始

朝鮮河川調査年報

昭和十年度

朝鮮總督府

朝鮮河川調査年報

昭和十年度

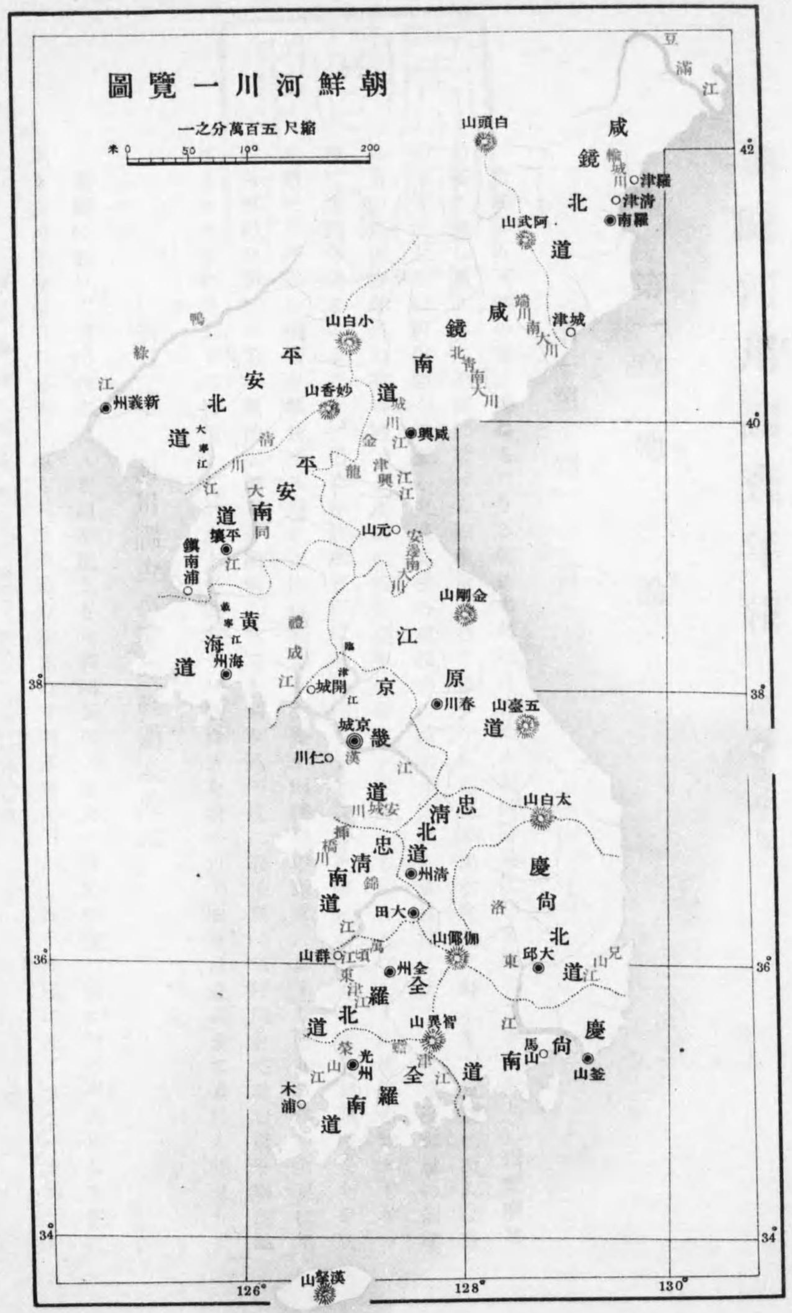
朝鮮總督府

朝鮮河川調査年報（昭和十年度）

目次

附圖

附表


朝鮮河川一覽圖
縮尺五百萬分之一
咸鏡北道
咸鏡南道
平安北道
平安南道
黃海道
京畿道
忠清北道
忠清南道
全羅北道
全羅南道
慶尚北道
慶尚南道
江原道
豆滿江
鴨綠江
大同江
清川江
金川江
龍興江
禮成江
臨津江
漢江
錦江
榮山江
洛東江
白頭山
武阿山
小白山
妙香山
五臺山
太白山
智異山
釜山
漢拏山
新義州
興咸
津城
平壤
鎮南浦
海州
開城
京城
川春
川仁
州清
田大
州全
光州
木浦
邱大
馬山
釜山
42°
40°
38°
36°
34°
126°
128°
130°

朝鮮河川調査年報（昭和十年度）

第一章　總　論

第一節　緒　言

古來より天然の儘に委ねられたる朝鮮の河川は、何等人爲的防備工作を施すことなかりし爲荒廢其の極に達し、加ふるに平時に於ける降雨量極めて寡少なる爲其の渇水量甚だ尠なきも、夏期に至れば豪雨相次ぎ、大小の河川悉く氾濫し、交通其他の施設物の破壊は素より農耕地の流失又は埋沒、家屋の倒壊、人畜の死傷等幾多の被害續出し、生活の安定、産業の發達を阻碍すること甚だしく被害額の如きも年々數千萬圓の多きに上れり。仍て朝鮮總督府に於ては是等の災害を防止し、國土の保全交通の安全を圖り併せて産業の開發を助長する爲、大正四年度より主要十四河川の調査に着手し、昭和二年一月更に主要六河川を加へて第二期治水調査を開始したるが、昭和八年度に於て更に二河川を追加し第一期に屬するものを合せ二十二河川とし、治水上必要なる一般調査を行ひ以て改修計畫樹立の資料と爲せり。

第二節　河川調査事業の經過及成績

朝鮮に於ける河川調査は大正四年度より年額四萬圓の豫算を以て實施し來りたるも、大正九年度に至り之が急速調査の必要に迫られ、改修豫定區域の實測調査を大正十五年度迄に完了せしむる豫定を

以て年額一五萬圓に更訂せり。

然れども大正十二年の關東震災に因る財政緊縮の影響を受け、大正十四年度に於て五萬圓に削減せられたる爲豫定の十五年度を以て完了せしむるに至らず、翌昭和二年度に至りて略之を完成せしむるを得昭和四年八月之が成果及之に據り樹立せる改修計畫を蒐錄して朝鮮河川調査書を刊行したるも、本書は第一期治水調査に屬する十四河川に對するものなるを以て、昭和二年一月河川令制定と同時に更に六河川を加へて第二期調査に着手せり。斯くして昭和四、五兩年度は年額三二、〇〇〇圓、昭和六年度は三〇、〇七三圓、昭和七年度以降は二三、二三五圓の豫算を以て引續き實施し、昭和八年度に於て更に二河川を追加施行することゝなれり。本調査創始の大正四年度より本年度迄の支出額及其の調査成績を示せば次の如し。

自大正四年度至昭和十年度　河川調査費支出額一覽表（單位圓）

科目	前年度迄	本年度	累計	摘要
調査及試驗費	一、二七四、一九九、七八〇	三二、七八九、九九〇	一、二九六、九八九、七四〇	
治水調査費	一、二七四、一九九、七八〇	三二、七八九、九九〇	一、二九六、九八九、七四〇	
奏任俸給	七一、五七〇、八五〇	—	七一、五七〇、八五〇	
判任俸給	一、九二〇、三八九、三〇	—	一、九二〇、三八九、三〇	
賞與	三四、六九〇、〇〇〇	—	三四、六九〇、〇〇〇	
調査費	九七五、九〇〇、〇〇〇	三二、七八九、九九〇	九九八、六八九、九九〇	
廳費	二、八四、三八七、八〇	六、八〇六、七四〇	二、九一、一九五、五二〇	
旅費	二、三七、九七二、〇九〇	五、八一九、四一〇	二、四三、七九一、五〇〇	
雇員給	二、一九、一三二、一〇〇	一、二六八〇〇	二、一〇、二五八、九〇〇	

河川實測調査表（昭和十年度迄）

河川名	年度別	調査區間 起點	調査區間 終點	實測長 直轄區域	實測長 直轄區域外	實測長 計	摘要
宿舍料				—	—	—	
傭人料				三、二三八、七〇	九五、八五〇、六〇	三、三二三、八七〇	
量水標觀測手當				五、一九〇、一六〇	八六、八三五、七四〇	五、一九〇、一六〇	
觀測物建設及修理				六、三一九、八〇	一〇、八四六、二〇〇	六、三一九、八〇	
雜費				—	三、五七九、一八〇	三、五七九、一八〇	
雜給及雜費				—	七〇、九七一、五九〇	七〇、九七一、五九〇	
其他				—	五一、八八〇、五三〇	五一、八八〇、五三〇	
鴨綠江	大正十一年度	新義州	義州郡州內面 九龍浦	一六、〇 杆	— 杆	一六、〇 杆	
〃	大正十四年度	龍川郡楊西面	新義州	一三、四	—	一三、四	
〃	大正十五年度	新義州	義州郡州內面 九龍浦	一六、六	二、三、〇	一九、六	河道及派川二三、〇を含む
〃	昭和二年度	龍川郡龍岩浦	龍川郡楊西面	二一、三	—	二一、三	
〃	昭和四年度	〃	新義州	二、八、〇	—	二、八、〇	
〃	昭和六年度	新義州	〃	三〇、〇	—	三〇、〇	
〃	昭和七年度	〃	義州郡州內面 九龍浦	一八、六	二六、八	四五、四	河道及派川二六、八を含む
〃	昭和八年度	流末	義州郡古津面 白馬	二三、〇	—	二三、〇	支川三橋川調査
清川江	大正十一年度	支川大寧江合流點	安州郡安州邑	二三、六	—	二三、六	支川九龍江九、〇、价川江一九、〇を含む
〃	大正十二年度	安州郡安州邑	价川郡北院	三四、一	二、八、〇	六二、一	支川大寧江調査、小支川長水灘江一二、〇、佳之川一、〇を含む
〃	大正十三年度	定州郡雲田面 雲田附近	小支川戰場江合流點	二九、〇	二三、〇	六二、〇	支川載寧江調査、小支川水合江八、〇、稷川一〇、〇、西江八、〇を含む
大同江	大正六年度	本流合流點	鳳山郡萬泉面 海棠里石海面	二三、七	一八、〇	四一、七	

河川名	年度別	調査区間 起點	調査区間 終點	實測長 直轄區域	實測長 直轄區域外	實測長 計	摘要
大同江	大正七年度	鳳山郡萬泉面海棠里石海	載寧郡銀龍面沙灘鐵橋	九〇・八粁	七・九粁	九八・七粁	支川載寧江調査、小支川西江二八・〇、瑞興江二二・〇、銀波川一六・〇を含む
〃	大正十年度	支川載寧江流點	中和郡海鴨面	二五・五	六九・〇	九四・五	支川黃州川三三・〇、梅上川二七・〇、仁皇川九・〇を含む
〃	大正十一年度	中和郡海鴨面瑞	船橋里	三五・四	四〇・〇	七五・四	支川昆陽江二四・〇、鳳翔江八・〇、順和江八・〇を含む
〃	大正十一年度	船橋里	江東郡元灘面	三三・六	—	三三・六	支川普通江一〇・〇を含む
〃	大正十二年度	江東郡元灘面	江東郡麥田附近	二八・五	一四・〇	四二・五	支川水晶川一四・〇を含む
〃	大正十二年度	流末	江東郡三登面	四〇・九	—	四〇・九	
〃	大正十三年度	麥田附近	价川郡中南面三所里無盡臺	七〇・七	六・〇	七六・七	支川沸流江六・〇を含む
〃	昭和八年度	南江西郡草里洞	大同郡古平面	一四・四	—	一四・四	
〃	昭和八年度	大同郡西川面上興	川南郡西川里	六・六	—	六・六	支川普通江調査
〃	昭和二年度	河口	金川郡金川	六五・四	一〇・〇	七五・四	支川漢橋川一九・〇を含む
漢江	大正四・五年度	江華島	鶯梁津	五三・〇	二〇・〇	七三・〇	支川安豐川調査、小支川九老川六・〇、光明川六・〇を含む
〃	大正九年度	流末	始興	一二・〇	一六・七	二八・七	支川中浪川一一・〇、炭川一一・〇を含む
〃	大正十年度	鶯梁津	松坡附近	二五・二	一四・五	三九・七	
〃	大正十一年度	松坡附近	高安附近	三五・八	六・〇	四一・八	支川北漢江四・〇、王宿川六・〇を含む
〃	大正十五年度	流末	長湍郡高浪浦	四二・九	二六・〇	六八・九	支川臨津江調査、小支川砂川二〇・〇、汝山川六・〇を含む
〃	昭和十年度	支川北漢江合流點上流三粁	忠州郡仰城面丹岩支川小水川合流點附近	七八・〇	—	七八・〇	支川鱣江一七・〇を含む
〃	昭和六年度	流末	安城邑	一四七・〇	—	一四七・〇	支川北漢江調査、小支川昭陽江一七・〇を含む
安城川	昭和七年度	河口	洪城郡洪北面	五六・九	一九・六	七六・五	支川振威川二八・八、小支川烏山川九・〇、黃口池川五・一を含む
〃	昭和十年度	流末	安城郡安城邑	一四七・〇	—	一四七・〇	支川曲橋川三二・〇を含む
挿橋川	大正七・八年度	群山	公州郡灘面	三二・四	七・九	三九・三	支川無限川二・〇を含む、松亭川一〇・〇、論山川二六・〇、小支川江景川一六・〇、魯城川一六・〇を含む、石城川九・〇、之川九・〇、小支川鳥川四・〇、無心川三・〇を含む

河川名	年度別	調査区間 起點	調査区間 終點	實測長 直轄區域	實測長 直轄區域外	實測長 計	摘要
錦江	大正十年度	公州郡灘川里	清州郡芙蓉面	五二・七	—	五二・七	
〃	大正十年度	大鵬末	芙江附近	四四・一	二・四	四六・五	支川美湖川調査
〃	昭和十年度	流末	小支川寶崗川合流點	一七・七	—	一七・七	河道のみ
〃	昭和十年度	益山郡熊浦面熊浦里	益山郡望城面	三八・三	六・〇	四四・三	支川益山川六・〇を含む
萬頃江	大正元・三年度	金堤郡青蝦面東之山里	完州郡參禮面	二五・三	—	二五・三	支川全州川六・〇を含む
〃	大正十二年度	完州郡參禮面參禮里	完州郡參禮里	四二・八	二四・二	六七・〇	支川古阜川二四・〇、院坪川四・〇、井邑川七・五、放水路八・五を含む
〃	大正十年度	河口	井邑郡泰仁面泰昌里	八・四	一三・六	二二・〇	支川院坪川調査、小支川九・〇を含む
東津江	昭和五年度	金堤郡扶梁面	金堤郡鳳南面新應里	八八・二	—	八八・二	
〃	昭和六年度	咸平郡鶴橋面	潭陽郡大田面	一五・三	二・七	一八・〇	支川甑岩江二・七を含む
榮山江	大正四・五年度	沙山郡芝山浦光山郡芝山面	潭陽郡金城面東亭附近	一・一	—	四・一	
〃	昭和十年度	龍田里附近	求禮郡求禮面	四・一	—	四・一	
蟾津江	大正十三年度	河口	求禮郡求禮面	五七・九	—	五七・九	支川蟾川一八・〇を含む
〃	大正十四年度	求禮郡求禮面	谷城郡谷城面	二三・六	四〇・〇	六三・六	支派川四〇・〇を含む
洛東江	大正八年度	河口	東萊郡龜浦面	五三・六	三九	五七・五	支川密陽江二八・〇を含む
〃	大正九年度	東萊郡龜浦面	金谷支川花浦里	二二・五	二二・〇	三七・五	支川花浦川八・〇、注川四・〇を含む
〃	大正九年度	金谷合流點	咸安郡漆北面	三八・六	一五・二	五三・八	支川南江二八・〇、漆原江一二・〇を含む
〃	大正十年度	咸安郡漆北面	合支川南江	四六・五	八・三	五四・七	支川南江調査、小支川德川江二〇・〇を含む
〃	大正十年度	晉州郡晉州邑	丹城郡玄風面達城面	三九・〇	一七・〇	五六・〇	支川新反川六・〇、黃江七・〇、會川四・〇を含む
〃	大正十一年度	合流點	玄風下流	四一・六	—	四一・六	
〃	大正十一年度	達城郡玄風面	谷郡倭館面	五一・八	一〇・〇	六一・八	支川琴湖江調査、小支川新川一一・〇、南川八・〇を含む
〃	大正十一年度	玄風下流	倭館下流	七三・九	一九・〇	九二・九	支川屏城川八・〇、穎江七・〇、乃城川九・〇を含む
〃	大正十二年度	漆谷郡倭館面	甘川點	四五・九	二四・〇	六九・九	
〃	大正十二年度	倭館下流	合支川古村川	—	八・〇	八・〇	
〃	大正十三年度	流末	小支川流點	—	四・〇	四・〇	
〃	大正十三年度	甘川點	開慶郡永順面達池里	二五・〇	—	二五・〇	
〃	大正十四年度	洪水調節池	晉州郡大谷面				
〃	昭和七年度	宜寧郡宜寧面					

流量調査回數表（昭和十年度迄）

河川名	個所及回數			
鴨緑江	九龍浦二		一	二
清川江	北院三六	北松里三五	四	九六
大同江	無盡臺一九	順川三	九	九六
禮成江	金川一〇	麥田二	一	二〇
漢江	旌善一	寧越三	忠州五	高安三四
	人道橋二九	清平川二	伊川三	漣川七
	玄石里二〇	全谷六		
	三登二	沙灘洞一六	銀波一三	內垈洞一三
	一〇	一二九		

河川名	調査區間 起點	調査區間 終點	實測長 直轄區域	實測長 直轄區域外	實測長 計	摘要
洛東江	昭和八年度	晉州郡大谷面	晉州郡晉州邑	二〇〇〇粁	一粁	二〇〇〇粁	
兒山江	大正十三年度	河口	慶州郡江東面菊堂里（上扶里）	二二四	一二	一三二六	
安邊南大川	昭和二年度	河口	安邊郡安邊	一五〇	—	一五〇	
龍興江	大正六年度	河口	永興郡永興	二九五	—	二九五	
〃	大正七年度	流末	德池場（高原郡內面下石潛里）	三三二八	三四二	六八〇	支川德池江調査、小支川箭灘江一五・〇禾島川一〇・四、九寧川五・九、沙泊川四・七を含む
金津江	昭和八年度	河口	定平郡長原面路洞	一六五	四五	二一〇	
城川江	大正四・五年度	河口	剝村（加平面下）新興里對岸	四六七	二四七	七一〇	
〃	昭和九年度	新興郡加平面南興里	新興郡東古川面	—	一七七	一七七	
北青南大川	大正十年度	河口	合流點	三五五	—	三五五	派川新昌川一〇・〇を含む
端川南大川	昭和八年度	河口	端川郡何多面	二三五	—	二三五	支川福大川一一・五を含む
輸城川	昭和五年度	河口	鏡城郡能城面輸城洞	二一〇	—	二一〇	
豆滿江	大正十五年度	屈浦洞	慶興郡蘆西面慶興郡慶興面池洞	一八〇	—	一八〇	

河川調査成績表（昭和十年度迄）

河川名	直轄河川實測調査 調査濟	直轄河川實測調査 未濟	實測總長（直轄區域內外共）	量水標 設置	量水標 現在	量水標 未設置	流量調査 施行	流量調査 未施行	氣象調査	摘要
鴨緑江	七三七粁	八五二八粁	九八〇七粁	七個所	七個所	二六個所	一個所	六個所	一八個所	
清川江	九六七	六一一	一四七七	一三	一二	三	四	一	二	
大同江	三五三七	一四八五	五〇八六	三三（內自配一）	二五（內自配一）	一	九	二	二五	
禮成江	六五四	—	七五四	五	五	一	一	一	五	
漢江	三九三九	一九五七	四七七一	三四（內自配一）	二五（內自配一）	三	一〇	二	四	
安城川	五六九	一三七	七六五	八	八	一	三	一	五	
挿橋川	七三五	一六	七八〇	八	八	一	三	一	四	

河川江	直轄河川實測調査 調査済	直轄河川實測調査 未済	實測總長（直轄區域内外共）	量水標 設置	量水標 現在	量水標 未設置	流量調査 施行	流量調査 未施行	氣象調査	摘要
錦江	三〇九・九粁	八・九粁	四〇七・八粁	内自記一六個所	内自記一六個所	五個所	三個所	二個所	二〇個所	
萬頃江	六三・六	三六・二	六九・六	内自記二〇	内自記一七				九	
東津江	五一・二	—	八九・〇	五	五				三	
榮山江	一〇三・五	一九・三	一〇六・五						六	
蟾津江	九九・三	三二・五	九九・三	内自記一九	内自記一九				七	
洛東江	四八五・〇	九六・八	六四六・三	内自記一六	内自記一五	一	七	三	六八	
兄山江	一二・四	—	一三・六	内自記一三四	内自記一九					
安邊南大川	一五・〇	五・四	一五・〇	二	二				一	
龍興江	六三・三	—	九七・五	一四	一四	二	四	一	三	
金津江	一六・五	三・五	二一・〇							
城川江	四六・七	一・八	八八・四	六	五		一	一	二	
北青南大川	三五・五	二・九	三五・五	五	五		三			
鴨川南大川	二三・五	一四・五	二三・五			二		一	一	
輸城川	一一・〇	五・四	一一・〇	四	二			一	一	
豆滿江	一八・〇	五五〇・一	一八・〇	四	二		一	二	六	
其他	—	—	—	三	一				七	
計	二四六八・二	二〇四〇・七	三一〇一・〇	内自記一三八	内自記一〇五	六五	五九	二四	三一五	

第二章　河川調査

第一節　概説

本年度に於ては前年度と同樣二三、二一三五圓の豫算を以て河川測量調査四班、量水標修繕（一三個所）量水標監査（二二個所）流量測定（三個所）及水位並に氣象觀測等を施行し次表の通二二、七八九圓九六〇を支出せしが、調査事項を示せば次の如し。

昭和十年度河川調査費豫算支出對照表（單位圓）

科目	豫算額	支出額	剩額	摘要
治水調査費	二一三、一二五・〇〇〇	二二、七八九・九六〇	四四五・〇四〇	
調査費	一三、三二五・〇〇〇	六、八〇六・七四〇	△ 一、七六四・七四〇	
廳費	五、〇四二・〇〇〇	五、八一九・四一〇	△ 二一・四五四・一〇	
旅費	三、六七四・〇〇〇	一、一二六・八〇〇	△ 二、八六八・〇〇	
雇員給	八四〇・〇〇〇			
傭人料	一、八三〇・〇〇〇	三、二三八・七〇〇	△ 一、三八三・七〇〇	
量水標觀測手當	一〇、七五二・〇〇〇	五、一九〇・一六〇	五五六・一八四〇	
觀測物建設及修理	一、〇九七・〇〇〇	六三九・八〇	四、六四〇・二〇	

備考　△印を附せるは不足額を示す

調査作業別内譯書

調査事項	摘要	經費	備考
河川測量調査			
漢江河川測量調査	支川北漢江合流點上流三粁の地點より忠州郡仰城面丹岩里に至る六一・〇粁支流蛟江一七・〇粁合計七八・〇粁	一、三五六、五九〇 円	
北漢江河川測量調査	本流合流點より小支川水入川合流點附近に至る一三〇・〇粁及小支川昭陽江一七・〇粁合計一四七・〇粁	二、三九三、六六〇	
錦江河川測量調査	本流下流部益山郡熊浦面熊浦里より同郡望城面華山里に至る一七・七粁	一、七八四、〇〇〇	
榮山江河川測量調査	本流上流部光山郡芝山面龍田里附近より潭陽郡金城面東亭附近に至る一五・三粁及支川甑岩江二・七粁合計一八・〇粁	一、二七一、八五〇	
小計		六、八〇六、一〇〇	
量水標修繕及流量測定			
鴨綠江・清川江量水標修繕及流量測定	鴨綠江九龍浦・清川江北院・北松里（修繕）、清川江北院（流量測定）鴨綠江水口鎭・九龍浦・新義州、清川江北松里・龍岩、大同江德川・成川	四、八五一、六〇	
鴨綠江・清川江・大同江水標監査		二、三二、三一〇	
量水標修繕			
鴨綠江・大同江・榮山江量水標修繕	鴨綠江新翌坡鎭、大同江德川、榮山江榮山浦	八、三四四〇	親測員に於て應急修繕施行
鴨綠江・城川江・甑城川量水標修繕	鴨綠江惠山鎭・新翌坡鎭、城川江成興・荷西里、輸城川輸城・松坪	一、四三六、八〇	
漢江・洛東江量水標監査及修繕	漢江旌善・丹陽、洛東江安東・洛東・臨洙洞・倭館甲・倭館乙・倭館丙・東村	二、二二、三〇〇	
漢江量水標修繕及流量測定	漢江旌善・丹陽（修繕）、漢江八槐（流量測定二回）	三〇、九七〇〇	
漢江流量測定	漢江人道橋	六、六二〇	
挿橋川・錦江量水標修繕	挿橋川九萬・玉琴・江清、錦江芙江・長蝦	二、八二、六八〇	
東津江・榮山江量水標修繕	東津江白山・竹林、榮山江西倉	一、八三、〇二〇	
小計		一、七三九、一四〇	
一般廳費			
旅費		五、三二、七八〇	
其他		一、二一、三六〇	
雇員給料			
量水標觀測	一四六個所	一、二六八〇〇	
氣象觀測	四〇個所	八七五、三〇〇	
小計		五、一九〇、一六〇	
合計		六、三二、一九〇	
		一四、一四四、七二〇	
		二二、七八九、九六〇	

前記調査の外に治水事業費又は他の費目に依り本府土木課に於て施行せるもの左の如し。

一、防水施設檢査　（指導監督費）
一、大同江　（同　）
一、漢江・錦江　（治水事業費）
一、錦江・萬頃江・東津江　（同　）
一、洛東江・兄山江
一、安邊南大川・龍興江・城川江・北青南大川・輸城川・豆滿江　（指導監督費）
二、改修計畫調査　（治水事業費）
一、洛東江

第二節　測量調査

本年度施行に係るものは漢江及同支流北漢江・錦江下流部竝榮山江上流部の四河川に對するものにして其の實績を述ぶれば次の如し。

第一　漢江測量調査

一、總論

本江の測量調査は大正五年度に於て金浦郡大串面より龍山鐵道橋に至る七二粁六間の調査を爲したる初とし、其後大正十年度に於て鐵道橋より上流廣州郡中垈面松坡里に至る本流一八粁竝に支川三二粁三を施行し、引續き翌十一年度に於て松坡里より上流楊平郡楊西面龍潭里間本流三一粁七支川一二粁四を施行したるを以て、本年度に於ては本流は大正十一年度の終點たる支流北漢江の合流點より上流三粁なる右岸龍潭里竝に左岸廣州郡南終面檜川里（河口より一二三粁一（31/6））の地點）を起點とし、之より支流蟾江合流點の上流四粁の右岸江原道原州郡富論面法泉里地先竝に左岸忠清北道忠州郡仰城面丹岩里地先に至る區間延長六一粁及支流蟾江は本流との合流點たる右岸京畿道驪州郡康川面康川里地先左岸江原道原州郡富論面興湖里地先より上流右岸原州郡地正面安昌里地先竝に左岸原州郡建登面桐華里地先支川普通里川合流點附近に至る延長一七粁合計延長七八粁の間に亘り主として一粁毎の高低縱横斷測量の外約一〇粁毎の水準據標の新設竝に測定及所々の淺瀨箇所に於ける縱横斷測量等の調査を施行したるものなり。

二、流域の狀況

地勢　調査區域内の地勢は一帶に高峯多く山岳重疊して、其の支派川は一般に江岸に迫れるため大なる平野無きも、大小支派川の流入箇所附近及平地部は概ね耕地として拓け、就中支流蟾江の調査區域沿岸には畓最も多く、文幕附近に展開せる所謂文幕平野には大正八年七月の設立に係る文幕水利組合（蒙利面積五三〇町歩）あり、其の用水は調査區域の終點たる上流普通里川より左岸沿ひに導水し建登面翠屏里地先測點支一二粁附近に於て分水し、一大潛管に依り蟾江を横斷して兩岸の沃畓を灌漑しつゝあり。本江の流路は水面勾配急なるを以て洪水に因る被害比較的僅少なるも、一般に山谷を縫ひ紆曲して流勢强き爲舟楫に大なる困難あり。

地質　河床は一般に砂・砂利交り砂にして、栗石・岩石も所々に點在せり。兩岸平地部は概ね砂又は肥沃なる砂質壤土を形成し、山岳部は右岸驪州郡介軍面左岸同郡金沙面附近より上流なる支流蟾江合流點附近に至る一帶の禿山を除き、一般に栗・椎・櫟等の灌木及松柏類繁茂し相當良好なる林相を成し居るも、禿裸地帶は一望風化岩砂質の赤茶色の禿山重疊し江岸に迫り居るを以て、支派川及谿流の合する箇所には流砂一大扇形を成して展開し、殊に降雨に際しては土砂の流下一層甚だしき爲河床は漸次上昇の傾向にあり。驪州郡當局談に依れば此の禿裸地帶は朝鮮内有數のものにして、其の面積は三萬餘町歩に亘るを以て最近に至り砂防工事實施中なるも一箇年僅々三百町歩餘を施行するに過ぎざる由にて、治山治水の見地より考ふるも速かに砂防工事實施の急務なるを容易に首肯し得らるゝ所なり。京畿道驪州郡康川面、江原道原州郡富論面及建登面等の江岸附近に於ける砂防工事施工箇所は其の成績殊に良好なるを見受けられたり。

尙本流筋江岸一帶には砂金を埋藏するを以て、沿岸居住者は副業或は本業として之が採取に從事する者多き爲、河敷及河岸を濫りに掘り返すのみならず其の土砂を河中に堆積放置し、殊に本流右岸楊平郡葛山面倉垈里地先測點一七粁附近及本流右岸驪州郡康川面窟岩里地先測點四九粁附近に於ては個人事業として多くの人夫を使役して河岸附近を廣範圍に亘り深さ十數米に達する掘鑿を施工しつゝあり而も其の土砂を河中に堆積放置し居れるを以て江岸の洗掘・崩壞等を誘致する外河床の上昇を招來し益々河身を荒廢せしめつゝあり。

水運交通　調査區域内に於ける對岸との交通は凡て渡船に依るの外なく、本流に於ける驪州郡金沙面梨浦里・驪州邑・驪州郡康川面梨湖里・支流蟾江文幕里の各地先に於ては自動車の渡船を行ひ居れり。

往時交通機關の發達せざりし時代に於ける漢江は、物資の輸送上大なる使命を有し、生活必需品は遡航して奥地に輸送せられ、下航に際しては穀物・木材・薪炭類を搬出する例なりしも、鐵道の開通と自動車運輸の發達に因り舟運に依るもの漸次減少を來せり。然れども運賃比較的低廉なる爲不急のものは大型帆船に依り京城より遠く忠州・文幕（支流蟾江）方面迄水運を利用する外、上流よりの流筏は今尚盛に利用せられつゝあり。

第二　北漢江測量調査

一、總論

本測量調査は其の源を江原道淮陽郡安豐面甑峯に發し、京畿道楊州郡高安に於て本流漢江と合する北漢江にして、其の區域は合流點附近より上流に向ひ加平・春川を經て華川を過ぐる約二五粁の華川面水下里に至るもの及支流昭陽江の一七粁を含めたる延長一四七粁に及び、流域狀況・河狀・水利狀況の外洪水調査及縱横斷測量竝に水準據標の設置等を行へり。

二、流域の狀況

北漢江は流域面積一〇、八三四方粁八、流路延長三一七粁五にして、之に大小數十河川流入するも其の主なるものは昭陽江及洪川江なり。上流終點より下流清平川に至る間は概して山勢相迫りて狹窄し、僅かに春川及加平に於て平野を見るに過ぎざれども、清平川より下流は河幅漸く展け洋々として本流との合流點に至る。

本調査區間の山岳部は一般に灌木よく繁茂するも森林と名付くべき密生林なく、殊に春川以北は岩山多く建築用樹木の如き殆んど稀なり。然れども雜木多きを以て薪炭の產出多量に上り、舟筏に依り京城に搬出するもの相當多し。又輓近金の價格昂騰に伴ひ採金熱旺盛なる爲河岸に集まる砂金採收者殊に多し。

三、河川の狀況

北漢江は流域面積及流路延長の大なるに比し河幅狹隘にして流速また急なり。河床は殆んど砂利層にして水入川合流點より下流清平川合流點に至る間は河中の所々に岩石點在し、殊に春川を中心とする上下流約二〇粁間は特に多し。又此の區間は淺瀨多く就中清平里附近及西上面西上里附近のもの最も大にして船舟の運行上一大難關と稱せらる。

江岸は概ね岩石なるため一般に大なる變化なきも、昭陽江との合流點附近に於ける所謂春川平野部一帶は小洪水時と雖も直ちに亂流するを以て、流心の何れなるやさへ判別し難き觀を呈し、大小數條に洗掘せらるゝ爲河敷面積極度に擴大せり。依て江原道に於ては春川市街の災害を極力防止する爲、支流昭陽江と孔之川に沿ひ延長三、九〇〇米の防水堤を築造して市街を圍繞する外、華川邑に對しても馬峴川に沿ひ一、六〇〇米の防水堤を築造中なり。

又道路橋として京城・春川間測點第五五號第五六號間に新延橋、春川・華川間測點第八八號第八九號間に母津橋、支流昭陽江に於ては測點第五號第六號間に昭陽橋を何れも鐵筋混凝土造橋脚鐵骨桁橋架設せられたる爲洪水時に於ける交通杜絶等皆無となり道路改修と相俟つて運輸交通の便益々增大せるを見る。

四、水利狀況

本江の支流昭陽江に於ては其の合流點より遡ること一五粁にして、牛頭水利組合施設の灌漑用水門並に取入堰あり、その構造は杭打沈床式にして天端高河川標高八五米三三八、幅員約三米なり。

右岸側に水門を設け木製門扉二連を設置し、昭陽江に沿ひ高二・二米、幅二・四〇米の幹線水路により下流に導き水門より二粁間は混凝土造暗渠とし、之より下流は石垣積開渠となし約四粁にして牛頭里に至り數條の用水路により平野に灌漑しつゝあり。而して本取入堰は其の高さ殆んど平水時の水面と同樣現在河敷より約六、七〇糎位に在り、小洪水時と雖も直ちに溢流するを常とするも落差少きため從つて下流部洗掘の虞れ少く河川に及ぼす影響極めて僅少なり。尙締切は左岸側に約二五米の船舟用通路を設けあるにより舟運上何等支障なきものと認めらる。北漢江の華川邑内には江原道の設置に係る洪水位測定用量水標あり、其の觀測は華川警察署に於て實施しつゝあり。

第三　錦江下流測量調査

一、總論

本江の河川測量調査は大正七年度より着手せられ、大正十年度には河口より上流清州郡賢都面陽地里33/15迄施行せしが、今回は益山郡熊浦面熊浦里地先(5/15を21.3とす)より益山郡望城面華山里先地(39.0)に至る一七・七粁間及熊浦里以下群山に至る區間の2/0、2/5、2/9、4/7の四線に就き前回との河床の變遷を比較せんが爲深淺測量を併せ行へり。

尙今回の測量區間は潮汐を利用する海洋型船舶の航行區域なるも、處々に淺瀨散在し航行の障碍となるを以て之れが浚渫計畫に必要なる資料の調査を行ひたるものなり。

二、河川の狀況

錦江は其の源を全羅北道長水郡長水面水分里なる德裕山脈中の蛇頭峰に發し、北流して山間部を曲折峽流し、右より南大川を合流して忠清北道内に入り更に曲折迂回して草江、報青川を容れ忠清南道に入りて左より甲川、右より美湖川を合し公州、扶餘を經て江景に於て論山川と合するに及び河幅漸く擴大すると共に干滿差大となり、群山に至りて黃海に注ぐ、其の流域面積九、八八五方粁餘、流路延長四〇一粁四に達す。

本江は干滿差大にして河口群山に於ては其の差七米五八を有し、熊浦里に於て約四米六〇、龍頭里岩角に於て約三米二〇に及び、大潮時に於ける影響は遠く扶餘附近に及び江景に於ても尙最大三米の差あり。江景下流は潮流緩漫にして鮮内の他江に見る如き波浪なく、干潮時の水面勾配は約一萬五千四百分之一に過ぎざれども前述の如く干滿の差大なるを以て河岸の崩壞甚だしきのみならず、他面小區域に亘り土砂の沈澱夥しく、斷崖絶壁を成す左岸聖堂里附近及右岸一帶の絶壁部以外は一小區域を除く外全面的に河岸崩壞せられ、就中龍頭里岩角上流一帶はその程度最も大なるものあり。

三、河床の地質

測量區域内(二一・三―三九・〇)は概ね細砂にして單に兩岸の連接箇所及處々に泥土介在するも、檢城里下(粁二五・八)、笠浦渡上絶壁、大鵬岩里上絶壁、多根里津附近及龍頭里岩角の前面には岩盤露出し居れり。

第四　榮山江上流測量調査

一、總論

本江の測量は大正四、五年の兩年度に於て下流咸平郡鶴橋面谷昌里沙浦の稍々下流より上流は光山郡牛峙面龍田里附近に至る區間を施行したるが、本年度は之に續きて上流潭陽郡金城面東亭附近に及

ぶ約一五粁三及支川飯岩江二粁七合計一八粁〇を施行せり。

二、流域の狀況

本江は東及南には無等山脈、北及西北に偶甲山脈横はりて分水嶺をなし、其の支脈は各々中流部に向つて走れるを以て其の平野は概して中流部に展開し、潭陽面附近より下流に向つて光山郡本村面附近に至る迄廣大なる紡錘形の所謂潭陽平野を形成せり。而して四圍の山岳より緩流となつて發する數多の支流は流量比較的豐富なるを以て農耕盛んに行はれ鮮内に於て著名なる米の産地として知らるゝも、屢々水禍を被むる爲沿岸住民の不安絶えざるものあり。

三、河川の狀況

榮山江は全羅南道の西部に位し潭陽・長城・光山・光州・和順・羅州・咸平・務安の一府七郡に跨り、源を全羅北道との道界なる無等山の南麓に發し蜿蜒南下し多島海に注ぐ。支川の主なるものに光州川・風詠亭川・黄龍江・砥石川・榮山川・錦川・古幕院川及咸平川等あり。流域面積二、八五三方粁、流路延長一一五粁八、流域内耕地面積九萬四千町歩にして全流域の三割三分に達す。水源狀態は概ね良好にして禿山なく、主として赤松其の他針葉樹の成林若くは幼稚樹生育するを以て、豪雨に際して土砂の流出甚だしからず。

本江下流部は所謂感潮區にして潮流・風浪等の影響により常に混濁せり。

本調査區域は河床勾配比較的急にして且平水位甚だ低く、水深は處によりて差異あるも僅々六、七〇糎内外なり。洪水時は廣範圍に亘り氾濫し、而も勾配急なるため亂流に因る荒廢流路の變化等認められ、殊に潭陽邑及南山里間の屈曲部、南山里の下流地點及下流測量起點等は屢々流路に變化ありたるものゝ如し。

河道の各所には木杭・筵・土砂等により盛り上げたる簡單なる多數の狀ありて、之等によりて堰上げられたる水は水路により導かれ灌漑に供せられつゝあり。防水施設としては潭陽邑を圍繞する延長約二、六〇〇米の防水堤ある外其の他各所に大小多數の堤防散在するも、何れも防水能力に乏しき爲洪水時に在りては徒らに水魔の跳梁に委せある現狀にあり。河床地質は概ね砂質を以て蔽はれ處々に砂礫の點在せるを見る。

第五　成果表

前記四河川の測量調査に當り設置したる水準據標及錦江の三角點成果を示せば次表の如し。

水準據標一覽表

漢江

番號	構造	流路名	左右岸	附近粁杭又は受杭	位置	標高	摘要
一	石造	本流	左	粁杭 一〇	楊平郡江下面金壽里	三五・三七四米	丘上路傍樹木下
二	〃	〃	右	〃 二一	驪州郡介軍面仰德里	三八・五八〇	江岸より約二〇米路傍樹下
三	〃	〃	〃	〃 三〇	驪州郡興川面楊村里	四三・三三七	楊村里入口道路分岐點三角地
四	〃	〃	左	〃 四〇	驪州郡驪州邑西端	四九・四一八	江岸より六〇米の路傍墓地附近
五	〃	〃	右	〃 五〇	驪州郡康川面窯岩里	五一・〇二九	欣岩里渡船場測點五〇粁上流四〇〇米江岸より四〇米路傍
六	〃	支流蟾江	左	〃 〇	原州郡富論面興湖里	五五・四〇二	支流蟾江本流との合流點支流江岸より一三四米路傍
七	〃	〃	〃	〃 一〇	原州郡建登面浦津里	六一・〇三八	江岸より一七米の路傍
八	〃	〃	〃	〃 一七	原州郡建登面桐華里	六九・四〇七	江岸より七〇米の地點
九	〃	本流	〃	〃 六〇	忠州郡仰城面丹岩里	五二・七三三	江岸より一四〇米田の路傍

漢江支流北漢江

番號	構造	流路名	左右岸	附近杙又は受杙	位置	標高	摘要
一	石造	支流北漢江	右	杙六	楊州郡瓦阜面三峯里	二八・三三米	
二	〃	〃	〃	〃一四	楊州郡和道面九岩里	三八・九六六	
三	〃	〃	〃	〃二〇	加平郡外西面清平里	四一・八五八	
四	〃	〃	〃	〃三一	加平郡南面高城里	五一・一四五	
五	〃	〃	〃	〃四一	加平郡南面倉垈里	五三・八四五	
六	〃	〃	〃	〃四九	加平郡加平面邑內里	六一・二五六	
七	〃	〃	〃	〃六〇	春川郡西下面蘇林里	七三・二六八	
八	〃	小支流昭陽江	左	〃一	春川郡新南面三川里	七六・七五四	
九	〃	〃	右	〃一七	春川郡北山面清平里	九六・六九〇	
一〇	〃	支流北漢江	〃	〃七九	春川郡西上面西上里	八三・二七六	
一一	〃	〃	〃	〃九一	春川郡西上面圓坪里	九九・二八四	
一二	〃	〃	〃	〃九九	春川郡下南面原川里	一〇六・五〇九	
一三	〃	〃	〃	〃一〇	華川郡華川面大利里	一一九・〇六一	
一四	〃	〃	左	〃一九	華川郡看東面九萬里	一三一・〇一九	
一五	〃	〃	〃	〃二九	華川郡看東面芳川里	一四二・七四二	

錦江

番號	構造	流路名	左右岸	附近杙又は受杙	位置	標高	摘要
二〇一	石造	本流	右	受杙二一九	舒川郡韓山面新城里	二・八九二米	
二〇二	〃	〃	左	杙二三四	益山郡熊浦面熊浦里	四三・八二	
二〇三	〃	〃	〃	〃二五五	益山郡熊浦面孟山里	二・八三〇	
二〇四	〃	〃	右	受杙二六四	扶餘郡良化面內城里	五・二三七	
二〇五	〃	〃	左	杙三〇〇	益山郡熊浦面大鷗岩里	三・三〇二	
二〇六	〃	〃	〃	〃三五一	益山郡龍安面石洞里	三・〇六二	
二〇七	〃	〃	右	受杙三五三	扶餘郡林川面豆谷里	三・五五〇	
二〇八	〃	〃	〃	〃三八四	扶餘郡世道面長大里	三・七四三	

榮山江

番號	構造	流路名	左右岸	附近杙又は受杙	位置	標高	摘要
二五	石造	本流	右	杙七六・二	潭陽郡大田面應龍里	二七・三九〇米	
二六	〃	〃	左	〃七八・〇	潭陽郡芝山面孝嶺里	二九・九四三	
二七	〃	〃	右	〃八〇・一	潭陽郡水北面黃金里	三二・〇二七	
二八	〃	瓶岩江支流	〃	〃一・二	潭陽郡鳳山面陽地里	三三・八三六	
二九	〃	〃	左	〃二四	潭陽郡古西面院江里	三七・五〇八	
三〇	〃	本流	〃	〃八二八	潭陽郡鳳山面三支里	三四・七二三	
三一	〃	〃	右	〃八五二	潭陽郡水北面南山里	三九・〇四九	
三二	〃	〃	左	〃八六七	潭陽郡鳳山面江爭里	四一・五七一	
三三	〃	〃	〃	〃八八八	潭陽郡潭陽面羊角里	四六・三三八	
三四	〃	〃	左	〃九一五	潭陽郡潭陽面南山里	五二・二六三	

三角點一覽表

錦江

番號	構造	流路名	左右岸	附近杭又は受杭	位置	座標 緯距(X)	座標 經距(Y)	原點名	摘要
補一〇一	石造	本流	左	杆杭 二一・三	益山郡熊浦面熊浦里	二八四・三五七・六九米	一八八・四七六・三九米	中部原點	
〃一〇二	〃	〃	右	受杭 二一・三	舒川郡韓山面新城里	二八四・九八一・六〇	一八七・四五七・七二	〃	
〃一〇三	〃	〃	左	杆杭 二七・〇	益山郡熊浦面孟山里	二九〇・二五七・七二	一八九・二七六・八〇	〃	
〃一〇四	〃	〃	右	受杭 二七・〇	扶餘郡良化面內城里	二九〇・三七一・八五	一八八・二〇六・三二	〃	
〃一〇五	〃	〃	左	杆杭 三三・〇	益山郡龍安面闌浦里	二九二・三五九・七六	一九三・〇一七・七五	〃	
〃一〇六	〃	〃	〃	〃 三九・〇	益山郡鶴城面華山里	二九三・五四四・二〇	一九七・六八九・〇三	〃	
〃一〇七	〃	〃	右	受杭 三九・〇	益山郡龍安面龍頭里	二九四・一三三・三九	一九七・六七九・八三	〃	

城川江

番號	構造	流路名	左右岸	附近杭又は受杭	位置	座標 緯距(X)	座標 經距(Y)	原點名	摘要
補五一	石造	本流	左	杆杭 三三・〇	新興郡加平面興南里	七三〇・六九五・三一米	二四一・五二七・〇五米	中部原點	
〃五二	〃	〃	〃	〃 三六・〇	新興郡加平面東興里	七三三・六一七・〇五	二四一・二五〇・二二	〃	
〃五三	〃	〃	右	受杭 三七・八	新興郡元平面長下里	七三五・六五六・六四	二四一・一〇五・二六	〃	
〃五四	〃	〃	左	杆杭 四〇・八	新興郡元平面南坪里	七三七・四七五・五八	二四三・八四四・四三	〃	
〃五五	〃	〃	右	受杭 四三・五	新興郡元平面新上里	七四〇・六二五・八〇	二四四・三八七・五三	〃	
〃五六	〃	〃	左	杆杭 四六・八	新興郡東古川面興京里	七四一・八三一・四三	二四六・五九一・六〇	〃	
〃五七	〃	〃	右	受杭 五〇・四	新興郡西古川面吉峯里	七四五・九三一・〇八	二四八・五三一・五六	〃	

備考　本表は昭和九年度に於て施行せしものなり

第三節　流量調査

本年度の流量調査施行箇所は清川江に在りては北院、漢江に在りては人道橋、八槐の三箇所にして其成果は次の如し。

流量調査一覽表

河川名	地點名	測定年月日	測定種類	關係水標	水位	流量	流水斷面積	平均流速	測定當時水位變化
清川江	北院	昭和一〇―一〇―三〇	流速計	北院	〇・七二米	極秒立方米 九八・四〇六	一五九・〇〇方米	〇・五七米	減水時
漢江	人道橋	一〇―七―二四	浮子	人道橋	七・三七	一〇七四〇・一四一	五二九・一〇	一・〇二〇	〃
〃	〃	一〇―七―二四	〃	〃	七・〇七	一〇六七五九五	五〇三六・二〇	一・〇二八	〃
〃	八槐	一一―二―一四	流速	〃	〇・三二	五・九六六	三一・五六	〇・一八四	無
〃	〃	一一―二―一四	〃	〃	〇・三二	五・八二八	三一・五六	〇・一八九	〃

第四節　洪水調査

第一　洪水位

本年の降雨狀態は例年に比し極めて變調を呈し、四月中旬には洛東江上流、十月末には龍興江に洪水を見たるに反し、七、八月の雨期は例年より比較的寡雨にして萬頃江、東津江、榮山江等を除く其他河川には數回に亘り洪水あり、鴨綠江其他數河川に最高記錄を出したる外其の水位は平年より遙かに低位を示せり。

今其の最高洪水位を示したる量水標及同水位を左に記載す。

昭和十年の最高水位と既往最高記錄比較表

河川名	量水標名	觀測開始年月日	既往最高記錄 年月日	既往最高記錄 水位	昭和十年最高水位 月日	昭和十年最高水位 水位	量水標零點標高	摘要
鴨綠江	高山鎭	昭和三―一〇―一	昭和六―八―二八	七八〇	七―二〇	八六	〃	
〃	渭原	〃 三―一〇―一	〃 六―八―二八	七〇〇	七―二〇	七〇	〃	
〃	昌城	〃 三―一〇―一	〃 六―八―二七	一〇四〇	七―二〇	一四・五五	一〇・九九	
〃	水口鎭	大正二―三―一	大正二―八―一四	九五二	七―二〇	一〇・五〇	九・一四	
〃	九龍浦	〃 一〇―六―一三	〃 一五―八―二七	九七〇	七―二〇	一〇・八一	二・九一〇	
〃	新義州	〃 一〇―六―一二	〃 二一―八―一三	六七三	七―二一	六・八〇	〇・三五六	(一)
大同江	新村	〃 一五―一〇―一	昭和五―七―二八	三七七	九―一三	四・七〇	〇・〇〇〇	
漢江	全谷	〃 一一―一一―一	大正一四―七―一八	九七〇	七―二〇	九・九〇		
挿橋川	仙掌	昭和三―一〇―四	昭和七―一〇―三一	八〇八	六―一〇	八・二五	二・六九九	(一)
洛東江	月村	〃 九―八―一三	〃 九―九―九	二七二	九―一〇	三・六一	〇・一一九	
豆滿江	會寧	〃 三―一一―一〇	昭和九―九―一〇	二六三	七―一七	三・三		

第二　洪水被害

本年は南鮮地方は例年に比し雨量寡かりし關係上水害も亦僅少なりしが、中鮮以北に於ける七月下旬の洪水は相當大なる被害を及ぼし、特に鴨綠江に在りては其の被害額四百餘萬圓、漢江にありては三百餘萬圓の多きに達したり。其の詳細を河川別に示せば次表の如し。

昭和十年河川別水害額一覽表

河川名	氾濫面積	人の被害	被害額 農作物	被害額 工作物	被害額 土地	被害額 家屋	被害額 家畜其他	被害額 合計
	町歩	人	円	円	円	円	円	円
鴨綠江	二一、七九一	二三	一、七二七、七二九	三〇九、〇〇〇	一、六三三、一九六	六〇三、三〇五	三、八一五	四、二一七、〇五五
清川江	二、五九六	二	六六〇、一九	一、一六、七二九	四七、七八三	一、八一六	一、二五	二、三二、四八二
大同江	七三	一	八八九	二、〇〇〇、〇〇〇	四八〇	一、五三	—	二、一二、五八二
禮成江	二〇〇	一	三、二四〇	二、一一、四一〇	一、一四〇	二五	—	二、一五、九二五
漢江	二、六、六〇七	八〇	一、八八二、九一五	五六三、八六七	七四一、六三一	六一、五九六	八三一	三、一五〇、八四一
安城川	一	—	一〇〇	三一	三〇〇	一五	—	四四六
挿橋川	二、〇七三	一	一、五二、二七八	二〇、七八〇	八七、一八〇	五、〇八〇	—	二、八、三二八
錦江	二、六六	一	二四、五一一	七四一〇	六、二〇〇	四五〇	—	三八、五七一
蟾津江	二、八九	—	四四三三	—	一五	五五	—	四、四九二
洛東江	一、〇九七	三	四九、八〇一	三、七六四	二四、一七〇	五九八	六	七八、三三九
豆滿江	九一〇	—	四〇、八〇三	一四五、七〇三	一四九、七六五	五、〇八〇	四五	三四一、四九六
其他河川	四、八五二	三	一、五三、八一六	六三五、八九九	六六、二二四	一、九七六	一五六	八六八、〇三一
合計	五〇、七五五	二三	四、〇七、九二一	二、〇四四、六八三	二、六八七、六八四	六九〇、一四九	四、九七九	九、五〇七、五八八

第五節　量水標の修繕竝に監査

第一　量水標の修繕

本年度に於ては四班を組織して十三箇所に對し夫々施行せしが之を河川別に示せば次の如し。

河川名	量水標名	箇所	摘要
鴨綠江	九龍浦	一	
清川江	北院・北松里	二	
漢江	旌善・丹陽	二	
挿橋川	九萬・玉琴・江清	三	
錦江	芙江・長蝦	二	
東津江	白山・竹林	二	
榮山江	仙岩	一	

第二　量水標の監査

量水標の監査は次表の如く二十二箇所に對し前後四回に亘りて施行せり。

河川名	量水標名	箇所	摘要
鴨綠江	惠山鎭・新義州・水口鎭・九龍浦・新	五	
清川江	北松里・龍巖	二	
大同江	德川・成川	二	
漢江	旌善・丹陽	二	
洛東江	安東・洛東・臨洙洞・倭館甲・倭館乙・倭館丙・東村	七	
城川江	咸興・荷西里	二	
瞼城川	輪城・松坪	二	

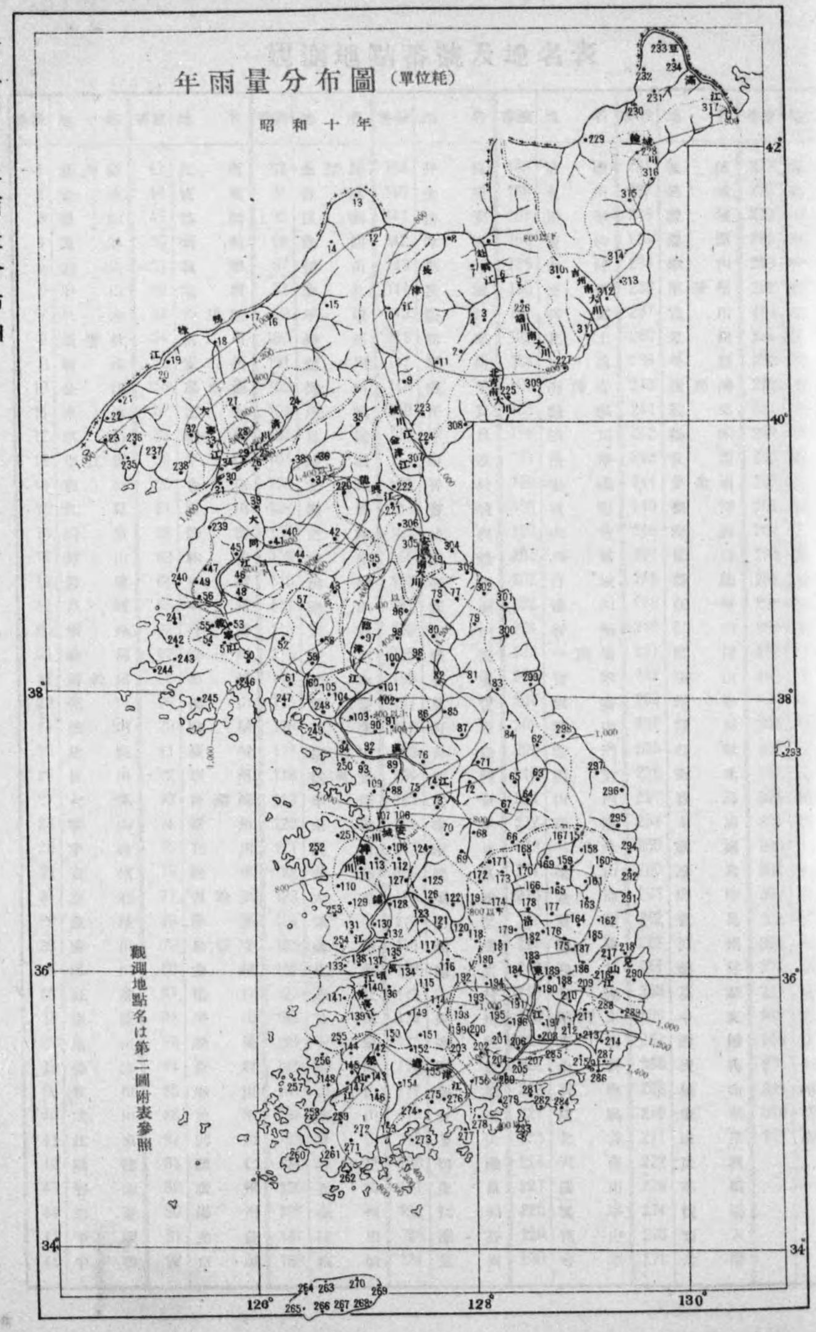
朝鮮河川調査一覽圖

縮尺百五十萬分之一

北安道
平安南道
黃海道
江原道
京畿道
忠清北道
忠清南道
全羅北道
慶尚北道
新義州
平壤
開城
鎮南浦
元山
咸興
鴨綠江
大同江
漢江
洛東江
德川・成川
鹿善・丹陽
安東・洛東・臨津洞・倭館甲
倭館乙・倭館丙・東村
成興・荷西里
輪城・松坪

京畿道
忠清北道
忠清南道
全羅北道
全羅南道
慶尚北道
慶尚南道
江原道
凡例
直轄河川
地方河川
流域界
道界
道廳所在地
府郡廳所在地
著名地
河川調査區域
觀測所及測候所
自記雨量計
雨量計
自記量水標
量水標
流量測定地點

第二圖　年雨量分布圖



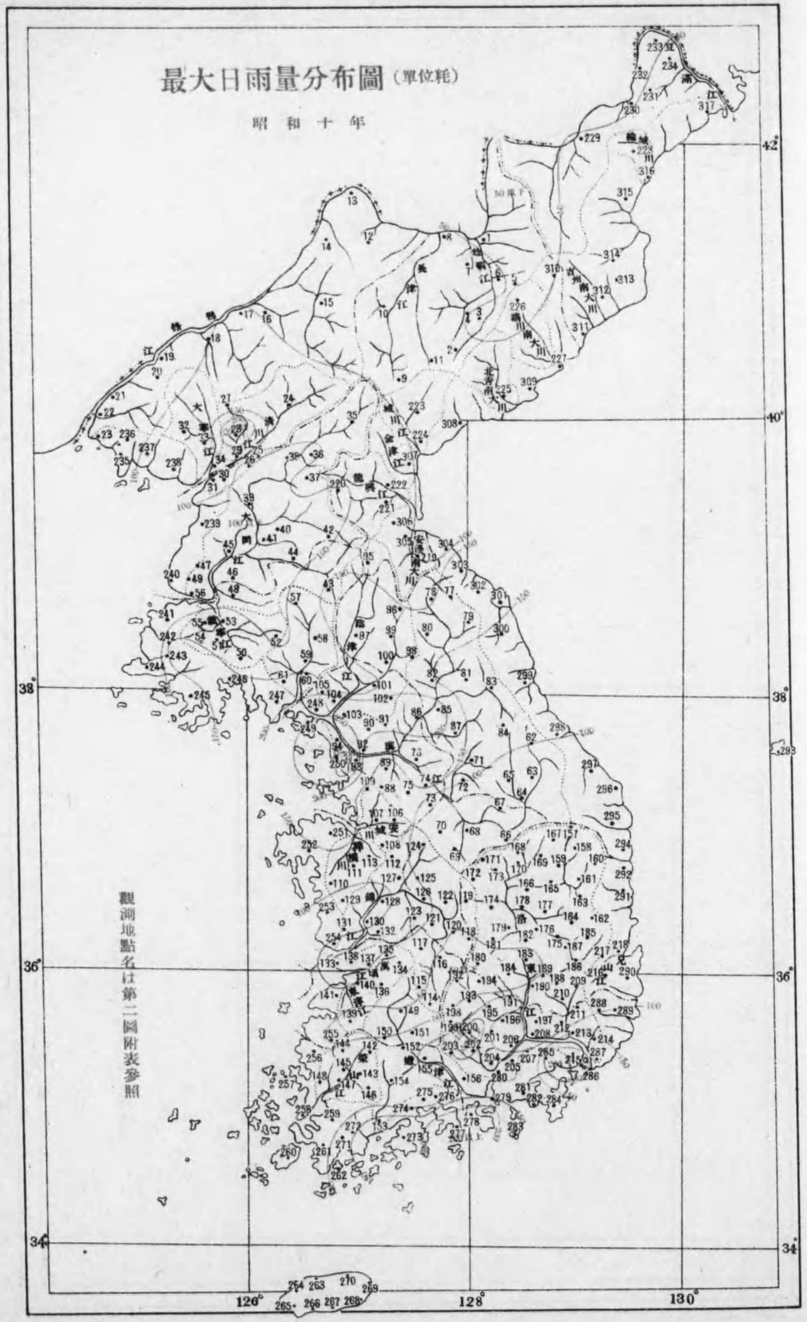
觀測地點名は第三圖附表參照

第二圖　附表　觀測地點番號及地名表

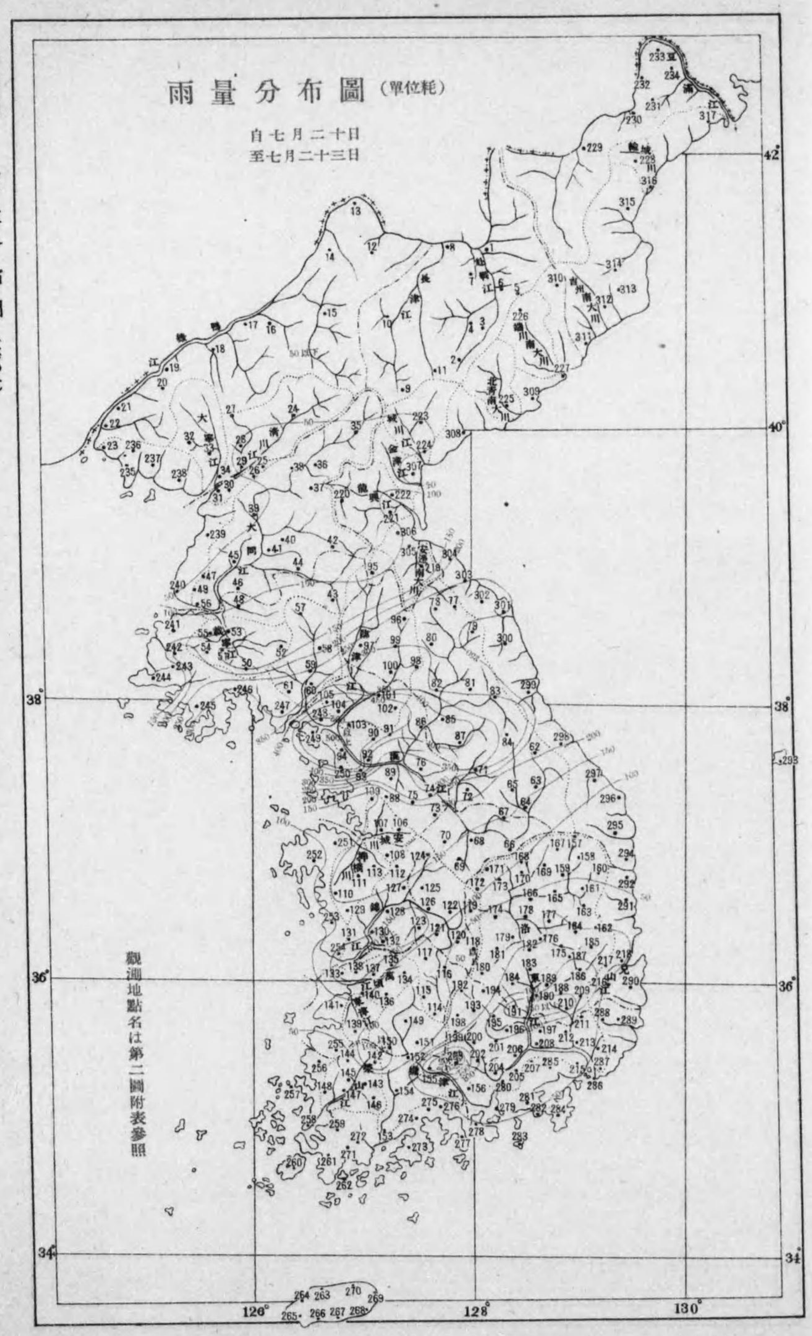
觀測地點番號及地名表

番號	地名	番號	地名	番號	地名	番號	地名	番號	地名	番號	地名	番號	地名
1	惠山鎭	47	江西	93	永登浦	139	井邑	185	榮陽	231	龍溪	277	麗水
2	安水	48	黃州	94	金浦	140	金堤	186	永川	232	鍾城	278	南海
3	豐山	49	龍岡	95	法洞	141	扶安	187	新寧	233	穩城	279	三千浦
4	熊耳	50	新院	96	洗浦	142	潭陽	188	慶山	234	慶源	280	泗川
5	銅店	51	載寧	97	伊川	143	光州	189	大邱	235	鐵山	281	固城
6	甲山	52	瑞興	98	金化	144	長城	190	玄風	236	車輦館	282	統營
7	三水	53	沙里院	99	平康	145	松汀	191	高靈	237	宣川	283	欲知
8	新乭坡	54	信川	100	鐵原	146	和順	192	北上	238	定州	284	巨濟
9	新南	55	安岳	101	漣川	147	羅州	193	居昌	239	平原	285	馬山
10	長津	56	鎭南浦	102	抱川	148	咸平	194	海印寺	240	廣梁灣	286	釜山
11	東上	57	遂安	103	坡州	149	任實	195	勸彬	241	殷栗	287	東萊
12	厚昌	58	新溪	104	長湍	150	淳昌	196	陜川	242	松禾	288	彥陽
13	中江鎭	59	平山	105	開城	151	南原	197	昌寧	243	長淵	289	蔚山
14	慈城	60	金川	106	安城	152	谷城	198	安義	244	夢金浦	290	陽北
15	江界	61	白川	107	振威	153	寶城	199	咸陽	245	甕津	291	盈德
16	渭原	62	珍富	108	成歡	154	住巖	200	山清	246	海州	292	寧海
17	楚山	63	旌善	109	水原	155	求禮	201	三嘉	247	延白	293	醫陵
18	碧潼	64	寧越	110	洪城	156	河東	202	丹城	248	豐德	294	平海
19	昌城	65	平昌	111	禮山	157	縣洞	203	德山	249	江華	295	蔚珍
20	朝州	66	丹陽	112	天安	158	才山	204	晋州	250	仁川	296	臨院
21	義州	67	堤川	113	牙山	159	禮安	205	一班城	251	唐津	297	三陟
22	新義州	68	忠州	114	長水	160	英陽	206	宜寧	252	瑞山	298	江陵
23	龍川	96	槐山	115	鎭安	161	眞寶	207	咸安	253	保寧	299	裏味城
24	熙川	70	陰城	116	茂朱	162	府南	208	靈山	254	舒川	300	姑城
25	北院	71	橫城	117	錦山	163	青松	209	雲門	255	高敞	301	高城
26	价川	72	原州	118	秋風嶺	164	和睦	210	清道	256	靈光	302	溫井里
27	北鎭	73	長湖院	119	牟西	165	安東	211	山內	257	智島	303	通川
28	雲山	74	驪州	120	永同	166	豐川	212	密陽	258	木浦	304	鶴一
29	寧邊	75	利川	121	沃川	167	泰化	213	三浪津	259	靈巖	305	元山
30	安州	76	楊平	122	報恩	168	豐基	214	梁山	260	珍島	306	文川
31	立石	77	板踰里	123	大田	169	榮州	215	金海	261	海南	307	定平
32	龜城	78	淮陽	124	鎭川	170	醴泉	216	慶州	262	莞島	308	洪原
33	泰川	79	長安寺	125	清州	171	開慶	217	安康	263	濟州	309	利原
34	博川	80	金城	126	文義	172	龍岩	218	迎日	264	翰林	310	北斗日
35	社倉	81	楊口	127	燕岐	173	店村	219	安邊	265	慕恩	311	城津
36	寧遠	82	華川	128	公州	174	尙州	220	館坪里	266	中文	312	吉州
37	孟山	83	麟蹄	129	青陽	175	義興	221	高原	267	西歸	313	阿間
38	德川	84	蒼村	130	扶餘	176	軍威	222	永興	268	表善	314	明川
39	順川	85	春川	131	鴻山	177	義城	223	新興	269	城山	315	鏡城
40	成川	86	加平	132	論山	178	安溪	224	咸興	270	金寧	316	清津
41	江東	87	洪川	133	群山	179	善山	225	北青	271	康津	317	雄基
42	陽德	88	龍仁	134	新月里	180	知禮	226	天南	272	長興		
43	谷山	89	廣州	135	高山	181	金泉	227	端川	273	高興		
44	三登	90	楊州	136	全州	182	仁同	228	富寧	274	筏橋		
45	平壤	91	光陵	137	裡里	183	漆谷	229	茂山	275	順天		
46	中和	92	京城	138	臨陂	184	星州	230	會寧	276	光陽		

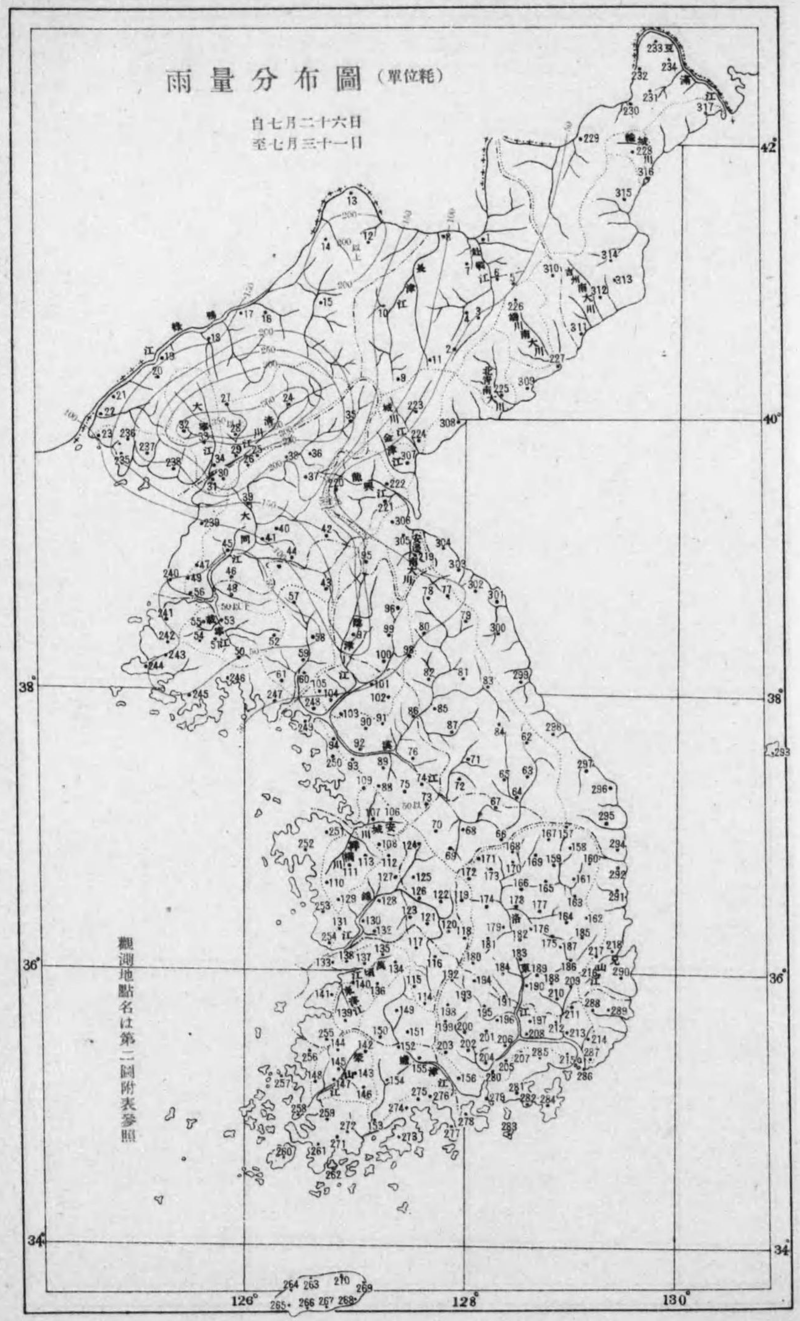
第三圖　最大雨量分布圖



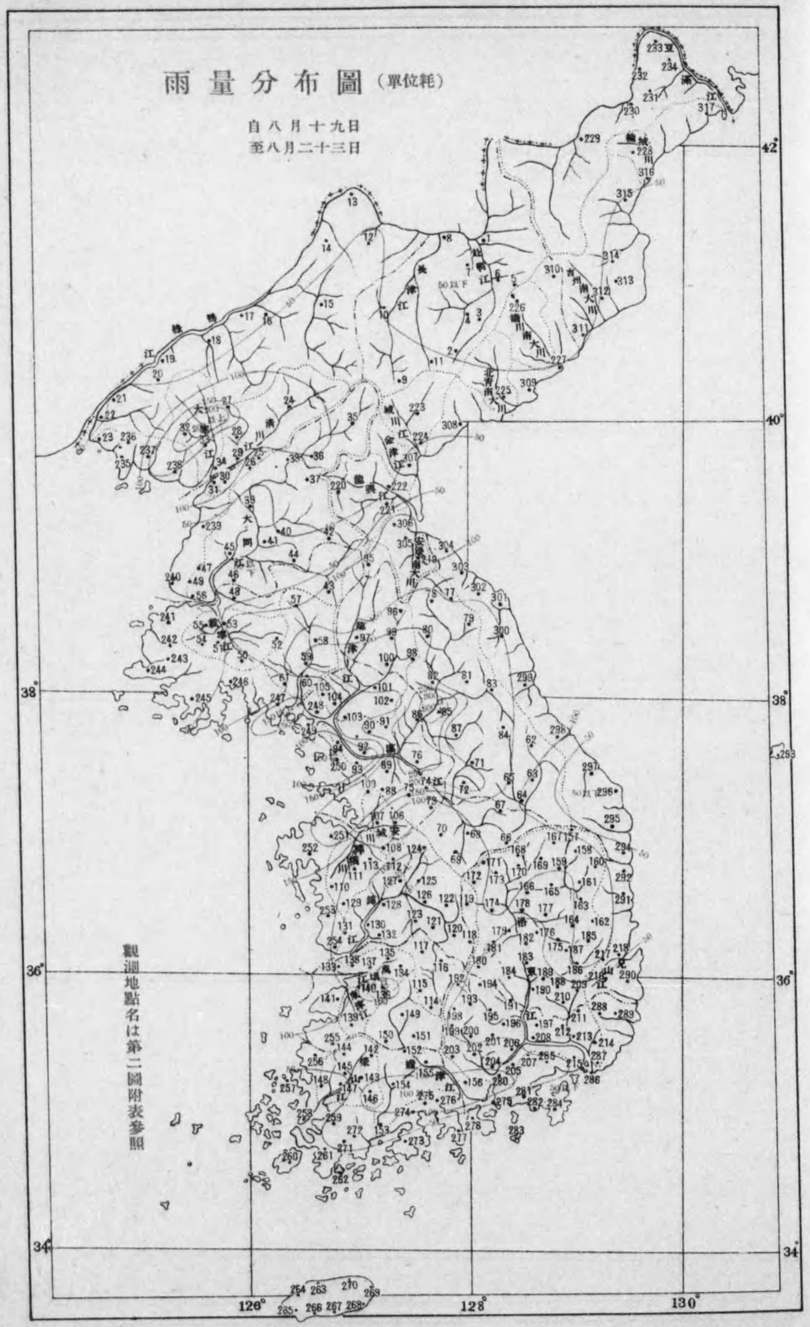
第四圖　雨量分布圖（其の一）



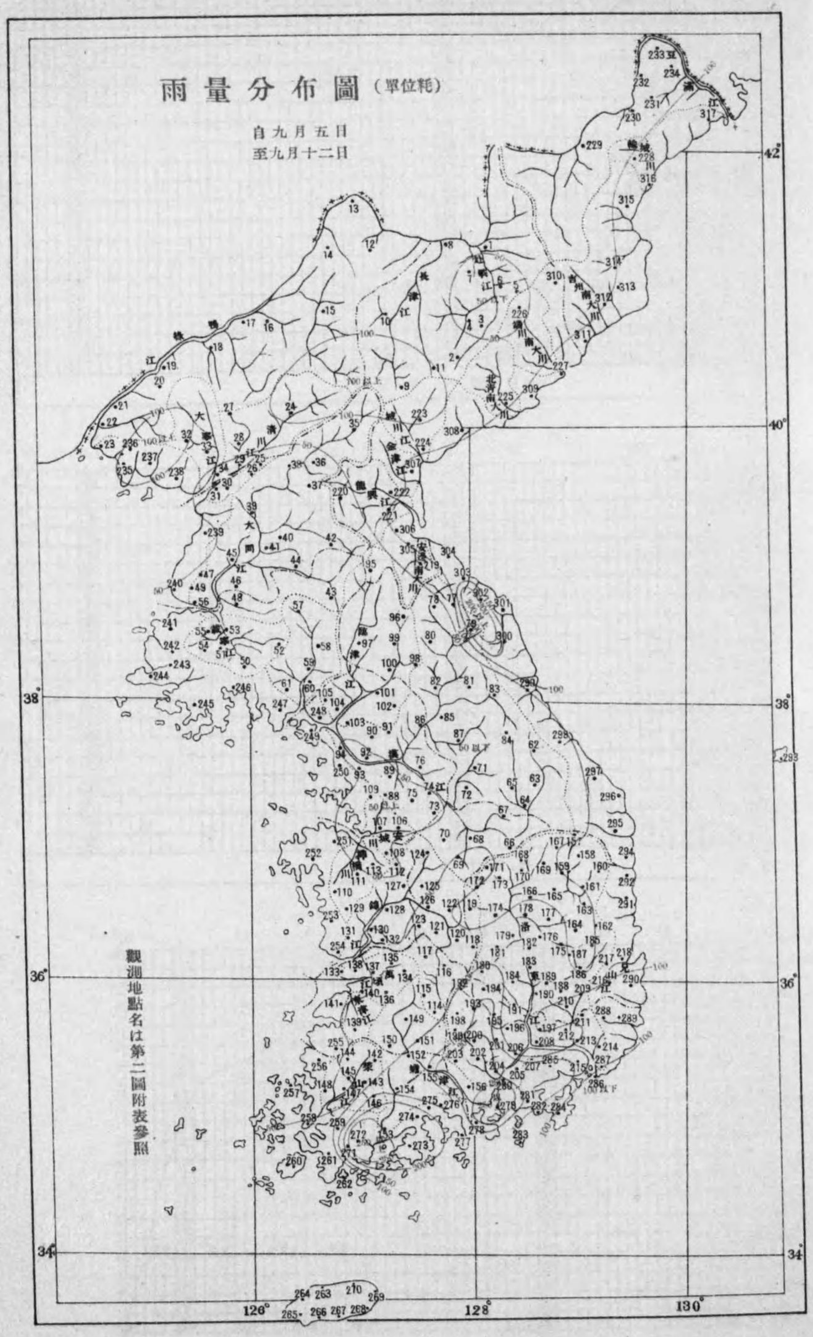
第四圖　雨量分布圖（其の二）



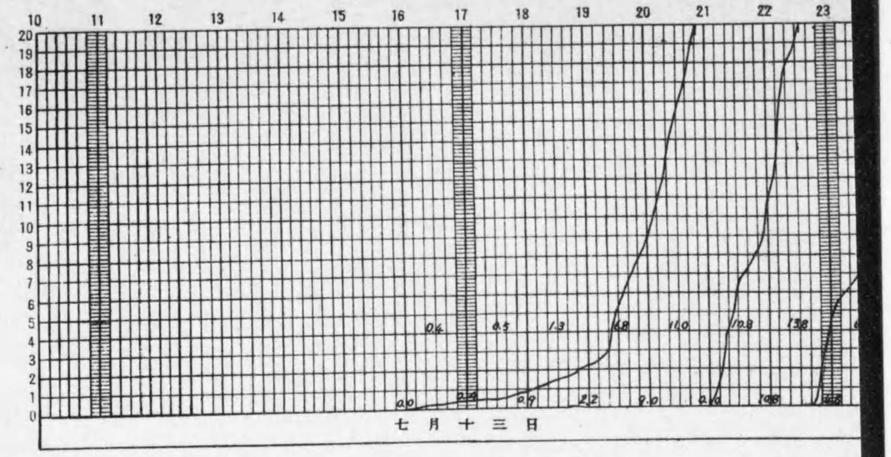
第四圖　雨量分布圖（其の三）

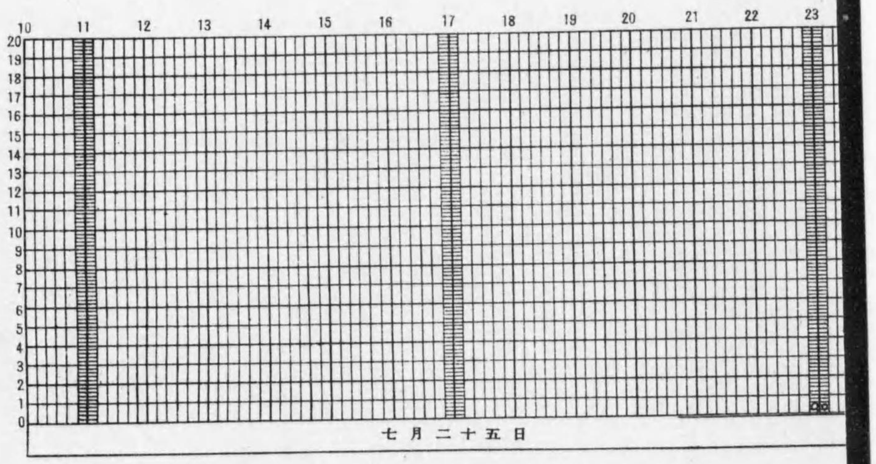


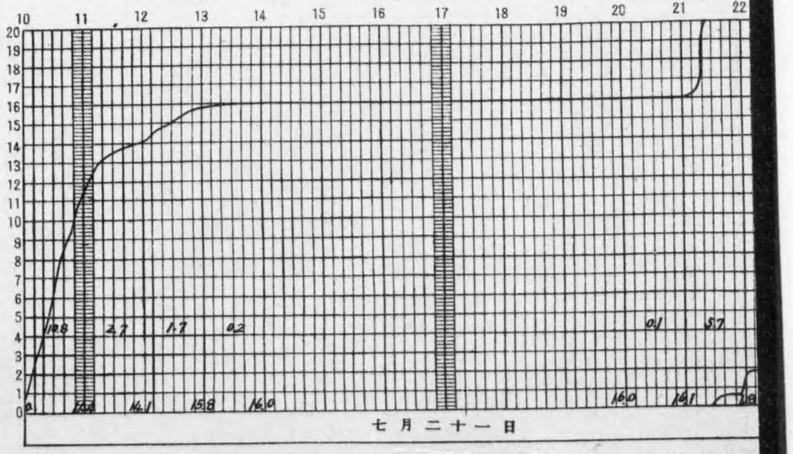
第四圖　雨量分布圖（其の四）



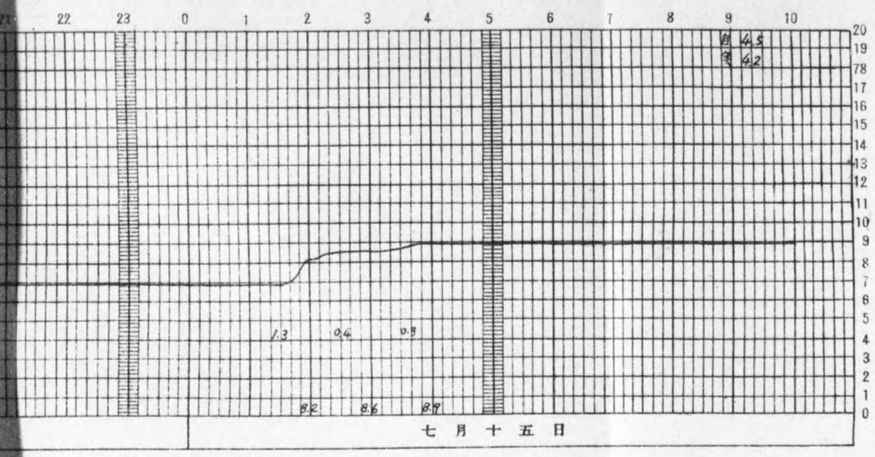
第五圖　自記雨量圖（其の一）

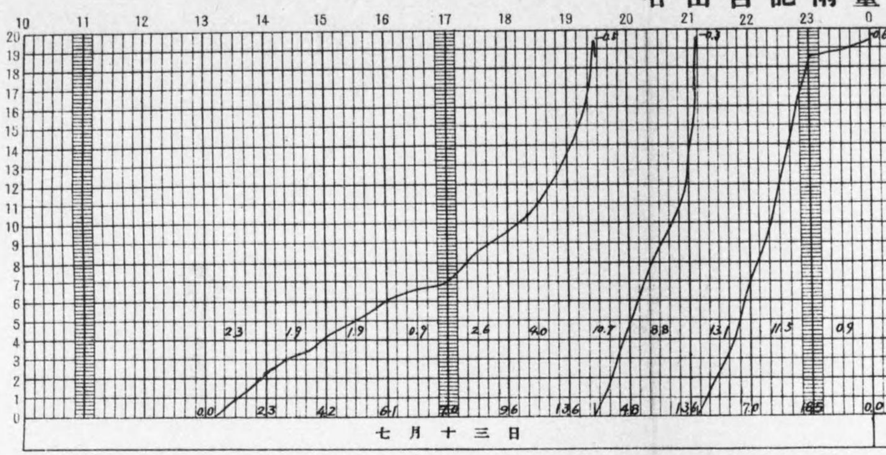


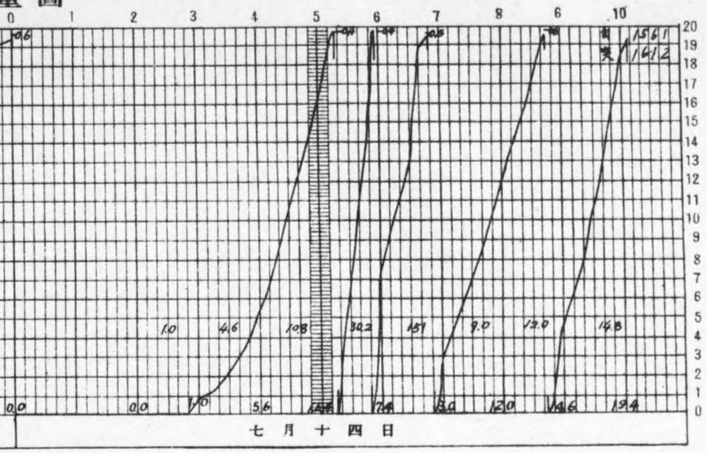




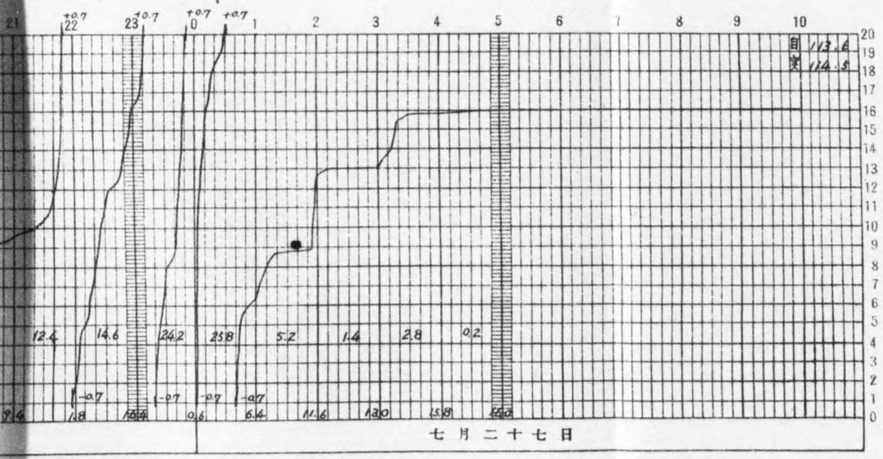
谷山自記雨量圖

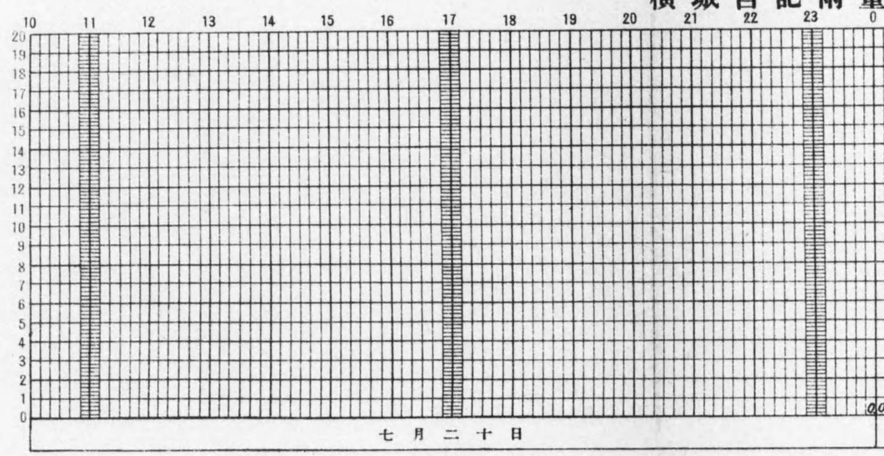


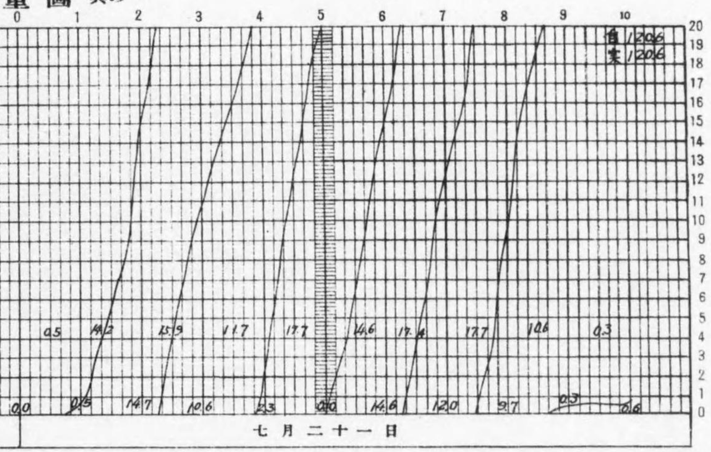




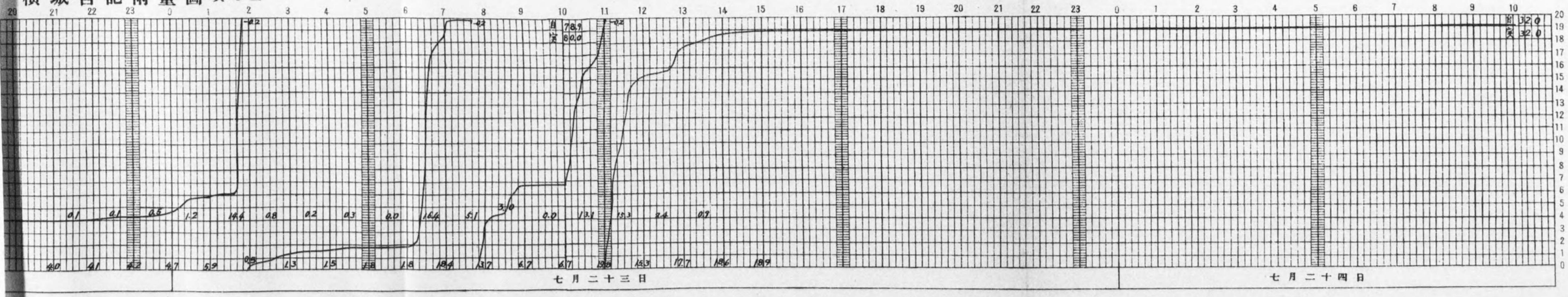
横城自記雨量圖 其の一



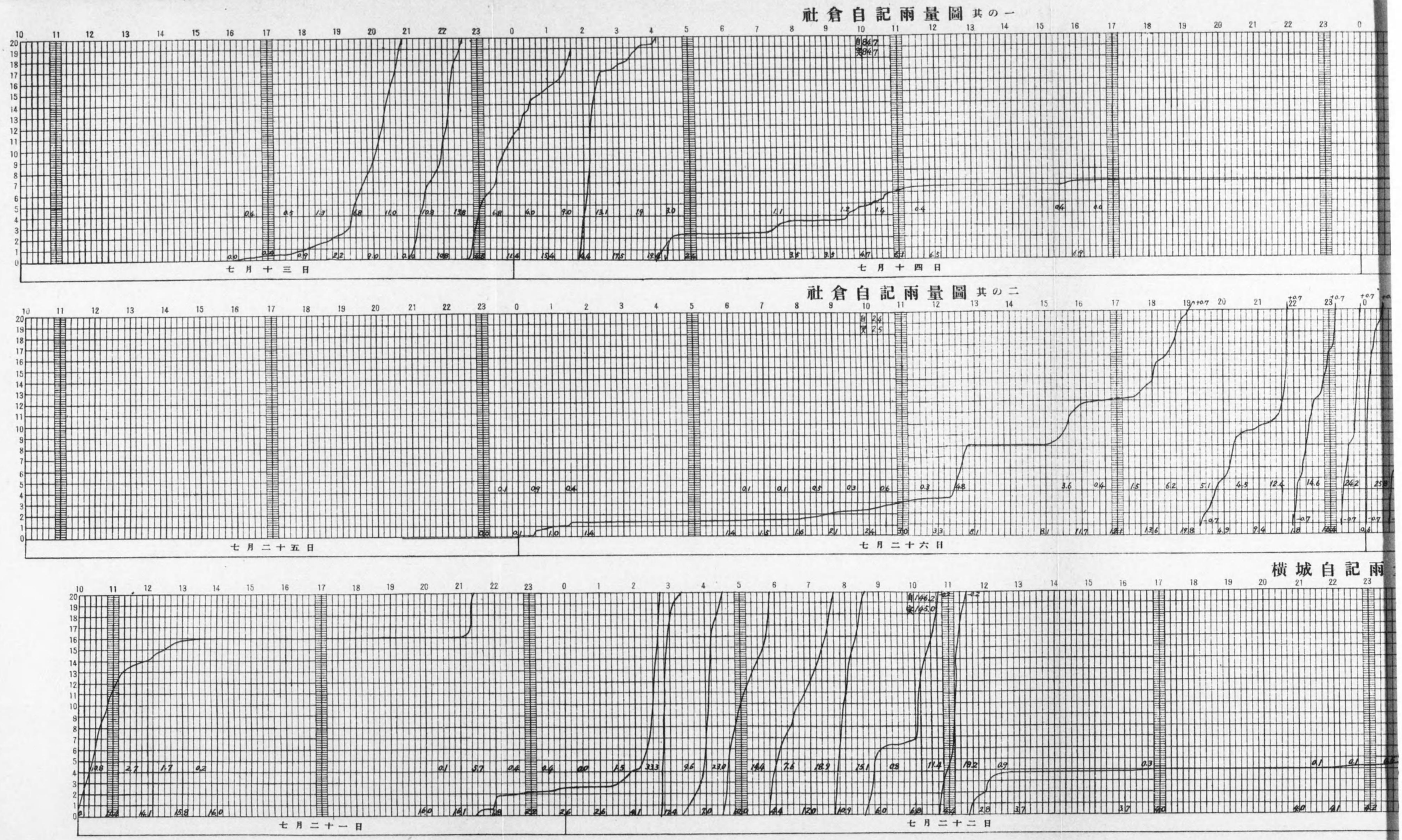




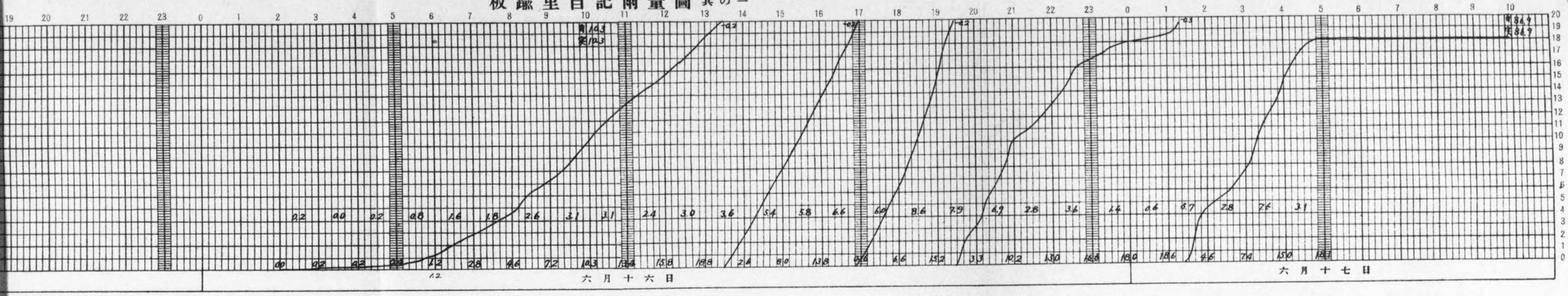
横城自記雨量圖 其の二



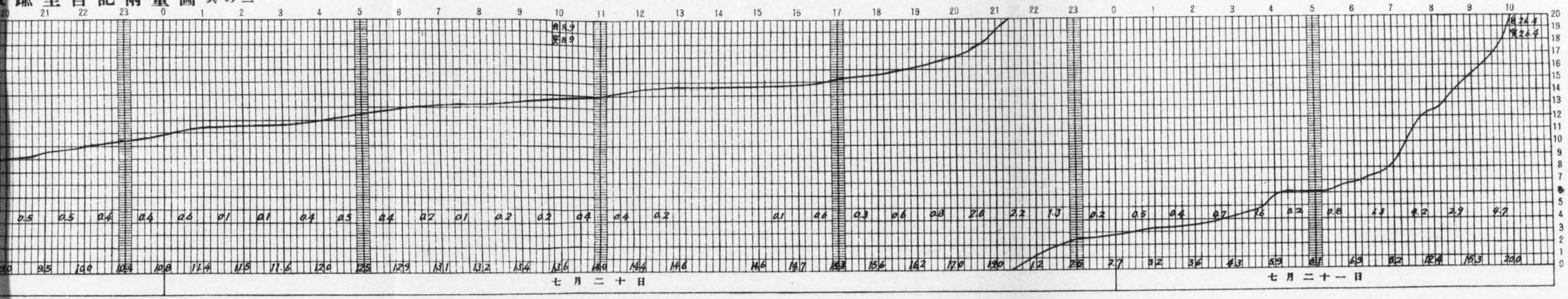
第五圖　自記雨量圖（其の一）



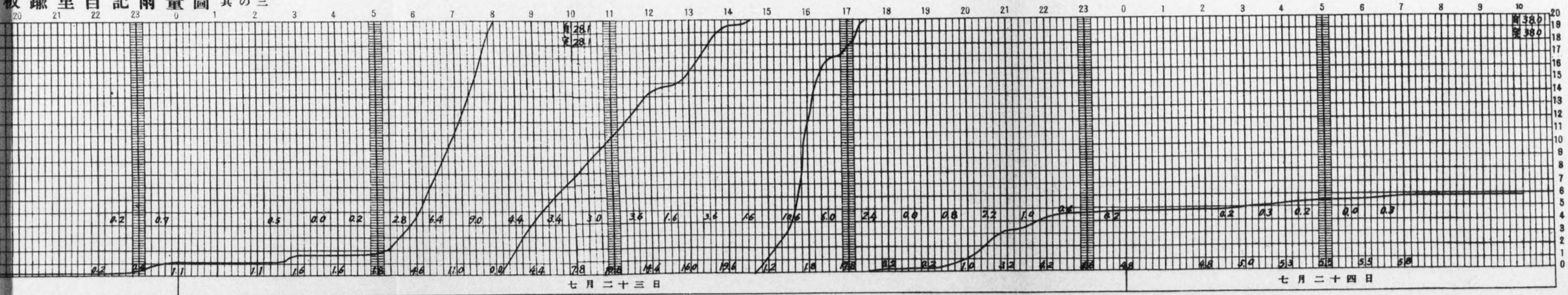
板蹤里自記雨量圖 其の一



板蹤里自記雨量圖 其の二

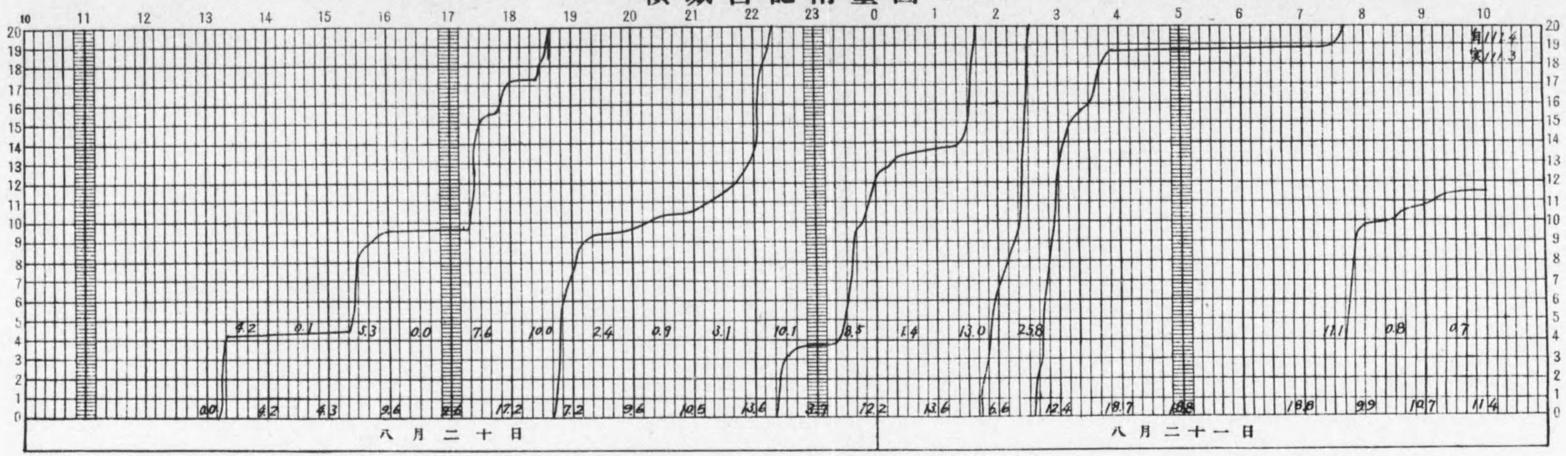


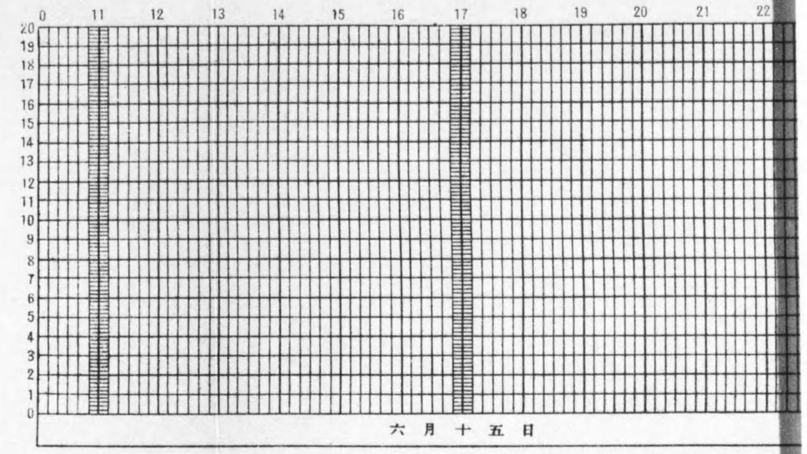
板蹤里自記雨量圖 其の三



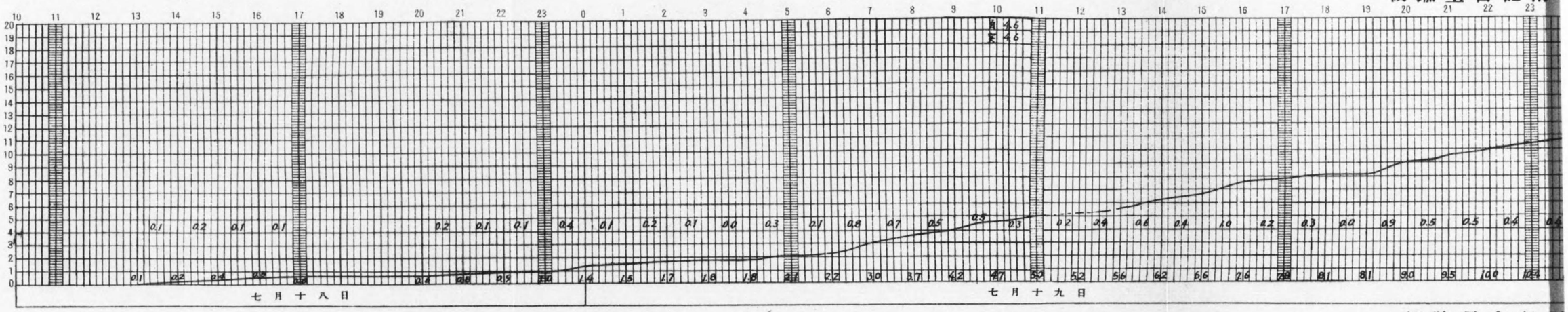
第五圖　自記雨量圖（其の二）

横城自記雨量圖 其の三

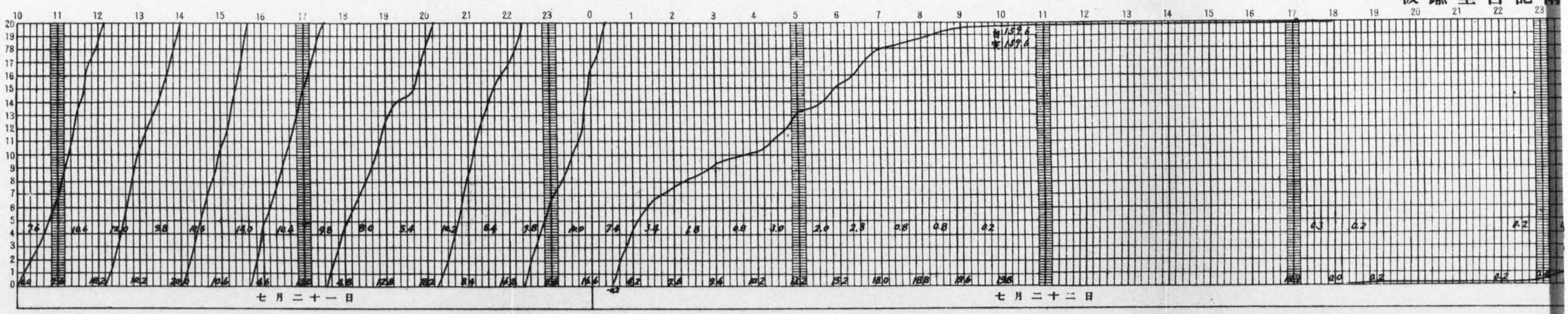




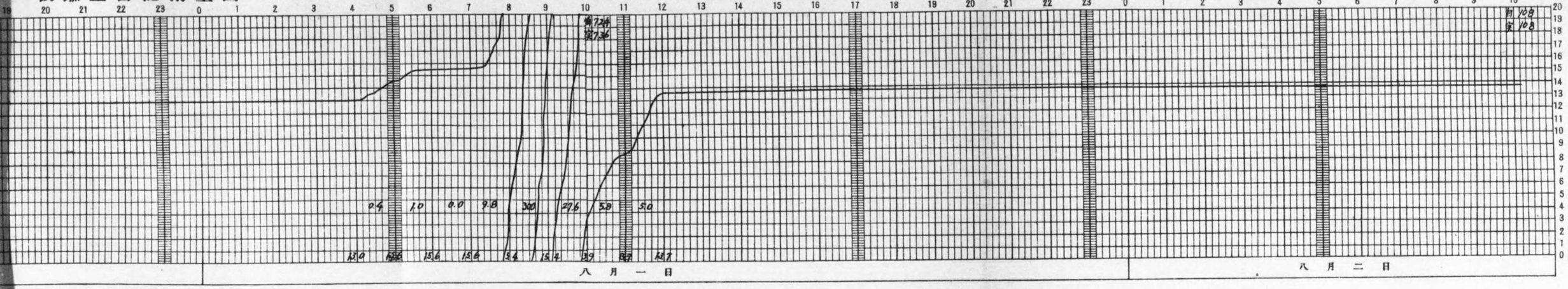
板踰里自記雨



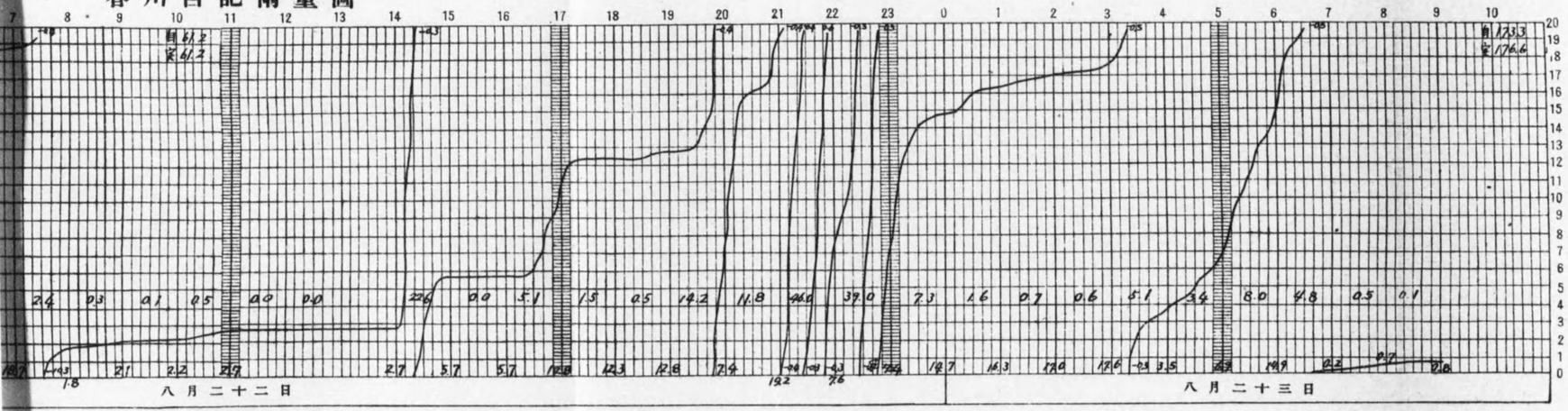
板踰里自記雨



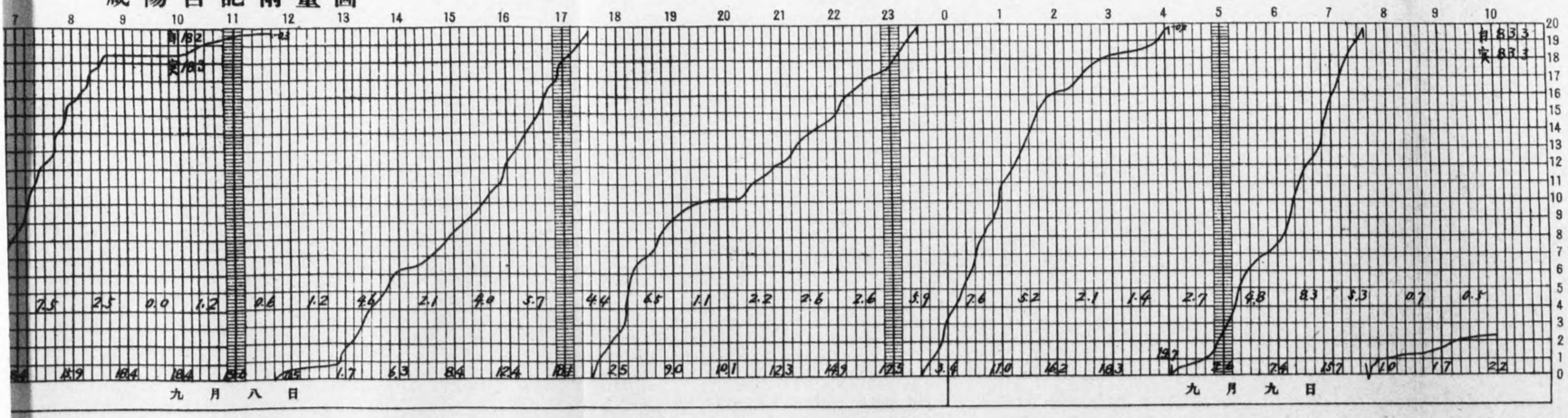
板踰里自記雨量圖 其の三



春川自記雨量圖

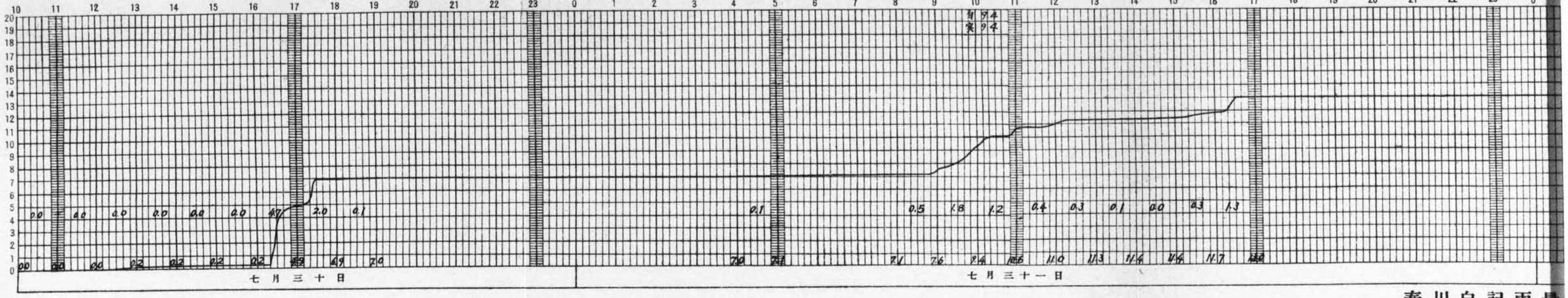


咸陽自記雨量圖

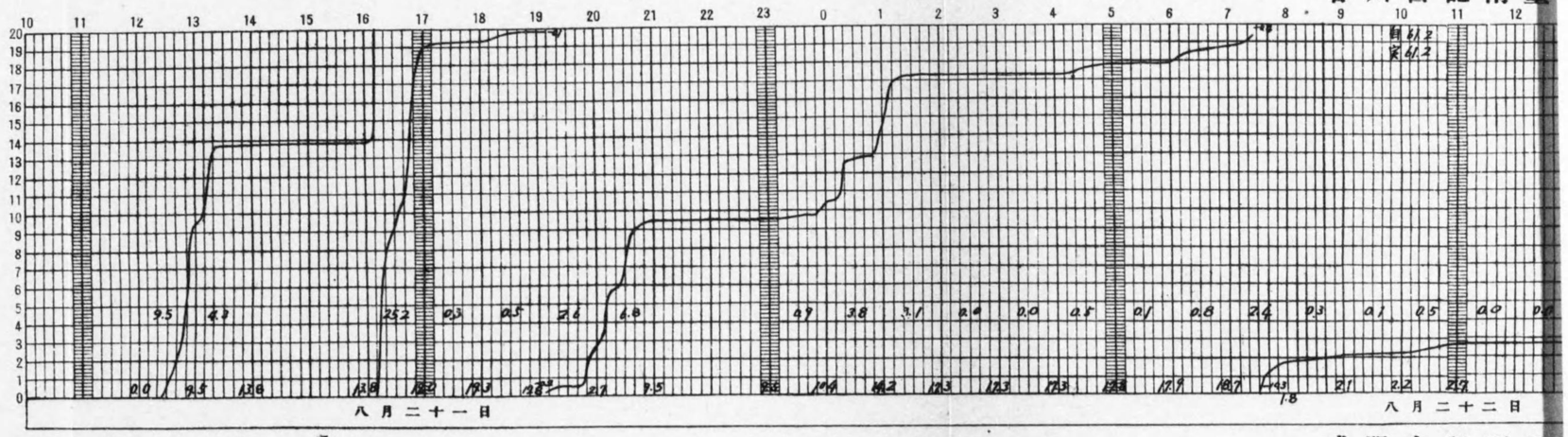


第五圖　自記雨量圖（其の三）

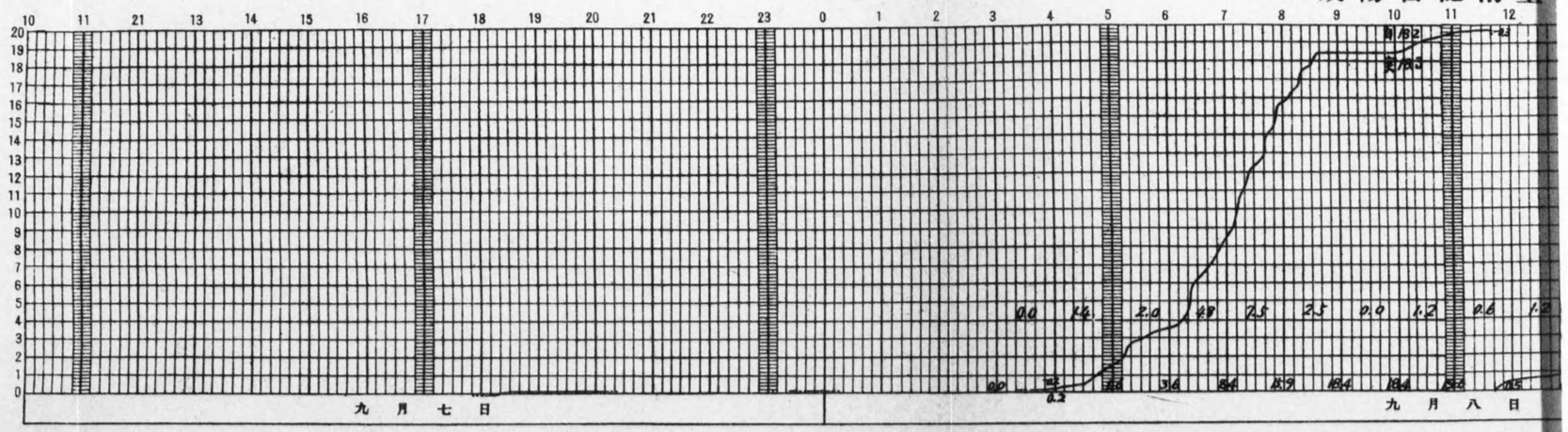
板踰里自記雨量



春川自記雨量

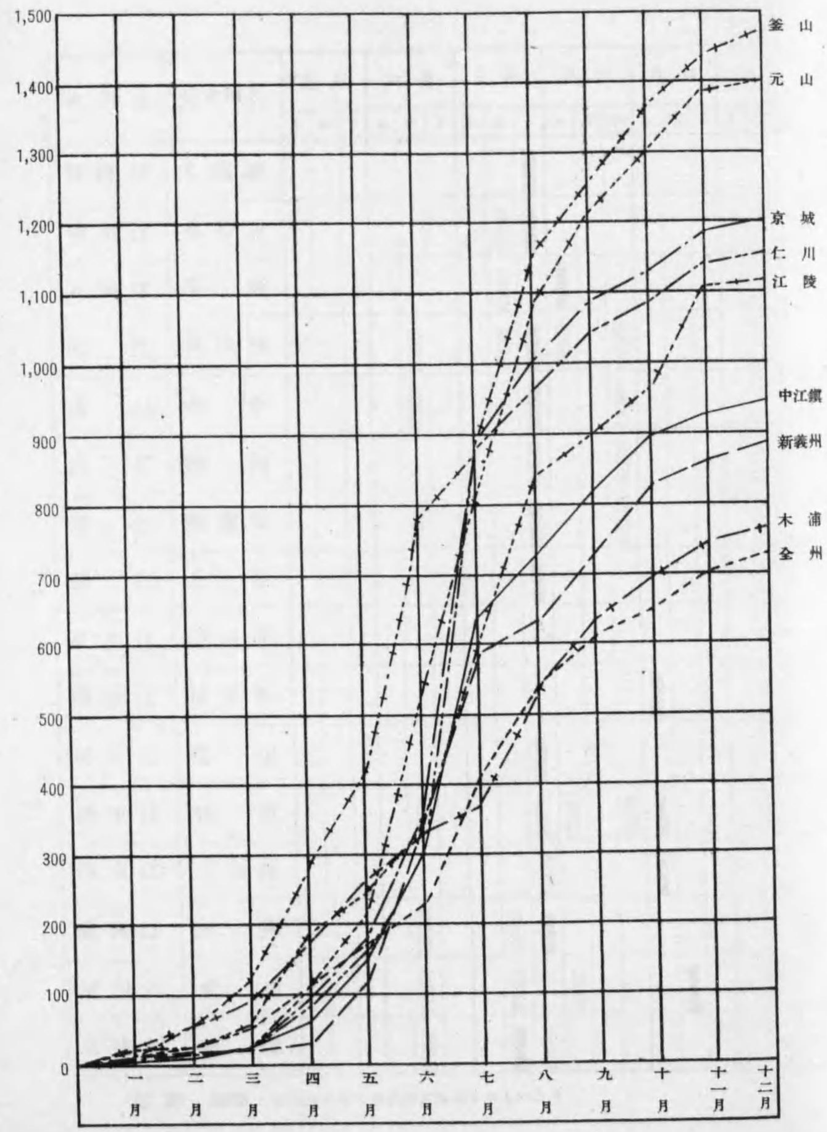


咸陽自記雨量



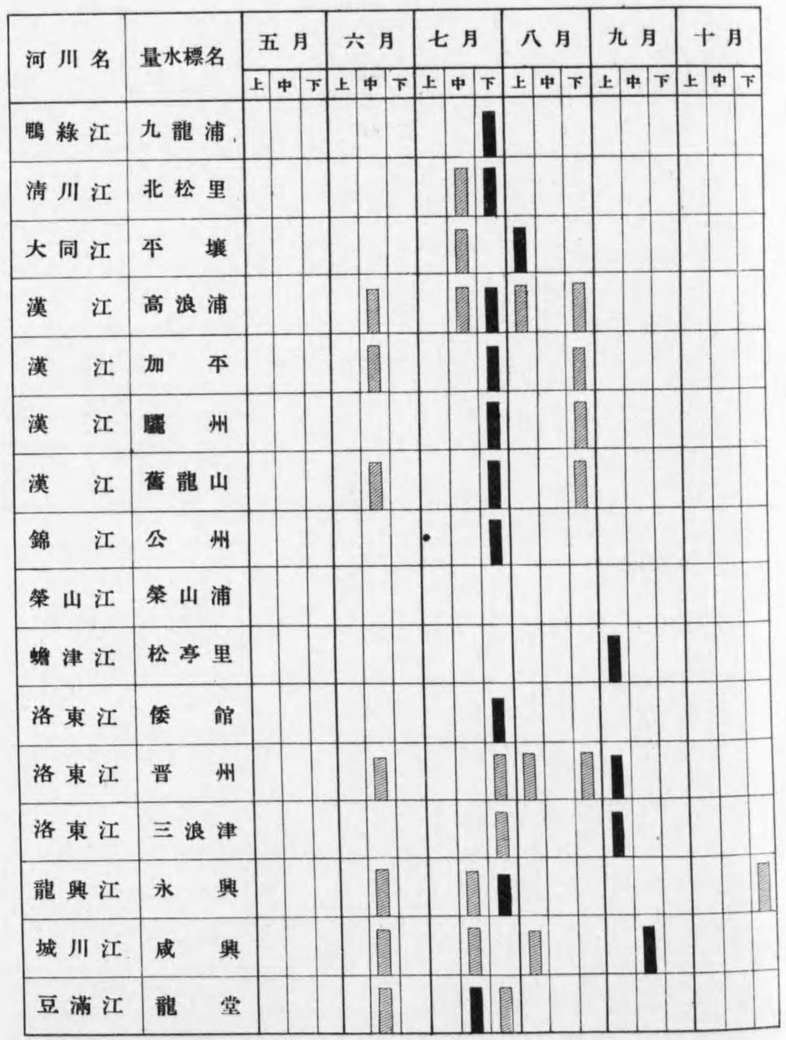
第六圖　昭和十年遞加月雨量曲線圖（粍）

昭和十年遞加月雨量曲線圖（粍）



第七圖　各旬別洪水一覽圖

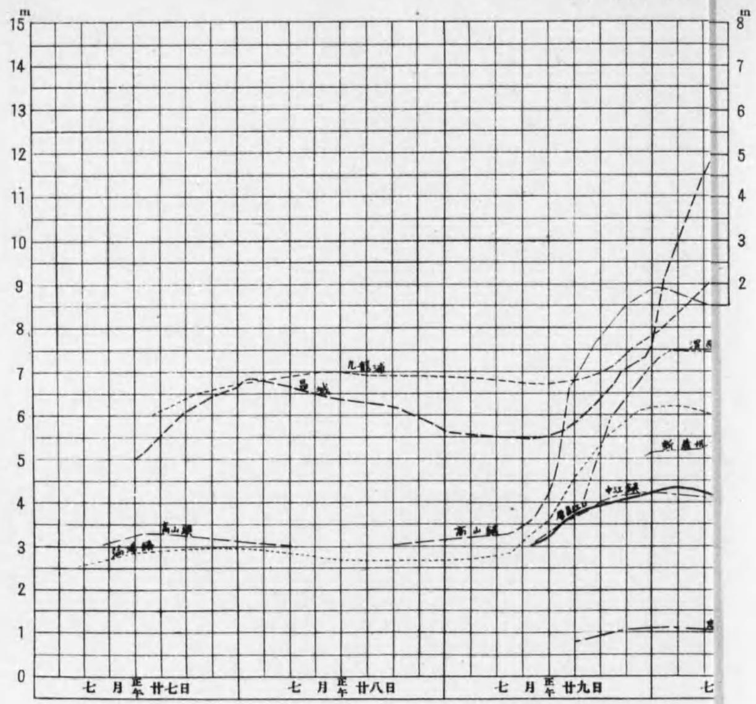
昭和十年各旬別洪水一覽圖



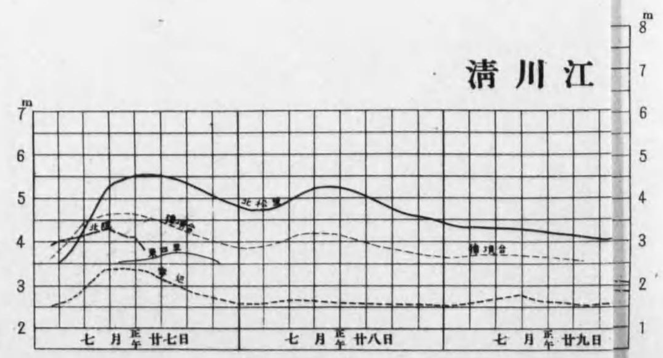
備考 ▬ は昭和十年の最高水位を出せるものなり

第八圖　洪水位圖表（其の一）（鴨綠江、清川江、大同江、禮成江）

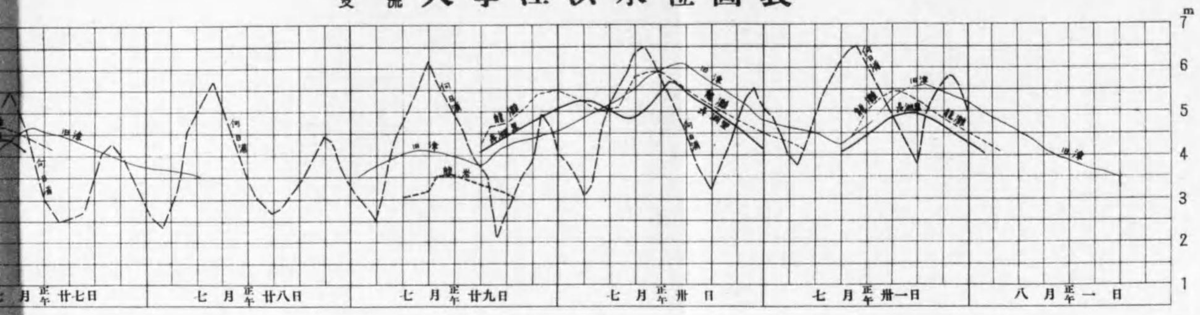
鴨綠江



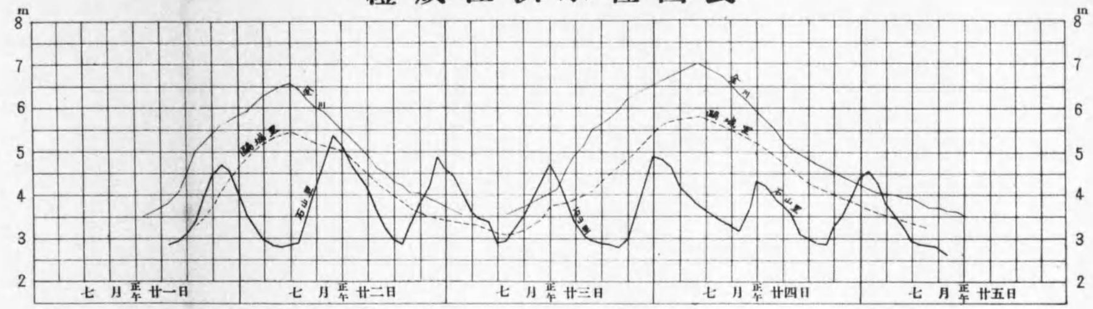
清川江



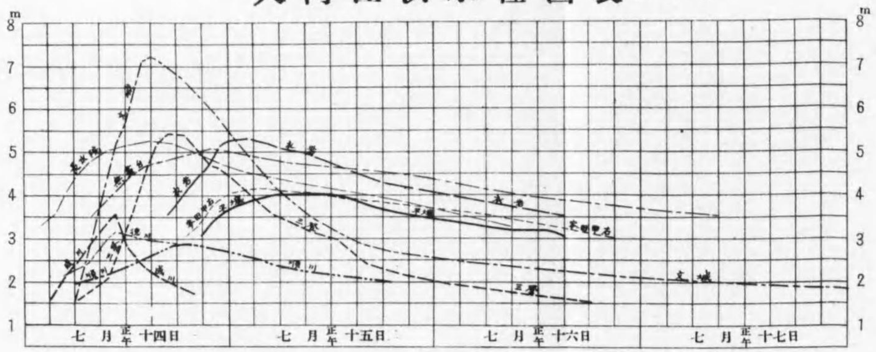
渭川江支流 大寧江洪水位圖表



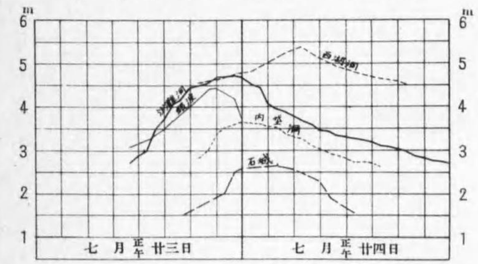
禮成江洪水位圖表



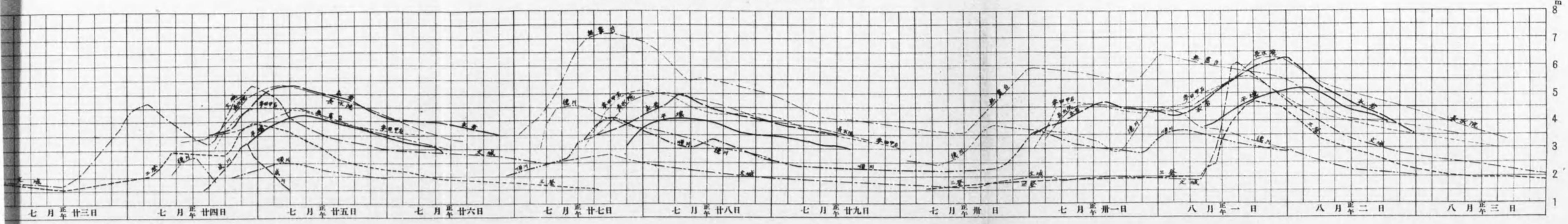
大同江洪水位圖表(其の一)



大同江支流 載寧江洪水位圖表

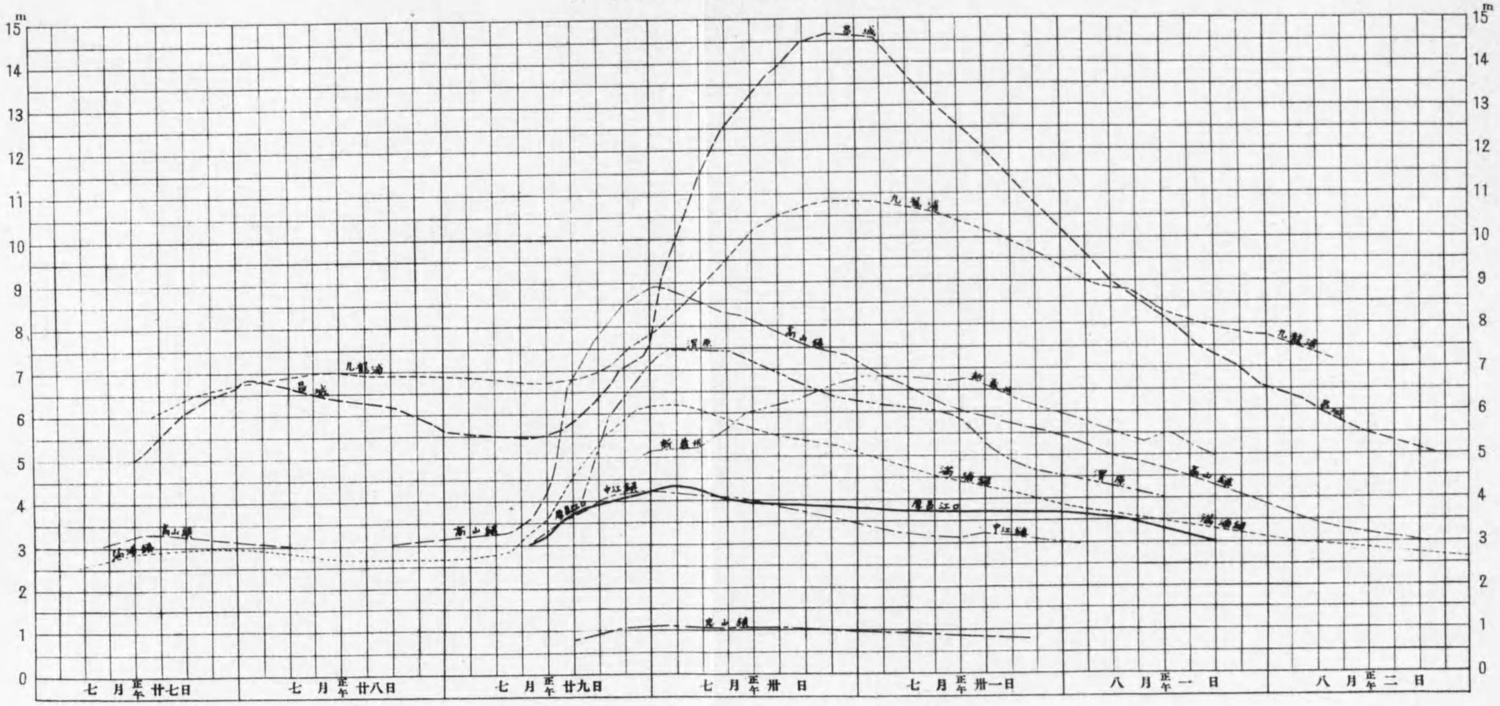


大同江洪水位圖表(其の二)

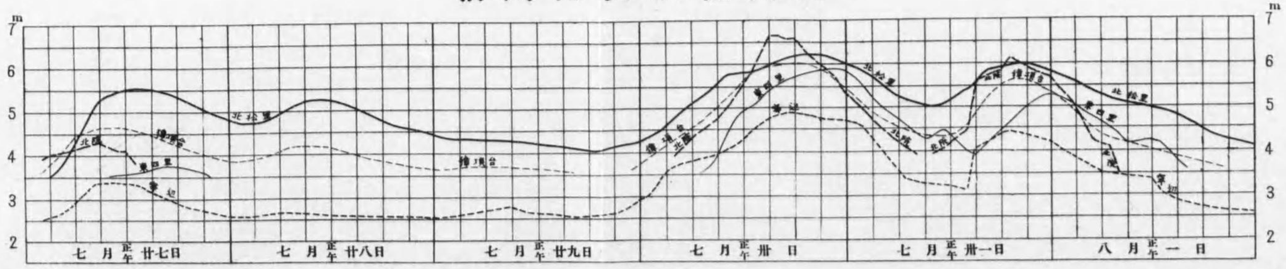


第八圖　洪水位圖表（其の一）（鴨綠江、清川江、大同江、禮成江）

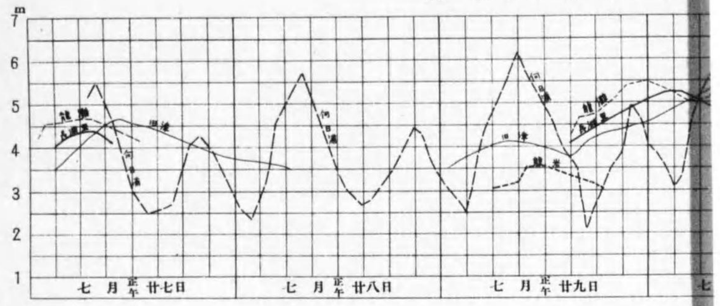
鴨綠江洪水位圖表



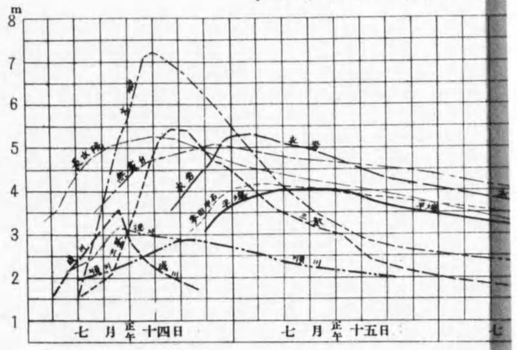
清川江洪水位圖表

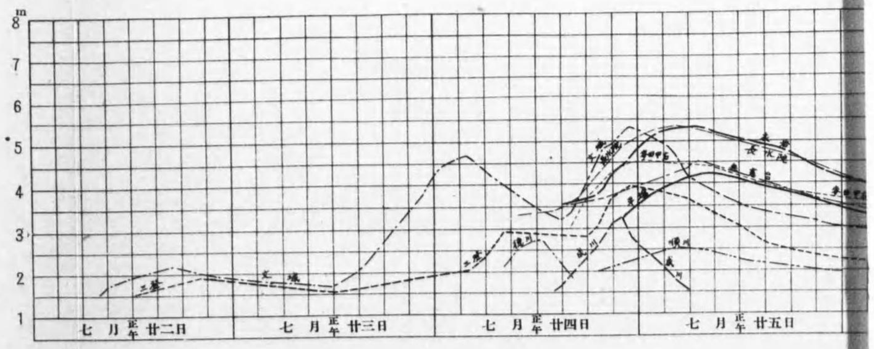


清川江流支　大寧江洪

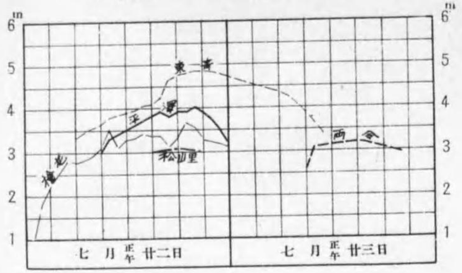


大同江洪水

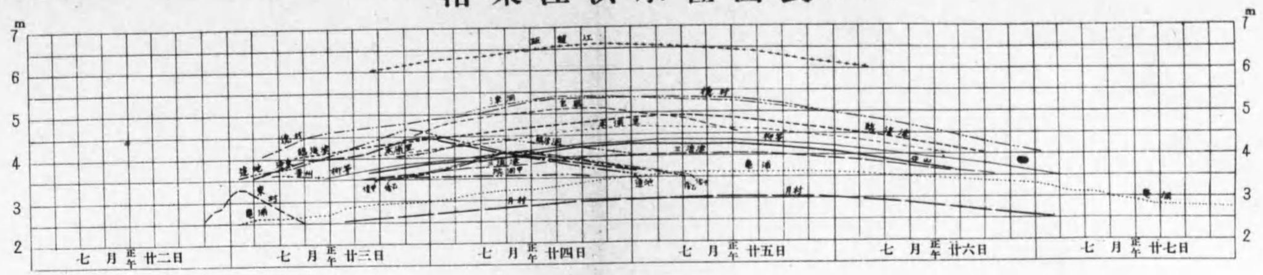




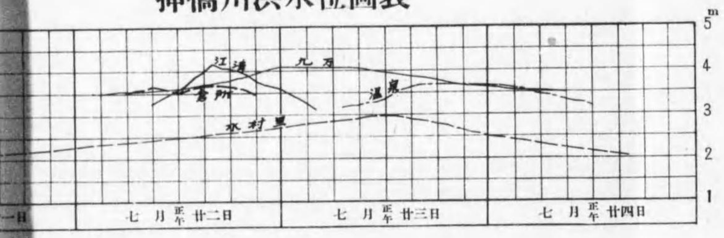
安城川洪水位圖表



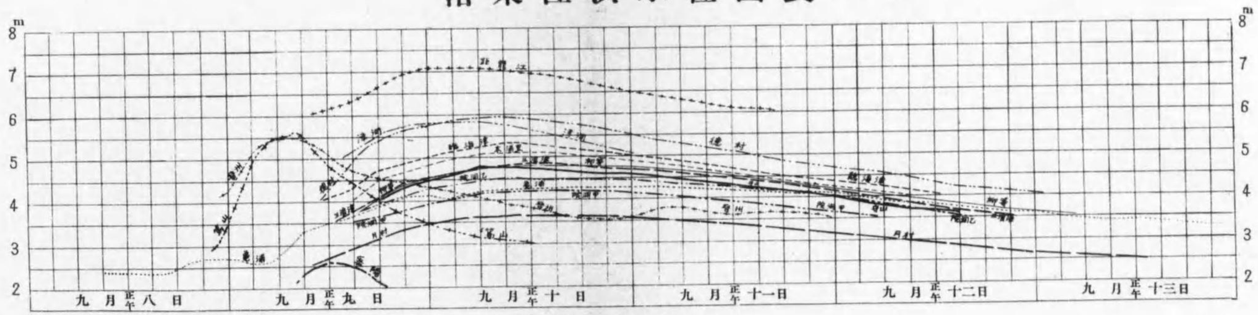
洛東江洪水位圖表（其の一）



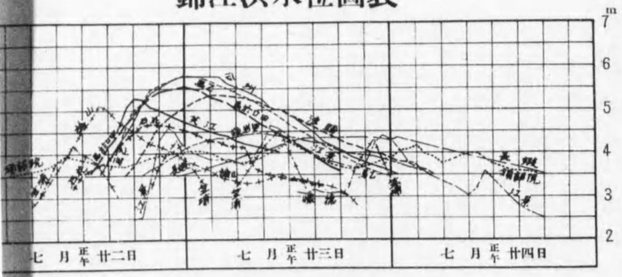
挿橋川洪水位圖表



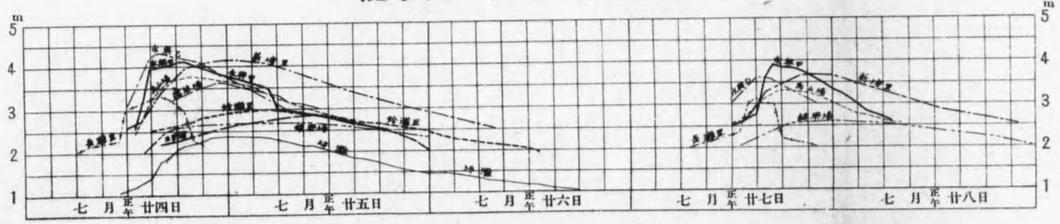
洛東江洪水位圖表（其の二）



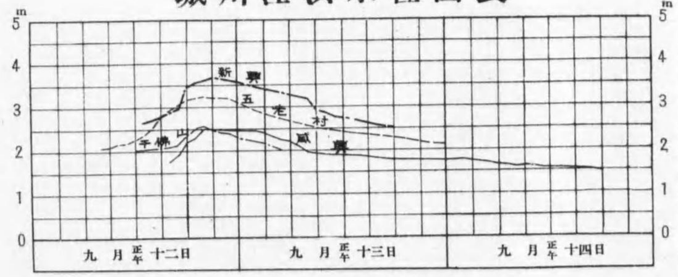
錦江洪水位圖表



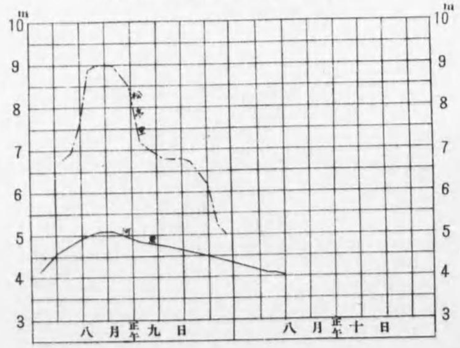
龍興江洪水位圖表



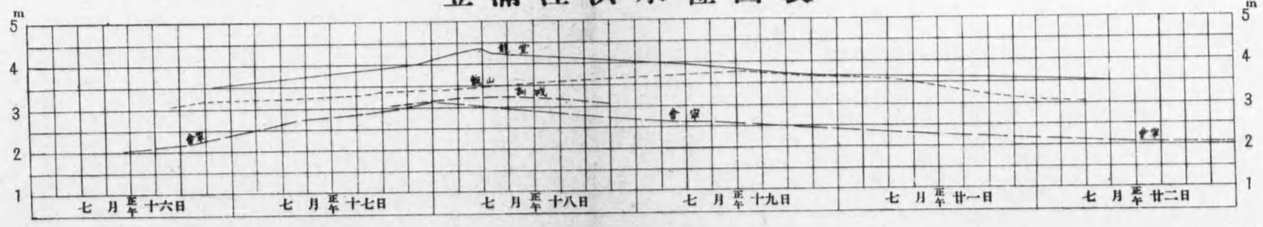
城川江洪水位圖表



蟾津江洪水位圖表

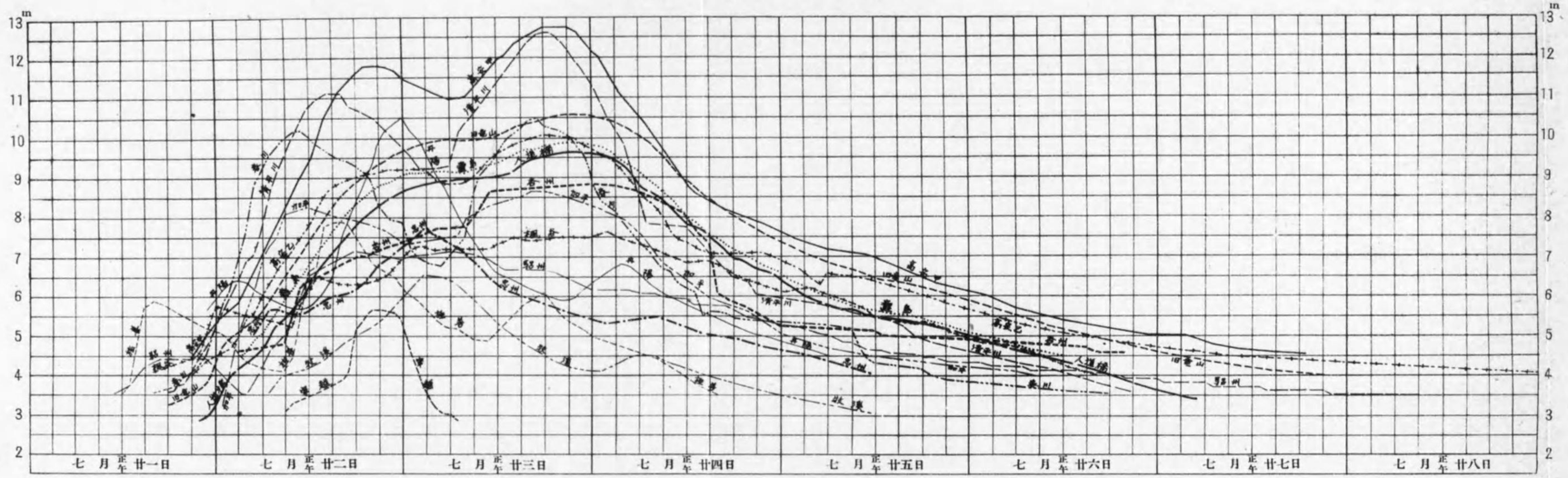


豆滿江洪水位圖表

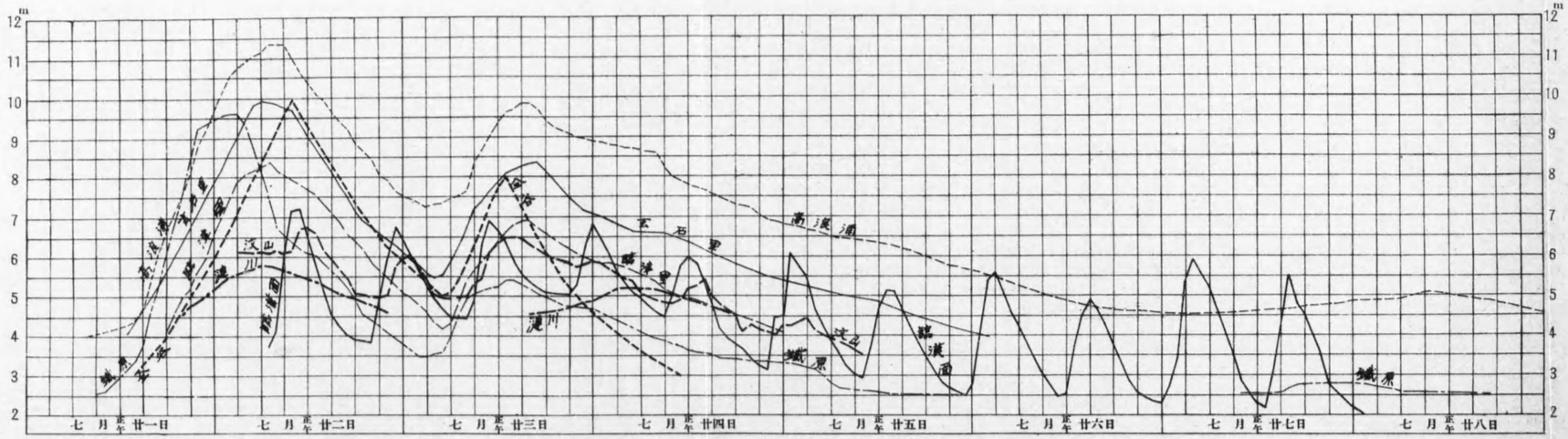


第八圖　洪水位圖表（其の二）（安城川、挿橋川、錦江、蟾津江、龍興江、城川江、豆滿江、漢江、洛東江）

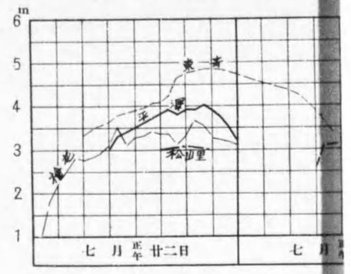
漢江洪水位圖表



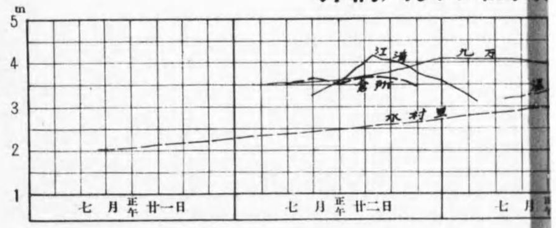
漢江支流 臨津江洪水位圖表



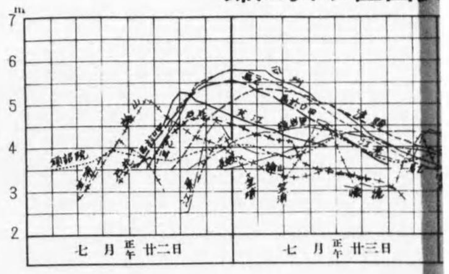
安城川洪水位圖表



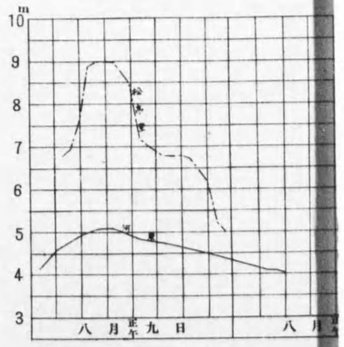
挿橋川洪水位圖表

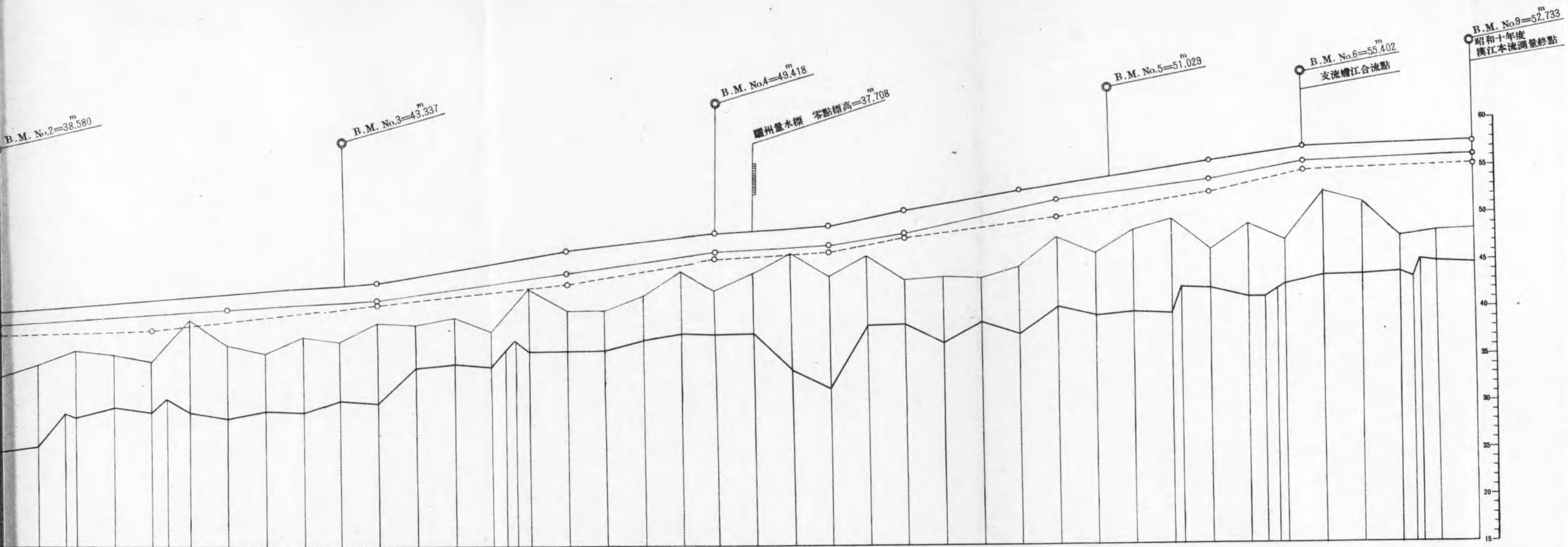


錦江洪水位圖表



蟾津江洪水位圖表

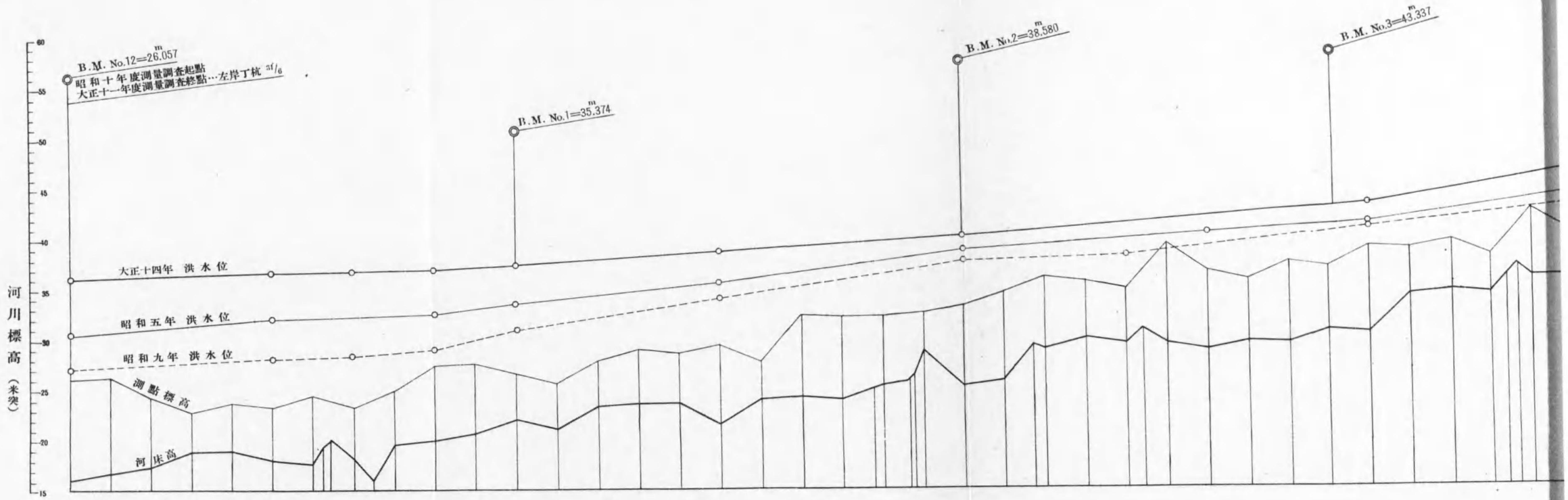




			25.902	34.626	22.0
			29.438		22.70
			29.078	36.220	23.00
			30.125	35.733	24.0
38.325			29.591	34.961	25.0
			30.660		25.4
			29.578	39.370	26.0
	40.410		28.800	36.660	27.0
			29.617	35.717	28.0
			29.556	37.308	29.0
			30.958	37.177	30.0
41.032	41.556	43.309	30.582	39.177	31.0
			34.271	38.904	32.0
			34.685	39.665	33.0
			34.359	38.179	34.0
			35.897		34.35
			37.053		34.65
			35.969	42.527	35.0
43.002	44.200	46.562	35.995	39.966	36.0
			35.972	40.158	37.0
			36.981	41.712	38.0
			37.738	44.235	39.0
45.560	46.374	48.226	37.504	42.176	40.0
			37.614	43.806	41.0
			33.543	45.821	42.0
46.128	46.800	48.844	31.621	43.704	43.0
			38.240	45.498	44.0
47.685	48.058	50.597	38.653	43.271	45.0
			36.488	41.575	46.0
			38.759	43.247	47.0
		52.511	37.399	44.426	48.0
49.798	51.402		40.396	47.583	49.0
			39.358	45.612	50.0
			39.644	48.309	51.0
			39.479	49.495	52.0
			42.185		52.22
52.264	53.479	55.504	42.089	46.283	53.0
			41.093	48.771	54.0
			41.163		54.63
			41.923		54.76
			42.503	47.197	55.0
54.606	55.400	57.051			55.5
			43.488	52.361	56.0
			43.563	51.316	57.0
			43.819	47.794	58.0
			43.038		58.35
			45.379		58.55
			44.914	48.389	59.0
55.256	56.156	57.626	44.721	48.442	60.0

第九圖

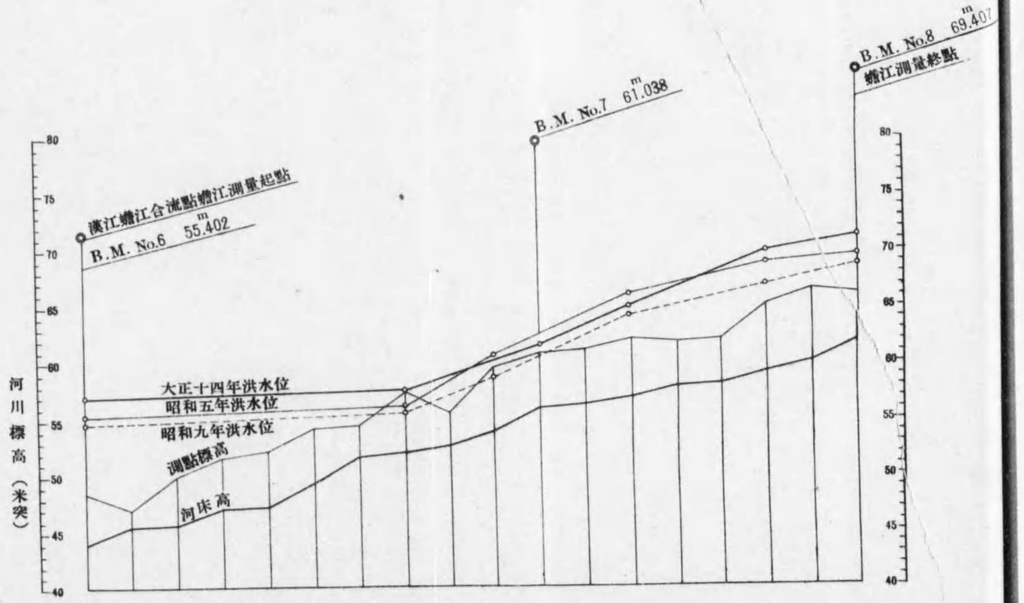
漢江本流縱斷面圖



測點距離	測點標高	河床高	大正十四年洪水位	昭和五年洪水位	昭和九年洪水位
起点	24.657	16.082	36.139	30.640	27.130
0.0	26.372	16.730			
1.0	24.374	17.298			
2.0	22.827	18.327			
3.0	23.812	19.067			
4.0	23.308	18.158	36.748	32.113	28.243
5.0	24.629	17.694			
5.25		19.481			
5.40		20.212			
6.0	23.437	18.306	36.884		28.530
6.47		16.130			
7.0	25.090	19.363			
8.0	22.619	20.041	36.956	32.437	29.150
9.0	27.796	20.169			
10.0	24.637	22.182	37.596	33.639	31.176
11.0	25.656	21.338			
12.0	28.019	23.679			
13.0	28.028	23.673			
14.0	28.755	23.750			
15.0	29.618	21.698	38.432	35.469	34.134
16.0	27.852	24.022			
17.0	32.479	24.334			
18.0	32.277	24.047			
18.78		25.044			
18.80	32.235	25.347			
19.46		26.037			
19.78		26.471			
20.00	32.719	25.059			
21.0	33.379	25.244	40.267	38.850	37.890
22.0	34.126	25.902			
22.74		29.418			
23.00	36.220	29.078			
24.0	35.733	30.125			
25.0	34.961	29.591			38.325
25.4		30.640			
26.0	39.370	29.578			
27.0	36.660	28.800		40.410	
28.0	35.717	29.617			
29.0	37.398	29.556			
30.0	37.177	30.958			
31.0	39.177	30.582	41.339	41.556	41.092
32.0	38.904	34.271			
33.0	39.465	34.685			
34.0	18.179	34.389			
34.35		35.897			
34.85		37.653			
35.0	42.527	35.949			

第十圖

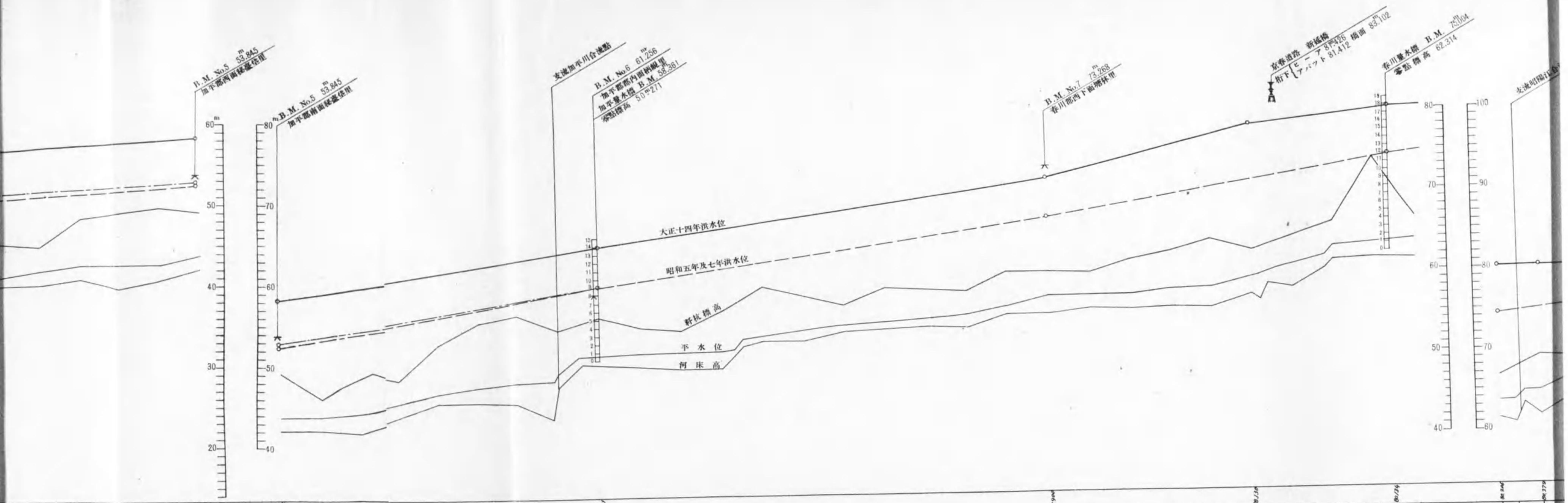
漢江支流蟾江縱斷面圖



測點距離	測點標高	河床高	大正十四年洪水位	昭和五年洪水位	昭和九年洪水位
米	米	米	米	米	米
0.0	48.323	43.971	52.931	55.410	54.402
1.0	47.137	45.548			
2.0	46.957	45.792			
3.0	51.742	47.184			
4.0	53.338	47.574			
5.0	54.320	49.415			
6.0	54.677	51.777			
7.0	57.678	52.986	57.610	56.249	56.658
8.0	55.745	53.204			
9.0	55.613	54.613		60.170	58.786
10.0	56.810	54.119	61.330		
11.0	61.246	54.482			
12.0	60.299	54.320	65.986	66.054	64.240
13.0	61.982	55.905			
14.0	62.697	58.110			
15.0	63.113	59.216	70.180	68.828	66.604
16.0	64.941	61.162			
17.0	66.211	61.908	71.211	68.611	66.733

B. M. No.12 106.509
巻川郡下南面原田里
巻川造水標（江原道土木課建設）
零點標高 102.341
支流巻川邑内川合流點
B. M. No.13 119.061
巻川郡巻川面大利里（上大利里）
B. M. No.14 132.019
巻川郡春巻面九龍里
軌枕對岸ニ流ル
B. M. No.15 142.742
巻川郡春巻面西湖里（芳湖里）
支流水入川合流點
大正十四年洪水位
昭和五年洪水位
軌枕標高
平水位
河床高

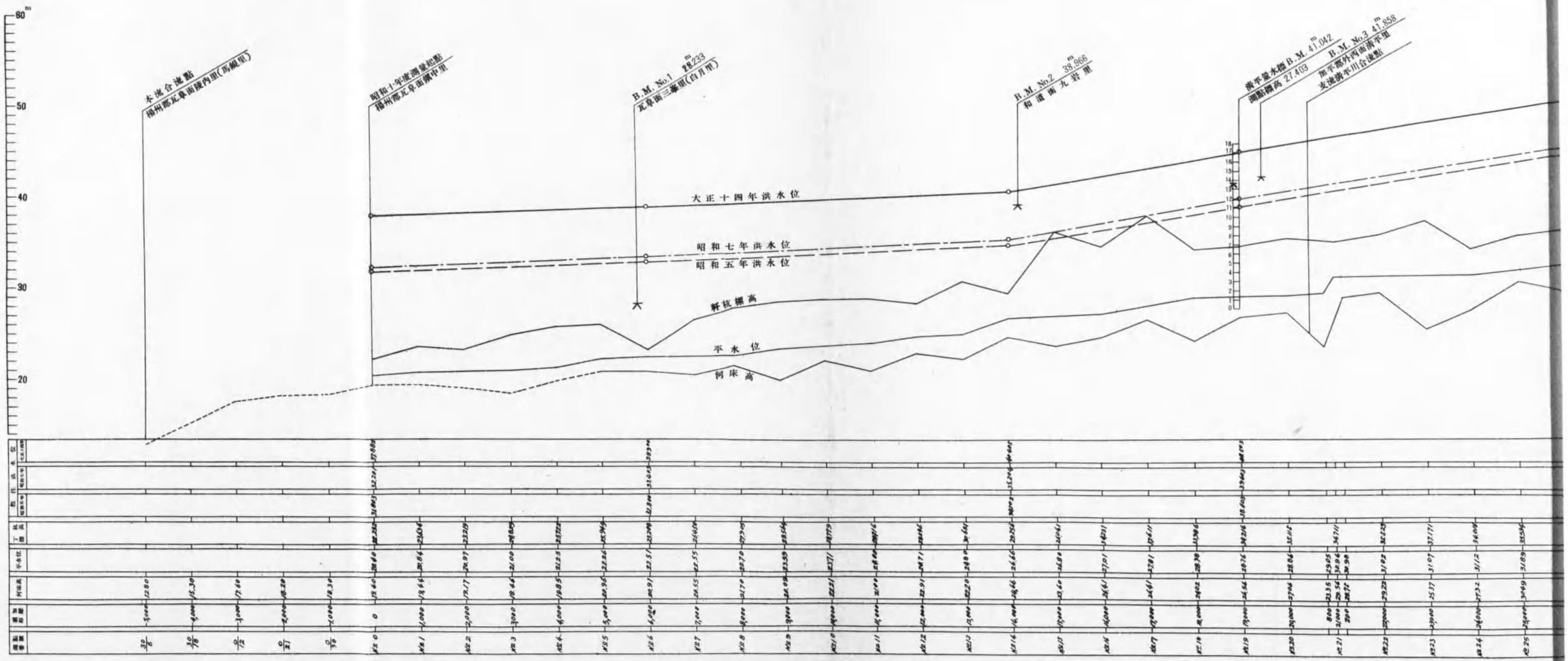
京都道路 新延橋
桁下 ピーア 83.426 橋面 83.102
アバット 81.412
春川量水標 B.M. 75.004
零点標高 62.314
支流昭陽江合流點
B.M. No.10 83.276
春川都西上面西上堰
大正十四年洪水位
昭和五年洪水位
新橋標高
平水位
河床高
岩洋橋
桁下ピーア頂部 99.524
橋面 102.584
B.M. No.11 99.284
春川都西上面岡呼里
支流鵝西芝川合流點
B.M. No.12 106.309
春川西下板面原川里


B. M. No.5 53.845
加平都西面秘蔵住宅
B. M. No.5 53.845
加平都南面秘蔵住宅
支流加平川合流點
B. M. No.6 61.256
加平都都内面桃園里
加平量水標 B. M. 58.361
零點標高 50.271
B. M. No.7 73.268
春川都西下面獅林里
京春道路 新橋
桁下 ヒューム 81.426 橋面 83.102
アバット 81.412
春川量水標 B. M. 75.064
零點標高 62.314
大正十四年洪水位
昭和五年及七年洪水位
軌床標高
平水位
河床高

B.M. No.2 38.866
和道南九岩里
漢平量水點 B.M. 41.042
測點線高 27.403
B.M. No.3 41.858
加平郡外西面漢平里
支流漢平川合流點
B.M. No.4 57.145
加平郡南面高城里
支流洪川江合流點
B.M. No.5 53.845
加平郡西面秘蓬住里
B.M. No.5 53.845
加平郡南面秘蓬住里
年洪水位
年洪水位
年洪水位
m
60
50
40
30
20
80
70
60
50
40

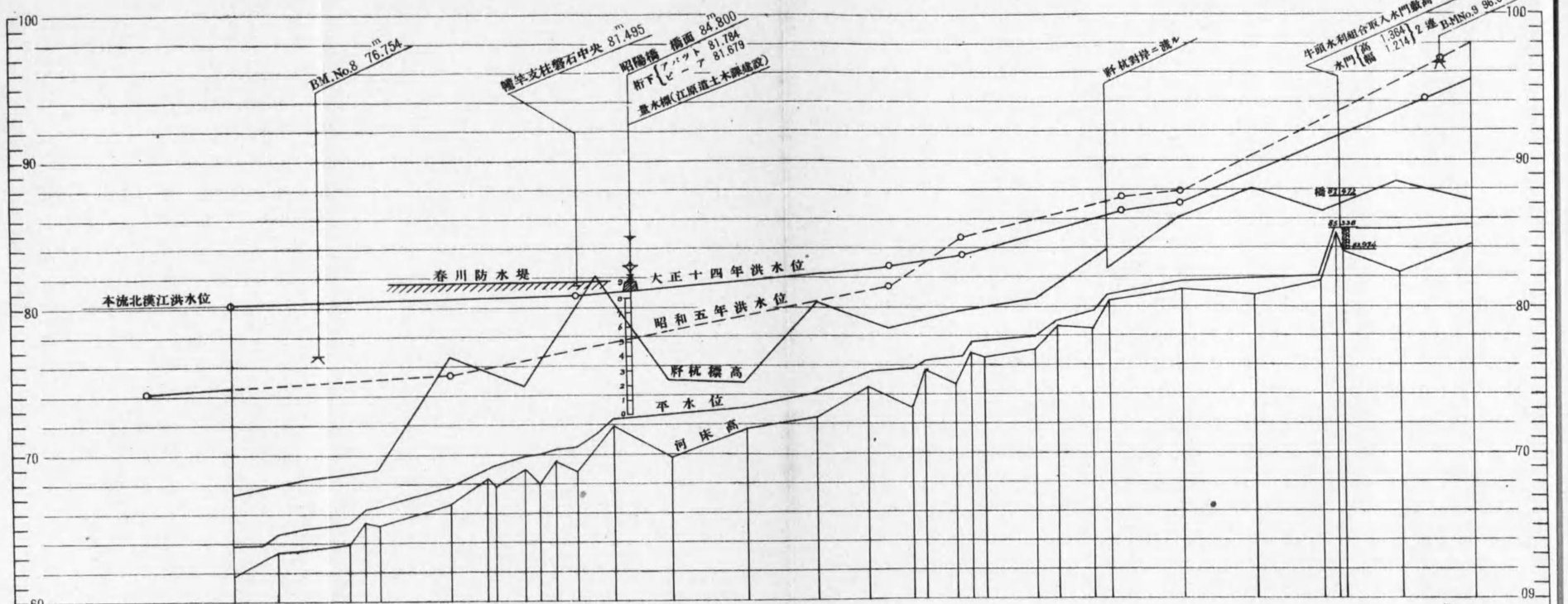
第十一圖

漢江支流北漢江縱斷面圖

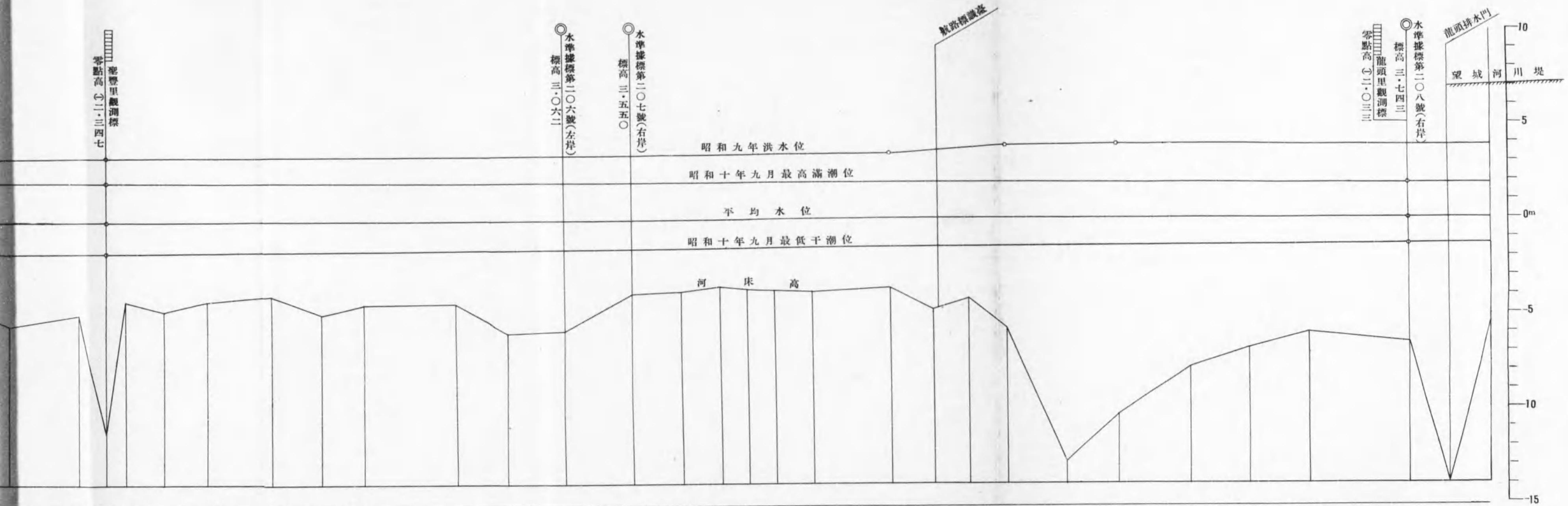


第十二圖

漢江小支流昭陽江縱斷面圖



番號	距離	內角	方位角	基準點	地盤高	昭和五年洪水位	昭和七年洪水位	大正十四年洪水位	地點名
本流 (M19) KS 0	0	61.13	63.83	67.249				84.845	本流北漢江合流點
KS 1	400	63.20	64.60						
	1,000	63.55	67.02	68.297					
KS 2	400	62.84	67.34					87.379	春川郡新南面三川里(石硯)
	800	62.46	66.26						
	1,000	64.26	68.46	69.913					
KS 3	3,000	64.62	67.77	70.749	71.320				
	500	48.35	66.00						
	200	47.71	59.16						
KS 4	4,000	68.90	69.80	74.314				90.823	
	200	67.81	65.91						
	400	65.57	70.27						
	700	66.73	70.43						
KS 5	5,000	70.60	71.40	77.307					
	200	72.00	72.40						
KS 6	6,000	69.02	72.40	74.901					
KS 7	7,000	67.8	73.26	74.713					
KS 8	8,000	72.45	74.20	80.331					
KS 9	700	74.19	77.14					92.372	
	9,000	73.85	75.75	78.377	82.241				
	300	71.08	75.78						
	420	72.74	76.34						
KS 10	900	74.79	74.59	79.740	84.457			95.520	
	10,000	72.92	74.52						
	100	71.53	75.63						
	300	74.17	75.67						
KS 11	11,000	75.08	75.88	81.886					
	300	78.69	79.19						
KS 12 (橋台)	800	78.67	78.67	83.873 (83.800)				96.581	
	12,000	80.27	80.87		87.300				
KS 13	13,000	81.07	81.77	86.080	87.919			97.083	
KS 14	14,000	80.78	81.88	88.820					
KS 15	900	81.7	82.00						
	15,000	83.00	83.70	86.502					
	100	84.67	85.27						
KS 16	16,000	82.35	85.85	88.593			94.009		
KS 17	17,000	86.00	86.98	87.249				94.198	春川郡北山面清平里


龍頭排水門
望城河川堤
水準據標第二〇八號(右岸)
標高 三・七四三
龍頭里觀測標
零點高 (−)二・〇三三
水準據標第二〇七號(右岸)
標高 三・五五〇
水準據標第二〇六號(左岸)
標高 三・〇六二
犀豐里觀測標
零點高 (−)二・三四七
昭和九年洪水位
昭和十年九月最高滿潮位
平均水位
昭和十年九月最低干潮位
河床高
10
5
0m
-5
-10
-15

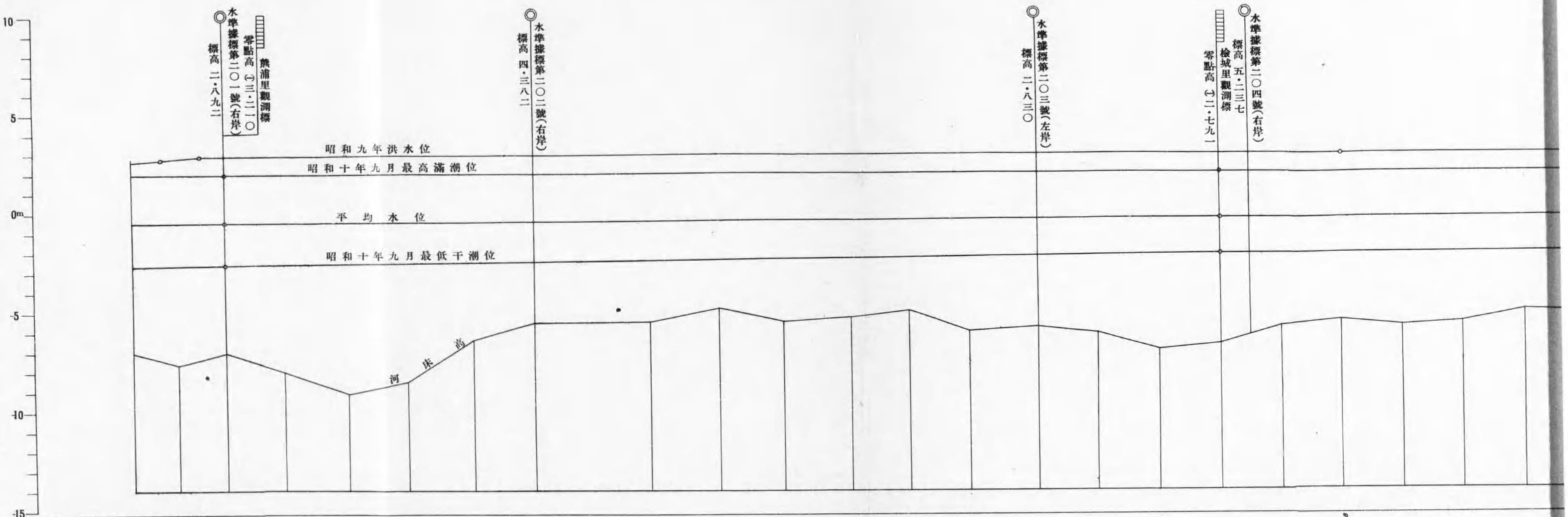
多根里渡

水準基標第二〇四號(右岸)
標高 五・二三七
檢城里觀測標
零點高 (-)二・七九一
笠浦量水標
零點高 (-)二・六六〇
水準基標第二〇五號(左岸)
標高 三・三〇二
聖豐里觀測標
零點高 (-)二・三四七
昭和九年洪水位
昭和十年九月最高滿潮位
平均水位
昭和十年九月最低干潮位
河床高
10
5
0
-5
-10
-15
笠浦渡

第十三圖

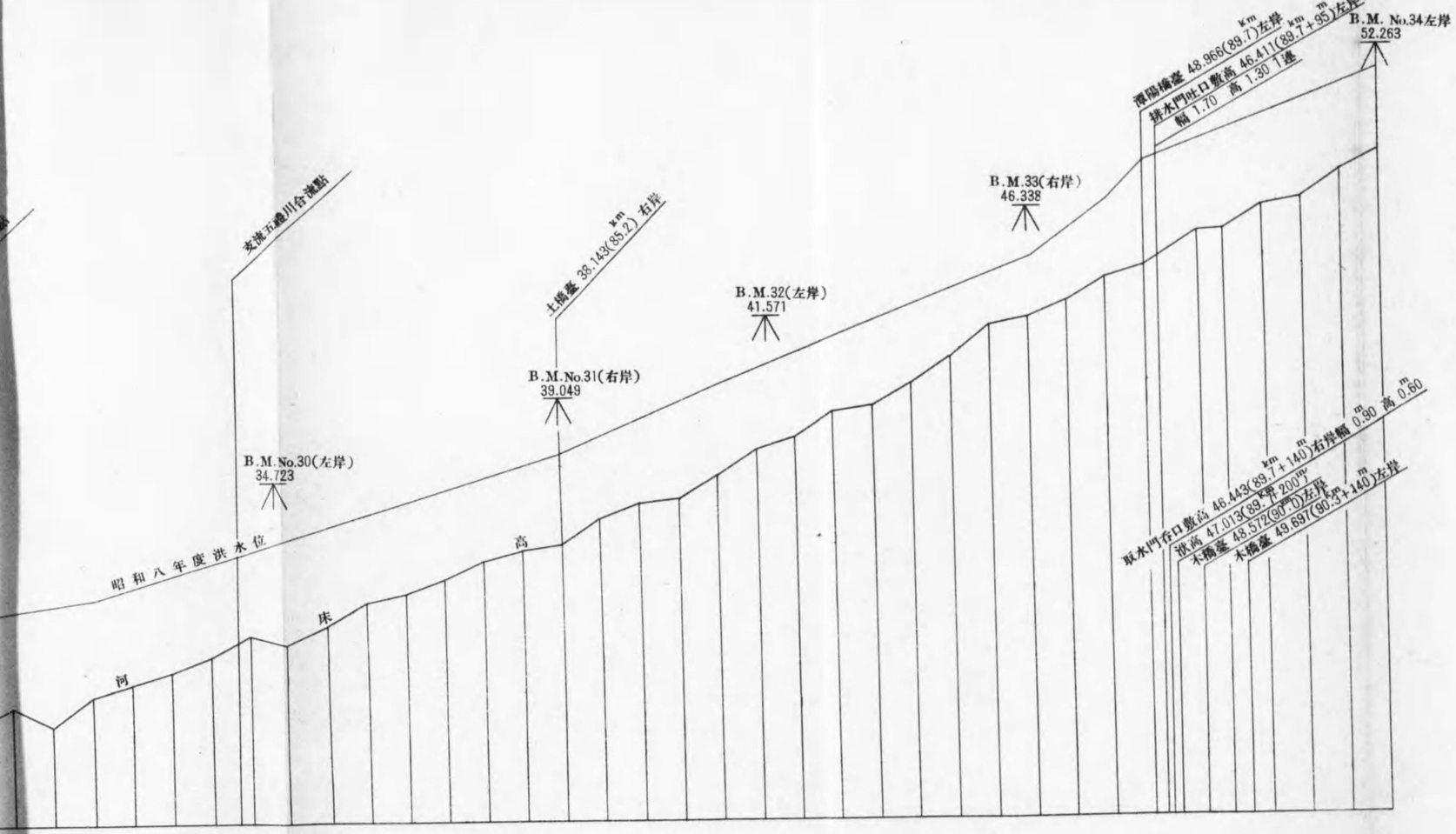
錦江下流縱斷面圖

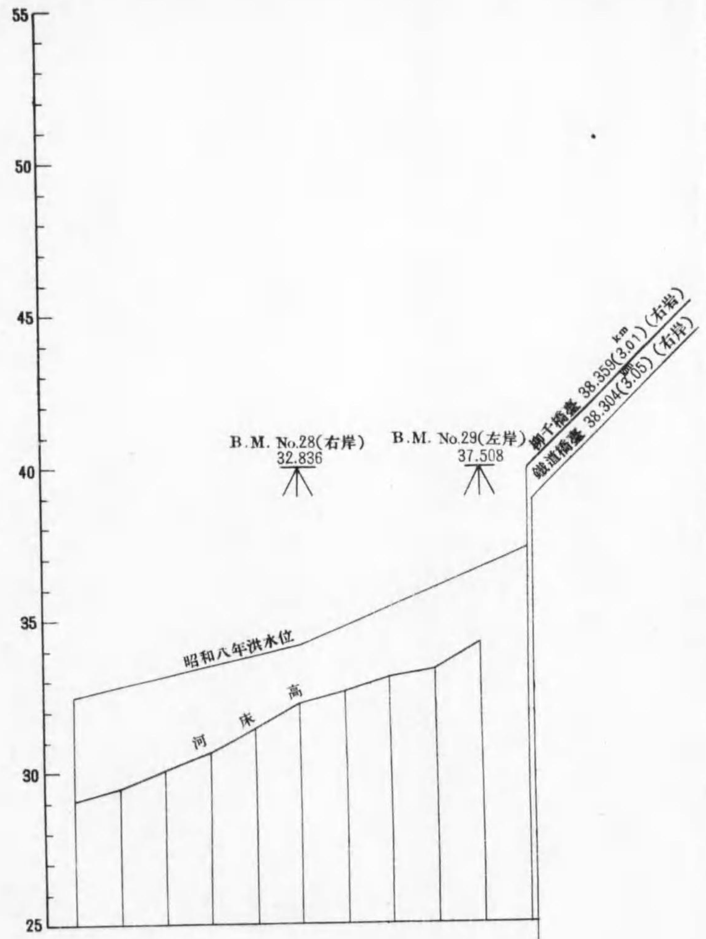
（自二九・〇粁　至二二・三粁）



粁程	小字粁程	河床高	昭和十年九月最低干潮位	平均水位	昭和十年九月最高滿潮位	昭和九年洪水位	昭和十年九月最低干潮位	昭和十年九月最高滿潮位	昭和九年洪水位
粁	粁	米	米	米	米	米	米	米	米
21.3									
21.6		0	-3.336	-7.07					
21.6		225	2.953	-7.44					2.70
21.9	熊浦渡	245	3.247	-7.03					2.84
22.2		285	3.296	-7.97			0.112	1.96	
22.5		320	3.255	-8.16					
22.8		310	3.385	-8.56					
23.1		330	3.246	-6.45					
23.4		310	3.025	-5.58	3.300				
23.7		580	2.605	-5.55	3.353				
24.0		350	2.955	-4.85	3.345				
24.3		325	2.280	-5.53	3.413				
24.6		340	2.620	-5.35	2.809				
24.9		295	3.915	-5.04	3.126				
25.2		305	4.220	-4.85	2.978				
25.5		315	4.462	-5.82	3.006				
25.8		300	4.865	-4.16	3.016				
26.1		310	5.171	-4.58	3.159				
26.4		315	5.630	-4.68	2.905	-4.330	1.93	-7.19	
26.7		310	5.600	-5.77	3.080				
27.0		315	6.112	-5.51	3.100				2.88
27.3		310	6.625	-5.80	2.974				
27.6		305	6.320	-5.46	3.085				
27.9		315	7.045	-5.06	3.116				

支流甑岩江縱斷面圖



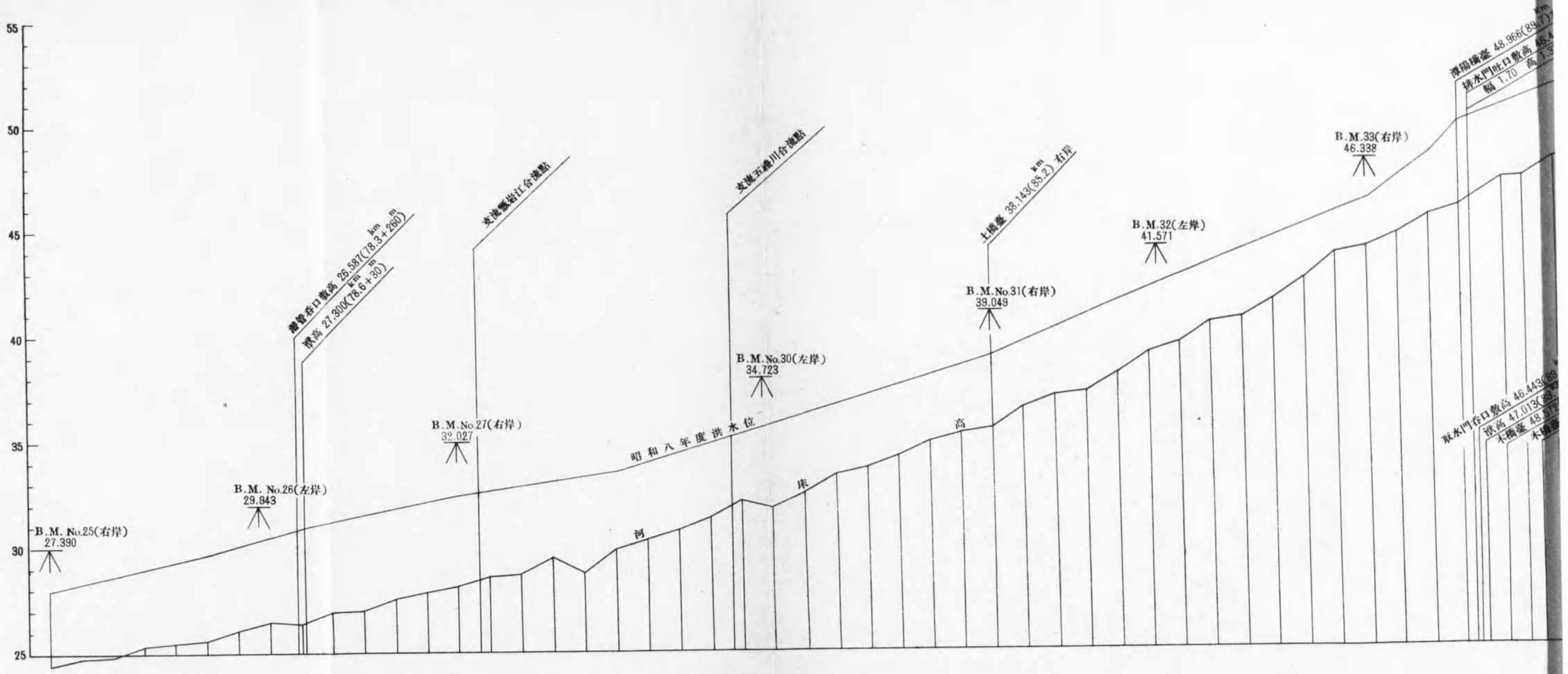


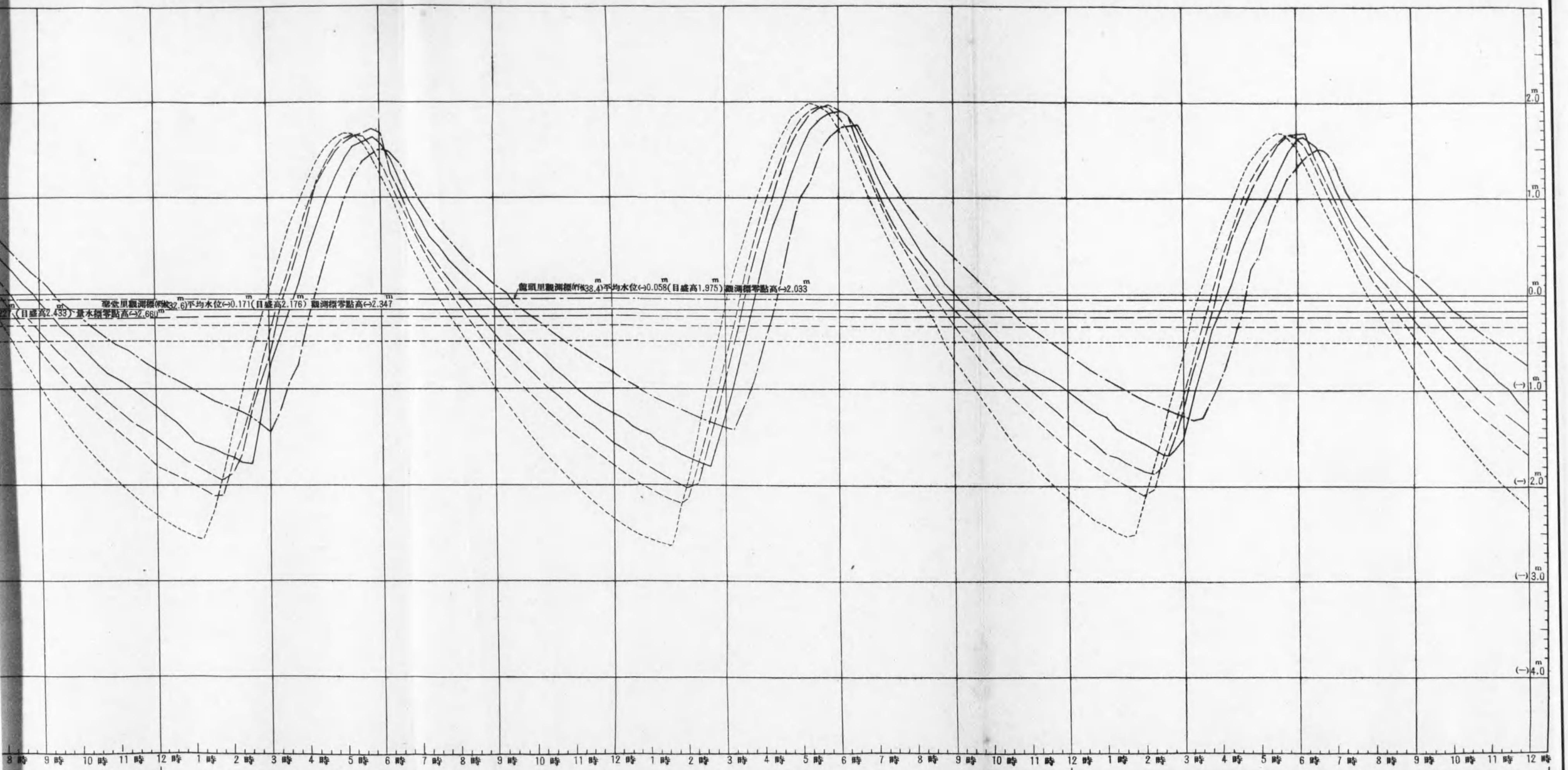
測點	水本	河床	洪水位	堤防天端
0.0	30.441	30.393	29.060	32.860
0.3	32.122	31.872	29.695	33.792
0.6	32.520	32.257	30.065	33.134
0.9	32.940	31.730	30.416	35.676
1.2	33.060	33.405	30.465	35.118
1.5	33.900	33.760	32.580	36.140
1.8	35.246	35.065	34.426	34.792
2.1	35.608	35.396	33.105	35.622
2.4	36.370	36.238	35.400	36.456
2.7	37.151	37.066	36.255	36.686
				37.310

第十四圖

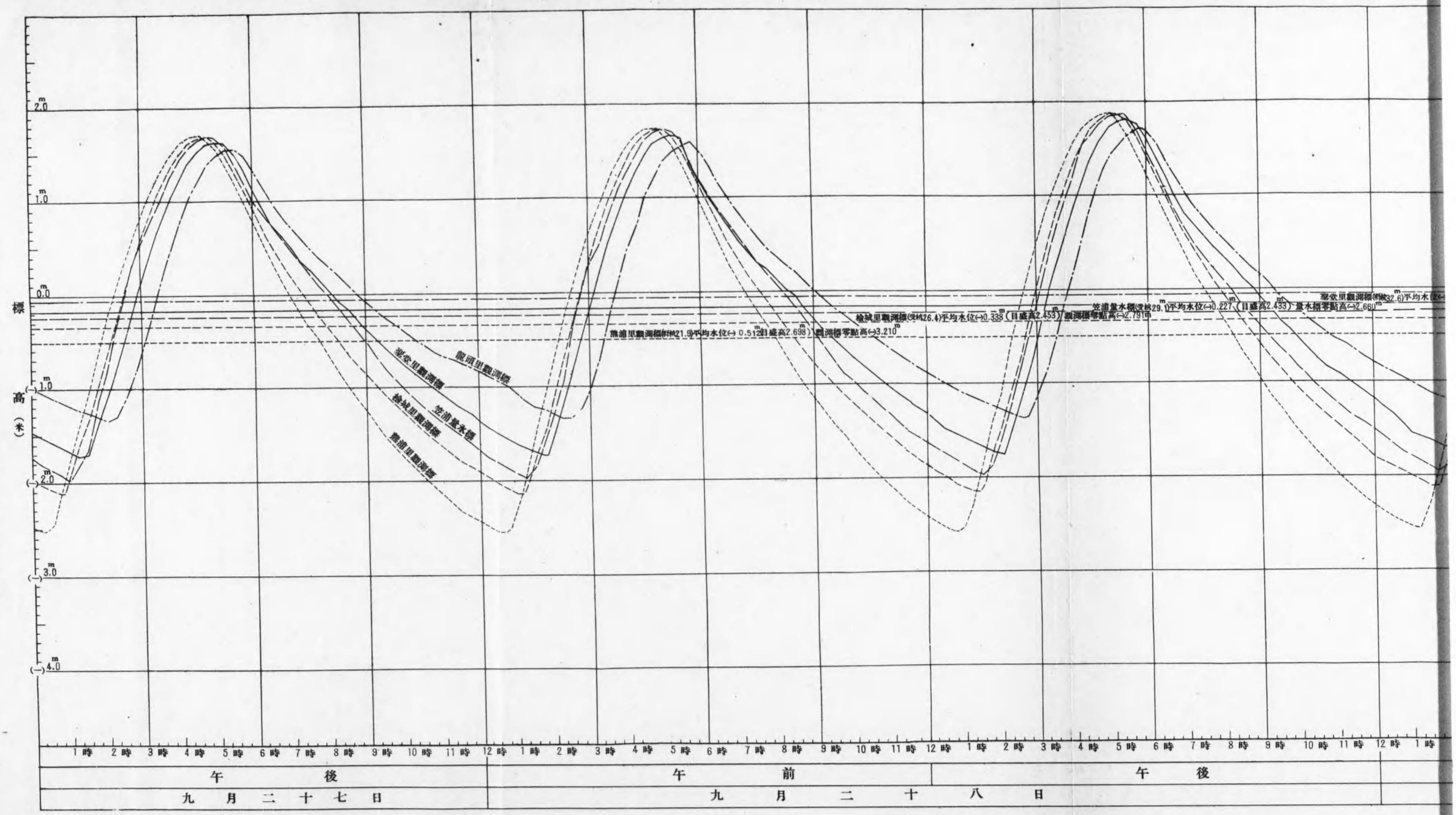
榮山江上流縱斷面圖

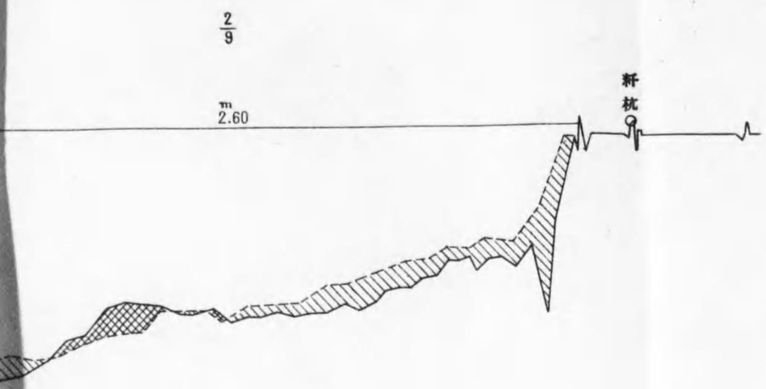
本圖内標高ハ榮山江河川標高ニシテ土地測量局標高ニ四〇二六六ヲ加ヘタルモノナリ



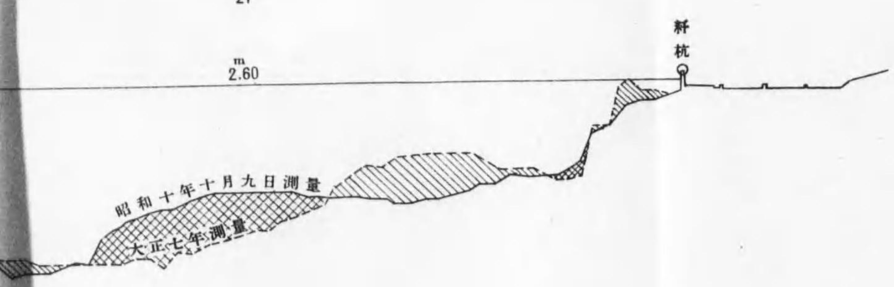

m 2.0
m 1.0
m 0.0
(−) m 1.0
(−) m 2.0
(−) m 3.0
(−) m 4.0
8時 9時 10時 11時 12時 1時 2時 3時 4時 5時 6時 7時 8時 9時 10時 11時 12時 1時 2時 3時 4時 5時 6時 7時 8時 9時 10時 11時 12時 1時 2時 3時 4時 5時 6時 7時 8時 9時 10時 11時 12時
午前
後午
午前
九月二十九日
九月三十日

第十五圖　錦江下流水位一齊觀測圖（自昭和十年九月二十七日（除八月三十日）正午至同年同月三十日（除九月初三日）正午滿三日間）

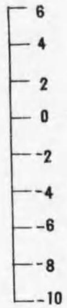


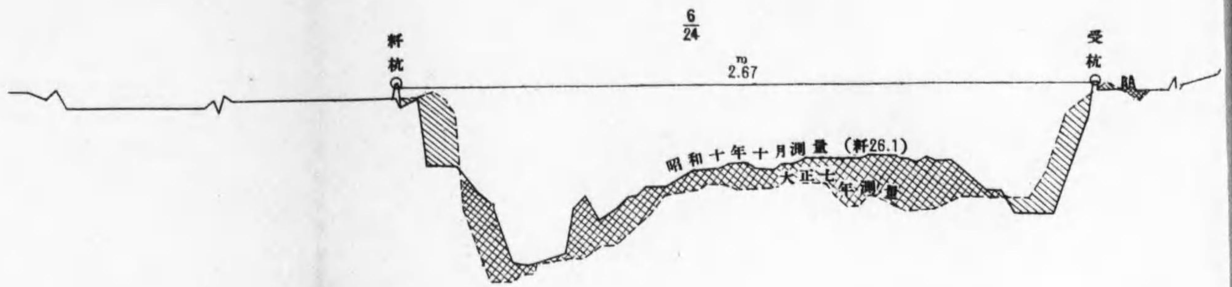


沈　　澱	1,820 m²
洗　　掘	840
差引沈澱	980

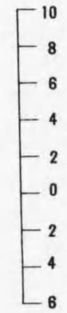


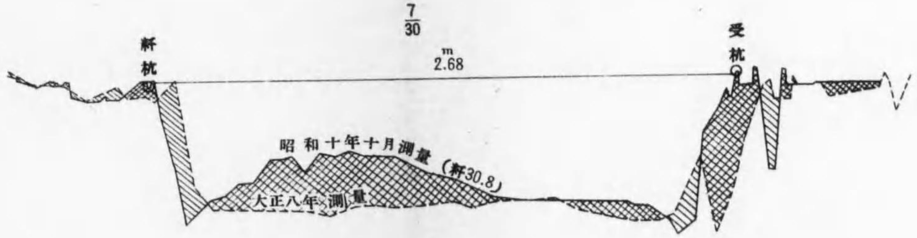
沈　　澱	950 m²
洗　　掘	910
差引沈澱	40



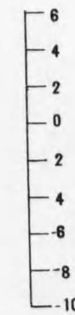


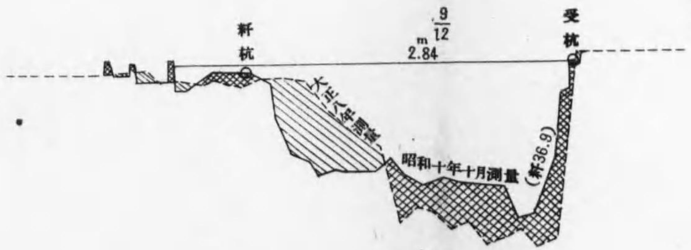
沈　　澱	1,320 m²
洗　　掘	450
差引沈澱	370





沈　　澱	1,260 m²
洗　　掘	370
差引沈澱	890





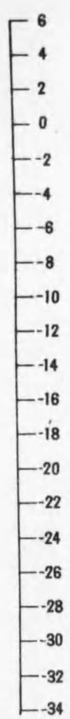
沈　　澱	670 m²
洗　　掘	460
差引沈澱	210

第十六圖

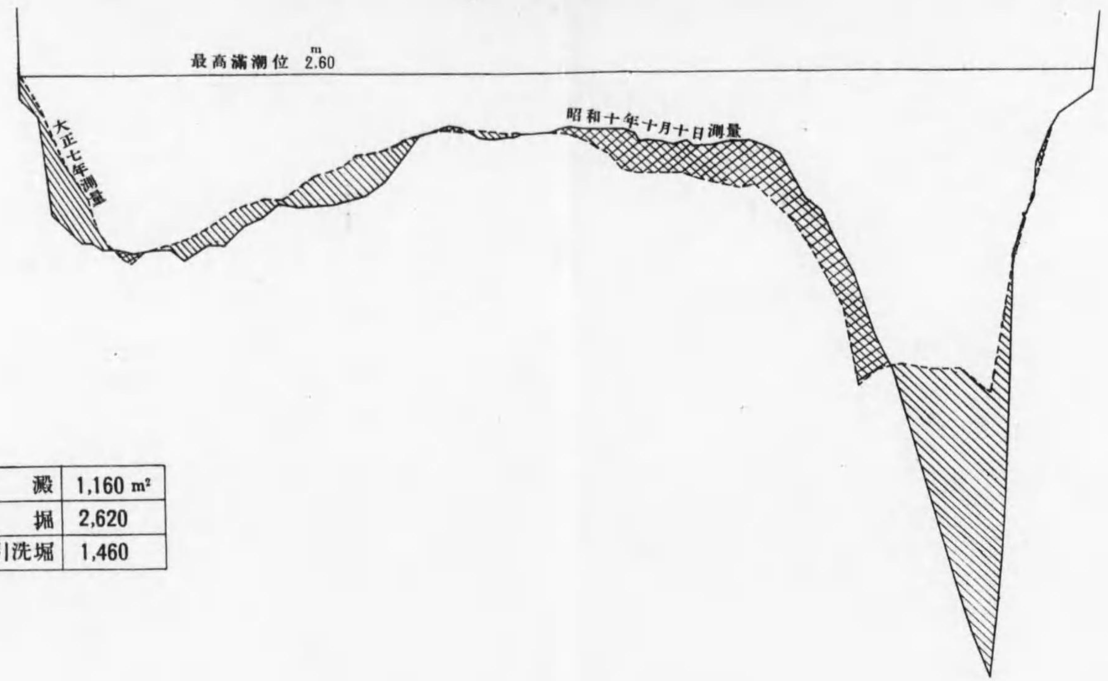
錦江下流河床變遷圖

例凡

洗 沈
掘 澱

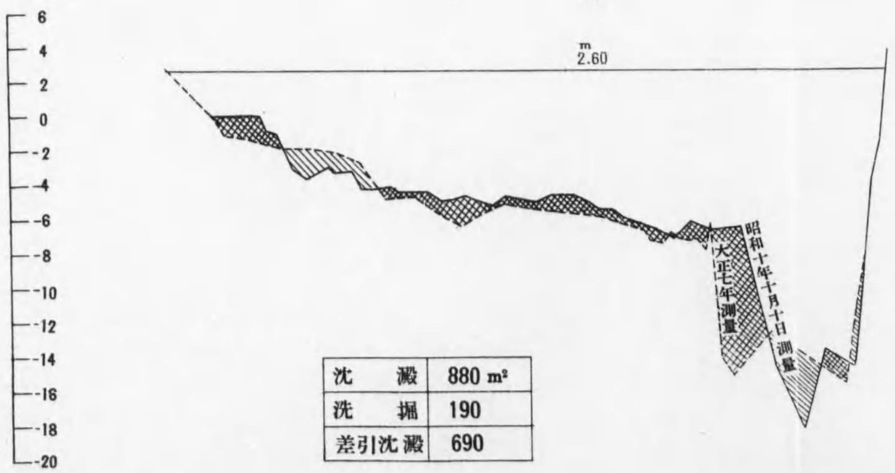


2/0



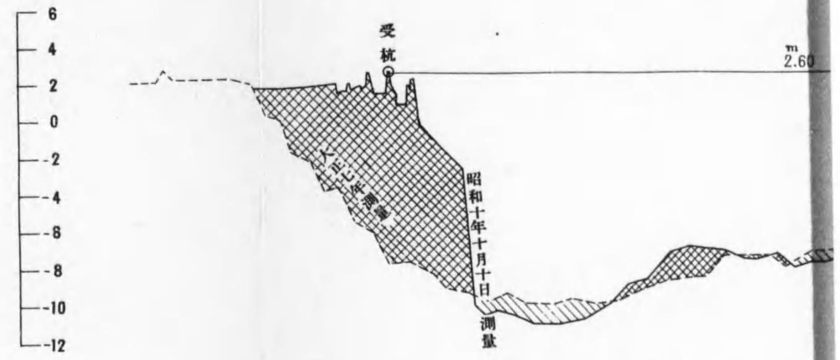
沈　澱	1,160 m²
洗　掘	2,620
差引洗堀	1,460

2/5



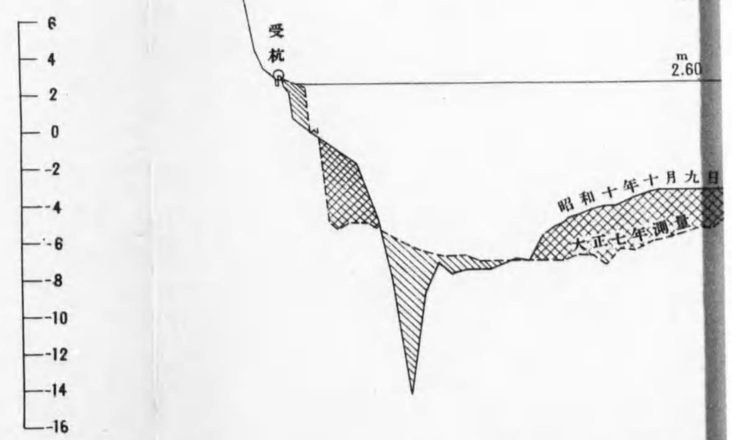
沈　澱	880 m²
洗　掘	190
差引沈澱	690

2/9



沈　澱	1,820 m²
洗　掘	840
差引沈澱	980

4/27



沈　澱	950 m²
洗　掘	910
差引沈澱	40

朝鮮河川調査年報

附　表

昭和十年度

朝鮮總督府

朝鮮河川調査年報附表（昭和十年度）

目　次

1 昭和十年雨量表

目次

昭　和　十　年

觀測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
鴨　綠　江												
惠山鎭	31.0	0.0	0.5	74.5	53.7	141.6	204.8	104.9	53.5	48.7	11.0	4.0
惠山鎭(營)	6.9	1.6	8.0	33.6	53.9	147.8	214.7	117.3	61.6	34.5	8.7	3.0
甲山	3.8	0.0	0.0	34.2	28.8	163.5	205.4	151.1	52.9	20.3	7.7	0.0
豐山	5.2	1.5	3.2	45.3	28.4	191.8	122.8	110.2	42.1	66.6	24.1	2.1
三水	22.0	7.1	22.1	44.1	43.3	188.4	190.3	97.7	37.4	55.8	18.1	6.1
長津	0.0	0.0	0.0	22.7	65.9	161.7	272.5	128.5	52.5	78.9	0.0	0.0
厚昌	11.0	4.1	14.0	55.0	85.7	202.7	442.6	94.3	97.2	79.5	45.5	10.5
中江鎭	7.0	2.3	14.2	38.1	88.1	145.9	340.2	90.8	90.0	77.3	34.1	20.9
慈城	22.3	0.2	13.9	31.9	83.2	199.2	390.6	63.8	65.2	68.5	37.5	12.0
江界	14.0	13.4	12.6	31.8	70.6	236.9	334.8	120.4	50.3	92.4	40.5	1.6
渭原	—	—	—	—	54.2	245.2	299.9	62.3	12.5	81.6	47.4	20.2
楚山	12.0	3.0	9.8	36.1	88.8	217.6	309.3	77.2	64.2	102.4	63.8	13.9
碧潼	—	—	—	—	—	—	255.6	61.0	78.8	96.7	36.3	23.3
昌城	22.9	5.5	7.4	23.3	76.1	147.5	316.4	68.3	56.9	120.2	49.6	3.6
朔州	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31.3	18.2
義州	13.7	1.9	8.7	10.5	83.7	208.4	244.9	66.8	90.0	112.9	30.3	22.2
新義州	14.2	3.7	4.7	9.0	84.3	225.2	247.8	44.8	95.2	97.9	31.2	28.0
龍川	17.0	11.1	10.4	9.8	96.2	109.0	169.9	69.0	86.7	79.6	...	...
清　川　江												
熙川	25.4	7.6	12.2	31.2	76.9	206.1	551.7	79.1	109.1	143.0	43.3	10.7
北院	25.2	26.7	6.7	14.4	85.5	262.3	419.6	93.9	41.7	153.2	34.0	11.0
价川	17.2	6.2	6.9	15.4	73.4	243.1	354.8	93.3	46.8	170.7	36.7	9.7
北鎭	19.1	3.2	9.6	50.9	73.2	290.7	491.0	184.3	66.7	195.4	52.4	4.8
雲山	29.7	2.0	0.9	13.5	88.8	313.4	642.1	159.0	99.1	301.5	50.9	11.3
寧邊	—	—	—	—	—	—	608.2	102.5	42.4	189.3	34.7	10.3
安州	13.6	11.0	1.7	7.8	79.9	249.9	408.2	73.8	23.4	149.9	35.6	10.7
立石	7.1	4.6	0.7	11.2	66.7	261.9	309.9	110.0	25.6	156.5	16.5	16.7
龜城	22.6	14.0	12.9	12.6	110.3	231.3	583.6	23.7	95.6	136.2	...	...
泰川	14.4	10.0	2.7	10.4	80.0	286.1	530.3	149.8	78.3	247.1	46.9	12.4
博川	—	—	—	—	—	272.9	446.4	...	33.6	174.5	35.5	...
大　同　江												
社倉	—	—	—	—	68.0	273.0	519.3	147.3	63.3	—	—	—

雨　量　表 (粍)

年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(自至)	連續最大 雨量	觀測地名
鴨　綠　江									
728.2	7-27	33.0	7-27～7-28	41.0	7-27～7-29	61.0	7-11～7-16	83.0	惠山鎭
691.6	9-8	30.2	7-26～7-27	53.9	7-26～7-28	70.3	7-26～7-31	99.1	惠山鎭(營)
667.7	8-22	53.7	8-22～8-23	61.7	8-20～8-22	82.9	7-10～7-16	94.3	甲山
643.3	6-16	35.6	6-28～6-29	48.8	6-3～6-5	51.4	6-3～6-6	70.8	豐山
732.4	7-26	54.0	7-26～7-27	57.4	7-26～7-28	63.2	7-26～7-31	91.6	三水
732.7	7-26	58.0	7-25～7-26	62.5	7-24～7-26	88.5	7-24～7-26	88.5	長津
1,142.1	7-26	93.0	7-28～7-29	138.0	7-28～7-30	144.7	7-10～7-16	157.9	厚昌
948.9	7-29	87.1	7-29～7-30	111.3	7-28～7-30	132.0	7-24～7-30	178.3	中江鎭
988.3	7-28	84.5	7-28～7-29	133.5	7-28～7-30	134.3	7-28～7-30	134.3	慈城
1,019.3	7-26	82.5	7-25～7-26	107.7	7-24～7-26	121.6	7-24～7-31	232.6	江界
—	7-29	90.3	7-28～7-29	118.6	7-23～7-30	120.6	7-24～7-30	208.5	渭原
998.1	7-29	102.0	7-28～7-29	137.0	7-23～7-30	143.5	7-24～7-30	227.5	楚山
—	—	—	—	—	—	—	—	—	碧潼
897.7	7-29	83.4	7-28～7-29	143.4	7-28～7-30	155.6	7-23～7-31	222.5	昌城
—	—	—	—	—	—	—	—	—	朔州
894.0	10-25	77.2	7-28～7-29	102.6	7-28～7-30	106.6	7-23～7-30	156.0	義州
886.0	9-12	83.0	6-28～6-29	96.7	6-27～6-29	93.5	7-26～7-31	122.8	新義州
...	9-11	66.0	9-11～9-12	83.5	9-11～9-12	83.5	7-23～7-31	89.1	龍川
清　川　江									
1,296.3	7-29	119.9	7-26～7-27	217.6	7-27～7-29	248.6	7-23～7-31	420.0	熙川
1,174.2	7-29	118.5	7-29～7-30	159.1	7-27～7-29	180.0	7-23～7-31	281.2	北院
1,074.2	7-27	90.0	7-26～7-27	145.7	7-27～7-29	155.6	7-23～7-31	281.5	价川
1,441.3	7-26	119.1	7-29～7-30	163.6	7-28～7-30	189.0	7-23～7-31	360.6	北鎭
1,712.2	10-14	211.5	10—14	211.5	7-28～7-30	230.0	7-23～7-31	434.5	雲山
—	7-29	157.5	7-29～7-30	229.0	7-29～7-31	244.6	7-23～7-31	445.9	寧邊
1,065.5	7-29	105.0	7-29～7-30	133.4	7-27～7-29	178.0	7-23～7-31	301.8	安州
987.4	8-20	101.5	7-29～7-30	107.5	7-29～7-30	107.5	7-20～7-27	131.7	立石
...	8-19	141.0	8-19～8-20	173.4	7-28～7-30	266.0	7-23～7-31	442.6	龜城
1,468.4	10-14	144.0	7-28～7-29	174.0	7-28～7-30	212.5	7-23～7-31	348.3	泰川
—	—	—	—	—	—	—	—	—	博川
大　同　江									
—	7-26	113.6	7-26～7-27	118.6	7-29～7-31	149.6	7-23～7-31	304.7	社倉

昭　和　十　年　雨　量　表（粍）

觀測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(自至)	連續最大 雨量	觀測地名
大同																						
寧遠	26.0	26.9	9.4	37.6	64.0	243.9	433.2	158.4	28 8	75.6	48.7	0.0	1,152.5	7-26	90.5	7-25～7-26	115.5	7-25～7-27	135.5	7-23～7-31	310.1	寧遠
德川	0.0	0.0	4.5	25.1	68.0	247.8	399.0	141.9	39.9	118.6	32.2	20.1	1,097.1	7-13	89.0	6-15～6-16	97.9	7-11～7-13	104.8	7-23～7-27	146.3	德川
孟山	24.5	21.1	18.0	29.2	78.6	226.9	626.2	164.1	36.3	147.2	34.1	15.1	1,421.3	7-26	155.1	7-26～7-27	184.1	7-25～7-27	185.7	7-23～7-27	276.1	孟山
順川	—	0.0	2.5	...	64.5	230.4	301.2	51.2	36.0	74.8	24.0	5.0	...	6-16	72.0	6-15～6-16	97.8	6-15～6-17	102.0	7-18～7-27	147.7	順川
成川	23.7	22.8	13.8	9.6	61.4	200.8	375.2	103.0	17.9	88.6	28.3	12.9	958.0	7-24	91.7	7-23～7-24	156.0	7-23～7-25	158.0	7-23～7-27	185.7	成川
江東	13.5	16.6	15.1	16.4	57.7	253.8	309.0	59.3	20.8	56.7	45.2	7.9	872.0	7-23	84.5	7-23～7-24	107.2	7-22～7-24	108.2	7-18～7-24	137.9	江東
陽德	4.1	6.5	15.2	53.7	58.1	261.4	446.3	77.0	31.0	69.0	39.5	0.5	1,062.3	7-31	141.0	7-30～7-31	159.5	7-29～7-31	162.0	7-29～7-31	162.0	陽德
谷山	23.7	13.9	25.3	27.1	106.3	254.2	507.7	175.0	37.5	56.2	45.8	2.5	1,275.2	7-13	161.2	7-12～7-13	172.1	7-11～7-13	182.8	7-10～7-14	191.4	谷山
三登	11.2	10.8	13.7	18.2	30.4	160.3	209.3	72.8	18.3	19.1	37.7	0.0	601.8	7-31	76.0	7-30～7-31	101.0	7-30～7-31	101.0	7-30～7-31	101.0	三登
中和	12.3	7.2	10.1	14.5	61.6	240.6	213.5	47.5	21.8	30.9	40.4	4.2	704.6	6-16	90.0	6-15～6-16	116.8	6-15～6-17	117.5	6-15～6-17	117.5	中和
江西	12.0	7.5	10.1	17.5	63.0	197.3	208.2	38.3	32.9	42.0	20.4	9.1	658.8	6-16	89.5	6-15～6-16	138.0	6-15～6-16	133.0	6-15～6-16	133.0	江西
黃州	11.2	—	3.8	33.3	57.5	194.9	222.5	43.6	13.3	43.8	47.7	11.9	683.5	6-16	90.5	6-15～6-16	114.5	6-15～6-17	115.2	7-18～7-23	116.1	黃州
龍岡	7.0	1.4	2.3	24.9	61.9	192.3	212.7	25.3	22.5	14.3	45.6	7.7	617.9	6-16	82.3	6-15～6-16	123.4	6-15～6-16	123.4	6-15～6-16	123.4	龍岡
龍岡(棉)	—	—	16.9	27.0	58.6	...	...	30.4	23.9	21.2	41.0	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	龍岡(棉)
新院	0.0	0.0	8.1	24.0	85.6	155.0	405.1	96.7	10.8	46.0	47.0	0.0	878.3	7-13	112.6	7-12～7-13	112.8	7-20～7-22	142.7	7-19～7-24	158.2	新院
載寧	18.1	5.7	12.0	20.6	41.7	127.4	432.6	72.9	52.2	38.0	52.7	3.9	877.8	7-13	142.3	7-13～7-14	143.8	7-13～7-14	143.8	7-18～7-27	193.2	載寧
瑞興	21.0	3.5	14.2	4.7	69.1	194.4	296.9	138.9	30.0	25.0	13.2	5.6	816.5	6-16	69.8	8-19～8-20	101.4	8-19～8-20	101.4	7-20～7-23	126.4	瑞興
沙里院	1.2	0.0	14.8	23.0	65.2	131.7	404.9	123.9	37.0	23.6	50.7	2.9	878.9	7-23	142.8	7-22～7-23	160.6	7-21～7-23	169.9	7-18～7-27	203.5	沙里院
信川	16.7	10.6	18.2	23.6	66.2	182.3	406.1	47.2	23.5	38.1	57.2	4.7	894.4	7-13	119.0	7-13～7-14	120.0	7-21～7-23	133.5	7-17～7-27	187.4	信川
安岳	13.0	8.6	6.6	36.0	58.5	278.1	344.7	57.0	24.8	56.9	70.8	4.4	959.4	6-16	139.3	6-15～6-16	180.3	6-15～6-16	180.3	7-18～7-27	188.5	安岳
鎭南浦	5.9	11.9	3.7	21.6	65.2	207.7	191.4	25.8	18.2	27.2	43.0	3.4	625.0	6-16	98.5	6-15～6-16	134.0	6-15～6-16	134.0	6-15～6-16	134.0	鎭南浦
鎭南浦(農)	5.5	5.7	7.4	19.9	56.0	194.0	133.2	30.9	11.9	23.6	24.9	2.7	515.7	6-16	115.6	6-16～6-17	122.4	6-16～6-17	122.4	6-16～6-17	122.4	鎭南浦(農)
成禮																						
遂安	22.7	11.6	19.6	43.6	44.1	181.8	448.1	99.9	46.6	63.7	53.3	3.0	1,038.0	7-13	132.5	7-12～7-13	138.4	7-11～7-13	144.0	7-19～7-28	205.8	遂安
新溪	17.0	7.2	25.0	22.5	66.9	241.5	366.1	188.2	39.5	122.5	14.5	0.0	1,110.9	6-16	132.0	6-15～6-16	146.5	7-21～7-23	150.8	7-20～7-24	195.8	新溪
平山	18.3	9.0	31.0	48.5	113.0	248.4	534.5	275.3	38.0	42.6	52.6	9.9	1,421.1	7-13	137.7	7-12～7-13	157.7	8-19～8-21	191.4	7-20～7-24	242.3	平山
金川	0.0	0.0	27.7	48.9	80.2	186.9	593.7	224.7	41.8	33.0	44.2	3.4	1,284.5	7-13	193.5	7-13～7-14	194.3	7-20～7-22	242.0	7-19～7-27	282.0	金川
白川	0.0	0.0	11.0	38.0	82.0	226.6	642.2	99.5	20.0	42.0	55.9	...	...	7-13	193.0	7-12～7-13	198.0	7-20～7-22	274.0	7-20～7-23	288.5	白川
漢																						
旌善	0.0	0.4	17.4	73.4	72.5	122.9	242.6	132.8	35.5	12.3	57.6	—	767.4	7-20	80.0	7-20～7-21	138.5	7-20～7-22	158.5	7-20～7-24	178.4	旌善
寧越	0.0	4.2	9.5	81.3	48.8	112.3	215.6	134.1	42.7	13.1	41.6	1.9	705.1	7-20	63.0	7-20～7-21	113.0	7-20～7-22	125.0	7-20～7-24	145.0	寧越
平昌	1.8	0.3	15.2	67.0	75.3	115.0	255.0	279.8	46.7	19.0	26.4	1.7	903.2	7-21	87.0	7-20～7-21	147.0	7-20～7-22	176.0	7-20～7-23	189.0	平昌
丹陽	1.0	...	18.5	92.5	45.0	109.7	225.7	137.5	59.0	21.7	39.7	3.6	...	4-14	61.0	8-22～8-23	83.0	7-20～7-22	94.0	7-20～7-23	106.5	丹陽
堤川	0.0	4.0	19.2	67.6	53.4	148.3	228.8	184.0	27.1	15.6	46.4	5.9	800.3	8-26	66.7	7-20～7-21	123.0	7-20～7-22	141.0	8-19～8-27	176.7	堤川

昭　和　十　年

観測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
漢												
忠州(專)	2.8	6.2	15.7	72.6	59.2	67.3	224.9	128.1	26.3	19.8	43.3	3.2
忠州	2.0	14.9	10.0	72.5	67.6	73.1	226.5	136.1	26.3	21.6	53.6	2.9
槐山	0.4	0.0	5.0	103.0	47.0	81.8	205.1	108.0	71.3	29.0	34.0	7.0
陰城	11.0	10.0	14.0	30.0	57.0	156.0	227.0	133.0	34.0	12.5	18.5	...
横城	0.0	0.0	7.1	90.5	30.5	161.0	477.0	223.8	38.0	14.0	50.8	0.0
原州	0.5	1.3	17.0	71.4	76.1	141.6	337.2	283.2	40.2	21.2	50.1	0.4
長湖院	...	...	...	...	...	121.5	207.5	88.9	70.0	14.2	49.8	2.2
驪州	3.1	6.3	14.2	87.1	74.1	157.9	392.3	205.5	39.1	23.5	49.7	1.9
利川	2.7	5.5	6.7	56.9	88.0	162.2	375.1	218.5	53.6	20.7	62.2	3.2
楊平	0.0	0.0	26.0	58.6	115.6	151.0	441.7	319.5	47.9	39.5	54.8	3.0
板踰里	—	—	—	—	83.8	194.1	479.2	214.7	112.8	—	—	—
淮陽	5.0	3.9	21.6	64.4	89.0	244.5	524.5	203.6	68.4	40.2	49.4	2.0
末輝里	...	...	...	...	61.5	214.5	338.5	242.4	...	...	48.9	...
長安寺	...	...	...	43.2	62.3	230.6	396.3	122.5	60.5	36.1	32.2	...
楊口	16.3	2.6	...	33.2	...	...	352.3	198.6	19.4	17.9	64.4	...
華川	10.3	0.0	22.0	58.0	65.6	246.3	396.3	202.1	0.8	26.1	52.7	0.0
麟蹄	3.6	0.7	18.5	78.2	71.0	175.8	332.9	189.0	10.0	17.1	53.6	0.3
蒼村	—	—	—	—	67.0	162.0	435.1	217.0	25.7	—	—	—
春川	7.7	3.8	28.3	60.6	77.9	218.3	473.4	339.1	31.0	24.9	68.4	2.6
加平	11.9	6.2	34.8	72.7	102.6	280.2	513.3	299.2	34.8	23.5	54.3	0.2
洪川	9.8	3.4	20.9	85.0	89.5	152.5	530.8	194.1	62.6	23.2	67.8	1.2
龍仁	15.3	9.2	25.2	95.5	84.4	160.6	385.7	246.3	89.6	28.1	76.5	8.3
廣州	10.3	3.2	27.1	69.9	76.5	129.9	418.5	262.9	53.5	26.4	66.0	2.7
楊州	12.4	13.2	29.5	69.5	95.2	200.6	662.3	262.6	73.5	45.3	71.6	4.0
清涼里	12.9	6.5	15.8	82.3	85.6	189.1	523.4	163.3	40.1	42.4	67.2	5.7
京城	12.1	4.2	12.2	66.9	90.9	169.3	530.3	117.2	85.2	44.1	53.2	16.7
永登浦	9.4	8.6	14.1	65.2	76.4	141.6	593.8	104.9	45.4	37.1	52.1	13.0
金浦	10.9	3.5	20.8	55.7	76.3	183.6	688.3	130.7	102.7	35.9	45.4	5.5
法洞	12.9	6.4	23.7	68.6	47.6	195.7	390.4	192.6	37.6	42.0	38.0	4.6
伊川	17.5	6.6	*30.3	57.5	72.7	204.7	666.5	302.6	24.2	75.7	58.7	2.5
金化	11.4	8.0	23.6	71.8	110.7	223.8	451.8	254.8	12.7	53.6	69.2	4.1
鐵原	13.6	2.1	28.2	36.2	130.3	244.6	507.2	239.7	41.8	37.3	64.1	3.9
鐵原(農)	—	—	24.3	55.7	124.9	268.6	505.8	273.1	69.7	63.0	67.8	3.5
漣川	23.1	0.5	12.0	47.3	81.6	234.1	545.9	230.6	16.0	17.3	67.0	2.9
抱川	14.9	7.6	29.2	63.6	114.1	182.1	607.1	225.4	25.2	39.2	65.8	3.5

雨　量　表 (耗)

年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(自至)	連續最大 雨量	観測地名
江 (續)									
669.4	7-21	69.7	7-20～7-21	110.3	7-20～7-22	126.9	7-20～7-23	131.6	忠州(專)
707.1	7-21	68.3	7-20～7-21	109.3	7-20～7-22	126.8	7-20～7-23	133.3	忠州
691.6	4-14	65.0	7-20～7-21	104.2	7-20～7-22	118.4	7-20～7-23	126.9	槐山
703.0	7-21	84.0	7-20～7-21	123.0	7-20～7-22	145.0	7-20～7-23	153.0	陰城
1,092.7	7-21	145.0	7-20～7-21	265.6	7-20～7-22	345.6	7-20～7-24	382.6	横城
1,040.2	8-20	117.6	7-20～7-21	201.0	7-20～7-22	224.1	7-20～7-30	259.6	原州
...	7-21	94.0	7-20～7-21	119.0	7-20～7-21	119.0	7-20～7-21	119.0	長湖院
1,054.7	7-21	157.0	7-20～7-21	239.3	7-20～7-22	280.3	7-20～7-23	309.3	驪州
1,055.3	8-20	136.8	7-20～7-21	204.4	7-20～7-22	217.9	7-20～7-23	267.2	利川
1,257.6	8-22	153.0	7-20～7-21	210.0	7-20～7-22	264.0	7-20～7-23	309.0	楊平
—	7-21	159.6	7-21～7-22	187.7	7-21～7-23	225.7	7-17～7-24	291.0	板踰里
1,316.5	7-21	148.0	7-21～7-22	186.4	7-21～7-23	224.9	7-19～7-27	317.5	淮陽
...	7-22	157.4	7-22～7-23	212.4	7-22～7-24	240.4	7-21～7-25	267.1	末輝里
...	7-21	139.1	7-21～7-22	172.2	7-21～7-23	246.1	7-20～7-24	293.2	長安寺
...	7-23	122.0	7-22～7-23	227.6	7-21～7-23	276.6	7-21～7-25	296.9	楊口
1,080.2	7-21	138.0	7-21～7-22	237.0	7-20～7-22	278.0	7-20～7-24	305.9	華川
950.7	8-22	143.0	7-21～7-22	198.5	7-20～7-22	240.5	7-20～7-24	274.0	麟蹄
—	7-22	133.5	7-21～7-22	249.1	7-20～7-22	333.7	7-20～7-24	349.0	蒼村
1,336.0	7-22	225.1	7-21～7-22	316.6	7-20～7-22	384.6	7-20～7-24	393.0	春川
1,433.7	7-22	247.5	7-21～7-22	335.5	7-20～7-22	411.5	7-20～7-23	422.5	加平
1,240.8	7-21	159.8	7-21～7-22	287.8	7-20～7-22	379.8	7-20～7-23	401.3	洪川
1,224.7	8-20	132.0	7-20～7-21	194.0	8-20～8-22	215.4	7-20～7-23	260.5	龍仁
1,146.9	8-22	122.3	7-20～7-21	175.0	8-20～8-22	236.6	7-20～7-23	253.0	廣州
1,539.7	7-21	225.4	7-21～7-22	415.0	7-20～7-22	525.0	7-20～7-23	544.0	楊州
1,234.3	7-22	161.2	7-21～7-22	254.4	7-20～7-22	367.8	7-20～7-23	394.0	清涼里
1,202.3	7-21	179.3	7-21～7-22	207.6	7-21～7-23	384.5	7-20～7-23	386.1	京城
1,161.6	7-22	300.0	7-21～7-22	402.0	7-20～7-22	512.0	7-20～7-22	512.0	永登浦
1,359.3	7-21	274.7	7-21～7-22	471.2	7-20～7-22	580.2	7-20～7-23	595.9	金浦
1,060.1	7-13	135.8	7-13～7-14	141.3	7-11～7-13	148.5	7- 9～7-14	157.0	法洞
1,519.5	7-13	173.0	7-13～7-14	181.5	7-21～7-23	223.4	7-20～7-24	291.4	伊川
1,295.5	7-21	189.0	7-20～7-21	238.5	7-20～7-22	287.5	7-20～7-24	325.3	金化
1,349.0	7-21	162.1	7-20～7-21	240.1	7-20～7-22	284.1	7-18～7-26	333.7	鐵原
1,456.4	7-21	167.8	7-20～7-21	233.8	7-20～7-22	282.0	7-20～8- 1	412.4	鐵原(農)
1,278.3	7-21	140.0	7-20～7-21	258.0	7-20～7-22	328.0	7-20～7-27	375.8	漣川
1,377.7	7-21	193.0	7-21～7-22	377.6	7-20～7-22	460.6	7-20～8- 1	542.0	抱川

昭　和　十　年

觀測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
漢												
坡州	12.5	1.5	25.5	55.6	101.5	245.7	617.4	212.9	32.5	33.2	70.8	0.1
長湍	9.6	5.2	28.0	47.3	87.1	201.5	629.1	138.8	14.3	27.0	71.9	2.3
開城	15.4	4.2	21.8	48.8	90.3	241.1	623.9	165.8	21.3	50.8	34.5	1.5
安城												
安城	4.3	0.6	15.9	56.6	64.1	119.8	239.7	109.9	91.2	35.3	48.6	0.7
振威	1.8	1.5	17.3	70.0	55.9	122.4	237.4	206.8	98.8	33.0	56.2	1.3
成歡	2.8	6.0	15.6	84.8	64.9	104.3	250.5	179.8	54.0	22.0	18.6	11.0
水原	5.2	4.4	18.0	61.5	63.6	163.5	237.9	271.0	90.4	32.5	59.4	5.2
水原(郡)	1.2	0.1	22.5	70.6	71.1	170.1	242.0	262.9	97.7	46.4	63.7	1.5
橋川												
洪城	8.7	7.0	12.7	59.3	44.7	130.5	237.7	147.8	26.7	47.9	59.0	5.7
禮山	6.5	5.3	14.9	75.7	51.4	119.5	211.6	129.9	59.5	79.0	44.6	5.1
天安	23.8	...	29.0	79.0	55.0	133.0	291.5	100.0	68.3	60.7	39.3	7.1
牙山	2.5	5.0	14.1	94.6	47.3	107.4	240.9	159.4	86.3	35.8	41.6	2.4
錦江												
長水	15.3	31.3	56.3	76.2	84.7	159.9	221.4	113.2	80.1	68.6	89.1	19.4
鎭安	12.1	16.0	10.3	56.2	51.8	99.2	166.3	111.8	107.1	41.3	81.5	19.7
茂朱	5.3	9.5	19.9	58.9	50.6	82.6	141.7	85.8	80.8	24.6	83.2	27.2
茂朱(學)	8.4	10.9	20.6	59.0	46.7	76.3	152.3	80.9	86.2	24.4	70.4	31.4
錦山	2.4	...	16.4	82.6	53.7	72.4	164.8	83.5	104.6	35.4	80.2	9.4
秋風嶺	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70.5	17.1
永同	9.3	8.2	23.1	67.3	50.5	63.0	135.6	70.1	105.5	35.1	81.1	13.3
沃川	...	...	15.3	80.5	57.0	90.2	290.2	71.9	62.0	53.8	50.4	10.7
報恩	4.6	3.6	11.2	86.9	57.3	105.7	246.1	88.9	62.6	51.1	45.9	3.0
大田	3.8	7.5	16.2	83.2	58.1	78.6	282.1	93.8	107.2	...	...	...
大田(農)	3.8	7.4	15.6	95.9	69.8	82.0	289.8	92.9	67.0	30.2	50.9	6.4
鎭川	5.0	2.0	7.0	116.5	60.5	108.0	260.0	77.9	27.8	26.5	49.0	3.1
淸州	3.7	6.7	14.3	96.7	48.7	101.3	194.6	104.7	62.3	37.0	48.3	3.1
文義	7.5	9.5	12.0	88.3	45.0	102.9	197.2	91.1	84.0	37.5	30.0	10.3
燕岐	4.4	2.4	1.2	90.1	53.3	59.0	231.2	138.4	21.0	15.8	22.5	5.1
公州	8.3	8.0	11.5	116.1	75.3	93.8	273.1	95.0	40.3	35.7	53.3	5.4
靑陽	6.5	7.2	11.8	79.6	34.9	112.0	167.5	146.5	45.4	34.6	45.7	10.9
扶餘	5.1	10.5	14.9	98.4	5.84	96.5	188.5	105.2	50.3	31.4	48.6	11.7

雨　量　表 (粍)

年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(自至)	連續最大 雨量	觀測地名
江 (續)									
1,409.2	7-21	216.0	7-21～7-22	332.7	7-20～7-22	491.5	7-20～7-22	491.5	坡州
1,262.1	7-21	201.0	7-21～7-22	348.6	7-20～7-22	441.6	7-20～7-27	496.2	長湍
1,319.4	7-13	137.5	7-20～7-21	232.0	7-20～7-22	341.0	7-20～8- 1	417.8	開城
川									
786.7	7-21	120.0	7-20～7-21	172.3	7-20～7-22	176.8	7-20～7-23	184.1	安城
902.4	8-22	110.0	7-20～7-21	155.5	7-20～7-22	157.5	7-20～7-23	166.2	振威
814.3	7-21	136.2	7-20～7-21	188.6	7-20～7-22	189.9	7-20～7-23	192.0	成歡
1,012.6	8-20	121.5	8-20～8-21	152.6	8-20～8-22	236.8	8-19～8-23	246.2	水原
1,049.8	8-20	107.3	8-20～8-21	141.9	8-20～8-22	225.2	8-19～8-23	232.9	水原(郡)
川									
787.7	7-21	128.3	7-20～7-21	180.9	7-20～7-22	185.3	7-20～7-23	185.6	洪城
803.0	7-21	114.9	7-20～7-21	159.2	7-20～7-22	164.3	7-20～7-23	165.1	禮山
886.7	7-21	146.0	7-20～7-21	181.0	7-20～7-22	188.0	7-20～7-23	191.8	天安
837.3	7-21	109.6	7-20～7-21	162.6	7-20～7-22	167.1	7-20～7-23	176.7	牙山
江									
1,015.5	6-27	49.5	6-27～6-28	77.0	6-27～6-29	85.5	6-26～6-29	89.1	長水
773.3	7-21	51.0	7-20～7-21	56.3	7-20～7-22	58.8	8-19～8-23	70.0	鎭安
670.1	7- 2	35.2	7- 2	35.2	7-21～7-23	36.5	7-21～7-23	36.5	茂朱
667.5	7-22	33.5	7-22～7-23	36.5	7-21～7-23	37.1	7-21～7-27	65.4	茂朱(學)
...	7- 2	50.0	9- 5～9- 6	69.5	9- 5～9- 6	69.5	9- 5～9- 6	69.5	錦山
—	—	—	—	—	—	—	—	—	秋風嶺
662.1	7-15	39.0	7-14～7-15	48.3	7-14～7-15	48.3	9- 5～9-12	90.5	永同
...	7-21	93.4	7-21～7-22	117.6	7-21～7-23	133.5	7-20～7-23	148.8	沃川
766.9	7-21	94.7	7-21～7-22	124.4	7-20～7-22	143.5	7-20～7-23	148.9	報恩
...	7-21	113.5	7-21～7-22	146.2	7-20～7-22	172.7	7-20～7-24	177.7	大田
811.7	7-21	108.2	7-21～7-22	145.7	7-20～7-22	171.8	7-20～7-23	174.3	大田(農)
743.3	7-21	94.0	7-20～7-21	136.0	7-20～7-22	155.0	7-20～7-23	196.0	鎭川
721.4	7-21	73.2	7-20～7-21	92.7	7-20～7-22	111.1	7-20～7-23	112.2	淸州
715.3	7-21	110.3	7-21～7-22	140.3	7-21～7-22	140.3	7-21～7-22	140.3	文義
644.4	7-21	110.0	7-21～7-22	135.0	7-20～7-22	136.5	7-20～7-22	136.5	燕岐
815.8	7-21	81.2	7-20～7-21	107.7	7-20～7-22	131.6	7-20～7-23	133.4	公州
702.6	7-21	62.0	7-21～7-22	89.0	7-20～7-22	99.0	7-20～7-24	107.1	靑陽
719.5	7-21	70.2	7-21～7-22	94.7	7-20～7-22	116.3	7-20～7-22	116.3	扶餘

昭　和　十　年

觀測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
錦												
鴻山	0.0	2.5	...	111.5	65.9	69.6	204.1	94.1	56.7	52.3	46.0	19.3
論山	16.8	15.2	19.3	101.8	63.8	94.5	272.3	127.0	46.0	28.3	40.0	2.3
群山	16.4	13.3	12.3	69.5	60.2	67.9	273.5	77.2	22.6	31.5	42.8	41.8
萬頃												
新月里	6.0	10.0	24.0	80.0	52.5	100.1	241.5	151.0	102.0	38.0	79.7	11.8
大雅里	8.5	11.7	29.4	63.4	58.3	113.3	164.5	129.4	74.6	40.6	72.4	7.5
高山	9.1	12.7	27.9	62.5	57.6	90.0	215.7	74.9	94.4	47.2	44.6	0.2
所陽	17.1	19.0	13.0	60.8	51.4	86.0	196.3	154.3	73.5	62.4	77.9	13.2
全州	10.6	15.4	26.7	61.5	52.4	59.9	188.0	130.1	68.5	39.4	53.9	27.3
助村	10.6	14.5	21.2	66.1	54.0	61.0	184.8	100.5	46.1	28.6	56.6	10.6
裡里	10.3	11.8	15.9	75.9	68.6	62.7	182.6	106.7	53.8	34.5	53.8	9.7
臨陂	22.6	10.6	17.8	82.8	64.6	64.6	259.8	100.2	33.2	38.8	46.0	14.1
五山	—	—	—	84.4	62.3	63.3	202.2	104.6	51.5	37.4	55.0	10.5
東津												
井邑	19.1	25.1	20.7	67.7	57.0	61.5	137.4	139.0	96.1	39.6	59.4	29.7
金堤	15.0	...	...	60.0	61.0	64.5	111.0	57.5	67.5	33.5	50.4	3.6
扶安	24.8	23.0	17.4	75.4	60.5	67.1	149.4	119.6	63.3	55.4	67.2	24.9
榮山												
潭陽	11.7	28.4	38.5	107.2	75.1	86.5	204.1	220.1	93.4	48.5	77.5	10.4
光州	21.9	29.1	37.6	96.6	56.2	77.1	88.6	131.7	98.5	42.0	57.4	12.9
長城	22.1	27.4	33.6	87.0	76.5	97.8	89.0	192.8	119.5	46.1	40.7	0.6
和順	12.1	33.0	39.3	100.3	67.1	95.7	89.5	188.1	178.1	46.9	39.6	16.4
羅州	17.2	8.5	24.3	91.3	75.6	90.2	59.5	148.7	55.6	66.7	48.6	20.1
咸平	22.1	15.0	32.7	43.4	84.6	87.9	65.4	193.5	25.4	52.2	57.0	11.7
蟾津												
任實	17.8	19.1	27.5	51.8	68.0	145.3	188.5	160.0	72.1	54.6	86.5	15.5
淳昌	11.0	7.0	22.5	89.5	68.6	91.9	230.4	172.1	100.9	34.2	70.9	12.0
南原	29.0	19.8	33.7	109.6	71.9	81.0	192.7	220.9	117.6	35.1	52.4	6.4
谷城	19.1	26.7	30.0	96.4	73.0	86.2	126.9	188.8	149.4	31.0	55.1	9.9
寶城	13.9	39.2	31.0	114.2	127.8	280.6	70.5	191.9	236.3	66.6	82.1	1.0
求禮	5.0	15.0	32.0	75.0	91.3	135.7	67.0	135.7	240.0	46.6	49.5	13.7
河東	14.1	50.0	52.7	142.0	123.9	281.6	118.1	269.7	250.4	94.8	93.5	17.4

雨　量　表 (粍)

年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自 至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自 至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(自 至)	連續最大 雨量	觀測地名
江 (續)									
...	7-21	70.0	7-21～7-22	101.0	7-20～7-22	124.8	7-20～7-22	124.8	鴻山
827.3	7-21	107.2	7-21～7-22	132.2	7-20～7-22	150.2	7-20～7-23	165.2	論山
729.0	7-21	115.0	7-21～7-22	142.2	7-20～7-22	157.4	7-20～7-24	162.4	群山
江									
896.6	7- 2	52.0	7- 1～7- 2	66.0	7- 1～7- 3	68.0	7- 1～7- 3	68.0	新月里
773.6	7-21	52.1	7-20～7-21	61.3	7-20～7-22	66.0	8-19～8-23	77.8	大雅里
736.8	7-22	92.0	7-22～7-23	102.0	7-20～7-22	112.5	7-20～7-23	122.5	高山
824.9	7- 2	43.0	8- 6～8- 7	47.0	7-10～7-12	67.0	7-10～7-12	67.0	所陽
733.7	8-13	51.4	8-12～8-13	76.1	7-22～7-24	77.2	7-21～7-24	79.6	全州
654.6	7-21	69.6	7-20～7-21	81.6	7-20～7-22	92.1	7-20～7-24	102.9	助村
686.3	7-21	57.4	7-21～7-22	75.1	7-21～7-23	87.3	7-20～7-23	95.1	裡里
755.1	7-21	120.0	7-20～7-21	138.3	7-20～7-22	152.7	7-20～7-24	161.4	臨陂
—	7-21	63.1	7-21～7-22	86.9	7-21～7-23	101.2	7-20～7-24	109.6	五山
江									
752.3	8-23	43.9	7-21～7-22	47.3	7-21～7-23	60.9	7-20～7-24	70.4	井邑
...	7-21	39.0	7-21～7-22	53.0	7-21～7-23	60.0	7-20～7-23	65.0	金堤
748.0	8-23	42.5	7-21～7-22	62.8	8-21～8-23	101.7	8-20～8-23	102.2	扶安
江									
1,001.4	8-11	60.4	7-21～7-22	90.0	7-21～7-23	105.1	7-21～7-24	106.9	潭陽
749.6	8-23	60.6	8-22～8-23	60.8	4-13～4-15	72.6	4-13～4-15	72.6	光州
833.1	8-25	58.9	8-25	58.9	4-13～4-15	71.6	8-19～8-23	86.3	長城
906.1	9- 8	59.0	8-23～8-24	81.6	8-23～8-24	81.6	8-23～8-24	81.6	和順
706.3	4-14	48.3	4-13～4-14	64.1	4-13～4-15	67.3	4-13～4-15	67.3	羅州
690.9	8-12	91.4	8-12～8-13	92.9	8-11～8-13	93.5	8-11～8-13	93.5	咸平
江									
906.7	7-21	62.0	6-27～6-28	74.5	6-27～6-29	81.0	6-26～6-29	86.0	任實
911.0	8- 6	70.0	8- 6～8- 7	74.6	7-21～7-23	92.6	7-21～7-23	92.6	淳昌
970.1	8-23	79.0	8-23～8-24	81.2	8-21～8-23	95.3	8-19～8-25	99.8	南原
892.5	9- 8	53.8	9- 7～9- 8	66.1	4-13～4-15	67.4	9- 7～9-10	68.1	谷城
1,255.1	9- 8	156.0	9- 7～9- 8	168.5	9- 8～9-10	180.5	9- 7～9-10	193.0	寶城
906.5	9- 8	113.0	9- 7～9- 8	115.0	9- 7～9- 9	117.0	9- 7～9- 9	117.0	求禮
1,508.2	9- 8	128.5	9- 7～9- 8	138.5	9- 8～9-10	171.9	9- 4～9-12	231.7	河東

昭　和　十　年

観測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
洛東江												
縣洞	—	—	—	—	58.5	177.2	121.7	105.8	52.4	—	—	—
英陽	0.0	9.2	16.0	85.9	76.3	131.0	99.4	123.0	94.2	26.8	70.5	15.3
眞寶	...	12.3	24.9	77.7	64.7	151.9	95.2	156.2	76.7	24.3	35.0	28.5
青松	3.4	12.5	19.9	91.4	87.6	105.6	87.5	155.7	67.7	29.4	51.9	11.2
和睦	5.3	12.8	28.6	87.3	88.0	114.7	82.2	161.4	90.4	10.6	50.5	10.0
安東	2.0	—	20.4	83.3	62.5	106.2	103.6	74.1	26.1	22.0	38.5	10.5
奉化	0.7	5.5	20.3	88.7	56.1	148.3	160.5	117.3	41.4	20.0	63.5	6.7
榮州	0.9	5.5	21.9	104.2	56.9	207.1	155.1	107.9	44.1	25.2	63.2	10.7
醴泉	0.1	9.8	21.7	96.0	51.0	170.2	96.0	123.9	51.2	24.8	48.2	8.7
聞慶	0.0	0.0	19.7	88.7	58.2	169.6	186.3	96.5	73.9	24.6	51.0	7.8
店村	—	1.9	19.6	84.9	41.5	145.5	113.0	149.0	60.6	39.3	38.9	21.3
尙州	2.5	10.0	26.0	105.4	55.4	138.6	119.2	127.1	33.7	36.6	69.6	13.6
義興	...	24.5	23.6	92.2	91.2	119.0	72.8	57.5	111.5	25.6	47.1	19.6
軍威	4.7	15.2	21.2	100.7	85.7	123.7	87.6	107.0	91.1	28.1	62.0	21.1
義城	4.0	16.5	20.5	87.3	85.0	122.9	83.0	123.6	80.6	30.6	64.0	20.5
安溪	2.7	14.1	19.6	96.6	64.3	103.3	112.7	108.5	90.6	30.6	75.3	7.4
洛東	2.3	19.1	17.7	94.0	72.6	118.0	130.5	90.8	63.0	43.3	77.0	13.7
善山	3.1	13.5	17.8	102.1	74.4	78.5	117.2	68.5	70.8	26.8	79.5	4.7
知禮	5.0	8.6	23.8	89.2	54.3	114.4	93.1	97.6	140.1	35.1	61.5	19.8
金泉	1.3	11.5	22.4	109.5	64.2	105.3	105.1	73.6	81.7	29.5	78.2	12.3
仁同	5.6	16.3	19.2	89.3	83.6	106.8	101.2	106.0	94.4	28.3	65.9	9.5
漆谷	6.2	14.0	9.6	93.4	87.3	152.9	131.7	105.6	82.2	36.7	64.0	16.6
星州	6.4	15.7	21.0	109.2	80.4	145.3	100.5	80.2	85.2	30.1	61.2	18.5
永川	6.0	14.9	35.5	98.8	86.6	130.3	130.0	152.5	63.8	35.7	66.2	16.2
琴湖	8.3	15.4	30.8	101.3	87.9	132.3	133.4	127.8	59.5	37.3	63.7	10.7
慶山	8.6	19.0	22.1	99.6	86.8	171.0	149.0	75.0	115.1	37.3	59.1	22.8
玄風	5.3	17.6	22.1	103.8	73.4	170.1	119.9	70.3	115.5	41.9	54.4	17.0
高靈	7.5	21.6	20.6	125.1	85.1	176.2	232.6	89.4	103.3	44.2	81.6	21.7
居昌	5.5	17.6	29.6	95.0	75.5	158.2	122.9	68.5	183.2	38.6	87.7	3.6
陜川	...	...	...	...	...	194.1	178.4	98.0	105.1	44.1	57.8	24.2
昌寧	0.8	24.1	31.8	80.4	83.5	173.6	151.1	157.6	152.2	43.7	55.3	23.7
咸陽	8.0	17.9	34.4	83.5	81.1	138.9	161.0	93.5	146.2	41.4	50.3	17.6
山淸	8.5	35.4	28.6	101.5	85.6	177.0	152.4	174.7	254.4	39.3	52.4	17.9
晋州	10.7	44.2	36.5	120.8	114.7	241.3	92.7	268.6	195.8	64.5	66.6	19.1
宜寧	5.2	29.3	21.8	102.6	109.1	165.9	107.4	215.9	122.9	37.0	54.3	0.0

雨　量　表 (粍)

年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(至自)	連續最大 雨量	観測地名
洛東江									
—	6-16	56.5	7-22～7-23	60.8	7-20～7-22	84.5	7-20～7-23	94.3	縣洞
747.6	8-23	58.6	8-22～8-23	80.1	8-21～8-23	83.0	8-20～8-23	104.0	英陽
747.4	8-23	65.0	8-23	65.0	8-23	65.0	8-23	65.0	眞寶
723.8	8-23	91.9	8-22～8-23	93.4	8-21～8-23	113.4	8-20～8-24	116.3	青松
741.8	8-23	82.0	8-22～8-23	86.0	8-21～8-23	109.0	8-21～8-23	109.0	和睦
549.2	7-14	49.1	8-22～8-23	55.5	4-13～4-15	59.9	8-20～8-23	60.2	安東
729.0	6-16	58.0	8-22～8-23	65.0	8-21～8-23	98.5	8-20～8-23	109.0	奉化
802.7	6-16	66.4	6-15～6-16	72.7	8-21～8-23	86.3	8-19～8-23	101.7	榮州
701.6	4-14	58.2	4-14～4-15	68.0	8-21～8-23	83.0	8-20～8-23	109.4	醴泉
776.3	4-14	55.0	7-20～7-21	73.3	7-20～7-22	92.3	7-20～7-23	121.6	聞慶
715.5	4-14	51.3	8-21～8-22	77.9	8-21～8-23	92.4	8-21～8-24	116.9	店村
737.7	4-14	60.0	4-14～4-15	66.4	8-21～8-23	76.6	8-19～8-23	103.6	尙州
634.6	4-14	45.2	9-25～9-26	53.0	9-25～9-27	68.5	9-25～9-27	68.5	義興
748.1	4-14	51.0	4-13～4-14	61.6	8-21～8-23	80.9	8-20～8-24	90.8	軍威
738.5	4-14	55.2	4-14～4-15	60.6	8-21～8-23	67.9	8-19～8-23	83.9	義城
725.7	4-14	61.4	4-14～4-15	65.4	4-13～4-15	66.4	4-13～4-15	66.4	安溪
742.0	7-14	60.0	4-14～4-15	64.8	4-13～4-15	69.8	8-10～8-23	73.7	洛東
656.9	4-14	56.5	4-13～4-14	61.0	4-13～4-14	61.0	4-13～4-14	61.0	善山
742.5	4-14	46.5	4-14～4-15	52.7	9- 8～9-10	79.0	9- 7～9-10	83.5	知禮
694.6	4-14	58.0	4-14～4-15	66.0	4-13～4-15	70.5	4-13～4-15	70.5	金泉
726.1	4-14	44.3	4-13～4-14	54.1	4-13～4-15	59.6	4-13～4-15	59.6	仁同
800.2	8- 9	48.2	4-13～4-14	53.5	7-21～7-23	75.2	7-20～7-23	81.7	漆谷
753.7	8- 9	47.9	4-13～4-14	62.0	4-13～4-15	64.5	7-20～7-23	66.4	星州
836.5	8-23	118.3	8-23～8-24	120.8	8-23～8-24	120.8	8-23～8-24	120.8	永川
808.4	8-23	86.3	7-21～7-22	111.6	7-20～7-22	118.6	7-20～7-23	121.3	琴湖
865.4	7-21	59.0	7-21～7-22	90.3	7-21～7-23	108.1	7-19～7-23	116.8	慶山
811.3	6- 3	50.8	7-21～7-22	65.5	7-21～7-23	76.8	7-20～7-23	81.8	玄風
1,008.9	7-22	106.2	7-21～7-22	144.8	7-21～7-23	150.6	7-20～7-23	154.7	高靈
885.9	9- 5	64.6	9- 5	64.6	6-26～6-28	68.4	6-26～6-28	68.4	居昌
...	6-16	83.3	6-16	83.3	7-21～7-23	103.8	7-20～7-23	109.6	陜川
977.8	7-21	54.0	7-21～7-22	62.3	7-21～7-23	86.9	9- 4～9-12	119.3	昌寧
873.8	9- 8	83.3	9- 7～9- 8	101.6	9- 7～9- 8	101.6	9- 7～9- 8	101.6	咸陽
1,127.7	9- 8	170.5	9- 7～9- 8	180.0	9- 7～9- 9	180.6	9- 7～9-10	189.9	山淸
1,275.5	8- 9	101.0	8- 8～8- 9	115.0	8- 8～8-10	115.4	8- 8～8-11	115.6	晋州
971.4	8-24	94.5	8-23～8-24	121.8	8-23～8-24	121.8	8-23～8-24	121.8	宜寧

昭　和　十　年

觀測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
										洛		東
咸安	12.0	44.2	37.0	118.3	94.0	226.4	109.8	226.2	251.5	64.0	54.4	17.9
清道	12.4	22.6	31.0	106.1	85.4	219.6	233.3	93.0	132.0	53.7	59.4	43.4
密陽	10.8	31.4	30.5	91.2	93.7	262.0	155.9	194.2	123.1	38.1	50.6	26.0
梁山	12.7	30.7	42.8	98.4	94.0	296.8	120.0	277.7	188.7	72.0	57.9	26.0
金海	12.3	10.1	…	…	72.0	335.2	100.2	306.5	138.0	76.9	58.2	31.0
										兄		山
慶州	11.4	23.4	24.1	76.5	99.6	159.5	58.8	112.3	136.3	49.5	57.7	21.1
迎日	13.8	20.3	39.5	70.4	98.4	166.3	104.6	165.7	81.7	41.0	90.2	38.0
浦項	11.0	29.3	44.4	127.3	78.0	114.4	91.0	143.9	85.5	53.8	87.8	41.3
										安	邊	南
安邊	5.6	—	8.6	85.9	81.9	236.0	285.0	123.0	71.7	41.0	49.7	0.0
										龍		興
館坪里	0.0	0.0	0.2	39.2	62.7	103.7	286.4	48.2	2.9	33.5	12.0	1.3
高原	49.6	0.2	11.6	25.2	95.6	342.5	337.9	78.4	123.1	100.0	126.1	—
永興	15.8	0.3	9.0	41.7	108.8	235.7	291.7	119.3	93.8	104.8	76.1	2.5
										城		川
新興	14.8	—	4.5	17.7	69.3	196.9	209.0	126.9	110.3	122.6	57.7	—
咸興	15.6	0.0	2.4	33.7	87.7	196.7	192.7	86.4	96.9	99.8	62.1	1.5
										北	青	南
北青	8.9	—	4.6	29.4	65.3	162.4	141.2	125.1	89.4	116.6	103.1	5.1
										端	川	南
端川	17.8	0.4	6.6	31.8	52.7	166.8	149.4	74.3	133.5	84.7	80.8	0.7
										輸		城
富寧	19.3	9.8	4.4	15.3	35.1	185.8	152.5	173.7	148.0	110.7	24.1	2.8
										豆		滿
茂山	0.0	1.0	4.7	26.9	49.9	136.9	186.8	108.8	90.5	60.8	21.1	2.0
會寧	15.3	0.1	1.6	15.4	28.2	156.8	144.9	118.1	81.7	55.3	20.6	0.4
龍溪	—	—	—	—	—	—	—	—	97.1	126.8	21.8	0.6
鍾城	0.0	—	2.3	31.5	20.5	160.3	197.9	83.4	62.7	61.6	10.0	0.0

雨　量　表 (粍)

年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(自至)	連續最大 雨量	觀測地名
江 (續)									
1,255.7	9- 8	118.0	9- 7～9- 8	123.0	9- 8～9-10	144.0	9- 4～9-10	203.9	咸安
1,091.9	7-21	95.0	7-21～7-22	133.0	7-21～7-23	151.2	7-20～7-23	158.2	清道
1,107.5	8- 9	76.7	6-26～6-27	83.5	6-26～6-28	88.2	6-26～7- 3	127.8	密陽
1,317.7	8- 9	119.1	8- 8～8- 9	124.0	8- 8～8- 9	124.0	9- 2～9-10	156.1	梁山
…	8- 9	210.0	8- 8～8- 9	218.9	8- 8～8- 9	218.9	8- 8～8- 9	218.9	金海
江									
830.2	8- 9	58.3	8- 9～8-10	67.5	6-26～6-28	70.0	9- 4～9-12	111.9	慶州
929.9	8-23	88.0	8-23～8-24	89.5	8-23～8-25	90.5	7-17～7-23	92.7	迎日
907.7	4-14	61.6	8-23～8-24	69.6	7-20～7-22	81.8	7-19～7-23	84.6	浦項
大川									
988.4	6-16	88.7	6-15～6-16	102.9	7-19～7-21	105.5	7-19～7-24	149.4	安邊
江									
590.1	7-13	60.7	7-13～7-14	86.7	7-13～7-15	91.2	7-23～7-26	114.3	館坪里
1,290.2	6-16	151.0	6-15～6-16	165.3	6-15～6-17	166.0	6-15～6-18	166.6	高原
1,099.5	7-13	107.8	6-15～6-16	116.2	6-15～6-17	117.1	7-13～7-27	154.4	永興
江									
929.7	7-13	70.8	7-13～7-14	74.3	7-13～7-15	81.3	9- 8～9-12	108.2	新興
875.5	6-16	83.0	6-15～6-16	92.6	6-15～6-17	92.8	6-15～6-17	92.8	咸興
大川									
851.1	7-13	68.5	8-20～8-21	72.5	8-20～8-22	82.0	7-13～7-21	113.3	北青
大川									
799.5	6-16	84.0	6-15～6-16	87.2	7-13～7-15	87.3	7-10～7-17	99.2	端川
川									
881.5	9- 8	67.4	9- 8～9- 9	101.2	9- 8～9- 9	101.2	7-11～7-22	105.3	富寧
江									
689.4	9- 8	63.0	9- 8～9- 9	70.0	7-14～7-16	73.0	7-11～7-16	99.1	茂山
638.4	9- 8	43.0	9- 8～9- 9	55.0	7-13～7-15	64.0	7-11～7-16	92.4	會寧
—	—	—	—	—	—	—	—	—	龍溪
630.2	7-15	43.5	7-14～7-15	69.8	7-13～7-15	111.7	7-11～7-16	130.1	鍾城

昭　和　十　年

觀測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
豆												**滿**
穩城	12.5	0.8	5.4	8.8	22.0	156.9	127.9	116.7	56.5	87.8	33.6	2.0
慶源	11.4	0.0	1.4	21.7	46.9	183.4	159.2	171.1	70.5	51.6	2.7	3.8
其												
府羅	—	—	—	5.8	114.9	150.1	167.5	67.1	98.7	88.7	24.8	14.9
鐵山	8.0	—	...	...	127.5	144.9	282.4	104.8	118.3	101.5	9.0	0.0
車輦館	10.5	2.3	2.1	8.1	86.4	164.0	406.3	114.2	134.9	89.7	24.4	11.5
宣川	—	—	—	—	—	—	311.7	168.5	96.8	115.3	35.9	9.5
定州	14.9	9.9	1.8	12.1	90.5	262.3	366.3	134.9	88.6	145.5	37.3	10.2
平原	9.1	4.3	3.0	8.2	72.0	167.8	242.5	45.4	55.6	79.1	17.7	0.5
廣梁灣	4.7	4.9	30.7	37.3	44.8	148.8	337.8	190.4	138.6	44.3	32.5	8.3
殷栗	9.9	...	...	28.4	43.0	113.8	210.0	74.2	23.9	50.4	36.5	7.5
松禾	15.6	—	—	5.3	90.2	233.8	411.7	52.6	6.8	44.4	48.9	13.6
長淵	...	...	...	...	...	...	278.6	49.7	11.8	26.0	27.8	10.8
甕津	13.5	4.8	24.2	36.2	74.7	234.3	386.8	49.8	11.6	51.8	25.1	7.1
海州	10.7	6.8	26.2	47.7	80.0	187.3	482.7	71.2	12.0	33.3	41.5	3.3
延白	18.2	6.3	24.0	35.3	81.0	195.6	621.0	209.6	34.2	13.7	49.8	2.2
豐德	6.0	11.7	44.7	74.6	104.1	190.8	160.5	183.4	198.0	22.0	16.0	36.6
江華	0.7	0.0	3.8	50.8	89.3	222.9	663.7	152.0	47.2	45.0	82.5	4.0
仁川	11.8	5.0	8.7	58.5	75.7	154.2	567.8	78.1	79.9	42.5	55.8	15.8
唐津	4.5	2.8	17.5	94.0	44.3	148.1	217.7	267.9	68.7	34.8	64.3	6.8
瑞山	2.5	0.0	16.1	76.5	66.0	125.6	171.5	218.2	55.0	30.7	51.2	1.6
保寧	9.2	1.8	14.3	57.7	57.2	111.7	150.1	130.0	48.0	14.0	32.3	10.5
舒川	18.0	18.0	12.4	79.5	63.8	87.4	285.1	93.4	34.9	34.0	50.9	36.2
山北里	5.3	14.2	11.7	65.6	63.7	50.5	278.4	51.6	29.0	29.7	21.5	6.0
高敞	20.0	19.9	23.1	47.4	56.6	66.1	88.7	170.0	42.5	42.5	58.4	16.3
靈光	7.6	11.0	17.7	77.7	73.1	80.9	60.7	189.6	52.0	41.2	65.1	12.0
木浦	26.7	37.6	27.5	82.1	89.9	64.0	38.9	172.7	95.8	62.1	50.1	19.1
靈巖	21.4	37.0	31.5	93.0	97.4	102.9	63.5	150.2	151.5	76.2	54.5	14.5
海南	18.2	31.8	25.9	77.0	116.9	107.3	46.6	133.6	92.6	66.6	47.7	8.5
珍島	21.2	33.0	14.4	77.2	143.8	102.0	43.9	95.6	103.0	61.5	51.4	42.5
莞島	15.4	24.9	19.9	103.2	216.0	138.7	37.8	87.4	79.1	50.9	57.4	17.8
翰林	28.4	43.8	37.2	36.5	45.3	175.8	20.7	280.1	380.3	71.0	128.6	59.7
西歸	10.6	98.8	121.3	156.2	122.5	425.2	105.0	342.2	205.5	12.9	246.6	43.8
城山	45.3	115.1	66.8	131.7	75.0	390.5	74.8	287.7	197.1	117.2	184.4	53.2
鹿山場	—	—	—	—	—	—	—	513.2	347.6	388.6	455.5	125.6

雨　量　表 (粍)

年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(自至)	連續最大 雨量	觀測地名
江 (續)									
630.9	8-13	49.2	6-16～6-17	63.1	6-16～6-18	67.9	6-15～6-18	68.7	穩城
723.7	6-16	55.6	6-16～6-17	88.6	6-16～6-18	98.1	6-16～6-20	98.5	慶源
他									
—	9-11	65.0	9-11～9-12	94.9	9-11～9-12	94.9	9-11～9-12	94.9	府羅
...	7-13	86.0	9-11～9-12	118.3	9-11～9-12	118.3	7-23～7-31	157.5	鐵山
1,054.4	9-12	85.1	9-11～9-12	134.9	7-28～7-30	171.4	7-28～7-31	259.7	車輦館
—	8-19	134.0	8-19～8-20	152.1	7-26～7-28	178.4	7-23～7-30	286.7	宣川
1,174.3	7-29	102.8	7-29～7-30	124.5	7-28～7-30	131.6	7-23～7-31	235.7	定州
705.2	6-16	75.8	7-23～7-24	83.4	7-22～7-24	85.4	7-19～7-27	134.1	平原
1,023.1	7- 9	107.2	7- 8～7- 9	139.7	7- 8～7-10	165.1	7- 7～7-11	165.4	廣梁灣
...	6- 3	97.0	6 -3	97.0	6 -3	97.0	6 -3	97.0	殷栗
922.9	7-23	190.0	7-22～7-23	207.3	7-21～7-23	212.5	7-19～7-23	252.6	松禾
...	7-23	89.0	7-22～7-23	111.0	7-21～7-23	117.0	7-18～7-23	172.8	長淵
919.9	6-16	136.0	7-21～7-22	170.0	7-20～7-22	222.2	7-20～7-23	250.5	甕津
1,002.7	7-22	152.3	7-22～7-23	210.4	7-20～7-22	252.6	7-18～7-23	315.1	海州
1,290.9	7-13	164.0	7-21～7-22	218.0	7-20～7-22	309.0	7-20～7-23	329.0	延白
1,048.4	9- 4	96.1	9- 3～9- 4	96.4	9- 3～9- 4	96.4	6-23～7- 4	131.3	豐德
1,361.9	7-21	231.5	7-21～7-22	401.9	7-20～7-22	518.9	7-20～7-23	531.4	江華
1,153.8	7-21	261.4	7-21～7-22	298.5	7-21～7-23	458.9	7-20～7-23	463.1	仁川
971.4	8-22	198.2	8-22～8-23	206.2	8-20～8-22	239.3	8-19～8-23	248.1	唐津
814.9	8-22	143.0	8-22～8-23	145.8	8-22～8-23	145.8	8-22～8-23	145.8	瑞山
686.8	8-26	53.3	7-21～7-22	71.0	7-20～7-22	93.0	7-20～7-22	93.0	保寧
763.6	7-21	109.2	7-21～7-22	140.7	7-20～7-22	162.2	7-20～7-22	162.2	舒川
627.2	7-21	134.6	7-21～7-22	168.0	7-21～7-23	170.2	7-21～7-23	170.2	山北里
651.5	8-12	38.1	8-11～8-12	39.3	8-21～8-23	46.4	8-19～8-23	59.9	高敞
688.6	8-23	62.0	8-23	62.0	8-23	62.0	8- 9～8-13	69.3	靈光
766.5	4-14	59.3	4-14～4-15	61.7	4-14～4-16	61.9	8-19～8-27	99.2	木浦
893.6	9- 8	70.0	9- 7～9- 8	95.6	9- 7～9- 8	95.6	9- 7～9- 8	95.6	靈巖
772.7	5-11	53.5	5-10～5-11	72.5	5-10～5-12	72.8	5-10～5-12	72.8	海南
789.5	5-11	90.0	5-10～5-11	93.0	5-10～5-11	93.0	5-10～5-11	93.0	珍島
848.5	5-11	148.3	5-10～5-11	149.7	5-10～5-11	149.7	5-10～5-11	149.7	莞島
1,307.4	9- 8	133.6	9- 7～9- 8	257.1	9- 7～9- 8	257.1	9- 7～9- 8	257.1	翰林
1,890.6	8- 8	172.7	8- 8～8- 9	211.7	8- 8～8-10	239.5	6-26～7- 2	273.3	西歸
1,738.8	8- 8	152.8	8- 8～8- 9	186.5	8- 8～8- 9	186.5	6-26～7- 2	205.2	城山
—	10-25	278.3	10-24～10-25	285.8	10-24～10-29	286.3	8- 5～8-11	361.8	鹿山場

昭　和　十　年

觀測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
										其		
康津	13.0	37.3	59.5	105.5	122.0	117.0	54.0	154.5	181.0	60.0	63.3	7.8
長興	…	45.6	48.3	101.7	110.4	216.2	48.0	213.0	266.3	76.0	73.8	…
高興	19.0	40.0	60.0	165.5	198.3	295.0	167.8	192.0	237.0	89.0	35.0	3.0
順天	3.5	43.3	45.5	116.3	130.8	274.5	69.4	236.6	180.5	91.8	75.8	8.8
光陽	14.0	42.0	36.3	94.3	115.5	203.2	44.7	207.5	146.4	84.6	60.3	17.1
麗水	15.7	39.1	50.3	176.4	141.3	234.6	121.1	295.7	208.5	95.3	67.0	10.3
南海	15.6	51.1	62.0	201.1	130.4	303.5	171.3	377.2	329.6	110.2	128.4	19.9
泗川	13.0	21.8	56.1	133.6	120.6	239.7	80.0	383.5	341.3	66.6	64.2	16.7
固城	…	…	…	…	64.4	211.1	111.2	183.4	242.4	98.5	89.8	…
統營	19.0	22.1	47.3	172.1	131.9	252.8	110.7	266.4	190.9	96.8	156.5	39.2
馬山	13.0	45.9	17.0	146.5	114.4	305.0	126.5	347.7	230.5	87.2	91.2	21.9
釜山	8.9	42.2	72.0	159.8	132.8	362.0	95.2	280.3	102.6	110.1	69.5	38.4
東萊	10.0	44.0	33.1	154.5	130.2	310.8	60.1	211.2	143.8	114.5	83.6	4.0
盈德	7.6	12.2	40.9	99.5	98.8	178.1	83.2	169.6	104.7	51.8	113.6	19.4
醫陵	23.2	12.1	34.4	91.0	38.6	120.7	83.0	104.2	122.2	15.3	155.2	73.5
蔚珍	6.3	6.0	33.1	80.0	37.5	134.5	79.5	86.5	70.4	53.0	262.7	13.0
三陟	38.1	0.2	28.7	87.0	…	97.9	148.9	99.0	52.5	49.2	213.7	…
江陵	26.4	0.3	34.3	133.2	49.7	99.6	249.6	249.8	55.3	67.6	142.5	9.9
高城	2.0	—	10.0	47.0	74.1	106.4	352.7	179.8	140.5	24.8	92.4	8.0
溫井里	7.3	0.5	24.7	102.8	101.0	…	…	315.6	346.2	132.0	153.0	1.5
通川	9.8	0.0	11.7	106.2	106.8	222.6	319.5	207.1	137.0	45.8	69.0	2.0
元山	11.0	0.5	10.5	87.9	103.7	311.5	285.5	264.3	136.3	83.9	93.9	11.0
文川	12.8	—	18.0	76.1	97.6	307.0	306.8	155.5	154.2	87.9	169.7	3.5
定平	…	…	4.1	41.8	113.0	258.0	205.5	84.8	99.8	117.5	69.0	…
洪原	13.8	—	4.7	32.9	78.2	167.8	170.1	134.3	86.8	109.0	81.3	38.4
利原	—	8.7	54.1	46.8	88.0	88.2	127.4	250.1	172.7	2.3	44.8	11.7
吉州	5.9	6.8	2.2	20.9	44.3	180.2	144.0	156.5	66.9	112.3	76.1	2.8
阿間	—	—	—	—	—	—	—	128.4	130.2	61.9	35.6	14.4
明川	17.4	1.2	1.1	24.2	42.8	146.4	160.6	101.7	76.8	63.1	55.0	12.1
鏡城	22.6	4.5	0.6	22.6	30.9	176.9	124.6	110.0	128.7	81.8	48.6	21.5
龍井村	0.0	0.0	0.0	20.5	34.0	167.1	147.5	111.8	45.4	76.7	0.0	0.0

雨　量　表 (粍)

年計	日最大 起日(月日)	日最大 雨量	二日間連續最大 起月日(自至)	二日間連續最大 雨量	三日間連續最大 起月日(自至)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起月日(自至)	連續最大 雨量	觀測地名
	他 (續)								
974.9	9- 8	115.0	9- 7～9- 8	147.0	9- 7～9- 9	152.0	9- 7～9- 9	152.0	康津
…	9- 8	188.0	9- 7～9- 8	219.5	9- 7～9- 9	220.9	9- 7～9- 9	220.9	長興
1,501.6	9- 8	160.0	9- 7～9- 8	178.0	9- 7～9- 8	178.0	9- 7～9- 8	178.0	高興
1,276.8	9- 8	89.7	8-20～8-21	105.3	8-19～8-21	105.7	8-19～8-21	105.7	順天
1,005.9	9- 8	95.2	9- 7～9- 8	99.7	9- 7～9- 8	99.7	9- 7～9- 8	99.7	光陽
1,455.3	8- 9	206.0	8- 8～8- 9	245.0	8- 8～8- 9	245.0	8- 8～8- 9	245.0	麗水
1,900.3	8- 9	243.8	8- 8～8- 9	281.0	8- 8～8- 9	281.0	8- 8～8- 9	281.0	南海
1,537.1	9- 8	140.5	9- 7～9- 8	156.7	9- 6～9- 8	158.2	9- 4～9- 8	277.0	泗川
…	9- 8	115.5	9- 7～9- 8	119.0	9- 7～9- 8	119.0	9- 7～9- 8	119.0	固城
1,505.7	8- 9	137.0	8- 8～8- 9	160.0	8- 8～8- 9	160.0	8- 8～8- 9	160.0	統營
1,546.8	8- 9	211.6	8- 8～8- 9	220.9	8- 8～8- 9	220.9	8- 8～8- 9	220.9	馬山
1,473.9	8- 9	157.0	8- 9～8-10	192.0	8- 9～8-10	192.0	8- 9～8-10	192.0	釜山
1,299.8	8- 9	148.2	8- 8～8- 9	159.2	6-26～6-28	172.3	6-26～6.29	179.8	東萊
979.4	8-23	89.0	8-23～8-24	90.9	8-21～8-23	94.8	8-20～8-26	102.4	盈德
878.4	6-27	51.0	6-27～6-28	61.5	7-21～7-23	68.3	7-16～7-23	80.4	醫陵
862.5	4-14	56.0	11-22～11-23	75.2	11-3～11-5	85.5	11-2～11-7	114.5	蔚珍
…	4-14	59.0	7-20～7-21	78.0	7-20～7-22	101.5	11-1～11-4	119.8	三陟
1,118.2	7-21	98.8	7-21～7-22	175.5	7-21～7-23	216.9	7-18～7-24	232.2	江陵
1,037.7	7-21	180.0	7-20～7-21	218.0	7-20～7-22	255.0	7-19～7-24	305.9	高城
…	…	…	…	…	…	…	…	…	溫井里
1,237.5	7-21	164.0	7-20～7-21	190.2	7-21～7-23	212.5	7-16～7-24	264.8	通川
1,400.0	6-16	109.5	6-16～6-17	137.7	6-16～6-17	137.7	7-20～7-24	168.2	元山
1,389.1	6-16	127.0	6-15～6-16	157.0	6-15～6-17	157.4	6-15～6-17	157.4	文川
…	6-16	136.0	6-15～6-16	147.0	6-15～6-16	147.0	6-15～6-16	147.0	定平
917.3	7-13	94.0	7-13～7-14	98.3	7-13～7-15	98.5	7-13～7-15	98.5	洪原
894.8	5-20	83.5	8- 1～8- 2	103.5	7-31～8- 2	120.5	7-29～8- 2	133.6	利原
818.9	8- 5	56.6	10-25～10-26	71.2	10-25～10-26	71.2	7-11～7-18	76.7	吉州
—	—	—	—	—	—	—	—	—	阿間
702.4	7-15	52.2	7-15～7-16	75.2	7-13～7-15	81.1	7-11～7-16	115.9	明川
773.2	6- 3	61.6	9- 8～9- 9	99.7	9- 8～9- 9	99.7	7-11～7-12	100.1	鏡城
603.0	6-16	36.0	6-16～6-17	58.7	7-13～7-15	70.4	7-11～7-15	88.8	龍井村

2 既往最大雨量一覽表

目　次

既往最大雨量一覧表 (粍)

観測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日(年月日)	日最大 雨量	二日間連續 起日(自年月日 至月日)	三日間連續最大 起日(自年月日 至月日)	三日間連續最大 雨量	連續最大 起日(自年月日 至月日)	連續最大 雨量	観測開始 年月日	観測地名
鴨綠江													
惠山鎮	大正 3	927.4	大正 15-8	326.0	大正 3-9-12	125.0	大正 3-9-11～3-12	160.7	大正 3-9-10～9-12	161.9	大正 15-8-10～8-21	184.4	明治 40-4-1	惠山鎮
惠山鎮(營)	昭和 10	**691.6**	昭和 9-7	231.2	昭和 9-7-8	44.5	昭和 10-7-26～7-27	**53.9**	昭和 9-7-8～7-10	80.7	昭和 9-7-7～7-20	135.0	昭和 7-1-1	惠山鎮(營)
甲山	〃 3	786.0	大正 14-8	291.4	大正 3-9-12	113.6	大正 3-9-11～3-12	138.4	〃 3-8-28～3-30	153.0	〃 3-8-25～8-31	209.5	大正 3-6-19	甲山
豐山	〃 3	926.8	〃 14-8	424.1	昭和 3-8-28	98.5	昭和 3-8-27～3-28	153.5	〃 3-8-28～3-30	206.0	〃 3-8-25～8-31	270.2	〃 5-6-1	豐山
三水	〃 3	888.2	昭和 3-8	354.3	〃 3-8-28	93.1	〃 3-8-27～3-28	132.3	〃 3-8-28～3-30	191.6	〃 3-8-24～9-4	269.8	〃 8-7-1	三水
長津	大正 11	1,149.9	大正 14-8	422.7	大正 14-8-11	185.0	大正 14-8-11～8-12	250.1	大正 14-8-11～8-13	254.6	大正 14-8-10～8-14	258.9	〃 3-6-1	長津
厚昌	昭和 2	1,357.7	昭和 6-8	449.5	昭和 4-7-12	124.8	昭和 4-7-11～7-12	184.8	昭和 4-7-11～7-12	184.8	〃 9-7-13～7-21	216.3	〃 4-7-1	厚昌
中江鎮	〃 2	1,095.8	大正 3-7	355.2	〃 4-7-12	99.8	大正 14-8-11～8-12	116.3	大正 6-7-9～7-11	140.0	〃 12-8-8～8-16	198.8	〃 3-5-1	中江鎮
慈城	〃 2	1,307.4	昭和 2-7	468.5	〃 6-8-19	121.0	昭和 7-8-27～8-28	158.5	〃 6-7-8～7-10	161.1	〃 4-7-11～7-25	213.0	〃 3-6-15	慈城
江界	大正 11	1,345.4	大正 15-8	525.2	大正 15-8-25	130.1	大正 14-8-11～8-12	195.5	〃 14-8-10～8-12	204.6	〃 15-8-7～8-21	304.7	〃 6-5-11	江界
渭原	—	—	昭和 10-7	**299.9**	昭和 10-7-29	**90.3**	昭和 10-7-28～7-29	**118.6**	昭和 10-7-28～7-30	**120.6**	昭和 10-7-24～7-30	**208.5**	昭和 10-5-1	渭原
楚山	大正 11	1,326.3	大正 15-8	512.7	大正 15-8-25	188.4	大正 15-8-25～8-26	202.0	大正 15-8-25～8-26	202.0	大正 4-7-19～7-24	260.4	大正 3-6-15	楚山
碧潼	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	昭和 10-7-1	碧潼
昌城	昭和 1	1,581.2	大正 15-8	718.8	大正 15-8-25	255.0	大正 15-8-25～8-26	293.6	大正 15-8-25～8-26	293.6	大正 9-7-13～7-20	304.1	大正 4-7-1	昌城
朔州	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	昭和 11-11-1	朔州
義州	昭和 3	1,671.9	昭和 2-7	564.0	大正 8-5-9	214.2	昭和 9-8-16～8-17	237.5	昭和 2-7-15～7-17	322.0	昭和 9-8-16～8-22	327.1	大正 2-7-1	義州
新義州	大正 11	1,514.7	〃 2-7	525.9	〃 8-5-9	307.0	大正 8-5-8～5-9	312.5	大正 8-5-8～5-10	315.1	〃 2-7-7～7-21	466.0	〃 5-6-1	新義州
龍川	昭和 9	1,260.7	〃 2-7	547.1	昭和 2-7-16	243.7	〃 6-7-13～7-14	337.3	〃 6-7-13～7-15	360.8	〃 2-7-12～7-22	492.7	明治 37-5-1	龍川
清川江														
熙川	大正 12	1,967.5	大正 4-7	855.0	大正 12-8-17	225.3	大正 4-7-22～7-23	396.6	大正 4-7-22～7-24	431.8	大正 4-7-16～7-31	714.8	大正 3-6-9	熙川
北院	〃 11	2,029.8	昭和 2-7	803.3	昭和 2-7-16	187.0	大正 11-9-1～9-2	305.7	〃 14-8-10～8-12	368.0	昭和 2-7-16～7-21	435.1	〃 5-11-1	北院
价川	昭和 9	1,387.1	〃 9-8	407.0	〃 10-7-27	**90.0**	昭和 10-7-26～7-27	**145.7**	昭和 9-8-1～8-3	182.5	〃 10-7-23～7-31	**281.5**	昭和 8-8-1	价川
北鎮	〃 1	1,906.6	大正 15-8	951.5	大正 14-8-11	244.4	大正 14-8-11～8-12	411.1	大正 14-8-10～8-12	425.4	〃 2-7-12～7-18	484.2	明治 35-3-1	北鎮
雲山	大正 12	2,041.6	〃 12-7	834.0	〃 11-9-1	242.1	〃 11-9-1～9-2	303.3	〃 11-9-1～9-3	392.3	大正 12-7-20～8-4	807.0	大正 4-7-1	雲山
寧邊	—	—	昭和 10-7	**608.2**	昭和 10-7-29	157.5	昭和 10-7-29～7-30	**229.0**	昭和 10-7-29～7-31	**244.6**	昭和 10-7-23～7-31	**445.9**	昭和 10-9-1	寧邊
安州	大正 11	1,832.4	〃 2-7	761.2	大正 6-9-10	191.0	大正 14-8-11～8-12	278.0	大正 11-9-1～9-3	380.9	〃 2-7-6～7-21	711.7	大正 3-6-5	安州
立石	昭和 9	1,121.1	〃 9-8	325.5	昭和 10-8-20	**101.5**	昭和 9-8-1～8-2	116.9	昭和 9-7-31～8-2	129.0	〃 10-7-20～7-27	**131.7**	昭和 8-10-1	立石
龜城	〃 1	1,835.9	大正 15-8	885.8	大正 14-8-11	247.0	〃 2-7-15～7-16	317.0	大正 14-8-10～8-12	352.2	〃 2-7-11～7-21	655.7	大正 5-1-1	龜城
泰川	〃 1	1,928.3	昭和 2-7	791.6	〃 14-8-11	283.6	大正 14-8-11～8-12	428.6	〃 14-8-10～8-12	460.9	〃 2-7-11～7-21	563.0	〃 5-1-1	泰川
博川	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	昭和 10-11-1	博川
大同江														
社倉	—	—	大正 15-8	538.9	昭和 10-7-26	**113.6**	大正 15-8-25～8-26	165.0	昭和 4-7-22～7-24	212.1	昭和 2-7-11～7-21	387.0	大正 15-8-3	社倉

既往最大雨量一覧表（耗）

観測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日（年月日）	日最大 雨量	二日間連続 起日（自年月日 至月日）	二日間連続 雨量	三日間連続最大 起日（自年月日 至月日）	三日間連続最大 雨量	連続最大 起日（自年月日 至月日）	連続最大 雨量	観測開始 年月日	観測地名
大同江（續）														
寧遠	大正 11	1,938.2	大正 12-7	875.5	昭和 4-7-22	232.0	大正 12-7-29～7-30	305.7	大正 11-8- 7～8- 9	344.3	大正 15-8- 7～8-21	631.1	大正 4- 4- 1	寧遠
德川	〃 11	1,680.0	〃 12-7	651.0	大正 6-9-10	265.0	〃 6-9- 9～9-10	287.3	昭和 4-7-22～7-24	337.0	〃 4-7-16～7-25	480.6	〃 4- 7- 1	德川
孟山	昭和 9	1,840.7	昭和 10-7	**626.2**	昭和 10-7-26	**155.1**	昭和 10-7-26～7-27	**184.1**	〃 9-7-31～8- 2	202.2	昭和 10-7-23～7-27	**276.1**	昭和 8- 7- 1	孟山
順川	大正 11	1,508.3	〃 4-7	797.9	大正 11-8- 9	201.0	〃 4-7-12～7-13	256.3	〃 4-7-12～7-14	333.3	大正 12-7-20～8- 3	494.5	大正 4-12- 1	順川
成川	昭和 9	1,413.9	大正 15-8	650.9	〃 6-8-10	240.0	大正 6-8-10	240.0	大正 6-8-10	240.0	〃 4-7-17～7-31	524.7	〃 4- 7- 1	成川
江東	〃 9	1,498.1	昭和 9-7	448.1	昭和 9-8-22	122.0	昭和 9-8-21～8-22	122.2	昭和 9-8-20～8-22	157.2	昭和 9-8-20～8-22	157.2	昭和 8- 7- 1	江東
陽德	大正 12	1,406.1	大正 12-7	662.7	大正 8-8-29	223.0	大正 12-7-30～7-31	248.7	大正 12-7-29～7-31	305.7	大正 12-7-20～7-31	600.2	大正 3- 6- 1	陽德
谷山	〃 11	1,778.5	〃 12-7	803.1	〃 7-7- 7	217.0	〃 11-8-20～8-21	352.0	〃 11-8-20～8-22	517.0	〃 12-7-25～8- 4	796.2	〃 4- 7- 1	谷山
三登	〃 12	1,333.4	〃 12-7	573.9	〃 11-9- 1	223.0	〃 11-8-19～8-20	224.0	〃 12-7-28～7-30	288.9	〃 12-7-25～7-30	327.1	〃 6- 4- 1	三登
中和	昭和 9	1,116.7	昭和 9-8	290.4	昭和 9-8- 2	118.0	昭和 9-8- 1～8- 2	143.1	昭和 9-7-31～8- 2	165.6	昭和 9-7-31～8- 2	165.6	昭和 8- 7- 1	中和
江西	〃 9	1,094.8	〃 9-7	323.6	〃 9-8- 2	106.4	〃 10-6-15～6-16	**133.0**	〃 9-7-31～8- 2	145.4	〃 9-7-31～8- 2	145.4	〃 8- 7- 1	江西
黄州	大正 14	1,157.4	大正 14-8	472.4	大正 8-8-25	150.7	〃 4-7-23～7-24	201.2	〃 4-7-22～7-24	203.9	大正 12-7-20～7-31	406.6	大正 5- 1- 1	黄州
龍岡	昭和 9	1,165.4	昭和 9-7	338.4	昭和 9-8- 2	101.0	〃 9-7- 8～7- 9	135.0	〃 9-7- 8～7-10	153.2	昭和 9-7- 8～7-10	153.2	昭和 8- 7- 1	龍岡
龍岡(棉)	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	〃 10- 3- 1	龍岡(棉)
新院	昭和 6	1,206.9	昭和 5-7	542.7	大正 13-7-18	200.0	大正 13-7-17～7-18	221.0	大正 13-7-16～7-18	228.0	昭和 2-7-11～7-21	309.5	大正 5- 9-16	新院
載寧	大正 14	1,131.4	〃 6-8	472.6	昭和 6-8-10	189.0	〃 3-9-11～9-12	249.6	〃 3-9-10～9-12	251.1	大正 3-9-10～9-12	251.1	〃 3- 6- 1	載寧
瑞興	〃 14	1,422.7	大正 11-8	683.4	大正 11-8-19	198.0	〃 11-8-19～8-20	345.5	〃 11-8-19～8-21	527.2	〃 11-8-17～8-21	556.3	〃 5- 1- 1	瑞興
沙里院	〃 3	1,287.1	明治 44-9	465.4	明治 44-9- 5	253.9	明治 44-9- 4～9- 5	273.6	〃 14-7-15～7-17	276.6	昭和 2-7-11～7-17	312.8	明治 44- 6- 1	沙里院
信川	昭和 9	985.1	昭和 10-7	**406.1**	昭和 9-9- 4	123.0	昭和 9-9- 3～9- 4	128.2	昭和 10-7-21～7-23	**133.5**	〃 10-7-17～7-27	**187.4**	昭和 8- 4- 1	信川
安岳	〃 10	**959.4**	〃 10-7	**344.7**	〃 10-6-16	**133.3**	〃 10-6-15～6-16	**180.3**	〃 10-6-15～6-16	**180.3**	〃 10-7-18～7-27	**188.5**	〃 8- 4- 1	安岳
鎭南浦	〃 9	1,087.3	〃 6-8	418.4	〃 6-8-10	182.0	〃 6-8-10～8-11	247.0	〃 6-8- 9～8-11	272.0	大正 12-7-16～7-30	365.9	大正 4-12- 2	鎭南浦
鎭南浦(農)	大正 14	997.0	大正 3-7	471.5	〃 6-8-10	197.7	〃 6-8-10～8-11	258.0	〃 6-8- 9～8-11	275.5	昭和 6-8- 9～8-11	275.5	〃 3- 5- 1	鎭南浦(農)
成鏡江														
遂安	昭和 9	1,427.3	昭和 10-7	**448.1**	昭和 10-7-13	**132.5**	昭和 9-7- 9～7-10	147.6	昭和 9-7- 9～7-11	169.8	昭和 10-7-19～7-28	**205.8**	昭和 8- 4- 1	遂安
新溪	大正 11	1,878.2	大正 11-8	1,084.9	大正 11-8-19	318.8	大正 11-8-19～8-20	560.1	大正 11-8-19～8-21	778.4	大正 11-8-17～8-23	820.9	大正 3- 6- 1	新溪
平山	〃 11	2,025.8	〃 11-8	1,111.4	〃 13-7-19	490.0	〃 13-7-19～7-20	830.0	〃 13-7-18～7-20	858.0	〃 11-8-17～8-23	867.9	〃 4-12- 8	平山
金川	昭和 9	1,344.7	昭和 10-7	**593.7**	昭和 10-7-13	**193.5**	昭和 10-7-13～7-14	**194.3**	昭和 10-7-20～7-22	**242.0**	昭和 10-7-19～7-27	**282.0**	昭和 8- 4- 1	金川
白川	大正 14	1,505.6	〃 5-7	666.3	大正 13-7-20	228.0	大正 13-7-19～7-20	371.0	大正 13-7-19～7-21	374.8	〃 2-7- 8～7-21	448.4	大正 3-12- 1	白川
漢江														
旌善	大正 5	1,495.4	大正 14-7	690.8	大正 15-7-21	210.7	大正 14-7-16～7-17	248.0	大正 9-7- 5～7- 7	338.5	大正 9-7- 4～7-12	387.7	大正 4- 7- 1	旌善
寧越	昭和 1	1,660.9	〃 15-7	609.7	〃 11-7-29	220.0	〃 11-7-29～7-30	248.5	〃 11-7-28～7-30	251.8	〃 15-7-25～8- 7	555.7	〃 7- 7- 1	寧越
平昌	〃 1	1,507.5	〃 14-7	677.5	〃 9-7- 7	164.0	〃 9-7- 6～7- 7	269.0	〃 9-7- 5～7- 7	419.0	〃 15-7-25～8- 5	535.3	〃 4- 6- 8	平昌
丹陽	〃 5	1,530.8	〃 11-7	681.6	〃 11-7-28	204.5	〃 11-7-28～7-29	303.3	〃 11-7-28～7-30	314.4	〃 15-7-28～8- 5	402.4	〃 4- 4- 1	丹陽
堤川	〃 5	1,730.4	〃 11-7	730.8	〃 11-7-28	195.0	〃 8-7- 5～7- 6	264.8	〃 9-7- 5～7- 7	366.5	昭和 5-6-28～7-23	792.5	〃 3- 6- 1	堤川

既往最大雨量一覧表（粍）

観測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日（年月日）	日最大 雨量	二日間連続 起日（自年月日 至月日）	三日間連続最大 起日（自年月日 至月日）	三日間連続最大 雨量	連続最大 起日（自年月日 至月日）	連続最大 雨量	観測開始 年月日	観測地名
漢江（續）													
忠州(專)	昭和 5	1,696.1	昭和 5-7	696.9	大正 8-7- 6	193.0	大正 8-7- 5～7- 6	318.3	大正 8-7- 4～7- 6	347.2	昭和 5-6-28～7-14	629.8	大正 6- 1- 1	忠州(專)
忠州	〃 9	1,317.4	〃 9-7	360.3	昭和 9-7-22	146.1	昭和 9-7-22～7-23	186.1	昭和 9-7-22～7-24	198.9	〃 9-7-20～7-27	218.5	昭和 6- 4- 1	忠州
槐山	〃 5	1,778.7	大正 11-7	740.8	大正 15-7-21	300.3	大正 15-7-21～7-22	305.3	大正 11-7-28～7-30	313.2	大正 12-7-18～7-25	503.9	大正 4-12- 1	槐山
陰城	〃 8	1,473.9	昭和 8-9	546.0	昭和 8-9-12	351.0	昭和 8-9-11～9-12	401.6	昭和 8-9-11～9-13	421.6	昭和 8-9-11～9-13	421.6	昭和 6- 2- 1	陰城
横城	大正 5	1,693.9	〃 5-7	795.8	大正 9-7- 7	176.6	大正 9-7- 6～7- 7	292.6	大正 9-7- 5～7- 7	393.8	大正 15-7-25～8- 5	537.1	大正 4- 9- 1	横城
原州	〃 14	1,848.8	〃 5-7	925.0	〃 9-7-28	381.0	〃 11-7-28～7-29	481.0	〃 11-7-27～7-29	475.6	〃 11-7-24～8- 3	659.4	〃 3- 6- 1	原州
長湖院	昭和 5	1,451.3	大正 11-7	642.4	〃 11-7-28	178.0	〃 14-7-16～7-17	251.6	〃 9-7- 5～7- 7	314.7	昭和 5-7- 3～7-14	490.7	〃 5- 9-15	長湖院
驪州	〃 5	1,792.1	昭和 5-7	844.2	〃 11-7-29	283.0	〃 11-7-29～7-30	425.0	〃 11-7-28～7-30	438.9	〃 5-7- 3～7-14	615.1	〃 4-12-25	驪州
利川	〃 5	1,958.7	〃 5-7	934.3	〃 11-7-29	250.0	〃 11-7-28～7-29	485.8	〃 11-7-28～7-30	517.3	〃 5-7- 3～7-19	843.4	〃 4-12-13	利川
楊平	〃 5	1,928.2	〃 5-7	1,000.6	〃 4-7-25	277.3	〃 4-7-24～7-25	379.0	昭和 5-7-12～7-14	389.6	〃 5-7- 7～7-14	590.1	〃 3- 6-11	楊平
板踰里	—	—	〃 5-7	828.9	昭和 5-7-18	493.0	昭和 5-7-17～7-18	542.2	〃 5-7-16～7-18	608.7	〃 5-7-16～7-20	611.2	〃 15- 7-18	板踰里
淮陽	大正 11	1,474.7	大正 13-7	663.8	大正 12-7-31	198.0	大正 11-8-20～8-21	304.5	大正 11-8-19～8-21	465.1	大正 12-7-18～8- 3	672.0	〃 3- 6- 1	淮陽
末輝里	…	…	昭和 9-8	413.1	昭和 10-7-22	**157.4**	昭和 10-7-22～7-23	**212.4**	昭和 10-7-22～7-24	**240.4**	昭和 10-7-21～7-25	**267.1**	昭和 9- 7- 1	末輝里
長安寺	…	…	〃 10-7	**396.3**	〃 10-7-21	**139.1**	〃 10-7-21～7-22	**172.2**	〃 10-7-21～7-23	**246.1**	〃 10-7-20～7-24	**293.2**		長安寺
楊口	…	…	〃 10-7	**352.3**	〃 10-7-23	**122.0**	〃 10-7-22～7-23	**227.6**	〃 10-7-21～7-23	**276.6**	〃 10-7-21～7-25	**296.9**	昭和 8-10- 1	楊口
華川	大正 14	1,727.7	大正 14-7	847.0	〃 5-7- 4	213.0	大正 14-7-16～7-17	374.5	大正 14-7-15～7-17	462.5	大正 12-7-18～8- 2	543.2	大正 5- 1- 1	華川
麟蹄	〃 14	1,718.5	〃 14-7	846.7	〃 5-7- 4	236.6	〃 14-7-17～7-18	375.3	〃 14-7-16～7-18	435.6	〃 14-7-16～7-22	473.0	〃 3- 6- 1	麟蹄
蒼村	—	—	昭和 5-7	739.5	〃 10-7-22	**133.5**	昭和 10-7-21～7-22	**249.1**	昭和 10-7-20～7-22	**323.7**	〃 15-7-25～8- 6	475.0	〃 15- 7-18	蒼村
春川	〃 14	1,949.5	大正 14-7	942.9	〃 5-7- 4	246.0	大正 14-7-16～7-17	417.0	大正 14-7-15～7-17	469.0	〃 14-7-15～7-22	525.6	〃 2- 6- 1	春川
加平	〃 14	2,038.4	〃 14-7	960.5	〃 6-8-19	342.0	〃 14-7-16～7-17	432.4	〃 14-7-15～7-17	484.1	〃 14-7-15～7-22	530.6	〃 4- 7- 1	加平
洪川	〃 14	1,829.9	〃 14-7	921.1	大正 14-8-29	222.0	〃 14-7-16～7-17	352.1	〃 14-7-15～7-17	395.1	昭和 5-7- 7～7-19	460.1	〃 5- 1- 1	洪川
龍仁	昭和 5	1,852.2	昭和 5-7	961.7	昭和 8-7-29	163.0	昭和 5-7- 8～7- 9	217.0	昭和 5-7-11～7-13	301.8	〃 5-6-29～7-14	791.2	昭和 2- 6- 1	龍仁
廣州	大正 5	1,921.9	大正 15-7	851.2	大正 9-8- 1	485.5	大正 9-8- 1～8- 2	621.0	大正 9-8- 1～8- 2	621.0	大正 9-8- 1～8- 2	621.0	大正 4-12- 8	廣州
楊州	〃 14	1,892.7	昭和 5-7	1,025.6	昭和 5-7- 4	309.8	昭和 10-7-21～7-22	415.0	昭和 10-7-20～7-22	**525.0**	昭和 10-7-20～7-23	544.0	〃 5- 1- 1	楊州
清涼里	昭和 8	1,619.9	〃 10-7	**523.4**	〃 8-7-28	205.8	〃 8-7-28～7-29	319.0	〃 10-7-20～7-22	**367.8**	〃 10-7-20～7-23	**394.0**	昭和 8- 1- 1	清涼里
京城	大正 14	1,934.1	大正 15-7	847.6	大正 9-8- 2	354.7	大正 9-8- 1～8- 2	511.8	大正 9-8- 1～8- 3	535.7	大正 15-7-26～8- 6	551.2	明治 40-10- 1	京城
永登浦	昭和 5	1,385.6	昭和 5-7	750.6	昭和 10-7-22	**300.0**	昭和 10-7-21～7-22	**402.0**	昭和 10-7-20～7-22	**512.0**	昭和 10-7-20～7-22	**512.0**	昭和 2- 6- 1	永登浦
金浦	〃 5	1,696.6	〃 5-7	900.7	〃 8-7-28	310.0	〃 10-7-21～7-22	**471.2**	〃 10-7-20～7-22	**580.2**	〃 10-7-20～7-23	**595.9**	〃 2- 6- 1	金浦
法洞	大正 11	1,719.4	大正 12-7	779.6	大正 11-9- 1	158.9	大正 11-8-20～8-21	284.6	大正 11-8-19～8-21	411.9	大正 12-7-19～8- 2	837.8	大正 5-12- 1	法洞
伊川	〃 11	1,809.3	〃 13-7	937.0	〃 13-7-20	316.5	〃 13-7-19～7-20	481.0	〃 11-8-19～8-21	600.1	〃 11-8-17～8-22	691.0	〃 4- 6- 1	伊川
金化	〃 14	1,794.5	〃 14-7	897.9	〃 14-7-17	312.4	〃 14-7-16～7-17	478.1	〃 14-7-15～7-17	578.5	〃 12-7-18～8- 4	690.5	〃 6- 4- 1	金化
鐵原	〃 14	2,090.3	〃 14-7	988.7	〃 14-7-17	283.5	〃 14-7-16～7-17	488.1	〃 14-7-15～7-17	638.1	〃 14-7-15～7-20	691.2	〃 4- 7- 1	鐵原
鐵原(農)	昭和 10	**1,456.4**	昭和 10-7	**505.8**	昭和 10-7-21	**167.8**	昭和 10-7-20～7-21	**293.8**	昭和 10-7-20～7-22	**282.0**	昭和 10-7-20～8- 1	412.4	昭和 10- 3- 1	鐵原(農)
漣川	大正 14	1,835.6	大正 14-7	893.1	大正 14-7-17	240.6	大正 14-7-16～7-17	377.3	大正 14-7-15～7-17	490.8	大正 14-7-15～7-22	570.8	大正 5- 1- 1	漣川
抱川	昭和 5	1,796.6	昭和 5-7	1,009.8	昭和 5-7- 4	335.0	昭和 10-7-21～7-22	**377.6**	昭和 10-7-20～7-22	**460.6**	昭和 10-7-20～8- 1	**542.0**	昭和 2- 6- 1	抱川

既往最大雨量一覧表（粍）

観測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日（年月日）	日最大 雨量	二日間連続 起日（自年月日 至月日）	最大 雨量	三日間連続最大 起日（自年月日 至月日）	三日間連続最大 雨量	連続最大 起日（自年月日 至月日）	連続最大 雨量	観測開始 年月日	観測地名
漢江（續）														
坡州	昭和 5	1,640.0	昭和 5-7	880.0	昭和 10-7-21	**216.0**	昭和 10-7-21～7-22	**382.7**	昭和 10-7-20～7-22	**491.5**	昭和 10-7-20～7-22	**491.5**	昭和 2-6-1	坡州
長湍	大正 14	1,924.0	大正 14-7	955.4	大正 14-7-17	309.2	大正 14-7-16～7-17	442.2	大正 14-7-16～7-18	516.5	〃 5-7-7～7-19	631.7	大正 5-1-1	長湍
開城	〃 14	1,704.3	昭和 5-7	819.3	〃 13-7-20	245.0	〃 13-7-19～7-20	329.8	〃 13-7-18～7-20	398.3	大正 13-7-17～7-27	688.0	〃 6-6-1	開城
安城川														
安城	昭和 5	1,810.7	昭和 5-7	925.0	昭和 5-7-8	197.8	昭和 5-7-7～7-8	346.6	昭和 5-7-6～7-8	375.8	昭和 5-7-3～7-14	828.3	昭和 2-6-1	安城
振威	〃 5	1,773.8	〃 5-7	859.3	〃 5-7-11	225.0	〃 5-7-11～7-12	290.0	〃 5-7-11～7-13	317.5	〃 5-7-3～7-9	439.0	大正 8-7-1	振威
成歡	〃 5	1,996.4	〃 5-7	1,026.0	〃 5-7-11	253.7	〃 5-7-11～7-12	469.1	〃 5-7-11～7-13	483.6	〃 5-7-1～7-14	940.4	〃 5-1-1	成歡
水原	大正 11	1,748.2	〃 5-7	843.1	大正 11-7-28	282.1	大正 11-7-28～7-29	325.8	大正 11-7-27～7-29	363.2	〃 5-7-3～7-14	650.0	明治 41-6-1	水原
水原(郡)	昭和 10	**1,049.8**	〃 10-8	**262.9**	昭和 10-8-20	**107.3**	昭和 10-8-20～8-21	**141.9**	昭和 10-8-20～8-22	**225.2**	〃 10-8-19～8-23	**232.9**	昭和 9-5-1	水原(郡)
挿橋川														
洪城	昭和 1	1,732.8	大正 14-7	683.9	大正 11-7-28	213.5	大正 14-7-16～7-17	260.0	大正 9-7-5～7-7	282.3	大正 14-7-6～7-11	373.2	大正 7-7-1	洪城
禮山	〃 9	1,325.2	昭和 9-7	272.1	昭和 10-7-21	**114.9**	昭和 10-7-20～7-21	**159.2**	昭和 10-7-20～7-22	**164.3**	昭和 9-7-17～7-31	256.3	昭和 8-9-1	禮山
天安	〃 5	1,946.8	〃 5-7	849.3	〃 5-7-12	195.1	〃 5-7-11～7-12	262.3	〃 5-7-6～7-8	352.4	〃 5-6-28～7-13	855.9	〃 4-7-1	天安
牙山	〃 5	1,886.8	〃 5-7	792.0	〃 5-7-12	187.7	大正 14-7-16～7-17	326.2	大正 14-7-16～7-18	333.4	〃 5-6-27～7-13	785.1	大正 7-7-1	牙山
錦江														
長水	昭和 9	2,028.8	昭和 9-7	745.5	昭和 9-7-20	196.8	昭和 9-7-19～7-20	279.3	昭和 9-7-18～7-20	378.9	昭和 10-6-26～6-29	**89.1**	昭和 5-5-1	長水
鎭安	大正 5	2,217.9	大正 9-7	780.6	大正 9-7-19	309.4	大正 9-7-18～7-19	361.6	大正 9-7-18～7-20	384.0	〃 9-7-17～7-25	436.5	大正 5-1-1	鎭安
茂朱	〃 5	1,862.5	〃 5-6	621.8	〃 5-6-22	232.0	〃 5-6-21～6-22	269.9	〃 5-6-21～6-23	306.3	〃 5-6-24～7-13	514.8	〃 5-1-1	茂朱
茂朱(學)	昭和 9	1,586.6	昭和 9-7	541.8	昭和 5-7-5	229.8	昭和 5-7-5～7-6	245.0	昭和 5-7-5～7-7	257.9	〃 9-7-18～7-26	434.6	昭和 4-1-1	茂朱(學)
錦山	〃 9	1,839.7	〃 9-7	629.3	大正 7-6-30	224.0	大正 7-6-30～7-1	369.0	大正 7-6-30～7-2	375.0	〃 9-7-17～7-25	523.8	大正 4-7-1	錦山
秋風嶺	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	昭和 10-11-1	秋風嶺
永同	昭和 9	1,585.1	昭和 9-7	567.2	昭和 5-7-5	146.0	大正 7-6-30～7-1	194.2	昭和 9-7-20～7-22	250.5	昭和 9-7-17～7-25	427.7	大正 5-5-1	永同
沃川	〃 9	1,710.3	〃 9-7	562.9	〃 7-8-24	205.0	昭和 9-7-22～7-23	253.0	〃 9-7-20～7-22	295.1	〃 9-7-17～7-27	484.7	昭和 6-4-1	沃川
報恩	〃 5	1,805.8	〃 5-7	595.8	大正 7-6-30	236.7	大正 7-6-30～7-1	279.0	大正 7-6-30～7-2	292.8	〃 5-6-24～7-13	630.6	大正 5-1-21	報恩
大田	〃 5	1,653.9	大正 14-7	528.1	〃 6-8-11	220.9	〃 6-8-10～8-11	297.5	〃 6-8-10～8-11	297.5	〃 9-7-17～7-31	497.7	〃 6-1-1	大田
大田(農)	〃 9	1,747.7	昭和 9-7	550.1	昭和 9-7-22	192.4	昭和 9-7-22～7-23	268.0	昭和 9-7-22～7-24	272.2	〃 9-7-17～7-31	528.5	昭和 9-1-1	大田(農)
鎭川	〃 5	1,802.8	大正 11-7	742.0	大正 6-7-3	295.0	〃 6-8-10～8-11	368.0	〃 6-8-9～8-11	389.0	〃 5-6-29～7-24	801.5	大正 4-7-1	鎭川
清州	大正 5	1,837.5	〃 12-7	783.1	〃 12-7-19	300.7	大正 12-7-19～7-20	336.1	大正 12-7-19～7-21	354.8	大正 12-7-17～7-25	762.5	〃 2-7-1	清州
文義	昭和 9	1,301.2	昭和 9-7	495.0	昭和 9-7-22	215.9	昭和 9-7-21～7-22	238.1	昭和 9-7-20～7-22	266.6	昭和 8-6-25～7-2	432.3	昭和 7-1-1	文義
燕岐	大正 5	1,972.7	大正 12-7	761.6	大正 12-7-19	370.0	大正 12-7-19～7-20	395.0	大正 12-7-19～7-21	445.0	大正 12-7-17～7-25	746.4	大正 5-1-1	燕岐
公州	〃 5	2,044.7	〃 14-7	748.4	〃 12-7-19	406.1	〃 12-7-18～7-19	422.3	〃 12-7-17～7-21	458.3	〃 12-7-17～7-25	674.8	〃 2-7-1	公州
青陽	昭和 5	1,530.0	昭和 7-8	409.8	昭和 7-8-23	219.3	昭和 7-8-22～8-23	223.6	昭和 7-8-22～8-24	227.6	昭和 5-6-27～7-13	360.7	昭和 4-7-1	青陽
扶餘	〃 9	1,611.9	〃 9-7	512.1	〃 7-8-23	260.0	〃 7-8-22～8-23	266.5	〃 7-8-22～8-24	270.0	〃 9-7-17～7-25	416.2	〃 4-7-1	扶餘

既往最大雨量一覽表（耗）

觀測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日（年月日）	日最大 雨量	二日間連續 起日（自年月日 至月日）	二日間連續 雨量	三日間連續最大 起日（自年月日 至月日）	三日間連續最大 雨量	連續最大 起日（自年月日 至月日）	連續最大 雨量	觀測開始 年月日	觀測地名
錦江（續）														
鴻山	昭和 9	1,961.1	大正 14-7	886.8	昭和 7-8-23	221.7	大正 14-7-16～7-17	322.5	大正 14-7-16～7-18	357.1	大正 9-7-4～7-9	479.9	大正 5-11-1	鴻山
論山	〃 5	1,746.9	〃 14-7	577.9	〃 5-6-30	203.5	昭和 5-6-29～6-30	231.5	〃 14-7-9～7-11	250.6	昭和 9-7-17～7-31	513.0	〃 4-7-1	論山
群山	〃 5	1,888.8	〃 5-6	575.9	大正 5-6-14	206.5	大正 5-6-13～6-14	284.9	〃 5-6-12～6-14	304.9	大正 8-6-25～7-1	415.4	〃 3-6-6	群山
萬頃江														
新月里	昭和 5	2,117.3	大正 5-6	813.1	昭和 5-7-5	262.3	大正 5-6-13～6-14	295.9	昭和 9-7-20～7-22	344.0	昭和 5-6-24～7-13	757.3	大正 2-1-1	新月里
大雅里	〃 5	2,678.8	昭和 5-7	891.8	〃 5-7-5	380.5	昭和 5-7-5～7-6	401.3	〃 5-7-5～7-7	443.6	〃 5-6-24～7-13	910.7	〃 10-5-1	大雅里
高山	大正 5	2,019.3	大正 5-7	687.6	〃 6-8-4	403.2	〃 6-8-3～8-4	447.2	〃 6-8-2～8-4	527.2	〃 5-6-24～7-13	668.0	〃 2-1-1	高山
所陽	昭和 9	1,908.7	昭和 9-7	706.8	〃 9-7-20	143.9	〃 7-8-3～8-4	191.7	〃 9-7-20～7-22	299.9	〃 9-7-17～7-25	513.2	昭和 7-1-1	所陽
全州	大正 5	2,083.1	大正 9-7	769.8	大正 9-7-20	198.7	大正 9-7-19～7-20	318.3	大正 9-7-19～7-21	330.0	〃 9-7-16～7-26	493.2	大正 5-1-1	全州
助村	昭和 9	1,540.1	昭和 9-7	586.6	昭和 9-7-20	171.2	昭和 9-7-19～7-20	211.8	昭和 9-7-20～7-22	319.4	〃 9-7-17～7-31	520.5	昭和 8-1-1	助村
裡里	〃 5	1,827.8	〃 9-7	581.1	〃 6-8-4	188.4	〃 6-8-3～8-4	198.4	〃 6-8-2～8-4	314.9	〃 5-6-24～7-13	615.7	〃 3-1-1	裡里
臨陂	大正 5	2,242.1	大正 5-6	745.0	〃 5-6-30	250.5	大正 5-6-13～6-14	354.5	大正 5-6-12～6-14	369.4	〃 5-6-24～7-13	761.7	明治 41-1-1	臨陂
五山	—	—	昭和 10-7	202.2	〃 10-7-21	**63.1**	昭和 10-7-21～7-22	**86.9**	昭和 10-7-21～7-23	**101.2**	〃 10-7-20～7-24	**109.6**	昭和 10-4-1	五山
東津江														
井邑	昭和 5	1,804.2	大正 5-6	818.8	大正 9-7-19	350.0	大正 9-7-19～7-20	406.1	大正 9-7-18～7-20	493.3	昭和 9-7-17～7-25	570.9	大正 5-6-1	井邑
金堤	〃 9	1,588.2	〃 9-7	648.0	〃 9-7-19	243.5	〃 9-7-19～7-20	311.3	〃 9-7-18～7-20	330.7	〃 9-7-18～7-25	470.0	〃 5-7-1	金堤
扶安	〃 9	1,737.8	昭和 9-7	621.6	昭和 9-7-20	179.5	昭和 9-7-19～7-20	249.2	昭和 9-7-18～7-20	315.9	〃 9-7-17～7-28	486.3	昭和 6-4-1	扶安
榮山江														
潭陽	昭和 8	2,082.0	昭和 9-7	781.2	昭和 8-7-25	300.0	昭和 9-7-19～7-20	356.6	昭和 9-7-20～7-22	462.9	昭和 9-7-18～7-25	670.5	大正 5-3-22	潭陽
光州	大正 5	2,113.4	〃 9-7	732.8	〃 8-6-28	251.1	〃 9-7-19～7-20	374.1	〃 9-7-19～7-21	462.3	〃 9-7-18～7-25	665.0	〃 2-9-1	光州
長城	〃 5	2,177.9	大正 5-6	753.7	大正 13-7-22	235.0	〃 9-7-19～7-20	316.7	〃 9-7-18～7-20	401.9	〃 9-7-18～7-29	615.8	〃 5-1-1	長城
和順	昭和 8	1,535.3	昭和 9-7	593.3	昭和 7-8-3	173.0	〃 9-7-21～7-22	254.8	〃 9-7-20～7-22	369.3	〃 9-7-18～7-25	534.0	昭和 4-7-1	和順
羅州	大正 5	2,297.0	〃 9-7	697.4	大正 13-7-22	228.6	〃 9-7-20～7-21	320.6	〃 9-7-20～7-22	447.4	〃 9-7-18～7-25	566.1	大正 4-12-1	羅州
咸平	昭和 9	1,630.4	〃 9-7	711.2	昭和 9-7-20	255.0	〃 9-7-20～7-21	400.5	〃 9-7-20～7-22	547.8	〃 9-7-18～7-25	657.4	〃 5-1-1	咸平
蟾津江														
任實	大正 5	2,314.3	昭和 9-7	780.3	大正 5-6-22	226.7	大正 5-6-22～6-23	273.0	昭和 9-7-18～7-20	344.0	昭和 9-7-18～7-25	547.0	大正 5-1-15	任實
淳昌	昭和 9	1,755.0	〃 9-7	902.2	昭和 9-7-20	252.0	昭和 9-7-19～7-20	329.0	〃 9-7-18～7-20	441.0	〃 9-7-18～7-25	694.2	昭和 6-4-1	淳昌
南原	大正 5	2,178.2	〃 9-7	900.0	〃 9-7-20	217.3	〃 9-7-19～7-20	318.3	〃 9-7-18～7-20	395.8	〃 9-7-18～7-25	619.8	大正 4-7-1	南原
谷城	昭和 9	1,818.9	〃 9-7	909.1	〃 9-7-20	191.0	〃 9-7-19～7-20	380.4	〃 9-7-19～7-21	438.4	〃 9-7-16～7-25	667.7	昭和 4-7-1	谷城
寶城	〃 8	1,943.3	〃 9-7	520.5	大正 9-8-29	261.0	大正 9-8-28～8-29	314.0	大正 9-8-28～8-30	322.5	〃 9-7-18～7-25	467.8	大正 5-10-1	寶城
求禮	〃 8	1,730.4	大正 9-7	694.3	〃 9-7-19	202.0	〃 9-7-18～7-19	347.0	〃 9-7-18～7-20	352.0	〃 5-6-24～7-7	498.0	〃 4-12-8	求禮
河東	〃 8	2,312.4	〃 14-7	602.2	昭和 4-6-28	263.2	昭和 4-6-27～6-28	311.4	昭和 4-6-26～6-28	357.6	〃 4-6-25～7-2	536.8	〃 4-7-1	河東

既往最大雨量一覧表（耗）

観測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日（年月日）	日最大 雨量	二日間連続 起日（自年月日 至月日）	最大 雨量	三日間連続最大 起日（自年月日 至月日）	三日間連続最大 雨量	連続最大 起日（自年月日 至月日）	連続最大 雨量	観測開始 年月日	観測地名
洛東江														
縣洞	—	—	昭和 9-7	476.9	昭和 9-7-22	157.0	昭和 9-7-22～7-23	214.5	大正 15-8-3～8-5	247.2	昭和 9-7-17～8-1	361.6	大正 15-8-2	縣洞
英陽	大正 5	1,425.6	大正 5-6	502.4	大正 8-7-6	206.0	大正 8-7-5～7-6	246.0	〃 8-7-4～7-6	255.0	〃 9-7-17～7-31	416.3	〃 4-12-1	英陽
眞寶	昭和 9	1,237.8	昭和 9-7	487.9	昭和 9-7-22	155.0	昭和 9-7-22～7-23	214.0	昭和 9-7-21～7-23	223.3	〃 9-7-17～7-25	352.3	昭和 8-8-1	眞寶
青松	大正 5	1,292.1	大正 5-6	464.8	大正 5-6-22	181.0	大正 5-6-22～6-23	201.3	大正 5-6-21～6-23	221.4	〃 9-7-17～7-27	345.2	大正 3-6-1	青松
和睦	昭和 9	1,349.6	昭和 9-7	427.3	昭和 10-8-23	82.0	昭和 9-7-22～7-23	154.5	昭和 9-7-21～7-23	166.5	〃 9-7-17～7-25	343.9	昭和 8-5-1	和睦
安東	大正 5	1,420.8	〃 9-7	502.5	大正 5-6-22	150.0	〃 9-7-22～7-23	219.8	大正 7-6-29～7-1	231.2	〃 9-7-17～7-27	367.1	大正 5-1-1	安東
奉化	昭和 9	1,388.2	〃 9-7	477.8	昭和 9-7-22	160.4	〃 9-7-22～7-23	220.4	昭和 9-7-22～7-24	222.9	〃 5-6-27～7-14	401.5	昭和 2-6-1	奉化
榮州	大正 5	1,695.0	〃 9-7	474.6	〃 9-7-22	188.0	〃 9-7-22～7-23	241.0	〃 9-7-22～7-24	245.0	〃 9-7-17～7-31	402.3	大正 3-6-1	榮州
醴泉	昭和 9	1,423.3	〃 9-7	531.5	〃 9-7-22	153.0	〃 9-7-22～7-23	227.3	〃 9-7-21～7-23	235.5	〃 9-7-17～7-27	403.7	昭和 2-6-1	醴泉
聞慶	大正 5	1,662.4	大正 11-7	687.1	大正 7-6-30	192.0	大正 10-7-5～7-6	213.3	大正 8-7-4～7-6	286.8	〃 5-6-27～7-14	490.0	大正 5-1-1	聞慶
店村	昭和 9	1,488.3	昭和 9-7	517.8	昭和 9-7-22	175.0	昭和 9-7-22～7-23	257.8	昭和 9-7-22～7-24	265.5	〃 9-7-18～7-31	461.5	昭和 8-8-1	店村
尙州	〃 9	1,455.4	〃 9-7	497.0	大正 6-7-3	170.0	〃 9-7-22～7-23	241.0	〃 9-7-20～7-22	266.0	〃 9-7-17～7-26	442.9	大正 4-12-15	尙州
義興	〃 9	1,349.3	〃 9-7	478.4	昭和 9-7-20	112.0	〃 9-7-22～7-23	154.0	〃 9-7-20～7-22	212.0	〃 9-7-17～7-25	391.6	昭和 8-8-1	義興
軍威	〃 5	1,368.2	〃 9-7	398.6	〃 8-9-3	171.5	〃 8-9-3～9-4	173.5	〃 9-7-20～7-22	190.1	〃 9-7-17～7-26	323.7	〃 2-6-1	軍威
義城	大正 5	1,537.8	大正 5-6	533.3	大正 9-7-19	260.0	大正 9-7-19～7-20	271.8	大正 9-7-18～7-20	279.9	〃 9-7-17～7-27	324.5	大正 4-12-8	義城
安溪	昭和 8	1,292.5	昭和 9-7	366.2	昭和 9-7-22	114.5	昭和 9-7-22～7-23	166.0	昭和 9-7-20～7-22	193.1	〃 9-7-17～7-31	341.0	昭和 7-5-1	安溪
洛東	〃 9	1,359.4	〃 9-7	435.7	〃 9-7-22	119.5	〃 9-7-22～7-23	185.0	〃 9-7-20～7-22	209.7	〃 9-7-17～7-25	357.7	〃 8-8-1	洛東
善山	大正 5	1,554.9	大正 5-6	529.4	大正 14-7-11	171.5	大正 5-6-22～6-23	218.9	大正 14-7-9～7-11	259.9	大正 5-6-21～6-27	318.0	大正 4-7-1	善山
知禮	昭和 9	1,475.1	昭和 9-7	479.2	昭和 9-7-20	130.0	昭和 9-7-19～7-20	192.0	昭和 9-7-18～7-20	256.0	昭和 9-7-17～7-25	419.6	昭和 8-8-1	知禮
金泉	大正 5	1,721.1	大正 5-6	527.1	〃 8-7-24	198.0	〃 8-7-24～7-25	263.0	〃 8-7-24～7-26	270.5	〃 9-7-17～7-25	352.7	大正 4-12-6	金泉
仁同	昭和 9	1,462.0	昭和 9-7	590.0	〃 9-7-20	142.1	〃 9-7-19～7-20	187.6	〃 9-7-18～7-20	271.3	〃 9-7-18～7-25	453.7	昭和 8-8-1	仁同
漆谷	〃 9	1,499.1	〃 9-7	593.6	〃 4-6-28	165.5	〃 8-6-28～6-29	190.0	〃 9-7-20～7-22	245.8	〃 9-7-17～7-25	438.2	〃 2-6-1	漆谷
星州	〃 8	1,782.0	〃 9-7	603.1	大正 9-7-19	415.0	大正 9-7-19～7-20	443.0	大正 9-7-18～7-20	464.5	〃 9-7-17～7-25	514.2	大正 5-1-1	星州
永川	〃 9	1,378.0	〃 9-7	567.7	〃 14-7-11	147.0	昭和 9-7-18～7-19	191.3	昭和 9-7-18～7-20	319.8	〃 9-7-18～7-25	471.9	〃 5-6-1	永川
琴湖	〃 8	1,599.8	〃 9-7	606.5	昭和 8-9-3	215.8	〃 8-9-3～9-4	219.6	〃 9-7-18～7-20	333.6	〃 9-7-18～7-25	502.1	昭和 8-1-1	琴湖
慶山	〃 8	1,760.3	〃 9-7	728.9	〃 4-6-28	222.5	〃 4-6-27～6-28	271.4	〃 9-7-18～7-20	352.1	〃 9-7-18～7-26	543.0	〃 2-6-1	慶山
玄風	〃 9	1,254.3	〃 9-7	583.7	〃 9-7-20	144.9	〃 9-7-19～7-20	217.9	〃 9-7-18～7-20	304.3	〃 9-7-18～7-26	494.6	〃 8-8-1	玄風
高靈	〃 8	1,935.5	〃 9-7	583.8	〃 4-6-28	207.3	〃 4-6-27～6-28	273.8	〃 4-6-28～6-30	341.4	〃 9-7-18～7-25	508.0	〃 2-6-1	高靈
居昌	〃 8	1,813.6	〃 9-7	697.4	〃 9-7-20	186.3	〃 9-7-19～7-20	276.9	〃 9-7-18～7-20	358.7	〃 9-7-16～7-29	571.7	大正 3-6-1	居昌
陜川	〃 8	1,874.1	〃 4-6	540.7	〃 4-6-28	268.1	〃 4-6-27～6-28	352.7	〃 4-6-28～6-30	412.6	〃 4-6-25～7-1	581.7	〃 4-12-1	陜川
昌寧	大正 5	1,709.9	〃 9 7	532.8	〃 4-6-28	205.0	〃 4-6-27～6-28	265.0	〃 8-6-29～7-1	321.8	〃 9-7-18～7-25	493.3	〃 3-6-1	昌寧
咸陽	昭和 8	1,867.1	〃 9-7	701.4	〃 8-9-3	252.0	〃 9-7-19～7-20	333.5	〃 9-7-18～7-20	384.0	〃 9-7-18～7-29	589.6	〃 4-3-1	咸陽
山淸	〃 8	1,967.7	大正 9-7	716.2	大正 9-7-19	400.5	大正 9-7-18～7-19	490.5	大正 9-7-18～7-20	491.0	〃 4-6-25～7-1	516.9	〃 4-12-1	山淸
晋州	〃 8	1,922.4	昭和 9-7	575.2	〃 14-9-6	218.8	昭和 8-6-28～6-29	280.3	昭和 8-6-28～6-30	369.5	〃 9-7-18～7-25	517.7	〃 6-4-1	晋州
宜寧	大正 5	1,899.7	〃 9-7	674.7	〃 14-7-11	211.5	〃 8-6-29～6-29	256.8	〃 9-7-20～7-22	355.2	〃 9-7-18～7-26	584.6	〃 4-12-1	宜寧

既往最大雨量一覧表（粍）

観測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日（年月日）	日最大 雨量	二日間連続 起日（自年月日 至月日）	二日間連続 雨量	三日間連続最大 起日（自年月日 至月日）	三日間連続最大 雨量	連続最大 起日（自年月日 至月日）	連続最大 雨量	観測開始 年月日	観測地名
洛東														**江（續）**
咸安	昭和 8	1,930.6	昭和 9-7	686.0	昭和 8-8-3	191.0	昭和 9-7-20～7-21	359.3	昭和 9-7-19～7-21	426.5	昭和 9-7-18～7-25	582.9	昭和 5-9-1	咸安
清道	〃 9	1,893.4	〃 9-7	704.8	〃 4-6-28	237.4	〃 4-6-27～6-28	297.8	〃 9-7-19～7-21	384.0	〃 9-7-18～7-25	579.1	〃 2-6-1	清道
密陽	〃 8	1,759.8	〃 9-7	554.7	〃 8-8-20	207.4	〃 9-7-20～7-21	282.1	〃 8-6-29～7-1	370.2	〃 9-7-18～7-25	502.4	大正 5-1-1	密陽
梁山	大正 5	2,050.2	〃 9-7	633.3	大正 5-9-6	233.0	〃 9-7-20～7-21	320.6	〃 9-7-20～7-22	397.8	〃 9-7-18～7-26	561.5	〃 5-1-1	梁山
金海	昭和 5	1,843.3	〃 9-7	548.1	昭和 10-8-9	210.0	〃 8-6-28～6-29	316.5	〃 8-6-28～6-30	414.6	〃 9-7-18～7-26	526.8	昭和 5-9-1	金海
兄山														**江**
慶州	昭和 8	1,515.4	昭和 9-7	573.3	大正 4-8-25	185.2	昭和 9-7-20～7-21	258.0	昭和 9-7-19～7-21	307.8	昭和 9-7-18～7-26	484.5	大正 3-6-1	慶州
迎日	〃 9	1,479.3	〃 9-7	539.6	〃 11-8-27	153.5	〃 9-8-8～8-9	198.0	〃 9-7-18～7-20	276.0	〃 9-7-17～7-26	481.0	〃 7-7-1	迎日
浦項	〃 8	1,861.6	〃 9-7	599.2	昭和 8-9-3	198.0	〃 9-7-20～7-21	225.2	〃 9-7-18～7-20	301.7	〃 9-7-18～7-26	542.6	〃 11-1-1	浦項
安邊南														**大川**
安邊	昭和 8	1,366.2	昭和 8-8	405.4	昭和 7-9-27	173.0	昭和 8-8-3～8-4	219.2	昭和 8-8-2～8-4	238.7	昭和 8-7-27～8-4	287.0	昭和 5-6-1	安邊
龍興														**江**
館坪里	大正 11	1,917.3	大正 12-7	719.0	昭和 2-7-13	189.5	大正 11-8-9～8-10	283.9	大正 8-10-4～10-6	360.8	昭和 2-7-11～7-21	465.8	大正 5-12-1	館坪里
高原	昭和 6	1,568.4	昭和 8-8	421.7	〃 10-6-16	151.0	昭和 6-8-25～8-26	171.7	昭和 6-8-24～8-26	183.0	〃 6-8-22～8-26	209.5	昭和 5-6-1	高原
永興	大正 11	1,581.3	〃 5-7	657.9	大正 8-10-5	205.0	大正 8-10-5～10-6	268.8	大正 8-10-4～10-6	313.8	〃 3-8-26～9-3	346.3	大正 4-7-1	永興
城川														**江**
新興	昭和 3	1,485.5	昭和 3-8	680.6	昭和 3-8-29	136.0	昭和 3-8-29～8-30	236.0	昭和 3-8-28～8-30	306.0	昭和 3-8-25～8-30	544.0	大正 4-12-1	新興
咸興	大正 11	1,377.2	〃 3-8	487.3	〃 3-8-29	164.5	〃 3-8-29～8-30	256.3	〃 3-8-28～8-30	308.6	〃 3-8-25～8-30	447.7	明治 43-1-1	咸興
北青南														**大川**
北青	昭和 2	1,076.3	大正 14-8	391.4	大正 8-10-5	225.5	大正 8-10-4～10-5	241.0	大正 8-10-4～10-6	256.0	大正 8-10-4～10-6	256.0	大正 6-4-1	北青
端川南														**大川**
端川	昭和 3	943.5	大正 15-8	364.3	大正 15-8-26	143.0	大正 15-8-25～8-26	178.0	大正 15-8-25～8-26	178.0	大正 15-8-25～8-26	178.0	大正 4-7-1	端川
輸城														**川**
富寧	昭和 3	1,690.1	昭和 3-8	823.0	昭和 3-8-29	313.2	昭和 3-8-29～8-30	393.4	昭和 3-8-28～8-30	421.1	昭和 3-8-26～9-4	648.5	大正 4-7-1	富寧
豆滿														**江**
茂山	昭和 3	781.5	大正 3-7	237.9	大正 4-9-9	93.0	大正 3-9-11～9-12	100.4	大正 3-9-11～9-13	111.4	大正 7-7-25～8-3	122.7	大正 3-6-1	茂山
會寧	〃 3	819.0	昭和 3-8	236.0	〃 8-9-3	114.3	昭和 3-9-2～9-3	139.1	昭和 3-9-2～9-4	142.2	昭和 3-8-26～9-4	209.1	〃 6-4-1	會寧
龍溪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	昭和 10-9-1	龍溪
鍾城	大正 4	883.9	大正 3-7	323.2	大正 4-8-10	240.7	大正 4-8-10～8-11	242.7	大正 4-8-10～8-12	243.3	大正 4-8-10～8-12	243.3	大正 3-6-25	鍾城
穩城	昭和 3	861.7	昭和 3-8	208.0	昭和 7-7-15	87.0	昭和 7-7-15～7-16	87.1	昭和 3-8-2～8-4	91.9	昭和 3-8-2～8-8	167.7	〃 8-7-1	穩城

既往最大雨量一覽表（耗）

觀測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日（年月日）	日最大 雨量	二日間連續 起日（自年月日 至月日）	最大雨量	三日間連續最大 起日（自年月日 至月日）	三日間連續最大 雨量	連續最大 起日（自年月日 至月日）	連續最大 雨量	觀測開始 年月日	觀測地名
豆滿江（續）														
慶源	昭和 3	933.4	大正 14-8	317.6	大正 8-9-3	217.1	大正 8-9-2～9-3	224.7	大正 8-9-2～9-3	224.7	昭和 3-8-26～9-10	257.3	大正 7-7-1	慶源
其他														
府羅	—	—	昭和 10-7	167.5	昭和 10-9-11	650	昭和 10-9-11～9-12	94.9	昭和 10-9-11～9-12	94.9	昭和 10-9-11～9-12	94.9	昭和 10-4-1	府羅
鐵山	大正 7	1,365.7	〃 6-7	487.1	大正 7-8-27	209.2	大正 7-8-26～8-27	272.8	大正 7-8-25～8-27	275.8	大正 6-7-10～7-15	399.7	大正 5-5-3	鐵山
車輦館	昭和 9	1,251.3	〃 10-7	**406.3**	昭和 8-7-28	148.6	昭和 8-7-27～7-28	184.7	昭和 8-7-27～7-29	187.0	昭和 10-7-28～7-31	**259.7**	昭和 8-1-1	車輦館
宣川	…	…	〃 10-7	**311.7**	〃 10-8-19	**134.0**	〃 10-8-19～8-20	**152.1**	〃 10-7-26～7-28	**178.4**	〃 10-2-23～7-30	**286.7**	〃 10-11-1	宣川
定州	昭和 1	1,578.5	〃 2-7	691.9	大正 14-8-11	249.5	大正 14-8-11～8-12	300.8	大正 14-8-10～8-12	344.3	〃 2-7-11～7-21	571.2	大正 3-6-12	定州
平原	大正 11	1,597.5	〃 4-7	570.5	〃 14-8-11	159.3	〃 11-9-2～9-3	251.2	〃 11-9-1～9-3	332.2	大正 11-9-1～9-3	332.2	〃 5-6-1	平原
廣梁灣	〃 3	1,135.6	大正 14-8	432.0	昭和 6-8-10	176.2	昭和 6-8-10～8-11	217.5	昭和 6-8-9～8-11	247.1	〃 3-6-25～7-11	319.1	明治 42-9-13	廣梁灣
殷栗	—	—	〃 14-8	440.0	大正 11-9-2	175.0	大正 11-9-2～9-3	311.8	大正 11-9-1～9-3	323.8	〃 11-9-1～9-3	323.8	大正 8-7-1	殷栗
松禾	昭和 10	**922.9**	昭和 10-7	**411.7**	昭和 10-7-23	**190.0**	昭和 10-7-22～7-23	**207.3**	昭和 10-7-21～7-23	**212.5**	昭和 10-7-19～7-23	**252.6**	昭和 8-9-1	松禾
長淵	〃 6	1,003.7	大正 13-7	549.1	大正 11-9-3	197.3	大正 11-9-2～9-3	284.7	大正 11-9-1～9-3	290.2	大正 11-8-31～9-3	350.5	大正 7-7-1	長淵
甕津	大正 11	1,144.7	〃 13-7	617.1	〃 13-7-19	233.0	〃 13-7-19～7-20	298.5	〃 13-7-18～7-20	325.3	〃 13-7-16～7-28	462.8	〃 4-7-1	甕津
海州	〃 14	1,644.5	〃 13-7	678.0	〃 3-9-11	164.6	〃 11-8-19～8-20	315.0	〃 11-8-18～8-20	433.4	〃 13-7-16～7-28	488.6	〃 2-6-1	海州
延白	〃 11	1,659.5	〃 11-8	836.6	〃 11-8-1	337.0	〃 11-8-1	337.0	〃 5-7-7～7-9	351.7	〃 13-7-17～7-27	578.1	〃 5-6-1	延白
甕德	昭和 8	1,110.0	昭和 8-7	230.9	昭和 8-7-28	126.5	昭和 8-7-28～7-29	151.3	昭和 8-7-28～7-30	153.6	昭和 8-7-27～7-30	155.2	昭和 7-2-1	甕德
江華	大正 14	1,827.8	大正 14-7	815.1	大正 13-7-20	384.3	大正 13-7-19～7-20	424.3	〃 10-7-20～7-22	**518.9**	大正 13-7-17～7-27	560.8	大正 7-7-1	江華
仁川	〃 14	1,670.9	〃 11-8	824.1	〃 11-8-22	347.5	〃 11-8-22～8-23	407.5	〃 10-7-21～7-23	**458.9**	〃 11-8-18～8-28	464.0	明治 37-4-10	仁川
唐津	〃 11	1,645.8	昭和 5-7	895.7	昭和 5-7-11	219.3	〃 14-7-10～7-11	291.2	大正 14-7-9～7-11	349.9	昭和 5-7-3～7-13	780.4	大正 3-7-1	唐津
瑞山	昭和 5	1,986.4	〃 5-7	800.1	大正 7-7-8	200.4	〃 14-7-16～7-17	271.8	〃 14-7-16～7-18	296.5	〃 5-7-3～7-13	634.2	〃 4-7-1	瑞山
保寧	〃 5	1,544.3	大正 14-7	787.3	〃 12-7-18	310.0	〃 14-7-16～7-17	347.0	〃 14-7-15～7-17	366.0	大正 12-7-16～7-24	440.0	〃 7-5-23	保寧
舒川	〃 9	1,655.8	昭和 9-7	455.9	昭和 9-7-23	135.3	昭和 9-7-22～7-23	233.3	昭和 9-7-21～7-23	237.6	昭和 9-7-17～7-31	431.4	昭和 8-9-1	舒川
山北里	〃 10	**627.2**	〃 10-7	**278.4**	〃 10-7-21	**134.6**	〃 10-7-21～7-22	**168.0**	〃 10-7-21～7-23	**170.2**	〃 10-7-21～7-23	**170.2**	〃 10-2-1	山北里
高敞	〃 5	1,713.8	大正 9-7	665.0	大正 9-7-20	250.0	大正 9-7-20～7-21	318.0	〃 9-7-18～7-20	358.9	〃 9-7-18～7-25	523.3	大正 7-7-1	高敞
靈光	大正 5	2,192.8	〃 5-6	718.2	昭和 9-7-20	256.0	昭和 9-7-19～7-20	336.0	〃 9-7-18～7-20	437.0	〃 9-7-18～7-25	594.2	〃 3-6-1	靈光
木浦	〃 5	1,743.8	昭和 9-7	533.6	明治 40-7-15	200.1	〃 9-7-21～7-22	347.1	〃 9-7-20～7-22	440.9	〃 9-7-18～7-26	496.6	明治 37-3-25	木浦
靈巖	昭和 8	1,738.7	〃 9-7	501.6	昭和 7-8-3	258.6	〃 7-8-2～8-3	289.9	〃 9-7-20～7-22	375.6	〃 9-7-18～7-25	451.1	昭和 4-7-1	靈巖
海南	大正 5	1,680.1	大正 9-7	412.6	大正 15-5-27	240.0	大正 15-5-27～5-28	261.5	昭和 9-7-20～7-22	303.5	大正 9-7-1～7-10	399.5	大正 4-7-1	海南
珍島	昭和 8	1,479.1	昭和 8-8	407.5	〃 14-9-6	210.0	昭和 9-7-22～7-23	287.2	〃 9-7-21～7-23	329.9	昭和 9-7-19～7-25	389.8	〃 8-7-1	珍島
莞島	〃 8	1,644.0	〃 9-7	472.0	〃 9-6-11	185.5	大正 9-6-11～6-12	252.6	〃 9-7-19～7-21	305.0	〃 9-7-18～7-24	442.4	〃 8-7-1	莞島
翰林	〃 9	1,379.5	〃 10-9	**380.3**	〃 9-8-8	160.7	〃 10-9-7～9-8	**257.1**	〃 10-9-7～9-8	**257.1**	〃 10-9-7～9-8	**257.1**	昭和 8-9-1	翰林
西歸	〃 9	2,347.2	〃 9-9	491.9	〃 9-9-7	202.0	〃 9-5-8～5-9	301.2	〃 9-5-7～5-9	357.9	〃 9-5-5～5-9	395.5	〃 8-9-1	西歸
城山	〃 9	2,053.0	〃 9-9	496.7	〃 9-9-7	157.8	〃 9-5-8～5-9	211.9	〃 9-5-7～5-9	237.5	〃 9-9-12～9-16	281.1	〃 8-9-1	城山
鹿山場	—	—	〃 10-8	**513.2**	〃 10-10-25	**278.3**	〃 10-10-24～10-25	**285.8**	〃 10-10-24～10-26	**286.3**	〃 10-8-5～8-11	**361.8**	〃 10-8-1	鹿山場
康津	〃 8	1,747.3	〃 9-7	500.2	〃 7-8-3	180.0	〃 7-8-2～8-3	263.0	〃 9-7-19～7-21	332.0	〃 9-7-18～7-25	480.2	〃 4-7-1	康津

既往最大雨量一覧表（粍）

観測地名	年最大 年次	年最大 雨量	月最大 年月	月最大 雨量	日最大 起日（年月日）	日最大 雨量	二日間連続 起日（自年月日 至月日）	三日間連続最大 起日（自年月日 至月日）	三日間連続最大 雨量	連続最大 起日（自年月日 至月日）	連続最大 雨量	観測開始 年月日	観測地名	最大雨量
							其他（續）							
長興	昭和 8	1,818.4	昭和 9-7	485.6	昭和 10-9- 8	**188.0**	昭和 7-8- 2～8- 3	昭和 9-7-20～7-22	271.2	昭和 9-7-18～7-25	454.1	昭和 4- 7- 1	長興	238.0
高興	〃 1	1,867.3	〃 9-7	575.5	大正 15-5-27	258.0	〃 9-7-19～7-20	〃 9-7-19～7-21	461.0	〃 9-7-18～7-24	565.5	大正 3- 7- 1	高興	326.0
順天	大正 5	2,132.9	大正 9-7	646.4	昭和 7-8- 3	206.0	大正 9-7-18～7-19	〃 8-6-28～6-30	330.2	〃 9-7-18～7-27	462.9	〃 3- 6- 1	順天	294.3
光陽	昭和 8	1,860.2	昭和 9-7	493.0	〃 8-8- 3	201.3	昭和 9-5- 7～5- 8	〃 9-7-19～7-21	298.8	〃 9-7-18～7-25	470.4	昭和 4- 7- 1	光陽	250.2
麗水	〃 8	1,835.9	〃 9-7	620.7	〃 9-7-21	243.6	〃 9-7-20～7-21	〃 9-7-19～7-21	477.8	〃 9-7-18～7-25	592.3	大正 8- 7- 1	麗水	347.6
南海	〃 8	2,416.3	〃 9-7	708.2	〃 10-8- 9	**243.8**	〃 9-7-20～7-21	〃 9-7-19～7-21	514.3	〃 9-7-18～7-26	656.7	昭和 5- 9- 1	南海	362.3
泗川	〃 8	1,956.1	〃 9-7	633.2	〃 8-8- 3	189.5	〃 9-7-20～7-21	〃 9-7-19～7-21	418.1	〃 9-7-18～7-26	582.2	〃 5- 9- 1	泗川	325.0
固城	〃 6	1,297.2	〃 9-7	639.9	〃 9-7-21	250.3	〃 8-6-29～6-30	〃 8-6-28～6-30	457.0	〃 9-7-18～7-25	603.9	〃 5- 9- 1	固城	341.0
統營	〃 9	1,787.9	〃 2-7	636.4	〃 8-9-19	207.4	大正 15-5-27～5-28	〃 9-7-21～7-23	364.5	〃 2-6-29～7-12	657.6	大正 3- 7- 1	統營	263.3
馬山	大正 5	2,319.8	〃 9-7	643.5	大正 5-9- 6	277.7	昭和 8-6-28～6-29	〃 8-6-28～6-30	501.5	〃 8-6-25～7- 1	613.0	〃 4- 7- 1	馬山	391.0
釜山	明治 38	2,047.3	大正 14-7	692.3	明治 45-7-17	250.9	明治 38-7-27～7-28	明治 33-7-26～7-28	393.2	〃 2-6-29～7-13	589.8	明治 37- 4- 4	釜山	355.3
東萊	昭和 6	1,415.0	昭和 9-7	582.7	昭和 8-9-19	226.0	昭和 8-6-29～6-30	昭和 8-6-28～6-30	364.3	〃 9-7-18～7-25	556.4	昭和 5- 9- 1	東萊	268.0
盈德	〃 9	1,504.6	大正 8-8	521.7	大正 8-8- 3	365.0	大正 8-8- 2～8- 3	大正 8-8- 2～8- 4	384.8	〃 9-7-16～7-26	407.8	〃 7- 7- 1	盈德	375.8
醫陵	大正 9	1,808.4	〃 14-12	403.2	〃 14-12-4	147.0	昭和 8-9- 3～9- 4	昭和 8-9- 3～9- 4	229.0	〃 8-11-27～12-28	308.1	〃 8- 7- 1	醫陵	229.0
蔚珍	昭和 8	1,475.9	昭和 9-7	484.7	昭和 8-9- 3	264.5	〃 8-9- 3～9- 4	〃 8-9- 3～9- 4	288.5	〃 9-7-16～7-26	354.8	〃 5- 6- 1	蔚珍	288.5
三陟	大正 14	1,582.7	大正 14-7	498.6	大正 14-9- 6	370.0	大正 14-9- 5～9- 6	大正 14-9- 4～9- 6	395.0	大正 14-9- 2～9- 6	436.0	〃 8- 7- 1	三陟	390.0
江陵	〃 14	1,906.8	〃 14-7	683.9	〃 10-9-24	305.5	〃 10-9-23～9-24	〃 10-9-23～9-25	353.7	〃 14-7- 6～7-13	418.5	明治 44-10- 1	江陵	344.1
高城	〃 14	2,004.4	〃 14-7	701.6	〃 14-8-29	264.0	〃 11-7- 6～7- 7	〃 11-7- 6～7- 7	347.0	〃 12-7-17～8- 3	454.2	大正 8- 7- 1	高城	347.0
温井里	〃 14	2,430.0	〃 14-7	823.2	昭和 8-8- 3	260.0	昭和 8-8- 3～8- 4	昭和 8-8- 2～8- 4	389.8	昭和 9-7- 8～8-25	566.0	〃 11-11- 1	温井里	389.8
通川	〃 14	1,759.7	〃 14-7	652.1	大正 11-8-21	201.5	大正 11-8-20～8-21	大正 11-8-19～8-21	445.5	大正 11-8-19～8-22	495.5	〃 5- 6- 1	通川	280.5
元山	〃 11	2,029.3	明治 41-8	565.4	明治 38-9- 3	243.0	〃 8-10- 5～10-6	〃 8-10-5～10-7	429.8	〃 8-10-4～10-7	434.3	明治 37- 4-10	元山	421.4
文川	昭和 6	1,511.1	昭和 8-8	389.8	昭和 6-9- 2	181.0	昭和 6-9- 1～9- 2	昭和 6-9- 1～9- 2	181.1	昭和 9-7- 8～8- 7	409.6	昭和 5- 6- 1	文川	181.1
定平	〃 8	1,199.3	〃 9-8	385.8	〃 6-8-26	206.0	〃 6-8-25～8-26	〃 6-8-24～8-26	235.5	〃 6-8-22～8-26	244.1	〃 5- 6- 1	定平	232.0
洪原	大正 11	1,137.4	大正 14-8	431.3	〃 3-9- 8	140.3	〃 3-9- 8	大正 15-8-15～8-17	147.0	〃 3-8-25～8-30	212.7	大正 5- 6- 1	洪原	140.3
利原	昭和 9	894.8	昭和 8-8	270.7	〃 8-8-10	99.0	〃 7-8-29～8-30	昭和 7-8-28～8-30	129.3	〃 9-7-29～8- 2	133.6	昭和 5- 6- 1	利原	108.0
吉州	〃 3	923.4	大正 14-8	378.6	〃 8-9- 3	156.2	大正 8-9- 2～9- 3	〃 5-9-30～10-2	173.3	昭和 3-8-26～9- 1	174.7	大正 8- 7- 1	吉州	171.5
阿間	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	昭和 10- 8- 1	阿間	—
明川	〃 5	1,103.2	昭和 5-8	461.4	大正 4-9- 9	367.0	〃 4-9- 8～9- 9	大正 4-9- 8～9-10	391.5	大正 4-9- 8～9-10	391.5	大正 4- 7- 1	明川	384.3
鏡城	明治 44	1,166.0	〃 3-8	548.7	昭和 3-8- 2	275.2	昭和 3-8- 2～8- 3	昭和 3-8- 2～8- 3	369.2	昭和 3-8- 2～8- 3	369.2	明治 43- 2-15	鏡城	369.2
龍井村	昭和 6	596.5	〃 3-7	265.6	〃 9-9- 9	99.5	〃 9-9- 9～9-10	〃 9-9- 9～9-10	102.6	〃 3-7-22～7-29	115.2	〃 40- 9- 1	龍井村	102.6

備　考　表中**ゴチック**數字は昭和十年中に最大記錄を出せるものなり

3 昭和十年 蒸發量表(粍)

道名	觀測地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	年計	月平均	日平均	日最大	觀測地名	道名
平北	中江鎭	22.3	37.2	72.5	160.9	161.7	133.3	122.2	140.8	113.3	66.2	36.9	21.5	1,088.8	90.7	3.0	11.4	中江鎭	平北
同	新義州	41.2	52.2	99.2	146.2	174.2	123.3	108.0	163.8	165.1	92.5	63.3	39.5	1,268.5	105.7	3.5	9.9	新義州	同
平南	平壤	38.8	53.4	102.0	162.9	195.8	154.3	129.5	159.8	161.2	103.3	57.2	42.6	1,360.8	113.4	3.8	10.1	平壤	平南
京畿	京城	43.6	63.4	105.7	150.1	181.3	167.8	148.3	161.5	155.6	112.4	57.8	48.2	1,395.7	116.3	3.9	9.6	京城	京畿
同	仁川	46.9	62.4	100.7	122.1	147.1	144.0	126.2	154.3	153.7	120.2	65.2	63.9	1,306.7	108.9	3.6	8.8	仁川	同
全北	全州	37.3	53.6	100.8	118.8	175.4	163.0	164.1	157.0	133.3	95.0	42.8	28.4	1,269.5	105.8	3.5	9.5	全州	全北
全南	木浦	50.0	57.3	104.5	118.9	148.5	136.3	171.5	167.0	139.0	116.9	63.4	37.3	1,310.6	109.2	3.6	7.9	木浦	全南
同	濟州	61.5	72.7	122.2	115.5	168.8	180.7	225.9	223.7	154.0	133.0	86.5	56.7	1,601.2	133.4	4.4	14.0	濟州	同
慶南	釜山	85.5	82.2	115.1	106.1	147.8	136.5	133.9	163.3	116.3	123.7	74.4	74.8	1,364.6	113.7	3.8	9.0	釜山	慶南
同	蔚山	92.4	88.7	135.8	138.4	197.4	179.0	165.1	178.5	126.7	112.7	70.4	74.3	1,559.4	129.9	4.3	10.4	蔚山	同
慶北	大邱	55.8	62.2	115.1	137.1	205.5	194.8	174.4	198.0	129.2	113.0	59.2	51.4	1,496.6	124.7	4.2	10.8	大邱	慶北
江原	江陵	55.2	66.0	97.5	127.3	165.7	124.2	123.8	105.5	97.3	105.8	47.6	58.6	1,174.5	97.9	3.3	9.6	江陵	江原
咸南	元山	47.8	66.2	105.1	148.5	179.3	141.2	125.8	132.3	99.6	103.9	43.8	53.6	1,247.1	103.9	3.5	11.3	元山	咸南
咸北	城津	53.8	66.0	107.4	115.8	164.9	105.2	111.0	118.0	131.7	106.2	54.8	50.7	1,185.5	98.7	3.3	11.9	城津	咸北
同	雄基	64.7	75.9	123.4	130.3	170.3	102.4	112.0	105.6	134.3	109.3	80.8	62.3	1,271.3	105.9	3.5	11.9	雄基	同

4 昭和十年水位年表

目　次

目　次（續）

惠山鎭水位年表（單位米）

惠山鎭

月＼日	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
1	…	…	…	…	0.04	↩0.02	0.56	0.76	0.03	↩0.12	…	…
2	…	…	…	…	0.02	↩0.05	0.54	0.64	0.02	↩0.12	…	…
3	…	…	…	…	↩0.02	↩0.06	0.45	0.56	0.00	↩0.14	…	…
4	…	…	…	…	↩0.04	0.10	0.52	0.52	↩0.06	↩0.16	…	…
5	…	…	…	…	↩0.06	0.18	0.42	0.58	↩0.06	↩0.14	…	…
6	…	…	…	…	↩0.06	0.20	0.38	0.58	↩0.06	↩0.16	…	…
7	…	…	…	…	↩0.08	0.45	0.38	0.50	↩0.06	↩0.12	…	…
8	…	…	…	…	↩0.10	0.45	0.33	0.44	↩0.08	↩0.14	…	…
9	…	…	…	…	↩0.12	0.36	0.24	0.40	↩0.04	↩0.16	…	…
10	…	…	…	…	↩0.12	0.62	0.26	0.30	0.48	↩0.16	…	…
11	…	…	…	…	↩0.18	0.52	0.18	0.28	0.32	↩0.18	…	…
12	…	…	…	…	0.20	0.45	0.24	0.24	0.22	↩0.14	…	…
13	…	…	…	…	0.22	0.35	0.40	0.20	0.48	↩0.08	…	…
14	…	…	…	…	0.18	0.28	0.50	0.22	0.40	↩0.10	…	…
15	…	…	…	…	0.16	0.22	0.72	0.22	0.32	↩0.12	…	…
16	…	…	…	…	0.16	0.18	0.84	0.26	0.28	↩0.12	…	…
17	…	…	…	…	0.18	0.62	1.00	0.20	0.24	0.06	…	…
18	…	…	…	…	0.08	0.78	0.74	0.16	0.22	0.14	…	…
19	…	…	…	…	0.06	0.64	0.64	0.12	0.20	0.18	…	…
20	…	…	…	…	↩0.04	0.58	0.54	0.10	0.18	0.16	…	…
21	…	…	…	…	↩0.06	0.52	0.50	0.18	0.14	0.15	…	…
22	…	…	…	…	↩0.12	0.48	0.46	0.14	0.10	0.12	…	…
23	…	…	…	…	↩0.18	0.50	0.44	0.14	0.06	0.08	…	…
24	…	…	…	…	↩0.12	0.48	0.40	0.14	0.02	0.06	…	…
25	…	…	…	0.04	↩0.08	0.36	0.32	0.12	↩0.04	0.06	…	…
26	…	…	…	0.08	↩0.08	0.32	0.26	0.12	↩0.04	0.04	…	…
27	…	…	…	0.06	0.68	0.26	0.35	0.10	↩0.06	0.20	…	…
28	…	…	…	0.04	0.42	0.24	0.55	0.60	↩0.08	0.18	…	…
29	…	—	…	0.04	0.25	0.36	0.58	0.12	↩0.10	0.14	…	…
30	…	—	…	0.02	0.14	0.74	1.06	0.10	↩0.10	0.14	…	…
31	…	—	…	—	0.06	—	0.90	0.08	—	0.14	—	…
合計	…	…	…	0.28	1.39	11.09	15.70	8.58	2.93	↩0.31	…	…
平均	…	…	…	…	0.04	0.37	0.51	0.28	0.10	↩0.01	…	…
最低	…	…	…	…	↩0.18	↩0.06	0.18	0.06	↩0.10	↩0.18	…	…

河川名	鴨綠江
位置	咸鏡北道
	甲山郡
	惠山邑
	惠山里
最低水位	月日 10—11
	↩0.18
渴水位	↩0.14
低水位	0.06
平水位	0.18
平均水位	0.21
最高水位	月日 7—30
	1.06
月日 — 洪水位	ナシ
備考	
觀測日數	百九十日

新妥坡鎭

新 妥 坡 鎭 水 位 年 表 (單位米)

月 / 日	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
1	...	...	...	...	↔0.20	↔0.04	0.96	1.52	0.16	↔0.42	0.14	↔0.55
2	...	...	...	...	↔0.30	↔0.08	0.90	1.30	0.12	↔0.44	0.10	↔0.56
3	...	...	...	...	↔0.35	↔0.12	0.82	1.18	0.06	↔0.45	0.07	↔0.56
4	...	...	...	...	↔0.35	↔0.16	0.76	0.96	0.01	↔0.47	0.03	↔0.56
5	...	...	...	...	↔0.40	0.68	0.68	0.80	↔0.04	↔0.48	0.01	↔0.57
6	...	...	...	...	↔0.42	0.55	0.66	0.62	↔0.03	↔0.22	↔0.05	↔0.57
7	...	...	...	...	↔0.45	0.84	0.62	0.50	↔0.12	0.14	↔0.08	↔0.58
8	...	...	...	0.06	↔0.46	1.10	0.60	0.44	↔0.15	0.16	↔0.12	↔0.58
9	...	...	...	0.18	↔0.48	1.15	0.52	0.40	↔0.18	0.12	↔0.18	↔0.59
10	...	...	...	0.10	↔0.48	1.20	0.44	0.36	0.42	0.08	↔0.21	...
11	...	...	...	0.02	↔0.15	1.00	0.34	0.32	0.40	0.06	↔0.25	...
12	...	...	...	↔0.10	0.02	0.80	0.30	0.30	0.36	0.04	↔0.30	...
13	...	...	...	↔0.12	0.22	0.68	0.50	0.26	0.30	0.01	↔0.32	..
14	..	...	...	↔0.15	0.12	0.54	0.56	0.36	0.28	0.00	↔0.35	...
15	...	...	...	↔0.20	0.06	0.42	1.10	0.48	0.24	↔0.06	↔0.35	...
16	...	...	...	↔0.20	0.04	0.38	1.30	0.46	0.18	↔0.12	↔0.38	...
17	...	...	...	↔0.25	0.00	0.52	1.65	0.40	0.12	↔0.14	↔0.40	...
18	...	...	...	↔0.30	↔0.02	1.50	1.50	0.38	0.10	0.42	↔0.42	...
19	...	...	...	↔0.30	↔0.04	1.20	1.14	0.34	0.06	0.66	↔0.46	...
20	...	...	...	↔0.34	↔0.06	1.00	0.94	0.32	0.01	0.58	↔0.48	...
21	..	...	...	↔0.40	↔0.10	0.80	0.82	0.56	↔0.04	0.54	↔0.46	...
22	...	...	...	↔0.30	↔0.14	0.66	0.62	0.54	↔0.08	0.50	↔0.40	...
23	...	...	...	↔0.30	↔0.16	0.75	0.54	0.48	↔0.14	0.46	↔0.38	...
24	...	...	...	↔0.35	↔0.20	0.60	0.42	0.44	↔0.17	0.42	↔0.42	...
25	...	...	...	↔0.40	↔0.22	0.54	0.36	0.40	↔0.21	0.36	↔0.44	...
26	...	...	...	↔0.20	↔0.25	0.44	0.28	0.35	↔0.28	0.32	↔0.47	..
27	...	...	...	0.15	0.20	0.38	0.65	0.32	↔0.32	0.30	↔0.48	..
28	...	...	...	0.20	0.40	0.36	0.82	0.28	↔0.38	0.26	↔0.52	...
29	...	—	...	0.05	0.25	0.46	1.30	0.24	↔0.40	0.24	↔0.52	...
30	...	—	...	↔0.10	0.15	1.25	1.84	0.22	↔0.42	0.20	↔0.55	...
31	...	—	...	—	0.05	—	1.86	0.18	—	0.16	—	...
合計	...	...	...	**↔3.25**	**↔3.72**	**19.40**	**25.80**	**15.71**	**↔0.19**	**3.23**	**8.64**	**5.12**
平均	...	...	...	↔0.14	↔0.12	0.65	0.83	0.51	↔0.01	0.10	↔0.29	↔ 0.57
最低	...	...	...	↔0.40	↔0.48	↔0.16	0.28	0.18	↔0.42	↔0.48	↔0.55	↔ 0.55

河川名	鴨綠江
位置	咸鏡南道
	三水郡
	江鎭面
	新妥坡里
最低水位	月日 12—29
	↔0.59
渴水位	↔0.55
低水位	↔0.22
平水位	0.12
平均水位	0.22
最高水位	月日 7—31
	1.86
月日 — 洪水位	ナシ
備考	

觀測日數 二百四十六日

厚 昌 江 口 水 位 年 表 (單位米)

厚昌江口

月 / 日	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
1	0.07	0.09	0.08	0.13	0.23	0.90	1.40	3.50	0.40	0.20	0.60	0.07
2	00.7	0.09	0.07	0.14	0.21	0.93	1.40	2.80	0.40	0.20	0.60	0.07
3	0.07	0.09	0.06	0.14	0.20	0.95	1.50	2.20	0.30	0.10	0.50	0.06
4	0.07	0.10	0.05	0.14	0.20	0.96	1.57	1.90	0.30	0.10	0.50	0.06
5	0.07	0.10	0.04	0.14	0.18	1.15	1.40	1.70	0.20	0.10	0.40	0.08
6	0.07	0.10	0.04	0.15	0.15	1.30	1.35	1.60	0.20	0.10	0.30	0.08
7	0.07	0.10	0.03	0.16	0.20	1.30	1.38	1.50	0.10	0.10	0.30	0.10
8	0.07	0.10	0.03	0.17	0.21	2.00	1.29	1.30	0.10	0.10	0.20	0.10
9	0.08	0.10	0.02	0.20	0.21	1.95	1.20	1.15	0.30	0.10	0.20	0.09
10	0.08	0.10	0.02	0.30	0.21	1.80	1.10	0.90	0.50	0.10	0.10	0.08
11	0.07	0.10	0.01	0.40	0.21	1.50	0.90	0.70	0.50	0.10	0.10	0.07
12	0.07	0.10	0.01	0.35	0.25	1.30	0.80	0.70	0.40	0.10	0.10	0.08
13	0.08	0.10	0.01	0.25	0.90	1.20	1.00	0.60	0.60	0.10	0.10	0.07
14	0.08	0.11	0.10	0.23	0.75	1.20	1.20	0.70	0.90	0.10	0.10	0.08
15	0.08	0.11	0.10	0.21	0.73	1.10	1.80	0.70	0.70	0.10	0.09	0.09
16	0.08	0.11	0.10	0.16	0.71	1.15	3.10	0.70	0.60	0.10	0.09	0.09
17	0.08	0.11	0.11	0.12	0.70	1.20	3.60	0.60	0.60	0.10	0.09	0.08
18	0.08	0.11	0.11	0.10	0.68	1.25	2.90	0.50	0.50	0.20	0.09	0.08
19	0.08	0.11	0.11	0.08	0.65	1.18	2.40	0.50	0.50	0.20	0.08	0.08
20	0.08	0.11	0.12	0.05	0.63	1.15	2.00	0.40	0.40	0.20	0.08	0.07
21	0.08	0.11	0.12	0.25	0.60	1.25	1.70	0.50	0.40	0.40	0.08	0.07
22	0.08	0.11	0.12	0.28	0.58	1.35	1.40	0.50	0.40	0.50	0.08	0.07
23	0.09	0.11	0.12	0.23	0.54	1.40	1.30	0.40	0.30	0.50	0.08	0.07
24	0.09	0.10	0.12	0.21	0.45	1.35	1.00	0.60	0.30	0.60	0.08	0.07
25	0.09	0.10	0.13	0.24	0.35	1.18	0.90	0.60	0.30	0.60	0.08	0.07
26	0.09	0.10	0.13	0.29	0.32	1.15	0.90	0.50	0.30	0.60	0.08	0.06
27	0.09	0.09	0.13	0.33	0.90	1.19	1.50	0.50	0.20	0.60	0.08	0.06
28	0.09	0.09	0.13	0.28	1.20	1.25	2.40	0.50	0.20	1.10	0.08	0.06
29	0.09	—	0.13	0.26	1.00	1.40	2.50	0.50	0.20	0.90	0.08	0.06
30	0.09	—	0.13	0.25	0.93	1.35	4.00	0.50	0.20	0.90	0.08	0.06
31	0.09	—	0.13	—	0.80	—	3.70	0.50	—	0.90	—	0.06
合計	**2.47**	**2.85**	**2.61**	**6.24**	**15.88**	**38.34**	**54.59**	**30.25**	**11.30**	**10.10**	**5.42**	**2.29**
平均	0.08	0.10	0.08	0.21	0.51	1.28	1.76	0.98	0.38	0.33	0.18	0.07
最低	0.07	0.09	0.01	0.05	0.15	0.90	0.80	0.40	0.10	0.10	0.08	0.06

河川名	鴨綠江
位置	平安北道
	厚昌郡
	厚昌面
	金昌洞
最低水位	月日 3—13
	0.01
渴水位	0.05
低水位	0.08
平水位	0.20
平均水位	0.50
最高水位	月日 7—30
	4.30
月日 7—17 洪水位	3.60
月日 7—30 洪水位	4.30
備考	

中江鎭水位年表（單位米）

中江鎭

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	…	…	…	↩0.60	↩0.22	0.16	1.34	2.78	↩0.16	↩0.44	0.14	…
2	…	…	…	…	↩0.30	0.03	1.16	2.78	↩0.22	↩0.46	0.13	…
3	…	…	…	…	↩0.38	↩0.02	1.02	1.66	↩0.24	↩0.48	0.12	…
4	…	…	…	…	↩0.38	↩0.10	1.02	1.36	↩0.28	↩0.48	0.12	…
5	…	…	…	…	↩0.39	↩0.10	1.00	1.14	↩0.32	↩0.50	0.10	…
6	…	…	…	…	↩0.40	0.65	0.98	1.10	↩0.34	↩0.50	0.06	…
7	…	…	…	…	↩0.41	0.60	0.92	0.98	↩0.36	↩0.50	↩0.01	…
8	…	…	…	↩0.60	↩0.44	1.30	0.86	0.78	↩0.40	↩0.50	↩0.07	…
9	…	…	…	↩0.30	↩0.44	1.26	0.72	0.62	↩0.34	↩0.52	↩0.14	…
10	…	…	…	↩0.30	↩0.38	1.49	0.58	0.56	↩0.30	↩0.52	↩0.22	…
11	…	…	…	↩0.23	↩0.38	1.29	0.50	0.46	0.10	↩0.54	↩0.30	…
12	…	…	…	↩0.34	↩0.38	1.20	0.42	0.32	↩0.06	↩0.54	↩0.32	…
13	…	…	…	↩0.40	0.34	1.10	0.40	0.26	0.22	↩0.56	↩0.35	…
14	…	…	…	↩0.40	0.40	0.91	0.74	0.26	0.42	↩0.56	↩0.37	…
15	…	…	…	↩0.43	0.34	0.75	1.20	0.26	0.40	↩0.52	↩0.36	…
16	…	…	…	↩0.48	0.18	0.66	2.20	0.24	0.20	↩0.52	↩0.35	…
17	…	…	…	↩0.50	0.18	0.90	2.98	0.14	0.10	↩0.48	↩0.38	…
18	…	…	…	↩0.52	0.18	1.82	2.28	0.04	0.04	↩0.20	↩0.42	…
19	…	…	…	↩0.56	0.18	1.70	1.82	↩0.04	↩0.02	0.10	↩0.46	…
20	…	…	…	↩0.58	0.06	1.52	1.48	↩0.08	↩0.08	0.16	↩0.46	…
21	…	…	…	↩0.53	0.00	1.28	1.22	↩0.10	↩0.14	0.06	↩0.47	…
22	…	…	…	↩0.46	↩0.06	1.10	1.06	0.00	↩0.18	↩0.04	↩0.30	…
23	…	…	…	↩0.38	↩0.12	1.06	0.86	0.14	↩0.22	↩0.12	↩0.32	…
24	…	…	…	↩0.44	↩0.17	1.06	0.70	0.14	↩0.24	0.12	↩0.34	…
25	…	…	…	↩0.46	↩0.20	0.92	0.56	0.08	↩0.30	0.54	↩0.36	…
26	…	…	…	↩0.40	↩0.20	0.78	0.46	0.02	↩0.34	0.48	↩0.40	…
27	…	…	…	↩0.05	0.22	0.66	1.16	0.02	↩0.34	0.36	↩0.44	…
28	…	…	…	0.16	0.57	0.54	1.86	↩0.02	↩0.36	0.24	↩0.48	…
29	…	—	…	0.10	0.57	0.52	2.94	↩0.08	↩0.40	0.26	↩0.53	…
30	…	—	…	↩0.08	0.33	0.88	4.02	↩0.02	↩0.42	0.24	↩0.56	…
31	…	—	…	—	0.20	—	3.12	↩0.02	—	↩0.20	—	…
合計	…	…	…	**8.78**	**↩1.50**	**25.92**	**41.58**	**15.78**	**↩4.58**	**↩6.22**	**↩7.74**	…
平均	…	…	…	↩0.37	↩0.05	0.86	1.34	0.51	↩0.15	↩0.20	↩0.26	…
最低	…	…	…	↩0.60	↩0.44	↩0.10	0.40	↩0.10	↩0.42	↩0.56	↩0.56	…

河川名	鴨綠江
位置	平安北道
	慈城郡
	中江面
	中坪洞
最低水位	4月—8日 ↩0.60
渴水位	↩0.53
低水位	↩0.36
平水位	0.02
平均水位	0.23
最高水位	7月—30日 4.20
7月—17日 洪水位	3.02
7月—30日 洪水位	4.20
備考	觀測日數 二百三十八日

滿浦鎭水位年表（單位米）

滿浦鎭

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.63	0.97	1.87	3.62	1.10	0.25	1.36	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	0.73	1.85	2.91	1.09	0.22	1.33	0.00
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34	0.68	1.74	2.35	1.07	0.20	1.25	0.00
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.60	1.68	2.13	1.04	0.18	1.23	0.00
5	0.00	0.00	0.00	0.05	0.30	0.52	1.60	1.93	1.02	0.15	1.20	0.00
6	0.00	0.00	0.00	0.15	0.28	0.46	1.53	1.87	0.95	0.12	1.17	0.00
7	0.00	0.00	0.00	0.22	0.25	0.97	1.48	1.80	0.90	0.10	1.15	0.00
8	0.00	0.00	0.00	0.27	0.22	1.30	1.45	1.75	0.85	0.07	1.10	0.00
9	0.00	0.00	0.00	0.30	0.20	1.75	1.40	1.63	0.81	0.05	1.07	0.00
10	0.00	0.00	0.00	0.33	0.20	1.94	1.32	1.55	0.73	0.04	1.03	0.00
11	0.00	0.00	0.00	0.35	0.19	2.45	1.25	1.48	0.70	0.03	1.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00	0.41	0.36	2.20	1.19	1.45	0.65	0.02	0.95	0.00
13	0.00	0.00	0.00	0.37	0.75	2.05	1.15	1.40	0.98	0.01	0.90	0.00
14	0.00	0.00	0.00	0.32	1.18	1.85	1.12	1.37	0.97	0.00	0.85	0.00
15	0.00	0.00	0.00	0.24	1.16	1.72	1.40	1.33	0.97	0.00	0.82	0.00
16	0.00	0.00	0.00	0.20	1.14	1.58	2.87	1.30	0.96	0.05	0.75	0.00
17	0.00	0.00	0.00	0.15	1.10	1.62	3.59	1.27	0.94	0.07	0.70	0.00
18	0.00	0.00	0.00	0.10	1.03	2.35	3.18	1.24	0.91	0.10	0.65	0.00
19	0.00	0.00	0.00	0.07	0.94	2.40	2.47	1.20	0.85	0.70	0.60	0.00
20	0.00	0.00	0.00	0.04	0.86	2.32	2.12	1.17	0.80	0.75	0.55	0.00
21	0.00	0.00	0.00	0.02	0.70	2.24	1.95	1.15	0.75	1.00	0.50	0.00
22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62	2.15	1.87	1.14	0.70	0.85	0.45	0.00
23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.53	2.07	1.82	1.20	0.65	0.70	0.37	0.00
24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	1.95	1.78	1.27	0.58	0.55	0.30	0.00
25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	1.87	1.72	1.25	0.50	0.45	0.23	0.00
26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	1.76	1.98	1.23	0.45	0.35	0.15	0.00
27	0.00	0.00	0.00	0.18	0.52	1.65	2.63	1.20	0.40	0.34	0.07	0.00
28	0.00	0.00	0.00	0.25	0.93	1.56	2.75	1.18	0.35	0.57	0.00	0.00
29	0.00	—	0.00	0.56	1.50	1.48	2.85	1.15	0.30	1.40	0.00	0.00
30	0.00	—	0.00	0.75	1.45	1.55	5.90	1.13	0.27	1.45	0.00	0.00
31	0.00	—	0.00	—	1.38	—	5.57	1.12	—	1.40	—	0.00
合計	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**5.93**	**20.78**	**48.74**	**67.08**	**47.77**	**23.24**	**12.17**	**21.73**	**0.00**
平均	0.00	0.00	0.00	0.18	0.67	1.62	2.16	1.54	0.77	0.39	0.72	0.00
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19	0.46	1.12	1.12	0.27	0.00	0.00	0.00

河川名	鴨綠江
位置	平安北道
	江界郡
	文玉面
	文興洞
最低水位	月—日 —
渴水位	0.00以下
低水位	0.00以下
平水位	0.32
平均水位	—
最高水位	7月—30日 6.15
7月—17日 洪水位	3.60
7月—30日 洪水位	6.15
備考	

高山鎮水位年表（單位米）

高山鎮

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	↩0.63	↩0.93	↩0.60	↩0.34	0.28	0.56	1.82	5.07	0.22	↩0.04	0.72	↩0.16
2	↩0.64	↩0.94	↩0.59	↩0.34	0.18	0.44	1.84	3.40	0.20	↩0.08	0.64	↩0.20
3	↩0.65	↩0.93	↩0.58	↩0.34	0.04	0.36	1.60	2.70	0.16	↩0.12	0.54	↩0.22
4	↩0.65	↩0.91	↩0.57	↩0.38	↩0.06	0.28	1.52	2.20	0.10	↩0.16	0.50	↩0.24
5	↩0.67	↩0.92	↩0.56	↩0.38	↩0.08	0.20	1.44	1.86	0.02	↩0.20	0.48	↩0.28
6	↩0.67	↩0.91	↩0.55	↩0.42	↩0.08	0.24	1.40	1.68	↩0.06	↩0.22	0.42	↩0.30
7	↩0.68	↩0.90	↩0.54	↩0.42	↩0.10	1.14	1.46	1.58	↩0.10	↩0.22	0.38	↩0.28
8	↩0.69	↩0.89	↩0.53	↩0.38	↩0.12	1.30	1.26	1.38	↩0.12	↩0.26	0.34	↩0.22
9	↩0.70	↩0.87	↩0.51	↩0.36	↩0.16	1.82	1.18	1.22	↩0.12	↩0.28	0.28	↩0.26
10	↩0.71	↩0.86	↩0.50	↩0.36	↩0.18	1.72	1.00	1.06	↩0.10	↩0.28	0.24	↩0.36
11	↩0.73	↩0.85	↩0.49	0.20	↩0.20	2.00	0.90	0.98	↩0.06	↩0.30	0.24	↩0.42
12	↩0.74	↩0.84	↩0.47	0.26	↩0.10	1.92	0.80	0.86	0.48	↩0.30	0.20	↩0.44
13	↩0.75	↩0.83	↩0.46	0.16	↩0.04	1.64	0.76	0.76	0.42	↩0.30	0.14	↩0.46
14	↩0.76	↩0.82	↩0.45	↩0.14	1.00	1.44	0.96	0.72	0.84	↩0.32	0.06	↩0.48
15	↩0.76	↩0.80	↩0.44	↩0.10	0.94	1.22	1.88	0.70	0.88	↩0.34	0.00	↩0.50
16	↩0.77	↩0.79	↩0.42	↩0.14	0.88	1.04	2.76	0.72	0.82	↩0.30	↩0.10	↩0.52
17	↩0 78	↩0.77	↩0.40	↩0.14	0.78	1.14	4.26	0.66	0.62	↩0.26	↩0.14	↩0.52
18	↩0.79	↩0.75	↩0.39	↩0.22	0.72	2.64	3.68	0.56	0.48	↩0.18	↩0.16	↩0.54
19	↩0.80	↩0.74	↩0.35	↩0.26	0.68	2.82	2.82	0.46	0.42	0.38	↩0.18	↩0.54
20	↩0.82	↩0.73	↩0.33	↩0.30	0.60	2.16	2.30	0.38	0.34	0.74	↩0.22	↩0.54
21	↩0.83	↩0.72	↩0.32	↩0.34	0.50	1.90	1.88	0.32	0.30	0.64	↩0.16	↩0.56
22	↩0.84	↩0.71	↩0.31	↩0.36	0.42	1.76	1.62	0.20	0.24	0.50	↩0.10	↩0.56
23	↩0.85	↩0.70	↩0.30	↩0.24	0.34	1.72	1.46	0.48	0.22	0.40	↩0.08	↩0.56
24	↩0.86	↩0.69	↩0.28	↩0.24	0.26	1.58	1.22	0.60	0.18	0.32	↩0.12	↩0.58
25	↩0.87	↩0.67	↩0.25	↩0.22	0.20	1.54	1.12	0.48	0.14	0.28	↩0.06	↩0.58
26	↩0.88	↩0.66	↩0.23	↩0.24	0.14	1.30	1.04	0.52	0.12	0.24	↩0.02	↩0.58
27	↩0.89	↩0.64	↩0.22	0.10	0.22	1.14	2.74	0.44	0.08	0.28	↩0.02	↩0.60
28	↩0.90	↩0.62	↩0.21	0.38	0.76	1.00	3.00	0.42	0.04	0.34	↩0.04	↩0.60
29	↩0.91	—	↩0.22	0.58	1.14	0.96	3.20	0.38	0.00	0.46	↩0.08	↩0.62
30	↩0.92	—	↩0.23	0.50	0.92	1.32	8.54	0.34	↩0.02	0.94	↩0.12	↩0.62
31	↩0.93	—	↩0.24	—	0.72	—	6.56	0.38	—	0.82	—	↩0.62
合計	**↩24.07**	**↩22.39**	**↩12.54**	**↩4.48**	**10.60**	**40.30**	**68.02**	**33.51**	**6.74**	**2.18**	**3.58**	**13.96**
平均	↩0.78	↩0.80	↩0.40	↩0.15	0.34	1.34	2.19	1.08	0.22	0.07	0.12	↩0.45
最低	↩0.93	↩0.94	↩0.60	↩0.42	↩0.20	0.20	0.76	0.20	↩0.12	↩0.34	↩0.22	↩0.62

河川名	鴨綠江
位置	平安北道
	江界郡
	高山面
	浦上洞
最低水位	2月—2日 ↩0.94
渴水位	↩0.90
低水位	↩0.62
平水位	↩0.08
平均水位	0.24
最高水位	7月—30日 8.86
7月—17日 洪水位	4.28
7月—30日 洪水位	8.86
備考	

渭原水位年表（單位米）

渭原

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	↩0.61	↩0.82	↩0.69	↩0.52	0.18	0.30	1.66	4.26	0.20	↩0.12	0.46	↩0.24
2	↩0.62	↩0.83	↩0.69	↩0.50	0.08	0.22	1.62	3.08	0.16	↩0.16	0.35	↩0.24
3	↩0.62	↩0.83	↩0.68	↩0.48	0.00	0.18	1.38	2.30	0.10	↩0.16	0.20	↩0.26
4	↩0.62	↩0.83	↩0.68	↩0.47	↩0.06	0.22	1.26	1.80	0.06	↩0.16	0.12	↩0.27
5	↩0.63	↩0.82	↩0.68	↩0.45	↩0.08	0.10	1.16	1.50	0.00	↩0.16	0.08	↩0.30
6	↩0.63	↩0.82	↩0.67	↩0.44	↩0.08	0.06	1.10	1.30	↩0.10	↩0.15	0.00	↩0.30
7	↩0.63	↩0.82	↩0.66	↩0.44	↩0.10	0.63	1.06	1.16	↩0.04	↩0.16	↩0.08	↩0.20
8	↩0.63	↩0.81	↩0.66	↩0.43	↩0.11	1.20	0.98	1.00	↩0.05	↩0.17	↩0.11	↩0.15
9	↩0.64	↩0.81	↩0.66	↩0.42	↩0.12	1.40	0.88	0.88	↩0.07	↩0.20	↩0.12	↩0.10
10	↩0.64	↩0.81	↩0.65	↩0.40	↩0.13	1.36	0.72	0.86	↩0.06	↩0.20	↩0.13	↩0.15
11	↩0.64	↩0.81	↩0.65	↩0.28	↩0.12	1.60	0.62	0.66	↩0.04	↩0.20	↩0.14	↩0.18
12	↩0.64	↩0.80	↩0.64	↩0.18	↩0.12	1.52	0.55	0.58	0.04	↩0.21	↩0.15	↩0.20
13	↩0.65	↩0.80	↩0.64	↩0.22	↩0.08	1.30	0.51	0.50	0.22	↩0.22	↩0.16	↩0.22
14	↩0.65	↩0.79	↩0.63	↩0.26	0.55	1.10	0.56	0.46	0.64	↩0.23	↩0.18	↩0.23
15	↩0.66	↩0.79	↩0.63	↩0.32	0.60	1.00	1.19	0.47	0.56	↩0.20	↩0.20	↩0.26
16	↩0.66	↩0.79	↩0.61	↩0.30	0.55	0.78	2.12	0.46	0.56	↩0.19	↩0.22	↩0.30
17	↩0.67	↩0.78	↩0.59	↩0.32	0.50	0.82	3.36	0.42	0.23	0.00	↩0.24	↩0.32
18	↩0.68	↩0.78	↩0.59	↩0.36	0.48	1.92	2.90	0.34	0.22	0.02	↩0.26	↩0.32
19	↩0.69	↩0.77	↩0.58	↩0.38	0.46	2.14	2.22	0.28	0.24	0.20	↩0.28	↩0.33
20	↩0.70	↩0.77	↩0.57	↩0.40	0.44	1.74	1.72	0.20	0.20	0.48	↩0.30	↩0.40
21	↩0.70	↩0.77	↩0.56	↩0.38	0.38	1.47	1.42	0.23	0.16	0.48	↩0.30	↩0.44
22	↩0.71	↩0.76	↩0.55	↩0.40	0.30	1.38	1.20	0.37	0.10	0.38	↩0.31	↩0.50
23	↩0.72	↩0.75	↩0.54	↩0.30	0.18	1.38	1.06	0.36	0.06	0.31	↩0.32	↩0.51
24	↩0.74	↩0.74	↩0.54	↩0.26	0.10	1.42	0.88	0.50	0.06	0.26	↩0.32	↩0.50
25	↩0.76	↩0.74	↩0.53	↩0.26	↩0.04	1.28	0.77	0.40	0.02	0.18	↩0.28	↩0.52
26	↩0.76	↩0.72	↩0.53	↩0.30	↩0.08	1.08	0.74	0.40	0.00	0.14	↩0.20	↩0.53
27	↩0.77	↩0.70	↩0.53	↩0.24	↩0.04	0.92	3.00	0.34	↩0.02	0.20	↩0.16	↩0.54
28	↩0.78	↩0.70	↩0.53	0.30	0.24	0.78	2.92	0.30	↩0.04	0.30	↩0.18	↩0.54
29	↩0.79	—	↩0.52	0.36	0.74	0.80	2.81	0.28	↩0.06	0.34	↩0.20	↩0.57
30	↩0.80	—	↩0.52	0.34	0.70	1.18	7.40	0.22	↩0.09	0.64	↩0.22	↩0.57
31	↩0.80	—	↩0.52	—	0.38	—	5.96	0.24	—	0.55	—	↩0.57
合計	**↩21.24**	**↩21.96**	**↩18.72**	**↩8.71**	**5.70**	**31.28**	**55.73**	**26.15**	**3.26**	**1.59**	**↩3.85**	**↩10.76**
平均	↩0.69	↩0.78	↩0.60	↩0.29	0.18	1.04	1.80	0.84	0.11	0.05	↩0.13	↩0.35
最低	↩0.80	↩0.83	↩0.69	↩0.52	↩0.13	0.06	0.51	0.20	↩0.10	↩0.23	↩0.32	↩0.57

河川名	鴨綠江
位置	平安北道
	渭原郡
	密山面
	南波洞
最低水位	2月—4日 ↩0.83
渴水位	↩0.81
低水位	↩0.64
平水位	↩0.15
平均水位	0.11
最高水位	7月—30日 7.40
7月—30日 洪水位	7.40
備考	

昌 城 水 位 年 表 (單位米)

昌 城

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	↔0.87	↔0.90	↔0.83	↔0.85	0.20	0.45	2.70	8.75	0.15	↔0.50	1.30	↔0.68
2	↔0.87	↔0.90	↔0.80	↔0.85	0.00	0.30	2.80	5.80	0.10	↔0.50	1.00	↔0.70
3	↔0.90	↔0.90	↔0.80	↔0.90	↔0.20	0.20	2.40	4.25	0.00	↔0.50	0.85	↔0.70
4	↔0.90	↔0.90	↔0.80	↔0.90	↔0.38	0.10	2.00	4.00	↔0.05	↔0.52	0.70	↔0.70
5	↔0.90	↔0.90	↔0.78	↔0.90	↔0.38	0.00	1.87	3.65	↔0.10	↔0.52	0.60	↔0.70
6	↔0.90	↔0.90	↔0.78	↔0.95	↔0.40	0.10	1.67	2.30	↔0.15	↔0.52	0.50	↔0.70
7	↔0.90	↔0.90	↔0.78	↔0.95	↔0.43	0.60	1.54	2.05	↔0.13	↔0.50	0.40	↔0.70
8	↔0.87	↔0.87	↔0.75	↔0.90	↔0.45	0.80	1.40	1.65	↔0.20	↔0.45	0.30	↔0.75
9	↔0.87	↔0.87	↔0.75	↔0.97	↔0.48	1.40	1.30	1.40	↔0.30	↔0.45	↔0.05	↔0.75
10	↔0.87	↔0.85	↔0.75	↔0.80	↔0.50	2.00	1.18	1.30	↔0.35	↔0.45	↔0.10	↔0.75
11	↔0.90	↔0.83	↔0.73	↔0.75	↔0.60	2.30	0.90	1.00	↔0.40	↔0.50	↔0.15	↔0.72
12	↔0.90	↔0.85	↔0.73	↔0.70	↔0.45	2.00	0.80	0.70	↔0.40	↔0 55	↔0.17	↔0.73
13	↔0.90	↔0.85	↔0.72	↔0.65	↔0.45	1.70	0.65	0.60	0.05	↔0.60	↔0.18	↔0.70
14	↔0.90	↔0.85	↔0.72	↔0.40	↔0.20	1.50	0.88	0.50	0.88	↔0.65	↔0.20	↔0.70
15	↔0.90	↔0.85	↔0.70	↔0.50	0.85	1.30	1.88	0.40	0.95	↔0.55	↔0.22	↔0.70
16	↔0.91	↔0.83	↔0.70	↔0.60	0.85	1.10	3.20	0.40	1.00	↔0.45	↔0.24	↔0.68
17	↔0.91	↔0.83	↔0.70	↔0.62	0.78	1.80	5.15	0.38	0.70	↔0.35	↔0.26	↔0.65
18	↔0.91	↔0.83	↔0.70	↔0.65	0.60	2.30	5.37	0.35	0.45	↔0.15	↔0.28	↔0.60
19	↔0.90	↔0.85	↔0.72	↔0.65	0.55	3.80	4.30	0.33	0.20	↔0.05	↔0.30	↔0.55
20	↔0.90	↔0.87	↔0.75	↔0.65	0.45	3.10	3.30	0.32	0.10	0.55	↔0.30	↔0.50
21	↔0.90	↔0.87	↔0.75	↔0.63	0.30	2.10	2.69	0.30	0.00	1.05	↔0.32	↔0.47
22	↔0.90	↔0.87	↔0.75	↔0.65	0.20	2.40	2.10	0.40	↔0.05	0.95	↔0.35	↔0.45
23	↔0.90	↔0.85	↔0.78	↔0.60	0.00	2 70	1.80	0.60	↔0.10	0.70	↔0.35	↔0.40
24	↔0.88	↔0.85	↔0.78	↔0.50	↔0.10	2.40	2.00	0.87	↔0.18	0.50	↔0.37	↔0.37
25	↔0.88	↔0.85	↔0.80	↔0.50	↔0.12	2.25	1.70	0.70	↔0.20	0.35	↔0.42	↔0.37
26	↔0.88	↔0.85	↔0.80	↔0.60	↔0.15	1.90	1.70	0.60	↔0.23	0.50	↔0.45	↔0.32
27	↔0.88	↔0.83	↔0.80	↔0.60	0.40	1.62	4.10	0.55	↔0.30	0.70	↔0.50	↔0.32
28	↔0.88	↔0.83	↔0.80	↔0.30	0.80	1.45	6.50	0.40	↔0.35	1.40	↔0.58	↔0.30
29	↔0.88	—	↔0.82	0.45	0.90	1.70	5.40	0.35	↔0.40	1.42	↔0.60	↔0.30
30	↔0.88	—	↔0.82	0.26	1.00	2.00	12.30	0.25	↔0.45	1.45	↔0.65	↔0.27
31	↔0.88	—	↔0.85	—	0.30	—	13.17	0.20	—	1.35	—	↔0.27
合計	**↔27.62**	**↔24.13**	**↔23.74**	**↔18.87**	**3.39**	**47.37**	**98.75**	**45.35**	**0.24**	**2.16**	**↔1.39**	**↔17.50**
平均	↔0.89	↔0.86	↔0.77	↔0.63	0.11	1.58	3.19	1.46	0.01	0.07	↔0.05	↔0.56
最低	↔0.91	↔0.90	↔0.85	↔0.97	↔0.60	0.00	0.65	0.20	↔0.45	↔0.65	↔0.65	↔0.75

河川名	鴨綠江
位置	平安北道
	昌城郡
	昌城面
	甲嚴洞
最低水位	4月—9日 ↔0.97
渴水位	↔0.90
低水位	↔0.85
平水位	↔0.35
平均水位	0.23
最高水位	7月—30日 14.55
7月—17日 洪水位	5.55
7月—30日 洪水位	14.55
備考	

九 龍 浦 水 位 年 表 (單位米)

九龍浦

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	1.99	1.82	1.64	1.68	2.78	3.60	4.00	7.82	...	...	...	2.29
2	1.98	1.82	1.63	1.68	2.80	3.30	4.30	7.16	...	...	...	2.27
3	1.98	1.82	1.62	1.68	2.82	3.00	4.35	...	...	...	...	2.26
4	1.97	1.81	1.62	1.69	2.81	3.10	4.40	...	...	...	...	2.23
5	1.97	1.80	1.62	1.69	2.80	3.10	4.48	...	...	...	...	2.21
6	1.97	1.80	1.61	1.70	2.78	3.10	4.58	...	...	...	...	2.19
7	1.96	1.79	1.61	1.70	2.75	3.30	4.55	...	...	...	...	2.18
8	1.96	1.79	1.61	1.71	2.72	3.50	4.54	...	...	...	...	...
9	1.95	1.78	1.60	1.72	2.70	4.18	4.44	...	...	...	...	...
10	1.95	1.78	1.60	1.73	2.68	4.50	4.33	...	...	...	2.85	...
11	1.95	1.77	1.60	1.75	2.65	4.53	4.20	...	...	...	2.80	...
12	1.94	1.77	1.60	1.78	2.60	4.58	4.10	...	...	...	2.75	...
13	1.93	1.76	1.60	1.86	2.58	4.30	3.50	...	...	...	2.60	...
14	1.92	1.76	1.60	1.92	2.57	4.10	3.30	...	...	...	2.57	...
15	1.90	1.75	1.60	1.97	2.80	3.90	3.50	...	...	...	2.52	...
16	1.90	1.74	1.61	1.98	3.20	3.80	5.25	...	...	...	2.50	...
17	1.90	1.73	1.61	1.98	3.18	3.85	6.00	...	...	...	2.48	...
18	1.89	1.72	1.62	1.97	3.15	4.20	6.28	...	...	...	2.46	..
19	1.89	1.70	1.62	1.97	3.10	5.40	6.00	...	...	...	2.43	...
20	1.88	1.70	1.63	2.00	3.03	5.38	5.45	...	...	...	2.40	...
21	1.88	1.69	1.63	2.00	2.90	5.00	5.08	...	...	...	2.37	...
22	1.87	1.69	1.63	2.00	2.70	4.40	4.80	...	...	...	2.34	...
23	1.87	1.68	1.64	2.52	2.55	4.20	4.57	...	...	...	2.30	...
24	1.86	1.68	1.64	2.60	2.40	4.83	4.54	...	...	...	2.40	...
25	1.86	1.67	1.65	2.65	2.30	5.00	4.55	...	...	...	2.38	...
26	1.85	1.67	1.65	2.70	2.30	5.10	4.40	...	...	...	2.37	...
27	1.85	1.65	1.66	2.73	2.30	5.00	5.33	...	...	...	2.36	...
28	1.84	1.65	1.66	2.75	2.28	4.80	6.90	...	...	...	2.35	...
29	1.84	—	1.66	2.75	2.33	4.48	6.70	...	...	...	2.33	...
30	1.83	—	1.67	2.76	3.50	4.06	9.23	...	...	...	2.30	...
31	1.83	—	1.67	—	3.70	—	10.59	—	...	...	—	...
合計	**59.16**	**48.79**	**50.41**	**61.62**	**85.76**	**125.64**	**158.29**	...	...	...	**51.86**	**15.63**
平均	1.91	1.74	1.63	2.05	2.77	4.19	5.11	...	...	...	...	...
最低	1.83	1.65	1.60	1.68	2.28	3.00	3.30	...	...	...	...	...

河川名	鴨綠江
位置	平安北道
	義州郡
	州內面
	元化洞
最低水位	3月—15日 1.60
渴水位	1.61
低水位	1.77
平水位	...
平均水位	...
最高水位	7月—30日 10.81
7月—18日 洪水位	6.30
7月—30日 洪水位	10.81
備考	缺測ハ量水標破損ノタメ

新　　義　　州

新義州

月 / 高低 / 日	一月 高	一月 低	二月 高	二月 低	三月 高	三月 低	四月 高	四月 低	五月 高	五月 低	六月 高	六月 低	七月 高	七月 低
1	1.85	0.28	0.90	0.47	1.90	1.10	2.10	0.45	3.50	0.45	3.46	0.65	4.10	2.10
2	1.80	0.26	1.00	0.48	2.05	1.16	2.40	0.47	3.68	0.52	3.80	0.72	4.10	2.15
3	1.70	0.24	1.15	0.50	2.20	1.25	2.65	0.48	3.85	0.55	4.35	0.80	4.05	2.18
4	2.25	0.30	1.25	0.52	2.40	1.28	2.95	0.50	3.50	0.57	4.48	0.90	3.92	2.00
5	2.65	0.25	1.28	0.50	2.60	1.25	3.30	0.51	3.25	0.58	4.05	1.05	3.80	1.85
6	3.20	0.23	1.29	0.52	2.85	1.15	3.65	0.54	3.00	0.60	3.60	1.16	3.62	1.81
7	3.00	0.21	1.25	0.58	3.20	1.10	3.95	0.52	2.85	0.62	3.10	1.20	3.36	1.70
8	2.80	0.25	1.30	0.55	3.00	1.05	3.60	0.54	2.70	0.58	2.60	1.40	3.21	1.61
9	2.75	0.30	1.32	0.48	2.75	1.00	3.20	0.51	2.60	0.46	2.70	1.72	2.85	1.50
10	2.65	0.32	1.35	0.45	2.50	0.95	2.85	0.48	2.45	0.45	2.84	1.96	2.61	1.40
11	2.50	0.30	1.40	0.43	2.10	0.92	2.40	0.46	2.25	0.42	3.12	2.05	2.57	1.28
12	2.30	0.35	1.38	0.40	1.80	0.85	2.10	0.45	2.15	0.40	3.20	2.20	3.05	1.20
13	2.10	0.32	1.42	0.44	1.70	0.83	1.90	0.40	2.05	0.42	3.30	2.24	3.30	1.22
14	1.80	0.35	1.40	0.46	1.55	0.80	2.20	0.42	2.35	0.45	3.50	2.26	3.83	1.37
15	1.65	0.31	1.45	0.50	1.40	0.76	2.35	0.40	2.54	0.42	3.80	2.40	3.98	2.01
16	1.05	0.30	1.48	0.55	1.55	0.70	2.40	0.38	2.82	0.40	4.00	2.50	4.41	2.60
17	0.68	0.28	1.58	0.62	1.75	0.65	2.50	0.37	3.15	0.38	4.30	2.62	4.84	3.51
18	0.70	0.26	1.60	0.70	1.85	0.60	2.65	0.35	3.52	0.40	4.50	2.68	5.20	3.86
19	0.72	0.30	1.44	0.75	2.00	0.65	2.70	0.34	3.85	0.42	4.60	2.74	5.05	3.49
20	0.75	0.32	1.46	0.85	2.25	0.58	2.95	0.32	4.20	0.40	4.55	2.82	4.58	2.97
21	0.67	0.30	1.50	0.87	2.50	0.55	3.10	0.30	4.00	0.36	4.30	2.62	4.16	2.50
22	0.65	0.30	1.52	0.90	2.80	0.58	2.75	0.32	3.60	0.34	4.00	2.14	3.78	2.14
23	0.62	0.32	1.55	0.92	3.00	0.60	2.60	0.35	3.25	0.38	3.65	2.12	3.32	1.92
24	0.60	0.34	1.60	0.95	2.85	0.63	2.40	0.37	3.05	0.40	3.44	2.24	2.82	1.97
25	0.65	0.36	1.70	0.98	2.60	0.58	2.20	0.40	2.72	0.42	3.18	2.10	2.57	1.90
26	0.70	0.38	1.75	0.99	2.45	0.55	2.50	0.42	2.56	0.46	2.78	2.00	3.53	1.91
27	0.75	0.40	1.80	1.00	2.20	0.50	2.70	0.45	2.34	0.52	2.48	1.70	3.99	3.45
28	0.85	0.42	1.90	1.05	1.90	0.52	2.85	0.44	2.16	0.58	3.50	1.52	4.86	4.30
29	0.85	0.43	—	—	1.75	0.48	3.10	0.42	2.35	0.56	3.82	1.84	4.91	4.21
30	0.83	0.48	—	—	1.80	0.45	3.40	0.40	2.60	0.60	3.80	1.88	5.50	—
31	0.85	0.45	—	—	1.95	0.48	—	—	2.90	0.62	—	—	6.72	—
合計	**46.92**	**9.91**	**40.02**	**18.41**	**69.20**	**24.55**	**82.40**	**12.76**	**91.79**	**14.73**	**108.80**	**56.23**	**122.59**	**66.11**
平均	1.51	0.32	1.43	0.66	2.23	0.79	2.75	0.43	2.96	0.48	3.63	1.87	3.95	2.28
最	3.20	0.21	1.90	0.40	3.20	0.45	3.95	0.30	4.20	0.34	4.60	0.65	6.72	1.20

水　位　年　表（單位米）

新義州

八月 高	八月 低	九月 高	九月 低	十月 高	十月 低	十一月 高	十一月 低	十二月 高	十二月 低
5.50	—	3.50	0.84	2.87	0.49	2.88	1.37	1.91	0.43
4.76	4.23	3.43	0.83	2.81	0.49	2.72	1.27	1.75	0.38
4.38	3.53	2.91	0.85	2.59	0.63	2.60	1.21	2.20	0.34
3.91	3.00	2.69	0.84	2.23	0.60	2.51	1.00	2.29	0.30
3.62	2.51	2.61	0.76	1.91	0.51	1.99	0.84	2.38	0.21
3.32	2.35	2.53	0.73	1.73	0.40	2.48	0.83	2.50	0.19
3.02	2.13	2.34	0.70	1.69	0.37	2.90	0.80	2.81	0.19
2.69	1.93	2.01	0.67	2.86	0.38	2.90	0.80	2.47	0.17
2.31	1.76	2.49	0.67	3.20	0.38	3.07	0.80	2.19	0.18
3.14	1.51	3.01	0.65	3.31	0.35	3.00	0.79	1.99	0.20
3.39	1.37	3.81	0.63	3.26	0.46	2.61	0.79	1.70	0.24
3.84	1.31	3.99	0.64	3.24	0.51	2.72	0.79	1.62	0.26
3.74	1.36	3.71	0.70	3.30	0.59	2.70	0.77	1.81	0.31
4.09	1.35	3.96	0.75	3.37	0.60	2.43	0.75	1.88	0.29
4.02	1.05	3.90	0.79	3.14	0.60	2.01	0.64	1.73	0.30
4.36	1.82	3.51	0.73	3.01	0.66	1.80	0.60	1.70	0.30
4.20	1.50	3.16	0.89	2.83	0.69	1.47	0.51	1.64	0.35
4.08	1.18	2.90	0.99	2.48	0.58	1.25	0.48	1.57	0.28
3.65	1.40	2.63	0.87	2.02	0.58	1.23	0.47	1.57	0.40
3.35	1.28	2.39	0.83	2.00	0.57	2.00	0.42	1.69	0.44
2.80	1.10	1.87	0.69	1.97	0.55	2.20	0.40	1.60	0.43
2.70	1.14	2.83	0.60	1.74	0.55	2.70	0.39	1.67	0.38
2.45	1.13	3.17	0.61	2.56	0.54	2.69	0.36	1.72	0.38
2.40	1.20	3.39	0.63	2.70	0.56	2.51	0.36	1.94	0.35
2.32	1.05	2.69	0.60	3.09	0.58	2.30	0.36	2.12	0.30
2.30	1.05	2.71	0.52	3.14	0.60	2.13	0.37	2.00	0.30
3.12	1.20	3.03	0.49	2.76	0.60	1.87	0.39	2.00	0.41
3.67	1.13	3.14	0.41	3.11	0.70	2.14	0.40	2.15	0.46
3.21	1.11	3.01	0.47	3.00	0.92	1.91	0.40	2.10	0.45
3.47	0.89	3.00	0.47	2.78	1.14	2.22	0.41	1.98	0.45
3.52	0.83	—	—	2.91	1.20	—	—	1.93	0.43
107.33	**48.40**	**90.32**	**20.85**	**83.61**	**18.38**	**69.94**	**19.77**	**60.61**	**10.10**
3.46	1.61	3.01	0.69	2.70	0.59	2.33	0.66	1.96	0.33
5.50	0.83	3.99	0.41	3.37	0.35	3.07	0.36	2.81	0.17

河川名		鴨綠江
位置		平安北道
		新義州府
		濱町
最低水位		月 日 12—8
		0.17
平均	低	0.88
	高	2.67
小潮時平均	低	0.81
	高	1.97
大潮時平均	低	0.92
	高	3.36
最高水位		月 日 7—31
		6.80
月 日 7—18 洪水位		5.20
月 日 7—31 洪水位		6.80
備考		

江 界 水 位 年 表 (單位米)

江 界

月 / 日	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
1	↩0.75	↩0.86	↩0.86	↩0.84	↩0.16	↩0.14	0.84	2.80	↩0.26	↩0.48	↩0.04	↩0.28
2	↩0.76	↩0.86	↩0.86	↩0.82	↩0.24	↩0.20	0.74	1.76	↩0.26	↩0.48	↩0.04	↩0.30
3	↩0.77	↩0.87	↩0.86	↩0.80	↩0.28	↩0.24	0.74	1.30	↩0.28	↩0.50	↩0.06	↩0.30
4	↩0.76	↩0.87	↩0.87	↩0.80	↩0.30	↩0.27	0.70	0.94	↩0.28	↩0.42	↩0.06	↩0.31
5	↩0.76	↩0.87	↩0.88	↩0.82	↩0.30	↩0.04	0.64	0.70	↩0.30	↩0.44	↩0.06	↩0.32
6	↩0.78	↩0.88	↩0.88	↩0.78	↩0.32	0.02	0.68	0.54	↩0.30	↩0.44	↩0.08	↩0.32
7	↩0.79	↩0.88	↩0.87	↩0.78	↩0.28	0.65	0.64	0.38	↩0.30	↩0.30	↩0.08	↩0.34
8	↩0.78	↩0.89	↩0.87	↩0.76	↩0.28	0.70	0.44	0.28	↩0.32	↩0.30	↩0.10	↩0.30
9	↩0.79	↩0.89	↩0.87	↩0.76	↩0.33	0.63	0.26	0.20	↩0.32	↩0.32	↩0.10	↩0.30
10	↩0.78	↩0.89	↩0.87	↩0.76	↩0.32	0.74	0.16	0.16	↩0.32	↩0.34	↩0.10	↩0.32
11	↩0.79	↩0.90	↩0.87	↩0.74	↩0.40	0.74	0.02	0.14	↩0.32	↩0.36	↩0.10	↩0.34
12	↩0.80	↩0.90	↩0.89	↩0.78	↩0.24	0.70	0.02	0.10	↩0.34	↩0.36	↩0.08	↩0.34
13	↩0.80	↩0.90	↩0.89	↩0.78	0.01	0.50	0.02	0.08	↩0.36	↩0.38	↩0.08	↩0.36
14	↩0.80	↩0.91	↩0.89	↩0.78	↩0.02	0.35	0.22	0.04	↩0.36	↩0.38	↩0.10	↩0.37
15	↩0.80	↩0.89	↩0.89	↩0.80	↩0.08	0.25	0.97	0.00	↩0.36	↩0.20	↩0.12	↩0.37
16	↩0.80	↩0.87	↩0.89	↩0.82	0.00	0.15	1.78	0.00	↩0.38	↩0.14	↩0.12	↩0.38
17	↩0.80	↩0.87	↩0.89	↩0.78	↩0.02	0.50	1.40	↩0.02	↩0.38	↩0.08	↩0.14	↩0.38
18	↩0.80	↩0.87	↩0.91	↩0.78	↩0.08	0.91	0.97	↩0.04	↩0.38	↩0.04	↩0.14	↩0.39
19	↩0.80	↩0.88	↩0.90	↩0.68	↩0.10	0.88	0.80	↩0.06	↩0.40	0.00	↩0.16	↩0.39
20	↩0.80	↩0.89	↩0.92	↩0.64	↩0.14	0.74	0.57	↩0.04	↩0.40	0.04	↩0.18	↩0.40
21	↩0.80	↩0.90	↩0.95	↩0.66	↩0.16	0.55	0.40	↩0.04	↩0.40	0.04	↩0.16	↩0.42
22	↩0.80	↩0.90	↩0.95	↩0.60	↩0.20	0.94	0.30	↩0.04	↩0.42	0.02	↩0.18	↩0.44
23	↩0.82	↩0.90	↩0.97	↩0.58	↩0.26	0.94	0.18	↩0.08	↩0.42	0.02	↩0.18	↩0.46
24	↩0.82	↩0.90	↩0.92	↩0.60	↩0.24	0.75	0.08	↩0.10	↩0.42	0.00	↩0.20	↩0.46
25	↩0.83	↩0.89	↩0.89	↩0.56	↩0.28	0.71	0.24	↩0.12	↩0.42	↩0.02	↩0.20	↩0.48
26	↩0.84	↩0.89	↩0.89	↩0.44	↩0.34	0.54	0.16	↩0.16	↩0.44	↩0.02	↩0.22	↩0.50
27	↩0.85	↩0.89	↩0.90	0.08	0.12	0.37	2.60	↩0.20	↩0.46	0.02	↩0.24	↩0.52
28	↩0.86	↩0.89	↩0.82	0.12	0.20	0.25	1.84	↩0.20	↩0.46	0.02	↩0.24	↩0.53
29	↩0.86	—	↩0.82	↩0.20	0.10	0.66	1.48	↩0.22	↩0.46	0.00	↩0.26	↩0.55
30	↩0.86	—	↩0.82	↩0.20	0.01	0.98	3.98	↩0.24	↩0.48	↩0.02	↩0.28	↩0.56
31	↩0.86	—	↩0.84	—	↩0.02	—	4.10	↩0.26	—	↩0.02	—	↩0.58
合計	**↩24.91**	**↩24.80**	**↩27.40**	**↩19.14**	**↩4.95**	**14.26**	**27.97**	**7.60**	**↩11.00**	**↩5.88**	**↩4.10**	**↩12.31**
平均	↩0.80	↩0.89	↩0.88	↩0.64	↩0.16	0.48	0.90	0.25	↩0.37	↩0.19	↩0.14	↩0.40
最低	↩0.86	↩0.91	↩0.97	↩0.84	↩0.40	↩0.27	0.02	↩0.26	↩0.48	↩0.50	↩0.28	↩0.58

河川名	鴨綠江
位置	平安北道
	江界郡
	江界邑
	西部洞
最低水位	3月—23日
	↩ 0.97
渴水位	↩ 0.90
低水位	↩ 0.85
平水位	↩ 0.32
平均水位	↩ 0.23
最高水位	7月—31日
	4.10
7月—31日 洪水位	4.10
備考	

北 院 水 位 年 表 (單位米)

北 院

月 / 日	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
1	0.39	0.39	0.33	0.32	0.46	0.48	1.46	3.36	0.46	0.32	0.58	0.40
2	0.39	0.39	0.33	0.32	0.44	0.46	1.24	1.94	0.44	0.32	0.56	0.38
3	0.39	0.38	0.33	0.32	0.42	0.44	1.16	1.38	0.42	0.30	0.54	0.37
4	0.40	0.38	0.33	0.32	0.40	0.46	1.06	1.14	0.40	0.32	0.52	0.36
5	0.39	0.37	0.33	0.32	0.40	0.54	0.96	1.00	0.40	0.32	0.50	0.36
6	0.39	0.37	0.33	0.32	0.40	0.56	1.00	1.00	0.38	0.32	0.48	0.37
7	0.39	0.36	0.33	0.32	0.40	0.80	1.00	0.96	0.36	0.34	0.46	0.36
8	0.39	0.36	0.33	0.32	0.38	0.90	0.88	0.92	0.40	0.34	0.44	0.40
9	0.39	0.35	0.35	0.32	0.38	0.76	0.80	0.86	0.38	0.32	0.42	0.42
10	0.40	0.35	0.36	0.34	0.38	0.70	0.72	0.76	0.38	0.32	0.40	0.42
11	0.41	0.35	0.32	0.36	0.38	0.68	0.68	0.64	0.42	0.32	0.44	0.44
12	0.40	0.35	0.32	0.36	0.40	0.62	0.64	0.60	0.44	0.34	0.42	0.44
13	0.39	0.35	0.32	0.38	0.42	0.58	0.68	0.58	1.38	0.32	0.40	0.46
14	0.39	0.35	0.32	0.36	0.44	0.54	1.04	0.56	0.90	0.36	0.40	0.46
15	0.38	0.35	0.32	0.36	0.46	0.50	1.90	0.54	0.88	0.68	0.38	0.48
16	0.40	0.35	0.32	0.36	0.46	0.64	1.50	0.52	0.78	1.34	0.38	0.48
17	0.41	0.34	0.32	0.36	0.44	1.36	1.32	0.50	0.60	1.10	0.40	0.45
18	0.39	0.34	0.32	0.36	0.44	1.44	1.08	0.48	0.54	1.00	0.40	0.45
19	0.39	0.34	0.32	0.36	0.42	1.18	0.94	0.46	0.50	0.97	0.38	0.42
20	0.39	0.33	0.32	0.36	0.42	0.98	0.84	0.44	0.46	0.86	0.38	0.40
21	0.42	0.33	0.32	0.36	0.42	0.84	0.80	1.48	0.44	0.76	0.38	0.40
22	0.41	0.33	0.32	0.34	0.40	0.76	0.76	1.00	0.44	0.70	0.36	0.40
23	0.39	0.33	0.32	0.34	0.38	1.40	0.70	0.98	0.40	0.64	0.36	0.40
24	0.39	0.33	0.32	0.34	0.38	1.18	0.72	0.90	0.38	0.60	0.38	0.41
25	0.39	0.33	0.34	0.34	0.38	1.00	1.24	0.86	0.38	0.56	0.38	0.41
26	0.39	0.33	0.34	0.34	0.40	0.88	0.96	0.76	0.36	0.54	0.40	0.39
27	0.39	0.33	0.34	0.34	0.55	0.80	4.24	0.70	0.36	0.86	0.42	0.39
28	0.40	0.33	0.34	0.52	0.66	0.78	3.44	0.66	0.34	0.80	0.42	0.40
29	0.40	—	0.34	0.48	0.62	0.92	2.30	0.64	0.34	0.72	0.40	0.39
30	0.40	—	0.34	0.48	0.54	1.40	4.52	0.62	0.32	0.68	0.40	0.38
31	0.40	—	0.34	—	0.52	—	3.92	0.50	—	0.62	—	0.38
合計	**12.25**	**9.79**	**10.21**	**10.72**	**13.59**	**24.58**	**44.50**	**27.74**	**14.68**	**17.99**	**12.78**	**12.67**
平均	0.40	0.35	0.33	0.36	0.44	0.82	1.44	0.89	0.49	0.58	0.43	0.41
最低	0.38	0.33	0.32	0.32	0.38	0.44	0.64	0.44	0.32	0.30	0.36	0.36

河川名	清川江
位置	平安南道
	价川郡
	北面
	院里
最低水位	10月—3日
	0.30
渴水位	0.32
低水位	0.34
平水位	0.40
平均水位	0.58
最高水位	7月—30日
	6.60
7月—30日 洪水位	6.60
備考	

北松里水位年表 (單位米)

北松里

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	1.04	1.17	1.26	1.08	1.24	1.32	2.88	5.10	1.81	1.45	1.81	1.43
2	1.06	1.20	1.26	1.08	1.22	1.27	2.78	3.65	1.77	1.45	1.72	1.42
3	1.04	1.22	1.22	1.07	1.18	1.23	2.55	3.30	1.73	1.44	1.70	1.43
4	0.94	1.24	1.17	1.06	1.15	1.26	2.34	2.90	1.67	1.47	1.69	1.40
5	0.87	1.24	0.99	1.06	1.14	1.29	2.20	2.65	1.67	1.40	1.65	1.38
6	1.00	1.23	0.92	1.06	1.12	1.43	2.26	2.65	1.64	1.42	1.61	1.39
7	1.03	1.22	0.92	1.05	1.11	1.58	2.23	2.60	1.63	1.48	1.58	1.38
8	1.09	1.20	0.87	1.05	1.10	1.96	2.11	2.44	1.62	1.46	1.53	1.41
9	1.10	1.19	0.93	1.05	1.09	1.84	1.98	2.34	1.60	1.45	1.52	1.30
10	1.11	1.18	0.94	1.08	1.07	1.80	1.87	2.25	1.58	1.44	1.51	1.53
11	1.10	1.16	0.95	1.07	1.06	1.77	1.78	2.15	1.60	1.43	1.51	1.54
12	1.11	1.22	1.00	1.09	1.08	1.69	1.73	2.07	1.62	1.43	1.49	1.53
13	1.09	1.20	1.01	1.12	1.09	1.61	1.76	2.01	1.72	1.45	1.47	1.55
14	1.11	1.22	0.98	1.12	1.15	1.54	2.07	1.97	2.53	1.42	1.46	1.52
15	1.10	1.20	0.95	1.11	1.20	1.45	3.80	1.97	2.21	1.73	1.46	1.50
16	0.94	1.17	0.95	1.10	1.21	1.41	3.13	1.91	2.05	3.00	1.48	1.53
17	0.94	1.17	0.93	1.09	1.21	2.28	2.98	1.88	1.94	2.80	1.46	1.56
18	1.00	1.18	0.92	1.05	1.19	3.19	2.56	1.82	1.86	2.70	1.44	1.50
19	1.01	1.24	0.92	1.04	1.17	2.71	2.30	1.78	1.79	2.65	1.41	1.48
20	1.03	1.26	1.10	1.03	1.15	2.36	2.03	1.78	1.72	2.45	1.41	1.52
21	1.04	1.26	1.11	1.04	1.13	2.10	2.09	3.10	1.69	2.22	1.40	1.48
22	1.00	1.27	1.13	1.04	1.11	1.94	2.02	2.80	1.66	2.08	1.39	1.50
23	0.99	1.29	1.13	1.04	1.09	2.40	1.93	2.53	1.61	2.00	1.38	1.50
24	0.99	1.30	1.09	1.05	1.07	2.62	1.86	2.50	1.58	1.90	1.40	1.47
25	0.94	1.28	1.07	1.05	1.06	2.33	2.89	2.31	1.55	1.86	1.42	1.50
26	1.04	1.29	1.09	1.06	1.05	2.10	2.41	2.27	1.52	1.82	1.43	1.45
27	1.10	1.30	1.10	1.08	1.19	1.98	5.10	2.13	1.51	2.06	1.46	1.30
28	1.14	1.29	1.09	1.26	1.62	1.88	5.20	2.04	1.49	2.25	1.45	1.32
29	1.16	—	1.08	1.35	1.56	1.93	4.20	1.95	1.48	2.10	1.44	1.27
30	1.16	—	1.09	1.29	1.46	2.70	5.40	1.90	1.47	1.95	1.43	1.30
31	1.16	—	1.08	—	1.37	—	5.10	1.85	—	1.88	—	1.33
合計	**32.43**	**34.39**	**32.25**	**32.72**	**36.64**	**56.97**	**85.54**	**74.60**	**51.32**	**57.64**	**45.11**	**44.72**
平均	1.05	1.23	1.04	1.09	1.18	1.90	2.76	2.41	1.71	1.86	1.50	1.44
最低	0.87	1.16	0.87	1.03	1.05	1.23	1.73	1.78	1.47	1.40	1.38	1.27

河川名	清川江
位置	平安南道
	安州郡
	安州邑
	北松里
最低水位	月 3—日 8
	0.87
渴水位	0.94
低水位	1.08
平水位	1.43
平均水位	1.60
最高水位	月 7—日 30
	6.20
月 7—日 15 洪水位	3.85
月 7—日 30 洪水位	6.20
備考	

寧邊水位年表 (單位米)

寧邊

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	0.45	0.60	0.63	0.42	0.36	0.34	1.30	3.41	0.78	0.62	0.98	0.74
2	0.45	0.60	0.65	0.41	0.35	0.34	0.98	2.10	0.76	0.60	0.98	0.71
3	0.50	0.61	0.45	0.41	0.34	0.35	0.97	1.95	0.75	0.65	0.96	0.70
4	0.50	0.61	0.43	0.40	0.34	0.42	0.95	1.50	0.75	0.66	0.95	0.68
5	0.48	0.60	0.40	0.40	0.30	0.43	0.99	1.40	0.74	0.63	0.88	0.68
6	0.48	0.60	0.42	0.40	0.29	0.46	1.04	1.35	0.74	0.62	0.85	0.78
7	0.50	0.58	0.42	0.39	0.29	0.63	1.00	1.30	0.73	0.60	0.80	0.35
8	0.52	0.57	0.42	0.39	0.28	0.64	0.98	1.20	0.72	0.58	0.78	0.83
9	0.52	0.57	0.45	0.39	0.24	0.79	0.91	1.05	0.70	0.56	0.75	0.70
10	0.55	0.40	0.46	0.39	0.22	0.78	0.89	0.95	0.68	0.54	0.72	0.68
11	0.55	0.40	0.43	0.37	0.21	0.78	0.88	0.92	0.67	0.52	0.68	0.64
12	0.55	0.50	0.42	0.36	0.23	0.76	0.87	0.86	0.67	0.90	0.65	0.66
13	0.52	0.58	0.40	0.35	0.26	0.74	0.85	0.85	0.70	0.85	0.60	0.68
14	0.56	0.58	0.38	0.35	0.23	0.68	1.20	0.84	0.95	0.85	0.58	0.65
15	0.50	0.56	0.42	0.35	0.23	0.60	2.05	0.82	0.92	1.96	0.55	0.62
16	0.47	0.50	0.43	0.34	0.23	0.65	1.69	0.79	0.89	1.85	0.50	0.60
17	0.43	0.52	0.44	0.30	0.22	0.95	1.60	0.76	0.89	1.75	0.52	0.62
18	0.43	0.55	0.44	0.23	0.22	1.98	1.25	0.74	0.88	1.45	0.50	0.66
19	0.45	0.56	0.45	0.22	0.22	1.30	1.14	0.72	0.87	1.20	0.50	0.68
20	0.46	0.56	0.46	0.27	0.20	1.26	1.00	0.79	0.86	1.12	0.48	0.67
21	0.40	0.60	0.47	0.33	0.17	1.20	1.25	0.94	0.85	1.05	0.46	0.65
22	0.31	0.60	0.40	0.40	0.17	1.16	1.20	0.94	0.84	0.95	0.73	0.65
23	0.30	0.59	0.35	0.42	0.16	1.50	1.05	0.90	0.83	0.92	0.72	0.64
24	0.40	0.60	0.29	0.42	0.15	1.80	1.08	0.85	0.80	0.88	0.70	0.63
25	0.40	0.60	0.32	0.40	0.15	1.26	1.48	0.85	0.76	0.87	0.73	0.61
26	0.45	0.62	0.39	0.36	0.35	1.10	1.20	0.84	0.74	0.85	0.79	0.60
27	0.52	0.62	0.42	0.36	0.30	0.95	3.30	0.89	0.72	1.38	0.78	0.62
28	0.58	0.62	0.42	0.35	0.28	0.93	2.62	0.88	0.70	1.30	0.75	0.64
29	0.60	—	0.42	0.35	0.37	0.90	2.71	0.86	0.68	1.25	0.74	0.64
30	0.60	—	0.43	0.36	0.36	1.70	3.85	0.84	0.65	1.10	0.73	0.60
31	0.59	—	0.43	—	0.35	—	3.30	0.82	—	1.05	—	0.55
合計	**15.02**	**15.90**	**13.34**	**10.89**	**8.07**	**27.38**	**45.58**	**33.91**	**23.22**	**30.11**	**21.34**	**20.66**
平均	0.48	0.57	0.43	0.36	0.26	0.91	1.47	1.09	0.77	0.97	0.71	0.67
最低	0.30	0.40	0.29	0.22	0.15	0.34	0.85	0.72	0.65	0.52	0.46	0.55

河川名	清川江
位置	平安北道
	寧邊郡
	寧邊面
	龍湫洞
最低水位	月 5—日 25
	0.15
渴水位	0.22
低水位	0.39
平水位	0.62
平均水位	0.73
最高水位	月 7—日 30
	4.85
月 7—日 14 洪水位	2.70
月 7—日 30 洪水位	4.85
備考	

深　臺　洞　水　位　年　表（單位米）

深臺洞

月 / 高低 / 日	一月 高	一月 低	二月 高	二月 低	三月 高	三月 低	四月 高	四月 低	五月 高	五月 低	六月 高	六月 低	七月 高	七月 低
1	2.26	↩0.08	2.22	↩0.08	2.24	↩0.05	2.64	↩0.06	3.14	↩0.06	4.08	0.58	4.22	0.04
2	2.34	↩0.08	2.28	↩0.08	2.42	↩0.05	3.00	↩0.06	3.64	↩0.06	4.22	0.58	4.30	0.04
3	2.56	↩0.08	2.34	↩0.08	2.72	↩0.05	3.72	↩0.06	4.18	↩0.06	4.26	0.58	4.26	0.04
4	2.24	↩0.08	2.48	↩0.08	2.88	↩0.05	3.86	↩0.06	4.24	↩0.06	4.28	0.58	4.16	0.04
5	2.64	↩0.08	2.64	↩0.08	3.06	↩0.05	4.04	↩0.06	4.26	↩0.06	4.06	0.58	4.12	0.04
6	2.88	↩0.08	2.86	↩0.08	3.84	↩0.05	4.30	↩0.06	4.14	↩0.06	4.26	0.58	3.78	0.08
7	2.78	↩0.08	2.88	↩0.08	4.16	↩0.05	4.16	↩0.06	4.10	↩0.06	3.46	0.58	3.56	0.08
8	2.94	↩0.08	2.84	↩0.08	4.20	↩0.05	3.90	↩0.06	4.02	↩0.06	3.26	0.58	3.28	0.08
9	3.12	↩0.08	2.76	↩0.08	4.26	↩0.05	3.56	↩0.06	3.38	↩0.06	2.98	0.58	2.78	0.14
10	2.96	↩0.08	2.72	↩0.08	4.02	↩0.05	3.28	↩0.06	3.08	↩0.06	2.44	0.58	2.42	0.14
11	2.94	↩0.08	2.68	↩0.08	3.24	↩0.05	2.74	↩0.06	2.86	↩0.06	2.40	0.58	2.76	0.14
12	2.86	↩0.08	2.46	↩0.08	3.08	↩0.05	2.82	↩0.06	2.46	0.52	2.58	0.58	3.06	0.12
13	2.96	↩0.08	2.28	↩0.08	2.86	↩0.06	1.52	↩0.06	2.06	0.52	3.12	0.58	3.46	0.08
14	1.64	↩0.08	2.04	↩0.08	2.26	↩0.06	1.64	↩0.06	2.78	0.54	3.46	0.58	4.16	0.06
15	1.72	↩0.08	2.22	↩0.08	1.42	↩0.06	1.82	↩0.06	2.94	0.54	3.56	0.58	4.48	0.18
16	2.04	↩0.08	2.54	↩0.08	1.78	↩0.06	2.78	↩0.06	3.50	0.54	3.46	0.58	4.72	0.98
17	2.24	↩0.08	2.46	↩0.04	2.32	↩0.06	3.62	↩0.06	3.66	0.56	4.06	0.80	4.90	0.86
18	2.42	↩0.08	2.64	↩0.04	2.68	↩0.06	3.96	↩0.06	3.98	0.58	4.52	0.86	5.04	0.82
19	2.82	↩0.08	2.74	↩0.04	3.02	↩0.06	4.24	↩0.06	4.08	0.58	4.72	1.00	5.08	0.72
20	2.68	↩0.08	2.84	↩0.04	2.64	↩0.06	4.30	↩0.06	4.32	0.58	4.76	0.52	4.68	0.66
21	2.58	↩0.08	2.96	↩0.04	3.34	↩0.06	4.00	↩0.06	4.16	0.58	4.58	0.52	4.24	0.64
22	2.44	↩0.08	2.84	↩0.04	3.62	↩0.06	3.98	↩0.06	4.22	0.58	4.02	0.42	3.84	0.54
23	2.38	↩0.08	2.76	↩0.04	3.56	↩0.06	3.88	↩0.06	4.08	0.58	3.52	0.26	3.32	0.46
24	2.44	↩0.08	2.64	↩0.04	3.44	↩0.06	3.74	↩0.06	3.64	0.58	3.12	0.22	3.10	0.38
25	2.42	↩0.08	2.64	↩0.04	3.18	↩0.06	3.48	↩0.06	3.56	0.58	3.30	0.12	2.88	0.36
26	2.24	↩0.08	2.74	↩0.04	3.12	↩0.06	3.78	↩0.06	3.52	0.58	3.52	0.12	3.06	0.32
27	2.18	↩0.08	2.64	↩0.04	3.00	↩0.06	3.12	↩0.06	2.88	0.58	3.64	0.12	4.02	2.28
28	2.08	↩0.08	2.16	↩0.04	3.02	↩0.06	2.34	↩0.06	2.78	0.58	3.74	0.22	4.14	1.60
29	1.88	↩0.08	—	—	2.88	↩0.06	2.64	↩0.06	3.48	0.58	4.06	0.36	4.54	1.14
30	2.06	↩0.08	—	—	1.68	↩0.06	2.84	↩0.06	3.58	0.58	4.14	0.40	4.82	2.98
31	2.08	↩0.08	—	—	2.02	↩0.06	—	—	4.02	0.58	—	—	4.84	2.54
合計	**75.82**	**↩2.48**	**72.30**	**↩1.76**	**91.96**	**↩1.74**	**99.70**	**↩1.80**	**110.74**	**10.68**	**111.58**	**15.22**	**122.02**	**18.63**
平均	2.45	↩0.08	2.58	↩0.06	2.97	↩0.06	3.32	↩0.06	3.57	0.34	3.72	0.51	3.94	0.60
最	3.12	↩0.08	2.96	↩0.04	4.26	↩0.05	4.30	↩0.06	4.32	↩0.06	4.76	0.12	5.08	0.03

深臺洞

八月 高	八月 低	九月 高	九月 低	十月 高	十月 低	十一月 高	十一月 低	十二月 高	十二月 低
4.44	2.44	3.86	0.02	3.28	↩0.12	2.68	0.04	2.40	↩0.12
4.38	1.64	3.56	0.02	3.16	↩0.18	2.34	0.04	1.36	↩0.12
4.20	0.98	3.38	0.02	3.12	↩0.14	2.28	0.04	2.54	↩0.12
4.00	0.62	2.92	0.02	2.42	↩0.12	2.06	0.04	2.34	↩0.20
3.74	0.60	2.76	0.02	2.22	↩0.18	1.74	0.04	2.10	↩0.20
3.34	0.56	2.26	0.02	2.12	↩0.16	2.12	0.08	2.48	↩0.24
3.04	0.52	1.88	0.06	2.08	↩0.16	3.10	0.08	2.24	↩0.24
2.48	0.50	1.70	0.06	2.44	↩0.16	3.12	0.08	1.88	↩0.24
2.34	0.28	2.84	0.06	3.44	↩0.16	3.26	0.08	2.04	↩0.24
3.18	0.20	3.42	0.06	3.78	↩0.16	2.98	0.04	2.38	↩0.24
3.56	0.16	4.14	0.06	3.96	↩0.18	2.92	0.04	1.78	↩0.24
4.02	0.22	4.68	0.06	4.02	↩0.18	3.04	0.02	1.56	↩0.24
4.26	0.14	4.32	0.58	3.82	↩0.18	2.88	↩0.14	1.48	↩0.24
4.56	0.12	4.42	0.36	3.74	↩0.18	2.68	↩0.14	1.30	↩0.24
4.78	0.12	4.42	0.34	3.78	↩0.18	2.22	↩0.16	1.42	↩0.24
4.90	0.12	4.34	0.30	3.32	0.14	2.04	↩0.16	1.24	↩0.24
4.78	0.18	4.26	0.28	2.78	0.34	2.04	↩0.16	1.42	↩0.24
4.38	0.18	3.96	0.22	2.64	0.22	1.96	↩0.18	1.30	↩0.24
3.96	0.18	3.62	0.18	2.12	0.16	1.88	↩0.18	1.48	↩0.24
3.44	0.46	3.28	0.14	1.88	0.10	2.06	↩0.18	1.66	↩0.24
3.21	0.74	3.06	0.14	1.64	0.08	2.28	↩0.18	1.26	↩0.24
2.42	0.82	2.82	0.14	2.42	0.08	2.44	↩0.18	1.02	↩0.24
1.94	0.68	2.96	0.12	2.64	0.04	2.62	↩0.18	1.40	↩0.24
3.18	0.44	3.42	0.08	2.88	0.04	2.88	↩0.18	1.52	↩0.24
3.44	0.28	2.78	0.08	3.04	0.04	2.96	↩0.14	1.68	↩0.24
3.68	0.18	3.30	0.04	3.48	0.04	3.08	↩0.14	1.88	↩0.24
3.96	0.18	3.72	↩0.02	3.86	0.26	2.84	↩0.14	2.24	↩0.24
4.06	0.16	3.74	↩0.02	3.28	0.18	2.58	↩0.14	2.42	↩0.24
3.86	0.12	3.96	↩0.02	3.16	0.18	2.12	↩0.14	2.62	↩0.26
3.96	0.04	3.48	↩0.02	2.96	0.12	2.96	↩0.14	2.36	↩0.26
3.94	0.02	—	—	2.84	0.12	—	—	2.28	↩0.26
115.43	**13.88**	**103.26**	**3.40**	**92.32**	**↩0.30**	**76.11**	**↩2.24**	**57.08**	**↩7.06**
3.72	0.45	3.44	0.11	2.98	↩0.01	2.54	↩0.07	1.84	↩0.23
4.90	0.02	4.68	↩0.02	4.02	↩0.18	3.26	↩0.18	2.62	↩0.26

河川名		清川江
位置		平安北道
		博川郡
		兩嘉面
		深臺洞
最低水位		月 日 12—31
		↩ 0.26
平均	低	0.12
	高	3.09
小潮時平均	低	0.10
	高	2.07
大潮時平均	低	0.18
	高	3.81
最高水位		月 日 7—19
		5.08
月 日 洪水位		ナシ
備考		

何　日　浦

何日浦

日＼月 高低	一月 高	一月 低	二月 高	二月 低	三月 高	三月 低	四月 高	四月 低	五月 高	五月 低	六月 高	六月 低	七月 高	七月 低
1	4.37	...	4.93	...	4.58	...	5.00	...	5.84	...	5.91	...	6.21	...
2	4.43	...	5.00	...	4.39	...	5.23	...	6.07	...	6.02	...	6.23	...
3	4.63	...	5.12	...	4.50	...	5.60	...	6.20	...	6.15	...	6.01	...
4	4.75	...	5.28	...	4.93	...	5.83	...	6.21	...	6.23	...	6.17	...
5	4.88	...	5.32	...	5.31	...	6.05	...	6.32	...	6.01	...	5.91	...
6	4.97	...	5.50	...	5.80	...	6.10	...	6.30	...	6.00	...	5.79	...
7	5.00	...	5.67	...	5.70	...	6.07	...	6.21	...	5.83	...	5.50	...
8	5.40	...	5.59	...	5.90	...	5.77	...	6.00	...	5.50	...	5.08	...
9	5.20	...	5.58	...	6.13	...	5.51	...	5.13	...	5.00	...	4.53	...
10	4.97	...	5.30	...	6.10	...	5.00	...	4.77	...	4.91	...	4.10	...
11	4.78	...	5.20	...	5.80	...	4.33	...	4.58	...	4.77	...	4.48	...
12	4.70	...	5.00	...	5.00	...	4.50	...	4.13	...	5.02	...	5.00	...
13	4.60	...	5.03	...	4.50	...	4.03	...	4.21	...	5.24	...	5.75	...
14	4.40	...	5.00	...	4.32	...	3.93	...	4.43	...	5.48	...	6.00	...
15	4.38	...	4.91	...	4.43	...	4.00	...	4.58	...	5.57	...	6.20	...
16	4.45	...	5.18	...	3.52	...	4.37	...	4.87	...	5.91	...	6.35	...
17	4.50	...	5.30	...	4.20	...	4.68	...	5.19	...	6.30	...	6.67	...
18	4.75	...	5.37	...	4.53	...	5.00	...	5.50	...	6.43	...	6.92	...
19	4.98	...	5.50	...	4.89	...	5.52	...	6.00	...	6.60	...	6.99	...
20	5.20	...	5.47	...	3.77	...	5.73	...	6.18	...	6.51	...	5.73	...
21	5.39	...	5.49	...	4.35	...	5.76	...	6.25	...	6.23	...	5.80	...
22	5.47	...	5.55	...	5.55	...	5.88	...	6.20	...	6.08	...	5.67	...
23	5.58	...	5.48	...	5.70	...	5.74	...	6.05	...	5.52	...	4.23	...
24	5.47	...	5.37	...	5.77	...	5.53	...	5.82	...	5.03	...	4.95	...
25	5.40	...	5.10	...	5.40	...	4.59	...	5.50	...	5.39	...	5.58	...
26	5.38	...	5.00	...	5.13	...	4.61	...	5.40	...	5.58	...	5.06	...
27	5.40	...	4.91	...	4.50	...	4.87	...	4.70	...	5.65	...	5.61	...
28	5.00	...	4.83	...	4.34	...	5.00	...	4.77	...	5.78	...	5.92	...
29	4.85	...	—	—	4.50	...	5.50	...	5.49	...	6.00	...	6.18	...
30	4.55	...	—	—	4.70	...	5.73	...	5.58	...	6.13	...	6.56	...
31	4.85	...	—	—	4.87	...	—	—	5.70	...	—	—	6.52	...
合計	**152.68**	...	**146.98**	...	**153.11**	...	**155.46**	...	**170.18**	...	**172.78**	...	**177.70**	...
平均	4.93	...	5.25	...	4.94	...	5.18	...	5.49	...	5.76	...	5.73	...
最	5.58	...	5.67	...	6.13	...	6.10	...	6.32	...	6.60	...	6.99	...

水　位　年　表（單位米）

何日浦

八月 高	八月 低	九月 高	九月 低	十月 高	十月 低	十一月 高	十一月 低	十二月 高	十二月 低
6.20	...	5.60	...	5.50	...	4.53	...	4.10	...
6.10	...	5.22	...	5.34	...	4.50	...	3.90	...
5.78	...	4.90	...	4.41	...	4.39	...	3.83	...
5.50	...	4.73	...	4.25	...	3.80	...	3.67	...
5.10	...	4.50	...	4.03	...	4.00	...	3.50	...
4.53	...	4.39	...	4.10	...	4.50	...	3.75	...
4.40	...	3.90	...	4.24	...	4.83	...	3.97	...
4.55	...	4.63	...	4.50	...	5.00	...	4.00	...
4.90	...	5.15	...	4.87	...	5.23	...	4.23	...
5.23	..	5.40	...	5.00	...	5.50	...	4.50	...
5.69	...	6.00	...	5.53	...	5.38	...	4.70	...
6.00	...	6.05	...	5.90	...	5.45	...	5.10	...
6.20	..	6.17	...	5.85	...	5.00	...	4.93	...
6.56	...	6.31	...	5.63	...	4.60	...	4.60	...
6.71	...	6.28	...	5.70	...	4.31	...	4.39	...
6.77	...	6.00	...	5.51	...	3.73	...	4.15	...
6.68	...	5.73	...	4.50	...	3.90	...	4.00	...
6.40	...	5.00	...	4.23	...	3.53	...	3.73	...
6.10	...	4.56	...	3.91	...	3.45	...	3.55	...
5.53	...	4.00	...	3.83	...	3.97	...	3.63	...
4.80	...	4.41	...	4.07	...	4.00	...	3.78	...
4.58	...	4.98	...	4.24	...	4.20	...	3.87	...
4.30	...	5.06	...	4.50	...	4.35	...	3.90	...
4.39	...	5.23	...	4.70	..	4.56	...	4.00	...
5.00	...	5.45	...	4.91	...	4.88	...	4.11	...
5.53	...	5.56	...	5.43	...	5.00	..	4.20	...
5.37	...	5.60	...	5.45	...	5.24	...	4.29	...
6.01	...	5.65	...	5.50	...	5.30	...	4.30	...
5.60	...	5.70	...	5.13	...	5.00	...	4.35	...
5.78	...	5.63	...	4.90	...	4.67	...	4.10	...
6.00	...	—	—	4.56	...	—	—	3.92	...
172.79	...	**157.79**	...	**150.22**	...	**136.80**	...	**127.05**	...
5.57	...	5.26	...	4.84	...	4.56	...	4.10	...
6.77	...	6.31	...	5.90	...	5.50	...	5.10	...

河川名		清川江
位置		平安北道
		定州郡
		大田面
		江西洞
最低水位		月 日 —
		...
平均	低	...
	高	5.13
小潮時平均	低	...
	高	4.19
大潮時平均	低	...
	高	5.90
最高水位		月 日 7—19
		6.99
月 日 7—19 洪水位		6.99
月 日 7—30 洪水位		6.56
備考		

龍灘水位年表（單位米）

龍灘

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	0.52	0.51	0.53	0.46	0.39	0.63	1.26	3.71	0.86	0.70	0.98	0.74
2	0.47	0.50	0.52	0.45	0.40	0.62	1.15	2.50	0.84	0.70	0.93	0.72
3	0.50	0.51	0.50	0.45	0.40	0.62	1.04	1.90	0.82	0.69	0.94	0.69
4	0.43	0.50	0.51	0.45	0.40	0.61	0.98	1.61	0.80	0.76	0.91	0.68
5	0.42	0.49	0.48	0.45	0.40	0.70	1.00	1.39	0.80	0.72	0.88	0.68
6	0.43	0.49	0.50	0.45	0.39	0.78	1.08	1.30	0.79	0.71	0.85	0.71
7	0.46	0.47	0.50	0.45	0.39	0.84	1.01	1.26	0.78	0.74	0.83	0.71
8	0.48	0.46	0.50	0.44	0.39	0.92	0.94	1.17	0.80	0.73	0.82	0.73
9	0.52	0.45	0.50	0.44	0.38	0.88	0.88	1.10	0.79	0.72	0.81	0.68
10	0.51	0.48	0.50	0.46	0.38	0.91	0.85	1.03	0.78	0.70	0.80	0.68
11	0.50	0.48	0.49	0.46	0.38	0.90	0.81	0.98	0.77	0.68	0.79	0.68
12	0.50	0.45	0.49	0.45	0.41	0.75	0.82	0.94	0.78	0.70	0.78	0.67
13	0.49	0.45	0.49	0.45	0.44	0.72	0.90	0.91	2.01	0.71	0.77	0.67
14	0.50	0.47	0.48	0.45	0.46	0.68	1.97	0.93	1.32	0.69	0.77	0.66
15	0.49	0.46	0.48	0.44	0.46	0.66	2.39	0.90	1.13	1.30	0.80	0.66
16	0.47	0.48	0.48	0.44	0.48	0.66	2.32	0.86	1.04	1.41	0.79	0.66
17	0.48	0.49	0.48	0.44	0.48	1.26	1.91	0.84	1.00	1.21	0.78	0.65
18	0.48	0.50	0.47	0.44	0.48	2.21	1.45	0.82	0.93	1.09	0.77	0.65
19	0.48	0.50	0.48	0.43	0.48	1.51	1.24	0.82	0.91	1.00	0.77	0.65
20	0.48	0.52	0.47	0.43	0.48	1.21	1.13	0.83	0.86	0.94	0.76	0.65
21	0.47	0.52	0.47	0.42	0.47	1.08	1.13	3.22	0.83	0.91	0.76	0.64
22	0.47	0.53	0.46	0.41	0.47	0.99	1.04	1.88	0.81	0.88	0.76	0.63
23	0.47	0.54	0.46	0.40	0.46	1.16	1.02	1.58	0.80	0.85	0.75	0.61
24	0.48	0.53	0.46	0.40	0.46	1.10	1.03	1.22	0.78	0.83	0.75	0.62
25	0.49	0.53	0.46	0.40	0.45	0.97	1.08	1.08	0.77	0.80	0.76	0.61
26	0.49	0.54	0.46	0.40	0.46	0.91	1.05	1.06	0.76	0.89	0.78	0.60
27	0.50	0.53	0.46	0.40	0.49	0.87	4.62	1.03	0.74	2.00	0.78	0.60
28	0.51	0.53	0.46	0.40	0.50	0.87	3.00	0.98	0.73	1.41	0.76	0.60
29	0.50	—	0.46	0.39	0.68	1.18	3.81	0.93	0.92	1.31	0.74	0.59
30	0.51	—	0.46	0.39	0.66	1.39	5.05	0.90	0.71	1.10	0.74	0.60
31	0.51	—	0.46	—	0.63	—	3.68	0.88	—	1.00	—	0.60
合計	**15.01**	**13.91**	**14.92**	**12.94**	**14.20**	**28.59**	**51.64**	**40.56**	**26.46**	**28.88**	**24.11**	**20.32**
平均	0.48	0.50	0.48	0.43	0.46	0.95	1.67	1.31	0.88	0.93	0.80	0.66
最低	0.42	0.45	0.46	0.39	0.38	0.61	0.81	0.82	0.71	0.68	0.74	0.59

河川名	清川江
位置	平安北道
	博川郡
	博川面
	龍興洞
最低水位	月日 5—11
	0.38
渴水位	0.40
低水位	0.46
平水位	0.68
平均水位	0.80
最高水位	月日 7—30
	5.89
月日 7—30 洪水位	5.89
月日 8—20 洪水位	4.42
備考	

德川水位年表（單位米）

德川

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	0.35	0.39	0.47	0.46	0.50	0.58	1.34	3.77	0.66	0.43	0.73	0.43
2	0.35	0.40	0.45	0.46	0.50	0.56	1.29	2.40	0.63	0.42	0.72	0.43
3	0.36	0.40	0.45	0.46	0.50	0.54	1.13	1.77	0.61	0.41	0.69	0.42
4	0.36	0.42	0.48	0.46	0.48	0.55	1.10	1.70	0.59	0.40	0.68	0.41
5	0.36	0.42	0.48	0.45	0.47	0.58	1.12	1.40	0.57	0.39	0.67	0.43
6	0.36	0.43	0.47	0.45	0.45	0.72	1.04	1.29	0.55	0.38	0.66	0.40
7	0.36	0.44	0.48	0.45	0.43	0.74	1.02	1.21	0.53	0.37	0.65	0.39
8	0.36	0.44	0.48	0.45	0.42	0.76	1.00	1.19	0.52	0.37	0.64	0.38
9	0.37	0.44	0.47	0.45	0.41	0.82	0.87	1.15	0.51	0.37	0.63	0.38
10	0.37	0.44	0.47	0.46	0.40	0.92	0.85	1.10	0.50	0.36	0.63	0.57
11	0.37	0.44	0.47	0.45	0.40	0.90	0.80	0.97	0.49	0.36	0.62	0.56
12	0.38	0.45	0.47	0.44	0.42	0.88	0.82	0.94	0.48	0.35	0.60	0.55
13	0.38	0.45	0.46	0.44	0.52	0.86	0.85	0.90	1.21	0.35	0.58	0.54
14	0.37	0.44	0.46	0.43	0.55	0.85	2.50	0.85	1.00	0.34	0.56	0.53
15	0.37	0.44	0.46	0.43	0.56	0.82	2.80	0.81	0.83	0.34	0.55	0.52
16	0.36	0.43	0.46	0.43	0.54	1.62	2.40	0.76	0.75	1.06	0.54	0.52
17	0.37	0.44	0.46	0.42	0.54	1.60	1.90	0.72	0.70	0.91	0.53	0.51
18	0.36	0.45	0.45	0.42	0.53	1.50	1.36	0.69	0.64	0.79	0.53	0.51
19	0.37	0.45	0.45	0.41	0.52	1.28	1.20	0.66	0.61	0.75	0.52	0.50
20	0.36	0.45	0.45	0.40	0.51	1.05	1.08	0.63	0.58	0.73	0.51	0.50
21	0.37	0.45	0.44	0.40	0.50	1.02	1.05	1.65	0.56	0.70	0.50	0.49
22	0.37	0.46	0.44	0.39	0.49	1.30	1.02	1.20	0.54	0.69	0.52	0.49
23	0.37	0.46	0.43	0.40	0.47	1.20	0.98	1.10	0.52	0.68	0.50	0.48
24	0.38	0.45	0.44	0.43	0.45	1.10	2.05	1.01	0.50	0.67	0.49	0.47
25	0.38	0.45	0.45	0.45	0.43	1.07	1.80	0.93	0.49	0.65	0.50	0.47
26	0.37	0.46	0.45	0.46	0.42	1.05	1.50	0.86	0.48	0.65	0.48	0.46
27	0.37	0.46	0.46	0.50	0.52	0.98	4.50	0.81	0.47	0.92	0.47	0.45
28	0.37	0.47	0.46	0.51	0.68	1.00	3.38	0.76	0.46	1.20	0.46	0.45
29	0.39	—	0.46	0.51	0.62	1.15	2.90	0.73	0.45	1.02	0.45	0.44
30	0.39	—	0.47	0.50	0.61	1.22	2.52	0.71	0.44	0.80	0.44	0.43
31	0.39	—	0.47	—	0.60	—	3.52	0.69	—	0.76	—	0.42
合計	**11.44**	**12.32**	**14.26**	**13.37**	**15.44**	**29.22**	**51.69**	**35.36**	**17.87**	**18.62**	**17.05**	**14.53**
平均	0.37	0.44	0.46	0.45	0.50	0.97	1.67	1.14	0.60	0.60	0.57	0.47
最低	0.35	0.39	0.43	0.39	0.40	0.54	0.80	0.63	0.44	0.34	0.44	0.38

河川名	大同江
位置	平安南道
	德川郡
	德川面
	邑東里
最低水位	月日 10—15
	0.34
渴水位	0.36
低水位	0.42
平水位	0.50
平均水位	0.69
最高水位	月日 7—27
	4.59
月日 7—14 洪水位	3.20
月日 7—27 洪水位	4.59
備考	

無盡台水位年表 (單位米)

無盡台

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	0.89	0.85	0.89	0.98	1.17	1.25	2.50	6.08	1.10	1.12	1.93	1.15
2	0.89	0.85	0.89	0.97	1.13	1.15	2.30	4.35	1.09	1.07	1.92	1.12
3	0.89	0.85	0.89	0.97	1.13	1.15	2.20	3.51	1.09	1.07	1.91	1.10
4	0.89	0.84	0.88	0.96	1.13	1.50	2.10	3.00	1.09	1.07	1.90	1.10
5	0.90	0.84	0.88	0.96	1.12	1.55	2.20	2.75	1.08	1.10	1.87	1.10
6	0.90	0.84	0.89	0.95	1.11	1.60	2.10	2.70	1.08	1.12	1.85	1.09
7	0.90	0.84	0.89	0.95	1.10	1.55	2.00	2.50	1.08	1.12	1.83	1.09
8	0.91	0.84	0.89	0.94	1.10	1.50	1.90	2.40	1.08	1.11	1.81	1.10
9	0.91	0.84	0.89	0.94	1.09	1.50	1.80	2.25	1.08	1.11	1.79	1.18
10	0.91	0.84	0.90	0.94	1.08	1.50	1.76	2.20	1.07	1.10	1.77	1.18
11	0.92	0.84	0.91	0.95	1.08	1.80	1.72	2.10	1.07	1.09	1.75	1.18
12	0.92	0.85	0.92	0.95	1.08	1.50	1.70	2.00	1.09	1.09	1.70	1.18
13	0.92	0.85	0.93	0.95	1.09	1.53	1.70	1.90	1.60	1.10	1.55	1.17
14	0.92	0.85	0.93	0.94	1.09	1.50	3.50	1.88	1.60	1.10	1.45	1.17
15	0.91	0.85	0.94	0.94	1.12	1.48	4.72	1.86	1.55	1.10	1.40	1.17
16	0.91	0.85	0.95	0.94	1.20	1.60	4.04	1.84	1.50	1.90	1.37	1.16
17	0.90	0.85	0.96	0.95	1.19	2.50	3.52	1.83	1.36	2.10	1.35	1.14
18	0.90	0.85	0.97	0.95	1.17	3.25	2.80	1.82	1.36	2.05	1.32	1.12
19	0.90	0.85	0.97	0.95	1.14	2.50	2.60	1.81	1.35	1.90	1.32	1.10
20	0.89	0.86	0.97	0.95	1.11	2.45	2.30	1.81	1.35	1.80	1.30	1.08
21	0.89	0.86	0.98	0.94	1.08	2.40	2.10	3.14	1.34	1.70	1.29	1.06
22	0.89	0.86	0.98	0.94	1.08	2.35	2.00	2.50	1.33	1.60	1.20	1.04
23	0.89	0.86	0.98	0.95	1.07	3.00	1.95	2.12	1.30	1.55	1.18	1.02
24	0.88	0.86	0.98	0.95	1.07	2.60	2.20	2.00	1.28	1.50	1.16	1.00
25	0.88	0.88	0.99	0.99	1.07	2.10	4.45	1.80	1.25	1.50	1.16	1.00
26	0.88	0.88	0.99	1.10	1.58	2.00	3.40	1.69	1.24	1.60	1.17	0.99
27	0.87	0.88	0.99	1.20	1.70	1.95	5.00	1.42	1.21	2.49	1.17	0.97
28	0.87	0.88	0.99	1.30	1.68	1.95	5.54	1.35	1.20	2.10	1.16	0.96
29	0.86	—	1.00	1.25	1.65	2.20	4.15	1.26	1.18	2.00	1.16	0.95
30	0.86	—	0.99	1.20	1.50	2.60	3.59	1.15	1.16	2.00	1.15	0.95
31	0.85	—	0.98	—	1.35	—	5.79	1.10	—	1.96	—	0.94
合計	**27.70**	**23.89**	**29.19**	**29.85**	**37.26**	**57.51**	**89.63**	**70.12**	**37.16**	**46.22**	**44.89**	**33.56**
平均	0.89	0.85	0.94	0.99	1.20	1.92	2.89	2.26	1.24	1.49	1.50	1.08
最低	0.85	0.84	0.88	0.94	1.07	1.15	1.70	1.10	1.07	1.07	1.15	0.94

河川名	大同江
位	平安南道
	价川郡
	中南面
置	三所里
最低水位	月 2—11 日
	0.84
湯水位	0.85
低水位	0.90
平水位	1.12
平均水位	1.44
最高水位	月 7—27 日
	7.19
月 6—17 日 洪水位	3.70
月 7—14 日 洪水位	5.10
月 7—27 日 洪水位	7.19
備考	

順川水位年表 (單位米)

順川

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	↩0.72	↩0.94	↩0.54	↩0.78	↩0.62	↩0.32	1.72	3.54	0.90	0.72	0.96	0.50
2	↩0.72	↩0.94	↩0.54	↩0.79	↩0.62	↩0.32	1.66	2.42	0.87	0.70	0.92	0.46
3	↩0.73	↩0.94	↩0.48	↩0.79	↩0.63	↩0.32	1.60	1.96	0.83	0.70	0.87	0.42
4	↩0.73	↩0.94	↩0.42	↩0.79	↩0.64	↩0.30	1.60	1.88	0.80	0.70	0.85	0.38
5	↩0.74	↩0.95	↩0.40	↩0.80	↩0.64	↩0.24	1.60	1.82	0.80	0.70	0.82	0.32
6	↩0.75	↩0.96	↩0.36	↩0.80	↩0.64	↩0.20	1.60	1.76	0.80	0.70	0.82	0.27
7	↩0.75	↩0.98	↩0.35	↩0.80	↩0.64	↩0.22	1.59	1.70	0.80	0.70	0.82	0.20
8	↩0.76	↩0.98	↩0.34	↩0.80	↩0.65	↩0.24	1.59	1.66	0.80	0.69	0.80	0.14
9	↩0.76	↩0.97	↩0.36	↩0.80	↩0.66	↩0.24	1.58	1.62	0.79	0.69	0.80	0.08
10	↩0.76	↩0.96	↩0.39	↩0.81	↩0.66	0.04	1.58	1.54	0.79	0.69	0.80	↩0.03
11	↩0.76	↩0.96	↩0.42	↩0.81	↩0.66	↩0.08	1.58	1.48	0.78	0.69	0.80	↩0.03
12	↩0.76	↩0.95	↩0.46	↩0.82	↩0.66	↩0.14	1.58	1.34	0.78	0.68	0.78	↩0.18
13	↩0.76	↩0.94	↩0.52	↩0.82	↩0.62	↩0.18	1.60	1.31	0.78	0.68	0.78	↩0.26
14	↩0.77	↩0.92	↩0.55	↩0.83	↩0.56	↩0.20	2.04	1.26	0.78	0.68	0.76	↩0.32
15	↩0.78	↩0.90	↩0.58	↩0.83	↩0.54	↩0.20	2.25	1.20	0.78	0.68	0.74	↩0.38
16	↩0.79	↩0.87	↩0.62	↩0.83	↩0.42	0.08	1.94	1.16	0.77	0.69	0.74	↩0.44
17	↩0.82	↩0.84	↩0.66	↩0.83	↩0.38	1.04	1.86	1.12	0.77	1.27	0.73	↩0.52
18	↩0.82	↩0.80	↩0.72	↩0.83	↩0.34	1.94	1.78	1.08	0.77	1.49	0.72	↩0.57
19	↩0.82	↩0.80	↩0.72	↩0.84	↩0.32	1.18	1.70	1.04	0.77	1.30	0.71	↩0.63
20	↩0.85	↩0.79	↩0.72	↩0.84	↩0.31	1.15	1.64	1.10	0.77	1.18	0.70	↩0.67
21	↩0.88	↩0.78	↩0.74	↩0.84	↩0.31	1.12	1.57	1.22	0.77	1.12	0.70	↩0.70
22	↩0.88	↩0.75	↩0.74	↩0.84	↩0.30	1.10	1.54	1.36	0.76	1.06	0.70	↩0.74
23	↩0.90	↩0.72	↩0.75	↩0.80	↩0.30	1.10	1.56	1.30	0.76	1.00	0.68	↩0.77
24	↩0.90	↩0.68	↩0.76	↩0.72	↩0.30	1.64	1.61	1.26	0.76	0.92	0.65	↩0.83
25	↩0.91	↩0.62	↩0.76	↩0.46	↩0.30	1.68	2.44	1.21	0.75	0.90	0.62	↩0.86
26	↩0.92	↩0.60	↩0.76	↩0.50	↩0.32	1.62	1.94	1.16	0.75	1.08	0.59	↩0.88
27	↩0.92	↩0.60	↩0.77	↩0.53	↩0.32	1.60	2.52	1.08	0.74	1.24	0.56	↩0.90
28	↩0.94	↩0.56	↩0.77	↩0.55	↩0.32	1.82	3.05	1.02	0.74	1.16	0.53	↩0.90
29	↩0.94	—	↩0.78	↩0.58	↩0.32	1.86	2.30	1.00	0.72	1.08	0.51	↩0.91
30	↩0.94	—	↩0.78	↩0.62	↩0.32	1.80	2.18	0.97	0.72	1.04	0.50	↩0.92
31	↩0.94	—	↩0.78	—	↩0.32	—	3.19	0.92	—	1.00	—	↩0.92
合計	**↩25.42**	**↩23.64**	**↩18.54**	**↩22.68**	**↩14.64**	**↩17.41**	**57.99**	**44.49**	**23.40**	**27.93**	**21.96**	**↩10.59**
平均	↩0.82	↩0.84	↩0.60	↩0.76	↩0.47	0.58	1.87	1.43	0.78	0.90	0.73	↩0.34
最低	↩0.94	↩0.98	↩0.78	↩0.84	↩0.66	↩0.32	1.54	0.92	0.72	0.68	0.50	↩0.92

河川名	大同江
位	平安南道
	順川郡
	順川面
置	倉里
最低水位	月 2— 8 日
	↩0.93
湯水位	↩0.94
低水位	↩0 80
平水位	↩0.32
平均水位	0.21
最高水位	月 7—27 日
	4.12
月 7—14 日 洪水位	2.88
月 7—27 日 洪水位	4.12
備考	

麥田甲右岸水位年表 (單位米)

麥田甲右岸

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	0.74	0.68	0.70	0.90	1.03	0.95	2.10	4.96	1.05	0.82	1.08	0.82
2	0.74	0.68	0.70	0.90	1.02	1.01	1.88	4.13	1.00	0.80	1.08	0.82
3	0.74	0.68	0.70	0.90	1.02	1.05	1.60	3.23	0.95	0.80	1.03	0.82
4	0.74	0.68	0.70	0.91	1.01	1.10	1.55	2.80	0.95	0.79	1.03	0.82
5	0.74	0.68	0.70	0.91	1.01	1.13	1.50	2.50	0.91	0.79	1.01	0.81
6	0.74	0.68	0.70	0.91	1.01	1.20	1.50	2.08	0.91	0.79	0.97	0.81
7	0.75	0.68	0.70	0.90	1.00	1.20	1.50	1.80	0.91	0.79	0.97	0.78
8	0.75	0.68	0.71	0.90	1.00	1.18	1.42	1.60	0.91	0.80	0.97	0.78
9	0.75	0.68	0.71	0.90	1.00	1.12	1.30	1.50	0.90	0.82	0.97	0.75
10	0.75	0.68	0.71	0.91	1.00	1.10	1.21	1.50	0.90	0.82	0.97	0.75
11	0.75	0.68	0.71	0.91	1.00	1.09	1.16	1.45	0.90	0.81	0.95	0.75
12	0.75	0.68	0.71	0.91	1.01	1.08	1.15	1.45	0.90	0.81	0.92	0.75
13	0.75	0.68	0.71	0.92	1.01	1.05	1.15	1.30	1.00	0.80	0.90	0.73
14	0.75	0.68	0.71	0.92	1.02	1.05	1.44	1.30	1.15	0.80	0.88	0.73
15	0.75	0.68	0.71	0.92	1.03	1.16	4.06	1.25	1.10	0.78	0.86	0.73
16	0.75	0.68	0.71	0.94	1.02	1.21	3.45	1.21	1.01	0.78	0.83	0.73
17	0.75	0.68	0.72	0.94	1.02	1.52	2.27	1.18	0.98	1.33	0.83	0.73
18	0.75	0.68	0.72	0.96	1.02	2.80	2.51	1.10	0.94	1.30	0.83	0.73
19	0.75	0.69	0.72	0.96	1.01	2.45	2.34	1.08	0.90	1.25	0.82	0.72
20	0.74	0.69	0.73	0.96	0.98	1.68	2.20	1.05	0.89	1.14	0.82	0.72
21	0.73	0.69	0.73	0.96	0.97	1.50	2.01	1.60	0.89	1.10	0.82	0.72
22	0.71	0.69	0.73	0.96	0.95	1.40	1.56	1.58	0.88	1.06	0.82	0.72
23	0.70	0.69	0.75	0.96	0.93	1.61	1.61	1.45	0.87	1.06	0.82	0.70
24	0.70	0.70	0.80	0.96	0.90	1.82	1.78	1.13	0.87	1.06	0.82	0.71
25	0.69	0.70	0.81	0.98	0.88	1.59	4.39	1.25	0.85	1.06	0.83	0.71
26	0.69	0.70	0.85	0.99	0.86	1.35	3.17	1.20	0.85	1.06	0.83	0.71
27	0.68	0.70	0.85	1.00	0.83	1.35	3.17	1.20	0.85	1.10	0.83	0.70
28	0.68	0.70	0.87	1.02	1.04	1.35	4.62	1.15	0.85	1.40	0.83	0.70
29	0.68	—	0.90	1.05	1.03	1.49	3.61	1.14	0.85	1.30	0.82	0.70
30	0.68	—	0.90	1.03	0.98	1.68	2.71	1.12	0.85	1.20	0.82	0.70
31	0.68	—	0.90	—	0.95	—	4.61	1.10	—	1.20	—	0.70
合計	**22.55**	**19.19**	**23.27**	**28.29**	**30.54**	**41.27**	**70.53**	**52.39**	**27.77**	**30.42**	**26.96**	**23.05**
平均	0.73	0.69	0.75	0.94	0.99	1.38	2.28	1.69	0.93	0.98	0.90	0.74
最低	0.68	0.68	0.70	0.90	0.83	0.95	1.15	1.05	0.85	0.78	0.82	0.70

河川名	大同江
位置	平安南道
	江東郡
	高泉面
	壽里
最低水位	月日 2—18
	0.68
渴水位	0.68
低水位	0.71
平水位	0.90
平均水位	1.09
最高水位	月日 8—1
	5.60
月日 7—15 洪水位	4.13
月日 8—1 洪水位	5.60
備考	

長水院水位年表 (單位米)

長水院

日＼月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1	0.05	0.00	0.07	0.07	0.28	0.36	1.98	4.73	0.68	0.22	0.58	0.21
2	0.04	0.00	0.09	0.06	0.25	0.33	1.70	5.23	0.64	0.22	0.53	0.19
3	0.04	0.00	0.10	0.06	0.24	0.31	1.49	3.84	0.60	0.22	0.50	0.19
4	0.02	0.00	0.11	0.05	0.23	0.29	1.45	2.71	0.57	0.23	0.48	0.19
5	0.02	0.00	0.11	0.05	0.21	0.30	1.34	2.16	0.53	0.22	0.46	0.18
6	0.01	0.00	0.09	0.04	0.19	0.36	1.27	1.94	0.50	0.21	0.53	0.16
7	0.01	0.00	0.06	0.03	0.18	0.59	1.24	1.80	0.48	0.22	0.49	0.14
8	0.01	0.00	0.05	0.03	0.18	0.54	1.18	1.61	0.46	0.21	0.46	0.16
9	0.02	0.00	0.06	0.03	0.15	0.73	1.07	1.47	0.44	0.21	0.42	0.14
10	0.03	0.00	0.08	0.06	0.13	0.67	0.93	1.35	0.42	0.32	0.40	0.10
11	0.03	0.00	0.13	0.07	0.12	0.62	0.86	1.22	0.40	0.24	0.38	0.07
12	0.03	0.00	0.17	0.07	0.12	0.67	0.80	1.09	0.39	0.22	0.36	0.05
13	0.02	0.00	0.18	0.11	0.12	0.60	0.76	1.01	0.44	0.20	0.35	0.04
14	0.03	0.00	0.17	0.14	0.12	0.52	0.98	0.97	0.46	0.18	0.32	0.05
15	0.04	0.00	0.15	0.13	0.13	0.48	4.95	0.93	0.73	0.16	0.30	0.04
16	0.02	0.00	0.13	0.12	0.28	0.46	3.87	0.89	0.57	0.16	0.28	0.03
17	0.00	0.00	0.11	0.12	0.34	1.41	2.92	0.84	0.50	0.36	0.27	0.03
18	0.00	0.00	0.10	0.10	0.35	3.15	2.21	0.76	0.45	0.38	0.26	0.01
19	0.00	0.00	0.11	0.09	0.32	2.36	1.84	0.72	0.42	0.33	0.24	0.00
20	0.00	0.00	0.11	0.08	0.30	1.75	1.61	0.68	0.38	0.70	0.22	0.00
21	0.00	0.00	0.12	0.08	0.27	1.43	1.43	0.97	0.36	0.64	0.21	0.00
22	0.00	0.00	0.12	0.07	0.24	1.12	1.47	1.98	0.32	0.56	0.21	0.00
23	0.00	0.00	0.15	0.06	0.22	1.13	1.63	1.90	0.31	0.50	0.21	0.00
24	0.00	0.00	0.14	0.08	0.18	1.64	3.19	1.52	0.30	0.46	0.20	0.00
25	0.00	0.00	0.12	0.08	0.16	1.41	5.20	1.28	0.29	0.43	0.22	0.00
26	0.00	0.02	0.11	0.08	0.15	1.23	3.59	1.17	0.27	0.40	0.23	0.00
27	0.00	0.04	0.10	0.09	0.20	1.08	2.96	0.98	0.26	0.39	0.22	0.00
28	0.00	0.05	0.09	0.08	0.22	0.98	4.92	0.93	0.26	0.96	0.23	0.00
29	0.00	—	0.09	0.12	0.54	1.20	3.76	0.86	0.25	0.95	0.22	0.00
30	0.00	—	0.08	0.34	0.51	1.49	2.87	0.80	0.23	0.74	0.20	0.00
31	0.00	—	0.07	—	0.42	—	4.45	0.73	—	0.67	—	0.00
合計	**0.42**	**0.11**	**3.37**	**2.59**	**7.35**	**29.21**	**69.92**	**49.07**	**12.91**	**13.41**	**9.98**	**1.98**
平均	0.01	0.00	0.11	0.09	0.24	0.97	2.26	1.58	0.43	0.43	0.33	0.06
最低	0.00	0.00	0.05	0.03	0.12	0.29	0.76	0.68	0.23	0.16	0.20	0.00

河川名	大同江
位置	平安南道
	大同郡
	林原面
	南四里
最低水位	月日 —
	0.00 以下
渴水位	0.00 以下
低水位	0.02
平水位	0.22
平均水位	…
最高水位	月日 8—1
	6.30
月日 7—14 洪水位	5.26
月日 8—1 洪水位	6.30
備考	