-2,550	7	55
-2,960	7	54
-3,360	6	62
-3,770	5	62
-4,180	8	59
-4,590	8	49

總雲量	5	積雲 層積雲 卷層雲
下層雲量	3	積雲 層積雲

No. 208　八月四日 7時30分

總雲量	0	卷層雲
下層雲量	0	
風信器	0	

標高	速度	方向
100-200	1	211
-300	1	83
-490	2	90
-590	1	103
-690	1	223
-880	1	12
-1,080	1	84
-1,670	2	185
-1,860	1	100
-2,060	1	71
-2,450	2	17
-2,840	3	31
-3,240	3	31
-3,630	2	28
-4,020	3	21
-4,410	3	5
-4,800	3	359
-5,200	4	343
-5,590	5	350
-5,980	6	2
-6,370	8	7
-6,760	12	6
-7,160	13	4
-7,550	13	2
-7,940	14	8
-8,330	15	16
-8,720	22	15
-9,120	26	11
-9,510	25	11

總雲量	0	卷層雲
下層雲量	0	

No. 209　八月六日 17時07分

總雲量	10	亂雲 積雲
下層雲量	10	亂雲 積雲
風信器 北東	2	

標高	速度	方向
100-170	3	78
-200	6	75
-240	5	72
-270	5	70
-300	5	64
-370	5	71
-440	4	72
-510	4	79
-640	5	121
-780	2	86
-920	2	105
-1,050	1	185

總雲總	10	亂雲 積雲
下層雲量	10	亂雲 積雲
亂雲	1,050米	

No. 210　八月九日 15時17分

總雲量	2	卷雲 積雲
下層雲量	1	積雲
風信器 北北西	1	

標高	速度	方向
100-270	0	—
-360	0	—
-530	1	196
-620	3	183
-790	1	163
-960	0	—
-1,130	1	323
-1,300	2	14
-2,160	2	353
-2,510	2	357
-2,850	2	280
-3,200	2	310
-3,540	3	310
-3,880	4	289
-4,230	4	285
-4,570	5	290
-4,920	9	287
-5,260	6	300
-5,600	7	310
-5,950	7	304
-6,290	8	307
-6,640	8	330

總雲量	1	卷雲 積雲
下層雲量	1	積雲

No. 211　八月十日 16時13分

總雲量	3	積雲
下層雲量	3	積雲
風信器 北北東	6	

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
100-140	3	42
-180	7	40
-220	4	34
-250	5	36
-290	5	34
-330	3	29

總雲量 3 積雲
下層雲量 3 積雲

No. 212 八月十一日 7時26分
總雲量 3 高積雲
下層雲量 0
風信器 0

100-210	2	38
-310	1	106
-420	1	78
-520	3	131
-630	3	115
-740	3	97
-950	2	69
-1,160	1	64
-1,370	1	12
-1,580	5	330
-2,010	3	300
-2,220	5	358
-2,640	5	352
-3,070	5	355
-3,490	6	350
-3,920	7	351
-4,340	6	340
-5,190	9	328
-5,610	11	338
-6,040	11	348
-6,460	18	356

總雲量 2 卷層雲
下層雲量 0

No. 213 八月十二日 7時00分
總雲量 3 高層雲
下層雲量 0
風信器 0

100-310	2	196
-410	8	196
-510	10	205
-620	11	209
-720	11	211
-920	9	220
-1,130	11	213
-1,340	9	223
-1,540	9	222
-1,750	9	222
-1,950	9	223
-2,160	9	231
-2,570	7	234
-2,980	5	230
-3,400	4	281
-3,810	4	224
-4,220	4	240
-4,630	4	252
-5,040	2	291
-5,460	3	294
-5,870	5	262
-6,280	4	283
-6,690	4	317
-7,100	5	323
-7,520	5	326
-7,930	6	327
-8,340	7	355
-8,750	10	14

總雲量 3 高層雲
下層雲量 0

No. 214 八月十三日 7時51分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 南 1

100-300	2	231
-390	6	215
-490	6	219
-590	8	237
-690	7	254
-880	5	226
-1,080	6	212
-1,280	6	225
-1,470	6	222
-1,670	5	226
-1,860	6	235
-2,060	7	243
-2,450	6	242
-2,840	7	230
-3,240	7	228
-3,630	3	205
-4,020	4	228
-4,410	8	239
-4,800	6	247
-5,200	5	248
-5,590	6	221
-5,980	5	222
-6,370	4	214
-6,760	6	220
-7,160	7	225
-7,550	7	223
-7,940	7	223
-8,330	8	224
-8,720	7	244
-9,120	6	236
-9,510	7	227
-9,900	6	222
-10,680	7	203

總雲量 0
下層雲量 0

No. 215 八月十四日 7時00分
總雲量 10 卷積雲
下層雲量 0
風信器 北北西 1

100-190	2	225
-280	1	248
-460	3	44
-550	3	57
-640	3	34
-820	4	31
-1,000	3	16
-1,190	3	14
-1,370	3	35
-1,550	2	45
-1,730	1	91
-1,910	2	91
-2,270	2	86
-2,630	2	105
-3,000	2	339
-3,360	3	326
-3,720	4	298
-4,080	5	299
-4,440	2	284
-4,810	4	285
-5,170	4	274
-5,330	5	280
-5,890	7	290
-6,250	7	284

總雲量 10 卷層雲 卷積雲
下層雲量 0
卷層雲 卷積雲 6,250米

No. 216 八月十五日 7時00分
總雲量 3 高積雲 卷積雲 積雲
下層雲量 1 積雲
風信器 北 4

100-200	4	26
-300	4	26

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-400	4	32
-510	4	18
-610	2	5
-710	2	22
-910	8	52
-1,120	8	57
-1,320	7	54
-1,520	6	44
-1,720	6	37
-1,930	6	37
-2,130	6	26
-2,540	6	14
-2,940	6	347
-3,350	6	341
-3,750	8	350
-4,160	7	10
-4,570	7	15
-4,970	9	16
-5,380	6	14
-5,780	8	36
-6,190	8	36
-6,600	15	40
-7,000	12	18
-7,410	9	17

總雲量　5　高積雲　積雲
下層雲量　2　積雲

No. 217　八月十六日 17時58分
總雲量　2　卷層雲　積雲
下層雲量　0　積雲
風信器　0

100-200	2	80
-300	3	98
-400	3	88
-500	3	89
-600	3	98
-700	4	88
-900	3	86
-1,100	4	82
-1,300	4	82
-1,500	4	69
-1,700	5	74
-1,900	5	66
-2,000	6	66
-2,500	4	85
-2,900	4	90
-3,300	2	93
-3,700	2	10
-4,100	4	23
-4,500	4	23
-4,900	4	30
-5,300	5	38
-5,700	6	9
-6,100	6	7
-6,500	6	359
-6,900	4	2
-7,300	5	345
-7,700	6	340
-8,100	9	340
-8,500	13	332

總雲量　2　卷層雲　積雲
下層雲量　0　積雲

No. 218　八月十七日 7時00分
總雲量　3　卷層雲
下層雲量　0
風信器　東北東　2

100-190	2	63
-380	3	79
-480	2	132
-570	4	152
-670	3	152
-860	4	134
-1,040	5	129
-1,230	5	130
-1,420	5	112
-1,610	4	111
-1,800	4	130
-1,990	5	130
-2,370	5	118
-2,750	5	134
-3,120	4	125
-3,500	4	104
-3,880	5	72
-4,260	4	72
-4,640	4	48
-5,010	5	45
-5,390	5	43
-5,770	6	31
-6,150	6	23
-6,530	6	12
-6,900	4	27
-7,280	4	20
-7,660	3	21

總雲量　4　卷層雲
下層雲量　0

No. 219　八月十八日 7時00分
總雲量　1　卷層雲
下層雲量　0
風信器　0

100-280	2	71
-370	4	78
-460	1	114
-550	3	168
-820	6	184
-1,000	7	189
-1,190	7	186
-1,370	6	178
-1,550	6	175
-1,730	6	176
-1,910	8	172
-2,270	8	157

總雲量　1　卷層雲
下層雲量　0

No. 220　八月十九日 7時00分
總雲量　2　卷層雲
下層雲量　0
風信器　東　2

100-190	2	59
-290	1	107
-380	2	166
-480	4	183
-570	5	178
-670	7	185
-860	11	188
-1,040	12	180
-1,230	13	185
-1,420	13	189
-1,610	14	184
-1,800	14	176
-1,990	13	170
-2,370	13	169
-2,750	11	160
-3,120	14	158

總雲量　2　卷層雲
下層雲量　0

No. 221　八月二十日 16時46分
總雲量　8　層積雲　積雲　卷層雲
下層雲量　7　層積雲　積雲
風信器　南　1

100-160	3	159
-210	2	168
-290	2	167
-320	2	170
-380	2	174
-430	2	169
-540	2	196

1808

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-650	2	221
-760	2	214
-870	3	221
-980	4	223
-1,090	3	208
-1,200	3	213

總雲量 5 卷層雲 層積雲 積雲
下層雲量 2 層積雲 積雲

No. 222 八月二十一日 15時36分
總雲量 10 卷層雲 高積雲
下層雲量 0
風信器 0

100-190	1	165
-280	1	261
-370	2	237
-460	3	218
-550	3	215
-640	2	182
-820	3	166
-1,000	3	162
-1,180	4	167
-1,360	5	193
-1,540	5	210
-1,720	6	220
-1,900	7	214
-2,260	8	227
-2,620	8	240
-2,980	7	233
-3,340	10	221
-3,700	9	225
-4,060	8	229
-4,420	11	240
-4,780	12	244
-5,140	11	235
-5,500	10	236
-5,860	12	241
-6,220	14	247

總雲量 7 高積雲 卷層雲
下層雲量 0

No. 223 八月二十二日 19時00分
總雲量 3 卷雲 層積雲 積雲
下層雲量 2 層積雲 積雲
風信器 北東 3

100-200	5	42
-300	7	44
-400	6	44
-500	9	44
-600	7	41
-700	7	43
-900	8	44
-1,100	7	44
-1,300	8	33
-1,500	8	21
-1,700	8	13
-1,900	6	351
-2,100	5	344
-2,500	7	330
-2,900	10	335

總雲量 3 卷雲 層積雲 積雲
下層雲量 2 積雲 層積雲

No. 224 八月二十三日 7時00分
總雲量 5 層積雲 卷層雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 0

100-360	1	41
-450	2	69
-540	5	52
-630	4	47
-800	4	36
-980	2	33
-1,160	2	31
-1,330	4	55
-1,510	6	36
-1,680	6	18
-1,860	7	358
-2,210	8	340
-2,500	8	334
-2,920	8	325
-3,270	6	340
-3,620	2	349
-3,970	3	326
-4,320	6	334
-4,680	7	340
-5,030	13	338

總雲量 —
下層雲量 —

No. 225 八月二十四日 7時00分
總雲量 7 層積雲
下層雲量 7 層積雲
風信器 北西 3

100-200	1	58
-310	5	55
-420	4	60
-520	4	85
-620	6	104
-730	4	86
-940	4	98
-1,150	4	108
-1,360	2	103
-1,780	3	70
-2,200	2	333
-2,410	5	320

總雲量 7 層積雲
下層雲量 7 層積雲
層積雲 2,410米

No. 226 八月二十一日 18時38分
總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北東 3

100-190	2	42
-290	1	335
-380	3	267
-470	3	305
-560	4	295
-660	5	290
-840	6	294
-1,030	5	281
-1,220	7	274
-1,400	7	270
-1,590	8	265
-1,770	9	264
-1,960	10	265
-2,150	10	263
-2,330	9	267

總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲

九月

No. 227 九月一日 7時30分
總雲量 3 層積雲 卷層雲 高層雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 南西 1

100-190	4	214
-280	5	232
-380	5	248
-470	6	265
-560	8	262
-660	8	262
-840	6	315
-1,020	5	335
-1,210	5	330
-1,400	5	316

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,580	5	304
-1,760	7	300
-1,950	8	297
-2,320	10	300
-2,690	9	283
-3,060	12	276
-3,430	12	277
-3,800	12	274
-4,170	13	261
-4,540	13	265
-4,910	13	268
-5,280	15	280
-5,460	16	276

總雲量 4 層積雲 高層雲 卷層雲
下層雲量 3 層積雲

No. 228 九月二日 17時35分
總雲量 10 高層雲 層積雲 積雲
下層雲量 4 層積雲 積雲
風信器 南西 1

100-280	2	166
-380	2	201
-470	2	187
-560	2	212
-660	3	201
-840	4	196
-1,020	3	206
-1,210	4	216
-1,400	9	220

總雲量 10 高層雲 層積雲 積雲
下層雲量 4 層積雲 積雲
積雲 1,400米

No. 229 九月四日 17時05分
總雲量 5 積雲 積亂雲 高積雲
下層雲量 5 積雲 積亂雲
風信器 東 1

100-200	1	53
-300	1	69
-400	1	68
-500	1	106
-600	1	151
-710	1	166
-910	1	185
-1,110	0	—
-1,310	2	329
-1,510	2	328
-1,720	2	332
-1,920	2	325
-2,120	3	326
-2,520	3	326
-2,930	4	297
-3,330	4	297
-3,740	4	293
-4,140	5	286
-4,540	6	304
-4,950	6	293
-5,350	5	267
-5,760	5	274
-6,160	5	270
-6,560	4	276
-6,970	3	286
-7,370	2	294
-7,780	2	288
-8,180	2	340
-8,380	3	315

總雲量 5 積雲 層積雲 積亂雲
下層雲量 5 積雲 層積雲 積亂雲

No. 230 九月五日 9時23分
總雲量 5 高積雲 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 南西 1

100-200	3	231
-300	4	222
-400	4	223
-500	4	234
-600	4	225
-710	5	220
-910	4	214
-1,110	3	217
-1,310	3	227
-1,510	3	235
-1,720	3	241
-1,920	2	242
-2,120	2	236
-2,520	4	231
-2,930	4	290
-3,330	5	280
-3,740	5	266
-4,140	6	275
-4,540	6	270
-4,950	4	267
-5,350	4	250
-5,760	5	255
-6,160	5	258
-6,560	3	266
-6,970	4	200
-7,370	3	179
-7,780	4	146
-8,180	4	149
-8,580	5	145
-8,990	7	136
-9,390	8	144
-9,800	8	156
-10,200	7	165
-11,010	5	211
-11,820	6	269
-12,620	8	265

總雲量 2 積雲 高積雲
下層雲量 1 積雲

No. 231 九月六日 8時28分
總雲量 3 卷層雲 層積雲 高積雲
下層雲量 1 層積雲 高積雲
風信器 西南西 2

100-200	4	222
-290	5	223
-380	4	243
-480	3	265
-580	3	281
-670	4	284
-860	4	271
-1,050	4	258
-1,240	5	266
-1,430	4	274
-1,620	4	280
-1,810	6	280
-2,000	6	291
-2,380	6	317
-2,760	5	311
-3,140	5	334
-3,520	6	335
-3,900	6	340
-4,280	6	340
-4,660	7	336
-5,040	6	337
-5,420	8	334
-5,800	9	344
-6,180	12	345
-6,560	13	352
-6,940	13	353
-7,320	14	354
-7,700	17	355
-8,460	15	353
-9,220	17	348
-9,980	14	542
-10,740	15	342
-11,500	12	324

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-12,260	15	324
-13,780	15	317
-15,300	21	321
-16,060	34	325

總雲量 7 卷層雲 積雲
下層雲量 0 積雲

No. 232 九月七日
7時27分
總雲量 10 卷雲 高層雲 層積雲
下層雲量 0 層積雲
風信器 南西 5

標高	速度	方向
100-200	6	227
-300	10	221
-500	10	240
-600	13	254
-700	15	260
-900	11	258
-1,100	10	268
-1,310	9	282
-1,510	11	279
-1,710	9	284
-1,910	8	279
-2,110	6	269
-2,510	9	256
-2,910	13	268
-3,320	16	267
-3,720	18	271
-4,120	18	278
-4,520	20	281
-4,720	22	278

總雲量 10 卷雲 高層雲 層積雲
下層雲量 0 層積雲

No. 233 九月八日
16時00分
總雲量 0 積雲
下層雲量 0 積雲
風信器 東 1

標高	速度	方向
100-200	1	21
-310	1	73
-410	2	50
-520	3	43
-620	3	40
-720	2	24
-930	1	45
-1,140	1	15
-1,350	1	358
-1,560	1	343
-1,760	1	308
-1,970	2	36
-1,600	3	45
-3,010	3	59
-3,430	4	63
-3,840	5	58
-4,260	4	65
-4,680	4	46
-5,090	4	33
-5,510	4	33
-5,920	5	23
-6,340	5	33
-6,760	4	23
-7,170	5	18
-7,590	7	25
-8,000	8	32
-8,420	7	33
-8,840	8	21
-9,250	9	21
-9,670	9	28

總雲量 0 積雲
下層雲量 0 積雲

No. 234 九月九日
9時16分
總雲量 1 層雲
下層雲量 1 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-400	1	229
-500	2	206
-600	1	208
-700	1	217
-900	1	205
-1,100	1	138
-1,290	2	160
-1,490	3	147
-1,690	2	124
-1,890	4	132
-2,090	4	112
-2,490	5	112
-2,890	5	103
-3,290	4	108
-3,680	4	96
-4,080	4	110
-4,480	3	116
-4,880	3	100
-5,270	3	76
-5,670	5	62
-6,070	6	50
-6,470	6	35
-6,870	6	26
-7,060	8	44

總雲量 0
下層雲量 0

No. 235 九月十日
8時12分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-200	1	63
-310	2	18
-420	1	322
-620	3	175
-730	3	176
-940	3	177
-1,150	1	200
-1,360	2	242
-1,570	5	235
-1,780	5	237
-1,990	5	238
-2,200	4	220
-2,620	3	141
-3,040	4	123
-3,460	4	134
-3,880	3	134
-4,300	3	144
-4,720	2	189
-5,140	2	272
-5,560	3	279
-5,980	3	254
-6,400	4	280
-6,820	2	271
-7,240	5	279
-7,660	7	277
-8,080	9	278
-8,500	10	284
-8,920	11	283
-9,340	11	291
-9,760	11	298
-10,180	12	300
-10,600	11	308
-10,810	8	320

總雲量 0
下層雲量 0

No. 236 九月十一日
7時19分
總雲量 10 卷雲 高積雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-200	1	54
-610	4	208
-710	7	206
-920	6	210
-1,120	11	221
-1,320	10	219

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-1,530	10	212
-1,730	9	195
-1,940	11	172
-2,140	10	168
-2,550	11	166
-2,960	12	167
-3,360	11	184
-3,770	5	226
-4,180	8	235
-4,590	7	252
-5,000	7	252
-5,400	9	247
-5,810	10	273
-6,220	9	266
-6,630	9	274
-7,040	10	269
-7,410	9	279
-7,850	10	279
-8,260	11	282
-8,670	13	284
-9,080	13	289
-9,480	15	296
-9,890	17	300
-10,300	21	301

總雲量 10 層積雲 卷雲 高積雲
下層雲量 7 層積雲

No. 237 九月十三日 7時00分

總雲量 ?
下層雲量 ?
風信器 0

100-200	1	255
-380	1	250
-480	3	30
-860	6	33
-1,050	5	20
-1,240	3	342
-1,430	4	325
-1,620	3	310
-1,810	3	307
-2,000	3	326
-2,380	3	335
-2,760	4	3
-3,140	5	354
-3,520	5	337
-3,900	6	335
-4,280	7	323
-4,660	8	326
-5,040	9	324
-5,420	11	318
-5,800	10	314
-6,180	9	310
-6,560	10	330
-6,940	10	323
-7,320	11	322
-7,700	11	325
-8,080	11	324
-8,460	12	332
-9,220	12	323
-9,980	13	303
-10,550	9	317

總雲量 2 積雲 卷雲
下層雲量 2 積雲

No. 238 九月十四日 7時35分

總雲量 8 卷層雲 層雲 卷雲
下層雲量 1 層雲
風信器 0

100-300	1	46
-400	1	179
-500	3	185
-600	7	199
-700	7	202
-900	9	203
-1,100	7	205
-1,310	9	202
-1,510	9	197
-1,710	9	198
-1,910	10	204
-2,110	12	206
-2,510	10	204
-2,910	9	205
-3,120	10	216

總雲量 8 卷層雲 卷雲
下層雲量 0

No. 239 九月十七日 7時36分

總雲量 5 層積雲
下層雲量 5 層積雲
風信器 南南西 1

100-200	2	183
-310	1	82
-410	5	32
-510	5	32
-620	5	33
-720	5	27
-920	6	13
-1,130	8	9
-1,340	7	3
-1,540	8	360
-1,750	8	345
-1,950	10	318
-2,160	11	317
-2,570	10	307
-2,980	6	315
-3,400	2	318
-3,810	5	318
-4,220	6	318
-4,630	6	345
-5,040	7	359
-5,460	6	355
-5,870	8	347
-6,280	8	350
-6,690	11	352
-7,100	13	354
-7,520	15	354
-7,930	16	359
-8,340	14	350

總雲量 6 層積雲 高積雲
下層雲量 4 層積雲

No. 240 九月二十一日 9時14分

總雲量 10 高層雲 卷層雲 層雲 層積雲 積雲
下層雲量 2 層雲 層積雲 積雲
風信器 西 3

100-200	2	310
-300	2	232
-400	1	315
-500	1	307
-600	1	288
-700	2	330
-900	2	312
-1,100	3	287
-1,310	2	304
-1,510	2	232
-1,710	1	275
-1,910	1	296
-2,110	3	34
-2,510	5	30
-2,910	4	8
-3,320	3	332
-3,720	2	320
-4,120	2	347
-4,520	3	338
-5,330	3	350
-5,730	5	352
-6,130	3	341
-6,530	3	345
-6,930	2	357
-7,340	1	55

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-7,740	0	—
-8,140	1	61
-8,540	2	113
-8,940	4	121
-9,350	6	129
-9,750	2	143
-10,150	3	172
-10,550	3	170
-11,360	3	183
-12,160	4	185
-12,960	2	190

總雲量 10 卷層雲 層積雲 積雲
下層雲量 1 層積雲 積雲

No. 241 九月二十二日 7時16分
總雲量 8 層雲 高積雲 卷層雲
下層雲量 6 層雲
風信器 0

100-200	1	259
-300	1	240
-400	1	246
-700	1	135
-900	2	216
-1,100	2	242
-1,310	3	242
-1,510	5	217
-1,710	4	250
-1,910	3	245
-2,110	2	236
-2,510	2	222
-2,910	3	257
-3,320	4	245
-3,720	5	227
-3,920	5	224

總雲量 10 層雲 高積雲
下層雲量 9 層雲

No. 242 九月二十三日 7時40分
總雲量 10 卷雲 卷層雲 高積雲
下層雲量 0
風信器 0

100-210	2	199
-320	6	204
-420	7	204
-530	7	209
-640	9	218
-740	9	231
-360	8	236
-1,180	9	221
-1,390	8	217
-1,600	7	209

總雲量 10 卷雲 卷層雲 高層雲 層積雲
下層雲量 2 層積雲

No. 243 九月二十四日 9時00分
總雲量 7 層積雲 卷雲 高積雲 卷層雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 0

100-290	1	180
-430	3	200
-580	4	200
-670	6	201
-860	7	207
-1,060	7	210
-1,250	8	210
-1,430	8	224
-1,630	9	226
-1,820	8	225
-2,010	7	225
-2,390	9	232
-2,770	9	234
-3,160	8	235
-3,540	7	244
-3,920	6	260
-4,300	9	260
-4,680	10	250

總雲量 6 卷雲 卷層雲 高層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 244 九月二十六日 7時47分
總雲量 2 高積雲
下層雲量 0
風信器 南西 8

-00-200	8	215
-310	13	218
-410	13	223
-510	12	235
-620	11	248
-720	13	258
-930	13	256
-1,140	12	254
-1,340	11	260
-1,550	10	271
-1,760	12	272
-1,960	11	265
-2,170	10	265
-2,580	10	272
-3,000	12	259
-3,410	12	263
-3,830	11	257

總雲量 2 高積雲
下層雲量 0

No. 245 九月二十七日 7時28分
總雲量 1 層積雲 卷雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

100-300	3	222
-400	7	213
-500	7	226
-600	7	240
-690	7	244
-890	6	254
-1,090	7	243
-1,290	8	244
-2,490	8	244
-1,680	9	257
-1,880	7	268
-2,080	6	288
-2,480	8	255
-2,870	10	217
-3,270	12	212
-3,470	12	225

總雲量 1 層積雲 卷雲
下層雲量 1 層積雲

No. 246 九月二十八日 17時17分
總雲量 0 積雲
下層雲量 0 積雲
風信器 南西 4

100-200	5	226
-300	7	234
-390	7	238
-490	7	245
-590	8	247
-690	7	248
-880	8	252
-1,080	7	260
-1,280	7	269
-1,470	4	289
-1,670	4	274
-1,860	5	264
-2,060	5	249
-2,260	6	246
-2,450	7	245
-2,650	6	264

1813

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-2 840	7	271
-3,040	7	287

總雲量 0 積雲
下層雲量 0 積雲

No. 247 九月二十九日 7時00分

總雲量 10 卷層雲 高層雲 層雲
下層雲量 0 層雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-300	1	204
-400	4	200
-500	5	215
-600	5	224
-890	4	221
-1,090	3	223

總雲量 10 卷層雲 高層雲 層雲
下層雲量 0 層雲
層雲 1 090米

No. 248 九月三十日 16時48分

總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 北 4

標高	速度	方向
100-200	3	53
-290	3	64
-380	3	70
-480	4	67
-580	5	71
-670	5	74
-860	4	74
-1,050	4	80
-1,240	4	100
-1,430	4	125
-1,620	5	122
-1,810	5	124
-2,006	4	119
-2,190	5	116
-2,380	4	130
-2,570	2	167

總雲量 10 卷層雲 層積雲
下層雲量 1 層積雲
層積雲 2 570米

十 月

No. 249 十月二日 7時00分

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-190	2	232
-280	3	229
-380	3	234
-470	3	226
-560	3	245
-650	4	245
-840	4	231
-1,020	4	213
-1,200	5	220
-1,390	5	222
-1,570	5	217
-1,760	6	214
-1,940	7	214
-2,310	8	200
-2,680	9	194
-3,040	11	186
-3,410	12	191
-3,780	13	193
-4,150	12	183
-4,520	17	183
-4,700	18	182

總雲量 0 層積雲
下層雲量 0 層積雲

No. 250 十月三日 7時54分

總雲量 2 卷雲 高積雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-300	3	222
-390	7	214
-490	8	234
-590	7	240
-690	7	234
-880	6	235
-1,080	7	241
-1,280	9	237
-1,470	9	250
-1,670	5	254
-1,860	6	244
-2,060	5	241
-2,450	7	254
-2,840	7	254
-3,240	7	254
-3,630	6	249
-4,020	8	240
-4,410	11	245
-4,800	12	245
-5,200	13	246
-5,590	14	248
-5,980	15	252
-6,370	17	249
-6,570	17	250

總雲量 1 卷雲 高積雲
下層雲量 0

No. 251 十月四日 8時02分

總雲量 8 卷層雲 高層雲
下層雲量 0
風信器 南西 1

標高	速度	方向
100-190	3	225
-290	5	220
-380	4	251
-470	5	270
-560	4	268
-660	4	258
-840	2	284
-1,030	3	32
-1,220	3	349
-1 400	3	345
-1,590	3	328
-1,770	1	320
-1,960	2	281
-2,330	2	288
-2,700	4	291
-3,080	5	253

總雲量 9 卷層雲 高層雲
下層雲量 0

No. 252 十月五日 8時30分

總雲量 10 高積雲 卷積雲 高層雲 卷層雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-200	1	45
-300	4	198
-400	8	200
-700	11	212
-900	9	213
-1,100	10	221
-1,290	7	240
-1,490	4	257
-1,690	6	236
-1,890	6	252
-2,090	8	246
-2,290	5	253
-2,490	6	266
-2,690	7	256

總雲量 10 高積雲 卷積雲 高層雲 卷層雲
下層雲量 0

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 253	十月六日 8時37分	
總雲量	10 卷雲 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
風信器	0	
100-220	1	218
-340	6	222
-450	4	240
-570	4	248
-690	3	255
-800	3	280
-1,040	2	340
-1,280	2	20
-1,510	2	357
-1,740	4	347
-1,980	4	332
-2,220	4	336
-2,450	9	348
-2,920	11	355
-3,390	12	1
-3,860	13	350
-4,330	14	351
-4,800	14	347
-5,270	15	350
-5,740	18	347
總雲量	10 卷雲 層積雲	
下層雲量	0 層積雲	
No. 254	十月八日 8時45分	
總雲量	10 卷層雲	
下層雲量	0	
風信器	0	
100-210	3	239
-310	1	42
-420	2	4
-520	5	27
-630	6	40
-740	6	40
-950	7	34
-1,160	8	41
-1,370	8	38
-1,580	8	31
-1,800	9	36
-2,010	10	51
-2,220	10	45
總雲量	10 卷層雲	
下層雲量	0	
No. 255	十月九日 10時10分	
總雲量	4 層積雲 積雲	
下層雲量	4 層積雲 積雲	
風信器	0	
100-420	1	39
-530	5	21
-630	5	22
-740	5	19
-950	6	18
-1,160	10	27
-1,380	10	28
-1,590	9	31
-1,800	7	27
-2,020	7	30
-2,230	7	35
-2,660	5	42
-3,080	5	55
-3 510	5	56
-3,930	4	74
-4,360	3	73
-4,790	5	93
-5,000	3	80
總雲量	10 層積雲 積雲	
下層雲量	10 層積雲 積雲	
No. 256	十月十日 15時25分	
總雲量	9 層積雲 卷層雲	
下層雲量	8 層積雲	
風信器 東	1	
100-200	1	115
-310	1	33
-420	0	—
-520	4	360
-620	3	5
-730	3	3
-940	3	49
-1,150	4	58
-1,360	4	55
-1,570	5	95
總雲量	9 層積雲 卷雲 卷層雲	
下層雲量	8 層積雲	
No. 257	十月十一日 15時12分	
總雲量	5 卷雲 卷層雲 積雲	
下層雲量	0	
風信器	0	
100-210	1	72
-310	1	71
-420	1	76
-520	4	40
-630	5	55
-740	4	42
-950	5	33
-1,160	3	73
-1 370	3	89
-1,580	4	118
-1,800	5	130
-2,010	7	131
-2,220	9	131
-2,640	7	124
-3,070	9	134
-3,490	7	122
-3,920	7	112
-4,340	8	97
-4,760	7	94
-5,190	8	92
-5,610	7	110
-6,040	8	77
-6,460	9	95
-6,880	9	91
-7,310	10	93
-7,730	10	87
-8,370	12	76
總雲量	7 卷層雲 積雲	
下層雲量	0 積雲	
卷層雲	8,370米	
No. 258	十月十二日 7時38分	
總雲量	0 層積雲	
下層雲量	0 層積雲	
風信器	0	
100-200	1	67
-290	1	208
-480	1	258
-670	2	54
-860	3	41
-1,060	1	78
-1,250	3	95
-1,440	3	101
-1,630	7	102
-1,820	6	101
-2,010	7	97
-2,390	6	96
-2,770	6	109
-3,160	6	103
-3,540	7	112
-3,920	11	105
-4,300	11	119
-4,490	8	120
總雲量	0 層積雲	
下層雲量	0 層積雲	

1815

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 259	十月十四日 15時00分	
總雲量	10 卷層雲	
下層雲量	0	
風信器	北東 5	
100-200	4	69
-290	4	89
-390	3	101
-490	2	145
-580	3	151
-680	3	151
-870	3	202
-1,060	3	237
-1,260	3	259
-1,450	2	260
-1,640	3	342
-1,840	2	8
總雲量	10 卷層雲	
下層雲量	0	
No. 260	十月十五日 9時00分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
100-200	2	224
-300	1	218
-400	2	221
-500	4	208
-600	6	194
-710	4	193
-910	6	198
-1,110	6	202
-1,310	5	201
-1,510	3	194
-1,720	4	209
-1,920	5	199
-2,120	3	214
-2,520	4	214
-2,930	2	251
-3,330	4	258
-3,740	6	271
-4,140	6	270
-4,540	6	276
-4,950	6	275
-5,350	5	278
-5,760	6	278
-6,160	7	281
-6,560	6	282
-6,970	6	283
-7,370	6	297
-7,780	6	297
-8,180	5	295
-8,580	6	290
-8,990	6	297
-9,390	6	322
-9,800	4	298
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 261	十月十六日 9時04分	
總雲量	0	
下層雲量	0	
風信器	0	
100-200	1	258
-290	3	258
-390	4	218
-490	5	207
-580	6	207
-680	5	216
-870	6	199
-1,060	5	202
-1,260	5	202
-1,450	5	182
-1,640	4	188
-1,840	4	181
-2,030	4	210
-2,420	5	204
-2,800	4	194
-3,190	3	202
-3,570	4	230
-3,960	4	234
-4,350	4	222
-4,730	5	229
-5,120	5	232
-5,500	4	249
-5,890	4	229
-6,280	2	205
-6,660	3	261
-7,050	3	248
-7,430	5	262
-7,820	5	264
-8,210	5	242
總雲量	0	
下層雲量	0	
No. 262	十月十七日 9時00分	
總雲量	8 卷雲 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
風信器	0	
100-190	2	209
-270	1	193
-360	1	208
-440	4	200
-530	5	191
-620	5	208
-790	5	212
-960	6	214
-1,130	7	225
-1,300	5	230
-1,480	3	247
-1,650	4	256
-1,820	4	250
-2,100	4	243
-2,510	4	225
-2,850	5	220
-3,200	7	216
-3,540	9	212
-3,880	10	214
-4,220	10	210
-4,570	10	212
總雲量	8 卷雲 層積雲	
下層雲量	1 層積雲	
No. 263	十月二十日 9時00分	
總雲量	0 層積雲 卷雲	
下層雲量	0 層積雲	
風信器	0	
100-180	2	58
-270	1	35
-370	1	221
-520	4	183
-610	6	188
-780	6	182
-950	6	188
-1,120	7	189
-1,290	7	188
-1,460	7	184
-1,630	8	178
-1,800	6	180
-2,140	6	172
-2,480	7	165
-2,820	6	166
-3,160	6	170
-3,500	5	193
-3,840	7	180
-4,180	6	180
-4,520	5	170
-4,860	6	165
-5,200	6	160
-5,540	6	159
-5,880	6	175
-6,220	6	168
-3,560	6	172

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
-6,900	5	162

總雲量 0 層積雲 卷雲
下層雲量 0 層積雲

No. 264 十月二十一日 9時00分
總雲量 0 卷雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-190	1	315
-440	2	116
-530	1	109
-620	2	75
-790	3	79
-960	3	64
-1,130	3	62
-1,300	3	99
-1,480	2	90
-1,650	4	114
-1,820	5	108
-2,160	6	101
-2,510	6	100
-2,850	8	105
-3,200	7	109
-3,540	10	110
-3,710	11	111

總雲量 0 卷雲
下層雲量 0

No. 265 十月二十二日 9時00分
總雲量 0 卷雲
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-180	1	225
-270	2	216
-350	1	180
-430	1	302
-520	1	295
-600	1	352
-760	2	349
-930	2	5
-1,100	3	16
-1,260	2	27
-1,430	2	50
-1,590	2	61
-1,760	2	44
-2,090	2	52
-2,420	3	90
-2,760	4	104
-3,090	5	101
-3,420	5	94
-3,750	5	96
-4,080	6	100
-4,420	7	100
-4,750	8	98
-5,080	8	104
-5,410	9	109
-5,740	10	102
-6,080	9	103
-6,410	9	104
-6,740	9	104
-7,070	7	106
-7,400	6	100
-7,740	7	97
-8,070	7	96
-8,570	7	97

總雲量 0 卷雲
下層雲量 0

No. 266 十月二十四日 15時00分
總雲量 2 層積雲
下層雲量 2 層積雲
風信器 北東 5

標高	速度	方向
100-190	4	70
-280	3	82
-380	2	90
-470	1	130
-560	2	156
-650	2	160
-840	3	167
-1,020	5	206
-1,200	6	218
-1,390	6	225
-1,570	6	219
-1,760	9	224
-1,940	8	225
-2,310	5	217
-2,680	5	195
-3,040	7	181
-3,410	7	181
-3,780	7	190
-4,150	9	184
-4,520	9	185
-4,880	9	184
-5,250	11	188
-5,620	11	187
-5,990	10	184

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 267 十月二十五日 14時40分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 0

標高	速度	方向
100-470	3	224
-560	6	220
-660	4	232
-840	4	282
-1,030	3	309
-1,220	5	330
-1,400	7	347
-1,590	8	349
-1,770	10	344
-1,960	13	330
-2,330	14	324
-2,700	11	208
-3,080	9	302
-3,450	9	302
-3,820	11	296
-4,190	10	298
-4,560	10	287
-4,940	13	293

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

No. 268 十月二十六日 9時23分
總雲量 8 高積雲 層積雲 (高積雲)
下層雲量 — 層積雲(高積雲)
風信器 南南西 1

標高	速度	方向
100-190	1	202
-290	4	230
-380	5	238
-480	6	237
-570	6	246
-660	7	259
-850	4	270
-1,040	2	289
-1,230	3	314
-1,420	3	313
-1,600	2	324

總雲量 9 高積雲 層積雲 (高積雲)
下層雲量 — 層積雲(高積雲)

No. 269 十月二十七日 8時50分
總雲量 8 層積雲 高積雲 高層雲
下層雲量 4 層積雲
風信器 0

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
100-360	1	163
-450	5	172
-530	5	182
-620	5	187

總雲量 8 層積雲 高積雲 高層雲
下層雲量 4 層積雲

No. 270 十月三十日
14時52分
總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲
風信器 南西 5

標高	速度	方向
100-200	5	237
-310	8	245
-410	10	250
-520	12	252
-620	15	256
-720	15	260
-930	16	263
-1,140	16	268
-1,350	16	268
-1,560	15	265
-1,760	13	262
-1,970	12	260

總雲量 1 層積雲
下層雲量 1 層積雲

十一月

No. 271 十一月一日
10時04分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-190	1	105
-280	2	185
-380	6	199
-470	8	208
-560	9	212
-650	10	213
-840	7	212
-1,020	12	208
-1,200	14	210
-1,390	10	215

總雲量 0
下層雲量 0

No. 272 十一月三日
10時00分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-190	1	106
-290	2*	10*
-380	1*	20*
-570	5	190
-660	7	208
-850	6	206
-1,040	6	197
-1,230	5	205
-1,420	6	217
-1,600	8	232
-1,790	9	243
-1,980	4	233
-2,360	4	225
-2,730	3	253
-3,110	3	237
-3,480	4	234
-3,860	4	261
-4,240	5	249
-4,610	9	211
-4,990	11	218
-5,360	13	226
-5,740	12	236
-5,930	11	223

總雲量 0
下層雲量 0

No. 273 十一月四日
10時22分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-190	3	235
-290	4	231
-380	2	240
-470	1	283
-560	1	147
-660	0	—
-840	2	305
-1,030	1	2
-1,220	1	129
-1,400	2	185
-1,590	3	146
-1,770	3	151
-1,960	4	126
-2,330	3	160
-2,700	2	177
-3,080	4	160
-3,450	3	155
-3,820	3	162
-4,190	3	160
-4,560	2	91
-4,940	5	43
-5,120	9	38

總雲量 0
下層雲量 0

No. 274 十一月五日
10時46分
總雲量 0
下層雲量 0
風信器 0

標高	速度	方向
100-200	1	161
-390	2	213
-490	7	199
-580	9	208
-680	7	208
-870	7	208
-1,060	8	204
-1,260	8	210
-1,450	8	211
-1,640	8	224
-1,840	8	218
-2,030	7	220
-2,420	5	230
-2,800	5	224
-3,190	4	233
-3,570	3	287
-3,960	5	346
-4,350	6	346
-4,730	7	348
-5,120	8	358
-5,500	10	336
-5,890	10	345
-6,080	9	

總雲量 0
下層雲量 0

No. 275 十一月七日
11時27分
總雲量 1 卷雲 層積雲
下層雲量 0 層積雲
風信器 南西 5

標高	速度	方向
100-200	4	240
-290	9	247
-390	7	251
-480	10	261
-580	11	261
-670	11	265
-860	13	267
-1,060	14	271

總雲量 1 卷雲 層積雲
下層雲量 0 層積雲

アジア歴史資料センター

標高	速度	方向
No. 276	十一月八日 10時59分	
總雲量	9 高層雲	
下層雲量	0	
風信器	0	
100-190	3	220
-280	6	232
-370	5	244
-460	5	260
-540	6	271
-630	4	285
總雲量	9 高層雲	
下層雲量	0	

標高	速度	方向
No. 277	十一月九日 11時00分	
總雲量	0 卷雲	
下層雲量	0	
風信器	0	
100-190	1	224
-370	1	205
-550	3	190
-640	2	176
-820	3	203
-1,000	2	245
-1,190	2	234
-1,370	3	261

標高	速度	方向
-1,550	2	250
-1,730	3	245
-1,910	4	244
-2,270	4	238
-2,630	4	228
-3,000	4	226
-3,360	4	252
-3,720	5	265
-4,080	5	260
-4,440	5	245
-4,620	7	241
總雲量	0 卷雲	
下層雲量	0	

アジア歴史資料センター

昭和十二年三月五日印刷
昭和十二年三月十日發行

大連市伏見町一四番地
編輯人　中島宗一

大連市櫻山屯三七〇番
發行人　押川一郎

大連市近江町九一番地
印刷人　山田浩通

大連市近江町九一番地
印刷所　東亞印刷株式會社

發行所　南滿洲鐵道株式會社

1820

アジア歴史資料センター