

14. 6--276



26
76

雷雨報告
中央氣象台編
昭和二年



始



14
27

昭和八年八月刊行

昭和
二年
雷雨報告

中央氣象臺



雷雨報告

紀元二五八七年
西曆一九二七年



中央氣象臺刊行

發行所寄贈本

14.6-276.

目次

報 文

一、總 說

一頁

二、各月顯著雷雨

七

第一表	縣別雷雨報告數表附縣別雷雨觀測所數表	三二
第二表	地方別觀測所數表	三一
第三表	全國測候所に於ける雷雨日數	三二
第四表	全國月別雷雨回数表	三四
第五表	降雹を伴ひたる雷雨回数表	三四
第六表	落雷を伴ひたる雷雨回数表	三五
第七表	全國降雹箇所表	三五
第八表	全國落雷箇所表	三六
第九表	全國燒失家屋表	三六
第十表	全國震死者表	三六

第十一—二十二表	全國各月日別雷雨回数表	三七
第二十三表	全國雷雨發現時刻別回数表	四九
第二十四表	内地に於ける四季別雷雨回数表	五〇
第二十五表	臺灣に於ける四季別雷雨回数表	五〇
第二十六—二十九表	全國に於ける四季別雷雨回数表	五一
第三十—四十一表	全國各月雷雨發現時刻別回数表	五五
第四十二—四十四表	内地に於ける進行方向別雷雨回数表	六七
第四十五—四十七表	臺灣に於ける進行方向別雷雨回数表	六八
第四十八表	内地及臺灣に於ける各月顯著雷雨一覽表	七〇

圖 版
縣別及地方別地圖

昭和貳年雷雨報告

一、總 說

一、本年全國に於ける各測候所、警察署、市町村役場、中・女・小・師・農・商船・蠶業・水産等の各學校、農事・水産・蠶業等の各試験場、專賣局・帝室林野管理局・燈臺等の役員、其他篤志觀測者、並に東京電燈、鬼怒川水力電氣等の各株式會社に於ける發電所・變電所・變壓所・保線係等の事務員の熱誠なる觀測報告に依りて調査し得たる結果を記し、併せて熱心なる觀測者諸氏に深く謝する次第なり。

本年雷雨報告を受けし觀測所数は内地千三百五十七箇所、臺灣七十二箇所、支那中部二箇所、支那北部九箇所、朝鮮十四箇所、樺太七箇所、南洋二箇所にして總計千四百六十三箇所なり。内地の地方別管内箇所数は州南諸島二十三箇所、九州二百十八箇所、四國六十四箇所、山陽百二箇所、山陰八十三箇所、近畿百三箇所、關西百二箇所、本州中部百十八箇所、關東二百二十八箇所、北陸西部二十六箇所、北陸東部五十二箇所、奥羽百六十八箇所、北海道六十六箇所にして總計千三百五十七箇所なり。内地の測候所及管内觀測所等より受けし報告数は一萬四千七百七十の多きに達せり。尙一層詳細なる觀測所數、即ち縣別等にしたる觀測所數及測候所別報告數等は第一表及第二表に就きて見るべし。又卷末の圖版に就きて見るも可なり。此の圖版の各縣或は地方別に記したる數字は、觀測所數を示せるものにして、太字は地方別觀測所數、小字は各測候所別の管内箇所數なり。然して九印は各測候所の位置を示したるものなり。第三表には全國に於ける各測

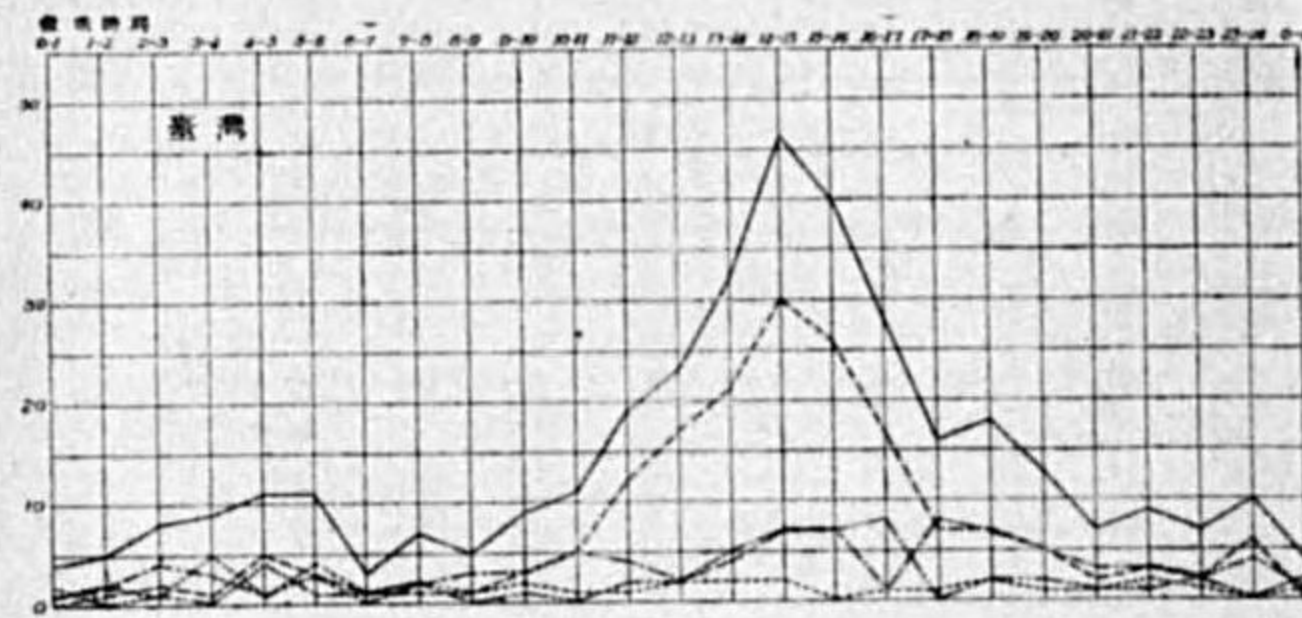
候所の雷雨日數を月別にして示したり。

二、本年全國に於ける雷雨總發現數は四千五百五十七回なり。月別回数を示せば、一月に三十三回、二月に三十九回、三月に六十四回、四月に百七回、五月に二百六十七回、六月に三百八十四回、七月に千九十一回、八月に千二百二回、九月に四百三十六回、十月に二百十四回、十一月に百二十九回、十二月九十一回にして地方別回數を示せば内地三千百九十九回、臺灣に三百五十回、支那中部に二十六回、支那北部に百三十一回、朝鮮に二百四十三回、樺太に三十一回、南洋に九十五回なり。尙一層詳細なる回數は第四表全國月別雷雨回数表に就きて見るべし。

第四表及夫に續く諸表に於ける地方別方法は臺灣・朝鮮・樺太・九州・四國・山陽・山陰・奥羽・北海道は通常謂ふ所の地域を表はし、州南諸島は沖繩縣八重山列島以東鹿兒島縣奄美大島諸島迄、近畿は五畿内及和歌山・滋賀兩縣、關西は三重・愛知の兩縣と美濃・遠江の二國、本州中部は信・飛・甲・駿・豆・北陸西部は福井・石川兩縣、同東部は富山、新潟兩縣、關東は武・相・兩毛・房總及常陸、支那中部は北緯三十五度以南、同北部は北緯三十五度以北及滿洲、南洋は小笠原諸島及「バラオ」諸島を表はす。小笠原諸島を南洋に入る、は多少當を得ざる如く見ゆれども、小笠原諸島には父島一箇所、「バラオ」諸島には「コロール」島一箇所のみを觀測所なれば、是等二箇所の觀測に依りて調査せる雷雨を南洋に起りたる雷雨とせるなり。以上の地方別は卷末の圖版の地方別地圖に就きて見れば明瞭となるべし。

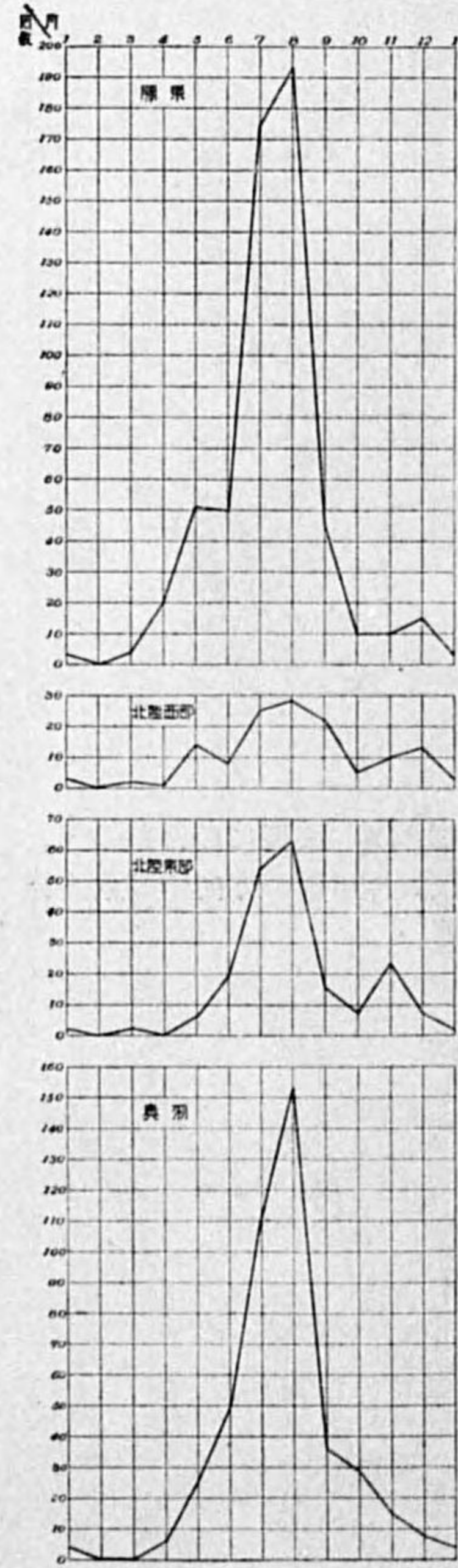
本報告調査の朝鮮・支那・樺太及南洋の回數は觀測所のみを報告に依りて調査したるものなり。

臺灣四季別雷雨回数曲線圖(始雷時刻別)

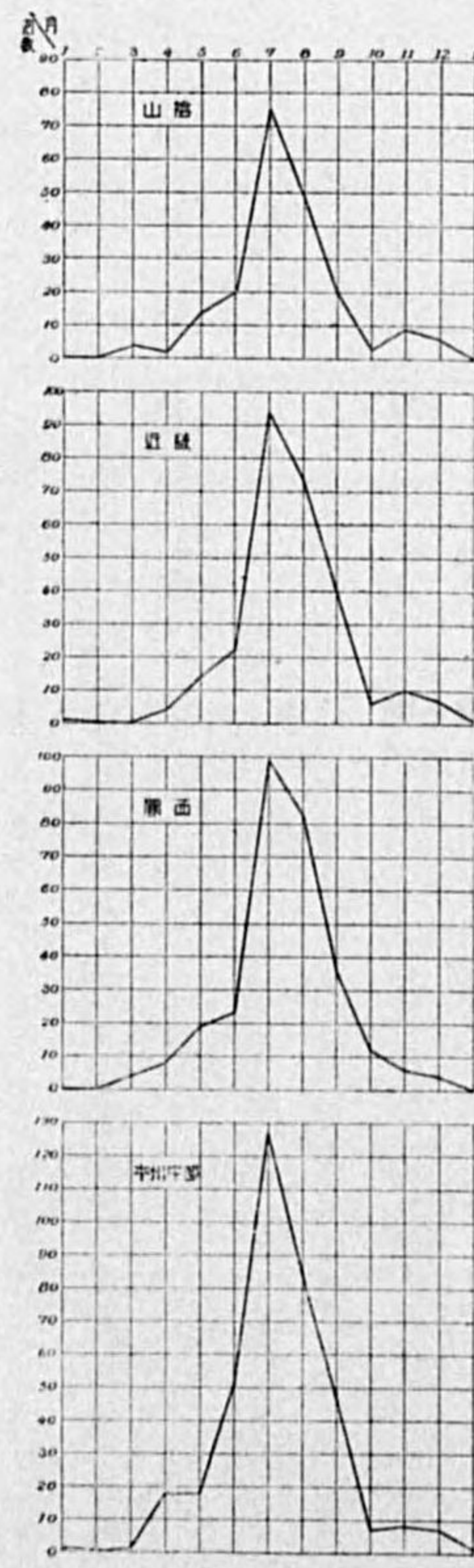


年
 春(三·四·五月)
 夏(六·七·八月)
 秋(九·十·十一月)
 冬(十二·一·二月)

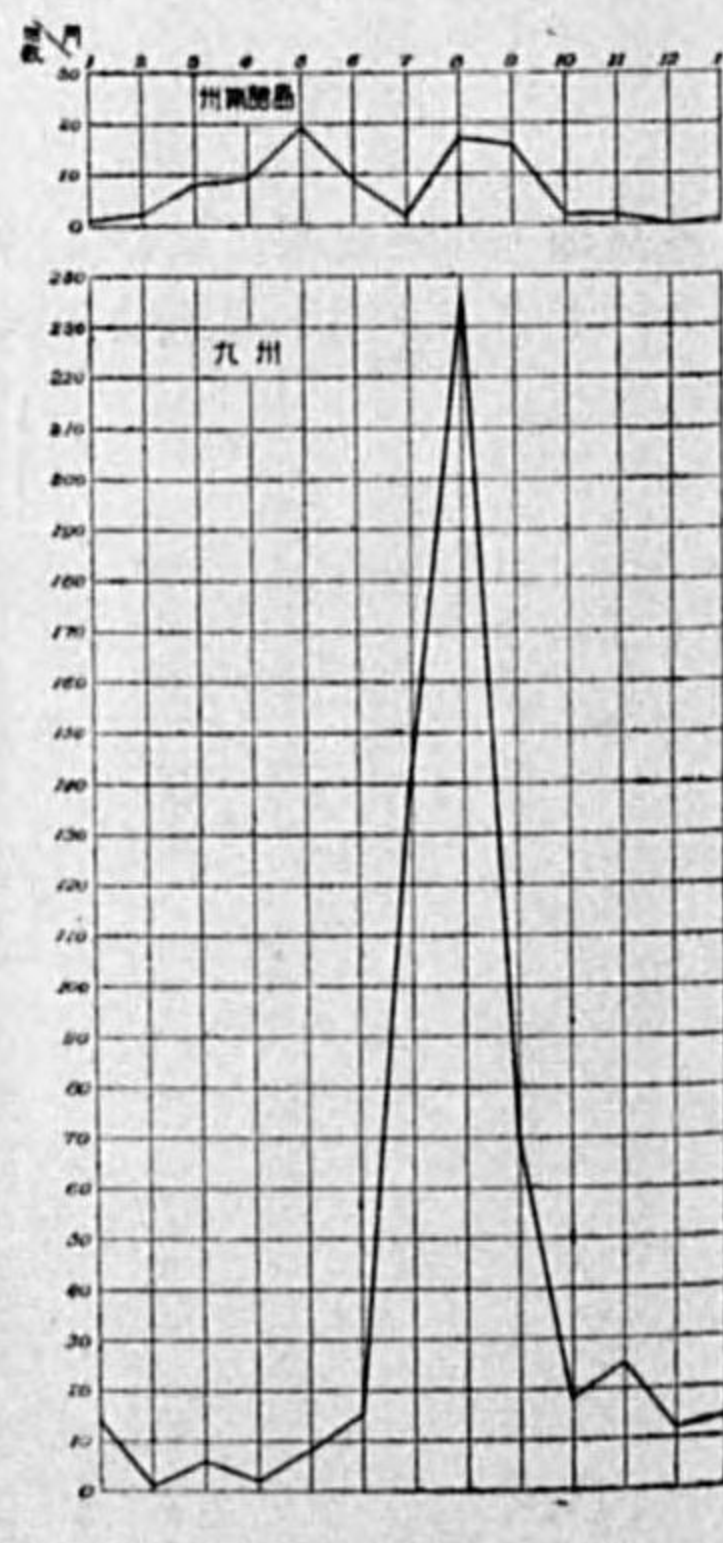
第二圖



地方別(月別)雷雨回数曲線圖(內地之部) 第三圖 (續之一)

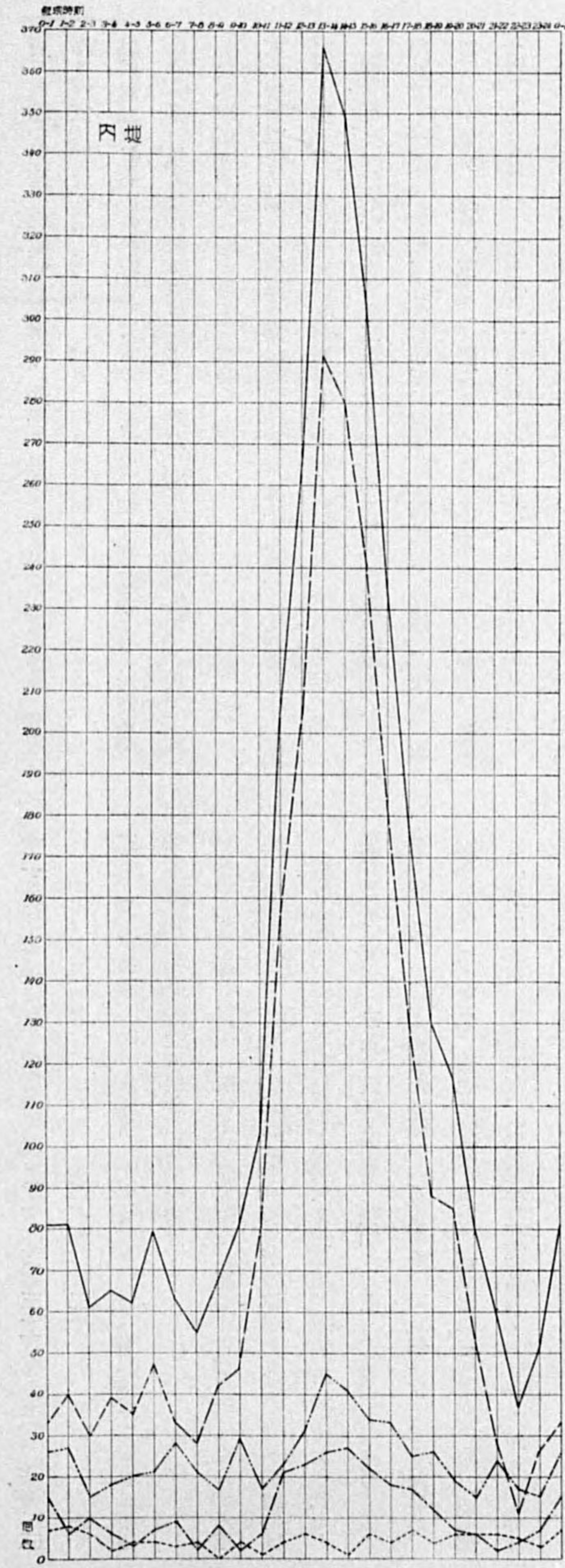


地方別(月別)雷雨回数曲線圖(內地之部) 第三圖 (續之二)



地方別(月別)雷雨回数曲線圖(內地之部) 第三圖

(3)



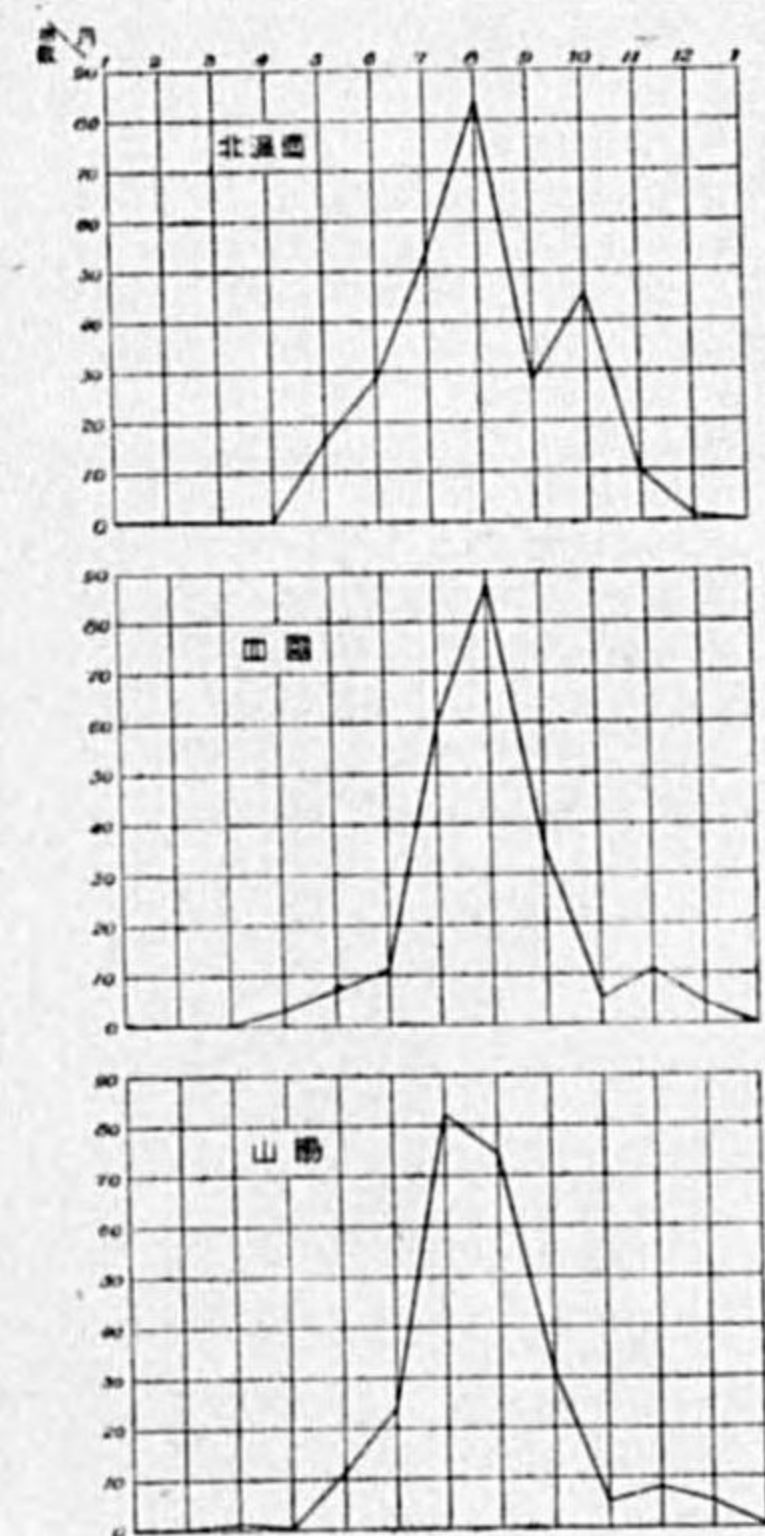
內地四季別雷雨回数曲線圖(始雷時刻別)

年
 春(三·四·五月)
 夏(六·七·八月)
 秋(九·十·十一月)
 冬(十二·一·二月)

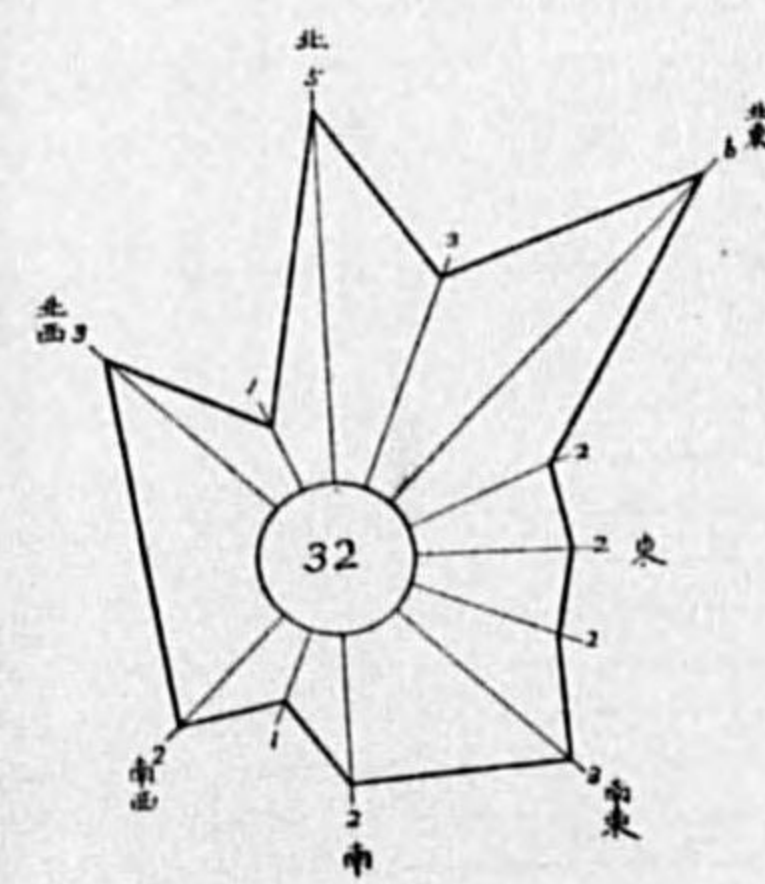
第一圖

(2)

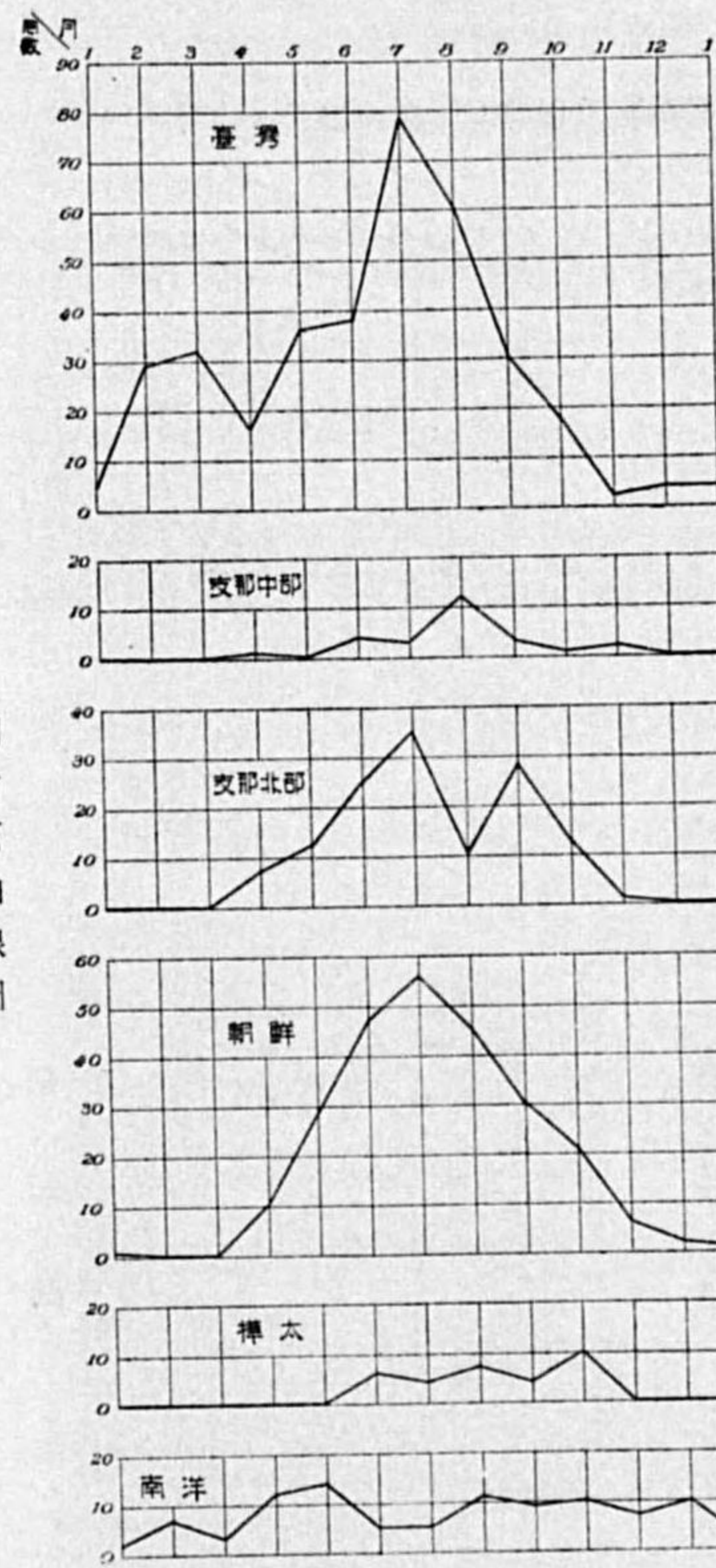
第三圖(續之三)
地方別(月別)雷雨回数曲線圖
(内地之部)



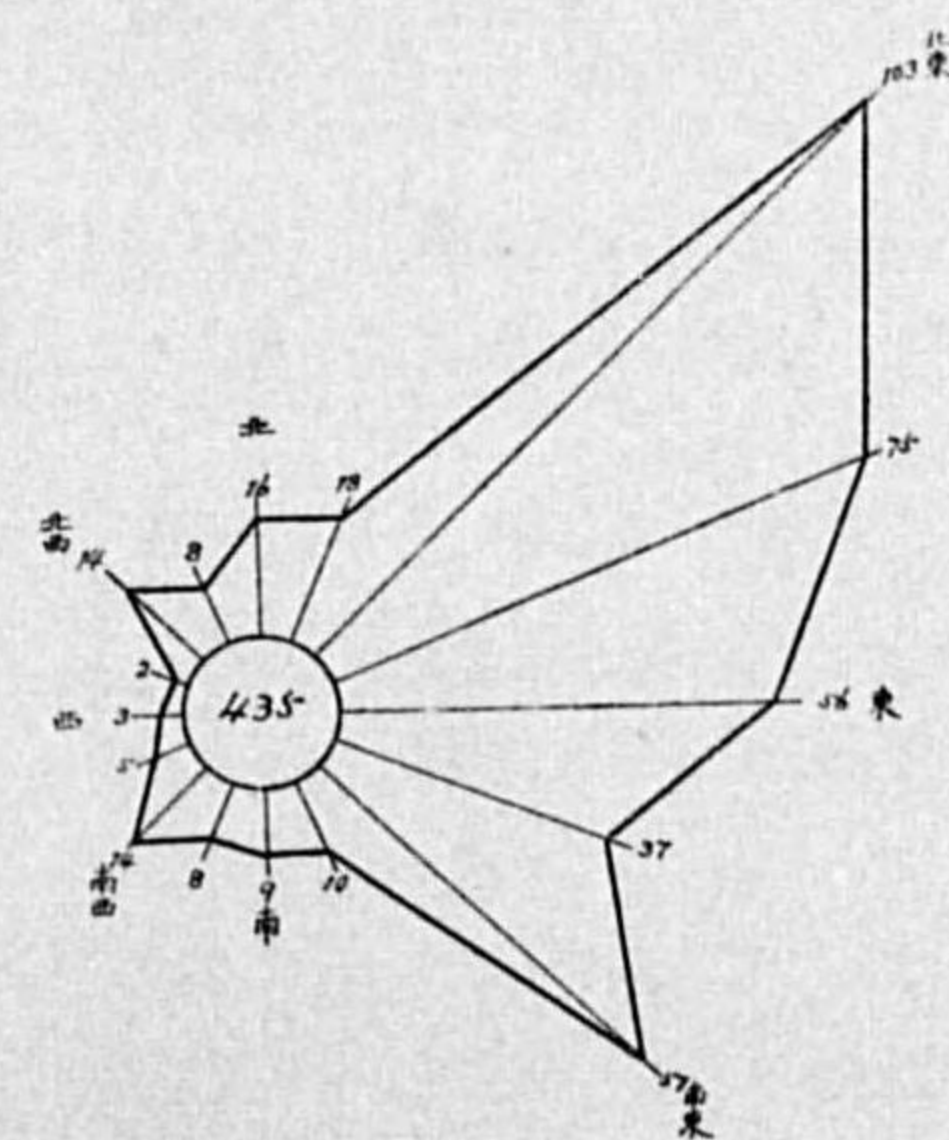
第六圖 臺灣に於ける進行、擴大性雷雨の方向別回数曲線圖



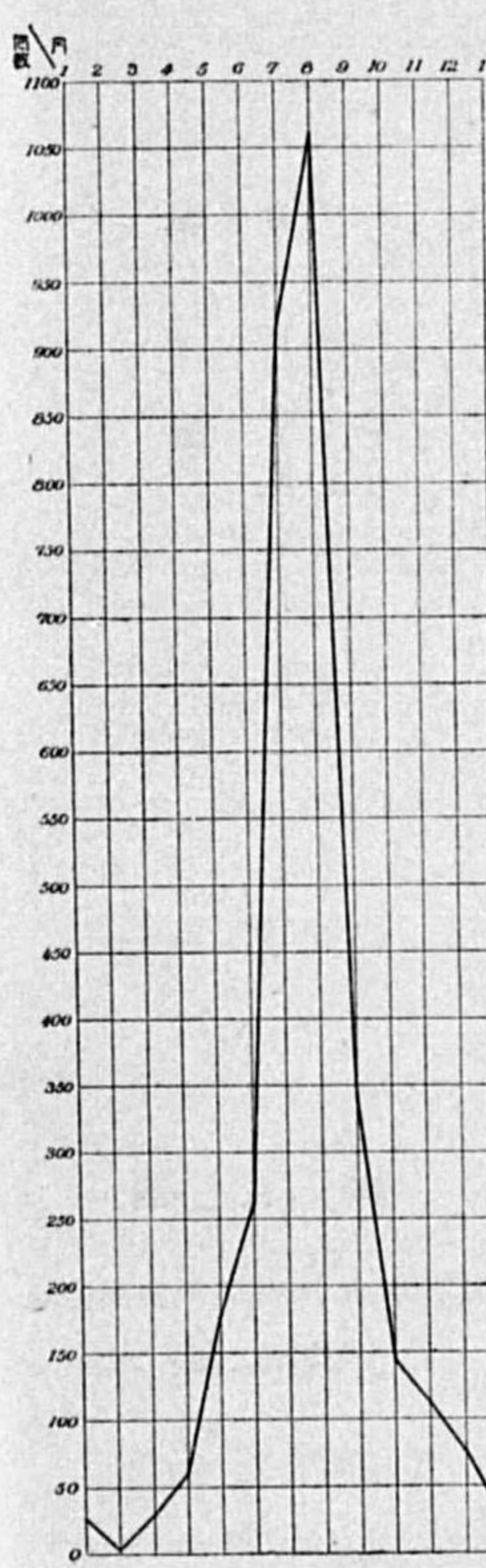
第四圖 地方別(月別)雷雨回数曲線圖(内地以外之部)



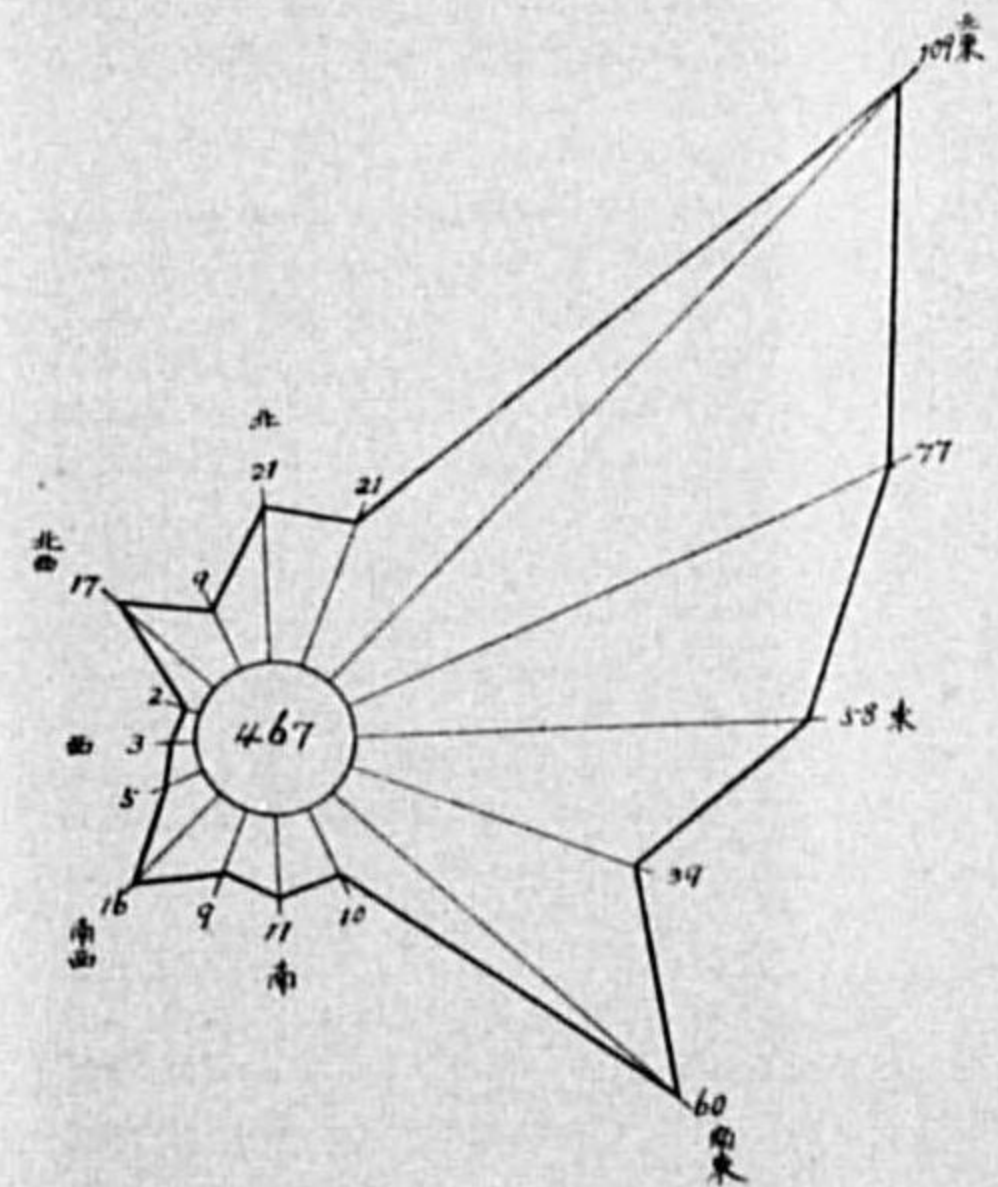
第七圖 内地に於ける進行、擴大性雷雨の方向別回数曲線圖



第五圖 内地に於ける月別雷雨回数曲線圖



第八圖 内地臺灣に於ける進行、擴大性雷雨の方向別回数曲線圖



又表中 P, q (P は數八ポイント、 q は數字ルビーなり) の如く書けるは其地方の其月の雷雨發現數は P 回なれ共、雷雨の中には其範圍一地方のみに限らず、他の地方にも及ぶものあるを以て、相當大なる區域、例へば内地全體として計算するときには q 回だけ差引きて計算すべきことを示すものなり。又内地以外の地方に於いて、 $P_{(-)}$ 或は、 $P_{(-)}$ の如く記せるは、内地及内地以外の地方にのみ就きて計算する場合には $(-)$ の如く記せる N を差引かず計算すべきものなれ共、内地まで入れて全國の雷雨發現數を求める場合には、それらも差引きて計算すべきことを意味するものなり。表中計の欄には P の和を重複の欄には q の和を差引計の欄には P の和より q の和を差引きたるものを記入せり、重複は雷の發現地なざる他の地方に就きて採りたるものなり。

三、本年全國の降雷を伴ひたる雷雨回数 は二百二十八回にして、月別回数を示せば、一月に三回、二月に四回、三月に四回、四月に二十回、五月に五十六回、六月に四十九回、七月に三十回、八月に九回、九月に十二回、十月に十五回、十一月に十五回、十二月に十一回なり。地方別回数を示せば、内地に百九十八回、臺灣に六回、支那北部に十二回、朝鮮に十一回、樺太に一回にして州南諸島、支那中部、南洋には一回も降雷のありたる雷雨は發現せざりき、尙一層詳細なる回数は第五表降雷を伴ひたる雷雨回数表に就きて見るべし。此の表に於ける重複は雷の發現地ならざる他の地方に就きて採れるものなり。

本年全國の降雷箇所數は五百七十六箇所以上にして、月別箇所數を示せば二月に三箇所、二月に五箇所、三月に八箇所、四月に六十一箇所以上、五月に百五十箇所以上、六月に百四十四箇所以上、七月に四十六箇所以上、

八月に十四箇所、九月に二十四箇所以上、十月に二十箇所、十一月に六十箇所以上、十二月に三十八箇所にして、地方別箇所數を示せば、内地に五百四十五箇所以上、臺灣に七箇所、支那北部に十二箇所、朝鮮に十一箇所、樺太に一箇所にして、他の地方には降雷せざりき。降雷箇所は觀測所のある場所に降雷したるとき、各々の觀測所毎に一箇所として計算しあるを以て、連續的に廣大なる區域に降雷ありたる場合には、數箇所に降雷したること、なるなり。斯くの如くして計算したるものを第七表には數字を以て印刷しあるなり。又觀測所の無き場所、例へば他町村に降雷ありたることを報告せられたる場合には、降雷箇所中には計算せずして、其旨 N なる文字にて示したり。即ち表中 P^{+N} とあるが夫にして、 N は夫以上の意味にして、 P^{+N} は N 箇所以上の意味なり。時に雷雨に伴はざる降雷ありて、其報告を受くることあれども、斯かる降雷は降雷箇所數に加入せずして記事の欄に記入しあり。

第六表には落雷を伴ひたる雷雨回数、第八表には落雷箇所數、第九表には落雷に依る焼失家屋數、第十表には落雷に依る震死者數を載せたり。是等の表に就きて見るに、内地に於ける落雷を伴ひたる雷雨回数 は二百一回落雷箇所は五百四十箇所以上、焼失家屋は四十八棟、震死者は五十一人なり。以上四つの表は雷雨報告に依りて爲したるものにして、觀測者の目撃したるもの、聞知したるもの、新聞紙上に依りたるもの等にして、時と場所とに就き種々異なるものあれども、觀測者の普通耳目に觸る、範圍の現象に就きて統計したるものと解して可ならん。

第十一より第二十二迄の各表には各月の全國日別雷雨回数、降雷を伴ひたる雷雨回数、降雷箇所數、落雷のありたる雷雨回数、落雷箇所數、焼失家

屋敷、震死者数を載せたり。降雹回数及落雷回数の欄中⁷の如く記せるものは重複として探るべき雷雨回数、⁸は降雹又は落雷の箇所数を示せるものなり。

第二十三表より第四十一表に至る諸表には雷雨の發現の時刻別雷雨回数を示せるものにして、第二十三表は全年に對する全國雷雨發現時刻別回数第二十四表及第二十五表は内地及臺灣に於ける四季別雷雨回数、第三十表より第四十一表迄は各月の全國雷雨發現時刻別回数を掲げたり、これ等の表に於ける時刻は内地・朝鮮・樺太・南洋は中央標準時（東徑百三十五度に於けるもの）にして、他の地方、即ち臺灣と支那に於けるものは西部標準時（東徑百二十度に於けるもの）なり。又四季別表に於ける四季區別の月は冬を十二月・一月・二月、春を三月・四月・五月、夏を六月・七月・八月、秋を九月・十月・十一月とせり。

四、第四十九表には内地及臺灣に於ける各月顯著及稍顯著雷雨の始雷及終雷の月日・時刻・場所・進行方向・道筋・範圍・強弱・性質等を示し尙各の雷に對する降雹箇所数、落雷箇所数をも掲げたり。又記事には震死者、燒失家屋、旋風被害、臺雨及水害等を載せたり。進行方向・通過道筋・範圍等の欄に於て方向に四角な括弧を附して、「西」の如くせるは、進行性の雷雨の中に、其雷雨の主に進行したる方向、即ち主軸とは別の方向、例へば反對の方向にも相當進行することあるを以て、此の事を示せるものなり。又擴大せる雷雨も、或る方向にのみ多く擴大するを常とする故、夫を進行方向中に示し、其方向に次いで多く擴大せる方向を示すにも、此の方法を用ひたり。擴大性の雷雨の方向に丸い括弧を附せるは、終雷場所は一箇所にあらずして、始發場所の周圍に於いて終雷するものなれば、夫を示すに

「」の方向に對して附したるものなり。又初めと後との進行方向異なる雷雨に對しては後の進行方向を重複として探りたり。

内地に於けるに二百二十四回の進行性雷雨に就きて見るに、其進行方向は北東に最も多く、夫に次ぐものは東なり。臺灣に於ては十六回の進行性雷雨の中、北東に最も多し。第四十三表及第四十六表は擴大性の雷雨に對する進行方向、即ち最も多く擴大せる方向を示せるものにして、擴大性雷雨中最も多く擴大せる方向のあるものなり。「」に對して重複を探り、何れの方向にも同様に擴大したるものは除けり、内地に於ける二百十一回の擴大性雷雨に就きて見るに、北東へ擴大する傾向最も著しく、夫に次ぐものは東北東なり。臺灣に於いては十六回中北に擴大したるものを多とす。

第四十四表は第四十二表及第四十三表の和、第四十七表は第四十五表及第四十六表の和を記入せり。内地の四百三十五回の雷雨に就きて見れば、北東に進行又は擴大したるもの最も多く、夫に次ぐは東北東に進行又は擴大したるものなり。臺灣の三十二回の雷雨中、北東に進行又は擴大したるもの多く、夫に次ぐは北に進行又は擴大したるものなり。

六、第一圖及第二圖は夫々内地及臺灣に於ける四季別にせるものと、全年との發雷の時刻雷雨回数を曲線にして載せたり。これ等の圖に於ける時刻は、内地は中央標準時、臺灣は西部標準時を用ひたり。これ等の圖に就きて見るに全年を通じては、内地及臺灣ともに十五時十六時との間に始發せる雷雨回数最も多きを知るべし。圖の製作に用ひたる數字は第二十四表及第二十五表中にあり。

第三圖には内地の各地方に對する月別雷雨回数を示し、第四圖には内地

上の如き記法を爲せるものにして、始發場所の何れの方向の如何なる場所にて、何時終雷せしかを明らかにせるものなり。

雷の中には其發現時刻不明なるものあるを以て、發現場所に對して、時刻を記入せざる場所あり、一つの雷に對して多くの地名を示せるは、發現時刻不明なるも早く雷を観測せる地名は何處なるか、又は發現地に最も近き觀測所にては、何時雷を観測せしかを示すものなり。又終雷場所に對して多くの地名を記せしは、範圍大なる雷に對しては、如何なる處にて何時終雷せしかを示し、尙最も遅くまで雷鳴を聞きし場所は必ずしも、始發場所より最も遠き場所には非ざれば、これをも明らかにせん爲なり。雷雨の強弱は雷鳴の程度に依り、強・中・弱の三階級に分ちて示し、各觀測所に於ける雷鳴の程度を參照して附けたるものなり。

雷の性質は進・擴・停に分ちて示し、進とあるは進行性の雷にして、顯著雷雨は此の種に屬するもの多し。擴とあるは一地方に發して擴大したるもの、停とあるは雷の發したる場所に停滯して、移動少きものを示すなり。記事の欄に於ける雨量は雷雨の際、五十粒以上の降水量のありたる場所及短時間に割合に多く降水量のありたる場所に對して掲げたるものにして、分子は粒單位の降水量、分母は降雨繼續時間にして、小數點以上は時、以下は分を表はす。

五、第四十二表及第四十三表には内地に於ける進行方向別雷雨回数を示せるものにして、第四十五表及第四十六表はそれ等の臺灣に於けるものなり。

第四十二表及四十五表は進行性雷雨の進行方向中、初めの進行方向と後の進行方向との異なるものあれども、何れも進行方向中に加へ、然して重複は以外の地方に對する夫を示せり。又第五圖には内地全體の月別雷雨回数を圖示せり。これに依れば内地に於いては、九月に最も多く雷の發現を見た

七、第六圖には臺灣に於ける進行、擴大性雷雨回数方向別を、第七圖には内地に於ける進行、擴大性雷雨方向別回数を、第八圖には臺灣内地に於ける進行、擴大性雷雨方向別回数を合算したるものを圖示せり而して圖の圓内に記したる數は全回数にして方向別回数は圓周より取りたるものにて、數字は回数を示せり。

二、各月顯著雷雨

左に本年度に出現したる雷雨の中、顯著と思はる、もの及相當優勢なる雷雨出現せる月のものに就きて其概要を掲ぐべし。されども觀測所の稠密ならざる地方、又は觀測所は稠密なるも、それ等よりの報告を得ざりし地方、即ち支那・朝鮮・樺太・南洋等にありては、顯著なる雷雨ありとも夫を知るに由なければ、此處には記するを得ざりき。

本年臺灣には顯著と認むべき雷雨は一回も發現せざりき。

一 月

六日より七日に亘る雷雨 六日十八時の天氣圖に依れば高氣壓は奥羽に低氣壓は黃海にありて七日六時には低氣壓は朝鮮海峽に移動したり。六日十八時及七日六時には九州地方は風強く曇天なれども降雨中の處は稀な

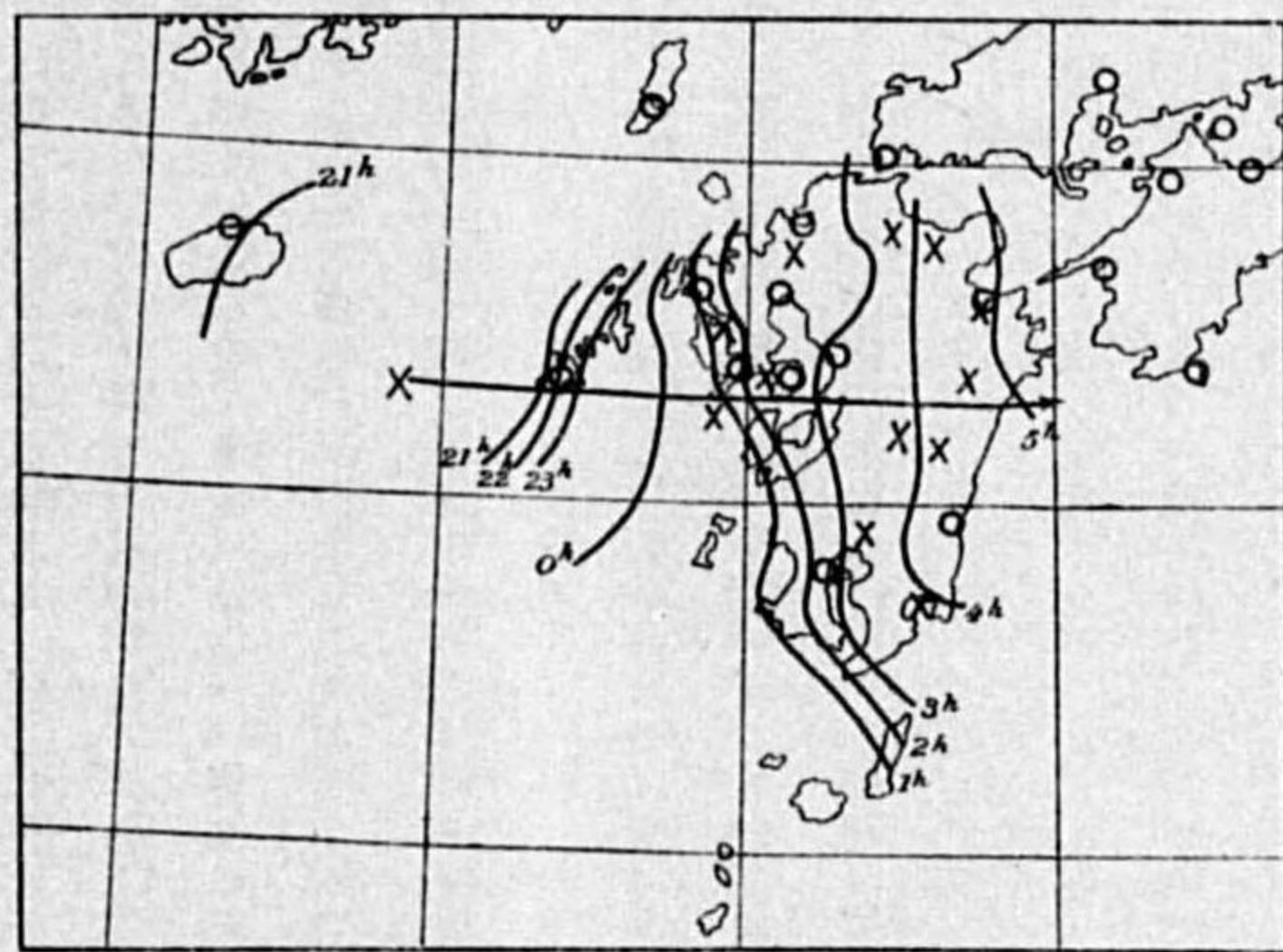
り。七日十二時及十八時には低気圧は日本海に進み本州中部は風強く降雨中なり。

六日二十時半頃朝鮮海峡に始發したる優勢なる雷は東方に進み、七日五時半頃日向洋に至りて終雷せり。

此の雷は大分縣北海部郡の山林中に落雷し發火したるも大事に至らず消し止めたり。又六日二十二時頃九州東部に始發せる雷三ツありたり。前記の雷と合致して終雷時刻不明なり。これらの四雷雨に伴ひて降電筒所三箇所ありたるも被害はなかりき。

此の日九州北部及東部地方に二十一時頃より六時頃迄に十四回の雷ありたり。

第一圖 雷の鳴る線



第一圖 雷の鳴る線

個等倒したり。(第一圖)

尙佐賀縣藤津郡
吉田村皿屋に七
日二時頃一大旋
風襲來して家屋
全潰三棟、半潰
三棟、工場及小
屋等の全潰十二
棟、半潰十二棟
水車倒潰三棟、
窯業用煙突十二
本、高さ四、五
十尺の石炭竈一

二月

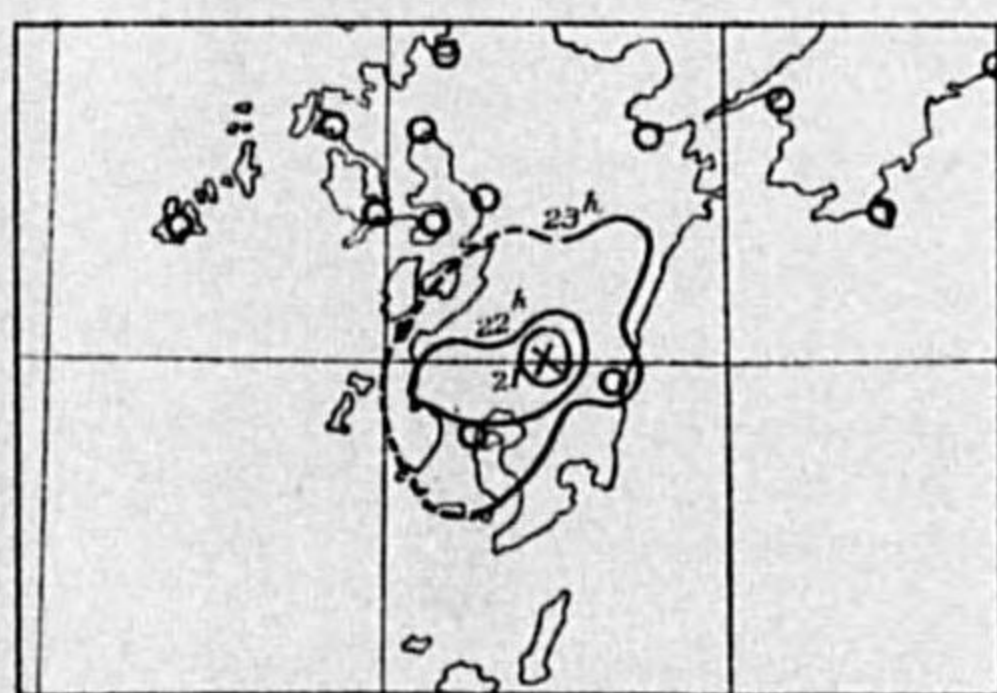
顯著と認むべき雷雨は一回も發現せざりき。

三月

十二日の雷雨 十八時の天氣圖に依れば高気圧は沿海州にありて其の勢力を南西に伸ばし山東方面に迄達せり、低気圧は北海道東方洋上にあり滞留の模様なり。

此の日二十時半頃九州霧島山に發現したる雷雨は漸時擴大して宮崎海岸地方にては翌日二時頃迄、鹿兒島縣西部海岸地方にては二十三時頃迄雷鳴を開き一般に多量の降雨を齎したり。(第二圖)

第二圖 雷の鳴る線



第二圖 雷の鳴る線

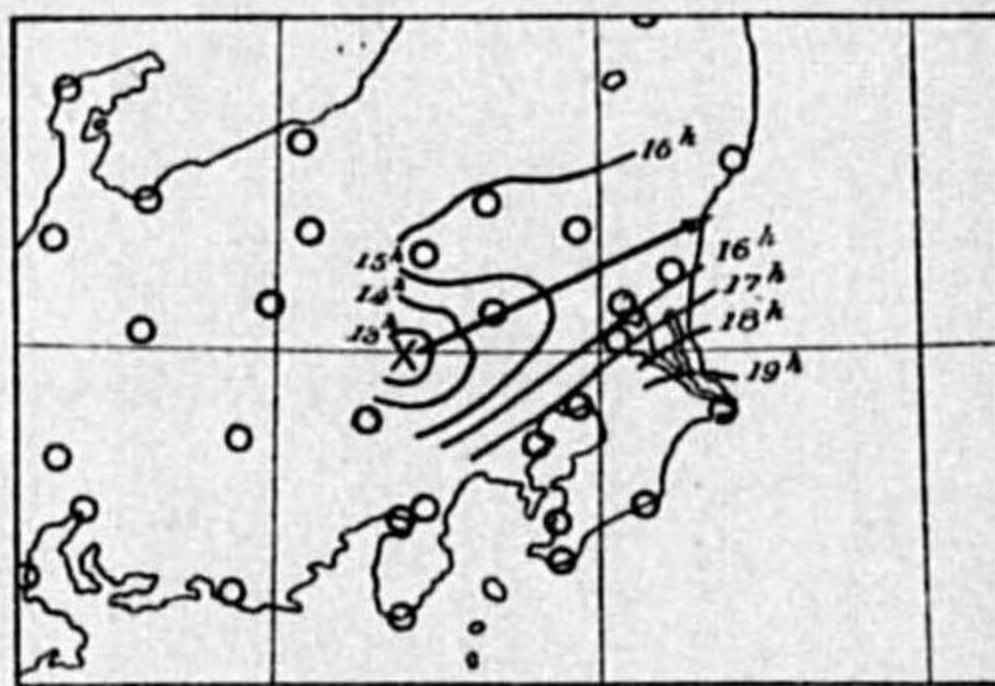
四月

二十六日の雷雨 六時の天氣圖に依れば低気圧は滿洲よりシベリヤにあり高気圧は本邦本州北半分にありて本邦は其の勢力範圍内にあり、北西低、

南東高の氣壓配置になれり。本邦は一般に風弱く快晴なり。

此の日十二時四十分頃埼玉縣西方縣境甲武信岳に發生したる雷は、六十軒の速度にて東北東に進み十四時頃には群馬縣南部、埼玉縣の中央部に至り、十五時頃には群馬縣南部、埼玉縣東部に至り、十六時頃には栃木縣群馬縣の中部と茨城縣中部、埼玉縣東部に至りたり。十五時半頃鹿島洋に出で向東北東に進み洋上に至りたる模様にて消失時刻等は不明なり。尚銚子附近にては二十三時半頃迄茨城縣北方海岸にては二十二時半頃迄雷鳴を開きたり。本日は關東地方のみにて十回の雷雨ありたり。而して各降電を齎し農作物に多大なる被害を與へたり。其の中にも十八時頃栃木縣宇都宮市南方附近に發生したる雷雨は被害大にして降電を齎し且つ落雷八ヶ所に及び、河内郡にては即死一名、燒失家屋三棟、下都賀郡にては人事不省一名、燒失家屋一

第三圖 雷の鳴る線



第三圖 雷の鳴る線

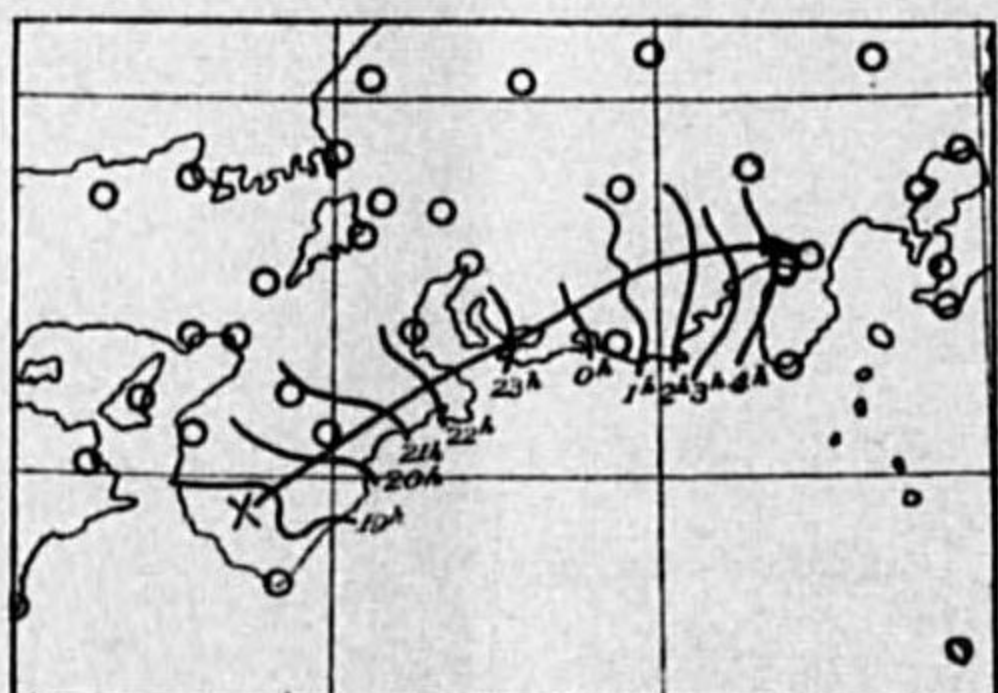
棟、芳賀郡にては燒失家屋一棟を出したり。(第三圖)

五月

五日より六日に亘る雷雨 五日十八時の天氣圖に依れば高気圧は上海方面と本邦南東洋上にあり、低気圧は日本海北部にあり、衰頹しつゝ、ありて北海

道は風強く、本州は一般に曇天の所多し。

第四圖 雷の鳴る線

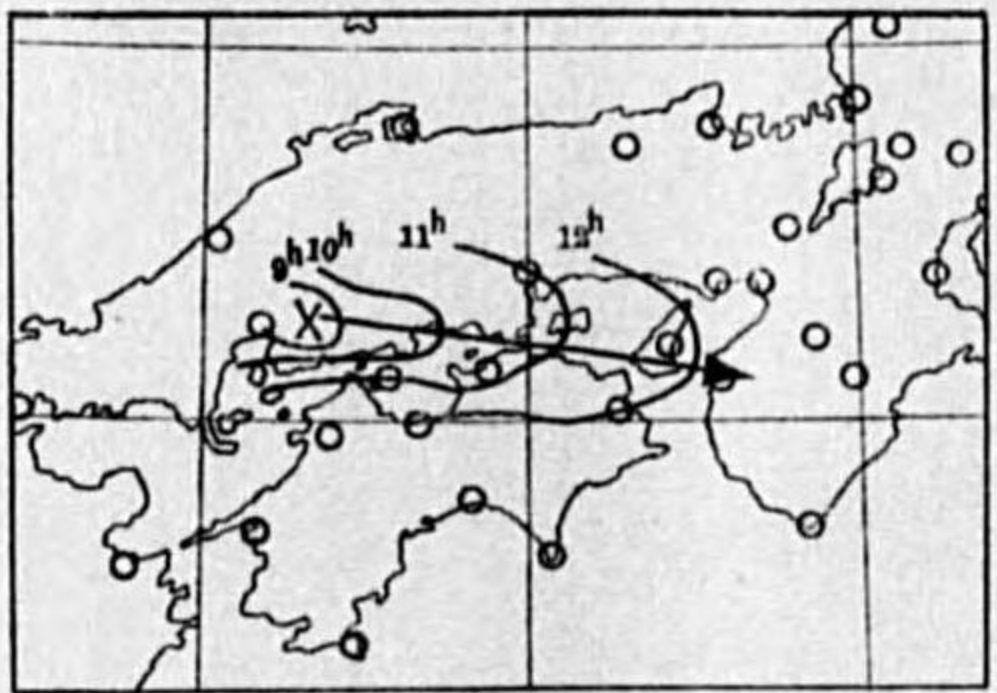


第四圖 雷の鳴る線

此の日十九時頃和歌山縣中央部に發現したる雷雨は三十五軒の速度にて北東に進み、二十時頃大臺、原山附近に至り二十二時頃三重縣宮川流域に至り、○時頃濱名湖附近に至り、二時頃静岡市、御前崎附近に至り、四時頃愛鷹山附近にて消失せり。此の雷にて静岡縣中部地方に四ヶ所降電を見たれど被害僅少なり。(第四圖)

七日の雷雨 六時の天氣圖に依れば低気圧はオホツク海に高気圧は父島東方洋上と、支那白河流域に存す。本日本州にては概ね曇天なり。

第五圖 雷の鳴る線



第五圖 雷の鳴る線

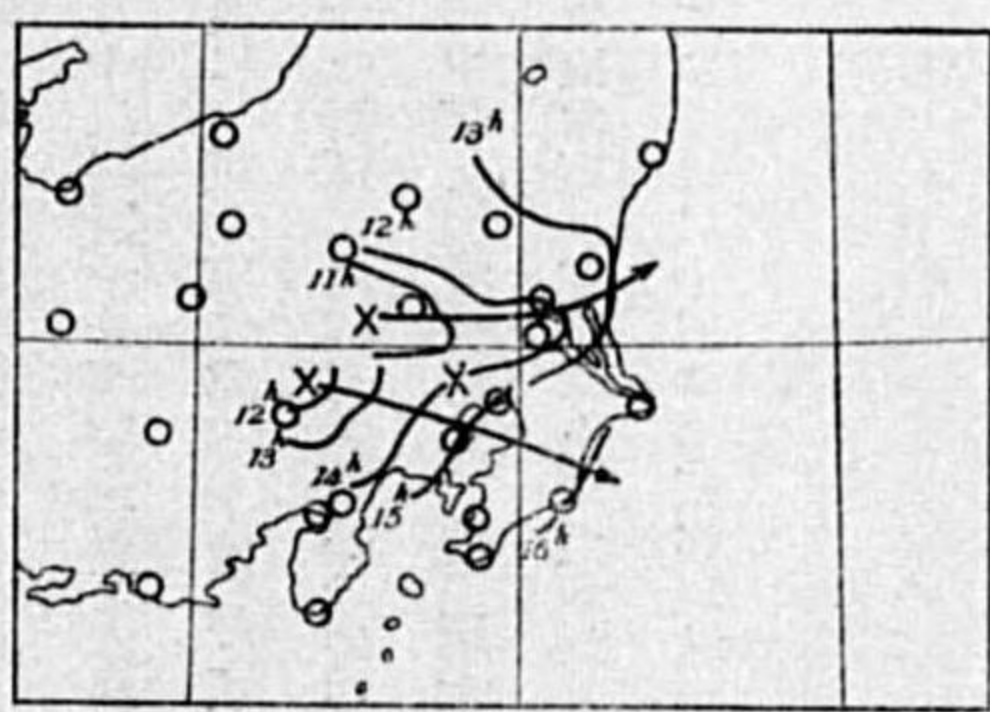
此の日八時頃廣島縣中央部に發現したる雷雨は四十軒の速度にて東南東に進み、廣島縣に九ヶ所、岡山縣西部地方に數ヶ所降電あり農作物に可成の被害ありたる由。十時頃廣島、岡山縣境附近に至り、十一時頃岡山縣東部地方、香川縣海岸地方に至り、播磨洋を過ぎ淡路島を横斷し、十二時頃紀淡海峡に至る、

而して紀ノ川流域に十四時頃消失せり。(第五圖)

十五日の雷雨 十二時の天気圖に依れば高氣壓は黄海に、高氣壓帯は黒龍江下流域地方より本邦東洋上に展び掩ふ。低氣壓は奥羽東近海上と、シベリヤに存す。本州は一般に天氣悪く風強し。

此の日埼玉縣武甲山附近に十時頃發生したる勢力相當大なる雷は南北に擴大しつ、進路を東北東に取り、十一時半埼玉縣東部地方に至り、十二時頃筑波山附近を過ぎ十三時半頃鹿島洋に出て十六時半頃迄で雷鳴を開きたり。此の雷に伴ひ群馬縣(二ヶ所)、埼玉縣(七ヶ所)、栃木縣(一ヶ所)、茨城縣(一ヶ所)に蠶豆大、大豆大、又は小豆大の降雹ありしも被害なかりき。又甲府盆地に十一時發生したる稍優勢なる雷は進路を東南東に取り、甲府市(小豆大)、山梨縣東八代郡地方(大豆大)、富士山附近(錢銅貨大)に雹を齎し、十四時頃青根岳を越へて、神奈川縣に入り、津久井郡青根村字上野田に落雷あり、中郡大山町、横濱市海岸通、同市淺田町、久良岐郡金澤町等に降雹ありしも共に被害なかりき、十五時頃東京灣に入り、房總半島に上陸し、市原郡鶴舞町に雹を齎し、十六時半頃九十九里濱海上に去りたり。此の雷と最初の雷は東京、埼玉の府縣境附近にて合し、江戸川下流域にて十七時過ぎ始發したる小雷雨とも合したるため、東京府下は強雷に襲はれ豪雨、降

第六圖 雷の鳴る線



五月十五日 關東地方に於ける雷雨

雷は琵琶湖北部沿岸地方に多く、降雹箇所は八箇所にして蠶豆大、小豆大、大豆大位なりしも被害はなかりき。それより雷は十時半過ぎ掛斐、木曾川上流域地方を過ぎ、長野縣に到り、十三時前天龍川中流域地方にて終聲せり、又四時頃石川縣南部西方海上に發生したる雷雨は二十五軒の速度にて東に進み、金澤市南方を通過して六、七時頃富山縣を過ぎ長野縣に入り、其袖は前の雷と日本アルプス槍ヶ岳以南に合し岐阜縣北部、長野縣中部地方に數ヶ所降雹したれども大したる被害なかりき。而して雷は長野市南方附近を十時頃過ぎ、群馬縣の赤城山附近にて十一時半頃消失せり。(第七圖)

六月

六日の雷雨 本日十二時の天気圖に依れば高氣壓は太平洋より中國地方、四國、九州、黄海に擴がり、低氣壓はシベリヤ北東部にありて南高北低の氣壓配置なり。而して本州にては氣壓傾度緩慢にして、風弱く、天氣良好なり。

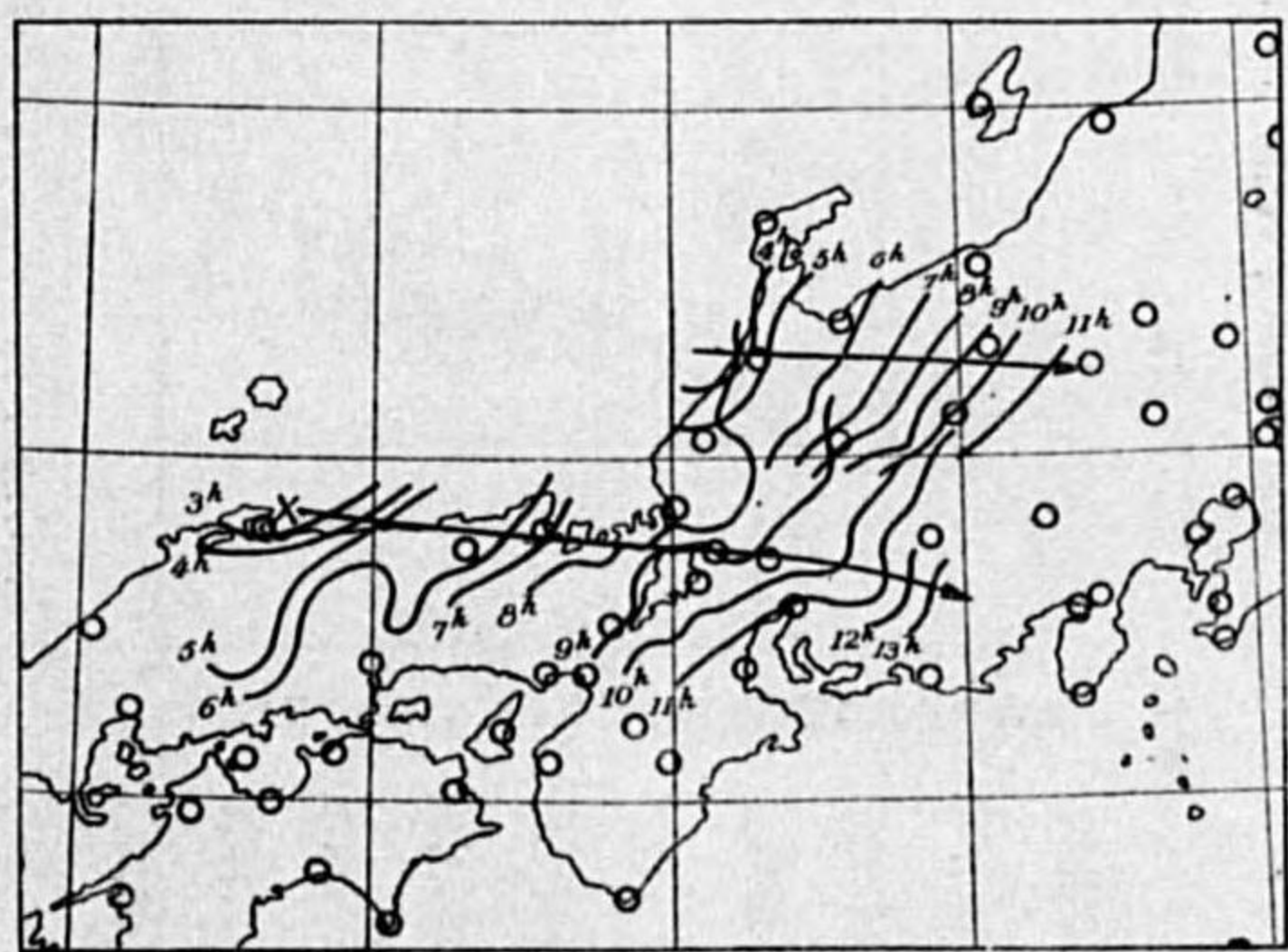
本日本州に發生したる範圍大なる擴大性のもの二、進行性のもの一合計三つの雷雨あり。第一は十二時過ぎ信州南佐久郡東部地方に始發したる雷にして、勢力小にして、東西に擴大したり。西進したるものは十四時過ぎ、松本市地方にて、又東行したるものは十九時頃茨城縣柿岡町附近にて終聲せり。

第二は十五時半過ぎ岡山縣東部に發生したる勢力餘り大ならざる雷にして、毎時速約三十四軒の速度にし北々東に進み、十七時半頃兵庫縣北部に入りたる時、千疊ヶ峰附近に發生したる雷と合して、尙東北東に進み、二

雹落雷ありたり。被害は東京府西多摩郡長岡、箱根崎兩村は降雹のために附近の麥作七分を取られ、桑は全滅に近く、浸水家屋九戸を出し、同郡霞石畑兩村及北多摩郡村山村地方も五分通り、農作物に被害ありたり、被害農耕地は三千八百九十九町歩に及び損害高百五十萬圓に上れり。又東京市内は豪雨の爲めに浸水家屋八百五十二戸を出したり。落雷は東京市内及府下に四ヶ所、埼玉縣所澤町附近に一ヶ所ありたるも、被害なかりき。(第六圖)

二十二日の雷雨 六時の天気圖に依れば低氣壓はウラチオの東方に、高氣壓は本邦東海上より父島附近に突出し、又支那中部揚子江流域より東洋上に有りて、天氣は一般に風強く全國不良にして所々降雨中なり。此の日鳥取縣夜見ヶ濱沖に始發したる相當勢力大なる雷は二時過頃地蔵崎

第七圖 雷の鳴る線

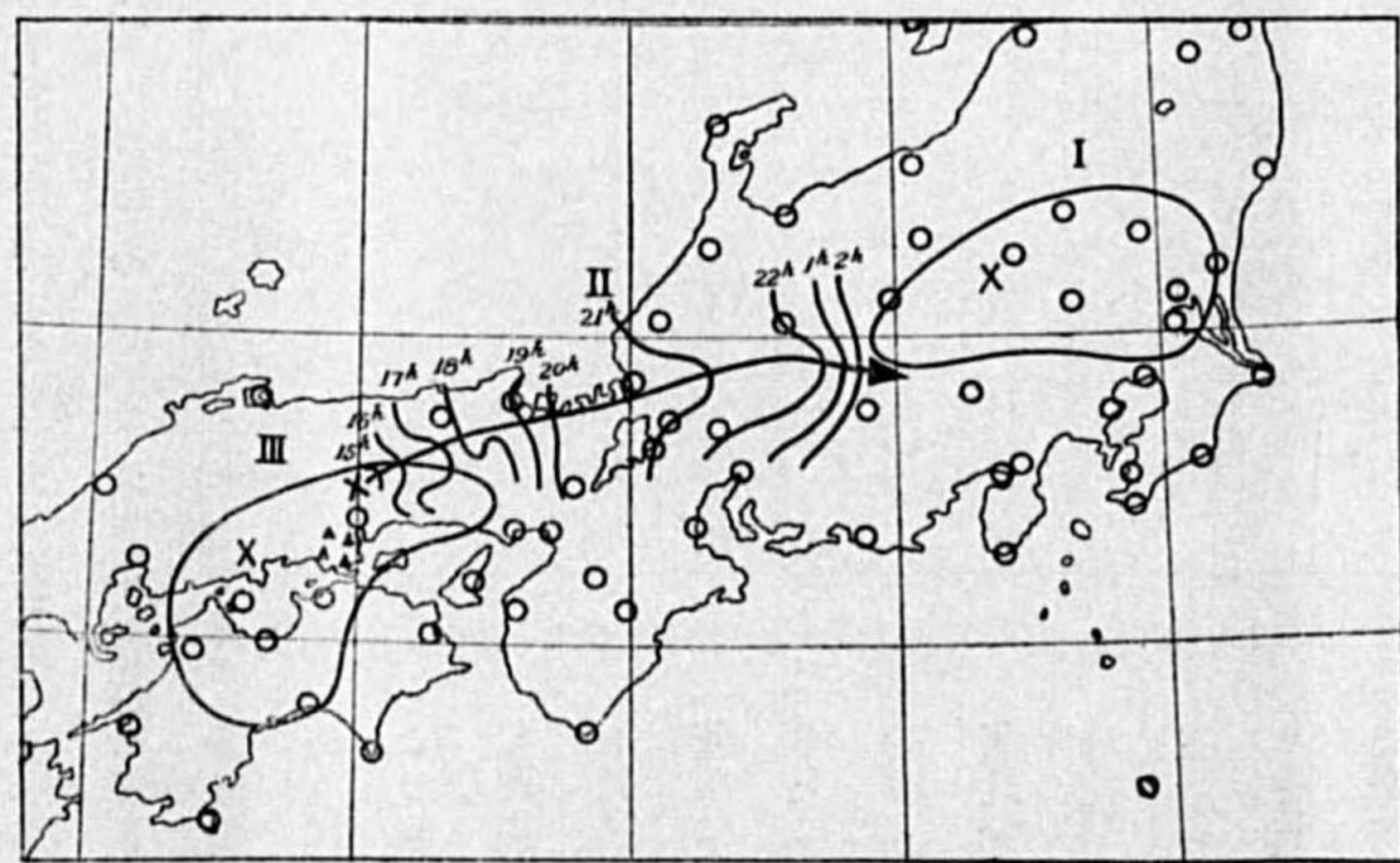


五月二十三日 關西地方に於ける雷雨

に上陸し、四十軒の速度で進路を東方に取り、西伯郡御來屋町に雹あり、五時半頃賀露川流域を過ぐる頃勢力を増し、但馬、丹後の地方に鳴動して、由良川上流域を越え、九時過滋賀縣下に入り強雷降雹

十時頃若狹灣に入り、二十一時頃福井縣に上陸して、更に東北東に進み、二十二時頃岐阜縣高山町附近に至り、翌朝三時半過遂に終聲せり。第三は二十時半過、廣島縣南東部に發生したる優勢なる雷にして、擴大し、岡山縣中部にては二十二時半頃、松山市附近にては二十二時、高知市附近にては二十二時半頃、岡山縣東部にては翌朝一時半頃終聲せり。此の雷雨の際に岡山縣赤磐郡佐伯上村及廣島縣御調郡深田村に落雷し、各家屋一棟半燒せり。又岡山縣淺口郡金光町兒島郡八濱町等に降雹に旋風を伴ひ家屋五棟、農作被害地面一千町歩にして其損害見積高十四萬九千圓なり。(第八圖)

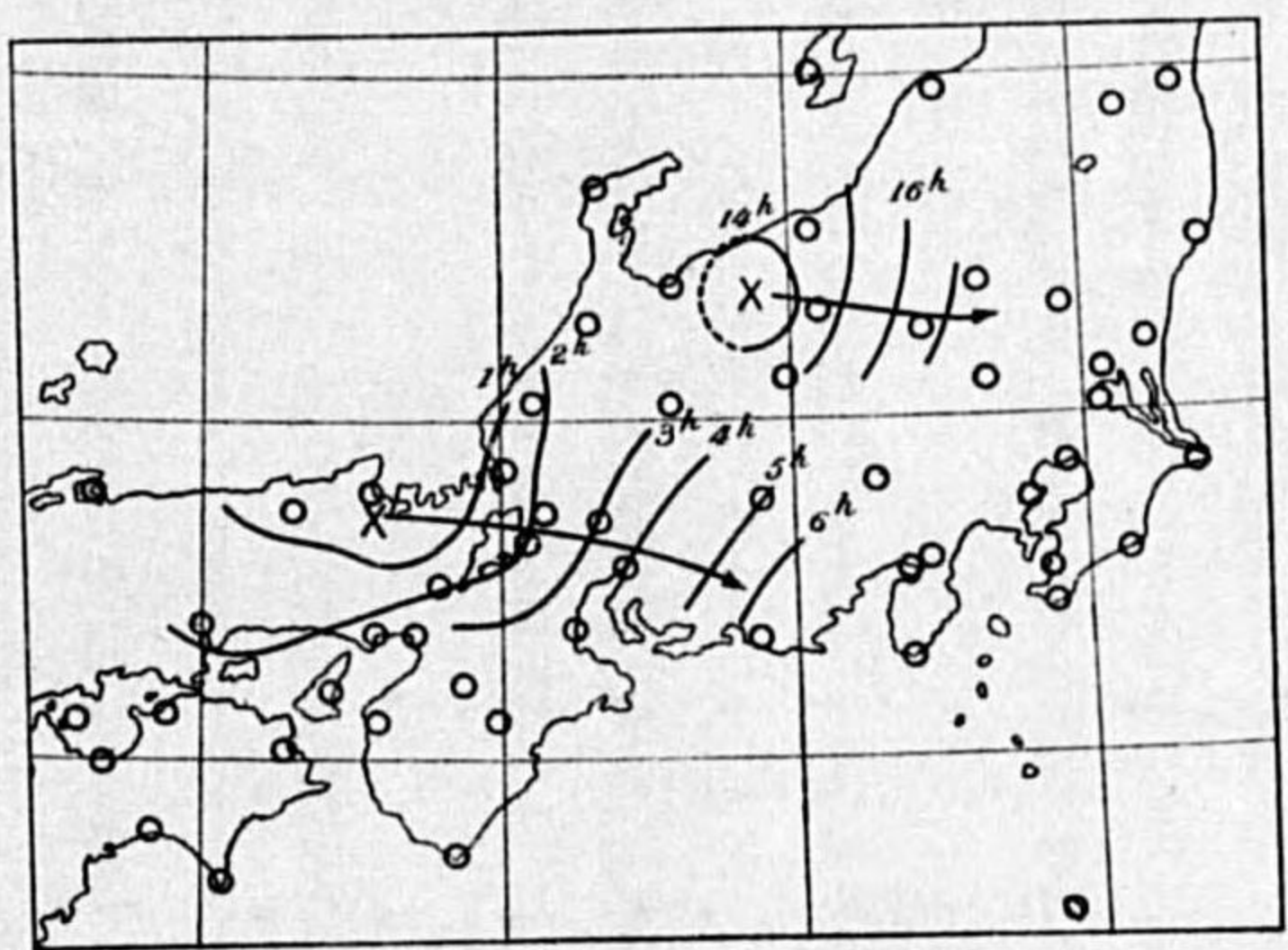
第八圖 雷の鳴る線及範圍



六月六日 關東・中州・部西陸北・陽山・陰山地方に於ける雷雨

七日の雷雨 高氣壓は太平洋に、低氣壓は西比利亞より支那東海方面まで擴き、本州にては氣壓傾度小にして風弱く、概ね晴天なり。本日十四時前長野縣北西郡に發生したる相當勢力大なる雷は擴大しつ、東

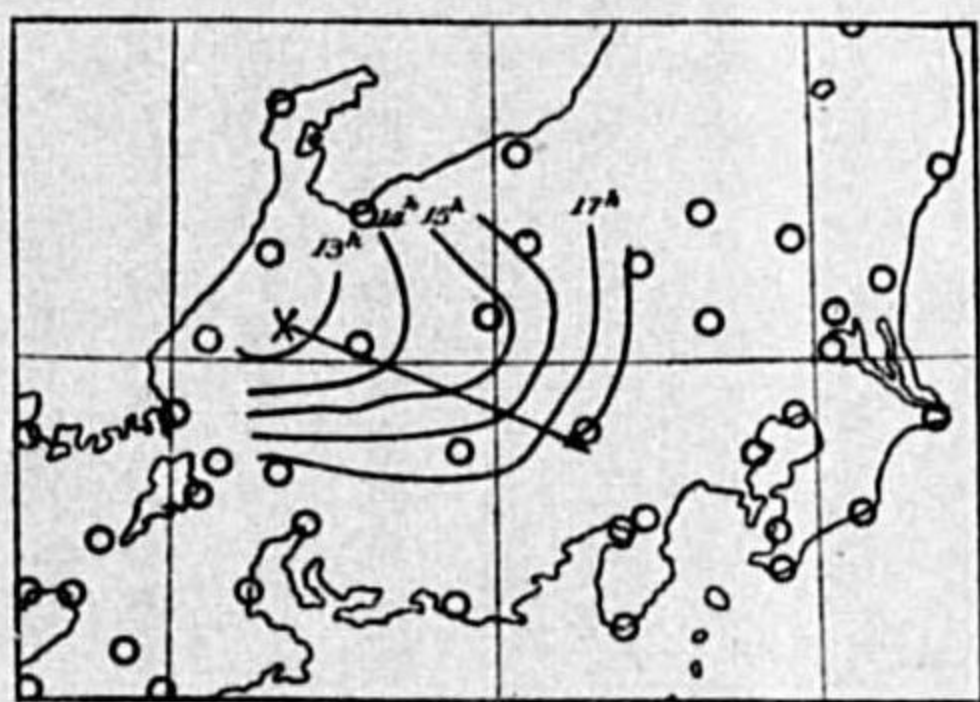
第九圖 雷鳴の同線



本州中部・畿近・西地方に於ける雷雨

方に進み、十七時半過、男體山附近にて終雷せり。此の雷にて十四時頃より十七時頃までの間に、長野縣北佐久郡に一錢銅貨大、上水内、下高井、上高井の三郡に小豆大より徑二種位の降雹ありたるも被害

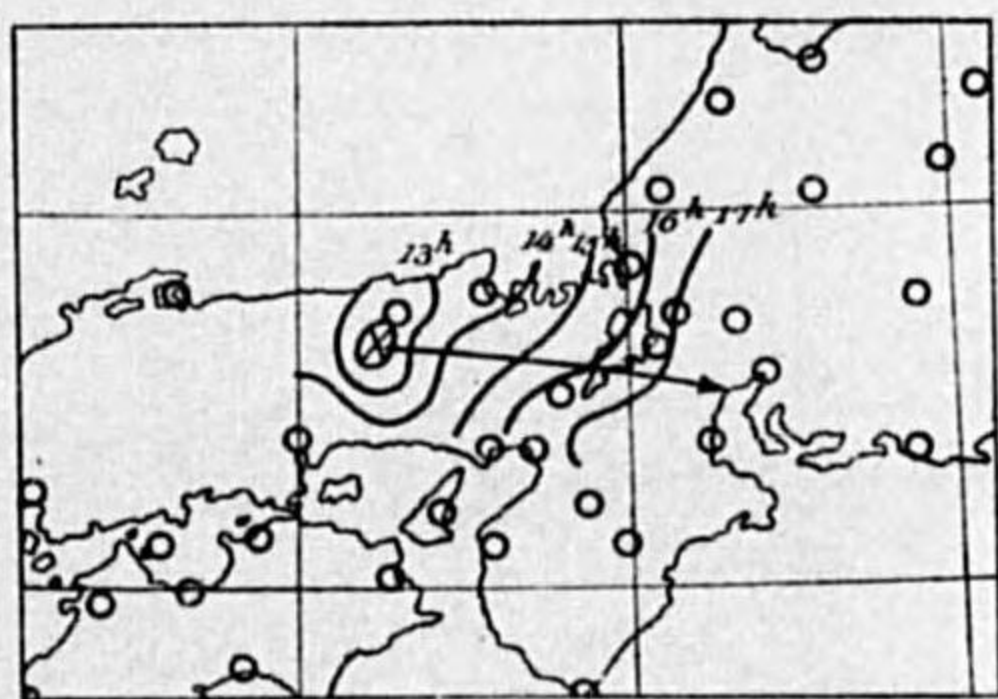
第十圖 雷鳴の同線



本州中部地方に於ける雷雨

頃岐阜市附近に至り南東に進路を變じ、愛知、静岡縣界附近にて六時頃終雷せり。(第九圖) 十一日の雷雨 本日十二時の天氣圖に依れば高氣壓は日本海を中心にして本州を掩ひ、氣壓傾度一般に頗る緩慢にして、風弱く、天氣良好なり。此の日十二時半頃、岐阜縣北

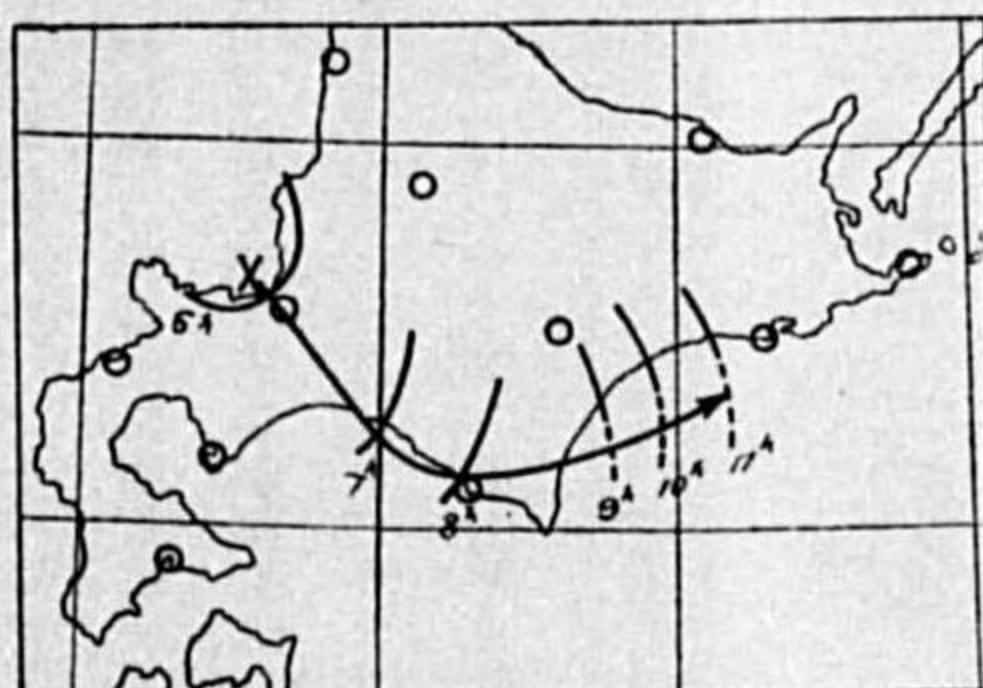
第十圖 雷鳴の同線



山陰・陽山・畿近地方に於ける雷雨

西部に發生したる雷は擴大しつ、南東方に進み、十五時頃淺間山附近に至りたる時、十三時半頃其附近に發生したる雷と合し、尙南東に進み富士山西南附近に至り終雷したり、此の雷雨の際、長野縣南佐久郡にて十六時半頃より十七時頃迄に小豆大より徑三種位の降雹ありて、四十町歩に亘り、桑園に甚大の被害ありたり。又同縣小縣郡にても十六時頃より十八時頃までに小豆大より徑一種位の降雹ありたるも被害なく、尙群馬縣にても降雹ありたる地方ありしも被害なかりき。(第十圖) 十二日の雷雨 本日十二時の天氣圖に依れば高氣壓は本邦東方洋上に中心を置き日本海、朝鮮、黄海、琉球まで擴がり一般に天氣良好なり。此の日十二時半頃兵庫縣豐岡町西南地方に發生したる雷は東南東に進み、十八時半頃滋賀縣鈴ヶ岳方面にて終雷せり。此の雷雨の際兵庫縣養父郡八鹿町附近に落雷し人家九棟を燒失したり。(第十一圖) 十三日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば高氣壓は本邦にあり、北海道、日本海、朝鮮、黄海、

第二十圖 雷鳴の同線

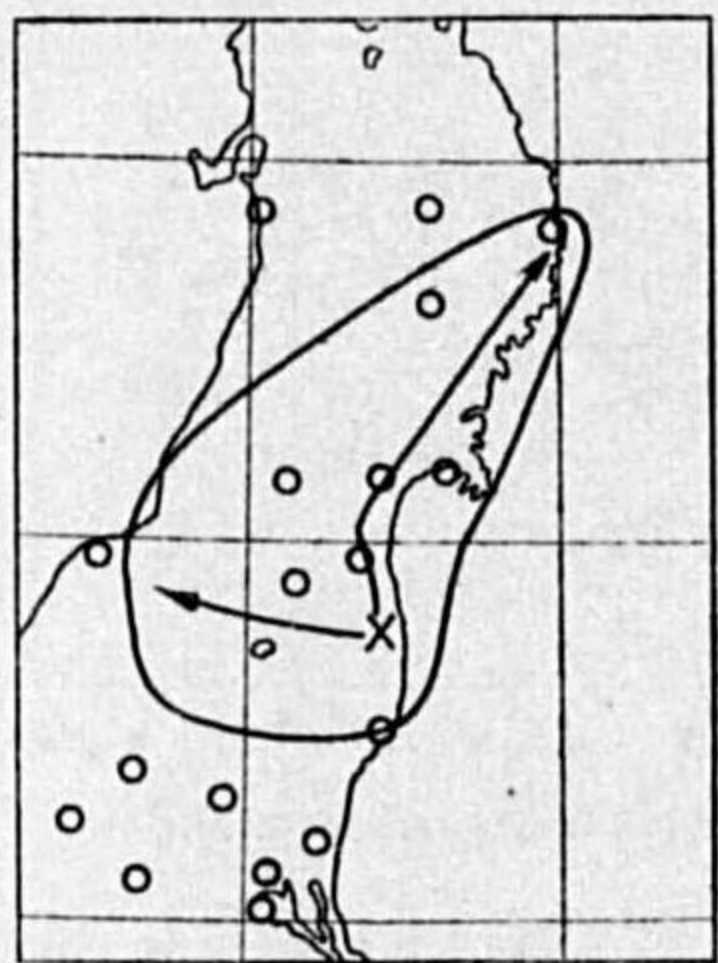


北海道に於ける雷雨

氣壓傾度は緩慢にして中國、四國地方は風弱くして平穩なり。此の日十時二十六分頃島根縣濱田町南東の縣界地方に現れたる雷雨は最初南東に進路を探り、備後洋東方に出たり、又十五時五十分愛媛縣上浮穴郡の雨霧山に現れたる雷雨は北東に進み、十七時頃前者と備後洋東方にて合して進路を東北東に探り、淡路島を過ぎて十八時五十分頃終雷せり。此の雷雨の範圍は山陽の大部分、近畿の一部、四國に及び、高知市にては十七時半頃迄、岡山縣津市方面にては十九時頃迄、雷鳴を聞きたり。(第十四圖) 三日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば低氣壓は滿洲シベリヤに、又オホツク海に、高氣壓は小笠原方面に中心を置き本土の南部より琉球に擴がり。而して終日氣壓配置の變化は大差なかりき。此の日十五時頃廣島縣西方縣界附近に發生したる雷雨は進路を東に探り約四十軒の速度にて進

琉球に擴がり、天氣良好なり。此の日北海道小樽と厚田との中間灣内に六時頃發生したる雷雨は進路を南東に取り、八時頃日高郡三石村附近より東北東に進路を變じ、釧路附近海上にて十二時頃終雷せり。此の雷雨の際札幌市西方に落雷したるも被害なかりき。(第十二圖) 二十日の雷雨 本日十八時の天氣圖に依れば、高氣壓は滿洲、支那方面より日本を掩ひ、低氣壓は八丈、小笠原島間にあり、本州は氣壓傾度緩慢にして、風弱く、天氣良好なり。此の日十九時頃福島縣相馬郡に發生したる雷は擴大し一つは北に進み、十九時半仙臺市附近に至り、進路を北東に變じ、岩手縣宮古町附近にて二十時半頃終雷せり。又西進したるものは新潟縣北部地方迄擴がり、二十一時頃終雷せり。此の雷雨の際宮城縣黒川郡富谷村に落雷したるも被害

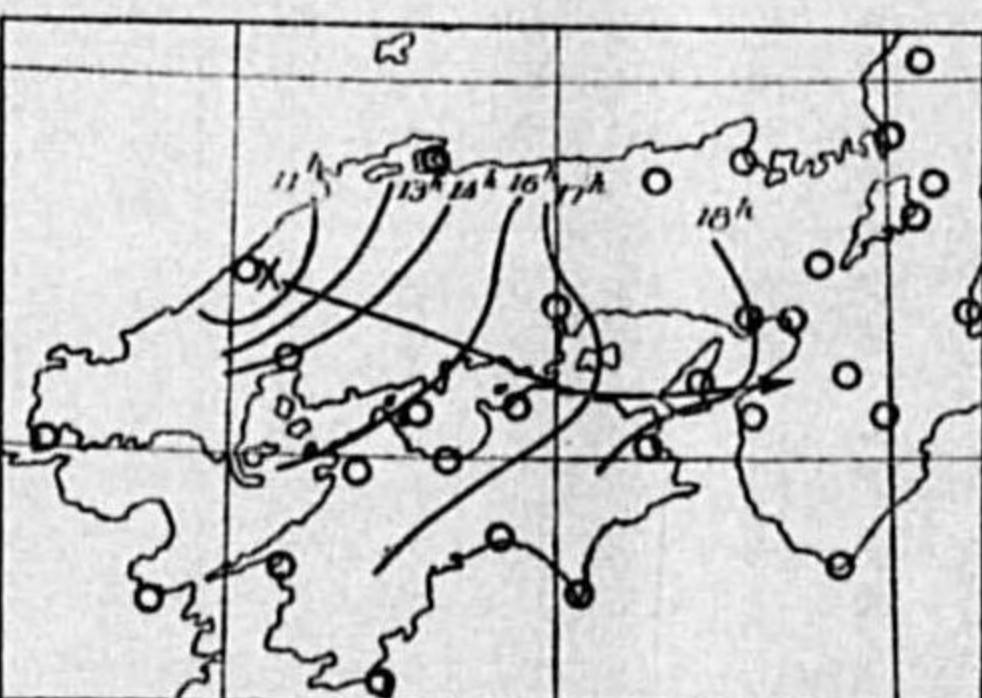
第三十圖 雷鳴の同線



本州中部地方に於ける雷雨

方に進み、十七時半過、男體山附近にて終雷せり。此の雷にて十四時頃より十七時頃までの間に、長野縣北佐久郡に一錢銅貨大、上水内、下高井、上高井の三郡に小豆大より徑二種位の降雹ありたるも被害

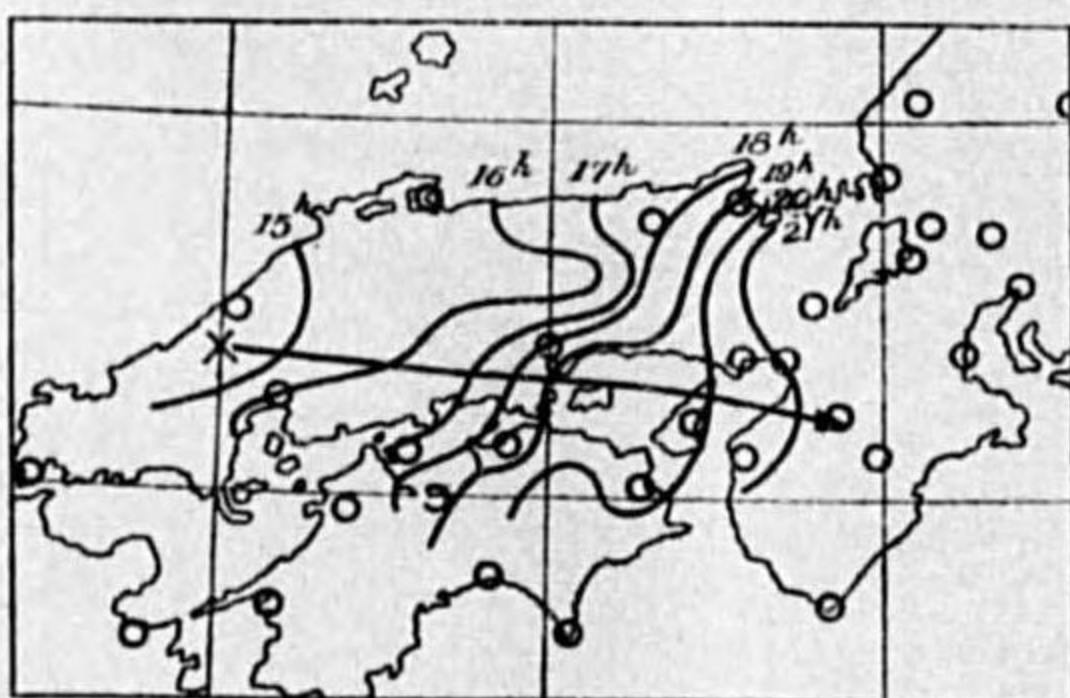
第四十圖 雷鳴の同線



中國・西地方に於ける雷雨

尙此の雷雨の進行速度は約四十軒なり。(第十四圖)

第五十圖 雷鳴の同線



中國・西地方に於ける雷雨

此の日十五時頃廣島縣西方縣界附近に發生したる雷雨は進路を東に探り約四十軒の速度にて進

七月

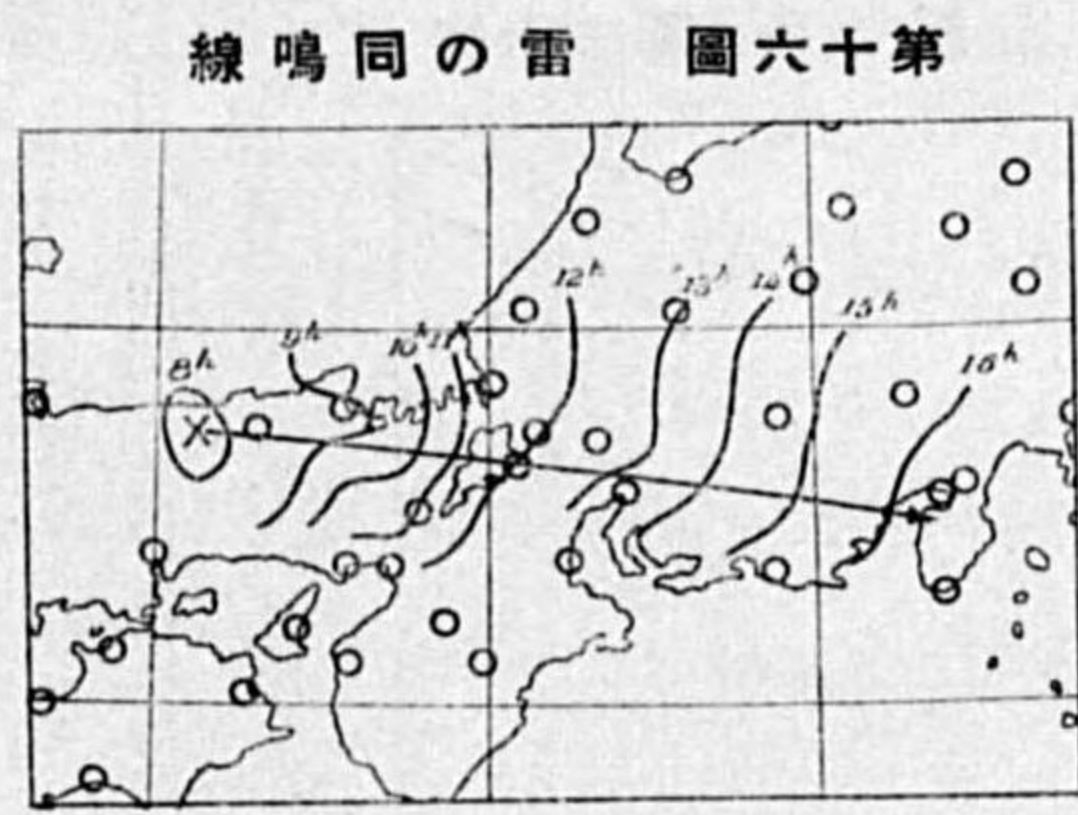
二日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば低氣壓は滿洲よりシベリヤに、高氣壓は小笠原方面に中心があり其の足は本土の南部に展び來れり、而して

なかりき。(第十三圖)

行し、大阪府岸和田附近にて二十一時頃終雷したり。此の雷雨にて香川縣多度津附近に一回、高松市附近に六回落雷し前者は人家を半焼せしめ、且つ一名を人事不省に陥れたり。(第十五圖)

四日の雷雨 本日六時の天気圖は前日と略同様にオホツク海の低氣壓は北方に去りたり。(第十六圖)

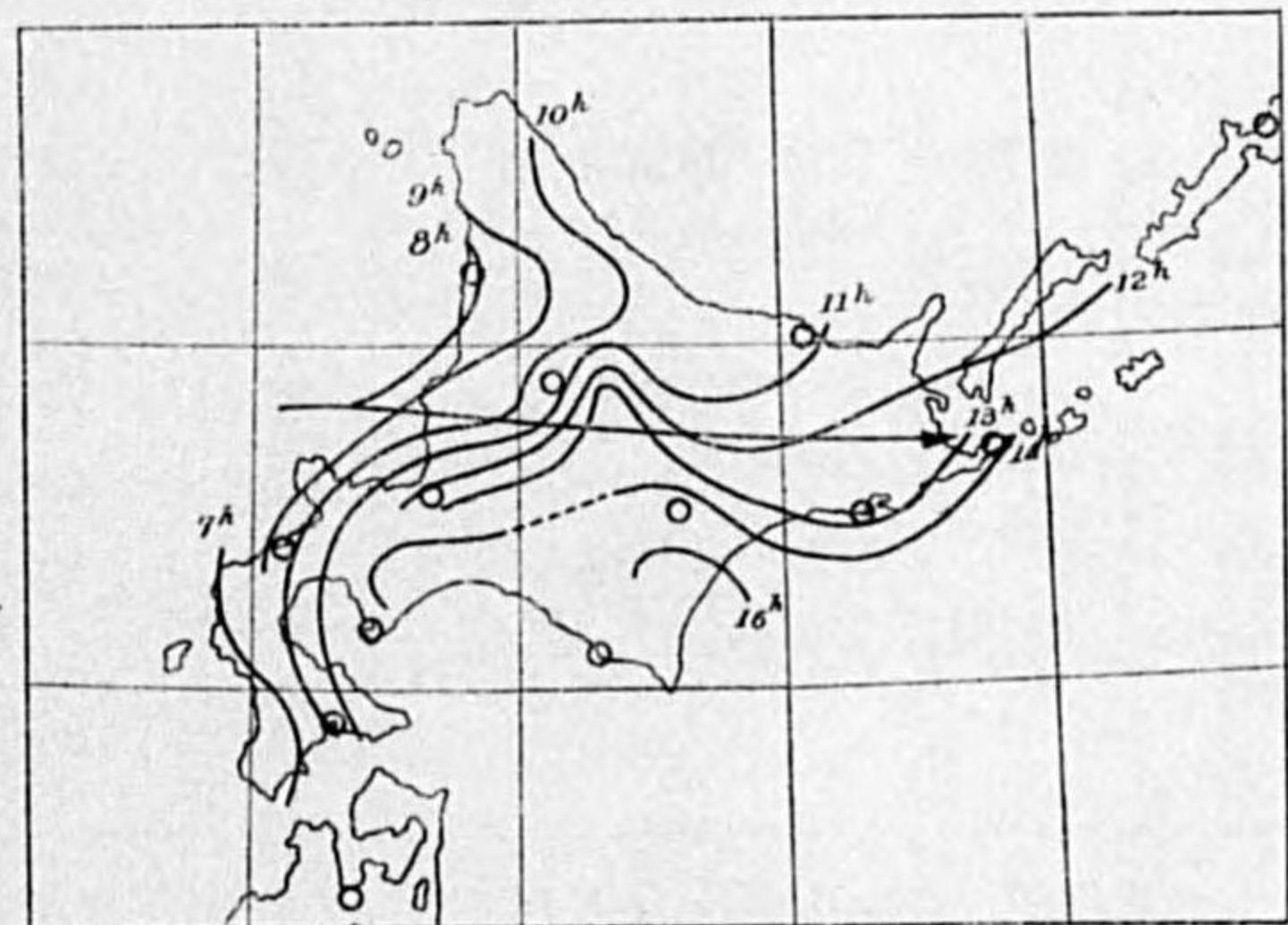
此の日兵庫縣豊岡の西方縣界地方に八時頃現れた雷雨は約四十軒の速



線鳴同の雷 圖六十第
雨雷るけ於に方地陸山・畿近・部西陸北・道海東

度にて東進して兵庫縣北部、京都府、福井縣、滋賀縣、岐阜縣、愛知縣、長野縣南部、山梨縣南部、静岡縣を通過して相模洋にて十六時四十分頃消失せり。此の雷雨は京都府網野附近に一回、愛知縣丹羽郡扶桑村に一回、落雷したるも大したる被害なかりき。

線鳴同の雷 圖七十第



雨雷るけ於に道海北 日五月七

り。此の雷雨は厚田郡に於て正午頃より降雨と共に徑一寸位より大なるものは一粒百七十枚の大雹を降し、屋根、窓硝子等を破壊し、又農作物の被害約二百七十町歩に及びたり、空知郡にては十三時頃徑一寸乃至二寸の雹降り、農作物の被害百町歩にして損害高七千六百餘圓に上りたり、又

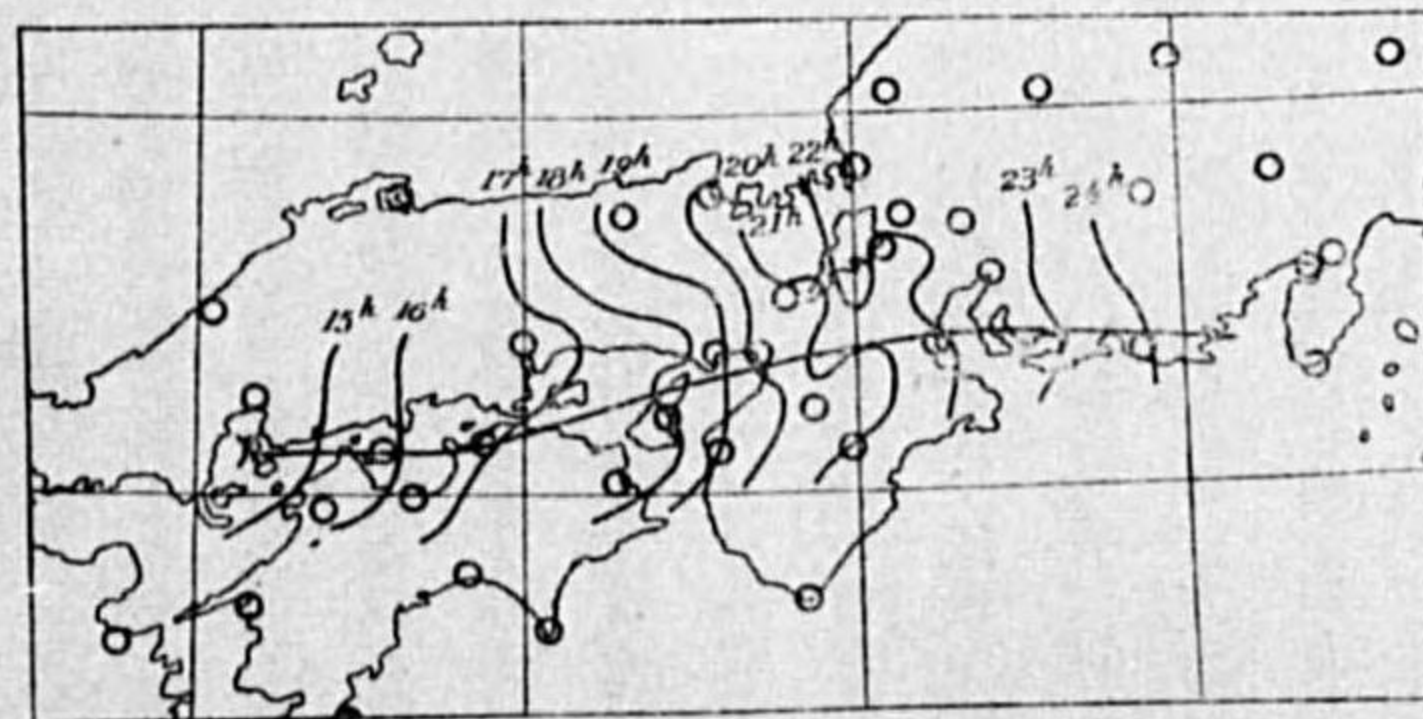
五日の雷雨 本日六時の天気圖に依ればシベリヤ方面の低氣壓は七五〇耗以下を示し本邦南方沖合の高氣壓は小笠原附近海上にて七六三耗以上を示し居れり。又別に黄海南部に七五二耗の小低氣壓ありて東北東に徐行す中國、九州、北陸、奥羽南部の各地は降雨中の所多し。(第十七圖)

此の日北海道の西部日本海より押し寄せたる雷雨は擴大性のものにて渡島の知内にては七時四分、天鹽の羽幌にては八時六分、後志の壽都と札幌にては九時二十九分雷鳴あり漸時東進し千島南東海上に出て十七時頃消失せ

帯廣町附近にては十五時頃大豆大の降雹ありたるも大したる被害なかりき。

又、此の日十四時四十分頃廣島縣江田島西方に現れたる雷雨は十六時頃百貫島附近まで東進し、其れより東北東に向け進み山陽、山陰、四國北部、近畿、北陸西部、關西、地方を通過し静岡縣大井川流域地方にて〇時

線鳴同の雷 圖八十第



雨雷るけ於に道海東りよ海内戸瀬 日五月七

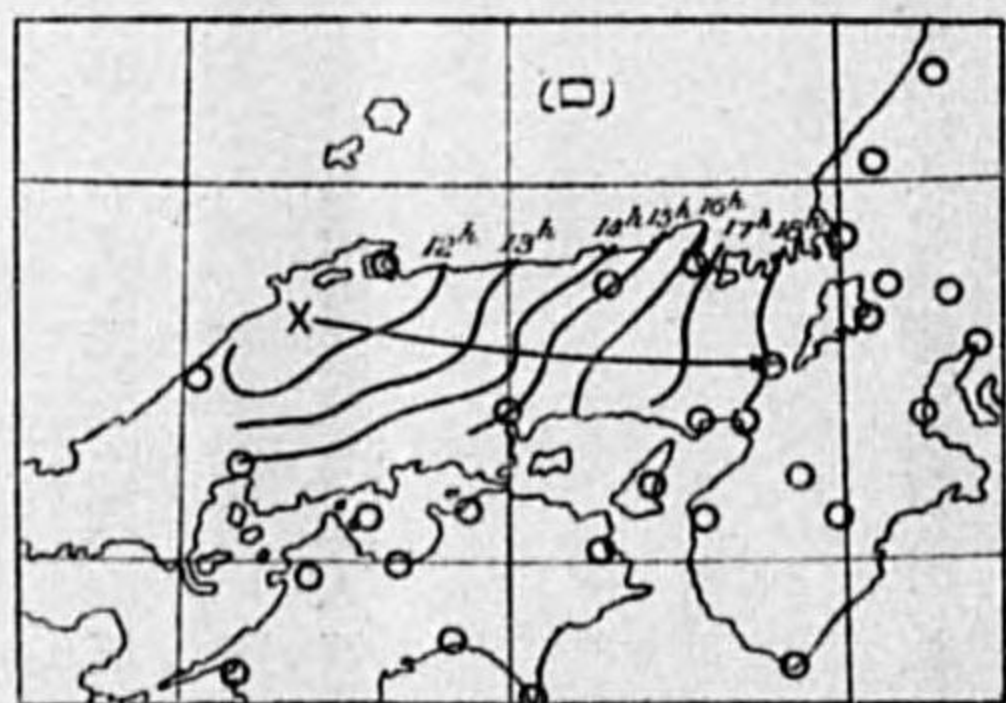
半頃消失せり。此の雷雨は岡山縣東部地方に十七時頃七回落雷し、牛一頭即死一名を出し、愛知縣に二ヶ所、落雷したるも被害なく、岐阜縣にては安八郡にては三四ヶ所に落雷し一名を惨死せしめたり。此の雷雨の進行速度は四十八軒なり。(第十八圖)

十日の雷雨 十八時の天気圖に依れば低氣壓はシベリヤ方面にあり七百五十耗を示し、又フィリピン東方海上に低氣壓あり七百五十六耗を示し居り、高氣壓は本邦東方海上に七百六十二耗を示し停留の形なり。

此の日二十時頃山形縣西方日本海より押し寄せたる雷雨は東西東に進み宮

城縣界附近にて、二十三時頃消失したり、又同時に富山縣西部地方に現れたる雷雨は東北東に進路を採り、約七十四軒の速度にて長野縣北部、新潟縣を通過して福島縣北東部

線鳴同の雷 圖十二第

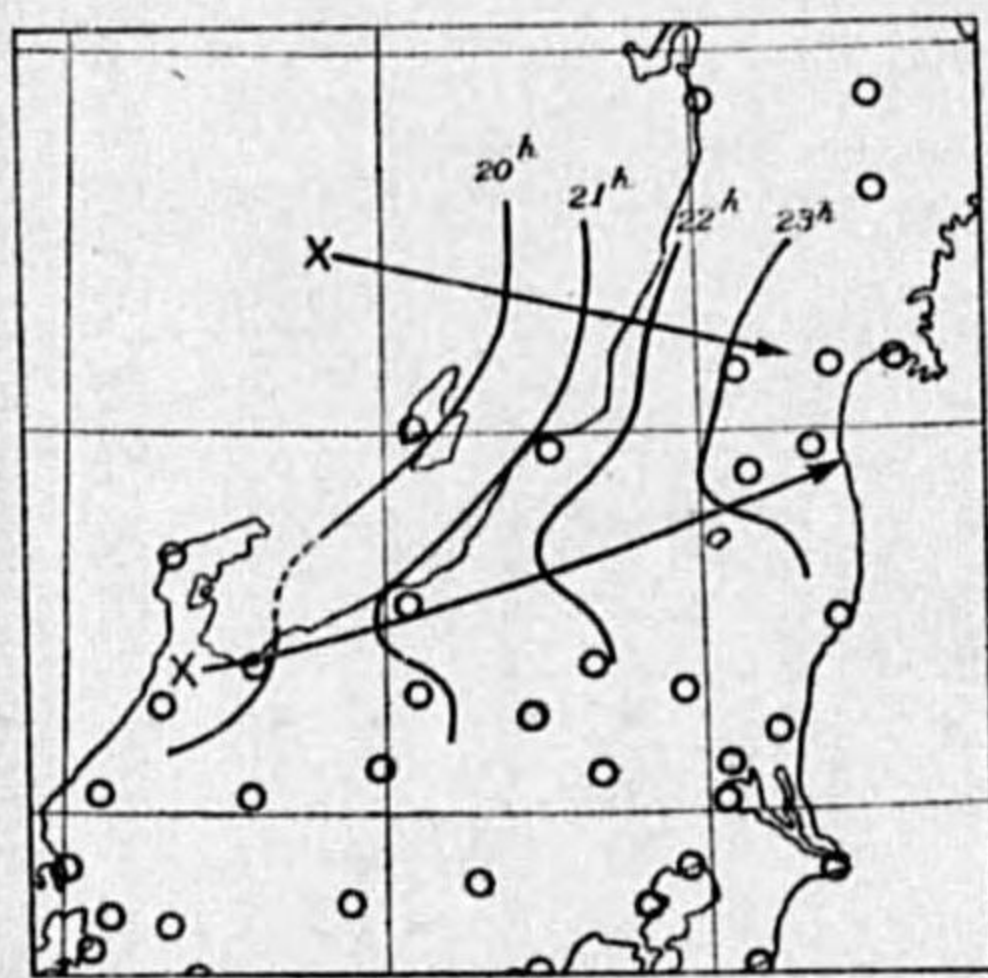


雨雷るけ於に方地陽・山陰山 日一十月七

少なりき。(第二十圖ロ)

此の日十一時頃島根縣界七日迷山に發現したる雷雨は約三十二軒の速度にて山陽、山陰通過して近畿の北部比叡山方面にて十八時半頃消失したり。此の雷雨は岡山縣西部地方にて落雷し牛一頭震死、人事不省三名を出だせり。降雹は島根縣大山町附近、京都府舞鶴地方にありたるも被害僅

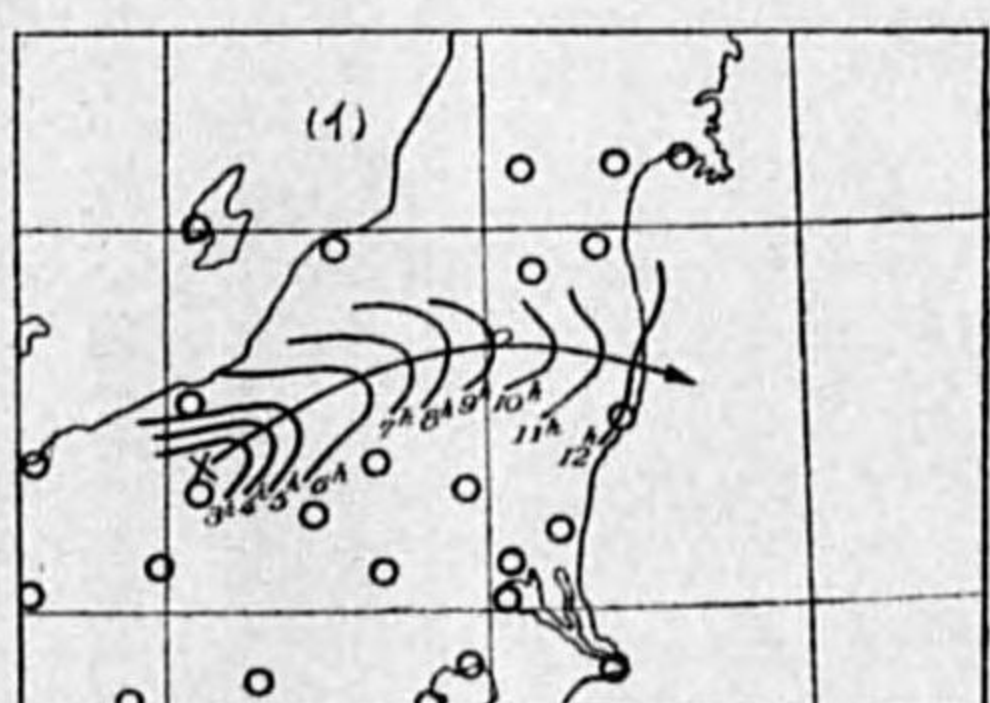
線鳴同の雷 圖九十第



雨雷るけ於に方地陸北 日一十月七

して福島縣北東部

線鳴同の雷 圖十二第



雨雷るけ於に部南方地羽奥りよ部東陸北 日一十月七

又此の日二時半頃長野市北方縣界の高妻山に發現したる雷雨は約二十五軒の速度にて最初北東に進行して、七時頃新潟縣粟ヶ岳朝草山の線より東に方向を轉じ福島縣に入り而して太平洋上に出て、十三時頃消失したり。(第二十圖イ)

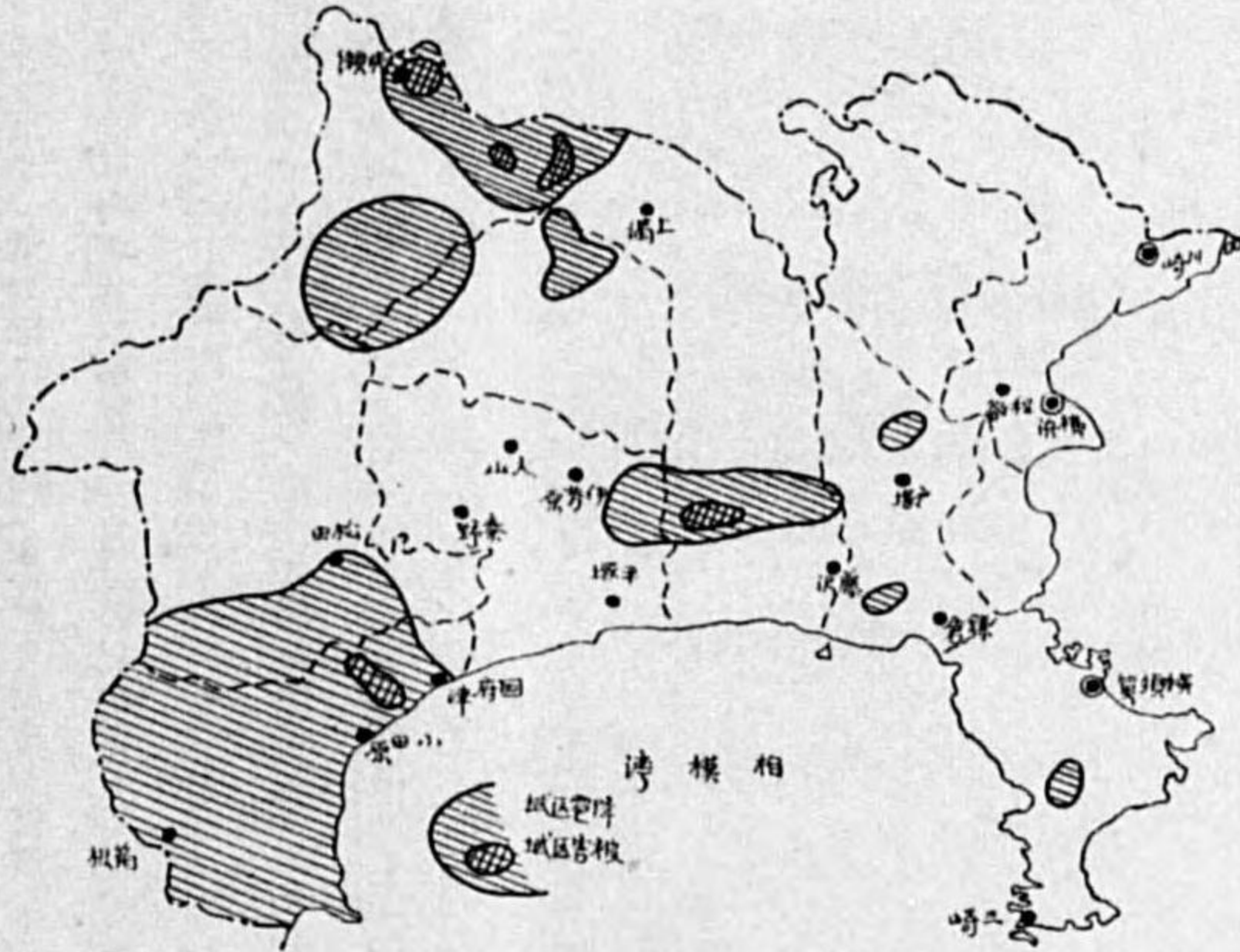
十一日の雷雨 本日十二時の天気圖に依れば高氣壓は本邦の東方海上にあり七百六十耗を示し、低氣壓はシベリヤにありて北東に進行中にて、又臺灣南東洋上に颱風の出現する模様なり。

十九日の雷雨 本日關東地方に十七回の雷雨發現したるも其の中神奈川縣下に十二時過發現したるものは同縣下に降雹を相當多く齎し、農作物に多

大の被害を興へたり。次に横濱測候所の報告を記す。

横濱測候所の報告に依れば、十八、十九兩日の雷雨に際して神奈川縣下降雹及落雷多く、十八日は降雹箇所十四箇所以上、落雷箇所二十二箇所以上に及び、十九日は降雹箇所三十二箇所以上、落雷箇所五十六箇所以上に及び。十八日は降雹及落雷に伴ひたる被害さしたることなかりしも、十九日は降雹の被害甚大にして降雹の大なるものは鶏卵大もありたりと云ふ。農作物の被害は桑葉、蔬菜、水陸稻、果實、豆類、里芋、甘藷等にして半減及殆んど全減に近き地方あり。落雷の爲感電し、即死せし者、重傷せし者各一名あり、又電柱窓硝子の被害ありたりと云ふ。圖に神奈川縣下に於ける十九日の降雹及被害區域を圖示すべし。

神奈川縣下降雹及被害區域圖 日九十月七

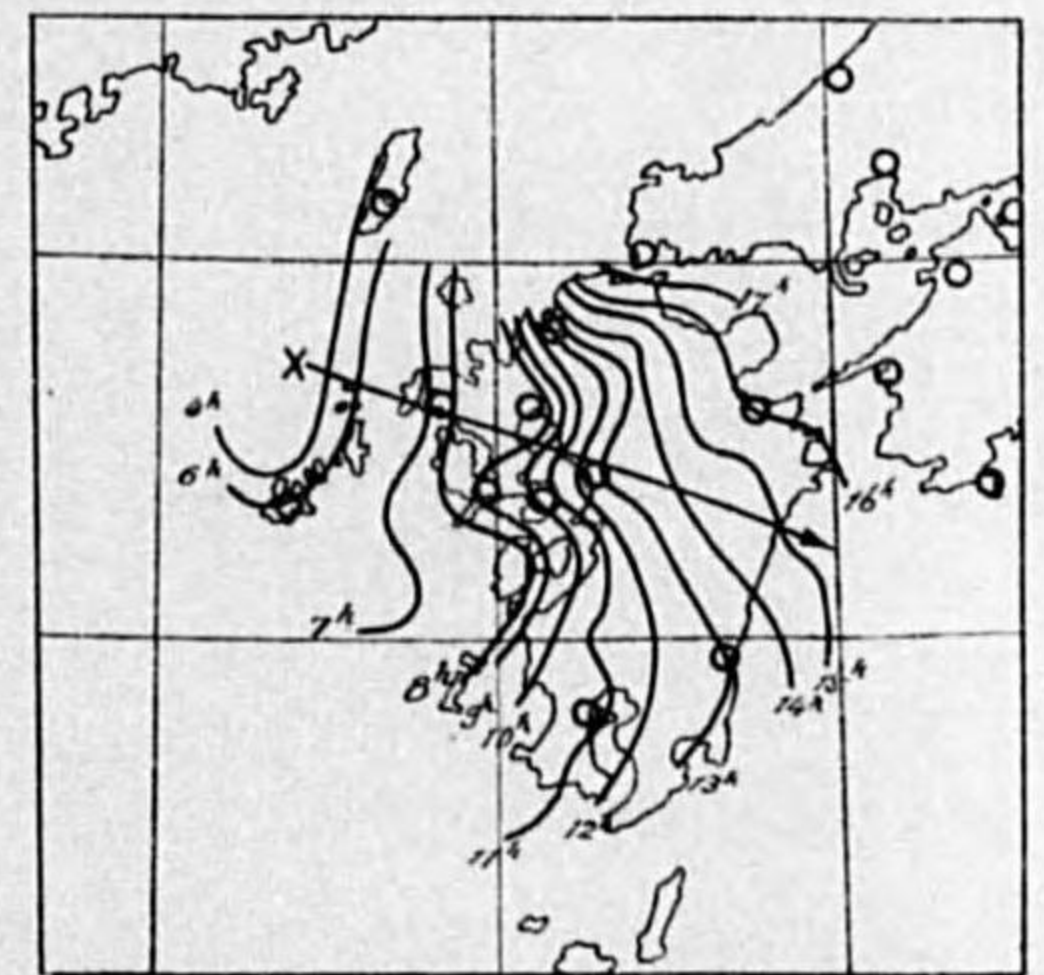


二十一日の雷雨 前日十八時と本日六時の天気圖は餘り變化なく、低氣壓

は千島にあり、高氣壓は支那黃河下流域を中心として南滿洲、黃海に擴がり、西高東低の氣壓配置なり。

此の日九州五島列島北西の朝鮮海峡に四時頃發現したる雷雨は平均時速二十三日にて東南東に進みその範圍は九州一圓に及び、宮崎縣の北部より日向洋に出て十六時頃終聲したるも、小倉門司方面は十七時四十五分頃迄雷鳴を聞きたり、此の雷雨では十三時頃福岡縣粕屋郡に落雷し一名を人事不省に陥れ、又大分縣大野郡宇佐

線鳴同の雷 圖一十二第



九州に於ける雷雨 日一十三月七

郡に落雷し一名を即死せしめ、一反歩を焼失したり。(第二十二圖) 本日は本州、九州、四國にて百二十八回の雷雨あり落雷數、百十數回にして死者十名、負傷重態二名、人事不省十一名、燒失家屋十棟半燒家屋二棟等の被害ありたり。

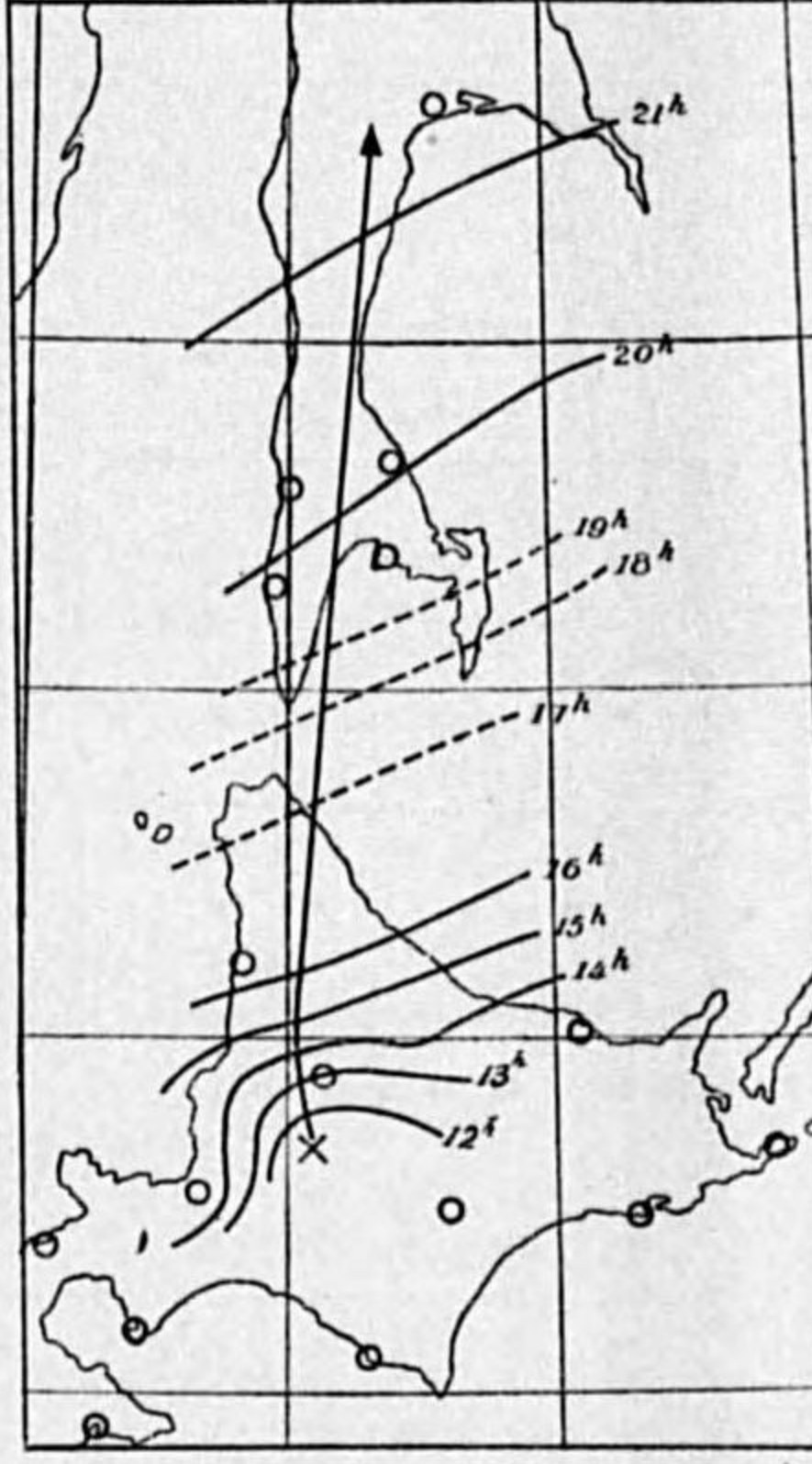
八月

二日の雷雨 本日六時の天気圖に依れば高氣壓は太平洋上を掩ひ、低氣壓は黑龍江流域地方にありて内地の氣壓傾度は緩慢なり。天氣は本州南部は

降雨、北部は曇天なり。

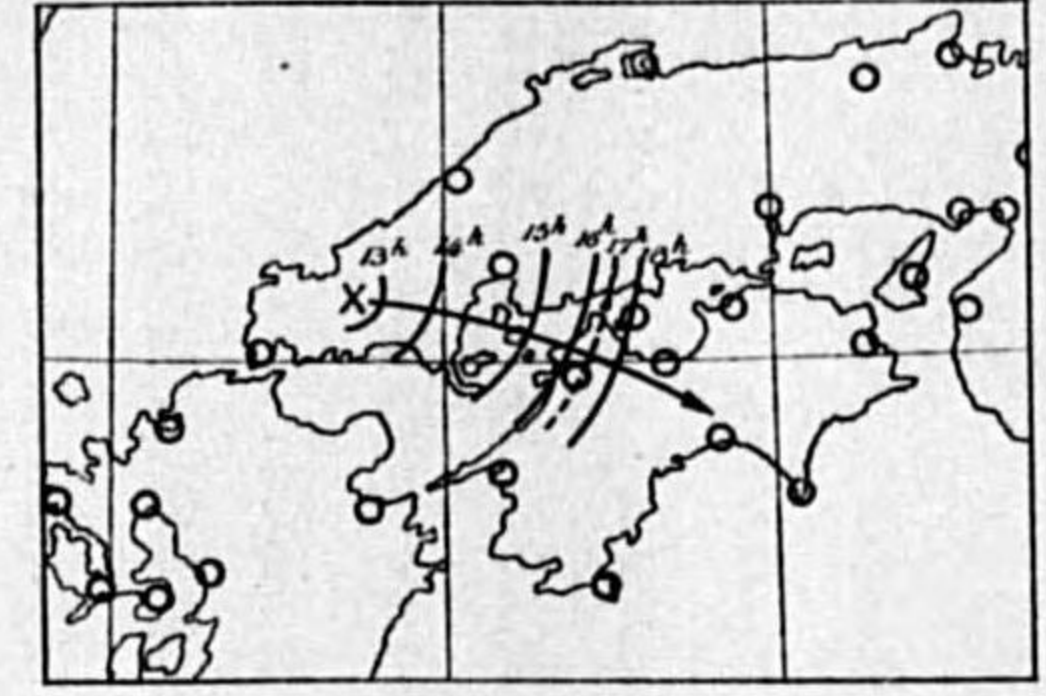
此の日十一時三十分頃北海道中部空知川流域地方に始發したる強雷雨は、十五軒の速度にて北方に進み石狩國上川郡鷹栖村に落雷し、家屋一棟燒失し、馬一頭を震死せしめたり。而して十五時頃天鹽川上流域地方に至り、漸時速度を増し三十七軒内外となり十七時過宗谷海峽に入り亞庭灣より十

線鳴同の雷 圖二十二第



北海道・太樺に於ける雷雨 日二月八

線鳴同の雷 圖三十二第



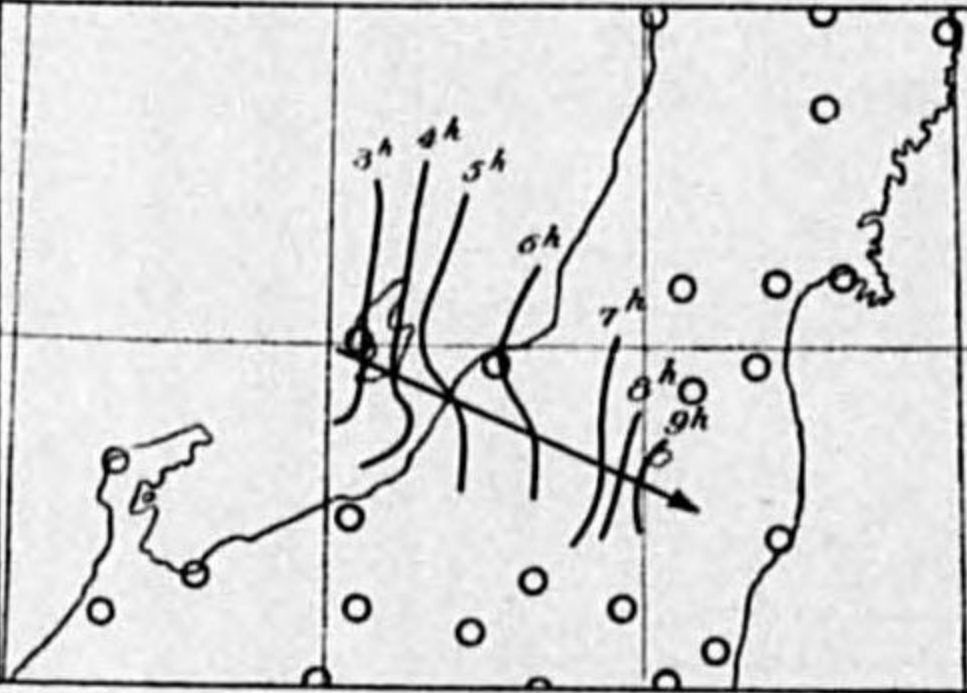
陽山・四地方に於ける雷雨 日三月八

九時過樺太に上陸したり。尙北進して二十一時過釜伏山を越へて幌内川流域地方に至り、翌三日三時頃同川流域地方にて終に消失せり。(第二十二圖) 三日の雷雨 本日十二時の天気圖に依れば高氣壓は本邦東洋上にありて、低氣壓はシベリヤより滿洲、北部支那方面にあり。

天氣は雨天、曇天なり。

此の日十三時十分頃山口縣中央部鳳凰山附近に始發したる雷雨は二十七軒の速度にて東南東に進み、十四時過ぎ瀬戸内海に入り十六頃四國松山市附近に上陸し、十八時五十分高知市に至り、二十時頃同市附近消失にてせり。此の雷雨は山口縣東方地方に相當多量の降雨を齎したり。(第二十三圖) 七日の雷雨 本日の天気圖は高氣壓は本邦南東洋上にありて、低氣壓は北海道東方洋上にあり、颱風は石垣島東方洋上にありて、北西に進行中なり。而して低氣壓の足は南西に及び本州中部地方に至る。其の足に従ひ不連続線を形成す。

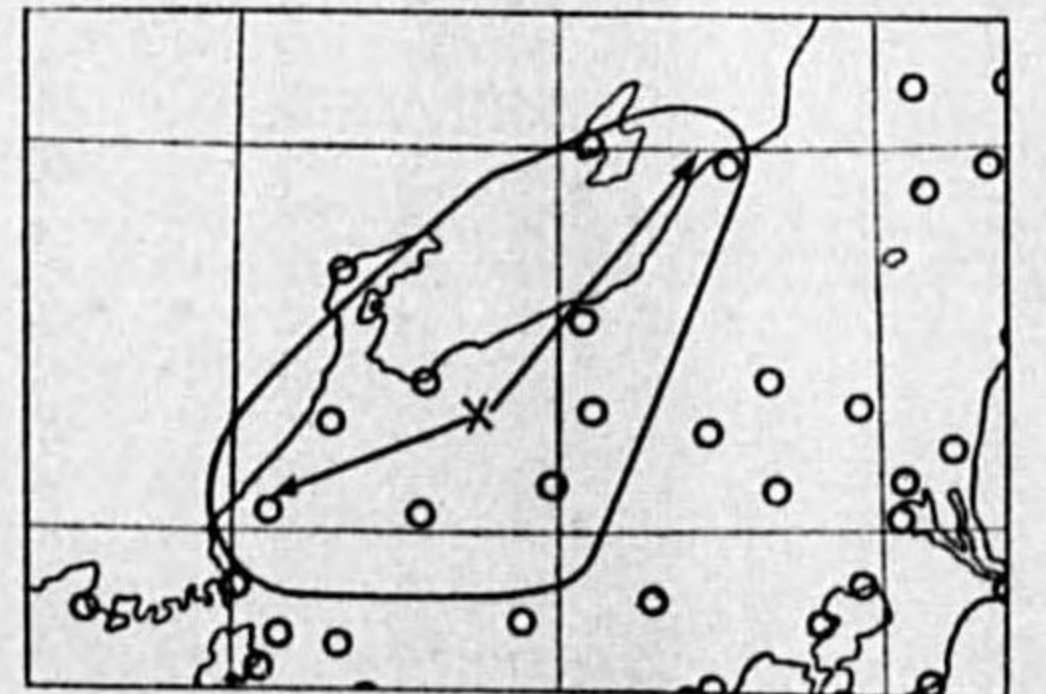
線鳴同の雷 圖四十二第



北陸東部・地方に於ける雷雨 日七月八

しめ、尙東南東に進み、九時半頃福島縣若松市に到り、十一時頃石川郡にて消失したり。(第二十四圖) 十九日の雷雨 本日十八時の天気圖に依れば高氣壓は太平洋にありて日本、朝鮮、黃海に及び、颱風

第二十五圖の雷 圖



北陸地方に於ける雷雨 日九十月八

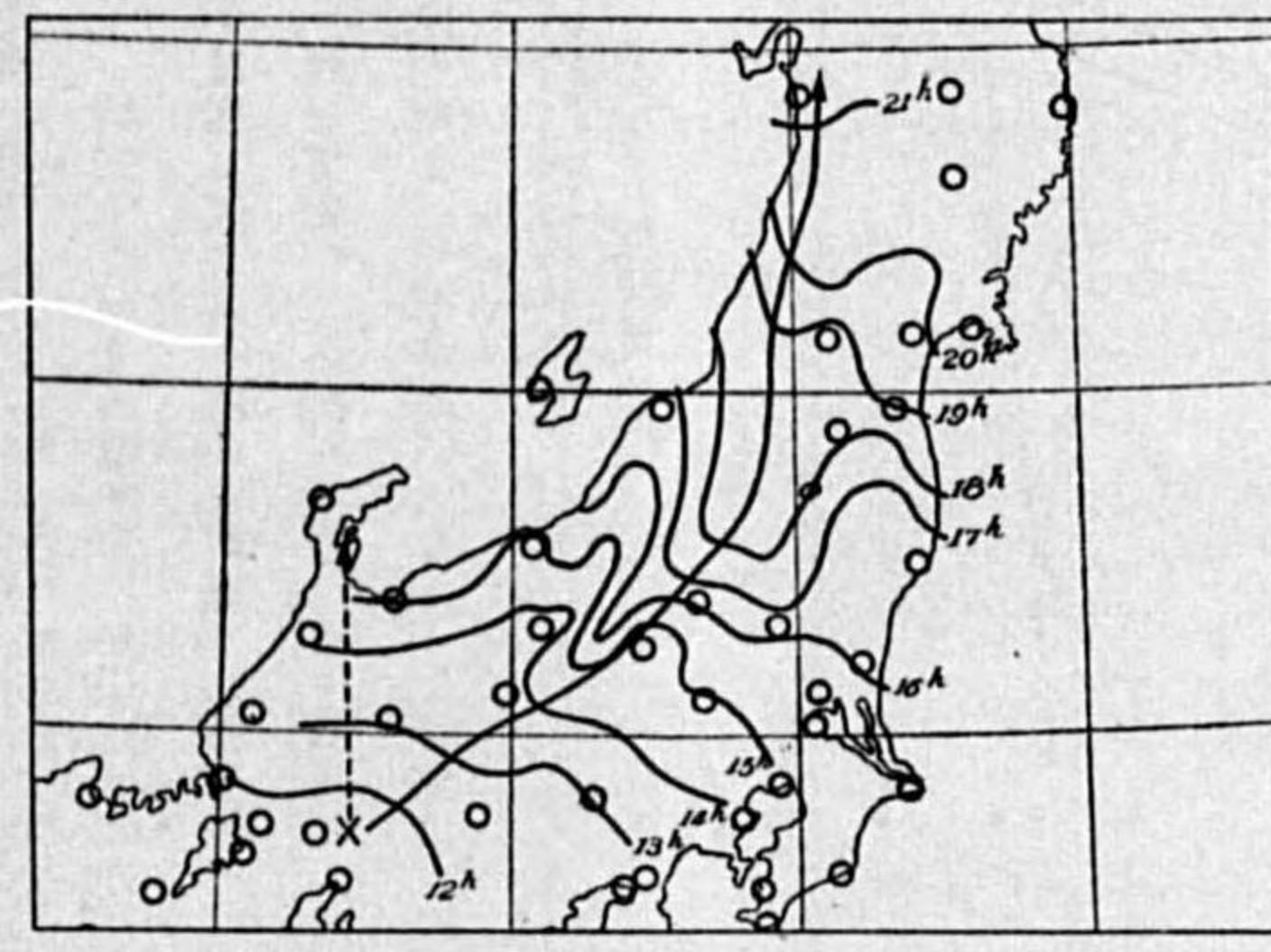
此の日三時頃佐度の西北西日本海海上より押し寄せたる雷雨は佐度を過ぎ五時頃本土に上陸し新潟縣下に十三ヶ所落雷し、古志郡下川西村にては一名震死せ

は臺灣南西方海上に北西に進行中なり、天氣は本州にては曇天なり。

此の日十八時頃富山縣南東部樂師ヶ岳方面に發現したる雷雨は漸時擴大し、新潟市にては二十二時過、福井市にては翌日〇時半頃、長野縣南佐久郡にては二十一時頃終聲せり。(第二十五圖)

二十三日の雷雨 本日十二時の天氣圖に依れば低氣壓は千島方面の北進中のものと「フィリッピン」群島東方洋上に、高氣壓は「シベリヤ」より太平洋に連る。十八時には高氣壓は本州を掩ふ。六時には不連續線は本州南方洋上に、十二時には北海道東方海上より奥州東方海上に連るものと、朝鮮海峡にあるものと二あり。氣壓傾度緩慢にして全國曇天の所多し。此の日十一時半頃岐阜縣木曾川流域地方に發現したる雷雨は、平均時速五

線鳴同の雷 圖六十二第



雨雷る互に羽奥より西關 日三十二月八

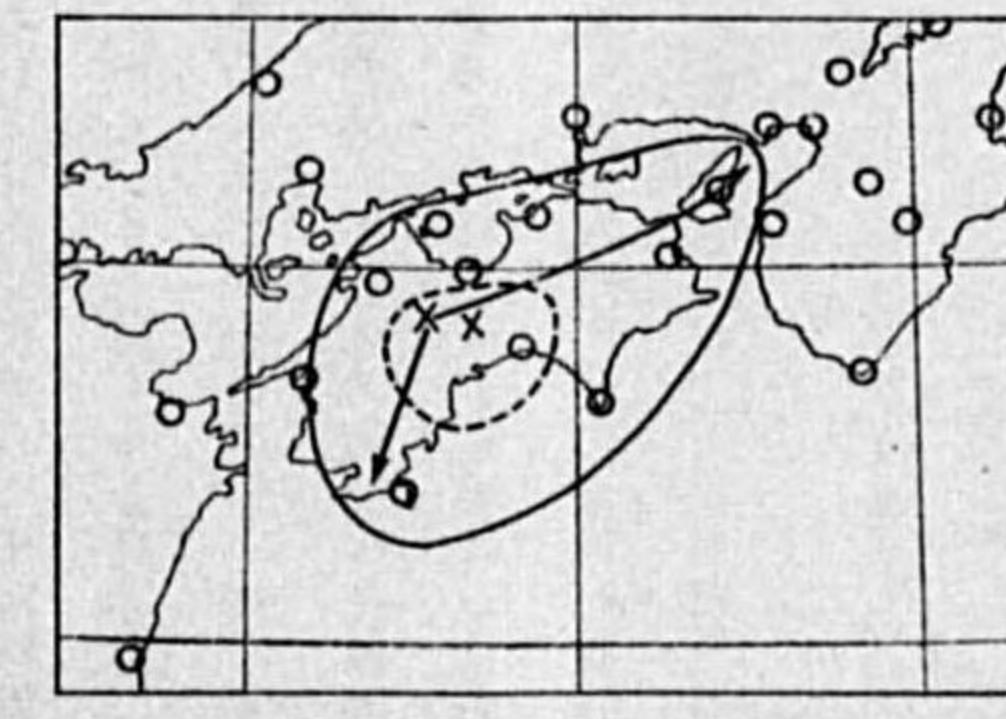
十五軒にて北東に進み、十三時頃富士川上流域地方、長野縣南部地方及び信濃川上流域地方に到り、漸時優勢となり、長野縣上水内郡若槻村に落雷し、十四時頃より北陸東部、關東地方に入り、新潟縣東

頸城郡大島村に落雷し、一名感電即死せしめ多數の人事不省を出したり。

又同郡内は大降雨にて河川増水し、橋梁流失せるもの多しと云ふ。尙十七時頃進路を漸時北に變じつ、福島縣に入り南東部地方に數ヶ所落雷したるも被害なかりき。十九時頃、山形、宮城縣に入り北進して二十時頃最上川中流域地を過ぎ秋田市附近に到り二十二時頃終に收聲せり。(第二十六圖)

二十六日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば高氣壓は樺太より北海道東端に颱風は琉球南東海上にありて北西に徐行する模様なり、又小低氣壓は黃海北部にありて漸時衰頹しつ、ある模様なり。此の日十二時三十分頃高知市北方地方に發現したる雷雨は相當多量の降雨を齎し十六時頃迄高知縣下を鳴動して終雷したり。又十六時頃高知市北西縣界手宮山に發生したる優勢なる雷雨は漸時擴大して瀬戸内海、淡島、室戸

圖範の雷 圖七十二第



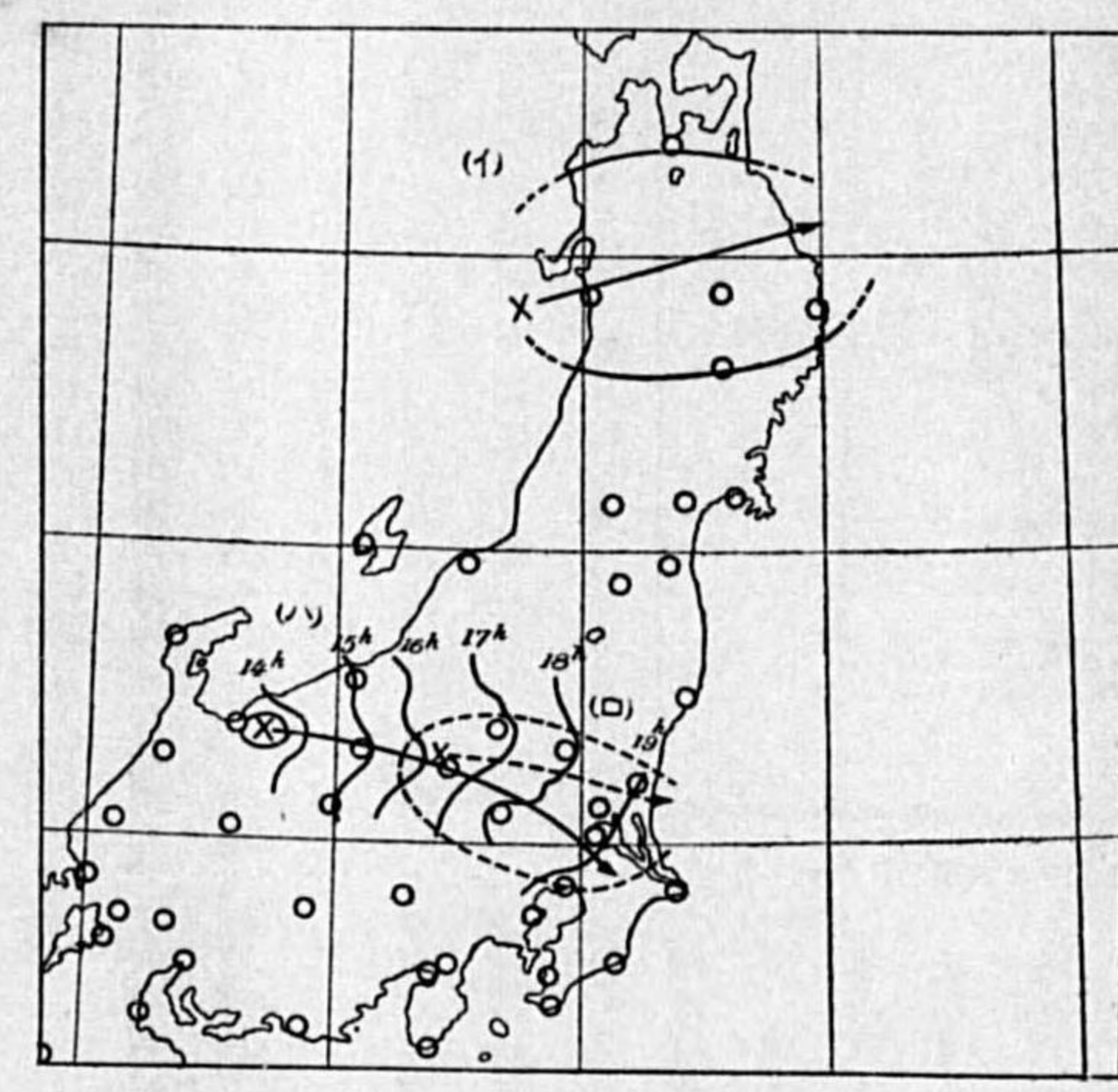
雨雷るけ於に國四 日六十二月八

足摺方面迄展び、東方のものは二十四時頃、北方のものは二十二時半頃南方のものは二十三時より二十四時位の間に終聲せり。以上二個の雷雨により高知縣下高知市を中心とする約五、六十軒間にては豪雨による出水被害相當多かりき。又二十三時二十分頃高知縣吾川郡名野川村附近に落雷し、人事不省三名を出したり。(第二十七圖)

二十七日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば支那東海上に七四八耗以下の小颱風ありて北西に進行す。又北海道の西方海上に七五五耗の低氣壓の北

東に進行中のものあり、高氣壓は七六三耗を示し本邦東方洋上よりオホツク海を経てシベリヤ方面に擴張す内地は概して曇天にて所々に降雨あり、朝鮮にては曇天多く琉球臺灣にては晴雨相半す。此の日(イ)雷雨は六時頃秋田市西方沖合に發生し八時頃秋田縣南海岸地方、秋田市方面に雷鳴を聞き、十時頃には能代川流域地、十和田湖、北上川上流域地に擴大したり。而して太平洋海岸地方にては十二時半頃、岩木川中流域地にては十四時頃終聲せり。

線鳴同の雷 圖八十二第



雨雷る互に東關より陸北・羽奥 日七十二月八

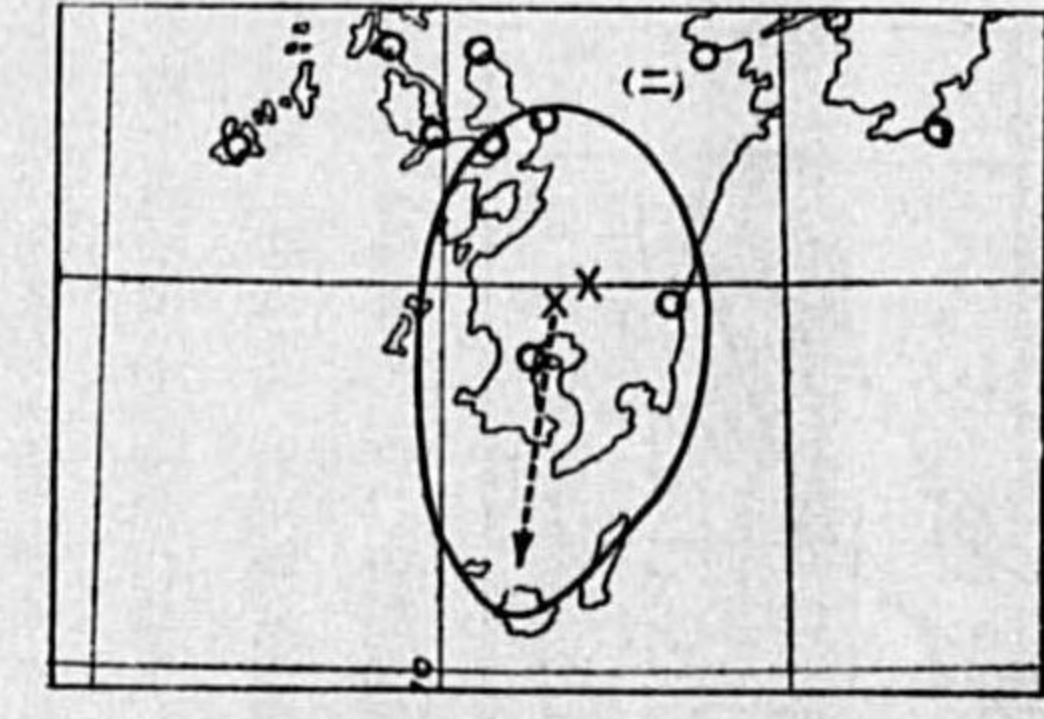
(ロ) 雷雨は十四時頃群馬縣榛名山に發生し、群馬、埼玉、栃木、茨城に擴大せり。埼玉縣武甲山方面にては十七時半頃、栃木縣北方高原山附近にては十八時頃、茨城縣東部海岸地方にては二十四時半頃終聲せり。此

の雷雨は群馬縣北甘樂郡富岡町、埼玉縣北埼玉郡廣村に落雷し一名即死せり。

(ハ) 雷雨は十三時頃富山縣神通川下流域地に發生し時速約四十二軒にて東に進み、十五時頃長野市に至り、其後漸時南東に變じ、十六時頃、榛名山、前橋市地方を過ぎ、十九時頃埼玉縣熊谷町に至り、十九時半頃東京市北東方面にて終聲せり。(第二十八圖)

(ニ) 雷雨は鹿児島縣霧島山附近に發現し四方に擴大し、長

圖範の雷 圖九十二第

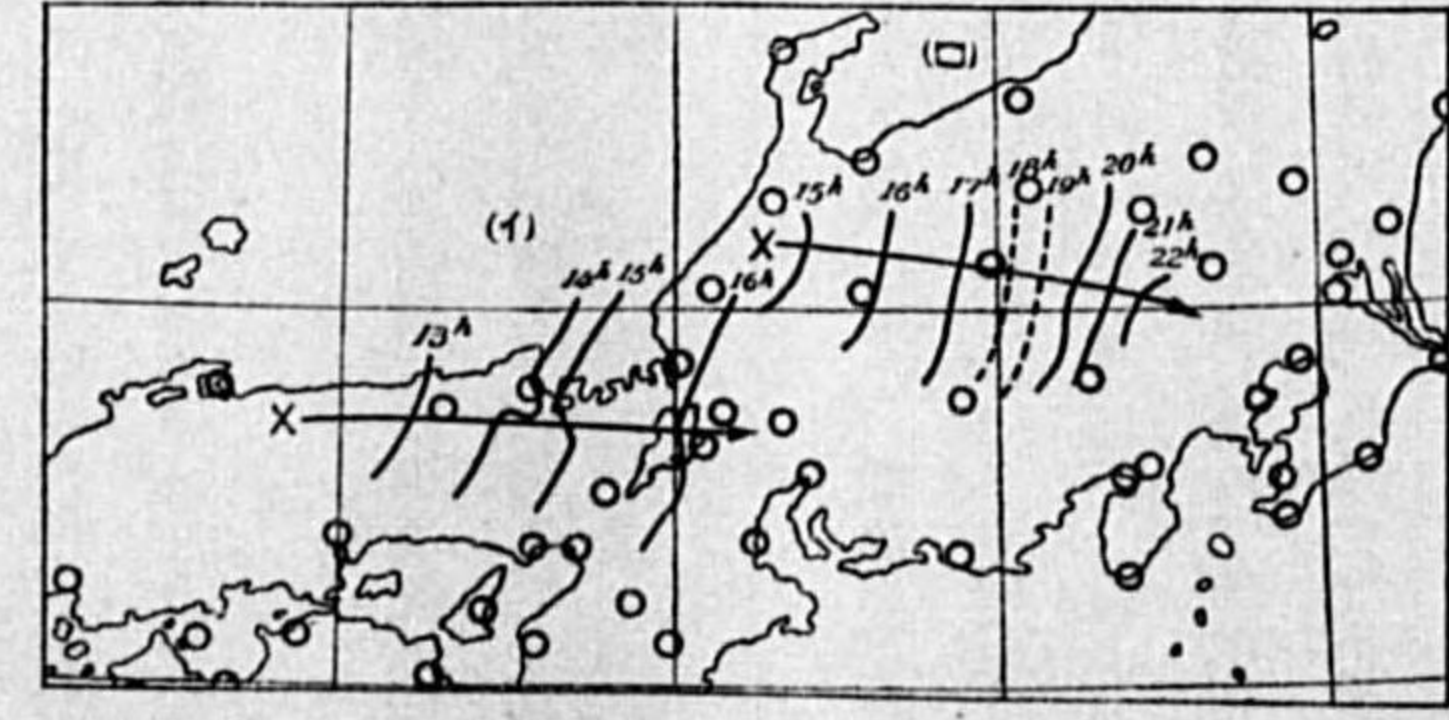


雨雷るけ於に州九 日七十二月八

崎縣島原半島方面にては十時半頃、宮崎市方面にては八時頃鹿児島縣屋久島にては六時半頃終聲したり。(第二十九圖)

二十八日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば高氣壓は千島方面に低氣壓は滿洲に颱風は臺灣南東洋上にありて北西に徐行す。不連續線は日本海より朝鮮海峡にあ

線鳴同の雷 圖十三第



雨雷る互に東關より部西陸北・る互に畿近りよ陰山 日八十二月八

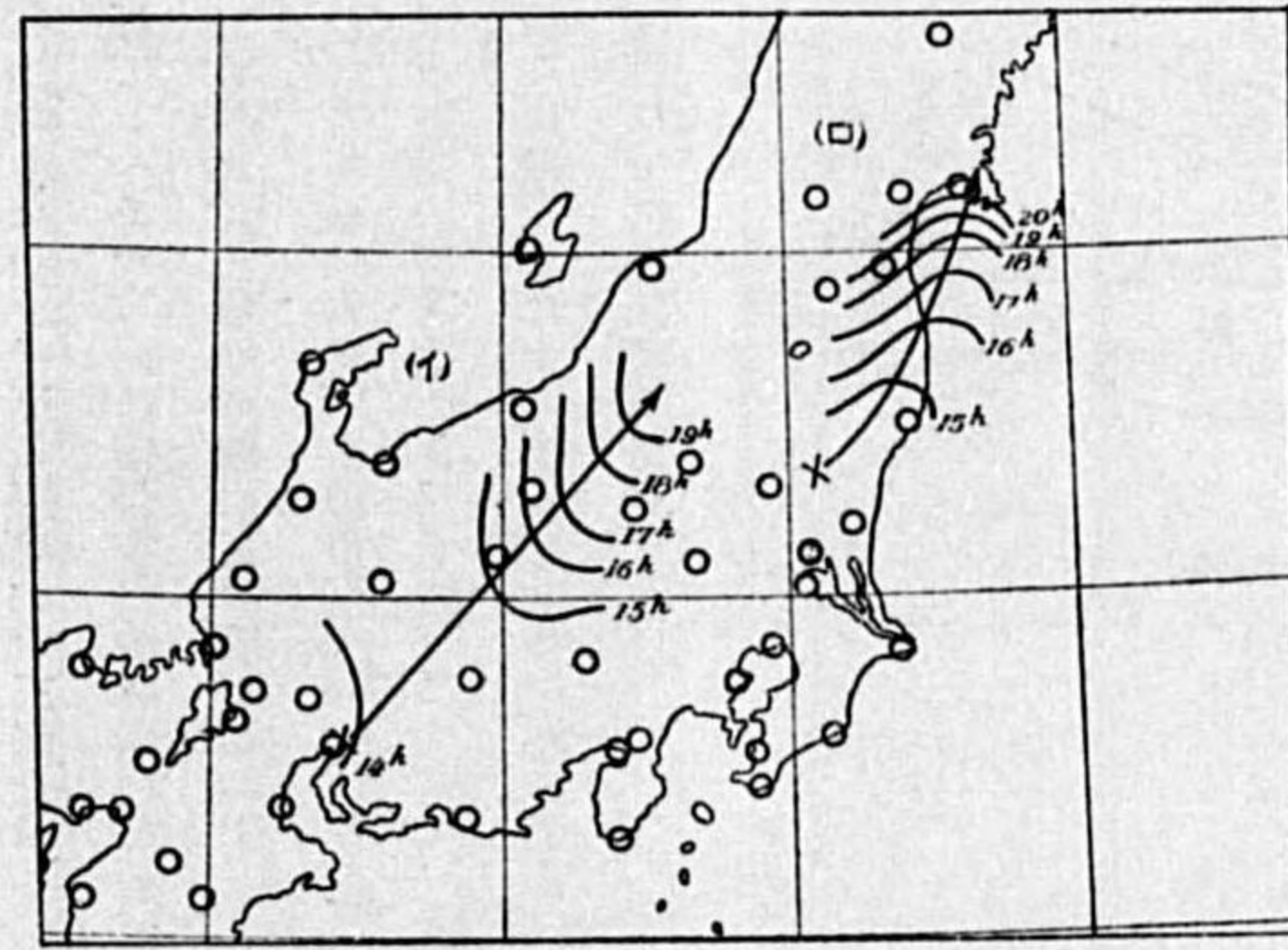
り。

此の日十二時二十分頃鳥取縣天神川上流域地に發生したる(イ)雷雨は時速四十八粒位の速度にて東に進み、兵庫縣、京都府、福井縣、滋賀縣を過ぎ滋賀、岐阜縣界附近伊吹山、靈仙山に十六時四十分頃消失せり。

(ロ) 雷雨は十四時四十分頃石川縣南部地方に發現し、十六時頃は岐阜縣高山町、十七時頃は長野縣松本市を過ぎ二十二時頃埼玉縣西部地方に消失せり、此の雷の進行速度平均時速二十五粒なり。(第三十圖)

二十九日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば高氣壓は本邦東洋上を覆ひ氣壓は西方に向ひ遞減し、傾度も又緩慢なり。而して不連續線は金華山沖合より本州南部にあり。颱風は沖繩島南東海上にありて北東に進行す。内地は晴曇相ひ半す。此の日(イ)

線鳴同の雷 圖一十三第



雨雷るけ於に部東羽奥・る頁に部東陸北りよ西關 日九十二月八

雷雨は十三時十五分頃名古屋市北東に發生し、最初は弱雷なれども進行速度は急にして九十粒位にて北東に進み十五時頃長野縣中央部に至る。これより進行速度緩かとなり二

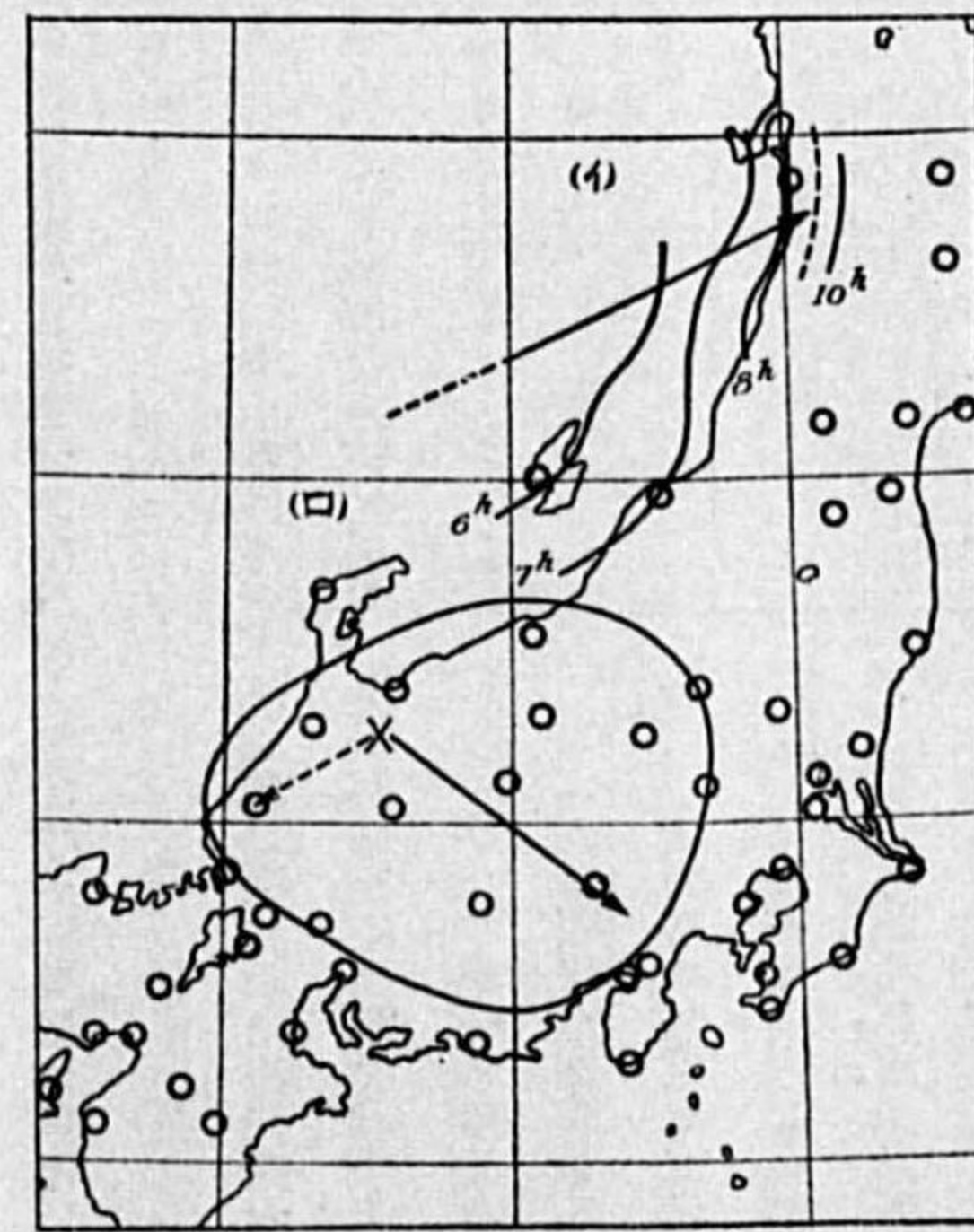
十五粒位にて尙北東に進み十六時頃上田、長野市、十七時頃淺間山白根岳十八時頃三國峠、天山水山を通過して十九時頃新潟縣南部地方(十日町八海山方面)にて終雷したり。

(ロ) 雷雨は十四時二十分頃福島縣白河町南方八濤山附近に發生し、三十粒位の速度にて北東に進み、福島縣北東より十七時頃海上に出て、二十時頃牡鹿半島に出陸し消失せり。(第三十一圖)

三十日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば高氣壓は本邦東洋上及び北支那にあり、低氣壓は間宮海峽、日本海にありて北東に進む、颱風は沖繩東海上、及び潮岬南方洋上にありて何れも北東に進行中なり、日本海にては不連續線が間宮海峽より越前岬沖合に至る。

此の日五時半頃佐渡北西沖合に發生したる雷雨は東北東に進み、佐渡相川町にては五時二十五分、石川縣鳳至郡七浦村皆月にては、六時二十五分、新潟市にては六時五十一分、山形縣飛鳥にては七時五分秋田縣仙北郡大曲

圖範及線鳴同の雷 圖二十三第



雨雷るけ於に部西・部東陸北 日十三月八

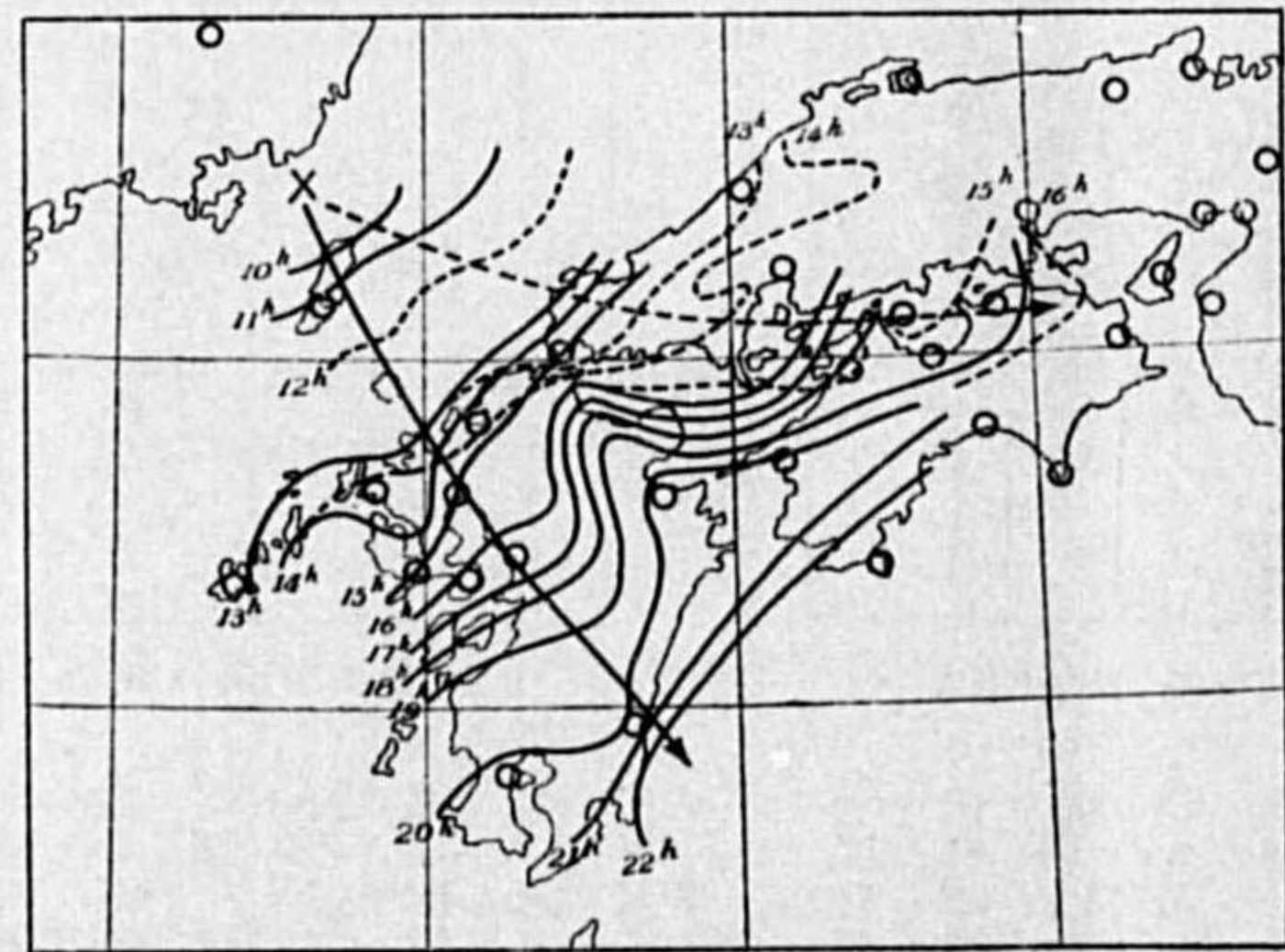
町にては十時三十五分雷鳴を聞きたり。而して此の雷雨は御物川下流域地方にて消失したる模様なり。又、八時半頃富山縣中部地方に發現したる雷雨は擴大性のものにして石川、福井、富山、岐阜、長野、静岡、新潟、群馬、埼玉、山梨縣に及びたり。福井市にては十時頃、高田市にては十一時半頃、前橋市方面にては十二時頃、富士川下流域にては十五時頃迄で雷鳴を聞きたり。(第三十二圖)

九 月

二日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば高氣壓は「フィリッピン」群島北東洋上と北海道東方沖合にあり、低氣壓は支那黃海と樺太北方にありて前者は東北東に進行中なり、小なる颱風は小笠原諸島北東方海上にありて衰微しつゝ、あり。

此の日對島の北西方朝鮮海峽に始發したる優勢なる雷雨は朝鮮にては洛東江河口に九時四十八分頃雷鳴を聞き、對馬にては十時十分頃上陸したり。而して進路を南東及び東方の二方面に取り、一つは二十粒の速度にて十二時半過幅員を擴げ九州北西部、山口、島根縣沿岸に上陸せり、十四時頃中部地方福島縣北部、五島列島に至り、十六時頃天草半島、熊本縣菊池川流域、福岡縣中部地方、廣島縣南部地方を過ぎ、熊本市及び附近に十一ヶ所に落雷したるも被害なかりき。十八時頃球磨川流域、宮崎縣北部地方、筑後川上流域地方、岡山縣西大川流域地方に至り、二十時頃鹿兒島縣中部地方宮崎縣沿岸地方、大分縣中部地方、四國北部、岡山縣南部地方に至る。鹿兒島縣肝屬郡鹿屋町(一ヶ所)大分縣大分郡高田村(二ヶ所)同縣大野郡

線鳴同の雷 圖三十三第



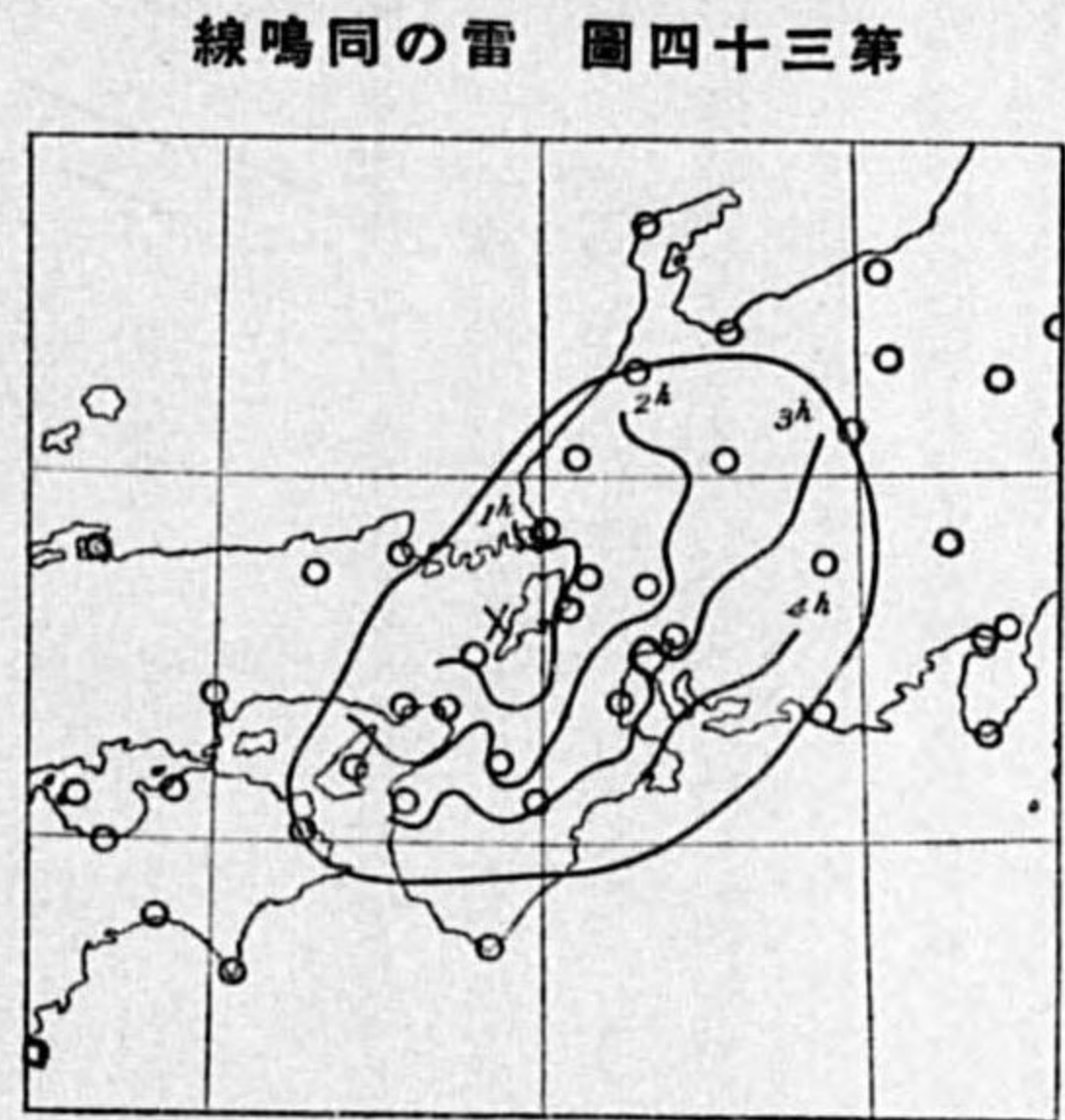
雨雷る頁に海内戸瀬・州九りよ峽海朝鮮 日二月九

湯平村(一ヶ所)に落雷あり、尙二十二時頃宮崎縣沿岸地方、高知縣南西部地方に達し、後、日向洋に入る。高知縣足摺岬地方にては翌三日一時二十分頃まで、宮崎縣南部地方にては翌三日二時四十分頃まで、雷鳴を聞きたり。一つは六十粒の速度にて東方に進み、十三時頃山口縣中部地方、島根縣南西沿岸地方に至り、十四時頃島根縣神戶川流域地方、廣島縣北西部、山口縣東部地方を過ぎ、十六時頃岡山縣中部地方、香川縣、愛媛縣東部地方に達したり。岡山市にては十六時三十分頃まで雷鳴を聞きた

り。(第三十三圖)

三日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば高氣壓は「シベリヤ」より北支那にあり低氣壓は、本州北部、南部にありて低壓線はそれに沿ひて楕圓形になり居れり。不連續線は昨夕は日本海南部より朝鮮海峽にありて、本朝は北海道奥羽の西海岸に沿ひて本州中部に達するものと、岩手縣宮古町附近より房總半島を通過して支那東海に延長するものと二個となれり。

此の日〇時五分滋賀縣比叡山東方に發生したる雷雨は優勢にして擴大性のものにて一時頃には福井縣敦賀町、滋賀縣彦根町、京都市に至り、二時頃福井縣北部大日山附近、岐阜市、滋賀縣三重縣界、奈良縣八木町、大阪

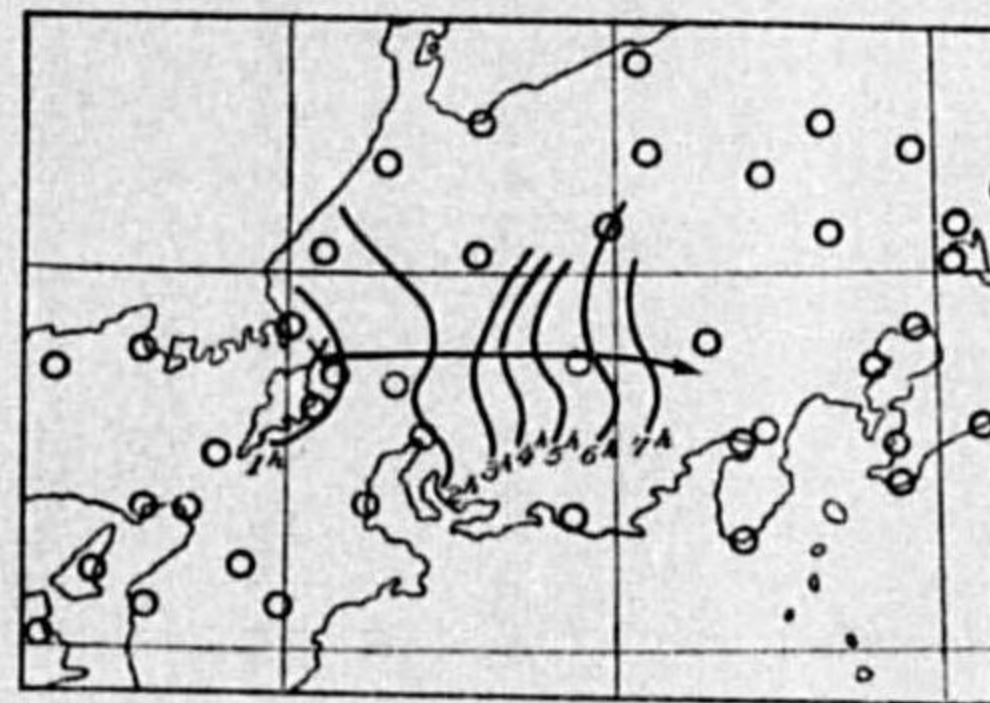


雨雷るけ於に郡西陸北・西關・畿近 日三月九

府南部淡路島に至り、三時頃長野縣松本市、掛斐川河口附近、三重縣宮川流域、和歌山縣北部に至る、尙四時頃鳥羽半島、愛知縣東部地方に達し四時五十分頃

收聲せり。(第三十四圖)

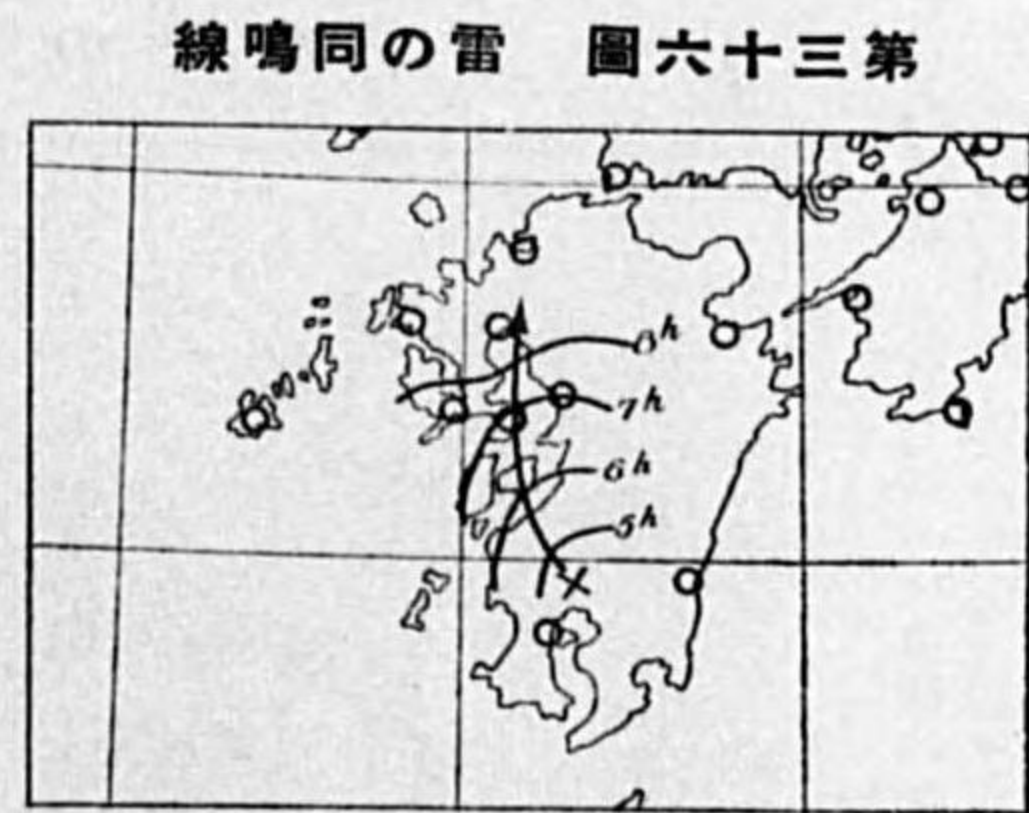
線鳴同の雷 圖五十三第



雨雷るけ於に部中州本リよ畿近 日九月九

九日の雷雨 高氣壓は北海道東方洋上に低氣壓は奄美大島附近にあり、それより出たる不連続線は本邦日本海岸に沿ひ北海道西部に至る。北海道、中國地方は曇天、他は概して雨天なり。此の日〇時三十分頃琵琶湖北部に發生したる雷雨は二十軒の速度にて東に進み、二時頃福井市、美濃の中部地方に

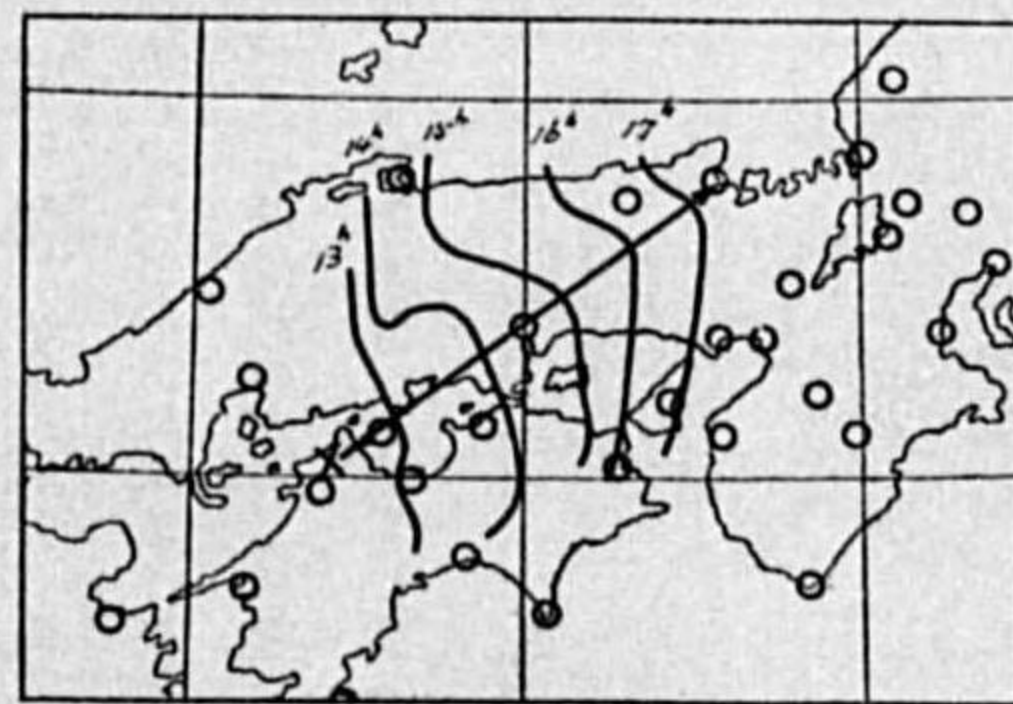
至り五時頃長野縣南部地方に至り、七時頃山梨縣に入り十三時四十分頃終聲せり。此の雷雨は各地に相當多量の降雨を齎したり。(第三十五圖)



雨雷るけ於に州九 日一十月九

て十時二十分頃消失せり。(第三十六圖)

線鳴同の雷 圖七十三第

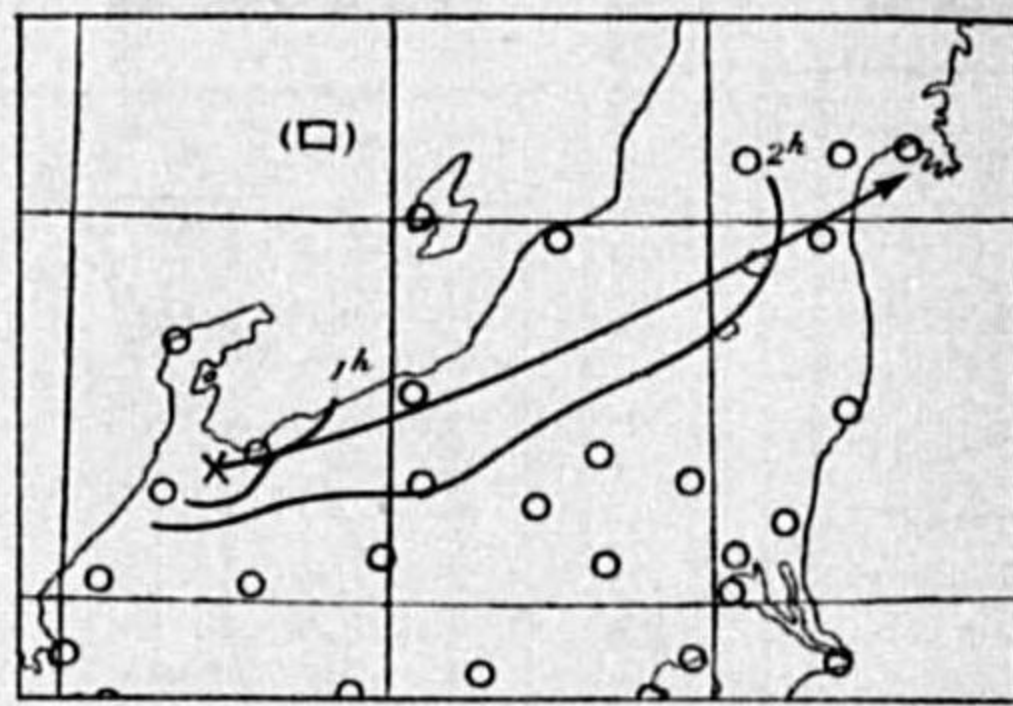


雨雷るけ於に陰山リよ國四 日二十月九

十二日の雷雨 六時の天氣圖に依れば高氣壓は本邦東南洋上と滿洲にありて前者は漸時衰頹しつゝ、あり後者は南東に移動する模様なり。低氣壓は琉球北部にあり、木浦附近より奄美大島附近洋上に延長せる不連続線を現はせり。又樺太東方海上の小低氣壓は北東に進行中なり。

此の日十二時三十分頃松山市北東に發現したる雷雨は四十軒の速度にて北東に進み、十三時頃廣島縣東部地方、愛媛縣東部に至り、十四時頃島根縣東部、廣島縣北東部、岡山市附近、高松市附近に至り、十五時頃鳥取縣西部、岡山縣北東部、播磨洋に至る。尙十六時頃兵庫縣北西部、淡路島西部海岸地方に至り、十七時頃兵庫縣豐岡町附近、淡路島東部海岸地方に至る。十九時半京都北西地方にて收聲せり。(第三十七圖)

線鳴同の雷 圖八十三第

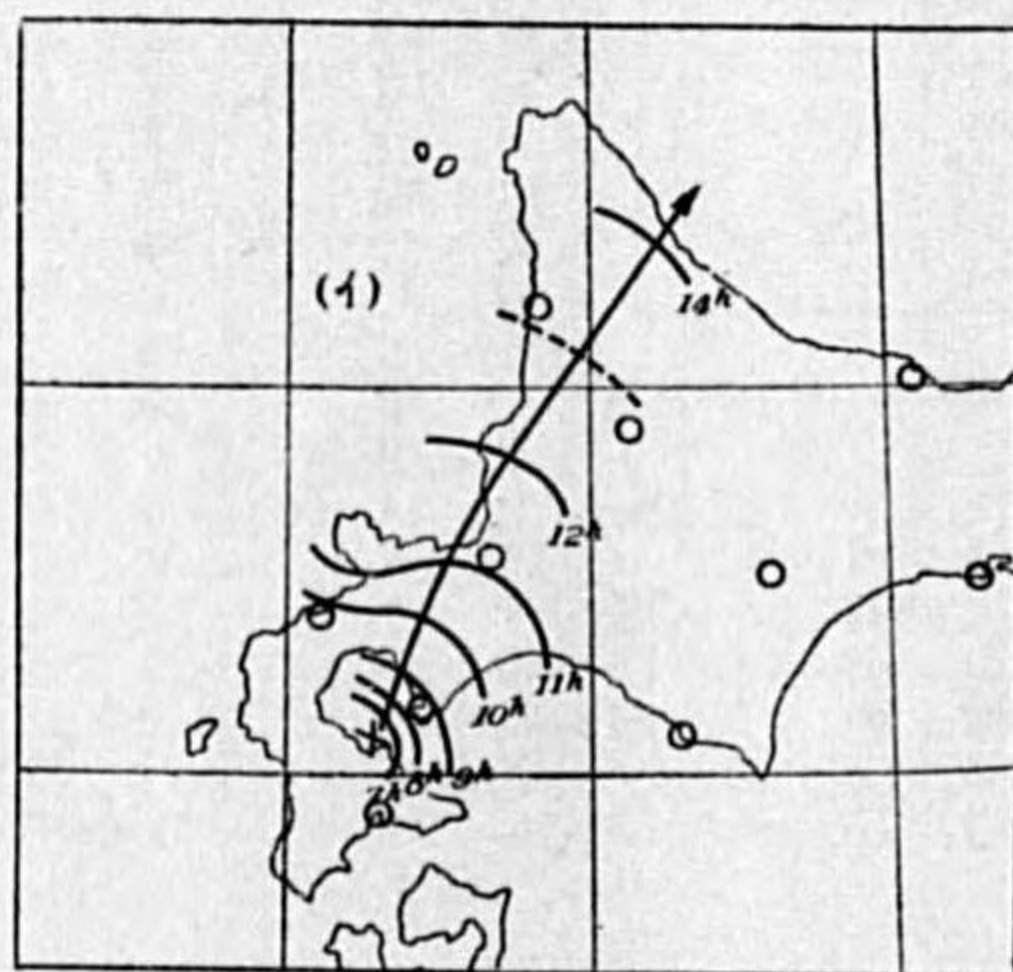


雨雷るけ於に方地部東羽興リよ部西陸北 日六十月九

十六日の雷雨 昨夜日本海にありたる低氣壓は北東に進行して本朝六時に北海道西部海上にあり高氣壓は小笠原と北支那地方にありたり。此の日〇時半頃富山縣南西部に發生したる雷雨は北東に進み一時頃新潟縣南部地方、岐阜北西部地方に至り高田市、長野市を過ぐる頃より衰へ二時頃福島縣に入り再び優

勢となり三時頃石巻灣沖合に出で消失したり。(第三十八圖) 又六時四十五分頃北海道膽振灣南西部に發現したる雷雨は北々東に進み、北海道西部地方を通過して枝幸郡枝幸村附近より海上に出で十五時〇五

線鳴同の雷 圖九十三第

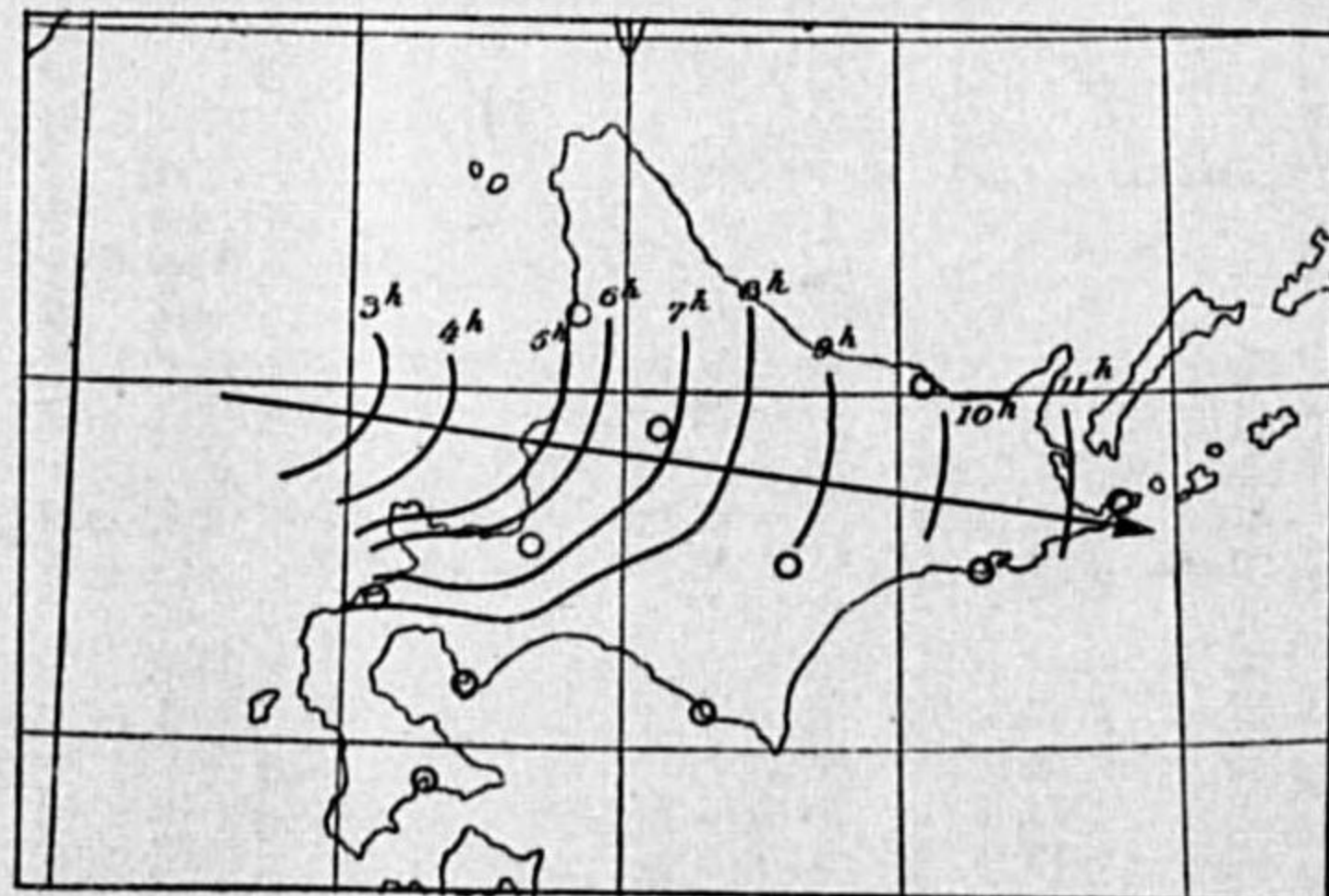


雨雷るけ於に道海北 日六十月九

分頃消失せり。(第三十九圖) 十七日の雷雨 六時の天氣圖にては高氣壓は小笠原方面より本邦南部、朝鮮、黄海、支那中部に及び帯狀をなせり、低氣壓はシベリヤにあり、昨夜北海道北部宗谷海峡にありたる低氣壓は本日六時までに徐々に東に移動して知床岬北部海上に位置す。

此の日三時頃北海道西部日本海上に發生したる雷雨は約五十軒の速度にて東南東に進み、後志積丹郡神威岬、石狩濱益郡茂生村にては早や三時頃雷鳴を開き七時頃旭川市、膽振虻田郡俱知安町、後志岩内郡岩内町に至り、八時頃天鹽岳、十勝岳、後志尻別川流域に至る、而して、これより幅員を短縮して釧路足寄郡、阿寒郡を通過して十二時頃厚岸郡濱中村に出で尙東南東に進み海上に出で十二時半頃消失せり。

線鳴同の雷 圖十四第



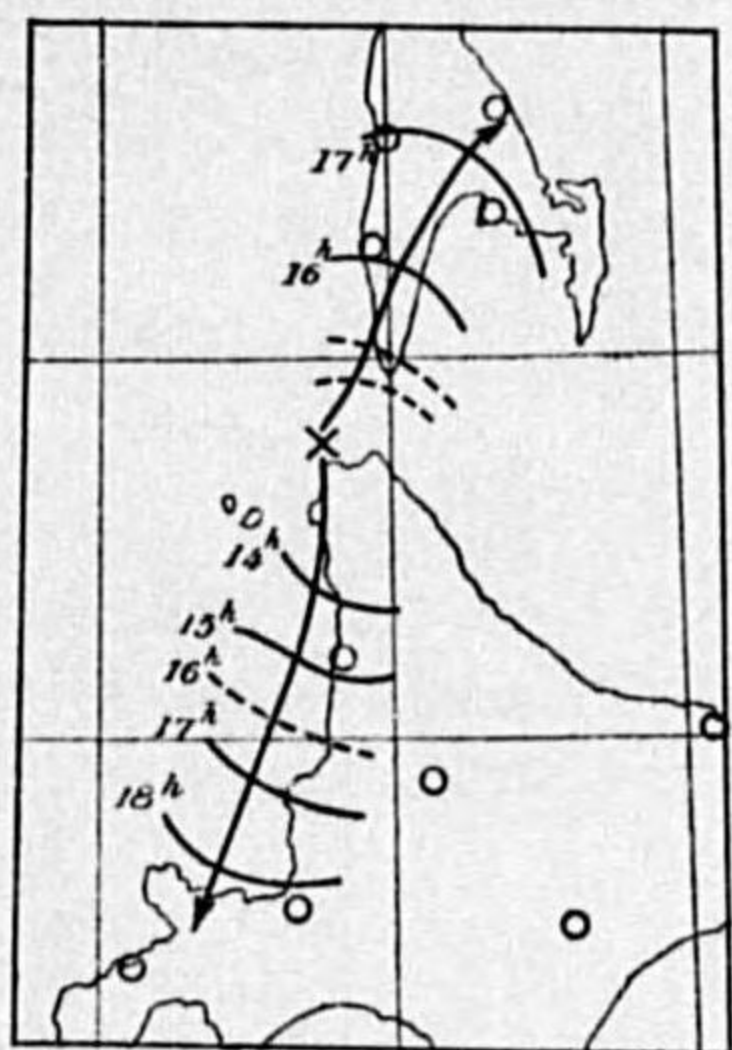
雨雷るけ於に道海北 日七十月九

此の雷雨により根室根室郡和田村、落石、瀬牛、昆布盛、別當賀村に十二時二十分頃降雹あり二十戸屋根少破せり。(第四十圖)

二十日の雷雨 高気圧は黄河下流域にありて其の勢力を東方に伸張し日本海、奥羽地方を覆ひ三陸沖に達し、低気圧は北樺太にありて北東に徐行す而して気圧配置は終日大なる變化なかりき。

此の日北海道宗谷灣北西方海上に十四時頃發現したる雷雨は五十軒速度にて南北に進行したり。北々東に向ひたるものは大泊にて十七時半頃收聲し

線鳴同の雷 圖一十四第



雨雷るけ於に太樺・道海北 日十二月九

南々西に向ひたるものは、北海道西部海岸沿ひに後志郡都府附近まで進み二十時頃收聲せり。此の雷雨は石狩

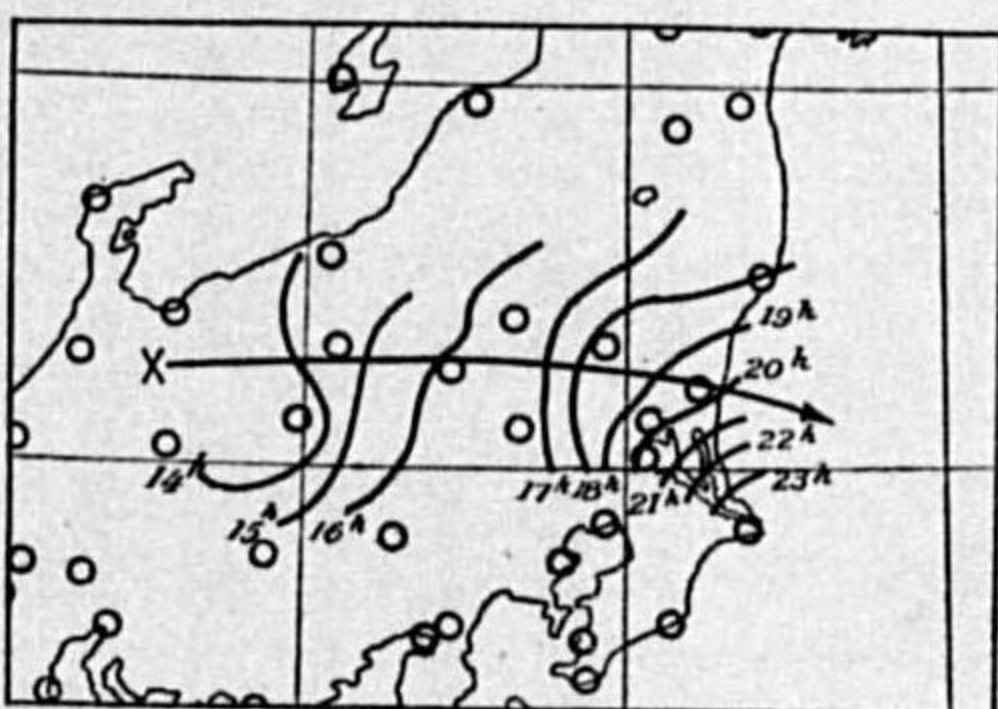
濱益郡茂生村附近に小豆大の降雹を齎したり。(第四十一圖)

三十日の雷雨

本日十二時の天気圖に依れば高気圧は支那黄海と本邦遙か東方洋上にあり、低気圧は奥羽東方近海と西比利亞に、小低気圧は關東中部にありて北東に進行す。

此の日十三時頃岐阜の北部神通川流域に發現したる雷雨は平均二十軒の速度にて進路を東方に取り、日本アルプスを越えて十

線鳴同の雷 圖二十四第



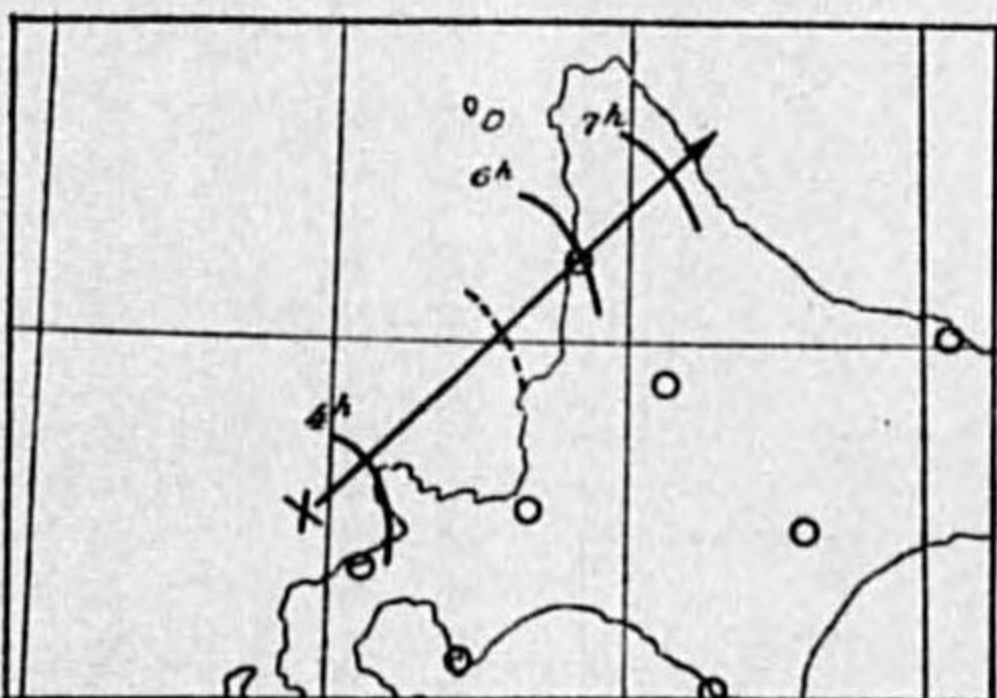
雨雷るけ於に方地東關り西關 日十三月九

十月

四時頃長野縣に入り雨筋山、上田市、立科山附近に至り、十五時頃山梨、群馬縣に入り十四時頃群馬縣中央部に發生したる小雷雨と合して勢力急に増大し同縣下一帯を襲ひたり。尙十六時頃群馬縣南部、男體山附近を過ぎ、十八時頃山梨縣東部、宇都宮附近、茨城縣北部を過ぎ、二十時頃方向を東南東に變じつ、海上に出たり。大吠岬にては二十四時頃まで雷鳴を聞きたり。此の雷雨は群馬縣勢多郡に小豆大の降雹を齎したり。(第四十二圖)

五日の雷雨 本日六時の天気圖に依れば高気圧は本邦東方洋上にありて本邦、朝鮮及び黄河流域迄展び覆ひ、上海の東方洋上に小低気圧ありて東北東に徐行す。又黒龍江流域にもありて東進す、内地は雨天、曇天なり。

線鳴同の雷 圖三十四第

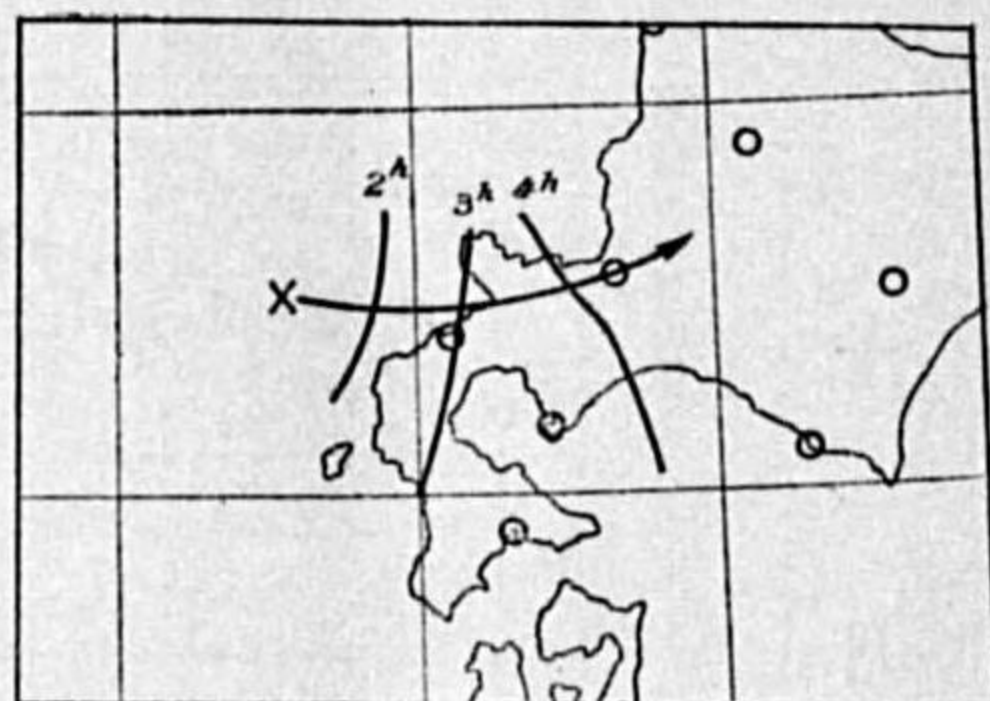


雨雷るけ於に道海北 日五月十

當日四時頃北海道後志國積丹郡神威岬南西方海上に發生したる雷雨は六十軒の速度にて海岸沿ひに北東に進み、天鹽國苦前郡にて六時頃上陸し天鹽川下流域にて十時四十三分頃消失せり。(第四十三圖)

十四日の雷雨 高気圧はオホツク海、支那中部にあり、低気圧は北海道を挟みて北西、南東の海上にありて東邦は曇天にして北海道は雨曇相半す。

線鳴同の雷 圖四十四第



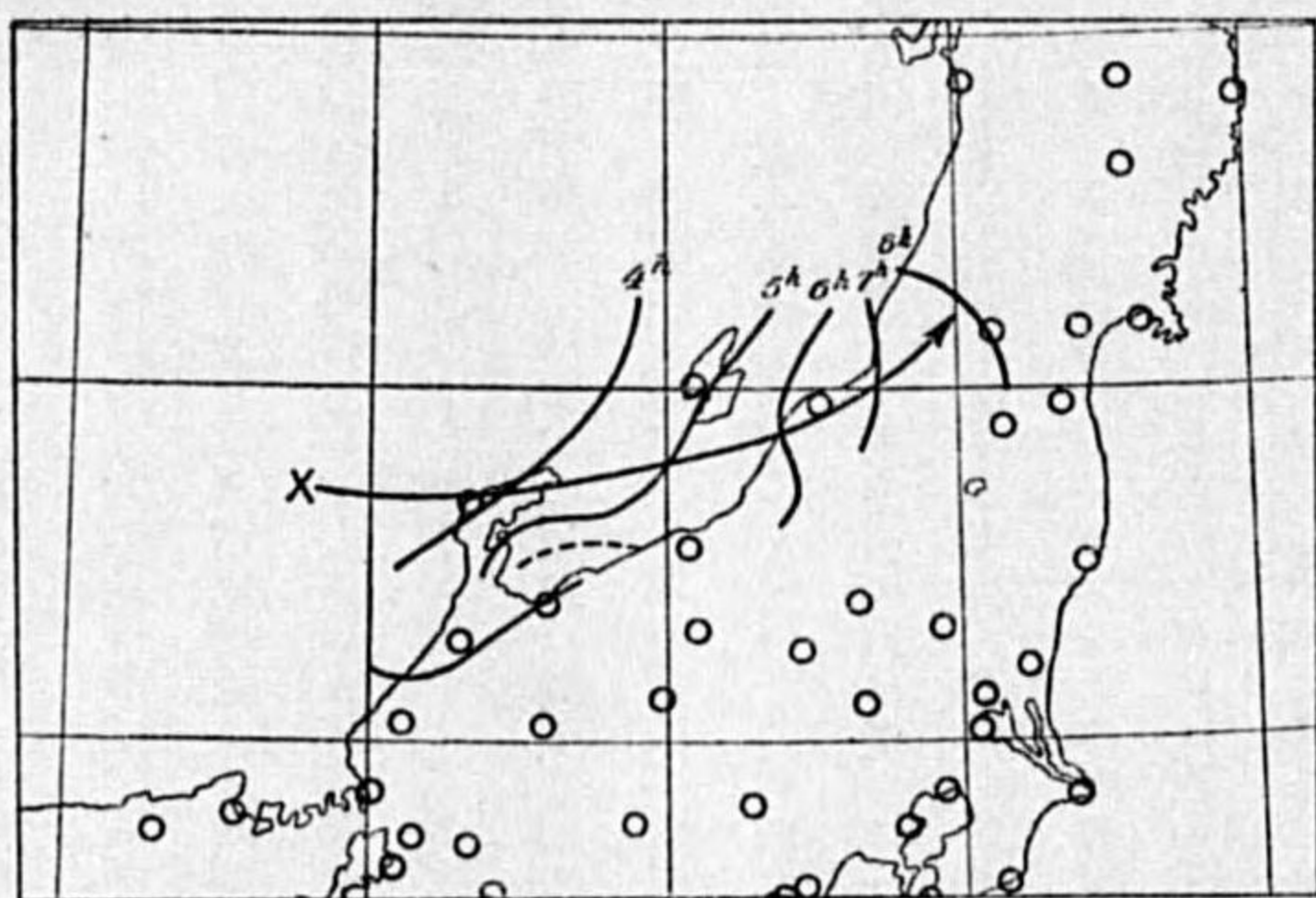
雨雷るけ於に道海北 日四十月十

此の日二時頃北海道西部日本海上に發生したる雷雨は五十軒の速度にて東進して石狩河下流域にて消失せり。此の雷雨は範圍廣く後志國尻別川下流、度島摩函館にて二時半頃、石狩國濱益郡茂生町、日高國浦河郡浦河町にて四時半頃雷鳴を聞きたり。尙西部海岸地方にては五時過收聲せり。(第四十四圖)

二十二日の雷雨

本日六時の天気圖に依れば間宮海峽に七四八軒以下の低気圧ありて東北東に進行す。夫れより南西に延びたる不連続線は日本海を経て江陵沖に達したるものあり、又北海道釧路より三陸沖合を経て關東地方東部を通り

線鳴同の雷 圖五十四第



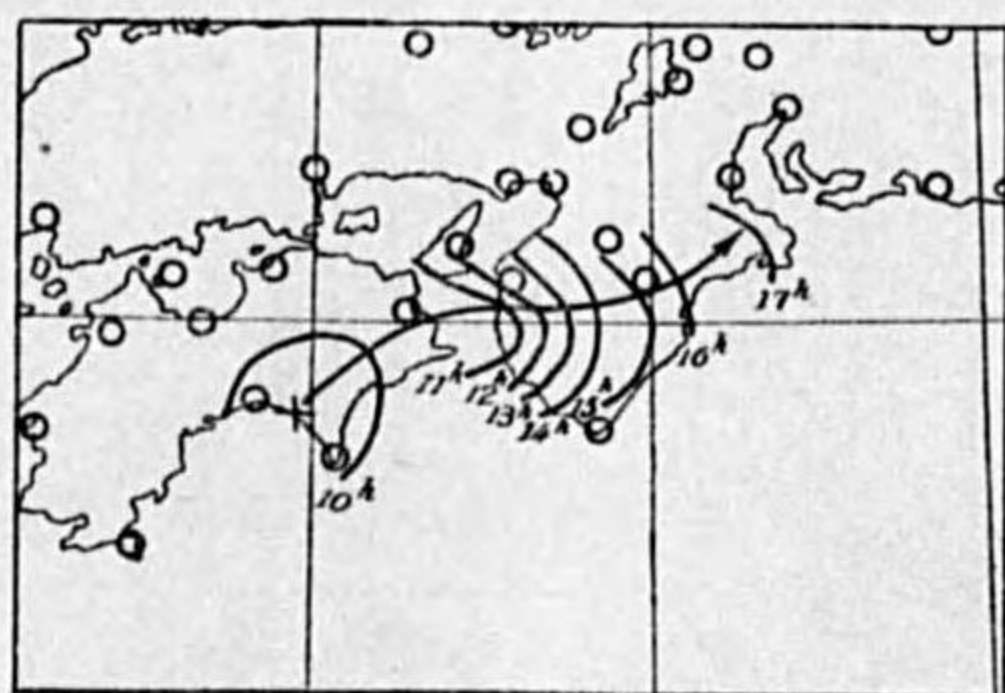
雨雷るけ於に陸北 日二十二月十

四國沖合に至るもあり、本州中部以東の各地は曇天にて降雨中の所尠からず。北支那高気圧は急速に發達し七七三軒を示し、其の勢力範圍は九州南西部に至る、又本邦東方洋上に七六六軒の高気圧ありて關東地方南沖合まで展び來れり。

此の日四時頃能登半島の西方日本海上に發生したる雷雨は七十軒の速度にて東北東に進み、能登半島皆月方面にては四時頃珠洲岬佐度相川町にては五時頃、新潟市方面にては六時頃、新潟縣北部地方にては七時頃、通過して山形縣南部最上川上流域にて八時頃消失したり。(第四十五圖)

二十九日の雷雨 颶風は東方洋上にあり、北東に進行中なり、高気圧は七七〇軒を示しオホツク海上にあり、新に支那大陸に高気圧次第に發達す、低気圧は日本海北部にありて気壓傾度急峻なり、而して日本海より中國、四國を横斷し太平洋に至る不連続線あり。

線鳴同の雷 圖六十四第



雨雷るけ於に西關り西國四 日九十二月十

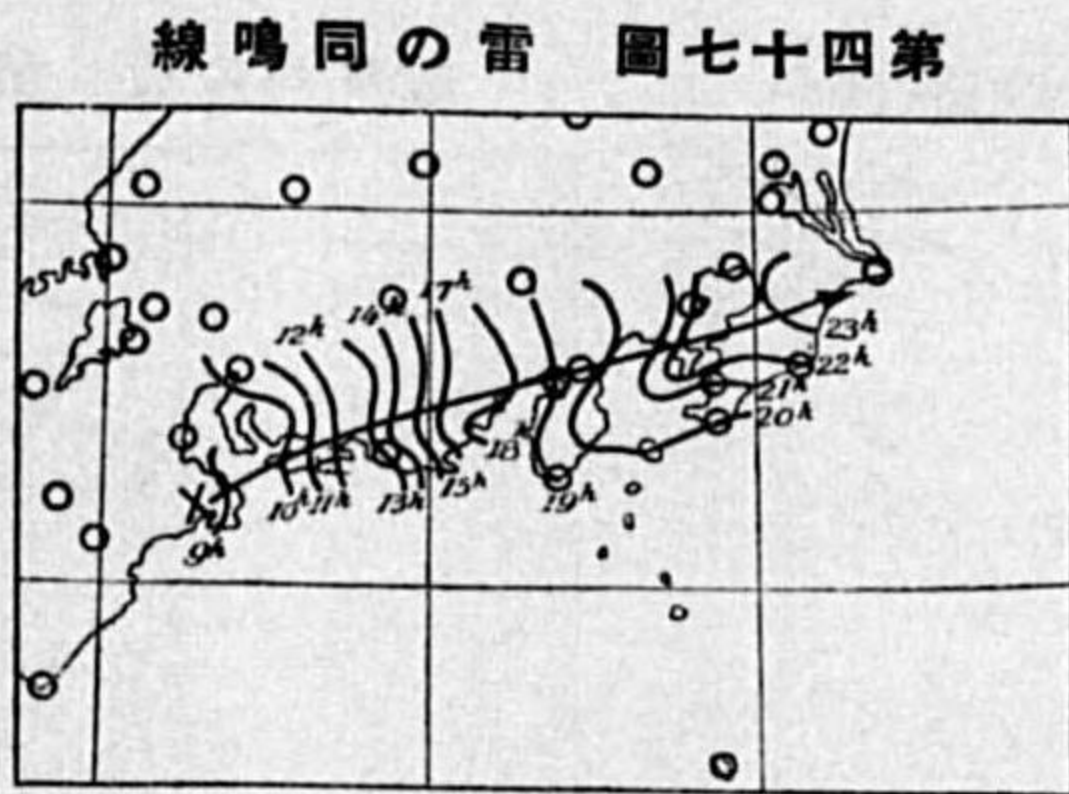
此の日十時頃高知縣安藝郡安田町附近に發生したる雷雨は最初七十軒の速度にて北東に進み、徳島市附近より東に方向を變じ紀伊水道を渡り十一時頃和歌山縣に上陸して速度衰へ二十軒内外となり北東に漸次方向を變しつ十四時頃奈良縣に入る。尙北東に進み十八時頃三重縣宮川

中流域に消失せり。(第四十六圖)

三十日の雷雨 本日六時の天気圖に依れば高気圧はオホツク海にありて本

邦中部地方まで展ぶ。之と對して低氣壓が黒龍江方面に在り、高壓部は黃海にあり其の足は中國、四國地方に展び、近畿地方は鞍狀をなす。不連續線は若峽灣、琵琶湖北部、鳥羽島半の線にありて本州の天氣は曇天にして所に雨天を見る。

此の日九時頃鳥羽半島宮川中流域に發生したる雷雨は平均二十三軒の速度にて東北東に進み、十一時愛知縣東部地方に至り、十三時頃靜岡縣に入り、十八時頃富士山西方富士川下流、靜岡市、八高山の線に至り、十九時頃御



雨雷るに部南東關・道海東より西關 日十三月十

前崎方面に小豆大の降雹を齎し、二時頃伊豆半島を通過し相模洋に至り、進路を東に變じ三浦半島を二時房總半島を二十三時頃通過して太平洋に入り翌日二時二十分頃消失せり。(第四十七圖)

十一月

一日の雷雨 本日十八時の天氣圖に依れば高氣壓は黃海

より九州、琉球にありて其の足は近畿、本州中部迄展び、低氣壓は間宮海峽にありて日本海に擴り、氣壓傾度緩慢なり、不連續線は北海道西部より奥羽の西部海岸沿ひに關東東部地方へ出づ。

此の日二十時頃兵庫縣北部日本海上に發生したる雷雨は東北東に進み二十時頃能登半島を通過し、二十四時頃佐渡北西沖合に至る。而して翌日四時半頃收聲せり。(第四十八圖)

又十六時頃島根縣濱田町沖合に發生したる雷雨は停滯したるま、消失したり。島根縣東部地方にては五ヶ所に降雹(二種徑)を齎し、翌三時半頃迄西部地方にては三時頃迄、山口縣中部地方にては六時頃迄雷鳴を聞きたり。(第四十八圖)

又十五時半頃對馬海峽に發生したる雷雨は平均二十五軒の速度にて南東に進み、十八時頃五島列島北西側より長崎縣中部、佐賀縣中部、福岡縣中部地方に至り、五島列島の宇久島にては降雹を齎し、十九時頃五島列島南側より長崎市附近、福岡縣南部矢部川流域に至り、同下流方面にては降雹あり、二十一時頃熊本市附近、島原半島、鹿兒島縣西部地方に至り、緑川上流域にて二十二時三十分頃終雷せり。(第四十八圖イ)

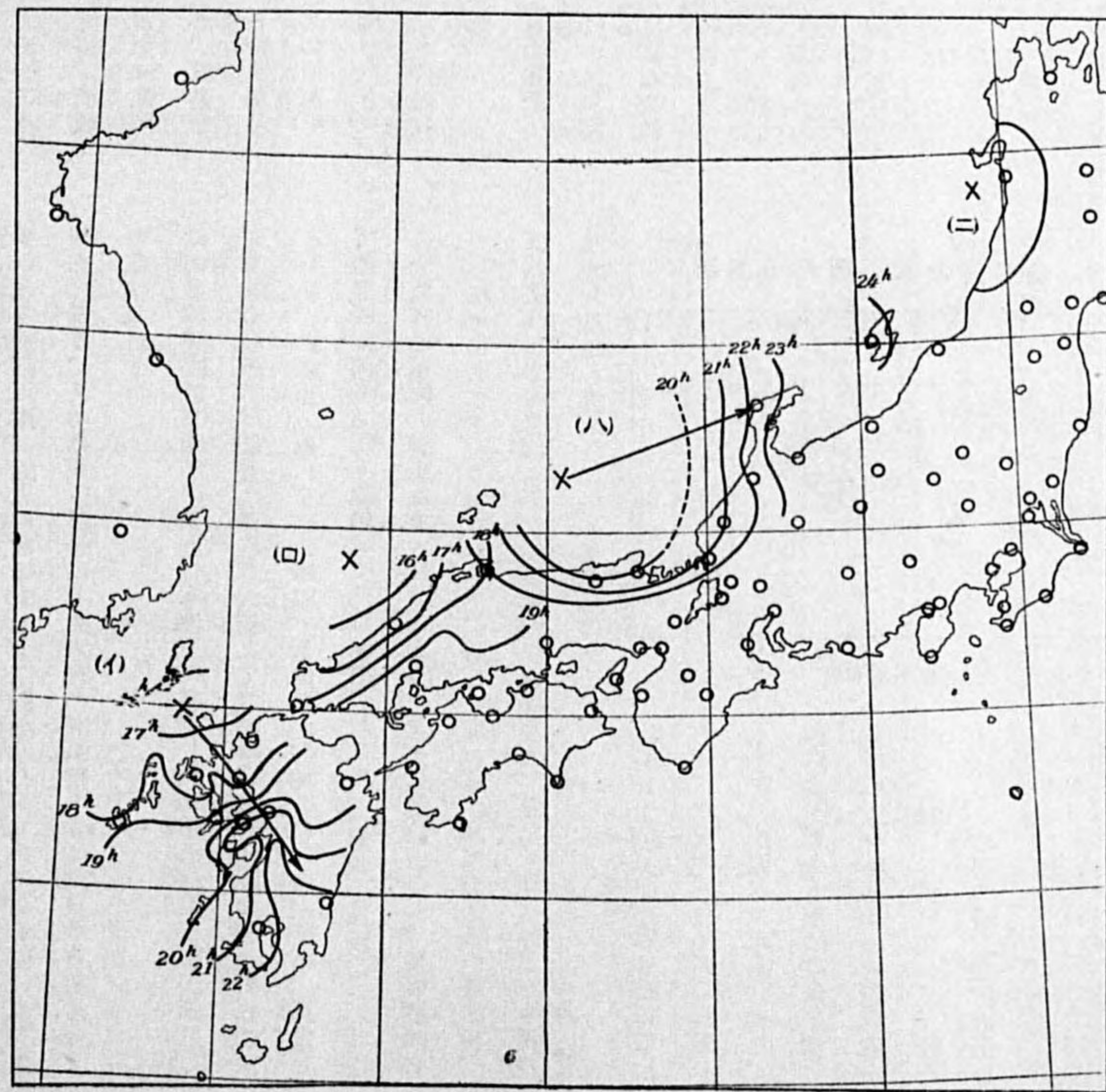
又十五時過頃秋田市南西沖合に發生したる雷雨は停滯し、翌二時二十分頃迄雷鳴し、秋田市にては二十時二十分頃降雹ありたり。(第四十八圖ニ)

三日の雷雨 昨夜よりの天氣圖に依れば低氣壓はシベリヤと千島にありて共に東北東に移動しつゝあり、高氣壓は本邦にありて其範圍は本邦東南太平洋より日本海、朝鮮、北支那に擴がれり、本邦は概して天氣良好にして中國の西部、九州の西部朝鮮の南部地方曇天なり。

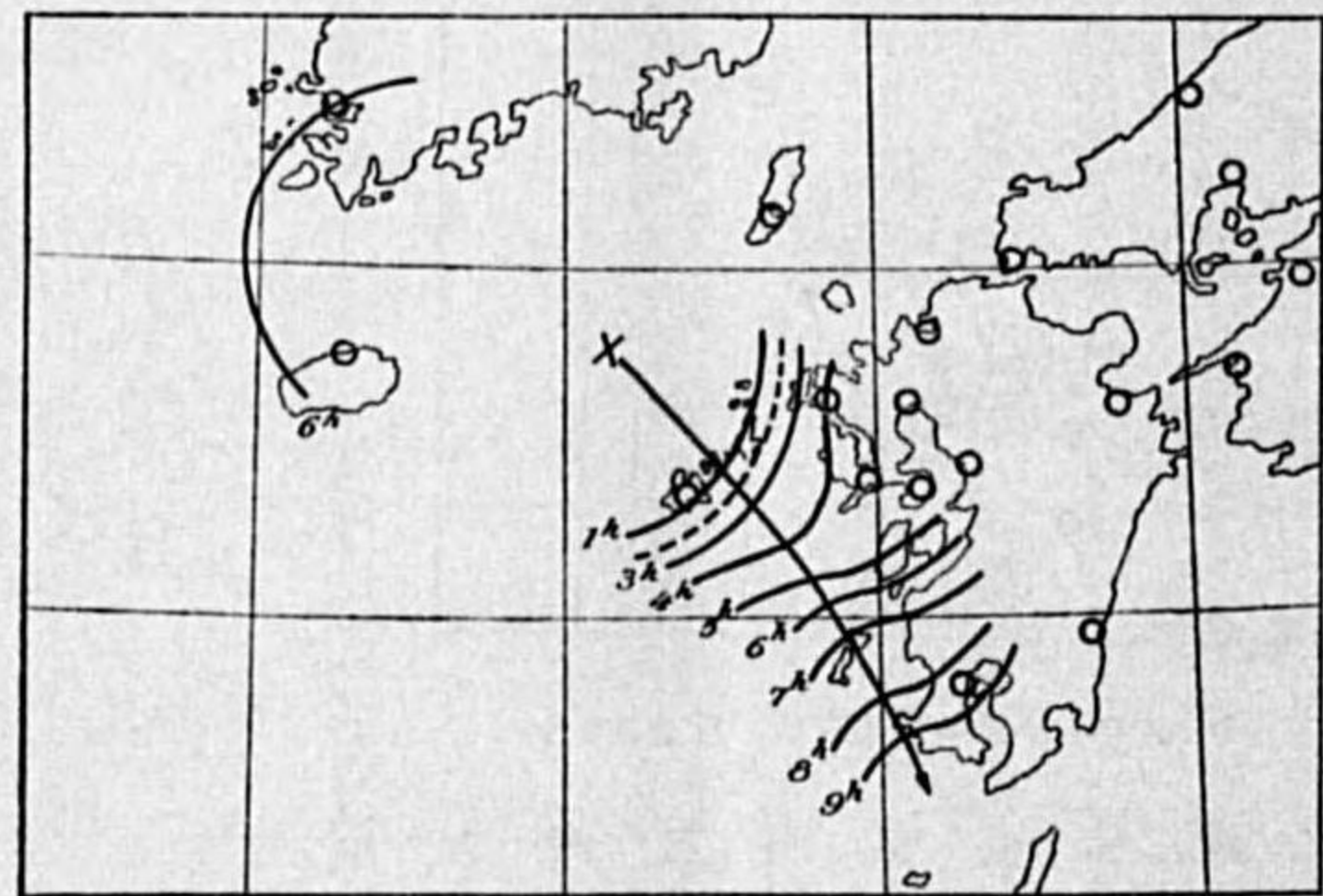
此の日一時頃五島列島北西海上に發現したる雷雨は二十七軒の速度にて南

第四十八圖 雷の同鳴線

十二月一日 九州・裏日本に於ける雷雨



線鳴同の雷 圖九十四第



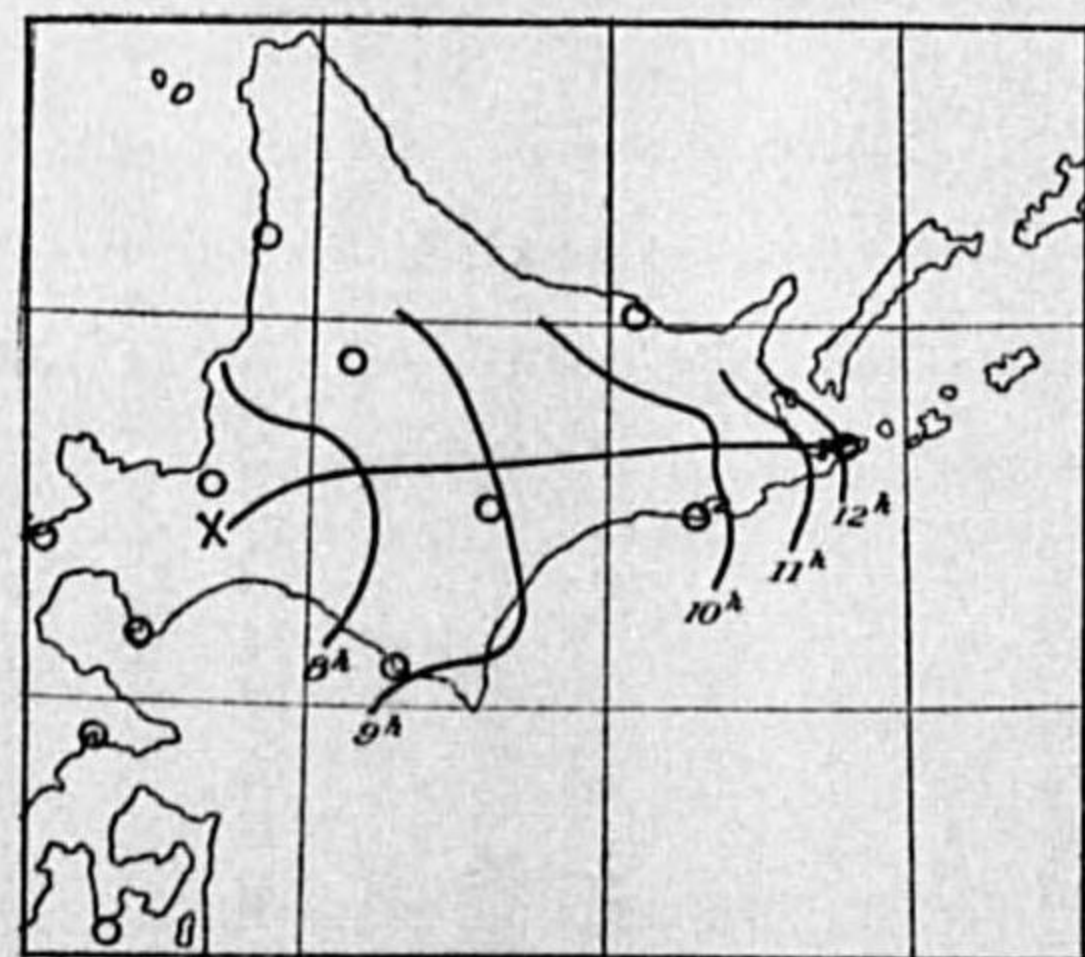
雨雷るけに州九・部南朝鮮 日三月一十

東に進み、長崎縣の沖合を通り天草洋の南方に至り、十時半頃鹿兒島縣南西方にて收聲せり。(第四十九圖)

十二日の雷雨

六時の天氣圖に依れば高氣壓は支那中部にあり、低氣壓は北海道西部日本海にあり、北海道

線鳴同の雷 圖十五第

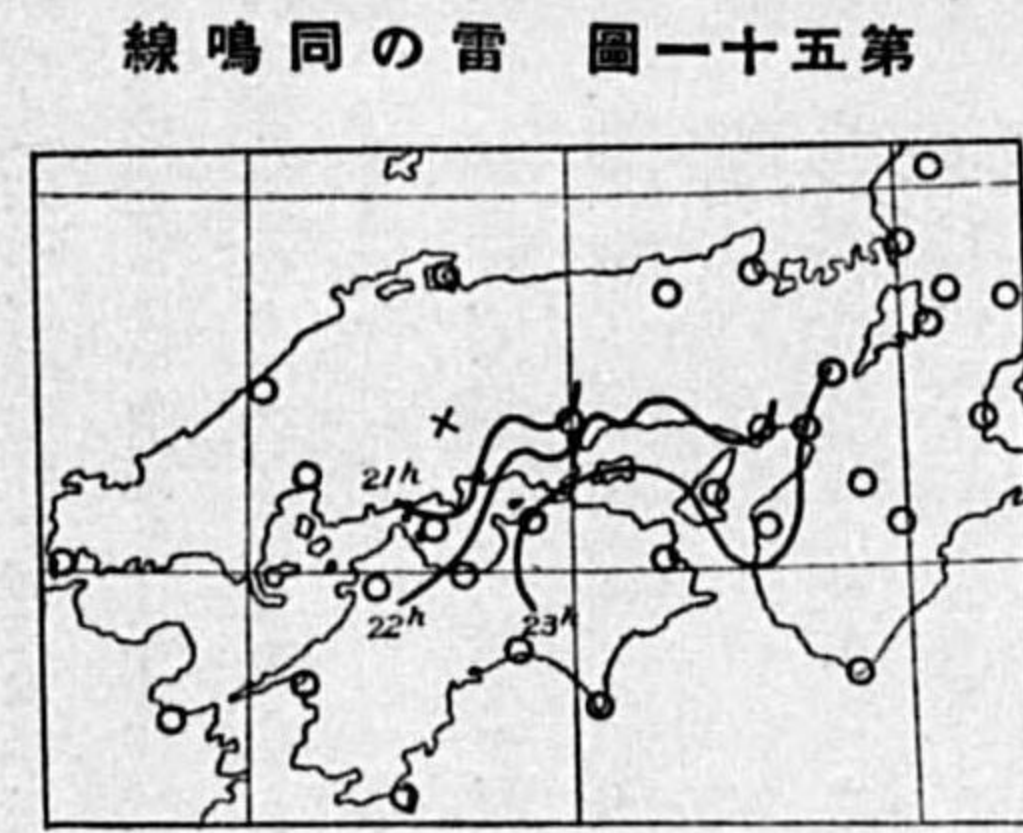


雨雷るけに道海北 日十二月一十

奥羽地方は風強く、本州福井市以北海岸地方は雨天なり。不連續線は二本あり一つは北海道西部日本海上より奥羽の西部海岸地方を通り中部地方に至る。一つは奥羽東方海上より房總半島を経て伊豆半島沖に至る。

此の日七時頃札幌市南東に發現したる雷雨は七十軒の速度にて東北東に進み、空知郡幌内炭坑地方より進路を東に變じ、根室郡根室町西南方にて十二時半頃收聲せり。此の雷は十一時二十五分頃夕張郡夕張炭坑附近に、又十時頃足寄郡足寄村附近に降雹を齎したり。(第五十圖)

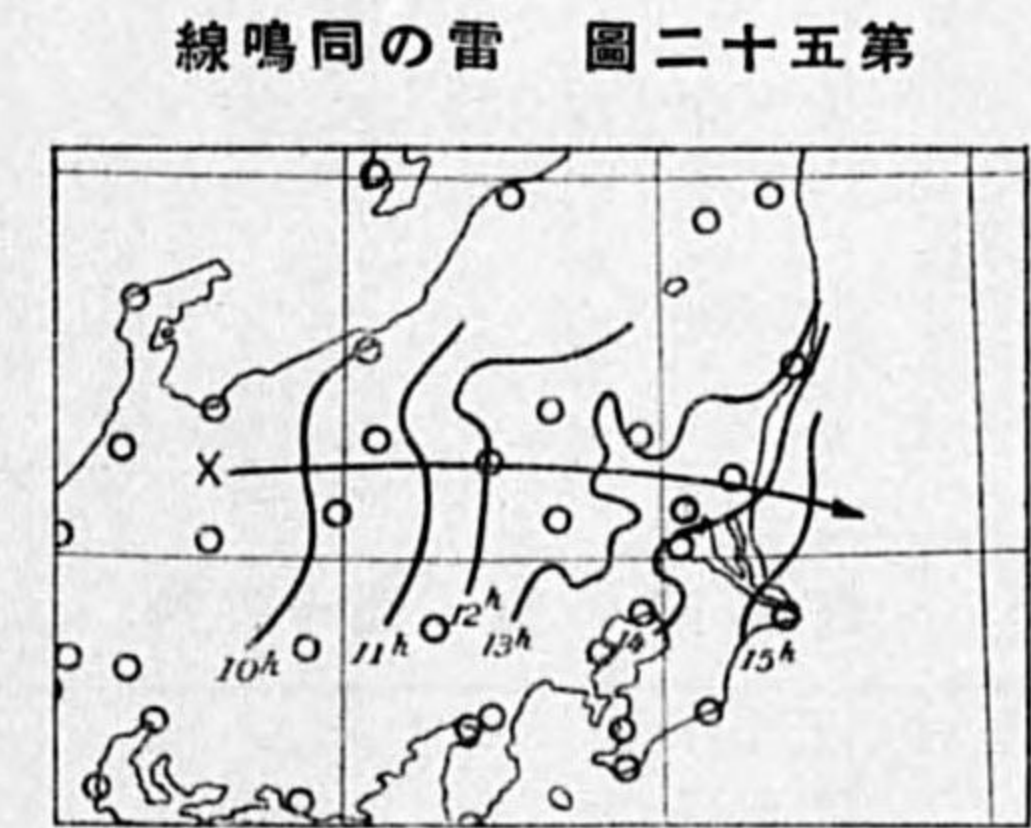
十五日の雷雨 本日十八時の天氣圖に依れば高氣壓は日本海北部と支那東海にあり、低氣壓はシベリヤと千島北端にありて小低氣壓が本邦の南東海上と日本海南部にありて中國、瀬戸内海方面は風弱く、天氣良好なり。當日二十時半頃岡山縣大川下流域に發現したる雷雨は優勢なるものにて二十一時頃岡山縣小田郡南部地方に降雹し被害九十五町九反に及び多大の損害を與へたり。又二十二時半頃兒島郡味野町附近に降雹を齎したるも被害なく、翌二時頃收聲せり。



雨雷るけに於に海内戸瀬 日五十月一十

十七日の雷雨 本日六時の天氣圖に依れば、高氣壓は支那大陸にありて小笠原の南迄擴展し、低氣壓は日本海中部北寄りに在り、北東に進行中なり。

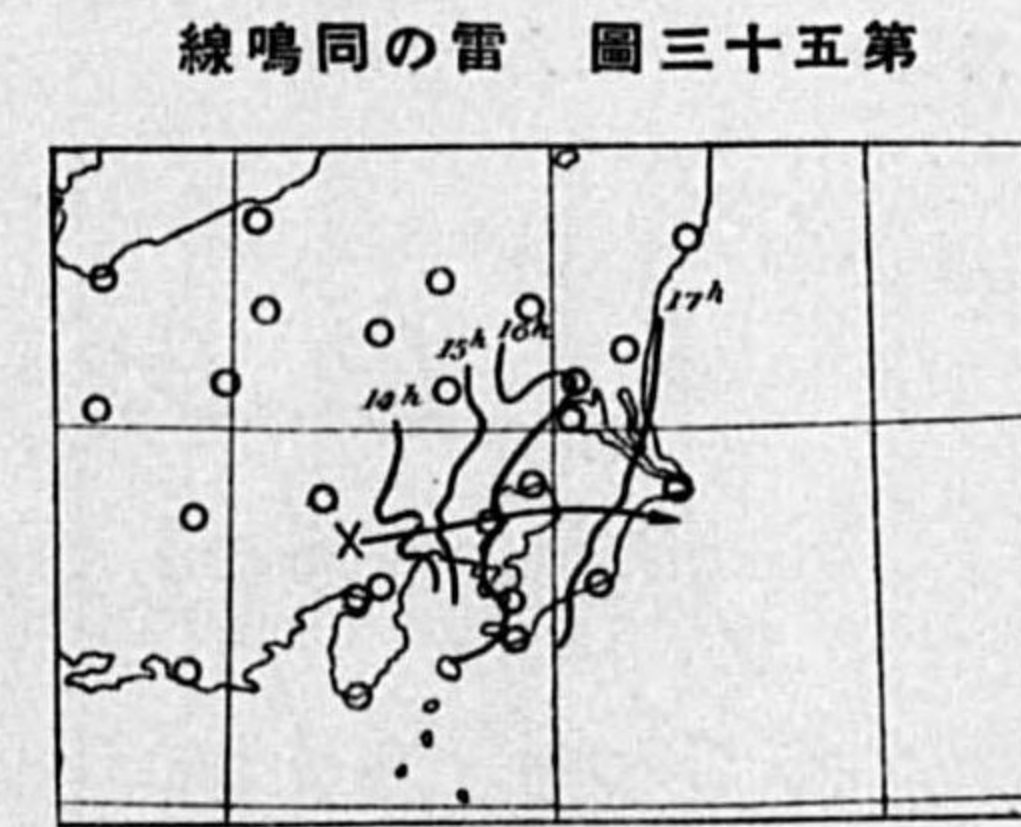
此の雷は非常に範圍廣大にして琵琶湖南部地方にては、翌〇時半頃迄、和歌山縣日高川流域にては翌〇時十五分頃迄、高知縣室戸岬にては翌〇時十分頃迄、松山市にては二十時頃迄、雷鳴を聞いたり。(第五十一圖)



雨雷る互に方地東關より西關 日七十月一十

十二月

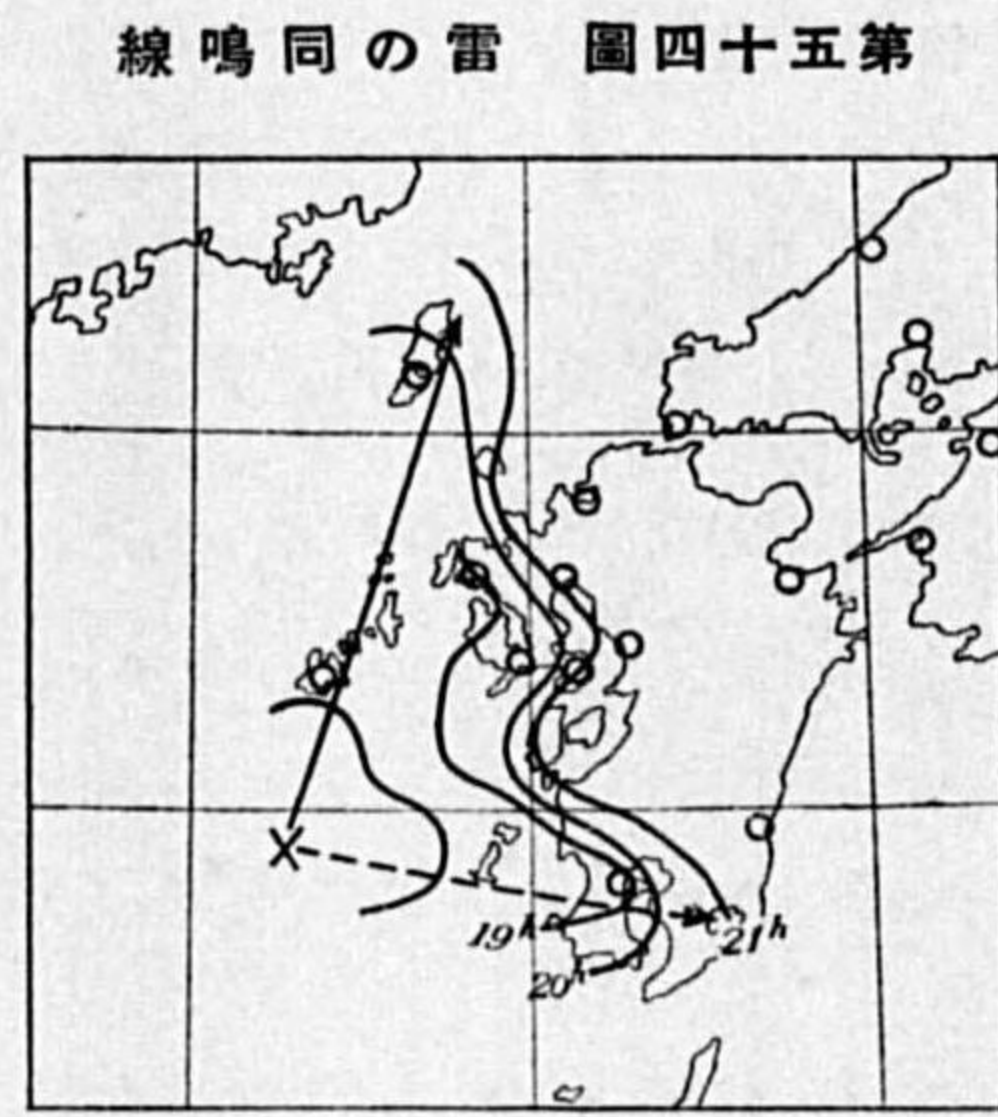
此の日九時十五分頃富山縣神通川上流域に發生したる雷雨は七十軒の速度にて東に進み、十時半頃長野市東北地方に降雹し、十二時頃關東地方に入り優勢となり、十四時過迄に三十五ヶ所以上に降雹を齎し、十五時五十分頃鹿島洋にて消失せり。(第五十二圖)



雨雷るけに於に方地東關 日十月一十

此の日十三時十分頃山梨縣東部地方に發現したる雷雨は平均約四十軒の速度にて東に進み、十三時二十分頃山梨縣東部に一ヶ所、十四時頃より十五時半頃迄に神奈川縣下に九ヶ所、十六時頃より十七時半頃までに茨城縣に二ヶ所、千葉縣に四ヶ所、徑五、六分の雹を降し、九十九里濱沖合に出で二十時二十分頃消失せり。此の雷は山梨縣北郡留郡廣里村に落雷し、電燈線を切斷せり。

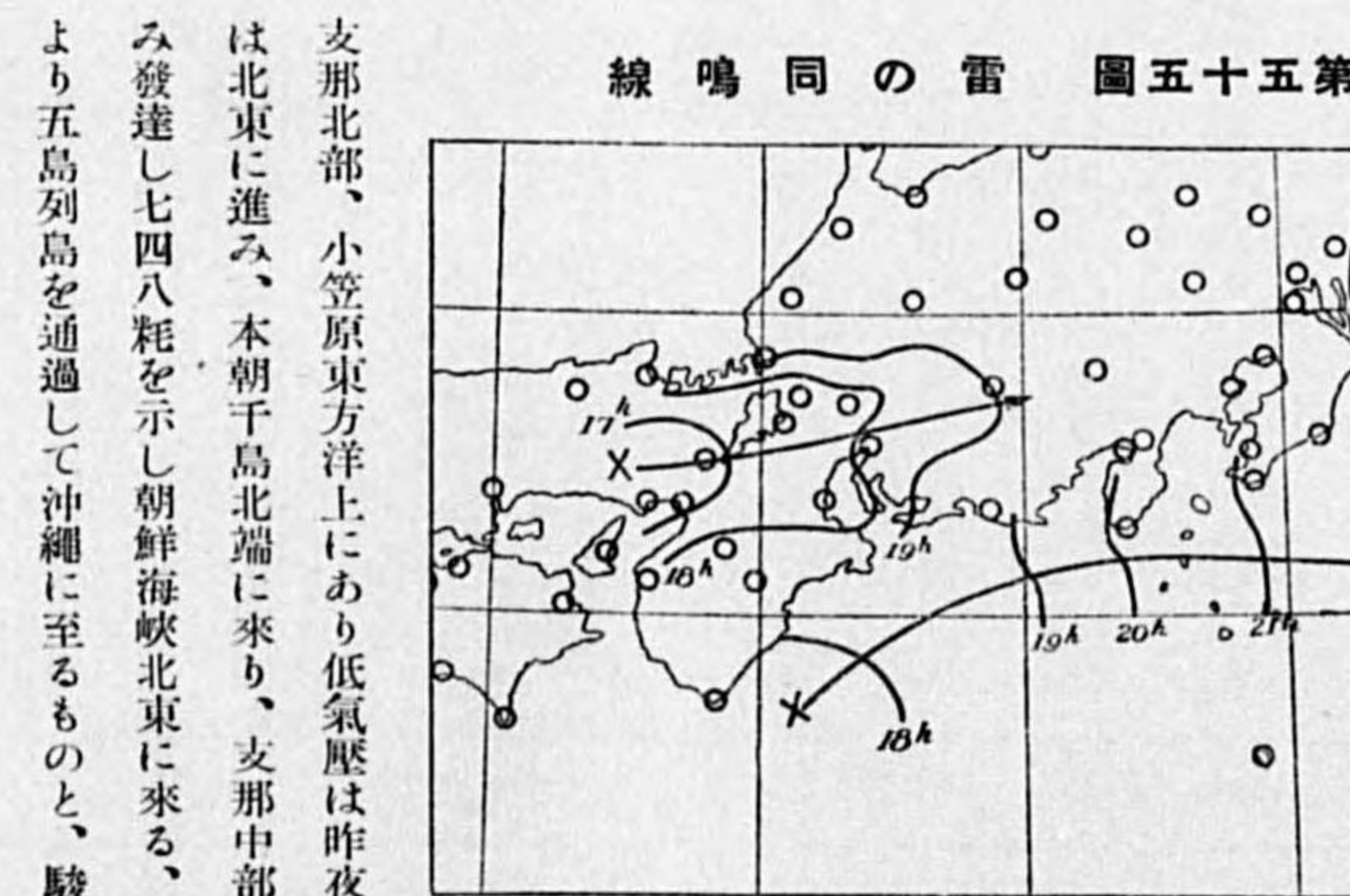
平均約四十軒の速度にて東に進み、十三時二十分頃山梨縣東部に一ヶ所、十四時頃より十五時半頃迄に神奈川縣下に九ヶ所、十六時頃より十七時半頃までに茨城縣に二ヶ所、千葉縣に四ヶ所、徑五、六分の雹を降し、九十九里濱沖合に出で二十時二十分頃消失せり。此の雷は山梨縣北郡留郡廣里村に落雷し、電燈線を切斷せり。



雨雷るけに於に方地部西州九 日四十月二十

此の日十五時四十五分頃兵庫縣加古川中流域に始發したる雷雨は擴大しつ

とにあり、低氣壓はオホツク海及び日本海上にありてオホツク海より日本海を経て朝鮮南部に至り琉球に及ぶ不連續線あり。而して低氣壓が北東に進行するに従ひ、不連續線も又同様移動する模様なり。此の日十七時半頃九州南西海上に發現したる雷雨は擴大性のものにて對馬北端、香岐、福岡縣附近、熊本市附近、鹿兒島縣噺噺郡にては二十二時頃迄雷鳴を聞いたり。(第五十四圖)



雨雷るけに於に洋平太部中州本・西關・畿近 日三十二月二十

支那北部、小笠原東方洋上にあり低氣壓は昨夜オホツク海にありたるものは北東に進み、本朝千島北端に來り、支那中部にありたるものは北東に進み發達し七四八軒を示し朝鮮海峽北東に來る、而して不連續線は朝鮮海峽より五島列島を通過して沖繩に至るものと、駿河灣より潮岬を経て四國沖

つ七十軒の速度にて東方に進み、岐阜、長野兩縣境附近迄達せり。岐阜縣掛妻郡掛妻町にては翌日三時半迄雷鳴を聞いたり。此の雷は十七時二十分頃京都府南桑田郡西別院村、十七時三十分頃滋賀縣神崎郡佐目村、岐阜縣養老郡養老村、十一時十分頃岐阜縣益田郡馬瀬村に降雹を齎したり。又十八時頃熊野灘に始發したる勢力餘り大ならざる雷は本邦南海岸沿ひに八十軒の速度にて東方に進み、十九時過ぎ靜岡縣御前崎附近、二十時過ぎ石室岬附近、二十一時過ぎ千葉縣館山町附近、海上を通過し東方洋上に於て二十二時十六分頃消失したる模様なり。此の雷は靜岡縣御前崎、石室岬に雹を降したり。(第五十五圖)

二十八日の雷雨

本日六時の天氣圖に依れば高氣壓は

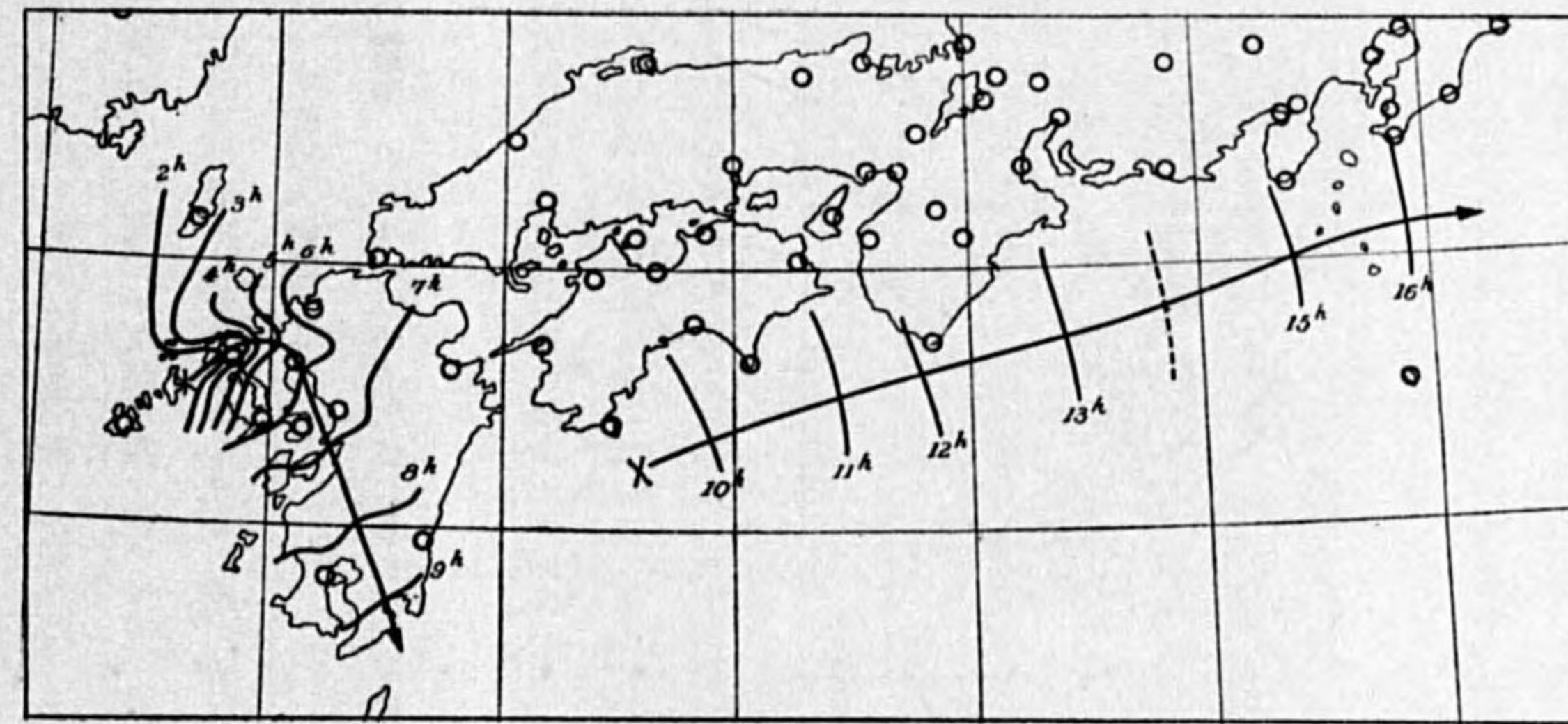
第一表 縣別雷雨報告數表附縣別雷雨觀測所數表

縣別	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	雷觀所 兩測數
神戶	4	2	17	10	34	18	3	29	18	2	5	142	21	
鹿	12	2	11	3	5	6	38	103	35	26	15	274	24	
宮	34		11	2	16	7	71	120	53	3	5	318	36	
熊	5					2	35	56	23	3	9	140	19	
大	25				1	6	132	119	48	7		338	39	
福	17		2		1	19	225	163	94	9	9	28	567	57
佐	4				3	3	18	18	9	2	6	4	64	7
高	16			3	6	15	69	71	56	13	40	38	362	38
愛					8	16	83	56	72	14	9	3	224	24
德				1	1	6	44	36	12	1	4	1	101	13
香					5	5	34	15	15	1			96	12
山					1	5	40	38	35	2	2	1	122	16
廣			1		25	66	107	43	33	3	2	2	280	41
島			13		13	9	42	27	10		16	9	141	21
岡				6	34	49	91	49	9	19	13	264	29	
兵				1	10	14	40	16	17	5	5	108	17	
和				15	22	37	137	82	41	4	10	6	340	33
大	2				10	2	63	36	36	17	10	3	194	25
奈					2	12	45	32	20		16	4	125	15
京			1		6	13	53	46	19	1	6	6	147	17
三			4		45	62	183	149	44	12	21	523	43	
滋				3	40	12	166	88	90	9	12	12	435	23
福	1			1	11	46	195	110	63	4	29	522	31	
愛					13	6	29	11	15	1	3	6	83	9
岐					5	11	13	107	73	11	1	10	276	35
石	3		6		44	86	236	92	77	5	6	17	575	44
富	1		2		32	6	29	54	28	9	20	22	210	17
靜			2		14	10	18	22	11	2	4	3	87	12
山			2		31	37	132	89	71	35	13	10	447	40
長				9	11	27	165	136	27	1	3	3	379	36
新				15	22	80	187	125	27	4	5	3	471	39
神			1		10	49	143	214	48	16	19	11	512	44
東				30	30	6	154	204	91	19	3	21	558	54
奈				8	15	1	34	74	27	2	5	3	170	15
玉				28	70	59	219	236	70	19	22	1	734	45
馬				34	60	73	244	274	63	6	8	2	763	46
葉				8	17	2	42	36	33	12	27	19	202	19
城		1		15	87	47	184	127	68	9	19	17	576	26
木				12	45	26	136	174	70	9	16	3	491	26
島				8	25	72	171	156	56	5	7	6	506	31
城					21	65	75	94	16	5	5	2	283	30
形				1	17	24	27	7	7	2	1		81	13
手					73	73	103	21	14	3	3		304	45
田	4				19	15	44	98	29	31	23	7	270	26
青				1		18	17	76	12	14	5	1	144	23
北					23	60	115	146	79	77	32	1	530	66
計	138	5	82	283	948	1292	4562	4282	1874	426	443	375	14710	1357
臺	17	120	77	47	85	115	188	145	62	36	6	3	901	72

第二表 地方別觀測所數表

州南諸島	23箇所	九州	218箇所	四國	64箇所	山陽	102箇所
山陰	83 "	近畿	103 "	關西	102 "	本州中部	118 "
關東	228 "	北陸西部	26 "	北陸東部	52 "	奥羽	168 "
北海道	66 "	臺灣	72 "	支那中部	2 "	支那北部	9 "
朝鮮	14 "	樺太	7 "	南洋	2 "	總計	1463箇所

線鳴同の雷 圖六十五第



雨雷るけ於に上海部南邦本・州九 日八十二月二十

半頃四國足摺岬の沖合に發生したる雷雨は九十五軒の速度にて東北東に進

合に至るものと二つあり。
此の一日半頃長崎縣江の島附近に發現したる雷雨は二十軒の速度にて北東に進み、長崎縣北部、佐賀縣北部を通過して五時半頃速度五十軒に増し漸時進路を南南東に變じ、筑後川河口附近、有明海を經て七時頃三角半島、球磨川河口附近に至り、八時頃鹿兒島縣に入り、菱田川流域を經て九時頃太平洋に入る、此の雷は九州の大部分に雷鳴を聞かせたも被害なかりき。此の日九時

み、本州南部沖合を通過したり室戸岬にては十時頃、潮岬にては十二時頃、靜岡縣石室岬にては十五時頃、千葉縣館山町附近にては十九時頃雷鳴し、勝浦町附近にては十八時頃まで雷鳴を聞きたり。(第五十六圖)

第三表 全國測候所に於ける雷雨日數 (續)

測候所	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	
長前熊秩所館筑宇尾	1			1	2	4	6	9	13	4	2	2	1	39
野橋谷父澤野山宮尾				1	2	4	4	16	16	3	1	1	1	48
波都	1			1	1	5	5	15	14	6	1	1	1	49
會福山盛濱				1	1	1	1	17	16	4	1	1	1	50
津島形岡田				1	1	1	1	10	9	3	1	1	1	31
豐宮敦			1	1	1	1	1	13	12	5	1	1	3	48
關津賀			1	1	1	1	1	19	16	5	1	1	2	54
井澤月木田川湯田森館	1	1			4	2	8	4	7	5	2	3	4	32
福金皆伏高相新秋青函	1	1	1	1	3	1	6	8	6	3	3	5	4	28
室壽札羽旭帶銅網根紗			1	1	2	2	5	6	8	4	1	1	1	34
大木眞落敷安釜大濟木			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
泊平岡合香別山邱州浦			2		1	3	4	2	2	3	3	1	1	16
全仁京平江元城堆中龍				2	2	3	1	1	1	1	1	1	1	10
州川城境陵山津基鎮浦				2	3	1	3	4	3	3	3	1	1	27
江岩				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
大旅營奉長天濟芝青上				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
速順口天春津南架島海				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
漢バ	1	5	2	6	7	1	3	3	2	5	8	6	6	55

第三表 全國測候所に於ける雷雨日數

測候所	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	
恒臺來澎花臺臺石那名			5	2	2	5	4	10	6	3	5	1	2	45
春東南島港中北島瀨瀨			6	1	1	2	3	6	5	2	3	2	1	29
湖蓮	1		5	1	2	2	3	11	9	4	3	3	41	
垣	1		3	3	2	4	5	15	2	2	2	1	28	
枕鹿宮熊佐佐温長富殿	1		3	2	4	6	4	15	9	4	1	1	49	
兒	1	1			1	5	5	11	6	4	1	1	35	
世泉	1				1	3	3	11	2	2	2	2	21	
崎島崎本賀保岳崎江原	1	1			2	1	1	2	7	4	5	3	26	
岡分田關島	1	1	1	1	2	1	1	11	14	5	5	2	29	
吳和	1				1	1	1	10	11	3	1	1	28	
飯居	1				1	1	1	10	10	4	2	1	26	
度	1				1	1	1	13	5	5	1	1	14	
歌	1				1	1	1	10	4	4	2	2	25	
津戸阪山本島指知戸岬	1				1	1	1	12	15	6	1	2	20	
多神大和洲德足高室湖	1				1	1	1	14	10	4	1	1	37	
名瀨沼長横横東八	1				1	1	1	11	10	4	1	2	29	
津古	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
津須	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
大	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
屋松津百賀濱京島	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
島山良浦子戸濱卷古	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
父館布藤鏡水小石宮	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
名	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
臺ヶ原	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
吹	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
山木都根山阜山田府本	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	
大八京彦伊岐高飯甲松	1				1	1	1	14	11	8	1	1	33	

第十一表 全國一月日別雷雨回数表

日	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	支那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要	
1												1		1												1		1		
2																														
3																														
4																														
5																														
6	1	5												6		6	4		1							6		12	1	11
7		9											10		10			1							6		10		10	
8													1		1														1	
9																													1	
10																													1	
11								2						2		2													2	
12																													2	
13																													1	
14																													1	
15								1						2	1	1										2	1	1	1	
16														4		4										4		4	4	
17																													4	
18								1		1				2		2													2	
19																													2	
20																													2	
21																													2	
22																													2	
23																													2	
24																													2	
25																													2	
26																													2	
27																													2	
28																													2	
29																													2	
30																													2	
31																													2	
計	1	14				1		1	3	3	1	4		28	1	27	4		1							7	35	2	33	
重複								1						1					(+)							2				
差引計	1	14				1		0	3	3	1	4		27		27	4		1						7	33		33		
降雹回数		3 ³												3 ³		3 ³										3 ³		3 ³		
落雷回数		1 ¹												1 ¹		1 ¹										1 ¹		1 ¹		
燒失家屋																														
震死者數																														
摘要	六日九州より重複一回を含む 九州より重複一回を含む																													

第八表 全國落雷箇所表

月	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸東部	奥羽	北海道	計	臺灣	支那中部	支那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	全國計	摘要						
一月		1												1														1	
二月																													
三月																													
四月																													
五月																													
六月		2				3	3+N							15+N												6		15+N	
七月																													1
八月		30+N		7	38+N	19+N	37+N	48+N	7+N	81+N	4	4	6	3	284+N													2	
九月		41	11+N		7	4	6	2+N	7+N	2	38	6	15	10+N	1	143+N		1										2	
十月		43				9			1		2	1	2	1	61		2											2	
十一月		2							1		1				5													3	
十二月		1				3			3						7+N			2										7+N	
全年		120+N	18+N	51+N	35+N	47+N	51+N	10+N	143+N		11	26+N	20+N	8+N	540+N	5	1	2	2								10	550+N	
摘要																													

第九表 全國燒失家屋表

月	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸東部	奥羽	北海道	計	臺灣	支那中部	支那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	全國計	摘要							
一月																														
二月																														
三月																														
四月																														
五月																														
六月																														
七月		1				7	1	4	5		6				24														24	
八月		1						1	1		3				7														7	
九月																														
十月																														
十一月																														
十二月																														
全年		2				7	10	6	6		16			1	48														48	
摘要																														

第十表 全國震死者表

月	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸東部	奥羽	北海道	計	臺灣	支那中部	支那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	全國計	摘要								
一月																															
二月																															
三月																															
四月																															
五月																															
六月		1																													
七月		3				4	2	1	2	2	1	6		1	1	1														22	
八月		4		2		2	1	2	2	2	6		2		23															1	
九月																															
十月																															
十一月																															
十二月																															
全年		9		2		7	3	3	4	3	15		3	1	1	51											1		52		
摘要																															

第十三表 全國三月日別雷雨回數表

日	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要
1	1													1	1	5							5	5	6	6			
2	1													1	1	5							5	5	6	6			
3	1													1	1	1					3	4	4	5	5				
4																													
5		2			2									4	4										4	4			
6																													
7																													
8																													
9																													
10				1	2		1			1	1			6	2	4									6	2	4		
11							1	1		1	1			5	1	4									5	1	4		
12		1												1	1	1									1	1	1		
13	3	3												6	6	3							3	3	9	9			
14								1						1	1	1									1	1	1		
15							1							1	1	3							3	3	4	4			
16																	1						1	1	1	1			
17														1	1	1							1	1	1	1			
18								1						1	1	3							3	3	4	4			
19								1						1	1	1									1	1	1		
20							1							1	1										1	1	1		
21																													
22																													
23																													
24																													
25																3							3	3	3	3			
26																													
27																													
28																1							1	1	1	1			
29																3							3	3	3	3			
30	2													2	2	2							2	2	4	4			
31														1	1	1							1	1	1	1			
計	8	6		1	4		4	1	4	2	2			32	3	29	32					3	35	35	67	3	64		
重複				1			1		1					3											3				
差引計	8	6		0	4		4	0	4	2	1			29	29	32						3	35	35	64		64		
降雷回數					1 ¹				1 ¹					2 ¹	2 ¹	2 ¹							2 ¹	2 ¹	4 ¹		4 ¹		
落雷回數																													
燒失家屋																													
震死者數																													
摘要																													

第十二表 全國二月日別雷雨回數表

日	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要
1																													
2																													
3																													
4																													
5																													
6																													
7																													
8																													
9																													
10																													
11																													
12																													
13																													
14																													
15																													
16																													
17	1																												
18																													
19	1																												
20																													
21																													
22																													
23																													
24																													
25																													
26																													
27																													
28																													
計	2	1												3	3	29							7	36	36	39	39		
重複																													
差引計	2	1												3	3	29							7	36	36	39	39		
降雷回數																													
落雷回數																													
燒失家屋																													
震死者數																													
摘要																													

第十七表 全國七月日別雷雨回数表

日	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸奥	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	支那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要	
1		3	1	2	3	1	1	1	1					12	1	11	3	1	4	2		10	1	9	22	2	20			
2		5	3	4	1	2	1	1	2	1	1			20	6	14	3	1	2	1		7	7	7	27	6	21			
3		9	4	4	5	4	7	4	5	1	1	2		46	9	37	6	5	6	1		17	1	16	63	11	52			
4		3	4	4	5	3	8	4	4	3	1	2	9	50	11	39	3	1	1			5	5	5	55	11	44			
5		5	2	3	5	5	12	4	6	1			6	49	7	42	3	3	2			8	8	8	57	7	50			
6		3				2	3	2	7				5	22	2	20	2	2	6			10	10	10	32	2	30			
7		10	1	2		1	1	1	2			5		22	2	20	1	2	5			8	8	8	30	2	28			
8		8	4	1		3	1	3		1	1	10		32	1	31	3					4	4	4	36	1	35			
9		4			2	2	2	2	2				14	14	14	3	1	2				6	6	6	20	1	19			
10		4	1	1	1			1	1	4	8		21	4	17	3						4	4	4	25	5	20			
11		17	6	4	5	11	7	13	12	5	10	14	4	108	19	89	1					2	2	2	109	19	90			
12	1	17	11	10	9	6	4	6	8	2	4	6	2	86	13	73	1		1			1	1	1	88	13	75			
13		1	3	1	2	2	3	1	3	2	3	6	3	27	3	27	5			2		7	7	7	37	3	34			
14														6	6	6	2					2	2	2	8		8			
15										1	1	1	1	4	4	4	1	1	1		1	3	3	3	7		7			
16		3						1	5				3	12	1	11	4	1	1			6	6	6	18	1	17			
17		3		2	1			1	1				2	11	2	9	3					4	4	4	15	2	13			
18		3		2	2	3	3	5	7	1	1	3	3	33	5	28	5	2	1			8	8	8	41	5	36			
19		3				1		6	17	6	5		2	38	6	32	2					2	2	2	40	6	34			
20		7	2	4	5				2				2	26	3	23		4		1		5	5	5	31	3	28			
21		1	1	2	1	1	3	3	2	1			6	23	4	19	3		5			8	8	8	31	4	27			
22								3	11				1	17	3	14	2	1	2			5	5	5	22	3	19			
23		1				1		5	5				1	14	1	13	1					1	1	1	16	1	15			
24						1		2	4					7	7	7	4					4	4	4	11		11			
25						1	1	3	5					10	1	9	4					4	4	4	14	1	13			
26						1	2	2	2					8	8	8	1					1	1	1	9		9			
27				1		2	2	6	8				1	20	4	16	1					3	5	5	25	4	21			
28						2	8	8	11				2	31	8	23	3	2	4	1	1	11	11	11	42	8	34			
29	1	3	4	8	5	8	11	11	9	1	3	7	1	71	19	52	3					4	4	4	78	19	59			
30		5	5	11	15	20	10	16	14	4	6	17	2	125	22	103	2					4	4	4	129	22	107			
31		25	8	15	8	12	9	14	13	3	10	11	3	131	27	104	1	4	7			12	12	12	143	28	115			
計	2	143	60	82	75	94	99	127	174	25	54	111	53	1099	184	915	79	3	35	56	4	5	182	2	180	1281	190	1091		
重複	2	(+)	12	27	18	21	22	31	25	11	8	7		184	(+)					2	(+)	2	(+)		190					
差引計	2	141	48	55	57	73	77	96	149	14	46	104	53	915		915	79	3	35	54	4	5	180		180	1091	1091			
降雹回数																										34	430			
落雷回数	18	7	15	12	15	18	12	25	2	3	5	3	3	129	30	99									129	3099				
焼失家屋	1	7	1	4	5	6								24		24									24	24				
震死者数	3	4	2	1	2	1	6			1	1	1	1	22		22									22	22				
摘要		朝鮮より重複一間を含む		時刻不明のもの一間を含む										朝鮮より重複一間を含む								九州より重複三間を含む				九州より重複三間を含む		九州より重複三間を含む		時刻不明のもの二間を含む

第十六表 全國六月日別雷雨回数表

日	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸奥	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	支那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要		
1														1		1							1		1			1			
2														16	3	13							1	1	1	17	3	14			
3														2		2							2	2	2	2		2			
4														1		1			3	3			7	7	8		8				
5														2		2				3			6	6	8		8				
6	1		4	4	4	2	2	4	4	2	3			30	10	20				4	1		6	6	36	10	26				
7				3	5	8	6	8	1	2	2			38	10	28				1	3	2	6	6	44	10	34				
8		2	1	2	3	2	2	3	4		3	2		23	8	15				4	1		5	5	28	8	20				
9				1		2	1	7	11		1	1	3	27	3	24				1	6		8	8	35	3	32				
10				1				1	2					6	6	6				2	3		7	7	13		13				
11		2	1	3		1	2	10	11					33	7	26				1	3		4	4	37	7	30				
12			2	3	2	5	5	6	3	1	4			36	13	23				2	2		4	4	40	13	27				
13		1	3	3	2	2	1	2	3		1			26	4	22				1	2		3	3	29	4	25				
14				1				2	1	4	1			10	2	8				1	1	2	4	4	14	2	12				
15														2	2	2				2	1		5	5	7		7				
16		1												1	2	1				2			3	3	5		5				
17														2	5	5				1	1		3	3	8	1	7				
18	1													1	3	3				1			4	4	6		6				
19	1													2	2	2				2			4	4	6		6				
20	1													8	2	6							3	3	11	2	9				
21														14	3	11									14	3	11				
22														1	1	1				1			1	1	1		1				
23														1	1	1				1			1	1	2		2				
24														1	1	1				4	1		6	6	7		7				
25														1	1	1				3			4	4	5		5				
26	2	3		2	3			1	3					17	2	15				1	1		2	2	19	2	17				
27	1													7	7	7				2			8	8	15		15				
28														5	5	5				2	1		7	7	10		10				
29	1	1												3	3	3				4	2	1	5	5	7	10	10				
30	1	5												8	1	7				1	4		7	7	15	1	14				
計	9	15	11	24	20	22	23	51	50	8	19	48	28	328	68	260				38	4	25	47	6	5	125	(+)	125	453	69	384
重複			1	1	8	6	11	12	11	3	7	8		68						(+)	(+)				69						
差引計	9	15	10	23	12	16	12	39	39	5	12	39	28	260		260				38	4	25	47	6	5	125	(-)	384	384		
降雹回数																															

第二十一表 全國十一月日別雷雨回数表

日	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸奥	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要			
1		4		1.1	3			1	2.1	3.2	3	1	18	4	14										18	4	14					
2		3		5.2	2		2.1			3	5.2	1	22	6	16		1					1	1	1	23	6	17					
3	2	6.1	4	1		2							15	1	14	2	1	1	1			5	5	5	20	2	18					
4																																
5																																
6													1	1	1										1	1	1					
7		4	1										5	5	5							1	1	1	6	6	6					
8		3					1						4	4	4									4	4	4	4	4				
9			1										1	1	1									1	1	1	1	1				
10										2	1	1	4	4	4									4	4	4	4	4				
11		2	1	1	2.1	1.1	2	1					10	2	8				1		1	2	2	12	2	10	12	10				
12		1		1.1	2	1	2	2.1	2				13	2	11								13	2	11	13	2	11				
13												1	3	4	4							1	1	5	5	5	5	5				
14		1										3	1	6	6								6	6	6	6	6	6				
15		2	2.1	1	1.1								6	2	4								6	2	4	6	2	4				
16					2	3.1	1			1	1.1		8	2	6				4		1	5	5	13	2	11	13	2	11			
17						2.1	2.1	3.1	1.1	1	5.1	1.1	15	6	9						2	2	2	17	6	11	17	6	11			
18																																
19													1	1	1									1	1	1	1	1				
20																																
21																																
22													1	1	1									1	1	1	1	1				
23													1	1	1									1	1	1	1	1				
24																																
25																																
26																																
27			1										1	1	1										1	1	1	1				
28																																
29																																
30																																
31																																
計	2	25	11	8	9	10	6	8	10	10	13	15	10	137	25	112	2	2	1	6	7	18	18	155	26	129	155	26	129			
重複		1	1	3	1	3	2	2	2	2	6	1	1	25											26							
差引計	2	24	10	5	8	7	4	6	8	8	7	14	9	112		112	2	2	1	6	7	18	18	129		129						
降雹回数	2	1.1	3.1	3	1.1	3.1	2.2	3.2	2.1	2.2	4.2	1	27	14	13							2	29	14	15							
落雷回数		1.1	1.1	1.1	2.1						1		6	4	2								6	4	2							
焼失家屋													1		1									1		1						
震死者数																																
摘要	三む		年になき被害を見た			十を合む			二日新潟縣に人事不省二名			二日二回を合む			時刻不明のもの三回を合む			時刻不明のもの三回を合む														

第二十表 全國十月日別雷雨回数表

日	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸奥	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要			
1																																
2																																
3																																
4																																
5																																
6																																
7																																
8																																
9																																
10																																
11																																
12																																
13																																
14																																
15																																
16																																
17																																
18																																
19																																
20																																
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
31																																
計	2	18	5	5	3	6	12	7	10	5	7	29	46	155	11	144	18	1	13	21	10	10	73	14	73	228	14	214				
重複			1	2		1	1	2	2	1	1	1	11																			
差引計	2	18	4	3	3	5	13	5	8	5	6	28	46	144		144	18	1	13	21	10	10	73		73	214		214				
降雹回数	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	11	11	11	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4		
落雷回数																																
焼失家屋																																
震死者数																																
摘要	三む		年になき被害を見た			十を合む			二日新潟縣に人事不省二名			二日二回を合む			時刻不明のもの三回を合む			時刻不明のもの三回を合む														

第二十三表 全國雷雨發現時刻別回數表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸奥	奥羽	北海道	重計	差引計	臺灣	支那	那部	朝鮮	樺太	南洋	重計	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要		
0-1	2	9	9.2	9.8	7.1	11.4	15.2	15.7	11.1	10.2	5.4	10.1	3	116	35	81	4	2	2	6	3.2 (+2)	2	19 (+2)	19	135	37	98		
1-2	1	21	6	6.2	7.2	10.2	7.2	9.2	9.1	5	6.2	6	5	98	17	81	5		3	5	1	3	17	17	115	17	98		
2-3	1	7	4.1	5.1	5.1	5.1	5.2	6.2	5.1	5.1	4	12.2	10	74	13	61	8		4	5	3	20	20	94	13	81			
3-4	4	31	9.2	4.1	3	1	2	5.1	5.1	5	5.2	9.1	8	73	8	65	9		6	9	2	3	29	29	102	8	94		
4-5	2	19	4	1.1	1	5.1	4	5.1	5.2		1	14.1	7	68	6	62	11	1	1	6.1 (+1)		19 (+1)	19	87	7	80			
5-6	7	19.2 (+2)	4	3.1	9	3	2.1	4.1	8.2	6.2	5.1	11.1	7	88	9	79	11		2	6	1	20	20	108	11	97			
6-7	7	10.1		3.1	1	1	1	5.1	9.1	8	10.2	13.2	14	82	9	73	3				8	6	17	17	99	9	90		
7-8	3	18	6	2.1	1	4.2	1	3	6	3	2	4	5	58	3	55	7		2	11.1 (+1)	3	23 (+1)	23	81	4	77			
8-9	5	19.1 (+1)	8.1	5.2	6.2	5.2	3.2	4.2	6.1	4.2	4	7	5.1 (+1)	81	14	67	5	1	3	7.1	2	5	23	1	22	104	17	87	
9-10	3	14.2 (+1)	15.2 (+1)	10.2 (+1)	3.1 (+1)	11.2	9.2	5.2	16.2	3.1	3	9.1	8	109	28	81	9		2	4	1	1	17	17	126	32	94		
10-11	2	21.1	6.2	8.2	8.4	9.2	5.2	12.4	13.4	2.2	8.1	28.2	10	132	29	103	11	1	3	9.1	4	28	1	27	160	30	130		
11-12	5	29	8	19.2	41.2	22.2	34.2	22.2	33.2	10.2	6.2	35.2	20	257	51	206	19	3	4	7.1 (+1)	1	4	38	1	37	295	53	242	
12-13	2	40	11.1	18.2	16.2	20.1	21.2	43.12	72.2	10.2	11.2	35.2	19	318	53	265	23	1	4	5	1	5	39	39	357	53	304		
13-14	3	57.1	23.2	24.2	24.2	30.2	40.2	44.12	79.12	8.2	22.2	57.2	27	438	72	366	32	3	3	21	1	10	70	70	508	72	436		
14-15	2	49.1	26.2	30.12	18.2	33.2	43.12	46.12	81.12	9.2	27.2	52.2	18	434	85	349	46	4	10	19	4.1 (+1)	7	90 (+1)	90	524	86	438		
15-16	6	46	28.1	23.2	25.2	24.12	34.12	45.12	60.2	31.2	17.2	29.2	21.2	371	67	304	40	2	12	22	2.1 (+1)	7	85 (+1)	85	456	68	388		
16-17	12	51	41.2	23.2	16.2	15.2	18.1	14.2	46.2	3.2	5.2	31.1	17	265	30	235	27	2	16	21	1	7	74	74	339	30	309		
17-18	7	25	10.2	14.2	8.2	14	9.2	29.2	40.2	4.1	6.2	21.1	13 (+1)	200	23	177	16	1	15	20	2	2	56	56	256	24	232		
18-19		16.2	9.1	11.2	7.2	9.1	11.2	23.2	26.2	6.1	12.2	18	12	160	30	130	18	2	8	10	3	4	45	45	205	30	175		
19-20	2	21.1	2	13.1	10.1	14.2	13.1	13.2	17.1	5.1	13.2	7.1	12	142	25	117	13	1	10	14	2	8	48	48	190	25	165		
20-21	5	17.1	6.2	4.1	5	7.2	7.2	5	10.1	5.1	9.2	7.1	8	95	14	81	7	1	6	10.1 (+1)	3	4	31 (+1)	31	126	15	111		
21-22	3	18	8.1	2.1	3.1	8.1	2	2	9.1	3	4.2	2	3	67	7	60	9		7	11.1 (+1)	1	2	30 (+1)	30	97	8	89		
22-23	1	6	4		3	5	3.1	1	2		7	6	38	1	37	7	1	3	5	1	3	20	20	58	1	57			
23-24	2	7	2	1	4	7.2	3	6	5.1	2	1	6	8	54	3	51	10		5	5	1	21	21	75	3	72			
全國	87	552	222	238	201	271	294	368	572	131	186	430	266	3818	632	3186	350	26	131	246	31	95	879	3	876	4697	653	4044	
重複		10 (+4)	30 (+1)	80 (+1)	50 (+1)	70	74	107	82	33	49	46	1	632 (+2)					3 (+4)			3 (+2)					653		
差引計	87	542	192	158	151	201	220	261	490	98	137	384	265	3186	3186		350	26	131	243	31	95	876	876	4044		4044		
摘要	<p>十一回なり 時刻不明のもの三回あり故に計二回</p> <p>十五回なり 時刻不明のもの三回あり故に計五回七</p> <p>十九回なり 時刻不明のもの一回あり故に計三回六</p> <p>七回なり 時刻不明のもの一回あり故に計八回</p> <p>十五回なり 時刻不明のもの五回あり故に計四回三</p> <p>八回三十一回なり 時刻不明のもの十三回を加へて計三十</p> <p>故に差引計三千九十九回なり</p> <p>七回十回なり 時刻不明のもの十三回を加へて計四十</p> <p>故に差引計四千五十七回なり</p>																												

第二十二表 全國十二月日別雷雨回數表

日	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸奥	奥羽	北海道	重計	差引計	臺灣	支那	那部	朝鮮	樺太	南洋	重計	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要
1																											
2																											
3																											
4																											
5																											
6																											
7				1																							
8																											
9																											
10																											
11																											
12																											
13																											
14																											
15			2																								
16			1	1																							
17																											
18																											
19																											
20																											
21																											
22			2																								
23																											
24																											
25																											
26																											
27																											
28																											
29																											
30																											
31																											
計		12	4	5	6	7	4	7	15	13	7	8	1	89	14	75	4		2		10	16	16	105	14	91	
重複																											

第二十六表 全國に於ける四季別雷雨回数表 冬(十二月・一月)

時刻	九州	四国	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	陸奥	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要
0-1	1						3	2	1	1		8	1	7	1					1	1	9	1	8		
1-2	7							1				8	8	2			1		1	4	4	12	1	12		
2-3	1				1	1		1		2	1	7	1	6	1				1	1	1	8	1	7		
3-4	1	1										2	2	5					1	6	6	8		8		
4-5	4											4	4	1					1	1	5		5			
5-6	1			2								4	4	4					4	4	8		8			
6-7								1	1	1		3	3	1			1	2	4	4	7		7			
7-8	1							2		1		4	4	2					2	2	6		6			
8-9															1				1	2	2	2	2	2		
9-10		2					1	1				4	4	2					2	2	6		6			
10-11			1									1	1	1					1	2	2	3		3		
11-12					1	1	1	2		1		6	2	4	1				1	1	7	2	5			
12-13	1	1	1				1	2	1			7	1	6	2				2	4	4	11	1	10		
13-14			1		1		1			1		4	4	2					2	4	4	8		8		
14-15										1		1	1	2					2	2	3		3			
15-16	1	1	1	1	2	1	1	1	1			10	4	6					2	2	2	12	4	8		
16-17			1		1		1					4	4	1					1	2	2	6		6		
17-18	1	1			1		3	1				7	7	1					1	1	8		8			
18-19	1					1	1	1	2			6	2	4	2				1	3	3	9	2	7		
19-20					1		2	3	1	2		9	3	6	1				4	5	5	14	3	11		
20-21	1		1				1	2	1			6	6	1			1	2	(+)	2	8	1	7			
21-22	3				1		1	1	1			7	1	6	2				1	3	3	10	1	9		
22-23	2						2	1				5	5	1					1	1	6		6			
23-24	1		1				1					3	3								3		3			
計	3	27	4	5	6	8	4	8	18	16	8	12	1	120	15	105	37	3	19	59	(+)	59	179	16	163	
重複				1	2	2	4	4		2		15					(+)	(+)				16				
差引計	3	27	4	5	6	2	4	14	16	6	12	1	105	105	37		3	19	59		59	(-)	163	163		
摘要																										

第二十四表 内地に於ける四季別雷雨回数表 (發現時刻別)

時刻	十二月	一月	二月	冬	三月	四月	五月	春	六月	七月	八月	夏	九月	十月	十一月	秋	全年	摘要
0-1	4	3		7	5	2	8	15	6	15	12	33	20	4	2	26	81	
1-2	2	6		8	2		4	6	10	8	22	40	15	5	7	27	81	
2-3	4	2		6	2	1	7	10	6	10	14	30	3	6	6	15	61	
3-4	1	1		2	2	1	3	6	3	11	25	39	5	9	4	18	65	
4-5	4			4	1	1	1	3	6	14	15	35	9	4	7	20	62	
5-6	3	1		4		4	3	7	4	13	30	47	10	5	6	21	79	
6-7	3			3	1	2	6	9	3	10	20	33	16	7	5	28	73	
7-8	3	1		4		2	2	4	1	9	18	28	11	9	1	21	55	
8-9						2	6	2	2	20	20	42	8	5	4	17	67	
9-10	4			4			2	8	3	17	26	46	17	8	4	29	81	
10-11	1			1	1	1	4	6	7	32	40	79	10	5	2	17	103	
11-12	4			4	5	16	23	17	15	67	76	158	15	7	1	23	206	
12-13	5		1	6	4	19	21	17	17	95	93	205	24	4	3	31	265	
13-14	4			4	2	10	14	26	39	112	140	291	29	9	7	45	366	
14-15	1			1	2	6	21	27	34	114	132	280	28	6	7	41	349	
15-16	4		2	6	1	9	12	22	27	103	112	242	20	8	6	34	304	
16-17	3	1		4	2	1	15	18	23	78	79	180	19	10	4	33	235	
17-18		3		7	2	2	13	17	17	54	57	128	16	2	7	25	177	
18-19	2	2		4	2	4	6	12	10	38	40	88	18	3	5	26	130	
19-20	5	1		6	2	2	4	7	7	44	34	85	10	6	3	19	117	
20-21	5	1		6	2	4	4	6	5	21	28	54	5	5	5	15	81	
21-22	5	1		6	2	2	2	2	4	12	12	28	11	7	6	24	60	
22-23	2	3		5	2	2	2	4	1	7	3	11	10	2	5	17	37	
23-24	2	1		3	1	1	5	7	8	10	8	26	8	5	2	15	51	
計	75	27	3	105	29	60	177	266	258	914	1056	2228	337	141	109	587	3186	
摘要									時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回	時あり不明のもの二回

第二十五表 臺灣に於ける四季別雷雨回数表 (發現時刻別)

時刻	十二月	一月	二月	冬	三月	四月	五月	春	六月	七月	八月	夏	九月	十月	十一月	秋	全年	摘要
0-1				1	1			1					1	1		2	4	
1-2				2	1		1	2	1	1		1	1			1	5	
2-3				1	1		1	1									3	
3-4		1		4	2		1	3		1	4	5	1	3		4	11	
4-5				1	1			1									1	
5-6	1	2		1	1	1	1	3	1	2		3		1		1	11	
6-7				1				1		1		1		1		1	3	
7-8		1		1	2		2	2		1		1		2		2	7	
8-9				1	1		2	3	1			1				1	5	
9-10				2	3		3	7	1		2	3				1	9	
10-11				1	2		3	5	1	2	2	5					11	
11-12				1	1		3	4	2	4	6	12		1		2	19	
12-13	1			1	1		1	2	2	5	6	17		1		2	23	
13-14				2	2		5	5	2	13	6	21		4		4	32	
14-15				2	2		3	7	10	14	6	30		5	2	7	46	
15-16				1	3		3	7	5	14	7	26		5	2	7	40	
16-17				1	1		1	1	4	8	5	17		5	3	8	27	
17-18				1	2		5	8		3	4	7				1	16	
18-19	1			1	4		2	7	1	2	4	7		1	1	2	18	
19-20				1	2		2	5		2	3	7		1	1	2	13	
20-21				1	1		1	3		1	1	2		1		1	7	
21-22				2	1		2	3	1	2		3		1		1	9	
22-23	1			1	1		1	2	1	1		3		1		2	7	
23-24				3	1		1	4	1	1	4	6				10		
計	4	4	29	37	32	17	36	85	38	79	61	178	30	18	2	50	350	
摘要																		

第二十八表 全國に於ける四季別雷雨回数表 夏(六・七・八月)

時 刻	州 南 諸 島	九 州	四 國	山 陽	山 陰	近 畿	關 西	本 州 中 部	關 東	北 部	陸 東 部	奥 羽	北 海 道	計	重 複	差 引 計	臺 灣	支 那 中 部	那 北 部	朝 鮮	樺 太 洋	南 洋	計	重 複	差 引 計	全 國 計	全 國 重 複	全 國 差 引 計	摘 要										
0-1		5	4.1	5.3	4.1	5.3	6.1	3.2	5	1	1.1	5	1	45	12	33	1	1	3	2.1		7	(+1)	7	52	13	39												
1-2		8	4	2	4.1	7.2	4.3	4.1	5.1	3	3.2	2	4	50	10	40	1	1	3	1		6		6	56	10	46												
2-3		5	2.1	1	2	2	1	1	3.1	2	4	6.2	5	34	4	30	2	2	3		1	8		8	42	4	38												
3-4	1	9	7.2	4.1	2	2	2	4.1	2	2	4	4	4	43	4	39	1	3	4	1	1	10		10	53	4	49												
4-5		12	3	1.1	1	5.1	2	3.1	2.1		9.1	2	40	5	35	5	1	1	2.1		9	(+1)	9	49	6	43													
5-6	1	12.1	4	3.1	7	3		3	4.2	5.1	5.1	5	52	5	47	3	1	4		1	9		9	61	6	55													
6-7		8		2.1	1		1	3	3	4.1	7	6	35	2	33	1		2			3		3	38	2	36													
7-8	2	11	3		1	2.1		5		2	2	1	29	1	28	1	1	6.1		2	10	(+1)	10	39	2	37													
8-9	1	15.1	4	2.2	5.1	3.1	3.2	3.2	3.1	2.2	4	6	2	53	11	42	1	1	4.1	1	3	10	1	9	63	13	50												
9-10	2	8.2	8.1	6.3		6.2	3.2	1	9.1	1	1	6	6	57	11	46	3		1	1	1	6		6	63	11	52												
10-11	1	17.1	5.2	6.1	6.3	7.2	4.2	10.3	9.2	1.1	7.1	22.3	6	101	22	79	5	3	4.1		14	1	13	115	23	92													
11-12	2	23	7	18.7	12.4	17.6	26.3	17.3	24.5	7.4	4.3	31.3	13	201	43	158	12	2	1	3	1.1	19	(+1)	19	220	44	176												
12-13		32	8.1	12.4	13.2	18.3	18.3	35.11	57.6	6.2	9.1	24.1	15	247	42	205	17	2	4	1	1	25		25	272	42	230												
13-14	2	42.1	21.2	21.3	16.3	21.3	30.2	39.3	63.13	3.1	20.2	43.6	22	344	53	291	21	2	1	16	1	2	43		43	387	53	334											
14-15	1	44.1	20.3	23.7	13.2	27.4	37.3	41.17	65.10	6.2	22.3	41.4	10	350	70	280	30	4	5	13	2	54		54	404	70	334												
15-16	2	36	24.1	20.2	20.3	20.4	23.3	35.10	47.2	8.2	15.1	22.3	14	286	44	242	26	1	5	14		2	48		48	334	44	290											
16-17	6	43	11.2	18.3	13.4	12.3	13.1	12.2	36.3	2.1	5.2	25.1	11	207	27	180	17	2	9	11	1	3	43		43	250	27	223											
17-18	2	15	8.1	10.2	5.3	12	8.2	24.1	28.6	3.1	3.2	18	10	146	18	128	7	1	7	13		28		28	174	18	156												
18-19		11	5.1	9.2	6.1	4.1	6.1	15.4	16.2	2.1	5.1	13	10	102	14	88	7	2	6	6	1	1	23		23	125	14	111											
19-20	1	18.1		13.4	7.1	8.1	10.3	7.2	13	2	9.1	5.1	6	99	14	85	5	1	6	10		1	23		23	122	14	108											
20-21	1	11	3.1	1	3	4.1	5.1	4	7.1	2	8.1	6.1	5	60	6	54	2	1	5	8	2	2	20		20	80	6	74											
21-22	2	5	3	1	1.1	3	1	2	7	1	1	1	1	29	1	28	3	4	6.1	1	14	(+1)	14		14	43	2	41											
22-23		1	2			2	1	1			3	1	11		11	2	1	1	3	1	8		8		8	19		19											
23-24	1	3	2		2	4.1	1	2	1		1	5	5	27	1	26	6	4	3		13		13		13	40	1	39											
計	28	395	158	178	144	190	205	262	416	61	135	311	165	2648	420	2228	178	19	70	148	17	21	453	2	451	3101	429	2672											
重 複		6	20	54	36	47	46	73	58	20	29	31		420					2		2				429														
差 引 計	28	389	138	124	108	143	159	189	358	41	106	280	165	2228		2228	178	19	70	146	17	21	451	451	2672		2672												
摘 要														故に差引計二千二百三十三同なり													故に差引計二千六百七十七同なり												

第二十七表 全國に於ける四季別雷雨回数表 春(三・四・五月)

時 刻	州 南 諸 島	九 州	四 國	山 陽	山 陰	近 畿	關 西	本 州 中 部	關 東	北 部	陸 東 部	奥 羽	北 海 道	計	重 複	差 引 計	臺 灣	支 那 中 部	那 北 部	朝 鮮	樺 太 洋	南 洋	計	重 複	差 引 計	全 國 計	全 國 重 複	全 國 差 引 計	摘 要		
0-1	1	1			1	1	2	4.1	1	3.1	2.1	1	1	18	3	15	1					1		1		19	3	16			
1-2		3	1					1	1					6		6	2					2	4	4		10		10			
2-3	1	1	1	1.1	2	1.1	1.1	3.2	2	1.1			1	16	6	10	4			1		2	7	7	23	6	17				
3-4	3			1										6		6	3			2		1	6	6	12		12				
4-5	2													3		3	1			3		4	4	7		7		7			
5-6	3	1						1.1	1.1	1.1	1	1	1	10	3	7	3					3	3	13	3	10		10			
6-7	4							1						10	1	9				2		1	3	3	13	1	12				
7-8								1						2	2	2				1		1	4	4	6		6		6		
8-9	4	1	1.1	1	1.1	1.1				1	1			11	3	8	3		1	1	1	6	6	17	3	14		14			
9-10				1	1.1									3	1	2	3		1	1		5	5	8	1	7		7			
10-11				1.1	2.1	1	1	2.1	3.2	1.1		1		12	6	6	5	1		1	1	8	8	20	6	14		14			
11-12	2			1	3.1	4.1	2	6.1	2	1	1	2	2	24	3	21	4		2	2	3	11	11	35	3	32		32			
12-13			1	1.1	1			2	3.1	12				6.3	2	28	5	23	2		1	3	3	31	5	26		26			
13-14	1	1	1		4.1	2.1	6.2	2.1	9.1	2.1	1	3	1	33	7	26	5		3		4	12	12	45	7	38		38			
14-15	1	1	1	2		2.1	3.1	4.1	8.1		1	6	2	31	4	27	7		2	4	5	18	18	49	4	45		45			
15-16	1	1	1			2.1	5.2	4.1	8	1		4.2	1	28	6	22	7		4	6	1	18	18	46	6	40		40			
16-17	4	1	1	1				2	1	6			1	18	18	1		3	5	2	11	11	29		29		29		29		
17-18	2	2	1.1	2.1	2			1	7	1		1	1	20	3	17	8		2	2	1	13	13	33	3	30		30			
18-19		1.1	1	1	1.1	1.1	1	3.1	4	1	1.1	2		17	5	12	7		1	1	2	11	11	28	5	23		23			
19-20	1			2	1	1.1	2.1	1.1					2	10	3	7	5		1		1	7	7	17	3	14		14			
20-21	3	2								1				6	6	3				1		4	4	10		10		10			
21-22	1													2	2	3			1		1	5	5	7		7		7			
22-23	1									1	2	1.1		5	1	4	2		1		3	3	8	1	7		7		7		
23-24	1			1	1					2	2.1	1		8	1	7	4			1		5	5	13	1	12		12		12	
計	36	16	10	12	20	18	31	37	75	17	8	31	16	327	61	266	85	1	19	38	29	172	172	499	61	438		438			
重 複		1	2	4	5	7	9	12	8	4	3	6		61										61							
差 引 計	36	15	8	8	15	11	22	25	67	13	5	25	16	266		266	85	1	19	38	29	172	172	438		438		438			
摘 要														故に差引計二千六百七十七同なり																	

第三十表 全國一月雷雨發現時別回数表

時刻	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支中部	那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要	
0-1	1						1	1					3	3											3	3			
1-2	6												6	6											6	6			
2-3	1										1		2	2											2	2			
3-4	1												1	1	1									1	1	2	2		
4-5																													
5-6											1		1	1	2									2	2	3	3		
6-7																				1			1	1	1	1	1		
7-8												1	1	1	1								1	1	2	2			
8-9																				1			1	1	1	1	1		
9-10																													
10-11																													
11-12																													
12-13																													
13-14																													
14-15																													
15-16																													
16-17						1							1	1											1	1			
17-18	1							2					3	3											3	3			
18-19									2				2	2											2	2			
19-20							1			1			2	1	1										2	1	1		
20-21	1												1	1					1				1	(+)	1	2	1	1	
21-22	1												1	1											1	1			
22-23	2												3	3											3	3			
23-24	1												1	1											1	1			
計	1	14				1	1	3	3	1	4	28	1	27	4				1		2	7	(+)	7	35	2	33		
重複							1						1						(+)			(+)			2				
差引計	1	14				1	0	3	3	1	4	27		27	4				1		2	7	(-)	7	33		33		
摘要																													
要																													

第二十九表 全國に於ける四季別雷雨回数表 秋(九・十・十一月)

時刻	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支中部	那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要	
0-1	1	2	5.2	4.3	2	5.1	7.4	8.1	2.1	4.2	1.1	3.1	1	45	19	26	2	1	1	3	1.1	2	10	(+)	10	55	20	35	
1-2	1	3	1	4.3	3.1	3.1	3	4.1	3	1	3.1	4	1	34	7	27			2	1			3		3	37	7	30	
2-3			1	3	1.1	1	2.1	2		1		3	3	17	2	15	1		2	1			4		4	21	2	19	
3-4		3	1			1		3.1	1	3	3.2	4.1	3	22	4	18			3	3	1		7		7	29	4	25	
4-5		3	1				2	2	3.1		1	4	5	21	1	20	4			1			5		5	26	1	25	
5-6	5	5.1					1	3	4.1	1		4	1	22	1	21	1		1	2			4		4	26	2	24	
6-7	3	2.1		1			1	4.1	6.1	2	3.1	4.2	8	34	6	28	1			3	3		7		7	41	6	35	
7-8	1	6	3	2.1		1.1	1	2	1	1		1	4	23	2	21	2		1	4			7		7	30	2	28	
8-9		3	3	2		1		1	2	1		1	3.1	17	(+)	17			1	1	2	1	5		5	22	1	21	
9-10	1	6.1	5.2	3.3	2.2	5.1	6.4	3.2	5.2	2.1	2	3.1	2	45	16	29	1		1	2			4		4	49	20	29	
10-11	1	4	1.1			1			1			1	5	4	18	1	17			2	2		4		4	22	1	21	
11-12	1	6	1	1.1	1	1	3	2.2	1	1		3	5	26	3	23	2		1	1	2.1	1	7	1	6	33	4	29	
12-13	1	7	2	4.1	2.1	2.1	1	4	1	3	2.1	5.1	2	36	5	31	2		1	2			2	7	7	43	5	38	
13-14		13	1	2.1	4.2	6.1	4.1	3.1	6.2	3.2	1.1	10.1	4	57	12	45	4		1	2	2		2	11	11	68	12	56	
14-15		4	5	5.2	5.1	4.1	3.1	1.1	8.1	3	3	5.1	6	52	11	41	7		3	2	2.1	2	16	(+)	16	68	12	56	
15-16	2	8	2	2.1	3.1	1	5.4	5.1	4.1	4.1	2.2	3.1	6.1	47	13	34	7		1	3	2	2.1	2	17	(+)	17	64	14	50
16-17	2	7	2.1	3.1	3	2	3	1	4	1.1		3	5	36	3	33	8		4	5		1	18		18	54	3	51	
17-18	2	7	1	2	1	1	1	4.1	2.1		2	2	2.1	27	2	25			6	5	2	1	14		14	41	3	38	
18-19		3.1	3	1.1		4.2	3.1	4.2	5	1	6.2	3	2	35	9	26	2		1	3	2		8		8	43	9	34	
19-20		3	2		1	4.2	2	2.1		2.1	2.1	2	4	34	5	19	2		3	4	2	2	13		13	37	5	32	
20-21	1	3.1	3.2	3.1	1	3.1	2.1		2	2.1	1.1		3	23	8	15	1		1		1	2	5		5	28	8	20	
21-22		10	5.1	1.1	2	4.1	1			1.1	2.2		2	29	5	24	1		2	5			8		8	37	5	32	
22-23		3	2			2	1	1		2		3	5	17		17	2		1	2		3	8		8	25		25	
23-24		3				3.1	2	2	2			1	3	16	1	15			1	1		1	3		3	19	1	18	
計	20	114	50	43	31	55	54	61	63	37	35	76	84	723	136	587	50	6	42	57	14	26	195	1	194	918	147	771	
重複		3	8	22	8	14	17	18	12	9	15	9	1	136							(+)		1			147			
差引計	20	111	42	21	23	41	37	43	51	28	20	67	83	587	587		50	6	42	56	14	26	194		194	771		771	
摘要																													
要																													

第三十二表 全國三月雷雨發現時別回數表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	支那中部	那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要
0-1		1					1	1			1			6	1	5	1					1	1	7	1	6		
1-2		1						1						2		2								2		2		
2-3	1	1												2		2	1				1	2	2	4		4		
3-4		2												2		2	2					2	2	4		4		
4-5		1												1		1	1					1	1	2		2		
5-6																	1					1	1	1		1		
6-7		1												1		1						1	1	1		1		
7-8																	2					2	2	2		2		
8-9																	1					1	1	1		1		
9-10																	3					3	3	3		3		
10-11								1						1		1	2					2	2	3		3		
11-12																												
12-13																												
13-14	1				1									2		2					1	1	1	3		3		
14-15																	3				1	4	4	4		4		
15-16		1												1		1	1					1	1	2		2		
16-17		1						1						2		2								2		2		
17-18				1	2									3	1	2	2					2	2	5	1	4		
18-19									1	1	1			3	1	2	4					4	4	7	1	6		
19-20					1									1		1	2					2	2	3		3		
20-21		1							1					2		2	1					1	1	3		3		
21-22																	1					1	1	1		1		
22-23	1							1						2		2	1					1	1	3		3		
23-24	1													1		1	3					3	3	4		4		
計	8	6		1	4		4	1	4	2	2			32	3	29	32				3	35	35	67	3	64		
重複				1				1			1			3										3				
差引計	8	6		0	4		4	0	4	2	1			29		29	32				3	35	35	64		64		
摘要																												

第三十一表 全國二月雷雨發現時別回數表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	支那中部	那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要
0-1																												
1-2																												
2-3																												
3-4																												
4-5																												
5-6																												
6-7																												
7-8																												
8-9																												
9-10																												
10-11																												
11-12																												
12-13	1													1		1	1					1	2	2	3		3	
13-14																												
14-15																												
15-16	1	1												2		2												
16-17																												
17-18																												
18-19																												
19-20																												
20-21																												
21-22																												
22-23																												
23-24																												
計	2	1												3		3	29					7	36	36	39		39	
重複																												
差引計	2	1												3		3	29					7	36	36	39		39	
摘要																												

第三十四表 全國五月雷雨發現時別回數表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	北東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	朝鮮北部	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要
0-1					1	1	1	2	2	1	1	1	1	10	2	8									9	2	7	
1-2		2	1				1							4		4	1				1	2	2	5	5			
2-3			1	1	2	1	1	3	2	1			1	13	6	7	2				1	4	4	17	6	11		
3-4					1							1	1	3		3	1			1	1	3	3	6	6			
4-5												1		1		1				3		3	3	4	4			
5-6							1	1	1	1	1	1	1	6	3	3	1					1	1	7	3	4		
6-7		2				1				2	2			7	1	6				1	1	2	2	8	1	7		
7-8																												
8-9	4		1	1	1	1				1				9	3	6	2			1	1	4	4	13	3	10		
9-10					1	1				1				3	1	2				1	1	2	2	5	1	4		
10-11				1	2	1		1	2	1	1			9	5	4	3			1	1	5	5	14	5	9		
11-12	1				1	2	2	4	2	1	1	2		18	2	16	3	1	2	1	7	7	25	2	23			
12-13			1	1	1		2	1	9		6	2		23	4	19	1			1	2	2	25	4	21			
13-14		1			1	1	3	6	2	1	2	1		18	4	14	5			3		8	8	26	4	22		
14-15	1	1		2	1	2	1	5		1	6	2		22	1	21	3	1	3	2	9	9	31	1	30			
15-16	1				2	3		6		3	1	16	4	12	3	2	4			1	10	10	25	4	21			
16-17	4		1	1			1	1	5		1	1	15		15	1	3	3		2	9	9	24		24			
17-18	2	2	1	1				6	1	1	1	15	2	13	5	2	2				9	9	24	2	22			
18-19		1	1	1	1	1	1	2					10	4	6	2	1			1	4	4	14	4	10			
19-20					1	1	1	1					2	6	2	4	2				1	3	3	9	2	7		
20-21	3	1												4		4	1				1	1	5		5			
21-22	1									1				2		2				1	1	1	3		3			
22-23						1	1	1						3	1	2							3	1	2			
23-24				1	1			1	1	1				5		5				1		1	6		6			
計	19	8	7	11	14	14	19	18	51	14	6	25	16	222	45	177	36	12	28	14	90	90	308	45	263			
重複		1	2	3	4	7	5	6	5	4	2	6		45										45				
差引計	19	7	5	8	10	7	14	12	46	10	4	19	16	177		177	36	12	28	14	90	90	263		263			
摘要	<p>北西部地方に雹あり桑葉作に被害ありた 十五日東京市内及府下に水害あり 十五日東京市内及府下に水害あり 七日秋田縣下に雹に作はざる雹あり 十六日午後二時より大暴風雨あり 十九日午後二時より大暴風雨あり</p>																											

第三十三表 全國四月雷雨發現時別回數表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	北東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	朝鮮北部	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要
0-1	1													2		2									2		2	
1-2																					1	1	2	2	2	2		
2-3																						1	1	1	2	2		
3-4	1													1		1				1		1	1	2	2			
4-5	1													1		1								1	1			
5-6	3	1												4		4	1					1	1	5	5			
6-7	1													2		2				1		1	1	3	3			
7-8														2		2				1	1	2	2	4	4			
8-9		1												2		2						1	1	3	3			
9-10																												
10-11														2	1	1		1				1	1	3	1	2		
11-12	1													6	1	5	1	1			2	4	4	10	1	9		
12-13														5	1	4	1					1	1	6	1	5		
13-14			1		2	1	3	6	2	1	2	1		13	3	10					3	3	3	16	3	13		
14-15		1												9	3	6	1	1	1		2	5	5	14	3	11		
15-16			1											11	2	9	3	2	2		7	7	18	2	16			
16-17														1		1				2		2	2	3	3			
17-18														2		2	1				1	2	2	4	4			
18-19														4		4	1			1	1	3	3	7	7			
19-20	1													3	1	2	1	1			2	2	5	1	4			
20-21																				1		2	2	2	2			
21-22																					1	3	3	3	3			
22-23																						2	2	2	2			
23-24														2	1	1	1				1	1	3	1	2			
計	9	2	3		2	4	8	18	20	1			6	73	13	60	17	1	7	10	12	47	47	120	13	107		
重複														13										13				
差引計	9	2	3		1	4	4	13	17	1			6	60		60	17	1	7	10	12	47	47	107		107		
摘要																												

第三十八表 全國九月雷雨發現時別回数表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	奥羽	北海道	重計	差引計	豪	支那	朝鮮	南洋	重計	差引計	全國計	全國重複	全差引計	摘要					
0-1	1	2	4.2	3.2	4	7.4	8.4	1.1	4.2	1.1	3.1	38	18	20	1	1		1	3	3	41	18	23						
1-2		2	1	1.1	1.1	1.1	2	4.1	3		3	19	4	15	1	1	1		2	2	21	4	17						
2-3				1			1.1	2				4	1	3		1	1		3	3	7	1	6						
3-4			1		1			1			1	1	5	5	1	3	1		4	4	9		9						
4-5		2	1					2	1.1		3	1	10	1	9			1	2	2	12	1	11						
5-6	2	2						1	2		2	1	10	10		1	1		2	2	12		12						
6-7	3	2.1		1			1	3.1	4.1		4.2	3	21	5	16			1	3	3	24	5	19						
7-8	1	3	3	1.1		1.1	1	1	1	1	1	13	2	11	2		1		3	3	16	2	14						
8-9		2	1	2		1	1	1	1			8		8							8		8						
9-10		5.1 (+1)	3.2 (+1)	2.2 (+1)	2.2 (+1)	4	2.2	1	2.1	1	1	23	6 (+4)	17		1	2		3	3	26	7	19						
10-11	1	3	1.1						1		1	2	11	1	10			1	1	1	12	1	11						
11-12	1	5	1		1		2	1.1	1		1	3	16	1	15	1	1	1	4	1	3	20	2	18					
12-13	1	5	2	4.1	2.1	2.1	1	4	1	2	2.1	3.1	29	5	24	1	1	2	5	5	34	5	29						
13-14		7	1	2.1	4.2	5.1	4.1	3.1	4.1	3.2	1.1	3.1	40	11	29	4	2	1	7	7	47	11	36						
14-15		3	4	5.2	3.1	3.1	2.1	1.1	7.1	2	2	3.1	39	11	28	5	2	1	10 (+1)	10	49	12	37						
15-16	1	4	2	2.1	3.1	1	4.1	4.1	4.1	4.1	1.1	1.1	31	11	20	5	1	2	9	9	40	11	29						
16-17	2	5	1.1	2	2	1	2	1	2	1.1		1	21	2	19	5	3	3	11	11	32	2	30						
17-18	2	5	1	1	1		1	3.1	2.1		1	1 (+1)	18	2 (+1)	16		4	4	10	10	28	3	25						
18-19		3.1	3	1.1		3.2	3.1	3.2	4	1	4.2	2	27	9	18	1		2	3	3	30	9	21						
19-20		2	1			2.1	2	2.1	2.1	2.1		1	14	4	10	1	1	2	5	5	19	4	15						
20-21	1	1	1.1	2.1		2						7	2	5		1	1	1	3	3	10	2	8						
21-22		4	1	1.1		3.1	1			1	1.1	2	14	3	11	1		3	4	4	18	3	15						
22-23		3	1			2	1			2	1	10		10	1	1	1	2	5	5	15		15						
23-24		1				3.1	1	1	1			2	9	1	8		1		2	2	11	1	10						
計	16	71	34	31	19	39	36	47	43	22	15	36	437	100 (+5)	337	30	3	28	30	4	9	104	1	103	541	107	434		
重複		2 (+1)	6 (+1)	17 (+1)	7 (+1)	10	14	14	8	7	8	7 (+1)	100 (+5)					1 (+1)	1 (+1)			107							
差引計	16	69	28	14	12	29	22	33	35	15	7	29	337	337 (-5)		30	3	28	29	4	9	103	1	103 (-1)	434		434		
摘要	<p>故に差引計四百三十六同なり 四十三同なり 時刻不明のもの二同を加へると計五百 北海道より重複二同を含む 故に差引計三百三十九同なり 三十九同なり 時刻不明のもの二同を加へると計四百 二十七日樺太より重複二同を含む 十五日朝鮮より重複二同を含む</p>																												

第三十七表 全國八月雷雨發現時別回数表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北陸	奥羽	北海道	重計	差引計	豪	支那	朝鮮	南洋	重計	差引計	全國計	全國重複	全差引計	摘要					
0-1		3	2	3.2	1	3.2	2		1		2		17	5	12		1		1	1	18	5	13						
1-2		6	4	1	3.1	2.1		1	3.1	2	3.2	1	27	5	22			1	1	2	2	29	5	24					
2-3		4	1.1		1	1			1	1	2	2.1	16	2	14	1			1	2	2	18	2	16					
3-4	1	6	5.1	2.1	2		2	1	2.1	1	2	3	28	3	25		1	1	1	1	4	4	32	3	29				
4-5		7	1			3.1	2	2.1	1.1			1	18	3	15	4	1				5	5	23	3	20				
5-6	1	7	2	2.1	5	2		2	3.2	4.1	4.1	3	35	5	30			1	1	2	2	37	5	32					
6-7		6		2.1	1			1	3	2		5	21	1	20							21	1	20					
7-8	1	9	3			1.1			3			2	19	1	18			1	1	2	2	21	1	20					
8-9		6.1 (+1)	3	1.1	2		2.1	2.1	3.1	1.1	2	3	25	5	20			2	2	4	4	29	6	23					
9-10		4.1	5.1	3.1		4.1	1.1	1	4.1		1	5	32	6	26	2		1	1	1	5	5	37	6	31				
10-11	1	11	1.1	2	1.1	2	2.1	3	3.2		4	12.1	46	6	40	2	1	2		5	5	51	6	45					
11-12	2	14	4	8.2	4.2	6.2	15.2	5.1	11.1	2.1	3.2	15.2	96	20	76	6	2	1	2	1 (+1)	12 (+1)	12	108	21	87				
12-13		21	5	2.1	4	5.2	6.1	10.1	25.1	3.1	3.1	10	104	11	93	6	1	2	1		10	10	114	11	103				
13-14	2	27.1	12.2	13.2	3.1	7.2	12.2	13.2	29.2	2	13.2	23.2	12	168	28	140	6	1	7		14	14	182	28	154				
14-15	1	20.1	9.1	13.2	6.2	15.1	17.1	15.2	34.1	2	9.1	17.2	4	162	30	132	6	2	1	4		13	13	175	30	145			
15-16	2	20	12	6.2	7	8.2	7	13.1	19	4	5.1	10.1	10	123	11	112	7	1	1	5		14	14	137	11	126			
16-17	4	21	6	4.1	2.1	4.1	4.1	6.1	16.2	1	2.1	13.1	6	89	10	79	5	1	5	1	12	12	101	10	91				
17-18		10	4	3	1	4	2.1	4	13.1	1		11	6	59	2	57	4	1	4		9	9	68	2	66				
18-19		9	3	4.2	3.1	1	2.1	5.1	9.1	1.1	1	6	3	47	7	40	4	1	1	1	7	7	54	7	47				
19-20		13.1		4.2	2	1	3.1	1	4	1	5.1	2	3	39	5	34	3		4	1	8	8	47	5	42				
20-21	1	9	2			3	3	1	1		3	2	3	28		28	1	1	1	1	1	2	7	7	35		35		
21-22		3	2	1	1.1				4	1		1	13	1	21							13	1	12					
22-23		1	1									1	3		3			1	1	2	2	5		5					
23-24						2.1	1		1		1	1	9	1	8	4	1	1			6	6	15	1	14				
計	17	237	87	74	49	74	83	84	192	28	63	152	84	1224	168 (+1)	1056	61	12	10	45	7	11	146 (+1)	146	1370	170	1200		
重複		4 (+1)	7	26	10	20	13	30	22	6	14	16	168 (+1)											170					
差引計	17	233	80	48	39	54	70	54	170	22	49	136	84	1056	1056 (-1)		61	12	10	45	7	11	146	146 (-1)	1200		1200		
摘要	<p>故に差引計千二百二同なり 百七十二同なり 時刻不明のもの二同を加へると計千三 北海道より重複二同を含む 故に差引計千五百八十八同なり 百三十六同なり 時刻不明のもの二同を加へると計千二 時刻不明のもの一同あり計百五十三同 ナリ 八月八日新野縣城郡地味ハ高瀬川水シ極大 勢シテ家屋上ニ吹テ死シテ死者多シ 七日新野縣郡上野郡吹テ死者多シ 失家屋一軒八十五同なり 時刻不明のもの一同あり(落雷)一焼 戸渡水ナリ 二十七日神戸市御成通り三丁目四十七 水シ被害相當ありたり 二十六日高知縣にては大降雨ありて出 三十一日朝鮮より重複二同を含む</p>																												

第四十表 全國十一月雷雨發現時別回數表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	支那中部	支那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要				
0-1				1	1	1								3	1	2	1				1	2	2	5	1	4						
1-2				3	2	2				1	2			10	3	7								10	3	7						
2-3			1	1	1	1	1			1		1		7	1	6							7	1	6							
3-4								2		2	2			6	2	4								6	2	4						
4-5		1						2		1		1	2	7		7								7		7						
5-6		3(+)						2	2					7	1(+)	6			1			1	1	8	2	6						
6-7								1	2	2	1			6	1	5			1			1	1	7	1	6						
7-8													1	1	1			1	1			2	2	3	3	3						
8-9		1	2										1	4	4			1	1			1	1	5	5	5						
9-10	1	1	1				1	1	1	1	1	1		9	5	4	1					1	1	10	5	5						
10-11		1											1	2	2				1		2	3	3	5	5	5						
11-12												1		1	1				1		1	2	2	3	3	3						
12-13		2											1	3	3	1					1	1	4	4	4	4						
13-14		4										3		7	7		1					1	8	8	8	8						
14-15			1		2				1	1		2		7	7						1	1	8	8	8	8						
15-16	1	2									1	2	2	8	2	6							8	2	6	6						
16-17		1	1	1	1				1					5	1	4						1	1	6	1	5						
17-18		2		1		1		1		2				7	7								7	7	7	7						
18-19						1			1	2	1			5	5								5	5	5	5						
19-20		1	1			2								4	1	3						1	1	5	1	4						
20-21		2	2	1	1	1	1		1	1	1			11	6	5							11	6	5	5						
21-22		2	1		1	1				1	1			7	1	6							7	1	6	6						
22-23			1				1					1	2	5	5								5	5	5	5						
23-24		2												2	2								2	2	2	2						
計	1	25	11	8	9	10	6	7	10	10	13	13	10	134	25(+)	109					7	18	18	152	26	126						
重複		1(+)	1	3	1	3	2	2	2	2	6	1	1	25(+)										26								
差引計	1	24	10	5	8	7	4	5	8	8	7	12	9	109	109(-)		2	2	1	6	7	18	18	126	26	126						
摘要	朝鮮より重複一回を含む		十七日時刻不明のもの一回計八回なり					(五回なり) 二日、十七日時刻不明のもの二回計十					(十七回なり) 時刻不明のもの三回を加へると計百三					故に差引計百十二回なり					(十五回なり) 時刻不明のもの三回を加へると計百五					故に差引計百二十九回なり				

第三十九表 全國十月雷雨發現時別回數表

時刻	州南諸島	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	支那中部	支那北部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要			
0-1				1	1					1				4	4	1			3	1(+)		5(+)	5	9	1	8					
1-2	1	1								1		1		5	5			1				1	1	6	6	6					
2-3				1										6	6			1				1	1	7	7	7					
3-4		3								1	1	1	3	11	2	9			2	1		3	3	14	2	12					
4-5											1	1		4	4	3						3	3	7	7	7					
5-6	1									1		1	2	5	5	1						1	1	6	6	6					
6-7											1			7	7	1						2	3	10	10	10					
7-8		3		1					1	1				9	9				2			2	2	11	11	11					
8-9										1	1		2(+)	5(+)	5		1	1	1	1		4	4	9	1	8					
9-10			1	1		1	3	1	2	1	2			13	5	8								12	5	7					
10-11										1				5	5									5	5	5					
11-12		1		1					1	1				9	2	8	1					1	1	10	2	8					
12-13														4	4							1	1	5	5	5					
13-14		2								1				11	1	10					1	2	3	14	1	13					
14-15		1								1	1			6	6	2			1	1	1	5	5	11	11	11					
15-16	2									1	1	1		8	8	2			1	1	2	8(+)	8	16	1	15					
16-17		1									1			10	10	3			1	2	2(+)	6	6	16	16	16					
17-18														2	2				2	1		1	4	4	6	6					
18-19											1			3	3	1			1	1	2	5	5	8	8	8					
19-20		1	1			2								6	6	1			2	2	2	7	7	13	13	13					
20-21		2	2	1	1	1	1			1	1			5	5	1					1	2	2	7	7	7					
21-22		4	3		1									8	1	7			2	2		4	4	12	1	11					
22-23														2	2	2	1			1	1	3	3	5	5	5					
23-24											1	1	1		5	5						1	1	6	6	6					
計	2	18	5	4	3	6	12	7	10	5	7	27	46	152	11(+)	141					18	1	13	21	10	10	73(+)	73	225	14	211
重複			1	2			1	1	2	2		1	1(+)	11(+)							(+)	(+)		14							
差引計	2	18	4	2	3	5	11	5	8	5	6	26	46	141	141(+)						18	1	13	21	10	10	73(-)	73	211	14	211
摘要	故に計五回なり 十三日時刻不明のもの一回電もありた					故に計五回なり 時刻不明のもの三回を加へると計百五					故に計五回なり 時刻不明のもの三回を加へると計百五					故に計五回なり 時刻不明のもの三回を加へると計百五					故に計五回なり 時刻不明のもの三回を加へると計百五										

第四十二表 内地に於ける進行方向別雷雨回数表 (進行したる雷雨)

進行方向	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	計	重複	差引計
北						1	1	6.2	3.2				11	4	7
北北東							5	3	3.1		1		12	1	11
北北東東							11.1	23.1	10		1		58	2	56
東北東			1	1	1	2.2	10.1	12.1	3	5.1	3	4	42	5	37
東南東	1			2	6.1	1	13.2	11	6.1	1	2.1		43	5	38
東南東東					4	2	9	8	3	1.1	2	1.1	30	2	28
南南東				1	1	3.1	6	8.1	2	2	2		25	2	23
南南東東							2	1				1.1	4	1	3
南南西							2			1			3		3
南南西西							1.1		1				2	1	1
西南西								5					5		5
西南西西							1						1		1
西北西										1			1		1
西北西西							2	2	2				6		6
北北西								2	1	1			4		4
計	1		1	4	14	15	63	81	34	16	11	7	247	23	224
重複					1	3	5	5	4	2	1	2	23		
差引計	1		1	4	13	12	58	76	30	14	10	5	224		224

第四十三表 内地に於ける進行方向別雷雨回数表 (拡大したる雷雨)

北						1	5	2.1			1	1	10	1	9
北北東						2	1	4.1	1	1.1			9	2	7
北北東東			1		1	8.1	18.2	12.2	11.1	1.1	3		55	8	47
東北東			1	1	2	7	15.1	10.2	1	2.1	3		42	4	38
東南東						5.2	12.2	3	1	1			22	4	18
東南東東					1	5.3	3	4.2			1		14	5	9
南南東					1	7	12.2	11	3.1	2	1	1.1	38	4	34
南南東東						2.2	1	6.1	1		2.2		12	5	7
南南西						2.1	4.1	1	2.1				9	3	6
南南西西			1.1			1.1	2	3	1	1			9	2	7
西南西			1.1			9.2	3	3.2	3.2	1.1	2.2		24	15	9
西南西西							3	1.1		1			5	1	4
西北西						1.1	1	2.1	1				5	2	3
西北西西								2.1					2	1	1
北北西						2	5.1	3.1					10	2	8
北北西西						2.1	4.2	1	1.1				8	4	4
計			4	1	5	54	91	68	26	10	13	2	274	63	211
重複			2			18	11	16	7	4	4	1	63		
差引計			2	1	5	36	80	52	19	6	9	1	211		211

第四十一表 全國十二月雷雨發現時別回数表

時刻	九州	四國	山陽	山陰	近畿	關西	本州中部	關東	北西部	陸東部	奥羽	北海道	計	重複	差引計	臺灣	支那中部	那部	朝鮮	樺太	南洋	計	重複	差引計	全國計	全國重複	全國差引計	摘要	
0-1									2	1	1.1	1	5	1	4											5	1	4	
1-2	1									1			2		2					1		1		1	1	3		3	
2-3								1.1	1			1	5	1	4											5	1	4	
3-4													1		1											1		1	
4-5		4											4		4											4		4	
5-6		1						2					3		3	1						1		1	4		4		
6-7										1	1	1	3		3				1		1	2	2	2	5		5		
7-8		1										2	3		3										3		3		
8-9																													
9-10			2						1	1			4		4											4		4	
10-11				1									1		1						1	1	1	1	2		2		
11-12								1	1.1	1	2.1		6	2	4											6	2	4	
12-13	1			1						1	2.1	1	6	1	5	1					1	2	2	2	8	1	7		
13-14				1				1					4		4							1	1	1	5		5		
14-15													1		1											1		1	
15-16			1	1	2.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1			8	4	4						2	2	2	2	10	4	6		
16-17				1									3		3						1	1	1	1	4		4		
17-18	1							1		1		1	4		4											4		4	
18-19	1								1	1.1	1.1		4	2	2	1						1	1	1	5	2	3		
19-20								1		1.1	3	1	7	2	5						2	2	2	2	9	2	7		
20-21									1		2	1	5		5											5		5	
21-22	2							1		1.1	1	1	6	1	5						1	1	1	1	7	1	6		
22-23											2		2		2	1							1	1	3		3		
23-24								1			1		2		2											2		2	
計	12	4	5	6	7	4	7	15	13	7	8	1	89	14	75	4				2	10	16	16	105	14	91			
重複									1	2	2	3	4		2											14			
差引計	12	4	5	5	5	2	4	11	13	5	8	1	75		75	4				2	10	16	16	91		91			
摘要																													

第四十六表 臺灣に於ける進行方向別雷雨回数表 (擴大したる雷雨)

月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	計	重	差
進行方向	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月		複	引計
北							1	2					3		3
北北東				1				1					2		2
北北東東						1			1				2		2
東北東		2											2		2
東南東				1									2		2
東南東東								1					1		1
南南西			1						1				2		2
南南西西						1	1						2		2
西南西															
西北西								1		1			2		2
北北西															
計		2	2	1		2	2	5	1	1			16		16
重 複															
差 引 計		2	2	1		2	2	5	1	1			16		16

第四十七表 臺灣に於ける進行方向別雷雨回数表 (第四十五及四十六表の和)

北				1			1	3		1			5		5
北北東				1			1	1					3		3
北北東東		1			1	2		1	1				6		6
東北東		1		1									2		2
東南東		2											2		2
東南東東		1			1								2		2
東南東東東		1	1					1					3		3
南南東				1									2		2
南南東東			1	1									1		1
南南西							1						2		2
南南西西						1	1						1		1
西南西															
西北西															
西北西西						1		1		1			3		3
北北西								1					1		1
計		6	2	3	2	4	4	8	1	2			32		32
重 複															
差 引 計		6	2	3	2	4	4	8	1	2			32		32

第四十四表 内地に於ける進行方向別雷雨回数表 (第四十二及四十三表の和)

月	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	計	重	差					
進行方向	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月		複	引計					
北							2	6	8.2	3.2		1	1	21	5	16				
北北東							2	6	7.1	4.1	1.1	1	21	3	18					
北北東東							1		3	14.1	29.2	35.1	21.1	5.1	4	1	113	10	103	
東北東							2	2	3	9.2	25.2	22.2	4	7.2	6	4	84	9	75	
東南東		1						2	6.1	6.2	25.1	14	7.1	2	2.1		65	9	56	
東南東東									5	7.2	12	12.2	3	1.1	3	1.1	44	7	37	
東南東東東								1	2	10.1	18.2	19.1	5.1	4	3	1.1	63	6	57	
南南東										2.2	3	7.1	1			2.2	16	6	10	
南南東東										2.1	6.1	1	2.1	1			12	3	9	
南南西																				
南南西西										1.1	3.1	3	2	1			11	3	8	
西南西										1.1	9.2	5	8.2	3.2	1.1	2.2	29	15	14	
西南西西													4	1.1	1		6	1	5	
西北西																				
西北西西										1.1	1	2.1	1				5	2	3	
北北西																				
北北西西										2	7.1	5.1	2				16	2	14	
北北西西西										2.1	4.2	3	2.1	1			12	4	8	
計		1		5	5	19	69	154	149	60	26	24	9	521	86	435				
重 複										2		1	21	16	21	11	6	5	3	86
差 引 計		1		3	5	18	48	138	128	49	20	19	6	435		435				

第四十五表 臺灣に於ける進行方向別雷雨回数表 (進行したる雷雨)

北														2		2
北北東														1		1
北北東東														1		1
東北東		1												4		4
東南東		1												2		2
東南東東		1												2		2
東南東東東		1												1		1
南南東														1		1
南南東東														1		1
南南西																
南南西西																
西南西																
西南西西																
西北西																
西北西西																
北北西																
北北西西																
計		4		2	2	2	2	2	2	3		1		16		16
重 複																
差 引 計		4		2	2	2	2	2	2	3		1		16		16

第四十八表 顯著及稍顯著雷雨一覽表

一月		二月		三月		四月		五月	
日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	強弱	性質	箇所	雷聲箇所
内地 六日	二〇・四〇	五島列島と濟州島との間の海上	東九州中央部を西より東へ通過す	翌五・五〇	日向洋	強	進	3	1
臺灣 十五日	四・三五	臺南市南西海上	北東、臺灣南半地方	臺中州樓ヶ峯	臺中州樓ヶ峯	強	進	1	阿里山東地方降雹ありたり
臺灣 十六日	一一・一二	臺中市西方海上	臺灣北半地方	紅頭嶼東方	紅頭嶼東方	強	進	1	
臺灣 二十日	一九・五三	澎湖島南西	東南東、臺灣南半地方	臺中州樓ヶ峯	臺中州樓ヶ峯	強	進	1	
内地 十日	六・四五	沖繩島那覇市北西海上	東北東、沖繩島中部横斷す			強	進	5	91.0 (鹿兒島出水郡出水町) 不明 (鹿兒島出水郡出水町) 102.1 (伊佐郡大口町) 21.8 (川邊郡加世田町) 56.0 (川邊郡加世田町) 21.00 (鹿兒島市) 14.26 (鹿兒島市)
内地 十日	一七・五〇	島根縣神戶川中流	東北東、東西範圍、島根、鳥取兩縣			強	進		
内地 十日	一八・二〇	能登半島皆月の南西海上	北東、南南西範圍、石川、富山縣、佐渡、四圍、南九州			強	進		
内地 十日	二〇・三〇	霧島山				強	進		

一月		二月		三月		四月		五月	
日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	強弱	性質	箇所	雷聲箇所
内地 二十日	二二・四〇	甲武信岳	東北東、熊谷町、栃木・茨城縣境太平洋	二三・三〇	太平洋	強	進	19	3
臺灣 二十一日	一・四〇	臺中州用心山村	南、從斷山脈附近全部	七・三五	臺中市西方山中	強	進		
内地 五日	一九・〇〇	和歌山縣中央部	北東、關西、本州中部地方の太平洋に面したる海岸地方を経て沼津市北方愛鷹山に終る	四・五〇	愛鷹山	強	進	4	降雹は静岡縣中央部
内地 七日	八・〇〇	廣島縣中央部	東南東、廣島縣東部、香川縣、播磨洋、淡路島、和歌山市を経て紀の川流域に終る	一三・五五	紀の川流域	強	進	11	降雹は廣島縣東部、岡山縣西部地方にて桑葉に可成り被害ありたり
内地 七日	一〇・〇九	鳥取縣日野川下流域	東南東、鳥取、岡山縣境を経て兵庫縣鳴崎山附近にて終る	一五・一〇	兵庫縣鳴崎山附近	強	進	2	鳥取縣東部に降雹ありたり
内地 七日	一三・三〇	京都府中央部	北東「東」福井、滋賀縣境を経て石川縣南部に至る	一七・二四	石川縣南部地方	強	進	2	

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向、經過道筋、範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	筒降雹 個	筒落雷 個	記
十五日 a	一一・一〇	甲府盆地	東南東、神奈川縣北部を経て東京湾を渡り房総半島に上陸し九十九里沖合に至る	一六・三三	九十九里沖合	強	進	9		山梨縣東部、神奈川縣北部に降雹ありたり
二十三日 a	二〇・〇六	鳥取縣夜見ヶ濱沖	東、山陰海岸地方を経て滋賀縣北部、岐阜縣南部を通り長野縣南方に至る	一三・一五	長野縣南方	強	進	16		東京府西多摩郡長岡、霞、石畑、箱根崎村は降雹の爲め麥作七分、桑全滅に近く、又浸水家屋九戸ありたり、農耕地三千八百九十九町歩及び損害高百五十萬圓なり、東京市浸水家屋八百五十二戸を出したり、茨城縣東茨城郡上中妻村大字加倉井子供一名落雷の爲め即死す、滋賀縣北部地方降雹ありたるも被害大ならず
二十三日 a	四・〇〇	石川縣南部地方の西沖	東、富山縣、長野縣北部を経て群馬縣赤城山に至る	一七・五一	赤城山	強	進	5	11	長野縣東、小縣、埴科郡(三十三町村)に降雹したるも被害僅少
十七日 臺灣	一〇・四五	澎湖島北西部	東、臺中市より花蓮港に至る	一七・一六	花蓮港北方	弱	進			
内地	二〇・四〇	廣島縣南部地方	北東「南東」範圍、廣島、岡山縣、兵庫縣一部四國中央部	二一・三〇	兵庫縣西南部地方	強	擴	30	2	岡山縣淺口郡金光町、兒島郡八濱町等に二十二時五十分頃大旋風と共に大豆乃至蠶豆大の降雹あり家屋五棟倒壊し又農作物被害一千町歩損害高十四萬九千圓に及びたり、岡山縣赤磐郡佐伯上村に落雷し家屋半壊す、廣島縣御調郡深田村家屋半壊す、岡山縣吉田郡奥津村に十七時二十分降雹ありたりと被害なし、長野縣北佐久郡追分村に十四時二十分降雹ありたり
六日 a	一五・二〇	岡山縣東部地方	北東「東北東」兵庫縣北部、鳥取縣東部、京都府北部、福井縣、滋賀縣北部、岐阜縣北部	二一・一〇	福島縣北東部	強	擴	1		岡山縣真庭郡上長田村(一七・三〇分)降雹ありたるも被害なし
六日 a	一二・三〇	長野縣南佐久郡東部	東「西」範圍、長野縣中部、群馬縣、埼玉縣、栃木縣南部、茨城縣西南部	一九・〇〇	茨城縣柿岡町附近	強	擴	1		茨城縣久慈郡大子町(一六・二〇分)降雹ありたり
七日 a	一四・四〇	琵琶湖	東「南東」滋賀縣、岐阜縣南部、愛知縣	一八・二五	福島縣南東部	中	進	1		長野縣筑摩郡木祖村(一五・二八分)降雹ありたり
八日 a	一六・一〇	岡山縣北部	北東「福島縣東部、東北東」	二一・二七	兵庫縣北部	強	擴	1		埼玉縣秩父町(一四・〇五分)降雹ありたり
八日 a	一七・一五	群馬縣妙義山	北「東南東」範圍、新潟縣の南部、群馬縣、埼玉縣の一部	二四・一五	聖四・一五	中	擴			同様、上高井、下高井、上水内にも降雹あり桑葉に多少被害ありたり
八日 a	一四・五七	栃木縣南部是石山	北東「福島縣東部、東北東」	一八・二五	福島縣南東部	中	進	1		岡山縣真庭郡上長田村(一七・三〇分)降雹ありたるも被害なし
九日 a	一一・四九	岐阜縣高山町附近	東「範圍、岐阜縣北部、長野縣中部	一七・三六	淺間山	強	擴	1		茨城縣久慈郡大子町(一六・二〇分)降雹ありたり
九日 a	一三・三〇	埼玉縣武甲山東方	東北東「範圍、埼玉縣、栃木縣南部、茨城縣南部	一七・三五	水戸市附近	強	擴	1		長野縣筑摩郡木祖村(一五・二八分)降雹ありたり
九日 a	八・一〇	北海道枝幸郡北東沖合	南東「北海道オホツク海に面したる海岸地方全部	一六・二三	根室標津町	中	進			埼玉縣秩父町(一四・〇五分)降雹ありたり
十一日 a	一〇・二〇	廣島縣北西部	東北東「南西」範圍、廣島縣、山口縣	一八・〇〇	廣島縣東方	強	擴	26		長野縣南佐久郡十六時半「小豆大」一寸大の降雹あり四十町歩桑葉の被害ありたり
十一日 a	一二・三〇	岐阜縣北西部	南東「範圍、岐阜、群馬、山梨、埼玉、長野、静岡縣	一九・三〇	富士山南西	強	擴			同縣小縣郡(十六時)大小豆大降雹あり桑葉苗代の被害ありたり
十二日 a	一一・五〇	兵庫縣北西部	東「南々西」範圍、廣島、山口縣	一六・二〇	滋賀縣鈴ヶ岳	強	擴	1		兵庫縣養父郡八鹿町附近九戸焼失す
十二日 a	一一・五〇	兵庫縣北西部	東南東「兵庫縣北部、京都府、滋賀縣	一八・一〇	滋賀縣鈴ヶ岳	強	進	1		兵庫縣養父郡八鹿町附近九戸焼失す
十二日 a	一二・二三	岐阜縣北西部	東北東「南東」範圍、廣島、山口縣	一八・三〇	廣島縣東方	強	擴	1		中魚沼郡蘆ヶ崎村(一七・三〇分)降雹ありたり
十三日 a	一五・五〇	小樽、厚田港間の灣内	北東「新潟縣中部	一七・三〇	新開山	強	擴	1		十勝郡十勝川、大津川口附近に大豆大の降雹ありたり
十三日 a	一六・〇〇	岡山縣北東部	東北東「岡山縣北東部、兵庫縣北部、京都府一部	一八・〇〇	京都府福知山町附近	強	擴	1		

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向、經過道筋、範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	筒降雹 個	筒落雷 個	記
十五日 a	一一・一〇	甲府盆地	東南東、神奈川縣北部を経て東京湾を渡り房総半島に上陸し九十九里沖合に至る	一六・三三	九十九里沖合	強	進	9		山梨縣東部、神奈川縣北部に降雹ありたり
二十三日 a	二〇・〇六	鳥取縣夜見ヶ濱沖	東、山陰海岸地方を経て滋賀縣北部、岐阜縣南部を通り長野縣南方に至る	一三・一五	長野縣南方	強	進	16		東京府西多摩郡長岡、霞、石畑、箱根崎村は降雹の爲め麥作七分、桑全滅に近く、又浸水家屋九戸ありたり、農耕地三千八百九十九町歩及び損害高百五十萬圓なり、東京市浸水家屋八百五十二戸を出したり、茨城縣東茨城郡上中妻村大字加倉井子供一名落雷の爲め即死す、滋賀縣北部地方降雹ありたるも被害大ならず
二十三日 a	四・〇〇	石川縣南部地方の西沖	東、富山縣、長野縣北部を経て群馬縣赤城山に至る	一七・五一	赤城山	強	進	5	11	長野縣東、小縣、埴科郡(三十三町村)に降雹したるも被害僅少
十七日 臺灣	一〇・四五	澎湖島北西部	東、臺中市より花蓮港に至る	一七・一六	花蓮港北方	弱	進			
内地	二〇・四〇	廣島縣南部地方	北東「南東」範圍、廣島、岡山縣、兵庫縣一部四國中央部	二一・三〇	兵庫縣西南部地方	強	擴	30	2	岡山縣淺口郡金光町、兒島郡八濱町等に二十二時五十分頃大旋風と共に大豆乃至蠶豆大の降雹あり家屋五棟倒壊し又農作物被害一千町歩損害高十四萬九千圓に及びたり、岡山縣赤磐郡佐伯上村に落雷し家屋半壊す、廣島縣御調郡深田村家屋半壊す、岡山縣吉田郡奥津村に十七時二十分降雹ありたりと被害なし、長野縣北佐久郡追分村に十四時二十分降雹ありたり
六日 a	一五・二〇	岡山縣東部地方	北東「東北東」兵庫縣北部、鳥取縣東部、京都府北部、福井縣、滋賀縣北部、岐阜縣北部	二一・一〇	福島縣北東部	強	擴	1		岡山縣真庭郡上長田村(一七・三〇分)降雹ありたるも被害なし
六日 a	一二・三〇	長野縣南佐久郡東部	東「西」範圍、長野縣中部、群馬縣、埼玉縣、栃木縣南部、茨城縣西南部	一九・〇〇	茨城縣柿岡町附近	強	擴	1		茨城縣久慈郡大子町(一六・二〇分)降雹ありたり
七日 a	一四・四〇	琵琶湖	東「南東」滋賀縣、岐阜縣南部、愛知縣	一八・二五	福島縣南東部	中	進	1		長野縣筑摩郡木祖村(一五・二八分)降雹ありたり
八日 a	一六・一〇	岡山縣北部	北東「福島縣東部、東北東」	二一・二七	兵庫縣北部	強	擴	1		岡山縣真庭郡上長田村(一七・三〇分)降雹ありたるも被害なし
八日 a	一七・一五	群馬縣妙義山	北「東南東」範圍、新潟縣の南部、群馬縣、埼玉縣の一部	二四・一五	聖四・一五	中	擴			同様、上高井、下高井、上水内にも降雹あり桑葉に多少被害ありたり
八日 a	一四・五七	栃木縣南部是石山	北東「福島縣東部、東北東」	一八・二五	福島縣南東部	中	進	1		岡山縣真庭郡上長田村(一七・三〇分)降雹ありたるも被害なし
九日 a	一一・四九	岐阜縣高山町附近	東「範圍、岐阜縣北部、長野縣中部	一七・三六	淺間山	強	擴	1		茨城縣久慈郡大子町(一六・二〇分)降雹ありたり
九日 a	一三・三〇	埼玉縣武甲山東方	東北東「範圍、埼玉縣、栃木縣南部、茨城縣南部	一七・三五	水戸市附近	強	擴	1		長野縣筑摩郡木祖村(一五・二八分)降雹ありたり
十一日 a	一〇・二〇	廣島縣北西部	東北東「南西」範圍、廣島縣、山口縣	一八・〇〇	廣島縣東方	強	擴	26		埼玉縣秩父町(一四・〇五分)降雹ありたり
十一日 a	一二・三〇	岐阜縣北西部	南東「範圍、岐阜、群馬、山梨、埼玉、長野、静岡縣	一九・三〇	富士山南西	強	擴			同縣小縣郡(十六時)大小豆大降雹あり桑葉苗代の被害ありたり
十二日 a	一一・五〇	兵庫縣北西部	東「南々西」範圍、廣島、山口縣	一六・二〇	滋賀縣鈴ヶ岳	強	擴	1		兵庫縣養父郡八鹿町附近九戸焼失す
十二日 a	一一・五〇	兵庫縣北西部	東南東「兵庫縣北部、京都府、滋賀縣	一八・一〇	滋賀縣鈴ヶ岳	強	進	1		兵庫縣養父郡八鹿町附近九戸焼失す
十二日 a	一二・二三	岐阜縣北西部	東北東「南東」範圍、廣島、山口縣	一八・三〇	廣島縣東方	強	擴	1		中魚沼郡蘆ヶ崎村(一七・三〇分)降雹ありたり
十三日 a	一五・五〇	小樽、厚田港間の灣内	北東「新潟縣中部	一七・三〇	新開山	強	擴	1		十勝郡十勝川、大津川口附近に大豆大の降雹ありたり
十三日 a	一六・〇〇	岡山縣北東部	東北東「岡山縣北東部、兵庫縣北部、京都府一部	一八・〇〇	京都府福知山町附近	強	擴	1		

七 月

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	箇降電	箇雷	記	事
十四日	一七・三五	長野縣北佐久郡	東南東「北々西」長野縣北部、群馬縣南部、埼玉縣西部	翌〇・四二	埼玉縣武甲山附近	強	擴	1			
十七日	一〇・四〇	青森縣岩木山	北東、東南東	一一・一〇		強	擴				
十八日	一九・〇〇	鹿兒島縣大島郡德之島	南西、北東	二三・〇〇		強	擴				
二十日	一九・〇〇	福島縣相馬郡	北東「西北西」新潟縣北部、山形縣南部、岩手縣南部、宮城、福島縣	二二・三〇	岩手縣宮古灣附近	強	擴	3			
二十七日	一五・二五	岩手縣岩手山	北東	二〇・五〇	太平洋	強	進	1			
二十七日	一三・〇〇	宮城縣北西部	北東「南西」山形縣の一部、秋田、岩手縣、宮城縣の北部	一七・四五	岩手縣東部	強	擴				
二十八日	一〇・三七	北海道常呂郡常呂川中流地方	東南東「南々西」北海道東部	一六・二〇	根室町附近	強	擴	2			
十二日	一四・一五	淡水溪下口沖合	北東	一八・四二	花蓮港	弱	進				
十三日	一四・五〇	臺灣縱斷山脈地方	臺灣中央部東部地方臺中、臺南、高雄州の一部			強	擴				
十四日	一三・三三	臺灣中央部阿里山東方	臺灣全土			弱	擴				
二日	一〇・二六	鳥根縣濱田町南東縣界附近	南東後東北東鳥根、廣島縣、瀬戸内海	一八・五五	淡路島東	強	進				
二日	一五・五一	愛媛縣上浮穴郡雨霧山	北東	一八・五五	淡路島東	弱	進				
二日	一三・三〇	栃木縣北東縣界八溝山	北東	二〇・〇〇	大阪府岸和田市附近	強	擴	3			
二日	一五・〇五	廣島縣西方縣界附近	東			強	擴	1			
三日											

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	箇降電	箇雷	記	事
四日	一七・〇五	岡山縣北西地方	東、岐阜縣南部、愛知縣の一部を通過して長野縣界に至る	二〇・三五	兵庫縣豐岡町附近	強	進				
四日	八・〇〇	兵庫縣豐岡町と扇山の間地方	東			強	進	2			
五日	七・〇四	北海道西方日本海	東、範圍、北海道一圓、千島の南部	一六・〇〇	千島東海上	強	進				
五日	一四・四三	廣島縣江田島西方	東、範圍、山陽、山陰、四國、近畿北陸西部、關西、本州中部の一部	〇・三〇	靜岡縣大井川上流流域	強	進	8			
七日	一五・一〇	五島列島北西海上	東、範圍、長崎、佐賀、福岡縣	九・二五	福岡縣馬見山	中	進				
七日	一七・〇〇	山口縣徳山町附近	東、範圍、瀬戸内海を通り松山市南方に至る	〇・二五	松山市南方	強	進				
十日	一九・四五	富山縣西部地方	東北東、範圍、富山、新潟、福島縣東南東、範圍、新潟、山形、福島、秋田、岩手縣	翌三・三〇	福島縣北東地方	強	進				
十日	二〇・〇二	山形縣西方日本海		二三・三〇	宮城縣界附近	強	進				

雨量 89.0 (香川縣香川郡安原村)
8.00 (香川縣大川郡津田町)
50.8 (香川縣大川郡津田町)
不明

雨量 2.0 (香川縣大川郡津田町)
0.30 (香川縣大川郡津田町)
50.4 (兵庫縣美加郡村岡町)
11.45 (香川縣香川郡打村の人家に雷鳴し半焼せしめ一人人事不省に陥れたり)

雨量 48.0 (京都府中部五十河村)
0.40 (京都府中部五十河村)
5.14 (京都府何郡山家村)
2.50 (京都府何郡山家村)
27.0 (京都府北桑田郡宮島村)
1.00 (京都府北桑田郡宮島村)
29.0 (愛知縣中島郡稻澤町)
0.30 (愛知縣中島郡稻澤町)
47.5 (愛知縣春日井郡坂下町)
1.30 (愛知縣春日井郡坂下町)
45.5 (瀬戸市)
2.00 (瀬戸市)
36.6 (靜岡縣志太郡徳山村)
1.40 (靜岡縣志太郡徳山村)

京都府竹野郡網走町附近に雷鳴二三名人事不省に陥れり(十三時頃)

埼玉縣北足立郡大久保村に雷鳴し人家一棟全焼す(十五時頃) 同志木町驛に雷鳴し電話不通となる(十五時頃) 同新倉村人家に雷鳴し一棟全焼し一名震死す(十五時頃)

此の降雹にて農作物四百三十七町歩損害多額に上れり(雹の小なるは一吋位大なるは一粒百七十粒)

岡山縣久米郡神目村牛一頭震死す(十六時頃) 同英田郡豊田村一名震死す、(十九時頃) 同勝田郡飯岡村一名震死す

66.0 (山口縣八島燈臺)
8.50 (山口縣八島燈臺)
53.4 (廣島縣美市)
16.53 (廣島縣美市)
5.00 (愛媛縣伊豫郡郡中町)
11.50 (愛媛縣伊豫郡郡中町)
66.6 (松山市)
11.34 (松山市)

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	筒降電	筒落雷	記	事
二十日	一〇・五五	佐賀縣松浦川流域東方	東北東、福島縣一圓	一五・三〇	福岡大分縣界福岡寄り地方	強	進	1	1		
十八日	一〇・四〇	佐渡北西、日本海	東南東、新潟、福島縣	一三・三〇	福島縣若松市	強	進	2	2	電、大豆大、小豆大 63.5 (神奈川縣津久井郡中野町) 2.40 76.5 (高座郡上溝町) 1.80 61.0 (大和村深見) 2.30	
二十一日	一五・一二	兵庫縣三國山	北東、京都市府	一七・二〇	福岡市東方	強	進	3	2	電、大豆大、小豆大 63.5 (神奈川縣津久井郡中野町) 2.40 76.5 (高座郡上溝町) 1.80 61.0 (大和村深見) 2.30	
二十三日	一四・二三	群馬縣赤城山	南東、栃木、群馬縣、埼玉縣の一部	二二・一〇	前橋市南西御荷鉢山	強	進	1	1	電は一・五程大にして前橋市北西方(十四時三十七分)に降りしも被害なし	
二十四日	二〇・〇〇	栃木縣宇都宮南西尾石山	東、栃木、群馬の一部、埼玉縣、茨城各縣	二二・四〇	新潟市東方五頭山	強	進	1	1		
二十九日	一三・四五	高知縣吉野川上流白雲山	南東「北東」、愛媛縣東部、香川縣、德島縣、高知縣東半分	一九・一五	室戸岬	強	進	1	1		
三十日	一三・三六	若松市南東額取山	北西「北東」、福島縣、新潟縣北部、宮城縣	一七・五〇	新潟市東方五頭山	強	進	1	1		
三十一日	一八・五五	北海道北西日本海	範圍、北海道西部海岸地方全部	一六・三〇	日向洋	強	進	4	4	大分縣宇佐郡明治村一名震死す # 大野郡田野村榎木林一反歩幾失す 福岡縣粕屋郡大川村新長原一名人事不省に陥る 30.9 (下關市) 11.8	
二十日	一〇・三〇	福井、滋賀、岐阜縣界三國ヶ岳	北東「東、南東」	一九・一五	富山縣伏木町	強	進	3	3		
二十一日	一〇・二〇	下關市附近	北東、中國北側日本海海岸に沿ひて進行し島根縣神戶川下流附近に至る	二二・〇〇	島根縣神戶川下流地方	強	進	1	1		
二十六日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
二十七日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
二十八日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
二十九日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
三十日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
三十一日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	筒降電	筒落雷	記	事
二十日	一〇・五五	佐賀縣松浦川流域東方	東北東、福島縣一圓	一五・三〇	福岡大分縣界福岡寄り地方	強	進	1	1		
十八日	一〇・四〇	佐渡北西、日本海	東南東、新潟、福島縣	一三・三〇	福島縣若松市	強	進	2	2	電、大豆大、小豆大 63.5 (神奈川縣津久井郡中野町) 2.40 76.5 (高座郡上溝町) 1.80 61.0 (大和村深見) 2.30	
二十一日	一五・一二	兵庫縣三國山	北東、京都市府	一七・二〇	福岡市東方	強	進	3	2	電、大豆大、小豆大 63.5 (神奈川縣津久井郡中野町) 2.40 76.5 (高座郡上溝町) 1.80 61.0 (大和村深見) 2.30	
二十三日	一四・二三	群馬縣赤城山	南東、栃木、群馬縣、埼玉縣の一部	二二・一〇	前橋市南西御荷鉢山	強	進	1	1	電は一・五程大にして前橋市北西方(十四時三十七分)に降りしも被害なし	
二十四日	二〇・〇〇	栃木縣宇都宮南西尾石山	東、栃木、群馬の一部、埼玉縣、茨城各縣	二二・四〇	新潟市東方五頭山	強	進	1	1		
二十九日	一三・四五	高知縣吉野川上流白雲山	南東「北東」、愛媛縣東部、香川縣、德島縣、高知縣東半分	一九・一五	室戸岬	強	進	1	1		
三十日	一三・三六	若松市南東額取山	北西「北東」、福島縣、新潟縣北部、宮城縣	一七・五〇	新潟市東方五頭山	強	進	1	1		
三十一日	一八・五五	北海道北西日本海	範圍、北海道西部海岸地方全部	一六・三〇	日向洋	強	進	4	4	大分縣宇佐郡明治村一名震死す # 大野郡田野村榎木林一反歩幾失す 福岡縣粕屋郡大川村新長原一名人事不省に陥る 30.9 (下關市) 11.8	
二十日	一〇・三〇	福井、滋賀、岐阜縣界三國ヶ岳	北東「東、南東」	一九・一五	富山縣伏木町	強	進	3	3		
二十一日	一〇・二〇	下關市附近	北東、中國北側日本海海岸に沿ひて進行し島根縣神戶川下流附近に至る	二二・〇〇	島根縣神戶川下流地方	強	進	1	1		
二十六日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
二十七日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
二十八日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
二十九日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
三十日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		
三十一日	一四・二二	臺灣西方山脈地方	臺灣南半分	一四・二二	臺灣南半分	強	進	1	1		

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 性質	箇所 箇所	記 事
三日	一三・一〇	山口市附近	東南東、山口縣東部より瀬戸内海を横断し松山市を通過して高知市北東附近に至る。	一九・五〇	高知市北東地方	強	箇所	30.9 (山口縣佐波郡出雲村堀) 1.00 68.0 (" 玖珂郡高森町) 5.00 70.7 (山口縣岩國町) 20.00 87.5 (" 熊毛郡平生町) 10.45 56.0 (佐賀縣伊萬里町) 4.30 50.0 (熊本縣益城郡松橋町) 2.30
四日	一八・一三	長崎縣佐世保市南方	東北東、範圍、九州北半分	二二・一四	大分縣中央部	強	箇所	新潟縣古志郡下川西村一名震死す
七日	五・三七 二・五五	鹿兒島縣大隅海峽西方 佐渡西北西海上	北東、範圍、鹿兒島縣、宮崎縣南部 東南東、範圍、新潟縣北部、福島縣 西半分	一〇・二〇 一一・一五	宮崎市附近 福島縣石川郡	強	箇所	熊本縣水村二名震死す、熊本市附近 二名震死し人家破損三軒を出す 76.4 (熊本縣上益城郡白糸村) 16.15 61.1 (" 菊池郡隈府町) 2.05 72.3 (熊本縣安積郡福良村) 3.35
九日	一四・二〇	岐阜縣中央部	東北東、範圍、岐阜縣北半分、長野 縣中央部、群馬縣西部	一九・四〇	群馬縣妙義山	中	箇所	
十六日	一二・〇六	北海道札幌市西北西手稻 山	北東、札幌市北方を過ぎ旭川市北東 地方に至る	一八・四〇	天鹽郡北西地方	強	箇所	
十九日	一一・三〇	周防洋	北東、山口縣岩國町、廣島市、吳市 を通過して廣島縣東部に至る	一七・二五	廣島縣東部地方	強	箇所	
二十一日	一八・〇〇 八・〇四	富山縣藥師ヶ岳 黄海綿江沖合	北東、「西南西」福井縣北部、石川縣 富山縣、新潟縣、長野縣北部、岐阜縣 南東、朝鮮南より對馬、五島列島を 過ぎ長崎縣北部に至る	二二・二〇	佐世保市	強	箇所	
二十二日	一七・〇〇	熊本縣糠川下流域	北々西、範圍、熊本、長崎、福岡、 大分縣	二二・三〇	佐渡	強	箇所	
二十三日	一九・〇〇 一〇・三八	熊本縣三方山西方 奈良縣東方高見山附近	北、範圍、熊本縣、佐賀縣東部、福 岡縣、大分縣西半分 北々西、奈良縣、大阪、京都府界を 通り京都府を從斷し經ヶ岬附近に至 る	二二・二〇 一五・三五	福岡縣遠賀川上流域 京都府經ヶ岬附近	強	箇所	新潟縣東頸城郡大島村一名即死、人事 不省數名を出したり、同東頸城郡出水 し橋梁の流失多かりき 36.0 113.0 (群馬縣利根郡沼田町) 4.30 (群馬縣伊香保町) 63.3 (" 群馬縣足利市) 8.07 39.0 (栃木縣足利市) 1.10 58.0 (熊本縣八代町) 2.00 高知縣吉川郡名野川村附近、三名人事 不省に陥る 高知市中心五十軒内大降雨出水し被害 多額を呈す 190.2 (高知縣足摺岬) 12.32 23.68 (" 幡多郡大正村田野々) 7.30 22.50 (" 高岡郡大野見村) 14.00 24.12 (" 高岡郡橋原村) 34.52 42.43 (" 吾川郡名野川村) 21.55 42.38 (" 土佐郡本川村長澤) 17.50 123.6 (" 長岡郡本山町) 24.15 103.9 (高知市) 9.47 138.5 (新居濱町) 20.58 103.5 (愛媛縣上浮穴郡久萬町) 17.00 61.4 (" 松山市) 17.11 97.6 (" 周桑郡壬生川町) 20.56 21.31 (" 新居郡角野村東平) 20.11 61.9 (" 四阪島) 21.42
二十四日	一三・三〇 一六・〇〇	鹿兒島灣 高知市北西地方	北々西、長崎縣一部、熊本、宮崎縣 南部、鹿兒島縣 東北東、「南々西」四國、淡路島	二〇・三五 二五・四〇	有明海 秋田市東方	強	箇所	
二十六日	一六・〇〇	高知市北西地方	北々西、長崎縣一部、熊本、宮崎縣 南部、鹿兒島縣 東北東、「南々西」四國、淡路島	二〇・三五 二五・四〇	有明海 秋田市東方	強	箇所	

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 性質	箇所 箇所	記 事
三日	一三・一〇	山口市附近	東南東、山口縣東部より瀬戸内海を横断し松山市を通過して高知市北東附近に至る。	一九・五〇	高知市北東地方	強	箇所	30.9 (山口縣佐波郡出雲村堀) 1.00 68.0 (" 玖珂郡高森町) 5.00 70.7 (山口縣岩國町) 20.00 87.5 (" 熊毛郡平生町) 10.45 56.0 (佐賀縣伊萬里町) 4.30 50.0 (熊本縣益城郡松橋町) 2.30
四日	一八・一三	長崎縣佐世保市南方	東北東、範圍、九州北半分	二二・一四	大分縣中央部	強	箇所	新潟縣古志郡下川西村一名震死す
七日	五・三七 二・五五	鹿兒島縣大隅海峽西方 佐渡西北西海上	北東、範圍、鹿兒島縣、宮崎縣南部 東南東、範圍、新潟縣北部、福島縣 西半分	一〇・二〇 一一・一五	宮崎市附近 福島縣石川郡	強	箇所	熊本縣水村二名震死す、熊本市附近 二名震死し人家破損三軒を出す 76.4 (熊本縣上益城郡白糸村) 16.15 61.1 (" 菊池郡隈府町) 2.05 72.3 (熊本縣安積郡福良村) 3.35
九日	一四・二〇	岐阜縣中央部	東北東、範圍、岐阜縣北半分、長野 縣中央部、群馬縣西部	一九・四〇	群馬縣妙義山	中	箇所	
十六日	一二・〇六	北海道札幌市西北西手稻 山	北東、札幌市北方を過ぎ旭川市北東 地方に至る	一八・四〇	天鹽郡北西地方	強	箇所	
十九日	一一・三〇	周防洋	北東、山口縣岩國町、廣島市、吳市 を通過して廣島縣東部に至る	一七・二五	廣島縣東部地方	強	箇所	
二十一日	一八・〇〇 八・〇四	富山縣藥師ヶ岳 黄海綿江沖合	北東、「西南西」福井縣北部、石川縣 富山縣、新潟縣、長野縣北部、岐阜縣 南東、朝鮮南より對馬、五島列島を 過ぎ長崎縣北部に至る	二二・二〇	佐世保市	強	箇所	
二十二日	一七・〇〇	熊本縣糠川下流域	北々西、範圍、熊本、長崎、福岡、 大分縣	二二・三〇	佐渡	強	箇所	
二十三日	一九・〇〇 一〇・三八	熊本縣三方山西方 奈良縣東方高見山附近	北、範圍、熊本縣、佐賀縣東部、福 岡縣、大分縣西半分 北々西、奈良縣、大阪、京都府界を 通り京都府を從斷し經ヶ岬附近に至 る	二二・二〇 一五・三五	福岡縣遠賀川上流域 京都府經ヶ岬附近	強	箇所	新潟縣東頸城郡大島村一名即死、人事 不省數名を出したり、同東頸城郡出水 し橋梁の流失多かりき 36.0 113.0 (群馬縣利根郡沼田町) 4.30 (群馬縣伊香保町) 63.3 (" 群馬縣足利市) 8.07 39.0 (栃木縣足利市) 1.10 58.0 (熊本縣八代町) 2.00 高知縣吉川郡名野川村附近、三名人事 不省に陥る 高知市中心五十軒内大降雨出水し被害 多額を呈す 190.2 (高知縣足摺岬) 12.32 23.68 (" 幡多郡大正村田野々) 7.30 22.50 (" 高岡郡大野見村) 14.00 24.12 (" 高岡郡橋原村) 34.52 42.43 (" 吾川郡名野川村) 21.55 42.38 (" 土佐郡本川村長澤) 17.50 123.6 (" 長岡郡本山町) 24.15 103.9 (高知市) 9.47 138.5 (新居濱町) 20.58 103.5 (愛媛縣上浮穴郡久萬町) 17.00 61.4 (" 松山市) 17.11 97.6 (" 周桑郡壬生川町) 20.56 21.31 (" 新居郡角野村東平) 20.11 61.9 (" 四阪島) 21.42
二十四日	一三・三〇 一六・〇〇	鹿兒島灣 高知市北西地方	北々西、長崎縣一部、熊本、宮崎縣 南部、鹿兒島縣 東北東、「南々西」四國、淡路島	二〇・三五 二五・四〇	有明海 秋田市東方	強	箇所	
二十六日	一六・〇〇	高知市北西地方	北々西、長崎縣一部、熊本、宮崎縣 南部、鹿兒島縣 東北東、「南々西」四國、淡路島	二〇・三五 二五・四〇	有明海 秋田市東方	強	箇所	

日次	發現時刻	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻	消失場所	雷鳴	性質	降雹	落雷	記	事
二十七日 a	一四・〇三 六・〇〇 一三・〇〇	新潟縣富山縣界附近 秋田市沖合 富山縣中央	東北東、高田市、十日町を通過して 福島縣北西部に至る 東北東、範圍、青森縣南部、岩手縣 北部、秋田縣 東「南東」中心線は長野市榑名山 前橋市熊谷町東方を通過して利根川 沿ひに東京北東地方に至る	一九・〇五 一四・二〇	福島縣北西部地方 太平洋	強 強	進 擴		2	70.9 (愛媛縣今治市) 21.50	
二十七日 a	一四・〇五 三・二五	榑名山 霧島山	東南東、範圍、群馬、埼玉、栃木、 茨城縣、東京市附近 南、範圍、九州南半分	二二・一〇	鹿島洋	強	擴			埼玉縣北埼玉郡廣田村一名即死す 57.0 (茨城縣結城郡結城町) 21.0 57.4 (宮崎縣美々津川上流域) 92.6 (" 兒湯郡西米良村小川) 9.00 1.357 (" 高鍋町) 9.40 (" 高鍋町) 123.3 (" 宮崎市) 8.55 (" 宮崎市) 53.0 (鹿兒島縣川邊郡加世田町) 5.30 1.722 (" 肝屬郡鹿屋町) 24.00 80.0 (" 拾良村) 4.52 (" 拾良村) 80.6 (" 川邊郡枕崎町) 24.00	
二十八日 a	一・〇四 一四・四〇	能登半島北西海上 石川縣南部	東南東、範圍、能登半島、新潟縣南 部 東、岐阜縣高山町、長野縣松本市を 通過して群馬縣南西部地方に至る	五・二五 二二・三〇	新潟縣十日町附近 埼玉縣西部	強 中	進 進			47.1 (滋賀縣滋賀郡坊村) 1.00 40.5 (京都府北桑田郡宮島村) 1.30 40.6 (" 北桑田郡大野村) 1.50 51.9 (" 宮津町) 2.49 (" 宮津町) 105.2 (新潟縣直江津町) 24.00	
二十九日 a	一三・一五	名古屋市北東部	北東、長野縣松本市、上田市を通過 して新潟縣十日町地方に至る	二〇・二〇	新潟縣駒ヶ岳八海山方面	強	進				

内地	臺灣	九	月	強	進	15	記	事
九・四八 對馬北西朝鮮海峡	二十三日 a 一二・五五 新竹州北部地方	南東「東」九州一圓	強	擴				
	二十三日 a 一一・〇〇 高雄州南西海上	南東「東」九州一圓	強	擴				
	二十六日 一五・四九 臺灣中央部阿里山南方	南東「東」九州一圓	強	擴				
	三十日 a 一四・二一 栃木縣那珂川上流域	強	進					
	三十日 a 六・五五 松江市北西海上	強	進					
	三十日 a 九・〇二 滋賀縣彦根町南方	強	擴					
	三十日 a 八・三三 富山縣神通川下流域	強	擴					
	三十日 a 五・二五 佐渡西方海上	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					
	三十日 b 二一・二〇 宮城縣牡鹿半島	強	進					
	三十日 b 九・二五 京都府宮津町西方	強	進					
	三十日 b 一三・〇〇 濱松市附近	強	擴					
	三十日 b 一五・三〇 静岡縣北部	強	擴					
	三十日 b 八・三〇 秋田市附近	強	進					

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 性質	降雹 箇所	落雷 箇所	記 事
二日	〇・〇五	比叡山南東	北東「南東・南西」範圍、松本市、愛知縣東部、鳥羽半島、徳島市	二〇・四五	鹿島洋	強	2		57.2 (山口縣下關市) 5.35 ("
三日	五・五〇	山梨縣東部	北東、山梨縣東部より神奈川縣北部に入り、東京市南方を通過して霞ヶ浦南東部に至り、鹿島洋に入る	一三・四一	濱松市沖合	中			7.0 (神奈川縣津久井郡中野町) 1.00 ("
六日	九・二三	潮御西南海上	北東、近畿南部海岸沿ひに濱松市沖合に至る	一三・四一	濱松市沖合	中			52.4 (" 津市) 10.36 ("
八日	〇・三〇	琵琶湖北部	東、岐阜縣中部を通過して長野縣の南部に至り更に山梨縣に入る	一三・四〇	山梨縣中央部	強	進		128.0 (三重縣朝熊山) 24.00 ("
九日	一四・五〇	遠賀川上流域	北東、範圍、福岡縣、山口縣、鳥根縣南部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		52.8 (" 皮會郡吉津村) 10.00 ("
八日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		78.0 (" 北本妻郡長島町) 4.00 ("
九日	一四・五〇	遠賀川上流域	北東、範圍、福岡縣、山口縣、鳥根縣南部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		133.2 (三重縣北本妻郡尾鷲町) 24.00 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		89.9 (" 奈川村) 不明 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		173.8 (岐阜縣大野郡久々野村) 不明 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		不明 (" 郡上郡八幡町) 14.40 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		56.0 (愛知縣丹羽郡大山町) 9.20 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		62.6 (" 本巢郡根尾村) 10.00 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		64.5 (三重縣員辨郡楚原村) 14.05 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		57.2 (" 神前村) 2.40 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		22.1 (滋賀縣愛知郡愛知川町) 0.35 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		54.0 (三重縣龜山町) 16.30 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		107.6 (" 飯南郡花園村) 13.00 ("

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向・經過道筋・範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 性質	降雹 箇所	落雷 箇所	記 事
二日	〇・〇五	比叡山南東	北東「南東・南西」範圍、松本市、愛知縣東部、鳥羽半島、徳島市	二〇・四五	鹿島洋	強	2		57.2 (山口縣下關市) 5.35 ("
三日	五・五〇	山梨縣東部	北東、山梨縣東部より神奈川縣北部に入り、東京市南方を通過して霞ヶ浦南東部に至り、鹿島洋に入る	一三・四一	濱松市沖合	中			7.0 (神奈川縣津久井郡中野町) 1.00 ("
六日	九・二三	潮御西南海上	北東、近畿南部海岸沿ひに濱松市沖合に至る	一三・四一	濱松市沖合	中			52.4 (" 津市) 10.36 ("
八日	〇・三〇	琵琶湖北部	東、岐阜縣中部を通過して長野縣の南部に至り更に山梨縣に入る	一三・四〇	山梨縣中央部	強	進		128.0 (三重縣朝熊山) 24.00 ("
九日	一四・五〇	遠賀川上流域	北東、範圍、福岡縣、山口縣、鳥根縣南部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		52.8 (" 皮會郡吉津村) 10.00 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		78.0 (" 北本妻郡長島町) 4.00 ("
九日	一四・五〇	遠賀川上流域	北東、範圍、福岡縣、山口縣、鳥根縣南部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		133.2 (三重縣北本妻郡尾鷲町) 24.00 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		89.9 (" 奈川村) 不明 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		173.8 (岐阜縣大野郡久々野村) 不明 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		不明 (" 郡上郡八幡町) 14.40 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		56.0 (愛知縣丹羽郡大山町) 9.20 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		62.6 (" 本巢郡根尾村) 10.00 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		64.5 (三重縣員辨郡楚原村) 14.05 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		57.2 (" 神前村) 2.40 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		22.1 (滋賀縣愛知郡愛知川町) 0.35 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		54.0 (三重縣龜山町) 16.30 ("
九日	一五・五六	筑後川上流馬見山	北東、範圍、福岡縣、山口縣、佐賀縣東部	一三・四五	鳥根縣濱田町附近	強	擴		107.6 (" 飯南郡花園村) 13.00 ("

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向經過道筋範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	降雹 箇所	降雷 箇所	記 事
十一日 a	四・二五	鹿兒島縣川内川中流域	北西「北」天草諸島を通過し方向を北に轉じ島原半島に至り有明海北部に至る	一〇・二一	佐賀市南	強	進			65.0 (鹿兒島縣薩摩郡川内町) 14.30 67.2 (出水郡阿久根町) 9.00 81.0 (西長島村長崎島) 9.10 114.5 (長崎縣島原半島温泉岳) 11.30 92.3 (佐世保市) 不明 112.5 (福岡縣三池郡新港村) 10.45
十二日 b	一八・二一 一二・三五	栃木縣宇都宮西方二子山 松山市北東	範圍、群馬、栃木、埼玉、茨城縣 北東、備後洋を通過して岡山市附近より上陸し兵庫縣豊岡町に至る	一九・〇〇	日本海	強	進			
十五日 a	一六・四二	山口市南西海岸地方	東、海岸地方を通過して岩國町附近より海上に出て備後洋に至る	二〇・五八	備後洋	強	進			
十六日 a	一八・二〇	能登半島北方	範圍、新潟縣南部、富山縣、石川縣、福井縣北部	翌四・三〇	宮城縣中央部	強	擴			(二) 錢貨(大)米澤市北東地方
十七日 b	一八・〇〇	八郎湯	北東「南々東」範圍、秋田、青森縣	二一・四五	青森縣北東地方	強	擴			50.5 (富山縣下新川郡釣温泉) 2.30
十七日 b	〇・二五	富山縣南西部縣界附近	北東、富山縣南部、新潟縣南部、福島縣北部を通過して石巻灣沖合に至る	三一・一〇		強	進			
十七日 b	六・四五	北海道膽振灣西南	北東、内浦灣を横斷し小樽市附近より西部海岸地方を通過して天鹽川中流よりオホツク海に出ず	一五・〇五	オホツク海	強	進			
十七日 b	三・〇〇	北海道西部日本海	東南東、石狩濱益都茂生町附近より上陸し十勝岳、十勝川上流域、釧路川中流域を過ぎ釧路厚岸郡濱中町に至る	一二・四〇	太平洋	強	進			根室藩石附近(十二時二十分頃)降雹 (一寸程)ありたり
二十日	一三・三九	北海道宗谷灣北西沖	南南西「北北東」北海道西部海岸沿ひ後志岩内郡根柵川流域に至る	二〇・一五	後志岩内郡根柵川流域	強	擴			
二十七日	一七・〇〇	宗谷海峽西方日本海	東、範圍、樺太南部、北海道北部	二三・五五	鹿島洋沖合	強	擴			
三十日	一三・〇二	岐阜縣北部	東、日本アルプスを越え上田市、淺間山、前橋市、水戸市を通過す			強	進			

日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向經過道筋範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	降雹 箇所	降雷 箇所	記 事
十九日 臺灣	一三・三〇	阿里山地方一圓	範圍、花蓮港より南西臺南、高雄市方面			弱	擴			
五日 内地	四・〇〇	後志摩積丹郡神威岬南西沖	北東、北海道西部海岸沿ひに北東す	一〇・四三	天鹽川中流域	中	進			116.0 (千葉縣夷岡郡勝浦町) 0.35 64.0 (安房郡館山町) 11.20 54.1 (布良)
八日	一三・〇〇	相模川西方	東北東「東南東」範圍、神奈川縣、千葉縣南部	一八・三五	太平洋	強	進			
十四日	二・一五	北海道西部日本海	東、範圍、北海道西半分	五・二〇	石狩川下流域	強	進			
二十二日	三・五八	能登半島西日本海	東北東、範圍、石川、富山、新潟、山形縣	七・五八	最上川上流域	強	進			
二十八日 a	七・〇〇	對馬海峽	南南西「北北東」範圍、對馬、五島列島、福岡市附近	一六・三〇		強	擴			福岡市
二十九日 b	二一・〇一	天草洋	南東「北東」範圍、九州西側半分	一八・一五	宮川中流域	強	進			65.4 (和歌山縣) 4.00 120.0 (三重縣南牟婁郡木本町) 8.00 54.2 (比本郡尾鷲町) 12.00 91.3 (多氣郡萩原村天ヶ瀬) 24.25 51.5 (千葉縣安房郡館山町) 9.10 51.0 (靜岡縣安部郡井川村) 3.15 63.5 (御前崎) 4.30 60.0 (小笠郡何城村) 5.00 (愛知縣豊橋市) 64.8 77.8 (渥美郡田原村) 20.00 80.8 (渥美郡堀切村) 7.00
三十日	九・〇〇	三重縣鳥羽半島	東北東、愛知縣南部、濱松市、静岡市、沼津市、熱海市、相模灣、三浦半島、千葉縣南部を通過して太平洋に入る	翌三・二〇	太平洋	強	進			

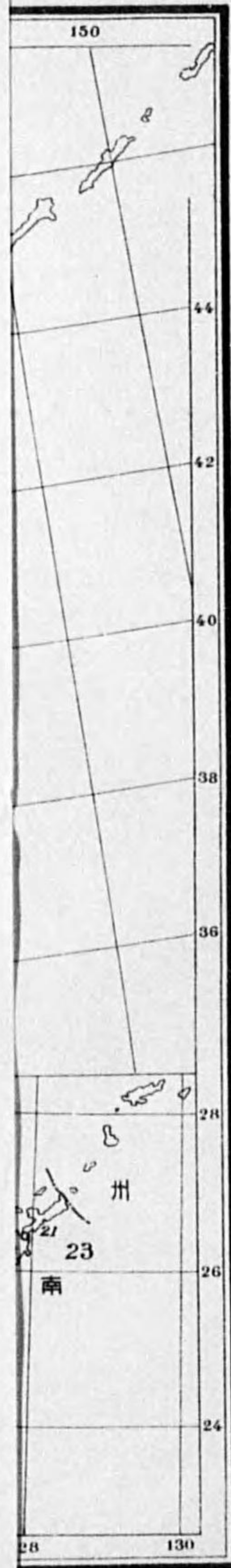
日次	發現時刻 時・分	發現場所	進行方向、經過道筋、範圍	消失時刻 時・分	消失場所	雷鳴 強弱	性質	降雹 箇所	落雷 箇所	記 事
三十一日	一六・三〇	宇都宮市西方	南東「東・南西」範圍、埼玉縣、茨城縣、栃木縣、群馬縣南東部			強	擴	1	1	50.0 (愛知縣知多郡豐濱町) 6.00 125.0 (三重縣志摩郡濱島町) 25.00 埼玉縣北葛飾郡栗橋町に(大豆大)降雹ありたり
臺灣 六日	一九・二〇	臺灣南東海上	東海岸地方 (恒春より花蓮港に至る)			強	擴			
十二日	四・四〇	臺中市南方海上	北臺灣南半地方	一〇・〇〇	臺中州櫻ヶ峯	強	擴			

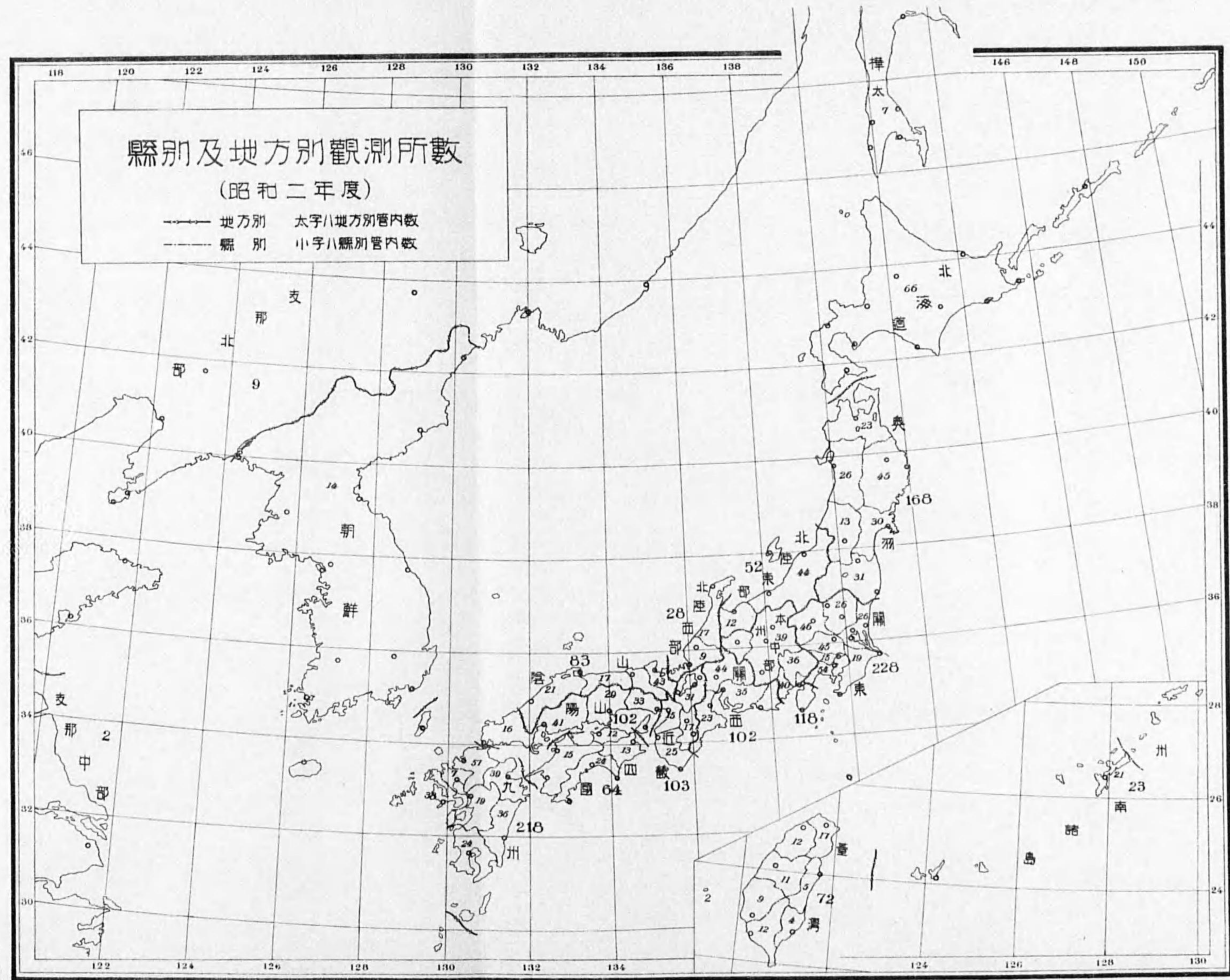
十一月

内地	一日	三日	十二日	十五日	十七日
九・四〇	〇・五〇	七・一二	二〇・三〇	九・一五	一一・二五
對馬海峡	五島列島北西海上	北海道札幌市南東	岡山市西北西附近	富山縣神通川上流域	金華山南東海上
南東、範圍、九州西側半分	南東、範圍、九州西部海岸地方	東北東「東」夕張郡夕張坑附近より東に變じ北海道中央部を経て根室郡に至る	南東、範圍、松山市、高知縣室戸岬和歌山縣北部、琵琶湖南部	東、關東地方(神奈川県、千葉縣を除く)、福島縣南東部、新潟縣南部、長野縣、岐阜縣北部、富山縣、石川縣に及ぶ	範圍、福島縣北東部、宮城縣
二二・三〇	一三・三〇	一一・二七	一五・五三	一五・五三	停滯
熊本縣綠川上流域	鹿兒島縣枕崎附近	根室郡根室町南西	鹿島洋	鹿島洋	
強	強	強	強	強	強
進	進	進	進	進	擴
2	4				
			2		
		朝鮮にも至る			
			岡山縣山田郡南方地方一圓に降雹あり被害面積九十五町九反歩、損害多額		

内地	十日	十四日	二十二日	二十三日	二十八日
一三・〇八	一七・三六	四・一〇	一五・四五	一八・一四	一・二〇
山梨縣東部地方	九州西南海上	五島列島南西沖	兵庫縣加古川流域	熊野灘	長崎縣江の島附近
東、東京府神奈川縣境を経て東京灣を渡り九十九里濱沖合に出ず	北「南東」範圍、九州西半分	東南東、長崎縣	東北東、京都府中央部、琵琶湖南部	東北東「東」中部關東地方海岸沿ひに千葉縣沖合に出ず	北東「南々東」九州西半分
九・〇五	九・〇五	九・〇五	二二・二六	九・〇二	一七・五五
鳥原半島	長野縣飯田町	千葉縣勝浦町沖合	日向洋南方	千葉縣勝浦町沖合	千葉縣勝浦町沖合
強	強	強	強	強	強
進	進	進	進	進	進
		5	2		
					1

十二月





昭和八年八月二十一日印刷
昭和八年八月二十五日發行

定價金壹圓五拾錢

編纂者
發行者
東京市麴町區竹平町
中央氣象臺

印刷者
東京市本所區雁橋一丁目二十七番地ノ二
守 岡 功

印刷所
東京市本所區雁橋一丁目二十七番地ノ二
凸版印刷株式會社本所分工場

販賣元
東京市麴町區竹平町中央氣象臺構内
大日本氣象學會

14.6
276

終