滿洲
氣象月報

康德四年三月

(1937)

滿洲國

中央觀象臺

新京

中央觀象臺

康德四年三月滿洲氣象月報正誤表

頁	項目	誤	正
85	滿洲里最高極、最低極氣壓（海面之度）	776.4，757.2	776.4，755.9
102	風之方向及速度　（16日6時）	不鮮明	8.8，NW
108	氣温　（16日22時）	不鮮明	79.2
109	記事　（15日）	脫落	∞a
〃	風向觀測回數平均速度	NNW，1.9	NNW，1.7
110	風之方向及速度　（3日10時）	不鮮明	7.5，E
〃	月平均氣壓之重力更正	－0.0	＋0.0
111	雲量及雲形　（5日6時）	脫落	0，－
113	〃　（11日6時）	脫落	0，－
114	風之方向及速度　（最多風向，25日）	不鮮明	WNW，NW
〃	氣温　（15日6時）	不鮮明	91.5
〃	濕度　（23日2時）	95	75
116	氣温　（6日2時）	不鮮明	92.8
〃	濕度　（20日2時）	70	90
118	氣壓　（2日6時）	754.0	756.0
〃	氣温　（16日10時）	不鮮明	84.2
〃	〃　（24日14時）	不鮮明	92.6
120	降水量　（7日 6/10 時）	不鮮明	—
121	草上氣温　（6時月平均）	不鮮明	85.3
〃	記事　（17日）	脫落	幻月a
〃	記事　（22日）	⊍p	⋓p
122	氣温　（10日14時）	962	96.3
124	氣温　（22日6時）	82.9	92.9

表覽一項要（所）臺象觀

番號	地名	位置 北緯	位置 東經	海面上之高度 地面	海面上之高度 晴雨計	地上之高度 寒暖計	地上之高度 雨量計	地上之高度 風力計	創設之日	開始之日 本觀測	臺(所)長名
		° ′	° ′	米	米	米	米	米	年 月 日	年 月 日	
1	滿洲里	49 35	117 26	640.6	640.7	1.3	0.2	8.8	1935 V 3	1936 I 1	中西 郎
2	海拉爾	49 13	119 44	619.0	620.6	1.3	0.4	11.1	1934 V 18	1935 I 1	糸永 嘉一
3	興安	48 50	121 40	983.1	984.1	1.2	0.2	7.2	1935 V 3	1936 I 1	長谷川 幸治
4	索倫	46 36	121 14	546.5	544.5	1.2	0.2	8.6	1936 V 21	1937 I 1	伊達 平
5	赤峰	42 16	118 54	571.3	572.8	1.3	0.2	12.2	1935 V 3	1936 I 1	稻岡 了
6	承德	40 59	117 56	371.2	373.9	1.3	0.2	8.5	1936 IX 1	1937 I 1	能戸 治
7	黑河	50 15	127 29	130.7	132.3	1.5	0.2	12.1	1934 V 18	1935 I 1	井上 郎
8	克山	48 04	125 52	223.4	225.2	1.0	0.3	7.8	1935 V 3	1936 I 1	大熊 勝
9	哈爾濱	45 45	126 38	145.1	141.5	1.5	0.3	23.8	1935 VIII 10	1936 I 1	景浦 雄
10	新京	43 52	125 20	215.3	213.3	1.2	0.2	14.7	1933 XI 1	1937 I 1	谷本 正
11	牡丹江	44 35	129 36	238.5	240.3	1.0	0.2	9.0	1936 V 21	1937 I 1	日下 義
12	延吉	42 54	129 31	173.0	174.0	1.2	0.2	9.3	1936 IX 1	1937 I 1	村旧 哲
13	富錦	47 14	131 59	75.0	77.0	1.5	0.5	13.0	1935 V 3	1936 I 1	永石 造
14	密山	45 33	131 45	170.0	170.0	1.3	0.3	8.2	1936 IX 1	1937 I 1	佐藤 誠
15	綏河	44 23	131 09	511.5	512.4	1.3	0.2	12.1	1935 V 3	1936 I 1	日淺 吉
16	東寧	44 01	131 14	98.0	98.8	1.2	0.2	10.0	1936 IX 1	1937 I 1	橋本 透

表覽一象氣月三年四德康

番號	地名	頁	氣壓（海面之度） 平均	最高極	日	最低極	日	氣溫 平均	每日最高之平均	每日最低之平均	每日較差之平均	最高極	日	最低極	日	水蒸氣張力	濕度	蒸發量	降水量	雲量	日照時數 總計	百分率	風速度 全程平均	最多風向
1	滿洲里	10	770.1	776.4	23	757.2	1	81.2	88.1	74.7	13.4	98.7	31	65.2	2	0.9	80	34.5	0.7	3.2	309.9	84	1.7	WSW
2	海拉爾	12	771.2	779.3	18	756.2	1	78.4	86.7	71.2	15.5	94.7	30	64.1	7	0.8	89	36.6	1.4	4.5	294.7	80	1.5	W
3	興安	14	768.8	777.9	23	753.4	1	81.2	86.1	76.6	9.6	93.0	31	70.7	17	1.0	86	36.9	6.5	4.3	296.7	81	1.8	WNW
4	索倫	16	766.3	775.0	23	755.6	1	89.5	96.1	82.5	13.6	4.2	1	75.3	18	1.1	53	62.8	4.6	4.1	247.8	67	3.6	W
5	赤峰	18	765.7	774.8	11	753.8	1	95.2	1.9	87.6	14.4	14.9	1	78.0	6	1.5	50	83.7	13.9	5.4	256.3	70	3.8	ENE
6	承德	20	764.4	774.0	25	755.1	1	0.5	7.0	94.4	12.5	16.1	1	85.8	25	2.4	51	100.5	22.3	4.3	259.5	70	2.0	SE
7	黑河	22	765.0	771.6	18	756.0	1	85.7	92.7	79.0	13.6	4.6	30	65.4	3	1.2	69	43.3	3.4	4.1	282.5	77	2.0	NW
8	克山	24	765.4	772.8	23	753.3	1	86.7	93.5	78.7	14.8	4.2	30	70.5	18	1.4	77	58.1	2.7	4.7	245.1	67	3.3	NNE
9	哈爾濱	26	764.2	772.9	18	752.2	1	91.5	96.7	86.1	10.6	3.2	1	78.2	5	1.6	64	56.5	7.2	5.6	246.9	67	3.6	NW
10	新京	28	764.9	773.0	18	755.0	1	92.9	98.1	86.9	11.2	6.6	1	78.0	17	2.0	70	61.0	15.1	5.0	206.8	56	4.3	SW
11	牡丹江	30	764.0	772.5	23	755.5	4	90.6	96.4	84.1	12.3	3.4	31	74.5	18	1.8	74	48.6	17.7	5.5	229.6	62	2.6	SW
12	延吉	32	764.4	774.0	18	755.1	24	95.9	1.7	88.9	12.9	10.6	2	82.2	13	2.4	70	65.7	12.8	5.7	203.6	55	4.6	NW
13	富錦	34	764.2	774.3	3	751.8	25	87.8	93.3	82.3	11.0	4.8	31	73.2	3	1.6	78	52.0	16.1	5.0	250.5	68	3.9	WNW
14	密山	36	766.5	775.9	19	752.9	25	89.9	95.0	83.7	11.3	5.0	1	73.7	19	2.1	91	39.8	15.6	5.5	254.0	69	4.9	NW
15	綏河	38	763.4	771.3	23	752.0	25	90.7	96.0	86.1	10.0	5.8	1	78.6	19	1.7	72	53.5	18.9	5.9	214.0	58	3.5	WNW
16	東寧	40	763.0	772.1	19	750.8	25	94.0	0.2	88.3	11.9	10.0	1	80.7	19	1.5	51	64.7	9.0	5.8	212.1	58	3.3	WNW

滿洲里

1937

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（耗） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	694.5	698.1	702.9	697.8	—	0.2	NNW	2.6	WSW	2.1	WNW	5.0	NW	2.7	WSW	1.0	1.8	5.0	WNW	W	25	0.6	—	—	—	—	0.6
2	706.7	707.6	707.9	707.1	WSW	0.8	—	0.3	W	1.1	E	1.3	ESE	2.2	ESE	1.3	1.1	3.1	ESE	ESE	29	—	—	—	—	—	—
3	705.3	703.5	704.0	704.7	—	0.3	ESE	0.9	—	0.3	—	0.3	SE	1.2	WSW	1.3	0.7	1.8	WSW	ESE	21	—	—	—	—	—	—
4	704.4	704.3	705.3	704.5	WSW	2.4	WSW	0.8	WNW	0.9	NE	2.5	WSW	1.9	—	0.1	1.2	2.5	NE	WSW	29	—	—	0.0	0.0	—	—
5	706.2	707.6	708.7	707.4	WSW	0.5	—	0.4	WSW	2.3	WSW	2.2	WSW	2.0	—	0.3	1.3	2.8	WSW	WSW	71	—	—	—	—	—	0.0
6	708.4	709.0	711.0	709.3	W	0.8	WSW	1.1	WSW	1.4	W	2.5	WSW	1.8	WSW	2.3	1.5	3.1	WSW	WSW	83	—	—	—	—	—	—
7	710.9	709.5	707.9	709.7	WSW	2.3	WSW	0.8	W	0.7	SE	1.5	ESE	1.0	—	0.0	1.4	2.5	ESE	WSW	29	—	—	—	—	—	—
8	704.5	701.7	703.0	703.4	—	0.2	SE	0.8	ESE	2.0	E	3.4	ESE	0.5	W	1.2	1.3	3.6	ESE	ESE	46	—	0.0	0.0	—	—	—
9	704.5	706.4	708.7	706.0	WSW	3.6	WSW	1.6	W	3.0	W	3.4	WSW	3.2	WSW	0.8	2.3	4.1	WNW	WSW	67	—	—	—	—	—	0.0
10	709.3	709.3	708.9	709.3	SW	1.4	WSW	1.1	WSW	4.4	W	3.4	W	2.9	WSW	1.5	2.3	5.2	WNW	WSW	50	—	—	—	—	—	—
11	706.3	704.2	704.3	705.4	—	0.3	SW	0.8	WSW	1.2	WNW	3.4	W	2.3	WSW	1.7	1.8	4.0	WNW	WSW	54	—	—	—	—	—	—
12	702.0	700.0	700.2	701.2	WSW	1.4	—	0.3	W	1.2	ESE	3.7	ESE	2.3	—	0.1	1.5	3.7	ESE	W	21	—	—	—	—	—	—
13	700.8	702.4	704.9	702.2	—	0.2	—	0.0	WSW	1.1	W	2.6	WSW	2.0	WSW	1.7	1.6	3.1	W,N W	WSW	38	0.1	0.0	—	—	0.0	0.0
14	705.4	706.4	707.9	706.4	WSW	1.3	—	0.3	—	0.3	WSW	1.6	SE	1.3	W	1.4	1.0	2.8	SE	WSW	29	—	—	—	—	—	0.1
15	707.5	707.4	707.5	707.5	WSW	2.1	WSW	0.9	WSW	2.9	WNW	4.3	W	2.7	WSW	2.2	2.3	4.3	WNW	WSW	63	—	—	—	—	—	—
16	706.9	706.7	706.4	706.7	WSW	1.5	WSW	1.7	W	2.6	W	3.3	WSW	2.4	WSW	0.9	2.2	3.7	W	WSW	54	—	—	—	—	—	—
17	706.6	708.7	710.4	708.2	WSW	0.7	—	0.4	WSW	1.4	SW	1.7	WSW	1.1	WSW	0.8	1.1	1.8	WSW	WSW	71	—	—	—	—	—	—
18	710.8	710.3	709.2	710.1	—	0.4	W	1.2	WSW	0.8	ESE	1.6	SE	1.8	S	0.9	0.8	1.8	WSW,SE	WSW	29	—	—	—	—	—	—
19	708.0	707.2	706.7	707.6	WSW	0.7	W	2.3	WSW	2.6	NW	2.4	WNW	1.7	WSW	1.0	1.6	2.7	WSW	WSW	38	—	—	0.0	—	—	0.0
20	705.8	705.6	706.2	705.9	—	0.1	—	0.3	WSW	1.4	ESE	2.8	E	2.8	—	0.3	1.1	3.4	E	WSW	21	—	—	—	—	—	—
21	705.7	706.2	708.1	706.6	—	0.2	—	0.3	ENE	0.5	—	0.4	SW	1.0	SW	1.7	0.5	1.7	SW	SW	29	—	—	—	—	—	—
22	708.8	711.4	712.8	708.8	SW	1.3	SW	2.1	SW	2.2	NE	1.8	NW	2.5	WSW	2.8	1.9	2.8	WSW	SW	46	—	—	—	—	—	—
23	713.4	714.0	713.3	713.6	WSW	2.1	SW	1.8	WSW	2.7	NW	4.1	WNW	3.6	WSW	1.9	2.5	4.2	WNW	WSW	46	—	—	—	—	—	—
24	712.3	711.5	710.5	711.7	SW	2.2	WSW	0.7	SW	2.0	NNW	4.4	W	3.1	WSW	1.8	2.1	4.4	NNW	WSW	42	—	—	—	—	—	—
25	709.1	708.4	707.1	708.3	W	0.6	W	1.3	W	2.9	W	2.4	W	2.4	WSW	1.1	1.6	2.9	W	W	50	—	—	—	—	—	—
26	706.6	707.3	707.9	707.2	W	1.1	W	1.0	W	0.8	E	0.7	NNW	2.8	WSW	1.8	1.3	2.8	N N W W S W	W	46	—	—	—	—	—	—
27	706.9	706.9	706.8	707.0	WSW	1.9	WSW	1.9	WSW	3.4	WNW	2.6	WNW	3.0	WSW	2.1	2.6	3.7	WSW	WSW	75	—	—	—	—	—	—
28	705.9	706.0	706.5	706.1	WSW	1.8	WSW	3.1	WSW	2.6	NNW	2.5	NW	5.0	NW	4.4	2.9	5.0	NW	WSW	54	—	—	—	—	—	—
29	706.0	706.1	707.3	706.4	WSW	2.2	WSW	1.9	WNW	3.2	NNW	1.6	W	3.4	WSW	2.2	2.1	3.4	W	WSW	42	—	—	0.0	—	—	0.0
30	706.0	705.9	706.8	706.3	WSW	2.3	WSW	1.8	WSW	5.3	WSW	3.8	WSW	3.1	WSW	2.3	2.6	5.3	WSW	WSW	75	—	—	—	—	—	—
31	706.0	706.6	708.0	706.8	WSW	1.8	WSW	0.7	WSW	1.7	WSW	1.7	E	1.5	ESE	0.8	1.6	3.1	ENE	WSW	54	0.0	0.0	—	0.0	—	0.0
平均或合計	706.5	706.7	707.3	706.7	WSW	1.2	WSW	1.1	WSW	2.0	W	2.5	WSW	2.3	WSW	1.4	1.7	5.3	WSW	WSW	36	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	降水量（耗） 十時一回
1	78.5	84.8	81.5	86.1	85.5	77.6	82.3	87.2	72.9	14.3	0.6	1.2	0.8	1.1	1.0	0.6	0.9	77	85	78	71	69	75	76	1.0	0.4	—
2	70.5	68.0	72.0	81.4	79.8	77.5	74.9	81.4	65.2	16.2	0.3	0.3	0.4	0.7	0.6	0.6	0.5	76	81	76	65	67	76	74	0.8	0.3	—
3	76.1	74.5	73.9	83.5	82.5	79.0	78.3	85.3	70.2	15.1	0.5	0.5	0.5	0.8	0.9	0.7	0.7	80	90	89	65	79	80	81	0.8	0.1	—
4	74.6	75.5	75.7	82.6	85.7	74.5	78.1	87.5	71.3	16.2	0.5	0.5	0.5	0.9	1.3	0.5	0.7	83	82	82	79	82	93	84	0.4	0.2	0.0
5	73.3	72.3	79.0	83.5	81.3	75.6	77.5	85.2	71.0	14.2	0.5	0.4	0.8	0.9	0.7	0.5	0.6	92	87	86	74	64	83	81	1.4	0.3	—
6	73.2	74.0	74.5	82.3	79.8	74.6	76.4	84.6	71.5	13.1	0.4	0.4	0.4	0.8	0.6	0.5	0.5	82	80	71	73	61	83	75	1.0	0.5	—
7	73.6	73.7	74.3	83.2	80.5	72.5	76.3	85.1	69.7	15.4	0.4	0.4	0.5	0.9	0.8	0.4	0.6	78	78	89	69	81	88	81	0.9	0.5	0.0
8	68.9	72.0	75.3	79.9	81.5	75.0	75.4	81.5	67.4	14.1	0.3	0.4	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	87	89	90	80	65	89	83	0.8	0.3	0.0
9	74.3	74.0	79.0	84.4	83.0	77.3	78.7	85.2	73.2	12.0	0.5	0.5	0.6	1.0	0.9	0.6	0.7	89	89	71	76	74	76	79	1.1	0.3	—
10	76.5	76.5	77.7	83.5	83.5	77.2	79.2	84.6	73.0	11.6	0.5	0.6	0.7	1.0	0.9	0.6	0.7	77	84	86	75	69	84	79	0.8	0.1	—
11	75.0	76.0	78.7	84.4	82.2	75.0	78.6	84.8	73.5	11.3	0.5	0.6	0.7	0.9	0.7	0.4	0.6	87	91	80	62	61	70	75	0.7	0.4	—
12	74.9	69.6	74.9	80.8	80.7	79.6	76.8	81.4	68.5	12.9	0.4	0.3	0.5	0.7	0.7	0.8	0.6	74	84	82	69	69	87	78	(0.7)	0.3	0.1
13	75.4	76.7	77.3	80.4	81.2	76.6	77.9	82.3	73.9	8.4	0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	0.6	0.7	84	83	84	81	82	91	84	1.0	0.2	—
14	72.7	70.0	75.8	86.0	82.1	77.0	77.3	87.2	69.8	17.4	0.5	0.3	0.5	1.2	0.8	0.6	0.7	91	87	83	74	66	84	81	0.7	0.2	—
15	77.0	74.5	78.5	83.0	83.3	76.8	78.9	84.6	74.3	10.3	0.6	0.5	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	87	93	70	68	54	76	75	0.9	0.3	—
16	76.1	75.0	77.5	83.0	83.0	77.1	78.6	84.3	73.2	11.1	0.5	0.5	0.6	1.0	0.8	0.7	0.7	76	82	84	84	68	92	81	0.9	0.3	—
17	74.9	73.0	76.7	83.7	85.3	75.9	78.3	86.4	71.8	14.6	0.6	0.5	0.6	0.9	0.9	0.5	0.7	92	90	83	69	64	82	80	0.9	0.3	—
18	70.9	70.0	74.0	81.5	82.0	79.8	76.4	83.0	68.6	14.4	0.4	0.3	0.5	0.8	0.9	0.7	0.6	85	87	89	77	83	80	84	1.0	0.6	—
19	78.8	79.0	81.8	86.0	86.3	79.0	81.8	88.2	76.7	11.5	0.6	0.7	0.8	1.3	1.2	0.8	0.9	74	79	76	82	74	86	79	1.1	0.2	0.0
20	75.8	72.7	78.5	84.5	83.3	77.1	78.7	86.0	71.4	14.6	0.6	0.4	0.7	1.1	1.0	0.7	0.8	87	88	86	80	79	92	85	1.1	0.2	—
21	74.0	73.8	78.0	88.7	90.1	83.0	81.3	92.0	72.8	19.2	0.5	0.5	0.7	1.4	1.6	1.0	1.0	89	89	86	71	72	79	81	1.5	0.8	—
22	82.7	82.0	86.6	92.8	90.8	86.0	86.8	93.6	80.8	12.8	0.9	0.8	1.1	1.4	1.7	1.3	1.2	72	71	66	53	73	82	70	1.5	0.8	—
23	85.3	84.5	87.8	90.6	89.8	82.3	86.7	92.0	80.4	11.6	1.2	1.1	1.2	1.4	1.4	1.0	1.2	81	80	69	64	68	83	74	1.6	0.4	—
24	79.1	78.5	84.0	90.4	88.6	82.5	83.9	91.0	77.6	13.4	0.8	0.7	1.1	1.4	1.4	1.0	1.1	87	86	80	63	74	83	79	1.5	0.4	—
25	80.9	79.4	83.5	91.4	92.6	84.1	85.3	93.2	78.2	15.0	0.9	0.8	1.1	1.4	2.1	1.1	1.2	86	87	84	58	78	80	79	1.2	0.4	—
26	79.7	78.3	86.5	94.0	92.8	86.8	86.4	94.6	77.7	16.9	0.8	0.7	1.2	1.9	1.7	1.5	1.3	86	85	74	63	64	92	77	1.5	0.5	—
27	84.2	83.1	86.4	93.3	92.7	85.9	87.6	95.2	81.8	13.4	1.2	1.1	1.4	2.3	2.0	1.4	1.6	89	89	87	82	75	91	86	1.6	0.6	—
28	84.5	83.4	86.0	92.9	92.0	90.7	88.3	92.9	82.0	10.9	1.2	1.1	1.4	1.9	2.1	2.0	1.6	85	84	87	70	84	89	83	1.5	0.6	—
29	87.3	87.1	90.0	94.9	94.2	87.5	90.2	95.5	86.8	8.7	1.5	1.5	1.8	2.3	2.2	1.6	1.8	87	87	86	72	74	92	83	1.8	0.4	0.0
30	85.6	84.8	89.0	94.8	93.0	89.3	89.4	95.3	84.1	11.2	1.4	1.3	1.6	2.2	2.1	1.8	1.7	93	94	80	70	76	89	84	1.8	0.4	0.0
31	87.6	86.5	91.1	97.5	96.2	92.7	91.9	98.7	86.5	12.2	1.6	1.5	2.2	3.1	3.3	2.5	2.4	89	91	94	80	95	94	91	1.0	0.3	0.0
平均或合計	77.5	76.9	80.2	86.6	86.0	80.2	81.2	88.1	74.7	13.4	0.7	0.7	0.9	1.3	1.2	0.9	0.9	84	86	82	72	72	85	80	34.5	11.6	0.1

重力更正 ＋ 0.2
海面更正 ＋ 63.2

滿　洲　里

康德四年三月　　1937

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	7	C,KC	1	CK,C	0	KC,C	0	—	0	—	1.6	80.7	83.3	96.2	80.1	69.5	82.1	67.4	82.0	83.9	84.3	85.1	86.2	87.3	92.4	97.3	0.2	1.1	-1.5
2	0	—	0	—	10	CS,C	10	N,SC	10	SC,N	6.0	64.0	71.4	83.4	79.3	77.0	74.8	60.4	79.5	82.6	82.9	84.5	85.9	87.3	92.4	97.2	0.2	1.1	1.5
3	0	KC	10	C,KC	10	CS,C	10	CS,C	0	—	6.0	70.0	77.0	90.9	81.7	77.0	79.3	65.0	81.9	83.2	83.5	84.6	85.8	87.1	92.4	97.[illegible]	0.1	1.1	1.5
4	0	—	3	KC	10	N,SC	0	—	0	—	2.6	70.9	80.7	87.6	82.3	70.8	76.4	66.0	80.4	79.6	80.1	81.4	82.7	87.1	92.3	97.0	0.1	1.0	1.5
5	0	—	1	CK	0	—	1	C	0	—	0.4	70.0	80.9	88.4	77.4	71.0	76.5	67.4	79.9	82.8	83.2	84.6	85.8	87.2	92.2	97.0	0.1	1.0	1.5
6	10	CS	5	C,CK	0	C	0	—	0	—	3.0	71.4	76.0	85.7	76.2	71.4	76.2	67.3	79.8	82.5	82.8	84.3	85.6	87.0	92.2	97.0	0.1	1.0	1.5
7	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	69.6	78.9	91.7	83.0	69.0	76.8	66.0	79.8	82.3	82.6	84.0	85.3	86.8	92.1	96.9	0.1	1.0	1.5
8	0	—	10	N,CS	6	C,CK	0	C	0	—	3.2	71.0	76.0	83.4	77.7	71.4	75.3	64.0	80.6	82.1	82.6	84.0	85.2	86.7	92.1	96.9	0.1	1.0	1.5
9	0	—	0	C	0	KC	0	KC	0	—	0.0	71.2	79.9	88.2	79.9	73.4	77.6	70.2	80.5	82.6	82.8	84.0	85.2	86.7	92.0	96.9	0.1	1.0	1.5
10	0	—	0	—	0	C	0	—	0	—	0.0	69.0	79.9	88.5	80.3	72.5	76.7	66.0	80.6	82.7	83.1	84.2	85.5	86.8	92.0	96.8	0.0	1.0	1.4
11	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	71.8	79.9	87.0	79.3	71.8	76.9	65.0	80.6	82.7	83.1	84.4	85.4	86.7	91.9	96.8	99.9	1.0	1.4
12	0	—	0	—	2	C	10	SC	10	N	4.4	64.8	78.1	84.5	80.4	79.1	76.1	63.0	81.2	82.5	82.9	84.1	85.4	86.9	91.9	96.8	99.9	1.0	1.4
13	0	—	9	C,CS	2	KC	0	—	0	—	2.2	72.2	80.0	85.0	79.9	71.0	76.1	67.0	81.3	83.2	83.6	84.6	85.7	86.9	91.8	96.7	99.9	0.9	1.4
14	0	—	0	—	0	—	0	C,CK	0	—	0.0	64.0	78.7	91.9	80.1	72.0	76.0	64.0	81.0	82.9	83.2	84.5	85.7	86.9	91.8	96.6	99.9	0.9	1.4
15	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	70.8	82.2	88.7	81.4	73.0	77.5	68.0	81.5	83.1	83.5	84.6	85.8	87.0	91.8	96.6	99.9	0.9	1.4
16	3	C	0	—	9	KC,C	3	C,KC	0	—	3.0	72.4	80.9	86.3	81.3	72.0	76.9	65.6	81.7	84.7	83.5	84.7	85.8	87.1	91.8	96.5	99.8	0.9	1.4
17	0	—	0	—	0	—	1	C	0	—	0.2	67.8	79.9	89.1	83.0	70.0	75.6	65.8	85.2	83.3	83.6	84.7	86.0	87.1	91.8	96.5	99.8	0.9	1.4
18	1	KC	10	CS,C	10	CS,C	9	KC,C	10	SC	8.0	67.0	79.7	91.6	81.5	77.0	78.5	64.4	83.1	83.2	83.6	84.8	86.1	87.3	91.9	96.5	99.8	0.9	1.3
19	10	SC,N	10	SC	8	CS,C	0	—	0	—	5.6	77.5	84.2	93.0	85.0	74.8	81.8	74.8	82.6	85.2	85.3	85.7	86.8	87.7	91.9	96.5	99.8	0.9	1.3
20	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	68.4	83.4	89.2	82.8	72.5	76.7	68.0	84.5	85.1	85.4	86.3	87.3	88.2	91.9	96.5	99.7	0.8	1.3
21	3	C	0	—	10	CS,C	10	CK,C	10	CS,C	6.6	70.6	82.3	96.0	89.5	79.5	82.0	68.5	86.2	85.7	85.8	86.5	87.5	88.4	91.9	96.4	99.6	0.8	1.3
22	3	KC,C	9	C,KC	10	CS	10	N,CS	10	CS	8.4	79.1	89.6	95.6	90.6	84.2	86.3	77.7	90.9	88.1	88.1	87.8	88.8	88.9	91.9	96.4	99.6	0.8	1.3
23	10	CS,SC	10	CS	8	CS,C	4	C,CK	0	—	6.4	82.0	91.4	95.6	89.8	79.1	85.6	79.1	91.3	89.5	89.5	89.2	89.9	89.9	92.2	96.3	99.6	0.7	1.3
24	0	—	0	KC,CK	0	—	0	—	0	—	0.0	74.2	87.0	96.1	88.6	79.7	83.3	74.2	88.8	88.6	88.7	89.3	90.2	90.4	92.4	96.3	99.6	0.7	1.3
25	3	KC,C	0	—	6	KC,C	9	KC,CK	0	—	3.6	76.4	87.5	97.6	94.0	79.9	84.6	74.0	91.2	89.0	89.6	89.5	90.4	90.7	92.5	96.3	99.6	0.7	1.3
26	3	C	10	SC	10	CS	10	CS	10	CS	8.6	75.4	92.0	98.2	93.0	85.2	86.3	74.4	93.6	90.4	90.4	90.2	91.0	90.9	92.8	96.3	99.6	0.7	1.3
27	0	CK	3	C	2	C,CK	0	C	0	—	1.0	80.5	89.0	0.2	92.9	83.7	88.1	79.3	94.0	91.9	91.5	91.2	91.9	91.6	93.0	96.3	99.6	0.7	1.3
28	0	KC,C	0	KC	0	—	9	KC,SK	10	N,SC	3.8	80.9	89.0	97.2	91.8	89.4	89.2	79.3	97.0	92.2	91.9	92.0	92.6	92.1	93.1	96.3	99.6	0.7	1.3
29	9	SK,KC	10	CS,C	10	CS,C	4	C	0	—	6.6	85.2	94.0	1.7	94.2	85.3	90.7	84.8	97.4	94.5	94.3	93.1	93.8	92.8	93.4	96.3	99.5	0.6	1.2
30	5	KC,CK	10	CS,C	2	CK,KC	0	—	0	—	3.4	83.1	91.3	1.0	93.7	87.7	90.6	81.9	97.2	95.8	95.4	94.6	95.4	93.5	93.5	96.3	99.5	0.6	1.2
31	10	N	4	KC,CK	2	SK	3	N,SK	0	—	3.8	84.8	93.5	2.2	95.0	90.0	92.3	84.0	98.8	97.3	96.1	95.8	96.1	94.2	93.6	96.2	99.5	0.6	1.2
平均	2.5		3.7		4.1		3.3		2.3		3.2	73.4	83.1	92.0	84.7	76.8	80.7	70.4	85.6	85.9	86.0	86.7	87.8	88.6	92.3	96.6	99.8	0.9	1.4

日	日照時數(究爾丹)	最大積雪深度(糎)	記事
1	9.1	11	⊟ap ⊔○p ✳—5.50 ⊠
2	8.2	11	⊟ap ⊔a ⊕p
3	8.7	11	⊟⊔∞⊕ap ≡a
4	10.1	10	⊟⊔ap ✳13.20—13.40, 14.05—14.19 ⊠
5	9.7	10	⊟⊔ap —Va ○p
6	9.8	10	⊟⊔ap ◐a ○p
7	10.2	10	⊟⊔ap ○—Vp
8	8.2	10	⊟⊕—Vap ⊔a ✳7.00—11.00 ⊠
9	10.2	10	⊟⊔ap —a ○p
10	10.0	10	⊟⊔—ap ○Vp
11	10.4	10	⊟ap ⊔—Va
12	8.2	10	⊟ap ⊔—a ✳20.30—23.30 ⊠
13	9.4	10	⊟⊕ap ⊔○p ✳7.00—8.10 ⊠
14	10.4	10	⊟⊔ap —Va ○p
15	10.4	10	⊟⊔ap ○p
16	10.5	10	⊟⊔ap ⊕p
17	10.9	10	⊟⊔ap ○p
18	9.1	10	⊟⊔⊕Vap ∞—a ○p
19	10.3	10	⊟⊔⊕ap ✳12.30…13.10 ⊠
20	11.1	10	⊟⊔—ap ∞Va ○p
21	10.8	10	⊟⊕ap —⊔Va ◐幻月p
22	6.3	9	⊟⊕ap ⊔a ◐p
23	10.4	9	⊟⊔⊕ap
24	11.4	9	⊟⊔ap ○p
25	10.9	8	⊟⊔ap —a ○p
26	11.2	8	⊟⊕ap ⊔a ◐p
27	11.5	7	⊟⊔ap ○—p
28	10.7	7	⊟ap ⊔a ○p
29	10.7	6	⊟⊕ap ⊔—p ✳10.05—12.00 ⊠
30	11.4	5	⊟⊔ap ⊕a
31	10.1	5	⊟⊔ap ○p ✳5.40…9.20, 16.30…17.40 ⊠
總計	309.9		

風向觀測回數 平均速度	方向	平均速度	觀測回數
	N	—	—
	NNE	—	—
	NE	2.2	2
	ENE	0.5	1
	E	1.9	5
	ESE	1.7	11
	SE	1.3	5
	SSE	—	—
	S	0.9	1
	SSW	—	—
	SW	1.7	11
	WSW	1.9	77
	W	2.1	28
	WNW	3.1	9
	NW	3.5	6
	NNW	2.8	5
	靜穩	0.3	25
	合計		186
	地震回數		

天氣日數							
降水	耗≧0.1	2	氣溫	最低	<-40°	—
	耗≧1.0	—			<-30°	6
	耗≧10.	—			<-20°	24
	✳	8			<-10°	31
	△	—			< 0°	31
	▲	—			≧ 25°	—
	⌈	—		平均	<-30°	—
	⊤°	—			<-20°	18
	≡ (1—2)	—			<-10°	29
	快晴	12			< 0°	31
	曇	3			≧ 25°	—
	不照	—			≧ 30°	—
	⁄	—		最高	<-20°	—
	⊔	31			<-10°	20
	⊠	31			< 0°	31
	⊟	31			≧ 25°	—
	∞	—			≧ 30°	—
	⊠ (1—2)	—			≧ 35°	—
有感		—	無感			

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六平回均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時間平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率
1	695.9	699.9	704.4	699.5	N	0.5	—	0.4	W	3.7	W	7.4	W	4.7	W	3.8	3.1	7.4	W	W	58
2	707.7	710.2	710.8	709.3	WNW	1.2	NW	1.0	S	2.7	SW	0.8	ENE	0.9	NNE	1.9	1.5	2.7	S	SW,NNE	17
3	707.7	705.1	705.1	706.5	NE	1.6	NNE	1.6	NE	1.9	ENE	3.5	N	1.8	NW	2.7	2.4	4.3	NE	ENE	25
4	706.3	707.2	708.2	707.1	NW	3.7	NW	3.1	WSW	2.1	S	1.8	S	2.5	S	0.9	2.3	3.7	NW	S	42
5	708.8	709.7	710.7	709.7	SSW	0.5	S	0.5	SSE	1.8	ENE	2.0	WSW	0.8	W	0.8	1.0	2.1	WSW	S	25
6	710.2	709.6	712.0	710.7	NNE	0.9	NW	0.7	NNE	0.9	NNW	4.0	NNW	3.2	N	1.8	1.6	5.1	NW	NNE	25
7	713.3	712.8	710.9	712.5	S	1.0	SSW	0.9	S	1.8	WSW	2.9	SW	1.9	SW	0.6	1.5	3.9	WSW	S	33
8	707.7	703.6	703.4	705.5	S	0.5	SE	0.8	NE	2.2	SE	2.0	NE	1.9	WNW	2.2	1.2	4.2	NW	NE	21
9	706.1	709.0	710.5	707.9	NW	1.0	—	0.2	SSW	2.5	SW	3.0	SSW	2.6	—	0.3	2.0	4.4	WSW	SW	29
10	711.0	711.3	710.1	710.9	—	0.1	S	0.5	S	1.8	W	2.9	W	4.7	W	3.5	2.1	4.9	W	W	42
11	708.3	706.3	705.8	707.3	—	0.3	SSW	0.5	S	0.6	W	2.4	W	1.6	SW	1.0	1.1	3.3	WNW	W	21
12	704.0	703.3	702.4	703.5	S	0.9	S	0.5	S	1.2	S	2.8	SE	1.3	NNE	1.3	1.2	2.8	S	S	42
13	702.5	704.7	707.5	704.4	NNE	2.2	NW	1.4	WNW	1.7	WSW	2.0	WSW	2.4	SW	0.9	1.7	3.2	W	W	21
14	708.5	709.0	710.2	709.2	SSW	1.9	S	1.8	S	0.7	SSW	1.4	NE	1.4	SW	0.8	1.2	2.8	S	SSW	42
15	710.0	709.8	709.5	710.0	—	0.3	SSW	0.7	SE	1.5	S	2.2	W	1.7	—	0.1	1.1	2.9	WSW	W	17
16	709.3	709.1	708.8	709.0	—	0.2	WNW	0.5	S	0.8	WNW	0.9	NE	1.7	—	0.4	0.7	2.1	S	S	17
17	709.4	711.0	712.9	710.8	—	0.0	—	0.4	—	0.4	SW	1.3	NW	2.1	—	0.3	0.6	2.1	NW	WSW	13
18	713.5	712.5	710.5	712.5	—	0.3	—	0.1	ENE	2.1	ENE	3.2	NNW	1.4	NNW	1.0	1.2	4.1	NNE	NNW ENE	17
19	709.7	710.3	709.5	709.9	NW	1.1	NW	2.3	—	0.3	WSW	3.8	WSW	3.3	SW	0.7	1.8	4.8	WSW	WSW	29
20	708.5	708.3	708.8	708.6	SW	1.0	S	1.1	SSE	1.5	SSE	2.0	SSW	0.7	—	0.0	1.2	2.1	SW	SW	38
21	708.3	707.6	709.1	708.3	—	0.4	ENE	0.7	NE	1.4	NNE	2.7	N	2.8	NW	2.7	1.5	3.2	NNW	NE	25
22	710.0	712.4	714.1	711.8	WNW	2.5	NW	2.3	WSW	1.0	W	2.8	WNW	2.2	W	1.8	1.9	3.3	WNW	W,WNW	25
23	715.7	716.2	715.2	715.8	S	1.3	—	0.0	SSE	1.8	SW	1.0	ESE	1.1	—	0.2	1.1	2.8	S	S	38
24	714.1	713.4	712.4	713.6	SSW	1.8	—	0.4	S	0.7	W	2.2	W	2.7	—	0.1	1.3	3.0	W	W	46
25	711.5	710.5	709.1	710.6	W	0.8	—	0.3	S	2.1	SSW	2.6	W	1.8	WNW	0.9	1.4	2.6	SSW	W	42
26	708.9	709.4	709.4	709.2	SSW	1.3	S	1.4	SW	1.0	W	1.6	WNW	2.7	WSW	0.8	1.3	2.7	WNW	W	33
27	709.1	709.1	708.8	709.1	S	2.3	SSW	2.3	SSE	1.4	WSW	1.3	WSW	1.3	—	0.4	1.4	2.3	S,SSW	S	46
28	707.5	707.7	708.0	707.8	—	0.3	—	0.0	—	0.4	W	2.6	W	3.5	—	0.3	1.6	4.3	W	W	42
29	707.5	708.1	709.0	708.0	W	0.6	—	0.1	W	1.8	W	2.8	WNW	3.8	WNW	1.2	1.9	4.8	W	W	54
30	708.1	708.1	708.8	708.4	S	1.3	S	1.4	WSW	1.8	W	2.8	W	3.5	SW	1.2	2.1	3.9	W	S	42
31	708.8	709.6	710.8	709.5	S	1.4	S	1.2	SSE	1.8	SW	2.0	WNW	2.6	SW	1.0	1.5	2.6	WNW	S,SW	25
平均或合計	708.6	708.9	709.2	708.9	S	1.1	S	0.9	S	1.5	W	2.5	W	2.3	SW	1.1	1.5	7.4	W	W	17

日	降水量（耗） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	0.4	0.0	—	—	—	0.4
2	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—
4	0.0	—	—	—	—	0.0
5	—	0.0	0.0	—	—	0.0
6	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—
8	0.1	0.0	—	—	—	0.1
9	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—
12	0.0	0.1	0.0	0.2	—	0.3
13	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—
17	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2
18	0.0	0.0	0.0	—	—	0.0
19	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—
23	—	0.0	0.1	—	—	0.1
24	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—
27	—	0.0	0.0	—	—	0.0
28	—	0.2	0.0	—	—	0.2
29	—	0.0	0.1	0.0	—	0.1
30	—	0.0	0.0	—	—	0.0
31	0.6	0.3	0.2	0.2	0.1	1.4

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	十時一回降水量（耗）
1	79.2	81.5	81.3	86.0	84.3	80.4	82.1	87.0	78.6	8.4	0.8	1.1	0.9	1.2	1.1	0.9	1.0	94	100	88	78	81	93	89	1.1	0.5	—
2	73.9	69.8	69.0	80.9	77.7	75.1	74.4	82.8	65.6	17.2	0.6	0.4	0.3	0.7	0.7	0.6	0.6	100	100	100	70	86	90	91	1.1	0.3	—
3	74.2	73.0	76.0	82.9	82.4	78.4	77.8	85.4	72.5	12.9	0.5	0.5	0.6	1.0	1.0	0.8	0.7	91	100	83	79	89	93	89	0.9	0.3	0.0
4	77.4	73.2	74.5	82.9	82.8	76.0	77.8	85.1	71.6	13.5	0.8	0.5	0.5	1.0	1.1	0.6	0.8	100	100	90	83	89	91	92	1.2	0.4	—
5	72.8	70.8	74.3	82.0	82.4	73.2	75.9	84.4	69.0	15.4	0.5	0.4	0.5	0.9	0.8	0.5	0.6	93	100	81	77	72	90	86	0.9	0.3	0.0
6	71.0	68.5	73.5	77.9	76.9	74.0	73.6	80.1	68.2	11.9	0.4	0.3	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	100	100	89	85	75	89	90	1.0	0.3	0.0
7	66.4	65.4	71.0	79.9	81.8	73.9	73.1	82.5	64.1	18.4	0.2	0.2	0.4	0.6	0.8	0.5	0.5	95	100	86	67	72	89	85	1.1	0.4	—
8	71.3	71.5	75.0	85.9	85.9	75.2	77.5	87.9	68.6	19.3	0.4	0.4	0.5	1.3	1.3	0.6	0.8	100	100	82	83	83	90	90	(1.1)	0.3	0.1
9	72.7	71.5	72.9	81.5	82.8	75.5	76.2	84.1	69.3	14.8	0.5	0.4	0.4	0.8	1.0	0.6	0.6	95	100	88	71	83	92	88	0.9	0.2	—
10	73.0	68.4	74.3	81.3	82.0	76.5	75.9	83.6	67.8	15.8	0.5	0.3	0.5	0.9	1.1	0.6	0.7	100	100	81	82	94	91	91	1.0	0.3	—
11	72.5	68.5	73.5	81.0	81.2	72.4	74.9	82.4	66.9	15.5	0.5	0.3	0.5	0.8	0.8	0.4	0.6	100	100	89	77	76	88	88	1.2	0.3	—
12	67.3	65.0	70.5	79.9	81.4	74.5	73.1	84.0	64.3	19.7	0.3	0.2	0.3	0.7	0.9	0.5	0.5	100	100	75	75	89	90	88	(1.1)	0.2	0.1
13	75.2	73.8	77.0	84.3	81.8	71.9	77.3	85.1	69.4	15.7	0.6	0.5	0.6	1.2	0.9	0.4	0.7	94	100	84	85	77	87	88	(0.9)	0.3	0.2
14	68.2	67.0	73.4	81.1	80.9	72.5	73.9	85.4	66.7	18.7	0.3	0.3	0.5	0.9	0.8	0.4	0.5	100	100	90	82	82	88	90	1.2	0.3	—
15	67.5	66.1	74.0	82.6	79.4	72.0	73.6	84.0	65.5	18.5	0.3	0.3	0.5	0.9	0.7	0.4	0.5	100	100	89	73	79	89	88	1.1	0.4	—
16	68.2	67.0	71.0	79.0	79.4	71.6	72.7	84.1	65.6	18.5	0.3	0.3	0.4	0.6	0.7	0.4	0.5	100	100	86	71	72	89	86	1.1	0.2	—
17	68.0	67.5	72.4	78.4	77.5	70.4	72.4	81.2	66.5	14.7	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6	0.3	0.4	100	100	88	78	84	83	89	1.0	0.3	—
18	66.3	67.5	71.6	77.8	80.9	75.5	73.3	81.9	65.4	16.5	0.3	0.3	0.4	0.7	0.8	0.6	0.5	100	100	89	85	75	92	90	(1.1)	0.3	0.1
19	75.8	74.3	78.8	84.4	84.6	78.5	79.4	86.0	73.3	12.7	0.7	0.5	0.7	1.1	1.2	0.8	0.8	100	90	86	80	86	93	89	(0.9)	0.3	0.1
20	74.5	73.8	78.0	83.3	86.4	76.5	78.8	87.2	72.7	14.5	0.6	0.5	0.7	0.9	1.3	0.6	0.8	100	100	92	74	79	91	89	0.8	0.2	0.0
21	73.6	72.5	76.2	83.9	88.2	80.8	79.2	88.9	70.3	18.6	0.5	0.5	0.6	1.1	1.4	0.9	0.8	100	100	90	80	73	88	89	1.2	0.3	—
22	78.2	76.9	78.9	86.9	87.4	82.9	81.9	89.9	75.1	14.8	0.8	0.7	0.7	1.3	1.2	1.0	1.0	93	100	86	75	68	79	84	1.1	0.4	—
23	79.8	78.4	82.4	89.9	87.9	81.4	83.3	91.0	77.2	13.8	0.9	0.8	0.9	1.6	1.6	1.0	1.1	92	100	78	75	88	94	88	0.7	0.4	0.0
24	75.4	74.5	78.9	83.4	85.5	80.4	79.7	86.3	73.4	12.9	0.6	0.6	0.8	1.3	1.4	0.9	0.9	97	100	93	94	91	93	95	(1.3)	0.4	0.1
25	75.2	71.4	77.9	86.9	86.3	79.9	79.6	88.6	71.0	17.6	0.6	0.4	0.7	1.3	1.3	0.9	0.9	95	100	92	79	83	93	90	1.3	0.4	—
26	74.4	72.6	77.6	85.7	89.2	84.3	80.6	89.6	71.8	17.8	0.6	0.5	0.7	1.3	1.6	1.3	1.0	99	100	92	87	78	95	92	1.9	0.3	—
27	80.3	75.3	81.4	89.7	91.7	82.9	83.6	92.6	75.1	17.5	1.0	0.6	0.9	1.5	1.8	1.1	1.2	100	100	83	71	74	94	87	1.1	0.3	0.0
28	78.1	80.3	84.0	88.9	90.9	83.9	84.4	91.9	77.3	14.6	0.8	1.0	1.3	1.7	1.8	1.2	1.3	100	100	95	85	80	95	93	(1.5)	0.3	0.2
29	81.5	82.9	88.6	92.9	93.3	86.9	87.7	94.3	81.0	13.3	1.1	1.2	1.8	2.3	2.4	1.6	1.7	99	100	92	85	88	95	93	2.1	0.6	0.0
30	82.5	83.5	88.1	93.4	93.0	88.9	88.2	94.7	81.3	13.4	1.2	1.3	1.8	2.4	2.2	1.9	1.8	99	100	96	85	82	96	93	(1.3)	0.4	0.1
31	85.5	83.4	87.8	92.5	92.0	92.1	88.9	94.4	82.2	12.2	1.5	1.3	1.5	2.1	2.2	2.3	1.8	97	100	83	81	87	91	90	2.4	0.6	0.0
平均或合計	74.2	72.8	76.9	84.1	84.4	78.0	78.4	86.7	71.2	15.5	0.6	0.5	0.7	1.1	1.2	0.8	0.8	98	100	88	79	81	91	89	36.6	10.5	1.0

重力更正 ＋ 0.2
海面更正 ＋ 62.1

海拉爾

1937

康德四年三月

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	10	N,S	10	KC,S	0	—	3	KC	0	—	4.6	79.7	82.3	86.7	83.6	77.4	81.3	76.6	82.6	82.4	82.4	82.2	82.8	83.6	88.3	95.1	0.0	1.1	1.8
2	0	—	0	—	0	CS	10	S	0	—	2.0	67.9	69.2	80.7	78.9	74.0	74.2	65.5	79.5	80.1	81.3	81.5	82.8	83.4	88.4	95.1	0.0	1.1	1.8
3	7	KC	7	KC	10	CS	10	SC,CS	10	S,SC	8.8	70.7	73.6	84.8	81.6	77.9	77.8	69.0	80.1	80.1	81.1	81.1	82.4	83.4	88.6	95.1	0.0	1.0	1.8
4	10	S	0	—	0	—	1	CK	0	—	2.2	71.0	72.1	84.2	79.0	73.4	76.2	67.4	80.2	80.6	81.7	81.7	82.9	83.9	88.6	95.2	0.0	1.0	1.8
5	5	CK	5	CK	7	CK	0	—	0	—	3.4	66.5	72.7	85.3	77.4	70.2	74.0	65.7	78.9	79.5	80.9	81.1	82.5	83.5	88.6	95.2	99.9	1.0	1.8
6	10	S	10	S	4	S	0	—	0	—	4.8	68.6	74.6	82.5	75.2	70.2	73.8	68.2	77.2	78.9	80.3	80.6	82.1	83.4	88.6	95.2	99.9	1.0	1.8
7	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	63.1	69.0	83.8	79.8	67.9	71.6	61.8	77.0	77.5	79.3	79.6	81.4	82.5	88.6	95.3	99.9	1.0	1.8
8	0	—	10	CS,S	10	SC	10	CS	10	CS	8.0	61.8	74.2	90.4	83.0	74.1	75.4	64.8	78.9	78.8	79.8	79.9	81.3	82.3	88.5	95.3	99.8	1.0	1.7
9	10	N,S	0	—	0	—	0	—	0	—	2.0	71.1	71.2	83.6	82.0	70.2	75.0	66.0	79.1	79.3	80.3	80.4	81.7	82.9	88.4	95.3	99.8	1.0	1.7
10	0	—	7	KC,S	0	KC	0	—	0	—	1.4	64.0	73.0	83.2	80.1	73.3	73.5	63.4	78.5	79.0	80.1	80.2	81.7	82.6	88.3	95.3	99.8	1.0	1.7
11	0	KC	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	64.0	70.4	84.3	79.5	65.6	71.3	62.3	77.7	78.5	79.8	80.0	81.4	82.6	88.3	95.3	99.7	1.0	1.7
12	0	—	0	—	0	—	0	—	10	S	2.0	61.4	69.0	84.2	73.5	73.5	73.0	60.3	77.6	77.8	79.3	79.6	81.2	82.1	88.3	95.3	99.7	1.0	1.7
13	6	KC,S	2	KC	10	S	0	KC	0	—	3.6	71.0	74.8	90.2	78.1	61.2	74.1	66.0	79.7	80.0	80.6	80.6	81.5	82.7	88.3	95.3	99.7	1.0	1.7
14	0	—	0	—	0	—	1	KC	0	—	0.2	64.2	70.2	88.8	78.2	66.6	73.2	63.0	77.9	78.6	79.9	80.3	81.6	82.6	88.3	95.3	99.7	1.0	1.6
15	0	—	2	CS	0	—	0	—	0	—	0.4	62.1	71.9	90.6	77.0	65.4	72.7	60.9	77.5	78.1	79.5	79.7	81.2	82.4	88.3	95.3	99.7	1.0	1.6
16	10	S	0	—	1	KC	0	—	0	—	2.2	68.0	70.2	88.6	76.6	66.5	74.4	63.2	77.3	78.0	79.0	79.6	81.1	81.5	88.2	95.3	99.7	0.9	1.6
17	0	—	10	S	0	—	0	—	0	—	2.0	67.4	73.8	89.6	75.6	64.5	73.8	62.6	77.1	78.1	79.0	79.4	80.9	81.5	88.2	95.3	99.6	0.9	1.6
18	10	S	1	KC	0	KC	7	KC	10	SC,CS	5.6	64.7	71.2	85.7	77.7	75.0	75.1	62.5	76.9	77.4	78.9	79.2	80.8	81.2	88.0	95.2	99.6	0.9	1.5
19	10	S,CS	10	S	10	S	9	KC	10	S	9.8	72.3	80.2	91.4	82.7	71.8	78.5	71.1	80.7	80.5	80.8	80.6	81.4	82.5	88.2	95.2	99.6	0.9	1.5
20	10	S	10	S	0	KC	0	—	0	—	4.0	74.6	79.9	90.0	83.6	70.8	78.5	67.8	81.5	81.6	81.7	81.6	82.3	83.5	88.7	95.2	99.6	0.9	1.5
21	10	SC,KC	0	KC	10	KC	10	SC	10	SC,CS	8.0	70.0	77.9	90.4	86.8	78.7	79.7	68.0	81.4	81.5	82.0	81.9	82.6	83.6	88.7	95.2	99.6	0.9	1.5
22	10	KC	4	KC	6	KC	10	CS	10	S	8.0	75.6	82.1	82.3	75.9	80.0	79.3	71.4	83.4	83.3	83.3	83.0	83.5	84.7	89.0	95.2	99.6	0.9	1.5
23	10	SC	5	KC	6	KC	4	KC	4	CS	5.8	74.0	83.6	95.9	87.9	75.4	81.8	71.8	85.0	84.5	84.5	84.1	84.3	85.7	89.7	95.2	99.6	0.9	1.5
24	10	S	10	S	9	S	0	KC	0	—	5.8	74.5	72.2	91.0	85.0	76.0	80.5	70.7	83.8	83.9	84.4	84.3	84.8	86.4	89.6	95.2	99.5	0.8	1.5
25	10	SC	0	—	0	—	7	KC	0	—	3.4	67.3	80.5	94.1	84.8	75.0	78.8	67.0	84.0	83.7	84.2	84.0	84.7	85.6	89.6	95.2	99.5	0.8	1.5
26	10	S	10	S	10	CS	10	CS	9	CS	9.8	72.3	81.1	92.0	90.0	75.0	79.8	69.0	83.7	84.7	84.8	84.4	84.7	86.0	90.1	95.2	99.5	0.8	1.5
27	10	SC,KC	3	KC	0	KC	0	—	0	—	2.6	73.2	83.8	96.6	91.6	78.3	82.7	72.9	88.1	86.7	86.4	85.5	85.9	87.0	90.2	95.2	99.5	0.8	1.5
28	10	S	10	S,KC	7	KC	2	KC	0	KC	5.8	81.8	86.5	94.0	91.0	78.0	84.6	75.8	89.7	88.0	87.5	86.9	86.6	88.4	90.6	95.5	99.5	0.8	1.5
29	10	KC,S	10	S	6	KC	10	KC	0	—	7.2	81.0	90.6	98.1	93.1	85.4	88.2	76.6	91.7	89.7	88.8	87.8	87.5	89.1	91.1	95.5	99.5	0.8	1.5
30	10	SC,KC	10	KC,S	10	S,KC	2	KC	0	—	6.4	81.3	91.2	97.0	93.4	83.1	87.1	79.6	93.6	92.2	90.8	89.7	88.9	90.2	91.3	95.5	99.5	0.8	1.5
31	10	SC,S	10	S	8	KC	10	KC	10	SC	9.6	82.1	90.4	0.1	93.2	91.8	91.3	80.1	95.4	92.2	92.5	91.1	90.2	91.3	91.9	95.5	99.5	0.8	1.5
平均	6.7		5.0		4.0		3.7		3.0		4.5	70.6	76.9	89.0	82.4	73.7	77.8	68.1	81.8	81.8	82.4	82.3	83.2	84.3	89.0	95.3	99.7	0.9	1.6

日	日照時數(究爾丹)	日射積算量(瓦卡/^{2}糎)	最大積雪深度(糎)	記事
1	9.5	591	21	⊟⊔ap γp ✳1.15—6.20 ⊠
2	9.0	666	20	⊟⊔ap ≡a°
3	9.0	507	20	⊟⊕ap ⊔a ✳23.40— ⊠
4	9.8	635	20	⊟ap ⊔—a ✳—1.15 ⊠
5	9.4	605	20	⊟⊔ap ∽p
6	9.0	…	20	⊟⊔Vap ✳9.50—10.08 ⊠
7	9.9	719	21	⊟⊔Vap —a γp
8	8.0	…	21	⊟⊔⊕Vap —a
9	10.2	736	21	⊟⊔—ap ⊕幻日≡a ✳4.15—6.43 ⊠
10	10.0	…	21	⊟⊔Vap
11	10.3	…	21	⊟⊔Vap γp
12	10.0	751	21	⊟⊔Vap —a ✳5.40—5.55, 6.20—9.47, 12.40—16.15 ⊠
13	9.7	694	21	⊟⊔ap ⊕p
14	10.4	785	22	⊟⊔V—ap
15	10.3	815	22	⊟⊔Vap —⊕幻日a ≡p°
16	10.2	837	22	⊟⊔V⊕ap —a
17	8.9	771	22	⊟⊔ap —a
18	10.4	748	22	⊟⊕—ap ⊔V幻日a ⊍p
19	9.4	773	22	⊟⊕幻日ap ⊔a ⊍γp ✳3.20—4.50, 6.40…16.20, 19.05…23.50 ⊠
20	8.6	823	22	⊟Vap —⊔p ✳7.26…11.03 ⊠
21	9.8	847	22	⊟ap ⊔Va ⊍p
22	9.4	850	22	⊟ap ⊕⊔⊍p
23	10.7	938	22	⊟ap ≡a ⊔幻日⊕p
24	7.7	764	22	⊟⊔Vap ≡a —∽p ✳9.40—10.37 ⊠
25	10.7	985	22	⊟⊔ap γ—a
26	10.2	978	22	⊟—ap ⊔Va ⊕幻日⊍p
27	10.9	1005	22	⊟⊔—ap ⊕a
28	5.8	799	22	⊟⊔Vap ≡a ⊍—p ✳9.35—11.03 ⊠
29	7.9	911	22	⊟ap ≡°V⊕a ⊔p ✳6.15—11.05 ⊠
30	9.8	950	22	⊟ap ⊔Va —p ✳7.47—15.26 ⊠
31	10.0	931	22	⊟—ap ⊔⊕a ✳8.35—10.15 ⊠
總計	294.7			

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數	天氣日數						
N	1.7	4	降水	耗 ≧0.1	7	氣溫	最低	<−40°	—
NNE	1.6	7		耗 ≧1.0	—			<−30°	15
NE	1.7	7		耗 ≧10.	—			<−20°	28
ENE	2.1	6		✳	13			<−10°	31
E	—	—		△	—			< 0°	31
ESE	1.1	1		▲	—			≧ 25°	—
SE	1.4	4		⊼	—		平均	<−30°	—
SSE	1.7	6		T°	—			<−20°	22
S	1.4	29		≡ (1—2)	4			<−10°	31
SSW	1.5	13		快晴	5			< 0°	31
SW	1.2	15		曇	7			≧ 25°	—
WSW	2.0	12		不照				≧ 30°	—
W	2.7	25		⁄	—		最高	<−20°	—
WNW	1.8	13		⊔	31			<−10°	25
NW	2.1	11		⊠	31			< 0°	31
NNW	2.4	4		⊟	31			≧ 25°	—
靜穩	0.2	29		∞	—			≧ 30°	—
合計		186		⊠ (1—2)	—			≧ 35°	—
地震回數			有感		—	無感			

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六平回均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均間	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（耗） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	663.0	666.0	670.1	665.8	—	0.3	—	0.4	W	3.0	WNW	7.2	W	5.6	W	3.8	3.6	8.0	W	W	38	—	0.7	0.2	—	—	0.9
2	672.8	675.4	676.4	674.5	W	2.9	WNW	1.5	WNW	1.1	W	3.9	WNW	1.5	WNW	0.9	2.1	4.6	W	WNW	54	—	—	—	—	—	—
3	674.1	671.9	671.5	673.0	NE	2.3	ESE	2.5	ESE	3.6	ESE	4.4	SE	3.0	SE	2.5	2.7	4.5	ESE	ESE	63	—	—	—	—	0.0	0.0
4	670.9	672.1	674.1	672.3	—	0.2	—	0.3	WNW	2.0	WNW	3.3	WNW	2.5	NW	0.5	1.8	5.2	W	WNW	33	1.1	0.1	—	—	—	1.2
5	675.0	675.3	676.5	675.5	—	0.4	—	0.4	WNW	1.2	W	2.3	WNW	1.0	—	0.0	0.8	2.7	WNW	WNW	29	—	—	—	—	—	—
6	675.1	674.3	676.4	675.4	—	0.1	—	0.1	—	0.2	NE	2.8	NE	2.3	—	0.0	0.8	2.9	ESE	NE	25	—	—	—	0.1	0.0	0.1
7	677.5	677.0	676.0	677.0	—	0.1	WNW	1.8	W	1.7	W	4.6	WNW	3.9	—	0.3	2.0	4.8	WNW	WNW	54	—	—	—	—	—	—
8	674.1	671.2	669.8	672.3	WNW	0.5	WNW	0.5	WNW	1.3	SW	0.9	NW	0.8	—	0.2	0.7	2.2	W	WNW	25	—	—	—	0.0	0.9	0.9
9	670.6	673.7	675.9	672.8	—	0.3	NNW	1.0	W	2.2	WNW	4.4	NW	2.6	—	0.3	1.8	6.0	W	WNW	29	0.4	0.1	—	—	—	0.5
10	675.8	675.8	675.3	675.9	—	0.0	WNW	0.7	WNW	0.6	WNW	4.5	WNW	5.7	WNW	1.2	2.4	7.3	WNW	WNW	42	0.2	0.1	0.1	0.1	—	0.5
11	672.9	671.1	670.9	672.0	WNW	0.5	W	0.9	WNW	1.6	WNW	5.5	WNW	2.5	NW	1.3	2.1	6.8	WNW	WNW	38	—	0.0	—	—	—	0.0
12	669.0	668.6	668.9	669.0	—	0.3	W	0.9	W	2.3	W	5.2	W	0.7	—	0.1	1.7	5.2	W	W	46	—	—	—	—	—	—
13	667.7	670.0	672.8	669.8	—	0.3	ENE	1.1	—	0.3	W	4.9	WNW	2.1	WNW	1.1	1.5	4.9	W	WNW	25	0.4	0.3	0.0	0.0	—	0.7
14	673.9	674.8	675.6	674.4	W	1.2	WNW	0.8	—	0.3	WNW	1.8	NW	1.0	NW	0.5	1.0	2.3	WNW	WNW	42	—	—	—	—	—	—
15	675.2	675.3	674.7	675.2	—	0.3	WNW	0.8	WNW	1.7	W	3.3	NW	1.1	WNW	1.9	1.3	3.9	W	WNW	46	—	—	—	—	—	—
16	673.7	673.8	674.0	673.9	WNW	0.5	—	0.4	WNW	0.9	W	1.8	W	2.9	—	0.4	1.4	4.6	WNW	WNW	33	—	—	0.0	0.0	—	0.0
17	673.5	675.5	677.6	675.3	—	0.4	—	0.0	W	1.7	W	4.4	WNW	2.7	—	0.3	1.6	4.4	W	WNW	33	—	—	—	—	—	—
18	678.9	678.0	677.1	678.0	—	0.1	—	0.2	—	0.2	NE	1.0	ESE	2.3	E	1.7	0.9	2.8	ESE	ESE	13	—	—	—	—	—	—
19	675.8	675.1	675.3	675.7	SE	3.1	ESE	3.3	ESE	2.0	WNW	2.3	WNW	3.0	WNW	1.3	2.4	4.4	WNW	WNW	54	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3
20	673.7	674.0	674.8	674.1	NE	0.8	—	0.4	WNW	2.8	W	3.3	WNW	3.2	—	0.2	2.3	5.0	W	WNW	33	0.0	0.0	—	—	—	0.0
21	674.3	673.8	675.2	674.4	—	0.2	—	0.0	—	0.3	ESE	2.2	E	1.2	—	0.1	1.0	4.4	ESE	ESE	25	—	—	—	—	—	—
22	675.7	677.6	680.4	677.5	—	0.1	—	0.2	NNW	1.6	W	2.9	W	3.3	W	2.2	1.6	4.7	W	W	29	—	—	—	—	—	—
23	681.4	681.4	680.9	681.3	—	0.3	—	0.0	W	1.3	WNW	1.8	WNW	2.2	—	0.0	0.9	3.7	W	WNW	33	—	—	—	—	—	—
24	679.7	678.0	677.7	678.7	—	0.1	—	0.0	—	0.4	W	3.8	NW	3.2	W	0.7	1.3	5.4	W	W	25	—	—	—	—	—	—
25	676.5	675.4	674.6	675.9	WNW	1.4	WNW	0.8	W	1.8	WNW	5.2	WNW	5.3	WNW	1.1	2.6	6.3	WNW	WNW	67	—	—	—	—	—	—
26	674.2	674.3	675.9	674.7	WNW	1.3	WNW	0.7	WSW	2.6	W	5.9	WSW	2.7	—	0.2	2.4	6.4	WNW	WNW	46	—	—	—	—	—	—
27	675.1	675.1	674.9	675.1	WNW	0.7	—	0.1	WNW	1.1	WSW	3.3	WNW	3.2	W	0.6	1.5	4.5	W	W,WNW	33	—	—	—	—	—	—
28	673.3	673.2	674.2	673.7	WNW	0.8	WNW	1.0	WNW	1.3	W	5.0	WNW	3.5	W	2.1	2.1	6.0	W	WNW	71	—	—	—	—	—	—
29	673.1	674.1	675.3	674.1	WSW	1.8	W	2.0	W	3.5	WNW	3.4	WNW	4.5	W	4.1	3.1	4.6	W	WNW,W	46	0.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6
30	674.3	674.5	675.6	674.8	WNW	1.8	W	2.1	W	3.2	WNW	3.1	WNW	2.6	W	3.0	2.9	4.5	W	WNW	58	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5
31	675.2	676.0	677.2	676.0	WNW	0.7	NW	0.8	WNW	1.8	WNW	3.4	W	3.8	WNW	2.4	2.2	4.2	W	WNW	58	0.2	0.0	0.1	—	—	0.3
平均或合計	674.1	674.3	675.0	674.5	WNW	0.8	WNW	0.8	WNW	1.6	W	3.6	WNW	2.8	W,WNW	1.1	1.8	8.0	W	WNW	35	3.0	1.5	0.4	0.4	1.2	6.5

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	十時降水量（耗）一回
1	87.5	85.4	87.8	85.6	83.0	79.1	84.7	89.6	78.1	11.5	1.5	1.3	1.7	1.2	0.8	0.8	1.2	88	87	96	78	65	86	83	(0.6)	0.2	0.2
2	76.7	73.2	75.3	78.6	79.5	78.8	77.0	80.5	71.2	9.3	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	95	100	82	71	61	59	78	0.8	0.2	—
3	76.8	77.8	79.6	83.5	84.6	83.6	81.0	84.6	76.4	8.2	0.5	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	0.7	65	64	63	56	64	85	66	(1.0)	0.4	1.2
4	81.9	81.1	80.9	84.2	81.5	76.9	81.1	84.4	76.3	8.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.6	0.9	87	94	94	72	72	83	84	0.9	0.2	—
5	75.5	76.2	81.7	85.9	85.0	78.4	80.5	86.8	74.9	11.9	0.5	0.5	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	81	75	67	58	56	79	69	1.1	0.2	—
6	76.3	76.8	78.5	84.0	83.6	78.0	79.5	85.6	74.9	10.7	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	0.7	0.8	82	92	93	72	85	86	85	(1.1)	0.2	0.1
7	75.1	72.9	74.7	79.3	78.6	74.8	75.9	79.9	71.8	8.1	0.5	0.4	0.5	0.8	0.7	0.5	0.6	88	88	81	87	86	88	86	0.7	0.1	—
8	75.3	76.0	80.9	87.3	87.1	85.5	82.0	89.4	73.6	15.8	0.6	0.6	1.0	1.1	1.1	1.4	1.0	89	92	94	64	61	96	83	(0.9)	0.1	1.4
9	82.9	80.3	77.5	80.1	79.5	74.9	79.2	83.5	74.6	8.9	1.2	0.9	0.7	0.9	0.8	0.5	0.8	97	94	93	95	87	90	93	(0.9)	0.1	0.3
10	76.6	75.8	77.4	80.4	79.2	75.6	77.5	81.1	74.7	6.4	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	0.6	0.7	92	91	92	93	93	100	94	(0.5)	0.1	0.2
11	75.2	74.3	75.8	79.5	78.0	74.6	76.2	80.3	74.0	6.3	0.6	0.6	0.6	0.9	0.7	0.6	0.7	100	100	92	94	94	100	97	0.7	0.1	—
12	73.2	73.4	74.8	79.7	80.8	75.1	76.2	81.5	72.6	8.9	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	100	100	100	80	70	82	89	(0.9)	0.1	0.7
13	77.1	78.2	78.5	80.7	80.3	76.1	78.5	82.0	74.3	7.7	0.6	0.8	0.7	0.9	0.8	0.6	0.7	84	93	86	88	87	93	89	0.6	0.1	—
14	75.4	74.6	78.1	82.2	82.9	78.6	78.6	84.4	74.3	10.1	0.6	0.5	0.8	1.0	1.0	0.7	0.8	92	91	94	89	79	86	89	1.0	0.1	—
15	76.1	75.7	78.5	81.9	81.8	77.5	78.6	82.6	74.5	8.1	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	95	100	93	83	88	100	93	1.0	0.2	—
16	73.9	72.8	76.0	79.8	78.9	75.5	76.2	81.8	72.2	9.6	0.6	0.5	0.7	0.9	0.8	0.6	0.7	100	100	100	95	93	100	98	0.6	0.1	0.0
17	73.9	70.7	75.6	79.3	79.8	74.8	75.7	80.9	70.7	10.2	0.6	0.4	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6	100	100	100	93	81	100	96	1.0	0.2	—
18	73.0	72.6	78.1	85.5	87.4	83.2	80.0	88.2	72.2	16.0	0.5	0.5	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	100	100	93	57	47	60	76	1.2	0.5	0.0
19	83.0	81.7	85.6	87.5	82.0	79.5	83.2	88.0	78.7	9.3	0.7	1.0	1.2	1.4	1.1	0.9	1.1	55	88	78	77	94	100	82	(1.6)	0.2	0.3
20	77.4	78.1	79.2	83.2	84.1	78.5	80.1	84.9	76.4	8.5	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	0.8	0.9	100	100	100	80	81	100	94	1.1	0.2	—
21	77.2	75.9	81.5	91.3	90.6	85.6	83.7	91.8	75.3	16.5	0.7	0.7	1.1	1.2	1.2	0.8	1.0	100	100	100	51	52	53	76	1.5	0.6	—
22	84.5	83.6	85.5	88.6	85.7	82.0	85.0	89.3	81.6	7.7	0.8	0.9	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0	58	70	70	64	74	88	71	1.3	0.4	—
23	81.0	79.3	84.6	88.8	89.6	82.8	84.4	91.2	78.9	12.3	1.0	0.9	1.1	1.3	1.1	0.8	1.0	97	100	81	64	53	68	77	1.9	0.6	—
24	80.1	78.4	83.4	85.9	84.2	79.7	82.0	87.1	77.9	9.2	0.8	0.8	1.1	1.2	1.1	0.9	1.0	89	100	90	79	81	100	90	1.6	0.4	—
25	78.3	77.9	80.7	85.2	84.6	80.5	81.2	86.0	77.4	8.6	0.8	0.8	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	100	100	100	73	73	94	90	1.5	0.7	—
26	79.6	79.3	82.1	87.2	87.6	82.9	83.1	88.4	79.1	9.3	0.9	0.9	1.1	1.2	1.2	1.0	1.1	97	100	95	72	65	84	86	1.7	0.5	—
27	81.6	79.8	85.4	88.7	89.2	84.6	84.9	90.5	79.5	11.0	0.9	0.9	1.2	1.3	1.4	1.4	1.2	87	94	78	68	68	100	83	2.2	0.4	—
28	82.7	81.4	84.3	88.1	88.4	84.8	85.0	89.7	81.1	8.6	1.2	1.1	1.4	1.7	1.6	1.4	1.4	100	100	100	93	85	95	96	(1.5)	0.4	0.5
29	85.3	85.3	85.9	89.4	89.6	88.2	87.3	90.6	84.3	6.3	1.4	1.5	1.5	1.9	1.9	1.9	1.7	97	100	96	93	93	100	97	(1.6)	0.3	0.5
30	87.2	87.2	87.9	91.8	90.8	89.8	89.1	92.3	86.7	5.6	1.7	1.7	1.8	2.2	2.2	2.1	2.0	100	100	100	90	97	100	98	(1.6)	0.4	0.3
31	87.1	85.9	88.2	91.6	91.6	88.4	88.8	93.0	85.5	7.5	1.7	1.6	1.8	2.1	2.2	1.9	1.9	100	100	95	84	91	100	95	(2.3)	0.2	0.3
平均或合計	78.9	78.1	80.8	84.7	84.2	80.3	81.2	86.1	76.6	9.6	0.8	0.8	1.0	1.1	1.1	0.9	1.0	91	94	90	78	77	89	86	36.9	8.5	6.0

重力更正 + 0.1
海面更正 +

興　安

1937

康德四年三月

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	氣温(攝氏之度) 6時	(10)	14時	(18)	22時	三平均	最低氣温	平均地面温度	地中温度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	直管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	10	CS,BC	10	N	1	SC	2	C	0	—	4.0	77.2	88.8	95.2	79.8	75.1	81.5	75.1	85.4	85.2	86.4	86.7	87.0	87.0	88.4	90.4	98.3	0.5	1.4	1.8
2	0	—	0	—	1	C	8	C	10	C	3.8	69.5	75.7	88.4	76.2	77.0	78.3	69.5	83.4	83.5	84.5	86.3	87.0	88.0	90.2	98.3	0.5	1.4	1.8
3	0	—	0	CS	10	CS	10	SC	10	N	9.8	75.3	79.4	85.6	80.9	80.3	81.1	79.0	85.1	84.6	85.1	86.0	87.3	87.3	90.2	98.2	0.4	1.3	1.7
4	10	SC	0	SC	0	—	0	—	0	—	2.0	79.3	79.3	86.9	78.8	77.4	79.1	79.5	85.5	85.1	85.8	86.8	87.8	87.3	90.2	98.2	0.4	1.3	1.7
5	10	N	3	SC	3	CS	5	SC,CS	0	—	1.6	69.5	81.9	90.4	79.8	73.1	77.7	69.3	84.7	84.1	85.0	86.1	87.4	87.4	90.1	98.1	0.4	1.3	1.7
6	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	5.6	77.0	79.4	88.5	81.4	73.5	78.0	68.5	85.1	84.4	85.1	85.8	87.1	88.0	90.1	98.1	0.4	1.3	1.7
7	0	—	10	CS	10	CS	8	S,CS	0	—	9.0	69.5	77.1	81.5	77.0	79.5	76.1	67.7	84.3	83.7	84.9	85.9	87.1	87.0	90.0	98.0	0.4	1.3	1.8
8	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	7.4	71.1	80.1	88.0	84.1	81.3	80.1	68.1	84.8	84.1	84.8	85.8	86.7	86.1	90.1	98.0	0.4	1.3	1.8
9	10	—	7	C	10	CS	10	N	10	S	4.8	76.8	76.1	81.3	78.8	79.0	76.9	69.0	84.7	84.0	85.1	86.4	87.4	87.7	90.1	97.9	0.3	1.3	1.8
10	0	—	3	CS,S	1	S	0	—	0	C	3.6	79.0	75.5	80.8	76.0	79.1	77.0	66.8	83.9	83.1	83.5	85.1	86.7	86.0	90.8	97.8	0.3	1.3	1.8
11	2	SC	5	CS,S	2	S	0	S,SC	0	—	0.1	68.5	75.8	81.8	79.8	66.7	74.3	65.6	82.6	82.1	83.2	84.9	86.5	86.1	90.8	97.8	0.3	1.3	1.8
12	0	—	1	N	0	—	0	—	0	—	7.6	76.1	78.7	81.5	76.0	71.5	77.1	66.1	81.7	82.4	83.0	84.9	86.3	86.1	90.0	97.7	0.3	1.3	1.8
13	10	N,S	8	SC	10	SC	10	CS,C	0	—	9.4	79.0	77.4	85.7	79.8	73.5	76.4	67.8	83.8	83.1	83.5	85.0	86.4	86.1	90.4	97.7	0.3	1.3	1.8
14	0	—	0	—	0	—	2	CS	0	—	0.1	71.1	77.9	84.8	80.0	73.9	76.6	65.9	83.1	82.7	83.0	85.0	86.3	86.1	90.1	97.7	0.3	1.3	1.8
15	0	—	0	CS	1	CS	0	—	0	—	0.8	66.6	76.1	83.1	76.3	69.9	73.1	65.0	82.1	82.9	83.0	84.7	86.1	86.0	90.1	97.7	0.3	1.3	1.8
16	0	—	0	SC	2	S	2	CS	0	—	0.0	63.8	76.0	81.9	78.8	70.1	72.0	63.3	82.0	82.7	82.8	84.4	86.0	85.8	90.0	97.5	0.3	1.3	1.8
17	0	—	0	S	0	—	0	—	0	—	1.6	66.1	78.7	93.7	86.7	78.7	79.5	64.7	83.4	82.5	83.1	84.4	85.9	85.6	90.0	97.5	0.3	1.3	1.8
18	0	—	0	CS	0	CS	1	C	7	CS	1.0	79.0	85.4	90.3	80.3	77.5	82.3	75.5	85.9	85.4	85.4	85.9	86.8	86.7	90.0	97.4	0.3	1.0	1.4
19	10	S	10	CS	10	CS,N	10	N	10	SC,N	3.8	76.7	79.4	86.3	83.5	73.0	78.7	71.5	85.7	85.4	85.7	86.0	87.5	87.4	90.1	97.4	0.3	1.0	1.4
20	10	N,S	9	CS	0	S	0	—	0	—	5.8	69.1	80.5	96.1	88.0	79.0	81.4	68.1	86.1	85.4	85.5	86.5	87.5	87.4	90.1	97.3	0.3	1.0	1.4
21	0	—	0	—	0	SC,SC	10	SC	10	SC	1.0.0	77.6	85.0	89.9	79.3	78.3	81.9	77.1	87.1	86.9	87.1	87.0	88.1	88.4	90.0	97.4	0.3	1.0	1.4
22	10	SC	10	SC,SC	10	CS	10	CS	10	CS	5.8	71.3	81.7	90.9	88.5	77.5	80.9	72.0	85.5	85.5	86.4	87.6	88.1	88.5	90.8	97.4	0.3	1.0	1.4
23	1	CS	10	CS,CC	10	CC,CS	2	CS	6	CS	1.6	71.4	81.7	90.3	84.1	75.9	79.5	70.9	86.4	86.1	86.4	87.1	88.0	89.0	90.7	97.4	0.3	1.0	1.4
24	1	CS	5	C	0	—	1	C	0	—	0.1	73.9	79.4	88.1	84.1	75.5	79.1	71.1	86.0	85.8	85.9	87.5	88.5	88.8	90.1	97.1	0.3	1.0	1.4
25	0	—	1	CC	0	—	0	CC	0	—	1.1	75.0	80.3	90.3	77.8	77.9	81.1	71.9	86.7	86.3	86.3	87.6	88.3	88.6	90.4	97.4	0.3	1.0	1.4
26	0	—	0	—	0	C	1	CC	10	CS	1.8	73.5	83.1	93.1	84.0	80.8	81.5	71.4	87.9	87.8	87.4	88.3	88.8	89.1	90.1	97.1	0.1	0.9	1.3
27	0	—	9	CS,C	0	CS	0	—	0	C	5.6	78.8	82.1	89.9	88.4	81.1	83.6	76.5	88.9	89.1	88.4	89.3	89.5	90.0	90.6	97.3	0.1	0.9	1.3
28	10	S	6	CC,S	1	CS	1	S,SC	10	CS,SC	9.8	81.7	88.6	90.7	89.9	86.5	86.6	79.5	88.8	89.1	89.1	90.0	90.1	90.9	91.7	97.3	0.1	0.9	1.3
29	10	N,S	9	S,N	10	S,N	10	N	10	N,S	1.0.0	85.8	88.9	96.9	89.9	88.0	90.1	83.3	90.6	90.9	90.5	91.1	91.0	91.1	93.1	97.4	0.1	0.8	1.3
30	10	N	10	S,N	10	S	10	N,S	10	N	8.0	81.7	91.8	96.9	91.5	86.6	88.7	81.5	91.3	91.8	91.7	91.3	91.9	91.9	93.3	97.3	0.1	1.1	1.5
31	10	S	10	CS,S	1	SC	9	SC,S	10	SC																			
平均	4.1		5.0		3.9		4.4		4.0		4.3	73.7	80.6	88.1	81.3	76.1	79.3	70.8	85.3	85.1	85.6	86.7	87.7	87.8	90.9	97.7	0.3	1.1	1.5

日	日照時數(實測分)	最大積雲深度(例)	記事
1	7.1	19	⊏⊐L.Jw.p. ①s. ✳1.40—11.50 ⊠
2	10.3	18	⊏⊐L.Jw.p. ⊕幻日 太陽柱.p.
3	6.5	18	⊏⊐L.J⊕w.p. ①s. ✳11.50— ⊠
4	9.5	19	⊏⊐w.p. ⊔J⊽.p. ✳—1.00 ⊠
5	9.9	18	⊏⊐L.Jw.p. ⊽.p.
6	9.3	18	⊏⊐L.J⊕w.p. ①s. —⊽.p. ✳14.10—18.50 ⊠
7	10.2	18	⊏⊐L.Jw.p. ⊽.p.
8	8.4	18	⊏⊐⊕w.p. ⊔V—s. ✳17.00— 18.00 — ⊠
9	9.3	19	⊏⊐—w.p. ⊔⊕幻日.p. ✳7—1.10 ⊠
10	9.0	19	⊏⊐⊕—⊔w.p. 幻日 太陽柱 ⊽V.p. ✳6.20—8.17, 16.50—17.40 ⊠
11	9.3	19	⊏⊐—⊔⊕w.p. 幻日.p. ✳1.10—8.10 ⊠
12	10.7	19	⊏⊐L.Jw.p. —Vs.
13	6.9	19	⊏⊐L.J—Vw.p. ✳8.10—11.10, 15.50—17.50 ⊠
14	10.5	18	⊏⊐L.Jw.p. —Vs.
15	10.7	18	⊏⊐VL.Jw.p.
16	10.9	18	⊏⊐L.J—Vw.p. ①⊽.p. ✳13.10—16.10 ⊠
17	10.8	17	⊏⊐L.J—w.p. Vs.
18	11.2	17	⊏⊐L.Jw.p. Vs. ⊽.p.
19	9.0	17	⊏⊐L.Jw.p. —s. ①.p. ✳3.10—3.50, 13.10—13.50— ⊠
20	10.8	17	⊏⊐L.Jw.p. —s. V.p. ✳—8.10 ⊠
21	8.9	17	⊏⊐w.p. ⊔—Vs. ①①.p.
22	8.1	17	⊏⊐⊕w.p. ⊔①.p.
23	10.0	16	⊏⊐L.Jw.p. Vs. ①.p.
24	11.3	16	⊏⊐L.Jw.p. ⊕幻日s. ⊽V.p.
25	11.4	15	⊏⊐L.Jw.p. —Vs.
26	11.3	15	⊏⊐L.Jw.p. ⊽①—.p.
27	11.6	14	⊏⊐L.Jw.p. V⊕s. ①.p.
28	11.1	14	⊏⊐L.J—Vw.p. 水霧s. ⊽.p. ✳13.10—
29	6.1	15	⊏⊐w.p. —s. ✳— ⊠
30	5.8	15	⊏⊐w.p. —.p. ✳— 13.10— ⊠
31	10.3	15	⊏⊐—w.p. V⊕s. ⊔.p. ✳—11.10, 13.10— ⊠
總計	296.7		

風向及風速平均		觀測回數	天氣日數							
方向	平均速度	觀測數								
N	—	—	降水	雨 ≧0.1	11	氣溫	最低	<−40°	—
NNE	—	—		雨 ≧1.0	1			<−30°	—
NE	1.8	5		雨 ≧10.	—			<−20°	16
ENE	1.1	1		✳	16			<−10°	31
E	1.5	3		△	—			< 0°	31
ESE	3.9	7		▲	—			≧ 25°	—
SE	3.9	3		氏	—		平均	<−30°	—
SSE	—	—		T*	—			<−20°	13
S	—	—		☰ (1—3)	1			<−10°	31
SSW	—	—		快晴	11			< 0°	31
SW	0.9	1		曇	6			≧ 25°	—
WSW	1.6	4		不明	—			≧ 30°	—
W	1.9	40		/	—		最高	<−20°	1
WNW	2.1	65		⊔	19			<−10°	25
NW	1.3	9		⊠	31			< 0°	31
NNW	1.3	3		⊏⊐	31			≧ 25°	—
靜穩	0.2	47		∞	—			≧ 30°	—
合計		186		⊠ (1—3)	—			≧ 35°	—
地震回數			有感		—		無感		

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	10	CS,KC	10	N	1	S,C	2	C	0	—	4.6	77.2	88.8	95.2	79.8	75.1	82.5	75.1	85.4	85.7	86.0	86.7	87.6	87.6	92.4	98.3	0.5	1.4	1.8
2	0	—	0	—	1	C	8	C	10	C	3.8	69.5	75.7	88.4	76.2	77.0	78.3	69.5	83.4	83.5	84.5	86.3	87.6	88.0	92.2	98.3	0.5	1.4	1.8
3	10	KC	9	CS	10	CS	10	SC	10	N	9.8	75.3	79.4	85.6	82.9	82.3	81.1	70.6	85.1	84.4	85.1	86.0	87.3	87.5	92.1	98.2	0.4	1.3	1.7
4	10	N	3	KC	0	—	0	—	0	—	2.6	79.3	79.3	86.9	78.8	71.4	79.2	70.5	85.5	85.1	85.8	86.8	87.8	87.9	92.2	98.2	0.4	1.3	1.7
5	0	—	0	—	3	CK	5	SK,CK	0	—	1.6	69.5	81.9	90.4	79.8	73.1	77.7	69.3	84.7	84.1	85.0	86.1	87.4	87.4	92.1	98.1	0.4	1.3	1.7
6	0	—	10	CS	10	CS	8	S,CS	0	—	5.6	72.0	79.4	88.6	81.4	73.5	78.0	68.5	85.1	84.4	85.2	85.8	87.2	86.6	92.1	98.1	0.4	1.3	1.7
7	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	69.5	77.2	82.5	77.0	70.5	74.2	67.7	84.3	83.7	84.9	85.6	87.2	87.0	92.0	98.0	0.4	1.2	1.6
8	0	—	7	C	10	CS	10	N	10	S	7.4	71.2	80.2	88.0	84.1	81.3	80.2	68.2	84.8	84.1	84.8	85.3	86.7	86.2	91.9	98.0	0.4	1.2	1.6
9	10	S	3	CK,S	1	S	0	—	0	C	2.8	76.8	76.2	81.3	78.8	70.0	76.0	69.0	84.7	84.6	85.2	86.4	87.4	87.7	91.7	97.9	0.3	1.2	1.6
10	6	SK	9	S,SK	10	S,CS	4	S,SC	0	—	5.8	72.2	76.6	81.8	75.9	70.9	75.0	69.9	83.1	83.1	83.9	85.6	86.9	87.2	91.8	97.9	0.3	1.2	1.6
11	2	SK	5	CS,S	2	S	9	S,SK	0	—	3.6	70.0	75.5	80.8	76.0	70.1	73.6	66.8	82.9	82.5	83.5	85.2	86.7	86.9	91.8	97.8	0.3	1.2	1.6
12	0	—	1	S	0	—	0	—	0	—	0.2	68.5	75.8	81.8	79.8	66.7	72.3	65.6	82.6	82.2	83.3	84.9	86.5	86.2	91.8	97.8	0.3	1.2	1.6
13	10	N,S	8	SC	10	SC	10	CS,C	0	—	7.6	76.2	78.7	82.5	76.0	72.5	77.1	66.2	82.7	82.4	83.6	84.9	86.3	86.2	91.6	97.7	0.3	1.2	1.6
14	0	—	0	—	0	—	2	CK	0	—	0.4	70.0	77.4	85.7	79.8	73.5	76.4	67.8	83.8	83.1	83.5	85.0	86.4	86.1	91.4	97.7	0.3	1.2	1.6
15	0	—	0	CS	1	CS	0	—	0	—	0.2	71.1	77.9	84.8	80.0	73.9	76.6	65.9	83.2	82.7	83.6	85.0	86.5	86.2	91.2	97.7	0.3	1.2	1.6
16	0	—	0	KC	2	S	2	CK	0	—	0.8	66.6	76.1	83.1	76.3	69.9	73.2	65.0	82.1	81.9	83.0	84.7	86.2	86.0	91.2	97.7	0.3	1.2	1.6
17	0	—	0	S	0	—	0	—	0	—	0.0	63.8	76.0	81.9	78.8	70.2	72.0	63.3	82.0	81.7	82.6	84.4	86.0	85.8	91.0	97.5	0.3	1.1	1.5
18	0	—	0	CS	0	CS	1	C	7	CS	1.6	66.2	78.7	93.7	86.7	78.7	79.5	64.7	83.4	82.5	83.1	84.4	85.9	85.6	91.0	97.5	0.3	1.1	1.5
19	10	S	10	CS	10	CS,N	10	N	10	SC,N	10.0	79.0	85.4	90.3	80.3	77.5	82.3	75.5	85.9	85.4	85.4	85.9	86.8	86.7	91.0	97.4	0.3	1.0	1.4
20	10	N,S	9	C,S	0	S	0	—	0	—	3.8	76.7	79.4	86.3	83.5	73.0	78.7	71.5	85.7	85.4	85.7	86.6	87.5	87.4	91.2	97.4	0.3	1.0	1.4
21	0	—	0	—	9	SK,SC	10	SC	10	SC	5.8	69.1	80.5	96.1	88.0	79.0	81.4	68.2	86.2	85.4	85.5	86.5	87.5	87.4	91.2	97.3	0.3	1.0	1.4
22	10	SC	10	SC,KC	10	CS	10	CS	10	CS	10.0	77.6	85.0	89.9	79.3	78.3	81.9	77.2	87.2	86.9	87.1	87.6	88.2	88.4	91.6	97.4	0.2	1.0	1.4
23	1	CS	10	CS,CK	10	CK,CS	2	CS	6	CS	5.8	72.3	82.7	92.9	88.5	77.5	80.9	72.0	85.5	85.5	86.4	87.6	88.1	88.5	91.8	97.4	0.3	1.0	1.4
24	2	CS	5	C	0	—	1	C	0	—	1.6	72.4	81.7	90.3	84.1	75.9	79.5	70.9	86.4	86.2	86.4	87.1	88.6	89.0	91.7	97.4	0.3	1.0	1.4
25	0	—	1	CK	0	—	0	CK	0	—	0.2	73.9	79.4	88.1	84.2	75.5	79.2	71.2	86.0	85.8	85.9	87.5	88.5	88.8	92.1	97.2	0.3	1.0	1.4
26	0	—	0	—	0	C	1	CK	10	CS	2.2	75.0	80.3	90.3	87.8	77.9	81.1	72.9	86.7	86.3	86.3	87.6	88.3	88.6	92.4	97.4	0.3	1.0	1.4
27	0	—	9	CS,C	0	CS	0	—	0	C	1.8	73.5	83.2	93.1	89.0	80.8	82.5	72.4	87.9	87.8	87.4	88.3	88.8	89.1	92.2	97.2	0.2	0.9	1.3
28	10	S	6	CK,S	1	CS	1	S,SK	10	CS,SK	5.6	78.8	82.2	89.9	88.4	82.1	83.6	76.5	88.9	89.1	88.4	89.3	89.5	90.0	92.6	97.3	0.2	0.9	1.3
29	10	N,S	9	S,N	10	S,N	10	N	10	N,S	9.8	82.7	88.6	90.7	89.9	86.5	86.6	79.5	88.8	89.2	89.2	90.0	90.1	90.9	92.7	97.3	0.2	0.9	1.3
30	10	N	10	S,N	10	S	10	N,S	10	N	10.0	85.8	88.9	96.9	89.9	88.0	90.2	83.3	90.6	90.9	90.5	91.1	91.0	92.1	93.2	97.4	0.2	0.9	1.3
31	10	S	10	CS,S	1	SK	9	SK,S	10	SC	8.0	82.7	91.8	96.9	91.5	86.6	88.7	81.5	91.3	91.8	91.7	92.3	91.9	92.9	93.3	97.3	0.1	0.8	1.3
平均	4.2		5.0		3.9		4.4		4.0		4.3	73.7	80.6	88.2	82.3	76.1	79.3	70.8	85.3	85.1	85.6	86.7	87.7	87.8	91.9	97.7	0.3	1.1	1.5

日	日照	最大	風向觀測回數 平均速度

31																												
平均	4.2		5.0		3.9		4.4		4.0		4.3	73.7	80.6	88.2	82.3	76.1	79.3	70.8	85.3	85.1	85.6	86.7	87.7	87.8	91.9	97.7	0.3	1.1	1.5

日	日照時數（究爾丹）	最大積雪深度（糎）	記事
1	7.1	19	⊟⊔ap Ⓤa ✳7.40—11.20 ⊠
2	10.3	18	⊟⊔ap ⊕幻日太陽柱p
3	6.5	18	⊟⊔⊕ap Ⓤa ✳21.30— ⊠
4	9.5	19	⊟ap ⊔♂p ✳—7.50 ⊠
5	9.9	18	⊟⊔ap ♂p
6	9.3	18	⊟⊔⊕ap Ⓤa ♒♂p ✳14.39…18.30 ⊠
7	10.2	18	⊟⊔ap ♂p
8	8.4	18	⊟⊕ap ⊔V—a ✳17.52—22.50… ⊠
9	9.3	19	⊟—ap ⊔⊕幻日p ✳°…7.10 ⊠
10	9.0	19	⊟⊕—⊔ap 幻日太陽柱♂Vp ✳4.20—9.17, 10.54…17.40 ⊠
11	9.3	19	⊟—⊔⊕ap 幻日p ✳7.20…8.50 ⊠
12	10.7	19	⊟⊔ap —Va
13	6.9	19	⊟⊔—Vap ✳5.10—11.00, 15.00—17.20 ⊠
14	10.5	18	⊟⊔ap —Va
15	10.7	18	⊟V⊔ap
16	10.9	18	⊟⊔—Vap ⊕♂p ✳13.15…14.30 ⊠
17	10.8	17	⊟⊔—ap Va
18	11.2	17	⊟⊔ap Va ♂p
19	9.0	17	⊟⊔ap —a Ⓤp ✳5.20…9.00, 13.30—21.20… ⊠
20	10.8	17	⊟⊔ap —a Vp ✳…8.30 ⊠
21	8.9	17	⊟ap ⊔—Va ⓤⓤp
22	8.2	17	⊟⊕ap ⊔ⓤp
23	10.9	16	⊟⊔ap Va ⓤp
24	11.3	16	⊟⊔ap ⊕幻日a ♂Vp
25	11.4	15	⊟⊔ap —Va
26	11.3	15	⊟⊔ap ♂ⓤ♒p
27	11.6	14	⊟⊔ap V⊕a ⓤp
28	11.1	14	⊟⊔—Vap 氷霧a ♂p ✳22.25—
29	6.1	15	⊟ap —a ✳— ⊠
30	5.8	15	⊟ap —p ✳°—12.10… ⊠
31	10.3	15	⊟—ap V⊕a ⊔p ✳…11.30, 23.20— ⊠
總計	296.7		

風向觀測回數 平均速度			天氣日數					
方向	平均速度	觀測回數						
N	—	—	降水	耗 ≧0.1	11	最低氣温	<−40°	—
NNE	—	—		耗 ≧1.0	1		<−30°	—
NE	1.8	5		耗 ≧10.	—		<−20°	26
ENE	1.1	1	✳		16		<−10°	31
E	1.5	2	△		—		< 0°	31
ESE	2.9	7	▲		—		≧ 25°	—
SE	2.9	3	⊏		—	平均氣温	<−30°	—
SSE	—	—	⊤°		—		<−20°	13
S	—	—	≡ (1—2)		1		<−10°	31
SSW	—	—	快晴		11		< 0°	31
SW	0.9	1	曇		6		≧ 25°	—
WSW	2.6	4	不照		—		≧ 30°	—
W	2.9	40	⫽		—	最高氣温	<−20°	1
WNW	2.1	65	⊔		29		<−10°	25
NW	1.3	9	⊠		31		< 0°	31
NNW	1.3	2	⊟		31		≧ 25°	—
靜穩	0.2	47	∞		—		≧ 30°	—
合計		186	⊠ (1—2)		—		≧ 35°	—
地震回數			有感		—	無感		

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六回平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（耗） 22—6時	6—10時	10—14時	14—18時	18—22時	合計
1	702.9	703.6	709.9	705.1	E	1.3	—	0.0	—	0.4	W	8.3	W	7.3	NW	3.6	3.7	11.4	W	E.W WNW	17	—	—	—	—	—	—
2	712.6	714.6	717.4	714.3	WSW	2.3	WNW	1.3	SSE	4.6	ESE	3.5	SSE	7.8	SE	3.9	3.2	7.8	SSE	SE	29	—	—	—	—	—	—
3	715.7	712.0	711.2	713.5	SSE	2.3	SE	2.8	SE	2.3	SE	2.9	E	5.8	NNW	2.7	2.9	6.5	E	SE	42	—	—	0.0	1.3	0.5	1.8
4	710.3	710.9	714.3	711.7	NW	0.8	—	0.0	—	0.3	N	7.3	N	6.1	NNW	2.8	2.9	8.7	NNW	N	21	—	—	—	—	—	—
5	715.4	715.1	715.4	715.5	—	0.0	W	0.8	—	0.0	SSW	0.9	SW	1.4	WSW	0.7	1.4	4.4	WSW	WSW	17	—	—	—	—	—	—
6	714.7	713.4	715.5	714.6	ESE	0.5	—	0.0	WNW	1.5	ESE	3.3	E	2.5	NNW	1.0	1.4	4.1	NNW	ESE	21	—	0.0	0.5	0.1	0.5	1.1
7	718.2	717.5	717.1	717.6	—	0.3	WNW	4.9	W	6.3	W	5.0	W	6.3	WNW	6.8	4.9	8.2	WSW	W	33	0.3	—	—	—	—	0.3
8	715.6	711.8	709.4	713.0	NNE	1.0	—	0.0	WSW	1.5	SSE	1.7	SW	4.0	NNE	0.9	2.0	8.0	WSW	WSW	29	—	—	—	—	—	—
9	709.9	711.4	716.4	711.8	—	0.3	NNW	0.8	W	1.2	NW	2.1	NNE	6.9	W	2.3	3.1	7.2	NW	WNW	17	—	—	—	—	—	—
10	717.4	717.1	717.5	717.4	WNW	2.3	WNW	4.8	WSW	8.8	W	9.6	W	8.1	W	7.4	6.2	10.9	WNW	W	46	—	—	—	—	—	—
11	715.1	711.5	711.9	713.4	WNW	5.8	NW	6.1	WSW	6.0	NW	7.2	NW	6.0	W	3.5	5.3	8.8	WNW	WNW	38	—	—	—	—	—	—
12	710.4	708.8	708.4	709.5	WNW	4.4	W	1.8	E	0.8	NNW	3.2	WSW	4.2	E	1.6	2.7	6.8	NNW	WSW.W	21	—	—	—	—	—	—
13	707.1	709.4	714.5	709.8	ESE	1.7	N	2.7	N	5.0	NNE	9.0	NW	9.5	WNW	6.5	5.0	9.9	W	W	25	—	—	—	—	—	—
14	715.3	713.9	715.0	714.8	—	0.0	W	2.8	ESE	0.8	SSW	3.9	SSE	2.7	SE	2.0	2.4	4.6	NNW	SSE	21	—	—	—	—	(0.1)	(0.1)
15	715.4	715.1	714.8	715.2	WNW	0.9	NNW	5.4	SW	3.6	N	9.2	WNW	6.9	WNW	4.8	4.2	10.7	W	W	25	—	—	—	—	—	—
16	713.6	713.4	715.5	714.2	NW	2.4	NNW	3.9	NW	2.0	W	5.5	N	9.4	NW	4.0	4.5	9.4	N	NW	38	—	—	—	—	—	—
17	715.2	715.2	717.7	715.8	NW	3.0	W	1.3	SW	1.6	SW	1.8	WSW	3.3	N	5.1	2.5	6.0	NNW	WSW	17	—	—	—	—	—	—
18	720.0	718.1	716.7	718.5	W	0.8	—	0.0	ENE	1.1	ESE	3.1	SE	4.6	SE	3.6	2.2	6.7	SE	SE	33	—	—	—	—	—	—
19	715.7	714.7	715.5	715.3	SE	1.0	SW	1.0	N	2.3	SW	4.3	W	9.3	WNW	5.1	3.6	9.3	W	SW	21	0.2	0.6	0.0	—	—	0.8
20	715.0	713.0	713.5	713.9	NNW	3.9	W	1.4	SW	4.2	WSW	4.9	SW	3.4	NE	2.5	3.5	7.3	NW	WSW.W	33	—	—	—	—	—	—
21	713.8	712.6	714.5	713.6	—	0.0	—	0.3	SW	2.5	E	4.7	N	4.0	NNW	4.0	2.1	5.4	N	SW	21	—	—	—	0.1	0.1	0.2
22	715.7	716.7	719.5	716.9	NW	1.4	W	1.1	WSW	5.0	WNW	3.5	WSW	4.3	NW	3.8	3.1	5.6	SW	WSW	33	0.1	—	—	0.0	—	0.1
23	720.6	719.8	718.8	719.9	NW	6.1	—	0.0	WSW	2.1	E	2.0	E	4.5	ENE	1.9	3.3	6.1	NW	E	29	—	—	—	—	—	—
24	717.7	716.1	717.5	717.2	NNE	3.8	NNE	7.4	N	6.2	NNE	9.8	N	7.9	WSW	3.9	5.8	9.8	NNE	NNE	38	—	—	—	—	—	—
25	716.8	714.2	714.1	715.3	WSW	5.3	WNW	7.6	WSW	6.1	WNW	4.5	NW	5.7	WNW	4.5	5.7	7.6	WNW NNE	WNW	29	—	—	—	—	—	—
26	714.3	712.7	713.6	713.5	WSW	1.6	E	1.4	WSW	6.4	SW	2.8	SSE	1.3	N	7.5	3.2	7.5	N	WSW	29	—	—	—	—	—	—
27	714.1	713.5	713.5	713.6	N	5.8	—	0.4	WSW	2.0	WSW	4.3	WSW	2.3	NW	4.6	3.6	7.2	N	WSW	38	—	—	0.0	—	—	0.0
28	712.2	710.9	713.3	712.3	NW	3.8	NW	4.3	NNW	2.9	NNE	6.3	NNW	9.3	WNW	6.0	5.6	9.3	NNW	NW	33	—	—	—	—	—	—
29	712.6	712.2	714.7	713.0	W	5.1	WNW	4.9	WSW	5.4	N	3.2	N	6.9	WNW	5.3	5.2	7.7	WNW.N	WNW.N	25	—	—	—	—	—	—
30	713.8	712.2	714.3	713.5	NW	4.4	NNW	1.9	NNE	2.4	E	4.2	NNW	3.3	NW	3.4	3.6	6.0	ENE	NW WNW	21	—	—	—	—	0.2	0.2
31	714.5	713.7	715.7	714.5	WNW	4.3	NW	3.6	WSW	5.8	W	3.8	NE	6.2	WNW	5.8	4.0	7.2	WNW	WNW	33	—	—	—	0.0	—	0.0
平均或合計	714.2	713.4	714.7	714.1	NW	2.5	W	2.4	WSW	3.3	W	4.7	N	5.5	WNW	3.9	3.6	11.4	W	W	28	0.6	0.6	0.5	1.5	1.4	4.6

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	十時降水量（耗）一回
1	87.2	82.9	90.9	4.0	98.0	92.4	92.6	4.2	81.4	22.8	1.2	1.1	1.8	1.7	1.3	1.3	1.4	71	94	75	23	31	50	57	3.5	1.8	—
2	89.9	89.7	91.0	95.0	92.7	88.1	91.1	95.9	87.0	8.9	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	0.8	1.2	61	63	60	39	43	42	51	1.8	0.9	—
3	85.6	84.3	86.9	89.1	87.9	86.2	86.7	89.3	82.7	6.6	0.6	0.6	0.8	0.8	1.7	1.5	1.0	39	40	45	34	96	95	58	(1.5)	0.5	1.8
4	83.8	78.5	83.0	94.0	92.6	87.3	86.5	94.4	78.3	16.1	1.5	0.8	1.2	0.9	0.8	0.8	1.0	97	100	94	28	26	43	65	1.6	0.9	—
5	82.2	78.5	83.0	95.3	96.4	89.4	87.5	97.4	76.7	20.7	0.7	0.7	1.0	1.6	1.4	1.3	1.1	64	77	78	49	38	63	62	1.2	0.7	0.0
6	85.7	82.8	86.6	90.5	89.9	87.1	87.1	91.2	82.5	8.7	1.2	1.1	1.5	1.9	1.8	1.6	1.5	81	94	91	82	85	95	88	(0.7)	0.4	1.4
7	85.3	81.2	84.3	89.9	91.3	85.0	86.2	92.1	79.2	12.9	1.4	0.6	0.8	0.9	1.0	0.6	0.9	96	57	60	41	35	39	55	1.4	0.7	—
8	82.1	77.5	84.3	95.8	94.7	89.6	87.3	96.4	76.7	19.7	0.6	0.6	1.1	1.3	1.2	1.1	1.0	49	75	80	39	35	49	55	1.7	0.9	—
9	82.7	84.1	87.5	96.1	94.5	89.3	89.0	97.1	81.9	15.2	0.9	1.1	1.3	1.3	1.2	1.0	1.1	79	80	71	37	37	49	59	2.0	1.1	—
10	87.0	84.3	88.0	92.6	90.2	84.9	87.8	93.2	82.2	11.0	1.0	0.9	1.1	1.0	0.8	0.8	0.9	60	65	56	34	32	56	51	2.1	1.0	—
11	82.7	81.6	86.1	91.4	89.4	85.1	86.1	92.2	80.4	11.8	0.7	0.7	0.9	0.7	0.5	0.6	0.7	58	64	55	27	22	40	44	1.8	0.9	—
12	82.6	79.8	84.2	92.2	91.8	89.1	86.6	93.6	78.5	15.1	0.7	0.6	1.0	0.8	0.7	0.8	0.8	62	65	69	30	26	38	48	1.7	0.8	—
13	87.2	82.9	88.2	92.9	91.6	86.2	88.2	94.2	80.8	13.4	0.8	1.1	1.4	0.8	0.7	0.9	1.0	47	89	71	27	25	56	53	2.2	1.2	—
14	82.2	78.5	84.6	92.7	91.4	88.4	86.3	92.9	77.0	15.9	0.8	0.7	1.0	1.0	0.8	1.8	1.0	71	84	70	35	33	96	65	(1.2)	0.6	(0.1)
15	87.6	85.5	88.9	93.7	92.5	86.8	89.2	94.9	84.8	10.1	1.8	1.4	0.8	0.6	0.7	0.8	1.0	99	95	41	20	23	44	54	2.3	1.3	—
16	85.7	83.9	88.0	92.9	88.7	83.7	87.2	93.4	81.9	11.5	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	50	58	41	22	29	48	41	1.7	0.5	—
17	81.3	78.9	84.3	90.6	91.4	85.8	85.4	92.2	77.1	15.1	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	60	70	60	31	22	38	47	1.5	0.8	—
18	80.2	76.2	83.1	92.3	92.5	90.9	85.9	93.7	75.3	18.4	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	57	73	67	30	23	28	46	(1.7)	0.8	0.8
19	88.0	86.7	90.3	94.3	93.0	86.5	89.8	95.9	85.2	10.7	0.7	1.4	1.8	1.6	1.1	0.8	1.2	41	86	82	52	38	48	58	1.8	0.9	0.0
20	84.0	82.6	88.1	95.7	97.7	90.7	89.8	98.4	81.7	16.7	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	62	77	60	31	27	40	50	2.1	0.9	—
21	85.3	81.4	85.9	92.0	90.6	90.2	87.6	92.4	81.1	11.3	1.0	0.9	1.1	1.2	2.0	2.0	1.4	67	87	68	46	89	92	75	(0.8)	0.5	0.3
22	89.8	89.4	92.1	96.5	96.6	92.0	92.7	97.7	89.1	8.6	2.0	1.9	2.0	1.8	1.6	1.3	1.8	95	92	80	49	43	49	68	1.8	1.1	0.0
23	88.1	83.8	89.7	96.7	95.9	93.7	91.3	96.9	82.0	14.9	1.0	0.9	1.2	1.0	0.9	1.1	1.0	53	69	53	26	26	35	44	2.2	1.4	—
24	91.9	90.0	92.1	96.4	95.5	88.4	92.4	98.1	86.7	11.4	1.1	1.0	1.1	0.9	0.6	0.8	0.9	42	44	41	25	15	43	35	2.9	1.7	—
25	84.5	85.8	91.1	97.3	95.2	90.7	90.8	98.6	83.6	15.0	0.9	0.9	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	68	59	44	22	25	37	43	2.7	1.5	—
26	86.7	84.5	92.8	98.6	0.7	94.7	93.0	1.3	83.2	18.1	0.8	0.9	1.2	1.0	0.8	0.8	0.9	51	61	43	22	13	24	36	3.2	1.6	—
27	90.2	86.9	92.4	97.7	0.0	93.0	93.4	0.0	86.7	13.3	0.9	0.9	1.1	2.5	1.6	1.3	1.4	39	54	40	63	33	45	46	2.5	1.2	0.0
28	91.1	89.7	95.4	98.3	95.9	92.1	93.8	98.7	89.5	9.2	1.2	1.4	1.6	1.4	1.0	1.3	1.3	53	67	47	32	27	48	46	3.2	1.7	—
29	88.9	89.2	95.9	99.9	98.0	92.2	94.0	0.7	87.6	13.1	1.2	1.3	1.4	1.6	1.5	1.4	1.4	62	62	41	33	35	53	48	3.1	1.6	—
30	90.5	88.4	95.2	99.8	99.0	94.4	94.6	0.7	87.8	12.9	1.5	1.4	1.7	2.0	2.3	1.9	1.8	66	72	51	41	54	60	57	(1.9)	0.8	0.2
31	92.0	89.7	95.9	0.6	0.0	94.8	95.5	1.7	89.0	12.7	1.5	1.6	1.8	1.5	1.8	1.7	1.7	61	74	50	28	37	53	51	3.0	1.7	0.0
平均或合計	86.2	83.8	88.7	95.0	94.1	89.3	89.5	96.1	82.5	13.6	1.0	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	63	72	61	35	36	51	53	62.8	32.4	4.6

重力更正　0.0
海面更正　+ 52.2

索　　倫

1937

康德四年三月

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均
1	0	—	0	CK	0	KC	8	SK,KC	1	CS	1.8
2	10	SC,SK	10	CS,KC	1	KC,SK	0	KC,SK	2	KC	4.6
3	5	CS	10	CS,C	10	N	10	N	0	—	7.0
4	0	—	0	C	1	C	2	KC	0	—	0.6
5	0	—	3	C	0	SK	6	KC,CS	3	CS,KC	2.4
6	0	CS	10	N,CS	10	N	10	N	3	N	6.6
7	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0
8	0	—	0	C	5	C,KC	8	SK,SC	0	KC	2.6
9	0	KC	1	C	0	C	1	C	7	CS	1.8
10	2	C	0	C	9	SK,K	0	SK,K	0	—	2.2
11	0	—	0	—	3	SK	0	SK	0	—	0.6
12	0	—	0	—	0	K	7	C,CS	10	CS	3.4
13	0	—	0	—	0	C	1	SK,K	0	—	0.2
14	5	CS	3	C	6	KC,C	10	SC,N	10	KC,CS	6.8
15	10	CS	0	C	3	C,K	0	—	0	—	2.6
16	3	C	8	CS,C	8	SK,K	4	SK,K	0	—	4.6
17	0	—	0	—	0	SK	0	—	0	—	0.0
18	0	—	3	C	4	C,CS	10	KC,C	7	C	4.8
19	10	N	8	C,N	9	SK,N	3	K,SK	0	—	6.0
20	0	—	0	—	0	—	0	C	0	CS	0.0
21	8	SK	10	SC	10	SC	10	N	10	N,CS	9.6
22	10	SC	10	N,SK	10	CS,SK	10	CS,C	1	CS	8.2
23	10	C,CS	10	C,CS	10	KC,CS	10	SC,SK	10	CS,SC	10.0
24	10	CS,SC	10	CS	10	CS,K	2	K,SK	0	—	6.4
25	0	—	3	C	0	K,C	7	KC,C	10	CS	4.0
26	1	C	1	C	2	C	2	C,CK	0	C	1.2
27	4	C	10	CS	10	CS,N	10	N,SK	9	C,SK	8.6
28	10	C	10	C,CS	9	SK,K	6	CK,SK	0	C	7.0
29	0	C	0	K	8	SK,K	9	SK,K	0	—	3.4
30	0	C	7	KC,SK	10	SK	10	N,SK	7	SK	6.8
31	3	SK	0	CK	10	N,SK	9	CK,N	0	—	4.4
平均	3.3		4.1		5.1		5.3		2.9		4.1

日	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低	最高	地面平均溫度
1	81.4	96.4	8.4	97.2	90.7	93.5	78.6	95.3	95.3
2	89.4	94.0	0.3	92.7	87.2	92.3	86.3	97.5	97.5
3	83.3	89.8	90.8	87.9	84.6	86.2	81.2	90.8	90.8
4	74.8	87.3	98.2	91.2	84.9	86.0	75.0	93.5	93.5
5	76.0	88.0	1.6	95.1	87.3	88.3	74.6	94.0	94.0
6	82.5	89.7	92.4	89.8	86.7	87.2	81.0	89.7	89.7
7	78.5	85.9	93.4	90.7	83.2	85.0	77.7	89.3	89.3
8	79.9	87.8	1.4	93.5	85.0	88.8	73.0	91.9	91.9
9	83.3	91.3	3.2	95.6	88.1	91.5	77.1	95.2	95.2
10	83.3	91.5	95.0	90.5	83.9	87.4	77.7	90.7	90.7
11	79.1	91.1	96.1	90.3	83.5	86.2	76.0	88.9	88.9
12	76.9	88.3	98.6	91.7	89.2	88.2	74.5	92.9	92.9
13	81.1	93.5	97.6	91.9	85.1	87.9	78.1	92.3	92.3
14	77.2	91.1	96.3	91.5	88.3	87.3	75.3	93.5	93.5
15	85.0	93.0	98.1	93.2	85.7	89.6	81.7	94.3	94.3
16	82.8	92.5	4.0	90.0	81.9	89.6	80.6	92.9	92.9
17	77.4	90.5	98.3	92.5	84.1	86.6	73.4	93.2	93.2
18	75.3	88.6	98.5	93.3	90.1	88.0	73.8	94.5	94.5
19	86.9	94.5	0.9	93.8	85.5	91.1	84.2	94.5	94.5
20	80.3	84.3	3.1	99.0	87.4	90.3	78.4	94.8	94.8
21	81.4	87.8	93.4	90.6	90.0	88.3	79.1	90.5	90.5
22	88.4	93.4	98.4	97.0	90.1	92.3	86.8	94.9	94.9
23	81.2	93.9	0.1	95.9	92.3	91.2	78.9	95.6	95.6
24	89.2	93.9	99.9	96.2	86.8	92.0	84.9	95.2	95.2
25	84.9	96.0	3.7	94.9	89.2	92.6	81.4	97.3	97.3
26	80.8	97.7	5.3	2.5	94.0	93.4	79.1	99.1	99.1
27	85.8	95.8	3.8	2.3	91.6	93.7	84.2	97.8	97.8
28	88.4	98.9	3.8	95.9	90.8	94.3	87.0	97.2	97.2
29	88.2	0.3	3.9	99.4	91.0	94.4	85.1	98.4	98.4
30	86.1	99.7	3.4	99.8	92.8	94.1	84.0	97.8	97.8
31	88.2	0.9	3.9	0.2	94.4	95.5	86.2	97.4	98.5
平均	82.5	92.5	99.9	94.4	87.9	90.1	79.8	94.2	94.0

日	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	95.2	94.1	93.4	93.8	93.1	96.5	0.0	1.6	3.7	4.8
2	95.4	94.7	94.9	94.6	94.3	96.6	0.0	1.6	3.7	4.8
3	91.5	92.1	93.7	94.6	94.4	96.6	0.0	1.6	3.6	4.8
4	93.2	92.9	93.6	94.2	94.0	96.7	99.9	1.6	3.6	4.8
5	93.1	92.3	93.1	94.2	93.7	96.7	99.9	1.6	3.6	4.7
6	91.3	91.9	93.4	94.3	94.1	96.7	99.9	1.6	3.5	4.7
7	90.4	91.0	92.8	93.6	93.7	96.8	99.9	1.6	3.5	4.7
8	91.5	90.8	92.1	93.5	92.9	96.8	99.9	1.5	3.5	4.6
9	93.6	92.5	92.7	93.6	93.1	96.7	99.9	1.5	3.5	4.6
10	91.8	92.2	93.2	93.8	93.6	96.7	99.9	1.5	3.4	4.6
11	90.7	91.0	92.5	93.7	93.3	96.8	99.8	1.5	3.4	4.6
12	92.5	91.6	92.4	93.4	92.9	96.7	99.8	1.5	3.3	4.5
13	93.1	93.0	93.3	93.8	93.5	96.6	99.8	1.5	3.3	4.5
14	92.5	92.1	92.9	93.8	93.4	96.7	99.8	1.5	3.3	4.4
15	94.0	94.0	93.8	94.3	94.0	96.7	99.8	1.5	3.3	4.4
16	93.2	93.1	93.8	94.4	94.1	96.7	99.8	1.4	3.3	4.4
17	92.6	92.2	93.2	94.2	93.6	96.8	99.8	1.4	3.3	4.3
18	93.5	92.6	93.2	94.2	93.5	96.7	99.8	1.4	3.2	4.3
19	93.9	93.9	94.2	94.5	94.3	96.7	99.7	1.4	3.2	4.3
20	94.7	93.8	94.0	94.6	94.1	96.8	99.7	1.3	3.1	4.3
21	91.5	92.2	94.2	94.7	94.5	97.0	99.7	1.3	3.1	4.2
22	94.8	94.1	94.1	94.7	94.5	97.0	99.7	1.3	3.1	4.2
23	94.6	94.2	94.5	95.0	94.6	97.0	99.7	1.3	3.0	4.2
24	95.4	95.3	95.3	95.3	95.2	97.0	99.7	1.3	3.0	4.1
25	95.7	95.0	95.2	95.6	95.1	97.1	99.7	1.2	3.0	4.1
26	97.0	96.0	95.6	95.8	95.4	97.2	99.7	1.2	3.0	4.1
27	95.0	96.7	96.3	96.4	96.1	97.3	99.7	1.2	2.9	4.1
28	97.0	96.9	96.7	96.6	96.6	97.5	99.7	1.2	2.9	4.1
29	97.4	97.0	96.8	96.8	96.6	97.6	99.7	1.2	2.9	4.0
30	97.9	97.2	97.0	97.1	96.9	97.7	99.7	1.2	2.9	3.9
31	98.5	98.0	97.4	97.3	97.2	97.8	99.7	1.2	2.8	3.9
平均	94.0	93.7	94.2	94.7	94.4	96.9	99.8	1.4	3.3	4.4

日	日照時數(究爾丹)	日射積算量(瓦卡/糎²)	最大積雪深度(糎)	記事
1	9.9	537	—	⊟0ap γa ⫽p
2	7.8	425	—	⊟0ap ⊕a
3	2.8	246	2	⊟ap 0⊕a —p ✳13.41—21.10 ⊠
4	9.9	619	2	⊟0ap ⊔γa
5	9.4	547	1	⊟0ap ⊔∞a
6	—	293	1	⊟⊕ap ✳8.52— ⊠
7	10.4	593	1	⊟γap 0a ✳—2.30 ⊠
8	8.1	564	0	⊟ap ⊔γa
9	10.0	561	—	⊟ap ⊔a
10	9.6	560	—	⊟ap ⫽p
11	10.1	538	—	⊟ap ⊔a γp
12	9.8	637	—	⊟ap ⊔γ0a ⊕幻日—p
13	10.0	667	—	⊟γap ⊔0a
14	5.5	478	—	⊟ap ⊔γ∞a —p
15	10.5	629	—	⊟ap 0a γ⫽p
16	9.6	575	—	⊟ap ⊕幻日a γp
17	10.8	667	—	⊟0ap ⊔γa
18	10.1	627	—	⊟0ap ⊕Ψp
19	8.2	550	1	⊟ap ⊕a γ0p ✳4.55—10.54 ⊠
20	10.9	671	—	⊟0ap γa Ψp
21	—	169	0	⊟ap ✳17.08— ⊠
22	2.6	384	0	⊟⊕ap 0Ψ幻月環p ✳—3.25, 14.02—14.08 ⊠
23	8.1	452	—	⊟⊕ap γ0a Ψp
24	9.4	601	—	⊟幻日ap ⊕a γp
25	9.8	725	—	⊟0ap γma Ψp
26	10.9	726	—	⊟0ap γa
27	8.0	491	—	⊟⊕ap 幻日p ✳11.57—13.54
28	8.4	522	—	⊟⊕ap 0a
29	7.3	570	—	⊟0γap
30	4.0	427	—	⊟0ap ✳18.25—20.55
31	6.2	513	—	⊟0ap ✳15.42—15.55
總計	247.8	16563		

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數
N	5.9	15
NNE	5.3	9
NE	4.4	2
ENE	1.5	2
E	2.9	10
ESE	2.2	6
SE	2.9	8
SSE	3.4	6
S	—	—
SSW	2.4	2
SW	2.8	11
WSW	4.1	21
W	4.5	22
WNW	4.7	22
NW	4.2	21
NNW	3.5	13
靜穩	0.1	16
合計		186

天氣日數						
降水	耗≧0.1	7	氣溫 最低	<−40°	—
	耗≧1.0	2		<−30°	—
	耗≧10.	—		<−20°	8
✳		9		<−10°	31
△		—		< 0°	31
▲		—		≧ 25°	—
⌊		—	平均	<−30°	—
⊤°		—		<−20°	—
≡ (1—2)		—		<−10°	19
快晴		9		< 0°	31
曇		4		≧ 25°	—
不照		2		≧ 30°	—
⫽°		3	最高	<−20°	—
⊔		9		<−10°	1
⊠		9		< 0°	25
⊟		31		≧ 25°	—
∞		—		≧ 30°	—
⊠ (1—2)		—		≧ 35°	—
地震回數	有感	—	無感		

赤　峰

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六回平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（耗） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	705.0	704.5	706.5	705.2	SW	4.0	SW	6.9	SW	6.8	WSW	9.7	WNW	4.5	WSW	2.6	5.7	12.0	SW	SW	46	—	—	—	—	—	—
2	707.0	710.6	714.3	710.2	NW	0.8	ENE	1.0	E	8.7	E	7.8	NE	7.7	ENE	2.7	4.9	9.9	ENE	E	42	—	—	—	—	—	—
3	712.7	707.2	708.3	709.8	—	0.3	—	0.3	ENE	4.7	SSE	1.8	E	8.7	ESE	3.2	3.1	8.7	ENE.E	ENE	38	—	—	—	—	—	—
4	708.2	709.7	711.1	709.7	W	0.5	NW	0.9	E	6.8	E	5.9	E	6.8	ENE	4.8	4.1	7.2	E	E	42	—	—	—	—	—	—
5	710.7	712.9	714.6	712.5	E	2.3	E	3.1	E	4.0	ENE	7.9	ENE	6.2	ENE	1.7	4.7	8.1	ENE	ENE	54	0.4	1.4	0.6	0.2	—	2.6
6	713.6	711.0	714.3	712.8	ENE	2.8	ENE	1.2	ENE	0.6	NE	1.1	ENE	2.9	NNW	4.7	1.6	5.7	NNW	ENE	42	—	—	—	—	0.0	0.0
7	717.0	716.9	716.3	716.9	NNW	5.0	WNW	2.0	NNW	2.0	N	2.7	NNE	1.1	SE	3.4	3.2	7.1	NNW	NNW	29	—	—	—	—	—	—
8	715.5	712.3	709.4	712.9	—	0.0	W	1.1	—	0.3	E	1.3	SSE	5.3	SW	5.4	2.1	6.2	SW	SW	21	—	—	—	—	—	—
9	707.2	709.3	713.0	709.5	SW	4.3	WSW	4.0	N	3.0	ENE	4.3	ENE	5.8	SE	0.7	4.1	6.0	WSW	ENE	25	—	—	—	—	—	—
10	715.9	717.9	719.2	717.2	SE	0.7	NE	1.0	NE	1.3	NNW	2.8	NNW	6.0	NE	0.8	2.6	6.0	NNW	SE N.NNW	21	—	—	—	—	—	—
11	716.7	711.0	710.4	713.5	SW	2.3	W	0.6	WSW	6.3	W	9.0	NW	8.4	SE	1.1	4.1	9.5	WNW	N.WSW W.NW	17	—	—	—	—	—	—
12	709.5	707.8	705.0	708.0	NW	0.9	SW	1.8	SW	0.5	ESE	1.9	S	9.1	S	11.4	4.0	14.2	S	S	33	—	—	—	—	—	—
13	704.8	707.5	709.8	707.0	SW	4.0	WSW	5.3	ESE	3.3	NE	4.0	ENE	3.3	—	0.4	4.5	7.2	SSW	ENE	33	—	—	—	—	—	—
14	711.0	708.6	709.0	709.7	—	0.1	E	5.3	E	1.5	E	4.9	E	6.0	E	4.7	3.5	7.0	E,ENE	E	63	—	—	—	—	—	—
15	712.9	714.7	711.1	713.1	ESE	3.2	ENE	2.7	NNW	6.4	NNW	2.4	E	7.8	SSE	6.7	4.3	9.5	S	E	25	—	—	—	—	—	—
16	711.3	714.1	714.8	713.0	WSW	5.7	WNW	8.3	NW	12.8	NNW	9.3	NNW	8.6	—	0.3	8.3	12.8	NW	NNW	33	0.1	—	—	—	—	0.1
17	714.1	712.1	714.1	713.3	SE	1.0	—	0.3	ENE	3.1	ENE	4.8	ENE	6.2	ENE	4.3	2.9	7.5	ENE	ENE	58	—	—	—	—	—	—
18	715.6	712.8	712.1	713.8	—	0.3	NNE	1.3	ENE	1.8	SSE	6.9	SSE	11.9	WNW	2.5	4.2	11.9	SSE	E	21	—	0.0	—	—	—	0.0
19	713.9	714.0	713.4	713.8	WSW	1.5	W	1.3	SSE	0.5	N	1.9	WNW	5.9	S	2.0	2.1	6.1	NNW	NNW	17	—	—	—	—	—	—
20	713.6	710.1	708.8	711.4	NE	1.5	ESE	1.5	—	0.2	ENE	4.6	ENE	6.4	WSW	2.7	2.8	7.7	ENE	ENE	33	—	—	—	—	—	—
21	705.4	705.9	711.8	707.5	ENE	1.7	E	5.1	N	2.9	W	3.8	E	10.4	E	5.8	5.0	12.3	WNW	E	33	—	0.0	—	—	—	0.0
22	714.0	715.9	718.0	715.5	ESE	2.8	—	0.0	—	0.4	ENE	2.5	NE	6.3	E	1.4	2.7	6.3	NE	NE.ENE ESE	21	—	0.0	—	—	—	0.0
23	717.7	716.6	715.9	716.8	ENE	5.3	ENE	5.2	ENE	3.1	N	2.8	NNE	3.0	NNE	1.6	3.2	5.3	ENE	ENE	46	3.7	2.8	1.5	2.3	0.7	11.0
24	715.6	716.9	718.3	716.8	NNW	3.7	NNW	6.3	NNW	11.7	NNW	12.7	NNW	8.3	W	0.9	7.6	14.5	NNW	NNW	83	0.1	—	—	—	—	0.1
25	717.9	715.5	712.3	715.7	WNW	3.7	W	0.5	SW	6.4	WSW	5.5	SSW	4.7	SW	5.9	4.2	7.8	SW	SW	42	—	—	—	—	—	—
26	711.5	711.5	710.3	711.3	WSW	3.6	WSW	3.2	E	7.5	ENE	1.6	ESE	4.0	NNW	1.5	3.5	7.5	E	E	25	—	—	—	—	—	—
27	708.8	711.4	714.1	711.1	—	0.0	W	3.8	ENE	1.8	NNW	8.5	N	7.0	NNE	2.3	3.6	8.8	N	N.NNW	25	—	—	—	—	—	—
28	712.8	713.6	715.3	713.7	WNW	2.0	WSW	1.8	NNW	4.6	NW	8.3	NW	9.2	SW	3.4	4.8	10.0	NNW	WSW	29	—	—	0.0	0.1	—	0.1
29	714.2	713.7	714.2	714.1	W	0.8	SW	1.8	ENE	0.5	NE	4.2	NNW	3.3	E	4.9	3.0	4.9	E	E.SW WSW NNW	13	—	—	—	—	—	—
30	713.1	712.1	713.9	713.0	—	0.4	SE	2.3	—	0.3	NE	2.0	ENE	4.3	N	1.5	2.0	5.4	E	E	21	—	—	—	—	—	—
31	713.3	713.5	715.8	714.0	ESE	3.4	—	0.0	NNW	2.2	NNW	3.9	ENE	2.6	NE	0.8	1.9	5.0	E	NE.ESE	7	—	—	—	—	—	—
平均或合計	712.3	712.0	712.8	712.3	SW	2.2	W	2.6	ENE	3.7	ENE NNW	4.9	ENE	6.2	ENE.E	3.1	3.8	14.5	NNW	ENE	17	4.3	4.2	2.1	2.6	0.7	13.9

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱内	降水量（耗）十時一回
1	97.9	97.2	5.7	13.2	13.5	2.0	4.9	14.9	96.3	18.6	0.9	0.8	1.5	1.7	1.9	1.1	1.3	24	22	23	15	17	21	20	6.0	3.3	—
2	95.2	95.3	96.7	99.4	96.7	92.0	95.9	0.1	89.7	10.4	1.1	1.6	1.4	1.1	1.2	1.4	1.3	34	49	38	25	34	57	40	2.8	0.9	—
3	88.3	91.3	92.7	99.5	99.7	92.5	94.0	1.6	87.8	13.8	1.3	1.7	1.1	1.4	1.3	0.8	1.3	68	70	42	31	28	29	45	3.1	1.3	—
4	89.6	87.8	94.9	0.2	98.2	95.2	94.3	2.3	86.3	16.0	0.9	1.0	1.3	1.3	0.9	1.0	1.1	41	54	40	28	23	32	36	(2.3)	1.0	1.8
5	95.5	93.2	92.9	92.8	91.6	86.1	92.0	95.9	82.2	13.7	1.3	2.6	2.4	2.3	2.1	1.3	2.0	40	94	91	88	86	82	80	(0.3)	0.1	0.7
6	83.9	79.8	86.4	94.7	94.7	92.3	88.6	95.5	78.0	17.5	1.2	0.8	1.4	2.1	2.3	1.6	1.6	88	87	87	67	75	60	77	1.6	0.2	0.0
7	87.8	85.7	89.1	93.0	93.7	89.4	89.8	95.1	84.3	10.8	1.3	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	71	51	47	35	39	58	50	1.8	0.7	—
8	85.9	82.6	90.4	98.0	0.1	96.4	92.2	0.6	80.9	19.7	1.2	1.1	1.5	1.6	1.9	1.7	1.5	76	89	69	39	42	48	61	2.5	0.7	—
9	93.5	94.0	96.9	99.7	0.2	92.6	96.2	0.7	89.3	11.4	1.7	1.9	2.2	1.6	1.4	1.8	1.8	62	66	61	36	30	67	54	1.8	0.6	—
10	87.6	88.0	93.7	97.0	96.0	90.1	92.1	97.9	85.6	12.3	1.4	1.3	1.1	1.2	1.0	1.1	1.2	80	68	39	33	28	52	50	1.9	0.7	—
11	85.6	81.4	94.3	1.4	1.8	95.7	93.4	2.2	80.5	21.7	1.0	0.9	0.9	0.6	0.8	1.2	0.9	63	83	29	12	15	36	40	3.5	1.1	—
12	93.3	88.4	93.8	0.6	0.9	98.2	95.9	2.7	85.9	16.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.4	1.0	34	48	35	20	20	35	32	4.3	1.4	—
13	98.3	97.9	99.6	4.0	4.2	97.4	0.2	5.7	93.9	11.8	2.0	1.9	1.7	1.7	1.7	1.4	1.7	50	49	39	29	27	36	38	3.0	1.2	—
14	90.7	91.2	95.4	0.6	99.3	98.0	95.9	2.0	89.5	12.5	1.3	1.3	1.1	1.4	1.4	1.5	1.3	58	55	33	29	31	37	41	3.0	1.1	—
15	94.5	91.6	94.1	98.8	98.1	97.7	95.8	1.3	90.3	11.0	1.3	1.2	1.2	0.7	0.5	1.3	1.0	42	50	40	16	13	33	32	(3.9)	1.2	0.1
16	97.3	91.2	92.4	94.7	94.7	88.5	93.1	98.1	85.6	12.5	2.5	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	1.1	66	38	31	26	22	48	39	2.3	0.9	—
17	83.9	82.3	91.1	97.0	98.3	92.0	90.8	99.0	81.6	17.4	0.7	0.7	0.9	0.8	0.7	1.1	0.8	54	61	38	21	18	43	39	2.4	0.8	0.0
18	88.3	85.5	91.4	0.5	1.1	96.4	93.9	3.2	84.6	18.6	1.0	1.0	1.3	1.7	2.1	2.8	1.7	54	63	55	36	42	79	55	3.1	0.9	—
19	93.0	90.6	99.8	4.6	5.1	96.0	98.2	6.5	90.0	16.5	2.2	1.7	1.5	1.2	1.1	1.0	1.5	80	73	34	19	16	30	42	3.9	1.8	—
20	89.0	88.3	94.3	1.4	4.9	0.0	96.3	5.6	86.3	19.3	0.9	1.0	1.3	1.4	1.6	1.5	1.3	47	55	42	28	25	32	38	3.5	1.3	0.0
21	96.2	96.0	0.0	8.8	0.8	92.7	99.1	9.3	90.5	18.8	1.6	2.4	2.7	1.8	2.1	2.2	2.1	46	71	60	21	43	82	54	4.1	1.3	0.0
22	89.8	90.1	94.8	1.0	0.3	94.5	95.1	2.2	87.7	14.5	1.8	1.8	2.2	1.7	1.4	2.0	1.8	86	82	70	34	30	64	61	(1.4)	0.6	6.5
23	93.9	91.9	92.2	92.8	92.0	91.6	92.4	95.4	90.8	4.6	2.8	2.4	2.4	2.3	2.4	2.3	2.4	97	96	94	88	94	93	94	(0.8)	0.3	4.6
24	89.8	89.5	90.9	94.5	94.4	88.1	91.2	95.4	86.5	8.9	1.8	1.5	1.7	1.6	1.3	1.3	1.5	87	71	73	53	44	69	66	1.2	0.1	—
25	89.3	82.3	92.1	0.0	1.6	97.0	93.7	3.6	81.3	22.3	1.2	0.7	1.4	1.7	2.4	2.1	1.6	57	61	57	36	47	56	52	3.1	1.0	—
26	97.3	93.8	97.1	1.1	1.6	99.9	98.5	2.8	91.1	11.7	1.9	1.8	1.8	2.2	2.7	3.0	2.2	51	63	50	45	53	67	55	1.8	0.7	—
27	97.6	0.1	1.8	2.1	0.3	96.5	99.7	3.5	94.4	9.1	3.1	2.6	3.2	2.1	1.8	1.6	2.4	81	56	61	39	39	44	53	2.5	1.2	—
28	93.4	91.7	98.6	98.4	99.4	94.5	96.0	0.0	90.8	9.2	2.0	2.0	1.4	1.6	1.8	1.7	1.8	73	80	33	38	41	56	54	2.5	0.7	0.0
29	92.2	90.0	97.1	1.6	3.6	98.0	97.1	5.4	89.5	15.9	1.7	1.6	1.4	1.4	1.5	2.0	1.6	68	72	39	27	25	51	47	3.2	1.0	—
30	94.4	91.8	97.7	3.6	3.9	97.8	98.2	6.1	91.3	14.8	1.6	1.6	1.7	2.6	1.9	1.8	1.9	52	65	45	44	32	47	48	3.0	1.0	—
31	94.8	92.6	98.0	3.3	3.0	96.6	98.1	4.9	92.0	12.9	1.7	2.1	1.8	2.0	2.2	2.2	2.0	56	81	46	34	38	61	53	3.1	0.8	—
平均或合計	91.9	90.1	95.0	99.9	99.8	94.7	95.2	1.9	87.6	14.4	1.5	1.5	1.6	1.5	1.6	1.6	1.5	61	65	50	35	36	52	50	83.7	29.9	13.7

重力更正 − 0.2
海面更正 + 53.6

赤　　峰

1937

康德四年三月

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低地溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	0	—	0	KC	10	CS.C	1	C	0	—	2.2	95.3	8.6	15.2	11.0	0.0	3.5	92.4	2.3	99.4	97.8	96.5	95.8	95.4	96.2	0.3	3.7	6.1	7.6
2	10	SC	10	SC	10	CS.SC	10	CS.SC	0	—	8.0	94.6	99.2	2.3	96.6	90.7	95.9	90.7	98.2	97.2	97.3	96.9	96.6	96.0	96.5	0.3	3.7	6.1	7.5
3	10	SK	10	SK.KC	4	C.CS	10	CS.SC	0	—	6.8	92.1	94.7	2.1	99.4	91.9	95.4	84.3	99.3	96.3	96.3	96.2	96.3	96.2	96.7	0.4	3.7	6.1	7.5
4	6	CS.KC	10	KC.CS	10	CS.C	10	SC.C	10	SC	9.2	85.4	97.5	3.0	97.9	94.6	94.3	84.9	97.4	96.1	96.0	95.9	96.0	96.1	96.9	0.4	3.7	6.1	7.5
5	10	N	10	N	10	N	10	N	0	—	8.0	93.1	93.6	93.8	91.8	84.4	90.4	83.9	95.1	95.5	96.0	96.0	96.1	96.3	97.0	0.4	3.6	6.0	7.5
6	0	—	0	—	2	SC	10	SC	0	—	2.4	78.0	95.7	97.7	94.7	90.8	88.8	75.2	93.8	94.0	94.8	95.1	95.6	96.0	97.1	0.4	3.6	6.0	7.5
7	0	—	0	—	0	—	10	CS.SC	0	—	2.0	83.6	95.0	94.4	93.6	88.6	88.9	79.9	91.4	93.1	94.2	94.6	95.1	96.0	97.2	0.5	3.6	6.0	7.5
8	0	—	0	—	0	KC	1	KC	0	—	0.2	80.3	2.9	99.9	0.4	94.7	91.6	78.8	95.3	93.9	94.1	94.1	94.7	95.6	97.3	0.5	3.6	6.0	7.5
9	10	CS.SC	10	CS	10	SC	10	CS.CK	0	—	8.0	92.4	99.9	2.1	0.5	89.5	94.7	88.4	95.3	95.3	95.2	94.9	95.0	95.8	97.2	0.5	3.5	5.8	7.4
10	0	—	2	C	10	SC.K	10	SC.SK	0	—	4.4	85.0	96.9	0.7	96.0	87.5	91.1	82.8	94.3	94.7	94.7	94.8	95.1	96.0	97.3	0.5	3.5	5.8	7.4
11	0	—	3	C	9	SK	10	SK.SC	10	SC.CS	6.4	78.8	99.1	4.9	1.6	95.6	93.1	71.6	95.2	94.0	94.1	94.2	94.7	95.7	97.4	0.5	3.5	5.8	7.4
12	1	SK	1	CS	10	CS.C	10	SC	10	SC	6.4	85.1	4.3	3.3	1.0	98.0	95.5	83.7	99.2	96.6	95.6	95.1	95.2	95.8	97.3	0.5	3.5	5.7	7.3
13	10	SC.CS	2	K.KC	2	K.C	9	SK	0	—	4.6	97.5	3.1	6.0	3.8	93.0	98.8	92.5	0.7	98.5	97.3	96.5	96.1	96.3	97.5	0.5	3.5	5.7	7.3
14	0	—	0	—	0	—	10	SC	10	SC	4.0	90.3	2.3	5.1	99.6	97.6	97.7	85.4	99.4	97.0	96.9	96.5	96.6	96.8	97.5	0.5	3.5	5.7	7.2
15	0	—	0	—	0	SK	10	SC.SK	10	SC.SK	4.0	90.4	98.6	4.4	97.9	97.6	97.5	88.8	0.8	98.0	97.4	97.0	96.8	97.0	97.7	0.6	3.5	5.7	7.2
16	0	—	0	—	10	SK.KC	9	SK.KC	0	—	3.8	90.5	95.2	97.6	95.4	84.8	91.0	84.8	94.6	96.0	96.7	96.9	97.0	97.3	97.7	0.6	3.4	5.7	7.2
17	10	CS.SC	10	CS.SC	10	CS.KC	10	CS	0	—	8.0	81.4	94.4	0.1	98.7	90.3	90.6	78.7	94.5	94.0	94.9	95.3	96.0	96.9	97.9	0.6	3.4	5.6	7.1
18	4	SK.SC	10	SK.SC	4	CS.SC	10	CS	2	K	6.0	85.6	94.2	3.4	1.1	94.5	94.5	81.6	96.9	95.5	95.5	95.4	95.8	96.6	97.9	0.6	3.4	5.6	7.1
19	8	CS.SC	9	KC.SK	0	KC	1	SK.C	0	—	3.6	88.6	4.6	8.3	4.7	93.6	96.8	85.8	99.4	97.0	96.8	96.3	96.4	96.9	98.0	0.6	3.4	5.6	7.1
20	0	—	0	KC	6	SC.C	7	SC.CS	10	SC.KC	4.6	86.5	7.5	3.9	4.7	98.0	96.1	84.2	99.6	97.7	97.1	96.7	96.7	97.2	98.0	0.6	3.4	5.6	7.1
21	10	SK.SC	10	SC	10	SC.K	10	K.KC	0	—	8.0	96.9	3.9	11.6	1.4	92.0	0.2	91.8	1.2	99.4	98.5	97.7	97.4	97.5	98.0	0.6	3.3	5.5	7.1
22	10	SC	10	SC.SK	2	C.SC	3	SC	10	SC.CS	7.0	90.4	98.1	6.2	0.2	93.6	96.7	85.0	0.4	98.0	98.0	97.7	97.6	97.8	98.1	0.7	3.3	5.5	7.0
23	10	N	10	N	10	N	10	N	10	N	10.0	92.1	96.7	99.7	97.1	94.0	95.3	92.1	97.7	97.5	97.6	97.7	97.7	98.0	98.3	0.7	3.3	5.5	7.0
24	10	SK	9	SK	9	SK.KC	5	SK.KC	0	—	6.6	91.1	92.6	96.0	93.7	81.6	89.6	81.4	95.5	96.4	97.0	97.2	97.5	97.9	98.3	0.7	3.3	5.5	7.0
25	0	—	0	—	7	CS	4	C	8	CS	3.8	77.1	95.6	6.8	2.3	95.1	93.0	75.2	96.0	96.0	96.0	96.2	96.8	97.6	98.5	0.7	3.3	5.4	7.0
26	0	—	6	CS	10	CS.SC	10	SC	10	SC.CS	7.2	90.0	1.1	5.0	1.2	98.8	97.9	87.2	99.4	97.9	97.4	96.9	97.0	97.7	98.5	0.7	3.3	5.4	7.0
27	10	SC.SK	2	C.SK	9	SC.SK	8	C.CS	0	—	5.8	98.8	5.0	3.9	99.8	95.3	99.3	94.2	1.2	99.9	98.9	98.0	97.7	98.2	98.5	0.8	3.3	5.4	7.0
28	7	C.CS	2	SK	10	SK.N	8	SK.KC	0	—	5.4	90.1	2.7	99.8	0.6	92.9	94.3	88.1	96.2	97.5	97.9	97.9	97.9	98.3	98.6	0.8	3.3	5.4	7.0
29	0	—	0	—	2	K	5	K	5	SC	2.4	87.5	4.4	6.8	2.9	96.9	97.1	86.8	1.0	98.3	98.1	97.5	97.6	98.2	98.6	0.8	3.3	5.4	7.0
30	2	KC.SK	0	—	5	K.SK	9	SK.K	0	—	3.2	91.3	5.0	6.8	3.6	94.4	97.5	87.9	1.9	99.6	98.9	98.2	98.0	98.5	98.7	0.8	3.3	5.4	6.9
31	6	KC.C	1	KC.SK	8	CS.C	8	SK	0	—	4.6	90.2	7.0	9.8	3.6	92.4	97.5	89.0	2.0	99.8	99.3	98.7	98.4	98.6	98.8	1.0	3.3	5.4	6.9
平均	4.6		4.4		6.4		8.0		3.4		5.4	88.7	0.0	3.2	99.9	93.0	95.0	85.1	97.9	96.8	96.7	96.4	96.5	96.9	97.7	0.6	3.5	5.7	7.2

日	日照時數(究爾丹)	日射積算量(瓦卡/糎²)	最大積雪深度(糎)	記事
1	10.3	428	—	⊠/∞ap ⊔a
2	8.5	345	—	⊔⊕ap ⊠°a γp
3	6.1	369	—	⊔∞ap
4	7.1	358	—	⊔ap ⊕∞p
5	—	226	3	⊔ap ⊔p ✳2.35—17.15 ⊠
6	9.4	458	2	⊔∞ap ⊔a ✳19.37—19.52 ⊠
7	9.6	477	1	⊔0ap
8	10.7	472	0	⊔0∞ap γp
9	5.8	340	—	⊔∞ap ⊔⊕幻日a
10	9.1	392	—	⊔ap ∞a
11	7.5	414	—	⊔ap ⊠p
12	9.3	477	—	⊔0ap ⊠/p
13	8.7	452	—	⊔∞⊕ap
14	8.3	437	—	⊔∞ap
15	9.0	478	—	⊔∞ap
16	10.0	475	—	⊔⊠/ap ∞p ✳0.45—2.03
17	8.8	462	—	⊔∞⊕ap
18	8.2	458	—	⊔ap ∞a ⊠/p ✳7.40…9.37
19	10.3	533	—	⊔∞ap ⊔a
20	10.3	542	—	⊔∞ap ⊕Ⓤp
21	8.4	462	—	⊔∞ap ⊠/p ✳7.05…8.23
22	8.9	471	—	⊔∞ap ⊔a Ⓤp ✳8.35—9.20
23	—	255	14	⊔ap ✳1.05—23.55 ⊠
24	7.6	558	13	/+ap ⊔a
25	11.1	622	5	⊔∞ap ⊔a
26	9.7	312	1	⊔ap ∞a ⊕Ⓤp
27	7.7	351	0	⊔ap ⊠°p
28	8.6	490	—	⊔ap 0⊠°a γ/⊠p ✳13.25—13.50、14.30—14.40、15.55—16.30
29	10.6	613	—	⊔∞ap ⊔a
30	9.8	572	—	⊔∞ap ⊔a
31	7.6	541	—	⊔ap ⊔a 0p
總計	256.3	13839		

風向觀測回數 平均速度	方向	平均速度	觀測回數
	N	3.1	7
	NNE	1.9	5
	NE	2.8	11
	ENE	3.5	32
	E	5.5	22
	ESE	2.9	8
	SE	1.5	6
	SSE	5.5	6
	S	7.5	3
	SSW	4.7	1
	SW	4.1	13
	WSW	4.3	12
	W	2.2	10
	WNW	4.2	7
	NW	5.9	7
	NNW	5.7	20
	靜穩	0.2	16
	合計		186

天氣日數						
降水	耗 ≧0.1	5	氣溫	最低	<−40°	—
	耗 ≧1.0	2			<−30°	—
	耗 ≧10.	1			<−20°	1
✳		8			<−10°	20
△		—			< 0°	31
▲		—			≧ 25°	—
⌇		—		平均	<−30°	—
⊤°		—			<−20°	—
≡ (1—2)		—			<−10°	2
快晴		1			< 0°	29
曇		7			≧ 25°	—
不照		2			≧ 30°	—
/		7		最高	<−20°	—
⊔		9			<−10°	—
⊠		9			< 0°	8
⊔		31			≧ 25°	—
∞		—			≧ 30°	—
⊠ (1—2)		7			≧ 35°	—
地震回數	有感	—	無感			

康德四年三月

日	氣壓（粍） 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（粍） 22時—6	6—10	10—14	14—18	18—22	合計
1	724.7	723.6	725.2	724.5	—	0.2	NNW	0.5	ENE	0.7	NE	1.3	WSW	3.3	SSE	1.7	1.1	3.3	WSW	NNW	17	—	—	—	—	—	—
2	725.7	724.8	727.7	725.9	—	0.4	ESE	0.7	—	0.3	SE	2.3	S	2.1	ENE	2.3	1.3	5.0	SSE	E	13	—	—	—	—	—	—
3	728.2	725.6	725.4	726.6	NNE	1.5	SE	1.3	SE	1.2	N	1.4	SSW	2.1	WSW	1.3	1.6	2.7	SSE	ESE,SE	33	—	—	—	—	—	—
4	726.1	725.6	725.9	725.9	N	0.7	SE	0.7	NNE	0.8	NE	1.5	SE	4.8	E	2.1	1.7	5.1	SSE	SE	17	—	—	—	—	—	—
5	727.3	728.8	730.7	728.6	ENE	4.4	ESE	1.0	NE	0.8	NE	1.3	SE	1.8	—	0.3	1.9	4.4	ENE	ESE	33	0.7	1.5	0.0	—	—	2.2
6	730.9	729.4	730.0	730.1	—	0.0	—	0.4	NNW	0.9	NE	1.0	NE	2.0	—	0.4	0.7	2.0	NE	NE	17	—	—	—	—	—	—
7	732.1	733.1	733.4	732.9	NNW	0.8	NE	1.6	N	4.5	ENE	2.7	ESE	3.4	ENE	2.3	2.2	6.0	NNE	NNE	25	—	—	—	—	—	—
8	734.1	731.8	729.6	732.1	NE	2.0	N	0.7	SE	0.8	W	2.3	SW	2.3	—	0.4	1.7	4.8	W	N,W	17	0.2	0.2	0.0	—	—	0.4
9	727.1	726.8	728.9	727.6	—	0.3	—	0.3	SW	1.8	SE	1.9	SE	1.2	SSE	1.0	1.2	3.6	SSW	SSW	13	—	—	—	—	—	—
10	732.0	734.0	736.8	733.7	—	0.3	NNE	1.0	E	0.6	NW	5.7	NNW	5.0	NW	2.7	2.6	6.0	NW	NW	29	—	—	—	—	—	—
11	735.9	730.5	727.8	732.3	WNW	1.7	W	0.5	ESE	0.5	W	6.1	WSW	2.0	—	0.3	1.9	6.1	W	W	25	—	—	—	—	—	—
12	725.9	724.7	724.3	725.3	—	0.3	NNW	0.5	ENE	0.7	E	1.8	SE	5.2	SSE	4.2	2.1	6.0	SSE	SE,SSE	21	—	—	—	—	—	—
13	724.5	724.0	727.6	725.1	SSE	2.2	—	0.1	—	0.3	E	1.3	SE	1.4	N	0.5	1.5	4.2	NW	SE	29	—	—	—	—	—	—
14	729.1	726.6	725.3	727.4	—	0.2	—	0.2	—	0.4	SW	4.7	S	4.6	SE	1.0	2.1	7.9	SSW	SSE	17	—	—	—	—	—	—
15	727.9	731.2	728.7	728.9	WSW	4.1	W	8.3	NW	6.2	N	4.2	SE	1.3	SE	5.1	4.0	8.3	W	NW	25	—	—	—	—	—	—
16	730.8	733.2	733.2	732.4	W	7.1	NW	4.6	NW	6.3	NW	6.7	NW	4.3	—	0.4	5.1	9.2	NW	NW	50	0.4	—	—	—	—	0.4
17	732.4	729.6	730.8	731.0	—	0.2	—	0.2	NNW	0.7	N	1.8	ESE	1.8	—	0.3	0.9	1.9	NE	N	25	—	—	—	—	—	—
18	732.6	731.6	732.0	732.1	N	1.5	N	1.1	NE	1.3	SE	2.5	SE	3.4	ESE	0.8	1.7	3.6	SE	SE	42	—	—	—	—	—	—
19	732.2	733.1	731.8	732.4	—	0.4	N	1.2	ESE	0.9	WSW	3.5	SE	2.7	—	0.3	1.7	4.4	WNW,W	N	17	—	—	—	—	—	—
20	730.9	728.3	727.1	729.2	NW	0.6	—	0.2	E	1.3	E	1.5	S	7.8	SSE	3.9	2.1	8.1	SSE	SSE	33	—	—	—	—	—	—
21	723.2	724.5	727.6	725.0	SSE	2.3	SE	1.3	SW	1.7	WSW	4.5	WSW	4.7	N	0.8	3.3	5.2	W	NW	21	0.0	0.2	—	—	—	0.2
22	729.9	730.4	732.7	730.6	—	0.3	NNW	1.1	NNE	0.8	SE	1.3	ESE	4.6	ESE	2.0	1.8	4.8	ESE	ESE	33	—	—	—	—	—	—
23	732.8	731.9	732.9	732.4	ESE	4.6	E	1.0	SE	0.5	ESE	1.9	N	2.3	N	1.5	2.3	5.0	SE	ESE	25	0.6	4.6	7.4	4.9	1.1	18.6
24	733.6	736.3	737.2	735.6	WNW	2.7	WNW	5.6	WNW	3.7	NW	6.8	NW	6.1	W	1.8	4.2	8.7	NW	WNW,NW	29	0.5	—	—	—	—	0.5
25	737.3	736.0	732.5	735.5	NW	0.5	NNW	0.9	ENE	1.1	ESE	2.2	ESE	2.7	E	0.6	1.0	2.7	ESE	SE,ESE	17	—	—	—	—	—	—
26	731.3	729.5	729.1	730.1	—	0.1	—	0.4	N	0.7	ESE	1.0	—	0.3	SSW	0.6	0.5	1.3	N	N,SSE	8	—	—	—	—	—	—
27	728.5	729.5	732.7	729.8	—	0.2	—	0.2	ENE	0.7	NNW	7.1	NW	5.7	W	2.8	2.6	7.1	NNW	NW	17	—	—	—	—	—	—
28	731.9	732.8	734.4	732.8	W	1.3	—	0.3	SE	0.8	NW	8.8	NNW	6.1	WSW	1.8	2.9	8.8	NW	NW	21	—	—	—	—	—	—
29	733.6	732.2	731.9	732.8	WSW	1.2	—	0.0	—	0.3	W	3.3	SE	2.8	—	0.2	1.4	4.0	SW	SW	21	—	—	—	—	—	—
30	730.5	729.7	730.6	730.4	—	0.1	NNW	0.6	—	0.4	SSW	2.3	SSW	4.0	NW	1.8	1.5	4.3	SW	SW,NW	13	—	—	—	—	—	—
31	730.2	729.7	733.3	730.9	N	1.2	N	0.6	E	0.9	W	4.3	N	4.8	N	1.9	2.2	6.6	NW	N	25	—	—	—	—	—	—
平均或合計	730.1	729.6	730.2	730.0	N	1.4	NNW	1.2	ENE,SE	1.4	NE,W NW,SE	3.2	SE	3.4	N,SSE	1.5	2.0	9.2	NW	SE	11	2.4	6.5	7.4	4.9	1.1	22.3

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（粍） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（粍） 箱外	箱內	降水量（粍） 十時—一回
1	98.6	94.8	98.8	10.1	14.4	6.6	3.9	16.1	93.6	22.5	2.0	1.5	1.6	2.4	6.6	3.8	3.0	48	47	39	26	54	50	44	3.4	1.8	—
2	1.2	99.6	2.5	11.7	13.0	6.2	5.7	14.4	98.3	16.1	3.4	2.5	3.1	4.6	4.3	3.2	3.5	69	56	57	45	38	45	52	3.9	2.0	—
3	1.2	99.9	99.5	5.0	7.1	2.8	2.6	8.0	99.1	8.9	2.2	2.0	2.2	3.1	4.0	3.5	2.8	44	45	49	47	54	61	50	2.4	1.1	—
4	98.5	96.9	0.0	9.0	8.3	4.0	2.8	10.1	96.0	14.1	3.2	2.8	3.0	2.9	2.5	3.2	2.9	78	77	65	34	30	52	56	(3.2)	1.9	2.2
5	99.7	96.2	96.0	96.7	96.6	93.9	96.5	2.7	93.1	9.6	2.7	2.9	2.7	2.2	2.3	2.3	2.5	61	84	78	62	65	79	72	0.7	0.2	0.0
6	91.4	88.9	92.8	98.7	1.4	99.1	95.4	2.7	88.0	14.7	2.0	1.7	2.0	2.3	3.0	3.0	2.3	85	85	75	56	60	70	72	1.8	0.5	—
7	98.4	97.4	96.4	99.2	99.4	95.7	97.8	1.8	95.2	6.6	3.1	1.8	1.4	1.1	1.1	1.5	1.7	77	48	41	25	25	44	43	(2.8)	0.9	0.4
8	95.0	93.8	95.6	99.8	1.2	96.3	97.0	2.2	93.7	8.5	2.1	2.4	2.6	2.4	2.5	2.2	2.4	65	81	78	52	50	64	65	1.3	0.7	0.0
9	95.6	95.8	98.6	3.0	5.0	1.4	99.9	5.8	95.2	10.6	2.3	2.4	2.4	2.9	2.8	2.7	2.6	69	71	58	52	44	53	58	2.1	0.7	—
10	98.1	95.4	0.2	2.4	1.6	97.7	99.2	4.2	94.1	10.1	2.2	2.0	2.7	1.6	1.2	1.2	1.8	56	62	59	30	24	30	44	3.0	1.8	—
11	94.7	90.3	95.7	3.6	4.8	99.8	98.2	5.5	88.9	16.6	1.2	1.2	1.4	1.4	1.5	1.3	1.3	38	55	41	24	24	28	35	3.2	1.6	—
12	96.5	93.9	99.2	5.6	5.9	1.9	0.5	8.2	92.3	15.9	1.4	1.4	1.4	1.8	2.7	2.4	1.9	40	47	32	26	38	45	38	4.2	1.8	—
13	99.5	97.2	99.4	7.0	9.8	5.1	3.0	10.3	96.0	14.3	2.0	2.0	2.1	2.8	2.9	3.1	2.5	45	54	48	37	32	47	44	3.2	1.5	—
14	99.5	95.3	1.1	13.1	12.6	10.2	5.3	15.6	94.4	21.2	2.7	2.4	2.7	4.5	2.5	3.6	3.1	62	75	54	40	22	39	49	7.4	5.0	—
15	9.9	6.4	3.6	5.6	5.8	2.8	5.7	10.9	1.8	9.1	4.2	2.2	1.9	2.3	2.1	2.8	2.6	46	30	33	34	30	50	37	(5.1)	2.7	0.3
16	98.2	94.7	93.8	97.6	98.6	94.2	96.2	1.8	92.2	9.6	4.0	1.4	1.4	1.1	0.8	1.2	1.7	100	47	49	28	20	40	47	3.2	1.9	—
17	91.1	88.8	94.5	2.0	3.5	99.4	96.6	3.8	87.9	15.9	1.1	1.1	1.3	1.6	1.8	1.3	1.4	46	55	43	31	30	29	39	2.5	0.9	—
18	96.0	93.9	98.4	4.0	3.8	0.4	99.4	5.8	92.9	12.9	1.4	1.5	1.7	3.2	3.4	3.6	2.5	40	52	41	52	56	76	53	2.5	0.8	—
19	0.0	0.0	2.7	5.0	6.1	0.6	2.4	7.2	98.3	8.9	3.3	3.3	2.7	1.9	2.1	1.5	2.5	73	72	49	30	30	31	48	3.7	1.8	—
20	96.1	93.4	0.2	10.3	9.8	7.1	2.8	13.5	92.7	20.8	1.4	1.4	1.9	3.4	3.3	3.3	2.5	41	48	41	36	37	44	41	(5.5)	1.9	0.2
21	5.5	4.7	8.1	11.6	12.0	7.6	8.3	13.4	4.2	9.2	3.2	3.8	4.8	2.2	2.4	2.6	3.2	48	59	60	22	23	33	41	5.7	3.6	—
22	3.1	0.7	5.7	10.3	7.1	3.3	5.0	11.8	99.0	12.8	2.1	1.8	2.6	2.6	2.5	2.0	2.3	37	37	39	27	33	35	35	(4.4)	3.2	5.2
23	0.7	96.9	96.2	95.1	95.0	94.3	96.4	2.2	93.9	8.3	1.9	3.2	3.1	2.9	2.8	2.7	2.8	39	87	89	92	89	91	81	(1.0)	0.5	13.9
24	93.8	92.0	93.2	95.8	96.3	93.8	94.2	97.5	90.8	6.7	2.2	1.3	1.3	1.5	1.4	1.6	1.6	75	53	47	43	40	56	52	1.9	0.5	—
25	89.4	87.0	94.0	97.8	99.0	95.6	93.8	99.6	85.8	13.8	1.6	1.4	1.8	2.0	2.3	2.3	1.9	79	83	60	50	54	70	66	1.9	1.0	—
26	92.8	91.0	95.8	2.2	2.9	0.5	97.5	3.8	90.2	13.6	2.6	2.2	2.3	2.9	3.2	3.3	2.8	97	93	68	55	57	70	73	1.6	0.3	—
27	98.3	96.7	1.8	4.6	3.3	0.4	0.9	5.9	96.6	9.3	3.3	3.1	3.8	2.6	2.5	2.2	2.9	82	87	74	41	44	48	63	3.5	1.3	—
28	98.4	95.1	0.5	1.6	0.4	98.5	99.1	3.2	94.3	8.9	1.9	2.5	2.6	1.9	1.6	1.8	2.1	46	78	56	38	34	43	49	3.1	1.7	—
29	97.1	93.2	99.6	5.7	5.6	2.3	0.6	7.5	92.3	15.2	1.5	2.0	2.2	2.3	2.5	3.5	2.3	41	72	50	34	37	64	50	3.2	1.0	—
30	99.3	98.4	3.8	8.6	9.1	5.5	4.1	10.3	97.5	12.8	3.3	2.7	3.4	3.3	2.8	2.6	3.0	75	67	57	40	32	38	52	4.2	1.8	—
31	1.5	99.5	4.9	9.8	8.5	3.8	4.7	10.5	99.1	11.4	2.2	2.8	3.5	2.9	2.3	2.5	2.7	46	63	54	32	28	42	44	4.9	2.4	—
平均或合計	98.0	95.7	99.1	4.3	4.8	1.0	0.5	7.0	94.4	12.5	2.4	2.2	2.4	2.5	2.6	2.5	2.4	60	64	54	40	40	51	51	100.5	48.8	22.2

重力更正 − 0.3
海面更正 + 34.8

承　　德

1937

康德四年三月

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低	地溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	89.5	2.9	16.2	11.5	2.4	2.7	88.4	4.7	0.9	99.5	98.9	98.6	98.6	99.5	2.7	5.8	8.4	9.7
2	3	C,CS	10	CS,SC	10	CS,C	10	SC	2	CS	7.0	95.3	7.1	17.5	13.0	4.5	5.8	88.5	7.6	3.0	0.7	99.4	99.1	98.8	99.6	2.7	5.8	8.4	9.7
3	10	SC,C	10	SK	2	C	5	CS,C	0	—	5.4	99.7	1.2	11.4	6.7	99.7	3.6	98.1	7.2	2.4	0.6	99.6	99.2	99.0	99.7	2.7	5.8	8.2	9.6
4	4	CS	2	KC	8	CS,C	9	CS,SC	10	SC,CS	6.6	93.9	4.8	15.4	8.1	3.5	4.3	92.8	7.5	2.7	1.0	99.9	99.5	99.2	99.7	2.7	5.8	8.2	9.6
5	10	N	10	N	10	N,SK	10	SK,SC	3	C	8.6	95.9	96.9	98.4	96.7	90.4	94.9	90.4	98.3	99.5	99.8	99.7	99.4	99.2	99.7	2.7	5.6	8.2	9.5
6	0	—	0	—	0	C	2	CS	4	CS,SC	1.2	86.0	0.6	3.9	1.3	96.0	95.3	84.3	1.4	99.4	99.7	99.8	99.6	99.3	99.7	2.7	5.6	8.2	9.5
7	4	C	2	C	3	C	4	C,CS	3	C	3.2	95.3	2.1	5.7	9.7	94.1	98.4	90.3	1.9	0.0	99.7	99.7	99.5	99.4	99.7	2.7	5.6	8.2	9.5
8	10	N	9	N,SC	8	KC,CS	0	C	4	CS	6.2	93.4	98.9	8.3	0.6	94.2	98.6	92.0	1.1	99.6	99.8	99.8	99.5	99.5	99.8	2.7	5.6	8.2	9.5
9	2	C	10	S	3	C	5	SC,C	0	—	4.0	94.5	0.9	12.1	5.3	98.5	1.7	90.9	4.4	0.6	99.8	99.7	99.5	99.5	99.8	2.7	5.6	8.2	9.5
10	0	—	2	C,CS	10	SC	7	C,CS	0	—	3.8	93.1	5.3	4.7	1.1	94.9	97.6	89.2	98.9	0.1	99.9	99.8	99.6	99.5	99.8	2.7	5.6	8.2	9.5
11	0	—	0	—	0	—	4	C,SC	0	—	0.8	84.6	4.7	9.7	4.1	94.7	96.3	83.0	1.3	0.3	99.6	99.6	99.2	99.5	99.8	2.7	5.5	8.2	9.4
12	0	—	4	CS	0	C	10	C,CS	6	CS,C	4.0	90.1	3.9	10.5	6.5	1.1	0.6	86.5	5.6	1.8	0.3	99.9	99.7	99.6	0.0	2.7	5.5	8.2	9.4
13	3	C	10	SC	5	C	5	C,CS	0	—	4.6	93.9	1.5	13.4	9.7	0.5	2.6	93.5	7.1	2.7	1.1	99.9	99.6	99.7	0.0	2.7	5.5	8.0	9.4
14	0	—	3	∞	0	—	10	∞	10	∞	4.6	90.4	9.6	17.3	12.3	8.6	5.4	89.9	8.7	3.9	1.9	0.3	99.8	99.7	0.0	2.7	5.5	8.0	9.4
15	0	—	0	—	0	C	10	SC	10	SC	4.0	6.1	9.7	11.5	6.5	2.7	6.8	2.5	10.6	5.6	3.8	1.2	99.8	99.7	0.0	2.7	5.4	8.0	9.4
16	0	—	0	K	2	C	2	C	0	—	0.8	92.7	98.7	1.9	99.4	89.8	94.8	89.8	0.9	0.9	0.5	0.5	99.8	99.8	0.0	2.7	5.4	8.0	9.3
17	0	—	5	C,CS	8	CS,C	10	CS,SC	0	—	4.6	85.2	4.2	7.5	4.7	95.9	96.2	84.6	0.9	99.7	99.6	99.9	99.8	99.8	0.0	2.7	5.4	7.9	9.3
18	0	—	4	∞	10	C,CS	10	CS,SC	3	C	5.4	91.7	3.5	10.1	4.7	98.1	0.0	89.6	4.5	1.1	0.2	0.1	99.9	99.8	0.0	2.7	5.4	7.9	9.3
19	10	CS,SC	9	KC,C	8	C,CS	0	—	0	—	5.4	99.1	6.5	9.7	6.6	94.8	1.2	94.1	4.3	2.6	1.6	0.7	99.9	99.8	0.0	2.7	5.4	7.8	9.2
20	0	—	2	∞	2	∞	10	CS,SC	10	CS,SC	4.8	88.5	7.1	16.1	10.1	6.1	3.6	88.3	8.5	3.7	1.8	0.9	0.0	0.0	0.1	2.7	5.4	7.8	9.2
21	10	N,SC	10	SC,CS	10	CS	10	CS,C	0	—	8.0	3.2	12.0	16.8	11.9	2.6	7.5	2.5	10.3	6.0	4.4	2.4	0.2	0.2	0.1	2.7	5.4	7.8	9.1
22	3	CS	8	C	10	CS	10	KC,C	10	KC	8.2	98.5	12.8	16.0	7.7	2.7	5.7	94.7	8.7	5.4	3.9	2.4	0.6	1.7	0.2	2.7	5.4	7.8	9.1
23	10	N	10	N	10	N	10	N	10	N,SC	10.0	96.7	97.2	99.6	96.8	94.6	97.0	94.2	99.5	0.9	0.9	1.2	0.4	1.1	0.2	2.7	5.3	7.7	9.0
24	0	—	0	—	0	C	4	C,CS	0	—	0.8	89.9	1.3	98.3	95.9	90.7	93.0	88.3	96.7	99.4	99.8	0.0	0.0	0.9	0.4	2.7	5.3	7.7	9.0
25	0	—	0	—	0	C	1	C	2	C	0.6	84.0	2.1	0.5	99.0	93.1	92.5	82.1	93.6	99.3	99.3	99.9	99.9	0.6	0.5	2.7	5.3	7.7	9.0
26	0	C	10	SC	10	SC,CS	10	CS,SC	10	CS	8.0	88.2	99.5	4.4	3.7	99.0	97.2	87.1	2.8	0.5	99.7	0.0	0.0	0.5	0.9	2.7	5.3	7.7	9.0
27	10	CS,C	1	C	2	C	0	C	0	—	2.6	95.9	8.7	9.1	5.1	98.4	1.1	94.7	4.2	2.1	0.7	0.0	0.0	0.6	0.9	2.7	5.2	7.6	9.0
28	0	—	0	—	4	K,C	4	K	0	—	1.6	93.1	8.0	5.3	0.9	96.2	98.2	91.7	0.8	1.0	0.3	0.3	0.0	1.1	1.1	2.8	5.2	7.6	9.0
29	0	—	0	—	0	C	9	CS,C	2	CS	2.2	90.1	5.9	11.1	6.3	98.4	99.9	89.5	0.9	2.2	0.9	0.5	0.1	1.1	1.2	2.8	5.1	7.5	9.0
30	0	C	1	∞	7	K	10	CS,K	1	C	3.8	95.7	11.1	13.9	9.7	2.9	4.2	94.5	8.3	5.2	3.6	1.9	0.5	1.5	1.4	2.8	5.1	7.5	9.0
31	7	KC,C	1	C,KC	4	K,C	0	K	0	—	2.4	97.2	11.3	14.8	10.3	0.9	4.3	96.5	8.0	6.0	4.6	3.0	1.0	2.0	1.5	2.8	5.1	7.4	8.9
平均	3.1		4.3		4.7		6.2		3.2		4.3	93.3	4.5	9.4	5.4	98.4	0.4	91.0	3.8	1.9	0.9	0.4	99.8	0.0	0.2	2.7	5.4	7.9	9.3

日	日照時數(究爾升)	最大積雪深度(糎)	記事
1	10.0	—	∞ap ⊟a
2	9.2	—	∞ap ⊟⊍a
3	5.2	—	∞ap ⊟a
4	7.0	—	⊟∞ap ⊟a ⊕p
5	—	3	⊟ap ✳2.10—7.50、13.02…13.40 ⊠
6	9.9	2	⊟∞ap ⊔a
7	9.7	—	⊟ap ∞a
8	4.7	0	⊟ap ✳5.10—10.15 ⊠
9	6.1	—	⊟∞a
10	7.1	—	⊟ap ∞a
11	10.3	—	⊟ap ∞a
12	9.6	—	∞ap ⊟a
13	7.6	—	∞ap ⊟a
14	9.3	—	∞ap ⊟γa ∞p
15	8.6	—	∞a
16	11.0	—	⊟ap ⊠°p ✳1.15—4.30
17	7.8	—	⊟∞ap
18	9.0	—	∞ap ⊟a
19	9.0	—	∞ap ⊟a
20	9.5	—	∞ap ⊟a γp
21	7.5	—	∞ap ●5.26—5.55、6.20—7.30
22	9.3	—	∞ap ⊟a ⊍p
23	—	18	⊟ap ✳4.05— ⊠
24	11.0	18	⊟ap ✳—0.50 ⊠
25	11.4	11	⊟ap ∞a
26	7.8	7	⊕ap ⊟⊔a ∞p
27	10.7	3	∞ap ⊟a
28	9.9	—	⊟ap ⊔γ∞a
29	10.6	—	∞ap ⊟⊔a
30	10.5	—	⊟⊔γ∞a
31	10.7	—	∞ap γp
總計	259.5		

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數	天氣日數						
N	1.9	18	降水	耗 ≧0.1	6	氣溫	最低	<−40°	—
NNE	1.0	4		耗 ≧1.0	2			<−30°	—
NE	1.4	9		耗 ≧10.	1			<−20°	—
ENE	1.9	8		✳	5			<−10°	4
E	1.2	9		△	—			< 0°	29
ESE	2.0	14		▲	—			≧ 25°	—
SE	2.1	22		⊏	—		平均	<−30°	—
SSE	2.6	6		⊤°	—			<−20°	—
S	4.8	3		≡ (1—2)	—			<−10°	—
SSW	2.3	4		快晴	7			< 0°	15
SW	2.6	4		曇	5			≧ 25°	—
WSW	2.9	9		不照	2			≧ 30°	—
W	3.8	10		⁄	—		最高	<−20°	—
WNW	3.4	4		⊔	5			<−10°	—
NW	4.8	14		⊠	8			< 0°	2
NNW	2.2	11		⊟	28			≧ 25°	—
靜穩	0.3	37		∞	1			≧ 30°	—
合計		186		⊠ (1—2)	—			≧ 35°	—
地震回數			有感		—	無感			

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（耗） 22-6時	6-10時	10-14時	14-18時	18-22時	合計
1	745.3	742.4	746.8	744.7	NW	1.5	NW	1.3	NNW	1.5	NNE	4.3	NNW	2.3	NW	1.3	2.1	4.3	NNE	NW	58	0.1	0.5	1.6	1.1	0.0	3.3
2	749.9	754.4	757.6	753.3	NW	1.5	WNW	2.0	NW	2.7	W	3.5	WSW	2.2	W	0.9	1.9	3.5	W	WNW	38	0.1	0.0	—	—	—	0.1
3	757.1	755.5	754.3	756.1	—	0.1	—	0.1	N	0.6	ESE	1.7	N	0.5	NW	1.3	0.7	1.8	SE	NW	21	—	—	—	—	—	—
4	751.8	749.9	750.3	750.9	NW	2.2	NW	3.5	NW	3.8	NNW	4.8	NNW	4.8	NW	3.3	3.4	6.0	NNW	NW	63	—	—	—	—	—	—
5	751.6	752.7	755.6	752.9	NW	2.3	NW	3.6	NW	3.5	NNW	2.2	NW	2.1	WNW	1.2	2.3	3.6	NW	NW	54	—	—	—	—	—	—
6	756.0	755.3	755.0	755.7	WNW	1.5	NW	1.2	NNW	2.3	NNW	2.9	NNW	0.9	WNW	1.3	1.6	2.9	NNW	WNW	38	—	—	—	—	—	—
7	753.5	751.4	751.2	752.4	WNW	1.8	NW	2.2	NW	2.7	NNW	3.6	NNW	1.0	NW	1.3	2.0	4.8	NW	NW	54	—	—	—	—	—	—
8	750.6	749.7	750.0	750.2	NW	1.6	NW	1.8	NW	2.3	NNW	2.5	—	0.4	—	0.3	1.6	2.7	NNW	NW	54	—	—	—	—	—	—
9	750.4	751.0	752.7	751.2	—	0.4	NW	0.8	NW	1.5	E	1.3	SSW	1.3	NW	1.0	1.2	2.4	NNW	NW	29	—	—	—	—	—	—
10	752.6	751.9	752.3	752.4	NW	1.4	—	0.3	NNW	2.0	N	1.6	NNW	0.6	WNW	1.1	1.3	3.0	NNW	WNW	29	—	—	—	—	—	—
11	749.9	748.1	747.8	749.0	NW	1.4	NW	1.8	NNW	3.5	NNW	1.8	NNW	0.9	WNW	1.1	1.8	4.0	NNW	NW	33	—	—	—	—	—	—
12	745.7	745.7	747.7	746.4	WNW	1.1	WNW	1.5	NW	1.8	N	1.3	S	1.6	—	0.2	1.4	2.7	NNW	WNW	33	—	—	—	—	—	—
13	748.8	749.0	750.1	749.2	WNW	1.0	—	0.1	E	0.8	S	3.3	SSE	1.2	N	0.5	1.0	3.3	S	S	25	—	—	—	—	—	—
14	751.5	753.1	754.5	752.7	NW	1.7	NW	0.8	—	0.3	E	0.8	SSW	2.3	NW	1.0	1.2	2.6	S	NW	38	0.0	—	0.0	—	—	0.0
15	754.2	753.6	753.2	753.9	—	0.1	—	0.3	NNW	2.6	NNW	1.6	S	1.6	NW	1.0	1.1	2.7	NNW	NW	29	—	—	—	—	—	—
16	752.9	751.8	751.6	752.3	NW	1.6	NW	1.8	NW	2.7	NNW	2.0	NNW	2.0	WNW	1.8	2.1	5.0	NNW	NW	42	—	—	—	—	—	—
17	751.1	753.1	755.6	752.9	WNW	2.0	NW	2.0	NW	3.9	N	3.3	NNW	1.3	NW	1.2	2.3	4.1	NW	WNW	38	—	—	—	—	—	—
18	757.1	757.6	757.6	757.3	WNW	1.9	WNW	2.0	NNE	1.4	NNW	2.3	SSW	1.3	NW	1.0	1.5	2.3	NNW	WNW	29	—	—	—	—	—	—
19	756.6	754.4	752.2	754.9	NW	1.6	NW	0.8	N	0.7	S	2.3	SSW	2.9	WNW	0.8	1.5	3.1	S,S W	NW,S	29	—	—	—	—	—	—
20	750.5	750.1	751.4	750.8	NNW	0.5	—	0.3	NNW	1.1	N	1.2	S	2.1	NW	1.2	1.1	2.4	S	NNW	33	—	—	—	—	—	—
21	752.5	752.7	752.9	752.7	WNW	0.5	WNW	0.6	NNW	0.8	SSW	1.6	S	1.3	NW	1.5	0.9	2.5	NNW	NW	29	—	—	—	—	—	—
22	751.9	752.5	754.7	752.9	WNW	2.3	NW	1.6	NNW	2.3	N	3.0	N	1.3	NNW	1.3	2.5	4.9	N	N N W	33	—	—	—	—	—	—
23	756.8	758.1	758.9	757.7	N	2.4	NW	2.3	N	4.8	N	5.3	NNE	2.2	NNW	1.7	3.1	6.8	N	N	54	—	—	—	—	—	—
24	757.4	754.5	752.8	755.6	NW	2.0	NW	1.8	N	2.2	N	4.0	N	3.3	NNW	4.4	3.1	5.8	NNW	N	42	—	—	—	—	—	—
25	750.1	746.5	745.6	748.0	NW	3.8	NNE	2.2	NNW	10.1	NNW	10.2	N	5.2	NNW	7.2	5.4	10.5	NNW	NNW	46	—	—	—	—	—	—
26	745.7	747.6	750.1	747.4	NNW	7.7	NNW	4.0	N	7.9	NNW	4.1	NNW	3.3	NW	3.0	5.4	11.7	NNW	NNW	58	—	0.0	—	0.0	0.0	0.0
27	750.3	749.8	749.2	749.8	NW	3.5	NW	1.1	NW	2.2	NNW	2.8	NW	2.0	WNW	1.2	2.3	3.7	NNW	NW NNW	38	—	—	—	—	—	—
28	747.5	746.2	746.9	747.1	WNW	1.4	NW	1.9	NNW	3.9	N	3.0	N	1.3	WNW	1.3	2.3	5.2	NNE	WNW	33	—	0.0	—	—	—	0.0
29	746.0	746.6	748.1	746.8	NW	1.8	NW	0.6	N	3.2	NNW	3.3	NNW	1.7	NW	1.7	1.9	3.4	NNE	NW	38	—	—	—	—	—	—
30	746.9	748.1	750.0	748.3	WNW	1.6	NW	1.5	NW	3.0	NNE	2.3	W	1.3	WNW	0.6	1.7	3.0	NW	NW	33	—	—	—	—	—	—
31	750.1	750.1	750.7	750.3	NW	1.2	NW	1.7	NNW	3.5	N	1.6	N	1.2	WNW	1.0	1.7	3.5	NNW	N	29	0.0	—	—	—	—	0.0
平均或合計	751.4	751.1	751.9	751.5	NW	1.8	NW	1.5	NW,NNW	2.8	NNW	2.9	NNW	1.9	NW	1.5	2.0	11.7	NNW	NW	31	0.2	0.5	1.6	1.1	0.0	3.4

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	十時降水量（耗）一回
1	76.5	76.0	79.4	81.7	81.7	78.4	79.0	83.2	73.8	9.4	0.6	0.5	0.8	0.9	1.0	0.7	0.8	82	81	85	81	87	84	83	(0.6)	0.6	2.6
2	78.2	77.0	80.5	85.7	82.0	77.6	80.2	87.4	72.8	14.6	0.7	0.6	0.8	0.9	0.6	0.5	0.7	83	83	80	58	54	68	71	0.7	0.3	—
3	69.0	66.7	70.1	80.5	79.4	75.7	73.6	83.2	65.4	17.8	0.3	0.2	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	77	78	85	67	78	80	78	0.7	0.3	—
4	75.6	76.2	80.6	84.5	85.7	82.0	80.8	86.2	73.9	12.3	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	0.9	0.8	83	81	74	65	72	77	75	1.5	1.0	—
5	79.9	78.9	84.1	89.6	86.9	80.9	83.4	91.0	78.3	12.7	0.7	0.7	0.9	1.0	0.9	0.6	0.8	75	78	64	49	53	62	64	1.0	0.7	—
6	79.8	79.1	81.3	87.9	86.3	80.0	82.4	90.2	75.5	14.7	0.5	0.6	0.7	1.0	0.9	0.6	0.7	65	71	69	56	56	66	64	1.2	0.6	—
7	77.9	77.4	83.5	86.9	86.7	80.2	82.1	90.1	76.7	13.4	0.5	0.4	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	64	59	57	45	45	66	56	1.4	0.9	—
8	78.9	78.7	85.7	89.0	87.6	77.7	82.9	90.7	76.8	13.9	0.6	0.5	0.8	1.0	0.9	0.6	0.7	64	63	50	48	47	76	58	1.1	0.5	—
9	75.1	73.2	79.9	87.8	84.5	77.7	79.7	88.4	72.0	16.4	0.5	0.4	0.7	1.0	1.0	0.7	0.7	76	78	79	55	75	83	74	1.0	0.3	—
10	75.3	74.6	84.2	88.9	87.3	80.7	81.8	89.7	74.0	15.7	0.5	0.5	0.8	1.0	0.9	0.7	0.7	84	79	59	51	50	68	65	1.1	0.5	—
11	79.3	79.2	84.0	86.0	84.5	81.0	82.3	88.1	78.0	10.1	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	71	71	64	59	60	75	67	1.1	0.5	—
12	78.2	78.7	83.1	87.2	84.3	76.6	81.4	89.8	76.1	13.7	0.6	0.7	1.0	1.1	1.0	0.5	0.8	80	84	77	62	75	74	75	1.0	0.7	—
13	77.1	72.7	78.2	85.1	86.1	82.0	80.2	87.6	70.2	17.4	0.5	0.4	0.6	1.0	1.2	1.0	0.8	74	76	69	67	72	88	74	0.9	0.4	0.0
14	78.3	75.2	81.1	90.2	86.5	79.0	81.7	90.6	75.0	15.6	0.7	0.6	0.9	1.4	1.2	0.7	0.9	90	90	87	64	73	85	82	1.3	0.5	0.0
15	75.5	74.6	79.9	89.3	86.5	79.5	80.9	90.7	73.4	17.3	0.5	0.5	0.7	1.0	0.9	0.7	0.7	81	79	79	49	56	71	69	0.8	0.3	—
16	77.0	77.4	83.5	86.8	85.5	81.0	81.9	88.0	72.4	15.6	0.6	0.6	0.9	1.0	1.0	0.7	0.8	78	75	68	57	68	68	69	1.3	0.4	—
17	79.4	79.2	84.0	86.9	87.6	81.5	83.1	88.9	77.1	11.8	0.6	0.6	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8	70	71	59	53	51	70	62	1.1	0.6	—
18	80.4	79.7	86.1	91.4	89.4	82.1	84.9	93.0	79.4	13.6	0.7	0.7	1.1	1.5	1.3	0.9	1.0	70	72	68	56	63	76	68	1.4	0.6	—
19	78.6	76.2	84.6	90.2	90.2	82.3	83.7	92.0	75.6	16.4	0.6	0.6	1.0	1.4	1.6	0.9	1.0	76	81	70	64	74	77	74	2.3	1.4	—
20	79.5	77.0	84.1	93.6	91.3	83.9	84.9	94.8	76.8	18.0	0.7	0.6	1.1	1.5	1.7	1.2	1.1	79	83	84	53	69	89	76	1.4	0.4	—
21	80.3	80.2	85.8	94.7	92.9	84.4	86.4	96.6	79.0	17.6	0.9	0.8	1.2	1.6	1.8	1.1	1.2	89	86	76	52	66	80	75	1.4	0.6	—
22	83.9	78.9	90.0	94.3	93.9	88.5	88.3	96.7	77.6	19.1	1.0	0.7	1.2	1.5	1.5	1.2	1.2	79	78	57	49	51	64	63	1.6	0.6	—
23	87.6	87.2	92.6	94.6	92.9	85.6	90.1	96.4	84.0	12.4	1.2	1.1	1.3	1.4	1.5	1.2	1.3	65	66	48	45	54	81	60	1.7	0.8	—
24	84.8	84.1	88.0	93.0	91.1	86.5	87.9	93.8	80.0	13.8	1.1	1.0	1.2	1.3	1.5	1.1	1.2	77	74	63	49	63	69	66	1.9	0.8	—
25	84.3	84.3	90.0	93.8	93.6	92.8	89.8	94.8	83.3	11.5	1.0	1.0	1.2	1.5	1.5	1.4	1.3	71	75	57	50	53	51	60	2.3	1.0	0.0
26	92.2	91.1	93.0	96.2	96.0	94.3	93.8	97.6	90.5	7.1	1.6	1.6	1.7	2.0	2.1	2.2	1.9	63	69	63	58	60	73	64	1.8	0.7	0.0
27	94.5	92.0	96.3	0.4	99.3	94.2	96.1	1.5	91.6	9.9	2.3	2.1	2.5	2.7	2.6	1.9	2.4	76	83	70	56	59	65	68	2.2	0.8	0.0
28	91.4	93.2	97.5	0.3	98.8	95.6	96.1	1.3	90.9	10.4	1.7	1.9	3.0	2.6	2.7	2.6	2.4	69	69	84	54	64	78	70	1.6	0.5	—
29	94.7	91.3	97.8	1.3	2.1	97.1	97.4	2.8	89.9	12.9	2.7	2.3	2.5	2.5	2.9	2.8	2.6	88	97	63	50	53	76	71	2.1	0.8	—
30	95.5	94.6	0.5	4.1	2.3	99.5	99.4	4.6	92.5	12.1	2.4	2.2	2.9	3.2	3.0	3.5	2.9	72	71	61	51	56	78	65	2.2	0.7	0.0
31	99.0	98.5	0.5	2.9	2.2	0.1	0.5	3.5	97.8	5.7	3.4	3.4	3.3	3.4	3.6	3.8	3.5	80	83	70	60	67	81	74	1.6	0.4	—
平均或合計	81.9	80.7	86.1	91.1	89.8	84.5	85.7	92.7	79.0	13.6	1.0	0.9	1.2	1.4	1.5	1.2	1.2	76	77	69	56	62	74	69	43.3	19.2	2.6

重力更正 ＋ 0.3
海面更正 ＋ 13.2

黑　河

1937

康德四年三月

日	雲量(0-10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣温(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低	最低地温	平均地面温度	地中温度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	10	N,KC	10	N	10	N	10	N	4	CS,N	8.8	76.3	82.5	87.6	82.3	76.7	80.2	73.6	83.1	85.6	86.9	88.9	90.6	92.8	96.0	0.6	3.0	4.3	5.0
2	10	CS,N	0	—	0	—	0	—	0	—	2.0	75.4	78.4	84.8	78.1	72.4	77.5	71.4	84.2	85.9	87.0	89.1	91.0	93.0	95.8	0.5	2.8	4.2	5.0
3	0	CS	3	C	10	CS	4	C,CS	10	CS	5.4	63.0	69.8	81.2	77.0	74.7	73.0	62.6	81.1	83.4	84.9	87.7	89.8	92.3	95.8	0.5	2.8	4.2	5.0
4	10	SC	10	CS	10	SC	10	CS,SC	0	—	8.0	76.0	81.2	86.2	84.8	80.6	80.9	72.4	84.4	85.5	86.2	87.9	89.7	92.0	95.6	0.5	2.8	4.2	5.0
5	3	CS,SK	0	—	0	KC	0	KC	0	—	0.6	77.1	82.1	88.2	82.1	77.0	80.8	74.4	85.7	86.1	86.8	88.4	90.0	92.0	95.5	0.5	2.8	4.1	5.0
6	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	76.4	80.3	87.5	80.4	76.8	80.2	72.8	85.5	85.7	86.6	88.4	90.1	92.1	95.5	0.4	2.8	4.0	5.0
7	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	75.0	81.7	86.5	79.1	77.2	79.6	72.6	84.8	85.4	86.3	88.3	90.0	92.1	95.5	0.4	2.7	4.0	5.0
8	9	CS,SC	7	C	0	C	1	C	0	—	3.4	75.9	82.1	88.2	82.5	74.1	79.4	70.6	85.6	85.4	86.4	88.1	89.8	92.0	95.5	0.4	2.5	4.0	4.9
9	0	C	1	CS	8	CS,SC	3	SC,CS	0	—	2.4	71.4	78.9	88.9	80.3	74.2	78.2	68.1	85.7	85.0	86.2	88.1	89.7	92.0	95.5	0.3	2.5	4.0	4.8
10	6	SC,CS	9	CS	10	CS	10	CS	3	CS	7.6	71.4	82.6	89.5	81.0	77.4	79.4	70.2	86.0	85.9	86.7	88.3	89.8	92.0	95.5	0.3	2.5	4.0	4.8
11	10	CS	10	CS,C	3	C	8	C,CS	0	—	6.2	77.0	83.0	86.2	80.2	78.3	80.5	75.6	86.8	86.3	87.0	88.6	90.0	92.4	95.4	0.3	2.5	4.0	4.8
12	4	C	5	C	0	K	5	SC,KC	0	—	2.8	75.5	81.8	87.7	78.4	70.7	78.0	70.0	86.4	86.4	87.2	88.8	90.1	92.4	95.4	0.2	2.5	4.0	4.8
13	0	C	10	CS	10	CK,KC	10	CS,KC	0	—	6.0	68.1	77.9	87.1	84.0	80.5	78.6	67.2	85.8	85.9	86.9	88.6	90.0	92.3	95.4	0.2	2.5	4.0	4.8
14	0	—	3	CS	2	SK	1	C,SK	0	—	1.2	72.0	79.5	89.9	83.9	75.6	79.2	70.6	87.5	86.8	87.7	89.1	90.4	92.5	95.4	0.1	2.5	4.0	4.8
15	0	C	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	72.2	80.0	88.5	82.6	76.2	79.0	68.3	88.4	86.4	87.5	89.2	90.4	92.5	95.5	0.2	2.5	4.0	4.8
16	1	C	0	—	0	—	0	—	0	—	0.2	75.6	82.3	87.5	82.9	78.9	80.7	70.8	88.3	86.5	87.4	89.1	90.4	92.3	95.3	0.1	2.4	3.8	4.6
17	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	76.7	82.7	87.9	84.3	78.3	81.0	74.2	88.9	87.0	87.8	89.3	90.5	92.4	95.4	0.2	2.4	3.8	4.6
18	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	77.1	83.6	92.1	85.7	77.2	82.1	77.0	90.6	88.0	88.8	89.9	90.9	92.6	95.5	0.1	2.5	3.9	4.6
19	0	—	1	C	0	—	0	—	0	—	0.2	74.0	73.0	82.2	87.9	75.3	77.2	69.4	89.9	88.3	89.5	90.5	91.3	92.9	95.5	0.1	2.5	3.8	4.6
20	5	C,KC	0	—	0	CS	0	—	0	—	1.0	72.6	84.3	95.1	88.9	79.1	82.3	71.8	91.7	89.9	91.3	91.2	91.8	93.0	95.5	0.0	2.4	3.7	4.6
21	0	—	5	C	2	C	0	C	0	—	1.4	74.4	85.7	97.3	89.0	81.5	84.4	73.3	94.2	91.7	93.0	92.3	92.3	93.4	95.6	0.0	2.4	3.8	4.6
22	3	KC	10	KC	10	KC	6	C	0	—	5.8	77.4	90.1	95.6	90.7	85.6	86.2	76.7	91.0	91.8	93.1	93.0	92.8	93.8	95.8	0.1	2.3	3.7	4.5
23	0	—	2	CS	6	CS	5	CS	1	CS	2.8	84.8	90.9	96.9	90.1	82.5	88.1	80.5	92.9	92.4	93.8	93.3	93.2	94.2	96.0	0.1	2.2	3.7	4.5
24	10	CS	10	CS	10	CS	10	CS	3	CS	8.6	82.9	88.7	95.5	89.9	83.9	87.4	78.3	91.5	91.8	93.0	93.6	93.5	94.3	96.1	0.0	2.3	3.7	4.5
25	4	C	1	C	9	CS	10	SC	10	SC	6.8	82.8	89.5	91.6	92.9	91.6	88.7	81.5	93.5	92.7	93.4	93.4	93.4	94.2	96.1	0.0	2.3	3.6	4.5
26	10	N	10	CS,SK	10	CS,SK	10	N	10	KC	10.0	90.3	93.5	98.3	95.3	92.6	93.7	89.3	96.4	96.2	95.7	95.5	94.4	95.0	96.3	0.0	2.3	3.5	4.5
27	10	KC	6	KC	3	C,SK	2	C,SK	1	KC	4.4	88.1	97.5	3.1	96.1	91.1	94.1	87.9	99.2	98.0	97.5	98.0	96.0	95.7	96.5	0.0	2.3	3.6	4.5
28	10	N	1	C	10	KC	10	CS,SK	10	CS	8.2	92.5	99.9	2.9	97.1	94.3	96.6	88.3	0.0	99.8	98.9	98.9	97.9	96.5	96.7	0.0	2.2	3.5	4.5
29	10	CS,SK	10	KC	9	KC	5	CS,SK	0	CS	6.8	87.9	0.1	3.9	98.9	94.5	95.4	87.0	0.3	99.7	99.4	99.0	98.3	97.0	97.1	0.0	2.2	3.5	4.5
30	10	KC	5	CS,CK	5	CK,K	9	KC,SK	10	SK	7.8	93.1	3.5	9.1	93.9	98.1	0.1	90.1	2.8	99.9	0.0	99.3	98.8	97.6	97.4	0.0	2.2	3.5	4.5
31	10	N	10	N	10	N,SK	10	SK	10	N	10.0	97.5	2.6	7.0	0.3	98.3	0.9	97.0	2.9	0.2	0.0	99.5	99.0	0.1	97.8	99.9	2.1	3.5	4.5
平均	4.7		4.5		4.7		4.5		2.3		4.1	78.4	85.5	92.1	86.5	81.5	84.0	75.9	90.2	89.7	90.4	91.4	92.1	93.5	95.9	0.2	2.5	3.9	4.7

日	日照時數(究爾丹)	日射積算量(瓦卡/糎²)	最大積雪深度(糎)	記事
1	—	320	20	⊟ap ✳0.50—7.10, 8.20— ⊠
2	8.9	539	20	⊟○ap ✳—7.20 ⊠
3	8.9	…	20	⊟⊔ap ≡°—a ○∞p
4	2.9	390	19	⊟○ap ⊔⊕a
5	10.1	484	19	⊟○ap
6	10.3	485	19	⊟○ap ⊔p
7	10.3	504	19	⊟○ap ∞p
8	10.3	554	18	⊟○ap ⊔p
9	10.2	…	18	⊟∞⊔○ap ≡°p
10	10.0	532	18	⊟○⊕ap ⊔ma
11	10.5	553	18	⊟○ap ⊕p
12	10.7	594	18	⊟⊔○ap ♂p
13	7.5	…	18	⊟⊔∞○ap ⊕a mp ✳22.30— ⊠
14	10.5	660	18	⊟⊔≡°○ap ⊕a ✳—4.30, 11.40—12.10 ⊠
15	10.5	624	18	⊟○⊔ap
16	11.0	655	17	⊟○ap ⊔a ♂p
17	10.9	726	17	⊟○ap ♂a
18	11.2	655	17	⊟○ap ♂a ⊔p
19	11.4	746	17	⊟⊔ap ○∞p
20	10.8	689	17	⊟⊔○ap
21	11.5	728	17	⊟⊔○ap
22	11.5	582	16	⊟○ap ⊔a
23	11.0	797	16	⊟○ap ⊕a
24	10.1	665	16	⊟⊕○ap ⊔p
25	9.9	659	15	⊟○/ap ⊕p
26	7.7	698	15	⊟○ap /⊕a ✳7.20—8.50, 17.50—18.15 ⊠
27	8.7	639	8	⊟○ap
28	6.6	609	4	⊟○ap ⊔⊕p ✳6.05—6.50 ⊠
29	9.2	661	4	⊟○ap ≡°∞⊔a
30	9.7	625	0	⊟○ap
31	—	471	0	⊟○ap ⊔p ✳5.10—5.30 ⊠
總計	282.5			

風向觀測回數 平均速度	方向	平均速度	觀測回數
	N	2.6	23
	NNE	2.5	5
	NE	—	—
	ENE	—	—
	E	1.0	3
	ESE	1.7	1
	SE	—	—
	SSE	1.2	1
	S	2.0	6
	SSW	1.9	5
	SW	—	—
	WSW	2.2	1
	W	1.9	3
	WNW	1.4	24
	NW	1.9	61
	NNW	3.0	41
	靜穩	0.2	12
	合計		186

天氣日數						
降水	耗 ≧0.1	2	氣温 最低	<−40°	—
	耗 ≧1.0	1		<−30°	1
	耗 ≧10.	—		<−20°	22
✳		7		<−10°	26
△		—		< 0°	31
▲		—		≧ 25°	—
⊏		—	平均	<−30°	—
⊤°		—		<−20°	3
≡ (1—2)		—		<−10°	24
快晴		11		< 0°	30
曇		6		≧ 25°	—
不照		2		≧ 30°	—
/		2	最高	<−20°	—
⊔		19		<−10°	11
⊠		31		< 0°	26
⊟		31		≧ 25°	—
∞		—		≧ 30°	—
⊠ (1—2)		—		≧ 35°	—
地震回數	有感	—	無感		

康德四年三月

日	氣壓（粍） 6時	14時	22時	六平回均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時間平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（粍） 22時—6	6—10	10—14	14—18	18—22	合計
1	732.3	731.7	738.3	733.9	ESE	2.4	ENE	3.3	SE	2.8	N	2.2	NNE	5.0	N	0.8	2.1	5.0	NNE	ESE	21	—	0.1	0.0	—	—	0.1
2	742.6	746.5	749.0	745.1	NW	3.0	N	7.3	N	6.2	N	5.1	NNE	1.2	NNE	2.2	5.0	7.8	N	N	75	—	—	—	—	—	—
3	748.0	744.4	740.4	745.1	ENE	2.0	SSE	0.9	ESE	1.7	ESE	4.8	ENE	5.7	NE	5.8	3.4	7.0	NE	ENE	38	—	—	—	—	—	—
4	737.7	738.2	742.6	739.5	NE	7.7	NE	7.5	NE	10.0	NE	10.8	NNE	7.0	NNE	7.2	8.0	11.5	NE	NE	67	0.0	0.1	0.0	0.0	—	0.1
5	744.0	745.6	747.2	745.3	N	6.0	NNE	1.1	—	0.3	N	3.1	NNE	1.7	ENE	1.8	3.0	7.3	NNE	N	33	—	—	—	—	—	—
6	746.7	745.7	746.1	746.3	ENE	0.7	E	3.2	ESE	3.0	ESE	4.5	ENE	4.2	NE	2.7	2.9	5.8	E	ESE	33	—	—	—	0.0	—	0.0
7	745.9	745.2	744.1	745.3	NNE	4.5	SSE	1.7	N	3.6	NNE	4.9	NE	2.7	—	0.4	3.6	6.1	NNE	NNE	38	—	—	—	—	—	—
8	743.5	742.1	741.0	742.5	NNE	5.8	SSE	1.1	NNE	1.5	WNW	2.0	NNE	1.2	ENE	2.0	2.2	7.6	NNE	NNE	33	—	—	—	—	—	—
9	740.1	739.3	743.2	740.6	ESE	2.2	ESE	4.8	SE	7.8	NE	2.5	NE	6.7	NNE	4.8	4.1	8.3	NE	ESE	33	—	—	—	0.0	—	0.0
10	744.4	744.4	743.7	744.2	NNE	4.3	—	0.0	N	1.1	NNE	5.1	NNE	3.0	—	0.3	2.7	6.5	N	NNE	33	—	—	—	—	—	—
11	741.5	739.9	740.2	741.0	NW	0.5	—	0.3	NNE	2.6	NNE	4.4	NE	2.9	—	0.4	2.3	5.9	NNE	NNE	46	—	—	—	—	—	—
12	738.6	737.6	739.7	738.8	—	0.1	—	0.1	W	0.8	N	3.3	NNE	3.7	—	0.3	1.2	5.2	NNE	NNE	29	—	—	—	0.0	—	0.0
13	740.0	738.7	740.2	739.4	NE	0.7	E	1.7	ESE	3.1	SE	5.0	ESE	5.8	NNE	5.5	3.8	9.2	NNE	E	25	—	0.0	1.3	0.3	0.9	2.5
14	743.9	745.9	746.3	744.9	N	5.6	—	0.4	—	0.0	WSW	0.8	—	0.0	—	0.0	1.4	6.7	N	N	13	—	—	—	—	—	—
15	745.2	744.2	744.1	744.8	—	0.0	—	0.0	—	0.0	NNE	0.5	—	0.0	W	0.6	0.4	1.1	W	W	17	—	—	—	—	—	—
16	743.3	742.6	742.8	743.0	W	1.2	—	0.3	W	1.7	NNE	2.5	NNE	5.0	NNE	0.7	2.1	9.0	NNE	NNE	33	—	—	—	—	—	—
17	743.6	745.1	747.2	745.0	—	0.1	—	0.1	N	1.6	NNE	2.7	NNE	3.8	NE	6.6	2.3	6.6	NE	NNE	42	—	—	—	—	—	—
18	750.0	750.0	749.3	749.4	NNW	1.6	—	0.4	—	0.1	WNW	1.3	WSW	1.3	E	0.8	1.2	2.6	NW	W	21	—	—	—	—	—	—
19	747.7	746.0	744.0	746.5	E	1.2	ESE	2.5	ESE	3.8	SSE	2.6	SSE	2.8	E	0.7	2.0	3.8	ESE	ESE	38	—	—	—	—	—	—
20	742.7	741.9	743.1	742.7	NE	0.9	ESE	1.3	—	0.3	W	1.4	NNW	2.5	NE	4.3	1.7	4.3	NE	N	17	0.0	—	—	0.0	—	0.0
21	744.3	743.5	742.9	743.7	N	0.8	E	1.3	SE	1.4	SE	3.0	NE	4.6	NNE	6.7	3.0	6.8	NNE	E.SE	21	—	—	—	—	—	—
22	743.6	745.0	747.8	745.0	NE	3.3	NNE	4.7	NNE	4.6	NNE	4.8	NNE	4.3	NNE	5.4	5.0	6.3	NNE	NNE	88	—	—	—	—	—	—
23	749.6	750.2	748.6	749.4	NNE	0.9	SE	0.7	NE	6.1	NE	4.5	NE	3.9	NE	6.6	4.0	6.6	NE	NE	67	—	—	—	—	—	—
24	746.2	743.2	742.9	744.8	NE	5.7	ENE	7.5	ENE	10.8	ENE	12.4	ENE	9.8	ENE	3.4	8.3	13.9	ENE	ENE	71	—	—	—	—	—	—
25	742.2	740.1	738.5	740.9	NE	6.8	NNE	8.0	NNE	13.5	NNE	12.8	NNE	12.2	NNE	6.1	8.8	13.8	NNE	NNE	88	—	—	—	—	—	—
26	739.1	740.3	742.7	740.3	NNE	6.7	NNE	6.1	NNE	11.7	NNE	6.8	NNE	5.8	NNE	4.1	7.1	11.7	NNE	NNE	100	—	—	—	—	—	—
27	743.5	741.9	741.7	742.4	NNE	0.8	W	0.8	—	0.0	N	3.3	NE	3.6	NE	1.3	2.0	4.2	N.NNE	N	29	—	—	—	—	—	—
28	739.7	737.9	738.7	739.3	—	0.0	E	1.1	NE	1.7	NNE	3.9	NNE	5.8	NNE	4.6	2.3	5.8	NNE	NNE	46	—	—	—	—	—	—
29	738.2	738.9	741.4	739.3	NNW	0.9	NNE	4.2	NNE	5.6	NNE	5.7	ENE	3.0	NNE	2.9	3.9	7.2	NNE	NNE	75	—	—	—	0.0	0.0	0.0
30	740.9	740.8	742.1	741.2	N	4.3	—	0.4	WNW	0.7	NNE	2.3	NNE	2.5	SW	0.5	1.9	4.3	N.NNE	NNE	25	—	—	0.0	—	—	0.0
31	742.2	741.6	742.7	742.1	—	0.3	ENE	2.3	E	0.8	ENE	1.8	NE	3.8	NNE	1.9	1.5	4.8	NNE	NNE ENE	17	—	—	0.0	—	—	0.0
平均或合計	742.9	742.5	743.3	743.0	NNE.NE	2.6	NNE	2.4	NNE	3.5	NNE	4.2	NNE	4.0	NNE	2.9	3.3	13.9	ENE	NNE	28	0.0	0.2	1.3	0.3	0.9	2.7

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（粍） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（粍） 箱外	箱內	降水量（粍） 十時一回
1	82.9	84.1	86.1	93.1	87.1	82.4	86.0	93.6	79.7	13.9	1.2	1.3	1.6	2.6	1.3	1.0	1.5	100	100	100	94	78	82	92	1.3	0.6	0.0
2	84.0	84.2	84.2	85.5	83.3	77.7	83.2	85.7	74.9	10.8	0.8	1.0	0.9	1.0	0.9	0.7	0.9	62	74	69	68	73	83	72	1.0	0.4	—
3	74.7	71.8	79.8	88.3	87.8	87.0	81.6	89.5	71.3	18.2	0.5	0.4	0.8	1.3	1.2	1.1	0.9	92	87	86	68	63	65	77	(1.5)	0.5	0.1
4	84.8	82.4	84.3	88.3	87.4	83.4	85.1	88.7	81.0	7.7	1.0	1.0	1.2	1.7	1.4	1.1	1.2	67	82	89	91	79	83	82	1.8	0.7	0.0
5	81.1	77.3	82.1	90.1	88.2	81.6	83.4	90.7	75.2	15.5	0.8	0.6	0.9	1.4	1.3	0.9	1.0	77	75	77	64	71	87	75	1.2	0.4	—
6	78.3	76.5	82.2	89.6	87.6	84.4	83.1	90.2	76.0	14.2	0.8	0.6	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	95	91	88	53	59	75	77	1.3	0.5	0.0
7	81.8	79.0	83.9	88.1	86.1	80.2	83.2	89.4	77.5	11.9	0.9	0.7	1.0	0.8	0.9	0.8	0.9	78	78	79	45	55	80	69	1.6	0.6	—
8	80.7	78.2	84.7	91.6	90.0	84.7	85.0	92.5	75.4	17.1	0.8	0.7	0.9	1.2	1.4	1.3	1.1	80	84	66	48	64	89	72	1.8	0.6	—
9	80.8	81.1	86.6	92.4	90.3	83.0	85.7	93.2	79.9	13.3	0.9	1.0	1.3	1.6	1.7	1.0	1.3	94	93	77	62	78	78	80	1.9	0.6	0.0
10	82.0	76.0	84.9	90.6	89.7	83.5	84.5	91.5	75.4	16.1	0.9	0.7	1.2	1.5	1.3	1.1	1.1	76	100	85	68	63	83	79	1.7	0.5	—
11	78.9	73.8	83.7	88.7	85.7	79.7	81.8	88.8	73.1	15.7	0.7	0.5	1.0	1.1	1.1	0.7	0.9	86	89	79	54	72	72	75	1.1	0.6	—
12	77.3	75.1	82.3	88.0	85.7	79.8	81.4	88.3	72.6	15.7	0.6	0.5	1.0	0.9	1.2	0.7	0.8	75	80	82	48	76	79	73	1.4	0.4	0.0
13	76.7	73.3	82.4	88.6	89.1	86.3	82.7	90.1	73.1	17.0	0.6	0.5	1.2	1.9	2.1	1.6	1.3	83	88	100	100	100	100	95	(1.2)	0.3	2.6
14	80.7	73.0	78.1	88.8	88.2	81.4	81.7	89.5	72.6	16.9	0.7	0.5	0.8	1.5	1.4	1.0	1.0	97	100	100	76	76	93	90	1.5	0.3	—
15	78.6	76.9	82.8	91.0	90.9	83.1	83.9	92.7	76.5	16.2	0.8	0.7	1.1	1.2	1.4	1.1	1.1	95	100	94	53	59	89	82	1.8	0.6	—
16	75.7	72.9	80.8	88.6	86.2	79.2	80.6	89.3	72.5	16.8	0.7	0.5	0.9	1.2	1.0	0.8	0.9	100	100	87	61	64	85	83	1.5	0.5	—
17	79.3	71.1	83.4	87.3	85.1	80.3	81.1	87.9	70.7	17.2	0.8	0.4	1.1	0.9	1.1	0.8	0.9	87	100	83	50	76	80	79	1.8	0.6	—
18	80.2	77.0	80.3	90.6	89.9	81.6	83.3	92.2	70.5	21.7	0.7	0.6	0.8	1.0	1.2	0.8	0.9	77	83	80	46	54	70	68	1.9	0.4	—
19	77.6	72.8	83.2	92.0	91.6	86.2	83.9	93.5	72.4	21.1	0.7	0.5	1.1	1.4	1.2	1.2	1.0	91	100	89	55	48	73	76	1.9	0.7	0.0
20	81.0	79.1	87.6	94.4	92.7	87.2	87.0	95.5	78.9	16.6	0.9	0.8	1.3	2.2	2.2	1.6	1.5	87	93	71	71	81	91	82	1.9	0.5	0.0
21	81.0	77.1	88.1	95.1	93.5	89.7	87.4	95.9	76.8	19.1	1.0	0.7	1.6	1.6	1.7	1.5	1.4	99	100	84	48	58	71	77	2.5	0.7	—
22	88.1	86.8	91.5	95.4	92.8	89.1	90.6	95.5	86.1	9.4	1.5	1.4	1.6	1.8	1.8	1.4	1.6	80	83	66	57	69	76	72	2.1	1.0	—
23	86.9	83.9	92.7	95.6	93.4	87.5	90.0	95.9	81.2	14.7	1.1	1.0	1.4	1.4	1.5	1.4	1.3	67	73	53	42	52	79	61	2.2	1.0	—
24	87.6	86.8	90.6	94.0	92.6	86.7	89.7	94.3	85.4	8.9	1.4	1.3	1.5	1.9	1.5	1.4	1.5	79	78	65	65	56	86	72	2.5	1.1	—
25	84.6	83.5	89.3	92.8	92.2	88.1	88.4	93.3	83.3	10.0	1.0	1.1	1.4	1.6	1.7	1.5	1.4	75	83	69	60	65	80	72	3.0	1.4	—
26	87.5	85.7	92.2	96.3	95.8	90.9	91.4	97.1	84.3	12.8	1.4	1.2	1.6	2.3	2.4	1.9	1.8	78	81	62	65	73	82	74	2.5	1.0	—
27	87.1	82.8	95.3	1.9	0.5	93.7	93.6	2.5	82.6	19.9	1.5	1.2	2.2	1.9	1.9	2.4	1.9	89	100	69	34	40	83	69	3.3	1.5	—
28	90.1	86.5	98.5	1.8	99.2	95.8	95.3	2.5	86.0	16.5	2.0	1.6	2.3	1.6	2.1	2.6	2.0	94	100	55	29	47	77	67	3.2	1.3	—
29	94.2	92.1	98.0	1.2	99.6	97.2	97.1	1.3	91.1	10.2	2.6	2.5	2.2	2.5	3.4	3.4	2.8	87	97	54	49	74	92	76	2.3	0.9	0.0
30	95.6	92.1	99.9	1.0	1.2	96.1	97.7	4.2	92.0	12.2	3.1	2.5	3.7	3.7	3.5	3.3	3.3	93	97	81	75	70	97	86	1.9	0.7	0.0
31	94.9	93.6	99.9	2.3	1.8	98.8	98.6	3.8	92.9	10.9	3.1	2.8	3.7	3.2	3.0	3.6	3.2	100	100	81	59	58	84	80	1.5	0.8	0.0
平均或合計	83.1	80.2	87.1	92.7	91.1	86.0	86.7	93.5	78.7	14.8	1.1	1.0	1.4	1.6	1.6	1.4	1.4	85	90	78	60	66	82	77	58.1	21.7	2.7

重力更正 ＋ 0.2
海面更正 ＋ 22.3

克　山

康德四年三月　　1937

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低	最高	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	3	KC	10	N	10	N,SC	3	SK	0	—	5.2	82.9	87.7	95.3	83.6	81.0	86.4	77.4	87.9	87.9	88.9	89.1	89.5	89.6	90.5	93.4	99.1	1.3	1.9	2.2
2	10	SK,SC	7	CS	1	CS	0	—	0	—	3.6	83.5	86.3	89.8	80.6	76.2	83.2	73.5	84.8	86.9	88.3	89.1	89.7	90.6	93.3	99.1	1.2	1.8	2.2
3	3	SK	8	KC,CK	8	CS	10	N	4	C	6.6	71.0	82.2	90.8	87.1	86.2	82.7	69.2	85.6	87.3	87.4	88.3	89.2	90.6	93.3	99.0	1.2	1.8	2.2
4	10	N	10	N,SC	10	N,SC	5	SK,N	0	—	7.0	82.2	85.3	90.2	84.0	80.4	84.3	79.9	86.7	88.0	88.5	89.2	89.6	90.8	93.3	98.9	1.2	1.8	2.2
5	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	74.9	86.6	95.2	85.8	78.9	83.0	73.4	86.0	87.6	88.1	88.9	89.5	90.6	93.3	98.9	1.2	1.8	2.2
6	10	SK,KC	10	SK	7	KC,SK	10	C,SC	3	C	8.0	76.2	85.0	93.6	86.2	83.8	84.5	73.2	87.1	88.0	88.1	89.0	89.5	90.7	93.3	98.9	1.1	1.8	2.1
7	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	75.0	88.1	91.8	84.6	77.6	81.5	73.9	85.2	88.1	88.5	89.3	89.8	90.8	93.3	98.8	1.1	1.8	2.1
8	0	SK	0	—	1	C	8	CS	10	SK	3.8	76.0	90.0	96.9	87.2	83.8	85.6	72.5	87.6	88.7	88.6	89.3	89.8	90.5	93.3	98.8	1.1	1.8	2.1
9	8	SK,CS	10	C,CS	0	C	1	N	0	—	3.8	80.3	88.7	97.4	89.4	80.9	86.2	77.6	88.4	89.6	89.4	90.0	90.3	90.8	93.3	98.8	1.1	1.8	2.1
10	0	SK	0	—	1	K	4	N,SK	0	—	1.0	73.9	90.8	95.6	87.6	81.4	83.6	72.4	86.2	88.9	89.2	90.0	90.5	91.0	93.5	98.8	1.1	1.7	2.1
11	2	SK	0	CS	8	SK,K	0	CS	0	—	2.0	72.2	88.1	94.0	84.3	77.0	81.1	71.3	85.7	88.5	88.9	89.7	90.3	90.8	93.5	98.7	1.0	1.7	2.1
12	0	SK	0	—	8	K,CS	0	K	0	—	1.6	73.7	86.9	94.3	84.4	77.0	81.7	71.3	85.4	88.0	88.3	89.3	90.0	90.5	93.5	98.7	1.0	1.7	2.1
13	5	C	10	N	10	N	10	N	2	SK	7.4	73.2	84.4	90.5	89.7	85.2	83.0	72.2	86.0	87.1	87.8	88.8	89.6	90.2	93.2	98.6	1.0	1.7	2.1
14	0	—	0	—	0	—	4	CS,KC	6	SK,CS	2.0	71.6	82.3	94.3	83.9	77.9	81.3	70.0	86.2	88.3	88.4	89.2	89.7	90.2	93.3	98.6	1.0	1.7	2.1
15	6	SK,CS	9	CS	3	CS	0	—	0	—	3.6	75.0	88.1	96.1	86.8	77.3	82.8	74.3	86.4	88.8	88.8	89.4	89.8	90.5	93.1	98.6	1.0	1.7	2.1
16	2	CS	0	—	2	CS	1	CS,CK	0	—	1.0	72.7	83.6	93.3	85.8	77.2	81.1	70.6	84.5	87.9	87.8	89.1	89.8	90.3	93.1	98.6	1.0	1.7	2.1
17	0	—	0	—	1	CS,K	0	—	0	—	0.2	71.1	89.0	91.6	85.3	78.4	80.4	67.5	84.1	87.8	88.1	88.9	89.6	90.2	93.0	98.6	0.9	1.7	2.0
18	0	C	0	—	0	—	1	CS	2	CS	0.6	71.2	86.3	94.8	88.4	76.3	80.8	67.8	84.9	88.1	88.1	88.8	89.6	90.0	93.0	98.6	0.9	1.7	2.0
19	4	CS,SK	1	C	2	C	10	CS	2	C	3.8	72.5	86.2	96.1	90.2	81.3	83.3	71.2	87.4	89.0	88.6	89.4	90.0	90.0	92.9	98.5	0.9	1.6	2.0
20	8	SK,N	9	C,CS	6	K,SK	3	SK,N	0	—	5.2	77.7	93.2	99.3	93.2	84.6	87.2	77.1	90.1	90.7	90.1	90.5	90.8	90.8	92.9	98.5	0.9	1.6	2.0
21	0	—	1	CS	9	SK,S	10	SK,N	10	SK	6.0	75.9	92.2	98.6	92.7	88.7	87.7	74.2	91.7	91.4	90.7	91.1	91.4	91.3	93.2	98.5	0.9	1.6	2.0
22	10	SK,SC	10	SK,N	10	SK,N	10	SK,CS	10	CS	10.0	85.6	93.9	98.9	92.1	87.8	90.8	84.3	94.0	92.9	92.1	92.0	92.2	92.0	93.4	98.5	0.9	1.6	2.0
23	8	CS,SK	1	CS	8	C,CS	10	C,SC	10	CS	7.4	81.6	97.1	1.1	92.9	86.2	89.6	78.1	92.7	93.0	92.3	92.4	92.5	92.3	93.7	98.5	0.9	1.6	2.0
24	10	N	10	SC	10	SC	10	SC,CS	10	CS	10.0	86.1	92.9	96.7	92.6	85.3	89.4	82.4	92.2	92.7	92.3	92.6	92.9	92.9	94.0	98.4	0.9	1.6	2.0
25	10	CS,SC	4	C,CS	3	CS,S	9	C,CS	4	CS	6.0	82.5	92.4	96.3	91.6	86.3	88.4	82.4	92.0	90.5	91.8	92.1	92.6	92.8	94.2	98.3	0.8	1.5	2.0
26	10	SC,CS	4	CS,KC	6	CS,KC	3	CS,SK	2	CS	5.0	84.6	95.8	0.9	96.1	89.6	91.7	84.1	94.1	93.4	92.7	92.7	92.8	92.8	94.3	98.3	0.8	1.5	2.0
27	2	CS,C	1	C	4	K,C	9	C,CS	1	C	3.4	81.0	1.6	8.9	0.9	90.3	93.4	80.5	97.2	95.0	94.0	93.6	93.5	93.4	94.5	98.3	0.8	1.5	2.0
28	0	C	8	CS	8	K,CS	10	CS,SK	8	CS,SK	6.8	83.7	3.3	4.8	99.2	94.9	94.5	81.7	99.2	96.3	95.2	95.0	95.0	94.2	94.7	98.3	0.8	1.5	2.0
29	7	SK,CS	2	SK,CK	10	K,SK	8	N,SK	9	SK,N	7.2	90.6	2.1	5.2	99.3	96.3	97.4	90.1	0.9	97.8	96.4	95.6	95.3	95.0	94.1	98.5	0.8	1.5	1.9
30	10	N,SK	10	CS,KC	10	N,SK	10	N,SK	6	SK,CS	9.2	91.2	2.9	6.6	0.4	92.5	96.8	88.8	98.4	98.3	96.3	96.6	96.1	95.5	94.3	98.5	0.8	1.5	1.9
31	10	N,SK	10	N,SK	9	N,KC	4	KC,N	8	C	8.2	92.6	3.0	11.0	2.3	97.4	0.3	89.0	3.0	98.7	97.5	96.7	96.3	96.0	95.7	98.5	0.8	1.5	1.9
平均	4.8		4.7		5.3		5.3		3.5		4.7	78.8	90.8	97.1	89.9	83.8	86.6	76.5	89.7	90.5	90.4	90.8	91.2	91.6	93.6	98.6	1.0	1.7	2.1

日	日照時數(究爾升)	日射積算量(瓦卡/糎²)	最大積雪深度(糎)	記事
1	2.2	243	3	⊟ap ≡Ψ—∞a ≡°⊔p ✳8.50—11.58 ⊠
2	8.8	522	2	⊟ap ○⊔p
3	5.2	372	2	⊟ap ⊔mma ○⊕p
4	5.7	348	2	⊟⫽+ap γp ✳5.20—10.05, 12.30—14.50, 16.28—16.35 ⊠
5	10.0	412	2	⊟ap γa ○⊔p
6	4.0	323	2	⊟ap ⊔a ○p ✳14.15—14.20 ⊠
7	10.3	426	1	⊟γap ○p
8	9.8	445	1	⊟ap γa ○⊔p
9	7.2	376	1	⊟ap ⊔a ✳16.20—17.45 ⊠
10	9.8	428	1	⊟⊔○ap γ—∞a
11	10.1	409	1	⊟ap ⊔a γp
12	8.1	373	1	⊟ap ⊔a ○p ✳15.25…15.30
13	—	249	2	⊟ap ⊔a ✳8.45—21.30 ⊠
14	10.0	539	2	⊟ap ⊔a ○p
15	10.1	398	2	⊟⊔ap ≡°⊕幻日mma γp
16	10.4	461	2	⊟ap ⊔γa ○p
17	10.8	501	2	⊟ap ⊔a ○p
18	10.8	501	2	⊟ap γa ○p
19	8.7	361	1	⊟ap ∞a ⊕幻日p
20	8.4	450	1	⊟ap ≡a ○p ✳5.50—5.55, 14.12—15.30
21	7.6	434	1	⊟ap ⊔≡°∞∨a ○p
22	2.2	408	1	⊟ap γa ○⊕Ⓤp
23	8.4	482	1	⊟ap γa ○Ⓤp
24	7.8	421	1	⊟⫽⊠°ap ⊕Ⓤp
25	10.3	544	0	⊟⫽ap
26	11.3	512	0	⊟ap ⫽a ○p
27	11.0	526	0	⊟ap ⊔γ∞a ○⊕幻日p
28	11.0	500	—	⊟⊕ap ⊔γa ○幻日p
29	6.8	528	—	⊟○ap ✳15.25—15.40, 15.45—19.25
30	4.5	395	0	⊟ap ○p ✳△11.50—✳11.58—12.06, ✳△13.15—13.58 ⊠
31	4.0	344	—	⊟ap ⊔γ≡°a ○p ✳12.40—13.54
總計	245.1	13231		

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數
N	3.6	15
NNE	4.8	55
NE	4.8	26
ENE	4.7	15
E	1.4	8
ESE	3.3	12
SE	3.5	6
SSE	1.8	5
S	—	—
SSW	—	—
SW	0.5	1
WSW	1.1	2
W	1.1	6
WNW	1.3	3
NW	1.8	2
NNW	1.9	3
靜穩	0.2	27
合計		186

天氣日數						
降水	耗 ≧0.1	3	氣溫 最低	<−40°	—
	耗 ≧1.0	1		<−30°	—
	耗 ≧10.	—		<−20°	20
✳		10		<−10°	28
△		1		< 0°	31
▲		—		≧ 25°	—
⊏		—	平均	<−30°	—
⊤°		—		<−20°	—
≡ (1—2)		2		<−10°	23
快晴		7		< 0°	31
曇		5		≧ 25°	—
不照		1		≧ 30°	—
⫽		4	最高	<−20°	—
⊔		19		<−10°	9
⊠		28		< 0°	26
⊟		31		≧ 25°	—
∞		—		≧ 30°	—
⊠ (1—2)		—		≧ 35°	—
地震回數	有感	—	無感		

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（耗） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	740.3	739.6	745.6	741.6	SW	6.4	S	4.6	SSW	7.2	WNW	9.9	WNW	4.3	ENE	4.6	5.8	9.9	WNW	SSW	25	—	—	—	—	—	—
2	750.6	752.7	755.4	752.3	ENE	3.2	NNE	4.3	NE	4.1	NE	5.6	ENE	4.8	NE	4.1	4.7	6.2	NE	NE	67	—	—	—	—	—	—
3	753.5	749.0	745.2	750.4	ENE	2.4	ENE	2.8	E	7.5	E	7.0	E	6.8	ESE	6.3	5.8	8.5	ESE	E	42	—	—	—	—	—	—
4	743.0	744.4	749.3	745.1	ESE	4.5	SE	1.7	NNW	2.6	NNW	5.8	NNW	4.5	NNW	3.6	3.7	6.3	NNW	NNW	58	1.9	0.2	0.2	0.1	—	2.4
5	752.2	753.7	754.9	753.3	NNW	1.6	WNW	2.3	W	1.5	NW	1.8	ENE	1.8	S	4.0	2.4	4.0	S	WNW.S	21	—	—	—	—	—	—
6	754.0	752.2	751.9	753.2	SE	2.4	SE	1.8	ESE	2.1	NE	3.8	NE	3.3	ENE	3.7	3.0	4.8	ENE	ENE	38	—	—	—	—	0.0	0.0
7	752.6	753.6	753.1	753.0	NE	2.9	NE	3.2	NNE	1.9	NNW	3.3	NNW	4.8	WNW	2.8	3.4	6.0	NNW	NE,NNW	25	0.2	—	—	—	—	0.2
8	752.0	750.8	749.7	751.2	WNW	1.9	WNW	2.8	W	3.4	NW	2.8	W	2.4	SW	1.9	2.7	3.8	W	WNW	42	—	—	—	—	—	—
9	748.8	747.3	750.7	748.8	S	3.3	S	5.4	SSW	5.4	SSW	6.9	NW	4.6	NNW	5.2	5.1	7.1	SSW	S	42	—	—	—	—	—	—
10	753.5	753.2	752.7	753.2	NW	2.5	W	2.6	NW	3.3	NW	7.8	WNW	5.6	W	1.8	3.8	7.8	NW	NW	50	—	—	—	—	—	—
11	750.8	748.2	747.8	749.5	NNW	2.9	WNW	4.2	NW	4.4	NW	7.7	NNW	4.9	W	1.8	4.3	8.8	NW	WNW	38	—	—	—	—	—	—
12	746.2	746.4	748.1	746.9	W	3.3	NW	1.9	NNW	2.5	N	2.2	NNW	2.3	WSW	2.8	2.5	4.0	NNW	NNW,W	21	—	—	—	0.0	—	0.0
13	748.9	745.4	749.8	747.7	SW	2.7	S	4.8	SSE	8.2	S	8.1	NW	10.3	W	2.9	5.3	12.3	WNW	S	33	—	—	—	—	—	—
14	752.3	753.2	751.8	752.4	NNW	2.3	N	0.8	—	0.4	NW	1.2	E	3.4	E	4.3	2.2	4.8	ENE	E	29	—	—	—	—	—	—
15	750.1	751.0	751.8	751.1	ENE	4.9	NE	3.8	NE	5.0	NNE	6.8	NE	3.6	E	0.9	4.4	7.0	NNE	NE	42	—	—	—	—	—	—
16	750.6	749.1	749.3	750.0	SSW	1.5	SE	1.2	S	2.8	SE	2.0	SSW	0.7	W	4.5	1.6	5.8	W	SE	29	—	—	—	—	—	—
17	751.4	752.9	755.0	752.7	NNE	3.6	NW	2.2	NW	0.8	W	1.7	ESE	2.8	SSE	1.8	2.4	4.3	NNE	NW	25	0.0	—	—	0.0	—	0.0
18	757.4	758.2	757.2	757.5	ENE	2.1	NNE	1.1	N	1.7	NNE	1.5	SE	3.7	SSE	1.9	1.9	3.7	SE	N	21	—	—	—	—	—	—
19	756.1	753.3	751.6	754.2	SSE	1.9	SE	2.6	SE	2.5	E	3.1	E	3.6	ESE	2.3	2.7	4.2	ESE	SSE ESE	29	—	—	—	—	—	—
20	751.2	750.2	751.3	750.9	ESE	2.0	SSW	1.4	W	0.9	WSW	5.2	WNW	5.2	NW	1.8	2.8	5.9	SW	WSW W	17	—	—	—	0.0	—	0.0
21	751.4	748.6	747.0	749.7	W	2.0	W	1.3	SSE	1.8	E	5.3	E	4.3	ENE	7.8	3.3	7.8	ENE	E	38	—	—	—	—	0.2	0.2
22	749.0	752.4	755.8	751.6	NE	3.6	N	1.8	N	3.7	N	4.5	NNE	1.9	WNW	2.3	3.4	4.5	N	N	42	0.9	—	—	—	—	0.9
23	757.5	757.1	754.1	756.6	NW	1.6	WNW	1.7	SSE	0.8	NE	3.2	E	3.3	NE	4.9	2.3	4.9	NE	NE	21	—	—	—	—	—	—
24	749.2	745.9	747.4	748.1	NE	3.7	ENE	4.3	NE	6.6	NE	7.3	NE	5.4	NNE	7.0	5.5	7.3	NE	NE	67	0.8	0.3	0.3	0.4	0.6	2.4
25	748.0	747.0	747.2	747.5	NNE	5.3	N	5.4	N	7.8	N	9.1	N	6.7	NW	2.8	7.1	10.0	N	N	75	0.8	—	—	—	—	0.8
26	747.4	748.0	750.4	748.2	NW	4.4	NW	4.3	NNW	4.2	NNW	6.2	NW	4.1	WNW	2.0	4.3	7.5	NNW	NW	42	—	—	—	—	—	—
27	751.1	750.2	749.2	750.4	W	2.7	S	1.3	SW	0.8	NE	2.3	S	1.8	S	2.1	1.9	2.8	S	S	33	—	—	—	—	—	—
28	746.6	745.1	746.1	746.4	WSW	3.4	WSW	3.3	NNW	1.8	NW	1.7	W	3.4	—	0.3	2.3	4.3	SW	SW	21	—	—	—	0.0	0.3	0.3
29	746.4	747.2	749.5	747.5	W	2.2	NNW	3.0	W	3.3	WNW	4.8	NW	3.1	W	5.2	3.2	5.7	W	W	50	—	—	0.0	0.0	—	0.0
30	749.2	749.2	750.5	749.6	WSW	4.4	SW	2.6	W	4.0	SW	6.6	SW	4.5	S	3.1	4.9	6.7	SW	SW	33	—	—	—	—	—	—
31	750.0	749.4	750.1	749.8	S	3.5	SSE	3.6	SSW	4.3	SSW	3.6	SSE	2.8	S	2.1	3.4	5.0	S	S	42	—	—	—	—	—	—
平均或合計	750.4	749.8	750.6	750.3	ENE,W	3.1	SE,S WNW	2.8	W	3.5	NW	4.8	E	4.0	W	3.3	3.6	12.3	WNW	NW	10	4.6	0.5	0.5	0.5	1.1	7.2

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	十時降水量（耗）一回
1	96.9	93.2	99.5	2.1	99.8	96.6	98.0	3.2	93.2	10.0	3.5	2.7	1.0	2.7	3.2	2.7	2.6	96	97	79	51	71	76	78	2.2	1.8	—
2	94.2	91.6	90.7	91.4	89.6	86.4	90.7	96.6	86.4	10.2	2.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.0	1.5	77	58	55	57	63	64	62	1.6	1.1	—
3	83.1	82.4	88.4	93.8	93.0	90.8	88.6	94.8	81.8	13.0	0.9	0.9	1.3	2.0	1.7	1.7	1.4	71	77	68	70	63	72	70	(1.2)	0.8	2.1
4	89.3	89.4	89.0	91.6	89.3	85.1	89.0	91.8	85.0	6.8	1.8	2.0	1.8	2.0	1.6	1.2	1.7	89	96	88	83	81	81	86	(1.2)	0.7	0.4
5	82.0	79.1	83.8	92.3	92.0	85.9	85.9	94.4	78.2	16.2	1.0	0.7	1.0	1.3	1.4	1.2	1.1	85	85	79	49	55	76	72	1.5	0.8	—
6	83.9	83.2	89.8	93.0	91.8	89.8	88.6	93.1	82.9	10.2	1.0	1.0	1.3	1.3	1.4	1.8	1.3	78	83	64	46	55	85	69	(1.4)	0.9	0.2
7	88.3	85.0	86.4	91.8	91.2	85.4	88.0	93.0	83.4	9.6	1.8	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	95	71	64	43	47	72	65	1.7	0.9	—
8	83.2	81.6	86.0	93.8	93.8	87.6	87.7	95.4	81.6	13.8	0.9	0.8	1.0	1.3	1.1	1.1	1.0	76	76	63	42	38	62	60	1.9	1.0	—
9	86.0	84.2	91.6	98.6	98.5	91.1	91.7	0.2	84.2	16.0	1.1	1.1	1.7	2.1	1.6	1.6	1.5	73	84	70	50	40	69	64	2.5	1.6	—
10	86.6	84.6	88.4	94.8	93.7	88.4	89.4	95.4	84.3	11.1	1.4	1.2	1.4	1.4	1.3	1.2	1.3	83	85	76	45	45	61	66	1.9	1.2	—
11	85.3	83.6	87.1	91.3	90.7	86.0	87.3	92.1	83.2	8.9	1.0	0.9	1.1	0.8	0.8	0.9	0.9	68	68	61	33	36	59	54	2.0	0.8	—
12	83.3	82.0	85.8	89.7	90.0	86.6	86.2	90.2	81.4	8.8	0.8	0.7	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	61	65	63	50	47	57	57	1.3	0.5	0.0
13	84.7	84.0	91.2	97.0	96.8	89.2	90.5	0.1	82.9	17.2	0.9	0.9	1.0	1.1	1.0	1.4	1.1	64	69	41	29	28	69	50	1.5	0.9	—
14	87.8	87.0	89.8	94.0	93.1	91.7	90.6	95.2	85.9	9.3	1.5	1.4	1.5	1.0	1.3	1.3	1.3	84	83	70	33	46	51	61	1.8	0.9	—
15	90.4	88.1	88.2	93.0	92.6	88.8	90.2	94.0	87.3	6.7	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	56	63	60	46	40	62	55	1.7	0.9	—
16	84.7	82.6	90.8	94.1	92.8	89.6	89.1	94.2	81.9	12.3	1.1	1.0	1.4	1.1	1.4	1.6	1.3	76	82	59	36	51	77	64	1.4	0.8	0.0
17	85.2	80.8	86.0	90.8	89.7	86.7	86.5	91.4	80.2	11.2	1.3	0.8	1.0	1.1	1.3	1.1	1.1	86	80	63	46	60	65	67	1.9	0.8	0.0
18	84.8	81.4	87.4	92.2	91.8	88.1	87.6	93.7	81.0	12.7	0.9	0.8	1.0	1.0	1.4	1.3	1.1	64	76	59	39	55	68	60	1.7	1.0	—
19	86.1	84.3	92.2	95.2	94.2	92.4	90.7	95.3	83.8	11.5	1.2	1.0	1.1	1.1	1.3	1.6	1.2	74	75	44	34	44	62	56	2.5	1.1	—
20	89.7	86.5	94.0	97.6	97.5	92.0	92.9	98.4	85.9	12.5	1.6	1.3	1.8	2.1	1.8	1.4	1.7	76	77	62	53	47	56	62	1.7	1.0	0.0
21	89.3	86.6	94.5	96.4	95.8	94.4	92.8	96.4	86.4	10.0	1.3	1.2	1.8	1.6	1.9	2.8	1.8	62	73	60	44	55	94	65	(1.0)	0.9	1.1
22	94.2	92.2	92.8	97.5	97.2	92.7	94.4	97.9	91.6	6.3	2.8	2.1	1.7	1.4	1.3	1.4	1.8	94	84	63	36	35	50	60	1.8	1.2	—
23	88.7	85.7	92.2	97.4	96.8	95.0	92.6	97.6	85.1	12.5	1.1	1.0	1.6	1.2	1.6	1.9	1.4	59	68	62	31	45	61	54	(1.7)	1.0	1.1
24	93.1	92.8	93.8	93.8	93.4	92.1	93.2	95.0	92.0	3.0	1.9	2.3	2.4	2.5	2.5	2.3	2.3	68	87	84	87	87	90	84	(1.5)	0.2	2.0
25	90.2	88.8	91.5	95.8	95.5	89.3	91.9	96.8	87.8	9.0	1.8	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3	80	62	51	37	35	52	53	2.3	1.5	—
26	86.9	87.8	93.1	98.2	99.7	94.0	93.3	0.3	86.3	14.0	1.1	1.2	1.4	1.8	1.7	1.8	1.5	63	63	51	44	36	62	53	2.3	1.2	—
27	90.4	87.4	95.2	0.2	99.9	97.8	95.2	0.9	87.1	13.8	1.7	1.5	2.3	2.2	2.5	3.3	2.3	75	83	72	48	55	84	50	2.7	1.2	—
28	97.4	96.6	99.9	2.4	99.0	97.2	98.8	3.1	96.6	6.5	2.8	2.4	2.8	2.0	3.6	3.2	2.8	73	68	61	36	84	87	68	(1.4)	0.9	0.3
29	95.3	92.4	96.8	0.9	1.0	99.5	97.7	−1.5	92.1	9.4	2.9	2.0	2.7	2.2	2.5	2.4	2.5	90	77	74	44	50	53	65	2.5	1.6	0.0
30	97.7	96.0	98.6	2.8	2.0	98.7	99.3	3.0	95.4	7.6	2.3	2.3	2.3	3.0	2.5	3.2	2.6	60	68	55	53	47	76	60	2.7	1.2	—
31	97.2	95.4	99.8	2.2	2.2	98.5	99.2	3.0	95.2	7.8	3.1	2.7	2.8	2.6	2.7	3.6	2.9	82	83	63	49	51	87	69	2.0	0.8	—
平均或合計	88.9	87.0	91.4	95.7	95.0	91.2	91.5	96.7	86.1	10.6	1.6	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.6	75	76	64	47	51	69	64	56.5	31.2	7.2

重力更正 − 0.0
海面更正 + 13.8

哈　爾　濱

1937

康德四年三月

日	雲量(0–10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低地溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	直管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	0	—	10	CS	0	—	2	C	8	KC	4.0	91.8	99.0	3.0	99.2	95.7	96.8	91.0	97.3	97.6	95.5	95.2	95.0	94.5	96.5	0.8	3.3	5.0	5.7
2	10	SK	10	SC.SK	10	C.KC	10	KC.C	0	—	8.0	91.2	91.8	94.8	89.8	85.9	90.6	85.7	93.0	97.0	96.6	96.4	95.9	95.7	96.8	0.8	3.3	5.0	5.7
3	0	—	0	—	10	SK	10	SK	10	SK	6.0	81.5	88.8	96.4	92.8	90.6	89.5	81.1	91.0	91.5	92.9	93.6	94.4	95.3	97.0	0.8	3.2	5.0	5.7
4	10	N	10	N	10	N	8	SK.N	0	—	7.6	89.0	91.0	94.0	86.9	84.9	89.3	84.5	91.5	92.6	92.9	93.9	94.6	95.3	97.0	0.7	3.2	5.0	5.7
5	0		2	SK	3	KC	7	C.SK	0	—	2.4	77.9	86.1	98.9	90.3	84.7	87.2	76.4	88.5	89.9	91.7	92.9	93.9	95.0	97.1	0.7	3.2	4.9	5.6
6	10	N.SK	8	CS	10	CS	10	∞	10	N	9.6	83.3	92.0	95.4	91.4	89.8	89.5	76.2	92.6	91.1	92.0	92.6	93.7	95.0	97.1	0.7	3.1	4.8	5.5
7	10	SK	0	—	0	SK	1	SK	0	—	2.2	84.5	87.3	95.4	89.5	84.6	88.2	83.5	90.5	90.5	92.2	92.8	93.6	95.0	97.3	0.7	3.1	4.8	5.5
8	0	—	0	—	0	—	0	SK	0	—	0.0	80.8	88.0	96.6	90.6	86.1	87.8	78.9	91.5	89.7	90.7	92.4	93.5	94.9	97.1	0.7	3.1	4.8	5.5
9	0	—	7	C.SK	0	—	0	SK	0	—	1.4	83.1	95.8	1.0	95.8	90.8	91.6	83.1	92.8	92.1	91.9	92.7	93.2	94.5	96.9	0.6	3.0	4.8	5.5
10	0	—	0	SK	3	SK	5	SK	0	SK	1.6	84.5	91.2	96.6	92.6	86.5	89.2	82.9	91.5	91.7	92.2	93.3	93.7	94.6	97.0	0.6	3.0	4.8	5.5
11	0	SK	0	—	10	SK	10	SK	0	—	4.0	83.5	90.0	94.4	90.6	84.3	87.4	82.3	90.0	90.1	90.6	92.8	93.4	94.5	96.9	0.6	3.0	4.8	5.5
12	4	SK	0	—	5	SK	8	SK	0	—	3.4	80.6	87.8	95.0	90.4	85.3	87.0	80.6	90.7	89.9	91.1	92.1	92.9	94.3	96.9	0.6	3.0	4.7	5.5
13	10	SK	10	SK	8	SK.KC	10	SK	0	—	7.6	84.0	92.0	97.8	97.6	88.0	89.9	80.5	91.8	92.5	92.1	92.6	93.1	94.0	96.9	0.6	3.0	4.6	5.5
14	0	SK	0	—	10	CK.KC	10	∞	10	∞	6.0	84.7	92.8	99.9	93.4	92.0	92.2	83.3	93.9	93.9	94.0	93.7	94.8	94.1	96.8	0.5	2.9	4.5	5.5
15	10	∞	10	SK.N	10	CS	10	SK.N	3	SK	8.6	87.8	90.2	95.8	95.6	85.3	89.6	85.1	93.3	94.0	93.6	94.2	94.5	94.1	96.8	0.5	2.9	4.5	5.5
16	1	SK	5	C	10	SK.KC	10	SC.SK	4	N	6.0	81.8	95.2	98.0	92.6	88.7	89.5	80.8	92.0	93.1	93.2	93.5	94.0	94.5	96.8	0.5	2.8	4.5	5.4
17	10	SK.KC	10	∞	10	SK.N	2	SK	1	SK	6.6	80.1	89.4	93.8	89.4	84.7	86.2	79.6	91.1	91.9	92.3	93.2	93.9	94.8	96.9	0.5	2.8	4.5	5.4
18	0	—	0	—	0	—	10	C	0	—	2.0	79.8	90.6	97.0	91.8	85.9	87.6	78.8	92.0	92.0	92.2	89.3	93.5	94.6	96.9	0.5	2.8	4.5	5.4
19	0	—	2	C	0	—	6	KC.SK	10	CS.KC	3.6	82.8	96.9	98.9	94.8	91.8	91.2	82.0	94.4	93.9	93.4	93.1	93.5	94.6	96.7	0.5	2.7	4.5	5.4
20	5	CS.SK	5	CK.SK	10	N.SK	4	K.SK	0	SK	4.8	84.0	98.0	99.8	96.9	89.4	91.1	83.3	94.5	95.2	94.8	94.8	94.6	95.0	96.8	0.5	2.7	4.5	5.4
21	4	SK	10	SK	10	SK.N	10	SK	10	N	8.8	85.1	96.7	98.8	95.6	94.0	92.6	83.6	92.7	93.6	94.4	94.9	94.8	95.5	96.9	0.4	2.7	4.5	5.4
22	10	KC	10	N.SK	10	SK	10	SC	10	CS	10.0	91.2	94.2	0.9	96.0	88.0	93.4	86.1	96.4	96.0	95.1	95.1	95.6	95.7	97.0	0.4	2.7	4.4	5.3
23	0	SK	10	SC.SK	10	CS.SK	10	SC.SK	10	SC.SK	8.0	81.4	97.6	2.6	96.2	94.2	92.7	80.6	95.0	94.6	93.9	94.4	94.9	95.6	97.0	0.4	2.7	4.4	5.3
24	10	N	10	N	10	N	10	N	10	N	10.0	92.8	94.5	94.6	93.8	92.2	93.2	92.0	93.9	94.1	94.6	94.9	95.1	95.5	97.0	0.4	2.6	4.4	5.2
25	10	N.SK	10	CS	10	CS.N	5	C	0	—	7.0	87.8	90.2	98.0	94.3	89.4	91.7	86.5	93.6	93.4	94.8	95.0	95.3	95.8	97.2	0.4	2.5	4.4	5.2
26	10	C.SK	0	—	0	—	0	—	4	SK	2.8	85.2	97.3	2.2	99.2	95.4	94.3	83.3	97.2	95.5	95.0	95.1	95.3	95.7	97.2	0.4	2.5	4.4	5.2
27	3	C.SK	3	C	8	SK	10	CS.SK	10	CS	6.8	84.1	1.0	4.6	98.9	96.7	95.1	83.9	98.9	97.5	96.5	95.9	95.9	96.0	97.3	0.4	2.5	4.3	5.2
28	10	CS.SK	10	CS.SK	10	SK	10	N.SK	10	SK.KC	10.0	95.8	1.6	3.9	98.9	95.2	98.3	95.0	99.9	98.4	97.8	96.8	96.7	96.5	97.5	0.4	2.6	4.2	5.2
29	0	—	9	C.KC	10	SK.N	10	SK	10	SK	7.8	91.8	98.2	1.6	0.2	98.8	97.4	91.2	99.9	98.9	98.2	97.4	97.3	96.9	97.5	0.4	2.6	4.2	5.2
30	9	SK	3	SK.KC	1	SK	1	SK	0	SK	2.8	95.2	2.0	6.2	1.8	97.0	99.5	94.2	0.9	99.1	98.5	97.9	97.7	97.4	97.7	0.4	2.6	4.2	5.2
31	1	SK	6	SK	10	K	3	C	5	SK	5.0	94.8	4.2	5.4	3.2	98.1	99.4	93.6	1.5	99.1	99.2	98.3	98.1	97.7	97.9	0.4	2.5	4.2	5.2
平均	4.7		5.5		6.7		6.8		4.4		5.6	86.2	93.9	98.8	94.5	90.1	91.6	84.2	94.0	93.9	94.0	94.2	94.7	95.2	97.0	0.5	2.9	4.6	5.4

日	日照時數(究爾丹)	日射積算量(瓦卡/糎²)	最大積雪深度(糎)	記事
1	8.9	359	4	⊟∞ap ⊔a ♂p
2	6.5	260	0	⊟ap ∞a ♂p
3	9.1	368	0	⊟ap ✳23.20— ⊠
4	1.3	229	5	⊟∞ap ✳—17.50 ⊠
5	10.3	361	1	⊟∞ap ⊔a
6	7.8	305	1	⊟∞⊕ap ✳21.20… ⊠
7	10.0	…	1	⊟∞ap ✳…1.30 ⊠
8	10.6	477	1	⊟∞ap ⊔♂a ○p
9	10.1	287	1	⊟∞ap
10	10.1	360	0	⊟∞ap
11	9.3	…	0	⊟ap ⊔∞a ♂p
12	8.6	…	0	⊟∞ap ♂a ✳15.20…16.50 ⊠
13	7.9	…	0	⊟∞ap ⧸p
14	8.3	…	0	⊟∞ap
15	6.4	…	0	⊟∞ap ⊕p
16	7.3	269	—	⊟∞ap ⊔a ✳22.30…⊠
17	9.0	…	0	⊟∞♂ap ✳…1.10, 15.10…15.30 ⊠
18	11.0	502	—	⊟∞ap ⊔a
19	10.6	476	—	⊟∞ap ⊕Ⓤp
20	7.6	330	0	⊟∞ap Ⓤa ✳14.05…17.10 ⊠
21	3.2	227	0	⊟∞ap ⊔a ✳19.20— ⊠
22	4.4	276	2	⊟∞ap Ⓤp ✳—3.30 ⊠
23	8.2	360	1	⊟∞ap ⊔Ⓤa ⊕p
24	—	194	7	⊟∞+ap ✳2.35—⊠
25	9.8	521	8	⊟∞⊕ap +a ⧸p ✳—5.30 ⊠
26	10.8	520	5	⊟∞ap ⊔a ○♂p
27	10.2	478	0	⊟∞⊕ap ⊔♂a Ⓤp
28	7.4	345	1	⊟∞ap ♂⊕a ✳15.50—21.20 ⊠
29	4.5	316	0	⊟∞ap ✳10.50—11.22, 13.39…14.30 ⊠
30	9.0	507	—	⊟∞ap
31	9.4	464	—	⊟⊔⊕ap ∞a ♂p
總計	246.9			

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數
N	4.4	10
NNE	3.7	9
NE	4.2	18
ENE	3.9	11
E	4.5	11
ESE	3.3	6
SE	2.2	8
SSE	2.9	8
S	3.6	13
SSW	3.9	8
SW	3.6	7
WSW	3.8	5
W	2.7	19
WNW	3.8	13
NW	3.6	21
NNW	3.6	17
靜穩	0.4	2
合計		186

天氣日數					
降水	雨≧0.1	7	氣溫 最低	<−40°	—
	雪≧1.0	2		<−30°	—
	雹≧10.	—		<−20°	1
✳		14		<−10°	24
△		—		< 0°	31
▲		—		≧ 25°	—
尺		—	平均	<−30°	—
T*		—		<−20°	—
≡ (1–2)		—		<−10°	12
快晴		3		< 0°	31
曇		8		≧ 25°	—
不照		1		≧ 30°	—
⧸		2	最高	<−20°	—
⊔		11		<−10°	—
⊠		26		< 0°	22
⊟		31		≧ 25°	—
∞		—		≧ 30°	—
⊠ (1–2)		—		≧ 35°	—
地震回數	有感	—	無感		

康德四年三月

日	氣壓（粍） 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（粍） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	735.2	736.1	739.1	736.7	S	6.5	SSW	10.1	SW	13.0	SW	9.4	SW	7.8	S	2.1	7.9	13.2	SW	SW	46	—	—	—	—	—	—
2	741.2	744.5	746.7	743.7	SW	6.7	NE	1.3	NE	11.7	NNE	11.3	NNE	8.7	NNE	8.7	7.9	13.9	NE	NNE	54	—	—	0.0	0.0	—	—
3	745.5	740.3	737.7	742.1	NNE	5.6	NNE	5.3	NNE	4.8	NE	4.8	NE	3.1	NNE	1.4	4.6	7.3	NNE	NNE	67	—	—	—	—	—	0.0
4	738.3	740.5	744.7	740.6	WNW	2.1	NW	4.3	WNW	5.6	NW	6.4	NW	7.3	NNW	2.4	4.4	7.8	NW	WNW	29	0.1	0.0	0.0	—	—	—
5	746.0	747.9	748.0	747.3	NW	1.8	NNE	1.6	NNE	2.7	NE	2.1	E	3.7	E	2.6	2.2	3.9	NNE	NNE	29	—	—	—	—	—	0.1
6	745.5	743.3	743.8	744.6	ENE	3.3	NE	3.7	NE	6.6	NE	6.5	NE	8.9	NNE	6.4	5.1	8.9	NE	NE	79	—	—	—	—	—	—
7	744.8	747.8	748.2	746.7	NNE	7.2	NNE	2.8	N	3.6	N	3.8	NNW	3.5	NW	0.9	3.3	7.2	NNE	N.NNE	33	—	0.0	—	—	—	—
8	747.0	745.2	744.2	746.0	WSW	1.8	SSW	1.5	W	4.0	SW	3.2	WSW	4.1	SW	3.6	2.9	5.1	WSW.W	SW	42	—	—	—	—	—	0.0
9	742.8	742.0	745.7	743.3	S	4.8	S	6.4	S	1.6	SW	5.6	SW	5.6	NNE	2.1	4.8	7.0	S	S	50	—	—	—	—	0.0	0.0
10	747.9	748.0	748.0	747.9	NNE	3.3	NNE	1.2	NNE	1.5	NW	4.6	NW	6.2	W	4.1	3.0	7.5	NW	NW	38	—	—	—	—	—	—
11	746.5	743.9	743.0	745.1	WNW	6.1	WNW	4.6	NW	4.2	NW	7.5	NW	6.8	W	1.0	5.1	7.5	NW	NW	33	—	—	—	—	—	—
12	740.8	741.0	742.5	741.7	WSW	4.3	WSW	3.8	NW	1.6	WNW	6.3	NW	7.0	SSE	1.9	3.9	7.9	WNW	WNW	25	—	—	—	—	—	—
13	741.5	739.4	743.3	741.3	S	3.6	S	4.4	S	7.9	WSW	8.0	NNW	4.8	NNE	1.9	5.2	9.8	SW	S	42	—	—	—	—	—	—
14	745.8	745.0	742.3	744.5	N	2.1	NE	5.7	ENE	4.1	NE	4.3	NE	7.4	NNE	6.7	4.5	8.8	NE	NE	67	—	—	—	—	—	—
15	742.2	745.4	746.6	744.5	NNE	10.0	NNE	6.8	NNW	4.6	NNW	4.4	NW	4.1	N	0.8	5.0	10.4	NE	NNE	33	0.4	0.3	0.0	—	—	0.7
16	743.7	742.6	744.6	743.8	SSE	3.1	SE	3.0	ESE	1.3	N	1.6	SSW	0.9	WNW	5.2	2.2	5.2	WNW	SE	25	—	—	0.2	0.3	0.3	0.8
17	745.9	747.2	748.8	746.9	WSW	2.2	WSW	1.8	SW	2.4	W	1.8	SW	2.5	ENE	0.8	2.2	4.0	WSW	WSW	25	—	—	—	—	—	—
18	751.0	751.6	749.9	750.8	—	0.2	—	0.3	NE	1.8	E	2.3	ESE	3.7	ENE	5.4	1.8	5.4	ENE	ENE	25	—	—	—	—	—	—
19	748.0	746.0	745.4	746.8	E	2.7	E	3.6	ESE	4.7	SE	3.9	S	3.1	WSW	3.4	3.6	4.8	ESE	E	29	—	0.5	0.1	0.2	0.0	0.8
20	746.2	745.5	745.2	745.7	SW	4.8	SSW	2.8	SSW	4.8	SW	4.9	SW	4.1	—	0.3	3.7	5.9	SW	SW	58	—	—	—	—	—	—
21	744.0	739.1	740.4	741.5	ENE	1.8	E	2.9	NE	5.8	NE	4.8	SSE	6.8	SW	7.0	5.0	13.0	SSW	ENE	25	—	—	5.4	2.8	0.0	8.2
22	744.3	747.8	750.4	747.0	W	3.6	SW	3.8	SW	3.9	SW	4.8	WNW	2.2	SSW	3.3	3.5	4.8	SW	SW	38	—	—	—	—	—	—
23	750.6	749.6	745.7	749.2	S	3.3	SE	1.5	ENE	1.0	N	5.7	N	5.5	N	10.3	4.3	10.3	N	N	42	—	—	—	—	—	—
24	740.9	739.2	742.3	741.0	N	12.0	NNW	4.2	NNW	4.7	NW	7.9	NW	5.5	NW	7.3	6.7	12.0	N	NW	54	0.2	0.1	1.8	1.5	0.0	3.6
25	744.4	744.7	742.7	744.0	NW	7.5	WNW	8.1	WNW	6.1	WSW	6.9	W	4.3	SW	5.9	6.3	8.3	WNW	WNW	38	—	—	—	—	—	—
26	742.7	744.3	745.3	743.8	SW	5.9	SW	4.0	WSW	3.3	WSW	4.0	SSE	3.0	SSE	2.8	3.8	5.9	SW	SW	38	—	—	—	—	—	—
27	745.5	744.1	743.0	744.5	SSE	5.3	SE	2.0	SE	2.1	ENE	3.8	NE	2.5	NNE	1.3	3.1	5.3	SSE	SE	33	—	—	—	—	—	—
28	741.3	740.3	741.3	741.2	—	0.3	SSW	0.8	SSW	3.4	SW	6.1	SW	4.6	SW	4.6	3.6	7.5	SW	SW	50	—	—	—	—	0.9	0.9
29	741.7	744.1	745.4	743.5	WSW	4.3	SW	3.0	SW	4.3	SW	6.7	SSW	5.8	S	6.3	5.1	6.7	SW	SW	50	—	—	—	0.0	—	0.0
30	745.5	745.1	745.2	745.2	SSW	4.3	SSW	5.1	SSW	7.5	SSW	6.2	S	5.5	S	6.0	5.7	8.3	SSW	SSW	54	—	—	—	—	—	—
31	744.6	744.5	745.1	744.7	SSE	2.3	S	4.0	S	6.3	SW	7.5	SSW	5.4	SW	2.9	4.6	8.3	SSW	SSW	42	—	—	—	—	—	—
平均或合計	744.2	744.1	744.7	744.4	NNE S.WSW	4.3	NNE SSW	3.7	NE.SW	4.5	SW	5.4	NW	5.0	NNE	3.9	4.3	13.9	NE	SW	47	0.7	0.9	7.5	4.8	1.2	15.1

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（粍） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（粍） 箱外	箱內	降水量（粍） 十時一回
1	95.9	98.9	2.6	5.3	4.8	2.2	1.6	6.6	95.0	11.6	3.4	3.5	4.7	4.4	5.7	4.8	4.4	100	83	85	66	88	90	85	2.9	1.6	—
2	1.9	0.4	93.9	91.7	92.4	91.4	95.3	3.2	89.4	13.8	5.0	4.7	1.9	2.4	1.9	1.8	3.0	95	100	64	97	74	73	84	1.1	1.0	0.0
3	87.4	85.6	88.7	96.0	97.7	97.2	92.1	97.8	85.1	12.7	1.4	1.1	1.5	2.7	3.0	3.2	2.2	81	72	76	78	77	87	79	(1.3)	0.6	0.1
4	95.8	91.8	89.4	95.1	95.0	91.0	93.0	96.7	87.9	8.8	3.4	2.0	1.8	1.7	1.6	1.7	2.0	100	80	88	51	48	72	73	1.4	0.6	0.0
5	88.8	86.9	88.9	92.1	92.1	89.6	89.7	92.8	86.1	6.7	1.6	1.5	1.5	1.4	1.3	1.5	1.5	81	87	76	55	52	74	71	1.2	0.7	—
6	89.2	87.8	93.5	97.7	96.2	93.3	93.0	98.0	87.0	11.0	1.4	1.4	1.5	1.9	1.9	1.7	1.6	68	79	53	49	55	61	61	2.5	1.4	0.0
7	91.2	89.5	90.5	92.5	92.3	88.9	90.8	93.5	87.9	5.6	1.7	1.9	1.9	1.7	1.2	1.4	1.6	74	92	85	59	47	69	71	1.5	1.0	—
8	86.7	84.2	90.7	95.7	95.7	91.1	90.7	97.1	83.0	14.1	1.3	1.2	1.4	1.2	0.9	1.4	1.2	80	89	62	35	27	60	59	2.4	1.0	—
9	87.8	87.8	93.8	99.8	99.4	96.2	94.1	1.7	86.5	15.2	1.6	1.6	1.8	1.9	2.1	2.0	1.8	90	87	61	41	48	58	64	2.7	1.3	0.0
10	91.4	89.0	92.5	97.1	96.5	91.6	93.0	98.0	88.0	10.0	2.0	1.7	1.9	1.1	1.0	1.0	1.5	83	85	71	29	27	39	56	2.6	1.3	—
11	88.6	85.6	88.7	93.3	93.5	89.0	89.8	94.8	84.1	10.7	0.9	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2	1.0	45	63	54	37	35	59	49	2.5	1.1	—
12	86.9	84.5	88.7	93.8	93.3	89.0	89.4	94.9	83.5	11.4	1.2	1.0	0.9	0.8	0.5	0.8	0.9	69	70	48	28	17	42	46	2.6	1.2	—
13	86.6	88.1	94.2	2.2	1.4	94.3	94.5	3.6	86.0	17.6	1.3	1.5	1.7	1.8	1.0	1.1	1.4	79	80	56	32	18	36	50	3.1	2.0	—
14	92.0	90.2	94.8	98.5	96.9	94.5	94.5	98.7	88.3	10.4	1.3	1.5	1.4	1.4	2.0	2.0	1.6	51	68	45	32	55	65	53	(2.5)	1.5	0.7
15	92.6	90.8	89.5	93.9	94.7	90.4	92.0	95.0	87.4	7.6	2.6	2.3	1.8	1.7	1.2	1.3	1.8	100	100	88	51	37	58	72	2.0	1.1	0.0
16	87.8	88.5	90.9	92.9	92.4	88.9	90.2	94.1	86.2	7.9	1.5	1.7	1.7	1.9	2.6	1.2	1.8	83	88	72	72	100	59	79	(0.5)	0.5	0.8
17	82.6	81.2	86.0	92.5	91.4	88.0	87.0	93.7	78.0	15.7	0.8	0.9	1.3	1.4	1.5	1.8	1.3	70	81	82	53	60	96	74	1.5	0.6	—
18	85.0	83.6	91.7	94.8	93.6	92.0	90.1	95.4	82.0	13.4	1.4	1.3	1.1	1.2	1.4	1.5	1.3	100	100	43	37	50	62	65	(2.0)	0.9	0.5
19	90.1	91.0	92.3	95.4	97.3	92.5	93.1	97.9	89.6	8.3	1.5	1.6	2.3	2.8	3.5	2.5	2.4	71	69	90	86	92	97	84	(1.2)	0.6	0.3
20	88.7	84.8	91.3	97.9	99.2	93.7	92.6	0.0	83.5	16.5	1.5	1.1	1.7	2.1	1.5	2.3	1.7	76	80	69	54	34	79	65	2.5	1.1	—
21	91.7	94.5	96.9	96.1	0.6	95.6	95.9	0.7	91.0	9.7	2.0	2.3	2.0	3.4	4.8	3.2	3.0	80	74	54	100	100	97	84	(1.5)	0.0	8.2
22	92.1	88.8	91.3	95.0	96.6	90.7	92.4	98.3	86.7	11.6	2.3	1.8	1.9	2.3	1.5	1.9	2.0	89	92	80	72	43	82	76	2.0	1.2	—
23	85.8	85.9	91.6	97.2	95.6	94.4	91.8	97.5	83.7	13.8	1.5	1.5	2.0	2.1	1.8	2.1	1.8	97	95	84	57	55	68	76	(1.9)	0.9	0.3
24	92.9	91.4	93.1	93.3	92.8	92.0	92.6	93.3	90.7	2.6	2.7	2.3	2.8	2.8	2.5	2.5	2.6	100	97	100	100	94	100	99	(0.6)	0.0	3.3
25	90.4	88.0	89.1	94.2	95.6	87.6	90.8	96.7	85.5	11.2	1.8	1.2	1.2	1.6	1.6	1.3	1.5	81	63	59	54	47	75	63	2.2	1.1	—
26	85.7	82.9	88.2	95.5	96.0	88.6	89.5	98.3	81.9	16.4	1.3	1.1	1.5	2.0	2.3	1.8	1.7	84	94	80	59	68	91	79	2.0	1.0	—
27	88.0	86.2	93.5	98.7	98.5	96.7	93.6	99.6	85.1	14.5	1.7	1.4	1.9	1.7	1.8	3.2	2.0	90	91	67	39	43	89	70	1.7	0.6	—
28	95.9	94.4	97.8	98.6	97.8	94.3	96.5	98.9	93.0	5.9	2.4	2.8	3.2	2.7	3.1	2.8	2.8	70	94	82	64	80	94	81	(1.2)	0.1	0.9
29	90.9	89.8	94.4	98.3	98.3	95.9	94.6	99.2	88.9	10.3	2.1	1.8	2.4	2.6	2.2	2.2	2.2	91	85	80	64	55	65	73	2.4	1.0	0.0
30	93.2	91.4	96.3	99.8	0.8	98.2	96.6	1.7	90.9	10.8	2.3	2.1	2.2	2.6	3.0	2.4	2.4	83	86	64	57	62	59	69	2.9	1.2	—
31	93.6	93.4	98.7	1.4	1.5	99.2	98.0	3.0	92.2	10.8	2.5	2.5	2.2	3.2	2.6	3.5	2.8	88	90	53	62	51	80	71	2.6	1.0	—
平均或合計	90.2	88.9	92.4	96.3	96.4	92.8	92.9	98.1	86.9	11.2	1.9	1.8	1.9	2.0	2.1	2.0	2.0	82	84	70	57	56	72	70	61.0	29.2	15.1

重力更正 − 0.1
海面更正 + 20.7

新　京

康德四年三月　　1937

日	雲量(0-10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低	地溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	4	CS	2	CS	5	K	8	SK.CS	10	N	5.8	96.9	98.6	5.5	2.6	1.7	1.4	93.5	97.9	98.7	98.2	97.9	98.1	95.9	96.6	0.7	3.4	5.2	5.9
2	10	N	10	SK.N	10	N	10	N	7	KC.SK	9.4	1.0	94.1	92.3	92.6	90.8	94.7	90.8	95.5	98.5	98.6	98.8	99.2	96.5	96.8	0.8	3.5	5.1	6.0
3	0	KC	8	KC.SK	10	SK.KC	10	N.SK	10	N	7.6	85.2	91.7	98.7	97.7	96.8	93.6	85.0	95.0	95.3	95.5	96.5	98.4	96.0	96.7	0.7	3.3	5.1	5.9
4	0	—	6	SC	9	SK.SC	1	SC	3	CS	3.8	90.7	92.2	96.2	94.7	90.3	92.4	87.2	93.0	96.3	96.1	96.7	97.3	96.7	97.2	0.6	3.3	5.0	6.0
5	4	CS	10	N	10	N	10	N.SC	6	N.SC	8.0	86.1	91.1	94.5	91.7	88.7	89.8	85.9	89.0	93.4	94.3	95.2	96.0	96.5	97.3	0.7	3.2	4.9	5.9
6	6	SC.C	10	CS	7	KC.SC	2	SC.KC	8	KC.SK	6.6	86.6	96.7	0.7	95.7	93.1	93.5	85.6	95.5	94.3	94.5	94.8	95.2	96.0	97.5	0.6	3.2	5.0	5.9
7	1	KC.N	5	SK.KC	9	SK	2	SK.K	1	SK	3.6	88.2	94.5	94.5	92.2	86.1	89.6	86.1	92.3	93.9	94.5	95.0	95.5	96.1	97.4	0.6	3.2	4.9	5.8
8	0	—	0	—	0	—	5	C.SC	1	C	1.2	81.9	93.6	99.6	95.5	88.4	90.0	81.7	92.4	93.4	93.9	94.2	94.9	95.7	97.4	0.6	3.2	4.9	5.8
9	5	CK.SC	0	C	10	CS.KC	7	C.CS	10	CS	6.4	86.4	98.2	2.0	98.4	95.5	94.6	85.3	96.0	94.9	94.8	94.7	95.1	95.7	97.5	0.6	3.1	5.0	5.9
10	0	—	0	—	8	SC.C	0	KC	0	—	1.6	87.8	96.8	0.6	96.4	91.0	93.1	85.9	95.1	95.3	95.4	95.6	95.7	96.0	97.4	0.6	3.1	4.9	5.8
11	0		0	—	2	K.SK	1	SK	0	—	0.6	84.9	91.5	96.4	93.3	85.2	88.8	83.5	92.1	93.6	94.2	94.7	95.4	96.0	97.4	0.6	3.1	4.8	5.7
12	1	SK	3	C	0	KCC	1	C	0	—	1.0	83.4	91.4	97.3	93.4	85.3	88.7	82.7	91.6	92.9	93.5	94.1	94.8	95.9	97.5	0.7	3.1	5.0	5.8
13	6	SK.CS	10	N.SC	8	CS.C	7	C	1	C	6.4	87.6	91.1	3.6	0.4	92.5	94.6	84.0	95.3	94.3	94.3	94.5	94.9	95.6	97.4	0.4	3.0	4.8	5.7
14	5	CK.SC	2	C.CS	10	SC.KC	10	SK	10	SK.N	7.4	89.2	98.6	0.9	96.8	94.7	94.9	86.1	96.4	95.5	95.3	95.1	95.5	95.8	97.4	0.5	3.0	4.8	5.7
15	10	N.SK	10	N	0	—	0	SK	0	—	4.0	90.8	89.2	85.3	93.8	95.5	90.5	88.7	92.7	94.8	95.2	95.6	95.8	96.3	97.4	0.6	2.9	4.7	5.7
16	10	SC	10	N	10	N.SK	10	N	0	—	8.0	88.0	91.4	94.0	92.1	87.5	89.8	82.9	92.4	93.3	93.9	94.5	95.1	96.1	97.5	0.6	3.0	4.7	5.7
17	0	—	3	C.CS	7	K	7	K.SC	0	—	3.4	77.9	89.0	95.6	89.9	84.1	85.9	75.1	91.8	93.1	93.5	94.1	94.8	95.8	97.5	0.5	2.9	4.7	5.7
18	4	SC.SK	4	KC.CS	5	KC.C	8	SK.CS	9	SC.C	6.0	80.5	94.7	94.7	93.5	98.5	91.2	79.3	93.7	93.4	93.7	93.9	94.5	95.6	97.4	0.5	2.8	4.6	5.6
19	10	SK.N	10	SC	10	SC	10	N.SK	2	S	8.4	90.6	93.1	97.4	96.8	90.4	92.8	88.4	95.3	94.7	94.6	94.8	95.0	95.8	97.3	0.6	2.8	4.5	5.5
20	2	SK	0	—	2	KC	0	—	0	—	0.8	83.1	93.9	1.2	99.0	90.4	91.6	80.7	96.3	95.7	95.3	95.2	95.4	96.1	97.3	0.5	2.8	4.5	5.5
21	7	SK	10	SK.KC	10	N	10	N	10	N	9.4	93.8	97.4	96.0	99.6	94.6	94.8	88.5	95.4	95.6	95.6	95.7	95.9	96.9	97.4	0.5	2.7	4.7	5.5
22	10	SK.KC	0	KC	0	CK	0	—	0	—	2.0	88.4	94.0	97.4	96.4	88.0	91.3	83.3	95.2	96.1	96.1	96.0	96.1	96.5	97.4	0.5	2.7	4.5	5.5
23	10	SC.SK	10	SC.N	10	SC.N	10	N	9	N.SK	9.8	85.2	93.6	98.1	94.3	93.4	92.2	81.5	94.3	94.8	95.0	95.3	95.8	96.8	97.6	0.4	2.7	4.6	5.5
24	10	N	10	N	10	N	10	N	10	SK	10.0	93.5	94.3	95.5	94.2	93.2	94.1	90.5	95.3	95.6	95.5	95.7	96.0	96.7	97.7	0.5	2.7	4.5	5.6
25	4	SK	0	C	5	K.KC	1	KC	0	—	2.0	89.1	90.2	90.0	94.8	85.8	88.3	85.8	95.0	95.4	95.5	95.8	96.1	96.7	97.7	0.4	2.6	4.5	5.5
26	0	—	1	KC	0	SK	2	C.KC	0	—	0.6	83.1	90.2	98.1	96.7	87.0	89.4	79.3	94.6	93.6	93.9	94.5	95.4	96.7	97.7	0.4	2.7	4.4	5.4
27	10	CS.KC	9	CS.C	6	CS	6	CS.KC	8	CS	7.8	86.5	96.4	99.8	97.8	96.0	94.1	83.6	99.1	95.6	95.4	95.0	95.4	96.2	97.7	0.5	2.7	4.4	5.5
28	5	KC.SK	8	CK.KC	10	SC.CK	10	N	1	CS	6.8	92.7	99.7	0.1	98.0	93.0	95.3	92.2	0.2	98.6	97.9	97.2	96.8	96.9	97.7	0.4	2.7	4.4	5.5
29	9	CK.SK	2	KC	9	K.SK	4	SK.K	0	—	4.8	89.7	96.8	99.5	98.4	95.2	94.8	88.0	99.8	98.9	98.3	97.8	97.5	97.4	97.8	0.4	2.7	4.3	5.4
30	0	SK	0	—	0	K	1	K	0	—	0.2	90.4	98.8	2.2	0.9	96.3	96.3	90.4	98.6	98.1	97.7	97.5	97.6	98.0	98.0	0.5	2.6	4.4	5.5
31	2	CS.SK	0	CS.K	1	CK.KC	9	KC.SK	0	—	2.4	92.7	1.3	4.2	0.2	98.0	98.3	92.2	1.1	98.9	98.4	98.0	98.0	98.1	98.0	0.5	2.6	4.4	5.4
平均	4.7		4.9		6.2		5.5		3.7		5.0	88.1	94.3	97.8	96.1	91.8	92.6	85.6	95.1	95.4	95.4	95.6	96.0	96.4	97.4	0.5	2.9	4.7	5.7

日	日照時數(究爾丹)	日射積算量(瓦卡/糎²)	最大積雪深度(糎)	記事
1	9.6	572	—	⁄ap ⊟⊔a ∞p
2	—	71	—	⊟⁄ap ⊔∞a ✳12.30…17.00
3	3.8	451	—	⊟ap
4	8.8	444	0	⊟∞ap ⊔a ✳1.30—5.00, 9.30…10.20, 12.25…12.50 ⊠
5	—	284	—	⊟ap ∞p
6	9.0	637	—	⊟ap ○p
7	7.0	480	—	⊟∞ap ⊔—a ✳6.40—8.00
8	10.2	651	—	⊟∞ap ⊔a ○p
9	9.7	581	—	⊟∞ap ⊔a ✳20.00…21.20
10	9.1	574	—	⊟∞ap ⊔a ⊕p
11	10.0	637	—	⊟∞ap
12	9.5	642	—	⊟∞ap ⊔a
13	5.7	481	—	⊟ap ⊕∞p
14	5.1	498	—	⊟∞ap ⊕p
15	6.9	520	1	⊟ap ∞⁄a ∞p ✳0.00—11.20 ⊠
16	—	262	2	⊟∞ap ✳11.50—13.05, 14.05—14.15, 15.20—20.05 ⊠
17	8.5	637	2	⊟⊔∞ap ⊕p
18	9.0	663	0	⊟∞ap ⊔∨⊕ma ⩔p
19	0.3	443	5	⊟ap ∞p ✳6.50— ✳△17.20— ✳18.10—18.35 ⊠
20	10.8	745	5	⊟⊔∞ap ♂a
21	—	189	9	⊟∞ap ⊔a —⁄p ✳11.20—16.30, 17.15—18.11 ⊠
22	10.0	784	9	⊟⊔∞ap 幻Ha
23	—	558	8	⊟ap ⊔⊕幻Ha ⁄p ✳23.20— ⊠
24	—	463	8	⊟十ap ⁄a ✳—19.00
25	10.3	813	8	⊟∞ap 十a ⊔○p
26	10.8	846	8	⊟⊔ap ∞a
27	8.3	780	6	⊟∞ap ⊔♂⊕幻Ha
28	6.0	626	4	⊟∞ap ⊕⩔—p ✳18.05—19.50 ⊠
29	7.6	712	3	⊟∞ap ♂p ✳14.08…14.13
30	11.2	887	1	⊟ap ⊔♂a
31	10.0	845	0	⊟⊔ap ∞p
總計	206.8	17774		

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數	天氣日數						
N	5.0	9	降水	耗 ≧0.1	7	氣溫	最低	<-40°	—
NNE	4.8	21		耗 ≧1.0	2			<-30°	—
NE	5.1	16		耗 ≧10.	—			<-20°	1
ENE	2.9	7	✳		12			<-10°	25
E	3.0	6	△		1			< 0°	31
ESE	3.2	3	▲		—			≧ 25°	—
SE	2.5	5	⁄		—		平均	<-30°	—
SSE	3.6	7	T*		—			<-20°	—
S	4.8	15	≡ (1—2)		—			<-10°	5
SSW	4.4	14	快晴		7			< 0°	30
SW	5.3	28	曇		7			≧ 25°	—
WSW	4.0	12	不照		6			≧ 30°	—
W	3.1	6	⁄		6		最高	<-20°	—
WNW	5.1	9	⊔		19			<-10°	—
NW	5.3	17	⊠		18			< 0°	23
NNW	4.1	7	⊟		31			≧ 25°	—
靜穩	0.3	4	∞		1			≧ 30°	—
合計		186	∞ (1—2)		—			≧ 35°	—
地震回數			有感		—	無感			—

牡丹江

1937

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率
1	735.7	733.2	736.2	735.1	SW	1.0	N	0.8	WSW	3.6	SW	4.6	W	7.0	SW	4.3	3.5	7.5	SW	SW	46
2	738.2	739.8	744.5	740.3	WSW	5.7	WNW	1.0	NE	3.0	ENE	3.8	ENE	3.4	ENE	2.0	3.0	5.8	W	ENE	54
3	744.9	742.5	739.2	742.9	ENE	3.3	ENE	5.8	ENE	4.0	NE	3.0	NE	2.9	NE	2.8	3.4	5.8	ENE	ENE	83
4	735.0	732.9	736.8	735.1	ENE	3.7	N	0.7	E	0.8	WSW	2.1	NNW	6.3	NW	4.8	2.8	8.1	NW	NW	21
5	739.8	741.5	745.2	741.7	NW	3.5	WNW	5.7	W	5.2	W	7.3	NNW	3.8	WNW	3.2	4.6	7.5	WNW,W	WNW	33
6	745.2	742.4	741.2	743.4	SSW	0.6	—	0.0	WSW	1.2	ENE	2.2	N	2.3	NE	1.3	1.4	3.3	ENE	ENE	21
7	741.2	740.8	742.8	741.6	E	1.5	WSW	0.7	WSW	0.8	NW	6.4	NW	6.3	W	3.3	2.7	7.8	WNW	NW	17
8	742.8	740.9	741.2	741.8	SSW	0.8	—	0.0	SW	3.2	SW	3.8	NNW	3.2	—	0.4	2.6	6.2	NNW	SW NNW	21
9	741.6	740.5	741.6	741.3	—	0.1	W	0.5	WSW	1.7	WSW	0.8	SW	0.6	WSW	1.1	0.7	2.3	WSW	WSW	33
10	742.8	743.1	743.2	742.9	SW	1.2	S	0.5	WSW	3.5	W	2.3	NNW	6.8	NE	1.0	3.2	7.7	NW	WSW NNW	21
11	741.0	738.2	738.8	739.9	W	0.5	—	0.3	WSW	3.8	NW	9.4	NNW	4.6	W	1.9	3.2	9.4	NW	NW	33
12	737.3	735.5	739.6	737.5	W	3.0	—	0.2	WSW	0.9	WSW	5.1	NNW	6.7	NW	1.0	3.0	8.8	NW	WSW	33
13	741.4	740.1	740.0	740.7	SW	0.8	—	0.1	W	1.7	ENE	2.0	SW	4.4	W	2.9	1.1	6.2	SW	SW	21
14	742.8	742.9	742.1	742.4	—	0.3	—	0.0	SW	1.3	SSW	2.0	ENE	1.8	ENE	3.8	1.3	3.8	ENE	SW,ENE	21
15	738.9	738.4	741.8	739.7	ENE	2.4	ENE	3.3	ENE	2.5	ENE	3.3	WSW	1.9	NW	1.3	2.4	5.0	ENE	ENE	42
16	742.2	739.9	740.1	740.9	W	0.6	—	0.0	—	0.3	E	0.6	NNE	0.7	SSW	0.8	0.8	2.2	ENE	SSW ENE	13
17	739.7	741.8	745.7	742.0	SSW	0.8	—	0.0	WNW	5.2	NW	10.0	NNW	4.2	WSW	0.8	3.4	10.0	NW	NW	21
18	747.6	747.1	748.3	747.6	—	0.2	—	0.0	WSW	2.2	WNW	6.5	WNW	3.2	—	0.4	2.3	6.5	WNW	WNW	21
19	747.9	744.5	742.4	745.6	—	0.0	—	0.1	NE	0.6	W	1.5	—	0.4	ENE	0.5	0.5	1.5	W,WSW	W	21
20	742.0	741.2	742.8	741.9	SW	0.9	—	0.1	SW	1.1	SW	4.4	SW	2.8	—	0.1	1.8	5.0	SW	SW	46
21	743.5	741.1	738.9	741.8	—	0.3	—	0.2	SSW	1.0	SE	1.1	E	2.7	ENE	1.8	1.0	2.7	E	ENE	17
22	737.7	741.1	745.6	740.9	ENE	1.5	WSW	0.7	NW	5.3	NW	6.5	NW	3.7	WNW	3.3	3.0	6.8	NW	NW	42
23	747.9	746.7	744.6	746.9	—	0.2	—	0.3	SW	1.2	SSW	1.7	ENE	2.3	ENE	4.0	1.3	4.3	ENE	ENE	29
24	740.6	734.5	734.3	737.5	ENE	2.9	E	5.5	ENE	4.6	ENE	5.3	ENE	3.6	ENE	3.0	4.4	6.2	ENE	ENE	83
25	733.7	733.4	734.3	733.8	WSW	1.0	WNW	2.5	WNW	2.7	WNW	9.3	NW	9.2	NW	8.8	5.3	9.4	NNW	NW	38
26	735.2	737.3	741.2	737.2	NW	8.3	NW	3.8	WNW	6.3	NW	7.1	NW	6.5	SW	0.5	5.9	8.5	NW	NW	58
27	742.3	741.2	740.2	741.3	SW	1.0	W	0.7	W	2.8	SW	4.7	W	4.1	SW	1.0	1.8	5.8	WSW	W	33
28	738.8	736.1	736.1	737.5	—	0.1	—	0.0	SW	1.2	WSW	2.2	WSW	2.2	NNW	2.5	1.3	3.5	WSW	WSW	29
29	736.3	737.2	741.1	737.8	W	1.7	—	0.3	SW	3.0	NW	6.2	NW	7.3	W	4.2	3.5	8.0	NW	NW	25
30	742.1	740.5	742.0	741.5	SW	5.5	SW	3.3	SW	5.0	SW	5.7	W	1.3	W	3.2	3.6	5.7	SW	SW	63
31	742.5	741.5	741.8	742.0	SSW	1.7	SSW	0.8	SW	1.6	SW	3.3	SW	1.7	—	0.3	1.7	4.3	SW	SW	46
平均或合計	740.9	739.9	741.1	740.7	SW	1.8	WNW	1.2	SW,WSW	2.6	SW,NW	4.3	NNW	3.8	ENE	2.3	2.6	10.0	NW	SW	15

日	降水量（耗） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	—	—	—	—	—	—
2	—	—	0.0	0.5	0.1	0.6
3	0.0	—	—	—	—	0.0
4	—	0.0	—	—	—	0.0
5	0.0	—	—	—	—	0.0
6	—	—	—	—	—	—
7	—	0.0	0.0	—	—	0.0
8	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	0.0	—	0.0
12	—	—	—	0.0	—	0.0
13	—	—	—	—	0.0	0.0
14	1.4	2.0	1.0	0.4	0.1	4.9
15	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—
19	0.8	—	—	—	—	0.8
20	—	—	—	0.0	1.2	1.2
21	4.0	—	—	—	—	4.0
22	—	—	—	—	—	—
23	—	1.2	3.0	0.3	1.6	6.1
24	0.1	—	—	—	—	0.1
25	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—
28	—	0.0	0.0	0.0	—	0.0
29	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—
31	6.3	3.2	4.0	1.2	3.0	17.7

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	十時降水量（耗）一回
1	91.9	92.5	98.5	2.8	1.6	0.2	97.9	3.2	88.0	15.2	2.2	2.4	3.1	3.6	3.9	3.5	3.1	87	90	76	65	75	75	78	2.2	1.0	—
2	0.3	95.8	0.4	97.6	95.1	94.5	97.3	1.2	94.4	6.8	3.4	3.2	3.8	2.6	3.0	2.7	3.1	73	94	82	67	94	88	83	(1.0)	0.9	0.6
3	93.1	88.7	88.9	92.4	91.9	89.2	90.7	94.5	87.9	6.6	2.3	1.7	1.4	1.8	1.7	1.3	1.7	84	88	72	68	67	66	74	1.3	0.9	0.0
4	87.0	88.4	89.3	93.8	92.7	89.8	90.2	95.8	86.6	9.2	1.1	1.2	1.6	2.0	2.1	1.6	1.6	67	61	77	67	78	74	71	1.5	0.6	0.0
5	87.7	86.5	89.5	92.8	90.6	87.9	89.2	92.8	85.7	7.1	1.4	1.3	1.5	1.4	1.3	1.2	1.4	80	77	74	51	59	63	67	1.7	0.7	—
6	83.6	82.0	86.8	93.9	93.9	91.4	88.6	95.2	81.9	13.3	0.9	0.9	1.2	1.3	1.7	1.6	1.3	71	82	73	45	56	66	66	1.4	0.7	0.0
7	88.5	86.5	89.7	93.3	89.5	84.7	88.7	93.6	84.7	8.9	1.5	1.5	1.9	1.2	1.0	0.9	1.3	76	91	92	44	46	66	69	1.8	0.7	0.0
8	81.3	80.2	87.2	93.5	92.9	87.8	87.2	94.8	79.7	15.1	0.8	0.8	1.3	1.7	1.3	1.2	1.2	74	80	74	61	49	67	68	1.8	0.8	—
9	84.7	82.5	86.8	95.0	95.9	90.3	89.2	97.2	81.4	15.8	1.1	1.1	1.4	1.9	1.8	2.0	1.6	76	94	86	58	52	92	76	1.5	0.6	—
10	89.3	86.4	93.1	96.8	95.1	90.8	91.9	97.2	86.0	11.2	1.9	1.5	1.8	1.4	2.1	1.9	1.8	95	95	66	43	66	82	75	1.9	0.8	—
11	87.5	83.5	88.8	92.1	89.5	86.3	88.0	92.4	83.0	9.4	1.7	1.2	1.7	1.6	1.5	1.4	1.5	96	94	84	62	70	86	82	1.7	0.7	—
12	85.7	82.0	88.2	92.7	90.7	85.4	87.5	94.0	80.6	13.4	1.4	1.1	1.3	1.5	1.4	1.3	1.3	92	94	68	56	62	86	76	1.7	0.8	0.0
13	82.7	79.2	84.7	92.9	94.9	91.9	87.7	95.4	78.4	17.0	1.0	0.8	1.4	1.5	2.3	2.2	1.5	87	93	100	54	72	87	82	0.9	0.5	0.0
14	87.0	84.1	92.0	96.1	96.6	94.5	91.7	96.8	84.0	12.8	1.5	1.3	1.5	1.9	2.1	3.0	1.9	91	94	58	55	59	100	76	(0.6)	0.9	3.4
15	92.5	91.5	91.5	91.6	90.2	83.4	90.1	94.5	82.4	12.1	2.6	2.3	2.3	2.4	2.2	1.1	2.2	98	97	93	97	100	83	95	(0.8)	0.4	1.5
16	77.9	75.4	82.9	91.2	90.2	87.6	84.2	91.6	74.6	17.0	0.8	0.6	1.0	1.4	1.3	1.3	1.1	98	100	83	60	57	71	78	1.4	0.7	—
17	83.9	79.4	88.4	90.6	88.9	81.9	85.5	91.0	77.5	13.5	1.1	0.8	1.2	1.0	1.0	0.8	1.0	83	93	64	43	48	76	68	1.7	0.5	—
18	76.0	75.0	81.2	91.0	89.8	83.1	82.7	91.7	74.5	17.2	0.6	0.6	0.9	1.1	1.1	0.8	0.9	96	100	87	47	50	62	74	1.7	0.5	—
19	77.9	75.2	84.0	92.6	93.4	88.4	85.3	94.8	75.2	19.6	0.7	0.6	1.0	1.4	1.6	1.5	1.1	83	90	74	50	55	80	72	(2.0)	0.5	0.8
20	87.4	83.2	88.5	95.7	94.7	89.2	89.8	96.5	81.1	15.4	1.7	1.2	1.7	2.3	1.9	1.7	1.8	94	100	88	70	60	85	83	1.5	0.5	—
21	83.8	80.8	88.3	95.4	96.5	95.1	90.0	97.5	80.3	17.2	1.3	1.0	1.7	2.0	2.3	3.2	1.9	98	100	88	61	79	100	88	(0.2)	0.6	5.2
22	94.7	94.1	96.5	98.0	95.7	93.7	95.5	98.8	92.4	6.4	3.1	3.0	2.4	2.4	1.8	1.5	2.4	100	100	65	61	55	53	72	2.1	0.8	—
23	86.6	80.0	91.9	96.6	97.0	94.7	91.1	98.2	80.0	18.2	1.2	0.8	1.8	1.7	1.5	2.0	1.5	95	86	73	47	42	66	65	(2.1)	1.5	1.2
24	94.2	92.9	92.4	93.5	92.3	91.6	92.8	94.7	91.4	3.3	2.0	1.9	2.4	2.5	2.4	2.3	2.3	67	69	93	87	93	93	84	(0.4)	0.2	5.0
25	90.3	90.1	91.7	92.4	92.2	91.5	91.4	92.5	89.6	2.9	1.9	1.6	1.5	1.7	1.7	1.3	1.6	87	74	61	65	67	55	68	1.2	0.8	—
26	90.6	90.0	92.1	96.0	95.3	88.4	92.1	96.6	88.1	8.5	1.5	1.3	1.4	1.7	1.7	1.4	1.5	65	57	55	53	51	72	59	2.2	0.8	—
27	86.0	81.1	91.1	97.2	97.9	92.6	91.0	99.4	81.0	18.4	1.3	1.0	1.6	2.1	2.1	1.9	1.7	82	93	66	55	54	71	70	1.8	0.7	—
28	87.9	86.4	91.2	98.0	98.8	96.9	93.2	99.2	86.1	13.1	1.7	1.5	1.8	2.3	2.7	2.9	2.2	93	95	75	59	64	79	78	1.8	0.5	0.0
29	93.4	89.7	96.6	99.7	98.6	96.0	95.7	0.4	89.6	10.8	2.6	2.1	2.8	2.5	2.4	2.4	2.5	92	100	79	56	58	70	76	2.7	1.2	0.0
30	92.1	90.2	95.7	0.6	1.2	96.9	96.1	2.2	89.8	12.4	2.0	1.9	2.4	2.9	2.1	2.4	2.3	80	85	73	62	42	66	68	2.0	0.9	—
31	92.0	92.0	96.6	1.6	1.8	99.1	97.2	3.4	91.2	12.2	2.0	2.2	2.4	2.7	2.9	2.4	2.4	81	87	66	52	55	78	70	2.0	0.8	—
平均或合計	87.7	85.3	90.5	95.1	94.4	90.8	90.6	96.4	84.1	12.3	1.6	1.4	1.8	1.9	1.9	1.8	1.8	85	89	76	59	62	76	74	48.6	22.5	17.7

重力更正 − 0.1
海面更正 + 23.4

牡丹江

康德四年三月　　1937

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低地溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	0	—	8	CS,C	4	CK,C	4	K,C	0	—	3.2	89.9	2.0	6.8	99.8	98.0	98.2	84.2	98.1	95.3	95.3	93.8	93.5	93.5	96.4	0.8	3.4	4.6	5.0
2	5	SK	10	N,SK	10	N	10	N	10	N	9.0	93.8	0.5	97.7	94.9	94.2	95.2	92.4	96.3	96.3	96.2	95.7	95.0	94.5	96.3	0.7	3.3	4.6	5.0
3	10	N	10	N,SK	10	N	8	CS,SK	0	—	7.6	88.7	90.4	94.6	90.9	88.3	90.5	88.1	93.2	94.2	94.9	95.0	95.1	95.2	96.5	0.8	3.3	4.6	5.0
4	10	N	10	N	8	SK,KC	4	SK	8	SK,N	8.0	88.8	90.7	98.1	91.8	89.1	92.0	85.7	94.8	94.5	94.7	94.5	94.7	95.1	96.6	0.7	3.2	4.5	5.0
5	0	K	3	C	9	CS,SK	3	C,CS	0	—	3.0	85.7	94.2	95.5	89.5	86.4	89.2	84.1	91.3	92.7	93.8	94.1	94.6	95.2	96.7	0.8	3.3	4.6	5.0
6	5	C	10	CS,C	7	C,CS	10	CS	4	CS	7.2	79.9	96.6	99.9	93.2	89.9	89.9	79.1	93.6	93.3	93.7	93.6	94.2	94.8	96.8	0.7	3.2	4.5	5.0
7	7	CS,C	10	N,CS	7	CS,CK	0	—	0	—	4.8	85.0	96.2	96.6	88.5	83.7	88.4	82.3	91.7	93.8	94.4	94.4	94.6	95.0	96.8	0.8	3.2	4.5	5.0
8	0	—	1	CS	4	SK,K	0	—	0	—	1.0	77.7	92.6	99.7	91.4	85.9	87.8	76.8	92.2	92.6	93.3	93.5	94.1	95.0	96.8	0.7	3.1	4.5	5.0
9	4	CS	4	C	9	SC,CS	3	C,CK	0	—	4.0	80.5	93.7	1.7	93.1	89.8	90.7	79.1	94.6	94.2	94.4	94.1	94.3	94.8	97.0	0.7	3.0	4.5	5.0
10	0	—	0	—	1	CS	7	C,CS	0	—	1.6	84.1	98.1	3.8	94.8	89.1	92.3	83.7	94.9	95.1	95.5	95.2	95.0	95.1	96.9	0.7	3.0	4.4	4.9
11	0	—	4	SK,C	6	SK,K	8	SK,N	0	—	3.6	81.9	94.0	96.2	88.7	84.6	87.6	80.3	91.0	93.2	94.2	94.5	94.9	95.5	97.0	0.6	3.0	4.5	4.9
12	0	—	0	—	10	SC,CS	2	SK,C	0	—	2.4	79.7	97.7	96.8	89.8	84.0	86.8	78.9	91.0	92.9	93.6	93.8	94.3	95.2	97.0	0.6	3.0	4.4	4.9
13	2	CS,C	10	N,SK	10	SK,N	10	C,SK	0	—	6.4	77.4	87.5	96.4	94.2	90.4	88.1	76.8	90.7	91.9	91.5	93.0	93.9	95.0	97.0	0.5	3.0	4.4	4.9
14	3	C	1	CS	2	CS,C	10	N,SK	10	N	5.2	81.7	97.9	2.5	96.6	94.2	92.8	81.7	97.0	95.0	94.8	94.4	94.3	94.7	97.0	0.6	2.9	4.3	4.9
15	10	N	10	N	10	N	10	N	0	—	8.0	86.1	92.8	93.0	91.1	81.9	87.0	78.3	92.3	95.0	95.4	95.6	95.3	95.3	97.0	0.6	3.0	4.3	4.9
16	0	—	4	∞,C	10	SC,SK	10	SK,N	10	SK	6.8	70.0	88.5	95.2	89.6	87.1	84.1	68.3	91.6	92.2	93.0	93.4	94.4	95.4	97.0	0.6	2.9	4.2	4.8
17	10	CS,SK	2	C	3	C	5	SK,C	0	—	4.0	74.2	92.0	93.8	87.5	78.5	82.2	74.2	87.6	90.4	92.0	92.4	93.9	95.0	97.0	0.5	2.8	4.2	4.8
18	1	C	1	CS,K	1	C,K	2	C	0	—	1.0	72.5	88.4	94.2	88.3	77.7	81.5	71.0	88.2	89.6	90.7	91.3	93.4	94.4	97.0	0.6	2.8	4.2	4.8
19	2	SK,CS	0	—	3	C	2	C	0	—	1.4	73.4	91.5	0.9	90.8	86.3	86.9	72.1	90.1	92.0	92.1	92.0	92.9	94.0	97.0	0.6	2.9	4.2	4.8
20	7	N,SK	2	CS,∞	3	CS,SK	6	SK,K	0	—	3.6	80.0	96.8	99.5	93.2	83.3	87.6	78.3	95.3	94.9	94.5	94.3	94.1	94.3	96.8	0.5	2.8	4.2	4.8
21	2	CS	7	KC,C	10	N	10	N	10	N	7.8	77.7	96.8	0.6	96.0	95.2	91.2	77.7	95.8	95.3	94.8	94.6	94.3	95.0	96.8	0.5	2.8	4.2	4.8
22	10	N	10	SK,CS	10	S,SK	8	SK,CS	8	CS,SK	9.2	94.0	0.7	0.5	94.6	92.1	95.5	89.3	97.4	98.3	97.1	96.7	95.7	95.5	96.9	0.5	2.7	4.2	4.7
23	4	CS	10	CS	7	CS,C	10	SK	10	N	8.2	76.6	97.0	1.9	97.0	94.6	91.0	75.4	97.2	97.1	96.7	96.2	95.9	96.0	97.0	0.5	2.8	4.2	4.8
24	10	N	10	N	10	N	10	N	10	N	10.0	92.6	94.0	99.6	92.6	90.9	94.4	90.9	95.4	96.6	96.8	96.8	96.3	96.3	97.1	0.5	2.7	4.2	4.7
25	10	N	10	SK	10	SC	10	SC	10	CS,C	10.0	88.2	96.0	96.8	90.9	88.4	91.1	88.0	94.9	95.1	95.8	95.8	96.0	96.5	97.3	0.5	2.8	4.2	4.7
26	10	SK	10	SK,CS	8	CS,CK	6	KC,CK	0	—	6.8	87.7	97.2	1.0	94.3	83.3	90.7	83.3	95.8	94.9	95.7	95.6	95.9	96.2	97.4	0.4	2.6	4.0	4.7
27	0	—	6	C	8	C,KC	7	C,CS	0	—	4.2	79.3	99.1	0.5	96.8	89.9	89.9	78.3	96.8	96.4	96.8	96.2	96.6	96.0	97.5	0.5	2.7	4.1	4.7
28	2	C	6	CS,C	10	CS,C	10	SK,SC	7	CS	7.0	85.5	99.4	3.9	98.5	95.8	95.1	84.3	98.8	97.7	98.1	98.6	98.3	96.4	97.4	0.4	2.6	4.0	4.7
29	5	CS,SK	8	SK,N	10	N,SK	10	N,SK	6	SK,C	7.8	88.4	99.5	1.5	98.4	95.2	95.0	87.3	99.0	99.5	99.4	99.0	98.5	96.9	97.5	0.4	2.6	4.0	4.7
30	3	C	0	—	8	KC,CS	5	SK,KC	0	—	3.2	88.7	0.8	4.8	98.9	95.6	96.4	87.3	99.9	98.7	99.0	98.9	98.4	97.2	97.5	0.4	2.6	4.0	4.6
31	10	SK,N	3	CK,C	1	C	2	SK	0	—	3.2	92.1	1.1	6.4	99.6	97.8	98.8	90.0	2.8	0.4	99.8	99.1	98.6	97.5	97.7	0.5	2.6	4.0	4.7
平均	4.6		5.8		7.1		6.5		3.3		5.5	83.3	95.6	99.4	93.4	89.1	90.6	81.5	94.5	94.8	95.1	95.0	95.2	95.4	97.0	0.6	2.9	4.3	4.8

日	日照時數(究爾丹)	最大積雪深度(糎)	記事
1	10.0	0	⊟ap ⊔a ○γp
2	—	0	⊟ap ⊔a ✳13.24—23.10 ⊛
3	—	1	⊟ap ⊛
4	4.6	0	⊟ap ○γp ✳7.20—9.20, 22.15— 少降卽止 ⊛
5	9.9	0	⊟○ap ⊔a ⊛
6	8.3	0	⊟∞ap ⊔a ⊕p
7	8.9	0	⊟ap ○p ✳8.12—10.34 ⊛
8	10.5	0	⊟⊔○ap
9	9.6	0	⊟⊕○ap ⊔a
10	9.6	0	⊟⊔○ap ∞p
11	10.1	0	⊟⊔ap ○p
12	9.5	0	⊟⊔ap ○a ✳14.09—14.13 ⊛
13	2.8	0	⊟⊔∞ap ⊕p ✳17.05—17.24 ⊛
14	7.7	0	⊟ap ⊔a ✳21.10— ⊛
15	—	7	⊟ap ✳—53.0—18.48 ⊛
16	7.1	7	⊟∞ap
17	10.1	4	⊟⊔○+ap ⁄p
18	11.1	4	⊟○ap ⊔a
19	10.8	1	⊟∞ap ⊔a
20	9.6	2	⊟∞ap ⊔p ✳4.05—5.38 ⊛
21	5.5	1	⊟∞ap ⊔a ✳17.48— ⊛
22	7.2	5	⊟∞ap ✳—4.50 ⊛
23	9.1	2	⊟ap ⊔⊕a ∞p
24	—	22	⊟ap +p ✳6.04—22.33 ⊛
25	0.9	23	⊟+ap ⊔p ⊛
26	9.9	18	⊟ap
27	11.3	10	⊟⊔ap ○a ⊕p
28	8.7	7	⊟∞ap ⊔—a
29	7.8	0	⊟ap ⊔a ✳9.08…11.09, 13.08—13.29, 14.17…15.04 ⊛
30	10.7	0	⊟○ap γ⊔a
31	8.7	—	⊟⊔ap ○a
總計	229.6		

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數	天氣日數						
N	1.3	3	降水	耗≧0.1	7	氣溫	最低	<−40°	—
NNE	0.7	1		耗≧1.0	4			<−30°	—
NE	2.1	7		耗≧10.	—			<−20°	6
ENE	3.1	25	✳		12			<−10°	27
E	2.2	5	△		—			< 0°	31
ESE	—	—	▲		—			≧ 25°	—
SE	1.1	1	⊼		—		平均	<−30°	—
SSE	—	—	⊤°		—			<−20°	—
S	0.5	1	☰ (1—2)		—			<−10°	14
SSW	1.1	9	快晴		4			< 0°	31
SW	2.6	28	曇		7			≧ 25°	—
WSW	2.1	20	不照		4			≧ 30°	—
W	2.8	20	⁄		1		最高	<−20°	—
WNW	4.5	11	⊔		22			<−10°	—
NW	6.1	19	⊛		30			< 0°	26
NNW	4.8	8	⊟		31			≧ 25°	—
靜穩	0.2	28	∞		—			≧ 30°	—
合計		186	⊠ (1—2)		—			≧ 35°	—
地震回數			有感		—	無感			

延　吉

1937

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（耗） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	744.9	741.3	744.2	743.7	ENE	1.0	W	0.8	ENE	3.3	NW	2.7	SW	4.8	NNE	1.8	1.5	4.8	SW	NNE	21	—	—	—	—	—	—
2	746.9	744.3	746.7	746.0	S	0.8	SSW	0.9	S	0.8	NNE	5.1	E	1.3	E	2.2	1.7	5.1	NNE	E	25	—	—	—	—	—	—
3	748.5	746.2	744.4	746.9	S	2.8	NE	7.6	E	6.5	E	7.2	SE	6.9	SE	6.7	6.3	9.8	SE	E.SE	29	—	—	—	—	—	—
4	740.6	738.1	743.1	740.6	SE	8.2	N	3.0	NW	7.7	NW	10.7	NNW	12.8	NW	12.5	8.3	16.8	NNW	NW	38	—	0.0	—	—	—	—
5	747.0	747.9	751.0	748.1	NW	7.6	NW	8.0	NW	5.5	NW	11.0	NW	7.1	NW	3.5	8.7	12.0	NW	NW	83	—	—	—	—	—	0.0
6	751.2	747.2	746.8	749.0	N	1.3	SSE	1.4	NW	1.3	W	1.7	W	4.9	SSW	1.6	2.4	5.0	SW	W	17	—	—	—	—	—	—
7	747.3	746.0	749.5	747.2	NW	1.2	W	1.2	W	3.8	NW	8.8	N	8.6	NW	10.0	5.5	13.9	NW	NW	33	—	—	—	—	—	—
8	750.0	747.9	748.3	749.0	W	2.3	NW	7.7	NW	9.8	NW	8.4	N	4.1	W	2.8	5.1	9.8	NW	NW	46	—	—	—	—	—	—
9	748.7	746.4	748.4	747.9	NNW	0.8	—	0.4	NNW	1.6	ENE	2.5	E	2.3	NNE	0.6	1.5	3.7	ESE	ESE	13	—	—	—	—	—	—
10	749.6	748.4	749.2	749.0	NNE	0.8	NE	0.8	NW	6.8	NNW	7.2	N	8.5	N	3.1	4.5	9.7	NW	N.NW	25	—	—	—	—	—	—
11	748.0	744.9	746.0	746.8	N	4.6	W	2.1	NW	10.4	NNW	10.9	N	6.6	N	2.9	6.2	12.5	NW	N	29	—	—	—	—	—	—
12	745.1	742.0	746.5	744.6	ENE	1.3	—	0.4	E	0.8	WNW	6.4	NW	7.5	W	3.3	4.1	10.7	NW	WNW.NW	17	—	—	—	0.0	—	0.0
13	748.9	746.6	748.0	747.7	NW	2.1	SE	1.3	NE	0.8	E	6.0	E	6.8	E	4.3	3.8	7.9	ESE	E.ESE	25	—	—	—	—	0.1	0.1
14	748.3	748.2	747.3	748.0	NNE	2.8	W	2.8	N	0.8	SE	1.3	S	4.3	E	5.7	2.3	7.5	E	E	21	0.2	—	—	—	—	0.2
15	744.5	741.1	747.6	744.5	ESE	4.2	—	0.1	ESE	6.0	ESE	5.7	NNE	5.9	NW	12.0	5.9	12.0	NW	NW	33	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0
16	748.3	744.7	746.5	746.7	NW	6.7	WNW	2.0	NW	5.0	ENE	5.8	NNE	5.5	N	6.0	4.9	8.7	NW	NW	25	—	—	—	0.0	0.2	0.2
17	747.1	748.1	752.0	748.5	WNW	3.5	W	4.2	NW	10.1	NW	11.3	NW	9.3	W	4.7	6.6	13.7	NW	NW	42	0.0	—	—	—	—	0.0
18	754.2	753.2	754.5	753.8	W	1.7	W	1.8	NW	7.0	NW	9.5	N	6.4	WNW	3.4	5.3	10.5	NW	W	33	—	—	—	—	—	—
19	754.0	750.0	748.9	751.7	—	0.0	—	0.3	E	2.1	N	1.9	ESE	6.4	E	1.2	2.1	6.4	ESE	E	29	—	—	—	—	—	—
20	748.3	746.8	748.6	748.0	SSW	1.8	W	2.1	NW	8.6	NW	9.8	N	7.5	NW	0.5	4.9	10.4	NW	NW	38	0.0	—	—	—	—	0.0
21	749.8	746.8	746.1	748.0	—	0.4	SW	1.0	SE	2.9	E	4.0	ESE	8.8	ESE	5.2	3.5	8.8	ESE	E.ESE	33	—	—	—	—	—	—
22	744.5	746.9	752.6	747.3	—	0.3	N	1.7	WNW	5.9	NW	9.7	NW	7.3	W	3.4	4.8	10.1	NW	NW	38	—	—	—	—	—	—
23	754.2	752.1	749.7	752.6	NW	5.8	WNW	3.5	WNW	5.3	SW	4.3	E	4.7	ESE	5.1	4.9	7.5	ESE	WNW	25	—	—	—	—	—	—
24	744.5	738.3	739.8	741.6	ESE	5.1	ESE	5.3	ESE	4.8	ESE	4.3	NW	3.3	WNW	5.3	4.9	8.0	ESE	ESE	54	2.3	4.9	2.1	1.4	1.4	12.1
25	740.8	740.9	742.4	741.3	NW	8.2	NW	10.8	NW	16.0	NW	21.2	NW	13.5	NW	10.1	12.3	21.2	NW	NW	100	—	—	—	—	—	—
26	742.9	744.2	748.9	744.6	NW	9.5	WNW	10.8	NW	13.0	NW	12.7	NNW	7.9	NW	3.8	9.9	13.3	NW	NW	67	—	—	—	—	—	—
27	749.8	746.8	746.2	747.8	SSW	0.9	SW	1.0	W	1.5	NW	4.1	NNW	3.4	—	0.0	2.3	5.6	NNW	NW	33	—	—	—	—	—	—
28	744.5	742.0	742.7	743.5	NNE	0.8	—	0.4	NE	0.6	SSE	1.5	NW	5.3	NW	5.4	1.5	6.1	NW	NW	29	—	0.0	0.0	—	—	0.0
29	743.4	744.6	748.8	745.1	NW	3.8	WNW	2.2	NW	8.3	NW	11.1	NW	8.3	NW	0.9	6.0	11.3	NW	NW	83	0.2	—	—	—	—	0.2
30	750.0	747.7	749.0	748.9	WNW	1.5	—	0.3	NW	1.5	NW	4.8	NW	4.8	W	0.8	1.3	6.8	NW	NW	46	—	—	—	—	—	—
31	749.5	747.6	748.2	748.6	—	0.0	—	0.0	W	1.0	WNW	2.2	NW	2.6	—	0.0	0.9	3.5	NW	W	17	—	—	—	—	—	—
平均或合計	747.6	745.7	747.5	747.0	NW	3.0	W	2.8	NW	5.1	NW	6.9	NW	6.4	NW	4.2	4.6	21.2	NW	NW	29	2.7	4.9	2.1	1.4	1.7	12.8

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	降水量（耗）十時一回
1	91.1	89.1	95.3	7.7	4.8	98.6	97.8	9.5	82.5	27.0	2.1	1.7	2.6	4.6	4.5	3.5	3.2	88	85	80	59	70	85	78	1.2	0.6	—
2	96.8	97.8	2.5	9.6	7.1	3.0	2.8	10.6	94.7	15.9	3.2	3.4	3.9	4.7	4.4	4.1	4.0	89	87	71	52	57	73	72	2.6	1.3	—
3	0.1	98.9	98.8	0.7	1.2	98.5	99.7	3.0	87.1	15.9	3.8	3.4	3.4	2.8	3.8	3.3	3.4	83	80	81	59	76	80	77	1.4	0.8	0.0
4	98.5	98.6	0.3	2.6	98.0	94.9	98.8	3.3	94.0	9.3	3.5	3.5	3.7	3.8	2.7	2.2	3.2	86	85	80	69	64	64	75	2.6	1.2	—
5	92.0	92.5	94.3	96.8	95.9	94.2	94.3	97.4	91.0	6.4	2.0	1.8	1.5	1.8	1.9	2.5	1.9	78	72	49	50	55	82	64	2.3	0.9	—
6	92.8	92.1	93.0	95.7	95.9	91.9	93.6	97.2	90.7	6.5	2.3	2.1	2.0	2.2	2.3	2.1	2.2	86	84	75	67	68	83	77	0.7	0.4	—
7	89.3	91.5	95.0	99.5	95.6	91.5	93.7	99.9	87.2	12.7	1.7	2.0	2.3	1.4	1.4	1.4	1.7	85	83	74	32	42	57	62	2.7	0.9	—
8	88.3	88.1	92.5	96.5	96.3	91.7	92.2	98.3	86.1	12.2	1.4	1.5	1.6	2.0	2.6	1.9	1.8	75	80	62	56	73	76	70	1.6	0.6	—
9	88.6	86.1	93.1	0.3	0.5	94.3	93.8	2.3	84.4	17.9	1.6	1.3	1.9	2.7	3.3	2.4	2.2	84	82	69	58	70	82	74	1.8	0.8	—
10	92.1	89.1	99.1	2.9	0.4	96.4	96.7	3.4	88.0	15.4	2.0	1.6	2.9	2.4	2.5	2.7	2.4	80	81	67	43	53	75	67	3.4	1.4	—
11	93.8	89.2	94.9	95.0	93.2	90.3	92.7	96.4	86.9	9.5	2.3	1.7	1.8	0.8	1.6	1.6	1.6	80	85	58	24	58	75	63	1.6	0.6	—
12	86.9	84.4	92.4	97.9	95.5	91.0	91.4	98.5	82.7	15.8	1.4	1.1	1.5	1.9	1.5	1.4	1.5	81	80	59	48	47	60	63	2.0	0.8	0.0
13	86.9	83.7	92.1	98.8	99.6	96.2	92.9	0.8	82.2	18.6	1.3	1.1	1.7	3.0	2.8	3.0	2.2	76	83	67	60	62	86	72	(1.0)	0.8	0.2
14	95.3	95.0	98.8	5.5	5.1	99.5	99.9	7.4	92.2	15.2	2.8	2.7	3.4	4.4	3.5	3.1	3.3	87	85	83	65	53	69	74	1.8	0.8	—
15	96.9	97.2	0.2	2.9	96.6	92.8	97.8	3.2	91.7	11.5	2.8	3.2	3.5	4.1	2.6	2.0	3.0	78	87	75	72	74	75	77	2.2	1.0	0.0
16	90.3	88.1	93.4	94.0	92.0	91.2	91.5	94.1	86.6	7.5	1.7	1.6	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	75	84	72	68	80	83	77	(0.5)	0.2	0.1
17	89.1	87.9	92.4	95.4	93.7	88.1	91.1	96.0	85.3	10.7	1.7	1.5	1.7	1.2	1.1	1.3	1.4	84	83	65	37	37	71	63	2.4	1.1	—
18	84.7	83.8	92.6	95.8	95.1	90.5	90.4	96.6	82.4	14.2	1.1	1.0	1.8	1.6	1.8	1.5	1.5	75	79	69	48	56	69	66	2.4	0.8	—
19	87.3	86.0	92.9	0.5	99.9	97.2	94.0	1.8	84.5	17.3	1.3	1.2	1.9	2.9	3.2	3.2	2.3	74	76	69	59	70	87	73	2.0	0.9	0.0
20	95.1	91.8	99.8	4.2	1.5	94.8	97.9	4.6	89.9	14.7	2.9	2.3	2.1	3.2	2.2	2.7	2.6	70	93	47	51	43	88	69	3.6	1.4	—
21	92.8	93.6	0.6	2.7	1.1	98.8	98.3	3.0	91.2	11.8	2.4	2.6	2.1	2.9	3.5	2.9	2.7	90	90	45	53	71	68	70	1.7	0.9	—
22	96.6	92.5	2.9	4.8	1.0	96.5	99.1	5.7	91.6	14.1	3.0	2.3	2.9	2.8	2.6	2.3	2.7	85	87	52	43	55	65	65	3.2	1.1	—
23	94.4	92.7	99.0	2.8	1.5	99.2	98.3	3.2	91.2	12.0	2.3	2.3	2.6	2.8	2.4	2.7	2.5	76	87	62	50	48	63	64	(2.8)	1.5	7.1
24	97.6	94.5	96.1	98.7	96.9	94.2	96.3	99.3	93.1	6.2	3.1	2.6	3.0	3.6	3.4	2.4	3.0	80	85	86	85	87	80	84	(0.5)	0.4	4.4
25	93.2	91.6	92.0	92.7	92.8	93.4	92.6	94.3	89.8	4.5	2.3	2.1	1.8	2.0	1.8	1.7	2.0	83	86	73	75	66	61	74	1.9	0.3	—
26	92.6	92.4	95.9	97.7	98.0	93.4	95.0	99.2	90.1	9.1	2.1	1.9	2.2	1.8	2.3	2.1	2.1	78	75	65	47	59	76	67	2.8	0.8	—
27	90.6	86.7	95.7	1.9	3.7	95.5	95.7	4.5	85.6	18.9	1.7	1.2	1.9	2.8	2.2	2.5	2.1	75	73	57	55	37	78	63	2.4	0.9	0.0
28	93.6	94.1	97.9	3.2	1.7	98.8	98.2	3.7	92.9	10.8	2.3	2.5	3.3	3.7	3.5	3.1	3.1	81	85	84	65	68	74	76	(2.0)	0.9	0.2
29	97.1	96.0	0.4	2.3	0.3	95.4	98.6	2.5	94.5	8.0	3.1	2.8	3.7	2.3	2.2	2.4	2.8	85	83	77	43	46	74	68	2.5	0.9	—
30	95.1	93.4	0.0	3.8	3.0	97.2	98.8	5.5	92.5	13.0	2.5	2.2	2.4	2.1	2.9	2.9	2.5	77	79	48	36	52	76	61	3.2	1.0	—
31	95.3	92.6	2.0	7.1	5.3	97.9	0.0	7.8	91.7	16.1	2.6	2.5	3.3	3.3	2.9	3.0	2.9	82	93	63	44	44	77	67	2.9	0.6	0.0
平均或合計	92.7	91.3	96.6	0.7	99.1	95.1	95.9	1.7	88.9	12.9	2.3	2.1	2.5	2.7	2.6	2.4	2.4	81	83	67	54	59	75	70	65.7	26.6	12.0

重力更正　－ 0.2
海面更正　＋ 16.7

延　吉

康德四年三月　　1937

日	雲量(0-10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣温(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低	最高	地面温度	地中温度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	0	—	10	KC,SK	0	—	0	—	0	—	2.0	83.3	98.6	8.9	93.2	92.2	94.8	82.8		0.1	96.9	96.5	95.8	95.7	95.6	98.1	1.6	3.5	4.8	5.9
2	10	SK	1	SK	10	CS	9	SK	10	SK	8.0	93.5	6.9	10.3	1.1	98.8	0.9	88.9		4.3	99.2	98.3	97.2	96.4	96.5	98.1	1.6	3.5	4.8	5.9
3	10	SK	10	N,SK	10	SK	10	CS,SK	7	SK	9.4	95.3	96.2	0.2	92.1	94.4	96.6	94.1		1.4	99.4	99.1	98.4	97.4	97.1	98.2	1.6	3.4	4.8	5.9
4	10	SK	10	N,SK	8	SK	1	SK	0	SK	5.8	94.8	98.2	0.2	94.0	91.2	95.4	91.1		0.1	98.9	98.8	98.4	97.8	97.6	98.4	1.6	3.2	4.7	5.9
5	0	—	0	KC	10	SK	10	SK,N	10	SK	6.0	88.2	93.8	94.8	92.6	90.3	91.1	88.0		97.3	97.1	97.5	97.9	97.8	97.8	98.5	1.6	3.2	4.7	5.9
6	10	SK	10	SK,N	10	SK,N	10	SK	0	—	8.0	88.6	91.0	96.8	91.9	85.8	90.4	85.2		96.6	96.7	96.8	97.2	97.5	97.5	98.5	1.5	3.0	4.6	5.8
7	10	SK	10	KC,SK	7	SK	1	SK	0	—	5.6	87.4	98.3	98.2	91.8	87.4	91.0	81.8		95.1	96.4	96.6	96.9	97.1	97.3	98.6	1.5	3.0	4.4	5.8
8	0	—	0	—	0	KC	0	—	0	—	0.0	83.8	91.8	95.8	91.4	86.3	88.6	81.5		97.1	96.0	95.9	96.6	96.8	97.0	98.6	1.5	3.0	4.4	5.7
9	7	KC,SK	8	C,SK	0	C	10	SK	0	—	5.0	81.2	99.2	2.4	96.6	88.6	90.7	79.6		99.7	96.7	96.6	96.5	96.7	96.9	98.6	1.5	3.0	4.3	5.7
10	0	—	2	C	7	KC	10	SC,SK	5	SK	4.8	84.3	0.0	1.2	96.6	92.2	92.6	84.1		0.5	97.5	97.5	97.5	97.3	97.2	98.8	1.5	3.0	4.3	5.7
11	2	C,SK	1	KC	10	SK	5	SK	0	SK	3.6	83.6	95.6	94.6	88.6	85.1	87.8	82.0		95.6	96.4	96.7	97.3	97.3	97.2	98.6	1.5	2.9	4.3	5.6
12	0	SK	9	KC	9	SK,KC	9	N,SK	0	—	5.4	79.0	95.5	96.9	91.7	86.2	87.4	77.5		94.9	95.4	95.6	96.2	96.8	96.9	98.7	1.5	2.9	4.3	5.6
13	0	—	10	CS,SK	10	N	10	N,SK	10	N	8.0	79.2	93.1	97.0	95.6	92.5	89.6	79.1		95.3	95.4	95.5	95.9	96.4	96.5	98.7	1.5	2.9	4.2	5.6
14	10	N,SK	10	SK	2	KC,SK	0	SK	0	—	4.4	91.2	1.2	8.4	0.6	94.8	98.1	86.9		3.8	98.6	98.1	97.1	96.8	97.0	98.7	1.5	2.9	4.2	5.6
15	10	SK	10	SK,N	10	N	10	N	0	—	8.0	93.0	99.8	1.6	93.2	89.3	94.6	88.6		0.5	99.0	98.8	98.3	97.7	97.7	98.8	1.5	2.9	4.2	5.6
16	0	—	10	SK,N	10	SK,N	10	N	10	N	8.0	83.2	93.0	93.1	88.8	87.4	87.9	81.8		95.4	96.6	96.7	97.5	97.6	97.6	98.7	1.4	2.8	4.1	5.5
17	10	SK	4	KC	6	SK	2	SK	0	—	4.4	83.2	92.4	94.5	89.9	84.2	87.3	80.4		95.6	95.6	95.8	96.7	97.1	97.5	98.9	1.4	2.8	4.1	5.5
18	0	—	1	SK	1	SK	0	SC	0	—	0.4	79.8	94.0	96.0	90.8	85.0	86.9	78.8		95.9	95.0	95.1	96.0	96.5	96.8	98.8	1.4	2.8	4.1	5.5
19	2	SK	10	KC	9	CS,SK	10	SK	10	SK	8.2	81.4	96.7	4.0	96.4	92.8	92.7	79.4		0.1	96.8	96.5	96.3	96.5	96.7	98.9	1.4	2.8	4.1	5.4
20	0	—	0	—	4	SK	1	SK	0	—	1.0	95.9	1.0	4.2	96.8	87.8	96.0	85.0		0.7	98.0	98.0	97.5	97.2	97.3	99.0	1.4	2.8	4.1	5.4
21	10	SK	10	KC,SK	10	SK,N	10	SK,N	10	SK,CS	10.0	90.8	2.4	0.8	97.4	94.6	95.4	85.8		99.5	98.5	98.3	97.9	97.7	97.5	98.7	1.4	2.7	4.0	5.4
22	2	KC,SK	10	SK	6	SK	2	SK	1	SK	4.2	88.2	1.9	4.1	97.2	91.9	94.7	86.5		1.7	98.9	98.8	98.3	97.9	98.0	99.0	1.4	2.7	4.0	5.3
23	0	SK	10	C,KC	10	SK,KC	10	SK,CK	10	KC,CS	8.0	88.1	2.9	4.8	97.8	95.2	96.0	83.8		2.1	99.5	99.0	98.6	98.2	98.0	98.8	1.3	2.6	4.0	5.3
24	10	N	10	N	10	N	10	N	9	SK,KC	9.8	90.7	95.8	98.3	95.3	92.9	94.0	90.6		99.9	99.3	99.2	98.8	98.4	98.3	98.9	1.3	2.6	4.0	5.3
25	10	N,SK	10	N	10	N	10	SK	9	SK,CS	9.8	92.4	89.6	89.8	89.4	89.3	90.5	87.0		98.5	98.2	98.4	98.6	98.5	98.6	99.0	1.3	2.6	4.0	5.3
26	10	SK	7	C,KC	8	SK,C	0	—	0	—	5.0	88.0	95.6	94.6	93.6	88.4	90.3	87.2		98.1	96.8	97.2	97.9	98.1	98.1	99.0	1.3	2.6	3.9	5.2
27	0	—	10	KC	10	CS,KC	10	KC	0	—	6.0	81.0	0.9	1.1	99.6	89.9	90.7	80.8		97.9	97.2	97.1	97.5	97.6	98.0	99.1	1.3	2.6	3.8	5.2
28	10	SK	10	N,SK	10	SK,KC	9	SK	10	SK,N	9.8	90.7	98.0	6.1	97.8	94.8	97.2	88.8		1.8	98.8	98.6	98.2	97.9	98.1	99.0	1.3	2.6	3.8	5.2
29	4	SK	3	SK	7	SK	3	SK,KC	1	SK	3.6	91.4	0.8	1.0	96.5	92.0	94.8	90.0		1.8	99.3	99.4	98.8	98.4	98.5	99.1	1.3	2.6	3.8	5.2
30	0	—	0	—	7	SK	4	SK	0	—	2.2	88.2	3.0	3.8	99.4	92.3	94.8	87.8		2.4	99.8	99.3	98.9	98.5	98.5	99.2	1.3	2.6	3.8	5.2
31	0	—	0	SK	2	SK	6	SK,K	2	SK	2.0	87.8	8.8	13.7	1.4	90.9	97.5	86.9		4.5	0.7	0.2	99.1	98.7	98.6	99.1	1.2	2.5	3.7	5.1
平均	4.7		6.6		7.2		6.2		3.7		5.7	87.3	97.9	0.6	94.8	90.5	92.8	84.9		99.3	97.7	97.6	97.5	97.4	97.5	98.7	1.4	2.9	4.2	5.5

日	日照時數(究爾丹)	日射積算量(瓦卡/糎²)	最大積雪深度(糎)	記事
1	10.1	700	—	⊟⊔∞ap 根雪解消
2	7.8	530	—	⊟⊔∞a ⊕p
3	0.9	352	—	⊟ap
4	3.5	454	0	⊟ap ⸝p ✳8.10…8.20 ⊠
5	4.8	624	—	⊟⸝ap
6	—	335	—	⊟ap ⊔mp
7	8.7	705	—	⊟ap ⊔∞a ⸝⊠p
8	10.6	797	—	⊟ap ○p
9	8.8	653	—	⊟ap ⊔∞a ○p
10	10.1	843	—	⊟ap ⊔∞a
11	8.2	640	—	⊟⸝ap ⊔a ⊠p
12	7.9	599	—	⊟ap ⊔∞a ⸝p ✳15.35…15.40, 17.50—17.59
13	4.0	472	—	⊟ap ⊔∞a ✳19.30…
14	7.8	620	0	⊟ap ∞a ✳…2.40 ⊠
15	2.9	463	—	⊟ap ⊔∞a ⸝p ✳13.40—14.10, 17.55…18.10
16	—	220	0	⊟ap ⊔∞a ✳16.20…22.15 ⊠
17	9.7	507	—	⊟⊠⸝+ap ⊔♡a ○p
18	10.6	540	—	⊟ap ⊔♡⸝a
19	8.8	445	—	⊟∞ap ⊔♡a ✳22.30—22.50
20	9.0	458	—	⊟⊠ap ⊔∞a ⸝p
21	2.1	264	—	⊟∞ap ⊕p
22	8.3	469	—	⊟ap ⊔∞a ⸝p
23	6.0	410	—	⊟ap ♡∞a m⊍p
24	—	292	19	⊟ap ✳3.30…19.40 ⊠
25	3.0	349	10	⊟⸝+ap ⊍p
26	9.3	573	4	⊟○⸝+ap
27	9.9	556	0	⊟⊔ap ♡a ○⊕p
28	2.6	369	0	⊟ap ⊔a ✳9.30—10.25, 11.40…12.20 ⊠
29	10.0	524	—	⊟ap ♡∞a ⸝p ✳1.20—2.50
30	9.8	549	—	⊟ap ⊔♡a
31	9.2	484	—	⊟⊔ap ∞a m○p
總計	203.6	15796		

風向觀測回數 平均速度	方向	平均速度	觀測回數
	N	4.5	15
	NNE	2.9	8
	NE	2.5	4
	ENE	2.8	5
	E	3.9	14
	ESE	5.5	11
	SE	4.6	6
	SSE	1.5	2
	S	2.2	4
	SSW	1.3	4
	SW	2.8	4
	WSW	—	—
	W	2.5	19
	WNW	4.3	12
	NW	7.7	58
	NNW	6.4	7
	靜穩	0.2	13
	合計		186

天氣日數						
降水	耗 ≧0.1	5	氣温 最低	<−40°	—
	耗 ≧1.0	1		<−30°	—
	耗 ≧10.	1		<−20°	—
	✳	10		<−10°	16
	△	—		< 0°	31
	▲	—		≧ 25°	—
	⊏	—	平均	<−30°	—
	⊤	—		<−20°	—
	≡ (1—2)	—		<−10°	—
	快晴	3		< 0°	29
	曇	12		≧ 25°	—
	不照	3		≧ 30°	—
	⸝	13	最高	<−20°	—
	⊔	20		<−10°	—
	⊠	8		< 0°	12
	⊟	31		≧ 25°	—
	∞	—		≧ 30°	—
	⊠ (1—2)	4		≧ 35°	—
地震回數	有感	—	無感		

康德四年三月

日	氣壓（粍） 6時	14時	22時	六平回均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（粍） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	752.6	749.4	751.2	751.1	NE	2.8	ENE	2.8	NE	2.8	NE	3.0	NNW	2.6	WNW	3.0	2.6	4.3	ENE	NE,ENE	29	—	0.1	0.0	0.0	—	0.1
2	754.0	759.1	764.3	758.9	W	3.2	SW	0.8	NNW	2.5	N	1.0	NNW	2.8	NW	1.8	2.9	5.8	NNW	NNW	42	—	—	—	—	—	—
3	763.9	763.9	760.3	763.9	NW	2.3	WNW	1.5	WNW	0.9	ENE	5.1	ENE	2.1	NE	3.8	1.9	3.8	NE	WNW	25	—	—	—	—	—	—
4	754.2	750.0	749.9	752.1	NE	7.4	ENE	4.3	ENE	6.3	ENE	10.2	NW	2.6	NNW	4.8	4.7	7.8	NE	NE	38	—	0.0	—	0.4	0.7	1.1
5	751.8	754.8	758.8	754.6	NW	6.3	NW	6.5	WNW	7.5	NW	8.8	NW	8.1	NW	6.6	7.1	10.2	NW	NW	92	1.0	0.0	—	—	—	1.0
6	760.5	758.5	758.4	759.3	NW	5.2	WNW	5.3	WNW	6.2	NW	7.7	NNW	7.8	WNW	5.5	6.3	8.8	NW	WNW	58	—	—	—	—	—	—
7	757.5	756.6	756.8	757.2	WNW	2.8	WNW	4.1	WNW	5.2	NW	6.8	NW	2.6	NW	4.3	4.7	7.7	NW	WNW	50	—	—	—	—	—	—
8	756.1	755.9	756.8	756.3	W	3.4	W	3.6	WNW	5.3	SSW	2.7	S	2.5	SSE	2.3	2.4	6.8	WNW,NW	NW	46	—	—	—	—	—	—
9	757.7	758.2	758.6	758.2	W	2.3	W	3.6	NW	0.7	WNW	5.9	W	1.3	SSW	1.5	2.7	6.8	WNW	W	38	—	0.0	0.0	—	—	0.0
10	757.1	758.6	758.1	758.1	ESE	2.2	NNW	1.3	NNW	2.0	W	2.2	W	2.5	NW	2.2	2.2	3.3	WNW,W	WNW	25	0.7	—	—	—	—	0.7
11	756.3	753.8	753.4	755.0	NW	1.3	WNW	2.8	NW	2.8	WSW	4.8	WSW	3.7	SW	1.7	3.1	4.8	WSW	NW W,WNW	29	—	—	—	—	—	—
12	752.8	752.7	755.2	753.4	WNW	3.4	WNW	2.4	WNW	2.9	SSW	2.8	ESE	2.1	ENE	1.4	2.1	4.9	ESE	W	33	—	—	—	—	—	—
13	757.2	758.8	757.1	757.7	W	2.1	W	0.6	WSW	2.1	WNW	4.1	S	0.7	S	2.3	3.5	5.4	W	SSE	33	0.3	—	—	—	—	0.3
14	755.7	760.6	761.4	758.9	SSE	3.6	W	3.8	W	3.7	NE	5.0	NW	1.1	NW	3.6	3.0	5.7	NE	NE	21	—	—	0.0	0.0	—	0.0
15	759.4	757.7	757.1	758.7	SSE	2.5	NE	2.4	NE	4.3	NW.	7.8	NNW	6.5	NW	3.5	5.1	8.3	NW	NW	38	—	—	—	—	—	—
16	756.5	756.1	756.3	756.2	NW	3.3	NW	4.2	NW	4.8	NNW	3.5	N	1.8	WNW	2.0	3.1	4.8	WNW	WNW	71	—	—	—	—	—	—
17	755.0	757.2	760.8	757.4	WNW	4.2	WNW	3.7	WNW	3.9	WNW	3.8	WNW	2.9	WNW	4.1	3.6	5.5	NW	WNW	54	—	—	—	—	—	—
18	762.4	763.2	764.0	763.1	NW	4.0	WNW	3.2	WNW	3.1	W	5.4	WSW	4.0	SW	2.0	4.4	5.5	W	W	67	—	—	—	—	—	—
19	763.3	761.3	759.4	761.8	WNW	3.4	W	4.3	W	4.7	W	5.1	WSW	4.3	WNW	2.8	3.7	6.0	W	W	58	—	—	—	—	—	—
20	757.5	756.9	757.7	757.6	W	2.8	W	2.8	W	3.7	W	2.7	SW	1.0	S	1.8	2.7	3.7	W	WNW	79	—	—	—	—	—	—
21	758.8	759.0	758.4	758.8	NW	3.5	WNW	3.5	WNW	3.3	WNW	3.5	WNW	4.3	NW	5.3	2.7	6.3	NW	WNW	29	—	—	—	—	—	—
22	755.9	756.4	758.9	757.0	NNW	0.8	NNE	0.9	NNW	1.8	NW	7.0	WNW	4.1	NW	3.1	5.1	7.4	NW	WNW	33	—	—	—	—	—	—
23	761.4	762.8	762.7	762.1	W	4.4	WNW	5.2	WNW	5.3	NW	5.3	NE	5.6	NE	5.4	4.0	6.5	NE	NE	42	—	—	0.0	1.6	1.6	3.2
24	760.3	756.1	752.4	757.4	NW	1.7	NNE	0.9	ENE	5.0	NE	10.1	NNW	11.1	NW	7.6	8.4	11.7	NNW	N	54	2.6	1.7	2.2	2.2	0.5	9.2
25	747.1	744.3	745.2	746.1	NNE	6.8	N	4.6	NNE	10.3	N	5.3	NW	3.5	NW	3.6	5.8	8.3	NW	NW	38	0.4	0.1	0.0	—	—	0.5
26	745.9	749.8	754.3	749.2	NW	5.5	NNW	7.4	NNW	6.3	NNW	5.7	W	4.6	NW	4.3	4.5	6.0	W	WNW	58	—	—	—	—	—	—
27	755.5	754.7	754.2	754.9	WNW	3.3	WNW	3.3	WNW	4.8	WNW	2.8	SE	0.7	SSW	1.7	3.4	5.4	WNW	WNW	50	—	—	—	—	—	—
28	752.6	751.5	751.4	752.2	WNW	4.7	WNW	4.3	WNW	3.9	WNW	2.8	WSW	2.8	NW	5.2	2.1	5.3	WNW	NW	50	—	—	—	—	—	—
29	750.7	751.4	752.8	751.5	NNW	1.2	WNW	0.7	NNW	2.3	NW	3.7	W	1.1	W	3.6	4.2	5.8	W.WNW	W	38	—	—	—	—	—	—
30	753.8	754.2	755.7	754.4	WNW	3.7	W	5.0	WNW	5.8	NW	4.2	W	3.0	W	3.8	3.6	4.8	WNW.W	W,WNW	54	—	—	—	—	—	—
31	755.9	756.0	756.2	756.0	WNW	2.3	WNW	4.1	WNW	4.1	WNW	5.0	NW	3.4	NW	3.4	3.9	11.7	NNW	WNW	50	—	—	—	—	—	—
平均或合計	756.2	756.1	756.7	756.4	NW	3.4	WNW	3.4	WNW	4.1	WNW	5.0	NW	3.4	NW	3.4	3.9	11.7	NNW	WNW	24	5.0	1.9	2.2	4.2	2.8	16.1

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（粍） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（粍） 箱外	箱內	降水量（粍） 十一時一回
1	84.5	82.2	85.6	88.4	88.9	87.8	86.2	89.4	81.2	8.2	1.2	1.1	1.4	1.8	1.9	1.7	1.5	90	94	95	96	96	96	95	0.9	0.3	0.0
2	84.9	78.7	86.5	89.3	85.1	79.7	84.0	89.6	77.8	11.8	1.3	0.8	1.3	1.6	1.1	0.7	1.1	94	93	77	81	76	72	82	1.3	0.6	—
3	75.2	74.2	78.6	85.6	81.6	78.3	78.9	86.3	73.2	13.1	0.5	0.5	0.7	0.9	0.9	0.7	0.7	80	89	84	58	81	84	79	1.1	0.4	0.0
4	81.7	84.8	85.8	90.1	89.7	90.6	87.1	91.1	77.9	13.2	0.9	1.3	1.1	1.3	1.9	2.2	1.5	83	90	72	61	88	97	82	(2.0)	0.6	2.0
5	89.4	86.3	86.7	89.5	87.5	84.5	87.3	90.9	84.0	6.9	1.9	1.3	1.4	1.7	1.4	0.9	1.4	91	82	82	81	79	65	80	1.7	0.7	—
6	81.7	79.4	84.1	88.8	86.0	81.9	83.7	89.0	78.5	10.5	0.7	0.5	1.0	1.5	1.1	0.8	0.9	62	57	74	76	72	70	69	1.6	0.7	—
7	78.9	78.8	82.8	87.6	85.0	80.1	82.2	88.4	77.7	10.7	0.6	0.5	0.9	1.2	1.0	0.7	0.8	69	63	72	67	67	72	68	1.4	1.0	—
8	77.0	76.3	84.4	88.7	87.6	83.7	83.0	89.6	75.8	13.8	0.5	0.4	0.9	1.2	1.1	0.7	0.8	66	64	65	61	62	53	62	1.5	0.7	—
9	81.2	80.1	82.8	89.4	86.5	84.1	84.0	90.7	76.3	14.4	0.6	0.5	0.9	1.4	1.3	1.0	1.0	53	53	77	70	77	74	67	1.5	0.5	0.0
10	81.0	81.4	85.3	90.7	90.0	83.5	85.3	91.6	79.8	11.8	0.9	0.9	1.3	1.8	1.8	1.2	1.3	85	81	90	79	82	94	85	(1.2)	0.3	0.7
11	85.3	81.4	83.6	87.8	86.4	83.4	84.7	89.2	80.7	8.5	1.5	0.7	1.0	1.2	1.0	0.9	1.1	100	70	78	67	64	73	75	1.2	0.8	—
12	80.9	78.4	82.6	87.0	85.3	80.7	82.5	88.4	77.4	11.0	0.7	0.6	0.8	1.2	1.1	0.9	0.9	73	77	71	70	71	87	75	1.4	0.5	—
13	80.4	75.8	83.5	88.2	86.2	85.1	83.2	88.7	73.8	14.9	0.8	0.6	1.1	1.3	1.3	1.3	1.1	84	91	83	72	82	90	84	(1.5)	0.3	0.3
14	85.7	83.2	85.2	90.2	88.8	82.7	86.0	91.8	80.2	11.6	1.3	1.2	1.3	1.6	1.5	1.1	1.3	84	94	86	75	76	89	84	1.6	0.5	—
15	85.2	82.5	86.2	88.6	88.0	85.2	86.0	89.1	82.0	7.1	1.2	1.0	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	81	82	77	69	71	81	77	0.9	0.5	0.0
16	82.3	79.6	84.2	89.9	87.5	81.5	84.2	90.6	79.1	11.5	0.9	0.7	1.1	1.4	1.1	0.7	1.0	79	71	80	67	62	70	72	1.5	0.8	—
17	78.8	76.8	81.5	87.4	87.0	83.6	82.5	88.4	76.4	12.0	0.6	0.6	0.8	1.2	1.3	1.0	0.9	72	82	76	66	74	78	75	1.5	0.6	—
18	78.6	77.9	82.9	89.8	89.7	83.8	83.8	91.5	77.1	14.4	0.5	0.5	0.9	1.4	1.3	0.8	0.9	59	60	78	67	63	63	65	1.5	0.5	—
19	83.5	79.5	85.9	91.9	90.6	84.4	86.0	93.1	78.7	14.4	0.8	0.8	1.1	1.3	1.5	1.1	1.1	65	85	68	52	68	80	70	1.7	0.6	—
20	85.2	83.0	87.4	94.3	93.8	88.2	88.7	95.7	81.7	14.0	1.1	0.8	1.3	1.7	1.8	1.6	1.4	75	67	75	57	62	88	71	1.7	0.7	—
21	86.0	83.6	90.4	95.6	94.6	88.4	89.8	97.5	83.4	14.1	1.3	1.2	2.0	2.7	2.1	1.7	1.8	84	94	89	80	69	88	84	1.7	0.5	—
22	87.4	86.5	91.4	94.5	94.1	90.9	90.8	96.7	85.1	11.6	1.7	1.4	2.1	2.0	2.0	1.7	1.8	98	86	86	65	68	72	79	2.0	0.9	—
23	88.0	87.3	91.7	96.8	94.7	88.1	91.1	97.1	86.9	10.2	1.4	1.4	1.7	2.0	1.8	1.4	1.6	77	79	70	54	57	75	69	2.2	1.1	—
24	85.6	84.8	88.6	97.6	92.0	92.3	89.3	93.2	83.6	9.6	1.2	1.1	1.5	2.0	2.4	2.6	1.8	81	80	80	75	97	100	86	(0.9)	0.5	7.9
25	92.8	93.2	94.5	95.4	91.4	91.1	93.1	95.4	90.8	4.6	2.7	2.8	2.9	3.2	2.3	2.3	2.7	100	100	94	97	97	97	98	(0.5)	0.2	5.5
26	91.4	92.7	94.8	98.5	96.2	93.4	94.5	99.2	91.0	8.2	2.3	2.5	2.5	2.8	2.6	2.3	2.5	96	94	80	68	75	82	83	2.4	1.0	0.0
27	92.8	92.6	94.2	99.1	98.3	94.0	95.2	0.5	91.6	8.9	2.4	2.3	2.4	3.7	3.0	2.3	2.7	90	87	80	85	73	79	82	2.7	0.9	—
28	92.9	90.1	94.6	98.6	98.2	93.8	94.7	0.1	88.7	11.4	2.3	2.0	2.4	2.8	2.9	2.6	2.5	86	92	80	66	73	91	81	2.2	0.5	—
29	93.2	91.1	96.2	99.9	1.0	97.9	96.6	2.1	90.4	11.7	2.7	2.3	2.6	3.1	3.4	2.8	2.8	98	100	75	67	69	70	80	3.0	1.2	—
30	96.8	93.3	99.7	1.8	1.8	99.0	98.7	2.9	93.2	9.7	2.8	2.3	3.3	3.4	3.5	3.5	3.1	76	84	72	65	68	82	75	2.7	0.6	—
31	97.7	97.5	0.0	3.8	3.3	98.0	0.1	4.8	96.6	8.2	3.2	2.8	3.4	3.6	3.5	3.4	3.3	83	75	75	60	60	85	73	3.0	1.1	—
平均或合計	85.4	83.6	87.8	92.3	90.9	87.1	87.8	93.3	82.3	11.0	1.4	1.2	1.6	1.9	1.8	1.5	1.6	81	81	79	70	74	81	78	52.0	20.1	16.4

重力更正 ＋ 0.1
海面更正 ＋ 7.7

富　　錦

1937

康德四年三月

日	雲量(0-10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣温(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低温	平均地面温度	地中温度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	該管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	10	N,SC	10	N	10	N	10	N	0	—	8.0	81.8	91.8	91.9	89.2	86.1	86.6	78.6	90.6	90.7	90.5	91.2	92.0	92.6	96.2	1.3	3.7	4.8	5.4
2	3	KC	10	SC	10	SC,CS	4	KC	0	—	5.4	75.7	89.5	92.7	82.5	77.1	81.8	73.9	88.8	90.5	90.7	91.5	92.3	92.8	96.2	1.3	3.7	4.8	5.4
3	0	—	0	—	0	—	0	—	2	CS	0.4	73.0	85.6	92.4	80.3	78.0	81.1	68.2	86.3	88.8	89.0	90.4	91.7	92.2	96.1	1.3	3.7	4.8	5.4
4	10	N	10	SC,N	10	SC,N	10	N	10	N	10.0	84.9	87.5	92.1	89.5	90.7	89.2	77.8	91.1	90.5	90.2	90.7	91.5	92.2	96.0	1.3	3.6	4.8	5.4
5	10	N	6	KC,N	0	C,KC	0	—	0	—	3.2	86.9	90.3	92.7	84.2	80.8	86.8	80.5	89.4	91.0	91.3	91.8	92.4	93.2	96.1	1.3	3.6	4.8	5.4
6	0	—	0	—	0	—	0	KC	0	—	0.0	76.4	88.4	93.5	83.6	79.1	83.0	75.5	85.7	88.9	89.5	91.0	92.2	93.2	95.9	1.3	3.5	4.8	5.4
7	10	SC	0	KC	0	KC	0	—	0	—	2.0	77.5	86.6	92.3	81.5	78.0	82.6	75.9	85.2	88.0	88.6	90.3	91.5	92.5	95.9	1.2	3.5	4.7	5.3
8	2	C,CS	8	CS,C	9	CS,C	10	CS,KC	0	C	5.8	75.3	87.2	93.4	83.0	76.5	81.7	73.6	85.0	87.5	88.1	89.8	91.2	92.2	95.8	1.2	3.5	4.7	5.3
9	1	C	0	—	1	C	2	C	0	—	0.8	78.3	90.8	95.1	84.1	81.5	85.0	70.0	89.2	88.9	89.0	90.0	91.1	91.9	95.8	1.2	3.5	4.7	5.3
10	8	SC,CS	10	KC,N	0	—	0	KC	6	N,SC	4.8	80.0	90.9	96.5	84.6	80.8	85.8	77.3	89.5	90.0	90.0	90.9	91.5	92.2	95.8	1.2	3.3	4.6	5.2
11	10	N,SC	2	KC	0	KC	7	C,CS	0	—	3.8	80.9	91.2	95.0	84.0	81.3	85.7	77.9	90.6	90.6	90.7	91.3	91.9	92.5	95.9	1.1	3.3	4.6	5.2
12	10	CS,C	4	C,KC	7	C,K	10	SC,C	0	—	6.2	77.0	88.3	93.0	84.1	77.7	82.6	75.9	88.3	89.7	89.9	91.0	91.8	92.3	96.0	1.1	3.2	4.6	5.2
13	0	C	3	C,CS	9	C,CS	10	KC,CS	10	SC,N	6.4	70.9	89.6	96.0	84.7	84.7	83.9	69.8	90.2	90.0	90.1	90.8	91.5	92.1	96.0	1.0	3.2	4.6	5.2
14	10	SC,CS	0	K	0	—	0	SK	0	—	2.0	81.7	90.8	97.5	84.8	81.4	86.9	79.6	91.6	91.4	91.4	91.9	92.0	92.6	96.0	1.0	3.2	4.6	5.2
15	10	SC	10	SC	10	N,SC	10	SC	10	SC,CS	10.0	82.3	88.0	90.1	87.2	84.1	85.5	79.8	89.1	90.3	90.6	91.7	92.4	92.9	96.0	1.0	3.2	4.6	5.2
16	2	C,SC	0	KC,SC	7	C,SC	0	—	0	—	1.8	77.6	89.5	94.5	86.0	79.7	83.9	77.6	88.1	89.9	90.2	91.4	92.2	92.5	96.0	0.9	3.2	4.5	5.1
17	0	—	0	C	0	—	0	C	0	—	0.0	75.7	88.9	95.5	84.9	81.6	84.3	75.2	90.3	89.5	89.8	92.7	91.8	92.2	96.0	1.0	3.2	4.5	5.1
18	0	C	0	—	0	—	0	—	0	—	0.0	76.2	92.0	99.2	87.7	81.9	85.8	76.2	90.0	89.9	90.3	91.3	92.1	92.1	96.0	1.0	3.2	4.4	5.1
19	0	—	0	—	0	SC	0	—	0	—	0.0	78.4	91.3	96.6	88.6	81.3	85.4	77.7	90.0	90.4	90.7	91.6	92.4	92.5	96.0	1.0	3.2	4.4	5.1
20	0	C	1	CS,C	1	C	0	C	0	—	0.4	81.3	93.3	98.3	92.4	86.3	88.6	78.4	92.5	91.5	91.8	92.3	92.8	92.8	96.0	1.0	3.2	4.4	5.1
21	0	C	0	—	0	—	10	KC	10	KC	4.0	82.6	96.3	3.7	91.9	87.0	91.1	78.6	95.3	93.7	93.8	93.4	93.6	93.3	96.1	0.9	3.1	4.4	5.1
22	10	SC,KC	10	SC,KC	10	KC,CS	10	CS,SC	9	CS	9.8	85.5	98.2	0.6	93.2	89.8	92.0	84.4	94.8	94.7	94.9	95.3	95.0	94.7	96.7	0.9	3.0	4.3	5.0
23	10	CS,SC	6	CS,C	4	C,SC	10	C,SC	0	SC	6.0	86.3	95.8	1.1	93.5	85.9	91.1	85.5	94.4	94.2	94.5	94.8	95.0	95.2	96.9	0.9	3.0	4.3	5.0
24	10	SC	10	N,SC	10	N,SC	10	N	10	N	10.0	84.6	90.9	94.3	92.1	92.4	90.4	83.2	93.5	93.5	93.6	94.4	94.9	95.1	96.9	0.7	3.0	4.3	5.0
25	10	N	10	N	10	N	10	N	10	N,SC	10.0	93.1	97.3	99.9	96.5	91.0	94.7	91.0	95.0	94.6	94.5	94.7	95.0	95.2	97.0	0.7	3.0	4.3	5.0
26	10	N	10	N	10	N,KC	6	SC,KC	7	SK,KC	8.6	92.1	98.4	1.3	94.9	92.5	95.3	89.9	98.3	96.2	95.9	95.3	95.4	95.7	97.1	0.7	2.9	4.3	5.0
27	10	SC,N	3	KC	2	CK	10	SC,CK	4	CK	5.8	92.2	97.7	2.3	97.1	92.5	95.7	90.3	98.4	96.8	96.6	96.1	96.2	96.0	97.2	0.7	2.9	4.3	5.0
28	6	SC,C	7	C	10	CS,K	10	CS,SC	10	KC,SC	8.6	89.3	99.9	3.4	97.1	93.8	95.5	88.6	98.7	97.6	97.7	96.8	96.7	96.5	97.3	0.7	2.9	4.2	5.0
29	10	CS,SC	9	KC,C	8	KC,C	6	KC,SC	2	KC	7.0	90.4	3.9	6.0	4.5	97.1	97.8	88.8	1.8	99.3	99.6	97.9	97.3	97.2	97.5	0.7	2.9	4.2	5.0
30	8	KC,C	9	KC,SC	8	KC,C	10	KC,SC	10	SC	9.0	92.9	4.5	9.4	0.1	98.1	0.1	92.8	2.3	0.0	99.4	98.7	97.9	97.5	97.9	0.7	2.8	4.1	5.0
31	10	KC,SC	8	C,KC	1	C,KC	0	KC,K	0	—	3.8	96.9	5.7	11.0	1.0	96.9	1.6	96.1	3.9	0.5	99.6	98.9	98.3	98.0	98.3	0.7	2.8	4.1	5.0
平均	6.1		5.0		4.7		5.3		3.5		5.0	82.5	92.9	97.5	89.3	85.3	88.4	80.3	92.2	92.2	92.3	92.9	93.3	93.7	96.4	1.0	3.2	4.5	5.2

日	日照時數(究爾丹)	最大積雪深度(糎)	記事
1	0.5	30	⊟ap ⊔a ✳7.30—17.10 ⊠
2	6.9	30	⊟⊔∞ϒap —∨a ⊕p
3	10.2	29	⊟⊔∞ϒap 〇—a
4	—	29	⊟∞〇ap +p ✳9.20—9.35, 16.35— ⊠
5	9.4	31	⊟+ap 〇a ϒ/p ✳—8.30 ⊠
6	10.6	29	⊟ϒap ∞p
7	10.0	28	⊟ϒ〇ap ∞p
8	10.1	28	⊟ϒ〇⊕ap ∞a ⊔p
9	10.4	28	⊟⊔∞ϒ〇ap
10	7.4	27	⊟⊔∞ap ϒ〇p ✳9.55…10.20, 22.25— ⊠
11	9.0	27	⊟∞ϒ〇ap ✳—5.20 ⊠
12	9.7	27	⊟⊔∞〇⊕ap
13	10.3	27	⊟ϒ〇ap ⊔∞—a ⊕p ✳22.25— ⊠
14	10.6	27	⊟⊔∞ϒap —a 〇p ✳—3.00 ⊠
15	—	27	⊟〇ap ⊔∞a ✳13.35…14.20 ⊠
16	10.7	26	⊟⊔ϒ〇ap ⊕a ∞p
17	11.0	26	⊟⊔ϒap ∞〇p
18	11.0	25	⊟⊔∞ϒ〇ap
19	11.2	25	⊟⊔ϒ〇ap ∞p
20	11.2	24	⊟⊔ϒ〇ap ∞p
21	10.2	23	⊟⊔∞ap ϒ≡°—a 〇p
22	5.3	21	⊟∞〇ap ⊔a ⊕Ⓤp
23	10.4	20	⊟⊔〇⊕幻日ap ϒa ∞p
24	—	18	⊟ap ⊔∞a ✳13.48— ⊠
25	—	23	⊟+/ap ✳— ⊠
26	5.6	31	⊟ap +a ⊔∞ϒ〇⊕幻日p ✳—8.05 ✳9.50—11.20 ⊠
27	8.9	20	⊟⊔∞〇ap ⊕幻日p
28	11.2	10	⊟∞〇ap ⊔a ⊕p
29	10.9	5	⊟∞ϒ〇ap ⊔a ⊕p
30	9.0	2	⊟∞〇ap ϒma
31	9.4	0	⊟∞〇ap ⊔ϒp
總計	250.5		

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數
N	4.4	4
NNE	4.7	4
NE	4.3	11
ENE	3.9	7
E	—	—
ESE	2.2	2
SE	0.7	1
SSE	2.8	3
S	1.8	4
SSW	2.2	4
SW	1.4	4
WSW	3.6	6
W	3.3	26
WNW	3.8	52
NW	4.4	40
NNW	4.2	18
靜穩	—	—
合計		186

天氣日數					
降水	耗 ≧0.1	8	氣温 最低	<−40°	—
	耗 ≧1.0	4		<−30°	—
	耗 ≧10.	—		<−20°	14
	✳	11		<−10°	25
	△	—		< 0°	31
	▲	—		≧ 25°	—
	⌇	—	平均	<−30°	—
	T°	—		<−20°	1
	≡ (1—2)	—		<−10°	22
	快晴	8		< 0°	30
	曇	9		≧ 25°	—
	不照	4		≧ 30°	—
	/	2	最高	<−20°	—
	⊔	24		<−10°	11
	⊠	31		< 0°	26
	⊟	31		≧ 25°	—
	∞	—		≧ 30°	—
	⊠ (1—2)	—		≧ 35°	—
地震回數	有感	—	無感		

密山

康德四年三月

日	氣壓（耗） 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量（耗） 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	745.8	742.4	744.6	744.5	NNE	1.4	SW	1.8	SSW	1.3	S	2.1	SW	1.8	S	2.1	2.6	4.0	S	SW	29	—	—	—	—	—	—
2	748.1	750.5	756.7	751.0	WNW	2.6	NNW	3.0	NNE	2.4	NW	5.9	NNE	4.0	NE	6.2	4.4	6.9	NNW	NNE	33	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
3	757.5	754.6	750.9	755.2	NNW	4.7	NW	5.5	N	3.3	NE	2.8	NNW	3.3	NNW	8.2	3.9	8.2	NNW	NNW	46	—	—	—	—	—	—
4	745.0	741.3	743.0	743.9	NNW	4.9	NNW	5.9	NW	5.2	NW	8.2	NW	9.6	NW	11.7	7.3	13.3	NW	NW	50	—	—	—	0.0	0.0	0.0
5	745.8	748.5	752.7	748.3	NW	10.0	NW	10.3	NW	12.3	WNW	12.2	NW	13.2	NW	7.9	11.4	14.6	NW	NW	75	—	—	—	—	—	—
6	754.0	752.4	752.1	753.1	NW	7.5	NW	8.2	NW	4.3	WNW	4.6	WNW	3.1	SSW	0.8	4.7	9.3	NW	NW	46	—	—	—	—	—	—
7	751.4	750.5	750.5	751.0	WNW	2.4	NW	4.1	NW	5.3	NW	7.8	NW	5.4	W	5.1	4.3	9.7	NW	NW	54	—	—	—	—	—	—
8	750.6	749.5	750.6	750.3	NW	4.8	W	5.6	NW	2.9	NW	3.6	NW	2.1	WNW	1.2	4.1	5.8	NW	NW	54	—	—	—	—	—	—
9	751.5	751.1	751.8	751.5	SW	1.1	NW	1.6	S	1.8	S	1.7	SSE	1.3	SSE	1.8	1.6	2.8	S	SSE	42	—	—	—	—	—	—
10	750.6	752.1	752.4	751.7	SSE	2.5	SSE	1.7	NNW	6.4	NW	5.9	NNW	3.0	NW	3.3	3.7	7.9	NW	SSE	33	—	—	—	—	—	—
11	750.2	747.4	746.8	748.9	NW	2.8	NW	3.2	S	1.4	NW	2.5	WNW	5.9	W	2.9	3.7	8.3	WNW	W	38	—	—	0.0	—	—	0.0
12	746.4	745.4	748.9	746.7	NNW	0.9	—	0.3	SSW	0.8	N	3.4	NW	2.3	—	0.2	2.8	5.3	NW	W	21	0.0	0.0	—	—	—	0.0
13	751.3	751.6	749.4	750.9	W	3.7	SSW	2.4	SSW	4.5	SSW	3.3	SE	2.4	SSE	3.3	2.7	4.5	SSW	W,SSW	21	—	—	—	—	—	—
14	751.0	753.7	754.3	752.6	NW	0.8	W	3.3	NW	8.0	NW	5.0	N	1.6	ENE	3.2	4.3	8.7	NW	NW	29	—	—	—	—	—	—
15	751.4	748.6	750.3	750.6	ENE	2.6	ENE	3.2	ENE	4.4	N	5.3	N	5.3	NW	5.3	4.5	6.8	NE	NE	25	2.0	0.3	0.1	0.7	0.0	3.1
16	750.3	749.9	749.6	749.9	NW	6.0	NW	6.3	NW	4.4	WNW	6.5	WNW	3.3	NNW	1.8	5.1	7.5	NW	NW	50	—	—	—	—	—	—
17	748.8	750.5	753.9	750.7	SSW	0.6	NW	1.1	WNW	5.2	WNW	9.9	WNW	6.1	WNW	3.8	3.9	9.9	WNW	NNW	46	—	—	—	—	—	—
18	755.9	756.3	757.9	756.4	NW	6.8	W	3.0	NW	6.8	WNW	10.9	WNW	7.1	WNW	3.8	5.6	10.9	WNW	NNW	54	—	—	—	—	—	—
19	757.3	754.9	753.1	755.7	SSW	2.0	S	1.6	SSE	0.9	SSW	2.7	NNW	1.9	NNW	2.3	2.2	3.3	SSW NW	SSW NNW	33	—	—	—	—	—	—
20	751.0	751.0	751.9	751.4	—	0.3	—	0.4	NW	1.2	NW	6.3	WNW	2.8	W	1.8	2.7	7.3	NW	NNW	33	—	—	—	—	—	—
21	752.9	752.2	750.9	752.4	W	1.8	W	1.2	SSE	0.8	NNW	2.4	ESE	1.1	SSE	1.5	1.4	2.9	W	W	38	—	—	—	—	—	—
22	747.5	749.6	753.1	749.9	SE	3.3	ENE	3.3	NNW	4.3	NW	6.1	WNW	6.2	WNW	2.1	4.2	7.3	NW	ENE WNW	21	2.9	0.3	0.0	0.0	—	3.2
23	756.1	756.7	755.8	756.2	NW	6.4	NW	2.9	NW	5.9	WNW	4.7	W	2.8	W	1.9	4.2	6.7	NW	NW	42	—	—	—	—	—	—
24	751.7	747.0	743.4	748.7	W	2.9	W	3.1	NW	0.9	N	4.0	N	5.6	NNW	7.8	4.0	10.4	NNW	W	38	—	—	3.8	3.3	1.5	8.6
25	738.3	736.6	739.0	738.3	NNW	10.8	NNW	14.0	NW	14.0	NW	14.8	NW	13.3	NW	11.8	12.9	16.7	NNW	NW	75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	739.8	743.3	748.4	742.9	NW	14.0	NW	13.6	WNW	12.6	NW	13.3	WNW	11.3	NW	8.3	12.2	15.8	NW	NW	75	—	—	—	—	—	—
27	749.5	749.1	748.7	749.1	WNW	9.4	NW	10.0	W	4.4	WNW	9.3	NW	6.9	WNW	3.2	7.7	10.3	NW	NW	46	—	—	—	—	—	—
28	747.0	745.5	745.1	746.3	WNW	0.6	WNW	4.2	SW	1.1	NW	4.9	WNW	2.6	WNW	1.9	2.9	5.2	NW	WNW	63	—	—	—	—	—	—
29	744.0	744.9	747.5	745.3	—	0.3	WNW	3.2	NW	7.8	WNW	7.8	WNW	7.0	NW	8.3	5.7	9.4	NW	WNW NW	46	—	—	—	—	—	—
30	749.1	748.8	750.2	749.1	WNW	6.8	WSW	1.8	W	4.4	WNW	6.1	W	3.9	WNW	4.8	5.2	11.5	WNW	WNW	42	—	—	—	—	—	—
31	750.2	750.3	750.7	750.4	WNW	4.8	WNW	1.9	WNW	5.8	NW	5.7	WNW	3.3	W	3.5	4.7	7.5	NW	NW	42	—	—	—	—	—	—
平均或合計	749.7	749.2	750.1	749.8	NW	4.2	NW	4.2	NW	4.7	NW	6.1	WNW	4.8	WNW NW	4.3	4.9	16.7	NNW	NW	30	4.9	0.6	3.9	4.6	1.6	15.6

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（耗） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（耗） 箱外	箱內	十時降水量（耗）一回
1	83.6	83.4	95.8	2.8	1.3	95.5	93.7	5.0	81.8	23.2	1.2	1.2	3.2	4.8	4.7	3.2	3.1	94	94	94	87	94	97	93	1.3	0.9	0.0
2	97.4	96.6	96.2	95.4	90.5	87.5	93.9	98.2	86.9	11.3	3.7	3.6	3.4	3.2	2.2	1.6	3.0	99	100	97	97	100	91	97	(0.7)	0.3	0.8
3	82.4	82.8	84.5	88.7	88.1	86.2	85.5	89.9	79.8	10.1	1.1	1.1	1.1	1.5	1.6	1.4	1.3	92	89	80	76	84	86	85	1.5	0.7	—
4	87.2	85.8	88.2	91.1	89.0	88.2	88.3	91.6	85.1	6.5	1.5	1.5	1.8	2.3	1.9	1.8	1.8	89	95	96	97	96	96	95	2.3	0.7	0.0
5	88.2	86.4	88.4	91.0	90.3	88.8	88.9	91.8	85.0	6.8	1.8	1.5	1.8	2.0	1.7	1.5	1.7	95	95	96	86	78	76	88	1.5	1.0	—
6	84.4	83.8	88.0	90.6	87.8	83.2	86.3	91.6	80.8	10.8	1.3	1.6	1.4	1.5	1.6	1.2	1.4	92	94	75	65	87	94	85	0.7	0.2	—
7	83.0	83.4	86.0	89.0	87.2	85.4	85.7	89.9	80.4	9.5	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	93	83	76	62	70	86	78	1.2	0.7	—
8	83.2	82.6	88.0	91.2	90.1	82.4	86.3	92.7	79.3	13.4	1.1	1.1	1.4	1.9	1.5	1.1	1.4	91	94	75	80	70	94	84	1.2	0.6	—
9	79.6	77.4	88.4	95.2	91.9	86.4	86.5	96.2	76.7	19.5	0.8	0.7	1.8	2.0	2.3	1.5	1.5	92	92	96	61	93	95	88	1.1	0.7	—
10	83.5	82.6	92.3	94.6	92.3	88.1	88.9	95.4	81.8	13.6	1.2	1.1	2.5	2.8	2.3	1.8	2.0	94	94	97	91	90	96	94	1.5	0.7	—
11	86.4	83.8	89.9	91.4	88.8	85.7	87.7	92.3	81.8	10.5	1.5	1.2	2.1	2.0	1.9	1.5	1.7	93	94	96	83	96	95	93	0.7	0.5	0.0
12	81.1	80.2	88.2	90.6	88.4	85.8	85.7	91.9	78.2	13.7	1.0	1.0	1.8	1.6	1.7	1.5	1.4	97	100	96	72	91	95	92	1.2	0.5	—
13	82.7	77.8	87.7	92.8	91.0	89.8	87.0	93.9	76.6	17.3	1.1	0.7	1.7	1.6	1.9	2.0	1.5	90	92	96	59	82	96	86	1.4	0.9	—
14	87.2	89.5	91.8	93.9	92.0	89.2	90.6	94.4	85.2	9.2	1.6	1.4	1.7	2.2	2.1	1.9	1.8	95	70	67	76	83	96	81	(1.4)	0.7	2.3
15	88.6	88.4	89.6	90.0	89.8	87.0	88.9	91.2	86.0	5.2	1.9	1.9	2.1	2.2	2.1	1.6	2.0	97	100	100	100	100	95	99	(0.5)	0.4	0.8
16	84.6	82.2	86.6	89.8	85.8	84.3	85.6	90.8	80.0	10.8	1.3	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	95	94	82	64	86	94	86	1.4	0.7	—
17	79.1	78.2	85.1	87.9	87.1	83.2	83.4	89.3	74.4	14.9	0.8	0.7	1.3	1.4	1.6	1.2	1.2	93	92	90	79	95	94	91	1.2	0.6	—
18	84.3	82.2	87.2	89.0	88.2	83.6	85.8	89.8	77.8	12.0	1.3	1.1	1.5	1.5	1.4	1.2	1.3	95	94	87	76	76	94	87	1.3	0.6	—
19	77.1	74.2	88.0	93.2	89.7	85.0	84.5	94.1	73.7	20.4	0.7	0.5	1.8	2.0	1.9	1.4	1.4	91	89	96	72	88	95	89	1.3	0.5	—
20	80.7	79.2	89.8	94.2	91.9	88.8	87.4	95.2	78.4	16.8	0.9	0.8	2.0	2.3	2.3	1.9	1.7	94	93	96	76	93	96	91	1.5	0.7	—
21	81.7	80.5	93.2	97.8	96.0	94.6	90.6	97.9	79.4	18.5	1.0	0.9	2.7	2.9	3.3	3.0	2.3	96	93	97	75	97	97	93	(1.2)	0.7	3.3
22	93.1	92.2	94.6	96.2	94.9	93.2	94.0	97.4	91.3	6.1	2.7	2.6	3.0	3.4	2.6	2.7	2.8	99	100	97	97	82	97	95	1.7	0.8	0.0
23	92.3	87.2	93.2	96.1	93.4	87.4	91.6	97.0	85.5	11.5	2.2	1.6	2.2	1.8	2.3	1.7	2.0	84	95	78	53	82	95	81	1.9	0.9	—
24	87.5	90.2	92.0	91.8	91.0	91.5	90.7	92.4	86.8	5.6	1.7	2.1	2.4	2.5	2.3	2.4	2.2	95	96	97	100	100	100	98	(0.3)	0.3	8.6
25	90.9	91.8	91.8	93.0	93.0	92.3	92.1	93.6	90.2	3.4	2.3	2.5	2.5	2.7	2.7	2.6	2.6	100	100	100	100	100	100	100	0.4	0.3	0.0
26	91.4	91.2	92.6	94.1	95.1	94.4	93.1	95.6	90.8	4.8	2.4	2.4	2.6	2.9	3.0	2.7	2.7	100	100	100	97	94	94	98	1.5	0.7	—
27	94.7	93.6	96.2	97.2	96.2	94.1	95.3	98.4	92.1	6.3	2.9	2.8	3.3	3.4	3.2	2.9	3.1	95	97	94	92	92	97	95	1.6	0.9	—
28	94.0	93.0	97.9	99.0	96.8	92.6	95.6	0.7	90.9	9.8	2.8	2.6	3.5	3.0	2.9	2.6	2.9	97	97	89	71	81	97	89	1.6	1.0	—
29	91.4	92.6	97.8	99.7	98.9	97.9	96.4	0.3	89.4	10.9	2.3	2.6	3.8	4.3	4.1	3.8	3.5	97	97	97	96	97	97	97	1.5	0.9	—
30	96.4	93.0	0.3	1.7	0.1	97.2	98.1	2.0	92.2	9.8	3.4	2.6	4.3	3.8	4.3	3.6	3.7	97	97	92	73	94	97	92	1.8	1.1	—
31	96.9	95.4	0.0	2.3	1.1	98.1	99.0	3.8	94.8	9.0	3.5	3.2	4.2	4.5	4.2	3.7	3.9	96	97	92	83	84	92	91	1.4	1.0	—
平均或合計	86.9	85.8	91.3	93.9	92.2	89.3	89.9	95.0	83.7	11.3	1.7	1.6	2.3	2.5	2.4	2.1	2.1	94	94	91	81	89	94	91	39.8	21.2	15.8

重力更正 0.0
海面更正 + 16.7

密　山

康德四年三月　　1937

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均
1	10	CS.CK	10	SC.KC	7	C.SK	1	KC.C	0	SK	5.6
2	10	N	10	SK.N	10	N	10	N	1	SK	8.2
3	3	C.CK	4	C.CK	7	C.CK	10	SK.KC	10	SK.SC	6.8
4	10	CS.SK	10	CS.SC	10	SC.SK	10	N.KC	3	SK.C	8.6
5	1	SK.C	1	KC.C	0	KC	1	C	0	—	0.6
6	1	C	9	C.CS	2	C.KC	10	C.CS	0	C	4.4
7	10	SK.SC	10	CS.SC	10	CS.C	3	C.KC	0	—	6.6
8	0	C	3	C.CK	9	C.KC	10	C.CK	0	—	4.4
9	2	C.CS	2	C.CK	1	C.CK	3	C.CK	1	C.SK	1.8
10	1	SK.KC	0	KC	0	KC.SK	9	SK.KC	0	—	2.0
11	0	C	0	SK.K	10	N.SK	10	SK.KC	0	SK	4.0
12	10	N.SK	0	C.CK	9	SK.KC	4	KC.SK	0	—	4.6
13	1	C.SK	10	CS.C	10	CS.C	10	SK.KC	1	SK.C	6.4
14	10	SK.CK	0	CK.C	9	KC.C	10	SK.CK	10	SK	7.8
15	10	N	10	N	10	N	10	N	3	SK	8.6
16	0	C	0	C	0	C	10	C.CS	4	CK.SK	2.8
17	4	CS.C	10	C.CS	0	C.KC	3	SK.C	0	C.KC	3.4
18	1	SK.CK	0	CK.KC	0	C.CK	0	C.KC	0	—	0.2
19	0	C	3	C.SK	0	C.CK	0	C.SK	0	—	0.6
20	9	C.CS	0	KC	0	KC	0	C	0	—	1.8
21	1	C.CK	0	—	8	KC.SK	10	KC.SK	10	SK	5.8
22	10	N	10	N	10	SK.CS	10	KC.SC	9	KC.SK	9.8
23	2	CK.C	4	C.CK	10	C.SC	9	CS.C	9	CS.C	6.8
24	10	SK	10	SK.N	10	N	10	N	10	N	10.0
25	10	N	10	N	10	N	10	N	10	N	10.0
26	10	SK	10	SK.KC	10	SK.KC	10	SK.KC	10	KC.SK	10.0
27	10	SK.KC	1	SK.KC	0	SK.KC	2	C.CK	10	SK.KC	4.6
28	3	C.SK	10	C.CS	10	C.CS	8	C.CS	10	C.CS	8.2
29	10	SK.KC	10	SC.CS	9	CS.KC	10	SK.SC	10	CS.SK	9.8
30	1	C.SK	1	CK.KC	2	SK.CK	2	SK.KC	1	SK	1.4
31	10	SK.KC	10	SK.K	4	KC.K	1	C.SK	0	—	5.0
平均	5.5		5.4		6.0		6.7		3.9		5.5

日	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低	最高	地面溫度
1	84.2	98.8	4.0	99.6	94.8	94.3	80.2	93.9	93.9
2	96.2	97.0	96.1	90.6	86.8	93.0	84.6	95.5	95.5
3	81.5	91.3	94.8	88.4	86.4	87.6	78.9	91.1	91.1
4	85.5	90.4	93.6	89.0	87.9	89.0	85.2	91.1	91.1
5	85.8	91.6	93.6	90.0	87.8	89.1	83.8	89.9	89.9
6	83.2	93.2	94.4	86.8	81.7	86.4	80.0	88.7	88.7
7	83.5	90.5	93.8	86.6	84.2	87.2	80.6	88.6	88.6
8	80.8	91.8	95.3	88.4	81.3	85.8	77.5	88.5	88.5
9	77.2	95.6	0.3	90.2	85.6	87.7	76.2	89.7	89.7
10	81.4	96.6	98.7	92.4	86.4	88.8	81.0	91.4	91.4
11	82.8	99.3	94.0	88.5	84.6	87.1	80.6	90.5	90.5
12	79.8	95.6	94.4	87.0	83.6	85.9	77.6	89.9	89.9
13	77.3	93.2	98.5	91.1	87.9	87.9	76.5	90.4	90.4
14	88.8	95.6	99.3	90.5	89.4	92.5	83.0	92.5	92.5
15	88.4	92.8	91.6	88.9	86.6	88.9	88.2	92.1	92.1
16	81.5	93.6	94.6	84.0	83.1	86.4	78.6	89.4	89.4
17	76.8	90.6	92.2	85.7	82.2	83.7	73.6	87.4	89.4
18	81.2	93.2	93.4	87.4	81.6	85.4	77.6	87.6	89.2
19	73.6	95.5	98.6	88.6	82.8	85.0	73.2	88.2	89.5
20	78.4	97.8	98.7	90.5	87.6	88.2	77.7	90.3	91.2
21	80.0	1.9	1.1	95.7	94.6	91.9	79.2	93.1	93.2
22	92.4	96.8	99.4	93.9	91.4	94.4	91.4	95.8	95.0
23	85.0	98.4	1.1	91.0	85.8	90.6	82.0	93.5	94.3
24	90.2	93.6	96.2	93.0	92.2	92.9	85.6	93.5	93.6
25	92.3	94.6	95.8	93.0	92.0	93.4	91.8	94.4	94.2
26	91.2	95.4	96.6	94.8	93.6	93.8	90.6	94.3	94.1
27	93.4	1.7	99.7	95.7	94.2	95.8	91.8	95.6	95.4
28	91.6	2.6	2.6	96.2	92.5	95.6	91.5	97.0	97.3
29	92.6	0.3	2.7	98.9	97.2	97.5	89.4	97.3	97.3
30	91.2	4.8	4.8	98.6	96.3	97.4	90.7	97.7	97.9
31	95.3	1.6	5.4	99.3	96.9	99.2	95.0	98.8	98.6
平均	85.[illegible]	96.0	97.6	91.4	88.4	90.4	83.0	92.2	92.8

日	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	92.7	92.7	91.7	91.4	92.2	95.4	0.2	3.0	4.7	5.2
2	95.2	94.8	93.8	93.6	94.0	95.4	0.2	2.9	4.6	5.2
3	92.8	93.4	93.2	93.3	94.5	95.5	0.2	2.9	4.6	5.2
4	92.2	92.6	92.5	92.8	94.4	95.7	0.2	2.9	4.5	5.2
5	91.4	91.8	92.0	92.3	94.0	95.8	0.2	2.8	4.5	5.1
6	90.2	91.1	91.5	91.7	93.4	96.0	0.1	2.8	4.5	5.1
7	89.7	90.6	91.0	91.4	93.0	95.9	0.1	2.8	4.5	5.1
8	89.7	90.5	90.8	91.1	92.7	95.8	0.1	2.8	4.4	5.1
9	90.6	91.2	91.0	91.2	92.6	95.7	0.0	2.7	4.4	5.0
10	92.1	92.4	92.2	92.1	93.0	95.7	0.0	2.7	4.4	5.0
11	91.6	92.2	92.1	92.3	93.5	95.7	0.0	2.7	4.4	5.0
12	91.2	91.6	91.6	91.9	93.2	95.8	0.0	2.6	4.4	5.0
13	91.4	92.2	91.7	91.9	93.1	95.8	0.0	2.6	4.3	5.0
14	92.8	92.9	92.6	92.6	93.5	95.8	0.0	2.5	4.3	5.0
15	92.7	92.9	92.9	93.1	94.2	95.8	0.0	2.5	4.3	5.0
16	91.1	91.5	91.9	92.3	93.8	95.9	99.9	2.5	4.2	5.0
17	89.4	90.0	90.7	91.4	93.1	95.9	99.9	2.5	4.2	5.0
18	89.2	89.8	90.3	90.8	92.6	95.8	99.9	2.5	4.2	5.0
19	89.5	90.2	90.3	90.7	92.3	95.8	99.9	2.5	4.2	4.9
20	91.2	91.6	91.2	91.5	92.7	95.6	99.9	2.5	4.1	4.9
21	93.2	93.1	92.3	92.3	93.3	95.6	99.9	2.5	4.1	4.9
22	95.0	94.9	94.1	93.9	94.4	95.6	99.9	2.4	4.1	4.9
23	94.3	94.1	93.8	93.8	94.8	95.8	99.9	2.4	4.0	4.9
24	93.6	93.6	93.3	93.5	94.7	96.0	99.9	2.4	4.0	4.9
25	94.2	94.2	93.7	93.7	94.7	96.1	99.8	2.4	4.0	4.9
26	94.1	94.2	93.7	93.8	94.8	96.2	99.8	2.3	4.0	4.8
27	95.4	95.3	94.5	94.3	95.0	96.3	99.8	2.3	4.0	4.8
28	97.3	96.9	95.6	95.2	95.5	96.3	99.8	2.3	3.9	4.8
29	97.3	97.1	96.3	96.1	96.2	96.4	99.8	2.2	3.9	4.8
30	97.9	97.8	97.0	96.6	96.6	96.6	99.8	2.2	3.9	4.8
31	98.6	98.4	97.6	97.2	97.0	96.8	99.8	2.1	3.9	4.8
平均	92.8	93.1	92.8	92.9	94.0	95.9	0.0	2.6	4.2	5.0

日	日照時數(究竟升)	最大積雪深度(糎)	記事
1	9.7	14	⊟⊔∞ap m𝕀⊕a
2	0.4	12	⊟ap ∞a ✳5.40—6.20, 11.45—20.40 ⊠
3	8.0	11	⊟∞ap m♂a
4	5.0	10	⊟⊕ap m𝕀a ⧸p ✳17.55—19.10 ⊠
5	10.7	9	⊟⧸ap ♂p
6	10.2	9	⊟ap ♂a ∞⊕幻日p
7	9.5	6	⊟♂⊕ap
8	10.6	5	⊟♂ap ∞a ⊔m⊕p
9	10.5	3	⊟⊔♂∞ap ma
10	10.6	3	⊟⊔ap ∞a ♂p
11	8.0	2	⊟⊔ap ♂∞a ✳11.20—12.50 ⊠
12	9.8	2	⊟∞ap ♂a ⊔p ✳5.00—6.40 ⊠
13	10.0	2	⊟⊕ap ♂⊔a ∞p
14	10.0	1	⊟∞maap ⊔a
15	—	3	⊟ap ✳1.00—20.10 ⊠
16	10.5	3	⊟∞♂ap ⊕幻日𝕀幻月p
17	10.8	2	⊟⊔∞♂ap 𝕀a
18	11.1	2	⊟⊔♂ap 0a ⧸p
19	11.1	1	⊟⊔♂∞ap
20	10.8	1	⊟⊔♂∞ap
21	9.4	0	⊟∞ap ⊔♂a ✳22.07—
22	4.2	2	⊟ap ⊕幻日𝕀p ✳—12.20 14.25—15.15 ⊠
23	11.1	2	⊟ap 𝕀♂0a ⊔⊕幻日𝕀p
24	—	10	⊟ap +⧸p ✳10.05— ⊠
25	—	10	⊟⧸+ap ✳—20.00 ⊠
26	3.8	10	⊟⧸+ap 𝕀p
27	10.4	10	⊟♂ap ⧸a
28	11.1	9	⊟♂⊕ap ∞a m0p
29	9.1	6	⊟⊕ap ⊔a 𝕀p
30	11.7	4	⊟♂∞ap 𝕀⊔⧸a
31	6.3	—	⊟♂ap ∞p
總計	254.0		

風向觀測回數平均速度 方向	平均速度	觀測回數
N	4.1	7
NNE	2.6	3
NE	4.5	2
ENE	3.3	5
E	—	—
ESE	1.1	1
SE	2.9	2
SSE	1.7	8
S	1.8	6
SSW	2.0	9
SW	1.5	4
WSW	1.8	1
W	3.3	17
WNW	5.4	39
NW	6.7	60
NNW	5.0	17
靜穩	0.3	5
合計		186

天氣日數						
降水	雨 ≧0.1	4	氣溫 最低	<-40°	—
	雨 ≧1.0	3		<-30°	—
	雨 ≧10.	—		<-20°	10
	✳	9		<-10°	24
	△	—		< 0°	31
	▲	—		≧ 25°	—
	尺	—	平均	<-30°	—
	T*	—		<-20°	—
	☰ (1—2)	—		<-10°	17
	快晴	6		< 0°	31
	曇	9		≧ 25°	—
	不明	3		≧ 30°	—
	⧸	8	最高	<-20°	—
	⊔	16		<-10°	4
	⊠	30		< 0°	26
	⊟	31		≧ 25°	—
	∞ (1—2)	—		≧ 30°	—
				≧ 35°	—
地面回數	有霜	—	無霜		

綏芬河

康德四年三月

日	氣壓(耗) 6時	14時	22時	六時平均	風之方向及速度(米/秒) 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率	降水量(耗) 22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	712.1	708.9	712.1	711.1	NNW	1.6	W	1.2	WNW	1.7	SSW	6.2	SW	4.5	WSW	5.2	3.7	8.3	WSW	WSW	29	—	—	—	—	—	—
2	713.9	714.8	719.6	715.6	WSW	4.7	WNW	2.8	WSW	4.3	ESE	3.0	NE	2.7	ESE	3.7	3.1	5.4	ESE	ESE	21	—	—	0.0	0.3	1.6	1.9
3	720.6	718.1	714.7	718.5	ESE	2.6	E	2.7	ESE	3.3	ESE	2.3	ESE	1.8	—	0.3	2.3	3.4	ESE	ESE	50	0.2	—	—	—	—	0.2
4	709.3	705.9	708.5	708.4	SE	0.8	N	1.1	NNW	2.0	W	5.8	WNW	6.7	WNW	10.4	3.6	10.4	WNW	WNW	33	—	—	0.0	—	—	0.0
5	711.7	713.8	718.0	713.8	WNW	8.0	WNW	8.5	WNW	9.2	NW	9.3	WNW	5.7	W	4.7	7.8	10.7	WNW	WNW	79	—	—	—	—	—	—
6	718.4	716.4	716.0	717.3	W	3.9	W	0.8	NNW	3.7	N	3.1	NE	3.7	ENE	0.8	2.7	4.3	W	W	25	—	—	—	—	—	—
7	715.3	714.3	715.2	715.0	—	0.3	N	1.0	WNW	1.2	NW	5.2	NNW	3.3	WNW	5.0	2.8	6.5	WNW	WNW	50	—	0.0	0.0	0.0	—	0.0
8	715.2	714.5	715.1	715.0	WNW	6.7	WNW	3.8	W	6.5	W	7.2	WNW	5.5	W	4.8	5.9	7.5	WNW	WNW	63	—	—	—	—	—	—
9	716.1	715.6	716.7	716.1	W	3.0	NW	0.5	WNW	0.6	WNW	1.6	SE	1.6	ESE	0.5	1.7	5.1	W	WNW,W	21	—	—	—	—	—	—
10	716.0	716.7	717.2	716.6	NNE	1.0	W	5.4	W	6.7	WNW	5.7	WNW	2.8	WNW	2.0	3.9	8.3	W	WNW	50	—	—	—	—	—	—
11	714.9	711.3	712.3	713.4	W	2.2	W	1.7	WNW	5.0	NW	6.8	WNW	6.7	WNW	4.7	4.3	8.7	WNW	WNW	50	—	—	0.0	0.0	—	0.0
12	711.3	709.7	713.5	711.4	WNW	4.8	NW	1.7	WSW	5.6	NW	3.7	WNW	4.2	WNW	2.8	3.7	5.6	WSW WNW	WNW	50	—	—	—	—	—	—
13	715.7	715.9	715.2	715.5	W	0.8	N	0.7	W	1.7	WNW	0.8	SE	2.3	NNW	1.0	1.7	4.5	WSW	WNW	21	—	—	0.0	—	—	0.0
14	715.7	717.9	718.1	717.2	WNW	3.3	W	3.8	W	4.0	W	4.5	ESE	4.2	ESE	2.2	3.8	7.5	W	ESE	33	—	—	—	—	0.0	0.0
15	714.8	711.9	714.9	714.2	ESE	2.5	ESE	1.5	ESE	1.0	NNE	2.0	NNW	1.2	NW	3.8	2.3	4.3	N	ESE	50	0.2	0.2	0.7	0.4	0.0	1.5
16	714.5	714.0	714.1	714.3	W	2.3	WNW	1.3	WNW	3.3	W	3.3	NNE	3.3	WNW	0.7	2.7	6.2	W	W	38	—	—	—	—	—	—
17	713.2	714.4	718.3	714.9	WSW	0.7	WSW	2.6	WNW	5.8	WNW	7.2	NNW	6.1	WNW	2.3	4.0	7.9	WNW	WNW	38	—	0.0	0.0	—	—	0.0
18	720.3	720.5	721.9	720.7	WSW	3.0	WNW	1.8	NW	4.5	NW	5.4	NW	2.9	WSW	1.3	3.1	6.5	NW	NW	42	—	—	—	—	—	—
19	721.4	718.7	717.2	719.7	N	0.7	NNE	0.8	WNW	1.0	NW	1.7	ESE	2.2	—	0.1	1.3	4.3	E	NNE	17	—	—	—	—	—	—
20	715.0	715.7	717.1	716.0	—	0.0	NNW	0.7	W	6.1	WNW	5.8	NNW	2.5	—	0.0	2.5	7.2	WNW	W,WNW	21	1.0	0.0	—	—	—	1.0
21	718.0	716.7	715.1	717.1	NW	1.0	NNE	0.7	W	2.5	NNW	1.2	E	4.3	ESE	3.0	1.7	4.3	E	ESE	33	—	—	—	—	0.1	0.1
22	711.9	714.9	718.6	714.9	ESE	2.8	—	0.0	WNW	6.7	WNW	6.5	WNW	6.2	WNW	4.5	3.5	6.7	WNW	WNW	67	0.8	0.2	0.0	0.0	—	1.0
23	721.4	721.3	720.0	721.1	WNW	6.0	W	3.2	WNW	8.0	N	3.2	SW	1.3	ESE	2.1	3.9	8.0	WNW	W	29	—	—	—	—	—	—
24	716.0	710.2	707.7	712.4	ESE	2.8	E	4.5	ESE	2.0	ESE	2.0	NNE	1.0	WSW	0.5	2.4	4.6	E	ESE	38	—	4.2	4.3	2.0	1.7	**12.2**
25	705.2	704.1	706.0	705.2	WNW	4.5	WNW	6.3	WNW	7.0	WNW	9.2	WNW	7.9	WNW	8.9	7.3	**11.5**	WNW	WNW	100	0.3	—	0.0	0.0	0.3	0.6
26	707.1	709.6	714.5	709.7	WNW	7.5	W	7.9	WNW	8.0	WNW	9.3	WNW	5.3	WNW	6.7	7.6	9.3	WNW	WNW	83	0.0	—	—	—	—	0.0
27	716.0	715.0	714.8	715.2	WNW	3.7	WNW	1.0	WNW	3.7	WNW	3.5	WNW	3.3	WNW	0.5	3.3	6.0	WNW	WNW	67	—	—	—	—	—	—
28	713.1	710.8	711.0	712.1	—	0.3	N	1.3	WNW	1.2	SW	1.2	W	1.1	—	0.4	1.2	2.8	ESE	W	21	—	—	—	—	0.0	0.0
29	710.0	711.1	714.6	711.6	W	1.3	W	3.0	NW	6.9	WNW	6.6	NW	3.7	WNW	5.7	4.2	7.3	NW	WNW	46	—	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4
30	715.9	715.3	716.6	715.9	W	6.3	W	3.4	W	4.2	WNW	4.3	WNW	3.8	W	0.9	4.5	6.3	W	W	63	0.0	—	—	—	—	0.0
31	716.7	716.3	717.0	716.7	WNW	2.8	W	5.7	W	3.2	WNW	3.5	NW	2.8	—	0.4	3.0	5.7	W	W	58	—	—	—	—	—	—
平均或合計	714.7	714.0	715.2	714.7	WNW	3.0	W	2.6	WNW	4.2	WNW	4.6	WNW	3.7	WNW	2.9	3.5	11.5	WNW	WNW	35	2.5	4.6	5.0	2.7	4.1	18.9

日	氣溫(攝氏之度) 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力(耗) 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度(百分率) 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量(耗) 箱外	箱內	十時一回降水量(耗)
1	92.1	92.1	97.5	4.8	2.5	0.4	98.2	**5.8**	91.0	14.8	1.8	2.2	2.5	2.3	2.7	2.8	2.4	69	87	65	36	49	60	61	3.0	**1.7**	—
2	99.4	98.9	3.5	97.7	94.2	90.1	97.3	3.8	90.0	13.8	3.5	3.2	3.6	2.9	2.8	2.2	3.0	73	75	62	76	94	100	80	(0.7)	0.6	2.2
3	85.8	86.0	86.7	88.4	88.3	87.5	87.1	90.1	85.7	4.4	1.5	1.2	1.1	1.0	1.2	1.2	1.2	95	74	67	55	65	68	71	1.0	0.6	—
4	87.2	84.7	89.2	94.9	93.6	88.6	89.7	96.5	84.2	12.3	1.1	1.2	1.3	2.4	2.1	1.6	1.6	62	86	64	78	74	80	74	1.6	1.1	0.0
5	86.3	85.2	88.4	93.1	90.8	86.8	88.4	93.9	85.0	8.9	1.3	1.2	1.5	1.5	1.5	1.2	1.4	79	82	77	56	63	74	72	1.8	1.1	—
6	85.4	84.7	88.9	93.3	91.1	87.7	88.5	94.0	82.5	11.5	1.1	1.0	1.1	1.2	1.4	1.2	1.2	73	72	56	44	58	68	62	1.7	0.8	0.0
7	84.4	84.2	88.4	91.0	89.8	85.3	87.2	91.8	83.2	8.6	1.0	1.1	1.5	1.6	1.7	0.9	1.3	75	80	81	70	82	63	75	1.4	0.8	0.0
8	84.1	83.7	87.1	91.2	90.3	86.9	87.2	93.6	83.4	10.2	1.0	1.0	1.0	1.2	1.5	1.2	1.2	73	74	60	49	66	70	65	0.9	1.1	—
9	85.7	84.1	90.4	95.2	94.5	90.8	90.1	98.0	84.0	14.0	1.1	1.1	1.4	1.3	1.2	1.7	1.3	72	85	62	37	39	73	61	1.9	1.0	—
10	87.2	89.1	93.1	96.2	94.1	90.6	91.7	97.2	85.4	11.8	1.4	1.6	1.5	1.7	1.6	1.6	1.6	83	78	56	48	53	73	65	2.8	1.3	—
11	86.7	85.1	89.7	89.4	87.5	84.8	87.2	91.5	84.3	7.2	1.4	1.3	1.2	1.6	0.9	1.0	1.2	85	86	55	78	53	72	72	1.8	0.9	0.0
12	83.9	82.1	88.5	92.0	90.1	85.8	87.1	92.8	81.6	11.2	1.1	1.0	0.9	1.1	1.1	0.8	1.0	85	88	48	46	50	52	62	1.8	0.8	—
13	83.2	81.5	88.6	91.5	91.9	91.5	88.0	92.8	80.9	11.9	0.9	1.0	0.9	1.5	1.6	2.4	1.4	74	89	45	62	65	100	73	1.3	0.8	0.0
14	91.9	91.0	92.6	97.2	92.3	89.9	92.5	98.6	89.9	8.7	2.5	2.3	1.5	1.7	1.7	1.7	1.9	99	100	55	45	66	82	75	(2.3)	1.0	0.4
15	88.9	88.5	89.4	90.4	88.6	85.5	88.6	91.1	85.5	5.6	1.8	1.9	2.1	2.1	1.7	1.2	1.8	92	100	100	93	88	81	92	(0.2)	0.3	1.2
16	83.8	81.6	86.9	90.1	87.3	85.9	85.9	90.6	81.1	9.5	1.2	1.0	1.3	1.3	1.1	1.1	1.2	91	94	75	59	60	69	75	1.6	0.7	0.0
17	84.4	83.9	88.3	89.3	87.3	83.0	86.0	89.8	82.9	6.9	0.9	1.1	1.5	1.2	1.2	1.1	1.2	72	85	77	57	67	89	75	1.7	0.9	0.0
18	81.7	81.9	86.8	89.2	88.2	84.3	85.4	90.7	80.8	9.9	1.0	1.0	1.1	1.3	1.3	1.1	1.1	87	88	66	64	68	80	76	1.7	0.6	—
19	81.4	79.0	88.0	95.5	94.3	87.8	87.7	99.2	**78.6**	**20.6**	0.9	0.9	1.2	1.1	1.3	1.4	1.1	89	100	64	**34**	43	76	68	(1.2)	0.2	1.0
20	87.5	87.7	92.1	95.5	94.4	89.1	91.1	96.8	86.7	10.1	1.5	1.8	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	84	100	74	55	64	93	78	2.2	0.9	—
21	87.7	85.6	94.0	98.7	95.0	92.0	92.2	98.8	85.2	13.6	1.6	1.4	2.1	1.9	2.5	2.5	2.0	92	91	71	46	80	100	80	(1.4)	0.8	1.1
22	91.7	92.4	96.3	96.5	95.8	92.9	94.3	97.6	91.4	6.2	2.5	2.6	2.4	2.5	2.0	1.8	2.3	100	100	70	69	61	67	78	2.2	1.4	0.0
23	90.8	88.9	93.0	97.0	96.4	91.5	92.9	0.2	88.7	11.5	1.5	1.3	1.7	1.5	1.8	2.0	1.6	64	66	61	41	52	83	61	(2.6)	0.8	4.2
24	99.7	90.9	89.9	90.9	91.3	90.4	90.7	91.9	89.3	**2.6**	1.8	1.7	2.1	2.2	2.4	2.2	2.1	80	73	100	96	100	100	92	(0.0)	0.1	**8.3**
25	90.0	89.9	91.0	90.7	89.5	89.0	90.0	91.8	88.2	3.6	2.1	1.9	1.9	2.0	1.9	1.8	1.9	97	89	83	86	92	92	90	(0.6)	0.6	0.3
26	88.4	87.6	90.7	94.3	93.6	92.0	91.1	94.7	87.5	7.2	1.7	1.6	1.6	1.7	1.8	1.8	1.7	88	92	70	56	63	71	73	**3.1**	1.6	—
27	90.2	89.1	94.2	98.2	97.0	93.1	93.6	99.2	88.8	10.4	1.6	1.6	1.8	2.1	2.0	1.9	1.8	74	78	61	52	54	71	65	1.9	0.8	—
28	90.3	87.4	95.0	1.2	98.8	94.2	94.5	1.6	86.8	14.8	1.8	1.6	2.2	2.8	2.5	3.0	2.3	80	92	70	57	60	100	77	2.1	0.9	0.0
29	93.2	92.1	96.6	97.4	96.6	94.5	95.1	98.1	92.0	6.1	2.4	2.3	2.2	2.2	2.7	2.6	2.4	87	91	63	57	77	86	77	(1.9)	1.3	0.4
30	93.5	92.1	96.3	0.7	99.0	95.2	96.1	1.0	91.7	9.3	2.2	1.9	1.9	2.0	1.8	2.4	2.0	77	74	55	43	43	73	61	2.4	1.6	—
31	93.8	92.2	97.3	2.4	0.7	96.1	97.1	3.7	92.0	11.7	2.0	2.0	2.2	2.1	1.7	2.6	2.1	69	78	58	38	36	74	59	2.7	1.4	—
平均或合計	88.1	87.2	91.6	94.6	93.1	89.8	90.7	96.0	86.1	10.0	1.6	1.5	1.7	1.8	1.8	1.7	1.7	81	85	67	58	64	79	72	53.5	28.5	19.1

重力更正 − 0.1
海面更正 + 48.8

綏芬河

康德四年三月　　1937

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低地溫	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	綿管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	6	C	6	C	0	—	0	—	0	—	2.4	89.6	1.2	7.0	99.3	98.3	98.3	86.9	96.8	94.3	93.7	93.4	93.5	94.0	95.8	0.0	2.3	3.4	4.3
2	5	KC	10	KC,SC	10	SK	10	N	10	N	9.0	95.8	4.5	97.8	93.4	89.8	94.5	89.8	96.3	96.2	95.8	95.5	95.0	95.1	95.8	0.0	2.2	3.4	4.3
3	10	SC	10	SC	10	SC	10	SK,KC	10	SC	10.0	86.1	87.7	90.0	87.8	88.1	88.1	85.6	92.1	93.7	94.2	94.9	95.3	95.8	96.0	0.0	2.2	3.4	4.3
4	10	CS	10	SC,SK	9	SK	6	C,KC	0	—	7.0	83.6	91.8	95.2	91.8	87.3	88.7	82.7	92.4	93.6	93.4	94.1	94.7	95.7	96.3	0.0	2.2	3.4	4.3
5	3	CK	2	SK	3	SC	4	CK	0	—	2.4	83.9	90.0	95.9	88.9	84.8	88.2	83.8	90.8	92.6	92.4	93.2	94.1	95.3	96.5	0.0	2.1	3.4	4.2
6	10	C,CK	9	C	8	C	10	SC	0	—	7.4	82.6	92.3	92.2	89.6	85.6	86.8	81.1	91.1	92.1	91.9	92.7	93.6	94.8	96.4	99.9	2.0	3.3	4.1
7	10	SC	9	N	7	SK	10	SK	0	—	7.2	83.6	90.9	93.8	88.9	83.9	87.1	79.6	90.4	91.9	91.8	92.6	93.5	94.7	96.3	99.9	2.0	3.3	4.1
8	0	—	0	—	6	C,K	5	C	0	—	2.2	82.0	89.1	94.1	88.8	85.4	87.2	81.7	89.7	91.2	91.1	92.0	93.0	94.5	96.8	99.9	2.0	3.3	4.1
9	10	C,CK	7	CS	9	CS,KC	3	KC	0	—	5.8	80.5	94.1	1.5	91.1	85.1	89.0	80.1	91.3	91.9	91.7	92.2	92.9	94.1	96.1	99.8	2.0	3.2	4.1
10	0	—	0	—	3	KC	7	C,KC	0	—	2.0	87.9	95.9	98.8	91.9	88.3	91.7	82.1	92.9	92.9	92.6	93.0	93.4	94.3	96.1	99.8	1.9	3.2	4.1
11	0	—	2	K	9	N,K	4	KC,K	0	—	3.0	82.9	93.3	94.0	85.9	83.3	86.7	81.3	89.9	91.9	92.0	92.7	93.5	94.6	96.0	99.8	1.9	3.2	4.1
12	0	—	1	K	10	SK,CS	10	CS,SC	0	—	4.2	80.1	92.9	97.4	88.4	83.8	87.1	79.3	89.8	91.1	91.1	91.9	92.7	94.2	96.0	99.8	1.9	3.1	4.0
13	0	—	10	CS	10	SC	10	CS,KC	6	SK	7.2	78.5	93.2	95.9	89.8	89.6	88.0	76.6	89.8	90.9	90.9	91.7	92.5	93.8	96.0	99.8	1.8	3.0	4.0
14	6	SK	4	CK	4	CK,KC	10	SC	10	N	6.8	89.9	95.1	3.2	91.9	89.8	94.3	88.2	94.3	93.2	92.9	93.0	93.3	94.0	95.8	99.7	1.8	3.0	4.0
15	10	N	10	N	10	N	10	N	0	—	8.0	88.3	91.5	90.9	87.8	82.3	87.2	82.3	91.4	93.0	93.0	93.5	94.0	94.6	95.7	99.7	1.8	3.0	4.0
16	0	—	0	K	10	CS,C	10	SK	10	SK	6.0	79.5	87.6	94.4	86.0	84.6	86.2	78.1	90.1	92.2	91.7	92.5	93.5	94.6	95.9	99.7	1.7	3.0	3.9
17	10	CS,CK	9	K,C	8	K,KC	8	SK	0	—	7.0	82.6	88.9	90.9	86.3	81.1	84.9	80.5	89.0	91.4	91.3	92.1	93.0	94.4	95.9	99.7	1.7	2.9	3.8
18	5	C	3	KC	4	KC	0	—	0	—	2.4	79.6	91.3	92.8	86.8	81.3	84.6	78.6	88.3	90.6	90.3	91.4	92.5	94.0	95.8	99.7	1.7	2.9	3.8
19	3	CK	0	C	9	C	4	CK	1	CK	3.4	74.9	94.1	0.1	92.7	83.3	86.1	747	90.5	91.3	90.9	91.3	92.3	93.7	95.7	99.7	1.7	2.9	3.8
20	10	N	0	K	1	K	0	—	0	K	2.2	85.3	93.2	98.3	92.8	83.1	88.9	82.1	92.9	92.7	92.6	92.8	93.1	94.1	95.6	99.7	1.7	2.9	3.8
21	5	CS	3	CK	10	SK	10	SC	10	N	7.6	83.1	0.3	2.2	94.3	91.4	92.2	81.8	94.0	93.7	92.9	93.0	93.6	94.4	95.7	99.7	1.7	2.8	3.8
22	10	N	10	N	10	SK,N	9	SK,CK	0	—	7.8	92.0	99.0	96.7	94.1	92.1	93.6	89.5	95.1	95.2	94.9	94.8	94.7	95.0	95.7	99.7	1.6	2.8	3.7
23	0	—	10	CS,KC	10	C,CS	7	CS,C	10	CS	7.4	86.7	94.6	1.3	93.6	90.8	92.9	86.4	95.0	94.9	94.5	94.8	95.0	95.9	96.0	99.7	1.6	2.8	3.7
24	10	SK	10	N	10	N	10	N	10	N	10.0	90.4	92.1	95.6	92.9	91.7	92.6	89.3	94.1	94.6	94.7	95.0	95.3	95.7	96.1	99.7	1.6	2.8	3.7
25	10	SC	10	SC,S	10	N	10	N	10	N	10.0	90.3	92.1	93.5	87.9	90.0	91.3	87.6	93.8	94.7	94.5	94.9	95.3	95.7	96.2	99.7	1.5	2.7	3.6
26	8	KC,S	4	CK,S	10	C,S	10	CS,SK	10	CS	8.4	86.5	92.8	96.1	92.3	90.5	91.0	86.4	94.0	94.7	94.4	94.7	95.1	95.7	96.3	99.7	1.5	2.7	3.6
27	3	C,SK	1	C	4	C	10	C,CS	2	C	4.0	86.1	97.7	0.5	95.7	88.8	91.8	85.1	96.2	95.6	95.1	95.1	95.2	95.7	96.5	99.7	1.5	2.7	3.6
28	3	C	4	CK	10	CS,KC	10	SC	10	SK	7.4	85.7	2.2	4.3	97.4	85.3	91.8	82.4	97.0	97.6	96.5	96.0	95.6	96.0	96.5	99.7	1.5	2.7	3.5
29	5	KC	2	K	10	N	10	CS,K	7	N,KC	6.8	90.6	0.1	97.5	95.5	93.3	93.8	90.3	98.4	99.4	99.4	97.3	96.4	96.5	96.6	99.6	1.5	2.6	3.5
30	6	C	2	KC	3	K	3	K,KC	0	—	2.8	90.4	99.1	5.6	97.5	92.5	96.2	90.1	98.4	98.5	97.9	97.5	97.3	96.7	96.9	99.7	1.4	2.6	3.5
31	7	KC,SK	9	KC,SK	3	K	0	SK	0	—	3.8	90.7	99.8	6.3	0.0	93.5	96.8	90.4	99.4	99.1	99.2	98.8	98.6	98.3	97.0	99.7	1.4	2.6	3.5
平均	5.6		5.4		7.4		7.1		3.7		5.9	85.5	94.5	97.5	91.6	87.7	90.2	83.7	93.1	93.8	93.5	93.8	94.2	95.0	96.1	99.8	1.8	3.0	3.9

日	日照時數(究爾升)	日射積算量(瓦卡/糎²)	最大積雪深度(糎)	記事
1	7.6	544	0	⊟ap ⊔∞m⊕a ▽p
2	1.7	267	5	⊟ap ▽a △12.20—14.00 ✳18.10— ⊠
3	—	292	5	⊟ap ▽p
4	1.1	463	3	⊟ap Ⓘa ▽/p ✳12.15—12.40 ⊠
5	8.1	636	0	⊟ap /a ▽p
6	7.3	611	0	⊟ap Ψa ▽p
7	6.2	521	0	⊟ap ▽p ✳7.05…13.20, 16.30—17.15 ⊠
8	9.9	679	0	⊟ap ▽p
9	10.0	596	0	⊟⊔⊕▽○ap mp
10	10.6	686	0	⊟○ap ⊔a ▽p
11	7.7	603	0	⊟▽ap ⊔a ✳12.35—14.35 ⊠
12	9.2	618	—	⊟ap ⊔a ⊕▽p
13	3.8	483	—	⊟⊔▽ap ∞⊕a ✳12.05…13.40
14	9.2	652	0	⊟ap ⊔∨▽a ✳18.10— ⊠
15	—	219	4	⊟∞ap ✳—18.20 ⊠
16	7.9	647	4	⊟⊕∞ap ⊔▽—a
17	9.3	713	2	⊟⊔+ap ▽a ✳8.00—8.30, 11.30—13.20 ⊠
18	10.9	768	1	⊟⊔▽ap
19	10.8	730	1	⊟⊔○▽ap ⊕p
20	10.8	735	2	⊟▽ap +a ⊔∞p ✳—8.15, 7.10—7.40 ⊠
21	7.6	636	0	⊟ap ⊔▽a ✳18.05… ⊠
22	3.0	555	2	⊟ap ✳—8.15, 11.30—13.40 ⊠
23	10.8	727	0	⊟▽⊕幻Ⅱap
24	—	358	18	⊟ap ✳8.40— ⊠
25	0.8	582	18	⊟+ap /p ✳12.10— ⊠
26	7.9	761	17	⊟▽ap ⊕Ⓘp
27	11.0	788	15	⊟○ap ▽a ⊔⊕幻Ⅱ Ψp
28	9.1	733	10	⊟▽○ap ⊔a ⊕Ⓘp ✳18.40—19.10 ⊠
29	4.7	570	3	⊟ap ⊔Ψ▽a ✳7.05—7.40, 11.05…13.07, 18.40…17.30, 18.50— ⊠
30	9.7	782	1	⊟▽○ap
31	7.5	724	—	⊟▽○a ⊔p
總計	214.0	18682		

風向觀測回數 平均速度	方向	平均速度	觀測回數
	N	1.6	7
	NNE	1.5	6
	NE	3.2	2
	ENE	0.8	1
	E	3.8	3
	ESE	2.4	19
	SE	1.6	3
	SSE	—	—
	S	—	—
	SSW	6.2	1
	SW	2.3	3
	WSW	3.1	9
	W	3.7	33
	WNW	4.8	65
	NW	4.0	15
	NNW	2.3	10
	靜穩	0.2	9
	合計		186

天氣日數						
降水	雨 ≧0.1	9	氣溫	最低	<-40°	—
	雨 ≧1.0	5			<-30°	—
	雨 ≧10.	1			<-20°	1
✳		15			<-10°	25
△		1			< 0°	31
▲		—			≧ 25°	—
尺		—		平均	<-30°	—
T*		—			<-20°	—
≡ (1—2)		—			<-10°	14
快晴		—			< 0°	31
曇		6			≧ 25°	—
不照		3			≧ 30°	—
/		3		最高	<-20°	—
⊔		17			<-10°	1
⊠		28			< 0°	25
⊟		31			≧ 25°	—
⊠ (1—2)		2			≧ 30°	—
		—			≧ 35°	—
地震回數	有感	—	無感			

東　　齊

康德四年三月

日	氣壓（粍） 6時	14時	22時	六平回均	風之方向及速度（米/秒） 2時		6時		10時		14時		18時		22時		廿四時平均	最大 速度	最大 方向	最多 風向	最多 百分率
1	751.3	746.3	749.7	749.4	SW	0.9	—	0.4	NW	0.5	S	6.9	WSW	3.3	ENE	0.6	2.0	7.0	S	S	17
2	752.5	751.8	758.5	753.6	S	0.5	SE	0.5	—	0.3	E	6.7	ENE	5.9	E	4.5	2.6	7.4	ENE	E	29
3	760.1	757.6	754.1	758.0	NE	4.8	NNE	5.6	NE	3.3	ENE	4.2	NE	3.6	SSW	0.5	4.0	7.1	NE	NE	46
4	749.1	743.4	747.7	747.2	—	0.0	WNW	0.5	W	2.2	ENE	1.8	NNW	2.6	WNW	4.5	2.4	7.1	WNW	WNW	46
5	750.7	752.3	757.0	752.6	WNW	8.0	WNW	6.8	WNW	11.2	NW	7.1	NW	4.3	W	4.0	6.4	11.2	WNW	WNW	38
6	758.0	755.3	755.5	756.5	W	1.8	WNW	3.0	NE	0.9	E	3.3	NE	4.8	—	0.4	3.0	5.3	ENE	W	21
7	755.3	753.4	755.2	754.6	SW	1.2	SSW	1.2	ESE	1.3	NNW	5.1	N	4.1	WNW	0.5	2.0	5.1	NNW	SSW	29
8	755.2	754.6	754.4	754.7	W	3.8	WSW	1.3	NW	3.7	NW	6.5	NNW	3.7	W	0.8	3.4	7.2	NW	NW	38
9	755.7	753.9	755.2	755.0	SSW	1.3	SW	2.3	SW	0.7	N	1.6	ESE	2.2	ESE	1.8	1.9	3.8	ESE	SSW	29
10	755.3	754.8	756.3	755.4	SW	1.8	SW	1.7	W	3.8	WNW	3.8	NNW	2.9	SW	1.0	2.5	5.4	NNW	SW	29
11	754.4	750.0	751.8	752.7	NW	1.4	W	1.3	NNW	1.5	WNW	4.8	NW	6.7	W	3.8	3.2	7.3	NW	NW	33
12	751.7	748.0	752.4	750.6	WSW	2.8	SSW	2.0	NNE	1.3	WNW	4.1	WNW	3.6	W	2.3	2.5	5.2	WNW	WNW	25
13	755.5	755.1	754.7	755.0	SW	1.6	SSW	2.7	SW	1.0	N	1.4	SSW	1.7	SW	1.2	1.9	3.6	S	SW	25
14	754.4	755.6	757.0	755.8	SSW	1.6	SSW	0.6	NW	1.3	NE	1.4	E	5.0	NNE	2.3	1.9	6.1	ESE	SSW	17
15	753.7	750.3	753.6	753.0	ESE	1.0	N	4.2	NNE	4.7	NE	3.7	NE	6.1	NW	2.3	3.2	6.8	NE	NE	46
16	753.8	753.1	753.5	753.5	W	2.5	W	1.1	NW	5.3	E	2.2	NE	5.5	E	0.8	2.7	5.5	NE	NE WNW	17
17	752.6	753.7	758.2	754.4	WNW	1.7	W	2.7	NW	5.3	NW	6.8	NW	6.3	W	1.1	4.0	7.8	NW	NW	38
18	760.1	759.8	761.4	760.2	WNW	5.4	W	4.2	WNW	5.8	NNW	5.4	N	3.7	SSW	1.3	4.1	7.0	WNW	WNW	25
19	761.4	757.3	755.9	759.0	SW	1.7	SW	0.9	NE	1.2	NNE	1.2	ESE	2.8	SE	1.4	1.7	3.5	SE	SSW	25
20	754.3	753.5	756.2	754.7	—	0.2	SSW	1.1	WNW	5.8	WNW	3.7	NNE	2.3	ENE	0.5	2.2	6.4	WNW	WNW SSW	21
21	757.1	754.6	753.5	755.6	SSW	1.9	SW	1.0	WSW	1.8	—	0.4	ESE	3.9	ENE	2.4	1.8	4.8	SE	ESE	25
22	750.2	752.7	757.6	753.3	S	0.7	SW	0.6	W	0.6	WNW	7.5	NW	4.6	WNW	2.6	2.7	7.5	WNW	WNW	29
23	760.6	759.7	759.3	760.0	WNW	3.9	W	1.8	NNW	3.8	NE	2.3	E	5.6	ESE	3.1	2.7	5.6	E	E0WNW	17
24	754.7	748.6	745.7	751.0	NE	3.3	E	2.8	E	4.6	NE	5.3	NW	1.2	SSW	1.4	3.4	5.9	NE	NE	29
25	743.4	741.5	744.4	743.3	WNW	5.6	NW	5.6	WNW	9.8	WNW	13.0	WNW	7.8	WNW	9.5	8.2	14.0	WNW	WNW	92
26	745.2	747.7	753.1	747.9	NW	5.8	W	7.0	NW	12.4	NW	11.1	NW	6.7	W	4.1	7.9	14.2	NW	NW	50
27	754.5	752.7	752.7	753.3	W	5.5	WSW	4.1	WNW	5.1	WNW	3.9	NNE	3.2	SW	2.0	3.9	6.8	W	W	25
28	751.6	748.4	748.6	749.9	SSW	2.0	SSW	1.7	NW	1.4	W	1.2	N	4.4	NE	1.6	2.0	4.9	NE	SSW	25
29	747.6	749.1	752.6	749.5	WNW	4.0	WNW	4.8	NW	6.8	NNW	6.7	NW	5.9	WNW	8.3	5.0	8.3	WNW	WNW	38
30	754.4	753.1	754.5	753.9	W	6.7	WSW	4.2	W	4.9	W	3.7	WNW	4.3	S	1.3	4.6	6.7	W	W	46
31	755.2	753.9	754.8	754.6	WNW	3.2	W	2.5	W	3.7	NNW	3.1	W	2.2	SSW	1.0	2.4	4.4	W	W	33
平均或合計	753.9	752.3	754.0	753.5	WNW	2.8	W	2.6	NW	3.7	WNW	4.5	NW	4.2	W	2.4	3.3	14.2	NW	WNW	17

降水量（粍）

日	22時—6	6時—10	10時—14	14時—18	18時—22	合計
1	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	0.0	0.1	0.1
3	0.0	0.0	—	—	—	0.0
4	—	—	0.0	—	—	0.0
5	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—
10	—	—	0.0	0.0	—	0.0
11	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—
14	—	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
15	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—
19	0.0	—	—	—	—	0.0
20	—	—	—	—	0.4	0.4
21	0.5	0.0	—	—	—	0.5
22	—	—	—	—	—	—
23	—	1.5	2.4	1.0	2.4	7.3
24	0.5	—	—	—	—	0.5
25	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	0.0	0.0	0.0
29	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—
平均或合計	1.0	1.5	2.4	1.2	2.9	9.0

日	氣溫（攝氏之度） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	最高	最低	較差	水蒸氣之張力（粍） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	濕度（百分率） 2時	6時	10時	14時	18時	22時	平均	蒸發量（粍） 箱外	箱內	十時降水量（粍） 一回
1	89.4	86.6	95.8	8.7	6.0	96.3	97.1	10.0	86.1	23.9	1.7	1.5	2.0	2.5	2.3	2.6	2.1	85	91	60	29	33	74	62	2.2	1.7	—
2	93.1	90.9	0.9	4.6	98.6	94.0	97.0	6.6	90.2	16.4	2.4	2.2	2.9	2.8	2.4	2.7	2.6	89	93	59	44	58	90	72	(1.5)	1.2	0.0
3	90.2	89.8	90.9	91.7	91.8	89.8	90.7	94.0	89.3	4.7	1.2	0.8	0.7	0.8	0.8	1.1	0.9	57	40	31	34	31	50	41	1.2	0.7	—
4	89.2	87.5	92.6	0.3	98.3	92.3	93.4	1.3	87.1	14.2	1.2	1.2	1.1	2.1	2.1	1.4	1.5	57	67	40	45	51	53	52	2.1	1.6	0.0
5	90.5	89.7	94.6	98.5	95.7	92.1	93.5	98.9	89.4	9.5	1.2	1.1	1.2	1.0	0.8	0.9	1.0	52	54	38	24	25	35	38	2.4	1.5	—
6	90.1	90.1	92.9	97.0	94.7	89.4	92.4	97.7	88.5	9.2	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8	1.3	0.9	36	35	38	23	26	63	37	1.9	1.1	—
7	86.0	85.3	91.6	95.5	94.2	87.3	90.0	96.5	84.9	11.6	1.1	1.1	1.0	1.2	1.5	1.0	1.2	68	76	43	35	49	59	55	1.9	1.1	—
8	87.7	85.8	92.3	96.2	94.9	90.6	91.3	97.2	85.5	11.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	50	55	31	22	27	46	39	2.2	1.3	—
9	87.4	85.1	93.4	0.0	96.7	90.9	92.3	0.7	84.6	16.1	1.0	1.0	1.4	1.3	1.1	1.5	1.2	56	66	50	28	30	65	49	2.0	1.0	—
10	88.0	85.7	98.1	1.8	98.1	94.3	94.3	2.7	85.7	17.0	1.4	1.3	1.1	0.9	1.2	1.7	1.3	74	86	28	17	30	57	49	2.8	1.6	—
11	89.0	86.6	94.4	95.0	91.5	89.0	90.9	96.4	86.1	10.3	1.1	1.1	1.1	1.5	0.8	1.0	1.1	54	65	35	46	33	52	48	1.9	1.1	0.0
12	87.4	83.9	92.1	97.0	95.3	89.5	90.9	97.9	82.9	15.0	1.0	0.9	1.2	0.7	0.9	1.0	1.0	55	68	47	19	26	49	44	1.9	1.1	—
13	86.5	82.7	91.4	95.9	97.7	94.0	91.4	97.8	82.3	15.5	0.9	0.8	1.0	0.7	1.8	2.0	1.2	54	66	42	20	48	67	50	1.4	0.9	—
14	89.8	87.5	97.8	2.2	96.5	93.3	94.5	3.3	86.7	16.6	1.6	1.6	1.4	1.2	1.5	1.2	1.4	75	91	35	22	43	44	52	2.3	1.3	0.0
15	92.2	92.1	93.2	94.1	91.8	88.7	92.0	94.3	88.2	6.1	1.3	2.0	1.9	1.9	2.0	1.4	1.8	52	77	70	65	80	73	70	(0.7)	0.6	0.2
16	88.2	87.0	91.6	94.1	91.5	89.5	90.3	94.4	85.0	9.4	1.4	1.3	1.3	1.1	0.8	1.1	1.2	75	74	54	36	33	53	54	2.0	1.1	—
17	89.0	89.0	93.3	94.0	91.4	87.1	90.6	94.8	86.8	8.0	1.0	1.1	1.1	0.7	0.7	0.8	0.9	51	55	39	24	30	45	41	2.2	1.3	—
18	85.2	85.1	91.7	94.7	92.1	86.5	89.2	95.2	84.7	10.5	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	50	53	34	28	35	53	42	2.1	1.1	—
19	83.0	81.1	92.1	98.9	96.1	90.1	90.2	0.0	80.7	19.3	0.8	0.8	1.1	0.8	1.0	1.3	1.0	68	74	44	19	28	60	49	2.0	1.0	0.0
20	87.5	87.4	98.7	1.3	98.4	90.7	94.0	1.8	87.1	14.7	1.2	1.5	1.6	1.2	1.2	1.6	1.4	68	83	39	24	29	69	52	2.5	1.2	—
21	87.9	86.3	97.8	2.7	0.5	96.4	95.3	3.1	86.0	17.1	1.5	1.4	1.6	1.7	1.6	3.4	1.9	81	86	41	31	34	97	62	(1.9)	1.1	0.9
22	94.3	81.9	99.3	2.9	99.9	96.1	97.6	3.6	91.4	12.2	2.8	2.6	3.4	2.5	1.7	1.6	2.4	93	97	79	45	38	46	66	2.5	1.8	—
23	93.2	92.7	98.9	1.6	98.0	95.3	96.6	3.4	91.9	11.5	1.4	1.4	1.1	1.0	1.4	1.6	1.3	52	54	26	19	35	49	39	(2.6)	1.6	1.5
24	94.8	94.6	93.0	93.6	93.9	93.3	93.9	95.2	92.8	2.4	1.5	1.5	2.5	2.3	2.6	2.6	2.2	49	48	90	82	88	94	75	(0.8)	0.5	6.3
25	92.7	92.3	94.5	94.7	92.9	93.2	93.4	95.3	91.9	3.4	2.0	1.8	2.0	1.9	1.8	1.6	1.9	74	68	66	61	66	58	66	1.6	1.3	—
26	92.3	91.9	95.0	98.4	97.6	94.7	95.0	99.4	91.4	8.0	1.4	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5	1.6	56	55	52	41	43	47	49	2.7	1.8	—
27	94.0	93.1	99.0	3.3	1.0	95.9	97.7	4.1	93.1	11.0	1.5	1.4	1.7	1.9	1.8	2.2	1.8	50	52	40	33	37	65	46	2.5	1.2	—
28	92.7	91.0	99.9	4.6	1.9	98.5	98.1	4.9	90.8	14.1	2.0	1.8	2.1	2.2	2.4	3.1	2.3	76	79	46	35	46	76	60	2.4	1.5	—
29	97.6	96.1	1.2	1.3	1.1	98.5	99.3	3.1	96.0	7.1	2.3	2.4	1.8	2.1	2.2	2.4	2.2	61	71	36	42	45	58	52	3.4	2.3	0.0
30	97.0	96.1	1.9	5.0	2.8	97.9	0.1	6.2	95.8	10.4	2.1	1.8	1.8	1.7	1.6	2.0	1.8	57	53	33	26	29	50	41	2.9	2.0	—
31	95.9	96.5	2.8	5.2	5.4	98.9	0.8	6.9	95.0	11.9	2.0	2.0	2.1	2.1	1.9	2.2	2.1	58	56	37	32	29	52	44	2.2	1.3	—
平均或合計	90.4	89.1	95.6	99.2	97.0	92.7	94.0	0.2	88.3	11.9	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	62	67	45	34	40	60	51	64.7	39.9	8.9

重力更正　－　0.1
海面更正　＋　9.6

東　　寧

康德四年三月　　1937

日	雲量(0—10)及雲形 6時		10時		14時		18時		22時		平均	草上氣溫(攝氏之度) 6時	(10)時	14時	(18)時	22時	三回平均	最低	最高	平均地面溫度	地中溫度(攝氏之度) 曲管 0.05米	0.1米	0.2米	0.3米	鐵管 0.5米	1.0米	2.0米	3.0米	4.0米	5.0米
1	0	C	6	C,SC	0	C	0	—	0	—	1.2	84.7	98.6	13.1	3.1	90.5	96.1	80.4	96.7	95.5	95.3	95.1	95.0	95.4	97.0	1.2	4.5	6.5	7.2
2	10	SK	10	SK	10	SK	10	SK,N	10	N	10.0	90.0	4.2	5.8	98.0	93.9	96.6	88.1	97.2	96.6	96.3	96.1	95.8	95.9	97.0	1.2	4.4	6.5	7.2
3	10	N,SK	10	SK,N	10	N,SK	10	SK	10	SK	10.0	89.5	92.3	93.8	91.5	90.3	91.2	87.5	92.8	94.8	95.1	95.9	95.9	96.3	97.1	1.2	4.4	6.5	7.2
4	10	SC,C	10	SC,SK	10	SK	9	C,SK	0	C	7.8	88.7	94.5	5.2	96.2	90.7	94.9	86.3	97.2	93.1	94.0	94.8	95.0	96.2	97.2	1.2	4.3	6.4	7.2
5	0	SK	0	SK	10	C	10	C,SK	0	—	4.0	88.5	96.2	1.7	94.3	90.6	93.6	87.5	94.3	95.0	95.1	95.5	95.6	96.2	97.3	1.2	4.3	6.3	7.2
6	10	SC,C	10	C,SC	10	C,SC	10	SC,SK	5	SK	9.0	89.1	95.8	5.4	93.9	88.9	94.5	86.6	94.7	95.0	95.1	95.5	95.6	96.3	97.3	1.2	4.3	6.3	7.2
7	10	SK,SC	1	C	10	SK,CS	6	SK	0	—	5.4	85.4	95.8	98.0	93.6	85.6	89.7	82.6	92.4	94.7	94.9	95.4	95.6	96.2	97.3	1.2	4.3	6.3	7.2
8	0	—	0	—	1	SK,C	0	C	0	—	0.2	83.6	94.0	99.0	93.2	87.8	90.1	82.3	92.5	94.2	94.4	95.2	95.4	96.2	97.5	1.2	4.3	6.3	7.2
9	7	C,SC	8	C	10	C	4	SC	0	—	5.8	84.0	97.0	6.4	93.8	87.7	92.7	83.8	94.5	94.8	94.9	95.2	95.4	96.2	97.5	1.2	4.2	6.2	7.1
10	1	SC	0	—	0	C	7	C,SK	10	SK	3.6	84.4	0.4	6.9	96.4	94.0	95.1	84.2	95.5	95.8	95.8	95.8	95.8	96.3	97.4	1.2	4.2	6.2	7.0
11	0	C	7	SK	10	SK	0	SK,C	0	—	3.4	84.4	99.8	97.4	90.3	87.3	89.7	82.2	92.0	95.4	95.4	96.0	96.0	96.4	97.5	1.2	4.2	6.2	7.0
12	0	—	0	SK	10	SK	5	SK	0	—	3.0	82.4	95.2	99.6	93.2	87.5	89.8	80.6	92.1	94.3	94.5	95.2	95.6	96.6	97.5	1.2	4.2	6.2	7.0
13	0	—	10	CS,C	10	CS,SC	10	SC,SK	0	SK	6.0	81.2	95.1	1.7	96.8	89.9	90.9	80.0	93.1	94.3	94.5	95.1	95.3	96.3	97.5	1.2	4.2	6.2	7.0
14	0	SK	3	C,SK	1	SK	10	SC,SK	2	C	3.2	84.4	0.6	9.6	96.1	91.7	95.2	84.0	97.0	95.8	95.7	95.7	95.6	96.3	97.5	1.2	4.2	6.2	7.0
15	10	N,SK	10	N,SK	10	N,SK	10	N	10	N	10.0	91.7	94.6	95.6	91.3	87.2	91.5	85.2	92.8	95.4	95.5	96.1	96.1	96.7	97.6	1.2	4.2	6.2	7.0
16	10	N,SK	0	C,SK	10	SC,SK	10	SC,SK	10	SC,C	8.0	84.8	92.8	0.6	90.9	88.9	91.4	79.6	93.3	94.5	94.8	95.4	95.7	96.4	97.5	1.2	4.2	6.2	6.9
17	10	SC,SK	10	SK,C	10	SK	5	SK	0	—	7.0	87.7	94.6	96.2	89.9	83.0	89.0	81.6	92.2	94.3	94.7	95.4	95.7	96.4	97.7	1.2	4.2	6.1	6.9
18	0	SK	1	SK	7	SK	0	SK	0	—	1.6	83.2	94.2	0.4	90.7	84.6	89.4	82.4	92.5	93.7	94.0	94.9	95.3	96.1	97.6	1.2	4.2	6.0	6.9
19	0	SK	0	C,SK	4	C,SK	2	C,SK	0	—	1.2	80.1	96.4	7.3	94.6	88.5	92.0	78.2	94.5	94.3	94.6	95.0	95.3	96.2	97.5	1.2	4.1	6.0	6.8
20	0	SK,N	2	SK	10	SK	7	SK	0	—	3.8	86.4	1.2	7.4	97.2	85.8	93.2	85.5	96.4	95.9	95.8	95.9	95.9	96.2	97.7	1.2	4.1	6.0	6.8
21	0	SK	1	SK	10	SK	10	SC	10	N	6.2	85.0	2.4	7.9	99.4	96.2	96.4	83.6	97.4	96.5	96.3	96.3	96.2	96.6	97.7	1.2	4.1	6.0	6.8
22	10	SK,N	10	SK,N	10	SK,C	1	SK,C	0	—	6.2	91.3	1.0	8.2	98.6	94.0	97.8	86.9	99.1	97.4	97.4	97.2	96.9	97.0	97.7	1.2	4.0	6.0	6.8
23	0	C	10	C	7	C,SC	8	CS,SK	10	CS	7.0	90.5	2.4	11.0	96.8	94.8	98.8	88.9	99.9	97.5	97.4	97.2	97.0	97.2	97.8	1.2	4.0	6.0	6.8
24	10	N,SC	10	N	10	N	10	N	10	N	10.0	94.2	94.7	97.8	93.4	93.2	95.1	92.8	97.0	97.2	97.3	97.5	97.3	97.7	97.8	1.2	4.0	6.0	6.8
25	10	N	10	N,SK	10	N,SC	10	SC,SK	10	C,SC	10.0	92.3	95.2	96.6	94.6	91.5	93.5	91.5	96.6	96.7	97.0	97.3	97.2	97.7	97.9	1.2	4.0	5.9	6.8
26	10	SK,C	10	SK,C	10	SC,SK	8	SC,C	5	SK,C	8.6	90.3	94.4	99.6	96.5	93.0	94.3	89.3	96.9	96.8	96.8	97.1	97.2	97.7	98.0	1.2	4.0	5.8	6.7
27	3	SK,SC	1	C	9	C,SK	10	C,SK	5	C	5.6	91.0	99.6	6.8	99.8	95.0	97.6	90.9	98.5	98.1	97.9	97.5	97.3	97.6	98.1	1.2	4.0	5.8	6.7
28	2	C	0	C,SK	10	C,SK	10	SK,C	10	SK,C	6.4	89.7	1.2	5.8	0.6	98.0	97.8	89.7	99.8	99.9	99.6	98.7	98.0	98.0	98.1	1.2	4.0	5.8	6.7
29	0	SK,C	3	SK,C	10	SK	10	SK,C	5	SK,SC	5.6	95.6	2.6	1.4	0.3	97.6	98.2	95.4	99.3	99.7	99.6	98.9	98.3	98.3	98.3	1.2	4.0	5.8	6.6
30	0	SK,C	6	SC,SK	9	SK	7	SK,C	1	SK	4.6	95.0	3.4	9.6	1.3	95.5	0.0	94.3	99.8	99.0	99.2	98.9	98.4	98.6	98.3	1.2	4.0	5.8	6.6
31	9	SK	10	SK	10	SK	0	SK,KC	2	SK	6.2	95.8	4.2	6.6	3.2	97.6	0.0	93.3	99.6	99.3	99.2	98.9	98.5	98.7	98.3	1.2	4.0	5.8	6.5
平均	4.6		5.5		8.3		6.7		4.0		5.8	87.9	97.9	3.3	95.8	91.0	94.1	86.0	95.7	96.0	96.1	96.3	96.3	96.8	97.6	1.2	4.2	6.1	6.9

日	日照時數(究爾丹)	最大積雪深度(糎)	記事
1	7.9	—	⊟∞ap ⊔a γp
2	2.8	1	⊟∞ap ⋃a ✳14.10…14.15, 17.30… ⊠
3	1.5	0	⊟ap γp ✳…7.00 ⊠
4	2.9	0	⊟⊕ap ∞γp ✳12.55…13.34
5	9.5	—	⊟γap ⫽a
6	8.2	—	⊟ap
7	8.5	—	⊟γ∞ap ⊔a ⊕p
8	10.5	—	⊟ap ⊔γa
9	10.3	—	⊟∞ap γp
10	10.2	—	⊟∞γap ⊔a
11	7.7	0	⊟γap ⊔∞a ⌅13.10…13.45, 14.05…15.40 ⊠
12	7.4	—	⊟∞ap ⊔a γp
13	8.8	—	⊟∞⊕ap ⊔γa
14	4.6	—	⊟ap ⊔∞γa
15	0.0	1	⊟ap ∞a ✳7.40—8.25, 10.30…18.06 ⊠
16	7.3	1	⊟∞ap γa
17	8.0	—	⊟γap ∞a
18	10.9	—	⊟ap ∞a γp
19	10.8	—	⊟γap ⊔∞a
20	8.2	0	⊟∞γap ✳°3.15…5.20 ⊠
21	7.5	1	⊟∞ap ⊔a ✳°20.20…✳21.30—
22	4.5	1	⊟∞ap ✳—1.50, 6.25…8.55 ⊠
23	9.7	—	⊟ap ∞γa ⊕⋃p
24	0.0	9	⊟ap ⋃a ✳6.43—23.30 ⊠
25	0.0	9	⊟+⫽ap
26	4.8	7	⊟⫽ap +a
27	10.9	7	⊟ap γp
28	10.3	—	⊟ap γa∞⊕p
29	3.5	—	⊟∞ap ✳17.16… 19.00
30	8.9	—	⊟ap
31	6.8	—	⊟∞γap
總計	212.1		

風向觀測回數 平均速度	方向	平均速度	觀測回數
	N	3.2	6
	NNE	2.9	7
	NE	3.4	14
	ENE	2.6	6
	E	3.9	9
	ESE	2.6	7
	SE	1.0	2
	SSE	—	—
	S	2.4	4
	SSW	1.5	15
	SW	1.3	15
	WSW	2.9	6
	W	3.1	26
	WNW	5.4	31
	NW	5.2	23
	NNW	3.9	9
	靜穩	0.3	6
	合計		186

天氣日數						
降水	耗 ≧0.1	6	氣溫	最低	<−40°	—
	耗 ≧1.0	1			<−30°	—
	耗 ≧10.	—			<−20°	—
	✳	10			<−10°	20
	△	—			< 0°	31
	▲	—			≧ 25°	—
	⊏	—		平均	<−30°	—
	⊤°	—			<−20°	—
	≡ (1—2)	—			<−10°	2
	快晴	4			< 0°	29
	曇	8			≧ 25°	—
	不熊	3			≧ 30°	—
	⫽	3		最高	<−20°	—
	⊔	10			<−10°	—
	⊠	13			< 0°	15
	⊟	31			≧ 25°	—
	∞	—			≧ 30°	—
	⊠ (1—2)	—			≧ 35°	—
地震回數	有感	—		無感		

康德四年三月

簡易氣象觀測成績（十時一回觀測；但○印者乃爲十一時一回觀測）

1937

番號	地名	氣温 平均 十時	平均 最高	平均 最低	平均 較差	極 最高	日	極 最低	日	地面温度	地中温度 ○・三米	一米	二米	三米	降水量 總量	最大 日量	日	蒸發量	天氣日數 降水≧0.1粍	＊	△	▲	R	≡	快晴	曇	暴風	霜
1	農安	92.9	97.6	87.0	10.6	3.6	30	80.5	17	96.2	—	96.8	0.3	2.6	11.0	6.1	21	61.7	7	7	1	—	—	—	14	12	—	19
2	扶餘	95.7	99.5	79.5	20.0	6.3	31	74.2	4,24,17	98.3	—	96.3	99.6	3.4	—	—	—	95.5	—	—	—	—	—	—	10	5	—	1
3	楡樹	90.5	98.2	83.4	14.8	2.5	28	79.0	18,21	95.3	—	97.8	0.5	3.0	10.9	4.7	25	26.2	6	5	—	—	—	—	23	2	—	—
4	土們嶺	93.1	97.0	85.1	11.9	—	—	—	—	95.4	96.0	—	—	—	34.0	11.4	21	35.1	9	11	1	—	—	—	15	11	—	—
5	吉林	92.5	98.0	87.9	10.1	5.5	1	78.0	26	96.8	—	98.4	2.0	4.7	24.0	7.3	21	37.7	8	11	—	—	—	—	21	10	—	14
6	額穆	93.0	98.0	84.9	13.1	4.3	2	76.9	18	—	—	95.7	96.0	98.1	15.2	5.6	21	—	10	10	—	—	—	—	20	11	—	1
7	樺甸	95.0	99.3	88.9	10.4	6.0	2	78.0	18	95.1	—	97.0	0.0	2.9	14.9	8.0	23	39.1	8	11	—	—	—	—	15	12	—	—
8	○公主嶺	95.1	98.9	88.7	10.2	4.7	1	79.4	17	0.3	97.5	—	—	—	21.2	10.3	21	53.7	9	9	1	—	—	—	16	11	—	1
9	長嶺	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97.0	0.9	3.5	0.0	0.0	15,21,24	66.0	—	3	—	—	—	—	20	11	1	—
10	開通	95.0	0.8	85.2	15.6	7.0	29	81.0	11	94.8	—	94.9	98.7	2.4	3.0	3.0	21	93.5	1	1	—	—	—	—	26	2	—	—
11	突泉	93.4	99.7	87.1	12.5	8.0	1	80.0	8	—	—	97.0	99.0	98.7	0.3	0.3	19	81.0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	鎭東	93.1	99.3	84.8	14.5	6.5	31	79.2	12	—	—	97.7	0.3	1.9	0.5	0.3	3	80.3	2	2	—	—	—	—	16	9	—	—
13	泰來	92.1	98.8	82.8	16.0	—	—	79.5	17	95.1	—	95.8	99.4	1.8	1.3	0.6	4	72.5	3	3	—	—	—	—	27	1	—	—
14	景星	93.8	82.9	77.2	5.7	93.0	31	71.0	3	83.5	—	89.8	93.7	98.5	—	—	—	38.6	—	—	—	—	—	—	11	2	1	—
15	甘南	91.8	96.5	82.6	13.9	5.2	31	75.8	7	96.4	—	92.9	95.9	99.8	2.1	1.0	3	56.1	3	5	—	—	—	—	14	6	—	31
16	訥河	88.7	92.7	77.1	15.6	3.5	30,31	69.0	3,17	95.3	—	92.7	97.4	0.4	1.8	1.0	13	59.3	2	1	1	—	—	—	21	4	—	3
17	富裕	89.7	94.7	80.8	13.9	4.2	30	71.0	14	98.3	—	94.6	98.2	0.6	1.6	1.3	13	39.0	3	4	—	—	—	2	15	5	1	15
18	拜泉	92.1	94.7	80.5	14.2	5.5	31	71.4	14	94.0	—	94.9	99.4	0.8	2.4	2.0	13	51.4	3	4	—	—	—	—	18	9	—	9
19	北安鎭	86.0	92.4	77.6	14.8	4.9	31	68.0	16	89.4	—	94.7	99.7	0.8	2.9	2.6	13	32.2	2	4	—	1	—	—	8	15	5	4
20	通北	88.1	92.0	78.5	13.5	3.7	31	70.8	8	94.0	—	94.7	99.3	0.5	2.4	0.5	3	45.0	6	5	—	—	—	—	17	7	—	22
21	撫遠	87.1	91.8	82.3	9.5	4.5	30	75.5	10	88.6	—	95.2	—	1.4	1.8	0.9	25	23.7	3	3	—	—	—	2	20	5	—	—
22	同江	91.5	93.6	78.9	14.7	5.9	31	67.9	3	—	—	97.0	99.6	1.8	23.9	9.8	24	25.5	4	4	—	—	—	—	7	4	—	—
23	樺川	89.3	94.3	81.8	12.5	6.5	31	72.5	3	91.7	—	94.6	1.0	2.3	15.8	6.0	24	88.0	7	3	—	—	—	—	20	4	9	—
24	勃利	90.7	94.1	86.6	7.5	99.0	31	77.0	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
25	湯原	88.5	94.8	79.5	15.3	99.1	22	72.3	1	94.5	—	97.0	0.3	2.3	4.0	1.4	24	53.8	5	5	—	—	—	—	13	5	—	—
26	依蘭	91.5	95.3	86.2	10.0	2.5	29	21.2	18	93.7	—	94.6	99.1	1.3	4.9	2.1	24	42.1	6	11	—	—	—	—	20	7	—	—
27	通河	92.1	—	82.0	—	—	—	73.9	13	92.3	—	95.4	98.6	0.2	4.6	2.6	22	50.9	2	2	—	—	—	—	16	6	1	9
28	東興	92.5	2.1	95.5	—	15.0	24	79.0	8	93.6	—	—	—	—	13.7	7.0	25	84.7	4	6	—	—	—	—	25	—	—	—
29	鐵驪	89.0	94.1	80.2	13.9	4.2	31	69.8	8	—	—	96.9	1.7	2.6	6.1	3.4	24	37.0	2	19	—	—	—	1	16	10	—	8
30	望奎	94.2	96.6	82.6	14.0	5.8	31	75.4	5	0.1	—	95.9	0.3	1.3	2.3	2.1	4	68.6	2	2	—	—	—	—	19	1	1	—
31	安達	93.3	97.5	83.4	14.1	6.0	31	77.0	12	—	—	—	0.5	1.8	1.1	1.1	4	45.1	1	1	—	—	—	—	23	2	—	19
32	肇州	92.8	96.8	87.0	9.8	5.5	31	80.0	17	—	—	—	—	—	0.5	0.3	4	69.7	2	2	—	—	—	—	18	4	—	2
33	呼蘭	90.4	96.0	84.7	11.3	4.3	30	76.4	30	0.1	—	96.3	98.0	2.1	3.7	1.4	24	50.5	8	10	—	—	—	—	17	9	1	1
34	綏化	90.1	95.5	82.7	12.8	5.4	31	73.5	8	98.6	—	97.0	0.3	2.2	13.4	4.1	13	37.1	4	4	—	—	—	1	23	6	4	31
35	巴彥	90.1	95.3	84.8	10.5	4.5	31	76.0	8	96.0	—	97.1	1.0	2.6	2.6	1.1	24	34.2	4	2	—	—	—	—	14	10	2	31
36	阿城	92.4	97.0	83.0	14.0	4.0	1	72.0	11	0.0	—	—	—	—	11.4	5.5	21	41.0	6	6	—	—	—	—	16	13	2	—
37	五常	92.6	1.7	79.7	22.0	9.0	1	73.5	5,16	97.3	—	97.9	0.4	2.4	8.6	3.8	22	54.1	7	7	—	—	—	—	13	11	—	—
38	葦河	92.0	96.5	82.6	13.9	5.6	1	69.7	16	93.9	—	95.0	98.8	3.2	32.8	6.6	14	47.5	13	12	2	—	—	—	8	19	1	31
39	穆稜	98.0	92.5	82.7	9.8	3.0	29	70.1	11	96.8	—	96.6	0.5	—	22.5	8.6	25	44.8	5	5	—	—	—	—	4	8	—	—
40	寧安	90.3	99.3	83.9	15.4	9.0	20	70.0	1,3	97.3	—	97.3	1.0	3.4	—	—	—	—	—	10	—	—	—	2	20	5	—	5
41	鏡泊湖	91.1	96.8	86.4	10.4	4.5	1,2	76.5	18	—	—	—	—	—	9.8	4.0	21	48.5	8	9	2	—	—	—	5	16	—	5
42	汪清	96.0	1.0	89.0	12.0	10.0	2	79.0	26	—	—	—	—	—	25.8	12.0	24	27.6	7	7	—	—	—	—	8	2	—	—
43	琿春	98.1	2.7	84.7	18.0	11.6	3	77.0	13	0.0	—	99.8	3.2	5.4	10.0	8.0	25	53.5	2	2	—	—	—	—	15	2	—	—
44	撫松	—	—	85.7	—	5.5	31	79.0	10	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	25	5	—	—
45	通化	95.3	1.6	89.7	11.9	5.0	30,31	76.0	9	—	—	2.1	4.6	7.0	—	—	—	32.2	—	10	—	—	—	—	10	12	—	—
46	寛甸	96.9	3.2	92.6	10.6	10.0	3	85.0	1	0.4	—	99.7	4.0	6.1	63.7	26.0	6	37.3	6	6	—	—	—	—	20	11	—	16
47	安東	1.1	4.4	96.1	8.3	9.5	14	91.5	26,27	1.4	—	0.5	3.2	5.2	17.0	9.8	24	52.0	4	4	—	—	—	—	17	6	1	—
48	岫巖	98.9	4.0	95.7	8.3	10.5	20	87.1	9	98.7	—	99.8	3.4	6.5	24.9	10.7	5	46.0	6	4	—	—	—	2	11	12	1	3
49	莊河	0.3	5.0	96.8	8.2	12.1	3	92.4	17	0.3	—	0.9	3.9	7.7	17.2	4.8	23	52.1	12	4	—	—	—	4	12	14	8	12
50	○熊岳城	0.9	4.0	95.7	8.3	12.6	14	86.2	7	2.7	0.0	—	—	—	10.0	5.1	5	75.5	6	5	—	—	—	—	10	15	6	12
51	海城	98.8	2.8	95.0	7.8	9.8	27	80.3	8	2.3	99.6	0.5	—	—	5.5	1.6	21	68.2	6	7	—	—	—	5	9	18	3	15
52	○遼陽	99.0	2.7	94.5	8.2	10.0	1,14	83.9	8	1.7	—	—	—	—	28.5	8.1	21	78.1	7	10	—	—	—	2	9	21	—	8
53	興京	94.1	1.4	90.6	10.8	8.0	2	77.9	17	99.8	—	93.0	1.0	3.7	40.2	8.5	16	36.7	7	8	—	—	—	—	17	10	—	12
54	清原	97.6	3.0	91.0	12.0	11.0	14	80.0	17	8.9	—	96.0	3.2	4.9	42.6	10.5	5	43.8	12	13	—	—	—	—	15	8	1	—
55	○海龍	95.3	98.8	89.1	9.7	5.1	2	79.8	17	98.2	96.9	—	—	—	18.9	6.8	23	38.1	14	14	—	—	—	1	12	15	1	7
56	西豐	96.3	0.6	91.2	9.4	7.9	1	78.8	17	97.8	—	99.1	0.8	3.1	19.2	11.1	21	39.0	11	11	—	—	—	2	15	12	—	4
57	彰武	97.4	2.0	91.7	10.3	7.4	1	84.2	8	0.2	—	0.0	2.3	4.7	10.0	3.9	23	34.6	4	3	1	—	—	—	19	7	—	9
58	黑山	98.3	3.3	93.3	10.0	8.6	30	87.8	12	3.9	—	99.1	1.5	3.9	12.6	6.0	23	79.6	3	3	1	—	—	—	19	8	—	—
59	朝陽	98.4	7.8	92.3	15.5	17.5	1	83.5	6	3.8	—	0.6	4.1	8.0	25.0	10.4	23	75.7	7	7	—	—	—	—	20	7	—	—
60	錦縣	98.5	3.5	94.1	9.4	11.4	21	84.7	8	99.7	99.5	—	—	—	10.9	7.8	5	81.6	4	5	—	—	—	3	15	13	17	11
61	興城	99.1	4.1	96.0	8.1	11.4	21	91.7	17	1.6	—	0.8	3.5	8.2	10.3	6.2	5	88.1	4	5	—	—	—	4	11	9	12	21
62	綏中	0.4	4.3	95.4	8.9	10.0	2,31	91.0	6	99.9	—	0.2	3.0	—	5.0	3.0	24	74.7	2	3	—	—	—	—	17	11	1	1
63	凌南																											
64	凌源	0.0	5.0	91.9	13.1	15.5	1	79.0	25	3.4	—	92.7	2.8	5.8	15.1	5.1	22	101.3	5	6	3	—	—	—	18	8	3	1
65	平泉																											
66	灤平																											
67	豐甯	97.4	4.0	88.4	15.6	13.8	1	81.0	10	1.2	—	99.7	2.6	4.3	25.5	15.6	23	91.2	3	3	—	—	—	6	24	4	—	—
68	圍場	97.9	2.5	87.3	15.2	10.0	22	81.9	6	6.6	—	99.0	0.6	2.6	14.2	5.4	22	111.2	4	2	—	—	—	1	12	10	4	—
69	奈曼	94.3	0.2	89.2	10.9	15.0	21	79.0	6	97.7	—	98.3	2.5	4.6	23.2	21.2	23	67.0	2	3	—	—	—	—	24	3	—	—
70	綏東																											
71	通遼	94.5	1.0	88.1	12.9	14.7	1	81.9	17	98.4	—	98.1	1.2	3.6	10.6	5.0	21	65.6	3	4	—	—	—	—	14	10	1	—
72	開魯	88.7	0.7	82.1	18.6	14.4	1	75.1	8	—	—	97.5	0.4	2.7	—	—	—	93.6	—	5	—	—	—	—	22	6	1	—
73	扎蘭屯																											

其他觀測所觀測成績（＊印者爲六回觀測、其他乃三回觀測）

地名	氣温 平均 十時	平均 最高	平均 最低	平均 較差	極 最高	日	極 最低	日	地面温度	地中温度 ○・三米	一米	二米	三米	降水量 總量	最大 日量	日	蒸發量	降水≧0.1粍	＊	△	▲	R	≡	快晴	曇	暴風	霜
＊大連	1.3	5.4	98.3	7.1	12.0	27	93.6	17	2.9	1.9	3.4	4.2	6.0	8.9	2.9	6	91.3	8	8	—	—	—	2	6	8	9	11
鳳凰城	99.5	4.3	95.7	8.5	9.5	20	88.8	9	2.0	99.5	—	—	—	33.0	8.1	5	40.3	9	8	—	—	—	—	6	9	3	12
＊營口	99.2	3.4	94.9	8.6	10.3	2	86.0	8	1.4	99.8	0.9	4.2	6.4	22.6	12.2	5	66.3	7	7	—	—	—	—	4	9	3	14
鞍山	98.9	3.5	95.0	8.5	11.6	2	85.9	8	99.5	—	—	—	—	35.0	15.4	5	64.3	8	9	—	—	—	1	5	8	—	10
＊奉天	98.1	2.4	94.2	8.3	9.5	14	87.6	17	99.9	98.8	99.4	2.3	5.7	21.8	9.1	21	48.5	7	13	1	—	—	1	1	9	4	14
撫順	97.8	2.5	93.9	8.6	8.8	2	85.8	17	99.2	98.9	99.4	2.2	—	24.2	6.0	21	48.4	12	15	1	—	—	2	2	7	—	8
開原	96.7	1.0	91.8	9.2	7.6	1	84.1	17	98.8	98.0	—	—	—	18.7	11.0	21	62.4	9	9	2	—	—	1	8	8	2	19
＊四平街	94.7	99.6	89.5	10.1	8.3	1	82.6	17	98.1	97.3	98.5	1.8	4.3	13.7	10.5	21	70.0	6	14	—	—	—	1	4	9	9	12
敦化	87.4	99.3	84.4	14.9	5.2	2	74.4	18	98.3	—	—	—	—	19.7	10.4	24	36.8	10	11	—	—	—	1	4	10	1	2
林西																										
錢家店	93.3	0.9	86.4	14.5	11.9	1	79.7	17	97.5	97.6	—	—	—	8.6	5.0	21	100.1	4	4	—	—	—	—	16	2	3	3
洮南	92.7	99.7	86.2	13.5	9.5	1	79.2	8	97.0	96.4	—	—	—	0.4	0.3	19	81.6	2	3	—	—	—	—	12	6	1	2
齊齊哈爾	89.6	97.2	82.6	14.6	6.3	30	75.8	7	93.9	94.1	—	—	—	2.9	1.3	6,13	50.8	3	5	—	—	—	—	6	6	3	16
海倫	87.7	94.5	79.0	15.5	5.0	31	71.0	8	93.4	91.8	—	—	—	2.5	1.5	4	64.0	6	8	—	—	—	—	12	4	2	9

簡易氣象觀測成績（十時一回觀測；但○印者乃爲十一時一回觀測）

康德四年三月

1937

番號	地名	氣溫 平均 十時	平均 最高	平均 最低	平均 較差	極 最高	日	極 最低	日	地面溫度	地中溫度 〇・三米	一米	二米	三米	降水量 總量	最大 日量	日	蒸發量	天氣日數 降水≧0.1粍	✶	△	▲	R	≡	快晴	曇	暴風	霜
1	農安	92.9	97.6	87.0	10.6	3.6	30	80.5	17	96.2	—	96.8	0.3	2.6	11.0	6.1	21	61.7	7	7	1	—	—	—	14	12	—	19
2	扶餘	95.7	99.5	79.5	20.0	6.3	31	74.2	4,24,17	98.3	—	96.3	99.6	3.4	—	—	—	95.5	—	—	—	—	—	—	10	5	—	1
3	榆樹	90.5	98.2	83.4	14.8	2.5	28	79.0	18,21	95.3	—	97.8	0.5	3.0	10.9	4.7	25	26.2	6	5	—	—	—	—	23	2	—	—
4	土們嶺	93.1	97.0	85.1	11.9	—	—	—	—	95.4	96.0	—	—	—	34.0	11.4	21	35.1	9	11	1	—	—	—	15	11	—	—
5	吉林	92.5	98.0	87.9	10.1	5.5	1	78.0	26	96.8	—	98.4	2.0	4.7	24.0	7.3	21	37.7	8	11	—	—	—	—	21	10	—	14
6	額穆	93.0	98.0	84.9	13.1	4.3	2	76.9	18	—	—	95.7	96.0	98.1	15.2	5.6	21	—	10	10	—	—	—	—	20	11	—	1
7	樺甸	95.0	99.3	88.9	10.4	6.0	2	78.0	18	95.1	—	97.0	0.0	2.9	14.9	8.0	23	39.1	8	11	—	—	—	—	15	12	—	—
8	○公主嶺	95.1	98.9	88.7	10.2	4.7	1	79.4	17	0.3	97.5	—	—	—	21.2	10.3	21	53.7	9	9	1	—	—	—	16	11	—	1
9	長嶺	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97.0	0.9	3.5	0.0	0.0	1,5,21,24	66.0	—	3	—	—	—	—	20	11	1	—
10	開通	95.0	0.8	85.2	15.6	7.0	29	81.0	11	94.8	—	94.9	98.7	2.4	3.0	3.0	21	93.5	1	1	—	—	—	—	26	2	—	—
11	突泉	93.4	99.7	87.1	12.5	8.0	1	80.0	8	—	—	97.0	99.0	98.7	0.3	0.3	19	81.0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	鎮東	93.1	99.3	84.8	14.5	6.5	31	79.2	12	—	—	97.7	0.3	1.9	0.5	0.3	3	80.3	2	2	—	—	—	—	16	9	—	—
13	泰來	92.1	98.8	82.8	16.0	—	—	79.5	17	95.1	—	95.8	99.4	1.8	1.3	0.6	4	72.5	3	3	—	—	—	—	27	1	—	—
14	景星	93.8	82.9	77.2	5.7	93.0	31	71.0	3	83.5	—	89.8	93.7	98.5	—	—	—	38.6	—	—	—	—	—	—	11	2	1	—
15	甘南	91.8	96.5	82.6	13.9	5.2	31	75.8	7	96.4	—	92.9	95.9	99.8	2.1	1.0	3	56.1	3	5	—	—	—	—	14	6	—	3
16	訥河	88.7	92.7	77.1	15.6	3.5	30,31	69.0	3,17	95.3	—	92.7	97.4	0.4	1.8	1.0	13	59.3	2	1	1	—	—	—	21	4	—	3
17	富裕	89.7	94.7	80.8	13.9	4.2	30	71.0	14	98.3	—	94.6	98.2	0.6	1.6	1.3	13	39.0	3	4	—	—	—	2	15	5	1	15
18	拜泉	92.1	94.7	80.5	14.2	5.5	31	71.4	14	94.0	—	94.9	99.4	0.8	2.4	2.0	13	51.4	3	4	—	—	—	—	18	9	—	9
19	北安鎭	86.0	92.4	77.6	14.8	4.9	31	68.0	16	89.4	—	94.7	99.7	0.8	2.9	2.6	13	32.2	2	4	—	1	—	—	8	15	5	4
20	通北	88.1	92.0	78.5	13.5	3.7	31	70.8	8	94.0	—	94.7	99.3	0.5	2.4	0.5	3	45.0	6	5	—	—	—	—	17	7	—	12
21	撫遠	87.1	91.8	82.3	9.5	4.5	30	75.5	10	88.6	—	95.2	—	1.4	1.8	0.9	25	23.7	3	3	—	—	—	2	20	5	—	—
22	同江	91.5	93.6	78.9	14.7	5.9	31	67.9	3	—	—	97.0	99.6	1.8	23.9	9.8	24	25.5	4	4	—	—	—	—	7	4	—	—
23	樺川	89.3	94.3	81.8	12.5	6.5	31	72.5	3	91.7	—	94.6	1.0	2.3	15.8	6.0	24	88.0	7	3	—	—	—	—	20	4	9	—
24	勃利	90.7	94.1	86.6	7.5	99.0	31	77.0	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
25	湯原	88.5	94.8	79.5	15.3	99.1	22	72.3	1	94.5	—	97.0	0.3	2.3	4.0	1.4	24	53.8	5	5	—	—	—	—	13	5	—	—
26	依蘭	91.5	95.3	86.2	10.0	2.5	29	21.2	18	93.7	—	94.6	99.1	1.3	4.9	2.1	24	42.1	6	11	—	—	—	—	20	7	—	—
27	通河	92.1	—	82.0	—	—	—	73.9	13	92.3	—	95.4	98.6	0.2	4.6	2.6	22	50.9	2	2	—	—	—	—	16	6	1	9
28	東興	92.5	2.1	95.5	—	15.0	24	79.0	8	93.6	—	—	—	—	13.7	7.0	25	84.7	4	6	—	—	—	—	25	—	—	—
29	鐵驪	89.0	94.1	80.2	13.9	4.2	31	69.8	8	—	—	96.9	1.7	2.6	6.1	3.4	24	37.0	2	19	—	—	—	1	16	10	—	8
30	望奎	94.2	96.6	82.6	14.0	5.8	31	75.4	5	0.1	—	95.9	0.3	1.3	2.3	2.1	4	68.6	2	2	—	—	—	—	19	1	1	—
31	安達	93.3	97.5	83.4	14.1	6.0	31	77.0	12	—	—	—	0.5	1.8	1.1	1.1	4	45.1	1	1	—	—	—	—	23	2	—	19
32	肇州	92.8	96.8	87.0	9.8	5.5	31	80.0	17	—	—	—	—	—	0.5	0.3	4	69.7	2	2	—	—	—	—	18	4	—	2
33	呼蘭	90.4	96.0	84.7	11.3	4.3	30	76.4	30	0.1	—	96.3	98.0	2.1	3.7	1.4	24	50.5	8	10	—	—	—	—	17	9	1	1
34	綏化	90.1	95.5	82.7	12.8	5.4	31	73.5	8	98.6	—	97.0	0.3	2.2	13.4	4.1	13	37.1	4	4	—	—	—	1	23	6	4	31
35	巴彥	90.1	95.3	84.8	10.5	4.5	31	76.0	8	96.0	—	97.1	1.0	2.6	2.6	1.1	24	34.2	4	2	—	—	—	—	14	10	2	31
36	阿城	92.4	97.0	83.0	14.0	4.0	1	72.0	11	0.0	—	—	—	—	11.4	5.5	21	41.0	6	6	—	—	—	—	16	13	2	—
37	五常	92.6	1.7	79.7	22.0	9.0	1	73.5	5,16	97.3	—	97.9	0.4	2.4	8.6	3.8	22	54.1	7	7	—	—	—	—	13	11	—	—
38	葦河	92.0	96.5	82.6	13.9	5.6	1	69.7	16	93.9	—	95.0	98.8	3.2	32.8	6.6	14	47.5	13	12	2	—	—	—	8	19	1	31
39	穆稜	98.0	92.5	82.7	9.8	3.0	29	70.1	11	96.8	—	96.6	0.5	—	22.5	8.6	25	44.8	5	5	—	—	—	—	4	8	—	—
40	寧安	90.3	99.3	83.9	15.4	9.0	20	70.0	1,3	97.3	—	97.3	1.0	3.4	—	—	—	—	—	10	—	—	—	2	20	5	—	5
41	鏡泊湖	91.1	96.8	86.4	10.4	4.5	1,2	76.5	18	—	—	—	—	—	9.8	4.0	21	48.5	8	9	2	—	—	—	5	16	—	5
42	汪清	96.0	1.0	89.0	12.0	10.0	2	79.0	26	—	—	—	—	—	25.8	12.0	24	27.6	7	7	—	—	—	—	8	2	—	—
43	琿春	98.1	2.7	84.7	18.0	11.6	3	77.0	13	0.0	—	99.8	3.2	5.4	10.0	8.0	25	53.5	2	2	—	—	—	—	15	2	—	—
44	撫松	—	—	85.7	—	5.5	31	79.0	10	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	25	5	—	—
45	通化	95.3	1.6	89.7	11.9	5.0	30,31	76.0	9	—	—	2.1	4.6	7.0	—	—	—	32.2	—	10	—	—	—	—	10	12	—	—
46	寬甸	96.9	3.2	92.6	10.6	10.0	3	85.0	1	0.4	—	99.7	4.0	6.1	63.7	26.0	6	37.3	6	6	—	—	—	—	20	11	—	16
47	安東	1.1	4.4	96.1	8.3	9.5	14	91.5	26,27	1.4	—	0.5	3.2	5.2	17.0	9.8	24	52.0	4	4	—	—	—	—	17	6	1	—
48	岫巖	98.9	4.0	95.7	8.3	10.5	20	87.1	9	98.7	—	99.8	3.4	6.5	24.9	10.7	5	46.0	6	4	—	—	—	2	11	12	1	3
49	莊河	0.3	5.0	96.8	8.2	12.1	3	92.4	17	0.3	—	0.9	3.9	7.7	17.2	4.8	23	52.1	12	4	—	—	—	4	12	14	8	12
50	○熊岳城	0.9	4.0	95.7	8.3	12.6	14	86.2	7	2.7	0.0	—	—	—	10.0	5.1	5	75.5	6	5	—	—	—	—	10	15	6	12
51	海城	98.8	2.8	95.0	7.8	9.8	27	80.3	8	2.3	99.6	0.5	—	—	5.5	1.6	21	68.2	6	7	—	—	—	5	9	18	3	15
52	○遼陽	99.0	2.7	94.5	8.2	10.0	1,14	83.9	8	1.7	—	—	—	—	28.5	8.1	21	78.1	7	10	—	—	—	2	9	21	—	8
53	興京	94.1	1.4	90.6	10.8	8.0	2	77.9	17	99.8	—	93.0	1.0	3.7	40.2	8.5	16	36.7	7	8	—	—	—	—	17	10	—	12
54	清原	97.6	3.0	91.0	12.0	11.0	14	80.0	17	8.9	—	96.0	3.2	4.9	42.6	10.5	5	43.8	12	13	—	—	—	—	15	8	1	—
55	○海龍	95.3	98.8	89.1	9.7	5.1	2	79.8	17	98.2	96.9	—	—	—	18.9	6.8	23	38.1	14	14	—	—	—	1	12	15	1	7
56	西豐	96.3	0.6	91.2	9.4	7.9	1	78.8	17	97.8	—	99.1	0.8	3.1	19.2	11.1	21	39.0	11	11	—	—	—	2	15	12	—	4
57	彰武	97.4	2.0	91.7	10.3	7.4	1	84.2	8	0.2	—	0.0	2.3	4.7	10.0	3.9	23	34.6	4	3	1	—	—	—	19	7	—	9
58	黑山	98.3	3.3	93.3	10.0	8.6	30	87.8	12	3.9	—	99.1	1.5	3.9	12.6	6.0	23	79.6	3	3	1	—	—	—	19	8	—	—
59	朝陽	98.4	7.8	92.3	15.5	17.5	1	83.5	6	3.8	—	0.6	4.1	8.0	25.0	10.4	23	75.7	7	7	—	—	—	—	20	7	—	—
60	錦縣	98.5	3.5	94.1	9.4	11.4	21	84.7	8	99.7	99.5	—	—	—	10.9	7.8	5	81.6	4	5	—	—	—	3	15	13	17	11
61	興城	99.1	4.1	96.0	8.1	11.4	21	91.7	17	1.6	—	0.8	3.5	8.2	10.3	6.2	5	88.1	4	5	—	—	—	4	11	9	12	21
62	綏中	0.4	4.3	95.4	8.9	10.0	2,31	91.0	6	99.9	—	0.2	3.0	—	5.0	3.0	24	74.7	2	3	—	—	—	—	17	11	1	1
63	凌南																											
64	凌源	0.0	5.0	91.9	13.1	15.5	1	79.0	25	3.4	—	92.7	2.8	5.8	15.1	5.1	22	101.3	5	6	3	—	—	—	18	8	3	1
65	平泉																											
66	灤平																											
67	豐甯	97.4	4.0	88.4	15.6	13.8	1	81.0	10	1.2	—	99.7	2.6	4.3	25.5	15.6	23	91.2	3	3	—	—	—	6	24	4	—	—
68	圍場	97.9	2.5	87.3	15.2	10.0	22	81.9	6	6.6	—	99.0	0.6	2.6	14.2	5.4	22	111.2	4	2	—	—	—	1	12	10	4	—
69	奈曼	94.3	0.2	89.2	10.9	15.0	21	79.0	6	97.7	—	98.3	2.5	4.6	23.2	21.2	23	67.0	2	3	—	—	—	—	24	3	—	—
70	綏東																											
71	通遼	94.5	1.0	88.1	12.9	14.7	1	81.9	17	98.4	—	98.1	1.2	3.6	10.6	5.0	21	65.6	3	4	—	—	—	—	14	10	1	—
72	開魯	88.7	0.7	82.1	18.6	14.4	1	75.1	8	—	—	97.5	0.4	2.7	—	—	—	93.6	—	5	—	—	—	—	22	6	1	—
73	扎蘭屯																											

其他觀測所觀測成績（＊印者爲六回觀測、其他乃三回觀測）

番號	地名	十時	最高	最低	較差	極 最高	日	極 最低	日	地面溫度	〇・三米	一米	二米	三米	總量	最大日量	日	蒸發量	降水≧0.1粍	✶	△	▲	R	≡	快晴	曇	暴風	霜
	*大連	1.3	5.4	98.3	7.1	12.0	27	93.6	17	2.9	1.9	3.4	4.2	6.0	8.9	2.9	6	91.3	8	8	—	—	—	2	6	8	9	11
	鳳凰城	99.5	4.3	95.7	8.5	9.5	20	88.8	9	2.0	99.5	—	—	—	33.0	8.1	5	40.3	9	8	—	—	—	—	6	9	3	12
	*營口	99.2	3.4	94.9	8.6	10.3	2	86.0	8	1.4	99.8	0.9	4.2	6.4	22.6	12.2	5	66.3	7	7	—	—	—	—	4	9	3	14
	鞍山	98.9	3.5	95.0	8.5	11.6	2	85.9	8	99.5	—	—	—	—	35.0	15.4	5	64.3	8	9	—	—	—	1	5	8	—	10
	*奉天	98.1	2.4	94.2	8.3	9.5	14	87.6	17	99.9	98.8	99.4	2.3	5.7	21.8	9.1	21	48.5	7	13	1	—	—	1	1	9	4	14
	撫順	97.8	2.5	93.9	8.6	8.8	2	85.8	17	99.2	98.9	99.4	2.2	—	24.2	6.0	21	48.4	12	15	1	—	—	2	2	7	—	8
	開原	96.7	1.0	91.8	9.2	7.6	1	84.1	17	98.8	98.0	—	—	—	18.7	11.0	21	62.4	9	9	2	—	—	1	8	8	2	19
	*四平街	94.7	99.6	89.5	10.1	8.3	1	82.6	17	98.1	97.3	98.5	1.8	4.3	13.7	10.5	21	70.0	6	14	—	—	—	1	4	9	9	12
	敦化	87.4	99.3	84.4	14.9	5.2	2	74.4	18	98.3	—	—	—	—	19.7	10.4	24	36.8	10	11	—	—	—	1	4	10	1	2
	林西																											
	錢家店	93.3	0.9	86.4	14.5	11.9	1	79.7	17	97.5	97.6	—	—	—	8.6	5.0	21	100.1	4	4	—	—	—	—	16	2	3	3
	洮南	92.7	99.7	86.2	13.5	9.5	1	79.2	8	97.0	96.4	—	—	—	0.4	0.3	19	81.6	2	3	—	—	—	—	12	6	1	2
	齊齊哈爾	89.6	97.2	82.6	14.6	6.3	30	75.8	7	93.9	94.1	—	—	—	2.9	1.3	6,13	50.8	3	5	—	—	—	—	6	6	3	16
	海倫	87.7	94.5	79.0	15.5	5.0	31	71.0	8	93.4	91.8	—	—	—	2.5	1.5	4	64.0	6	8	—	—	—	—	12	4	2	9