

333
54

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

始



333
54

中國通商史覽

中日通商要覽

中日通商要覽目次

總論

- 一、中日通商關係……………(一)
- 二、中華民國之商業貿易……………(二)
- 三、天產之豐富與產業之發達……………(四)
- 四、中華民國之財政及經濟……………(五)
- 五、中華民國貿易策……………(八)
- 六、商業制度之改革……………(九)
- 七、天產力之開發……………(一〇)
- 八、中日經濟同盟論……………(一一)

對中華民國通商主要大日本製造家大鑑

- 井上鐵工所……………(八三)
- 井上清助製作所……………(九八)
- 株式池貝鐵工所……………(一〇四)
- 磯礫商店……………(五九)
- 日本ベイント(油漆)製造株式會社……………(八二)
- 日本陶器合名會社……………(七〇)
- 日本石綿盤製造株式會社……………(八五)
- 日本含密製造株式會社……………(一一)

日本護謄株式會社

- 日本護謄株式會社……………(九六)
- 堀田商會……………(八四)
- 株式東京石川島造船所……………(一〇一)
- 株式東京紡績株式會社……………(五四)
- 東京キヤロコ製織株式會社……………(四四)
- 合名東京計器製作所……………(三八)
- 東京製綱株式會社……………(七六)
- 東亞烟草株式會社……………(四〇)
- 戶畑鑄物株式會社……………(四三)
- 豐田織機株式會社……………(四八)
- 大阪金網合名會社……………(九二)
- 大阪商船株式會社……………(七二)
- 株式大阪鐵工所……………(六八)
- 大塚工場……………(八六)
- 小野田セメント(洋灰)製造株式會社……………(一八)
- 王子製紙株式會社……………(七四)
- 鐘淵紡績株式會社……………(二)
- 株式川崎造船所……………(三〇)

大正
5.28
内交

米井商店	(三)
橫濱製綱株式會社	(四)
大日本麥酒株式會社	(六)
大日本製糖株式會社	(五)
合資 竹內金庫衡器商店	(九)
合資 大平生命保險株式會社	(四)
合資 高田商會	(二)
合名 玉屋商店	(四)
合名 佃島製作所	(六)
楠木商店	(九)
ヤマトメタル(大和合金)商會	(四)
安田製釘所	(七)
增田正雄商店	(九)
真崎鐵工所	(八)
藤田組	(二)
藤倉電線株式會社	(四)
富士製紙株式會社	(八)
幸袋工作所	(九)
鹽水港製糖殖殖株式會社	(七)
電業社水車製造所	(九)
秋葉大助商舖	(一)
芦森製綱所	(三)

佐賀セメント株式會社	(三)
瀛車製造株式會社	(五)
株式 明治屋	(三)
三越吳服店	(二)
宮澤商會	(一)
三菱合資會社	(二)
上毛毛斯綸株式會社	(六)
品川白煉瓦株式會社	(六)
松風陶器合資會社	(六)
島津製作所	(五)
株式 芝浦製作所	(四)
日立製作所	(五)
合資 平尾鐵工所	(五)
諸星商店	(九)
住友總本店	(八)
岩本藤吉	(一)
伊藤鉦店	(一)
東亞セメント株式會社	(一)
加藤礦油製造所	(一)
福岡鐵工所	(一)
木津常吉商店	(二)
敷島電氣製作所	(二)

中日通商要覽

總論

中日通商關係

過去數千年之政治交涉史。姑置不論。試即最近之經濟關係觀之。去年日本之外國貿易。以承世界大戰之患。輸出入之數皆大減。實未之前見之變態。故不足以常態論焉。則不若即前年之貿易總額而論。可以得其真。夫日本貿易。大抵以購之於歐洲及印度。售之於印度而外之亞洲及美洲大陸者爲之主。徵諸一九一三年。輸出者凡六億三千二百四十六萬圓而贏。輸入者亦七億二千九百四十三億圓而贏。其於歐洲也。所購二億二千萬圓有奇。所售一萬四千七百萬圓有奇。即是以觀。日本之於歐洲。購者十之六。售者十之四。至於對澳貿易。輸出僅八百六十萬圓。輸入則一千四百萬圓。美國爲日本至大之顧主。輸出至於一億八千餘萬圓。輸入亦一億二千餘萬圓。故日本之對美貿易。適與其對歐貿易相反。所購十之四。所售十之六。若夫亞洲則輸出居二億七千五百萬圓。輸入

居三億四千八百萬圓。其以爲主者。印度及中華民國二若而已。稽諸數字。在英領印度。所購爲一億七千餘萬圓。所售爲二千九百萬圓。即前者居八分五釐。後者居一分五釐也。反是而於中華民國。輸出凡一億八千餘萬圓。輸入九千餘萬圓。是所售殆六分六釐。所購僅三分四釐也。而中與日之貿易關係。實占日本對外輸出之三位。故雖以歐戰而生變。而一九一四年之輸出。猶一億八千四百萬圓。輸入亦八千九百萬圓。吾(著者自謂)對亞貿易六億萬有奇。與貿易總額十三萬萬較。實四分六釐而贏。而對華貿易二億七千六百萬圓。又爲對亞貿易之四分六釐。即貿易總額之二分。試揭五年間之略表以證之。

年次	輸出	輸入	合計
一九一〇	一〇九、八五、八〇〇	一六、三九、七〇〇	一八七、四五、五〇〇
一九一一	一一、二五、九〇〇	八、五五、五〇〇	一九、八一、四〇〇
一九一二	一四、三六、五五五	八、五五、四九九	二二、九二、〇五五
一九一三	一八、八六、七五五	九、一〇〇、九三三	二七、九七、六八八
一九一四	一四、六四、三三三	八、五五、二八二	二三、一九、六一五

五年間對華貿易表(滿洲貿易在內)

據是而觀。最近三年之平均對華貿易。爲二億五千七百餘萬圓。比之前三年之一萬七千八百餘萬圓。所增至於八千萬圓有奇。繩之以率。實四分五釐而贏。而全貿易額增加之速度。最近三年之平均。凡十三億三千餘萬圓。以與前三年平均之九千七百餘萬圓較。約增三億三千四百萬圓。所增之率。至於三分七釐而贏。其進步不亦大且著乎。

更按五年以來中華民國之對外貿易年表。(表從略)則以中日貿易居二位。合其全額之一分五釐而贏。故自中華民國觀之。亦重且鉅也。然則何由而使之密接乎。請少即地理關係而述之。中國雖大。北有天山山脈與大沙漠爲之障。崑崙山脈。巨於其西南。有交通之利者。唯太平洋沿岸而已。天產雖豐。工業未臻於發達。莫大之富源。徒棄之於地。莫之治。日本之距中華民國。僅一韋帶水。國小而乏中產。工業之原料。往往不足。欲求之於他國。實勢之自然。則與中華民國之售原料品而易製造品。不謀而自合。有無相通之交易。可即是而使盛。况又爲同文同種之國。數千年之交誼。長垂於歷史而不朽乎。

二、中華民國之商業貿易

中華民國之商業貿易。吾人欲據一九一三年之統計而論之。

最近三年間中華民國對外貿易表

(轉口貨概自輸入項下扣算)

年次	輸出	輸入	合計
一九一一年	三七,三八,一六〇	四七,五〇,九四三	八四八,八四三,〇九三
一九一二年	三七,五〇,四〇三	四七,〇九七,〇三一	八四三,六〇七,四一四
一九一三年	四〇,三〇,五五五	五七,二六,五五七	九七,五七,一一二

最近三年間之平均貿易額。凡八億八千八百六十四萬餘圓。以與前三年平均之七億五千七百七十六萬兩較。增一億三千二百二十五萬兩。即一分七釐而贏。又一九一三年之各地貿易則如左。

滿洲貿易額	天津秦皇島貿易額	芝罘青島貿易額	
外國貨純輸入額	七二,四三一,三四五	外國貨純輸入額	七五,七三五,二五一
內國貨純輸入額	二一,二二五,六七六	內國貨純輸入額	二六,四四〇,二八七
內國貨輸出總額	九四,〇九〇,四一〇	內國貨輸出總額	四二,一〇四,三二八
合計	一八七,七四七,四三一	合計	一四四,二七九,八六六
外國貨純輸入額	三五,一一二,九四三	外國貨純輸入額	三五,一一二,九四三

內國貨純輸出額 一五,八二〇,四二五
內國貨輸出總額 三九,八七六,七三六
合計 九〇,八一〇,一〇四

長江沿岸貿易額

外國貨純輸入額 一一九,二九三,八九一
內國貨純輸入額 四五,三四二,七七〇
內國貨輸出總額 一五一,三一七,四九九
合計 三一五,九四八,四一〇

上海貿易額

外國貨純輸入額 九八,五六七,四八四
內國貨純輸入額 二四,六八八,三二二
內國貨輸出總額 八三,九六六,四五三
合計 二〇七,二二二,二四九

浙江沿海貿易額

外國貨純輸入額 一六,三九七,四〇八
內國貨純輸入額 一一,二八五,九九三
內國貨輸出總額 三四,四一〇,三一〇
合計 六三,〇七五,七一

福建貿易額

外國貨純輸入額 一九,六〇六,五六七
內國貨純輸入額 一一,〇一九,四一四
內國貨輸出總額 一五,三八五,五五五
合計 四六,〇一一,五三六

兩廣貿易額

外國貨純輸入額 一二二,八七五,二〇四

內國貨純輸入額 四七,〇七四,四一〇
內國貨輸出總額 一〇六,四六七,四〇三
合計 二七六,四一七,〇一七

雲南貿易額

外國貨純輸入額 一一,一九九,三三四
內國貨純輸入額 一一,八三五,九〇七
內國貨輸出總額 一一,三〇三,五二四

是年船舶之出入於中華民國諸口岸者。凡十九萬七百餘艘。以九千三百三十三萬餘噸數。以一九一〇年之盛。亞於是者。猶四百五十萬噸。以與其前年較。則增五百七十七萬噸。更即一九一三年之輸出國之狀況。以與其前年相比較。則如次。

種類	一九一二年	一九一三年
鴉片	四七,七〇〇,〇〇〇	四一,〇〇〇,〇〇〇
織物	一四,〇〇〇,〇〇〇	一三,〇〇〇,〇〇〇
金類	一八,〇〇〇,〇〇〇	一八,〇〇〇,〇〇〇
穀類	二,〇〇〇,〇〇〇	一八,〇〇〇,〇〇〇
煙草	三,〇〇〇,〇〇〇	一六,〇〇〇,〇〇〇
染料	一,〇〇〇,〇〇〇	一七,〇〇〇,〇〇〇
水產	一〇,〇〇〇,〇〇〇	一三,〇〇〇,〇〇〇
小麥	三,〇〇〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇,〇〇〇
砂糖	二四,〇〇〇,〇〇〇	三六,〇〇〇,〇〇〇

油類 一七,四〇〇,〇〇〇
 一九一二年 一七,八〇〇,〇〇〇
 一九一三年 一七,七〇〇,〇〇〇

輸 出

穀類(豆餅並計)	四七,〇〇〇,〇〇〇	五七,〇〇〇,〇〇〇
棉花	一七,〇〇〇,〇〇〇	一六,一〇〇,〇〇〇
原蠶類	一四,〇〇〇,〇〇〇	一四,〇〇〇,〇〇〇
植物油類	一五,〇〇〇,〇〇〇	一三,〇〇〇,〇〇〇
種子類	一八,〇〇〇,〇〇〇	一八,〇〇〇,〇〇〇
蠶絲(繭並計)	六,五〇〇,〇〇〇	六,〇〇〇,〇〇〇
絹製物品	一七,〇〇〇,〇〇〇	一三,〇〇〇,〇〇〇
皮革類	一五,〇〇〇,〇〇〇	一四,〇〇〇,〇〇〇
茶類	三,七〇〇,〇〇〇	三,四〇〇,〇〇〇

此其著者也。中華民國天產之富。可即是而知之。且其產業之幼稚。正足證其前途之無窮。蓋一九一三年民國諸事績。頗有可為不利者。經濟界之動搖殊甚。現銀告竭。紙幣大增。物價從而低。滙兌價格從而變。商業以危。信用以喪。貿易之衰。有不俟言而知者。然稽諸事實。却駕一九一一年而上之。總額以九億七千三百四十餘萬兩算。視一九一一年。增一億二千四百餘萬兩。雖農產豐收所使然。然中華民國生產力與購買力之日上。足使人窺其外國貿易彈力之富焉。

三、天產之豐富與產業之發達

者。非一舉兩得。利人而自利之計乎。

四、中華民國之財政及經濟

欲論中華民國之財政及貿易。有不得不先述者。中日兩國之誼是也。夫中華民國與日本。皆東洋之古國。而又為東洋之新國。東洋人種之足以繼古先哲人之志。爭霸於世界大舞臺者。舍中日兩國將莫屬。則二者之戮力其圖。誠今日之急務焉。日本為中華民國援。中華民國亦為日本援。善鄰共存之道。所以全己而全人者。莫過乎是。於是乎中華民國之利害。直日本之利害。日本之利害。亦可以為中華民國之利害。不明乎是。而徒以排擠傾軋為事。讒詬仇嫉無絕時。若是者。不獨足以困人。且亦自困而已矣。吾人欲論中華民國之財政及貿易者。實心乎東洋之平和而為之策也。

欲論財政及貿易。必先知其國家財政之一斑。雖然。如中華民國者。中央集權之實未全。又無地方分權之足稱。來國者之政策。與國民之輿論。莫知其孰存。財政經濟之策。未之統一。欲從而評議之。則未能書中肯綮。有不俟言。何也。因無完全統計以為之據也。請即民國二年即一九一三年之財政梗概而觀之。

若夫生產之現狀。國民之以農者殆什六。以工商者什三。是以農業為之冠焉。惟於農作法之革新。農具之改良。種子之選擇。墾荒之整理。皆無足觀。則發達之不著。實數之自然。幸氣候之良。土壤之沃。足以助農產物使豐。故於輸出品中。常亞於生絲而為大宗。如合蠶業而核之。輸出品之負於農業。實多且鉅。牧畜亦盛。東北部之林業與漁業。雖不足稱。然以有礦物之富。苟改良之。非盡無發達之望焉。天產物之豐饒。可即是而知。近時歐美列強。以汲汲於中國之利權。挾政治而有所要。中華民國之人。於是設法以禦之。或執利權不讓之說。或倡收回利權之議。其志非不高。徒驅於感情。足以阻進步發展之途。決非計之得者。蓋人類必至之要求。可藉以得近世產業之智識與資本。以拓中華民國之富源。苟為褊淺思想之所困。峻拒列強之請不之從。將失發掘寶窖之鑿。竊為世界人類與中華民國不取也。雖然。吾人之言。非欲使中華民國。盡容列強之求。夫以列強無厭之求。苟盡容之。必逞其欲而不止。雖舉中華民國之全土。亦不足以飽其壑耳。為中華民國計。從違取捨。當操之於己之掌中。其可以為國家之事業。不得以國家經營之者。雖排萬難亦當行之。其無害乎國家之主權者。則從外國之求。倚其資本。智識無或辭。若是

收 入

田賦	五,五七,六〇〇	二,三〇,〇〇〇	五,八八,六〇〇
鹽稅	五,二六,六〇〇	一七,〇〇〇	五,四三,六〇〇
關稅	四七,八五,七〇〇	八五,〇〇〇	四八,七〇,七〇〇
釐金	三,三六,五〇〇	四,三〇〇	三,四〇,八〇〇
雜稅	二九,六六,六〇〇	九,九〇〇	三〇,六六,五〇〇
官業收入	五,六六,八〇〇	四三,九〇〇	六,一〇,七〇〇
雜項	八八七,〇〇〇	七,三五,六〇〇	九〇〇,〇〇〇
總計	—	一六四,五〇〇	二三八,四三,〇〇〇

支 出

外務部	二,三五,〇〇〇	七三,七〇〇	三,〇七,七〇〇
內務部	二八,二九,六〇〇	三,〇四,五〇〇	三一,三四,一〇〇
財政部	一五,〇二,五〇〇	二九,六九,一〇〇	二四,七一,六〇〇
教育部	三,七九,四〇〇	一,二五,四〇〇	四,九四,八〇〇
陸軍部	九,六〇,三〇〇	一九,三二,七〇〇	九,九六,〇〇〇
海軍部	五,四五,六〇〇	九三,五〇〇	六,四九,一〇〇
司法部	一〇,四九,八〇〇	二六,四,五〇〇	一〇,七四,三〇〇
農商部	三,三二,〇〇〇	六八,五〇〇	四,〇〇,五〇〇
交通部	六,七,八〇〇	三,七,〇〇〇	九,四,八〇〇
總計	—	—	四四〇,七七,一〇〇

以是觀之。一九一三年歲入歲出之差。至於二萬八千萬兩。其不足者。不得不仰外債以為之彌縫。是財政基礎之孱弱。不亦可駭乎哉。吾人遂欲說中華民國以調和財政。雖排萬難有不可不統一之者。不然。則舉國將以財政之

案。不陷於進退維谷之地不止。縱或不以破產而滅亡。財政而不治。則人民將受塗炭之苦。如以賦歛而奪其生活。欲期產業之發達。國富之增進。人民之生孽蕃殖。畢不可得而能也。然則中華民國財政之統一。非當務之急者乎。而財政之確立。雖國先即歲出歲入而觀之。然歲出之數。不妨置之而不論。何則。當國帑空虛之際。其浪擲之不多。可不俟言。蓋歲出云者。出國帑以供國家之求。有為國家組織之根本者。有為國家性質上之所不可或缺者。如軍事、外交等。是有為公益而支出者。如教育、交通等。是有計算之俟乎國家者。如圖書館、天文臺、學校等。是有為民業之獎勵補助者。如獎勵造船等。是有以欲增國家收入而然者。如經始專賣業。是。凡此皆可斟酌而損益者也。若夫歲入則不然。紛繁錯雜。偶或不慎。即有不可收拾之勢。夫歲入皆析之為經常與臨時。以普通言之。經常如租稅、雜項、官業收入、官有財產等。是。臨時如官有物之售值、貢賦、賠款、國庫債等。是。夫人而知之者。然臨時歲入。非如經常者之著有定衡。故唯欲即經常者而述之。夫經常歲入之中。性質之純而不駁者。莫租稅若。故各國皆取而為財源之主。英居歲入之什入。法什九而弱。意什七而弱。美殆什六。德什四而贏。俄殆什四。日本亦什四而贏。是可以知

國家之收入。俟之於租稅者大焉。唯征稅之道。不可不持之以平。各國於此。皆以其財產或所得之值為準繩。所得稅及相續稅等。皆取法乎此。若夫稅之種類。各國異其制。就中以田賦及所得稅。為國家至當之稅源。他如營業稅、消費稅、關稅。每欲越乎規矩之外。可以為害乎國民之經濟與生活者。往往而有。移轉稅則自通行稅而外。殆無可指之疵焉。租稅而外。有雜費、官營收入、官有財產收入等。官營收入。得之於國家獨占之事業。然其所以為獨占事業者。必斟酌盡善。毋傷社會之安樂。毋陷人民於困苦。不察乎此。將可以蠹國而殃民。是不可以不慎者也。

然則收入根抵所繫之國庫如何。是蓋不容或忽之問題。綜觀一般的之沿革。殆析之為三期。第一期為官廳金庫制。凡國家之官廳。皆置金庫而不相侵犯。收支之責。握之於掌中。有餘則納之於中央政府。若是者。財政既不能統一。不獨有浪費之虞。掌之之官府。往往從而自肥。故居今日而取此制者。不數數觀。第二期為統一金庫制。蓋以一金庫隸之於國家之行政機關。歲出入的為其所司是制也。今各國之用之者猶眾。第三期為委託金庫制。文明各國皆好之。舉全國之行政機關。唯以一金庫掌收支之責。是雖無異乎第二期。所異者。不以官府司金庫。而託之於

中央銀行。蓋業銀行者之經驗既豐。其為技也。轉越官府而上之。更以出納機關而論。在昔國家未嘗進步之世。出納之命令機關。與掌現金之機關。每混淆而不明。官府之知有私而不知有公者。遂逞狡黠之技於其間。財政之紊而不治。莫得而愈之。於是乎乃取分離之制而為備。然觀中華民國之現狀。其制度有大異乎茲所述者。是不可不改財政之根本而使善也。誠臚舉之。其一。財政政策之未之確立。是其尤著者。田賦等之宜入於經常項下者。欲設臨時歲入以蒙蔽一時。如是則歲入之大半。不能預料於事先。支出之數。遂亦從而不能定矣。嘗觀中華民國之所謂地方官者。皆未明乎實際之收入。唯襲前代繼承之簿籍。據之以報於中央政府。此如以為適合乎實際而有餘。直責之使增。為地方官秉。苟據實而報政府。官與民必俱。至於自累而後已。故不欲盡示其實於中央。而中華民國之來國政者。遂末由知己國之財政矣。其二。征稅不以定率。是。雖有賦稅與田賦鹽課關稅等之別。凡此第以為地方官徵收之稅目。中央政府。唯仰其消費之羨餘而已。若夫田賦。非無定率以為之衡。顧所謂定率者。唯據定額與定額。比之於地積而得之。收入既偽。地積亦隱匿而不明。當中央財政困乏之際。政府責地方官以田賦之所增。

送之於中央。彌縫姑息。莫此為甚。其三。國民之負擔租稅。遂以是而不能得其平。富者愈富。貧者愈貧。貧富之不均。往往而有。若是者。非可以為國民經濟與國家財政之害乎。其四。出納機關之廢而不存。是。凡欲求稅制之統一者。非有出納機關以相輔。必不足以償其願。然在中華民國。以無斯統一之機關。為地方官者。往往逞私而善民。國家之財政。從之而大誤。此自然之勢也。嘗觀中華民國之官箴。錢糧無拖欠者為卓異。準之而榮擢其官。自有此而為地方官者。汲汲焉唯收入之減少是懼。設施與改良之道。概置之於不問。獎寶百出。四萬萬之民。於是乎有菜色矣。釐金之制。吾人皆以為為若民。今雖稍易其面目。曰出產稅。曰銷場稅。曰貨物稅。其率雖低。而徵稅既難。徵稅之費。亦從之而多。所以害外國貿易者。無異乎釐金。於是乎有認捐之名。以一人承攬其稅。天下庸有若是之愚策乎。更即外國輸出貿易而論。中華民國之產物雖廉。有生產稅、貨物稅（或釐金）而亦貴。在海岸則又有輸出稅。沿岸貿易稅以困之。此有志者之所歎息者也。雖然。吾人又非欲其撤釐金而增輸入稅也。誠如是則所以誤中華民國者將益甚。故異其改革行政機關。而後樹財政之大方針。不置焉。

五、中華民國貿易策

綜是而觀。吾人實莫知其財政方針之孰存。在今日之財政狀態。似唯以增其收入爲急務。此過渡時代之所不可得已者。吾人亦知其然也。然陷生民於塗炭之苦。其計之愚。將莫過乎是。吾人之異其改革財政。與樹貿易之策。良亦以是爲樹貿易之策計。所宜深思而熟慮之者。在保護主義與自由主義之孰擇。茲所謂保護與自由者。非絕然拘執其一而不化。言以一者爲主眼。而定貿易政策而已。吾人知中華民國天產之豐。然其幼稚而未之統一。又莫得而諱之。夫中華民國之天產。與其謂爲產物之豐。毋寧謂爲潛勢力之厚之爲愈。蓋中華民國之現狀。猶在乎發揮潛勢力之農業時代。工業則猶未大興。然之前途之偉。亦莫之能否。財政之收。又及未之能均。論者或曰。天產豐而工業未興。孤若設法以保護之。是或一道也。其如未爲透徹之論何。何也。即吾人而觀。中華民國之產業。與國民經濟之狀態。國政之運轉機關。皆未臻於保護產業之運也。蓋欲採保護主義之貿易政策。在農業國必俟農業之基礎既固。國家之行政既治。不期而入於工業國之過渡時代。中華民國既未至乎是。則欲使爲工業之國。其第一

次之過渡時代。當樹根據乎自由主義之貿易政策。請述其理。夫各國當國勢混沌之際。皆取自由主義而課收入之關稅。國勢既定。漸進而執保護貿易政策。此殆爲一成不易之理。雖不容遽以律中華民國。要亦不能獨外乎。是如國勢未定。而直取保護主義爲貿易政策之準繩。則所以阻國運之發達。必多且鉅。輸入減而國民不能得廉值之外貨爲之用。必將擾亂其經濟。國民經濟之疲敝。如中華民國。特爲尤甚。論者雖言可以促產業氣運之勃興。吾人獨未敢和之。如中華民國而出此。不獨不能勃興已也。所以擾亂經濟界者。將從而益深。或欲啓破產滅亡之漸而後止。夫農業之進退。每與國民經濟俱。安有國民之經濟未裕。而能勃興其產業者乎。是可知各國之於初期。皆採收入之自由貿易主義者。非無以也。反之而中華民國如採自由貿易主義。其爲利也決不尠。蓋取自由主義者。其輸入必增。輸入增而輸出與俱增。貿易之發展。可以期。廉值之外貨。可以至。民力充實之根本。即於是乎樹。夫如是則天產之往外國者愈衆。產業之基礎愈固。自能與國民經濟之發達。行政機關之統一。相俟而植工業之基。保護政策之效。始從之而生。不明乎此。而徒採保護政策。與掘苗助長無擇耳。尤有說者。自由貿易之利乎國家

財政是也。此既有定論而不俟言者。令中華民國。既汲汲焉欲增其收入。則唯以自由貿易主義助其成。吾人竊願中華民國識者之有所悟也。

誠以吾人之所述者爲然。吾人尤願中華民國弛米禁而革關稅。夫中華民國之上下階級。其相去視他國爲尤甚。上流社會。雖耽耽於貴族生活。細民則困苦無足以自贍。欲有以救以。非弛防穀之禁不爲功。是禁也。雖欲有以衛生。自吾人觀之。唯可以爲彌縫一時之計。竊爲中華民國不取也。際此交通機關大備之日。縱有凶年。不難仰外貨爲之給。如遇米鹽雜糧制錢等不使出。則米穀之產額。必將漸減。是豈中華民國之真意乎。如欲禁之以紓一時。亦可即前論而闢之。反是而弛禁之利。有不可勝計者。蓋如是則上下兩級之生波程度漸均。高值之物。如絹布等。皆可取而爲生活之資。米穀之產額亦增。此可徵諸滿洲而明者。夫如是則農業之基礎固。國民之經濟裕。國民生活之程度高。工業之氣運。自不期而盛焉。

至於關稅。當以取法自由主義爲主。苟長無一定之方針。則如今日之輸出稅制。轉可以爲一國產業之蠹。其率過高而阻貿易之發達。其徵稅之法亦太煩。雖曰財政困乏之所致。其悖理亦甚焉。宜釐革其根本。廢輸出稅。以自由

主義課輸入稅。乘過渡時代而築保護貿易主義之基礎。則庶乎其可焉。

六、商業制度之改革

商業制度之宜改革者。不遑枚舉。如貨幣。度量衡與中央銀行。其尤著者也。度量衡雖有以各國條約而定者。民間之爲用。猶未之統一。無可以爲準繩。如是則欲改商業使善。斷斷乎其難焉。

貨幣之制。中華民國以銀本位。故欲即金貨。銀貨比較論之。一曰金貨爲值高而量少。授受之便。優於銀貨。二曰金貨價格之變遷。不如銀貨之甚。能吻合貨幣本來之目的。或曰。價格之確定性。金不如銀。夫金雖產之於金礦。或砂金。銀則昆他礦物而出者頗多。而此等金屬之產額既增。可致工業於番盛。非所以促價格之變遷。是固非無一理於其間。然徵諸實際。銀價之變遷。往往甚劇。是不難引而證之者。或又曰。金之爲物。縱或生產過剩。而世界商業國之以金本以位者衆。雖有過剩。不足以致價格之變遷。三曰爲國際貿易計。不可以銀本位。何則。入皆以金而吾獨以銀。其於償人以值之際。縱銀償而貶。所以償外國者。不可不以踊貴之金。反之而受人之償。則以廉值之銀。若是

者。其招損必鉅。苟銀價而昂。則反乎是。是國際之金融關係。不能無滯。所以不利於貿易者大也。更自國際貿易觀之。貨幣價格踊貴之國。往往欲乘物價未廉之際。售其物於貨幣價格之低者。而吸其多數之貨幣。故金貨國之輸出品。一至銀貨國。其值遂不得不高。以是而輸入欲阻礙於自然。銀貨國則反是。不獨獎勵輸出已也。金銀之值而高低無常。每不期而寓奇贏性質於其間。二者之貿易。遂無健全發達之日矣。

今中華民國之通用貨幣。各以其地之衡與性而定其比價。而政府所用之兩。各地無定衡。流通於民間者尤甚。至於元。則有墨西哥、西班牙、香港、安南、日本等。天津、湖北、南京、福建、廣東、四川諸省之所鑄者。以重量性分而不同。換算之率。常有變遷。雖在一地。而元之於兩。兩之於元。以及補助貨、銅錢、制錢等之值。日無常軌。舍實地計算而外。無他道也。又有銀貨國未之前見之怪現象。獨於中華民國目擊之者。夫銀貨本位國之於輸出期也。銀價之貶。為理之自然。獨中華民國。以有廣衍無垠之國土。各地之利害迥異。生產之地。往往於輸出之期。俟通商口岸之資為之給。而銀價以騰。其變遷無常之勢。畢有不能預測者。且以倫敦紐約之值。紛繁錯雜。殆難解決。夫如是而欲求外國

貿易之圓轉自如。其可得乎。

自古中華民國之民。以敏於利聞。而於貨幣之觀念。則粗淺殊甚。是不可不籌統一之策以革之。非廢銀本位制。不足以全統一之實。國際貿易之發達。亦從而不能望也。其次則中央銀行之制度。是夫經濟界之發展。愈甚。信用機關。愈不可以不備。銀行制度而不備。不足以圖金融之統一。金融而不統一。雖欲促經濟界之進步。亦末由促之耳。

尤有欲言者。中華民國之好行非買同盟是也。夫中華民國之民。以富於利害之觀念。故往往為點者之所乘。採非買同盟之愚策。不之顧。是實背馳經濟界之趨勢。欲殺人而自殺。非不思之甚者乎。夫有無相通。經濟界不易之現象也。人情莫不惡貴而好廉。今以非買同盟。塞有無相通之途。斥他國之廉物而不購。一何不思之甚也。竊願中華民國之識者。函棄作繭自縛之策。順時而闢經濟界之門戶。則經濟之狀態。庶乎其可以振焉。

七、天產力之開發

中華民國之天產。今猶在於潛勢力時代。請舉一二而證之。試即四川省之鹽業而論。夫四川之大。與日本之本州。

九州、朝鮮相若。人口亦與日本全體相匹敵。其地有自流井者。以產鹽名。鹽層十里。綿亘於西南。寬五里。產鹽越百萬噸。該省七千萬之民。用之而有餘。轉而從之於他。以一井而為利之鉅。有若是。不亦可駭乎哉。火油之富。未可窺知。無中外皆覬覦之。更觀乎煤。一九一三年坎拿大萬國地質會議之所決。中華民國之產量。居世界第三。其豐富可知焉。農產物雖無統計之足徵。一九一二年、一九一三年平均輸出之值。僅四千七百五十二萬六千五百十九兩。比之於日本。猶不逮遠甚。是內政未脩所使然。河川荒廢而不治。洪水之害。無歲無之。也如耕作法之改良。農具及肥料之刷新等。皆置之不講。農事之新智識。未具。不得不任其咎焉。雖然。其潛勢力之鉅。可即是而窺其一斑。吾人用是敢告中華民國之識者曰。與其棄貨於地。孰若舉而置之於世界人類之前。輸入智識與資本。關之以自飭。飭人之為愈。

八、中日經濟同盟論

於此焉。吾人欲大聲疾呼。促中日經濟同盟之函成。請更即中日貿易而論之。按一九一三年中華民國之貿易總數。據海關總稅務司之報告。凡十一萬四千九百五十一

萬三千圓四百六十二兩。海關兩比之於前年。增一億二千三百萬兩有奇。就中自日本往中華民國者。以洋紗洋布、砂糖、火柴等粗製品為主。雜貨為從。居六千五百九十七萬九千四百六十四兩。自中華民國至日本者。以原料為主。居四千二百三十二萬五千二百一兩。是可以證兩國貿易之不容或離。尤可以證兩國經濟關係之重且鉅也。故本乎有無相通之義。期中日經濟同盟之實現。決非偶然。今日日本所產之棉花。一年而欲減。而羊毛之需要尤盛。然中華民國之羊毛。殆皆徙之於歐洲。日本求之而不可得。轉仰外國為之給。雜貨之自哈爾濱入中華民國者。亦以日貨居其半。若是者。不利孰甚焉。今列國方虎視眈眈。唯不能壟斷東亞之商業。是懼。就中以美國為尤甚。夫以地理而論。美而欲逞其勢於中華民國。自不得不惡日本。如蛇蝎。美與日本。嘗相競於滿洲。日本去滿洲近。以運賃言。美遂欲輸一籌於日本。然其侮蟻日本之心。初不讓乎歐洲。自明中日本資本之不足與敵。益驕矜而莫之或憚。而日本之於美。誠亦有不能不畏之者。其國民之精神。與夫武備及政治經乎之能力。皆未容輕視。且尤居於對中。通商活躍之地。此日本所以欲為東洋盟主禦之。且欲與中華民國相提携。不使他國染指於東洋。雖然。日本之

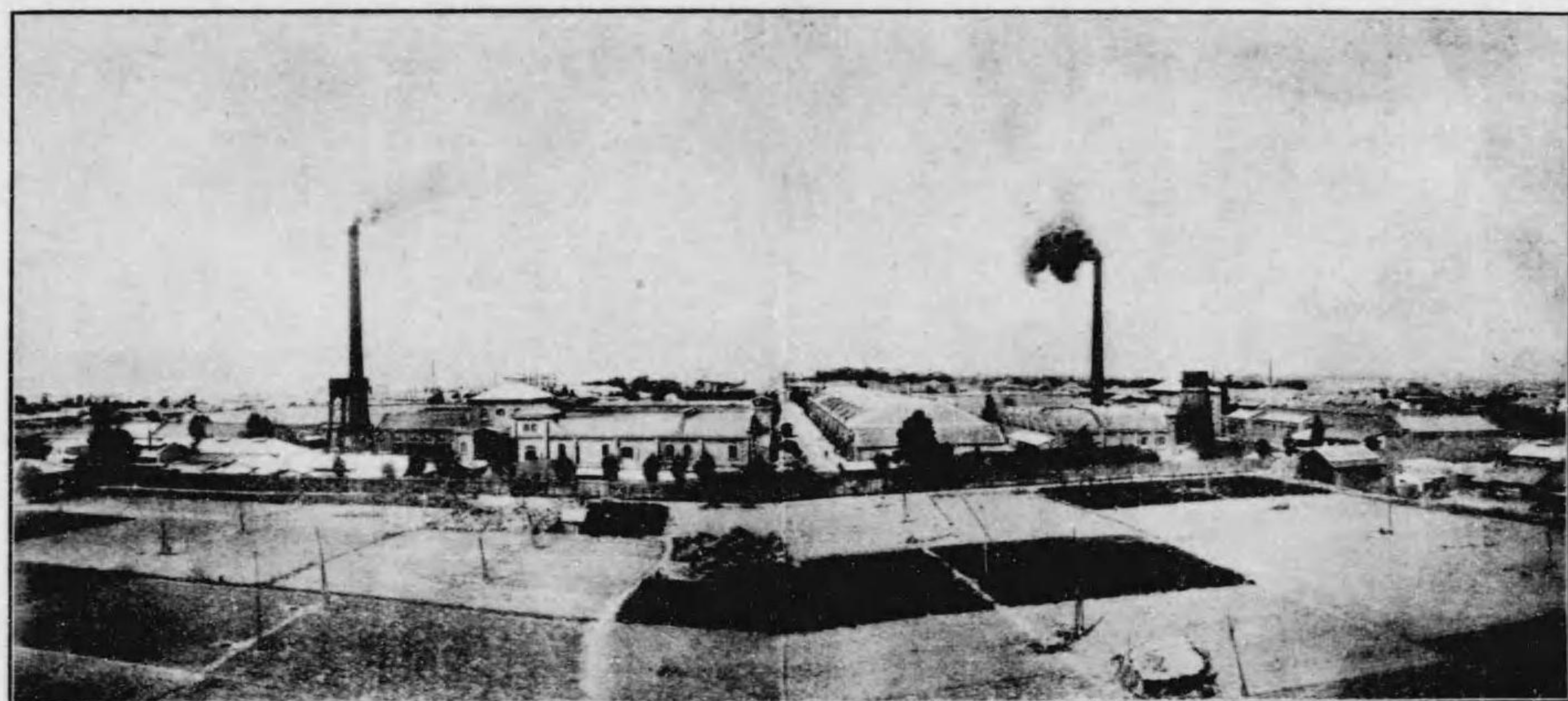
所以出此。非欲引他國而爲敵。又非欲壟斷東亞之利權。亦曰欲與文明諸國。戮力而全東亞國際之親善。促人文之啓發。增人類之幸福而已。

執是而論。美誠欲即經濟而與中華民國親。吾人當贊中日美三國同盟而不辭。以日本之智識與技術。又以美國無窮之資本。相俱而闢中華三百餘萬方里之富。非可以爲東洋永久之利乎。唯物各有序。當靜俟其機之至。吾人於此。欲以中日經濟同盟爲先決問題。鼓吹而提倡之。茲所謂同盟者。與銀行可也。組織大公司可也。確立交通政策亦可也。要在同心協力。護兩國之經濟界而使盛。內修實力。外拒強者。以保東洋之平和焉爾。

中日通商要覽

鐘淵紡績株式會社

社 本
村田隅郡飾葛南府京東本日



(景全社會式株績紡淵鐘)

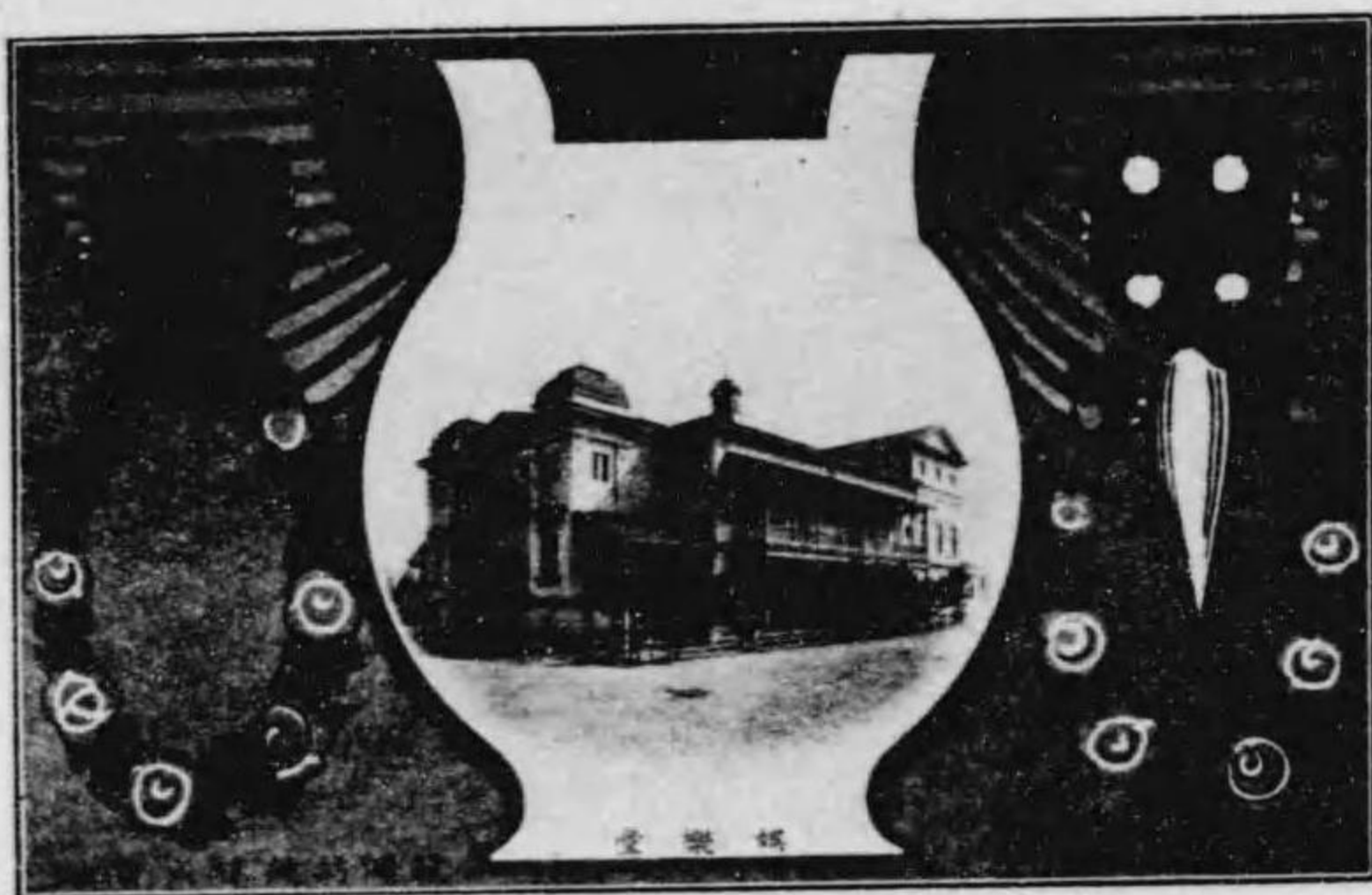
一、會社之沿革

鐘淵紡績株式會社爲日本紡織界之巨擘。其規畫之周至。其建樹之遠大。雖遐邇僂壤。靡不知之。此無待吾人之贅述者。謹述其沿革諸端。以見該社根柢之深。而足以爲斯界之範焉。

該社創自日本明治二十年五月。(今東京本店第一工場)在經始之初。資本爲日幣壹百萬圓。錠數不過二千九百枝耳。賴經營者之熱心擘畫。必期獨樹一幟。以壓倒儕輩而後已。殫精竭慮而圖之。遂於明治二十六年。起第二工場。方興未艾。有不可嚮邇之勢。世人爭羨之。至明治二十八年六月。新設兵庫支店。(今之第一工場)規模日鉅。益有可觀。當是時。鐘淵紡績會社之名。既洋溢乎國中。而該社執事。不惟不以一得自封。且從而奮勵摩淬。擴充其勢力不置。二十二年九月。乃兼併上海紡績株式會社(今兵庫第二工場)而有之。是月。又購河州紡績株式會社。(今住道支店)十月購柴島紡績株式會社。(今之中島支店)十二月購淡路紡績株式會社。(今洲本第一工場)勇往直前。如風之掃葉。無遠弗屆。該社則猶以爲未足。越三年十月。復合併九州紡績株式會社。(今三池久留米。熊本三支店)及中津紡績株式會社。(今之中津支店)十一月。合併博多絹綿紡績株式會社。(今之博多

支店)當是時。去創立之日。纔十有五年。而前後之相去。不啻霄壤。資本以日幣五百八十萬三千四百圓算。實五倍於疇昔而贏。錠數亦增而爲二十一萬八千八十枝。嗚呼。該社進步之速。誰能如其神速也哉。非其矢志不移。實事求是。而求勝於他人。又安克臻此。

自爾以來。該社之基礎。已牢不可拔。乃更進而從事於織。欲集紡織界事業之大成。銳意力圖。不敢或懈。明治三十八年八月。設織布試驗工場於兵庫支店。成效卓著。果出所期而上之。遂乃大事擴充。四十年一月。倍其舊日之資本。力



鐘淵紡績株式會社(娛樂室)

行不倦。如水之決堤。如火之乘風。蒸蒸日上。不惟無能及其盛者。凡向所拮据經營之會社。自該社出。皆望風生懼。殆難自存。該社亦審時度勢。羅而致之於腋下。是年十月。復增資本二百四十萬圓。合併日本絹綿紡績株式會社。四十一年六月。增設東京支店第三工場。(瓦斯紗工場)

及京都支店第一工場。四十二年三月。設京都支店第二工場。五月。設洲本支店第二工場。(皆繼承日本絹綿紡績株式會社之遺者)七月。中津支店織布工場。十月。高砂支店

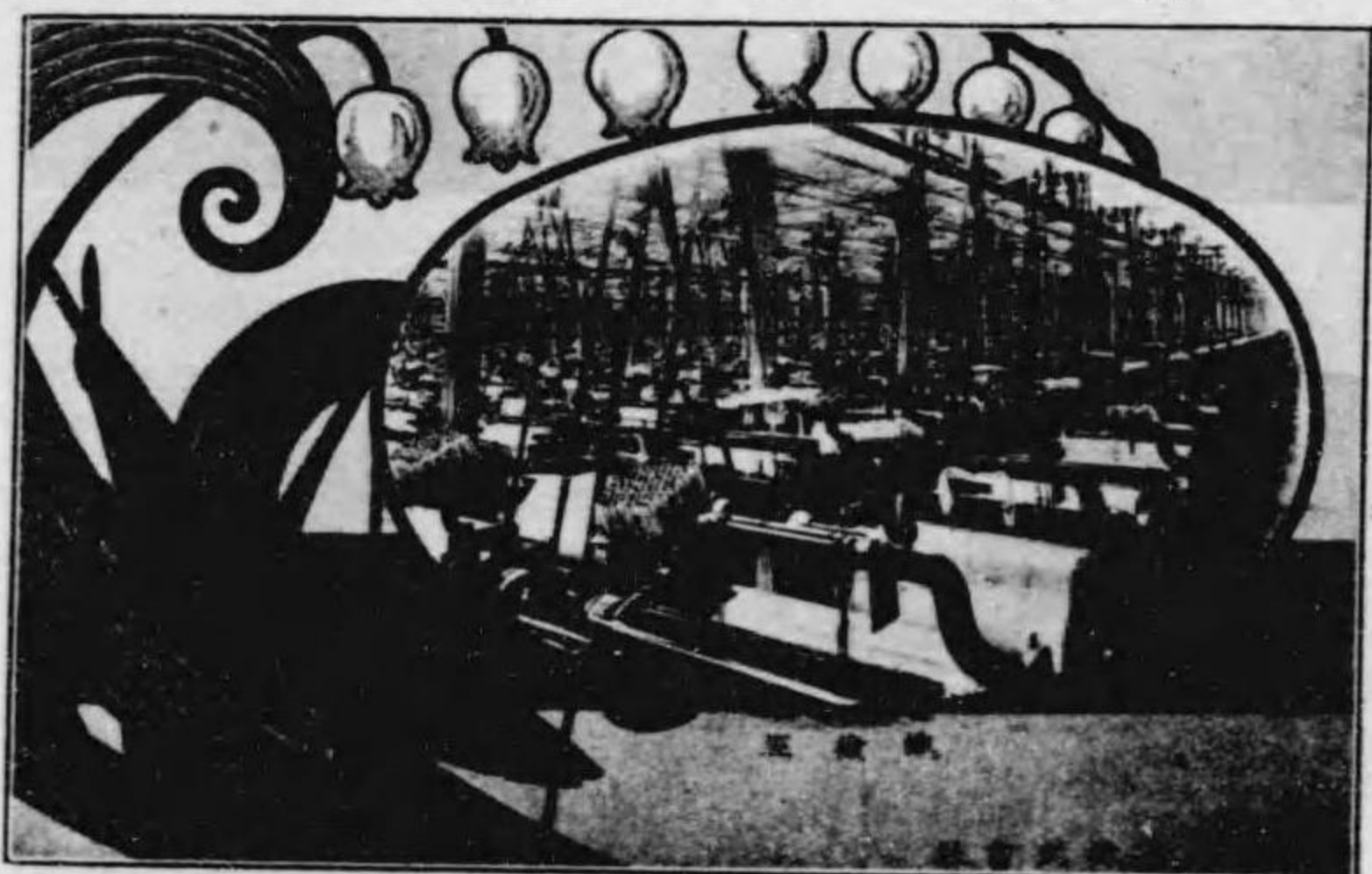
洋紗工場。四十二年五月。兵庫支店第一支店第三工場。(織布)九月。博多支店織布工場。相繼告成。而該社之聲譽。遂欲無敵



(部業營)社會式株績紡淵鐘

於天下矣。四十四年三月。又合併絹絲紡績株式會社。(今之上京。下京。岡山絹絲。新町絹綢絲工場。及岡山。備前

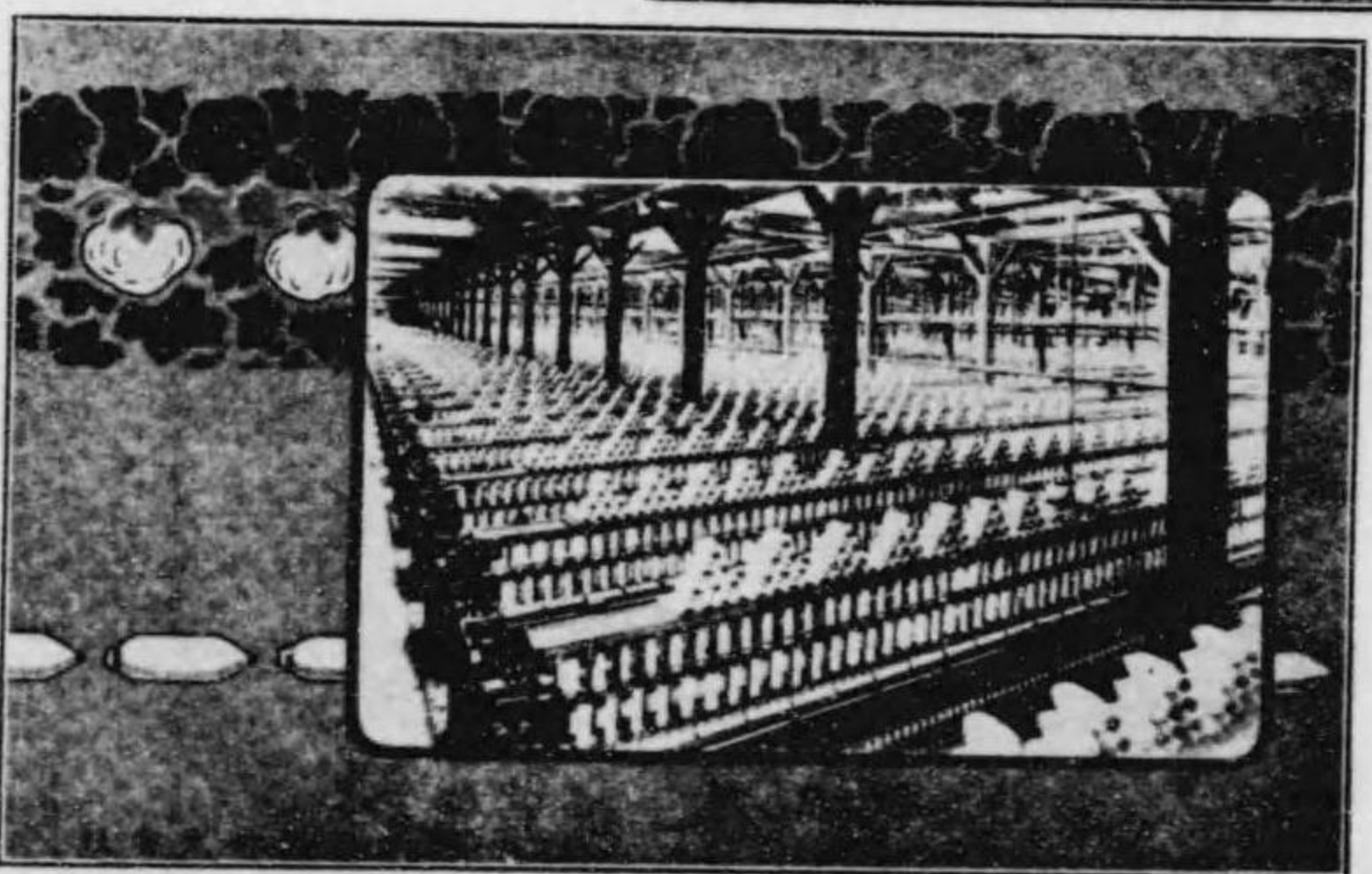
西大寺和歌山紡織工場。四十五年四月。東京本店織布試驗工場(瓦斯標布工場)亦踵之而運轉。大正二年十二月十日。合併朝日紡織株式會社(今之大阪工場)今已竣其工程。不舍晝夜而運轉之。其氣象之壯。爲何如耶。



鐘淵紡織株式會社(織機室)

該社之沿革始如此。自出世以來。去今不過三十年。而事業之蕃盛。一日千里。無時或息。高視濶步於紡織界。足睥睨一切而無愧色。日新月異。豈特稱霸於日本已也。即以

求之於歐美。偉大如該社。曾有幾哉。此吾人所敢爲該社夸者焉。至於該社之生產。雖鴻篇鉅幅。有不能備載其詳者。蓋根柢既固。根葉之從之而茂。實爲理之自然。而該社之根柢。既深及尋丈而莫知所之。則其枝葉之孳生蕃殖。概可想知。更何俟乎吾人之喋喋爲。吾人唯欲誌其大概。使天下之人。有以明該社紡錠織機之數。與夫最近考課狀之一班而窺其真焉。



鐘淵紡織株式會社(精紡機)

該社之製品。以各種洋紗。絹絲。布疋。絹疋爲之主。品質之優秀。選擇之精慎。聞該社之名。已可確信而不疑。故不惟本國。即海外諸地。亦皆聞風嚮慕。趨之唯恐或後。是其誠篤實。實使之然。斷非他人所能望其項背。在他人亦無敢出而與競者焉。而於瓦斯標布。尤爲日本製織斯物之鼻祖。自該社首出而後。漸有踵之而效尤者。然東施效顰。妍醜自判。能與並駕齊驅者。百之中。輒不得一二。其技之神。固有以致此。然溯厥原由。尤在以爲原料之洋紗。迥然異衆。故所成之布。亦不期而出人頭地。語有之曰。根之茂者其葉盛。膏之沃者其光

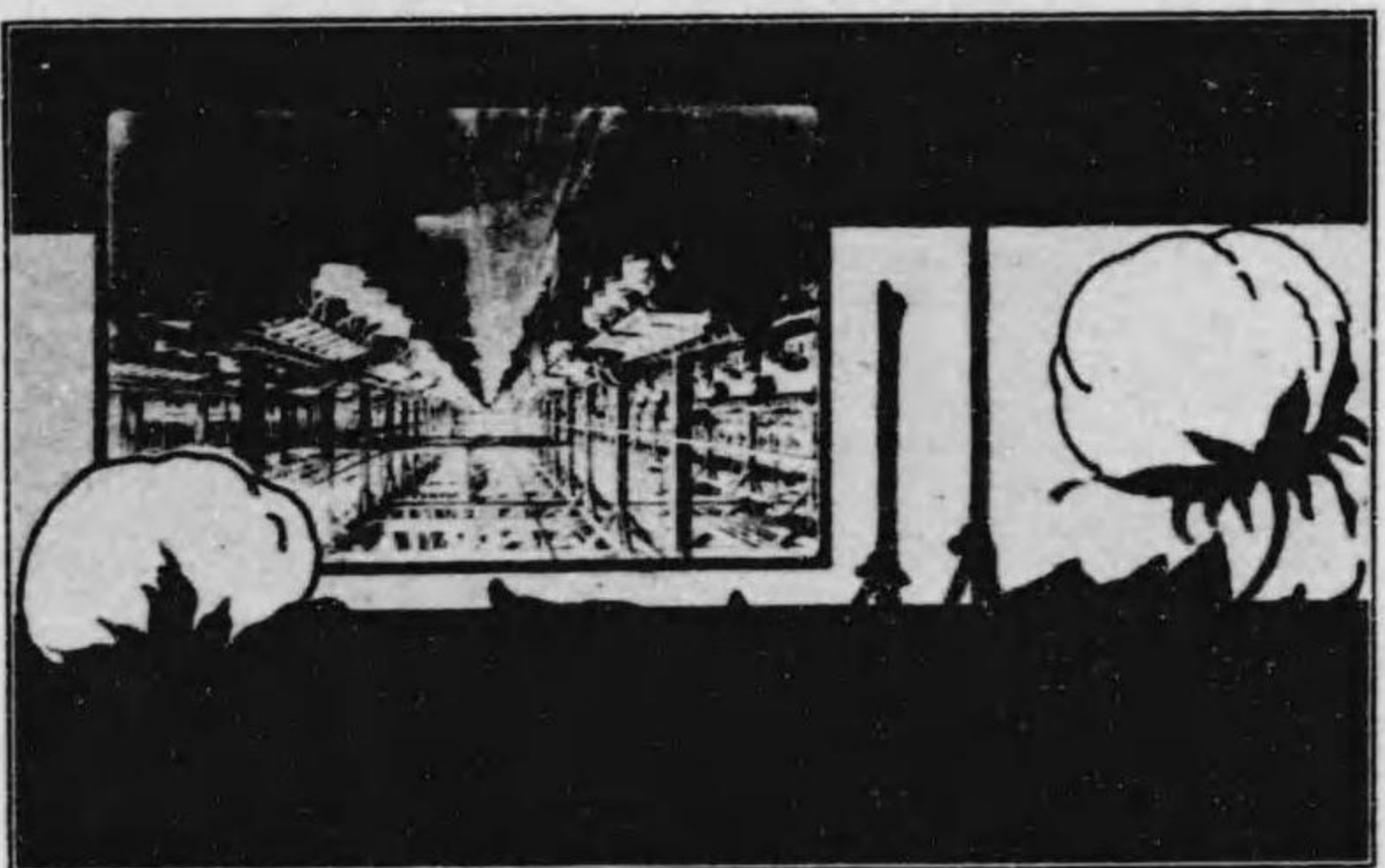
曄。吾於工業亦欲云然。夫豈可以假借也哉。該社製品之往中國者。歲不可勝計。尤以藍魚牌洋紗九龍牌及雙龍牌洋布爲獨着。夫中國所售之洋布。向以美貨居多。世俗所謂美國洋標是也。自有該社製品。而美國洋標。爲之失色。豈中國人之含其舊而新是求哉。亦足以爲該社製品之翹然出衆。冠絕一世之證焉。後來居上。識者偉之。

三、本社及營業所所在地

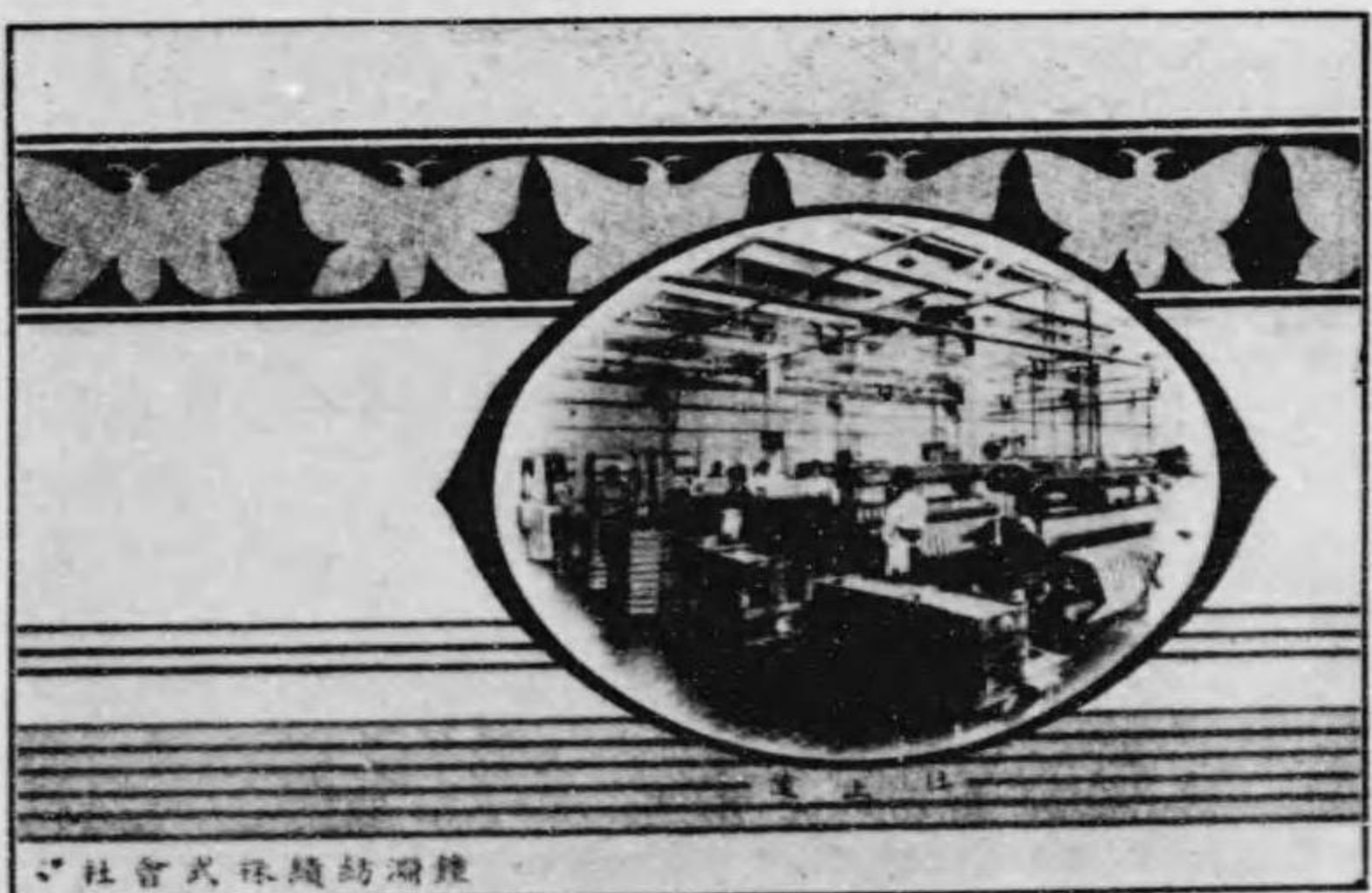
該社置本社於東京市外隅田村。又置營業所神戶市之東尻池。東西相應。以策其業於無窮。經營擘畫無不至。則其能出類拔萃。夫亦無怪其然耳。

四、職員

大凡天下事之盛衰。唯視治之者之人爲何如。治之者不得其人。雖事業之可以坐致其利者。未有不以失敗終。治者得人。則不問資本之豐蓄。爲日之久暫。往往由小而致於大。由近而及



鐘淵紡織株式會社(總機)



鐘淵紡織株式會社(仕上室)

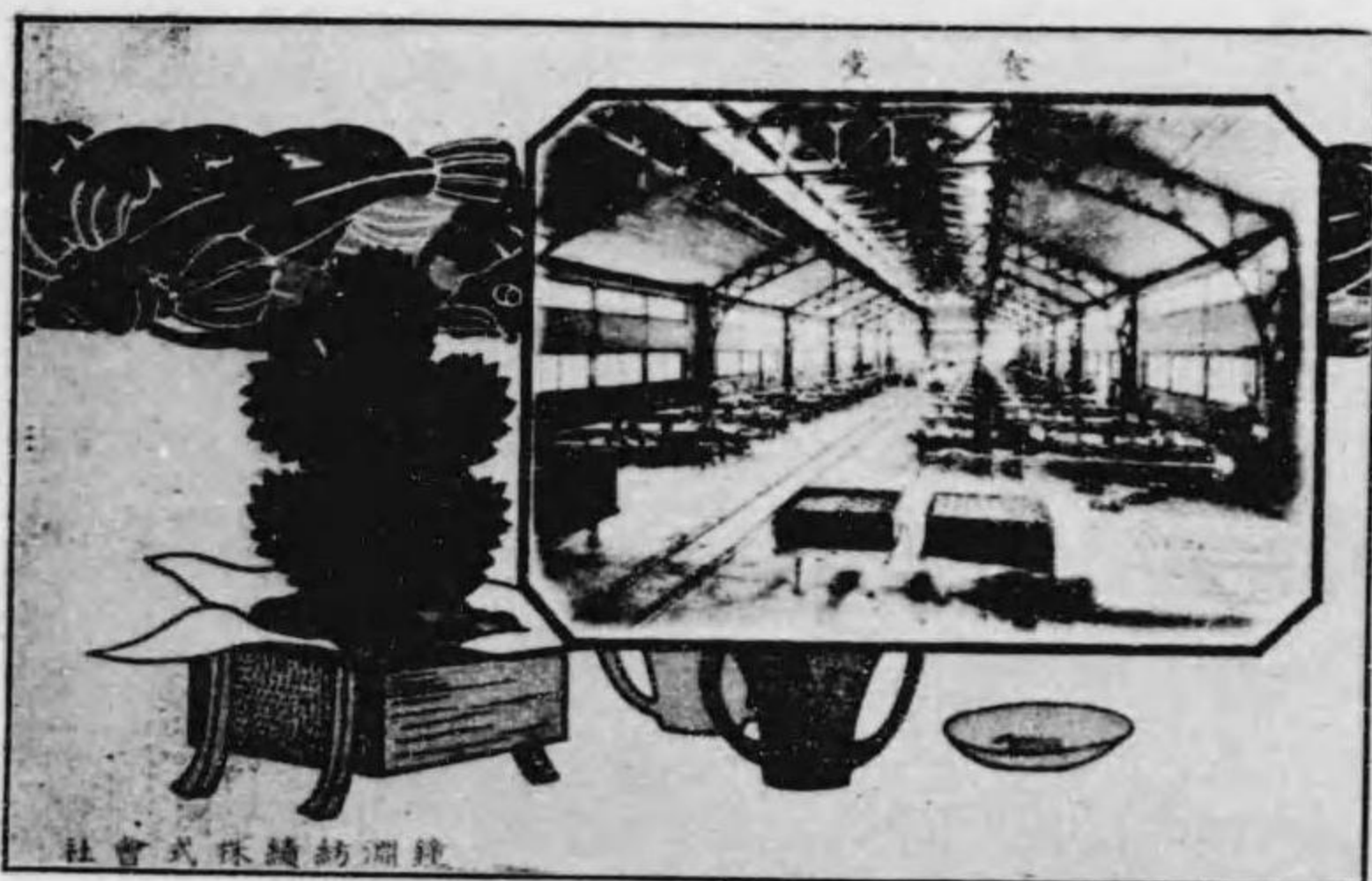
於遠。必底於成而後已也。證之以該社。益信其爲不誣。蓋該社自經始以來。恒以斯界之泰斗總其成。各百執事。皆能勤勞謹恪以襄之。而技師與職工。亦競出其卓絕之識。過人之藝。輔其業而使盛。上下交相勸。自未有不成者。夫同是以紡織爲之業。該社獨能駕衆而上之。豈偶然哉。試即該社今日之主要職員。臚舉一二。則可以知紡織界之老成。鉅子。殆無不在其夾袋中矣。蓋該社以日比谷平左衛門君爲取締役會長。武藤山治君爲專務取締役。取締役有藤正純、長尾良吉、山口武、永江純一、前山久吉、山口八左右諸君。監查役有平賀敏、野崎廣太、清岡邦之助、安田善三郎、室田義文諸君。皆實業界之勁旅也。

五、工場

該社工場之衆。欲遍全國。試備述之。紡績工場有東京市南葛飾郡隅田村之東京本店。神戶

市兵庫東尻池之兵庫支店。大阪市北河內郡住道村之住道支店。大阪市西成郡西中島村之中島支店。淡路津名郡洲本町之洲本支店。兵庫縣加古郡高砂町之高砂支店。福岡縣三池郡大牟田町之三池支店。久留米市篠山町之久留米支店。熊本縣飽託郡春日町之熊本支店。大分縣下毛郡豐田村之中津支店。福岡縣筑紫郡住吉町

鐘淵紡績株式會社(食堂)



社會式株績紡淵鐘

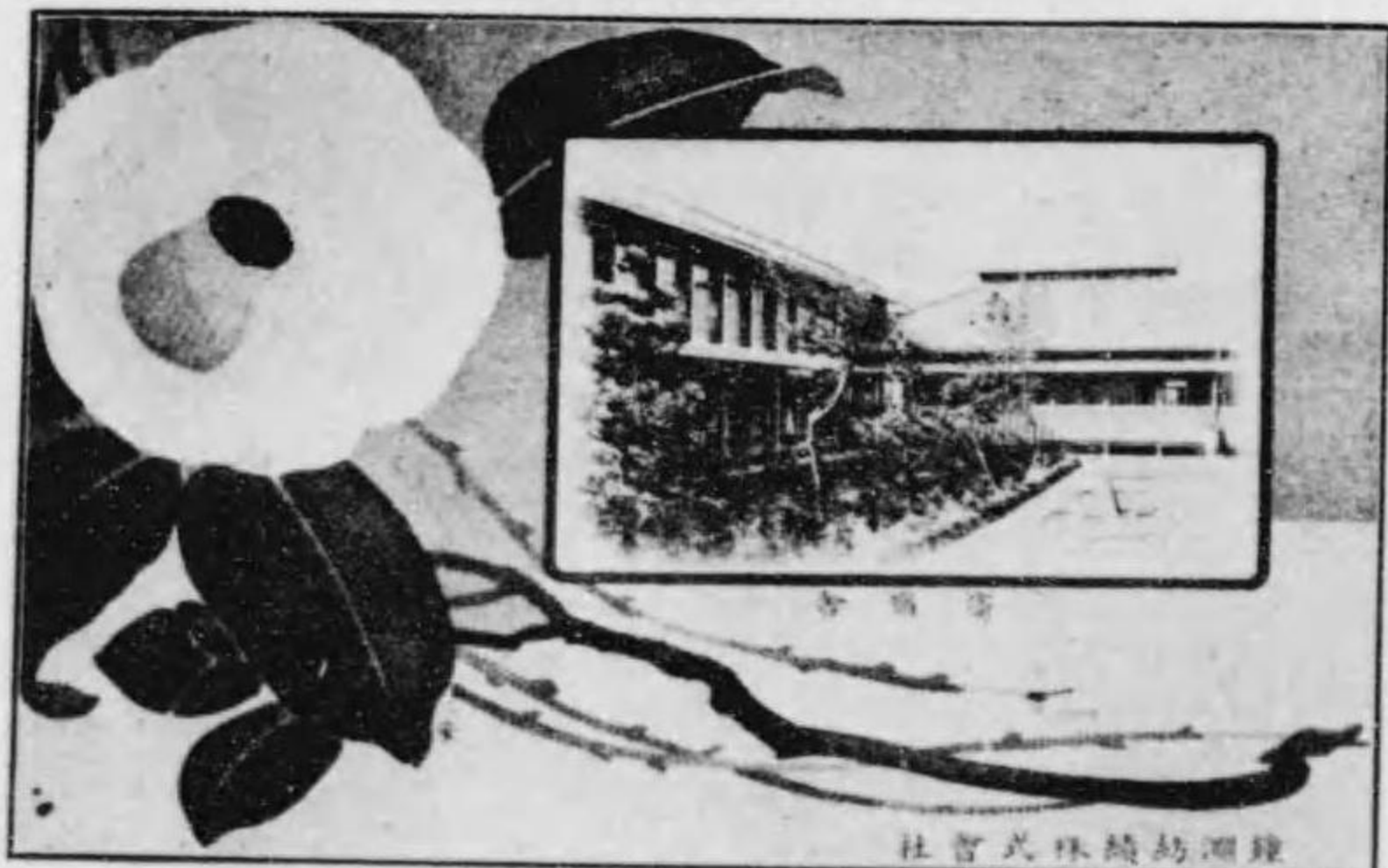
之博多支店。岡山市字花畑之花畑支店。岡山市岡山支店。岡山市岡山下字石井之石井支店。備前工場。岡山縣上道

鐘淵紡績株式會社(男工合宿所)



絹絲工場有京都市外田中村之京都支店。京都市上京區東竹屋町之上京工場。京都市下京區油小路八條下

鐘淵紡績株式會社(寄宿舍)



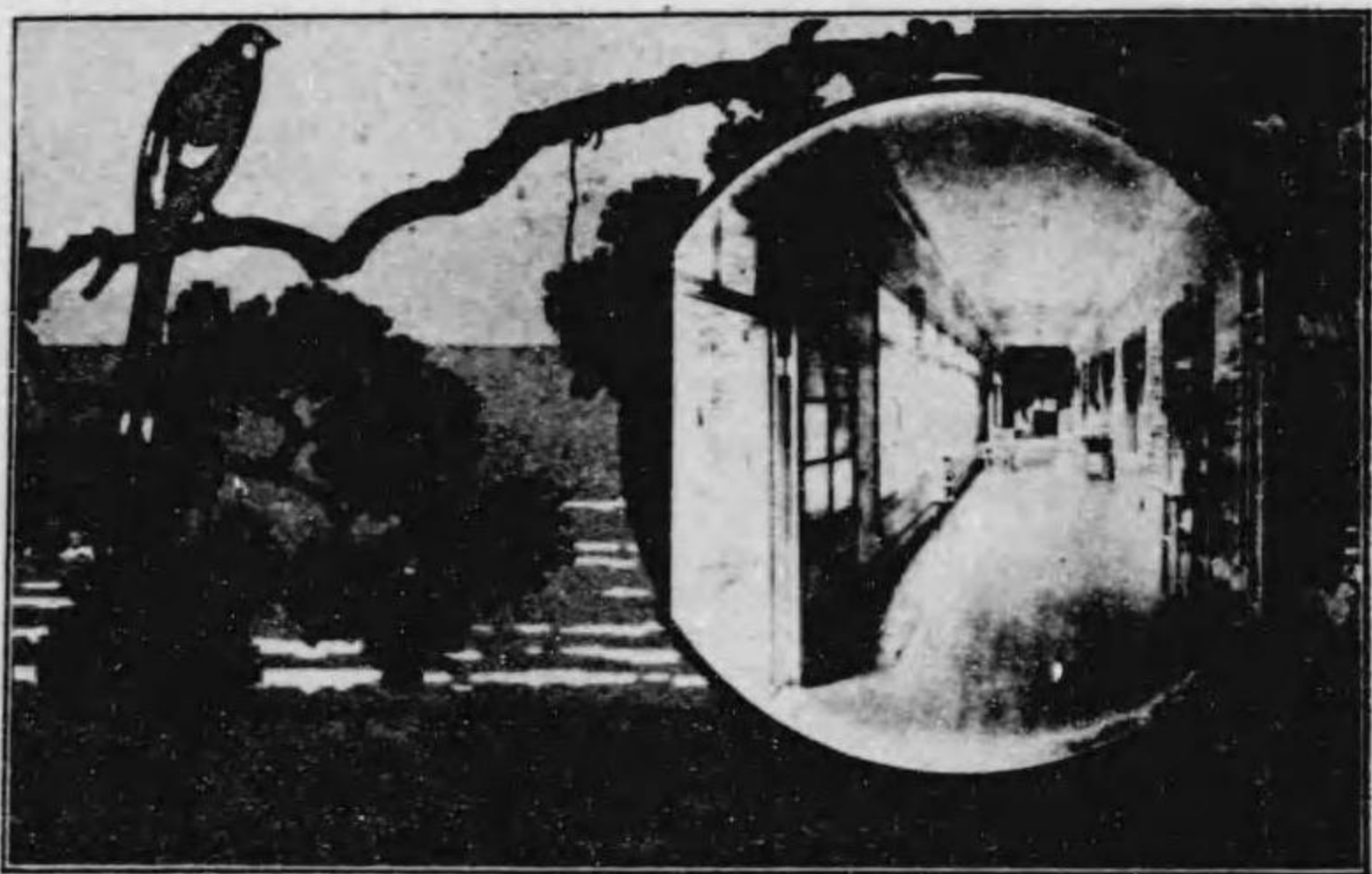
社會式株績紡淵鐘

之下京工場。岡山市門田之岡山絹絲工場。群馬縣多野郡新町之新町工場。亦云盛巳。綜是觀之。則知該社之所以為偉。決非他人所能企及。在

中華民國與歐美。鮮有能與之京者。實東洋第一之大工場焉。

該社之所以優遇職工。尤圖之無不至。故從事者皆委之以身而不辭。其救濟職工之法。係為之設共濟組合。凡為該社職工者。皆備有組合員之資格。自其每月之收入。徵

收百分之三為保險費。會社亦如其額而足之。凡此皆以為公積基本金。設有不幸之事。公平而為之拯。且舉眾所信倚者為救濟委員。萬事以協議主義。和衷而籌救濟之法。有以傷而死者。給撫卹百圓以上而慰其家族。殘疾者給五十圓。今共濟組合之儲金。殆以二十餘萬圓計。同志會儲金及職工衛生資金。亦各不下十萬圓。至於職工退職恩給資金與幸福增進資金。皆五十萬圓有奇。若是者。該社而外。安有求之於他哉。



鐘淵紡績株式會社(病院內景)

自餘有職工學校。私立鐘紡女學校。及乎學年之工女。皆自其幼年部施以義務教育。蓋嘗據小學校令而呈准於縣知事者。而幼年者皆不課夜業。減其十一小時而服役時間而為半。以其餘五小時使受教育。幼年工女而外。有本科專科等。校長以工場長兼之。隸之以男女教員凡八

人。職工學校。以支配人為校長。以工學士或高等工業學校出身者為教員。至於衛生則有私立鐘紡病院。病室。診察室。藥局。外科手術室。婦人科室。眼科室等無不備。各科置專門醫生。又有看護婦十餘人。醫長一人。此外則傳染病室。有消毒所及污物燒燬爐等以屬之。雖至細菌檢查所動物檢查所。亦皆井然不紊。

而於夏季之患脚氣者。則擇風光明媚之地。為之設轉地療養所以娛之。又有海水浴場。凡為職工者無不稱便。



(庭前院病)社會式株績紡淵鐘

上記而外。凡該社之迥異乎眾者。故不惟世人皆稱其偉而不衰。即在同業。亦甘拜下風。自愧不若。中華民國實業界之人士。苟遊日本。無不趨該社而觀其盛。蓋該社固有足以夸人者在焉。

住友總本店

日本大阪東區北濱五丁目

住友家之營業方針。常以崇實重信爲之主。其事業自別子銅山而外。凡採煤、倉庫、伸銅、鑄鋼、製造肥料。與夫承售凡百製。品無不爲之。唯住友銀行。則於明治四十五年四月。易其制爲株式會社。凡此皆各設營業所。置所長或支配人。使以綜司其成。住友吉左衛門君統率之。以總理事、事、支配人、副支配人隸其下。今之總理



住友總本店及株式會社住友銀行

事爲鈴木馬左也君。理事凡三人中。田錦吉君、湯川寬吉君、久保無二雄君。任之支配人凡二人。山下芳太郎君、小倉正恒君任之副支配人。凡二人。杉浦聞多君、住友忠輝君任之。手臂相倚。蔚爲大觀。誠盛事也。

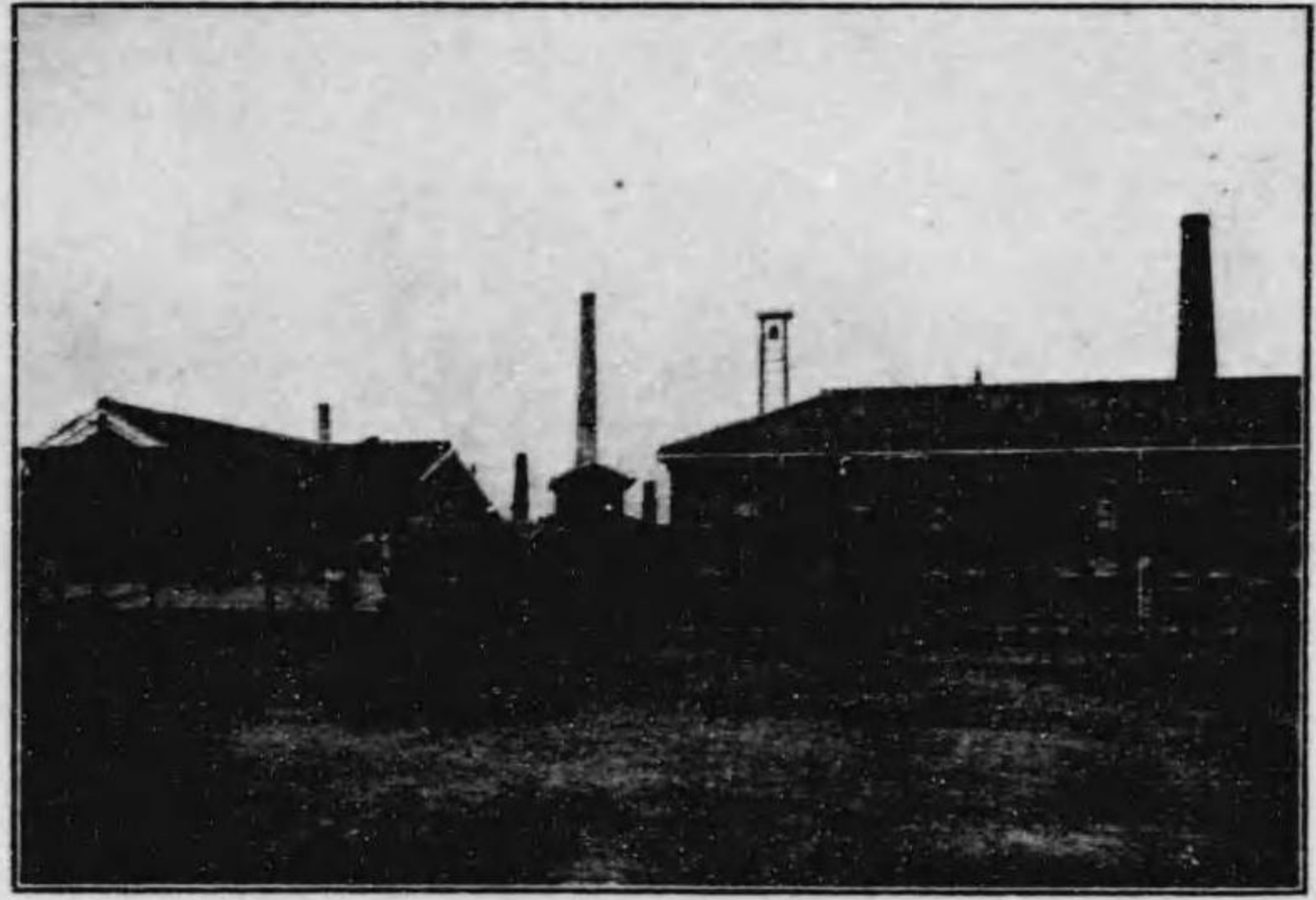
住友別子鑛業所
該所掌別子銅山及西之川銅山之開鑛事務。又有附屬事業以隸之。

別子銅山。跨愛媛縣宇摩郡之別子山村與新居郡之角野、中萩二村。距新居濱町之海岸僅三十里。日本元祿四年。初事開發。自爾以來。住友一家相繼營之。二百餘年。至於今。西之川。其支山也。在該縣新居郡之大保木村。明治二十二年始。隸於住友。後遂併其鄰鑛而有之。之二者。所產之精銅。歲可七千五百噸有

奇。概由神戶住友製銅販賣店。從而出之於內外市場。世所謂K.S.牌住友型銅是也。比諸英國倫敦之B.S.銅。其品質實過之。又以製造骸炭、製鐵機器、觀象、春米、釀造、植林、航運等爲附屬事業。所長久保無二雄君。支配人三人輔之。

住友倉庫

住友倉庫之設。所以儲住友銀行之擔保商品也。明治三十二年。始離銀行而爲獨立事業。且增設支店。而於神戶支店。兼營保稅倉庫。於川口支店。兼營保稅及私立稅關假置場。又於大阪築港埠頭。建倉庫。以便象。倉庫皆三層或四層。以磚或鐵心混凝土築之。又與保險會社。訂立合同。凡貨物之儲庫者。皆保火險。以備不測。大正三年終。其所保管之貨物。至於一千六百六十萬圓有奇。本店在大阪北區中之島。支店凡三。即神戶支店、川口支店、道頓堀支店是也。支配人爲草鹿丁



別子鑛業所(正門)

卯次郎君。副支配人日高直次君。

住友若松炭業所
該所以煤斤爲業。今日之所開發者。爲忠隈煤礦。在福岡縣嘉穗郡之穗波村。明治二十七年五月。始購而有之。今已漸拓而及於鄰礦。面積凡一百四十三萬坪。(方六尺爲一坪)所控之煤。直運之於選煤場。以選煤機析之。爲三種。場內有鐵路與官設九州鐵路相接。故選之之後。即以輸往若松。門司諸地。以供象求。其煤火力頗旺。所含硫黃亦少。又有粘力。以製焦煤則殊善。蓋日本筑豐煤中之優異者也。一歲之所產。大正元年爲四十九萬九千九百餘噸。二年。四十萬二千三百餘噸。三年。四十九萬五千六百餘噸。

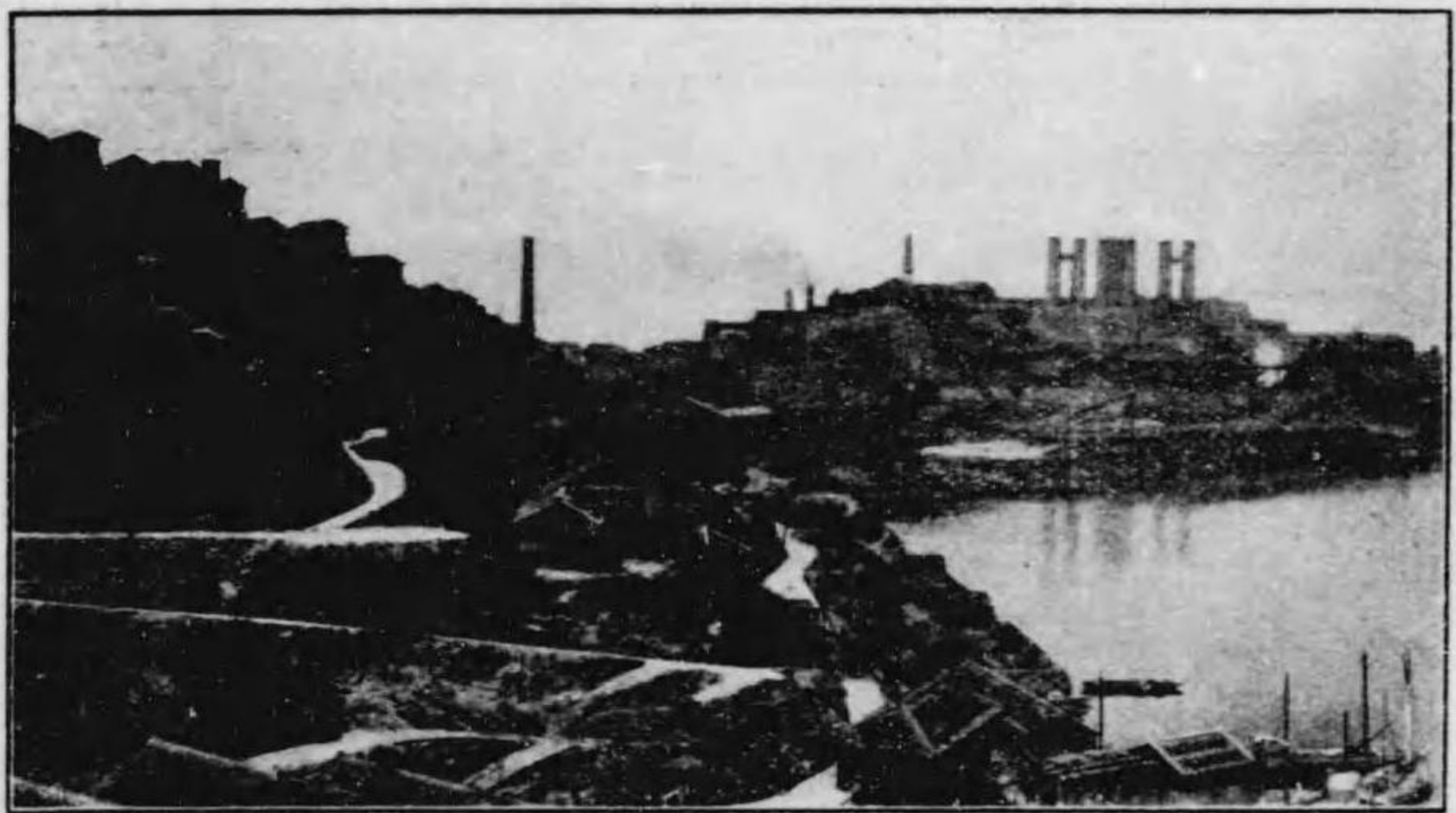
所在福岡縣若松市之若松。支配人吉田良春君。



(總開全景)

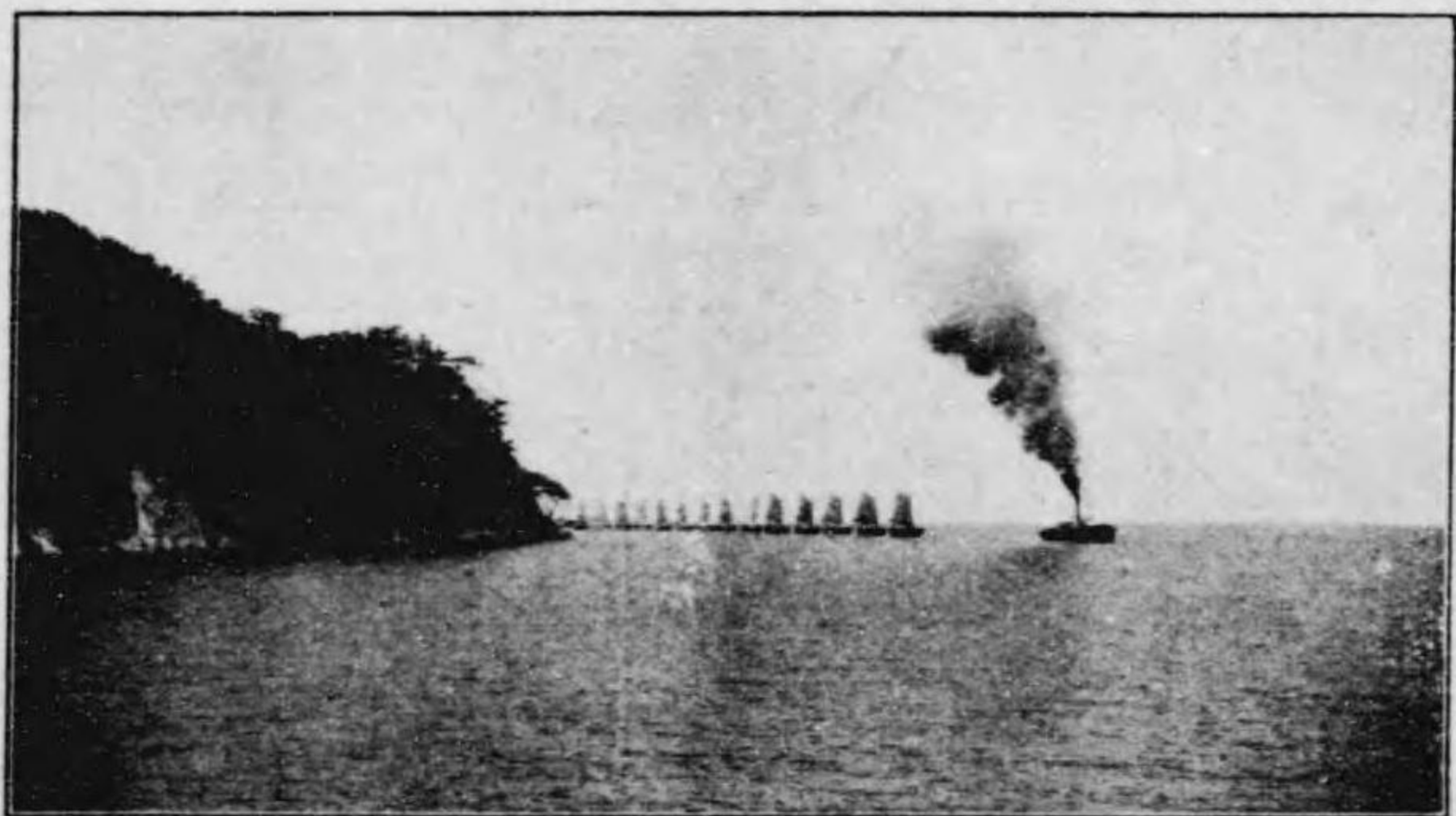
住友伸銅所

住友伸銅所。係於明治三十年四月、繼承日本製銅株式會社之工場而經始者。蓋所以鍛鍊別子銅山之銅。鑄為銅板、銅絲等以供衆求。三十三年六月、又購大阪製銅株式會社而有之。是為中之島分工場。且兼及於白銅、鋅、鋁諸金屬製品。四十一年十月、兼製各種被覆電線。四十二年九月、兼製銅、黃銅各管。更進而鑄造鋼管。乃新建工場。四十五年五月、又繼水管式汽罐管而試鑄蒸氣管脚踏車車體管等。成效頗著。大正二年五月、擴充工場而製造機關車、船管及蒸氣引擎翼之材料等。日本之製抽拔管與蒸氣引擎翼。實以該所嚆矢。先是則軍艦之於此。皆仰



(景全島阪四)所業鑛子別

給於外國。所以資軍器獨立者。洵不尠焉。明治四十四年六月、以新設工場既成。遂廢中之島分工場。八月、使轄於住友電線製造所。



(拖船)



(景風之面南)所業鑛子別

住友電線製造所

該所係與住友伸銅所。俱經始於明治三十年。自電氣事

該所之製造力。歲產銅板、銅管、銅棒類凡八千五百噸。鋼管四千二百噸。所長小幡文三郎君。支配人本莊熊次郎君。

住友肥料製造所

該所在大阪西區恩貴島町。支配人西崎傳一郎君。副支配人秋山武三郎君。其製品有銅線、硅銅線、黃銅線、白銅線、磷青銅線、麻心絞銅線、絞銅線、編銅線、綿包線、絲包線、火漆線、電球線、橡皮線、鉛包線、裝甲線等。



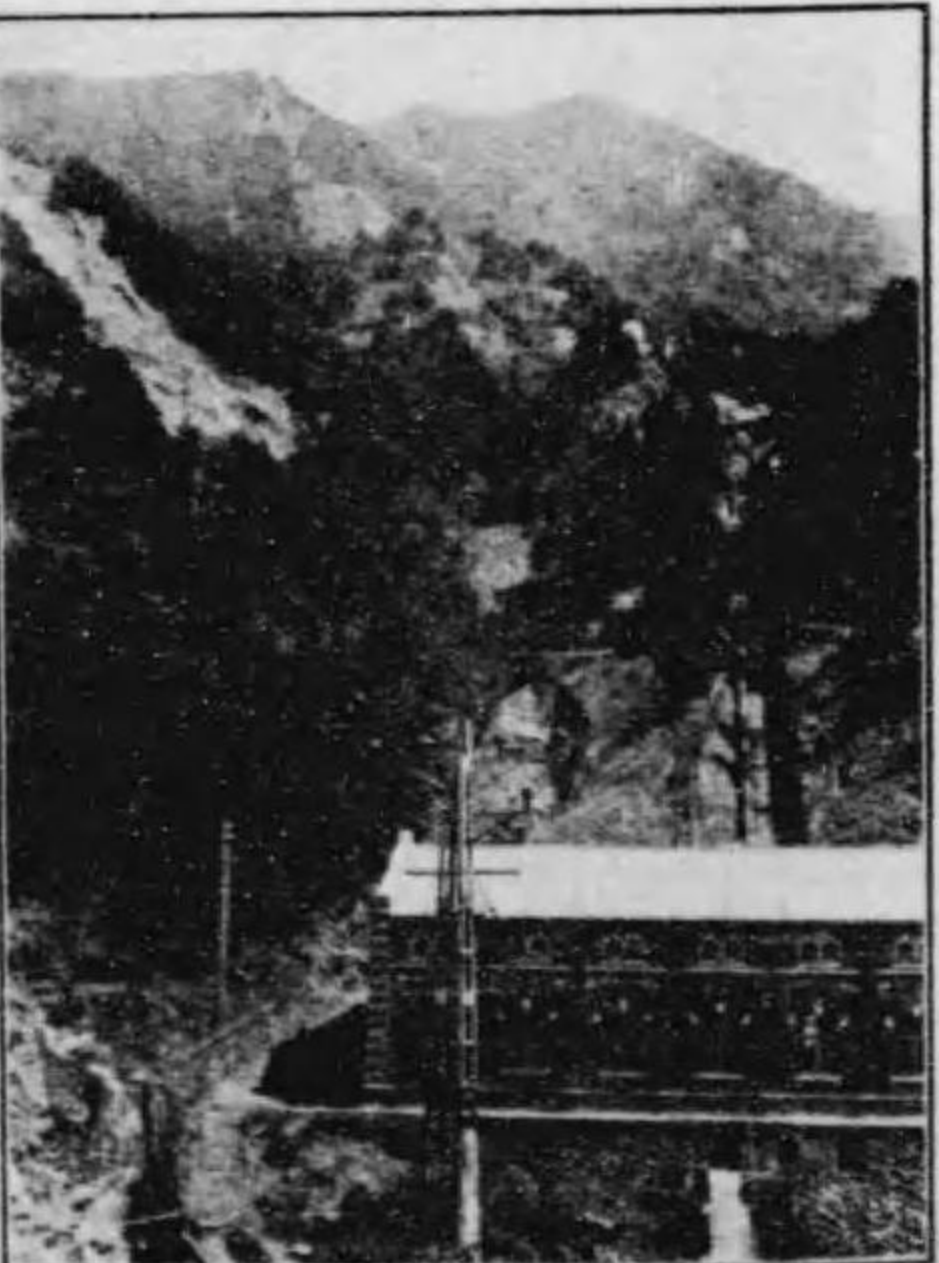
(景ノ道東)所業鑛子別

別子銅山所產之硫化鐵礦。唯提煉其所含之銅。而硫黃殆皆委而棄之。以其可為國民經



(景風之平東)所業鑛子別

濟之害。該所遂於是乎成。工場基地。凡二萬五千坪。屋宇之所占者七千坪。其



(景全所電發及管機氣電力水)所業鑛子別

製法皆取範乎歐美之最新式者。且以生產費之樽節為主。故能出低廉製品以便象也。所在愛媛縣新居郡之新居濱町。又置出莊於大阪市東區北濱五丁目。支配人梶浦鎌次郎君。

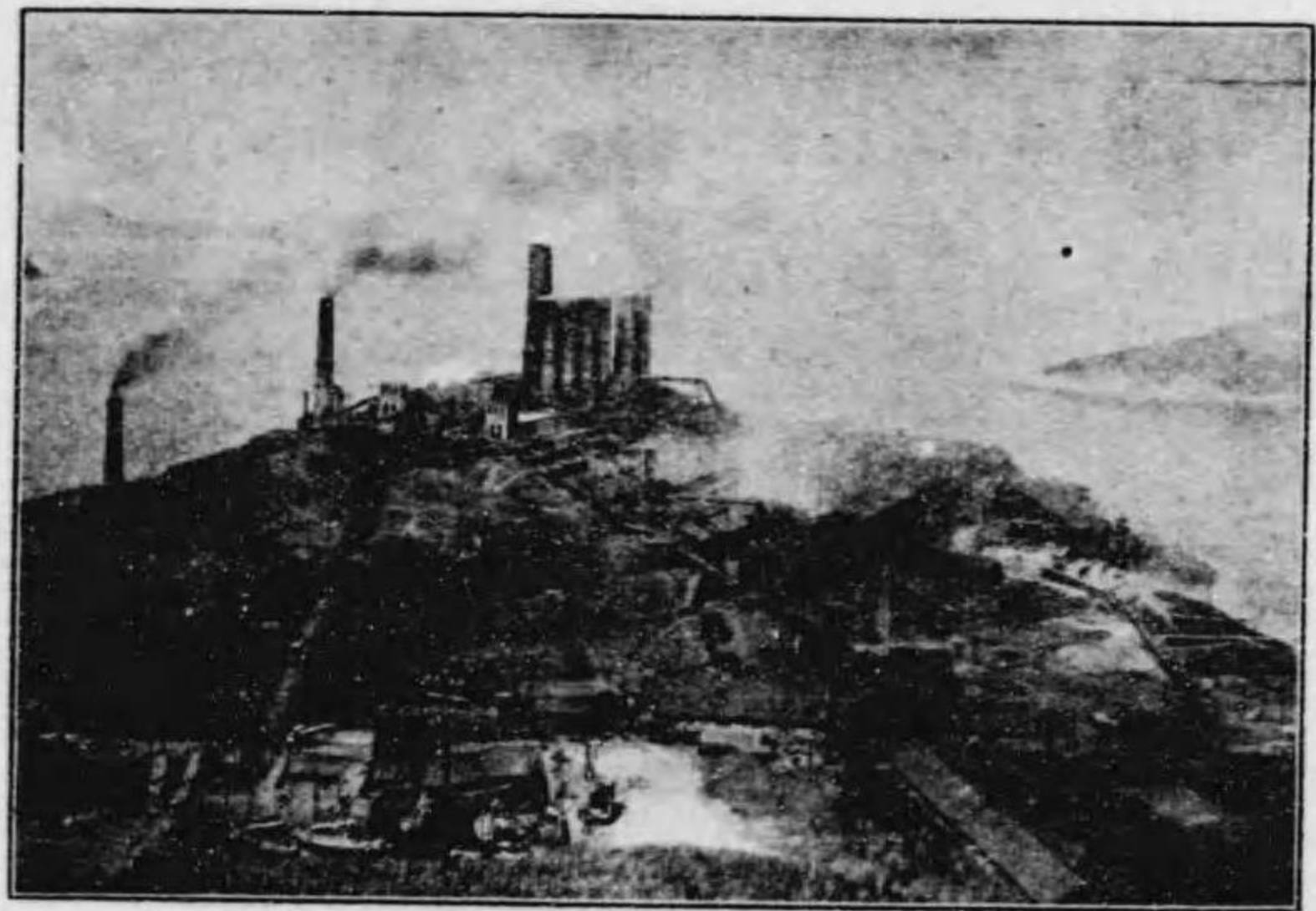
株式會社住友鑄鋼所

該所初為合資會社日本鑄鋼所。創立於明治三十二年。乃日本製鋼界之先驅。三十四年、住友家繼承其業而經營之。易其名曰住友鑄鋼場。在大阪府西成郡之北傳法村。四十四年、徙於西區之島屋町。大正四年十二月、株式會社住友鑄鋼所成。乃舉而讓之。該所之主要職員。即

社長取締役 住友吉左衛門

常務取締役 中田 錦吉
常務取締役 兼支配人 萩尾 傳

自餘取締役有住友忠輝、鈴木馬左也、湯川寬吉、山下芳太郎諸君。監查役久保無二、植野繁太郎、小倉正恒諸君。皆實業巨擘也。



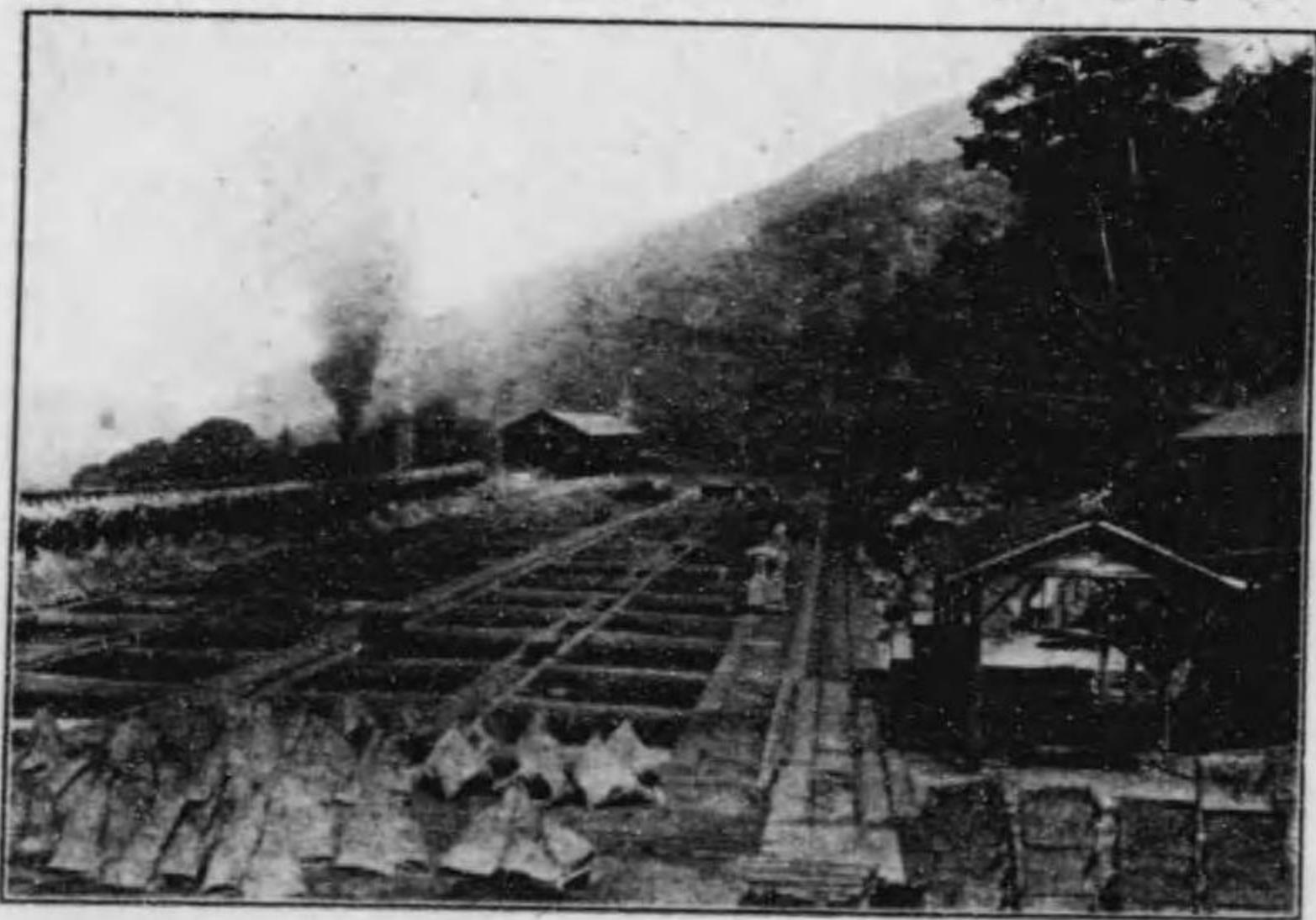
(景風之場工課鍊製)所業鑛子別

該所之所以爲業者。鐵路用品、船舶用品、鑛山用品、電氣用品。如機關車、客車、貨車、電車、鐵軌、運蔗車、車輛連結器、汽機、汽罐、碎鑛機、卷揚機、鐵錨以及各種機器、鑄鋼品之類。歲可百萬貫有奇。(一貫合華衡六斤四兩) 明治四十四年、英國皇家協會。嘗公認其爲合格。許之註冊。則製品之優異。不俟言而後知。而運蔗車、車輛連結等。尤皆享有專賣特權。

株式會社住友銀行

蓋易銀行之制而繼之者。先是明治四年、嘗設舖肆於大

阪市北區之川口富島町。貸資於人。次又設支店於神戸尾道。二十八年、始遵銀行條例。以資本金壹百萬圓。創設住友銀行。自爾以來。深博社會之信用。從而日盛。四十五年四月、隨時勢之所趨。易其制爲株式會社。凡資本金一千五百萬圓。而股份之過半。以前住友銀行主住友吉左衛門君占之。故營業方針。未之稍異。所異者代個人以股份而已。



(原全燒鋼收根山)所業鑛子別

凡銀行業務。該社皆營之。支店遍國內。橫濱、名古屋、京都、神戸、兵庫、新居濱、尾道、吳、廣島、柳井、下關、門司、若松、博多、久留米、大阪之船場、中之島、川口、道頓堀、東京之通町、通油町。凡二十有一。滙兌聯號。凡三千八百七十有五。海外則於倫敦、巴黎、漢城、紐約、舊金山、北京、天津、香港、星洲、孟買、布哇諸市場。置代理店七。外國之相滙兌者。凡二百四十有三。通旅行信用狀者。三百有五。

據去年八月終之所調查。其儲金及貸金實如左。

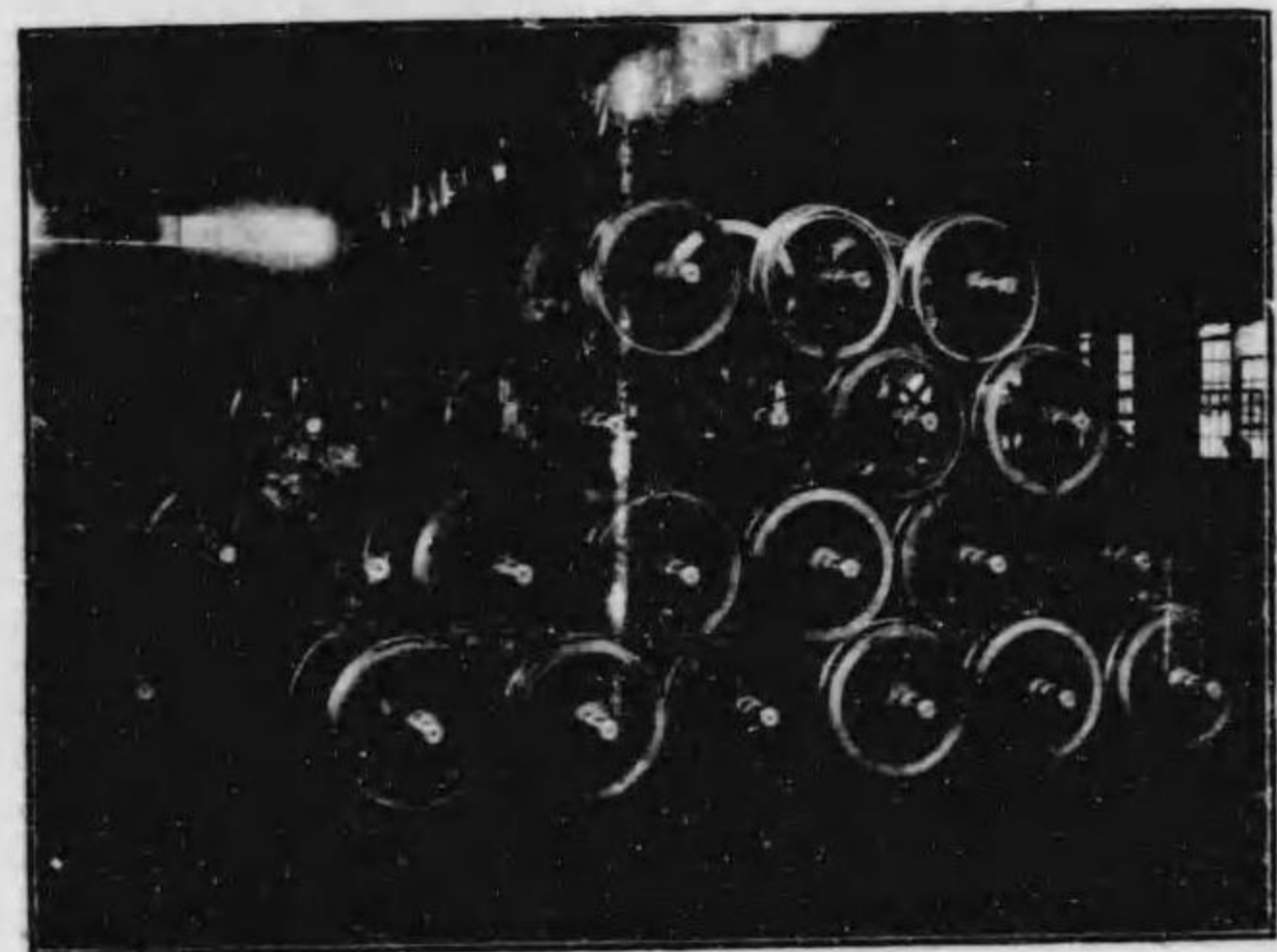
- 一、儲金 八千九十八萬八千八百五十八圓。
- 一、貸金 七千二十八萬五千六百四圓。

亦云盛矣。

該社以住友吉左衛門君爲社長取締役。湯川寬吉君爲常務取締役。鈴木馬左也君、中田錦吉君爲取締役。植野繁太郎、吉田眞一、八代則彥諸君。皆爲支配人而襄理之。而各支店之支配人。亦皆具有過人之識者。

住友東京

販賣店



(軸車輪車)品製場鋼鑄友住

創於大正二年十二月。自伸銅所電線製造所、鑄鋼所、別子銅山、忠隈煤礦以及肥料製造所等。舉凡住友各工場各鑛山製產品之售諸東京者。皆賴是爲之拓。且延而及之於關東、東北、北海道一帶。在東京日本橋區通油町。支配人川田順君。

住友吳販賣店

吳市、岡山、廣島、愛媛諸縣之需住友伸銅所、電線製造所、鑄鋼所、別子銅山、忠隈煤礦、肥料製造所等之製產品者。皆以是給之。亦創於大正二年。在吳市和庄町本通。支配人佐渡亮造君。

住友製銅 販賣店所

以承售別子銅山之銅。海內外之市場。其無不知住友製銅者。該販賣店之長袖善舞。實亦與有力馬。遠自明治四年創之。在神戶市之榮町。占日本通商地之要樞。支配人茅原正吉君。



(圖廠附)場工所銅伸友住

綜是觀之。則知住友家之事業。欲遍日本全土而有焉。其乎哉偉。

池 貝 鐵 工 所

株式會社

總 社

社

日本東京市芝區本芝入橫町一丁目番地

株式會社池貝鐵工所。創立於日本大正二年四月一日。資本凡日幣壹百萬圓。已收足者七十五萬圓。在東京市芝區之本芝入橫町。其地跨三田四國町。東海道鐵路去其東不遠。踰鐵路則東京灣可一覽而盡。工場與市內電車車站相對。東南又臨山手線鐵路田町車站。占水陸運輸之便。其繁盛可想而知。該鐵工所以池貝庄太郎君為社長。兼掌專務之責。自餘諸重要職員。亦皆實業界鉅子。即如次。

取締役副社長 千葉恒次郎
 取締役 池貝喜四郎
 取締役 工學士 千葉次郎
 取締役 松尾彌太郎
 取締役 池貝 杉二
 今井 三吉
 監 查 役 千葉松兵衛
 監 查 役 千葉直五郎
 監 查 役 千葉松兵衛
 社長池貝庄太郎君。即其創立者也。池貝喜四郎君為其弟。自個人經營時代。

即隨其兄締造工場。今井三吉君又從而輔之。竹苦停辛。不遺餘力。識者既知其業之必偉。千葉松兵衛君。千葉直五郎君。工學士千葉次郎君輩。皆嘗以菊世界牌與白牡丹牌紙烟名。英華萃於一門。聲譽訖于四海。成效之著。無老幼皆知之。明治三十九年四月。該鐵工所易其組織為合資會社。千葉君亦入為之佐。而該鐵工所之根柢。自是益堅矣。松尾彌太郎君。與千葉君家素有舊。自千葉君入即相與俱入。擢之為無限責任社員。使長營業部。池貝杉二君。本自東京高等工業學校出身。嘗專攻內燃機關有年。所裨於工業界者。已不知凡幾。乃為該鐵工所荷製造發動機之重任。綜是而觀。該鐵工所之內外事務。皆有學識過眾者以掌之。則宜乎其瞬息千里。蒸蒸日上而無所止矣。



池 貝 鐵 工 所 (場 工)

該鐵工所實胚胎於日本明治二十三年八月。當是時社長池貝君。釀資購得基地十有九坪。(方六尺為一坪)建築機械工場於芝區之金杉川口町。規模狹小。殆無足稱。此實其呱呱墮地之始也。自爾以來。池貝君以為非有足與歐美相匹之機器。必不足以遏輸入而塞漏卮。而欲製優異之機械。又非以專門之作業不為功。乃殫精竭智。不敢或懈。排萬難而圖之。遂日一日而臻於發展。明治二十九年九月。以業務之不可不擴充也。徙之於芝區之田町三丁目。其始拓基地為四十六坪。繼又漸增而為百二十坪。傾全力而經始機械工具。又以發動機之改良為亡任。蓋知利器為善事之基也。無何而於舟車所用之特許斯吞達德火油發動機。大告成功。至明治三十四年。田町之工場。復虞其不給。乃又擇地而遷焉。



池 貝 鐵 工 所 販 賣 店

年二月購而有之。所拓地殆六百坪。以設鑄工場。氣象一新。迥異疇昔。是年四月。復增其資為三十萬圓。自明治四十四年以訖于大正元年之終。拓工場於其鄰。凡二。擁有千八百坪有奇。殆無隙地於其間。運轉之機器。至於三百臺。勇往直前。識者莫不訝其發展之神。四十一年十月。獲池貝式旋盤之專賣特權。翌年三月。又享火油發動機之專賣特權。而有之。世俗所謂斯吞達德火油發動機是也。今則其所專賣而獲有特許權者。凡二十有三。其詳如次。

- 屬於機械工具者 九
- 屬於火油發動機者 十四
- 若夫工場可析為三者而述之。
- 甲、面積 三千坪
- 屋宇之所占者 二千五百坪
- 工場大別而為二。曰機械工具製作課。曰發動機製作課。是也。布置之周無微不至。嘗躬蒞其地者。莫不慕之。試略舉於次。
- 旋盤工場 裝修工場

鑄工場 木型工場
 鍛冶工場 貨倉
 打包場 材料庫
 製圖室 事務所二

工場皆以洋磚或鐵幹建之。

乙、原動機

原動機皆以電氣發動機。馬力三百有奇。凡十有八臺。

丙、設備

工場所備之機械如次。

- 旋盤 六十臺(最大者四
十英尺)
- 鑽孔機 十二臺
- 平削機 十臺(最大者寬六英
尺長二十英尺)
- 希哀品葛機 十三臺
- 斯克留機 十三臺
- 葛勒因屯葛機 十八臺
- 彌林葛機及
斯克留彌林葛機 十臺
- 軌卡錦葛機 五臺

自餘各項機械及鑄礦爐。以二百七十二臺計。

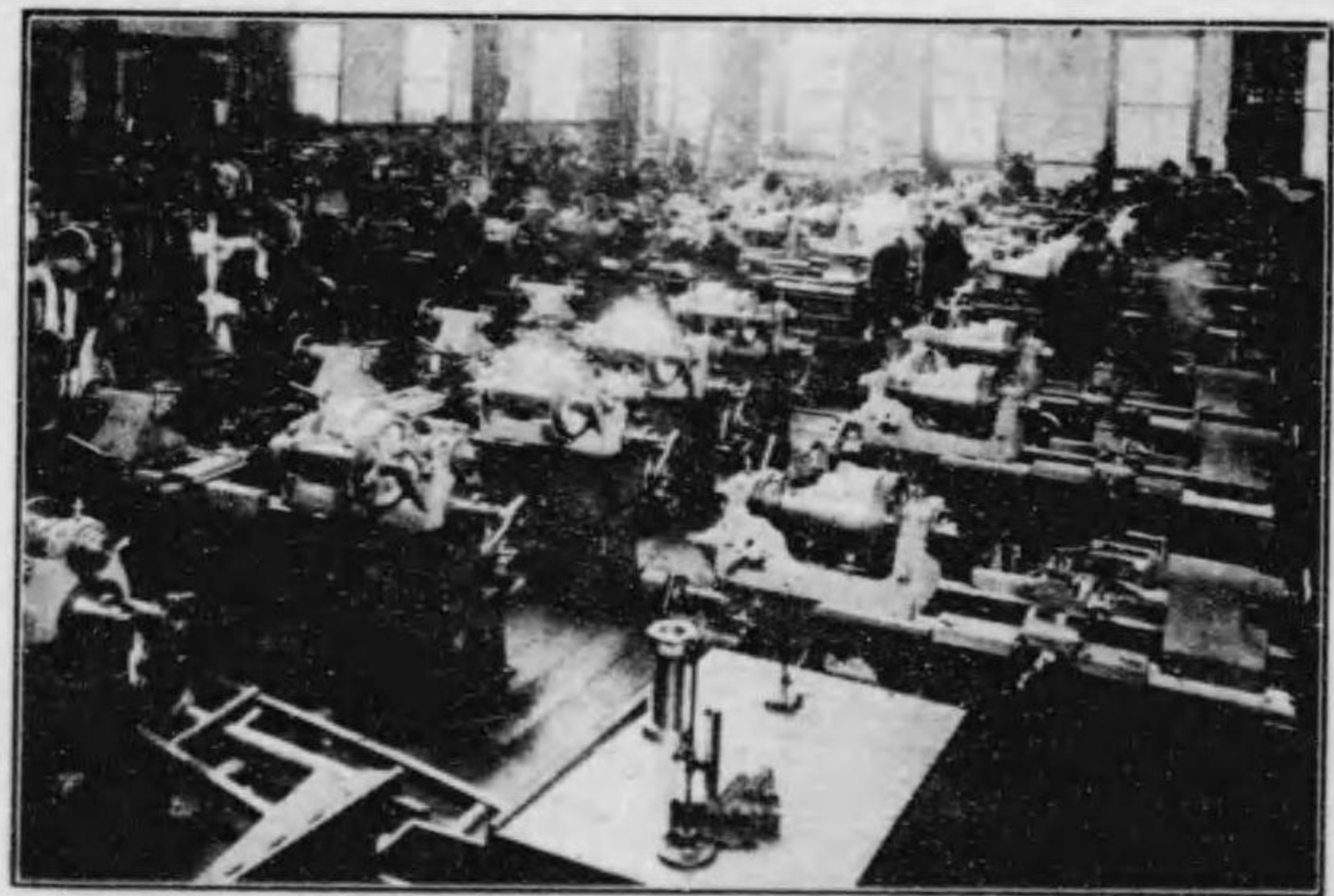
該鐵工所所製之各種機械。必以一定不易之米里脫蓋奇。檢之唯恐不嚴。以期大小之不素。鐵工機械。則運之於

專用試驗工場其運轉。非昭合乎準繩者不以售。火油發動機。則檢其消油量。馬力。回轉數。注油等之調節。不使或爽。而後以供人之求。其無往而不博人之稱譽者。蓋即以是耳。

其於技術也。以工學十三人。高等工業學校及工手學校出身者二十人綜

其成。而職工四百五十人。隸焉。職工之所司如次。

- 旋盤工 一八五人
- 鑄物工 三五五人
- 裝修工 一八〇人
- 木型工 一〇人
- 鍛冶工 五人
- 雜工 三五五人



(班一之品製)

以相助。蓋所以備不虞也。苟不幸而罹疾。會社及共濟會。皆郵之無不至。其以職務而負傷者。雖醫藥亦仰會社及共濟會為之給。平日又獎之唯恐不及。故服役於其中者。皆能安身樂業。視公事如己事。晝夜孜孜而圖之。不敢

或有所懈焉。

該鐵工所之鑄鐵原料。以釜石及外國銑鐵充之。鋼鐵材料。則以英奧品。製鐵所及日本製鋼所之所製者。至其生產能力。則如次焉。

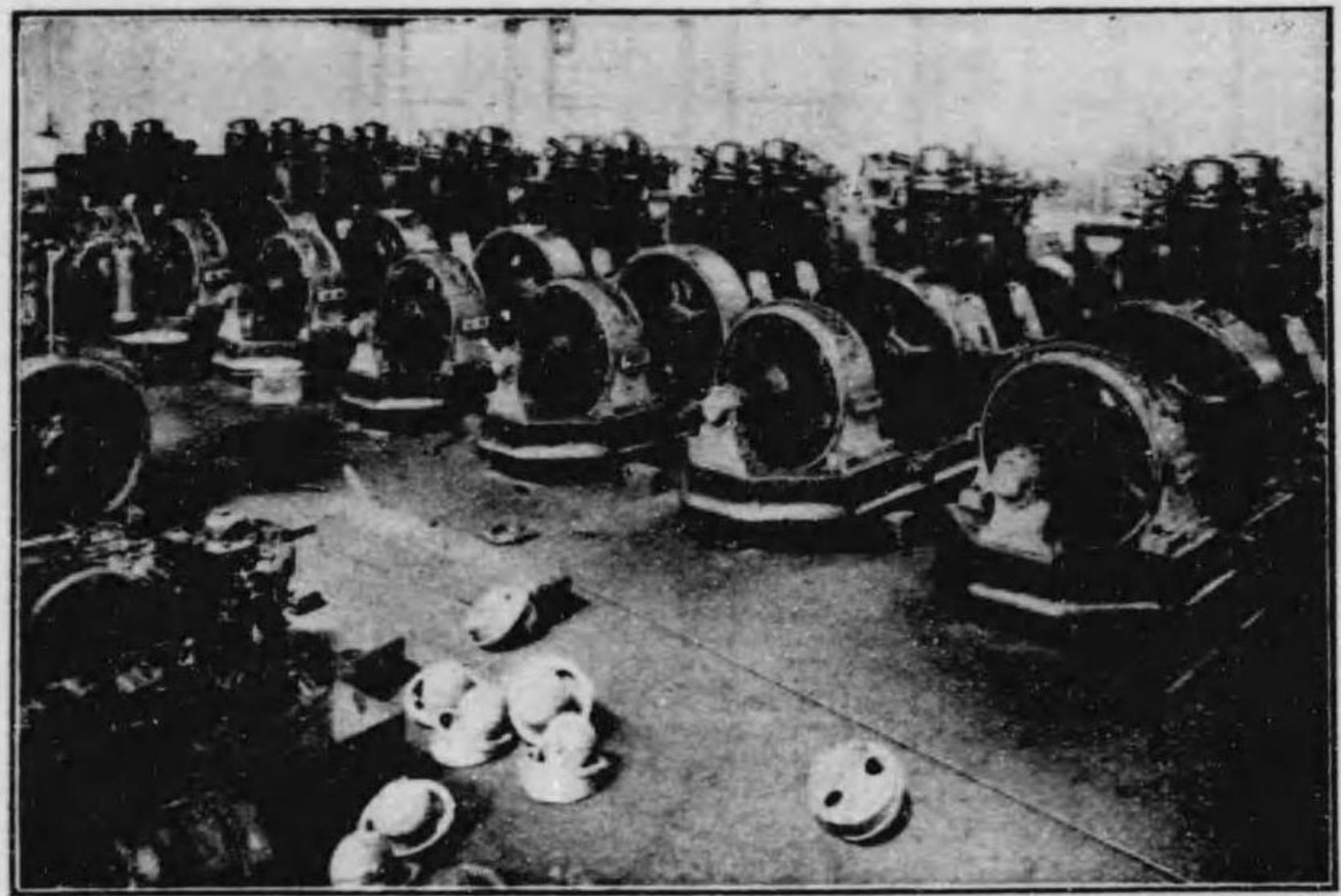
機械工具

計日弊八十萬圓

火油發動機

計日弊五十萬圓

故凡蘭斯鑽孔
 機、平削機、布哀
 品葛機、斯洛錦
 葛機、彌林葛機、
 濮林格機、軋霍
 品卡機、葛勒因
 達、基威卡錦葛
 機、聖達格林機、
 自二馬力至三
 百八十馬力之
 陸用火油發動
 機、自三馬力半
 至三百六十馬力之船用火油發動機及自十馬力至百
 五十馬力之發電機用火油發動機。該鐵工所無不能之



(班一之品製)

夫以十有九坪之編小工具。漸拓而為二千三百有餘坪。創立以來。垂二十年有奇。孜孜從事於機械工具及火油發動機不少倦。取鑑乎歐美。日勵而日精。始博陸海軍界之知。以之為指定工場技術上之信用。從而益厚。國內不俟言。雖在中華民國。亦不遠千里而購之。自歐戰肇始。機械工具之往彼者。以百數十臺計。自餘陸海軍及各界之所訂購者。往往至於數百臺。在陸用火油發動機。則自遞信省運轉無線電報之大馬力者。以及民間春米機織機之原動機。皆俟乎此。船用者漁船。運送船骨倚之。若夫南洋貿易船之船關。大者至於百二十馬力。小者亦三馬力有半。方日夕以供其求。而時有不給之概焉。

大正四年三月。嘗以池貝式聖達八英寸半培忒八英尺之旋盤五臺。售於英之倫敦。機械工具之往歐洲。實以此為工矢。嗚呼。若該鐵工所者。可為機械工業之先驅而有裨於國者矣。

大凡事業之成。必具資本經驗而後偉。有經驗而無資本。不足以致大成。有資本而無經驗。亦不足以致大成。二者嘗相須而不可離也。如該所者。資本既豐。經驗亦富。所製各品。皆月異而藏不同。凡歐美各國之踵事增華。日新其技。以炫眾者。該所無不可以競之。是其出人頭地。實理之當然。

小野田セメント株式會社

本社

日本山口縣厚狹郡須惠村小野田

該社創立於日本明治十四年五月。自是之先。日本洋灰之業。無民辦者。該社實為民辦洋灰之嚆矢也。明治十八年。凡百業務。漸有就緒。一年製造之數。始達於五千桶。而該社之基礎。亦於是乎樹。

二十年。增築工場之議成。聘蒲葛蘭帕博士為技師。其製造法之唯以濕式者。盡易而為乾式。且購置機器。力圖擴張。規模漸備。面目亦從之而一新。

二十四年。商法發布而後。始稱今名。

二十六年。又議擴張工場。創立之日。資本僅五萬七千一百五十圓。至是始增而為十萬圓。膺經營之任者。亦殫精竭慮。唯社運之發展是計。產額遂從而日增。殆八倍於嚆昔。歲欲以四萬桶算矣。二十九年。又議擴張工場。凡百機械。皆購之自德美。奇技精巧。超出乎凡眾。而於調合粘土及石灰石之粉末。

亦以自動天秤。凡此皆斯界所未之前見。而該社乃獨起而為之前驅者。且採



用堤鳩式之燒窯。設備之周。無微不至。儼乎為斯界之範。而略無愧色。是年。增資本為六十萬圓。蓋設備之所需者大也。三十二年。燒窯之築造與機械之布置。相繼告成。氣象森嚴。駭人耳目。聲價亦頓增十倍。遠近之人。皆欲目擊其盛。以為快。是該社學畫之得宜。實有以致之。三十三年。其所製之物。一躍而至於十三萬五千桶。回顧當年。直不啻有天壤之異焉。



三十九年。更以資本十萬圓。增設堤鳩式燒窯。四十一年竣工。而工場之從事製造者。向惟以晝不以夜。至是乃繼晝以夜而為之。蓋該社製造之能力。既迥異乎昔日。而各界之需乎洋灰者。亦日日以眾。故非如此不足以供其求也。一年之所產。至越三十萬桶而上之。製造之值。從而遞減。四十年。置分工場於滿洲大連區臭水屯會泡崖。回轉窯及附屬機械。亦在在唯新是求。翌年告成。成效卓著。歲產以十八萬桶計。以是而資本亦增而為一百二十萬圓。

四十四年。更增資本六十萬圓。合前者為一百八十萬圓。乃益擴充本社工場。置回轉窯及附屬機械。皆擇最新者

為之用。自是而本社之產額。歲增三十萬桶。是可得六十萬桶矣。合支社計之。常在八十萬桶之上。

該社距山陽鐵路之小野田驛僅五里。(華里)而去關門兩港。亦十五海里而已。運輸之利。水陸兼之。今方投鉅資三十餘萬圓。築海岸碇泊場。至於支社則有私設鐵路二英里。西與臭水子驛相聯絡。嗚呼。若該社者。可謂占人和地利而有之。則無怪其方興而未艾矣。

該社常以誠篤為主。而於改良進步之道。求之唯恐不至。製品之試驗。雖糜鉅費不惜也。一方則以其所贏者。抵償財產而厚其根株。自創立以來。既達於一百萬圓。而資本之既收者。亦一百六十萬圓。公積可一百萬圓。洵盛業也。該社製造洋灰之法。不問其在本社在支社。皆取範於乾式。請略述之。

在小野田本社。常取石灰石及粘土之為之質者。分別而粉碎之。使成爲所欲得之粉末。而後以自動聯結秤機。熟衡其調合之量。

凡石灰石必經粗碎機。中碎機及四錘子粉碎機而始用。至粘土質物。則自粗碎機器。經肯摩式自動乾燥機。更據濮爾彌、鳩字彌、撒蘭克坦等。以達其粉碎之目的。及至自動聯結秤量機。則石灰石粉末與粘土粉末。皆以一成不易之比率。秤量而調合之。所調合之物。更以入諸乾混機

器。混之使均。自是而徙之於鐵地混凝土貯蓄槽。

貯蓄槽之下。有鐵鏈運徙器及螺旋運徙機。故能運而出之。使與來自乾混機者相和合。而後復運之於貯蓄槽。輾轉反覆。而原料之混合。遂於是乎全。

貯蓄槽所出之原料粉末。皆送之於回轉窯。窯之長六十米。直徑二米。達有半。係最新式而精緻者。

窯中燒成而後。更藉冷卻筒而亟冷之。始送之於燒塊場。以粗碎機。格黎斯爾三錘子粉碎機。碎之為粉末。更以六角篩篩之。而後至於自動自記秤量機。製造之額。皆明示而無或稍遺。其巧妙實有令人駭異者。

自是經橡皮運徙機。運而至於鐵地混凝土貯蓄槽。更依槽下之鐵鏈運徙器及螺旋運徙機。通過其篩。以裝桶機器裝之。

大連支社之製造法。亦以小野田本社者為之基。而二者相較。又有不能盡同者。試更即其不同者。摘而記之。或足以資斯界之借鏡焉。

其法係先以粗碎機器。碎石灰石。使其直徑至於一寸以下而止。粉土則經螺碎機而後。取而乾燥之。二者共以自動秤量機。平衡調合。更以三錘子粉碎機。碎之為齊粉。然後送之於鐵地混凝土貯蓄槽。

貯蓄槽所出之原料粉末。通濕混機而送之於回轉窯。窯

長三十米達。直徑二米達。燒之成塊。燒成之物。皆運之入燒塊場。自餘若粉碎燒塊。以訖于包裝之法。皆無異乎本社。

該社之自原料而製品而包裝。其概略殆如此。至於原料及製品之試驗。皆備備焉。唯恐其不至是懼。其於成分一定之原料。雖有自動秤量機而衡之。然該社以爲非加之以嚴密之試驗。或不能得預期之結果。未可知也。故尤置重於此。不敢或懈。往往與學術的之研究。相俟而督責之。且督之唯慮其不周。必期所製之品。萬無一失而後已。是其叮嚀慎重。實事求是之苦衷。不難即是而推知矣。視彼徒以營利爲能事者。又烏可與同日語哉。而製產之能力。則如次焉。

本社	六十萬桶
支社	二十萬桶
合計	八十萬桶

綜而言之。該社之偉。決非一朝一夕所能致者。以言資本。則自五萬七千一百五十圓。漸增而至於一百八十萬圓。又有約百萬圓之公積。培其基礎而使厚。以言產額。則自五千桶而爲八十萬桶。非其設備經營之善。豈能有今日乎。然則其經營設備。果何如哉。該社工場之基址。本社凡二萬八千三百五十五坪。(方

六尺爲一坪)支社六萬六千四百四十六坪。製品則自樸德

崙洋灰而外。凡洋灰瓦。洋灰磚。各種混凝土管。混凝土電纜管與人造石等。無不及之。誠斯界之獨樹一幟者也。至於設備之大略則如次。

總馬力	三五〇〇
回轉窯	長一百尺者二具 長二百尺者一具
鐵地混凝土貯蓄槽	計 大四萬一千立方尺者二棟 大九萬五千立方尺者一棟 大三十四萬立方尺者一棟
乾燥機器	六 臺 粉碎機器 七十臺
製桶機器	四十五臺 運徙機器 二百臺
吸塵機器	十五臺
鐵地混凝土烟囪	二 具

自餘營造物之以鐵地混凝土者。以一千五百五十坪計。試又即其經營者而臚舉之。則可以知該社之所以盛焉。

專務取締役	福原榮太郎
社學博	笠井 眞三
取 締 役	飯田 精一
取 締 役	福原 俊丸
支社常務取締役	中澤 房則

日本舍密製株式會社

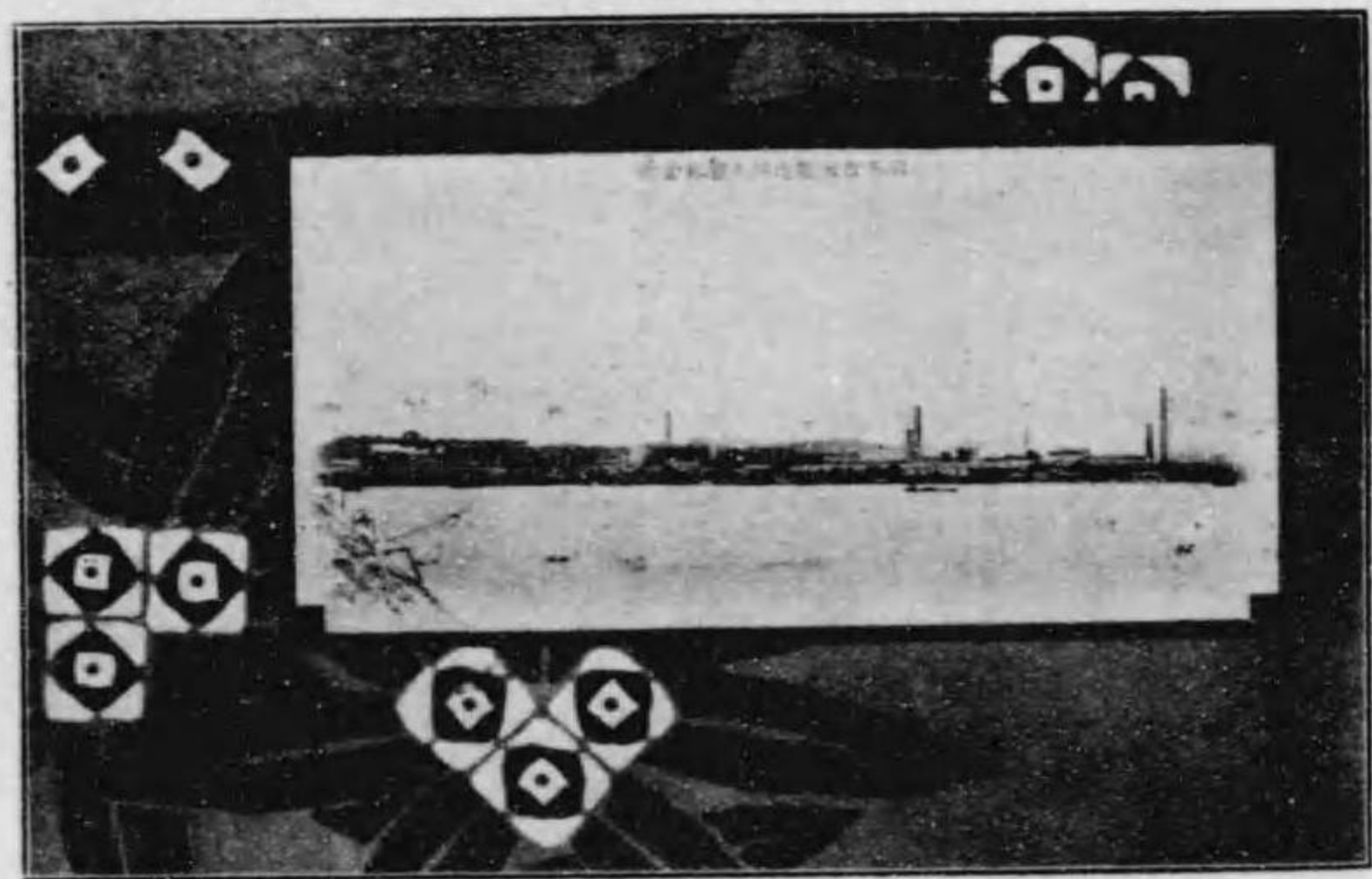
日本山口縣厚狹郡小野田

日本山口縣厚狹郡小野田

日本化學工業界之鼻祖
欲知該社之真。不可不明其現狀。請試述之。

該社在日本山口縣厚狹郡之小野田。經始於明治二十年二月七月。資本金凡五百萬圓。實收二百七十萬五千七百五十圓。各項公積金亦四十萬八千三百圓有奇。工場面積至於六萬餘坪。(方六尺爲一坪)屋宇之所占者萬餘坪。職工五百有餘人。一歲生之產。值一百五十萬圓。支置店於大阪東區京橋三丁目。又置出莊於下關外濱町二番地。而於海外交易。則舉而委之三井洋行。是其基礎。可不待言而知其固焉。

創立以來。既二十七年於茲。其經驗之富。可以想知。聲譽遍天下。內外莫不仰其給。國人之交口稱慕。無老幼皆然。則



(日本舍密製株式會社全取)

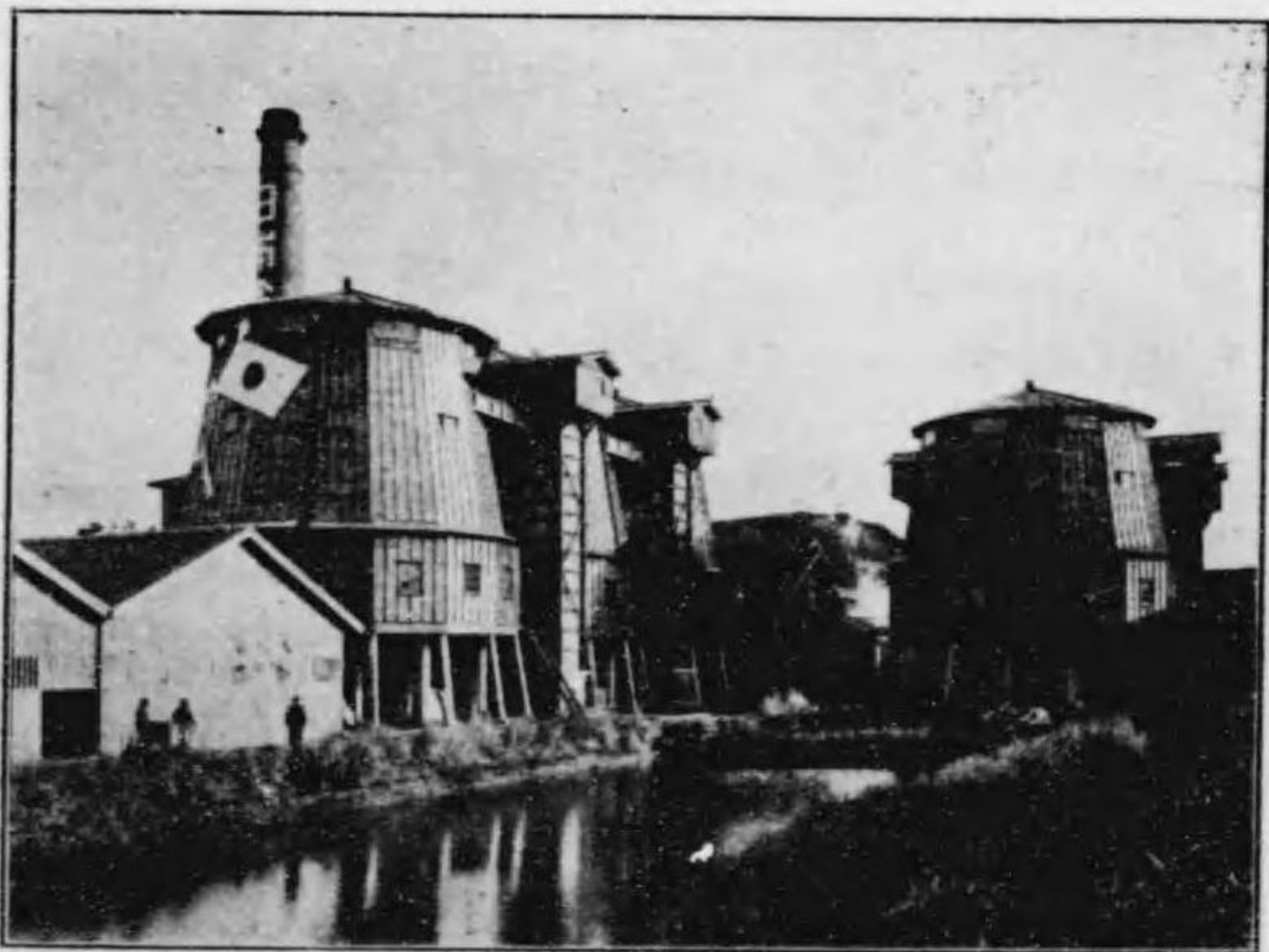
其樂購而用之。固無俟乎贅述。即在中華民國海參崴。新嘉坡。南洋羣島諸地。亦不遠千里。介三井洋行而來求。故輸出之盛。月異而歲下同。蓋該社之位置。其本社及工場。東距下關市僅十里。(合華里六十里)自山陽鐵路之小野田驛而南。不十町而出海岸。工場所以爲生命之煤斤。又以其附近爲產地。而占中國。(日本地名)九州之中心。中國九州。皆主要原料所從出也。故水陸之利。該社實而有之。且有門司港之控於其鄰。尤足促其輸出而使盛。是亦可爲同業者中之特色。而在唯恐不勝。人雖一物之微。必期慮。在在唯恐不勝。人雖一物之微。必期有以冠絕儕輩而後已。人和地利。二者皆備。則其出類拔萃。夫亦無怪其然耳。吾人更欲叙其沿革。以資後起者之借鏡。

該社自創立而後。至明治二十四年三月。所擘畫之工場。相繼告成。其始也。唯以製造硫酸爲事。再接再厲。以次而及之於他。如鹽酸。漂白粉。曹達等。皆繼硫酸而起者也。昔西人有言曰。一國工業之盛衰。當視其銷費硫酸之多寡爲準繩。蓋工業之於硫酸。常有不可須臾離者。當是時。日

本之工業。猶未能如今日之盛。故於硫酸及完全亞爾加里。有所需則皆求之於外貨。舉國之民。無有知以製造為己任者。有之則自該社始焉。其識見之過衆。已足令人欽慕矣。然經營締造。亦可即是而知其為艱。其間波瀾之起伏。正不知幾幾。而任其事者。未嘗以挫折而餒其氣。唯銳意以求業務之篤實。品質之優異。於是乃博內外之信用。社運亦從而日隆。至三十五年。遂以積極方針。改設備使益善。終握化學工業界之霸權。睥睨一切而莫敢或侮。其百折不回之志。實有以致之。日俄之役終。商工業之氣象。欣欣向榮。不可嚮邇。該社亦承其澤而大興。乃即酸類及亞爾加里事業。易其面目而使新。從此益蒸蒸日上。以訖于今日。

至該社今日之經營者則如次。

取締役社長	磯野 良吉
專務取締役	長谷德三郎
取締役	中野 薰六
取締役	久保 盛明
兼技師長	守田 正
監查役	伊藤 正作
監查役	豐永 和吉
營業部主事	稻垣鐵之助
大阪支店長	中山 友藏



（室 館）社 會 式 株 造 製 蜜 會 本 日

中國 天津、上海、漢口、香港。以上皆有支店。
安東縣牛莊、奉天、鐵嶺、長春、哈爾濱、青島、芝罘、福州、廈門、廣東。以上皆出莊。
臺灣 臺

北支店。臺南、臺中、打狗。以上皆出莊。基隆則遣員駐之。朝鮮 京城支店。釜山、仁川皆出莊。自餘有新嘉坡、孟買諸支店。及海參崴、甲谷他、仰光、盤

下關出張所長 高田藤太郎

其於海外輸出。概託三井洋行為之代。而三井洋行。無在不有支店或出莊以相聯絡。故該社之所以供人之求。亦從之而易焉。試將三井洋行之支店及出莊。臚舉於次。

谷斯、土寧諸出莊。人都便之。若夫製品之種類。有不勝枚舉者。其大且重者。殆如次焉。

◎各種硫酸

凡精製火油、人造肥料、綿火藥、炸彈、噴霧水類、人造色素、硫酸安母

尼亞、蓄電池。與

夫製煉金屬及

化學工業用之。

◎鹽酸

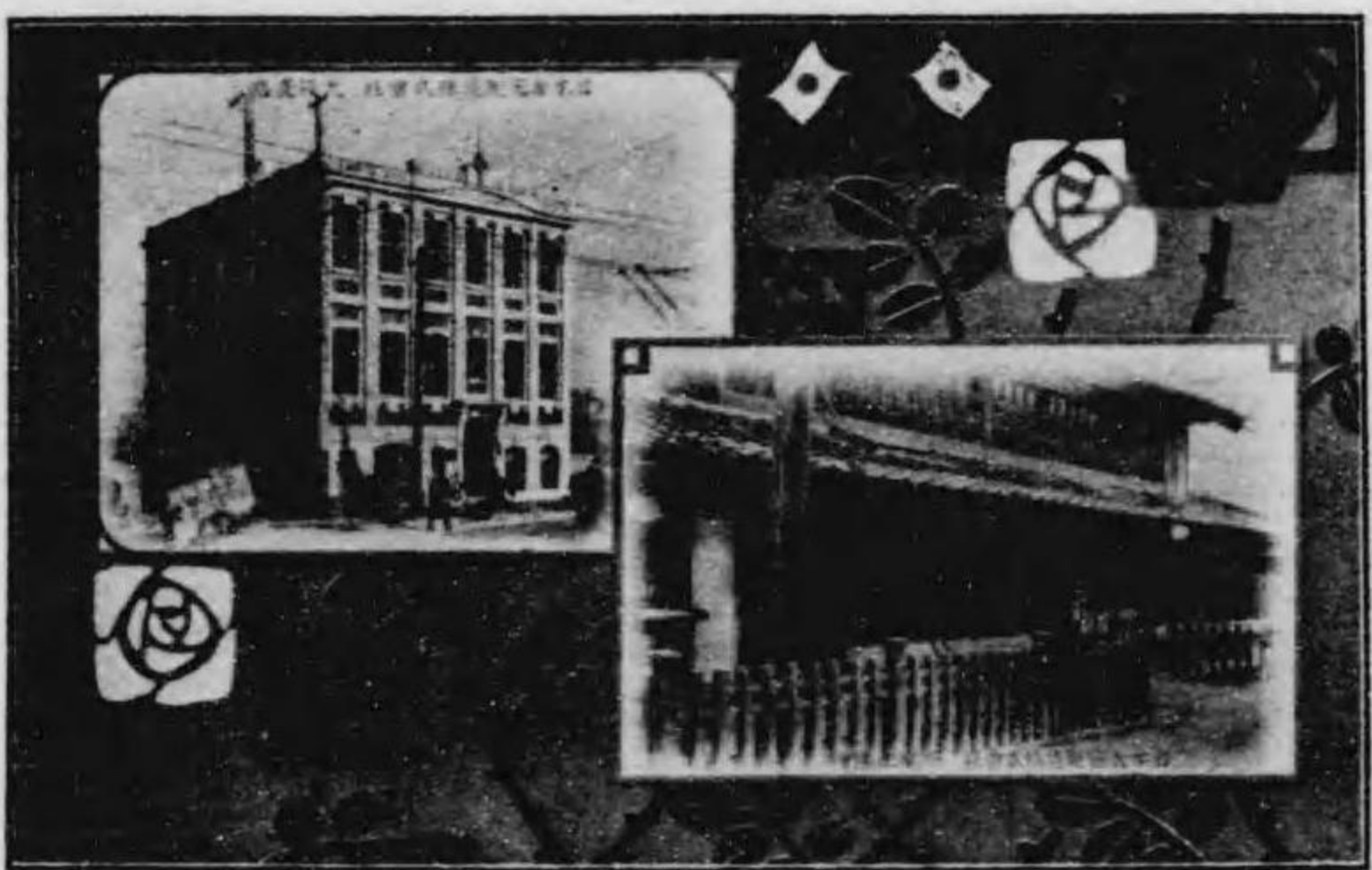
凡製漂白粉、鹽

酸加里、人造色

素、膠類及自胰皂汁提煉脂肪酸者。又工業界之精製粘土、冶金術、染色敲花術、冰冷劑、製糖。與夫艾除

金屬罐罐石及洗滌金屬者用之。

◎漂白粉



(店 支 阪 大) (所 報 出 關 下)

◎曹達灰

凡漂洗製紙原料、麻線、綿紗、布疋、植物纖維質等。與夫染色業及消毒用之。凡製紙、提藍灰汁、製麻、舒解原料、及製水膠、玻璃、顏料、洗濁用曹達等。與夫敲花術及毛織物之脫脂。洋灰之速成硬化者用之。

◎苛性曹達

凡舒解製紙原料、提藍灰汁、製糖、製造香胰、製造各種藥品、壳爾坦色素之原料。及染色敲花術、洗衣業等用之。

◎硫化曹達

凡為硫化染粉溶解劑、脫毛劑。及硝皮者用之。

◎鹽化石灰

凡製冰、冶金術。及洋灰之製造配合用之。

◎硝酸

凡染色、鍍金。及綿火藥、撒爾洛伊德、蘭愁等之製造用之。無論赤色、白色。凡自濃梅三十度以上至四十度者。皆能承造。

◎芒硝

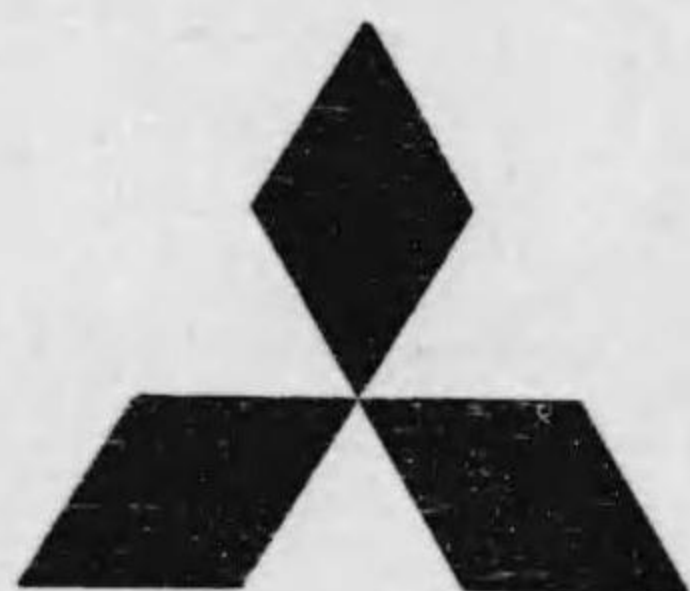
凡製造染料及各種藥品者。皆以為原料而用之。

三 菱 合 資 會 社

社 本

町 洲 重 八 區 町 麴 市 京 東 本 日

日本岩崎彌太郎君。以明治實業界之
偉人聞。嘗於明治之初。創設郵便汽船
三菱會社。樹海運業獨立之基礎。三菱
之名。於是乎大著。自爾以來。其所經營
之事業。所以裨日本產業之發達者。至
多且鉅。



明治十八年。郵便汽船三菱會社。兼併
共同運輸會社而為日本郵船會社。岩
崎君乃組織三菱
社以統轄其族所
創諸事業。二十六
年。改稱今名。資本
凡日幣壹千五百
萬圓。公積金之鉅。殆無能及之者。有可
以利於國者。如鑛業。造船。銀行。土地。賃
屋等。莫不營之。聲譽之隆。無遠弗屆焉。
該社今以男爵岩崎久彌君為社長。男
爵岩崎小彌太君副之。置內事。庶務。營
業。鑛山。炭坑。造船。銀行。地所等部。以掌
其事。職員至於七萬有餘人。亦云盛矣。

鑛務

該社為日本鑛業界之翹楚。所擁之鑛山。殆遍乎國中。佐
渡。生野。荒川。三日市。尾去澤。富來。檳峯。面谷。寶。高取。吉岡
高根。奧山。綱。取金。山龍川。兼二浦等皆有之。鑛區之廣。可
五千四百四十五萬六千坪。(方六尺為一坪)歲產之主
要鑛物。則如次焉。

- 金 一、五二一啓羅格郎木
- 銀 二、五六〇啓羅格郎木
- 銅 一、九六〇啓羅格郎木

煤鑛則有高島。端島。岸嶽。芳谷。相知。鯉田。上山田。新入。方
城。金田。美唄。大夕張。崎戶諸處。凡三千六百十二萬坪。三
菱煤之名。海內外無不知者。一歲之所產。以三百十萬噸
數。近年以來。又於北海道獲有採煤鑛區。其設備完成之
日。產煤之量。必更有可觀焉。

售煤事務。以門司。長崎。小樽。三支店掌之。國內無論矣。且
經若松。唐津。神戶。大阪。名古屋。博多。吳。敦賀。江尻。橫濱。東
京。室蘭。函館。北京。上海。漢口。香港。海參崴。倫敦諸支店。及
新嘉坡。馬尼刺。格勒斯葛等諸代理店而往海外。歐美諸
國。亦無不仰其給焉。且備有運煤船數艘。以輸送於內外
諸港。

所產之鑛物。皆於三菱製煉所製之。該所規模宏大。設備
周至。日本之製煉所。皆推之為巨擘。
該社不獨自售煤炭。金。銀。銅。條。丹。礬。等物。而於查鑛煉砂

事宜。亦皆代辦。人都便之。

造 船

該社之所裨於日本造船業者。夫人而知其為偉。蓋日本
造船業之發達。微該社決不至有今日之盛焉。建私設造
船所於長崎。崔巍宏壯。獨冠全國。其於神戶。又有二大浮
船渠。凡百機器。皆世界之至精且新者。設備之周至。更不
俟言。造船力之鉅。雖比諸歐美著名之造船所。亦決無遜
色。且又鑑世界海運業之趨勢。復於關門海峽。新設彥島
造船所。其勇往邁進。為何如耶。

銀 行

三菱銀行部。為日本最大銀行之一。其基礎之堅實。信用
之鞏固。久為社會之所共仰。有不待言而知者。交易之鉅。
在日本各銀行中。罕見其比。

自餘與該社有密接關係者。首推三菱製紙所。日本製紙
界之鼻祖也。他若旭硝子株式會社。東京倉庫株式會社
等。尤不可勝數。蓋該社事業之盛。有未容以楮墨罄者。姑
誌其一斑如此。

該社在中華民國。以三菱公司稱。聲望之著。遍南北皆知
之。在昔日本之於實業。亦鮮有視為要圖者。岩崎彌太郎
君獨先衆而闢此宏謨。其識見誠加人一等。則其事業之
偉。洵有以焉。

藤田組

本店

日本大阪市場島北町

第一章 鑛業

明治十三年之經始鑛業也。當是時鑛業界之情形。猶頗幼稚。則其未有鉅利之足稱。自無俟言。乃先衆而研鑽歐美之新法。改設備而使善。雖備嘗艱苦。無敢或辭。所神於鑛業界者。實多且鉅焉。今日所有之鑛。其數至於四十以上。而開發者凡十有七。就中小坂鑛山。尤爲本社鑛業之中心。而稱霸於斯界者也。其能致於今日之盛。爲道雖不可勝數。而黑鑛製煉法之底於大成。實爲其主。夫黑鑛之品位貧而劣。頗有以爲無鑛石之價值者。小坂鑛山獨不然其說。殫精竭智。終得前人未見之法而製煉之。所以增進國利者。寧淺鮮哉。且該鑛山之於開發之道。不問其爲機器。爲方法。皆取範乎歐美。惴惴焉唯不如其新是懼。觀其熔爐。則巍巍高聳。峙立空際。其大至於六十尺。且築六千三百馬力之水力發電所。採用特別高壓送電法。自餘若實施岡掘法等。猶不遑枚舉。於是

乎小坂鑛山之名。無老幼皆知之。

明治四十一年九月。今皇尙在儲宮。嘗親臨小坂鑛山而觀其情。吾國(指日本)之行幸鑛山。實以此爲嚆矢。本社同人。皆感激涕零。沒齒而不敢或忘者也。鑛山設備之周至。既迥然出衆而不同。則其事業之日新月盛。自有不待著龜而後決者。即前年而論。其產出額之衆。比之於全國鑛產之額。苟以百分率核之。銀凡二、二一。金凡一、二、六。二。銅凡一、一、六九。即是已不難窺其一斑。近年以來。凡各地有望之鑛山。皆設法購之爲己。有由是而進焉。識者知其鑛產額之加增。必將無所底止而後已。

第二章 農業

其於備前國窪郡兒島灣之墾務。乃導潮水而使趨於他。而於

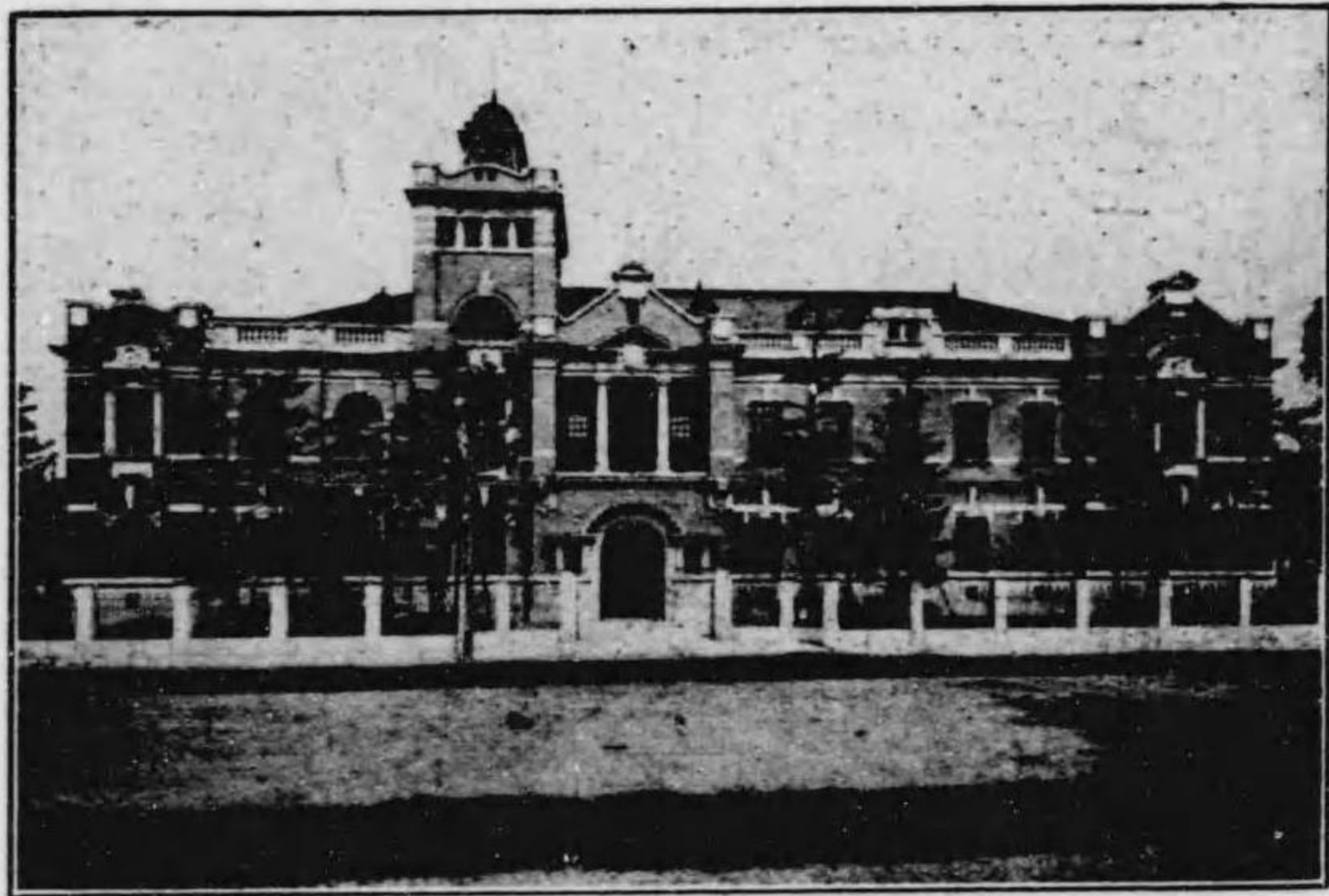


(小坂鑛山全景)

干涸之海底。築堤防而桿之。然後曝處於其中之地。使燥。始蕪菽粟於其上。所謂海底乾拓者是也。視彼以填築爲事者。迥然各異。是計也。內務省工師穆爾德(荷蘭人)實肇之。經始於明治三十一年九月。至四十五年三月甫成。廣袤凡一千三百八十町。步有奇。使大農的之直營。農與小作農俱。灌溉春確。諸務。皆以蒸汽機關。前年之所產。米二萬四千石。小麥六千九百八十石。蠶豆一千二百石。

第三章 林業

長木澤製材所。在秋田縣北秋田郡長木村。其材木皆以長木澤國有林爲之給。而長木澤國有林。爲吾國(指日本)三大森林之一。故有取之不竭。用之無窮之概。且倚



(藤田組總本店)

小坂鑛山鐵路以相運。徒。又輔之以最新式機器。故生產費可從而減焉。銷路及於全國。去年以十一萬二千石計。南興護謨栽培地。在南洋馬來半島柔佛州之新南興。經始於明治四十四年十月。大可二千八百四十四町步。所樹之護謨。雖猶未及四年。迨舉全護謨林而採之。其所生產。歲有英斤百十四萬磅之多。不亦盛歟。八幡屋製材所創。自大正三年三月。在大阪市西區之八幡屋町。以製輸出櫛材爲事。聘外人爲技師。藉機器而節用。製品優秀。一年之生產。殆四萬石。



(小坂鑛山全景)

高田商會

日本東京市麴町區永樂二丁目二番地

合資會社高田商會。創自明治十四年一月一日。為日本輸出入業之先驅。營業以真摯為主。去虛務實。常以精新之商品。紹介於國中。所以資工業之發達。夫人而知其為不尠焉。

往年以來。隨時運之推移。設法以輸往中國。中國政府諸官廩及民間各會社。皆深信之。今又乘中日親交之機。更進而圖中國物產之輸出。其於兩國之貿易事業。常策之唯恐不至也。

初。該商會為現社長高田慎藏君個人之所經營。明治四十一年十一月二十五日。始由高田家同族之出資。易其制為合資會社。置本店於東京中心之麴町區永樂町二丁目二番地。英之倫敦。美之紐約。中國之上海。以及大阪。皆設有支店。又於橫濱。橫須賀。舞鶴。神戶。吳。門司。佐世保。臺北。京城。大連諸



(會商田高社會資合)

地。各置分莊。而新瀉、室蘭、及中國之北京等。則遣員駐之。以期交易之敏捷。更設販賣店於東京市京橋區銀座一丁目。衆皆稱便。

若夫工場則有柳島製作所。大久保工作所。電氣工業所。高田船底塗料製造所等。以製造各種汽機、汽罐、金屬品、電氣器具、船底塗料等。又於各地鑛山。採取鋅、銀、銅、鉛諸金屬。而於採煤亦從事焉。

該商會所營之商品。其重且著者則如左。

- 軍火機器
- 鐵路機器材料
- 各種改造港灣機器
- 電氣機器
- 暖房冷却器
- 各種釀造機器
- 製粉機器
- 工作機器
- 紡紗織布機器
- 製造洋灰機器
- 火油鑿井機器
- 測量儀器
- 採鑛冶金機器

- 汽罐汽機
- 電燈材料
- 高線鐵路運輸器
- 金屬類
- 船底塗料
- 科學儀器
- 瓦斯器具
- 印刷材料
- 各種原料品
- 製紙器
- 各式最新機器

一切工業機器及生產品。不問產地如何。每與世界聯絡以利衆。其各地之營業所如次。

- 上海 英租界博物院路第八號
- 大連 西公園町三十九番地
- 北京 東城亮果廠太平境飛松常盤
- 英國倫敦 美國紐約 日本大阪 橫濱 神戶
- 吳 橫須賀 舞鶴 佐世保 門司 臺北
- 京城 室蘭 新瀉

綜是觀之。該商會事業之盛。不難想見其一斑。非經營之得宜。曷克臻此。

株式會社

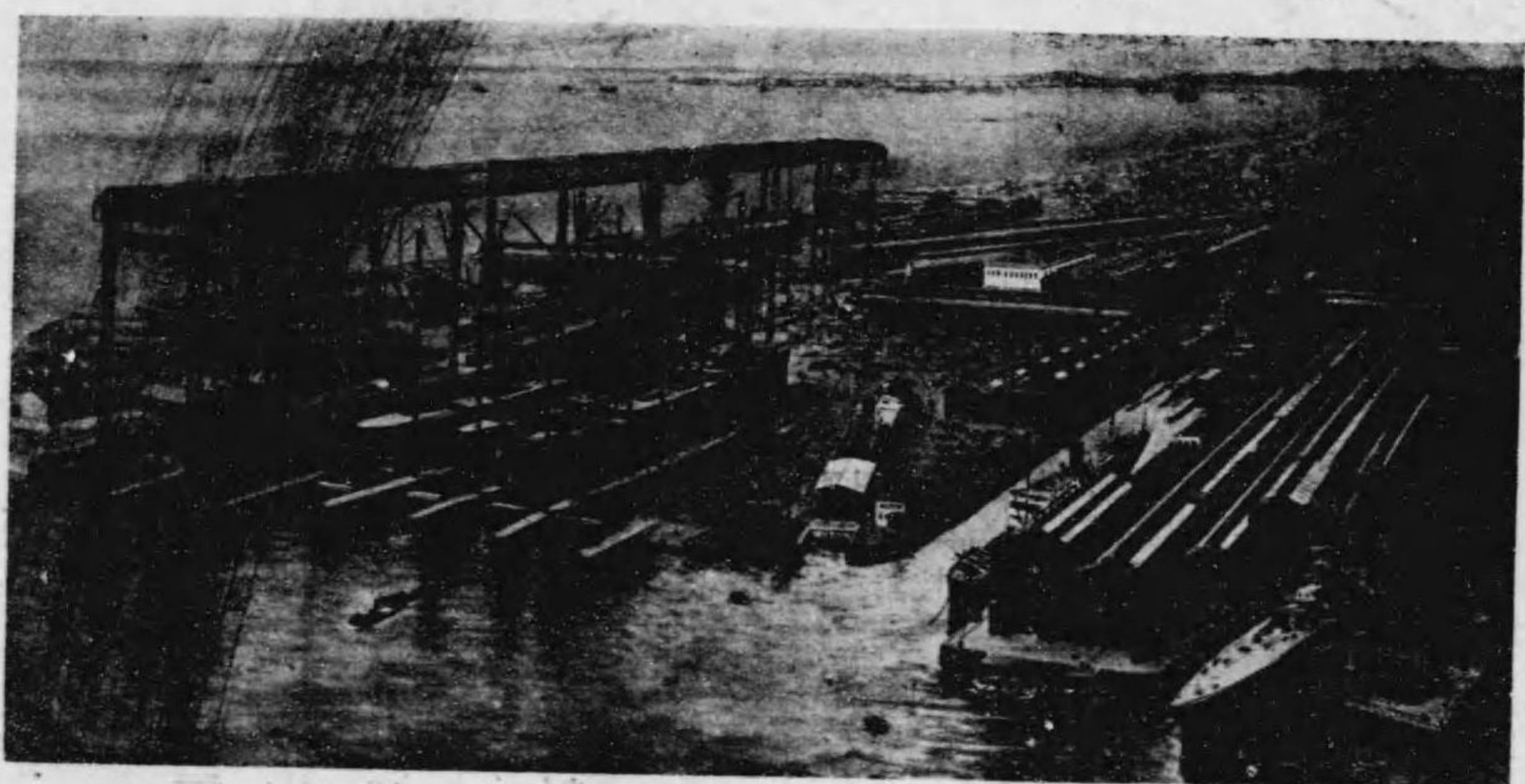
川崎造船所

本社

日本神戶市東川崎町

該社之偉。遍世界皆知之。無俟乎贅述。自歐戰肇始。造船界之煩劇。倍蓰於疇昔。該社鑑其勢之所趨。去年遂增資本為二十萬圓。且以材料之價格。日益踊貴。繼今以往。苟不知其所止。不惟不能供購者之求。即就已經承攬者而論。亦不足支多數之職工。向者創建社船十七艘之議成。已斤斤焉唯蒐集材料是務。今船數既增。恐工程之有中斷之虞。因更奮勵摩淬。不敢或懈。其所以擘畫一切。實無如其周至者也。

不寧唯是。該社雖於一方釐革章程。擴充規模。如新築第二發電所及第六船臺。購置附有自動終煤機之水管式汽罐。拓地



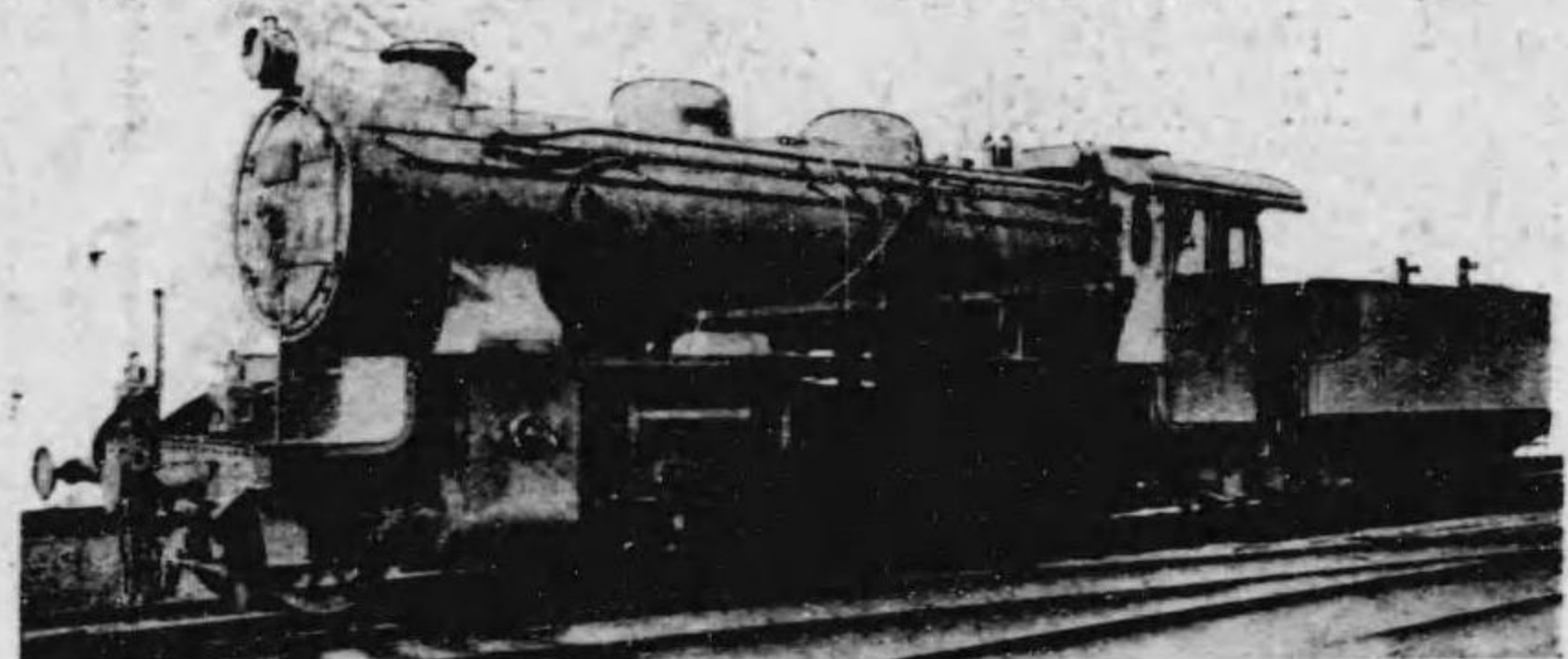
於神戶市之脇濱町等。有不遑枚舉者。他方則意大利費德遜會社專賣之大型潛水艇製造權。費德遜式重油發動機製造販賣權。美國孛洛扶會社之希洛克風扇製造專賣權。蒲勒渾會社之蒲勒伊斯卡孛林製造使用權。皆取而有之。自餘如該社造機工作部技師工學士五藤重晴君發明之五藤式引擎等。亦皆享有專賣特許之權。凡此尤非楮墨所能殫述。今年三月。社長松方幸次郎君。復不辭勞瘁。躬赴歐美各國。向英政府為之供給鋼鐵。又與英美各大製鐵會社。籌商購辦造船材料之議。更率技師。職工二十餘人。往意大利考察建造最新式潛航艇之實況。蓋投四十萬圓而購得其特許權者。所以裨益於造船界者。實多且鉅。

該社又遣員往中華民國、英國、暹羅諸處。謀所以拓展其勢之道。蓋無微不至也。該社最近之製品。其重且著者。有大型驅逐艦一艘。大型

(船之渠全)

潛航艇一艘、戰艦伊勢一艘、日本郵船會社火船三艘、大阪商船會社美國航路火船布哇丸一艘、天津航路大船湖北丸一艘、日本內務省仙臺土木出張所鋤簾式浚渫船一艘、入塙修繕者。常以數百艘計。兵庫工場事業之概要。為承造日本鐵道院機關車五拾輛、煤水車五拾輛、客車三十七輛、貨車二百七十六輛。及鋼鐵楞、輕便鐵路機關車等。此其大略也。然已足以知其概矣。去年六月、日皇之臨幸橫須賀軍港觀新艦也。獨許該社社長松方君入覲於軍艦榛名。此尤未之前見之盛事。該社遂益經營慘澹。冀有以酬之。

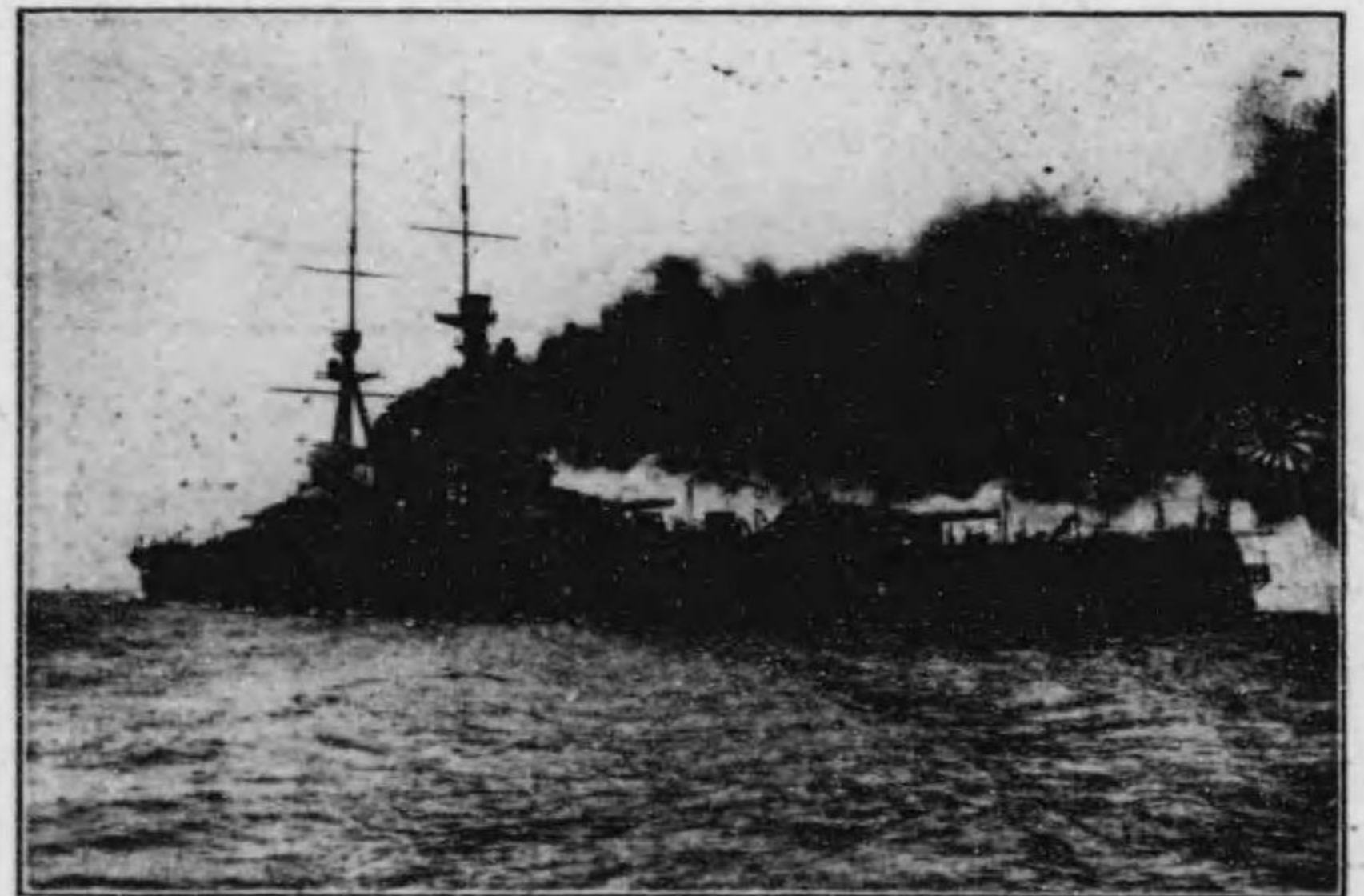
該社之獎勵職工。及注重於其補習教育。尤為莫之能及之特色。去年、日皇加冕之際。復設職工獎勵基金制而為紀念。而於職工之補習教育。舉凡束脩、書籍、文具等。皆會社為之給。卒業者增俸以勵之。故無不孜孜不倦以相勉。去年、卒業於湊川實業補習學校者。凡二百六十三人。兵庫實業補習學校。凡七百三十二人。



(製之品一)

亦云盛矣。該社以松方幸次郎君為專務取締役社長。川崎芳太郎君為專務取締役副社長。野元驍君、廣瀨滿正君、工學博士阪湛君、工學博士田中泰治君。各為取締役而襄助之。監查役為田中常德君。至於技師等。亦皆工業界之聲望卓著者。戮力共圖。方興未艾。蓬勃之勢。正不知其何時止焉。股東紅利。歲必在一分以上。聞者莫不從而慕之。

其於中華民國。在前清時代。已為承造各項艦船。其著者如砲船水雷艇等是也。故其技術之優異。工程之堅緻。久已為彼邦人士之所深信。嗚呼。若該社者。可謂獨樹一幟者也。



(製之品一)

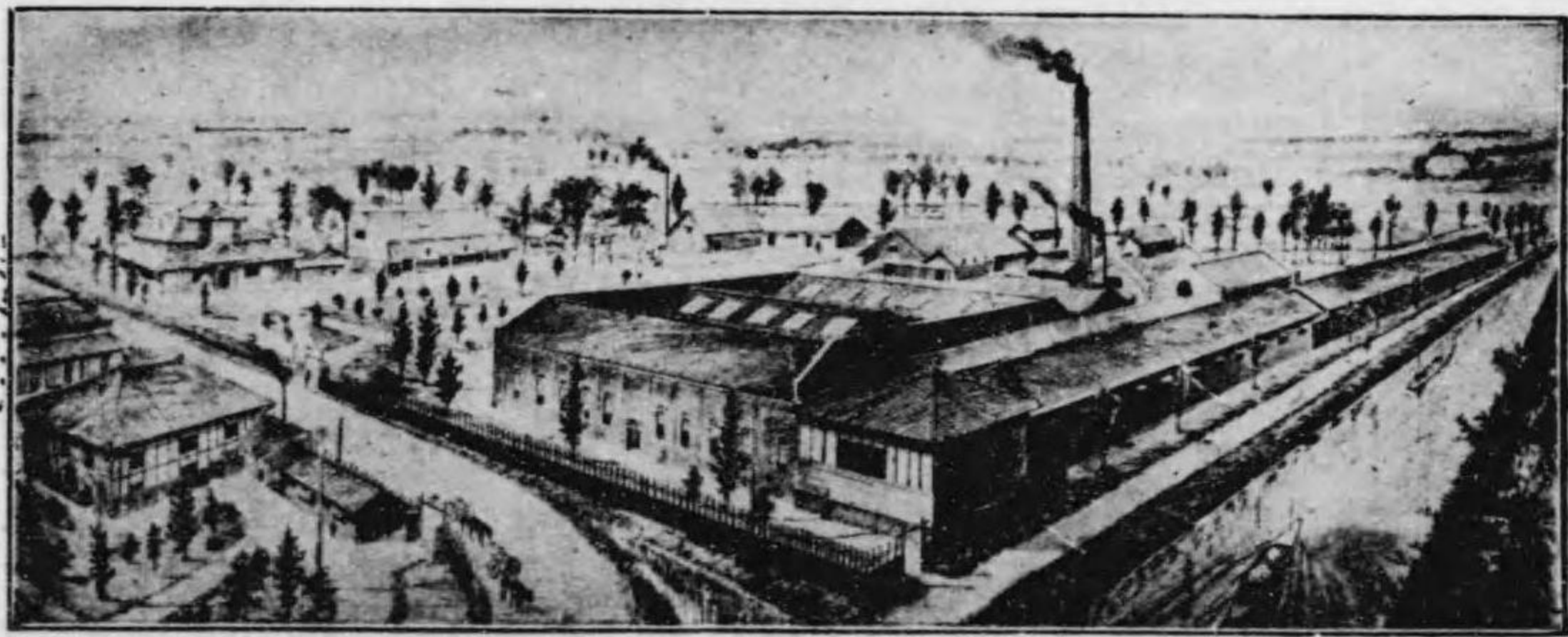
所網製森芦

地在所場工

里今村津神郡成西府阪大本日

該所成自日本芦森武兵衛君。明治十三年、君與其弟以紡績界之紡績。及傳導機器之綿繩。皆仰給於外國。頗可以為國家之漏卮。乃釀資本一萬五千圓。經始製造。是即芦森製網所之所由起。而日本綿繩紡績之嚆矢也。

當是時。日本之繩索。皆委之於手工。君之昆季。雖欲改良其術。顧無足以為之範者。僅橫須賀造船所內。備有法國式製繩機器。君乃於明治十五年五月。得大阪府知事為之先客。自費而為造船所之職工。閱一年。頗有所得而歸。十八年一月。假中之島玉江町之官地。設立試辦工場。且有摹擬之木製機器供其用。規模於是乎稍具。是年六月。洪水為災。工場



罹其害。慘澹經營。瘡痍始愈。乃不一年而君又遽天。君弟乃以熱心毅力。繼兄之志。而期其大成。是即今日之所主也。十九年終。向所假自公家之地。以已售歸大阪砂糖會社。大阪府迫之使讓。二十年八月。遂徙其工場於上福島。翌年一月竣工。當是時。一年之售於人者。不過二萬圓。比之十五六年之頃。雖已迥異。然以不能鑿購者之望。故不足以抵制外貨。而外貨之至日本者。以機械附屬品而論。猶歲在八九萬圓也。

自是而後。紡績及各種工業。日日以盛。綿繩之為用。亦從之而增。且嗜外國製品者漸衆。該所乃一鼓作氣。必欲競勝外貨而後已。二十五年四月。設代理店於東京。拓銷路唯恐不力。又改其設備使善。購置蒸汽汽罐。以補人力或木製器械之不足。蓋知人力與木製機械。

畢不足以供衆之求也。遂易木製器械為鐵製器械。而改良紡績計。亦始於此。

在明治二十三年。已有踵該所而出者。至中東戰後而益甚。粗製濫造之弊。逐漸而生。該所乃益自慎重。獨有以壓倒儕輩。三十一年九月。築分工場於難波櫻川町。名曰明治製網所。三十二年。所主自蒞歐洲而考察之。十二月歸。事業之面目。遂為之一新。三十六年。廢明治製網所。新設分工場於上福島。日俄之役終。各種工業。層見疊出。所需乎繩索亦鉅。該所以供不給求。三十七年十一月。建工場於神津村。規模之偉。數倍於曩昔。四十年四月告成。五月徙於此。增設機械。歷一年竣工。盡舉上福島之工場而廢之。製產之額。約增五倍。

自四十二年終至四十四年九月。上海之訂購洋蠟燭心者。遽爾加增。該所以日不暇給。為增機器而應之。不謂革命猝起。需要之中絕。至於一年。而國內製造燭心者之新興。亦以十數計。唯不能如該所之實事求是耳。今該所之資本。凡十二萬圓。機械值十三萬圓。工場一萬三千二百坪。(方六尺為一坪)。營造物之所占者三百坪。自創立以來。所得內外博覽會之名譽大賞。金牌。銀牌。銅牌。褒狀。無算。根柢之固。莫得而動搖之矣。

若夫該所製品之重且著者。則如次焉。

- 一、機械傳動用綿繩
 - 自紡績會社。以及製紙洋灰。製粉製絲。春米。鐵工。製油。鑛山。織布。電氣等。凡各種工業。之以動力者。莫不仰該所為之給。遠至中華民國。朝鮮。印度。亦有趨而求之者。
 - 二、紡績
 - 各紡績織布工場及上海紡績工場用之。
 - 三、金剛八股索
 - 軍艦。輪船。鐵路之警報。及電氣鐵路。忒洛黎克德。培爾壳德等之需要頗衆。
 - 四、金貨牌洋蠟燭心
 - 國內不俟言。上海。朝鮮。印度及南洋羣島。亦皆仰之。而承造官麻。陸海軍所需之燭者。該所之燭心而外。尤皆棄而不顧。
 - 五、打包用麻繩
 - 用之者以紡績。織布及製紙工場為主。
- 其餘猶不勝枚舉。而該所發明之綿繩塗抹劑。尤為製繩界開一生面。為保存繩索計。不可無此。故同業者亦賴之。該社出而綿繩。燭心之至日本者。果為之中絕。是其所以裨國。豈淺鮮哉。至燭心一物。嘗為美孚洋行所稱許。其優可知矣。

米井商店

簿碼暗

碼暗報電

Western, Union, Bentley. A I
ABC 5th edition & private codes.

AKEBONO, TOKYO.
DAYBREAK, TOKYO.

進出口貨貿易
日本東京市銀座二丁目

米井商店爲日本不數數觀之貿易鉅商。米井源治郎君個人所經營。創於明治三十年。以君之誠摯篤實。敏活努力。始克致今日之盛。自日本政府、鐵道院、海陸軍以及各官廳所轄之工場、民間各大會社。無不恃之以仰機械及材料之給。又以雜貨輸往海外各地。目下聘有英國技師數人。置支店於大阪、神戶、橫濱、橫須賀、吳、京城、門司、倫敦、格勒斯葛各地。而於海內諸要地。亦設代理店以相聯絡。至世界樞要都市。則遣員駐之。凡所以圖事業之發展。殆無微不至焉。

該店所經售之商品則如左。



(景全店本店商井米)

出口貨

- 渡河機器 開山機器 蒸汽引擎 電氣機器 截炭機器 節煤機器 給煤機器 造船機器及材料 各種鐵路鑄山機器
- 鋼鐵材料及製品 製紙 原料 肥料 疋頭 船底塗料 各種礦石 各種農業器具

各種橡皮器具 懷中電燈 乾電池 各種機器 各種絹貨 各種棉貨 礦石 陶器 磁器 珐瑯鐵器 玩具 火柴 扇 花蓆 薄荷 海產物

スナップ ショベル
リベット ボールト
アンチフリクションメ
タル ボールド紙 各種日本製產品

歐美各國製造會社之
以該店爲東洋總代理
者。至於二十有餘家。日本製造家之託之者。亦十餘家。

合資會社明治護謨（護謨即橡皮）製造所之製品。皆以該店爲之經售。其銷路之以該店而拓者。不知凡幾。護謨製造所之事業。以米井君轄之。君即爲其社長。規謨宏大。翹然爲斯界之冠。其製品之精緻。久爲識者之所共賞者也。

明治屋株式會社

本社

日本橫濱市本町一丁目

明治屋爲法學士磯野計君之所設。明治十八年。置舖戶於橫濱市本町。以售洋酒、洋食料品爲業。君嘗得岩崎彌太郎爲之援。久留學於英國。且躬入商肆以研究商業。遂大有所悟。歸國而後。乃委身事業界以展其抱負。自爾以來。營業日趨於蕃盛。爲日本郵船會社多數船舶。供給食料。明治二十年。又爲麒麟啤酒之總代理舖。從此遂益拓其勢力。經商以賢實爲主。在在取範乎英國社會之信用。從而日厚。不謂昊天不佑。君之理想未盡現。至明治三十年十二月而中殤矣。其親戚米井源次郎君。向爲君輔。至是遂繼承其事業。二十六年。改爲米井君與磯野長藏君之共同事業。組織合名會社。四十四年。擇店員君有功者加之。以資本五十萬圓。易其制爲株式會社。始稱今名。麒麟啤酒及布引炭酸水專賣品而外。舉凡歐美各國之洋酒、洋食料品、洋食品、烟草、化粧品



等。皆與各著名製造所。訂立專約。爲之一手販賣。其品質之優異。可即其爲宮內省御用達之一事而明之。今者信用及聲譽之隆。訖于海外。銷路之廣。自朝鮮、滿洲、中國以及南洋、海峽殖民地等。莫不及焉。其支店則如次。

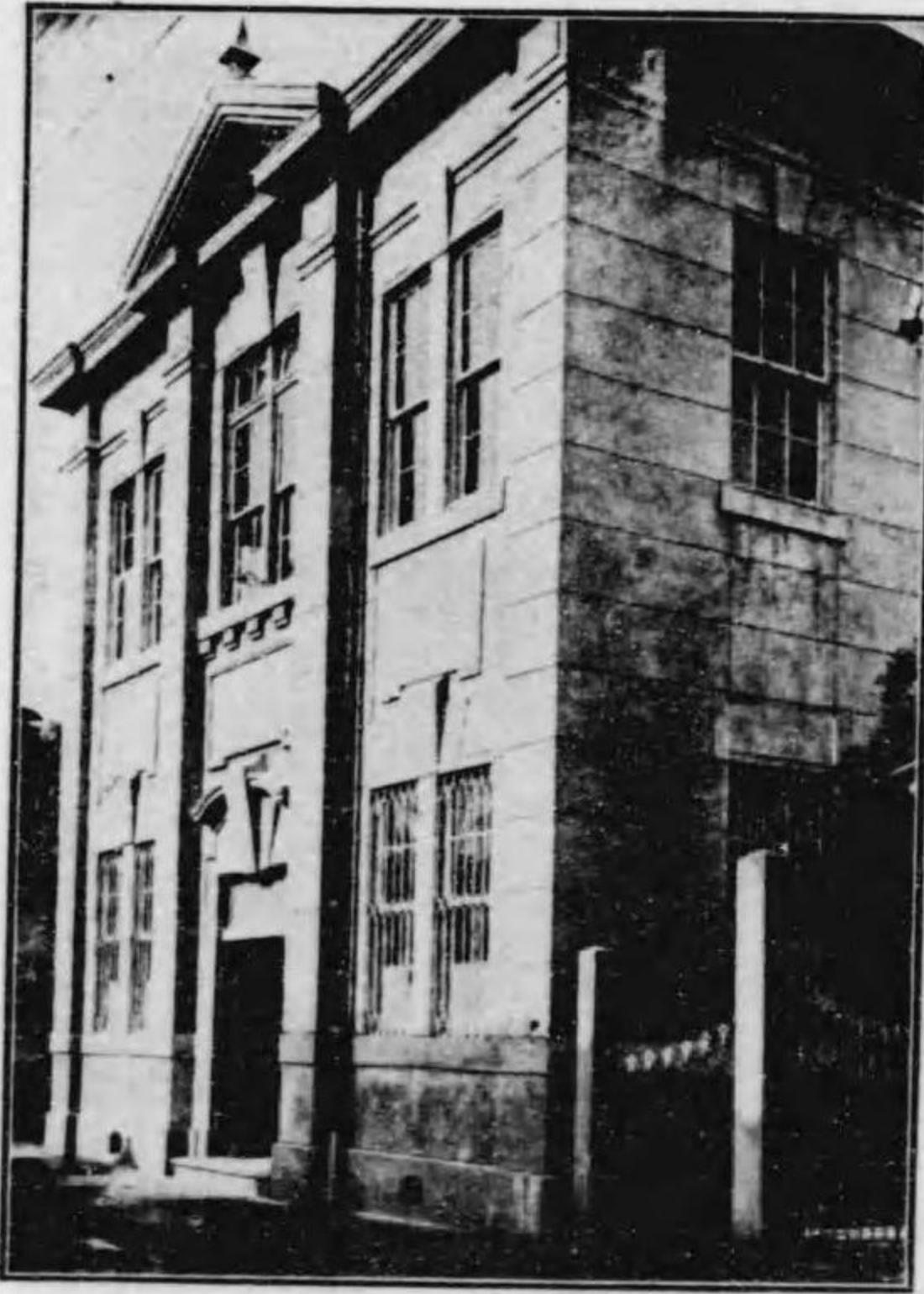
該社支店甚夥。舉其著者。則東京市之京橋區銀座二丁目。大阪市之東區平野町四丁目。京都市之下京區三條通河原町東入中島町。神戸市之元町一丁目。門司市之西本町三丁目。朝鮮京城之本町三丁目是也。該社以米井源次郎君爲社長。磯野長藏君副之。取締彼兼支配人宮地正彰君。亦以實業界之健將稱者。

佐賀セメント株式會社

華 佐賀洋灰有限公司
名 司公限有灰洋賀佐

該社創自明治三十年。在日本佐賀市蓮池町。置工場於諸富。又置出莊於大阪市西區江戶堀下通二。擁有資本金八十萬圓。其社長爲伊丹彌太郎君。專務取締役爲室川喜次郎君。又以中野致明、田上德十郎、大島貞七、伊丹誠一諸君取締役輔之。田上源太郎君則以取締役兼支配人。

而大島小太郎、伊丹彥次郎、古賀善兵衛諸君皆爲監查役焉。工場之基址。凡二萬八千坪。(方六尺爲坪)



(佐賀セメント株式會社)

室。復如前以二段粉碎法製之。該社機器之備。自不俟言。其尤動人耳目者。則回轉窯與尾崎式細粉機是也。請略述之。尾崎式細粉機。以送風機置於管狀粉碎機之前部。以分離器置於後部。更藉風管以相聯絡。使空氣循環流動於其內。而助粉碎作用。即於粉碎之際。其已成細末者。遂依送風機之風力。集中於分離器。故不至久滯於機中。而粉末之分子。且可以均矣。今按該機所得粉末之細度則如次。

一平方生基	篩後之渣滓
米突之孔數	九〇〇孔
	〇・三%
	二、五〇〇孔
	七・〇%
	九〇〇孔
	一三・〇%

由是觀之。該機効力之偉可知。而該社製品之優異。亦從而可知矣。至回轉窯之特色。則又大有可觀者。蓋普通所用之窯。係調合粉碎之粘土與石粉而作磚形者。乾燥而後。以燃料積諸窯中燒之。工程既煩。往往需職工及時間甚衆。且燃燒易陷於不均。製品之不能統一。殆理之自然。回轉窯則爲斜倚之長大鐵管。徐徐回轉。配合原料之既成粉末者。

屋宇之所占者。亦二千坪。工場係三層樓。以最下層春搗原料。送之於第二層。碎之爲粉。然後按量配合。更投之於細粉機。以極微之粉末。入於回轉窯之一端。灼之。自其下端流出之燒塊。運至貯藏所。俟其既冷而後。始送洋灰粉碎

常自動而送入窯內。隨窯之回轉。漸向他端。熱度漸加。至最高度則結爲小塊而流出於窯口。且舊窯之燒成以間斷而回轉窯以連續。省時節力。可不言而喻其爲大也。若夫調節窯內之火力。則舊窯以自然而回轉窯以人工。故其價值之偉。衆皆稱之。

以生產力言。回轉窯殆四十倍於舊窯。該社向以職工三百人。自有回轉窯以來。頓減其半而生產力則倍之。徵諸外國。職工一人。可製洋灰十桶或十二桶。而以日本之舊窯。人不過一桶。該社則人得四桶。俟設備既成。且可以得六桶。是誠獨樹一幟者也。

自洋灰之需要日增。其應用之區域。亦從而而廣。向之第視之爲接合物者。今且與鐵材。材木相齊驅。不可無機械的之性質矣。該社之於製品。必使技師熟察其化學的、物理的及機械的諸性質。而後求售於市場。故膾炙人口。著有定評。大阪築港之採用之者。可以證其耐水性之出衆矣。試揭其成績於次。

一、硬化時間
濃德崙之標準洋灰。注水後閱一小時始凝。十小時以內而盡凝。該社之所製者。

硬化時間	始	終
水量	二一三小時	四一八小時
		二五%

即以二十五%之水練之。閱二小時至三小時始凝。四小時至八小時盡凝。是硬化速度之最適者。

一、裂隙及膨脹
浸之於水。或煮沸之。均未嘗少異。

耐伸強	日數	純洋灰	3. Mortar	4. Mortar
一平方英寸磅	七	一〇三八	三七九	二二九九
	二八	一〇八七	四六六	四四〇
	八四	一一二九	五一二	—
	一七六	一三五〇	—	—

一、化學試驗
不溶渣滓 〇・二五 酸化鐵 (Fe₂O₃) 一一〇・〇
硅酸 (SiO₂) 二五・〇〇 酸化石灰 (CaO) 六二八・〇
礬土 (Al₂O₃) 六・八〇

該社初以尾崎隆三君爲技師長。即尾崎式細粉機之發明者。自君退爲顧問。遂以小稻由之助君襲之。職工凡百五十人云。

東 京 計 器 製 作 所

合名會社

社 本

地番十二百町原區川石小市京東本日

爲東洋計器之先覺者。又爲東洋計器之強有力者。而於科學的、工業的、軍用的之計器。翹然出衆。以與歐美最新文明相對峙。且欲駕而上之者。其惟東京計器製作所焉。計器爲凡百工業之本。非有深奧之學理。與精妙之技術。不爲功。在機械有推測機器馬力之回轉計。有動力計。有藉以知蒸汽壓力之壓力計。有溫度計。有晴雨計。有濕度計。在航海有羅針盤。有測深儀。在光學有觀測鏡及各種測定器。在電氣有電流、電壓諸計。自餘若一般所用之試驗器。亦未能越計器之範圍。今更即學術而論。可析之爲三。曰機械的。曰電氣的。曰光學的。是也。即其爲用而論。則商船、軍艦、鐵路、工場、學校等。千差萬別。殆不可以數計。

東京計器製作所。自創立以來。二十有餘歲矣。其經歷雖未久。其伎倆與功績。決未容以此律之。蓋伎倆與功績。固非以年之久暫爲標的。有以百年之長。而

不能競勝於一年之技者。亦有以一年之短而凌駕乎百年之長者。若東京計器製作所。其後者焉。該所有設備周至之工場。有歐美未之前見之計器研究所。學者技士。蔚萃於其間。孜孜二十年。遂爲帝國海軍之指定工場。日本陸海軍、商船及凡百工業之得全其用。皆該所之功也。且嘗爲歐美之所稱譽。而軍艦、商船等之獨全其用於航海或戰爭。尤事實之顯著者。今日本軍艦、商船所需之計器。殆無不仰該所之給。其新建驅逐艦十艘之計器。亦皆自該所製之。且軍艦等於公試運轉之際。凡不許他人乘之者。獨許該所而使檢計器之運行。是實該所之名譽。其聲價之高。遍歐美皆知之。陸愷賓以世界物理學三大偉人稱。嘗於某大學稱美該所不置。而陸氏所設之愷賓社。遂以與共之議相要。聲名卓著。即是可知。英國黎蓋脫伐爾坡會社。尤自願爲其歐美澳洲之一手販賣店。是該所製品之優異。及信用之堅偉。非可證之而有餘乎。

該所有第一工場、第二工場、第三工場、第四工場、獨立檢査場及獨立計器研究所。試略述之。

第一工場有機械工場及脩飾工場。機械部及電氣部在焉。機械部專製機械的之計器。如回轉計、壓力計、真空計 (INDICATOR) 及各種試驗機、軸馬力測定器、通信機器等。無不爲之。而壓力計各種 (INDICATOR) 及試驗器。皆享有

專賣特權。軸馬力測定器者。依軍艦商船等推進機軸之捻扭度而測算其馬力者也。電氣部則自配電盤所用者。以至於懷中電流計、電壓計、熱線電流計、周波計、檢漏器、檢相器、試驗器、高級電氣計、船用特許電動回轉計、特殊回轉命令計、焚火時報器、特許焚火電鈴器、特許電氣式回轉計、特許操舵通信器、特許舵角指示器、特許鐵路、鑛山信號等。以及各種精密高級器械。皆其製作者也。

第二工場爲科學的之工場。析之而爲二。曰機械工場。曰脩飾工場。機械工場。爲精密機械薈萃之區。脩飾工場。則製羅針盤、觀測鏡、測遠器、溫度計、晴雨計等諸科學儀器。羅針盤之精緻。與雄視斯界之愷賓社製品並稱。溫度計有至於攝氏千五百度者。工業用寒暖計。有液體式、金屬膨脹式、電氣抵抗式、熱電流熱度計等。測遠器則依望遠鏡以測敵艦等之距離。雖萬分之一之誤差。亦不之許。在歐美除一二名會社而外。莫有能製此者。

第三工場。析之爲鑄金工場、鍛冶工場、板金工場、木工工場。鑄金部有電氣爐、瓦斯爐諸設備。凡白金等計器所用諸貴金屬之合金。皆於此製之。

第四工場。所以鑄黃銅、砲金及諸鐵類者。以上四工場。皆有專門技師以督率之。洵足稱霸斯界而不愧。

檢查場所。所以試驗計器之特質。離工場而獨立者也。有材料檢查部及製品檢查部。凡衝壓、衝擊、張力、捻力、彎曲、硬

度、光度、屈折、電氣、磁石、乾濕、耐熱等。於前者行之。製品則試驗蒸汽、壓力、震動、衝動、乾濕、耐熱等。無微不至。

和田計器研究所。爲該所之特色。係磚建之三層樓。深築其基礎。四圍以特殊裝置繞之。使不受外部之震動。地下室爲蓄電池室、高壓電氣試驗室、低壓電氣試驗室。及試驗室等。試驗臺則雖人體及他物之微動。亦無不知之。故堅其地盤。使與臺之基址絕緣。雖近之亦無所影響。其用意之周至。可謂極矣。第二層爲物理試驗室、光學試驗室、化學試驗室、分析室、材料試驗室、電氣試驗室。顯微鏡試驗室、精密試驗室。材料之強弱。與性質之適否。皆有設備以精測之。第三層爲研究室、設計室、圖書室、技師室。所長室。屋上平坦。使可以用觀測鏡、測遠器等。研究員以理工學士、早稻田大學及高等工業學校出身之英才充之。又聘理工學博士數人而爲之顧問。布置之周。實未之前見。不惟爲計器界之翹楚。抑亦可以見日本文明之盛焉。

該所製品。如壓力計類、回轉計類、動力計類、熱度計類、羅針盤類、電氣計類、氣液計類、試驗器類、通信器類。至於數千種。專賣者亦三十餘種。國內無論矣。自中國、俄國以訖于歐美澳洲。無往而不利。以獨得之精妙。與泰西最新文明相馳驅。亦云偉矣。其所以至是。實社長和田嘉衡君之功居多。識者慕之。

會商(金合和大)ルタメトマヤ

社 本

目丁二堀間十三區橋京市京東本日

該商會創立於町田鎮之助君。君以減摩合金之有望。且必將為國家事業。乃盡心力而研究之。一再蹉跌。至明治三十二年三月。始發明一種減摩合金。成效頗著。七月。組織大和合金商會。置工場於京橋區之新佃島。又設舖肆於京橋區之本八丁堀。以售衆。製造事務。皆其弟町田雅之助君及町田富之助君為之輔。當是時。殆皆以不急之務。爭趨外貨而輕國貨。值雖廉。無嗜之者。三十五年五月。出賽於帝國鐵道協會大會。頗博好評。三十六年。第五回內國勸業博覽會。獎以三等賞牌。三十七年。徙工場於月島西仲通。舖肆亦徙於京橋區三十間堀二丁目。三十九年三月。經橫須賀海軍工廠反覆按認之為海軍省之指定品。四月。獲銀



牌於東京勸業協會。四十年。東京勸業博覽會。亦授以二等賞牌。四十三年。日英博覽會。成獨獲銀冠而冠衆。蓋外國合金之得銀牌。唯該商會也。四十五年。始以新式機械。從事製造。自大正博覽會。獲以銀牌。而聲價遂益高矣。該商會析為三部。曰販賣所。工場。研究所是也。研究在月島工場內。明治四十年築之。有參考陳列室。試驗室。圖書室。分析室。研磨室。顯微鏡室。試驗室。圖書室。天平室。顯微鏡以薩伊忒式之最新二千倍者。自餘若薩斯頓氏最新合金試驗器。若金屬顯鏡攝影機。若穆司氏硬度計。若亞式硬度計。若高熱計等。莫不具備。工場則與研究所相毗連。事務室。材料庫。配合室。打包場。送風室。宿直室。倉庫在焉。大可二百九十坪。聘專攻學士當其任。故其製法莫有能與之京者。

該商會所製之合金。計有六十種之多。自海陸所軍轄諸工廠。鐵道院。朝鮮總督府鐵道局。南滿鐵道會社。以及全國各工場。莫不用之。輸往中華民國。印度。俄國者。亦三十萬英斤。其支店在大阪西區立賣堀北通。

社會式株草烟亞東

名 華

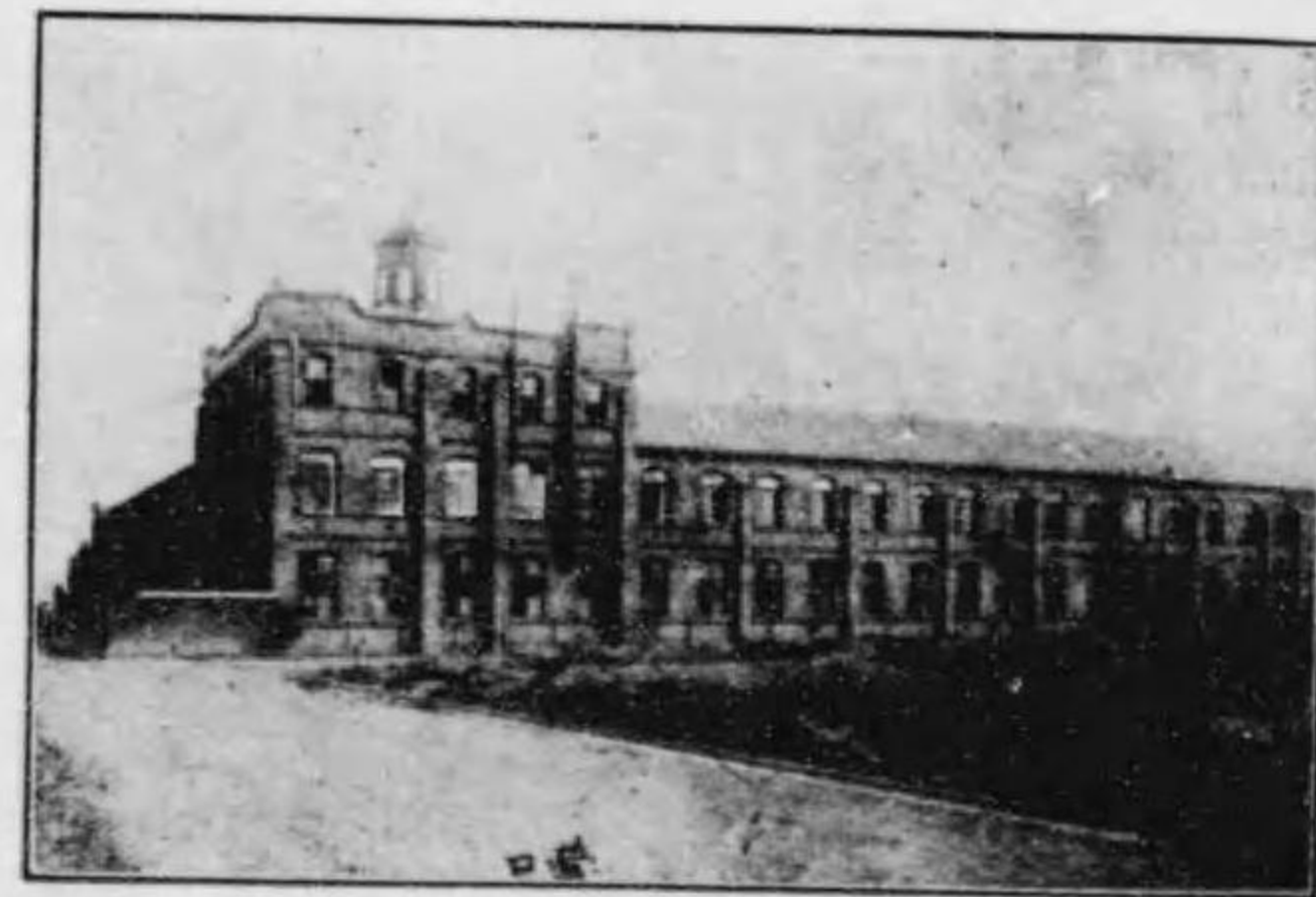
司 公 烟 亞 東

東亞烟草株式會社。係承日本政府之命。以各種烟草。徙往中國。朝鮮及香港諸地。且製造而販賣之。設製造工場於中國之營口。朝鮮之京城。平壤。全州。備有職工四千人。製造各種香烟。以與販賣機關。共圖發展。既設之販賣所。朝鮮凡八。中國二十有一。香港凡一。試舉其經營者及支店等如次。

取締役社長	佐佐熊太郎
專務取締役	藤田虎之助
取締役	江副 廉藏
同 上	杉山 孝平
同 上	藤田 謙一
監 查 役	石部 泰藏
同 上	山口 吉

支 店
 中 國 營口
 朝 鮮 京城
 販賣所
 中 國 奉天 遼陽 新民

鐵嶺 大連 芝罘 營口 安東 縣 長春 吉林 四平街 間島 哈爾濱 天津 北京 青島 濰縣 濟南 周村 上海 漢口	朝鮮 京城 平壤 新義州 群山 木浦 釜山 元山 清津	英領 香港
---	-----------------------------	-------



(所造製口營社會式株草烟亞東)



(門正所造製鮮朝社會式株草烟亞東)

株式會社 芝浦製作所

本社

日本東京市芝區金杉新濱一丁目番地

芝浦製作所之冠以「株式會社芝浦製作所」之名。實日本明治三十六年六月事也。初為田中工場。明治八年。田中久重君創之。日本之有機器製造工場。蓋自此始。一再蹉跌。明治二十六年。三井家代之經營。易其名曰芝浦製作所。以製造電氣機器及各種機器為事。三十七年。以資本百萬圓。易股份制。始稱今名。四十三年。增資為貳百萬圓。且與美國瑞耐勒電氣會社。訂立專約。承製該社設計之品。四十四年。始傾全力以從事電氣機器。大正二年。復增資為五百萬圓。凡汽罐烟囪。水管等。皆止而不治。蓋以電氣機器為專門也。

該所規模宏大。工場基地。凡一一八三二坪（方六尺為一坪）有奇。所建屋宇。占六八七八坪。以三井守之助君為之長。納富磐一君為主任技師。襄其事者有工學士十九人。高等工業學校及專門學校出身者。三百二十四人。職工千五百十七人。隸之。銷路之遠。及於吾

國。歲以三百萬圓計。其製品之重且著者如次。

直流發電機及電動機 自二分之一馬力至二千馬力不等。直流發電機。則有一基羅華特至三千基羅華特之標準型。芝浦式直流機之磁極。係集鋼鐵或薄鋼板而成。C.C.及C.C.C.式。則以該所專賣之哀拿梅爾銅線者居多。其特色有不可勝數者。

交流發電機及電動機 自芝浦式電動機十馬力以下之小型。五十馬力以下中型。多相誘導電動機之最新型。成之。能率及力率之優異。著有定評。

電動發電機及回轉變流機類 電動發電機。以能自同一電路。得多量之電動力。人多便之。回轉變流機者。自一方送以交流。更自他方得直流之器也。

變壓器 該所之於電力用變壓器。雖一萬基羅漢爾德恩帕伊亞之最大容量電壓十萬瓦爾德標準設計。亦既完備。在試驗用變壓器。則嘗為工科大學。承造五十萬瓦爾德三百基羅瓦爾德恩帕伊亞者。其技術可知知矣。

配電盤及用品類 配電盤為類不一。其附屬之用品。如繼電器。電流計。漏電計等。皆無不備。若夫芝浦式磚子。尤駕歐美而上之。

該所商務部長為大竹武吉君。庶務課主任為關口貞靜君。且賣販賣店東京京橋尾張町。誠大且備焉。

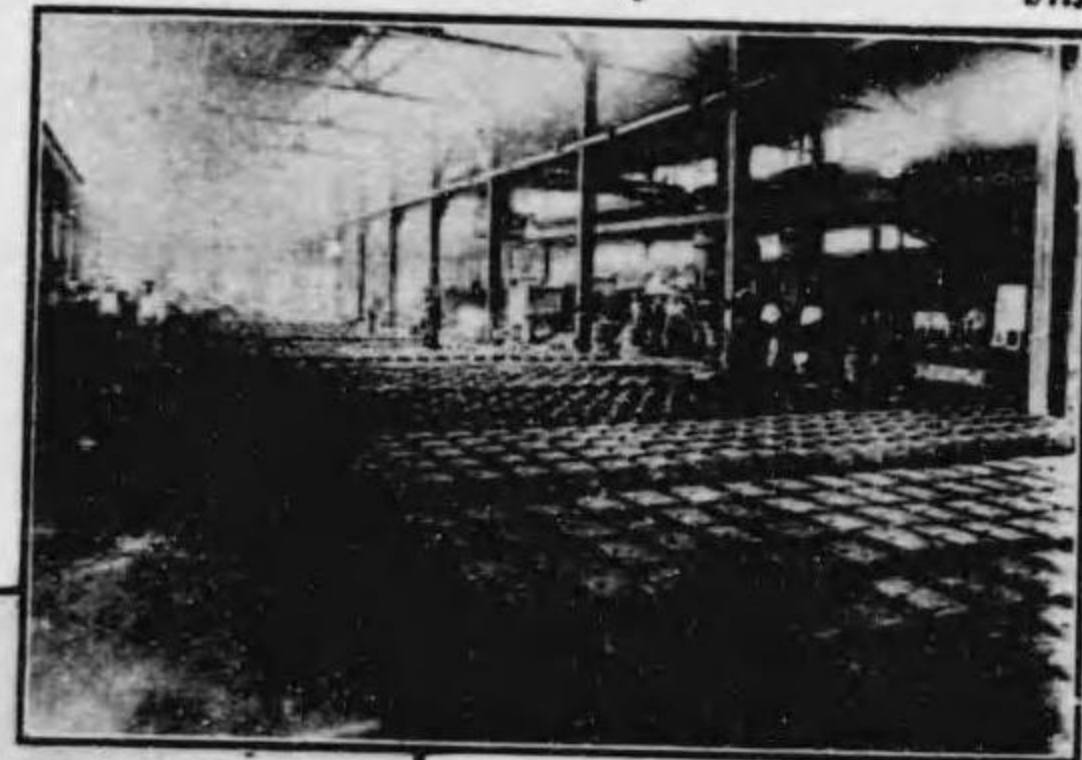
戶畑鑄物株式會社

本社

日本福岡縣遠賀郡大字戶畑二四七六

戶畑鑄物株式會社。創於明治四十三年六月。至四十五年二月。經始營業。資本壹百萬圓。工場基地之廣。至於壹萬五千坪（方六尺為一坪）規模宏大。冠絕儕輩。其設備則如次。

木型工場 大百二十五坪。以鐵建。備有帶鋸機。圓鋸機。平鉋。施盤等。凡十有餘臺。



(戶畑鑄物株式會社全景)

鑄造工場 大八百四十七坪。以鐵建。備有十四噸及十二噸反射爐各一臺。五噸及一噸熔鐵爐各一臺。合金爐二臺。穆琴機五臺。中子乾燥爐及型乾燥爐各一臺。三噸電動機一臺。

第一第二第三清理工場 大百七十坪。以鐵建。備有最新式機器等十有餘臺。



(鑄造工場)

原動場 大七十二坪。以鐵建。有二百馬力直立水管式蒸汽罐二臺。高壓及傳壓空氣壓機各二臺。百五十基羅蒸汽引擎及發電機一臺。百五十基羅華德恩帕亞變壓器（用水力電氣）三臺。經五尺長十五尺康毅麻式汽罐一臺。

燒鈍工場 大百五十四坪。以鐵建。此為該社用意之最周至者。備有十八噸燒鈍爐四臺。三噸電氣爐一臺。

鍛冶工場 大六十七坪。以鐵建。備有八噸蒸汽鐵槌一臺。八噸電動機空氣鐵槌一臺。及正式完全熔爐。

脩飾工場 大二百坪。以鐵建。備有新式機器百餘臺。該社獨得之鐵管接手類捻子。尤能正確精速而行之。有泰品機三臺。

鍍金工場 大壹百參坪。以木建。備有日本獨得之乾式鍍金爐。

分析室 大二十二坪。以木建。其餘若檢查場。若第一第二倉庫。若事務所。皆極盡壯觀。且築鐵路以與戶畑驛相通。又設船埠於社內。故於水陸運輸。均稱便焉。

該社以工學士鮎川義介君為取締役會長。西村秀造君。貝島健次君為取締役。貝島定二君。梅溪通魯君為監查役。東京之京橋區。大阪之北區。皆有出莊。

店商屋玉會合

目丁三座銀市京東本日

八八四四京東金貯替振 七〇三、六〇三、五〇三長橋京話電

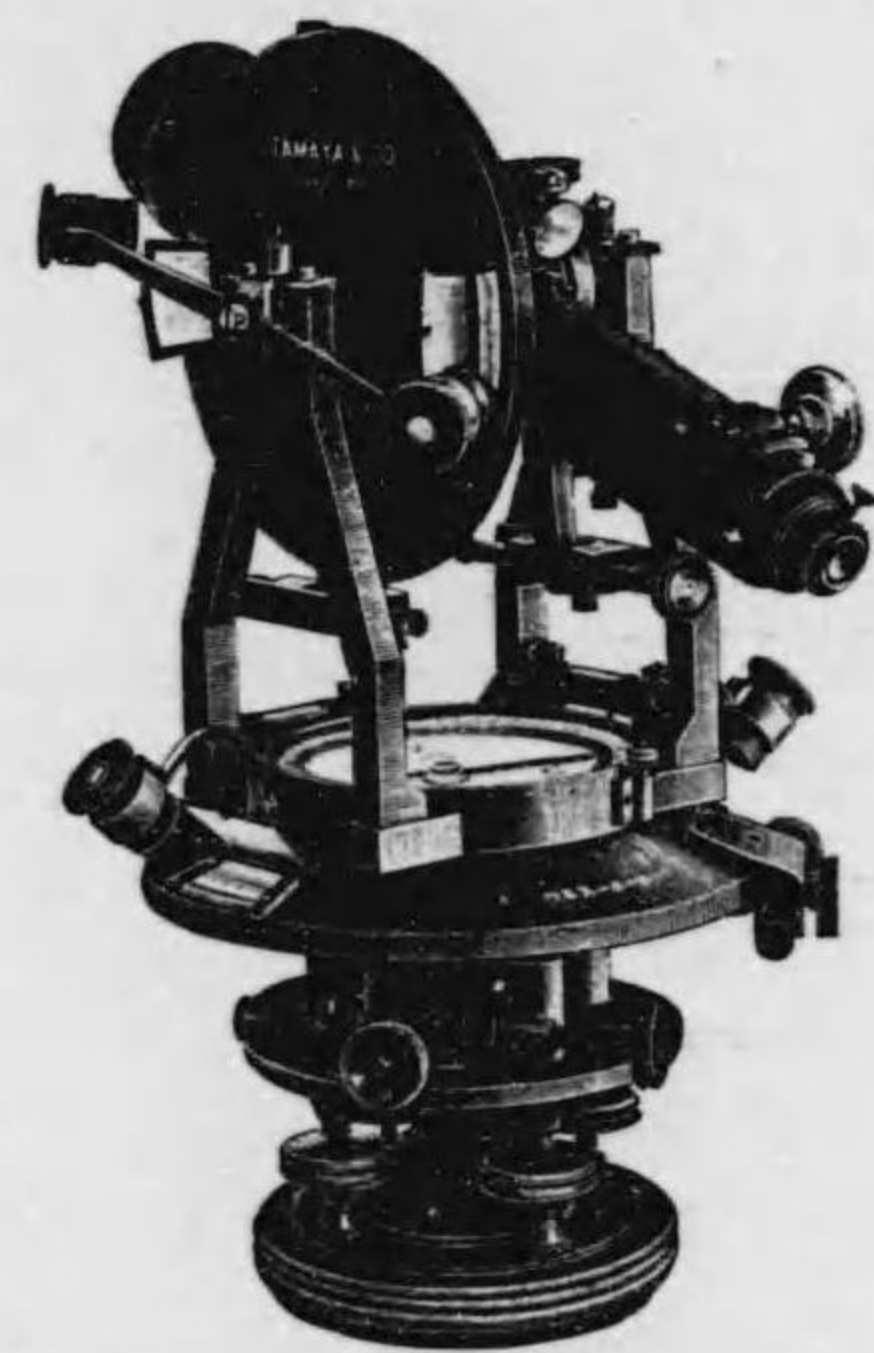
Ginja
Tokyo.

TAMAYA & CO.

cable Address
"TAMAYA"

類種品製店商本

測	圖	觀	各	各	科
量	畫	象	種	種	學
儀	儀	儀	文	尺	儀
器	器	器	房	度	器
類	類	類	具	類	類

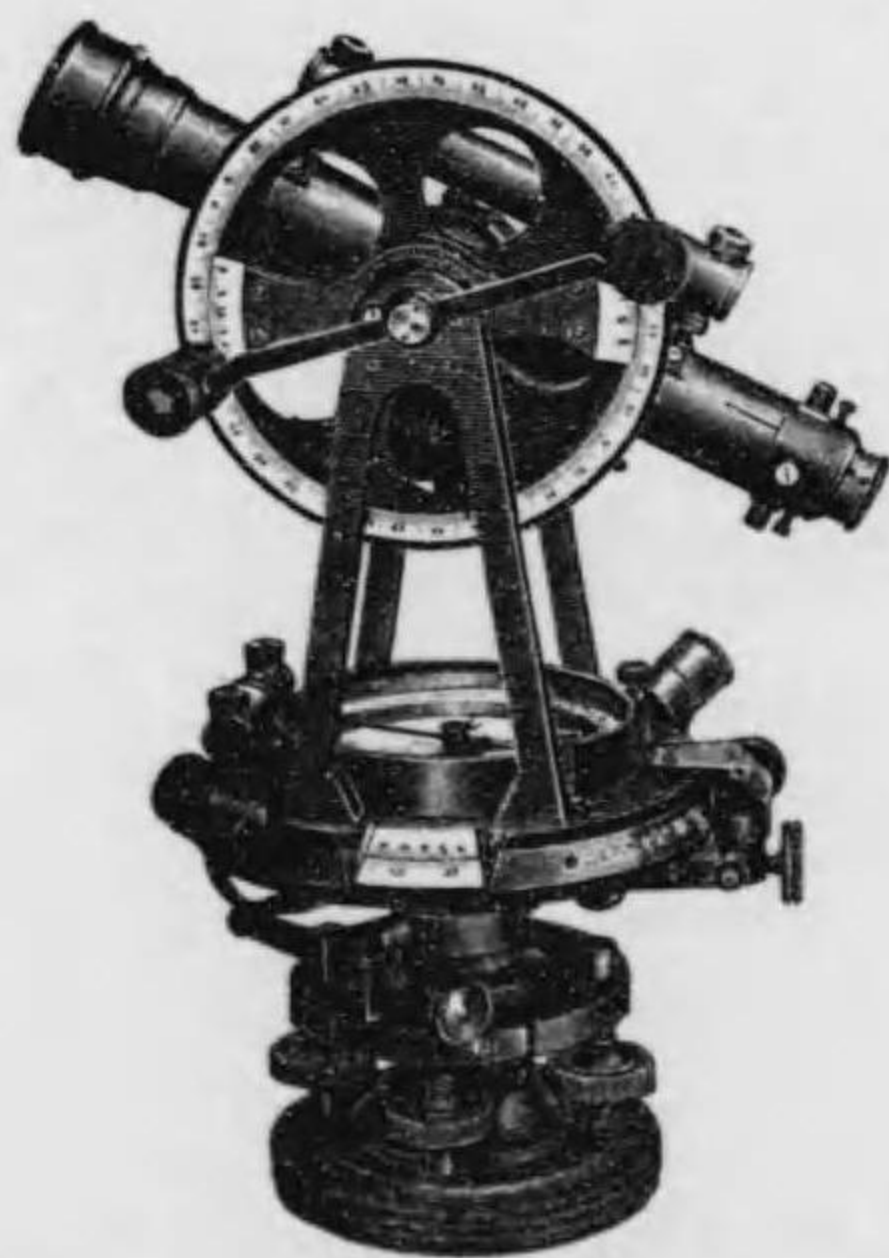


本商店自大日本帝國陸海軍以下各官廳
各試驗所及各學校皆蒙賞用製品之精緻
久有定評而世界各國之經售處則如左

中華民國	五處	坎拿大	一處
英國	六處	俄國	一處
美國	四處	意大利	一處
法國	二處	墨西哥	一處

本商店所製器械之特色

- 一、精 密 出 衆
- 一、適 合 理 論
- 一、構 造 堅 緻
- 一、用特種配合金屬材料
- 一、價 格 克 己



社會式株織製コリヤキ京東

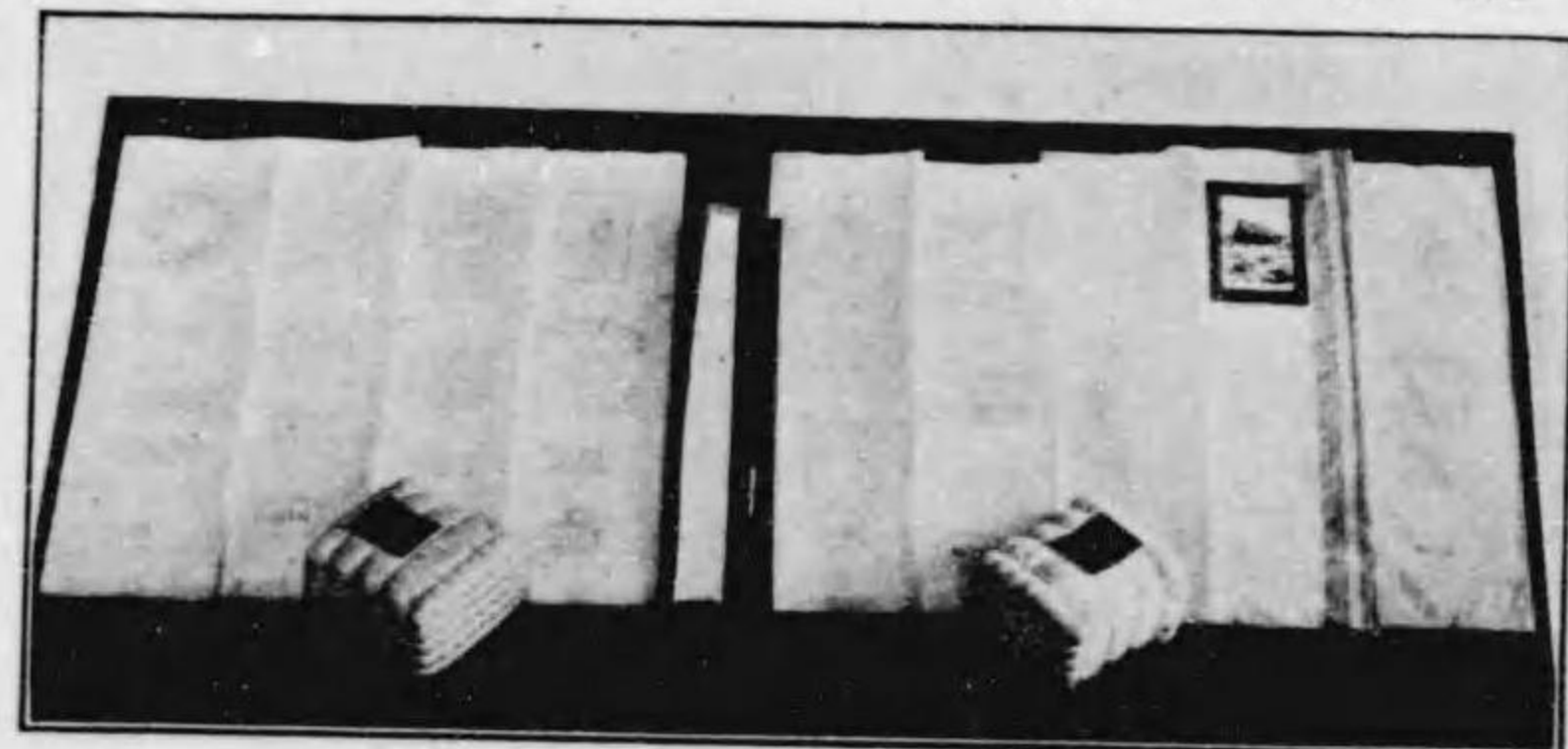
司公限有織製布竹京東名華

地番七十二百戶龜字大町孺吾郡飾葛南府京東本日

電話本所

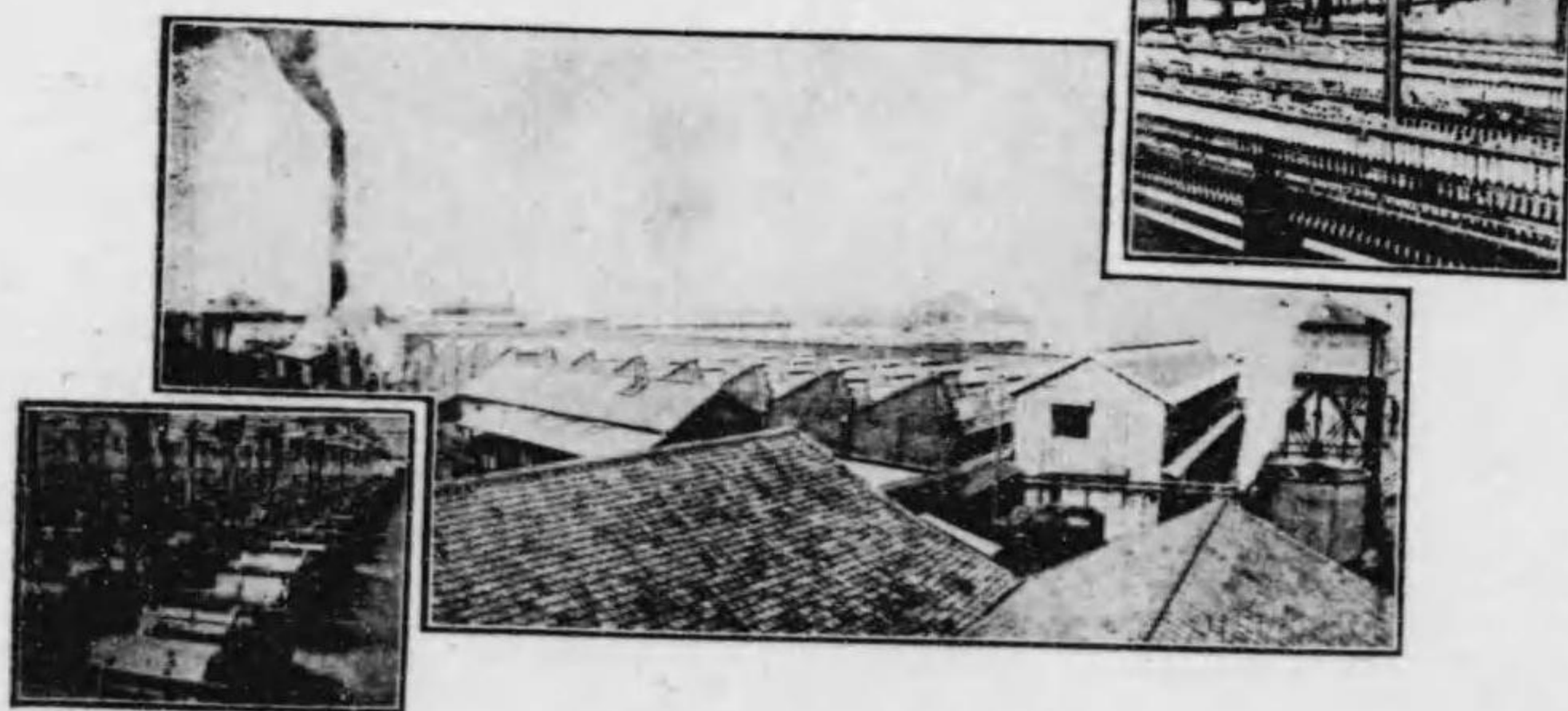
一、創立
特長一〇三八番一〇四二番
明治三十九年九月二十日

- 一、資本金 日幣貳百萬圓
- 一、錠 數 四萬枝
- 一、織機數 壹千臺
- 一、商 品 竹 標 布 洋 紗



(班 一 之 品 製)

- 一、商品種類
- 生標布、5300 6200 8300
- 洋 緞、1110
- 洋 紗、赤鳥牌三十二支、四十支
- 此外各數十種不等



(部 內 場 工 及 場 工)

一、產 額 布疋歲壹千八百萬碼

一、輸出狀況 洋紗歲六千捆
近年以來該社常研鑽摩厲。日惟改良

製品是計。故其商品之至市場者。莫不博人稱道。需要日增。頗有供不給求之概。東洋各埠之無該社製品之迹者。殆絕無而僅有焉。

一、職 員

- 取締役會長 杉村甚兵衛
- 專務取締役 堀越 勸治
- 青木五兵衛
- 白石甚兵衛
- 齋藤 嘉吉
- 山崎勝三郎
- 坂本金之助
- 家島 常七

太平生命保險株式會社

本社

日本東京市麴町區內幸町

該社經始於明治四十二年五月楠秀太郎君實創之。君嘗為日本農商務省保險課長。以保險界之泰斗稱。資本金五十萬圓。雖為株式會社。而於股份相互、合資三制之特色。兼而有焉。股東皆聲勢具備之紳耆。以一千圓為一股。人各五股以上。不得越五十股。蓋杜居奇壟斷之漸也。凡股票之買賣、轉讓。非會社之許之者。概不得為之。所以擁護與保者之利。實周且至。且刊月報以頒諸股東及各代理店。使與保者與股東。皆有以知會社之真。與保者析之為三種。一曰年享紅利之養老保險。二曰終生享有紅利之養老保險。三曰定期保險。前二者兼普通生命保險與儲蓄之長。後者則使人倚之而自安。所贏之利。自特別準備、職員酬賞、股東紅利而外。以其餘之十分之九。舉而入之於公積。一則以給每年之與保者。一則以為滿期者保險金額之備也。股東紅利。歲不得過六釐。是尤可以知該社之精神矣。

現社長中村靜嘉君。故為海軍少將。廉正清潔。無老幼皆欽之。楠君則為專務取締役以相輔。自餘取締役若村貞之助君、內野五郎三君、前川善平君、倉知誠夫君、左右田棟一君、舟木鍊太郎君。監查役若潮田方藏君、左右田信二郎君、中田敬義君。亦皆實業界之偉人。其資產狀態。殆無有不信之者。儲金則皆存於三井、村井、浪速、正金、左右田諸大銀行。故信用與聲譽。從之而益著。

該社之代理店。以千餘計。殆遍樞要之地而有之。求之於保險界。實無可者匹者。是可即其組織而推知者也。試更臚舉其支部於次。

- 東京支部 本社內
- 大阪支部 大阪市東區平野町
- 福岡支部 福岡市博多上土居町
- 臺北支部 臺灣臺北大稻埕北門外街
- 京城支部 朝鮮京城黃金町
- 札幌支部 北海道札幌區北二條
- 廣島支部 廣島市堺町
- 福島支部 福島市榮町
- 金澤支部 金澤市長町
- 滋賀出莊 滋賀縣犬上郡彥根町

橫濱製網株式會社

日本橫濱市神奈川町四千八百八番地

出張所

日本大阪西區薩摩區北堀之町二十九番地

橫濱製網株式會社。創自明治四十四年三月二十八日。資本金壹百萬圓。基址九千餘坪。屋宇之所占者。亦四千餘坪。誠斯界之巨擘也。明治四十五年三月。經始馬尼刺繩及漁網。以為第一期事業。大正三年五月。又以製造網及網繩並麻繩。一自爾以來。工場之設備。大告厥成。舉凡繩索之類。遂無不從事矣。其製品之優異。久為海運界、鑛業界、漁業界之所稱譽。四方之來購者。函電相踵。頗有日不暇給之概。遂乃擴張工場。倍蓰其規模。而於製品則精益求精。期有以壓倒儕輩而後已。日本海軍省以其出類拔萃。嘗以之為指定工



(橫濱製網株式會社全景)

場。則其聲價可知想焉。請即其設備之概況略述之。繩線軟化爐、洗線器、繩線乾燥器、麻繩乾燥器、鍍繩器、製線機、試線機、抽麻機、梳麻機、製繩機、索力試驗機等。凡歐美今日之所行者。擇其至精者而加以改良。麻之原料。皆自各原產地求之。更與英瑞兩國第一流洛特。訂立專約。購買網料。製品則非即其張力、捻回、捲解、屈折等。逐一試驗。決不以售人。且備有二十噸及二百噸之索力試驗機。(附有英國皇家保險票)以期製品之純而無疵。其周至為何如耶。

製繩業之難。夫人而知之。該社獨能於數年之間。出優異之製品。以炫眾者。其設備之完美。技師職工之學識兼具。選擇原料之叮嚀慎重。實有以致之。此宜特筆而記者也。今也規畫既大告成功。職工之技術。亦日日以精。凡百機械。無不應有盡有。則其異日之發展。有可指日而俟爾。

該社備有詳細仿單。以供人求。且嘗為人設計或豫算。其所以便眾。洵足多焉。

社會式株機織式田豐

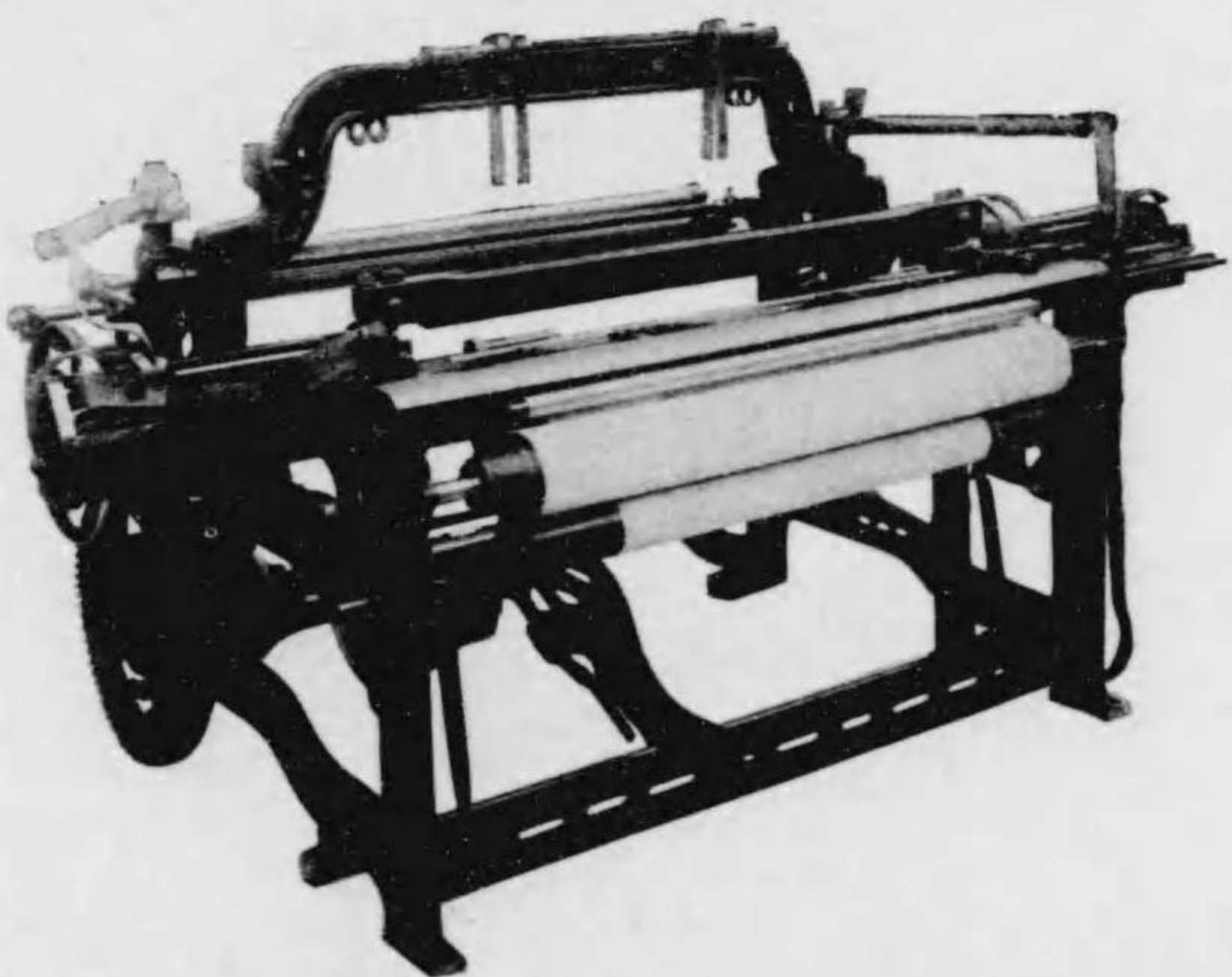
社 本

町崎島區西市屋古名本日

豐田式織機。爲日本豐田佐吉君之所發明。君少聰慧。年弱冠。明己以發明織機爲己任。明治二十四年頃。漸告成功。獲享專賣特權。二十八年。應用動力之豐田式織機。相繼出世。

（製品之一斑）

乃設工場於名古屋市之武國町。於製造織機而外。兼事織布。二者皆博社會之信用。而織機之優異。尤駕英國蒲勒忒會社而上之。至明治四十年。谷口房藏。藤野龜之助。山邊丈夫諸君。以多君之功。勸君擴充其規模。遂釀資本一百十萬圓。組織株式會社而繼之。谷口諸君。亦自膺重役爲輔。創立以來。其不能贏利以潤股東者。凡四年有半。君既不以是而自餒其氣。谷口諸君。又未嘗寒於中道。其義皆有足嘉者。



大正二年七月。乃兼併名古屋織機株式會社。嗣又買收木本鐵工株式會社。木本素於大阪織機製作工場。著有偉名。該社既據而有之。自益促其發展矣。

該社之有今日之盛。美人傳倫希。亦與有力。傳倫希故爲東京工業學校教員。池貝鐵工所之制度。亦爲所擘畫。該社則自聘傳君以來。工場之組織。皆取範乎美國。析而爲鐵工場。鍛冶工場。鋸木工場。脩飾工場。打包工場。秩序井然。令人生慕。鐵工場之熔鑪。等。皆最新而最利者。至製造織機及附屬機器。盡以分業爲之。是蓋歐美大工場之制。而日本所不可多觀者也。

該社之所以爲原料者。在焦煤及銑鐵。皆仰英德美爲之給。鮮有以日本銑鐵者。而生產之能力。年可織機四千二百臺。布疋二十萬四千九百疋。亦云盛矣。

豐田君今爲該社取締兼技師長。大正三年。日本政府多其功。錫藍綬褒章以榮之。

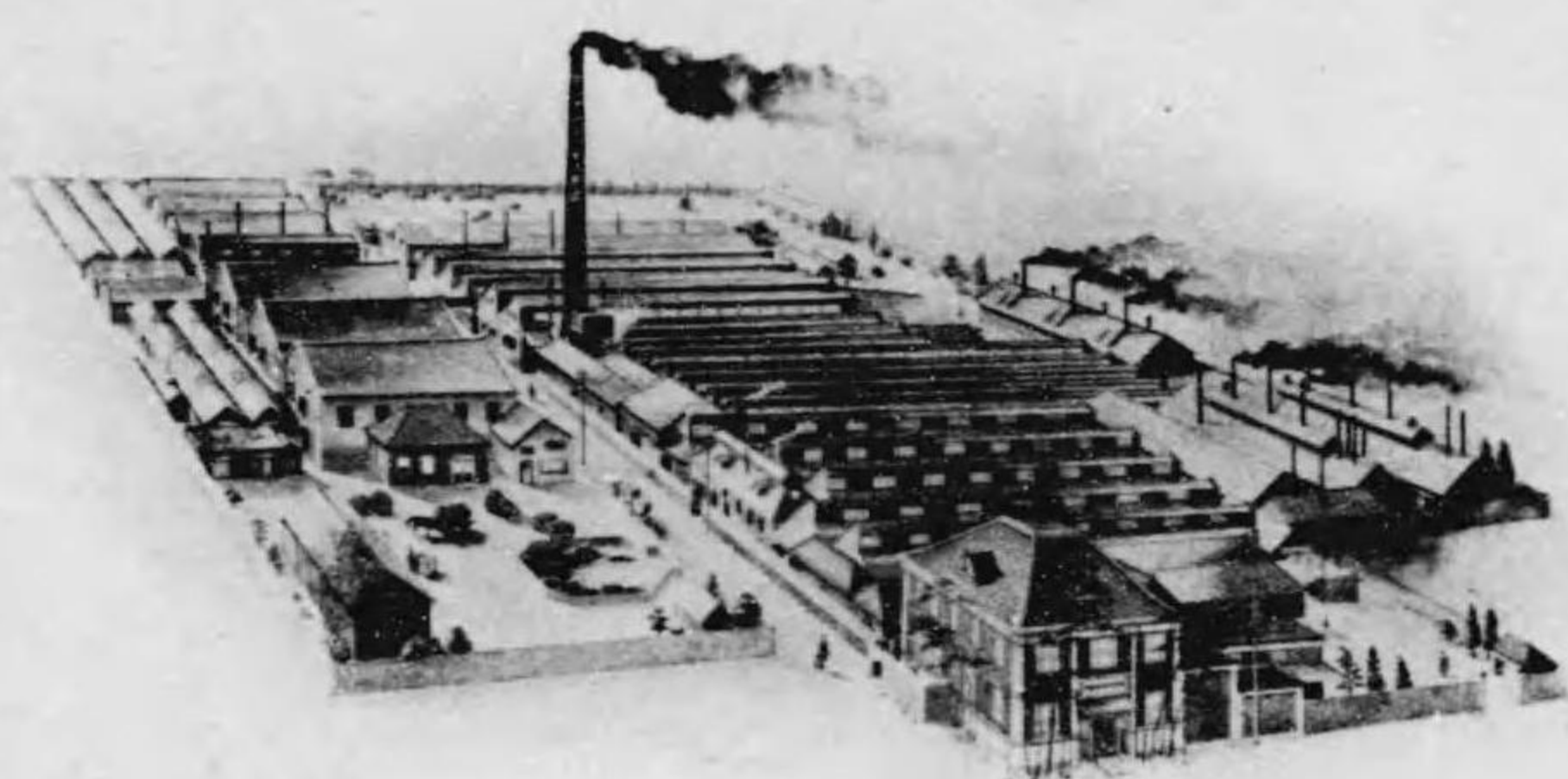
社會式株線電倉藤

設 開

町谷駄千京東本日大

藤倉電線株式會社。遠在明治十八年。藤倉善八君。以個人經始捲綿捲絲之電線事業。肇其端緒。實日本製造電線之嚆矢也。

二十二年。兼製火漆線。東京線及殼德類。漸次進步。遂又從事於橡皮捲線。至二十六年而具備橡皮線性狀之物。始成。自爾以來。凡七閱寒暑。一再研究。歷盡艱辛。漸達製造各種電線之順序。三十三年。遂釀資本貳萬五千圓。組織合名會社以繼承之。且益以橡皮防水布製造業。拮据經營。



(景全社會式株線電倉藤)

自遞信省之電信電話線以及陸海軍用線。高壓橡皮線。鉛包線等。莫不爲之。四十年。增資本爲貳拾萬圓。四十三年。析電線與防水布二業而使離。其於電線事業。以五拾萬圓。易其制爲股份。後又增爲百萬圓。增建工場。改良製品。不惟遂行特許愛拿梅爾德線。蠟紙線等諸新製。且又造裸銅線以供電信。電話。電燈。電車各電線之用焉。

苟欲詳知其一年間之製造能力。則在藤倉電線株式會社。橡皮線以九十餘萬圓計。鉛包線以二十萬圓計。電燈線以十餘萬圓計。東京線以百餘萬圓計。紙質線以十餘萬圓計。裸線以五十餘萬圓計。雜線及雜品。以二十餘萬圓計。在藤倉合名會社。外套及被服。以十餘萬圓計。飛機飛機用品以五萬圓計。雜品以三萬圓計。凡此皆即其既往而言之。今日則必有倍蓰於此者。因該社之於製品。常反覆考覈。檢之唯恐不嚴。故上自官廡。下逮民庶。無不信之而不疑。而該社亦精益求精。期副衆望。繼今而往。其方興未艾之勢。吾人將卜其正無已時耳。

該社製品之往中華民國者。爲數頗鉅。皆以三井洋行爲之經售。故能不翼於四百餘州。

大日本製糖株式會社

日本東京府南葛飾郡砂村大字治兵衛新田四七九番地

中東之役既終。日本實業家。皆興高采烈。躍躍欲試。鈴木藤三郎君所經營之製糖場。亦隨時勢之所趨。易組織為日本製糖株式會社。資本雖僅三十萬圓。抱負之偉。人皆欽之。是明治二十九年一月事。蓋即今日大日本製糖株式會社之前身也。

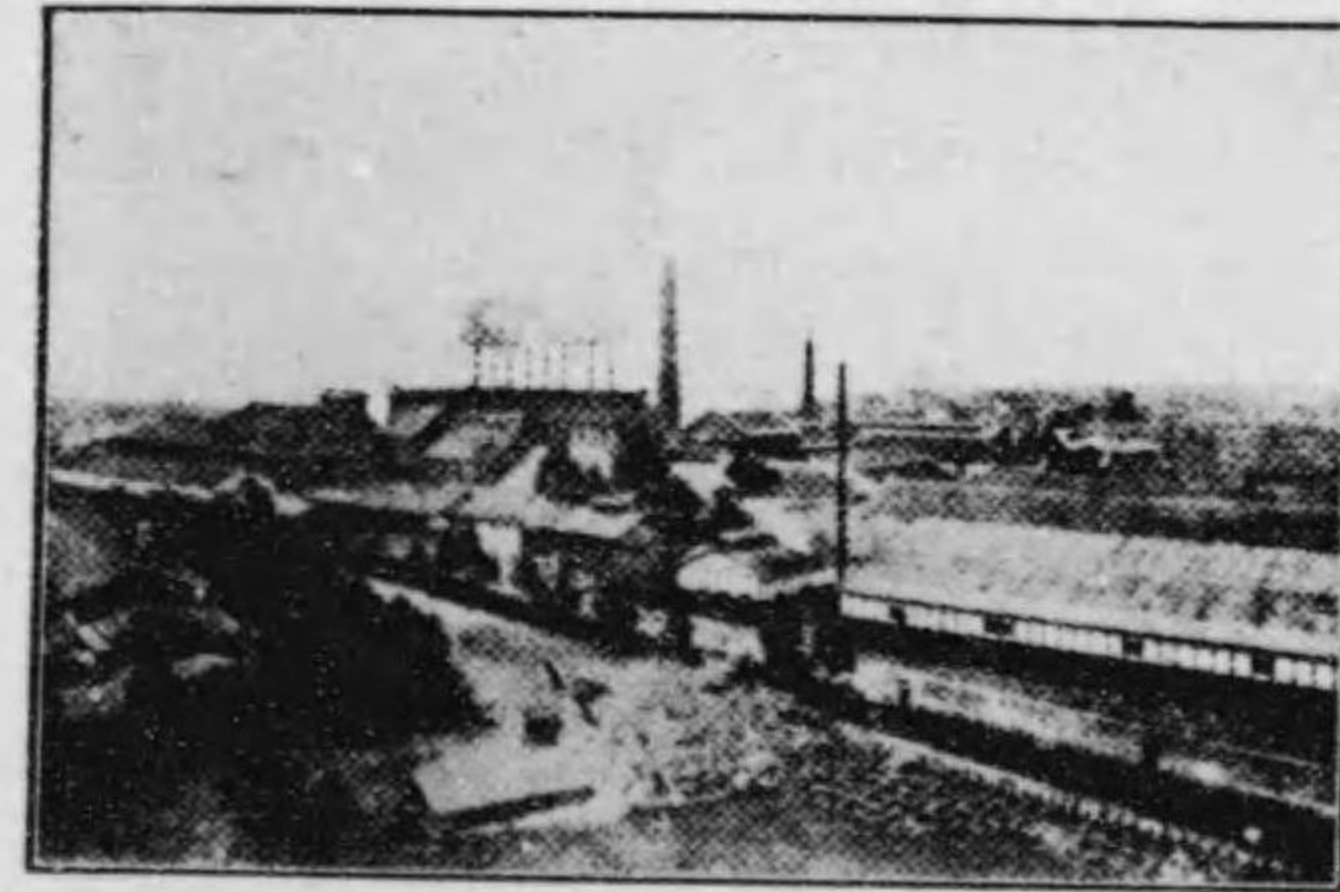


當是時。該社以製精糖為主。兼及之於冰糖。自增設機械。整頓業務。乃漸發展。至三十五年。以砂糖消費稅。酒精及含有酒精飲料稅制之興。忽遭挫折。且財界奇。緊洋糖驟落。該社亦從而大困。是年下半年以來。股東之不得紅利。相繼至於三期。而該社乃堅忍自持。不敢稍懈。三十六年後半年期終。歐洲甜菜糖不作之報至。糖價為之陡昂。遂乘勢而拓販路於北海道及九州。而三十五年施行之輸入原料半稅制。亦漸收效於其

間。二者相俟。始有以償前此之失。三十六年十月。蒲勒麻會議之規約既行。甜菜糖大舉而至。藉該社製品為之抵制。所需既眾。至不得不增工場以應之。日俄肇釁。市場以苦非常特別稅。至於欲紊。獨該社恬然自若。轉因洋糖輸入之中絕。乘之而有所獲。三十八年。釐革非常特別稅制以來。糖界復陷於不振。該社乃利其價格之廉。輸往中華民國之北方。及朝鮮一帶。成效大著。且兼併大阪大里二工場。四十年。新設粗糖工場於臺灣。

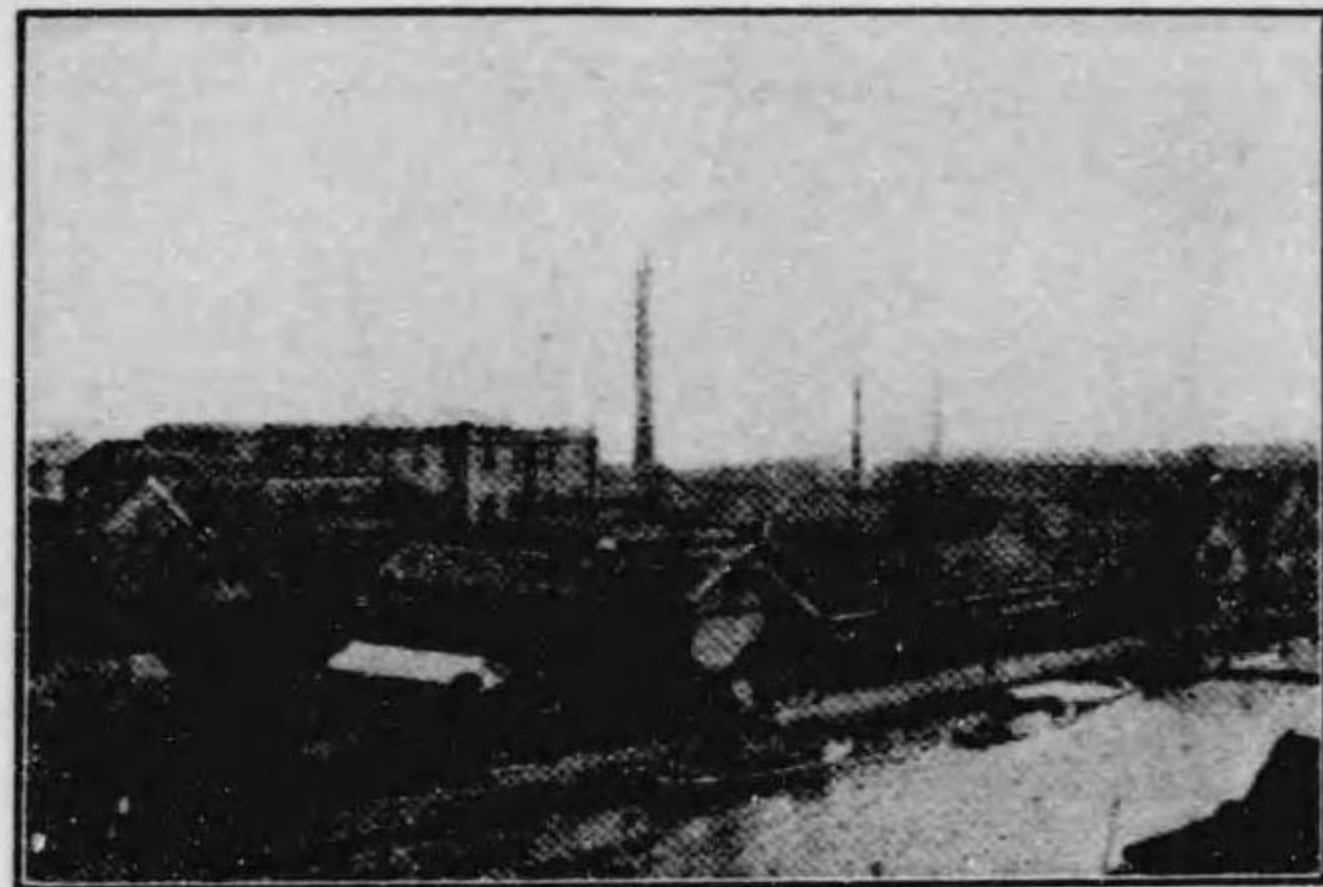


(本店)



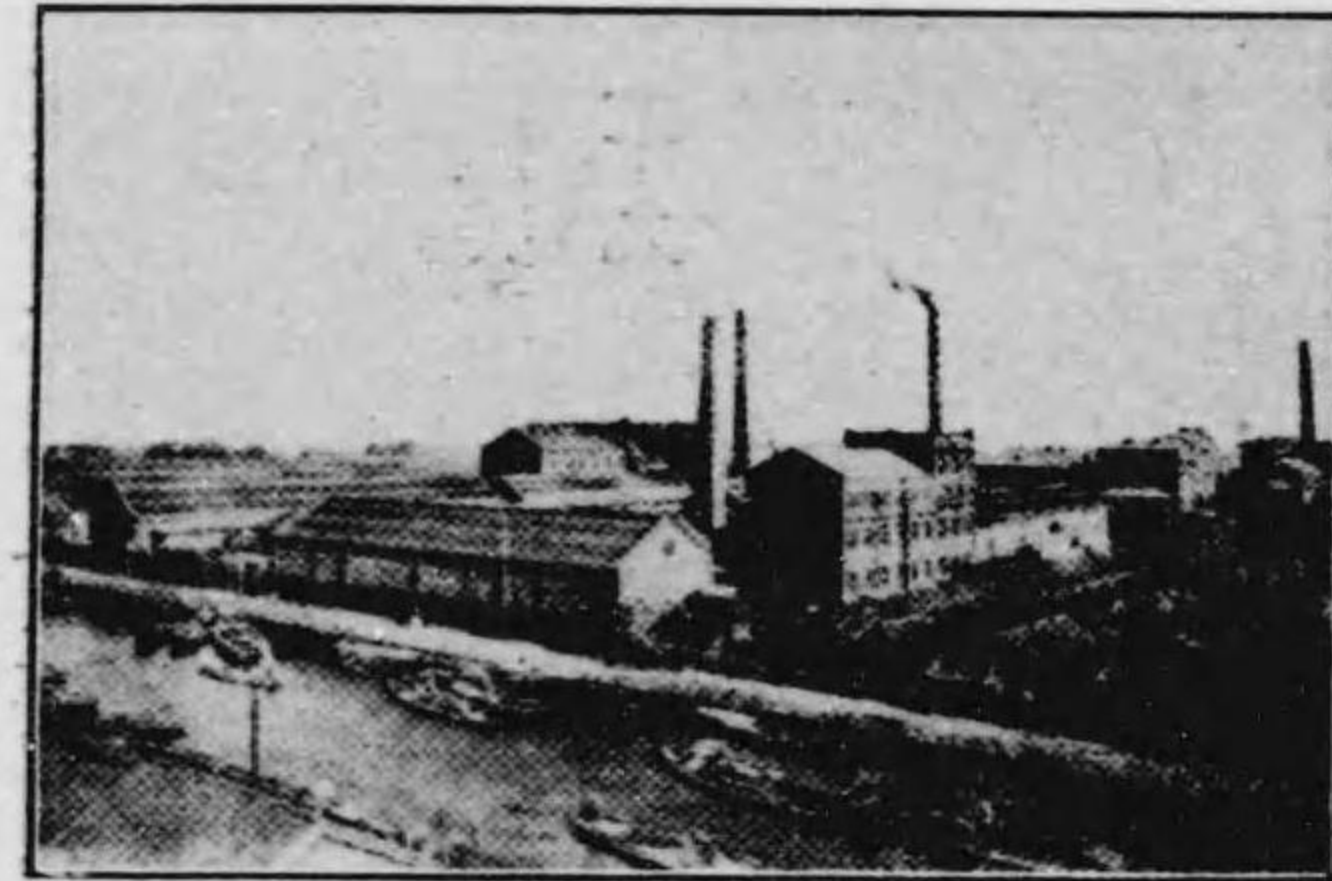
(大阪製糖所)

(東京製造所其一)

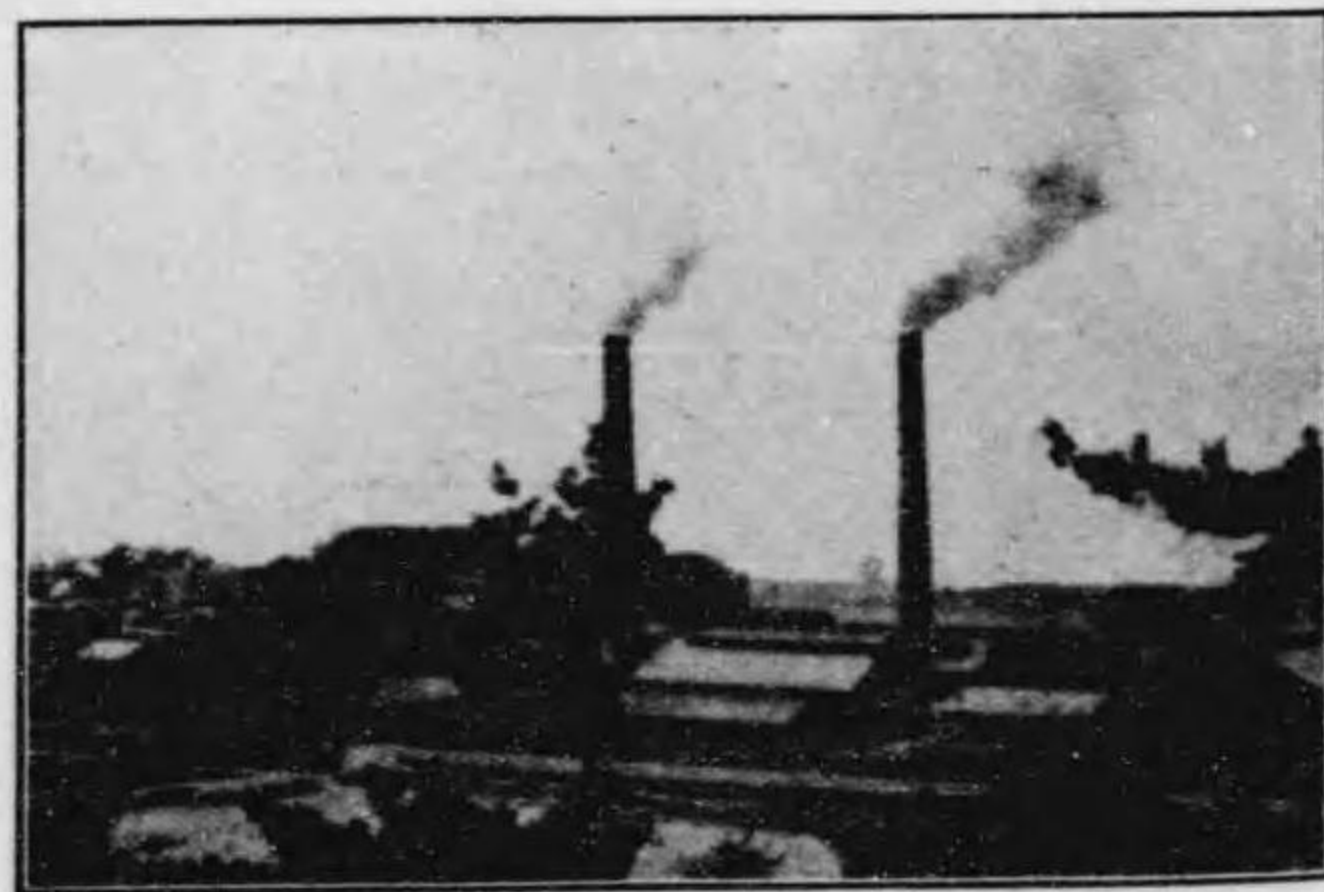


偕自餘諸重役銳意圖新。為之整理債務。瘡痍從之而愈。四十四年七月。全國糖界。雖受釐革關稅之影響。該社以持之有素。未嘗大挫。且以歐洲之旱災。糖價驟漲。國內又需之孔殷。該社乃出全力以供其求。復汲汲於輸出。其製造能力。一時至於八百餘噸。是

(東京製造所其二)

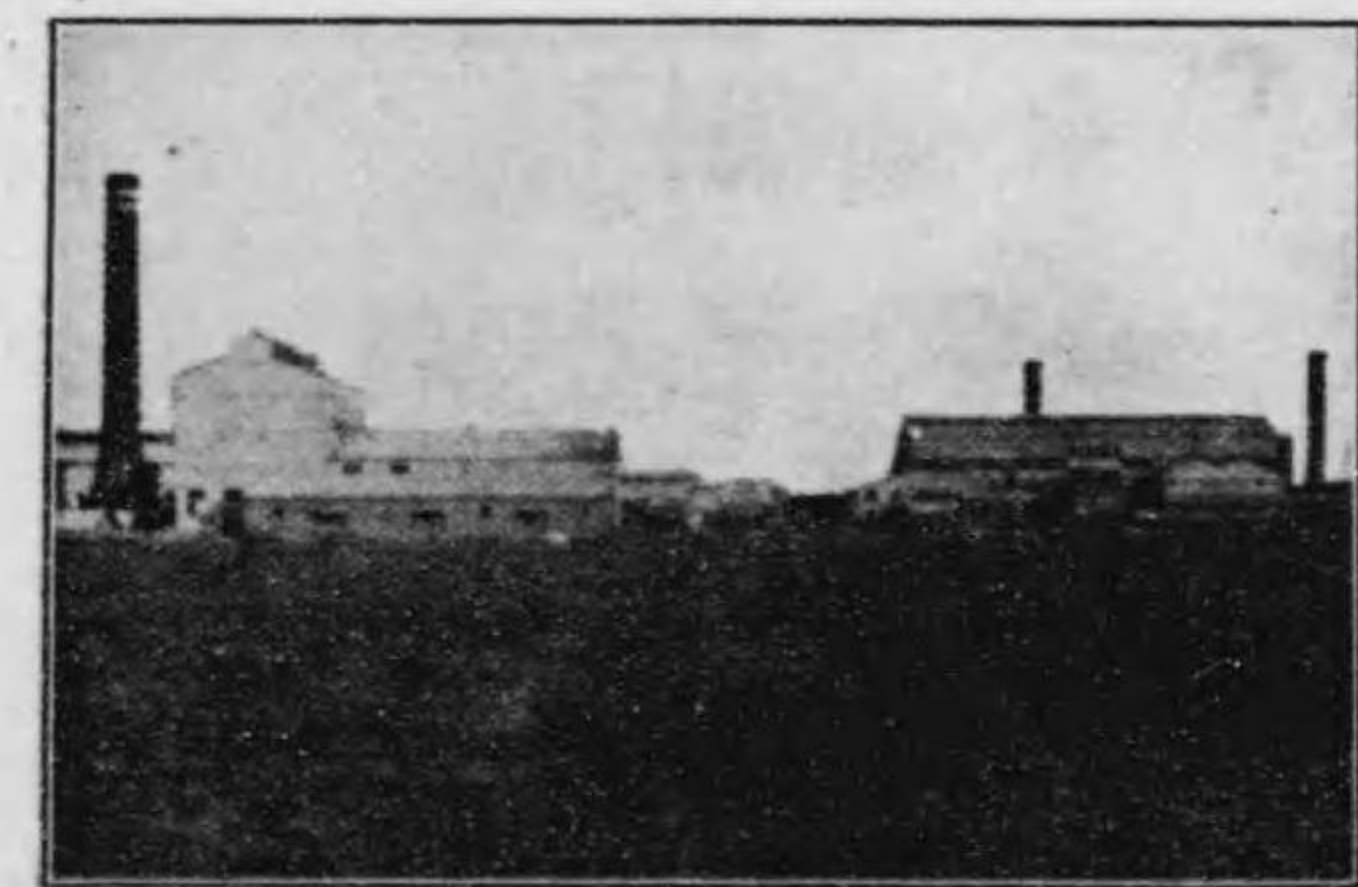


期。臺灣工場之所產。亦三十一萬包。遂又設臺灣第二工場。粗糖製造之基。於是乎樹。雖以臺灣風水為災。不幸而招損。然足以藉輸往中華民國者而償之。自中華民國革命之禍興。香港糖因之中絕。該社乘虛而代之。半期之所售。一躍而為八十萬包。聞者稱快。今該社有資本一千二百萬圓。置出莊於東京日本



(大里製糖所)

橋區。為營業之根據。又置大阪出莊於大阪區。社內有東京工場。又有大阪工場。扼近畿中國。地名北陸。四國之要樞。大里工場。則輸出賴之。臺灣工場。在臺灣嘉義廳。廣袤約五萬甲。有鐵路以運原料。規模宏壯。冠絕一時。



(臺灣製糖所)

該社以藤山雷太君為取締役社長。高山長幸君及伊澤良立君為常務取締役。星野錫、中村清藏、濱本義顯諸君為取締役。指田義雄君及大海原尙義君為監查役。發展之勢。殆無已時。而輸往中華民國者。尤日日以盛。此可大書特書。為該社慶者也。

所工鐵尾平會社合資

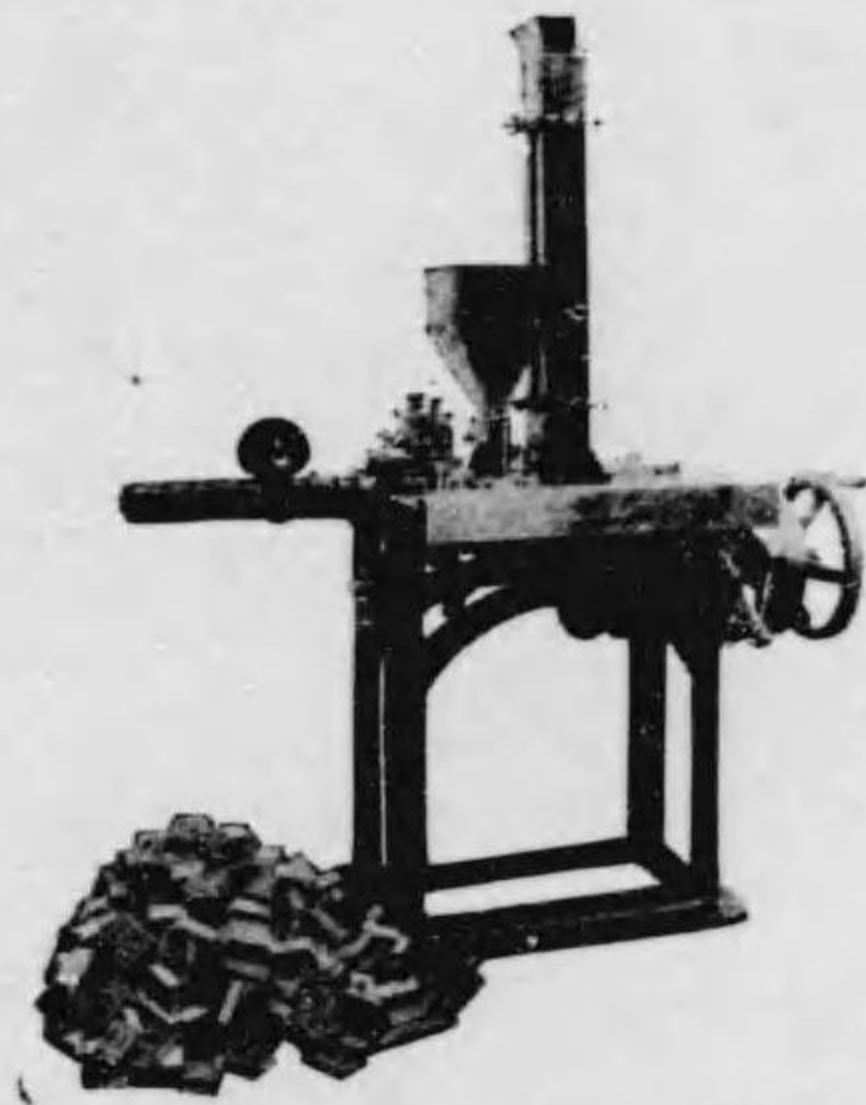
社 本

地番四町軒二十區東市阪大本日

許特商標 **盛** 註冊 賣專

器機造製寸燐

器機柴火

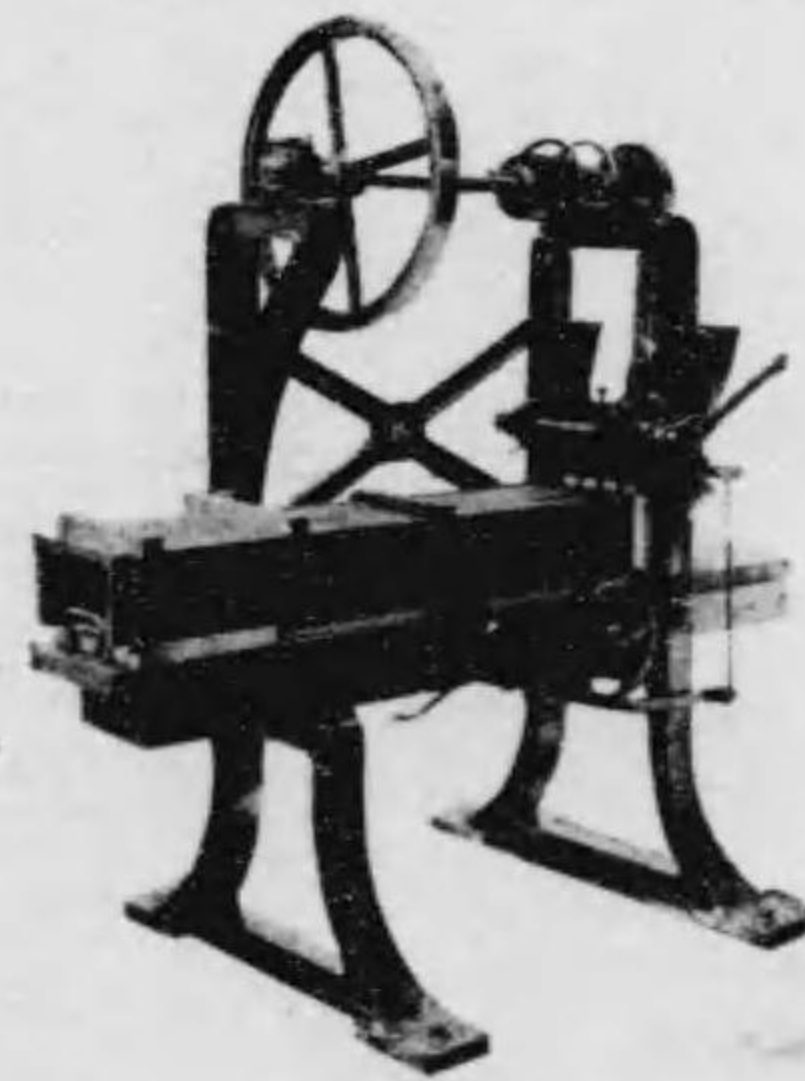


新式 火柴盒貼美機器

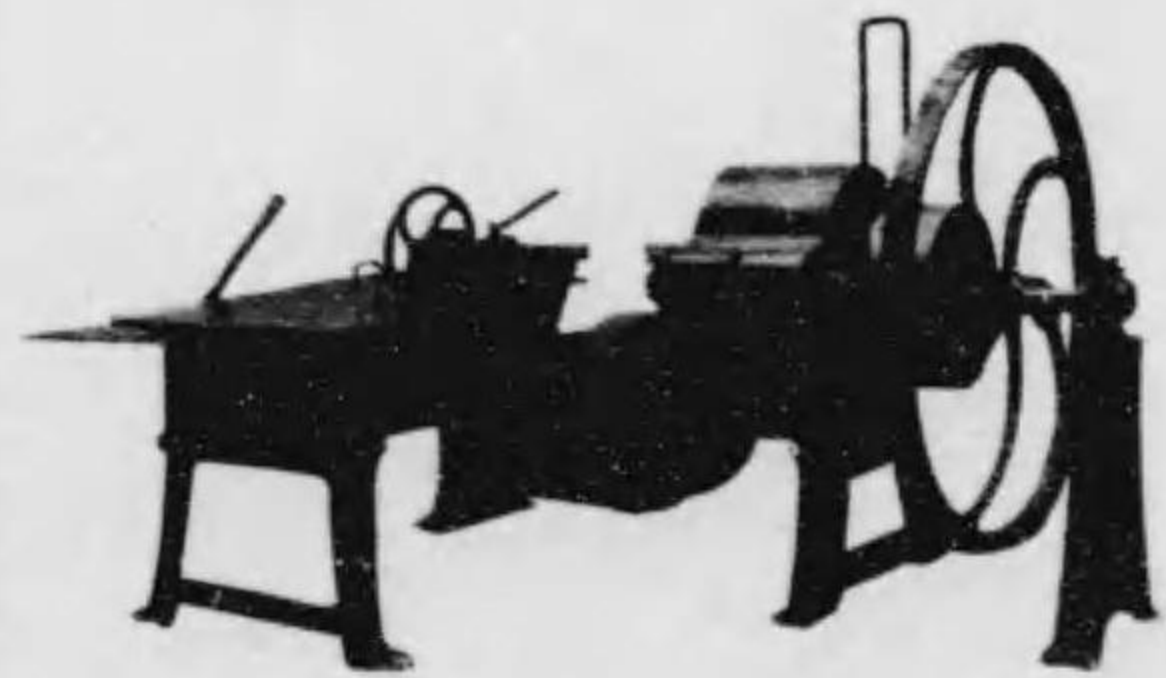


新式 火柴桿配列機器

火柴桿分劈機器
 火柴末淨煉機器
 火柴桿平列機器
 各種火柴製造機器



新式 火柴桿削器



新式 火柴桿抽器

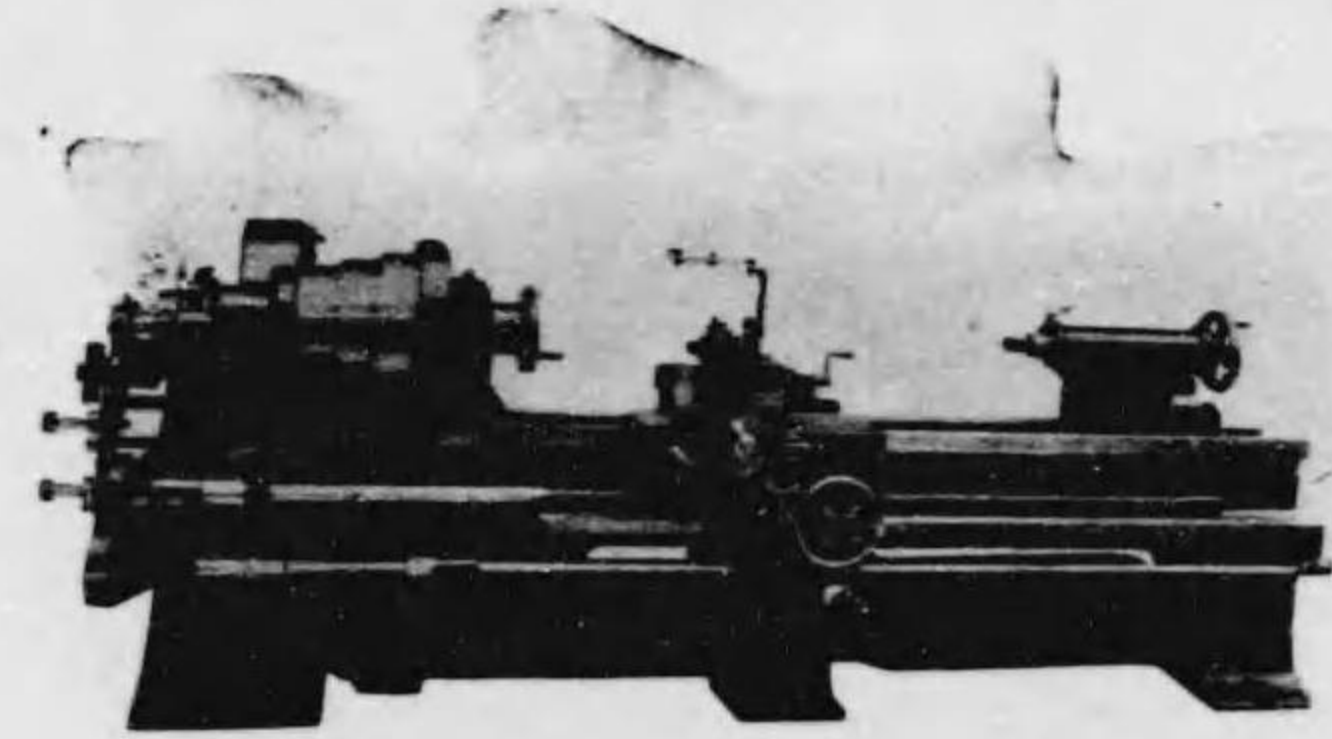
木工所專製各種
 有益實用火柴機
 器從新時代之要求
 期於盡善盡美以
 副衆望而裨實用

社會式株造製車汽

社 本

町屋島區西市阪大本日

該社創於子爵井上勝君。井上君嘗爲日本鐵道局長官有年。明治二十六年。鐵路已達二千英里。而機關車車輛等。猶皆仰給於歐美。君以可爲之漏卮。深慨之。乃於二十九年九月。得侯爵井上馨、男爵澁澤榮一、男爵岩崎彌之助諸君爲之援。約前田、毛利、蜂須賀諸舊藩。住友、藤田、大倉、高田諸實業家。以資其製造品。以供給官立私立諸鐵路爲一月增資。

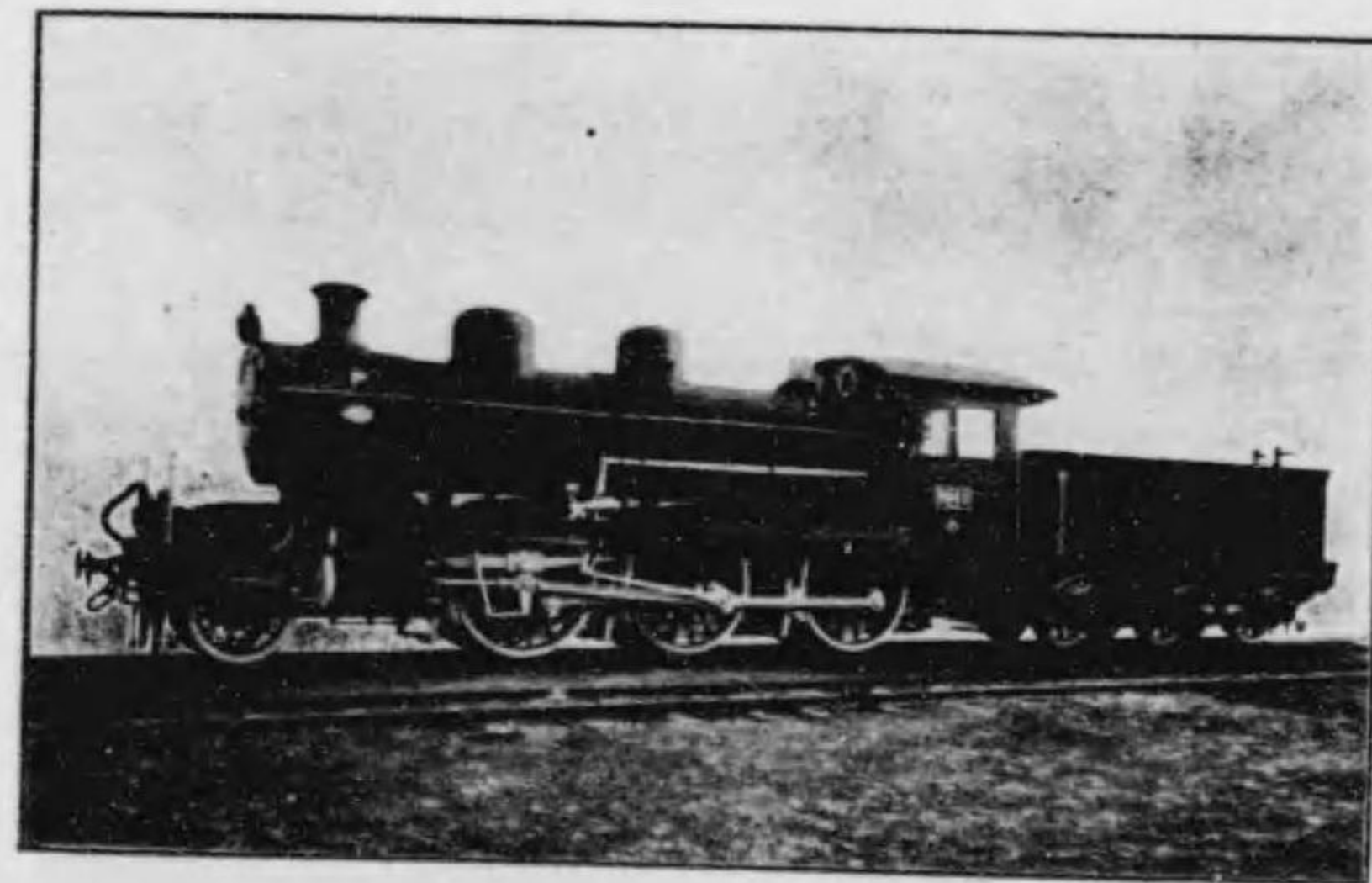


(此 一 之 品 製)

主。如機關車、客車、電車、貨車、轉轍器等。無不畢備。而於機關車之技術。欲駕歐美而上之。製造能率亦日增。其抵制外貨之志。不惟久償。今日轉以徒諸海外。若橋桁類則雖二百英尺之鉅作。亦屢爲之。

大正元年增資而後。設備既成。不欲囿於鐵路用品。四年兼及於金工木工諸機械。期與外貨競。購者稱善。今其資本爲二百七拾萬圓。大阪本店之基地。凡一九八五八坪。東京支店則八一七七坪。二者之原動力。凡一五七七馬力。機器六六一臺云。

該社以工學博士長谷川正五君爲專務取締役。其取締役瓜生震、葛野春雄、大倉喜七郎諸君。皆實業界鉅子也。監查役則有田邊貞吉、羽野知顯諸君。職工凡千八百人。



(此 一 之 品 製)

東洋紡績株式會社

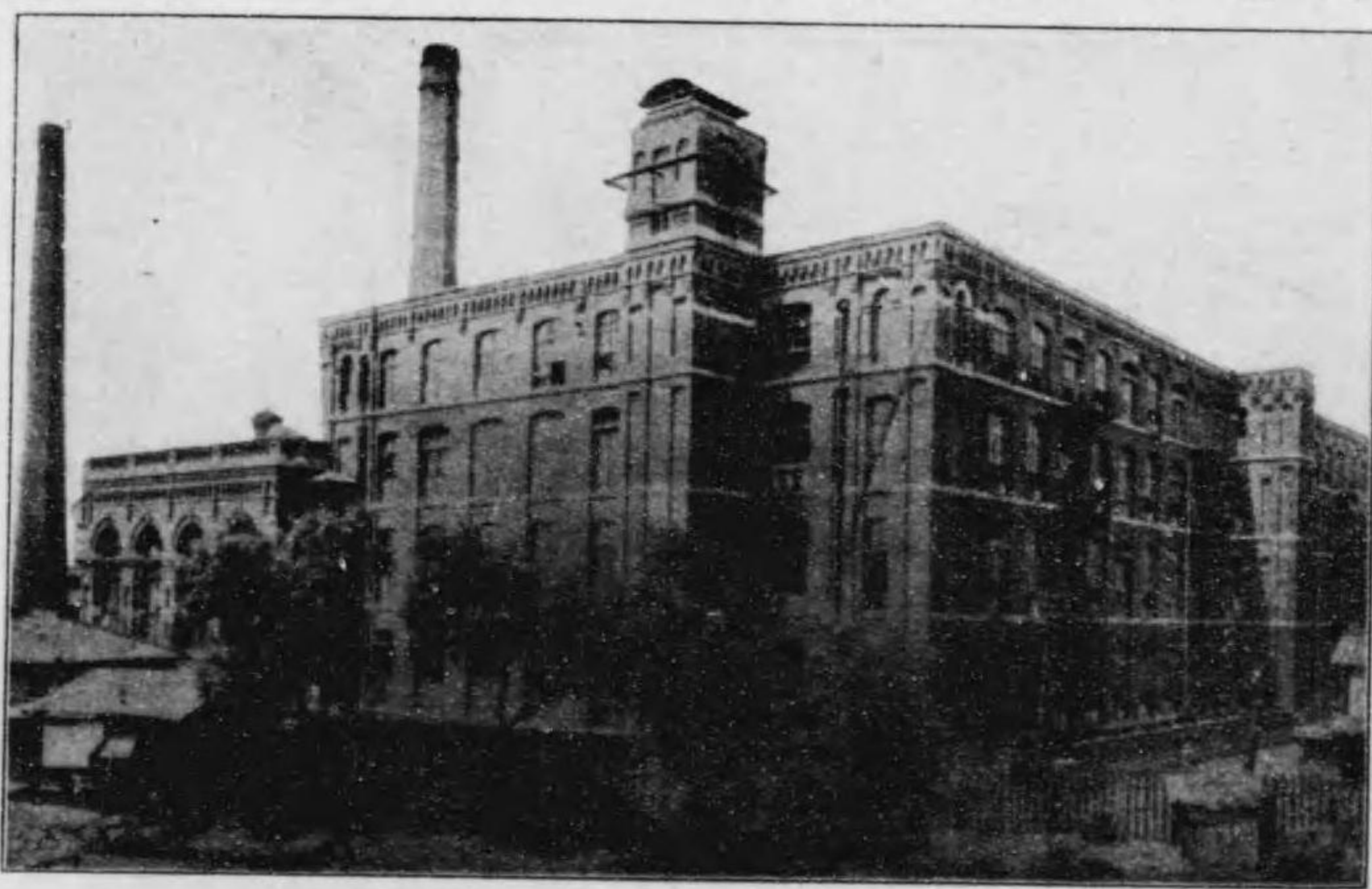
本社

本市四縣重三本日

該社係兼併大阪紡績株式會社與三重紡績株式會社而成。今請循序而述其沿革。

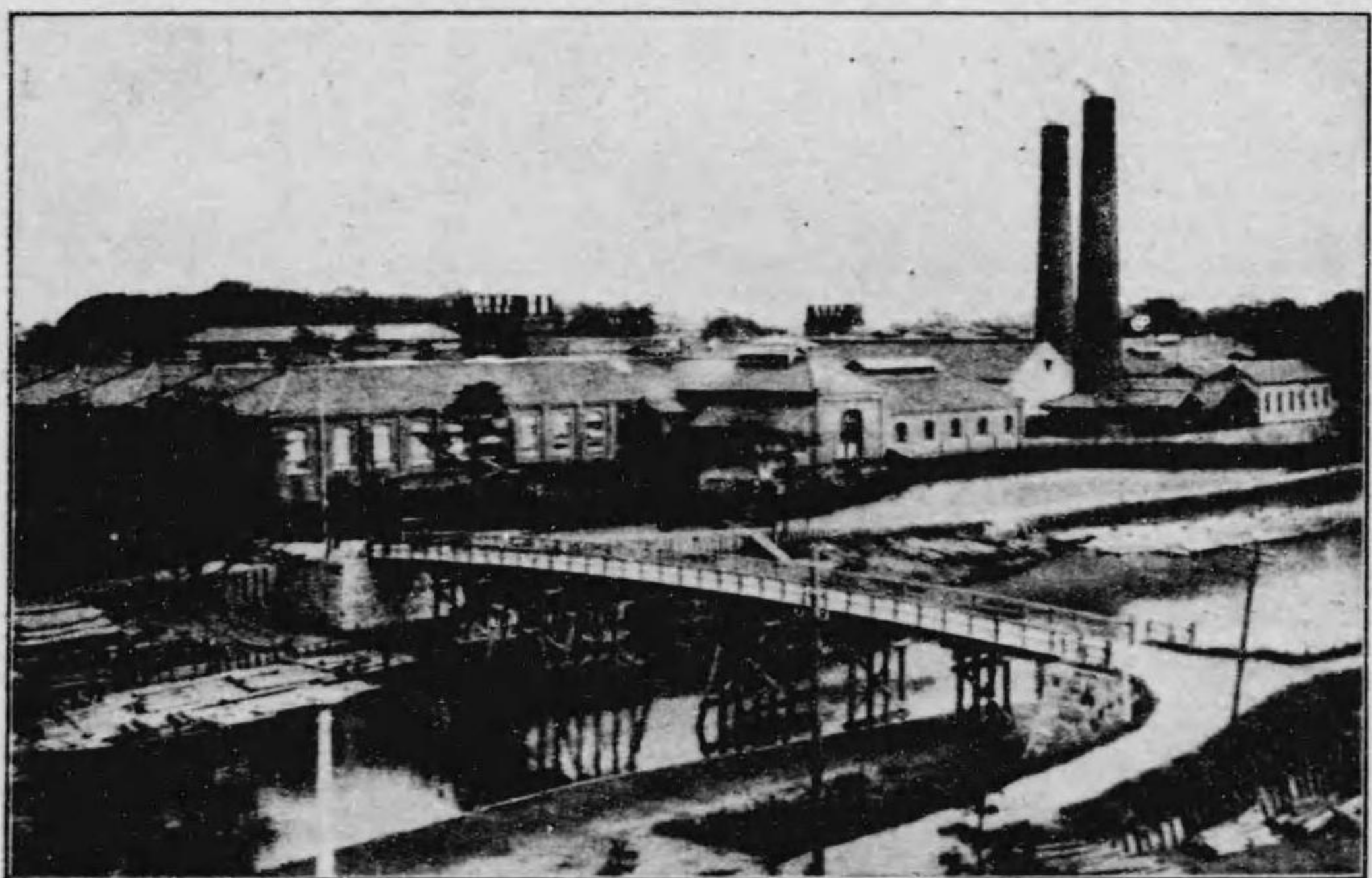
大阪紡績株式會社。創於明治十五年。日本紡績界之取範股份制者。實自該社始。先是明治十二年之交。澁澤榮一、藤田傳三郎、松本重太郎諸君。與二三同志。議設規模周至之紡績工場。乃託留英山邊丈夫君。考查其國紡績業之實況。越明年。山邊君歸。遂經始一切。是年十月。以資本二十五萬圓。組織株式會社。十四年四月。相地於大阪市西區之三軒家。越明年夏。建設工場。工未竟。知資本不可以不增。乃增三萬圓。十六年七月告成。自機器以至於汽罐。皆購之自英國。當是時。紡績之業。猶屬草創。初無可以為據者。締造之艱。不言而喻。明治十七年。倍其資本為五十六萬圓。增築工場。繼又增四萬圓。是年六月竣工。時。錠數已三萬三千三百有二十矣。二十年二月復增資本為百二十萬圓。

遣山邊君往英購新式林格洛針紡機。及原動機八百馬力諸機器。錠數亦增為三萬。未幾。買收大阪織布會社。兼營布疋。二十四年。二十支左手紗成。以響於中國。日本紗之往海外者。以是之嚆矢。二十五年十二月。工場火。且未嘗保險。以公積金補之。越明年。小松宮親王。躬蒞其社而觀。三十一。年。社長松本君辭。山邊君為之繼。三十三年。君環遊歐美。購美國新式汽織機五百臺歸。新建織布工場。三十四年。招股本四十萬圓擴充之。析為優先八千股。三十九年。又招股本八十萬圓。為織布部



(場工家軒三) 社會式株績紡洋東

之流通資金。是年四月。兼併大阪之金巾製織株式會社。增資本百十萬圓。四十年。買收白石紡績所。增資本三十五萬圓。又募新債百萬圓。四十二年。更增資本百二十五萬圓。時資本之總數。已五百萬圓。工場凡五。錠數十萬。八千九百七十有六。撚絲錠七千七百五十有。二。織機四千七百九十有六。大正三年。遂兼併三重紡績會社。三重紡績會社。創始於伊藤傳七君。澁澤榮一君贊之使成。初名三重紡績所。後又謀之於澁澤君。新創斯社。置工



(場工新張尾) 社會式株績紡洋東

場本部於四日市港。而以紡績所為支部。錠以一萬二千計。釀資本二十二萬圓。二十一年。增八萬圓。是年十一月。又增五萬圓。二十二年。倍之為七十萬圓。建設第三工場。增紡錠一萬四千四百枚。且建愛知分工場。二十六年二月。更增資本十四萬圓。二十七年四月。復增三十六萬圓。自是議拓其勢於中國。三十二年二月。增資本三萬圓。建津分工場。三十年。工場火。是年五月。臨時股東總會。決議以保險款及公積金。改築第一工場。且購紡錠一萬以足之。

迨與大阪紡績合併之際。有資本一千二十五萬圓。工場凡十有一。紡錠三十萬六千三百七十有七。撚絲錠一萬四千四百三十有。二。織機六千五百六十有三。規模之大。欲駕大阪紡績而上之。

二者既併。始改今名。以山邊君為社長。伊藤君副之。及山邊君辭。伊藤君繼其任。資本二千五百萬圓。工場十有六。紡紗機。四十六萬有奇。紡紗機萬有千台。置營業所於大阪。名古屋兩地。往中華民國者。洋紗有麒麟。紅鷹。金象。金魚。諸牌。粗布有圈鷄。龍頭。藍鴨子。諸牌。粗斜紋有龍頭。藍象。子鴨子。英瓜。融瓜。獅子。諸牌。洋標有龍頭。牡丹。藍鴨子。金魚。諸牌。市布有人槍。獅子。牌。細斜紋有人槍。三象。諸牌。凡此皆以天津日本租界之信昌洋行。為之經售。

島津製作所

本店

日本京都市木屋町二條南

論電氣事業。必首及乎蓄電池。是蓄電池之不可或缺。無俟贅言。而蓄電池之構造。尤當置重於陽極板。陽極板之構造而不良。則雖有蓄電池。亦不足貴耳。因陽極板之鑄造及化成。皆屬乎至難。日本島津製作所主島津源藏君。嘗欲有以彌斯界之憾。窮年累月。殫心竭智。而研究之。雖糜鉅資不之措。如是者數年。乃大告厥成。得盡美盡善之物。因其姓氏名之曰G.S.蓄電池。而問世。此器一出。無遠近皆趨之。宮內省採辦於先。諸官廨亦訂購於後。自餘則電燈會社。電氣鐵道會社等。無不爭先恐後而至。而G.S.蓄電池之名。遂洋溢乎中國。向之於此。唯仰海外為之給者。今則代之以國貨。且代之之國貨。轉欲從而致

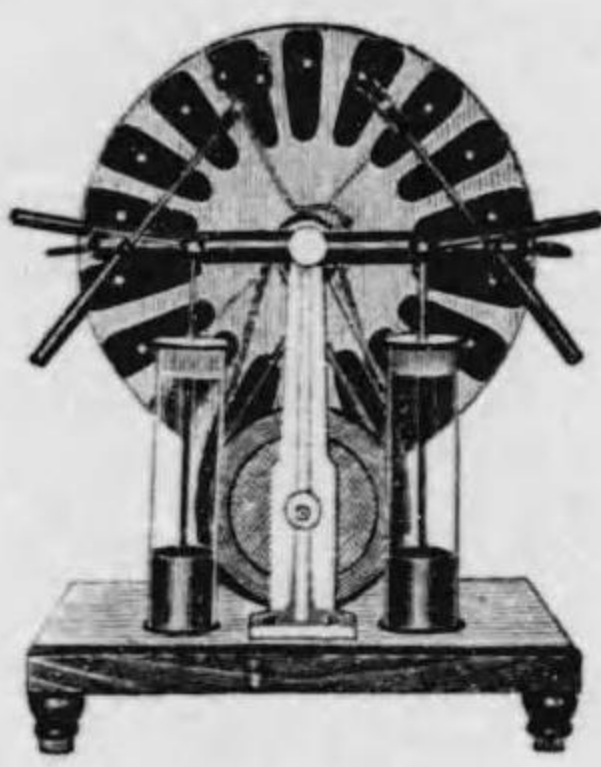


島津製作所蓄電池工場全景

之於海外。所以裨國也偉。所以飭民也衆。嗚呼。若源藏君者。其功豈不足多乎哉。雖然。G.S.蓄電池之聲譽。謹聞之矣。G.S.蓄電池之信用。果何如乎。是可即海事水產博覽會而證之。海事水產博覽會開會之日。該所携其蓄電池而赴賽。世獲獎金牌以自榮。會之審查官。為遞信省之利根川博士。評之曰。蓄電池之為用雖廣。向唯求之於海外。近年以來。島津製作所。獨先衆而研究製造之道。銳意經營。汲汲焉唯改良是計。果能如所期而臻於大成。成績之著。昭然在人。今即其器而驗之。雖與外國貨較。亦無遜色。(中略)吾知外國貨之在吾國(指日本)者。不久將為所逐耳。日本此種工場中之有至古且偉之歷史者。莫島津製作所若。明治八年。源藏君之父。經始該所。當是時。日本工業界之現象。遠不能如今日之盛。島津君奮勵摩洋。歷盡艱辛。淺見者方欲危其前途。君獨百折不回。莫或少懈。所以有今日者。其堅忍卓絕之志。蓋使然也。今有工場之基地。至於三千坪(方六尺為一坪)工場之

以洋磚建者。亦二千坪。生產之力。常越百萬圓而上之。規模之宏壯。布置之周至。與夫工程系統之井然不紊。中外皆視為模範工場。欽之慕之無不至。而研究機關。即所以為蓄電池製造業之生命者。尤盡善盡美。未嘗稍缺。是實該工場之敢以自炫。而世之所以深信而不疑。又未始不以是耳。至於所製之蓄電池。種類繁多。不可勝數。試舉其重且著者。則

- 有擱置者
- 有攜帶者
- 有船舶用者
- 有摩托車用者
- 有通車點燈用者
- 有坑內安全燈用者等。



島津式感應起電器

以言型式。則有
鳩突爾式
孟鳩斯坦式
哀暨薩伊突式
帕斯笛忒式等。
而蓄電池之外。又有河原町工場。以製造各種科學儀器。其經驗之富。技藝之精。亦非他人所能企及。以精緻優異。聞於世者久矣。其製品之種類。臚舉之。殆如次。
一、科學儀器標本及分析器械類。

- 二、測定用精密器械及電氣機器類。
- 三、醫學靈德梗器及附屬品。

若夫該所之營業地則如次。
本店 京都市木屋町二條南
支店 京都市神田區錦町一丁目
同 福岡市西中洲



(G.S.蓄電池)

出莊 大阪市東區北濱二丁目
以日本全國而論。其製品種類如該所者。方不遑枚舉。然為之者雖衆。比之於該所。皆瞠乎若後。莫得而與競。溯厥由來。或徒販鬻他人之物。或即他人之物而摹擬之。所謂唯能人之所能。該所則獨出心裁。儼乎為斯界之翹楚。其所能者。皆人之所未能。則其聲譽之隆。信用之著。自亦迥異乎衆矣。

具工器機式各製專

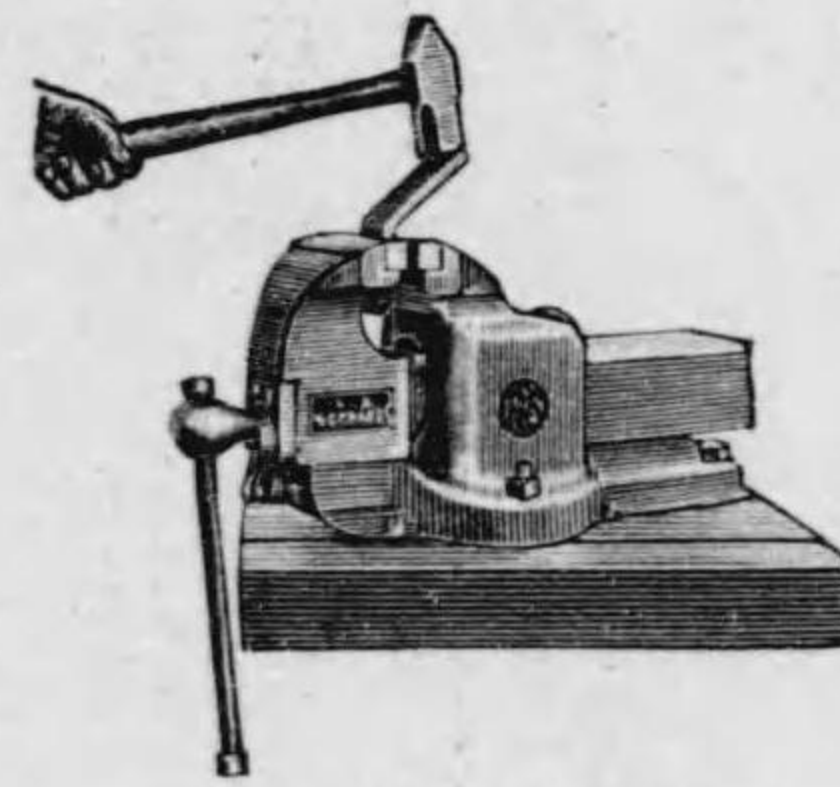
店商碌碌

地番三町肴新區橋京東京本日

店支 所張出 場工作製
幌札 道海北 松若市賀須橫 島佃新東京東

右備
單仿美精

製之爲帕錦孫
式者頸之啓閉
極靈比之美國
製品毫無遜色

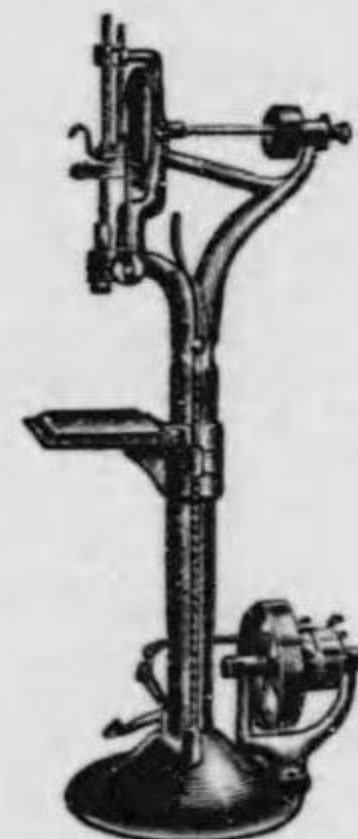


"RRS" Perfect Vices



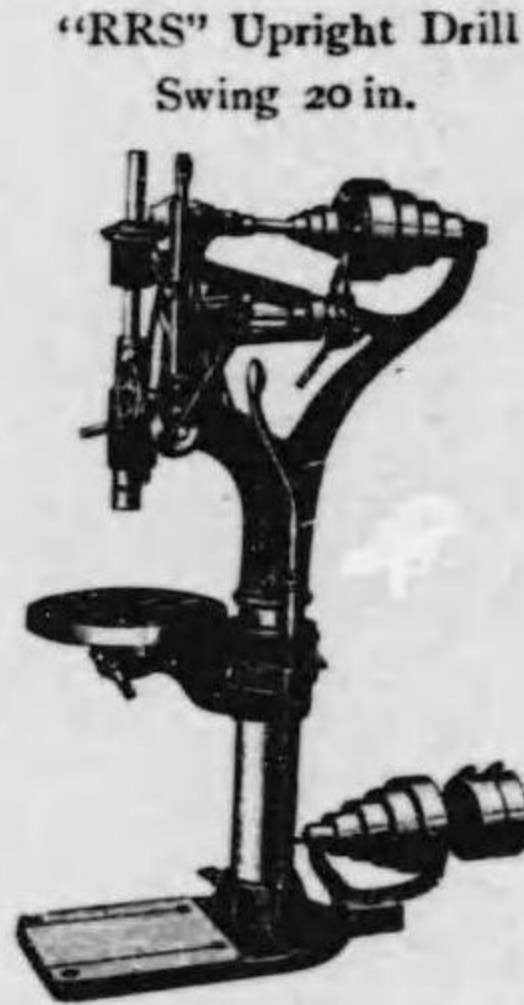
"RRS" Met Tool
Grinder

RRS 完全引出萬力
舉之爲帕錦孫
式者頸之啓閉
極靈比之美國
製品毫無遜色



"RRS" Friction
Drill Swing
10 in.

向爲英國及歐洲大陸
所賞用者極適於磨刀
之用附鑄刀一具直徑
十英寸厚一英寸
定價日幣七拾圓



"RRS" Upright Drill
Swing 20 in.

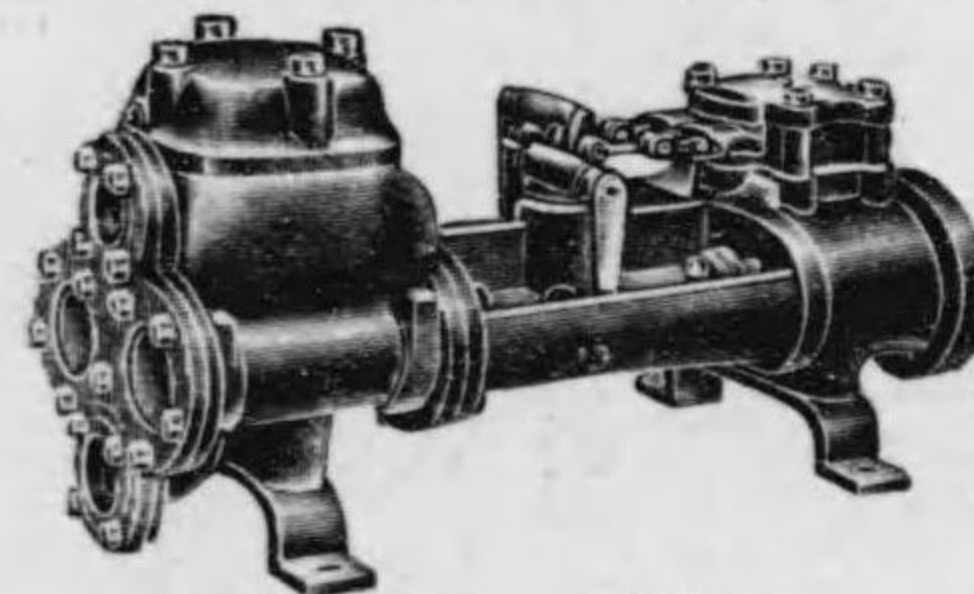
RRS 二十英寸直立鑽孔機
RRS 十英寸摩擦式直立鑽孔機
細徑螺旋之使用於
高速度者必俟乎此
構造簡單易使而
工程極速
定價日幣百圓



專製碌碌商店工場製品
美國式

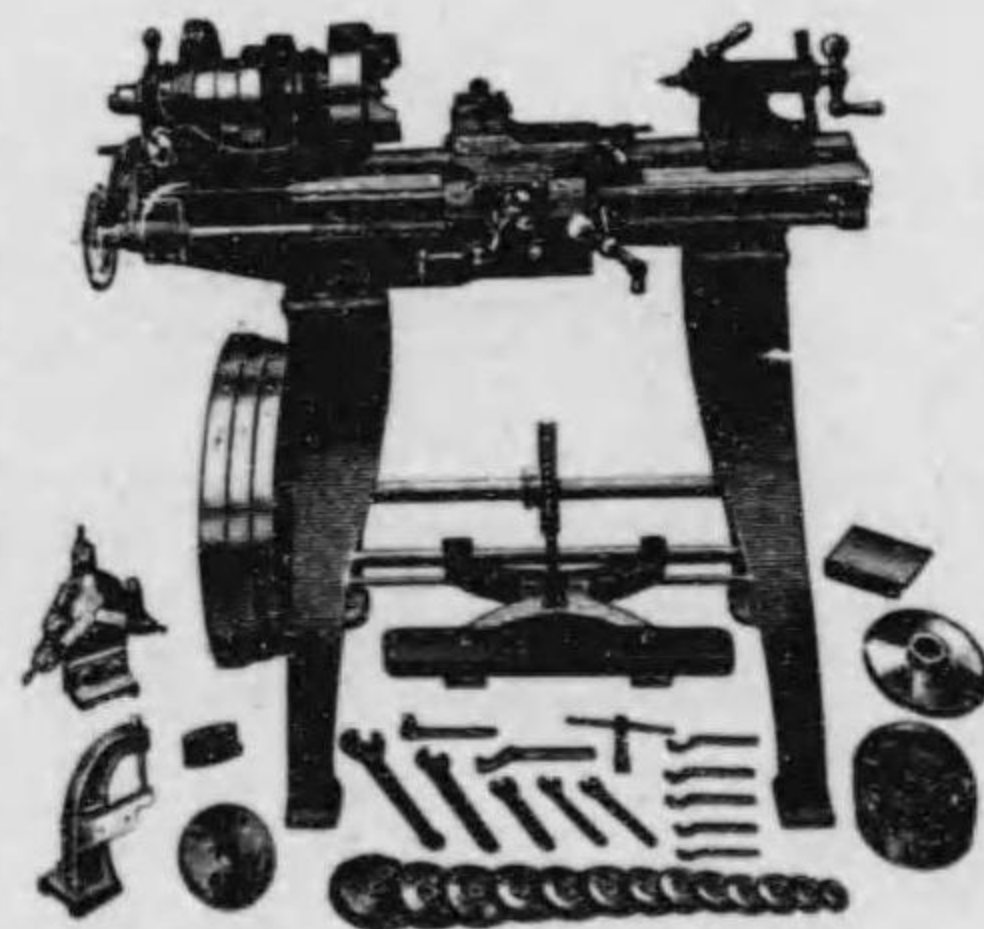
先後所製之數凡三百有
餘臺日本及中國各省皆
購用之與鐵盤共高出於
歐美品之上鑽孔力在鋼
鐵爲徑一英寸在鑄鐵爲
一英寸四分之一此可爲
之保證者也
定價日幣貳百五拾圓

"RRS" Worthington Pumps, For
Boiler feed and General Service



RRS 華盛頓唧筒

Sizes	Prices
3" x 2" x 3"	¥ 93.75
4 1/2" x 2 3/4" x 4"	137.50
5 3/4" x 3 1/2" x 5"	200.00
6" x 4" x 6"	231.25



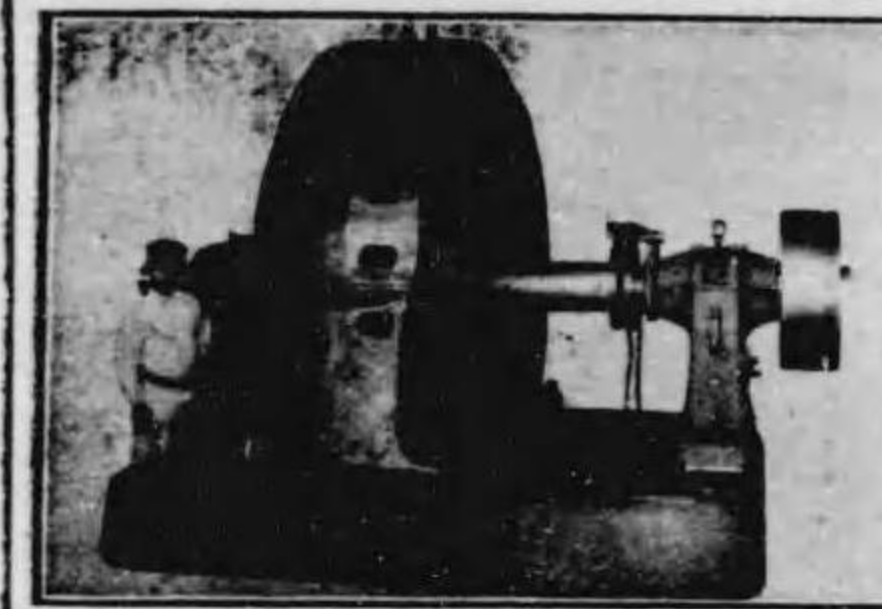
"RRS" Precision Lathes with GaP
Bed for Treadle & Power.

RRS 十英寸精密旋盤
床長三英尺半

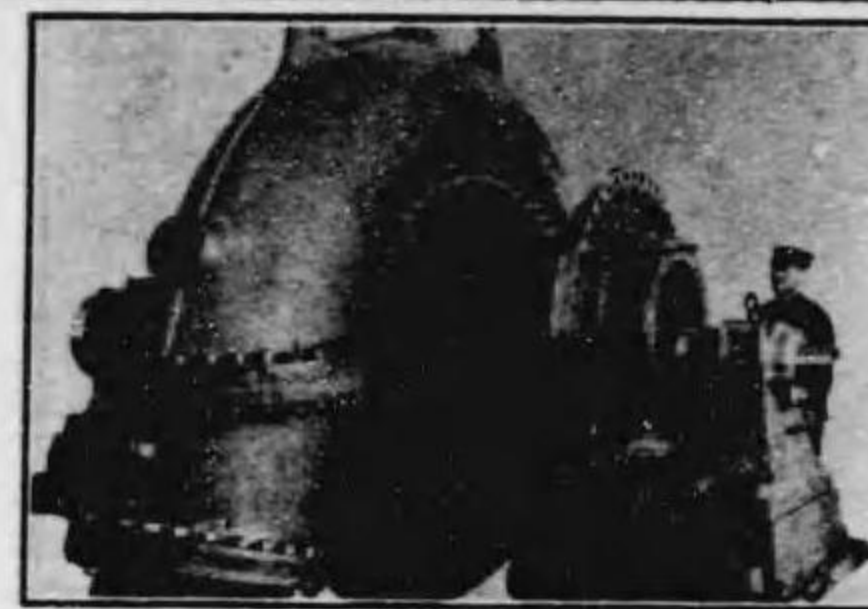
此係折衷歐美特色而成之小形
旋盤各部皆精確脩飾旋床以特
別鑄鐵製之質極堅緻歷久不散
附屬品如圖解
定價日幣參百圓
脚踏式機器掛價同

ROKU-ROKU SHOTEN,
3 Shinsakana-cho, Kyobashi-ku, Tokyo.

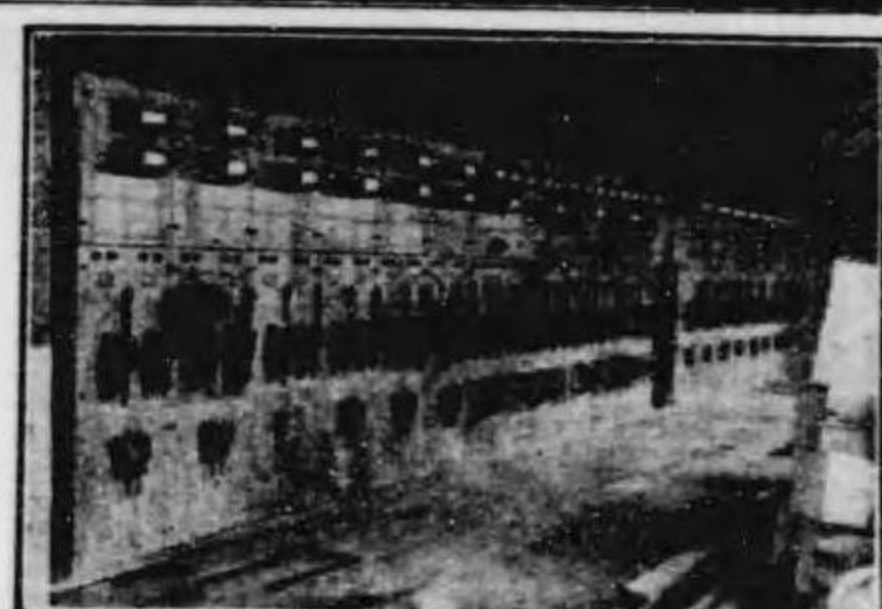
日立製作所



八百啓羅三相交流發電機



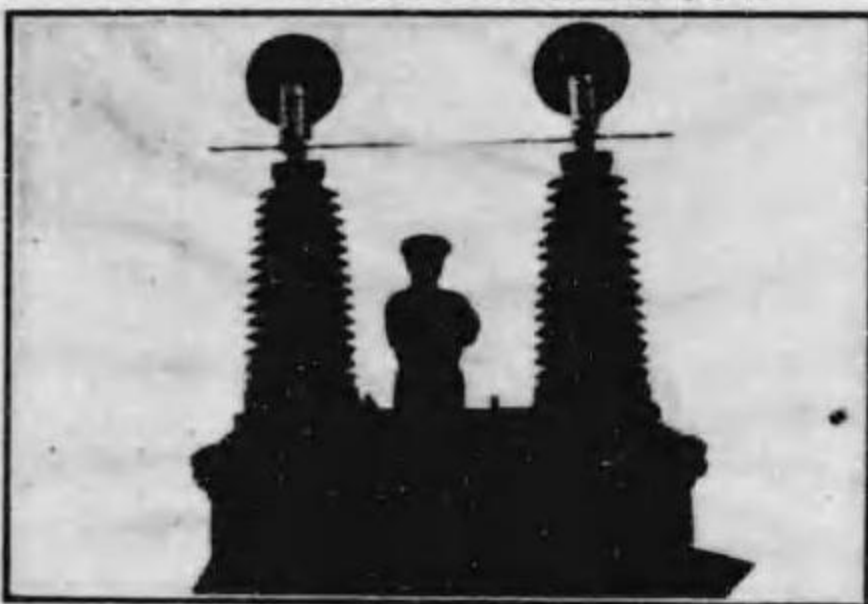
10,000馬力雙放式法國蒸汽機車



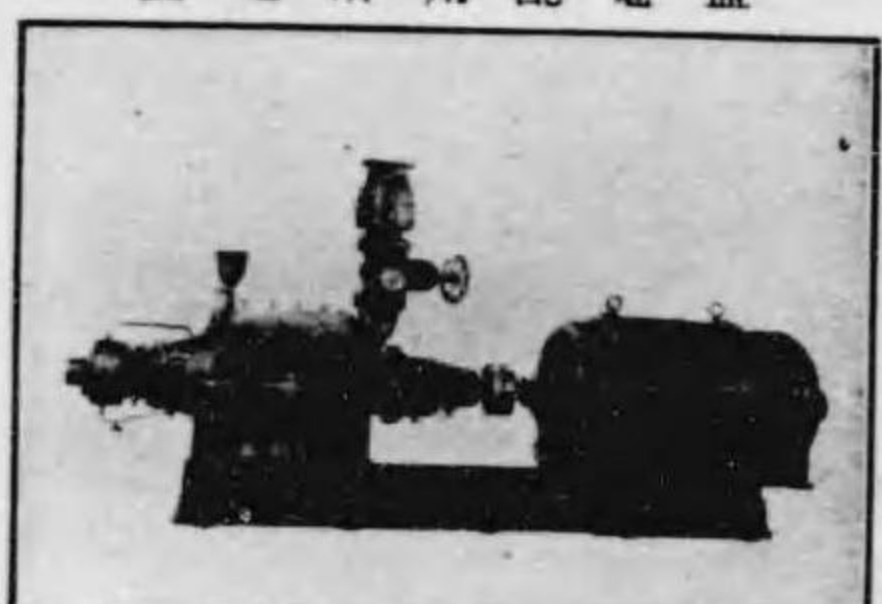
變電所用配電盤



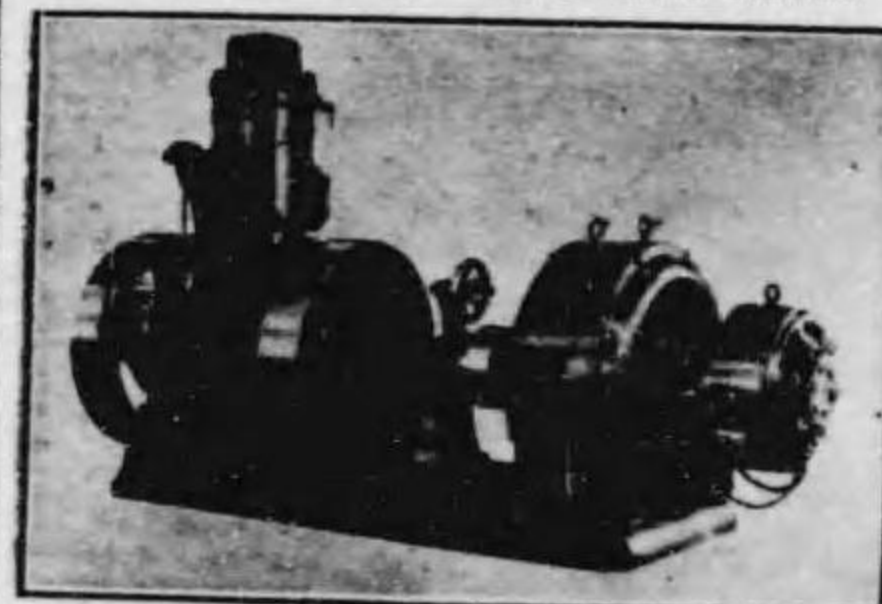
高速度六百馬力三相交流誘導電動機



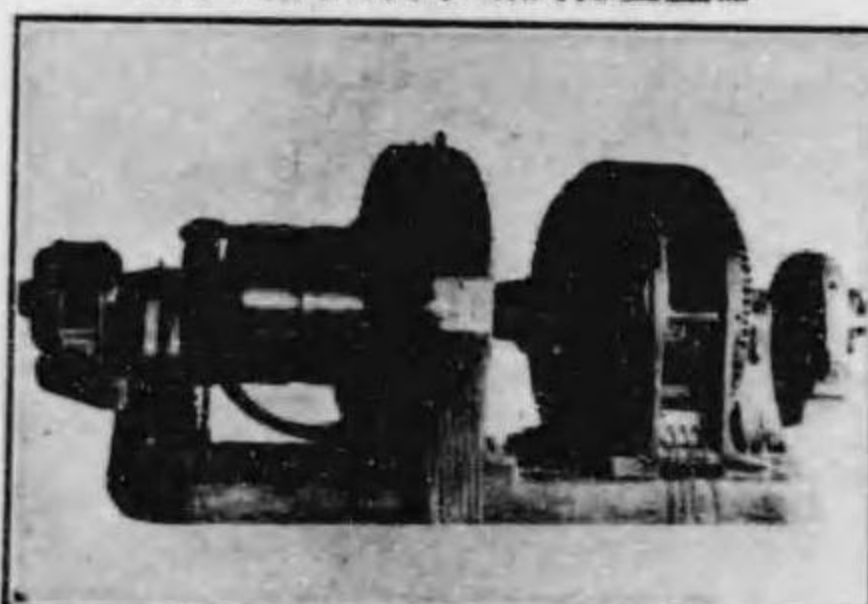
貳十萬伏爾脫單相試驗變壓器



貳百六十馬力直結電動蒸汽唧筒



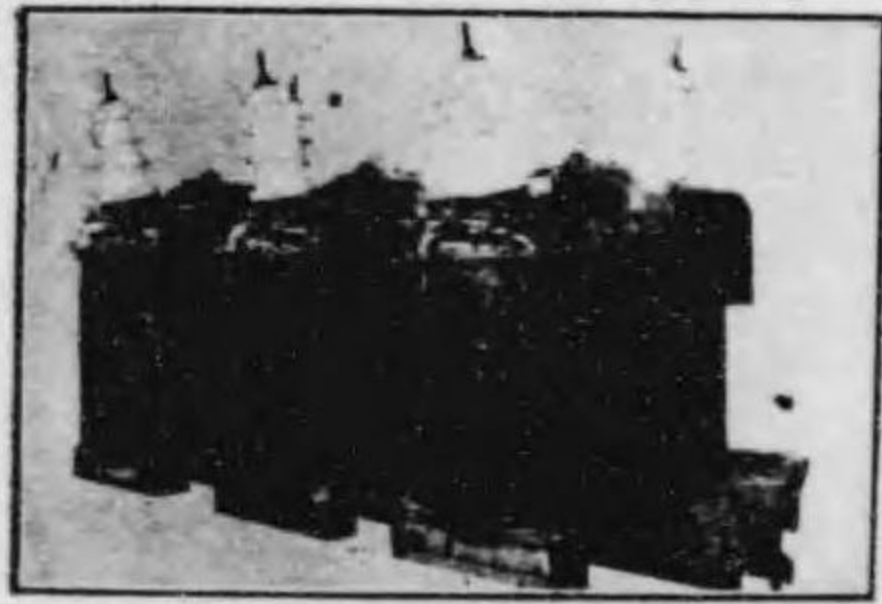
火油引擎機直結三相交流發電機



四百啓羅同期電動發電機



100K.V.A. 三相式誘導電壓調整器



六萬口三極油入自動遮斷器



電動捲揚機



壹千五百啓羅油入水冷式變壓器

向以製造上記各項機器
器名又仿造新式發明
者亦爲之學畫所以便
者者周且至焉備有各
項樣本推之爲製件界
之老鑿輪手洵無愧色

本公司向製以上各種
機器許歷今年所久各
國商標註冊凡關於本
公司之機器者請即向
本公司索取圖樣及價
格表等件本公司均於
代爲寄附且本處中若
有欲購者請向本處或
到本公司辦事處亦可
到本公司辦事處亦可
久原鐵業株式會社
日立製作所謹白

大日本帝國
英城縣助川

工場
大日本帝國
東京區賣所
一ノ十八
久原鐵業株式會社
東京事務所
電話
特長
二六〇一
二二〇
三三
七五
〇〇
〇〇

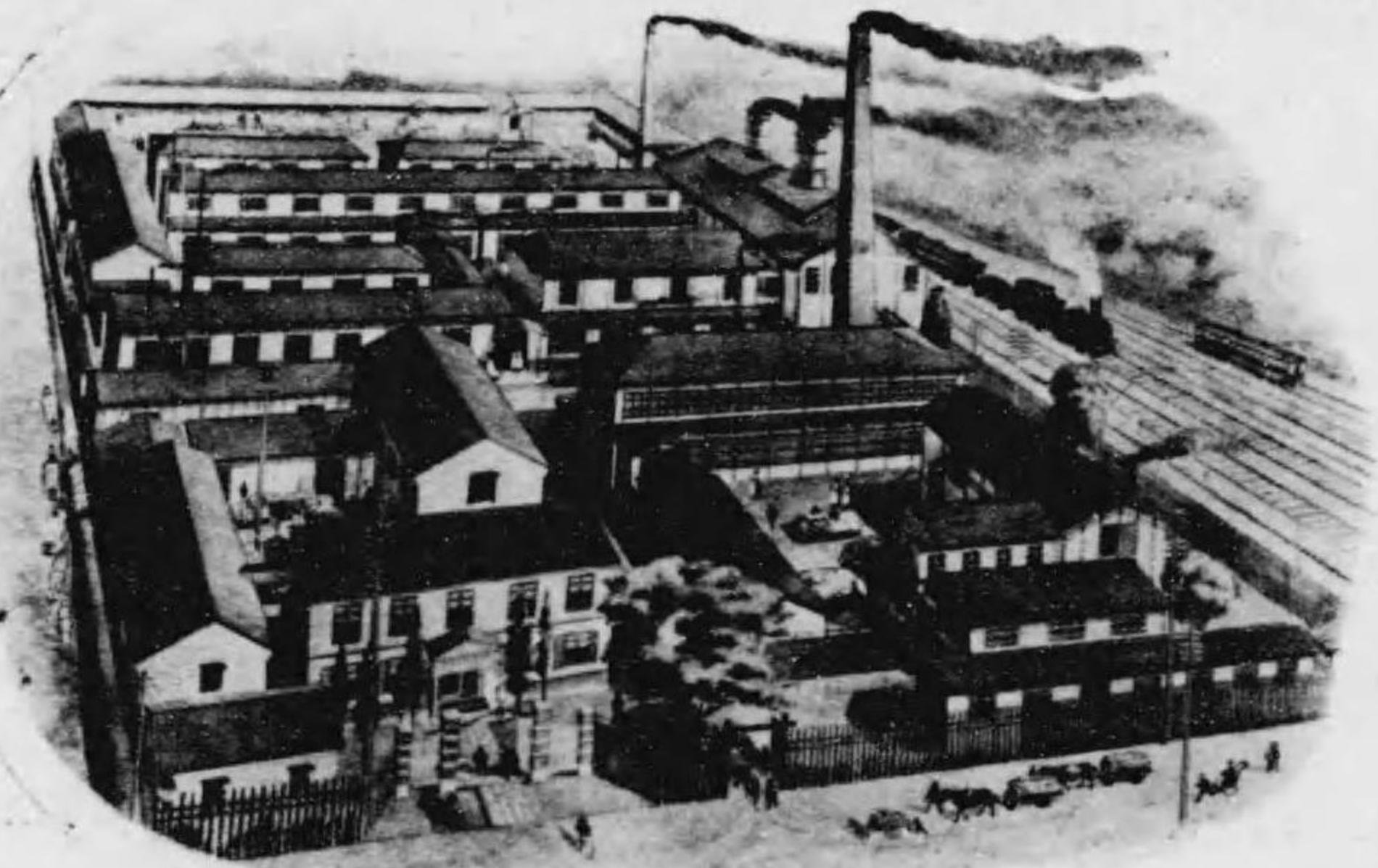
大日本帝國
大阪區賣所
二丁目
大原鐵業株式會社
本局電話
三三
六六
六六
〇〇

松風陶器合資社會

本社

日本東京都本町二之橋

該社社長松風嘉定君。以陶工起家。自文明日開。日本之電氣事業。從而日盛。方其始也。凡所以絕緣之碍子。必仰歐美諸國爲之給。君嘗慨之。以爲循是而往。則利權之溢於海外者。將益鉅而莫知所止。於是摩淬奮勵。以塞此漏卮爲己任。潛心研究。思所以製造之道。未幾遂成。爲電氣界開一生面。業是者無不德之。然其所製唯止於供低壓之用者。即在三千五百華爾德以下者。至於一萬華爾德以上之高壓。仍仰給於德美如故。君獨引爲憾事。意蓋謂電氣事業之進步。方瞬息千里。月異而歲不同。則特別高壓之爲用。必凌駕乎低壓者而後已。不有以爲之



松風陶器合資社會全景

計。何嘗稍裨於利權。乃窮其心智。誓不償初志不止。又恐己之材力。或不足以勝任而竟其功。用聘工學博士小木虎次郎君爲顧問。無鉅細皆諮之。小木君以偉君之志。亦耳提面命。無或少隱。君自得小木君爲之輔。如迷於途者之得羅針。雖小木君之片言一語。奉之唯恐不謹。益振作其精神。不舍晝夜而圖之。精選原料。大改窯爐使善。雖二十萬華爾德之特別高壓碍子。亦獨出心裁。製之以供衆求。且其製品之優異。比之於德美之所製者。不獨毫無遜色已也。青出於藍。或且欲駕彼而上之。業電氣者。遂盡舍以貨而趨君。輸入之途於以絕。繼又輸往海外以塞國之漏卮。嗚呼。如松風君者。不亦偉乎哉。自爾以來。松風君個人經營之事業。日日以盛。明治三十九年四月。遂易其組織爲合資會社。加增資本。新築工場。規模宏敞。面目爲之一新。其設備周且至。皆取範乎新制。基址之廣袤。至於三千坪（方六尺爲一坪）有奇。按部就班。有條不紊。析之爲

原料室 原型室
製形室 施釉室
窯場 試驗室
打包場

等。而試驗室之布置。特爲尤備。如二十萬華爾德最高變壓器之耐電力。雨中之碍子作用等。皆得而試之。一切製品。皆驗之唯恐其不嚴。否則決不以嚮人。故嘗購該社之物者。莫不深信之而不疑。而該社之能馳名四譽。遠博聲於薄海內外者。良亦以是。雖然。該工場之所製。猶不獨碍子已也。且兼及於化學所用之磁器。是物也。向唯仰給於德國。日本無有能製之者。有之則自該工場始。此亦由於松風君不忍其國爲外貨之藪。故彈精竭慮。摹擬而抵制者。願製品之優異。反欲高出乎德國之上。羣以其完全而無缺也。爭取而代德貨。德貨之欲充塞於其國者。至是遂不能復至。今則不惟抵制輸入。且從而輸出於美國。如是者豈特該社之而已哉。抑亦可以利其國也。



松風嘉定社長

製造磁器而外。又有松風機械部。蓋所以製造電氣機器。及一般機器鐵器類也。或購機器之半舊者。潤飾之而供人之求。或精覈機器鐵器之不用者。即所有者與欲購者。爲之斡旋於其間。凡此皆以精通機器之平田重兵衛君。及鑑識機械之小木工學博士。三善工學士等膺其任。故衆信之。

松風君兼爲金澤之日本硬質陶器會社。及大阪電機製造株式會社社長。且以其裨乎電氣界。與輸出貿易者鉅。大正五年。乃給綠綬褒章以榮之。是實君畢生之榮譽。抑亦電磁器界之榮譽耳。

該社自本社而外。又有支店出莊等。即

支店

名古屋白壁町一丁目

出莊

東京市京橋區南傳馬町三丁目

松風機械部

大阪市東區今橋二丁目

三越吳服店

本 店

日本東京市日本橋區駿河町

該店經始於日本天和三年。距今已二百五十二年。故為越後屋。三井家實創之。酷肖乎泰西之百貨公司。然泰西之百貨公司。無有能如其古者。雖美國之滑拿梅卡。亦纔六十二年耳。執是而論。該店不惟為日本百貨公司之冠。實亦世界百貨公司之冠焉。明治五年。始稱三越吳服店。二十六年。改稱三井吳服店。三十七年。始易其制而復今名。

其所以為業。如綢緞、呢絨、洋服、化粧品、旅行、帽子、襯衣、首飾、粧奩、貴金屬品、靴履、杖、傘、玩具、文具、南貨、茶葉等。凡尋常日用。與夫饋遺贈答者。莫不可叩其門而求之。若夫品物之優劣。在吾生之先。已有定評。更何敢復贅



三越吳服店東京本店

一詞哉。

該店所以遇衆。恒以懇摯篤實為主。有萬案內係、電話係、通信販賣係、御屆物承所、御注意承係、即嚮導課、電話課、通信販賣課、送貨課、聞過課是。又有休憩室、食堂以愈觀者之疲。昇降機、自動樓梯等以輕其勞。其周至為何如也。

他若美術部、圖案部、衣裳部、寫真部。無不應有盡有。且皆以專門大家長之。尤足慕者。該店常遣一二入留學於歐美。察其文物發達之。所以盛歸而資乎改良。故其一事一物。皆有學術以為之基。店中尙有參考圖書室、兒童用品研究室等。以供衆覽。是其裨人之智識者。亦不淺焉。

該店於日本之大阪、京都。皆有支店。又置出莊於群馬之桐生。朝鮮之京城。中華民國之大連。而南洋羣島。亦者馳函以購其物者。其聲譽洵無遠弗屆矣。

品川白煉瓦株式會社

本 社

日本東京府品川町

品川白煉瓦株式會社。經始於日本明治八年。繼承前社長西村勝三君之家業。為日本製造耐火煉瓦（即耐火磚）之鼻祖。明治三十三年。改為合資會社。三十六年。又易其制為株式會社。自爾以來。日求其技之精。早夜研思。唯恐無以及人。蓋該社既為斯界之先驅。人之望之。亦深且至。遂乃自覺其任之重。斤斤焉欲有以副社會之望。於是乎遣技師往歐洲。擇人之所長者而取之。又即己之所短者而補之。窮年研讀。果得造其奧妙。所以裨於事業界者。實不可勝計焉。若是者數年。凡克耐強熱。及應用理化學之物。無不能之。不論大小難易。皆得以優異之製品。供社會之求。其品質之堅緻。其技術之精巧。不惟比之歐美各國。毫無遜色。且欲駕彼而上之。作斯界之圭臬。博遠近之稱譽。非無以也。日本國內之仰其給。固不俟言。近數年來。復益自奮勵。欲推而及之於海外。若吾國、印度、新嘉坡、南洋諸地。則知該社

之名久矣。該社蓋以實力勝人者。無往不利。理有固然。繼今而往。將見向之學自歐洲者。必競勝於歐洲而後已焉。語云。精神所注。金石為穿。如該社之熱枕毅加。方無事不可以自豪。是其歷儕輩而獨樹一幟。夫亦無足怪耳。

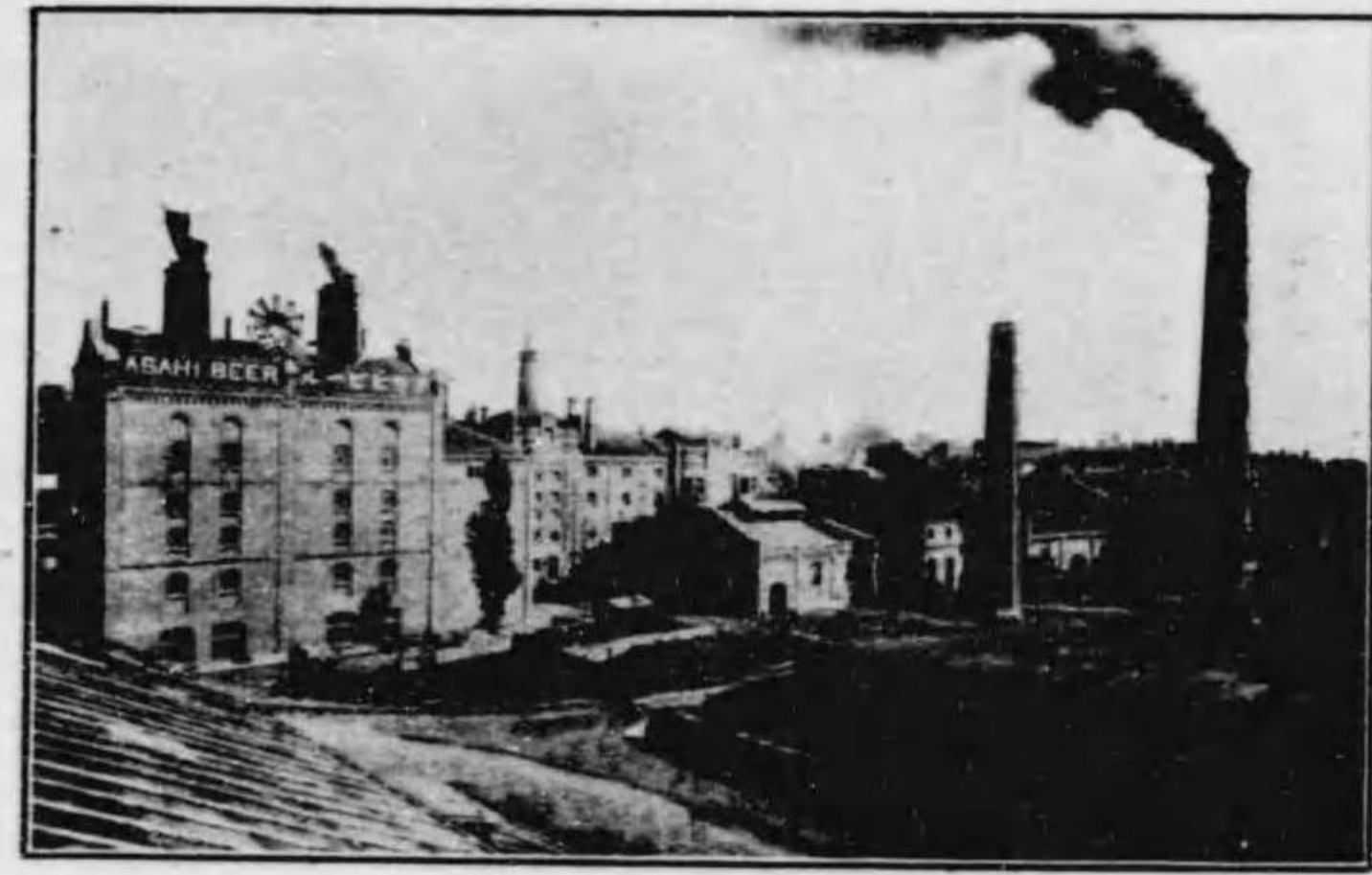
該社於製造白煉瓦之技術。決不敢以一得自封。至明治四十一年。又製建築界所用之裝飾煉瓦。品質堅牢。體裁優美。凡嘗購而用之者。無不褒之為絕技。自有此而不惟該社之聲價。頓增十倍。即建築界之面目。亦從而一新。凡致輪換之美者。往往趨之若蟻。人惟求舊。器惟求新。該社之克孚衆望。即此一端。已足察之而有餘。遠近來購者踵相接。雖繼日以夜。猶有供不給求之概。該社之蕃盛為何如耶。

該社之有今日之盛。實前社長西村勝三及現任專務取締役山內政良二君之力居多。蓋自有該社。則向之仰給白煉瓦於海外者。今可求之於己國矣。所以挽回國之利權。抵制國之漏卮。正不知凡幾。至其精勤奮勉之足為民範。尤不俟言。日本政府多其功。乃先後頒給勳定綠綬褒章以嘉二君。夫以一會社而與此者。至於二人。此豈特二君之榮而已哉。會社之榮焉。又豈特會社之榮而已哉。一國事業界之榮焉。

大日本麥酒株式會社

本社

日本東京府荏原郡目黑村



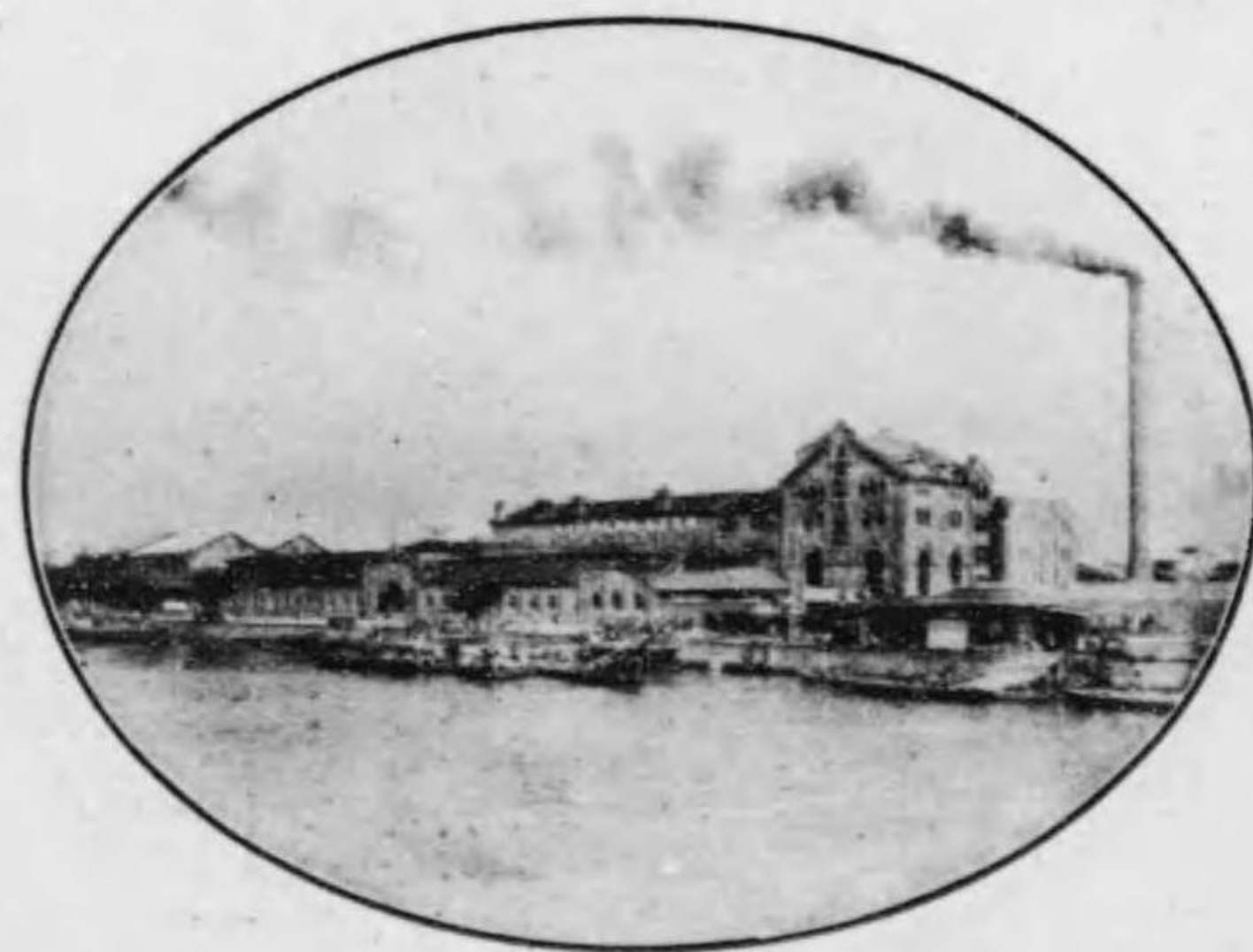
(吹田工場)

該社係兼併日本麥酒株式會社、札幌麥酒株式會社、大阪麥酒株式會社而成。日本明治三十九年一月，諸社之臨時總會，始決議合併。遂於三月二十六日，開創立總會。而大日本麥酒株式會

社以成。當是時，資本僅五百六十萬圓。自爾以來，社連日即於隆盛。向之所以設備者，常有供不給求之概。四十一年一月一月之股東總會，乃議增資本爲一千二百萬圓。張大其規模，充實其根

抵。釀造之力，欲倍蓰於疇昔。今則歲必三十萬石有奇。儼乎爲東亞啤酒界之冠而不辭矣。

三社之所以併而爲一者，因欲避國中之競爭，盡舉其力而求逞於海外。而原料則仰國中爲之給。在兼併之先，大麥之以日本產者，既欲居乎大半。兼併而後，復擴充其計畫。與各府縣之農



(吾妻橋工場)

會約。使獎耕藝而製麥芽。今則全部皆以自國之麥芽矣。而各種第酒之。以國中原料釀之者。該社而外。不能求之於他。故該社之製品，實純乎其爲國貨而不少假借。其經營慘澹之功，不亦大且著哉。

明治四十年一月，又舉東京新麥酒株式會社之財產及營業權而購之。改稱保土谷工場。專清涼飲料水「水吐龍」以響衆。是年二月，設支店或出莊於東京、大阪、橫濱、名古屋、博多、京城、上海、諸地。使掌販賣事宜。大正三年三月，保土谷工場，又新製「梨蓬炭酸」與「梨蓬勒馳培黎」。

番屋敷

大阪支社九州出莊 福岡市博多上吳服町二十九

番地

札幌支社 北海道札幌區北二條東四丁目番外地

至於工場則如次。

目黑工場(專釀啤酒)

在本社內

吾妻橋工場(專釀啤酒)

東京市

本所區中之鄉

瓦町一番地

吹田工場(專釀啤酒)

在大阪支社內

札幌工場(專釀啤酒)

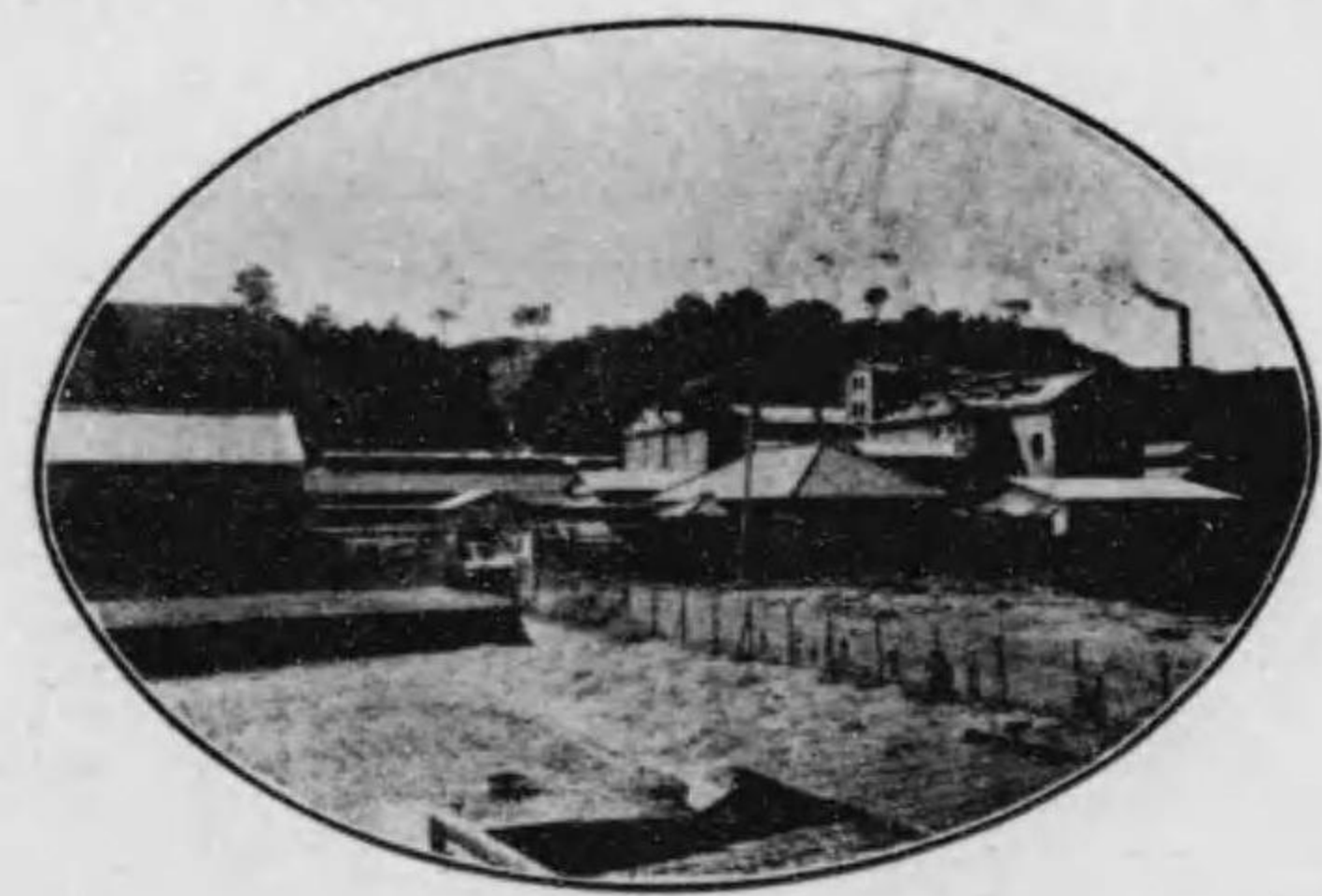
在札幌支社內

保土谷工場(製造清涼飲料)

神奈川縣橘樹郡保土谷町神戶三百五番地

土谷町神戶三百五番地

據日本大藏省之調查。大正三年全國所釀之啤酒。該社居什六而贏。輸往海外者。亦占什八而贏。自歐戰肇始而後。且不止於此焉。



(保土谷工場)

亦皆清涼飲料也。是可以知該社發展之勢。雖繼今而往。猶蒸蒸日上。不知其所止焉。

更即該社之營業所觀之。則知其勢力之偉。實有令人欲駭者。即如次。

番地

本社東京出莊

東京市京橋

區竹川町二

十番地

本社橫濱出莊

橫濱市境町

一丁目七番

地

本社名古屋出莊

名古屋市中區鐵砲町三丁目二十六番地

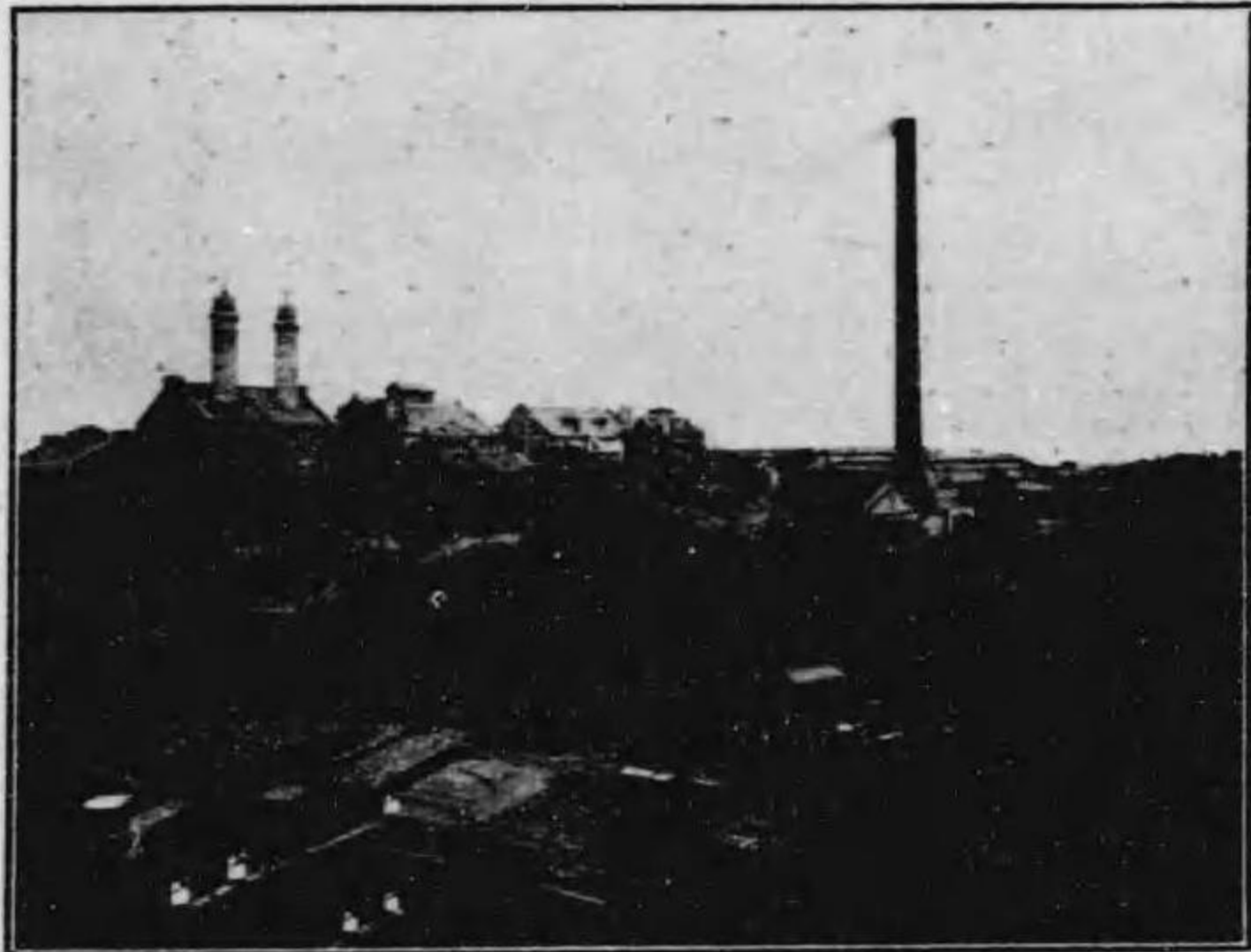
本社上海出莊 中華民國上海閘行路

本社京城出莊 朝鮮京城南大門通三丁目百六十

番地

大阪支社 大阪府三島郡吹田町八百六番屋敷

大阪支社出莊 大阪府東區高麗橋二丁目九十六

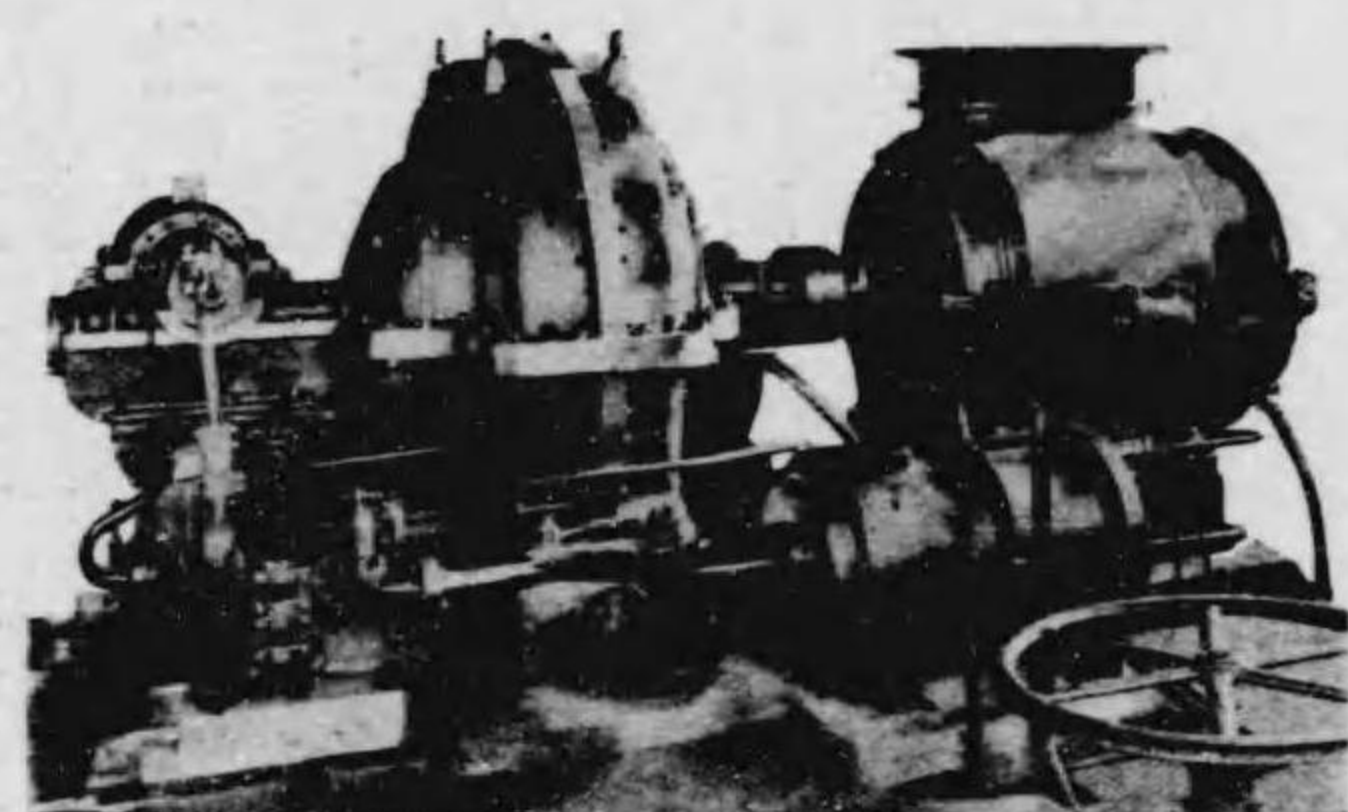


(目黑工場)

所 作 製 島 佃

社 本

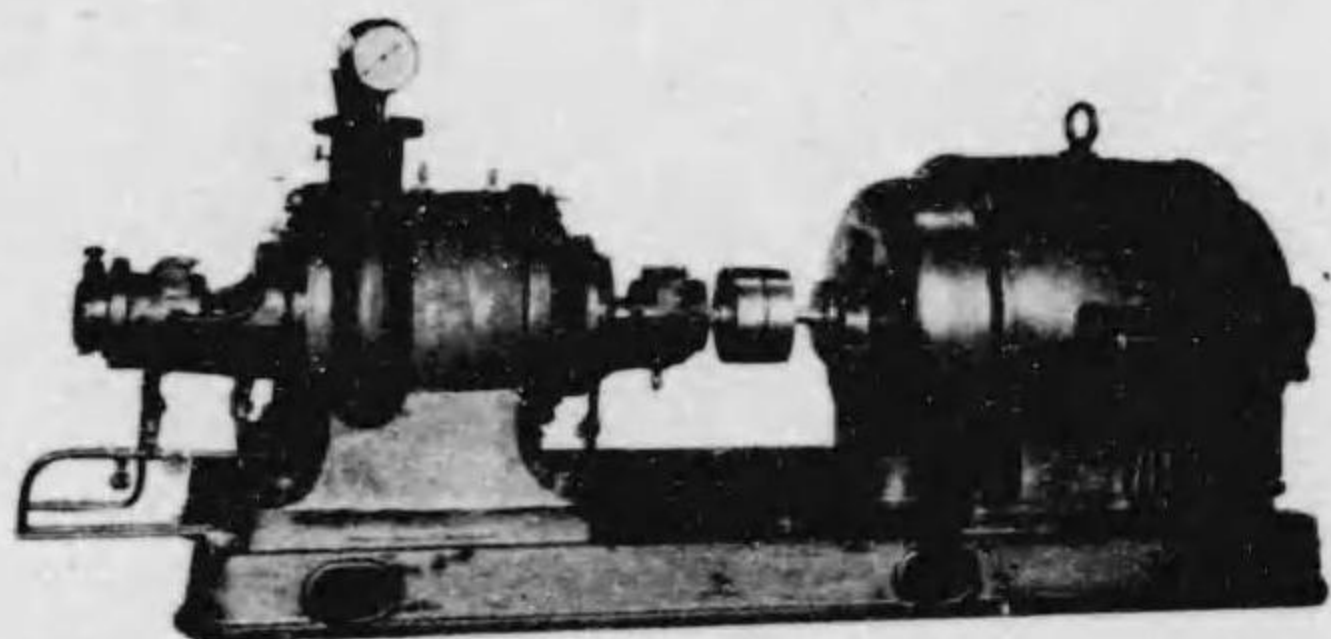
傍橋鐵川中町戶龜郡飾葛南府京東本日



(機風送搬可)

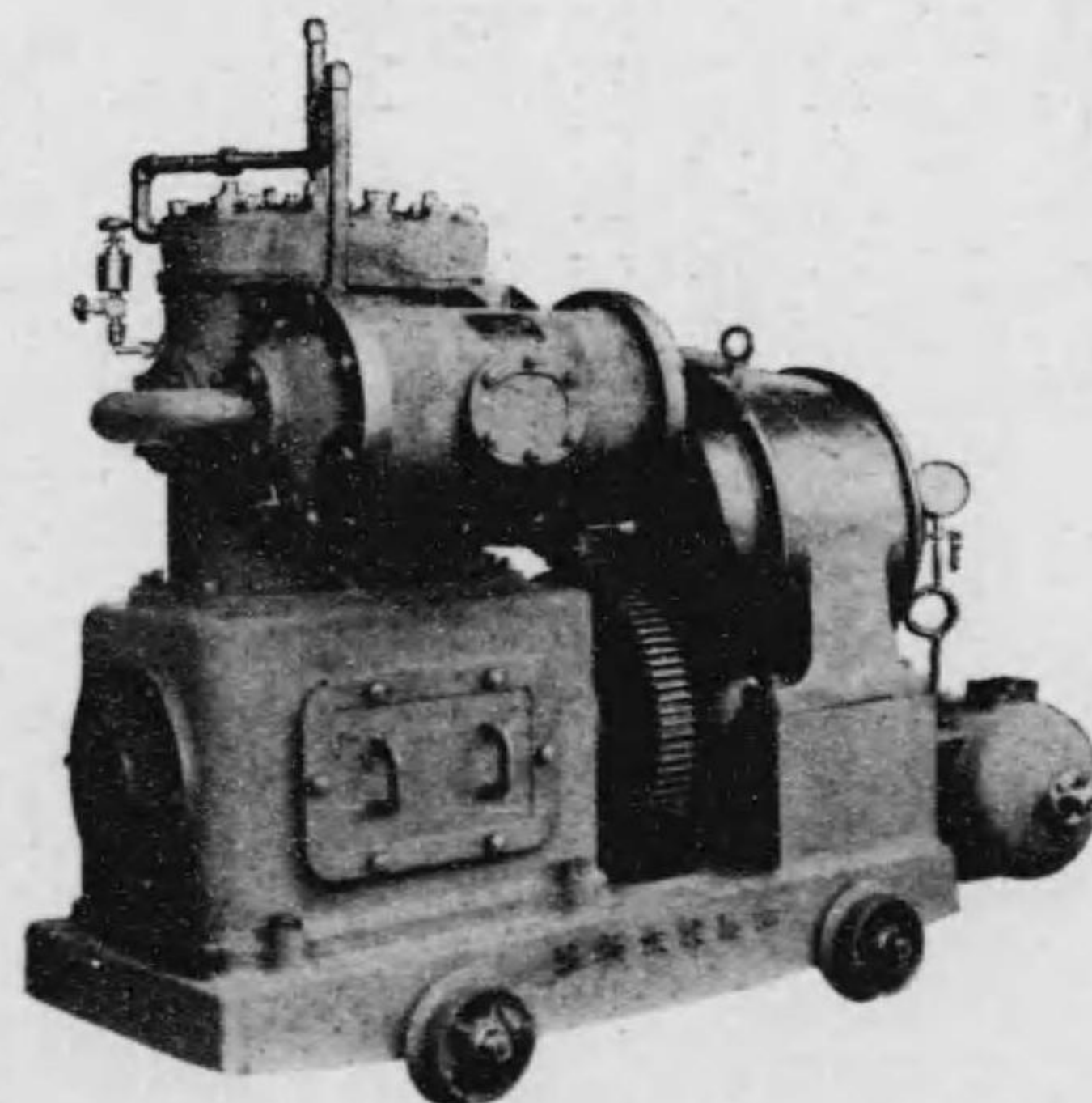
路、耐酸、瑞爾引、擊、瓦斯、機關、水、車及一、切鑛業、機器、無、不畢備、日本諸

該所為久原鑛業株式會社所經營。成於明治四十一年。以田原久吉君為所長。技師二十人、職員三十人、職工三百人、職工三百人。製

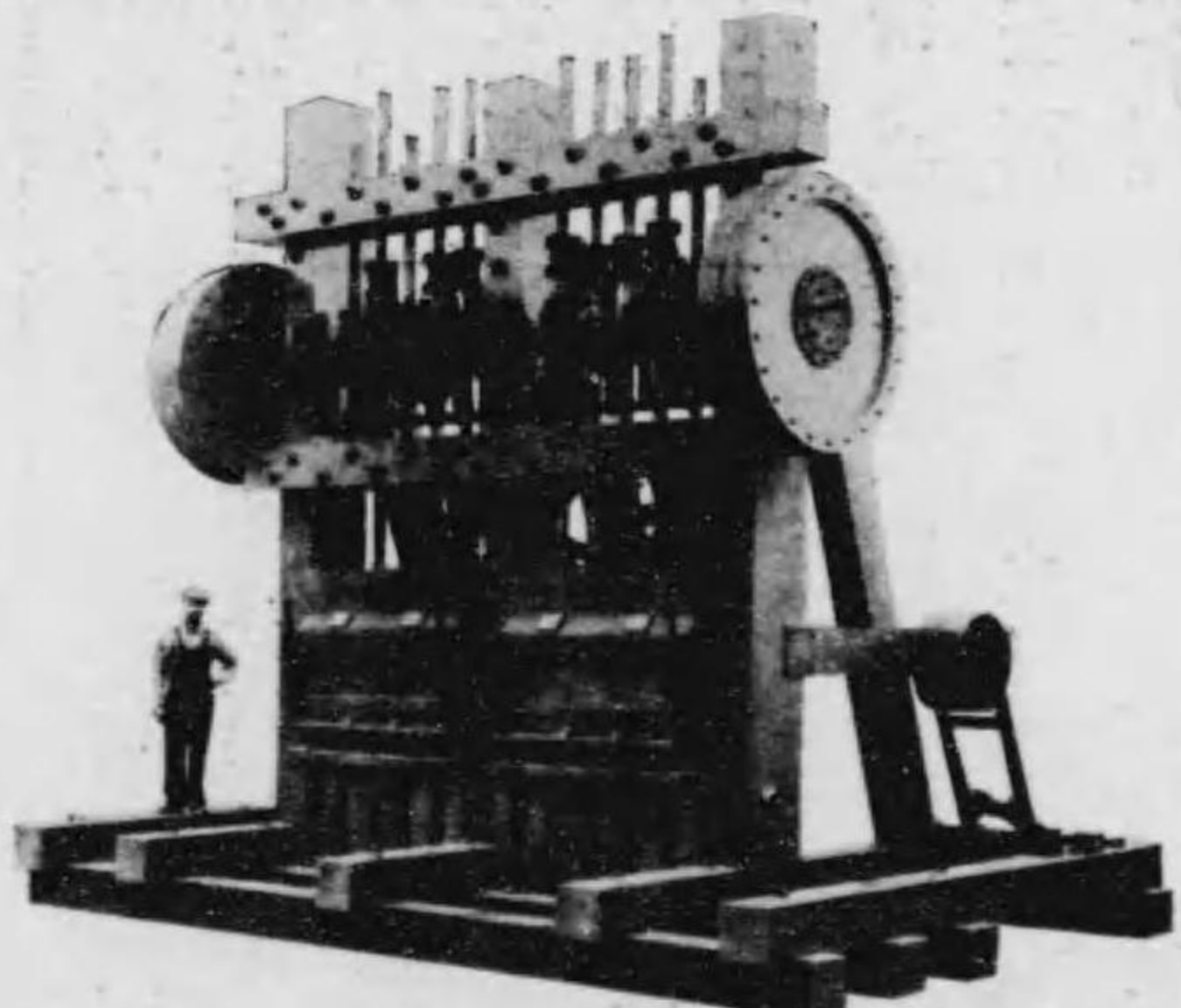


(筒 唧 輪 渦)

大鑛山會社。與豬苗代、鬼怒川等水力電氣會社。關東酸曹、大日本人造肥料等會社。高田商會、大倉組、藤田組。遠至中華民國雲南省之東川鑛山公司。香港之錫務公司。以及朝鮮諸地。皆仰其給。其優異從可知焉。分工場在



(機 操 壓 氣 空)



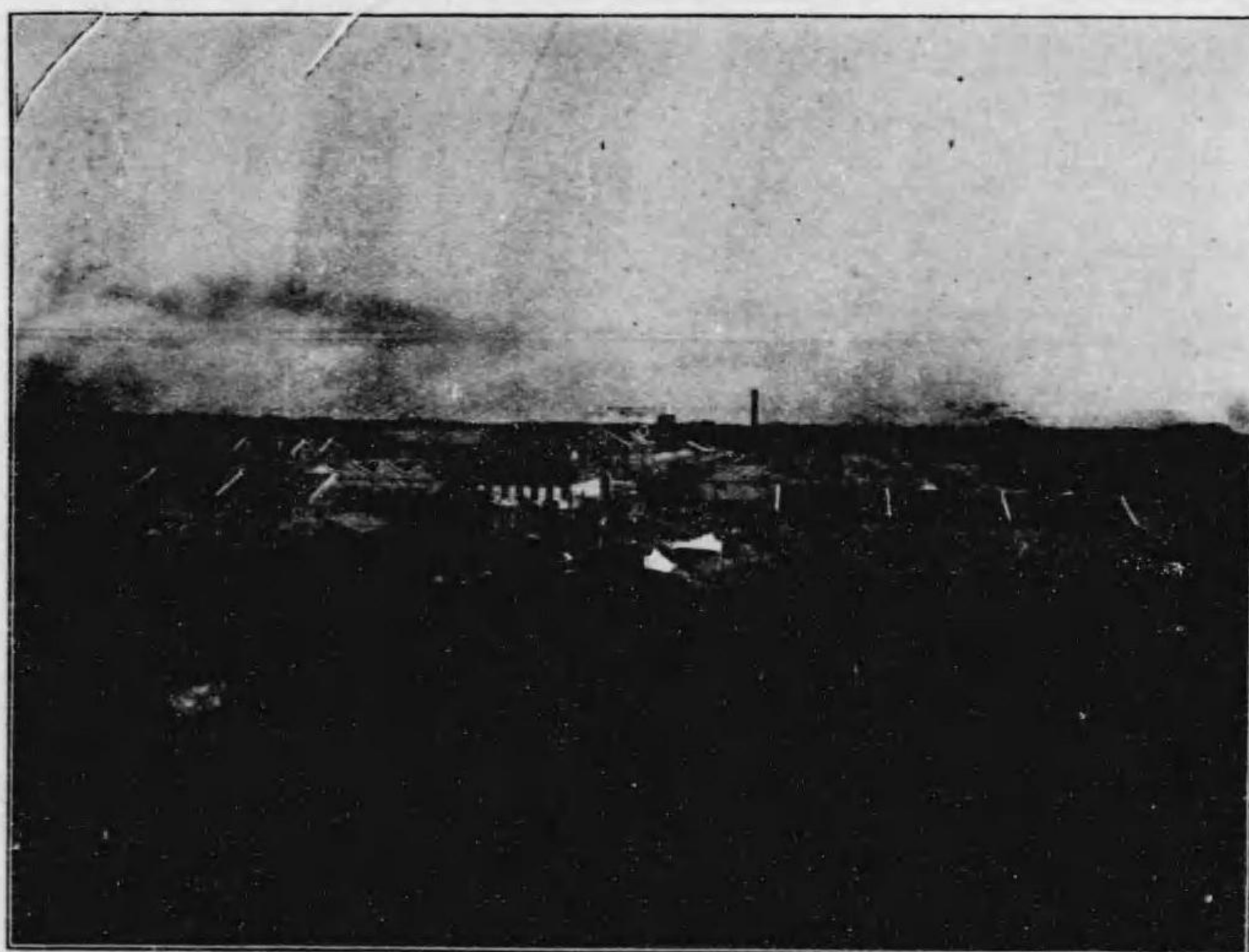
(機 鑽 搗 度 封 百 七)

社 會 式 株 (綸 斯 毛) ノ リ ス モ 毛 上

社 本

地 番 四 十 町 林 館 郡 樂 邑 縣 馬 群 本 日

起原 日本明治二十七年六月、館林町諸有志。創試織毛斯綸之議。二十九年七月、釀資萬圓。經始毛布織合資會社。是即該社之前身也。沿革 三十三年六月、增資本金為貳萬圓。且易股份制。改稱今名。是年九月、又增資本為貳萬五千圓。三十八年九月、倍之為五萬圓。購備木製織機。整經、上漿、染色之一部。始藉蒸汽力為之。生產力歲僅五十萬碼。三十九年十二月、日俄戰終。稅制為革。遂兼紡絨線。且增資九拾五萬圓。合前者為壹百萬圓。四十五年一月、又倍之為貳百萬圓。是年八月、合併日本毛絲毛斯綸株式會社。(資本金貳百萬圓) 遂有資本四百萬圓。凡紡錠三



(景 全 社 會 式 株 ノ リ ス モ 毛 上)

八四〇〇枝。織機一〇二〇臺。位置 初置木製織機工場於群馬縣之館林町。增資後卜地於舊城址。至四十二年竣工。凡百機器。皆藉最新式。瓦斯引擎動力。更置支店於岐阜市。大正三年成。其工場之原動力。備有紐第祿型汽罐。茄爾培水管式之五百馬力者三臺。歲產毛斯綸貳千萬碼。絨線三百萬斤。該社營業部在東京市之日本橋區。又置事務所於大阪東區備後町。群馬縣之館林町。岐阜之鶴岡町。皆有工場。以根津嘉一郎君為社長。專務取締役松尾久男君。主事岡村順吉君。輔之。技師長為後利勉君。

株式會社 大阪鐵工所

本社 日本大阪西區櫻島町

該鐵工所故爲範多竜太郎之所創。經始於明治十四年四月。在日本大阪之北安治川通。以造船鐵工爲業。十七年鑿假設船塢。二十一年以石建之。是爲第一船塢。

二十二年分設木船工場於安治川南岸之湊屋町。

二十八年增築各分科工場。漸張大其規模。三十三年遵造船獎勵法而爲備。以安治川本工場充船塢及造機工場。復於櫻島町擇地二萬餘坪。建造船工場。專爲鋼鐵船之建造場。

三十三年始設鐵管鑄造工場。自爾以來。大阪市以及各地之水道鐵管。皆仰其給。

是年設分工場於臺灣基隆之仙洞庄。營造船及鐵工業於其地。

三十八年大阪市之築港工程竟。該所乃繼承天保町之工場八千餘坪。復加設備。改修第二、第三船塢。使充船舶之修繕工場。自是遂成鼎足之勢。蓋以安

治川本工場爲造機工場。而爲之主腦。櫻島工場則爲造船工場。而建造新船。天保山工場則專膺修繕之任。羣分類別。技術之進步不俟言。工程之敏捷。亦倍蓰於疇昔。而面目遂爲之一新矣。

當是時。戰後事業之發展。正未容以此自饜。乃徒鑄管工場於尼崎。使爲獨立專門工場。且拓其規模。使大。四十五年七月一日。經始事業。而向所壁畫之大船塢。亦新築於櫻島工場。是年終竣工。

安治川本工場及天保山櫻島兩工場。其設備較新。器具機械。雖能吻合乎造船獎勵法之精神。而未之大備。乃徒製罐。鑄造。鍛冶。三工場於安治川本工場之鄰。以爲是期擴充之第一步。然後循序而及之於他。

前記三工場之構造。皆以鐵建。其機器亦皆取最新者而用之。凡所以爲改良製品計者。誠無微不至焉。

四十四年七月。買收備後國御調郡土生村因島船渠株式會社之船塢。大加修葺。以逞其勢於彼地。

至是以個人經營。已不足以供世之求。遂於大正三年四月一日。易其組織爲股份制。資本亦倍之爲六百萬圓。

以上乃該所之沿革也。更請即其工場而略述之。

一、安治川本工場。在大阪市之西北。大阪爲日本商工業之中心地。凡碇泊船舶。運徒材料。皆至便焉。今大

阪之海運業。方以大阪商船株式會社。關西汽船同盟西部船主同盟三者占之。來自中國。滿洲。香港。朝鮮。臺灣等之輪船。以大阪爲根據者。殆居什七。近年以來。貿易日盛。海運業亦從而益煩。於此焉。有工場以便船主。實勝於自餘諸造船所萬萬焉。

二、櫻島天保山兩工場。之二工場者。扼安治川之口。一以新造。一以修理爲業。俟築港既竟。海外輪船之往來。於此者益繁。則該社之發展。正有未容限量者耳。

三、因島工場基隆工場。亦天與之形勝地也。

四、尼崎工場。在兵庫縣川邊郡尼崎町之庄下川沿岸。距尼崎停車場僅日里八町。距阪神電車出屋敷停車場亦三四町。占海陸之利。便莫過之。

至於工場之基址。合全體計之。凡九萬七千八百四十一坪有奇。營造物之所占。亦一萬四千五百九十三坪有奇。製造能力。自大正三年七月至四年七月。凡一年間。僅即本工場一處而論。實如左。

- | | |
|-------|----|
| 火船 | 九艘 |
| 陸用汽機 | 三臺 |
| 船用汽機 | 三臺 |
| 鐵軌移動機 | 二臺 |
| 起重機 | 一臺 |

- | | |
|-----|----|
| 戶船 | 一艘 |
| 大運船 | 五艘 |
| 機關車 | 九臺 |
| 浚渫船 | 一艘 |
| 驅逐艦 | 一艘 |

自歐氣益熾而後。且不止乎此。益之以其餘各工場。其成績實有可觀者。

若夫重要職員則如次。

- | | |
|--------|-------|
| 取締役會會長 | 山岡順太郎 |
| 專務取締役 | 山口力 |
| 專務取締役 | 木村錄之助 |
| 取締役 | 範多竜太郎 |
| 取締役 | 村木正憲 |
| 取締役 | 中山說太郎 |
| 監查役 | 甲賀卯吉 |
| 監查役 | 高木與太郎 |
- 他若造機。造船。修理。營業。庶務諸部皆有長。部各有課。課亦有長。凡此皆以專門者任之。技師以七十餘人計。非工學士則高等工業學校出身。亦云盛矣。
- 其於職工也。遇之無不至。有醫療所。有繙帶交換所。有聯絡醫院等。且使以服役之餘力。學於職工學校或商工學校。誘掖獎勵。唯恐不周。春秋則擇近郊開運動會以慰之。雖家族亦與焉。

日本陶器合名會社

本社

日本愛知縣名古屋市中村則武

在昔日本瓷器之輸往海外者。以其質之疎而且脆。每不能競他國而勝之。國人大懼。以為不思所以改善之道。將不足以自維其聲價。當是時。森村市左衛門。大倉孫兵衛諸君。乃起而擘畫於其間。經營慘淡。垂十有餘年。至明治三十七年一月朔。相地於名古屋驛之北方八町。創立者署名於一磁板以為誓。理之於原動室之礎下。而葺屋於其上。日本陶器合名會社。遂於是乎成。日本之有硬質陶器。實自此始。

自爾以來。奮勵摩淬。不敢或懈。務欲盡祛舊日之弊而後已。其始也。唯製食器。瓶罍之類。今日電氣儀器。如碍子碍管等。無不為之。原料之純。繪事之精。無論矣。為值之廉。尤過於歐美。遂乃輪往海外。與歐美俱競於市廛。歐美之人。皆欣賞之不置。而美國特為尤甚。英次之。且不獨馳騁歐美已也。該社又鼓吹歐美食器。使國人知所嗜。鼓吹之不已。從而誘掖之。誘掖之不已。從而供給之。蓋欲

拒歐美之食器勿使入。以塞國之漏卮也。職是之故。帝室軍艦。商船。旅館。以及顯者縉紳之家。向唯仰歐美為洋食器類之給者。今大半已易以該社之物。而特別高壓碍子之類。國人之從事電氣事業者。尤趨之唯恐或後。其抵制外貨之功。不亦偉乎哉。

更觀該社之現狀。其規模之宏遠。布置之周至。誠有足以為眾範者。經始以來。去於今纔十有餘年。而公積之豐。以三萬二千圓算。資本亦四十萬圓。是其根柢可不言而喻為固焉。

社中有直立倒焰式丸窯十有四。皆二層或三層矣。舉凡歐美至新且巧之機器。罔不具備。其重且著者。則有

- 原名調合粉碎器 二〇臺
- 碎石器 三臺
- 煉土器 四臺
- 絞土機器 五臺
- 罅穆式製造機器 二臺
- 精練鞣土機器 四臺
- 造鞣機器 九臺
- 攪拌器 六臺
- 粉碎器 五臺
- 各種機器洛克洛 一五臺

研磨機器

二臺

碍子壓搾機器

七臺

碍子碍管製作機器

四臺

自餘若暖房。若乾燥器。若變壓器。若原動力之汽罐。汽機。發電機。電動機。亦應有盡有。且駕他人而上之。謂為東洋硬質瓷器製造所之冠。實當之無愧色耳。

雖然。該社之致於今日之盛者。不獨恃乎器之利也。膺經營締造之任者。如

代表社員

大倉 和親

重役

田中幸三郎

技師長

百木 三郎

監督

大倉孫兵衛

製胚工場監督

伊勢本一郎

繪事工場監督

竹內 恒吉

諸人。非專門名家。則實業界之雄也。又有社員百五十有五人。職工二千二百人。以各盡厥職於其下。自無怪其方興未艾。有不可嚮邇之勢矣。

請更舉工程之大略。其為事也。先以各種原料。精選而洗滌之。然後投之粉碎器而研為薺粉。更移之於調合粉碎機。混和而得白色之漿。以壓擦器驅其所含之水分。入於石膏之型。利用石膏之汲水性。製之而為器。凡用轆轤者

皆以此。如用壓搾胚土。搾則展胚土於迴轉機械轆轤之上部石膏型。以下降之鐵型壓其上。使成鉢皿之類。凡此諸器。皆於脩飾工場脩飾之。俟其乾燥而後。灼之以赤熱火度。如是者曰素燒。然後徙之於釉工場。聖以薄釉。施釉品之入窯中者。以不可與火焰相觸。故駢列於一器。其器曰鞣。層累於燒成窯中。燒之至於攝氏千四百度。其質始熔。釉亦與之俱融。遂成光澤皎潔之硬質磁器。稱之曰白地。以礦物性繪具聖其上。入諸錦窯。使槍具熔於白地。如施金粉或金液者。必蒸之於錦窯三次而後可。此該社工程之大要也。

尤有足誌者。該社之優遇職工是。設同仁會以護之。又有

救互會 月徵組合員以金。會社亦如其數而補之。以為疾病災異之備。有

救濟會 所以撫卹職工之傷亡疾病者。有

醫局 職工有疾為之治。自湯藥以醫醫生。看護婦諸

費。皆出之於該社有。

教育機關 夜間授以普通教育。又設特別科課西洋

畫與日本畫。以時開展覽會為之勸。

他如寄宿舍。社宅。文庫。競技會。講演會。機關雜誌等。尤不

遑枚舉。亦云至矣。

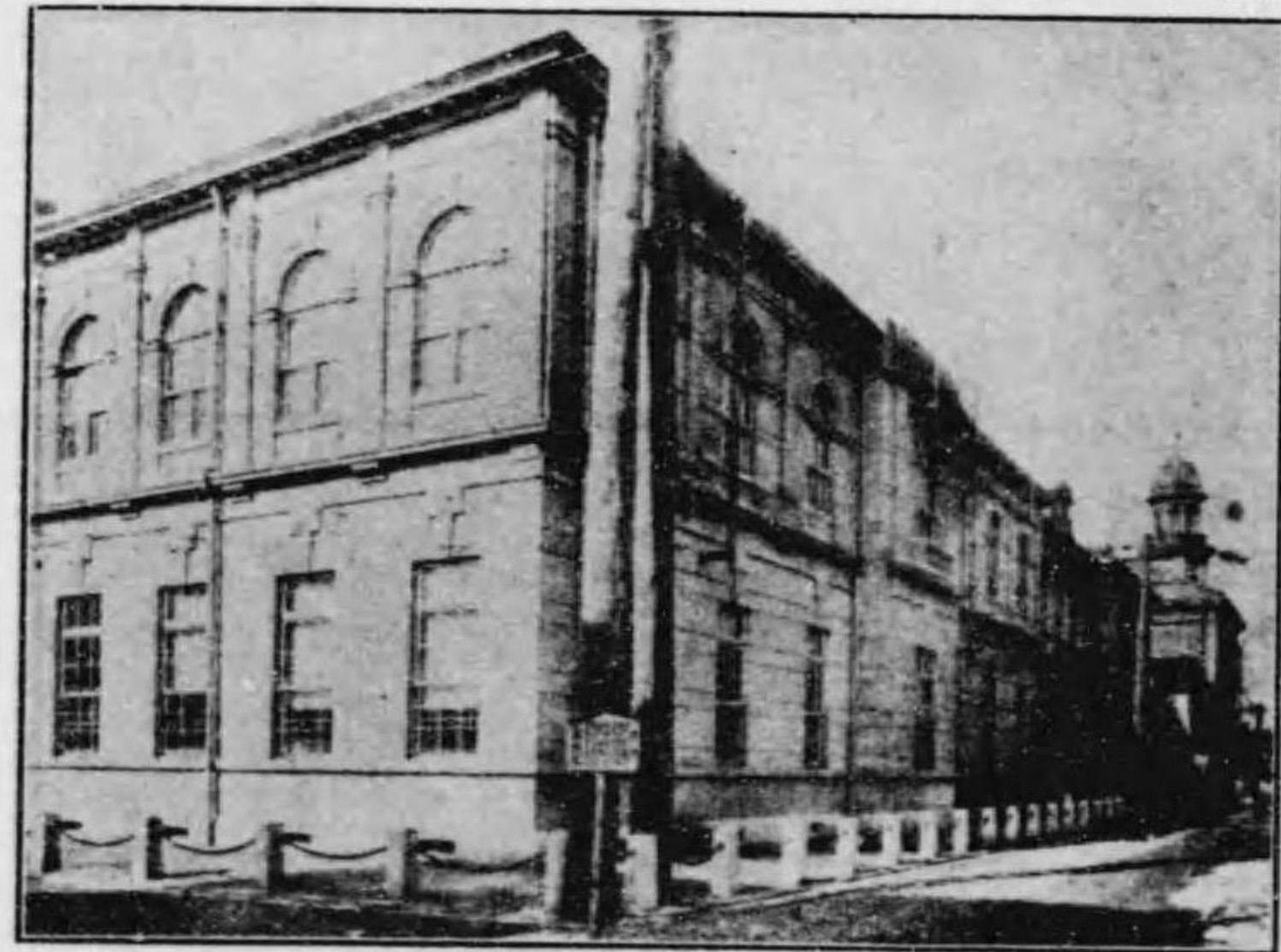
大 阪 商 船 株 式 社 會

本 日 大 阪 市 北 區 富 島 町

該社經始以來。常與歐美諸國之輪船公司。各逞其勢以相競。奮勵摩淬。閱數十年如一日。卒能勝之而駕乎其上。無中外皆欽慕之。今股款之已收者。凡二千四百七十五萬圓。船隻保險公積金。凡三百十六萬圓有奇。船隻修繕公積金。凡一百四十二萬圓有奇。準備公積金。亦一百五十九萬圓有奇。其根柢之固有如此。該社勢力之偉。有足令人驚駭者。是可即其航路之衆而明之。請述其略。

美國航路。有他壳摩線、舊金山線、南美線、印度航路。有四日市孟買線。

澳洲航路。有橫濱亞提蘭德線、南洋航路。有甲乙二線、臺灣航路。有神戶基隆線、橫濱打狗線。又有臺灣沿岸線。分東西二線。



大 阪 商 船 株 式 社 會

朝鮮航路。有大阪仁川線、大阪安東縣線、大阪清津線、朝鮮經由長崎大連線、中華民國航路。有橫濱大連線、大阪大連線、大阪青島線、大阪天津線、香港基隆線、打狗廣東線、打狗天津線、香港海防線。

海參崴航路。有敦賀海參崴線。又有海參崴迴航線。分甲乙二線。自餘內地航路。猶不勝枚舉。無無往而不通。是該社之勢力。雖謂之爲遍乎全球。無不可焉。

自歐戰肇始。該社乘運而馳騁於其間。贏利之豐。欲數倍於昔。大正五年下半年紅利之率。至於什五。不亦可羨乎哉。試即是年諸航路之成績而觀之。是年內地航路。以國中疫厲流行。旅客之往來者減。而米價踊貴。商務大振。又有新事業之乘時而起。貨物之懋遷者。爲之驟增。其成績頗有可觀者。日本海航路中之迴航線。與平昔殆相若。在直航線則以有軍需品及俄美貨物之仰其轉徙。比之於前年此期。收入大增。

臺灣航路。則該島之經濟界。雖猶未振。而各線皆有成效之足稱。按該航路往來之船隻。有取而用之於遠洋方面者。船隻雖有欲竭之勢。而運貨之值既增。獲利殊夥。朝鮮航路。以該地商業日盛。及冬穀物之往者尤衆。頗有足觀。

中華民國之南方航路。以沿岸之商務平順。各貨皆躍躍欲逞。就中貨物之經基隆往者。欲稱極盛。自船隻告竭。各線無不有滿載之概。成績之着。可不俟言。

北方航路。則船隻而載貨常盈。天津、青島兩線。以銀塊之值昂而益潤。大連線運貨踴貴。所獲尤豐。南洋航路。以該地百物告匱。所俟乎雜貨、建築材料等者。倍蓰於平時。中間港之出貨。亦有足觀。定期船而外。增遣臨時船凡四次。又有自瓜哇運往壳帕辣北美等者。其繁盛可知知焉。



孟買航路。因印度及海峽殖民地之對日貿易。日加殷盛。物貨輻輳。遂增臨時船三艘。歸途適棉花登新。其量驟加。加以運貨之值增。收入殆倍於前年。澳洲航路。因資乎日澳貿易者鉅。是年十月。新闢橫濱亞提蘭德間航路。月每一次。成績頗著。南美航路。至去年下半年始樹其計。是期終。第一船笠戶丸首途。識者皆謂其必盛。

北美航路。則中華民國之出貨雖稍減。自日本往者。則俟達如故。歸途。以棉花鐵材等實之。爲數之鉅。未之前見。定期船六艘而外。舊金山線增臨時二艘。他壳摩線增九艘。雖以太平洋沿岸勞動者之罷工。國中疫厲之流行而稍挫。其成績之偉。猶非前年可與同日語耳。內外各線之輪船。凡一百九艘。噸數以二十一萬三千一百五十計。去年又造二十一艘以繼之。可謂盛矣。該社之膺經營之任者。如

- 取締役社長 堀 啓次郎
- 取締役副社長 山岡 順太郎
- 取締役理事 加福力太郎
- 取締役 豐田善右衛門
- 取締役 寺西 成器
- 取締役 田中 隆三
- 取締役 阿部 彦太郎
- 監查役 野 元 肇
- 監查役 範多 竜太郎
- 監查役 多羅尾源三郎

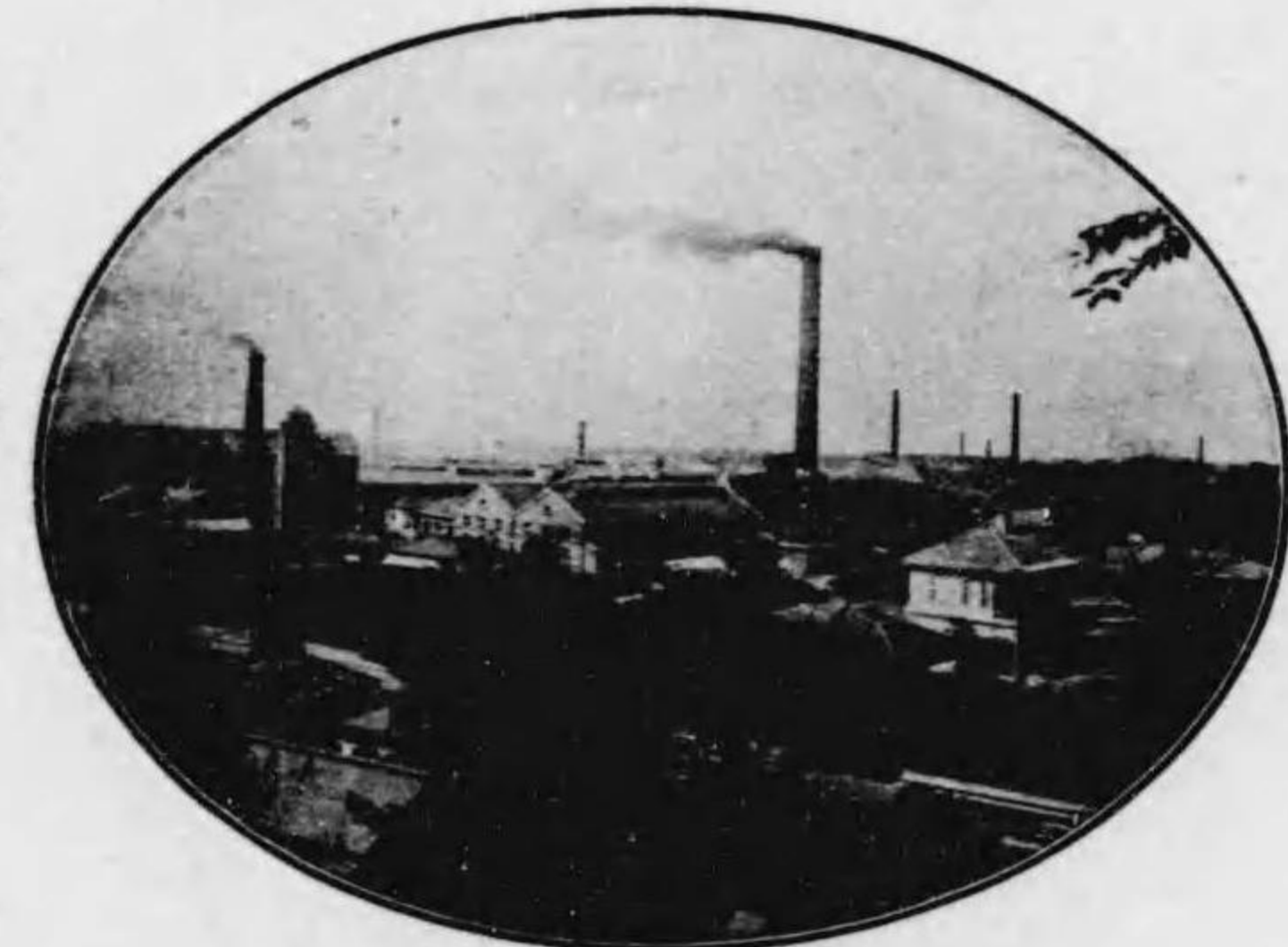
諸人。皆實業界之雄。戮力共圖。不遺鉅細。該社之著是其盛者。實諸人之功居多。支店與出莊。遍國內外。其前途正未有已耳。

王子製紙株式會社

社 本

町子王郡島豐北府京東本日

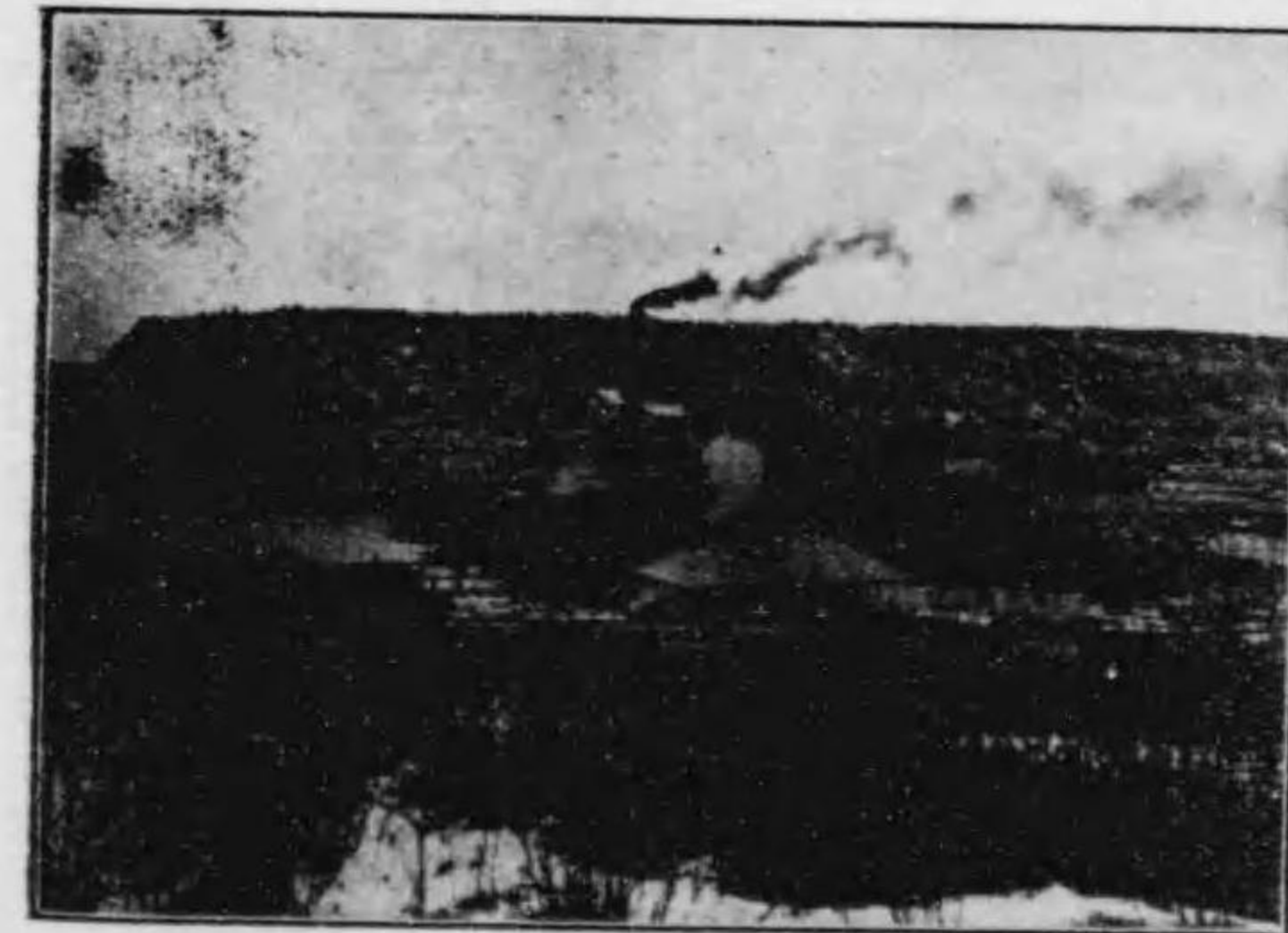
該社自本社而外。有王子、氣田、中部、苦小牧、大泊五分社及電氣部。本社及分社。皆經營其所轄之工場。電氣部則隸於苦小牧分社。試舉其各工場及電氣部概況於次。



景全場工子王

- 一、所在地 日本東京府北豐島郡王子町。
- 二、原料 以襪襪稻、草及自製或外國紙氈充之。
- 三、製品 教科書用紙、圖畫紙、福

- 爾司紙模造紙。
- 櫻赤門牌、千歲牌、雛人牌、兜牌、地球牌、NA牌、柁紙等各種上等印刷用紙。
- GH牌、水仙牌、楓牌等各種普通印刷用紙。
- 四、產額 年二千萬英斤。
- 氣田工場
- 一、所在地 日本靜岡周智郡氣多村氣田。
- 二、原料 以附近御料林及各山林之樅、梅等各種針葉樹充之。
- 三、製品 各種紡績包紙。
- 各種火柴紙。
- 各種包裝紙。
- 四、產額 年六百萬英斤。
- 中部工場
- 一、所在地 日本靜岡縣磐田郡佐久間村中部。
- 二、原料 以信州、遠州諸山林



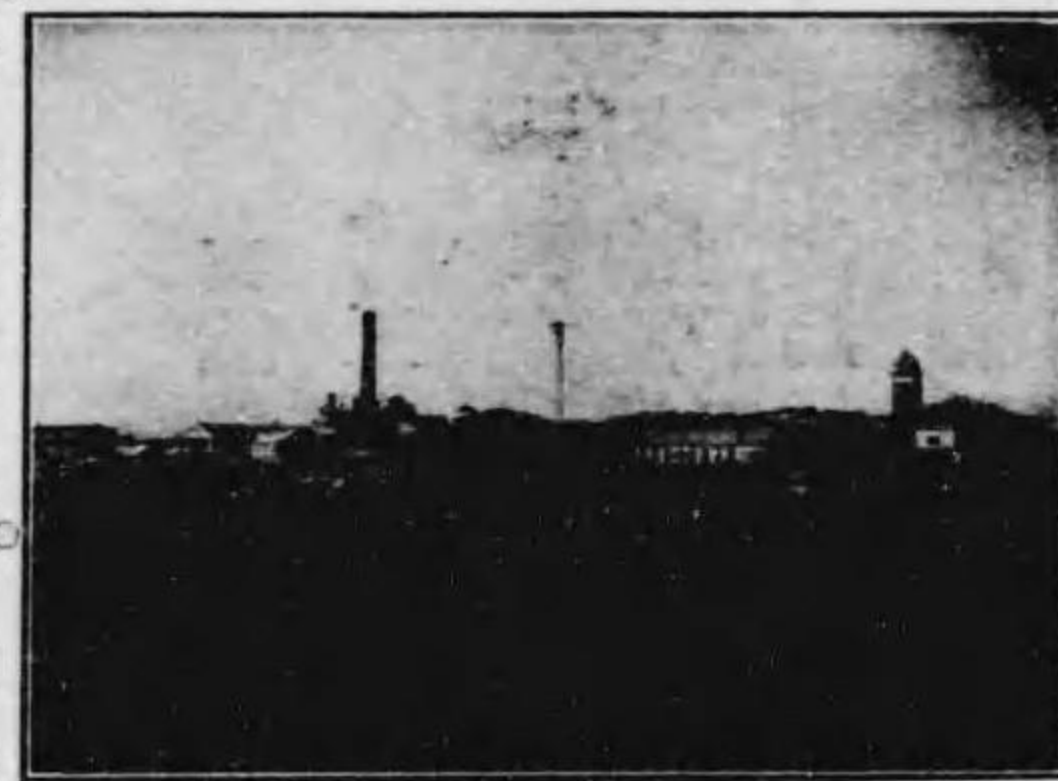
所造製維織用紙製場工泊大

之梅、樅等各種針葉樹充之。

- 三、製品 報紙、紡績包紙、信封紙及各種包裝紙。
- 四、產額 年一千一百萬英斤。

苦小牧工場

- 一、所在地 日本北海道膽振國勇拂郡苦小牧村。經始於明治四十三年九月。
- 二、規模 基地之大。凡五十四萬六千九百餘坪。(方六尺爲一坪)鐵路用地五千二百餘坪。附屬地三百四十二萬三千二百餘坪。工場及附屬營造物之所占者一萬一千餘坪。抄紙機器有福德黎尼亞式之大百四十二英寸者三臺。大百英寸者二臺。希林達式之大百英寸者一臺。碎木機二十二臺。蒸氣罐四臺。又有專用輕便鐵路以運原料。長四十英里。
- 三、原料 以漁、干歲、御料林及鶴川、沙流諸官林之各種針葉樹充之。
- 四、製品 報紙、賬簿用紙、各種包裝紙。報紙以百四十二英寸抄紙機製之。自餘則以百英寸者。

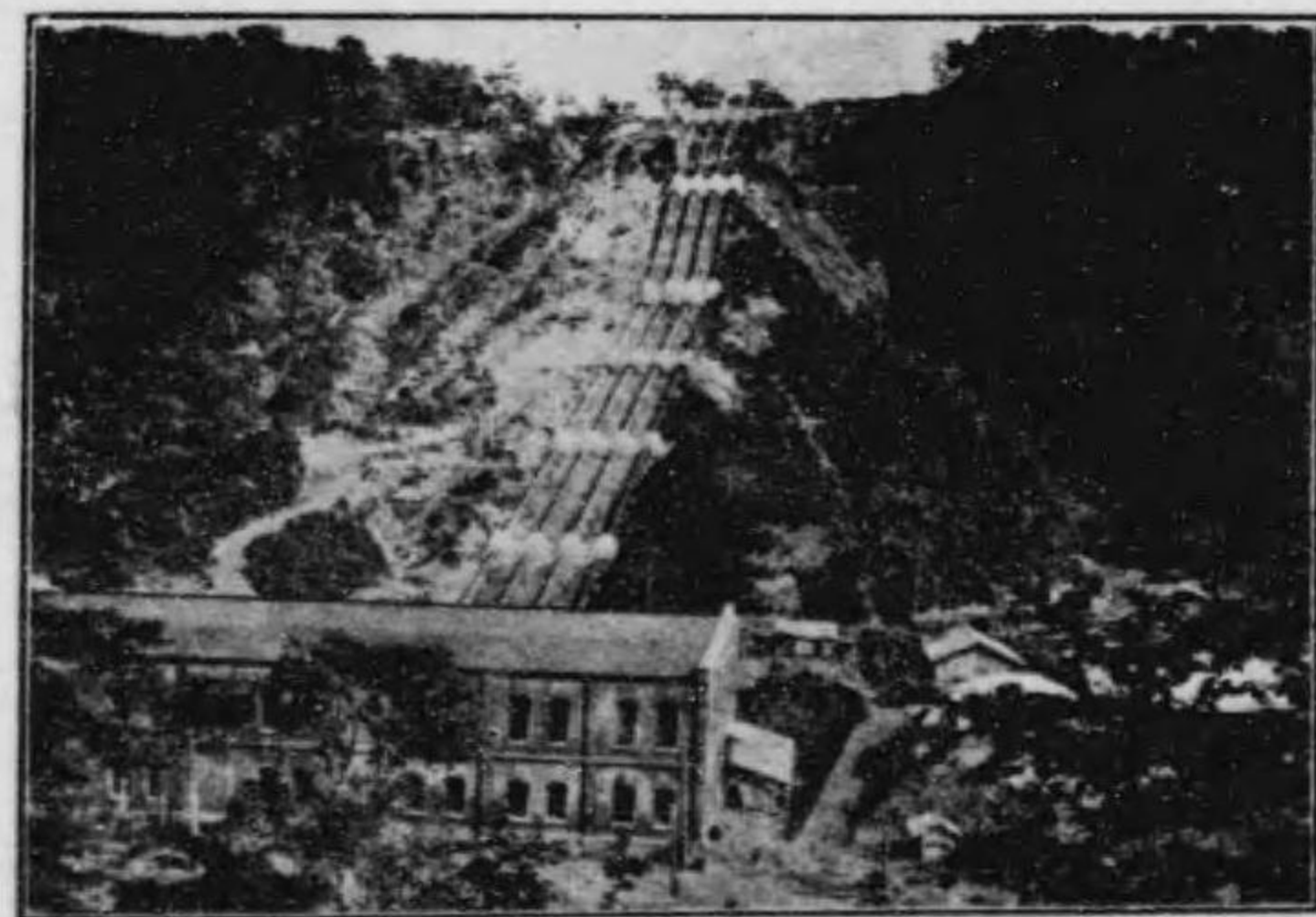


景全場工牧小苦

- 五、產額年一萬一千萬英斤。

電氣部

- 一、所在地 與苦小牧工場同。發電所則在膽振國千歲郡鳥柵舞村。變電所凡三。一在苦小牧村。一在石狩國札幌區。一在札幌郡江別村。
 - 二、規模 原動力以水力。水源自膽振國千歲郡之支笏湖。湖之大。東西約十八華里。南北約十二里。雖冬不冰。四周繞以高山。其流唯東方之千歲川。即於此築堤而導之。水車有四千六百馬力者四臺。七千五百者一臺。發電機有二千五百啓羅華德者四臺。五千者四臺。
- 該社以三井得右衛門君爲取締役。會長。藤原銀次郎君爲專務取締役。高島菊次郎君爲主事。皆日本實業界之鉅子。經營得宜。故社運之隆。蒸蒸日上。蒸無已時焉。



所電發湖笏支場工牧小苦

東 京 製 綱 株 式 會 社

社 本

日 本 東 京 市 橋 區 三 十 三 間 堀



該社擁有資本金三百萬圓。公積金亦百三十拾萬圓。基礎之固。冠乎斯界。蓋無有能出其右者也。

欲知其盛。可以數語賅之。曰。該社爲

東洋最大之繩工場。

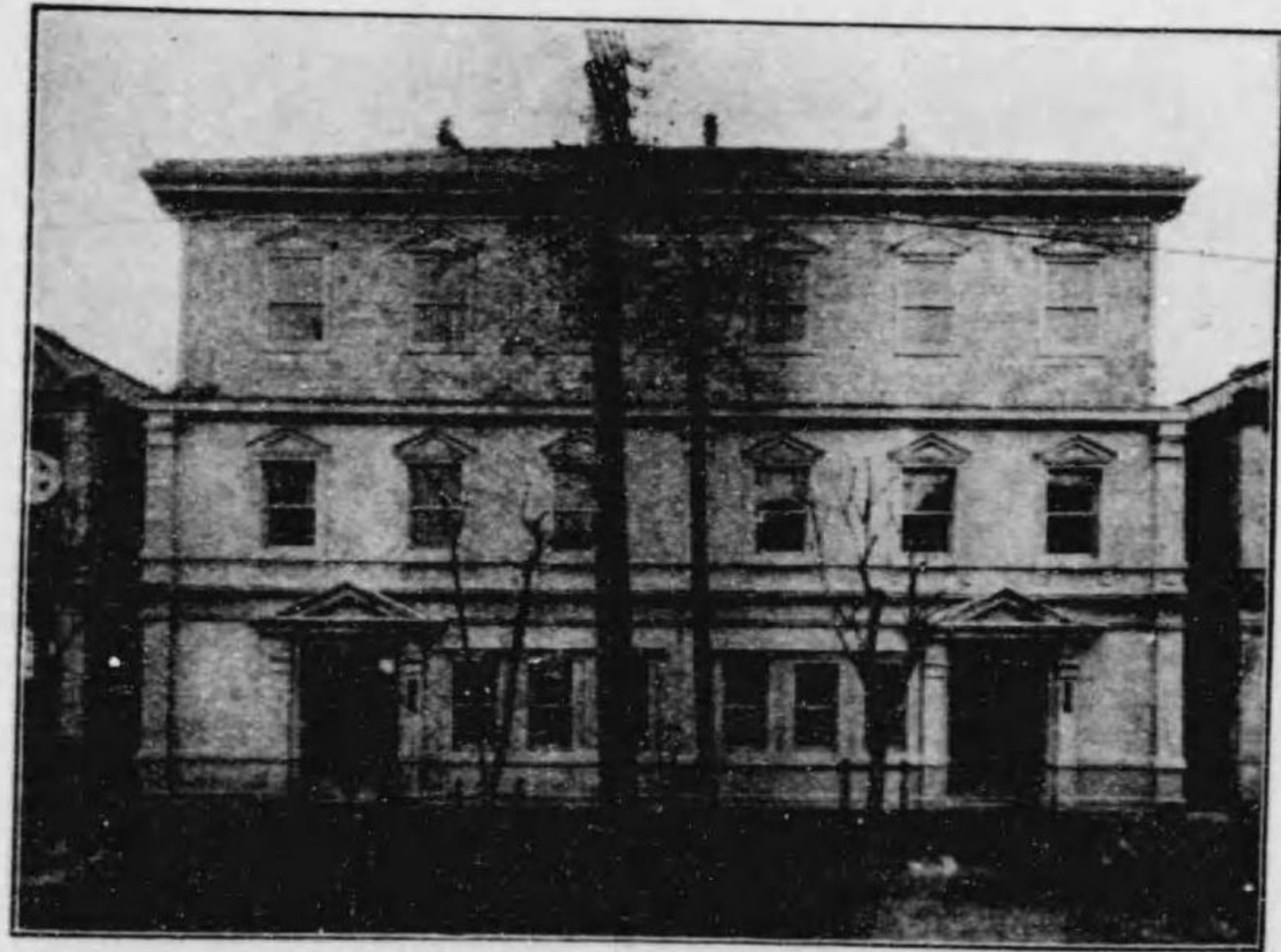
東洋最古之繩工場。

東洋馬尼刺繩及鐵繩之鼻祖。

東洋唯一之皇家鐵繩工場。

刺繩及戈登繩也。始於日本明治二十年。三十一年兼製金屬絲及鐵繩。大正四年又兼製鑄鋼鐵及絡德絲。三年擢爲皇家鐵繩工場。該社之工場。皆羣分類別。不相侵越。析而舉之。亦可知其事業之出衆焉。

一、專製金屬絲及鐵繩者。

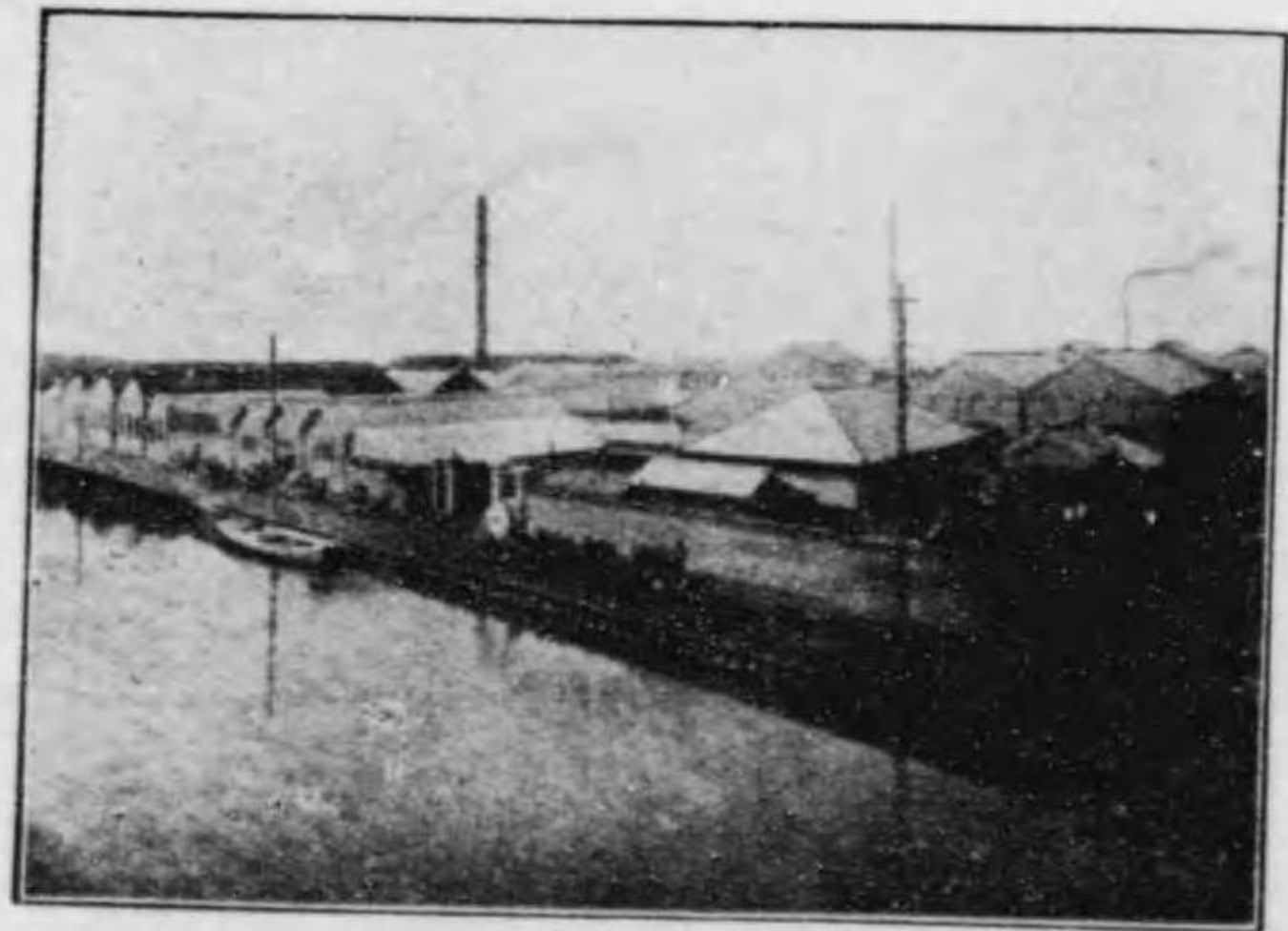


深川工場 東京
市深川區東大
工町

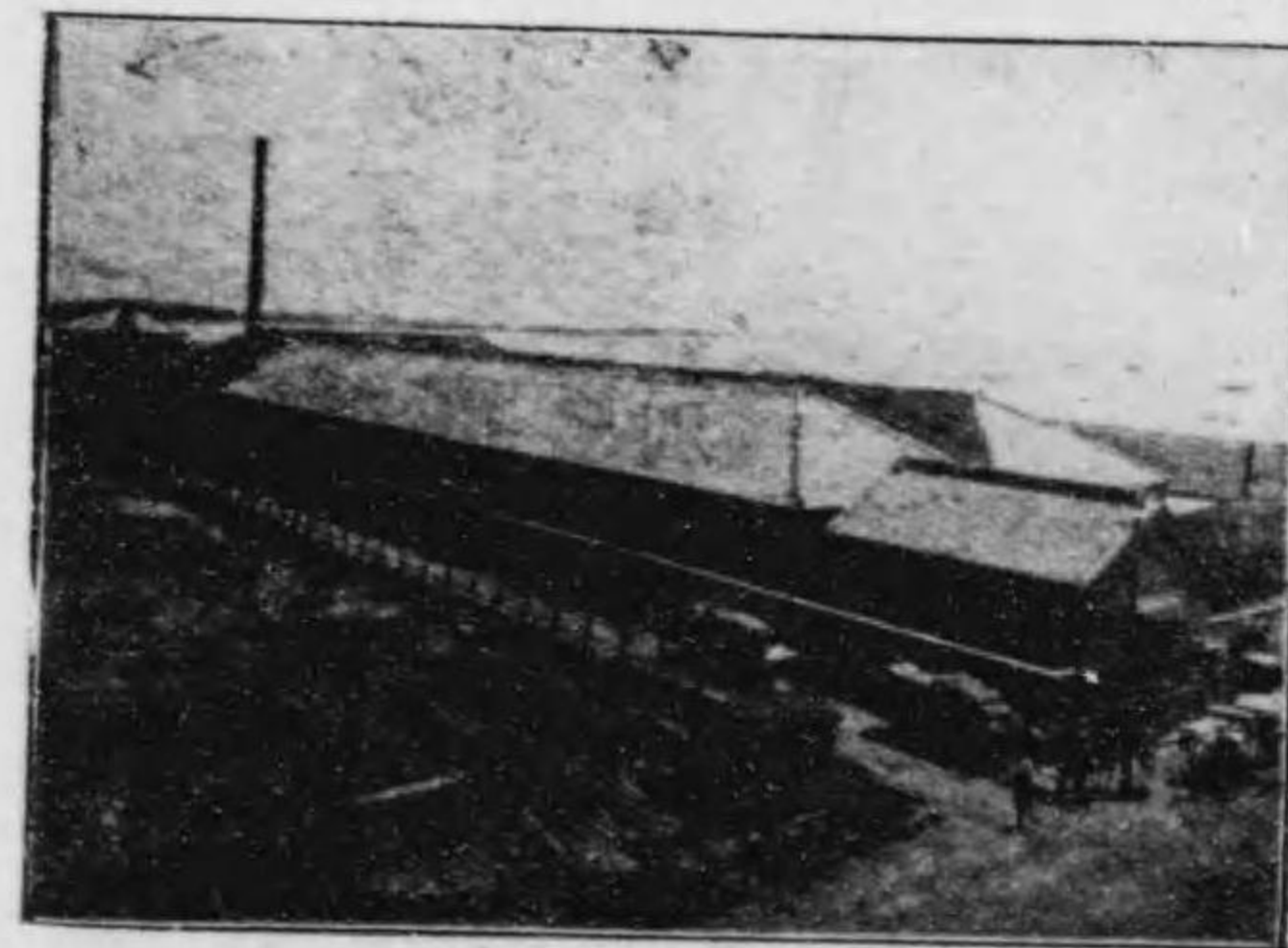
洲崎工場 東京
市深川區西平

井町
小倉工場 福岡
縣小倉市外山
越町

社 本 綱 製 京 東



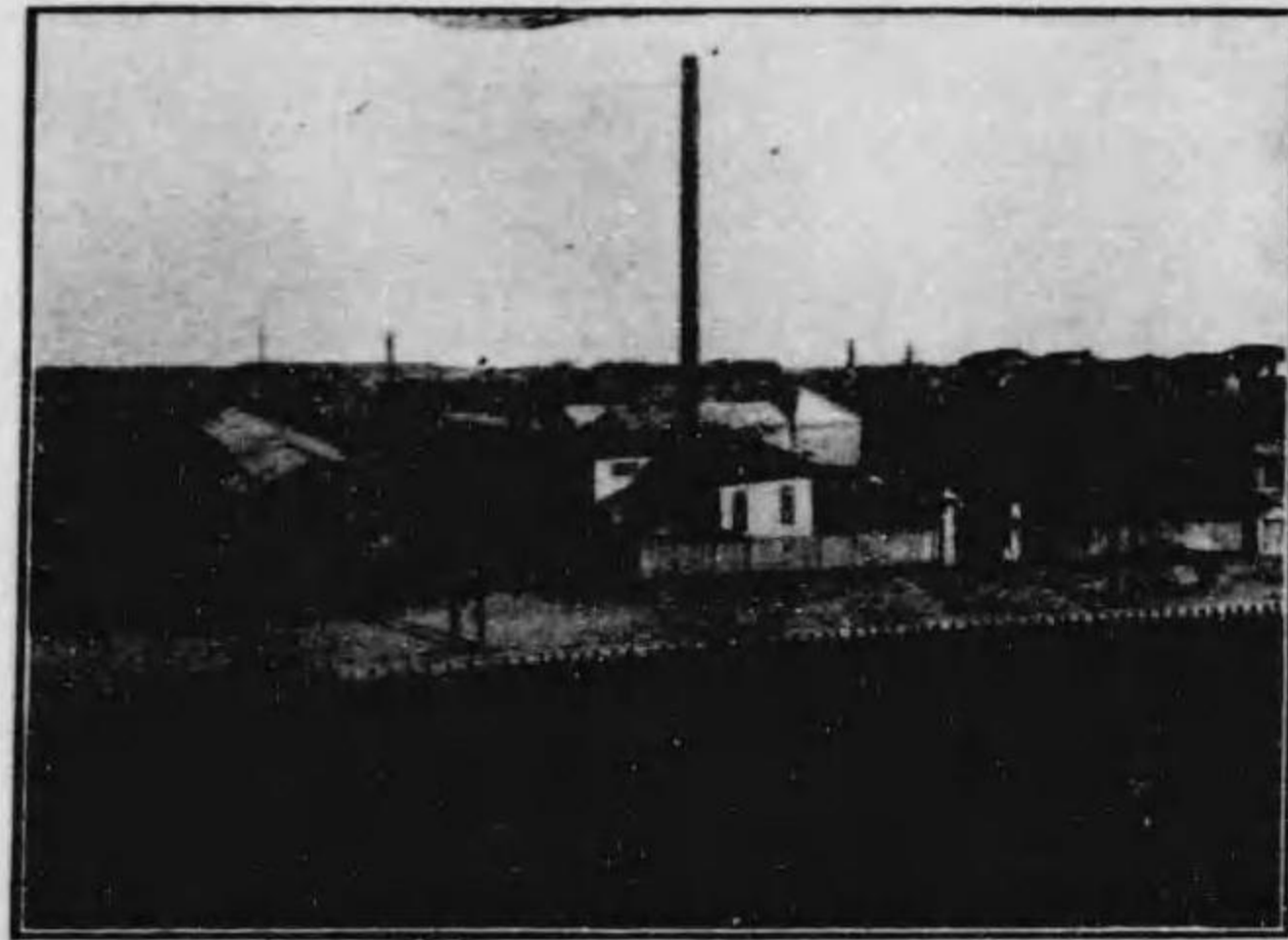
場 工 川 深 綱 製 京 東



場 工 島 月 綱 製 京 東

一、專製鑄鋼鐵及絡德絲者。

大島工場 東京市外大島町



場 工 崎 洲 綱 製 京 東

特長。則如次焉。

該社所以爲鐵繩原料者。皆仰給於瑞典之洛德。絕無他物僂於其間。洛德之著有定評。遍世界皆知之。該社取之而爲用。則材料之足以壓倒儕輩。有可不待言而明者。此其所以獨冠乎衆也。

且以欲期製品之純。凡鐵繩所需之線。其於捻回、捲回、屈曲、破斷方等。皆反覆覈查。檢之准恐其不嚴。偶有未能中格者。即不惜委而棄之。決不稍容假借於其間。故其製品之可以深信不疑。實理之固然。

一、專製亨帕繩

馬尼刺繩及戈

登繩者。

月島工場

東京市京橋區

月島東河岸通

兵庫工場

神戸市兵庫入

江通

若夫該社製品之

爲精選原料及製

品計。檢查之際。常

以德之卞爾薩伊

斯顯微鏡。擴大其

組織爲千倍或二

千倍。雖有至微極

細之疵。亦未能稍

遁。若在他入。欲求

若是其周且至。決

不可得耳。

其試驗破斷力也。以英國笛尼遜會社之二百噸切斷機

二臺。美國華爾遜會社之五十噸

切斷機二臺。反覆周至。必期無憾

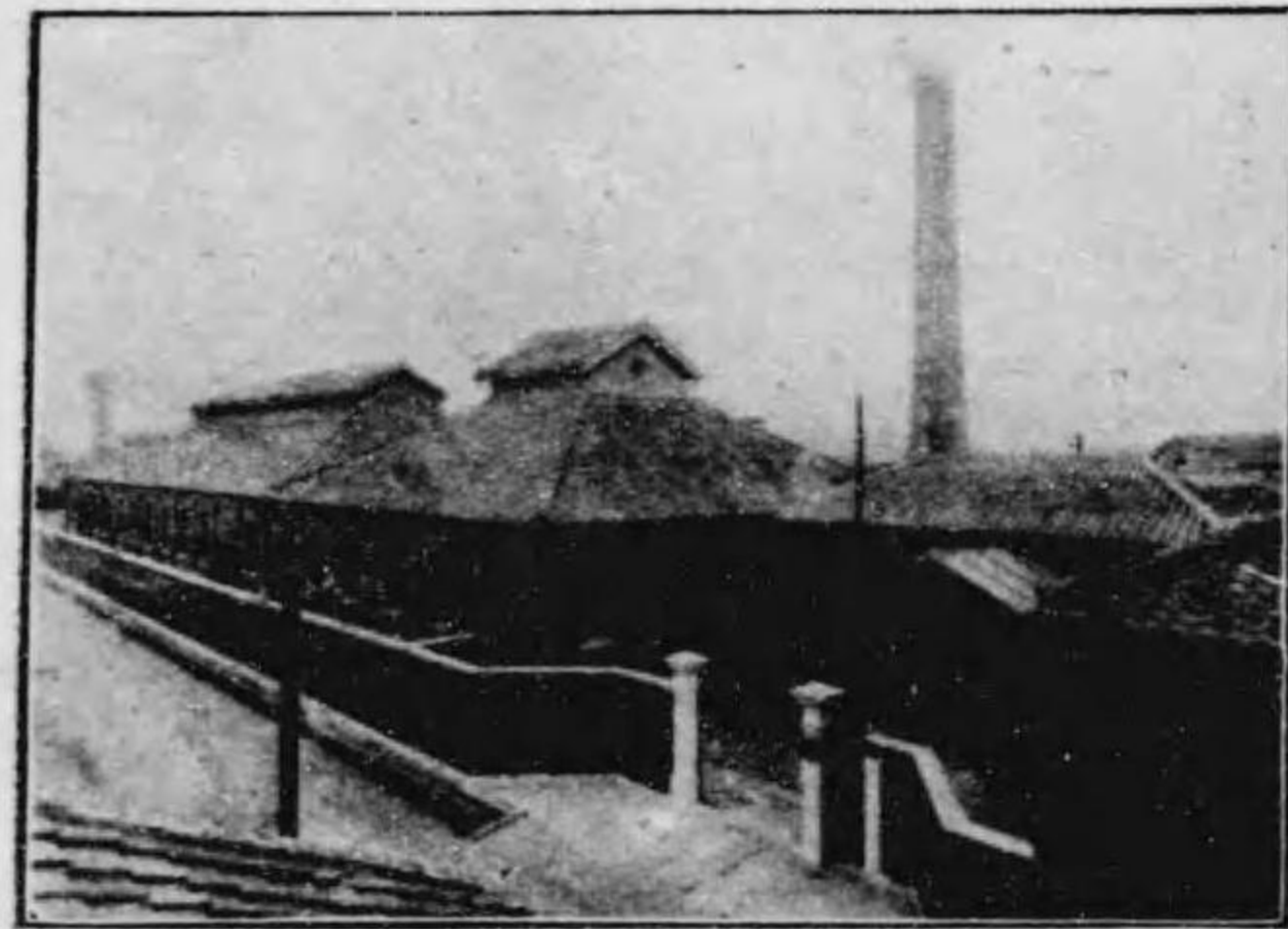
而後。已其慎重爲何如焉。

綜是觀之。該社之梗概。已可得而

知之。雖未嘗無與競者。然後起之

秀。卒不能高出乎其。非該社之

有以勝人。安能至於若是耶。



場 工 庫 兵 綱 製 京 東

安田製釘所

東京工場 七町江猿區川深京東
光枝工場 光枝町八郡買遠縣岡福

該所創立於明治二十九年。慘澹經營。唯恐或懈。其堅忍不拔之志。無上下皆欽慕之。越明年十一月。經始事業。規模宏敞。動人耳目。日本之製造丸釘。實以該所為嚆矢。蓋其所着眼者。至深且遠也。

該所之設也。不獨欲以便象而已。且欲以抵制外貨者。塞國內之漏卮。一切規畫。務求盡善盡美而後已。自創設而後。或遣技師攻究海外之技術。或聘德美技師以訓練職工。凡可以資斯業之發達者。無不先衆而圖之。雖糜鉅萬不之惜也。奮勵摩淬。其用意為何如耶。

自爾以來。製品之進步。月異而歲不同。國內之文明日闢。需此物者。從而日衆。皆唯以該所為之給。即偶有效尤而踵起於後者。要莫能如其偉。良驥庸駘。相形見絀。安田製釘所之名。遂於是乎大振。膾炙人口。無遠弗屆。是其實事求是。不肯苟且以圖小利。實使之然。其間佇辛苦。垂二十年。諸技師皆鈞心

鬪角。求其技之日新。購者日益衆。以疇昔之設備。致有不能供給之概。遂乃擴充工場。張大其制而圖之。而面目為之一新矣。



(景全) 場工光枝所釘製田安

今該所工場凡二。一在東京深川。一在九州之枝光。皆催巍宏壯。以最新之機器。製最精之品物。一歲之所產。以四十五萬桶計。品質之優異。遙駕外貨而上之。國人爭取而為外貨之代。歐戰肇始。凡物之仰諸外國者。皆欲中竭。獨此物無困乏之患。識者皆歸功於該所。其所裨乎國者。實不知凡幾也。然該所猶不敢以政步自封。殫精竭慮。倍於曩日。其前途之浩大。莫得而測之。

品質之良。產額之夥。褒金牌以獎之。宮內省亦購其物而為用。是其偉績可知知焉。

大正三年。大正博覽會。以其

給亦云鉅矣。

該社之工場。殆遍臺灣諸產蔗地而有之。東京則置出莊。以便交易。即如次。

- 花連港支店 臺灣花連港廳花連港街
 - 東京出莊 東京市日本橋區吳服町
 - 岸內工場 臺灣嘉義廳鹽水港堡岸內庄
 - 新營庄工場 臺灣嘉義廳太子宮堡旗尾庄
 - 旗尾工場 臺灣阿緞廳港西上里旗尾庄
 - 鯉魚尾工場 臺灣花蓮港廳花蓮鄉鯉魚尾
- 該社之職員。皆以實業界之聲望卓著者充之。觀此亦可知其根抵之偉焉。

鹽水港製糖拓殖株式會社

本社 臺灣嘉義廳太子宮堡新營庄

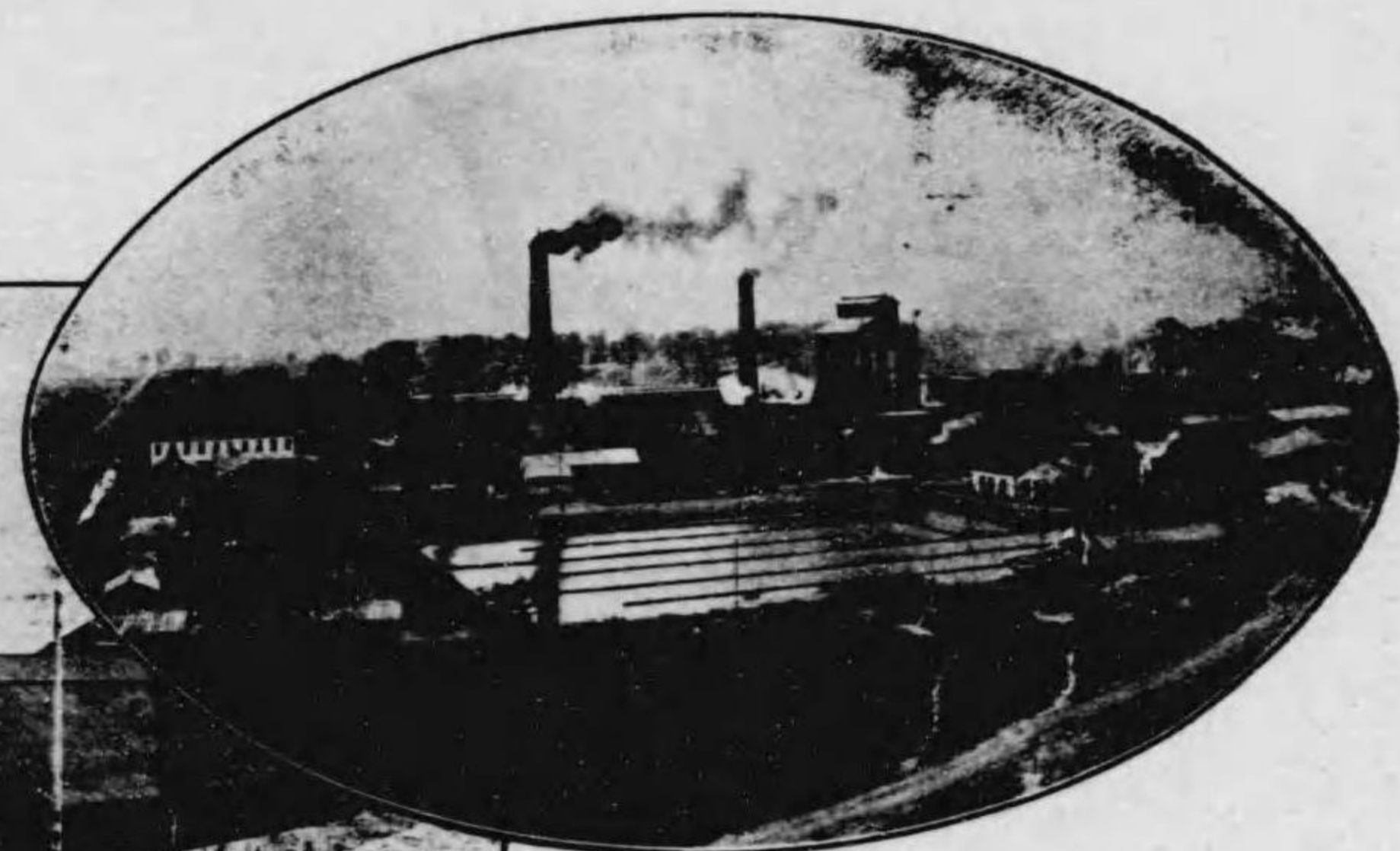
該社之所以為業。係取甘蔗而製糖。且販鬻之。蓋甘蔗之為物。最適乎臺灣。生孳蕃殖。向居物產之大宗。該社獨致意此。可謂善買者已。且以墾拓。栽蔗。米穀。樟腦。採鑛。畜牧。造林。伐木。採石等為副業。又有會社鐵路與輕便鐵路。故於行旅及貨物之運輸。亦兼營之。衆皆稱便。其營業項目。有不勝殫述者。無不適合乎其地。且皆為有利之事業。經營慘澹。不遺餘力。自經始以來。如火之燎原。水之就下。發達之勢。一日千里。蓋斯界之翹楚也。

該社成自日本明治四十年三月。去今纔十年耳。而公積之富。至於百四十五萬三千六百圓。則其基礎之充實。可想而知矣。資本一千一百二十五萬圓。既收者亦七百八十七萬五千圓。社債二百五十萬圓。

若夫工場之製產力。則製糖工場所需之甘蔗。一晝夜以英斤四千噸計。樟腦之窰。亦七百有五十。繼晷以夜。唯恐不

- 社 長 荒井 泰治
- 專務取締役 榎 哲
- 常務取締役 藤崎三郎助
- 常務取締役 橋本 貞夫
- 取締役 安藤 達二 取締役 高橋 是清
- 取締役 岡田 祐一 取締役 佐佐木幹五郎
- 取締役 數田輝太郎
- 監查役 安部幸兵衛 監查役 岩崎惣十郎
- 監查役 原 修次郎 監查役 青地玄三郎
- 監查役 劉 神 嶽

(場工二第)



(場工五第)

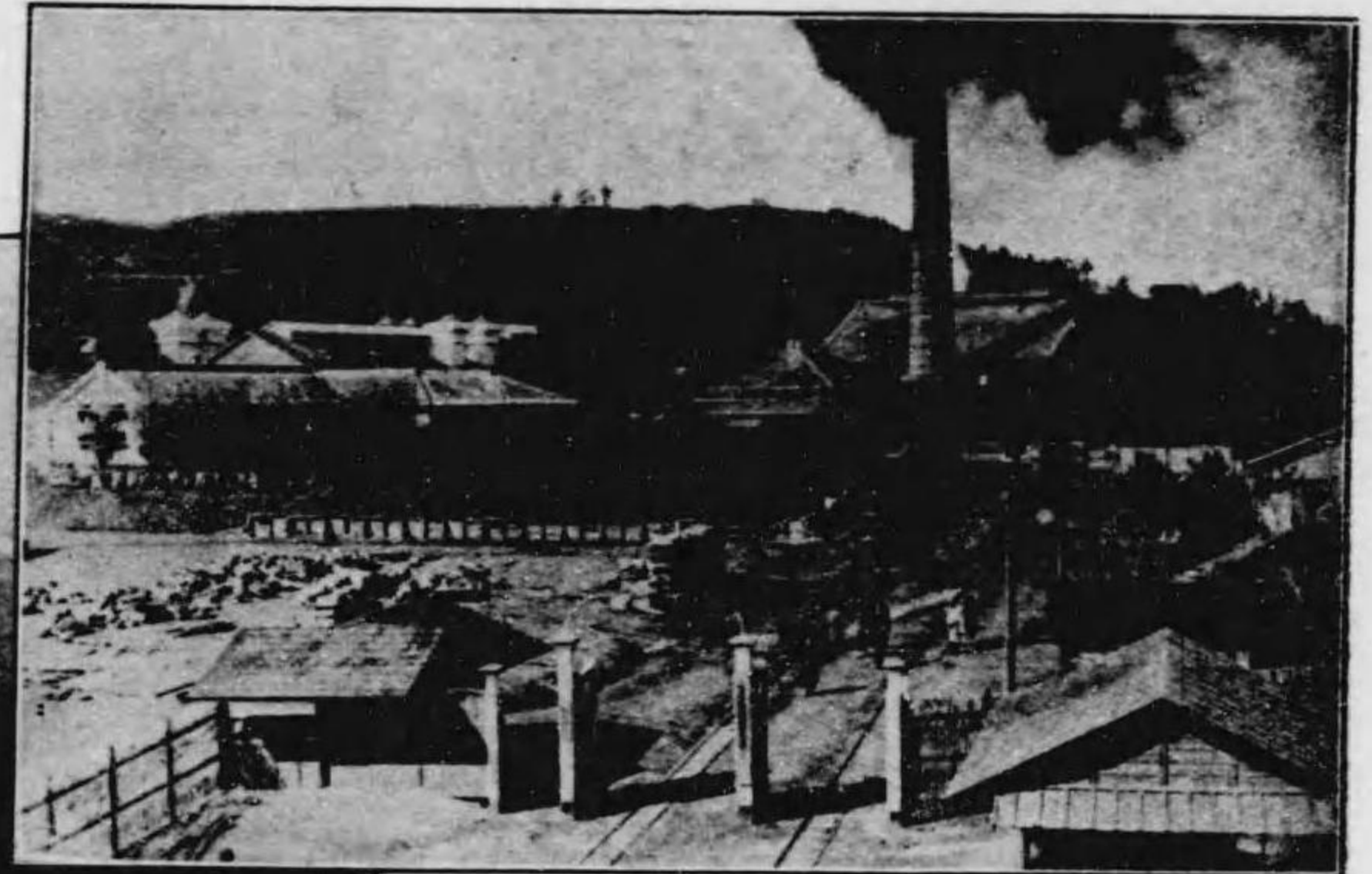
該社經始於明治二十年十一月。其時日本紙業。猶未發達。所尚者唯世俗所謂手抄倭紙而已。即偶有以機械製造洋紙者。亦規模偏小。殆無足數。且不知以材木為原料。該社乃利用富士山麓之林木。與潤井川之水力。置水車旋車等而為衆先。並遣技師往歐美攻究其挫碎木材原料法及藥品煮熟等法。歸而創辦製紙之業。即今日之第一工場是。實明治廿三年一月事也。當是時。資本僅五十萬圓。其後文化日開。需洋紙者日衆。廿五年。其資本已越百萬圓而上之。廿六年。增而為百五十萬圓。三十八年。又增而為二百三十萬圓。越明年。又增而為四百八十萬圓。四十年。則一躍而至於一千萬圓矣。該社因內地之材木。不足以供其求。故又力逞其勢於北海道。原動汽罐之運轉馬力。數逾二萬匹而上。機械則以歐美之最新式者。凡十有七臺。壁畫周至。衆皆慕之。

日俗。凡商辦公司之有裨乎國者。帝室必入股而為之勸。是制也。至近年而漸盛。該社明治三十九年。資本猶僅二百三十萬圓。而帝室之資。已盈萬股。其榮幸為何如耶。

該社嘗於海內外諸博覽會獲。獎金銀牌無算其。尤著者為。一八九三年。美國大博覽會之名譽賞牌。明治廿八年。第四回內國勸業博覽會之有功賞牌。四十年。東京勸業博覽會之名譽金牌。大正元年。拓殖博覽會之名譽金牌。三年。大正博覽會之名譽大賞牌。九一四年。南洋三寶壟博覽會之名譽大賞牌。其聲譽之隆。可知知焉。

會社沿革之概要

(景全社合式株紙製士富)



(場工一第)

富士製紙株式會社

日本東京市京橋區三丁目一番地

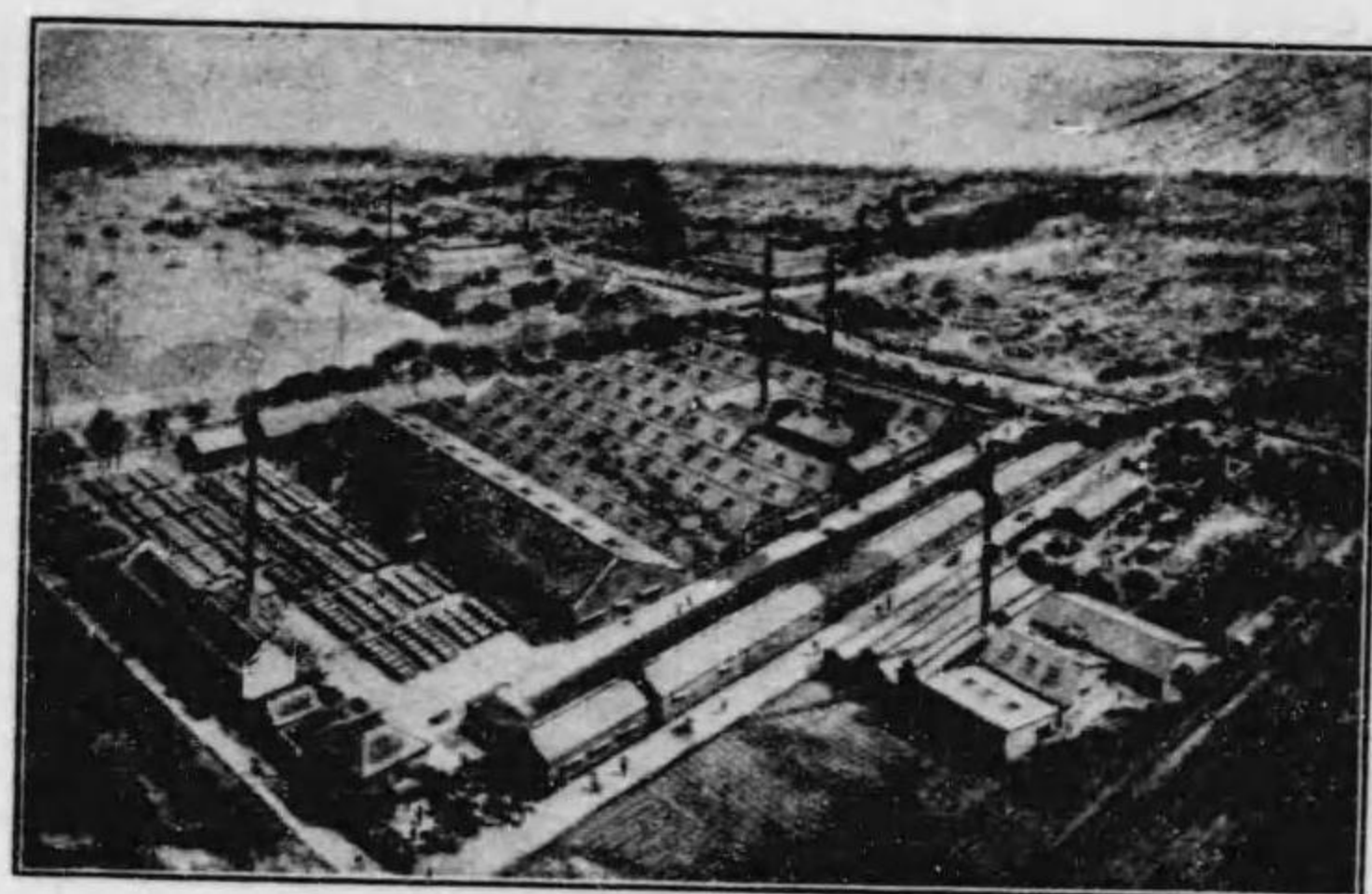
資本	第一工場	第二工場	第三工場	第四工場	第五工場	第六工場
每年英斤壹萬二千萬磅	靜岡縣富士郡鷹岡村	靜岡縣富士郡大宮町	靜岡縣富士郡大宮町	北海道釧路郡天寧	北海道札幌郡江別村	北海道空知郡南富良野村金山
製	第七工場	第八工場	天津出莊	漢口出莊	上海出莊	上海英租界泗涇路
品	大阪西區西野下之町	靜岡縣富士郡加島村	天津日本租界怡和街	漢口英租界怡和街	上海英租界泗涇路	
類						

上等紙類 旗牌太陽牌、白富士牌、銀波牌、寶牌、王寶牌各種白紙、旗牌拉夫、旗質仁丹、鏤空紙、A號、B號各種模造紙、明信片用紙、蜻蜒牌、不二牌各種赤門紙、印刷用紙類、金鷹牌、麒麟牌、紅鷹牌、桐牌、鳳牌、天狗牌、富士牌、馬牌、特等竹牌各種白紙、金鷹牌、紅鷹牌、桐牌、口紙、教科書用紙、報章用紙類、百合牌、虎牌、龍牌、竹牌各種白紙、竹牌卷紙、色紙類、特等紅色、紅色、桃色、黃色、青色、竹色、淺黃色、各種漿漉紙、黃色、火柴紙、桃色、葡萄、淺黃色、葡萄、日本半紙類、曆本用紙、千代田牌、白芙蓉牌、富士牌、進步牌、皇月牌、不二牌、甲號、浪華牌、乙號、浪華牌、丙號、浪華牌各種用紙、西洋半紙類、旭牌、初富士牌、太陽牌、東洋牌、白雪牌、受應牌、大和牌、富士牌、高砂牌、各種半紙、連史紙類、金獅牌、仙鶴牌、金龍牌、白鳳牌、金鳳牌、義牌、陳牌、義牌、萬壽牌、龍牌、黃鶴牌各種連史、天一和記、富士泰記、一面挨光紙類、A號浪花牌、B號浪花牌、C號浪花牌各種白紙、雁皮紙、竹牌、挨光紙、包紙類、茶綠色紡績包紙、鶯色特質包紙、白茶色特質包紙、粉茶色、哈忒龍紙、茶青色、哈忒龍紙、厚漿漉紙類、鶯色、青色、水淺黃色、雜記用青色、雜記用鼠色、各種漿漉紙、青色、紅色、白色及各牌板紙、馬尼刺、白裏馬尼刺、漢爾紙、A號茶色、漢爾紙、白色、漢爾紙、茶色、青灰色、厚漿漉紙、雜紙、鏤字紙。

日本ペイトン製漆株式會社

社 本

川品府京東本日



(社本京東)



(場工阪大)

該社之經始也。袁在日本明治七年。當是時。帝國大學助教茂木春太君。知油漆之必將盛行。屬其弟茂木重次郎君。即其製法而研究之。重次郎君故為該社技師長。今則其取締役也。不謂研

請諸海軍大臣川村義義伯。於公餘之暇。蒞其工場而指導之。製調合油漆以供軍艦。十九年始以新式窯及機器為之用。產額至於三萬圓。是年新營皇居。光明社以其製品獻蒙賜銀杯。中東之役。諸軍艦皆仰其給。用以資本十萬圓。創立光明合資會社。徙工場於荏原郡品川町。自是

究未半。春太君以疾逝。重次郎君乃不辭艱苦。善繼其兄之志。閱七年始成。釀資組織光明社。設工場於東京之三田。時人皆唯外貨是嗜。殆無顧之者。獨海軍省塗工長中川平吉君。知其為急務。

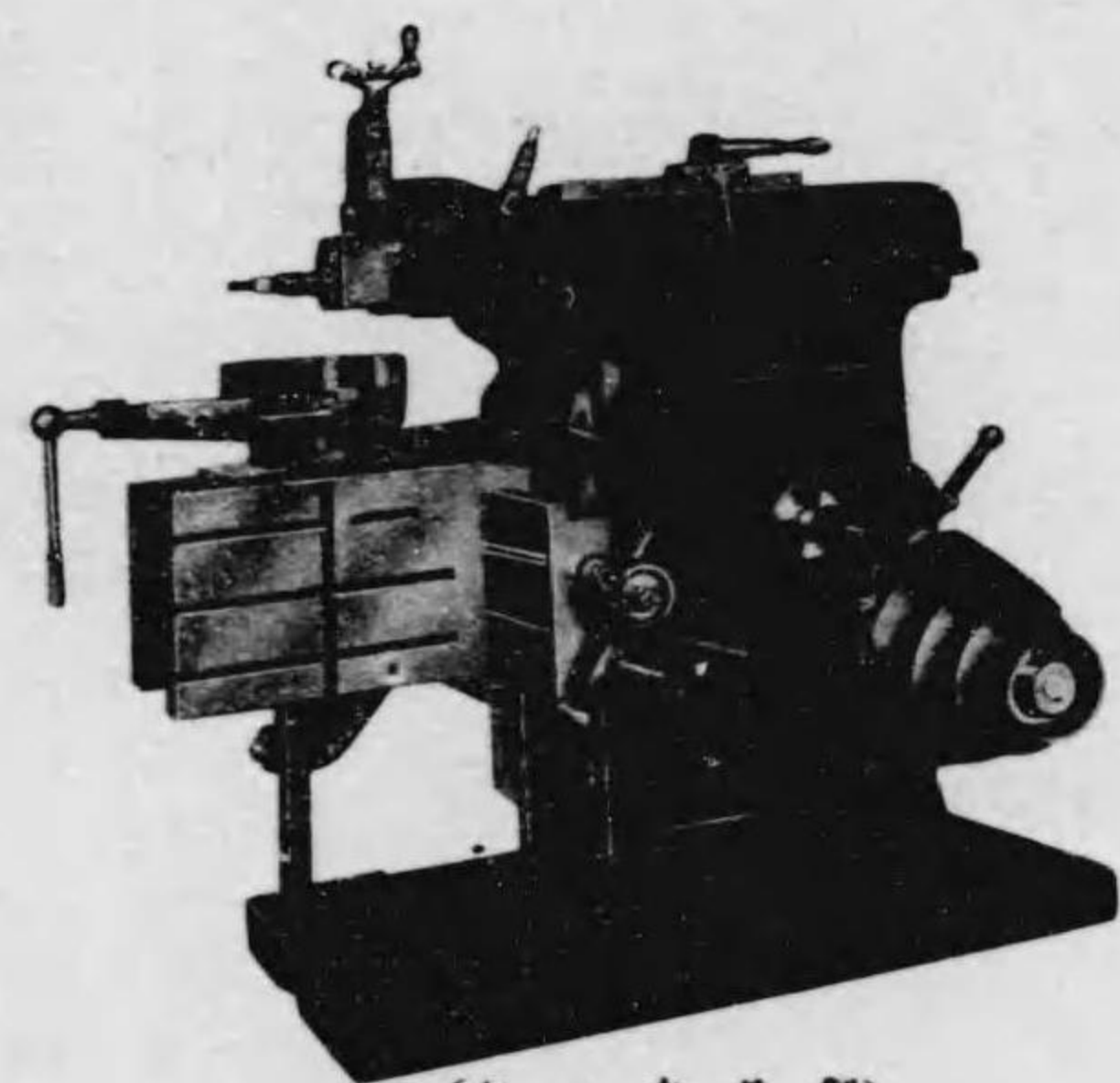
宮城豐明殿。其聲價為何如也。該社之製品。如亞鉛華、煉製鉛丹、摩笛奇塗料、船底塗料、光明漆、敷島漆、溶解漆等。靡不具備。歲產四百萬圓之多。海內外博覽會所獎之大賞牌、金牌、銀牌。以十數計。洵能稱雄於東洋油漆界矣。

益加奮勵。凡外國貨皆驅逐殆盡。三十年。倍資本為二十萬圓。易股份制。始稱今名。日俄之役。所以裨於其國者甚鉅。日本政府多其功。榮之以褒狀。而該社亦於三十七年。增資本為五十萬圓。增設大阪工場。四十年。又增為百五十萬圓。擴充東西二工場。四十一年。設塗工部以承攬塗聖。四十四年。設漆工部以精製漆液。是年。日本政府。嘉茂木重次郎之志。錫綠綬褒章以榮之。大正二年。命聖東京

井上鐵工所

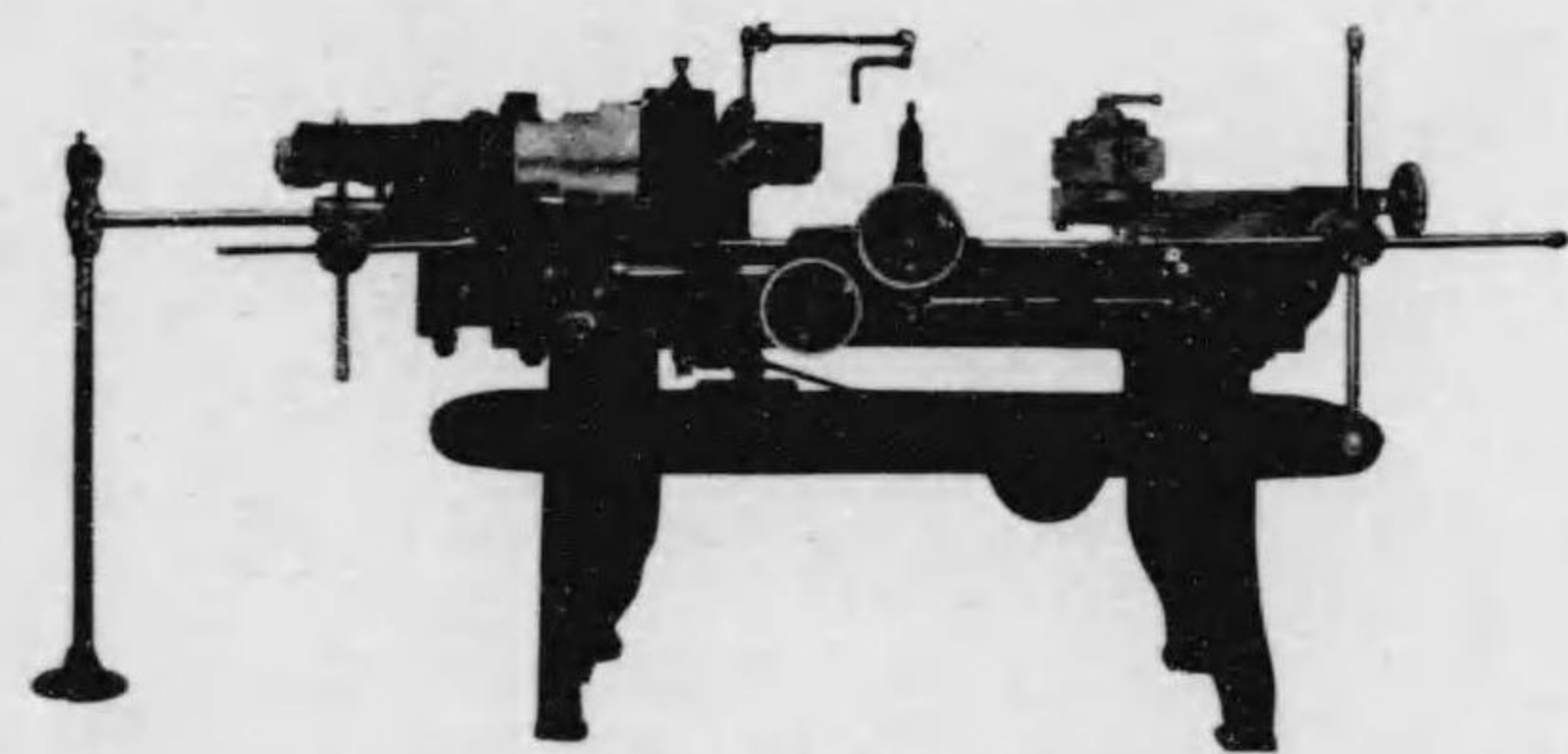
設 開

道中字町本中郡成東府阪大本日



(此一之品製)

所主井上秀三郎君。今年富力強。有為有守之時也。在日俄肇戰之先。其兄方經營斯業。君亦佐之。不獨學術上之智識。所蓄甚富。且又積有實地之經驗。凡係乎斯道者。雖至細微曲折。亦研鑽考覈。不遺餘力。故以技術言。則謂為斯界之泰斗。亦富之無愧色耳。凡製造高級工作之機器。比之於一般製作。有迥然不相侔者。如唯以設備之周至是夸。在一般工作。或足以駭人。在高級工業作機器。謂藉此可以全其能事。識者或欲起而非之。蓋其為道也。與

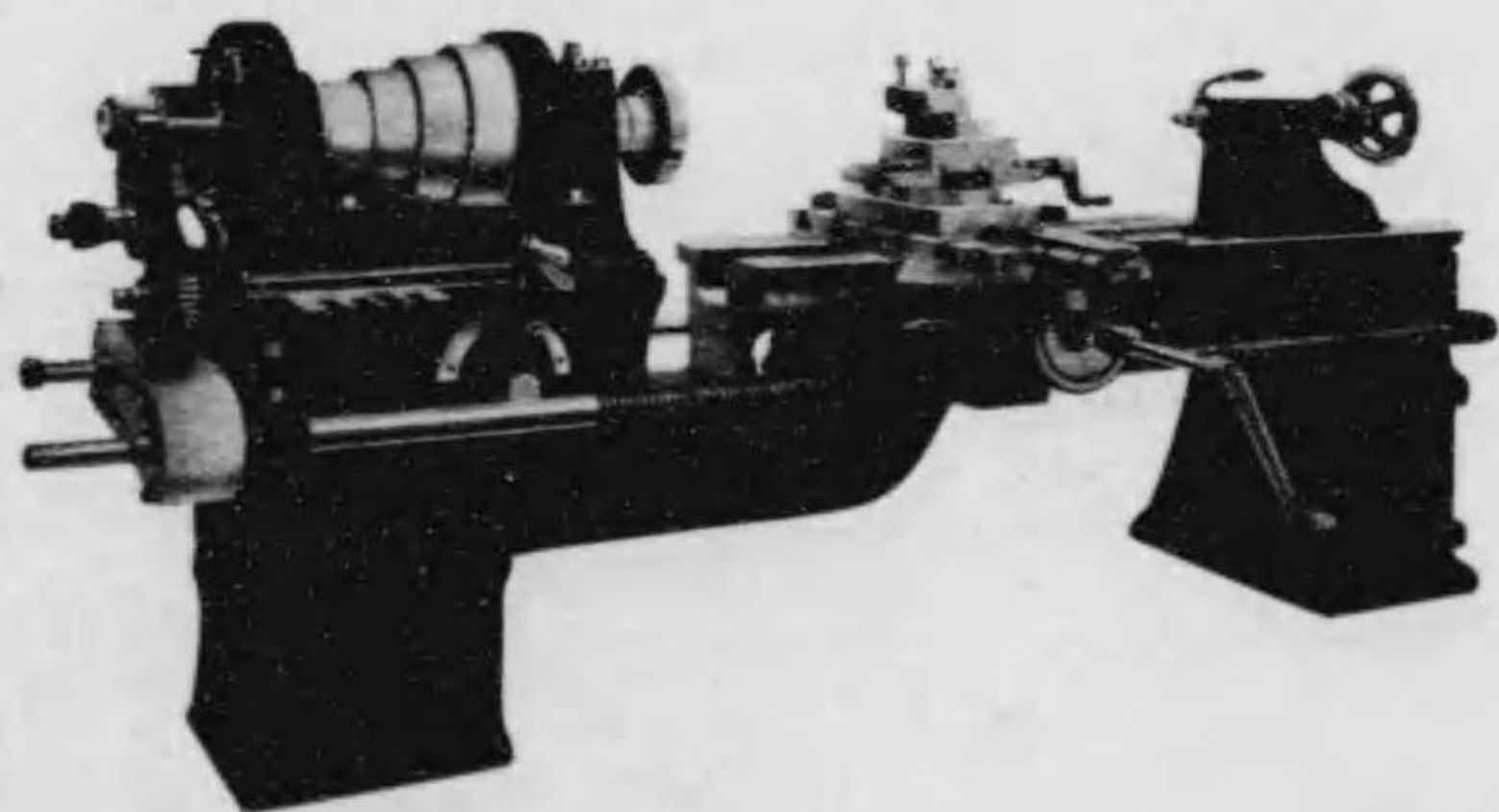


(此一之品製)

其徒驚設備之彪大。毋寧俟乎技術家之材藝。如井上鐵工所者。雖不可謂大阪屈指之工場。然其所製之物。皆以所主督率而成。精緻堅實。購而無不交口稱羨。是其所出眾焉。自歐戰肇始。各國皆爭求以級工作之機器於日本。該所

(製品之一座)

之承攬者。實不可勝計。尤以輸往俄國者為獨眾。各國皆稱道其技之精不衰。聲價之著。遂十倍於曩昔。訂購而絡繹無絕時。至今猶源源而至。以職工一百五十餘人。繼晷以夜而應之。猶虞不給。其繁盛為何如耶。



會商田堀

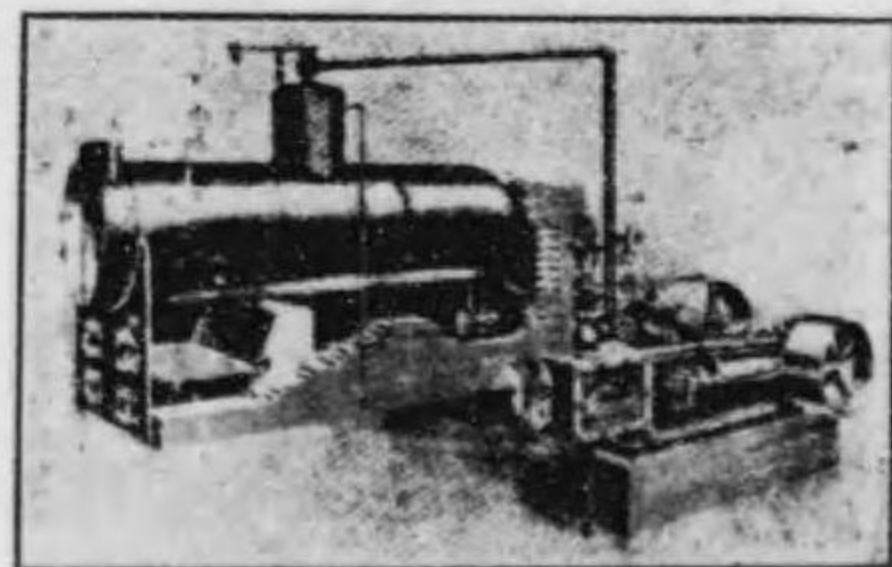
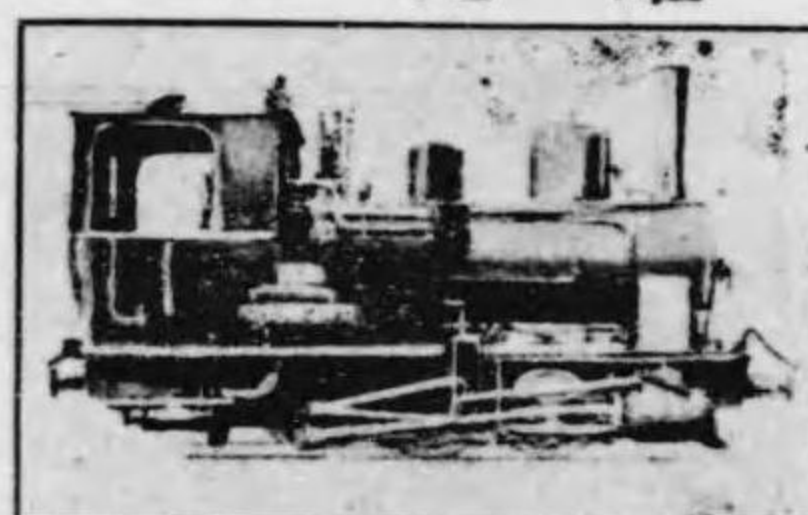
店本

目丁二堀佐土區西市阪大本日

類種業營

- 雜貨部
- 機器部
- 材料部
- 工業藥品部
- 工業部

▲特許宮原式機關車及汽罐
▲鐵材止鏽液洛斯發惕克
▲鑄鐵補修劑鐵洋灰 S. M. S.

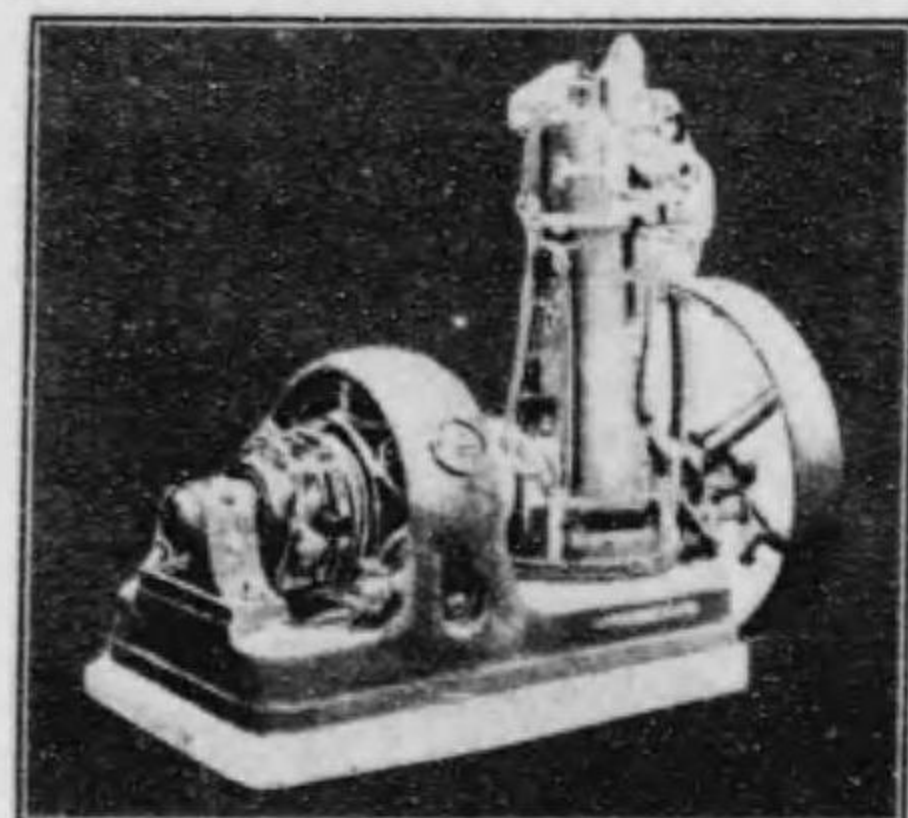
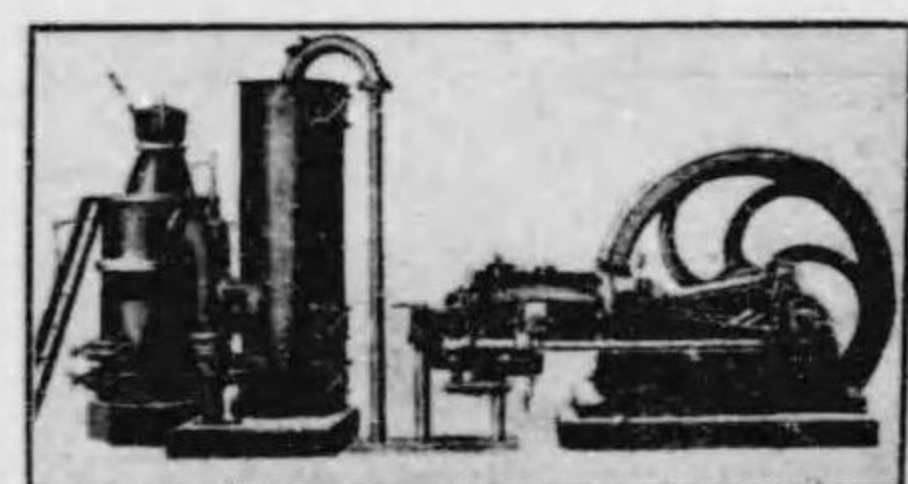


壳爾克板、螺鈕紐鈕、防水布、玻璃器、帶革、帆布、金泥、各種金箔、帆布、金剛砂布等一應俱全
機關車、汽罐、舟車、汽機、電動機、發電機、軌條及附屬品、鐵路用品、旋盤、各種鐵工機器
圓形、方形、溝形、工形、凹形鐵及鋼材、黃銅、錫、鉛、鋅、線管及各種金屬材料
硫酸、硫酸銅、硫酸曹達、明礬、硫黃及各種藥品
專製硅素土及火炭

為無商貨出諸貨料鐵器凡
之不會木口進等雜材鋼機

▲防熱防濕材料壓榨壳爾克板

電話(長土佐堀一八八七
土佐堀一八八七
振替口座大阪一〇一番



社會式株造製盤綿石本日

社本

目丁三通狹長北市戶神本日

不燃質而有不導性之石綿。備凝結防水兩性之堡蘭洋灰。與礦物性之微細末。三者取而和之。強壓之使成板狀。可以葺屋背。其名曰石綿盤。(Asbestos cement. Sales of fibro cement.)自一九〇一年。此物始出現於世。歐洲珍之若重寶。購者雲集。其發展之速。欲令人生駭。蓋石綿盤之為物。不獨可以代瓦而葺屋。且可以為材木之用。舉凡壁垣屋椽、地板等。其俟於此者。不可以數計。為用既廣。斯其能博建築界之稱譽也必矣。且有左記諸特色以顯其長。豈無故哉。



場工社會式株造製盤綿石本日

- 一、防火作用之完全。
- 二、防濕。
- 三、防音。
- 四、遮熱。
- 五、堅緻。
- 六、耐久。
- 七、不受電氣。
- 八、輕量。

九、或鋸或鑽。唯意是從。十、外觀華美。
一九〇六年。神戶野澤幸三郎君。始介紹於日本。日本方惡瓦之吸水率高。量重而易破。鍍鋅鐵板之易於生鏽。趨之若鶩。不數年而稱稱於建築界。
於是君乃研求其製法。遣技師學之於英德。至大正三年。經始一社而為之。是為日本石綿盤製造株式會社。而於石綿盤之効力價格。有份單甚詳。可按左之地址而索焉。

工場 兵庫縣武庫郡本山村田中村
本社 神戶市北長狹通三丁目
至其股東之重者則如次。
橫濱茂木銀行頭取
茂木合名會社社長 茂木惣兵衛
神戶商業會議所副會頭
赤心株式會社社長 森田 金藏
神戶合名會社鈴木商店支配人 西川 文造
神戶岸本銀行頭取 岸本信太郎
三井物產會社石炭部長兼門司支店長 小林 正直
建築材料及洋藍業
該社專務取役 野澤幸三郎

大塚工場

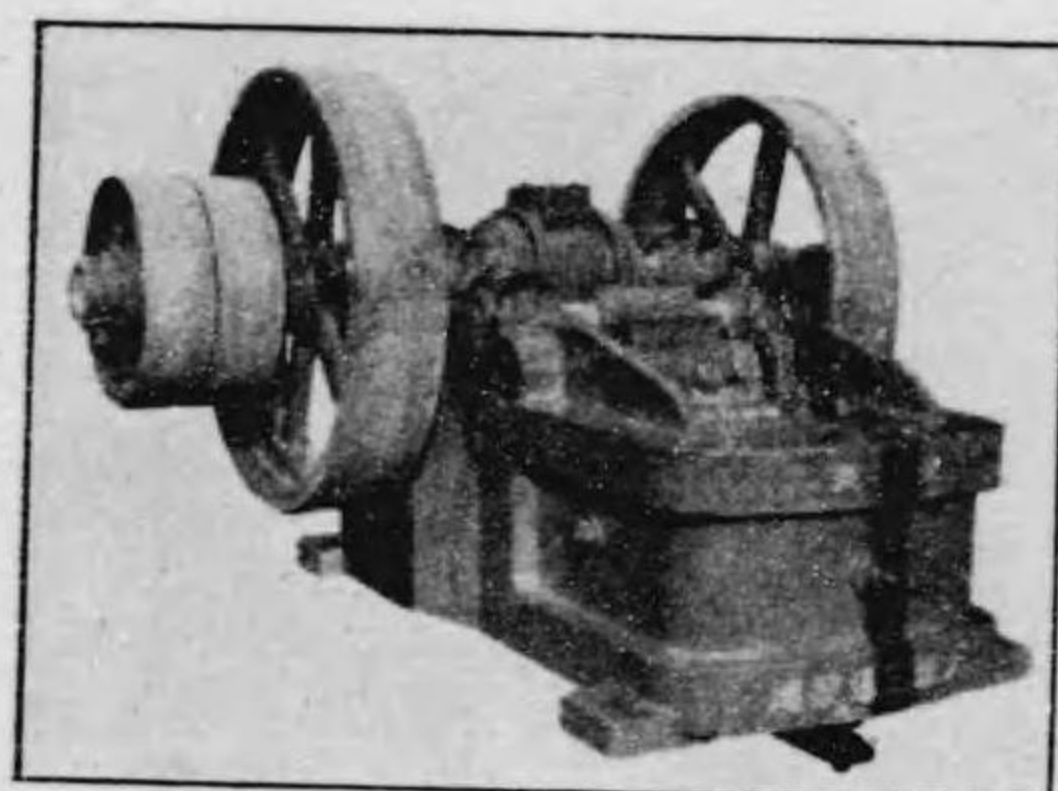
開設

日本東京芝區三田豐岡町六十六番地



(製之品一)

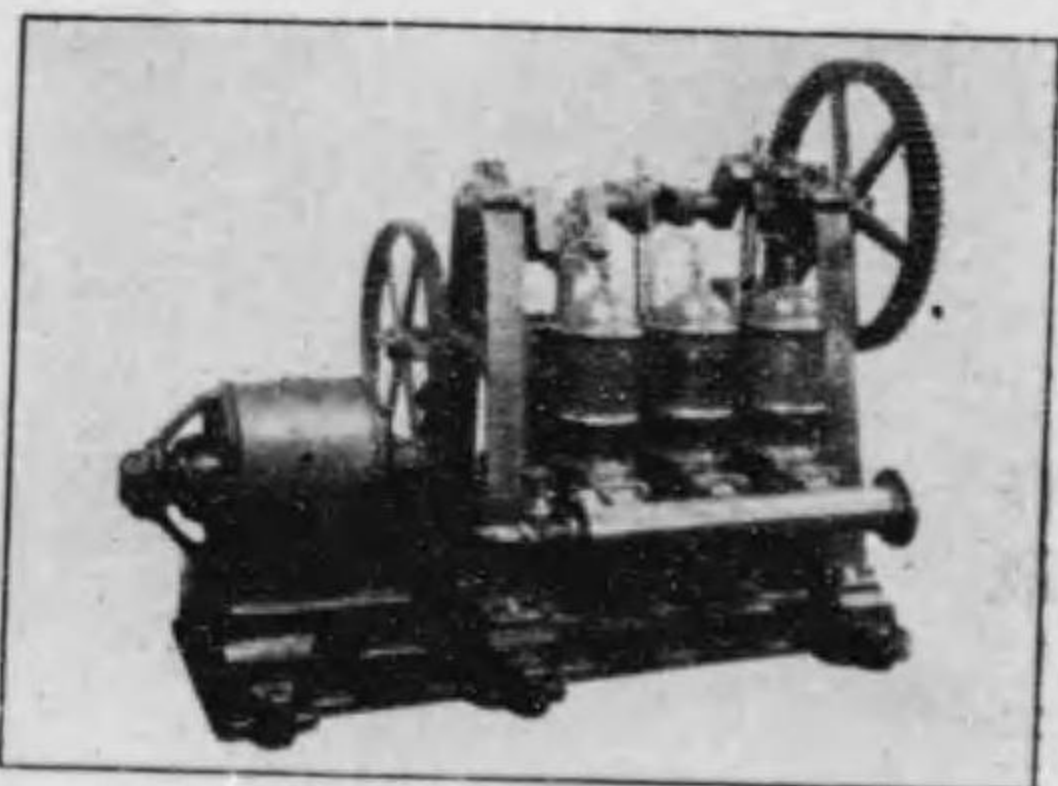
該工場經始於明治三十四年四月以工場主大塚榮吉君一人營之日本之以製



(製之品一)

鑛業所、日光鑛山、明治鑛業株式會社、小百鑛山會社、西澤金山會社、加納鑛

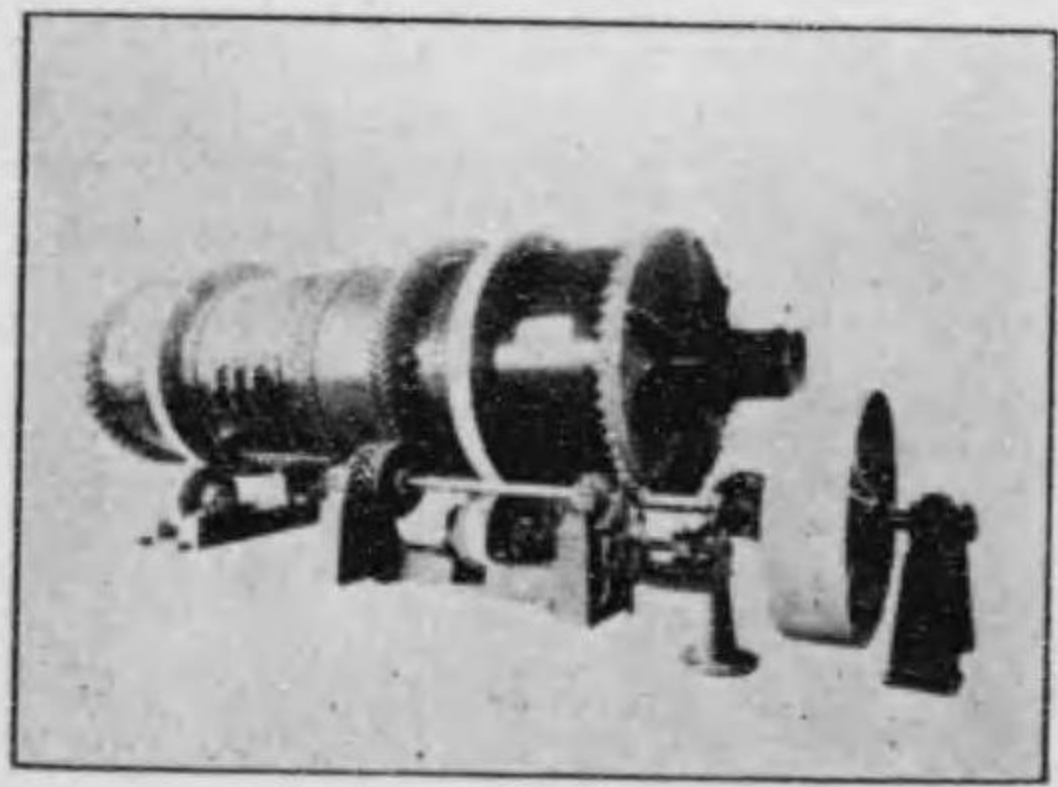
山會社、大阪鈴木鑛業本店、武田鑛業本店等。無不有該工場之機器於其間。自餘猶不可勝計。則其勢力之偉。可想見焉。中華民國各省。亦嘗有訂購該工場之機器者。舉其重者。則如次焉。



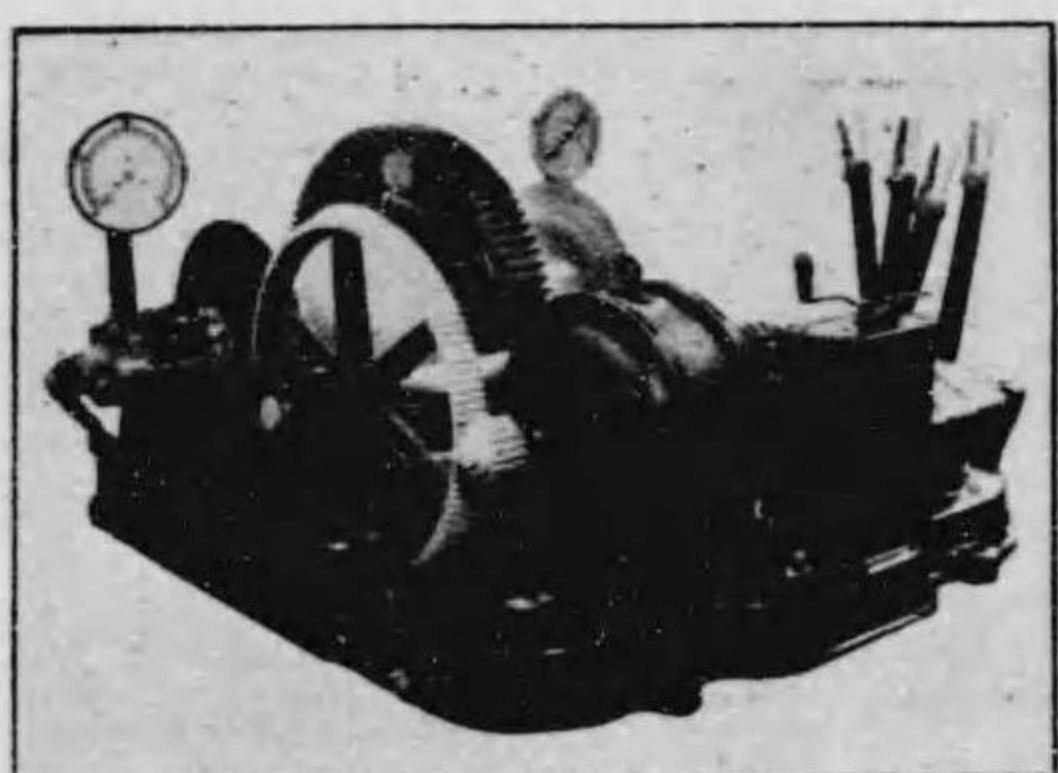
(製之品一)

造鑛山機械為專門者。該工場實為其翹楚。全國著名之鑛山。如古河合名會社之鑛山、三菱合資會社之鑛山、三井鑛山會社之鑛山、藤田組之鑛山、橫山鑛業部、田中鑛業會社、釜石鑛山田中

一、民國紀元前二年、四川省張習君購三十六英寸圓形熔鑛爐一臺。及附屬品。
一、民國三年、山西省晉晉有限公司購三十六英寸圓形熔鑛爐一臺。六十六英寸鑛屑熔鑛爐一臺。及齒鑛機一臺。及附屬品。
一、民國三年、四川省成都曹達工廠購五英尺粉碎機一臺。
一、民國四年、雲南省福利鑛業公司購三十六英寸圓形熔鑛爐一臺。坑內手搖唧筒二臺。四號羅式送風機。及附屬品。

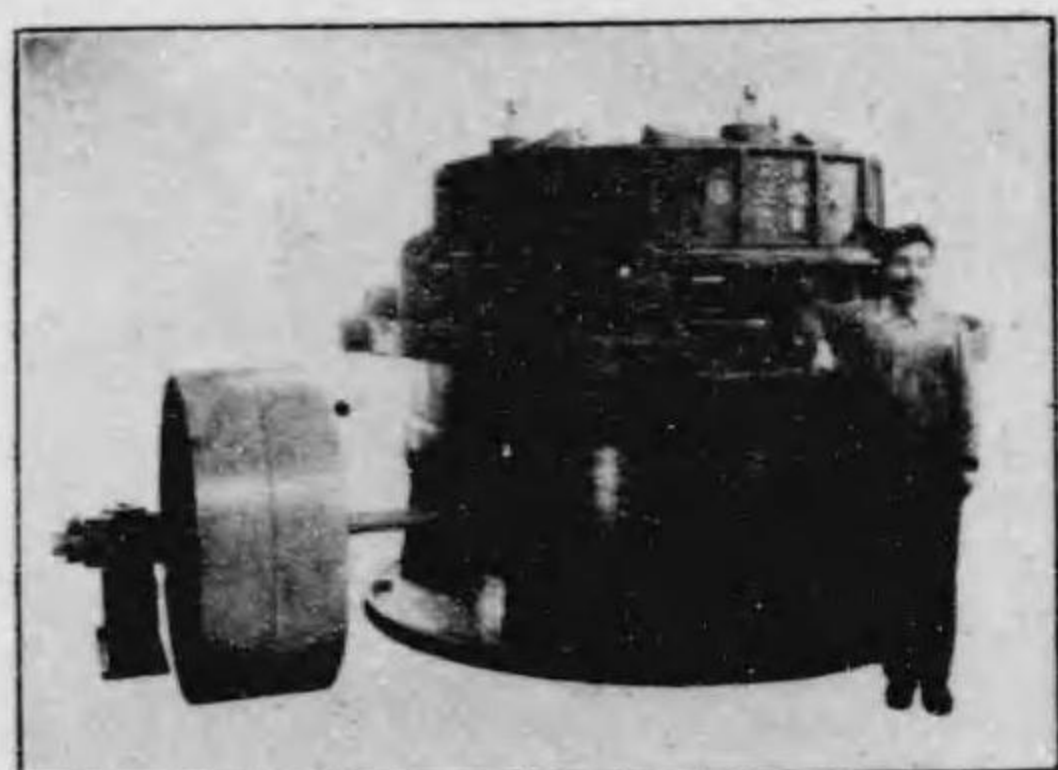


(製之品一)



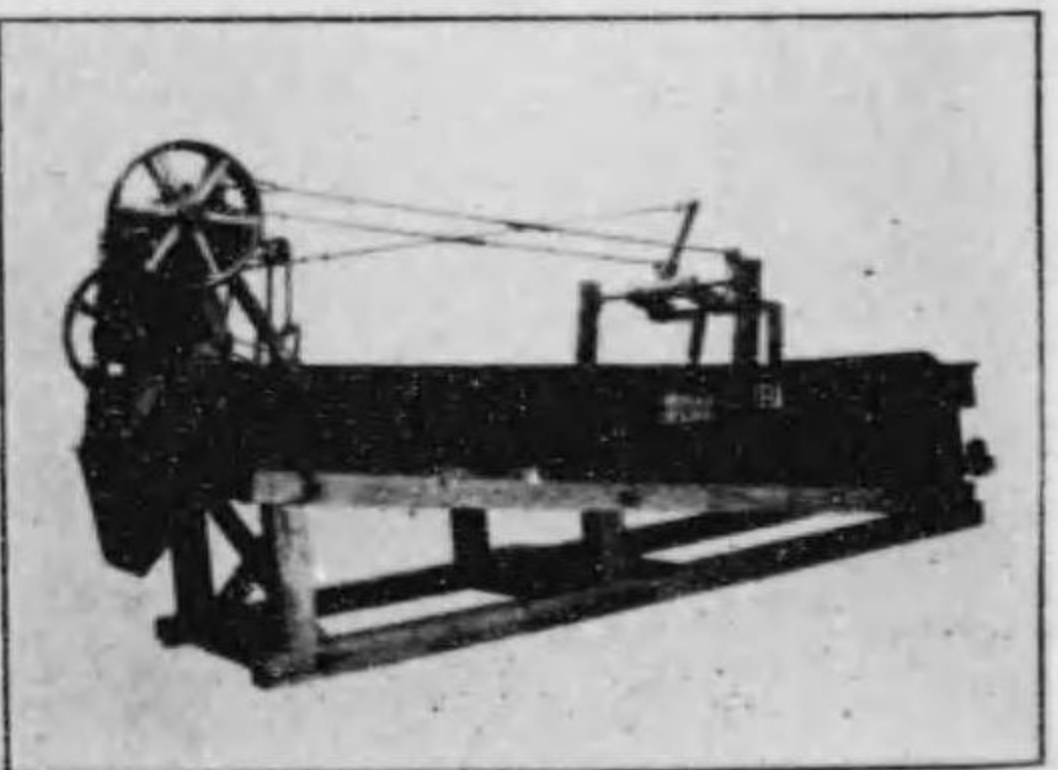
(製之品一)

屬品等。該工場之大。凡千二百坪。(方六尺為一坪)營造物之所占。亦六百坪有奇。原動以四十馬力之吸入瓦斯。



(製之品一)

於歐美之技。亦欲駕乎其上。往往輸出海外。以供其求。故茲十種中。美政府亦有與以特許權者。即



(製之品一)

發動機。職工百有五十人。規模之偉。冠乎全國。若夫製品之種類。析之則大略如次。

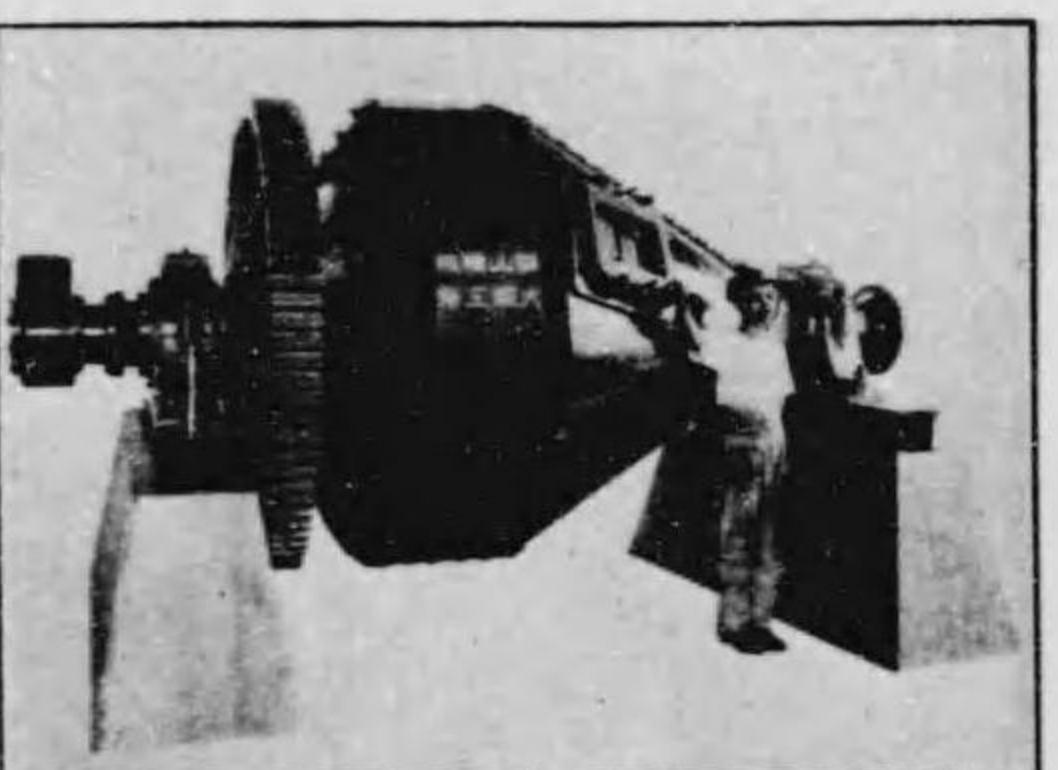
- 一、各種選鑛機器。附捲揚機器。
- 一、各種熔鑛爐。附送風機。
- 一、金銀青化精鍊儀器。

一、大塚式鑛山藥水燈。是也。自餘該工場之翼爾德車輪。冷硬鐵車輪。用之於運鑛車或輕便鐵路。皆奏鉅效。其鑄造之法。亦有特許權也。



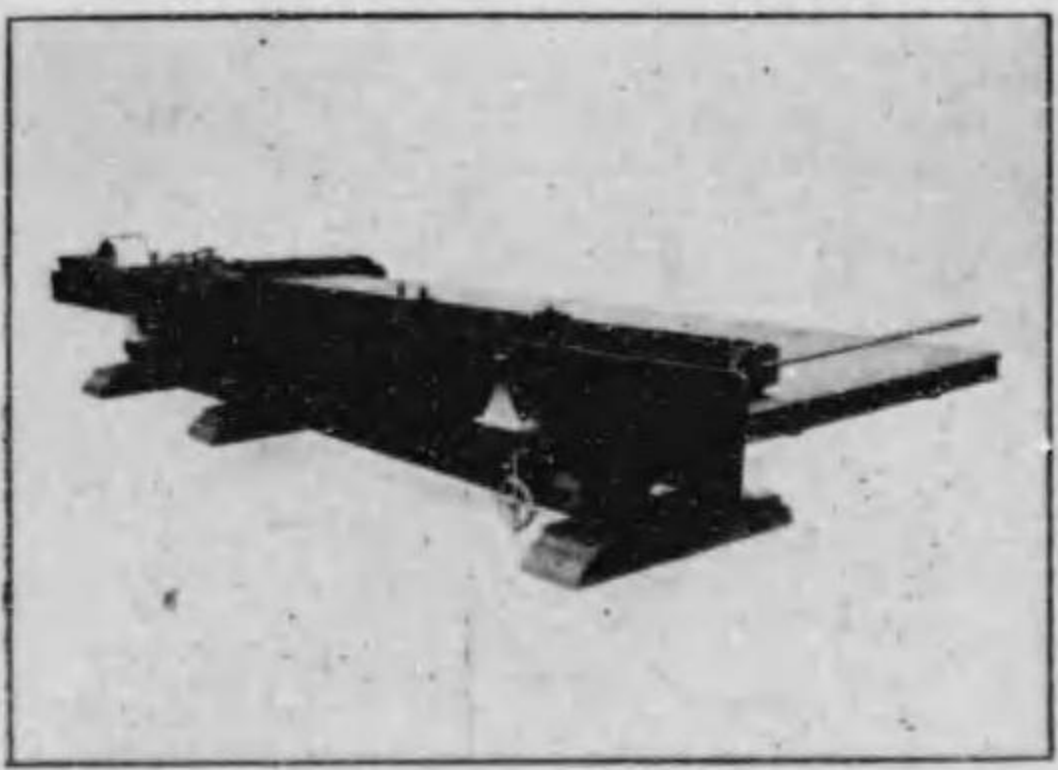
(製之品一)

該工場之製品。皆獨出心裁。脫盡窠臼。工場主之享有特許權者。至於十種之多。精巧絕倫。不獨國人之珍之。若寶已也。比之



(製之品一)

該社製品之往。中華民國者。以三井洋行為之代理。三井洋行之支店。殆遍乎民國各省。故該社製品所及之地。遂從而益廣。



(製之品一)

真崎鐵工場

本社

日本佐賀市外高尾

該工場以製麵機、製粉機聞於世。不獨有功於工業發明界已也。所裨乎利用厚生之途者。亦多且鉅。其於此等機器。嘗享有專賣特許權者。至於二十有五種之多。洵斯界之所罕聞。其所以若是。乃場主真崎照鄉君之百折不回。有以致之。請盛述概。

該工場經始於明治十年。其初為鍛冶工場。以發明機器為之志。蓋真崎君之為人。聰明天縱。卓爾不羣。年十六。已明乎精油與白蠟之所以成。一日。間遊郊外。見麥之秀而實者。一望無際。且思日本全國。此麥正不知幾千萬石。恍惚若有所觸。發明之念。油然而生。乃歸而沈思熟慮。欲作製麵機以供象求。經營慘澹。至明治十七年而遂成。時君之資產。已蕩焉無存。雖欲發揮其技而未由。越十年。中東之役興。日本幸而勝。舉國歡欣。企業界亦栩栩欲活。始有來購君之製麵機三臺者。自爾以來。踵門而求者。常絡繹無絕時。二十八年。遂置蒸汽機

關而從事製造。先是為試造火油引擎計。雖有原動三馬力至七馬力半。不久而中輟。日俄媾和而後。社會企業熱之盛。未之前見。君亦乘之而逞於其間。規模之大。倍蓰於疇昔。且從而輸往海外。設支店以相聯絡。四十年。兼造製粉機器。越二年。又兼造電氣機器。如。電動機、變壓器、發電機等。其精巧皆不讓於人。大隈重信侯。嘗一再蒞其工場而觀之。其於早稻田大學之講演會。因論佐賀之今昔。及之日。

真崎之發明之才。稟之於生初。其所製之發動機。比之於德國希們斯。有過之無不及。為值尤廉。不幸而敵。必躬為之治。則又何苦舍之而趨外國乎。



(真崎之出品)

是言也。可證其製品之偉焉。

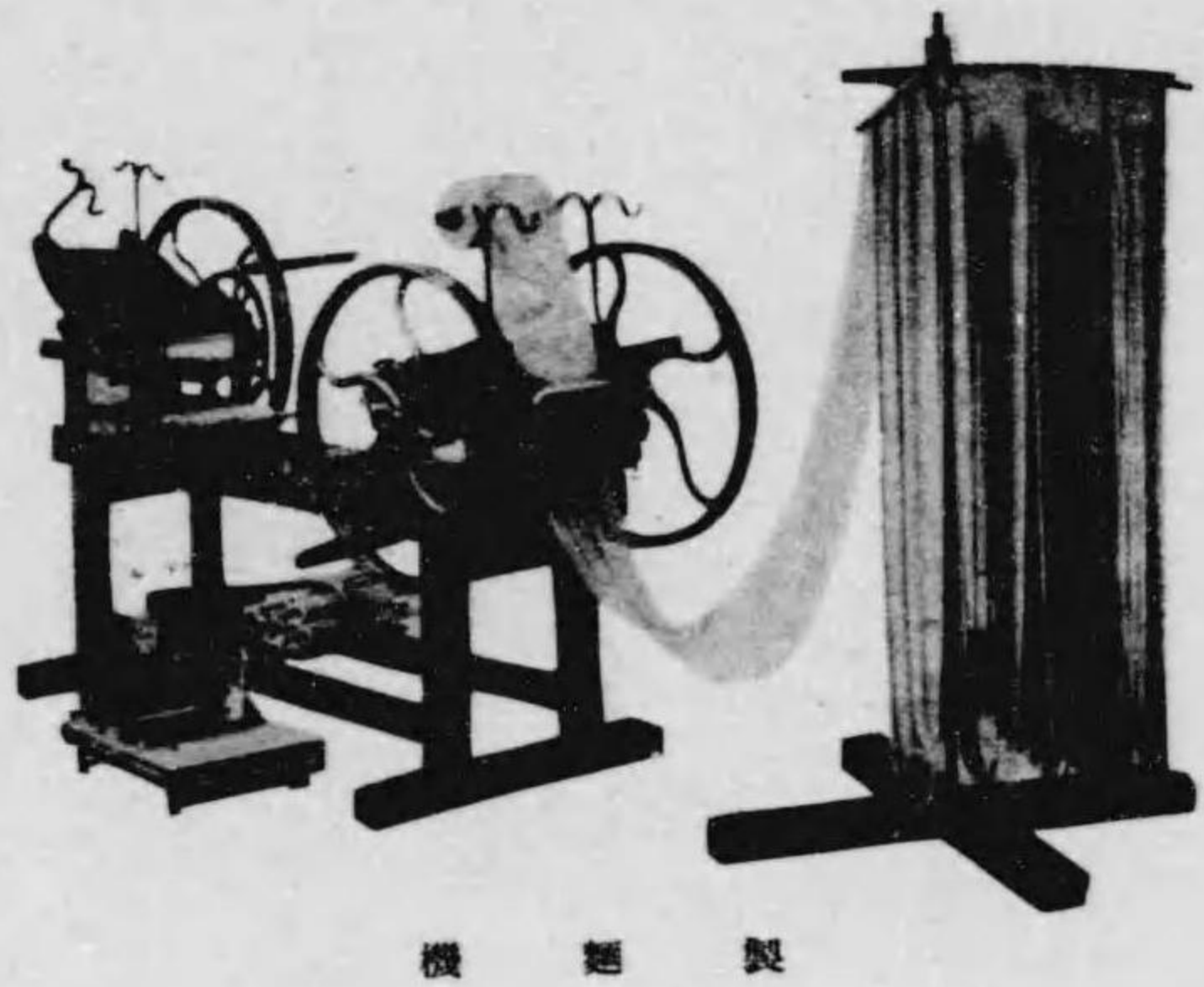
該工場以工學士真崎不二君為技師長。隸於其下之技師。皆嘗卒業於工業專門學校者。其於海內外諸博覽會。所得之金銀賞牌。不可以數計。曩者中華民國之南洋勸業博覽會。亦授特別優等賞以褒之。凡此皆未足以為奇。能夸耀於象者。厥有二焉。自有此而真崎君之功績。真崎君之事業。可不言而知其為加入一等矣。二者維何。

明治四十年一月君之發明機器之顛末。達於上聞。日皇賜藍綬褒章為之勸。此其一。

明治四十四年十一月。侍從武官米田虎雄男。承日皇之命。蒞其工場而觀之。此又其一。

是二者。非可以為真崎君一世之榮耶。

若夫製品之種類。不遑枚舉。類皆出類拔萃。獨樹一幟。而莫之能及。膾炙人口。談製粉機、製麵機、電氣機器者。如未



製麵機

嘗聞真崎工場之名。將以為鄉曲而鄙之。其入人之深。為何如耶。

即製麵機一宗而論。其重且著者。有

- 麵類製造機器
- 捏粉機器
- 挂麵機器
- 製造麵帶機器
- 製造麵線機器
- 回轉挂麵機器
- 捲麵機器
- 篩機

等。凡此皆享有特許專賣權者也。

工場之大。凡九百六十坪。(方六尺為一坪)營造物之所占。亦四百五十七坪。職工百有餘人。一切設備。皆取範乎歐美最新之制。可謂完全無缺者矣。

營業之地則如次。

- 真崎本店 日本佐賀縣佐賀郡巨勢村
- 真崎支店 日本東京市淺草區田原町
- 真崎洋行 中華民國上海北蘇州路百三十號
- 真崎出莊 朝鮮大邱本町一丁目
- 真崎出莊 朝鮮京城黃金町一丁目

綜是而觀。該工場之梗概。殆可得而明之。語云。有志者事竟成。若真崎君者。可以當矣。

幸袋工作所

開 設 日本福岡縣嘉穗郡大谷村幸袋二百五十五番地

該所經始以來。歷有年所。談鐵工業者。無不首屈一指。蓋凡百事業。不論其大小種類之何若。資本而外。尤貴有人才。技術。設備以輔之。四者具而事業不盛者。未之嘗聞。四者不具而事業不日即於衰者。亦未之嘗聞。故觀事業之盛衰。莫不當以是為準繩焉。然則該所果何如耶。

該所取範乎合資會社。為股東者。如

- 貝島 太助 安川 敬一郎
- 麻生 太吉 松本 健次郎
- 中野德次郎 伊藤傳右衛門
- 平岡 良助

諸人。皆實業界之鐵中錚錚者。且麻生太吉、松本健次郎、中野德次郎、伊藤傳右衛門四人。皆以股東膺業務擔當社員之任。則視公事如私事。可不俟言。而

支配人 葛西德一郎

君。尤精明強幹。以實業界驍將聞於世。內外相繫。如手之使臂。臂之使指。和衷共濟。殆與家族制無以異。該所之能為

儕輩之冠者。實以有此。請更進而觀其技術。

該所以鐵工業為主。凡係乎鐵工業者。無鉅細皆治之。尤推而及之於電燈。如

- 各種汽機
- 各種礦山(蒸汽電氣)捲揚機器
- 各種蒸汽唧筒
- 電氣唧筒
- 恩特查斯洛帕器
- 選煤機器
- 建築鐵幹
- 耐震烟囪
- 橋梁類
- 各種鐵路機器

等。為技之工。皆出乎凡眾之上。綜觀平日所製之物。最大之鑄物品。重九噸。直徑十三英尺。最小之普通機器。即如求者之願而供之。雖至煩瑣而錯雜者。亦應之無難色。其最大製品之中。可以重十六噸平削機削之者。長二十有四英尺。可以鉋削機削之者。寬五英尺。高四十五英寸。長亦二十有四英尺。因其為特別器械也。若是者。他人如欲仿而行之。往往大難。該所以獨能以擘畫者之技倆。皆出類拔萃而莫之能及。蓋該所之督率於上者。有

- 帝國大學校出身者(電氣) 一人
- 高等工業學校出身者 六人
- 各府縣工業學校出身者 二五人

夫以多才多藝之士。成至精至巧之物。聲價之偉。自不期而然。遠近之訂購者。常有應接不暇之概。以一歲計之。製造之值。至於五十八萬圓有奇。自

海軍煉炭製造所 海軍採炭所

佐世保鎮守府 朝鮮總督府

製鐵所 專賣局

南滿鐵道會社 撫順煤礦公司

福岡縣諸鑛山 盤城茨木諸鑛山

北海道諸鑛山 臺灣諸鑛山

以次。國中之官廨工場。殆無不仰其給焉。職工六百人。遇之唯恐其不厚。故嘗服役於該所者。雖餌之以重利。不忍去。經驗愈積而愈豐。其為技也。亦愈勵而愈上。則其所成之物。自從而愈優異矣。比之於歐美。未嘗有遜色。嘗赴賽於諸博覽會。皆重褒之。

明治三十六年第五回內國勸業會之一等金牌。

明治三十九年凱旋紀念五二共進會(東京)之進步金牌。

步金牌。

明治四十三年第八回九州沖繩八縣聯合共進會之一等金牌。

其尤著者也。自歐戰肇始。仰其給者日加衆。生產之額。視疇昔欲倍之。亦云盛矣。

工場之大。可七千六坪。(方六尺為一坪)營造物之所占。亦千二百坪。析之而為七。即

- 機械工場
- 鑄物工場
- 鍛冶工場
- 製罐工場
- 木型工場
- 脩飾工場
- 發電所

是。又有乾燥室二。諸工場之機器。皆取歐美之至新而至巧者。大小畢備。無所或遺。原動之汽機汽罐。凡百有六十馬力。汽機與汽槌送風機等。各居其半。規模宏敞。同業者皆瞠乎其若後耳。

工場去幸袋驛不一里。自官線設分歧之鐵路以相通。運徒之利。無過之者。故雖至重且鉅之物。起卸甚易。工場之內。亦有輕便軌條。其布置之周有如此。

綜是而觀。該所於人才、技術、設備三者。已盡具而無所或缺。至於資本。則為股東者。皆國中之殷戶。自無不給之患。且猶奮勵摩淬。時唯以不得勝人是懼。經營滲淡。數十年如一日。夫如是而事業不盛者。誰實信之。識者知其未有艾也。

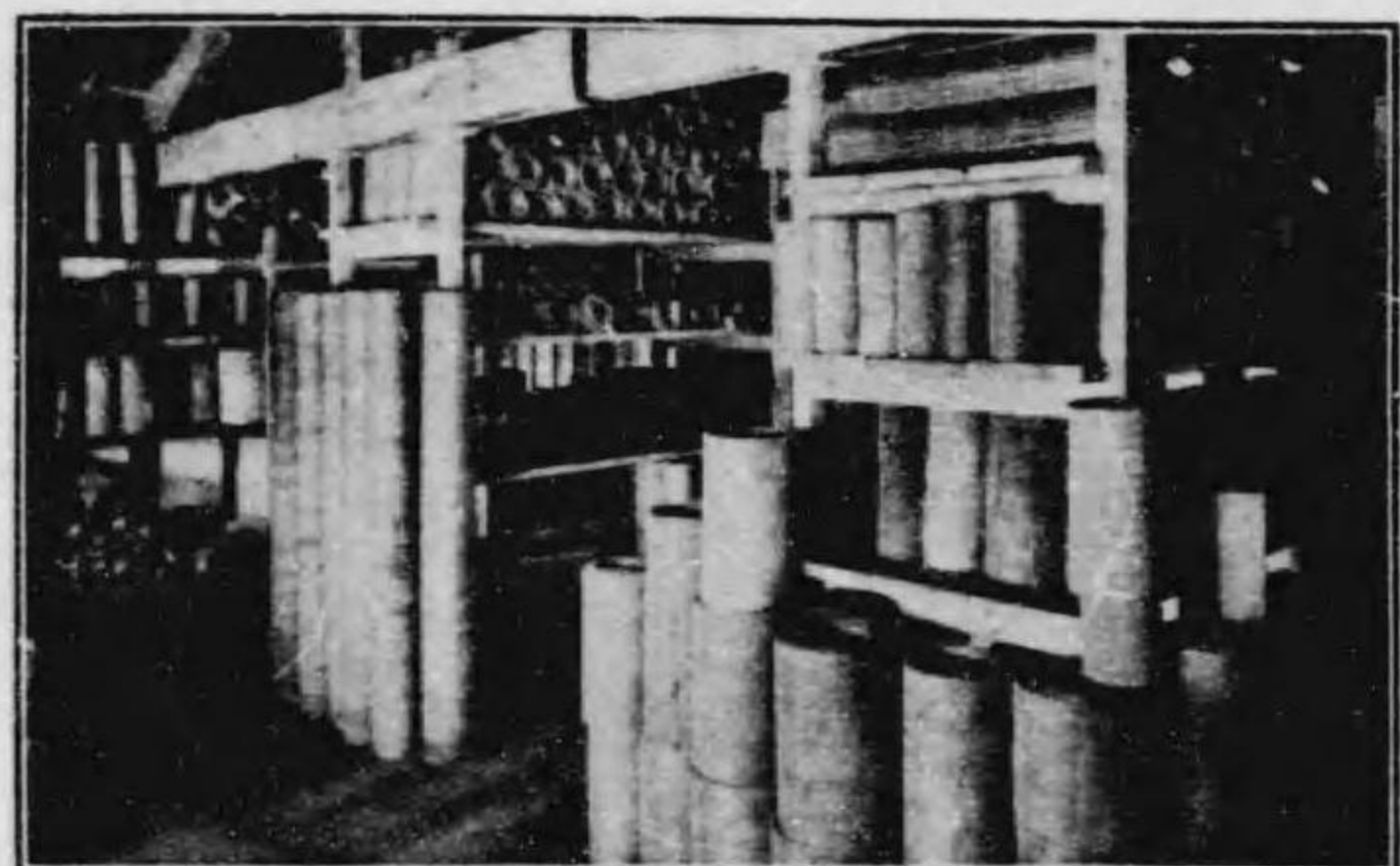
大阪金網合名社會

本社

日本大阪西區立賣堀北通四丁目

該社創立已久。以製造金網名。金網即以金屬所製之網。如鐵絲網、銅絲網等。是或者不察。往往欲視之爲微物。不知其裨乎國家之事業。裨乎社會之文明者。不可勝數。該社於此。其技術之優異。有睥睨一切之概。國人賴之。且從而輸往海外。以供象求。聲譽之隆。遍乎中外。初不待吾人之贅述焉。該社製品之種類。有

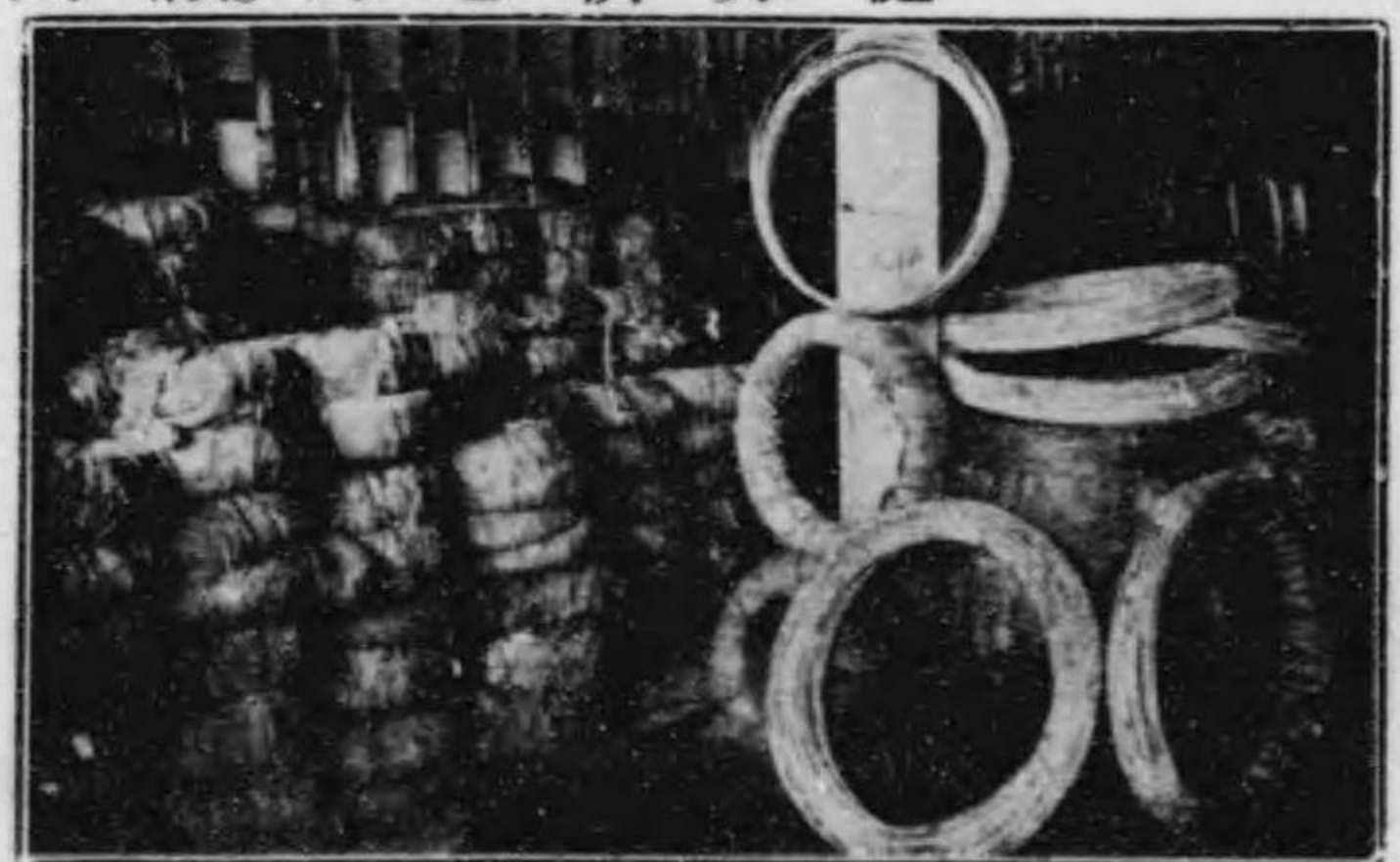
- 製紙用者。
- 煤礦用者。
- 篩粉用者。
- 鐵路用者。
- 紡織用者。
- 鑛山用者。
- 洋灰用者。
- 火藥用者。



以及春米摩擦機、製綿軋機、機器之所需。鑽中金網、銅網、各種農工業、製造業之金網。各種金屬絲網。無不大備。擘畫之周至。斯界無有能出其右者。自餘若

- 鐵絲。
- 鋼絲。
- 鍍鋅鐵絲。
- 鍍鋅鋼絲。

製) 以及漁場所用之縫針。各種金屬絲。亦皆新奇堅緻。壓倒儕輩。故凡嘗購該社之製品者。無不長挂齒。頗不忍舍之而他顧。非其實事求是。則入人之深。安能至於若是耶。



(製之品一)

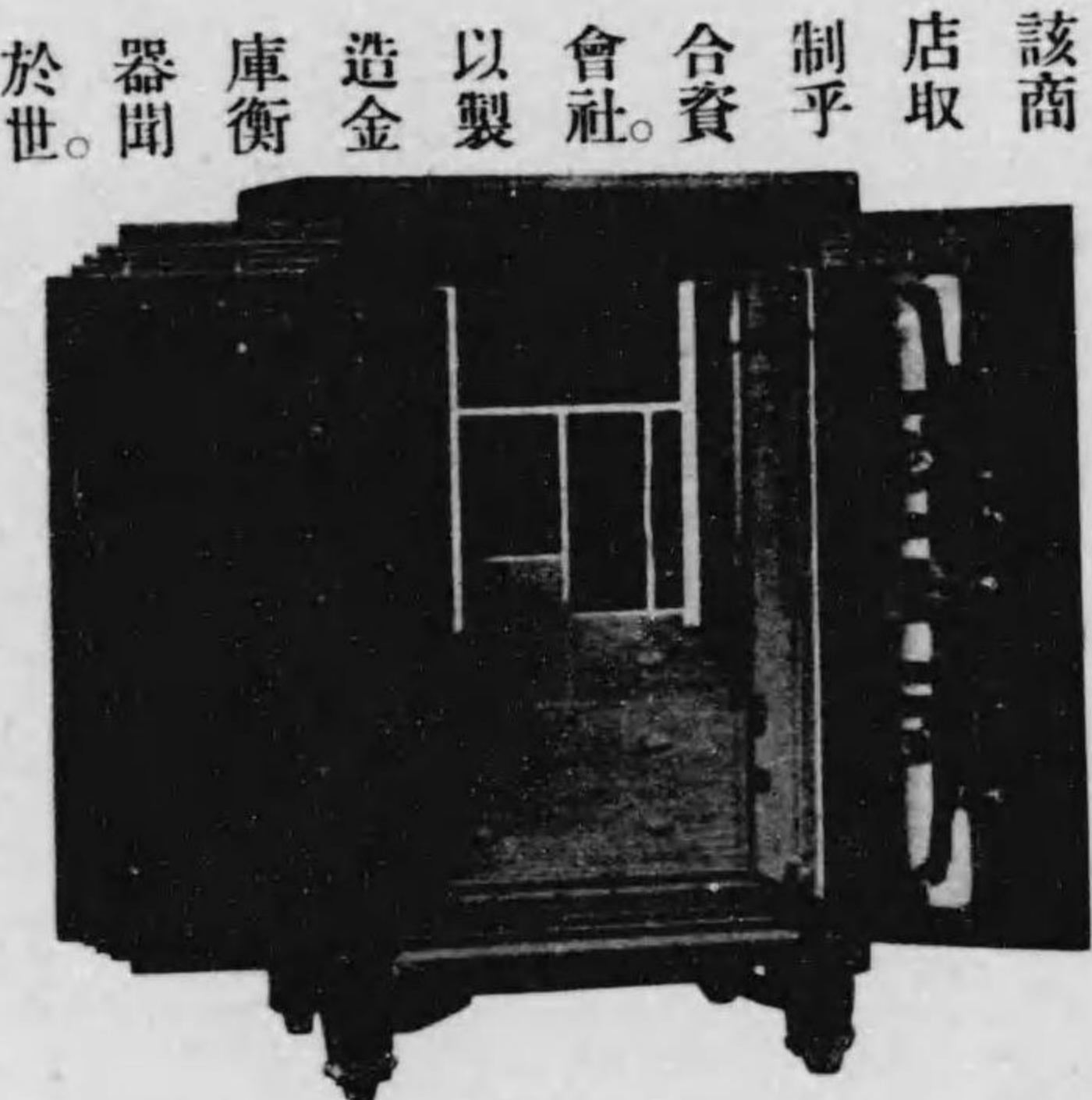
該社製品之值。皆垂之於定價表。欲訂購者。如先期而示以數量。則不論多寡。皆折扣其值而答之。唯於函牘往復之際。如有售罄。及價格生變等情。則如其值之高低以相供。要之該社之所以便象。他人莫得而及之也。

竹內金庫衡器商店

開設

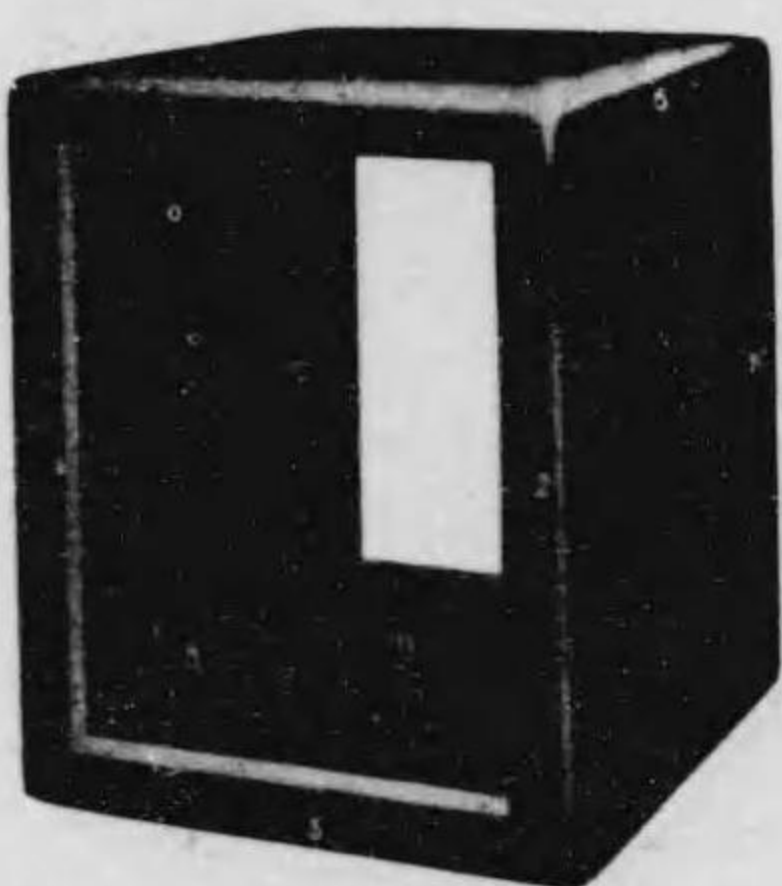
日本東京市日本橋區馬喰町二丁目一番地

機器製斐蘭德式金庫。金庫。世俗稱之日洋箱。其爲技也。似易而實難。欲求其完全無缺。人皆以爲苦。是器也。肇之於歐美。踵而行之於東洋。日本之有此。實自竹內金庫衡器商店始。



該商店取制乎會社。合資以製。造金庫。衡器。於世。爲技之優。無都鄙皆知之。今復以機器製斐蘭德式金庫。供於象。則東洋金庫界之面目。將從而一新。是可賀者也。斐蘭德式金庫。歐美今日。皆崇尚之。唯恐不至。蓋以其高出乎向所使用者之

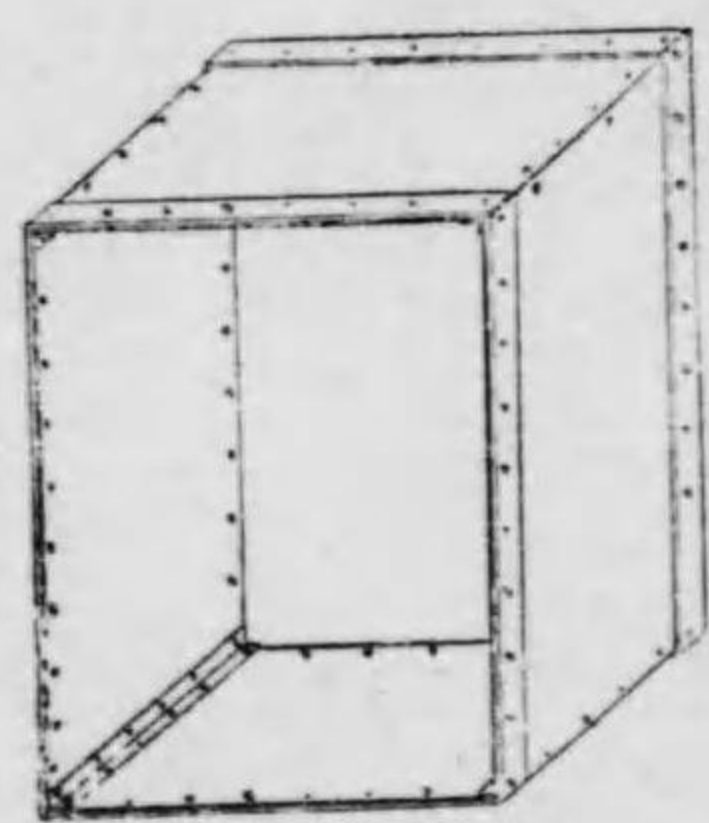
上也。然東洋之業此者。猶在於幼稚之域。皆墨守舊慣不化。其所孜孜而從事者。唯製造手工的之金庫。至於機器的。殆莫得而成焉。欲求其臻於大成。其可得乎。



壁外ノ庫金式トベ

該商店憾焉。獨以祛斯禍。繁爲己任。潛心攻究。思所以補救之道。奉斯

界之練達者。承其教。又即海外輸入之一切機器。與嫻巧之技師。反覆研鑽。不遺餘力。雖耗資鉅萬。曾不少惜。如是者數年。而斐蘭德式金庫。遂於是乎成。其堅忍之志。實令人欽慕不置焉。



壁外ノ庫金式舊

然則斐蘭德式金庫之異乎人者。何在在乎。是可按圖而索之。彼蓋以至大且厚之鋼板。壓榨十二角而成。與向之僅以手工爲主者。迥然不同。天衣無縫。雖灼之以火。亦無破碎之虞。而於重物及人爲的破壞等。尤有抵抗力。以禦之外。觀亦幽雅。可玩。夫金庫之爲用。凡珍寶。珠玉。以及黃金白鐵。無不入之。是實生命財產之所繫焉。自有此而世之自愛其生命財產者。將趨之唯恐或後耳。

電業水車製造所

開設

日本東京市小石川區水口道三十九番地

該社社主中島平太郎君。向以承攬土木電氣工程爲業。國中水力電氣會社創立之際。嘗俟乎君之技者。不可勝數。而水力事業所需之水車。疇昔唯仰歐美爲之給。君以其可爲國之漏卮。乃奮身崛起。經始斯業。此該社之所由成也。田澤昌孝君。嘗以發明田澤式旋轉水車名於世。該社聘之爲水力技師。使督率職工以製造水車。置至精且巧之專門機器。原動力與自用電燈。即以其所專賣之田澤式水車。充之布置之。周莫之能及。因之而該社之水車。遂不脛而走於全國。爲技之妙。畢非他人所能摹擬。凡嘗購而用之者。如越後電氣會社、長野電燈會社、日平銅山、島原水電會社、揖斐川電力



製造所及水車內部

會社等皆謂其製品之優異。雖海外第一流製造所莫之及。至今猶仰其給焉。而水車之自動油壓式調速機。亦成於該社獨得之技。象皆欽之。

尤有不可不特書者。該社專賣之田澤式輕便旋轉水車是也。自昔東洋之水車。皆以木爲之。缺而不全。徒足以虛糜水力。欲取之爲新式機器之原動。往往大難。今有此則小規模之家內工業。如製絲、製粉、舂米、

罐漑等。均有以享其利矣。凡落差在三四尺者。皆得而利用之。往朝鮮、臺灣、北海道者。以數百臺計。皆來書稱賞之。其成效可知耳。該社之水車。最小者爲一馬力。近則王子製紙會社之三千二百馬力。揖斐川電力會社之千八百馬力。豐後電鐵會社之千八百馬力。日平銅山之十馬力水車等。皆成於其手。故嘗一再擴充其工場。吾人乃知東洋水車製造所所之大且備者。舍該社將莫屬。

該商店爲拓其銷路起見。又設支店於東京京橋區之彌左衛門。與本店俱以油墨售人。東西相應而圖之。識者皆知其方興未有艾也。墨該商店根柢之固。與信用之厚。尤能即是而知其概耳。至於油墨之製法。實事求是。如該商店。不獨局外人之宜欽慕已也。雖在同業。殆無不奉之爲圭臬。其所以爲原料者。必抉擇再四而後用。有未純者。雖可以贏人一之利。輒舍之。唯恐不函。純者則雖損不惜也。意蓋謂服買之道在乎信。如以利害信。將不至自招失敗以己。彼不知有信而但知有利者。之直當愧煞耳。而於既成之製品。則在在以整一爲主。偶有小疵。直棄而復治。故其製品之至市場者。無往不博人之好評。而銷路亦不拓而自廣矣。一九〇七年東京勸業博覽會。嘗褒之以有勳賞牌。洵能當之而無愧焉。

諸星商店

日本橫濱尾上町

該商店經始之際。唯以買賣化學製品、塗料、繪具及照相藥材爲業。其後歐美文明之輸入者漸盛。所需乎文明之物質。亦從而日煩。至一八九九年。及製造油墨以嚮象。自爾以來。業務亦次第擴充。置新式機器等而易其規模。擘畫之周詳。倍蓰於疇昔。而工場遂形狹窄矣。因相地於程谷而增葺之。舊時面目煥然一新。凡各種精良之製品。皆以本工場任製造之責。今該商店之所以爲業。爲各種印刷油墨。石版、照相石版、珂羅版、爾紐版印刷油墨。報紙印刷油墨等。

一歲之產額。至於英斤四十萬磅之多。皆以孔雀牌爲標幟。品質之優異。技術之精緻。無不越衆而上之。後起者無論矣。雖比之於歐美之貨。亦相伯仲。以故孔雀牌之名。無遠弗屆。中華民國及朝鮮諸地之來購者。常絡繹無絕時也。

該商店爲諸星千代吉君一人所經營。凡百事務。皆以君轄之。且自爲技師長。以督率於上。殫精竭慮。唯恐無以孚衆望。若是者。苟且之弊絕。而致盛之道具矣。居其下者。亦皆以篤實聞。其重者如次。

支配人 宮永 梅藏
顧問 坡陶斯蓋忒

日本護謨株式會社

社 本

町 姬 玉 區 草 淺 市 京 東 本 日

該社經始於明治三十三年十二月。有資本三十萬圓。以治之得其道。勢力之偉。日日以甚。國內外皆欽慕之。至稱之曰不可無一。不可有二之公司。則其為斯界之巨擘。不言而喻。今公積既五萬圓有奇。是已具牢不可拔之根株。自茲以往。將益致於繁盛無疑。

該社之所以為業。為摩托車、腳踏車、馬車、東洋車所用之橡皮墊輪。自餘如橡皮管、橡皮板、橡皮帶等。舉凡器物之需乎橡皮者。殆無不鈎心鬪角以相試。其所成者。且無不能饜眾望之所期。所以裨乎工業者。正未容以道里計耳。

該社所以驚眾之物。在未有該社之先。日本唯仰歐美為之給。雖今日猶時或以不足而俟其援。涓滴之水。蔚為巨川。國家之歲耗鉅帑於無形。正不知凡幾。熱中之士。未嘗不思抵制之道。願以其技之未工。奮起而中躡者。往往而有。識者歎漏卮之莫塞。束手無策久矣。況一國之工業愈盛。則俟乎橡皮帶、橡皮管

之類。從而愈煩。向使無該社之見機而作。列國構釁。輸入中絕。如今日。其困頓將何如耶。則知該社之膺經營締造之任者。其識見過人一等。蓋該社之

- 取締役會長 中村 清藏
- 取締役 大塚 榮吉
- 取締役 大熊仁三郎
- 取締役 吉田 靜吉
- 監查役 柴田清之助
- 監查役 加納與四郎
- 顧問 板東 幸平

諸人。皆深謀遠慮之士。故其所以為國家計者。亦不期而自偉也。

至於製品之優異。國內外之賞購之者。已有定評。亦堅韌亦精緻。不獨足與歐美相伯仲。且從而輸往海外。以供其求。尤皆謂之為在歐美之上。其聲價之高有如此。不亦可風乎哉。

大正五年之製造力。以英斤二百萬磅計。而今乃後。猶欲倍蓰乎是。且設販賣所於東京日本橋區之米澤町三丁目。顧之者常絡繹無絕時。

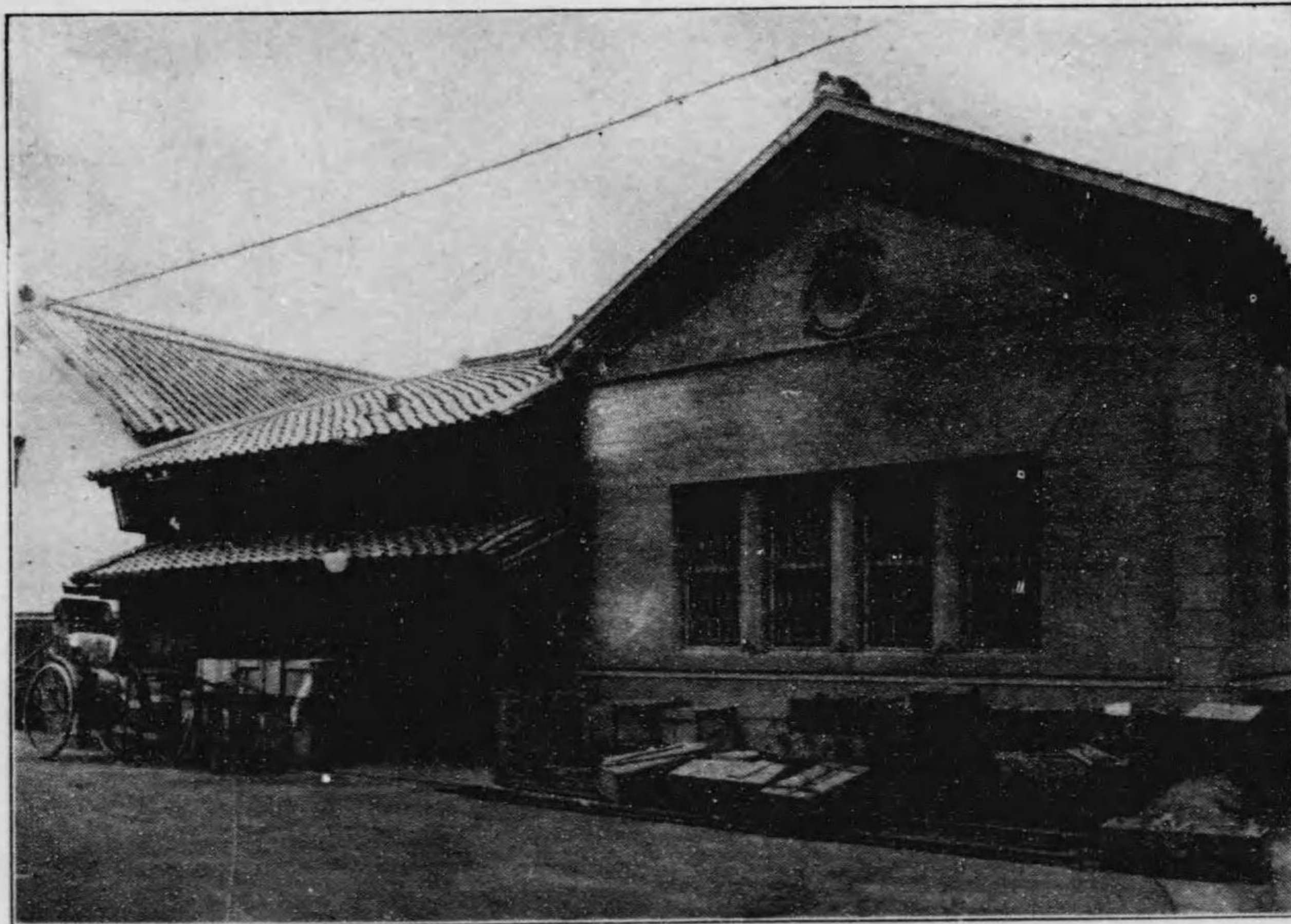
增田正雄商店

設 開

敷屋番六十五百目丁五通南堀戶江區西市阪大本日

增田正雄商店。以鐵器之直接輸出入聞於世。日本無論矣。雖海外各國。殆亦無有不知其名者。以一個人經營之鋪肆而至。於若是。信用之入人也深。又何俟乎吾人之贅述哉。

雖然。該商店之至於若是。決非一朝一夕之所致。或者不察。以為畫人而能之。遂有不知自量。竊慕其盛而欲與競者。然往往自躓於中途。即幸而不躓。亦皆瞠乎若後。未有能出其上者。此該商店之所以偉也。



(景全之店商雄正田增)

然則該商店果以何道致之乎。溯其由來。厥有數端。曰該商店臨事不苟。故嘗購其物者。皆稱之勿衰。此其一。該商店勿斤斤於小利。唯以價廉物美為主義。此其二。該商店視信用如生命。相與交易者。皆倚之勿疑。此其三。有此三端。則自能高出乎眾矣。

該商店之所以為業。析之則如次。

- 一、鐵、銅、錫、鉛、錫、洋鐵等板。
- 一、鐵管、銅管、黃銅管及其餘各項管類。

- 一、各種機器及附屬品。
- 一、造船鐵工建築各種材料。

地理歷史之標本。舉國學界。珍之如拱璧。此可大書特書。為博多人形誌慶者。自爾以來。古昔之文物制度。皆藉以傳其真如。



博多人形

博多人形。肇源慶長十三年。時有五匠正木宗七者。以多材多藝稱。善雕鏤。藩主黑田長政殊寵之。築城之日。非其凡不納。其器之如此。一日。奉幣使有詣香椎宮者。宗七



石器時代遺物 上古時代遺物
古代工藝品 埴輪
世界人種 日本人種
歷史服色 男子髻容
女子髻容 現代女子髻容
飾馬 地理模型
諸事業模型 日本國寶
粘土彫刻標本 等。無不維妙維肖。栩栩欲活。所裨乎教育者。正不知凡幾。

自餘則以為
玩物者有之紀。
念肖像者亦有
之。為用之廣。什
伯倍。昔。微井
上君之經營慘
淡。烏足以致此。

博多人形元祖

Manufacturer Dealer in
DOLLS

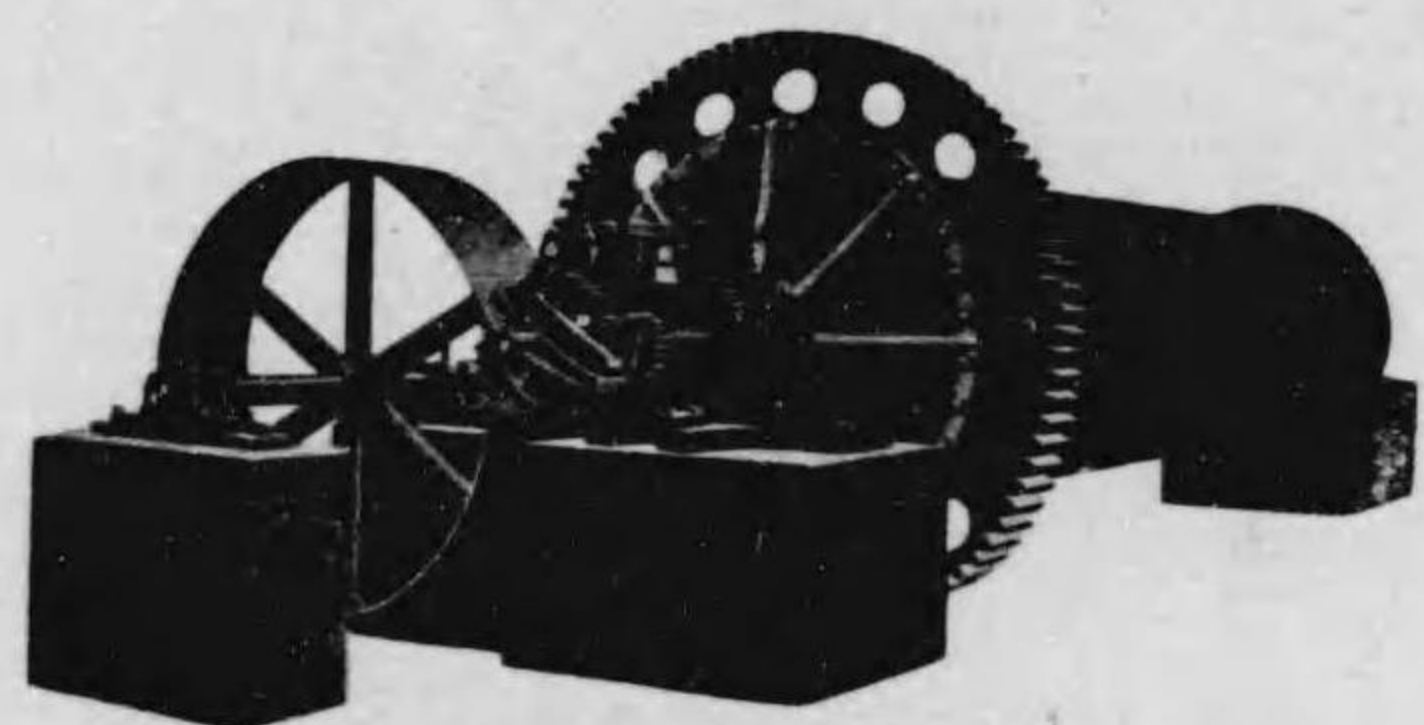
井上式地歷標本製所
井上清助

嗚呼。君其博多人形之功臣焉。明治四十四年春。君承人。類學者坪井理學博士教。摹擬古代墳墓之遺物而作之。既成。博士悅。謂能吻合乎其所想像者。二條。德川。蜂須賀。淺野諸華官。乃開人類學標本展覽會於華族會館。陳示於象。其後君又即人形之神與貌而攻究之。雖一擊一笑。亦期無所或爽。自關根博士以次。史學大家。凡二十有五。人為之提撕於其旁。識者知其技將益入於神矣。

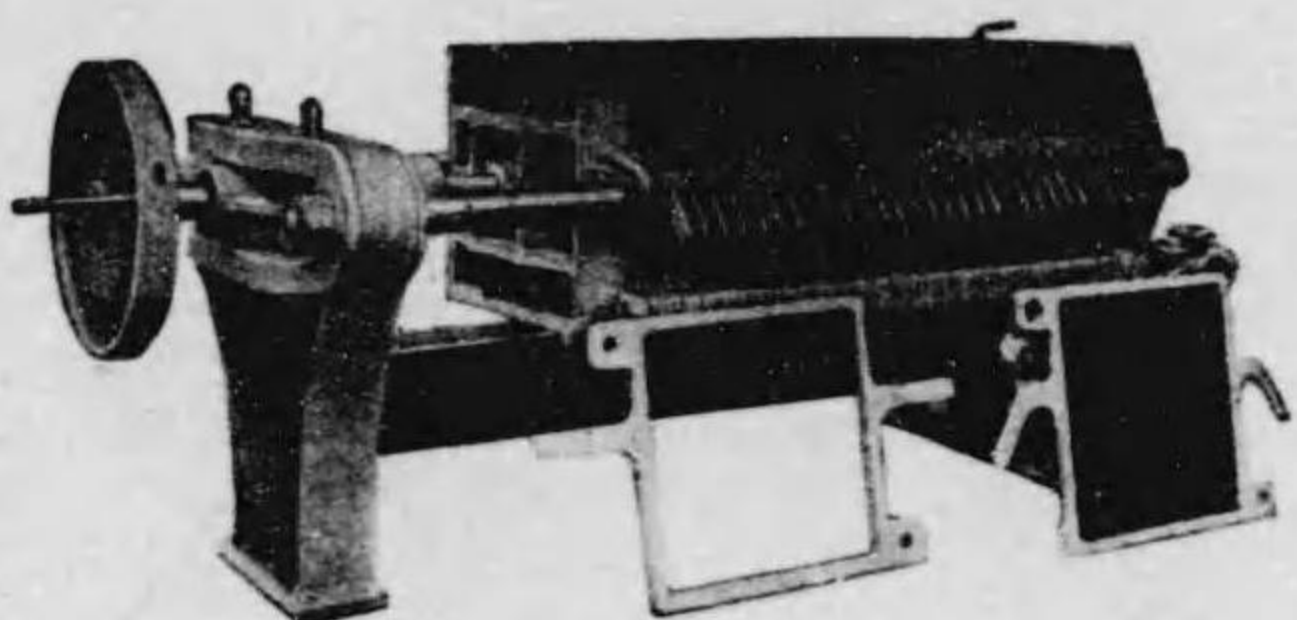
楠木商店

本店

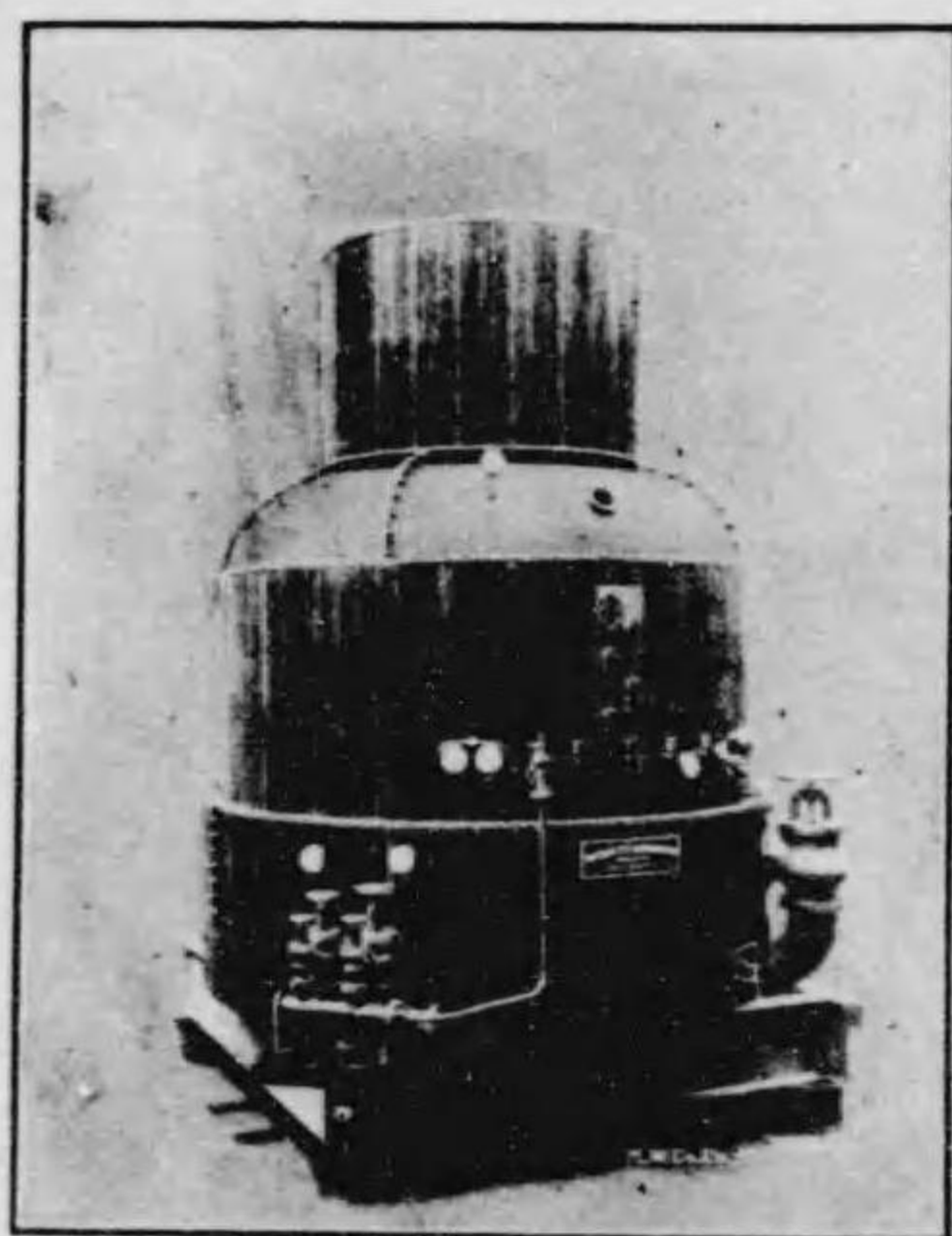
日本大阪西區南堀通五丁目



洋灰原石粉碎機

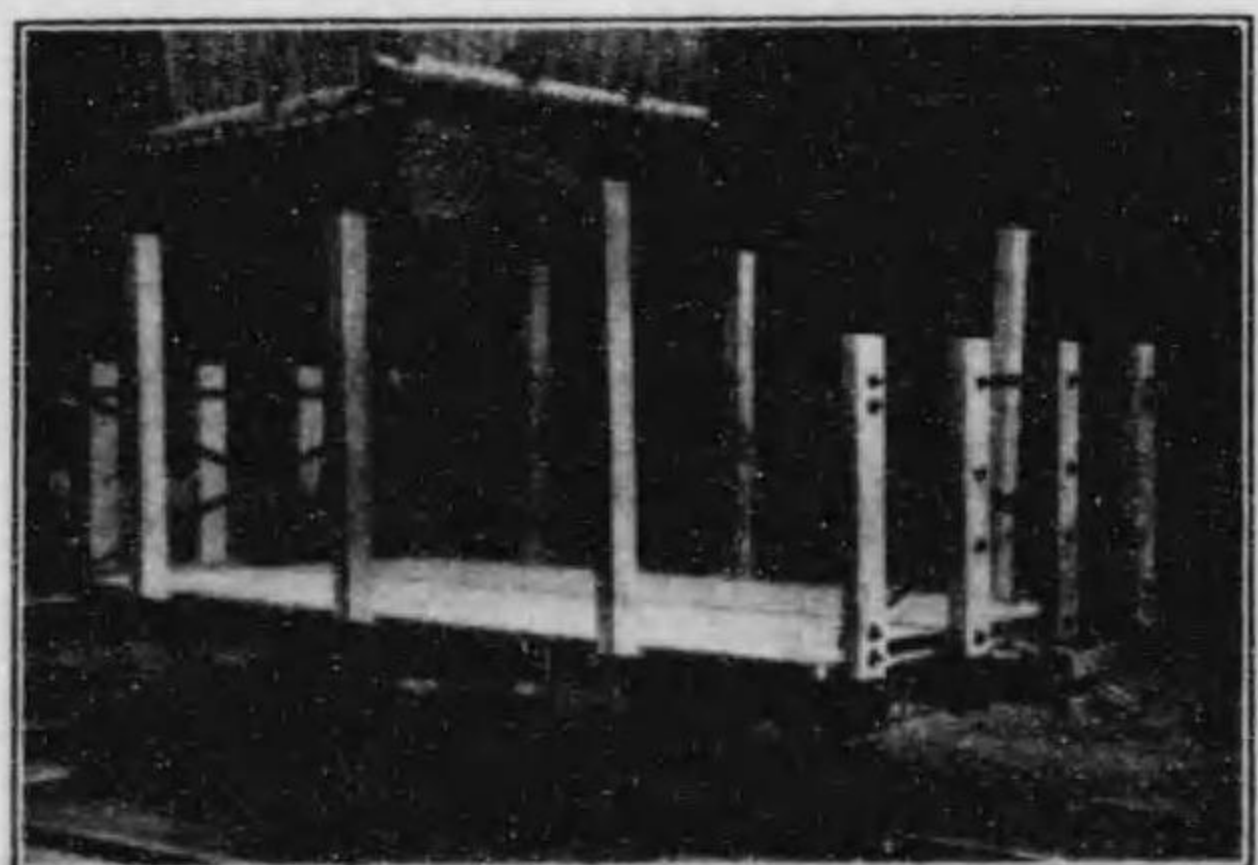


壓機

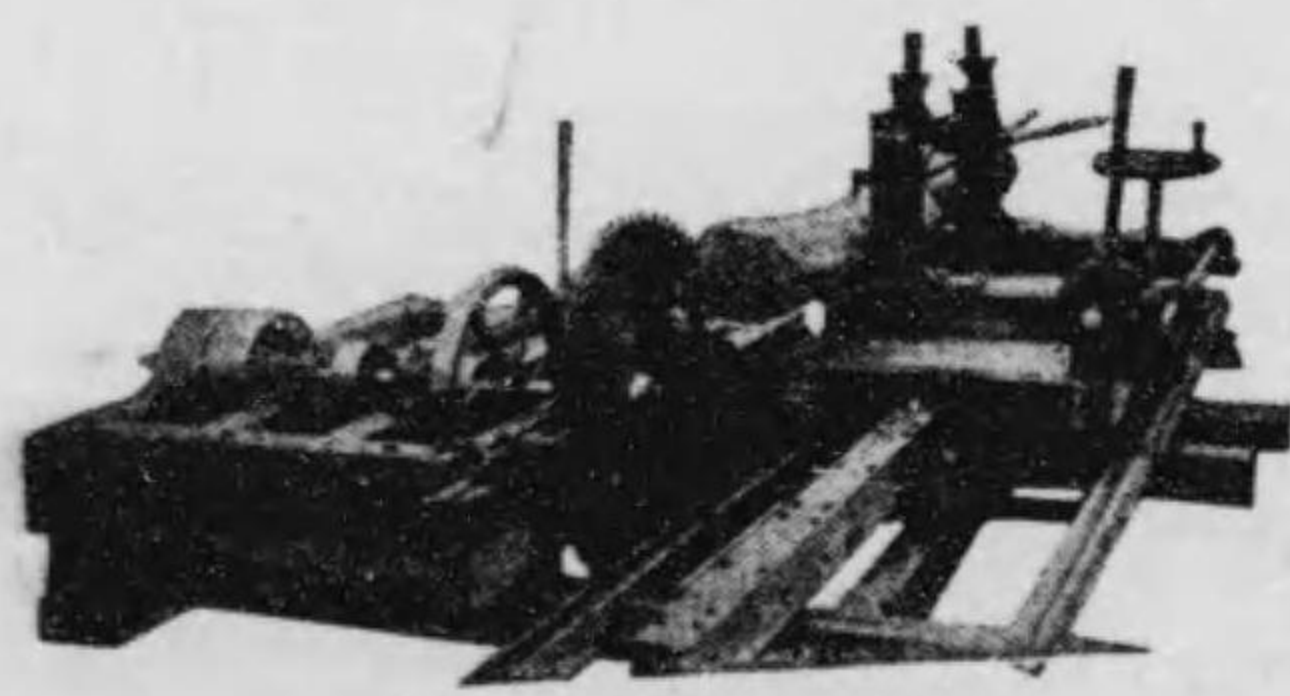


結晶品

圖中壓滷機及結晶罐。內地與臺灣諸製糖會社。皆欣賞之。名傳遐邇。著有定評。其成績之優。高出乎他人者。萬萬。至洋灰原石粉碎機。該所之所設計者。其能率尤出類拔萃。莫能與京。難波工場。在大阪市南區之藏前町。凡客車。電車貨車。以及各種車輛。莫不製之。若夫大阪市西區南境川



難波工場



製材機

町之工場。則專製各種製材機器。綱舉目張。有條不紊。蓋該所自經始以來。已歷有年所。而於各種製品。則唯求品質之過人。故布置之周。規模之備。無不加入一等。同業者皆望塵莫及。則知其能博海內外之聲譽。而獨樹一幟者。非一朝一夕之故焉。

宮澤商會

開設

日本東京市下谷區竹町二七

營業之主義

宮澤商會之聲譽。欲遍乎東洋。其經商純取範於武士道之精神。故於商業道德。恒尊之唯恐不至。奮勵克己。洵能獨樹一幟而無愧。

優良之商品。以薄利售之。且未嘗上下其值。雖何人亦易與交

易焉。彼蓋以製造自轉車(即腳踏車)及其附屬品為業者。有造車工場。有附屬品製造工場。有塗聖工場。三者各相獨立。置營業所於東京之中樞。所造之車。皆綴以註冊商標。規模之偉。顧客之衆。無能及者。製品皆經技師長綿密注意而後成。集世界各國之長。佐之以獨得之技。輕捷堅緻。宜乎其見信於社會也。該商會雖個人之所經營。而資金豐



裕。信用卓著。其於經費、時間、勞力三者。每不加惜。營業員之耐勞。尤為其特色。有以函電相問者。答之無或滯。該商會嘗以自轉車試銷南洋、印度諸地。為日本自轉車輸往海外之嚆矢。至今猶稱盛不衰。

交易上之便利

該商會之註冊商標而外。有訂購指定商標或無商標之自轉車者。皆能製之。其以絕對責任發售之製品左如。



一、各種外膠皮。自最高級至五級不等。

一、車鈴

一、坐墊

一、抽氣筒

一、扶手

一、停輪器

一、哈蒲



該商會自日益發達。其製品亦精益求精。不惟膾炙人口。且能自信不疑。近又欲出其妙技。以供中華民國人士之求。且願得妥實者為之代理。吾人知其一經試銷。必將不脛而走於四百餘州。無往不利。有能承其乏者。其以函牘商酌可也。

東京石川島造船所

株式會社 開設

日本東京市京橋區佃島五十四番地

該所之聲價。久有定評。此不待言而知者。其製品之重且著者。則如次焉。試驗舉之。

- 一、各種船舶。
- 一、各種汽機、汽罐。
- 一、各種烟囪、鐵管。
- 一、各種唧筒、水車。
- 一、鐵橋鐵枋。
- 一、鍍鋅鐵塔。
- 一、屋宇鐵骨。
- 一、電氣起重機。
- 一、各種附屬電動機機器。
- 一、各種鐵路機器。
- 一、瓦斯儲蓄器。及各種附屬機器。
- 一、各種水壓機器。

蓋該所創立殊久。既深入於人之心目中。牢不可拔。而於製品尤在在唯恐不勝人。殫竭心智。必期盡善盡美而後已。且經營有術。故能致今日之盛焉。

秋葉大助商舖

本舖

日本東京市京橋區銀座四丁目六番地

該舖創自一八六九年。四十餘年今於矣。向以所製之東洋車及樹膠輪。輸往海外。其應牌商標。久已膾炙人口。製品堅緻。價格低廉。各界皆樂得而購之。其於遠方之訂購者。無不尅期交貨。是尤可為該舖之特色。而恪守信用之一證焉。故聲譽之隆。訖于四海。該舖於神戶、橫濱。皆有支店。設東洋車製造工廠於東京。又設樹



膠製造工廠神戶。其在中華民國之總經售處。遍天津、北京、上海、漢口、奉天而有之。衆皆稱便。

若欲直接訂購者。可以電告之。即

電報略號 (AKIHA DAI)

電報暗碼 (A. B. C. 五版 A. I. 及私用)

中日通商要覽第二門

伊藤 釦 店

東京市日本橋區馬喰町二丁目八番地

各種紐釦、狹幅疋頭、綆帶、金銀綆帶、洋服附屬品一應俱全

鱒屋 岩本 藤吉

東京市日本橋區本町三丁目二番地

各種醫學理化儀器

東亞セメント株式會社

兵庫縣尼崎市

一、資本金日幣參拾七萬五千圓

一、各項公積日幣四拾萬圓

一、製產額年約參拾萬桶

刃加藤礦油出張所

長岡市

大阪市西區土佐堀通二丁目十九番屋敷

本店 加藤製油所

火油及礦油類、輕油、重油、揮發

油、火油精、松香、流質火漆、黑煤

油、安息香油、牛油、參兒

福岡鐵工所

所主 福岡新五郎

大阪府南區難波小田町千百八番地

分工場 大阪府南區難波櫻川町二丁目

各種鐵路鑛山土工用谿爾德車輪製造洋磚及洋灰用解石機器、及粉碎機器、壓搾機器、各種工業機器、自來水龍頭類、建築鑄造品

敷島電氣製作所

東京市淺草區北三筋町五番地

關西代理店 蘆田工業所

大阪市北區堂島濱通二丁目十七番地

各種可動鐵片式交流直流電壓計、電流計、電球試驗器、各種可動線輪式交流直流電壓計、電流計、電力計、電球試驗器、力率計、同期計、三相電力計、周波度數計、各種永久磁石式直流電壓計、電流計、電壓電流計、電流指示器、各種靜電式電壓計、單相漏電計、三相漏電計、電壓指示器、以及各種電氣機器一應俱全東京電燈株式會社及高田商會電氣工業所之電氣工程向由該所承攬

木津常吉商店

靴鞣革具類一式製造問屋
東京市日本橋區通鹽町

電話浪花千百拾壹番 | 振替口座一一二七五番



各種皮箱、靴鞋、呢絨紅黑皮小兒靴、鞋、拖鞋、褲帶、皮帶、纏腿布、一應俱全如蒙賜顧或由郵務局代取貨值或以押滙均可

株式池貝鐵工所

東京市芝區本芝入橫町

販賣所 東京市京橋區銀座一丁目

各種高等工程器械、舟車發電機、火油引擎

稻畑商店

大阪市南區順慶町二丁目

各種繪具染料、工業藥料、各種機器

合名井上電機製作所

京都市油小路八條

各種配電盤、屋外變壓器、電氣計器、計器用變流壓器以及高壓、特別高壓器械

石原時計店

大阪市南區心齋橋南詰

各種鐘錶、腳踏車、貴金屬、寶石一應俱全

井口鋼鐵商店

東京市神田區東紺屋町一

各種洋鋼及日本炭素鋼

井口工場

東京市芝區白金志田町七四

專製各種機器

合資岩井商會製造部

東京市京橋區三十間堀

各種電氣、鑛山機器

合名市居染工場

大阪市外西成郡豐島町

專以電氣漂白羽紗洋布並染各種羽紗綿絲竹布

飯井商會

東京市京橋區日吉町一〇

專製各種電線各種機器材料並承攬電氣工程

石原商店

東京市京橋區東湊町一丁目二十五番地

各種高速鋼、各種高等器具用鋼、各種鑛山用鋼、上等金屬鋸

伊藤松三郎

東京市淺草區新福井町二

專製黃銅塗鐵管黃銅卷鐵管及黃白銅線

今井製作所

大阪市西區北境川町一三七

工場 大阪市西區市岡町八七

各種汽機、汽罐一應俱全

井上鐵工所
大阪府東成郡中本町字中道
各種旋盤平削機鑽孔機成形機及齒車齒鋸凡鐵工所用之機器一應俱全

石尾商店
東京市芝區新堀河岸
各種鑄物材料

高島屋飯田株式會社
東京市京橋區西紺屋町
支店 橫濱、京都、大阪、橫須賀、
出莊 天津、倫敦、希德尼、神戶、
各種綢緞疋頭雜貨工業機器類進出口貨

池田アルミニウム製造所
大阪府南區難波稻荷町
鋁鋸器精煉鋅銅

泉鉛管製造所
大阪府西區阿波座三番町
總經售處 合資 岩田兄弟商會
專製鉛管、鉛板、錫管

合資 岩田兄弟商會
大阪府西區立賣堀北通六丁目
專製鑛山、紡織、鐵路、輪船、造船、鐵工、自來、水製紙、
製材、煖房、電氣、電動諸工業機器、工匠用具、材料
用品並由海外輸入

合資 イソタメタル工場
東京市芝區白金袖ヶ崎
大阪出莊 西區粉南通二丁目
伊索達減摩合金

岩田商會
大阪府東區谷町五丁目
各種鐵工機器材料、起水唧筒、腳踏車
用鋼管、茄索林機關、摩托格耐脫、腳踏車
修理器具、鍍銀原料及用具

六甲製革株式會社
大阪府南區木津北島町一丁目
工場 兵庫縣川邊郡川西村之内小戸村
各種皮革、皮帶及附屬品

發動機製造株式會社

大阪府西成郡豐洲町大仁
專製特許最新式吸入瓦斯發動機關

長谷鐵工所

大阪府西區本田三番町
專製吸入瓦斯發動機關

畠中商店機械部

大阪府西區立賣堀北通六丁目
畠中ポンプ製作部
各種汽機、汽罐、唧筒一應俱全

阪東式調帶合資會社

神戸市兵庫明和通二丁目
專賣特許阪東式調帶

伴傳助商店

大阪府西區梅本町五二
輸入各種工業材料、機器及附屬品

花菱鐵工所

大阪府南區難波稻荷町二之九二八
專製自來水器具

長谷川商店

東京市京橋區槍屋町二
各種壓力計、真空計、水壓計、壓力真空
試驗器、熱度計、自寒暖計、各種計器、測
量製圖器

範多商店

大阪府西區本田二番町
本店 神戸市播磨町
支店 倫敦、紐約、東京
出莊 臺北、大連、吳門、舞鶴、橫須賀
輸入各種鐵路、電氣、蒸汽、輪船、鑛山、鐵工機器材
料、並船底塗料、洋松、肥料等

晴商會

東京市芝區柴井町二七
石黑克蘭、金鐵接及盛鐵防散塗料

合資 日英貿易商會

東京市京橋區加賀町一

輸入止鏽溶液並出售各種機器

日本工業商會

東京市本所區綠町二之二二

專製各種機器工具並輸入歐美貨出售

日本黑鉛製煉所

東京市外大崎町居木橋

各種黑鉛、炭素、錳

日本乾電池製造株式會社

東京販賣部 東京市芝區南佐久間町一之一

專賣特許高橋式乾電池

日本陶器合名會社

名古屋市中村則武

西洋食器、軍用食器、舟車用食器、擺飾品、電氣磚子、瓦管類

日本特殊鋼合資會社

東京府荏原郡大森町

東京出莊 東京市芝區三島町一〇

各種高速度鋼、彈簧及提斯用鋼、炭素工具鋼、兵機用鋼、摩格耐德鋼、摩記車及飛機用鋼、彫刻用鋼、各種特別合金

日本ペイント製造株式會社

東京市外南品川

支店 大阪市外北浦江

出莊 上海漢口路

專製各種洋漆

日東製鋼株式會社

東京市京橋區月島二號地

專製鑄鋼品、鍛鋼品出售

日和商會

大阪市西區江戶堀南通一丁目

該商會為池貝鐵工所關西代理店專售各種鐵工機器及工具

株式會社 日本製鋼所

北海道室蘭字母戀

出莊 東京市芝區新幸町九

該所為洛伊德指定製造者、專製各種鑄鋼、鍛鋼、特種鋼、砲銅、黃銅、特種合金、鑄鐵製品

株式會社 新潟鐵工所

新潟市入船町四丁目

東京出莊 東京市麴町區有樂町三丁目

各種舟車用汽機汽罐、火油鑿井機、舟車用火油引擎、各種工作機器

仁科工業株式會社

東京府荏原郡大井町二五二〇

製售各種保溫劑、保溫材、培爾忒石綿及石綿器

株式會社 日本鑄鋼所

大阪市西區千島町

東京工場 東京府南葛飾郡大島町

各種普通鋼鑄物、特別硬鋼鑄物、充鋼鑄物

西村化學陶業試驗所

大阪市西區難波蘆原町一一九七

各種理化學用磁器

日本蓄電池商會

東京 銀座

M、A 蓄電池

專製各式蓄電池

紐育スタンダード

油會社礦油部

橫濱市山下町八

蘇格尼、地瀝青

日本アルミニウム製造所

大阪府西成郡鷺洲町北浦江

大阪販賣店 大阪市南區鹽町一丁目

東京販賣店 東京市日本橋區通油町

鋁、鋁器

日本鋼管株式會社

神奈川縣川崎町在若尾新田

製售無縫抽鋼管角丸鋼及各式鋼

英國洛伊特指定工場

日本電球製作所

總製造處 大阪市西區南堀江上通一丁目

電球

日本メタル製作所

東京市芝區松本町一八

工場 東京市芝區松本町一八

專製減摩合金

新田帶革製造所

大阪市内區難波久保吉町

十勝製造工場 十勝國中川郡止若

東京出張所 東京市京橋區加賀町

名古屋出張所 名古屋市中區天王崎町

九州出張所 福岡市上土居町

各種皮帶、帕錦格、帆布皮齒車、綴革、綴金具、及各種工業用皮革

堀田商店

東京市本所區綠町五丁目

專製各種機械工具

本多電機工場

東京市芝區三田四國町二

同 石材部

東京市麻布區新廣尾町一ノ一二二

專製特別高壓用品機械器具

本多商店

東京市京橋區本八丁堀五丁目

支店 北海道札幌區北三條西三丁目

滿洲代理店 原田組商業部

製售各種鑛山用安全燈、輪船用該燈及附屬品一應俱全

會社 本城商會

大阪市西區立賣堀北通六丁目

工作部 大阪市西區泉尾町三九〇

製售工業用該機械及附屬工具品

米國貿易會社建築部
米國貿易會社機械部

東京九之内

神戶北町

承售梗式鐵筋三和土材料
調製窗框自上天窗材料
各種建築、鐵器類、及各種機械

トクサヤ工業料品店

東京市神田區豐島町一

各種工業藥品及塗料

東洋鑛合資會社

大阪市内區西野田大開町

製售各種鑛器並承修

東亞電氣商會

大阪市内區京町堀通三丁目

名古屋出莊 中區南大津町二丁目

藤會電線株式會社

東西電氣合資會社

東海鉛管株式會社

日本電氣黑鉛株式會社

大阪電燈株式會社

大阪電氣軌道株式會社

專售各種電氣機械材料

承攬電氣工程

東京瓦斯電氣工業株式會社

東京市本所區平橋詰

出莊 大阪市内區曾根崎永樂町

耐酸、耐高熱珪瑯加工、鐵管、水櫃、水圈、蒸發皿、鍋一應俱全

會社 東京計器製作所

東京市小石川區原町

小名木川分工場

東京府南葛飾郡砂村治兵衛新田

大阪出張所 大阪市内區梅田町

壓力計、測定器、回轉計、電氣計、試驗器、動力計、通信器、電氣鐘錶、方位計、熱度計、觀測鏡、氣液計、各種電氣器械、各種精密機械

東京鋼材株式會社

東京市外大島町

出莊 大阪市内區中之島五丁目

朝鮮京城永樂町二丁目

各種彈簧各種鋼材

東洋コンプレツソル株式會社

東京市麴町區八重洲町一丁目

鐵筋三和土用鋼材

東亞ペイント製造株式會社

大阪市内區外神戶赤須

塗料用、玻璃用、陶器用、醫藥用、電池用

寶劍牌光明丹

東京鑄鋼所

東京市京橋區月島西仲通六丁目

高級鑄鋼品 高速刀劍鋼

東京電氣株式會社

神奈川縣川崎町

販賣部 東京市京橋區銀座尾張町一丁目
橫濱市伊勢佐木町一丁目
大阪府西區阿波堀通一丁目
摩志達電球

東京製綱株式會社

東京市京橋區三十間堀
金屬絲繩小倉製綱所(小倉市許斐町)金屬絲繩
細深川工場(東京市深川區東大工町)小倉工場
(小倉市外山越町)洲崎工場(東京市深川區西平井町)幸帕繩兵庫工場(神戸市兵庫區江通五丁目)月島工場(東京市京橋區月島東河岸通)鑄鋼鍛鋼大島製綱所(東京府南葛飾郡大島町)
洛伊特指定金屬絲繩製造所

富田唧筒製作所

東京市神田區和泉町一

各種唧筒類、皮帶、布帶、同附屬品及器具、水道用具、黃銅砲金鑄造及修飾、承攬鐵管、鉛管、敷設工程、唧筒類設計販賣裝置修繕、井戶用唧筒

富田商店

東京市京橋區日吉町一番地

東洋總合資社特約店
專製各種鏟器及各種及機械、電機、瓦斯工具

豐福兼助商店

大阪府西區立賣堀北通六丁目

各種機械工具一應俱全

リంగాー商會

大阪府東區豐後町博物場濱通

工業用鐵器類各種電氣機械工具

沼田東京支店

東京市日本橋區元四日市町
本店 筑前直方町
工場 筑前直方新町
支店 大阪府西區立賣堀六丁目
製售發電機、電動機、變壓器、配電盤、蒸汽鍋、汽機唧筒、機關車、汽船瓦斯機關、瓦斯發生器、水車、及各種鑛山機器

大阪製作所

大阪府東區玉造二軒茶屋石橋東

各種傳動機及紡織機器

中央工業所

東京市丸之內有樂町一

工場 東京府下淀橋町字角管
承攬架空索道工程各種運徙工程

大阪耐火煉瓦株式會社

大阪府西區石田町一五

洋磚

大阪電燈株式會社製作所

大阪府北區西野田兼平町七三七

發電機、電動機、特別高壓變壓器、配電盤、電氣器具、電氣計、唧筒、起重機、水壓機、電熱器具

太田電機製作所

東京市麻布區本村町一四六

交流三相單相電動機

株式會社 大阪鐵工所

大阪府西區櫻島町

專製艦艇、汽船、淺深船、遠洋漁撈船、淺吃水船、汽動車、機關車、電氣機及舟車用各種汽機、汽鍋、水道用瓦斯鑄鐵管、鋼橋桁、鐵碼頭、鐵骨建築物

株式會社 大倉組

東京市京橋區銀座二丁目
大阪支店 東區釣鐘町二丁目

支店 上海、漢口、天津、倫敦、紐約、濠洲、橫濱、橫須、出莊、賀名古屋、神戸、舞鶴、吳、佐世保、門司、臺北、京城、大連
各式德浦遜紡績機械、哀爾徹斯蒸汽水車、鋼鐵材料類、電氣機械類、及海內外各式機械類

大橋商店

東京市芝區薩摩原

專製製材及木工機械

大阪電球株式會社

大阪府西區大仁

電球

大阪機械工作所

大阪府西區郡鷺洲町大仁一六五

吸入瓦斯機關、高壓重油機關、高速度輕油機關、各種唧筒、各種鑛山機械、工作機械

大木工場

東京市芝區三田豐岡町一四

鑛山機械火造品、鐵道用火造品、汽車電車用火造品、艦船用鐵製機器

大塚工場

東京市芝區三田豐岡町

專製鑛山機械及特許谿爾特車輪

尾崎工業事務所

大阪府北區曾根崎上三丁目一五五ノ六

調查各種工業、並承攬工程及製圖複寫

大谷壽衛吉商店

東京市日本橋區本材木町二ノ三

鐵及鋼鐵

岡田熊二郎營業所

大阪府南區櫻川町三丁目

專製工業用獸脂海忒胰皂

岡本關三商店

大阪府南區長堀橋

製煉銅鋅

株式會社 奧村電機商會

京都市岡崎町

出莊 東京、大阪、神戶、金澤、福岡、富山、福井

各種電氣機器

大川商工株式會社

大阪府西區南堀江通五丁目

承售紡織製綿用機械並附屬品

木管類(綿紡、毛紡、麻紡用)

針布類針板類電糸層綿

沖尚商店

大阪府東區今橋二丁目
出莊 富山縣富山市星井町

各種吸入瓦斯機關附屬品、各種發電機電動機及配電盤、各種帶革及特許富士木綿調帶、各種濮爾培亞林克及製作品一應俱全

大澤商會大阪支店

大阪府東區淡路町三丁目

專售積克式調帶

若松鐵工所

大阪府北區西野田吉野東ノ町

彌林格機器諸機械製造販賣元

金原商店

東京市神田區元岩井町三八

收買舊銅、舊鐵、舊鉛、舊鋅、舊銅鐵絲、舊機器等

合名會社 龜井商會

大阪府西區薩摩堀南町

專製各種工業用刷帚

若江商店

大阪府東區今橋五丁目

承售電線、銅絲、絕緣材料、電線路用機械器具

唐澤光輝商店

大阪府西區立賣堀北通四丁目

專售歐美各種機器、工具、洋鐵、銅管、綫條、帕洛克類

上條商店

東京市淺草區向柳原町一丁目

橡皮車

若山鐵工所

大阪府南區鍛冶屋町

專製高等銼盤及一切高等機器工具

釜吉鑄鍊所

大阪府西區南境川町八六

專製輪船用各種機器、化學儀器、耐酸鐵鑄造品

株式會社 唐津鐵工所

佐賀縣西唐津港

專製各種機器工具及電氣機器

合資 關西工作所

神戸市兵庫梅香町二丁目

專製鋸車唧筒

加地鐵工所

大阪市南區櫻川三丁目

專賣特許之加地式茄伊忒帕黎而外
製造各種紡織機器、車軸、滑車、承軸、冷
濕噴霧器、唧筒、水力壓搾機

株式會社 川北電氣企業社

大阪市北區堂島濱通一丁目

支店 東京市京橋區新肴町

工場 大阪市外城東今福

專製發電機、配電盤、電動機、電標、蓄電
池、風扇、變壓器、開閉器

上村鐵工所

東京市麻布區竹谷町

關西總經售處 塚本出張店

大阪市西區立賣堀北通三丁目

上村式蒸汽特勒帕

鎌村商會

大阪心齋橋北詰

專唐防火、防水、防風各種金剛瓦及建
築材料

川崎鐵工所

大阪市北區古川町

專製各種製材、木工機器、造船、鐵工機
器、銅板、銅絲機器、及一切鉅大機器

金井トラペラー製造所

兵庫縣尼崎市舊城內

專製脫勒培勒及一切線器

關西鑄鐵所

大阪市南區難波反物町

專製自來水管及鐵管用接符、各種鏈
條電桿材、料鐵路鑛山輪船用器械

川手常市商店

東京市神田區松枝町七

舊鐵舊銅銑鐵鐵屑

葛德黎雞橡皮會社

美國華哈育省亞克崙街

日本支社

東京市有樂町一丁目

大阪市西區土佐堀通三丁目

小倉市紺谷町四丁目

吉春商店

大阪市西區立賣堀北通五丁目

專製各種機器工具出售

橫濱製綱株式會社

橫濱市神奈川町

出莊 大阪市西區薩摩堀北之町

專製金屬絲繩、馬尼拉繩、白打繩、笛爾
繩、脫洛爾網、綿紗繩、旗索

橫田工商社

東京市麻布區新廣尾町三丁目

三尺盤子專門製造部、日本製工具及
鍍器製作部、外國工具販賣部、承攬各
種機械工程部

大日本電球株式會社

東京 巢鴨

專賣電球

米井商店

東京市京橋區銀座二丁目

專製各種機器工具、橡皮器、塗料

橫濱電線製造株式會社

橫濱市裏高島町二丁目

電線工場 橫濱市平沼町

大阪工場 兵庫縣尼崎市

專製各種電線、鉛管、橡皮器

大正製作株式會社

東京市神田區鍋町一八

作業所 東京市府下品川町南品川宿

專製特許大正式自動秤、鑛山用貨車
磅、金屬及普通磅、體量磅

玉井製版所
大阪市西區北堀江通三丁目三四
專製名版

多田藤吉商店

大阪市西區立賣堀北通四丁目九

鐵鋼

田邊商會

東京市牛込區南榎町四二

砂谷式調帶張力計

瀧川工務所
東京市京橋區南佐柄木町二
承攬鐵筋三和土營造工程及附帶各項工程並各項建築工程

瀧澤工場

東京市本所區柳原町二丁目

鑄造可鍛鐵、鑄物、

タグ口電球製作所

東京市芝區濱松町一ノ二五

電球

武田鐵工所
東京市淺草區向柳原町二丁目
專製機械切齒車

合名竹口商店

大阪市西區立賣堀北通六丁目

承售海外各種機械、附屬品、高級工具

大元商會

大阪市西區立賣堀南通六丁目

各種塗料、木綿調帶、機械油、

大正スプリング製作所
東京市芝區白金志田町
專製鐵路車輛用、鑛山用、紡績機用、電氣機器用、印刷機器用、製紙機器用、製粉機器用、製革機器用、及其餘一切機器用各種彈簧

合資高田商會

東京市麴町區永樂町二丁目

專售各種電氣機器、汽罐、汽機、矢野式斯討冠、鑛山、鐵路、土木用各種機器、暖房、冷室、製氷用各種器械及工程、槍砲、彈藥、輪船用各種機器、船底塗料

田中電機製作所

營業部 大阪市西區江戶堀南通二丁目

工場 大阪市北區上福島北一丁目

專製各種電氣機器

田中製作所
大阪市東區和泉町二丁目
專製各種鐵工機器、紡織機器

合資田中文商店

大阪市西區北境川町一四四

鐵商

田村商會

神戸市榮町六丁目

專售金屬天花板、洋松等直接進口貨

高尾造船鐵工所
神戸市葺合吾妻通二丁目
造船及鐵工業

田中合名會社

東京市丸之內(馬場先門前)

各種化學用玻璃儀器、器械、藥品、田中式顯微鏡

津田勝五郎商店

大阪市西區立賣堀北通六丁目

鐵、鋼、銑

津田種次郎商店
 東京市京橋區瀧山町一
 工場 東京府日暮里谷中一五九
 合金、三柏牌燐銅、燐錫、硅素銅、錳銅、硅素鐵、及各種合金

佃製油所
 大阪市西區南境川町
 各種油類

中島三工所
 諸機械製作所 大阪市西區九條町二丁目
 製罐工場 大阪市西區境川町運河西岸
 (分工場)
 專製舟車用汽機汽罐、各種原動機、紡織機、各種鑄山、釀造機器

津田電線合名會社

京都市間屋町五條南
 電線工場 京都府八幡町
 銅線工場 京都府伏見町
 製造各種電線

浪速貿易商會

大阪市西區薩摩堀北之町
 專製洋灰機器、凡粘土用、原石用、修飾用、及動力機、試驗機等一應俱全

長瀬商店機械部

大阪市北區堂島濱通三丁目
 專售進出口貨、紡績用品、一應俱全

塚本製作所

東京府大崎町居木橋
 本店 東京市京橋區西紺屋町二五
 出莊 大阪市西區立賣堀北通三丁目
 專製各種機械、船具

內藤燃料研究所

東京市日本橋區城邊河岸

中村鐵工所

大阪市東區十二軒町三
 專製鐵工機器

成川製造所

大阪市南區南桃谷町
 關西代理店 水上船具店
 下之關市仲之町
 海外總代理店 豐福商店
 大阪市西區立賣堀北通六丁目
 各種動力機、培亞林格、字錦克、火車電車車輛用字
 轆式減摩合金、及電氣各種罐頭、金屬線、金屬板等
 所用之半田錫

浪花鐵工所

大阪市西區泉尾町四九之二九
 專製舟車汽機、汽罐及各種機器

向井鐵工所

大阪市西區市岡町三六六
 專製鍊鐵、鍊鋼、鑄鐵、鑄鋼、銅、黃銅、及一切普通鐵工業

那須調帶製造所

東京市本所區茅場町三丁目
 專售各種強帶綿紗帶

浪花可鍛鑄鐵所

大阪市西區南堀江上通五丁目
 專製可鍛鑄鐵

村上喜代次商店

東京市京橋區本八丁堀五丁目
 大連出莊 大連市山縣通八十二號
 臺北出莊 臺北市撫臺街二丁目
 專機鐵材及鐵棒鐵板類

浪速瓦斯銲接所

大阪市西區南境川町八六
 專以亞賽基崙瓦斯銲接或切斷各種金屬

名古耶刷毛店

東京市本所區表町二四
 各種機器用刷帚一應俱全

梅澤調帶製造所

東京市本所區菊川町一丁目
 專製調帶出售

野中商店
 東京市芝區本芝四之六
 專售各種機器、工具、材料及附屬品一應俱全

野村伊三郎商店
 東京市日本橋區濱町三丁目
 工業所 東京市深川區本村町深川製線所
 專售工業用各種鐵材料

野口商會
 東京市芝區柴井町三三
 專製各種電氣器械電線、材料及一切工業用品並輸入出售

合資 **黑田金床製造所**
 大阪市南區難波稻荷町二丁目
 專製各種建築材料、鐵軌、鐵管、解船材料

久保鐵工所
 大阪市西區本田三番町五六
 專製高等工具、鍍盤、高等機器等出售

黑崎電機製作所
 大阪市北區北野佐野町九
 出莊 大阪市西區粉信濃橋電車交叉點
 專製各種電氣機器

象源商店
 大阪市西區松島二丁目一八六
 專製輪船、電車、火車、建築用各種黃銅鐵器出售

ヤマトメタル商會
 東京市京橋區三十間堀
 支店 大阪市西區立賣堀
 大和減摩合金

安田鐵工所
 大阪市北區上福島北二丁目
 專製最新高級鐵工機械、各種鍍盤、平削、成形、縱削及鑽孔機等各種手動及電動起重機、捲揚機等、普通高壓離式送風機、水壓機、剪斷及穿孔機、曲板機等、各種霍平格器機、斯克爾機器、札機等、各種濃林格、彌林格機器、格勒因達等、各種汽機及瓦斯機關、唧筒類

彌生商會
 日本總經售處 神戸市三之宮町一丁目
 各種工業機械

梁瀨商會
 日本總代理店 東京市麴町區有樂町三丁目
 摩托車、機械油

山田電球製造所
 東京市芝區西久保廣町三三
 電球

山口勝藏商店
 東京市京橋區銀座二丁目
 同商店自動車部
 東京市京橋區木挽町二丁目
 承售各種機械

山新商店
 大阪市北區伊勢町三十三番地
 東郷哈茄耐特約販賣店
 承售工業用各種材料及各種機械及附屬品

山階鐵工所
 大阪市東區十二軒町一八
 專製紡織用品及各種機械

山本鐵店
 大阪市西區立賣堀北通二丁目
 鐵

牧野鐵工所銲接部
 東京市芝區本芝下町一八
 承修各種工業用機械破折傷物及切斷工程

松井鐵工株式會社
 大阪市東區內久寶寺町二丁目
 專製革車、罈夫忒、培亞林格、傳動器具各式俱全

松山製製作所
長野縣小縣郡和村東上田
專製農具

松山商店
東京市本所區相生町五丁目

松田式低壓水車唧筒、松田式高壓水車唧筒、特許木製調革車、清罐劑、止鏽塗料

二葉組
大阪府南區順慶町二丁目

各種電氣絕緣材料、菅原電氣製作所及大阪電燈株式會社製作所之製品、向由該社經售

伏田鐵工所
大阪府北區上福島北二丁目

專賣特許各種燃料吸入瓦斯機關、高壓低壓火油發動機

藤村機械株式會社
大阪府北區西野田

各種高級工作機械、水車唧筒、舟車用吸入瓦斯機關、撒彌提瑞爾重油機關

富士商會
東京市京橋區本八丁堀一ノ四

各種機械並工具、調帶及調革、鑛油綿麻帆布、綿麻帶繩類、橡皮器具

福松商會
大阪府西區千代崎橋西詰南入

瓦斯焦煤總經售處

藤井喜久松
東京市本所區菊川町一丁目二七

藤井式木綿調帶

古河合名會社
東京市麴町區八重洲町一ノ一
大阪支店 大阪府北區安治川上通一丁目
支店 門司、上海
出 莊 若松、香港、漢口、大連

銅絲、電車線、東京線、橡皮線、包鉛線、裝甲電纜、軍用線、綿絲卷線、電球線、哀拿梅爾線、電力電話紙線、電氣銅、精製銅、五金、鑽石、丹麥、煤斤

工機商會
東京市京橋區銀座三丁目
角一護謨合資會社特約店

承售各種蒸氣、瓦斯、電氣機械、工具及橡皮器具

鋼管商店
大阪府西區松島橋東詰
日本鋼管株式會社製品販賣店

山形鋼、丸鋼、瓦斯管、佛郎管、各種抽鋼管

エドガーレン株式會社
東京支店 東京市麴町區八重洲町一丁目
大阪支店 大阪府北區古川町二七

各種工具鋼製各種機械

小林榮吉商店
東京市芝區濱松町一丁目

機械、工具、坩堝、鑄物、各式零星器物材料

小林久吉本店
東京市京橋區木挽町九丁目
小樽支店 北海道小樽區龜內町一丁目

蝶牌淨罐液

英國貿易商會機械油部
東京市京橋區築地三丁目

工作機械專用油、罈夫油

光球舍電球製造所
東京市芝區中門前町三丁目四

製售各種電球

小里帶革合資會社
東京市本所區厩橋

皮帶

アールバルフォア製鋼會社
東京市京橋區南佐柄木町一
日本支社 大阪府西區本田二番町三五

罈菲爾德街屯耐穆勒製鋼所

**アンドリュース、エンド
シヨルジ、コムパニー**
日本總代理店 東京市京橋區竹川町十六
支店 大阪市西區江戶堀南通二丁目
英國肯蒲黎奇科學機械會社製
理化學、電氣學、光學、熱學特許儀器

阿部戶車製作所

東京市芝區西應寺町六四

專製各種戶車

赤尾保商店

大阪市西區立賣堀南通六丁目

東京出張所 東京市京橋區宗十郎町三

各種布帶

新井稟正商店

大阪市南區安堂寺橋通二丁目

銅黃金地金板、各種丸棒、各種洋白板、各種錫、鉛、丁錳、各種鍍錳平板、浪板、各種洋鐵板、鍍錳線、鍍錳鋼絲、鍍錳及鍍山鐵路、造船、電氣、建築用中外雜鐵類

芦森製網所

營業所 大阪市北區上福島二丁目

金錢牌洋蠟燭糸、總糸包紮用麻糸類、紡績用紡絲類、汽車汽船用組紐類、麻布縫糸、苧繩類、摩擦防過用塗網劑、各種機械傳動用網

合資會社 **安治川鐵工所**

大阪市北區安治川通一丁目

專製各種機械及工業用品

株式會社 **安全索道商會**

大阪市東區北濱三丁目

特約店 三井物產株式會社

專賣特許 **安全架空索道**

粟村機械工作所

大阪市北區上福島中四丁目

打拔金網

足立鐵工所

大阪市西區本田町通二丁目

專製工作用機械

阿波野鐵工所

大阪市西區三軒家上之町三八七

專製紡織器械

有光鐵工所

大阪市南區日本橋東二丁目

專製各種機械

淺野スレート販賣所

東京市京橋區南鍋町二丁目

淺野式石綿盤瓦板

淡路鐵工所

東京市麻布區新堀町二〇

各種高級機械工具類

淺沼商店

東京市京橋區木挽町五丁目

電氣機械、機械油

荒川工業事務所

大阪市北區曾根崎新地三丁目

出莊 東京市京橋區築地明石町七

承攬紡織業一切工程

株式會社 **齋藤製作所**

東京市外大井町五四三

製售蒸氣溫水兩用暖房器、附屬機械器具並承攬各項工程、製售病院用蒸氣消毒器、殺菌水製造器、洗濯器械並炊事器具及乾燥器、浸煎劑器

佐藤製作所

東京市芝區三田四國町

專製各種工業機械

齋藤省三營業事務所

東京府大崎驛前

製售汽罐、煙囪、筒、給水加溫器、減壓弁、洗濯、水、乾燥、炊事機械、暖房用機械器具、暖房用放熱器、消毒器、消毒水製造器、蒸溜水製造器、治療器、乾燥器、浸煎劑器、寢臺及病院一切機械器具、化學製藥機械、建築用鐵器類、並承攬機械材料、品及外國品、承攬暖房工程、病院建設工程、給水、排水工程

三友商會

大阪市北區會根崎中一丁目

承攬電氣工程

製售電氣機械器具材料

三省商會

東京市芝區源助町

須藤鐵工所販賣店

特製旋盤其他高級機械工具

佐久間鐵工所

東京市本所區清水町

旋盤、平削盤、濮爾盤等、佐久間式捻繩針、佐久間桑葉拔釜及竈等連結器具、專製各種器械

酒井工場齒車專門部

東京市芝區金杉川口町七

各種機械製作所

專製機械切齒車

三枝製作所

大阪市西區境川町一三七

各種化學工業機械、各種窯業機械

汽機汽罐各種唧筒、電氣鍍鋅

三益商會

大阪市西區立賣堀北通二丁目

特許輕量鋼板製革車

澤渡榮商店

大阪市西區江ノ子島東之丁

橡皮器具各式俱全

櫻田機械製造所

東京府南葛飾郡砂村荻新田

各種工業機械器具一應俱全

榮屋石綿紡織所

大阪市東區高麗橋通三丁目

販賣部 大阪市北區中ノ島六丁目
神戸支店 神戸市東出町二丁目
東京出莊 東京市麻布區筭町一八〇
工場 大阪市北區西野田新家東ノ町
石綿製品

三平瓦斯工作社

大阪市南區難波櫻川町三丁目

銲接亞撒雞林酸素

木山標記製版所本店

大阪市南區空堀町三四

招牌及門牌

木村商事合名會社

大阪市南區幸町一

釜石銑、滿洲銀總經售處
海內外各種銑鐵、古銑、錳、希林根、鋼鐵材料、鑄物用品

木村勇三郎

東京市芝區新橋日蔭町通

製售機械刷帚刷類

北野商店

大阪市西區立賣堀北通四丁目

英國他拿會社製木綿調帶、却克遜綴具及調帶用附屬品

共同建材製作所

大阪市西區土佐堀通二丁目

鍍鋅波形鐵板代用品、瓦棒形鐵筋、三和土用鋼材建築材料

木村石綿商會

東京府荏原郡大井町一七五八

專賣特許木村式石綿保溫劑

合資北村機器製作所

東京市芝區愛宕下町一丁目

電氣用品、各種機械、工具類

清宮定次郎商店

東京市淺草區北富坂町一六

各種洋鋼鐵、機械工具

菊地商店

東京市芝區柴井町二六
工場 東京市芝區橫新町一三
製造各種機器承攬各項工程

三好木型工場

東京市深川區富川町一八
專製木製調車

三堀塗料店

東京市神田區花田町三
鐵材防鏽塗料撒克崙專售中外塗料
工業用品

其隣合資會社

大阪市西區立賣堀南通三丁目
石綿保温帶船具鐵器

ミユキ商會事務所

東京市日本橋區樽正町一四
不二牌摩斯勒金屬板

宮内調革製造所

東京市品川南馬場
蜂牌培爾忒製售各種調帶

合資明正社

東京市京橋區瀧山町八
承售瓦斯及電氣機械

宮武テント商行

大阪市北區南安治川二
製售天幕遮陽遮

シーランデル商會

橫濱市山下町四一番
出莊 東京市京橋區白魚川岸一號
電鍍用各種材料類、空氣壓搾機、驗熱
計、各種指示並自記計器類、各種摩撤
忒高速度鋼及優良工具鑄鋼

松風陶器合資會社

京都市本町通二ノ橋西入
支店 名古屋市東區白壁町一丁目
出莊 東京市京橋區南傳馬町三丁目
出莊 大阪市東區今橋貳丁目
專製各種電氣陶器(特別高壓碍子)
及出口陶器

清水鐵工所

大阪市南區難波櫻川町一丁目
製售高級鍍盤、高級機械器具類、火油、
瓦斯發動機類

廣田硝子製造所

東京市芝區田町三丁目
各種機械用玻璃

株式シーヤリング工場

大阪市北區西堀川町二七
支店 東京市京橋區月島東仲通六丁目七
製售罇林格

合資白石商店

大阪市西區西長堀南通五丁目
支店 東京市下谷區阪元町一丁目
紡績、織布、製綿、捻糸、汽機、汽罐、新舊針
布及附屬品

日立製作所

茨城縣助川驛
大阪販賣所 久原鑛業株式會社
東京販賣所 久原鑛業株式會社
東京市京橋區銀座一丁目
發電機、電動機、變壓器、配電盤、及附屬
品各式俱全、捲揚機、起重機、水車、唧筒、
水車

株式芝浦製作所

東京市芝區金杉新濱町
銀座販賣店 東京市京橋區尾張町一丁目
發動機、電動機、變壓器、配電盤、配電盤
用品及電氣機類各式俱全

島津製作所

京都市木屋町二條南
特許GS蓄電池、製售科學儀器及標
本、電氣機械器具、醫療齒科梗器械、各
種精密機械及一切製品

平尾安太郎

東京市本所區菊川町二丁目
木綿調帶、麻調帶、鋸木用改良調帶、製
粉機械附屬品

菱田商店
大阪市西區南境川町北六橋南詰西入
各種工業器具

廣瀬鐵工所
大阪府南區難波汐見橋停車場西橫
灌溉排水用揚水機、聖武黎麻下唧筒、
吸入瓦斯發動器具、自燃火油發動機

毛斯綸紡織株式會社

大阪府西成郡中津村大字光立寺

絨線及毛斯綸紡織

平野安太郎商店

東京市芝區田村町九

製售各種機械工具類

總代理店 東京、大阪、橫濱、神戸、大連
株式會社 **エル、ゼー、ヒーリング** 商會

英國帕洛哀武林特陶會社

高速度機關

毛利製作所

大阪市西區北境川町一三〇

專製機械切齒車、各種鑄鋼製、鍊鋼製、
軟鋼製、鑄鐵製、砲金製、洛哈伊特等

廣田繁治郎商店

大阪市西區立賣堀南通六丁目

承售鐵路、輪船、鑛山、紡績、工業用品、自
製打拔金網板

平井合名會社

京都市寺町松原南入

第一製作所 京都市東川端正面南入

第二製作所 京都市深草村京阪電車烏羽
街道驛前

金粉製造部

製售各種唧筒

森岡鐵店

東京市江戶橋際

銅鐵

瀬戸木工所

大阪府南區難波東圓手町

阿爾帕斯木製調車

住友電線製造所

大阪府西區恩貴島南之町

東京販賣店 東京市日本橋區通油町一

裸線、電車線、東京線、橡皮線、包鉛線、紙
線、裝甲線、

須賀商會

大阪市東區今橋四丁目

各種水道、衛生、暖房諸機械、承攬溫水
工程

末次商會

東京市京橋區南大工町一

鑄造用中子砂凝結劑

菅原電氣商會

東京市京橋區山下町二三

纜、電線、通信用壳德、機械、計器、內外線
用器類、絕緣材料並塗料

杉景太郎商店

大阪府西區本田三番町

洋鐵、鋼板、銅、黃銅、鋼管、瓦斯佛郎管、着
色鋼板、電氣用鐵板、黎格拿帕伊達及
工業用品

鈴木鐵材工作所

東京市深川區東平井町四四〇

鋼（鏟器用、鑛山用）

砂崎合名會社

東京市麴町區平河町二丁目

製售人造石防水劑

合資會社 杉林製煉所

東京市外品川淺間臺

黑鉛、錳、炭素、雲母、鋅板、鐵洋灰類、水鉛、
重石

大正六年五月十日印刷
大正六年五月十五日發行

中日通商要覽

非 費 品

編輯人 中 村 宗 作

印刷人 岡 本 省 三

印刷所 大阪市東區南農人町二丁目三十三番地
工業之日本社印刷部
電話東八八〇番

發行所

大阪市東區高麗橋五丁目
工業之日本社

電話本局二〇五番
振替口座大阪三三八七番

333
54

終