地　名　別

日　本　氣　候　表

QC
990
J3
V54
1950

LIBRARY
MAR 2000

CLIMATOLOGICAL TABLES
of 127 Places of Japan.
May 1950.
CMO.

1950年5月

中　央　氣　象　台

82.2/52
75n

89913

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

Japan. Central Meteorological Observatory.
Nihon Kishō-chō.

序

地名別氣候表は昭和17年に刊行されたが、その後程なく絶版となつて今日に及んでいる。近來各方面からその再版の要望に接するのであるが、これは資料も1940年までの分であり、また地域にも異動が生じているので、今回改めて1945年までの資料によつて訂正し、面目を一新して刊行することにした。

本表の編集については中央氣象台觀測部統計課長指導の下に同課員の手をわずらわした。こゝに由來を記して序とする。

昭和25年5月

中央氣象台長　和　達　清　夫

QGG17

地　名　索　引

	地名	頁
あ	阿久根（鹿兒島縣）	4
	阿蘇山（熊本縣）	7
	足摺（高知縣）	18
	網代（靜岡縣）	65
	相川（新潟縣）	97
	秋田（秋田縣）	110
	青森（青森縣）	111
	旭川（北海道）	118
	網走（北海道）	126
い	嚴原（長崎縣）	11
	飯塚（福岡縣）	15
	行橋（福岡縣）	16
	生駒（奈良縣）	39
	伊吹山（滋賀縣）	48
	伊東（靜岡縣）	61
	飯田（長野縣）	88
	猪苗代（福岡縣）	100
	石巻（宮城縣）	103
	岩手山（岩手縣）	107
う	溫泉岳（長崎縣）	8
	宇和島（愛媛縣）	26
	上野（三重縣）	50
	宇都宮（栃木縣）	78
	浦河（北海道）	117
え	江差（北海道）	121
お	大分（大分縣）	17
	岡山（岡山縣）	29
	大阪（大阪府）	38
	大臺原山（奈良縣）	42
	尾鷲（三重縣）	51

御前崎（靜岡縣） 59
大島（東京都） 68
追分（長野縣） 85
小名濱（福島縣） 98
帶廣（北海道） 119
か 鹿兒島（鹿兒島縣） 3
橿原（奈良縣） 43
龜山（三重縣） 53
勝浦（千葉縣） 71
輕井澤（長野縣） 84
金澤（石川縣） 91
き 京都（京都府） 44
岐阜（岐阜縣） 56
く 熊本（熊本縣） 6
熊谷（埼玉縣） 81
釧路（北海道） 120
こ 高知（高知縣） 20
神戸（兵庫縣） 36
甲府（山梨縣） 83
さ 佐賀（佐賀縣） 13
西郷（島根縣） 32
境（鳥取縣） 33
酒田（山形縣） 109
札幌（北海道） 123
し 清水（高知縣） 19
下關（山口縣） 27
潮ノ岬（和歌山縣） 41
春照（滋賀縣） 49
靜岡（靜岡縣） 60
白河（福島縣） 99
す 洲本（兵庫縣） 35
壽都（北海道） 122
せ 仙臺（宮城縣） 102
た 多度津（香川縣） 23
高山（岐阜縣） 57
館山（千葉縣） 70

	館野（茨城縣）	77
	高田（新潟縣）	95
ち	銚子（千葉縣）	72
	秩父（埼玉縣）	82
つ	津（三重縣）	52
	筑波山（茨城縣）	76
	敦賀（福井縣）	89
と	富江（長崎縣）	10
	徳島（徳島縣）	22
	豐岡（兵庫縣）	37
	東京（東京都）	67
	富崎（千葉縣）	69
	富山（富山縣）	94
な	長崎（長崎縣）	9
	名古屋（愛知縣）	55
	長津呂（靜岡縣）	63
	長野（長野縣）	86
に	西浦（愛知縣）	54
	新潟（新潟縣）	96
ね	根室（北海道）	127
は	波止濱（愛媛縣）	24
	濱田（島根縣）	30
	濱松（靜岡縣）	58
	箱根山（靜岡縣）	62
	八戸（青森縣）	113
	函館（北海道）	114
	羽幌（北海道）	124
ひ	平戸（長崎縣）	12
	廣島（廣島縣）	28
	比叡山（京都府）	45
	彦根（滋賀縣）	47
ふ	福岡（福岡縣）	14
	布佐（千葉縣）	73
	福井（福井縣）	90
	伏木（富山縣）	93
	福島（福島縣）	101

	深浦（青森縣）	112
ほ	本庄（埼玉縣）	80
ま	枕崎（鹿兒島縣）	2
	松山（愛媛縣）	25
	松江（島根縣）	31
	前橋（群馬縣）	79
	松本（長野縣）	87
み	宮崎（宮崎縣）	5
	宮津（京都府）	46
	三島（靜岡縣）	61
	湊（茨城縣）	74
	水戸（茨城縣）	75
	宮古（岩手縣）	104
	水澤（岩手縣）	105
む	室戸（高知縣）	21
	室蘭（北海道）	116
も	盛岡（岩手縣）	106
	森（北海道）	115
や	屋久島（鹿兒島縣）	1
	山形（山形縣）	108
よ	米子（鳥取縣）	34
	横濱（神奈川縣）	66
わ	和歌山（和歌山縣）	40
	輪島（石川縣）	92
	稚内（北海道）	125

See M822/52
C528dh
for
Translation
of
Elements

屋　久　島

緯度 30°27' 經度 130°30' 海拔（氣壓計）15.4m 統計年次 1938 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.0	1020.3	1017.3	1015.6	1011.9	1008.6	1008.6	1007.9	1010.8	1015.6	1019.0	1021.2	1014.8
平均氣溫 (°C)	10.7	10.9	13.9	16.6	20.1	23.7	26.8	26.8	25.0	21.6	17.5	13.3	18.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	13.1	13.7	17.3	20.3	23.8	26.8	30.2	30.1	28.5	24.6	20.5	15.9	22.1
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	8.0	8.2	10.7	13.3	17.0	21.0	24.2	24.1	22.1	18.8	14.5	10.5	16.0
氣溫ノ高極 (°C)	22.3	25.4	25.4	26.5	30.4	34.0	34.3	34.9	33.5	31.0	26.5	25.7	34.9
氣溫ノ低極 (°C)	2.6	3.0	4.1	7.4	9.3	15.4	20.8	20.2	16.8	10.4	7.7	4.5	2.6
平均水蒸 (mm)	8.9	9.2	11.5	13.4	17.7	23.2	27.5	27.5	24.3	19.5	14.4	11.0	17.3
平均濕度 (%)	69.2	69.3	70.1	70.6	75.4	79.6	79.3	79.3	77.5	75.6	71.7	70.7	74.0
濕度ノ最小 (%)	33	30	26	21	21	23	37	41	33	32	39	29	21
降水量合計 (mm)	165.0	172.3	200.2	242.1	335.0	571.6	298.2	461.2	342.9	393.7	161.9	169.6	3513.8
降水日量ノ最大 (mm)	100.7	81.1	79.6	157.2	258.9	297.3	229.3	557.3	268.4	297.5	82.3	110.2	557.3
降水日數 0.1	20.4	17.0	17.3	14.0	15.0	18.9	16.3	16.6	16.3	15.8	14.6	19.1	201.1
降水日數 1.0	15.8	12.7	13.7	11.1	12.2	16.3	10.9	14.6	12.1	12.7	11.0	13.4	156.5
平均風速 (m/s)	4.5	4.7	4.4	4.1	4.2	4.5	3.7	4.4	3.5	3.9	3.5	3.4	4.1
風速ノ最大 (m/s)	20.0	25.0	20.0	20.5	22.7	18.8	27.0	47.3	32.5	33.3	16.8	20.3	47.3
最多風向	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	W	WSW	WSW	E	WSW	SW	WSW
平均雲量 (0-10)	8.3	8.1	7.3	6.6	7.7	8.1	6.3	6.2	6.4	6.8	6.9	7.7	7.2
日照時數合計 (時)	45.1	59.2	130.1	166.7	172.7	141.2	229.0	219.5	171.8	125.0	89.2	57.4	1606.8
平均蒸発量 (mm)	2.5	3.0	4.0	5.1	5.3	5.4	6.8	6.5	5.2	4.2	3.4	2.7	4.5
快晴日數	1.1	1.0	2.3	4.3	2.1	0.9	5.0	3.6	3.3	2.8	3.3	1.4	30.9
曇天日數	22.3	18.9	16.0	15.3	19.1	19.4	12.5	11.0	12.3	13.8	15.3	18.0	193.6
雪日數	0.3	0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	1.3
霜日數	0.4	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7
暴風日數	9.9	11.0	12.6	10.9	8.8	9.5	9.1	8.3	5.8	8.4	6.9	6.0	107.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	I 30	初霜 1938 I 9	II 5		終霜 1945 III 18			II 1	初雪 1942	I 12	II 4	終雪 1944	III 11
地中溫度 0.0 m	8.6	9.2	13.1	16.1	19.7	22.4	26.6	25.8	23.5	19.2	14.6	10.8	17.5
〃 0.5 m	12.3	11.6	14.2	17.2	20.9	23.8	27.6	28.5	27.7	23.9	19.7	15.4	20.2
〃 1.0 m	13.9	12.6	14.1	16.7	19.7	22.9	26.3	28.4	27.4	24.6	21.0	17.1	20.4
〃 2.0 m	17.1	14.9	14.8	16.2	18.3	21.2	23.9	26.0	26.7	25.5	22.6	20.0	20.6
〃 3.0 m	19.1	16.9	15.8	16.3	17.6	19.9	22.3	24.4	25.7	25.5	23.9	21.7	20.8

枕　　崎

緯度 31°16' 經度 130°18' 海拔（氣壓計）33.2m 統計年次 1924 - 1945

要素　　月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.9	1020.3	1018.3	1015.7	1012.6	1009.1	1009.7	1008.7	1011.4	1016.6	1020 0	1021.5	1015.4
平均氣溫 (°C)	7.5	8.2	11.1	15.2	19.0	22.3	26.4	26.7	24.0	19.1	14.5	10.2	17.0
氣溫毎日最高ノ平均 (°C)	11.8	12.5	15.7	19.7	23.4	25.8	29.9	30.7	28.4	24.3	19.6	14.9	21.4
氣溫毎日最低ノ平均 (°C)	3.3	3.9	6.4	10.5	14.6	18.9	23.4	23.3	20.3	14.6	9.8	5.6	12.9
氣溫ノ高極 (°C)	22.5	21.9	23.8	26.3	29.7	31.7	35.3	35.9	33.7	31.6	27.5	23.1	35.9
氣溫ノ低極 (°C)	-3.3	-4.3	-1.7	1.3	5.0	11.2	17.1	16.9	11.9	4.7	-0.5	-2.3	-4.3
平均水張 (mm)	7.9	8.1	9.8	13.4	17.3	22.7	28.8	28.5	24.4	17.1	12.5	9.6	16.7
平均濕度 (%)	74.2	73.0	73.9	77.0	79.7	84.7	85.1	82.9	82.1	76.8	75.6	75.6	78.3
濕度ノ最小 (%)	25	25	25	22	24	31	29	40	29	31	31	29	22
降水量合計 (mm)	82.3	111.2	128.5	181.3	199.7	310.2	251.8	175.4	178.8	128.2	101.5	107.0	1955.9
降水日量ノ最大 (mm)	78.2	68.2	77.8	82.4	123.9	312.2	180.8	153.5	156.8	160.8	97.5	107.1	312.2
降水ノ日數 0.1	18.5	16.0	15.6	13.5	14.2	16.8	13.2	14.4	14.0	10.9	13.3	17.9	178.3
降水ノ日數 1.0	11.9	11.2	11.5	11.4	10.6	13.4	9.6	10.5	10.4	7.7	9.0	11.8	129.0
平均風速 (m/s)	4.6	4.9	4.9	4.5	3.9	3.8	3.7	4.2	3.6	3.8	4.1	4.5	4.2
風速ノ最大 (m/s)	15.8	16.1	21.0	20.2	16.2	18.3	32.4	37.2	36.3	31.0	16.0	19.8	37.2
最多風向	N	N	N	N	N	N	SE	N	N	N	N	N	N
平均雲量 (0-10)	6.7	7.0	6.4	6.4	7.1	8.0	6.1	5.7	6.0	5.1	5.4	5.8	6.3
日照時數合計 (時)	132.1	130.3	177.2	183.8	198.6	156.9	251.4	259.2	204.6	203.2	169.7	151.2	2218.2
平均蒸發量 (mm)	2.2	2.6	3.5	4.4	5.0	4.7	6.6	6.7	5.1	4.3	3.1	2.4	4.2
快晴日數	3.0	2.0	3.6	4.8	3.1	1.4	4.6	5.5	4.5	8.2	6.4	5.0	52.1
曇天日數	13.9	14.1	12.9	13.8	16.7	19.9	11.9	9.5	11.5	10.1	9.3	10.2	153.7
雪日數	3.5	2.5	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	7.2
霜日數	5.4	4.1	2.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.3	3.3	15.1
暴風日數	7.2	8.1	9.4	7.4	3.8	3.7	2.7	4.2	2.7	3.1	3.4	6.9	62.6
霜雪ノ季節平均及最早最晚	XII 10	初霜 1930	XI 18	III 14	終霜 1941	IV 8		I 7	初雪 1926	XII 8	II 19	終雪 1926	III 26
地中溫度 0.0 m	8.1	9.2	12.3	16.8	21.0	24.1	29.4	29.7	26.3	20.7	15.2	10.6	18.6
〃 0.5 m	9.9	9.8	12.3	15.4	19.2	22.6	26.7	27.8	26.7	22.8	18.1	13.8	18.8
〃 1.0 m													
〃 2.0 m													
〃 3.0 m	17.8	16.4	15.4	14.9	15.4	16.3	17.8	19.4	20.5	20.9	20.4	19.3	17.9

鹿　　兒　　島

緯度31°34' 經度 130°33' 海拔（氣壓計）5.4m 統計年次 1886 - 1944

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.5	1020.0	1018.1	1015.3	1012.2	1008.8	1009.1	1008.4	1011.2	1016.2	1020.0	1021.5	1015.2
平均氣溫 (°C)	6.9	7.4	10.7	15.3	18.9	22.4	26.3	26.8	24.2	18.9	13.7	8.9	16.7
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	11.9	12.4	15.8	20.3	23.8	26.4	30.4	31.2	28.7	24.2	19.2	14.3	21.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	2.3	2.8	5.8	10.5	14.3	18.9	22.8	23.2	20.5	14.5	8.9	4.1	12.4
氣溫ノ高極 (°C)	23.5	24.1	25.2	28.2	30.9	34.1	36.6	37.0	34.3	32.2	28.6	24.4	37.0
氣溫ノ低極 (°C)	-5.7	-6.7	-3.9	-1.0	3.9	9.0	15.9	16.8	10.2	2.6	-1.5	-5.5	-6.7
平均水蒸 (mm)	7.5	7.6	9.6	13.3	16.7	22.1	27.4	27.6	23.8	16.4	12.0	8.8	16.0
平均濕度 (%)	73.0	72.2	73.2	76.3	77.5	82.5	81.6	79.8	79.4	75.0	75.4	75.2	76.8
濕度ノ最小 (%)	24	14	22	20	19	31	36	29	27	21	25	25	14
降水量合計 (mm)	77.5	101.2	153.1	216.3	213.5	386.8	290.1	197.6	220.6	126.5	91.7	81.2	2156.2
降水日量ノ最大 (mm)	113.5	90.2	92.2	145.1	155.9	305.7	233.8	216.8	174.0	166.9	86.3	169.2	305.7
降水日數 0.1	13.7	13.1	15.2	14.6	13.9	17.8	15.8	14.6	14.3	10.9	10.4	12.9	166.9
降水日數 1.0	9.1	9.8	12.0	11.9	11.2	14.4	12.5	10.8	10.7	8.1	7.7	8.9	127.2
平均風速 (m/s)	2.7	2.9	3.0	2.8	2.6	2.4	2.5	2.7	2.6	2.7	2.6	2.6	2.7
風速ノ最大 (m/s)	14.8	18.4	17.4	16.7	15.8	22.3	23.2	49.6	36.8	26.5	17.7	15.0	49.6
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
平均雲量 (0-10)	5.7	6.2	6.3	6.6	6.9	8.1	6.5	5.7	6.1	5.3	5.0	5.1	6.1
日照時數合計 (時)	146.2	135.2	170.3	168.6	190.9	137.1	216.0	237.1	190.7	190.2	166.2	155.3	2103.9
平均蒸発量 (mm)	2.3	2.7	3.5	4.3	4.8	4.5	6.0	6.3	5.0	4.0	3.0	2.3	4.1
快晴日數	4.9	3.8	4.2	3.8	3.5	1.1	3.1	3.7	3.8	7.6	7.7	6.6	53.7
曇天日數	9.8	10.5	12.4	14.1	15.8	20.3	12.7	8.8	11.1	9.9	8.1	7.4	140.8
雪日數	2.8	2.5	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	6.8
霜日數	12.0	9.2	4.7	0.5	-	-	-	-	-	0.0	1.6	10.0	38.0
暴風日數	0.8	1.5	1.6	1.5	0.5	0.6	1.3	1.2	1.3	0.7	0.4	0.6	11.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 24	初霜 1926	X 20	III 24	終霜 1929	IV 22		I 6	初雪 1891	XII 4	II 23	終雪 1909	III 26
地中溫度 0.0 m	7.1	8.5	11.7	16.6	21.3	24.5	29.7	29.8	25.8	20.0	14.2	9.4	18.2
〃 0.5 m	10.8	10.5	12.3	15.6	19.3	22.1	26.0	27.3	25.8	22.1	17.9	13.7	18.6
〃 1.0 m	14.2	13.0	13.2	15.0	17.5	19.9	22.7	24.7	24.9	22.9	20.1	17.0	18.7
〃 2.0 m	17.9	16.4	15.4	15.2	16.0	17.3	18.9	20.8	21.9	22.1	21.2	19.7	18.6
〃 3.0 m	19.1	18.1	17.1	16.3	16.2	16.6	17.4	18.5	19.1	20.3	20.5	20.0	18.3

阿 久 根

緯度 32°01' 經度 130°12' 海拔（氣壓計）39.9m 統計年次 1940 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.1	1021.0	1017.9	1015.6	1011.7	1008.7	1008.6	1009.0	1010.9	1016.6	1019.4	1021.3	1015.2
平均氣溫 (°C)	6.2	6.8	10.8	14.3	18.2	22.1	25.9	26.1	23.6	18.6	14.2	9.3	16.3
氣溫毎日最高ノ平均 (°C)	9.3	10.3	14.8	18.4	22.2	25.6	29.1	29.8	27.3	22.7	18.0	12.7	20.0
氣溫毎日最低ノ平均 (°C)	2.8	3.2	6.7	10.2	14.6	19.2	23.5	23.3	20.7	15.0	10.4	5.7	12.9
氣溫ノ高極 (°C)	19.7	19.7	23.8	26.3	28.1	31.3	35.5	33.8	32.8	29.9	25.2	20.8	35.5
氣溫ノ低極 (°C)	-3.2	-3.2	0.0	3.0	6.9	13.7	18.5	18.5	14.1	5.4	3.4	-0.2	-3.2
平均水張 (mm)	6.4	6.8	9.2	11.9	16.1	22.2	28.3	27.6	23.9	16.0	11.6	7.9	15.6
平均濕度 (%)	66.8	66.9	68.7	72.1	77.4	84.2	85.7	82.7	81.9	74.0	70.9	67.2	74.9
濕度ノ最小 (%)	25	21	26	23	27	32	44	43	40	26	33	32	21
降水量合計 (mm)	58.0	106.2	104.6	154.5	172.7	337.5	215.0	188.9	332.8	141.1	100.3	87.4	1998.9
降水日量ノ最大 (mm)	23.5	31.5	55.0	134.5	167.2	152.6	79.2	102.3	275.9	104.2	74.0	67.0	275.9
降水日數 0.1	16.3	13.8	13.8	9.3	12.3	16.8	14.8	16.2	13.2	10.0	11.0	15.2	162.8
降水日數 1.0	10.6	9.3	10.5	9.7	9.3	13.2	11.8	11.7	8.2	7.5	7.3	9.5	118.5
平均風速 (m/s)	4.1	4.2	3.9	3.4	2.8	2.7	2.7	2.6	2.9	3.4	3.3	4.0	3.3
風速ノ最大 (m/s)	15.3	16.0	14.2	16.0	13.8	11.2	15.8	32.7	16.5	25.8	14.5	16.7	32.7
最多風向	ENE	ENE	ENE	ENE	E	SSW	SSW	ESE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
平均雲量 (0-10)	6.6	6.5	5.8	5.5	6.6	7.6	6.5	5.3	6.1	4.6	5.0	6.0	6.0
日照時數合計 (時)	118.4	130.1	199.7	223.3	233.9	182.5	238.8	250.6	207.4	204.0	184.0	151.6	2324.1
平均蒸発量 (mm)	2.1	2.5	3.3	4.0	4.3	4.2	5.0	5.0	4.1	3.6	2.5	2.2	3.6
快晴日數	3.2	4.2	7.3	7.5	4.8	2.7	3.8	7.5	4.8	10.3	8.8	6.0	71.0
曇天日數	12.0	10.5	11.7	10.3	13.3	19.2	13.7	7.3	10.7	8.2	8.3	11.2	136.3
雪日數	5.7	3.5	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	10.2
霜日數	4.5	3.8	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.2	2.3	11.2
暴風日數	2.8	3.0	3.2	2.0	1.3	0.7	0.7	0.8	1.3	1.3	1.2	2.5	20.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 5	初霜 1940	XI 13	II 22	終霜 1941	III 5		I 7	初雪 1944	XII 16	II 26	終雪 1940	III 22
地中溫度 0.0 m	6.7	8.2	13.4	17.7	22.3	25.6	30.4	30.9	26.7	20.7	13.2	9.5	18.9
〃 0.5 m	10.0	9.5	12.3	15.7	19.6	22.7	26.0	27.6	25.8	21.7	17.4	13.1	18.5
〃 1.0 m	14.2	12.3	12.8	14.8	17.5	20.3	23.2	24.8	24.9	22.9	20.0	16.8	18.7
〃 2.0 m	17.5	15.8	14.8	15.1	16.2	17.9	20.0	21.6	22.9	22.6	21.3	19.5	18.8
〃 3.0 m	19.1	17.9	16.8	16.1	16.2	16.8	17.9	19.1	20.3	21.2	20.8	20.1	18.5

宮　　崎

緯度31°55′ 經度131°25′ 海拔（氣壓計）8.4m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.1	1019.6	1018.0	1015.4	1012.3	1009.0	1009.2	1008.8	1011.6	1016.6	1020.0	1021.1	1015.2
平均氣溫 (°C)	6.7	7.4	10.9	15.5	19.0	22.5	26.3	26.7	23.8	18.5	13.4	8.7	16.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	12.6	12.9	16.1	20.4	23.7	26.4	30.2	30.9	28.2	23.6	19.3	14.8	21.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.4	2.2	5.7	10.5	14.3	18.9	22.8	23.1	20.0	13.7	8.1	3.2	12.0
氣溫ノ高極 (°C)	24.5	25.4	28.1	31.2	33.2	36.2	37.7	37.7	35.1	31.8	27.6	25.0	37.7
氣溫ノ低極 (°C)	-7.5	-6.6	-4.1	-1.5	3.1	9.2	16.0	16.4	10.3	2.6	-2.7	-7.2	-7.5
平均水張 (mm)	7.2	7.5	9.8	13.7	17.3	22.7	28.1	28.8	24.5	17.1	12.1	8.5	16.4
平均濕度 (%)	71.0	70.9	74.0	77.7	79.6	83.9	83.9	83.7	83.7	80.4	78.2	73.9	78.4
濕度ノ最小 (%)	18	14	20	18	20	20	40	39	30	29	31	22	14
降水量合計 (mm)	65.1	106.4	174.2	230.0	245.2	370.6	294.8	295.8	336.7	238.3	115.6	69.5	2542.1
降水日量ノ最大 (mm)	109.6	148.3	232.5	170.1	188.3	285.6	310.9	321.7	490.2	587.2	232.9	143.1	587.2
降水日數 0.1	8.1	9.4	13.4	14.4	14.0	17.8	15.4	15.3	15.9	12.2	8.8	8.0	152.7
降水日數 1.0	6.0	7.6	11.1	12.1	11.5	15.2	12.7	12.6	13.0	9.2	6.6	5.6	123.2
平均風速 (m/s)	2.5	2.6	2.6	2.4	2.3	2.3	2.4	2.5	2.1	1.9	2.0	2.4	2.3
風速ノ最大 (m/s)	19.2	15.4	17.7	16.4	14.5	23.3	20.2	29.5	39.2	27.6	15.4	17.1	39.2
最多風向	W	W	W	W	W	WSW	WSW	W	NW	NW	NW	W	W
平均雲量 (0-10)	4.2	5.0	5.8	6.5	6.9	7.9	6.4	5.9	6.6	5.8	4.7	3.9	5.8
日照時數合計 (時)	183.6	164.4	177.8	167.8	179.4	135.4	208.7	220.9	168.6	171.1	168.4	181.7	2127.8
平均蒸発量 (mm)	2.3	2.7	3.2	3.5	4.0	3.7	4.9	4.7	3.8	3.1	2.4	2.2	3.4
快晴日數	11.4	7.4	6.2	4.4	3.3	1.2	3.8	4.0	2.9	6.4	9.1	12.5	72.4
曇天日數	6.5	8.1	11.5	14.1	16.0	19.4	13.1	10.1	13.1	11.7	7.7	5.8	136.8
雪日數	0.4	0.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	1.1
霜日數	13.1	9.1	4.0	0.4	0.0	-	-	-	-	0.1	2.5	11.3	40.5
暴風日數	1.0	1.0	1.5	1.0	0.4	0.5	0.6	1.4	1.2	0.3	0.1	0.9	10.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 21	初霜 1888	X 22	III 25	終霜 1894	V 2		I 21	初雪 1885	XII 19	II 6	終雪 1929	III 13
地中溫度 0.0 m	7.2	8.7	12.5	17.3	21.9	24.9	29.5	29.8	26.5	20.5	14.8	9.7	18.6
〃 0.5 m	10.3	10.0	12.4	16.0	20.0	23.0	26.8	28.3	26.9	22.6	18.1	13.5	19.0
〃 1.0 m	13.6	11.9	12.7	15.0	18.0	20.9	24.0	26.2	26.2	23.6	20.2	16.5	19.1
〃 2.0 m	17.0	15.3	14.7	15.1	16.4	18.3	20.6	22.4	23.4	22.8	21.1	18.9	18.8
〃 3.0 m	18.4	17.3	16.4	16.1	16.6	17.6	18.9	19.9	20.8	21.1	20.5	19.5	18.6

熊　　本

緯度 32°49' 經度 130°42' 海拔（氣壓計）39.2m 統計年次 1891 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1022.4	1020.8	1018.6	1015.6	1012.7	1008.6	1008.8	1008.4	1011.6	1016.6	1020.7	1022.4	1015.6
平均氣溫 (°C)	4.4	5.2	9.0	14.3	18.4	22.4	26.3	27.0	23.4	17.2	11.5	6.5	15.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	10.1	11.0	15.1	20.6	24.6	27.4	31.1	32.5	28.9	23.7	18.1	12.5	21.3
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.8	-0.2	3.1	8.0	12.3	17.7	22.2	22.5	18.7	11.4	5.5	1.0	10.1
氣溫ノ高極 (°C)	22.5	26.4	25.7	29.8	32.8	34.8	38.8	36.9	35.8	31.6	28.9	24.6	38.8
氣溫ノ低極 (°C)	-9.2	-9.2	-6.9	-2.5	1.3	7.1	14.3	15.3	6.7	0.5	-3.8	-7.9	-9.2
平均水張 (mm)	6.7	6.8	8.7	12.4	16.0	21.7	27.6	27.6	23.0	15.4	11.0	7.8	15.4
平均濕度 (%)	76.3	74.5	73.4	75.1	76.0	80.4	81.2	78.5	79.6	77.7	78.7	77.8	77.4
濕度ノ最小 (%)	20	18	18	16	18	23	31	31	26	26	27	28	16
降水量合計 (mm)	56.0	73.5	119.9	158.9	159.1	332.2	290.1	165.0	171.5	105.2	70.1	60.1	1761.6
降水日量ノ最大 (mm)	64.1	116.5	74.6	100.9	111.1	278.6	298.3	186.5	122.1	125.3	93.9	67.8	298.3
降水日數 0.1	11.5	11.3	13.7	13.3	12.1	15.8	15.8	13.0	13.8	10.1	9.8	11.7	151.8
降水日數 1.0	7.2	7.6	10.8	10.8	9.8	12.9	11.9	9.5	10.6	7.1	6.7	7.5	112.4
平均風速 (m/s)	1.6	1.8	2.0	1.9	1.6	1.7	1.7	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.7
風速ノ最大 (m/s)	12.8	12.8	14.5	13.3	11.5	19.7	18.5	32.2	26.6	16.5	14.1	15.3	32.2
最多風向	N	N	N	N	SW	SW	SW	SW	N	N	N	N	N
平均雲量 (0~10)	6.1	6.3	6.3	6.5	6.8	8.0	7.0	6.0	6.5	5.3	5.2	5.6	6.3
日照時數合計 (時)	118.7	124.5	166.6	175.1	192.7	147.3	192.8	223.6	167.7	177.2	149.5	119.9	1955.5
平均蒸発量 (mm)	1.7	2.1	2.9	3.8	4.4	4.4	5.5	5.9	4.4	3.4	2.3	1.7	3.5
快晴日數	4.0	3.5	3.8	4.4	3.9	1.3	1.8	3.7	3.2	7.8	7.3	5.0	49.5
曇天日數	9.8	9.5	11.2	12.4	13.9	18.8	13.5	8.9	11.9	9.4	7.3	7.9	134.4
雪日數	5.0	4.3	1.4	-	-	-	-	-	-	-	0.1	2.0	12.7
霜日數	20.7	16.7	11.0	2.3	0.1	-	-	-	-	0.3	7.5	18.1	96.7
暴風日數	0.2	0.3	0.4	0.6	0.1	0.3	0.8	0.6	0.5	0.1	0.1	0.5	4.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 6	初霜 1927	X 15	IV 13	終霜 1940	V 6		XII 21	初雪 1938	XI 12	III 2	終雪 1909 1926	III 26
地中溫度 0.0 m	5.4	6.5	10.3	15.4	20.5	24.0	28.5	28.8	24.9	18.7	14.0	8.0	17.0
〃 0.5 m	10.4	9.4	11.2	14.4	18.4	21.8	25.7	27.3	26.1	22.5	18.3	13.7	18.3
〃 1.0 m	13.2	11.5	11.7	13.7	16.8	19.7	23.3	25.4	25.5	23.4	20.1	16.4	18.4
〃 2.0 m	18.0	16.1	14.8	14.4	15.2	16.8	19.2	21.3	22.5	22.8	21.9	19.9	18.6
〃 3.0 m	19.4	18.1	16.9	16.0	15.8	16.3	17.5	18.9	20.1	21.9	21.0	20.5	18.5

阿　蘇　山

緯度32°54'　經度131°04　海拔（氣壓計）1142.7m統計年次　1933 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	903.2	902.9	901.5	901.9	900.4	898.6	900.5	900.6	901.0	904.8	905.0	904.6	902.0
平均氣溫 (°C)	-3.3	-1.8	2.3	7.7	12.5	16.0	19.7	19.8	16.7	11.5	6.3	0.7	9.0
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-0.2	1.7	6.5	11.9	16.5	19.4	22.8	23.3	20.1	15.4	10.2	4.0	12.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-6.2	-5.1	-1.3	3.9	9.1	13.1	17.4	17.4	14.1	8.2	3.0	-2.4	5.9
氣溫ノ高極 (°C)	14.0	12.7	17.5	22.8	23.6	25.7	29.6	29.5	26.8	23.3	19.6	15.5	29.6
氣溫ノ低極 (°C)	-15.4	-12.6	-12.1	-4.4	-1.0	6.2	10.6	10.8	5.4	-2.2	-7.2	-10.8	-15.4
平均水張 (mm)	4.4	4.8	6.1	8.1	10.8	15.2	20.3	20.1	16.5	11.2	7.9	5.7	11.0
平均濕度 (%)	87.8	86.1	82.3	76.5	74.8	83.9	89.6	88.0	86.8	81.5	81.1	84.5	83.6
濕度ノ最小 (%)	7	9	4	11	10	17	28	24	20	14	6	6	4
降水量合計 (mm)	73.7	125.1	184.2	223.8	262.4	518.2	454.4	303.7	319.5	179.7	104.8	95.3	2844.8
降水日量ノ最大 (mm)	51.0	73.0	125.3	96.1	154.6	257.9	209.1	158.0	194.9	155.8	105.0	78.3	257.9
降水日數 0.1	15.7	14.7	17.0	15.2	13.4	18.2	19.8	17.6	16.8	12.8	12.5	13.4	187.2
降水日數 1.0	8.8	10.3	13.2	12.7	11.7	14.7	16.2	14.5	13.3	9.8	8.8	8.5	142.5
平均風速 (m/s)	4.5	4.5	4.9	5.2	4.6	4.6	4.4	4.3	4.2	4.5	4.0	4.5	4.5
風速ノ最大 (m/s)	17.7	21.3	22.5	23.3	19.0	21.3	22.0	25.2	28.8	24.6	17.3	18.0	28.8
最多風向	WNW	NW	W	W	W	SW	SW	SE	SE	NW	NNE	NW	W
平均雲量(0-10)	7.3	7.2	7.1	6.9	7.3	8.4	8.2	7.4	7.6	6.5	6.2	6.7	7.2
日照時數合計 (時)	99.5	113.7	148.7	171.9	197.0	142.8	146.6	164.8	136.3	156.8	142.3	111.0	1731.3
平均蒸発量 (mm)	1.6	1.7	2.5	3.9	4.9	4.3	4.4	4.6	3.7	3.3	2.5	1.7	3.3
快晴日數	1.5	2.1	2.1	3.8	3.0	0.9	0.6	1.4	1.5	5.4	5.1	3.4	30.9
曇天日數	15.7	14.2	15.3	15.8	17.3	21.5	20.5	16.1	17.5	14.5	13.1	14.5	196.0
雪日數	17.6	13.5	8.2	1.3	0.1	-	-	-	-	0.2	2.1	10.4	53.2
霜日數	15.3	12.7	11.1	3.9	0.3	-	-	-	-	1.6	10.0	16.6	71.5
暴風日數	4.8	5.6	8.8	10.5	7.6	7.8	7.1	6.4	6.0	7.5	4.5	5.7	82.5
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 25	初霜 1932	X 12	IV 21	終霜 1933	V 4		X 16	初雪 1937	X 17	IV 7	終雪 1945	V 6
地中溫度 0.0 m	-0.5	0.5	4.5	9.7	14.3	17.9	21.6	21.9	18.2	12.5	7.3	2.1	10.7
〃 0.5 m	2.7	1.8	3.8	8.3	12.9	16.4	20.2	21.3	19.2	14.8	10.3	5.6	11.4
〃 1.0 m	7.0	5.3	5.3	7.7	11.4	14.9	18.5	20.1	19.5	16.6	13.4	9.8	12.5
〃 2.0 m	11.8	10.0	8.8	8.5	9.7	11.9	15.0	17.0	17.8	17.4	16.0	14.1	13.2
〃 3.0 m	14.1	12.9	11.7	10.4	10.0	10.9	13.1	14.6	16.0	16.7	16.4	15.5	13.5

温　泉　岳

緯度 32°44′ 經度 130°15′ 海拔（氣壓計）853.0m 統計年次 1926 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	902.5	902.1	901.6	901.2	899.0	898.1	898.6	899.3	901.1	904.0	904.3	903.3	901.3
平均氣溫 (°C)	-0.1	0.8	4.5	9.8	14.2	17.7	21.3	21.8	18.4	13.3	8.4	3.4	11.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	3.7	4.9	9.2	14.3	18.4	21.1	24.3	25.1	21.9	17.2	12.5	7.3	15.0
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-3.2	-2.5	0.9	6.1	10.8	14.8	19.1	19.4	16.0	10.4	5.3	0.3	8.1
氣溫ノ高極 (°C)	14.3	15.7	19.6	23.2	26.0	27.2	29.8	29.6	27.8	24.0	21.6	19.0	29.8
氣溫ノ低極 (°C)	-11.9	-10.1	-9.8	-2.5	1.3	7.3	13.0	13.9	8.1	0.3	-4.0	-8.5	-11.9
平均水張 (mm)	5.2	5.4	7.0	9.3	12.4	17.1	23.0	23.0	18.5	12.3	8.6	6.5	12.4
平均濕度 (%)	81.6	80.3	78.8	75.7	76.4	84.6	91.4	89.1	85.7	78.9	78.1	81.6	81.9
濕度ノ最小 (%)	2	6	7	1	3	8	21	37	23	21	10	5	1
降水量合計 (mm)	65.6	99.6	146.8	226.5	220.9	389.6	394.6	245.5	286.8	153.2	99.8	95.2	2424.1
降水日量ノ最大 (mm)	65.3	84.8	96.0	154.9	188.2	459.2	225.0	211.9	275.8	184.2	126.1	81.8	459.2
降水日數 0.1	15.1	13.7	15.2	14.3	13.0	16.1	16.8	14.9	14.8	11.1	11.7	14.8	171.2
降水日數 1.0	8.0	9.2	10.8	11.2	10.5	13.8	13.6	11.0	11.8	8.0	7.8	8.9	124.4
平均風速 (m/s)	6.0	6.1	6.5	6.2	5.4	5.0	5.0	5.3	5.6	5.8	5.5	5.9	5.7
風速ノ最大 (m/s)	27.7	36.9	32.4	34.9	37.9	34.7	40.3	60.0	49.0	42.0	28.3	39.7	60.0
最多風向	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WSW	WSW	ESE	SE	NE	WNW	WNW	WNW
平均雲量 (0-10)	7.0	7.0	6.5	6.5	7.3	8.2	8.1	7.4	7.4	5.8	5.9	6.4	7.0
日照時數合計 (時)	122.5	125.7	172.0	185.9	197.5	152.8	160.7	184.0	164.9	191.5	166.3	132.6	1956.2
平均蒸発量 (mm)	1.6	1.8	2.6	3.7	4.3	3.6	3.7	4.0	3.3	3.2	2.3	1.7	3.0
快晴日數	2.9	2.6	2.7	3.7	3.1	1.3	0.9	1.3	1.7	6.0	5.3	3.9	35.1
曇天日數	15.8	13.3	14.7	14.7	17.4	20.1	20.1	16.1	16.9	11.4	10.9	12.9	184.0
雪日數	12.3	10.2	4.7	0.6	-	-	-	-	-	-	0.9	6.5	35.2
霜日數	17.3	14.8	11.1	2.8	0.2	-	-	-	-	1.3	7.2	15.3	69.7
暴風日數	14.8	15.6	19.1	17.2	13.1	12.1	10.9	10.9	12.8	14.8	14.1	15.6	171.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 29	初霜 1941	X 16	XI 17	終霜 1933	V 4		XI 29	初雪 1930	XI 4	III 25	終雪 1943	IV 14
地中溫度 0.0 m	2.7	3.5	7.6	12.6	17.5	20.7	24.2	24.8	21.3	15.8	10.5	5.6	13.9
〃 0.5 m	6.5	5.6	7.4	10.7	14.9	18.2	21.7	23.1	21.6	18.1	14.0	9.7	14.3
〃 1.0 m	10.2	8.5	8.6	10.2	13.1	16.0	19.4	21.1	21.1	19.2	16.4	13.2	14.7
〃 2.0 m	13.9	12.3	11.2	10.9	11.8	13.5	16.2	17.7	18.8	18.7	17.6	16.0	14.9
〃 3.0 m	15.5	13.9	13.2	12.3	12.2	12.8	14.6	15.9	16.8	17.0	17.4	16.7	15.0

長　　崎

緯度32°44'　經度129°53'　海拔（氣壓計）133.0m　統計年次 1886 - 1944

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1022.3	1020.8	1018.8	1015.4	1012.2	1008.4	1008.8	1008.3	1011.4	1017.1	1020.7	1022.1	1015.4
平均氣溫 (°C)	5.5	5.8	9.1	14.0	17.9	21.5	25.5	26.6	23.2	17.9	12.7	7.9	15.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.3	9.9	13.7	18.8	22.6	25.4	29.4	30.9	27.4	22.4	17.1	11.7	19.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	2.2	2.4	5.2	10.0	13.9	18.3	22.6	23.4	20.0	14.3	9.2	4.5	12.2
氣溫ノ高極 (°C)	21.3	22.6	24.2	27.7	29.6	34.3	35.7	36.7	34.6	30.5	27.4	23.8	36.7
氣溫ノ低極 (°C)	-5.6	-4.7	-3.6	1.2	5.6	11.6	15.0	17.4	11.2	5.1	0.7	-3.4	-5.6
平均水張 (mm)	6.4	6.5	8.3	11.6	15.2	20.8	26.4	26.7	21.7	14.4	10.5	7.8	14.7
平均濕度 (%)	69.2	68.7	69.4	72.8	75.0	81.7	82.0	78.2	76.3	70.1	70.6	70.2	73.7
濕度ノ最小 (%)	25	20	20	17	12	27	39	34	23	23	26	20	12
降水量合計 (mm)	70.4	83.1	124.5	186.6	169.5	313.1	255.5	174.8	249.2	113.1	93.9	82.5	1916.0
降水日量ノ最大 (mm)	172.8	86.0	92.9	117.1	167.5	385.4	170.4	204.5	328.3	139.0	87.7	111.2	385.4
降水日數 0.1	15.7	13.7	14.6	13.7	12.4	15.9	14.1	12.1	13.7	10.4	11.8	15.5	163.5
降水日數 1.0	10.7	9.3	10.7	11.2	9.8	13.2	10.3	9.0	10.5	5.9	7.9	10.4	118.8
平均風速 (m/s)	3.3	3.3	3.6	3.5	3.0	3.2	3.4	3.1	2.8	2.7	2.8	3.1	3.2
風速ノ最大 (m/s)	21.4	26.3	29.9	25.3	29.8	29.0	35.0	44.5	33.8	21.7	30.0	20.8	44.5
最多風向	N	N	N	N	W	SW	SW	SW	NE	N	N	N	N
平均雲量 (0-10)	6.8	6.8	6.5	6.5	6.7	7.9	7.0	5.9	6.4	5.3	5.5	6.3	6.5
日照時數合計 (時)	121.6	125.0	179.2	184.9	210.4	158.3	222.7	250.4	189.4	198.3	161.7	125.7	2127.6
平均蒸発量 (mm)	1.6	1.9	2.7	3.3	3.9	3.7	4.9	5.3	4.0	3.2	2.3	1.6	3.2
快晴日數	2.3	2.3	3.1	3.6	3.6	1.6	2.1	3.9	3.7	7.1	5.9	3.5	42.7
曇天日數	13.5	12.4	12.7	13.1	14.2	18.9	15.1	9.4	12.1	9.2	8.8	11.7	151.0
雪日數	6.3	4.8	1.6	-	-	-	-	-	-	-	0.2	2.5	15.4
霜日數	11.2	9.1	4.7	0.3	-	-	-	-	-	0.0	1.8	7.9	35.1
暴風日數	5.0	5.2	8.6	7.8	6.0	6.5	5.8	4.1	3.6	2.6	3.8	5.1	64.1
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 23	初霜 1941	X 28	III 24	終霜 1943	IV 16		XII 18	初雪 1924	XI 9	III 4	終雪 1932	III 29
地中溫度 0.0 m	6.3	7.6	12.1	14.4	22.3	25.5	30.1	31.0	25.9	20.1	14.2	8.9	18.5
〃 0.5 m	10.0	9.2	11.0	14.4	18.6	21.9	25.5	27.3	25.6	22.0	17.8	13.2	18.1
〃 1.0 m	12.9	11.2	11.5	13.6	16.6	19.5	22.6	24.8	24.7	22.6	19.5	15.8	17.9
〃 2.0 m	17.0	15.2	14.1	14.1	15.2	17.0	19.5	21.0	22.5	22.2	21.0	19.1	18.2
〃 3.0 m	18.4	17.2	15.9	15.2	15.3	16.3	18.3	18.9	20.5	21.0	20.5	19.6	18.0

富　江

緯度 32°37′ 經度 128°46′ 海拔（氣壓計）28.5 m 統計年次 1925 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1023.2	1021.7	1016.9	1016.2	1012.8	1008.8	1009.0	1008.6	1011.9	1017.7	1021.0	1022.5	1016.0
平均氣溫 (°C)	6.6	7.0	10.1	14.1	18.1	21.5	25.6	26.9	23.6	18.9	14.4	9.8	16.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.3	9.9	13.4	17.6	21.7	24.7	28.8	30.1	26.7	22.2	17.6	12.7	19.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	3.9	3.8	6.6	10.6	14.7	18.6	23.5	24.1	20.7	15.6	10.9	6.6	13.3
氣溫ノ高極 (°C)	19.1	20.4	21.9	23.3	28.4	29.8	33.5	34.1	32.0	28.8	25.4	22.0	34.1
氣溫ノ低極 (°C)	-4.2	-2.9	-2.9	1.6	6.5	12.8	18.0	18.3	13.5	6.1	3.0	-1.2	-4.2
平均水張 (mm)	6.5	6.8	8.5	11.8	15.8	21.1	28.1	27.9	22.0	14.7	11.1	8.3	15.2
平均濕度 (%)	64.7	65.3	66.4	72.0	76.0	82.8	85.5	79.9	75.5	67.0	66.7	66.6	72.4
濕度ノ最小 (%)	35	28	25	21	18	23	26	33	29	27	30	27	18
降水量合計 (mm)	81.3	97.8	134.1	176.2	174.7	269.3	221.3	198.2	289.3	112.8	100.2	98.7	1950.2
降水日量ノ最大 (mm)	53.4	98.6	119.0	127.2	193.8	305.1	223.3	195.6	284.6	112.9	75.6	103.4	305.1
降水日數 0.1	16.1	13.8	12.8	13.0	10.8	15.0	13.0	12.3	13.5	9.1	11.9	17.0	158.3
降水日數 1.0	11.0	10.2	9.0	10.1	8.4	11.5	9.2	9.9	10.3	6.7	8.9	11.9	117.1
平均風速 (m/s)	3.7	4.0	4.3	4.0	3.4	3.4	3.8	3.7	3.9	3.9	3.4	3.6	3.7
風速ノ最大 (m/s)	16.3	17.5	20.3	20.5	20.0	17.0	30.8	34.4	35.0	31.7	18.7	18.2	35.0
最多風向	NW	NW	N	NE	WSW	SW	SW	SW	NNE	N	N	N	N
平均雲量 (0-10)	7.6	7.3	6.3	6.1	6.7	7.4	6.9	5.7	6.3	5.2	5.9	6.9	6.6
日照時數合計 (時)	96.1	117.8	175.7	187.1	201.4	157.8	209.5	243.8	182.7	201.7	156.1	117.6	2047.3
平均蒸発量 (mm)	2.0	2.5	3.4	4.1	4.5	4.2	5.3	5.9	4.6	4.4	3.0	2.2	3.8
快晴日數	1.6	1.7	3.9	5.1	4.3	2.1	3.0	5.2	3.7	6.9	4.0	2.5	44.0
曇天日數	18.3	15.1	12.9	12.4	14.8	19.1	15.6	9.8	12.4	8.8	10.3	15.3	164.8
雪日數	5.9	4.3	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	13.0
霜日數	3.8	3.5	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	1.9	11.1
暴風日數	3.0	3.7	6.3	5.4	3.1	3.0	3.5	4.1	4.6	4.6	2.9	3.0	47.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 21	初霜 1942	XI 26	III 6	終霜 1926	IV 5		I 1	初雪 1942	XII 5	III 2	終雪 1926	III 26
地中溫度 0.0 m	6.9	7.7	11.4	16.0	20.7	24.0	28.6	29.9	25.3	19.8	14.7	9.8	17.9
〃 0.5 m	8.7	8.2	10.5	14.2	18.7	22.2	26.0	27.7	25.4	21.0	16.6	12.0	17.6
〃 1.0 m	11.6	10.0	10.9	13.3	16.9	20.0	23.5	25.8	25.2	22.2	18.6	14.8	17.7
〃 2.0 m	15.7	13.7	12.9	13.5	15.2	17.4	20.2	22.1	23.4	22.7	20.9	18.5	18.0
〃 3.0 m	17.7	15.9	14.6	14.2	14.8	16.1	18.0	19.7	21.3	21.7	20.9	19.5	17.9

嚴　　原

緯度 34°12' 經度129°17'　海拔（氣壓計）22.4 m 統計年次 1887 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1022.5	1021.2	1019.2	1016.0	1012.3	1008.6	1006.6	1008.6	1012.4	1018.0	1021.2	1022.4	1015.9
平均氣溫 (°C)	4.4	5.0	8.3	12.9	16.9	20.5	24.6	26.0	22.3	17.1	11.6	6.9	14.7
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.8	9.4	12.7	17.4	21.6	24.6	28.3	29.9	26.2	21.9	16.8	11.5	19.1
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.2	0.7	3.9	8.6	12.5	16.9	21.7	22.8	19.0	12.8	7.2	2.4	10.7
氣溫ノ高極 (°C)	19.0	19.0	24.4	27.8	30.2	32.7	35.8	35.7	34.6	28.8	25.5	22.3	35.8
氣溫ノ低極 (°C)	-7.7	-8.6	-5.2	-0.7	4.9	6.2	13.3	13.6	8.8	0.7	-2.7	-6.4	-8.6
平均水張 (mm)	5.7	6.0	7.8	11.0	14.2	19.5	25.7	27.1	21.3	14.4	10.1	7.1	14.1
平均濕度 (%)	66.4	66.5	68.6	73.0	74.8	81.3	83.7	81.7	79.3	73.3	71.3	68.1	74.0
濕度ノ最小 (%)	20	16	21	22	20	20	29	35	32	27	29	25	16
降水量合計 (mm)	75.2	85.9	132.6	217.9	181.8	345.1	310.6	228.6	329.5	132.5	85.2	82.8	2207.8
降水日量ノ最大 (mm)	125.4	102.0	112.7	149.7	211.3	223.4	204.5	273.0	392.5	240.6	122.2	97.8	392.5
降水日數 0.1	10.8	10.3	12.4	12.1	10.5	13.3	14.9	12.6	13.8	9.1	9.5	10.7	139.9
降水日數 1.0	7.2	7.2	9.5	9.6	6.2	10.6	11.4	9.4	11.0	6.6	6.6	7.2	104.6
平均風速 (m/s)	2.7	2.7	2.7	2.7	2.4	2.2	2.5	2.2	2.3	2.3	2.4	2.7	2.5
風速ノ最大 (m/s)	17.6	15.0	18.3	17.0	14.6	17.1	24.0	26.2	25.3	18.8	16.0	17.2	26.2
最多風向	NNW	NW	N	N	N	N	SW	N	N	N	N	NW	N
平均雲量 (0-10)	5.6	5.9	6.2	6.4	6.5	7.7	7.5	6.6	7.1	5.6	5.0	5.3	6.3
日照時數合計 (時)	144.8	139.1	172.5	179.5	199.7	151.3	160.7	190.2	142.2	175.2	154.5	142.1	1951.9
平均蒸発量 (mm)	1.9	2.2	2.8	3.6	4.3	4.0	4.4	4.8	3.8	3.4	2.5	2.0	3.3
快晴日數	5.2	4.0	4.6	4.2	4.3	2.1	2.1	3.3	2.0	5.6	6.9	5.8	50.1
曇天日數	8.6	9.5	12.6	13.1	14.0	18.1	18.3	13.7	15.1	9.2	7.7	7.9	147.8
雪日數	4.8	4.2	1.5	0.1	-	-	-	-	-	-	0.2	3.2	14.0
霜日數	11.8	10.3	6.0	0.6	-	-	-	-	-	0.1	3.7	10.4	42.8
暴風日數	2.6	2.9	3.9	4.3	2.8	1.6	2.1	1.6	2.0	1.2	1.9	4.0	30.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 16	初霜 1888	X 22	III 30	終霜 1888	IV 21		XII 12	初雪 1924	XI 9	III 7	終雪 1943	IV 8
地中溫度 0.0 m	4.7	5.7	9.5	14.4	19.4	23.3	27.2	28.9	23.8	18.3	12.7	7.7	16.3
〃 0.5 m	7.7	7.3	9.6	12.9	17.2	20.6	24.3	26.7	24.4	20.4	15.9	11.1	16.5
〃 1.0 m	10.7	9.2	9.9	12.1	15.3	18.4	21.7	24.2	23.9	21.3	17.8	13.9	16.5
〃 2.0 m	14.4	12.3	11.5	11.9	13.5	15.7	18.1	20.5	22.0	21.3	19.5	17.1	16.5
〃 3.0 m	16.1	14.6	13.3	12.8	13.2	14.5	16.4	18.0	19.8	19.7	19.5	18.1	16.4

宁 戸

緯度 33°22' 經度 129°33' 海拔（氣壓計）58.3 m 統計年次 1940 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1022.0	1022.1	1018.8	1016.3	1012.3	1009.0	1008.8	1009.3	1012.0	1018.0	1020.6	1022.1	1015.9
平均氣溫 (°C)	5.5	5.7	9.5	13.0	17.0	20.8	24.7	25.8	22.7	16.0	13.8	8.5	15.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.7	8.1	12.5	16.6	20.5	24.0	27.3	28.8	25.4	20.9	16.7	11.0	18.3
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	2.9	3.1	6.5	10.0	14.1	18.4	22.8	23.6	20.5	15.3	11.1	5.9	12.8
氣溫ノ高極 (°C)	18.4	17.0	19.9	24.1	27.5	28.9	33.2	32.8	30.7	26.6	24.9	17.9	33.2
氣溫ノ低極 (°C)	-5.2	-2.5	0.0	3.3	7.3	13.2	17.7	17.0	14.8	6.9	3.8	0.0	-5.2
平均水蒸 (mm)	5.4	5.8	8.3	10.8	15.1	20.8	26.7	27.5	22.7	14.8	10.7	7.4	14.7
平均濕度 (%)	59.2	61.9	67.7	70.9	78.7	85.7	87.7	84.0	81.9	71.2	66.5	63.2	73.2
濕度ノ最小 (%)	28	26	23	26	20	26	44	37	35	26	33	32	20
降水量合計 (mm)	46.7	92.2	124.7	148.5	144.9	307.2	173.7	213.8	478.2	150.0	104.0	70.7	2054.5
降水日量ノ最大 (mm)	61.4	48.5	108.0	69.3	112.9	226.2	92.9	196.0	263.6	61.1	100.7	40.7	263.6
降水日數 0.1	12.7	12.5	13.0	10.5	11.2	14.7	14.5	12.0	17.0	10.7	11.7	14.2	154.5
降水日數 1.0	6.3	8.7	8.5	8.8	8.7	11.5	9.7	9.0	13.7	7.7	7.3	9.5	109.3
平均風速 (m/s)	4.6	4.1	4.1	3.8	3.6	3.0	3.5	2.9	3.5	3.4	3.3	4.1	3.7
風速ノ最大 (m/s)	15.8	14.8	16.0	16.5	16.2	13.3	17.7	36.8	26.5	27.5	12.8	17.3	36.8
最多風向	NW	NW	NE	SSW	SSW	SSW	S	S	NNE	NNE	NW	NW	NNE
平均雲量 (0-10)	6.9	7.2	6.6	5.8	6.9	7.7	7.8	6.2	7.3	5.8	6.2	6.7	6.8
日照時數合計 (時)	118.7	124.4	176.6	217.0	221.4	171.2	183.8	228.2	151.1	186.4	158.5	118.6	2055.8
平均蒸発量 (mm)	2.6	2.6	3.3	4.1	4.2	3.9	4.4	5.1	3.8	3.7	3.0	2.5	3.6
快晴日數	2.3	3.0	6.3	6.8	4.7	2.3	1.5	4.5	1.7	6.7	4.7	3.0	48.5
曇天日數	14.8	15.5	15.0	10.5	15.8	18.7	19.7	12.3	16.7	11.8	12.2	14.0	177.0
雪日數	8.8	6.0	1.8	0.3	-	-	-	-	-	-	-	2.8	19.8
霜日數	4.3	3.8	2.5	0.3	-	-	-	-	-	-	0.2	2.0	13.2
暴風日數	8.6	6.0	6.4	4.2	3.0	1.4	1.8	2.0	2.4	3.8	3.4	6.0	49.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 18	初霜 1943	XI 30	III 24	終霜 1943	IV 15		XII 15	初雪 1944	XII 2	III 17	終雪 1943	IV 8
地中溫度 0.0 m	5.4	6.4	10.8	15.3	20.0	24.3	27.6	29.1	24.4	18.7	13.9	8.0	17.0
〃 0.5 m	9.0	8.1	10.5	13.7	17.6	21.2	24.4	26.6	24.6	20.9	16.9	12.1	17.2
〃 1.0 m	11.8	10.2	11.0	13.1	16.1	19.0	22.0	24.3	24.1	21.8	18.7	15.0	17.3
〃 2.0 m	15.6	13.5	12.8	13.2	14.5	16.4	18.6	20.5	22.1	21.7	20.1	17.9	17.2
〃 3.0 m	17.5	16.0	14.8	14.4	14.7	15.5	16.7	17.8	19.3	19.9	19.6	18.7	17.1

佐　賀

緯度33°15'　經度130°18'　海拔（氣壓計）5.5 m　統計年次 1891 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1022.3	1020.8	1018.8	1015.6	1012.0	1008.3	1008.6	1008.3	1011.6	1017.2	1020.8	1022.3	1015.4
平均氣溫 (°C)	4.6	5.2	8.7	13.9	18.3	22.3	26.2	26.9	23.1	17.2	11.8	6.8	15.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.4	10.0	13.8	19.4	23.7	26.7	30.3	31.7	28.0	23.0	17.6	11.9	20.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.8	1.3	4.2	8.9	13.3	18.3	22.8	23.1	19.3	12.5	7.1	2.7	11.2
氣溫ノ高極 (°C)	21.1	23.1	25.0	28.6	33.6	34.9	37.7	36.9	36.4	31.1	29.6	24.5	37.7
氣溫ノ低極 (°C)	-6.9	-6.2	-3.5	-0.5	3.7	8.2	14.3	16.2	9.6	1.8	-1.3	-6.5	-6.9
平均水蒸 (mm)	6.5	6.7	8.3	11.8	15.5	21.2	27.4	27.9	22.5	15.0	10.7	7.8	15.1
平均濕度 (%)	75.4	73.9	72.2	74.1	75.0	80.0	81.9	80.2	80.1	76.9	76.7	76.9	76.9
濕度ノ最小 (%)	26	23	22	14	16	17	34	31	28	28	25	22	14
降水量合計 (mm)	51.1	70.9	117.6	177.4	155.4	306.2	288.3	162.3	209.6	103.6	66.6	55.3	1754.4
降水日量ノ最大 (mm)	47.2	64.1	91.1	125.1	177.7	209.6	182.4	149.7	237.9	112.8	76.8	44.2	237.9
降水日數 0.1	12.1	12.1	13.7	12.9	11.1	14.9	13.9	11.8	12.7	8.9	9.9	12.2	146.4
降水日數 1.0	7.0	7.3	10.3	10.3	8.7	12.1	11.2	9.1	10.1	6.5	6.4	6.9	105.7
平均風速 (m/s)	2.0	2.2	2.4	2.2	1.9	1.9	2.0	1.9	1.9	1.9	1.7	1.8	2.0
風速ノ最大 (m/s)	14.1	14.3	18.5	17.4	13.2	14.6	32.7	27.7	19.3	22.6	12.0	15.7	32.7
最多風向	N	NE	NE	N	NE	S	S	NE	NE	N	N	N	NE
平均雲量(0-10)	6.5	6.7	6.5	6.4	6.6	7.7	6.9	6.0	6.6	5.4	5.3	6.0	6.4
日照時數合計 (時)	120.9	124.5	167.6	175.9	194.2	145.9	188.2	217.0	162.0	180.1	155.7	123.4	1955.6
平均蒸発量 (mm)	1.7	2.1	3.1	3.9	4.8	4.7	5.8	6.4	4.7	3.6	2.4	1.8	3.7
快晴日數	2.4	2.3	3.1	3.8	3.7	1.5	1.5	3.1	2.8	6.4	5.7	3.6	39.9
曇天日數	11.9	11.9	12.4	12.6	13.8	18.3	13.7	9.5	13.0	9.3	8.0	10.3	144.5
雷日數	6.3	4.9	1.8	-	-	-	-	-	-	-	0.1	3.1	16.2
霧日數	13.5	11.5	7.3	1.9	0.0	-	-	-	-	0.2	4.9	11.8	51.1
暴風日數	0.5	0.4	0.5	0.6	0.1	0.3	0.3	0.4	0.8	0.2	0.1	0.3	4.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 13	初霜 1899	X 12	IV 10	終霜 1904	V 7		XII 17	初雪 1924	XI 9	III 6	終雪 1892	III 30
地中溫度 0.0 m	5.1	6.2	10.0	15.4	20.9	24.8	29.2	30.2	24.9	18.7	12.5	7.6	17.1
〃 0.5 m	7.4	7.2	9.6	13.6	17.9	21.7	25.5	27.2	25.0	20.5	15.6	10.6	16.8
〃 1.0 m	12.7	11.3	11.2	12.5	14.8	17.4	20.1	22.3	22.8	21.3	18.7	15.8	16.7
〃 2.0 m	14.5	12.6	11.8	12.4	14.2	16.4	18.8	20.4	21.9	21.1	19.3	17.0	16.7
〃 3.0 m	16.2	14.8	13.8	13.5	13.8	14.7	15.9	17.4	18.6	19.2	18.8	17.8	16.2

釜山

緯度 33°35' 經度 130°23' 海拔（氣壓計）3.8 m 統計年次 1890 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1022.3	1021.0	1018.9	1015.7	1012.2	1008.3	1008.6	1008.3	1012.0	1017.6	1021.0	1022.3	1015.6
平均氣溫 (°C)	4.8	5.1	8.2	13.0	17.2	21.4	25.8	26.4	22.3	16.3	11.5	7.1	14.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.2	9.6	13.2	18.5	22.8	26.3	30.2	31.2	27.3	22.3	17.1	11.7	19.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.8	0.8	3.1	7.4	11.6	17.1	22.3	22.6	18.3	10.9	6.4	2.7	10.3
氣溫ノ高極 (°C)	21.5	24.3	25.1	28.7	31.7	35.1	36.4	37.4	34.8	31.0	28.2	23.5	37.4
氣溫ノ低極 (°C)	-6.0	-8.2	-4.7	-1.4	1.4	4.3	14.1	16.0	7.9	0.4	-2.1	-5.4	-8.2
平均水蒸 (mm)	6.5	6.5	8.1	11.5	15.0	20.3	26.4	27.5	22.2	14.7	10.4	7.5	14.7
平均濕度 (%)	72.5	73.0	73.8	76.6	77.7	80.9	81.1	81.4	82.7	79.6	76.9	73.8	77.5
濕度ノ最小 (%)	19	21	21	23	20	23	33	34	31	29	29	27	19
降水量合計 (mm)	64.2	79.5	104.6	127.3	118.2	243.6	240.1	143.9	206.7	105.8	77.6	77.4	1589.0
降水日量ノ最大 (mm)	47.7	53.5	64.9	137.7	120.0	269.6	257.6	128.6	207.4	113.3	50.7	53.4	269.6
降水日數 0.1	16.1	14.4	14.9	13.2	11.6	14.5	13.5	11.7	14.3	11.2	12.2	15.9	163.3
降水日數 1.0	10.1	9.8	11.0	10.6	9.0	11.3	10.6	8.6	10.8	7.7	8.6	9.9	118.0
平均風速 (m/s)	2.9	2.7	2.8	2.6	2.4	2.3	2.4	2.2	2.0	2.0	2.3	2.8	2.4
風速ノ最大 (m/s)	17.7	16.2	22.1	14.8	16.7	16.2	27.3	26.3	21.7	24.0	13.9	16.7	27.3
最多風向	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
平均雲量 (0-10)	7.1	7.1	6.6	6.3	6.4	7.6	6.8	5.7	6.6	5.6	5.8	6.7	6.5
日照時數合計 (時)	102.7	112.5	167.0	183.2	208.2	164.5	203.9	233.4	167.9	180.8	144.5	110.2	1979.7
平均蒸発量 (mm)	1.7	2.0	2.9	3.7	4.4	4.4	5.4	5.5	4.0	3.2	2.3	1.8	3.4
快晴日數	1.6	1.7	3.2	3.9	4.4	2.0	2.2	4.1	3.3	5.7	4.9	2.5	39.6
曇天日數	14.4	13.4	12.8	12.4	13.4	17.7	14.0	8.9	13.3	9.6	9.2	12.9	152.1
雪日數	6.1	5.6	1.8	-	-	-	-	-	-	-	0.1	2.4	16.0
霜日數	14.3	13.3	10.9	3.4	0.1	-	-	-	-	0.2	4.6	11.8	58.6
暴風日數	2.7	1.5	2.1	1.6	0.8	0.6	0.7	0.9	1.3	0.8	0.7	2.4	16.1
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 10	初霜 1903	X 21	IV 19	終霜 1913	V 11		XII 22	初雪 1938	XI 12	III 5	終雪 1909 1926	III 26
地中溫度 0.0 m	5.7	6.5	9.9	14.7	20.0	23.9	28.3	29.1	24.6	18.5	13.0	8.3	16.9
〃 0.5 m	8.9	8.3	10.3	13.7	18.0	21.5	25.3	27.2	25.1	20.9	16.4	12.0	17.3
〃 1.0 m	11.3	9.9	10.9	13.3	16.7	19.9	23.1	25.4	24.7	21.7	18.1	14.3	17.4
〃 2.0 m	15.1	13.3	12.7	13.3	14.8	16.7	18.8	21.5	21.9	21.3	19.6	17.4	17.2
〃 3.0 m	18.3	16.8	15.8	15.5	16.0	17.0	18.4	20.0	21.2	21.6	21.1	19.8	18.5

飯　　塚

緯度 33°39' 經度 130°42' 海拔（氣壓計）37.1 m 統計年次 1936 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1022.3	1021.2	1018.5	1015.9	1012.3	1008.8	1008.7	1009.3	1012.2	1017.6	1020.4	1022.0	1015.7
平均氣溫 (°C)	3.4	4.2	7.8	12.6	17.2	21.5	25.7	25.9	22.1	16.2	11.1	6.4	14.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.3	9.2	14.1	19.4	23.8	27.2	30.7	31.4	27.8	22.8	17.7	11.9	20.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.9	0.0	2.5	7.0	11.9	17.1	22.3	22.3	18.1	11.1	5.7	1.5	9.9
氣溫ノ高極 (°C)	19.8	18.6	24.6	28.5	33.0	34.5	37.6	67.0	34.9	30.1	27.7	23.2	37.6
氣溫ノ低極 (°C)	-9.7	-6.0	-6.0	-1.9	1.1	8.4	14.6	15.8	8.8	-0.4	-2.1	-4.8	-9.7
平均水張 (mm)	5.6	6.1	7.9	10.4	14.4	19.8	26.2	26.7	21.7	14.7	10.2	7.1	14.2
平均濕度 (%)	72.2	74.1	73.8	72.7	75.9	79.5	81.4	82.1	83.1	80.9	78.6	74.2	77.3
濕度ノ最小 (%)	26	15	13	12	8	18	34	37	32	24	29	22	8
降水量合計 (mm)	57.6	88.9	96.4	111.4	134.3	279.0	194.6	207.0	260.7	155.6	73.8	63.0	1722.3
降水日量ノ最大 (mm)	53.0	36.6	52.9	52.8	95.2	301.8	127.4	117.5	188.9	144.2	41.2	34.0	301.8
降水日數 0.1	16.9	16.2	15.1	12.0	12.0	13.2	13.8	13.2	14.6	10.9	11.8	15.1	164.8
降水日數 1.0	9.5	10.7	11.4	9.9	8.9	10.9	10.5	9.7	11.3	8.6	8.0	9.4	118.8
平均風速 (m/s)	1.8	1.8	1.9	2.2	1.9	1.8	2.0	1.7	1.5	1.4	1.4	1.6	1.7
風速ノ最大 (m/s)	12.3	12.2	13.8	13.0	9.2	10.7	15.1	22.3	18.0	13.8	12.0	10.7	22.3
最多風向	W	W	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	SSW
平均雲量 (0-10)	7.2	7.3	6.7	6.3	7.0	7.7	7.2	6.3	7.1	6.4	6.2	6.7	6.8
日照時數合計 (時)	137.4	139.3	189.2	230.4	241.9	211.4	237.2	248.1	192.1	196.3	169.6	139.8	2332.8
平均蒸発量 (mm)	1.3	1.6	2.4	3.8	4.3	4.4	5.1	5.1	3.5	2.5	1.7	1.3	3.1
快晴日數	2.3	1.7	2.7	5.0	3.1	1.8	2.1	4.1	1.6	3.4	4.1	3.5	35.4
曇天日數	15.2	14.4	13.3	12.1	14.8	17.7	15.8	12.1	14.6	12.4	11.5	13.5	167.4
雪日數	10.1	8.7	2.5	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	3.7	25.2
霜日數	15.9	13.9	11.4	2.4	0.2	-	-	-	-	0.2	4.5	13.1	61.6
暴風日數	0.3	0.3	0.6	0.6	-	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	3.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 11	初霜 1942 X 26	IV 19		終霜 1945 V 7			XII 13	初雪 1938 XI 12		III 11	終雪 1936 IV 3	
地中溫度 0.0 m	4.4	5.3	9.6	14.5	19.4	23.9	28.0	28.5	24.3	18.1	12.6	7.1	16.3
〃 0.5 m	7.5	6.9	9.9	13.8	18.4	22.4	26.4	27.9	25.4	20.8	16.0	10.8	17.2
〃 1.0 m	10.4	8.8	10.1	12.9	16.6	20.1	23.9	26.0	25.2	22.0	18.2	13.8	17.3
〃 2.0 m	14.4	12.4	11.7	12.7	14.7	17.1	20.3	22.4	23.5	22.6	20.4	17.4	17.5
〃 3.0 m	16.9	15.1	13.8	13.5	14.2	15.6	17.7	19.5	21.1	21.7	20.7	19.1	17.4

福 岡

緯度 33°44' 經度130°59' 海拔(氣壓計)5.2 m 統計年次 1938 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓(海面) (mb)	1022.0	1021.9	1018.4	1015.9	1012.3	1008.7	1009.1	1009.1	1012.0	1017.7	1020.6	1022.3	1015.9
平均氣溫 (°C)	3.8	4.1	7.8	12.0	16.7	21.2	25.9	26.1	22.1	16.4	11.5	6.6	14.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.9	8.3	12.9	17.8	22.4	25.9	29.8	30.4	27.0	22.0	17.1	11.4	19.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.1	0.4	3.2	6.9	11.9	17.5	23.0	22.9	18.5	11.8	6.6	2.3	10.4
氣溫ノ高極 (°C)	19.8	15.8	24.1	26.8	29.4	32.7	35.7	35.4	33.2	29.2	26.6	20.0	35.7
氣溫ノ低極 (°C)	-5.0	-4.7	-4.0	-1.9	1.2	8.8	16.2	17.0	9.9	0.5	-1.7	-3.6	-5.0
平均水張 (mm)	5.6	6.0	8.1	10.5	15.1	20.7	27.6	27.9	22.1	15.5	10.7	7.2	14.7
平均濕度 (%)	70.3	73.0	76.2	75.4	80.3	83.3	84.1	84.1	83.7	82.4	78.5	73.9	78.8
濕度ノ最小 (%)	34	31	20	20	23	21	38	43	30	35	31	35	20
降水量合計 (mm)	43.5	81.0	105.4	100.3	151.5	313.0	179.2	142.4	295.3	175.5	57.2	44.2	1688.4
降水日量ノ最大 (mm)	38.9	42.2	79.2	50.9	111.4	222.5	118.5	88.2	257.5	168.8	39.7	34.6	257.5
降水日數 0.1	12.8	12.5	14.2	11.3	10.8	13.5	11.3	10.6	14.1	11.4	9.6	12.3	144.2
降水日數 1.0	7.5	9.1	10.6	9.3	8.9	11.5	9.0	7.5	11.1	9.1	6.5	7.0	107.1
平均風速 (m/s)	2.4	2.3	2.3	2.4	2.1	2.0	2.2	2.0	1.6	1.7	1.7	2.0	2.0
風速ノ最大 (m/s)	13.3	12.0	13.7	14.7	12.2	12.7	12.2	24.5	31.6	21.0	11.3	13.4	31.6
最多風向	W	W	W	W	E	E	E	E	E	E	W	W	W
平均雲量(0-10)	6.7	6.8	6.3	5.7	6.5	7.5	6.7	5.4	6.8	6.0	5.5	6.0	6.3
日照時數合計 (時)	111.8	131.8	174.1	208.7	212.3	173.3	209.7	239.5	172.0	168.8	153.8	125.1	2080.9
平均蒸發量 (mm)	2.1	2.1	3.0	4.4	4.6	4.7	5.6	5.6	3.8	3.0	2.3	1.8	3.6
快晴日數	2.9	2.9	4.0	6.4	4.9	2.0	3.8	6.8	4.1	6.4	6.0	4.8	54.8
曇天日數	11.8	13.0	12.0	10.1	12.9	17.9	14.5	10.0	15.1	12.3	9.1	10.9	149.5
雪日數	8.5	6.4	1.5	-	-	-	-	-	-	-	0.1	2.0	18.5
霜日數	12.6	10.4	8.6	2.0	0.1	-	-	-	-	0.1	2.5	10.0	46.4
暴風日數	1.3	1.0	0.4	0.8	0.3	0.5	0.3	1.0	0.8	0.8	0.3	0.8	7.9
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 15	初霜 1941	X 28	IV 11	終霜 1940	V 6		XII 14	初雪 1938	XI 12	III 8	終雪 1940	III 22
地中溫度 0.0 m	4.8	6.2	10.2	15.1	20.3	24.9	29.5	30.3	25.6	19.1	13.2	7.7	17.2
〃 0.5 m	7.5	7.1	10.2	14.1	18.7	22.7	26.8	28.5	25.6	20.9	16.0	10.7	17.4
〃 1.0 m	10.2	9.0	10.7	13.7	17.4	20.8	25.3	26.5	25.2	21.6	17.7	13.2	17.6
〃 2.0 m	14.8	13.0	12.7	13.6	15.4	17.6	20.1	22.1	22.9	21.8	19.7	17.1	17.6
〃 3.0 m	17.2	15.8	14.5	14.6	15.2	16.4	18.0	19.7	20.8	21.0	20.2	18.7	17.7

大　分

緯度 33°14' 經度131°37'　海拔（氣壓計）5.9 m 統計年次 1887 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.6	1020.4	1018.6	1015.6	1012.2	1008.6	1008.7	1008.6	1011.9	1017.1	1020.6	1021.5	1015.4
平均氣溫 (°C)	5.2	5.3	8.1	12.9	17.0	21.1	25.3	26.0	22.7	17.1	12.1	7.5	15.0
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.8	9.7	12.8	17.8	22.0	25.2	29.2	30.4	26.8	21.9	17.2	12.4	19.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.7	0.9	3.4	7.9	12.1	17.3	21.8	22.3	19.0	12.6	7.2	2.8	10.7
氣溫ノ高極 (°C)	24.6	24.0	25.3	30.5	30.9	35.0	36.0	36.2	35.0	31.5	25.7	23.6	36.2
氣溫ノ低極 (°C)	-7.3	-7.8	-5.2	-2.1	1.7	7.2	14.0	14.1	8.8	2.2	-2.0	-6.1	-7.8
平均水張 (mm)	6.4	6.4	8.1	11.8	15.4	20.7	26.7	27.6	23.0	15.5	11.0	7.6	15.0
平均濕度 (%)	70.9	71.8	74.5	78.1	79.3	83.5	84.2	83.4	83.7	79.1	76.3	72.0	78.1
濕度ノ最小 (%)	22	22	23	18	21	23	29	39	31	30	28	30	18
降水量合計 (mm)	42.5	69.4	111.4	132.1	145.2	231.6	236.4	161.7	233.7	146.7	66.2	48.1	1624.7
降水日量ノ最大 (mm)	44.0	66.4	90.5	80.0	140.2	136.2	242.1	443.7	418.0	327.9	87.5	114.3	443.7
降水日數 0.1	8.2	9.0	12.7	13.1	12.0	14.6	13.8	12.2	14.6	9.8	8.4	7.6	135.9
降水日數 1.0	4.9	6.1	9.8	10.3	9.4	11.9	10.8	9.0	11.2	7.4	5.9	5.0	101.8
平均風速 (m/s)	2.7	2.6	2.5	2.1	1.9	1.6	1.6	1.7	1.9	2.0	2.2	2.6	2.1
風速ノ最大 (m/s)	16.9	14.7	20.0	15.4	14.1	21.8	16.7	21.5	19.0	18.8	15.1	16.3	21.8
最多風向	NW	NW	NW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
平均雲量 (0-10)	5.4	5.8	5.9	6.3	6.5	7.6	6.6	5.6	6.7	5.8	5.1	5.1	6.0
日照時數合計 (時)	155.2	146.7	183.8	182.9	202.2	151.5	203.4	222.2	162.4	172.3	160.2	153.0	2095.7
平均蒸発量 (mm)	2.2	2.4	2.9	3.5	4.2	4.0	5.1	5.3	4.0	3.2	2.5	2.2	3.4
快晴日數	4.3	3.6	4.3	4.4	3.9	1.8	3.4	4.8	3.0	5.5	6.7	5.7	51.5
曇天日數	7.3	8.1	10.7	12.7	13.5	17.6	13.5	9.2	13.5	10.9	7.6	6.6	131.2
雪日數	4.0	3.8	1.2	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.2	1.4	10.7
霜日數	10.4	8.6	6.1	0.9	-	-	-	-	-	0.1	1.4	7.8	35.4
暴風日數	1.1	0.7	0.9	0.9	0.3	-	0.2	0.6	0.6	0.5	0.2	0.5	6.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 26	初霜 1888 X 17	III 31		終霜 1926 IV 30			XII 18	初雪 1899 X 23		III 3	終雪 1892 III 29	
地中溫度 0.0 m	5.3	6.0	9.5	14.4	19.4	23.3	28.2	29.2	24.8	18.4	12.6	7.8	16.6
〃 0.5 m	8.8	8.3	10.4	13.8	18.0	21.6	25.6	27.2	25.4	21.0	16.5	11.9	17.4
〃 1.0 m	12.1	10.7	11.2	13.3	16.5	19.4	22.8	25.1	24.9	22.3	19.0	15.2	17.7
〃 2.0 m	16.4	14.7	13.8	13.9	15.1	16.9	19.2	21.3	22.7	22.4	20.9	18.7	18.0
〃 3.0 m	18.3	16.9	15.8	15.2	15.3	16.0	17.3	18.8	20.2	20.9	20.5	19.6	17.9

緯度 32°43' 經度 133°00' 海拔（氣壓計）31.8 m 統計年次 1941 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.4	1019.3	1017.1	1015.4	1011.6	1009.0	1008.6	1009.6	1011.7	1016.3	1018.4	1019.7	1014.6
平均氣溫 (°C)	7.1	7.7	12.0	15.6	19.2	22.4	26.0	27.0	24.8	20.1	15.7	10.2	17.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	10.7	11.5	15.8	19.1	22.3	24.8	28.6	29.9	27.9	23.2	19.2	13.8	20.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	3.9	4.3	7.7	12.2	16.4	19.7	23.6	24.6	22.2	17.0	12.0	6.8	14.2
氣溫ノ高極 (°C)	19.4	19.4	23.6	26.2	26.2	29.1	35.5	33.5	31.9	29.2	25.5	20.9	35.5
氣溫ノ低極 (°C)	-2.9	-3.2	-0.6	4.7	9.2	15.6	19.7	20.1	15.9	7.3	5.3	0.8	-3.2
平均水張 (mm)	6.8	7.1	10.0	12.5	17.3	23.5	28.7	29.8	25.1	17.4	12.5	8.8	16.7
平均濕度 (%)	65.1	63.7	68.1	69.4	78.2	87.0	86.6	84.5	80.0	73.1	69.4	67.8	74.4
濕度ノ最小 (%)	34	20	20	23	27	31	37	40	36	31	36	29	20
降水量合計 (mm)	48.5	172.2	132.8	178.9	238.9	383.1	299.8	234.4	302.9	367.9	134.3	88.1	2581.7
降水日量ノ最大 (mm)	34.9	129.7	56.3	70.3	189.2	133.9	136.4	206.7	156.7	385.1	60.5	56.6	385.1
降水日數 0.1	8.8	9.0	13.8	10.4	12.4	16.8	15.8	16.0	14.4	12.2	8.4	8.2	146.2
降水日數 1.0	4.5	7.6	10.8	9.2	11.4	14.0	12.0	13.4	12.2	10.8	7.6	6.6	120.4
平均風速 (m/s)	3.1	3.0	3.2	3.2	3.0	3.1	3.0	2.8	3.0	2.9	2.7	2.8	3.0
風速ノ最大 (m/s)	18.2	14.7	17.3	17.7	14.7	19.0	14.7	19.7	27.8	18.2	18.2	16.7	27.8
最多風向	NW	NW	NE	NE	NE	NE	W	E	N	NE	N	NW	NE
平均雲量 (0~10)	5.1	5.6	5.4	6.1	7.1	8.2	6.8	6.0	6.8	5.6	5.0	4.9	6.1
日照時數合計 (時)	189.1	167.9	212.2	215.6	215.5	150.1	211.0	248.2	187.5	181.2	182.1	183.2	2343.7
平均蒸發量 (mm)	3.0	3.2	4.0	4.4	4.9	4.0	5.3	5.8	4.8	4.3	3.6	3.0	4.0
快晴日數	1.8	6.2	7.4	7.4	3.6	2.0	3.8	4.0	3.6	7.0	9.8	8.6	70.2
曇天日數	5.2	7.8	10.4	12.6	16.0	21.6	16.6	12.6	15.0	11.8	8.4	8.2	146.2
雪日數	4.6	2.4	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	8.4
霜日數	0.2	1.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	2.2
暴風日數	1.7	2.5	3.5	5.2	2.5	3.2	2.0	2.7	2.7	2.0	1.3	2.5	31.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 17	初霜 1944 XII 8	II 2		終霜 1945 III 7			I 2	初雪 1944 XII 16		II 20	終雪 1944 III 11	
地中溫度 0.0 m													
〃 0.5 m	10.3	9.9	12.9	16.2	19.9	22.9	26.9	28.9	27.6	23.2	18.3	13.8	19.2
〃 1.0 m	13.4	11.9	13.2	15.8	18.9	21.9	25.3	27.5	27.3	24.2	20.4	16.8	19.7
〃 2.0 m	18.2	16.3	15.4	16.0	17.3	19.3	21.7	23.7	24.9	24.5	22.5	20.5	20.0
〃 3.0 m	19.8	18.2	16.9	16.7	17.1	18.2	19.8	21.4	22.8	23.4	22.7	21.4	19.9

清　　水

緯度 32°47′ 經度 132°58′ 海拔（氣壓計）5.1 m 統計年次 1931 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.4	1019.0	1017.0	1015.3	1012.7	1009.3	1009.6	1009.9	1011.6	1016.6	1019.2	1020.4	1015.0
平均氣溫 (°C)	6.4	7.1	10.5	14.6	18.5	22.2	26.0	26.6	23.9	18.8	14.2	9.4	16.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	11.4	12.1	15.5	19.2	23.0	25.5	29.1	29.9	27.9	23.7	19.5	14.7	20.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.4	2.1	5.3	9.8	14.2	18.9	23.3	23.8	20.5	14.6	9.5	4.4	12.3
氣溫ノ高極 (°C)	22.4	21.2	25.3	27.2	29.6	32.1	38.0	34.5	32.8	32.2	26.5	22.9	38.0
氣溫ノ低極 (°C)	-5.5	-5.4	-3.3	0.4	3.6	12.0	17.5	17.6	11.4	4.6	0.6	-3.2	-5.5
平均水蒸 (mm)	6.4	7.0	8.9	12.5	16.8	22.4	28.7	29.2	24.4	15.4	12.1	8.0	16.1
平均濕度 (%)	66.1	66.6	69.4	74.6	79.3	84.6	86.0	84.9	82.5	76.8	74.4	70.6	76.3
濕度ノ最小 (%)	27	19	21	19	25	29	31	35	23	24	28	24	19
降水量合計 (mm)	67.3	148.7	171.5	288.6	270.0	367.4	324.6	334.0	406.7	437.0	152.0	105.8	3073.7
降水日量ノ最大 (mm)	84.0	153.7	118.1	169.2	240.4	204.7	246.1	251.0	359.1	421.0	100.8	167.6	421.0
降水日數 0.1	8.8	9.9	13.1	14.0	13.3	15.7	16.0	18.0	14.8	13.1	9.6	9.3	155.8
降水日數 1.0	5.3	8.0	10.5	11.8	10.2	13.3	12.8	14.7	12.5	11.2	7.4	6.5	124.1
平均風速 (m/s)	1.9	2.1	2.3	2.5	2.3	2.4	2.3	2.4	2.1	1.9	1.7	1.8	2.1
風速ノ最大 (m/s)	14.0	16.7	17.3	18.0	14.5	13.3	17.5	20.5	33.0	17.4	13.3	16.7	33.0
最多風向	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE, NE	NNE	NE
平均雲量 (0-10)	4.9	5.4	5.6	6.3	6.9	8.0	7.0	6.7	6.6	5.8	5.1	4.8	6.1
日照時數合計 (時)	191.1	177.5	205.1	189.4	205.8	167.4	216.1	222.5	188.8	179.3	180.1	180.7	2303.7
平均蒸発量 (mm)	2.4	2.7	3.3	4.0	4.5	4.2	5.0	5.2	4.3	3.5	2.8	2.4	3.7
快晴日數	6.9	5.2	6.3	5.5	3.4	1.3	4.1	3.1	4.2	7.5	8.5	8.2	64.1
曇天日數	6.9	8.1	10.6	13.7	15.7	19.4	16.7	14.1	13.9	12.3	8.9	7.2	147.5
雪日數	5.4	2.6	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	9.9
霜日數	10.1	7.7	4.3	0.3	-	-	-	-	-	-	1.3	6.9	30.7
暴風日數	0.3	0.7	1.6	2.2	1.2	1.1	0.8	1.0	1.3	1.2	0.3	0.5	12.5
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 27	初霜 1944	XI 13	III 25	終霜 1940 1943	IV 10		XII 31	初雪 1943	XII 8	II 19	終雪 1934	III 16
地中溫 0.0 m	6.5	7.8	11.6	15.6	20.2	23.6	27.7	28.2	25.2	19.7	14.5	9.2	17.5
〃 0.5 m	8.6	8.8	11.9	15.6	19.6	22.8	26.5	27.6	26.1	21.4	16.4	11.7	18.1
〃 1.0 m	11.7	10.7	12.2	14.9	18.2	21.1	24.4	25.5	25.6	22.4	18.5	14.7	18.3
〃 2.0 m	16.1	14.4	14.2	15.3	17.4	19.8	22.3	24.7	25.3	23.9	21.4	18.7	19.5
〃 3.0 m	17.9	16.1	15.3	15.7	17.1	19.0	21.1	23.2	24.3	23.8	22.1	20.0	19.6

德　　島

緯度 34°04′ 經度 134°35′ 海拔（氣壓計 12.49 m 統計年次 1892 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.4	1019.4	1016.3	1015.7	1012.4	1009.0	1009.2	1009.2	1012.2	1017.1	1020.0	1020.4	1015.2
平均氣溫 (°C)	4.9	5.0	8.0	13.4	17.7	21.7	25.7	26.7	23.2	17.5	12.3	7.3	13.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.3	9.4	12.6	18.4	22.6	25.9	29.7	31.1	27.5	22.1	17.0	11.9	19.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.0	1.1	3.5	8.6	13.1	18.0	22.4	23.0	19.7	13.8	8.2	3.3	11.3
氣溫ノ高極 (°C)	21.0	22.6	26.4	28.5	30.4	34.0	37.1	37.0	35.1	31.0	25.9	23.6	37.1
氣溫ノ低極 (°C)	-5.4	-6.0	-3.6	-0.7	4.6	9.7	15.3	16.9	11.9	4.5	-1.3	-4.2	-6.0
平均水張 (mm)	5.8	6.0	7.8	11.4	15.0	20.5	26.5	27.2	22.5	15.2	10.5	7.2	14.7
平均濕度 (%)	67.0	67.6	70.3	72.8	73.1	79.9	81.4	79.4	81.4	75.9	73.0	69.1	74.2
濕度ノ最小 (%)	18	11	13	15	20	24	30	31	25	31	33	22	11
降水量合計 (mm)	39.9	63.4	96.2	121.2	137.9	190.5	191.6	187.5	300.0	201.4	88.4	51.4	1669.4
降水日量ノ最大 (mm)	20.7	71.8	69.8	99.5	102.0	219.3	245.8	268.5	306.0	463.4	100.5	92.0	463.4
降水日數 0.1	8.9	9.7	12.7	12.6	12.2	14.7	12.9	11.6	15.1	11.9	10.1	9.5	141.9
降水日數 1.0	5.1	6.5	9.7	10.1	10.0	11.9	10.2	8.7	12.4	9.1	6.8	5.5	105.4
平均風速 (m/s)	3.3	3.3	3.2	2.9	2.8	2.3	2.4	2.3	2.3	2.5	2.7	3.1	2.7
風速ノ最大 (m/s)	16.7	18.8	18.2	21.8	16.7	17.0	23.3	37.8	36.7	33.3	16.7	15.8	37.8
最多風向	WNW	WNW	WNW	NW	NW	SSE	SE	SSE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW
平均雲量 (0-10)	5.4	5.8	6.1	6.2	6.6	7.6	6.6	5.7	6.8	6.2	5.4	5.2	6.1
日照時數合計 (時)	164.1	155.0	185.4	197.5	220.6	177.1	226.6	244.5	172.9	167.8	162.1	162.6	2236.5
平均降雪量 (mm)	2.0	2.2	2.8	3.5	4.2	4.0	4.8	5.2	3.7	2.9	2.3	2.0	3.3
快晴日數	3.9	3.0	3.6	4.1	3.7	1.6	3.1	4.8	2.5	3.9	5.2	4.9	44.4
曇天日數	6.8	7.9	10.5	12.1	13.8	17.8	13.4	9.6	13.7	12.0	8.1	6.8	132.6
雪日數	5.3	5.6	2.3	0.1	--	-	-	-	-	-	0.1	2.1	15.3
霧日數	13.6	11.4	8.4	1.2	0.0	-	-	-	-	-	1.9	10.4	46.9
暴風日數	4.4	4.6	5.3	6.0	4.9	3.2	2.2	3.0	2.0	1.6	1.7	3.9	42.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 25	初霜 1913	XI 4	IV 5	終霜 1911	V 3		XII 20	初霜 1924	XI 9	III 11	終霜 1909	IV 6
地中溫度 0.0 m	4.6	5.1	8.5	13.7	19.0	23.0	27.7	28.3	24.3	17.8	12.2	7.2	16.0
〃 0.5 m	7.8	7.1	9.3	12.8	17.4	21.1	25.0	26.7	25.0	20.4	15.8	11.1	16.6
〃 1.0 m	10.4	9.1	9.9	12.5	16.3	19.4	22.8	24.9	24.6	21.4	17.5	13.6	16.9
〃 2.0 m	14.3	12.5	11.8	12.5	14.3	16.7	19.2	21.5	22.6	21.8	19.6	17.0	17.0
〃 3.0 m	16.2	14.6	13.4	13.2	14.0	15.9	17.1	18.9	20.4	20.6	19.7	18.1	16.8

多度津

緯度 34°17' 經度 133°46' 海拔（氣壓計）5.3 m 統計年次 1893 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.0	1019.9	1018.5	1015.7	1012.3	1008.7	1008.8	1008.7	1012.2	1017.2	1020.2	1020.8	1015.3
平均氣溫 (°C)	5.1	5.0	7.6	12.6	17.2	21.5	25.8	27.1	23.4	17.4	12.4	7.7	15.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.4	8.5	11.8	17.3	21.9	25.3	29.9	31.7	27.5	22.0	16.5	11.2	19.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.5	1.3	3.4	8.1	12.8	18.1	22.9	23.6	19.6	12.9	7.9	3.8	11.3
氣溫ノ高極 (°C)	18.0	22.4	23.2	26.7	30.4	34.9	36.3	37.8	37.2	32.6	26.8	20.9	37.8
氣溫ノ低極 (°C)	-6.3	-5.0	-3.9	-1.3	3.8	8.0	15.5	17.8	10.4	3.9	-0.2	-3.1	-6.3
平均水蒸 (mm)	6.1	6.1	7.6	11.0	14.8	20.3	26.2	27.4	22.4	15.1	10.7	7.5	14.7
平均濕度 (%)	69.9	70.3	72.5	75.0	75.8	80.1	80.2	77.6	78.7	76.3	73.9	70.8	75.1
濕度ノ最小 (%)	34	35	28	34	22	29	39	33	34	34	34	35	22
降水量合計 (mm)	36.7	49.4	78.2	99.0	99.4	151.7	136.6	95.6	179.0	117.1	60.7	45.2	1139.4
降水日量ノ最大 (mm)	31.8	34.5	34.9	63.6	62.1	133.3	134.0	95.1	156.6	169.6	47.5	47.5	186.6
降水日數 0.1	9.4	10.1	13.6	12.7	11.9	13.9	11.6	9.9	14.1	11.2	10.4	10.3	139.3
降水日數 1.0	6.0	6.8	10.0	9.5	9.1	10.8	8.5	6.2	10.5	6.2	7.2	6.5	99.7
平均風速 (m/s)	4.9	4.3	3.5	2.8	2.5	2.3	2.2	2.3	2.4	2.8	3.6	4.8	3.2
風速ノ最大 (m/s)	25.4	22.3	23.7	20.1	24.6	17.6	17.4	26.3	32.6	21.6	23.9	23.5	32.6
最多風向	WNW	W	W	W	W	W	W	SE	SSE	SE	SSE	WNW	W
平均雲量 (0-10)	5.8	6.1	6.0	6.2	6.4	7.4	6.4	5.5	6.6	5.9	5.4	5.6	6.1
日照時數合計 (時)	146.5	149.2	190.5	204.9	228.5	193.5	240.5	256.3	181.2	180.4	162.6	145.0	2278.9
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.7	2.2	2.9	3.5	3.7	4.8	5.2	3.5	2.3	1.7	1.3	2.9
快晴日數	2.5	2.4	3.9	4.6	4.4	1.9	3.2	4.8	2.7	5.0	5.0	3.5	43.8
曇天日數	7.7	8.1	10.3	11.8	13.1	16.7	12.3	8.3	13.1	11.0	7.9	7.5	127.9
雪日數	5.0	5.8	2.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.6	14.4
霜日數	11.0	10.2	7.1	1.1	-	-	-	-	-	-	1.3	7.0	37.8
暴風日數	12.2	7.3	6.1	3.6	1.2	0.4	0.3	0.8	1.9	3.5	5.6	11.0	54.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 28	初霜 1926	XI 9	IV 3	終霜 1920	IV 23		XII 28	初雪 1913	XII 4	III 8	終雪 1914	IV 4
地中溫度 0.0 m	6.0	7.0	11.3	17.0	22.9	27.3	32.3	33.8	27.5	20.0	13.8	8.4	18.9
〃 0.5 m	7.6	7.3	10.0	14.2	19.5	23.5	27.4	29.4	26.8	21.2	15.7	10.6	17.8
〃 1.0 m	9.5	8.6	10.2	13.7	18.0	21.7	25.5	27.9	26.9	22.4	17.5	12.7	17.9
〃 2.0 m	13.5	11.8	11.7	13.3	15.9	18.7	21.8	24.7	25.9	23.5	20.0	16.4	18.1
〃 3.0 m	16.0	14.4	13.5	13.7	14.9	16.7	18.9	22.1	24.0	22.8	20.7	18.3	18.0

波　止　濱

緯度 34°06′ 經度 132°58′ 海拔（氣壓計）35.6 m 統計年次 1940 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.2	1021.2	1018.3	1016.0	1012.3	1009.2	1009.1	1910.0	1012.2	1017.9	1020.0	1020.7	1015.6
平均氣溫 (°C)	5.2	4.8	8.3	12.7	17.3	21.3	25.3	26.6	23.6	18.3	13.6	8.5	15.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.7	8.6	12.7	17.7	22.5	26.2	30.2	31.8	27.9	22.5	17.7	11.9	19.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	2.1	1.6	4.6	8.6	13.2	17.8	22.0	23.2	20.6	15.1	10.3	5.3	12.0
氣溫ノ高極 (°C)	18.4	17.3	23.9	24.4	30.0	33.1	36.4	36.5	34.3	29.2	24.8	192.	36.5
氣溫ノ低極 (°C)	-3.9	-3.1	-1.8	1.6	6.4	11.8	16.5	19.2	16.0	6.3	3.7	-0.2	-3.9
平均水蒸 (mm)	5.6	5.7	7.9	10.0	14.7	20.5	25.5	27.4	23.1	15.5	11.0	7.2	14.5
平均濕度 (%)	61.2	66.4	70.5	69.5	74.8	82.1	82.4	80.3	79.7	74.7	71.0	65.3	73.2
濕度ノ最小 (%)	32	27	26	20	28	26	43	35	33	31	36	35	20
降水量合計 (mm)	18.6	69.6	82.2	90.0	115.2	215.0	223.0	113.8	211.5	177.6	70.5	47.6	1434.7
降水日量ノ最大 (mm)	26.0	32.4	44.9	54.1	70.5	114.6	151.6	64.9	123.2	169.2	46.2	45.5	169.2
降水日數 0.1	5.5	10.2	11.8	9.5	11.0	12.7	12.0	9.3	12.8	10.2	7.7	8.3	121.0
降水日數 1.0	2.8	7.0	9.2	7.5	9.0	10.7	10.0	6.5	10.5	6.0	6.5	5.3	93.0
平均風速 (m/s)	2.6	2.5	2.2	2.0	1.7	1.5	1.6	1.5	2.0	2.4	2.3	2.4	2.0
風速ノ最大 (m/s)	11.3	11.2	12.2	11.0	13.0	11.8	14.8	19.5	16.0	18.2	11.1	12.5	19.5
最多風向	NW	NW	SE	SE	SE	W	SE	W	NE	NE	SE	NW	SE
平均雲量 (0-10)	5.6	6.1	5.6	5.2	6.4	7.2	6.6	5.7	7.1	5.8	5.4	5.9	6.0
日照時數合計 (時)	133.3	135.3	184.2	211.1	200.9	160.0	196.2	225.4	150.5	161.4	142.0	120.1	2020.3
平均蒸発量 (mm)	2.0	1.9	2.5	3.8	4.3	3.9	4.9	5.4	3.7	2.8	2.3	1.9	3.3
快晴日數	3.3	2.7	7.0	7.2	4.8	3.5	4.2	5.8	2.7	6.7	7.5	4.5	59.9
曇天日數	8.2	8.5	8.7	8.5	13.5	16.3	14.2	9.3	16.0	10.3	9.3	9.0	131.8
霧日數	7.7	6.8	272	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	18.8
霜日數	3.8	3.7	4.0	0.5	-	-	-	-	-	-	0.2	2.7	14.8
暴風日數	1.2	0.7	1.2	0.5	0.5	0.2	0.5	1.0	2.0	0.8	0.5	1.0	10.0
霜雲ノ季節平均及最早最晩	III 7	初霜 1942 XI 26	III 29		終霜 1943 IV 15			XII 8	初雪 1939 XI 26	III 16		終雪 1941 III 29	
地中溫度 0.0 m	5.9	6.4	9.7	16.2	21.5	25.8	30.3	32.5	26.5	20.0	14.3	8.5	18.1
〃 0.5 m	8.2	7.4	10.2	14.1	18.9	22.9	26.6	29.4	26.1	20.9	16.1	11.1	17.7
〃 1.0 m	10.4	8.9	10.4	13.4	17.4	21.0	24.5	27.4	25.8	21.7	17.7	13.4	17.7
〃 2.0 m	13.5	11.8	11.7	13.3	15.9	18.7	21.8	24.7	25.9	23.5	20.0	16.4	18.1
〃 3.0 m	15.7	13.6	12.9	13.2	14.7	16.8	19.5	21.4	23.0	22.2	20.5	18.2	17.6

松　山

緯度 33°50′ 經度 132°45′ 海拔（氣壓計）32.9 m 統計年次 1890 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.3	1020.2	1018.5	1015.7	1012.3	1008.8	1009.1	1008.8	1011.9	1017.1	1020.4	1021.2	1015.4
平均氣溫 (°C)	4.6	4.8	7.8	12.9	17.1	21.4	25.7	26.4	22.8	16.8	11.8	7.1	14.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.4	9.7	13.2	18.7	22.8	26.4	30.5	31.7	28.1	22.7	17.5	12.2	20.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.3	0.3	2.8	7.4	11.7	17.1	21.8	22.2	18.6	11.8	6.7	2.5	10.3
氣溫ノ高極 (°C)	24.4	22.0	25.9	27.7	31.0	35.0	36.2	37.0	36.0	33.3	27.0	22.5	37.0
氣溫ノ低極 (°C)	-7.0	-8.3	-6.3	-2.6	1.4	5.7	14.3	15.6	9.1	2.2	-1.2	-5.8	-8.3
平均水蒸 (mm)	6.1	6.1	7.8	11.1	14.5	19.9	25.7	26.5	22.2	15.0	10.5	7.5	14.4
平均濕度 (%)	71.2	71.1	72.3	75.0	76.4	79.1	79.5	79.1	81.3	78.8	76.3	72.8	76.1
濕度ノ最小 (%)	27	15	16	21	20	20	34	28	31	31	34	32	15
降水量合計 (mm)	48.6	58.7	90.3	120.9	128.9	199.0	174.0	105.2	179.4	113.2	70.8	61.4	50.4
降水日量ノ最大 (mm)	36.3	46.4	54.7	113.0	83.4	151.5	215.1	102.5	139.4	156.9	47.4	64.7	215.1
降水日數 ≧0.1	11.2	10.5	13.5	13.0	12.0	14.2	12.2	10.4	14.1	11.0	10.3	11.7	144.1
降水日數 ≧1.0	7.1	7.3	10.3	10.3	9.9	11.5	9.8	7.1	0.4	8.0	7.6	7.6	106.3
平均風速 (m/s)	2.1	2.1	2.1	2.0	1.7	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.7	2.1	1.8
風速ノ最大 (m/s)	14.8	18.8	15.0	15.3	13.4	19.9	19.8	18.9	22.8	16.6	17.7	16.6	22.8
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	E	E	NW	NW
平均雲量 (0-10)	6.3	6.3	6.3	6.4	6.6	7.7	6.7	5.7	6.7	5.7	5.4	6.1	6.3
日照時數合計 (時)	135.4	139.7	178.9	188.0	209.3	164.1	216.7	237.9	171.1	177.6	159.2	132.8	2114.5
平均蒸発量 (mm)	1.7	2.0	2.6	3.4	4.1	4.2	5.4	5.5	3.8	2.9	2.1	1.7	3.3
快晴日數	2.3	2.4	3.5	3.9	3.9	1.8	2.8	4.1	2.7	5.8	5.8	3.3	42.1
曇天日數	9.8	9.3	11.6	12.4	14.0	18.3	13.9	9.5	13.3	10.6	8.4	9.5	140.5
霧日數	5.8	4.9	2.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	2.4	15.4
霜日數	17.9	16.1	12.0	3.2	0.2	-	-	-	-	0.1	5.3	14.3	69.1
暴風日數	1.0	0.7	1.2	0.9	0.3	0.2	0.2	0.4	0.7	0.7	0.3	1.0	7.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 14	初霜 1918	X 26	IV 14	終霜 1919	V 16		XI 18	初雪 1938	XI 12	III 10	終雪 1904	IX 11
地中溫度 0.0 m	6.0	6.6	10.2	15.5	20.6	24.6	29.4	30.1	25.8	19.5	13.7	8.7	17.5
〃 0.5 m	8.3	7.8	10.3	14.4	19.1	22.9	27.1	28.8	26.3	21.3	16.3	11.4	17.8
〃 1.0 m	10.7	9.4	10.6	13.5	17.4	20.8	24.4	26.8	25.9	22.4	18.3	13.9	17.9
〃 2.0 m	14.8	12.9	12.4	13.5	15.6	18.3	21.1	23.2	24.3	23.0	20.6	17.5	18.1
〃 3.0 m	16.8	15.0	14.1	14.3	15.6	17.5	19.5	21.2	22.8	22.6	21.1	18.9	18.3

宇　和　島

緯度 33°14' 經度132°33'　海拔（氣壓計）43.4 m 統計年表 1923 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.2	1019.7	1017.9	1015.4	1012.3	1008.8	1009.5	1009.0	1011.4	1016.6	1019.6	1020.8	1015.2
平均氣温 (°C)	5.8	6.1	9.5	14.1	18.3	21.9	26.3	26.7	23.4	17.9	13.2	8.7	16.0
氣温毎日最高ノ平均 (°C)	10.7	11.4	15.4	20.1	24.3	27.1	31.2	31.9	28.9	24.1	19.3	14.0	21.5
氣温毎日最低ノ平均 (°C)	1.1	1.3	4.0	8.4	13.0	17.5	22.1	22.5	19.0	12.9	8.0	3.9	11.1
氣温ノ最高極 (°C)	22.0	23.0	25.9	30.0	31.4	35.9	40.2	38.1	35.3	33.0	27.1	23.4	40.2
氣温ノ最低極 (°C)	-5.6	-5.5	-5.0	-0.7	2.8	9.0	14.5	16.2	9.5	2.9	0.1	-2.7	-5.6
平均水張 (mm)	6.4	6.7	8.4	11.8	16.0	20.8	27.0	27.5	23.2	15.9	11.4	8.3	15.4
平均濕度 (%)	68.8	69.2	69.1	73.0	77.0	80.1	81.2	80.3	81.5	77.5	74.6	71.2	75.3
濕度ノ最小 (%)	26	28	20	17	16	32	34	39	36	33	32	36	16
降水量合計 (mm)	54.3	70.8	95.3	137.2	170.7	194.2	212.8	222.3	222.8	141.8	75.8	66.7	1630.7
降水日量ノ最大 (mm)	38.0	39.2	47.3	176.9	110.8	114.2	390.6	227.1	198.9	175.3	71.0	67.2	390.6
降水日數 0.1	14.4	14.0	13.3	12.8	12.1	14.2	13.9	14.2	14.6	10.8	11.2	14.2	159.5
降水日數 1.0	9.5	9.1	10.0	10.2	9.4	11.1	10.6	10.3	11.0	8.1	8.3	9.3	115.9
平均風速 (m/s)	2.2	2.0	1.9	1.7	1.3	1.2	1.2	1.4	1.3	1.4	1.5	2.0	1.6
風速ノ最大 (m/s)	24.0	20.0	14.0	16.7	13.7	31.7	17.9	21.5	21.9	25.1	18.3	22.2	31.7
最多風向	NW	NW	W	W	W	W	W	W	E	E	E	NW	W
平均雲量 (0-10)	6.9	6.8	6.0	6.4	6.6	7.5	6.4	5.9	6.5	5.6	5.7	6.4	6.4
日照時數合計 (時)	112.4	127.9	183.6	191.2	205.5	170.1	220.3	230.4	179.9	178.5	149.5	116.2	2065.6
平均蒸発量 (mm)	1.5	1.8	2.6	3.3	3.8	3.8	4.8	4.7	3.4	2.4	1.8	1.4	2.9
快晴日數	2.3	2.5	4.6	4.5	3.7	2.3	3.9	4.1	3.4	7.3	5.7	4.3	48.6
曇天日數	14.7	12.4	10.7	13.0	14.5	17.2	12.7	10.6	12.2	11.2	9.8	12.7	151.7
雪日數	7.0	5.4	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	16.4
霜日數	7.7	7.0	5.7	1.1	-	-	-	-	-	-	1.0	5.1	27.6
暴風日數	2.4	1.4	0.8	0.7	0.2	0.1	0.3	0.7	1.0	0.6	1.0	2.0	11.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 30	初霜 1942	XI 11	IV 5	終霜 1926	IV 30		XII 23	初雪 1937	XII 4	III 7	終雪 1933	III 29
地中温度 0.0 m	4.9	5.8	9.8	14.9	19.5	23.1	27.5	27.8	24.2	18.1	12.6	7.7	16.3
〃 0.5 m	9.7	9.1	11.3	14.7	18.5	21.7	25.5	26.9	25.6	21.6	17.3	12.9	17.9
〃 1.0 m	12.9	11.4	11.9	14.2	17.1	19.7	22.8	24.8	24.9	22.6	19.4	15.8	18.1
〃 2.0 m	15.7	13.9	13.2	13.6	15.0	16.7	19.0	21.3	22.3	21.8	20.1	18.1	17.5
〃 3.0 m	17.3	15.7	14.5	14.4	14.9	16.1	17.7	19.4	20.8	21.1	20.4	19.0	17.6

下　　關

緯度 33°57′ 經度 130°56′ 海拔（氣壓計）48.2 m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.7	1020.6	1018.8	1015.9	1012.3	1008.4	1008.7	1008.6	1012.0	1017.	1020.7	1021.6	1015.4
平均氣溫 (°C)	5.3	5.2	8.1	12.9	17.0	20.8	24.9	26.5	22.9	17.7	12.7	8.1	15.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.4	8.6	11.9	17.0	21.1	24.5	28.5	30.3	26.7	21.7	16.4	11.2	18.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	2.5	2.4	4.9	9.5	13.7	17.9	22.2	23.6	20.1	14.5	9.6	5.1	12.1
氣溫ノ高極 (°C)	19.1	18.5	22.5	27.0	29.1	32.4	35.6	35.9	35.0	29.4	25.8	20.5	35.9
氣溫ノ低極 (°C)	-6.3	-6.5	-5.5	1.7	6.5	9.5	15.3	17.5	12.8	5.9	0.7	-4.6	-6.5
平均水張 (mm)	6.1	6.1	7.8	11.2	14.8	20.0	26.0	25.2	21.8	14.8	10.7	7.5	14.5
平均濕度 (%)	67.8	68.8	70.4	74.0	77.1	82.7	83.9	80.2	78.7	73.6	71.6	68.5	74.8
濕度ノ最小 (%)	20	16	20	20	17	25	30	28	33	30	29	20	16
降水量合計 (mm)	64.0	73.8	110.1	141.6	142.4	274.5	239.4	118.3	192.0	109.5	71.7	73.8	1615.2
降水日量ノ最大 (mm)	40.6	64.4	64.9	118.2	129.6	336.7	169.9	145.6	163.5	111.7	60.3	38.1	*336.7
降水日數 0.1	16.0	14.4	14.7	13.1	11.3	13.9	12.8	10.1	13.8	10.5	12.1	15.6	158.3
降水日數 1.0	10.0	9.6	11.1	10.1	9.0	11.1	10.1	7.7	10.0	7.6	8.3	10.2	113.8
平均風速 (m/s)	4.4	4.1	4.1	4.0	3.8	3.6	3.4	3.5	3.0	2.8	3.5	4.3	3.7
風速ノ最大 (m/s)	21.0	21.4	25.0	22.5	22.9	29.8	30.7	34.2	28.5	21.5	19.6	22.7	34.2
最多風向	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
平均雲量 (0-10)	7.3	7.1	6.4	6.1	6.1	7.2	6.5	5.5	6.5	5.5	5.7	6.7	6.4
日照時數合計 (時)	95.0	108.1	167.3	190.5	216.4	165.5	202.3	237.5	167.4	178.1	141.9	104.1	1974.0
平均蒸発量 (mm)	1.8	2.0	2.7	3.4	4.0	3.8	4.6	5.3	3.7	2.9	2.2	1.9	3.2
快晴日數	1.3	1.6	3.2	4.7	4.4	2.0	2.8	4.5	3.1	5.3	4.3	2.2	39.2
曇天日數	15.1	13.2	12.3	11.2	11.7	16.1	12.5	7.8	12.7	8.9	8.4	12.7	142.5
雪日數	6.7	6.3	2.2	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	2.4	17.8
霜日數	6.2	5.8	4.6	0.7	-	-	-	-	-	-	0.8	3.6	21.6
暴風日數	11.0	8.9	10.3	9.0	8.0	6.7	4.5	6.0	4.0	3.4	6.0	10.5	88.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 2	初霜 1906	XI 4	III 28	終霜 1933	IV 29		XII 24	初雪 1891	XI 25	III 10	終雪 1890	IV 6
地中溫度 0.0 m	5.1	5.8	9.5	14.8	19.9	24.0	28.3	29.9	24.8	18.8	13.1	8.0	16.8
〃 0.5 m	8.4	7.7	9.8	13.5	17.8	21.3	25.1	27.2	24.9	20.7	16.1	11.5	17.0
〃 1.0 m	11.0	9.6	10.4	12.7	16.0	19.1	22.5	24.7	24.2	21.4	17.9	14.1	17.0
〃 2.0 m	15.0	13.2	12.4	12.8	14.3	16.4	18.8	20.8	22.0	21.3	19.6	17.5	17.0
〃 3.0 m	16.7	15.2	14.2	13.8	14.2	15.3	17.0	18.4	19.9	20.2	19.5	18.3	16.9

緯度 34°22' 經度 132°26' 海拔（氣壓計）30.4m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.5	1020.4	1018.8	1015.9	1012.4	1009.1	1009.1	1009.0	1012.3	1017.6	1020.7	1021.3	1015.6
平均氣溫 (°C)	3.8	4.2	7.4	12.7	17.2	21.3	25.6	26.8	22.8	16.7	11.0	6.1	14.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.8	9.2	12.7	18.0	22.3	25.6	29.7	31.5	27.7	22.5	16.9	11.5	19.7
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.3	-0.1	2.5	7.4	12.1	17.3	22.0	22.8	18.8	11.8	6.1	1.7	10.2
氣溫ノ高極 (°C)	18.2	21.4	23.7	28.1	29.6	34.4	37.2	38.1	36.1	29.4	26.3	22.3	38.1
氣溫ノ低極 (°C)	-8.3	-8.3	-7.2	-1.4	1.8	6.6	14.2	16.4	8.9	1.5	-2.6	-8.6	-8.6
平均水蒸 (mm)	5.7	5.8	7.4	10.7	14.2	19.6	25.6	26.4	21.3	14.0	9.8	7.0	14.0
平均濕度 (%)	72.0	70.8	70.9	72.4	73.7	78.4	79.6	76.6	77.1	74.4	74.9	73.4	74.6
濕度ノ最小 (%)	12	22	16	18	19	22	31	30	29	27	27	22	12
降水量合計 (mm)	46.6	63.8	105.6	159.2	145.7	242.7	219.9	111.6	197.3	113.9	66.2	51.3	1523.9
降水日量ノ最大 (mm)	44.6	66.2	75.2	108.6	109.3	159.9	152.1	183.5	339.6	112.1	78.5	47.1	339.6
降水日數 0.1	10.4	13.4	13.1	9.4	11.2	13.3	12.5	9.9	13.4	9.3	9.0	9.5	134.4
降水日數 1.0	5.7	6.4	9.7	10.2	9.2	10.8	9.6	7.3	10.6	6.9	5.8	5.5	97.8
平均風速 (m/s)	2.0	2.1	2.2	2.0	1.9	1.8	1.8	1.9	2.0	2.2	2.1	2.0	2.0
風速ノ最大 (m/s)	14.2	14.6	19.2	17.7	14.4	25.3	27.5	32.3	30.2	23.5	15.0	15.8	32.3
最多風向	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	SW	SW	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE
平均雲量 (0-10)	6.3	6.4	6.2	6.2	6.3	7.4	6.8	5.8	6.7	5.5	5.2	5.9	6.2
日照時數合計 (時)	139.5	142.3	182.4	198.4	218.9	177.6	205.2	235.8	170.2	188.2	164.9	142.2	2165.5
平均蒸発量 (mm)	1.6	2.0	2.6	3.4	4.2	4.3	5.2	5.9	4.1	3.1	2.1	1.6	3.3
快晴日數	1.6	1.8	3.8	4.2	4.3	1.9	2.6	4.1	2.9	5.9	5.6	3.2	42.0
曇天日數	9.4	8.9	10.7	11.5	12.3	16.3	14.0	9.1	13.5	9.0	6.7	8.0	129.3
霧日數	9.2	8.1	3.3	0.2	-	-	-	-	-	-	0.4	4.2	25.3
霜日數	19.3	16.3	11.0	1.3	0.0	-	-	-	-	0.0	3.7	14.7	66.5
暴風日數	1.8	1.9	2.0	1.9	0.6	0.4	0.4	0.8	1.3	1.2	1.1	1.6	15.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 17	初霜 1932	X 25	IV 7	終霜 1893	V 5		XII 10	初雪 1921	XI 8	III 17	終雪 1902	IV 12
地中溫度 0.0 m	5.0	6.0	9.8	15.3	20.7	24.9	29.6	30.7	25.2	18.6	12.4	7.5	17.1
〃 0.5 m	7.5	7.2	9.6	13.5	18.2	21.8	25.7	27.8	25.0	19.9	15.2	10.5	16.8
〃 1.0 m	7.4	7.4	9.4	13.5	18.0	21.5	25.4	27.3	24.5	19.6	14.6	10.2	16.6
〃 2.0 m	13.9	12.2	11.8	12.7	14.6	16.9	19.5	21.7	22.6	21.3	19.1	16.5	16.9
〃 3.0 m	16.0	14.6	13.7	13.6	14.3	15.6	17.3	18.9	20.1	20.2	19.3	17.8	16.8

岡　山

緯度 34°39' 經度 133°56' 海拔（氣壓計）9.3 m 統計年次 1891 - 1944

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.8	1019.9	1018.4	1015.9	1012.3	1008.8	1009.0	1009.0	1012.3	1017.3	1020.4	1021.0	1015.3
平均氣溫 (°C)	3.5	3.9	7.0	12.7	17.4	21.6	26.0	26.9	22.9	16.5	10.7	5.7	14.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.4	8.8	12.3	18.2	22.8	26.3	30.3	31.5	27.5	21.9	16.4	11.0	19.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.7	-0.5	2.0	7.3	12.1	17.3	22.3	23.0	19.0	11.7	5.8	1.2	10.0
氣溫ノ高極 (°C)	18.5	21.1	24.1	28.0	32.1	34.1	37.2	37.2	34.7	29.6	25.2	21.5	37.2
氣溫ノ低極 (°C)	-7.6	-8.1	-5.4	-2.0	2.3	7.4	13.0	16.7	7.8	1.9	-1.9	-5.8	-8.1
平均水張 (mm)	5.6	5.7	7.2	10.4	14.0	19.4	26.6	26.4	21.6	14.2	9.8	6.8	13.8
平均濕度 (%)	72.1	70.9	70.5	72.3	72.4	76.4	77.8	76.3	78.2	77.0	77.6	74.2	74.5
濕度ノ最小 (%)	19	22	18	19	17	23	32	30	12	30	27	19	12
降水量合計 (mm)	34.3	48.1	76.8	96.4	103.0	162.0	136.1	95.8	152.1	96.3	54.5	37.7	93.2
降水日量ノ最大 (mm)	30.0	38.2	43.7	47.1	86.0	87.5	177.4	118.3	103.5	75.5	44.6	42.3	177.4
降水日數 0.1	7.4	8.8	12.3	12.1	11.6	13.3	11.6	9.2	13.2	9.8	8.5	7.7	125.5
降水日數 1.0	4.3	5.9	8.7	8.9	8.8	9.8	8.1	6.6	9.7	7.0	6.5	4.9	89.1
平均風速 (m/s)	1.8	1.9	2.0	2.0	1.9	1.8	1.9	2.0	1.6	1.4	1.4	1.7	1.8
風速ノ最大 (m/s)	13.7	13.4	13.0	12.4	14.9	13.0	21.0	25.8	25.7	20.8	12.6	11.4	25.8
最多風向	W	W	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	N	N	W	NE
平均雲量 (0-10)	5.2	5.7	6.0	6.1	6.3	7.4	6.5	5.7	6.7	5.6	4.9	4.9	5.9
日照時數合計 (時)	165.5	161.0	198.5	212.4	236.8	200.0	241.7	260.3	189.2	193.7	177.1	165.5	2401.5
平均蒸発量 (mm)	2.0	2.2	2.8	3.7	4.7	4.8	5.9	6.2	4.2	3.0	2.2	1.9	3.7
快晴日數	4.2	3.0	3.2	4.2	4.5	1.7	2.8	4.1	2.4	5.5	6.7	5.2	47.3
曇天日數	6.0	7.3	9.7	11.7	12.6	16.4	12.8	9.0	13.6	10.0	6.4	5.4	120.9
雲日數	6.9	7.2	3.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	2.6	19.9
霜日數	21.3	17.8	12.6	3.0	0.1	-	-	-	-	0.2	7.1	18.6	80.8
暴風日數	1.0	0.6	0.5	0.5	0.3	0.3	0.2	0.8	0.6	0.2	0.3	0.3	5.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 8	初霜 1937 X 19		IV 16	終霜 1896	V 8		XII 15	初雪 1938	XI 12	III 17	終雪 1902	IV 10
地中溫度 0.0 m	3.5	4.4	8.3	13.9	19.5	23.9	28.8	29.6	24.9	17.5	11.4	6.0	16.0
〃 0.5 m	7.2	6.7	9.0	12.9	17.7	21.3	25.3	27.2	25.4	20.5	15.5	10.6	16.6
〃 1.0 m	10.0	8.7	9.8	12.4	16.2	19.7	23.2	25.4	25.0	21.6	17.5	13.2	16.9
〃 2.0 m	13.5	11.6	11.1	12.0	14.1	16.5	19.2	21.4	22.4	21.4	19.1	16.2	16.5
〃 3.0 m	16.1	14.3	13.1	12.9	13.6	15.1	17.0	18.9	20.4	20.7	19.3	18.1	16.7

緯度34°54′ 經度132°04′ 海拔（氣壓計）19.7m 統計年次 1893 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1021.2	1020.3	1018.6	1015.7	1012.2	1008.4	1008.7	1008.6	1012.4	1017.6	1020.4	1021.1	1015.4
平均氣溫 (°C)	5.1	4.9	7.6	12.2	16.3	20.4	24.6	25.7	21.7	16.3	12.0	7.7	14.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.4	8.4	11.6	16.7	20.8	24.4	28.3	29.9	26.0	21.0	16.3	11.2	18.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	2.1	1.5	3.4	7.5	11.8	16.7	21.3	22.1	18.1	12.1	8.0	4.3	10.8
氣溫ノ高極 (°C)	23.3	22.0	24.7	28.5	30.3	33.3	36.9	36.7	36.0	31.8	27.9	24.4	36.9
氣溫ノ低極 (°C)	-6.8	-6.7	-3.3	-0.7	1.4	5.9	11.0	14.6	9.0	3.8	-0.3	-4.9	-6.8
平均水張 (mm)	5.8	5.8	7.2	10.2	13.8	19.1	24.8	26.0	20.8	14.0	9.8	9.1	13.7
平均濕度 (%)	65.3	65.9	67.4	71.7	75.0	79.8	80.9	79.8	80.2	75.6	69.7	65.8	73.1
濕度ノ最小 (%)	26	22	21	18	22	22	41	32	30	24	28	30	18
降水量合計 (mm)	103.0	99.0	113.6	124.6	114.0	201.4	175.9	120.4	217.0	129.8	105.5	115.4	1619.8
降水日量ノ最大 (mm)	51.6	67.3	49.8	65.1	98.8	131.4	202.6	226.7	228.5	128.9	68.3	55.4	228.5
降水日數 0.1	21.4	18.7	17.5	13.6	11.7	13.9	13.2	11.2	15.5	13.4	16.1	20.8	186.9
降水日數 1.0	14.8	13.0	13.5	10.6	9.2	10.9	10.2	8.0	12.3	9.9	12.3	15.0	139.8
平均風速 (m/s)	4.5	4.2	4.0	3.5	3.0	2.6	2.8	2.6	2.7	3.0	3.6	4.4	3.4
風速ノ最大 (m/s)	27.5	25.6	29.6	27.4	24.7	29.9	26.7	27.1	25.7	24.9	27.7	29.3	29.9
最多風向	W	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE
平均雲量 (0-10)	8.3	8.1	7.0	6.4	6.4	7.4	6.8	5.7	6.9	6.2	6.7	7.8	7.0
日照時數合計 (時)	76.5	90.7	159.0	199.3	228.0	192.3	221.8	249.9	174.4	177.9	126.3	85.5	1981.4
平均蒸發量 (mm)	1.9	2.1	2.7	3.5	4.1	4.1	4.7	5.2	3.5	2.9	2.4	2.1	3.3
快晴日數	0.6	0.7	2.5	4.1	4.1	2.1	3.1	5.1	2.7	4.1	2.8	1.2	33.0
曇天日數	21.6	18.3	15.2	12.4	12.9	16.7	14.4	9.9	14.2	11.9	12.8	19.1	179.5
雪日數	11.2	10.4	4.5	0.1	-	-	-	-	-	-	0.2	5.2	31.5
霜日數	5.0	6.4	6.9	1.8	0.0	-	-	-	-	-	0.6	3.4	24.2
暴風日數	7.0	5.0	7.5	6.3	4.3	2.4	3.0	1.8	2.5	2.6	4.1	6.7	53.3
霜雪ノ季節平均及最早最晚	XII 4	初霜 1896	XI 6	IV 11	終霜 1894 1896	V 2		XII 10	初雪 1924	XI 9	III 18	終雪 1902	IV 11
地中溫度 0.0 m	4.4	4.7	8.0	13.0	18.1	22.5	26.9	28.3	33.3	17.3	11.8	7.2	15.5
〃 0.5 m	7.5	6.5	8.3	11.7	15.8	19.5	23.5	25.5	23.5	19.2	14.8	10.6	15.5
〃 1.0 m	9.8	8.3	8.8	11.0	14.2	17.3	20.8	23.1	22.7	19.8	16.5	12.8	15.4
〃 2.0 m	13.2	11.5	10.7	11.2	12.7	14.8	17.4	19.3	20.4	19.7	17.9	15.5	15.4
〃 3.0 m	15.2	13.8	12.7	12.4	12.8	13.8	15.4	16.8	18.1	18.5	17.9	16.8	15.4

松　江

緯度 35°27′ 經度 133°04′ 海拔（氣壓計）18.5 m 統計年次 1941 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.0	1020.7	1018.4	1015.7	1011.9	1008.7	1008.6	1009.6	1012.6	1018.3	1019.7	1020.2	1015.3
平均氣溫 (°C)	2.7	2.6	6.8	11.2	16.2	21.1	24.8	26.4	21.7	15.5	10.9	5.9	13.8
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	6.5	6.5	12.0	17.4	21.6	26.0	29.1	31.4	26.3	20.8	16.0	9.7	18.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.6	-0.9	2.1	5.9	11.8	17.6	21.8	23.1	18.5	11.4	6.6	2.3	9.9
氣溫ノ高極 (°C)	15.7	14.5	23.3	29.5	29.6	31.9	36.8	37.1	34.5	31.2	23.4	17.6	37.1
氣溫ノ低極 (°C)	-6.1	-8.5	-3.8	-2.1	3.4	7.8	14.7	17.5	11.5	1.6	-0.1	-3.0	-8.5
平均水張 (mm)	5.6	5.6	7.5	9.4	14.0	20.0	25.2	27.1	21.6	14.0	10.0	7.0	14.0
平均濕度 (%)	76.9	76.1	74.7	73.3	77.9	81.6	82.0	80.9	84.2	80.9	77.2	75.4	78.4
濕度ノ最小 (%)	38	34	23	20	25	26	39	41	40	32	34	37	20
降水量合計 (mm)	141.2	151.7	126.0	87.5	125.2	163.9	182.3	195.0	420.2	218.2	101.1	137.5	2049.9
降水日量ノ最大 (mm)	24.9	30.7	36.6	34.8	76.4	128.9	117.2	188.2	209.7	156.5	49.0	32.8	209.7
降水日數 0.1	26.0	22.8	17.4	11.0	12.6	11.6	14.0	10.6	18.0	15.4	14.4	26.2	200.0
降水日數 1.0	20.4	18.8	13.0	3.4	10.6	9.4	10.2	7.8	14.2	11.6	13.4	20.0	158.8
平均風速 (m/s)	3.5	2.9	3.1	3.2	2.9	2.4	2.7	2.0	2.0	2.0	2.3	3.2	2.7
風速ノ最大 (m/s)	18.5	15.2	21.8	18.7	17.7	16.7	16.3	21.8	24.0	19.0	19.0	17.8	24.0
最多風向	W	W	E	WSW	E, W	W	W ENE, WSW	ENE	E	ENE	W	W	W
平均雲量 (0-10)	8.3	8.1	7.2	5.8	6.9	7.8	7.6	6.2	7.7	6.9	6.9	8.2	7.3
日照時數合計 (時)	86.7	107.3	167.9	229.2	225.4	205.5	207.0	250.2	151.9	168.8	133.7	83.2	2017.0
平均蒸発量 (mm)	1.1	1.4	2.3	3.9	4.3	4.4	5.0	5.6	3.2	2.5	1.8	1.1	3.1
快晴日數	0.4	0.6	2.2	5.0	3.0	0.6	2.4	4.2	1.4	2.2	2.8	1.0	25.8
曇天日數	22.8	20.0	16.0	10.8	14.6	18.8	19.6	11.4	18.4	14.8	15.4	21.8	204.4
雪日數	16.6	18.6	5.8	0.2	-	-	-	-	-	-	0.4	10.2	53.8
霜日數	8.4	7.2	12.0	5.2	-	-	-	-	-	0.2	2.6	6.4	42.0
暴風日數	11.2	6.8	9.0	7.8	7.2	4.2	6.6	2.0	1.4	2.2	4.6	8.8	71.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 17	初霜 1942 X 26		IV 21	終霜 1940 IV 26			XII 3	初雪 1943	XI 18	III 23	終雪 1943 IV 8	
地中溫度 0.0 m	3.4	3.5	8.1	13.1	18.7	23.7	27.5	29.3	23.7	17.4	11.6	6.2	15.5
〃 0.5 m	5.6	4.7	7.8	12.1	17.1	21.7	25.1	27.6	24.4	19.2	14.1	9.0	15.7
〃 1.0 m	8.3	6.6	8.0	11.1	15.3	19.2	22.5	25.1	24.2	20.6	16.3	11.9	15.8
〃 2.0 m	12.9	10.7	9.9	11.0	13.2	15.9	18.7	20.8	22.4	21.3	18.9	16.0	15.9
〃 3.0 m	15.6	13.7	12.2	12.0	12.8	14.4	16.3	18.1	19.9	20.6	19.5	17.8	16.1

鳥取

緯度 36°12' 經度 133°20' 海拔（氣壓計）27.7m 統計年次 1940 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.6	1020.6	1018.1	1015.3	1012.0	1009.0	1009.0	1010.1	1012.8	1016.3	1019.7	1019.3	1015.2
平均氣溫 (°C)	2.5	2.6	5.8	10.4	14.9	19.8	23.9	25.3	21.2	15.3	11.4	6.4	13.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	6.0	6.1	10.3	15.4	19.8	24.1	27.6	29.8	25.1	20.3	15.7	9.8	17.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.9	-1.2	1.1	5.1	10.2	16.0	20.9	21.9	17.6	10.7	6.9	2.4	9.2
氣溫ノ最極 (°C)	14.2	13.4	19.7	25.8	28.2	30.5	35.3	34.0	32.8	27.3	23.9	16.3	33.4
氣溫ノ低極 (°C)	-6.7	-7.5	-4.9	-3.1	[illegible]	7.9	11.8	16.3	9.9	3.2	-1.8	-3.1	-7.5
平均水蒸 (mm)	5.6	5.4	7.0	9.1	13.3	18.8	24.8	26.7	21.1	13.8	10.0	7.1	13.6
平均濕度 (%)	75.4	73.0	74.5	72.8	79.[illegible]	81.7	84.4	84.1	84.1	80.0	74.6	73.5	78.1
濕度ノ最小 (%)	34	34	23	76	11	24	40	38	39	32	30	34	11
降水量合計 (mm)	195.9	129.2	118.4	86.0	86.7	177.5	112.0	118.3	354.2	173.7	94.1	184.1	1831.9
降水日量ノ最大 (mm)	40.5	29.6	45.6	41.4	40.4	118.7	95.9	97.6	134.8	127.6	37.7	77.8	134.8
降水日數 0.1	26.0	21.5	15.5	10.5	10.7	10.8	10.3	9.3	16.5	13.3	15.7	25.8	186.0
降水日數 1.0	22.8	18.7	13.3	8.5	7.5	8.0	7.0	7.3	13.8	10.5	10.3	20.7	146.5
平均風速 (m/s)	3.6	3.5	3.5	3.9	3.3	3.0	3.2	2.9	3.2	2.9	3.4	3.8	3.3
風速ノ最大 (m/s)	16.7	18.0	16.0	17.3	19.3	16.7	22.7	23.0	24.7	21.7	18.5	16.7	24.7
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	WSW	WSW	NW	NW	NW	NW	W	NW
平均雲量 (0-10)	8.3	8.0	6.8	5.5	6.2	7.2	7.5	5.7	7.4	6.1	6.8	8.0	7.0
日照時數合計 (時)	74.0	102.3	159.7	219.1	228.6	199.5	185.9	232.5	150.1	175.7	132.4	82.2	1941.8
平均蒸発量 (mm)	1.1	1.6	2.2	3.8	4.4	4.4	5.0	5.6	3.5	2.5	2.4	1.6	3.2
快晴日數	0.5	0.3	2.7	6.5	6.3	3.2	1.8	7.5	2.3	4.8	2.7	0.7	39.3
曇天日數	23.5	20.2	16.8	12.5	12.7	16.4	14.4	9.3	14.9	13.0	14.1	20.4	188.1
雷日數	22.0	18.8	7.3	0.8	-	-	-	-	-	-	0.3	9.8	59.0
霜日數	5.7	6.0	8.8	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.5	26.0
暴風日數	8.0	6.3	7.2	9.3	7.7	3.7	5.8	4.0	4.7	3.7	6.7	9.7	76.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 3	初霜 1944	XI 14	IV 16	終霜 1941	IV 19		XII 5	初雪 1939	XI 26	III 27	終雪 1943	IV 15
地中溫度 0.0 m	2.4	3.0	7.0	12.5	18.1	23.3	27.5	30.3	22.6	16.3	11.3	5.5	15.0
〃 0.5 m	6.0	4.7	6.8	10.4	15.2	19.5	23.1	26.3	23.4	18.8	14.6	9.7	14.9
〃 1.0 m	9.6	7.4	7.6	9.6	12.9	16.3	19.4	22.4	22.8	20.0	17.0	13.1	14.8
〃 2.0 m	14.3	12.1	10.8	10.7	11.7	13.2	15.2	17.1	18.9	19.2	18.2	16.5	14.8
〃 3.0 m	15.9	14.7	13.7	12.9	12.6	12.9	13.6	14.6	15.8	16.8	17.1	16.8	14.8

境

緯度 35°33' 經度 133°14' 海拔（氣壓計）2.9 m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.4	1019.7	1018.5	1013.7	1012.2	1008.6	1008.7	1008.8	1012.4	1017.6	1020.2	1020.3	1015.2
平均氣溫 (°C)	3.8	3.8	6.8	12.0	16.3	20.8	25.0	26.2	22.2	16.3	11.3	6.5	14.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.2	7.4	11.0	16.8	21.4	25.2	29.1	30.4	26.1	21.0	15.8	10.3	18.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.6	0.4	2.6	7.1	11.2	16.6	21.5	22.4	18.4	11.7	6.9	3.0	10.2
氣溫ノ高極 (°C)	18.9	20.8	25.0	29.3	31.0	35.0	37.5	37.8	35.7	30.7	27.5	22.3	37.8
氣溫ノ低極 (°C)	-9.7	-8.2	-6.1	-1.6	1.8	7.0	12.0	14.5	8.3	2.3	-0.5	-5.0	-9.7
平均水張 (mm)	6.2	6.2	7.4	10.5	14.1	19.5	25.7	27.4	21.6	14.5	10.4	7.6	14.2
平均濕度 (%)	78.5	77.0	74.2	75.5	77.5	80.6	82.3	82.1	82.1	78.9	77.7	77.8	78.7
濕度ノ最小 (%)	32	27	20	21	18	20	34	36	39	28	32	32	18
降水量合計 (mm)	195.1	155.5	138.9	125.2	106.2	167.8	163.0	134.7	243.0	163.9	151.4	201.6	1946.6
降水日量ノ最大 (mm)	76.5	58.5	61.0	80.3	76.1	150.4	141.0	290.2	219.4	197.5	87.3	93.2	290.2
降水日數 0.1	25.6	21.3	19.2	13.6	11.7	12.4	12.8	11.2	16.3	15.5	18.8	25.2	203.5
降水日數 1.0	21.7	16.9	15.5	11.1	8.9	10.1	10.0	8.4	13.1	11.9	15.2	20.6	163.4
平均風速 (m/s)	2.8	2.7	2.8	2.7	2.3	2.2	2.3	2.1	2.2	2.1	2.3	2.7	2.4
風速ノ最大 (m/s)	17.7	16.2	18.5	16.2	18.1	23.2	19.3	23.7	23.9	25.0	15.8	18.4	25.0
最多風向	W	W	W	WSW	ENE	ENE	WSW	ENE	NE	NE	W	W	W
平均雲量 (0-10)	8.6	8.4	7.3	6.5	6.4	7.3	6.9	5.9	7.2	6.7	7.0	8.1	7.2
日照時數合計 (時)	65.5	77.6	137.0	184.3	209.5	180.4	203.3	233.4	154.9	156.8	117.8	72.6	1793.1
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.7	2.5	3.8	4.8	5.0	5.6	5.8	4.0	3.1	2.2	1.5	3.4
快晴日數	0.3	0.4	2.0	3.6	3.7	1.9	2.5	4.1	1.3	2.1	1.9	0.8	24.5
曇天日數	23.5	20.2	16.8	12.5	12.7	16.4	14.4	9.3	14.9	13.0	14.1	20.4	188.2
雪日數	14.6	13.0	5.9	0.2	-	-	-	-	-	-	0.3	7.0	40.9
霜日數	6.4	6.7	7.6	4.0	0.3	-	-	-	-	0.2	3.1	5.7	33.8
暴風日數	1.0	0.5	1.0	1.2	0.8	0.4	0.5	0.4	0.8	0.9	0.6	1.5	9.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 13	初霜 1890	X 23	IV 23	終霜 1926	V 17		XII 8	初雪 1932	XI 7	III 21	終雪 1931	IV 8
地中溫度 0.0 m	4.2	4.4	7.8	13.2	19.0	23.6	28.0	29.0	23.9	17.1	12.0	7.0	15.8
〃 0.5 m	7.2	5.9	7.4	10.8	15.0	18.9	22.6	24.7	23.3	19.5	15.1	10.5	15.1
〃 1.0 m	9.7	7.8	7.9	10.1	13.2	16.4	19.7	22.1	22.3	20.1	16.8	12.7	14.9
〃 2.0 m	13.5	11.3	10.1	10.3	11.7	13.7	15.9	18.0	19.4	19.5	18.1	15.9	14.8
〃 3.0 m	10.9	9.5	9.6	11.3	14.0	16.5	19.3	21.2	20.9	19.1	16.4	13.4	15.2

米　　子

緯度 35°26' 經度 133°21' 海拔（氣壓計）7.91m 統計年次 1940 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.4	1020.8	1018.0	1015.3	1011.9	1008.7	1008.8	1009.7	1012.4	1018.1	1019.9	1019.9	1015.2
平均氣溫 (°C)	2.6	2.6	6.6	11.2	15.9	20.8	25.0	25.5	21.4	15.4	11.1	6.2	14.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	6.4	6.6	11.8	17.3	21.7	25.7	29.3	30.2	26.0	20.8	16.3	10.2	18.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.7	-1.0	1.8	5.4	10.8	16.7	21.8	22.2	17.9	10.8	6.4	2.5	9.6
氣溫ノ高極 (°C)	15.5	17.8	24.8	29.1	30.7	33.2	38.3	35.3	36.4	30.6	26.4	18.4	38.3
氣溫ノ低極 (°C)	-6.7	-9.4	-4.3	-3.1	2.2	5.9	14.0	16.1	9.9	1.1	-0.3	-2.1	-9.4
平均水張 (mm)	5.6	5.4	7.1	9.2	13.3	19.4	25.3	26.8	21.2	14.0	9.7	7.0	13.7
平均濕度 (%)	76.0	75.4	73.1	71.3	76.1	80.4	81.5	83.6	84.2	80.7	74.9	73.7	77.6
濕度ノ最小 (%)	32	22	23	15	22	23	36	40	30	32	33	36	15
降水量合計 (mm)	133.9	140.3	117.5	89.6	106.9	161.3	186.2	154.2	356.2	219.5	88.5	134.9	1888.8
降水日量ノ最大 (mm)	42.7	31.3	31.7	44.2	57.6	127.1	101.0	79.8	168.2	145.8	50.6	29.8	168.2
降水日數 0.1	25.4	22.3	17.7	12.8	12.4	14.0	14.3	12.0	17.0	16.3	15.6	24.6	204.3
降水日數 1.0	20.8	17.8	13.3	10.0	10.0	9.8	11.5	8.0	14.2	12.0	11.5	18.7	157.6
平均風速 (m/s)	3.5	3.1	3.7	3.6	3.3	2.8	2.9	2.6	2.9	2.8	2.9	3.2	3.1
風速ノ最大 (m/s)	18.0	16.7	17.2	17.0	15.3	13.5	16.0	22.7	25.0	21.3	15.7	16.7	25.0
最多風向	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE
平均雲量 (0-10)	8.1	8.2	7.0	5.8	6.4	7.3	7.2	5.6	7.4	6.2	6.7	7.6	7.0
日照時數合計 (時)	88.1	99.9	164.9	219.8	229.2	199.0	194.8	244.3	160.0	173.0	134.4	84.9	1992.2
平均蒸発量 (mm)	1.1	1.4	2.8	4.4	5.1	5.0	5.6	5.6	3.6	2.8	2.0	1.2	3.4
快晴日數	1.3	0.3	2.2	6.2	5.3	3.0	3.3	7.3	2.2	5.0	3.5	1.5	41.2
曇天日數	20.8	18.7	14.5	11.3	13.3	16.5	16.7	10.0	16.3	12.3	14.0	18.3	182.8
雪日數	19.2	17.7	5.5	-	-	-	-	-	-	0.2	0.5	8.8	51.8
霜日數	9.3	12.3	14.2	5.8	0.2	-	-	-	-	0.2	4.2	6.8	53.0
暴風日數	8.2	5.2	10.3	7.8	7.5	1.3	1.5	1.7	3.5	4.2	4.3	6.5	62.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 12	初霜 1942 X 26		IV 21	終霜 1941 V 15			XI 30	初雪 1943	X 31	III 18	終雪 1941	III 29
地中溫度 0.0 m	2.9	3.1	7.7	12.5	17.5	23.2	27.4	28.8	22.8	16.4	10.8	5.8	15.0
〃 0.5 m	7.5	6.0	8.1	11.6	15.9	19.6	23.1	24.8	23.1	19.2	15.0	10.7	15.4
〃 1.0 m	10.2	8.2	8.7	10.9	14.0	17.1	20.3	22.2	22.1	19.8	16.7	13.2	15.3
〃 2.0 m	13.6	11.7	10.8	11.3	12.8	14.6	16.7	18.3	19.4	19.4	18.0	16.0	15.2
〃 3.0 m	15.3	14.0	12.8	12.4	12.8	13.9	15.1	16.2	17.1	18.1	17.8	16.8	15.2

洲　本

緯度34°21'　經度134°53'　海拔（氣壓計）112.4m統計年次 1919 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.3	1019.3	1018.0	1015.7	1012.4	1009.0	1010.0	1009.6	1012.2	1017.0	1019.6	1020.2	1015.3
平均氣溫 (°C)	3.9	4.1	7.2	12.6	17.4	21.1	25.3	26.4	22.8	17.2	12.0	7.1	14.8
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.0	7.7	11.6	17.4	22.1	25.4	29.7	31.0	26.7	20.6	15.2	10.0	18.7
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.3	1.2	3.6	8.7	13.7	18.0	22.5	23.5	20.2	14.5	9.5	4.5	11.8
氣溫ノ高極 (°C)	19.5	21.1	23.6	25.9	30.0	33.3	35.9	36.5	33.9	29.2	26.0	19.8	36.5
氣溫ノ低極 (°C)	-5.2	-4.5	-3.8	0.8	5.5	9.5	15.5	18.8	14.1	5.8	1.8	-2.5	-5.2
平均水張 (mm)	5.7	6.0	7.5	10.8	14.8	19.6	25.8	26.8	22.4	15.5	11.0	7.6	14.5
平均濕度 (%)	71.1	72.6	72.9	74.1	75.9	79.6	81.3	79.3	80.7	78.4	76.9	74.1	76.4
濕度ノ最小 (%)	23	30	24	20	23	16	33	19	29	39	33	37	16
降水量合計 (mm)	42.2	71.5	101.0	123.6	125.7	190.6	173.1	148.5	210.6	167.4	95.4	56.4	1516.1
降水日量ノ最大 (mm)	81.9	64.6	77.5	110.3	87.0	155.9	231.4	222.9	164.2	217.0	97.3	54.0	231.4
降水日數 0.1	10.7	11.0	13.6	12.3	11.2	12.9	12.6	10.3	14.6	12.1	11.2	11.0	143.4
降水日數 1.0	5.3	6.8	9.0	9.4	8.7	10.3	9.0	6.8	11.2	8.9	7.9	6.9	100.2
平均風速 (m/s)	3.4	3.4	3.3	2.7	2.3	1.9	1.7	2.0	2.7	3.0	3.0	3.3	2.7
風速ノ最大 (m/s)	17.9	16.8	18.3	16.5	23.2	20.0	21.9	27.4	30.0	28.0	19.8	17.9	30.0
最多風向	NW	NW	NW	NNE	S	S	S	S	NE, S	NNE	NW	NW	NW
平均雲量(0-10)	5.4	5.7	5.6	5.8	6.3	7.1	6.3	5.5	6.6	5.8	5.4	5.5	5.9
日照時數合計 (時)	143.7	144.0	193.2	205.9	226.5	189.3	227.9	244.9	176.7	171.3	149.0	134.3	2206.7
平均蒸発量 (mm)	0.9	1.1	1.6	2.5	3.1	3.2	3.9	4.0	2.6	1.5	1.1	0.9	2.2
快晴日數	4.3	3.6	5.0	6.0	4.9	2.9	4.1	5.8	3.2	5.4	5.6	4.1	55.0
曇天日數	6.2	8.1	9.3	11.4	13.1	15.8	12.9	8.9	13.0	11.2	9.1	7.5	126.6
雪日數	6.1	5.2	2.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.6	15.3
霜日數	10.3	9.0	3.7	-	-	-	-	-	-	-	0.1	4.3	27.4
暴風日數	2.8	3.3	4.2	2.4	1.3	0.9	0.5	1.1	2.5	3.8	3.2	2.7	28.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 14	初霜 1932	XI 18	III 15	終霜 1936	III 31		XII 29	初雪 1922 1937	XII 5	III 15	終雪 1925	IV 5
地中溫度 0.0 m	4.8	5.4	10.0	15.3	21.0	24.9	29.4	30.3	25.8	18.9	12.7	7.4	17.1
〃 0.5 m	6.8	6.3	8.0	13.1	17.9	21.7	25.5	27.1	24.9	20.0	15.0	10.1	16.4
〃 1.0 m	9.5	8.2	9.5	12.2	16.1	19.4	22.8	25.0	24.4	21.0	17.0	12.8	16.5
〃 2.0 m	12.9	11.1	10.7	11.7	13.9	16.5	19.2	21.6	22.6	21.3	18.9	16.0	16.4
〃 3.0 m	15.3	13.4	12.3	12.2	13.2	14.9	17.0	19.0	20.4	20.5	19.3	17.4	16.4

神戸

緯度 34°41′ 經度 135°11′ 海拔（氣壓計） 59.5m 統計年次 1897 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.3	1019.0	1018.0	1015.9	1012.3	1009.0	1008.3	1009.3	1012.3	1017.0	1019.9	1020.2	1015.2
平均氣溫 (°C)	4.2	4.4	7.5	13.1	17.7	21.6	25.7	27.0	23.3	17.4	12.0	6.9	15.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.4	8.7	12.3	18.1	22.6	26.0	30.0	31.7	27.7	21.6	16.3	11.0	19.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.8	0.7	3.2	8.6	13.4	18.0	22.5	23.5	19.9	13.7	8.3	3.3	11.3
氣溫ノ高極 (°C)	19.2	20.8	23.7	28.4	31.9	33.9	36.8	37.5	34.3	29.3	26.0	22.1	37.6
氣溫ノ低極 (°C)	-6.4	-5.8	-4.2	-0.6	3.9	10.0	15.0	17.9	10.5	5.3	0.5	-4.3	-6.4
平均水蒸 (mm)	5.6	5.6	7.1	10.2	13.6	19.1	24.9	25.6	21.9	14.1	9.8	6.5	13.6
平均濕度 (%)	68.2	69.9	66.3	67.5	69.4	75.1	77.0	73.6	73.9	71.1	69.7	67.4	70.3
濕度ノ最小 (%)	21	20	19	14	17	23	29	27	24	29	30	17	14
降水量合計 (mm)	42.1	53.5	88.3	122.4	118.0	191.6	154.6	126.9	185.1	139.8	72.2	44.9	1329.7
降水日量ノ最大 (mm)	41.5	57.9	64.1	81.4	85.0	148.8	270.4	143.8	199.4	262.8	67.6	44.5	270.4
降水日數 0.1	9.2	10.3	13.9	13.2	11.7	13.8	12.4	10.3	14.0	11.0	9.7	9.5	139.1
降水日數 1.0	5.2	6.1	9.4	10.2	9.4	11.0	9.0	7.2	10.5	8.2	7.1	5.8	99.2
平均風速 (m/s)	3.0	2.9	2.9	2.9	2.7	2.6	2.6	2.9	2.8	2.7	2.7	3.0	2.8
風速ノ最大 (m/s)	17.7	20.1	23.9	20.2	19.5	18.6	20.5	24.7	27.4	23.3	18.2	19.6	27.4
最多風向	W	N	W	N	N	N	W	N	N	N	N	NW	N
平均雲量 (0-10)	5.4	5.9	6.1	6.3	6.5	7.6	7.0	6.1	6.9	5.9	5.2	4.9	6.1
日照時數合計 (時)	156.7	145.7	182.8	194.0	220.8	181.8	214.7	241.5	174.8	174.8	162.0	156.8	2206.6
平均蒸発量 (mm)	1.9	2.0	2.7	3.7	4.6	4.6	5.7	6.4	4.6	3.2	2.4	1.9	3.6
快晴日數	3.6	2.3	3.2	4.0	3.7	1.4	1.7	3.0	2.1	4.8	5.8	4.8	40.3
曇天日數	6.5	7.4	10.2	11.8	13.5	17.4	14.6	10.1	13.8	11.0	7.5	5.5	129.3
雪日數	7.4	7.8	3.8	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	2.1	21.3
霜日數	13.2	12.2	6.9	0.6	-	-	-	-	-	0.0	1.1	7.7	41.6
暴風日數	6.8	4.5	5.7	5.5	3.8	2.4	1.8	2.8	4.1	3.8	3.2	5.6	50.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 1	初霜 1899	X 24	III 29	終霜 1915	IV 25		XII 19	初雪 1938	XI 12	III 18	終雪 1931	IV 8
地中溫度 0.0 m	4.3	5.1	9.2	14.9	20.6	25.1	30.0	31.2	25.7	18.2	12.0	6.8	16.9
〃 0.5 m	6.8	6.4	8.8	13.0	17.8	21.7	25.6	27.5	25.2	19.8	14.8	9.9	16.4
〃 1.0 m	9.4	8.2	9.2	12.0	15.9	19.3	22.7	25.0	24.4	20.6	16.5	12.4	16.3
〃 2.0 m	13.4	11.6	11.2	12.0	14.2	16.7	19.3	21.5	22.5	21.3	18.9	16.1	16.6
〃 3.0 m	15.6	13.9	12.8	12.7	13.8	15.4	17.2	19.1	20.5	20.6	19.4	17.6	16.6

緯度 35°32′ 經度 134°49′ 海抜（氣壓計）32.7m 統計年次 1918 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.4	1020.0	1018.5	1016.0	1012.6	1009.1	1019.5	1009.6	1012.7	1017.7	1020.0	1020.4	1015.6
平均氣溫 (°C)	1.8	2.1	5.5	11.2	16.1	20.5	25.2	25.9	21.5	15.1	9.8	4.9	13.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	5.9	6.5	11.2	17.9	22.6	26.3	30.5	31.8	26.7	20.9	15.5	9.8	18.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-1.3	-1.2	0.9	5.5	10.7	16.0	21.4	21.9	17.7	10.8	5.6	1.4	9.1
氣溫ノ高極 (°C)	16.6	20.9	26.7	29.5	32.7	34.5	38.7	37.2	35.2	31.7	26.5	23.1	38.7
氣溫ノ低極 (°C)	-12.5	-10.5	-11.0	-2.9	0.7	6.0	13.4	15.3	10.0	2.0	-1.4	-9.1	-12.5
平均水張 (mm)	5.8	5.8	7.1	9.7	13.6	18.7	25.2	26.1	21.3	14.2	10.0	7.4	13.7
平均濕度 (%)	83.9	82.5	76.9	74.4	76.5	79.2	80.9	80.8	84.3	84.1	83.1	83.7	80.9
濕度ノ最小 (%)	30	24	22	19	17	24	35	34	35	30	31	27	17
降水量合計 (mm)	265.3	211.0	143.6	106.1	97.3	141.0	139.5	139.6	238.6	185.3	141.0	245.2	2055.5
降水日量ノ最大 (mm)	55.4	61.8	51.4	57.6	73.1	117.2	96.7	133.7	186.3	143.9	67.1	67.5	186.3
降水日數 0.1	26.5	23.2	20.9	14.3	12.9	13.3	14.2	12.7	17.8	17.4	20.0	25.4	218.9
降水日數 1.0	22.2	19.3	16.3	11.0	9.3	10.1	10.6	9.0	14.3	13.4	15.2	21.5	172.2
平均風速 (m/s)	1.9	1.9	2.3	2.6	2.2	1.9	1.8	1.7	1.5	1.5	1.6	1.8	1.9
風速ノ最大 (m/s)	16.8	25.8	26.4	21.5	18.8	24.4	14.2	25.3	26.3	17.5	18.0	16.7	26.3
最多風向	SE	NW	NW	N	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
平均雲量(0-10)	8.6	8.6	7.7	7.1	7.1	7.8	7.4	6.7	7.9	7.6	7.8	8.5	7.7
日照時數合計 (時)	66.6	73.4	130.9	175.8	196.1	173.2	189.8	208.9	128.8	121.0	96.1	70.4	1631.1
平均蒸発量 (mm)	1.1	1.2	2.1	3.9	4.7	5.0	5.3	5.5	3.4	2.2	1.5	1.1	3.1
快晴日數	0.3	0.1	1.0	1.7	1.7	1.2	1.0	1.9	0.4	0.3	0.4	0.4	10.2
曇天日數	23.0	21.0	18.4	14.9	15.3	18.0	16.6	13.0	18.1	16.5	17.2	22.2	214.4
雪日數	18.5	16.7	8.3	0.4	-	-	-	-	-	-	0.3	8.6	53.0
霜日數	7.3	7.7	7.6	2.5	-	-	-	-	-	-	1.0	5.0	31.1
暴風日數	2.8	2.4	4.3	4.8	3.9	1.9	1.0	1.2	1.2	1.2	1.9	3.0	29.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	VII 3	初霜 1932	XI 9	IV 11	終霜 1920	IV 29		XII 4	初雪 1930 1938	XII 12	III 25	終雪 1936	IV 13
地中溫度 0.0 m	2.9	3.0	6.7	12.3	18.2	22.9	27.2	28.0	23.3	17.0	11.2	6.2	14.9
〃 0.5 m	5.6	4.5	6.5	10.6	15.5	19.9	23.8	25.9	23.6	1819	14.1	9.3	14.9
〃 1.0 m	8.5	6.6	7.0	9.6	13.5	17.2	20.8	23.4	23.1	20.0	16.3	12.1	14.8
〃 2.0 m	12.4	10.1	8.9	9.8	11.7	14.2	16.9	19.4	20.6	20.0	18.2	15.4	14.8
〃 3.0 m	14.7	12.6	11.0	10.6	11.3	12.7	14.5	16.5	18.1	18.7	18.2	16.7	14.6

緯度34°39' 經度135°32' 海抜（氣壓計）8.0 m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.0	1019.2	1018.1	1015.7	1012.4	1009.0	1009.3	1009.2	1011.2	1017.0	1019.9	1020.0	1015.2
平均氣溫 (°C)	4.1	4.3	7.5	13.2	17.7	21.9	26.2	27.3	23.4	17.2	11.6	6.6	15.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.5	8.8	12.4	18.4	22.8	26.5	30.6	32.2	28.2	22.4	16.7	11.3	19.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.2	0.3	2.9	8.2	12.9	18.0	22.7	23.5	19.5	12.7	6.9	2.5	10.9
氣溫ノ高極 (°C)	19.0	23.0	23.9	28.8	31.2	33.9	36.7	37.6	35.2	32.5	26.6	23.6	37.6
氣溫ノ低極 (°C)	-7.5	-6.5	-5.2	-1.4	3.5	8.9	14.8	17.1	10.8	3.4	-2.1	-4.2	-7.5
平均水張 (mm)	5.8	5.8	7.4	10.8	14.4	19.8	25.7	26.5	21.8	14.8	10.2	7.1	14.2
平均濕度 (%)	70.7	70.3	70.4	71.8	72.4	76.2	77.0	76.1	75.3	76.3	75.4	72.0	73.7
濕度ノ最小 (%)	17	16	24	23	20	20	33	29	23	30	30	21	16
降水量合計 (mm)	43.0	58.4	95.4	132.5	123.4	188.1	149.4	110.7	177.1	130.0	76.2	48.1	1332.4
降水日量ノ最大 (mm)	52.2	50.6	73.4	101.7	132.1	183.2	132.0	194.7	116.1	133.0	79.2	47.9	183.2
降水日數 0.1	8.2	9.3	12.8	12.7	12.2	13.9	12.1	10.5	13.9	10.8	9.8	9.1	135.3
降水日數 1.0	5.5	6.3	9.4	10.1	9.5	11.1	9.0	7.4	10.8	8.7	7.1	5.8	100.5
平均風速 (m/s)	3.1	3.0	3.0	2.9	2.7	2.6	2.7	2.6	2.5	2.3	2.5	3.0	2.7
風速ノ最大 (m/s)	24.0	19.3	20.4	19.2	20.4	21.1	18.0	23.6	29.8	24.9	18.0	19.3	29.8
最多風向	W	N	NE	NE	NE	NE	W	NE	NE	NE	NE	W	NE
平均雲量 (0-10)	5.3	5.9	6.0	6.2	6.4	7.3	6.5	5.5	6.6	5.9	5.1	5.0	6.0
日照時數合計 (時)	150.0	143.5	178.0	192.1	214.9	182.2	223.8	249.9	177.0	168.3	158.7	150.1	2188.9
平均蒸発量 (mm)	1.8	2.0	2.6	3.6	4.5	4.7	6.0	6.7	4.6	3.0	2.1	1.8	3.6
快晴日數	3.8	2.3	3.5	4.3	4.1	2.0	2.6	3.9	2.6	4.8	6.1	4.6	44.4
曇天日數	6.0	7.5	9.7	11.6	12.8	16.1	12.2	7.9	12.2	10.4	6.9	5.5	118.7
霧日數	5.5	6.4	3.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	16.3
霜日數	17.8	15.2	10.9	1.9	0.1	-	-	-	-	0.1	5.3	15.0	66.2
暴風日數	3.3	2.2	2.2	1.7	0.9	0.6	0.6	0.7	1.0	0.6	1.0	2.7	17.5
霜霧ノ季節平均及最早最晩	XI 13	初霜 1888 X 23		IV 9	終霜 1940	V 6		XII 23	初雪 1938	XI 12	III 16	終雪 1931 IV 7	
地中溫度 0.0 m	3.9	4.8	8.7	14.3	20.0	24.5	29.7	30.5	25.2	17.9	11.6	6.4	16.5
〃 0.5 m	6.9	6.4	8.7	12.9	17.8	21.7	25.8	27.6	25.6	20.1	14.8	9.9	16.5
〃 1.0 m	9.3	8.0	9.3	12.2	16.1	19.7	23.4	25.5	24.9	21.2	16.8	12.3	16.6
〃 2.0 m	13.4	11.6	11.1	12.0	14.1	16.4	19.1	21.4	22.3	21.3	18.9	16.0	16.4
〃 3.0 m	15.8	14.3	13.3	13.2	13.9	15.1	16.7	18.3	19.5	19.8	19.1	17.5	16.4

生　駒

緯度 34°40' 經度 135°40' 海拔（氣壓計）626.2m 統計年次 1939 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	958.1	958.6	958.0	957.2	954.5	952.7	953.3	954.6	956.3	959.6	960.3	959.2	956.8
平均氣溫 (°C)	-0.8	-0.7	4.9	9.2	14.3	18.4	22.3	23.0	19.7	13.7	8.6	2.7	11.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	3.0	3.4	9.0	14.0	19.5	23.7	26.8	28.0	24.4	18.3	12.8	6.3	15.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-3.9	-4.0	0.1	4.5	10.2	15.1	19.3	20.0	16.7	10.6	5.5	-0.1	7.8
氣溫ノ高極 (°C)	12.5	14.8	20.2	24.0	29.4	29.1	32.8	34.5	31.2	26.1	22.3	14.8	34.5
氣溫ノ低極 (°C)	-9.9	-9.8	-8.0	-3.1	1.8	8.3	12.2	15.1	9.8	0.9	-2.3	-6.0	-9.9
平均水張 (mm)	4.5	4.7	6.4	8.3	11.9	17.2	22.7	23.4	19.2	13.1	8.7	6.0	12.1
平均濕度 (%)	77.2	79.6	75.7	70.1	73.7	82.3	85.9	84.8	84.3	82.7	78.8	78.9	79.5
濕度ノ最小 (%)	27	21	16	16	19	21	35	31	40	38	26	29	16
降水量合計 (mm)	31.1	68.0	109.0	122.4	120.5	226.6	144.0	115.6	187.8	165.2	78.0	46.1	1414.4
降水日量ノ最大 (mm)	19.4	32.9	40.3	61.7	66.4	159.9	118.3	99.8	114.5	123.5	53.9	47.4	159.9
降水日數 0.1	10.4	12.0	16.0	12.1	11.6	14.1	13.9	12.0	15.1	13.4	9.7	7.9	148.3
降水日數 1.0	5.8	9.0	11.8	11.3	10.5	12.7	10.5	11.0	13.3	16.0	8.8	7.0	123.8
平均風速 (m/s)	5.6	5.0	4.7	4.9	4.4	4.1	4.5	4.2	4.1	4.3	4.3	4.9	4.6
風速ノ最大 (m/s)	23.7	21.5	24.7	24.2	22.2	26.7	22.3	28.2	24.5	25.0	22.0	18.0	28.2
最多風向	W	W	NW	W	W	W	W	E	ESE	E	WNW	W	W
平均雲量 (0-10)	6.0	6.5	6.3	5.8	6.5	7.6	7.3	6.3	7.1	6.3	5.8	5.8	6.4
日照時數合計 (時)	155.1	133.3	166.0	206.5	213.4	172.5	213.4	224.6	179.5	164.0	160.9	142.5	2131.6
平均蒸発量 (mm)	1.2	1.3	2.1	3.5	4.0	3.7	4.3	4.4	3.4	2.4	1.7	1.2	2.8
快晴日數	2.4	1.1	3.0	5.3	3.4	2.4	1.7	2.3	1.3	3.9	4.7	3.1	34.6
曇天日數	9.4	11.4	12.6	11.0	14.0	18.7	16.3	13.3	14.4	12.6	9.9	8.7	152.3
霧日數	12.9	13.6	9.1	1.3	-	-	-	-	-	-	-	6.9	43.7
霜日數	15.9	13.3	6.3	2.9	0.1	-	-	-	-	0.3	3.7	15.4	57.9
暴風日數	13.1	3.7	10.0	9.9	7.5	7.6	8.6	7.9	5.7	7.1	8.4	8.8	103.3
霜雲ノ季節平均及最早最晩	XI 18	初霜 1942	X 25	IV 19	終霜 1941	V 15		XII 14	初雪 1944	XII 3	IV 3	終雪 1943	IV 15
地中溫度 0.0 m	0.6	0.8	5.1	9.3	15.1	19.2	23.5	24.0	20.6	14.3	8.9	3.4	12.1
〃 0.5 m	4.9	3.7	5.9	9.3	13.8	17.6	21.5	23.6	22.3	17.8	13.1	8.2	13.5
〃 1.0 m	7.9	6.1	6.5	8.7	12.0	15.2	18.8	21.0	21.1	18.5	15.0	11.0	13.5
〃 2.0 m	11.9	10.0	8.8	9.0	10.4	12.3	14.7	16.7	18.1	18.0	16.4	14.1	13.4
〃 3.0 m													

緯度 34°14' 經度 135°10' 海拔（氣壓計）14.6m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.2	1019.2	1016.0	1015.6	1012.3	1008.8	1009.5	1009.2	1012.2	1016.7	1019.7	1020.2	1015.0
平均氣溫 (°C)	4.7	4.9	8.1	13.6	17.8	21.9	26.0	26.9	23.3	17.3	12.0	7.3	15.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.1	9.4	13.1	18.8	22.8	26.2	30.1	31.6	27.9	22.3	17.0	11.9	20.0
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.0	1.0	3.6	8.7	13.0	18.1	22.7	23.1	19.6	13.0	7.7	3.3	11.2
氣溫ノ高極 (°C)	21.2	21.9	24.7	28.4	31.2	33.8	37.8	37.9	35.8	31.6	26.7	23.6	37.9
氣溫ノ低極 (°C)	-6.0	-5.0	-4.0	-0.6	3.7	9.0	14.4	16.7	11.2	4.4	0.0	-3.0	-6.0
平均水張 (mm)	5.8	5.8	7.5	11.1	14.7	20.1	25.8	26.7	22.1	15.0	10.4	7.2	14.4
平均濕度 (%)	67.9	67.5	68.3	70.9	72.9	77.4	78.4	77.0	78.3	76.2	73.6	69.9	73.2
濕度ノ最小 (%)	21	22	20	18	17	24	32	29	31	34	30	33	17
降水量合計 (mm)	47.9	63.3	98.3	129.8	123.4	198.4	161.3	124.4	213.2	159.6	93.9	57.8	1471.5
降水日量ノ最大 (mm)	45.8	65.9	108.8	109.8	148.3	205.6	189.1	168.1	178.4	182.9	151.7	88.4	205.6
降水日數 0.1	9.9	10.3	13.2	12.6	12.2	13.9	11.9	10.3	14.4	12.2	10.4	10.3	141.4
降水日數 1.0	5.6	6.7	9.6	10.3	9.5	11.2	9.0	7.3	11.2	9.1	7.4	6.5	103.4
平均風速 (m/s)	2.7	2.5	2.6	2.6	2.3	2.2	2.2	2.2	2.0	2.2	2.4	2.6	2.4
風速ノ最大 (m/s)	15.8	18.3	17.2	18.1	23.3	29.5	17.8	22.4	25.1	13.1	12.7	16.8	29.5
最多風向	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
平均雲量 (0-10)	6.1	6.3	6.3	6.5	6.8	7.7	6.8	5.8	6.8	6.2	5.7	5.9	6.4
日照時數合計 (時)	137.4	142.5	175.1	191.2	210.1	178.0	227.4	248.0	174.3	164.9	152.0	134.2	2139.0
平均蒸発量 (mm)	2.0	2.2	2.9	3.9	4.6	4.8	6.0	6.3	4.5	3.1	2.3	2.0	3.7
快晴日數	2.2	1.9	3.1	3.8	3.5	1.4	2.8	4.1	2.4	3.9	4.4	2.9	36.3
曇天日數	8.5	9.3	11.5	13.4	14.6	18.0	13.9	9.6	14.1	12.3	8.8	8.5	142.5
雪日數	5.8	5.4	2.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.5	14.8
霜日數	12.7	10.8	6.2	0.4	-	-	-	-	-	-	0.5	6.8	37.5
暴風日數	0.4	0.2	1.4	1.3	0.5	0.8	0.7	0.6	0.8	0.5	0.3	0.7	8.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 7	初霜 1889	XI 13	III 27	終霜 1887	IV 24		XII 24	初雪 1938	XI 12	III 11	終雪 1902	IV 11
地中溫度 0.0 m	4.9	5.8	10.2	15.8	21.9	26.0	31.5	31.9	26.5	18.9	12.8	7.4	17.8
〃 0.5 m	7.2	7.1	10.2	14.5	20.0	24.0	28.4	29.9	26.9	20.9	15.4	10.2	17.9
〃 1.0 m	9.8	8.7	10.2	13.6	16.0	21.6	25.6	27.9	26.6	22.0	17.4	12.9	17.9
〃 2.0 m	13.1	11.3	11.3	12.8	15.8	18.9	22.2	24.9	25.3	23.0	19.7	16.2	17.9
〃 3.0 m	16.0	14.1	13.0	13.4	14.9	17.0	19.6	21.9	23.2	22.8	20.9	18.5	17.9

潮　岬

緯度 33°27′　經度 135°46′　海拔（氣壓計）74.9m 統計年次　1913 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.4	1017.2	1016.4	1014.9	1012.0	1009.2	1010.1	1009.3	1011.7	1015.4	1018.3	1018.4	1014.3
平均氣溫 (°C)	6.9	7.3	10.0	14.6	18.3	21.4	25.2	26.0	23.7	19.0	14.6	9.9	16.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	10.7	11.1	14.0	18.1	21.7	24.3	28.0	29.0	26.8	22.4	18.2	13.5	19.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	3.7	4.0	6.5	11.4	15.3	19.1	23.0	23.8	21.3	16.3	11.5	6.7	13.6
氣溫ノ高極 (°C)	20.7	20.9	23.0	25.8	27.9	30.5	35.6	33.7	31.6	28.9	25.4	21.9	35.6
氣溫ノ低極 (°C)	-3.6	-3.1	-1.7	1.5	7.4	12.5	17.0	19.5	14.4	7.7	2.5	-2.0	-3.6
平均水蒸 (mm)	6.4	7.0	8.7	12.8	16.5	21.8	28.1	28.8	24.4	16.5	11.9	8.3	16.0
平均濕度 (%)	61.2	63.5	67.1	75.1	79.2	85.9	88.3	86.7	83.1	75.5	69.7	64.7	75.0
濕度ノ最小 (%)	23	23	23	20	27	31	40	41	37	33	28	32	20
降水量合計 (mm)	68.7	109.8	168.4	202.1	210.4	299.4	223.7	288.9	329.7	319.4	157.3	91.8	2469.6
降水日量ノ最大 (mm)	57.8	113.9	112.8	135.9	189.8	282.2	214.0	264.0	211.1	564.5	150.8	78.2	564.5
降水日數 0.1	8.4	9.8	12.7	14.5	13.8	17.0	14.4	15.7	17.6	14.9	11.7	9.7	159.9
降水日數 1.0	6.2	7.6	10.2	11.3	11.0	14.3	10.5	12.2	14.3	12.0	9.1	7.1	125.9
平均風速 (m/s)	4.8	4.6	4.6	4.5	4.1	4.1	3.9	4.2	4.0	4.1	3.9	4.5	4.3
風速ノ最大 (m/s)	25.7	24.1	22.5	24.8	21.2	20.9	18.7	30.3	33.6	31.9	18.3	21.9	33.6
最多風向	NW	NW	NW	NE	NE	NE	W	NE	NE	NE	NE	NW	NE
平均雲量 (0-10)	4.2	5.0	5.5	6.5	6.9	8.0	6.9	6.1	6.7	6.1	5.2	4.3	6.0
日照時數合計 (時)	209.8	191.0	220.5	206.3	227.6	183.3	247.4	261.8	203.3	184.0	184.5	197.8	2517.4
平均蒸発量 (mm)	3.2	3.3	4.0	4.3	4.8	4.3	5.4	5.6	4.6	3.9	3.4	3.2	4.2
快晴日數	9.9	7.1	5.9	4.3	3.6	1.5	3.[illegible]	3.6	3.3	5.8	7.5	9.3	65.4
曇天日數	5.4	7.4	9.1	13.0	15.2	19.7	15.2	11.3	13.5	12.5	8.8	5.8	137.0
雪日數	2.5	1.4	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	5.2
霜日數	3.2	2.4	1.2	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	1.6	8.7
暴風日數	8.2	7.2	9.0	7.5	5.1	4.1	2.9	2.8	3.9	3.9	4.3	7.5	66.5
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 22	初霜 1917	XI 17	III 8	終霜 1925	IV 16		I 9	初雪 1922	XII 5	II 23	終雪 1924	III 28
地中溫度 0.0 m	6.9	7.8	11.5	15.8	20.7	24.0	28.4	29.2	25.7	20.0	14.8	9.7	17.9
〃 0.5 m	10.6	9.7	11.9	14.7	18.1	21.2	24.5	26.7	25.8	22.1	18.3	14.2	18.2
〃 1.0 m	12.7	11.3	12.1	14.1	17.0	19.8	22.8	24.8	25.0	22.6	19.3	15.6	17.3
〃 2.0 m													
〃 3.0 m													

大 台 ケ 原 山

緯度34°11' 経度136°06' 海抜（氣壓計）1557.0m統計年次 1927 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	844.6	845.1	846.6	848.0	847.8	847.9	849.6	851.3	851.4	851.9	850.3	847.0	848.4
平均氣溫 (°C)	-6.2	-5.8	-1.7	4.1	9.1	12.9	17.1	17.1	13.9	8.2	3.2	-2.3	5.8
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-2.4	-1.6	2.8	8.9	14.0	17.0	20.9	20.7	17.5	12.2	7.2	1.4	9.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-9.4	-9.3	-5.6	0.1	5.2	9.8	14.4	14.4	11.1	5.0	-0.2	-5.5	2.5
氣溫ノ高極 (°C)	11.1	10.2	16.7	20.1	23.4	26.5	28.1	28.0	26.1	20.4	16.2	12.0	28.1
氣溫ノ低極 (°C)	-18.0	-16.9	-16.8	-10.1	-5.8	3.1	6.2	9.0	3.7	-5.9	-9.7	-14.4	-18.0
平均水蒸 (mm)	3.4	3.5	4.5	6.4	8.8	12.7	17.4	17.8	14.5	9.7	6.4	4.4	9.1
平均濕度 (%)	82.5	82.2	79.6	76.4	77.0	84.6	89.8	91.3	90.4	87.3	80.8	81.9	83.6
濕度ノ最小 (%)	6	6	9	6	12	12	26	24	7	15	5	6	5
降水量合計 (mm)	92.2	161.0	256.2	286.6	250.3	396.8	560.3	1196.8	769.0	522.4	223.3	121.0	4835.8
降水日量ノ最大 (mm)	61.0	145.7	236.8	165.4	114.4	294.3	451.2	667.3	666.5	475.3	234.0	113.6	667.3
降水日數 0.1	17.9	17.9	17.8	16.3	14.6	17.1	18.7	15.0	18.8	17.0	14.1	15.5	200.8
降水日數 1.0	11.7	13.1	14.2	13.6	11.8	13.8	15.8	16.5	16.2	14.0	10.6	11.6	162.6
平均風速 (m/s)	4.6	4.3	4.3	4.0	3.5	2.9	2.7	2.6	3.0	3.3	3.8	4.3	3.6
風速ノ最大 (m/s)	17.2	13.8	16.2	16.9	15.1	12.7	14.9	20.1	35.0	19.6	16.2	15.1	35.0
最多風向	NE	NW	W	W	W	W	W	S	S	N	NW	W	W
平均雲量 (0-10)	6.8	7.2	6.9	6.9	7.1	8.1	7.6	7.4	7.7	7.1	6.2	6.5	7.1
日照時數合計 (時)	115.5	116.9	154.6	162.1	182.3	131.8	135.1	120.1	100.9	119.2	126.1	112.5	1577.0
平均蒸発量 (mm)	0.6	0.8	1.4	2.3	3.2	2.6	2.8	2.4	1.9	1.5	1.2	0.7	1.8
快晴日數	2.8	2.2	3.1	3.8	3.1	1.2	1.2	1.1	0.9	2.3	4.4	3.4	29.4
曇天日數	14.6	14.5	15.5	15.4	16.4	19.1	17.3	15.7	17.9	16.4	12.6	13.6	189.1
雪日數	19.2	17.3	14.2	5.5	0.3	-	-	-	-	0.3	0.7	13.2	74.6
霜日數	15.6	11.3	12.3	9.3	3.7	0.1	-	-	0.2	7.6	16.8	20.0	46.8
暴風日數	4.1	3.2	4.7	4.6	2.0	1.3	0.9	1.0	1.6	2.6	2.5	3.5	31.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	I 9	初霜 1944 IX 22	V 19		終霜 1936 1944 VI 7			XI 6	初雪 1927	X 13	IV 21	終雪 1927	V 7
地中溫度 0.0 m	-0.9	-1.0	0.2	4.7	10.6	14.4	18.4	18.5	15.9	10.6	5.2	0.6	8.1
〃 0.5 m	2.3	1.5	1.4	3.7	9.0	12.5	16.4	17.8	16.7	12.8	8.1	4.3	8.9
〃 1.0 m	4.1	3.0	2.3	2.9	7.0	10.7	14.4	16.6	16.5	13.7	9.6	6.4	8.9
〃 2.0 m	6.6	5.0	3.8	3.1	5.3	8.3	11.5	14.0	15.2	13.8	11.3	8.7	8.9
〃 3.0 m	8.4	7.1	5.4	4.1	5.1	7.3	10.0	12.4	14.0	13.6	11.9	10.2	9.1

櫃　　原

緯度 34°30' 經度 135°48' 海拔（氣壓計）65.0 m 統計年次 1897 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.4	1019.2	1018.4	1016.0	1012.4	1009.0	1009.5	1009.5	1012.6	1017.2	1020.2	1020.4	1015.3
平均氣溫 (°C)	3.3	3.6	6.7	12.4	17.1	21.7	26.0	26.3	22.2	15.7	10.3	5.7	14.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.2	8.8	12.7	19.0	23.7	27.4	31.2	32.2	27.9	21.9	16.3	10.8	20.0
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.6	-0.5	1.8	6.5	11.4	17.0	21.9	22.0	18.1	11.0	5.4	1.5	9.6
氣溫ノ高極 (°C)	19.7	22.8	24.9	30.0	33.3	35.7	38.1	37.7	35.9	33.0	27.3	24.0	38.1
氣溫ノ低極 (°C)	-11.1	-6.8	-7.1	-2.9	1.3	6.6	13.2	14.3	8.6	1.1	-1.9	-5.5	-11.1
平均水張 (mm)	5.8	6.0	7.4	10.7	14.4	19.5	25.6	26.4	21.8	14.7	10.1	7.2	14.1
平均濕度 (%)	75.7	74.9	74.6	74.9	75.4	76.9	78.1	79.4	82.8	82.8	81.1	77.9	77.9
濕度ノ最小 (%)	30	29	27	21	22	22	29	30	32	33	30	35	21
降水量合計 (mm)	48.5	61.8	93.7	116.1	108.2	191.8	178.9	127.8	203.3	141.1	80.1	56.9	1408.2
降水日量ノ最大 (mm)	37.8	41.9	64.4	68.3	96.2	149.5	173.2	101.1	239.6	141.5	90.4	43.9	239.6
降水日數 0.1	10.8	11.4	14.2	13.5	12.6	14.8	14.2	12.4	15.4	13.0	11.8	11.7	155.9
降水日數 1.0	7.2	7.4	10.6	10.7	10.0	11.7	10.7	9.2	12.0	9.9	8.6	7.9	155.9
平均風速 (m/s)	1.9	1.9	1.9	1.8	1.6	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.3	1.7	1.6
風速ノ最大 (m/s)	15.2	14.3	15.2	14.8	15.2	16.8	14.5	14.9	25.7	19.0	11.8	14.1	25.7
最多風向	W	W	N	N	N	N	N	N	N	N	S	W	N
平均雲量 (0-10)	6.3	7.0	6.6	6.6	6.8	8.0	7.0	6.1	7.0	6.4	5.8	5.9	6.6
日照時數合計 (時)	125.6	122.7	165.2	183.7	203.7	169.3	214.7	235.0	163.8	155.4	143.1	126.1	2008.3
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.6	2.2	3.1	3.8	4.0	4.9	5.1	3.3	2.2	1.6	1.3	2.9
快晴日數	2.1	1.6	2.6	3.6	3.1	1.3	2.0	3.0	1.9	3.8	4.2	2.9	32.0
曇天日數	8.8	10.5	12.2	13.1	14.6	17.8	13.5	9.6	14.1	13.1	8.9	8.0	144.3
霧日數	7.0	7.4	3.4	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	2.2	20.2
霜日數	20.2	17.2	14.1	4.2	0.2	-	-	-	-	0.4	7.5	16.6	80.4
暴風日數	0.7	0.7	0.5	0.6	0.0	-	-	0.2	0.4	0.1	0.0	0.4	3.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 7	初霜 1926	X 21	IV 22	終霜 1926	V 17		XII 20	初雪 1938	XI 12	III 18	終雪 1902	IV 11
地中溫度 0.0 m	1.8	5.8	9.6	15.3	21.0	25.1	29.9	30.4	26.1	19.2	12.8	7.5	17.0
〃 0.5 m	7.7	6.9	9.0	12.7	17.5	21.4	25.3	26.9	25.2	20.6	15.6	10.9	16.6
〃 1.0 m	10.2	8.8	9.3	11.8	15.3	18.5	21.9	24.1	23.9	21.0	17.1	13.3	16.3
〃 2.0 m	14.4	12.7	11.8	12.1	13.5	15.4	17.6	19.6	20.8	20.5	19.0	16.7	16.2
〃 3.0 m	16.2	14.7	13.5	13.0	13.4	14.3	15.6	17.1	18.4	19.1	18.8	17.7	16.0

緯度35°01′　經度135°44′　海拔（氣壓計）42.9 m 統計年次 1886 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.2	1019.3	1018.4	1016.2	1012.9	1009.3	1009.6	1009.6	1012.7	1017.3	1020.2	1020.3	1015.4
平均氣溫 (°C)	2.6	3.1	6.4	12.2	16.8	21.2	25.5	23.6	22.4	15.8	10.0	4.9	13.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.5	9.1	13.1	18.9	23.4	26.9	30.9	32.3	28.2	22.4	16.8	11.2	20.1
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-2.0	-1.7	0.8	5.9	10.6	16.2	21.0	21.7	17.8	10.6	4.4	-0.2	8.8
氣溫ノ高極 (°C)	19.9	22.9	25.7	29.2	34.9	34.5	38.2	38.2	36.7	30.8	26.9	22.8	38.2
氣溫ノ低極 (°C)	-11.9	-11.6	-8.2	-4.4	-0.3	4.9	10.6	12.8	7.8	0.2	-4.4	-9.4	-11.9
平均水張 (mm)	5.7	5.7	7.1	10.2	13.6	18.8	24.9	25.6	21.2	14.2	9.8	7.0	13.6
平均濕度 (%)	77.1	75.0	72.8	72.3	72.4	76.3	78.2	77.1	79.6	80.0	80.1	79.2	76.7
濕度ノ最小 (%)	20	22	10	18	15	21	30	21	24	30	30	18	10
降水量合計 (mm)	53.6	66.0	105.9	146.8	139.8	228.1	193.1	146.4	197.0	131.4	81.0	54.4	1543.6
降水日量ノ最大 (mm)	35.8	81.8	89.7	104.9	98.4	281.6	119.2	161.3	122.1	121.5	72.4	53.9	281.6
降水日數 0.1	13.0	13.1	15.0	13.6	13.0	14.9	14.6	12.3	15.4	11.9	11.5	12.8	161.8
降水日數 1.0	6.7	7.4	10.1	10.5	10.0	11.7	11.4	8.9	11.7	8.6	7.3	6.4	110.6
平均風速 (m/s)	1.7	1.8	1.9	1.9	1.8	1.6	1.6	1.6	1.4	1.3	1.3	1.5	1.6
風速ノ最大 (m/s)	18.1	16.1	17.3	15.3	16.0	12.5	14.1	17.0	28.0	20.8	17.9	21.5	28.0
最多風向	W	NW	NW	N	N	N	S	NE	N	N	N	W	N
平均雲量 (0-10)	6.1	6.6	6.4	6.5	6.7	7.6	7.2	6.2	7.1	6.1	5.5	5.5	6.5
日照時數合計 (時)	138.9	136.8	176.4	193.9	217.6	180.2	208.7	231.6	169.4	169.5	152.9	140.6	2116.5
平均蒸發量 (mm)	1.3	1.7	2.4	3.4	4.2	4.3	5.1	5.4	3.7	2.5	1.7	1.3	3.1
快晴日數	2.0	1.3	2.5	3.5	3.4	1.5	1.5	2.4	1.7	3.9	4.2	3.3	31.1
曇天日數	8.8	9.9	11.2	12.9	13.7	17.4	15.3	10.5	14.3	11.0	7.6	6.8	139.3
雪日數	12.3	11.9	6.1	0.3	-	-	-	-	-	-	0.3	4.5	35.3
霜日數	25.0	20.9	18.0	7.5	0.9	-	-	-	-	1.2	11.9	23.0	108.4
暴風日數	0.5	0.2	0.8	0.4	0.1	-	0.1	0.4	0.4	0.0	0.1	0.3	3.5
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 1	初霜 1892	X 2	V 1	終霜 1928	V 19		XII 10	初雪 1904	XI 6	III 24	終雪 1902	IV 11
地中溫度 0.0 m	3.6	4.5	8.3	13.9	19.1	23.7	28.3	28.9	24.7	17.8	11.4	6.0	15.8
〃 0.5 m	6.3	5.9	8.4	12.5	18.1	20.5	25.2	26.8	24.8	19.8	14.5	9.4	16.0
〃 1.0 m	8.7	7.5	8.7	11.6	15.6	19.1	22.8	24.9	24.3	20.7	16.3	11.8	16.0
〃 2.0 m	12.4	10.6	10.2	11.2	13.5	16.2	19.2	22.1	22.5	21.2	18.5	15.3	16.0
〃 3.0 m	14.8	13.0	11.9	11.8	12.8	14.6	17.0	19.1	20.5	20.5	19.1	17.1	16.0

比　叡　山

緯度35°03′ 經度135°50′ 海拔（氣壓計 1834.7m 統計年次 1929 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	899.3	900.0	900.4	900.8	899.4	898.6	899.9	901.5	902.1	904.3	903.4	901.2	901.0
平均氣溫 (°C)	-2.5	-2.2	1.7	7.4	12.6	16.6	20.7	21.3	17.5	11.7	6.3	1.1	9.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	1.2	1.7	6.6	12.9	18.1	21.4	25.0	25.9	21.9	16.0	10.5	4.7	13.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-5.8	-5.7	-2.5	2.7	8.1	12.8	17.5	18.2	14.4	8.4	2.9	-2.1	5.8
氣溫ノ高極 (°C)	13.2	14.0	19.2	24.1	27.4	27.3	31.9	32.1	29.4	23.6	20.4	15.6	32.1
氣溫ノ低極 (°C)	-14.2	-11.9	-12.0	-6.0	-1.5	6.4	10.2	13.2	7.4	-0.9	-6.7	-10.6	-14.2
平均水張 (mm)	4.5	4.7	5.8	8.1	11.5	16.0	21.8	22.5	17.8	12.0	8.3	5.8	11.6
平均濕度 (%)	86.2	86.5	80.9	77.1	78.1	85.1	90.7	89.9	89.3	86.6	83.9	85.4	85.0
濕度ノ最小 (%)	18	23	7	17	19	14	38	29	20	34	22	11	7
降水量合計 (mm)	55.4	76.1	109.3	147.5	144.1	262.2	243.7	179.9	201.4	160.0	99.2	67.0	1745.7
降水日量ノ最大 (mm)	24.1	39.8	66.7	62.5	64.8	251.1	121.7	203.0	84.3	101.1	56.2	38.1	251.1
降水日數 0.1	18.1	17.9	19.1	14.8	12.7	15.1	15.8	14.4	15.8	13.6	12.6	15.6	185.5
降水日數 1.0	9.5	10.9	12.6	11.2	10.0	11.6	12.2	11.2	12.4	10.4	9.1	9.0	130.0
平均風速 (m/s)	3.9	3.9	4.4	5.1	4.5	4.4	3.9	4.5	4.4	4.7	4.3	4.2	4.3
風速ノ最大 (m/s)	25.8	24.2	29.2	28.8	27.0	29.2	21.1	23.8	28.0	23.3	22.0	23.4	29.2
最多風向	NW	NW	NW	SE	SE	SE	SE	SE	SE	N	NW	NW	NW
平均雲量(0-10)	7.5	7.7	7.3	7.0	7.1	8.0	7.9	7.3	7.5	6.8	6.7	7.1	7.3
日照時數合計 (時)	103.6	101.7	154.9	174.3	190.9	149.7	149.7	174.9	142.7	146.9	128.8	107.7	1725.8
平均蒸発量 (mm)	0.7	0.8	1.4	2.3	3.0	2.8	2.8	3.1	2.2	1.5	1.0	0.7	1.9
快晴日數	0.6	0.4	2.1	3.0	2.6	1.2	0.8	0.9	1.3	2.5	2.5	1.1	19.1
曇天日數	16.1	15.9	15.5	14.9	15.4	19.3	19.0	15.7	16.4	14.2	12.0	14.3	188.6
雪日數	21.7	20.5	14.6	3.8	0.1	-	-	-	-	0.1	3.4	14.4	78.5
霜日數	19.0	14.6	13.3	4.9	0.1	-	-	-	-	0.9	9.2	20.4	82.4
暴風日數	3.7	4.2	7.9	10.5	8.3	9.1	6.0	7.8	8.4	9.7	7.1	5.6	88.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 4	初霜 1941 X 22	IV 20		終霜 1940 V 6			XI 15	初雪 1942 X 24		IV 13	終雪 1935 V 1	
地中溫度 0.0 m	0.0	0.2	4.2	10.1	15.6	19.4	23.1	23.9	20.1	13.9	7.8	2.3	11.7
〃 0.5 m	3.0	2.0	3.1	7.7	12.7	16.5	20.4	21.9	20.1	15.4	10.4	5.7	11.6
〃 1.0 m	6.2	4.4	4.2	6.4	10.0	13.3	17.0	19.1	19.0	16.2	12.7	9.0	11.4
〃 2.0 m	9.0	7.2	6.1	6.2	8.1	10.5	13.5	15.8	16.8	16.0	14.0	11.5	11.2
〃 3.0 m													

宮　　津

緯度35°32'　經度135°12'　海拔（氣壓計）2.7 m　統計年次　1901 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.2	1019.3	1018.4	1016.0	1012.4	1008.8	1009.2	1009.2	1012.6	1017.5	1020.0	1019.9	1015.3
平均氣溫 (°C)	3.3	3.1	6.1	11.5	16.0	20.5	24.9	25.9	21.9	15.9	10.8	6.0	13.8
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.2	7.2	10.8	17.0	21.4	25.1	29.4	30.9	26.5	20.8	15.8	10.2	18.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.1	-0.3	1.7	6.3	10.9	16.3	21.3	22.0	18.1	11.5	6.4	2.3	9.7
氣溫ノ高極 (°C)	20.8	21.3	26.0	29.6	31.9	33.6	36.4	37.1	35.0	30.3	26.2	23.4	37.1
氣溫ノ低極 (°C)	-8.8	-10.3	-9.5	-2.5	1.9	6.1	10.7	14.2	8.8	2.4	-1.1	-5.6	-10.3
平均水張 (mm)	6.2	6.1	7.4	10.2	13.7	19.0	24.9	26.2	21.6	14.8	10.4	7.5	14.0
平均濕度 (%)	80.9	80.1	77.1	75.2	76.6	79.9	80.8	80.2	83.2	83.0	80.7	80.4	79.8
濕度ノ最小 (%)	25	29	21	14	22	22	34	31	38	30	30	23	14
降水量合計 (mm)	211.4	170.4	142.9	124.4	106.5	170.3	155.4	175.8	234.6	169.9	129.5	207.5	1998.4
降水日量ノ最大 (mm)	57.4	53.1	59.7	70.2	58.7	110.5	126.9	256.3	216.5	143.7	90.7	76.2	256.3
降水日數 0.1	25.6	22.2	21.0	14.9	13.5	14.6	14.5	12.7	18.0	17.4	19.6	24.7	218.6
降水日數 1.0	20.9	17.9	15.7	11.6	9.8	10.7	10.9	9.2	13.6	12.4	14.5	19.6	166.8
平均風速 (m/s)	2.4	2.1	2.5	2.5	2.3	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9	2.1	2.3	2.1
風速ノ最大 (m/s)	13.8	16.4	15.5	17.8	17.0	16.9	12.4	24.4	21.5	16.3	14.8	15.9	24.4
最多風向	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S	S	S	SW	SW	SW
平均雲量 (0-10)	8.3	8.3	7.7	7.0	7.0	7.8	7.3	6.2	7.4	6.9	6.9	7.7	7.4
日照時數合計 (時)	73.8	78.5	129.6	176.5	202.5	172.8	201.6	217.7	142.4	134.2	109.4	82.1	1721.1
平均蒸発量 (mm)	1.0	1.2	2.0	3.3	4.3	4.4	5.3	5.4	3.4	2.3	1.6	1.1	3.0
快晴日數	0.5	0.5	1.8	2.4	2.9	1.6	1.9	3.9	1.4	2.1	2.3	0.9	22.3
曇天日數	21.2	19.8	18.5	14.6	15.2	18.4	17.0	12.0	15.8	14.3	13.6	17.5	198.0
雪日數	16.0	15.0	8.1	0.4	-	-	-	-	-	-	0.5	7.9	47.9
霜日數	10.3	10.8	9.8	3.7	0.1	-	-	-	-	0.0	2.4	8.6	45.7
暴風日數	1.0	0.9	2.2	2.0	1.8	0.5	0.3	0.4	1.0	1.2	0.9	0.8	13.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 20	初霜 1907 X 28	IV 18	終霜 1915	V 6		XII 3	初雪 1904	XI 6	III 25	終雪 1902	IV 13	
地中溫度 0.0 m	3.4	3.8	7.3	12.8	18.9	24.0	28.3	28.9	23.6	17.1	11.3	6.3	15.5
〃 0.5 m	6.0	5.2	7.4	11.3	16.1	20.2	23.8	25.5	23.5	18.8	14.2	9.3	15.1
〃 1.0 m	8.2	6.8	7.7	10.5	14.3	17.9	21.2	23.2	22.7	19.4	15.7	11.5	14.9
〃 2.0 m	12.1	10.1	9.7	10.8	12.7	14.9	17.2	19.2	20.4	19.4	17.5	14.9	14.9
〃 3.0 m	14.6	12.9	12.0	12.0	12.8	14.0	15.5	17.0	18.4	18.7	17.8	16.4	15.2

彦　　根

緯度35°16′　經度 136°15′　海拔（氣壓計）88.5m統計年次　1894 ~ 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.7	1018.9	1018.3	1016.3	1012.8	1009.3	1009.5	1009.6	1012.7	1017.2	1019.9	1019.7	1015.3
平均氣溫 (°C)	2.8	3.0	5.9	11.1	15.8	20.5	24.9	26.0	22.1	15.9	10.4	5.5	13.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	6.4	6.7	10.4	16.4	21.2	25.1	29.5	31.1	26.8	20.7	15.1	9.3	18.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.5	-0.4	1.9	6.4	10.9	16.4	21.1	21.9	18.3	11.5	5.9	1.8	9.6
氣溫ノ高極 (°C)	17.2	19.5	24.5	28.3	30.0	33.3	36.5	37.5	35.0	29.7	23.9	20.7	37.5
氣溫ノ低極 (°C)	-11.3	-8.9	-7.6	-2.1	-0.9	6.9	12.8	14.4	8.3	1.5	-2.4	-8.4	-11.3
平均水張 (mm)	6.0	5.8	7.1	10.1	13.7	19.1	25.1	26.1	21.3	14.4	10.0	7.2	13.8
平均濕度 (%)	78.8	77.0	75.4	76.7	77.8	80.3	80.7	79.5	81.2	80.1	79.6	79.0	78.8
濕度ノ最小 (%)	31	31	26	20	23	27	37	13	28	36	37	25	13
降水量合計 (mm)	117.6	105.6	117.9	128.5	126.2	202.2	186.4	124.1	212.2	138.3	94.1	106.7	1659.7
降水日量ノ最大 (mm)	53.2	57.4	81.2	69.7	77.3	130.0	152.0	109.6	596.9	160.3	77.6	60.4	596.9
降水日數 0.1	19.8	17.3	17.4	13.6	12.8	14.2	14.4	11.8	15.1	13.2	14.6	18.2	182.5
降水日數 1.0	14.7	13.6	12.7	10.3	9.6	11.0	11.6	8.2	11.7	10.0	10.5	13.5	137.4
平均風速 (m/s)	2.7	2.7	2.5	2.1	1.7	1.5	1.5	1.6	1.8	1.9	2.2	2.5	2.1
風速ノ最大 (m/s)	14.7	16.7	14.5	14.2	12.2	16.9	16.7	16.3	31.2	15.7	15.7	20.2	31.2
最多風向	NW	NW	NW	NW	N	N	N	SE	N	NNW	NW	S	NW
平均雲量 (0-10)	7.1	7.1	6.6	6.3	6.4	7.3	6.8	5.8	6.7	5.9	5.7	6.5	6.5
日照時數合計 (時)	105.2	114.3	165.0	183.3	209.0	181.3	205.1	231.3	166.7	168.2	144.3	113.4	1987.1
平均蒸発量 (mm)	1.1	1.5	2.2	2.9	3.7	3.9	4.7	5.1	3.6	2.6	1.7	1.1	2.8
快晴日數	1.3	1.5	2.8	4.1	4.3	2.2	2.3	4.3	2.7	5.3	4.9	2.4	38.1
曇天日數	13.8	13.3	13.0	12.4	13.0	16.0	13.8	9.4	13.5	11.2	8.7	11.2	149.2
雪日數	14.0	13.2	7.0	0.4	-	-		-	-	-	0.3	6.6	41.4
霜日數	13.0	11.4	9.3	4.2	0.3	-	-	-	-	0.2	5.2	11.4	54.9
暴風日數	3.4	2.6	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.5	0.6	1.3	1.7	2.7	16.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 8	初霜 1926	X 21	IV 22	終霜 1908	V 16		XII 7	初雪 1904	XI 6	III 24	終雪 1902	IV 12
地中溫度 0.0 m	3.5	4.1	7.9	13.4	19.2	24.7	23.2	29.3	24.8	17.9	11.6	6.2	15.8
〃 0.5 m	6.6	5.5	7.7	11.9	16.7	20.9	24.9	26.8	24.9	19.8	14.6	9.7	15.8
〃 1.0 m	8.8	7.1	8.0	11.0	14.9	18.7	22.3	24.8	24.4	20.8	16.4	12.1	15.8
〃 2.0 m	11.7	9.6	9.1	10.5	13.0	16.0	19.0	21.4	22.3	20.9	18.3	14.9	15.5
〃 3.0 m	14.8	13.0	11.9	11.8	12.8	14.6	17.0	19.1	20.5	20.5	19.1	17.1	16.0

伊　吹　山

緯度 35°25' 經度 136°24' 海拔（氣壓計）1376.0m統計年次 1919 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	842.1	842.9	844.4	846.0	846.0	846.4	848.0	850.0	849.7	850.3	848.6	844.7	846.6
平均氣溫 (°C)	-6.6	-6.3	-3.1	3.5	6.8	12.9	17.2	17.9	14.3	8.4	2.7	-3.1	5.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-4.2	-3.8	0.0	7.2	12.4	15.8	19.8	20.7	17.2	11.5	5.7	-0.5	8.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-9.0	-9.4	-6.3	-0.2	5.3	9.9	14.8	15.5	11.7	5.5	-0.2	-5.6	2.7
氣溫ノ高極 (°C)	8.9	8.9	12.4	19.2	21.0	23.1	27.0	27.5	25.5	19.8	16.4	13.8	27.5
氣溫ノ低極 (°C)	-16.3	-16.5	-15.9	-10.0	-5.6	0.3	7.2	9.9	4.2	-3.6	-9.9	-14.7	-16.5
平均水張 (mm)	3.6	3.8	4.5	6.5	9.3	13.1	17.1	19.1	15.1	9.6	6.7	4.7	9.4
平均濕度 (%)	94.7	93.3	88.0	81.1	81.7	87.9	94.1	93.7	91.3	86.7	87.6	93.1	89.4
濕度ノ最小 (%)	8	7	5	7	12	16	23	13	10	5	10	4	4
降水量合計 (mm)	244.6	177.3	151.6	136.3	155.2	252.7	271.0	216.4	234.6	161.1	131.5	203.9	2336.3
降水日量ノ最大 (mm)	99.4	95.7	44.0	68.1	96.9	136.6	178.1	137.1	112.1	126.2	81.3	125.2	178.1
降水日數 0.1	24.6	21.3	19.8	15.8	15.4	16.1	18.8	17.8	17.9	14.8	17.5	22.0	221.7
降水日數 1.0	20.5	17.4	16.2	12.4	11.9	13.4	14.8	14.0	14.5	11.8	12.9	17.5	177.3
平均風速 (m/s)	10.1	10.4	10.4	10.0	9.1	7.6	7.2	7.4	7.6	8.2	8.8	9.4	8.9
風速ノ最大 (m/s)	46.4	42.0	45.6	42.6	45.0	39.5	35.0	45.7	49.0	56.7	34.7	35.0	49.0
最多風向	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	SE	SE	SE	SE	NNW	NNW	NNW	NNW
平均雲量 (0-10)	8.4	8.2	7.4	7.1	7.2	8.2	8.5	8.0	8.0	7.1	7.1	8.1	7.8
日照時數合計 (時)	66.06	83.8	141.5	163.5	183.8	144.8	124.8	137.2	113.0	135.7	113.9	72.5	1480.4
平均蒸発量 (mm)					3.3	2.8	2.7	2.6	2.2	1.8	1.4		
快晴日數	0.8	0.6	2.1	3.0	2.6	1.4	0.7	0.7	0.8	2.9	3.0	1.0	19.5
曇天日數	21.8	18.8	17.6	15.5	17.2	20.2	22.5	19.8	19.2	16.8	15.1	19.7	224.4
雪日數	24.5	21.2	17.0	5.8	0.4	-	-	-	-	0.9	8.8	20.0	98.8
霜日數	2.0	1.6	3.5	4.6	1.0	0.0	-	-	-	3.3	9.8	5.8	31.5
暴風日數	29.1	26.9	28.6	27.3	26.1	22.0	20.3	20.1	22.5	25.9	26.1	28.6	303.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 19	初霜 1928	X 1	V 4	終霜 1921	VI 4		XI 2	初雪 1922	X 11	IV 22	終雪 1945	V 13
地中溫度 0.0 m													
〃 0.5 m													
〃 1.0 m													
〃 2.0 m													
〃 3.0 m													

春　　照

緯度35°23'　經度136°23'　海拔（氣壓計）163.0m　統計年次　1929 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.6	1018.9	1017.7	1016.0	1013.5	1010.0	1010.1	1010.8	1012.8	1017.2	1020.0	1020.0	1015.6
平均氣溫 (°C)	0.9	1.0	4.8	10.2	15.4	20.0	24.7	25.1	20.7	14.5	9.0	4.2	12.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	4.6	5.2	10.1	16.1	21.1	25.1	29.0	30.1	26.0	20.2	14.5	8.6	17.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-3.1	-3.1	0.0	4.7	10.3	15.8	20.8	21.6	18.8	9.8	4.0	0.1	8.1
氣溫ノ高極 (°C)	14.6	17.5	24.0	27.1	29.6	32.5	35.0	35.9	32.7	28.0	24.1	20.9	36.0
氣溫ノ低極 (°C)	-13.9	-13.7	-10.2	-4.3	-0.9	5.9	12.8	10.8	6.3	-1.6	-4.5	-7.0	-13.9
平均水張 (mm)	5.7	5.7	7.1	10.0	14.2	19.8	26.6	23.6	21.7	14.7	10.0	7.4	14.2
平均濕度 (%)	83.1	81.2	76.0	75.9	78.1	80.6	83.7	82.8	84.2	83.5	82.3	83.1	81.2
濕度ノ最小 (%)	15	37	23	20	21	25	37	23	28	37	37	32	15
降水量合計 (mm)	167.5	119.6	119.4	133.7	115.5	213.7	222.5	184.7	191.6	160.2	127.1	139.7	1882.7
降水日量ノ最大 (mm)	53.5	53.9	60.0	54.7	65.5	141.4	128.2	121.1	114.4	144.3	102.8	59.2	144.3
降水日數 0.1	22.8	18.7	15.0	14.8	12.7	13.0	15.3	17.2	14.6	14.1	15.8	20.5	193.2
降水日數 1.0	19.1	15.3	14.2	12.4	10.3	11.0	12.2	10.8	11.2	11.0	12.6	16.8	157.8
平均風速 (m/s)	2.9	3.1	3.6	3.8	3.4	3.0	2.8	2.5	2.4	2.4	2.5	2.8	3.0
風速ノ最大 (m/s)	19.1	15.8	16.9	15.0	14.6	13.6	12.3	15.3	23.5	19.3	15.6	13.4	23.5
最多風向	NNW	NNW	WNW	WNW	ESE	ESE	ESE	NNE	ESE	WNW	WNW	NNE	NNW
平均雲量 (0-10)	7.7	7.4	6.7	6.5	6.6	7.4	7.2	6.4	7.0	6.2	6.6	7.2	6.9
日照時數合計 (時)	94.9	111.4	170.1	185.2	214.6	184.1	192.6	222.2	168.2	184.9	143.7	107.2	1975.1
平均蒸発量 (mm)	1.2	1.5	2.5	3.5	4.2	4.3	4.7	4.0	3.4	2.4	1.8	1.2	3.0
快晴日數	0.9	1.3	2.9	4.2	4.1	2.2	1.7	2.7	2.6	4.7	3.9	2.3	33.5
曇天日數	18.9	14.4	13.6	13.4	14.2	17.5	16.9	13.1	14.4	13.2	11.5	15.2	176.0
雪日數	18.5	15.9	7.9	0.5	-	-	-	-	-	-	0.8	8.8	52.5
霜日數	12.5	13.4	11.9	6.3	0.5	-	-	-	-	1.2	7.7	13.9	67.5
暴風日數	2.8	3.6	5.8	5.5	3.3	1.2	0.9	0.9	1.2	1.2	1.4	2.4	30.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 29	初霜 1938 X 17		IV 27	終霜 1945 V 7			XII 1	初雪 1930 1938	XI 12	XII 27	終雪 1931 1943 IV 8	
地中溫度 0.0 m	2.4	3.2	7.1	12.2	18.6	23.3	27.7	28.5	23.5	16.2	10.1	4.8	14.8
〃 0.5 m	4.9	4.3	7.3	11.4	16.1	20.3	23.5	25.1	22.8	17.6	12.4	7.6	14.5
〃 1.0 m	7.5	6.8	8.6	11.1	14.5	17.9	20.3	22.4	21.7	18.1	14.2	10.1	14.4
〃 2.0 m	10.7	9.7	10.0	11.0	12.8	15.0	16.6	18.3	19.0	17.5	15.4	12.9	14.1
〃 3.0 m	12.1	10.9	10.7	11.4	12.4	13.8	15.3	16.5	17.2	16.8	15.6	14.0	13.9

上野

緯度 34°46' 經度136°09' 海拔（氣壓計）160.7m 統計年次 1938 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.3	1019.7	1017.6	1016.0	1013.0	1009.6	1010.1	1010.8	1012.7	1017.9	1020.0	1020.3	1015.6
平均氣溫 (°C)	1.5	1.4	5.9	10.3	15.7	20.5	24.8	25.1	21.4	15.2	9.1	4.1	12.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	6.5	6.9	13.0	17.7	22.9	26.3	30.3	30.4	27.6	21.6	16.0	10.0	19.1
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-2.7	-2.8	0.2	3.8	10.1	15.8	21.1	21.5	17.3	10.4	3.5	99.1	8.1
氣溫ノ高極 (°C)	17.8	17.0	25.7	28.6	32.7	35.0	38.0	38.8	33.6	31.0	26.3	16.8	38.8
氣溫ノ低極 (°C)	-9.0	-8.6	-7.7	-4.2	0.2	5.6	12.9	13.0	6.6	1.2	-3.2	-6.8	-9.0
平均水張 (mm)	4.9	5.2	7.0	9.1	13.7	19.0	25.1	25.3	20.7	14.1	9.2	6.2	13.3
平均濕度 (%)	71.6	74.1	74.4	74.4	78.0	80.8	81.1	82.3	83.2	83.3	80.7	75.9	78.3
濕度ノ最小 (%)	31	27	23	17	20	23	36	28	36	34	30	31	17
降水量合計 (mm)	32.8	63.1	91.6	94.3	97.7	208.3	156.7	173.8	153.9	203.7	72.7	37.0	1385.5
降水日量ノ最大 (mm)	35.1	27.0	33.0	40.7	68.7	181.4	88.6	95.3	75.6	202.7	69.1	42.9	202.7
降水日數 0.1	10.6	12.8	15.0	12.4	11.9	14.4	12.6	15.0	13.1	12.9	10.0	8.7	149.1
降水日數 1.0	5.8	9.0	11.7	11.0	10.5	11.7	11.0	14.5	11.0	10.7	7.8	5.3	120.2
平均風速 (m/s)	3.0	2.7	2.3	2.2	1.7	1.4	1.5	1.4	1.3	1.3	1.5	2.2	1.9
風速ノ最大 (m/s)	14.7	14.5	16.3	13.7	11.3	12.7	12.3	16.0	12.3	10.7	13.3	13.0	16.3
最多風向	W	W	W	W	W	ESE	NNE	E	N	NNE	W	W	W
平均雲量 (0-10)	5.7	6.3	6.6	6.0	7.1	7.6	7.3	6.7	7.3	7.0	6.2	5.7	6.6
日照時數合計 (時)	149.9	134.3	168.3	209.8	205.4	166.7	199.4	203.2	167.0	147.4	146.6	137.3	2035.2
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.5	2.4	3.5	4.0	4.1	4.9	4.6	3.6	2.4	1.7	1.3	2.9
快晴日數	2.9	2.6	2.9	4.4	3.0	2.4	1.7	0.6	1.0	1.3	2.6	3.6	28.8
曇天日數	9.4	10.5	13.1	10.4	16.1	17.8	16.3	11.5	14.4	14.5	10.5	8.4	152.9
雪日數	11.8	13.0	5.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.3	3.1	33.3
霜日數	18.4	16.4	11.0	7.3	0.1	-	-	-	-	-	6.7	19.3	79.3
暴風日數	5.3	3.0	2.9	2.6	0.3	-	0.3	0.7	0.4	0.3	0.9	3.1	19.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 15	初霜 1943	XI 1	IV 30	終霜 1945	V 7		XII 5	初雪 1938	XI 12	III 20	終雪 1941	IV 7
地中溫度 0.0 m	2.6	3.1	8.0	13.3	19.3	23.8	28.4	29.0	24.8	17.7	11.0	5.0	15.5
〃 0.5 m	5.4	4.8	7.8	11.9	16.7	21.0	24.8	26.3	24.6	19.4	14.1	8.9	15.4
〃 1.0 m	7.2	5.7	7.0	10.1	14.1	17.9	21.6	23.7	23.2	19.4	15.1	10.7	14.6
〃 2.0 m	12.0	10.2	9.8	11.0	13.2	15.8	18.7	20.8	21.7	20.6	18.0	15.0	15.6
〃 3.0 m	14.1	12.3	11.3	11.5	12.7	14.4	16.6	18.5	19.8	19.5	18.4	16.4	15.5

尾　　鷲

緯度34°04'　經度136°12'　海拔（氣壓計）16.1 m　統計年次　1931 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.7	1017.1	1015.6	1014.6	1012.3	1009.3	1009.3	1010.3	1011.7	1016.3	1018.3	1018.4	1014.3
平均氣溫 (°C)	5.1	5.3	8.6	13.0	17.2	21.0	24.8	25.4	22.6	17.3	12.5	7.7	15.0
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	10.9	11.3	14.8	18.7	22.5	25.0	28.8	29.6	27.3	22.7	18.6	13.8	20.3
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.3	-0.1	2.8	7.6	12.4	17.3	21.7	22.2	19.1	12.8	7.3	2.2	10.4
氣溫ノ高極 (°C)	20.4	20.0	26.1	29.7	31.6	35.5	36.0	36.6	35.6	31.2	24.6	22.0	36.6
氣溫ノ低極 (°C)	-6.4	-6.2	-5.7	-1.8	2.8	8.6	14.0	15.6	9.4	3.7	-1.0	-3.5	-6.4
平均水强 (mm)	5.6	6.0	8.0	11.4	15.5	20.9	27.0	27.8	23.2	15.8	11.0	7.4	15.0
平均濕度 (%)	63.3	66.4	70.1	75.4	79.6	85.3	86.9	86.9	85.2	80.3	76.2	69.1	77.0
濕度ノ最小 (%)	21	19	19	13	19	22	32	33	30	28	27	25	13
降水量合計 (mm)	64.9	139.8	256.3	341.0	276.3	469.9	471.8	657.6	661.2	488.5	230.1	96.9	4154.2
降水日量ノ最大 (mm)	128.9	259.0	276.0	179.5	199.5	683.6	331.0	445.0	674.9	463.0	235.8	104.7	683.6
降水日數 0.1	6.7	8.0	12.1	13.8	12.5	15.7	15.5	16.9	16.4	14.6	10.0	7.5	149.6
降水日數 1.0	4.8	6.5	9.6	12.6	10.9	13.6	12.7	14.2	14.5	12.7	8.0	5.3	125.5
平均風速 (m/s)	1.6	1.5	1.5	1.3	1.2	1.0	1.1	1.3	1.0	1.0	1.6	1.4	1.2
風速ノ最大 (m/s)	14.2	12.8	11.8	11.6	10.7	9.7	10.7	17.3	15.3	16.0	14.0	11.7	17.3
最多風向	W	W	W	W	NE	E	E	E	W	W	W	W	W
平均雲量 (0-10)	4.1	4.8	5.2	5.9	6.5	7.4	6.7	6.1	6.7	6.1	4.9	4.3	5.7
日照時數合計 (時)	206.6	189.2	205.9	215.4	209.4	152.9	180.4	170.0	151.6	145.4	166.5	184.0	2177.0
平均蒸発量 (mm)	2.8	2.9	3.4	4.2	4.3	3.8	4.4	4.5	3.6	3.0	2.2	2.2	3.4
快晴日數	9.4	5.8	6.4	6.1	3.9	2.6	3.3	3.9	3.0	6.1	7.8	9.6	67.9
曇天日數	4.2	4.6	8.0	11.0	12.6	17.1	14.8	11.3	13.4	11.8	7.1	5.9	121.6
雪日數	4.8	3.7	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.1	1.5	11.3
霜日數	14.4	12.1	7.9	1.9	0.1	-	-	-	-	0.1	5.1	15.3	56.9
暴風日數	0.7	0.7	0.5	0.4	0.1	-	0.2	0.3	0.5	0.2	0.3	0.6	4.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 13	初霜 1942 X 26		IV 5	終霜 1945	V 7		XII 19	初雪 1938	XI 12	III 4	終雪 1941	III 28
地中溫度 0.0 m	5.4	6.7	10.9	14.9	20.1	23.9	27.9	27.6	25.0	19.1	13.5	7.8	16.9
〃 0.5 m	9.3	8.5	10.9	14.1	18.0	21.6	25.0	26.4	25.4	21.2	16.9	12.5	17.5
〃 1.0 m	11.7	10.2	11.3	13.7	16.9	20.2	23.6	25.6	25.4	22.0	18.5	14.8	17.8
〃 2.0 m	15.0	13.1	12.6	13.8	15.7	18.5	21.5	24.0	24.8	22.8	20.5	17.7	18.3
〃 3.0 m	17.4	15.5	14.2	14.2	15.3	17.4	19.7	22.5	23.9	23.0	21.4	19.5	18.7

津

緯度 34°42′ 經度 136°31′ 海拔（氣壓計）4.3m 統計年次 1890 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.0	1018.3	1017.6	1015.7	1012.4	1009.2	1009.5	1009.6	1012.4	1016.7	1019.3	1019.3	1014.9
平均氣溫 (°C)	3.9	4.1	7.0	12.4	16.9	21.3	25.5	26.3	22.6	16.6	11.2	6.4	14.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.5	8.9	12.1	17.3	21.7	25.2	29.3	30.4	26.8	21.3	16.2	11.1	19.1
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.0	0.2	2.6	7.7	12.4	17.6	22.1	22.7	19.2	12.5	6.7	2.3	10.5
氣溫ノ高極 (°C)	18.3	22.2	23.9	27.2	33.4	35.4	38.3	37.6	34.8	30.2	27.2	21.3	33.3
氣溫ノ低極 (°C)	-7.8	-7.0	-5.6	-3.0	3.0	9.0	14.7	14.6	8.7	2.3	-1.0	-4.7	-7.8
平均水蒸 (mm)	5.5	5.6	7.1	10.7	14.7	20.0	26.0	27.4	22.5	14.8	10.0	6.8	14.2
平均濕度 (%)	67.6	68.1	69.9	74.2	76.4	80.0	81.3	81.5	82.3	78.5	75.1	70.2	75.5
濕度ノ最小 (%)	21	21	21	19	19	25	32	30	31	31	32	24	19
降水量合計 (mm)	43.1	67.9	106.1	144.9	152.2	236.8	176.3	203.7	289.5	193.6	90.7	51.3	1733.7
降水日量ノ最大 (mm)	46.8	106.1	70.5	90.3	114.6	209.4	135.7	204.0	193.7	269.1	101.2	49.4	269.1
降水日數 0.1	8.7	10.4	13.6	13.3	12.7	14.9	14.6	13.8	16.1	12.9	10.2	8.6	149.6
降水日數 1.0	5.2	6.6	9.4	10.3	10.0	12.1	11.3	10.4	13.1	10.1	7.1	5.4	110.9
平均風速 (m/s)	3.6	3.6	3.4	3.1	2.9	2.6	2.5	2.7	2.6	2.5	2.8	3.3	3.0
風速ノ最大 (m/s)	20.8	16.5	18.6	20.7	17.6	26.8	23.6	31.5	29.3	24.5	17.3	18.1	31.5
最多風向	W	W	NW	NW	W	W	W	W	W	W	W	W	W
平均雲量 (0-10)	5.0	5.5	6.0	6.5	6.8	7.6	6.9	6.1	7.0	6.1	5.0	4.7	6.1
日照時數合計 (時)	169.9	165.2	190.6	191.9	206.1	175.4	211.5	230.9	163.9	164.2	167.8	170.3	2207.7
平均降雪量 (mm)	1.9	2.1	2.6	3.3	3.9	3.8	4.7	5.0	3.4	2.5	1.9	1.7	3.1
快晴日數	5.0	2.8	3.3	3.7	3.1	1.4	2.0	2.7	2.2	4.9	6.6	8.0	43.8
曇天日數	5.4	6.8	10.1	12.8	14.4	17.8	14.0	10.1	14.1	12.5	7.6	4.9	130.5
雪日數	6.8	6.0	3.8	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.8	20.6
霜日數	14.5	12.0	7.9	1.7	-	-	-	-	-	0.1	3.6	12.0	51.8
暴風日數	5.8	5.8	5.9	4.9	2.3	1.3	0.9	2.3	2.0	1.8	2.6	4.1	39.4
霜雪ノ季節平均及最早最晚	XI 16	初霜 1936	X 24	IV 8	終霜 1906	IV 30		XII 22	初雪 1891 1922	XI 27	III 19	終雪 1929	IV 14
地中溫度 0.0 m	4.3	5.1	9.1	15.1	20.8	24.9	29.7	30.7	25.6	18.4	12.0	6.8	16.8
〃 0.5 m	6.4	6.1	8.7	12.7	17.6	21.4	25.3	26.8	24.7	19.5	14.4	9.5	16.1
〃 1.0 m	9.7	8.6	9.7	12.5	16.2	19.4	22.7	24.8	24.0	20.4	16.6	12.6	16.5
〃 2.0 m	13.8	12.1	11.5	12.0	13.7	15.8	18.2	20.4	21.3	20.4	18.4	15.9	16.1
〃 3.0 m	15.9	14.3	13.2	12.9	13.6	14.8	16.6	18.4	19.6	19.9	19.0	17.4	16.3

龜　山

緯度 34°51′ 經度 136°28′ 海拔（氣壓計）20.7m 統計年次 1931 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.9	1018.4	1017.0	1015.7	1013.0	1009.7	1009.7	1010.8	1012.3	1017.2	1019.4	1019.4	1015.2
平均氣溫 (°C)	3.2	3.3	6.7	11.8	17.0	21.1	25.3	25.8	22.3	16.3	11.2	6.1	14.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.4	7.8	11.8	17.1	22.1	25.5	29.4	30.1	26.7	21.1	16.1	10.6	18.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.8	-0.6	2.1	6.7	12.2	17.2	21.9	22.3	18.7	12.1	6.5	1.8	10.0
氣溫ノ高極 (°C)	17.0	17.6	23.3	27.5	33.0	33.4	37.7	36.9	34.3	28.8	25.8	18.4	37.7
氣溫ノ低極 (°C)	-6.3	-6.4	-5.5	-2.3	3.1	10.3	14.1	15.5	9.8	2.3	-0.2	-3.6	-6.4
平均水蒸 (mm)	5.2	5.2	6.7	9.6	13.8	19.2	25.3	26.8	21.6	14.4	9.8	6.9	13.7
平均濕度 (%)	65.7	69.2	68.7	69.7	73.1	78.5	83.2	82.4	81.2	77.8	75.1	70.6	74.1
濕度ノ最小 (%)	18	24	21	17	19	16	31	38	32	32	27	29	16
降水量合計 (mm)	37.0	75.5	110.5	165.8	137.9	285.9	193.0	267.3	273.8	220.8	98.8	46.6	1931.0
降水日量ノ最大 (mm)	39.9	51.4	79.8	99.5	82.8	200.9	102.5	293.9	267.2	229.6	93.8	39.0	293.9
降水日數 0.1	11.6	12.5	14.8	13.1	12.1	14.5	15.1	12.4	13.3	13.9	11.1	10.7	159.9
降水日數 1.0	6.3	7.6	10.1	10.3	9.3	11.5	12.1	11.9	12.3	10.1	6.9	6.7	115.1
平均風速 (m/s)	4.2	4.2	4.1	3.6	3.2	2.6	2.5	2.3	2.4	2.7	3.0	3.4	3.2
風速ノ最大 (m/s)	28.6	19.4	25.0	20.5	19.2	16.7	21.8	20.1	21.2	18.6	20.9	19.8	28.6
最多風向	WNW	WNW	NNW	WNW	WNW	WNW	W	SE	W	WNW	W	WNW	WNW
平均雲量 (0-10)	5.6	6.3	6.3	6.6	6.8	7.8	7.5	6.8	7.2	6.3	5.5	5.3	6.5
日照時數合計 (時)	172.1	166.7	199.8	198.8	229.9	189.7	206.2	223.2	173.0	170.7	176.6	171.3	2278.0
平均蒸発量 (mm)	2.2	2.5	3.4	4.2	4.9	4.7	5.2	5.0	4.0	3.0	2.5	2.1	3.6
快晴日數	3.4	2.1	3.6	4.0	3.3	1.9	1.8	2.8	2.8	4.9	5.2	4.6	40.3
曇天日數	7.6	9.2	11.1	14.3	15.1	19.9	18.1	14.0	16.4	13.2	9.7	6.1	155.4
雪日數	12.2	12.5	6.1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	3.4	34.4
霜日數	14.3	12.9	9.3	2.5	0.2	-	-	-	-	0.5	3.9	13.9	57.3
暴風日數	11.5	11.3	12.1	9.9	5.7	1.9	2.1	1.7	2.5	4.5	5.5	9.0	77.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 7	初霜 1936 X 24		IV 19	終霜 1941 V 15			XII 18	初雪 1943 XII 4		III 23	終雪 1941 IV 8	
地中溫度 0.0 m	4.1	4.6	8.3	13.4	19.4	23.7	27.6	28.7	24.6	18.0	12.1	6.6	15.9
〃 0.5 m	7.4	6.5	8.4	11.9	16.6	20.5	24.2	26.2	24.7	20.2	15.4	10.6	16.1
〃 1.0 m	10.5	8.8	9.2	11.3	14.7	18.1	21.4	23.8	24.2	21.2	17.6	13.7	16.2
〃 2.0 m	13.7	11.6	10.7	11.3	13.1	15.5	18.2	20.6	22.0	21.3	19.2	16.5	16.1
〃 3.0 m	15.5	13.6	12.4	12.1	12.9	14.5	16.4	18.4	20.0	20.3	19.4	17.6	16.1

西　浦

緯度34°51'　經度 136°52'　海拔（氣壓計）21.7 m統計年次　1938 ~ 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.1	1018.6	1016.7	1013.3	1012.4	1009.3	1009.9	1010.8	1012.2	1017.1	1018.8	1019.2	1014.8
平均氣溫 (°C)	3.8	3.6	7.9	12.4	17.4	21.6	25.5	26.2	23.2	17.5	12.2	7.0	14.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.6	7.8	12.4	17.2	21.6	25.3	29.2	30.0	27.2	21.6	16.5	10.9	19.0
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.3	0.5	4.3	8.4	13.8	18.7	23.1	23.6	20.3	14.3	8.4	3.5	11.5
氣溫ノ高極 (°C)	15.8	16.1	22.8	25.4	31.3	32.9	37.5	36.4	33.5	28.5	23.5	17.1	37.5
氣溫ノ低極 (°C)	-4.5	-4.9	-2.3	1.0	5.4	12.4	16.5	18.2	13.4	6.1	2.5	-2.2	-4.9
平均水張 (mm)	5.1	5.1	7.5	10.0	15.0	20.5	26.5	27.2	22.8	15.5	10.0	6.7	14.2
平均濕度 (%)	63.2	62.3	67.7	69.7	75.8	81.1	82.1	81.5	80.5	76.4	70.8	66.1	73.1
濕度ノ最小 (%)	25	28	25	21	24	18	31	41	33	32	28	30	18
降水量合計 (mm)	35.1	60.2	93.0	104.5	100.0	221.5	136.8	196.9	171.0	214.0	79.7	28.8	1441.4
降水日量ノ最大 (mm)	41.5	31.1	68.0	51.3	70.3	110.9	76.9	186.7	99.0	125.1	76.7	29.7	186.7
降水日數 0.1	8.0	8.6	11.3	10.6	11.4	12.8	13.0	11.9	13.6	12.5	8.9	6.8	129.4
降水日數 1.0	5.6	7.0	8.7	9.8	10.1	11.4	10.7	11.0	12.7	10.1	6.6	4.6	108.4
平均風速 (m/s)	3.8	3.5	3.3	3.0	2.6	2.2	2.4	2.5	2.3	2.4	2.4	2.9	2.7
風速ノ最大 (m/s)	17.7	15.7	17.0	15.3	16.7	12.4	13.3	14.3	23.3	16.3	15.0	18.0	23.3
最多風向	W	NNW	NNW	NNW	NNW	SE	SE	ESE, SE	N	N	N	W	NNW
平均雲量 (0~10)	4.9	5.4	5.9	5.7	6.5	7.4	7.0	6.2	6.7	6.2	5.1	4.7	6.0
日照時數合計 (時)	183.9	180.4	207.7	220.0	223.3	181.5	234.1	247.8	186.1	171.2	174.2	173.6	2383.7
平均蒸発量 (mm)	2.3	2.8	3.5	4.4	4.8	4.6	5.7	5.8	4.5	3.4	2.8	2.5	3.9
快晴日數	4.3	4.3	5.1	6.3	4.8	3.1	2.8	4.3	2.9	5.0	6.8	6.0	55.4
曇天日數	4.3	6.1	9.9	11.1	12.4	18.1	15.5	9.9	14.4	12.0	7.9	5.0	126.5
霧日數	7.0	6.8	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	17.5
雷日數	4.6	3.5	2.6	-	-	-	-	-	-	-	0.8	3.9	15.4
暴風日數	8.1	6.6	8.5	5.6	2.4	1.5	0.8	1.1	1.5	2.4	3.3	6.0	47.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 11	初霜 1943	XI 20	III 18	終霜 1939 1940	III 29		XII 20	初雪 1944	XII 15	III 9	終雪 1940	III 23
地中溫度 0.0 m	5.0	5.0	9.2	13.9	19.1	23.1	27.3	28.1	24.6	18.5	13.0	7.8	16.2
〃 0.5 m													
〃 1.0 m													
〃 2.0 m													
〃 3.0 m													

名　古　屋

緯度 35°10′ 經度 136°58′ 海拔（氣壓計）52.4m 統計年次 1891 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.9	1018.0	1017.3	1015.7	1012.4	1009.3	1009.6	1008.9	1012.6	1016.7	1019.2	1019.2	1014.9
平均氣溫 (°C)	2.9	3.5	7.0	12.8	17.7	21.5	25.6	26.5	22.7	16.4	10.6	5.3	14.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.1	9.0	12.9	18.8	23.2	26.6	30.7	31.5	27.8	22.1	16.6	10.7	19.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-1.4	-1.1	1.8	7.4	12.1	17.1	21.8	22.5	18.8	11.8	5.6	0.8	9.8
氣溫ノ高極 (°C)	17.9	20.4	25.8	30.5	34.1	35.7	38.9	39.9	36.2	29.6	27.2	20.9	39.9
氣溫ノ低極 (°C)	-10.3	-9.5	-6.8	-2.1	2.8	8.2	14.0	14.4	9.5	1.5	-2.7	-7.2	-10.3
平均水張 (mm)	5.6	5.6	7.0	10.7	14.2	19.6	25.4	26.7	22.2	14.7	9.8	6.6	14.0
平均濕度 (%)	74.6	70.9	69.3	72.2	75.8	78.0	79.4	79.1	81.4	79.1	76.9	76.3	75.9
濕度ノ最小 (%)	21	25	22	21	23	24	25	28	30	30	28	22	21
降水量合計 (mm)	50.6	68.0	113.1	151.0	150.4	210.9	180.5	145.6	231.6	166.1	86.0	54.6	1629.1
降水日量ノ最大 (mm)	49.6	101.0	95.8	104.6	100.0	187.7	158.0	171.6	240.1	166.7	72.6	54.2	240.1
降水日數 0.1	9.7	8.9	12.0	12.4	12.0	14.1	14.0	13.4	15.1	10.0	10.0	9.6	141.6
降水日數 1.0	6.3	6.1	9.2	10.1	10.0	11.3	10.9	9.0	12.1	9.6	7.5	6.0	108.3
平均風速 (m/s)	2.7	3.1	3.2	3.0	2.8	2.3	2.3	2.3	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6
風速ノ最大 (m/s)	17.5	18.0	17.5	18.0	17.5	19.8	22.0	16.8	32.9	17.9	15.0	15.9	32.9
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	S	SSE	SE	NNE	NNW	NNW	NW	NW
平均雲量 (0-10)	4.9	5.1	5.5	6.1	6.5	7.5	7.1	6.1	6.8	5.8	4.9	4.9	5.9
日照時數合計 (時)	172.3	179.1	202.1	197.5	216.3	182.1	215.1	237.1	168.7	172.2	172.3	168.4	2280.1
平均蒸発量 (mm)	1.5	2.0	2.7	3.4	4.1	4.0	4.7	5.0	3.5	2.5	1.9	1.4	3.1
快晴日數	5.6	5.4	5.6	4.9	4.6	2.0	2.0	3.3	2.7	6.3	7.4	6.2	56.0
曇天日數	5.2	5.7	8.9	12.0	13.2	17.2	14.7	10.5	13.8	11.3	6.7	5.3	124.7
雪日數	7.2	5.8	2.7	0.1	-	-	-	-	-	-	0.2	3.0	19.0
霜日數	25.3	21.6	14.8	3.4	0.2	-	-	-	-	0.4	9.4	22.2	97.3
暴風日數	6.1	8.0	7.9	6.2	3.2	1.3	1.0	1.1	1.3	2.3	2.9	4.2	45.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 6	初霜 1899 X 13		IV 14	終霜 1902	V 13		XII 15	初雪 1904	XI 7	III 14	終雪 1902	IV 11
地中溫度 0.0 m	4.9	5.8	9.8	15.3	20.8	25.0	29.4	30.6	26.0	19.0	12.7	7.3	17.2
〃 0.5 m	6.6	6.4	9.1	13.4	18.3	22.4	26.4	28.3	25.7	20.0	14.4	9.4	16.7
〃 1.0 m	9.4	8.4	9.6	12.8	16.9	20.4	23.9	26.7	25.6	21.5	16.9	12.5	17.0
〃 2.0 m	12.7	10.8	10.6	12.1	14.6	17.5	20.4	23.1	23.7	22.0	19.0	15.1	16.6
〃 3.0 m	14.8	12.9	11.9	12.2	13.7	15.7	18.1	20.3	21.6	21.3	19.6	17.2	16.6

岐　　阜

緯度35°24′ 經度136°42′ 海拔（氣壓計）14.4 m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.9	1018.1	1017.6	1015.6	1012.4	1009.2	1006.5	1008.7	1012.4	1016.7	1019.3	1019.2	1014.9
平均氣溫 (°C)	2.9	3.5	6.9	12.7	17.1	21.5	25.6	26.4	22.5	16.3	10.6	5.4	14.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.9	8.7	12.5	18.2	22.7	26.4	30.2	31.5	27.5	22.1	16.6	10.6	19.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-1.1	-0.8	2.0	7.5	12.1	17.3	22.1	22.8	18.8	11.7	5.7	1.2	10.0
氣溫ノ最極 (°C)	17.7	22.2	24.5	30.8	33.5	35.3	38.2	36.8	35.1	29.8	26.7	21.1	38.2
氣溫ノ最低 (°C)	-14.3	-13.7	-6.7	-1.9	1.7	6.8	13.7	14.1	8.3	2.3	-2.4	-8.7	-14.3
平均水蒸 (mm)	5.7	5.6	7.0	10.5	14.2	19.5	25.3	27.0	22.0	14.4	9.8	7.0	14.0
平均濕度 (%)	70.3	71.4	68.2	72.1	74.2	77.6	79.4	79.9	81.8	78.8	76.8	77.7	76.3
濕度ノ最小 (%)	24	25	17	17	22	22	28	34	30	29	24	27	17
降水量合計 (mm)	62.4	73.6	131.9	188.3	139.6	260.7	248.1	180.6	261.2	163.6	96.6	74.8	1943.3
降水日量ノ最大 (mm)	48.2	91.8	120.1	81.8	111.0	208.2	257.2	134.7	242.1	107.7	69.5	58.8	257.2
降水日數 0.1	13.5	11.2	13.2	13.1	12.9	14.3	15.4	13.6	15.9	12.1	11.4	13.5	159.9
降水日數 1.0	8.5	7.1	9.8	10.7	10.3	11.8	12.5	10.6	13.2	9.4	8.0	8.6	120.4
平均風速 (m/s)	2.0	2.3	2.5	2.3	2.1	1.9	1.8	1.7	1.6	1.6	1.7	1.8	1.9
風速ノ最大 (m/s)	16.0	19.9	16.9	14.6	13.1	17.5	21.2	22.2	30.4	17.7	16.6	16.3	30.4
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	S	S	S	NE	NW	NW	NW	NW
平均雲量 (0-10)	5.3	5.3	5.5	6.2	6.4	7.3	7.1	6.2	6.9	5.6	4.9	5.2	6.0
日照時數合計 (時)	156.7	163.1	200.0	198.6	215.5	181.0	203.3	226.9	163.4	175.5	166.2	149.7	2207.0
平均蒸発量 (mm)	1.6	2.2	3.0	3.7	4.3	4.4	5.0	5.2	3.7	2.8	2.1	1.5	3.3
快晴日數	4.3	4.1	4.8	4.5	4.1	2.1	1.9	2.8	2.8	6.2	6.7	4.8	49.0
曇天日數	5.9	6.0	8.6	11.5	12.9	16.2	14.7	10.9	14.1	10.4	6.8	6.3	124.1
雪日數	10.2	7.8	3.7	0.2	-	-	-	-	-	-	0.3	4.8	26.8
霜日數	19.0	15.3	9.9	2.8	0.3	-	-	-	-	1.3	7.2	16.2	71.9
暴風日數	1.3	1.7	2.9	2.1	1.1	0.5	0.4	0.7	0.8	0.5	0.6	1.1	13.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 2	初霜 1891,1892 1894,1901	X 2	IV 19	終霜 1893	V 19		XII 12	初雪 1904	XI 6	III 20	終雪 1928	IV 24
地中溫度 0.0 m	3.6	4.4	8.1	13.7	19.3	23.9	28.5	29.7	24.6	17.7	11.4	6.1	15.9
〃 0.5 m	6.3	6.0	8.9	13.3	18.4	22.6	26.6	28.5	25.4	19.7	14.3	9.2	16.6
〃 1.0 m	8.7	7.7	9.0	12.3	15.5	20.2	24.0	26.3	24.9	20.6	16.2	11.8	16.5
〃 2.0 m	12.7	10.7	10.3	11.5	14.2	17.0	20.1	22.3	23.2	21.6	18.7	15.7	16.5
〃 3.0 m	14.4	12.5	11.6	11.9	13.3	15.5	18.2	20.2	21.6	21.1	19.3	16.9	16.4

高　山

緯度 36°09'　經度 137°15'　海拔（氣壓計）561.4m　統計年次 1900 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1020.7	1019.7	1018.8	1016.7	1013.0	1009.5	1010.0	1010.3	1013.6	1018.4	1021.1	1020.7	1015.0
平均氣溫 (°C)	-2.9	-2.4	1.6	8.0	13.6	18.3	22.3	23.0	18.7	12.0	5.7	0.4	9.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	2.5	3.4	7.9	15.6	21.6	24.8	28.4	29.7	24.9	16.7	12.2	5.6	16.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-7.7	-7.9	-3.6	2.1	7.4	13.2	17.9	18.3	14.4	7.3	1.1	-3.5	4.9
氣溫ノ高極 (°C)	13.2	16.4	22.2	29.4	32.1	32.7	35.0	35.5	35.4	28.1	23.6	21.7	35.6
氣溫ノ低極 (°C)	-23.5	-25.5	-21.2	-16.9	-3.1	1.8	8.1	11.0	3.8	-3.5	-7.9	-19.5	-25.5
平均水張 (mm)	4.3	4.3	5.3	8.0	11.1	15.9	21.3	22.0	17.8	11.8	7.8	5.4	11.2
平均濕度 (%)	84.4	81.5	76.8	73.0	72.8	77.1	80.9	80.7	83.5	83.4	83.6	85.3	80.2
濕度ノ最小 (%)	28	20	12	8	14	11	28	24	20	22	15	18	8
降水量合計 (mm)	101.6	92.4	121.4	139.7	125.6	199.4	238.7	158.2	244.9	159.3	103.9	104.9	1737.1
降水日量ノ最大 (mm)	44.6	81.3	66.6	70.2	78.8	193.3	153.6	113.2	266.1	174.8	65.6	57.1	266.1
降水日數 0.1	21.7	18.7	18.5	14.7	14.0	15.7	17.0	14.5	16.7	14.8	15.4	20.8	202.6
降水日數 1.0	14.7	12.5	12.5	11.5	11.2	12.8	13.6	10.6	13.6	10.6	11.2	14.0	149.1
平均風速 (m/s)	1.0	1.3	1.7	1.9	1.8	1.4	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.3
風速ノ最大 (m/s)	18.0	11.7	14.7	15.0	13.2	11.9	12.5	13.0	20.9	16.7	11.0	11.0	20.9
最多風向	NW	NW	N	N	S	S	S	S	S	N	NW	NW	NW
平均雲量 (0-10)	7.9	7.7	7.3	7.0	7.4	8.1	8.1	7.6	8.1	7.8	7.4	8.0	7.7
日照時數合計 (時)	101.9	122.0	168.7	162.3	195.8	161.4	174.2	195.9	133.4	125.1	110.4	86.8	175.7
平均蒸発量 (mm)	1.3	1.7	2.2	3.1	4.0	4.1	4.5	4.7	3.1	2.0	1.4	1.1	2.8
快晴日數	0.7	0.5	1.6	2.3	1.1	0.2	0.0	0.2	0.1	0.2	0.6	0.4	8.3
曇天日數	19.2	16.4	15.9	14.9	15.0	19.1	18.9	15.8	19.0	17.3	15.3	19.2	207.1
雪日數	23.7	20.4	14.9	3.3	0.2	-	-	-	-	0.1	4.4	18.7	85.6
霜日數	20.0	18.4	17.6	10.6	2.8	-	-	-	-	2.2	14.1	19.2	104.9
暴風日數	0.3	0.4	1.7	1.8	1.3	0.0	-	0.2	0.4	0.2	0.2	0.0	6.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 25	初霜 1906 X 8	V 12	終霜 1902 VI 2			XI 15	初雪 1918	X 25	IV 15	終雪 1902	V 12	
地中溫度 0.0 m	0.1	0.4	4.6	10.7	17.0	22.1	26.3	27.2	22.1	14.9	7.9	2.8	13.0
〃 0.5 m	3.4	2.7	4.8	9.2	14.5	19.6	23.3	25.0	22.5	17.1	11.3	6.5	13.4
〃 1.0 m	5.2	4.0	5.1	8.5	13.1	17.6	21.5	23.6	22.3	18.1	13.2	8.6	13.4
〃 2.0 m	9.7	7.0	6.5	7.9	11.3	15.0	17.8	20.2	20.4	18.6	15.6	12.0	13.4
〃 3.0 m	10.0	8.3	7.3	7.9	11.0	14.2	16.8	18.6	19.1	18.2	15.9	12.8	13.3

濱　　松

緯度 34°43′ 經度 137°43′ 海拔（氣壓計）30.0 m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.5	1016.8	1016.2	1015.0	1012.3	1009.2	1009.9	1010.0	1011.3	1015.9	1018.1	1017.9	1014.3
平均氣溫 (°C)	4.8	5.3	8.4	13.6	17.4	21.1	24.8	26.0	22.9	17.5	12.4	7.4	15.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.2	10.0	13.3	18.3	21.9	25.0	28.7	30.2	27.1	22.2	17.1	11.8	19.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.0	1.2	4.0	9.2	13.2	17.5	21.7	22.5	19.6	13.8	8.4	3.5	11.3
氣溫ノ最高 (°C)	19.3	21.7	24.2	27.5	31.3	34.3	37.2	36.9	34.9	29.7	26.4	22.6	37.2
氣溫ノ最低 (°C)	-6.0	-5.5	-3.3	0.0	4.7	10.4	16.6	16.8	12.6	3.8	0.1	-4.2	-6.0
平均水蒸 (mm)	5.6	5.8	7.4	11.5	15.1	20.3	26.1	27.2	23.0	15.4	10.4	7.0	14.5
濕度 (%)	63.0	61.2	65.0	72.8	75.3	82.1	84.6	82.5	82.2	76.8	71.0	66.4	73.7
濕度ノ最小 (%)	21	12	17	23	21	24	32	36	35	27	29	22	12
降水量合計 (mm)	38.1	97.9	115.4	162.5	143.0	295.7	265.7	390.5	237.0	264.8	90.2	49.8	2151.5
降水日量ノ最大 (mm)	51.1	83.5	168.3	133.0	143.9	175.8	301.1	344.1	222.2	272.1	119.8	99.3	344.1
降水日數 0.1	7.4	7.8	11.9	13.6	12.4	14.2	13.4	12.0	13.5	13.0	9.9	8.0	139.2
降水日數 1.0	5.3	6.1	9.5	11.1	9.9	11.4	10.0	9.0	12.9	10.2	7.6	5.7	108.8
平均風速 (m/s)	3.6	3.6	3.6	3.1	2.8	2.4	2.3	2.4	2.4	2.4	2.9	3.4	2.9
風速ノ最大 (m/s)	19.8	16.9	20.3	17.7	16.0	15.1	19.8	20.7	37.0	19.3	14.2	16.9	37.0
最多風向	W	W	W	W	W	W	W	NE	NE	NE	W	W	W
平均雲量 (0-10)	4.1	4.1	5.5	6.5	6.9	7.9	7.5	6.4	7.1	6.3	4.8	3.9	6.0
日照時數合計 (時)	195.6	188.8	204.7	195.3	207.9	174.9	210.4	241.2	170.9	162.4	176.6	186.6	2315.2
平均蒸發量 (mm)	1.8	2.3	3.0	3.6	4.1	4.0	4.8	5.2	3.7	2.7	2.0	1.7	3.2
快晴日數	10.3	8.2	6.3	3.9	3.3	1.3	1.5	3.1	2.3	4.8	8.7	11.0	64.6
曇天日數	5.0	6.4	9.9	13.6	15.1	18.9	16.9	11.8	15.4	13.1	7.8	5.2	138.9
雪日數	2.8	2.8	1.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	1.1	17.7
霜日數	7.1	4.0	1.3	0.1	-	-	-	-	-	-	0.6	5.0	18.0
暴風日數	7.1	8.0	9.5	6.4	3.2	1.3	0.6	0.9	1.0	1.8	3.3	5.6	48.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 7	初霜 1906	XI 7	III 4	終霜 1937	IV 11		XII 29	初雪 1892	XI 26	III 2	終雪 1931	IV 7
地中溫度 0.0 m	4.6	5.4	9.2	14.4	19.4	23.3	27.8	28.7	24.5	18.4	12.5	7.4	16.3
〃 0.5 m	7.2	6.7	9.1	13.1	17.6	21.2	25.2	27.1	25.1	20.2	15.2	10.5	16.5
〃 1.0 m	9.7	8.3	9.4	12.2	16.0	19.3	22.7	25.1	24.7	21.3	17.3	13.1	16.6
〃 2.0 m	13.0	11.1	10.8	12.0	14.5	16.9	19.6	22.2	23.0	21.7	19.1	16.0	16.7
〃 3.0 m	15.4	13.5	12.4	12.5	13.6	15.4	17.3	19.3	20.7	20.8	19.6	17.6	16.5

御　前　崎

緯度 34°36'　經度138°13'　海拔（氣壓計）46.8 m統計年次　1932 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1016.4	1015.7	1014.8	1014.5	1012.3	1010.0	1010.0	1011.0	1012.3	1016.0	1017.5	1017.1	1014.0
平均氣溫 (°C)	5.2	5.6	9.0	13.3	17.8	21.3	24.8	26.6	23.6	18.7	13.8	8.5	15.7
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.1	9.8	13.1	16.8	21.2	24.2	27.7	29.4	26.6	22.1	17.5	12.2	19.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.6	1.7	4.9	9.7	14.4	18.6	22.5	23.7	20.9	15.5	10.4	5.0	12.4
氣溫ノ高極 (°C)	17.7	17.3	20.6	22.5	25.9	30.4	35.0	34.9	32.1	28.0	24.2	21.1	35.0
氣溫ノ低極 (°C)	-5.4	-4.9	-3.2	-0.1	5.1	13.3	15.2	18.8	14.0	7.0	2.0	-2.0	-5.4
平均水張 (mm)	5.6	5.8	8.3	12.0	16.4	21.4	27.8	29.2	24.4	16.8	11.6	7.5	15.5
平均濕度 (%)	61.0	61.5	68.9	77.0	80.8	85.0	89.1	86.6	84.0	77.5	71.9	65.1	75.7
濕度ノ最小 (%)	19	19	22	31	32	32	47	47	38	35	31	28	19
降水量合計 (mm)	43.7	89.7	169.5	211.1	151.2	281.7	232.2	265.1	270.7	264.4	142.2	95.3	2216.8
降水日量ノ最大 (mm)	46.3	93.7	119.5	159.6	88.7	293.2	172.7	228.8	149.9	214.9	97.3	146.9	293.2
降水日數 0.1	6.0	7.8	12.6	13.7	11.4	13.5	12.7	13.1	16.3	13.2	10.6	7.7	138.7
降水日數 1.0	4.3	6.4	10.4	10.9	9.1	10.8	9.1	10.3	12.6	11.2	7.7	6.2	103.6
平均風速 (m/s)	7.3	7.0	6.3	5.5	4.6	4.2	4.2	4.0	4.4	4.8	5.5	6.7	5.4
風速ノ最大 (m/s)	20.8	26.2	28.1	25.4	20.3	19.8	15.2	24.1	28.2	27.6	29.0	20.7	29.0
最多風向	WNW	W	W	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	NNE	W	W	W
平均雲量 (0-10)	3.6	4.4	5.6	6.3	6.8	7.8	7.5	6.1	7.0	6.3	5.2	3.9	5.9
日照時數合計 (時)	218.7	202.5	211.8	203.7	229.5	197.1	226.1	261.2	191.8	178.3	177.4	201.0	2497.0
平均蒸発量 (mm)	3.3	3.6	4.0	4.4	5.0	4.7	5.4	6.0	4.7	3.9	3.6	3.3	4.3
快晴日數	13.6	10.4	6.7	4.8	3.9	1.7	1.6	4.4	2.7	5.4	8.3	12.3	75.9
曇天日數	4.5	7.0	10.5	13.4	15.0	19.1	16.1	12.1	14.9	13.7	8.3	5.8	140.5
雪日數	1.9	1.3	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	3.7
霜日數	1.0	0.6	0.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.6	2.7
暴風日數	22.2	18.9	17.4	12.8	8.4	5.1	5.4	4.3	6.2	8.7	13.1	19.6	142.2
霜雲ノ季節平均及最早最晩	XII 9	初霜 1944 XII 6	II 15		終霜 1937 IV 1			I 22	初雪 1944 XII 15		II 25	終雪 1937 III 26	
地中溫度 0.0 m	5.5	6.2	10.2	15.3	20.8	24.6	28.8	30.0	25.9	19.6	13.7	8.2	17.4
〃 0.5 m	7.9	7.7	10.8	14.8	19.5	23.0	26.6	28.5	26.3	21.0	16.0	11.0	17.8
〃 1.0 m	10.4	9.4	11.1	14.0	17.9	21.1	24.3	2.6	25.7	21.8	17.7	13.5	17.8
〃 2.0 m	15.1	13.4	13.1	14.1	16.2	18.6	21.2	23.3	24.2	22.9	20.5	1717	18.4
〃 3.0 m	18.5	16.3	15.2	14.9	15.6	16.8	18.6	20.4	21.7	22.0	21.1	19.6	18.3

静　　岡

緯度 34°58' 經度 138°24' 海拔（氣壓計）14.9 m 統計年次 1940 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1014.0	1015.7	1014.6	1014.3	1011.7	1009.7	1009.6	1011.3	1012.3	1016.6	1017.2	1015.3	1013.5
平均氣溫 (°C)	4.6	5.1	9.0	13.0	17.6	21.6	25.3	26.0	23.3	17.8	12.6	7.5	15.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	10.7	10.6	14.5	18.3	22.5	26.0	29.5	30.5	27.9	23.0	18.4	13.6	20.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.9	0.0	4.2	8.0	13.2	18.1	22.1	22.8	19.9	13.7	7.8	2.2	10.9
氣溫ノ高極 (°C)	18.2	18.9	26.2	26.9	31.8	34.3	37.2	38.5	34.6	30.4	25.3	20.3	38.5
氣溫ノ低極 (°C)	-6.8	-5.6	-4.5	-1.4	5.8	13.5	16.2	18.1	13.2	5.4	0.0	-3.7	-6.8
平均水張 (mm)	4.8	5.3	8.0	10.5	15.2	20.4	25.6	26.8	22.4	15.6	10.5	6.8	14.2
平均濕度 (%)	56.8	60.8	68.4	70.8	76.7	80.5	80.7	81.0	79.0	77.5	73.3	65.2	72.6
濕度ノ最小 (%)	13	16	14	17	24	27	34	31	32	26	22	16	13
降水量合計 (mm)	31.3	111.3	169.7	238.5	164.5	317.3	285.9	325.3	240.1	327.1	130.4	38.4	2379.7
降水日量ノ最大 (mm)	32.0	96.4	75.2	114.0	142.8	170.7	255.5	190.4	92.2	243.0	167.2	48.6	255.5
降水日數 0.1	4.3	7.3	11.5	12.5	12.5	13.7	15.3	13.8	14.5	12.3	9.8	5.5	133.1
降水日數 1.0	2.8	6.3	9.3	10.0	9.2	9.8	10.3	10.2	11.5	10.3	8.0	4.0	101.8
平均風速 (m/s)	2.7	2.4	2.5	2.5	2.3	2.2	2.2	2.0	2.1	1.9	1.9	2.3	2.3
風速ノ最大 (m/s)	12.2	13.0	14.5	13.8	11.7	13.3	21.5	16.7	17.0	20.0	16.8	10.8	21.5
最多風向	W	W	NE	S	NE	S	S	S	NNE	ENE	NE	W	NE
平均雲量 (0-10)	2.8	4.5	5.7	5.5	7.2	7.9	8.0	6.6	7.3	5.9	5.2	3.7	5.9
日照時數合計 (時)	242.1	196.0	204.9	219.6	212.9	171.0	189.8	228.1	175.6	175.7	176.6	205.9	2398.2
平均蒸發量 (mm)	3.0	3.0	3.6	4.5	4.8	4.6	5.4	5.6	4.5	3.3	2.6	2.6	4.0
快晴日數	16.5	9.8	6.8	7.7	2.7	2.3	1.0	4.3	1.7	6.8	9.0	15.0	81.7
曇天日數	2.3	6.5	11.7	10.7	16.7	20.0	20.3	13.3	16.3	12.2	9.5	4.2	143.7
霧日數	1.7	1.7	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	3.8
霜日數	15.0	12.0	5.6	0.9	-	-	-	-	-	-	2.0	14.1	49.6
暴風日數	2.7	2.2	4.0	3.8	1.8	1.0	1.2	0.7	1.0	1.3	1.0	1.3	22.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 25	初霜 1942 XI 9	III 31	終霜 1943	IV 15			I 7	初雪 1944 XII 20	II 16		終雪 1945 II 26	
地中溫度 0.0 m	4.9	5.9	10.3	14.6	19.7	23.8	28.0	29.1	25.3	19.2	13.1	7.5	16.8
〃 0.5 m	7.9	7.5	10.3	13.7	17.9	21.5	25.0	26.9	25.3	20.9	15.9	11.1	17.0
〃 1.0 m	11.0	9.7	10.7	13.1	16.3	19.3	22.4	24.6	24.5	21.7	18.0	14.1	17.1
〃 2.0 m	14.8	13.1	12.5	13.1	14.5	16.5	18.5	20.5	21.6	21.2	19.6	17.3	16.9
〃 3.0 m	16.7	15.2	14.2	14.0	14.6	15.7	17.0	18.4	19.7	20.1	19.5	18.2	16.9

三　　島

緯度 35°07' 經度 138°57' 海拔（氣壓計）21.7 m 統計年次 1931 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.4	1015.2	1014.5	1014.5	1012.4	1009.9	1009.9	1011.3	1012.4	1016.6	1017.7	1016.6	1013.9
平均氣溫 (°C)	4.0	4.3	7.9	12.4	17.0	21.0	24.8	25.5	22.0	16.4	11.4	6.6	14.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	10.5	10.2	13.9	17.9	22.2	25.8	28.9	30.2	27.2	22.3	17.7	13.2	20.0
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-1.0	-1.3	2.0	6.8	11.9	16.8	21.4	21.8	18.3	11.5	6.0	0.8	9.5
氣溫ノ高極 (°C)	20.8	21.4	22.1	24.6	28.1	33.1	35.7	34.7	33.4	29.1	25.6	21.6	35.7
氣溫ノ低極 (°C)	-9.2	-9.8	-6.7	-2.0	1.7	7.9	14.1	15.4	10.1	00.9	-1.9	-6.2	-9.8
平均水張 (mm)	5.7	5.8	7.8	11.0	15.1	19.9	26.0	27.0	22.4	15.4	10.7	7.4	14.5
平均濕度 (%)	70.6	71.6	72.3	76.2	79.0	80.6	83.7	84.2	84.0	82.8	80.0	75.6	78.4
濕度ノ最小 (%)	15	14	18	20	28	26	42	39	32	29	30	21	14
降水量合計 (mm)	49.3	80.1	117.6	155.4	132.9	212.1	208.6	236.9	245.0	228.7	109.9	72.9	1850.5
降水日量ノ最大 (mm)	53.0	54.0	83.5	71.5	78.7	316.0	244.0	178.5	111.6	187.4	108.3	67.2	316.0
降水日數 {0.1	6.5	8.8	13.1	14.2	12.7	14.6	15.1	15.0	15.7	13.6	10.8	8.3	148.3
降水日數 {1.0	5.1	6.7	9.4	10.5	9.3	10.9	10.0	10.5	12.1	10.3	7.9	6.2	109.1
平均風速 (m/s)	2.4	2.3	2.7	2.9	2.5	2.5	2.2	1.9	1.9	1.7	1.8	2.2	2.2
風速ノ最大 (m/s)	18.8	17.5	21.4	22.8	18.3	15.7	17.3	16.5	23.0	23.1	28.7	16.9	29.7
最多風向	N	N	N	E	W	W	W	W	E	E	E	WSW	N
平均雲量 (0-10)	4.5	5.5	6.2	6.8	7.2	8.2	8.4	7.2	7.6	6.7	5.6	4.6	6.5
日照時數合計 (時)	195.6	170.1	195.5	189.9	209.8	170.7	179.4	220.9	165.1	162.6	160.5	181.5	2201.4
平均蒸発量 (mm)	2.0	2.3	3.1	3.7	4.2	4.4	4.7	5.1	3.8	2.7	2.1	1.8	3.3
快晴日數	8.9	6.4	5.3	4.2	22.7	1.1	0.6	1.8	1.4	4.5	6.3	9.1	52.1
曇天日數	6.3	8.7	13.1	15.0	16.7	20.5	22.0	15.5	18.1	14.9	10.7	6.7	168.1
霧日數	1.8	3.7	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	7.3
霜日數	20.8	16.3	10.3	1.9	-	-	-	-	-	0.3	4.4	16.9	70.8
暴風日數	6.9	4.2	5.9	5.8	2.5	1.7	1.6	0.7	1.3	1.5	3.6	6.1	41.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 11	初霜 1942	X 26	IV 8	終霜 1943	IV 18		I 13	初雪 1944	XII 16	III 4	終雪 1935	III 22
地中溫度 0.0 m	4.6	5.6	9.5	14.0	16.1	23.3	27.2	28.4	24.8	18.4	12.4	7.1	15.9
〃 0.5 m	7.4	6.9	9.4	13.0	17.7	21.5	24.5	27.0	25.6	20.9	15.9	10.9	16.7
〃 1.0 m	11.1	9.6	10.3	12.5	16.0	19.0	21.9	24.8	25.3	22.6	18.8	14.8	17.2
〃 2.0 m	16.7	14.8	13.6	13.5	14.5	16.1	19.2	21.7	23.2	23.2	21.4	19.3	18.1
〃 3.0 m	17.8	16.6	15.8	15.1	15.2	16.3	19.1	21.2	22.5	22.3	21.0	19.5	18.5

稲 根 山

緯度 35°11' 經度139°01' 海拔（氣壓計）937.7m 統計年次 1930 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	896.0	897.0	898.1	899.2	898.5	898.4	899.3	901.5	901.6	903.0	901.6	898.0	899.3
平均氣溫 (°C)	-1.2	-1.1	2.0	7.0	11.6	15.2	19.2	19.9	16.8	11.6	6.9	2.0	9.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	2.9	2.8	6.5	11.1	15.5	18.5	22.8	23.0	19.9	15.2	10.9	6.1	12.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-4.3	-4.2	-1.3	3.4	8.4	12.7	17.0	17.8	14.5	8.9	3.9	-1.0	6.3
氣溫ノ高極 (°C)	13.4	13.2	16.4	20.8	25.1	25.2	29.6	28.3	26.8	21.6	19.2	15.6	29.6
氣溫ノ低極 (°C)	-12.7	-12.5	-9.1	-5.8	-0.2	6.4	8.6	11.6	7.1	2.2	-3.5	-8.6	-12.7
平均水張 (mm)	4.3	4.4	6.0	8.5	11.8	15.9	21.1	21.8	17.8	12.3	8.4	5.7	11.5
平均濕度 (%)	74.2	76.7	80.2	83.6	86.0	92.2	94.3	94.8	93.1	88.9	84.1	78.9	85.6
濕度ノ最小 (%)	9	17	8	14	15	29	48	39	40	24	20	15	8
降水量合計 (mm)	51.6	98.3	162.8	242.7	218.6	284.6	371.7	363.5	331.7	296.1	145.6	84.9	2652.2
降水日量ノ最大 (mm)	57.5	53.5	91.5	135.8	136.1	256.7	315.1	315.5	144.8	217.9	173.9	55.6	315.5
降水日數 0.1	9.1	11.9	16.4	16.3	17.3	17.8	23.9	21.8	20.2	15.9	12.9	9.5	195.1
降水日數 1.0	5.4	8.8	12.1	12.8	12.1	14.1	17.4	15.4	14.9	12.2	8.8	7.1	142.1
平均風速 (m/s)	5.5	5.3	6.4	7.2	6.7	6.2	6.1	5.9	6.7	6.3	5.8	5.8	6.2
風速ノ最大 (m/s)	33.0	38.7	44.5	44.3	40.7	41.0	41.0	48.2	44.8	47.8	55.3	35.2	55.3
最多風向	WSW	WSW	WSW	NE	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	ENE	WSW	SW	WSW
平均雲量 (0-10)	5.4	6.2	6.9	7.5	8.0	8.8	9.1	8.6	8.6	7.5	6.3	5.6	7.4
日照時數合計 (時)	170.7	143.9	164.2	158.5	170.0	124.0	107.3	136.8	107.5	133.5	143.3	158.6	1718.2
平均蒸発量 (mm)	1.9	1.9	2.5	3.2	3.6	3.0	2.9	3.4	2.7	2.3	2.0	1.8	2.6
快晴日數	5.2	4.7	3.8	2.4	1.4	0.6	0.0	0.6	0.5	2.6	4.0	5.5	31.4
曇天日數	8.4	10.9	15.8	17.6	20.4	23.6	26.0	23.1	22.1	17.8	12.6	9.5	207.9
雪日數	9.1	11.9	8.9	2.3	0.1	-	-	-	-	-	0.6	4.1	36.9
霜日數	20.8	14.3	11.0	3.1	0.1	-	-	-	-	0.5	7.1	18.5	75.3
暴風日數	14.3	12.6	17.6	19.9	18.6	16.3	14.2	12.9	15.8	15.5	15.6	15.7	188.9
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 8	初霜 1936 X 24	IV 17		終霜 1941 V 14			XII 6	初雪 1942 XI 16	IV 8		終雪 1934 V 1	
地中溫度 0.0 m	0.4	0.4	3.6	8.3	13.2	17.2	21.1	22.1	18.8	13.3	7.9	2.9	10.8
〃 0.5 m	5.0	3.6	4.4	7.3	11.4	14.7	18.6	20.8	19.8	16.0	12.1	8.1	11.8
〃 1.0 m	9.4	7.3	6.3	7.4	9.9	12.7	16.1	18.9	19.7	17.9	15.3	12.0	12.7
〃 2.0 m	13.2	11.9	10.4	9.3	9.3	10.2	12.1	14.1	15.9	16.6	16.0	14.7	12.8
〃 3.0 m	13.4	12.7	12.2	11.3	10.8	10.9	11.9	13.1	14.4	15.2	15.1	14.5	12.9

長　津　呂

緯度 34°36′ 經度 138°51′ 海拔（氣壓計）55.8m 統計年次 1941 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1014.9	1015.9	1015.4	1014.9	1012.0	1010.0	1009.6	1011.4	1012.8	1016.4	1017.0	1015.7	1013.9
平均氣溫 (°C)	6.8	6.7	10.1	13.4	17.5	20.9	23.8	25.5	23.6	19.8	14.5	9.8	16.0
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.3	9.5	12.9	16.2	19.9	23.1	26.2	28.0	25.7	21.3	17.2	12.4	18.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	4.3	4.0	7.2	10.8	15.1	19.0	22.0	23.9	21.6	16.6	12.2	7.5	13.7
氣溫ノ高極 (°C)	17.6	17.4	20.0	21.3	24.2	29.0	30.5	32.3	30.2	28.0	22.6	19.2	32.3
氣溫ノ低極 (°C)	-1.0	-1.6	1.1	4.3	9.5	14.3	18.7	20.7	18.9	10.6	6.7	2.3	-1.6
平均水張 (mm)	5.7	6.1	8.7	12.5	16.0	21.2	26.4	28.1	23.8	18.4	11.6	7.8	15.2
平均濕度 (%)	58.3	60.1	69.2	72.7	81.6	86.4	88.1	86.1	82.6	74.7	68.3	61.4	74.2
濕度ノ最小 (%)	22	24	27	28	39	43	54	46	41	38	26	32	22
降水量合計 (mm)	42.3	67.8	140.0	183.5	147.5	208.0	255.7	372.0	243.1	300.0	122.4	59.0	1950.3
降水日量ノ最大 (mm)	52.6	30.9	101.9	113.0	54.5	68.0	211.8	205.3	204.2	94.5	88.1	65.0	215.8
降水日數 0.1	5.8	8.6	13.2	12.4	17.[illegible]	13.6	11.0	12.0	14.4	12.6	10.4	7.0	134.2
降水日數 1.0	3.5	5.7	9.5	9.5	9.0	10.8	9.0	9.8	9.7	10.2	8.5	5.5	100.7
平均風速 (m/s)	9.1	7.8	6.9	6.7	5.5	5.0	5.4	4.5	5.4	5.4	6.2	8.0	6.3
風速ノ最大 (m/s)	27.8	25.0	27.3	23.7	33.3	22.7	23.0	18.3	29.0	25.2	24.8	25.7	33.3
最多風向	W	W	E	E	E	E	S	E	E	E	E	W	E
平均雲量 (0-10)	3.8	5.2	6.0	5.8	6.9	8.0	7.8	6.1	7.3	6.1	5.6	4.7	6.1
日照時數合計 (時)	223.0	177.2	204.0	228.8	216.8	182.3	207.2	248.3	191.4	180.4	167.2	187.9	2411.5
平均蒸発量 (mm)	4.5	4.1	4.4	5.0	4.8	4.5	5.2	5.8	5.5	4.6	4.2	4.0	4.7
快晴日數	11.6	7.0	5.6	6.4	2.4	0.5	1.8	5.8	2.0	6.2	7.4	8.6	65.2
曇天日數	4.8	9.0	12.6	11.0	16.8	20.8	20.0	12.4	16.4	11.8	9.8	7.6	153.0
雪日數	0.2	2.4	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8
霜日數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
暴風日數	23.4	21.6	23.8	20.8	16.6	15.6	14.2	11.4	16.4	17.8	19.2	25.6	226.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 24	初霜 1942 XII 10	I 3		終霜 1926 I 26			II 1	初雪 1941	X 2	II 25	終雪 1924 III 17	
地中溫度 0.0 m	5.3	5.8	10.1	14.0	18.6	22.2	26.1	27.9	23.9	17.9	12.8	7.9	16.0
〃 0.5 m	10.7	9.6	11.2	13.9	17.2	20.6	23.6	25.9	24.3	21.2	17.3	13.1	17.4
〃 1.0 m	13.8	12.1	12.0	13.4	15.8	18.4	21.0	23.3	24.0	22.1	19.3	16.2	17.6
〃 2.0 m	17.5	16.0	14.7	14.3	14.9	16.1	17.8	19.5	21.1	21.4	21.0	19.0	17.8
〃 3.0 m	18.4	17.5	16.3	15.6	15.4	15.7	16.5	17.7	18.9	19.7	19.8	19.3	17.6

千葉

緯度 35°26' 經度 139°39' 海拔（氣壓計）38.3 m 統計年次 1897 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1016.4	1015.9	1015.9	1015.0	1012.3	1009.3	1009.9	1010.1	1013.1	1016.7	1018.1	1016.7	1014.1
平均氣溫 (°C)	3.8	4.2	7.2	12.7	16.9	20.5	24.5	25.7	22.3	16.5	11.3	6.3	14.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.3	8.5	11.6	17.0	21.0	24.1	28.1	29.5	25.7	20.1	15.5	10.9	18.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.4	0.2	3.2	8.6	13.1	17.5	21.6	22.8	19.4	13.3	7.4	2.1	10.7
氣溫ノ高極 (°C)	20.8	24.2	23.2	28.7	29.8	33.0	35.3	36.3	36.2	30.6	25.2	21.2	36.3
氣溫ノ低極 (°C)	-8.2	-6.8	-4.6	-0.5	3.6	9.2	13.5	16.3	11.2	2.2	-2.4	-5.6	-8.2
平均水蒸 (mm)	5.3	5.4	5.9	10.6	14.5	19.5	24.8	26.4	22.0	15.0	10.0	6.5	14.0
平均濕度 (%)	65.1	65.4	68.3	73.5	76.1	81.2	82.1	81.2	82.0	79.4	73.9	68.2	74.7
濕度ノ最小 (%)	17	12	20	19	25	24	39	38	33	28	29	21	12
降水量合計 (mm)	56.6	78.4	117.0	148.0	146.9	174.3	154.4	182.7	266.3	221.7	98.8	63.7	1710.9
降水日量ノ最大 (mm)	51.8	86.1	80.6	93.4	136.1	268.3	156.3	153.5	262.5	194.5	135.0	73.3	268.3
降水日數 0.1	7.4	8.7	13.2	13.7	13.4	15.1	13.1	12.3	15.9	14.4	10.5	7.4	145.1
降水日數 1.0	5.2	6.4	10.0	10.9	9.7	11.2	9.2	9.2	12.2	11.1	7.8	5.4	108.4
平均風速 (m/s)	3.6	4.0	4.2	4.2	3.9	3.5	3.5	3.6	3.8	3.7	3.5	3.5	3.7
風速ノ最大 (m/s)	23.0	22.6	24.2	23.9	21.4	22.2	22.2	31.9	37.4	32.8	36.3	20.8	37.4
最多風向	N	NNW	N	N	SSW	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
平均雲量 (0-10)	4.3	5.2	6.2	6.6	7.1	8.0	7.3	6.4	7.5	6.9	5.4	4.3	6.3
日照時數合計 (時)	151.3	163.3	183.1	184.4	203.8	161.9	206.9	226.5	152.4	140.0	151.6	169.0	2124.2
平均蒸發量 (mm)	1.9	2.2	2.6	3.3	3.9	3.6	4.4	4.7	3.3	2.4	2.0	1.7	3.0
快晴日數	10.3	6.9	4.8	3.3	2.5	1.3	1.9	3.7	1.7	4.0	7.1	10.3	57.7
曇天日數	6.4	6.6	12.3	14.6	15.6	19.4	16.2	12.3	16.7	15.1	9.7	6.5	153.3
雪日數	2.9	4.2	2.9	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	1.1	11.4
霜日數	14.7	8.7	4.0	0.4	-	-	-	-	-	0.0	1.7	11.6	41.2
暴風日數	10.2	10.6	11.4	11.8	8.0	4.2	3.8	3.0	6.0	6.6	7.6	9.7	92.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 26	初霜 1926	X 31	III 26	終霜 1926	IV 27		XII 27	初雪 1899	XI 28	III 21	終雪 1902	IV 12
地中溫度 0.0 m	3.4	4.2	7.9	13.0	18.3	22.0	26.3	27.7	23.3	17.1	11.3	5.7	15.0
〃 0.5 m	7.1	6.5	8.5	11.9	16.4	19.9	23.7	25.8	24.5	19.8	15.1	10.4	15.8
〃 1.0 m	11.9	10.2	10.0	11.5	14.1	16.9	19.8	22.4	23.2	21.3	18.2	15.0	16.2
〃 2.0 m	15.8	13.9	12.7	12.1	12.6	14.1	16.2	18.2	20.0	20.6	19.5	17.8	16.1
〃 3.0 m	17.7	16.8	15.8	14.8	14.1	14.1	14.8	15.5	16.7	18.0	18.6	18.3	16.3

東　　京

緯度35°41′　經度139°46′　海抜（氣壓計）5.1 m　統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1016.3	1016.0	1016.2	1015.2	1012.3	1009.3	1009.7	1010.3	1013.1	1016.8	1018.1	1016.7	1014.1
平均氣溫 (°C)	3.0	3.7	7.0	12.6	16.8	20.6	24.4	25.8	22.1	16.2	10.7	5.4	14.0
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.3	8.7	12.0	17.5	21.4	24.7	28.5	30.0	26.1	20.6	15.8	10.9	18.7
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-1.5	-0.7	2.3	7.9	12.4	17.0	21.2	22.4	18.9	12.5	6.3	0.8	10.0
氣溫ノ高極 (°C)	22.1	24.9	25.2	29.2	31.2	33.9	37.0	38.1	35.8	32.3	27.3	23.2	38.1
氣溫ノ低極 (°C)	-8.6	-7.3	-5.6	-1.1	2.4	8.5	13.0	15.4	10.5	2.3	-3.1	-6.6	-8.6
平均水張 (mm)	4.3	4.9	6.7	10.5	14.2	19.4	24.9	26.2	21.6	14.5	9.4	6.1	13.6
平均濕度 (%)	62.5	61.7	65.6	72.8	75.5	80.3	82.0	80.9	81.8	78.9	73.5	66.7	73.4
濕度ノ最小 (%)	7	11	11	18	22	26	25	25	29	25	21	8	7
降水量合計 (mm)	48.4	73.7	106.9	135.3	148.5	166.2	141.3	152.0	232.7	208.5	97.2	55.1	1564.9
降水日量ノ最大 (mm)	48.4	86.2	87.1	81.1	120.8	278.3	162.0	171.5	193.7	163.6	168.5	80.5	278.3
降水日數 0.1	6.6	8.1	12.9	13.9	13.5	15.0	13.8	12.5	16.0	14.0	9.9	7.0	142.9
降水日數 1.0	4.9	6.2	9.6	10.4	10.3	11.6	9.7	9.1	12.4	10.7	7.3	4.9	107.1
平均風速 (m/s)	2.7	3.0	3.2	3.2	3.0	2.7	2.7	2.7	2.6	2.5	2.4	2.5	2.8
風速ノ最大 (m/s)	16.7	20.3	18.3	16.9	20.0	16.0	18.1	22.8	31.0	27.7	21.2	13.7	31.0
最多風向	NNW	NNW	NNW	N	S	S	S	S	N	NNW	NNW	NNW	NNW
平均雲量 (0-10)	4.2	5.0	6.0	6.8	7.1	8.0	7.5	6.7	7.5	6.8	5.3	4.1	6.3
日照時數合計 (時)	188.7	175.1	182.0	184.0	200.5	159.5	186.3	210.0	142.9	143.5	161.5	180.6	2114.5
平均蒸発量 (mm)	1.8	2.2	2.6	3.2	3.6	3.5	4.1	4.7	3.0	2.2	1.9	1.7	2.9
快晴日數	11.1	7.6	5.3	3.2	2.7	1.1	1.1	2.1	1.3	3.6	7.1	11.4	57.7
曇天日數	6.2	7.7	12.1	14.5	16.2	19.4	17.4	12.9	16.7	15.1	9.5	5.9	153.6
雪日數	3.6	4.6	3.2	0.3	-	-	-	-	-	-	0.1	1.3	13.1
霜日數	21.9	15.0	9.1	1.5	0.1	-	-	-	-	0.1	6.1	20.1	73.8
暴風日數	2.5	3.2	4.7	4.4	2.7	0.8	1.1	0.7	1.6	1.0	1.1	1.8	25.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 13	初霜 1909 1937 X 21		IV 7	終霜 1926	V 16		XII 23	初雪 1900	XI 17	III 21	終雪 1902	IV 10
地中溫度 0.0 m	2.6	3.9	8.0	13.7	19.0	22.8	27.4	28.2	23.9	17.1	10.7	4.9	15.2
〃 0.5 m	5.5	5.4	8.1	11.9	16.8	20.3	23.9	26.0	24.2	19.1	14.1	8.9	15.4
〃 1.0 m	8.7	7.6	8.7	11.3	15.0	18.2	21.3	23.6	23.5	20.1	16.2	12.0	15.5
〃 2.0 m	13.1	11.4	10.8	11.5	13.4	15.5	17.8	20.0	21.1	20.3	18.3	15.8	15.8
〃 3.0 m	15.2	13.6	12.6	12.2	12.8	14.0	15.6	17.3	18.6	19.1	18.4	16.9	15.6

大　島

緯度 34°46' 經度139°23'　海拔（氣壓計）192.5m 統計年次 1939 - 1944

要素　　月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1014.6	1016.0	1014.4	1014.8	1012.3	1009.9	1010.0	1010.4	1012.2	1016.7	1017.5	1015.9	1013.7
平均氣溫 (°C)	5.7	5.6	8.6	12.2	16.6	20.1	23.9	24.7	22.4	17.5	13.2	8.7	14.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.2	9.0	12.2	15.8	19.7	22.9	26.6	27.6	25.1	20.6	16.2	11.7	18.0
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	2.7	2.7	5.5	9.2	13.9	17.8	21.8	22.6	20.3	15.2	10.8	6.1	12.4
氣溫ノ最高 (°C)	15.8	16.3	20.2	23.1	26.4	28.6	32.3	31.3	30.1	25.7	23.6	18.4	32.3
氣溫ノ最低 (°C)	-2.4	-1.5	-0.5	2.8	7.1	12.6	16.7	17.2	13.6	9.4	5.0	1.2	-2.4
平均水張 (mm)	5.7	5.7	7.9	10.5	15.0	20.0	25.8	26.2	23.0	15.9	11.5	7.6	14.5
平均濕度 (%)	60.8	61.6	68.4	73.3	80.0	86.1	88.3	85.7	85.1	79.4	74.6	66.3	75.7
濕度ノ最小 (%)	25	19	22	26	27	29	46	47	43	36	35	30	19
降水量合計 (mm)	77.5	147.9	226.4	213.6	220.7	276.7	317.3	389.6	420.3	468.0	265.6	83.3	3107.0
降水日量ノ最大 (mm)	118.8	76.7	98.0	103.9	145.7	110.6	362.9	287.6	241.6	299.7	231.9	63.6	362.9
降水日數 0.1	6.0	11.2	14.7	13.0	14.0	16.0	12.7	17.5	17.8	15.5	13.8	9.8	162.0
降水日數 1.0	5.7	7.3	11.8	10.5	11.3	11.5	9.0	13.2	14.8	11.8	11.7	6.2	124.8
平均風速 (m/s)	6.8	6.5	6.8	7.2	6.1	5.8	6.3	5.1	6.5	5.8	6.5	6.6	6.3
風速ノ最大 (m/s)	28.0	26.0	25.5	32.0	22.0	24.8	22.5	34.2	25.5	34.2	24.0	23.5	34.2
最多風向	WSW	NE	SW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	ENE	NE	NE	SW	SW
平均雲量 (0-10)	4.4	5.9	6.3	6.3	7.1	8.0	7.7	6.7	7.7	6.6	6.3	5.1	6.5
日照時數合計 (時)	188.3	149.0	179.9	193.2	193.1	151.4	174.7	204.5	145.1	150.1	132.5	156.6	2018.4
平均蒸発量 (mm)	3.8	3.0	3.4	4.0	3.8	3.4	4.1	4.7	3.8	3.2	2.7	2.8	3.5
快晴日數	9.2	5.7	4.7	4.3	4.0	1.7	1.2	3.1	1.7	3.5	4.8	6.3	50.2
曇天日數	5.3	10.8	12.3	12.3	17.0	19.7	18.0	14.8	18.0	13.5	13.0	7.3	162.2
雪日數	3.5	6.8	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	13.0
霜日數	5.7	4.5	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	12.8
暴風日數	18.7	16.7	20.8	20.7	16.5	14.3	16.2	9.0	14.3	13.7	17.2	19.0	197.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 16	初霜 1943	XII 5	III 7	終霜 1944	III 26		XII 25	初雪 1938	XI 26	III 15	終雪 1941	III 30
地中溫度 0.0 m	5.6	5.6	9.6	14.1	19.1	23.0	27.0	27.8	24.2	18.2	13.0	8.4	16.3
〃 0.5 m	9.4	8.4	10.2	13.1	17.2	20.8	24.3	26.5	25.2	20.9	16.7	12.3	17.1
〃 1.0 m	12.6	10.8	11.0	12.7	15.8	18.8	21.9	24.5	24.9	22.0	18.8	15.4	17.4
〃 2.0 m	17.4	15.6	14.1	13.6	14.6	16.2	18.5	21.6	22.7	22.8	21.2	19.3	18.1
〃 3.0 m	18.8	17.6	16.2	15.1	14.8	15.3	16.5	18.2	19.9	21.3	20.9	20.0	18.0

富　　崎

緯度 34°55'　經度 139°50'　海拔（氣壓計）13.0m　統計年次　1922 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.3	1015.0	1015.0	1014.5	1012.6	1009.6	1010.3	1010.6	1012.3	1015.9	1017.0	1015.9	1013.7
平均氣溫 (°C)	6.3	6.3	9.1	13.6	17.4	20.7	24.1	25.8	23.1	18.0	13.8	9.4	15.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	11.0	11.0	13.8	17.7	21.0	24.1	27.2	29.1	26.7	22.2	18.1	13.6	19.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	2.3	2.3	5.0	9.9	14.2	17.9	21.7	23.3	20.4	14.8	10.1	5.5	12.4
氣溫ノ最極 (°C)	19.8	20.5	21.2	24.1	26.2	30.0	33.5	33.8	32.4	28.4	24.8	22.3	33.8
氣溫ノ極極 (°C)	-3.6	-3.9	-2.3	1.1	5.5	10.9	13.6	17.9	13.4	7.7	1.3	-1.0	-3.9
平均水張 (mm)	6.0	6.2	8.4	12.0	15.9	20.5	26.1	28.1	23.8	16.1	11.5	8.0	15.2
平均濕度 (%)	61.4	63.2	68.7	75.9	80.4	84.8	87.9	85.7	83.7	77.7	72.5	66.6	75.7
濕度ノ最小 (%)	28	27	21	25	27	33	45	40	36	34	31	31	21
降水量合計 (mm)	55.2	110.3	146.4	156.8	150.1	184.2	137.9	142.5	231.7	249.5	150.6	92.3	1807.7
降水量ノ最大 (mm)	66.6	134.9	118.8	140.5	72.9	151.3	133.4	118.7	180.7	220.5	186.6	111.4	220.5
降水日數 0.1	8.5	10.3	13.0	13.9	12.7	13.9	10.6	10.8	15.0	15.1	12.4	10.2	146.3
降水日數 1.0	5.9	7.3	9.4	10.6	9.4	10.2	7.3	8.2	11.6	12.6	9.4	7.5	109.4
平均風速 (m/s)	5.6	5.4	5.5	5.5	4.6	3.9	4.3	4.0	4.4	4.4	5.0	5.8	4.9
風速ノ最大 (m/s)	32.3	34.1	33.3	31.9	25.7	25.6	25.4	42.1	43.5	43.5	29.8	31.6	43.5
最多風向	NNE	NNE	NNE	NNE	SSW	SSW	SSW	SSW	NNE	NE	NE	NNE	NNE
平均雲量 (0-10)	5.0	5.8	6.1	6.5	6.8	7.5	7.0	5.6	6.8	6.5	5.6	5.0	6.2
日照時數合計 (時)	169.0	156.6	179.9	187.9	204.7	175.5	219.1	259.1	176.7	149.9	151.7	160.0	2190.1
平均蒸発量 (mm)	3.2	3.3	3.6	4.0	4.2	4.0	4.6	5.3	3.9	3.0	2.8	2.5	3.8
快晴日數	6.7	4.6	4.7	4.0	3.9	1.8	2.5	6.2	2.7	4.2	5.5	7.7	54.4
曇天日數	6.4	6.9	11.3	12.5	13.9	17.3	15.2	8.9	14.2	13.6	9.9	7.3	139.3
雪日數	3.3	3.8	1.8	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	9.4
霜日數	2.2	1.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.7	6.4
暴風日數	13.9	11.1	13.8	13.4	9.4	5.2	5.5	3.8	6.8	8.0	10.0	14.8	115.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 16	初霜 1929	XI 24	II 25	終霜 1940	III 25		I 5	初雪 1931	XII 13	III 12	終雪 1927	IV 17
地中溫度 0.0 m	6.2	6.8	10.2	14.7	19.6	23.2	27.4	29.0	24.7	18.6	13.5	8.8	16.9
〃 0.5 m	9.4	8.6	10.6	13.8	17.7	20.9	24.2	26.1	24.9	20.9	16.4	12.4	17.2
〃 1.0 m	12.9	11.2	11.4	13.3	16.1	18.7	21.4	23.6	23.9	21.7	18.6	15.5	17.4
〃 2.0 m													
〃 3.0 m													

館　　山

緯度 34°59' 經度 139°52' 海拔(氣壓計) 6.1 m 統計年次 1927 - 1945

要素　　　　月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.3	1015.0	1014.8	1014.6	1012.6	1009.9	1009.9	1010.8	1012.4	1016.3	1017.3	1016.2	1013.9
平均氣溫 (°C)	5.3	5.2	8.4	13.1	17.3	20.8	24.7	25.5	22.6	17.1	12.5	8.1	15.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	10.0	9.9	13.2	17.5	21.3	24.5	28.2	29.7	26.5	21.7	17.4	12.8	19.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.3	0.5	3.7	8.7	13.5	17.7	22.0	22.8	19.6	13.3	8.1	3.1	11.1
氣溫ノ高極 (°C)	18.7	20.2	21.5	24.2	28.4	30.0	35.6	34.6	32.8	29.4	25.9	22.0	35.6
氣溫ノ低極 (°C)	-6.7	-6.7	-5.0	-0.6	4.0	9.6	12.0	15.4	11.7	4.4	-1.2	-3.7	-6.7
平均水張 (mm)	6.0	5.8	8.3	11.8	15.9	20.0	26.5	28.1	23.4	16.3	11.4	7.9	15.2
平均濕度 (%)	66.3	66.6	73.1	77.9	80.9	85.2	86.2	86.4	85.6	83.0	78.3	72.0	78.5
濕度ノ最小 (%)	16	12	20	25	27	34	42	42	34	31	27	24	12
降水量合計 (mm)	58.9	101.9	160.2	169.6	147.8	193.9	141.3	163.6	248.2	260.1	154.1	91.5	1890.9
降水日量ノ最大 (mm)	82.4	139.7	112.7	123.0	82.3	245.8	206.4	158.1	148.5	259.8	176.8	84.0	259.8
降水日數 0.1	8.7	9.2	12.8	13.6	11.9	13.3	11.2	10.9	15.7	15.3	12.4	10.3	145.2
降水日數 1.0	6.1	6.9	9.5	10.8	8.4	10.1	7.6	8.3	12.4	12.3	9.6	7.4	109.7
平均風速 (m/s)	3.0	3.0	3.0	3.1	2.7	2.4	2.4	2.2	2.3	2.1	2.3	2.9	2.6
風速ノ最大 (m/s)	24.9	24.6	23.6	22.7	15.7	15.2	14.1	21.9	29.6	29.6	35.2	20.8	35.2
最多風向	N	N	N	SW	E	E	SSW	SW	SW	N	N	SE	N
平均雲量 (0-10)	4.9	5.7	6.3	6.6	7.0	7.9	7.3	5.9	7.3	6.7	5.7	5.1	6.4
日照時數合計 (時)	169.2	155.3	169.7	184.6	203.3	165.2	206.4	238.2	159.5	142.7	141.7	153.9	2089.3
平均蒸發量 (mm)	2.5	2.6	3.2	3.7	4.1	4.0	5.1	5.2	3.7	2.6	2.2	2.3	3.4
快晴日數	7.4	5.3	4.6	4.0	3.1	1.9	2.0	4.6	2.0	3.3	6.0	7.7	52.0
曇天日數	6.8	9.3	12.5	13.8	15.6	19.4	16.6	10.5	15.9	15.1	10.4	7.9	153.8
雪日數	3.4	3.5	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	9.5
霜日數	8.5	6.3	4.2	0.6	-	-	-	-	-	-	1.4	8.5	29.4
暴風日數	5.4	4.8	4.6	3.2	1.4	0.9	0.5	0.5	1.4	1.5	2.6	4.2	30.9
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 25	初霜 1935	XI 12	III 29	終霜 1943	IV 18		XII 27	初雪 1937	XII 5	III 11	終雪 1936	III 30
地中溫度 0.0 m	4.2	4.3	9.7	15.1	20.6	24.4	28.8	30.0	25.9	18.3	12.5	7.2	16.8
〃 0.5 m	7.4	7.0	9.2	13.3	17.7	21.3	24.5	26.8	25.5	20.7	15.6	10.5	16.7
〃 1.0 m	11.0	10.0	11.1	13.9	17.8	21.0	24.1	26.6	25.9	22.3	18.2	14.2	18.0
〃 2.0 m													
〃 3.0 m	16.6	15.3	14.2	13.8	14.2	15.2	16.3	17.7	18.8	19.4	19.1	18.0	16.6

勝　浦

緯度 35°09′ 經度 140°19′ 海拔（氣壓計）13.2 m 每日觀測年次 1917 – 1945

要素	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.3	1015.0	1015.6	1014.8	1012.7	1009.7	1010.8	1010.6	1012.4	1015.7	1017.0	1016.0	1013.7
平均氣溫 (°C)	5.4	5.4	8.4	13.1	16.8	20.0	23.0	25.3	22.7	17.7	13.1	8.2	15.0
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	10.0	9.9	12.9	17.0	20.3	23.1	26.6	28.9	26.3	21.6	17.4	12.7	18.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.2	1.5	4.2	9.3	13.4	17.3	21.1	22.8	20.0	14.5	9.3	4.1	11.6
氣溫ノ高極 (°C)	20.0	19.4	21.2	24.2	26.2	29.8	34.4	34.9	32.8	29.4	25.9	21.3	34.9
氣溫ノ低極 (°C)	-6.8	-5.3	-4.8	0.3	4.3	9.5	12.4	17.3	12.3	5.1	0.1	-4.4	-6.8
平均水張 (mm)	5.4	5.8	7.8	11.6	15.5	20.0	25.3	27.1	23.2	16.0	11.1	7.2	15.1
平均濕度 (%)	59.5	62.6	67.6	75.3	81.2	85.7	87.4	85.6	84.0	78.8	72.6	65.3	75.5
濕度ノ最小 (%)	8	19	18	22	25	34	44	38	35	32	29	23	8
降水量合計 (mm)	74.2	140.3	165.7	179.7	171.5	197.5	135.3	127.4	297.0	303.6	165.6	106.3	2062.3
降水日量ノ最大 (mm)	73.3	133.7	105.9	111.9	147.3	166.0	144.1	191.5	224.4	217.4	180.8	89.4	224.4
降水日數 0.1	9.0	11.4	15.0	14.4	13.6	14.6	12.3	12.0	16.2	16.4	13.8	10.7	159.3
降水日數 1.0	6.6	8.2	11.2	12.1	10.1	12.0	8.1	8.2	12.6	13.3	10.1	7.6	118.2
平均風速 (m/s)	3.4	3.5	3.8	3.8	3.4	2.7	2.8	2.6	3.1	3.1	3.3	3.4	3.2
風速ノ最大 (m/s)	24.7	18.3	26.1	20.2	20.9	19.2	21.5	39.3	20.0	35.7	23.3	23.3	39.3
最多風向	N	N	N	NNE	NNE	NNW	SW	SSW	NNE	W	N	N	N
平均雲量 (0-10)	4.4	5.4	6.1	6.4	6.8	7.6	7.6	5.5	6.7	6.3	5.5	4.5	6.0
日照時數合計 (時)	176.8	158.1	179.6	188.0	202.7	171.4	202.7	254.1	178.1	157.8	152.8	167.7	2189.9
平均蒸発量 (mm)	2.5	2.6	3.1	3.4	3.7	3.6	4.3	4.9	3.6	2.8	2.5	2.3	3.3
快晴日數	9.5	6.1	4.9	4.3	3.3	1.7	2.1	5.4	2.7	4.7	6.3	9.1	60.3
曇天日數	5.7	8.3	11.1	12.3	14.5	17.4	15.3	9.1	13.3	12.9	9.0	6.2	135.2
雪日數	3.2	4.1	1.7	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.5	9.6
霜日數	5.2	3.3	2.0	0.3	-	-	-	-	-	-	0.2	2.8	14.0
暴風日數	3.6	2.9	5.3	5.6	3.1	1.3	1.2	0.9	2.6	2.5	3.9	4.6	37.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 17	初霜 1935 XI 14	III 15		終霜 1926 IV 30			XII 31	初雪 1922	XII 11	III 13	終雪 1923	IV 14
地中溫度 0.0 m													
〃 0.5 m													
〃 1.0 m													
〃 2.0 m													
〃 3.0 m													

銚　　子

緯度 35°44′ 經度 140°52′ 海拔（氣壓計）16.3 m 統計年次 1898 ~ 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.7	1015.3	1015.6	1014.9	1012.3	1009.5	1009.9	1010.4	1012.8	1016.2	1017.5	1016.0	1013.9
平均氣溫 (°C)	5.3	5.5	8.2	12.8	16.3	19.4	22.5	24.8	22.6	18.0	13.2	7.8	14.7
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	9.1	9.1	11.5	16.0	19.3	22.3	25.8	27.8	25.1	20.5	16.4	11.7	17.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	1.2	1.8	4.7	9.5	13.3	16.7	20.3	22.4	20.4	15.3	9.6	3.9	11.6
氣溫ノ高極 (°C)	19.3	21.1	21.6	24.4	26.6	30.7	33.9	34.5	33.5	29.3	24.5	21.8	34.5
氣溫ノ低極 (°C)	-5.7	-7.3	-4.3	-0.2	4.3	10.2	14.7	15.9	11.2	4.5	-1.3	-4.6	-7.3
平均水張 (mm)	6.0	6.1	8.0	11.6	15.2	19.6	24.7	27.1	23.2	16.3	11.4	7.6	14.7
平均濕度 (%)	65.6	66.2	71.0	77.7	82.1	87.5	89.6	87.6	84.6	78.6	74.0	69.5	77.7
濕度ノ最小 (%)	12	11	15	25	29	25	34	46	39	32	29	23	11
降水量合計 (mm)	77.1	104.0	141.3	147.4	146.7	148.6	117.4	110.3	209.0	243.8	134.6	84.0	1664.4
降水日量ノ最大 (mm)	103.8	113.7	117.8	81.8	128.7	211.4	151.7	240.0	190.5	228.8	105.6	64.7	240.0
降水日數 0.1	9.9	11.4	15.3	14.2	13.7	14.5	11.8	10.3	14.7	15.4	12.9	10.5	154.8
降水日數 1.0	7.4	8.9	12.2	11.4	10.3	10.3	8.0	7.2	11.7	13.0	9.7	7.7	117.5
平均風速 (m/s)	4.6	5.1	5.4	5.3	4.8	4.2	4.2	4.1	5.0	5.2	4.7	4.4	4.7
風速ノ最大 (m/s)	25.8	34.8	25.0	24.4	22.2	26.0	31.9	30.0	44.9	43.3	31.5	25.8	44.9
最多風向	NW	NW	NNE	NNE	SSW	SSW	SSW	S	NNE	NNE	NE	NW	NNE
平均雲量 (0-10)	4.7	5.4	6.3	6.7	7.0	7.8	7.2	5.9	7.0	6.7	5.7	4.6	6.3
日照時數合計 (時)	174.8	163.2	175.7	182.9	200.1	166.0	196.4	246.0	162.0	143.8	147.9	164.7	2123.6
平均蒸發量 (mm)	2.2	2.5	2.9	3.5	3.9	3.7	4.3	5.0	3.8	3.1	2.6	2.1	3.3
快晴日數	9.7	6.4	4.3	3.4	2.7	1.2	1.9	4.5	2.3	3.5	5.4	9.3	54.7
雲天日數	7.6	9.2	13.1	13.9	15.8	18.8	16.2	10.6	14.8	14.5	9.9	7.3	151.7
雪日數	1.5	2.7	1.5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.4	6.1
霜日數	13.2	8.3	4.0	0.5	0.1	-	-	-	-	-	1.4	9.8	37.1
暴風日數	13.9	12.7	16.5	14.6	10.3	5.5	4.9	3.7	9.3	11.9	12.5	12.5	128.3
霜雪ノ季節平均及最早最晚	XI 27	初霜 1897 1904	XI 1	III 27	終霜 1910 1934	V 4		I 12	初雪 1897	XII 11	III 9	終雪 1925	IV 6
地中溫度 0.0 m	5.0	6.1	9.6	14.7	19.4	23.4	28.4	30.0	24.9	18.5	13.0	7.5	16.7
〃 0.5 m	7.9	7.6	9.7	13.2	17.4	20.8	24.5	26.8	25.0	20.3	15.9	11.0	16.7
〃 1.0 m	9.9	8.8	10.0	12.8	16.6	19.7	23.1	25.5	25.0	21.4	17.3	13.2	16.9
〃 2.0 m	13.9	12.0	11.5	12.4	14.5	16.9	19.5	21.8	22.9	21.9	19.3	16.9	16.9
〃 3.0 m	16.2	14.4	13.2	13.1	14.1	15.5	17.4	19.2	20.7	21.1	20.1	18.4	17.0

布　佐

緯度 35°52'　經度 140°07'　海拔（氣壓計）21.6m　統計年次　1939 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1014.3	1016.3	1014.9	1014.6	1011.7	1009.6	1009.9	1011.3	1012.8	1017.2	1017.9	1016.2	1013.9
平均氣溫 (°C)	1.7	2.3	6.3	11.4	16.0	20.4	24.0	25.1	21.9	16.2	10.4	4.5	13.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.9	7.9	12.2	17.4	21.3	24.8	28.5	29.9	26.3	21.0	15.8	10.6	18.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-3.5	-2.4	1.3	6.3	11.6	16.8	20.8	22.0	19.0	12.4	5.9	-0.2	9.2
氣溫ノ高極 (°C)	16.6	19.9	22.9	26.0	30.2	32.0	36.0	35.1	33.8	29.0	23.9	18.0	36.0
氣溫ノ低極 (°C)	-8.6	-8.1	-7.2	-2.6	5.0	9.7	11.6	13.9	10.1	2.9	-0.9	-6.7	-8.6
平均水張 (mm)	4.3	4.5	6.7	9.8	14.0	19.6	25.1	26.5	22.0	15.1	9.8	6.0	13.6
平均濕度 (%)	64.5	64.6	70.2	73.8	78.6	83.2	84.9	85.0	84.1	82.4	78.4	71.8	76.8
濕度ノ最小 (%)	15	21	17	13	20	29	39	39	35	31	28	27	13
降水量合計 (mm)	22.8	62.1	81.9	123.3	110.3	146.7	199.4	163.9	163.2	199.9	84.5	34.9	1392.9
降水日量ノ最大 (mm)	28.3	38.6	50.9	65.7	42.2	115.9	137.4	119.9	131.5	111.0	44.1	25.4	137.4
降水日數 0.1	3.6	7.7	13.4	12.3	10.6	13.0	11.3	13.9	15.3	14.0	9.3	5.6	129.9
降水日數 1.0	2.3	6.1	7.3	10.3	9.6	9.6	9.3	9.4	11.6	10.1	7.3	4.0	96.9
平均風速 (m/s)	2.4	2.6	2.9	3.0	2.9	2.5	2.5	2.2	2.3	2.0	2.0	1.9	2.4
風速ノ最大 (m/s)	13.7	14.3	22.5	16.7	16.7	15.2	14.7	18.0	20.7	16.7	13.0	13.5	22.5
最多風向	NW	NW, NNW	N	SSW	ENE	E	NE	ENE	NNE	NNE	NNW	NNW	NNW
平均雲量 (0-10)	3.5	5.7	7.0	7.3	8.1	9.2	8.9	7.3	8.6	7.7	6.6	4.7	7.0
日照時數合計 (時)	212.0	186.0	194.4	193.9	202.8	162.3	193.6	215.6	144.2	156.8	145.3	179.3	2186.3
平均蒸発量 (mm)	2.0	2.2	3.0	3.9	4.2	3.9	4.4	4.6	3.1	2.3	1.8	1.6	3.1
快晴日數	15.7	9.0	5.0	4.3	3.7	1.3	1.4	4.3	1.7	5.3	6.0	11.7	69.4
曇天日數	2.3	7.6	11.7	12.6	15.4	18.9	17.7	11.9	16.1	14.7	10.1	6.3	145.3
雪日數	1.9	4.1	1.7	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.3	8.3
霜日數	24.3	14.1	8.1	2.4	-	-	-	-	-	0.3	5.6	21.9	76.7
暴風日數	2.0	2.9	3.4	4.4	2.6	2.0	1.4	1.1	0.9	3.1	2.0	1.3	27.1
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 13	初霜 1942 X 26		IV 10	終霜 1943	IX 18		I 10	初雪 1939	XII 26	III 16	終雪 1939	IV 6
地中溫度 0.0 m	1.9	3.4	8.2	13.8	19.2	23.6	26.9	28.7	24.4	17.9	11.2	4.6	15.3
〃 0.5 m	7.5	6.6	8.4	11.8	15.8	19.6	22.9	25.0	24.2	20.5	16.1	11.2	15.7
〃 1.0 m	12.2	10.4	10.3	11.6	14.2	17.1	20.0	22.2	23.0	21.4	18.8	15.3	16.4
〃 2.0 m	16.8	15.2	14.0	13.4	13.7	14.7	16.1	17.8	19.0	20.0	19.5	18.3	16.6
〃 3.0 m	17.6	16.9	16.2	15.4	15.0	15.0	15.3	16.1	16.8	17.8	18.2	18.1	16.5

湊

緯度 36°21' 經度 140°36' 海拔（氣壓計）21.3m 統計年次 1940 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1013.9	1016.3	1015.4	1014.8	1012.2	1010.3	1010.1	1011.9	1013.1	1017.5	1017.9	1015.4	1014.0
平均氣溫 (°C)	1.9	2.3	5.8	10.0	14.1	18.0	21.5	23.8	21.2	15.8	10.6	5.0	12.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.5	8.4	11.1	15.2	18.5	21.2	24.8	27.3	24.6	20.2	15.8	11.1	17.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-3.6	-2.8	1.0	5.2	10.2	15.2	19.0	21.3	18.2	11.8	5.9	-0.1	8.5
氣溫ノ高極 (°C)	17.2	19.9	23.7	24.7	28.2	30.1	33.4	34.7	33.4	28.7	22.9	17.9	34.7
氣溫ノ低極 (°C)	-9.7	-8.8	-6.0	-2.5	2.7	10.1	12.4	16.1	10.7	2.5	-0.5	-6.2	-9.7
平均水張 (mm)	4.4	4.7	7.0	9.8	13.7	18.8	23.6	26.8	22.1	15.1	10.1	6.2	13.6
平均濕度 (%)	64.4	65.3	72.1	78.3	85.6	91.7	92.5	91.3	87.6	83.2	78.5	71.0	80.1
濕度ノ最小 (%)	22	25	26	24	29	46	43	44	39	39	28	28	22
降水量合計 (mm)	18.7	71.6	83.6	117.6	104.9	144.2	177.8	91.1	124.7	204.3	92.2	38.2	1208.8
降水日量ノ最大 (mm)	36.4	56.0	64.4	50.1	38.7	61.5	116.6	33.4	65.5	124.0	50.0	19.4	124.0
降水日數 0.1	5.2	7.8	12.7	12.3	12.8	13.3	15.3	11.0	14.7	14.0	10.2	6.7	136.0
降水日數 1.0	2.7	6.3	8.3	9.5	9.2	9.7	10.0	7.8	9.0	10.3	6.8	4.5	94.2
平均風速 (m/s)	2.7	2.9	3.6	3.8	3.5	3.0	3.0	2.7	3.4	3.4	3.1	2.8	3.2
風速ノ最大 (m/s)	14.7	13.7	18.3	24.0	18.0	20.0	26.7	30.7	23.2	27.2	17.5	16.7	30.7
最多風向	NW	NW	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NW	NW	NW	NNE
平均雲量 (0-10)	3.3	4.7	6.0	6.4	6.9	7.9	7.7	6.5	7.4	6.5	5.7	4.3	6.1
日照時數合計 (時)	219.0	195.3	194.4	210.7	227.3	186.7	209.2	238.1	161.9	172.1	152.8	181.5	2349.2
平均降雪量 (mm)	2.4	2.6	3.2	3.9	4.1	3.8	4.6	5.1	3.6	2.9	2.2	2.1	3.4
快晴日數	14.0	8.8	5.3	4.3	3.7	1.0	0.7	2.5	1.3	6.0	7.2	11.2	66.0
曇天日數	3.0	6.2	11.5	12.8	15.0	19.8	17.7	13.2	16.3	14.2	10.3	6.2	146.2
雪日數	2.5	5.0	4.3	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.3	12.7
霜日數	30.2	25.5	18.0	6.0	0.2	-	-	-	-	-	4.5	23.7	108.0
暴風日數	2.0	1.7	5.0	8.2	5.2	3.2	2.7	1.5	4.5	3.7	3.7	1.5	42.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 15	初霜 1942	XI 9	IV 18	終霜 1940	V 6		I 10	初雪 1945	XII 16	III 24	終雪 1942	IV 7
地中溫度 0.0 m	2.4	3.4	6.5	12.9	17.9	22.0	25.4	29.1	24.2	17.4	11.3	5.4	14.8
〃 0.5 m	6.6	5.9	7.6	10.9	14.7	18.2	21.6	24.4	23.5	19.3	14.7	9.7	14.8
〃 1.0 m	10.5	8.8	8.8	10.5	13.1	15.8	18.7	21.2	21.9	20.0	17.1	13.4	15.0
〃 2.0 m	14.9	13.2	12.2	11.8	12.4	13.4	15.1	16.8	18.0	18.7	18.0	16.6	15.1
〃 3.0 m	16.2	15.8	14.1	13.4	13.2	13.5	14.2	15.3	16.2	17.1	17.4	17.0	15.3

水　　戸

緯度 36°23′ 經度 140°28′ 海拔（氣壓計）31.8 m 統計年次 1897 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1016.3	1015.7	1016.0	1015.2	1012.3	1009.6	1009.9	1010.5	1013.2	1016.8	1018.0	1016.4	1014.1
平均氣溫 (°C)	1.8	2.5	5.4	10.9	15.2	19.0	23.0	24.4	20.9	15.1	9.5	4.2	12.7
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.5	8.8	11.6	16.7	20.7	23.7	27.6	29.3	25.7	20.6	16.0	11.0	18.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-3.1	-2.7	0.1	5.5	10.3	15.3	19.6	20.9	17.4	10.8	4.2	-1.1	8.1
氣溫ノ高極 (°C)	21.4	21.8	24.1	28.8	32.1	33.1	36.0	36.1	34.5	31.4	25.0	22.3	36.1
氣溫ノ低極 (°C)	-12.0	-10.3	-9.0	-3.4	1.0	7.3	11.9	12.7	7.9	-0.5	-4.7	-8.2	-12.0
平均水張 (mm)	4.8	4.9	6.1	9.8	13.4	18.2	23.9	25.7	21.1	14.2	9.3	6.0	13.2
平均濕度 (%)	68.5	68.3	70.8	75.2	79.0	83.8	85.9	85.4	85.7	83.3	78.5	72.2	78.1
濕度ノ最小 (%)	12	16	15	18	22	28	32	32	33	29	23	21	12
降水量合計 (mm)	45.0	67.1	102.7	132.8	142.8	156.4	147.3	140.0	198.0	185.9	91.4	51.1	1460.6
降水日量ノ最大 (mm)	46.8	120.2	92.6	74.3	136.9	276.6	144.6	110.9	178.5	163.9	102.1	76.7	276.6
降水日數 0.1	7.5	9.1	13.5	13.3	14.2	15.5	15.4	13.7	16.4	14.6	10.8	7.4	151.6
降水日數 1.0	5.1	6.6	9.8	10.7	11.1	11.8	11.2	9.1	12.5	11.0	7.7	5.3	111.9
平均風速 (m/s)	2.2	2.4	2.7	2.8	2.4	2.0	1.9	2.0	2.2	2.1	2.1	2.1	2.2
風速ノ最大 (m/s)	16.7	21.7	19.5	20.7	17.3	16.4	17.0	28.1	24.3	26.7	27.3	15.0	28.1
最多風向	NNW	NNW	NNW	NNW	N	NE	NE	E	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
平均雲量 (0-10)	3.8	4.6	5.7	6.5	6.9	7.9	7.8	6.8	7.5	6.5	5.0	3.9	6.1
日照時數合計 (時)	183.8	169.4	179.0	176.0	184.8	145.8	152.0	186.6	127.2	136.2	152.1	172.4	1965.2
平均蒸発量 (mm)	1.6	1.8	2.3	3.1	3.6	3.6	4.0	4.3	2.9	2.1	1.6	1.4	2.7
快晴日數	12.7	8.6	5.3	4.0	2.8	1.0	1.1	1.6	1.6	4.3	8.4	12.0	63.3
曇天日數	5.0	6.5	10.3	13.1	15.0	18.9	18.0	13.1	16.6	13.8	8.5	5.6	144.4
雪日數	4.0	5.5	3.9	0.4	0.0	-	-	-	-	-	0.0	1.4	15.1
霜日數	27.9	22.6	17.7	5.4	0.5	-	-	-	-	0.8	11.6	25.2	111.6
暴風日數	0.6	1.5	2.1	2.4	1.3	0.4	0.5	0.4	1.3	1.0	0.5	0.4	12.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 1	初霜 1926 X 14		IV 26	終霜 1908 V 16			XII 22	初雪 1924	XI 10	III 25	終雪 1937 V 3	
地中溫度 0.0 m	2.0	3.4	7.4	13.1	18.4	22.6	26.7	28.3	23.5	16.9	10.5	4.8	14.8
〃 0.5 m	5.2	4.8	7.0	11.1	15.7	19.1	23.0	25.1	23.6	19.2	14.1	8.8	14.7
〃 1.0 m	9.6	8.1	8.4	10.4	13.6	16.6	19.6	21.9	22.6	20.1	16.8	13.0	15.1
〃 2.0 m	14.6	13.0	12.0	11.8	12.5	13.8	15.6	17.3	18.5	18.9	18.0	16.5	15.2
〃 3.0 m	15.8	14.7	13.8	13.2	13.0	13.4	14.3	15.2	16.2	17.0	17.2	16.7	15.0

筑　波　山

緯度 36°13′ 經度 140°06′ 海拔（氣壓計）870.0m 統計年次 1902 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	896.2	897.3	898.6	899.6	899.0	899.0	900.3	902.5	902.5	904.0	902.5	898.4	900.0
平均氣溫 (°C)	-1.3	-1.4	1.6	7.4	11.7	15.6	19.6	20.4	16.9	11.5	6.8	1.7	9.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	3.6	3.6	7.0	12.6	16.5	19.3	23.1	24.1	20.4	15.4	11.3	6.3	13.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-4.7	-4.8	-2.1	3.6	8.2	12.7	17.0	17.9	14.5	8.8	3.7	-1.6	6.1
氣溫ノ最極 (°C)	18.0	19.9	23.4	26.2	29.4	31.7	334.9	34.3	33.5	27.7	23.5	20.3	34.9
氣溫ノ低極 (°C)	-12.9	-13.8	-11.5	-5.8	-1.2	3.6	8.6	9.5	6.4	-1.0	-6.0	-9.9	-13.8
平均水張 (mm)	3.9	4.0	5.3	8.1	11.2	15.5	20.6	20.0	17.8	11.9	7.8	4.9	11.1
平均濕度 (%)	66.4	69.0	74.2	77.4	81.5	88.3	91.5	91.9	91.5	85.9	76.4	68.7	80.2
濕度ノ最小 (%)	13	13	11	10	17	11	38	29	33	22	13	12	10
降水量合計 (mm)	30.6	54.4	77.6	105.7	139.5	162.4	152.6	167.9	200.9	160.3	72.1	38.0	1362.0
降水日量ノ最大 (mm)	91.8	91.5	93.8	97.6	144.4	224.2	123.8	142.2	123.1	119.0	99.7	92.4	224.2
降水日數 0.1	7.2	9.3	13.9	14.1	14.6	16.7	17.0	15.7	17.7	15.2	10.4	7.4	159.2
降水日數 1.0	4.8	6.6	9.9	11.0	11.0	13.0	12.6	11.4	14.0	11.9	7.7	4.8	118.7
平均風速 (m/s)	5.8	5.6	5.6	5.5	4.9	4.2	3.8	4.2	5.3	5.9	5.5	5.7	5.2
風速ノ最大 (m/s)	32.5	35.3	37.6	32.1	37.0	40.3	35.7	35.4	72.1	40.1	37.9	26.4	72.1
最多風向	W	WNW	SSW	S	SSW	S	S	S	ENE	ENE	ENE	W	SSW
平均雲量 (0-10)	3.5	4.6	5.7	6.5	7.0	8.0	8.0	7.6	7.9	6.7	5.0	3.8	6.2
日照時數合計 (時)	199.3	179.6	185.9	174.5	181.1	135.2	130.5	147.2	106.3	133.0	158.5	185.0	1916.1
平均降雪量 (mm)	2.0	2.1	2.2	2.8	3.1	2.9	2.9	2.8	2.0	1.6	1.8	2.0	2.4
快晴日數	13.9	9.3	6.1	4.2	2.6	1.0	0.8	0.6	0.7	3.5	7.9	12.6	63.1
霧ノ日數	4.4	6.6	10.5	13.0	15.6	18.9	19.3	16.6	18.2	14.6	8.5	4.8	151.0
雪ノ日數	6.5	8.8	8.8	2.3	0.0	-	-	-	-	-	0.8	4.0	31.3
霜ノ日數	8.3	5.9	5.3	1.3	0.1	-	-	-	-	0.2	4.4	8.5	34.0
暴風日數	21.1	18.6	19.6	18.7	14.5	10.5	7.8	9.7	14.4	17.1	18.0	19.8	189.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩		初霜			終霜				初雪			終雪	
地中溫度 0.0 m													
〃 0.5 m													
〃 1.0 m													
〃 2.0 m													
〃 3.0 m													

館　野

緯度 36°03' 經度140°08'　海拔（氣壓計）27.2 m 統計年次　1921 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.9	1015.4	1015.3	1014.8	1012.4	1009.7	1011.6	1010.6	1012.8	1016.7	1017.5	1016.6	1014.0
平均氣溫 (°C)	0.8	1.7	5.0	10.8	15.5	19.4	23.6	24.8	21.0	14.6	8.8	3.4	12.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.1	8.6	12.0	17.4	21.3	24.3	28.3	29.9	25.9	20.4	15.7	10.6	18.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-5.8	-4.6	-1.2	4.8	10.1	15.0	19.8	21.0	17.2	9.8	2.8	-2.9	7.2
氣溫ノ高極 (°C)	20.3	22.4	24.0	28.2	30.5	32.8	36.6	36.6	35.2	29.3	24.4	20.7	36.6
氣溫ノ低極 (°C)	-14.8	-14.2	-11.6	-5.7	-2.6	5.7	9.8	13.3	5.4	-1.4	-7.8	-11.9	-14.8
平均水張 (mm)	4.4	4.7	6.2	9.8	14.0	19.0	25.3	27.0	21.7	14.1	9.1	5.7	13.4
平均濕度 (%)	69.2	69.4	71.5	76.9	81.6	85.5	87.8	87.9	87.6	85.1	80.0	74.6	79.8
濕度ノ最小 (%)	17	19	17	14	24	28	39	39	30	34	26	24	14
降水量合計 (mm)	31.0	67.8	80.6	115.1	125.9	151.7	127.0	132.7	193.8	191.8	84.4	42.2	1343.8
降水日量ノ最大 (mm)	34.0	110.9	52.1	65.4	158.4	258.1	145.1	129.0	265.1	134.0	115.5	38.1	265.1
降水日數 0.1	6.4	8.6	11.6	12.8	13.1	14.6	14.0	11.8	15.7	14.2	10.0	7.3	140.0
降水日數 1.0	4.3	6.1	8.4	10.1	9.3	9.8	9.4	8.5	11.8	10.6	7.0	5.0	100.4
平均風速 (m/s)	2.5	2.8	3.0	3.2	3.0	2.7	2.5	2.4	2.5	2.2	2.1	2.1	2.6
風速ノ最大 (m/s)	16.9	16.9	18.3	18.9	22.6	15.5	15.3	18.3	21.1	18.6	26.4	16.5	26.4
最多風向	WNW	WNW	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	NW	NW	WNW	NE
平均雲量 (0-10)	3.7	4.8	5.8	6.7	7.2	7.9	7.8	6.9	7.6	6.7	5.4	4.3	6.2
日照時數合計 (時)	211.4	188.5	206.7	197.5	206.1	172.1	182.0	215.6	150.9	157.2	166.9	187.3	2242.3
平均蒸発量 (mm)	1.9	2.3	3.0	3.8	4.2	4.0	4.5	4.9	3.4	2.3	1.9	1.6	3.1
快晴日數	12.7	8.7	6.1	3.8	2.6	1.3	0.8	1.9	1.5	3.4	7.0	11.0	60.8
曇天日數	4.6	6.9	10.8	13.8	16.8	18.8	17.8	13.2	17.2	14.3	9.5	6.4	150.1
霧日數	2.9	4.5	3.0	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	0.7	11.6
霜日數	27.4	21.4	18.1	7.1	0.6	-	-	-	-	1.8	13.9	25.0	115.3
暴風日數	2.5	2.8	3.8	3.5	1.9	0.8	0.5	0.6	1.0	0.8	0.7	1.1	19.9
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 27	初霜 1931	X 12	IV 27	終霜 1933	V 12		XII 26	初雪 1931	XI 28	III 23	終雪 1941	IV 7
地中溫度 0.0 m	1.3	3.1	7.9	13.4	19.1	23.5	17.5	28.6	23.8	16.7	10.0	3.8	14.9
〃 0.5 m	6.1	5.7	8.2	11.8	15.9	19.3	28.8	24.8	23.7	19.6	14.8	9.6	15.2
〃 1.0 m	10.9	9.2	9.4	11.2	13.8	16.4	19.1	21.1	21.6	19.9	17.3	13.9	15.3
〃 2.0 m	15.3	14.0	13.0	12.7	13.2	14.1	15.4	16.8	17.7	18.3	17.9	16.8	15.4
〃 3.0 m	16.2	15.5	14.7	14.1	13.9	14.0	14.5	15.2	15.9	16.6	16.9	16.7	15.4

宇 都 宮

緯度36°33' 經度139°52' 海拔(氣壓計)121.2 m統計年次 1891 - 1945

要素 \ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓(海面) (mb)	1016.4	1016.0	1016.2	1015.3	1012.3	1009.6	1009.7	1010.4	1013.3	1017.1	1018.3	1017.0	1014.3
平均氣溫 (°C)	0.6	1.5	4.9	10.9	15.5	19.7	23.5	24.6	20.8	14.6	8.5	2.9	12.3
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.7	8.3	11.7	174.	21.5	24.7	28.2	29.6	25.7	20.4	15.5	10.2	18.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-5.2	-4.3	-1.0	4.9	10.0	15.6	20.0	20.9	17.0	9.8	2.6	-3.0	7.3
氣溫ノ高極 (°C)	21.0	21.8	24.2	30.4	31.2	33.6	36.8	37.1	34.4	31.0	24.9	20.2	37.1
氣溫ノ低極 (°C)	-14.8	-12.3	-12.4	-6.5	-0.8	4.7	11.8	11.4	5.5	-2.7	-6.7	-10.9	-14.8
平均水張 (mm)	4.5	4.7	6.0	9.4	13.2	18.2	24.0	25.3	20.5	13.3	8.5	5.4	12.8
平均濕度 (%)	71.1	69.0	69.6	72.7	76.3	80.4	83.9	83.6	83.6	80.6	77.5	73.3	76.8
濕度ノ最小 (%)	15	13	7	16	15	28	34	35	33	28	25	17	7
降水量合計 (mm)	32.6	54.8	88.8	122.1	148.8	190.0	216.8	225.0	230.7	153.0	70.9	36.6	1570.3
降水日量ノ最大 (mm)	58.5	84.8	69.9	108.2	121.2	131.9	197.4	153.3	145.3	150.0	58.5	74.4	197.4
降水日數 0.1	6.0	7.7	12.5	13.5	14.4	17.0	19.1	17.5	17.5	13.9	9.3	6.0	154.4
降水日數 1.0	3.9	5.5	9.0	10.5	11.1	12.9	14.4	12.7	13.9	10.8	6.7	4.1	115.5
平均風速 (m/s)	1.3	1.6	1.7	1.8	1.6	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.4
風速ノ最大 (m/s)	17.3	21.4	22.2	16.8	14.8	13.7	15.7	21.8	23.3	24.2	15.6	16.1	24.2
最多風向	N	N	S	S	S	S	S	S	N	N	N	N	N
平均雲量 (0-10)	3.3	4.2	5.4	6.3	6.8	8.0	8.0	7.3	7.8	6.3	4.5	3.4	5.9
日照時數合計 (時)	192.7	179.6	189.1	178.0	178.0	128.2	127.0	155.3	113.6	140.1	162.2	185.3	1929.0
平均蒸発量 (mm)	1.7	2.1	2.8	3.7	4.0	3.7	4.0	4.3	3.1	2.3	1.8	1.6	2.9
快晴日數	13.9	9.5	6.4	4.1	3.1	1.1	0.5	0.8	1.0	4.1	9.9	13.9	68.3
曇天日數	3.9	5.6	9.7	12.5	14.3	19.4	19.1	14.9	17.5	13.4	7.0	4.2	141.4
雪日數	5.3	6.4	4.9	0.4	-	-	-	-	-	-	0.2	2.7	19.9
霜日數	27.4	22.3	17.0	5.8	0.7	-	-	-	-	1.2	13.6	25.9	113.9
暴風日數	1.2	1.5	2.2	1.5	0.8	0.4	0.1	0.4	1.0	0.7	0.3	0.6	11.0
霜雪ノ季節平均及最早最晚	X 27	初霜 1896 1922 1931	X 12	V 1	終霜 1938	VI 30		XII 15	初雪 1904	XI 7	III 23	終雪 1892	IV 10
地中溫度 0.0 m	1.2	2.6	7.0	12.8	18.5	22.6	26.8	28.0	23.3	16.3	9.5	3.6	14.3
〃 0.5 m	6.2	5.4	7.4	10.7	15.2	18.9	22.5	24.7	23.7	19.3	14.6	9.5	14.8
〃 1.0 m	10.6	8.9	8.8	10.3	12.9	15.7	18.7	21.2	22.3	20.2	17.1	13.6	15.0
〃 2.0 m	15.4	13.9	12.7	12.3	12.6	13.6	15.3	17.2	18.6	19.1	18.4	17.0	15.6
〃 3.0 m	15.9	15.4	14.7	14.1	13.7	13.7	14.1	14.7	15.5	16.2	16.4	16.4	15.0

前　　橋

緯度 36°24′ 經度139°04′ 海拔（氣壓計）112.9m 統計年次 1897 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.1	1016.4	1016.4	1015.2	1012.2	1009.3	1009.6	1010.3	1013.2	1017.2	1018.5	1017.2	1014.4
平均氣溫 (°C)	2.1	2.6	5.8	11.5	16.0	20.2	24.1	24.9	21.0	15.0	9.6	4.6	13.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.2	8.4	11.8	17.4	21.6	25.0	28.4	29.4	25.5	20.5	15.7	10.7	18.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-2.4	-2.0	0.9	6.3	10.8	16.0	20.5	21.3	17.5	11.0	5.0	0.1	8.7
氣溫ノ高極 (°C)	22.0	24.6	26.3	32.4	34.6	35.4	37.4	37.3	34.7	33.0	26.6	21.9	37.4
氣溫ノ低極 (°C)	-11.8	-8.9	-7.8	-3.1	0.3	6.0	14.0	13.7	8.4	0.6	-3.5	-7.4	-11.8
平均水張 (mm)	4.3	4.3	5.6	8.9	12.9	18.0	24.1	25.6	20.5	13.2	8.3	5.3	12.5
平均濕度 (%)	59.6	58.7	59.3	65.2	71.8	77.7	81.5	84.1	81.6	77.4	68.7	62.2	70.7
濕度ノ最小 (%)	16	15	15	15	19	26	28	36	33	26	23	22	15
降水量合計 (mm)	22.1	38.3	53.3	81.6	105.9	161.1	190.0	197.8	211.2	132.9	46.5	25.2	1265.8
降水日量ノ最大 (mm)	27.9	55.3	59.9	99.7	119.8	111.5	164.7	164.3	135.8	148.0	71.5	64.5	164.7
降水日數 0.1	5.3	6.5	9.9	11.9	13.1	17.1	18.7	16.7	17.6	12.3	7.7	5.1	142.0
降水日數 1.0	3.6	4.6	6.8	8.8	9.7	13.4	14.1	12.8	13.5	9.2	4.8	3.4	104.6
平均風速 (m/s)	4.5	4.7	4.8	4.2	3.4	2.8	2.4	2.4	2.5	3.1	3.9	4.4	3.6
風速ノ最大 (m/s)	22.5	22.4	24.2	24.5	21.9	22.3	16.5	23.9	29.9	19.7	19.3	22.2	29.9
最多風向	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	ESE	ESE	ESE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
平均雲量(0-10)	3.6	4.3	5.4	6.3	6.9	8.1	8.0	7.4	7.8	6.4	4.6	3.6	6.0
日照時數合計 (時)	220.0	205.4	228.4	214.5	218.3	170.7	176.1	206.5	148.6	173.2	193.2	212.5	2367.2
平均蒸発量 (mm)	2.5	2.9	3.7	4.4	4.5	4.1	4.3	4.3	3.1	2.7	2.6	2.4	3.5
快晴日數	11.6	8.1	5.3	4.1	3.0	1.1	0.7	1.1	1.1	4.1	8.7	12.0	60.7
曇天日數	3.2	4.9	8.6	12.3	14.8	20.1	19.7	16.2	18.4	13.3	6.8	3.9	142.1
雪日數	5.7	6.0	4.0	0.4	-	-	-	-	-	-	0.3	2.8	19.2
霜日數	23.2	17.6	10.1	2.0	0.1	-	-	-	-	0.2	6.1	19.6	78.9
暴風日數	12.0	12.5	13.9	10.0	5.2	2.0	1.0	0.8	1.7	2.7	7.3	9.1	78.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 9	初霜 1936 X 23		IV 12	終霜 1902 V 13			XII 9	初雪 1904 XI 7		III 24	終雪 1904 IV 16	
地中溫度 0.0 m	2.1	3.3	7.2	12.9	18.6	22.7	25.8	27.7	23.3	16.6	10.0	4.5	14.6
〃 0.5 m	5.2	4.6	7.3	11.3	16.4	20.0	23.1	25.1	23.4	18.6	13.5	8.2	14.7
〃 1.0 m	8.3	6.9	8.0	10.7	14.6	17.8	20.1	22.6	22.8	19.9	16.0	11.6	14.9
〃 2.0 m	12.9	10.9	10.2	10.9	12.9	15.1	16.8	19.4	20.9	20.3	18.3	15.6	15.3
〃 3.0 m	16.3	14.5	13.5	13.1	13.3	14.5	15.8	18.1	19.7	20.1	19.4	17.9	16.4

緯度 36°15' 經度 139°11' 海拔（氣壓計）57.7 m 統計年次 1938 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.3	1016.3	1015.4	1014.4	1011.9	1009.3	1009.9	1011.4	1012.7	1017.6	1013.1	1016.7	1014.1
平均氣溫 (°C)	1.4	1.9	6.3	11.2	16.3	20.6	24.5	25.0	21.3	15.4	9.9	4.4	13.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	7.7	8.1	12.4	17.8	22.4	25.6	29.1	29.7	26.1	20.7	15.9	10.7	18.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-3.6	-2.9	1.1	5.4	11.1	16.7	21.2	21.8	17.9	11.4	5.1	-0.6	8.7
氣溫ノ最高 (°C)	18.2	20.6	25.5	28.6	34.3	32.8	37.5	35.4	33.5	29.0	23.2	19.4	37.5
氣溫ノ最低 (°C)	-9.9	-9.4	-6.2	-2.8	2.0	11.0	14.5	15.4	9.0	0.9	-2.3	-6.3	-9.9
平均水蒸 (mm)	3.6	3.9	5.7	8.4	13.4	18.8	25.2	26.7	21.1	13.8	8.7	5.2	12.9
平均濕度 (%)	54.8	55.1	60.8	64.6	74.6	79.7	83.5	85.5	83.4	79.9	71.9	62.5	71.3
濕度ノ最小 (%)	16	15	14	11	10	23	34	36	35	31	24	20	10
降水量合計 (mm)	10.3	30.9	36.1	64.9	83.6	180.3	197.3	198.1	137.2	199.7	41.4	15.2	1195.0
降水日量ノ最大 (mm)	16.1	25.6	35.0	44.1	46.3	138.2	216.2	128.0	101.6	223.0	34.8	29.2	223.0
降水日數 ≧0.1	2.5	5.4	8.3	10.8	11.4	14.9	15.8	15.8	15.3	13.0	8.0	2.9	123.8
降水日數 ≧1.0	1.4	3.8	5.0	8.1	7.9	11.1	11.1	11.6	10.8	9.3	5.4	2.0	87.4
平均風速 (m/s)	3.0	3.2	2.8	2.8	1.8	1.5	1.4	1.6	1.4	1.7	2.1	2.6	2.2
風速ノ最大 (m/s)	13.8	15.6	21.7	14.5	13.8	16.3	8.9	9.8	14.5	10.7	12.8	13.7	21.7
最多風向	W	W	WNW	WNW	E	E	E	E	E	W	W	W	W
平均雲量 (0-10)	2.6	3.5	5.1	5.5	6.5	7.7	7.5	6.8	7.6	6.3	4.6	3.0	5.6
日照時數合計 (時)	234.0	220.4	227.9	229.5	224.2	173.2	182.3	181.7	150.1	168.8	178.8	215.7	2386.3
平均降雪量 (mm)	2.4	2.8	3.9	4.2	4.2	4.0	4.3	4.3	3.1	2.5	2.2	2.1	3.3
快晴日數	17.0	12.9	8.1	7.0	4.9	1.8	1.9	2.8	1.5	5.8	10.4	15.5	89.4
霧ノ日數	1.0	3.1	8.0	9.8	13.1	17.5	17.3	14.3	17.6	13.5	6.9	2.4	124.4
雷日數	2.6	3.6	1.9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.4	9.6
霜日數	25.5	16.8	7.3	2.5	-	-	-	-	-	0.3	5.4	22.4	80.0
暴風日數	1.4	2.4	3.3	2.5	0.8	-	-	-	0.4	0.4	0.9	1.3	13.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 9	初霜 1944 X 22		IV 15	終霜 1940 IV 29			XII 24	初雪 1944	XII 9	III 11	終雪 1940	IV 5
地中溫度 0.0 m	2.8	4.2	9.5	14.4	20.3	24.1	27.7	29.0	24.5	18.0	11.5	5.5	15.9
〃 0.5 m	7.1	6.4	8.7	12.1	16.5	20.3	23.7	25.5	24.3	20.1	15.5	10.5	15.9
〃 1.0 m	10.5	8.9	9.3	11.4	14.5	17.8	20.8	22.9	23.3	20.9	17.7	13.8	16.0
〃 2.0 m	13.6	11.7	10.9	11.6	13.3	15.5	17.9	20.0	21.3	20.7	18.9	16.3	16.0
〃 3.0 m	15.6	13.9	12.7	12.5	13.1	14.5	16.2	18.0	19.4	19.8	19.0	17.5	16.0

熊　谷

緯度 36°09′ 經度 139°23′ 海拔（氣壓計）31.7 m 統計年次 1897 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.0	1016.3	1016.3	1015.2	1012.2	1009.3	1009.6	1010.3	1013.2	1017.1	1018.4	1017.1	1014.3
平均氣溫 (°C)	2.2	2.9	6.1	11.9	16.3	20.5	24.4	25.3	21.4	15.3	9.7	4.5	13.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.4	8.9	12.3	18.0	22.3	25.5	29.1	30.4	26.1	20.8	15.9	10.9	19.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-2.8	-2.0	1.0	6.5	11.0	16.4	20.9	21.8	18.0	11.1	4.7	-0.5	8.8
氣溫ノ高極 (°C)	21.9	24.6	26.3	30.7	33.9	35.5	38.0	38.4	34.7	32.9	27.6	20.8	38.4
氣溫ノ低極 (°C)	-10.4	-11.6	-8.7	-4.5	0.3	7.8	14.0	13.4	8.4	0.5	-4.0	-9.8	-11.6
平均水張 (mm)	4.5	4.7	4.8	9.7	13.7	18.8	25.1	26.5	21.4	14.0	8.9	5.7	13.2
平均濕度 (%)	63.8	62.5	64.5	70.5	75.4	79.7	82.6	83.7	84.8	81.3	74.7	67.9	74.3
濕度ノ最小 (%)	10	5	15	10	20	19	33	33	32	26	24	19	5
降水量合計 (mm)	28.1	47.8	63.6	91.6	110.7	148.7	160.1	181.0	215.6	166.7	58.6	32.1	1304.4
降水日量ノ最大 (mm)	42.9	87.3	61.7	74.2	144.8	120.4	255.1	162.2	174.2	167.4	101.2	65.6	255.1
降水日數 0.1	4.9	6.7	10.2	12.1	13.2	16.6	16.5	15.0	16.8	13.4	8.3	5.3	139.1
降水日數 1.0	3.7	4.9	7.1	8.8	9.5	12.1	11.9	11.1	12.7	9.9	5.7	3.7	101.0
平均風速 (m/s)	2.9	3.1	3.1	2.6	2.0	1.8	1.5	1.5	1.4	1.6	2.0	2.5	2.2
風速ノ最大 (m/s)	20.0	21.5	20.4	19.[illegible]	16.9	17.6	17.0	19.0	31.7	20.5	16.6	17.4	31.7
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	SE	SE	SE	NW	NW	NW	WNW	NW
平均雲量 (0-10)	3.2	4.2	5.4	6.4	6.9	8.1	8.0	7.3	7.8	6.5	4.7	3.4	6.0
日照時數合計 (時)	211.3	194.0	210.8	197.4	203.3	152.6	160.7	188.8	131.5	151.2	174.6	198.5	2174.5
平均蒸発量 (mm)	2.1	2.5	3.1	3.7	4.0	3.8	4.0	4.2	2.8	2.3	2.0	1.9	3.0
快晴日數	14.4	9.8	6.3	4.3	3.1	1.1	0.7	1.3	1.1	4.4	9.4	14.2	70.1
曇天日數	3.7	5.6	9.7	13.3	15.6	20.3	19.1	15.7	18.5	14.0	7.7	4.6	147.9
雪日數	3.2	4.3	2.7	0.3	-	-	-	-	-	-	0.1	1.3	11.9
霜日數	23.1	15.8	10.2	2.3	0.1	-	-	-	-	0.2	8.8	21.4	81.9
暴風日數	2.0	2.9	4.5	2.3	0.7	0.1	0.0	0.2	0.4	0.3	1.0	1.6	16.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 5	初霜 1901 X 21		IV 16	終霜 1917	V 16		XII 24	初雪 1900	XI 17	III 20	終雪 1904	IV 16
地中溫度 0.0 m	2.3	3.6	7.7	13.6	19.3	23.3	27.4	28.6	24.3	17.6	11.0	5.0	15.3
〃 0.5 m	5.2	5.0	7.9	12.3	17.3	21.4	24.8	26.7	24.9	20.0	14.6	8.9	15.8
〃 1.0 m	6.9	6.0	7.7	11.4	15.8	19.4	22.7	25.0	24.1	20.2	15.3	10.4	15.4
〃 2.0 m	11.4	9.6	9.6	11.2	13.9	16.5	19.0	21.5	22.3	20.7	17.9	14.5	15.7
〃 3.0 m	14.0	12.2	11.3	11.7	13.0	14.6	16.5	18.6	20.1	19.9	18.5	16.4	15.6

秩父

緯度35°59′ 經度139°05′ 海拔（氣壓計）219.4m統計年次 1927-1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.2	1017.0	1016.3	1015.3	1012.8	1010.1	1010.0	1011.0	1013.5	1018.0	1019.3	1018.1	1014.8
平均氣溫 (°C)	0.3	1.0	5.0	10.8	15.8	19.9	24.2	24.7	20.5	14.3	8.3	3.0	12.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.1	8.1	12.2	17.9	22.5	25.4	29.4	30.2	25.5	19.9	15.5	11.0	18.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-6.1	-5.1	-1.2	4.4	9.9	15.4	20.3	20.9	16.8	9.8	2.7	-3.0	7.1
氣溫ノ高極 (°C)	20.2	24.7	27.6	31.1	33.4	35.5	37.0	38.6	35.5	30.2	24.0	20.8	38.6
氣溫ノ低極 (°C)	-14.0	-14.4	-10.6	-5.1	-0.9	4.4	12.2	13.6	6.6	-0.9	-5.4	-10.3	-14.4
平均水蒸 (mm)	3.9	4.1	5.7	8.8	13.2	18.1	24.3	25.1	20.3	13.6	8.5	5.3	12.5
平均濕度 (%)	64.9	64.3	66.7	69.8	75.2	79.8	82.3	82.5	84.7	83.6	78.5	71.6	75.3
濕度ノ最小 (%)	8	7	14	13	10	22	29	31	27	27	22	18	7
降水量合計 (mm)	17.9	43.6	63.4	90.2	83.7	148.4	221.5	230.6	214.0	216.1	66.3	31.1	26.9
降水日量ノ最大 (mm)	26.9	56.9	60.4	81.3	155.3	113.8	422.2	169.8	172.5	253.5	133.4	33.5	422.2
降水日數 0.1	3.7	6.5	10.0	11.8	11.2	16.5	17.8	16.3	16.3	12.9	8.8	5.3	137.3
降水日數 1.0	2.6	4.6	6.5	8.1	8.5	11.0	13.4	12.2	12.0	9.8	6.0	3.7	98.5
平均風速 (m/s)	1.3	1.4	1.5	1.4	1.1	1.0	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8	1.0	1.0
風速ノ最大 (m/s)	10.8	12.7	15.5	12.5	13.2	9.3	11.5	11.0	16.1	15.0	11.4	12.4	16.1
最多風向	SW	SW	E	E	E	E	E	E	E	N	SW	SW	E
平均雲量 (0-10)	3.0	4.1	5.4	6.2	7.0	8.0	7.9	7.6	8.0	7.0	5.0	3.6	6.1
日照時數合計 (時)	213.0	191.7	203.5	196.9	194.9	140.6	150.5	163.7	110.3	128.8	155.9	190.5	2040.5
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.8	2.5	3.5	3.7	3.5	3.7	3.8	2.4	1.7	1.7	1.1	2.6
快晴日數	14.0	10.3	6.6	4.9	3.2	1.3	1.2	0.8	1.3	3.2	8.1	13.6	68.4
曇天日數	3.9	5.5	9.7	12.9	15.8	20.8	20.0	16.6	19.8	17.1	9.5	5.2	156.9
雪日數	3.5	6.1	4.2	0.7	-	-	-	-	-	0.1	0.1	2.4	17.0
霜日數	28.5	22.5	17.5	6.8	0.6	-	-	-	-	1.2	13.6	26.4	117.1
暴風日數	0.6	0.5	0.6	0.1	0.3	-	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	2.8
霜雪ノ季節平均及最早最遲	XI 1	初霜 1926	X 14	IV 30	終霜 1927	V 12		XII 12	初雪 1930	X 31	III 26	終雪 1938	IV 11
地中溫度 0.0 m	1.4	2.9	7.4	13.0	18.7	22.8	26.8	27.8	23.4	16.7	10.0	3.9	14.5
〃 0.5 m	5.0	4.7	7.1	11.0	15.7	19.4	23.0	25.1	23.3	18.7	13.6	8.3	14.6
〃 1.0 m	7.2	6.1	7.5	10.5	14.4	17.9	21.2	23.6	22.9	19.3	15.0	10.4	14.7
〃 2.0 m	10.2	8.4	8.4	10.0	12.6	15.4	18.2	20.7	21.5	19.4	16.6	13.2	14.5
〃 3.0 m	12.6	10.8	10.0	10.4	12.0	14.0	16.2	18.3	19.6	18.9	17.2	15.0	14.6

甲　府

緯度35°38'　經度138°34'　海拔（氣壓計）261.3m統計年次　1895 ~ 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.3	1016.3	1015.9	1014.8	1011.9	1009.0	1009.3	1010.0	1012.8	1017.0	1018.6	1017.6	1014.3
平均氣溫 (°C)	1.2	2.5	6.5	12.5	16.7	21.0	25.0	25.5	21.7	15.2	9.1	3.6	13.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	8.5	9.5	13.9	19.8	23.8	27.2	30.7	31.6	27.5	21.8	16.5	10.9	20.1
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-4.8	-3.6	0.3	6.2	10.7	16.2	21.0	21.3	17.6	10.2	3.3	-2.2	8.0
氣溫ノ高極 (°C)	19.8	25.4	28.8	31.2	33.7	36.1	38.5	38.3	35.8	33.3	29.6	23.8	38.5
氣溫ノ低極 (°C)	-19.5	-17.2	-11.4	-4.6	-0.6	5.4	13.0	13.9	6.9	-1.8	-6.6	-11.7	-19.5
平均水張 (mm)	4.5	4.8	6.4	9.8	13.4	18.5	24.4	25.4	21.1	13.7	8.9	5.6	13.1
平均濕度 (%)	68.9	66.3	65.7	69.3	72.6	76.1	78.5	79.9	82.2	80.8	77.3	72.0	74.1
濕度ノ最小 (%)	12	11	12	11	13	21	26	30	32	24	20	20	11
降水量合計 (mm)	37.5	54.9	74.4	84.4	91.0	128.0	139.2	172.1	210.2	150.2	68.3	43.7	1252.8
降水日量ノ最大 (mm)	33.5	75.6	56.2	67.7	86.0	130.0	170.5	222.5	210.6	244.5	77.6	68.9	244.5
降水日數 0.1	5.8	6.7	10.1	11.5	12.0	14.3	14.5	12.9	14.1	11.7	8.1	5.9	127.6
降水日數 1.0	4.1	5.3	7.6	8.7	8.5	10.7	10.1	9.6	10.9	9.1	5.8	4.4	94.9
平均風速 (m/s)	1.8	2.0	2.2	2.0	1.7	1.5	1.4	1.2	1.1	1.0	1.2	1.6	1.5
風速ノ最大 (m/s)	20.0	25.1	20.3	18.0	20.9	14.4	14.4	16.0	32.3	23.0	18.4	20.2	32.3
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	SW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
平均雲量(0-10)	3.6	4.4	5.5	6.5	7.0	8.1	7.9	7.2	7.7	6.7	4.8	3.6	6.1
日照時數合計 (時)	207.8	192.9	213.1	202.9	217.4	174.8	198.3	217.3	153.6	157.5	176.1	197.1	2308.7
平均蒸発量 (mm)	2.0	2.4	3.1	3.7	4.2	4.2	4.7	4.6	3.1	2.2	1.8	1.8	3.1
快晴日數	12.3	8.9	6.1	3.5	2.3	0.7	0.5	0.8	0.7	3.2	8.4	12.4	59.9
曇天日數	3.8	6.0	9.6	13.2	15.0	19.4	18.8	14.0	17.3	14.4	7.5	4.3	143.6
雲日數	3.3	4.1	2.3	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	1.6	11.5
霜日數	25.0	19.0	12.9	3.6	0.4	-	-	-	-	0.9	12.1	23.3	97.2
暴風日數	2.5	3.2	3.5	2.2	0.9	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	1.4	2.1	17.1
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 31	初霜 1922	X 12	IV 22	終霜 1898	V 16		XII 22	初雪 1922	XI 6	III 15	終雪 1908	IV 9
地中溫度 0.0 m	1.6	3.6	8.5	14.8	20.4	24.5	28.5	28.8	24.2	16.9	9.8	3.7	15.5
〃 0.5 m	7.2	6.4	8.6	12.0	16.2	19.8	23.5	25.6	24.5	20.3	15.5	10.5	15.9
〃 1.0 m	9.6	8.2	9.0	11.3	14.6	17.8	21.0	23.4	23.6	20.8	17.1	12.9	15.8
〃 2.0 m	14.0	11.9	11.0	11.4	12.7	14.6	16.6	18.7	19.9	19.9	18.3	16.5	15.5
〃 3.0 m	16.0	14.6	13.6	13.0	13.1	13.8	15.0	16.3	17.6	18.3	18.1	17.3	15.6

輕井澤

緯度36°20' 經度138°36' 海拔（氣壓計）935.6m 統計年次 1939－1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.3	1020.3	1018.3	1017.5	1014.0	1011.7	1011.9	1013.5	1015.2	1020.4	1021.5	1020.0	1016.8
平均氣溫 (°C)	-5.2	-4.9	-0.3	5.1	10.8	14.9	19.8	20.1	16.2	9.9	4.1	-1.3	7.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	0.6	1.0	6.0	12.2	17.4	20.9	24.8	25.2	21.4	15.8	10.4	4.3	13.3
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-10.7	-10.4	-5.4	-1.2	4.8	11.0	16.0	16.4	12.3	5.2	-1.2	-6.7	2.5
氣溫ノ高極 (°C)	10.7	11.5	18.4	25.1	28.5	28.5	31.9	31.5	29.5	23.4	19.4	13.8	31.9
氣溫ノ低極 (°C)	-18.2	-16.7	-14.4	-10.1	-5.0	2.9	6.8	9.3	1.7	-4.3	-8.5	-15.0	-18.2
平均水張 (mm)	3.4	3.5	4.8	5.9	10.1	15.0	20.1	20.7	16.4	10.7	6.7	4.3	10.1
平均濕度 (%)	78.8	79.5	79.0	74.3	80.0	80.2	88.1	89.1	88.8	86.4	80.5	77.3	82.3
濕度ノ最小 (%)	34	35	17	15	16	27	38	34	36	31	22	19	15
降水量合計 (mm)	15.6	34.5	47.1	75.8	108.6	171.5	221.7	224.8	141.3	177.8	50.9	24.7	1294.3
降水日量ノ最大 (mm)	16.5	26.5	18.6	28.2	75.5	98.6	169.5	96.6	53.4	153.9	53.1	30.3	169.5
降水日數 0.1	9.6	7.3	11.6	12.6	13.0	16.4	17.7	18.7	17.1	11.9	8.9	8.0	152.7
降水日數 1.0	3.7	6.9	7.3	10.3	9.7	12.3	12.6	14.4	12.0	9.1	5.9	3.6	107.7
平均風速 (m/s)	2.8	2.9	2.9	2.9	2.6	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.3	2.7	2.5
風速ノ最大 (m/s)	18.0	12.3	13.3	17.8	13.3	11.2	11.0	12.0	13.2	13.8	12.7	14.7	18.0
最多風向	W	W	W	W	E	E	E	E	E	E	WSW	W	W
平均雲量 (0-10)	4.7	5.0	5.8	6.3	7.2	8.4	8.7	7.9	8.5	7.3	6.2	4.6	6.7
日照時數合計 (時)	200.2	197.9	219.4	229.2	215.0	166.0	166.4	186.2	130.2	158.4	164.4	191.9	2225.2
平均蒸発量 (mm)	1.8	2.1	2.8	4.2	4.6	4.2	4.3	4.6	3.2	2.6	2.1	2.0	3.3
快晴日數	4.9	6.3	5.0	4.7	3.9	0.7	0.1	0.9	0.3	2.4	3.0	6.5	38.6
曇天日數	5.1	5.9	11.1	12.4	16.4	21.3	24.3	19.3	21.9	17.3	11.0	4.4	170.4
雪日數	17.0	13.3	11.0	4.6	-	-	-	-	-	0.3	3.0	11.1	60.3
霜日數	26.1	21.4	18.6	12.3	3.0	-	-	-	0.1	5.0	16.9	26.0	129.4
暴風日數	2.3	2.3	3.1	2.9	1.4	0.1	0.3	0.3	0.6	0.9	.6	2.0	17.7
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 17	初霜 1940 X 5	V 14		終霜 1942 V 22			XI 15	初雪 1942 X 24		IV 14	終雪 1941 IV 24	
地中溫度 0.0 m	-1.7	-1.7	2.3	7.5	13.3	18.2	22.4	23.3	19.0	12.3	5.9	0.8	10.1
〃 0.5 m	3.3	1.9	2.1	6.0	11.1	15.4	19.3	21.6	20.0	15.4	10.3	5.7	11.0
〃 1.0 m	7.1	5.8	4.9	5.9	8.9	12.0	15.3	18.1	18.4	16.2	13.0	9.7	11.3
〃 2.0 m	11.2	10.0	8.8	7.9	8.3	9.3	11.0	13.0	14.6	15.0	14.3	13.0	11.4
〃 3.0 m	12.3	11.3	10.4	9.5	9.1	9.4	10.1	11.3	12.6	13.5	13.7	13.2	11.4

追　　分

緯度36°20'　經度138°33'　海拔（氣壓計）1000.6m 統計年次 1926 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.7	1017.7	1016.4	1015.3	1013.0	1009.9	1010.1	1011.2	1013.6	1018.0	1019.4	1018.4	1015.0
平均氣溫 (°C)	-4.6	-4.6	-0.6	5.5	11.0	15.2	19.8	20.4	16.1	9.7	4.1	-1.1	7.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	1.6	1.9	6.3	12.8	18.1	21.2	25.3	26.0	21.4	15.8	10.6	4.8	13.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-10.2	-10.2	-6.3	-1.2	4.9	10.4	15.8	16.4	12.2	5.0	-1.3	-6.3	2.5
氣溫ノ高極 (°C)	14.4	15.0	22.6	26.6	28.6	30.4	32.7	33.9	30.6	25.5	21.2	20.7	33.9
氣溫ノ低極 (°C)	-20.3	-18.6	-21.0	-10.8	-6.1	-0.9	7.0	7.6	1.3	-6.5	-11.8	-16.8	-21.0
平均水張 (mm)	3.4	3.4	4.4	6.5	9.8	14.4	19.6	20.4	16.0	10.2	6.5	4.4	9.8
平均濕度 (%)	76.1	77.0	75.6	74.5	77.6	84.8	87.0	87.1	88.2	85.3	80.1	77.9	80.9
濕度ノ最小 (%)	15	16	13	14	4	22	26	25	24	25	18	19	4
降水量合計 (mm)	25.1	45.2	57.5	83.5	100.7	162.7	193.5	154.6	162.0	147.2	56.3	38.0	1226.2
降水日量ノ最大 (mm)	16.9	37.7	41.8	47.0	104.9	96.2	154.6	108.8	82.6	90.5	77.8	27.7	154.6
降水日數 0.1	10.8	10.9	12.5	13.4	12.9	15.5	17.6	16.6	16.2	12.4	8.6	9.8	156.9
降水日數 1.0	5.4	6.8	7.9	10.2	9.8	11.9	13.5	12.7	12.7	9.5	6.1	6.3	112.4
平均風速 (m/s)	2.9	2.8	2.9	2.9	2.6	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.4	2.7	2.4
風速ノ最大 (m/s)	16.2	13.5	11.7	24.5	12.6	9.5	10.6	11.6	11.9	11.6	12.4	11.2	24.5
最多風向	W	WSW	WSW	W	ENE	E	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	WSW	WSW
平均雲量 (0-10)	5.1	5.6	6.2	6.5	7.0	8.2	8.4	7.7	8.3	7.4	5.9	5.4	6.8
日照時數合計 (時)	193.2	187.5	217.5	217.0	218.7	175.8	167.8	189.8	137.3	155.4	167.5	174.3	2201.8
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.7	2.3	3.5	4.4	4.2	4.3	4.5	2.9	2.2	1.8	1.4	2.9
快晴日數	5.1	4.1	3.4	3.6	2.9	0.8	0.3	0.9	0.4	1.9	3.7	4.4	31.2
曇天日數	6.4	8.0	10.8	12.5	15.2	20.5	21.6	17.8	20.3	16.3	9.5	7.5	165.7
雪日數	15.3	14.4	12.5	4.3	0.2	-	-	-	-	0.1	3.1	11.5	61.2
霜日數	26.5	23.4	20.2	11.8	3.2	0.1	-	-	0.2	5.8	18.5	24.8	134.4
暴風日數	0.6	0.7	1.0	1.2	1.2	-	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.4	4.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 16	初霜 1930 X 1	V 15		終霜 1933 VI 11			XI 14	初雪 1930	X 31	IV 15	終雪 1931 V 12	
地中溫度 0.0 m	-1.8	-1.2	3.2	9.0	15.3	20.2	24.8	25.2	19.8	12.3	5.6	0.4	11.1
〃 0.5 m	2.1	1.1	2.0	6.7	12.3	16.5	20.5	22.6	20.1	14.9	9.5	4.6	11.1
〃 1.0 m	5.4	4.3	3.7	6.0	10.0	13.5	17.2	19.7	19.4	16.2	12.3	8.3	11.3
〃 2.0 m	9.5	7.8	6.6	6.3	7.6	9.7	12.4	15.3	16.7	16.2	14.3	11.9	11.2
〃 3.0 m	11.5	9.8	8.7	7.8	7.7	8.7	10.2	12.5	14.5	15.4	14.8	13.4	11.2

緯度36°40' 經度138°12' 海拔（氣壓計）419.5m 統計年次 1889 ~ 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.9	1018.4	1017.7	1015.6	1012.2	1008.8	1009.0	1009.5	1013.0	1017.6	1019.7	1019.0	1014.9
平均氣溫 (°C)	-1.9	-1.3	2.6	9.4	14.5	19.2	23.3	24.3	19.8	13.0	6.9	1.2	10.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	2.9	3.8	8.6	16.4	21.6	25.5	29.2	30.5	25.5	19.0	12.8	6.1	16.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-6.1	-5.7	-2.2	3.6	8.6	14.2	19.1	20.0	15.7	8.3	2.1	-2.9	6.2
氣溫ノ高極 (°C)	18.1	22.5	24.4	30.8	32.2	35.6	37.9	38.6	35.9	32.2	25.8	21.3	38.6
氣溫ノ低極 (°C)	-17.0	-15.0	-14.6	-7.8	-1.8	3.9	10.2	11.3	6.2	-1.8	-6.8	-15.9	-17.0
平均水張 (mm)	4.4	4.4	5.3	8.0	11.2	16.1	21.6	22.5	17.8	11.8	7.8	5.4	11.5
平均濕度 (%)	82.0	78.0	72.7	67.9	68.9	74.2	76.9	76.1	78.5	79.0	78.3	81.4	76.2
濕度ノ最小 (%)	20	14	18	14	17	23	28	31	31	26	22	25	14
降水量合計 (mm)	55.9	50.8	55.3	68.5	76.6	107.9	145.2	97.0	129.2	89.1	52.8	56.0	984.2
降水日量ノ最大 (mm)	30.5	36.0	33.3	53.6	63.9	79.4	108.2	95.3	99.5	83.1	40.1	29.9	108.2
降水日數 0.1	19.0	16.6	14.8	12.5	12.2	14.5	14.8	12.9	14.7	12.0	11.6	16.4	172.1
降水日數 1.0	11.1	9.5	9.4	8.9	8.9	10.7	11.1	8.9	11.3	8.4	7.1	9.8	115.2
平均風速 (m/s)	1.6	2.0	2.6	2.9	2.6	2.3	2.0	2.2	2.2	2.0	1.9	1.6	2.1
風速ノ最大 (m/s)	14.7	20.3	19.8	16.8	16.7	15.0	14.6	15.1	25.8	14.0	15.9	16.2	25.8
最多風向	E	E	N	N	W	SW	W	SW	W	W	E	E	W
平均雲量 (0-10)	6.2	6.2	6.2	6.2	6.5	7.4	7.3	6.4	7.3	6.4	5.4	5.8	6.4
日照時數合計 (時)	137.5	149.0	192.7	209.4	224.3	195.5	208.0	231.7	160.4	157.1	153.7	134.4	2153.8
平均蒸発量 (mm)	1.1	1.6	2.3	3.6	4.4	4.6	5.1	5.6	3.7	2.3	1.5	1.0	3.1
快晴日數	3.2	2.8	3.4	3.9	2.9	1.5	1.6	2.4	1.4	3.3	4.6	3.9	34.8
曇天日數	9.9	9.4	10.9	11.1	12.2	16.5	15.3	10.8	15.7	12.0	8.0	9.1	140.8
雪日數	21.2	18.6	13.3	2.3	0.0	-	-	-	-	0.0	3.0	15.4	73.8
霜日數	24.4	21.2	19.1	8.8	1.8	—	-	-	-	2.7	15.5	23.7	117.3
暴風日數	1.5	2.3	5.4	6.8	4.8	3.0	1.0	1.4	2.2	2.4	2.7	1.6	35.1
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 22	初霜 1893	X 7	V 9	終霜 1891	V 30		XI 19	初雪 1928 1931	X 31	IV 8	終雪 1929	V 5
地中溫度 0.0 m	0.7	0.9	5.2	11.7	18.0	23.4	27.6	28.8	22.9	15.3	8.3	2.8	13.8
〃 0.5 m	4.0	3.1	5.2	9.4	14.8	19.2	23.1	25.3	23.0	17.8	12.3	6.9	13.7
〃 1.0 m	6.7	5.2	5.9	8.7	12.9	16.7	20.2	22.8	22.2	18.6	14.4	9.9	13.7
〃 2.0 m	10.5	8.7	7.9	8.7	10.9	13.4	16.0	18.5	19.6	18.5	16.2	13.3	13.5
〃 3.0 m	13.0	11.4	10.2	9.8	10.4	11.7	13.4	15.2	16.6	17.0	16.3	14.9	13.3

松　　本

緯度 36°15′ 經度 137°58′ 海拔（氣壓計）611.2m 統計年次 1898 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.0	1018.3	1017.3	1015.6	1012.2	1009.0	1009.3	1010.1	1013.3	1018.0	1020.0	1019.0	1015.0
平均氣溫 (°C)	-2.1	-1.7	2.4	9.0	14.1	18.8	22.8	23.1	18.8	12.0	6.2	1.1	10.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	3.5	4.2	8.8	16.2	21.4	24.9	28.5	29.3	24.6	18.5	12.5	6.7	16.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-7.2	-7.0	-3.0	2.6	7.7	13.8	18.5	18.7	14.6	7.1	0.9	-3.8	5.2
氣溫ノ高極 (°C)	15.7	19.5	24.1	30.7	32.0	33.8	37.2	38.5	34.4	28.8	25.6	21.5	38.5
氣溫ノ低極 (°C)	-24.8	-20.4	-17.9	-9.9	-2.7	2.3	10.5	9.6	3.4	-3.6	-8.4	-19.2	-24.8
平均水張 (mm)	4.1	4.1	5.2	7.9	11.1	16.0	21.4	22.1	17.7	11.8	7.4	5.1	11.1
平均濕度 (%)	76.4	74.8	71.2	68.7	70.2	75.3	78.8	80.0	82.1	81.5	77.7	76.4	76.1
濕度ノ最小 (%)	13	19	17	15	16	21	26	28	24	27	21	19	13
降水量合計 (mm)	37.4	47.5	70.5	86.3	89.5	139.4	127.8	108.1	158.3	119.0	54.9	39.5	78.3
降水日量ノ最大 (mm)	35.3	50.5	63.5	77.3	74.2	114.3	132.2	155.9	105.5	79.3	55.9	53.1	155.9
降水日數 0.1	11.0	9.6	11.6	12.0	11.8	14.4	15.0	12.9	14.4	11.5	9.1	9.6	143.0
降水日數 1.0	5.2	5.5	7.9	8.7	8.3	10.7	10.8	8.8	11.1	8.7	6.2	5.3	97.1
平均風速 (m/s)	2.3	2.3	2.8	3.1	2.8	2.3	2.2	1.9	1.9	1.7	2.2	2.5	2.3
風速ノ最大 (m/s)	17.7	13.3	15.8	17.3	14.9	17.8	13.2	21.0	24.4	18.3	14.1	16.2	24.4
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	S	NW
平均雲量 (0-10)	5.3	5.5	5.9	6.1	6.4	7.6	7.4	6.6	7.4	6.4	5.3	5.2	6.3
日照時數合計 (時)	162.5	168.8	199.6	204.0	219.3	187.4	200.3	217.4	152.6	154.4	156.6	154.8	2177.8
平均蒸発量 (mm)	1.5	1.8	2.5	3.7	4.5	4.5	4.9	4.8	3.3	2.2	1.7	1.5	3.1
快晴日數	5.1	4.5	4.2	4.2	3.4	1.0	1.1	1.6	1.1	3.4	5.8	6.0	41.5
曇天日數	7.5	7.6	10.1	11.3	12.5	16.8	16.4	12.1	16.1	12.3	8.1	7.1	138.0
雲日數	13.9	11.7	9.3	2.2	0.0	-	-	-	-	-	1.5	10.4	49.1
霜日數	24.4	21.7	19.3	10.1	2.8	-	-	-	-	4.0	16.5	23.1	121.8
暴風日數	2.7	1.6	3.4	5.2	2.8	1.0	1.0	0.4	1.3	0.9	1.5	3.5	25.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 18	初霜 1905 X 4	V 13		終霜 1921 V 29			XI 24	初雪 1904 1917 XI 6		IV 8	終雪 1902	V 12
地中溫度 0.0 m	0.0	0.5	4.8	11.3	17.4	22.3	26.4	27.0	21.8	14.4	7.4	2.3	13.0
〃 0.5 m	3.8	2.9	5.4	9.7	115.0	19.3	23.1	25.1	22.7	17.3	11.7	6.8	13.6
〃 1.0 m	5.7	4.5	5.7	9.0	13.0	16.8	20.2	22.6	21.8	17.8	13.2	8.8	13.3
〃 2.0 m	10.2	8.3	7.7	8.6	10.8	13.3	16.0	18.5	19.5	18.3	15.8	12.9	13.3
〃 3.0 m	12.0	10.4	9.4	9.4	10.4	12.1	14.1	16.0	17.3	17.2	15.9	14.0	13.2

四

緯度 35°31' 經度 137°50' 海拔（氣壓計）483.7m 統計年次 1898 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.8	1017.7	1017.0	1015.4	1012.3	1009.2	1009.7	1009.9	1013.1	1017.6	1019.7	1019.3	1014.9
平均氣溫 (°C)	-0.1	0.6	4.5	10.8	15.2	19.5	23.4	24.0	19.9	13.4	7.5	2.6	11.8
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	5.8	6.8	11.2	17.8	22.2	25.5	29.2	30.3	26.0	20.1	14.4	8.5	18.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-5.1	-4.7	-1.3	4.5	9.0	14.4	18.9	19.3	15.6	8.4	2.1	-2.4	6.6
氣溫ノ高極 (°C)	17.4	21.1	24.3	31.4	31.7	33.7	36.8	37.7	34.2	29.3	26.1	20.9	37.7
氣溫ノ低極 (°C)	-15.9	-15.2	-11.9	-4.8	-0.9	3.9	10.1	11.5	4.6	-2.0	-7.5	-13.7	-15.9
平均水張 (mm)	4.5	4.5	5.8	8.9	12.1	16.9	22.1	23.1	11.2	12.5	8.1	5.6	12.0
平均濕度 (%)	72.8	70.3	68.5	69.3	72.3	76.8	79.0	79.9	83.0	82.1	77.9	75.0	75.6
濕度ノ最小 (%)	17	18	11	13	13	20	31	27	27	24	19	17	11
降水量合計 (mm)	62.9	74.0	116.8	147.2	139.8	223.0	212.8	154.5	219.9	154.5	89.5	68.9	1663.9
降水日量ノ最大 (mm)	52.5	63.6	93.8	99.4	95.3	210.7	128.9	202.2	146.4	158.6	56.1	63.8	210.7
降水日數 0.1	10.9	10.2	13.0	12.8	13.2	15.2	16.4	13.5	15.2	12.2	10.9	11.1	154.6
降水日數 1.0	6.9	7.2	9.6	10.5	10.2	12.5	12.9	10.3	12.3	9.6	8.0	7.2	117.4
平均風速 (m/s)	2.0	2.0	2.3	2.4	2.2	1.9	1.8	1.5	1.4	1.3	1.6	2.0	1.9
風速ノ最大 (m/s)	13.9	16.0	16.7	20.1	18.7	16.1	12.4	14.1	18.4	15.5	21.8	18.1	21.8
最多風向	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
平均雲量 (0-10)	4.6	4.9	5.5	6.2	6.6	7.7	7.3	6.5	7.2	6.3	5.1	4.8	6.0
日照時數合計 (時)	166.6	169.1	197.8	193.6	210.8	167.7	187.2	210.2	149.0	146.2	152.9	156.5	2107.5
平均蒸発量 (mm)	1.7	2.1	2.8	3.9	4.6	4.5	5.0	5.1	3.5	2.4	1.9	1.7	3.3
快晴日數	8.9	7.0	5.9	4.4	3.4	0.9	1.2	1.6	1.5	4.1	6.8	7.9	53.6
曇天日數	6.0	6.6	9.1	11.7	13.1	17.6	15.4	12.0	15.2	12.4	7.8	6.7	133.6
雪日數	11.1	9.7	5.9	0.7	-	-	-	-	-	-	0.9	7.5	35.6
霜日數	22.5	18.5	16.3	7.0	1.2	-	-	-	-	1.7	13.9	20.3	101.4
暴風日數	0.9	0.9	2.5	2.7	3.0	0.9	0.6	0.1	0.8	0.7	0.7	1.0	14.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 27	初霜 1914 X 11	V 5		終霜 1910 V 20			XI 30	初雪 1904	XI 6	III 28	終雪 1928	IV 24
地中溫度 0.0 m	1.3	1.9	6.4	12.3	17.7	22.2	26.4	27.5	23.0	16.3	9.4	3.9	14.0
〃 0.5 m	4.9	4.0	6.5	10.4	15.0	19.1	23.0	25.0	23.3	18.6	13.3	8.1	14.2
〃 1.0 m	7.9	6.3	7.1	9.9	13.4	16.9	20.6	23.2	22.7	19.5	15.4	11.1	14.5
〃 2.0 m	11.1	9.5	8.9	9.8	12.0	14.4	17.3	19.5	20.5	19.4	17.1	14.2	14.5
〃 3.0 m	12.0	10.4	9.4	9.4	10.4	12.1	14.1	16.0	17.3	17.2	15.9	14.0	13.2

敦　賀

緯度35°39′ 經度136°04′ 海拔（氣壓計）3.3 m 統計年次 1902 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.3	1018.5	1017.9	1016.0	1012.6	1009.1	1009.5	1009.5	1012.6	1017.1	1019.3	1019.0	1015.0
平均氣溫 (°C)	3.6	3.6	6.4	11.7	16.2	20.6	25.0	26.1	22.1	16.2	11.3	6.4	14.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	6.8	7.0	10.6	16.7	21.1	25.2	29.6	31.3	27.2	21.4	15.7	9.9	16.6
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	0.3	0.2	2.5	7.2	12.0	16.9	21.7	22.5	18.4	12.1	7.1	2.9	10.3
氣溫ノ高極 (°C)	18.9	20.3	24.5	27.6	30.3	36.8	37.6	37.6	35.7	30.1	25.3	21.4	37.6
氣溫ノ低極 (°C)	-10.9	-10.5	-9.6	-1.7	2.0	7.9	13.1	14.1	8.7	2.7	-1.0	-6.2	-10.9
平均水張 (mm)	6.1	6.0	7.1	10.0	13.7	18.8	24.8	25.7	21.3	14.4	10.2	7.5	13.8
平均濕度 (%)	77.7	76.1	72.8	73.0	75.5	78.7	79.9	78.1	80.8	79.2	76.8	77.5	77.2
濕度ノ最小 (%)	24	33	20	20	19	25	37	33	36	21	34	33	19
降水量合計 (mm)	302.3	188.4	154.4	136.7	126.4	166.4	171.9	154.7	220.1	194.4	223.9	329.0	2368.5
降水日量ノ最大 (mm)	102.9	88.7	51.9	80.8	96.2	133.5	168.8	149.8	149.7	157.9	101.9	107.3	168.8
降水日數 0.1	25.1	21.7	20.3	14.8	13.7	14.1	14.2	11.9	16.8	16.5	18.9	24.9	212.9
降水日數 1.0	21.7	18.0	16.3	11.8	10.7	11.5	10.7	8.7	13.3	13.0	16.2	21.6	173.5
平均風速 (m/s)	3.8	3.8	3.8	3.6	3.0	2.5	2.4	2.4	2.3	2.6	3.1	3.5	3.1
風速ノ最大 (m/s)	19.3	21.6	19.0	21.7	18.7	16.3	15.2	18.0	23.0	18.3	16.9	18.1	23.0
最多風向	N	N	N	S	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	S	S
平均雲量(0-10)	8.5	8.4	7.7	7.0	7.0	7.7	7.3	6.3	7.2	6.8	7.1	8.1	7.4
日照時數合計 (時)	69.3	83.2	152.0	186.5	206.8	187.2	214.9	239.2	167.9	157.5	120.0	81.6	1866.1
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.7	2.7	4.0	4.5	4.6	5.3	5.8	3.7	2.7	2.0	1.5	3.3
快晴日數	0.3	0.5	1.6	2.8	3.0	1.8	2.5	3.9	1.8	2.8	2.3	1.0	24.4
曇天日數	22.0	19.5	18.3	14.3	15.5	17.6	16.2	11.6	15.5	14.0	14.4	20.4	199.4
雪日數	15.5	14.0	7.4	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	7.6	45.4
霜日數	4.3	4.7	4.4	1.3	0.1	-	-	-	-	0.1	1.1	3.8	19.8
暴風日數	7.7	7.7	7.1	4.4	2.1	1.0	0.7	0.7	1.4	2.2	3.1	6.0	44.1
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 23	初霜 1936 X 24	IV 5		終霜 1945 V 7			XII 7	初雪 1904 XI 6		III 27	終雪 1928 IV 24	
地中溫度 0.0 m	2.6	2.9	7.8	13.3	19.4	24.5	27.9	30.3	24.4	17.9	11.9	6.0	15.7
〃 0.5 m	5.0	4.1	7.0	11.4	16.5	20.9	24.4	27.0	24.3	19.2	14.1	8.8	15.2
〃 1.0 m	7.4	5.7	6.8	10.3	14.3	18.1	21.3	23.8	23.4	20.0	16.0	11.4	14.9
〃 2.0 m	10.1	7.7	7.3	9.7	12.5	15.4	17.9	20.0	21.2	19.8	17.2	13.9	14.4
〃 3.0 m	12.2	9.9	8.8	9.7	11.3	13.4	15.3	17.2	18.5	18.4	17.5	15.2	13.9

福　　井

緯度 36°03′ 經度 136°16′ 海拔（氣壓計）13.5 m 統計年次　1897 - 1944

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.7	1018.9	1018.3	1016.0	1012.4	1008.8	1009.2	1009.2	1012.6	1017.2	1019.7	1019.6	1015.2
平均氣溫 (°C)	2.2	2.3	5.6	11.5	16.5	20.9	25.1	26.1	21.7	15.3	10.0	4.9	13.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	6.1	6.5	10.7	17.4	22.3	26.1	30.4	31.9	27.3	21.2	15.2	9.1	18.7
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-1.0	-1.2	1.2	6.2	11.4	16.5	21.0	21.6	17.6	10.7	5.6	1.5	9.3
氣溫ノ高極 (°C)	19.9	20.6	26.2	32.0	33.6	36.4	38.6	38.5	36.1	30.1	26.5	24.6	38.6
氣溫ノ低極 (°C)	-15.1	-14.3	-9.9	-2.6	1.3	7.3	12.8	13.4	7.7	0.5	-1.5	-11.2	-15.1
平均水張 (mm)	6.1	6.0	7.1	10.0	13.7	19.1	25.3	26.4	21.4	14.4	10.4	7.5	14.0
平均濕度 (%)	86.1	83.5	77.9	75.1	75.4	78.7	81.2	80.4	83.8	84.2	84.6	86.3	81.4
濕度ノ最小 (%)	30	26	16	17	16	23	26	27	32	30	33	34	16
降水量合計 (mm)	303.9	202.3	157.0	149.0	128.1	170.0	194.0	140.7	217.7	174.4	221.1	336.9	2395.0
降水日量ノ最大 (mm)	85.6	58.4	63.7	76.3	76.7	129.5	201.4	183.5	161.3	100.0	79.4	60.9	201.4
降水日數 0.1	26.4	22.8	20.8	15.2	13.8	14.1	14.6	11.8	16.7	16.9	20.0	25.1	218.5
降水日數 1.0	23.6	19.6	16.7	12.2	10.5	10.7	11.3	8.9	13.5	13.5	17.2	22.7	180.5
平均風速 (m/s)	2.0	1.9	2.3	2.5	2.2	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	1.8	1.9	1.9
風速ノ最大 (m/s)	13.2	13.2	14.0	15.1	16.9	13.4	14.4	16.6	15.6	11.3	11.3	13.9	16.9
最多風向	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
平均雲量 (0-10)	8.3	8.2	7.2	6.6	6.6	7.3	7.0	5.8	6.9	6.4	6.7	7.9	7.1
日照時數合計 (時)	72.1	89.3	150.7	186.7	210.4	188.3	203.9	237.7	164.7	159.3	122.2	80.1	1865.3
平均蒸発量 (mm)	4.7	1.0	1.7	2.8	3.6	3.8	4.3	4.6	3.0	1.9	1.1	0.7	2.4
快晴日數	0.6	0.7	2.0	3.3	3.2	2.0	2.5	4.5	2.3	3.9	3.3	1.2	29.5
曇天日數	22.0	19.3	16.4	13.4	14.0	16.8	15.5	10.3	14.5	12.6	14.3	20.3	189.3
雪日數	17.4	16.1	8.8	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	9.5	52.8
霜日數	11.1	11.4	11.3	4.1	0.2	-	-	-	-	0.1	3.8	9.3	51.2
暴風日數	0.3	0.2	0.5	0.5	0.6	0.3	-	0.1	0.3	0.2	0.1	0.4	3.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 13	初霜 1898	X 22	IV 20	終霜 1927	V 12		XII 5	初雪 1924	XI 10	III 28	終雪 1926	IV 21
地中溫度 0.0 m	3.0	3.1	6.9	12.9	18.8	23.8	28.3	29.2	24.4	17.4	11.3	5.8	15.5
〃 0.5 m	4.6	3.6	6.3	10.9	16.9	21.4	25.5	27.3	24.6	19.3	13.7	8.0	15.2
〃 1.0 m	7.6	5.7	6.5	9.5	13.9	17.9	21.7	24.1	23.7	20.3	16.1	11.2	14.8
〃 2.0 m	11.9	9.6	8.7	9.4	11.5	14.1	16.8	19.2	20.4	19.8	17.8	14.9	14.5
〃 3.0 m	14.7	13.0	11.6	11.1	11.4	12.6	14.1	15.9	17.3	18.0	17.6	16.4	14.5

金　澤

緯度 36°32′ 經度 136°39′ 海拔（氣壓計）28.5m 統計年次 1886 ~ 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.2	1018.8	1018.1	1015.7	1012.3	1008.8	1009.1	1009.3	1012.6	1017.3	1019.6	1019.0	1014.9
平均氣溫 (°C)	2.3	2.2	5.2	10.9	15.7	20.1	24.3	25.6	21.5	15.4	10.1	5.2	13.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	5.8	6.0	9.9	16.3	20.8	24.7	28.6	30.6	26.4	20.5	14.9	9.1	17.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.6	-0.9	1.3	6.0	10.9	16.0	20.6	21.6	17.8	11.5	6.2	1.9	9.3
氣溫ノ高極 (°C)	21.2	22.5	25.0	29.9	31.7	34.5	36.9	37.1	38.5	32.7	27.6	23.6	38.5
氣溫ノ低極 (°C)	-0.7	-9.4	-8.3	-1.6	1.5	6.8	11.0	14.5	7.6	2.2	-0.7	-6.2	-9.7
平均水張 (mm)	5.7	5.4	6.5	12.7	16.9	16.9	24.3	25.3	20.4	13.7	9.6	7.0	13.2
平均濕度 (%)	79.1	76.9	73.0	72.1	74.2	78.6	81.3	78.9	80.2	78.7	77.2	77.8	77.3
濕度ノ最小 (%)	30	24	19	19	24	25	37	39	27	32	30	24	19
降水量合計 (mm)	277.5	186.6	166.7	163.4	135.0	166.2	207.0	157.8	236.9	214.1	266.9	347.5	2525.6
降水日量ノ最大 (mm)	63.5	61.4	69.4	71.8	72.9	146.8	178.5	115.1	156.3	130.8	89.3	85.1	178.5
降水日數 0.1	27.1	22.9	20.7	15.4	14.0	14.3	15.2	12.0	16.9	17.6	21.1	25.7	222.8
降水日數 1.0	24.0	19.8	16.9	12.6	10.9	11.2	11.4	8.9	13.6	13.9	17.7	23.5	184.3
平均風速 (m/s)	3.1	2.8	2.8	2.7	2.5	2.1	2.0	1.9	2.0	2.2	2.6	3.2	2.5
風速ノ最大 (m/s)	23.3	19.8	25.6	26.7	23.8	20.1	18.7	17.5	28.0	17.3	21.4	21.9	28.0
最多風向	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
平均雲量 (0-10)	8.6	8.4	7.5	6.7	6.7	7.3	7.1	5.9	7.2	6.7	7.0	8.1	7.3
日照時數合計 (時)	60.8	80.1	136.6	184.1	210.2	183.8	194.2	229.1	157.8	153.6	113.7	68.2	1772.2
平均蒸発量 (mm)	0.9	1.3	2.0	3.1	3.9	4.0	4.4	4.9	3.4	2.3	1.6	1.1	2.7
快晴日數	0.3	0.4	1.8	2.9	2.9	2.0	2.2	3.9	1.8	2.9	2.4	0.7	24.2
曇天日數	24.0	20.4	17.8	13.3	13.6	16.5	15.8	10.1	15.2	13.4	14.5	21.2	195.8
雪日數	19.0	17.8	9.9	0.9	-	-	-	-	-	-	0.9	10.7	59.0
霜日數	5.5	5.0	7.3	2.8	0.1	-	-	-	-	0.0	2.4	5.9	29.1
暴風日數	9.0	5.0	4.9	4.6	2.7	1.0	0.6	0.4	1.3	1.4	3.2	8.0	42.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 17	初霜 1891	X 31	IV 16	終霜 1927	V 12		XII 2	初雪 1932	XI 7	III 30	終雪 1926	IV 26
地中溫度 0.0 m	2.2	2.2	5.8	12.2	18.5	23.6	27.6	28.7	23.5	16.7	10.5	5.0	14.7
〃 0.5 m	5.4	4.2	5.7	10.2	15.1	19.3	23.4	25.5	23.9	19.2	14.0	8.7	14.5
〃 1.0 m	7.8	6.0	6.1	9.0	12.8	16.4	20.3	22.7	22.8	20.1	15.9	11.3	14.3
〃 2.0 m	12.0	9.8	8.5	8.8	10.6	12.9	15.7	18.0	19.5	19.4	17.7	14.9	14.0
〃 3.0 m	14.2	12.3	10.7	10.0	10.5	11.7	13.5	15.4	16.9	17.9	17.6	16.3	13.9

緯度37°23' 經度136°54' 海拔（氣壓計）6.9 m 統計年次 1930 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.8	1018.8	1017.5	1015.4	1012.7	1009.5	1009.3	1010.4	1012.8	1017.7	1019.4	1019.2	1015.0
平均氣溫 (°C)	1.8	1.7	4.6	9.6	14.7	19.3	23.7	25.0	20.7	14.9	10.0	5.2	12.6
氣溫極日最低平均 (°C)	4.7	4.5	8.8	14.6	19.5	23.4	27.3	29.4	25.4	19.9	14.5	8.6	16.7
氣溫極日最低平均 (°C)	-1.4	-1.6	0.3	4.0	9.6	15.3	20.2	21.1	16.5	10.3	5.8	1.7	8.5
氣溫ノ最高 (°C)	16.3	20.6	23.0	27.0	29.1	31.8	36.4	34.6	33.4	29.8	25.8	21.1	36.4
氣溫ノ最低 (°C)	-10.4	-10.2	-7.3	-4.0	2.2	7.4	12.1	14.2	6.8	2.6	-1.4	-3.6	-10.4
平均水蒸 (mm)	4.2	5.1	6.0	8.7	12.7	18.1	24.7	26.2	20.4	13.4	9.4	6.7	13.1
平均濕度 (%)	74.7	72.8	72.2	72.7	76.9	81.6	85.2	84.5	83.8	80.1	77.5	75.0	78.1
濕度ノ最小 (%)	28	33	16	20	19	26	28	32	36	32	36	31	16
降水量合計 (mm)	274.2	155.3	146.6	143.6	104.5	116.8	156.7	120.9	250.0	193.5	237.5	285.4	2185.1
降水日量ノ最大 (mm)	68.1	36.1	51.8	80.8	68.7	89.9	149.4	121.0	147.6	84.4	63.5	51.3	149.4
降水日數 0.1	25.4	24.5	20.1	14.9	13.9	12.6	15.4	11.5	17.6	18.6	21.9	26.6	225.9
降水日數 1.0	25.8	19.8	16.4	11.6	10.0	8.9	10.5	8.4	13.8	14.4	18.8	23.9	182.3
平均風速 (m/s)	3.9	3.7	3.7	3.9	3.4	2.9	2.8	2.5	2.8	3.0	3.4	3.9	3.3
風速ノ最大 (m/s)	19.6	16.2	19.3	19.1	27.7	16.3	20.7	14.9	25.6	18.8	17.7	17.5	25.6
最多風向	NW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW
平均雲量 (0-10)	9.1	8.8	7.5	6.4	6.6	7.3	7.5	6.0	7.1	6.8	7.4	8.6	7.4
日照時數合計 (時)	49.2	72.4	159.6	213.4	237.1	225.4	209.6	260.1	177.4	163.0	113.0	64.8	1945.1
平均降雪量 (mm)	1.0	1.2	2.3	3.6	4.1	4.1	4.5	5.1	3.5	2.2	1.8	1.0	3.0
降雪日數	0.2	0.3	1.7	3.9	3.9	2.5	2.3	5.6	2.1	3.6	1.9	0.5	28.3
霧日數	26.8	22.9	15.6	12.5	14.1	16.4	18.4	11.7	15.2	14.3	17.1	23.9	210.8
雷日數	23.4	21.3	12.3	1.1	-	-	-	-	-	-	1.0	13.6	72.6
雹日數	6.5	7.1	12.4	6.8	-	-	-	-	-	0.1	1.8	5.6	40.3
暴風日數	5.2	3.3	5.0	6.7	5.4	3.3	2.1	0.9	2.3	2.1	2.9	4.8	43.9
霜雪ノ年間平均及最早最晩	XI 21	初霜 1941	X 31	IV 20	終霜 1942	IV 30		XI 29	初雪 1932	XI 8	IV 2	終雪 1934	IV 13
地中溫度 0.0 m	1.9	1.9	5.4	11.0	17.4	22.8	26.7	28.3	22.6	15.9	9.9	4.6	13.7
〃 0.5 m	5.9	4.6	5.9	9.1	13.6	17.7	21.2	23.7	22.4	18.3	13.8	9.2	13.8
〃 1.0 m	9.2	7.4	7.2	8.9	11.9	15.1	18.1	20.7	21.2	19.0	15.9	12.3	13.9
〃 2.0 m	13.1	11.2	10.0	9.9	10.9	12.5	14.5	16.5	18.0	18.1	17.0	15.2	13.9
〃 3.0 m	14.9	13.7	12.6	11.9	11.8	12.2	13.1	14.3	15.5	16.3	16.4	15.9	14.0

伏　　木

緯度 36°47′ 經度 137°03′ 海拔（氣壓計）13.4 m 統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年
平均氣壓（海面）(mb)	1019.3	1018.9	1018.4	1016.0	1012.4	1009.1	1009.2	1009.5	1012.7	1017.5	1019.7	1019.3	1015.2
平均氣溫 (°C)	1.9	1.9	5.0	10.5	15.2	19.9	24.3	25.9	21.8	15.7	10.0	4.7	13.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	5.4	5.7	9.5	15.3	20.0	23.8	28.2	29.9	25.9	20.1	14.6	8.5	17.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.9	-1.3	1.2	6.1	11.0	16.5	21.1	22.2	18.1	11.7	6.1	1.7	9.5
氣溫ノ高極 (°C)	19.0	21.5	24.4	30.5	31.5	37.3	38.0	38.1	37.5	33.6	27.2	23.5	38.1
氣溫ノ低極 (°C)	-12.1	-11.3	-8.7	-2.6	1.8	8.5	12.7	14.4	8.4	2.0	-0.9	-7.7	-12.1
平均水張 (mm)	6.0	5.8	6.8	9.6	13.1	18.7	24.8	26.5	21.1	14.1	9.8	7.2	13.7
平均濕度 (%)	84.4	82.7	77.4	76.7	77.2	81.3	82.8	81.0	81.2	79.5	80.5	83.8	80.7
濕度ノ最小 (%)	34	28	22	17	20	22	28	38	33	25	30	30	17
降水量合計 (mm)	267.2	171.3	142.8	131.2	108.4	140.8	190.4	145.2	207.2	168.4	209.9	317.3	2200.1
降水日量ノ最大 (mm)	66.4	48.7	51.0	62.2	85.0	109.1	127.5	192.1	187.2	104.8	63.3	73.1	192.1
降水日數 0.1	26.6	22.6	20.6	15.2	13.6	14.0	14.6	12.1	16.9	17.3	20.6	25.9	220.0
降水日數 1.0	23.4	19.0	16.5	12.3	10.4	10.9	11.5	8.8	13.5	13.9	17.5	23.4	180.9
平均風速 (m/s)	2.6	2.4	2.7	2.9	2.5	2.3	2.1	2.1	2.4	2.6	2.6	2.6	2.5
風速ノ最大 (m/s)	18.6	18.6	20.1	17.5	18.4	15.9	15.5	20.2	26.8	24.8	25.5	20.0	26.8
最多風向	SW	SW	SW	SW	SW	N	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
平均雲量 (0-10)	8.6	8.3	7.4	6.6	6.7	7.3	7.2	6.1	7.3	6.7	7.1	8.2	7.3
日照時數合計 (時)	57.4	75.7	134.9	177.0	200.9	181.3	152.0	218.1	147.2	141.7	103.2	61.6	1681.0
平均蒸発量 (mm)	1.0	1.2	2.1	3.3	4.2	4.5	5.0	5.5	3.9	2.3	1.7	1.0	3.0
快晴日數	0.4	0.7	1.9	3.5	3.0	2.0	2.0	3.7	1.7	3.0	2.4	0.9	25.0
曇天日數	23.3	20.0	17.4	13.3	13.4	16.6	16.7	11.0	15.7	13.7	15.3	21.3	197.7
雪日數	19.3	17.6	10.5	0.8	-	-	-	-	-	-	1.0	11.1	60.2
霜日數	6.2	6.6	7.7	3.1	0.1	-	-	-	-	0.1	2.6	5.9	32.4
暴風日數	1.0	0.9	1.5	1.5	1.2	0.3	0.0	0.1	1.1	1.2	1.0	1.4	11.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 14	初霜 1919	X 20	IV 16	終霜 1928	V 19		XII 1	初雪 1904	XI 6	III 31	終雪 1926	IV 26
地中溫度 0.0 m	2.2	2.5	6.1	12.0	18.1	23.3	27.5	29.3	23.9	17.0	10.7	5.0	14.8
〃 0.5 m	4.5	3.7	5.9	10.3	15.5	20.1	24.3	27.0	24.3	18.9	13.2	7.7	14.6
〃 1.0 m	6.9	5.3	6.0	9.1	13.1	17.1	21.1	24.0	23.6	20.0	15.5	10.4	14.3
〃 2.0 m	9.7	7.5	6.7	8.3	11.0	13.9	17.7	20.1	21.4	20.2	17.4	13.0	13.9
〃 3.0 m	12.0	9.8	8.4	8.9	10.2	12.1	14.9	17.0	18.9	19.1	17.6	14.8	13.6

富　　山

緯度36°42'　經度137°12'　海拔（氣壓計）9.6 m　統計年次 1939 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.0	1020.0	1017.6	1015.7	1012.2	1009.1	1009.5	1010.3	1012.4	1017.9	1019.4	1019.2	1015.0
平均氣溫 (°C)	0.6	0.7	4.9	10.4	15.4	20.6	24.6	25.6	21.5	15.5	10.2	4.6	12.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	3.9	4.6	9.9	16.0	20.7	25.0	28.9	30.3	26.2	20.5	15.1	8.2	17.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-2.5	-2.8	0.8	5.1	10.9	17.1	21.4	22.1	18.1	11.6	6.2	1.3	9.1
氣溫ノ高極 (°C)	15.1	12.4	23.7	28.1	29.9	34.9	35.0	35.7	33.8	31.6	27.1	18.6	35.7
氣溫ノ低極 (°C)	-10.7	-11.1	-6.9	-0.9	3.9	8.4	14.5	16.6	10.0	4.1	0.3	-5.7	-11.1
平均水張 (mm)	5.4	5.2	6.4	8.7	12.8	19.0	24.9	25.8	20.7	14.0	9.7	6.8	13.3
平均濕度 (%)	85.0	80.9	75.2	71.2	75.4	79.3	81.8	80.5	81.9	80.2	78.7	81.3	79.3
濕度ノ最小 (%)	44	32	23	23	20	26	41	35	30	27	32	27	20
降水量合計 (mm)	341.2	163.9	139.0	126.5	121.2	123.9	188.0	155.1	234.6	189.6	195.0	306.0	2284.0
降水日量ノ最大 (mm)	76.5	29.1	35.2	41.1	76.4	64.4	111.2	193.0	121.5	117.1	59.0	42.4	193.0
降水日數 ≧0.1	27.7	22.4	19.7	15.7	13.1	12.3	14.6	10.1	17.3	18.6	19.7	26.3	217.6
降水日數 ≧1.0	23.9	17.9	15.5	12.3	9.9	9.4	11.7	8.0	13.1	14.2	16.9	23.4	176.1
平均風速 (m/s)	2.3	2.3	2.8	3.2	2.8	2.3	2.1	2.0	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4
風速ノ最大 (m/s)	16.5	15.0	22.0	21.5	14.8	14.0	11.8	18.2	21.8	24.7	14.7	16.7	24.7
最多風向	SSW	SW	SW	SW	NNE	NNE	NNE	SW	SW	SW	SW	SW	SW
平均雲量 (0-10)	8.7	8.5	7.5	6.1	7.0	7.4	7.5	5.9	7.5	7.0	7.0	8.5	7.4
日照時數合計 (時)	58.2	106.9	159.5	208.1	218.8	200.5	203.3	244.8	154.3	152.5	115.3	60.5	1882.9
平均降水量 (mm)	0.9	1.2	2.4	4.2	4.7	4.9	5.1	5.6	3.7	2.6	1.8	1.1	3.2
快晴日數	0.6	0.3	2.6	4.4	3.3	2.7	1.7	4.6	1.9	4.0	4.1	1.0	31.1
曇天日數	24.0	21.0	17.4	11.7	15.0	17.0	16.6	11.1	15.9	16.1	16.3	23.0	205.1
雪日數	23.1	20.3	10.0	1.4	-	-	-	-	-	-	0.7	11.6	67.2
霜日數	6.0	7.2	12.3	5.4	-	-	-	-	-	0.3	3.4	7.4	42.1
暴風日數	3.6	2.9	5.7	7.4	5.1	2.7	0.7	0.9	2.7	3.0	3.6	3.3	41.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 10	初霜 1941	X 28	IV 20	終霜 1944	IV 24		XI 30	初雪 1943	XI 19	IV 9	終雪 1944	IV 15
地中溫度 0.0 m	1.5	1.5	6.1	11.4	17.3	23.1	27.2	29.2	23.7	16.9	10.7	4.8	14.4
〃 0.5 m	3.6	2.5	5.3	10.4	16.0	21.2	25.6	28.1	25.5	19.9	14.1	7.8	15.0
〃 1.0 m	6.2	4.3	5.1	9.2	13.9	18.5	22.7	25.9	25.2	21.2	16.4	10.7	14.9
〃 2.0 m	11.2	8.7	7.5	8.6	11.5	14.7	18.6	22.0	23.6	22.4	19.4	15.4	15.3
〃 3.0 m	14.6	12.6	11.0	10.7	12.0	14.0	17.4	20.2	21.7	21.5	19.7	17.4	16.1

高　田

緯度37°06'　經度138°15'　海拔（氣壓計）14.7m　統計年次　1923 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1018.5	1018.3	1017.6	1015.6	1012.6	1009.3	1009.6	1009.9	1012.6	1017.5	1019.0	1018.8	1014.9
平均氣溫 (°C)	1.1	1.0	3.9	9.6	15.4	19.9	24.4	25.9	21.3	14.9	9.6	4.3	12.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	4.7	4.9	8.7	15.7	21.0	24.7	28.7	30.8	26.2	20.2	14.6	8.2	17.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-2.2	-2.5	-0.8	3.7	9.8	15.3	20.7	21.7	17.4	10.3	5.0	0.7	8.3
氣溫ノ高極 (°C)	16.2	17.7	24.1	28.9	31.3	34.5	37.7	37.6	35.5	33.3	27.2	23.7	37.7
氣溫ノ低極 (°C)	-10.7	-13.2	-10.3	-6.5	0.2	6.4	11.6	14.4	8.3	1.5	-1.5	-7.8	-13.2
平均水張 (mm)	5.3	5.2	5.8	8.4	12.5	17.7	24.5	25.6	20.3	13.4	9.3	6.7	12.9
平均濕度 (%)	80.5	78.9	75.2	71.6	73.5	77.9	81.7	78.6	81.1	80.6	79.4	80.8	78.3
濕度ノ最小 (%)	31	33	26	19	18	24	39	35	31	26	22	29	18
降水量合計 (mm)	558.4	352.4	213.0	120.6	96.5	111.4	176.8	144.5	215.7	229.3	327.7	525.7	3072.0
降水日量ノ最大 (mm)	106.7	116.3	68.9	49.2	42.3	97.4	147.4	92.8	102.7	119.8	81.5	112.2	147.4
降水日數 0.1	27.9	24.5	22.7	15.5	14.8	14.5	15.7	12.8	18.3	18.8	22.2	25.8	233.7
降水日數 1.0	25.8	22.6	18.7	12.5	10.7	9.7	12.3	10.0	15.4	15.4	19.2	23.5	195.9
平均風速 (m/s)	2.2	2.1	2.0	2.0	1.8	1.5	1.3	1.4	1.3	1.5	1.8	2.0	1.7
風速ノ最大 (m/s)	13.2	14.0	17.5	16.8	12.8	15.1	10.3	9.5	16.0	13.8	13.4	13.0	17.5
最多風向	NW	NW	NW	S	N	N	N	N	S	SSW	S	S	S
平均雲量 (0-10)	8.7	8.7	7.6	6.7	6.7	7.3	7.5	6.2	7.5	6.9	7.2	8.1	7.4
日照時數合計 (時)	68.6	79.8	148.1	197.8	212.3	200.1	190.4	234.3	149.3	143.7	118.6	75.0	1817.8
平均蒸発量 (mm)	0.9	1.3	1.9	3.2	4.0	4.4	4.5	5.3	3.3	2.2	1.5	1.0	2.8
快晴日數	0.2	0.4	1.8	3.8	3.0	2.9	2.2	3.7	1.7	3.0	2.4	1.2	2.6
曇天日數	24.2	22.5	18.7	14.5	14.9	17.3	17.8	11.9	16.8	15.7	15.8	21.3	211.5
雪日數	24.8	21.2	15.1	2.2	0.1	-	-	-	-	-	1.4	15.8	80.4
霜日數	6.1	6.5	10.5	7.7	0.7	-	-	-	-	0.4	4.7	7.2	43.9
暴風日數	0.5	0.4	1.0	1.1	0.6	0.2	0.0	-	0.5	0.5	0.4	0.5	5.8
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 9	初霜 1931 1935	X 24	V 1	終霜 1928	V 19		XI 28	初雪 1930	XI 12	IV 7	終雪 1929	V 5
地中溫度 0.0 m	1.4	1.8	3.8	10.5	16.8	22.3	26.7	28.1	22.8	15.6	9.6	4.0	13.6
〃 0.5 m	4.1	2.9	3.9	8.1	13.8	18.7	22.7	25.1	23.3	18.3	13.0	7.3	13.4
〃 1.0 m	6.5	4.8	4.6	6.9	11.4	15.6	19.4	22.2	22.2	19.0	14.8	9.8	13.1
〃 2.0 m	11.0	9.0	7.7	7.5	9.1	11.4	14.0	16.4	18.2	18.1	16.6	13.9	12.7
〃 3.0 m	13.9	12.4	11.0	10.0	9.9	10.7	12.0	13.6	15.2	16.2	16.3	15.3	13.0

新　　潟

緯度 37°55′ 経度 139°03′ 海抜（氣壓計）3.8 m 統計年次 1886 - 1945

項目 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.7	1019.6	1019.6	1015.9	1012.4	1009.2	1009.3	1009.7	1013.0	1017.3	1019.0	1017.9	1014.6
平均氣溫 (°C)	1.4	1.4	4.5	10.1	14.8	19.5	23.9	25.7	21.5	15.4	9.7	4.3	12.7
氣溫日較差 平均 (°C)	4.2	4.6	8.4	14.9	19.5	23.7	27.8	30.1	25.7	19.6	13.7	7.5	16.6
氣溫年較差 平均 (°C)	-1.4	-1.5	0.9	5.9	10.8	16.0	20.0	22.1	17.9	11.8	6.2	1.3	9.2
氣溫 最高 (°C)	15.2	16.5	25.1	29.2	31.3	35.0	38.5	39.1	36.2	33.3	26.1	23.6	39.1
氣溫 最低 (°C)	-11.7	-13.0	-6.4	-2.5	2.0	6.7	11.4	15.1	7.9	3.0	-1.3	-8.0	-13.0
平均水蒸 (mm)	5.4	5.3	6.2	9.1	12.5	17.6	24.0	25.6	20.3	13.4	9.3	6.7	12.9
平均相對 (%)	80.6	78.5	74.2	73.9	75.7	79.6	81.9	79.2	79.7	77.4	77.0	79.6	78.1
相對 最小 (%)	34	33	25	23	19	17	36	33	33	30	31	37	17
降水量合計 (mm)	133.5	127.9	109.4	104.6	89.7	113.0	161.8	115.1	179.9	161.8	192.9	230.8	1780.6
降水日最大 (mm)	66.2	43.7	51.0	73.0	53.5	105.7	114.3	132.7	116.6	75.0	76.7	54.4	132.7
降水日數 0.1	27.7	23.4	21.3	14.9	13.6	13.1	14.3	11.3	16.9	18.6	21.5	26.7	223.2
降水日數 1.0	22.9	18.4	16.2	11.7	10.1	9.6	10.4	8.4	13.1	15.1	18.4	22.9	177.0
平均風速 (m/s)	3.5	3.0	4.4	3.7	3.3	2.9	2.7	2.8	2.9	3.3	4.2	5.3	3.8
最大風速 (m/s)	32.1	23.6	32.7	40.1	23.1	21.8	24.3	25.7	29.0	30.8	29.8	33.0	40.1
最多風向	NNW	NNW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
平均雲量 (10)	8.8	8.5	7.8	6.7	6.8	7.2	7.2	5.9	7.3	6.9	7.5	8.4	7.4
日照時數合計 (hr)	52.0	74.7	130.8	183.9	206.0	203.0	198.2	237.3	156.8	140.8	92.4	54.3	1730.3
平均蒸發量 (mm)	1.1	1.3	2.0	3.2	4.1	4.6	5.0	5.7	3.9	2.6	1.7	1.2	3.0
霧日數	0.1	0.3	1.2	2.7	2.6	1.8	2.1	4.7	1.7	2.7	1.5	0.4	21.9
雪日數	24.7	21.1	18.9	13.6	14.3	15.9	16.3	10.7	16.0	14.8	17.3	22.2	205.8
雷日數	22.9	20.4	13.0	1.1	-	-	-	-	-	-	1.5	14.6	73.4
霜日數	4.2	5.1	6.0	1.9	0.0	-	-	-	-	0.0	1.5	4.2	22.9
暴風日數	20.3	16.4	14.2	9.9	6.7	3.2	2.3	3.0	5.2	8.5	13.5	18.6	121.9
霜の季節平均及最早最晩	XI 22	初霜 1890 X 25		IV 9	終霜 1911 V 16			XI 27	初雪 1932	XI 7		終雪 1928 IV 23	
地中溫 深 0.0 m	1.3	1.4	4.7	10.6	16.5	22.3	26.7	28.8	22.6	15.4	9.4	4.1	13.7
〃 0.5 m	3.5	3.0	5.1	9.8	15.3	20.5	24.3	26.9	23.4	17.4	11.9	6.4	14.0
〃 1.0 m	6.0	4.7	5.6	8.9	13.4	17.8	21.6	24.4	23.1	18.7	14.2	9.3	14.0
〃 2.0 m	9.7	7.7	7.1	8.3	10.9	13.9	17.3	20.2	21.0	19.4	16.5	12.9	13.7
〃 3.0 m													

相　　川

緯度 38°01' 經度 138°15' 海拔（氣壓計）35.8m 統計年次 1912 - 1945

要素　　月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.5	1017.3	1017.0	1015.3	1012.2	1009.0	1009.5	1009.3	[illegible]	1017.0	1018.6	1017.7	1014.4
平均氣溫 (°C)	2.0	2.2	4.7	9.9	14.4	19.0	23.9	25.5	21.6	15.9	10.6	5.2	12.9
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	4.8	5.0	8.2	14.2	18.6	23.0	27.1	29.6	25.5	19.7	14.1	8.2	16.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-0.7	-0.6	1.4	5.9	10.6	15.7	20.7	22.5	16.5	12.8	7.4	2.3	9.7
氣溫ノ高極 (°C)	17.0	19.1	21.1	27.1	29.2	34.1	35.2	35.4	33.1	31.0	26.3	22.9	35.4
氣溫ノ低極 (°C)	-7.5	-7.4	-6.1	-2.1	2.8	7.6	12.2	14.8	9.5	4.8	-1.2	-5.8	-7.5
平均水張 (mm)	5.3	5.2	6.0	8.4	12.3	17.7	23.9	25.4	19.8	13.4	9.4	6.7	12.8
平均濕度 (%)	74.4	71.9	68.5	69.6	75.6	81.0	83.4	79.0	77.0	74.1	72.5	74.5	75.2
濕度ノ最小 (%)	25	25	25	16	20	19	38	42	33	37	30	30	16
降水量合計 (mm)	143.5	111.7	103.8	111.9	94.0	96.9	151.1	97.1	174.6	146.9	158.0	179.8	1571.3
降水日量ノ最大 (mm)	43.8	59.6	45.4	52.1	78.1	59.7	130.2	102.5	133.1	80.8	47.7	43.1	133.1
降水日數 0.1	27.3	22.7	20.4	14.2	13.5	11.8	13.6	9.9	16.3	17.4	21.5	26.0	214.6
降水日數 1.0	22.0	17.2	15.1	11.4	9.4	8.6	9.9	7.5	11.8	14.4	17.9	21.7	167.9
平均風速 (m/s)	7.0	6.0	5.0	3.5	2.9	2.3	2.2	2.5	3.1	3.7	4.9	6.4	4.1
風速ノ最大 (m/s)	28.0	28.3	26.8	24.3	24.5	22.5	23.0	28.0	31.3	21.6	23.3	20.5	31.3
最多風向	NW	NW	NW	SE	SE	SE	SE	E	E	E	NW	NW	NW
平均雲量 (0-10)	9.2	8.9	7.9	6.7	6.7	7.1	7.2	5.7	7.2	7.0	7.7	8.8	7.5
日照時數合計 (時)	49.9	73.3	141.3	193.5	212.4	210.6	197.6	249.2	164.0	157.1	103.6	57.1	1809.7
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.6	2.4	3.2	3.5	4.0	4.1	5.1	3.8	2.8	2.2	1.6	3.0
快晴日數	0.2	0.2	1.2	3.2	3.1	2.8	2.7	5.9	2.7	3.0	2.0	0.3	27.0
曇天日數	26.4	22.6	19.6	13.6	13.5	15.1	16.4	20.5	15.4	15.1	18.5	24.2	211.1
雪日數	23.4	20.0	12.9	1.3	-	-	-	-	-	-	1.8	14.6	74.1
霜日數	1.3	1.9	3.6	2.4	0.1	-	-	-	-	-	0.2	1.4	10.9
暴風日數	19.6	15.9	12.4	5.7	2.4	1.0	1.0	1.2	3.9	6.6	12.1	18.4	100.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XII 26	初霜 1941	XI 8	IV 10	終霜 1931	V 13		XI 28	初雪 1935	XI 11	IV 4	終雪 1944	IV 15
地中溫度 0.0 m	1.9	1.8	5.1	10.6	16.0	21.0	25.3	27.7	22.5	15.8	10.1	4.8	13.5
〃 0.5 m	4.1	3.1	5.2	9.2	14.0	18.4	22.3	24.8	22.7	17.7	12.7	7.4	13.5
〃 1.0 m	6.3	4.7	5.5	8.3	12.2	15.9	19.6	22.2	22.0	18.5	14.5	9.8	13.3
〃 2.0 m	9.7	7.6	7.1	8.1	10.2	12.6	15.7	17.9	19.4	18.6	16.2	12.9	13.0
〃 3.0 m	11.8	9.9	8.9	8.9	9.8	11.2	13.5	15.2	17.0	17.4	16.4	14.4	12.9

小 名 濱

緯度36°56' 經度140°54' 海拔(氣壓計)6.0m 統計年次 1911 - 1945

要素 \ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓(海面)(mb)	1016.0	1016.0	1015.7	1015.0	1012.7	1009.9	1010.4	1010.6	1013.3	1017.0	1018.1	1016.7	1014.3
平均氣溫(°C)	2.3	2.7	5.1	9.9	13.9	17.7	22.4	23.6	20.8	15.2	10.1	5.0	12.3
氣溫毎日最高ノ平均(°C)	7.7	7.8	11.2	14.6	18.2	21.4	25.0	27.4	24.8	20.1	15.6	10.5	16.9
氣溫毎日最低ノ平均(°C)	[illegible]	[illegible]	0.4	5.2	9.6	14.4	18.5	[illegible]	17.4	10.8	5.0	0.0	8.1
氣溫ノ最高(°C)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	25.7	27.1	31.7	[illegible]	[illegible]	34.1	29.8	24.1	20.9	34.9
氣溫ノ最低(°C)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.8	[illegible]	11.7	7.2	0.8	-3.3	-7.1	-9.3
平均水蒸氣張力(mm)	[illegible]	[illegible]	6.1	9.4	13.1	[illegible]	22.7	25.4	21.1	14.1	9.4	6.0	12.9
平均濕度(%)	[illegible]	64.0	66.6	72.9	79.0	83.6	86.4	85.5	82.8	78.3	72.4	66.9	75.2
濕度ノ最小(%)	13	22	14	[illegible]	[illegible]	33	34	41	32	24	27	24	13
降水量合計(mm)	40.7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	135.1	120.4	202.3	209.1	101.0	51.2	1477.8
降水日量ノ最大(mm)	68.3	107.1	53.7	70.4	[illegible]	165.6	114.4	152.4	140.0	196.7	91.8	86.5	225.7
降水日數 ≥0.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	13.5	14.9	15.0	13.0	16.5	14.4	10.4	7.4	145.5
降水日數 ≥1.0	4.6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	10.5	[illegible]	10.9	10.1	13.0	11.7	8.3	5.2	113.0
平均風速(m/s)	[illegible]	[illegible]	3.2	3.1	2.6	2.0	1.8	2.0	2.3	2.3	2.6	2.7	2.5
風速ノ最大(m/s)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	20.3	16.1	23.9	24.7	20.8	23.0	28.4	18.8	21.8	28.4
最多風向	[illegible]	[illegible]	NNW	[illegible]	S	S	S	S	N	N	NNW	NNW	NNW
平均雲量(0-10)	[illegible]	[illegible]	5.9	6.7	[illegible]	[illegible]	8.0	7.1	7.7	6.7	5.6	4.7	6.4
日照時數合計(h)	[illegible]	[illegible]	205.3	[illegible]	[illegible]	174.7	176.6	208.4	147.1	154.8	161.1	178.7	2192.1
平均蒸發量(mm)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3.5	[illegible]	3.6	4.1	4.6	3.3	2.4	2.1	1.8	3.0
快晴日數	[illegible]	[illegible]	4.1	3.1	[illegible]	1.4	1.0	1.7	1.6	3.6	5.4	7.9	46.1
曇天日數	[illegible]	[illegible]	10.1	13.5	16.2	19.9	20.3	15.2	18.1	14.4	9.7	6.3	155.9
雪日數	[illegible]	5.8	3.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	2.0	17.6
霜日數	19.6	14.3	[illegible]	3.1	0.2	-	-	-	-	0.2	6.4	17.6	72.1
暴風日數	3.9	4.9	5.8	4.9	2.7	1.0	0.5	0.7	1.9	2.0	3.1	4.3	35.5
霜雪ノ季節平均初終日	XI 7	初霜 1938	X 17	IV 15	終霜 1938	V 14		XII 18	初雪 1921	XII 5	III 25	終雪 1931	IV 12
地中溫度 0.0m	1.9	3.0	6.7	12.5	17.4	21.6	25.8	27.8	22.9	16.3	10.3	4.6	14.2
〃 0.5m	5.0	4.9	7.3	11.4	16.2	20.0	23.3	25.3	23.2	18.2	13.2	7.9	14.7
〃 1.0m	7.8	6.9	8.0	11.0	14.7	17.8	20.7	22.7	22.3	19.0	15.1	10.9	14.7
〃 2.0m	11.8	10.3	10.0	10.9	12.8	14.8	16.9	18.7	19.6	18.7	16.7	14.3	14.6
〃 3.0m	14.5	13.2	12.3	11.9	12.4	13.4	14.8	16.2	17.3	17.7	17.2	16.0	14.7

白　河

緯度 37°07' 經度 140°13' 海拔（氣壓計）356.6m 統計年次 1940 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1014.6	1017.1	1016.0	1015.0	1012.2	1010.1	1010.1	1011.9	1013.6	1018.3	1018.8	1016.4	1014.5
平均氣溫 (°C)	-1.5	-1.3	3.1	8.2	13.9	18.5	22.5	23.3	19.0	12.8	7.4	1.7	10.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	3.2	3.5	8.5	14.4	19.9	23.7	26.7	28.5	23.8	18.3	13.0	6.8	15.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-6.0	-5.6	-1.6	2.4	8.1	14.0	18.3	19.8	15.3	8.2	2.3	-3.0	6.0
氣溫ノ高極 (°C)	12.8	15.3	21.0	26.9	27.1	30.9	34.3	33.6	31.9	25.9	21.9	16.5	34.3
氣溫ノ低極 (°C)	-13.0	-12.5	-6.9	-5.7	-1.1	0.1	9.5	11.6	6.1	-2.5	-7.4	-9.5	-13.0
平均水蒸 (mm)	3.8	3.6	4.9	7.1	11.2	16.7	22.0	23.8	15.4	12.0	7.6	4.8	11.4
平均濕度 (%)	67.7	66.8	64.9	65.2	71.9	79.1	83.9	84.2	83.7	80.9	73.4	69.9	74.4
濕度ノ最小 (%)	16	26	14	17	17	26	36	36	35	34	26	23	14
降水量合計 (mm)	19.6	44.1	76.5	86.8	108.4	149.5	252.5	172.7	189.1	195.5	70.0	27.3	1392.9
降水日量ノ最大 (mm)	13.9	29.7	22.5	44.9	74.2	81.1	254.6	108.7	68.1	166.7	47.5	22.3	254.6
降水日數 0.1	10.5	10.5	11.2	12.2	12.2	16.0	18.8	18.5	18.7	14.5	9.7	10.7	163.3
降水日數 1.0	5.2	6.0	7.8	8.8	9.3	11.5	15.0	13.3	13.7	10.8	6.0	5.0	112.5
平均風速 (m/s)	2.9	3.3	3.7	3.4	2.9	2.0	2.0	1.7	2.1	2.2	2.5	2.6	2.6
風速ノ最大 (m/s)	18.8	18.2	20.3	18.5	16.7	12.0	15.0	15.3	18.3	16.3	21.8	20.7	21.8
最多風向	NW	NW	NW	NW	S	S	SW	SW	N	N	NW	NW	NW
平均雲量 (0~10)	5.5	6.2	6.5	6.4	6.9	8.2	8.5	7.8	8.3	6.8	6.1	6.0	6.9
日照時數合計 (時)	182.0	172.4	198.8	222.5	205.0	157.6	153.7	179.0	124.1	157.1	158.6	164.6	2075.4
平均蒸発量 (mm)	1.7	2.1	3.1	4.3	4.6	4.0	4.1	4.4	3.2	2.6	2.1	1.7	3.2
快晴日數	3.5	1.7	3.3	3.8	3.0	1.3	0.2	0.7	0.7	3.3	4.5	4.2	30.2
曇天日數	5.3	9.3	12.3	12.7	14.0	21.3	21.7	18.0	21.3	14.5	11.5	8.2	170.2
霧日數	22.2	21.2	12.3	4.7	-	-	-	-	-	-	2.5	15.5	78.3
霜日數	17.8	14.8	14.3	7.0	1.5	-	-	-	-	2.0	8.8	17.5	83.8
暴風日數	9.0	11.5	13.2	10.3	5.0	1.8	0.7	0.5	1.7	3.5	6.5	8.7	72.3
霜霧ノ季節平均及最早最晩	X 23	初霜 1944	X 15	V 13	終霜 1942	V 23		XI 19	初雪 1943	XI 9	IV 13	終雪 1943	IV 22
地中溫度 0.0 m	-0.6	0.5	4.9	9.8	16.3	21.2	25.1	27.1	21.6	14.5	7.6	2.5	12.5
〃 0.5 m	3.6	2.7	4.9	9.2	13.7	17.9	21.7	23.2	21.2	16.4	11.3	6.5	12.7
〃 1.0 m	7.9	6.4	6.5	8.6	11.6	14.7	18.0	20.0	20.3	17.7	14.2	10.7	13.1
〃 2.0 m	11.7	10.3	9.3	9.4	10.4	11.9	14.0	15.8	17.1	17.0	15.6	13.7	13.0
〃 3.0 m	12.8	11.6	10.5	10.1	10.3	11.1	12.3	13.7	16.0	15.6	15.2	14.2	12.7

仙　　　台

緯度38°16′ 經度140°54′ 海拔(氣壓計)39.8 m 統計年次 1927 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	102[illegible].9	101[illegible].9	101[illegible]	1014.9	1012.6	1010.3	1010.1	1011.0	1013.[illegible]	1017.6	1018.3	1017.0	1014.4
平均氣溫 (°C)	-0.6	-0.1	3.2	8.5	13.5	17.6	21.9	23.7	19.6	13.7	8.1	2.[illegible]	11.0
氣溫毎日最高ノ平均 (°C)	4.[illegible]	4.6	8.5	14.1	18.8	22.1	25.8	2[illegible]	24.2	19.1	13.5	7.8	15.9
氣溫毎日最低ノ平均 (°C)	-4.5	-4.1	-1.2	3.[illegible]	8.7	1[illegible].0	19.0	20.6	16.1	9.1	3.4	-1.5	6.9
氣溫ノ最高 (°C)	15.0	19.3	21.4	2[illegible]	31.1	33.6	3[illegible].9	36.8	32.7	26.1	24.3	19.9	36.8
氣溫ノ最低 (°C)	-1[illegible]	-1[illegible].5	-8.9	-5.0	-0.3	5.[illegible]	11.5	12.9	5.6	0.2	-4.2	-10.8	-11.5
平均水蒸氣張力 (mm)	4.3	4.3	5.3	8.8	1[illegible]	1[illegible].4	23.[illegible]	2[illegible].8	[illegible].1	12.3	8.1	5.4	11.9
平均濕度 (%)	[illegible]	7[illegible].3	68.9	69.6	7[illegible].4	82.[illegible]	86.[illegible]	85.9	83.4	79.2	74.8	7[illegible].1	76.9
濕度ノ最小 (%)	2[illegible]	24	23	20	1[illegible]	29	36	33	34	10	30	25	10
降水量合計 (mm)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	107.[illegible]	98.[illegible]	125.9	1[illegible]4.4	118.1	171.1	137.8	65.8	39.1	1153.7
降水日量ノ最大 (mm)	3[illegible]	[illegible].1	52.2	39.5	[illegible].5	72.6	118.8	68.7	270.4	148.8	86.0	29.8	270.4
降水日數 ≧0.1	11.6	1[illegible]	11.0	11.3	12.4	13.6	17.1	15.5	15.8	12.0	9.8	13.2	154.5
降水日數 ≧1.0	5.8	5.6	6.4	8.8	9.2	9.5	11.3	11.1	12.1	8.7	[illegible]	7.6	101.7
平均風速 (m/s)	2.1	2.2	2.4	2.2	1.8	1.5	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.9	1.8
風速ノ最大 (m/s)	16.3	1[illegible]	16.3	1[illegible].7	12.5	11.7	16.5	9.5	14.4	15.3	17.0	19.0	19.0
最多風向	NW	NW	NW	[illegible]	SSE	SE	SSE	SSE	NW	NW	NW	NW	NW
平均雲量 (0-10)	5.7	5.8	6.2	6.4	7.0	7.7	8.4	7.6	7.7	6.3	5.8	5.9	6.7
日照時數合計 (時)	151.6	159.[illegible]	1[illegible]	199.1	203.8	163.1	12[illegible]	159.7	125.3	151.6	138.4	128.8	1904.1
平均蒸發量 (mm)	1.4	1.6	2.5	3.4	3.8	3.6	3.4	4.0	2.8	2.3	1.8	1.3	2.7
快晴日數	3.3	2.9	2.5	3.2	2.7	1.6	0.7	1.7	1.3	4.0	3.2	3.2	30.4
曇天日數	7.3	7.[illegible]	10.4	14.7	15.4	18.4	21.5	17.7	18.0	12.3	9.2	8.8	159.2
雪日數	1[illegible].2	17.[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	-	-	-	-	1.4	13.4	64.9
霜日數	19.9	18.1	1[illegible]	6.[illegible]	0.9	-	-	-	-	1.4	10.6	18.4	91.3
暴風日數	2.7	1.5	3.5	2.3	0.5	0.1	0.1	-	0.5	0.6	1.0	1.8	14.9
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 28	初霜 1938	X 18	V 1	終霜 1928	V 20		XI 27	初雪 1935	XI 11	IV 7	終雪 1934	IV 30
地中溫度 0.0 m	0.4	0.8	4.3	9.4	15.1	20.0	24.1	25.6	21.4	14.7	8.4	2.9	12.3
〃 0.5 m	4.4	3.4	5.2	8.6	13.1	17.1	20.8	23.1	21.8	17.5	12.5	7.4	12.9
〃 1.0 m	7.3	5.7	6.1	8.3	11.6	15.0	18.3	20.9	21.0	18.3	14.5	10.4	13.1
〃 2.0 m	10.5	8.7	8.0	8.6	10.4	12.6	15.2	17.5	18.9	18.1	15.9	13.2	13.1
〃 3.0 m	12.9	11.2	10.1	9.8	10.4	11.6	13.3	15.1	16.6	17.0	16.2	14.7	13.2

石　　卷

緯度 38°26'　經度 141°19'　海拔（氣壓計）44.8 m　統計年次　1888 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.9	1015.7	1016.2	1015.2	1012.7	1009.7	1009.9	1010.3	1013.5	1017.1	1018.0	1016.3	1014.1
平均氣溫 (°C)	-0.5	0.1	3.1	8.6	13.1	17.3	21.3	23.4	19.8	13.8	7.9	2.3	10.8
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	3.2	4.0	7.4	13.1	17.3	20.9	24.5	26.7	23.4	16.2	12.4	6.3	14.8
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-4.0	-3.3	-0.7	4.5	9.3	14.1	18.6	20.5	16.5	9.7	3.7	-1.2	7.3
氣溫ノ高極 (°C)	15.1	15.2	20.7	27.9	28.3	31.2	34.5	35.7	32.0	26.8	22.0	18.8	35.7
氣溫ノ低極 (°C)	-14.6	-13.1	-10.3	-5.0	-0.1	5.7	9.6	11.5	6.2	-0.7	-4.6	-10.3	-14.6
平均水張 (mm)	4.4	4.5	5.6	8.5	12.8	16.8	22.5	29.1	20.0	13.1	8.5	5.6	12.3
平均濕度 (%)	75.1	73.4	72.1	75.8	79.6	85.7	88.9	86.4	86.5	82.3	78.8	76.6	80.2
濕度ノ最小 (%)	26	25	26	20	7	25	36	34	37	31	34	30	7
降水量合計 (mm)	39.0	50.5	74.3	97.1	110.3	112.0	126.7	112.5	164.5	131.6	60.5	42.2	1127.3
降水日量ノ最大 (mm)	51.4	63.0	63.2	90.0	84.2	106.4	115.2	152.2	135.8	162.4	64.5	87.5	162.4
降水日數 0.1	10.4	10.7	12.0	12.1	12.4	13.0	15.1	13.9	15.4	13.4	11.1	11.6	151.2
降水日數 1.0	5.2	5.6	7.5	8.8	9.1	9.3	12.1	9.1	11.4	9.3	6.3	5.6	97.3
平均風速 (m/s)	3.7	3.9	4.1	3.8	3.4	2.8	2.5	2.6	2.7	2.8	3.2	3.7	3.3
風速ノ最大 (m/s)	20.9	23.1	22.5	23.3	25.1	20.0	20.3	22.3	27.3	24.2	21.4	26.3	27.3
最多風向	NW	NW	NW	NW	SE	SE	SE	S	S	N	N	NW	NW
平均雲量 (0-10)	5.1	5.4	5.9	6.4	6.8	7.6	8.1	7.4	7.6	6.2	5.5	5.3	6.5
日照時數合計 (時)	168.2	174.6	202.8	206.4	216.4	184.2	162.8	191.3	143.9	161.0	156.1	153.3	2122.8
平均蒸發量 (mm)	1.6	2.0	2.6	3.4	3.9	4.0	4.0	4.4	3.2	2.4	1.8	1.5	2.9
快晴日數	4.6	3.5	3.1	3.0	2.4	1.6	0.7	1.2	1.4	3.7	4.1	4.1	33.9
曇天日數	6.1	6.6	9.6	11.9	14.2	17.5	20.0	16.5	16.9	11.7	7.9	6.6	145.4
霧日數	15.6	14.4	10.7	1.6	0.0	-	-	-	-	0.0	1.7	11.4	55.0
霜日數	18.4	16.1	11.8	3.6	0.4	-	-	-	-	0.6	7.6	16.8	75.2
暴風日數	4.8	5.5	7.2	6.0	3.0	1.0	1.0	0.5	1.4	1.8	3.7	5.0	41.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 3	初霜 1889	X 14	IV 21	終霜 1928 1931	V 19		XI 23	初雪 1918	X 25	IV 4	終雪 1892	V 2
地中溫度 0.0 m	0.6	0.9	4.3	10.0	19.7	20.7	24.8	27.0	22.3	15.6	9.3	3.4	12.91
〃 0.5 m	3.6	3.1	5.0	9.1	14.2	18.8	22.5	25.0	23.0	17.9	12.6	6.9	13.5
〃 1.0 m	6.4	4.9	5.6	8.3	12.5	16.3	19.8	22.5	22.2	18.8	14.6	10.0	13.5
〃 2.0 m	11.0	8.9	7.3	8.4	10.3	12.8	15.8	17.8	19.3	18.7	16.5	13.7	13.4
〃 3.0 m	13.2	11.5	10.0	9.7	10.4	11.7	13.6	15.0	16.9	17.4	16.5	15.0	13.4

宮古

緯度 39°38' 經度 141°59' 海拔（氣壓計）30.4m 統計年次 1886 ~ 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1014.8	1014.4	1013.2	1014.5	1011.9	1009.6	1009.7	1010.6	1013.6	1017.0	1017.2	1014.8	1013.6
平均氣溫 (°C)	-0.8	-0.5	2.5	8.1	12.3	16.0	20.2	22.3	18.6	12.7	7.3	2.1	10.1
氣溫極日最高／平均 (°C)	5.2	5.5	7.8	14.4	18.4	21.0	24.9	27.2	23.6	19.0	14.1	8.3	15.9
氣溫每日最低／平均 (°C)	-3.5	-5.2	-2.3	2.9	7.4	12.2	16.8	18.8	14.5	8.0	2.1	-2.5	5.6
氣溫／絕極 (°C)	18.5	21.3	24.2	28.8	32.4	35.9	37.3	37.2	33.9	29.6	26.9	23.2	37.3
氣溫／絕極 (°C)	-17.3	-15.1	-14.6	-7.7	-1.5	1.6	5.8	9.6	3.7	-2.9	-7.0	-13.4	-17.3
平均水蒸 (mm)	4.0	4.1	5.1	7.4	10.3	15.2	20.4	23.1	18.4	12.0	7.6	4.9	11.1
平均濕度 (%)	67.2	69.4	69.4	69.9	76.3	84.2	86.8	86.6	86.0	81.7	72.8	67.3	76.5
濕度／最小 (%)	17	23	14	19	21	24	3[illegible]	31	31	27	25	19	14
降水量合計 (mm)	59.3	72.4	83.4	99.0	106.2	119.0	130.1	158.6	217.7	1[illegible].8	80.7	57.9	46.4
降水日量／最大 (mm)	87.2	144.5	134.7	221.1	162.7	224.9	152.6	215.8	236.6	285.4	175.3	119.5	285.4
降水日數 0.1	8.5	9.6	11.3	10.6	12.6	13.7	15.5	14.9	16.3	12.7	9.7	9.0	144.3
降水日數 1.0	5.5	5.4	7.2	7.2	8.5	9.7	10.5	10.7	12.3	9.0	6.0	5.4	97.8
平均風速 (m/s)	3.1	3.0	3.1	3.2	2.8	2.2	2.0	2.1	2.3	2.6	2.9	3.1	2.7
風速／最大 (m/s)	28.4	27.0	27.8	30.0	21.8	17.9	22.0	27.0	31.4	25.1	23.0	29.8	31.4
最多風向	WSW	W	NSW	WSW	SW	SW	N	N	SW	WSW	WSW	WSW	SW
平均雲量 (0-10)	4.5	5.2	5.7	6.3	6.8	7.5	7.7	6.9	7.4	5.9	5.1	4.6	6.1
日照時數合計 (時)	177.8	171.9	205.2	210.3	208.9	185.5	171.7	187.6	146.5	164.9	163.5	166.9	2160.8
平均降雪量 (mm)	1.6	1.7	2.2	3.1	3.3	3.2	3.3	3.4	2.3	1.8	1.6	1.5	2.4
快晴日數	6.6	4.1	3.5	3.0	2.5	1.7	1.5	2.8	1.6	4.4	4.8	6.4	42.8
晴天日數	4.7	5.7	9.0	10.6	13.3	16.5	18.2	14.9	16.2	10.8	6.4	4.7	131.0
霧日數	11.8	12.8	10.8	2.3	0.0	-	-	-	-	0.1	1.9	8.2	47.9
霜日數	16.9	14.7	13.9	6.2	0.8	-	-	-	-	2.0	12.2	16.3	83.0
暴風日數	5.6	5.0	6.4	5.9	4.4	1.4	0.8	1.0	1.6	2.2	4.0	5.4	43.8
霜雪／季節平均及最早最遲	X 26	初霜 1907	X 5	V 1	終霜 1912	V 25		XI 20	初雪 1918	X 25	IV 9	終雪 1929	V 5
地中溫度 0.0 m	-0.5	-0.2	3.0	9.0	14.4	19.3	23.6	25.3	20.6	14.2	7.7	1.9	11.5
〃 0.5 m	2.4	1.5	3.0	8.0	12.8	17.1	21.1	23.6	21.2	16.1	10.4	5.2	11.9
〃 1.0 m	5.6	4.1	4.1	7.0	10.7	14.1	17.7	20.6	20.3	17.1	12.8	8.5	11.9
〃 2.0 m	10.1	8.3	7.2	7.2	8.8	10.8	13.0	15.4	16.8	16.5	14.8	12.4	11.8
〃 3.0 m	11.7	10.2	9.0	8.4	8.7	9.8	11.3	13.0	14.5	15.2	14.7	13.4	11.7

水　澤

緯度39°08'　經度141°08'　海拔（氣壓計）63.1 m　統計年次　1906 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1016.4	1016.0	1016.0	1015.0	1012.4	1009.7	1010.0	1010.4	1013.7	1017.5	1018.4	1016.8	1014.4
平均氣溫 (°C)	-3.1	-2.3	1.4	8.0	13.1	17.8	22.0	23.4	18.7	12.1	6.0	0.0	9.8
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	1.0	2.0	6.2	14.0	19.3	23.0	26.6	28.3	23.7	17.8	11.1	3.9	14.7
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-7.7	-6.9	-2.9	2.3	7.2	13.2	18.3	19.6	14.5	7.3	1.5	-3.8	5.2
氣溫ノ高極 (°C)	11.7	13.0	22.2	27.3	30.1	32.5	37.0	35.4	32.3	27.7	22.2	17.7	37.0
氣溫ノ低極 (°C)	-22.6	-20.5	-16.8	-10.3	-2.6	0.4	9.4	8.9	2.9	-3.6	-8.8	-15.9	-22.6
平均水張 (mm)	4.0	4.1	5.2	7.8	11.1	16.1	22.1	24.1	18.4	11.8	7.6	5.1	11.5
平均濕度 (%)	80.2	78.9	75.7	72.1	74.9	80.0	84.4	85.0	85.2	82.8	80.5	81.0	80.1
濕度ノ最小 (%)	39	35	27	22	19	26	26	34	30	33	33	30	19
降水量合計 (mm)	60.5	59.4	64.7	91.9	99.0	112.4	157.6	140.4	157.8	107.8	83.2	67.9	1202.5
降水日量ノ最大 (mm)	33.5	78.3	52.7	97.2	82.6	92.5	103.9	147.1	107.8	85.6	58.4	39.5	147.1
降水日數 0.1	21.5	19.1	18.3	13.8	13.3	14.0	17.0	15.4	16.5	15.5	17.5	20.3	202.1
降水日數 1.0	12.3	10.4	10.5	9.0	9.8	10.2	11.9	10.3	12.3	10.6	11.0	12.8	130.9
平均風速 (m/s)	2.7	2.7	3.1	3.4	3.0	2.5	2.2	2.1	1.9	1.9	2.4	2.6	2.5
風速ノ最大 (m/s)	23.7	19.3	27.1	29.2	24.4	15.2	15.8	20.3	29.7	19.3	21.8	30.0	30.0
最多風向	N	N	NW	S	S	S	S	S	S	N	N	N	S
平均雲量 (0-10)	7.4	7.5	7.2	6.8	7.2	7.8	8.3	7.8	8.0	6.8	6.8	7.2	7.4
日照時數合計 (時)	104.0	114.0	161.1	186.9	188.4	160.7	133.6	150.6	120.4	136.4	114.5	97.9	1668.6
平均蒸発量 (mm)	1.7	2.0	2.6	3.9	4.4	4.5	4.4	4.4	3.1	2.3	1.7	1.5	3.0
快晴日數	0.7	0.8	1.5	2.4	1.9	1.2	0.5	0.8	0.9	2.3	2.0	1.1	16.0
曇天日數	15.8	15.0	14.9	13.2	15.9	18.3	21.4	18.3	18.8	13.6	12.4	14.1	191.5
霧日數	22.8	20.0	15.1	2.7	0.0	-	-	-	-	0.1	4.4	17.4	82.5
霜日數	9.8	8.6	9.6	7.7	1.6	0.0	-	-	0.0	3.8	10.3	11.9	63.3
暴風日數	5.6	4.3	6.7	7.1	4.8	0.9	0.5	0.5	1.6	1.6	3.7	5.0	42.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩		初霜			終霜				初雪			終雪	
	X 19	1908	IX 27	V 8	1921	VI 4		XI 14	1918	X 25	IV 10	1917	V 10
地中溫度 0.0 m	-1.1	-0.8	2.9	9.5	15.6	21.0	25.1	26.6	21.2	13.6	6.6	0.9	11.7
〃 0.5 m	3.5	2.6	3.7	7.4	12.3	16.8	20.7	23.0	21.5	16.6	11.3	6.1	12.1
〃 1.0 m	6.0	4.7	4.6	7.0	10.8	14.3	17.9	20.5	20.4	17.3	13.1	8.9	12.1
〃 2.0 m	11.2	9.7	8.7	8.4	9.2	10.8	12.7	14.5	16.0	16.1	14.7	13.	12.1
〃 3.0 m	12.9	11.7	10.8	10.1	10.0	10.5	11.4	12.7	13.9	14.7	14.6	13.9	12.3

盛　　岡

緯度39°42' 經度 141°10' 海拔（氣壓計）156.4m 統計年次 1924 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.6	1015.6	1015.2	1014.4	1012.2	1009.9	1009.9	1010.6	1013.3	1017.5	1018.0	1016.6	1014.0
平均氣溫 (°C)	-3.4	-3.0	0.8	7.2	12.8	17.4	21.6	23.0	18.1	11.4	5.4	-0.4	9.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	0.8	1.5	5.6	13.2	19.0	23.0	26.4	28.1	23.3	17.4	10.6	3.7	14.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-8.1	-7.5	-3.6	1.5	6.9	12.4	17.7	19.0	13.6	6.0	0.7	-4.3	4.5
氣溫ノ高度 (°C)	11.5	10.8	19.9	26.2	30.0	33.2	37.2	36.3	31.4	25.9	21.3	15.6	37.2
氣溫ノ低度 (°C)	-20.6	-17.1	-17.1	-7.8	-2.0	3.1	5.8	10.3	2.7	-2.8	-6.7	-17.7	-20.6
平均水蒸 (mm)	3.5	3.6	4.7	6.8	10.2	15.0	21.2	22.8	17.2	10.8	7.1	4.5	10.7
平均濕度 (%)	73.1	72.4	70.6	67.6	70.6	76.7	82.6	82.6	82.4	79.8	76.7	74.5	75.8
濕度ノ最小 (%)	29	29	25	25	19	27	29	33	30	30	31	30	15
降水量合計 (mm)	47.6	51.4	70.4	91.1	88.7	89.2	153.8	161.8	160.0	102.0	91.1	68.0	74.3
降水日量ノ最大 (mm)	28.4	26.3	56.4	54.7	62.4	67.8	64.4	189.6	115.8	80.7	54.3	31.1	189.6
降水日數 0.1	16.8	15.8	16.4	13.3	14.4	13.2	16.8	14.8	16.1	14.4	16.2	17.0	185.2
降水日數 1.0	9.1	8.6	9.6	6.8	9.0	9.4	12.2	10.3	11.7	10.3	11.6	10.0	121.3
平均風速 (m/s)	2.8	2.9	3.3	3.7	3.4	2.9	2.6	2.4	2.3	2.2	2.6	2.8	2.8
風速ノ最大 (m/s)	20.0	17.6	19.0	20.5	16.1	13.0	13.7	13.0	16.3	13.8	21.0	21.5	21.5
最多風向	W	W	W	S	S	S	S	S	S	S	S	W	S
平均雲量 (0-10)	7.1	7.3	7.2	7.0	7.3	7.7	8.3	7.8	7.6	6.6	6.7	7.2	7.3
日照時數合計 (時)	137.3	137.6	174.6	193.1	203.3	199.4	166.7	184.3	147.1	158.9	130.4	117.7	1950.3
平均蒸發量 (mm)	1.1	1.3	1.9	3.4	4.1	4.5	4.3	4.6	3.1	2.1	1.5	1.1	2.8
快晴日數	0.8	0.6	1.1	2.7	1.6	1.3	0.4	0.5	1.0	3.4	2.0	1.0	16.4
曇天日數	12.9	13.0	14.9	14.1	15.8	17.6	21.1	18.0	18.5	13.2	12.4	14.5	186.4
雪日數	26.1	23.8	19.7	5.2	0.1	-	-	-	-	0.3	5.8	21.0	102.0
霜日數	16.1	15.2	13.8	8.6	1.8	-	-	-	-	4.9	13.4	15.4	89.1
暴風日數	3.9	3.2	6.4	7.6	4.9	1.7	0.7	0.5	1.2	0.9	3.7	4.2	38.9
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 16	初霜 1928 1940 X 5		V 11	終霜 1942	V 29		XI 12	初雪 1936	X 22	IV 17	終雪 1929	V 5
地中溫度 0.0 m	-1.6	-1.3	1.2	7.6	13.7	19.1	23.5	25.0	19.7	12.5	6.0	0.7	10.5
〃 0.5 m	3.1	2.2	2.5	6.6	11.6	16.1	20.1	22.8	20.9	16.1	10.7	5.8	11.5
〃 1.0 m	6.1	4.7	4.2	6.0	9.6	13.2	16.8	19.7	19.8	17.0	13.0	8.9	11.6
〃 2.0 m	10.8	9.2	8.0	7.4	8.4	10.1	12.2	14.5	16.1	16.3	15.0	12.9	11.7
〃 3.0 m	12.6	11.6	10.5	9.6	9.3	9.7	10.6	12.0	13.4	14.3	14.4	13.8	11.8

岩手山

緯度 39°51' 經度 141°01' 海拔（氣壓計）1771.8m統計年次 1936 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	781.7	783.1	787.3	789.9	793.1	795.7	796.1	800.2	799.1	798.0	792.6	785.2	792.0
平均氣溫 (°C)	-15.2	-14.3	-9.6	-3.7	3.0	8.6	13.2	14.3	8.9	2.7	-4.3	-11.3	-0.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-12.7	-11.8	-6.9	-1.0	5.7	11.4	15.8	16.6	11.7	5.6	-1.5	-8.7	2.0
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-17.5	-16.8	-12.3	-6.9	0.7	5.4	10.8	12.0	6.1	-0.2	-6.9	-14.0	-3.3
氣溫ノ高極 (°C)	-0.4	0.1	6.1	12.3	15.4	16.3	22.0	23.8	18.9	14.9	10.2	5.7	23.8
氣溫ノ低極 (°C)	-25.5	-23.3	-20.7	-15.5	-7.9	-3.8	2.2	3.8	-4.2	-10.7	-15.6	-22.3	-25.5
平均水張 (mm)	1.8	2.0	2.8	3.9	6.0	9.3	13.7	14.7	10.4	6.1	4.0	2.7	6.4
平均濕度 (%)	97.0	95.9	90.0	82.5	78.8	83.4	89.9	90.2	88.0	81.0	86.2	96.5	88.5
濕度ノ最小 (%)	18	10	9	6	8	12	18	15	11	10	5	10	5
降水量合計 (mm)					194.5	223.9	409.0	264.9	451.9	242.6			
降水日量ノ最大 (mm)					117.4	135.1	144.7	120.9	180.7	112.4			
降水日數 0.1					16.3	16.9	20.0	19.9	21.4	18.9			
降水日數 1.0					13.4	14.1	17.9	16.8	17.9	14.8			
平均風速 (m/s)	8.2	8.3	8.6	8.1	7.2	5.5	5.5	5.2	5.9	6.2	7.2	8.3	7.1
風速ノ最大 (m/s)	39.7	38.7	34.2	43.7	34.7	31.7	34.0	26.0	33.3	33.8	41.3	36.9	43.7
最多風向	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW
平均雲量(0-10)	8.7	8.8	7.9	7.2	7.4	7.7	8.2	7.9	8.1	7.1	7.7	8.9	8.0
日照時數合計 (時)	79.2	76.9	122.6	155.2	171.6	170.0	132.5	135.4	98.5	125.0	81.0	46.0	1393.7
平均蒸発量 (mm)					3.6	4.0	3.5	3.7	2.4	2.4			
快晴日數	0.6	0.7	1.1	2.4	1.9	1.3	1.3	1.4	0.7	3.5	1.9	0.1	16.8
曇天日數	24.4	21.6	19.1	15.7	15.7	16.9	20.9	17.9	19.0	16.4	17.8	24.3	229.7
雪日數	28.2	25.9	23.3	16.7	8.6	0.5	-	-	0.8	7.3	19.8	28.6	159.7
霜日數	-	-	-	-	0.3	0.5	-	0.1	1.1	2.6	0.5	-	5.1
暴風日數	28.1	26.3	27.4	26.5	22.3	15.0	14.1	13.1	17.8	19.0	25.8	28.2	263.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	IX 25	初霜 1941 IX 16	VI 9		終霜 1938 VI 19			X 1	初雪 1941 IX 20		V 29	終雪 1937 VI 11	
地中溫度 0.0 m													
〃 0.5 m													
〃 1.0 m	0.8	-0.3	-0.7	-0.5	-0.1	0.1	3.2	10.1	11.8	8.6	5.5	3.1	3.5
〃 2.0 m	4.4	3.1	2.3	1.7	1.3	0.9	1.7	6.1	10.0	9.7	7.7	5.9	4.6
〃 3.0 m													

山　　形

緯度 38°15′ 經度 140°21′ 海拔（氣壓計）155.4m 統計年次　1890 - 1945

要素　　　月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1017.1	1016.7	1016.8	1015.4	1011.0	1009.1	1009.2	1010.0	1013.3	[illegible]	1018.6	1017.2	1014.4
平均氣溫 (°C)	-1.8	-1.4	2.0	8.5	14.3	19.1	23.1	24.1	19.4	[illegible]	6.5	1.[illegible]	10.6
氣溫毎日最高ノ平均 (°C)	2.5	3.4	7.2	15.3	21.1	25.1	28.5	30.0	25.1	18.4	12.0	5.2	16.2
氣溫毎日最低ノ平均 (°C)	-5.9	-5.7	-2.5	2.8	8.2	13.7	18.5	19.5	15.0	7.7	1.9	-2.6	5.9
氣溫ノ高極 (°C)	15.1	16.7	23.7	33.3	32.3	35.6	40.8	37.3	35.3	32.3	26.9	20.6	40.8
氣溫ノ低極 (°C)	-20.0	-19.0	-15.5	-7.3	-1.8	3.0	7.2	8.4	3.0	-2.4	-7.2	-15.0	-20.0
平均水張 (mm)	4.7	4.7	5.4	7.9	11.2	16.4	22.1	27.7	18.5	12.0	8.0	5.7	11.8
平均濕度 (%)	85.5	83.1	77.8	73.8	70.5	75.7	80.0	79.9	82.6	83.0	82.5	85.9	79.8
濕度ノ最小 (%)	26	25	19	16	13	17	33	32	28	20	28	30	13
降水量合計 (mm)	97.2	76.4	74.5	74.7	79.5	96.1	142.6	140.1	142.2	102.8	86.5	117.8	1230.3
降水日量ノ最大 (mm)	57.1	54.2	49.2	89.1	98.3	59.7	101.2	217.6	131.1	103.6	46.0	111.1	217.6
降水日數 0.1	23.7	20.6	18.8	13.6	13.3	13.1	15.3	13.2	15.7	16.1	17.5	22.7	203.6
降水日數 1.0	16.9	13.5	12.5	9.9	9.4	9.7	11.6	9.5	11.5	11.1	12.3	17.3	145.1
平均風速 (m/s)	1.4	1.5	1.9	2.1	2.0	1.7	1.5	1.5	1.4	1.4	1.6	1.4	1.6
風速ノ最大 (m/s)	13.0	13.7	15.0	15.9	15.6	11.0	12.0	15.8	18.6	11.6	12.9	13.0	18.6
最多風向	S	S	S	N	N	N	N	N	S	S	S	S	S
平均雲量 (0-10)	7.8	7.6	7.2	6.5	6.7	7.3	7.5	6.7	7.4	6.7	6.7	7.7	7.1
日照時數合計 (時)	82.8	99.3	141.9	185.7	200.6	182.8	187.4	194.8	132.9	130.2	103.8	73.4	1701.6
平均蒸發量 (mm)	0.9	1.2	1.8	3.3	4.1	4.5	4.4	4.8	3.0	1.9	1.2	0.[illegible]	2.7
快晴日數	0.5	0.8	1.6	3.2	2.4	1.7	1.3	2.2	1.3	2.2	2.5	1.0	20.8
曇天日數	17.7	15.3	15.1	12.7	13.8	15.9	17.3	12.6	15.9	13.3	13.1	17.9	180.5
雪日數	25.3	22.2	16.4	2.8	0.0	-	-	-	-	0.1	3.8	19.2	89.7
霜日數	16.0	14.7	15.0	7.8	1.6	0.0	-	-	0.0	2.9	11.2	14.8	84.1
暴風日數	0.0	-	0.5	1.2	0.8	0.3	0.0	-	0.4	0.1	0.1	0.1	3.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 21	初霜 1941	IV 28	V 8	終霜 1942	VI 3		XI 17	初雪 1918	X 25	IV 8	終雪 1892	V 5
地中溫度 0.0 m	0.2	0.7	4.1	10.1	16.5	22.0	26.3	27.5	21.8	14.1	7.5	2.3	12.8
〃 0.5 m	3.0	2.3	4.1	8.5	13.6	18.6	22.1	24.3	21.8	16.5	10.8	5.7	12.6
〃 1.0 m	5.2	4.0	4.6	7.7	12.0	15.7	19.4	22.0	21.2	17.3	12.6	8.1	12.5
〃 2.0 m	9.9	8.2	7.2	7.3	9.2	11.4	14.0	16.5	17.8	17.2	15.2	12.6	12.2
〃 3.0 m	11.6	10.0	8.7	8.1	8.8	10.2	11.9	13.9	15.5	15.9	15.1	13.6	11.9

酒　田

緯度38°54'　經度139°50'　海拔（氣壓計）3.4 m 統計年次 1937 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.9	1016.8	1016.0	1014.9	1011.7	1009.3	1009.2	1011.2	1018.0	1017.9	1017.2	1016.4	1014.1
平均氣溫 (°C)	-0.6	-0.3	3.3	8.4	13.2	18.6	23.1	25.0	20.1	14.2	8.7	2.7	11.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	2.1	2.2	7.1	12.9	17.6	22.4	26.5	29.2	24.5	18.9	12.8	5.7	15.1
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-3.5	-3.3	-0.1	4.0	9.0	15.0	20.1	21.3	16.3	10.1	4.9	-0.3	7.8
氣溫ノ高極 (°C)	13.4	11.0	20.3	24.9	29.2	30.9	34.7	35.3	33.5	30.9	22.9	15.1	35.3
氣溫ノ低極 (°C)	-16.9	-12.5	-6.9	-2.7	1.8	8.5	11.8	13.4	7.7	1.4	-1.5	-7.2	-16.9
平均水張 (mm)	4.7	4.7	5.8	8.3	12.1	17.7	24.3	25.8	19.2	12.9	8.8	5.7	12.5
平均濕度 (%)	78.4	76.9	74.7	74.6	80.9	83.1	86.4	83.2	81.7	79.8	77.3	76.5	79.5
濕度ノ最小 (%)	42	36	27	24	25	32	44	42	35	31	35	41	24
降水量合計 (mm)	161.3	128.8	103.4	109.0	105.5	107.7	237.4	152.7	223.9	184.0	226.8	223.0	1963.5
降水日量ノ最大 (mm)	38.6	23.5	33.2	29.6	49.8	47.8	168.4	119.6	135.0	57.6	59.7	55.8	168.4
降水日數 0.1	28.7	25.0	21.2	16.4	14.2	12.2	15.7	10.3	18.7	17.2	22.2	27.3	229.2
降水日數 1.0	24.4	20.0	15.3	12.3	11.1	9.4	12.6	8.0	14.4	14.0	18.4	24.3	184.4
平均風速 (m/s)	8.5	8.0	6.0	5.2	4.0	3.7	3.2	3.3	3.8	4.1	5.2	7.7	5.2
風速ノ最大 (m/s)	29.8	30.5	26.1	29.0	19.3	16.7	20.3	16.0	29.3	25.5	24.2	30.6	30.6
最多風向	NW	NW	WNW	SE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	SE	NW	SE
平均雲量 (0-10)	9.3	9.1	8.1	7.1	7.4	7.3	7.9	5.9	7.5	7.1	7.7	9.2	7.8
日照時數合計 (時)	50.5	65.5	156.6	203.7	217.4	236.7	199.3	275.4	182.1	164.0	111.5	46.6	1909.3
平均蒸発量 (mm)	2.9	2.8	3.0	3.9	4.0	4.6	4.4	5.7	4.0	3.0	2.5	2.3	3.6
快晴日數	-	-	0.9	2.2	1.8	2.4	1.4	5.2	2.0	3.8	1.6	-	21.2
曇天日數	28.2	25.1	21.8	15.3	17.6	16.7	20.3	11.7	17.0	17.2	19.9	27.1	237.8
雪日數	28.0	23.7	14.0	2.8	-	-	-	-	-	-	3.0	20.3	91.8
霜日數	2.0	2.7	7.0	4.9	0.7	-	-	-	-	0.2	3.7	3.3	24.4
暴風日數	25.8	22.2	17.8	14.3	8.1	5.2	3.8	3.3	6.8	8.6	14.0	22.7	152.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 12	初霜 1940	X 23	IV 25	終霜 1938	V 14		XI 18	初雪 1942	XI 8	IV 11	終雪 1944	IV 16
地中溫度 0.0 m				9.1	14.7	20.4	24.7	26.7	21.3	14.8	8.5	2.7	
〃 0.5 m	2.9	2.0	3.8	7.9	12.8	17.8	22.0	24.6	22.0	16.7	11.4	5.8	12.5
〃 1.0 m	5.5	4.1	4.6	7.2	11.1	15.1	19.0	21.9	21.4	17.8	13.6	8.8	12.5
〃 2.0 m	10.1	8.2	7.3	7.5	9.1	11.2	14.0	16.6	18.2	17.6	15.7	13.0	12.4
〃 3.0 m	12.7	11.2	10.1	9.4	9.4	10.2	11.6	13.4	15.1	15.8	15.6	14.4	12.4

秋　田

緯度39°43'　經度140°06'　海拔（氣壓計）9.9 m　統計年次　1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1016.6	1016.4	1016.6	1019.2	1012.2	1009.1	1009.2	1009.7	1013.0	1017.1	1018.1	1016.6	1014.1
平均氣溫 (°C)	-1.6	-1.4	1.9	8.2	13.1	18.1	22.3	23.9	19.2	12.7	7.0	1.3	10.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	1.6	2.2	5.9	13.0	17.9	22.5	26.3	28.7	24.4	18.2	11.5	4.6	14.7
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-5.0	-5.3	-1.8	3.6	8.6	14.1	18.8	19.9	14.9	8.0	2.9	-1.8	6.4
氣溫ノ高極 (°C)	13.7	13.4	21.0	26.1	30.9	33.7	35.3	36.4	33.9	28.9	23.3	21.4	36.4
氣溫ノ低極 (°C)	-19.8	-24.6	-19.5	-7.2	-1.4	4.1	10.2	9.0	3.1	-1.4	-4.6	-18.7	-24.6
平均水張 (mm)	4.4	4.4	5.4	8.3	11.8	17.1	23.1	24.8	18.8	12.1	8.1	5.3	12.0
平均濕度 (%)	79.2	78.2	75.8	75.1	79.3	82.8	86.1	84.5	84.2	81.6	79.3	78.5	80.4
濕度ノ最小 (%)	27	34	24	22	21	30	32	34	31	29	31	31	21
降水量合計 (mm)	128.6	103.7	104.3	119.4	111.3	127.7	191.1	182.6	197.1	176.1	189.3	164.3	1791.4
降水日量ノ最大 (mm)	43.0	48.8	57.7	89.0	75.0	130.9	118.2	186.8	152.2	106.5	77.5	66.4	186.8
降水日數 0.1	27.3	24.2	22.2	14.9	14.8	14.2	16.6	13.3	17.5	18.2	23.0	26.7	232.9
降水日數 1.0	22.3	18.1	15.6	11.4	11.2	10.7	12.6	10.3	14.0	14.9	19.2	21.9	182.2
平均風速 (m/s)	5.2	4.8	4.7	4.2	3.6	3.0	2.7	2.6	2.7	3.0	4.1	5.1	3.8
風速ノ最大 (m/s)	33.4	29.2	27.2	24.3	22.0	21.4	25.1	20.6	25.5	25.2	28.8	28.6	33.4
最多ノ風向	NW	NW	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	NW	SE
平均雲量 (0-10)	9.2	8.9	8.3	7.2	7.4	7.7	7.9	6.6	7.3	6.8	7.9	9.0	7.9
日照時數合計 (時)	46.2	66.9	127.9	184.5	195.8	195.6	172.5	225.1	169.1	155.9	89.9	43.8	1673.2
平均降雪量 (mm)	1.3	1.6	2.3	3.4	3.8	4.3	4.2	4.9	3.5	2.4	1.8	1.4	2.9
快晴日數	0.2	0.3	0.6	1.7	1.8	1.3	1.8	3.8	1.6	2.8	1.2	0.4	17.4
曇天日數	27.1	23.1	21.9	15.7	17.2	18.0	20.2	13.6	15.5	14.9	19.4	25.9	232.5
雪日數	26.5	22.9	16.8	2.2	0.0	-	-	-	-	0.2	5.6	20.9	95.0
霜日數	5.8	7.1	8.8	6.5	0.7	-	-	-	0.0	1.9	6.6	6.6	44.1
暴風日數	11.2	9.7	8.5	6.4	4.0	1.9	1.0	1.4	2.5	3.0	7.0	9.7	66.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 24	初霜 1906 IX 27		IV 29	終霜 1912 V 24			XI 12	初雪 1899 X 21		IV 8	終雪 1890 V 14	
地中溫度 0.0 m	0.5	0.4	2.9	9.2	15.1	20.7	25.0	27.0	21.7	14.6	7.9	2.5	12.3
〃 0.5 m	3.0	2.2	3.0	7.2	12.4	17.2	21.2	23.9	21.8	16.5	10.9	5.7	12.1
〃 1.0 m	5.4	4.1	3.8	6.5	10.5	14.5	18.5	21.5	21.2	17.6	12.8	8.2	12.1
〃 2.0 m	8.4	66.7	5.6	6.3	8.9	11.7	15.0	17.9	19.2	17.8	14.9	11.3	12.0
〃 3.0 m	11.4	9.8	8.2	7.8	8.6	10.1	12.1	14.4	15.9	16.4	15.4	13.4	12.0

青　森

緯度 40°51' 經度140°42' 海拔（氣壓計）4.2 m 統計年次 1886 - 1941

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1015.4	1015.3	1015.4	1014.5	1011.6	1009.2	1009.3	1010.0	1013.2	1016.8	1017.5	1015.6	1013.7
平均氣溫 (°C)	-2.8	-2.3	0.6	6.9	11.8	16.3	20.7	22.8	18.4	12.0	5.9	0.1	9.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	0.6	1.6	4.7	12.1	17.3	20.8	24.9	27.4	23.5	17.6	10.4	3.4	13.7
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-6.6	-6.4	-3.4	2.1	7.0	12.6	17.6	19.1	14.2	7.2	2.0	-3.2	5.2
氣溫ノ高極 (°C)	13.5	10.9	20.0	25.4	29.2	30.5	34.0	36.0	35.9	26.4	24.2	21.1	36.0
氣溫ノ低極 (°C)	-23.5	-24.7	-18.3	-12.2	-1.2	4.1	7.9	8.4	4.1	-2.4	-9.4	-20.6	-24.7
平均水張 (mm)	4.1	4.1	4.8	7.1	9.9	14.7	20.3	22.4	17.1	10.8	7.2	4.9	10.7
平均濕度 (%)	81.1	79.4	75.0	71.9	74.3	80.0	82.9	82.0	80.2	77.1	7.6	79.0	78.3
濕度ノ最小 (%)	35	34	32	18	20	27	32	33	31	30	30	34	18
降水量合計 (mm)	144.5	108.3	82.9	67.9	72.8	79.6	134.8	119.2	139.2	115.3	140.7	160.5	1364.8
降水日量ノ最大 (mm)	47.0	81.8	93.0	82.4	86.5	100.9	112.1	187.9	106.7	74.9	107.9	51.6	187.9
降水日數 0.1	26.9	22.9	21.3	13.7	13.3	12.6	14.6	12.2	16.6	17.2	22.0	26.4	219.9
降水日數 1.0	22.1	18.1	15.4	9.8	9.3	8.9	10.5	12.2	12.2	13.1	18.0	22.0	168.4
平均風速 (m/s)	3.8	3.7	3.7	3.4	3.1	2.6	2.2	2.1	2.2	2.5	3.2	3.8	3.0
風速ノ最大 (m/s)	27.3	20.1	27.8	23.8	23.3	18.6	24.3	16.9	21.8	24.1	19.6	23.8	27.8
最多風向	W	SW	W	W	SW	N	N	NE	SW	SW	W	W	W
平均雲量 (0-10)	8.4	8.0	7.3	6.1	6.3	6.8	7.2	6.2	6.5	5.8	7.3	8.4	7.0
日照時數合計 (時)	54.8	78.4	135.3	196.8	208.8	198.5	175.4	205.3	165.5	157.7	88.8	47.8	1713.1
平均蒸発量 (mm)	1.0	1.4	2.0	3.1	3.7	3.9	3.9	4.2	3.1	2.2	1.3	1.0	2.6
快晴日數	0.3	0.7	1.5	4.0	3.9	2.4	1.7	3.2	2.6	4.2	1.7	0.5	26.2
曇天日數	23.0	17.8	16.0	10.3	11.5	13.6	16.1	10.6	11.7	9.1	15.3	22.0	176.1
雪日數	26.9	24.0	19.4	3.5	0.1	-	-	-	-	0.4	8.4	22.9	105.6
霜日數	4.9	5.5	6.7	7.1	1.3	-	-	-	-	2.2	6.3	5.2	39.1
暴風日數	10.5	9.4	10.3	10.2	7.1	3.8	1.6	1.1	2.0	3.5	6.4	9.7	75.5
霜雪ノ季節平均及最早最晩		初霜 X 23	1905 X 1	V 5	終霜 1919	V 27		XI 8	初雪 1912 1936	X 22	IV 12	終雪 1893 1929	V 4
地中溫度 0.0 m	0.1	0.0	1.3	7.3	13.5	19.7	23.6	25.3	20.0	13.2	6.2	1.2	11.0
〃 0.5 m	2.7	2.0	2.4	6.2	11.4	16.1	20.4	22.7	20.4	15.3	9.4	4.4	11.1
〃 1.0 m	5.5	4.3	3.7	4.8	8.6	12.4	16.1	18.8	19.1	16.3	12.4	8.2	10.9
〃 2.0 m	8.5	7.0	6.1	6.1	7.8	10.2	12.9	15.3	16.8	16.2	14.1	11.2	11.0
〃 3.0 m	10.6	9.2	8.1	7.5	7.8	9.1	10.7	12.6	14.2	14.7	14.2	12.5	10.9

緯度 [illegible] 経度 [illegible] 海抜 [illegible] 観測年次 1940 - 1945

要素 ＼ 月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1013.7	1016.0	1015.2	1013.3	1011.0	1009.1	1008.8	1010.8	1013.0	1017.3	1017.9	1019.3	1013.5
平均氣溫 (°C)	-2.2	-2.0	2.3	7.3	10.5	17.4	21.5	23.7	18.9	13.5	7.9	1.2	10.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	0.2	0.9	5.7	11.5	16.6	21.4	25.1	27.9	23.4	17.8	11.0	3.8	13.7
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-4.5	-4.4	-0.7	3.5	8.4	13.8	18.4	20.4	15.6	9.6	4.0	-1.5	6.9
氣溫ノ高極 (°C)	8.6	9.7	18.7	23.9	24.9	27.9	33.5	33.8	30.0	29.0	22.1	13.4	33.8
氣溫ノ低極 (°C)	-9.8	-9.8	-7.6	-3.2	3.3	6.9	11.0	14.0	8.6	2.4	-2.1	-9.6	-9.8
平均水蒸 (mm)	3.9	3.9	5.1	7.0	10.4	16.1	21.8	24.0	17.1	11.4	7.2	4.7	11.1
平均濕度 (%)	72.1	71.0	69.3	67.5	73.4	82.0	85.8	83.0	77.5	73.0	68.2	69.3	74.3
濕度ノ最小 (%)	38	29	24	15	21	29	49	43	32	23	30	22	15
降水量合計 (mm)	136.8	103.5	97.6	124.7	96.7	93.3	167.8	160.4	195.4	150.6	132.1	134.9	1593.8
降水日量ノ最大 (mm)	33.9	28.6	45.8	50.8	38.3	37.9	80.3	157.0	66.2	50.7	45.1	39.1	157.0
降水日數 0.1	28.0	23.2	20.5	15.0	14.7	12.7	15.8	12.8	16.0	17.0	20.7	26.8	223.2
降水日數 1.0	23.5	16.7	10.0	10.2	10.8	8.5	12.3	8.3	12.3	10.5	12.8	22.2	158.2
平均風速 (m/s)	5.2	5.1	4.5	4.6	3.6	2.6	2.5	2.1	2.6	3.2	4.4	5.2	3.8
風速ノ最大 (m/s)	22.0	20.7	18.5	16.7	16.3	13.8	16.8	14.5	20.0	18.0	17.3	19.5	22.0
最多風向	WNW	WNW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	SE	SW	W	WNW	SW
平均雲量 (0-10)	9.3	9.2	8.0	6.8	6.6	7.0	7.7	6.6	7.1	7.0	7.7	8.4	7.7
日照時數合計 (時)	33.3	48.0	135.6	182.8	198.6	193.1	164.4	203.7	164.8	146.7	88.9	29.0	1588.8
平均蒸發量 (mm)	0.9	1.0	[illegible]	[illegible]	3.3	3.5	3.3	4.0	2.9	2.1	1.6	1.0	2.3
快晴日數	0.2	-	[illegible]	[illegible]	5.8	2.8	2.4	5.2	3.6	4.4	1.2	0.5	31.6
曇天日數	28.0	24.5	20.2	13.5	14.2	115.0	19.3	13.8	16.3	15.5	18.2	28.8	227.3
霧日數	28.3	25.2	15.8	4.5	-	-	-	-	-	0.2	6.5	24.2	104.7
霜日數	1.5	2.5	5.2	3.2	-	-	0.3	-	-	-	4.4	2.0	18.8
暴風日數	14.8	12.3	12.3	12.7	8.3	2.5	1.7	1.0	2.8	4.7	11.3	15.7	100.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 13	初霜 1941	XI 5	IV 16	終霜 1945	IV 25		XI 6	初雪 1941	X 27	IV 14	終雪 1943	IV 22
地中溫度 0.0 m	-0.6	-0.8	2.0	7.5	13.3	19.2	23.3	25.3	20.1	13.2	6.5	1.3	10.9
〃 0.5 m	3.3	2.3	2.8	6.8	11.8	16.4	20.7	23.3	21.3	16.5	11.0	6.0	11.9
〃 1.0 m	7.0	5.5	4.8	6.4	9.6	13.0	16.7	19.5	20.0	17.5	13.8	9.8	12.0
〃 2.0 m	11.1	9.7	8.4	7.7	8.5	10.1	12.1	14.3	16.0	16.4	15.3	13.2	11.9
〃 3.0 m	13.0	11.9	10.9	10.0	9.7	10.0	10.8	11.9	13.1	14.2	14.3	13.9	12.0

八戸

[illegible] 東經141°32′ 海拔(氣壓計)28.6m 統計年次 1937 - 1945

	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓(海面)(mb)	1016.6	1014.5	1014.3	1013.3	1010.9	1009.7	1009.7	1011.6	1016.0	1017.3	1017.0	1014.3	1013.2
平均氣溫 (°C)	-3.2	-2.6	1.5	7.0	12.0	15.9	20.4	22.5	18.0	12.1	6.2	-0.2	9.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	1.0	1.5	6.3	13.3	17.4	20.8	24.7	27.1	23.0	17.9	11.4	3.6	14.0
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-7.0	-6.5	-2.3	2.2	7.4	11.7	17.0	19.2	14.3	7.4	1.6	-3.6	5.1
氣溫ノ高極 (°C)	12.1	11.7	19.9	29.7	30.5	31.2	36.5	35.5	33.0	29.6	24.1	16.5	36.5
氣溫ノ低極 (°C)	-14.1	-15.5	-8.2	-4.4	1.3	1.9	6.8	12.0	5.7	-0.5	-5.2	-10.6	-15.5
平均水張 (mm)	3.6	3.8	4.9	6.8	10.1	14.4	20.3	22.8	17.1	11.1	7.1	4.5	10.7
平均濕度 (%)	72.8	73.8	72.4	68.2	74.4	82.4	85.3	85.1	82.5	78.6	74.0	73.6	76.9
濕度ノ最小 (%)	30	32	28	21	18	24	30	39	30	31	32	27	18
降水量合計 (mm)	33.2	62.6	60.2	74.7	98.4	91.7	122.7	102.8	183.1	112.9	76.6	58.6	1087.5
降水日量ノ最大 (mm)	25.8	53.8	46.0	52.8	59.3	60.4	64.5	68.6	103.4	151.4	76.3	50.1	151.4
降水日數 0.1	13.6	14.2	13.3	12.8	13.2	12.7	14.6	13.6	15.7	13.4	14.6	16.1	167.7
降水日數 1.0	5.7	6.8	7.0	8.7	9.2	8.8	10.7	9.3	12.7	9.0	8.7	9.0	105.5
平均風速 (m/s)	4.5	4.7	4.6	4.5	3.5	2.9	2.4	2.5	3.1	3.2	2.7	4.3	3.6
風速ノ最大 (m/s)	25.6	24.8	23.5	25.3	16.8	16.7	17.5	15.3	27.7	32.3	28.5	25.9	32.3
最多風向	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	E	SW	SW	SW	SW	SW	SW
平均雲量 (0~10)	5.7	6.6	6.5	6.0	6.8	7.0	7.7	6.8	6.9	6.0	5.9	6.1	6.5
日照時數合計 (時)	1336.1	1299.6	1661.3	1920.3	1769.0	1807.2	1534.8	1749.8	1434.4	1486.6	1275.7	1105.1	18379.7
平均蒸発量 (mm)	1.2	1.4	2.1	3.6	3.5	3.7	3.7	3.8	2.7	2.1	1.5	1.2	2.6
快晴日數	3.3	1.2	2.9	4.7	3.0	2.1	1.4	3.0	2.2	6.2	3.6	2.4	35.7
曇天日數	6.4	9.9	11.9	9.6	14.0	14.3	18.2	13.8	15.0	11.9	9.4	8.4	142.9
雪日數	24.6	21.9	15.4	4.6	-	-	-	-	-	0.2	5.9	21.9	94.3
霜日數	14.6	12.6	13.0	7.4	0.2	-	-	-	-	3.3	14.2	16.6	81.7
暴風日數	10.0	10.1	11.0	10.6	5.7	1.8	1.0	0.7	3.0	3.3	6.2	10.0	73.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 19	初霜 1937	X 10	V 3	終霜 1939	V 30		XI 5	初雪 1945	X 10	IV 15	終雪 1941	IV 27
地中溫度 0.0 m	-1.4	-0.8	2.3	7.7	13.5	18.8	23.3	24.9	19.4	12.5	5.8	0.4	10.5
〃 0.5 m	1.9	0.9	1.3	5.7	11.3	15.6	19.9	22.3	19.9	15.2	9.5	4.2	10.6
〃 1.0 m	5.9	4.5	3.7	5.3	9.0	12.2	15.9	18.7	19.0	16.5	12.7	8.6	11.0
〃 2.0 m	10.9	9.5	8.3	7.6	8.1	9.4	11.2	13.3	15.1	15.7	14.6	12.8	11.4
〃 3.0 m	12.6	11.7	10.9	10.1	9.5	9.5	10.1	11.0	12.3	13.4	13.7	13.3	11.5

函　館

緯度 41°49′ 經度 140°45′ 海拔（氣壓計）35.5 m 統計年次 1886 - 1943

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1014.4	1014.3	1014.3	1014.0	1011.4	1009.2	1009.3	1010.3	1013.1	1016.3	1016.6	1014.4	1013.2
平均氣溫 (°C)	-3.2	-2.5	0.7	6.2	10.4	14.5	19.1	21.6	17.8	11.8	5.6	-0.3	8.5
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	0.2	1.0	4.4	10.7	14.9	18.4	22.7	25.4	22.2	16.8	9.7	3.0	12.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-7.4	-7.0	-3.3	1.7	5.9	10.8	15.8	18.0	13.3	6.4	1.1	-4.2	4.3
氣溫ノ高極 (°C)	12.7	10.7	16.9	21.7	26.4	29.5	32.4	33.5	31.1	25.5	21.5	16.1	33.5
氣溫ノ低極 (°C)	-21.7	-20.4	-1 .9	-7.0	-0.9	2.8	6.3	9.0	1.9	-4.0	-11.6	-19.4	-21.7
平均水蒸 (mm)	3.9	3.9	4.7	7.0	9.6	13.6	18.7	21.2	16.3	10.4	6.7	4.3	10.0
平均濕度 (%)	76.5	75.0	72.2	71.9	76.6	82.8	85.4	83.1	79.4	74.5	71.7	74.4	77.0
濕度ノ最小 (%)	29	26	19	21	21	26	37	30	15	28	25	25	19
降水量合計 (mm)	65.9	59.4	66.4	70.5	83.0	90.6	136.8	132.7	173.4	116.8	104.8	80.6	1181.0
降水日量ノ最大 (mm)	88.6	49.9	49.6	76.1	50.1	69.7	103.9	176.0	118.7	98.9	146.8	48.8	176.0
降水日數 0.1	21.4	18.2	18.2	12.2	13.1	12.6	13.6	12.8	16.1	15.2	18.9	21.6	193.8
降水日數 1.0	13.4	11.0	11.2	8.4	9.3	8.8	9.8	8.7	12.3	11.1	13.5	14.8	132.2
平均風速 (m/s)	4.8	4.5	4.6	4.2	3.7	3.2	2.9	3.1	3.5	3.6	4.6	5.0	4.0
風速ノ最大 (m/s)	26.5	27.9	25.4	25.8	22.2	21.5	23.0	23.0	25.5	21.6	24.1	27.5	27.9
最多風向	WNW	W	W	W	SE	SE	SE	ESE	ESE	NNW	WNW	WNW	W
平均雲量 (0-10)	7.3	7.1	6.8	6.2	6.6	7.2	7.8	7.0	6.6	5.5	6.6	7.4	6.9
日照時數合計 (時)	96.9	115.5	164.3	207.4	208.8	183.7	163.2	181.9	165.0	176.7	116.0	83.4	1862.8
平均蒸発量 (mm)	1.3	1.6	2.1	3.1	3.5	3.7	3.7	4.1	3.6	2.7	1.9	1.4	2.7
快晴日數	0.8	0.9	1.5	3.5	2.8	2.1	0.9	2.2	2.9	4.8	2.0	0.7	24.9
曇天日數	14.8	12.4	12.5	10.8	13.2	15.9	18.6	14.6	12.8	8.1	11.7	15.6	160.9
雪日數	25.9	22.8	19.4	3.9	0.2	-	-	-	-	0.5	9.4	22.4	104.4
霜日數	10.3	11.4	11.6	10.0	2.8	0.1	-	-	0.1	5.3	10.0	9.1	70.8
暴風日數	8.6	10.2	11.2	11.8	9.2	4.2	1.4	1.0	5.0	6.2	10.0	10.8	89.6
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 14	初霜 1898	IX 26	V 13	終霜 1917	VI 7		XI 5	初雪 1939	X 21	IV 16	終雪 1898	V 22
地中溫度 0.0 m				7.7	13.3	18.4	22.8	24.6	19.3	12.3	5.3		
〃 0.5 m	2.7	1.8	1.9	5.8	10.4	14.4	18.0	20.5	18.9	14.6	9.5	4.9	10.3
〃 1.0 m	5.3	4.2	3.6	5.4	8.7	11.8	15.0	17.7	17.8	15.2	11.5	7.7	10.3
〃 2.0 m	9.0	7.7	6.7	6.4	7.6	9.3	11.3	13.4	14.8	14.7	13.3	11.1	10.4
〃 3.0 m	11.0	9.9	9.0	8.3	8.3	8.9	9.8	11.1	12.4	13.1	13.0	12.2	10.6

森

緯度 42°06' 經度140°34' 海拔（氣壓計）12.0 m統計年次 1938 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1011.9	1013.0	1013.3	1011.3	1010.0	1008.6	1009.0	1010.6	1011.6	1016.2	1015.6	1013.5	1012.0
平均氣溫 (°C)	-5.0	-4.3	0.0	5.2	10.1	14.3	18.9	21.3	17.4	11.3	4.8	-1.8	7.7
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-1.6	-0.8	3.9	10.2	15.0	18.7	22.7	25.6	22.4	16.4	9.3	1.4	11.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-9.1	-8.2	-3.4	1.2	5.8	10.8	16.0	18.1	13.8	7.1	0.8	-5.5	4.0
氣溫ノ高極 (°C)	7.0	6.3	14.7	20.4	26.1	28.7	31.3	32.5	32.3	26.1	23.3	12.1	32.5
氣溫ノ低極 (°C)	-15.8	-16.1	-11.7	-6.1	0.6	2.8	8.7	10.4	6.0	-1.4	-6.7	-14.9	-16.1
平均水蒸 (mm)	3.1	3.4	4.5	6.1	9.1	13.2	18.7	21.2	15.9	10.0	6.1	3.9	9.6
平均濕度 (%)	-12.2	72.6	72.1	70.1	75.6	82.0	85.9	84.5	79.3	74.1	69.4	69.9	75.6
濕度ノ最小 (%)	34	36	36	22	18	30	36	38	32	34	36	39	18
降水量合計 (mm)	61.3	58.4	63.8	61.9	69.5	81.3	123.0	97.2	146.1	96.4	96.0	79.3	1034.2
降水日量ノ最大 (mm)	42.9	27.1	55.8	31.1	30.2	70.2	73.1	87.3	82.5	84.8	56.7	42.6	87.3
降水日數 0.1	20.8	17.8	17.0	12.1	13.3	12.4	13.1	11.4	15.4	13.0	17.9	20.0	184.0
降水日數 1.0	11.3	11.3	11.6	8.3	9.9	8.9	8.8	7.9	10.8	9.3	12.9	13.5	124.1
平均風速 (m/s)	3.5	3.6	3.4	3.5	2.9	2.4	2.0	2.1	2.7	3.0	3.4	3.4	3.0
風速ノ最大 (m/s)	20.6	15.0	19.5	21.2	17.0	15.0	12.9	11.8	21.5	15.2	14.3	15.7	21.5
最多風向	NW	WNW	NW	SW	SW	E	S, NE	W	SW	WSW	NW	WNW	W
平均雲量 (0-10)	6.9	7.1	7.0	6.3	7.0	7.3	8.0	7.5	6.6	5.8	6.4	7.2	6.9
日照時數合計 (時)	122.5	127.5	177.8	216.0	199.4	188.0	150.3	166.4	177.2	178.9	124.4	94.4	1922.8
平均蒸発量 (mm)	1.1	1.3	1.8	3.0	3.4	3.6	3.4	3.7	3.2	2.4	1.7	1.1	2.5
快晴日數	1.0	1.0	2.4	3.9	2.0	2.6	1.3	1.5	3.5	4.8	3.1	0.9	27.8
曇天日數	13.0	13.5	14.4	11.5	15.1	16.[illegible]	20.1	17.8	13.0	9.9	13.0	14.9	172.9
雪日數	26.6	23.9	16.4	5.5	-	-	-	-	-	0.6	8.6	23.9	105.8
霜日數	9.1	5.8	10.4	7.4	0.4	-	-	-	-	2.6	10.3	9.1	55.0
暴風日數	3.5	3.4	4.6	5.5	4.4	2.4	0.8	0.4	1.3	1.8	2.6	2.8	33.3
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 22	初霜 1944 X 13		IV 29	終霜 1938 V 25			XI 4	初雪 1939	X 21	IV 16	終雪 1941	IV 27
地中溫度 0.0 m				7.3	13.6	19.0	22.9	24.7	18.7	11.4	4.3		
〃 0.5 m	1.5	-2.2	0.6	3.9	10.7	15.3	19.4	21.6	19.0	13.7	7.7	3.1	9.6
〃 1.0 m	5.0	3.9	3.1	4.0	8.7	12.3	16.0	18.3	18.0	15.0	10.7	6.8	10.1
〃 2.0 m	10.2	9.1	8.1	7.0	7.7	8.9	10.4	12.0	13.4	13.7	12.9	11.5	10.4
〃 3.0 m	11.4	10.6	9.7	8.7	8.5	8.7	9.3	10.3	11.3	12.2	12.5	12.1	10.4

室　蘭

緯度 42°20′ 經度 140°28′ 海拔（氣壓計）20.4 m 統計年次 1923 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1013.2	1013.6	1013.7	1013.1	1011.4	1010.0	1009.6	1010.6	1012.8	1016.0	1015.7	1014.3	1012.8
平均氣溫 (°C)	-3.1	-2.8	0.2	5.0	9.6	13.7	18.7	21.1	18.2	12.6	6.0	-0.3	8.3
氣溫每日最高／平均 (°C)	-0.5	-0.1	3.4	9.0	13.7	17.5	22.1	24.5	21.8	16.5	9.3	2.3	11.6
氣溫每日最低／平均 (°C)	-5.6	-5.3	-2.4	1.7	6.2	10.6	15.9	18.5	15.3	9.2	2.8	-2.9	5.3
氣溫ノ最極 (°C)	9.8	9.9	13.4	19.4	24.0	27.2	32.5	32.8	30.5	24.3	20.9	13.9	32.8
氣溫ノ低極 (°C)	-13.3	-13.4	-9.3	-5.8	0.0	4.6	9.4	12.6	7.0	-2.2	-6.7	-12.9	-13.4
平均水張 (mm)	3.4	3.5	4.5	6.4	9.2	13.1	18.5	21.2	16.5	10.7	6.5	4.1	9.7
平均濕度 (%)	67.1	68.9	71.2	72.9	78.2	84.1	86.4	85.2	79.0	71.6	67.8	65.4	74.8
濕度ノ最小 (%)	27	29	25	28	22	31	41	39	33	35	33	32	22
降水量合計 (mm)	62.2	49.7	56.7	60.9	91.3	101.0	159.5	142.3	164.4	92.4	86.9	65.4	1132.9
降水日量ノ最大 (mm)	47.2	37.5	59.9	69.3	64.9	112.9	103.1	108.4	78.1	109.0	81.5	44.7	112.9
降水日數 0.1	22.9	18.9	17.4	11.9	13.7	13.8	15.3	16.3	16.2	14.4	18.7	21.9	201.3
降水日數 1.0	12.2	10.3	9.1	7.9	10.0	9.1	10.7	11.4	11.7	10.3	12.4	13.0	128.1
平均風速 (m/s)	3.6	3.4	3.2	3.0	3.0	3.1	2.7	2.9	3.0	2.8	3.4	3.6	3.1
風速ノ最大 (m/s)	19.7	17.8	18.7	15.7	14.4	16.7	15.8	14.6	20.3	23.7	20.0	21.0	23.7
最多風向	NNW	NNW	NNW	NNW	E	E	E	ESE	SE	NNW	NNW	NNW	NNW
平均雲量 (0-10)	7.8	7.4	6.7	6.1	6.9	7.4	8.0	7.6	6.7	5.4	6.9	8.0	7.1
日照時數合計 (時)	91.3	119.1	172.2	198.0	185.6	165.0	141.7	149.4	159.1	174.7	109.2	75.8	1841.0
平均蒸發量 (mm)	1.2	1.5	1.7	2.7	3.0	3.2	3.3	3.5	3.2	2.8	1.9	1.4	2.4
快晴日數	0.8	1.0	2.5	4.5	2.7	2.3	1.2	1.7	3.0	6.1	2.3	0.7	28.8
曇天日數	18.9	15.0	12.7	10.8	14.9	17.3	20.1	18.3	13.6	9.1	13.8	20.0	184.5
霧日數	28.0	24.1	21.0	5.7	0.3	-	-	-	-	0.6	9.0	24.3	112.9
霜日數	4.6	6.7	9.5	5.3	0.1	-	-	-	-	0.7	3.0	3.1	33.1
暴風日數	4.0	3.0	3.7	2.6	2.5	1.4	0.6	0.6	3.0	3.2	4.8	4.6	34.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩		初霜 1944 XI 8	X 12	IV 21	終霜 1931	V 19		XI 4	初雪 1939	X 21	IV 21	終雪 1925	V 8
地中溫度 0.0 m	-2.3	-1.9	1.1	7.0	13.0	18.1	21.6	23.4	19.0	11.9	4.6	-0.1	9.6
〃 0.5 m	1.4	0.5	0.8	4.9	9.8	14.0	17.6	20.0	18.5	13.8	8.2	3.4	9.4
〃 1.0 m	4.6	3.2	2.7	4.6	8.0	11.1	14.4	16.9	17.3	14.8	10.8	6.7	9.6
〃 2.0 m													
〃 3.0 m													

浦　　河

緯度 42°20′ 經度140°28′　海拔（氣壓計）20.4 m 統計年次 1927 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1012.6	1013.2	1013.3	1013.3	1011.9	1010.6	1010.4	1011.3	1013.5	1016.6	1018.0	1013.9	1013.1
平均氣溫 (°C)	-3.8	-3.4	-0.3	4.1	8.3	12.5	17.2	20.0	17.2	11.9	5.6	-0.8	7.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-0.4	-0.3	3.0	8.0	12.0	15.9	20.2	23.1	21.1	16.2	9.5	2.6	10.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-7.3	-7.3	-3.9	0.7	5.0	9.5	14.7	17.5	13.8	7.9	1.8	-4.2	4.1
氣溫ノ高極 (°C)	9.0	9.3	11.0	17.4	20.9	24.3	28.1	30.3	28.7	23.1	18.7	13.6	30.3
氣溫ノ低極 (°C)	-14.1	-14.8	-11.9	-8.1	-2.5	2.9	6.5	10.6	3.8	-0.3	-7.4	-13.1	-14.8
平均水張 (mm)	3.2	3.4	4.5	6.5	9.3	12.9	18.2	21.3	16.5	11.0	7.0	4.0	9.8
平均濕度 (%)	68.8	71.3	74.4	79.0	85.0	89.6	92.6	90.8	83.5	76.6	70.3	65.8	78.8
濕度ノ最小 (%)	26	26	25	22	23	28	50	49	40	32	35	27	22
降水量合計 (mm)	42.1	33.0	50.7	79.7	104.3	89.4	155.5	129.1	138.4	109.1	102.6	55.2	1089.2
降水日量ノ最大 (mm)	25.2	42.9	49.9	49.8	100.2	59.3	147.1	89.6	69.0	66.5	51.9	28.3	147.1
降水日數 0.1	17.3	14.0	13.6	12.2	14.2	13.7	15.5	15.1	14.6	14.0	18.4	17.6	180.1
降水日數 1.0	8.7	7.1	8.0	8.9	10.2	9.1	10.7	9.9	11.2	10.2	13.5	11.3	118.7
平均風速 (m/s)	5.9	5.5	5.6	4.5	3.6	2.9	2.6	2.9	3.9	4.9	6.1	6.2	4.6
風速ノ最大 (m/s)	30.6	32.8	31.6	23.7	24.8	18.0	18.3	18.6	29.3	37.6	30.2	31.0	37.6
最多風向	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	ESE	ESE	ESE	NE	NE	NW	NW	WNW
平均雲量 (0-10)	6.1	5.9	5.9	6.3	7.1	7.6	8.5	7.8	7.0	5.7	6.4	6.6	6.8
日照時數合計 (時)	137.4	157.7	201.2	205.9	196.5	174.4	134.8	156.9	171.9	185.4	131.4	110.1	1963.8
平均蒸発量 (mm)	1.6	1.5	1.9	2.5	2.8	3.2	3.3	3.5	3.3	2.8	2.1	1.6	2.5
快晴日數	3.5	4.1	4.8	4.5	2.6	2.1	0.4	1.7	2.9	5.2	3.7	2.6	38.2
曇天日數	10.8	9.6	10.6	12.4	16.2	17.9	22.6	19.2	14.6	10.2	12.1	11.9	168.2
雪日數	22.3	19.0	15.7	3.9	0.5	-	-	-	0.0	0.4	7.3	19.1	88.3
霜日數	4.9	9.3	11.7	7.6	0.5	-	-	-	-	0.4	4.2	3.7	42.4
暴風日數	16.2	15.1	15.8	11.2	6.4	2.8	1.3	1.8	7.6	12.3	16.4	17.4	124.1
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 7	初霜 1944 X 13		IV 27	終霜 1936 V 9			XI 8	初雪 1939 X 21		IV 19	終雪 1929 1930 V 6	
地中溫度 0.0 m	-2.6	-2.2	1.0	6.8	12.6	17.9	21.8	23.7	19.1	12.2	5.1	-0.1	9.6
〃 0.5 m	1.7	0.3	1.2	5.5	10.0	14.2	17.7	20.0	18.7	14.2	8.9	3.8	9.7
〃 1.0 m	4.7	3.3	2.8	4.8	8.1	11.3	14.4	17.0	17.3	14.9	11.3	7.2	9.8
〃 2.0 m	7.9	6.3	5.3	5.3	6.9	8.9	11.2	13.5	14.8	14.5	12.8	10.2	9.8
〃 3.0 m	9.9	8.5	7.4	6.7	6.9	7.8	9.2	10.8	12.2	12.9	12.5	11.4	9.7

旭　　川

緯度43°47'　經度142°22'　海拔（氣壓計）113.2m 統計年次　1889 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1013.6	1014.1	1014.0	1013.1	1010.5	1008.8	1008.8	1010.1	1013.5	1016.0	1015.4	1013.2	1012.6
平均氣溫 (°C)	-9.9	-8.8	-3.9	3.7	10.2	15.6	19.7	20.5	14.9	7.9	1.1	-5.7	5.4
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-4.4	-2.8	1.7	9.8	17.1	22.3	26.0	26.7	31.4	14.6	5.7	-1.4	11.4
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-16.2	-15.7	-10.2	-2.0	3.7	9.6	14.7	15.5	10.0	2.6	-3.1	-10.5	-0.2
氣溫ノ高極 (°C)	11.7	8.4	18.8	26.3	32.8	34.6	35.0	35.9	32.4	24.9	22.0	12.4	35.9
氣溫ノ低極 (°C)	-41.0	-38.3	-34.1	-19.0	-7.1	-1.2	3.4	4.2	-1.8	-7.1	-25.0	-30.0	-41.0
平均水蒸 (mm)	2.7	2.8	3.8	5.7	8.7	13.1	18.2	19.5	14.2	8.8	5.6	3.6	8.9
平均濕度 (%)	88.4	85.4	79.3	73.6	71.3	75.9	80.0	82.1	84.1	82.6	83.6	86.9	81.1
濕度ノ最小 (%)	29	21	26	19	18	19	29	27	31	29	20	33	18
降水量合計 (mm)	72.8	52.5	53.1	53.8	66.3	76.8	115.9	124.5	144.9	111.5	110.6	102.0	1084.6
降水日量ノ最大 (mm)	32.4	32.7	30.0	36.8	50.7	50.6	127.6	107.0	128.1	51.9	46.5	48.8	128.1
降水日數 0.1	23.8	19.3	20.2	14.7	14.3	13.8	13.9	13.8	16.5	18.5	21.9	25.2	215.8
降水日數 1.0	16.0	11.7	12.5	9.7	10.3	9.9	10.1	9.9	12.9	13.8	17.4	18.3	152.4
平均風速 (m/s)	1.5	1.6	2.0	2.1	2.1	1.7	1.4	1.3	1.3	1.5	1.8	1.8	1.7
風速ノ最大 (m/s)	15.3	14.6	19.1	18.1	14.2	13.5	9.9	12.2	21.8	17.9	14.9	16.0	21.8
最多風向	S	N	W	W	W	W	W	W	W	W	S	W	W
平均雲量 (0-10)	8.1	8.0	7.7	7.0	7.1	7.3	7.7	7.5	7.6	7.1	8.3	8.6	7.7
日照時數合計 (時)	69.9	98.0	142.8	178.7	181.8	190.3	180.1	176.4	141.6	129.1	67.4	50.6	1606.7
平均蒸発量 (mm)	0.7	1.0	1.5	2.4	3.2	4.0	4.1	3.8	2.3	1.4	0.8	0.7	2.2
快晴日數	0.5	0.7	1.2	1.9	2.1	1.5	0.9	0.8	0.5	1.2	0.5	0.1	11.8
曇天日數	20.2	17.1	17.9	14.6	15.7	15.8	17.9	16.3	16.2	14.4	21.1	23.7	210.8
霧日數	27.1	22.9	23.0	9.5	1.0	-	-	-	-	2.4	17.0	27.1	130.0
雹日數	19.0	17.1	17.6	15.2	6.0	0.4	0.0	-	0.5	11.7	14.4	15.4	117.4
暴風日數	0.2	0.2	0.3	0.6	0.4	0.1	-	-	0.2	0.2	0.5	0.6	3.4
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 4	初霜 1913	IX 14	V 24	終霜 1890	VII 7		X 24	初雪 1898	X 2	V 4	終雪 1900	V 27
地中溫度 0.0 m					12.6	17.9	21.8	23.7	19.1	12.2	5.1	-0.1	9.6
〃 0.5 m	0.4	-0.5	-0.1	1.4	8.8	14.5	18.6	20.3	17.9	12.6	7.0	2.9	8.6
〃 1.0 m	3.6	2.3	1.9	2.1	6.7	11.6	15.4	17.5	17.1	13.9	9.6	5.9	8.9
〃 2.0 m	7.9	7.0	6.3	5.1	6.2	8.5	10.7	12.6	13.6	13.1	11.3	9.2	9.3
〃 3.0 m	9.1	8.5	8.0	6.7	6.9	8.1	9.5	10.9	12.0	12.2	11.4	10.0	9.5

帶　廣

緯度42°55'　經度143°12'　海拔（氣壓計）40.6m　統計年次　1892 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1013.2	1013.7	1013.7	1013.3	1011.2	1009.9	1009.9	1011.0	1014.0	1016.2	1015.2	1013.0	1012.8
平均氣溫 (°C)	-10.4	-9.2	-3.6	4.1	9.7	14.0	18.1	19.7	15.1	8.5	1.6	-5.9	5.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-2.7	-1.2	3.1	11.0	17.0	20.7	24.1	25.4	21.2	15.8	7.8	0.6	11.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-18.9	-18.0	-10.8	-1.9	3.2	8.7	13.6	15.4	10.1	2.1	-4.1	-13.0	-1.1
氣溫ノ高極 (°C)	7.5	10.8	20.3	26.3	32.7	33.8	37.8	36.0	32.7	26.1	23.5	13.8	37.8
氣溫ノ低極 (°C)	-38.2	-36.0	-35.2	-22.4	-7.9	-1.9	1.8	2.1	-4.7	-10.6	-20.3	-34.2	-38.2
平均水張 (mm)	2.2	2.4	3.5	5.7	8.5	12.7	17.4	19.5	14.4	8.7	5.1	3.0	8.5
平均濕度 (%)	75.4	75.7	72.8	70.9	72.9	80.3	84.3	85.4	84.1	77.7	73.1	72.8	77.1
濕度ノ最小 (%)	0	0	0	17	16	22	27	33	31	24	20	17	0
降水量合計 (mm)	36.9	36.1	57.5	65.0	84.0	89.5	101.9	127.1	147.2	96.1	68.0	43.2	952.5
降水日量ノ最大 (mm)	68.0	67.7	66.0	97.0	88.3	70.8	88.9	120.9	105.0	132.0	70.0	77.8	132.0
降水日數 0.1	8.8	8.6	10.8	11.2	12.9	15.2	15.8	16.9	16.3	12.1	10.8	8.6	147.8
降水日數 1.0	4.7	4.9	6.4	6.9	8.1	9.5	9.7	10.4	11.5	7.7	6.9	5.3	92.1
平均風速 (m/s)	2.1	2.0	2.4	2.5	2.6	1.9	1.5	1.4	1.4	1.8	2.4	2.4	2.1
風速ノ最大 (m/s)	20.9	18.4	20.7	21.5	20.7	14.4	14.2	17.6	16.7	16.8	19.0	22.0	22.0
最多風向	NW	NW	NW	NW	NW	E	E	E	E	NW	NW	NW	NW
平均雲量 (0-10)	4.3	4.9	5.4	6.3	7.2	7.7	8.3	8.2	7.4	5.5	4.9	4.2	6.2
日照時數合計 (時)	186.7	185.6	229.0	219.0	203.9	171.3	149.7	149.2	143.9	181.5	166.9	171.7	2158.5
平均蒸発量 (mm)	1.2	1.5	2.1	3.0	3.7	3.6	3.5	3.3	2.5	2.1	1.6	1.3	2.5
快晴日數	8.7	6.0	5.4	3.4	1.3	1.1	0.5	0.5	1.8	5.6	6.0	9.0	49.4
曇天日數	5.4	6.3	8.4	11.3	15.1	17.9	21.3	20.7	17.0	9.4	6.3	4.8	144.0
雹日數	13.0	13.3	14.7	6.5	1.0	-	-	-	-	0.5	7.4	12.2	68.3
霜日數	24.5	21.4	20.9	14.8	5.1	0.6	-	-	1.6	14.0	20.9	23.9	147.8
暴風日數	4.0	2.5	4.3	5.5	4.0	0.9	0.2	0.3	0.8	2.1	4.9	4.5	34.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	IX 27	初霜 1895 1913	IX 14	V 24	終霜 1922	VI 27		XI 4	初雪 1923	X 11	V 1	終雪 1941	V 26
地中溫度 0.0 m					12.8	18.4	22.3	23.1	18.2	9.8			
〃 0.5 m	0.0	-0.9	-0.1	0.6	8.8	14.9	18.3	19.7	17.3	12.1	6.1	2.3	8.3
〃 1.0 m	3.2	2.1	1.8	2.1	6.9	11.8	14.6	16.1	15.3	12.1	8.2	4.9	8.2
〃 2.0 m	6.7	5.8	5.3	5.1	6.7	8.7	10.0	11.0	11.3	10.9	9.8	7.9	8.3
〃 3.0 m	9.0	8.3	7.7	7.4	7.3	7.5	8.1	8.9	9.7	10.3	10.3	9.7	8.7

釧　　路

緯度 42°59′ 經度 144°24′ 海拔（氣壓計）34.2 m 統計年次 1910 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1011.7	1013.0	1012.7	1012.7	1011.6	1010.3	1010.4	1011.3	1013.7	1016.0	1014.9	1012.3	1012.6
平均氣溫 (°C)	-7.0	-6.6	-2.3	2.8	6.7	10.7	15.2	17.9	15.1	9.7	3.5	-3.3	5.2
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-1.6	-1.4	1.5	6.9	10.8	14.4	18.7	21.3	19.1	14.8	8.3	1.6	9.5
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-13.2	-12.7	-6.8	-0.8	3.2	7.7	12.4	15.1	11.4	4.6	-1.6	-8.0	0.9
氣溫ノ高極 (°C)	7.6	7.5	15.1	18.3	25.4	26.3	29.7	30.8	26.3	22.6	15.7	10.9	30.8
氣溫ノ低極 (°C)	-25.3	-27.0	-24.8	-14.1	-4.3	-0.4	3.3	5.4	-2.2	-6.7	-15.2	-25.7	-28.3
平均水蒸 (mm)	2.8	3.0	4.0	6.0	8.3	11.5	15.9	18.5	15.2	10.0	6.0	3.5	8.7
平均濕度 (%)	73.9	76.3	76.6	79.8	84.5	89.6	91.6	91.0	87.9	81.0	73.3	10.5	81.4
濕度ノ最小 (%)	24	23	24	26	25	37	38	39	40	27	21	22	21
降水量合計 (mm)	44.7	33.8	73.2	88.2	98.9	107.7	116.6	126.7	163.9	112.0	78.5	46.9	1091.0
降水日量ノ最大 (mm)	70.8	47.5	81.6	88.0	80.0	92.9	101.9	99.6	182.4	129.8	54.5	73.5	182.4
降水日數 0.1	8.3	8.2	11.3	11.7	13.4	14.0	16.9	17.0	15.1	11.7	11.4	8.9	148.1
降水日數 1.0	5.3	4.9	7.6	8.0	8.8	8.9	10.9	10.7	10.9	8.0	8.0	5.8	99.9
平均風速 (m/s)	3.9	3.7	3.9	3.9	3.6	3.1	2.8	2.8	3.0	3.5	4.0	3.9	3.5
風速ノ最大 (m/s)	24.3	22.8	24.9	22.5	22.8	16.9	17.3	16.7	17.1	18.6	24.3	20.0	24.9
最多風向	NNE	NNE	NNE	S	S	S	S	S	NNE	NNE	NNE	NNE, N	NNE
平均雲量 (0-10)	4.1	5.0	5.7	6.6	7.6	8.2	8.7	8.5	7.5	5.7	4.7	4.0	6.3
日照時數合計 (時)	183.8	178.8	207.9	199.7	179.8	144.2	124.2	134.4	146.4	179.1	167.5	169.4	2015.3
平均蒸發量 (mm)	1.4	1.6	2.0	2.5	2.9	3.0	3.0	3.0	2.5	2.2	1.9	1.6	2.3
快晴日數	10.8	6.0	5.3	3.2	2.0	1.7	0.9	1.0	2.3	5.1	7.5	10.8	56.8
霧天日數	5.1	6.8	9.9	12.5	18.0	20.4	23.7	22.4	17.1	10.2	6.1	4.8	157.1
雪日數	11.1	12.7	13.8	6.1	0.8	-	-	-	-	0.2	3.6	10.0	58.4
霜日數	21.7	18.8	19.0	12.9	4.1	0.2	-	-	0.3	8.3	16.3	21.1	122.5
暴風日數	5.6	4.1	5.1	5.1	3.1	1.1	0.4	0.8	2.1	3.9	9.0	6.1	44.5
霜雪ノ季節平均及最早最晚	X 8	初霜 1935	IX 16	V 20	終霜 1922	VI 27		XI 12	初雪 1923	X 11	IV 29	終雪 1912	/ 21
地中溫度 0.0 m					10.3	15.2	19.3	21.3	17.3	10.8			
〃 0.5 m	1.5	0.0	0.1	0.4	4.2	10.7	14.8	17.5	16.8	13.2	8.3	3.6	7.6
〃 1.0 m	4.6	3.0	2.2	1.8	2.7	7.1	11.0	13.9	15.1	13.5	10.4	6.8	7.7
〃 2.0 m	8.5	7.3	6.3	5.6	4.9	5.3	7.0	8.9	10.7	11.6	11.2	9.9	8.2
〃 3.0 m	9.3	8.7	8.1	7.5	6.9	6.4	6.7	7.5	8.5	9.5	9.9	9.8	8.2

江　　　　差

緯度41°52′　經度140°08′　海抜(氣壓計)39.9m　統計年次 1941－1945

要素　　　　月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓(海面) (mb)	1012.8	1014.4	1014.5	1012.6	1011.0	1009.1	1008.8	1010.5	1012.4	1016.5	1016.3	1013.7	1012.7
平均氣溫 (°C)	-3.0	-2.8	1.5	6.0	10.1	15.2	19.7	22.3	18.6	12.7	6.1	0.2	8.9
氣溫毎日最高ノ平均 (°C)	-0.6	-0.4	4.4	9.4	13.7	19.0	23.1	25.8	22.2	16.5	9.4	3.4	12.1
氣溫毎日最低ノ平均 (°C)	-5.7	-5.6	-1.5	2.9	7.0	12.1	16.9	19.5	15.3	9.4	2.9	-2.9	5.9
氣溫ノ高極 (°C)	7.6	7.4	15.4	23.1	22.1	26.8	33.0	31.3	27.6	28.0	18.1	10.4	33.0
氣溫ノ低極 (°C)	-10.6	-11.7	-7.7	-1.6	2.6	5.3	9.7	13.8	7.8	0.5	-4.2	-10.8	-11.7
平均水張 (mm)	3.6	3.8	5.1	6.8	9.8	14.7	19.8	22.7	17.1	11.0	6.7	4.4	10.4
平均濕度 (%)	72.8	72.7	72.4	72.9	80.2	84.9	85.9	84.3	79.1	73.1	68.9	70.8	76.5
濕度ノ最小 (%)	28	36	24	23	29	32	48	49	39	36	32	41	23
降水量合計 (mm)	87.3	59.4	80.2	51.2	69.6	66.2	110.2	136.7	156.5	142.3	102.9	107.2	1169.7
降水日量ノ最大 (mm)	19.9	15.9	34.8	24.6	37.1	33.1	44.9	103.2	69.1	53.2	34.6	25.9	103.2
降水日數 0.1	28.2	24.2	21.2	13.2	14.4	13.0	15.2	12.6	16.2	16.8	19.8	26.6	221.4
降水日數 1.0	21.2	16.0	13.6	9.4	9.9	9.8	8.8	8.4	14.4	12.2	14.6	20.0	157.2
平均風速 (m/s)	8.6	8.7	6.4	6.3	4.3	3.2	3.0	2.9	4.4	5.1	7.6	9.1	5.8
風速ノ最大 (m/s)	28.0	32.0	30.0	30.3	22.3	27.0	21.3	21.8	31.3	31.0	28.7	35.3	35.3
最多風向	WNW	WNW	NW	W	W	SW	SW	W	W	W	WNW	WNW	WNW
平均雲量 (0-10)	8.9	8.9	8.0	7.3	7.7	7.9	8.1	7.4	7.5	7.3	7.8	9.2	8.0
日照時數合計 (時)	42.8	57.8	138.9	194.6	171.3	168.9	157.5	182.0	166.2	145.0	95.7	30.8	1551.5
平均蒸発量 (mm)	1.4	1.5	2.1	2.9	2.9	3.3	3.3	3.8	3.7	2.8	2.4	1.7	2.6
快晴日數	0.2	0.4	0.8	2.6	1.8	1.2	1.6	1.8	2.4	2.4	2.4	0.2	17.8
曇天日數	26.0	24.4	20.4	16.2	18.2	20.2	22.0	17.6	17.4	17.0	19.6	28.2	247.2
雪日數	29.0	25.0	17.8	5.2	-	-	-	-	-	1.0	9.2	26.4	113.6
霜日數	1.6	1.8	4.8	3.2	1.0	-	-	-	-	0.2	3.8	0.2	16.6
暴風日數	26.2	23.8	20.4	20.4	13.8	8.4	5.8	6.0	13.8	15.0	23.4	21.2	198.1
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 2	初霜 1942	X 23	V 9	終霜 1945	V 21		XI 1	初雪 1942	X 24	IV 13	終雪 1943 1944	IV 15
地中温度 0.0 m	-2.2	-2.1	2.2	8.1	13.7	20.2	24.3	25.6	20.1	12.7	5.2	0.1	10.6
〃 0.5 m	1.3	0.1	2.7	5.4	10.9	16.2	20.4	22.5	20.3	15.0	8.9	3.7	10.6
〃 1.0 m	4.4	2.8	2.6	5.0	9.2	13.2	17.3	20.0	19.6	16.2	11.5	7.0	10.7
〃 2.0 m	9.5	7.4	6.4	6.1	7.4	9.3	11.7	14.2	15.8	15.8	14.2	11.8	10.8
〃 3.0 m	11.8	10.5	9.1	8.2	8.1	8.8	10.0	11.5	12.9	14.0	14.0	13.0	11.0

壽　都

緯度42°48'　經度140°13'　海拔（氣壓計）16.7 m　統計年次　1889 - 1943

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1014.0	1014.1	1014.1	1013.3	1010.6	1008.8	1008.7	1009.7	1012.8	1016.0	1015.9	1014.1	1012.7
平均氣溫 (°C)	-3.5	-2.7	0.1	5.5	10.0	14.1	18.6	21.1	17.7	11.8	5.1	-1.0	8.1
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-1.0	-0.3	2.8	9.1	13.9	17.6	21.9	24.4	21.0	15.3	8.2	1.7	11.2
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-6.1	-5.3	-2.6	2.1	6.6	11.1	15.9	18.3	14.4	8.1	1.9	-3.7	5.1
氣溫ノ高極 (°C)	12.2	9.5	12.3	23.1	27.6	29.0	33.0	34.0	31.1	24.2	20.4	14.7	34.0
氣溫ノ低極 (°C)	-15.7	-15.0	-11.4	-7.7	-1.4	2.7	7.1	11.1	5.2	-3.6	-9.0	-15.0	-15.7
平均水張 (mm)	3.8	3.9	4.5	6.5	9.3	13.4	18.5	21.1	16.1	10.4	6.7	4.4	9.8
平均濕度 (%)	76.4	75.7	73.1	72.4	77.4	84.1	86.3	84.4	79.5	74.0	72.6	74.1	77.5
濕度ノ最小 (%)	26	20	25	21	19	26	39	35	30	32	23	15	15
降水量合計 (mm)	118.0	97.3	75.1	59.8	64.2	62.7	95.8	111.8	157.8	134.6	138.3	135.0	1250.4
降水日量ノ最大 (mm)	44.0	37.2	46.5	50.6	55.7	68.3	86.3	91.5	100.8	76.2	48.9	52.6	100.8
降水日數 0.1	27.3	22.9	20.8	12.6	13.1	12.6	12.6	12.8	16.5	16.9	22.0	26.4	216.5
降水日數 1.0	22.3	17.7	14.8	4.5	9.6	8.8	8.7	8.7	12.8	13.5	18.4	22.6	167.6
平均風速 (m/s)	6.9	6.7	6.8	6.5	6.7	6.6	6.1	5.9	5.7	5.5	6.4	6.9	6.4
風速ノ最大 (m/s)	40.5	37.1	37.9	38.2	39.5	39.7	32.5	31.2	37.0	32.4	40.3	37.7	40.5
最多風向	NW	NW	S	S	S	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	WNW	S
平均雲量 (0-10)	9.3	8.9	8.3	8.8	7.1	7.4	7.7	7.1	6.9	6.6	8.2	9.1	7.8
日照時數合計 (時)	39.1	60.7	117.3	188.7	195.4	186.6	176.5	199.3	166.3	150.0	68.8	33.7	1582.3
平均蒸發量 (mm)	1.9	2.0	2.6	3.5	4.2	4.3	4.6	4.8	4.0	3.3	2.4	2.0	3.3
快晴日數	0.1	0.3	0.8	3.1	2.1	1.8	1.1	2.0	2.2	3.1	0.8	0.2	17.4
曇天日數	27.2	23.0	21.9	13.4	15.6	16.7	18.4	15.2	14.0	13.0	20.7	26.6	225.6
雪日數	28.1	24.4	21.0	4.7	0.0	-	-	-	-	1.0	11.9	24.8	115.8
霜日數	1.7	2.2	2.5	3.6	0.8	-	-	-	-	0.6	1.8	2.0	15.2
暴風日數	18.8	17.1	18.6	16.8	18.0	16.7	14.3	14.3	12.6	12.7	16.5	18.6	195.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	XI 8	初霜 1886	IX 5	IV 28	終霜 1910	V 23		XI 1	初雪 1926	X 13	IV 17	終雪 1898	V 22
地中溫度 0.0 m				5.9	11.1	16.2	20.8	22.6	18.1	11.5	5.0		
〃 0.5 m	2.8	1.9	1.5	4.0	8.5	12.4	16.2	18.7	17.9	14.1	9.2	4.8	9.3
〃 1.0 m	4.2	3.2	2.3	3.5	7.3	10.8	14.2	16.9	17.2	14.6	10.5	6.5	9.3
〃 2.0 m	7.9	6.7	5.3	4.4	6.0	8.1	10.3	12.6	14.2	14.0	12.3	9.8	9.3
〃 3.0 m	9.5	8.4	7.2	6.0	6.5	7.4	8.7	10.2	11.8	12.6	12.1	10.9	9.3

札　　幌

緯度 43°04′ 經度 141°20′ 海拔（氣壓計）17.9 米 統計年次 1886－1945

要素　　月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1013.6	1014.0	1014.0	1013.2	1010.6	1008.8	1009.0	1009.9	1013.1	1015.9	1015.6	1013.6	1012.6
平均氣溫 (°C)	-6.3	-5.4	-1.5	5.2	10.5	14.9	19.3	21.0	16.4	9.9	3.2	-3.1	7.0
氣溫毎日最高ノ平均 (°C)	-1.9	-0.8	2.7	10.5	16.3	20.6	24.5	26.2	21.8	15.8	7.9	0.9	12.0
氣溫毎日最低ノ平均 (°C)	-11.6	-10.9	-6.4	0.1	4.9	10.0	15.0	16.5	11.2	4.1	-1.2	-7.8	2.0
氣溫ノ高極 (°C)	11.2	9.5	16.8	25.2	31.1	31.3	35.8	34.0	31.3	25.1	21.3	14.6	35.8
氣溫ノ低極 (°C)	-27.0	-28.5	-22.6	-14.6	-9.6	0.0	5.2	5.3	-0.9	-4.4	-13.5	-23.9	-28.5
平均水張 (mm)	3.1	3.4	4.1	6.2	9.2	13.4	18.7	20.5	15.5	9.7	6.1	3.9	9.4
平均濕度 (%)	79.2	78.9	75.6	71.3	74.1	80.5	83.7	83.4	82.8	79.5	76.8	77.7	78.6
濕度ノ最小 (%)	26	28	24	8	14	25	31	33	33	32	26	28	8
降水量合計 (mm)	88.6	70.3	61.9	56.3	61.2	65.7	93.6	106.0	135.0	112.6	109.3	97.2	1056.5
降水日量ノ最大 (mm)	70.6	50.5	46.1	106.3	70.2	119.9	123.5	108.3	139.6	101.0	56.8	73.3	139.6
降水日數 0.1	20.7	18.5	18.7	12.8	13.6	12.9	13.0	13.1	16.5	16.9	19.3	20.9	196.9
降水日數 1.0	14.2	12.3	11.6	8.6	9.6	8.3	8.9	9.3	12.4	11.9	13.8	14.2	135.0
平均風速 (m/s)	2.9	2.9	3.5	4.1	4.0	3.4	3.0	2.8	2.6	2.6	2.9	2.9	3.1
風速ノ最大 (m/s)	23.2	26.9	28.8	19.6	18.9	16.0	15.7	15.9	17.4	18.1	19.3	25.3	28.8
最多風向	SSE	SSE	NNW	SSE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE
平均雲量 (0~10)	7.2	7.3	7.1	6.4	6.8	7.1	7.4	6.8	6.7	5.9	7.1	7.2	6.9
日照時數合計 (時)	94.6	113.4	158.8	196.2	201.6	196.1	186.4	194.2	163.6	161.1	97.5	84.7	1848.1
平均蒸發量 (mm)	1.2	1.5	2.0	3.2	4.0	4.5	4.5	4.5	3.2	2.2	1.4	1.2	2.8
快晴日數	0.8	0.6	1.6	3.2	2.5	2.0	1.4	2.4	2.5	3.6	1.4	0.8	22.7
曇天日數	14.3	13.6	13.6	11.9	13.9	15.2	16.9	13.7	12.4	9.4	13.5	14.0	162.5
雪日數	26.3	23.4	21.9	6.8	0.2	-	-	-	-	1.2	13.6	24.7	117.9
霜日數	16.4	14.7	15.4	12.8	5.1	0.2	-	-	0.7	10.5	15.1	15.8	106.8
暴風日數	3.2	3.1	5.1	7.7	6.2	2.3	1.0	0.9	1.3	1.5	3.7	3.3	39.0
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 4	初霜 1888	IX 9	V 20	終霜 1908	VI 28		X 31	初雪 1888 1924 1938	X 17	IV 21	終雪 1941	V 25
地中溫度 0.0 m				6.8	13.0	18.6	22.4	23.7	18.8	11.1	4.0		
〃 0.5 m	2.1	1.3	1.1	3.7	9.4	13.5	17.5	19.6	17.9	13.3	7.9	3.6	9.2
〃 1.0 m	5.0	4.0	3.3	3.8	7.3	10.6	13.7	16.2	16.4	14.0	10.5	6.7	9.3
〃 2.0 m	8.4	7.3	6.4	5.4	6.3	7.9	9.7	11.5	12.7	12.9	11.8	10.0	9.2
〃 3.0 m	9.7	8.9	8.1	7.2	7.0	7.5	8.4	9.5	10.6	11.3	11.3	10.6	9.2

羽　　　幌

緯度44°23' 經度141°42' 海拔(氣壓計)[illegible]8.5 m 統計年次 1921 - 1945

要素　　　月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓(海面)(mb)	1012.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1009.9	1012.7	1015.0	1014.0	1012.4	1011.9
平均氣溫(°C)	[illegible]	-5.6	-1.7	4.2	[illegible]	[illegible]	18.7	20.4	16.5	10.7	3.8	-2.3	6.8
平均最高氣溫(°C)	[illegible]	[illegible]	1.5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	21.9	24.1	20.7	14.7	7.2	0.7	10.4
平均最低氣溫(°C)	[illegible]	[illegible]	-5.1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	15.4	16.7	12.3	6.6	0.5	-5.6	2.9
氣溫ノ最高(°C)	8.6	7.4	11.8	23.8	25.5	30.4	31.1	32.9	30.4	22.9	19.9	11.6	32.9
氣溫ノ最低(°C)	[illegible]	-26.1	-22.5	-11.4	-3.6	-0.8	3.7	4.4	2.4	-2.7	-8.9	-22.5	-26.4
平均水蒸氣張力(mm)	[illegible]	3.4	4.3	6.4	9.3	13.6	19.1	20.8	15.5	10.0	6.4	4.1	9.7
平均濕度(%)	[illegible]	80.0	77.4	76.5	81.5	85.6	88.3	86.6	82.5	77.6	78.0	79.3	81.3
濕度ノ最小(%)	34	31	17	17	19	14	41	37	36	28	22	25	14
降水量合計(mm)	[illegible]	64.6	61.0	65.7	82.1	66.7	117.6	137.6	161.8	163.7	158.4	130.4	1316.7
降水日量ノ最大(mm)	43.7	[illegible]	37.8	37.7	37.3	38.9	74.1	135.1	111.8	74.7	58.0	40.1	135.1
降水日數 ≧0.1	[illegible]	21.4	20.9	14.4	15.4	13.9	16.1	14.6	17.6	19.3	23.3	27.2	230.8
降水日數 ≧1.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	10.7	10.2	13.3	15.4	19.2	22.7	172.5
平均風速(m/s)	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3.2	3.7	4.7	6.4	8.1	8.5	5.7
風速ノ最大(m/s)	[illegible]	[illegible]	33.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	24.0	29.4	30.9	33.0	37.1	38.6
最多風向	SE	SE	SE	SE	[illegible]	[illegible]	SE	SE	SE	SE	W	WNW	SE
平均雲量(0-10)	8.7	[illegible]	8.0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7.2	7.0	7.1	8.6	9.2	7.8
日照時數合計(時)	56.6	89.0	[illegible]	193.9	[illegible]	[illegible]	186.6	204.7	189.0	152.8	65.6	35.8	1716.2
平均蒸發量(mm)	1.9	[illegible]	2.4	2.9	2.9	[illegible]	3.4	3.5	3.0	2.5	1.9	2.4	2.7
雷電日數	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1.9	2.5	2.2	2.5	0.4	0.4	18.0
曇天日數	23.6	20.7	19.6	14.6	17.7	16.2	18.6	15.5	14.6	15.9	23.0	27.1	227.3
雪日數	28.3	23.7	22.6	8.3	0.5	-	-	-	-	1.5	15.2	27.4	127.4
霜日數	7.4	6.3	[illegible]	7.4	2.3	0.1	-	-	-	1.9	4.0	3.8	40.9
暴風日數	21.6	16.3	18.4	14.0	9.7	4.4	3.4	4.8	8.5	17.0	21.1	24.8	166.0
霜雪ノ季節平均及最早最晚	X 24	初霜 1923 1940	X 5	V 12	終霜 1937	VI 12		X 29	初雪 1926	X 7	IV 27	終雪 1926	V 13
地中溫度 0.0 m					11.4	16.8	21.3	22.4	17.5	10.6			
〃 0.5 m	1.8	0.8	0.8	2.7	8.3	12.9	17.1	19.3	17.6	13.0	7.8	3.6	8.8
〃 1.0 m	4.1	3.0	2.4	2.9	6.6	10.3	14.0	16.6	16.6	13.7	9.8	6.1	8.9
〃 2.0 m	7.9	6.6	5.7	5.0	5.8	7.6	9.7	11.9	13.4	13.2	11.8	9.7	9.0
〃 3.0 m	9.5	8.5	7.7	6.9	6.6	7.2	8.3	9.6	10.9	11.6	11.5	10.6	9.1

網走

緯度 44°01' 經度144°17' 海拔（氣壓計）38.7 m 統計年次 1890 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1012.3	1013.5	1013.3	1012.7	1010.6	1009.5	1009.3	1010.4	1013.3	1015.3	1014.1	1011.6	1012.2
平均氣溫 (°C)	-7.0	-7.3	-3.2	3.4	8.2	12.4	16.9	19.3	15.7	9.8	3.0	-3.3	5.7
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-3.2	-3.1	0.8	8.1	13.1	16.7	20.8	23.3	19.9	14.6	7.1	0.4	9.9
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-10.9	-11.6	-7.3	-0.5	4.0	8.6	13.5	15.8	12.1	5.8	-0.7	-6.7	1.8
氣溫ノ高極 (°C)	11.8	10.3	19.7	26.8	32.6	34.0	35.8	36.0	30.8	25.4	21.1	17.6	36.0
氣溫ノ低極 (°C)	-29.2	-23.6	-23.2	-12.4	-5.4	0.1	2.8	5.9	3.3	-4.6	-11.2	-18.0	-29.2
平均水蒸 (mm)	3.0	3.0	3.9	5.7	8.3	11.9	16.5	19.1	14.8	9.4	5.7	3.8	8.8
平均濕度 (%)	78.5	81.8	78.0	74.5	77.1	82.7	86.0	85.2	80.8	76.3	73.6	73.4	79.2
濕度ノ最小 (%)	18	29	14	19	18	23	40	36	33	26	20	24	14
降水量合計 (mm)	61.6	38.7	56.0	50.4	60.8	62.8	87.7	96.8	118.3	75.2	67.1	54.6	830.0
降水日量ノ最大 (mm)	87.4	81.4	91.4	55.1	77.6	62.7	87.7	106.6	116.1	64.0	58.5	48.8	116.1
降水日數 0.1	18.6	16.1	15.9	11.9	13.7	13.5	13.9	13.3	15.0	14.0	15.0	17.6	178.4
降水日數 1.0	11.8	8.4	8.9	7.7	9.5	8.6	9.0	9.4	12.2	9.8	10.6	10.8	116.5
平均風速 (m/s)	3.5	3.0	3.2	3.2	3.0	2.2	1.9	2.1	2.5	3.1	3.5	3.6	2.9
風速ノ最大 (m/s)	24.8	26.7	22.7	20.9	20.9	16.7	16.7	17.1	17.5	22.6	26.3	26.4	26.7
最多風向	NW	NW	N	S	S	S	S	S	S	SW	SW	W	S
平均雲量 (0-10)	7.0	7.1	6.6	6.6	7.3	7.2	7.4	6.9	6.8	5.8	6.5	6.7	6.8
日照時數合計 (時)	113.3	133.3	183.1	192.4	185.4	199.2	198.6	205.9	173.3	175.1	127.4	111.2	1998.3
平均蒸発量 (mm)	1.2	1.4	2.1	2.8	3.1	3.4	3.5	3.6	2.6	2.0	1.5	1.3	2.4
快晴日數	1.6	1.2	2.3	2.7	1.8	2.5	1.8	2.9	2.6	4.2	2.0	1.9	27.5
曇天日數	13.7	12.9	12.0	12.9	16.3	15.9	17.3	14.4	13.5	9.3	10.9	12.9	162.1
霧日數	22.9	21.4	20.1	9.1	2.4	0.1	-	-	-	0.8	11.2	20.7	83.4
霜日數	11.6	14.1	14.2	10.4	3.0	0.4	0.0	-	0.1	5.9	11.8	10.6	82.2
暴風日數	6.3	4.7	6.8	7.0	5.0	2.2	0.8	0.8	1.9	4.0	6.5	7.5	53.4
霜雪ノ季節平均及最早最遲	X 12	初霜 1913 IX 15		V 23	終霜 1908	VII 1		XI 2	初雪 1926	X 14	V 13	終雪 1941	VI 8
地中溫度 0.0 m					11.2	16.9	21.5	22.6	17.6	10.3	3.2		
〃 0.5 m	0.6	-0.6	-0.1	0.7	5.8	11.8	15.9	18.2	17.0	12.8	7.5	3.1	7.7
〃 1.0 m	4.1	2.5	1.9	1.8	4.4	8.6	12.0	14.6	15.5	13.5	10.1	6.6	8.0
〃 2.0 m	8.2	6.9	5.9	5.2	5.2	6.4	8.1	9.9	11.4	12.0	11.3	9.8	8.4
〃 3.0 m	9.4	8.7	7.9	7.2	6.7	6.6	7.1	8.0	9.0	9.9	10.3	10.3	8.4

緯度43°20'　經度145°35'　海拔（氣壓計）26.3m　統計年次 1886 - 1945

要素＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
平均氣壓（海面）(mb)	1011.2	1012.6	1013.0	1013.2	1011.4	1010.4	1010.3	1011.3	1013.9	1015.4	1014.1	1011.2	1012.4
平均氣溫 (°C)	-5.0	-5.6	-2.4	2.8	6.5	9.9	14.3	17.2	15.3	10.7	4.6	-1.4	5.6
氣溫每日最高ノ平均 (°C)	-2.0	-2.3	0.9	6.6	10.6	13.8	18.2	20.9	18.7	14.2	7.9	1.5	9.1
氣溫每日最低ノ平均 (°C)	-8.8	-9.7	-5.9	-0.6	2.9	6.7	11.0	14.2	12.2	7.0	0.8	-5.0	2.1
氣溫ノ高極 (°C)	10.3	7.8	12.6	21.7	25.4	28.8	32.1	31.5	29.0	22.5	19.2	13.4	32.1
氣溫ノ低極 (°C)	-22.7	-22.9	-19.2	-12.9	-3.0	0.6	2.3	6.3	3.2	-3.3	-8.6	-15.0	-22.9
平均水張 (mm)	3.1	3.2	4.0	6.0	8.1	11.1	15.2	16.0	15.1	10.2	6.2	3.8	8.7
平均濕度 (%)	70.9	75.3	76.7	80.0	83.2	90.1	92.7	91.5	86.5	77.9	70.8	67.7	80.3
濕度ノ最小 (%)	21	13	27	23	21	32	40	36	33	29	17	17	13
降水量合計 (mm)	37.7	28.9	61.2	76.8	92.5	94.4	101.1	105.3	145.4	104.8	87.5	56.5	992.1
降水日量ノ最大 (mm)	51.5	39.2	119.3	46.1	91.4	116.2	110.2	124.8	135.2	96.2	72.9	112.0	135.2
降水日數 0.1	12.0	10.2	12.6	12.2	13.4	14.3	15.0	15.4	15.0	13.5	13.7	12.6	159.8
降水日數 1.0	6.1	4.9	7.1	8.1	8.8	9.7	9.3	9.1	10.6	9.3	9.5	7.8	99.8
平均風速 (m/s)	5.2	4.6	4.7	4.9	4.7	4.0	3.6	3.6	4.1	4.7	5.4	5.4	4.6
風速ノ最大 (m/s)	27.4	30.7	26.2	23.7	25.6	20.2	16.9	21.1	23.7	25.4	26.0	29.6	30.7
最多風向	NW	NW	NNW, NW	SSW	S	SE	SSE	S	ENE	SSW	NW	NW	NW
平均雲量 (0-10)	5.5	5.7	5.9	6.5	7.3	8.0	8.4	8.2	7.2	5.8	5.6	5.1	6.6
日照時數合計 (時)	144.5	155.2	198.5	193.2	184.7	151.3	142.7	141.3	148.5	169.1	140.4	139.9	1909.2
平均蒸発量 (mm)	1.5	1.5	1.9	2.4	2.9	2.9	3.0	3.1	2.7	2.6	2.1	1.7	2.4
快晴日數	5.1	4.0	3.7	3.1	1.6	1.2	0.5	0.6	2.4	4.4	4.0	5.7	36.5
曇天日數	7.9	7.7	9.6	12.3	15.9	19.5	21.5	20.5	15.6	9.7	8.2	6.6	154.8
雪日數	18.9	17.8	16.9	7.2	1.4	0.1	-	-	-	0.5	5.8	15.0	83.4
霜日數	17.0	18.7	20.1	14.2	4.5	0.4	0.0	-	0.2	4.6	11.6	15.8	107.1
暴風日數	11.0	7.0	9.0	9.6	6.8	4.1	2.0	2.4	4.8	9.0	12.7	12.6	91.2
霜雪ノ季節平均及最早最晩	X 12	初霜 1944 IX 23	V 22		終霜 1911 VII 23			XI 6	初雪 1899 X 19		V 4	終雪 1888 VI 9	
地中溫度 0.0 m					9.9	15.0	19.1	21.1	17.3	11.0	4.1		
〃 0.5 m	1.1	-0.2	-0.2	0.2	4.3	10.6	14.2	16.8	16.0	12.4	7.7	3.1	7.1
〃 1.0 m	5.0	3.7	2.9	2.6	3.8	7.7	10.7	13.3	14.2	12.8	10.0	6.8	7.8
〃 2.0 m	8.2	7.2	6.3	5.5	5.0	5.9	7.4	9.1	10.5	11.1	10.7	9.5	8.0
〃 3.0 m	8.8	8.2	7.6	6.9	6.3	6.1	6.6	7.5	8.5	9.6	9.7	9.5	7.9

昭和25年5月20日 印刷
昭和25年5月25日 発行

編輯兼発行者 中央氣象臺

印刷者 田中春美

印刷所 合資會社 田中幸和堂
東京都台東區東黒門町三番地