

大正九年

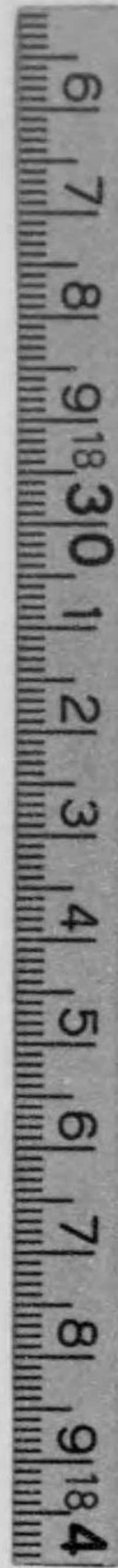
廣島縣氣象年報

顯著記事

大正九年氣象總概
五月七日の豪雨
八月十五日の豪雨
八月二十一日の颱風
十二月七日の烈風
四月二十七日の晩霜
七月二日の高温
梅雨期の天候
二月二十三日の地震
四月十八日の地震
五月二十二日の地震
十二月十四日の地震

大正
12.4.10
内交

始



146
142



廣島縣氣象年報

本報は大正九年中本所並に郡市役所町村役場及び篤志家の觀測したる氣象要素を編輯したるものにして顯著事項に關しては其概況を記述した。而して一般事業との關係調査の資料たらんことを期する。

大正十一年十一月

廣島縣廣島測候所

凡 例

1. 廣島の氣象觀測成績は毎時觀測のものにして管内觀測所の成績は主として十時の觀測に係る。
1. 氣壓、水蒸氣の張力、降水量及蒸發量は^{ミリメートル}耗（一耗は我が三厘三毛）を以て示し飽差は^{グラム}瓦を以て示す。
1. 氣温、地温等は總て攝氏の度を用ふ。
1. 湿度は百分率にて示す、即ち水蒸氣にて飽和せるを百とし、全く水蒸氣を含まざるを零とす。
1. 雲量は滿天雲にて蔽はれたるを十とし碧空の晴れ渡れるを零とし十分率にて示す。
1. 風向は測候所の分は十六方位にて其他の觀測所の分は八方位にて示す而してNは北、Eは東、Sは南、Wは西である、さればNNEは北北東でWSWは西南西のことである。風速度は風が壘秒時間に經過する平均行程を^{メートル}米（一米は我が三尺三寸）にて示す。
1. 天氣類別日數中降水とは雨雪霰霰等の降りたる量が〇耗一以上ありたる日、快晴とは一日の平均雲量二〇より少きを、曇天とは八〇以上なを云ふ。暴風とは二十分間の平均風速度十^{ノット}以上なりし日（測候所以外の觀測所にては風力強風以上の日）を云ふ。其他の天氣にありては其現象ありたる日を算した。
1. 統計表中？を附したるは精算上不明の点あるを示す。
1. 廣島測候所は東經百三十二度二十七分北緯三十四度二十三分に位し平均海面上一米七にある。
1. 晴雨計海面上の高さは三米二、風力計地上の高さは九米である。氣温を觀測する寒暖計は百葉箱内に懸吊し地上一米二の高さにあり。雨量計及蒸發計は地上〇米三の高さに据みてある。
1. 海面上の氣壓を知らんには〇耗四二を引くがよい。
1. 時刻は二十四時制に據る。即ち午前午後を冠せずして午前零時午前十一時等は單に零時十一時等とし正午は十二時午後一時は十三時午後九時は二十一時夜半は二十四時とする。

大正九年廣島縣氣象年報目次

第一章 氣象概況

總 概	頁 1
顯著暴風雨並に豪雨	3-11
1. 一月七日の強風	3
2. 一月十四日の強風	3
3. 二月二十四日の強風	4
4. 五月七日の豪雨	4
5. 六月十五日の豪雨	5
6. 六月二十七日の豪雨	5
7. 七月十日の豪雨	5
8. 七月二十五日の強風	6
9. 八月十五日の豪雨	7
10. 八月十七日の豪雨	8
11. 八月二十一日の強風	8
12. 九月八日の豪雨	9
13. 十二月七日の烈風	10
顯著事項	11-12
1. 一月二十二日の積雪	11
2. 四月二十七日の晩霧	11
3. 四月二十七八日の黃砂	11
4. 雨量の少ないつた四月	12
5. 六月上旬の早曇	12
6. 七月二日の高温	12
7. 寡雨だつた十月	12
梅雨期の天候	12
霜雪の季節	13
地震	13-15
1. 一月二十九日の地震	14
2. 二月九日の地震	14
3. 二月二十三日の地震	14
4. 四月十八日の地震	14
5. 五月二十二日の地震	14
6. 六月五日の地震	14
7. 六月十四日の地震	14
8. 十二月十四日の地震	14
9. 十二月十六日の地震	15

第二章 廣島の氣象

概 況

—氣壓—風—氣温—氣濕—蒸發—降水—雲量—日照—
—地温—井水温—天氣日數—霜雪—地震—

氣 象 表

氣象概覽	1
氣壓の平均	2
氣温の平均	2
水蒸氣張力の平均	3
湿度の平均	3
降水總量	4
降水觀測回數	4
日照時數	5
地面並に地中温度の平均	5
雲量の平均	6
風速度の平均	6

風向観測回数並に平均風向	7
方向別平均風速度	7
方向別最強風速度	7
方向別暴風時數	8
暴風日數	8
量別降水日數	8
五日以上引續きて降水を見たる日數	8
十日以上引續きて降水を見ざりし日數	8
日日平均気温の差	9
気温度別昇降回数	9
草上の最低温度	9
気温類別日數	9
上層雲の方向	9
井水温度	9
雜項	9

管内の氣象

気温の平均	10
気温の高極	11
気温の低極	12
降水量	13
降水最大日量	14
降水日數	15
降雪日數	16
霜日數	17
暴風日數	18
雷日數	19
霧日數	20
快晴日數	21
晴天日數	22
曇天日數	23
最多風向	24
地震回数	25
霜雪の季節	26
地震總覽	27-29
管内氣象観測所一覽表	30

146 = -142

廣島縣氣象年報

大正九年

第一章

氣象概況

總概

本年は猛烈な颱風の襲來を受けたことは一回もなかつたが備後南部では八月に二回豪雨傾注して被害あり又十二月七日に異状なる氣壓の急昇によつて烈風吹き荒み爲めに安藝南西部では損害を被つた。四月と十月とには雨量が大變少なく四月二十七日に廣島で晩霜を觀、六月上旬には稀有の早暑七月上旬には早暑の新記録を作つた。又十一月は是迄に斯月としては經驗しなかつた温暖さであつた。氣壓の平均は二月には稀有の高度に上つたが反之五月には未曾有の低度を示し八月にも亦稀有の低度となつた。要するに本年は早く暑くなり晩くまで暖かく高温だつたが、雨量は少く、日照時數も少なく天氣は良くない方が多かつた。今、月を逐うて其の梗概を述べよう

一月 高氣壓は北支那に占據し低氣壓は日本海及び太平洋方面を並進して著しく發達し北海道に達した時には七百三十耗以下となつたことが二回あつた 即ち第一回は七日から八日に亘り第二回は十三日より十五日に亘つての事で寒風強吹し流行性感冒は再び猖獗を極むるに至つた。然るに二十八日以降は揚子江方面から續々低氣壓が東進して來たので連日天氣悪く寒氣は緩和され降る雨は宛然春雨の感じをした。要するに變化に富み氣壓は低く湿度は多く降水量も多く天氣の良好でない日が多かつた。

二月 上旬には氣層の傾斜急峻となり風力の増大したことが甚くなかつた又旬には強風吹いた 気温は平年と大差なかつたが氣壓は稀有の高度を示し湿度は多く降水量降水日數も多く天氣の不良な日が多かつた。

三月 氣壓は著しく高く気温は少しく高く多湿にして雨量多く天氣の良い日は少なかつた

四月 上旬の前半は高氣壓が北海道方面に固定してゐた爲め天氣悪く陰霖だつた

が其後は殆んど連日天気良かった。下旬には二十三日から五日間は著しく寒冷で二十三日二十七八日には桑葉の凍害を蒙つたものが掛くなく、二十七日には廣島でも霜を見た。けれども月平均では稍温暖で氣壓は高く雨量は著しく少く日照盛にして天気が良かった。

五月 上旬には高氣壓が千島方面にあつて動かなかつた爲め連日降雨したが六日南支那方面から來た低氣壓は著しく發達したもので七日廣島を掠めて東北東へ進行し本縣に豪雨を齎し廣島にては五月に於ける最低氣壓の新記録を見るに至つた中旬下旬には高氣壓の支那から移動して來た事が屢々あつて連日天気良好で麥作に好影響を與へた。そして氣溫の較差は著しく大く十五日には從來の最大較差たる十八度一と同一度を示した程であるから感冒患者を出した事は掛くなかつた。かく氣溫の變化が甚だしかつたが其の平均は平年と大差なかつた。氣壓の平均はこれ亦本所創立以來の最低を示し平年よりも三耗餘低かつた。そして大氣は乾燥し降雨少く天気は良好であつた。

六月 十二日から梅雨期の状態となり陰鬱の日多かつたが雨量は少かつた。併し降雨状態稍々宜しきを得たから挿秧には差したる苦痛を覺へなかつた。氣溫は稍高く多濕寡雨寡照にして天気は良くなかつた。

七月 梅雨は本月に入るも顯著でなかつた。下旬に小笠原島方面から來た颱風は本縣を見舞うたがさしたる事はなかつた。氣壓は高く氣溫も高く雨は少く天気は悪い方ではなかつた。

八月 高氣壓は月初から本州東海岸沖を占める事が多かつた。颱風は上中下旬に各一回宛本邦に襲來し其都度廣島では其影響を受け殊に中旬下旬のものは廣島縣を通過したことで備後南部に豪雨を傾注し多大の惨害を醸した。それで雨量多く日照少く多濕にして氣溫は稍低く氣壓の平均は稀有の低度を示した。

九月 高氣壓は北支那蒙古方面に占據すること多かつたが未だ其位置を永く維持することが出來ないで滿洲沿海州を経て北海道方面へ移動して來たことが掛くなかつた。そして高温寡雨多照で天気は良好であつた。

十月 高氣壓が支那から遊離して東進し本邦に移動して來たこと七回そのうち上中二旬に五回孰れも北支那から本州中部若しくは北海道へ來り下旬に二回孰れも支那中部から本州に移つて來た。こんな有様だつたので高温多照で雨が非常に少く天気は良好であつた。

十一月 高氣壓は未だ大陸に固定するに至らず上中下の各旬に各二回宛支那から本邦へ移動して來た。大陸颱風は上旬下旬に各一回中旬に二回可成り發達し颱風は中下二旬に各一回現はれた。かくの如き状況だつたので天氣の變動著しく好晴の日少く濕潤多雨で天気は良くなかつたが氣溫の平均は斯月としては未曾有の高度を示した。

十二月 高氣壓は主として北支那に占據していたが中旬に一時支那中部に移つたことがあつた。七日には玄海灘にあつた副低氣壓の東進した後へ北支那の高氣壓の前線が急激に迫つて來た爲め氣壓傾度が甚しく大となり烈風吹荒み沿海部では惨害を蒙つた。そして高温濕潤にして降水多く天候不良であつた。

顯著暴風雨並に豪雨

1. **一月七日の強風** 七日朝黃海北部にあつた颱風は東進して朝鮮を横ざり日本海に入り進路を北東に轉じ八日北海道西方海上より同島を通過する頃には著しく發達して七百二十耗台となり九日千島に去つたが其後方にては高氣壓の急進せしこととて氣壓傾度急大となり全國に暴風を惹起し雨雪を降らし日本海方面では船舶の被害を見るに至つた地方があつた廣島では七日十七時迄は北寄の風弱かつたが十八時前より風向南西に急轉し風力急に増大し疾風となり十八時には氣壓は最低(七百五十八耗六)に達し風は二十時に最大(西風十^米/秒二)となり翌八日一時迄は疾風吹きたるが五時前から衰へた。降水量は僅に八耗二に過ぎなかつた。

2. **一月十四日の強風** 十一日に黃河流域に現はれた颱風は東進して十二日には南鮮を掠め十三日には日本海を北東進し北海道に向つた。又十二日南海岸沿ひに太平洋を東北東へ進行した低氣壓は十三日は八丈島附近を通過したる後に於て進路を北東に轉じ速度も大となり北海道の南方に迫り前者と共に十四日には北海道を蹂躪して十五日オホーツク海に入り益々發達し七百三十耗以下となつた。高氣壓は十二日北支那にて著しく發達し七百八十耗以上となり其の勢力は十三十四日に互つて本邦に及び氣層の傾斜急峻となり全國風勢募り暴風雨雪を惹起し被害を見た所がある。廣島では十二日四時より降雨し十九時三十二分一旦歇み十三日には雨雪交々降り十五日には降雪のみとなつた。降水量は二十一耗七あつた。風は十三日四時までは北東風極めて弱かつたが五時には西に轉じ五時十三分から急に風力増大し疾風となり八時には南西風九^米/秒七に達し其後なほ主として西の疾風吹續したが十九時前より約三時間は和風軟風となり其後再び疾風吹續き十四日五

時前より十一時までは風力再び弱り十二時又復疾風となり十三時には最大風速度西風十^號/_一に達した。其後十六時迄は疾風吹き十七時には和風となり時々思ひ出したやうに強く吹くことあつたが八^號/_一に上ることはなかつた。氣壓は十一日以來下降し十二日は急降十三日十四時に最低七百五十一^號/_一に達した。

3. 二月二十四日の強風 二十三日十八時に日本海西部に現はれた低氣壓(七五六^號)は東進して二十四日六時には能登沖に進み同夜日本海東部で影を失した。これより先き二十二日琉球に現はれた低氣壓(七五四^號)は二十三日に南海岸沖を東北東へ進行し二十四日六時房總沖に來りそれより大平洋上に姿をひそめた。而して是等の低氣壓の背後には優勢な高氣壓が押し寄せて來てゐて北支那では七百八十二^號以上を示してゐた。それで廣島では二十三日以後氣壓は漸減し二十四日三時に最低七百六十五^號三に下り十三時以降は上昇の度が稍顯著となつた。風は二十四日四時迄は極めて弱かつたが五時には西寄りの風出て六時には西の疾風となつたが七時には鳥渡靜穩となり八時より再び西の疾風吹續し十時には最大風速度西風十一^號/_五に達した。其後十六時迄疾風吹續き十七時から衰へた。此日十時三十九分より微雪斷續し二十二時四十一分に歇んだ。二十三時には二^號(七分)積つた。

4. 五月七日の豪雨 五日南支那に現はれた低氣壓は東進して支那東海に入り東北東へ進行して七日には九州の西方と南方とに在つて孰れも七百三十^號を示して八日には前者は中國を通過して能登沖に出で十日夜羽越沖で埋積したが後者は八日に南海道を九日に東海道を通過し十日には犬吠岬の東方洋上へ去つた。此間の高氣壓は千島方面にあつて七日には七百七十^號を示し其後其位置を固守しつつ漸次衰へたが是がため低氣壓の前面に於て風力強大となり且此の低氣壓は多大の雨を齎したこととて諸所に風水害を醸した廣島では六日以來氣壓の降下著しくなり七日十七時には最低氣壓七百三十五^號九に達し五月として本所創立以來の最低の新記録をつくつた。風は十六時過より一時間余疾風となり風向は二十一時迄は北乃至東の風だつたが二十二時から南に轉じ二十三時には最大風速度南風は七^號/_三に達したが其後は二時間和風となりそれより衰へた。雨は六日二十二時七分より降り初め七日は十六時二十分一旦歇み十七時四十九分より三度小歇みしも大体に於て降續し八日に入り斷續して十二時五十八分全く歇んだ。總雨量六十一^號七。一時間の最大量は七日十二時から十三時までの七^號九を最とする。今縣下各地に

於て此の低氣壓の爲めの降雨量五十^號以上なりし地を列擧すると次の通りである

吳	76.9	海田市	60.7	忠海	56.4
甲山	68.0	廿日市	60.0	西條	56.0
木郷	65.0	吉川	57.6		
加計	61.5	吉和	57.2		

5. 六月十五日の豪雨 十四日に黃海と支那東海とにあつた低氣壓は北東へ徐行し十五日には前者は(七三六^號)朝鮮を横ざり日本海西部より浦潮沖に至り十六日沿海州へ去り後者は十五日に南鮮を掠め中國附近にて埋積した。これが爲め廣島では十四日以來氣壓下降し十六日一時より三時まで最も低く七百四十九^號一に下つた。風は十五日十六時前より稍強くなり十七時には南西風六^號/_六となつたが十八時十九時には軟風となり二十時に南南西の和風となり二十一時より疾風となり二十四時に最強南南西風(八^號/_四)に達し翌十六日二時迄疾風吹いたが三時過ぎより頓に静まつた。天氣は十二日以來梅雨期の状態となり降雨勝ちだつたが十四日十四時四十六分より又復降出し翌十五日七時五十分一旦歇み十一時十二分より又降出し中途にては時々歇みしも大体に於て十六日七時二十分まで降續した此雨量四十一^號四。縣下にて雨量五十^號以上に達した所は次の様である

吉和	88.0	吉川	61.4	十日市	51.0
可部	76.5	加計	53.5	廿日市	50.0

6. 六月二十七日の豪雨 二十六日南支那に現はれた低氣壓は同夜支那東海に入り北東に進行し二十七日朝には九州の南西方海上に來りそれより九州北部中國西部を通過して二十八日には日本海南部に出てそれより東北東へ進行し同夜本州東海岸沖にて消滅した。廣島では氣壓は二十六日以來下降し二十七日二十時に最低七百四十七^號一に達した。風力は弱くして疾風にはならなかつた。雨は二十七日一時四十五分から降り初め同夜二十三時五十五分一旦小歇みしも二十八日〇時三十分より又降り出し七時五十分迄斷續した。此の雨量四十四^號五。縣下で五十^號以上の雨量を測つた所は次のやうである。

甲山	110.0	忠海	66.7	西條	52.4
松永	80.0	尾道	62.0	十日市	51.3
福山	78.1	柄	55.0		
本郷	72.5	吉川	53.8		

7. 七月十日の豪雨 九日支那東海にあつた低氣壓(七四八^號)は十日には北東

へ進行して九州北部邊にて消滅前に南西岸にあつた低氣壓は東北東へ進み十一日には日本海南部より東部に進み漸次埋積した高氣壓は本邦の東方洋上にあつて七百六十耗を示し動かず氣壓の配布状態は全然梅雨期の状態を示してゐた。廣島では九日より漸次下降し十日十五時に最低七百五十三耗七に達した風は九日は十三時十四時に辛じて和風に達したのを最大とし十日も十六時十七時に五^耗/_台に上つたに過ぎず極めて弱かつたが十一日には三時に南南西風八^耗/_台に達したこれが最強であつた。雨は九日四時五十三分より降り出し六時五十分一旦歇んだ。そして六時八分より西方に雷鳴を聞いたが七時二十八分に收聲した。十五時十九分から十二分間降雨し十七時五十七分より又復降り出した雨は十日九時十五分迄続いた。それより暫時止切れ十五時から又断續して翌十一日二時十九分全く歇んだ。此雨總量七十三耗。一時間の最大量は十日四時に於ける十一耗一を最とする。今縣下に於て五十耗以上の雨量を測つた地を挙げると次のやうである。

加計	113.0	上瀬野	67.0	三 次	51.2
吉和	103.7	吳	53.4	十日市	50.2
可部	73.5	甲 山	52.0		
海田市	71.0	油 木	51.9		

この時の雨は大田川の上流佐伯山縣の郡境近邊に多量降つた、そしてそれは雷雨性のものであつた

8. 七月二十五日の強風 二十二日に小笠原島南方洋上より北西進した颱風は二十三日は同島の南西方より遙か西方に進み、二十四日正午には土佐沖に來り同日午後四國西部より廣島のすぐ東方を通過して二十五日朝は隠岐島に至り其後大に衰へ同夜日本海南部で埋積した。廣島では氣壓は二十三日以來下降し二十四日十九時に最低七百四十二耗六に達した。これは七月中の最低氣壓である。風は二十四日早朝より北北東の和風だつたが十一時前より疾風となり十八時以後は一旦衰へたが二十時二十一時には北風二十二時には北西風となり二十二時三十分南西に轉するや風力加はり二十三時南風となり夜半過よりは疾風となり二十五日二時二十分に最強南々西風十二^耗/_七に達した。其後は疾風となり十三時に和風となり漸次衰た。雨は二十四日八時四十一分より十四時十分迄断續し、十四時三十分より降續し二十五日三時二十八分に歇んだ。此雨量總計僅に十六耗八。今縣下にて北低氣壓の爲めの雨量五十耗以上だつた所を列記すると次のやうである。

油 木	93.7	松 永	59.4	可 部	51.3
甲 山	91.5	尾 道	56.4	鞆	50.6
忠 海	66.8	上 下	55.5		
木 郷	60.4	吉 川	51.5		

9. 八月十五日の豪雨 十日大東島の南方に現はれた、颱風(七四〇耗)は北々東へ進行し十三日夕には土佐沖に來りそれより北々西へ進行し十五日六時には四國西部に上陸しそれより北進して十五時頃廣島附近を通過し同日十八時には出雲沖に出で十六日日本海を北東進しつゝ衰へた。廣島では氣壓は十日以來一日中に七百五十四耗台より七百五十二耗台までを昇降するのみで大差なく十四日十五時に最も低く七百五十一耗二となつた。風は十四日は十一時迄北寄の風吹き風力和風に達せず十二時には北東となり十三時東南東十四時には南東の和風となり十五時より東北東にもどり風勢稍強くなり十六時及十七時疾風となつた。即十七時に於ける東北東風七^耗/_三が最強であつた。其の後に於て二十一時に暫時疾風となつただけで其の他は和風以下であつた。風向は北北東に戻り十五日十五時〇五分南南西に急轉した。雨は十五日三時五十二分より降り初め四時二十九分まで断續し六時五十分より十八時十五分迄降續した。此雨量十六耗五、十六日には早朝に約三十分間微雨ふりてやみ午後には十三時三十分北々西方にて微雷一回鳴つた雨は十六時から時々少し降つた其の量合せて僅に一耗四に過ぎなかつた。今十五日に五十耗以上の雨量を計つた地名をあぐれば次のやうである。

松 永	178.0	福 山	167.0	府 中	95.8
尾 道	174.5	鞆	167.0	油 木	63.0

三次では十六日に五十七耗五の雨量をはかり十日市では十五十六兩日に六十六耗降つた。

かく備後南部に多大の降雨を見たる事とて是等の地方では死傷者や家屋の倒潰浸水山崩橋梁の流失等多大の損害を蒙つた。詳細は次表のやうである。

種 目	死者	傷者	家 屋				山崩	埋 防			
			全潰	半潰	浸 水			決 潰	破 損	個所	延長
					床上	床下					
深安郡 福山市	8	8	16	9	420	2370	49	38	848	26	254
沼隈郡	16	7	40	54	103	388	128	55	958	4	92
眞田郡	—	—	—	—	5	—	1	5	102	7	194
御調郡 尾道市	2	—	4	6	3	31	12	—	—	—	—

計	26	15	60	69	531	2789	188	98	1913	164	545
---	----	----	----	----	-----	------	-----	----	------	-----	-----

種目	道		路		田		畑		橋		梁	
	流	失	破	損	浸	荒	荒	荒	流	失	破	損
	個所	延長	個所	延長	反	反	反	反				
深安郡	—	—	45	241	1330.5	58.5	—	—	—	—	5	2
福山市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
沼隈郡	74	691	159	1421	520.7	344.0	—	—	—	—	51	—
蘆品郡	—	—	—	—	60.5	4.0	—	—	—	—	1	2
御調郡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
尾道市	—	—	2	47	10.0	5.8	—	—	—	—	—	—
計	74	691	207	1721	1921.7	421.2	—	—	—	—	57	4

備考 山崩は八日二十一日の分と一緒にしてある。

10. 八月十七日の豪雨 十七日六時に支那東海東部にあつた低気圧（七四八耗）は北東に進行して十八時には九州西部に迫り其後同所に停滞して十八日漸次衰へた。広島では気圧は十六日夜より徐々に下降し十八日三時に最低（七百五十三耗七）になつた、風は弱かつた。雨は一時六分から七時五十分迄断続し八時十九分から十八日八時四十五分迄降つた。そして十七日八時三十分と三十三分とに西方で微雷鳴つた。雨は時々強く降つたので此總雨量七十六耗八あつた。今縣下で此時の雨量五十耗以上あつた所は

加計	127.0	可部	72.7	尾道	56.1
廿日市	107.0	吳	66.1	壬生	53.2
三次	84.0	海田市	62.0	甲山	50.0
吉田	82.0	吉川	56.8		

此度の雨は安藝西部に多かつた。

11. 八月二十一日の颱風 十七日マリアナ群島に現はれた颱風（七三〇耗）は北上して十九日に小笠原島の東方より其北方洋上を通過し北西へ進行して二十日紀州沖に來り同夜四國を斜断して二十一日六時には広島縣に來た。それより進路を北に轉じ十二時には出雲沖に出で二十二日日本海中部で衰へた。此の颱風は小笠原島より四國に來る迄の間は優勢であつたが其後は劣勢となつた。広島では気圧は十九日以後下降し二十一日五時及六時に最低七百四十三耗四に達した。風は二十日には北東若くは北々東風吹いたが弱く二十一日五時三十分頃颱風が廣島の東方を掠めて北微西へ進行するや北々東より南西に急轉し七時より風勢加はり疾風となり、八時に和風となりしも九時より十五時まで南乃至南西の疾風吹き其後

衰へた。雨は二十日十五時二十分より降り初め時々歇んだが二十一日は降り暮らし二十一日五時五十三分に全く歇んだ。此總雨量五十六耗七。今縣下でこの颱風のため五十耗以上の雨量のあつた所を列記すると

油木	98.2	十日市	78.2	三次	69.5
西條	97.6	吉川	77.3	尾道	68.8
吳	87.0	本郷	75.8	松永	63.7
吉和	80.0	小國	74.7	忠海	61.0
上下	80.0	福山	72.0	久井	57.0
甲山	79.3	柄	70.0	海田市	5.32

今回の雨量は然程多量とはいへないが數日前に多大の惨害を蒙つた備後南部では前回の瘡痍の癒わぬときに再び颱風に見舞はれたことゝて又復被害を見るに至つた。即ち次のやうである

種目	死者	傷者	家屋			堤防				道路破損		
			全潰	半潰	床下浸水	決	潰	破	損	個所	延長	
			個所	延長	個所	延長	個所	延長	個所	延長	個所	延長
深安郡	—	1	8	2	82	1	80	7	43	2	25	
蘆品郡	1	2	4	—	—	4	40	6	173	1	10	
御調郡	—	—	—	—	—	1	21	—	—	4	53	
計	1	3	12	2	82	6	141	13	216	7	88	

種目	田		畑		橋		梁	
	深	水	荒	荒	流	失	破	損
	反	反	反	反				
深安郡	1373.5	—	6.0	—	—	—	—	1
蘆品郡	725.0	—	—	—	—	—	—	2
御調郡	5.0	—	0.7	—	—	—	—	—
計	2103.3	—	6.7	—	—	—	—	3

12. 九月八日の豪雨 七日には颱風は南支那に去り日本海及び朝鮮に三個の低気圧ありそれが北東へ進行して八日六時には日本海中部（七五〇耗）北海道の西方海上（七四〇耗）とに行き別に楊子江口にも（低気圧七五二耗）があつた。その後前者は奥羽を横ざり十八時には大平洋に出で中者は北海道西岸にせまり九日同道を通過してその夜太平洋に去り後者は支那東海北部より九州に近づき八日十八時には豊後水道に副低気圧（七五四耗）が出來た。高気圧は北支那にあつて七百六十四耗を示していた。広島では六日夜から氣壓下降し八日四時と五時とに最低七百五十五耗八に達した。氣壓の配布状態が上述のやうであるから風は弱かつた雨は七日二十二時五十五分から降り初め断続して十日に及び同日十時二分全く歇んだ。（八日二時五分に南方で微雷を聞いた。）此總雨量六十二耗一。そして八日だ

けで三十九耗七あり同日十四時から十五時迄の一時間に十三耗三降つた。今縣下で五十耗以上の雨量をはかつた所を列挙すると、

吉川	79.8	海田市	60.1	精	50.0
加計	61.4	十日市	55.6	上	50.0
三次	61.0	四條	51.8	下	

13. 十二月七日の烈風 七日高氣壓は北支那にあつて七百七十六耗以上を示し勢力増加しつゝあつた。低氣壓(七四六耗一)は東海岸沖に二個あつて東北東へ進行していた。そして六時に玄海灘にあつた副低氣壓(七四六耗)東進して夕刻出雲に上陸し本縣北東部を通過して東南東へ進み急速に衰へた。その背後には優勢なる高氣壓が押寄せたことゝて廣島では氣壓は六日朝より下降をつゞけ七日は二時から二十時迄の間に十耗も低下し二十時に最低七百五十一耗八に達し二十一時には七百五十七耗七に急昇した。かくの如く一時間に五耗九も急に上昇したことゝて風も此時に急激に強くなつた即ち此日十五時迄は靜穩だつたが十五時三十分頃より風力増大し西の疾風となり、十七時十八時は東西の疾風十九時は北に轉じ強風に垂んとし二十時には北西風十九^{*}/₁₀六の最強(本年中の最強)に達した。此時次に記述するが如き被害を見るに至つた。二十一時二十時は北の強風吹いてゐたが二十三時此の疾風となり、同三十分頃より北北東の軟風となつた。二十時前後には一呼吸の風速は恐らく二十五^{*}/₁₀にも達したであらう。雨は六日二十時より小雨斷續し十三時四十分一旦歇み、十八時二分より又斷續し二十時三十六分より二十一時十五分迄は強かつた。總雨量十五耗一この中二十時より二十一時迄の一時間に六耗二降つた。當時廣島に於ける被害状況を見るに向宇品島の西岸は波浪の爲め道路は破壊され家屋一棟さらはれた。宇品港では船舶の沈没したものあり棧橋の切斷されたのがあり。陸上では屋根瓦の吹飛ばされたものは數ふるに遑がない又樹木の倒れたものも多く國泰寺町では根元の直徑三尺位のオムの木が倒れてゐた。其他板塀の倒れたもの電線の切斷されたもの多く全市は暗黒となりまだ宵ながら道行く人も絶へた。縣下では廣島市の外吳市安藝佐伯の兩郡の沿海部が被害多かつた。是等の地方では溺死者十八名壓死者一名生死不明者三名重傷者二名輕傷者六名人家及諸建物の崩潰五十五戸同破損百三十一戸流失一戸其損害高三萬八千三十二圓。船舶の被害は、

	百石積以上	五十石積以上	五十石積未満	流	船	計
破損	65	19	372			456

沈没	25	5	14		44
流失	3	1	25	1	30
損害高	187,720	9,530	37,856	80,00	193,106圓

損害高の總計は二十三萬千百三十八圓に上つた。

顯著事項

1. 一月二十二日の積雪 二十一日正午南鮮西岸沖にあつた低氣壓(七五二耗)は東南東へ進行し十八時には石見沖に來たので廣島では十七時十三分から雨が降り出し十九時八分からは雪交りとなり、二十二時四十七分以後は雪のみとなり夜半には五糎積つた。この低氣壓はそれより隣地に上り本縣北東部を通過し二十二日六時には岡山縣西部に達し其の後消息不明となつた。雪はますます降り積り二十二日九時には最深十一糎五(三寸八分)に達した。その後降雪あつたが積雪は漸次減少し二十三日六時四十分雪は一旦全く歇んだが積雪は消へやらず二十四日五時五十分より霰交りの雪が斷續し十時四十分から三十分間は微雨となつた。午後には微雨が降つたので積雪は十四時には全くなくなつた。二十一、二十二兩日の降水合量は二十七耗三あつた。此の雪は温度高く水分多かつたので二十二日には電線の切斷されたもの多く市内各所の電話は未明より不通となり電燈線にも故障を出した所もあつた。
2. 四月二十七日の晚霜 二十七日四時から七時まで霜があつた。そして本縣では凍害を蒙つた所が少くなかつた。廣島では最低氣温は六時前に起り一度六を示し本月中の低極であつた。二十五日から降り出した雨は二十六日朝歇み其後天氣良好となり夜は快晴となつた。二十七日六時には高氣壓は支那中部にあつて七百六十四耗を示し其の勢力は南鮮より九州中國に及び廣島では氣壓は七百六十一耗以上となつてゐた。終霜の平均期日は四月七日であるから本年は二十日も晚かつたわけである、又昨年比し二十七日晚かつた。既往に於ける終霜の最晩は明治二十六年五月五日で本年は之に亞ぐ晚いものであつた。
3. 四月二十七八日の黃砂 二十七日四時五十分煙霧を認めたが十六時から濃度加はり太陽の西山に近く頃からは太陽面は紅味を帯び十八時三十五分からは赤味が一層甚だしくなつた。(太陽は十八時三十九分に没した。)二十八日も終日煙霧濃厚で日没前には太陽面は矢張り赤味を帯びたが前日より薄かつた。二十九日前日來の厚き煙霧は十三時に一旦薄くなつたが十六時から再び濃くなり三十日に及

び同日十時五十六分から雨が降り出したので其後は判明しなくなつた。是は二十六七八の三日に亘つて満州を通過した颶風の爲めに齊された黄砂の影響を受けたものである朝鮮の中江鎮では二十六日から三十日朝迄連日稍顯著な黄砂あり平安北道慈城でも二十八日十四時から黄砂襲來し二十九日終日に及んだ。其の他の地方でも煙霧の濃厚だつた所が多かつた。

4. 雨量の少なかつた四月 四月の雨量は六十九耗九で平年の四割しかなかつた。凭座に少なかつたことは斯月としては明治三十一年の五十八耗九只一回のみである併し雨天日数は十一日で平均より二日少なかつたに過ぎない。要するに多くの雨を齎すべき低氣壓がやつて來なかつたのである。

5. 六月上旬の早暑 六月九日には全く夏の暑さを覺えたが其れもその筈である此日十七時に最高氣温三十度二を觀測した。六月上旬にかくも早く暑くなつたことは既往に於ては明治二十二年六月八日の三十一度二あるのみで本年は早暑の第二位を占むるに至つた。

6. 七月二日の高温 二日十五時三十分頃最高氣温は三十二度七(華氏九十度九)に上つた。これ本年に於て最高氣温が華氏九十度以上となつた初日で昨年よりも十日平年よりも十七日早かつた。既往に於ける最高氣温華氏九十度以上に昇つた初日の最早は大正三年で七月一日だつたが本年は僅に一日晚かつたに過ぎない。然かも七月二日迄に最高氣温がかく高かつたことは未だ曾てないことである。

7. 寡雨だつた十月 十月の雨量は僅に十五耗二で平年の一割余に過ぎなかつた。こんなに少なかつたことは斯月としては明治二十七年の十二耗四只一回のみである雨天日数は七日で平年よりは二日少なかつた。降水最大日量は四日の七耗三を最とするこれも明治二十七年の五耗九より少し多かつただけで其他の年にはかく少量だつたことはない。これは高氣壓が北支那から満州にかけて或は中支より本邦に亘つてあること多く颶風の出現したこともあつたが陸地に寄せつけなかつたので従つて天氣もよかつたからである。

梅雨期の天候

六月十二日梅雨期の天候を呈し同日五時三十七分から雨降り初め十六日迄連日降雨あり十七日は一日晴天だつたが十八日から復た雨が降り二十一日まで毎日雨を見た。二十二日は曇天二十三日は曇少雨二十四日から二十六日迄は曇天二十七日から二十九日未明まで降雨し三十日に漸く晴天となり七月一日も亦晴天だつたが午後微雨降つた。二日は曇天で三日から又復降雨斷續し六日朝歇んだ。七日八日は

晴天だつたが九日朝から降雨斷續し十一日未明に歇み茲に梅雨期の終を告げた。此間一回も深厚な低氣壓の出現を見たことはなかつた。今六日十日から七月九日までの三十日間を梅雨期と假定して此間に於ける氣象狀況を見るに雨量は百五十六耗七で昨年よりも三百三十耗七平年よりも百耗七少なかつた。降水日量の最大は六月二十七日の四十二耗二を最とし、降水時量の最大は九日六時の八耗を最とする。雨天日数は十六日で昨年よりも四日平年よりも一日少なかつた。氣温は平均二十三度四で昨年よりも一度三平年よりも〇度八高かつた。高極は七月二日の三十二度七が最も高かつたが實に稀有の高温であつた。低極は六月十日の十五度二が最も低かつた。氣壓は平均七百五十七耗二で昨年よりも二耗一、平年よりも〇耗七高かつた。湿度は平均八十二%六で昨年よりは一耗九少なかつたが平年よりは二%五多かつた。雨量は八、九で昨年よりも〇、五平年よりも一、一多かつた。日照時数は九十三時間で昨年よりも十九時平年よりも五十二時間少なかつた。晴天日数は六日で昨年よりは三日少く曇天日数は二十四日を算し昨年より三日多かつた。雷雨日数は二日あつたが昨年よりも三日少なかつた。要するに天氣悪し高温寡雨であつたが雨の降る時期及び其の量が比較的都合よかつたので挿秧には差支なかつた。

霜雪の季節

終雪は沿海部の二月二十四日最も早く、西條の三月二十八日が最も晚かつた。各地とも昨年及び平年よりも早かつた。終霜は大竹の四月十六日を最早とし、四月二十七日にあつた所が多く、小國の五月十五日を最晚とする。昨年に比し安藝沿海部では晚かつたが其他の地方では早く平年に比し晚かつた地方が多く殊に安藝沿海部では二十日以上も晚かつた。初霜は上下の十月五日が最も早く、沿海部の十一月二十二日を最晚とする昨年に比し内陸の南部では晚かつたが其他では早かつた。平年に比し上下では早かつたが其他では晚かつた所が多い。初雪は内陸部の十二月七日を最早とし廣島では十二月二十五日其他の沿海部では同月三十日に降つた。昨年に比し沿海部では晚く内陸部では早く、平年に比し各地とも概して晚かつた。

地震

本年本縣に於て觀測した、地震總數は四十三回で前年よりは著しく減少したが平年よりは多かつた。全國に於ける地震發現總數は四千四十四回で此中人身に感覺

あつた地震は千五百八十一回で前年よりは著しく多かつた今本縣に震動を及ぼした地震中稍顯著なものに就いて述べやう。

1. **一月二十九日の地震** 二十九日十九時頃本縣北部に於て微震を感じた。此地震は備前石國境附近に發したものである。

2. **二月九日の地震** 九日三時五十一分二十八秒廣島には無感覺の微震があつた可部壬生では人身に感じた。(この地震は震原地不明)

3. **二月二十三日の地震** 二十三日十五時三十四分廣島では急激な弱震を感じ家屋は揺れ戸障子は鳴つた。此地震は廣島を距る南西方約二十里餘なる豊後海峽に發したもので感覺區域は中國四國九州北半では人身に感じ就中豊後伊豫では強震を感じた。その弱震部は千八百八十里、有感覺微震部は六萬二千八百方里あつた。

4. **四月十八日の地震** 十八日十一時四十一分廣島では稍急なる弱震(弱き方)を感じた本縣の沿海部では各地とも人身に感じ賀茂郡吉川村では地鳴を聞いた。内陸部では北は神石郡油木でも感じた。此の地震は愛媛縣四阪島附近に發したもので強震部五百五方里弱震部九百四十五方里有感覺微震部は三千七百二十五方里に互つた。

5. **五月二十二日の地震** 二十二日四時二十分に廣島では緩漫な弱震(弱き方)を感じた。此の地震の直前に南南西でモーといふ地鳴があつた。此の地震は豊後海峽に發したもので本縣各地にては人身に感じた。其の弱震部は三千四百方里有感覺微震部は六千九百方里に亘り四國、中國、西部九州の大部分では人身に感覺あつた。

6. **六月五日の地震** 五日十三時二十四分廣島では無感覺の微震を觀測した。此地震は臺灣の花蓮港沖に發したもので臺灣では多數の被害あり即ち死者五名、重傷者八名、輕傷者十二名、住家の全壊二百三戸半壊破損家屋千餘戸に及んだ。此地震の強震部は四千四百方里弱震部は一万五千八百方里有感覺微震部は九萬四千二百方里あつた。

7. **六月十四日の地震** 十四日七時四十一分廣島では無感覺の微震を觀測した。雙三郡一圓吉田賀茂郡吉川村では人身に感じた、此地震は三次附近に發したものである。

8. **十二月十四日の地震** 十四日十一時二十二分に廣島では急激な、弱震を感じた。何か爆發した時に家屋に感じる様な響或は又砲聲硝子窓を響かすが如くしかもそれよりは烈しく響いた様に思はれたが併し地鳴とは思はれなかつた。此の地

震は、安藝海東部に發したもので本縣各地に於て人身に感じた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

9. **十二月十六日の地震** 十六日二十一時十一分に廣島では遠地大地震(感覺なかつた)を觀測した。此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。

此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

此地震は支那の甘肅省に起つたもので該地方では多數の死傷者があつた。其の弱震部は千八百七十里、有感覺微震部は五千方里あつた。

第二章 廣島の氣象

廣島に於て観測した各氣候要素に就て其の梗概を述べよう。

氣壓 月別平均は二月が最も高く七百六十七耗九で、六月が最も低く七百五十六耗三であつた。年平均は七百六十二耗一で平年に同じく昨年^〇に比し〇耗二高かつた。高極は二月十二日十時の七百七十耗三、低極は五月七日十七時の七百三十六耗三を最もとする。

風 北北東風最も多く南西風之に亞ぎ南南東風が最も少なかつた。平均風速度は二^米/_秒一で平年より〇^米/_秒三弱かつた。最大風速度は十二月七日の十九^米/_秒六を最もとする。これは十二月としては稀有の最強なるものである。

氣温 月平均は一月に最も低く四度、七月に最も高く二十六度六であつた。昨年^〇に比し四月、七月、九月乃至十二月の六ヶ月は高く其他の六ヶ月は低かつた。年平均は十五度二で昨年^〇に比し〇度二平年に比し〇度五高かつた。高極は八月十四日の三十五度六を、低極は二月十一日の氷点下七度一を最もとする。最高氣温の平均は二十度五で昨年より極めて少し高く平年に比し〇度八高かつた。最低氣温の平均は十度六で昨年及平年に比し〇度四高かつた。

氣温 湿度 は平均七十五%にして昨年^〇に比し〇%六少なかつたが平年に比し〇%七多かつた。最濕の月は六月で八十%一、最乾は四月の六十八%六である。最小濕度は四月二十二日の二十六%を最もとする。

水蒸氣張力 は平均十耗八にして昨年より〇耗一平年より〇耗三大であつた、最大は九月一日の二十五耗六を、最小は一月十五日の一耗八を最もとする。

飽差 の月別平均は七月の六瓦一が最大で一月の一瓦七が最小であつた。年平均は三瓦八で最大は八月十四日の二十三瓦九である。

蒸發と降水 **蒸發量** は七月の百六十耗三を最多として十二月の三十八耗二を最少とする。年總量は一千百二十三耗八で昨年^〇に比し五十四耗八平年に比し百二十三耗二少なかつた。

降水量 は八月の百八十八耗二が最も多く十月の十五耗二が最も少なかつた。年總量は千二百六十八耗で昨年より百四十五耗平年より二百五十二耗少なかつた。日量の最多は八月十七日の六十五耗四を、時量の最多は十一月四日二十時の二十四耗八を最もとする。

雲量と日照 **雲量** の月平均は六月の八、三が最多にして十月の五、一が最少である。

年平均は六、七で昨年より〇、二平年より〇、四多かつた。

日照時數 は千八百七十八時間六で昨年より四十時間五平年より百六十三時間六少なかつた。十二月の日照時數は僅に七十六時間六でこんなに少なかつた事は初めてである。これを可照時數に對する百分率に就て見るに最大は十月の六十三%で十月としては稀有の多照であり最小は十二月の二十五%で朔月としては未曾有の寡照であつた。年平均は四十二%で昨年より一%平年より五%小さかつた。**地温と井水温** **地面温度** は一月の四度九最も低く七月の三十一度二最も高い。年平均は十八度で昨年より〇度一平年より〇度九高かつた。**最低地温** は二月十一日の氷点下十三度六が最も低かつた。**地中温度** は深さ〇米三の所では二月が最低で七度三、八月が最高で二十五度八であり、一米二の深さでは二月に最も低く、十一度一、九月に最も高く二十二度二であり。更に三米の深さにては四月に最低で十三度九、十月に最高で十九度四であつた。

井水量 は二月に最も多く十月に最も少なかつた。**井水温度** は九月に最も高く二十一度三、二月に最も低く九度四であつた一年中の絶対較差は十三度七で昨年より大であつた。

天氣日數 **降水日數** は百四十四日を算し昨年^〇に比し二日平年に比し八日多かつた。月別日數は二月の十六日が最多で六月の十五日之に亞ぎ十月の七日が最も少なかつた。**快晴日數** は二十七日にして昨年^〇に比し一日多かつたが平年に比し十一日少なかつた。各月中最も多かつたのは十月で七日あつたが六月八月十二月には皆無だつた。**曇天日數** は六月最も多く二十一日あり三月の十九日之に亞ぎ十月の六日が最も少なかつた。年總數は百四十四日にして昨年より一日平年より十九日多かつた。**暴風日數** (平均風速度十^米/_秒以上) は一月の二日が最多で二月七月十二月に各一日あつただけで其他の月には無かつた。年總數は五日で昨年^〇の半數に當り平年の二割に過ぎなかつた。此中烈風(平均風速度十五^米/_秒以上)に達した日は十二月七日(北西風十九^米/_秒六)だけである。

霜雪 **終雪** は三月六日に**終霜** は四月二十七日に起り前者は昨年より二十日平年より十日早かつたが後者は昨年より二十七日平年より十九日晚かつた。廣島としては稀有の晚霜であつた。**初霜** は十一月二十一日にあり昨年^〇に比し四日早かつたが平年より五日晚かつた。**初雪** は十二月二十五日に観測したが昨年より十日平年より十四日晚かつた。

地震 總回数十五回で昨年に比し二十六回少なかつたが平年に比し五回多かつた
此中人身に感のたのは四回で其中二回は弱震、二回は弱震（弱き方）であつた。

大正九年 氣象概覽 廣島

月	氣 溫 (攝氏)														絕對較差
	平均	平均			每日較差の		高 極 の			低 極 の			絕對較差		
		最高	最低	較差	最大	起日	最高	起日	最低	起日	最高	起日		最低		起日
一月	3.97	9.29	-0.31	9.60	15.4	11	15.6	11	3.3	15	4.5	29	-3.0	26	18.6
二月	4.26	8.88	0.09	8.79	13.3	26	13.6	16	4.5	23	6.8	1	-7.1	11	20.7
三月	8.06	12.85	3.56	9.29	15.4	18	21.9	22	7.4	6	10.8	22	-3.0	5	24.9
四月	13.37	19.35	7.27	12.08	17.8	17	24.3	21	13.8	1	12.2	13	1.6	27	22.7
五月	17.38	23.13	11.85	11.28	18.1	15	26.5	22	18.3	3	15.3	24	8.0	15	18.5
六月	21.66	26.21	17.76	8.45	14.5	9	30.8	30	22.4	4	21.4	28	12.8	1	18.0
七月	26.64	31.50	22.73	8.77	11.8	23	34.3	23	28.8	4	24.0	3	19.6	1	14.7
八月	26.42	31.39	22.47	8.92	12.4	5	35.6	14	26.3	17	24.2	14	18.6	6	17.0
九月	23.47	28.73	19.22	9.51	13.8	27	33.3	5	21.6	14	23.5	8	13.8	27	19.5
十月	17.25	23.88	11.73	12.15	15.4	23	28.1	1	17.2	11	18.0	4	7.2	25	20.9
十一月	13.09	17.86	8.34	10.42	16.2	7	24.8	3	13.5	17	15.5	9	3.9	22	20.9
十二月	6.70	11.67	2.46	9.21	18.4	1	19.2	1	6.5	65	10.3	3	-1.8	23	21.0
全年	15.19	20.47	10.60	9.87	18.1	15V	35.6	VIII	3.3	15I	24.0	3VII	-7.1	11II	42.7

月	氣 壓 (700+) (耗)					水蒸気の張力(耗)	濕 度 %			降 水 量 (耗)				蒸發量 (耗)	雲量 平均 (0-10)	
	平均	高極	起日	低極	起日		平均	最小	起日	總計	最 大					
											二十四時	起日	時間			起日
一月	85.24	74.1	5	51.5	13	4.59	75.8	35	15	82.1	17.2	28	8.0	21	1.51	6.4
二月	87.85	77.0	12	54.5	1	4.60	74.2	33	10	78.8	25.3	1	5.0	1	1.62	7.0
三月	86.64	73.7	1	53.8	15	6.02	73.6	36	9	133.3	26.9	15	5.0	31	2.06	7.6
四月	83.49	70.0	7	54.0	21	7.76	68.6	26	22	69.9	25.9	3	8.5	3	3.80	5.8
五月	86.41	63.6	30	36.3	7	10.22	70.5	29	14	102.1	49.8	7	7.9	7	4.28	5.9
六月	86.34	62.0	11	47.1	27	15.27	80.1	28	9	148.7	42.2	27	7.0	16	3.49	8.3
七月	88.11	62.3	1	43.1	24	19.83	77.6	39	23	105.4	50.4	10	11.1	10	5.17	7.1
八月	84.64	61.7	31	43.1	4	20.01	79.2	42	5	188.2	65.4	17	10.6	21	4.53	7.1
九月	80.34	69.5	21	47.3	30	16.32	76.2	40	18	144.3	39.7	8	13.3	8	3.94	6.4
十月	83.53	71.6	25	53.4	13	10.18	70.6	31	23	15.2	7.3	4	2.9	4	3.44	5.1
十一月	85.65	74.9	14	57.7	20	8.3	77.9	39	6	90.5	35.5	4	24.8	4	1.70	6.5
十二月	87.10	75.6	30	52.2	7	5.64	75.9	38	28	109.3	21.8	2	6.2	7	1.23	7.4
全年	82.11	77.0	12II	36.3	7V	10.77	75.0	26	22	1267.8	65.4	17	24.8	4XI	3.06	6.7

月	風 速 度 (米/秒)				日照時		天 氣 日 數											地震 (回数)
	平均	最大	方向	起日	總計	%	降水量		雪	霰	雹	霜	霧	雷	快晴	曇天	暴風	
							≧0.1	≧1.0										
一月	2.44	10.2	W	7	132.7	42	13	10	10	5	0	19	0	1	2	11	2	1
二月	2.14	11.5	W	24	112.8	35	16	12	9	4	0	15	2	0	1	11	1	3
三月	2.29	7.0	WNW	5	134.8	36	13	13	2	0	0	8	2	0	1	19	0	2
四月	2.16	8.5	NNE	22	216.6	56	11	8	0	0	0	1	2	0	5	10	0	2
五月	2.44	7.3	S	7	208.5	48	10	8	0	0	0	0	0	2	4	9	0	2
六月	1.76	8.4	SSW	15	119.7	28	15	11	0	0	0	0	1	0	0	21	0	1
七月	2.29	12.7	SSW	25	185.6	42	9	6	0	0	0	0	0	2	1	13	1	0
八月	1.97	8.7	S	21	158.7	38	13	11	0	0	0	0	1	2	0	10	0	0
九月	2.06	6.3	N	30	184.4	50	11	8	0	0	0	0	3	1	1	10	0	0
十月	2.20	7.6	MNE	21	218.8	63	7	4	0	0	0	0	0	0	7	6	0	0
十一月	1.80	6.4	WNW	21	129.5	42	1	6	0	0	0	1	2	1	5	11	0	1
十二月	2.09	19.6	NW	7	76.8	25	13	10	1	2	0	13	1	0	0	13	1	3
全 計	2.13	19.6	NW	7	1878.6	42	144	107	22	11	0	57	14	9	27	144	5	15

重力更正數-0.71 海面更正數+0.29

時	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全
	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	年
氣 壓 の 平 均 (氷点更正) (耗) (700+)														
1	65.29	68.02	67.05	63.98	56.64	55.46	58.32	54.79	60.76	63.56	65.80	67.02	62.31	
2	65.36	68.16	66.96	63.84	56.55	56.32	58.20	54.67	60.57	63.59	65.74	67.11	62.26	
3	65.34	67.95	66.73	63.72	56.55	56.34	58.14	54.62	60.48	63.48	65.67	67.06	62.17	
4	65.29	67.79	66.67	63.61	56.60	56.34	58.17	54.59	60.43	63.53	65.54	66.94	62.13	
5	65.31	67.77	66.75	63.69	56.77	56.57	58.36	54.61	60.50	63.65	65.64	66.91	62.21	
6	65.38	67.93	66.95	63.97	56.99	56.77	58.52	54.75	60.68	63.90	65.86	67.13	62.40	
7	65.60	68.08	67.33	64.20	57.16	56.94	58.68	54.93	60.95	64.11	66.16	67.30	62.62	
8	65.84	68.29	67.56	64.33	57.21	57.01	58.76	55.05	61.12	64.35	66.48	67.61	62.80	
9	66.15	68.50	67.62	64.31	57.11	56.93	58.73	55.09	61.13	64.41	66.55	67.86	62.87	
10	66.25	68.52	67.47	64.30	56.96	56.79	58.61	55.13	61.04	64.20	66.46	67.85	62.80	
11	65.91	68.67	67.15	63.99	56.69	56.72	58.56	54.93	60.75	63.83	66.09	67.45	62.56	
12	65.18	67.75	66.68	63.54	56.42	56.53	58.31	54.71	60.33	63.37	65.36	66.85	62.09	
13	64.61	67.08	66.05	63.12	56.08	56.18	56.05	54.45	59.87	62.83	64.80	66.44	62.63	
14	64.28	66.72	65.64	62.62	55.68	55.94	57.68	54.17	59.50	62.51	64.58	66.25	61.30	
15	64.25	66.62	65.42	62.24	55.41	55.70	57.48	53.92	59.27	62.44	64.53	66.33	61.13	
16	64.43	66.82	65.41	62.18	55.21	55.55	57.34	53.86	59.26	62.52	64.70	66.44	61.14	
17	64.62	67.08	65.60	62.11	55.19	55.44	57.26	53.95	59.41	62.70	64.94	66.67	61.26	
18	64.83	67.47	65.92	62.54	55.40	55.61	57.29	54.05	59.55	63.05	65.28	67.06	61.50	
19	65.11	67.75	66.21	62.81	55.78	55.88	57.52	54.33	59.84	63.37	65.55	67.23	61.78	
20	65.26	67.74	66.58	63.32	56.19	56.08	57.78	54.68	60.32	63.62	65.82	67.32	62.06	
21	65.37	68.31	66.86	63.64	57.63	56.42	58.13	54.94	60.59	63.87	66.98	67.50	62.35	
22	65.44	68.52	67.01	63.77	57.84	56.63	58.29	55.04	60.67	63.99	66.95	67.51	62.48	
23	65.44	68.48	66.93	63.82	56.93	56.61	58.30	55.08	60.65	63.95	66.07	67.43	62.47	
24	65.28	68.49	66.81	63.81	56.89	56.51	58.24	55.05	60.60	63.89	65.98	67.20	62.40	
平均	65.24	67.85	66.64	63.49	56.41	56.34	58.11	54.64	60.34	63.53	65.65	67.10	62.11	

氣 温 の 平 均 (攝 氏)														
時	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全
	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	年
1	2.04	2.45	5.75	10.22	14.18	19.52	24.24	24.26	21.22	14.25	10.75	4.72	12.80	
2	1.75	2.26	5.40	9.78	13.72	19.15	23.98	23.96	20.86	13.85	10.51	4.44	12.47	
3	1.60	1.95	5.16	9.42	13.39	18.86	23.76	23.67	20.52	13.57	10.32	4.31	12.21	
4	1.38	1.71	5.06	8.99	13.14	18.62	23.53	23.44	20.29	13.37	10.11	4.15	11.98	
5	1.25	1.61	4.95	8.69	12.87	18.41	23.37	23.28	20.15	13.07	9.96	4.02	11.80	
6	1.37	1.64	4.81	8.48	13.03	18.53	23.45	23.23	19.89	12.74	9.81	4.01	11.75	
7	1.34	1.59	4.95	9.61	14.52	19.45	24.35	23.87	20.33	12.84	9.76	3.90	12.21	
8	1.42	2.19	5.82	11.72	16.42	20.72	23.63	25.15	21.60	14.48	10.46	4.30	13.33	
9	2.48	3.65	7.32	14.02	18.35	22.29	27.30	26.96	23.49	17.14	12.09	5.37	15.03	
10	4.16	5.33	9.07	15.39	19.60	23.38	28.41	28.14	25.21	19.51	13.99	7.11	16.61	
11	5.49	6.38	10.07	16.69	20.58	23.99	29.14	29.02	26.39	21.29	15.83	8.70	17.80	
12	7.03	7.09	10.90	17.33	21.13	24.35	29.56	29.43	27.11	22.19	16.95	9.84	18.58	
13	7.74	7.59	11.64	18.08	21.29	24.51	29.75	29.74	27.36	22.88	17.73	10.53	19.07	
14	7.99	7.77	11.89	18.28	21.46	24.63	30.20	29.80	27.49	23.06	17.89	10.75	19.27	
15	8.31	7.90	12.02	18.29	21.29	24.65	30.14	29.92	27.33	22.46	17.85	10.81	19.25	
16	7.86	7.44	11.79	17.57	21.20	24.43	29.74	29.54	26.62	21.69	17.14	10.25	18.77	
17	6.61	6.48	10.94	17.05	20.97	23.94	29.09	28.95	26.07	20.71	15.91	9.13	17.99	
18	5.54	5.50	9.90	16.05	20.15	23.28	28.42	27.96	25.15	19.16	14.62	8.07	16.98	
19	4.60	4.84	8.99	14.80	15.98	22.53	27.48	27.06	24.13	17.88	13.63	7.37	16.02	
20	4.01	4.21	8.37	13.71	17.73	21.80	26.62	25.30	23.46	16.82	12.83	6.78	15.22	
21	3.38	3.70	7.83	12.74	16.81	21.27	26.03	25.75	22.88	16.09	12.24	6.23	14.58	
22	2.98	3.26	7.35	11.96	16.02	20.92	25.49	25.31	22.40	15.50	11.70	5.75	14.05	
23	2.58	2.97	6.88	11.30	15.43	20.46	25.04	24.85	21.93	14.96	11.26	5.35	13.58	
24	2.33	2.69	6.51	10.70	14.76	20.09	24.59	24.53	21.49	14.48	10.80	4.89	13.16	
平均	3.97	4.26	8.06	13.37	17.38	21.66	26.64	26.42	23.47	17.25	13.09	6.70	15.19	

水 蒸 気 の 張 力 (耗)														
時	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全
	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	年
1	4.45	4.67	5.75	7.46	9.86	15.20	19.94	19.72	16.15	10.05	8.69	5.61	10.63	
2	4.42	4.60	5.69	7.43	9.66	15.09	19.72	19.60	15.96	10.00	8.62	5.52	10.53	
3	4.44	4.51	5.65	7.33	9.60	14.81	19.52	19.45	15.77	9.89	8.51	5.47	10.41	
4	4.42	4.49	5.60	7.19	9.55	14.69	19.39	19.41	15.56	9.79	8.45	5.45	10.33	
5	4.40	4.44	5.62	7.06	9.51	14.47	19.23	19.24	15.51	9.68	8.41	5.49	10.26	
6	4.40	4.42	5.58	7.05	9.54	14.45	19.29	19.20	15.37	9.59	8.34	5.42	10.22	
7	4.25	4.47	5.52	7.14	9.69	14.59	19.52	19.30	15.45	9.56	8.33	5.37	10.27	
8	4.32	4.50	5.58	7.32	10.03	14.86	19.67	19.50	15.72	9.65	8.43	5.45	10.42	
9	4.42	4.69	5.68	7.57	10.18	14.97	20.05	19.60	16.09	9.75	8.73	5.60	10.63	
10	4.45	4.64	5.84	7.79	10.45	15.31	19.98	19.85	16.47	10.10	8.80	5.60	10.77	
11	4.59	4.56	6.01	7.99	10.53	15.31	19.95	20.08	16.31	10.14	8.69	5.50	10.81	
12	4.72	4.54	6.01	7.92	10.58	15.43	20.07	20.37	16.42	9.99	8.79	5.48	10.86	
13	4.77	4.67	6.14	8.17	10.86	15.44	20.13	20.61	16.50	10.08	8.86	5.63	10.99	
14	4.69	4.52	6.31	8.08	10.79	15.50	19.71	20.45	16.71	9.99	9.15	5.73	10.97	
15	4.73	4.53	6.41	8.25	10.68	15.38	19.59	20.54	16.80	10.15	9.15	5.79	11.00	
16	4.68	4.58	6.49	8.25	10.80	15.33	19.65	20.56	16.74	10.47	9.26	5.81	11.05	
17	4.83	4.63	6.58	8.24	10.52	15.30	19.69	20.48	17.04	10.80	9.40	5.98	11.12	
18	4.93	4.77	6.63	8.24	10.45	15.49	19.73	20.55	17.11	11.08	9.50	6.05	11.21	
19	4.97	4.74	6.61	8.18	10.71	15.78	19.88	20.55	17.47	10.91	9.28	5.92	11.25	
20	4.84	4.76	6.42	8.28	10.65	15.96	20.03	20.61	17.06	10.88	9.17	5.92	11.22	
21	4.77	4.73	6.26	8.01	10.40	16.00	20.15	20.99	16.68	10.68	9.03	5.69	11.06	
22	4.64	4.71	6.17	7.90	10.17	15.87	20.40	20.19	16.54	10.49	8.97	5.69	10.98	
23	4.56	4.68	6.01	7.71	10.05	15.69	20.42	20.13	16.24	10.28	8.76	5.56	10.84	
24	4.47	4.59	5.96	7.62	9.99	15.65	20.24	19.92	16.10	10.14	8.71	5.60	10.75	
平均	4.59	4.60	6.02	7.76	10.22	15.27	19.83	20.01	16.32	10.18	8.83	5.64	10.77	
湿 度 の 平 均 (%)														
1	83.5	84.1	81.2	79.2	81.5	89.3	88.8	87.6	85.1	82.3	88.0	84.8	84.6	
2	84.3	83.8	82.2	80.9	81.9	90.7	89.1	88.6	86.0	83.8	88.5	85.8	85.5	
3	85.3	84.0	82.7	81.4	83.5	90.4	89.6	89.6	86.7	84.5	88.4	85.8	86.0	
4	86.8	85.3	82.3	82.1	84.4	91.2	89.9	90.4	86.8	8				

時	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全
月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	年
降 水 量 (時)													
1	2.1	0.8	5.3	1.5	8.5	12.9	10.3	5.3	5.8	0.3	0.4	5.6	5.88
2	3.5	0.5	3.1	4.7	12.0	4.7	7.8	6.5	4.6	0.3	—	7.0	5.47
3	1.0	1.0	2.9	5.8	2.8	5.4	8.7	6.0	2.4	0.3	0.4	7.0	4.42
4	1.4	0.8	2.5	7.5	7.4	4.7	11.2	4.5	2.1	0.8	1.4	11.2	5.55
5	3.0	2.4	7.1	8.9	4.5	4.8	5.7	8.7	6.9	1.6	2.3	7.7	6.36
6	1.2	3.6	5.9	0.4	2.9	6.1	9.3	4.8	10.2	0.7	4.2	4.6	5.39
7	2.8	3.7	5.1	1.5	0.9	4.8	1.8	6.7	12.1	0.2	4.9	2.1	4.66
8	2.6	3.9	6.6	1.3	1.6	3.2	2.4	2.8	11.1	0.0	6.7	1.0	4.32
9	2.6	4.3	7.8	0.6	1.3	3.9	7.8	9.7	5.6	0.0	7.0	1.3	5.19
10	4.1	7.1	5.1	0.0	6.3	2.2	0.6	12.5	4.1	0.1	3.9	1.7	4.77
11	3.7	5.7	2.7	0.3	6.1	5.1	1.0	9.6	5.5	0.0	3.8	1.4	4.49
12	5.7	5.7	2.1	2.4	5.0	4.1	0.4	7.4	11.0	—	1.6	0.3	4.57
13	4.3	6.0	6.9	3.9	11.2	5.0	3.6	5.6	15.6	0.1	0.9	0.0	6.31
14	5.3	5.4	12.7	2.2	7.8	9.4	0.6	6.2	0.7	0.4	2.0	0.1	5.28
15	4.9	4.4	9.0	1.1	11.2	8.3	0.1	9.0	13.6	0.2	4.0	0.1	6.59
16	3.1	3.4	8.8	3.3	1.8	9.0	0.7	12.4	4.1	4.5	2.6	2.0	5.57
17	3.4	3.4	10.7	3.3	0.0	4.6	4.0	8.1	4.4	1.4	2.3	3.7	4.93
18	2.6	2.0	5.9	1.5	0.5	4.8	0.3	10.6	3.4	1.5	1.3	6.4	4.08
19	3.2	1.9	5.0	2.9	3.7	5.6	0.6	14.4	6.3	0.9	0.6	7.3	5.24
20	3.3	1.7	6.1	4.4	0.0	6.0	0.8	12.1	4.6	1.1	25.5	6.5	7.21
21	3.8	3.0	4.8	4.7	—	4.4	4.1	2.2	1.3	0.7	13.2	12.7	5.39
22	1.9	3.6	2.2	4.8	1.4	7.7	10.8	5.6	1.1	0.1	1.3	10.6	5.11
23	3.0	2.8	2.2	1.7	1.7	8.6	5.3	9.4	1.0	0.0	0.4	4.4	4.05
24	9.6	1.7	2.8	1.2	3.5	13.4	7.5	8.1	6.8	0.0	0.3	4.6	5.95
合計	82.1	78.8	133.3	69.9	102.1	148.7	105.4	188.2	144.3	15.2	90.5	109.3	126.78

降 水 観 測 回 数

1	3	6	4	2	5	7	3	3	2	1	1	5	42
2	4	2	5	2	5	8	5	3	3	1	—	5	43
3	1	2	4	4	4	5	2	6	3	1	2	7	41
4	2	3	6	3	6	6	2	5	3	1	3	7	49
5	4	3	6	3	4	7	3	4	4	1	4	7	50
6	4	2	8	3	5	7	3	5	7	1	3	6	54
7	6	4	7	4	2	8	2	4	7	1	5	5	53
8	5	4	7	4	4	4	2	6	7	0	5	2	50
9	4	4	7	3	2	4	3	4	6	0	3	2	42
10	5	5	8	0	2	3	1	4	4	1	5	3	41
11	5	5	8	1	3	5	1	5	4	0	3	2	42
12	5	5	5	3	2	5	1	5	3	—	3	2	39
13	5	3	7	2	3	5	3	5	4	1	3	0	41
14	6	4	8	2	2	5	1	4	4	1	1	2	40
15	5	4	8	2	3	5	1	3	2	1	2	1	37
16	4	4	7	3	4	6	3	4	5	3	4	2	49
17	5	5	9	3	0	6	2	5	4	1	2	3	45
18	5	4	9	3	1	5	1	4	4	2	2	3	45
19	6	4	7	3	1	6	2	5	3	2	2	4	45
20	4	2	6	4	0	6	2	5	3	3	3	5	43
21	3	7	5	3	—	6	2	5	2	2	3	5	41
22	4	7	3	3	2	6	3	2	3	1	2	5	41
23	4	3	5	2	2	5	3	4	4	0	2	5	39
24	4	4	4	3	3	6	3	4	4	0	2	4	41
合計	103	26	153	67	65	136	54	102	96	25	66	91	1053

一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全		
月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	年		
日 照 時 數 (時)														
4-5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.65	
5-6	—	—	—	—	0.40	0.00	0.00	0.00	0.25	—	—	—	27.87	
6-7	0.00	0.00	1.40	3.80	9.38	3.90	4.90	1.50	2.29	0.70	0.00	0.00	106.14	
7-8	1.65	5.61	7.94	15.40	19.10	7.90	8.70	9.72	14.07	12.62	3.10	0.35	176.28	
8-9	10.53	12.03	13.26	18.83	19.35	11.00	15.00	14.95	16.72	23.14	13.32	8.15	205.60	
9-10	15.32	14.01	14.74	18.52	18.65	13.86	21.60	16.50	19.36	26.15	15.19	11.70	206.74	
10-11	15.66	12.55	13.16	19.05	19.35	14.30	22.20	16.55	20.46	27.70	15.16	10.60	189.27	
11-12	15.35	11.42	13.18	20.60	18.10	12.10	17.40	12.90	19.97	24.63	16.60	7.02	177.90	
12-13	15.61	10.23	13.18	20.13	17.70	12.90	18.20	13.46	18.40	19.42	13.25	7.42	192.35	
13-14	17.28	10.70	14.05	22.48	17.55	12.20	17.80	16.02	18.32	21.64	14.70	9.61	195.50	
14-15	18.79	12.34	14.39	22.30	17.28	13.30	18.00	15.98	17.06	21.36	15.35	10.35	183.06	
15-16	16.95	13.61	14.53	21.19	17.00	9.00	16.56	17.00	15.58	18.63	15.36	7.65	135.59	
16-17	5.54	9.37	10.40	18.77	17.15	7.20	12.80	13.70	12.57	16.98	7.31	3.80	69.98	
17-18	0.00	0.90	4.56	13.30	14.70	4.80	9.85	8.40	7.55	5.72	0.20	0.00	11.62	
18-19	—	—	0.00	2.25	2.82	0.20	2.60	2.00	1.75	—	—	—	—	
19-20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
總計	132.68	112.77	134.79	216.62	208.53	119.66	185.61	158.48	184.35	218.69	129.54	76.63	1878.55	
不 照 日 數														
日 數	6	5	11	4	4	9	6	7	5	2	4	6	69	
地 面 温 度 の 平 均 (攝氏)														
1	2.67	3.89	7.36	12.34	16.60	21.86	27.10	26.32	22.55	15.78	11.98	5.08	14.46	
2	2.54	3.55	7.00	11.81	16.08	21.51	32.69	25.86	22.23	15.38	11.76	4.94	14.11	
3	2.46	3.28	6.74	11.33	15.64	21.14	26.30	25.57	21.82	15.13	11.62	4.76	13.82	
4	2.32	3.00	6.48	10.86	15.21	20.86	25.97	25.24	21.64	14.89	11.34	4.58	13.53	
5	2.18	2.87	6.27	10.45	14.85	20.51	25.73	25.01	21.36	14.60	11.15	4.43	13.28	
6	2.07	2.70	6.11	10.27	14.91	20.59	25.64	24.93	21.09	14.30	10.96	4.35	13.16	
7	1.95	2.63	6.16	10.97	15.68	21.31	26.33	25.50	21.49	14.30	10.89	4.20	13.45	
8	2.08	2.79	7.01	12.72	17.35	22.47	27.37	26.70	23.18	15.00	11.28	4.45	14.37	
9	2.57	4.05	8.80	16.93	21.05	25.14	29.84	29.68	26.05	16.79	12.53	5.65	16.59	
10	4.30	6.52	11.65	20.59	24.80	28.04	32.80	32.17	29.70	20.67	14.45	7.71	19.45	
11	6.45	8.56	13.88	24.65	28.16	30.59	35.43	34.79	32.74	23.44	16.41	9.83	22.08	
12	8.93	10.47	15.86	27.32	30.68	32.45	37.52	37.01	34.40	25.02	17.86	11.37	24.07	
13	10.39	11.84	17.56	29.41	32.12	33.23	39.25	38.51	35.28	26.13	18.83	12.48	25.42	
14	11.26	12.29	17.85	29.85	32.37	33.52	39.99	38.81	35.37	25.94	18.81	12.56	25.72	
15	10.62	12.48	17.63	28.86	31.24	32.52	39.34	38.73	33.79	24.69	17.84	11.79	24.96	
16	9.05	10.82	16.42	26.41	29.64	31.84	37.86	37.04	31.74	22.64	16.65	10.61	23.39	
17	7.21	8.91	14.34	23.88	27.76	30.07	36.06	34.75	29.35	21.26	15.42	9.09	21.51	
18	5.85	7.44	12.53	20.85	25.55	28.23	34.00	32.05	27.40	19.80	14.49	8.00	19.67	
19	5.96	6.45	11.19	18.18	22.86	26.52	31.99	30.25	25.81	18.83	13.89	7.29	18.19	
20	4.44	5.70	10.25	16.45	21.02	25.18	30.56	29.08	25.36	18.08	13.43	6.80	17.20	
21	3.95	5.13	9.54	15.22	19.81	24.29	29.60	28.25	24.37	17.52	13.00	6.21	16.42	
22	3.59	4.71	8.99	14.33	18.81	23.64	28.80	27.63	23.82	16.97	12.61	5.93	15.82	
23	3.24	4.42	8.51	13.62	18.05	23.02	28.18	27.13	23.30	16.50	12.19	5.57	15.31	
24	2.95	4.09	8.07	12.96	17.29	22.52	27.63	26.65	22.78	16.02	11.92	5.15	14.84	
平均	4.92	6.19	10.68	17.93	21.97	29.88	31.25	30.32	26.53	18.74	13.89	7.21	17.95	
地 中 温 度 の 平 均 (攝氏)														
深 さ (米)	0.1	4.97	5.93	9.79	16.68	20.51	24.42	29.45	28.92	25.59	18.75	13.92	7.35	17.19
	0.2	5.59	6.29	9.74	16.12	19.85								

月 時	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	全 年
雲 量 の 平 均													
1	6.5	5.3	6.9	5.2	5.1	7.5	6.5	7.3	5.3	4.1	5.9	5.8	6.0
2	6.5	5.6	7.4	5.5	5.2	7.8	6.5	5.8	5.3	4.3	5.7	6.7	6.0
3	6.7	5.2	7.6	4.8	5.5	8.2	6.8	6.4	5.3	4.6	6.3	6.2	6.1
4	6.1	5.9	7.5	5.0	6.4	8.2	6.9	6.6	5.8	4.8	5.9	6.8	6.4
5	6.1	6.5	7.3	5.3	6.7	8.3	8.2	7.8	6.1	4.5	6.1	7.1	6.7
6	6.1	7.3	8.3	6.5	6.9	8.5	8.0	7.5	6.2	4.7	6.6	7.9	7.0
7	7.3	7.9	8.5	6.1	6.4	8.7	8.2	7.7	6.2	5.0	7.1	7.8	7.2
8	6.9	7.8	7.9	5.9	5.9	8.4	7.5	7.0	6.1	4.4	6.8	7.8	6.9
9	6.9	7.6	7.5	6.2	5.6	8.4	6.9	7.4	6.3	4.4	6.3	6.9	6.7
10	6.0	8.3	7.8	6.1	5.9	8.1	7.1	7.4	5.9	4.4	7.2	8.1	6.9
11	6.9	8.3	7.9	6.3	6.1	8.2	7.5	7.5	6.0	4.5	7.1	8.5	7.1
12	6.7	8.4	7.5	6.3	6.2	7.7	7.6	7.4	6.8	5.3	7.3	8.8	7.2
13	6.9	8.2	7.7	6.4	6.4	8.0	7.3	7.0	7.3	5.3	7.4	8.1	7.2
14	6.1	7.7	7.9	6.3	6.9	8.6	7.7	6.9	7.4	6.4	6.8	8.7	7.3
15	5.6	7.2	7.4	6.6	7.2	8.8	7.1	6.8	7.8	6.7	6.6	8.3	7.2
16	6.8	7.2	7.3	6.8	6.6	8.9	7.7	7.4	7.4	6.6	6.8	8.4	7.4
17	6.6	7.7	7.4	6.2	6.4	9.3	7.6	7.3	7.5	6.3	6.8	8.1	7.3
18	6.3	7.7	8.1	6.6	6.6	8.7	7.2	7.6	8.2	6.3	5.8	7.4	7.2
19	5.9	6.7	7.9	6.3	6.4	8.8	7.1	8.1	7.3	4.6	6.6	7.2	6.9
20	6.0	6.1	6.9	5.5	5.6	8.4	6.6	6.8	5.8	4.8	5.4	7.5	6.4
21	6.2	6.2	7.4	4.7	4.7	8.1	6.2	5.6	5.8	4.9	6.4	6.6	6.1
22	6.1	6.9	7.7	5.1	4.5	7.8	5.6	6.0	5.9	5.1	6.3	6.0	6.1
23	6.5	6.2	7.5	4.9	4.6	8.4	6.0	7.5	5.8	5.2	6.1	6.3	6.3
24	6.4	6.3	7.5	4.6	4.9	8.1	6.4	7.1	6.1	4.7	5.3	6.0	6.1
平均	6.4	7.0	7.6	5.8	5.9	8.3	7.1	7.1	6.4	5.1	6.5	7.4	6.7

月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全
風 速 度 の 平 均 (* / 秒)													
1	2.32	1.21	1.55	1.59	1.78	1.22	1.51	1.36	1.65	1.97	1.54	1.58	1.61
2	1.93	1.51	1.67	1.44	1.82	1.28	1.46	1.19	1.53	1.80	1.74	1.47	1.57
3	2.04	1.40	1.85	1.48	1.70	1.33	1.78	1.50	1.63	2.05	1.64	1.62	1.67
4	2.13	1.32	1.81	1.55	1.80	1.24	1.61	1.40	1.78	1.98	1.65	1.60	1.66
5	1.58	1.37	1.77	1.75	1.63	1.10	1.60	1.25	1.79	1.86	1.71	1.61	1.59
6	2.09	1.51	1.65	1.67	1.79	1.21	1.45	1.40	1.73	1.75	1.93	1.58	1.65
7	1.95	1.41	1.80	1.64	2.06	1.39	1.63	1.59	1.76	1.90	1.89	1.67	1.72
8	2.11	1.78	1.94	1.70	2.17	1.32	1.51	1.81	2.02	2.31	1.86	1.65	1.85
9	1.91	1.76	2.15	1.51	2.03	1.43	1.91	1.89	1.96	2.50	1.80	1.66	1.88
10	2.07	2.21	2.11	2.05	2.64	1.95	2.56	2.35	2.16	2.56	1.82	1.85	2.19
11	2.13	2.38	2.60	2.65	3.00	2.31	3.13	2.78	2.48	2.57	1.85	2.14	2.50
12	2.81	2.64	2.71	2.93	3.32	2.75	3.50	3.08	2.72	2.75	2.04	2.46	2.81
13	3.10	2.81	3.06	3.44	3.43	2.94	3.86	3.15	3.01	2.94	2.05	2.58	3.03
14	3.43	3.26	3.12	3.54	3.88	3.03	3.74	3.56	3.11	2.94	2.11	2.55	3.19
15	3.30	3.19	2.99	3.36	3.91	2.99	3.96	3.49	3.01	2.99	2.17	2.79	3.18
16	3.38	3.37	3.24	3.42	3.54	3.11	3.84	3.47	2.92	2.52	2.09	2.82	3.14
17	2.89	2.91	2.89	2.81	3.33	2.65	3.45	2.76	2.89	2.11	1.53	2.12	2.63
18	2.66	2.46	2.08	1.95	2.84	2.00	3.02	2.31	1.80	1.56	1.18	1.81	2.14
19	2.02	2.10	1.38	1.56	1.84	1.44	2.17	2.15	1.50	1.66	1.29	1.77	1.74
20	2.25	1.95	1.62	1.01	1.73	0.91	1.85	1.45	1.61	1.82	1.48	2.14	1.63
21	2.04	1.54	1.50	0.98	1.75	1.03	1.40	1.44	1.70	1.66	1.47	1.99	1.54
22	2.15	1.54	1.78	1.15	1.87	0.99	1.29	1.26	1.62	1.76	1.51	1.89	1.56
23	2.20	1.48	1.60	1.48	1.86	0.99	1.18	1.28	1.60	1.95	1.49	1.65	1.56
24	1.96	1.33	1.74	1.62	1.67	1.23	1.12	1.46	1.64	1.97	1.51	1.61	1.57
平均	2.35	2.02	2.10	2.01	2.39	1.74	2.27	2.06	2.05	2.15	1.72	1.94	2.07

月 方向	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	全 年
風 向 観 測 回 数													
北	111	113	161	71	111	50	12	22	68	97	61	92	969
北北東	156	104	239	181	206	68	64	133	174	236	231	280	2162
北東	53	140	65	46	71	10	35	76	149	193	182	125	1150
東北東	1	36	11	2	11	1	5	24	21	42	30	48	233
東	—	8	15	—	—	—	—	14	16	9	14	8	94
東南東	—	2	3	—	—	2	—	6	3	10	5	5	45
南東	—	4	8	3	1	—	6	14	6	7	16	1	66
南南東	1	—	3	4	1	—	9	14	4	4	—	—	40
南	5	4	5	12	9	13	57	45	12	16	15	3	166
南南西	19	1	9	29	11	38	62	48	47	18	15	7	312
南西	44	38	56	141	117	200	256	150	87	40	12	13	1160
西南西	48	12	36	53	39	95	77	52	13	18	11	14	468
西	145	17	23	36	44	36	27	39	18	13	42	45	485
西北西	35	16	16	15	11	30	2	10	—	5	2	17	160
北西	38	24	15	20	17	17	14	20	2	13	15	15	199
北北西	48	13	18	23	21	37	12	27	23	13	8	24	235
北北西 静穏	40	74	61	84	55	121	98	66	48	28	58	47	780
合計	744	696	747	729	744	729	744	744	729	744	729	744	8784
平均風向	N34W	N18E	N6E	N41W	N11W	S41W	S40W	S88W	N21E	N27E	N28E	N18E	N1W
%	50	60	53	27	37	42	45	10	30	61	59	66	31

月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全
風 方 向 別 平 均 速 度 (* / 秒)													
北	1.70	1.95	2.06	2.43	2.48	1.58	2.43	1.91	1.80	2.36	2.07	2.46	2.11
北北東	1.82	1.98	2.31	1.90	2.37	1.71	2.45	1.86	2.31	2.27	1.87	1.79	2.05
北東	1.75	1.80	2.27	2.23	3.26	1.88	1.85	2.14	2.02	2.08	1.88	1.90	2.06
東北東	1.90	2.15	2.56	1.90	2.56	2.30	3.98	3.26	2.28	2.36	1.61	1.61	2.19
東	—	2.08	2.42	—	4.57	2.65	2.60	1.38	1.69	1.66	1.29	1.71	1.89
東南東	—	1.10	2.30	—	—	1.75	3.00	3.08	1.38	1.40	1.66	1.58	1.83
南東	—	2.15	2.44	1.10	1.80	—	2.07	2.37	2.47	2.13	1.77	1.60	2.10
南南東	1.70	—	2.90	2.43	2.23	—	3.46	3.12	2.15	2.18	—	—	2.77
南	2.10	2.80	2.84	2.48	3.32	4.05	2.99	2.26	2.22	2.45	1.87	1.03	2.62
南南西	2.47	3.00	3.28	2.67	3.02	2.52	3.24	2.52	2.43	2.57	1.69	3.07	2.66
南西	3.79	2.64	3.00	2.78	2.96	2.27	2.89	2.71	2.84	2.37	1.98	4.05	2.74
西南西	3.12	2.97	1.64	2.22	2.40	2.31	2.20	1.99	2.69	1.80	2.49	1.61	2.27
西	3.73	5.08	2.06	1.85	1.97	1.89	1.51	1.94	1.41	2.06	1.43	2.67	2.61
西北西	2.88	3.96	1.79	2.25	2.02	1.41	2.77	1.68	—	1.52	4.05	2.56	2.49
北西	3.11	3.71	1.54	1.40	1.71	1.41	1.14	1.70	1.52	1.50	2.14	3.81	2.09
北北西	1.54	2.66	2.28	2.25	1.86	1.63	1.28	1.66	1.68	2.58	1.49	1.88	1.87
北北西 静穏	0.29	0.28	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.24	0.25	0.32	0.27	0.25	0.24
平均	2.35	2.02	2.10	2.01	2.39	1.74	2.27	2.06	2.05	2.15	1.72	1.94	2.07

月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全
方 向 別 最 大 風 速 度 (* / 秒)													
北	5.8	5.0	6.4	7.2	6.4	3.4	6.2	3.3	6.3	5.6	4.5	11.9	11.9
北北東	3.9	6.2	5.8	8.5	6.2	3.5	7.7	4.5	5.2	7.6	5.0	7.1	8.5
北東	4.4	5.4	4.4	6.3	7.0	3.1	6.7	5.0	5.6	4.9	4.5	4.8	7.0
東北東	3.4	4.4	5.0	2.9	5.6	2.7	4.0	7.3	4.3	5.1	3.6	3.7	7.3
東	—	3.3	4.5	—	5.8	3.2	4.0	2.8	4.9	2.9	1.8	4.4	5.8
東南東	—	1.7	3.2	—	—	0.8	3.3	6.8	3.4	2.1	3.0	2.4	6.8
南東	—	3.1	3.9	1.8									

管内の気象

平均気温 (攝氏) (午前十時)													
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	全年
海田市	5.2	6.6	10.2	18.1	20.0	26.2	31.5	30.0	27.5	21.5	15.9	8.2	18.40
上瀬野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	17.4	21.5	25.5	?	?	?	?	—	—
嚴島	6.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	19.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	1.67	17.5	21.5	25.5	15.47	22.97	16.17	12.97	...	...
可部	4.2	5.0	7.8	16.9	23.0	27.3	31.3	29.4	25.5	20.1	15.0	8.3	17.83
加計	2.2	2.6	7.2	14.7	18.6	23.1	26.8	26.4	23.8	15.0	11.0	4.9	14.52
壬生	2.5	3.4	9.3	16.3	20.0	24.4	28.6	27.9	23.0	...	10.9	...	...
大朝	1.7	2.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	2.2	4.5	10.5	15.7	17.9	24.7	29.0	27.5	24.5	17.6	12.0	5.9	16.00
西條	3.5	3.7	8.0	15.0	18.8	23.0	26.9	27.2	24.5	18.8	13.3	6.5	16.77
吉川	3.9	4.3	8.3	16.0	19.3	23.1	28.4	27.3	24.6	19.7	13.8	7.2	16.33
忠海	6.3	6.2	9.4	14.5	18.4	22.8	28.0	27.5	25.5	20.7	15.7	9.3	17.03
久友	7.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	1.7	0.47	7.9	13.9	18.0	22.8	27.9	26.7	24.1	18.0	13.4	6.8	15.13
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	8.1	7.1	11.1	16.9	20.1	24.4	31.7	30.2	26.6	21.6	16.3	7.9	18.50
市	2.5	3.0	7.2	13.7	17.2	21.2	23.9	23.5	20.9	13.9	5.4	1.5	12.83
久井	2.0	2.3	6.5	12.1	17.1	21.9	26.5	25.7	22.2	16.0	11.1	4.5	13.99
甲山	2.6	3.1	6.7	14.6	19.3	21.6	26.5	25.4	22.6	16.4	11.2	5.0	14.58
小國	2.3	2.6	7.1	15.0	17.1	21.8	26.6	25.5	22.8	16.4	11.8	4.4	14.45
福山	6.1	5.8	8.6	16.2	20.1	24.4	29.7	28.1	25.4	19.2	14.3	8.0	17.16
福	7.0	6.9	9.9	16.1	19.9	24.8	29.8	29.7	28.0	21.7	18.0	10.5	18.53
松永	5.8	5.3	9.6	16.0	19.0	23.7	28.8	27.3	24.9	19.7	14.5	8.0	16.88
府中	4.4	4.5	10.9	18.7	21.4	32.2	32.9	30.5	26.8	20.7	14.5	5.4	18.41
油木	0.7	2.0	6.6	14.6	17.5	21.4	26.0	24.7	21.8	15.7	10.8	4.3	13.84
上下	0.3	6.5	11.7	16.7	17.7	24.1	27.4	25.8	23.9	18.5	13.0	7.7	16.11
三次	-0.3	2.1	6.8	14.7	17.8	22.1	27.2	26.3	23.1	15.9	11.3	5.1	14.34
三真坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鈴	-0.7	3.1	6.5	8.2	17.1	18.5	23.9	26.0	24.0	15.2	10.2	3.6	12.88
庄原	4.4	4.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	16.47	...	...	...	...	...	...	...	...

氣温高極 (攝氏)

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	高極	起月日
海田市	15.0	15.0	18.0	26.5	31.0	33.0	37.0	36.5	37.0	29.0	27.0	20.0	37.0	16 ²² VII
上瀬野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	29.5	32.0	35.0	31.0	28.07	...	...	14.5	...	...
嚴島	12.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	27.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	24.7?	29.0	32.0	37.5	34.5?	34.5?	30.2	25.0?	...	...	...
可部	14.0	15.2	18.5	27.5	32.7	34.5	36.7	37.0	36.0	29.0	25.0	19.0	37.0	14VIII
加計	12.5	12.5	19.0	25.0	27.0	31.5	34.5	34.5	33.5	25.5	24.5	15.0	34.6	30VII 25VIII
壬生	9.0	12.0	20.0	25.0	30.0	34.0	36.0	36.0	36.0	24.0	21.0	...	...	...
大朝	8.5	9.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	11.0	14.0	20.0	24.0	35.0	34.0	39.5	36.0	36.0	35.0	24.0	16.0	39.5	16VII
西條	14.0	11.8	18.0	25.0	27.5	32.0	35.2	32.0	33.0	26.0	24.0	17.0	35.2	14VII
吉川	15.0	13.7	22.0	26.8	28.7	31.8	34.0	33.4	34.4	26.5	25.0	19.5	34.4	4IX
忠海	15.6	13.5	18.8	22.5	26.0	29.5	34.0	34.0	32.5	30.0	22.5	20.0	34.0	16VII 21VIII
久友	23.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	19.0	12.07	18.5	24.0	28.0	32.0	34.0	33.5	33.5	26.5	23.5	18.0	34.0	16VIII
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	15.3	16.2	2.02	24.1	25.8	32.1	37.5	35.2	33.5	29.6	26.0	20.5	37.5	24VII
市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
久井	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
甲山	10.0	11.0	16.0	25.0	30.0	29.0	33.0	33.5	33.0	24.5	20.8	14.8	33.5	4VIII
小國	13.1	12.1	17.3	29.0	28.6	30.5	34.0	32.1	31.2	27.5	23.2	18.6	34.0	22VII
福山	12.5	12.5	19.0	24.0	30.0	31.0	35.5	34.0	33.0	28.0	25.0	18.0	35.5	10VII 24-31 VII
福	17.0	13.5	19.0	25.0	29.0	32.0	35.0	35.0	35.0	33.0	32.0	26.0	35.0	1-31 VIII 1-25 IX
松永	13.0	13.0	17.0	23.0	26.5	30.0	33.0	32.0	32.0	26.0	23.0	17.0	33.0	14-15 VII 15-19 VII
府中	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
油木	8.0	10.0	15.0	25.5	25.0	29.5	32.0	30.5	30.0	24.0	20.0	18.0	32.0	2-3 VII 3-1 VII
上下	15.0	13.0	19.0	26.0	28.0	32.0	32.0	33.0	31.0	27.0	24.0	20.0	33.0	13VIII
三次	13.0	11.5	20.0	27.0	29.0	30.5	33.0	33.0	31.5	28.0	25.5	17.5	33.0	16-20 VII 13 VIII
三真坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鈴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
庄原	8.5	14.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

氣 溫 低 極 (攝氏)														
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	低 極	起 月 日
海田市	-5.0	-6.0	-3.0	2.5	7.5	13.0	20.0	21.0	14.0	7.0	3.5	-1.5	-6.0	11II
上瀬野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	8.0	12.0	16.0	17.5	13.5	...	...	3.0	...	...
嚴島	-1.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	0.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	15.7	1.0	4.5	11.5	10.5	4.5	0.1	-0.1	...	...	...
可部	-4.7	-5.6	-4.0	3.0	14.5	20.5	12.7	10.5	5.0	0.0	0.0	-6.0	-6.0	11XII
加計	-9.5	-7.5	-3.5	-3.0	-1.5	3.0	16.0	15.0	8.0	1.5	-1.5	-4.5	-9.5	27I 28I
壬生	-14.0	-9.0	-6.0	-1.0	4.0	5.0	19.0	18.0	8.0	1.5	-8.0	...	...	...
大朝	0.6	0.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	-6.0	-9.0	-4.0	0.0	3.0	3.5	13.0	7.0	6.0	-1.0	0.0	0.0	-9.0	11II
西條	-7.5	-8.1	-4.5	-1.0	5.0	9.7	18.5	16.5	12.0	2.5	0.0	-3.0	-8.1	12II
吉川	-6.0	-7.4	-5.5	-1.2	5.0	10.0	17.7	17.7	11.6	4.5	1.8	-2.8	-7.4	11II
忠海	-2.5	-5.5	-1.0	2.5	9.5	13.0	18.5	20.3	12.5	8.0	3.5	-0.5	-5.5	11II
久友	-0.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
木郷	0.0	0.0	0.0	2.0	7.5	11.0	20.0	19.5	13.5	7.0	4.0	1.0	-1.0	11XII 30.31
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	-7.1	-7.3	-2.7	4.3	7.2	10.3	19.7	17.5	9.0	3.0	0.0	-1.0	-7.3	12II
市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
久井	-0.6	-0.9	-0.3	0.0	6.0	11.0	18.0	18.0	11.0	5.0	2.0	-0.4	-0.9	11II
甲山	-5.5	-4.5	-4.0	-1.0	5.0	10.5	19.0	14.0	12.5	4.1	0.0	-5.5	-5.5	27I 30XII
小國	-8.0	-9.9	-6.0	-2.0	2.0	7.0	10.0	15.8	11.9	2.7	0.0	-4.3	-9.9	11II
編山	-5.0	-4.5	1.0	2.0	...	13.5	20.0	21.5	13.5	8.0	3.5	-3.0	-5.0	27I
鞆	0.5	-3.0	1.5	6.5	11.0	12.0	15.0	15.5	13.0	14.0	8.5	5.0	-3.0	11II
永	-3.0	-5.0	-2.0	3.0	8.6	13.0	20.0	21.0	16.5	8.0	3.0	-0.5	-5.0	14II 29XII
府中	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
油木	-9.0	-7.0	-7.0	-1.5	4.0	8.5	15.5	17.0	9.0	1.5	-2.0	-4.0	-9.0	27I
上下	-10.0	-9.0	-8.0	-2.0	2.0	7.0	10.0	16.0	9.0	2.0	-2.0	-5.0	-10.0	27I 30I
三友	-9.0	-10.5	-9.5	-2.5	4.0	9.0	17.5	15.0	8.5	3.0	-1.5	-5.5	-10.5	12II
三友坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鈴	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
庄原	-5.0	-7.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

降 水 量 (耗)													
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	全 年
海田市	82.8	63.4	112.2	57.5	97.6	131.6	80.9	181.3	138.5	22.6	58.1	99.9	1126.4
上瀬野	...	...	...	...	...	...	94.0	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	11.2	157.5	...	174.0	71.0	22.0	56.0	7	...
嚴島	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	64.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	...	73.1	133.5	188.2	...	...	...	...	...	...
可部	52.4	54.5	113.3	71.7	45.0	17.05	130.6	187.2	109.4	32.0	27.0	33.4	1027.0
加計	123.2	93.4	110.2	40.1	83.0	176.2	173.9	281.9	158.8	17.4	57.7	113.9	1429.7
壬生	105.8	124.5	97.3	40.5	46.2	117.8	11.5	145.7	50.6	...	41.1	...	...
大朝	123.6	70.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	102.6	67.5	134.0	39.9	69.7	122.1	116.0	165.5	85.5	17.5	92.0	131.5	1143.8
西條	86.1	70.7	157.2	62.3	119.8	166.6	81.0	180.5	116.7	32.7	54.8	116.2	1244.6
吉川	88.4	78.6	105.7	63.9	127.0	188.7	119.5	244.7	157.1	32.4	54.2	101.4	1361.6
忠海	65.3	65.0	116.4	57.0	113.4	131.4	101.3	221.8	114.5	25.1	34.3	92.9	1138.4
久友	74.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
木郷	51.4	...	114.7	53.1	117.6	132.0	104.3	239.8	104.5	25.1	35.2	105.0	...
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	55.5	43.8	115.8	48.0	92.6	118.7	71.2	398.4	126.2	35.3	37.1	90.5	1233.2
市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
久井	56.0	28.5	79.0	30.0	63.0	96.0	22.0	157.0	57.5	28.0	23.0	93.0	733.0
甲山	19.8	19.3	42.2	2.2	177.0	194.3	147.8	181.1	124.4	46.6	43.8	92.1	1090.6
小國	70.9	67.2	105.0	63.0	123.1	130.2	59.5	199.4	92.4	28.5	41.0	94.7	1074.9
編山	55.4	74.6	47.9	50.9	91.7	163.2	35.5	353.2	128.6	31.1	28.8	116.5	1177.4
鞆	53.4	62.6	98.5	54.6	75.7	139.3	67.5	457.5	84.0	38.7	26.7	116.7	1275.2
永	66.2	95.6	121.6	54.6	93.0	143.3	79.6	389.1	83.8	34.7	32.7	112.7	1276.9
府中	51.8	18.0	120.7	...	25.0	107.5	51.0	224.9	60.0	16.7	27.1	65.9	...
油木	161.1	90.7	101.4	64.7	106.0	151.8	180.8	311.5	121.2	33.3	53.7	125.6	1501.8
上下	74.5	29.0	50.0	33.5	100.8	117.0	93.8	143.0	79.9	37.2	58.0	111.7	927.5
三友	127.2	58.0	99.7	62.1	109.9	159.7	99.2	252.0	156.0	20.9	50.0	108.0	1502.7
三友坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鈴	145.0	55.8	51.2	5.0	33.0	13.0	14.5	22.5	26.0	7.5	13.0	53.0	439.5
庄原	122.0	44.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	74.0	...	...	...	...	...	...	...	...

降水最大日量 (耗)

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	全年	起月日
海田市	16.4	14.3	20.0	21.0	51.0	31.6	53.5	57.8	41.2	8.7	20.6	34.0	57.8	17VII
上瀬野	...	...	...	...	...	...	31.0	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	5.0	40.0	...	97.0	21.0	10.0	20.0	?	...	...
殿島	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	25.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	...	50.0	65.0	48.3	...	...	...	...	...	...	...
可部	22.5	22.7	19.5	25.2	17.3	63.5	63.5	64.0	21.0	16.0	9.0	12.0	66.0	17VIII
加計	16.0	15.5	17.3	16.0	53.5	40.0	60.0	87.5	29.0	7.4	21.5	25.0	87.5	17VIII
壬生	18.0	24.3	13.7	17.9	23.8	34.9	11.5	32.4	22.5	...	21.1	...	...	...
大朝	30.0	14.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	24.0	14.0	23.0	18.0	20.0	32.0	46.0	45.0	31.0	8.0	35.0	30.0	46.0	24VII
西條	17.6	13.6	46.7	19.8	56.0	38.5	47.2	52.0	24.6	13.0	13.2	45.0	56.0	7V
吉川	17.8	16.0	13.8	19.6	50.2	53.4	51.4	43.3	45.5	13.3	13.5	26.0	53.4	15VI
忠海	19.5	14.2	19.0	19.0	50.9	56.7	66.3	68.0	23.0	10.0	10.0	28.5	68.0	8VIII
久友	24.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	18.9	...	19.4	16.4	58.6	55.7	60.4	75.1	30.3	16.2	9.4	30.2	75.1	8VIII
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	21.2	14.9	18.3	19.0	36.7	42.0	56.1	174.5	30.0	18.5	10.6	27.5	174.5	15VIII
市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
久井	10.0	6.0	17.0	14.0	40.0	30.0	15.0	37.0	17.0	8.0	6.0	40.0	40.0	3V 30XII
甲山	5.5	6.0	15.0	2.0	64.0	65.0	91.5	77.5	30.5	14.7	13.8	28.5	91.5	24VII
小國	16.5	20.3	15.6	22.0	68.0	30.0	31.0	58.0	20.0	10.0	16.0	24.5	68.0	3V
福山	20.0	21.0	7.0	31.0	23.5	50.1	18.0	167.0	44.0	13.4	7.8	34.2	167.0	15VIII
鞆	10.7	13.8	14.8	18.0	25.0	45.0	50.0	167.0	30.0	12.0	8.0	32.5	167.0	15VIII
松永	19.5	15.6	29.5	17.1	34.5	80.0	59.4	178.0	19.0	16.4	10.0	31.0	178.0	15VIII
府中	20.1	3.5	20.0	...	16.8	38.0	49.8	95.8	14.3	8.4	12.4	28.7	95.8	15VIII
油木	39.5	15.5	16.4	21.5	52.0	33.5	89.2	79.2	25.0	12.5	19.2	28.5	89.2	24VII
上下	17.0	6.0	7.0	18.5	40.0	20.0	50.0	80.0	20.0	10.0	16.0	30.0	80.0	20VIII
三次	30.0	20.0	20.0	23.0	57.0	36.0	34.5	57.5	24.5	10.9	18.5	24.0	57.5	16VIII
三真坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鉢	26.0	12.0	7.0	3.5	6.0	3.0	6.0	3.5	5.2	4.5	3.5	12.0	26.0	2II
庄原	18.0	12.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	27.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...

降水日数

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	全年
海田市	14	12	14	5	8	10	4	10	9	5	8	7	106
上瀬野	...	...	...	...	...	...	6	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	6	10	...	10	5	3	5	?	...
殿島	?	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...
津田	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	...	5	7	8	...	...	...	...	...	...
可部	13	11	15	4	6	8	8	10	10	3	6	8	102
加計	21	17	18	5	6	11	10	12	11	3	10	16	140
壬生	18	17	17	3	4	10	1*	9	6?	...	3	...	...
大朝	13	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	16	14	13	5	7	10	6	9?	9	4	8	12	113
西條	22	24	22	9	6	17	8	14	14	11	18	9	174
吉川	18	16	20	10	11	18	9	13	14	5	12	10	156
忠海	10	12	18	6	12	13	7	10	11	5	10	9	123
久友	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	15	...	17	8	11	51	6	10	9	4	8	9	...
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	9	7	14	4	11	14	5	10	12	5	9	7	107
市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
久井	12	11	15	5	5	10	5	13	10	5	8	11	110
甲山	11	12	15	2	7	9	5	7	10	5	9	11	103
小國	13	16	17	7	9	10	6	12	9	6	8	11	124
福山	7	10	16	7	9	10	3	8	9	9	7	8	103
鞆	10	10	18	7	11	13	5	9	5?	7	7	8	110
松永	11	10	18	7	11	10	5	11	11	8	7	8	117
府中	10	11	14	?	3?	8	2	9?	8	3	3	5	...
油木	19	20	18	10	13	13	12	14	13	7	13	15	167
上下	11	7	15	8	9	12	7	6	8	5	7	9	104
三次	11	9	1*	7	10	13	11	13	13	5	12	16	134
三真坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鉢	17	11	16	2	9	6	5	8	8	3	4	10	99
庄原	17	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	11	...	...	...	...	...	...	...	...

		降雪日数 (括弧内の数は霰雪の日数)												
地名	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全年
		月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
海田市	5	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11
瀬野市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
廿日市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
殿島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大竹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉和	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	?	?	—	—
可部	5	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	13
加計	11	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	21
壬生	8	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大朝	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉田	8	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	23
西條	7	15	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	30
吉川	10	12(2)	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	31(2)
忠海	3	3(1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	8(1)
久友	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
木郷	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
戸野	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
尾道	3	—(1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4(1)
市	4	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
久井	10	10	1(3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	26(3)
甲山	6	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2(1)	17(1)
小國	10	9	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	25
福山	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6
福柄	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6
松永	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8
府中	4	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12
油木	13	13	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	39
上木	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	20
三次	9	9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2(1)	21(1)
三坂	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
八鋒	13	6	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	30
庄原	9	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上高野山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

		霜日数												
地名	月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全年
		月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	
海田市	17	16	4	3	—	—	—	—	—	—	—	1	8	49
瀬野市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
廿日市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
殿島	—?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大竹	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉和	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	?	?	—	—
可部	13	4	4	4	—	—	—	—	—	—	—	4	9	38
加計	—	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—
壬生	?	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大朝	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉田	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—
西條	10	5	6	6	—	—	—	—	—	—	4	6	13	50
吉川	14	11	8	5	1	—	—	—	—	—	3	5	8	55
忠海	5	10	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	19
久友	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
木郷	16	8?	10	11	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—
戸野	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
尾道	13	4	6	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	27
市	6	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	15
久井	11	9	12	9	—	—	—	—	—	—	—	6	6	53
甲山	1	6	6	8	1	—	—	—	—	—	4	11	14	51
小國	—	?	?	9	2	—	—	—	—	—	4	9	5	36
福山	2	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	18
福柄	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
松永	15	5	3	2	—	—	—	—	—	—	—	3	10	38
府中	6	1	3	2	—	—	—	—	—	—	—	3	11	26
油木	—	?	4	9	—	—	—	—	—	—	4	6	7	30
上木	—	?	—	2	—	—	—	—	—	—	4	11	15	32
三次	6	8	7	9	—	—	—	—	—	—	—	—	6	36
三坂	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
八鋒	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—
庄原	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上高野山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

暴風日數

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	全年
海田市	6	2	—	—	1	—	1	1	—	—	—	—	11
瀬野市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
甘日市	—	—	—	—	1	—	2	—	—	3	1	1	—
最島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大竹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉和	—	—	—	?	3	—	—	—	—	?	?	—	—
可部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
加計	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	3?
壬生	—	1	—	—	5	—	6	3	—	—	—	—	—
大朝	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉田	—	—	—	—	1	—	1	2	—	2	—	2	8
西條	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	2
吉川	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
忠海	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	1	—	3
久友	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
木郷	—	17	—	—	1	1	2	3	—	—	—	—	8
野道	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
尾道	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
市尾	1	2	—	—	1	—	—	—	—	—	2	1	7
久井	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	2
甲山	1	2	2	1	5	1	1	2	—	—	—	—	15
小國	—	—	—	—	3	—	4	3	—	—	3	2	15
福山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福山	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
松永	—	—	—	—	—	—	—	1	4	1	—	—	6
府中	2	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	4
油木	3	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	1	7
上木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
三下次	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
三坂	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
八鉢	13	11	15	13	4	2	2	6	4	—	5	19	94
庄原	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上高野山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

雷雨日數

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	全年
海田市	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	—	3
瀬野市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
甘日市	—	—	—	—	1	—	2	4	1	—	1	—	—
最島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大竹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉和	—	—	—	?	—	1	3	27	7	?	7	—	—
可部	1	—	—	—	—	—	—	2	1	—	1	—	5
加計	?	—	—	—	1	1	3	1	1	—	—	1	8?
壬生	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
大朝	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉田	1	—	—	—	1	—	—	3	1	—	1	—	9
西條	—	—	—	—	2	1	2	—	1	1	1	—	7
吉川	—	—	—	—	3	—	5	5	1	1	1	—	16
忠海	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	3
久友	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
木郷	—	?	—	—	2	—	1	2	1	—	1	—	7?
野道	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
尾道	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
市尾	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
久井	—	—	—	—	2	—	3	3	1	—	1	—	10
甲山	—	—	—	—	2	1	—	—	2	—	1	—	6
小國	—	—	—	—	3	1	3	3	1	—	1	—	12
福山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
福山	—	—	—	1	1	—	—	2	2	1	—	—	7
松永	—	—	—	—	3	—	3	2	1	—	1	—	10
府中	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
油木	—	—	—	1	—	—	1	2	1	—	1	—	6
上木	—	—	—	1	2	—	2	—	—	—	—	—	5
三下次	—	—	—	—	—	—	2	—	3	—	1	—	6
三坂	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
八鉢	—	—	—	—	2	8	—	—	—	—	—	—	10
庄原	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上高野山	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—

地名	霧 日 數												全 年
	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	
海田市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上瀬野市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
廿日市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嚴島竹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大吉和部	—	—	—	?	3	3	—	—	?	?	?	—	—
可部計	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
壬生朝田	—	—	3	—	5	—	—	—	—	—	1	—	—
大吉田條川	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西吉川	1	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	—	9
吉忠海友	—	—	—	?	—	2	2	3	1	2	5	—	17
久本郷野道	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
木戸野道	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
尾井山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市久甲	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2
小福	—	1	—	1	6	3	4	4	11	27	12	—	69
福山	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1	3
福永中	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
福永中	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
油木下	—	—	—	—	3	3	7	4	5	?	3	1	28
上三	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
三坂	1	3	2	14	9	—	4	7	17	25	17	6	105
三坂	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西東	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
八城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
庄原	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上高野山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

地名	快 晴 日 數												全 年
	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	
海田市	—	—	1	3	9	3	7	7	11	5	—	—	46
上瀬野市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
廿日市	—	—	—	—	8	7	6	6	7	7	5	2	—
嚴島竹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大吉和部	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
可部計	3	2	7	18	16	11	8	2	4	12	7	1	91
壬生朝田	—	—	1	—	—	1	6	3	6	5	—	—	22
大吉田條川	1	1	3	5	4	2	2	—	6	10	6	—	—
西吉川	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉忠海友	—	—	2	2	1	—	—	1	—	2	—	—	8
久本郷野道	7	—	6	8	6	5	4	1	4	8	4	2	55
木戸野道	8	4	10	15	8	4	1	2	8	12	6	4	84
尾井山	—	—	2	3	2	1	10	9	6	6	—	1	40
市久甲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
小福	1	7	2	5	3	4	1	—	4	10	2	2	34
福山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福永中	1	3	4	11	1	—	11	—	8	10	3	01	62
油木下	—	—	1	5	5	2	3	2	3	2	3	2	28
上三	1	—	1	3	2	1	—	—	—	—	—	—	8
三坂	2	1	8	12	4	4	13	8	7	11	4	4	78
福山	4	—	3	8	5	1	—	1	4	5	3	2	36
福永中	—	2	5	9	4	2	2	3	2	4	—	9	40
福永中	5	1	1	8	2	—	—	—	—	1	—	—	18
油木下	2	2	—	1	2	—	2	—	—	1	1	—	11
上三	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
三坂	3	1	2	3	—	1	1	—	—	8	1	1	21
三坂	—	—	2	5	2	—	1	—	—	—	1	1	12
西東	—	—	3	9	7	—	1	—	6	4	2	—	32
東城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
八城	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
庄原	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上高野山	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—

晴天日數

地名	月												全年
	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	
海田市	18	18	19	18	14	16	17	12	12	23	19	20	206
上野市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	11	5	18	17	14	20	13	14	...
嚴島	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	?	15	9	10?	?	?	8?	?	...	...
可部	9	10	8	7	4	4	11	14	17	13	11	6	114
加計	10	13	10	20	15	13	13	14	13	18	17	6	162
壬生	10	9	10	12	11	10	14	10	10	14	10	...	...
大朝	8	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	15	11	12	16	15	15	23	15	20	22	16	10	190
西條	9	12	6	11	11	7	13	8	18	17	10	12	134
吉川	12	10	4	4	11	11	22	16	13	11	13	12	139
忠海	14	10	12	17	16	12	10	11	16	18	14	16	166
久友	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	7	4?	10	11	15	6	19	15	15	5	7	7	121
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	19	10	11	9	19	11	8	19	15	15	17	9	162
市	25	14	24	22	21	17	18	21	16	20	17	21	236
久井	16	13	16	17	20	14	23	22	21	20	20	18	226
甲山	11	9	7	8	15	8	8	15	11	11	6	8	117
小國	7	5	8	10	10	10	15	12	15	12	11	11	126
福山	19	12	8	14	18	15	23	20	19	21	16	12	197
鞆	19	16	16	12	18	14	27	25	28	28	22	25	250
松永	21	13	17	20	17	16	21	21	21	25	19	20	231
府中	4	5	14	19	20	13	20	19	20	23	15	16	188
油木	9	8	10	15	16	11	15	15	17	12	13	12	153
上木	12	9	10	14	18	16	23	22	25	27	12	18	205
三下	16	7	5	7	7	11	15	17	12	19	11	7	134
三坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鐘	10	8	16	19	19	9	21	11	14	22	16	10	185
庄原	6	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	17	...	...	...	...	...	...	...	...

曇天日數

地名	月												全年
	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	
海田市	8	5	3	5	5	9	7	8	3	2	7	10	72
上野市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	9	13	12	2	4	4	8	14	...
嚴島	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	10	...	...	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	?	7	11	14	3?	?	?	?	...	...
可部	14	12	7	3	8	14	12	11	5	6	9	22	123
加計	12	6	10	7	13	12	10	9	7	8	10	18	122
壬生	13	14	9	13	14	14	14	11	10	7	12	—	131
大朝	19	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	10	13	8	9	11	12	7	10	7	7	11	16	121
西條	10	11	9	9	11	14	13	19	2	6	12	14	130
吉川	4	11	5	7	7	11	6	10	3	5	7	12	88
忠海	14	17	8	6	8	15	8	7	2	6	12	12	115
久友	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	13	5?	10	10	8	16	8	12	7	16	18	18	141
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	9	14	9	7	6	14	10	9	3	5	7	10	103
市	9	8	1	—	4	9	8	7	4	9	9	6	74
久井	9	8	9	9	5	12	4	6	6	4	7	10	89
甲山	13	14	6	6	9	15	8	4	9	8	16	17	125
小國	14	15	13	9	12	16	15	13	9	13	13	13	155
福山	9	9	10	6	2	8	5	5	5	4	12	6	80
鞆	4	10	5	7	6	13	3	3	1	1	5	4	62
松永	5	10	8	6	6	12	6	6	3	3	7	9	81
府中	24	15	7	10	7	11	9	5	3	7	12	10	120
油木	12	14	10	7	11	16	14	10	9	10	14	16	143
上木	11	15	9	6	9	4	7	7	—	3	14	8	93
三下	7	18	16	10	14	16	14	10	9	7	15	20	159
三坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鐘	9	10	3	9	4	16	6	5	9	7	7	12	97
庄原	17	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	7	...	...	...	...	...	...	...	...

最 多 風 向

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	全年
海田市	W	NW	NW	SW	NW	S	S	SE	NE	NE	NE	NW	NW
上瀬野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	E	S	S	E	E	E	E	F	...
殿島	?	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	NE	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	?	N	N,S	W	?	?	?	?	...	...
可部	SE	SE	S	SE	SE	N,E	S	N	N	N	N	N	N
加計	?	NW	SW	SW	NW	S	SW	S	S	W	W	W	...
壬生	S	S	S	S	E	E	S	S	S	S	S	...	S
大朝	W	W	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	S	W	N	W	N	S	S,W	S	N	N	N	N	N
西條	W	E	E	W	SE	SW	SW	NE	NE	E	NE	W	E
吉川	W	N	NE	W	W	S	W	E,S	E	E	W	W	W
忠海	W	E	SE	SE	NW	W	SW	E,W	E	W	W	W	W
久友	W	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	N	E?	N	E	E	E	E	E	E	E	N	N	E
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	S	E	E	S	E	E	NE	SE	NE	E	E	N	E
市	N	W	W	W	S	W	W	S	S	W	W	W	W
久井	W	N	W	W	W	W	E,S	F	E	E	E	W	W
甲山	N,NW	E	E	E	E	E	E	E	W	W	E	NW	E
小國	W	W	W	E,W	W	E	E,W	E	E	W	W	W	W
福山	W	N	E	SW	E	E	E	N	SW	E	E	W	E
福柄	N	N	N	SW	SW	SW	SW	N	SW	N	N	N	N
松永	W	W	E	S	NE	S	S	E,S	NE	E	E	NE	E
府中	N,NW	NW	NW	S	S	S	S	S	S	S	S	NW	S
油木	E	NE	E	E	W	E	E	E	E	W	NE	W	E
上下	NW	NW	N,S	S	NE	S	SE	SE	SE	NE	NE	NW	SE
三下	N	N	NE	W	W	W	W	W	W	W	N	N	W
三真坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鐘	W	N	S	W	W	W	W	W	W	N	N	N	W
庄原	W	N	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	S	...	...	...	...	...	...	...	...

地 震 回 數

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	全年
海田市	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2
上瀬野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	1	—	—	—	—	—	—	1	2
殿島	?	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
津田	...	...	...	?	1	—	2	?	?	?	?	...	...
吉和	...	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	4
可部	...	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2
壬生	1	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	...
大朝	2	—	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	1	5
西條	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	4
吉川	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	5
忠海	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	3
久友	?	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	—	1?	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	2
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	4
市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
久井	—	1	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	5
甲山	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3
小國	1	1	1	1	—	—	1	1	—	1	—	—	8
福山	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2
福柄	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2
松永	—	1	—	1	1	—	—	—	1	—	1	1	6
府中	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
油木	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	3
上下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
三下	2	1	—	1	1	1	2	2	—	1	—	—	13
三真坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鐘	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
庄原	3	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...

霜 雪 の 季 節

地名	終 雪			終 霜			初 霧			初 雪		
	本年	昨年	平年	本年	昨年	平年	本年	昨年	平年	本年	昨年	平年
	起日	より	より	起日	より	より	起日	より	より	起日	より	より
廣島市	III 6	早	20	IV 27	晚	27	XI 22	早	3	XII 25	晚	10
海田市	III 6	晚	25	IV 23	晚	11	...	...	...	XII 30	晚	21
上瀬野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
廿日市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
嚴島	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大竹	...	...	...	IV 16	...	...	...	...	...	...	...	...
吉和	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
可部	II 24	早	36	IV 27	早	1	XI 15	早	16	XII 25	晚	16
加計	II 23	早	38	...	...	...	XI 26	...	...	XII 7	...	8
壬生	III 6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大朝	II 23	早	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
吉田	II 24	早	35	...	...	...	XII 7	晚	12	XII 7	早	8
飯室	...	...	...	...	...	...	XI 15	晚	4	XII 8	早	1
西條	III 28	早	3	IV 29	早	17	X 19	早	32	XII 7	早	3
吉川	III 26	早	5	V 2	早	14	...	...	...	XII 7	早	2
志海	II 24	晚	14	IV 27	...	...	...	...	...	XII 30	...	8
久友	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
本郷	...	...	...	IV 28	...	...	...	...	...	...	...	...
戸野	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾道	...	...	...	...	...	...	XI 22	早	3	XII 30	...	17
市	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
久井	III 6	早	24	IV 27	早	19	XI 6	晚	23	XII 7	早	2
甲山	III 6	早	25	IV 27	早	19	X 24	...	...	XII 14	...	5
小國	III 25	晚	26	V 15	早	1	X 23	...	...	X 7	早	2
福山	...	...	...	...	...	...	...	...	...	XII 30	...	15
福	III 6	晚	27	...	...	...	...	...	...	XII 30	...	11
松永	II 24	早	31	IV 23	早	23	XI 14	早	5	XII 30	...	14
府中	II 20	早	35	IV 27	晚	6	XI 15	晚	24	XII 30	...	14
油木	III 25	早	8	IV 27	早	19	X 19	早	3	XII 7	早	2
上下	II 24	早	36	IV 3	早	43	...	...	...	XII 7	早	2
三次	III 5	早	28	IV 28	早	1	...	...	...	XII 8	早	1
三真坂	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東城	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
八鉢	III 25	早	1	...	...	...	...	...	...	XII 8	早	1
庄原	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上高野山	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

地 震 總 覽

番號	地名	種目	月 日	發震時	時間	強 さ	方 向	性 質	記 事
1	小國	I	7	10 00	分 秒	—	—	—	—
2	小國	I	7	23頃	—	—	—	—	—
3	廣島	I	16	16 57 04	2 03	微(無感覺)	—	—	簡單微動計ニヨス
4	三次	I	23	22 00	—	微	—	—	—
5	三次	I	29	19 05	—	微	—	—	—
	壬生	...	...	19 00	—	—	—	—	—
	吉田	...	...	...	10秒	微	—	—	—
	小國	...	...	...	...	—	—	—	—
	庄原	...	...	20	—	—	—	—	—
6	廣島	II	9	3 51 28	0 16	微(無感覺)	—	—	簡單微動計ニヨス
	壬生	...	...	4 30 00	—	—	—	—	—
	可部	...	...	3 30 00	—	—	—	—	—
7	小國	II	15	13 29 00	—	—	—	—	—
8	廣島	II	23	12 38 09	8 43	微(無感覺)	—	—	簡單微動計ニヨス
9	廣島	II	23	15 33 32	2 41	弱	—	急	戸障子鳴家屋動搖ス
	庄原	II	23?	15 30 00	—	—	—	—	—
	壬生	...	...	15 00 00	—	—	—	—	—
	海田市	...	...	15 40 00	0 30	強震	—	—	—
	可部	...	...	15 30 00頃	—	—	—	—	—
	西條	...	...	15 25 00	—	少シの間	—	—	—
	吉川	...	...	15 20 00	10	—	NW-SE	水平動	戸障子震動ス
	吉田	...	...	15 30 00	—	強震	—	—	—
	加計	...	...	15 31 00	—	—	—	—	—
	本郷	...	...	15 35 00	1 00位	—	EN	ヨリ	—
	松永	...	...	15 40 00	—	稍強震	—	—	—
	尾道	...	...	15 35 00	0 10	—	—	—	—
	三次	...	...	—	—	—	—	—	—
	久井	...	...	15 35 00	—	微	—	—	—
	忠海	...	...	15 40 00	0 30	弱	—	—	—
	甲山	...	...	15 37 00	—	—	—	—	—
10	小國	III	1	4 35 00	—	—	—	—	—
11	廣島	III	3	11 22 24	1 29	微(無感覺)	—	—	簡單微動計ニヨス
12	同	III	4	17 59 21	2 18	無感覺	—	—	—
13	三次	IV	2	5 00 00	—	微	—	—	—

地震總覽 (續)

番 號	種 目 地名	月 日	發 震 時	時 間	強 さ	方 向	性 質	記 事
14	廣 島	IV 5	時分秒 5 31 46	2 00	微(無感覺)	—	—	簡單微動計***
15	廣 島	IV 13	14 00 26	1 16	無感覺	—	—	時刻正シカラズ
16	廣 島	IV 18	11 40 48	2 10	弱(稍弱*方)	—	稍 急	—
	西 條	ク	11 40 03	2 00	—	—	—	—
	松 永	ク	11 40 00	—	微	—	—	—
	油 木	ク	11 34 00	0 08	弱	NE=向フ	—	—
	小 國	ク	11 30 00	—	—	—	—	—
	大 竹	ク	11 55 00	—	—	E=起ル	—	—
	海 田 市	ク	11 40 00	0 02	微	S=來ル	上下動ナリ	—
	本 郷	ク	11 45 00	—	強	E=イ	—	—
	尾 道	ク	11 40 00	—	—	—	—	—
	吉 川	ク	11 38 00	0 05	—	N-S	水平動	地鳴割合=震動 セス
	府 中	ク	11 30 00	0 10	—	S-Nへ	水平動	—
17	廣 島	V 19	1 27 36	2 13	無感覺	—	—	時刻正シカラズ
18	久 井	V 22	2 30 00	—	微	—	—	—
19	廣 島	V 22	4 20 13	3 28	弱(弱キ方)	—	—	—
	可 部	ク	4 00 00	—	稍 強	SN	—	—
	松 永	ク	4 20 00	—	微	—	—	—
	壬 生	ク	3 30 00	0 30	—	N-S	—	—
	三 次	ク	4 30頃	—	—	—	—	—
	忠 海	ク	4 15 00	—	弱	—	—	—
	西 條	ク	4 40 00	—	稍 強	—	—	—
	久 井	ク	4過ぎ	—	微	—	—	—
	吉 川	ク	4 19 00	不 明	稍 強	—	水平動	睡眠ヲ破リ稍強 震トス
	柄	ク	4 30 00	0 30	強	W-E	水平動	—
	尾 道	ク	4 15 00	0 40	強	NE?	水平動?	—
	府 中	ク	4 20 00	0 15	稍 強	W-E	水平動	—
	油 木	ク	4 06 00	0 10	弱(稍弱*方)	不 明	水平動	—
	吉 和	ク	4 30頃	—	—	—	—	—
20	上高野山	V 23	4 35 00	—	—	—	—	—
21	上高野山	V 24	21 10 00	—	—	—	—	—
22	廣 島	VI 14	7 40 56	11 05	微(無感覺)	—	—	—
	三 次	VI 14	7 40 00	—	—	NE	—	—
	吉 田	VI 14	7 25 00	—	微	—	—	—
	吉 川	ク	8 00 00	—	—	—	—	詳細不明
	十 日 市	ク	7 35 30	0 15	弱(弱キ方)	N-S	急	—

地震總覽 (續)

番 號	種 目 地名	月 日	發 震 時	時 間	強 さ	方 向	性 質	記 事
23	十 日 市	VI 19	時分秒 21 29 00	0 10	微	不 明	緩	地鳴ナシ
24	十 日 市	VI 21	9 09 00	0 05	微	NNW- SSW	急	地鳴ナシ
25	壬 生	VII 3	2 05 00	—	—	—	—	—
26	吉 和	ク	22 30 00	—	—	—	—	—
27	小 國	VII 8	15 35 00	0 06	—	—	—	—
28	三 次	VII 12	23 20 00	—	稍 強	W	—	午後十一時二十分 二回ニ亘リ地震
29	吉 川	VII 21	14 46 00	—	微	SN	—	—
30	吉 和	VII 28	15 00 00	—	微	—	—	—
31	三 次	VIII 4	22 00 00	—	—	—	—	—
32	三 次	VIII 15	15 20 00	—	—	—	—	—
33	久 井	ク	10 00 00	—	微	—	—	—
34	小 國	ク	6 00 00	—	ク	—	—	—
35	松 永	IX 10	9 30 00	—	ク	—	—	—
36	小 國	X 15	8 35 00	—	—	—	—	—
37	三 次	X 23	22 50 00	—	稍 強	—	—	—
38	松 永	XI 5	6頃	—	微 震	—	—	—
39	廣 島	XI 30	10 27 30	1 20	微無感覺	—	—	—
40	廣 島	XII 14	11 22 22	2 09	弱	—	急	—
	小 國	ク	11 35 00	—	—	—	—	—
	本 郷	ク	11 30 00	—	—	S=イ	—	—
	松 永	ク	11 30 00	—	稍 強	—	—	—
	廿 日 市	ク	11 25 00	—	弱	—	—	—
	甲 山	ク	11 29 00	0 03	—	—	—	—
	忠 海	ク	11 31 00	—	微	—	—	—
	三 次	ク	11 30 00	—	—	—	—	—
	吉 田	ク	11 25 00	0 07	強	S=イ	地平動	—
	柄	ク	11 24 00	—	微	—	—	—
	府 中	ク	—	—	—	—	—	—
	可 部	ク	11 00 00	—	—	—	—	—
	加 計	ク	11 25 00	—	—	—	—	—
	久 井	ク	11 27 00	—	—	—	—	—
41	本 郷	ク	4 00 00	—	—	W=イ	—	—
42	廣 島	ク	7 52 31	2 45	微(無感覺)	—	—	—
43	廣 島	ク	6 56 08	2 46	微(無感覺)	—	—	—
44	三 次	ク	22 05 00	—	—	—	—	—

廣島縣管内氣象觀測所一覽表

觀測所名	所	在	地	觀測主任者
海田市	安藝國安藝郡	海田市町	郡役所	板垣純之
廿日市	同	佐伯郡廿日市町	同	山本元重
殿島	同	同	小學校	小學校職員
大竹	同	大竹町	組合役場	大川寅芳
吉和	同	吉和村	村役場	竹本數美
可部	同	安佐郡可部町	郡役所	郡役所勸業係
加計	同	山縣郡加計町	同	{中本靜夫 河野靜夫 沖田喜市
壬生	同	同	町役場	役場職員
大朝	同	大朝村	村役場	竹山入朗
吉田	同	高田郡吉田町	郡役所	縣立農事試驗場職員
西條	同	賀茂郡西條町	農事試驗場	竹內遠
吉川	同	同	篤志家	宮本喜一
忠海	同	豐田郡忠海町	郡役所	三坂藤太
本郷	同	同	村役場	{三上熊夫 其
尾道	備後國尾道市	同	市役所	役場職員
市	同	御調郡市村	村役場	井上多久次
久井	同	同	同	內海領
甲山	同	世羅郡甲山町	郡役所	平川惠助
小國	同	同	村役場	郡役所勸業係
松永	同	沼隈郡松永町	郡役所	高橋唯一郎
柄	同	同	町役場	{向井俊一 清水又
福山	同	福山市	市役所	郡役所職員
府中	同	蘆品郡府中町	郡役所	小林雄
油木	同	神石郡油木町	同	{川上草次郎 横田那直一
上下	同	甲奴郡上下町	同	{武田博
三次	同	双三郡三次町	同	郡立實業學校職員
庄原	同	比婆郡庄原町	學校	竹島爲一
八銚	同	同	村役場	石田鐵治
上高野山	同	同	同	道本道太郎
久友	同	豐田郡久友村	村役場	

大正十一年十二月二十五日印刷
大正十一年十二月二十七日發行

廣島縣廣島測候所

印刷者 鳴代次郎

廣島市大手町二丁目三番地

印刷所 鳴盛堂印刷部

廣島市大手町二丁目四番地

14.6-

142

終