

本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

(本編へ會員通信技師工學士森忠藏氏ノ調査サレシモノナリ)

電力ノ統一ガ經濟上ニ利益アルコトハ近頃頻リニ各方面ニ於テ電氣會社ガ合併又ハ買收シツ、アルコトノ事實之ガ一面ヲ證明スル技術上ノ利益安全及便宜ノ點亦甚ダ顯著デアアル即チ要ハ全國電力ノ需要地ニ亘リ電線網ヲ作り隨所ノ水力電氣ヲ之レニ接續供給スルニアル然ラバ我國ニ於ケル隨所ノ水力トハ何ノ邊ニ在ルカ所謂發電水力地點要覽ヲ見レバ略々見當ガ付クガ更ラニ左ニ其最近ノ現況ヲ述ベテ注意ヲ新ラシクシテ見様ト思フ

大正九年末ニ於ケル許可水力ノ合計ハ約四百七十萬馬力ニ達シ此ノ内工事成ツテ發電シテ居ルモノガ百四十萬馬力即チ全許可水力ノ三割デ他ノ七割ハ未工事ノ儘殘サレテアルサラバ此外未ダ許可ニナラシメテ將來更ラニ利用サルベキモノガ何程アルカト言ヘバ現時ノ經濟狀態ニ於テ凡ソ三百萬馬力ニ過ギヌ則チ既許可全體ノ六割強而カモ其ノ質ヤ多ク前者ニ及バヌト見ネバナラヌ然ラバ此既許可ノ水力ハ譬ヘ我國全部ノ水力トハ云ヘヌケレド先ヅ主要ナモノデアアル質ニ於テ八九割ヲ代表スルモノト言ヘヨウ

我々ハ我國ノ石炭ニ就テ已ニ大ニ憂慮シツ、アルガ同時ニイヤヨリ切實ニ其水力ニ就テ更ニ大イニ考慮スルトコロアラネバナラヌ由來我國ノ水力ハ技術上ニモ經濟上ニモ歐洲各國ノ夫レト比肩スルニ足ルガ如ク考ヘラル、ガ右ノ如キ既許可及開發水力ノ跡ヲ尋ヌレバ水力問題ハ最早對岸火視スベカラザル狀況ニアルモノト思フ

左ノ表及圖ハ許可セラレタ水力ノ最近ニ於ケル地方的分布及最近三箇年即チ大正七年ヨリ九年末ノ間ニ於テ許可ニナツタ水力並ニ水力及火力電氣工事ノ竣工シタルモノヲ示スノデ之レニ依ツテ現時水力ノ狀態ガ窺ハル、ト思フ

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

發電ノ目的ヲ以テ許可セラレタル水力

(大正九年十二月現在)

方面	道府縣	面積	許可水力馬力數			面積一方里當リ許可水力馬力數
			發電開始	發電未開始	合計	
北海道	北海道	55,910 ^{方面}	5,500	3,635	1,875	33.01
東北	青森	5,970	5,000	5,555	1,555	25.61
	秋田	5,663	10,001	5,555	15,556	27.28
	山形	5,340	2,655	5,555	8,210	15.18
	岩手	10,000	10,000	3,200	13,200	13.20
	宮城	4,735	1,900	4,400	6,300	13.29
	福島	8,966	4,100	3,000	7,100	7.92
信越	新潟	8,360	4,000	5,900	9,900	11.84
	長野	8,790	7,900	2,900	10,800	12.29
	合計	1,470	2,900	6,800	9,700	6.60
東海	岐阜	4,161	10,000	6,000	16,000	38.45
	群馬	4,900	5,000	3,000	8,000	16.33
	茨城	5,555	1,500	2,600	4,100	7.36
	埼玉	3,806	2,000	2,600	4,600	12.08
	東京	1,600	—	1,000	1,000	6.25
	千葉	3,300	—	1,000	1,000	3.03
	神奈川	1,500	—	1,000	1,000	6.67
	山梨	2,800	1,000	1,000	2,000	7.14
	合計	40,000	36,000	23,000	59,000	14.75

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

四

方面道府縣面積

發電開始 許可水力馬力數 發電未開始 合計

面積一方里當リ 許可水力馬力數

愛媛	三六五五	三六五五	三三三	六六九
高知	四九六	六三六	二四二五	三六六
合計	一三六八	四一四	八八一	三二七
九州	三九二	七三六	九六五	三・三三
福岡	一八八三	一〇七九	二六二二	一八四・〇一
佐賀	二六六九	—	—	二・六
長崎	四〇七	六三九	一四六〇	三六九・〇一
大分	四〇七	二四四	一〇一五	二一〇・四
熊本	四八九	九八七	一〇七〇	三〇七・四
熊本	四八九	九八七	一〇七〇	三〇七・四
鹿兒島	五二五	五〇九	一一三〇	一六七・〇
合計	二七三一	二五七四	六〇三三	一六七・〇
總計	二四〇九	一七〇一	四三三三	一六七・〇

備考 本表ニハ百馬力未満ノ地點ヲ含マズ

最近三箇年間に許可セラレタル水力(一地點五百馬力以上、大正七年—大正九年末)

府縣名	事業者名	水系名	河川名	使用水量	落差	理論馬力數	目的	水力使用許可年月
北海道	王子製紙株式會社	石狩川	千歲川	五〇〇	七	四七〇	供給	一九一〇
同	同	尻別川	尻別川	一〇〇	三	六八五	供給	一九一六
同	同	同	同	一〇〇	—	—	同	同
同	富士電氣株式會社	阿寒川	阿寒川	五〇〇	六	三三〇	同	一九一九
同	同	網走川	津別川	七〇	三	三三〇	同	一九一〇
同	北海道製糖株式會社	十勝川	トタマツト川	七〇	三	三三〇	同	一九一〇
同	同	北海道炭鐵汽船株式會社	長流川	一五〇	三	一五九〇	供給	一九一九

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

府縣名	事業者名	水系名	河川名	使用水量	有効落差	理論馬力數	目的	水力使用許可年月
福島	植田水力電氣株式會社	鮫川	〔四人時川〕	金	七三	三九九	供給	八一
同	福島電燈株式會社	阿武隈川	摺上川	〇	三七	三〇	同	九二
同	常磐電力株式會社	鮫川	鮫川	〇	一八三	一六八	同	八四
同	中野寅吉外二名	阿賀ノ川	湯川	壹	一〇	六壹	化工	八五
同	植田水力電氣株式會社	鮫川	四時川	〇	〇〇	二〇四	供給	八八
同	只見川水力電氣株式會社	阿賀野川	只見川	一五〇〇	三七五	四八五	同	同
同	福島電燈株式會社	請戸川	高瀬川	一〇	一五	二六三	同	九二
同	會津電力株式會社	阿賀野川	〔戸ノ口川〕 金山川	〇	一四	九二	同	九二
同	野澤電氣株式會社	同	瀧谷川	〇	一三	七四	同	八七
同	澁谷嘉助	同	檜澤川	壹	一五	一三二	鑛業	九一
同	二本松電氣株式會社	阿武隈川	小瀬川	一五	一〇〇	五五	供給	九二
同	福島電氣株式會社	同	同	一〇	一五	二六三	同	九二
同	磐城水電株式會社	諸戸川	高瀬川	二〇〇	一〇	二四三	同	九二
同	好間水電株式會社	夏井川	好間川	〇	一〇〇	五五	同	九四
同	東京木材興業株式會社	同	夏井川	一〇	一〇	三四九	林業	九三
同	奥川水力電氣株式會社	阿賀野川	奥川	一三〇	七六	一〇六	供給	九二
同	白河電燈株式會社	阿武隈川	阿武隈川	元	三〇	一五五	同	九二
同	鮫川電化工業株式會社	鮫川	鮫川	一五	一五	三四六	同	八六
同	木戸川水力電氣株式會社	木戸川	木戸川	一〇	三	一六〇	滿俺せめん	九二
同	郡山電氣株式會社	同	同	一〇	三	四九二	供給	八九
同	信夫電氣化學工業株式會社	荒川	産ヶ澤川	〇	三〇	一四四	化工	九一
同	新田川電氣株式會社	新田川	新田川	〇	三九	一三三	供給	九一
同	文珠電氣株式會社	阿武隈川	大瀧根川	一〇〇	三	七四	同	九二

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

府縣名	事業者名	水系名	河川名	使用水量	有効落差	理論馬力數	目的	水力使用許可年月
群馬	小野伊與吉	利根川	湯檜會川	〇	一〇	七六	製材	七三
同	兩毛電力株式會社	同	小中川	〇	三七	一四〇	供給	九一四
茨城	日立電氣株式會社	大北川	花園川	〇	六八	三四七	供給	七三
同	茨城電氣株式會社	深津川	十五川	〇	三三	一〇二	同	八一六
同	同	久慈川	里川	〇	三三	一四四	同	九一三
同	多賀電氣株式會社	花貫川	大能川	〇	三三	一六七	同	七三
同	同	同	花貫川	〇	一〇	一三	同	九一六
栃木	鬼怒川水力電氣株式會社	利根川	鬼怒川	〇	四	一七六	供給	八一二
同	同	同	同	〇	二五	一七四	同	八一六
同	鹽野電氣株式會社	那珂川	餘笹川	一〇	一〇〇	一四四	供給	七二七
同	帝國製麻株式會社	利根川	大谷川	三〇	九	三五	製麻	八一九
同	羽黒電力株式會社	同	西鬼怒川	四〇	六	一七	化工	九一六
埼玉	關東水電株式會社	荒川	荒川	一三〇	四三	一七〇	自家用	七一〇
同	同	同	瀧本川	〇	九〇	七六	同	七二
東京	秋川水力電氣株式會社	多摩川	秋川	〇	三三	六四	自家用	八一三
神奈川	小田原電氣鐵道株式會社	早川	須雲川	六	五五	一四〇	供給、鐵道	七五
静岡	天城製紙株式會社	狩野川	管引川	一〇	四四	三三	自家用	七二
同	東洋製紙株式會社	富士川	芝川	〇	一五	七三	同	七三

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

一四

府縣名	事業者名	水系名	河川名	使用水量	有効落差	理論馬力數	目的	水力使用許可年月
長野	長野電燈株式會社	木曾川	湯川	130	210	2,650	自家用	七〇三
同	南信電氣株式會社	天龍川	阿智川	120	420	6,120	同	九一三
同	京濱電力株式會社	同	三峰川	120	410	5,710	自家用及供給	九一三
同	同	同	三峰川	120	410	5,710	同	同
同	同	同	三峰川	120	410	5,710	同	同
同	安曇電氣株式會社	信濃川	中房川	60	150	1,330	供給	八二二
同	第二東信電氣株式會社	同	千曲川	400	60	5,650	自家用	七〇六
同	同	同	同	400	60	5,650	同	七〇六
同	信濃電氣株式會社	荒川	關川	500	70	2,000	供給	八一九
同	同	信濃川	檜川	330	220	3,960	同	八二二
同	同	同	同	330	220	3,960	同	八二二
富山	電氣化學工業株式會社	境川	大平川	20	250	2,600	電化工	七〇四
同	中越電氣工業株式會社	神通川	熊野川	20	250	2,600	供給	七一九
同	同	庄川	利賀川	100	120	1,200	かばと	八一五
同	立山製紙株式會社	常願寺川	小口川	100	100	1,000	化工	七一〇
同	日本電氣工業株式會社	片貝川	片貝川	100	100	1,000	同	七二二
同	石動電氣株式會社	神通川	久婦須川	70	100	1,400	供給	同
同	立山水力電氣株式會社	早月川	早月川	120	130	1,560	同	同
同	同	同	同	120	130	1,560	同	同
同	布施川水力電氣株式會社	片貝川	布施川	120	130	1,560	自家用	同
同	富山電氣株式會社	早月川	早月川	120	130	1,560	供給	同
同	大岩電氣株式會社	上市川	上市川	50	60	600	同	同
同	庄川水力電氣株式會社	庄川	利賀川	100	130	1,560	同	八一一

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

一六

府縣名	事業者名	水系名	河川名	使用水量	有効落差	理論馬力數	目的	水力使用許可年月
富山	富山	常願寺川	稱名川	60	250	3,366	供給	一九一六
同	同	同	同	100	20	1,241	同	同
同	同	同	同	100	20	1,241	同	同
愛知	日本鋼管株式會社	片貝川	東又谷川 南又谷川	170	250	10,732	合	一九一三
同	岡崎電燈株式會社	矢作川	田代川	11	400	5,800	供給	一九一〇
同	早川電力株式會社	同	巴川	100	20	1,241	同	一九一〇
同	矢作水力株式會社	同	根羽川	100	100	4,443	同	一九一〇
同	同	同	名倉川	140	250	9,080	同	一九一〇
同	名古屋電燈株式會社	豐川	寒狹川	120	250	1,485	同	一九一〇
福井	白山水力株式會社	九頭龍川	九頭龍川	200	250	12,943	供給	一九一〇
同	敦賀電燈株式會社	笙ノ川	足田川	100	120	2,800	同	一九一〇
同	同	耳川	折戸川	150	100	2,600	同	一九一〇
同	京都電燈株式會社	九頭龍川	瀧波川	70	100	9,850	同	一九一〇
同	同	同	眞名川	120	100	3,380	同	一九一〇
同	南越電氣株式會社	同	日野川	110	20	2,220	同	一九一〇
同	大同電力株式會社	手取川	打波川	110	250	4,032	同	一九一〇
同	同	同	同	100	100	2,600	同	一九一〇
同	同	九頭龍川	九頭龍川	250	100	1,170	同	一九一〇
同	耳川水電株式會社	耳川	横谷川	140	450	2,400	同	一九一〇
同	越前電氣株式會社	九頭龍川	日野川	100	160	2,830	同	一九一〇
同	同	同	部子川	150	120	2,850	同	一九一〇
同	三菱礦業株式會社	同	九頭龍川	120	150	2,620	同	一九一〇

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

一八

府縣名	事業者名	水系名	河川名	使用水量	有効落差	理論馬力數	目的	水力使用許可年月
奈良	和歌山水力電氣株式會社	熊野川	十津川	400	1.1	4,200	供給	7.10
同	大阪高野鐵道株式會社	同	旭川	26	6.6	1,400	同	8.15
同	大和電氣株式會社	同	白川又川	33	10.1	2,000	同	同
同	關西水力電氣株式會社	淀川	布目川	50	3.5	1,500	同	7.14
同	大阪電氣株式會社	吉野川	小川	55	1.6	1,200	同	9.13
京都	三丹電氣株式會社	宇川	野間川	4	1.9	1,000	供給	8.11
同	京都電燈株式會社	由良川	由良川	5	1.0	1,300	同	8.11
同	同	同	同	5	1.0	1,300	同	8.11
同	野尻岩次郎外一名	淀川	水津川	500	1.6	1,300	同	9.11
兵庫	帝國電燈株式會社	丹山川	橫行川	10	3.5	500	供給	7.13
同	三丹電氣株式會社	岸田川	岸田川	10	5.8	1,100	同	8.16
同	播州水力電氣株式會社	揖保川	揖保川	50	4	6,300	同	8.17
同	播州水力電氣鐵道株式會社	同	三方川	110	1.1	2,200	同	8.18
同	久原鐵業株式會社	矢田川	湯舟川 小代川	75	1.1	1,500	同	9.12
同	中播電氣株式會社	市川	市川	90	1.7	2,000	供給	9.13
同	播磨探鐵株式會社	揖保川	マンガ谷川	6	9.0	3,300	同	8.17
鳥取	山陽水力電氣株式會社	千代川	北股川	5	1.5	900	供給	7.15
同	同	同	同	10	1.6	1,200	同	同
同	同	同	同	10	1.7	1,300	同	7.13
同	倉吉電氣株式會社	天神川	竹田川	50	3.5	1,500	同	9.14
同	同	同	同	50	1.1	1,500	同	同

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

同	同	山	同	同	同	同	同	同	廣	同	同	同	同	同	同	岡	同	同	同	同	鳥	同	同
		口							島							山					根		
		山陽電氣株式會社							中國電力株式會社							備作電氣株式會社					出雲電氣株式會社		
		阿武川							太田川						吉井川						斐伊川		
		阿武川							太田川						吉井川						斐伊川		
		三〇〇							六〇〇						一〇〇						三〇〇		
		一五							一五〇						七五						三〇		
		五二二							一〇二六						七五						三〇		
		化							供給、化工						供						供		
		工							八一九						給						給		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九						七二						七二		
		七二							八一九														

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

府縣名	事業名	水系名	河川名	使用水量	有効落差	理論馬力數	目的	水力使用許可年月
愛媛	愛媛水力電氣株式會社	蒼社川	水地川	二六	四六	一四五	供給	七一
同	住友合資會社	加茂川	(御燈谷川 外二川)	三〇	一三〇	二七五	鑛山	七二六
同	宇和水電株式會社	月廣川	船戸川	三	四七	九七	供給	七二〇
同	伊豫電氣鐵道株式會社	重信川	石手川	六	二七	九三	同	同
徳島	四國水力電氣株式會社	吉野川	祖谷川	一七五	二七六	五五九	供給炭化石灰	七一四
同	多田忠七外六名	同	片川	一四	八六	一三九	かーばいと	七一五
同	穴吹川水力電氣株式會社	同	穴吹川	二五	一五	一六四	同	七一三
同	同	同	同	三〇	三三	三三三	同	同
同	徳島水力電氣株式會社	那賀川	那賀川	三〇〇	一五	五七五	供給	八一九
同	小松島水力電氣株式會社	勝浦川	勝浦川	四〇	二〇	一一〇	同	同
同	同	同	同	〇	(同)	一一〇	同	同
同	四國電氣化學工業株式會社	吉野川	祖谷川	二八	七〇	一〇三〇	燈力化工	九二
高知	土佐せめんと株式會社	鏡川	鏡川	五	三五	一七六	自家用	七二六
同	北原水力電氣株式會社	仁淀川	土居川	一三	一六	二三八	炭化石灰供給	七二二
同	豫土電氣工業株式會社	渡川	禰原川	二六	三〇	一〇四〇	同	九一四
福岡	塚本榮太郎	矢部川	矢部川	〇	一〇〇	一四一五	供給給水	八一五
同	筑後水力電氣株式會社	同	同	一〇五	二六	一三二	供給	九一九
同	同	同	同	一四〇	一〇〇	一五八九	同	九二二
同	九州電熱工業株式會社	綾川	八勢川	三〇	二六	八七	化工	九一〇
大分	九州水力電氣株式會社	大野川	大野川	五〇	一〇五	二二四八	供給	七一六

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

府縣名	事業名	水系名	河川名	使用水量	有効落差	理論馬力數	目的	水力許可使用年月
宮崎	電氣化學工業株式會社	大湫川	繩瀨川	1,000	1.5	1,636	電化	七一二
同	大湫川水力電氣株式會社	同	同	1,000	1.3	1,287	同	八一三
同	野口尊外七名	五ヶ瀨川	五ヶ瀨川	500	1.6	1,100	窒素肥料	八一三
同	住友合資會社	耳川	耳川	500	1.04	1,520	製鐵製鋼	九一七
同	同	同	同	500	1.1	780	同	同
同	同	同	同	1,000	1.6	1,300	同	同
同	同	同	同	1,000	1.7	1,300	同	同
鹿兒島	日本水電株式會社	川内川	川内川	1,000	1.5	787	電化	七一二
同	川内川電氣株式會社	同	同	500	1.0	1,031	供給	七一四
同	同	同	同	1,000	1.4	1,404	同	八一七
同	電氣瓦斯株式會社	安房川	安房川	100	1.4	1,200	供給	七一三
同	同	粟生川	粟生川	50	1.4	255	同	同
同	南九州水力電氣株式會社	本城川	本城川	50	1.4	255	供給	八一二
同	同	雄川	花瀨川	50	1.4	255	供給	八一三
同	同	新川	霧島川	50	1.4	255	供給	七一七
同	同	同	同	50	1.4	255	供給	七一七
同	波見化學工業株式會社	肝瀨川	荒瀨川	50	1.4	255	供給	九一一

落成水力發電所

(五百馬力以上)

計 三六九三

二二五三

自大正七年一月至大正九年十二月末

事業

者名

水系

河川名

使用水量

有效落差

理論馬力數

發電使用認可出力

目的

水力使用認可年月

王子製紙株式會社	石狩川	千歲川(第三)	空	空	空	空	燈	七五
富士電氣株式會社	同	空知川	空	空	空	空	同	六一
同	同	同	空	空	空	空	同	六一
札幌水力電氣株式會社	同	豐平川	空	空	空	空	同	六一
函館水電株式會社	折戸川	(折戸川) 鹿部川	空	空	空	空	同	六一
後志電氣株式會社	尻別川	尻別川	空	空	空	空	同	六一
盛岡電氣工業株式會社	北上川	猿ヶ石川	空	空	空	空	電力供給	六一
同	同	同	空	空	空	空	同	六一
山三かーばいと株式會社	同	荒雄川	空	空	空	空	同	六一
古河鑛業株式會社	馬淵川	馬淵川	空	空	空	空	力、化工	六一
弘前電燈株式會社	岩木川	淺瀬石川	空	空	空	空	鑛業	六一
山形電氣株式會社	最上川	霧河江川	空	空	空	空	同	六一
秋田電氣株式會社	奈曾川	奈曾川	空	空	空	空	同	六一
仙臺市	名取川	大倉川	空	空	空	空	同	六一
奥川水力電氣株式會社	阿賀野川	奥川	空	空	空	空	同	六一
東北電化株式會社	同	日橋川	空	空	空	空	同	六一
猪苗代水力電氣株式會社	同	同	空	空	空	空	力	六一
川前電氣株式會社	夏井川	三坂川	空	空	空	空	燈	六一
好間電氣株式會社	同	好間川	空	空	空	空	力	六一
郡山電氣株式會社	綾川	四時川	空	空	空	空	同	六一
同	阿武隈川	五百川	空	空	空	空	力	六一
本宮電氣株式會社	同	大瀧根川	空	空	空	空	燈及炭化石灰	六一
大瀧根工業株式會社	同	同	空	空	空	空	炭化石灰	六一
會津電力株式會社	阿賀野川	(戸ノ口堰) 金山川	空	空	空	空	燈	六一
信濃電氣株式會社	荒川	關川	空	空	空	空	力	六一

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

二四

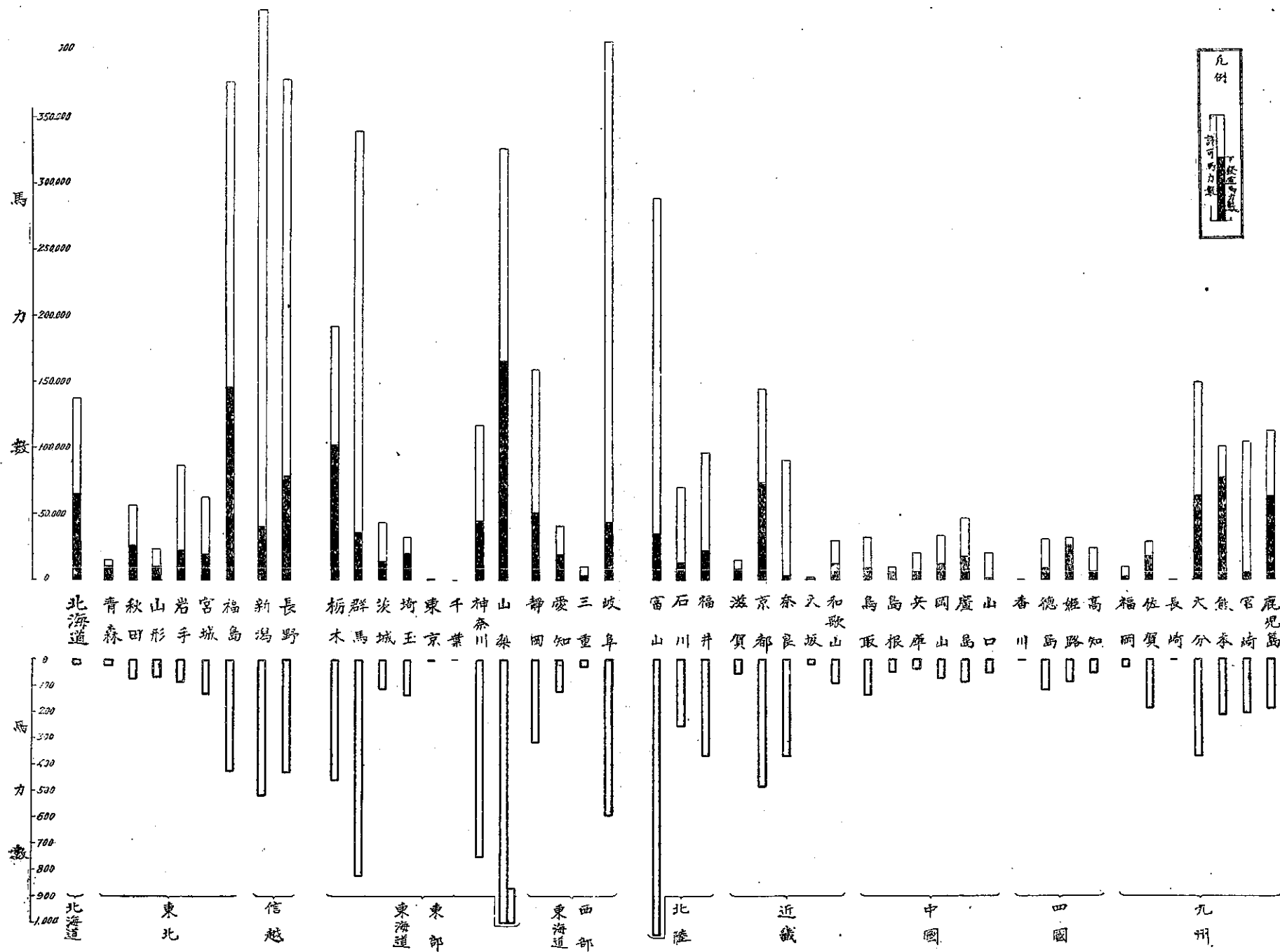
事業者名	水系	河川名	使用水量	有効落差	馬力數	發電使用 認可出力	目的	水力使用 認可年月
高崎水力電氣株式會社	利根川	鳥川	130	11	2,007	1,030	電力	1913
北越水力電氣株式會社	信濃川	三國川	100	10	3,233	1,710	電力	1912
長野電燈株式會社	同	大月川 猪名湖	100	10	1,911	1,000	同	1915
東信電氣株式會社(一)	同	千曲川	100	11	1,070	600	力及化工	1912
同(第一附屬)	同	同	100	10	3,377	1,000	同	1916
訪談電氣株式會社	同	依田川	100	10	2,133	1,500	電力	1914
安曇電氣株式會社	同	黑房川 中房川	100	11	1,853	1,000	同	1918
松本電燈株式會社	同	藤川	100	11	6,000	1,000	同	1910
長野電燈株式會社	同	湯川	100	10	2,666	1,500	同	1918
多賀電氣株式會社	同	花貫川	100	11	1,000	500	電力	1919
同	同	大熊川	100	11	1,766	1,171	同	1913
茨城電氣株式會社	同	久慈川	100	11	2,281	1,000	同	1912
帝國電燈株式會社	同	鬼怒川	100	11	2,000	1,100	同	1910
小田原電氣鐵道株式會社	同	早川	100	11	3,077	1,000	電力、電鐵	1910
富士瓦斯紡績株式會社	同	酒匂川	100	11	7,533	1,000	電力、紡績	1916
同	同	酒匂川	100	11	6,713	1,000	電力、紡績	1916
富士水電株式會社	同	佐野川	100	11	2,160	1,700	電力	1913
同	同	芝川	100	11	3,600	1,600	同	1913
同	同	同	100	11	2,500	1,500	同	1913
同	同	大倉川	100	11	3,166	1,700	電力、電力	1913
同	同	芝川	100	11	3,166	1,700	電力	1912
静岡電力株式會社	同	日川	100	11	2,011	1,000	電力、電力	1917
甲府電力株式會社	同	桂川(谷村)	100	11	2,123	1,000	電力	1919

本邦水力ノ電力ヲ供
給シテ餘リ自來電化
工業用トス

駿遠電氣株式會社	安倍川	萬科川	100	500	300	燈力、鐵	71
伊那電車軌道株式會社	天龍川	男女川	100	500	300	同	71
天龍川水力電氣株式會社	同	大入川	60	600	100	同	71
松崎水力電氣株式會社	仁科川	仁科川	60	600	100	鐵業	71
早川電力株式會社	矢作川	巴川	110	600	100	燈力	71
岡崎電燈株式會社	同	同	60	1000	100	同	71
名古屋電燈株式會社	同	同	100	1000	100	同	71
株式會社電氣製鋼所	木曾川	高橋川	100	1000	100	同	71
大同電力株式會社	同	正木會川	100	1000	100	燈力供給並化學工業	71
東濃電化株式會社	同	木曾川	100	1000	100	力	71
富山電氣株式會社	同	阿木川	100	1000	100	燈、製鐵	71
立山水力電氣株式會社	早月川	早月川	100	1000	100	燈力	71
富山電氣株式會社	神通川	神通川	100	1000	100	同	71
別莊川水電株式會社	同	別莊川	100	1000	100	鐵山用	71
神通川電氣株式會社	同	牛ヶ首	100	1000	100	同	71
同	同	廣田用水	100	1000	100	同	71
野積川水力電氣株式會社	同	野積川	100	1000	100	同	71
大岩電氣株式會社	同	野積川	100	1000	100	同	71
京都電燈株式會社	上市川	上市川	100	1000	100	燈力、化工	71
近江水力電氣株式會社	同	木津川	100	1000	100	燈力、供給	71
越前電燈株式會社	同	愛知川	100	1000	100	電燈、電力	71
京都電燈株式會社	大味川	武周湖	100	1000	100	燈力	71
同	九頭龍川	瀧波川	100	1000	100	燈力、鐵化	71
同	同	同	100	1000	100	燈力、鐵	71
大同電力株式會社	同	九頭龍川	100	1000	100	燈力、鐵	71
青海水電株式會社	同	田海川	100	1000	100	力及自家用燈	71

彙報 本邦ニ於テ許可セラレタル水力ノ現況

事業業者名	水系名	河川名	使用水量	有效落差	理論馬力	發電使用認可出力	目約	水力使用認可年月
武周電力株式會社	武周湖	武周湖	三〇	八七六	一、九七三	六〇〇	燈力	四一四
金澤電氣瓦斯株式會社	手取川	瀨波川	四〇	二六四	一、七三二	六〇	同	九一三
合名會社橫山鑛業部	同	大日川	四〇	三五六	一、七〇〇	五七五	鑛業	一一三
三菱鑛業株式會社	戸地川	戸地川	三三	三三三	六〇〇	五七五	同	六一一
名古屋電燈株式會社	豐川	中山澤川	二〇	六四	八七三	五〇〇	燈力	五一五
日高川水力電氣株式會社	日高川	日高川	七五	二四〇	三、五三三	三、〇〇〇	力	四一〇
岡山水力電氣株式會社	同	同	三、九三三	一、〇	七、七六七	三、〇〇〇	燈力、鐵力	四〇一
姫路水力電氣株式會社	市川	小田原川 太田川	三、三	二四	一、三三二	三、〇	燈力	六一三
倉吉電氣株式會社	天神川	下細川 田代川	三三	二六三	九、三三	一四	燈力、化工	六一六
出雲電氣株式會社	神戸川	神戸川	一〇四	九四	一、一四〇	六〇〇	燈力	七一三
同	斐伊川	斐伊川	二〇〇	九三	二、〇八二	一、〇〇〇	同	八一三
山陰電氣株式會社	日野川	日野川	三三三	七五	一、八七二	一、〇〇〇	同	八一二
廣島吳電力株式會社	江ノ川	江ノ川	一、〇〇〇	四八	五、三九三	三、〇〇〇	同	九一七
廣島電燈株式會社	沼田川	椋梨川	四〇	三三	一、五七〇	九〇	同	七一七
高知縣	國分川	平山川	四三	三二二	一、五〇一	八一〇	同	八一九
愛媛水力電氣株式會社	荻社川	木地川	二六	四五六	一、四四一	七九八	同	九一八
九州水力電氣株式會社	大分川	大分川 阿蘇野川	二〇〇	三三	七、一三九	四、〇〇〇	同	七一六
同	筑後川	攻珠川	一三〇	一四一	二、五五五	一、〇〇〇	同	九一五
同	同	野上川	二〇〇	二四	二、三三	一、三〇〇	同	同
同	大野川	大野川	三〇〇	一〇四	二、七五八	六、六〇〇	同	九一七
熊本電氣株式會社	菊地川	菊地川	一四〇	三六一	四、七六六	三、七二七	同	七一〇
南九州水力電氣株式會社	雄川	雄川	一三三	三七〇	五、六六二	三、〇〇〇	同	九一八
日本窒素肥料株式會社	川内川	川内川	三〇	六	二、九四	一、六〇〇	電化工	六一八



府縣別許可及發電馬力數

府縣管轄面積一平方當，許可馬力數

(土木部資料第九卷一號圖)