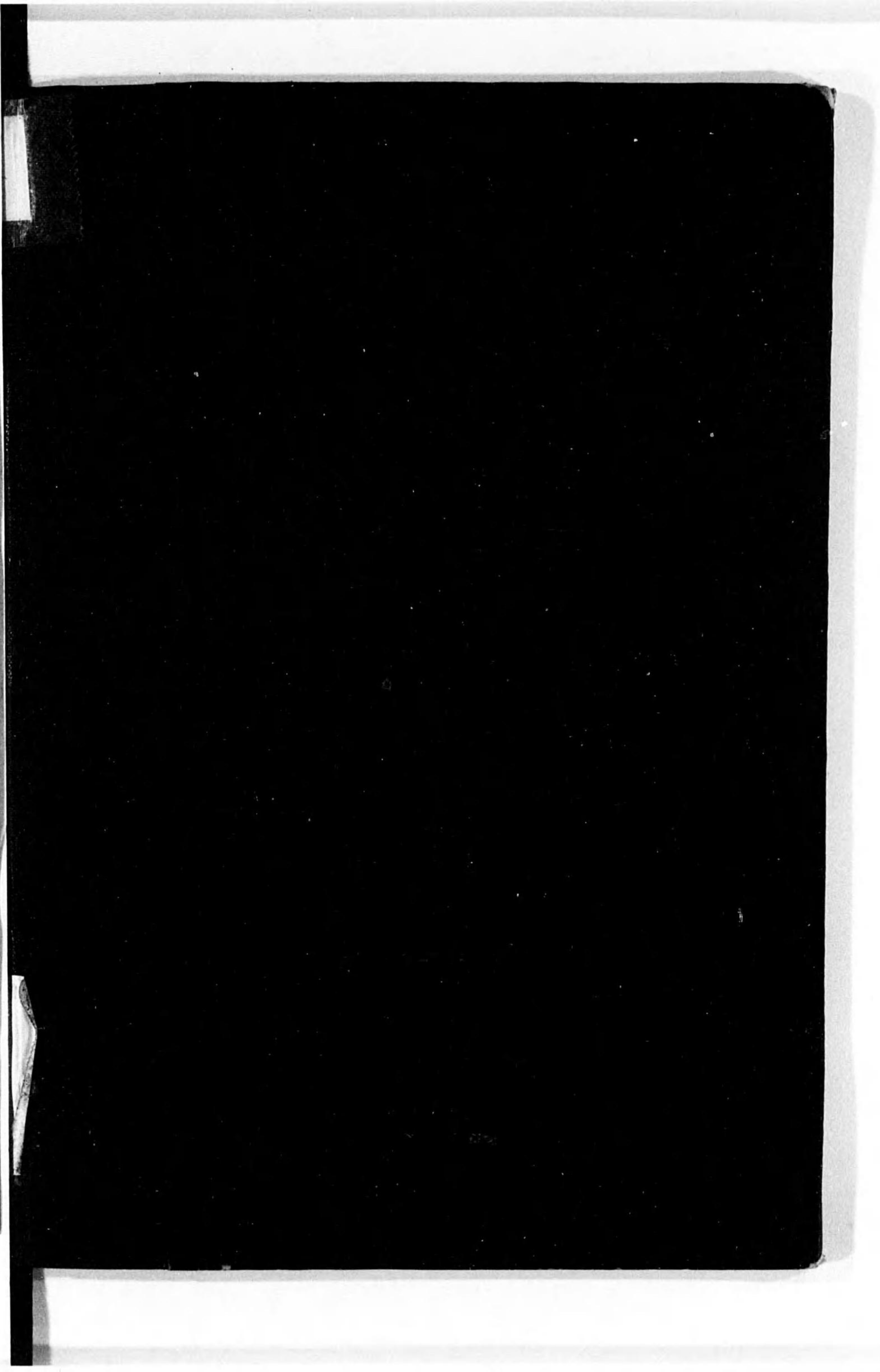
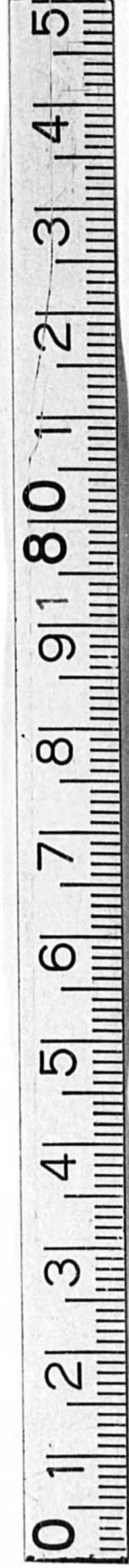


始





14.6  
148



昭和十七年

# 日用便覽

朝鮮總督府氣象臺編纂



14.6  
148





日用便覽



朝鮮總督府氣象臺編纂



仁川



同  
臺  
寄  
贈  
本



# 目次

## 曆部

太陽及月、雜節、祝祭日	頁 2
各地每旬日出時刻	26
各地ニ於ケル日月出入及南中時刻(附・各地日出方位及南中高度)	31
潮時及潮高	
釜山港	33
群山港	39
仁川港	45
鎮南浦港	51
輪島港	57
潮時及潮高改正數	63
朔弦望ノ時刻	66
二十四節氣・土用	66
感星	68
惑星現象	71

## 氣象部

第一 平均氣壓	74
第二 平均氣溫	76
第三 平均最高氣溫	78

14.6 =  
148

第四 平均最低氣溫	頁 80
第五 平均風速度	82
第六 平均濕度	83
第七 降水量	84
第八 蒸發量	86
第九 極數ノ一(氣壓、氣溫)	88
第十 極數ノ二(風、降水、蒸發、濕度)	90
第十一 氣溫ノ季節	92
第十二 霜雪ノ季節	94
第十三 降水日數	96
第十四 快晴日數	97
第十五 朝鮮各地降水量	98
第十六 朝鮮各地ノ平均氣溫	110
第十七 世界各地ノ平均氣溫	122
第十八 世界各地ノ降水量	126
第十九 世界各地ノ氣溫ノ極數	130
第二十 朝鮮近海海水溫度	132
第二十一 氣象觀測地位置及算入期間	134
第二十二 世界主要ノ氣象觀測地及位置	135
第二十三 華氏攝氏寒暖計比較表	137
第二十四 ミリバール、耗、吋比較表	138
第二十五 雲形ノ種類	139
第二十六 風力	139
第二十七 大氣ノ成分	139



第二十八	氣壓=依ツテ高サヲ知ル表	140
第二十九	地震ノ分類	140
第三十	ビューフオート風級	141
第三十一	朝鮮暴風警報信號所	142
第三十二	信號標解説	144

雑 部

第一	度量衡比較表	146
第二	各國度量衡簡易換算表	147
第三	世界各地方ノ標準時	148
第四	太陽系	153
第五	天文學上ノ諸常數	154
第六	朝鮮各地ノ地磁氣要素	155
第七	朝鮮沿岸燈臺	156
第八	朝鮮河川最高水位	161
第九	江河結解氷期日	166
第十	東亞主要港ノ潮信	166

曆 部

昭和十七年 平年  
壬午

神武天皇即位紀元二千六百二年  
西曆一千九百四十二年

凡 例

本部中ノ時ハ本邦標準時即チ東經百三十五度ノ子午線平時ニシテ夜半ヲ日ノ限界トシ二十四時ニ數ヘ午前午後ノ稱ヲ省ケリ

毎日ノ太陽出入時刻ハ日面上邊ガ仁川朝鮮總督府氣象臺(東經百二十六度三十七分三十九秒、北緯三十七度二十八分二十九秒)ノ地平線上ニ見ユル時刻ナリ

太陽南中時刻ハ同所ノ子午線ヲ太陽中心ノ經過スル時刻ナリ

太陰ノ出入時刻ハ月面中心ガ同所ノ地平線上ニ見ユル時刻ナリ

太陰ノ南中時刻ハ同所ノ子午線ヲ太陰中心ノ經過スル時刻ナリ

太陽ノ赤經、赤緯、「グリニヂ」恒星時及時差ハグリニヂ標準時零時(本邦中央標準時九時)ニ於ケル値ナリ

時差ハ眞太陽時ヨリ平均太陽時ヲ引キタルモノナリ

潮汐表ハ水路部潮汐表ニ據リ釜山、群山、仁川(棧橋)、鎮南浦、輪島ノ毎日ノ値ヲ掲ゲタリ

月齡欄及潮汐表中ノ太陰欄ノ●ハ朔、☾ハ上弦、○ハ望、☾ハ下弦 Pハ近地點、Aハ遠地點、Nハ最北、Sハ最南、Eハ赤道上ナルヲ示ス

二十四節氣表中ノ日南中ノ高度ハ朝鮮總督府氣象臺ノ子午線ヲ太陽中心ノ通過スル際ノ高サニシテ南方地平線ヨリ起算シタル角度ナリ

同表中太陽出入ノ方位ハ日面上邊ノ同所地平線上ニ見ユル際ノ方位ヲ東(出)又ハ西(入)ヨリ起算シ南又ハ北ニ測レルモノナリ



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁
				仁川				
				日出	日南中	日入		
1	1	木	甲寅	7 48	12 36 47	17 26	9 38	16 36
2	2	金	乙卯	7 48	12 37 16	17 26	9 38	17 24
3	3	土	丙辰	7 48	12 37 44	17 27	9 39	18 15
4	4	日	丁巳	7 48	12 38 11	17 28	9 40	19 10
5	5	月	戊午	7 48	12 38 39	17 29	9 40	20 8
6	6	火	己未	7 49	12 39 5	17 30	9 41	21 7
7	7	水	庚申	7 49	12 39 32	17 31	9 42	22 7
8	8	木	辛酉	7 48	12 39 58	17 32	9 43	23 9
9	9	金	壬戌	7 48	12 40 23	17 33	9 44	—
10	10	土	癸亥	7 48	12 40 48	17 33	9 45	0 12
11	11	日	甲子	7 48	12 41 12	17 34	9 46	1 16
12	12	月	乙丑	7 48	12 41 36	17 35	9 47	2 23
13	13	火	丙寅	7 48	12 42 0	17 36	9 49	3 30
14	14	水	丁卯	7 48	12 42 22	17 37	9 50	4 38
15	15	木	戊辰	7 47	12 42 44	17 38	9 51	5 43
16	16	金	己巳	7 47	12 43 6	17 39	9 52	6 45
17	17	土	庚午	7 47	12 43 26	17 40	9 54	7 40
18	18	日	辛未	7 46	12 43 46	17 42	9 55	8 29
19	19	月	壬申	7 46	12 44 6	17 43	9 57	9 11
20	20	火	癸酉	7 45	12 44 24	17 44	9 58	9 50
21	21	水	甲戌	7 45	12 44 42	17 45	10 0	10 25
22	22	木	乙亥	7 45	12 44 59	17 46	10 1	10 57
23	23	金	丙子	7 44	12 45 15	17 47	10 3	11 29
24	24	土	丁丑	7 43	12 45 31	17 48	10 5	12 2
25	25	日	戊寅	7 43	12 45 45	17 49	10 6	12 35
26	26	月	己卯	7 42	12 45 59	17 50	10 8	13 11
27	27	火	庚辰	7 42	12 46 12	17 51	10 10	13 49
28	28	水	辛巳	7 41	12 46 24	17 52	10 11	14 31
29	29	木	壬午	7 40	12 46 36	17 53	10 13	15 18
30	30	金	癸未	7 39	12 46 46	17 55	10 15	16 8
31	31	土	甲申	7 39	12 46 56	17 56	10 17	17 2

1日 四方拜・愛國日    3日 元始祭    4日 御用始    5日 新年宴會  
 6日 小寒    18日 土用・臘    21日 大寒

日次	中央標準時			グリニヂ標準時零時				
	川		正午月齡	太陽		グリニヂ恒星時	時差	
	月南中	月入		赤經	赤緯			
1	時分	時分	時分	時分	度分	時分	分	1
2	23 47	6 9	13.7	18 43.3	-23 4	6 40.1	- 3.2	2
3	—	6 59	14.7	18 47.7	22 59	6 44.0	3.7	3
4	0 36	7 46	15.7	18 52.1	22 54	6 47.9	4.2	4
5	1 25	8 31	16.7	18 56.5	22 49	6 51.9	4.6	5
6	2 14	9 12	17.7	19 0.9	22 42	6 55.8	5.1	6
7	3 2	9 50	18.7	19 5.3	-22 36	6 59.8	- 5.5	7
8	3 50	10 27	19.7	19 9.7	22 29	7 3.7	6.0	8
9	4 38	11 2	20.7	19 14.1	22 21	7 7.7	6.4	9
10	5 26	11 36	21.7	19 18.4	22 13	7 11.6	6.8	10
11	6 15	12 12	22.7	19 22.8	22 5	7 15.5	7.2	11
12	7 6	12 49	23.7	19 27.1	-21 56	7 19.5	- 7.7	12
13	7 59	13 30	24.7	19 31.5	21 47	7 23.4	8.1	13
14	8 55	14 16	25.7	19 35.8	21 37	7 27.4	8.4	14
15	9 54	15 8	26.7	19 40.1	21 27	7 31.3	8.8	15
16	10 55	16 5	27.7	19 44.4	21 17	7 35.2	9.2	16
17	11 56	17 8	28.7	19 48.7	-21 6	7 39.2	- 9.6	17
18	12 55	18 14	0.2	19 53.0	20 54	7 43.1	9.9	18
19	13 52	19 21	1.2	19 57.3	20 43	7 47.1	10.2	19
20	14 46	20 26	2.2	20 1.6	20 31	7 51.0	10.6	20
21	15 36	21 29	3.2	20 5.8	20 18	7 55.0	10.9	21
22	16 24	22 30	4.2	20 10.1	-20 5	7 58.9	-11.2	22
23	17 10	23 28	5.2	20 14.3	19 52	8 2.8	11.5	23
24	17 54	—	6.2	20 18.5	19 38	8 6.8	11.7	24
25	18 38	0 25	7.2	20 22.7	19 24	8 10.7	12.0	25
26	19 22	1 21	8.2	20 26.9	19 10	8 14.7	12.2	26
27	20 7	2 15	9.2	20 31.1	-18 55	8 18.6	-12.5	27
28	20 54	3 9	10.2	20 35.2	18 40	8 22.6	12.7	28
29	21 41	4 1	11.2	20 39.4	18 25	8 26.5	12.9	29
30	22 29	4 52	12.2	20 43.5	18 9	8 30.4	13.1	30
31	23 19	5 41	13.2	20 47.6	17 53	8 34.4	13.3	31
—	—	6 27	14.2	20 51.7	-17 37	8 38.3	-13.4	—



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中
				仁		川		仁
				日出	日南中	日入		月出
1	32	日	乙酉	7 38	12 47 5	17 57	10 19	17 59
2	33	月	丙戌	7 37	12 47 13	17 58	10 21	18 59
3	34	火	丁亥	7 36	12 47 20	17 59	10 23	20 0
4	35	水	戊子	7 35	12 47 27	18 0	10 25	21 2
5	36	木	己丑	7 34	12 47 32	18 1	10 27	22 5
6	37	金	庚寅	7 33	12 47 37	18 2	10 29	23 9
7	38	土	辛卯	7 32	12 47 41	18 3	10 31	—
8	39	日	壬辰	7 32	12 47 44	18 4	10 33	0 14
9	40	月	癸巳	7 31	12 47 47	18 6	10 35	1 20
10	41	火	甲午	7 29	12 47 49	18 7	10 37	2 26
11	42	水	乙未	7 28	12 47 50	18 8	10 39	3 30
12	43	木	丙申	7 27	12 47 50	18 9	10 41	4 31
13	44	金	丁酉	7 26	12 47 49	18 10	10 44	5 27
14	45	土	戊戌	7 25	12 47 48	18 11	10 46	6 18
15	46	日	己亥	7 24	12 47 46	18 12	10 48	7 3
16	47	月	庚子	7 23	12 47 43	18 13	10 50	7 43
17	48	火	辛丑	7 22	12 47 40	18 14	10 52	8 20
18	49	水	壬寅	7 21	12 47 36	18 15	10 55	8 54
19	50	木	癸卯	7 19	12 47 31	18 16	10 57	9 27
20	51	金	甲辰	7 18	12 47 25	18 17	10 59	10 0
21	52	土	乙巳	7 17	12 47 19	18 18	11 2	10 33
22	53	日	丙午	7 16	12 47 12	18 19	11 4	11 8
23	54	月	丁未	7 14	12 47 4	18 20	11 6	11 46
24	55	火	戊申	7 13	12 46 56	18 21	11 8	12 26
25	56	水	己酉	7 12	12 46 47	18 22	11 11	13 10
26	57	木	庚戌	7 10	12 46 37	18 23	11 13	13 59
27	58	金	辛亥	7 9	12 46 27	18 24	11 15	14 51
28	59	土	壬子	7 8	12 46 17	18 25	11 18	15 47

1日 愛國日      3日 節分      4日 立春      6日 滿洲國萬壽節  
 11日 紀元節・憲法記念日    19日 雨水

中央標準時			グリニヂ標準時零時				日次
川		正午	太陽		グリニヂ	時差	
月南中	月入	月齡	赤經	赤緯	恒星時		
0 8	7 10	15.2	20 55.8	-17 20	8 42.3	-13.6	1
0 57	7 50	16.2	20 59.9	17 3	8 46.2	13.7	2
1 46	8 28	17.2	21 4.0	16 46	8 50.2	13.8	3
2 35	9 4	18.2	21 8.0	16 28	8 54.1	13.9	4
3 24	9 39	19.2	21 12.1	16 11	8 58.0	14.0	5
4 13	10 14	20.2	21 16.1	-15 52	9 2.0	-14.1	6
5 3	10 51	21.2	21 20.1	15 34	9 5.9	14.2	7
5 55	11 30	22.2	21 24.1	15 15	9 9.9	14.2	8
6 49	12 13	23.2	21 28.1	14 56	9 13.8	14.3	9
7 45	13 1	24.2	21 32.1	14 37	9 17.8	14.3	10
8 43	13 54	25.2	21 36.0	-14 18	9 21.7	-14.3	11
9 41	14 53	26.2	21 40.0	13 58	9 25.6	14.3	12
10 40	15 55	27.2	21 43.9	13 38	9 29.6	14.3	13
11 37	17 0	28.2	21 47.8	13 18	9 33.5	14.3	14
12 32	18 6	29.2	21 51.8	12 58	9 37.5	14.3	15
13 24	19 10	0.7	21 55.6	-12 37	9 41.4	-14.2	16
14 13	20 13	1.7	21 59.5	12 17	9 45.4	14.2	17
15 0	21 13	2.7	22 3.4	11 56	9 49.3	14.1	18
15 46	22 12	3.7	22 7.3	11 34	9 53.2	14.0	19
16 31	23 9	4.7	22 11.1	11 13	9 57.2	13.9	20
17 16	—	5.7	22 15.0	-10 52	10 1.1	-13.8	21
18 1	0 4	6.7	22 18.8	10 30	10 5.1	13.7	22
18 47	0 59	7.7	22 22.6	10 8	10 9.0	13.6	23
19 34	1 52	8.7	22 26.4	9 46	10 13.0	13.5	24
20 21	2 43	9.7	22 30.2	9 24	10 16.9	13.3	25
21 10	3 33	10.7	22 34.0	-9 2	10 20.8	-13.2	26
21 59	4 20	11.7	22 37.8	8 40	10 24.8	13.0	27
22 48	5 4	12.7	22 41.5	8 17	10 28.7	12.8	28



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				仁		川		仁	
				日出	日南中	日入		月出	月入
1	60	日	癸丑	7 6	12 46 6	18 26	11 20	16 46	
2	61	月	寅卯	7 5	12 45 54	18 27	11 22	17 47	
3	62	火	卯辰	7 4	12 45 42	18 28	11 25	18 50	
4	63	水	辰巳	7 2	12 45 29	18 29	11 27	19 54	
5	64	木	巳	7 1	12 45 16	18 30	11 30	21 0	
6	65	金	戊午	6 59	12 45 2	18 31	11 32	22 6	
7	66	土	未申	6 58	12 44 48	18 32	11 34	23 13	
8	67	日	申酉	6 56	12 44 34	18 33	11 37	— —	
9	68	月	酉戌	6 55	12 44 19	18 34	11 39	0 19	
10	69	火	戌	6 54	12 44 4	18 35	11 42	1 23	
11	70	水	癸亥	6 52	12 43 48	18 36	11 44	2 24	
12	71	木	子丑	6 51	12 43 32	18 37	11 46	3 21	
13	72	金	丑寅	6 49	12 43 16	18 38	11 49	4 12	
14	73	土	寅卯	6 48	12 43 0	18 39	11 51	4 58	
15	74	日	卯辰	6 46	12 42 43	18 40	11 54	5 39	
16	75	月	辰巳	6 45	12 42 27	18 41	11 56	6 17	
17	76	火	巳午	6 43	12 42 10	18 42	11 58	6 51	
18	77	水	午未	6 42	12 41 52	18 43	12 1	7 25	
19	78	木	未申	6 40	12 41 35	18 44	12 3	7 58	
20	79	金	申	6 39	12 41 17	18 44	12 6	8 31	
21	80	土	癸酉	6 37	12 40 59	18 45	12 8	9 5	
22	81	日	酉戌	6 36	12 40 42	18 46	12 11	9 42	
23	82	月	戌亥	6 34	12 40 23	18 47	12 13	10 21	
24	83	火	亥子	6 33	12 40 5	18 48	12 15	11 3	
25	84	水	子丑	6 31	12 39 47	18 49	12 18	11 50	
26	85	木	寅卯	6 30	12 39 29	18 50	12 20	12 40	
27	86	金	卯辰	6 28	12 39 11	18 51	12 23	13 33	
28	87	土	辰巳	6 27	12 38 52	18 52	12 25	14 30	
29	88	日	巳午	6 25	12 38 34	18 53	12 27	15 30	
30	89	月	午未	6 24	12 38 16	18 54	12 30	16 32	
31	90	火	未	6 22	12 37 57	18 54	12 32	17 36	

1日 愛國日・滿洲國建國節 6日 地久節・驚蟄 10日 陸軍記念日  
 15日 朝鮮神宮祈年祭 18日 彼岸 21日 春季皇靈祭・春分  
 26日 社日

中央標準時			グリニヂ標準時零時				日次
川		正午	太陽		グリニヂ	時差	
月南中	月入	月齡	赤經	赤緯	恒星時		
23 38	5 45	13.7	22 45.3	- 7 54	10 32.7	- 12.6	1
— —	6 24	14.7	22 49.0	- 7 32	10 36.6	12.4	2
0 28	7 2	15.7○	22 52.8	7 9	10 40.5	12.2	3
1 18	7 38	16.7	22 56.5	6 46	10 44.5	12.0	4
2 8	8 14	17.7	23 0.2	6 23	10 48.4	11.8	5
2 59	8 51	18.7	23 4.0	- 6 0	10 52.4	- 11.6	6
3 51	9 30	19.7	23 7.7	5 36	10 56.3	11.3	7
4 45	10 12	20.7	23 11.4	5 13	11 0.3	11.1	8
5 41	10 59	21.7	23 15.1	4 50	11 4.2	10.9	9
6 38	11 50	22.7☾	23 18.8	4 26	11 8.1	10.6	10
7 35	12 46	23.7	23 22.4	- 4 3	11 12.1	- 10.4	11
8 32	13 46	24.7	23 26.1	3 39	11 16.0	10.1	12
9 28	14 48	25.7	23 29.8	3 16	11 20.0	9.8	13
10 22	15 52	26.7	23 33.5	2 52	11 23.9	9.6	14
11 14	16 55	27.7	23 37.1	2 28	11 27.9	9.3	15
12 4	17 57	28.7	23 40.8	- 2 5	11 31.8	- 9.0	16
12 52	18 58	0.1●	23 44.5	1 41	11 35.7	8.7	17
13 38	19 58	1.1	23 48.1	1 17	11 39.7	8.4	18
14 24	20 56	2.1	23 51.8	0 54	11 43.6	8.1	19
15 9	21 53	3.1	23 55.4	0 30	11 47.6	7.8	20
15 54	22 48	4.1	23 59.1	- 0 6	11 51.5	- 7.5	21
16 40	23 42	5.1	0 2.7	+ 0 18	11 55.5	7.2	22
17 26	— —	6.1	0 6.3	0 41	11 59.4	6.9	23
18 13	0 35	7.1	0 10.0	1 5	12 3.3	6.6	24
19 1	1 25	8.1☽	0 13.6	1 29	12 7.3	6.3	25
19 49	2 12	9.1	0 17.3	+ 1 52	12 11.2	- 6.0	26
20 38	2 57	10.1	0 20.9	2 16	12 15.2	5.7	27
21 27	3 39	11.1	0 24.5	2 39	12 19.1	5.4	28
22 16	4 19	12.1	0 28.2	3 3	12 23.1	5.1	29
23 6	4 56	13.1	0 31.8	3 26	12 27.0	4.8	30
23 57	5 33	14.1	0 35.4	+ 3 49	12 30.9	- 4.5	31



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				仁		川		月	出
				日	出	日			
1	91	水	甲申	6 21	12 37 39	18 55	12 35	18 42	
2	92	木	乙酉	6 19	12 37 21	18 56	12 37	19 50	
3	93	金	丙戌	6 18	12 37 3	18 57	12 39	20 59	
4	94	土	丁亥	6 16	12 36 45	18 58	12 42	22 8	
5	95	日	戊子	6 15	12 36 27	18 59	12 44	23 15	
6	96	月	己丑	6 13	12 36 10	19 0	12 47	—	
7	97	火	庚寅	6 12	12 35 53	19 1	12 49	0 19	
8	98	水	辛卯	6 10	12 35 35	19 2	12 51	1 18	
9	99	木	壬辰	6 9	12 35 19	19 2	12 54	2 10	
10	100	金	癸巳	6 7	12 35 2	19 3	12 56	2 57	
11	101	土	甲午	6 6	12 34 46	19 4	12 58	3 39	
12	102	日	乙未	6 4	12 34 30	19 5	13 1	4 17	
13	103	月	丙申	6 3	12 34 14	19 6	13 3	4 52	
14	104	火	丁酉	6 2	12 33 59	19 7	13 5	5 25	
15	105	水	戊戌	6 0	12 33 44	19 8	13 8	5 57	
16	106	木	己亥	5 59	12 33 29	19 9	13 10	6 30	
17	107	金	庚子	5 57	12 33 15	19 10	13 12	7 4	
18	108	土	辛丑	5 56	12 33 1	19 11	13 14	7 39	
19	109	日	壬寅	5 55	12 32 47	19 11	13 17	8 17	
20	110	月	癸卯	5 53	12 32 34	19 12	13 19	8 58	
21	111	火	甲辰	5 52	12 32 21	19 13	13 21	9 43	
22	112	水	乙巳	5 51	12 32 9	19 14	13 23	10 31	
23	113	木	丙午	5 49	12 31 57	19 15	13 26	11 22	
24	114	金	丁未	5 48	12 31 45	19 16	13 28	12 17	
25	115	土	戊申	5 47	12 31 34	19 17	13 30	13 14	
26	116	日	己酉	5 46	12 31 23	19 18	13 32	14 14	
27	117	月	庚戌	5 44	12 31 13	19 19	13 34	15 16	
28	118	火	辛亥	5 43	12 31 3	19 20	13 37	16 21	
29	119	水	壬子	5 42	12 30 54	19 21	13 39	17 28	
30	120	木	癸丑	5 41	12 30 46	19 21	13 41	18 37	

1日 愛國日      3日 神武天皇祭・植樹記念日      5日 清明  
 6日 寒食      7日 愛馬ノ日      18日 土用      21日 穀雨  
 29日 天長節      30日 靖國神社祭

日次	中央標準時			グリニチ標準時零時			
	川		正午	太陽		グリニチ	時差
	月南中	月入	月齡	赤經	赤緯	恒星時	
1	—	6 10	15.1	0 39.1	+ 4 13	12 34.9	- 4.2
2	0 48	6 47	16.1	0 42.7	+ 4 36	12 38.8	3.9
3	1 41	7 26	17.1	0 46.4	+ 4 59	12 42.8	3.6
4	2 36	8 8	18.1	0 50.0	+ 5 22	12 46.7	3.3
5	3 33	8 54	19.1	0 53.7	+ 5 45	12 50.7	3.0
6	4 31	9 45	20.1	0 57.3	+ 6 8	12 54.6	- 2.7
7	5 30	10 40	21.1	1 1.0	+ 6 30	12 58.5	2.4
8	6 28	11 40	22.1	1 4.6	+ 6 53	13 2.5	2.1
9	7 25	12 41	23.1	1 8.3	+ 7 15	13 6.4	1.9
10	8 19	13 44	24.1	1 12.0	+ 7 38	13 10.4	1.6
11	9 10	14 47	25.1	1 15.6	+ 8 0	13 14.3	- 1.3
12	10 0	15 48	26.1	1 19.3	+ 8 22	13 18.3	1.0
13	10 47	16 49	27.1	1 23.0	+ 8 44	13 22.2	0.8
14	11 33	17 48	28.1	1 26.7	+ 9 6	13 26.1	0.5
15	12 18	18 46	29.1	1 30.4	+ 9 27	13 30.1	0.3
16	13 3	19 43	0.5	1 34.0	+ 9 49	13 34.0	- 0.0
17	13 48	20 39	1.5	1 37.8	+ 10 10	13 38.0	+ 0.2
18	14 34	21 34	2.5	1 41.5	+ 10 31	13 41.9	0.4
19	15 20	22 27	3.5	1 45.2	+ 10 52	13 45.8	0.7
20	16 7	23 18	4.5	1 48.9	+ 11 13	13 49.8	0.9
21	16 55	—	5.5	1 52.6	+ 11 34	13 53.7	+ 1.1
22	17 42	0 6	6.5	1 56.4	+ 11 54	13 57.7	1.3
23	18 30	0 52	7.5	2 0.1	+ 12 15	14 1.6	1.5
24	19 18	1 34	8.5	2 3.9	+ 12 35	14 5.6	1.7
25	20 6	2 14	9.5	2 7.6	+ 12 54	14 9.5	1.9
26	20 54	2 52	10.5	2 11.4	+ 13 14	14 13.4	+ 2.1
27	21 44	3 28	11.5	2 15.1	+ 13 33	14 17.4	2.2
28	22 34	4 4	12.5	2 18.9	+ 13 53	14 21.3	2.4
29	23 26	4 40	13.5	2 22.7	+ 14 12	14 25.3	2.6
30	—	5 18	14.5	2 26.5	+ 14 30	14 29.2	2.7



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				仁		川		月	出
				日	出	日			
1	121	金	甲寅	時分	時分秒	時分	時分	時分	
2	122	土	乙卯	5 40	12 30 38	19 22	13 43	19 48	
3	123	日	丙辰	5 38	12 30 30	19 23	13 45	20 58	
4	124	月	丁巳	5 37	12 30 23	19 24	13 47	22 6	
5	125	火	戊午	5 36	12 30 16	19 25	13 49	23 10	
				5 35	12 30 10	19 26	13 51	—	
6	126	水	己未	5 34	12 30 5	19 27	13 53	0 6	
7	127	木	庚申	5 33	12 30 0	19 28	13 55	0 56	
8	128	金	辛酉	5 32	12 29 56	19 29	13 57	1 40	
9	129	土	壬戌	5 31	12 29 52	19 30	13 59	2 19	
10	130	日	癸亥	5 30	12 29 49	19 30	14 1	2 55	
11	131	月	甲子	5 29	12 29 47	19 31	14 2	3 28	
12	132	火	乙丑	5 28	12 29 45	19 32	14 4	4 0	
13	133	水	丙寅	5 27	12 29 44	19 33	14 6	4 32	
14	134	木	丁卯	5 26	12 29 43	19 34	14 8	5 4	
15	135	金	戊辰	5 25	12 29 43	19 35	14 10	5 39	
16	136	土	己巳	5 24	12 29 43	19 36	14 11	6 16	
17	137	日	庚午	5 23	12 29 44	19 36	14 13	6 55	
18	138	月	辛未	5 23	12 29 46	19 37	14 15	7 39	
19	139	火	壬申	5 22	12 29 48	19 38	14 16	8 25	
20	140	水	癸酉	5 21	12 29 51	19 39	14 18	9 15	
21	141	木	甲戌	5 20	12 29 54	19 40	14 19	10 8	
22	142	金	乙亥	5 20	12 29 58	19 41	14 21	11 3	
23	143	土	丙子	5 19	12 30 2	19 41	14 22	12 1	
24	144	日	丁丑	5 18	12 30 7	19 42	14 24	13 1	
25	145	月	戊寅	5 18	12 30 12	19 43	14 25	14 2	
26	146	火	己卯	5 17	12 30 18	19 44	14 27	15 6	
27	147	水	庚辰	5 17	12 30 24	19 45	14 28	16 13	
28	148	木	辛巳	5 16	12 30 30	19 45	14 29	17 23	
29	149	金	壬午	5 16	12 30 38	19 46	14 30	18 34	
30	150	土	癸未	5 15	12 30 45	19 47	14 32	19 44	
31	151	日	甲申	5 15	12 30 53	19 47	14 33	20 52	

1日 愛國日 2日 八十八夜 2-8日 國民健康運動週間・兒童愛護週間  
 6日 立夏 22日 小滿 27日 海軍記念日

中央標準時			グリニヂ標準時零時				日次
川		正午	太陽		グリニヂ	時差	
月	入	月齡	赤經	赤緯	恒星時		
時分	時分	時分	時分	度分	時分	分	
0 21	5 58	15.5	2 30.3	+14 49	14 33.2	+ 2.8	1
1 19	6 44	16.5	2 34.1	15 7	14 37.1	3.0	2
2 18	7 34	17.5	2 38.0	15 25	14 41.0	3.1	3
3 19	8 30	18.5	2 41.8	15 43	14 45.0	3.2	4
4 20	9 30	19.5	2 45.6	16 0	14 48.9	3.3	5
5 18	10 33	20.5	2 49.5	+16 17	14 52.9	+ 3.4	6
6 15	11 37	21.5	2 53.3	16 34	14 56.8	3.5	7
7 8	12 40	22.5	2 57.2	16 51	15 0.8	3.5	8
7 58	13 42	23.5	3 1.1	17 7	15 4.7	3.6	9
8 46	14 43	24.5	3 5.0	17 24	15 8.6	3.7	10
9 31	15 42	25.5	3 8.9	+17 39	15 12.6	+ 3.7	11
10 16	16 39	26.5	3 12.8	17 55	15 16.5	3.7	12
11 1	17 36	27.5	3 16.7	18 10	15 20.5	3.8	13
11 45	18 32	28.5	3 20.6	18 25	15 24.4	3.8	14
12 31	19 28	29.5	3 24.6	18 40	15 28.4	3.8	15
13 16	20 21	0.9	3 28.5	+18 54	15 32.3	+ 3.8	16
14 3	21 13	1.9	3 32.5	19 8	15 36.2	3.8	17
14 50	22 3	2.9	3 36.5	19 21	15 40.2	3.7	18
15 38	22 49	3.9	3 40.4	19 35	15 44.1	3.7	19
16 25	23 33	4.9	3 44.4	19 48	15 48.1	3.7	20
17 13	—	5.9	3 48.4	+20 0	15 52.0	+ 3.6	21
18 0	0 13	6.9	3 52.4	20 13	15 56.0	3.5	22
18 47	0 50	7.9	3 56.4	20 25	15 59.9	3.5	23
19 34	1 26	8.9	4 0.4	20 36	16 3.8	3.4	24
20 22	2 1	9.9	4 4.5	20 48	16 7.8	3.3	25
21 12	2 35	10.9	4 8.5	+20 58	16 11.7	+ 3.2	26
22 5	3 11	11.9	4 12.6	21 9	16 15.7	3.1	27
23 0	3 50	12.9	4 16.6	21 19	16 19.6	3.0	28
23 59	4 32	13.9	4 20.7	21 29	16 23.6	2.9	29
—	5 19	14.9	4 24.7	21 38	16 27.5	2.8	30
1 0	6 13	15.9	4 28.8	+21 47	16 31.4	+ 2.6	31



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				仁		川		月出	
				日出	日南中	日入		時分	時分
1	152	月	乙酉	5 14	12 31 2	19 48	14 34	21 55	
2	153	火	丙戌	5 14	12 31 11	19 49	14 35	22 50	
3	154	水	丁亥	5 14	12 31 20	19 49	14 36	23 38	
4	155	木	戊子	5 13	12 31 29	19 50	14 37	— —	
5	156	金	己丑	5 13	12 31 40	19 51	14 38	0 20	
6	157	土	庚寅	5 13	12 31 50	19 51	14 39	0 57	
7	158	日	辛卯	5 12	12 32 1	19 52	14 39	1 31	
8	159	月	壬辰	5 12	12 32 12	19 52	14 40	2 4	
9	160	火	癸巳	5 12	12 32 23	19 53	14 41	2 35	
10	161	水	甲午	5 12	12 32 35	19 53	14 42	3 7	
11	162	木	乙未	5 12	12 32 47	19 54	14 42	3 41	
12	163	金	丙申	5 12	12 32 59	19 54	14 43	4 16	
13	164	土	丁酉	5 12	12 33 11	19 55	14 43	4 55	
14	165	日	戊戌	5 12	12 33 24	19 55	14 44	5 36	
15	166	月	己亥	5 12	12 33 37	19 56	14 44	6 22	
16	167	火	庚子	5 12	12 33 49	19 56	14 44	7 11	
17	168	水	辛丑	5 12	12 34 2	19 56	14 45	8 3	
18	169	木	壬寅	5 12	12 34 15	19 57	14 45	8 57	
19	170	金	癸卯	5 12	12 34 28	19 57	14 45	9 53	
20	171	土	甲辰	5 12	12 34 42	19 57	14 45	10 51	
21	172	日	乙巳	5 12	12 34 55	19 58	14 45	11 51	
22	173	月	丙午	5 12	12 35 8	19 58	14 45	12 52	
23	174	火	丁未	5 13	12 35 21	19 58	14 45	13 55	
24	175	水	戊申	5 13	12 35 34	19 58	14 45	15 1	
25	176	木	己酉	5 13	12 35 46	19 58	14 45	16 10	
26	177	金	庚戌	5 14	12 35 59	19 58	14 45	17 20	
27	178	土	辛亥	5 14	12 36 12	19 58	14 45	18 29	
28	179	日	壬子	5 14	12 36 24	19 59	14 44	19 35	
29	180	月	癸丑	5 15	12 36 36	19 59	14 44	20 35	
30	181	火	甲寅	5 15	12 36 48	19 59	14 44	21 28	

1日 愛國日      6日 芒種      10日 時ノ記念日      11日 入梅  
 14日 農民日    22日 夏至      25日 皇太后陛下御誕辰

日次	中央標準時			グリニヂ標準時零時			
	川		正午	太陽		グリニヂ	時差
	月南中	月入	月齡	赤經	赤緯	恒星時	
1	2 3	7 13	16.9	4 32.9	+21 56	16 35.4	+ 2.5
2	3 5	8 17	17.9	4 37.0	22 4	16 39.3	2.3
3	4 5	9 23	18.9	4 41.1	22 12	16 43.3	2.2
4	5 1	10 29	19.9	4 45.2	22 20	16 47.2	2.0
5	5 54	11 33	20.9	4 49.3	22 27	16 51.2	1.9
6	6 43	12 36	21.9	4 53.4	+22 34	16 55.1	+ 1.7
7	7 30	13 36	22.9	4 57.5	22 40	16 59.0	1.5
8	8 16	14 34	23.9	5 1.7	22 46	17 3.0	1.3
9	9 0	15 31	24.9	5 5.8	22 52	17 6.9	1.1
10	9 44	16 27	25.9	5 9.9	22 57	17 10.9	0.9
11	10 29	17 23	26.9	5 14.1	+23 1	17 14.8	+ 0.7
12	11 14	18 17	27.9	5 18.2	23 6	17 18.7	0.5
13	12 0	19 9	28.9	5 22.4	23 10	17 22.7	0.3
14	12 47	20 0	0.2	5 26.5	23 13	17 26.6	+ 0.1
15	13 35	20 48	1.2	5 30.7	23 16	17 30.6	- 0.1
16	14 23	21 32	2.2	5 34.8	+23 19	17 34.5	- 0.3
17	15 10	22 14	3.2	5 39.0	23 21	17 38.5	0.5
18	15 57	22 52	4.2	5 43.1	23 23	17 42.4	0.7
19	16 44	23 28	5.2	5 47.3	23 25	17 46.3	1.0
20	17 30	— —	6.2	5 51.5	23 26	17 50.3	1.2
21	18 16	0 2	7.2	5 55.6	+23 26	17 54.2	- 1.4
22	19 4	0 35	8.2	5 59.8	23 27	17 58.2	1.6
23	19 54	1 9	9.2	6 3.9	23 26	18 2.1	1.8
24	20 46	1 45	10.2	6 8.1	23 26	18 6.1	2.0
25	21 41	2 24	11.2	6 12.3	23 25	18 10.0	2.3
26	22 40	3 7	12.2	6 16.4	+23 23	18 13.9	- 2.5
27	23 42	3 56	13.2	6 20.6	23 22	18 17.9	2.7
28	— —	4 52	14.2	6 24.7	23 19	18 21.8	2.9
29	0 45	5 55	15.2	6 28.9	23 17	18 25.8	3.1
30	1 47	7 1	16.2	6 33.0	23 14	18 29.7	3.3



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				仁		川		月	出
				日	出	日			
1	182	水	乙卯	5 15	12 37 0	19 58	14 43	22 15	
2	183	木	丙辰	5 16	12 37 12	19 58	14 43	22 55	
3	184	金	丁巳	5 16	12 37 23	19 58	14 42	23 32	
4	185	土	戊午	5 17	12 37 34	19 58	14 41	—	
5	186	日	己未	5 17	12 37 45	19 58	14 41	0 6	
6	187	月	庚申	5 18	12 37 56	19 58	14 40	0 38	
7	188	火	辛酉	5 18	12 38 6	19 58	14 39	1 10	
8	189	水	壬戌	5 19	12 38 16	19 57	14 38	1 43	
9	190	木	癸亥	5 20	12 38 25	19 57	14 38	2 18	
10	191	金	甲子	5 20	12 38 34	19 57	14 37	2 55	
11	192	土	乙丑	5 21	12 38 43	19 56	14 36	3 35	
12	193	日	丙寅	5 21	12 38 51	19 56	14 35	4 19	
13	194	月	丁卯	5 22	12 38 59	19 56	14 34	5 7	
14	195	火	戊辰	5 23	12 39 6	19 55	14 33	5 58	
15	196	水	己巳	5 23	12 39 13	19 55	14 31	6 52	
16	197	木	庚午	5 24	12 39 20	19 54	14 30	7 48	
17	198	金	辛未	5 25	12 39 26	19 54	14 29	8 46	
18	199	土	壬申	5 25	12 39 31	19 53	14 28	9 44	
19	200	日	癸酉	5 26	12 39 36	19 53	14 26	10 44	
20	201	月	甲戌	5 27	12 39 40	19 52	14 25	11 46	
21	202	火	乙亥	5 28	12 39 44	19 51	14 24	12 49	
22	203	水	丙子	5 28	12 39 47	19 51	14 22	13 54	
23	204	木	丁丑	5 29	12 39 49	19 50	14 21	15 1	
24	205	金	戊寅	5 30	12 39 51	19 49	14 19	16 8	
25	206	土	己卯	5 31	12 39 52	19 49	14 18	17 15	
26	207	日	庚辰	5 32	12 39 53	19 48	14 16	18 17	
27	208	月	辛巳	5 32	12 39 53	19 47	14 15	19 14	
28	209	火	壬午	5 33	12 39 53	19 46	14 13	20 4	
29	210	水	癸未	5 34	12 39 52	19 45	14 11	20 48	
30	211	木	甲申	5 35	12 39 50	19 44	14 10	21 28	
31	212	金	乙酉	5 36	12 39 48	19 43	14 8	22 4	

1日 愛國日      2日 半夏生      7日 支那事變記念日・七夕祭  
 8日 小暑      16日 初伏      20日 海ノ記念日・土用  
 23日 大暑      26日 中伏

日次	中央標準時			グリニヂ標準時零時				日次
	川		正午	太陽		グリニヂ	時差	
	月	入	月	赤緯	恒星時			
1	2 47	8 10	17.2	6 37.1	+23 10	18 33.7	- 3.5	1
2	3 43	9 17	18.2	6 41.3	23 6	18 37.6	- 3.7	2
3	4 36	10 23	19.2	6 45.4	23 2	18 41.5	- 3.9	3
4	5 25	11 26	20.2	6 49.5	22 57	18 45.5	- 4.1	4
5	6 12	12 26	21.2	6 53.7	22 52	18 49.4	- 4.2	5
6	6 58	13 24	22.2	6 57.8	+22 47	18 53.4	- 4.4	6
7	7 42	14 21	23.2	7 1.9	22 41	18 57.3	- 4.6	7
8	8 27	15 17	24.2	7 6.0	22 35	19 1.3	- 4.7	8
9	9 12	16 12	25.2	7 10.1	22 28	19 5.2	- 4.9	9
10	9 58	17 5	26.2	7 14.2	22 21	19 9.1	- 5.1	10
11	10 45	17 56	27.2	7 18.3	+22 13	19 13.1	- 5.2	11
12	11 32	18 45	28.2	7 22.4	22 6	19 17.0	- 5.3	12
13	12 20	19 31	29.2	7 26.4	21 57	19 21.0	- 5.5	13
14	13 8	20 14	0.6	7 30.5	21 49	19 24.9	- 5.6	14
15	13 55	20 53	1.6	7 34.6	21 40	19 28.9	- 5.7	15
16	14 42	21 30	2.6	7 38.6	+21 31	19 32.8	- 5.8	16
17	15 29	22 5	3.6	7 42.7	21 21	19 36.7	- 5.9	17
18	16 15	22 38	4.6	7 46.7	21 11	19 40.7	- 6.0	18
19	17 1	23 11	5.6	7 50.7	21 1	19 44.6	- 6.1	19
20	17 49	23 46	6.6	7 54.7	20 50	19 48.6	- 6.2	20
21	18 38	—	7.6	7 58.7	+20 39	19 52.5	- 6.2	21
22	19 30	0 22	8.6	8 2.7	20 27	19 56.5	- 6.3	22
23	20 26	1 1	9.6	8 6.7	20 15	20 0.4	- 6.3	23
24	21 24	1 46	10.6	8 10.7	20 3	20 4.3	- 6.4	24
25	22 25	2 37	11.6	8 14.7	19 51	20 8.3	- 6.4	25
26	23 27	3 35	12.6	8 18.6	+19 38	20 12.2	- 6.4	26
27	—	4 38	13.6	8 22.6	19 25	20 16.2	- 6.4	27
28	0 28	5 46	14.6	8 26.5	19 11	20 20.1	- 6.4	28
29	1 27	6 55	15.6	8 30.4	18 58	20 24.1	- 6.4	29
30	2 23	8 3	16.6	8 34.3	18 44	20 28.0	- 6.3	30
31	3 15	9 9	17.6	8 38.2	+18 29	20 31.9	- 6.3	31



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				仁		川		仁	
				日出	日南中	日入		月出	
1	213	土	丙戌	5 36	12 39 45	19 43	14 6	22 37	
2	214	日	丁亥	5 37	12 39 41	19 42	14 4	23 10	
3	215	月	戊子	5 38	12 39 37	19 41	14 2	23 44	
4	216	火	己丑	5 39	12 39 33	19 40	14 1	—	
5	217	水	庚寅	5 40	12 39 27	19 39	13 59	0 18	
6	218	木	辛卯	5 41	12 39 22	19 38	13 57	0 54	
7	219	金	壬辰	5 41	12 39 15	19 36	13 55	1 34	
8	220	土	癸巳	5 42	12 39 8	19 35	13 53	2 16	
9	221	日	甲午	5 43	12 39 1	19 34	13 51	3 3	
10	222	月	乙未	5 44	12 38 53	19 33	13 49	3 53	
11	223	火	丙申	5 45	12 38 44	19 32	13 47	4 46	
12	224	水	丁酉	5 46	12 38 35	19 31	13 45	5 42	
13	225	木	戊戌	5 47	12 38 25	19 30	13 43	6 39	
14	226	金	己亥	5 47	12 38 14	19 28	13 41	7 38	
15	227	土	庚子	5 48	12 38 4	19 27	13 39	8 38	
16	228	日	辛丑	5 49	12 37 52	19 26	13 37	9 40	
17	229	月	壬寅	5 50	12 37 40	19 25	13 35	10 42	
18	230	火	癸卯	5 51	12 37 28	19 23	13 33	11 46	
19	231	水	甲辰	5 52	12 37 14	19 22	13 30	12 51	
20	232	木	乙巳	5 53	12 37 1	19 21	13 28	13 56	
21	233	金	丙午	5 53	12 36 47	19 20	13 26	15 1	
22	234	土	丁未	5 54	12 36 32	19 18	13 24	16 8	
23	235	日	戊申	5 55	12 36 17	19 17	13 22	17 0	
24	236	月	己酉	5 56	12 36 2	19 15	13 20	17 52	
25	237	火	庚戌	5 57	12 35 46	19 14	13 17	18 39	
26	238	水	辛亥	5 58	12 35 29	19 13	13 15	19 21	
27	239	木	壬子	5 58	12 35 12	19 11	13 13	19 58	
28	240	金	癸丑	5 59	12 34 55	19 10	13 11	20 34	
29	241	土	甲寅	6 0	12 34 38	19 8	13 8	21 8	
30	242	日	乙卯	6 1	12 34 20	19 7	13 6	21 41	
31	243	月	丙辰	6 2	12 34 2	19 6	13 4	22 16	

1日愛國日 8日立秋 15日末伏 24日處暑

中央標準時			グリニヂ標準時零時				日次
川		正午	太陽		グリニヂ	時差	
月南中	月入	月齡	赤經	赤緯	恒星時		
4 4	10 12	18.6	8 42.1	+18 14	20 35.9	- 6.3	1
4 52	11 13	19.6	8 46.0	17 59	20 39.8	- 6.2	2
5 38	12 12	20.6	8 49.9	17 44	20 43.8	- 6.1	3
6 23	13 9	21.6	8 53.8	17 29	20 47.7	- 6.1	4
7 8	14 4	22.6	8 57.6	17 13	20 51.6	- 6.0	5
7 54	14 58	23.6	9 1.5	+16 57	20 55.6	- 5.9	6
8 41	15 50	24.6	9 5.3	16 40	20 59.5	- 5.8	7
9 28	16 40	25.6	9 9.1	16 24	21 3.5	- 5.7	8
10 15	17 28	26.6	9 13.0	16 7	21 7.4	- 5.5	9
11 4	18 12	27.6	9 16.8	15 49	21 11.4	- 5.4	10
11 51	18 53	28.6	9 20.6	+15 32	21 15.3	- 5.3	11
12 39	19 31	0.0	9 24.4	15 14	21 19.2	- 5.1	12
13 26	20 7	1.0	9 28.1	14 56	21 23.2	- 4.9	13
14 13	20 41	2.0	9 31.9	14 38	21 27.1	- 4.8	14
15 0	21 14	3.0	9 35.7	14 20	21 31.1	- 4.6	15
15 47	21 48	4.0	9 39.4	+14 1	21 35.0	- 4.4	16
16 36	22 23	5.0	9 43.2	13 42	21 39.0	- 4.2	17
17 26	23 1	6.0	9 46.9	13 23	21 42.9	- 4.0	18
18 19	23 43	7.0	9 50.6	13 4	21 46.8	- 3.8	19
19 15	—	8.0	9 54.3	12 44	21 50.8	- 3.6	20
20 13	0 30	9.0	9 58.1	+12 24	21 54.7	- 3.3	21
21 12	1 23	10.0	10 1.8	12 5	21 58.7	- 3.1	22
22 12	2 22	11.0	10 5.4	11 44	22 2.6	- 2.8	23
23 11	3 26	12.0	10 9.1	11 24	22 6.6	- 2.6	24
—	4 33	13.0	10 12.8	11 4	22 10.5	- 2.3	25
0 7	5 41	14.0	10 16.5	+10 43	22 14.4	- 2.0	26
1 1	6 49	15.0	10 20.1	10 22	22 18.4	- 1.8	27
1 53	7 54	16.0	10 23.8	10 1	22 22.3	- 1.5	28
2 42	8 57	17.0	10 27.5	9 40	22 26.3	- 1.2	29
3 29	9 58	18.0	10 31.1	9 19	22 30.2	- 0.9	30
4 16	10 57	19.0	10 34.7	+ 8 58	22 34.2	- 0.6	31



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				仁		川		月	出
				日	出	日			
1	244	火	丁巳	巳	時 6 分 3	時 12 分 33 秒 43	時 19 分 4	時 13 分 1	時 22 分 52
2	245	水	戊午	午	時 6 分 4	時 12 分 33 秒 24	時 19 分 3	時 12 分 59	時 23 分 30
3	246	木	己未	未	時 6 分 4	時 12 分 33 秒 5	時 19 分 1	時 12 分 57	時 — 分 —
4	247	金	庚申	申	時 6 分 5	時 12 分 32 秒 46	時 19 分 0	時 12 分 55	時 0 分 12
5	248	土	辛酉	酉	時 6 分 6	時 12 分 32 秒 26	時 18 分 58	時 12 分 52	時 0 分 57
6	249	日	壬戌	戌	時 6 分 7	時 12 分 32 秒 6	時 18 分 57	時 12 分 50	時 1 分 45
7	250	月	癸亥	亥	時 6 分 8	時 12 分 31 秒 46	時 18 分 55	時 12 分 48	時 2 分 37
8	251	火	甲子	子	時 6 分 9	時 12 分 31 秒 26	時 18 分 54	時 12 分 45	時 3 分 32
9	252	水	乙丑	丑	時 6 分 9	時 12 分 31 秒 6	時 18 分 52	時 12 分 43	時 4 分 29
10	253	木	丙寅	寅	時 6 分 10	時 12 分 30 秒 45	時 18 分 51	時 12 分 41	時 5 分 28
11	254	金	丁卯	卯	時 6 分 11	時 12 分 30 秒 24	時 18 分 49	時 12 分 38	時 6 分 29
12	255	土	戊辰	辰	時 6 分 12	時 12 分 30 秒 3	時 18 分 48	時 12 分 36	時 7 分 31
13	256	日	己巳	巳	時 6 分 13	時 12 分 29 秒 42	時 18 分 46	時 12 分 33	時 8 分 34
14	257	月	庚午	午	時 6 分 14	時 12 分 29 秒 21	時 18 分 45	時 12 分 31	時 9 分 39
15	258	火	辛未	未	時 6 分 14	時 12 分 29 秒 0	時 18 分 43	時 12 分 29	時 10 分 44
16	259	水	壬申	申	時 6 分 15	時 12 分 28 秒 39	時 18 分 42	時 12 分 26	時 11 分 49
17	260	木	癸酉	酉	時 6 分 16	時 12 分 28 秒 18	時 18 分 40	時 12 分 24	時 12 分 54
18	261	金	甲戌	戌	時 6 分 17	時 12 分 27 秒 56	時 18 分 38	時 12 分 22	時 13 分 55
19	262	土	乙亥	亥	時 6 分 18	時 12 分 27 秒 35	時 18 分 37	時 12 分 19	時 14 分 53
20	263	日	丙子	子	時 6 分 19	時 12 分 27 秒 14	時 18 分 35	時 12 分 17	時 15 分 46
21	264	月	丁丑	丑	時 6 分 19	時 12 分 26 秒 53	時 18 分 34	時 12 分 14	時 16 分 33
22	265	火	戊寅	寅	時 6 分 20	時 12 分 26 秒 31	時 18 分 32	時 12 分 12	時 17 分 15
23	266	水	己卯	卯	時 6 分 21	時 12 分 26 秒 10	時 18 分 31	時 12 分 10	時 17 分 54
24	267	木	庚辰	辰	時 6 分 22	時 12 分 25 秒 49	時 18 分 29	時 12 分 7	時 18 分 30
25	268	金	辛巳	巳	時 6 分 23	時 12 分 25 秒 28	時 18 分 28	時 12 分 5	時 19 分 4
26	269	土	壬午	午	時 6 分 24	時 12 分 25 秒 8	時 18 分 26	時 12 分 3	時 19 分 38
27	270	日	癸未	未	時 6 分 24	時 12 分 24 秒 47	時 18 分 25	時 12 分 0	時 20 分 12
28	271	月	甲申	申	時 6 分 25	時 12 分 24 秒 27	時 18 分 23	時 11 分 58	時 20 分 48
29	272	火	乙酉	酉	時 6 分 26	時 12 分 24 秒 6	時 18 分 21	時 11 分 55	時 21 分 26
30	273	水	丙戌	戌	時 6 分 27	時 12 分 23 秒 46	時 18 分 20	時 11 分 53	時 22 分 6

1日 愛國日・震災記念日・二百十日 8日 白露 15日 滿洲國承認  
 記念日 18日 滿洲事變記念日 20日 航空日 21日 彼岸  
 22日 社日 24日 秋季皇靈祭・秋分 25日 中秋

日次	中央標準時			グリニヂ標準時零時			
	川		正午	太陽		グリニヂ	時差
	月	南中	月	赤經	赤緯	恒星時	
1	時 5 分 2	時 11 分 54	20.0	時 10 分 38.4	+ 8 分 36	時 22 分 38.1	- 0.3
2	時 5 分 48	時 12 分 49	21.0	時 10 分 42.0	+ 8 分 14	時 22 分 42.0	+ 0.0
3	時 6 分 35	時 13 分 43	22.0	時 10 分 45.6	+ 7 分 52	時 22 分 46.0	+ 0.4
4	時 7 分 22	時 14 分 34	23.0	時 10 分 49.2	+ 7 分 30	時 22 分 49.9	+ 0.7
5	時 8 分 9	時 15 分 22	24.0	時 10 分 52.9	+ 7 分 8	時 22 分 53.9	+ 1.0
6	時 8 分 57	時 16 分 7	25.0	時 10 分 56.5	+ 6 分 46	時 22 分 57.8	+ 1.3
7	時 9 分 45	時 16 分 49	26.0	時 11 分 0.1	+ 6 分 24	時 23 分 1.8	+ 1.7
8	時 10 分 33	時 17 分 29	27.0	時 11 分 3.7	+ 6 分 1	時 23 分 5.7	+ 2.0
9	時 11 分 21	時 18 分 6	28.0	時 11 分 7.3	+ 5 分 39	時 23 分 9.6	+ 2.3
10	時 12 分 8	時 18 分 41	29.0	時 11 分 10.9	+ 5 分 16	時 23 分 13.6	+ 2.7
11	時 12 分 56	時 19 分 15	0.5	時 11 分 14.5	+ 4 分 53	時 23 分 17.5	+ 3.0
12	時 13 分 44	時 19 分 49	1.5	時 11 分 18.1	+ 4 分 31	時 23 分 21.5	+ 3.4
13	時 14 分 33	時 20 分 25	2.5	時 11 分 21.7	+ 4 分 8	時 23 分 25.4	+ 3.7
14	時 15 分 23	時 21 分 2	3.5	時 11 分 25.3	+ 3 分 45	時 23 分 29.4	+ 4.1
15	時 16 分 16	時 21 分 43	4.5	時 11 分 28.9	+ 3 分 22	時 23 分 33.3	+ 4.4
16	時 17 分 10	時 22 分 28	5.5	時 11 分 32.4	+ 2 分 59	時 23 分 37.2	+ 4.8
17	時 18 分 7	時 23 分 18	6.5	時 11 分 36.0	+ 2 分 36	時 23 分 41.2	+ 5.1
18	時 19 分 5	時 — 分 —	7.5	時 11 分 39.6	+ 2 分 12	時 23 分 45.1	+ 5.5
19	時 20 分 3	時 0 分 14	8.5	時 11 分 43.2	+ 1 分 49	時 23 分 49.1	+ 5.9
20	時 21 分 1	時 1 分 15	9.5	時 11 分 46.8	+ 1 分 26	時 23 分 53.0	+ 6.2
21	時 21 分 57	時 2 分 19	10.5	時 11 分 50.4	+ 1 分 3	時 23 分 56.9	+ 6.6
22	時 22 分 50	時 3 分 25	11.5	時 11 分 54.0	+ 0 分 39	時 0 分 0.9	+ 6.9
23	時 23 分 42	時 4 分 31	12.5	時 11 分 57.6	+ 0 分 16	時 0 分 4.8	+ 7.3
24	時 — 分 —	時 5 分 36	13.5	時 12 分 1.2	- 0 分 8	時 0 分 8.8	+ 7.6
25	時 0 分 31	時 6 分 40	14.5	時 12 分 4.7	- 0 分 31	時 0 分 12.7	+ 8.0
26	時 1 分 19	時 7 分 42	15.5	時 12 分 8.3	- 0 分 54	時 0 分 16.7	+ 8.3
27	時 2 分 7	時 8 分 42	16.5	時 12 分 11.9	- 1 分 18	時 0 分 20.6	+ 8.7
28	時 2 分 54	時 9 分 41	17.5	時 12 分 15.5	- 1 分 41	時 0 分 24.5	+ 9.0
29	時 3 分 40	時 10 分 38	18.5	時 12 分 19.2	- 2 分 4	時 0 分 28.5	+ 9.3
30	時 4 分 27	時 11 分 33	19.5	時 12 分 22.8	- 2 分 28	時 0 分 32.4	+ 9.7



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				仁		川		月	出
				日	出	日			
1	274	木	丁亥	6 28	12 23 27	18 18	11 51	22 50	
2	275	金	丁戌	6 29	12 23 8	18 17	11 48	23 37	
3	276	土	丁巳	6 30	12 22 48	18 15	11 46	— —	
4	277	日	丁辰	6 30	12 22 30	18 14	11 43	0 27	
5	278	月	丁卯	6 31	12 22 11	18 12	11 41	1 20	
6	279	火	壬辰	6 32	12 21 53	18 11	11 39	2 16	
7	280	水	壬巳	6 33	12 21 36	18 9	11 36	3 14	
8	281	木	壬午	6 34	12 21 19	18 8	11 34	4 15	
9	282	金	壬未	6 35	12 21 2	18 7	11 32	5 17	
10	283	土	壬申	6 36	12 20 46	18 5	11 29	6 20	
11	284	日	丁酉	6 37	12 20 30	18 4	11 27	7 26	
12	285	月	丁戌	6 38	12 20 14	18 2	11 25	8 33	
13	286	火	丁巳	6 39	12 19 59	18 1	11 22	9 40	
14	287	水	丁辰	6 40	12 19 45	17 59	11 20	10 46	
15	288	木	丁卯	6 40	12 19 31	17 58	11 18	11 50	
16	289	金	壬寅	6 41	12 19 17	17 57	11 15	12 50	
17	290	土	壬卯	6 42	12 19 5	17 55	11 13	13 44	
18	291	日	壬辰	6 43	12 18 52	17 54	11 11	14 32	
19	292	月	壬巳	6 44	12 18 41	17 53	11 8	15 14	
20	293	火	壬午	6 45	12 18 30	17 51	11 6	15 53	
21	294	水	丁未	6 46	12 18 19	17 50	11 4	16 29	
22	295	木	丁申	6 47	12 18 9	17 49	11 1	17 3	
23	296	金	丁酉	6 48	12 18 0	17 47	10 59	17 36	
24	297	土	丁戌	6 49	12 17 51	17 46	10 57	18 10	
25	298	日	丁巳	6 50	12 17 43	17 45	10 55	18 44	
26	299	月	壬子	6 51	12 17 36	17 44	10 53	19 21	
27	300	火	壬丑	6 52	12 17 30	17 42	10 50	20 1	
28	301	水	壬寅	6 53	12 17 24	17 41	10 48	20 43	
29	302	木	壬卯	6 54	12 17 19	17 40	10 46	21 29	
30	303	金	壬辰	6 55	12 17 15	17 39	10 44	22 18	
31	304	土	丁巳	6 56	12 17 12	17 38	10 42	23 9	

1日 愛國日・朝鮮總督府始政記念日 2日 平壤神社祭 3—9日 銃後後援強化週間 9日 寒露 15日 大邱神社祭 16日 龍頭山神社祭 17日 神嘗祭・朝鮮神宮祭 18日 京城神社祭 21日 土用 22日 十三夜

中央標準時			グリニチ標準時零時				日次
川		正午	太陽		グリニチ	時差	
月南中	月入	月齡	赤經	赤緯	恒星時		
5 14	12 25	20.5	12 26.4	- 2 51	0 36.4	+10.0	1
6 2	13 15	21.5	12 30.0	3 14	0 40.3	10.3	2
6 50	14 1	22.5	12 33.6	3 38	0 44.3	10.6	3
7 37	14 44	23.5	12 37.3	4 1	0 48.2	11.0	4
8 25	15 24	24.5	12 40.9	4 24	0 52.1	11.3	5
9 12	16 2	25.5	12 44.5	- 4 47	0 56.1	+11.6	6
9 59	16 38	26.5	12 48.2	5 10	1 0.0	11.9	7
10 47	17 12	27.5	12 51.8	5 33	1 4.0	12.1	8
11 35	17 47	28.5	12 55.5	5 56	1 7.9	12.4	9
12 25	18 22	29.5	12 59.2	6 19	1 11.9	12.7	10
13 16	18 59	1.0	13 2.8	- 6 42	1 15.8	+13.0	11
14 9	19 40	2.0	13 6.5	7 5	1 19.7	13.2	12
15 4	20 24	3.0	13 10.2	7 27	1 23.7	13.5	13
16 2	21 14	4.0	13 13.9	7 50	1 27.6	13.7	14
17 0	22 9	5.0	13 17.6	8 12	1 31.6	13.9	15
17 59	23 8	6.0	13 21.3	- 8 34	1 35.5	+14.2	16
18 56	— —	7.0	13 25.1	8 56	1 39.5	14.4	17
19 51	0 11	8.0	13 28.8	9 18	1 43.4	14.6	18
20 45	1 16	9.0	13 32.6	9 40	1 47.3	14.8	19
21 36	2 20	10.0	13 36.3	10 2	1 51.3	15.0	20
22 25	3 24	11.0	13 40.1	-10 24	1 55.2	+15.1	21
23 12	4 27	12.0	13 43.9	10 45	1 59.2	15.3	22
23 59	5 29	13.0	13 47.6	11 6	2 3.1	15.5	23
— —	6 30	14.0	13 51.4	11 27	2 7.1	15.6	24
0 46	7 29	15.0	13 55.2	11 48	2 11.0	15.7	25
1 33	8 27	16.0	13 59.1	-12 9	2 14.9	+15.9	26
2 20	9 23	17.0	14 2.9	12 30	2 18.9	16.0	27
3 7	10 17	18.0	14 6.8	12 50	2 22.8	16.1	28
3 55	11 8	19.0	14 10.6	13 10	2 26.8	16.2	29
4 43	11 56	20.0	14 14.5	13 30	2 30.7	16.2	30
5 30	12 40	21.0	14 18.4	-13 50	2 34.7	+16.3	31

23日 靖國神社祭 24日 霜降



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁	
				川		日出		月出	
				日出	日南中			日入	時分
1	305	日	戊午	6 57	12 17 9	17 37	10 40	— 1	
2	306	月	己未	6 58	12 17 8	17 36	10 37	0 4	
3	307	火	庚申	6 59	12 17 7	17 35	10 35	1 0	
4	308	水	辛酉	7 0	12 17 7	17 34	10 33	1 58	
5	309	木	壬戌	7 1	12 17 8	17 32	10 31	2 58	
6	310	金	癸亥	7 2	12 17 9	17 32	10 29	4 1	
7	311	土	甲子	7 3	12 17 12	17 31	10 27	5 6	
8	312	日	乙丑	7 4	12 17 15	17 30	10 25	6 13	
9	313	月	丙寅	7 6	12 17 19	17 29	10 23	7 22	
10	314	火	丁卯	7 7	12 17 24	17 28	10 21	8 31	
11	315	水	戊辰	7 8	12 17 30	17 27	10 19	9 39	
12	316	木	己巳	7 9	12 17 36	17 26	10 17	10 43	
13	317	金	庚午	7 10	12 17 44	17 25	10 16	11 40	
14	318	土	辛未	7 11	12 17 52	17 25	10 14	12 31	
15	319	日	壬申	7 12	12 18 1	17 24	10 12	13 16	
16	320	月	癸酉	7 13	12 18 11	17 23	10 10	13 55	
17	321	火	甲戌	7 14	12 18 22	17 22	10 8	14 31	
18	322	水	乙亥	7 15	12 18 34	17 22	10 7	15 5	
19	323	木	丙子	7 16	12 18 46	17 21	10 5	15 38	
20	324	金	丁丑	7 17	12 18 59	17 20	10 3	16 10	
21	325	土	戊寅	7 18	12 19 13	17 20	10 2	16 44	
22	326	日	己卯	7 19	12 19 28	17 19	10 0	17 19	
23	327	月	庚辰	7 20	12 19 44	17 19	9 59	17 57	
24	328	火	辛巳	7 21	12 20 0	17 18	9 57	18 38	
25	329	水	壬午	7 22	12 20 17	17 18	9 56	19 23	
26	330	木	癸未	7 23	12 20 35	17 18	9 54	20 11	
27	331	金	甲申	7 24	12 20 54	17 17	9 53	21 1	
28	332	土	乙酉	7 25	12 21 14	17 17	9 52	21 54	
29	333	日	丙戌	7 26	12 21 34	17 17	9 50	22 49	
30	334	月	丁亥	7 27	12 21 55	17 16	9 49	23 45	

1日 愛國日 3日 明治節 7—13日 國民精神作興週間 8日 立冬  
 10日 國民精神作興記念日 14—20日 結核豫防週間 23日 新嘗祭・小雪

中央標準時			グリニチ標準時零時				日次
川		正午月齡	太陽		グリニチ恒星時	時差	
月南中	月入		赤經	赤緯			
6 17	13 21	22.0	14 22.3	-14 9	2 38.6	+16.3	1
7 4	13 59	23.0	14 26.2	14 29	2 42.5	16.4	2
7 50	14 35	24.0	14 30.1	14 48	2 46.5	16.4	3
8 37	15 9	25.0	14 34.0	15 7	2 50.4	16.4	4
9 24	15 43	26.0	14 38.0	15 25	2 54.4	16.4	5
10 13	16 17	27.0	14 42.0	-15 44	2 58.3	+16.3	6
11 3	16 53	28.0	14 45.9	16 2	3 2.2	16.3	7
11 56	17 32	29.0	14 49.9	16 19	3 6.2	16.3	8
12 51	18 16	0.5	14 53.9	16 37	3 10.1	16.2	9
13 50	19 5	1.5	14 58.0	16 54	3 14.1	16.1	10
14 50	19 59	2.5	15 2.0	-17 11	3 18.0	+16.0	11
15 51	20 59	3.5	15 6.1	17 28	3 22.0	15.9	12
16 50	22 3	4.5	15 10.1	17 44	3 25.9	15.8	13
17 48	23 8	5.5	15 14.2	18 0	3 29.8	15.6	14
18 42	—	6.5	15 18.3	18 16	3 33.8	15.5	15
19 33	0 13	7.5	15 22.4	-18 32	3 37.7	+15.3	16
20 22	1 18	8.5	15 26.5	18 47	3 41.7	15.1	17
21 10	2 20	9.5	15 30.7	19 1	3 45.6	15.0	18
21 56	3 21	10.5	15 34.8	19 16	3 49.6	14.8	19
22 42	4 21	11.5	15 39.0	19 30	3 53.5	14.5	20
23 28	5 20	12.5	15 43.1	-19 44	3 57.4	+14.3	21
—	6 18	13.5	15 47.3	19 57	4 1.4	14.1	22
0 14	7 15	14.5	15 51.5	20 10	4 5.3	13.8	23
1 1	8 10	15.5	15 55.7	20 23	4 9.3	13.5	24
1 49	9 2	16.5	16 0.0	20 35	4 13.2	13.2	25
2 37	9 51	17.5	16 4.2	-20 47	4 17.2	+12.9	26
3 25	10 37	18.5	16 8.5	20 58	4 21.1	12.6	27
4 12	11 19	19.5	16 12.7	21 9	4 25.0	12.3	28
4 58	11 58	20.5	16 17.0	21 20	4 29.0	12.0	29
5 44	12 34	21.5	16 21.3	21 30	4 32.9	11.6	30



日次	通日	曜	干支	中央標準時			晝間	中仁
				川		日入		
				日出	日南中			
1	335	火	戊子	7 28	12 22 16	17 16	9 48	— 1
2	336	水	己丑	7 29	12 22 39	17 16	9 47	0 43
3	337	木	庚寅	7 30	12 23 2	17 16	9 46	1 43
4	338	金	辛卯	7 31	12 23 25	17 16	9 45	2 45
5	339	土	壬辰	7 32	12 23 49	17 15	9 44	3 49
6	340	日	癸巳	7 33	12 24 14	17 15	9 43	4 57
7	341	月	甲午	7 34	12 24 40	17 15	9 42	6 6
8	342	火	乙未	7 35	12 25 6	17 15	9 41	7 17
9	343	水	丙申	7 35	12 25 32	17 15	9 40	8 25
10	344	木	丁酉	7 36	12 25 59	17 16	9 39	9 28
11	345	金	戊戌	7 37	12 26 26	17 16	9 39	10 24
12	346	土	己亥	7 38	12 26 54	17 16	9 38	11 13
13	347	日	庚子	7 39	12 27 22	17 16	9 37	11 56
14	348	月	辛丑	7 39	12 27 50	17 16	9 37	12 34
15	349	火	壬寅	7 40	12 28 19	17 16	9 36	13 9
16	350	水	癸卯	7 41	12 28 47	17 17	9 36	13 41
17	351	木	甲辰	7 41	12 29 17	17 17	9 36	14 14
18	352	金	乙巳	7 42	12 29 46	17 17	9 35	14 46
19	353	土	丙午	7 43	12 30 15	17 18	9 35	15 20
20	354	日	丁未	7 43	12 30 45	17 18	9 35	15 57
21	355	月	戊申	7 44	12 31 15	17 19	9 35	16 36
22	356	火	己酉	7 44	12 31 44	17 19	9 35	17 19
23	357	水	庚戌	7 45	12 32 14	17 20	9 35	18 6
24	358	木	辛亥	7 45	12 32 44	17 20	9 35	18 55
25	359	金	壬子	7 46	12 33 14	17 21	9 35	19 48
26	360	土	癸丑	7 46	12 33 44	17 21	9 35	20 42
27	361	日	甲寅	7 47	12 34 13	17 22	9 35	21 37
28	362	月	乙卯	7 47	12 34 43	17 23	9 36	22 34
29	363	火	丙辰	7 47	12 35 12	17 23	9 36	23 31
30	364	水	丁巳	7 47	12 35 41	17 24	9 37	— —
31	365	木	戊午	7 48	12 36 11	17 25	9 37	0 31

1日 愛國日 8日 大雪 22日 冬至 23日 皇太子殿下御降誕  
 25日 大正天皇祭 28日 御用納

日次	中央標準時			グリニヂ標準時零時			
	川		正午月齡	太陽		グリニヂ恒星時	時差
	月南中	月入		赤經	赤緯		
1	6 30	13 8	22.5	16 25.6	-21 40	4 36.9	+ 11.3
2	7 15	13 40	23.5	16 29.9	21 50	4 40.8	10.9
3	8 2	14 13	24.5	16 34.2	21 59	4 44.8	10.5
4	8 50	14 47	25.5	16 38.6	22 8	4 48.7	10.1
5	9 40	15 24	26.5	16 42.9	22 16	4 52.6	9.7
6	10 34	16 4	27.5	16 47.3	-22 24	4 56.6	+ 9.3
7	11 31	16 50	28.5	16 51.6	22 31	5 0.5	8.9
8	12 31	17 43	0.0	16 56.0	22 38	5 4.5	8.5
9	13 34	18 42	1.0	17 0.4	22 44	5 8.4	8.0
10	14 36	19 46	2.0	17 4.8	22 50	5 12.4	7.6
11	15 37	20 54	3.0	17 9.2	-22 56	5 16.3	+ 7.1
12	16 35	22 2	4.0	17 13.6	23 1	5 20.2	6.7
13	17 29	23 8	5.0	17 18.0	23 6	5 24.2	6.2
14	18 20	—	6.0	17 22.4	23 10	5 28.1	5.7
15	19 8	0 13	7.0	17 26.8	23 14	5 32.1	5.3
16	19 55	1 15	8.0	17 31.2	-23 17	5 36.0	+ 4.8
17	20 40	2 15	9.0	17 35.7	23 20	5 40.0	4.3
18	21 26	3 14	10.0	17 40.1	23 22	5 43.9	3.8
19	22 12	4 12	11.0	17 44.5	23 24	5 47.8	3.3
20	22 58	5 9	12.0	17 49.0	23 25	5 51.8	2.8
21	23 45	6 4	13.0	17 53.4	-23 26	5 55.7	+ 2.3
22	—	6 57	14.0	17 57.8	23 27	5 59.7	1.8
23	0 33	7 48	15.0	18 2.3	23 27	6 3.6	1.3
24	1 21	8 35	16.0	18 6.7	23 26	6 7.6	0.8
25	2 8	9 18	17.0	18 11.2	23 25	6 11.5	+ 0.3
26	2 55	9 58	18.0	18 15.6	-23 24	6 15.4	- 0.2
27	3 41	10 35	19.0	18 20.0	23 22	6 19.4	0.7
28	4 26	11 9	20.0	18 24.5	23 20	6 23.3	1.1
29	5 11	11 42	21.0	18 28.9	23 17	6 27.3	1.6
30	5 56	12 13	22.0	18 33.3	23 13	6 31.2	2.1
31	6 41	12 46	23.0	18 37.8	-23 10	6 35.1	- 2.6



各地每旬日出入時刻

月	日	雄 基		中 江 鎮		城 津	
		日 出	日 入	日 出	日 入	日 出	日 入
I	1	7 48	16 56	8 0	17 12	7 47	17 6
	11	7 47	17 6	7 59	17 21	7 47	17 15
	21	7 42	17 17	7 55	17 33	7 43	17 26
	31	7 34	17 30	7 47	17 45	7 35	17 39
II	10	7 23	17 43	7 36	17 58	7 25	17 51
	20	7 9	17 56	7 23	18 11	7 12	18 3
III	2	6 54	18 8	7 7	18 23	6 57	18 15
	12	6 37	18 20	6 51	18 34	6 42	18 26
	22	6 20	18 32	6 34	18 46	6 25	18 36
IV	1	6 3	18 43	6 17	18 57	6 9	18 47
	11	5 46	18 54	6 1	19 8	5 53	18 57
	21	5 30	19 5	5 45	19 19	5 37	19 8
V	1	5 15	19 17	5 30	19 30	5 23	19 18
	11	5 2	19 27	5 18	19 40	5 11	19 28
	21	4 52	19 38	5 8	19 50	5 2	19 38
	31	4 45	19 47	5 1	19 59	4 55	19 46
VI	10	4 41	19 54	4 57	20 6	4 52	19 53
	20	4 41	19 58	4 57	20 10	4 52	19 57
	30	4 44	19 59	5 0	20 11	4 55	19 58
VII	10	4 50	19 57	5 6	20 9	5 0	19 56
	20	4 58	19 51	5 14	20 3	5 8	19 50
	30	5 8	19 41	5 23	19 54	5 17	19 42
VIII	9	5 18	19 29	5 33	19 42	5 26	19 31
	19	5 28	19 15	5 44	19 28	5 36	19 17
	29	5 39	19 0	5 54	19 13	5 46	19 2
IX	8	5 50	18 42	6 4	18 56	5 56	18 46
	18	6 0	18 25	6 15	18 39	6 6	18 29
	28	6 11	18 7	6 25	18 22	6 15	18 12
X	8	6 22	17 50	6 36	18 4	6 26	17 56
	18	6 33	17 34	6 47	17 48	6 36	17 40
	28	6 45	17 19	6 59	17 34	6 47	17 26
XI	7	6 58	17 6	7 11	17 21	6 59	17 14
	17	7 10	16 56	7 23	17 11	7 11	17 5
	27	7 22	16 49	7 35	17 5	7 22	16 59
XII	7	7 33	16 46	7 45	17 2	7 33	16 56
	17	7 41	16 47	7 53	17 3	7 41	16 57
	27	7 46	16 52	7 59	17 8	7 46	17 2

各地每旬日出入時刻

月	日	新 義 州		元 山		平 壤	
		日 出	日 入	日 出	日 入	日 出	日 入
I	1	8 5	17 27	7 50	17 18	7 56	17 25
	11	8 4	17 36	7 50	17 27	7 56	17 34
	21	8 0	17 47	7 46	17 37	7 52	17 45
	31	7 53	17 59	7 39	17 49	7 45	17 56
II	10	7 43	18 11	7 29	18 1	7 36	18 8
	20	7 30	18 23	7 17	18 12	7 24	18 19
III	2	7 16	18 34	7 3	18 23	7 10	18 30
	12	7 1	18 45	6 48	18 33	6 55	18 40
	22	6 44	18 55	6 32	18 43	6 39	18 50
IV	1	6 28	19 6	6 17	18 53	6 23	19 0
	11	6 12	19 16	6 1	19 3	6 8	19 9
	21	5 57	19 26	5 47	19 12	5 54	19 19
V	1	5 44	19 36	5 33	19 22	5 40	19 29
	11	5 32	19 46	5 22	19 32	5 29	19 38
	21	5 23	19 55	5 13	19 41	5 20	19 47
	31	5 16	20 4	5 7	19 49	5 14	19 55
VI	10	5 13	20 10	5 4	19 55	5 11	20 2
	20	5 13	20 14	5 4	19 59	5 11	20 6
	30	5 16	20 16	5 7	20 1	5 14	20 7
VII	10	5 21	20 13	5 12	19 59	5 19	20 5
	20	5 29	20 8	5 19	19 53	5 26	20 0
	30	5 37	20 0	5 28	19 45	5 35	19 51
VIII	9	5 47	19 49	5 37	19 34	5 44	19 41
	19	5 56	19 35	5 46	19 22	5 53	19 28
	29	6 6	19 21	5 55	19 7	6 2	19 14
IX	8	6 15	19 5	6 4	18 52	6 11	18 58
	18	6 25	18 48	6 13	18 36	6 20	18 43
	28	6 35	18 32	6 22	18 20	6 29	18 27
X	8	6 45	18 15	6 32	18 4	6 38	18 11
	18	6 55	18 0	6 42	17 49	6 48	17 56
	28	7 6	17 46	6 52	17 36	6 59	17 43
XI	7	7 17	17 35	7 3	17 24	7 10	17 31
	17	7 29	17 25	7 15	17 16	7 21	17 23
	27	7 40	17 19	7 25	17 10	7 32	17 17
XII	7	7 50	17 17	7 35	17 8	7 42	17 15
	17	7 58	17 18	7 43	17 9	7 49	17 16
	27	8 3	17 23	7 48	17 14	7 55	17 21



各地每旬日出入時刻

月	日	鎮南浦		海州		江陵	
		日出	日入	日出	日入	日出	日入
I	1	時 7 分 56	時 17 分 27	時 7 分 53	時 17 分 28	時 7 分 40	時 17 分 16
	11	7 56	17 36	7 53	17 37	7 40	17 25
	21	7 53	17 47	7 50	17 47	7 37	17 35
II	31	7 46	17 58	7 44	17 58	7 30	17 46
	10	7 37	18 9	7 34	18 9	7 21	17 57
III	20	7 25	18 21	7 23	18 20	7 9	18 8
	2	7 11	18 31	7 9	18 31	6 56	18 18
IV	12	6 56	18 41	6 55	18 40	6 42	18 28
	22	6 41	18 51	6 39	18 50	6 27	18 37
V	1	6 25	19 1	6 24	18 59	6 11	18 46
	11	6 10	19 10	6 9	19 8	5 57	18 55
	21	5 55	19 20	5 55	19 18	5 43	19 5
VI	1	5 42	19 30	5 42	19 27	5 30	19 14
	11	5 31	19 39	5 31	19 36	5 19	19 23
	21	5 22	19 48	5 23	19 45	5 11	19 31
VII	31	5 16	19 56	5 17	19 53	5 5	19 39
	10	5 13	20 2	5 14	19 59	5 2	19 45
	20	5 13	20 6	5 14	20 3	5 2	19 49
VIII	30	5 16	20 7	5 17	20 4	5 5	19 50
	10	5 21	20 5	5 22	20 2	5 10	19 48
	20	5 29	20 0	5 29	19 57	5 17	19 44
IX	30	5 37	19 52	5 37	19 49	5 25	19 36
	9	5 46	19 42	5 46	19 39	5 34	19 26
	19	5 55	19 29	5 55	19 27	5 42	19 14
X	29	6 4	19 15	6 3	19 13	5 51	19 0
	8	6 12	19 0	6 12	18 58	5 59	18 45
	18	6 21	18 44	6 20	18 42	6 8	18 29
XI	28	6 30	18 28	6 29	18 27	6 16	18 14
	8	6 40	18 12	6 38	18 11	6 25	17 59
	18	6 50	17 58	6 48	17 57	6 35	17 45
XII	28	7 0	17 44	6 58	17 44	6 44	17 32
	7	7 11	17 33	7 8	17 33	6 55	17 21
	17	7 22	17 25	7 19	17 25	7 6	17 13
XIII	27	7 32	17 19	7 30	17 20	7 16	17 8
	7	7 42	17 17	7 39	17 18	7 25	17 6
	17	7 50	17 18	7 47	17 19	7 33	17 7
	27	7 55	17 23	7 52	17 24	7 38	17 12

各地每旬日出入時刻

月	日	京城		大邱		全州	
		日出	日入	日出	日入	日出	日入
I	1	時 7 分 47	時 17 分 24	時 7 分 36	時 17 分 22	時 7 分 41	時 17 分 28
	11	7 47	17 33	7 36	17 31	7 42	17 36
	21	7 44	17 43	7 33	17 40	7 39	17 46
II	31	7 38	17 54	7 28	17 51	7 33	17 57
	10	7 28	18 5	7 19	18 1	7 25	18 7
III	20	7 17	18 16	7 8	18 11	7 14	18 17
	2	7 4	18 26	6 56	18 21	7 2	18 27
IV	12	6 49	18 36	6 42	18 30	6 48	18 35
	22	6 34	18 45	6 28	18 38	6 34	18 44
V	1	6 19	18 54	6 14	18 46	6 19	18 52
	11	6 5	19 3	6 0	18 55	6 5	19 1
	21	5 51	19 12	5 46	19 3	5 52	19 9
VI	1	5 38	19 21	5 34	19 12	5 40	19 18
	11	5 27	19 30	5 24	19 20	5 30	19 26
	21	5 19	19 39	5 16	19 28	5 22	19 34
VII	31	5 13	19 46	5 11	19 35	5 17	19 41
	10	5 10	19 52	5 9	19 41	5 15	19 47
	20	5 10	19 56	5 9	19 45	5 15	19 50
VIII	30	5 13	19 58	5 12	19 46	5 18	19 52
	10	5 18	19 56	5 17	19 44	5 23	19 50
	20	5 25	19 51	5 23	19 40	5 29	19 46
IX	30	5 33	19 43	5 31	19 33	5 36	19 39
	9	5 42	19 33	5 38	19 23	5 44	19 29
	19	5 50	19 21	5 46	19 12	5 52	19 18
X	29	5 59	19 7	5 54	18 59	6 0	19 5
	8	6 7	18 52	6 2	18 45	6 8	18 51
	18	6 16	18 37	6 9	18 30	6 15	18 36
XI	28	6 24	18 22	6 17	18 15	6 23	18 21
	8	6 33	18 7	6 25	18 1	6 31	18 7
	18	6 42	17 53	6 34	17 48	6 40	17 54
XII	28	6 52	17 40	6 43	17 36	6 49	17 41
	7	7 2	17 29	6 53	17 26	6 58	17 31
	17	7 13	17 21	7 3	17 18	7 8	17 24
XIII	27	7 23	17 16	7 13	17 13	7 18	17 19
	7	7 33	17 14	7 22	17 12	7 27	17 18
	17	7 40	17 15	7 29	17 14	7 35	17 20
	27	7 46	17 20	7 34	17 18	7 40	17 24



月	日	釜山		木浦		濟州	
		日出	日入	日出	日入	日出	日入
I	1	7 32	17 22	7 42	17 34	7 38	17 36
	11	7 33	17 31	7 42	17 42	7 39	17 44
	21	7 30	17 40	7 40	17 52	7 37	17 54
	31	7 25	17 51	7 35	18 2	7 32	18 3
II	10	7 16	18 1	7 26	18 12	7 24	18 13
	20	7 6	18 10	7 16	18 21	7 14	18 22
III	2	6 54	18 20	7 4	18 30	7 2	18 31
	12	6 40	18 28	6 51	18 39	6 50	18 39
IV	22	6 26	18 36	6 37	18 47	6 37	18 46
	1	6 12	18 44	6 23	18 55	6 23	18 54
V	11	5 59	18 52	6 9	19 3	6 10	19 1
	21	5 46	19 0	5 57	19 11	5 58	19 8
	1	5 34	19 9	5 45	19 19	5 47	19 16
	11	5 24	19 17	5 35	19 27	5 37	19 23
VI	21	5 17	19 25	5 28	19 34	5 30	19 31
	31	5 12	19 31	5 23	19 41	5 25	19 37
	10	5 9	19 37	5 21	19 47	5 23	19 43
	20	5 9	19 41	5 21	19 51	5 24	19 46
VII	30	5 12	19 42	5 24	19 52	5 26	19 48
	10	5 17	19 41	5 28	19 50	5 31	19 47
VIII	20	5 23	19 36	5 35	19 46	5 37	19 43
	30	5 31	19 30	5 42	19 39	5 44	19 36
	9	5 38	19 20	5 49	19 30	5 51	19 27
	19	5 46	19 9	5 57	19 19	5 58	19 17
IX	29	5 53	18 56	6 4	19 7	6 5	19 5
	8	6 1	18 43	6 11	18 53	6 12	18 51
X	18	6 8	18 28	6 19	18 39	6 18	18 38
	28	6 15	18 14	6 26	18 24	6 25	18 24
	8	6 23	18 0	6 34	18 11	6 32	18 11
	18	6 31	17 47	6 42	17 58	6 40	17 58
XI	28	6 40	17 35	6 50	17 46	6 48	17 47
	7	6 50	17 25	7 0	17 36	6 57	17 38
	17	6 59	17 18	7 9	17 29	7 6	17 31
	27	7 9	17 13	7 19	17 25	7 15	17 27
XII	7	7 18	17 12	7 28	17 23	7 24	17 26
	17	7 25	17 14	7 35	17 25	7 31	17 28
	27	7 31	17 19	7 40	17 30	7 36	17 33

朝鮮總督府氣象臺(仁川)ニ於ケル値ヨリ本邦各地ニ於ケル太陽及月ノ出、入、南中時刻ヲ簡單ニ計算スル方法ヲ次ニ述ベル。

1. 東經ヲ引數トシテ第一表ヨリ補助數Mヲ求メル。
2. 北緯ヲ引數トシテ第二表ヨリ補助數Nヲ求メル。
3. 仁川ニ於ケル出ヨリ入り迄ノ時間(太陽ナラバ晝間デ宜シ)ノ二分ノ一ヲpトシ之ヲ引數トシテ第三表ヨリ補助數nヲ求メル。
4. 仁川ニ於ケル出入又ハ南中時刻ヲT。トシ、所要ノ時刻Tハ次式ヨリ求メラレル。

$$T = T_0 + M \mp Nn$$

但シ(-)ハ出、(+)ハ入、南中ニハNnノ項ヲ省ク。  
惑星ハ、太陽ノ表ヲ用ヒテ計算シテ、宜シイガ幾分不正確ニナル。  
本法ニ依ル誤差ハ、鮮内ナラバ、最大1分内外、最モ遠隔ノ地デ3分位デアアル。

第一表 M

東經	太陽		月		東經	太陽		月	
	M	差	M	差		M	差	M	差
110	+1	6.5	+1	9	123	+0	14.5	+0	15
111	+1	2.5	4	5	124	+0	10.5	+0	11
112	+0	58.5	4	1	125	+0	6.5	+0	7
113		54.5	4	5	126	+0	2.5	+0	3
114		50.5	4	5	127	-0	1.5	-0	2
115		46.5	4	4	128		5.5		6
116		42.5	4	4	129		9.5	-1	10
117		38.5	4	4	130		13.5		14
118		34.5	4	4	131		17.5		18
119		30.5	4	4	132		21.5		22
120		26.5	4	4	133		25.5		26
121		22.5	4	4	134		29.5		31
122		18.5	4	4	135		33.5		35
123	+0	14.5	4	4	136	-0	37.5	-0	39

第二表 N

北緯	N		北緯	N		北緯	N		北緯	N	
	N	差		N	差		N	差		N	差
20	-	81	26	-	56	32	-	28	38	+	3
21		77	27		51	33		23	39		9
22		73	28		47	34		18	40		14
23		68	29		42	35		13	41		21
24		64	30		38	36		8	42		27
25		60	31		33	37		3	43		33
26	-	56	32	-	28	38	+	3	44	+	40



第三表 n

P	太陽		月	
	n	差	n	差
4 30			- 0.72	7
4 40	- 0.56	7	.65	8
4 50	.49	7	.57	7
5 0	.42	7	.50	7
5 10	.35	7	.43	7
5 20	.28	7	.36	7
5 30	.21	6	.29	7
5 40	.15	6	.22	6
5 50	.08	7	.16	7
6 0	- 0.02	6	.09	6
6 10	+ 0.05	7	- 0.03	7
6 20	.11	7	+ 0.04	7
6 30	.18	7	.11	6
6 40	.25	7	.17	7
6 50	.31	7	.24	7
7 0	.38	7	.31	6
7 10	.45	7	.37	7
7 20	.52	8	.44	7
7 30	+ 0.60	8	.51	8
7 40			.59	7
7 50			.66	8
8 0			+ 0.74	

例 1 昭和16年1月1日 | 東經 126.4度  
木浦、太陽 | 北緯 34.8度

M + 0 分 1 | p 4 分 49  
N - 14 | n - 0.50

	日出	日南中	日入
T。	時 7 分 48	時 12 分 37	時 17 分 26
-M	+ 1	+ 1	+ 1
+Nn	- 7		+ 7
T	7 42	12 38	17 34

例 2 昭和16年5月27日 | 東經 124.4度  
新義州 月 | 北緯 40.1度

M + 0 分 9 | p 7 分 9  
N + 15 | n + 0.36

	月出	月南中	月入
T。	時 6 分 10	時 13 分 18	時 20 分 28
M	+ 9	+ 9	+ 9
+Nn	- 5		+ 5
T	6 14	13 27	20 42

各地ニ於ケル太陽出入方位及南中高度

北緯	太陽ノ出入方位					太陽南中ノ高度				
	夏至	立夏	春分	立春	冬至	夏至	立夏	春分	立春	冬至
		立秋	秋分	立冬			立秋	秋分	立冬	
度 20	+25.4	+17.7	+ 0.3	-17.1	-24.7	93.4	86.3	70.0	53.7	46.6
25	26.5	18.5	0.4	17.7	25.6	88.4	81.3	65.0	48.7	41.6
30	27.9	19.5	0.5	18.4	26.8	83.5	76.3	60.0	43.7	36.6
32	28.6	19.9	0.5	18.8	27.4	81.5	74.3	58.0	41.7	34.6
34	29.3	20.5	0.6	19.2	28.0	79.5	72.3	56.0	39.7	32.6
36	30.2	21.0	0.6	19.7	28.8	77.5	70.3	54.0	37.7	30.6
38	31.1	21.6	0.7	20.2	29.6	75.5	68.3	52.0	35.7	28.6
40	32.1	22.3	0.7	20.8	30.5	73.5	66.3	50.0	33.7	26.6
45	35.3	24.4	0.9	22.5	33.2	68.5	61.4	45.0	28.7	21.6
50	+39.5	+27.1	+ 1.0	-24.8	-37.0	63.5	56.4	40.0	23.7	16.6

出入方位ハ東西ヨリ北へ(+) 南へ(-)

釜山港

日	1 月								2 月								
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				太 陰
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	7 50	1.0	20 0	1.0	1 15	0.1	13 45	0.1	8 30	1.1	20 50	1.1	1 55	0.0	14 25	0.0	○
2	8 20	1.1	20 35	1.0	1 45	0.1	14 20	0.1	9 5	1.2	21 25	1.1	2 40	0.0	15 10	0.0	○
3	8 55	1.1	21 15	1.0	2 15	0.0	14 55	0.1	9 45	1.2	21 55	1.1	3 10	0.0	15 40	0.0	○
4	9 30	1.1	21 45	1.0	2 50	0.0	15 30	0.0	10 15	1.2	22 35	1.1	3 45	0.0	16 10	0.0	○
5	10 0	1.2	22 20	1.0	3 20	0.0	15 55	0.0	10 45	1.2	23 10	1.1	4 20	0.0	16 50	0.0	E
6	10 40	1.1	23 0	1.0	4 0	0.0	16 40	0.1	11 25	1.1	23 45	1.0	5 0	0.1	17 25	0.1	
7	11 15	1.1	23 35	1.0	4 40	0.1	17 10	0.1	* * *	1.2	24 5	1.0	5 35	0.1	18 10	0.1	
8	11 50	1.0	* * *	1.0	5 15	0.1	18 0	0.1	0 35	1.0	12 55	0.9	6 30	0.2	19 15	0.2	○
9	0 15	0.9	12 45	1.0	6 10	0.2	18 55	0.2	1 30	0.9	13 55	0.8	7 50	0.3	20 35	0.3	○
10	1 15	0.9	13 30	0.9	7 25	0.3	20 10	0.2	2 45	0.8	15 20	0.8	9 35	0.3	22 10	0.3	○
11	2 15	0.9	14 35	0.9	8 40	0.3	21 20	0.2	4 35	0.8	17 15	0.8	11 5	0.3	23 25	0.2	P
12	3 30	0.8	16 5	0.8	10 5	0.3	22 40	0.2	5 55	0.9	18 20	0.9	* * *	1.2	12 10	0.2	S
13	5 0	0.9	17 30	0.9	11 20	0.2	23 40	0.1	6 45	1.0	19 15	1.0	0 15	0.1	12 50	0.1	
14	6 10	1.0	18 35	1.0	* * *	1.2	15 0.1		7 35	1.1	19 55	1.1	1 5	0.0	13 45	0.0	
15	7 10	1.1	19 25	1.0	0 30	0.1	13 10	0.1	8 15	1.2	20 35	1.2	1 50	0.0	14 25	0.0	●
16	7 50	1.2	20 10	1.1	1 25	0.0	13 55	0.0	8 50	1.3	21 15	1.2	2 30	-1	15 5	-1	
17	8 35	1.2	20 55	1.1	2 10	-1	14 45	0.0	9 35	1.3	21 50	1.2	3 15	-1	15 40	-1	
18	9 15	1.3	21 45	1.1	2 55	-1	15 35	-1	10 10	1.2	22 25	1.1	3 50	0.0	16 20	0.0	E
19	9 55	1.3	22 15	1.1	3 35	-1	16 10	0.0	10 45	1.1	23 0	1.1	4 15	0.0	16 40	0.0	
20	10 35	1.2	22 55	1.1	4 15	0.0	16 50	0.0	11 15	1.0	23 40	1.0	4 50	0.1	17 15	0.1	
21	11 20	1.1	23 40	1.0	4 50	0.1	17 30	0.1	11 50	0.9	* * *	1.0	5 20	0.2	17 45	0.2	
22	11 55	1.0	* * *	1.0	5 30	0.2	18 20	0.2	0 10	0.9	12 25	0.8	6 0	0.3	18 30	0.3	
23	0 10	0.9	12 30	0.9	6 15	0.2	19 0	0.2	0 50	0.8	13 10	0.8	7 0	0.4	19 45	0.4	○
24	0 55	0.8	13 15	0.8	7 20	0.3	20 0	0.3	1 50	0.7	14 15	0.7	8 55	0.4	21 25	0.4	○
25	1 55	0.8	14 10	0.7	8 30	0.4	21 15	0.4	3 30	0.7	16 30	0.7	10 30	0.4	22 50	0.4	○
26	3 5	0.7	15 30	0.7	10 15	0.4	22 30	0.3	5 30	0.8	18 0	0.7	11 45	0.3	23 55	0.3	N
27	5 0	0.7	17 25	0.7	11 20	0.4	23 30	0.3	6 20	0.9	18 45	0.8	* * *	1.2	12 25	0.2	
28	6 10	0.8	18 20	0.8	* * *	1.2	5 0.3		7 0	1.0	19 20	1.0	0 30	0.2	13 5	0.2	
29	6 45	0.9	19 0	0.9	0 10	0.2	12 45	0.2									
30	7 25	1.0	19 45	0.9	0 50	0.2	13 25	0.2									
31	8 0	1.1	20 15	1.0	1 30	0.1	14 0	0.1									

時刻：中央標準時 (9h E)

潮高ノ基準面：平均水面下 0.64 米



釜山港

日	3 月								4 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	7 40	1.1	20 0	1.1	1 10	0.1	13 40	0.1	8 20	1.2	20 45	1.3	1 50	-1	14 15	-1	E
2	8 15	1.2	20 30	1.1	1 45	0.0	14 15	0.0	8 55	1.3	21 20	1.3	2 35	-1	14 50	-1	○
3	8 45	1.2	21 0	1.2	2 15	0.0	14 40	-1	9 35	1.2	21 55	1.3	3 10	-1	15 25	-1	○
4	9 20	1.3	21 40	1.2	2 50	-1	15 20	-1	10 19	1.2	22 30	1.2	3 45	-1	16 0	-1	P
5	9 50	1.2	22 10	1.2	3 30	-1	15 45	-1	10 45	1.1	23 5	1.1	4 15	0.0	16 35	0.0	E
6	10 25	1.2	22 50	1.2	4 0	0.0	16 25	0.0	11 30	1.0	23 50	1.0	5 5	0.1	17 20	0.1	
7	11 10	1.1	23 30	1.1	4 40	0.0	17 5	0.0	* * *	12 15	0.9	5 55	0.2	18 10	0.3	S	
8	11 45	1.0	* * *	5 20	0.1	17 45	0.1	0 40	0.9	13 15	0.8	7 15	0.3	19 45	0.4	○	
9	0 10	1.0	12 30	0.9	6 5	0.2	18 30	0.2	1 55	0.8	14 50	0.7	9 15	0.4	21 45	0.4	○
10	1 0	0.9	13 30	0.8	7 30	0.3	20 0	0.3	3 50	0.8	17 0	0.8	10 45	0.3	23 0	0.3	○
11	2 20	0.8	15 5	0.7	9 25	0.4	21 55	0.3	5 25	0.9	18 10	0.9	11 40	0.2	23 55	0.2	S
12	4 10	0.8	17 15	0.8	11 0	0.3	23 20	0.3	6 20	1.0	18 50	1.0	* * *	12 25	0.1		
13	5 45	0.9	18 25	0.8	* * *	12 0	0.2	7 0	1.1	19 25	1.1	0 45	0.1	13 5	0.1		
14	6 40	1.0	19 5	1.0	0 15	0.2	12 45	0.1	7 40	1.1	19 55	1.1	1 20	0.1	13 45	0.0	E
15	7 20	1.1	19 45	1.1	0 55	0.1	13 30	0.0	8 15	1.2	20 35	1.2	1 50	0.0	14 10	0.0	●
16	7 55	1.2	20 20	1.2	1 40	0.0	14 10	0.0	8 45	1.2	21 5	1.2	2 25	0.0	14 40	0.0	
17	8 30	1.2	20 50	1.2	2 15	0.0	14 40	-1	9 15	1.1	21 35	1.2	2 50	0.0	15 10	0.0	●
18	9 10	1.2	21 25	1.2	2 45	0.0	15 10	-1	9 50	1.1	22 10	1.1	3 25	0.1	15 35	0.0	E
19	9 45	1.2	22 0	1.2	3 20	0.0	15 40	0.0	10 20	1.0	22 40	1.1	3 55	0.1	16 0	0.1	
20	10 10	1.1	22 30	1.1	3 50	0.0	16 10	0.0	10 50	1.0	23 15	1.0	4 25	0.1	16 25	0.2	A
21	10 45	1.1	23 0	1.0	4 15	0.1	16 30	0.1	11 25	0.9	23 45	0.9	4 55	0.2	17 0	0.2	N
22	11 15	1.0	23 40	1.0	4 50	0.2	17 0	0.2	* * *	12 5	0.8	5 45	0.3	17 45	0.3		
23	11 50	0.9	* * *	5 20	0.3	17 30	0.3	0 30	0.9	12 55	0.7	6 45	0.4	19 0	0.4		
24	0 15	0.9	12 25	0.8	6 0	0.4	18 15	0.3	1 30	0.8	14 25	0.7	8 45	0.4	21 15	0.4	○
25	0 55	0.8	13 25	0.7	7 35	0.4	20 0	0.4	3 10	0.8	16 10	0.8	10 10	0.3	22 30	0.3	○
26	2 15	0.7	15 5	0.7	9 45	0.4	22 0	0.4	4 40	0.9	17 30	0.9	11 10	0.2	23 30	0.2	
27	4 15	0.8	17 15	0.7	11 0	0.3	23 15	0.3	5 45	0.9	18 20	1.0	11 55	0.1	* * *		
28	5 35	0.9	18 10	0.8	11 55	0.2	* * *		6 35	1.0	19 0	1.1	0 15	0.1	12 40	0.0	E
29	6 25	1.0	18 50	1.0	0 10	0.2	12 35	0.1	7 15	1.2	19 45	1.2	0 55	0.0	13 15	0.0	
30	7 5	1.1	19 30	1.1	0 45	0.1	13 10	0.0	8 0	1.2	20 20	1.3	1 40	0.0	13 55	-1	
31	7 50	1.2	20 10	1.2	1 25	0.0	13 45	-1									

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面 平均水面下 0.64 米

釜山港

日	5 月								6 月								太陰	
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	8 40	1.3	20 55	1.3	2 10	-1	14 25	-1	○	9 40	1.2	22 0	1.3	3 15	0.0	15 25	0.0	S
2	9 15	1.2	21 40	1.3	2 50	-1	15 10	-1	P	10 20	1.1	22 45	1.3	4 0	0.1	16 10	0.1	
3	9 50	1.2	22 15	1.3	3 30	0.0	15 45	0.0		11 10	1.1	23 25	1.2	4 50	0.2	16 55	0.2	
4	10 35	1.1	22 55	1.2	4 10	0.0	16 20	0.0	S	11 50	1.0	* * *	5 45	0.2	17 55	0.3		
5	11 15	1.0	23 40	1.1	4 50	0.1	17 0	0.2		0 15	1.1	12 50	0.9	6 55	0.3	19 15	0.4	
6	* * *	12 5	0.9	5 50	0.2	18 0	0.3		1 15	1.0	13 50	0.9	8 20	0.4	20 45	0.4	○	
7	0 30	1.0	13 0	0.8	7 15	0.3	19 30	0.4	○	2 20	0.9	15 25	0.8	9 30	0.4	21 55	0.4	E
8	1 35	0.9	14 30	0.8	8 50	0.3	21 15	0.4		3 50	0.9	16 55	0.9	10 35	0.4	23 5	0.4	
9	3 10	0.8	16 30	0.8	10 20	0.3	22 40	0.4		5 15	0.9	18 0	1.0	11 25	0.3	23 50	0.4	
10	4 55	0.9	17 45	0.9	11 15	0.3	23 30	0.3		6 10	1.0	18 40	1.0	* * *	12 5	0.3		
11	5 50	0.9	18 25	1.0	11 55	0.2	* * *		E	6 55	1.0	19 20	1.1	0 30	0.3	12 45	0.2	
12	6 30	1.0	19 0	1.1	0 15	0.2	12 40	0.1		7 30	1.1	19 50	1.2	1 15	0.3	13 15	0.2	
13	7 15	1.1	19 35	1.1	0 55	0.2	13 10	0.1		8 0	1.1	20 20	1.2	1 45	0.2	13 45	0.2	
14	7 45	1.1	20 10	1.2	1 30	0.1	13 40	0.1		8 35	1.1	20 55	1.2	2 15	0.2	14 20	0.2	A
15	8 20	1.1	20 45	1.2	2 0	0.1	14 20	0.1	●	9 10	1.1	21 25	1.2	2 45	0.2	14 45	0.2	N
16	8 55	1.1	21 15	1.2	2 40	0.1	14 45	0.1		9 40	1.1	21 55	1.2	3 20	0.2	15 20	0.2	
17	9 20	1.1	21 45	1.2	3 5	0.1	15 5	0.1		10 15	1.1	22 40	1.2	3 50	0.2	15 50	0.2	
18	9 55	1.1	22 15	1.1	3 35	0.1	15 40	0.1		10 50	1.1	23 10	1.2	4 30	0.3	16 30	0.3	
19	10 35	1.0	22 50	1.1	4 5	0.2	16 5	0.2	A	11 30	1.1	23 45	1.1	5 0	0.3	17 5	0.3	
20	11 5	1.0	23 25	1.0	4 40	0.2	16 40	0.2	N	* * *	12 15	1.0	5 50	0.3	18 0	0.4		
21	11 50	0.9	* * *	5 20	0.3	17 25	0.3		0 40	1.1	13 15	1.0	6 50	0.4	19 15	0.4		
22	0 15	1.0	12 40	0.9	6 20	0.3	18 30	0.4		1 30	1.0	14 15	1.0	8 15	0.4	20 45	0.4	E
23	1 0	0.9	13 40	0.8	7 40	0.4	20 5	0.4	○	2 15	1.0	15 45	1.0	9 30	0.4	22 0	0.4	
24	2 10	0.9	15 5	0.8	9 10	0.3	21 45	0.4		4 5	1.0	16 55	1.1	10 35	0.3	23 5	0.3	
25	3 35	0.9	16 35	0.9	10 15	0.3	22 45	0.3		5 15	1.1	18 0	1.2	11 25	0.2	* * *		
26	4 55	1.0	17 35	1.0	11 15	0.2	23 40	0.2	E	6 20	1.1	18 55	1.3	0 0	0.3	12 20	0.2	
27	5 55	1.1	18 30	1.1	* * *	12 0	0.1		7 15	1.2	19 45	1.4	0 55	0.2	13 10	0.1		
28	6 45	1.1	19 15	1.2	0 25	0.1	12 45	0.0		8 0	1.3	20 25	1.4	1 40	0.1	13 50	0.1	PS
29	7 25	1.2	20 0	1.3	1 5	0.1	13 20	0.0		8 45	1.3	21 10	1.4	2 25	0.1	14 40	0.1	
30	8 15	1.3	20 40	1.4	1 50	0.0	14 10	0.0	○	9 25	1.3	21 50	1.4	3 15	0.1	15 20	0.1	
31	8 55	1.3	21 15	1.4	2 40	0.0	14 50	0.0	P									

時刻 中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面 平均水面下 0.64 米





釜山港

日	7月								8月								太陰							
	高潮				低潮				高潮				低潮											
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高								
10	5	1.3	22	25	1.4	3	50	0.1	16	0	0.2	11	15	1.3	23	30	1.3	5	0	0.3	17	15	0.4	E
10	50	1.2	23	10	1.3	4	40	0.2	16	50	0.2	11	55	1.2	*	*	..	5	45	0.2	17	55	0.4	E
11	40	1.2	23	50	1.2	5	30	0.3	17	40	0.3	0	10	1.2	12	35	1.1	6	20	0.3	18	45	0.5	E
11	45	1.1	12	20	1.1	6	25	0.3	13	30	0.4	0	50	1.1	13	25	1.0	7	25	0.5	19	55	0.6	E
12	0	1.1	13	20	1.0	7	25	0.4	19	45	0.5	1	40	1.0	14	30	1.0	8	30	0.6	21	45	0.7	E
13	1	1.0	14	25	0.9	8	40	0.5	21	5	0.5	2	55	0.9	16	25	1.0	10	15	0.6	23	0	0.6	AN
14	2	0.9	15	50	0.9	9	40	0.5	22	25	0.6	5	10	0.9	18	5	1.0	11	15	0.6	*	*	..	AN
15	4	1.5	17	30	1.0	10	50	0.5	23	25	0.5	6	20	1.0	18	50	1.1	0	5	0.6	12	5	0.5	AN
16	5	0.9	18	25	1.0	11	40	0.4	*	*	..	7	0	1.1	19	20	1.2	0	45	0.5	12	40	0.5	AN
17	6	1.0	19	0	1.1	0	15	0.5	12	20	0.4	7	40	1.1	19	50	1.3	1	15	0.4	13	25	0.4	AN
18	7	1.1	19	35	1.2	0	50	0.4	12	55	0.4	8	10	1.2	20	25	1.4	1	50	0.4	13	55	0.3	AN
19	7	1.1	20	5	1.2	1	30	0.4	13	30	0.3	8	40	1.3	20	55	1.4	2	20	0.3	14	25	0.3	AN
20	8	1.5	20	40	1.3	2	0	0.3	14	5	0.3	9	15	1.3	21	25	1.4	3	25	0.2	15	0	0.2	AN
21	8	1.2	21	15	1.3	2	35	0.3	14	45	0.3	9	45	1.4	21	55	1.4	3	25	0.2	15	35	0.2	AN
22	9	1.2	21	45	1.4	3	10	0.3	15	10	0.2	10	15	1.4	22	35	1.4	3	50	0.2	15	55	0.2	AN
23	10	1.2	22	15	1.3	3	45	0.2	15	45	0.2	10	50	1.3	23	10	1.4	4	20	0.2	16	40	0.3	E
24	10	1.2	22	50	1.3	4	10	0.3	16	15	0.3	11	30	1.3	23	45	1.3	4	55	0.3	17	15	0.3	E
25	11	1.0	23	20	1.3	4	45	0.3	16	50	0.3	11	30	1.3	24	10	1.3	5	40	0.3	18	0	0.4	E
26	11	1.2	23	50	1.2	5	20	0.3	17	35	0.4	0	30	1.2	13	5	1.2	6	30	0.4	19	10	0.5	E
27	0	1.2	12	40	1.1	6	15	0.4	18	35	0.4	1	25	1.1	14	5	1.1	7	45	0.5	20	50	0.6	E
28	1	1.2	13	35	1.1	7	20	0.4	19	45	0.5	2	35	1.0	15	40	1.1	7	45	0.5	22	20	0.5	E
29	1	1.1	14	40	1.1	8	30	0.4	21	20	0.5	4	25	1.0	17	20	1.1	9	20	0.5	23	40	0.5	E
30	3	1.0	16	20	1.1	9	55	0.4	22	45	0.5	5	50	1.1	18	30	1.2	10	45	0.5	23	40	0.5	E
31	4	1.1	17	40	1.2	11	5	0.4	23	45	0.4	6	55	1.2	19	20	1.4	0	35	0.4	12	45	0.3	E
1	6	1.1	18	40	1.3	*	*	..	12	0	0.3	7	45	1.3	20	0	1.5	1	20	0.3	13	40	0.2	E
2	7	1.2	19	30	1.4	0	45	0.3	12	55	0.2	8	20	1.4	20	40	1.5	2	5	0.2	14	15	0.2	E
3	7	1.3	20	15	1.5	1	35	0.3	13	45	0.2	8	55	1.4	21	15	1.5	2	40	0.2	14	50	0.2	E
4	8	1.4	21	0	1.5	2	20	0.2	14	30	0.2	9	40	1.5	21	50	1.5	3	20	0.1	15	35	0.2	E
5	9	1.4	21	40	1.5	3	0	0.2	15	15	0.2	10	15	1.4	22	30	1.4	3	50	0.2	16	10	0.2	E
6	9	1.4	22	15	1.5	3	45	0.2	15	55	0.2	10	45	1.4	23	5	1.3	4	25	0.2	16	45	0.3	E
7	10	1.4	22	50	1.4	4	25	0.2	16	35	0.2	11	25	1.3	23	40	1.2	5	0	0.3	17	15	0.4	E

時刻：中央標準時(9h E)

潮高/基準面：平均水面下0.64米

釜山港

日	9月								10月								太陰								
	高潮				低潮				高潮				低潮												
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高									
1	11	55	1.2	*	*	..	5	30	0.4	17	50	0.5	*	*	..	12	5	1.1	5	15	0.4	18	0	0.5	AN
2	0	1.1	12	35	1.1	6	5	0.5	18	45	0.6	0	15	1.0	12	45	1.0	6	0	0.5	19	15	0.6	AN	
3	0	1.0	13	35	1.0	7	0	0.6	20	30	0.7	1	15	0.9	14	0	0.9	7	30	0.6	21	30	0.6	AN	
4	1	0.9	14	55	0.9	8	50	0.7	22	35	0.7	2	50	0.8	15	50	0.9	9	45	0.6	22	50	0.5	AN	
5	3	0.9	17	10	1.0	10	40	0.6	23	40	0.6	5	0	0.9	17	20	1.0	10	55	0.5	23	40	0.4	AN	
6	5	0.9	18	20	1.1	11	40	0.6	*	*	..	6	0	0.0	18	15	1.1	11	50	0.4	*	*	..	AN	
7	6	1.0	18	50	1.2	0	20	0.5	12	20	0.5	6	40	1.1	18	50	1.2	0	20	0.3	12	30	0.3	AN	
8	7	1.1	19	25	1.3	0	50	0.4	13	0	0.4	7	15	1.2	19	30	1.3	0	50	0.2	13	5	0.2	AN	
9	7	1.2	19	55	1.3	1	20	0.3	13	35	0.3	7	50	1.3	20	5	1.3	1	20	0.1	13	40	0.1	E	
10	8	1.5	20	30	1.4	1	55	0.2	14	5	0.2	8	25	1.4	20	40	1.4	2	0	0.1	14	15	0.1	E	
11	8	1.4	21	0	1.4	2	20	0.2	14	30	0.2	8	55	1.4	21	10	1.4	2	20	0.0	14	45	0.1	E	
12	9	1.4	21	40	1.4	2	50	0.2	15	10	0.2	9	35	1.4	21	50	1.3	3	5	0.0	15	25	0.1	E	
13	9	1.4	22	10	1.4	3	25	0.1	15	40	0.2	10	15	1.4	22	30	1.3	3	40	0.1	16	0	0.1	E	
14	10	1.4	22	45	1.3	3	55	0.2	16	15	0.2	10	50	1.3	23	10	1.2	4	15	0.1	16	45	0.2	P	
15	11	1.3	23	25	1.3	4	30	0.2	16	55	0.3	11	35	1.3	23	55	1.1	4	50	0.2	17	35	0.3	P	
16	11	1.3	*	*	..	5	15	0.3	17	40	0.4	*	*	..	12	20	1.1	5	40	0.3	18	35	0.4	S	
17	0	1.2	12	35	1.2	5	50	0.4	18	45	0.5	0	40	0.9	13	20	1.0	6	45	0.4	20	20	0.4	S	
18	0	1.0	13	40	1.1	7	10	0.5	20	25	0.5	2	5	0.8	14	50	0.9	8	50	0.5	22	5	0.4	S	
19	2	0.9	15	15	1.0	8	55	0.5	22	20	0.5	4	0	0.8	16	35	1.0	10	25	0.4	23	5	0.3	S	
20	4	0.9	17	10	1.1	10	40	0.5	23	30	0.4	5	30	0.9	17	45	1.0	11	25	0.4	23	55	0.3	S	
21	5	1.0	18	15	1.2	11	45	0.4	*	*	..	6	25	1.1	18	40	1.1	*	*	..	12	15	0.3	S	
22	6	1.2	18	55	1.3	0	20	0.3	12	35	0.3	7	0	1.2	19	15	1.2	0	40	0.2	13	0	0.2	E	
23	7	1.3	19	35	1.4	0	55	0.2	13	10	0.2	7	35	1.2	19	45	1.3	1	15	0.1	13	35	0.1	E	
24	7	1.4	20	15	1.4	1	40	0.2	13	55	0.2	8	10	1.3	20	25	1.3	1	45	0.1	14	10	0.1	O	
25	8</																								



釜山港

日	11月								12月								太陰		
	高潮				低潮				高潮				低潮						
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高			
1	0 50	0.8	13 25	0.9	6 45	0.5	20 15	0.5	1 30	0.8	14 0	0.9	7 40	0.4	20 50	0.3	(		
2	0 0	0.8	14 45	0.9	8 45	0.5	22 0	0.4	2 45	0.8	15 10	0.8	9 20	0.4	22 5	0.3	E		
3	3 45	0.8	16 20	0.9	10 20	0.4	23 5	0.3	4 10	0.8	16 30	0.9	10 25	0.3	23 0	0.2	E		
4	5 20	0.9	17 35	0.9	11 20	0.4	23 50	0.2	5 20	0.9	17 45	0.9	11 30	0.2	23 55	0.1	E		
5	6 10	1.0	18 25	1.0	*	*	..	12 10	0.3	6 20	1.0	18 35	1.0	*	*	..	12 15	0.1	E
6	6 55	1.1	19 10	1.1	0 30	0.1	12 50	0.2	7 5	1.1	19 25	1.1	0 30	0.0	13 0	0.0	E		
7	7 40	1.2	19 50	1.2	1 5	0.1	13 30	0.1	7 45	1.2	20 10	1.2	1 15	0.0	13 50	0.0	E		
8	8 15	1.3	20 30	1.3	1 45	0.0	14 10	0.0	8 35	1.3	20 50	1.2	2 0	-1	14 35	0.0	●		
9	8 45	1.3	21 5	1.3	2 15	0.0	14 45	0.0	9 10	1.3	21 35	1.1	2 40	-1	15 15	-1	PS		
10	9 25	1.3	21 50	1.2	2 55	0.0	15 30	0.0	9 55	1.3	22 15	1.1	3 20	-1	16 0	0.0	PS		
11	10 5	1.3	22 20	1.2	3 35	0.0	16 10	0.0	10 40	1.2	22 55	1.1	4 0	0.0	16 40	0.0	PS		
12	10 45	1.2	23 5	1.1	4 10	0.0	16 45	0.1	11 20	1.2	23 45	1.0	4 45	0.1	17 35	0.1	PS		
13	11 35	1.2	23 55	1.0	4 50	0.1	17 40	0.2	* * ..	12 10	1.1	5 40	0.2	18 40	0.2	PS			
14	* * ..	1.2	12 15	1.1	5 40	0.2	18 50	0.3	0 35	0.9	12 55	1.0	6 45	0.2	19 50	0.2	)		
15	0 45	0.9	13 15	1.0	6 50	0.3	20 15	0.3	1 25	0.8	13 55	0.9	8 0	0.3	21 0	0.3	)		
16	1 55	0.8	14 30	0.9	8 45	0.4	21 45	0.3	2 45	0.8	15 15	0.9	9 25	0.3	22 15	0.3	E		
17	3 30	0.8	16 5	0.9	10 0	0.4	22 45	0.3	4 20	0.8	16 45	0.8	10 40	0.3	23 5	0.2	E		
18	5 10	0.8	17 30	0.9	11 10	0.3	23 45	0.2	5 40	0.8	17 55	0.8	11 40	0.3	23 55	0.2	E		
19	6 10	0.9	18 25	1.0	*	*	..	12 5	0.3	6 35	0.9	18 45	0.9	*	*	..	12 30	0.2	E
20	6 50	1.0	19 5	1.0	0 25	0.2	12 50	0.2	7 15	1.0	19 30	0.9	0 40	0.2	13 15	0.2	E		
21	7 30	1.1	19 45	1.1	1 0	0.1	13 25	0.1	7 45	1.0	20 0	1.0	1 15	0.1	13 45	0.1	E		
22	8 10	1.2	20 20	1.1	1 40	0.1	14 5	0.1	8 20	1.1	20 40	1.0	1 50	0.1	14 25	0.1	E		
23	8 40	1.2	20 50	1.1	2 10	0.1	14 35	0.1	8 55	1.1	21 15	1.0	2 20	0.1	14 50	0.1	ON		
24	9 10	1.2	21 25	1.1	2 40	0.1	15 10	0.1	9 25	1.1	21 45	1.0	2 50	0.1	15 25	0.1	A		
25	9 45	1.2	22 0	1.0	3 10	0.1	15 40	0.1	10 5	1.1	22 20	1.0	3 25	0.1	16 0	0.1	A		
26	10 20	1.1	22 35	1.0	3 40	0.1	16 10	0.2	10 35	1.1	22 55	1.0	3 55	0.1	16 25	0.1	NA		
27	10 50	1.1	23 5	0.9	4 5	0.1	16 40	0.2	11 10	1.1	23 25	0.9	4 25	0.1	17 0	0.1	NA		
28	11 30	1.0	23 50	0.9	4 45	0.2	17 25	0.2	11 45	1.0	* * ..	5 5	0.2	17 45	0.2	NA			
29	* * ..	1.0	12 10	0.9	5 20	0.3	18 10	0.3	0 10	0.9	12 30	1.0	5 45	0.2	18 35	0.2	NA		
30	0 30	0.8	12 55	0.9	6 15	0.3	19 25	0.3	0 55	0.9	13 15	0.9	6 50	0.3	19 45	0.2	NA		
31									1 50	0.8	14 15	0.9	8 10	0.3	21 0	0.2	E		

時刻：中央標準時 (9h E)

潮高ノ基準面：平均水面下 0.64 米

群山港

日	1月								2月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	2 30	4.9	15 5	5.6	9 40	0.6	22 20	1.0	3 30	5.2	16 5	6.0	10 35	0.3	23 5	0.7	○
2	3 15	5.0	15 45	5.8	10 20	0.4	22 55	0.9	4 5	5.4	16 40	6.2	11 5	0.1	23 35	0.5	○
3	3 45	5.1	16 25	6.0	10 50	0.3	23 35	0.8	4 45	5.5	17 15	6.3	11 45	0.0	* * ..	..	○
4	4 20	5.2	16 55	6.1	11 30	0.3	* * ..	..	5 30	5.7	17 50	6.2	0 10	0.4	12 15	0.0	E
5	5 0	5.3	17 30	6.1	0 5	0.8	12 0	0.3	6 0	5.8	18 20	6.1	0 40	0.4	12 40	0.1	E
6	5 40	5.3	18 10	6.1	0 35	0.8	12 30	0.3	6 35	5.7	19 10	5.9	1 15	0.4	13 25	0.3	E
7	6 15	5.3	18 45	6.0	1 0	0.8	13 0	0.4	7 30	5.6	19 55	5.6	1 45	0.5	14 5	0.6	E
8	7 5	5.3	19 40	5.8	1 40	0.8	13 45	0.5	8 30	5.4	20 50	5.2	2 30	0.6	14 55	1.0	(
9	7 50	5.2	20 20	5.5	2 10	0.8	14 20	0.7	9 30	5.1	21 55	4.8	3 15	0.8	15 55	1.4	(
10	9 0	5.0	21 30	5.2	3 0	0.9	15 15	1.0	11 0	5.0	23 15	4.6	4 15	1.0	17 10	1.8	(
11	10 10	5.0	22 40	5.0	4 0	1.0	16 15	1.3	* * ..	12 5	5.1	5 30	1.2	19 5	1.8	PS	
12	11 25	5.1	23 45	4.9	4 55	1.1	17 40	1.6	0 25	4.6	13 10	5.4	7 15	1.1	20 20	1.4	PS
13	* * ..	1.2	30 5.3	6 10	1.0	19 20	1.5	1 30	4.8	14 5	5.7	8 30	0.7	21 20	1.0	PS	
14	0 50	5.0	13 35	5.7	7 40	0.8	20 35	1.2	2 20	5.1	15 0	6.0	9 25	0.2	22 0	0.6	PS
15	1 45	5.1	14 25	6.0	8 45	0.4	21 30	0.9	3 15	5.4	15 50	6.2	10 15	-1	22 50	0.3	●
16	2 35	5.3	15 15	6.3	9 35	0.0	22 25	0.5	4 0	5.6	16 35	6.2	11 0	-3	23 30	0.1	●
17	3 25	5.5	16 5	6.4	10 30	-2	23 5	0.3	4 40	5.7	17 5	6.2	11 35	-3	* * ..	..	●
18	4 10	5.6	16 45	6.4	11 5	-4	23 45	0.2	5 20	5.8	17 45	6.1	0 0	0.1	12 10	-1	E
19	4 50	5.6	17 30	6.3	11 50	-4	* * ..	..	6 0	5.7	18 15	5.9	0 35	0.2	12 50	0.1	E
20	5 40	5.6	18 10	6.2	0 25	0.2	12 30	-2	6 35	5.6	18 50	5.6	1 5	0.3	13 25	0.5	E
21	6 20	5.5	18 50	5.9	1 0	0.3	13 5	0.1	7 10	5.4	19 30	5.3	1 35	0.6	13 55	0.8	E
22	7 5	5.2	19 35	5.6	1 35	0.5	13 45	0.4	8 0	5.2	20 15	5.0	2 25	0.8	14 35	1.3	E
23	7 55	5.0	20 15	5.2	2 15	0.7	14 35	0.9	8 55	4.9	21 10	4.6	2 50	1.1	15 15	1.6	DA
24	8 45	4.8	21 15	4.9	3 0	0.9	15 15	1.3	10 5	4.6	22 20	4.3	3 40	1.3	16 15	2.0	DA
25	10 0	4.6	22 15	4.6	3 45	1.2	16 10	1.7	11 15	4.6	23 25	4.3	4 30	1.5	17 40	2.2	DA
26	11 10	4.6	23 15	4.4	4 45	1.4	17 25	2.0	* * ..	12 20	4.8	6 0	1.6	19 35	2.0	N	
27	* * ..	1.2	0 4.7	5 45	1.5	19 10	2.0	0 30	4.4	13 20	5.1	7 40	1.4	20 35	1.6	N	
28	0 15	4.4	13 5	4.9	7 30	1.4	20 20	1.8	1 35	4.7	14 5	5.5	8 40	1.0	21 25	1.2	N
29	1 15	4.5	13 55	5.2	8 20	1.1	21 5	1.4									N
30	2 5	4.7	14 40	5.5	9 5	0.8	21 50	1.1									N
31	2 45	4.9	15 20	5.8	9 55	0.5	22 30	0.9									N

時刻：中央標準時 (9h E)

潮高ノ基準面：平均水面下 3.25 米



群山港

日	3月								太陰	4月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	2 20	5.0	14 50	5.8	9 30	0.6	22 0	0.8	3 30	6.1	15 55	6.4	10 25	0.1	22 50	0.1	EO	
2	3 5	5.4	15 35	6.1	10 10	0.3	22 45	0.5	4 10	6.4	16 30	6.4	11 5	-1	23 20	-1	EO	
3	5 0	5.7	16 20	6.3	10 55	0.0	23 20	0.3	4 50	6.6	17 0	6.4	11 35	-1	23 50	-1	P	
4	6 30	6.0	16 55	6.4	11 20	-1	23 45	0.1	5 25	6.7	17 40	6.2	* *	..	12 15	0.0	P	
5	8 0	6.2	17 25	6.4	11 50	-1	* *	..	6 10	6.6	18 20	5.9	0 25	0.0	12 55	0.3	E	
6	9 45	6.3	18 5	6.2	0 15	0.1	12 30	0.0	6 50	6.3	19 5	5.5	1 5	0.1	13 35	0.7	EO	
7	11 0	6.2	18 45	5.9	0 45	0.1	13 5	0.2	7 45	5.9	20 5	5.0	1 40	0.4	14 30	1.1	EO	
8	12 30	6.0	19 30	5.6	1 25	0.3	13 45	0.6	8 50	5.4	21 5	4.6	2 30	0.8	15 30	1.6	EO	
9	1 0	5.6	20 20	5.1	2 5	0.5	14 35	1.0	10 5	5.1	22 40	4.3	3 30	1.2	16 30	1.9	EO	
10	2 30	5.3	21 30	4.7	2 50	0.8	15 30	1.5	11 30	5.0	* *	..	5 0	1.5	18 30	1.9	EO	
11	4 0	5.0	22 50	4.4	3 50	1.1	16 45	1.9	0 5	4.4	12 45	5.2	6 45	1.5	19 45	1.5	S	
12	5 45	5.0	* *	..	5 15	1.4	18 50	1.9	1 5	4.7	14 40	5.4	8 0	1.1	20 40	1.0	S	
13	7 15	4.4	12 55	5.2	7 10	1.3	20 10	1.5	2 0	5.2	14 25	5.6	9 0	0.7	21 30	0.6	S	
14	8 45	4.7	14 0	5.5	8 20	0.9	21 5	1.0	2 50	5.5	15 10	5.7	9 50	0.4	22 5	0.3	EO	
15	10 15	5.0	14 55	5.7	9 15	0.5	21 45	0.6	3 30	5.8	15 45	5.8	10 30	0.3	22 45	0.2	EO	
16	11 45	5.4	15 30	5.9	10 0	0.1	22 30	0.3	4 5	6.0	16 20	5.8	11 5	0.3	23 15	0.2	EO	
17	13 15	5.7	16 15	6.0	10 45	0.0	23 15	0.1	4 45	6.1	16 50	5.7	11 30	0.4	23 45	0.3	EO	
18	14 45	5.9	16 45	6.0	11 25	0.0	23 40	0.1	5 5	6.1	17 15	5.6	* *	..	12 5	0.6	EO	
19	16 15	6.0	17 15	5.9	11 55	0.1	* *	..	5 40	6.0	17 45	5.5	0 5	0.4	12 30	0.9	EO	
20	17 45	6.0	17 50	5.8	0 10	0.2	12 30	0.3	6 15	5.9	18 20	5.3	0 40	0.6	13 5	1.1	EO	
21	19 15	5.9	18 20	5.6	0 40	0.3	13 0	0.7	6 40	5.7	18 50	5.1	1 0	0.8	13 30	1.4	N	
22	20 45	5.7	18 50	5.3	1 10	0.5	13 30	1.0	7 30	5.5	19 40	4.8	1 30	1.0	14 15	1.6	N	
23	22 15	5.5	19 35	5.0	1 30	0.8	14 0	1.3	8 20	5.3	20 40	4.5	2 10	1.2	15 0	1.8	A	
24	23 45	5.2	20 20	4.7	2 5	1.0	14 35	1.6	9 30	5.1	22 0	4.4	3 0	1.5	16 5	1.9	N	
25	25 15	4.9	21 15	4.4	2 40	1.3	15 30	1.9	10 50	5.0	23 25	4.5	4 5	1.7	17 20	1.9	N	
26	26 45	4.8	22 45	4.2	3 40	1.5	16 40	2.1	* *	..	12 5	5.2	5 40	1.7	19 0	1.7	EO	
27	28 15	4.9	* *	..	4 50	1.7	18 30	2.1	0 30	4.9	13 0	5.5	7 15	1.5	20 0	1.2	EO	
28	29 45	4.4	12 45	5.1	6 40	1.6	19 55	1.7	1 30	5.4	13 55	5.9	8 20	1.0	20 55	0.8	EO	
29	1 15	4.7	13 40	5.5	8 0	1.3	20 55	1.2	2 15	5.9	14 40	6.1	9 15	0.6	21 30	0.3	EO	
30	2 45	5.2	14 30	5.9	9 0	0.8	21 35	0.7	3 5	6.4	15 20	6.3	10 0	0.3	22 15	0.0	EO	
31	4 15	5.7	15 10	6.2	9 40	0.4	22 10	0.4										

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面 平均水面下 3.25 米

群山港

日	5月								太陰	6月								太陰
	高潮				低潮					高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	3 45	6.8	16 5	6.4	10 45	0.1	23 0	-2	4 55	7.0	17 5	6.1	11 50	0.3	* *	..	S	
2	4 30	6.9	16 45	6.3	11 25	0.0	23 35	-2	5 35	6.9	17 45	5.9	0 0	-2	12 30	0.5	S	
3	5 10	7.0	17 20	6.1	* *	..	12 5	0.1	6 20	6.6	18 30	5.6	0 30	0.0	13 10	0.7	S	
4	5 50	6.8	18 0	5.9	0 10	-2	12 45	0.4	7 10	6.3	19 20	5.3	1 20	0.3	14 5	1.0	S	
5	6 35	6.5	18 45	5.5	0 45	0.1	13 25	0.7	8 5	5.9	20 30	4.9	2 10	0.7	14 50	1.3	S	
6	7 25	6.1	19 40	5.1	1 30	0.4	14 15	1.1	9 15	5.5	21 50	4.7	3 0	1.2	16 0	1.5	EO	
7	8 30	5.6	20 50	4.7	2 15	0.8	15 10	1.5	10 30	5.2	23 5	4.8	4 5	1.6	17 0	1.6	EO	
8	9 55	5.3	22 30	4.5	3 20	1.2	16 30	1.7	11 30	5.1	* *	..	5 30	1.8	18 30	1.6	EO	
9	11 0	5.1	23 35	4.6	4 30	1.6	17 50	1.8	0 10	5.0	12 30	5.1	7 0	1.8	19 30	1.3	EO	
10	* *	..	12 15	5.1	6 10	1.6	19 15	1.5	1 10	5.3	13 25	5.2	8 5	1.6	20 25	1.0	EO	
11	0 50	4.9	13 5	5.3	7 30	1.4	20 10	1.1	2 0	5.5	14 10	5.3	8 55	1.4	21 10	0.8	EO	
12	1 35	5.2	14 0	5.4	8 30	1.1	21 0	0.7	2 45	5.8	14 50	5.3	9 45	1.2	22 0	0.7	EO	
13	2 30	5.6	14 40	5.5	9 20	0.9	21 40	0.5	3 20	5.9	15 25	5.3	10 30	1.1	22 30	0.6	EO	
14	3 10	5.8	15 20	5.6	10 5	0.7	22 15	0.4	3 55	6.1	15 55	5.3	11 0	1.1	23 0	0.6	EO	
15	3 45	6.0	15 50	5.6	10 45	0.7	22 50	0.4	4 30	6.1	16 30	5.3	11 35	1.2	23 30	0.7	EO	
16	4 15	6.1	16 25	5.5	11 15	0.8	23 25	0.4	5 5	6.2	17 0	5.4	* *	..	12 10	1.2	EO	
17	4 50	6.1	16 50	5.4	11 45	0.9	23 45	0.6	5 30	6.2	17 35	5.4	0 0	0.7	12 30	1.3	EO	
18	5 15	6.1	17 15	5.4	* *	..	12 15	1.1	6 5	6.2	18 15	5.4	0 25	0.8	13 10	1.3	EO	
19	5 50	6.1	17 55	5.3	0 10	0.7	12 45	1.3	6 45	6.1	18 55	5.3	1 0	0.9	13 40	1.4	EO	
20	6 30	6.0	18 30	5.1	0 40	0.8	13 20	1.4	7 30	6.0	19 45	5.2	1 30	1.0	14 10	1.4	EO	
21	7 0	5.8	19 10	5.0	1 10	1.0	13 50	1.5	8 20	5.7	20 55	5.1	2 10	1.2	14 55	1.4	EO	
22	7 55	5.6	20 15	4.8	1 50	1.1	14 30	1.6	9 20	5.5	22 0	5.1	3 10	1.4	15 50	1.5	EO	
23	9 0	5.4	21 20	4.7	2 40	1.3	15 30	1.7	10 35	5.4	23 15	5.3	4 5	1.6	16 45	1.4	EO	
24	10 10	5.3	22 45	4.8	3 30	1.5	16 30	1.7	11 45	5.4	* *	..	5 30	1.7	18 15	1.3	EO	
25	11 15	5.3	* *	..	4 40	1.7	17 45	1.6	0 30	5.6	12 40	5.5	7 0	1.7	19 25	1.1	EO	
26	0 0	5.1	12 30	5.5	6 15	1.6	19 10	1.3	1 25	6.0	13 40	5.7	8 15	1.4	20 30	0.7	EO	
27	1 0	5.6	13 15	5.7	7 35	1.3	20 5	0.8	2 10	6.4	14 30	5.9	9 15	1.1	21 30	0.3	EO	
28	1 50	6.1	14 5	6.0	8 40	1.0	21 0	0.4	3 5	6.8	15 20	6.0	10 15	0.8	22 15	0.1	EO	
29	2 40	6.5	14 50	6.1	9 35	0.6	21 45	0.1	3 50	6.9	16 0	6.1	10 55	0.6	23 0	-1	EO	
30	3 25	6.8	15 40	6.2	10 30	0.4	22 30	-1	4 45	7.0	16 50	6.1	11 40	0.5	23 45	-1	EO	
31	4 5	7.0	16 25	6.2	11 10	0.3	23 15	-2										

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面：平均水面下 3.25 米



群山港

日	7月								8月								太陰		
	高潮				低潮				高潮				低潮						
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高			
1	5 25	6.9	17 35	6.0	*	*	..	12 15	0.5	6 30	6.5	18 45	5.9	0 50	0.2	13 15	0.6	E	
2	6 10	6.7	18 15	5.8	0	30	0.0	13 0	0.6	7 10	6.2	19 30	5.7	1 25	0.6	13 55	0.8	E	
3	6 55	6.4	19 5	5.6	1	5	0.3	13 45	0.8	7 55	5.8	20 30	5.4	2 10	1.0	14 35	1.1	C	
4	7 45	6.1	20 5	5.3	2	0	0.7	14 35	1.1	8 45	5.4	21 30	5.2	3 0	1.5	15 15	1.4	C	
5	8 40	5.7	21 15	5.1	2	40	1.1	15 15	1.3	9 45	5.0	22 45	5.0	3 50	1.9	16 15	1.7	E	
6	9 45	5.3	22 30	5.0	3	30	1.5	16 10	1.5	11 0	4.8	23 50	5.0	4 50	2.3	17 30	1.9	A	
7	10 50	5.1	23 30	5.0	4	35	1.9	17 20	1.6	* *	..	12 0	4.7	6 30	2.5	19 0	1.8	N	
8	11 45	5.0	* *	..	6	0	2.1	18 40	1.6	0 45	5.2	13 5	4.8	8 0	2.2	20 10	1.6	N	
9	0 30	5.2	12 45	5.0	7	30	2.1	19 45	1.4	1 45	5.5	13 55	5.0	9 0	1.9	21 0	1.3	A	
10	1 30	5.4	13 35	5.0	8	30	1.9	20 45	1.2	2 20	5.7	14 30	5.2	9 40	1.6	21 40	1.0	N	
11	2 15	5.6	14 15	5.1	9	25	1.6	21 30	1.0	3 5	6.0	15 15	5.4	10 15	1.3	22 20	0.8	N	
12	3 0	5.8	15 0	5.2	10	5	1.4	22 10	0.8	3 45	6.2	15 55	5.6	11 0	1.1	23 0	0.6	●	
13	3 35	6.0	15 40	5.3	10	40	1.3	22 40	0.8	4 25	6.4	16 30	5.9	11 20	1.0	23 30	0.6	●	
14	4 5	6.2	16 10	5.4	11	15	1.2	23 15	0.7	5 0	6.6	17 5	6.0	* *	..	12 0	0.9	●	
15	4 40	6.3	16 45	5.5	11	45	1.2	23 40	0.7	5 30	6.6	17 40	6.2	0	0	0.5	12 20	0.8	●
16	5 15	6.4	17 20	5.6	*	*	..	12 15	1.1	6 5	6.5	18 15	6.2	0 25	0.5	12 50	0.8	E	
17	5 45	6.4	17 55	5.7	0	10	0.7	12 40	1.1	6 35	6.4	19 0	6.1	0 55	0.6	13 15	0.8	E	
18	6 20	6.4	18 35	5.7	0	35	0.7	13 10	1.1	7 30	6.1	20 0	5.9	1 40	0.9	14 5	0.9	E	
19	7 5	6.2	19 15	5.7	1	10	0.8	13 45	1.1	8 15	5.7	21 0	5.7	2 25	1.2	14 40	1.1	●	
20	7 45	6.0	20 15	5.6	1	50	1.0	14 30	1.2	9 10	5.3	22 10	5.5	3 15	1.6	15 40	1.3	●	
21	8 45	5.7	21 30	5.4	2	40	1.3	15 10	1.3	10 30	5.0	23 30	5.5	4 15	2.0	16 45	1.5	●	
22	10 0	5.4	22 45	5.4	3	40	1.6	16 10	1.4	11 45	5.0	* *	..	6 0	2.2	18 0	1.6	●	
23	11 0	5.3	23 50	5.6	4	40	1.9	17 15	1.4	0 40	5.6	13 0	5.1	7 45	2.0	20 0	1.3	●	
24	* *	..	12 10	5.3	6	30	2.0	19 0	1.4	1 45	6.0	14 0	5.4	9 0	1.5	21 5	0.8	●	
25	1 0	5.9	13 15	5.4	8	0	1.8	20 5	1.0	2 40	6.3	14 50	5.7	9 40	1.1	21 45	0.4	●	
26	2 0	6.2	14 15	5.6	9	5	1.4	21 15	0.6	3 25	6.5	15 40	6.0	10 25	0.7	22 40	0.1	●	
27	2 50	6.6	15 0	5.9	9	50	1.0	22 5	0.3	4 10	6.7	16 25	6.2	11 5	0.5	23 15	0.0	●	
28	3 45	6.8	15 45	6.0	10	45	0.7	22 45	0.0	4 50	6.7	17 0	6.3	11 40	0.3	23 55	0.1	●	
29	4 25	6.9	16 35	6.1	11	15	0.5	23 30	-1	5 25	6.6	17 45	6.3	* *	..	12 15	0.3	E	
30	5 10	6.8	17 20	6.2	*	*	..	12 0	0.4	6 5	6.4	18 25	6.2	0 30	0.3	12 50	0.5	E	
31	5 50	6.7	18 0	6.1	0	15	0.0	12 40	0.5	6 40	6.1	19 0	6.0	1 5	0.6	13 20	0.7	E	

時刻：中央標準時 (9h E)

潮高/基準面：平均水面下 3.25 米

群山港

日	9月								10月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	7 10	5.8	19 45	5.7	1 40	1.0	14 0	1.0	7 15	5.3	19 50	5.5	1 45	1.4	13 50	1.2	AN
2	8 0	5.4	20 35	5.4	2 30	1.5	14 40	1.3	8 0	4.9	20 45	5.2	2 30	1.8	14 30	1.4	AN
3	8 45	5.0	21 35	5.1	3 5	1.9	15 15	1.6	9 0	4.6	22 0	5.0	3 10	2.1	15 25	1.7	AN
4	9 50	4.6	23 0	4.9	3 55	2.3	16 15	1.9	10 30	4.3	23 20	5.0	4 15	2.3	16 30	2.0	AN
5	11 10	4.5	* *	..	5 10	2.5	17 30	2.0	11 45	4.4	* *	..	6 0	2.3	18 10	2.0	AN
6	0 10	5.0	12 15	4.6	7 15	2.4	19 30	1.9	0 20	5.1	12 45	4.8	7 30	2.0	19 45	1.7	AN
7	1 5	5.3	13 25	4.9	8 15	2.0	20 30	1.5	1 15	5.5	13 40	5.2	8 30	1.5	20 40	1.2	AN
8	2 0	5.6	14 15	5.2	9 15	1.6	21 20	1.1	2 5	5.8	14 30	5.7	9 15	1.1	21 30	0.8	AN
9	2 45	6.0	15 0	5.6	9 45	1.2	22 0	0.8	2 55	6.1	15 5	6.2	9 45	0.7	22 5	0.5	E
10	3 15	6.3	15 30	5.9	10 25	0.9	22 35	0.5	3 30	6.4	15 45	6.5	10 30	0.4	22 50	0.3	●
11	4 0	6.5	16 10	6.2	11 0	0.7	23 5	0.4	4 5	6.5	16 30	6.7	11 0	0.2	23 20	0.2	●
12	4 35	6.6	16 45	6.5	11 30	0.5	23 40	0.3	4 40	6.5	17 5	6.9	11 30	0.1	23 55	0.2	●
13	5 10	6.6	17 25	6.6	* *	..	12 0	0.4	5 15	6.4	17 45	6.8	* *	..	12 5	0.1	●
14	5 50	6.5	18 5	6.6	0 15	0.4	12 30	0.4	6 5	6.1	18 30	6.6	0 35	0.4	12 40	0.2	P
15	6 15	6.3	18 40	6.5	0 45	0.5	13 0	0.5	6 40	5.8	19 15	6.2	1 10	0.7	13 15	0.4	P
16	7 0	6.0	19 35	6.2	1 25	0.8	13 40	0.7	7 25	5.3	20 15	5.8	2 0	1.1	14 0	0.8	S
17	7 50	5.5	20 30	5.8	2 10	1.2	14 25	0.9	8 30	4.9	21 25	5.4	2 50	1.5	15 0	1.2	S
18	8 50	5.1	21 40	5.4	3 0	1.6	15 15	1.3	9 50	4.5	22 55	5.2	3 55	1.8	16 5	1.5	S
19	10 0	4.7	23 10	5.3	4 5	2.0	16 30	1.6	11 15	4.5	* *	..	5 30	2.0	17 50	1.7	P
20	11 35	4.7	* *	..	5 45	2.2	18 5	1.7	0 10	5.2	12 30	4.8	7 15	1.7	19 30	1.4	P
21	0 25	5.4	12 45	4.9	7 30	1.9	19 45	1.4	1 0	5.4	13 30	5.2	8 5	1.3	20 25	1.0	●
22	1 30	5.7	13 50	5.3	8 30	1.5	20 55	0.9	2 0	5.6	14 25	5.6	9 0	0.8	21 25	0.7	E
23	2 15	5.9	14 40	5.7	9 25	1.0	21 40	0.5	2 45	5.8	15 5	5.9	9 40	0.5	22 5	0.2	E
24	3 10	6.2	15 20	6.0	10 5	0.6	22 25	0.2	3 25	5.9	15 40	6.2	10 20	0.2	22 45	0.3	○
25	3 40	6.3	16 5	6.2	10 45	0.3	23 0	0.2	4 0	5.9	16 25	6.2	11 0	0.2	23 25	0.4	○
26	4 30	6.3	16 45	6.4	11 25	0.2	23 40	0.2	4 35	5.8	17 0	6.3	11 30	0.2	23 55	0.6	○
27	5 0	6.3	17 15	6.4	11 45	0.2	* *	..	5 5	5.7	17 30	6.2	* *	..	12 0	0.3	○
28	5 30	6.1	17 55	6.3	0 5	0.4	12 20	0.4	5 35	5.5	18 5	6.0	0 25	0.8	12 30	0.6	○
29	6 5	5.9	18 30	6.1	0 45	0.7	12 50	0.6	6 5	5.3	18 30	5.8	1 0	1.1	12 55	0.8	○
30	6 30	5.6	19 0	5.8	1 15	1.1	13 25	0.9	6 40	5.1	19 15	5.6	1 30	1.4	13 20	1.0	NA
31	7 20	4.8	20 5	5.3	2 0	1.6	14 0	1.2	7 20	4.8	20 5	5.3	2 0	1.6	14 0	1.2	NA

時刻：中央標準時 (9h E)

潮高/基準面：平均水面下 3.25 米



群 山 港

日	11 月								12 月								太 陰	
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	8 25	4.5	21 0	5.1	2 45	1.8	14 40	1.5	(	9 0	4.5	21 30	5.1	3 5	1.5	15 15	1.4	(
2	9 30	4.3	22 25	5.0	3 40	1.9	15 55	1.7		10 10	4.5	22 45	5.1	4 5	1.5	16 15	1.5	E
3	11 0	4.4	23 35	5.1	4 45	1.9	17 5	1.8		11 30	4.8	23 55	5.2	5 10	1.4	17 30	1.6	
4	* *	..	12 10	4.7	6 20	1.8	18 45	1.6		* *	..	12 35	5.2	6 30	1.2	19 15	1.4	
5	0 40	5.3	13 5	5.2	7 30	1.4	19 55	1.3		0 50	5.4	13 30	5.6	7 35	0.9	20 15	1.0	
6	1 30	5.6	14 0	5.7	8 30	0.9	21 0	0.9	E	1 40	5.6	14 15	6.1	8 30	0.4	21 15	0.7	
7	2 15	5.9	14 45	6.2	9 10	0.5	21 40	0.5		2 25	5.8	15 0	6.5	9 20	0.1	22 0	0.4	
8	2 55	6.1	15 20	6.6	9 50	0.1	22 20	0.3		3 15	5.9	15 45	6.7	10 5	-2	22 45	0.3	●
9	3 30	6.2	16 5	6.8	10 25	-1	23 0	0.2	●	3 55	5.9	16 30	6.8	10 50	-4	23 30	0.2	PS
10	4 15	6.2	16 50	6.9	11 10	-2	23 45	0.2		4 45	5.9	17 20	6.8	11 35	-4	*	*	..
11	5 0	6.1	17 30	6.8	11 45	-2	*	*	..	5 25	5.7	18 0	6.6	0 10	0.2	12 15	-3	P
12	5 40	5.9	18 15	6.6	0 25	0.3	12 30	0.0	S	6 5	5.5	18 45	6.2	0 45	0.4	13 0	0.0	S
13	6 25	5.5	19 5	6.2	1 5	0.6	13 10	0.2		7 0	5.2	19 40	5.9	1 40	0.6	13 40	0.3	
14	7 15	5.2	20 0	5.8	1 50	0.9	13 55	0.6		8 0	4.9	20 40	5.5	2 30	0.8	14 35	0.7	)
15	8 15	4.8	21 10	5.4	2 40	1.2	14 40	1.0	)	9 15	4.7	22 0	5.1	3 20	1.1	15 30	1.1	)
16	9 35	4.5	22 30	5.1	3 50	1.5	16 0	1.3		10 40	4.6	23 0	4.9	4 25	1.2	16 45	1.4	E
17	11 0	4.5	23 35	5.1	5 0	1.6	17 30	1.0		11 40	4.7	* *	..	5 30	1.3	18 5	1.6	
18	* *	..	12 10	4.7	6 15	1.5	19 0	1.5		0 0	4.9	12 45	4.9	7 0	1.1	19 40	1.4	
19	0 35	5.1	13 10	5.1	7 35	1.1	20 5	1.2	E	1 0	4.9	13 40	5.2	8 0	0.9	20 30	1.2	
20	1 25	5.2	14 0	5.4	8 30	0.8	21 0	0.9		1 55	4.9	14 30	5.4	8 50	0.6	21 30	1.0	
21	2 15	5.3	14 45	5.7	9 15	0.4	21 45	0.7		2 30	5.0	15 5	5.6	9 30	0.4	22 10	0.9	
22	3 0	5.4	15 30	5.9	10 0	0.3	22 30	0.6		3 10	5.0	15 40	5.7	10 15	0.3	22 50	0.8	
23	3 30	5.4	16 0	6.0	10 30	0.2	23 5	0.7	○	3 45	5.0	16 15	5.8	10 50	0.3	23 25	0.8	○N
24	4 10	5.4	16 40	6.0	11 5	0.2	23 40	0.8		4 20	5.0	16 55	5.9	11 25	0.4	*	*	..
25	4 40	5.3	17 5	6.0	11 40	0.4	*	*	..	4 55	5.0	17 20	5.9	0 0	0.9	11 50	0.4	A
26	5 5	5.2	17 35	5.9	0 10	0.9	12 5	0.5	NA	5 20	5.0	17 55	5.8	0 30	1.0	12 20	0.5	
27	5 45	5.1	18 15	5.8	0 35	1.1	12 30	0.6		6 0	5.0	18 30	5.8	0 50	1.0	12 45	0.6	
28	6 15	5.0	18 45	5.7	1 15	1.2	13 5	0.8		6 40	5.0	19 15	5.7	1 25	1.0	13 20	0.7	
29	6 55	4.8	19 35	5.5	1 40	1.4	13 30	1.0		7 30	4.9	20 0	5.5	1 55	1.1	14 0	0.8	
30	7 50	4.6	20 30	5.3	2 15	1.4	14 20	1.2		8 30	4.9	21 0	5.3	2 30	1.1	14 40	1.0	
31										9 30	4.8	22 0	5.1	3 30	1.1	15 35	1.2	E(

時刻：中央標準時(9h E)

潮高ノ基準面：平均水面下3.25米

仁 川 港 (棧橋)

日	1 月								2 月								太 陰			
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮							
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高				
1	4 15	6.8	16 55	7.7	10 40	0.9	23 15	1.5		5 15	7.1	17 45	8.2	11 30	0.5	*	*	..	○	
2	4 55	6.9	17 35	7.9	11 20	0.6	23 50	1.3		6 0	7.4	18 30	8.4	0 0	1.0	12 10	0.2			
3	5 40	7.1	18 10	8.1	11 55	0.5	*	*	..	6 35	7.6	19 0	8.5	0 40	0.7	12 50	0.1			
4	6 15	7.1	18 45	8.2	0 25	1.1	12 30	0.3	○	7 5	7.8	19 30	8.5	1 10	0.5	13 20	0.1			
5	6 45	7.2	19 15	8.2	0 55	1.0	13 0	0.3		7 40	7.9	20 5	8.3	1 40	0.5	13 50	0.2		E	
6	7 15	7.3	19 45	8.2	1 20	0.9	13 35	0.4		8 20	7.8	20 40	8.1	2 15	0.5	14 30	0.5			
7	8 0	7.3	20 25	8.1	2 0	1.0	14 5	0.5		9 5	7.7	21 30	7.7	2 45	0.7	15 5	0.9			
8	8 40	7.2	21 10	7.9	2 35	1.0	14 45	0.8		10 0	7.4	22 25	7.2	3 30	1.0	16 0	1.5		(	
9	9 35	7.1	22 0	7.6	3 15	1.2	15 35	1.2	E	11 0	7.1	23 25	6.8	4 25	1.4	17 0	2.2		(	
10	10 30	7.0	22 55	7.3	4 10	1.4	16 30	1.7	(	* *	..	12 15	6.9	5 30	1.9	18 30	2.7			
11	11 30	6.9	23 55	7.0	5 0	1.7	17 35	2.2		0 30	6.5	13 30	6.9	7 15	2.0	20 20	2.6		P	
12	* *	..	12 45	7.0	6 25	1.9	19 15	2.5		1 45	6.4	14 50	7.3	8 50	1.7	21 35	2.1		S	
13	1 0	6.8	13 55	7.2	7 50	1.7	20 40	2.2		3 10	6.7	16 0	7.7	9 45	1.1	22 30	1.4		S	
14	2 10	6.8	15 0	7.5	9 0	1.2	21 45	1.8		4 20	7.1	17 5	8.3	10 40	0.5	23 15	0.9			
15	3 25	7.0	16 15	8.0	10 0	0.7	22 40	1.3	PS	5 15	7.6	17 50	8.7	11 25	0.0	23 55	0.5		●	
16	4 25	7.3	17 10	8.5	10 50	0.2	23 30	0.8		6 0	8.0	18 35	8.8	*	*	..	12 5	-2		
17	5 15	7.6	18 0	8.8	11 30	-1	*	*	..	6 45	8.2	19 10	8.8	0 30	0.3	12 45	-2			
18	6 15	7.8	18 50	8.9	0 10	0.5	12 15	-3	●	7 25	8.2	19 45	8.6	1 10	0.2	13 15	0.0		E	
19	7 5	7.9	19 30	8.9	0 45	0.4	13 0	-2		7 55	8.1	20 15	8.3	1 35	0.3	13 45	0.3			
20	7 40	7.8	20 5	8.6	1 25	0.4	13 40	0.1		8 35	7.8	20 50	7.8	2 5	0.6	14 25	0.8			
21	8 20	7.7	20 45	8.3	2 0	0.6	14 10	0.4		9 10	7.5	21 15	7.4	2 40	0.9	14 55	1.3			
22	9 0	7.4	21 20	7.8	2 40	0.9	14 45	0.9	E	9 45	7.2	21 50	6.9	3 15	1.3	15 35	1.9			
23	9 45	7.1	22 0	7.4	3 15	1.2	15 30	1.5		10 30	6.8	22 40	6.5	3 50	1.7	16 15	2.4		A	
24	10 30	6.9	2 45	6.9	4 0	1.6	16 15	2.1	)	11 25	6.5	23 40	6.1	4 40	2.1	17 15	3.0			
25	11 20	6.6	23 30	6.5	4 45	1.9	17 5	2.6		* *	..	12 30	6.4	5 45	2.5	19 0	3.3			
26	* *	..	12 15	6.4	5 45	2.2	18 30	3.0		0 40	5.9	13 45	6.5	7 35	2.6	20 35	3.0		N	
27	0 30	6.3	13 25	6.4	7 15	2.3	20 20	3.0		2 0	6.0	14 55	6.8	8 45	2.2	21 35	2.4			
28	1 35	6.2	14 30	6.6	8 35	2.1	21 20	2.7	A	3 5	6.3	15 55	7.3	9 45	1.6	22 25	1.5			
29	2 40	6.2	15 35	7.0	9 25	1.7	22 5	2.2	N											
30	3 40	6.5	16 30	7.4	10 15	1.2	22 50	1.7												
31	4 30	6.8	17 10	7.9	10 55	0.8	23 25	1.3												

時刻：中央標準時(9h E)

潮高ノ基準面：平均水面下4.68米



仁川港 (棧橋)

日	3 月								太 陰	4 月								太 陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	4 5	6.8	16 45	7.8	10 30	1.0	23 5	1.2	5 15	8.2	17 35	8.6	11 30	0.1	23 45	0.1	E	
2	4 55	7.4	17 20	8.3	11 15	0.5	23 40	0.7	5 50	8.7	18 10	8.7	* *	12 5	-1	0	○	
3	5 30	7.8	17 55	8.6	11 45	0.1	* *	..	6 35	8.9	18 55	8.6	0 25	-2	12 45	-1	○	
4	6 10	8.2	18 35	8.7	0 10	0.3	12 25	-1	7 10	9.0	19 25	8.4	1 5	-3	13 25	0.0	P	
5	6 45	8.4	19 10	8.7	0 45	0.1	13 0	-2	7 50	8.8	20 5	8.0	1 35	-1	14 0	0.4	E	
6	7 20	8.5	19 40	8.5	1 20	0.0	13 35	0.0	8 35	8.4	20 50	7.5	2 10	0.2	14 40	1.0	S	
7	8 5	8.4	20 25	8.1	1 50	0.1	14 15	0.3	9 25	8.0	21 35	7.0	2 45	0.7	15 20	1.7	○	
8	8 45	8.1	21 0	7.7	2 30	0.3	14 50	0.9	10 25	7.5	22 40	6.5	3 35	1.3	16 20	2.4	○	
9	9 35	7.7	21 55	7.1	3 5	0.8	15 35	1.6	11 35	7.0	* *	..	4 35	2.0	17 50	2.9	○	
10	10 40	7.3	23 0	6.6	3 55	1.3	16 35	2.3	0 0	6.2	12 50	6.9	6 15	2.5	19 15	2.8	○	
11	11 50	6.9	* *	..	5 0	1.9	18 0	2.9	1 25	6.3	14 10	7.1	8 0	2.3	20 55	2.2	○	
12	0 15	6.2	13 10	6.8	6 40	2.3	20 5	2.8	2 40	6.7	15 20	7.5	9 15	1.7	21 45	1.5	○	
13	1 40	6.2	14 40	7.1	8 25	2.0	21 20	2.2	3 50	7.3	16 15	7.9	10 5	1.1	22 30	0.8	○	
14	3 5	6.6	15 50	7.6	9 35	1.4	22 15	1.4	4 40	7.9	17 0	8.2	10 45	0.6	23 5	0.4	○	
15	4 10	7.2	16 45	8.1	10 25	0.7	22 55	0.8	5 25	8.3	17 40	8.3	11 30	0.4	23 45	0.2	○	
16	5 5	7.8	17 30	8.5	11 10	0.3	23 40	0.4	6 0	8.6	18 10	8.3	* *	..	12 0	0.3	○	
17	5 45	8.2	18 10	8.7	11 45	0.0	* *	..	6 30	8.6	18 45	8.1	0 10	0.1	12 30	0.5	○	
18	6 5	8.4	18 45	8.6	0 10	0.1	12 25	0.0	7 5	8.4	19 10	7.8	0 45	0.2	13 10	0.7	○	
19	7 0	8.5	19 15	8.4	0 40	0.1	13 0	0.1	7 35	8.2	19 35	7.5	1 15	0.4	13 35	1.1	○	
20	7 30	8.3	19 40	8.1	1 15	0.2	13 25	0.4	8 0	8.0	20 5	7.2	1 40	0.7	14 0	1.4	○	
21	8 0	8.1	20 5	7.7	1 35	0.4	13 50	0.9	8 30	7.7	20 30	6.9	2 5	1.0	14 35	1.8	○	
22	8 30	7.8	20 35	7.3	2 5	0.7	14 25	1.3	9 5	7.4	21 10	6.5	2 40	1.3	15 10	2.1	○	
23	9 5	7.5	21 10	6.9	2 35	1.0	14 55	1.7	9 55	7.1	22 10	6.2	3 10	1.7	15 55	2.6	○	
24	9 40	7.1	21 50	6.5	3 5	1.4	15 35	2.3	11 0	6.9	23 25	6.1	4 5	2.2	17 0	2.9	○	
25	10 35	6.8	22 50	6.1	3 50	1.9	16 30	2.8	* *	..	12 10	6.8	5 20	2.7	18 40	2.9	○	
26	11 45	6.5	* *	..	4 45	2.4	17 55	3.2	0 40	6.2	13 15	6.9	7 16	2.7	20 15	2.5	○	
27	0 0	5.9	12 45	6.5	6 15	2.7	19 50	3.1	2 0	6.6	14 30	7.3	8 40	2.2	21 15	1.7	○	
28	1 15	6.0	14 5	6.8	8 10	2.5	21 0	2.5	3 0	7.2	15 25	7.7	9 35	1.5	22 0	1.0	○	
29	2 40	6.4	15 15	7.3	9 15	1.9	21 55	1.8	3 55	7.9	16 15	8.1	10 20	0.9	22 40	0.4	○	
30	3 35	7.0	16 5	7.8	10 5	1.2	22 35	1.1	4 45	8.5	17 0	8.4	11 10	0.4	23 25	-1	○	
31	4 30	7.7	16 55	8.3	10 50	0.6	23 15	0.5										

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高/基準面：平均水面下4.68米

仁川港 (棧橋)

日	5 月								太 陰	6 月								太 陰
	高 潮				低 潮					高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 30	8.9	17 45	8.5	11 45	0.1	* *	..	6 45	9.2	18 50	8.1	0 20	-3	12 50	0.5	S	
2	6 10	9.2	18 25	8.4	0 0	-3	12 25	0.1	7 30	9.1	19 35	7.9	1 0	-1	13 35	0.8	○	
3	6 55	9.2	19 10	8.2	0 40	-3	13 10	0.3	8 15	8.8	20 25	7.5	1 45	0.2	14 15	1.1	○	
4	7 35	9.0	19 45	7.9	1 15	-2	13 45	0.6	9 0	8.4	21 15	7.2	2 15	0.7	15 0	1.5	○	
5	8 15	8.6	20 30	7.4	1 45	0.2	14 20	1.1	9 55	8.0	22 15	6.9	3 5	1.3	15 55	2.0	○	
6	9 15	8.2	21 30	7.0	2 30	0.7	15 10	1.7	10 50	7.6	23 15	6.8	4 5	1.9	16 55	2.4	○	
7	10 10	7.7	22 30	6.6	3 15	1.4	16 5	2.3	11 45	7.3	* *	..	5 5	2.5	18 15	2.5	○	
8	11 15	7.3	23 45	6.4	4 15	2.1	17 30	2.7	0 25	6.7	12 50	7.1	6 45	2.7	19 45	2.3	○	
9	* *	..	12 30	7.1	5 45	2.5	19 10	2.6	1 40	6.9	14 0	7.1	8 10	2.6	20 40	1.9	○	
10	1 0	6.5	13 40	7.1	7 40	2.5	20 25	2.1	2 40	7.2	14 55	7.2	9 10	2.2	21 30	1.5	○	
11	2 15	6.8	14 40	7.3	8 45	2.1	21 15	1.6	3 40	7.6	15 45	7.3	9 55	1.9	22 10	1.1	○	
12	3 20	7.3	15 40	7.5	9 40	1.6	22 0	1.0	4 30	8.0	16 35	7.4	10 40	1.7	22 50	0.9	○	
13	4 15	7.9	16 30	7.8	10 25	1.2	22 40	0.6	5 10	8.2	17 15	7.4	11 15	1.5	23 25	0.7	○	
14	4 55	8.2	17 10	7.8	11 0	0.9	23 15	0.4	5 45	8.3	17 50	7.4	11 55	1.4	* *	..	○	
15	5 45	8.4	17 45	7.8	11 40	0.9	23 55	0.4	6 25	8.4	18 25	7.4	0 0	0.7	12 30	1.4	○	
16	6 15	8.5	18 15	7.7	* *	..	12 15	1.0	6 50	8.4	18 50	7.3	0 30	0.7	13 0	1.5	○	
17	6 45	8.4	18 40	7.5	0 20	0.4	12 45	1.1	7 20	8.3	19 25	7.2	1 5	0.8	13 35	1.5	○	
18	7 10	8.3	19 10	7.3	0 50	0.6	13 20	1.3	7 55	8.2	19 50	7.2	1 35	0.9	14 5	1.6	○	
19	7 35	8.1	19 35	7.1	1 20	0.7	13 50	1.5	8 25	8.1	20 35	7.1	2 5	1.1	14 35	1.7	○	
20	8 5	7.9	20 5	6.9	1 45	1.0	14 15	1.7	9 10	7.9	21 30	7.0	2 40	1.3	15 15	1.9	○	
21	8 45	7.7	20 50	6.7	2 20	1.2	14 55	2.0	10 5	7.7	22 25	7.0	3 20	1.7	16 0	2.0	○	
22	9 35	7.5	21 45	6.5	3 0	1.6	15 35	2.3	10 55	7.5	23 30	7.0	4 15	2.1	17 0	2.2	○	
23	10 30	7.3	22 55	6.4	3 40	2.0	16 25	2.5	* *	..	12 0	7.4	5 25	2.5	18 20	2.3	○	
24	11 35	7.1	* *	..	4 45	2.4	17 45	2.6	0 40	7.2	13 0	7.3	7 0	2.6	19 45	2.0	○	
25	0 10	6.5	12 45	7.2	6 15	2.6	19 20	2.4	1 45	7.5	14 5	7.3	8 25	2.4	20 50	1.5	○	
26	1 15	6.9	13 45	7.3	8 0	2.4	20 35	1.8	2 55	7.9	15 10	7.5	9 30	1.9	21 50	0.9	○	
27	2 25	7.3	14 45	7.5	9 5	1.9	21 30	1.2	4 0	8.4	16 10	7.8	10 25	1.5	22 40	0.4	○	
28	3 25	8.0	15 40	7.9	10 0	1.3	22 15	0.5	4 50	8.8	17 0	8.0	11 15	1.1	23 25	0.1	○	
29	4 15	8.5	16 35	8.1	10 40	0.9	23 0	0.1	5 45	9.1	17 55	8.1	11 55	0.8	* *	..	○	
30	5 5	9.0	17 20	8.2	11 30	0.6	23 40	-2	6 35	9.3	18 45	8.1	0 10	-1	12 40	0.7	○	
31	5 55	9.2	18 5	8.2	* *	..	12 10	0.5										

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高/基準面：平均水面下4.68米



仁川港 (棧橋)

日	7 月								8 月								太陰	
	高潮				低潮				高潮				低潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	7 15	9.3	19 30	8.1	0 45	0.0	13 15	0.8	8 25	8.0	20 40	8.2	1 50	0.5	14 20	0.9	E	
2	8 5	9.1	20 15	7.9	1 25	0.2	14 5	1.0	0 0	8.5	21 20	7.9	2 40	0.9	14 55	1.2	E	
3	8 50	8.7	21 5	7.7	2 10	0.6	14 40	1.3	0 40	8.1	22 5	7.6	3 0	1.5	15 30	1.7	C	
4	0 30	8.3	21 50	7.4	2 50	1.1	15 25	1.6	10 20	7.6	22 55	7.3	3 50	2.2	16 15	2.1	C	
5	10 20	7.9	22 45	7.2	3 40	1.7	16 15	2.0	11 10	7.1	23 50	7.0	4 40	2.8	17 15	2.5	E	
6	11 10	7.5	23 45	7.0	4 30	2.3	17 15	2.3	*	*	..	12 5	6.7	5 45	3.3	18 30	2.7	A
7	* *	..	12 5	7.1	5 40	2.9	18 35	2.5	0 55	6.9	13 10	6.5	7 35	3.5	20 5	2.7	N	
8	0 45	6.9	13 0	6.9	7 15	3.1	19 50	2.4	2 10	7.0	14 15	6.5	8 50	3.2	21 5	2.3	N	
9	1 55	7.0	14 10	6.8	8 30	2.9	20 50	2.1	3 10	7.3	15 25	6.8	9 45	2.7	21 55	1.9	N	
10	1 0	7.3	15 5	6.9	9 30	2.6	21 45	1.7	4 5	7.7	16 20	7.1	10 35	2.2	22 40	1.4	N	
11	4 0	7.6	16 0	7.0	10 25	2.3	22 30	1.4	4 55	8.1	17 0	7.5	11 10	1.8	23 15	1.0	A	
12	4 45	7.9	16 50	7.2	11 0	2.0	23 5	1.1	5 30	8.5	17 40	7.8	11 45	1.4	23 55	0.7	N	
13	5 20	8.2	17 25	7.4	11 30	1.7	23 35	0.9	6 10	8.7	18 20	8.0	*	*	..	12 20	1.1	N
14	6 0	8.4	18 0	7.5	*	*	..	12 10	1.5	6 40	8.9	18 45	8.2	0 30	0.5	12 50	0.9	N
15	6 35	8.5	18 30	7.6	0 15	0.8	12 35	1.4	7 10	8.9	19 15	8.4	0 55	0.5	13 15	0.8	N	
16	6 55	8.6	19 0	7.7	0 40	0.7	13 5	1.3	7 40	8.8	19 55	8.4	1 30	0.5	13 50	0.8	E	
17	7 30	8.6	19 40	7.7	1 15	0.7	13 45	1.3	8 15	8.6	20 40	8.3	2 5	0.7	14 20	0.9	E	
18	8 10	8.5	20 15	7.7	1 45	0.8	14 10	1.3	8 55	8.3	21 25	8.1	2 40	1.1	15 5	1.2	E	
19	8 40	8.4	20 55	7.7	2 20	1.0	14 45	1.4	9 45	7.8	22 20	7.7	3 20	1.7	15 50	1.6	E	
20	9 25	8.1	21 50	7.6	3 0	1.3	15 30	1.6	10 40	7.4	23 25	7.5	4 15	2.3	16 40	2.0	E	
21	10 10	7.8	22 45	7.5	3 45	1.8	16 15	1.8	11 45	6.9	*	*	..	5 20	3.0	18 5	2.4	E
22	11 10	7.5	23 50	7.4	4 45	2.4	17 25	2.1	0 40	7.3	13 5	6.8	7 25	3.2	20 0	2.3	S	
23	* *	..	12 20	7.2	6 5	2.8	18 55	2.2	2 10	7.5	14 30	6.9	8 55	2.7	21 10	1.8	P	
24	1 5	7.4	13 25	7.1	7 50	2.9	20 15	1.9	3 20	7.9	15 40	7.4	9 55	2.0	22 10	1.1	P	
25	2 20	7.7	14 40	7.2	9 5	2.4	21 25	1.4	4 30	8.5	16 50	7.9	10 50	1.4	23 0	0.5	P	
26	3 25	8.2	15 50	7.5	10 10	1.9	22 25	0.8	5 25	9.0	17 35	8.4	11 25	0.9	23 40	0.1	S	
27	4 35	8.7	16 50	7.1	10 55	1.3	23 5	0.3	6 0	9.3	18 15	8.7	*	*	..	12 5	0.5	P
28	5 30	9.1	17 45	8.2	11 45	0.9	23 55	0.1	6 45	9.3	19 0	8.9	0 20	0.1	12 45	0.4	O	
29	6 25	9.3	18 35	8.4	*	*	..	12 25	0.7	7 20	9.2	19 35	8.8	0 55	0.1	13 15	0.4	E
30	7 0	9.4	19 15	8.5	0 35	0.0	13 0	0.6	7 50	8.9	20 10	8.6	1 25	0.4	13 50	0.6	E	
31	7 45	9.3	19 55	8.4	1 10	0.1	13 40	0.7	8 30	8.4	20 50	8.2	2 5	0.9	14 25	1.0	E	

時刻：中央標準時 (9h E)

潮高 / 基準面：平均水面下 4.68 米

仁川港 (棧橋)

日	9 月								10 月								太陰		
	高潮				低潮				高潮				低潮						
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高			
1	9 0	7.9	21 25	7.8	2 40	1.4	14 55	1.4	9 0	7.2	21 30	7.5	2 45	1.9	14 55	1.6	A		
2	9 35	7.4	22 10	7.4	3 10	2.0	15 30	1.8	9 40	6.8	22 20	7.1	3 15	2.4	15 35	2.1	N		
3	10 15	7.0	22 55	7.0	3 45	2.6	16 10	2.3	10 30	6.3	23 20	6.8	4 5	2.9	16 20	2.6	C		
4	11 10	6.5	*	*	..	4 40	3.2	17 5	2.8	11 45	6.1	*	*	..	5 15	3.4	17 45	3.0	N
5	0 0	6.8	12 15	6.3	6 5	3.6	18 55	3.0	0 30	6.7	12 55	6.1	7 10	3.4	19 45	3.0	N		
6	1 10	6.8	13 35	6.3	8 10	3.5	20 25	2.7	1 45	6.8	14 15	6.4	8 40	2.9	21 0	2.4	N		
7	2 30	7.0	14 45	6.5	9 15	2.9	21 25	2.2	2 55	7.3	15 15	7.0	9 35	2.2	21 45	1.9	N		
8	3 30	7.5	15 45	7.0	10 5	2.3	22 15	1.6	3 45	7.7	16 10	7.6	10 15	1.5	22 30	1.1	N		
9	4 25	8.0	16 40	7.6	10 45	1.7	22 55	1.1	4 30	8.2	16 55	8.2	10 55	0.9	23 15	0.6	E		
10	5 5	8.4	17 15	8.1	11 20	1.1	23 30	0.6	5 15	8.5	17 35	8.7	11 35	0.4	23 45	0.3	E		
11	5 40	8.8	17 50	8.5	11 50	0.7	*	*	..	5 45	8.7	18 15	9.0	*	*	..	12 5	0.1	E
12	6 15	8.9	18 30	8.7	0 10	0.4	12 30	0.5	6 25	8.7	18 45	9.1	0 25	0.2	12 40	0.0	E		
13	6 45	8.9	19 5	8.9	0 45	0.3	13 0	0.3	7 0	8.5	19 25	9.0	1 0	0.2	13 15	0.0	E		
14	7 15	8.8	19 40	8.8	1 15	0.3	13 35	0.3	7 35	8.2	20 5	8.7	1 35	0.5	13 45	0.2	P		
15	7 50	8.5	20 15	8.6	1 50	0.6	14 10	0.5	8 20	7.8	20 55	8.3	2 15	1.0	14 25	0.6	P		
16	8 30	8.1	21 0	8.3	2 25	1.0	14 40	0.8	9 5	7.3	21 45	7.8	2 55	1.6	15 10	1.2	S		
17	9 15	7.6	22 0	7.9	3 0	1.6	15 15	1.4	10 5	6.8	23 0	7.4	3 45	2.2	16 0	1.9	S		
18	10 20	7.1	23 5	7.4	3 50	2.3	16 15	2.0	11 25	6.4	*	*	..	5 0	2.8	17 25	2.5	S	
19	11 30	6.6	*	*	..	5 5	3.0	17 30	2.5	0 15	7.1	12 45	6.4	6 50	3.0	19 20	2.6	P	
20	0 25	7.2	12 45	6.5	7 0	3.2	19 40	2.5	1 30	7.1	14 10	6.7	8 25	2.5	20 45	2.1	P		
21	1 50	7.3	14 30	6.7	8 40	2.7	21 5	1.9	2 45	7.4	15 25	7.3	9 20	1.8	21 40	1.5	P		
22	3 15	7.7	15 35	7.3	9 45	2.0	22 0	1.3	3 45	7.8	16 15	7.9	10 5	1.1	22 25	0.9	E		
23	4 15	8.2	16 35	8.0	10 30	1.3	22 45	0.7	4 30	8.2	17 0	8.4	10 45	0.6	23 10	0.6	E		
24	5 5	8.7	17 25	8.5	11 15	0.7	23 30	0.3	5 15	8.4	17 40	8.7	11 30	0.2	23 50	0.4	O		
25	5 45	8.9	18 5	8.8	11 50	0.3	*	*	..	6 0	8.4	18 25	8.8	*	*	..	12 0	0.1	O
26	6 20	8.9	18 40	8.9	0 5	0.2	12 20	0.2	6 30	8.2	18 55	8.7	0 25	0.5	12 30	0.2	O		
27	7 0	8.8	19 20	8.9	0 45	0.3	13 0	0.3	7 0	7.9	19 30	8.5	0 55	0.7	13 5	0.4	O		
28	7 30	8.5	19 45	8.6	1 15	0.5	13 30	0.5	7 30	7.6	19 50	8.2	1 25	1.1	13 30	0.6	O		
29	8 0	8.1	20 25	8.3	1 45	0.9	13 55	0.8	7 50	7.3	20 20	7.8	1 50	1.4	13 55	1.0	O		
30	8 30	7.6	20 55	7.9	2 15	1.4	14 30	1.1	8 25	6.9	21 0	7.5	2 25	1.8	14 30	1.3	N		
31	9 5	6.6	21 45	7.3	2 55	2.1	15 5	1.7	9 5	6.6	21 45	7.3	2 55	2.1	15 5	1.7	A		

時刻：中央標準時 (9h E)

潮高 / 基準面：平均水面下 4.68 米



仁川港 (棧橋)

日	11 月								12 月								
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				太 陰
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	9 55	6.3	22 35	6.9	3 35	2.6	15 45	2.2	10 30	6.3	23 5	7.0	4 5	2.2	16 15	2.1	
2	11 5	6.1	23 45	6.8	4 35	2.9	17 0	2.7	11 35	6.3	* *	..	5 10	2.4	17 35	2.4	E
3	* *	..	12 25	6.1	6 5	3.0	18 35	2.8	0 10	6.9	12 45	6.6	6 40	2.3	19 10	2.4	E
4	0 55	6.9	13 30	6.4	7 45	2.7	20 15	2.5	1 10	7.0	13 50	7.0	8 0	1.9	20 35	2.1	E
5	2 0	7.1	14 40	7.0	8 45	2.0	21 15	1.9	2 10	7.2	14 55	7.5	9 0	1.3	21 30	1.5	E
6	3 0	7.5	15 30	7.6	9 40	1.3	22 0	1.2	3 10	7.4	15 50	8.0	9 50	0.7	22 20	1.0	E
7	3 50	7.9	16 20	8.2	10 20	0.7	22 45	0.7	4 5	7.6	16 45	8.5	10 35	0.2	23 10	0.6	E
8	4 35	8.1	17 10	8.7	11 5	0.2	23 30	0.4	5 0	7.8	17 35	8.8	11 25	-2	23 55	0.4	●
9	5 20	8.3	17 55	9.0	11 40	-2	* *	..	5 45	7.9	18 15	9.0	* *	..	12 0	-4	PS
10	6 0	8.3	18 30	9.1	0 5	0.2	12 15	-2	6 25	7.9	19 5	9.0	0 30	0.4	12 40	-4	PS
11	6 45	8.2	19 15	9.0	0 45	0.3	12 55	-3	7 15	7.7	19 50	8.8	1 10	0.5	13 20	-2	P
12	7 25	7.9	19 55	8.8	1 30	0.5	13 40	0.0	8 0	7.5	20 40	8.4	1 55	0.7	14 5	0.2	S
13	8 5	7.5	20 45	8.3	2 0	0.9	14 10	0.4	8 55	7.2	21 30	8.1	2 40	1.1	14 45	0.7	S
14	9 5	7.1	21 45	7.9	2 45	1.4	15 0	1.0	9 50	7.0	22 25	7.6	3 25	1.5	15 40	1.3	)
15	10 0	6.7	22 40	7.5	3 35	1.9	15 45	1.7	10 50	6.7	23 15	7.3	4 25	1.9	16 40	1.9	)
16	11 10	6.5	23 45	7.2	4 45	2.4	17 0	2.2	11 50	6.6	* *	..	5 30	2.1	18 0	2.4	E
17	* *	..	12 20	6.4	6 15	2.6	18 45	2.5	0 15	7.0	13 0	6.7	7 0	2.1	19 35	2.4	E
18	1 0	7.0	13 40	6.7	7 45	2.2	20 15	2.2	1 20	6.8	14 15	6.9	8 15	1.8	20 45	2.1	E
19	2 5	7.1	14 45	7.1	8 45	1.7	21 15	1.7	2 25	6.8	15 15	7.3	9 5	1.4	21 40	1.8	E
20	3 10	7.3	15 45	7.6	9 40	1.1	22 5	1.3	3 25	6.9	16 15	7.6	9 55	1.0	22 25	1.5	E
21	4 0	7.6	16 40	8.1	10 20	0.6	22 45	1.0	4 15	7.1	17 0	7.9	10 35	0.7	23 5	1.3	E
22	4 45	7.7	17 20	8.3	11 0	0.3	23 30	0.8	5 0	7.1	17 40	8.1	11 15	0.5	23 45	1.2	E
23	5 30	7.7	18 0	8.5	11 35	0.2	* *	..	5 40	7.1	18 20	8.1	11 50	0.4	* *	..	ON
24	6 0	7.6	18 35	8.4	0 5	0.8	12 10	0.2	6 15	7.1	18 50	8.1	0 25	1.2	12 20	0.5	A
25	6 30	7.4	19 5	8.2	0 35	1.0	12 40	0.4	6 40	7.0	19 15	8.0	0 50	1.2	12 50	0.5	A
26	7 0	7.2	19 30	8.0	1 5	1.2	13 10	0.6	7 10	7.0	19 40	7.9	1 15	1.2	13 25	0.6	NA
27	7 30	7.0	20 0	7.8	1 35	1.4	13 40	0.8	7 45	6.9	20 15	7.8	1 50	1.3	13 50	0.8	NA
28	8 0	6.8	20 35	7.6	2 5	1.6	14 10	1.1	8 20	6.9	20 50	7.7	2 20	1.3	14 25	1.0	NA
29	8 40	6.6	21 20	7.4	2 40	1.8	14 45	1.4	9 5	6.8	21 35	7.5	2 50	1.4	15 5	1.2	NA
30	9 30	6.4	22 5	7.2	3 15	2.0	15 30	1.7	10 0	6.8	22 25	7.3	3 35	1.6	15 50	1.6	NA
31									10 55	6.7	23 20	7.1	4 25	1.7	16 45	2.0	E

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高/基準面：平均水面下 4.68 米

鎮南浦港

日	1 月								2 月									
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				太 陰	
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	8 45	4.0	21 15	5.2	2 45	1.2	14 35	0.7	9 35	4.2	22 0	5.4	3 30	0.9	15 30	0.5		○
2	9 20	4.1	21 50	5.3	3 20	1.0	15 10	0.6	10 15	4.4	22 35	5.5	4 10	0.7	16 5	0.4	○	
3	10 0	4.1	22 20	5.4	4 0	0.9	15 45	0.5	10 45	4.6	23 5	5.6	4 45	0.6	16 40	0.3	○	
4	10 30	4.2	22 50	5.5	4 30	0.8	16 15	0.5	11 15	4.8	23 40	5.6	5 15	0.5	17 15	0.3	E	
5	11 0	4.3	23 20	5.6	5 0	0.7	16 50	0.5	11 55	4.9	* *	..	5 50	0.4	18 0	0.4	E	
6	11 40	4.4	* *	..	5 40	0.6	17 30	0.5	0 15	5.5	12 30	5.0	6 30	0.5	18 40	0.6	○	
7	0 0	5.5	12 15	4.5	6 15	0.6	18 15	0.5	0 45	5.3	13 15	4.9	7 10	0.5	19 30	0.8	○	
8	0 35	5.5	12 55	4.6	7 0	0.6	18 55	0.7	1 40	5.0	14 15	4.9	8 0	0.7	20 40	1.1	○	
9	1 15	5.3	13 50	4.6	7 45	0.7	20 0	0.9	2 25	4.6	15 10	4.7	9 0	0.9	21 45	1.4	○	
10	2 10	5.0	14 45	4.5	8 45	0.8	21 0	1.2	3 30	4.2	16 30	4.6	10 5	1.0	23 15	1.6	○	
11	2 55	4.7	15 50	4.5	9 40	0.9	22 15	1.3	4 50	3.9	18 0	4.7	11 30	1.1	* *	..	PS	
12	4 0	4.3	17 5	4.6	10 45	0.9	23 40	1.4	6 30	3.9	19 20	4.9	0 30	1.5	12 35	1.0	PS	
13	5 20	4.1	18 30	4.8	11 50	0.8	* *	..	7 45	4.0	20 25	5.3	1 35	1.2	13 40	0.8	PS	
14	6 45	4.1	19 40	5.1	0 50	1.2	13 0	0.7	8 45	4.3	21 20	5.6	2 35	0.9	14 35	0.6	●	
15	7 50	4.1	20 40	5.4	1 50	1.0	13 55	0.5	9 40	4.6	22 0	5.7	3 20	0.7	15 25	0.4	●	
16	8 55	4.3	21 30	5.6	2 50	0.8	14 45	0.3	10 20	4.8	22 40	5.8	4 5	0.5	16 10	0.3	○	
17	9 45	4.5	22 15	5.8	3 35	0.6	15 30	0.2	11 0	4.9	23 20	5.6	4 50	0.4	16 50	0.3	○	
18	10 30	4.6	23 0	5.8	4 20	0.5	16 20	0.2	11 45	5.0	23 55	5.5	5 30	0.4	17 30	0.4	E	
19	11 15	4.6	23 30	5.8	5 10	0.4	17 0	0.3	* *	..	12 15	5.0	5 50	0.5	18 0	0.6	○	
20	11 50	4.7	* *	..	5 45	0.5	17 45	0.5	0 30	5.2	12 55	4.9	6 30	0.6	18 55	0.8	○	
21	0 10	5.5	12 40	4.6	6 30	0.6	18 35	0.7	1 0	5.0	13 25	4.8	7 10	0.8	19 35	1.2	○	
22	0 50	5.3	13 15	4.5	7 10	0.7	19 20	0.9	1 30	4.6	14 0	4.6	7 50	1.0	20 30	1.4	○	
23	1 30	5.0	14 5	4.4	7 50	0.8	20 10	1.2	2 10	4.3	14 55	4.4	8 50	1.2	21 30	1.7	) A	
24	2 15	4.6	14 55	4.3	8 45	1.0	21 15	1.5	3 10	4.0	16 0	4.4	9 50	1.4	22 45	1.8	) A	
25	3 0	4.3	15 55	4.2	9 40	1.1	22 15	1.7	4 10	3.8	17 10	4.4	10 50	1.4	23 50	1.8	) A	
26	4 0	4.0	17 15	4.2	10 40	1.2	23 35	1.7	5 30	3.6	18 30	4.5	11 55	1.4	* *	..	N	
27	5 15	3.7	18 25	4.3	11 40	1.2	* *	..	6 50	3.8	19 30	4.7	1 0	1.6	12 50	1.3	N	
28	6 25	3.7	19 20	4.6	0 40	1.7	12 35	1.1	7 50	4.0	20 30	5.0	1 45	1.4	13 50	1.1	N	
29	7 30	3.8	20 15	4.8	1 30	1.5	13 20	1.0										N
30	8 20	3.9	20 50	5.1	2 20	1.3	14 15	0.9										N
31	9 0	4.1	21 30	5.3	3 0	1.1	14 50	0.7										N

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高/基準面：平均水面下 3.04 米 (上陸所東方約 300 米 = 在基本水準下 9.84 米)



鎮南浦港

日	3 月								4 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	8 40	4.2	21 10	5.2	2 30	1.1	14 30	0.8	9 30	5.2	21 45	5.5	3 15	0.6	15 30	0.5	E
2	9 20	4.6	21 40	5.4	3 10	0.8	15 15	0.6	10 5	5.5	22 20	5.5	3 45	0.4	16 10	0.3	○
3	9 50	4.8	22 10	5.6	3 40	0.6	15 45	0.4	10 45	5.7	23 0	5.4	4 25	0.3	16 50	0.4	○
4	10 30	5.0	22 45	5.6	4 15	0.5	16 25	0.3	11 20	5.8	23 40	5.2	5 10	0.3	17 35	0.4	P
5	11 5	5.2	23 15	5.6	4 55	0.4	17 5	0.3	11 50	5.7	* *	..	5 40	0.4	18 15	0.6	E
6	11 30	5.4	23 50	5.4	5 25	0.4	17 50	0.4	0 15	5.0	12 50	5.6	6 15	0.6	19 0	1.0	○
7	* *	..	12 15	5.4	6 0	0.4	18 30	0.6	1 0	4.7	13 35	5.4	7 0	0.9	20 0	1.3	S
8	0 30	5.2	12 55	5.3	6 50	0.5	19 15	0.8	1 50	4.3	14 30	5.0	8 0	1.2	21 15	1.6	○
9	1 10	4.8	13 45	5.1	7 30	0.8	20 15	1.2	2 50	4.0	15 50	4.7	9 10	1.5	22 50	1.7	○
10	2 0	4.4	14 50	4.8	8 30	1.0	21 30	1.6	4 20	3.8	17 15	4.6	10 55	1.7	23 55	1.6	○
11	3 0	4.1	16 5	4.6	9 35	1.3	22 50	1.7	6 10	3.9	18 45	4.8	* *	..	12 10	1.5	S
12	4 30	3.8	17 40	4.6	11 0	1.4	* *	..	7 30	4.3	19 50	5.0	1 0	1.3	13 20	1.3	○
13	6 15	3.8	19 15	4.8	0 20	1.6	12 20	1.3	8 25	4.8	20 40	5.2	1 50	1.0	14 10	1.0	○
14	7 50	4.1	20 10	5.2	1 25	1.3	13 30	1.0	9 0	5.2	21 20	5.3	2 30	0.8	15 0	0.8	E
15	8 40	4.5	21 0	5.4	2 15	1.0	14 20	0.8	9 45	5.4	22 0	5.3	3 15	0.7	15 45	0.7	●
16	9 25	4.8	21 50	5.6	3 10	0.7	15 10	0.6	10 20	5.6	22 30	5.2	3 50	0.6	16 15	0.7	○
17	10 0	5.2	22 15	5.6	3 40	0.5	15 50	0.4	10 50	5.6	23 0	5.0	4 20	0.6	16 50	0.7	●
18	10 40	5.3	22 50	5.5	4 15	0.5	16 30	0.4	11 20	5.6	23 30	4.8	4 55	0.7	17 25	0.8	E
19	11 15	5.4	23 30	5.3	4 50	0.5	17 10	0.5	11 50	5.5	23 50	4.7	5 15	0.7	17 55	1.0	○
20	11 45	5.4	23 55	5.1	5 25	0.6	17 50	0.7	* *	..	12 15	5.4	5 50	0.8	18 25	1.2	A
21	* *	..	12 10	5.2	5 55	0.7	18 20	0.9	0 30	4.6	12 50	5.3	6 25	1.0	19 20	1.4	N
22	0 30	4.8	12 50	5.2	6 30	0.8	19 0	1.2	1 10	4.4	13 30	5.2	7 5	1.2	20 10	1.5	○
23	1 0	4.6	13 35	5.0	7 10	1.0	19 50	1.4	1 50	4.2	14 20	5.0	7 50	1.5	21 10	1.7	A
24	1 40	4.3	14 15	4.8	7 50	1.2	20 50	1.6	2 50	4.0	15 20	4.8	9 10	1.7	22 20	1.7	○
25	2 15	4.1	15 0	4.6	8 50	1.4	21 50	1.8	4 0	3.9	16 40	4.6	10 30	1.7	23 30	1.6	N
26	3 25	3.8	16 10	4.5	9 50	1.6	23 5	1.8	5 30	4.0	17 55	4.8	11 45	1.6	* *	..	○
27	4 35	3.7	17 30	4.5	11 0	1.6	* *	..	6 40	4.4	19 0	4.8	0 30	1.3	12 45	1.4	○
28	6 0	3.8	18 50	4.7	0 15	1.6	12 15	1.4	7 30	4.8	19 50	5.0	1 15	1.0	13 40	1.1	○
29	7 10	4.1	19 40	4.9	1 10	1.4	13 15	1.2	8 15	5.2	20 35	5.2	2 0	0.8	14 25	0.8	E
30	8 10	4.5	20 30	5.2	2 0	1.0	14 10	0.9	9 10	5.6	21 20	5.3	2 45	0.6	15 15	0.6	○
31	8 50	4.8	21 15	5.4	2 40	0.8	14 50	0.6									

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面：平均水面下 3.04 米 (上陸所東方約 300 米 = 在ル基本水準標下 9.84 米)

鎮南浦港

日	5 月								6 月								太陰	
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	9 45	5.8	22 0	5.3	3 20	0.4	15 50	0.5	○	10 50	6.2	23 10	4.9	4 15	0.5	17 10	0.7	S
2	10 25	6.0	22 40	5.2	4 0	0.3	16 35	0.5	P	11 40	6.1	23 55	4.8	5 0	0.6	17 55	0.9	○
3	11 0	6.0	23 25	5.0	4 35	0.4	17 15	0.6	○	* *	..	12 20	5.9	5 45	0.8	18 40	1.1	○
4	11 45	6.0	23 55	4.8	5 15	0.5	18 10	0.8	S	0 40	4.6	13 5	5.7	6 30	1.1	19 35	1.3	○
5	* *	..	12 25	5.8	5 50	0.7	18 50	1.1	○	1 35	4.4	14 0	5.3	7 30	1.4	20 40	1.4	○
6	0 50	4.6	13 10	5.5	6 50	1.0	19 50	1.4	○	2 35	4.3	15 0	5.0	8 40	1.7	21 40	1.5	○
7	1 35	4.3	14 10	5.2	7 50	1.4	20 55	1.6	○	3 50	4.2	16 10	4.7	10 0	1.8	22 45	1.5	E
8	2 50	4.0	15 15	4.8	8 55	1.7	22 20	1.6	○	5 15	4.3	17 30	4.5	11 15	1.9	23 55	1.4	○
9	4 20	3.9	16 55	4.6	10 35	1.8	23 25	1.5	○	6 30	4.6	18 35	4.5	* *	..	12 25	1.7	○
10	6 0	4.1	18 10	4.6	11 50	1.7	* *	..	○	7 20	4.9	19 40	4.6	0 40	1.2	13 20	1.6	○
11	7 5	4.5	19 30	4.8	0 25	1.4	12 55	1.5	E	8 20	5.3	20 40	4.6	1 35	1.1	14 15	1.4	○
12	8 0	4.9	20 10	4.9	1 15	1.1	13 50	1.2	○	9 0	5.5	21 15	4.6	2 15	1.0	15 0	1.3	○
13	8 40	5.3	20 55	5.0	2 5	0.9	14 30	1.1	○	9 35	5.6	21 45	4.6	2 50	0.9	15 35	1.2	○
14	9 15	5.5	21 50	5.0	2 50	0.8	15 15	1.0	○	10 5	5.7	22 15	4.6	3 20	0.9	16 15	1.2	A
15	10 0	5.6	22 15	4.9	3 20	0.7	16 0	0.9	○	10 30	5.7	22 40	4.6	4 0	0.9	16 45	1.2	N
16	10 30	5.7	22 40	4.8	3 55	0.7	16 30	1.0	○	10 55	5.8	23 5	4.6	4 20	0.9	17 10	1.2	○
17	10 50	5.7	23 0	4.7	4 15	0.8	17 5	1.0	○	11 30	5.8	23 45	4.6	4 55	0.9	17 50	1.2	○
18	11 20	5.7	23 30	4.6	4 50	0.8	17 40	1.2	○	* *	..	12 5	5.8	5 35	1.0	18 25	1.2	○
19	11 45	5.6	23 50	4.5	5 15	0.9	18 0	1.2	N	0 20	4.7	12 40	5.7	6 15	1.1	19 5	1.2	○
20	* *	..	12 20	5.6	5 55	1.0	18 50	1.3	○	1 0	4.7	13 30	5.6	7 0	1.2	20 0	1.2	○
21	0 40	4.4	13 5	5.5	6 35	1.2	19 40	1.4	○	1 55	4.7	14 15	5.4	7 50	1.4	20 50	1.3	○
22	1 30	4.4	13 50	5.3	7 30	1.4	20 50	1.4	○	2 45	4.7	15 5	5.1	9 0	1.6	21 45	1.3	E
23	2 15	4.3	14 40	5.1	8 20	1.6	21 30	1.4	○	3 50	4.7	16 10	4.9	10 10	1.7	22 55	1.3	○
24	3 20	4.3	15 45	4.9	9 40	1.7	22 35	1.4	○	5 5	4.9	17 20	4.7	11 30	1.7	23 55	1.1	○
25	4 30	4.3	16 55	4.8	10 50	1.7	23 40	1.2	○	6 20	5.1	18 35	4.7	* *	..	12 35	1.5	○
26	5 55	4.6	18 15	4.8	* *	..	12 10	1.5	E	7 25	5.4	19 40	4.7	0 50	0.9	13 40	1.3	○
27	7 0	5.0	19 20	4.9	0 35	1.0	13 40	1.3	○	8 20	5.8	20 35	4.8	1 40	0.8	14 35	1.1	○
28	7 50	5.4	20 5	4.9	1 30	0.8	14 5	1.0	○	9 10	6.1	21 30	4.9	2 30	0.7	15 25	0.9	PS
29	8 40	5.7	21 0	5.0	2 15	0.6	14 50	0.8	○	10 5	6.2	22 20	4.9	3 20	0.6	16 15	0.9	○
30	9 30	6.0	21 45	5.0	2 50	0.5	15 40	0.7	○	10 40	6.3	23 0	4.9	4 5	0.6	17 0	0.9	○
31	10 5	6.2	22 20	5.0	3 35	0.4	16 25	0.7	P									

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面 平均水面下 3.04 米 (上陸所東方約 300 米 = 在ル基本水準標下 9.84 米)



鎮南浦港

日	7 月								8 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	11 20	6.3	23 40	4.9	4 40	0.7	17 40	0.9	0 15	5.3	12 30	5.9	6 10	1.0	18 45	1.0	E
2	* *	..	12 10	6.1	5 35	0.8	18 30	1.0	0 50	5.2	13 10	5.6	6 55	1.3	19 30	1.2	
3	0 30	4.9	12 55	5.8	6 25	1.0	19 20	1.1	1 35	5.1	13 50	5.2	7 40	1.6	20 20	1.4	
4	1 15	4.8	13 40	5.5	7 20	1.3	20 15	1.3	2 30	4.9	14 40	4.8	8 45	1.9	21 15	1.6	
5	2 10	4.7	14 30	5.2	8 20	1.7	21 10	1.4	3 30	4.8	15 40	4.5	9 50	2.1	22 15	1.7	
6	3 15	4.6	15 30	4.8	9 25	1.9	22 5	1.5	4 35	4.7	16 45	4.2	11 0	2.2	23 15	1.8	
7	4 20	4.6	16 30	4.5	10 30	2.0	23 5	1.5	5 55	4.8	18 15	4.1	* *	..	12 15	2.2	
8	5 40	4.7	17 50	4.3	11 45	2.1	* *	..	7 15	5.0	19 25	4.2	0 15	1.7	13 15	2.1	
9	6 45	4.9	19 0	4.3	0 5	1.5	12 50	1.9	8 0	5.2	20 15	4.3	1 5	1.6	14 5	1.8	
10	7 40	5.2	20 0	4.4	0 50	1.4	13 45	1.8	8 45	5.5	21 0	4.5	2 0	1.5	14 55	1.6	
11	8 35	5.4	20 45	4.4	1 40	1.3	14 35	1.6	9 25	5.7	21 35	4.7	2 40	1.3	15 25	1.4	
12	9 15	5.6	21 25	4.5	2 25	1.2	15 15	1.5	10 0	5.8	22 5	4.9	3 20	1.1	16 0	1.3	
13	9 45	5.7	21 55	4.6	3 0	1.2	15 45	1.4	10 20	5.9	22 40	5.1	3 55	1.0	16 30	1.1	
14	10 15	5.8	22 25	4.7	3 40	1.1	16 25	1.3	10 50	6.0	23 5	5.3	4 25	0.9	17 0	1.0	
15	10 40	5.9	22 50	4.8	4 10	1.0	17 0	1.2	11 20	6.0	23 40	5.4	4 55	0.8	17 30	0.9	
16	11 15	5.9	23 25	4.9	4 45	0.9	17 30	1.1	11 55	5.9	* *	..	5 35	0.9	18 10	0.9	
17	11 45	6.0	* *	..	5 20	0.9	18 5	1.1	0 10	5.5	12 30	5.8	6 15	0.9	18 45	0.9	
18	0 0	5.0	12 15	5.9	6 0	1.0	18 35	1.1	0 50	5.6	13 15	5.6	7 0	1.2	19 30	1.1	
19	0 30	5.1	12 50	5.8	6 30	1.1	19 15	1.1	1 40	5.5	14 0	5.2	7 55	1.5	20 25	1.3	
20	1 15	5.1	13 40	5.5	7 20	1.3	20 10	1.2	2 35	5.3	14 50	4.8	9 10	1.8	21 25	1.5	
21	2 10	5.1	14 25	5.3	8 20	1.5	21 0	1.3	3 45	5.2	16 5	4.5	10 25	2.0	22 40	1.6	
22	3 10	5.1	15 20	4.9	9 30	1.7	22 5	1.3	5 15	5.1	17 45	4.3	* *	..	12 0	2.0	
23	4 20	5.0	16 40	4.6	10 50	1.9	23 15	1.3	6 40	5.3	19 10	4.4	0 0	1.5	13 10	1.8	
24	5 40	5.1	18 0	4.5	* *	..	12 15	1.8	7 50	5.6	20 20	4.7	1 10	1.4	14 10	1.5	
25	6 55	5.4	19 15	4.5	0 15	1.2	13 15	1.6	8 50	5.9	21 15	5.0	2 10	1.1	15 0	1.2	
26	8 5	5.7	20 20	4.7	1 15	1.1	14 20	1.4	9 40	6.1	22 0	5.3	3 0	0.9	15 40	1.0	
27	9 0	6.0	21 15	4.9	2 15	0.9	15 10	1.2	10 15	6.2	22 40	5.5	3 40	0.7	16 25	0.8	
28	9 45	6.2	22 10	5.1	3 5	0.8	16 0	1.0	11 0	6.1	23 20	5.6	4 30	0.7	17 5	0.8	
29	10 35	6.3	23 0	5.2	3 55	0.7	16 50	0.9	11 30	6.0	23 50	5.6	5 15	0.7	17 40	0.8	
30	11 15	6.3	23 35	5.3	4 40	0.7	17 25	0.9	* *	..	12 10	5.8	5 45	0.9	18 15	1.0	
31	11 50	6.1	* *	..	5 20	0.8	18 5	0.9	0 30	5.5	12 45	5.5	6 30	1.2	19 0	1.1	

時刻：中央標準時 (9<sup>b</sup> E) 潮高ノ基準面：平均水面下 3.04 米 (上陸所東方約 300 米 = 在凡基本水準標下 9.84 米)

鎮南浦港

日	9 月								10 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	1 5	5.4	13 20	5.1	7 15	1.5	19 35	1.4	1 15	5.3	13 25	4.6	7 30	1.6	19 30	1.5	
2	1 45	5.2	14 0	4.8	8 10	1.8	20 30	1.6	1 55	5.2	14 5	4.3	8 20	1.9	20 25	1.7	
3	2 40	5.0	14 50	4.4	9 10	2.1	21 20	1.8	2 40	4.9	15 10	4.1	9 30	2.0	21 30	1.9	
4	3 35	4.8	15 45	4.2	10 15	2.3	22 20	2.0	3 50	4.7	16 25	3.9	10 45	2.1	22 45	2.0	
5	4 45	4.7	17 15	4.0	11 30	2.3	23 30	2.0	5 0	4.7	17 55	4.0	11 50	1.9	* *	..	
6	6 15	4.8	18 40	4.1	* *	..	12 40	2.1	6 20	4.8	19 0	4.3	0 0	1.9	12 50	1.7	
7	7 20	5.0	19 40	4.3	0 40	1.8	13 30	1.8	7 20	5.0	19 50	4.7	1 0	1.6	13 40	1.4	
8	8 10	5.3	20 30	4.6	1 30	1.6	14 20	1.6	8 10	5.2	20 35	5.0	1 50	1.3	14 20	1.1	
9	8 45	5.5	21 10	4.9	2 15	1.3	14 55	1.3	8 50	5.4	21 15	5.3	2 30	1.0	15 0	0.9	
10	9 20	5.7	21 40	5.1	2 55	1.1	15 30	1.1	9 30	5.5	21 45	5.0	3 10	0.8	15 25	0.7	
11	9 55	5.8	22 15	5.4	3 30	0.9	16 0	0.9	10 0	5.5	22 20	5.9	3 45	0.7	16 0	0.6	
12	10 30	5.9	22 50	5.6	4 10	0.8	16 40	0.8	10 40	5.5	23 0	6.0	4 30	0.6	16 40	0.5	
13	11 5	5.9	23 15	5.8	4 40	0.7	17 0	0.7	11 15	5.4	23 30	6.0	5 10	0.6	17 15	0.5	
14	11 30	5.8	23 50	5.9	5 20	0.7	17 40	0.7	11 45	5.2	* *	..	5 45	0.7	17 50	0.7	
15	* *	..	12 5	5.6	6 0	0.8	18 20	0.8	0 15	5.9	12 30	4.9	6 30	1.0	18 35	0.9	
16	0 30	5.8	12 45	5.3	6 45	1.1	19 0	1.0	1 0	5.7	13 20	4.6	7 25	1.3	19 20	1.2	
17	1 15	5.7	13 30	4.9	7 30	1.4	19 45	1.3	1 50	5.4	14 15	4.3	8 25	1.6	20 30	1.5	
18	2 10	5.4	14 30	4.6	8 45	1.8	21 0	1.6	3 0	5.0	15 30	4.0	9 50	1.8	22 0	1.8	
19	3 15	5.2	15 45	4.2	10 5	2.0	22 15	1.8	4 20	4.8	17 15	4.0	11 10	1.7	23 25	1.7	
20	4 15	5.0	17 20	4.1	11 40	2.0	23 45	1.7	6 0	4.8	18 50	4.3	* *	..	12 20	1.5	
21	6 20	5.0	19 5	4.3	* *	..	12 50	1.7	7 15	4.9	20 0	4.8	0 40	1.5	13 20	1.2	
22	7 40	5.3	20 10	4.7	0 45	1.5	13 45	1.4	8 15	5.1	20 40	5.2	1 35	1.2	14 5	0.9	
23	8 30	5.6	20 55	5.1	1 45	1.2	14 30	1.1	8 55	5.3	21 20	5.5	2 25	0.9	14 50	0.7	
24	9 20	5.8	21 45	5.5	2 45	0.9	15 20	0.8	9 40	5.3	22 0	5.7	3 15	0.8	15 30	0.6	
25	10 0	5.9	22 20	5.7	3 30	0.7	15 55	0.7	10 15	5.3	22 30	5.8	3 55	0.7	16 0	0.6	
26	10 40	5.8	23 0	5.8	4 10	0.7	16 35	0.7	10 45	5.1	23 10	5.7	4 35	0.7	16 40	0.7	
27	11 15	5.6	23 35	5.8	4 55	0.7	17 15	0.7	11 20	4.9	23 40	5.7	5 10	0.9	17 15	0.7	
28	11 45	5.4	* *	..	5 30	0.9	17 40	0.8	11 45	4.7	* *	..	5 45	1.0	17 40	0.8	
29	0 0	5.7	12 15	5.2	6 5	1.1	18 15	1.0	0 5	5.5	12 15	4.6	6 20	1.2	18 15	1.0	
30	0 35	5.5	12 50	4.9	6 50	1.3	18 55	1.2	0 40	5.4	12 55	4.4	7 0	1.3	18 55	1.2	
31	1 20	5.2	13 40	4.2	7 45	1.5	19 35	1.5	1 20	5.2	13 40	4.2	7 45	1.5	19 35	1.5	

時刻：中央標準時 (9<sup>b</sup> E) 潮高ノ基準面：平均水面下 3.04 米 (上陸所東方約 300 米 = 在凡基本水準標下 9.84 米)



鎮南浦港

日	11月								12月								太陰	
	高潮				低潮				高潮				低潮					
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高		
1	2 0	5.0	14 25	4.0	8 40	1.6	20 40	1.7	2 5	5.0	14 45	4.1	8 55	1.2	21 5	1.5		
2	3 0	4.8	15 30	3.9	9 55	1.7	22 0	1.8	3 10	4.8	16 0	4.2	10 0	1.2	22 20	1.6		
3	4 10	4.7	17 0	4.0	11 0	1.6	23 15	1.7	4 15	4.6	17 15	4.4	11 0	1.1	23 30	1.4		
4	5 20	4.6	18 15	4.3	*	*	..	12 10	1.4	5 25	4.5	18 25	4.7	*	*	..	12 0	0.9
5	6 30	4.7	19 20	4.6	0 20	1.5	13 0	1.1	6 30	4.5	19 20	5.0	0 30	1.2	12 55	0.7		
6	7 25	4.9	20 0	5.0	1 15	1.2	13 40	0.8	7 30	4.6	20 10	5.4	1 30	1.0	13 40	0.5		
7	8 15	5.0	20 40	5.4	2 0	0.9	14 20	0.6	8 25	4.7	21 0	5.7	2 15	0.7	14 25	0.3		
8	9 0	5.1	21 20	5.7	2 45	0.7	15 0	0.4	9 10	4.7	21 40	5.9	3 10	0.6	15 10	0.2		
9	9 40	5.1	22 5	5.9	3 30	0.6	15 40	0.3	9 55	4.7	22 20	6.0	3 55	0.5	15 45	0.2		
10	10 20	5.0	22 50	6.0	4 15	0.5	16 15	0.3	10 40	4.7	23 5	6.0	4 30	0.5	16 30	0.2		
11	10 55	4.8	23 20	5.8	4 55	0.3	16 55	0.2	11 20	4.6	23 50	5.8	5 20	0.6	17 15	0.4		
12	11 40	4.8	*	*	..	5 40	0.7	17 35	0.5	*	*	..	12 0	0.5	18 0	0.6		
13	0 0	5.8	12 15	4.5	6 20	0.9	18 15	0.7	0 30	5.6	12 55	4.3	6 55	0.8	18 55	0.9		
14	0 40	5.7	13 0	4.4	7 5	1.1	19 0	1.1	1 20	5.3	13 55	4.2	8 0	1.0	20 0	1.2		
15	1 30	5.3	14 0	4.2	8 10	1.3	20 10	1.4	2 15	4.9	15 0	4.1	9 0	1.1	21 15	1.5		
16	2 30	5.0	15 15	4.0	9 20	1.4	21 30	1.7	3 15	4.6	16 15	4.1	10 0	1.1	22 30	1.6		
17	3 45	4.7	16 50	4.0	10 40	1.4	23 0	1.6	4 30	4.3	17 40	4.3	11 5	1.1	23 45	1.5		
18	5 15	4.5	18 15	4.3	11 40	1.2	*	*	..	5 45	4.2	18 45	4.6	*	*	..	12 5	1.0
19	6 30	4.6	19 20	4.7	0 5	1.5	12 40	1.0	7 0	4.2	19 45	4.9	0 45	1.4	12 55	0.8		
20	7 40	4.7	20 10	5.1	1 10	1.3	13 30	0.8	8 0	4.3	20 35	5.2	1 40	1.2	13 45	0.7		
21	8 25	4.8	20 55	5.4	2 0	1.0	14 15	0.7	8 45	4.3	21 10	5.3	2 30	1.1	14 25	0.7		
22	9 10	4.8	21 35	5.6	2 50	0.9	14 55	0.6	9 20	4.3	21 50	5.4	3 10	1.0	15 0	0.6		
23	9 45	4.7	22 10	5.6	3 30	0.8	15 30	0.6	10 0	4.3	22 20	5.3	3 50	0.9	15 40	0.4		
24	10 15	4.6	22 35	5.7	4 10	0.8	16 0	0.6	10 30	4.2	22 45	5.5	4 20	0.9	16 5	0.6		
25	10 45	4.5	23 10	5.6	4 40	0.9	16 35	0.7	10 50	4.3	23 10	5.5	4 50	0.9	16 35	0.7		
26	11 15	4.4	23 40	5.5	5 15	0.9	17 5	0.7	11 25	4.3	23 45	5.5	5 25	0.9	17 15	0.7		
27	11 45	4.4	*	*	..	5 45	1.0	17 35	0.8	11 55	4.3	*	*	..	6 0	0.8		
28	0 5	5.5	12 20	4.3	6 20	1.1	18 10	1.0	0 15	5.4	12 35	4.4	6 35	0.8	18 30	0.8		
29	0 40	5.3	13 0	4.2	7 5	1.1	19 0	1.2	0 55	5.3	13 25	4.4	7 20	0.8	19 25	1.0		
30	1 25	5.2	13 50	4.2	8 0	1.2	20 0	1.4	1 40	5.1	14 10	4.4	8 10	0.9	20 20	1.2		
31									2 25	4.9	15 10	4.4	9 10	0.9	21 30	1.3		

時刻：中央標準時(9h E) 潮高ノ基準面：平均水面下3.04米(上陸所東方約300米=在ル基本水準標下9.84米)

輪島港

日	1月								2月								太陰		
	高潮				低潮				高潮				低潮						
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高			
1	0 35	0.3	16 15	0.2	8 30	0.0	19 40	0.2	1 15	0.2	16 0	0.2	9 10	-1	20 40	0.1			
2	1 0	0.3	16 30	0.2	9 0	0.0	20 10	0.2	2 0	0.2	16 20	0.1	9 50	-1	21 15	0.1			
3	1 30	0.3	16 55	0.2	9 35	0.0	20 55	0.2	2 45	0.2	16 40	0.1	10 20	-1	21 55	0.0			
4	2 10	0.3	17 15	0.2	10 15	0.0	21 30	0.2	3 30	0.2	17 15	0.1	10 50	-1	22 45	0.0			
5	2 35	0.3	17 40	0.2	10 40	0.0	22 10	0.1	4 15	0.2	17 50	0.1	11 30	-1	23 30	0.0			
6	3 25	0.3	18 10	0.2	11 20	0.0	22 50	0.1	5 15	0.2	18 25	0.1	*	*	..	12 5	0.0		
7	4 15	0.3	18 45	0.2	11 50	0.0	23 35	0.1	6 15	0.1	18 55	0.1	0 15	0.0	12 45	0.0			
8	5 0	0.2	19 20	0.2	*	*	..	13 35	0.0	7 40	0.1	19 35	0.1	1 30	0.0	13 25	0.0		
9	6 5	0.2	20 0	0.2	0 40	0.1	13 20	0.0	9 20	0.0	20 30	0.0	2 30	0.0	14 5	0.0			
10	7 30	0.2	20 45	0.2	1 45	0.1	14 0	0.1	11 0	0.1	21 35	0.1	4 0	0.0	14 45	0.1			
11	9 20	0.2	21 25	0.2	2 50	0.1	14 35	0.1	12 40	0.1	22 45	0.2	5 30	-1	15 50	0.1			
12	10 50	0.2	22 25	0.2	4 20	0.0	15 30	0.1	13 45	0.1	23 50	0.2	6 40	-1	17 30	0.1			
13	12 20	0.2	23 15	0.2	5 50	0.0	16 30	0.1	*	*	..	14 30	0.1	7 30	-1	18 55	0.1		
14	*	*	..	13 30	0.2	6 50	0.0	17 45	0.1	0 30	0.2	15 10	0.1	8 25	-1	19 55	0.0		
15	0 0	0.2	14 45	0.2	7 45	-1	19 0	0.1	1 30	0.2	15 40	0.1	9 0	-1	20 40	0.0			
16	0 45	0.3	15 30	0.2	8 40	-1	20 0	0.1	2 15	0.2	16 10	0.1	9 45	-1	21 30	0.0			
17	1 30	0.3	16 15	0.2	9 15	-1	20 45	0.1	3 15	0.2	16 40	0.1	10 25	-1	22 20	0.0			
18	2 20	0.3	17 0	0.2	10 10	-1	21 45	0.1	4 0	0.1	17 15	0.1	11 0	-1	22 55	0.0			
19	3 15	0.3	17 30	0.2	10 45	-1	22 20	0.1	4 45	0.1	17 45	0.1	11 25	-1	23 40	0.0			
20	4 0	0.2	18 15	0.2	11 25	-1	23 15	0.1	5 30	0.1	18 15	0.1	*	*	..	12 0	0.0		
21	4 40	0.2	19 0	0.2	*	*	..	12 5	0.0	6 40	0.1	18 40	0.1	0 35	0.0	12 30	0.0		
22	5 45	0.2	19 30	0.2	0 5	0.1	12 40	0.0	8 0	0.0	19 0	0.1	1 30	0.0	12 50	0.0			
23	6 45	0.1	20 10	0.2	1 15	0.1	13 15	0.0	10 0	0.0	20 0	0.1	2 40	0.0	13 15	0.0			
24	8 15	0.1	20 50	0.2	2 15	0.1	13 45	0.1	*	*	..	20 40	0.1	4 15	0.0	*	*	..	
25	10 15	0.1	21 25	0.2	4 0	0.0	14 0	0.1	*	*	..	21 50	0.1	5 30	-1	*	*	..	
26	12 15	0.1	22 20	0.2	5 30	0.0	14 30	0.1	*	*	..	22 50	0.1	6 30	-1	*	*	..	
27	*	*	..	23 0	0.2	6 30	0.0	*	*	..	15 30	0.0	23 40	0.1	7 0	-1	18 0	0.0	
28	*	*	..	23 40	0.2	7 15	0.0	*	*	..	*	*	..	14 30	0.0	7 35	-1	19 0	0.0
29	*	*	..	*	..	7 45	0.0	*	*	..	*	*	..						
30	0 10	0.2	16 0	0.1	8 15	-1	19 0	0.1	0 10	0.2	16 0	0.1	8 15	-1	19 0	0.1			
31	0 45	0.2	15 45	0.1	8 45	-1	20 0	0.1	0 45	0.2	15 45	0.1	8 45	-1	20 0	0.1			

時刻 中央標準時(9h E) 潮高ノ基準面 平均水面下0.18米(陸地測量部驗潮場水準標石下2.64米)



輪島港

日	3月								4月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	0 25	0.1	14 40	0.1	8 15	-1	19 45	0.0	2 0	0.1	14 30	0.1	8 45	-1	20 50	-1	E
2	1 15	0.1	15 0	0.1	8 45	-1	20 25	0.0	2 50	0.1	15 10	0.1	9 30	-1	21 40	-1	P
3	2 0	0.1	15 20	0.1	9 25	-1	21 5	0.0	3 45	0.1	15 30	0.1	10 0	-1	22 15	-1	P
4	2 50	0.1	16 0	0.1	10 0	-1	21 50	-1	4 40	0.1	16 0	0.1	10 35	-1	23 5	-1	P
5	3 40	0.1	16 25	0.1	10 30	-1	22 35	-1	5 40	0.1	16 40	0.1	11 5	0.0	23 55	-1	E
6	4 30	0.1	16 45	0.1	11 10	-1	23 20	-1	6 50	0.1	17 15	0.1	11 45	0.0	* * *	..	S
7	5 30	0.1	17 20	0.1	11 45	-1	* * *	..	8 20	0.0	18 0	0.1	0 55	-1	12 30	0.0	S
8	6 40	0.1	18 0	0.1	0 10	-1	12 15	0.0	9 45	0.0	18 55	0.1	2 0	-1	13 15	0.0	C
9	8 0	0.0	18 40	0.1	1 5	-1	12 50	0.0	11 30	0.0	20 45	0.1	3 15	-1	14 30	0.0	C
10	9 45	0.0	19 45	0.1	2 20	-1	13 30	0.0	12 25	0.0	22 25	0.1	4 45	-1	16 30	0.0	C
11	11 30	0.0	21 0	0.1	3 45	-1	14 30	0.0	12 55	0.1	23 30	0.1	5 55	-1	18 0	0.0	S
12	12 45	0.0	22 30	0.1	5 20	-1	16 0	0.0	* * *	..	13 15	0.1	6 50	-1	19 5	0.0	S
13	13 35	0.0	23 40	0.1	6 30	-1	18 0	0.0	0 40	0.1	13 35	0.1	7 40	-1	19 50	0.0	S
14	* * *	..	14 0	0.0	7 25	-1	19 0	0.0	1 30	0.1	14 0	0.1	8 20	-1	20 30	-1	E
15	0 30	0.1	14 20	0.0	8 10	-1	19 45	0.0	2 30	0.1	14 30	0.1	8 55	-1	21 10	-1	E
16	1 25	0.1	14 55	0.0	8 45	-1	20 40	-1	3 15	0.1	14 50	0.1	9 25	0.0	21 50	-1	E
17	2 20	0.1	15 15	0.1	9 20	-1	21 15	-1	4 0	0.1	15 15	0.1	9 55	0.0	22 20	-1	E
18	3 5	0.1	15 45	0.1	9 55	-1	22 0	-1	4 45	0.1	15 40	0.1	10 20	0.0	23 0	-1	E
19	4 0	0.1	16 10	0.1	10 30	-1	22 45	-1	5 40	0.1	16 5	0.1	10 35	0.0	23 35	-1	A
20	4 45	0.1	16 30	0.1	10 50	-1	23 20	-1	6 45	0.1	16 25	0.1	10 45	0.0	* * *	..	A
21	5 35	0.0	16 45	0.1	11 15	0.0	* * *	..	8 0	0.1	16 50	0.1	0 10	-1	11 30	0.0	N
22	6 40	0.0	17 15	0.1	0 0	-1	11 35	0.0	9 30	0.1	17 15	0.1	1 0	-1	11 50	0.1	N
23	8 0	0.0	17 35	0.1	0 50	-1	12 0	0.0	* * *	..	17 45	0.1	1 45	-1	* * *	..	A
24	9 40	0.0	18 15	0.1	1 40	-1	12 20	0.0	11 35	0.1	19 30	0.1	2 40	-1	14 15	0.1	D
25	* * *	..	19 10	0.1	2 35	-1	* * *	..	11 45	0.1	21 30	0.1	3 45	-1	15 30	0.1	N
26	* * *	..	20 15	0.1	3 45	-1	* * *	..	12 0	0.1	23 0	0.1	4 55	0.0	17 30	0.0	E
27	* * *	..	22 0	0.1	5 0	-1	* * *	..	* * *	..	12 20	0.1	6 0	0.0	18 30	0.0	E
28	13 0	0.0	23 25	0.1	6 5	-1	17 50	0.0	0 5	0.1	12 50	0.1	6 45	0.0	19 15	0.0	E
29	* * *	..	13 15	0.0	6 45	-1	18 50	0.0	1 0	0.1	13 15	0.1	7 30	0.0	19 55	-1	E
30	0 15	0.1	13 35	0.0	7 30	-1	19 40	0.0	2 0	0.1	13 45	0.2	8 15	0.0	20 45	-1	E
31	1 0	0.1	14 5	0.1	8 15	-1	20 15	-1									

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米 (陸地測量部) 潮高水準標石下2.64米

輪島港

日	5月								6月								太陰
	高潮				低潮				高潮				低潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	2 55	0.2	14 20	0.2	8 55	0.0	21 30	-1	4 45	0.2	15 0	0.3	9 40	0.2	22 45	0.0	S
2	3 50	0.2	15 0	0.2	9 30	0.0	22 15	-1	5 50	0.2	15 45	0.3	10 25	0.2	23 40	0.0	P
3	4 40	0.1	15 35	0.2	10 10	0.0	23 0	-1	7 0	0.2	16 35	0.3	11 15	0.2	* * *	..	S
4	5 50	0.1	16 10	0.2	10 45	0.1	23 45	-1	8 5	0.2	17 20	0.3	0 30	0.0	12 0	0.2	S
5	7 0	0.1	16 40	0.2	11 20	0.1	* * *	..	9 0	0.2	18 45	0.3	1 15	0.0	13 15	0.2	S
6	8 20	0.1	17 35	0.2	0 40	-1	12 10	0.1	9 45	0.2	20 15	0.2	2 10	0.1	14 45	0.2	C
7	9 40	0.1	18 40	0.2	1 40	-1	13 25	0.1	10 30	0.3	22 0	0.2	3 5	0.1	16 30	0.2	E
8	10 35	0.1	20 30	0.1	2 40	0.0	14 35	0.1	11 0	0.3	23 30	0.2	4 15	0.1	18 0	0.2	E
9	11 30	0.1	22 15	0.1	4 0	0.0	17 0	0.1	11 30	0.3	* * *	..	5 20	0.2	18 50	0.1	E
10	12 5	0.1	23 35	0.1	5 30	0.0	18 10	0.1	0 45	0.2	12 5	0.3	6 5	0.2	19 35	0.1	E
11	* * *	..	12 25	0.2	6 15	0.0	19 0	0.0	2 0	0.2	12 35	0.3	6 45	0.2	20 15	0.1	E
12	0 40	0.1	12 50	0.2	7 0	0.0	19 45	0.0	3 0	0.3	13 0	0.3	7 35	0.2	20 45	0.1	E
13	1 45	0.2	13 15	0.2	7 45	0.1	20 25	0.0	3 55	0.3	13 20	0.3	8 0	0.2	21 10	0.1	E
14	2 35	0.2	13 40	0.2	8 10	0.1	21 0	0.0	4 30	0.3	13 50	0.3	8 30	0.2	21 50	0.1	A
15	3 30	0.2	14 5	0.2	8 40	0.1	21 40	0.0	5 0	0.3	14 15	0.4	9 0	0.2	22 20	0.1	N
16	4 15	0.2	14 30	0.2	9 10	0.1	22 10	0.0	5 30	0.3	14 45	0.4	9 30	0.3	22 50	0.1	E
17	4 45	0.2	14 55	0.2	9 30	0.1	22 40	0.0	6 15	0.3	15 30	0.4	10 15	0.3	23 25	0.1	E
18	5 45	0.2	15 20	0.2	10 0	0.1	23 10	0.0	7 0	0.3	16 5	0.3	10 45	0.3	23 55	0.1	A
19	6 45	0.2	15 45	0.2	10 30	0.1	23 45	0.0	7 30	0.3	16 40	0.3	11 30	0.3	* * *	..	N
20	7 40	0.2	16 15	0.2	11 0	0.2	* * *	..	8 0	0.3	17 30	0.3	0 30	0.1	12 25	0.3	N
21	8 45	0.2	16 50	0.2	0 20	0.0	11 40	0.2	8 40	0.3	18 45	0.3	1 20	0.1	13 30	0.2	E
22	9 20	0.2	17 30	0.2	1 10	0.0	12 40	0.2	9 15	0.3	20 30	0.3	2 0	0.2	14 40	0.2	E
23	9 45	0.2	18 45	0.2	1 45	0.0	13 40	0.2	9 55	0.3	22 30	0.3	2 45	0.2	16 15	0.2	E
24	10 15	0.2	20 45	0.2	2 40	0.0	15 15	0.0	10 40	0.3	23 50	0.3	3 35	0.2	17 40	0.2	E
25	10 55	0.2	22 40	0.2	3 30	0.1	16 45	0.1	11 10	0.4	* * *	..	4 40	0.2	18 30	0.1	E
26	11 25	0.2	23 55	0.2	4 45	0.1	18 0	0.1	0 50	0.3	12 0	0.4	5 50	0.3	19 30	0.1	E
27	* * *	..	12 0	0.2	5 50	0.1	18 50	0.1	2 0	0.3	12 40	0.4	6 50	0.3	20 20	0.1	E
28	1 0	0.2	12 30	0.3	6 45	0.1	19 50	0.0	3 5	0.3	13 25	0.4	7 45	0.3	21 10	0.1	PS
29	2 0	0.2	13 0	0.3	7 30	0.1	20 25	0.0	4 0	0.3	14 10	0.4	8 30	0.3	22 0	0.1	PS
30	2 55	0.2	13 45	0.3	8 15	0.1	21 15	0.0	4 45	0.3	14 55	0.4	9 25	0.3	22 40	0.1	PS
31	3 50	0.2	14 25	0.3	8 55	0.2	22 0	0.0									

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面 平均水面下0.18米 (陸地測量部) 潮高水準標石下2.64米



輪島港

日	7 月								8 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	5 30	0.3	15 35	0.4	10 5	0.3	23 20	0.1	6 10	0.4	17 25	0.4	11 45	0.3	* * *	..	E
2	6 30	0.3	16 30	0.4	11 0	0.3	* * *	..	6 50	0.4	18 30	0.4	0 20	0.2	12 40	0.3	
3	7 15	0.3	17 30	0.4	0 5	0.1	12 0	0.3	7 30	0.4	19 55	0.4	0 50	0.3	13 40	0.3	
4	8 0	0.4	18 50	0.4	1 0	0.2	13 20	0.3	8 10	0.4	21 45	0.4	1 25	0.3	15 0	0.3	
5	8 45	0.4	20 10	0.3	1 35	0.2	14 20	0.3	9 0	0.4	* * *	..	2 0	0.3	16 55	0.3	
6	9 30	0.4	21 55	0.3	2 15	0.2	16 0	0.3	0 0	0.4	9 50	0.4	2 15	0.4	18 5	0.3	
7	10 0	0.4	23 30	0.3	2 45	0.3	17 40	0.2	* * *	..	10 35	0.4	* * *	..	19 0	0.3	
8	10 45	0.4	* * *	..	3 30	0.3	18 40	0.2	* * *	..	11 20	0.4	* * *	..	19 40	0.2	
9	1 30	0.3	11 25	0.4	4 45	0.3	19 30	0.2	4 15	0.4	12 0	0.4	6 15	0.4	20 10	0.2	
10	3 0	0.3	11 55	0.4	6 0	0.3	20 0	0.2	4 0	0.4	12 35	0.5	7 10	0.4	20 40	0.2	
11	4 0	0.3	12 30	0.4	6 50	0.3	20 35	0.2	3 45	0.4	13 10	0.5	8 0	0.4	21 0	0.2	
12	4 15	0.3	13 0	0.4	7 30	0.3	21 0	0.2	3 50	0.4	13 55	0.5	8 25	0.4	21 30	0.2	
13	4 30	0.4	13 20	0.4	8 0	0.3	21 30	0.2	4 0	0.4	14 35	0.5	9 0	0.3	22 10	0.2	
14	4 45	0.4	14 0	0.4	8 40	0.3	22 0	0.2	4 20	0.4	15 15	0.5	9 40	0.3	22 40	0.2	
15	5 0	0.4	14 30	0.4	9 15	0.3	22 30	0.2	4 40	0.4	16 0	0.5	10 30	0.3	23 10	0.2	
16	5 15	0.4	15 15	0.4	9 50	0.3	23 0	0.2	5 15	0.4	16 50	0.4	11 5	0.3	23 40	0.3	
17	5 45	0.4	16 0	0.4	10 40	0.3	23 35	0.2	5 45	0.4	17 45	0.4	* * *	..	12 0	0.3	
18	6 15	0.4	16 45	0.4	11 15	0.3	* * *	..	6 15	0.4	19 0	0.4	0 15	0.3	12 50	0.3	
19	6 45	0.4	17 35	0.4	0 0	0.2	12 15	0.3	6 55	0.4	20 45	0.4	1 0	0.3	14 0	0.3	
20	7 25	0.4	19 0	0.4	0 40	0.2	13 15	0.3	7 45	0.4	22 30	0.4	1 30	0.3	15 15	0.3	
21	8 10	0.4	20 30	0.4	1 30	0.3	14 25	0.3	8 50	0.4	23 50	0.4	2 10	0.3	16 45	0.2	
22	8 45	0.4	22 30	0.4	2 5	0.3	15 40	0.3	10 0	0.5	* * *	..	3 0	0.4	18 0	0.2	
23	9 45	0.4	23 45	0.4	2 55	0.3	17 15	0.2	1 10	0.4	11 15	0.5	4 45	0.4	19 10	0.2	
24	10 40	0.4	* * *	..	3 40	0.3	18 20	0.2	1 50	0.4	12 10	0.5	6 30	0.4	20 0	0.2	
25	1 0	0.4	11 30	0.4	4 50	0.4	19 15	0.2	2 30	0.4	13 10	0.5	7 30	0.3	20 40	0.2	
26	2 0	0.4	12 20	0.5	6 15	0.4	20 15	0.2	3 10	0.4	14 0	0.5	8 15	0.3	21 20	0.2	
27	3 0	0.4	13 10	0.5	7 30	0.4	21 0	0.2	3 30	0.4	14 45	0.5	9 0	0.3	22 0	0.2	
28	3 45	0.4	14 0	0.5	8 25	0.3	21 45	0.2	4 0	0.4	15 45	0.5	9 55	0.3	22 40	0.2	
29	4 25	0.4	14 50	0.5	9 15	0.3	22 20	0.2	4 35	0.4	16 35	0.4	10 40	0.3	23 10	0.3	
30	4 55	0.4	15 45	0.5	10 0	0.3	23 0	0.2	5 0	0.4	17 30	0.4	11 25	0.3	23 45	0.3	
31	5 30	0.4	16 30	0.5	10 50	0.3	23 40	0.2	5 30	0.4	18 30	0.4	* * *	..	12 15	0.3	

時刻 中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米 (陸地測量部驗潮場水準標石下2.64米)

輪島港

日	9 月								10 月								太陰
	高 潮				低 潮				高 潮				低 潮				
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	
1	6 0	0.4	19 50	0.4	0 5	0.3	13 5	0.3	5 15	0.4	21 30	0.3	* * *	..	13 30	0.2	
2	6 40	0.4	21 40	0.3	0 40	0.3	14 15	0.3	5 45	0.4	* * *	..	0 15	0.3	14 15	0.2	
3	7 20	0.4	* * *	..	1 0	0.3	15 30	0.3	6 30	0.4	* * *	..	* * *	..	15 30	0.2	
4	8 20	0.4	* * *	..	* * *	..	17 10	0.3	7 15	0.3	* * *	..	* * *	..	16 45	0.2	
5	9 35	0.4	* * *	..	* * *	..	18 15	0.2	1 0	0.3	9 30	0.3	5 0	0.3	17 45	0.2	
6	10 40	0.4	* * *	..	* * *	..	19 0	0.2	0 50	0.3	11 0	0.3	6 0	0.3	18 30	0.2	
7	3 0	0.4	11 30	0.4	6 20	0.4	19 30	0.2	1 0	0.3	12 0	0.4	6 50	0.3	19 15	0.2	
8	2 20	0.4	12 20	0.4	7 0	0.3	20 0	0.2	1 15	0.3	12 50	0.4	7 30	0.3	19 50	0.2	
9	2 10	0.4	13 5	0.4	7 45	0.3	20 35	0.2	1 40	0.4	13 45	0.4	8 0	0.2	20 30	0.2	
10	2 40	0.4	13 45	0.4	8 15	0.3	21 10	0.2	2 15	0.4	14 35	0.4	8 30	0.2	21 0	0.2	
11	3 0	0.4	14 30	0.4	8 50	0.3	21 35	0.2	2 30	0.4	15 20	0.4	9 10	0.2	21 40	0.2	
12	3 30	0.4	15 25	0.4	9 30	0.3	22 10	0.2	3 0	0.4	16 15	0.4	10 0	0.1	22 15	0.2	
13	3 55	0.4	16 10	0.4	10 10	0.2	22 40	0.2	3 30	0.4	17 15	0.4	10 40	0.1	22 45	0.3	
14	4 15	0.4	17 0	0.4	11 0	0.2	23 15	0.3	4 10	0.4	18 20	0.3	11 30	0.1	23 20	0.3	
15	4 45	0.4	18 0	0.4	11 45	0.2	23 45	0.3	4 45	0.4	19 40	0.3	12 20	0.1	23 55	0.3	
16	5 15	0.4	19 20	0.4	* * *	..	12 40	0.2	5 20	0.4	21 0	0.3	* * *	..	13 25	0.1	
17	6 0	0.4	21 0	0.4	0 20	0.3	13 40	0.2	6 10	0.4	22 30	0.3	0 45	0.3	14 30	0.1	
18	7 0	0.4	22 40	0.4	1 0	0.3	14 55	0.2	7 30	0.4	23 30	0.3	2 0	0.3	15 55	0.2	
19	8 5	0.4	* * *	..	2 0	0.3	16 15	0.2	8 5	0.4	* * *	..	3 30	0.3	17 25	0.2	
20	0 0	0.4	9 40	0.4	3 0	0.3	17 50	0.2	0 10	0.3	11 0	0.3	5 50	0.3	18 25	0.2	
21	0 50	0.4	11 0	0.4	5 30	0.3	18 45	0.2	0 40	0.3	12 15	0.3	6 30	0.2	19 15	0.2	
22	1 20	0.4	12 10	0.4	6 30	0.3	19 40	0.2	1 5	0.3	13 10	0.3	7 25	0.2	19 55	0.2	
23	1 45	0.4	13 0	0.4	7 30	0.3	20 15	0.2	1 30	0.3	14 0	0.3	8 10	0.2	20 30	0.2	
24	2 15	0.4	14 0	0.4	8 15	0.3	21 0	0.2	2 0	0.3	15 0	0.3	8 50	0.1	21 10	0.2	
25	2 45	0.4	14 50	0.4	9 0	0.2	21 40	0.2	2 30	0.4	15 50	0.3	9 30	0.1	21 40	0.2	
26	3 15	0.4	15 45	0.4	9 45	0.2	22 15	0.2	3 0	0.4	16 45	0.3	10 10	0.1	22 10	0.2	
27	3 45	0.4	16 40	0.4	10 25	0.2	22 40	0.3	3 25	0.4	17 30	0.3	10 45	0.1	22 30	0.3	
28	4 10	0.4	17 30	0.4	11 0	0.2	23 0	0.3	4 5	0.4	18 45	0.3	11 20	0.1	22 45	0.3	
29	4 25	0.4	18 30	0.3	11 45	0.2	23 25	0.3	4 0	0.4	20 0	0.3	11 55	0.1	23 5	0.3	
30	4 30	0.3	21 15	0.3	12 40	0.2	23 45	0.3	4 30	0.3	21 15	0.3	12 45	0.1	23 45	0.3	
31	5 0	0.3	22 30	0.3	* * *	..	13 30	0.1	5 0	0.3	22 30	0.3	* * *	..	13 30	0.1	

時刻 中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米 (陸地測量部驗潮場水準標石下2.64米)



輪島港

日	11月								12月							
	高潮				低潮				高潮				低潮			
	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高
1	5 20	0.3	23 15	0.3	0 15	0.3	14 20	0.2	6 0	0.3	22 0	0.3	1 30	0.2	14 10	0.1
2	6 0	0.3	23 30	0.3	2 0	0.3	15 15	0.2	8 0	0.2	22 30	0.3	3 0	0.2	15 0	0.1
3	8 30	0.3	23 40	0.3	3 15	0.3	16 20	0.2	10 0	0.2	23 0	0.3	4 30	0.2	16 0	0.1
4	10 20	0.3	*	*	5 30	0.2	17 30	0.2	11 30	0.2	23 30	0.3	5 45	0.1	17 20	0.2
5	0 0	0.3	11 40	0.3	6 15	0.2	18 20	0.2	*	*	12 40	0.2	6 30	0.1	18 15	0.2
6	0 20	0.3	12 40	0.3	7 0	0.2	19 10	0.2	0 15	0.3	13 40	0.3	7 25	0.1	19 5	0.2
7	0 45	0.3	13 30	0.3	7 40	0.1	19 45	0.2	0 30	0.3	14 30	0.3	8 0	0.0	19 45	0.2
8	1 15	0.3	14 30	0.3	8 15	0.1	20 25	0.2	1 15	0.3	15 40	0.3	8 50	0.0	20 40	0.2
9	1 50	0.4	15 25	0.3	9 0	0.1	21 0	0.2	2 0	0.3	16 30	0.3	9 40	0.0	21 15	0.2
10	2 30	0.4	16 20	0.3	9 50	0.1	21 45	0.2	2 40	0.3	17 25	0.3	10 25	0.0	22 0	0.2
11	3 0	0.4	17 25	0.3	10 30	0.0	22 20	0.2	3 30	0.3	18 30	0.2	11 10	0.0	22 45	0.2
12	3 40	0.4	18 30	0.3	11 20	0.0	22 55	0.2	4 15	0.3	19 20	0.2	12 5	0.0	23 40	0.2
13	4 15	0.4	19 40	0.3	12 5	0.1	23 40	0.2	4 50	0.3	20 15	0.2	*	*	12 45	0.0
14	5 0	0.3	21 0	0.3	*	*	13 10	0.1	6 0	0.3	21 5	0.2	0 40	0.2	13 45	0.1
15	6 0	0.3	21 55	0.3	0 45	0.3	14 5	0.1	7 30	0.2	21 45	0.2	2 0	0.2	14 40	0.1
16	7 30	0.3	22 45	0.3	2 0	0.2	15 20	0.1	9 20	0.2	22 30	0.2	3 30	0.2	15 40	0.1
17	9 30	0.3	23 25	0.3	3 45	0.2	16 35	0.1	11 0	0.2	23 10	0.3	5 15	0.1	16 45	0.1
18	11 0	0.3	23 50	0.3	5 35	0.2	17 45	0.2	12 30	0.2	23 45	0.3	6 15	0.1	17 45	0.2
19	*	*	12 10	0.3	6 30	0.2	18 30	0.2	*	*	13 45	0.2	7 5	0.1	18 30	0.2
20	0 20	0.3	13 20	0.3	7 15	0.1	19 25	0.2	0 10	0.3	15 15	0.2	8 0	0.0	19 15	0.2
21	0 45	0.3	14 20	0.3	8 0	0.1	19 55	0.2	0 45	0.3	16 0	0.2	8 30	0.0	19 50	0.2
22	1 20	0.3	15 15	0.3	8 40	0.1	20 25	0.2	1 15	0.3	16 40	0.2	9 5	0.0	20 30	0.2
23	1 45	0.3	16 15	0.3	9 15	0.1	21 0	0.2	1 35	0.3	17 10	0.2	9 40	0.0	20 55	0.2
24	2 15	0.3	17 0	0.3	10 0	0.1	21 25	0.2	2 10	0.3	17 45	0.2	10 15	0.0	21 30	0.2
25	2 40	0.3	17 45	0.3	10 30	0.1	21 45	0.2	2 40	0.3	18 10	0.2	10 40	0.0	22 5	0.2
26	3 5	0.3	18 45	0.3	11 0	0.1	22 25	0.2	3 10	0.3	18 45	0.2	11 10	0.0	22 40	0.2
27	3 25	0.3	19 30	0.3	11 35	0.1	22 55	0.2	3 45	0.3	19 5	0.2	11 40	0.0	23 15	0.2
28	4 0	0.3	20 30	0.2	12 10	0.1	23 35	0.2	4 25	0.3	19 30	0.2	*	*	12 15	0.0
29	4 40	0.3	21 0	0.2	*	*	12 50	0.1	5 10	0.2	20 10	0.2	0	5	13 0	0.0
30	5 15	0.3	21 30	0.2	0 30	0.2	13 35	0.1	6 15	0.2	20 45	0.2	1 15	0.1	13 35	0.1
31									7 45	0.2	21 25	0.2	2 15	0.1	14 10	0.1

時刻：中央標準時 (9h E) 潮高ノ基準面：平均水面下0.18米 (陸地測量部 潮場水準標石下2.64米)

凡例

本表ニハ各地ノ潮時及潮高ヲ求ムルニ必要ナル常數ヲ掲グ、標準港ハ釜山、群山、仁川、鎮南浦、輪島ノ五港ニシテ前表ニ夫等ノ毎日ノ潮時及潮高ヲ掲ゲタリ

改正數中、潮時ノ欄ハ各地ノ潮時ヲ求ムルタメニ標準港ノ潮時ニ加フベキ數ナリ

改正數中、潮高ノ欄ハ各地ノ潮高ヲ求ムルタメニ標準港ノ潮高ニ乗ズベキ數ナリ、乘ジテ得タル潮高ハ其他ノ基準面ヨリノ高サナリ

(例) 八月一日ノ午前中ニ於ケル木浦ノ高潮ノ潮時及潮高ヲ求メン、本表ニ依レバ木浦ノ潮時及潮高ヲ求ムベキ標準港ハ群山ナリ、前表ニ依リ群山八月一日午前ノ高潮ノ時刻ハ6時30分ソノ潮高ハ6.5米ナルコトヲ知り得、之ニ應ズル木浦ノ潮時及潮高ヲ求ムルコト次ノ如シ

	潮時	潮高
群山	6 30分	6.5米
改正數	- 0 35	× 0.53
木浦	5時 55分	3.4米

地 名	位 置		標準港	改 正 數		基準面 (平均水面下)
	北緯	東經		潮時	潮高	
蔚釜	35 30	129 23	釜山	-0 45	0.45	0.3
釜山	35 6	129 2	同	0 0	1.00	0.6
同	35 5	129 3	同	0 0	1.00	0.6
同	35 1	128 49	同	+0 15	1.45	1.0
同	35 6	128 29	同	+0 20	1.75	1.1
同	35 8	128 40	同	+0 20	1.60	1.0
同	35 10	128 33	同	+0 20	1.55	1.0
同	35 0	128 41	同	+0 20	1.65	1.1
同	34 55	128 28	同	+0 25	1.75	1.2
同	34 57	128 32	同	+0 15	1.70	1.1
同	34 53	128 28	同	+0 30	1.75	1.2
同	34 50	128 43	同	+0 30	1.75	1.2
同	34 44	128 37	同	-7 30	0.29	1.0
同	34 43	128 36	同	-7 30	0.34	1.2
同	34 50	128 35	同	-7 15	0.38	1.3
同	34 51	128 25	同	-7 15	0.40	1.4
同	34 55	128 21	同	-7 0	0.40	1.4
同	34 39	128 16	同	-7 0	0.45	1.6
同	34 51	128 14	同	-7 5	0.42	1.5
同	34 56	128 4	同	-7 5	0.45	1.6
同	35 3	128 3	同	-6 35	0.53	1.9



地名	位置		標準港	改正數		基準面 (平均 水面下)
	北緯	東經		潮時	潮高	
南海島	34 43	128 3	群山	-7 10	0.45	1.6
露光麗	34 46	127 51	同	-7 5	0.52	1.8
汝羅巨巽居馬長莞所上濟州島於上甲下珍時木	34 57	127 53	同	-6 50	0.53	1.9
羅老列島	34 51	127 45	同	-6 45	0.55	2.0
羅老列島	34 44	127 45	同	-7 0	0.51	1.8
羅老列島	34 38	127 34	同	-6 25	0.56	2.0
羅老列島	34 28	127 27	同	-6 40	0.53	1.9
羅老列島	34 1	127 19	同	-6 30	0.46	1.8
羅老列島	34 17	127 22	同	-6 10	0.48	1.8
羅老列島	34 30	127 9	同	-6 5	0.55	2.1
羅老列島	34 26	126 51	同	-5 45	0.60	2.2
羅老列島	34 21	126 53	同	-5 50	0.45	1.7
羅老列島	34 19	126 45	同	-5 45	0.54	2.1
羅老列島	34 9	126 38	同	-5 20	0.50	1.9
羅老列島	33 57	126 17	同	-4 40	0.41	1.6
羅老列島	33 30	126 54	同	-6 10	0.33	1.4
羅老列島	33 14	126 33	同	-6 15	0.38	1.5
羅老列島	33 18	126 9	同	-5 5	0.36	1.5
羅老列島	33 31	126 35	同	-5 15	0.33	1.4
羅老列島	34 21	126 29	同	-4 45	0.51	2.0
羅老列島	34 27	126 25	同	-4 40	0.55	2.2
羅老列島	34 23	126 16	同	-4 35	0.53	2.1
羅老列島	34 18	126 3	同	-3 40	0.46	1.8
羅老列島	34 30	126 12	同	-2 5	0.53	2.1
羅老列島	34 42	126 15	同	-2 0	0.54	2.2
羅老列島	34 47	126 23	同	-0 35	0.53	2.1
羅老列島	34 53	126 32	同	-1 40	0.58	2.4
羅老列島	34 32	126 3	同	-0 40	0.51	2.0
羅老列島	34 36	126 1	同	-2 55	0.54	2.1
羅老列島	34 43	125 56	同	-2 25	0.57	2.2
羅老列島	34 53	126 6	同	-1 55	0.65	2.5
羅老列島	34 41	125 26	同	-2 5	0.47	1.8
羅老列島	35 9	126 21	同	-1 10	0.85	3.2
羅老列島	35 21	126 1	同	-1 5	0.78	2.8
羅老列島	35 49	126 24	同	-0 35	0.94	3.4
羅老列島	35 59	126 43	同	-0 0	1.00	3.3
羅老列島	36 2	126 32	同	-0 25	1.01	3.5
羅老列島	36 7	126 59	同	-0 20	0.84	3.0
羅老列島	36 13	126 2	同	-0 10	0.86	3.1
羅老列島	36 37	126 23	同	+0 20	1.15	4.1
羅老列島	36 23	126 26	同	+0 15	1.07	3.8
羅老列島	36 47	126 8	仁川	-0 55	0.74	3.6

地名	位置		標準港	改正數		基準面 (平均 水面下)
	北緯	東經		潮時	潮高	
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 2	126 27	仁川	-0 25	0.88	4.2
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	36 58	126 47	同	-0 5	1.02	4.8
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 12	126 0	同	-0 25	0.81	4.0
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 15	126 7	同	-0 15	0.85	4.2
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 23	126 27	同	-0 10	0.95	4.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 29	126 37	同	+0 0	1.00	4.7
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 32	126 23	同	+0 5	0.99	4.7
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 40	126 15	同	+0 25	0.95	4.6
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 47	126 3	同	+0 35	0.87	4.3
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 0	125 42	同	+0 45	0.81	3.9
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 40	125 43	同	+0 15	0.76	3.7
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 44	125 35	同	+0 20	0.72	3.6
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 41	125 22	同	+0 25	0.62	3.2
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 47	125 20	同	+0 35	0.55	2.9
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 45	125 20	同	-0 35	0.52	2.8
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 50	125 3	同	-3 25	0.76	2.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	37 50	124 43	同	-3 5	0.58	2.1
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 3	124 49	同	-3 5	0.58	2.1
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 11	124 47	同	-1 40	0.62	2.2
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 27	124 56	同	-1 20	0.76	2.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 38	125 0	同	-0 40	0.86	2.7
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 40	125 10	同	-0 25	1.03	3.2
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 41	125 24	同	0 0	1.00	3.1
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 39	125 34	同	+0 10	1.14	3.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 39	125 35	同	+0 25	1.11	3.3
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 31	125 40	同	+0 20	1.26	3.9
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 44	125 38	同	+0 35	1.20	3.6
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 49	125 33	同	+0 45	1.20	3.6
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 53	125 34	同	+1 5	1.20	3.6
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	38 57	125 38	同	+1 40	1.02	3.4
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 0	125 41	同	+1 50	0.41	1.8
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 1	125 45	同	+3 0	0.41	1.8
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 16	124 43	同	+2 50	0.18	0.6
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 25	124 7	同	+5 10	0.18	0.6
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 27	124 37	同	0 0	1.07	3.3
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 31	124 40	同	+0 10	1.23	3.8
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 31	124 40	同	+0 5	1.08	3.4
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 31	124 40	同	+0 10	1.14	3.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 41	124 27	同	+0 10	1.14	3.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 42	124 25	同	+0 20	1.16	3.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 48	124 25	同	+0 30	1.18	3.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 48	124 16	同	+0 30	1.18	3.5
牛牙屈德大仁長阿盤海大茂登龍巡麒大月夢龍	39 56	124 20	同	+0 45	0.83	2.6



地	名	位置		標準港	改正數		基準面 (平均下 水面)	
		北緯	東經		潮時	潮高		
鴨綠江	大遼東	39 49	124 9	鎮南浦	+0 30	1.00	米	
				同	+0 40	1.05	3.1	
				同	+1 40	0.70	—	
	三道浪	40 3	124 20	同	+1 20	0.70	—	
				同	+3 10	0.45	1.6	
				同	+2 20	0.50	0.1	
	安東	40 7	124 24	同	+5 0	0.55	0.1	
				同	+1 50	0.80	0.2	
				同	+1 5	0.70	0.1	
	迎丑竹鬱注長元松西新遮城大清沙大雄	日山邊 島一道津 陵文箭麻浦(概數) 湖浦湖津 良化	36 3 36 31 37 4 37 29 37 54 38 45 39 12 39 22 39 49 40 0 40 12 40 40 41 10 41 47 41 59 42 10 42 20	129 22 129 26 129 26 130 54 128 50 128 12 127 28 127 27 127 38 128 12 128 38 129 13 129 44 129 50 130 0 130 12 130 25	輪島	+0 55	1.10	0.2
					同	+0 55	1.25	0.2
					同	+0 40	1.40	0.2
					同	+0 55	1.60	0.2
					同	+0 45	1.40	0.2
					同	+0 35	1.30	0.2
同					+0 40	1.25	0.2	
同					+0 35	1.35	0.2	
同					+0 40	1.30	0.2	
同					+0 40	1.35	0.2	
同					+0 35	1.30	0.2	
同					+0 35	1.35	0.2	

朔望ノ時刻

月	朔			上弦			望			下弦		
	日	時	分	日	時	分	日	時	分	日	時	分
一	17	6	32	24	15	35	3	0	42	10	15	5
二	15	19	2	23	12	40	1	18	12	8	23	52
三	17	8	50	25	9	1	3	9	20	10	7	0
四	15	23	33	24	3	10	1	21	32	8	13	43
五	15	14	45	23	18	11	1	6	59	7	21	13
六	14	6	2	22	5	44	28	21	9	6	6	26
七	13	21	3	21	14	13	28	4	14	5	17	58
八	12	11	28	19	20	30	26	12	46	4	8	4
九	11	0	53	18	1	56	24	23	34	3	0	42
十	10	13	6	17	7	58	24	13	5	2	19	27
一	9	0	19	15	15	56	23	5	24	1	15	18
二	8	10	59	15	2	47	23	0	3	1	10	37
										31	3	37

節氣	入節			晝間 仁川	夜間 仁川	日出方向 (東ヨリ)仁川	日入方向 (西ヨリ)仁川	日南中 高度(仁川)
	月	日	時分					
小大立雨驚	1	6	8 3	時 9 41	時 14 19	南 28.2	南 28.2	30.0
	1	21	1 24	10 0	14 0	南 24.9	南 24.8	32.5
	2	4	19 49	10 25	13 35	南 20.3	南 20.1	36.1
寒寒春水蟄	2	19	15 47	10 57	13 3	南 14.0	南 13.8	46.0
	3	6	14 10	11 32	12 28	南 6.9	南 6.7	46.6
	3	21	15 11	12 8	11 52	北 0.5	北 0.7	52.5
春清穀立小	4	5	19 24	12 44	11 16	北 7.8	北 8.1	58.3
	4	21	2 39	13 21	10 19	北 15.3	北 15.5	64.1
	5	6	13 7	13 53	10 7	北 21.3	北 21.6	68.9
	5	22	2 9	14 21	9 39	北 26.5	北 26.7	72.8
	6	6	17 33	14 39	9 21	北 29.6	北 29.7	75.1
芒夏小大立	6	22	10 17	14 45	9 15	北 30.8	北 30.8	76.0
	7	8	3 52	14 38	9 22	北 29.7	北 29.6	75.1
	7	23	21 8	14 21	9 39	北 26.6	北 26.5	72.8
	8	8	13 31	13 53	10 7	北 21.6	北 21.4	68.9
處白秋寒霜	8	24	3 59	13 20	10 40	北 15.2	北 14.9	63.9
	9	8	16 7	12 45	11 15	北 8.3	北 8.1	58.5
	9	24	1 17	12 7	11 53	北 0.5	北 0.3	52.4
	10	9	7 22	11 32	12 28	南 6.8	南 7.0	46.5
立小大冬	10	24	10 16	10 57	13 3	南 13.8	南 14.0	41.0
	11	8	10 12	10 25	13 35	南 20.0	南 20.2	36.2
	11	23	7 31	9 59	14 1	南 25.0	南 25.1	32.4
	12	8	2 47	9 41	14 19	南 28.2	南 28.3	29.9
芒夏小大立	12	22	20 40	9 35	14 25	南 29.3	南 29.3	29.1

土用

月	日	時	分	月	日	時	分	月	日	時	分	月	日	時	分
1	18	2	41	4	18	0	58	7	20	17	43	10	21	9	54



月日	水			金星				
	光度	出	南中	入	光度	出	南中	入
I 1	- 0.8	8 22	13 4	17 45	- 4.4	10 0	15 16	20 32
11	0.8	8 42	13 35	18 28	4.3	9 19	14 44	20 9
21	- 0.6	8 46	13 57	19 9	3.9	8 26	13 56	19 27
31	+ 0.4	8 22	13 49	19 17	3.3	7 23	12 55	18 27
II 10	2.7	7 14	12 42	18 7	3.6	6 22	11 52	17 22
20	1.1	6 15	11 31	16 46	4.1	5 34	11 1	16 27
III 2	0.5	5 51	11 4	16 16	4.3	5 2	10 25	15 49
12	0.3	5 47	11 4	16 21	4.3	4 41	10 4	15 26
22	+ 0.1	5 47	11 16	16 46	4.2	4 27	9 51	15 15
IV 1	- 0.3	5 48	11 35	17 24	4.2	4 17	9 45	15 13
11	0.9	5 50	12 1	18 14	4.0	4 8	9 42	15 17
21	1.8	5 57	12 36	19 17	3.9	3 58	9 41	15 25
V 1	1.2	6 11	13 18	20 27	3.8	3 48	9 42	15 36
11	- 0.1	6 27	13 52	21 17	3.7	3 38	9 43	15 49
21	+ 0.8	6 35	14 3	21 30	3.6	3 28	9 45	16 3
31	1.8	6 22	13 42	21 2	3.6	3 19	9 48	16 18
VI 10	3.0	5 42	12 51	19 50	3.5	3 11	9 53	16 35
20	2.4	4 50	11 51	18 52	3.5	3 5	9 59	16 53
30	1.2	4 10	11 14	18 17	3.4	3 3	10 7	17 12
VII 10	+ 0.3	3 56	11 9	18 22	3.4	3 3	10 17	17 29
20	- 0.8	4 16	11 36	18 56	3.4	3 11	10 28	17 46
30	1.6	5 9	12 23	19 37	3.4	3 22	10 41	17 59
VIII 9	1.2	6 13	13 7	20 1	3.3	3 37	10 53	18 8
19	- 0.4	7 7	13 37	20 6	3.3	3 57	11 5	18 13
29	0.0	7 48	13 55	20 1	3.3	4 17	11 16	18 14
IX 8	+ 0.2	8 17	14 3	19 48	3.4	4 39	11 25	18 11
18	0.4	8 32	14 1	19 29	3.4	5 1	11 33	18 5
28	0.9	8 19	13 39	18 59	3.4	5 23	11 40	17 57
X 8	2.3	7 12	12 41	18 10	3.4	5 44	11 47	17 48
18	+ 1.1	5 41	11 31	17 21	3.4	6 6	11 53	17 40
28	- 0.4	5 22	11 12	17 1	3.5	6 28	12 0	17 32
XI 7	0.8	5 52	11 25	16 58	3.5	6 52	12 9	17 26
17	0.8	6 33	11 47	17 0	3.5	7 15	12 20	17 24
27	0.8	7 15	12 11	17 7	3.5	7 38	12 32	17 26
XII 7	0.7	7 55	12 39	17 22	3.4	8 0	12 47	17 33
17	0.6	8 30	13 8	17 47	3.4	8 18	13 2	17 46
27	0.6	8 55	13 38	18 22	3.4	8 32	13 17	18 3
31	0.6	8 59	13 49	18 37	- 3.4	8 36	13 24	18 11

月日	火星			木星				
	光度	出	南中	入	光度	出	南中	入
I 1	0.0	12 49	19 23	2 0	- 2.3	15 26	22 39	5 57
11	+ 0.2	12 21	19 2	1 44	2.3	14 43	21 56	5 14
21	0.4	11 55	18 42	1 30	2.2	14 1	21 14	4 31
31	0.6	11 30	18 23	1 18	2.1	13 20	20 33	3 50
II 10	0.8	11 6	18 5	1 6	2.0	12 41	19 54	3 11
20	1.0	10 44	17 49	0 55	2.0	12 2	19 16	2 33
III 2	1.1	10 23	17 33	0 45	1.9	11 25	18 39	1 57
12	1.3	10 3	17 19	0 35	1.8	10 49	18 4	1 22
22	1.4	9 45	17 5	0 25	1.8	10 14	17 30	0 48
IV 1	1.5	9 28	16 51	0 15	1.7	9 40	16 57	0 16
11	1.6	9 13	16 38	0 4	1.7	9 7	16 24	23 41
21	1.7	8 59	16 25	23 52	1.6	8 35	15 53	23 10
V 1	1.8	8 46	16 13	23 39	1.6	8 4	15 22	22 40
11	1.8	8 35	16 0	23 25	1.5	7 32	14 51	22 10
21	1.9	8 25	15 48	23 10	1.5	7 2	14 21	21 40
31	1.9	8 15	15 35	22 54	1.5	6 32	13 51	21 11
VI 10	2.0	8 6	15 21	22 36	1.4	6 2	13 22	20 41
20	2.0	7 58	15 8	22 17	1.4	5 33	12 52	20 12
30	2.0	7 50	14 54	21 58	1.4	5 3	12 23	19 42
VII 10	2.0	7 42	14 40	21 37	1.4	4 34	11 53	19 13
20	2.1	7 34	14 25	21 15	1.4	4 5	11 24	18 42
30	2.0	7 25	14 10	20 53	1.5	3 36	10 54	18 12
VIII 9	2.0	7 18	13 54	20 30	1.5	3 6	10 24	17 41
19	2.0	7 10	13 39	20 6	1.5	2 37	9 53	17 10
29	2.0	7 2	13 22	19 43	1.6	2 6	9 22	16 38
IX 8	2.0	6 54	13 7	19 19	1.6	1 35	8 50	16 5
18	1.9	6 47	12 51	18 55	1.6	1 4	8 18	15 32
28	1.9	6 39	12 35	18 31	1.7	0 31	7 45	14 58
X 8	1.9	6 31	12 20	18 8	1.8	23 54	7 10	14 23
18	1.9	6 25	12 5	17 45	1.8	23 19	6 35	13 47
28	1.9	6 18	11 50	17 22	1.9	22 43	5 58	13 10
XI 7	1.9	6 12	11 37	17 1	2.0	22 5	5 21	12 32
17	1.9	6 6	11 23	16 40	2.0	21 26	4 41	11 53
27	1.8	6 1	11 11	16 20	2.1	20 45	4 1	11 13
XII 7	1.8	5 56	10 59	16 2	2.1	20 2	3 19	10 31
17	1.8	5 51	10 49	15 46	2.2	19 18	2 36	9 49
27	1.8	5 47	10 39	15 31	2.2	18 33	1 52	9 5
31	+ 1.8	5 45	10 35	15 25	- 2.2	18 15	1 34	8 48



月日	土星				五遊星ノ視半徑				
	光度	出	南中	入	水星	金星	火星	木星	土星
		時分	時分	時分	秒	秒	秒	秒	秒
I 1	+ 0.1	14 19	21 12	4 10	2.4	21.6	5.1	22.0	8.8
11	0.2	13 39	20 32	3 29	2.6	25.3	4.6	21.5	8.7
21	0.3	12 59	19 52	2 49	3.1	29.0	4.2	21.0	8.6
31	0.3	12 20	19 13	2 10	4.1	31.1	3.9	20.4	8.4
II 10	0.4	11 41	18 34	1 32	5.1	30.0	3.6	19.7	8.3
20	0.4	11 3	17 57	0 55	4.8	26.7	3.4	19.1	8.1
III 2	0.4	10 25	17 20	0 18	3.9	22.8	3.1	18.5	8.0
12	0.4	9 48	16 43	23 39	3.4	19.3	2.9	17.9	7.8
22	0.4	9 11	16 8	23 4	3.0	16.6	2.8	17.4	7.7
IV 1	0.4	8 35	15 32	22 30	2.7	14.4	2.6	16.9	7.6
11	0.4	7 59	14 57	21 56	2.5	12.7	2.5	16.4	7.5
21	0.4	7 23	14 23	21 23	2.5	11.4	2.4	16.1	7.5
V 1	0.3	6 48	13 48	20 49	2.8	10.3	2.3	15.7	7.4
11	0.3	6 13	13 14	20 16	3.3	9.4	2.2	15.5	7.4
21	0.3	5 38	12 40	19 43	4.2	8.6	2.1	15.3	7.4
31	0.3	5 3	12 6	19 10	5.3	8.0	2.1	15.1	7.4
VI 10	0.3	4 28	11 32	18 37	6.0	7.5	2.0	15.0	7.4
20	0.3	3 53	10 58	18 3	5.7	7.1	2.0	14.9	7.4
30	0.4	3 18	10 24	17 30	4.7	6.7	1.9	14.9	7.5
VII 10	0.4	3 43	9 49	16 56	3.6	6.4	1.9	15.0	7.6
20	0.4	2 7	9 14	16 22	2.9	6.1	1.9	15.0	7.7
30	0.4	1 31	8 39	15 47	2.5	5.9	1.8	15.2	7.8
VIII 9	0.4	0 55	8 3	15 11	2.5	5.7	1.8	15.4	7.9
19	0.3	0 19	7 27	14 35	2.6	5.5	1.8	15.6	8.0
29	0.3	23 38	6 50	13 58	2.8	5.4	1.8	15.9	8.2
IX 8	0.3	23 0	6 12	13 21	3.1	5.2	1.8	16.2	8.3
18	0.2	22 22	5 34	12 43	3.6	5.1	1.8	16.6	8.5
28	0.2	21 43	4 55	12 3	4.4	5.1	1.8	17.0	8.6
X 8	+ 0.1	21 3	4 15	11 23	5.1	5.0	1.8	17.5	8.8
18	0.0	20 22	3 34	10 42	4.4	5.0	1.8	18.1	8.9
28	- 0.1	19 41	2 53	10 1	3.3	4.9	1.8	18.6	9.0
XI 7	0.1	19 0	2 11	9 19	2.7	4.9	1.8	19.2	9.1
17	0.2	18 18	1 29	8 36	2.4	4.9	1.9	19.8	9.2
27	0.2	17 35	0 46	7 53	2.3	4.9	1.9	20.3	9.2
XII 7	0.2	16 53	0 3	7 10	2.3	4.9	1.9	20.8	9.2
17	0.2	16 11	23 17	6 27	2.4	5.0	1.9	21.3	9.2
27	0.1	15 29	22 34	5 44	2.7	5.0	2.0	21.5	9.1
31	- 0.1	15 12	22 17	5 27	2.8	5.0	2.0	21.6	9.1

水星		金星		木星		土星	
月日	時	月日	時	月日	時	月日	時
I 18 14	月ト合						
21 10	金星ト合	南 6° 15'					
25 21	東方最大離隔	18 31					
30 13	近日點通過						
31 21	赤經ノ留						
II 10 8	太陽ト内合(曉ノ東天ニ移ル)						
15 0	月ト合						
22 8	赤經ノ留						
III 8 9	西方最大離隔	27 21					
15 7	月ト合						
15 12	遠日點通過						
IV 15 10	月ト合						
20 19	太陽ト外合(昏ノ西天ニ移ル)						
28 12	近日點通過						
V 5 18	土星ト合	北 3 46					
17 13	月ト合						
19 5	東方最大離隔	22 11					
VI 1 4	赤經ノ留						
11 11	遠日點通過						
13 6	太陽ト内合(曉ノ東天ニ移ル)						
14 3	月ト合						
25 2	赤經ノ留						
VII 6 19	西方最大離隔	21 23					
12 0	月ト合						
18 17	木星ト合	南 0 22					
25 11	近日點通過						
VIII 3 7	太陽ト外合(昏ノ西天ニ移ル)						
13 10	月ト合						
19 22	火星ト合	南 0 0.4					
IX 7 11	遠日點通過						
13 0	月ト合						
16 2	東方最大離隔	26 40					
29 1	赤經ノ留						
X 10 13	月ト合						
11 10	太陽ト内合(曉ノ東天ニ移ル)						
11 20	火星ト合	南 2 32					
XI 15 1	金星ト合	南 2° 9'					
19 19	赤經ノ留						
21 10	近日點通過						
27 0	西方最大離隔	18 28					
XII 7 22	月ト合						
10 19	火星ト合	北 1 8					
XII 1 11	太陽ト外合(昏ノ西天ニ移ル)						
4 10	遠日點通過						
8 17	月ト合						
13 1	金星ト合	南 1 19					
金星							
I 11 11	赤經ノ留						
18 22	月ト合						
21 10	水星ト合	北 6 15					
II 1 12	近日點通過						
3 2	太陽ト内合(曉ノ東天ニ移ル)						
14 9	月ト合						
22 23	赤經ノ留						
III 9 16	最大光輝						
14 0	月ト合						
IV 12 1	月ト合						
14 5	西方最大離隔	46 19					
V 11 16	月ト合						
24 18	遠日點通過						
VI 10 14	月ト合						
VII 4 8	土星ト合	北 0 4					
10 20	月ト合						
VIII 2 13	木星ト合	南 0 21					
10 6	月ト合						
IX 9 14	月ト合						
14 1	近日點通過						
X 9 18	月ト合						
15 1	水星ト合	北 2 9					
23 22	火星ト合	北 0 45					
XI 8 19	月ト合						
16 21	太陽ト外合(昏ノ西天ニ移ル)						



月	日	時	
XII	8	20	月ト合
	13	1	水星ト合

火星

I	24	17	月ト合	
II	22	10	月ト合	
	24	11	土星ト合	北 3 28
III	23	5	月ト合	
IV	4	13	木星ト合	北 1 44
	21	2	月ト合	
V	19	22	月ト合	
VI	17	16	月ト合	
VII	14	13	遠日點通過	
	16	9	月ト合	
VIII	14	0	月ト合	
	19	22	水星ト合	北 0 0.4
IX	11	16	月ト合	
	19	3	地球ト最遠	
X	6	9	太陽ト合	
	10	9	月ト合	
	11	20	水星ト合	北 2 32
	23	22	金星ト合	南 0 45
XI	8	3	月ト合	
	10	19	水星ト合	南 1 8
XII	6	22	月ト合	

木星

I	27	19	月ト合	
II	5	22	赤經ノ留	
	24	4	月ト合	
III	23	17	月ト合	
IV	4	13	火星ト合	南 1 44
	20	10	月ト合	
V	18	5	月ト合	
VI	15	0	月ト合	

月	日	時	
VI	26	2	太陽ト合
VII	12	19	月ト合
	18	17	水星ト合

北 0° 22

北 0 21

VIII	2	13	金星ト合	
	9	14	月ト合	
IX	6	9	月ト合	
X	4	1	月ト合	
	31	14	月ト合	
XI	13	2	赤經ノ留	
	27	21	月ト合	
XII	24	22	月ト合	

土星

I	24	8	赤經ノ留	
	26	2	月ト合	
II	22	12	月ト合	
	24	11	火星ト合	南 3 28
III	22	0	月ト合	
IV	18	14	月ト合	
V	5	18	水星ト合	南 3 46
	16	4	月ト合	
	24	2	太陽ト合	
VI	12	17	月ト合	
VII	4	8	金星ト合	南 0 4
	10	6	月ト合	
VIII	6	18	月ト合	
IX	3	5	月ト合	
	25	18	赤經ノ留	
	30	14	月ト合	
X	27	20	月ト合	
XI	24	0	月ト合	
XII	2	5	衝	
	21	2	月ト合	

氣象部

凡例

本部中氣壓ハ耗ヲ以テ示シ海面及重力ノ更正ヲ施セリ、吋又ハ「ミ  
リパール」ノ示度ニ換算スルニハ本部第二十四ニ據ルヘシ

氣温ハ攝氏ノ度ヲ以テ示シ氷點以下ノ温度ニハ(一)ノ符號ヲ附セ  
リ、華氏ノ度ニ換算スルニハ本部第二十三ニ據ルヘシ

濕度ハ百分率ニテ表ハス

降水量・蒸發量ハ耗ヲ以テ示ス 降水量並蒸發量一耗ハ一坪ニツキ  
一升八合三勺ノ水量ニ當ル

風速度ハ毎秒米ニテ表ハス

降水日數ハ降水量 0.1 耗以上ニ達シタル日數ナリ

暴風日數ハ毎秒10米以上ノ風速度ヲ觀測シタル日數ナリ

快晴日數ハ平均雲量 2 ニ充タサル日數ナリ

各項(濕度及天氣日數ヲ除ク)ハ小數一位マテヲ採レリ

極數及季節ノ項中 同一極數ノ二回以上起レル場合ハ最近ノモノノ  
ミヲ示シ※印ヲ附シテ之ヲ明ニセリ

表中ノ年ハ西曆紀元年數ニ據レリ

本統計ニ算入セル期間ハ本部第二十一ニ示シタルモ之ト異ル項アリ  
表中 0.0 ハ數值 0.1 未滿ノ場合「一」ハ全ク無キ場合「…」ハ不明

ノ場合ノ記號トセリ

大正十四年一月一日以降風力計ノ恒數改正セラレ從來ノ風速度ニ  
0.7 ヲ乘シタル値ヲ採用セリ

第十五朝鮮各地降水量及第十六朝鮮各地平均氣温ノ算入期間ハ其ノ  
所觀測開始後昭和十五年ニ至ル平均ナリ但シ觀測開始カ年ノ中途ナル

トキハ翌年ヨリ起算ス



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
1	江鎮	771.5	768.8	764.5	759.7	756.1	753.5
2	新元	771.0	769.0	765.2	761.3	758.0	755.3
3	山	767.6	766.5	764.5	761.3	758.1	755.6
4	陵	767.0	765.9	763.9	761.0	758.0	755.5
5	城	769.6	767.8	765.4	762.0	758.9	755.7
6	川	769.4	767.8	765.6	762.1	758.9	755.7
7	州	769.5	767.8	765.4	762.1	759.0	755.8
8	山	767.2	765.9	764.3	761.7	758.8	755.9
9	浦	769.1	767.6	765.7	762.3	759.3	756.0
10	泊	759.7	760.3	759.2	758.7	758.0	757.1
11	川	760.5	760.8	760.5	760.1	758.1	756.8
12	幌	760.4	760.7	760.6	760.1	758.1	756.8
13	森	761.7	761.6	761.8	761.0	758.8	757.0
14	田	762.3	762.0	762.2	761.3	758.9	756.6
15	臺	762.4	761.9	761.7	761.4	759.7	757.9
16	潟	763.5	763.3	763.3	762.0	759.4	756.9
17	橋	763.0	762.4	762.4	761.6	759.2	757.0
18	京	762.4	762.1	762.2	761.5	759.3	757.1
19	本	764.6	763.7	763.1	761.8	759.2	756.7
20	府	763.2	762.3	762.0	761.2	759.0	756.7
21	島	762.5	761.2	760.9	761.1	759.8	757.5
22	屋	764.3	763.6	763.2	761.9	759.5	757.2
23	井	764.9	764.2	763.9	762.1	759.3	756.7
24	根	765.0	764.2	763.8	762.3	759.7	757.0
25	都	765.3	764.5	763.9	762.2	759.6	757.0
26	阪	765.3	764.6	763.8	762.1	759.5	756.9
27	岬	764.0	762.8	762.4	761.2	759.1	757.0
28	境	765.5	764.9	764.0	761.8	759.2	756.4
29	山	765.8	764.9	764.0	762.0	759.3	756.7
30	島	766.2	765.3	764.2	762.0	759.4	756.7
31	關	766.4	765.5	764.2	761.9	759.3	756.4
32	山	766.1	765.1	764.0	761.9	759.3	756.7
33	知	765.2	764.1	763.3	761.6	759.3	756.9
34	岡	766.8	765.7	764.4	761.9	759.2	756.3
35	賀	766.8	765.6	764.2	761.8	759.1	756.3
36	崎	766.9	765.6	764.2	761.7	759.2	756.1
37	島	766.2	765.0	763.7	761.5	759.2	756.6
38	崎	765.9	764.8	763.6	761.6	759.3	756.7
39	北	766.1	765.1	763.4	760.7	757.8	755.3
40	京	771.3	769.7	764.4	759.3	755.6	753.9
41	天	771.3	769.3	765.7	760.8	756.8	753.6
42	口	771.6	769.8	766.4	761.5	757.4	754.2
43	連	771.2	769.6	766.6	762.0	758.1	754.8

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
753.4	754.9	759.8	763.8	766.9	769.9	761.9	1
754.9	756.3	760.2	764.8	767.5	769.9	762.8	2
755.6	756.4	760.4	764.0	766.0	767.1	761.9	3
755.5	756.1	760.1	763.7	765.6	766.5	761.6	4
755.8	756.0	760.2	764.6	767.3	769.1	762.7	5
755.6	755.8	760.2	764.6	767.3	768.9	762.7	6
755.9	755.9	759.8	764.4	767.0	768.7	762.6	7
756.2	756.0	759.6	763.6	766.0	767.0	761.8	8
755.9	755.7	759.8	764.4	767.2	768.7	762.6	9
757.2	757.7	759.8	760.6	759.9	758.5	758.9	10
756.7	757.6	760.2	762.1	761.6	760.1	759.6	11
756.7	757.5	759.9	762.0	761.8	760.4	759.6	12
757.1	757.6	760.0	762.7	763.2	761.8	760.4	13
756.7	757.0	759.6	762.6	763.4	762.2	760.4	14
757.7	758.3	760.2	763.2	764.1	763.2	761.0	15
757.1	757.3	759.8	763.1	764.4	763.5	761.1	16
757.3	757.7	760.0	763.0	764.1	763.0	760.9	17
757.4	757.7	759.9	762.7	763.7	762.6	760.7	18
757.1	757.6	760.1	763.4	764.8	764.4	761.4	19
757.1	757.5	759.7	762.8	764.1	763.4	760.8	20
757.6	758.5	759.4	762.3	763.5	763.1	760.6	21
757.4	757.5	759.5	762.6	764.6	764.5	761.3	22
757.0	757.0	759.5	763.0	764.9	764.8	761.5	23
757.3	757.3	759.5	762.9	765.1	765.0	761.6	24
757.2	757.2	759.5	763.0	765.2	765.3	761.7	25
757.2	757.1	759.4	762.9	765.1	765.2	761.6	26
757.8	756.9	758.8	761.6	763.8	763.9	760.8	27
756.6	756.7	759.4	763.3	765.2	765.3	761.5	28
756.8	756.8	759.3	763.1	765.4	765.8	761.7	29
755.9	756.7	759.3	763.2	765.6	766.1	761.8	30
756.6	756.4	759.1	763.1	765.6	766.3	761.7	31
756.9	756.6	759.0	762.8	765.4	766.0	761.7	32
757.3	757.0	759.0	762.3	764.5	765.2	761.3	33
756.4	756.2	759.1	763.3	765.8	766.7	761.8	34
756.5	756.2	758.8	762.9	765.7	766.8	761.7	35
756.7	755.9	758.8	762.9	765.7	766.7	761.7	36
756.9	756.3	758.4	762.2	765.1	766.2	761.4	37
757.0	756.6	758.7	762.4	765.1	765.9	761.5	38
754.3	753.9	757.1	761.3	764.2	765.7	760.4	39
753.5	757.4	760.2	764.2	767.0	769.4	762.2	40
753.4	755.3	760.4	764.6	767.9	770.3	762.4	41
753.8	755.6	760.7	765.1	768.4	770.7	762.9	42
754.3	755.7	760.9	765.3	768.3	770.4	763.1	43



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
1	中江鎮	-21.2	-15.6	-4.3	6.4	13.5	18.6
2	新元山	-10.0	-5.9	0.7	8.5	15.0	19.9
3	江陵	-3.8	-2.4	2.5	9.5	15.0	19.1
4	元江	-1.4	0.0	4.6	11.3	16.4	20.3
5	江仁	-4.9	-2.0	3.3	10.6	16.3	21.2
6	全川	-4.0	-2.1	2.9	9.6	14.9	19.6
7	釜州	-2.1	-0.3	4.6	11.3	16.9	21.4
8	木山	1.8	3.1	7.1	12.3	16.5	20.0
9	大浦	0.7	1.6	5.3	11.4	16.4	20.6
10	旭泊	-11.2	-10.2	-5.4	1.0	5.5	10.1
11	札川	-9.8	-8.8	-4.1	3.7	10.2	15.5
12	札幌	-6.3	-5.3	-1.6	5.2	10.5	15.3
13	青森	-2.8	-2.3	0.6	6.9	11.9	16.3
14	秋田	-1.5	-1.3	1.9	8.4	13.2	18.0
15	仙臺	-0.5	0.1	3.3	8.6	13.7	17.5
16	新前	1.4	1.5	4.4	10.2	14.9	19.5
17	東橋	2.1	2.7	5.8	11.6	16.0	20.1
18	松本	3.0	3.8	6.9	12.6	16.7	20.6
19	甲府	-2.1	-1.6	2.3	9.1	14.1	18.7
20	三島	1.2	2.6	6.5	12.6	16.7	21.0
21	名屋	4.1	4.5	7.8	12.6	17.1	20.9
22	古井	3.0	3.6	6.9	13.0	17.4	21.5
23	福根	2.3	2.3	5.5	11.6	16.5	20.8
24	彦根	2.9	3.1	5.8	11.1	15.7	20.4
25	京大	2.6	3.2	6.4	12.3	16.8	21.2
26	大湖	4.1	4.3	7.4	13.2	17.6	21.9
27	境岬	7.0	7.4	9.9	14.6	18.2	21.4
28	境	3.9	3.8	6.6	11.8	16.0	20.5
29	岡山	3.5	3.9	7.0	12.8	17.4	21.6
30	廣島	3.9	4.3	7.4	12.8	17.2	21.3
31	下松	5.3	5.3	8.1	12.9	17.0	20.8
32	高松	4.7	4.9	7.8	13.0	17.1	21.4
33	福高	5.4	5.9	9.2	14.2	17.8	21.3
34	佐長	4.9	5.1	8.1	13.0	17.1	21.4
35	賀崎	4.7	5.3	8.6	14.0	18.3	22.2
36	鹿島	5.6	5.7	8.9	13.8	17.7	21.1
37	兒島	6.9	7.4	10.6	15.4	18.8	22.4
38	宮崎	6.8	7.5	10.8	15.6	19.0	22.5
39	臺北	15.2	14.8	16.9	20.6	24.1	26.6
40	新天	-18.1	-12.9	-2.3	7.1	14.1	19.7
41	奉口	-13.0	-9.1	-0.8	8.8	16.0	21.6
42	營大	-9.9	-7.0	0.2	9.0	16.0	21.4
43	連	-5.2	-3.5	1.9	9.4	15.4	20.2

七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	年	番號
22.7	21.7	14.2	6.6	-3.5	-15.6	3.6	1
24.0	24.2	18.9	11.5	2.6	-6.0	8.6	2
22.8	23.4	18.8	13.1	5.7	-0.9	10.2	3
24.2	24.5	19.7	14.5	8.2	1.9	12.0	4
24.7	25.5	20.1	13.3	5.3	-1.8	10.9	5
23.6	24.9	20.3	14.2	6.2	-1.0	10.8	6
25.7	25.9	20.4	13.8	7.3	1.2	12.2	7
24.0	25.6	21.7	16.4	10.3	4.5	13.6	8
24.7	26.1	21.8	16.1	9.7	3.7	13.2	9
14.8	17.2	13.7	7.6	-0.2	-6.9	3.0	10
19.7	20.5	14.9	7.9	1.1	-5.8	5.4	11
19.2	21.0	16.4	9.8	3.2	-3.2	7.0	12
20.8	22.8	18.5	12.0	5.9	0.1	9.2	13
22.2	23.8	19.2	12.7	6.9	1.4	10.4	14
22.2	23.7	19.6	13.6	8.1	2.5	11.1	15
23.9	25.7	21.5	15.4	9.7	4.3	12.7	16
24.1	24.9	20.9	15.0	9.6	4.6	13.1	17
24.4	25.7	22.1	16.1	10.7	5.4	14.0	18
22.7	23.0	18.7	12.0	6.2	1.1	10.3	19
25.0	25.5	21.6	15.1	9.2	3.6	13.4	20
24.8	25.6	22.1	16.3	11.5	6.7	14.5	21
25.7	26.5	22.7	16.4	10.6	5.3	14.4	22
25.1	26.1	21.7	15.4	10.0	4.9	13.5	23
24.9	25.9	22.0	15.9	10.3	5.5	13.6	24
25.4	26.3	22.3	15.8	9.9	4.8	13.9	25
26.2	27.3	23.4	17.2	11.5	6.6	15.0	26
25.2	26.0	23.6	19.0	14.6	10.0	16.4	27
24.8	25.9	21.9	16.1	11.2	6.6	14.1	28
26.0	27.0	22.9	16.5	10.7	5.7	14.6	29
25.6	26.8	22.9	16.8	11.0	6.2	14.7	30
24.9	26.5	23.0	17.7	12.7	7.9	15.2	31
25.7	26.4	22.8	16.8	11.7	7.1	14.9	32
24.9	25.8	23.0	17.6	12.3	7.4	15.4	33
25.7	26.4	22.4	16.3	11.4	7.0	14.9	34
26.2	26.9	23.1	17.3	11.8	6.8	15.4	35
25.2	26.4	23.0	17.7	12.5	7.8	15.5	36
26.2	26.8	24.2	19.0	13.7	8.8	16.7	37
26.3	26.7	23.8	18.5	13.4	8.8	16.6	38
28.2	27.9	26.2	23.0	19.8	16.8	21.7	39
24.1	22.1	15.2	7.9	-3.7	-14.2	4.9	40
24.9	23.7	17.0	9.3	-0.9	-9.7	7.3	41
25.0	24.3	18.4	11.0	1.2	-6.9	8.6	42
23.6	24.5	19.9	13.8	5.2	-1.9	10.3	43



番號	地名	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	番號
1	江義 鎮州	-12.5	- 6.4	2.6	13.7	20.8	25.7	29.0	28.3	22.0	14.9	2.9	- 8.5	11.1	1
2		- 4.6	- 0.5	6.0	14.2	20.6	24.8	27.8	28.8	24.8	17.9	8.1	- 1.0	13.9	2
3		0.9	2.3	7.3	15.0	20.7	23.9	26.8	27.4	23.6	18.6	10.6	3.6	15.0	3
4		3.5	4.8	9.6	16.8	21.9	25.2	28.5	28.9	24.7	20.3	13.6	6.8	17.1	4
5		- 0.2	2.9	8.6	16.7	22.3	26.9	29.1	30.3	25.6	19.6	10.8	2.7	16.3	5
6		0.2	2.3	7.5	14.6	19.7	24.3	27.4	28.9	24.8	19.1	10.8	3.1	15.2	6
7		2.5	4.7	10.5	17.8	23.4	27.6	30.4	30.9	26.2	20.5	13.0	5.9	17.8	7
8		6.1	7.4	11.6	16.5	20.8	23.8	27.2	29.1	25.7	21.2	15.0	8.8	17.8	8
9		5.0	6.1	10.3	16.5	21.4	25.1	28.6	30.3	26.4	21.4	14.6	8.0	17.8	9
10		- 7.1	- 5.8	- 1.6	4.7	10.0	14.3	18.6	21.0	17.8	11.7	3.3	- 3.4	7.0	10
11	- 4.5	- 2.7	1.7	9.9	17.2	22.4	25.8	26.7	21.4	14.7	5.7	- 1.4	11.4	11	
12	- 1.9	- 0.8	2.7	10.5	16.3	20.6	24.4	26.2	21.9	15.8	7.8	1.0	12.0	12	
13	0.6	1.6	4.7	12.1	17.3	20.8	24.9	27.4	23.6	17.6	10.4	3.4	13.7	13	
14	1.7	2.3	5.9	13.1	18.0	22.4	26.2	28.5	24.3	18.1	11.4	4.8	14.7	14	
15	4.0	4.8	8.5	14.1	18.9	21.9	26.2	27.9	24.2	19.1	13.6	7.4	15.9	15	
16	4.3	4.7	8.5	14.9	19.5	23.6	27.8	30.0	25.7	19.6	13.6	7.6	16.6	16	
17	8.1	8.5	11.7	17.3	21.6	24.9	28.4	29.3	25.5	20.4	15.6	10.7	18.5	17	
18	8.3	8.8	12.0	17.5	21.3	24.6	28.4	29.9	26.1	20.6	15.8	10.9	18.7	18	
19	3.5	4.2	8.7	16.3	21.3	24.8	28.4	29.1	24.5	18.4	12.5	6.7	16.5	19	
20	8.5	9.7	13.9	19.8	23.8	27.2	30.7	31.6	27.5	21.8	16.6	11.0	20.2	20	
21	10.4	10.6	13.7	17.8	22.2	25.6	28.8	30.1	27.0	21.9	17.6	13.2	19.9	21	
22	8.1	9.1	12.7	18.7	23.1	26.5	30.6	31.7	27.8	22.0	16.5	10.7	19.8	22	
23	6.1	6.6	10.6	17.4	22.3	26.0	30.3	31.8	27.2	21.1	15.2	9.1	18.7	23	
24	6.5	6.8	10.3	16.4	21.1	25.0	29.6	31.0	26.8	20.7	15.0	9.4	18.2	24	
25	8.6	9.2	12.8	18.9	23.4	26.8	30.8	32.2	28.1	22.4	16.7	11.2	20.1	25	
26	8.5	8.8	12.2	18.3	22.7	26.3	30.5	32.2	28.2	22.3	16.6	11.3	19.8	26	
27	10.7	11.2	13.8	18.1	21.7	24.3	28.1	28.9	26.7	22.4	18.1	13.5	19.8	27	
28	7.3	7.4	10.9	16.8	21.4	25.1	29.0	30.3	26.1	21.0	15.8	10.3	18.5	28	
29	6.4	8.8	12.2	18.2	22.8	26.2	30.3	31.5	27.5	21.9	16.4	11.0	19.6	29	
30	8.8	9.3	12.6	18.0	22.4	25.7	29.8	31.6	27.8	22.6	16.9	11.5	19.8	30	
31	8.5	8.6	11.9	17.0	21.1	24.4	28.5	30.3	26.7	21.7	16.4	11.2	18.9	31	
32	9.5	9.7	13.1	18.7	22.8	26.4	30.5	31.7	28.0	22.7	17.4	12.2	20.2	32	
33	11.5	12.0	15.1	19.9	23.2	25.8	29.4	30.9	28.2	23.6	18.7	13.8	21.0	33	
34	9.3	9.6	13.1	18.4	22.8	26.2	30.1	31.2	27.3	22.3	17.0	11.6	19.9	34	
35	9.5	10.1	13.7	19.3	23.7	26.7	30.3	31.7	27.9	22.9	17.4	11.9	20.4	35	
36	9.4	9.6	13.3	18.5	22.3	25.0	29.0	30.7	27.1	22.0	16.6	11.5	19.6	36	
37	11.9	12.3	15.7	20.3	23.7	26.4	30.3	31.2	28.7	24.2	19.1	14.2	21.5	37	
38	12.6	12.9	15.9	20.3	23.7	26.4	30.2	30.8	28.1	23.6	19.3	14.8	21.5	38	
39	19.1	18.6	20.9	25.0	28.5	31.5	33.2	32.9	31.0	27.3	23.8	20.7	26.0	39	
40	-12.1	- 6.1	3.7	13.7	20.4	25.1	29.2	26.9	21.0	14.4	1.9	- 8.6	10.8	40	
41	- 6.5	- 2.4	5.2	15.6	22.8	28.1	30.3	29.2	24.0	16.4	5.0	- 3.7	13.7	41	
42	- 4.3	- 1.4	5.3	14.6	21.5	26.4	29.3	28.8	23.9	16.8	6.4	- 1.7	13.8	42	
43	- 1.4	0.4	6.2	14.3	20.3	24.9	27.3	28.1	24.1	18.2	9.4	1.9	14.5	43	



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
1	中江鎮	-29.1	-24.5	-11.1	-0.4	6.6	12.5
2	新元山	-14.8	-10.9	-3.9	3.4	10.1	15.9
3	江義陵	-8.1	-6.8	-1.7	4.7	10.2	15.0
4	元江城	-5.5	-4.2	0.0	6.0	11.2	15.8
5	江京仁	-9.6	-6.8	-1.7	4.9	10.7	16.1
6	全釜川	-7.4	-5.5	-0.6	5.7	11.2	16.1
7	州山浦	-6.4	-4.7	-0.6	5.4	11.1	16.2
8	全釜木	-1.9	-0.8	3.0	8.3	12.6	16.8
9	大旭泊	-2.4	-1.6	1.6	7.3	12.6	17.3
10	旭札川	-15.5	-14.8	-9.8	-2.6	1.4	6.3
11	青森田	-16.0	-15.8	-10.3	-2.0	3.7	9.6
12	秋仙臺	-11.6	-10.8	-6.5	0.1	4.8	10.0
13	新前橋	-6.6	-6.4	-3.4	2.1	7.0	12.6
14	東松京	-4.9	-5.4	-1.8	3.7	8.7	14.1
15	本府島	-4.5	-3.8	-1.2	3.6	8.8	13.8
16	古屋井	-1.3	-1.4	0.9	6.0	10.8	15.9
17	名福根	-2.3	-1.9	0.9	6.4	10.8	15.9
18	彦京大	-1.4	-0.6	2.3	7.9	12.3	17.0
19	湖阪岬	-7.2	-6.8	-3.0	2.8	7.6	13.8
20	境山島	-4.3	-3.5	0.2	6.4	10.7	16.2
21	廣關	-1.4	-0.9	1.7	7.2	11.9	16.6
22	下松山	-1.3	-0.9	1.8	7.5	12.1	17.1
23	高知	-1.0	-1.2	1.1	6.3	11.4	16.4
24	福賀	-0.4	-0.3	1.8	6.5	10.9	16.3
25	佐長岡	-2.0	-1.7	0.7	5.9	10.5	16.1
26	鹿島	0.2	0.3	2.8	8.3	12.8	18.0
27	宮崎	3.8	4.2	6.4	11.4	15.3	19.0
28	北	0.7	0.5	2.6	7.2	11.2	16.6
29	京	-0.7	-0.5	2.0	7.4	12.0	17.3
30	天	-0.2	-0.1	2.4	7.5	12.0	17.3
31	口	2.6	2.4	4.8	9.5	13.6	17.9
32	連	0.3	0.3	2.8	7.4	11.6	17.0
33		0.7	1.2	4.5	9.9	13.6	18.0
34		0.9	0.8	3.1	7.3	11.5	17.1
35		1.0	1.4	4.2	9.0	13.3	18.3
36		2.4	2.4	5.2	9.9	13.9	18.1
37		2.4	2.8	5.8	10.7	14.3	18.9
38		1.5	2.3	5.6	10.6	14.3	18.8
39		12.3	12.0	13.9	17.3	20.6	23.0
40		-24.3	-20.2	-9.2	-0.3	7.0	14.2
41		-18.9	-15.3	-6.4	2.2	9.5	15.6
42		-15.8	-13.0	-5.0	3.2	10.4	16.2
43		-8.9	-7.1	-1.6	5.2	11.2	16.4

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
17.8	16.8	8.5	0.1	-8.7	-22.2	-2.8	1
20.9	20.7	14.2	6.5	-1.6	-10.1	4.2	2
19.6	20.2	14.6	8.2	1.3	-5.1	6.0	3
20.5	20.8	15.5	9.6	3.6	-2.2	7.6	4
21.0	21.5	15.1	7.4	0.2	-6.4	6.1	5
20.7	21.7	16.4	10.0	2.2	-4.6	7.2	6
22.1	22.1	15.6	8.2	2.4	-3.1	7.4	7
21.4	22.7	18.5	12.3	6.1	0.6	10.0	8
22.0	23.1	18.3	12.2	6.0	0.3	9.7	9
11.4	13.7	9.6	3.1	-4.0	-10.9	-1.0	10
14.5	15.5	10.0	2.5	-3.0	-10.6	-0.2	11
14.9	16.3	11.1	3.9	-1.3	-7.8	1.9	12
17.6	19.1	14.2	7.3	2.0	-3.2	5.2	13
18.7	19.8	14.9	8.0	3.0	-1.9	6.4	14
19.2	20.5	16.0	9.0	3.5	-1.2	7.0	15
20.7	22.1	17.9	11.7	6.2	1.3	9.2	16
20.5	21.3	17.4	11.0	5.0	0.1	8.7	17
21.1	22.3	18.8	12.4	6.3	0.8	9.9	18
18.5	18.6	14.6	7.1	1.0	-3.7	5.3	19
21.0	21.3	17.6	10.2	3.4	-2.1	8.1	20
21.4	21.8	18.1	11.4	5.0	1.0	9.6	21
21.8	22.5	18.8	11.8	5.6	0.9	9.8	22
21.0	21.6	17.5	10.7	5.6	1.5	9.2	23
21.1	21.8	18.3	11.5	5.9	1.8	9.6	24
20.9	21.7	17.7	10.5	4.3	-0.2	8.7	25
22.7	23.4	19.5	12.7	6.9	2.4	10.8	26
23.0	23.8	21.2	16.3	11.5	6.8	13.6	27
21.5	22.4	18.4	11.7	6.9	3.0	10.2	28
22.2	23.0	18.9	11.7	5.7	1.2	10.0	29
22.0	22.8	18.8	11.8	6.1	-1.7	10.2	30
22.2	23.6	20.1	14.5	9.6	5.1	12.2	31
21.8	22.2	18.6	11.8	6.6	2.5	10.2	32
21.9	22.4	19.5	13.4	7.7	2.6	11.3	33
22.2	22.6	18.3	10.7	6.3	2.6	10.3	34
22.8	23.1	19.2	12.5	7.1	2.8	11.2	35
22.3	23.2	19.9	14.3	9.2	4.6	12.1	36
22.8	23.3	20.5	14.6	8.9	4.0	12.4	37
22.7	23.0	20.0	13.7	8.1	3.2	12.0	38
24.3	24.2	22.7	19.8	16.9	13.9	18.4	39
19.3	17.5	9.7	1.6	-9.2	-20.2	-1.2	40
20.3	19.1	11.4	3.6	-6.0	-15.2	1.6	41
20.7	19.9	13.0	5.4	-4.0	-12.3	3.2	42
20.7	21.4	16.3	9.9	1.4	-5.6	6.6	43



地名	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
中江鎮	0.6	0.9	1.5	2.1	2.0	1.6	1.3	1.1	1.1	1.3	1.3	0.9	1.3
新元山	3.2	3.4	3.2	3.3	2.9	2.4	2.3	2.2	2.5	2.8	3.2	3.2	2.9
江陵	3.0	2.7	2.8	2.7	2.6	2.2	2.2	2.2	2.4	2.6	2.8	2.9	2.6
京城	4.4	3.6	3.4	3.3	2.7	2.0	1.8	1.7	2.1	2.7	3.4	4.1	2.9
仁全	2.6	2.8	3.4	3.5	3.2	2.9	2.7	2.7	2.5	2.3	2.5	2.4	2.8
釜川	4.3	4.4	4.9	4.4	3.9	3.3	3.6	3.4	3.4	3.5	4.3	4.3	4.0
木山	1.6	1.7	2.0	1.9	1.7	1.5	1.5	1.3	1.2	1.2	1.4	1.5	1.5
大浦	4.5	4.4	4.7	4.9	4.1	4.1	4.6	4.2	4.4	3.9	3.8	4.4	4.3
旭泊	5.2	5.4	5.4	4.4	3.8	3.2	3.8	3.4	3.6	3.7	4.5	4.9	4.3
札川	4.7	4.4	4.8	4.6	4.3	3.8	3.5	3.5	4.2	5.1	5.7	5.2	4.5
青幌	1.6	1.6	2.0	2.2	2.2	1.8	1.5	1.3	1.3	1.5	1.9	1.9	1.7
秋森	3.0	3.0	3.5	4.2	4.1	3.5	3.0	2.9	2.6	2.6	3.0	2.9	3.2
仙田	3.8	3.7	3.6	3.4	3.1	2.6	2.2	2.1	2.2	2.5	3.2	3.8	3.0
新臺	5.1	4.9	4.8	4.2	3.7	3.0	2.6	2.6	2.7	3.0	4.1	5.1	3.8
前湯	1.9	2.1	2.3	2.1	1.8	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.6	1.8	1.7
東橋	6.3	5.8	4.6	4.3	3.4	3.0	3.0	3.3	3.0	3.2	3.8	4.7	4.0
松京	4.6	4.7	4.8	4.2	3.4	2.8	2.4	2.4	2.4	3.1	3.9	4.4	3.6
甲本	2.7	3.1	3.2	3.2	3.0	2.7	2.7	2.7	2.7	2.5	2.4	2.5	2.8
古屋	2.3	2.3	2.8	3.1	2.8	2.3	2.2	1.8	1.9	1.7	2.2	2.4	2.3
福井	1.7	2.0	2.2	1.9	1.7	1.4	1.4	1.2	1.1	1.0	1.2	1.6	1.5
彦根	2.1	2.3	2.8	2.8	2.5	2.3	2.2	2.0	1.8	1.7	1.9	2.2	2.2
京大	2.6	3.1	3.2	3.0	2.7	2.4	2.3	2.2	2.2	2.2	2.4	2.5	2.6
潮阪	2.0	1.9	2.3	2.5	2.2	1.9	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.7	1.9
境岬	2.6	2.6	2.5	2.0	1.7	1.5	1.4	1.6	1.7	1.9	2.1	2.5	2.0
岡山	1.6	1.8	1.9	1.9	1.7	1.6	1.5	1.6	1.4	1.3	1.3	1.5	1.6
廣島	3.1	3.0	3.0	2.8	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.3	2.5	3.0	2.7
下松	4.8	4.7	4.7	4.5	4.1	4.1	3.8	4.2	4.0	4.1	4.0	4.6	4.3
高福	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
佐長	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
鹿島	1.9	2.0	2.1	2.0	1.8	1.7	1.7	1.9	2.0	2.1	2.0	1.9	1.9
宮崎	5.0	4.7	4.9	4.8	4.6	4.6	4.3	4.7	3.8	3.6	4.1	4.9	4.5
新奉	2.1	2.1	2.1	2.0	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	1.5	1.7	2.1	1.8
營大	1.9	2.0	1.9	1.6	1.4	1.3	1.2	1.4	1.4	1.5	1.7	1.8	1.6
山口	2.9	2.7	2.8	2.6	2.4	2.3	2.4	2.2	2.0	1.9	2.4	2.8	2.4
東京	1.8	2.1	2.3	2.1	1.8	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.9
天津	3.8	3.9	4.2	4.0	3.5	3.8	3.8	3.5	3.2	3.1	3.3	3.6	3.7
北京	3.1	3.3	3.3	3.1	2.9	2.7	2.8	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9	3.0
奉營	2.5	2.6	2.6	2.5	2.3	2.3	2.4	2.5	2.1	1.9	2.0	2.4	2.3
營大	3.4	3.3	3.5	3.1	2.9	2.2	2.5	2.8	3.1	3.6	3.9	3.7	3.2
連	3.4	3.1	4.2	5.2	5.0	3.7	3.8	2.9	3.5	4.1	4.2	3.6	3.9
連	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
連	3.3	3.4	4.2	4.6	4.3	3.6	3.2	2.6	3.0	3.5	3.8	3.4	3.6
連	4.7	4.8	5.3	5.6	5.3	4.5	4.3	3.7	4.1	4.7	5.2	4.9	4.8

地名	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
中江鎮	82	77	68	61	64	73	80	81	81	73	73	80	74
新元山	67	63	65	66	70	78	85	81	76	72	69	69	72
江陵	53	57	58	62	68	76	82	83	75	67	58	52	66
京城	52	59	61	62	66	73	79	81	76	67	59	54	66
仁全	66	63	62	64	68	71	80	76	73	70	70	67	69
釜川	67	66	66	70	74	79	85	81	74	69	67	66	72
木山	73	73	70	70	72	74	80	80	78	76	76	76	75
大浦	50	52	57	66	71	78	83	79	73	65	59	53	65
旭泊	71	70	70	74	76	81	86	82	77	73	72	71	75
札川	81	80	80	80	82	87	89	88	85	79	76	79	82
青幌	88	86	79	73	71	76	80	82	84	82	84	87	81
秋森	79	79	75	72	74	81	84	84	83	80	77	77	79
仙田	81	80	75	72	74	80	83	82	80	77	77	79	78
新臺	81	79	76	76	79	83	86	85	85	82	80	79	81
前湯	73	70	68	70	75	83	87	86	84	79	75	74	77
東橋	81	79	75	74	76	80	82	79	80	78	77	80	78
松京	60	59	59	66	72	78	82	83	83	77	69	62	71
甲本	63	62	66	72	76	80	82	81	82	79	73	67	74
古屋	77	75	72	69	71	76	80	80	82	82	78	77	77
福井	70	66	66	70	72	76	79	80	82	81	77	72	74
彦根	73	73	72	77	79	80	84	84	84	83	80	77	79
京大	75	71	69	72	73	72	78	79	81	79	77	76	76
潮阪	86	84	78	75	75	79	81	81	84	85	85	86	82
境岬	79	77	75	77	78	80	81	80	81	80	80	79	79
岡山	78	75	73	73	73	76	78	77	80	80	81	79	77
廣島	71	71	71	72	73	76	77	75	77	76	75	72	74
下松	62	65	67	76	80	86	89	87	83	76	70	65	75
高福	78	77	75	77	79	82	84	83	83	80	78	78	80
佐長	72	71	71	71	72	76	78	76	78	77	74	74	75
鹿島	72	71	71	73	73	78	79	76	77	74	75	74	74
宮崎	68	69	71	75	77	83	84	80	79	74	72	69	75
新奉	72	71	72	75	76	79	79	79	81	79	76	73	76
營大	67	67	70	76	79	85	87	85	83	76	74	70	77
山口	73	73	74	77	78	81	81	82	83	80	77	74	78
東京	76	74	72	75	75	80	82	80	80	77	77	77	77
天津	68	68	68	72	74	82	82	77	76	69	69	69	73
北京	73	72	73	76	77	82	81	80	79	75	75	75	77
奉營	71	71	74	78	80	84	84	84	84	80	78	74	79
營大	84	84	84	83	82	81	78	78	80	81	81	83	82
連	82	76	56	54	56	71	75	80	73	64	68	79	69
連	67	63	56	53	58	65	75	78	73	69	65	67	66
連	64	62	58	56	59	66	76	77	70	67	64	64	65
連	63	62	59	57	61	71	83	80	70	64	61	61	66



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
1	江鎮	11.8	9.2	22.7	37.2	82.9	116.8
2	新州	7.2	7.8	19.6	52.2	98.0	122.3
3	元山	30.4	35.1	47.6	71.5	88.8	124.5
4	江陵	50.4	65.5	61.9	81.9	74.7	97.9
5	仁城	23.6	22.9	38.5	76.3	89.1	122.8
6	全川	18.9	18.7	30.0	66.4	82.3	97.8
7	釜州	26.2	32.5	40.4	82.8	78.2	122.1
8	木山	42.8	36.4	68.1	138.8	131.7	200.3
9	大浦	36.0	37.6	41.3	91.1	89.6	141.4
10	旭泊	28.7	18.9	30.6	44.9	71.2	69.8
11	札川	72.6	49.6	53.7	52.1	67.0	77.6
12	青幌	86.3	71.2	61.9	57.5	62.2	62.7
13	秋森	145.1	109.0	83.2	67.2	72.9	80.0
14	仙田	131.6	102.1	106.3	115.8	110.2	132.1
15	新臺	37.5	46.0	61.4	115.7	96.7	123.0
16	前瀉	190.4	127.0	108.8	105.1	89.3	114.0
17	東橋	23.7	39.2	55.2	85.3	105.3	162.5
18	松京	50.4	72.0	107.9	135.0	149.8	168.9
19	甲本	40.1	47.9	72.6	88.3	90.0	141.7
20	三府	39.8	53.7	75.2	87.1	92.9	129.5
21	名島	62.6	72.4	115.0	151.8	132.4	206.1
22	古屋	52.8	68.4	112.4	154.2	151.6	209.0
23	福名	300.2	203.5	159.1	149.6	129.1	170.1
24	彦根	121.0	107.0	116.8	131.6	129.6	201.1
25	京大	57.4	65.7	106.8	153.3	140.8	232.3
26	潮阪	45.3	57.7	95.5	136.3	124.1	192.3
27	境岬	73.3	110.3	165.7	203.8	219.3	295.4
28	境	197.1	156.4	139.2	128.2	104.8	168.8
29	岡山	35.3	48.2	76.7	98.3	100.7	160.3
30	廣島	48.8	65.7	105.2	164.7	143.0	244.9
31	下關	66.7	78.2	110.8	145.3	141.2	275.1
32	松山	50.5	58.7	90.5	122.3	128.3	194.2
33	高知	65.0	100.8	183.0	273.5	274.9	331.6
34	福岡	66.0	79.0	107.7	131.0	116.3	244.0
35	佐賀	53.2	71.0	118.4	172.9	152.1	307.0
36	長崎	72.1	83.1	127.2	191.8	157.9	348.0
37	兒島	77.9	100.7	152.9	221.2	214.3	395.5
38	宮崎	67.4	106.2	179.4	234.1	249.6	365.3
39	臺北	87.8	134.0	188.3	167.3	221.6	293.5
40	新北京	2.5	1.3	6.9	30.3	41.5	76.6
41	奉天	4.7	5.9	17.8	28.6	64.4	96.0
42	營口	6.2	5.6	17.7	26.2	52.4	62.6
43	大連	10.3	7.6	15.6	24.0	44.9	46.9

七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	年	番號
180.9	166.6	85.6	43.5	31.0	18.3	806.5	1
263.7	274.9	122.4	50.3	34.9	18.9	1072.2	2
274.4	318.5	177.9	75.1	65.9	29.8	1339.5	3
238.6	220.1	173.9	73.7	65.5	57.3	1261.4	4
392.1	256.4	127.0	42.0	44.7	28.7	1264.1	5
293.6	215.3	121.5	42.2	40.8	27.4	1054.9	6
299.4	251.9	120.3	55.7	47.4	42.5	1199.3	7
295.0	181.2	173.9	74.5	41.8	30.8	1415.3	8
205.5	171.4	119.8	57.6	44.8	37.6	1073.7	9
90.5	94.4	106.9	81.6	67.0	37.7	742.1	10
119.3	128.8	143.6	106.9	109.8	101.3	1082.1	11
94.2	108.8	133.4	113.6	106.8	963.3	1056.6	12
135.5	117.3	138.8	115.1	142.6	161.2	1368.0	13
188.4	183.9	193.4	174.7	190.3	164.5	1793.3	14
136.5	127.2	156.2	123.3	62.2	41.1	1130.5	15
161.8	119.0	178.2	160.2	194.7	226.5	1775.0	16
188.8	193.7	219.9	126.4	46.3	26.2	1272.5	17
133.4	152.2	237.8	199.9	98.4	56.6	1562.5	18
129.9	108.9	161.0	113.7	55.2	41.6	1090.9	19
135.3	171.6	217.9	139.9	67.7	45.4	1256.0	20
184.5	216.3	285.5	219.3	112.6	88.7	1847.2	21
184.3	166.8	235.4	161.4	87.7	55.8	1639.7	22
196.8	139.8	215.3	174.3	224.7	335.7	2398.2	23
193.7	122.5	222.5	132.5	96.6	107.9	1682.8	24
194.0	140.5	195.4	129.0	81.6	53.9	1550.7	25
152.1	104.9	177.1	131.9	76.1	47.8	1341.1	26
214.2	280.9	321.4	311.8	157.1	96.4	2449.7	27
163.7	132.7	229.4	159.4	153.7	203.4	1936.9	28
137.8	93.0	150.0	95.6	53.8	38.7	1088.4	29
218.3	109.1	182.2	108.4	63.4	53.5	1507.1	30
247.7	117.4	179.1	106.3	72.5	75.1	1615.4	31
165.0	102.2	170.7	107.9	72.0	61.5	1323.8	32
324.4	319.3	401.6	216.0	115.8	78.9	2684.6	33
249.1	133.7	198.5	96.6	77.3	78.2	1577.5	34
291.6	162.1	197.8	100.1	67.2	56.5	1749.9	35
262.7	168.0	287.7	108.7	94.1	82.6	1983.9	36
290.5	189.5	216.7	123.4	91.5	82.3	2156.4	37
283.7	297.5	336.9	237.0	116.5	71.4	2544.9	38
227.5	311.5	234.1	118.9	61.6	71.9	2118.1	39
137.7	177.8	65.5	38.6	13.0	4.4	596.1	40
160.9	162.9	79.8	41.3	23.7	8.8	694.7	41
170.0	174.8	74.3	47.4	22.5	8.1	668.0	42
160.9	125.2	89.0	30.8	24.0	13.0	592.2	43



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
1	江義 鎮州山陵城川州山浦泊川	24.3	33.5	65.0	124.1	160.2	166.8
2		38.8	10.7	80.4	121.3	147.0	137.3
3		52.0	55.5	84.6	122.8	153.8	142.4
4		56.3	56.4	87.9	126.7	146.3	136.3
5		35.5	44.3	75.6	116.8	146.6	154.4
6		50.0	58.4	90.7	125.8	147.2	154.9
7		41.4	49.8	85.2	121.1	157.7	167.7
8		82.4	82.4	108.7	117.5	141.8	127.8
9		48.3	56.2	89.1	111.5	139.3	133.0
10		15.9	18.9	36.6	60.5	74.5	87.1
11	18.9	25.0	45.5	70.2	97.5	119.2	
12	34.7	39.9	58.2	95.6	126.7	135.1	
13	30.4	38.0	61.4	92.4	113.4	114.9	
14	39.9	43.2	68.4	103.7	124.8	127.9	
15	40.6	44.2	74.6	98.0	113.4	105.9	
16	29.5	35.4	60.0	94.5	123.3	134.3	
17	74.2	78.0	110.9	123.6	134.8	119.7	
18	55.5	61.3	79.7	93.8	111.3	105.8	
19	44.1	49.5	74.2	106.5	136.0	131.6	
20	61.0	66.8	94.1	109.2	128.9	126.9	
21	48.7	52.0	71.6	71.7	101.2	94.6	
22	古 屋井根都阪岬	47.6	57.8	83.1	102.8	126.1	119.9
23		21.5	27.1	52.0	84.5	111.6	112.7
24		34.5	41.5	65.7	85.5	114.2	115.2
25		41.2	47.1	73.4	99.6	129.2	129.2
26		54.4	56.1	80.0	106.1	139.0	140.9
27		93.9	91.2	121.3	123.7	144.5	128.9
28		41.6	46.4	77.0	114.0	149.5	149.8
29		61.8	63.0	85.2	110.3	144.8	145.7
30		49.7	54.3	79.7	100.5	131.1	128.0
31		54.8	55.4	83.3	100.3	124.2	112.9
32	50.9	54.3	79.6	99.3	125.2	125.2	
33	56.8	60.0	83.0	95.1	112.1	94.4	
34	53.8	56.1	87.8	106.8	132.5	128.4	
35	54.1	61.2	94.9	118.1	148.8	140.4	
36	51.6	53.3	83.5	99.9	123.7	103.6	
37	兒 島崎北京天口連	69.5	73.2	104.2	119.6	142.3	123.6
38		76.7	81.9	111.6	115.0	130.2	119.8
39		56.7	55.6	74.2	96.2	122.9	143.3
40		25.9	41.8	106.6	181.3	247.2	202.4
41		30.5	40.7	82.6	159.9	213.4	209.7
42		33.3	45.2	87.6	158.2	214.7	214.3
43		49.2	55.7	101.0	172.4	220.0	211.5

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
168.2	143.4	99.6	77.4	39.8	25.1	1127.4	1
124.6	134.1	123.0	96.4	60.2	42.7	1116.5	2
129.6	123.6	108.6	95.3	65.7	55.9	1189.8	3
127.7	119.6	97.5	93.1	70.1	57.3	1174.2	4
130.8	144.8	116.4	84.9	48.9	34.7	1133.7	5
144.5	162.1	135.2	110.7	69.3	50.5	1299.3	6
165.7	161.5	120.4	91.8	52.2	37.2	1251.7	7
134.2	160.3	125.5	116.5	91.2	83.9	1372.2	8
140.9	162.5	127.2	108.3	68.5	50.6	1235.4	9
94.9	93.5	71.9	54.2	33.0	21.9	662.9	10
120.7	112.3	67.1	41.8	21.0	18.5	757.9	11
140.5	138.6	95.2	69.4	40.7	35.3	1009.8	12
120.6	129.2	92.6	66.1	37.9	30.6	927.5	13
131.2	151.8	106.3	80.9	56.8	43.8	1078.7	14
104.4	119.9	81.5	70.0	52.9	40.4	945.9	15
153.5	173.0	116.2	79.8	50.7	35.2	1085.4	16
129.3	128.0	88.2	80.3	73.6	71.2	1211.8	17
125.4	137.9	90.1	67.4	55.8	51.9	1035.9	18
146.7	143.6	94.6	65.6	50.5	45.3	1088.2	19
145.2	142.6	92.9	66.9	54.4	53.7	1142.5	20
90.0	95.1	66.4	57.8	46.5	42.8	838.4	21
146.9	153.0	104.3	76.9	46.2	44.8	1109.4	22
133.2	138.5	85.4	57.1	32.5	20.4	876.5	23
145.7	155.0	106.7	77.5	49.6	34.0	1025.3	24
155.9	168.1	110.2	78.2	50.2	40.3	1122.6	25
185.7	207.4	138.0	94.5	64.2	57.3	1323.6	26
163.4	168.5	134.4	116.1	98.3	94.3	1478.5	27
173.3	176.9	118.9	97.6	64.6	45.6	1252.9	28
182.4	191.0	125.7	93.3	66.2	57.5	1327.1	29
162.7	180.8	125.2	97.1	60.9	49.5	1219.4	30
142.7	161.2	112.5	90.9	65.2	57.4	1160.8	31
162.7	169.6	113.5	87.9	61.7	50.9	1180.8	32
123.6	130.1	96.3	84.5	60.6	53.2	1049.7	33
162.3	165.4	116.8	95.7	69.5	55.9	1231.0	34
179.4	198.3	141.6	113.3	73.7	54.8	1378.6	35
143.8	165.7	117.2	100.4	68.0	51.0	1162.7	36
177.3	187.8	146.1	123.5	85.4	69.4	1421.9	37
158.7	155.3	118.7	104.4	77.3	71.9	1321.5	38
177.2	169.5	140.0	107.3	76.3	59.7	1278.8	39
227.3	153.8	125.4	115.0	60.6	28.9	1516.2	40
178.3	146.6	117.9	92.1	52.8	32.6	1357.0	41
194.3	166.6	138.2	105.6	57.2	35.7	1450.7	42
174.4	162.4	153.7	133.8	87.1	58.7	1579.9	43



地名	最高氣壓 (粘)			最低氣壓 (粘)		
	示度	起年月日		示度	起年月日	
中江鎮	790.7	1916	1 5	730.1	1915	9 9
	784.8	1933	1 13	736.1	1932	5 25
新元山	783.9	1916	1 5	730.1	1915	9 9
江陵	782.9	1916	1 5	729.2	1915	9 9
仁城	783.1	1933	1 13	735.3	1915	9 9
全川	782.4	1933	1 13	735.6	1915	9 9
釜州	782.6	1933	1 13	734.3	1925	9 7
木山	779.6	1912	12 25	722.8	1930	7 18
大浦	782.0	1933	1 13	726.5	1905	9 2
旭泊	782.8	1917	3 23	714.0	1936	10 4
札川	783.1	1913	11 30	721.0	1934	3 21
青幌	781.3	1913	11 30	721.1	1934	3 21
秋森	781.0	1913	11 30	727.3	1913	8 27
仙田	780.1	1913	11 30	727.5	1917	10 1
新臺	779.9	1936	12 16	728.2	1928	10 8
前湯	779.0	1937	2 9*	727.4	1912	9 23
東橋	779.7	1913	11 30	723.4	1917	10 1
松京	780.0	1936	12 16	714.6	1917	10 1
甲本	782.0	1913	1 28	730.8	1918	9 24
三名	780.9	1936	12 16	731.0	1936	10 3
古屋	779.3	1936	12 16	726.8	1936	10 23
井根	778.5	1936	12 16	728.7	1912	9 23
都阪	778.2	1898	11 29	721.0	1912	9 23
岬	778.5	1912	12 26	720.9	1912	9 23
境	778.8	1912	12 26	717.5	1912	9 23
	778.7	1898	11 29	714.9	1912	9 13
山	776.1	1932	1 21*	714.8	1926	9 17
	779.3	1916	1 5	727.9	1918	7 12
岡	778.1	1932	1 11	724.3	1937	9 11
	778.3	1932	1 11	733.3	1927	9 11
廣	780.2	1918	11 16	725.7	1891	9 14
	777.7	1918	1 11	729.2	1920	9 11
下	778.3	1912	12 26	718.5	1937	9 21
	779.2	1912	12 25	721.4	1895	7 14
高	780.7	1912	12 25	720.4	1891	9 14
	779.4	1912	12 25	720.9	1930	8 12
福	778.4	1912	12 25	717.2	1895	9 7
	778.9	1912	12 26	717.1	1900	8 19
佐	778.4	1917	1 10	722.6	1920	9 4
	784.0	1938	1 12	740.6	1938	5 16
長	790.6	1916	1 5	734.5	1914	3 6
	790.5	1916	1 5	734.4	1914	3 6
鹿	788.2	1916	1 5	732.7	1914	3 6
宮						
臺						
新						
奉						
營						
大						

地名	最高氣溫 (攝氏)			最低氣溫 (攝氏)		
	示度	起年月日		示度	起年月日	
中江鎮	38.0	1924	8 6	-43.6	1933	1 12
	36.9	1939	7 30	-27.7	1938	1 22
新元山	39.6	1906	7 20	-21.9	1915	1 13
江陵	38.5	1939	7 20	-20.2	1915	1 13
仁城	38.2	1939	8 10	-23.1	1927	12 31
全川	37.4	1939	7 31	-21.0	1931	1 11
釜州	38.2	1939	7 20	-17.1	1933	1 27
木山	35.3	1929	8 1	-14.0	1915	1 13
大浦	37.0	1924	8 18	-14.2	1915	1 13
旭泊	30.4	1928	8 19	-32.7	1909	1 11
札川	35.9	1928	8 19	-41.0	1902	1 25
青幌	35.5	1924	7 11	-28.5	1929	2 1
秋森	36.0	1915	8 6	-24.7	1931	2 23
仙田	35.8	1929	8 15	-24.6	1888	2 5
新臺	36.8	1929	8 8	-11.5	1931	2 31
前湯	39.1	1909	8 6	-11.7	1939	1 11
東橋	37.4	1932	7 29	-11.8	1923	1 3
松京	36.6	1886	7 14	-8.6	1927	1 24
甲本	35.2	1898	8 19	-24.8	1900	1 27
三名	38.5	1927	7 22	-19.5	1921	1 16
古屋	34.4	1931	8 28	-9.8	1936	2 3
井根	38.2	1932	7 24	-10.3	1927	1 24
都阪	38.5	1922	8 20	-15.1	1904	1 27
岬	36.5	1933	7 20	-11.3	1904	1 27
境	37.8	1938	7 20	-11.9	1891	1 16
	37.6	1909	8 4	-7.1	1891	1 25
山	35.6	1915	7 14	-3.6	1931	1 10
	37.8	1893	8 4	-9.7	1904	1 27
岡	37.2	1939	8 5	-8.1	1895	2 22
	38.1	1924	8 5	-7.2	1936	1 18
廣	35.9	1894	8 31	-6.5	1901	2 2
	37.0	1915	8 2	-8.3	1913	2 12
下	37.1	1914	7 19	-7.6	1936	1 18
	37.4	1923	8 7	-8.2	1919	2 5
高	37.7	1932	7 31	-6.5	1917	12 30
	35.7	1925	8 26	-5.6	1915	1 14
福	36.2	1893	7 26	-6.7	1923	2 28
	37.7	1894	8 26	-7.5	1904	1 26
佐	38.6	1921	7 31	-0.2	1901	2 13
	36.0	1937	7 26	-34.1	1939	2 4
長	39.3	1920	6 30	-32.9	1908	1 21
	36.9	1919	8 5	-31.0	1920	2 10
鹿	36.1	1939	7 31	-19.9	1931	1 1
宮						
臺						
新						
奉						
營						
大						



地名	最大風速度(秒/米)			最大降水日量(耗)		
	速度	方向	起年月日	量	起年月日	
中江鎮 新元州 江陵 仁城 全川 釜山 木浦 大旭 札川 青森 秋田 仙臺 新湯 前橋 東京 松本 甲府 三名 福屋 彥井 京根 大潮阪 岡境 廣島 下關 高知 福賀 佐崎 長鹿 兒宮 臺嶺 新北京 奉天 營口 大連	15.8	WSW	1914 11 28	99.8	1929 7 12	
	20.2	NNW	1931 12 12	183.3	1931 8 26	
	26.0	NE	1930 7 19	243.0	1905 9 3	
	25.2	WSW	1938 1 18	305.5	1921 9 24	
	16.7	SW	1933 5 4	354.7	1920 8 2	
	33.8	S	1919 9 3	347.5	1922 8 22	
	17.4	SW	1922 3 23	204.6	1936 8 15	
	31.4	SW	1936 8 28	250.9	1912 7 17	
	39.5	S	1940 7 23	200.1	1907 7 15	
	37.1	W	1925 11 22	83.7	1915 8 12	
	21.8	S	1918 9 25	128.1	1898 9 7	
	28.8	NNW	1912 3 19	139.6	1937 9 12	
	27.8	WNW	1934 3 21	187.9	1935 8 22	
	33.4	W	1902 1 8	186.8	1937 8 31	
	19.0	W	1938 12 24	148.8	1939 10 27	
	40.1	SW	1929 4 21	132.7	1897 8 7	
	29.9	N	1900 9 28	164.3	1911 8 9	
	31.0	SSE	1938 9 1	278.3	1938 6 29	
	24.4	SSE	1934 9 21	155.9	1911 8 4	
	32.3	NW	1900 9 28	222.5	1910 8 10	
	29.7	NNE	1932 11 14	316.0	1938 6 29	
	32.9	SSE	1934 9 21	240.1	1896 9 9	
	16.9	SE	1907 5 17	201.4	1933 7 26	
	31.2	SSE	1934 9 21	596.9	1896 9 7	
	28.0	S	1934 9 21	281.6	1935 6 29	
	42.0	S	1934 9 21	183.2	1935 6 29	
	33.6	W	1921 9 26	290.3	1929 10 26	
	25.0	NE	1893 10 14	290.2	1894 8 23	
	25.8	SE	1896 8 18	177.4	1892 7 23	
	32.3	SSE	1900 8 19	109.6	1940 6 26	
30.7	E	1895 7 24	336.7	1904 6 25		
22.8	NNW	1934 9 21	156.9	1893 10 14		
27.5	ESE	1902 9 7	364.3	1920 8 15		
27.3	SSE	1930 7 18	257.6	1905 7 26		
32.7	S	1930 7 18	237.9	1910 9 6		
44.5	SSE	1914 8 25	385.2	1928 6 28		
49.6	SW	1899 8 15	305.7	1917 6 16		
30.7	ESE	1911 9 21	587.2	1939 10 16		
31.3	E	1899 8 5	358.9	1930 7 28		
21.5	SW	1938 4 29	97.0	1938 7 30		
23.3	SW	1940 5 14	148.7	1911 8 13		
23.5	NNE	1907 11 6	209.3	1911 8 13		
—	—	—	189.6	1920 7 16		

地名	最大蒸發日量(耗)			最小濕度(百分率)		
	量	起年月日		濕度	起年月日	
中江鎮 新元州 江陵 仁城 全川 釜山 木浦 大旭 札川 青森 秋田 仙臺 新湯 前橋 東京 松本 甲府 三名 福屋 彥井 京根 大潮阪 岡境 廣島 下關 高知 福賀 佐崎 長鹿 兒宮 臺嶺 新北京 奉天 營口 大連	12.7	1928 5 28		11	1940 1 2*	
	12.1	1932 6 24		14	1931 1 5	
	17.3	1916 6 3		3	1906 1 11	
	13.5	1922 6 1		10	1939 12 15*	
	11.9	1910 8 17		9	1910 11 2	
	14.0	1919 8 16		17	1906 11 5	
	13.4	1919 8 15		16	1929 1 31	
	13.7	1904 9 27		5	1919 1 5	
	12.1	1914 7 26		12	1936 1 15	
	7.4	1908 6 28		15	1920 3 17*	
	9.5	1932 6 24		18	1901 5 2	
	12.0	1896 5 5		10	1889 4 27	
	10.4	1901 5 2		18	1887 4 19	
	13.6	1900 8 19		22	1889 4 22	
	12.6	1930 5 20		16	1940 5 23	
	18.3	1938 8 28		17	1939 6 10	
	15.2	1940 5 22		15	1913 4 1*	
	11.6	1886 6 20		7	1929 1 2	
	11.9	1936 7 24		13	1929 1 26	
	11.5	1897 5 31		11	1902 2 17	
	11.6	1937 4 7		18	1932 3 9	
	10.4	1924 7 5*		21	1926 4 13*	
	13.0	1933 5 2		16	1939 5 3	
	9.9	1939 8 27		24	1940 5 22	
	11.8	1883 9 12		10	1888 3 23	
	13.6	1934 7 9		16	1905 2 9	
	11.5	1915 8 1		21	1940 4 9	
	16.2	1934 6 6		18	1888 5 13	
	12.2	1939 8 29		12	1939 9 30	
	12.0	1899 7 20		20	1940 5 18	
9.7	1935 8 5		16	1904 2 13		
11.0	1932 7 31		15	1895 2 20		
10.7	1915 8 2		16	1889 1 5		
16.0	1939 8 29		19	1897 1 19		
14.7	1914 8 25		14	1940 4 23		
12.4	1914 7 25		20	1935 3 15		
12.0	1932 7 31		14	1889 2 15		
11.7	1917 4 28		14	1889 2 15		
16.2	1909 7 13		24	1929 4 14		
25.9	1940 5 10		7	1939 4 2		
18.8	1914 5 17		2	1910 12 10		
16.4	1929 5 30		5	1926 2 15		
18.4	1906 6 10		9	1909 3 5		



地名	最低氣溫零度以下/初日				最低氣溫零度以下/終日					
	平均		最	早	平均		最	晚		
	月	日	年	月	日	年	月	日		
江義	10	2	1920	9	20	5	5	1928	5	16
	10	25	1934	10	16	4	13	1931	4	19
	11	4	1924	10	20	4	6	1926	4	18*
	11	15	1937	10	17	4	3	1913	4	18
	10	29	1934	10	17*	4	6	1923	4	20
	11	10	1939	10	21	3	30	1911	4	20
	11	3	1937	10	18	4	10	1926	4	22
	11	23	1919	10	25	3	19	1924	4	4
	11	29	1912	11	7	3	22	1925	4	6
	10	14	1911	9	16	5	25	1940	6	4*
古	10	13	1906	9	29	5	17	1900	6	16
	10	16	1906	9	29	5	10	1899	5	30
	11	10	1938	10	17	4	23	1931	5	21
	11	12	1918	10	25	4	18	1911	5	16
	11	17	1934	11	1	4	13	1934	5	3
	12	11	1890	11	17	3	27	1934	4	15
	11	28	1897	11	1	4	3	1926	4	27
	12	3	1904	11	7	3	22	1902	4	12
	10	30	1922	10	12	5	1	1908	5	16*
	11	12	1927	10	20	4	11	1929	5	6
境	11	24	1935	11	10	4	1	1936	4	17
	11	30	1908	11	16	3	28	1921	4	10
	11	30	1907	11	11	4	4	1928	4	25
	11	30	1913	11	4	4	5	1928	4	25
	11	19	1897	11	1	4	11	1908	5	1
	12	14	1885	11	15	3	20	1884	4	10
	12	18	1917	12	26	3	23	1940	4	7
	12	16	1922	11	24	3	26	1939	4	15
	12	1	1916	11	14	3	29	1920	4	15
	12	5	1917	11	13	3	26	1899	4	8
兒	12	1	1926	12	8	2	20	1921	3	15
	12	10	1917	11	13	3	26	1922	4	14
	12	10	1910	11	19	3	18	1902	4	12
	12	9	1894	11	14	3	29	1891	4	21
	12	10	1904	11	18	3	14	1916	4	6
	12	30	1926	12	8	2	28	1909	3	21
	12	20	1930	11	23	3	10	1916	4	6
	12	7	1904	11	7	3	15	1902	4	11
	—	—	1901	2	13	—	—	1901	2	13
	10	10	1938	10	4	5	8	1939	5	12
大	10	28	1916	9	28	4	23	1932	5	6
	10	20	1912	10	6	4	17	1919	5	3*
	11	7	1912	10	21	4	2	1911	4	19

地名	平均氣溫零度以下/初日				平均氣溫零度以下/終日					
	平均		最	早	平均		最	晚		
	月	日	年	月	日	年	月	日		
江義	10	28	1924	10	20	4	2	1934	4	13
	11	11	1933	11	2	3	21	1934	3	30
	11	20	1911	11	5*	3	16	1911	3	30
	12	2	1933	11	7	3	8	1926	3	25
	11	20	1917	11	5	3	14	1926	3	26*
	11	20	1905	11	4	3	14	1915	3	27
	11	28	1924	11	9	3	11	1926	3	26
	12	14	1912	11	15	2	23	1921	3	14
	12	18	1923	11	30	3	2	1909	3	26
	11	5	1917	10	21	4	22	1913	5	8
古	11	9	1912	10	22	4	8	1898	4	22
	11	14	1903	10	29	3	31	1905	4	17
	11	28	1889	11	3	3	25	1897	4	27
	12	9	1921	11	22	3	17	1914	4	3
	12	12	1938	12	4	3	12	1940	4	1
	1	2	1911	12	7	3	2	1926	3	26
	1	4	1921	12	6	2	17	1924	3	15
	1	13	1894	12	16	2	1	1918	2	28
	12	5	1926	11	16*	3	22	1925	4	6
	12	27	1922	12	6	2	15	1934	3	6*
境	1	11	1938	1	5	1	22	1936	2	4
	1	14	1925	12	28	2	9	1929	3	14
	1	11	1929	12	20	2	18	1907	3	16
	1	16	1899	12	22	2	15	1929	3	14
	1	7	1895	12	12	2	9	1929	3	14
	1	21	1883	12	28	2	4	1923	2	27
	1	18	1915	1	1	1	23	1936	1	31
	1	13	1893	12	12	2	10	1915	3	14
	1	6	1907	12	22	1	21	1896	3	5
	1	7	1907	12	22	2	16	1896	3	6
兒	1	20	1931	11	17	2	6	1915	2	28
	1	11	1917	12	26	1	17	1935	3	2
	—	—	1918	12	26	—	—	1923	2	27
	1	22	1935	12	21	2	3	1935	3	22
	1	21	1923	1	2	2	4	1936	3	2
	1	22	1917	12	26	2	2	1934	3	5
	1	4	1931	1	11	1	5	1901	2	12
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	10	18	1937	10	16	4	4	1937	4	17
大	10	31	1936	10	17	3	28	1911	4	19
	11	7	1912	10	21	3	25	1925	4	4
	11	15	1930	11	3	3	20	1915	3	28



地名	初		霜		終		霜			
	平均	最	早	平均	最	晚	平均	最		
	月	日	年	月	日	年	月	日		
江義	9	26	1935	9	14*	5	15	1927	6	2
	10	3	1930	9	23	4	21	1931	4	30
	10	24	1905	9	30	4	15	1905	5	4
	11	7	1937	10	16	4	9	1937	4	26*
	10	15	1909	10	5	4	8	1926	4	30*
	11	2	1931	10	13	4	7	1923	4	21
	10	15	1928	9	26	4	25	1928	5	17
	11	9	1922	10	11	3	27	1917	4	25
	11	13	1924	10	25	4	6	1911	4	22
	9	27	1935	9	11	5	24	1926	6	13
	10	4	1913	9	14	5	24	1922	6	27
10	4	1888	9	9	5	18	1908	6	28	
10	23	1905	10	1	5	4	1919	5	27	
10	23	1906	9	27	4	29	1912	5	24	
10	30	1928	11	8	5	1	1928	5	20	
11	22	1891	10	25	4	8	1911	5	16	
11	9	1936	10	23	4	14	1929	5	6	
11	12	1909	10	21	4	7	1926	5	16	
10	18	1905	10	4	5	13	1921	5	29	
11	1	1923	10	12	4	25	1898	5	16	
11	13	1935	12	29	4	7	1936	4	17	
11	6	1899	10	13	4	14	1902	5	13*	
11	13	1897	10	22	4	20	1927	5	12	
11	9	1926	10	21	4	23	1908	5	16	
11	1	1892	10	2	4	30	1928	5	19	
11	13	1889	10	23	4	9	1940	5	6	
12	21	1917	11	17	3	10	1925	4	16	
11	13	1901	10	23	4	23	1926	5	17	
11	7	1937	10	19	4	16	1895	5	8	
11	17	1884	10	26	4	7	1893	5	15	
12	2	1906	11	4	3	30	1885	5	12	
11	11	1918	10	26	4	13	1918	5	16	
11	23	1905	11	6	3	25	1925	4	16	
11	10	1936	10	11	4	21	1913	5	11	
11	12	1899	10	12	4	11	1904	5	7	
11	24	1901	11	3	3	22	1910	4	13	
11	25	1927	10	20	3	24	1930	4	22	
11	21	1888	10	22	3	26	1894	5	2	
1	7	1922	11	27	1	24	1906	3	7	
10	3	1940	9	30	4	27	1939	5	12	
10	3	1912	9	15	5	1	1911	5	18	
10	12	1912	9	15	4	14	1916	4	27	
11	3	1912	10	9	3	31	1915	4	22	

地名	初		雪		終		雪			
	平均	最	早	平均	最	晚	平均	最		
	月	日	年	月	日	年	月	日		
江義	10	22	1922	10	10	4	26	1928	5	16*
	11	15	1933	11	1	3	29	1931	4	13
	11	18	1930	11	1	4	4	1919	5	2
	12	2	1930	11	3	4	1	1917	4	28
	11	17	1931	10	26	3	26	1911	4	19
	11	18	1931	10	27	3	22	1911	4	19
	11	22	1930	11	3	3	20	1931	4	7
	12	19	1932	11	7	3	10	1929	4	20
	11	24	1917	11	5	3	16	1939	4	7
	10	22	1934	10	4	5	16	1913	6	14
	10	24	1898	10	2	5	3	1900	5	27
10	30	1890	10	5	4	21	1913	5	14	
11	9	1936	10	22*	4	12	1893	5	4	
11	12	1899	10	21	4	8	1938	5	10	
11	27	1936	11	11	4	6	1934	4	30	
11	27	1933	11	7	4	1	1928	4	23	
12	9	1933	11	28	3	25	1926	4	15	
12	23	1900	11	17	3	19	1902	4	10	
11	24	1917	11	6*	4	9	1902	5	12	
12	20	1922	11	16	3	15	1908	4	9	
1	12	1937	12	21	3	4	1935	3	22	
12	14	1904	11	7	3	15	1902	4	11	
12	6	1924	11	10	3	27	1926	4	21	
12	7	1904	11	6	3	23	1902	4	12	
12	10	1904	11	6	—	—	1902	4	11	
12	22	1939	11	12	3	16	1931	4	7	
1	9	1922	12	5	2	23	1924	3	28	
12	7	1933	1	13	3	21	1931	2	5	
12	14	1938	11	12	3	7	1901	4	10	
12	10	1921	11	8	3	17	1902	4	12	
12	23	1891	11	25	3	11	1890	4	6	
12	17	1938	11	12	3	8	1901	4	11	
12	30	1924	11	9	2	27	1932	3	29	
12	23	1923	11	26*	3	4	1909	3	26	
12	18	1924	11	9	3	5	1892	3	30	
12	20	1924	11	9	3	4	1932	3	29	
1	10	1927	12	8	2	26	1926	3	26*	
1	25	1925	12	22	2	6	1929	3	13	
10	22	1938	10	16*	4	23	1939	5	8	
10	27	1912	10	5	4	8	1928	5	15	
11	2	1906	10	1	3	31	1910	4	28	
11	8	1927	10	12	3	27	1928	5	13	

鎮州山陵城川州山浦泊川幌森田臺湯橋京本府島屋井根都阪岬  
 山島關山知岡賀崎島崎北京天口連  
 江義  
 中元江京仁全釜木大旭札青秋仙新前東松甲三名福彥京大潮  
 岡廣下松高福佐長鹿宮臺新奉營大

鎮州山陵城川州山浦泊川幌森田臺湯橋京本府島屋井根都阪岬  
 山島關山知岡賀崎島崎北京天口連  
 江義  
 中元江京仁全釜木大旭札青秋仙新前東松甲三名福彥京大潮  
 岡廣下松高福佐長鹿宮臺新奉營大







番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
	京畿道						
1	※木島嶺	14.1	14.9	22.5	50.1	52.0	69.3
2	※木島嶺	13.9	19.4	28.8	61.1	61.5	96.8
3	平安	19.8	20.2	33.2	69.8	77.1	108.8
4	安長	12.9	27.3	33.4	78.8	73.7	131.7
5	湖院	17.1	30.7	28.8	70.5	64.9	107.1
6	利驪	22.9	27.9	37.8	85.6	87.9	132.2
7	金水	23.2	21.6	30.9	79.4	86.6	123.1
8	廣原	20.2	30.5	46.3	93.3	90.3	132.3
9	州	20.9	23.3	36.7	73.8	82.6	124.4
10	州	20.2	25.3	30.6	74.0	89.6	138.7
11	楊永清	26.8	16.0	24.3	71.3	90.4	127.6
12	登涼	10.1	19.8	36.6	70.8	77.0	109.2
13	政	10.0	23.4	40.3	87.3	100.9	139.8
14	議	17.2	20.9	32.9	70.8	90.7	118.3
15	府	22.2	22.3	34.5	79.8	109.0	136.7
16	光加抱	20.7	22.0	48.2	81.1	135.4	129.3
17	江	18.6	22.8	36.7	80.5	98.0	146.5
18	汶	16.8	24.0	41.6	80.4	109.9	119.2
19	汶	18.5	24.5	25.8	68.4	86.1	101.9
20	汶	13.6	20.5	33.3	80.1	101.2	119.8
21	漣長	18.6	22.7	30.6	67.5	92.9	119.6
22	大開	14.2	22.0	30.8	74.0	93.8	117.1
23	豐里	8.1	16.1	25.4	63.5	84.6	117.9
24	城	20.0	25.5	35.3	78.9	100.8	117.8
	忠清北道						
25	永	17.1	26.3	34.3	66.9	80.2	117.6
26	沃	10.5	26.2	35.0	68.3	69.3	128.0
27	報	22.2	26.1	36.5	88.3	81.2	153.1
28	清州郡	12.2	13.9	29.2	69.8	77.1	117.1
29	清鎮	22.3	26.6	35.4	85.9	78.6	135.8
30	鎮	16.4	21.5	31.1	80.7	88.2	135.8
31	陰槐	10.8	18.6	32.4	57.3	82.4	129.6
32	忠堤	24.3	27.7	34.4	88.3	83.0	130.6
33	丹	22.2	22.5	34.6	72.2	76.0	121.4
34	丹	16.3	22.5	30.2	72.3	76.1	135.5
35	丹	22.1	29.2	37.1	80.0	83.3	119.9

※印ハ燈臺ノ觀測ニシテ午後十時其ノ他ハ午前十時ヲ限界トス

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	最大一日量	番號
162.1	155.9	90.6	32.6	30.5	21.7	716.3	288.4	1
250.7	169.3	116.4	32.6	37.1	23.2	910.8	342.7	2
338.6	225.2	130.8	37.0	37.6	32.4	1130.5	225.0	3
334.8	208.8	120.9	35.3	42.4	38.4	1138.4	197.8	4
323.3	187.1	94.9	34.1	32.8	28.1	1019.4	178.0	5
406.5	226.2	119.3	35.1	40.2	30.6	1252.2	250.0	6
396.4	236.1	113.8	29.5	36.7	26.4	1203.7	283.0	7
408.7	254.0	142.6	38.3	45.1	41.3	1342.9	182.8	8
349.7	232.0	133.0	41.3	47.2	30.4	1195.3	282.1	9
414.5	280.7	124.5	39.3	35.6	26.5	1299.5	485.5	10
426.8	271.1	123.5	30.5	36.4	22.0	1266.7	327.0	11
379.3	217.1	136.6	38.1	35.5	32.3	1162.4	300.0	12
444.5	235.7	178.3	47.1	43.4	34.6	1385.3	295.1	13
391.6	213.5	154.9	40.4	32.5	32.5	1216.2	310.0	14
432.4	278.8	138.5	42.3	42.4	31.0	1369.9	309.8	15
437.0	270.0	118.8	41.7	49.1	29.5	1382.8	—	16
427.8	288.0	145.3	40.3	36.9	26.7	1368.1	342.0	17
402.7	282.5	130.7	51.9	43.4	39.5	1342.6	335.0	18
370.5	223.8	122.1	43.2	38.9	27.7	1151.4	384.3	19
354.4	241.2	149.1	54.2	40.1	42.8	1250.3	216.0	20
389.1	268.1	123.8	43.9	37.0	29.6	1243.4	240.6	21
379.4	242.9	124.5	42.9	37.1	25.0	1203.7	309.2	22
291.3	211.1	167.8	47.9	32.0	34.8	1100.5	366.0	23
396.4	274.4	119.3	47.1	36.2	29.1	1280.8	245.0	24
241.3	186.9	111.7	36.0	38.8	30.0	987.1	146.0	25
258.5	233.6	122.8	45.3	45.4	33.9	1076.8	194.0	26
321.7	207.9	122.0	43.0	43.4	32.0	1177.4	236.7	27
281.9	249.8	120.0	56.3	34.5	27.2	1089.0	260.0	28
340.1	216.3	130.4	43.5	37.3	30.3	1182.5	300.7	29
388.0	219.9	125.2	38.2	37.3	33.1	1215.4	295.0	30
315.5	213.2	120.1	47.8	29.6	28.1	1091.4	156.0	31
346.0	215.7	129.7	39.4	35.4	29.3	1183.8	300.3	32
298.3	192.2	113.6	34.3	34.4	26.3	1048.0	193.0	33
348.8	197.7	106.8	33.4	33.5	30.9	1104.0	355.0	34
309.7	201.8	112.5	34.9	29.2	29.1	1088.8	204.5	35



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
36	忠清南道 田山	10.8	32.1	42.8	86.3	85.1	105.2
37	大論	20.8	20.7	30.9	82.0	77.3	146.9
38	扶鴻	22.6	39.1	43.5	94.0	88.8	143.7
39	舒	30.1	32.1	44.5	99.2	93.9	131.2
40	川	21.1	28.5	35.3	91.1	81.3	113.2
41	大青	19.1	24.0	29.4	70.5	90.4	116.5
42	致 川陽州院	15.0	28.3	43.2	90.7	89.5	122.9
43	公鳥	28.5	31.3	41.2	97.8	91.7	167.7
44	天	22.5	24.7	29.7	86.3	82.2	136.1
45	安	16.5	34.4	47.6	83.9	82.8	132.7
46	成溫	20.1	23.3	28.7	70.8	73.8	110.8
47	洪	21.3	26.0	35.3	76.7	78.6	117.9
48	唐	21.1	25.6	29.8	80.7	83.6	123.0
49	瑞	19.3	19.9	36.7	83.1	80.6	108.7
50	津山	16.8	24.8	28.1	81.3	83.1	122.9
51	※ 魏格	16.2	16.4	24.8	55.5	54.4	79.7
52	※ 列飛 島	19.9	18.6	24.4	57.7	63.2	81.6
53	全羅北道 敬安州	33.7	35.3	35.8	76.3	74.0	133.6
54	高扶井	31.2	31.8	34.3	78.4	77.2	128.5
55	昌原水實堤	31.5	31.0	35.5	79.8	70.7	125.6
56	淳南	17.4	28.8	39.7	73.2	108.1	166.7
57	長	24.9	26.5	38.7	88.0	83.9	172.8
58	伍	23.8	39.3	53.0	92.4	108.9	189.6
59	金	33.8	34.4	47.9	98.7	82.7	176.3
60	益山郡五山面	25.3	27.1	32.5	80.5	71.0	141.3
61	※ 於 青 島	21.1	18.4	29.4	66.9	71.0	96.6
62	群瑞	24.1	22.2	30.7	81.4	75.1	149.7
63	益山郡五山面	26.6	25.3	34.2	81.5	79.8	158.7
64	裡	15.3	35.5	39.4	83.4	69.5	78.8
65	定州郡助村面	19.3	26.0	40.3	75.7	72.6	134.3
66	定州郡所陽面	16.0	26.8	37.1	70.5	69.5	123.6
67	定州郡高山面	23.7	27.0	41.2	83.4	81.4	157.2
68	定州郡東上面	27.3	25.8	39.9	86.4	84.3	171.3
69	安	25.7	30.8	46.3	86.8	87.6	191.1
70	州郡東上面	31.6	35.3	47.0	98.5	88.6	181.3
71		21.8	27.7	38.8	78.6	78.1	164.8

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	最大一日量	番號
313.9	231.8	147.7	55.1	46.8	29.4	1187.0	241.0	36
299.9	235.0	124.6	45.7	39.3	32.7	1155.8	203.5	37
299.3	243.0	133.9	51.4	44.1	35.7	1239.1	281.0	38
345.9	250.2	140.7	55.3	56.2	48.8	1328.1	223.6	39
296.6	213.9	133.8	57.0	62.2	42.6	1176.6	181.5	40
318.6	203.3	127.7	45.7	43.3	34.2	1127.7	310.0	41
291.3	275.2	125.1	46.1	52.7	37.7	1217.7	219.3	42
349.8	262.9	148.9	50.3	43.2	34.5	1347.8	406.1	43
351.5	233.9	136.7	38.4	35.6	30.6	1208.2	370.0	44
327.2	228.2	120.3	45.5	46.1	35.0	1200.2	195.1	45
356.2	207.9	127.5	33.8	37.4	28.9	1119.2	253.7	46
326.7	219.0	140.0	39.9	46.0	38.5	1165.9	187.7	47
333.5	221.4	144.0	49.5	43.7	35.6	1191.5	213.5	48
351.9	258.5	167.1	42.7	43.8	27.8	1240.1	238.5	49
351.6	262.7	179.4	42.3	57.2	42.2	1292.4	207.0	50
195.0	161.5	99.1	36.2	36.9	27.0	802.7	204.0	51
197.1	194.9	104.6	39.8	35.1	26.2	863.1	204.7	52
256.8	205.4	123.8	46.0	42.8	44.3	1107.8	250.0	53
216.9	221.5	116.7	68.5	65.9	45.3	1116.2	179.5	54
262.6	242.5	138.2	56.1	46.2	47.4	1167.1	350.0	55
279.3	227.9	132.1	67.5	37.6	35.7	1214.0	252.0	56
292.7	239.2	130.2	51.4	41.2	31.5	1221.0	217.3	57
300.8	286.5	140.6	72.4	50.9	51.9	1410.1	207.0	58
290.0	236.3	132.7	51.4	53.0	42.7	1279.9	232.0	59
243.1	192.4	119.7	48.9	43.2	31.4	1056.4	243.5	60
198.7	159.0	111.3	32.7	36.4	26.5	868.0	170.8	61
243.3	203.7	140.3	48.7	48.9	34.9	1103.1	206.5	62
277.9	207.6	126.4	42.5	49.4	34.6	1144.5	250.5	63
201.9	195.4	133.2	68.6	47.8	36.8	1005.6	134.7	64
239.4	235.1	117.3	46.1	47.9	41.0	1095.0	188.4	65
237.8	202.2	116.8	48.6	44.2	29.3	1022.4	171.2	66
278.2	280.8	142.7	66.6	54.6	34.7	1271.5	161.9	67
335.1	266.8	129.4	51.9	45.7	47.3	1311.2	403.2	68
335.1	268.7	154.3	52.5	54.3	58.4	1391.6	262.3	69
304.9	236.4	144.1	56.5	53.2	48.0	1325.4	309.4	70
279.8	228.1	128.5	43.1	37.9	29.9	1157.1	224.0	71



番號	地 名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
72	茂 朱	24.9	29.1	38.1	81.2	76.8	157.2
	全羅南道						
73	※馬 羅 島	43.0	49.9	67.3	113.4	118.4	174.2
74	※者 只	33.5	36.6	52.8	97.0	93.0	150.4
75	※魚 龍	25.7	28.4	33.5	88.6	80.7	113.1
76	※莞 島	33.8	27.9	56.5	116.7	118.7	167.7
77	※竹 島	31.9	32.3	37.2	74.5	70.6	111.4
78	※下 鳥	24.8	30.7	38.1	84.0	95.4	135.9
79	※珍 山	34.4	39.1	52.8	102.8	105.1	134.9
80	※黑 山	45.3	48.6	60.3	91.0	97.7	139.3
81	※紅 發	32.6	34.7	49.9	79.3	76.2	118.6
82	※七 發	29.3	27.8	29.7	57.8	51.0	87.7
83	海靈	28.7	37.1	49.0	109.2	100.4	163.3
84	康	31.6	44.2	51.5	103.6	109.1	169.8
85	長	25.9	35.3	54.5	114.2	117.4	171.2
86	寶	30.7	36.1	67.9	111.6	130.9	198.5
87	高	31.7	43.3	67.9	133.4	143.7	210.1
88	巨 文	29.6	33.6	57.7	127.3	136.4	177.2
89	※所 里	35.9	49.0	62.9	110.5	96.0	167.2
90	※麗 島	33.3	41.7	67.1	137.2	132.6	201.8
91	順 水	28.7	31.0	60.8	110.8	132.9	199.0
92	光 天	33.3	37.2	52.2	130.9	142.6	227.6
93	求 陽	17.6	28.9	57.4	105.2	142.4	219.6
94	谷 禮	21.8	28.4	41.5	90.4	86.0	177.4
95	和 城	20.3	30.4	43.7	82.8	99.2	174.1
96	羅 順	29.3	32.1	40.6	83.5	104.0	184.9
97	咸 州	37.9	33.9	40.1	92.7	101.1	194.3
98	光 平	35.0	36.6	43.4	90.6	90.2	167.7
99	州(農試)	32.9	34.4	38.2	90.6	84.1	183.4
100	潭 陽	33.0	33.1	44.4	95.7	98.3	166.4
101	長 城	37.0	39.6	42.5	99.3	90.8	183.0
102	靈 光	37.3	36.9	31.2	85.5	83.7	166.7
	慶尙北道						
103	慶 州	24.1	34.8	40.1	67.9	74.9	132.3
104	清 道	16.4	30.0	56.4	92.3	104.3	182.1
105	慶 山	15.2	28.9	50.3	80.3	88.0	163.4
106	高 靈	13.5	29.1	50.4	92.9	85.9	178.9
107	星 州	18.3	27.9	40.5	73.4	82.9	156.2
108	金 泉	14.5	25.0	34.7	72.8	74.8	143.7
109	倭 館	13.6	29.1	42.1	73.7	80.9	148.4
110	威 感	14.3	29.7	39.3	72.5	67.7	141.5

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	最 大 一日量	番號
260.3	199.2	131.1	46.0	41.4	35.9	1121.2	232.0	72
176.7	152.2	120.2	67.4	58.2	74.6	1215.5	—	73
193.4	134.3	113.7	50.4	45.2	32.1	1032.4	236.6	74
153.3	133.5	103.8	45.9	30.5	27.2	864.2	214.5	75
212.9	187.0	155.2	72.1	48.9	31.8	1229.2	252.0	76
161.4	129.8	111.4	47.7	39.9	35.1	883.2	189.5	77
163.8	134.9	107.3	51.8	29.7	27.9	924.3	292.0	78
192.6	192.1	141.6	58.8	44.3	38.9	1137.4	210.0	79
176.3	226.7	150.8	81.4	57.4	51.4	1226.2	375.8	80
191.1	212.7	148.6	88.7	57.6	34.8	1124.8	252.8	81
142.9	103.1	89.0	39.7	38.0	28.5	724.5	138.6	82
207.9	212.3	152.4	53.5	41.1	40.3	1195.2	240.0	83
197.5	288.4	146.9	49.2	39.8	54.3	1285.9	249.6	84
187.3	292.8	151.7	68.2	42.7	39.8	1301.0	207.0	85
205.5	312.3	166.4	66.9	44.0	37.0	1407.8	219.6	86
269.8	280.2	175.9	67.9	40.7	34.6	1499.3	323.0	87
255.6	225.7	159.3	71.7	38.9	33.8	1346.8	258.0	88
175.2	155.3	138.0	66.2	50.3	33.8	1140.3	309.3	89
224.7	164.5	168.8	73.9	47.8	33.9	1327.3	305.3	90
261.0	194.5	166.9	67.0	45.8	32.5	1330.9	245.5	91
273.2	292.9	185.4	59.9	36.4	28.8	1500.4	292.0	92
220.4	270.1	173.5	65.4	34.2	36.6	1371.3	282.0	93
278.6	234.2	149.0	51.9	34.4	27.3	1220.9	202.0	94
249.4	245.5	136.5	58.3	42.8	42.4	1225.4	191.0	95
199.4	255.6	140.4	62.5	44.1	44.1	1220.5	221.3	96
246.5	216.5	151.1	65.2	45.4	48.6	1273.3	283.9	97
217.4	210.5	137.7	57.6	41.0	40.5	1168.2	255.0	98
232.8	212.5	135.1	59.2	42.6	38.8	1184.6	251.1	99
308.2	238.6	144.6	55.5	48.6	46.6	1313.0	300.0	100
284.4	234.5	146.1	62.8	48.7	47.0	1315.7	235.0	101
222.5	224.3	146.0	55.1	50.1	49.9	1189.2	256.0	102
182.1	180.5	153.1	53.6	33.5	25.7	1002.6	185.2	103
231.9	204.6	150.1	44.4	30.6	36.4	1179.5	237.4	104
205.6	192.5	164.3	41.6	29.7	29.0	1088.8	222.5	105
226.8	207.8	152.9	43.8	31.9	34.3	1148.2	207.3	106
255.4	188.5	144.0	41.0	28.6	30.6	1087.3	415.0	107
232.2	186.6	117.8	40.9	27.8	24.5	995.3	198.0	108
212.1	179.3	133.4	33.2	25.4	31.6	1002.8	165.5	109
196.9	209.5	120.8	30.8	30.7	31.3	985.0	171.5	110



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
111	永東	18.0	21.4	36.9	65.0	78.0	119.1
112	長浦	41.4	52.2	57.8	90.1	82.8	128.0
113	盈浦	38.0	38.6	46.4	75.0	73.2	110.1
114	青島	29.6	39.2	42.9	67.1	73.1	120.8
115	善德	22.9	47.0	51.6	63.5	67.6	114.3
116	尚松	17.6	21.8	30.6	67.4	67.2	114.5
117	慶城	18.0	23.6	29.1	69.9	74.4	136.7
118	尙山	17.2	23.9	28.9	99.9	74.4	148.4
119	州慶	21.8	27.3	36.8	79.0	77.1	135.9
120	慶泉	22.6	27.1	38.5	90.3	92.4	158.4
121	州東	16.8	27.4	36.5	81.4	79.6	137.7
122	榮州	16.8	21.4	34.5	77.5	90.6	139.6
123	安東	18.3	24.1	32.4	73.2	86.8	136.7
124	英陽	16.7	26.7	35.8	73.3	78.9	120.6
125	乃城	13.7	21.5	33.9	91.2	79.7	128.4
126	鬱島	134.3	111.9	77.6	90.6	86.7	111.8
慶尙南道							
127	南海	23.8	35.6	67.2	143.3	175.8	225.8
128	統營	38.6	35.3	68.5	124.3	155.7	185.1
129	河東	30.4	40.2	58.3	140.7	153.8	231.1
130	泗川	23.5	30.1	59.8	106.4	129.8	187.7
131	固城	19.8	17.4	61.0	122.9	163.7	198.3
132	馬山	28.1	29.5	61.2	134.1	144.0	222.2
133	金海	19.3	18.6	65.0	95.0	142.8	174.6
134	* 牧島	28.1	24.2	44.5	83.3	83.9	128.0
135	東萊	25.6	28.6	62.1	123.5	170.5	194.4
136	蔚山	25.2	32.5	54.8	103.8	121.2	184.0
137	* 蔚山	33.4	42.8	58.2	84.7	96.0	159.5
138	* 蔚山	39.6	47.1	63.0	104.8	97.3	161.0
139	密陽	21.2	28.0	48.6	90.6	103.2	176.7
140	咸安	18.5	33.9	58.8	101.5	119.5	161.0
141	昌寧	21.5	31.3	40.0	78.2	88.3	161.4
142	宜寧	21.5	28.9	44.4	102.5	110.8	165.6
143	晉州	28.7	38.3	61.6	113.2	121.9	196.8
144	山清	25.2	32.3	49.4	95.0	90.5	172.5
145	陝川	22.7	30.0	38.8	86.6	80.4	166.6
146	咸陽	26.5	34.6	47.0	84.0	80.3	170.9
147	居昌	22.7	28.9	35.1	84.2	83.4	177.9
黃海道							
148	延安	14.8	20.3	25.3	58.4	83.2	108.3
149	延白郡銀川面	15.6	16.0	26.6	50.2	77.5	95.9

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	最大一日量	番號
190.9	145.5	112.3	29.2	26.0	22.9	865.2	147.0	111
198.3	173.8	188.2	76.3	45.1	47.7	1181.7	198.0	112
158.1	125.2	141.5	63.1	42.6	34.4	946.2	210.2	113
190.2	150.9	137.6	53.1	33.9	34.2	972.6	153.5	114
187.8	167.2	134.0	50.5	36.3	38.2	980.9	365.0	115
195.4	146.1	108.7	33.4	25.1	23.5	851.3	181.0	116
232.1	164.9	105.6	31.7	25.2	23.3	934.5	260.0	117
236.7	173.1	105.7	32.8	26.0	25.3	992.3	171.5	118
251.2	179.7	118.4	35.9	30.5	32.8	1026.4	170.0	119
338.3	226.4	130.3	39.7	36.6	28.8	1229.4	206.0	120
230.5	196.6	101.9	30.5	30.3	30.7	999.9	204.0	121
254.2	184.7	105.7	34.0	27.7	24.1	1010.8	191.0	122
235.5	159.8	102.7	37.3	25.8	23.4	956.0	217.0	123
233.7	173.3	96.5	37.1	27.9	23.0	943.5	206.0	124
209.5	223.2	116.4	25.8	29.7	30.5	1003.5	179.0	125
148.2	133.8	172.2	93.0	121.7	161.2	1443.0	—	126
289.5	249.9	281.4	86.4	43.2	40.6	1662.5	243.8	127
278.5	159.5	167.2	76.2	46.6	36.3	1371.8	207.4	128
305.0	276.1	192.1	65.9	38.8	36.3	1568.7	265.3	129
238.0	237.1	225.5	76.3	31.5	43.6	1389.3	237.0	130
311.5	171.4	227.1	103.2	34.1	42.1	1472.5	250.3	131
298.7	219.2	182.2	75.3	37.4	30.9	1462.8	277.7	132
263.9	177.8	160.2	75.6	26.2	29.7	1248.7	211.0	133
200.3	115.2	117.8	55.4	36.7	21.6	939.0	202.8	134
302.5	144.5	166.8	85.9	28.3	39.5	1372.2	226.0	135
277.6	185.8	155.2	65.5	33.4	27.7	1266.7	233.0	136
245.0	166.1	161.3	69.1	30.0	39.8	1185.9	—	137
234.0	152.9	207.9	89.2	50.4	43.0	1290.2	—	138
233.2	188.2	135.1	58.3	27.8	25.2	1136.1	207.4	139
261.0	225.7	217.3	84.5	28.0	36.6	1346.3	191.0	140
209.1	195.2	149.4	53.1	31.6	20.6	1079.7	205.0	141
249.9	186.9	159.8	46.0	28.9	23.7	1168.9	211.5	142
253.9	227.8	172.3	63.1	35.5	34.8	1347.9	218.8	143
284.7	272.9	183.0	48.4	31.8	29.3	1315.0	400.5	144
252.2	206.1	148.4	47.6	23.1	21.2	1123.7	268.1	145
270.2	213.8	146.9	48.5	41.6	34.9	1199.2	252.0	146
245.0	210.1	141.1	45.4	36.0	27.9	1137.7	186.3	147
318.8	232.5	121.4	41.6	32.8	24.8	1082.2	337.0	148
316.5	202.2	107.9	37.3	30.4	22.6	998.7	239.0	149



番號	地 名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
150	海州(農試)	16.5	15.5	29.7	55.0	91.0	108.0
151	海州(津島)	15.9	14.5	21.2	49.4	75.9	90.9
152	※小長	14.4	8.2	12.2	28.5	37.9	51.0
153	載新	15.8	12.3	20.6	54.7	67.7	78.6
154	院新	14.1	11.6	16.6	38.1	63.1	75.3
155	院南	13.9	13.3	22.8	49.9	66.4	89.4
156	院南	18.9	15.4	22.5	57.7	94.1	115.7
157	院南	17.1	14.4	27.0	64.0	90.6	112.5
158	院南	16.3	11.3	17.5	47.0	77.2	87.2
159	院南	6.6	10.3	18.3	44.5	68.7	90.0
160	院南	11.4	10.0	25.0	55.3	52.7	116.9
161	院南	13.5	8.9	16.3	57.6	63.3	125.6
162	院南	11.4	10.1	17.1	43.5	56.2	61.2
163	※西黃	8.6	5.8	13.1	26.4	34.9	53.9
164	院南	11.8	12.0	21.3	41.0	60.9	73.2
165	院南	16.5	14.7	28.6	63.7	75.3	123.6
166	院南	16.5	17.7	29.5	64.8	88.7	116.8
平安南道							
167	鎮南浦(府廳)	13.4	13.6	21.1	41.8	56.8	70.0
168	鎮南浦(富田農場)	13.9	12.2	16.4	39.6	49.3	57.0
169	廣梁灣	12.8	10.6	19.1	37.9	47.4	69.5
170	龍岡(郡廳)	8.6	8.0	23.4	59.8	70.3	101.8
171	龍岡(棉作支場)	11.6	9.2	32.3	69.7	65.0	71.4
172	江中	7.4	9.4	20.6	48.1	66.6	9.91
173	江中	8.8	9.8	16.5	58.3	58.2	120.4
174	秋乙美	13.5	13.2	24.1	48.8	73.4	77.5
175	江成	21.0	14.5	22.7	46.8	61.0	72.0
176	江成	11.8	14.6	26.5	57.1	62.3	136.9
177	江成	16.8	17.0	29.3	48.7	81.3	98.5
178	成陽	16.4	14.8	24.1	54.0	82.9	107.8
179	永順	9.4	11.6	23.7	44.6	85.3	70.7
180	順川	12.1	10.2	15.3	32.4	77.8	84.9
181	定州郡立石面州	7.1	5.5	15.0	54.0	77.9	114.2
182	安价	14.1	14.5	28.1	51.7	91.1	91.6
183	北面院	13.3	8.3	25.3	63.3	82.2	130.1
184	北面院	10.0	12.5	25.0	49.3	89.5	115.4
185	德寧	19.8	12.1	29.0	47.4	86.2	107.1
186	德寧	12.7	13.6	24.7	49.0	94.6	107.3
平安北道							
187	泰定	12.7	14.5	30.2	53.0	94.4	109.6
188	泰定	9.7	13.2	26.5	52.6	98.3	104.9

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	最 大 一日量	番號
267.5	225.6	124.0	41.4	36.5	26.0	1036.7	163.2	150
237.8	175.4	102.3	39.2	37.3	28.2	888.0	233.0	151
109.8	110.6	72.5	26.3	26.5	20.7	518.6	196.6	152
237.6	187.1	100.5	38.1	36.8	25.7	870.5	197.3	153
224.4	194.6	97.3	37.1	28.8	19.5	820.5	189.0	154
261.8	187.9	112.7	32.4	36.5	29.3	916.3	200.0	155
373.3	285.0	122.7	40.8	32.6	26.4	1205.1	490.0	156
306.9	278.3	115.5	39.5	34.8	23.9	1124.5	318.8	157
278.2	225.2	108.1	29.6	29.6	25.2	952.4	220.1	158
239.0	225.4	94.1	32.0	34.0	23.6	886.5	155.7	159
281.4	156.3	97.3	40.1	46.6	34.0	927.0	170.0	160
264.7	148.8	100.1	32.0	47.2	39.2	917.2	190.0	161
206.1	176.6	87.7	39.0	36.0	23.2	768.1	175.0	162
114.6	100.4	61.7	23.8	29.0	12.4	484.6	127.1	163
236.7	202.5	89.0	38.9	32.8	17.2	837.3	150.7	164
316.1	242.3	101.6	34.0	43.4	34.4	1094.2	168.5	165
394.4	289.6	131.9	50.3	40.1	30.5	1270.8	219.3	166
213.8	166.7	84.7	35.9	36.8	24.9	779.5	182.0	167
183.0	147.4	82.0	34.4	27.7	16.2	679.1	197.7	168
183.0	148.8	84.8	37.5	36.3	19.5	707.2	176.2	169
230.6	173.5	82.7	29.9	46.3	25.1	860.0	119.3	170
225.0	187.9	81.1	36.5	38.8	35.8	864.3	123.3	171
200.6	143.8	86.9	21.5	26.4	21.0	751.4	106.4	172
236.4	198.8	100.1	30.7	36.5	22.1	896.6	135.0	173
261.0	221.6	102.4	45.2	32.1	22.8	935.6	—	174
235.9	197.8	98.7	43.3	26.7	22.2	867.6	223.0	175
289.7	271.2	108.8	44.9	37.2	33.7	1094.7	191.0	176
296.0	247.1	117.6	56.2	35.0	25.8	1069.3	240.0	177
275.1	225.4	116.3	52.6	31.6	22.1	1023.1	223.0	178
257.1	220.8	108.7	48.1	32.9	18.5	931.4	159.3	179
304.8	246.8	107.2	46.4	28.9	20.4	987.2	201.0	180
238.6	206.3	96.6	48.6	41.8	20.8	926.4	130.5	181
308.2	249.0	139.3	54.5	35.5	18.1	1095.7	237.5	182
339.4	267.9	103.7	60.5	38.2	26.7	1158.9	247.5	183
322.7	300.3	134.6	64.7	34.4	21.9	1180.3	187.0	184
326.7	278.7	121.7	58.0	37.7	25.6	1150.0	265.0	185
345.5	276.7	115.9	57.5	39.3	25.1	1161.9	232.0	186
398.0	299.3	140.8	69.4	41.8	21.8	1285.5	270.0	187
319.7	242.7	131.0	68.7	39.8	15.9	1123.0	249.5	188



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
189	※大和 島山	7.9	8.2	13.0	31.5	52.6	63.5
190	鐵 山	12.7	14.1	21.8	56.0	89.3	82.7
191	車龍 輦岩 館浦	8.8	5.9	22.8	65.4	81.5	119.6
192	義 州	5.6	5.9	25.4	44.1	94.7	88.8
193	龜 城	8.3	7.2	20.5	43.8	85.8	96.5
194	雲 山	16.6	15.0	28.8	52.9	109.6	110.8
195		18.5	15.4	32.0	59.5	98.5	118.2
196	北熙 鎮川	14.0	9.6	27.4	72.8	98.8	168.3
197	昌 城	15.7	14.6	32.3	53.9	87.7	119.0
198	楚 山	10.7	10.5	26.2	42.1	89.6	89.0
199	江 界	12.6	12.4	22.4	43.1	84.8	103.3
200		10.6	10.1	24.7	49.8	82.9	124.2
201	厚 昌城	12.8	10.7	23.5	51.1	98.0	123.5
202	慈 城	12.3	10.9	26.9	46.6	88.8	119.8
江原道							
203	蔚 珍	38.5	44.2	46.1	62.7	62.0	94.9
204	※竹 邊 灣	38.3	42.3	50.9	62.6	60.2	94.3
205	三 陟	49.6	42.7	58.4	69.5	64.3	85.3
206	旌 善	16.0	23.0	37.4	80.7	78.7	135.2
207	寧 越	20.1	13.3	30.5	75.4	79.4	119.4
208	原 州	19.6	22.7	33.7	76.1	85.8	130.1
209	橫 城	20.1	18.4	28.3	73.6	79.3	123.7
210	平 昌	22.0	24.9	35.0	75.2	82.7	137.0
211	※注 文 津	41.3	43.0	47.9	58.8	59.9	80.5
212	麟 蹄	18.4	18.1	24.8	65.9	86.1	108.6
213	洪 川	18.3	25.4	34.8	73.0	88.5	112.2
214	春 川	20.4	23.0	40.2	72.5	85.3	122.8
215	華 川	12.6	26.6	25.3	55.7	79.4	110.5
216	金 化	15.8	25.4	28.2	59.0	95.6	114.7
217	鐵 原	14.7	18.9	36.8	68.7	101.4	128.5
218	伊 川	18.0	17.7	27.7	64.1	88.5	115.3
219	淮 陽	15.8	21.7	30.1	62.1	95.3	115.1
220	高 城	15.8	24.1	34.9	70.7	76.0	92.2
221	外金剛(保護區)	45.0	52.6	76.2	91.9	109.1	111.0
222	※水 源 端	40.8	33.4	51.1	67.3	73.9	96.7
223	通 川	19.3	23.3	40.6	61.5	95.6	108.6

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	最大 一日量	番號
154.5	152.1	92.7	40.2	36.0	18.0	670.2	288.4	189
228.1	209.4	111.6	61.7	30.8	14.1	932.3	209.2	190
296.5	239.4	111.8	53.2	46.2	12.2	1063.3	143.0	191
198.9	261.6	131.7	47.5	29.3	16.0	949.5	234.0	192
261.0	240.5	141.3	61.3	35.6	12.3	1014.1	214.2	193
424.6	313.5	149.0	67.0	39.6	16.5	1340.9	247.0	194
387.7	291.0	150.6	79.6	44.8	30.6	1326.4	242.1	195
480.4	357.3	135.3	66.2	61.1	35.5	1526.7	200.0	196
387.1	295.8	132.6	60.5	38.9	25.5	1263.6	225.3	197
241.7	246.7	105.2	66.5	34.1	16.4	978.7	255.0	198
213.6	204.9	101.3	59.0	40.2	23.6	921.2	188.4	199
212.2	214.9	92.1	50.7	34.9	16.5	923.6	130.1	200
213.2	191.6	99.1	53.8	34.6	21.8	933.7	124.8	201
222.4	186.3	92.1	50.6	32.7	21.2	910.6	121.0	202
193.1	155.6	148.3	71.8	46.4	33.0	996.6	264.5	203
164.1	149.1	124.8	62.4	56.2	38.7	943.9	231.0	204
202.9	161.7	182.3	68.1	80.6	41.0	1106.4	370.0	205
307.6	180.9	116.6	33.9	35.9	24.9	1070.8	171.0	206
307.7	199.8	99.0	32.4	27.9	27.2	1032.1	220.0	207
401.5	227.5	112.6	36.6	38.2	24.9	1209.3	381.0	208
378.3	233.6	125.3	31.3	32.5	24.2	1168.6	279.0	209
338.3	196.4	119.7	33.6	34.7	28.4	1127.9	230.5	210
219.8	183.0	145.5	58.1	61.0	46.3	1044.9	223.6	211
304.8	224.0	105.6	36.5	33.0	18.8	1044.6	236.6	212
380.9	239.4	114.4	32.8	38.5	25.8	1184.0	222.0	213
376.1	252.9	127.0	36.7	40.4	27.3	1224.6	246.0	214
348.6	233.0	98.1	36.8	29.4	26.6	1082.6	213.0	215
400.5	262.5	106.7	57.2	41.6	26.2	1233.4	312.4	216
411.1	292.3	134.9	55.2	38.8	32.7	1334.0	283.5	217
404.3	306.4	118.1	40.3	41.3	31.4	1273.1	316.5	218
329.4	249.5	114.1	42.8	36.8	24.1	1136.8	198.0	219
256.2	233.4	164.6	63.3	63.8	35.2	1130.2	264.0	220
312.2	330.1	257.6	87.4	95.7	46.4	1615.2	481.0	221
215.5	224.2	148.4	52.7	73.4	38.5	1115.9	186.0	222
272.1	269.5	164.8	72.0	61.5	43.5	1232.3	51.2	223



番號	地 名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
224	咸鏡南道 安邊	10.3	37.4	45.6	66.3	87.2	122.5
225	*麗島	20.2	25.4	33.9	57.5	70.4	88.0
226	豐下面法洞	12.1	16.4	28.5	54.4	81.6	93.3
227	文高川	11.3	28.5	41.5	61.6	81.8	121.9
228	雲谷面館坪里	20.2	29.7	38.7	45.9	80.6	148.2
229	永興	11.9	23.1	25.8	51.0	83.6	113.3
230	永興	10.4	17.2	23.8	47.6	79.4	107.8
231	定州北面(農試)	12.0	16.5	27.2	41.1	86.7	127.9
232	新興(郡廳)	13.1	13.4	24.4	41.3	63.3	86.5
233	*長津原島青	10.4	11.9	21.7	40.3	70.3	89.5
234	*馬北	11.7	11.8	23.1	32.5	85.7	103.5
235	養	11.4	15.8	22.2	38.9	63.6	79.6
236	*馬北	10.0	13.1	16.3	35.3	57.2	64.7
237	北	10.7	9.4	22.2	32.8	66.8	75.6
238	利端	14.9	10.6	15.0	28.3	59.1	87.2
239	豐山	14.4	11.5	19.0	30.6	62.0	74.0
240	甲山	6.7	8.9	14.1	27.3	60.5	100.1
241	惠山	3.7	3.9	8.8	21.2	50.9	85.0
242	三鎮水	4.7	6.7	14.3	24.0	63.9	94.1
243	咸鏡北道	8.5	10.0	15.8	23.7	64.5	101.5
244	*舞水端	24.3	17.0	17.9	28.2	43.9	56.1
245	吉州	10.2	9.3	16.3	27.0	55.5	78.5
246	阿明鏡	10.5	3.8	16.1	29.7	81.1	82.3
247	清茂	13.7	11.8	17.4	32.6	47.8	68.2
248	*清茂	15.1	12.8	20.0	19.9	48.9	78.8
249	茂山	12.5	7.4	17.2	20.1	54.8	73.9
250	富寧	3.5	3.9	10.4	20.8	62.3	91.4
251	*富寧	5.3	4.7	11.5	17.5	63.4	84.6
252	會鐘	4.0	1.0	11.2	13.3	40.4	98.4
253	龍慶	4.0	3.9	9.9	17.2	52.7	78.5
254	慶	3.2	4.7	11.5	18.0	58.1	80.8
255	慶	4.5	2.4	20.1	20.2	56.6	105.1
256	慶	4.4	2.8	8.7	23.0	65.2	94.0
257	慶	4.0	4.5	14.9	21.2	55.3	80.5

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	最 大 一日量	番號
191.9	290.4	153.2	38.4	45.6	32.7	1121.5	173.0	224
187.4	227.9	133.8	59.8	56.4	30.3	991.0	176.6	225
279.6	242.8	102.2	38.3	34.5	31.8	1015.5	168.0	226
229.6	328.7	186.5	33.3	78.6	35.7	1239.0	188.0	227
235.7	321.0	166.8	45.7	51.6	26.6	1210.7	185.0	228
293.6	241.0	116.8	63.2	37.2	24.3	1084.8	189.5	229
262.6	271.1	117.2	56.9	40.2	25.3	1059.5	266.0	230
208.4	294.9	132.6	43.7	44.0	24.3	1059.3	251.0	231
191.4	215.1	105.4	36.8	30.4	14.8	835.9	317.2	232
179.0	289.6	107.0	43.0	30.5	19.6	912.8	155.1	233
178.7	180.9	85.2	38.0	24.0	16.0	791.1	185.0	234
155.5	192.3	92.1	39.4	32.0	20.3	763.1	140.3	235
116.9	141.5	79.0	31.0	24.9	14.6	604.5	134.9	236
121.9	188.2	89.1	53.3	28.0	19.9	717.9	225.5	237
85.0	172.8	107.6	25.6	25.4	15.1	646.6	164.0	238
102.3	162.9	104.7	39.2	33.0	14.6	668.2	143.0	239
122.9	179.3	71.7	24.2	16.7	6.8	639.2	100.8	240
110.9	135.5	61.2	21.4	11.8	4.7	519.0	101.0	241
119.1	135.1	59.5	26.5	14.7	6.6	569.2	84.9	242
132.7	157.0	60.8	25.9	14.6	10.1	625.1	127.8	243
92.4	109.7	88.0	47.0	37.0	27.6	589.1	—	244
101.8	170.6	91.0	44.9	30.1	10.8	646.0	146.0	245
79.7	248.4	129.8	18.3	38.8	8.8	747.3	101.0	246
100.5	167.9	113.3	49.4	27.9	20.5	662.0	176.0	247
108.8	166.2	116.8	45.2	28.5	17.1	678.1	275.2	248
108.8	162.2	110.4	43.2	25.5	14.4	650.4	—	249
104.7	123.9	68.0	33.4	14.4	6.7	543.4	93.0	250
122.6	205.9	116.5	59.0	17.1	5.9	714.0	313.2	251
92.5	116.6	84.8	38.5	14.7	4.5	519.9	—	252
89.5	126.8	79.4	39.6	12.2	6.0	519.7	129.0	253
93.4	112.4	77.6	31.1	12.8	7.5	511.1	240.7	254
69.9	182.6	82.8	22.8	19.3	7.2	593.5	274.3	255
108.8	146.5	86.2	42.6	11.9	4.9	599.0	217.1	256
94.1	126.5	74.4	40.4	17.5	5.9	539.2	142.3	257



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
1	京畿道 木島津	-1.4	-0.6	2.6	7.5	12.3	17.1
2	木島津	-1.9	-0.6	2.8	8.1	12.8	17.3
3	平水	-4.6	-1.9	3.7	10.8	16.9	21.6
4	楊清	-5.0	-2.2	3.3	10.3	16.0	20.8
5	涼里	-6.1	-2.5	3.4	10.4	16.5	21.5
6	光陵	-7.9	-3.5	2.3	9.7	15.9	20.4
7	加平	-8.3	-4.4	1.4	8.5	14.5	19.5
8	江華	-6.6	-3.0	3.3	10.4	16.1	20.8
9	開城	-4.4	-1.8	3.6	10.7	16.4	20.7
10	開城	-6.1	-2.9	3.0	10.0	15.7	20.6
忠清北道							
11	永同	-3.5	-1.1	4.3	11.4	17.0	21.4
12	報恩	-4.1	-1.9	3.4	10.7	16.4	21.1
13	清州	-4.4	-1.6	4.0	10.8	16.7	21.5
14	鎮川	-5.0	-1.8	3.9	11.1	16.6	21.2
15	忠州	-5.5	-2.0	4.1	11.3	17.1	22.1
16	堤川	-6.3	-3.6	2.3	9.6	15.7	20.5
17	丹陽	-4.7	-1.7	4.5	11.4	17.4	21.7
忠清南道							
18	大田	-5.0	-0.8	4.6	11.5	17.7	22.1
19	論山	-2.9	-0.2	5.0	11.8	17.5	22.1
20	大川	-2.1	-0.3	4.3	10.7	16.2	20.7
21	公州	-3.6	-0.8	4.4	11.3	17.1	21.8
22	成歡	-4.7	-1.8	3.5	10.8	16.6	21.0
23	溫陽	-3.9	-1.4	4.4	11.0	17.1	21.5
24	洪州	-3.5	0.9	4.4	11.0	16.7	21.4
25	唐津	-3.7	-1.3	3.9	10.4	15.9	20.6
26	瑞山	-2.6	-0.7	4.1	10.6	16.0	20.4
27	蕨島	-1.4	-0.5	2.4	7.2	11.9	16.6
28	格列飛島	-1.3	-0.2	2.7	7.5	12.5	17.7
全羅北道							
29	高井	-1.8	0.5	5.2	11.6	16.8	21.4
30	井原	-1.8	0.2	5.3	11.8	16.9	21.7
31	南原	-1.7	0.5	5.0	12.2	17.6	21.9
32	金堤	-1.9	0.1	5.0	11.3	16.9	21.6
33	於青島	-0.2	0.5	3.9	8.9	14.0	18.9
34	郡山	-1.7	0.2	4.6	11.0	16.5	21.1
35	瑞穗	-2.1	0.3	4.8	11.6	17.1	21.8

※印ハ燈臺觀測ニシテ三回觀測(6時、14時、22時)ノ平均ナリ

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
21.4	23.8	20.7	15.6	8.8	2.2	10.8	1
21.6	23.9	21.3	15.9	8.6	1.9	11.0	2
25.9	26.3	20.4	13.6	6.6	-0.6	11.6	3
24.9	25.5	19.8	13.0	5.8	-1.5	10.9	4
25.0	26.0	20.2	12.6	5.2	-2.1	10.8	5
24.7	24.8	18.9	11.8	4.2	-3.3	9.8	6
23.9	23.6	18.4	11.1	3.8	-4.2	9.0	7
24.6	25.2	19.3	12.4	5.0	-2.7	10.4	8
24.8	26.0	20.7	13.9	6.4	-1.7	11.3	9
24.4	25.3	19.8	12.8	5.2	-2.7	10.4	10
25.5	25.8	20.1	13.2	6.2	0.0	11.7	11
25.3	25.6	16.9	12.6	6.0	-0.6	11.0	12
25.6	25.9	20.0	13.0	5.9	-0.6	11.4	13
25.2	25.7	20.0	13.0	5.8	-1.3	11.2	14
26.0	26.4	20.3	13.2	5.6	-1.5	11.4	15
24.7	24.8	19.1	11.6	4.5	-2.5	10.0	16
25.7	26.1	20.2	13.2	6.0	-0.9	11.6	17
26.3	26.4	20.7	13.8	6.6	0.2	12.0	18
26.0	26.8	20.9	14.0	7.3	1.0	12.4	19
25.3	26.2	20.7	14.4	7.9	1.7	12.1	20
25.8	26.1	20.4	13.6	6.6	0.0	11.9	21
25.1	25.8	20.2	13.4	6.3	-0.8	11.3	22
25.8	26.2	20.1	13.4	6.6	-0.1	11.7	23
25.5	26.1	20.2	13.5	6.6	0.3	11.8	24
24.9	25.6	20.1	13.3	6.5	0.3	11.4	25
24.7	25.8	20.6	14.4	7.6	0.8	11.8	26
21.2	23.2	19.8	14.8	8.3	1.9	10.5	27
21.9	24.0	20.2	14.7	8.1	1.9	10.8	28
25.8	26.3	20.9	14.7	8.1	2.1	12.6	29
26.3	26.5	21.0	14.5	8.2	1.9	12.8	30
26.3	26.6	21.2	14.5	7.6	1.8	12.8	31
26.0	26.7	21.2	14.4	7.8	2.0	12.6	32
23.4	25.2	21.4	16.1	9.7	3.8	12.2	33
25.7	26.5	21.1	14.6	8.0	1.4	12.4	34
26.0	26.6	21.1	14.5	7.5	1.0	12.5	35



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
36	益山郡五山面	-3.7	-0.5	4.1	11.2	16.8	21.4
37	裡	-2.5	0.0	4.9	11.4	17.2	21.8
38	完州郡助村面	-2.6	0.4	5.0	12.0	18.0	22.3
39	完州郡所陽面	-3.2	-0.3	4.3	11.5	17.3	21.8
40	錦山	-3.7	-1.0	4.1	11.4	16.9	21.4
41	茂朱	-3.9	-1.2	4.0	10.9	16.9	21.4
全羅南道							
42	※馬羅島	5.6	6.0	8.7	12.9	16.3	20.0
43	※者只島	2.3	3.0	6.2	11.2	15.2	18.7
44	※魚龍島	0.2	1.3	4.6	9.8	13.9	16.8
45	※莞莞島	2.2	2.9	6.5	12.1	16.7	20.5
46	※竹島	3.0	3.5	6.1	10.4	14.3	18.4
47	※下島	2.5	3.2	6.2	11.0	15.1	18.7
48	※珍島	1.7	2.8	5.9	11.9	16.7	20.7
49	※黑山島	3.6	3.9	6.4	11.2	15.9	20.0
50	※紅島	2.0	3.1	5.8	10.7	15.9	20.1
51	※七發島	1.8	2.2	4.5	9.5	14.2	18.4
52	※海寶南	0.8	2.2	5.8	11.9	16.7	21.1
53	※寶興城	-0.6	0.9	5.5	11.4	16.6	20.5
54	※高巨島	1.5	2.4	6.8	12.4	17.2	21.4
55	※所文里	3.5	4.4	7.5	12.2	15.7	19.1
56	※麗所島	2.6	3.9	7.2	11.9	15.9	19.4
57	※順水天	1.5	3.0	7.0	12.7	17.7	21.4
58	※求禮	0.9	2.8	6.8	13.1	18.2	22.3
59	※羅州	-0.2	1.5	6.1	12.7	18.2	22.5
60		-0.4	1.2	5.8	11.8	17.3	21.7
61	光州	-1.2	0.7	5.1	11.4	16.9	21.6
62	長城	-1.8	0.2	4.9	11.1	17.0	21.2
63	靈光	-0.4	1.4	5.4	11.9	17.0	21.4
慶尙北道							
64	慶州	-0.5	1.6	6.2	12.5	17.8	21.8
65	金泉	-2.3	0.1	5.6	12.5	18.2	22.6
66	永川	-1.8	0.6	5.3	11.9	17.6	21.6
67	永東面	-0.4	1.4	6.0	11.9	17.0	20.6
68	※長海嶺	1.2	2.9	6.5	11.7	16.1	19.2
69	浦項	0.3	1.9	6.7	12.3	17.3	20.8
70	盈德	-0.2	2.1	6.2	12.4	17.3	20.9

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
26.1	26.2	20.6	14.7	7.7	1.2	12.2	36
26.1	26.2	20.8	14.3	7.5	1.8	12.5	37
27.0	26.7	21.3	15.0	8.2	1.9	12.5	38
25.9	25.6	20.4	14.4	7.6	1.6	12.2	39
25.8	26.2	20.2	13.1	6.5	0.0	11.7	40
25.8	25.5	19.3	13.0	6.1	0.4	11.5	41
24.5	26.4	23.2	18.8	13.6	8.8	15.4	42
23.0	24.8	21.5	16.5	10.8	5.4	13.2	43
21.7	23.6	20.2	15.2	9.1	3.5	11.7	44
24.8	26.2	22.3	17.0	10.8	5.0	13.9	45
22.6	24.5	21.3	16.8	11.3	6.0	13.2	46
22.8	24.5	21.4	16.7	11.0	5.8	13.2	47
25.2	26.2	21.6	16.1	10.4	5.0	13.7	48
24.5	25.8	22.0	17.2	11.8	6.8	14.1	49
24.4	25.5	22.0	17.2	11.6	6.1	13.7	50
22.5	24.7	21.5	16.7	10.7	5.0	12.6	51
25.4	26.4	21.9	15.8	9.6	3.8	13.5	52
24.7	25.6	20.6	14.2	8.0	2.5	12.5	53
25.2	26.5	22.0	16.1	9.6	3.8	13.8	54
23.5	25.6	21.9	17.0	11.3	6.2	14.1	55
23.4	25.5	22.3	17.4	11.4	5.8	13.9	56
25.3	26.6	22.3	16.9	10.5	5.0	14.1	57
26.0	27.0	22.1	16.6	9.9	4.0	14.1	58
26.4	26.8	21.7	14.9	8.4	2.7	13.5	59
26.2	26.8	21.5	14.9	8.6	2.8	13.2	60
26.0	26.4	21.1	14.1	7.8	1.9	12.7	61
26.1	26.2	20.7	14.1	8.2	1.9	12.5	62
25.9	26.4	21.4	15.3	8.7	2.9	13.1	63
25.9	26.6	21.2	15.3	8.7	2.5	13.3	64
26.5	26.9	20.9	14.4	7.5	1.1	12.8	65
26.0	26.8	21.0	14.5	7.6	1.6	12.7	66
24.9	25.5	20.6	14.9	8.7	2.9	12.8	67
22.8	24.3	21.2	16.3	10.1	4.0	13.0	68
25.5	25.9	21.0	15.3	9.4	3.4	13.3	69
25.1	25.0	21.0	15.6	9.1	3.2	13.2	70



番號	地名	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	番號
71	青善松	-4.2	-1.4	3.6	10.5	16.0	20.4	24.5	25.0	19.2	12.7	6.1	-0.4	11.2	71
72	善開慶	-2.1	0.4	5.5	12.7	18.1	22.5	26.4	26.7	21.2	14.7	7.6	1.2	12.9	72
73	開榮州	-4.1	-1.3	4.0	10.8	17.0	21.2	25.2	25.3	19.8	13.4	5.7	0.0	11.4	73
74	榮鬱陵	-4.1	-1.1	3.9	11.1	16.9	21.3	25.2	25.7	19.9	13.2	6.2	-0.5	11.5	74
75	鬱陵島	1.5	2.0	5.4	11.3	15.8	19.7	23.9	25.3	21.1	15.9	10.2	4.8	13.1	75
慶尙南道															
76	統營	2.2	3.6	7.7	13.1	17.8	21.5	25.4	27.2	22.9	17.5	11.2	5.3	14.6	76
77	河東	0.9	2.6	7.0	12.9	17.6	21.5	25.5	26.5	21.7	15.8	9.6	3.8	13.9	77
78	馬山	1.1	3.0	7.2	12.9	18.2	21.2	25.1	26.5	22.2	16.7	10.0	4.2	14.0	78
79	* 牧蔚	2.5	3.8	7.2	12.0	16.0	19.4	23.2	25.1	21.7	16.8	10.8	5.3	13.7	79
80	蔚山	1.1	2.7	6.8	12.5	17.5	21.0	25.6	26.5	21.7	15.9	9.7	4.2	13.8	80
81	* 蔚嶺	0.8	2.4	5.9	10.8	14.5	17.5	20.8	23.2	20.2	15.3	9.3	3.5	12.0	81
82	昌寧	-1.4	1.1	5.9	12.7	18.0	22.1	25.9	26.2	21.1	15.2	8.2	2.0	13.1	82
83	晉州	-0.2	1.8	6.3	12.4	17.5	21.9	25.8	26.7	21.6	15.2	8.3	2.9	13.3	83
84	陝川	-1.1	1.3	5.8	12.6	18.0	22.4	26.6	27.1	21.5	14.5	8.4	2.0	13.3	84
85	咸陽	-1.4	0.7	5.1	11.9	17.4	21.5	25.9	26.3	20.5	14.0	7.4	2.0	12.6	85
86	居昌	-2.5	-0.1	4.7	11.4	17.0	21.5	25.8	26.0	20.5	13.6	6.9	0.9	12.1	86
黃海道															
87	延海	-5.3	-2.4	3.5	10.3	16.2	20.7	24.3	25.4	20.3	13.8	5.7	-1.8	10.9	87
88	州(農試)	-5.2	-2.4	2.9	9.9	15.5	20.3	24.3	25.3	20.0	13.5	5.8	-1.6	10.7	88
89	魏津	-5.0	-2.3	2.9	9.7	15.1	20.0	24.0	25.3	19.9	13.2	5.7	-1.3	10.6	89
90	* 小青島	-1.9	-0.8	2.7	7.7	12.5	17.8	22.0	24.1	20.2	14.9	7.9	1.5	10.7	90
91	長淵	-6.1	-3.3	2.5	10.1	15.7	20.5	24.4	25.4	19.9	13.2	5.7	-1.7	10.5	91
92	載寧	-6.9	-3.4	2.8	10.8	16.6	21.3	25.0	25.5	19.8	13.1	5.0	-3.3	10.5	92
93	新溪	-7.7	-4.4	2.5	10.1	16.0	20.7	24.5	24.9	19.1	12.3	4.3	-3.7	9.9	93
94	沙院	-8.5	-4.9	1.5	9.5	15.9	20.7	25.0	24.9	19.2	12.3	4.5	-3.6	9.7	94
95	殷栗	-6.2	-4.0	2.2	9.9	15.8	20.5	24.2	24.7	19.4	12.9	5.2	-1.9	10.2	95
96	* 西島	-3.7	-2.2	1.6	7.5	12.7	17.5	21.7	23.5	20.4	15.0	7.3	0.1	10.1	96
97	谷山	-9.2	-5.0	1.9	9.6	15.5	20.3	24.3	24.7	18.7	11.6	3.5	-5.2	9.2	97
平安南道															
98	鎮南(富田農場)	-6.8	-3.9	2.2	10.0	15.8	20.7	24.4	25.1	19.8	13.4	4.9	-3.0	10.2	98
99	廣梁灣	-6.9	-4.1	2.2	9.7	15.6	20.6	24.6	25.2	20.0	13.4	4.9	-2.9	10.3	99
100	龍岡(棉作支場)	-9.5	-5.4	2.1	9.7	15.5	20.0	24.5	24.7	19.0	12.3	4.6	-4.5	9.4	100
101	秋乙美	-8.9	-4.7	2.1	9.7	16.0	20.9	24.8	24.9	19.1	12.0	3.7	-4.7	9.6	101
102	成川	-9.6	-5.9	1.6	9.6	16.1	20.9	25.2	25.2	19.0	11.6	3.1	-6.0	9.2	102
103	陽德	-11.4	-7.5	-0.3	7.9	14.1	19.1	23.2	23.5	17.1	10.2	2.1	-6.7	7.6	103
104	永柔	-8.1	-5.3	1.9	10.1	15.9	20.6	24.5	25.0	19.6	12.7	4.4	-4.1	9.8	104



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
105	順川	-10.0	-6.0	1.8	10.0	16.1	21.1
106	安州郡立石面	-10.3	-5.7	2.2	9.4	15.8	20.6
107	安州	-10.7	-7.1	0.7	8.8	15.1	20.1
108	安德川	-12.8	-9.1	0.2	8.9	15.2	20.2
109	寧遠	-12.0	-8.0	0.4	8.9	16.1	20.3
平安北道							
110	定州	-10.0	-6.2	1.0	8.7	14.7	19.7
111	※大和島	-6.9	-4.1	1.1	8.0	13.6	18.6
112	鐵山	-9.4	-5.5	1.5	9.6	15.8	20.3
113	車龍	-11.4	-6.1	1.5	8.7	14.9	19.5
114	龍義	-9.9	-6.4	-0.3	8.3	14.5	19.9
115	義州	-10.3	-6.3	0.8	8.6	14.9	20.1
116	龜城	-10.2	-6.5	0.8	8.4	15.1	20.1
117	雲山	-11.8	-7.7	0.6	8.6	14.9	20.1
118	熙川	-12.0	-7.8	0.0	8.4	15.0	19.8
119	昌城	-13.0	-8.6	0.2	9.1	15.5	20.6
120	楚山	-16.0	-11.1	-1.6	8.5	15.3	20.4
121	江界	-18.0	-13.5	-2.9	7.5	14.6	19.6
122	厚昌	-18.8	-14.0	-4.8	5.9	12.7	17.9
123	慈城	-17.6	-12.2	-2.7	7.3	14.4	19.6
江原道							
124	蔚珍	-0.4	1.3	5.8	11.3	16.3	19.7
125	※竹邊	0.6	1.9	5.7	11.1	15.0	18.3
126	三陟	-0.6	-0.7	5.4	11.5	16.4	19.9
127	旌善	-5.7	-3.1	2.8	10.3	15.8	20.2
128	寧越	-5.6	-2.8	3.6	10.7	16.4	21.0
129	原州	-6.3	-2.6	3.2	10.7	16.7	21.2
130	橫城	-6.1	-2.9	3.3	10.6	16.5	21.0
131	平昌	-6.3	-3.3	2.8	10.4	16.2	20.5
132	※注文	-1.5	-0.3	3.9	9.9	14.5	18.0
133	麟蹄	-6.5	-3.7	2.3	10.0	15.9	20.1
134	春川	-7.2	-3.1	3.2	10.6	16.5	21.6
135	金化	-7.8	-5.0	1.7	9.3	15.4	20.0
136	伊川	-8.6	-5.2	1.9	9.5	15.5	20.1

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
24.8	24.9	19.1	11.8	3.3	-5.6	9.3	105
24.7	24.8	19.6	12.8	4.3	-5.4	9.4	106
24.2	24.5	18.6	11.5	2.7	-6.3	8.5	107
24.2	24.2	18.1	10.8	2.0	-8.1	7.8	108
24.4	24.4	18.5	11.1	2.6	-7.2	8.2	109
24.0	24.4	18.4	11.4	2.7	-5.7	8.6	110
22.8	24.9	20.7	13.7	4.7	-3.2	9.5	111
24.2	24.8	19.1	11.8	2.7	-5.6	9.1	112
23.8	24.1	18.3	11.7	3.9	-6.5	8.5	113
23.7	24.3	18.9	11.6	2.5	-6.0	8.4	114
24.0	24.6	18.4	11.3	2.0	-6.6	8.5	115
24.0	24.5	18.2	10.8	2.4	-6.3	8.4	116
24.2	24.3	17.9	10.4	1.6	-7.7	8.0	117
24.3	24.2	18.0	10.4	1.2	-7.9	7.8	118
24.7	24.6	18.1	11.0	1.2	8.9	7.9	119
24.6	24.0	17.0	9.5	-0.3	-11.1	6.6	120
24.1	23.2	16.4	8.6	-1.1	-12.6	5.5	121
22.2	21.8	14.3	6.3	-4.0	-15.5	3.7	122
24.0	23.1	16.2	8.4	-1.8	-12.9	5.5	123
24.4	25.3	20.4	15.0	9.2	3.2	12.6	124
22.0	23.8	20.4	15.3	9.5	3.6	12.3	125
24.6	25.2	20.3	15.0	8.9	3.1	12.4	126
24.3	24.5	18.7	12.0	5.1	-2.2	10.2	127
25.2	25.6	19.6	12.4	5.3	-1.8	10.8	128
25.3	25.8	19.7	12.5	5.0	-2.1	10.8	129
25.0	25.5	19.8	12.6	5.3	-1.8	10.7	130
24.3	24.5	18.7	12.2	5.1	-2.2	10.3	131
22.4	23.7	19.5	14.5	8.2	2.1	11.2	132
24.1	24.4	18.8	12.2	4.6	-2.7	10.0	133
25.4	25.6	19.3	12.3	4.7	-3.0	10.5	134
24.2	24.8	18.5	11.4	4.2	-4.1	9.4	135
24.0	24.3	18.3	11.3	3.4	-4.9	9.1	136



番號	地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月
137	淮陽	-9.4	-6.3	0.6	8.3	14.0	19.0
138	高城	-2.6	-1.4	3.5	10.5	15.6	19.5
139	外金剛(保護區)	-3.7	-2.3	3.1	10.4	15.9	19.9
140	通川	-3.7	-2.3	3.2	10.1	15.6	19.4
141	鐵原	-8.1	-4.6	1.9	9.4	15.4	20.1
142	*水源	-2.3	-0.9	3.2	9.2	14.0	18.1
咸鏡南道							
143	*麗島	-2.8	-1.4	2.7	9.0	14.2	18.5
144	永興	-4.6	-2.7	3.1	10.3	15.3	20.2
145	州北面(農試)	-6.0	-3.6	1.9	9.1	14.8	19.2
146	○長津	-19.9	-16.0	-8.0	2.9	9.8	14.7
147	洪養	-5.5	-3.4	2.0	8.8	13.9	17.9
148	*馬島	-4.3	-2.8	1.3	6.8	11.4	15.6
149	*北青	-5.5	-3.1	2.2	9.2	15.0	18.9
150	端川	-4.9	-3.0	1.6	8.0	12.9	17.1
151	豐山	-16.8	-13.7	-6.0	3.3	9.8	14.0
152	甲山	-18.1	-13.8	-5.3	5.2	11.7	16.6
153	惠鎮	-20.0	-15.6	-6.2	5.0	12.0	16.0
154	三水	-18.8	-14.7	-6.7	4.0	10.6	15.0
咸鏡北道							
155	*舞水	-4.7	-3.4	0.3	5.8	10.0	14.4
156	吉州	-7.7	-5.6	-0.2	7.7	13.5	17.7
157	阿面	-9.8	-7.0	-1.2	7.0	12.9	15.9
158	明川	-9.5	-6.9	-0.4	7.9	13.4	17.6
159	鏡城	-8.3	-6.1	-0.8	6.1	11.1	15.6
160	*清津	-5.9	-4.1	0.0	5.5	9.8	14.1
161	茂山	-13.7	-9.7	-2.3	7.0	13.1	18.0
162	富寧	-9.2	-6.2	-0.9	7.4	12.9	17.3
163	*卯島	-8.4	-4.7	-0.3	4.7	9.3	13.3
164	會寧	-12.3	-8.6	-1.4	7.4	13.6	18.2
165	鍾城	-13.6	-9.4	-1.8	7.4	13.7	18.4
166	龍溪	-13.9	-9.3	-1.7	6.2	12.4	15.8
167	慶源	-10.6	-8.4	-0.9	7.2	13.0	17.1
168	穩城	-13.2	-9.7	-1.6	6.8	13.0	17.3

備考 ○印ハ1939年迄ノ平均ナリ

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
22.9	22.9	17.0	10.2	3.1	-4.9	8.1	137
23.6	24.5	19.5	14.1	7.6	0.9	11.3	138
23.7	24.2	18.6	13.0	6.5	0.0	10.8	139
23.6	24.1	19.1	13.4	6.7	0.1	10.8	140
23.9	24.4	18.7	11.6	4.3	-3.5	9.5	141
22.4	23.7	19.5	14.3	7.6	1.0	10.8	142
22.5	23.6	19.4	14.3	7.0	-0.2	10.6	143
24.1	24.3	19.2	13.2	5.5	-1.6	10.5	144
23.1	23.7	18.5	12.2	4.6	-2.6	9.6	145
19.4	19.3	12.1	4.2	-6.4	-16.1	1.4	146
22.7	23.7	18.8	12.5	5.2	-1.4	9.6	147
20.2	22.0	18.2	12.7	5.2	-1.2	8.8	148
23.2	24.0	18.8	12.5	4.8	-2.1	9.8	149
22.0	23.3	18.5	12.4	4.8	-2.0	9.2	150
18.6	17.8	11.5	4.7	-4.6	-13.2	2.1	151
21.0	20.5	13.7	6.2	-4.1	-14.4	3.3	152
22.5	20.6	13.9	6.4	-4.7	-15.6	2.9	153
19.4	18.7	12.0	4.9	-5.0	-14.7	2.1	154
19.1	21.6	18.2	12.5	4.9	-1.8	8.1	155
22.3	23.2	17.4	10.7	2.7	-4.6	8.1	156
21.3	21.2	15.8	10.3	2.2	-5.5	6.8	157
22.1	21.9	17.6	10.9	2.2	-5.7	7.6	158
20.7	21.9	17.1	10.3	2.6	-4.6	7.1	159
19.3	21.8	17.8	11.7	3.7	-2.8	7.6	160
22.4	21.9	15.5	8.2	-1.7	-10.0	5.9	161
21.6	22.4	17.0	10.1	1.3	-5.7	7.4	162
18.6	21.7	18.4	12.2	3.3	-4.2	7.1	163
22.6	22.5	16.5	9.2	-0.8	-9.0	6.6	164
22.8	22.8	16.6	8.7	-1.5	-10.3	6.2	165
21.1	21.3	15.8	9.2	-0.1	-9.2	15.6	166
21.8	22.4	16.8	9.4	-0.5	-8.7	6.6	167
21.7	22.3	16.4	8.5	-1.5	-10.2	5.8	168



番號	地名	統計 手數	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	番號
1	スピツベルゲン	21	-15.3	-16.4	-18.7	-13.3	-4.6	2.1	5.6	4.8	0.2	-6.1	-11.0	-12.9	-7.1	1
2	ヴェルホーヤンスク	12	-48.4	-42.9	-29.6	-12.5	2.0	13.6	15.9	11.1	2.2	-13.9	-35.7	-46.1	-15.4	2
3	ウラジオストク	15	-12.8	-9.7	-2.0	5.1	10.1	14.3	18.7	21.3	17.0	9.8	-0.2	-9.4	5.2	3
4	ブラゴヴェシチエンスク	14	-23.8	-17.9	-8.7	2.8	10.9	17.9	21.7	19.7	12.4	1.5	-11.5	-21.4	0.3	4
5	チムスタク	20	-26.5	-21.4	-11.1	0.2	8.6	15.9	19.1	15.8	8.2	-1.7	-14.7	-24.8	-2.7	5
6	トムスク	8	-19.9	-15.0	-9.2	-0.5	9.2	15.6	18.1	16.4	9.5	-0.2	-10.6	-16.5	-0.3	6
7	三ハルビハ	9	-21.1	-16.4	-7.5	4.5	12.9	18.8	22.8	20.8	13.8	4.8	-6.7	-16.9	2.5	7
8	齊ルビ	12	-20.5	-16.6	-5.8	5.8	14.0	20.3	23.6	21.3	14.7	5.7	-6.6	-16.4	3.3	8
9	滿洲	12	-21.0	-16.7	-6.1	5.3	13.9	20.2	23.7	21.2	14.2	4.9	-8.1	-17.0	2.9	9
10	北京	12	-26.0	-23.1	-12.3	1.2	10.3	17.4	21.0	17.6	10.3	0.7	-13.5	-22.1	-1.5	10
11	香港	4	-4.1	-2.5	4.9	13.4	20.5	24.3	26.6	25.1	20.6	12.8	3.8	-1.7	12.0	11
12	シケント	54	15.4	14.9	17.3	21.3	25.1	27.2	27.8	27.6	27.0	24.6	20.8	17.2	22.2	12
13	タシケント	10	-0.8	1.4	7.1	13.8	20.5	25.2	27.2	25.1	19.2	11.9	7.4	2.8	13.4	13
14	チバタ	9	0.7	3.5	6.7	12.1	17.0	21.5	24.2	23.6	18.4	13.6	7.1	3.2	12.6	14
15	マダニ	15	8.8	11.4	16.2	21.4	28.0	32.2	34.4	34.3	31.1	24.9	17.9	11.5	22.7	15
16	バダウ	52	24.7	25.3	26.6	28.1	28.4	27.8	27.0	26.9	26.8	26.6	25.8	25.0	26.6	16
17	バタイ	69	25.6	25.6	26.0	26.5	26.6	26.3	26.1	26.3	26.6	26.6	26.4	25.9	26.2	17
18	バタイ	14	26.5	27.2	28.9	30.3	29.4	28.2	27.6	27.7	27.6	27.5	26.7	26.0	27.8	18
19	シンガポ	5	25.9	26.7	26.8	27.3	27.7	27.6	27.7	27.9	27.2	27.1	26.6	26.3	27.1	19
20	シカゴ	25	19.4	22.2	27.0	30.0	30.6	29.8	28.8	28.7	28.8	27.3	23.2	19.3	26.3	20
21	コロムボ	19	26.2	26.2	27.1	27.6	27.7	27.2	27.1	26.9	27.1	26.5	26.2	26.1	26.8	21
22	シボム	22	4.7	4.9	9.9	14.6	18.7	19.7	18.1	17.2	16.3	13.9	10.3	7.0	13.0	22
23	ボロン	32	23.3	-23.6	26.1	27.9	29.3	28.6	27.4	27.1	26.9	27.6	26.3	24.4	26.5	23
24	アルハンゲル	11	-12.9	-11.2	-6.7	0.0	6.0	12.9	15.0	12.7	7.7	1.0	-5.4	-11.2	0.7	24
25	アモス	12	-10.3	-7.5	-3.8	3.9	12.0	16.7	18.0	15.5	9.7	3.6	-2.6	-8.4	3.9	25
26	モニグ	12	-7.8	-6.1	-3.0	3.1	9.8	15.2	18.0	15.2	10.5	4.2	-1.2	-5.9	4.3	26
27	レスト	35	-2.2	-2.9	0.6	3.5	9.1	13.9	17.0	15.3	11.2	6.4	1.8	-1.0	6.0	27
28	スコペン	37	1.0	0.5	2.3	5.9	11.1	14.7	17.1	16.1	13.1	9.1	4.9	2.3	8.2	28
29	オロ	34	-3.3	-2.6	0.0	4.9	10.7	15.0	17.6	15.5	11.3	5.9	1.1	-2.3	6.2	29
30	マシ	66	4.3	4.6	6.0	8.4	12.0	15.1	17.0	16.5	14.0	10.1	6.6	4.8	10.0	30
31	マシ	30	4.8	4.7	5.9	8.2	11.9	14.5	16.4	15.7	13.7	10.4	6.5	5.2	9.8	31
32	マシ	15	4.2	4.0	4.9	6.0	8.6	11.7	14.1	13.7	11.5	8.5	5.9	4.7	8.2	32
33	マシ	37	7.2	6.8	7.3	8.6	11.4	13.6	15.0	15.0	13.9	11.3	8.5	7.5	10.5	33
34	マシ	11	-2.5	-0.1	2.7	9.0	16.5	21.1	23.0	22.0	16.4	10.0	4.5	0.8	10.3	34
35	マシ	17	-2.1	-1.7	1.7	7.4	13.9	16.7	18.8	17.2	13.4	8.0	2.8	-1.8	7.9	35
36	マシ	30	-0.4	1.2	5.8	10.8	16.6	19.6	21.9	20.9	16.6	11.3	5.3	1.0	10.9	36
37	マシ	35	-0.3	0.6	4.8	9.3	14.5	17.3	19.4	18.4	14.7	9.6	4.4	1.1	9.5	37
38	マシ	14	-2.9	-3.0	0.0	4.2	9.9	11.8	14.1	13.4	10.6	5.1	-0.5	-3.1	5.0	38
39	マシ	11	0.4	0.0	3.8	8.1	13.3	16.5	18.8	17.3	14.1	8.8	4.9	0.8	8.9	39
40	マシ	49	0.4	0.9	3.5	7.5	12.4	15.4	17.1	16.3	13.5	8.9	4.2	1.6	8.5	40
41	マシ	38	-0.1	0.9	4.5	8.3	13.2	16.1	17.8	17.0	13.9	9.0	3.9	1.0	8.8	41
42	マシ	37	-1.0	-0.1	3.6	7.7	12.7	15.7	17.4	16.7	13.4	8.2	3.0	0.1	8.1	42
43	マシ	37	1.1	2.0	5.3	9.1	13.9	17.3	19.1	18.4	15.0	9.8	5.0	2.4	9.9	43
44	マシ	26	3.1	3.2	5.4	8.6	13.1	16.0	17.9	17.6	15.2	11.1	6.8	4.3	10.2	44



番號	地名	統計年數	一月	二月	三月	四月	五月
45	リ ヨ ャン	18	1.7	3.1	6.3	9.8	14.4
46	ブリ ャン	8	2.9	1.3	4.3	6.9	10.6
47	バ リ	28	3.8	4.2	6.6	9.6	14.0
48	ボ ル ド	18	4.7	6.0	8.1	11.0	15.0
49	ブ ル ガ	17	1.8	3.7	6.5	10.7	15.8
50	ア テ	21	9.5	9.3	11.5	15.3	19.5
51	ソ フ イ	30	-1.8	0.3	4.9	10.2	15.2
52	ナ ボ	41	8.2	9.0	10.7	13.8	17.5
53	パ レ ル	41	10.3	11.0	12.6	14.9	18.1
54	ロ ー	56	6.6	8.0	11.3	12.7	17.8
55	ヴ エ ニ	41	2.7	4.7	7.9	12.7	17.2
56	ミ ラ	64	1.5	4.1	8.5	13.2	17.8
57	マ ド リ ー	14	4.5	5.9	8.3	11.3	15.7
58	ボ ー ト・サ イ	10	13.9	14.4	16.5	18.8	22.2
59	チ ン ブ ク	11	21.4	23.8	28.2	32.2	34.7
60	ア ズ ア ベ	6	15.4	16.0	16.4	16.5	17.4
61	タ ナ リ ヴ	15	21.4	21.2	21.0	19.5	17.6
62	ケ ー プ・タ ウ	15	21.1	21.3	19.9	17.7	15.4
63	ト ロ ン	19	-4.7	-5.9	-0.3	6.2	12.6
64	ヴ イ ク ト	15	4.4	5.0	6.7	9.2	12.1
65	ノ ー	18	-15.6	-14.8	-12.2	-6.9	1.3
66	ダ ツ チ・ハ ー	15	0.4	-0.3	0.8	2.2	4.8
67	ニ ャ ー・ヨ ー	35	0.1	-0.7	4.3	9.7	15.7
68	ワ シ ン ト	35	1.8	1.8	6.9	12.3	18.0
69	チ ヤ ー レ ス ト	35	10.3	10.7	14.2	18.1	22.6
70	シ カ	35	-3.4	-2.9	2.8	8.6	14.4
71	セ ン ト・ル イ	35	0.6	1.5	7.4	13.3	19.0
72	ロ ス・ア ン ジ エ ル	35	13.4	13.9	14.9	15.7	16.8
73	サ ン・フ ラ ン シ ス	35	9.8	11.7	12.8	13.4	13.7
74	ハ ヴ ア	24	21.9	22.1	23.3	24.5	25.9
75	グ ア テ マ	5	15.7	17.6	19.0	20.2	21.0
76	メ キ シ コ	22	12.9	14.5	16.5	17.9	18.3
77	リ オ・デ・ジ ヤ ネ イ	33	25.2	25.5	24.8	23.4	21.8
78	ブ エ ノ ス・ア イ レ	9	23.6	23.3	20.9	16.9	12.6
79	マ ナ オ	13	26.8	26.7	26.6	26.6	26.6
80	イ キ	26	21.3	21.9	20.4	18.8	17.4
81	サ ン チ ヤ ゴ(チ リ)	21	20.3	19.5	17.1	13.9	10.6
82	サ ホ ノ ル	27	21.9	21.9	22.1	22.7	23.8
83	シ ド ニ	56	22.0	21.7	20.7	18.1	14.7
84	グ ヲ ム	10	26.8	27.1	27.4	28.1	28.5
85	ヤ ツ	17	26.6	26.5	26.9	27.3	27.4
86	パ ー	11	23.1	23.2	21.8	19.1	16.0

六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
17.6	19.9	19.3	15.6	11.1	5.8	3.4	10.7	45
13.7	15.6	14.9	12.8	9.3	5.9	2.9	8.4	46
17.0	19.0	18.4	15.1	10.7	5.9	4.5	10.7	47
17.6	20.0	20.0	17.6	13.0	8.2	6.4	12.3	48
20.5	22.9	22.6	18.7	14.5	8.6	5.0	12.6	49
24.0	27.1	27.0	23.6	19.0	14.7	11.1	17.6	50
18.5	20.7	20.3	16.2	10.9	5.2	0.5	10.1	51
21.2	24.2	24.0	21.3	17.2	12.7	9.5	15.8	52
21.7	24.6	24.9	22.9	19.5	15.1	11.9	17.3	53
21.8	24.7	24.2	21.1	16.5	11.3	7.8	15.3	54
21.2	24.1	23.2	19.8	14.1	8.1	4.0	13.3	55
22.0	24.7	23.7	19.6	13.4	7.0	3.1	13.2	56
20.0	23.7	24.0	19.1	13.3	8.0	5.6	13.3	57
25.2	26.8	27.3	26.4	24.4	21.1	16.1	21.1	58
34.8	32.6	31.0	32.8	31.8	26.7	21.7	29.3	59
16.0	14.2	14.4	15.0	15.8	15.0	14.7	15.6	60
15.3	14.5	15.5	17.1	19.7	21.1	21.5	18.8	61
13.6	12.8	13.6	14.3	16.6	18.5	19.9	17.1	62
17.8	20.8	19.7	16.2	9.8	3.6	-2.7	7.8	63
14.3	16.2	15.7	13.5	10.5	7.4	5.5	10.0	64
7.7	10.0	9.9	5.3	-1.6	-9.5	-14.2	-3.4	65
7.8	10.7	11.4	8.9	5.5	2.1	0.6	4.6	66
20.5	23.5	22.5	19.5	13.6	7.2	1.4	11.4	67
22.3	25.1	23.8	20.8	14.3	8.1	2.7	13.2	68
25.9	27.3	27.2	25.2	19.9	14.4	10.8	18.9	69
19.8	23.2	22.3	18.9	12.6	5.3	-1.6	10.0	70
24.0	26.6	25.4	21.7	15.2	8.2	1.9	13.7	71
19.0	21.3	21.6	20.7	19.0	17.2	14.3	17.3	72
14.8	14.9	15.2	16.6	16.2	13.9	10.5	13.6	73
26.9	27.5	27.6	27.1	26.1	23.9	22.6	25.0	74
20.7	19.5	19.7	19.5	18.9	17.6	16.9	18.8	75
18.0	16.8	16.9	16.6	16.0	14.0	12.4	15.9	76
20.7	20.1	20.5	20.8	21.4	22.9	24.4	22.6	77
9.0	8.7	10.8	13.3	15.5	18.9	22.3	16.3	78
26.8	27.0	27.7	28.1	28.1	27.9	26.9	27.2	79
16.4	16.7	15.9	16.5	17.6	19.3	20.4	18.6	80
8.1	7.9	9.1	11.2	13.8	16.9	19.0	14.0	81
24.7	25.3	25.7	25.6	25.1	23.8	22.8	23.8	82
12.4	11.3	12.7	15.0	17.5	19.5	21.2	17.2	83
28.7	28.0	27.8	27.9	27.8	27.9	27.5	27.8	84
27.3	26.8	26.8	26.8	27.0	26.9	26.9	26.9	85
13.7	12.9	13.4	14.3	16.2	18.7	21.4	17.8	86



番號	地名	統計年數	一月	二月	三月	四月	五月
1	スピツベルゲン	21	35	40	28	26	13
2	ヴェルホヤンスク	12	4	5	3	3	8
3	ウラジオストツク	14	13	12	28	30	72
4	ブラゴザエシチェンスク	14	5	4	8	24	40
5	チタムス	14	3	3	3	10	21
6	トムス	8	37	22	25	23	40
7	三八姓	9	3	8	8	17	51
8	ハルビ	12	5	8	12	18	54
9	齊爾	12	2	3	5	9	26
10	滿洲	12	3	2	4	5	20
11	北里	73	4	4	9	16	33
12	香港	54	32	45	75	138	292
13	シケン	10	60	33	52	47	35
14	チリ	9	18	22	29	39	100
15	グダニ	15	33	25	24	13	4
16	マニラ	52	24	12	18	31	129
17	バタヴィア	71	309	315	199	129	104
18	サイゴン	14	22	4	3	54	210
19	シンガポール	5	265	113	210	158	218
20	シカゴ	9	14	37	50	46	129
21	コロム	20	102	56	125	226	381
22	シボム	9	67	84	62	45	68
23	アルハンゲル	37	3	2	2	0	18
24	アモンス	11	27	26	25	23	39
25	モレニ	12	28	23	24	35	54
26	レスコ	12	29	29	27	36	53
27	スコペン	35	36	29	29	37	43
28	オロ	37	39	32	30	40	38
29	マオン	34	44	35	39	40	47
30	マエバ	66	48	40	40	45	46
31	エデン	35	73	56	65	50	61
32	ヴァレン	21	59	48	48	60	59
33	ヴァレン	66	153	123	109	95	83
34	オワ	11	27	17	27	26	23
35	ワ	17	32	24	29	40	50
36	ブ	30	35	33	41	54	67
37	ウ	35	41	37	42	59	66
38	プ	14	47	32	40	52	51
39	ベ	11	48	34	25	49	49
40	ハ	49	55	45	48	51	56
41	チ	38	63	55	70	89	99
42	ベ	37	52	55	73	81	101
43	ジ	37	51	56	75	73	72
44	ア	26	38	30	38	39	45

六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
10	16	22	26	28	26	38	307	1
18	23	24	13	12	8	3	125	2
88	93	132	143	52	42	18	723	3
86	118	121	62	23	7	5	504	4
50	79	93	33	12	6	4	318	5
64	64	78	50	48	51	45	546	6
75	119	150	58	40	7	6	543	7
89	163	142	52	36	13	6	597	8
66	100	98	44	15	6	3	376	9
43	87	84	50	11	8	3	318	10
83	255	147	57	18	9	2	637	11
394	381	361	257	116	43	29	2163	12
17	6	1	4	32	52	37	376	13
80	54	46	51	35	45	28	545	14
0	0	0	0	3	14	24	140	15
252	429	421	365	193	139	62	2074	16
86	61	41	70	113	136	212	1773	17
298	313	298	359	219	115	68	1963	18
234	189	117	198	203	245	150	2299	19
402	306	304	202	105	21	4	1619	20
229	152	66	178	335	312	142	2304	21
176	431	461	145	22	11	32	1603	22
477	580	311	252	52	14	2	1712	23
42	78	85	56	44	41	33	518	24
61	87	71	48	68	43	42	573	25
53	51	84	45	47	37	34	526	26
45	69	77	53	58	49	46	571	27
46	58	71	48	58	45	44	548	28
55	69	98	59	79	56	54	674	29
54	65	57	54	65	58	57	629	30
68	82	94	67	89	75	90	870	31
47	78	65	74	81	76	74	771	32
86	102	124	111	143	142	166	1437	33
47	43	28	26	30	22	31	346	34
72	86	79	43	33	43	38	570	35
64	49	50	43	53	55	47	590	36
71	82	68	60	58	48	54	686	37
62	65	71	42	39	39	42	586	38
67	88	62	45	63	50	30	606	39
65	88	85	61	66	50	57	726	40
127	128	119	91	79	62	74	1057	41
119	116	109	92	79	65	72	1012	42
78	78	106	88	82	77	80	914	43
54	60	73	54	78	55	55	619	44



番號	地名	統計年數	一月	二月	三月	四月	五月
45	リ ヨ ン	21	29	36	52	58	61
46	ブリ ャ ッ セ ル	4	51	42	44	72	46
47	リ ャ ッ セ ル	28	46	37	44	47	57
48	ボ ル ド ガ	21	60	57	80	59	74
49	ブル ガ	17	48	51	40	38	46
50	アン テ	21	53	41	30	20	22
51	アン フ	30	32	30	41	55	78
52	ナ ボ	31	91	77	71	75	54
53	バ レ	31	104	84	69	61	32
54	バ ロ	53	84	68	77	74	57
55	ヴ エ	31	38	42	51	61	70
56	ミ ラ	52	59	60	84	94	101
57	マ ド	14	25	40	37	38	40
58	ボ ー ト	10	16	13	7	5	0
59	チ ン	10	0	0	0	0	7
60	ア チ	6	10	60	78	81	41
61	タ ナ	15	315	334	176	47	10
62	ケ ー	15	14	19	17	37	68
63	ト ー	19	57	52	55	67	68
64	ヴ イ	15	103	69	54	26	28
65	ノ ー	19	26	15	19	11	11
66	ダ ツ	15	140	144	120	90	101
67	ニ ュ	35	79	87	90	87	82
68	ワ シ	35	86	68	87	87	83
69	チ ヤ	35	63	78	71	57	76
70	シ ン	35	45	42	71	68	4
71	セ ン	35	59	51	84	96	105
72	ロ ス	35	85	75	62	24	11
73	サン	35	111	97	69	26	17
74	ハ ヴ	24	80	33	46	41	147
75	グ ア	5	12	4	2	18	112
76	メ キ	37	4	8	11	19	49
77	リオ	73	123	113	138	104	80
78	ブ エ	9	97	80	84	81	76
79	マイ	13	242	223	232	234	179
80	イ ナ	20	0	0	0	0	0
81	サン	18	4	1	2	9	61
82	サ ホ	27	101	58	86	52	26
83	シ ド	75	93	113	129	139	131
84	シ グ	12	103	70	91	45	137
85	ヤ ツ	21	182	130	118	121	270
86	バ ー	23	8	4	15	36	113

六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	番號
76	71	89	75	89	57	56	748	45
53	78	67	60	77	40	66	695	46
54	69	57	45	63	56	57	630	47
65	54	53	59	76	92	92	820	48
81	52	25	33	49	59	47	568	49
16	2	4	16	42	65	70	379	50
81	67	51	53	53	47	37	626	51
37	13	22	69	123	108	111	850	52
18	8	14	37	98	95	125	744	53
43	20	25	70	140	122	101	880	54
73	47	50	64	68	53	40	655	55
83	67	71	83	119	104	80	1004	56
35	7	6	37	43	61	43	412	57
0	0	0	0	2	20	13	78	58
20	68	85	18	4	0	0	202	59
161	290	283	139	15	5	7	1170	60
7	7	8	25	49	117	273	1367	61
60	85	79	62	37	20	17	513	62
65	87	80	68	56	61	46	762	63
35	9	17	45	61	142	98	687	64
33	57	84	72	36	21	31	415	65
76	51	60	129	187	151	153	1401	66
89	104	109	86	91	62	86	1052	67
107	111	114	94	70	57	83	1047	68
98	148	139	111	72	4	60	1015	69
84	79	86	84	63	56	47	808	70
89	74	92	95	75	61	55	935	71
2	0	0	6	14	29	58	366	72
4	0	1	11	22	55	93	504	73
137	115	116	124	163	77	64	1142	74
303	238	168	224	183	23	10	1293	75
96	118	108	93	42	11	7	571	76
57	43	46	66	84	104	134	1091	77
38	25	40	76	56	101	103	857	78
117	67	31	56	117	129	217	1844	79
0	1	1	0	0	0	0	2	80
90	59	58	27	20	6	4	339	81
19	20	26	38	43	62	107	638	82
130	122	80	73	81	72	71	1232	83
140	355	320	339	309	213	148	2271	84
256	410	412	338	298	274	246	3055	85
172	178	146	97	60	16	8	852	86



番號	地名	統計年數	最高氣溫			最低氣溫		
			示度	起年月日	示度	起年月日		
1	スピツツベルゲン	21	15.8	1923 7 24	-49.2	1917 3 28		
2	ヴェルホーヤンスク	12	33.2	1917 7 —	-64.6	1900 1 21		
3	ウラジオストツク	15	31.2	1917 8 24	-30.2	1915 1 22		
4	ブラゴヴェシチエンスク	11	40.1	1907 7 23	-41.6	1915 1 19		
5	チタク	13	37.5	1907 6 24	-47.8	1916 12 —		
6	トムスク	8	35.6	1900 7 14	-49.4	1902 12 14		
7	三ハ姓	9	35.7	1926 6 8	-36.4	1922 1 14		
8	ハルビン	12	39.0	1926 6 8	-41.4	1931 1 10		
9	齊爾	12	39.9	1927 7 30	-44.2	1922 1 14		
10	滿洲	12	40.0	1927 8 6	-42.8	1922 1 3		
11	北香	4	39.6	1930 7 5.6	-18.5	1931 10,11 18		
12	香港	54	36.1	1900 8 19	0.0	1898 1 18		
13	タシケント	10	43.0	1914 6 22	-28.1	1900 1 23		
14	チフリス	9	35.2	1910 7 10	-14.4	1904 1 9		
15	バグダッド	15	49.2	1924 7 —	-7.3	1925 1 —		
16	マダニ	52	38.6	1915 5 17	14.5	1914 1 —		
17	バタイ	69	35.8	1932 10 5	18.9	1877 9 9		
18	サイゴン	12	40.0	1912 4 29	16.2	1907 1 10		
19	シカゴ	20	34.9	1911 4 15	6.7	1934 50,51 1		
20	カルカッタ	21	44.1	1924 5 —	7.5	1910 12 24		
21	コロロン	19	36.9	1915 3 15	16.4	1912 1 7		
22	シムベライ	9	28.6	1908 6 7	-8.3	1911 2 —		
23	ボンベライ	21	37.8	1908 4 15	12.6	1929 2 —		
24	アルハンゲルスク	11	29.6	1906 7 26	-37.1	1902 3 22		
25	アモスコ	12	32.7	1901 8 7	-37.4	1907 1 13		
26	モントペ	12	32.0	1914 7 9	-32.7	1900 2 16		
27	レスト	35	34.6	1933 7 9	-21.0	1915 12 22		
28	コペン	37	30.8	1923 7 13	-16.0	1923 12 24		
29	オロ	34	35.0	1901 7 21	-23.7	1915 12 23		
30	ロンドン	36	34.4	1911 8 9	-10.8	1929 2 15		
31	マニラ	8	33.5	1906 9 1	-8.3	1900 2 8		
32	マニラ	16	28.3	1921 7 9	-11.0	1931 3 4		
33	エヴ	37	27.2	1911 7 13	-5.2	1907 1 24		
34	ヴオ	11	36.2	1900 8 8	-22.5	1910 1 9		
35	ワ	17	35.4	1928 7 16	-33.3	1929 2 10		
36	ブ	30	37.4	1928 7 15	-23.3	1929 2 11		
37	ウ	35	33.3	1921 8 12	-25.2	1929 2 11		
38	プ	14	32.1	1921 7 29	-20.1	1922 2 6		
39	ペ	11	35.8	1932 8 21	-26.0	1929 2 11		
40	ハ	49	34.3	1932 8 20	-21.1	1929 2 11		
41	チ	38	35.0	1928 7 27	-24.2	1929 2 12		
42	ベ	37	33.2	1911 7 30	-22.4	1929 2 12		
43	ジ	37	34.7	1921 7 26	-17.0	1929 2 14		
44	ア	26	33.7	1932 8 19	-15.8	1929 2 14		

番號	地名	統計年數	最高氣溫			最低氣溫		
			示度	起年月日	示度	起年月日		
45	リヨ	21	38.2	1911 7 23	-18.4	1917 2 4		
46	ブリュッセル	8	35.0	1929 9 1	-17.7	1929 2 14		
47	パ	28	38.4	1921 7 28	-15.4	1917 2 4		
48	ボ	18	39.2	1900 7 18	-13.0	1920 12 18		
49	ブル	17	41.0	1916 7 6	-17.4	1907 1 22		
50	アフ	21	43.0	1916 6 21	-6.5	1898 1 26		
51	ソフ	30	38.8	1916 7 12	-25.5	1909 2 11		
52	ナ	14	36.8	1901 7 31	-4.6	1905 2 14		
53	バ	11	45.4	1896 8 4	-0.8	1896 2 18		
54	ロ	53	40.1	1905 7 3	-9.2	1875 1 29		
55	ヴ	11	36.1	1905 7 3	-9.3	1905 1 16		
56	ミ	32	38.3	1902 7 9	-14.2	1933 12 20		
57	マ	14	42.8	1913 7 —	-10.0	1917 12 —		
58	ボ	6	40.4	1933 6 30	5.9	1932 2 8.9		
59	チ	8	50.0	1908 6 —	4.8	1908 1 —		
60	ア	6	27.8	1906 6 7	2.6	1905 1 6		
61	タ	10	33.2	1905 9 —	-1.8	1906 8 —		
62	ケ	15	39.3	1932 2 —	1.2	1898 6 —		
63	ト	19	39.6	1911 7 —	-30.0	1914 1 —		
64	ヴ	15	32.1	1912 7 —	-13.7	1909 1 —		
65	ノ	18	26.7	1926 8 —	-41.1	1927 2 —		
66	ダ	15	26.7	1929 8 —	-15.0	1918 2 —		
67	ニ	35	38.9	1918 8 —	-25.6	1934 2 —		
68	ワ	35	41.1	1930 7 —	-25.0	1912 1 —		
69	チ	35	39.4	1902 7 —	-11.1	1917 12 —		
70	シ	35	39.4	1901 7 —	-27.8	1905 2 —		
71	セント	35	43.3	1934 7 —	-27.8	1905 2 —		
72	ロス	35	42.2	1913 9 —	-2.2	1913 1 —		
73	サン	35	38.3	1913 9 —	-2.8	1932 12 —		
74	ハ	24	34.4	1901 6 4	10.1	1910 2 7		
75	グ	—	—	—	—	—		
76	メ	21	33.0	1905 5 —	-2.8	1910 1 —		
77	リオ	33	38.0	1896 12 —	11.2	1895 6 —		
78	ブ	9	39.7	1925 1 6	-5.4	1918 7 9		
79	マイ	13	38.6	1914 12 9	19.0	1911 6 23		
80	イ	21	36.6	1904 4 20	5.4	1928 8 13		
81	サン	21	37.2	1915 12 19	-4.6	1924 7 28		
82	サ	27	31.1	1929 8.9 —	13.3	1909 2 —		
83	ホ	56	42.5	1896 1 —	2.2	1890 7 —		
84	シ	—	—	—	—	—		
85	グ	17	35.3	1926 5 28	21.1	1935 3 18		
86	ヤ	11	42.2	1904 12 —	2.4	1906 7 —		



地名	旬	一月	二月	三月	四月	五月	六月
舞水端	上旬	3.7	1.8	1.5	2.2	4.0	7.7
	中旬	2.8	1.6	1.7	2.7	5.0	9.9
	下旬	2.3	1.6	1.9	3.2	6.3	11.7
水源端	上旬	4.4	2.3	2.6	5.2	8.6	13.8
	中旬	3.4	2.1	3.3	6.3	10.1	15.3
	下旬	2.6	2.3	4.0	7.4	12.1	16.4
竹邊灣	上旬	9.6	8.2	8.6	10.3	12.1	14.1
	中旬	9.2	7.9	9.7	10.9	12.4	15.5
	下旬	8.7	8.2	9.4	11.4	13.2	16.3
長響岬	上旬	8.0	7.3	8.2	10.4	13.4	16.0
	中旬	7.7	7.2	8.5	11.5	14.4	17.7
	下旬	7.3	7.6	9.5	12.4	15.3	18.9
巨文島	上旬	11.7	10.9	11.1	11.9	13.3	15.7
	中旬	11.8	11.0	11.2	12.3	13.7	16.9
	下旬	11.2	10.7	11.3	12.8	14.7	18.2
竹島	上旬	10.0	8.3	8.2	9.7	11.8	14.2
	中旬	9.7	8.1	8.5	10.4	12.5	15.2
	下旬	8.8	8.1	8.9	11.0	13.3	16.4
於青島	上旬	7.6	4.6	4.2	5.6	8.5	13.2
	中旬	6.4	4.3	4.4	6.5	9.8	14.6
	下旬	5.2	4.2	4.8	7.7	11.6	16.4
格列飛島	上旬	6.4	4.4	4.4	6.5	10.0	14.7
	中旬	5.6	3.8	3.2	4.8	7.5	13.4
	下旬	4.6	3.3	3.4	5.7	8.9	15.2
小青島	上旬	5.5	3.4	3.5	5.7	8.9	15.7
	中旬	4.9	3.6	3.7	5.5	7.9	11.9
	下旬	4.6	3.4	3.9	6.4	9.0	13.6
大和島	上旬	3.8	3.6	4.5	7.2	10.5	14.5
	中旬	4.5	3.5	4.0	6.4	9.2	13.3
	下旬	—	—	—	4.4	10.0	15.3
大和島	上旬	—	—	0.7	6.2	11.6	16.9
	中旬	—	—	2.3	8.2	13.4	18.4
	下旬	—	—	—	6.3	12.1	16.8

七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年	旬
13.0	18.6	19.8	16.4	11.8	7.4	10.4	上旬
14.7	19.6	18.8	14.8	10.4	6.0		中旬
16.7	20.1	17.9	13.0	9.0	4.8		下旬
14.8	19.4	18.8	14.8	10.4	6.1	12.1	上旬
17.4	22.5	21.8	18.4	13.6	9.1		中旬
19.3	22.7	20.6	17.0	12.2	7.4		下旬
21.2	22.4	19.7	15.3	10.9	5.9	14.2	上旬
19.3	22.5	20.7	16.9	12.2	7.5		中旬
17.5	21.6	22.2	19.4	15.4	12.2		下旬
17.9	21.6	21.4	18.1	14.1	11.6	14.4	上旬
20.1	22.1	20.4	16.9	13.3	10.6		中旬
18.5	21.8	21.3	18.1	14.2	11.5		下旬
19.9	22.7	22.7	19.0	13.8	10.4	16.0	上旬
20.9	23.0	21.6	17.4	12.6	10.0		中旬
21.5	23.6	20.6	15.8	11.3	9.0		下旬
20.8	23.1	21.6	17.4	12.6	9.8	13.8	上旬
19.5	23.8	23.8	20.2	16.3	13.9		中旬
21.4	24.0	22.6	18.8	15.2	13.4		下旬
22.8	24.4	21.7	17.7	14.5	12.9	12.9	上旬
21.2	24.1	22.7	18.9	15.3	13.4		中旬
17.1	19.4	20.6	18.2	14.7	12.5		下旬
18.0	20.5	20.1	16.8	13.9	11.8	12.6	上旬
18.7	21.0	19.2	15.8	13.4	10.8		中旬
18.0	20.3	20.0	16.9	14.0	11.7		下旬
18.2	23.8	23.0	19.2	15.5	11.3	11.1	上旬
20.3	24.0	22.0	17.7	13.7	10.0		中旬
22.1	23.7	20.6	16.7	12.6	8.8		下旬
20.2	23.8	21.8	17.9	13.7	10.0	11.1	上旬
18.5	23.7	23.9	19.6	15.3	10.8		中旬
20.5	24.3	22.5	18.2	13.9	9.7		下旬
22.3	24.4	21.6	17.2	12.5	7.8	11.1	上旬
20.4	24.1	22.5	18.3	13.9	9.4		中旬
15.8	21.2	20.6	17.0	12.6	8.3		下旬
17.6	21.5	19.5	16.0	10.9	7.4	11.1	上旬
19.7	21.5	18.4	14.4	9.7	6.5		中旬
17.7	21.4	19.5	15.7	11.1	7.3		下旬
19.9	22.3	23.6	18.7	11.9	3.5	—	上旬
21.3	24.6	22.2	16.5	8.7	1.1		中旬
22.8	24.4	20.7	14.7	6.1	-0.6		下旬
21.3	24.3	22.2	16.6	8.9	1.4	—	上旬

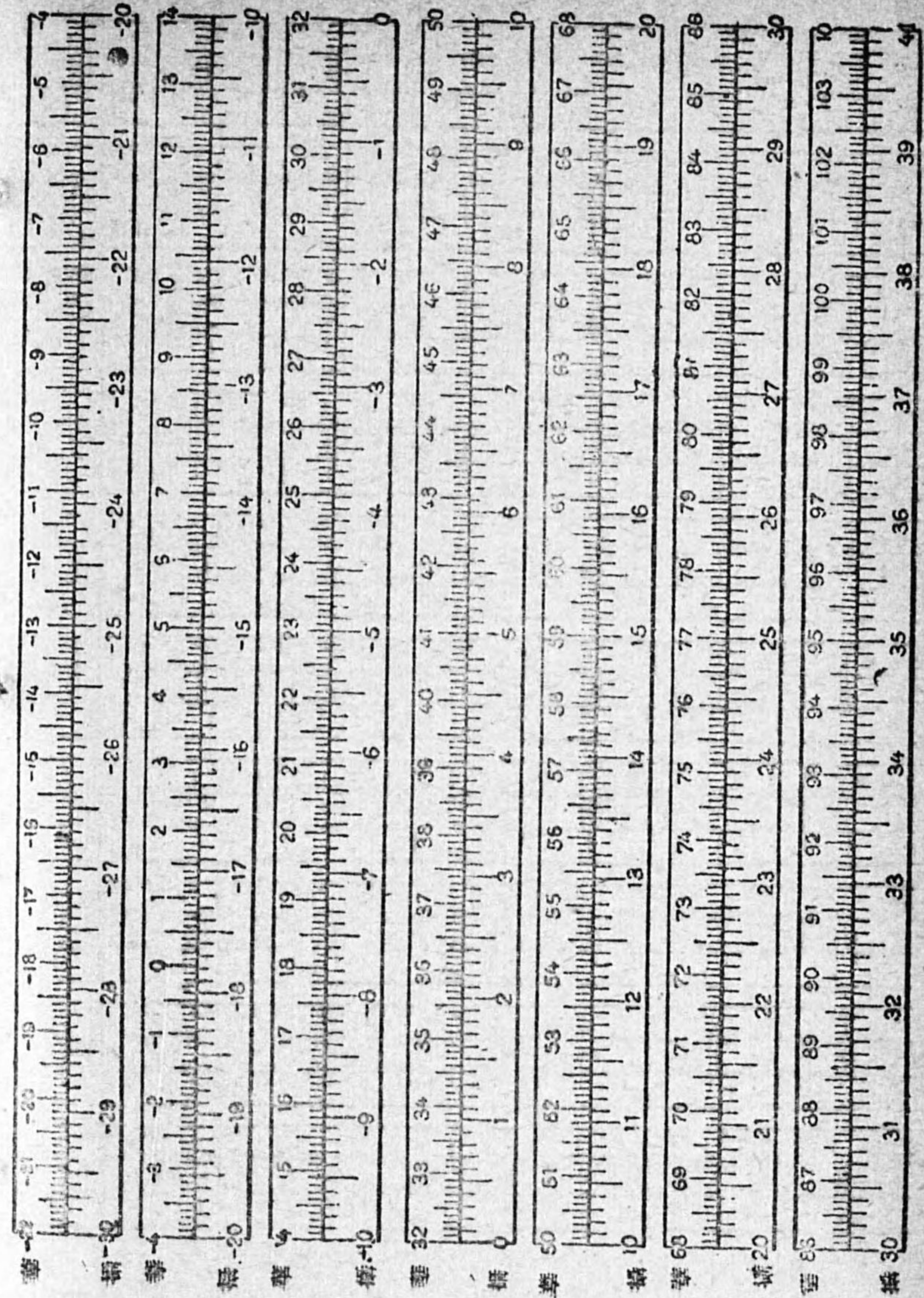


地名	名稱	標高	東經	北緯	算入期間
鎮州	候所	312.5	126 53	41 47	1915—1940
江義	測候	6.2	124 23	40 6	1931—1940
鎮州	測候	35.1	127 26	39 11	1905—1940
江義	測候	14.7	128 54	37 45	1912—1940
鎮州	測候	85.5	126 58	37 34	1908—1940
江義	測候	68.9	126 38	37 29	1905—1940
鎮州	測候	51.2	127 9	35 49	1919—1940
江義	測候	69.2	129 2	35 6	1905—1940
鎮州	測候	31.4	126 23	34 47	1905—1940
江義	測候	35.7	142 46	46 39	1906—1940
鎮州	測候	111.3	142 22	43 47	1891—1939
江義	測候	15.1	141 22	43 4	1888—1940
鎮州	測候	3.6	140 47	40 49	1886—1940
江義	測候	9.1	140 6	39 43	1886—1935
鎮州	測候	38.4	140 54	38 16	1927—1940
江義	測候	6.9	139 3	37 56	1886—1940
鎮州	測候	111.7	139 4	36 24	1897—1940
江義	測候	4.1	139 46	35 41	1886—1940
鎮州	測候	610.0	137 58	36 15	1898—1940
江義	測候	259.8	138 34	35 38	1896—1940
鎮州	測候	20.1	138 57	35 7	1931—1939
江義	測候	51.7	136 58	35 10	1891—1840
鎮州	測候	9.7	136 16	36 3	1897—1940
江義	測候	87.3	136 15	35 16	1896—1940
鎮州	測候	41.5	135 44	35 1	1886—1940
江義	測候	4.8	135 32	34 39	1883—1940
鎮州	測候	74.0	135 46	33 27	1913—1940
江義	測候	2.1	133 14	35 33	1886—1940
鎮州	測候	8.4	133 56	34 40	1891—1940
江義	測候	29.1	132 26	34 22	1886—1940
鎮州	測候	46.0	130 56	33 57	1886—1940
江義	測候	31.4	132 45	33 50	1890—1940
鎮州	測候	40.4	133 32	33 33	1886—1939
江義	測候	4.3	130 25	33 35	1891—1936
鎮州	測候	11.5	130 18	33 15	1891—1940
江義	測候	131.5	129 53	32 44	1901—1935
鎮州	測候	4.2	130 33	31 34	1883—1940
江義	測候	6.8	131 26	31 55	1886—1940
鎮州	測候	8.0	121 31	25 2	1897—1940
江義	測候	214.7	125 18	43 55	1937—1940
鎮州	測候	43.0	123 24	41 47	1905—1940
江義	測候	2.4	122 14	40 40	1905—1940
鎮州	測候	95.6	121 38	38 54	1905—1940

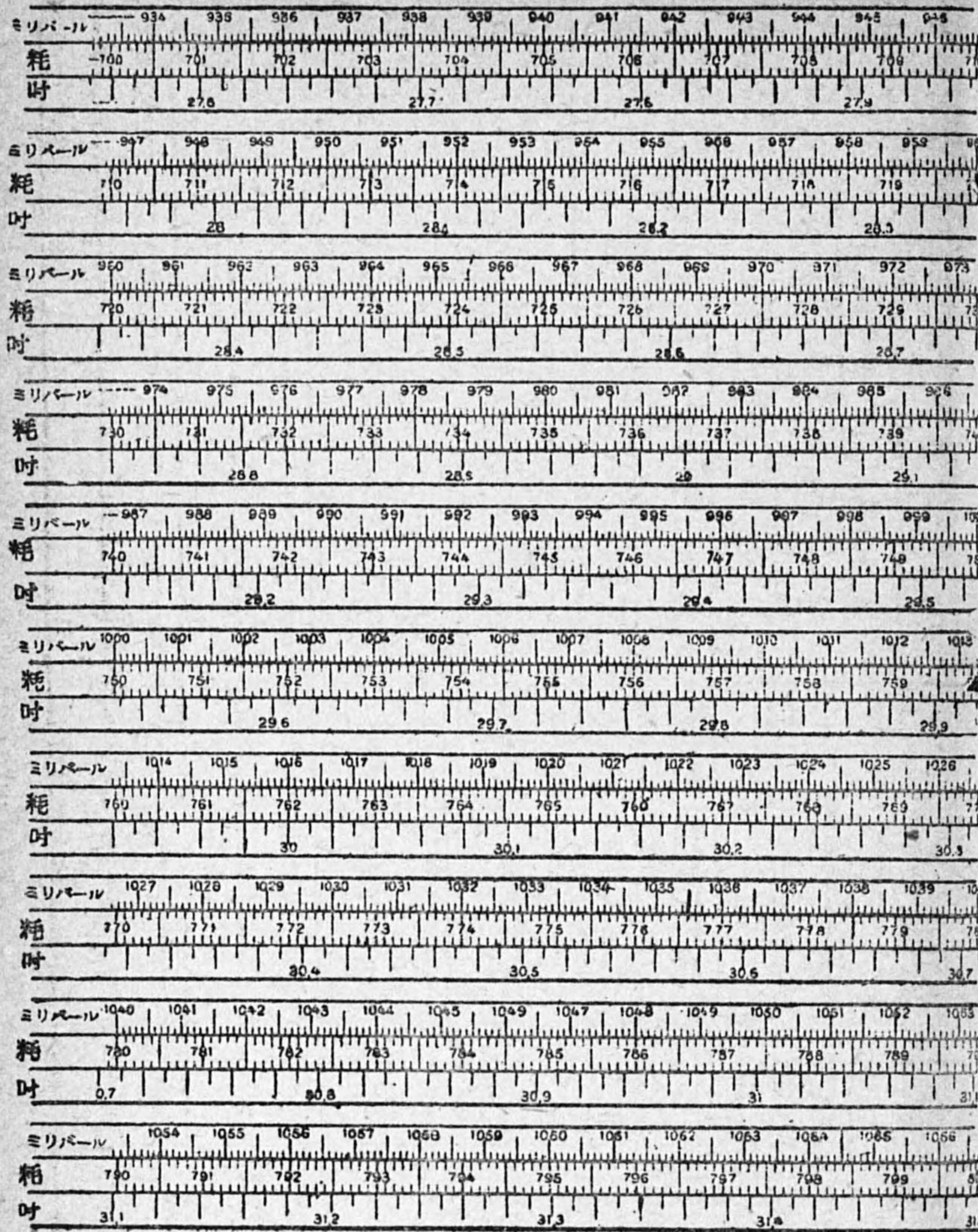
番號	地名	所在地	經度	緯度	高サ
1	スピッツベルゲン Spitzbergen	ノルウエー	15 38 E	78 13 N	10.6
2	ヴェルホヤンスク Verkhoviansk	シベリヤ	133 24 "	67 33 "	100.0
3	ウラチオストク Vladivostok	同	131 55 "	43 7 "	16.9
4	ブラゴヴェシチensk Blagoveshtchensk	同	127 30 "	50 16 "	142.2
5	チタ Tchita	同	113 30 "	52 2 "	693.0
6	トムスク Tomsk	同	84 58 "	56 30 "	124.9
7	三姓 Sansing	滿洲	129 33 "	46 20 "	100.3
8	ハルビン Harbin	同	126 38 "	45 45 "	150.5
9	齊齊哈爾 Tsitsihar	同	123 49 "	47 10 "	149.3
10	滿洲里 Manchuria	同	117 26 "	49 35 "	650.3
11	北京 Peking	支那	116 28 "	39 57 "	38.0
12	香港 Hongkong	同	114 10 "	22 18 "	35.7
13	タシケント Tashkent	トルキスタン	69 18 "	41 20 "	479.2
14	チフリリス Tiflis	トランスコーカサス	44 48 "	41 43 "	403.8
15	バグダード Bagdad	メソポタミヤ	44 28 "	33 21 "	32.3
16	マニラ Manila	フィリッピン	120 59 "	14 35 "	14.2
17	バタヴィヤ Batavia	ジャバ	106 50 "	6 11 S	8.0
18	サイゴン Saigon	佛領印度支那	106 42 "	10 47 N	11.2
19	シンガポール Singapore	マレー	103 53 "	1 18 "	10.7
20	カルカッタ Calcutta	印度	88 23 "	22 36 "	6.4
21	コロンボ Colombo	同	79 52 "	6 54 "	7.3
22	シムラ Simla	同	77 11 "	31 6 "	2204.2
23	ボンベイ Bombay	同	72 49 "	18 54 "	11.3
24	アルハンゲルスク Archangel	ロシア	40 31 "	64 34 "	5.8
25	モスコウ Moscow	同	37 33 "	55 50 "	165.7
26	レニングラード Leningrad	同	30 16 "	59 56 "	4.8
27	ストックホルム Stockholm	スウェーデン	18 4 "	59 21 "	44.4
28	コペンハーゲン Copenhagen	デンマーク	12 36 "	55 41 "	13.0
29	オスロ Oslo	ノルウエー	10 43 "	59 55 "	24.9
30	ロンドン London	イギリス	0 19 W	51 28 "	10.4
31	マンチエスター Manchester	同	2 13 "	53 29 "	57.9
32	グラスゴ Glasgow	同	4 18 "	55 53 "	54.9
33	ダブリン Dublin	同	6 21 "	53 22 "	48.4
34	オデッサ Odessa	ロシア	31 58 E	46 58 "	65.3
35	ワルソ Warsaw	ポーランド	21 3 "	52 13 "	88.3
36	ブダペスト Budapest	ハンガリー	19 1 "	47 31 "	129.6
37	ウィーン Vienna(Wien)	オーストリア	16 21 "	48 15 "	202.5
38	プラハ Prague	チェコスロバキヤ	14 26 "	50 4 "	197.2
39	ベルリン Berlin	ドイツ	13 18 "	52 27 "	57.8
40	ハンブルグ Hamburg	同	9 58 "	53 33 "	26.0
41	チューリッヒ Zurich	同	8 33 "	47 23 "	493.2
42	ベルン Bern	スイス	7 26 "	46 57 "	572.2
43	ジュネーヴ Geneva	同	6 9 "	46 12 "	405.0
44	アムステルダム Amsterdam	オランダ	4 55 "	52 23 "	2.7



番號	地名	所在地	經度	緯度	高サ
45	リヨン Lyon	フランス	4 47 E	45 42 N	299.0
46	ブリュッセル Brussels	ベルギー	4 22 "	50 51 "	100.0
47	パリ Paris	フランス	2 29 "	48 49 "	50.3
48	ボルドー Bordeaux	同	0 30 W	44 50 "	74.0
49	ブルガス Burgas	ブルガリヤ	27 29 E	42 29 "	14.0
50	アテネ Athens	ギリシヤ	23 43 "	37 58 "	107.1
51	ソフィヤ Sofia	ブルガリヤ	23 20 "	42 42 "	550.0
52	ナポリ Napoli	イタリア	14 15 "	40 52 "	149.0
53	パレルモ Palermo	同	13 20 "	38 6 "	71.3
54	ローマ Roma	同	12 27 "	41 54 "	50.6
55	ヴェニス Venice	同	12 20 "	45 26 "	21.2
56	ミラノ Milan	同	9 9 "	45 28 "	147.1
57	マドリッド Madrid	スペイン	3 41 W	40 24 "	667.0
58	ポート・サイド Port Said	エジプト	32 19 "	31 16 "	3.5
59	チンブクツ Timbuktu	アフリカ	2 52 "	16 43 "	250.0
60	アディス・アベバ Addis Abeba	エチオピア	38 44 E	9 2 "	2440.0
61	タナナリヴオ Tananarivo	マダガスカル	47 36 "	18 10 "	1400.0
62	ケープ・タウン Cape Town	南アフリカ	18 25 "	33 56 "	12.2
63	トロント Toronto	カナダ	79 24 W	43 40 "	115.5
64	ヴィクトリア Victoria	同	123 19 "	48 24 "	25.9
65	ノム Nome	アラスカ	165 24 "	64 30 "	6.7
66	ダッチ・ハーバー Dutch Harbor	同	166 32 "	53 54 "	4.0
67	ニュー・ヨーク New York	北米	74 0 "	40 43 "	95.7
68	ワシントン Washington	同	77 3 "	33 54 "	34.1
69	チャーleston Charleston	同	79 56 "	32 47 "	14.6
70	シカゴ Chicago	同	87 35 "	41 47 "	250.9
71	セント・ルイス St. Louis	同	90 12 "	38 38 "	173.2
72	ロス・アンジェルズ Los Angeles	同	118 15 "	34 3 "	103.0
73	サンフランシスコ San Francisco	同	122 26 "	37 48 "	47.3
74	ハヴァナ Havana	キューバ	82 21 "	23 8 "	24.3
75	グアテマラ Guatemala	グアテマラ	90 32 "	14 38 "	1494.0
76	メキシコ Mexico	メキシコ	99 8 "	19 26 "	2273.0
77	リオ・デ・ジャネイロ Rio de Janeiro	ブラジル	43 10 "	22 54 S	61.4
78	ブエノス・アイレス Buenos Aires	アルゼンチン	58 22 "	34 36 "	25.0
79	マナオス Manaus	ブラジル	59 59 "	3 8 "	44.9
80	イキケ Iquique	チリ	70 11 "	20 12 "	9.0
81	サンチャゴ(チリ) Santiago	同	70 42 "	33 27 "	520.0
82	ホノルル Honolulu	ハワイ	157 52 "	21 19 N	11.6
83	シドニー Sydney	オーストラリア	151 13 E	33 52 S	47.3
84	グワム Guam	南洋	144 35 "	13 20 N	20.4
85	ヤップ Yap	同	138 8 "	9 29 "	31.9
86	パース Perth	オーストラリア	115 51 "	31 57 S	60.0







名 稱	國際記號	本邦記號	高 サ (新)		
			上 限	最 多	下 限
高層雲					
1. 卷 雲	Ci	C	17	11-13	6
2. 卷層雲	Cist	Cs	16	9-10	6
3. 卷積雲	Cicu	Ck	13	7-9	6
中層雲					
4. 高積雲	Acu	Kc	8	5-6	2
5. 高層雲	Ast	Sc	7	3-4	2
下層雲					
6. 層積雲	Stcu	Sk	5	1-2	1
7. 亂層雲	Nbst	N	3	1-2	1
8. 層 雲	St	S	2	0.1-0.5	0.1
鉛直=發達スル雲					
9. 積 雲	Cu	K	3	1-2	0.5
10. 積亂雲	Cunb	Kn	12	4-5	0.5

高サハ東京附近ノモノデ低緯度地方デハ之ヨリ幾分高ク高緯度地方デハ幾分低イ

第二十六 風 力

風力	名 稱	解 說	相 當 速 度
0	靜 風	煙直上ス	0.0—1.4
1	靜 軟	風アルヲ感ズ	1.5—3.4
2	和 疾	樹葉ヲ動カス	3.5—5.9
3	疾 強	樹枝ヲ動カス	6.0—9.9
4	強 烈	樹ノ大枝ヲ動カス	10.0—14.9
5	烈 風	樹ノ大幹ヲ動カス	15.0—28.9
6	颶 風	樹ヲ拔キ家ヲ倒ス	>29.0

第二十七 大 氣 ノ 成 分 (容積ノ百分率)

成 分	%	成 分	%
窒 素	78.08	ク リ プ ト ン	1 × 10 <sup>-4</sup>
ア ル ゴ ン	20.95	キ セ ノ ン	1 × 10 <sup>-5</sup>
炭 酸	0.93	オ ゾ ン	>1 × 10 <sup>-6</sup> (不定)
水 蒸 気	0.03	オ ラ フ	6 × 10 <sup>-18</sup> 地表面
ヘ リ ウ ム	1.8 × 10 <sup>-3</sup>	水 素	<1 × 10 <sup>-4</sup> ?
	5 × 10 <sup>-4</sup>		



海面ノ 氣温 海面 上ノ高サ	氣壓ノ差 一耗ニ對 スル高距						米
	0°	5°	10°	15°	20°	25°	
0	760	760	760	760	760	760	10.5
500	714	714	715	716	717	718	11.1
1000	669	671	673	674	676	677	11.8
1500	628	630	632	634	637	639	12.5
2000	588	591	594	597	599	602	13.4
2500	552	555	558	562	565	568	14.2
3000	516	520	524	528	531	535	15.1
3500	483	487	491	496	500	504	16.1

第二十九 地震ノ分類

(1) 震度ニヨル分類(中央氣象臺式)

震度	記號	最大加速度(mm/sec <sup>2</sup> )	説明
無感	0	2.5 以下	人身ニハ感ゼズ
微震	1	2.5—10	静止セル人及特ニ地震ニ注意深イ人ノミニ感ズル程度
輕震	2	10—25	一般ノ人々ニ感ジ戸障子僅カニ動ク程度(從來弱震(弱キ方)ト呼バレタモノ)
弱震	3	25—50	家屋動キ戸障子鳴動シ電燈等ノ吊下物ヤ器内ノ水面ノ動クノガ判ル程度
中震	4	50—100	家屋激シク動揺シ坐リノ惡イ物體ハ倒レ器内ニ溢エタ水ガ溢レ出ル程度(從來強震(弱キ方)ト呼バレタモノ)
強震	5	100—500	壁ニ割目ガ入り、墓石ヤ石燈籠ハ倒レ煙突、土藏ナド破損スル程度
烈震	6	500以上	最大級ノ地震家屋倒潰シ、出崩レ起リ地割ヲ生ズル程度以上

(2) 性質ニヨル分類

急、稍急、緩ノ三種

(3) 規模ニヨル分類(中央氣象臺式)

- 局發地震 一局部デ人體ニ感ジタモノ、有感覺區域ノ半徑 100 km以内
- 小區域地震 一地方デ感ジタモノ、有感覺區域ノ半徑100km—200km
- 稍顯著地震 有感覺區域ノ半徑200km—300km
- 顯著地震 有感覺區域ノ半徑300km以上

風級	名英	稱名	海用解説	陸用解説	相當風速 米/秒
0	平	穩	海面平滑で恰も油を流した様	靜穩にて煙烟直上する	0.0-0.2
1	至輕	風	海面に小波のあるを感ずる	風向は煙烟の霏くので判るが風信器には感じない	0.3-1.5
2	輕	風	海面に小波のあるを明らかに認める	風が顔に當るのを感じずる、樹葉が動く	1.6-3.3
3	軟	風	海面の所々白波を見る	樹葉や枝が絶えず動揺し旗などは開く	3.4-5.4
4	和	風	海面の半ば程白波になる	砂塵揚り小枝が大分動く	5.5-7.9
5	疾	風	海面が殆んど白波になる	葉の繁つた木が揺らぐ河湖に小波が立つ	8.0-10.7
6	雄	風	白波が盛に立つ	大枝が動く電線が鳴る傘を用ゐるに困る	10.8-13.8
7	強	風	白波が益々高くなる	樹木が全體揺らぐ歩行困難となる	13.9-17.1
8	疾強	風	風浪が益々高くなる	小枝が折れる歩行が出来ない	17.2-20.7
9	大強	風	風浪頗る高くなる	建物に少し位の損害が出来る	20.8-24.7
10	全強	風	風浪が更に一層高くなる	樹木が根こぎになる建物に損害が多い	24.8-28.4
11	暴	風	風浪甚大となる	建物に大損害がある	28.5-33.4
12	颶	風	船舶の覆没が氣遣はれる	更に強い	33.5-



所在地	東經	北緯	所在地	東經	北緯
京畿道	度分	度分	盈德郡盈德面菖浦洞	度分	度分
仁川府山手町	126 38	37 28	盈德郡江口面江口洞	129 26	36 24
京城出張所構内	126 58	37 34	鬱陵島測候所	129 23	36 21
忠清北道			慶尙南道	130 54	37 29
秋風嶺測候所構内	128 0	36 13	釜山測候所構内	129 2	35 6
忠清南道			釜山府青龍洞東三洞境界	129 4	35 5
保寧郡大川面新黑里	126 36	36 21	馬山府本町	128 34	35 11
保寧郡鰲川面蘇城里	126 30	36 23	馬山府元町	128 35	35 12
瑞山郡近興面程竹里	126 9	36 41	蔚山測候所構内	129 21	35 32
全羅北道			蔚山郡方魚津邑方魚里	129 26	35 30
群山府西濱町	126 43	36 0	蔚山郡方魚津邑朱田里	129 27	35 33
全州測候所構内	127 9	35 49	蔚山郡江東面舊柳里	129 27	35 37
沃溝郡瑞穂面瑞穂里	126 52	35 59	蔚山郡大峴面長生浦里	129 22	35 30
全羅南道			蔚山郡溫山面唐月里	129 22	35 24
木浦測候所構内	126 23	34 47	蔚山郡西生面新岩里	129 19	35 20
光州測候所構内	126 51	35 9	東萊郡沙下面多大里	128 58	35 31
麗水郡麗水邑東町	127 44	34 42	東萊郡南面佑里	129 09	35 09
麗水郡突山面郡内里	127 44	34 37	東萊郡機張面大邊里	129 14	35 13
麗水郡三山面巨文里	127 16	34 2	東萊郡日光面伊川里	129 15	35 16
高興郡道陽面鳳岩里	127 8	34 32	昌原郡鎮海邑慶和里	128 41	35 9
高興郡蓬萊面新錦里	127 28	34 28	昌原郡鎮東面古縣里	128 31	35 6
海南郡松旨面於蘭里	126 28	34 21	昌原郡熊川面齊德里	128 45	35 6
海南郡北平面南倉里	126 38	34 24	統營郡統營邑吉野町	128 30	34 50
海南郡門内面西上里	126 18	34 35	統營郡巨濟面烏首里	128 36	34 50
靈光郡法聖面鎮内里	126 27	35 22	統營郡山陽面道南里	128 27	34 49
莞島郡莞島面郡内里	126 44	34 19	統營郡山陽面嶽島里	128 18	34 46
濟州測候所構内	126 32	33 31	統營郡遠梁面琴坪里	128 14	34 51
濟州島翰林面翰林里	126 16	33 24	統營郡遠梁面老港里	128 15	34 40
濟州島大靜面下幕里	126 15	33 13	統營郡遠梁面東德里	128 16	34 38
濟州島西歸面西歸里	126 34	33 14	統營郡山陽面三德里	128 23	34 48
濟州島城山面城山里	126 56	38 28	統營郡沙等面城浦里	128 31	34 55
濟州島楸子面大西里	126 18	33 58	統營郡閑山面秋峰里	128 33	34 45
慶尙北道			統營郡長木面柳湖里	128 44	35 1
大邱測候所構内	128 37	35 53	統營郡長承浦邑長承浦里	128 44	34 52
慶州郡甘浦邑甘浦里	129 30	35 48	統營郡一運面舊助羅里	128 42	34 48
慶州郡陽南面下西里	129 28	35 40	統營郡東面猪仇里	128 37	34 44
迎日郡只杏面溪院里	129 32	35 52	固城郡三山面豆布里	128 3	34 9
迎日郡滄洲面九龍浦里	129 34	35 59	泗川郡東海面壯佐里	128 29	35 0
迎日郡滄洲面大浦里	129 34	36 4	泗川郡三千浦邑西里	128 4	34 55
迎日郡浦項邑川口町	129 18	35 59	泗川郡三千浦邑仙龜里	128 4	34 50
迎日郡清河面月浦里	129 22	36 13	南海郡三東面知足里	128 0	34 50
迎日郡松羅面芳石里	129 23	36 14	南海郡三東面勿巾里	128 3	34 47
迎日郡曲江面七浦洞	129 24	36 8	南海郡三東面彌助里	128 3	34 43
盈德郡丑山面丑山洞	129 27	36 30	河東郡金南面露梁里	127 52	34 57

所在地	東經	北緯	所在地	東經	北緯
黄海道	度分	度分	洪原郡甫青面新荷里	度分	度分
海州測候所構内	125 42	38 2	北青郡新浦邑新浦里	127 53	39 56
海州府龍塘里	125 42	38 0	北青郡新浦邑六坨東里	128 11	40 2
新幕測候所構内	126 13	38 25	北青郡新昌面新豐里	128 10	40 1
碧城郡松林面延坪里	125 43	37 40	利原郡南面龍項里	128 27	40 8
甕津郡東南面龍湖島里	125 20	37 47	端川郡利中面門巖里	128 39	40 13
長淵郡海安面夢金浦里	124 48	38 9	咸鏡北道	128 56	40 27
平安南道			清津府寶町	129 49	41 46
平壤測候所構内	125 45	39 2	清津測候所構内	129 49	41 47
鎮南浦府港町	125 23	38 43	鏡城郡鏡城面獨淵洞	129 42	41 40
鎮南浦府億爾機里	125 23	38 43	鏡城郡漁大津邑松新洞	129 47	41 23
但シ每年十二月二十日ヨリ翌年四月末日迄ハ休止ス			明川郡西面良化洞	129 43	41 13
平安北道			明川郡下加面泗浦洞	129 32	40 48
新義州測候所構内	124 23	40 6	明川郡上古面仲坪洞	129 47	41 02
龍川郡龍川面中興洞	124 21	39 56	城津測候所構内	129 12	40 40
但シ每年十一月一日ヨリ翌年二月末日迄ノ間ハ信號掲揚ヲ休止ス			城津郡鶴南面龍臺里	129 4	40 29
鐵山郡扶西面登串洞	124 33	39 43	富寧郡觀海面梨津洞	130 9	42 5
但シ每年十二月一日ヨリ翌年三月三十一日迄ハ結氷ノ爲信號掲揚ヲ休止ス			雄基測候所構内	130 24	42 19
中江鎮測候所構内	126 53	41 47	慶興郡蘆西面西水羅洞	130 32	42 17
江原道			燈		臺
春川郡春川邑牛頭里	127 44	37 54	京畿道		慶尙北道
通川郡庫底邑蒲項里	127 53	38 57	八尾島燈臺		長鬚岬燈臺
高城郡高城面燧燧里	128 21	38 40	木德島燈臺		慶尙南道
高城郡長箭邑長箭里	128 11	38 45	梟島燈臺		牧ノ島燈臺
高城郡梧笠面巨津里	128 28	38 27	忠清南道		加德島燈臺
襄陽郡東草面東草里	128 00	38 0	格列飛鳥燈臺		黄海道
江陵測候所構内	128 54	37 45	甕島燈臺		小青島燈臺
江陵郡注文津邑注文里	128 50	37 54	全羅北道		西島燈臺
江陵郡望祥面墨湖津里	129 7	37 33	於青島燈臺		姊妹島燈臺
三陟郡三陟邑汀下里	129 11	37 27	末島燈臺		平安北道
三陟郡遠德面臨院里	129 21	37 14	所里島燈臺		大和島燈臺
蔚珍郡蔚珍面竹邊里	129 25	37 4	巨文島燈臺		水運島燈臺
蔚珍郡平海面厚浦里	129 28	36 41	七發島燈臺		江水源端燈臺
咸鏡南道			黑山島燈臺		水竹邊灣燈臺
元山府春日町	127 26	39 11	紅島燈臺		咸鏡南道
元山府海岸通六丁目	—	—	者只島燈臺		麗島燈臺
元山府泉町三丁目	127 26	39 11	魚龍島燈臺		馬養島燈臺
咸興測候所構内	127 28	39 58	下鳥島燈臺		咸鏡北道
咸州郡興南邑西湖里	127 42	39 48	竹島燈臺		漁郎端燈臺
咸州郡退潮面松堡里	127 47	39 54	山地燈臺		舞水端燈臺
洪原郡洪原面南興里	127 59	40 1	馬羅島燈臺		卵島燈臺



一、地方天氣豫報信號標

地方天氣豫報を信號旗で示す場合は何時でも「明日」の豫報を表します。「今日」「今晚」等の豫報は、信號旗では示されませんが、新聞紙、ラジオ、掲示等によつて知る事が出来ます。

三角の旗は風向の豫報、長方形の旗は天氣の豫報、長い三角旗は寒暖の變化の豫報を示します。同じ形の旗が上下に重ねて揚げられた時は、上の旗が先に起る現象を示し、下の旗は後に起る現象を示します。例へば白い四角旗(晴)の下に赤い四角旗(曇)が掲げてあれば、豫報は「晴後曇」です。

二、地方氣象特報

地方氣象特報は、強風、風雨、風雪、大雨、大雪、凍害、高潮、田水といふ様な特別に注意を要する事柄が起りさうになつたとき、氣象臺や測候所から時を定めず發表されるものです。尤も氣象特報は次に出て来る暴風警報の出された場合の様に、切迫した状態を示すものではありませんが、兎に角油断をすれば多少の被害が豫想されるといふ場合に發表されるものです。

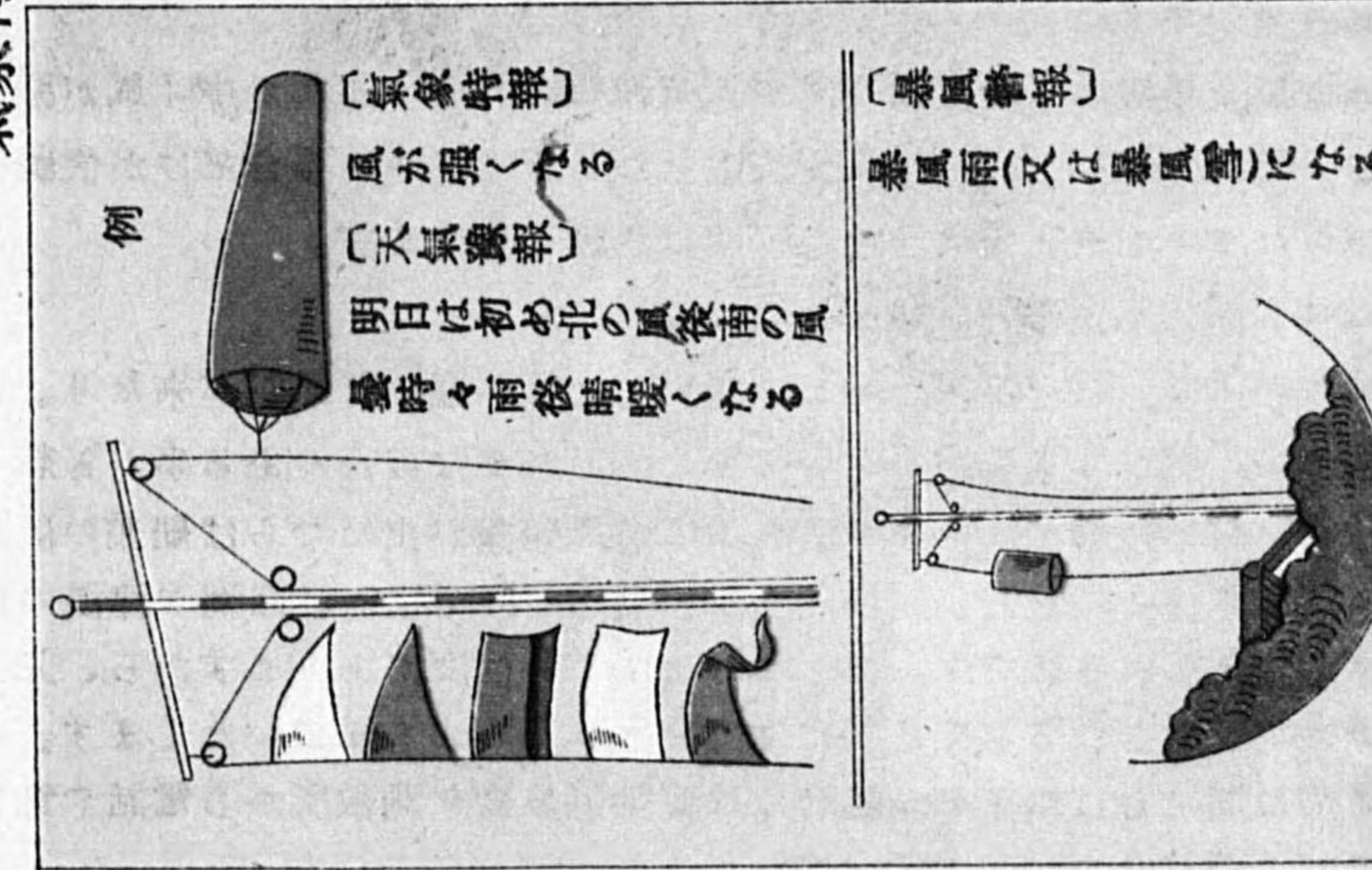
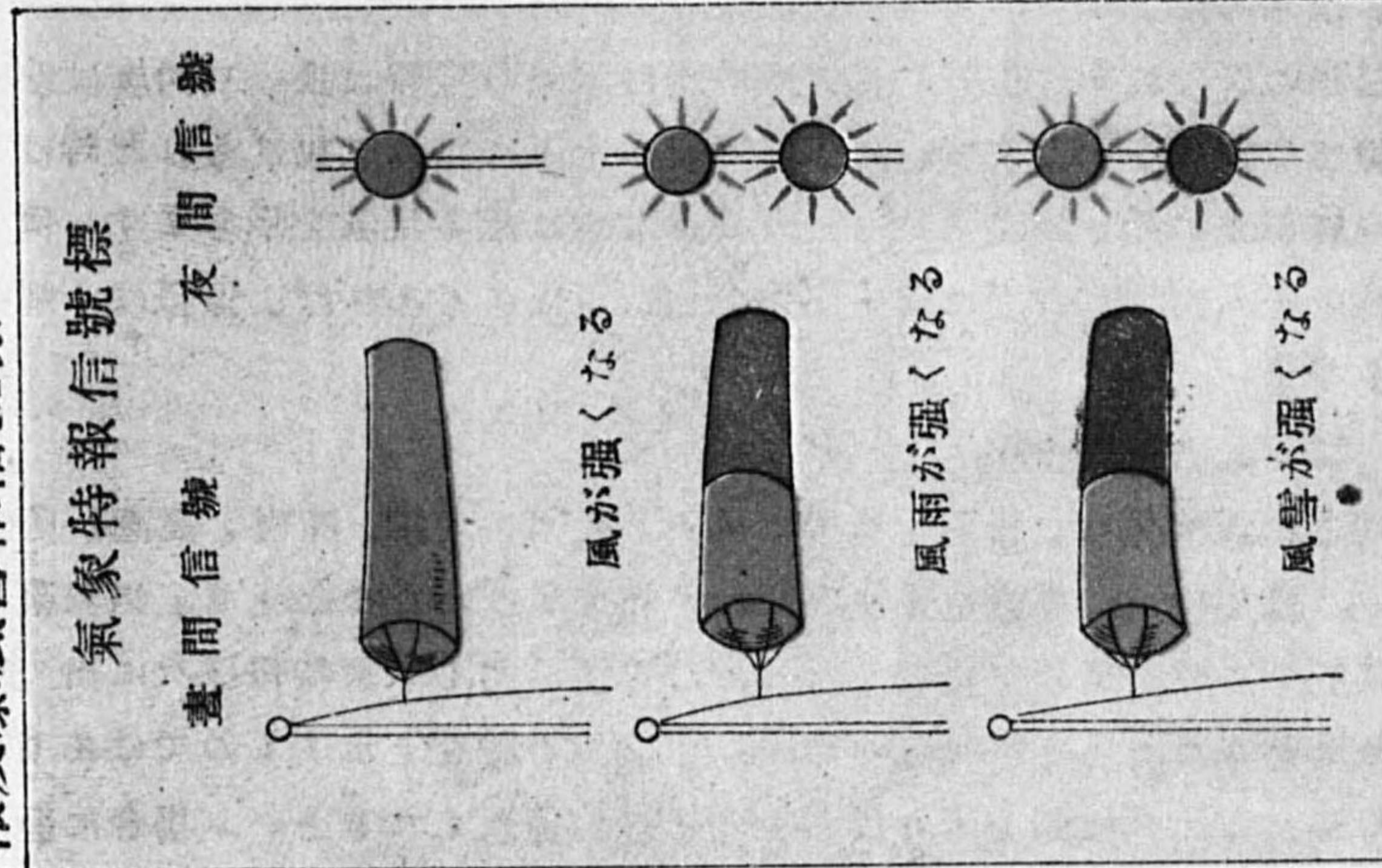
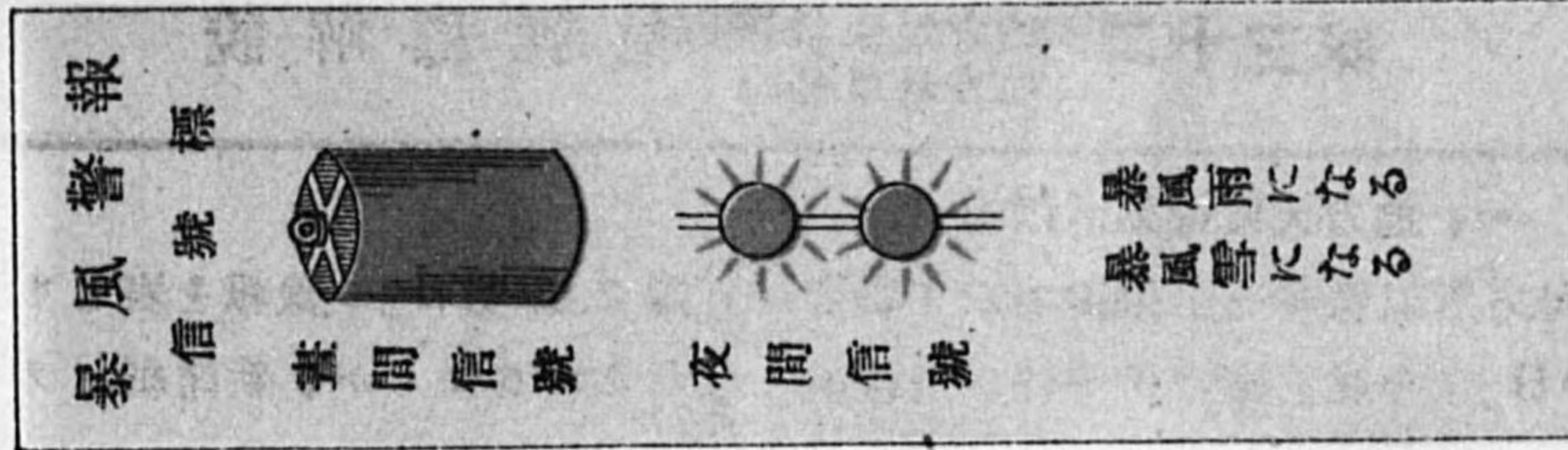
地方氣象特報は一般に電信や電話で通報されますが其の中「風が強くなる」「風雨が強くなる」「風雪が強くなる」の三つの場合だけが信號標で示されます。晝間は吹流しを夜間は色燈を用ひます。

三、地方暴風警報

地方暴風警報は、猛烈な颱風が襲来したり、強い低氣壓が來たり、或は冬の季節風が非常に強くなつたりして、大きな被害のある事が豫想される時に限つて發表されます。従つて暴風警報が出たならば船舶の航行の危険、農作物の被害、家屋の損潰、交通機關の損害、高潮や津浪の危険等が豫想される譯です。併しそれにも色々程度がありますから、先づラジオで放送される氣象通報に注意せられんことを希望いたします。ラジオでは間に合はぬといふ場合には直接氣象臺や測候所から電話や電信で通報を受ける方法もあります。

信號標は晝間は赤圓筒、夜間は赤燈二箇が用ひられます。

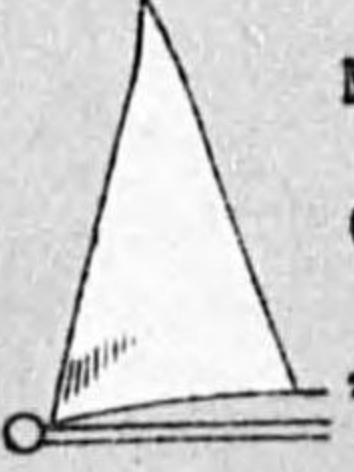



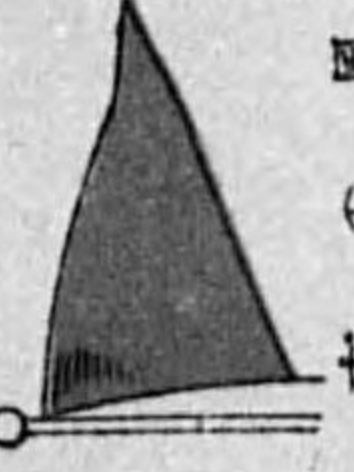

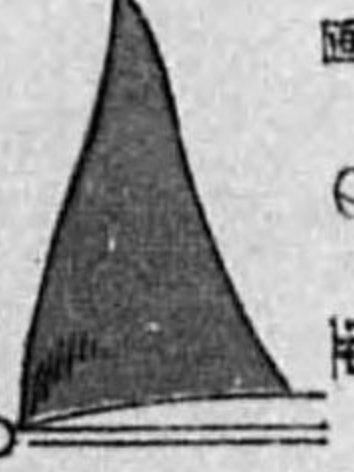


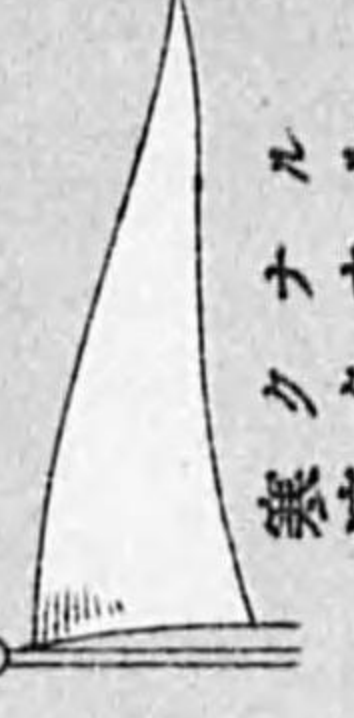
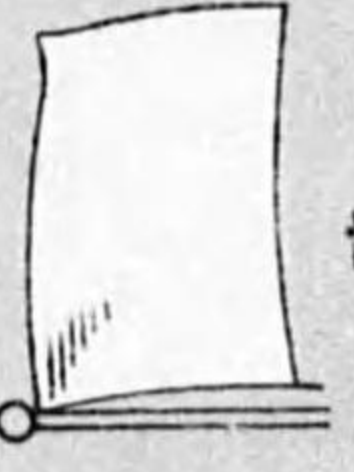
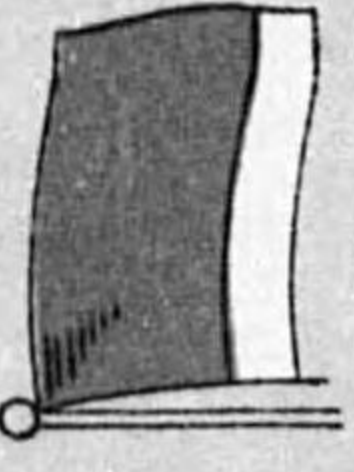
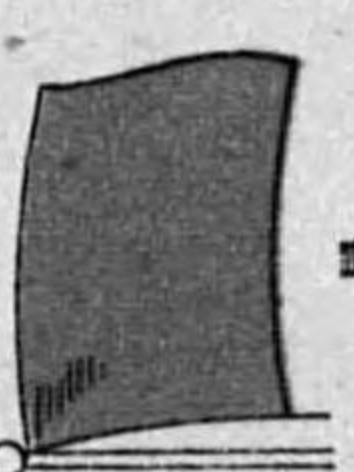
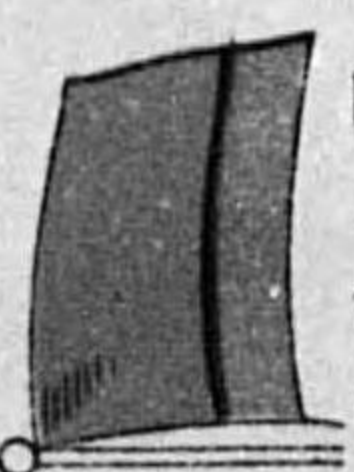





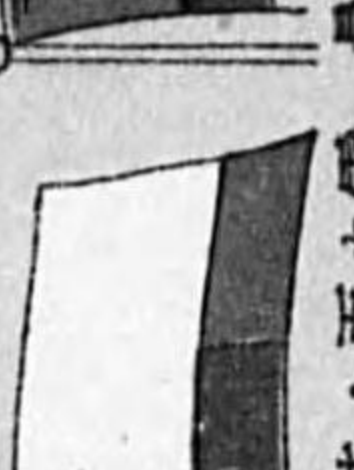
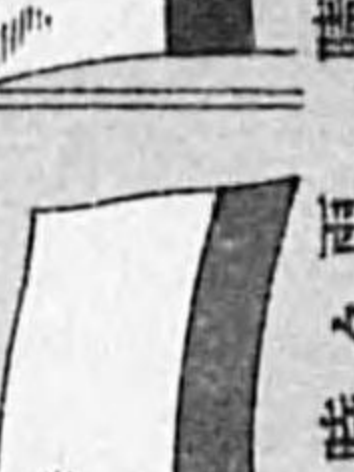

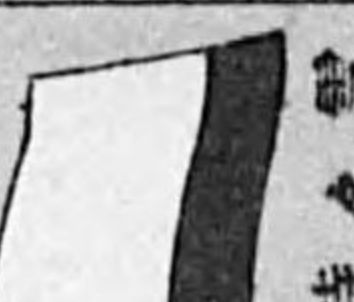
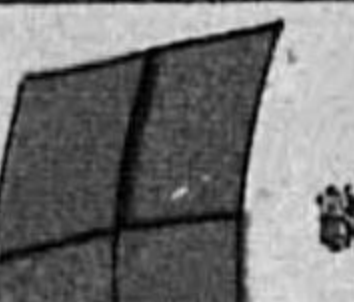
氣象特報及暴風警報信號標





# 天氣豫報信號標

## 天氣豫報信號標

<p>風の旗</p> <p>北の風</p> 	<p>北東の風</p> 	<p>東の風</p> 	<p>南東の風</p> 	<p>南の風</p> 	<p>南西の風</p> 	<p>西の風</p> 	<p>南西の風</p> 	<p>暖の旗</p> <p>暑クナル</p> 	<p>寒クナル</p> 	<p>晴</p> 	<p>曇</p> 	<p>曇時々晴</p> 	<p>曇時々雨</p> 	<p>曇時々曇</p> 	<p>曇時々雪</p> 	<p>雨</p> 	<p>雪</p> 	<p>雨時々曇</p> 	<p>雪時々雨</p> 	<p>曇時々曇</p> 	<p>曇時々雨</p> 	<p>曇時々雪</p> 	<p>曇時々曇</p> 
---	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



雜 部



第一 度量衡比較表

メートル	尺	キロメートル	里	マイル	リットル	升	キログラム	貫	ポンド
1	3.3	1	0.25	0.62	1	0.55	1	0.27	2.20
2	6.6	2	0.51	1.24	2	1.11	2	0.53	4.41
3	9.9	3	0.76	1.86	3	1.66	3	0.80	6.61
4	13.2	4	1.02	2.49	4	2.22	4	1.07	8.82
5	16.5	5	1.27	3.11	5	2.77	5	1.33	11.02
6	19.8	6	1.53	3.73	6	3.33	6	1.60	13.23
7	23.1	7	1.78	4.35	7	3.88	7	1.87	15.43
8	26.4	8	2.04	4.97	8	4.43	8	2.13	17.64
9	29.7	9	2.29	5.59	9	4.99	9	2.40	19.84
10	33.0	10	2.55	6.21	10	5.54	10	2.67	22.05
11	36.3	11	2.80	6.84	11	6.10	11	2.93	24.25
12	39.6	12	3.06	7.46	12	6.65	12	3.20	26.46
13	42.9	13	3.31	8.08	13	7.21	13	3.47	28.66
14	46.2	14	3.56	8.70	14	7.76	14	3.73	30.86
15	49.5	15	3.82	9.32	15	8.32	15	4.00	33.07
16	52.8	16	4.07	9.94	16	8.87	16	4.27	35.27
17	56.1	17	4.33	10.56	17	9.42	17	4.53	37.48
18	59.4	18	4.58	11.18	18	9.98	18	4.80	39.68
19	62.7	19	4.84	11.81	19	10.53	19	5.07	41.89
20	66.0	20	5.09	12.43	20	11.09	20	5.33	44.09
21	69.3	21	5.35	13.05	21	11.64	21	5.60	46.30
22	72.6	22	5.60	13.67	22	12.20	22	5.87	48.50
23	75.9	23	5.86	14.29	23	12.75	23	6.13	50.71
24	79.2	24	6.11	14.91	24	13.30	24	6.40	52.91
25	82.5	25	6.37	15.53	25	13.86	25	6.67	55.11
26	85.8	26	6.62	16.16	26	14.41	26	6.93	57.32
27	89.1	27	6.88	16.78	27	14.97	27	7.20	59.52
28	92.4	28	7.13	17.40	28	15.52	28	7.47	61.73
29	95.7	29	7.38	18.02	29	16.08	29	7.73	63.93
30	99.0	30	7.64	18.64	30	16.63	30	8.00	66.14

日本制換算法ニヨル

第二 各國度量衡簡易換算表

日本	朝鮮舊制	佛國	英國	日本	朝鮮舊制	佛國	英國
度				地 積			
町 1	里 3.35	軒 3.93	哩 2.44	町 1	結 9.92	ヘクタール 0.99	エーカー 2.45
0.11	1	0.42	0.26	0.10	1	0.10	0.25
0.25	2.88	1	0.62	1.01	10.00	1	2.47
0.41	3.83	1.61	1	0.41	4.05	0.40	1
間 1	間 0.91	米 1.91	ヤード 1.99	畝 1	束 9.92	アール 0.99	ボール 3.92
1.1	1	2	2.19	0.10	1	0.10	0.40
0.55	0.50	1	1.09	1.01	10.00	1	3.95
0.50	0.46	0.91	1	0.26	2.53	0.25	1
里 1	鐘 5.45	軒 0.11	チェー 5.42	歩 1	把 3.31	平方米 3.31	平方ヤード 3.59
0.18	1	0.02	0.99	0.30	1	1	1.20
9.17	50.00	1	49.71	0.25	0.84	0.84	1
0.18	1.01	0.02	1	衡			
量				貫 1	斤 6.25	石 3.75	ポンド 8.27
0.16	1	0.60	1.32	0.27	1.67	1	2.20
0.12	1.76	0.45	1	0.12	1.76	0.45	1
0.55	0.55	1	0.34	タ 1	兩 0.10	瓦 3.75	オンス (約) 0.2
1.61	1.61	2.61	1	10	1	37.50	1.26
升 1	升 1	リットル 1.80	ガロン 0.40	0.27	0.03	1	0.03
0.55	0.55	1	0.22	8.29	0.83	31.10	1
2.52	2.52	4.54	1	貫 267	斤 1670	石 1	噸 0.984
				271	1694	1.02	1



次ノ表ハ「グリニチ」時ト各種標準時トノ差ヲ擧ゲタモノデ  
(一)ハ標準時ノ早キコト、(十)ハ其ノ遅キコトヲ示ス

時	分	秒	
-13	0	0	ウランゲル島 <sup>1</sup> 、シベリヤ172°5E以東 <sup>1</sup>
-12	19	12	トンガ(フレンドリー)諸島
-12	15	0	チャサム諸島 <sup>2</sup>
-12	0	0	シベリヤ157°5E—172°5E <sup>1</sup> 、カムチャツカ半島 <sup>1</sup> フィジー諸島 ジルバート及エリス諸島
-11	30	0	ニュー・ジーランド <sup>3</sup> 、ノーフオーク島、ナウル島
-11	0	0	シベリヤ142°5E—157°5E <sup>1</sup> 、カロリン諸島154°E以東、ニュー カレドニア島、ニュー・ヘブライズ諸島、サンタクルーズ諸島、 マーシャル諸島、大洋島(オーシャン島)、ソロモン諸島
-10	36	0	ロードハウ島
-10	0	0	シベリヤ127°5E—142°5E <sup>1</sup> 、タスマニヤ島、ヴィクトリア州 ニュー・サウス・ウェールズ州(ブローケンヒル地方ヲ除ク)、 クイーンズランド州、英領ニュー・ギニヤ、カロリン諸島148°E— 154°E、マリヤナ(ラドロナ)諸島、アドミラルティ諸島
-9	30	0	南オーストラリヤ州、北オーストラリヤ州、ブローケンヒル地方
-9	0	0	日本、滿洲國、カロリン諸島148°E以西 クリール諸島、蘭領 ニュー・ギニヤ、ケイ諸島、アル諸島、テエンベル島、シニュー テン及ヂヤペン諸島、シベリヤ112°5E—127°5E <sup>1</sup> 、
-8	30	0	モルツカ諸島
-8	0	0	シベリヤ97°5E—112°5E <sup>1</sup> 、中華民國 <sup>19</sup> 、ラブアン島、フ イリツピン諸島、英領北ボルネオ、チモル島、西オーストラ リヤ州、セレベス島、スンバワ島、フローレス島、スンバ島
-7	30	0	サラワク <sup>4</sup> 、ジャバ島、マズラ島、バリ島、ランボク島、蘭領 ボルネオ
-7	20	0	馬來聯邦、海峽植民地(クリスマス島、ラブアン島ヲ除ク)
-7	0	0	シベリヤ82°5E—97°5E <sup>1</sup> 、佛領印度支那、タイ(舊シヤム)、 南スマトラ、パンカ島、ピリトン島、クリスマス島

時	分	秒	
-6	30	0	アンダマン群島、ビルマ、ココス群島、ニコバル群島、北 スマトラ
-6	0	0	シベリヤ67°5E—82°5E <sup>1</sup>
-5	53	20.8	カルカッタ
-5	30	0	印度(カルカッタヲ除ク)、葡領印度、セイロン島、ラカデ イヴ諸島
-5	0	0	ノヴァヤゼムリヤ諸島 <sup>1</sup> 、シベリヤ67°5E以西 <sup>1</sup> 、ロシヤ52°5 E以東 <sup>1</sup> チヤゴス群島
-4	54	0	マルヂヴ諸島
-4	0	0	ロシヤ40°E—52°5E <sup>1</sup> 、モウリシヤ <sup>5</sup> 島、レユニオン島、セ イシエル諸島、アミラント諸島
-3	0	0	ロシヤ40°E以西 <sup>1</sup> 、イラク、エリトリア、佛領及伊領ソマリ ランド、マダガスカル島、コモロ諸島、ソコトラ島
-2	59	54	アデン、英領ソマリランド
-2	45	0	ケニヤ植民地及保護領、タンガイカ、ウガンダ、ザンジバ ル島
-2	0	0	フィンランド、エストニヤ、ラトヴィヤ、ルーマニヤ、ブル ガリヤ、トルコ、ギリシヤ、サイプラス島、パレスチン シリヤ、エジプト、アングロエジプトスダン、葡領東アフ リカ(モザンビク)、ニヤザランド、南北ローデシヤ、南阿 聯邦、白領コンゴ東部(ルサンボ、スタアンレヴィル、コ ースターマンスヴィル、エリザベスヴィルヲ含ム)ベチユ アナランド、西南アフリカ
-1	0	0	ノールウエー、スウェーデン、デンマーク、リトアニア、 獨逸、ポーランド、スロバキヤ、オーストリア、ハンガリ ー、スキス、ユーゴスラヴィヤ、アルバニヤ、イタリー サルヂニヤ島、シシリー島、マルタ島、チュニス、リビヤ ニジエリヤ、カメルーン、佛領赤道アフリカ、白領コンゴ 西部(レオボルドヴィル、コキルノートヴィルヲ含ム)、ア ンゴラ(葡領西部アフリカ)、ダンチツヒ、リヒテンスティ ン
0	35	12	フェルナンドポール島
0	19	32.1	オランダ <sup>5</sup>



時	分	秒	
0	0	0	(グリニチ)ーフェーロー諸島、英國及北アイルランド <sup>6</sup> 、アイルランド自由國 <sup>6</sup> 、海峽諸島 <sup>6</sup> 、ベルギー <sup>7</sup> 、フランス <sup>8</sup> 、ルクセンブルグ <sup>7</sup> 、スペイン、ポルトガル <sup>9</sup> 、ジブラルタル、バレアリツク諸島、コルシカ島 <sup>8</sup> アルジェリヤ、モロッコ、象牙海岸黄金海岸 <sup>10</sup> 、トーゴーランド、ダホメ、プリンシペ島、サントメ島、スペイン領ギニー、モナコ <sup>8</sup> 、
+ 0	23	0	セイントヘレナ島
+ 0	44	0	リベリヤ
+ 0	57	0	アツセンション島
+ 1	0	0	アイスランド、マデイラ諸島、カナリー諸島、モーリタニヤ、リオ・デ・オロ、セネガル、葡領及佛領ギニー、シエラレオネ、ガンビヤ
+ 2	0	0	アゾーレス諸島、ヴェルデ岬諸島、フェルナンドノロンハ島、トリニダツト諸島(南大西洋ノ)、スコアースバイ・サウンド(グリーンランド)
+ 2	7	0	南ジョージヤ島
+ 3	0	0	ブラジル東部(全海岸ヲ含ム)、グリーンランド(スコアースバイ・サウンドヲ除ク)
+ 3	30	0	ウルグワイ <sup>11</sup> 、ラブラドル及ニューフアウンドランド <sup>12</sup>
+ 3	40	35	蘭領ギヤナ
+ 3	45	0	英領ギヤナ
+ 4	0	0	カナダノ一部(ケベック州 <sup>13</sup> 、及北西地方68°W 以東)、ニュー・ブルンスウキツク州 <sup>13</sup> 、ノヴァ・スコーシヤ州 <sup>13</sup> 、プリンスエドワード島、サンピエル島、ミクロン島、ポートルコ島、リーワード諸島、ベルムダ諸島、ガドループ島、マルチニーク島、セントヴィンセント島、バーバドス島、グレナダ島、トバゴ島、サントルシヤ島、トリニダツト島、佛領ギヤナ <sup>14</sup> 、ブラジル中部、チリー、アルゼンチン <sup>15</sup> 、フォークランド諸島 <sup>16</sup> 、パラグワイ、ドミニカ島、ウインドワード諸島
+ 4	30	0	ヴェネズエラ
+ 4	33	0	ボリヴイヤ
+ 4	36	0	キュラサオ島
+ 4	40	0	ドミニカ共和國

時	分	秒	
+ 5	0	0	カナダノ一部(ケベック州 <sup>13</sup> 、及オンタリオ州ノ 68°W—90°W <sup>13</sup> 、北西地方68°W—85°W)、合衆國東部(コネチカット州、デラウエーア州、フロリダ州、ジョウジヤ州 <sup>17</sup> 、メーン州、メリーランド州、マサチューセツツ州、ニュー・ハンプシヤイヤ州、ニュー・デヤージ州、ニュー・ヨーク州、北カロライナ州、ペンシルヴァニア州、ロードアイランド州、南カロライナ州、ヴェルモント州、ヴァージニヤ州、西ヴァージニヤ州)、ワシントン、コロンビヤ區、パハマ諸島、セイマン諸島、キューバ、エクワドル、ハイチ、コロンビヤ、ジヤマイカ島、パナマ、ペルー、ブラジル西部
+ 6	0	0	カナダノ一部(オンタリオ州90°W以西 <sup>13</sup> 、マニトバ州、北西地方85°W—102°W、サスカツチエワ ン州ノ南東部 <sup>13</sup> )、合衆國中部(アラバマ州、アルカンサス州、イリノイ州、アイオワ州、インディアナ州、カンサス州 <sup>17</sup> 、ケンタツキー州、ルイジアナ州、ミシガン州、ミネソタ州、ミシシツピ州、ミゾリー州、ネブラスカ州 <sup>17</sup> 、南北ダコタ州 <sup>17</sup> 、オハイオ州 <sup>17</sup> 、オクラホマ州、テンネツシー州、テキサス州、ウイスコンシン州)、メキシコ(下カリフォルニヤノ北部ヲ除ク)グアテマラ、英領ホンヂユラス <sup>18</sup> 、ホンヂユラス、ニカラグア、サルヴァドル、コスタリカ
+ 7	0	0	カナダノ一部(南東部ヲ除クサスカツチエワ ン州 <sup>13</sup> 、アルバータ州、北西地方102°W—120°W)、合衆國山嶽部(アリゾナ州、コロラド州、アイダホ州 <sup>17</sup> 、モンタナ州 <sup>17</sup> 、ニュー・メキシコ州、ユター州 <sup>17</sup> 、ワイオミング州)
+ 8	0	0	カナダノ一部(英領コロンビヤ州、北西地方120°W以西)、ケチカン州、カリフォルニヤ州、ネヴァダ州、オレゴン州、ワシントン州、下カリフォルニヤノ北部(メキシコ)
+ 9	0	0	ユーコン州、アラスカノ一部(ウランゲル、ピーターズブルグ、ジュノー、シトカ・コルドヴァ)
+ 10	0	0	アラスカノ一部(ヴァルデス、セワード、アンカレイジ、フエイヤバンクス)、マルケサス諸島、ロー群島、ソサイエテイ諸島、及オーストラル諸島
+ 10	30	0	ハワイ諸島
+ 10	38	0	クツク諸島(サヴェエチ島ヲ除ク)
+ 11	0	0	アリユーシヤン群島、アラスカ西岸(ノーム)サモア群島、フアンニング島
+ 11	20	0	サヴェエチ島



1. ソヴィエツト聯邦ハ1930年6月16日ノ法令ニヨリ、全國ノ時計ヲ1時間進メタリ、表ハコノ時間ヲ示ス。
2. コノ標準時ハ一般ニハ利用サレテキルガ、未ダ公ケニハ制定サレテキナイ、1937年ノ官制時刻ハ一11時30分デアル。
3. 9月最後ノ土曜ノ午前2時ヨリ4月最後ノ日曜ノ午前2時迄ハ一12時
4. 9月14日午前零時ヨリ12月14日午前零時迄ハ一7時50分
5. 略4月ヨリ10月迄ハ一1時19分32.1秒 (ソノ施行期間ハ毎年之ヲ定ム)
6. 4月16日午前2時ヨリ10月8日午前2時迄ハ一1時
7. 略4月ヨリ10月迄ハ一1時(ソノ施行期間ハ毎年之ヲ定ム)
8. 3月最後ノ土曜ヨリ10月第一土曜マデハ一1時(但シ3月最後ノ土曜ガ復活祭以前ノ場合ハ復活祭直後ノ土曜日ヨリ)
9. ポルトガルデハ「サンマータイム」ヲ使用ス、其ノ期間ハ毎年之ヲ定ム
10. 1月1日ヨリ8月31日迄之ヲ用ヒ、9月1日ヨリ12月31日迄ハ一0時20分
11. 10月最後ノ日曜ヨリ3月最後ノ日曜迄(之ヲ含ム)ハ+3時
12. 5月第2日曜ノ夜半ヨリ10月第1日曜ノ夜半迄ハ+2時30分
13. 或地方デハ「サンマータイム」ヲ使用ス、其ノ期間ハ毎年之ヲ定ム
14. 9月第3日曜ヨリ3月第3日曜迄ハ+3時
15. アルゼンチンニ於テハ「サンマータイム」ヲ使用ス、其ノ期間ハ毎年之ヲ定ム
16. 9月最後ノ土曜ノ夜半ヨリ3月ノ終リカラ第2ノ土曜ノ夜半迄ハ+3時
17. 州ノ大部ニ及ブ
18. 略10月1日ヨリ2月14日迄ハ+5時30分
19. 中華民國標準時、一8時中原時、一7時隴蜀時、一6時巴藏時、一5時30分昆崙時

	軌道半徑 (平均距離)	太陽ヨリノ距離			對恒星 公轉週期	會合 週期
		最小	平均	最大		
水星	天文單位距離 0.387099	萬 4597	新單位 5787	6977	太陽年 0.2409	115.88
金星	0.723331	10741	10814	10888	0.6152	583.92
地球	1.000000	14700	14950	15201	1.0000	—
火星	1.523688	20653	22780	24906	1.8809	779.94
木星	5.202803	74020	77784	81549	11.862	398.88
土星	9.538843	134657	142610	150562	29.458	378.09
天王星	19.190978	273387	286913	300440	84.015	369.66
海王星	30.070672	445722	449569	453416	164.788	367.48
プルートー	39.45743	443302	589905	736508	247.697	366.74

	赤道半徑	體積		質量		比重		平均 極大光度	衛星 數
		(地球=1)	(地球=1)	(地球=1)	(水=1)				
太陽	695553 <sup>里</sup>	1301152	333432	0.256	1.41	—	26.7	—	
水星	2421	0.0549	0.056	1.013	5.59	—	1.4	0	
金星	6096	0.8758	0.817	0.933	5.15	—	4.3	0	
地球	6378	1.0000	1.000	1.000	5.52	—	—	1	
火星	3392	0.1509	0.108	0.714	3.94	—	1.8	2	
木星	71373	1312.16	318.298	0.243	1.31	—	2.2	11	
土星	60399	762.40	95.202	0.125	0.69	+	0.2	10	
天王星	24847	59.31	14.580	0.246	1.36	+	5.9	4	
海王星	26499	71.95	17.264	0.240	1.32	+	7.7	1	
月	1738	0.0203	0.01228	0.605	3.34	—	12.5	—	

(地球ノ質量=5.97×10<sup>27</sup>兀)



恒平太陽星點望星點  
 日=23時56分 4.091秒(平均太陽時)=0.99726957平均太陽日  
 日=24時3分56.555秒(恒星時) =1.00273791恒星日  
 年=365.24220日=365日 5時48分46秒  
 年=365.25636日=365日 6時 9分10秒  
 年=365.25964日=365日 6時13分53秒  
 月=29.53059日=29日12時44分 3秒  
 月=27.32166日=27日 7時43分12秒  
 月=27.21222日=27日 5時 5分36秒  
 年=365.24219879日-0.0000000614(t-1900)日  
 年=365.25636042+0.0000000011(t-1900)  
 年=365.25964134+0.0000000304(t-1900)  
 道傾斜=23°27'8".26-0".4684 (t-1900)  
 一般歲差=50".2564+0".000222(t-1900)  
 赤經ノ歲差=46.0850+0.000279(t-1900)  
 赤緯ノ歲差=20.0468-0.000085(t-1900)

但シハ西曆年數(端數ハ太陽年ヲ單位トシテ測ル)  
 太陽視差=8".80  
 太陽常數=9.21 } (1911年パリ會議)  
 太陽行差常數=20.47  
 太陽力恒數=229796 1/秒 (1926年、マイケルソン)  
 太陽ノ質量=1.983 × 10<sup>33</sup> 瓦  
 太陽ノ平均半徑=6.953 × 10<sup>10</sup> 糎  
 天文單位距離=1.4950 × 10<sup>13</sup> 糎=1.4950 × 10<sup>13</sup> 糎(ヘイフオード)  
 1 光年=6.3282 × 10<sup>14</sup> 天文單位=9.461 × 10<sup>12</sup> 糎=0.3069パーセック  
 1 パーセック=2.0622 × 10<sup>14</sup> 天文單位=3.083 × 10<sup>13</sup> 糎=3.259光年  
 恒星ノ距離= 3.259 / p 光年 = 1/p パーセック  
 (但シハ角度ノ秒ヲ表ハシタ年週視差)

地球ノ大イサ  
 赤道半徑 a=6378.388 糎 } (ヘイフオード)  
 極半徑 b=6356.909 糎  
 平均半徑 (2a+b)/3 = 6371.228 糎  
 子午線ノ全周=40009.1532 糎  
 赤道ノ全周=40076.5938 糎  
 赤道表面積=5.10100934 × 10<sup>14</sup> 平方米  
 赤道體積=1.08331978 × 10<sup>14</sup> 立方米

平均太陽時ト恒星時トノ對照  
 恒星時  
 平均太陽時  
 1 時 ..... 1時00分09.856秒  
 1 分 ..... 1分00.164秒  
 1 秒 ..... 1.003秒  
 0時59分50.170秒 ..... 1時  
 0分59.836秒 ..... 1分  
 0.997秒 ..... 1秒

地名	測點ノ位置		偏角		伏角		水平磁力 (ガ)
	北緯	東經	(西)				
雄雄清清城	基	42 20.1	130 25.4	7 42.6	58 0.9		27621
	基	42 20.0	130 26.1	8 3.3	57 57.3		27600
	津	41 46.5	129 48.1	5 51.5	58 4.2		27619
	津	41 45.8	129 46.6	6 51.7	57 37.8		27714
城北義熙元	津	40 39.9	129 11.8	7 4.8	56 28.9		28446
	青	40 39.6	129 12.4	7 12.0	56 22.8		28490
	州	40 14.0	128 18.4	7 3.1	56 10.4		28674
	川	40 12.6	124 32.3	6 25.6	56 47.6		28487
元平平夢注	山	40 9.9	126 16.3	6 47.6	56 22.3		28660
	壤	39 9.9	127 25.7	6 41.9	54 58.6		29223
	壤	39 9.6	127 26.7	6 41.5	54 59.6		29227
	浦	39 1.7	125 45.0	6 26.1	55 6.2		29341
仁鰲黃浦晉	浦	39 0.3	125 43.5	6 21.3	55 8.0		29324
	文	38 10.9	124 47.0	5 57.6	54 11.4		29781
	津	37 53.4	128 49.8	6 25.1	53 10.2		29865
	川	37 28.5	126 37.6	6 4.5	53 9.6		30038
木木高莞濟	川	36 26.1	126 31.2	5 44.5	51 49.6		30591
	潤	36 13.4	127 54.5	5 48.7	51 17.4		30652
	項	36 2.8	129 22.6	5 52.4	50 55.4		30551
	州	35 11.2	128 5.5	5 20.2	50 5.6		31060
濟城西葦	浦	34 47.1	126 23.1	5 17.8	49 45.9		31354
	與	34 46.7	126 23.5	5 0.8	49 49.4		31333
	島	34 36.3	127 17.1	5 9.2	49 47.9		31132
	州	34 18.5	126 45.7	4 55.7	48 54.4		31493
濟城西葦	浦	33 30.7	126 31.9	5 0.6	49 6.0		31137
	山	33 30.7	126 31.5	4 25.8	47 55.0		31929
	歸	33 27.3	126 56.0	4 22.7	47 51.1		32154
	瑟	33 14.4	126 34.1	4 23.9	47 34.2		32496
仁川昭和十五年平均	浦	33 13.5	126 15.5	5 4.1	47 35.5		32593
				6 14.6	53 15.4		30197



燈臺	位置	自平均水面至燈	光達距離	霧信號
朝鮮西海岸燈臺				
三浦	鴨綠江斗流浦ノ東方丘上	64.5	20	
鴨綠江東水道第一號掛燈浮標	鴨綠江東水道口十米界線北端	3.0	7	
鴨綠江西水道第二號掛燈浮標	鴨綠江西水道口外五米界線內	3.3	8.5	
馬島	鴨綠江西水道	77.6	18	
水運島	鴨綠江東水道盤城列島	53.9	12	
大和島	平安北道宜川灣沖	101.5	25.5	
浦村掛燈浮標	大同江頭浦下流(チユンドウ離附近)	3.3	3	
鐵島掛燈浮標	大同江鐵島ノ南西ニ臨ミセル洲端	3.0	7	
飛瀝島	鎮南浦港	20.3	12	
梧里浦	大同江魚腥湖端ニ突出セル岬角	34.5	12	
馬馳津	平安南道龍岡郡新寧面馬馳里	47.6	14.5	
避島	大同江避島水道ノ北側	63.3	9	
地理島	大同江々口地理島	19.8	13	
纂島	大同江避島水道ノ西方	40.0	14	
姊妹島	大同江々口席島ノ北方	41.8	15	霧鐘
大同江下洲掛燈浮標	大同江下洲北東端	3.3	8.5	
大同江中洲北方掛燈浮標	大同江德島南西方	3.9	8.5	霧笛
西島	大同江椒島ノ西方	94.2	24.5	
小青島	黃海道大青群島	83.3	23.5	
水夜嶼掛燈浮標	黃海道巡威島水夜嶼	3.9	8.5	
眞礁燈標	黃海道海州灣大眞礁島ノ西方ニアル岬端	14.3	12	
臥岩	黃海道碧城郡松林面小睡鳴里	14.9	11	
兄弟島	黃海道碧城郡東江面琴山里	14.1	12	
海州掛燈浮標	黃海道海州灣兄弟島ノ南方	3.3	8.5	
小月尾島	仁川港	33.0	14.5	
仁川第一號掛燈浮標	仁川港小月尾島ノ南方	3.3	8.5	
仁川第二號掛燈浮標	仁川港小月尾島ノ南方	3.9	8.5	
仁川第三號掛燈浮標	仁川月尾島ノ南東方	3.9	8.5	
仁川第四號掛燈浮標	仁川月尾島ノ東南東方	3.9	8.5	
善尾島	京畿道富川郡德積面北里	164.8	30.0	
善尾島掛燈浮標	仁川港外善尾島ノ東方	3.9	8.5	
仁川	仁川港小月尾ノ南方防波堤突端	13.0	3.5	
仁川導燈	{ 前燈 仁川稅關淺橋海岸 後燈 { 仁川花房町	17.6	13	
八尾島	仁川港口	50.6	13	
仁川外港掛燈浮標	仁川港口	70.9	20	
北長子嶼燈標	仁川港口	3.9	8.5	
白岩燈標	仁川港外東水道	18.2	12	
長安嶼掛燈浮標	仁川港外東水道	17.9	12	
鳧島	仁川港外東水道	3.1	8	
	仁川港外東水道	40.9	17.5	霧鐘

※印ハ無線電信併置 ○印ハ船舶通報事務ヲ取扱フ箇所

燈臺	位置	自平均水面至燈	光達距離	霧信號
朝鮮南海岸燈臺				
鞍島	仁川港外長安堆ノ西方	40.3	14	
舊島港燈竿	忠清南道舊島港突堤頭部	4.0	3	
木德島	京畿道德積群島	66.3	20	霧笛
瓮島	忠清南道瑞山半島ノ南西方	75.4	22	霧笛
格列飛島	忠清南道格列飛列島	106.9	26	霧笛
於青島	全羅北道沃溝郡於青島	61.2	20.5	霧笛
於青島港防波堤	全羅北道於青島港防波堤突端	10.4	10.5	
前望山燈標	群山港口	14.5	10	
群山甲號燈標	群山港口箕箕島ノ北西方千出礁	14.5	11.5	
群山第一號掛燈浮標	群山港口飛鷹島ノ西方	3.3	8.5	
群山第二號掛燈浮標	群山港口箕箕島北方洲ノ北側	3.3	8.5	
群山乙號燈標	群山港口長山島ノ北方千出岩礁	13.7	12	
群山丙號燈標	群山港口入耳島ノ北方千出礁	11.2	11	
民野岩燈標	群山港民野岩	12.5	12	
群山第九號掛燈浮標	群山港口前望山南東方ニアル淺洲ノ東端	3.3	8.5	
末島	全羅北道古郡山群島	57.0	20	
大老鹿島	全羅南道在遠西水道	70.3	15	
巖泰島	全羅南道巖泰島東端前作里	38.2	12	
京雉島	全羅南道務安郡黑山面京雉島	46.0	12	
木浦	木浦港	22.1	12	
木浦口	木浦港口花源半島ノ北端	33.9	14	
木浦掛燈浮標	木浦港口高下島龍頭ノ北西方	3.5	8	
時下島	木浦港外時牙海	38.8	18.5	
時下島掛燈浮標	時下島燈臺ノ西南西方暗礁上	3.3	8	
珍島	全羅南道珍島北端鳴洋渡ノ南側	18.5	12	
鳴洋渡燈標	全羅南道珍島北端鳴洋渡ノ東方千出岩	13.3	11.5	
七發島	全羅南道羅州群島	103.3	25.5	霧笛
紅島	全羅南道黑山諸島紅島	95.0	24	霧笛
下島島	全羅南道長竹水道	47.9	18.5	霧笛
黑山島	全羅南道務安郡黑山面黑山島	84.2	23.5	霧笛
竹島	全羅南道孟骨群島	85.4	23.5	霧笛
加沙島	全羅南道珍島西方	68.5	12	
魚龍島	全羅南道長群島	93.3	23.5	霧笛
於蘭嶼港西防波堤頭部燈竿	全羅南道於蘭嶼港	11.1	1	
龜島	全羅南道栗島附屬ノ龜島	28.8	12	

湯根汝島	全羅南道高興郡蓮葉面外草里湯根汝島	47.4	18	
白也島	全羅南道麗水郡華井面白也島	46.1	12	
麗水	全羅南道麗水港外	47.0	14	
者只島	全羅南道所安群島	96.3	25	霧笛

※印ハ無線電信併置 ○印ハ船舶通報事務ヲ取扱フ箇所



燈臺	位置	自平均水面至燈	光達距離	霧信號
楸子島燈標	全羅南道楸子群島	14.6	12	
小茅島	全羅南道所安群島ノ東方	61.8	14	
楸島	全羅南道小群島	54.8	14	
牛島	全羅南道濟州島ノ東方	121.8	12	
山地西防波堤	全羅南道濟州島山地港西防波堤頭部	10.5	10	
山地東防波堤	全羅南道濟州島山地港東防波堤頭部	10.5	8.5	
翰林北防波堤北方燈竿	全羅南道濟州島	62.4	12	
翰林北防波堤南方燈竿	全羅南道翰林港	7.0	2	
翰林南防波堤燈竿	全羅南道翰林港	7.0	2	
巨文島	全羅南道「ハミルトン」港別嶼	68.5	21.5	霧笛
下白島	全羅南道巨文島ノ東方	154.6	22	
巨文島港東防波堤	全羅南道巨文島	9.3	1.5	
巨文島港西防波堤	全羅南道巨文島	9.3	1.5	
小鹿島	全羅南道高興郡小鹿島南端	47.5	5.5	
所里島	全羅南道金鰲列島	82.1	23.5	霧笛
馬羅島	全羅南道濟州島南方	43.9	18	霧笛
巖水島掛燈浮標	慶尙南道南海郡巖水島南西方	3.4	8	
三千浦燈標	慶尙南道三川里水道ノ干出岩	5.8	9	
三千浦港防波堤	慶尙南道三千浦港防波堤	9.4	10	
彌助防波堤	慶尙南道海郡彌助里	8.9	10	
鴻島	慶尙南道巨濟島ノ南方	116.6	16	
鳥島	慶尙南道鳥島	47.0	12	
見乃梁	慶尙南道見乃梁海峽北口十九米島	24.2	12	
見乃梁掛燈浮標	慶尙南道見乃梁海峽東側	3.3	8.5	
チャンネル礁燈標	慶尙南道釜島水道干出岩	11.5	11	
藍浦灣掛燈浮標	慶尙南道釜島水道藍浦灣口附近ノ暗礁	3.9	8.5	
鎮海灣燈標	鎮海灣黑岩	12.3	12	
熊島北方掛燈浮標	慶尙南道釜島水道熊島北方洲ノ北端	3.3	8.5	
磨堂嶼燈標	慶尙南道行岩灣口磨堂嶼上	12.4	11.5	
加德島	慶尙南道加德水道	72.1	22	
放火島	慶尙南道統營港外放火島	27.0	12	
統營運河第一號燈標	統營運河	6.3	4	
統營運河第二號燈竿	同上	5.0	4	
統營運河第三號燈竿	同上	5.9	4	
統營運河第四號燈竿	同上	5.9	4	
統營運河第五號燈竿	同上	5.9	4	
統營運河第六號燈竿	同上	5.9	4	
統營運河第七號燈竿	同上	5.0	4	
統營運河第八號燈竿	同上	5.0	4	
長承浦東防波堤	慶尙南道長承浦東防波堤頭部	9.4	10.5	
長承浦西防波堤	慶尙南道長承浦西防波堤頭部	9.4	10.5	
牧ノ島	釜山港外	52.4	19.5	霧笛
小每勿島	慶尙南道統營郡小每勿島附屬南方無名島	84.2	14	
登牟多利燈標	釜山港口燕岩	11.8	11.5	
釜山南港防波堤	釜山南港防波堤突端	9.7	11	

○印ハ船舶通報ヲ取扱フ箇所

燈臺	位置	自平均水面至燈	光達距離	霧信號
釜山南港防砂堤	釜山港內牧ノ島西岸北部防砂堤頭部	11.3	7	
鶴ノ瀬燈標	釜山港口	11.5	11.5	
五六島	慶尙南道釜山港外	31.5	5	霧笛
釜山外港掛燈浮標	釜山港口海雲末ノ北西方	3.0	8	
鋸齒礁掛燈浮標	釜山港內鋸齒礁ノ北東側	3.9	5	
釜山港南防波堤	釜山港南防波堤尖端	12.0	7	

朝鮮東海岸燈臺

大邊港	慶尙南道大邊港防波堤頭部	9.8	10	
長絕岬	慶尙南道長絕岬	25.7	22	
方魚津	慶尙南道蔚山郡方魚津港防波堤突端	10.7	11	
方魚津東導燈	{ 前燈 方魚津港	12.6	6	
	{ 後燈 方魚津港	23.9	6	
方魚津西導燈	{ 前燈 方魚津港	15.8	9	
	{ 後燈 方魚津港	31.2	9	
蔚崎	慶尙南道蔚山港外	43.6	18.5	
九龍浦港防波堤頭部	慶尙北道九龍浦港防波堤頭部	12.2	10	
松臺末燈竿	慶尙北道甘浦港口松臺末	25.0	15	
甘浦港南防波堤	慶尙北道甘浦港南防波堤頭部	11.1	10	
浦項	慶尙北道浦項港	10.3	7	
大甫港	慶尙北道大甫港防波堤頭部	11.2	3	
長響岬	慶尙北道迎日灣ノ東角長響岬	30.9	16	霧笛
竹瀝灣	江原道龍湫岬	49.4	19	
厚浦港新防波堤	江原道厚浦港	10.3	5	
同 甲防波堤ノ東端及西端	同	8.5	10	
同 乙防波堤頭部燈竿	同	8.0	3	
同 丙防波堤頭部燈竿	同	7.6	4	
道洞港防波堤燈竿	慶尙北道德島道洞港防波堤突端	9.3	3	
丑山港南防波堤燈竿	慶尙北道丑山港南防波堤頭部	11.3	8	
丑山港北防波堤燈竿	慶尙北道丑山港北防波堤頭部	11.8	8	
江口第一號	慶尙北道盈德江口防波堤頭部	10.7	9.5	
江口第二號	慶尙北道盈德江口防波堤中部	10.5	5	
江口燈竿	慶尙北道盈德江口港右岸堤頭部	8.4	10	
汀瀝港北防波堤燈竿	江原道汀瀝港北防波堤突端	5	2	
汀瀝港南防砂堤燈竿	江原道汀瀝港南防砂堤突端	5	3	
注文津	江原道注文津端	40.3	17.5	
東草港	江原道東草港防波堤頭部	9.5	9	
注文津東燈竿	江原道注文津東防波堤頭部	6.6	5	
注文津西燈竿	江原道注文津西防波堤頭部	6.6	4	
水湫端	江原道北東突角	40.6	17.5	霧笛
長箭	江原道長箭港口	81.5	20	



燈臺	位置	自平均水面至燈	光達距離	霧信號
叢石端	江原道通川郡庫底面叢石端	33.4	16	
元山東	元山港內長德島ノ西方ニ突出スル東防波堤ノ突端	9.7	11	
元山西	元山港防波堤突端	9.7	8	
元山第一號掛燈浮標	元山港內長德島ノ南東方ニ點在スル淺瀬ノ北西端	3.3	8.5	
長德島	元山港	16.4	12	
元山漁港防波堤	元山漁港防波堤頭部	7.7	10	
葛麻角	元山港口葛麻半島	56.7	12	
庫底港	江原道庫底港防波堤頭部	10.9	10	
麗島	元山港外	67.3	21.5	霧笛
石根	永興灣口	25.4	12	
西湖津	咸鏡南道西湖津港外外洋島	44.2	18.5	
馬養島	咸鏡南道陽化灣口	67.0	21.5	
遮湖港燈竿	咸鏡南道龍項里	23.5	12	
城津漁港	城津漁港防波堤頭部	8.5	8	
興南港	咸鏡南道興南港第一號岸壁防波堤頭部	10.6	10	
興南港東導燈	{ 前燈咸鏡南道興南港	17	5.5	
	{ 後燈咸鏡南道興南港	65.6	5.5	
興南港西導燈	{ 前燈咸鏡南道興南港	18.2	1.5	
	{ 後燈咸鏡南道興南港	63.9	1.5	
城津	城津港	51.8	19.5	霧笛
城津北	城津港北防波堤突端	7.3	10	
城津南	城津港南防波堤突端	7.1	10	
城津貯木場防波堤	咸鏡北道城津貯木場防波堤頭部	6.7	9	
舞水端	咸鏡北道ノ南東角	81.2	23.5	霧笛
清津	清津港外高抹山端	54.8	20	霧笛
清津北	清津港沿岸貿易埠頭頭部	7.0	9	
清津南	清津港南防波堤頭部	7.0	6	
清津港南防波堤	清津港南防波堤頭部	14	12	
清津漁港防波堤	清津漁港防波堤西端	11.5	11	
漁郎端	咸鏡北道漁郎面漁郎端	48.2	19	霧笛
漁大津港	咸鏡北道漁大津港北防波堤頭部	7.2	8	
梨津燈標	咸鏡北道富寧郡梨津灣	18.5	12	
松島	咸鏡北道羅津港外	34.3	7.5	
午龍岩掛燈浮標	同	4.3	8.5	
小草島	咸鏡北道羅津港內	53.0	13	
掛岩島	咸鏡北道羅津港外	38.4	15	
大草島	咸鏡北道羅津港口	120.3	27.5	霧笛
郭端	羅津新海洞	61.2	13.5	
雄基港東	咸鏡北道雄基港	6.4	8	
雄基港西	咸鏡北道雄基港	6.2	8	
雄基港甲防波堤	雄基港甲防波堤突端	6.3	8	
卵島	咸鏡北道西水羅角ノ南西方	39.3	15.5	霧笛
西水羅港防砂堤	咸鏡北道西水羅港防砂堤頭部	6.2	7	
西水羅港防波堤	咸鏡北道西水羅港防波堤頭部	6.2	7	
烏碯山	咸鏡北道慶興郡烏碯山端	55.0	11	

※印ハ無線電信燈

○印ハ無線電信燈

水系及名稱	量水標零點標高	起年	日	最高水位	平均水位	觀測開始			
						年	月	日	
鴨綠江	米	西紀		米	米	西紀			
鎮鎮口	—	1938	8	18	2.05	0.11	1928	10	1
新厚中	—	38	8	19	8.68	←0.02	29	9	1
江坡江	—	38	8	19	10.25	0.19	29	6	15
江浦山	—	38	8	19	9.25	0.10	28	10	1
鎮鎮原	—	38	8	19	7.15	0.26	29	7	1
城鎮原	—	35	7	30	8.86	←0.13	28	10	1
城鎮原	—	35	7	30	7.40	←0.14	28	10	1
城鎮原	32.099	35	7	30	14.55	←0.15	28	10	1
城鎮原	9.134	35	7	30	10.50	—	22	12	1
城鎮原	2.910	35	7	30	10.81	2.50	21	6	13
城鎮原	←0.356	35	7	31	6.80	* 3.45	21	6	12
城鎮原	—	37	8	3	6.94	←0.42	28	10	1
院臺里	21.949	25	8	12	7.30	0.52	17	1	1
院臺里	11.111	25	8	12	6.85	1.21	23	5	11
院臺里	3.794	25	8	12	6.55	1.23	16	11	1
院臺里	0.259	23	7	27	7.18	—	16	11	1
院臺里	17.880	25	8	12	6.30	0.63	17	12	1
院臺里	48.935	22	7	19	7.58	—	14	4	1
院臺里	5.331	25	8	12	9.83	0.61	16	10	13
院臺里	4.559	37	8	2	9.74	—	24	11	1
院臺里	1.276	37	8	2	7.80	—	16	10	11
院臺里	←0.431	27	7	17	5.88	* 3.77	24	11	1
院臺里	←2.456	26	7	29	7.78	* 6.07	24	11	1
川臺川	124.872	23	7	31	7.74	0.51	12	10	1
川臺川	48.289	22	8	10	12.40	1.18	14	4	1
川臺川	33.139	22	8	10	7.29	←0.06	12	10	1
川臺川	12.758	23	7	31	9.85	0.89	17	7	2
川臺川	12.758	23	7	31	9.71	—	17	7	2
院臺里	4.956	25	8	13	7.98	0.36	23	9	23
院臺里	2.369	32	8	30	8.00	* 1.40	30	7	1
院臺里	1.562	23	8	1	9.45	* 1.76	12	10	1
院臺里	←0.913	23	8	1	9.09	—	17	6	17
院臺里	49.137	22	8	11	5.06	0.37	12	10	6
院臺里	109.680	34	8	23	8.50	—	25	10	10
院臺里	38.317	23	8	1	12.90	0.60	12	10	8
院臺里	4.766	22	8	21	6.74	1.29	16	12	5
院臺里	1.500	27	7	15	6.61	—	26	10	7
院臺里	←1.388	22	8	21	9.14	—	18	12	1
院臺里	3.233	25	8	5	8.34	—	17	11	1

備考 量水標零點標高ハ總テ土地調査基準(中等潮位トス)ニ依ル  
※印ハ大潮時平均滿潮位ナリ



水系及名稱	標高	起日			最高水位	平均水位	觀測開始		
		年	月	日			年	月	日
新新銀內石西新石禮成江	津村波洞	0.000	—	—	—	—	1926	10	2
	城山瀾山江	0.000	1935	9	13	4.70	26	10	1
	善越陽州溪州	4.015	22	8	21	5.82	16	12	1
	島橋山州谷川	15.692	22	8	21	6.99	16	12	1
	平川川	6.000	27	7	15	3.18	26	10	0
	里浦里山面原谷	0.500	24	7	20	6.76	22	11	20
	令澤	↔2.867	24	7	20	6.79	16	12	1
	—	↔0.020	38	8	27	4.10	26	10	2
	—	3.697	24	7	20	14.20	18	12	1
	—	↔0.259	40	7	4	8.25	27	10	1
金歐石碧玉漢	善越陽州溪州	↔1.270	38	8	27	6.25	27	10	1
	島橋山州谷川	↔3.650	21	8	4	8.55	18	12	1
	平川川	1.041	30	7	12	3.36	27	10	—
	里浦里山面原谷	—	36	8	28	15.00	14	4	—
	令澤	—	36	8	28	11.50	17	6	1
	—	113.114	36	8	12	17.00	17	6	1
	—	59.296	36	8	12	12.30	15	3	—
	—	52.732	36	8	12	11.84	15	3	—
	—	33.013	22	7	29	10.82	15	4	1
	—	10.284	25	7	18	19.38	14	11	—
唯寧丹忠收驪高高謙人舊杏楓春加清伊鏈玄高臨汝臨鐵全安城川兩平	善越陽州溪州	10.284	25	7	18	14.00	14	11	—
	島橋山州谷川	4.205	25	7	18	12.95	16	9	2
	平川川	2.470	25	7	18	11.76	18	8	1
	里浦里山面原谷	1.275	25	7	18	12.74	17	7	—
	令澤	↔0.068	25	7	18	10.63	16	8	—
	—	↔0.126	25	7	18	9.37	22	4	—
	—	57.619	25	7	18	17.82	14	10	—
	—	45.576	25	7	18	14.00	14	11	—
	—	22.708	25	7	18	17.10	14	11	—
	—	—	24	7	20	11.03	22	11	—
安城川兩平	里浦里山面原谷	22.451	22	8	22	14.22	18	12	—
	令澤	4.195	40	7	4	11.43	26	8	—
	—	2.169	24	7	21	16.81	18	12	—
	—	2.056	40	7	4	9.55	26	9	—
	—	↔0.652	27	7	15	6.92	26	9	—
	—	↔2.311	40	9	4	8.25	18	12	—
	—	—	25	7	18	13.50	14	4	—
	—	24.840	40	7	4	10.20	22	11	—
	—	7.731	40	7	7	4.25	28	10	18
	—	1.406	30	7	12	4.98	28	10	21

備考 ※印ハ大潮時平均滿潮位ナリ

水系及名稱	標高	起日			最高水位	平均水位	觀測開始			
		年	月	日			年	月	日	
內老檜東海松橋水丸玉仙元倉溫江錦江	里里花青里里	↔1.415	1930	7	28	6.66	—	1928	10	24
	倉山村	↔3.089	38	6	29	8.55	※ 7.57	31	12	1
	里萬琴掌坪所泉清	6.247	40	7	7	3.83	0.43	28	10	30
	川江	1.211	30	7	9	5.47	—	28	10	27
	於口	0.588	—	—	—	—	—	31	12	1
	岩詔	5.787	40	7	7	3.88	0.52	31	12	1
	江	9.726	40	7	21	4.02	—	32	9	11
	於口	0.974	40	7	20	6.31	—	28	9	28
	江	↔0.691	30	7	28	5.93	—	28	10	7
	於口	↔2.699	36	9	4	8.90	※ 6.94	28	10	4
沃芙馬馬公津窺長領江笠懷石論佛萬頃江	於口	6.203	40	7	20	4.58	0.46	28	9	26
	岩詔	2.065	40	7	20	5.78	—	28	10	1
	江	6.676	30	7	13	4.63	0.72	28	10	15
	於口	0.721	40	7	20	6.13	※ 3.64	28	10	12
	江	83.499	34	7	23	11.50	0.91	14	4	1
	於口	14.619	34	7	24	10.85	1.49	15	5	1
	江	9.189	34	7	24	10.35	—	17	6	1
	於口	7.683	34	7	24	10.02	—	17	6	1
	江	6.625	34	7	24	10.64	0.85	15	4	5
	於口	3.560	34	7	24	9.50	—	22	4	1
里村亭山仁山津橋林	江	1.126	34	7	24	7.75	0.57	15	6	1
	於口	↔0.384	34	7	24	8.05	—	19	7	5
	江	↔1.479	34	7	24	7.70	—	19	7	5
	於口	↔2.084	34	7	24	7.20	※ 4.09	15	4	7
	江	↔2.660	21	7	8	6.05	—	19	6	10
	於口	30.890	36	8	12	4.85	—	17	6	1
	江	20.423	30	7	13	7.58	1.15	17	6	1
	於口	0.217	34	7	24	6.80	—	19	5	23
	江	↔1.810	36	8	12	6.41	—	19	5	19
	於口	4.546	20	7	20	5.58	—	13	9	1
東津新白東浦竹榮山江	江	0.339	30	7	6	6.67	—	15	6	5
	於口	↔0.155	31	8	5	6.30	—	17	5	1
	江	↔1.178	22	7	26	4.52	—	13	11	1
	於口	2.284	30	7	11	3.83	0.70	28	10	1
	江	↔0.564	34	7	21	4.73	※ 2.79	28	10	5
	於口	↔0.879	37	4	15	4.25	※ 3.31	28	10	10
	江	↔0.116	30	7	11	4.40	—	28	10	15
	於口	0.067	30	7	11	3.97	1.96	28	10	7

備考 ※印ハ大潮時平均滿潮位ナリ



水系及名稱	量水標 零點標高	起日			最高水位	平均 平水位	觀測開始			
		年	月	日			年	月	日	
馬西本羅榮倉沙仙南 蟾津江 赤鴨松河 洛東江 安達洛江 臨倭倭倭玄馬距津德臨木守柳三月院院龜下東院篤普鼎	米 9.854	西紀 1933	7	26	米 5.90	米 —	西紀 1915	10	1	
	9.942	33	7	26	3.44	—	15	9	2	
	5.325	34	7	21	6.92	—	16	10	1	
	2.081	34	7	21	8.60	0.71	15	9	1	
	↔0.567	34	7	21	10.59	※ 2.81	15	9	16	
	↔1.067	34	7	21	8.90	—	16	11	1	
	↔2.660	34	7	21	6.45	—	15	9	16	
	14.177	16	6	14	5.15	—	15	9	14	
	12.448	36	8	28	5.30	—	15	9	1	
	勒洞山 城綠里東 東池東倉洞 洙館館館 首龍 海浦 浪洞 浦端村 旨山州岩	74.159	20	7	20	8.67	—	17	5	1
		27.440	36	8	28	12.40	0.82	17	5	1
		6.740	34	7	21	15.45	1.58	17	5	1
		↔1.485	20	7	20	9.48	—	17	5	1
		85.514	36	8	28	7.85	0.71	17	7	1
		48.384	34	7	24	13.75	—	17	7	1
		34.078	36	8	29	9.50	1.16	15	8	1
		29.179	34	7	24	7.92	1.07	23	10	26
		21.786	34	7	24	10.63	—	23	6	5
		(甲) 19.096	34	7	24	10.43	1.18	15	8	1
		(乙) 19.096	34	7	24	10.14	—	17	7	1
		(丙) 19.105	34	7	24	9.32	—	17	7	5
		8.464	34	7	24	13.71	1.16	17	6	16
		5.407	34	7	25	11.14	—	19	7	1
		1.130	36	8	28	13.18	—	14	7	1
		2.103	36	8	29	11.40	1.36	21	8	1
		1.830	36	8	29	11.30	—	16	12	3
		1.424	36	8	29	10.70	—	21	7	1
		1.020	34	7	25	10.14	—	21	7	1
		0.847	36	8	29	9.56	0.65	16	11	24
		0.181	36	8	29	10.10	—	21	7	1
		↔0.518	36	8	29	10.31	※ 1.48	15	8	24
		0.119	36	8	29	7.06	※ 1.52	34	8	12
		↔0.803	36	8	29	8.85	—	15	8	24
		↔0.788	36	8	29	8.40	—	15	8	24
		↔1.343	36	8	30	6.73	※ 2.12	17	6	1
		↔2.637	34	7	20	4.60	※ 3.37	17	6	1
26.641		36	8	28	6.20	0.76	23	6	19	
43.885		36	8	27	7.70	—	21	11	1	
20.314		36	8	28	10.38	0.99	21	11	1	
16.716		36	8	28	7.90	—	14	7	2	
6.444		36	8	28	9.40	—	14	7	1	

備考 ※印ハ大潮時平均滿潮位ナリ

水系及名稱	量水標 零點標高	起日			最高水位	平均 平水位	觀測開始			
		年	月	日			年	月	日	
密山江 扶大邊安月興 龍長永馬坪薪鎮五鄉高德島蛤德川 新千咸五青南大川 北德南中俗 輪城滿江 豆會高穩訓龍下甌	米 11.400	西紀 1925	9	7	米 5.60	米 0.44	西紀 1917	12	1	
	0.223	33	9	4	5.48	0.60	28	10	1	
	↔1.017	36	8	28	2.80	0.75	28	10	1	
	陽助松邊里 灘興興山 場灘里場浦坂原場內里里 興山興村 佛老 城橋里厚 城坪 寧鎮城戒堂坪山 汝	5.783	30	7	19	4.51	0.67	27	6	16
		0.231	37	8	28	3.80	—	27	6	16
		11.360	23	7	30	6.50	—	15	12	1
		(乙) 6.357	38	8	18	5.35	0.85	32	6	11
		(甲) 4.835	22	8	10	8.11	0.71	17	11	1
		1.914	23	7	31	5.63	0.42	17	11	1
		0.003	23	7	31	3.87	—	17	11	1
		↔0.179	27	7	21	4.96	0.62	27	3	20
		↔0.504	30	7	19	3.40	0.40	26	12	1
		↔1.095	39	8	31	4.82	—	15	12	1
		↔0.977	30	7	19	5.30	—	17	11	1
		1.672	39	6	25	4.60	0.72	18	11	1
		↔0.523	19	10	6	4.94	—	15	12	1
		3.941	19	10	6	3.92	0.60	17	9	1
		↔0.748	19	10	6	4.93	0.69	18	11	1
		↔0.919	19	10	6	4.76	0.60	18	11	1
		106.305	38	8	18	5.50	—	34	6	2
		76.848	38	8	18	4.00	0.10	34	6	1
		8.326	38	8	18	4.60	0.71	16	1	1
		26.032	38	8	18	6.05	—	16	1	1
		95.105	38	8	18	3.55	0.37	29	6	1
		22.823	38	8	18	2.98	↔0.20	29	6	4
		8.667	38	8	18	3.50	0.38	29	6	7
		—	38	8	18	4.10	0.92	32	6	17
		11.002	38	8	18	3.40	0.94	28	11	15
		1.382	38	8	18	4.00	0.04	35	4	1
		214.802	38	8	18	5.20	0.38	28	11	20
		195.556	38	8	18	5.30	—	38	8	1
		64.738	38	8	19	8.95	1.45	38	7	16
		32.075	38	8	19	6.20	1.14	28	11	16
		17.424	38	8	19	7.36	1.16	30	5	22
		8.433	38	8	20	6.68	—	26	7	1
		0.770	38	8	21	6.45	0.93	26	8	1

備考 ※印ハ大潮時平均滿潮位ナリ



本表ノ觀測地及觀測期間ハ次ノ如シ

河名	遼河	鴨綠江	鴨綠江	大同江	漢江	豆滿江
觀測地	營口	新義州	中江鎮	平壤	鷺梁津	茂山
觀測期間	1905—40	1931—40	1914—40	1907—40	1906—40	1910—40

河名	解水			氷結			結氷期間	
	平	年	最	平	年	最	早	平均日數
遼河	3月15日	1913年	3月25日	1月4日	1909年	12月9日		69
鴨綠江(新鴨綠江)	3月28日	1937年	4月10日	12月18日	1934年	12月1日		101
鴨綠江(中江鎮)	4月4日	1916年	4月12日	12月19日	1930年	12月2日		107
漢江	3月6日	1936年	3月23日	12月14日	1923年	12月1日		83
豆滿江	3月2日	1935年	3月22日	12月20日	1934年	12月4日		73
豆滿江	4月5日	1913年	4月22日	12月2日	1920年	11月4日		125

第十 東亞主要港ノ潮信

地名	平均高潮間	大潮差	小潮差	地名	平均高潮間	大潮差	小潮差
雄龍元鎮仁群蔚釜木函新敦	時分 3 3 9 20 3 0 8 37 4 32 3 0 7 14 8 5 2 25 3 57 2 53 2 26 2 35 5 21 5 43 6 21	米 0.2 4.3 0.2 4.8 8.1 5.7 0.5 1.2 3.1 0.7 0.1 0.2 0.1 1.4 1.3 1.9	米 0.1 2.4 0.1 2.4 3.6 2.8 0.2 0.4 1.6 0.3 0.1 0.1 0.0 0.5 0.5 0.7	大 阪 神 戶 關 東 世 兒 瀨 戶 島 崎 岡 泊 隆 才 連 島 海 港 門 德 島 斯 德	時分 7 15 7 21 8 51 8 22 7 9 7 55 9 34 3 33 10 10 7 32 10 21 5 0 0 50 9 12 0 2 2 54	米 1.0 1.0 3.2 2.5 2.3 2.2 1.6 0.6 0.5 1.5 2.6 3.3 2.5 1.2 4.6 0.6	米 0.3 0.3 1.2 0.9 0.9 0.9 0.6 0.2 0.3 0.7 1.4 1.7 1.2 0.5 2.9 0.1

平均高潮間隙トハ月ガ子午線ヲ經過シテカラ高潮(滿潮)トナルマデノ平均時間デ、大潮差及小潮差トハ各々大潮及小潮ノ時高潮(滿潮)ト低潮(干潮)トノ高サノ差ノ平均值デアル

昭和十六年十二月二十七日印刷  
昭和十六年十二月三十日發行

不許複製

發行所

印刷所 印刷者 發行者

朝鮮行政學會

京城府太平通二丁目四三番地

印刷所

京城府南米倉町一五九番地

大谷

京城府南米倉町一五九番地

株式會社 朝鮮行政學會

京城府太平通二丁目四三番地

朝鮮總督府氣象臺編纂

傳

定價 九拾錢

送料 六錢

電話本局②一五八・一五九・二七二番  
振替 京城 八一五番



本表ノ觀測地及觀測期間ハ次ノ如シ

河名	遼河	鴨綠江	鴨綠江	大同江	漢江	豆滿江
觀測地	營口	新義州	中江鎮	平壤	鷺梁津	茂山
觀測期間	1905—40	1931—40	1914—40	1907—40	1906—40	1910—40

河名	解氷			結氷			結氷期間 平均日數
	平	年	最	平	年	最	
遼河	月3	日15	年1913	月3	日25	年1909	69
鴨綠江(新鴨中)	月3	日28	年1937	月4	日10	年1934	101
鴨綠江(中)	月4	日4	年1916	月4	日12	年1930	107
大同江	月3	日6	年1936	月3	日23	年1923	83
漢江	月3	日2	年1935	月3	日22	年1934	73
豆滿江	月4	日5	年1913	月4	日22	年1920	125

第十 東亞主要港ノ潮信

地名	平均高潮 間隙	大潮差	小潮差	地名	平均高潮 間隙	大潮差	小潮差
雄龍元鎮	3 3	0.2	0.1	大阪	7 15	1.0	0.3
岩南	9 20	4.3	2.4	神戶	7 21	1.0	0.3
基浦山	3 0	0.2	0.1	關保島	8 51	3.2	1.2
浦川	8 37	4.8	2.4	崎岡	8 22	2.5	0.9
山山	4 32	8.1	3.6	泊隆	7 9	2.3	0.9
山山	3 0	5.7	2.8	隆才	7 55	2.2	0.9
浦館	7 14	0.5	0.2	連島	9 34	1.6	0.6
湯賀	8 5	1.2	0.4	海	3 33	0.6	0.2
濱京	2 25	3.1	1.6	港	10 10	0.5	0.3
新敦	3 57	0.7	0.3	門	7 32	1.5	0.7
境	2 53	0.1	0.1	德	10 21	2.6	1.4
橫東	2 26	0.2	0.1	斯	5 0	3.3	1.7
四日	2 35	0.1	0.0	浦	0 50	2.5	1.2
	5 21	1.4	0.5		9 12	1.2	0.5
	5 43	1.3	0.5		0 2	4.6	2.9
	6 21	1.9	0.7		2 54	0.6	0.1

平均高潮間隙トハ月ガ子午線ヲ經過シテカラ高潮(滿潮)トナル  
マデノ平均時間デ、大潮差及小潮差トハ各々大潮及小潮ノ時高潮  
(滿潮)ト低潮(干潮)トノ高サノ差ノ平均值デアル

製本控

日用使覽

昭和17年

14,6=國

148 號

年 月 日

發行月

電話本局②一五八・二五九・二七七・二番

振替 京 城 八 一 五 番

備考



14.6

148



14. 6二-148



1200501222755

14.6=

148

終