

熊本高等工業學校附屬工業夜學校電氣科

○入學者資格 中學校三年修業程度ノ者 ○修業年限 二ケ年 ○學期 第一學期 自四月至十月 第二學期 自十一月至翌年三月 ○校長 熊本高等工業學校校長 工學士 三浦錫太郎 ○主事 熊本高等工業學校教授 工學士 遠藤 金市 ○電氣科長 教授 工學士 野田清一郎 ○教授 工學士 佐藤重延 工學士 佐々木敏一 ○助教授 大津善一 野田武夫 石橋渡 ○講師 上野正雄 山本俊人

財團 電機學校

(東京市神田區錦町三丁目)

○入學者資格 豫科 小學卒業程度ノ者 本科 豫科修業者又ハ中學卒業程度ノ者 高等科 本科卒業程度ノ者 ○學期 四月、十月 ○修業年限 夜間豫科 本科トモ各一ケ年 高等科 十ヶ月 ○校長 理事 工學士 加藤壽夫 理事 工學士 廣田精一 ○監事 教授 工學士 服部碩彦 監事 工學士 廣田精一 ○教授 工學士 岡田成賢 工學士 德永二郎 工學士 佐久間正太郎 工學士 日高淳一 工學士 貝志堅實成 ○助教授 中村春生 池上泰次郎 岡田昇一 大沼滋夫 高田勇次郎 佐藤廣三郎 岩岡茂樹外九十八名

早稻田大學附屬工手學校

電工科 (東京市牛込區早稻田)

○入學者資格 豫科 尋常小學卒業者 本科 中學校四年修了者 ○學期 二月及八月 ○校長 工學士 德永重康 ○主事 十屋詮教 ○講師 早稻田工學士 坪内信外十三名 ○入學者資格 豫科 尋常小學卒業生 豫科一期、中學三年修了者ハ豫科二期ニ入學者資格 本科 小學卒業程度ノ者 ○學期 自四月至翌年三月 ○卒業 豫科一年、本科一年、高等科一年 ○校長 工學士 加藤正雄 ○電氣科長 工學士 小川榮太郎 ○主事 工學士 肥田丈夫外十八名 ○講師 工學士 肥田丈夫外十八名

東京工學校電氣科

(假校舎 東京市芝公園芝中學校內)

東京商工學校電氣科

(東京市神田區淡路町)

○入學者資格 豫科一期 尋常小學卒業者 豫科二期 本校豫科一期修了者 高等小學卒業者 豫科三期 本校豫科二期修了者 中學三年又ハ四年修了者 本科 本校豫科修了者 中學校及師範學校卒業者 高等科 本校卒業者 同程度學校ノ卒業者 ○學期 自四月一日 至九月三十日 自十月一日 至翌年三月三十一日 ○修業年限 二ケ年 豫科一ケ年 本科一ケ年 高等科六ヶ月 ○校長 山下谷次 監事 內山寛吾 ○講師 工學士 神谷貞夫 工學士 伊資凱 工學士 鳥山四男 工學士 町原嗣 工學士 藤井鄰次郎 工學士 清水重志 淺尾一郎 丸山護 島田元吉 神保庄平 天孝松枝 南力松

中央工學校電氣科

(東京市神田區淡路町五)

○入學者資格 第一期 尋常小學六年 第二期 中學三年修了者 第三期 中學卒業者 高等科 本校卒業者 及 本校程度工業學校卒業者 ○學期 每年自三月一日至八月三十一日 自九月一日 至翌年二月末日 ○修業年限 本科一ケ年 高等科二ケ年 ○校長 林鎌作 電氣科教務主任 工學士 大畑源一郎 幹事長 花和安年 幹事 松本小七郎 ○講師 工學士 櫻井剛 工學士 高原立夫 工學士 山根幸人 浦川親良 工學士 永雄節郎 工學士 堤正園 早稻田大學工學士 柳田美津男

東京工科學校電氣科

(東京市神田區錦町三ノ一〇)

○入學者資格 豫科第一期 尋常小學卒業者 豫科第二期 中學校第三學年修了者 本科第一期 本校豫科修了者 中學校 師範學校又ハ之ト同等以上ノ學校卒業者 高等科 本科卒業者 ○學期 自三月一日至八月三十一日 自九月一日 至二月二十八日 ○修業年限 豫科一ケ年 本科一ケ年 高等科一ケ年 ○校長 子爵 梅小路定行 ○主任 工學士 前原助市 ○講師 岩瀨彌三郎 工學士 沼倉三郎 長南主税 嶋志田清三郎 工學士 春日居關男 梅垣作太郎 工學士 加藤鐵二 工學士 高澤 康吉 工學士 村瀨東十郎 工學士 深井宗吉 工學士 黒柳謙吉 工學士 工藤正平 工學士 前原助市 工學士 多田源二郎 工學士 小山熊治郎 工學士 田中敏郎 淺井政彦 齊藤信治 滿田清剛 工學士 庄司務 島村時三

岩倉鐵道學校電氣工學科

(東京市下谷區上車坂町五七)

○入學者資格 豫科第一期 尋常小學卒業者 豫科第二期 中學校第二學年修了者 本科第一期 中學校第四學年修了者又ハ同等以上ノ者 ○學期 自四月一日至九月三十日 自十月一日 至翌年三月三十一日 ○修業年限 豫科一ケ年 本科一ケ年中 ○校長 公爵 岩倉具榮 ○校長 子爵 曾我祐準 ○講師 井藤昌之 工學士 石井直 富田卯平 沼津秀夫 工學士 落合嘉五郎 小野寺長 工學士 春日居關男 工學士 賀田立二 工學士 勝本清藏 工學士 中村富士太郎 工學士 山下善太郎 笹田政治 佐藤喜七 鈴木勇

電氣に關する學校一覽

法政大學附屬工學校

○入學者資格 預科一期 小學卒業者 預科二期 中學二年修了者...

私立川崎工學校電氣科

○入學者資格 本校預科卒業或ハ中學校卒業...

私立名古屋電氣學校

○入學者資格 豫科第一期 小學卒業者...

私立關西商工學校工業學科電氣科

○入學者資格 第一學年預科 滿十四歲以上ノ男子ニシテ相當ノ學力...

私立電氣工學講習所

○入學者資格 中學校及公立工業學校卒業者...

電信協會管理無線電信講習所

○入學者資格 中學卒業程度...

東京鐵道局教習所電氣科

○入學者資格 高等小學卒業程度...

朝鮮總督府遞信局遞信吏員養成所工務傳習生

○入學者資格 中學校二年修業程度...

九州電氣工學校

○入學者資格 高等科 中學卒業、中等科(高等小學卒業)...

三井工業學校電氣科

○入學者資格 高等小學卒業...

遞信官吏練習所

○入學者資格 技術科 年滿十七歲以上二十五歲以下...

電氣に關する學校一覽

東邦電力株式會社電氣講習所編纂

電氣技工員講習習録

第一卷

第一編 電氣修身

青柳同社主事講述

第二編 電氣學大意

同社技師佐藤工學士講述

目次

- (1) 人間に最も大切なる事
- (2) 慾張らずして恩に感ぜよ
- (3) 五戒十則の話
- (4) 禮儀と秩序とについて
- (5) 叱られるが何よりの藥
- (6) 電氣工事の趣味
- (7) 責任を負ふ樂み
- (8) 酒と女と夜遊の戒
- (9) 煽動や甘言に乗るな
- (10) 信仰の勸め

- 第一章 電氣の大畧
- (1) 電氣の世の中
- (2) 電氣の二種類
- (3) 電氣の二種類
- (4) 導電體、抵抗及絶緣體
- 第二章 電氣の流
- (5) 電氣の流
- (6) 電氣の流
- (7) 電氣の流
- (8) 電氣の流
- (9) 電氣の流
- (10) 電氣の流
- 第三章 電力と其單位
- (11) 電力と其單位
- (12) 電力と其單位
- (13) 電力と其單位
- (14) 電力と其單位
- (15) 電力と其單位
- 第四章 直流と交流及電磁誘導
- (16) 直流と交流及電磁誘導
- (17) 直流と交流及電磁誘導
- (18) 直流と交流及電磁誘導
- (19) 直流と交流及電磁誘導
- (20) 直流と交流及電磁誘導

以上何人にも面白くして頭に入り得る著者獨特の講義をフリカナ付にて且読み易きやう通俗平易に敘せしもの

松永東邦電力副社長本書に序して曰く、曩に當會社が電氣の現業に従事すべき工員養成の目的に應ずば、斯る支店に開設せる電氣講習所講師の口授を講義録に編纂し之れを上梓して廣く一般の需めに應ずべきに寄與する處多かるべしとの電氣之友社より之の提案を容れ出版せられたるものを即ち本講義録とす、幸に此種の書籍に缺乏せる刻下の需用を充たし現業の進歩に資するを得ば豈に獨り當會社の欣快のみならんや」と本書は獨り工員のみならず事務員諸氏は勿論重役や幹部の諸士の一讀せざる可らざるもの

發行所 電氣之友社

資合會社 發行所
 東京市京橋區金町六丁目六番(通稱新橋) 電話 三三三三
 東京市東區山手二丁目三番(通稱山手) 電話 三三三三
 東京市北區北千住三丁目三番(通稱北千住) 電話 三三三三
 東京市中央区本町三丁目三番(通稱本町) 電話 三三三三

電氣に關する學會及協會一覽

○工學會

(一) 東京市麹町區八洲町一丁目

○目的 本會は工學に關係ある學會及協會の聯絡を圖り其各會に共通の事項を研究處理し我邦の工學工業及工藝を振起するを目的とす

○創立 明治十二年十一月。大正十一年八月定款變更認可を得て我國工學界に前例なき各學會協會等の團體に會員の主たるものとする

工學各會統一聯絡の機關となれり。即ち社団法人日本鐵業會、社団法人日本鐵鋼協會、社団法人土木學會、火兵學會、燈房冷藏協會、社団法人造船協會、社団法人建築學會、工業學會、社団法人電氣學會、電信電話學會、機械學會、社団法人照明學會を會員とせり。

- 工學會誌 隨時發行
- 理事長 古市公威 理事 曾禰達藏 加茂正雄 塚本靖
- 評議員 日本鐵業會代表 的場中 日本鐵鋼協會代表 河村曉 土木學會代表 古市公威 火兵學會代表 種子田右八郎 燈房冷藏協會代表 曾禰達藏 造船協會代表 山本開藏 建築學會代表 塚本靖 工業化學會代表 矢野道也 電氣學會代表 澁澤元治 電信電話學會代表 高田善彦 機械學會代表 島安次郎 照明學會代表 中原若三郎

○社団法人電氣學會

(一) 東京市麹町區有樂町一丁目

○目的 電氣學術、電氣工業又は電氣技術に篤志なる者協同して之が振起を圖り且之に關する智識を交換するを以て目的とす

○設立 明治二十一年。○毎月一回「電氣學會雜誌」發行一冊六十錢

○會員 四、七八六名(賛成員一四、會員二、五六二。准員二、二二〇)

會長 澁澤元治 副會長 稻田三之助 山本忠興 書記 桑島正夫

庶務幹事 大森丙 堤秀夫 會計幹事 石川清 丹羽保次郎

編輯幹事 岡宮貞俊 道田貞治 大山松次郎 山本勇

常務員 河健 加藤靜夫 高田善彦 高津清 小宮次郎 箕浦勉

水與七郎 小穴秀一 立原任 納富繁一 中村幸之助 前原

助市 密田良太郎 肥田丈夫 (以上東京) 飯倉文甫 馬場

齊吉 大塚敦 榊島一 荒川文六 三根正亮 清水茂一

東崎佐一郎 今井三郎 木野亨 石川芳次郎 星野貞治 正

木真一 小林龍 (以上地方)

- 東京支部 電氣學會内 支部長 太刀川平治
- 關西支部 大阪市北區堂島中二中央電氣俱樂部
- 關四支部 支部長 市來崎佐一郎
- 北九州支部 福岡九州帝國大學工學部電氣工學教室 支部長 荒川文六
- 仙臺支部 仙臺市東北帝國大學工學部電氣工學教室 支部長 坂山平一
- 庶務幹事 峰谷正身 岡部金次郎 會計幹事 千葉茂雄 望月重雄

電氣に関する學會及協會一覽

○日本電氣工藝委員會 (電氣學會内)

○目的 本委員會は電氣學に屬し電氣機器器具材料等の名稱統一及標準制定に關する諸種の事項を調査するを以て目的とす
○創立 明治四十三年五月 本委員二名 特別委員 一二二名
會長 渡澤元治 副會長 太刀川平治
委員 市來崎佐一郎 稻田三之助 利根川守三郎 肥田丈夫 中村幸之助 吉原重成 太刀川平治 立原任 高津清 中原岩三郎 村尾榮 納富榮一 黒崎延次郎 鯨井恒太郎 山本忠興 山崎四朗 前原助市 降矢芳郎 兒玉準雄 近藤茂 青柳榮司 渡澤元治

○社団法人照明學會 (東京市麹町區有樂町一丁目三番地(日比谷ビルディング内) 電話牛込六九九一番)

○目的 照明並其他一般輻射に關する事項の發達、應用普及を圖るを以て目的とす
○創立 大正五年十月(四年回「照明學會雜誌」發行一冊一圓二十錢)
會長 一、八四名(名譽三、贊助九九、正九六八、准一一四)
會長 中原岩三郎 副會長 密田太郎 鯨井恒太郎
庶務幹事 平野利貞 內坂榮夫 會計幹事 前田滋樹 小川榮次郎 編輯幹事 司城正木 堀岡正家
評議員 太田二郎 加藤靜夫 內田祥三 納富榮一 福田豐 箕原勉 榊島禮吉 中村幸之助 中村清二 野村孝 山口喜三郎 清水與七郎(以上東京支部選出)
飯田憑 武田五一 松田長三郎 本野亨 上林一雄 雨宮春雄 石川芳次郎 市來崎佐一郎(以上關西支部選出)

○社団法人電信協會 (東京市外目黒村下目黒)

○目的 電氣通信事業に關する學術技術、法理及擴張整理の事を講究するを以て目的とす
○創立 明治二十五年十二月
會長 若宮貞夫 幹事 小谷雄一郎
○電信協會雜誌 不定期發行
○無線電信講習所開設(別項電氣學校一覽參照)

○電信電話學會 (東京市麹町區大手町(逓信省逓信局工務課内))

○目的 電信電話に關する學術技術の講究知識の交換を爲し、且つ之に關する事業の振興を圖るを以て目的とす
○創立 大正六年五月
會長 高田善彦
幹事 伊東輝藏 石川弘三 初見五郎 米澤與三三 高津清 田代常山 根幸知 北村令司 南崎會吉 鈴木壽傳次
地方幹事 小野 房(東京) 大岩弘平(大阪) 榊島 一(熊本) 大山喜四郎(仙臺) 星野貞治(札幌) 西脇吉久(名古屋) 兒島牛五郎(廣島) 飯倉文甫(朝鮮) 山本三三郎(臺灣) 日下部純次郎(滿洲) 長島喜四郎(樺太)
庶務委員 上條清志 古林博 森井光亨外三名
○電信電話學會雜誌 隔月一回發行

○逓信協會 (東京市麹町區大手町逓信省内)

○目的 逓信事業に關する書籍及雜誌の發行其他の方法に依り智識の普及を圖り併せて適當の方法に依り會員及逓信事業に従事する者の慰藉救済及獎勵を爲すにあり
○創立 明治四十一年
○總裁 犬養毅 副總裁 桑山鐵男 會長 杉 精三
○評議員 波多野保二 高山敏行 中西四郎 宮崎清則
○理事 今井田清徳 神谷昌雄 米澤與三三 平塚米次郎
○會員總數 三二、五〇〇人 (逓信協會雜誌 毎月一回發行)

○社団法人電氣協會 (東京市麹町區有樂町一丁目五番地(電話牛込六〇七六番))

○目的 電氣事業の進歩發達を圖るを以て目的とす
○創立 大正十年十月十四日(社団法人電氣協會の前身は日本電燈協會と稱し明治二十五年四月の創立に係り明治二十八年五月日本電氣協會と改稱せしが大正三年三月分離して大阪に中央電氣協會の出現となり次て福岡に九州電氣協會の設立を見るに至りしが大正十年十月三電氣協會の合併に依り社団法人電氣協會となり現在左の七支部を設置す
○會員總數 二、九二九(特別七四五、通常二、一八四)
會長 理事 松永安左衛門 副會長 理事 榊島禮吉 同 三崎省三 常務理事 立原任 評議員 一九二八
電氣に関する學會及協會一覽

○農事電化協會 (東京市麹町區内山下町(日本産業協會内))

○創立 大正十二年六月
會長 理事 道家齊
常務理事 林安繁 池村寅次郎 若尾璋八 窪田四郎 矢作榮藏
松永安左衛門 青柳榮司 岸敬次郎 山川義太郎
監事 榊島禮吉 中川末吉 安藤廣太郎

○帝國鐵道協會 (東京市麴町區有樂)

○目的 鐵道事業の改良進歩を資つて會員の親睦を圖るを目的とす
○創立 明治三十一年十一月
○會員 二、三、四、(名譽)特別一、二、三、四、正二、三、四、六
○會長 渡邊嘉一 副會長 井出繁三郎 同 笠井愛次郎
○監事 廣田理太郎
○理事 井出繁三郎 橋本圭三郎 本多貞次郎 小澤信之甫 岡野昇
渡邊嘉一 笠井愛次郎 大道良太 谷口守雄 高洲清二
武和三郎 中川正左 長尾中平 野村龍太郎 山之内一
古川阪次郎 五島慶太 三好重道 杉浦宗三郎 鈴木寅彦

○工政會 (東京市麴町區大手町二丁目)

○目的 國家發展の基礎は工業にありその信條の下に團結し工業の獨立を確保せんがため工業家の連絡を完ふし工業に關する組織及び行政の刷新を遂行し工業教育の振興に努め又國家的緊急問題を討議して國民を指導し當局を誘掖するの任に當らん
○創立 大正七年三月 〇毎月一回雜誌「工政」發行一冊七十錢
○理事 大河内正敏 常務理事 倉橋藤次郎
○監事 丹羽鶴彦 新田留次郎 小川鐵三 米野清族 塚本清
○幹事 矢野丑乙 安田昌 松永工 鹽田泰助 平野豪
○評議員 大石鐵吉 持田巽 主事 吉田雄司
○東京支部 本部内 支部長 平野豪
○關西支部 大阪市北區堂島會館上三丁目一五五エンゲニヤリング社内
○幹事長 片岡安 常務幹事 兩角修三
○東海支部 名古屋西區島田町五ノ五ハ層閣名古屋實業俱樂部内
○幹事長 松永工
○朝鮮支部 朝鮮京城黃金町二丁目東拓支店內 支部長 新田留次郎

○日本鑛業會 (東京市京橋區)

○目的 鑛業に關する學術の進歩並に實業の發達を謀るに在り
○創立 明治十七年十一月
○會長 原田鎮治 副會長 桂辨三 米倉清族 井上匡四郎
○監事 廣田理太郎 齊藤精一
○理事 原田鎮治 桂辨三 米倉清族 井上匡四郎
○毎月一回會誌發行

○工業化學會 (東京市牛込區柳町)

○目的 同志者相會し工業化學の進歩普及を圖るを以て目的とす
○創立 明治三十一年三月
○會長 矢野道也 副會長 藤野露造
○主事 大島義清 小林久平 主計 小澤武 木村憲吉郎
○編輯 宗宮尚行 友田宜孝
○商議員 厚木勝基 井上仁吉 石川一郎 越智圭一郎 松原眞平 片山正夫 龜高徳平 川上嘉市 木村英二 黒田修三 沓藤清和 澤 全雄 庄司 務 田中芳雄 辻本満丸 寺野寛二 内藤 游 中川壯助 長尾修吉 西田博太郎 野口寅之助 正田桂太郎 平野茂 福島郁三 藤井光藏 牧野天 松井元太郎 三角愛三 山崎甚五郎 山村純吉 九州支部幹事長 寺野寛二 同幹事 安藤一雄 今村龍男 中井四郎 宮川惣三郎

○土木學會 (東京市麴町區有樂町)

○目的 土木工学の進歩及土木事業の發達を圖るを以て目的とす
○創立 大正三年十一月
○會長 中山秀三郎 副會長 丹羽鶴彦
○常議員 池田關男 稻垣平太郎 川上浩二郎 後藤佐彦 竹内季一 八田嘉明 伴 宣
○編輯委員長 金森鐵太郎
○雜誌 土木學會雜誌 隔月一回(奇數ノ月)發行

○機械學會 (東京市麴町區有樂町)

○目的 會員相協同して機械に關する學術技術の進歩を圖り且智識を交換するを以て目的とす
○創立 明治三十年六月
○會長 島安次郎 副會長 堤正義 同 大石鐵吉
○主計 高洲清二 北浦重之 編輯 柘原豊太郎 杉村伊兵衛 井口春人
○評議員 加茂正雄 斯波忠三郎 關口八重吉 丹羽重光 沖 巖 竹村勳志 秋山正八 山内不二雄 内丸最一郎 齊藤眞 宮城音五郎 石川登喜治 濱野源次郎 笹本菊太郎 生源寺順 大塚巖 淺村三郎
○機械學會雜誌發行(月刊毎月二十日)

○造船協會 (東京市本郷區)

○目的 本會の目的は船舶全般の學術技術に關して考究し其發達を圖るにあり
○創立 明治三十年九月
○理事(會長) 山本開藏 同(主事) 藤島範平 同(主計) 平賀讓 同(編輯主任) 末廣恭二 同 濱田彪
○電氣に關する學會及協會一覽

監事 今岡純一郎 (男)斯波忠三郎
評議員 堤正義 東條玉太郎 越智誠二 近藤基樹 野中季雄
山本長方 山本盛正 山口泉吉 田中泰童 斯波孝四郎
山本武藏 富永敏廣 山本幸男 湊一廣 高木清吉
早川喜夫 淺川彰三

○日本鐵鋼協會 (東京市麴町區有樂町)

○目的 鐵及鋼に關する學術經濟其他一切の問題を研究調査し本邦に於ける該事業の改良發達を期するにあり
○創立 大正四年三月
○役員 理事會長 河村驥
理事 香村小鐘 今泉嘉一郎 鹽田泰介 儀國一 河村驥
評議員 四十名
○月刊雜誌「鐵と鋼」を發行す

○暖房冷蔵協會 (東京市麴町區有樂町)

○目的 會員相協同して暖房換氣乾燥冷凍製氷並に其他の建築衛生に關する學理及工業の研究發達を圖り且之を奨励保護するにあり
○創立 大正六年七月
○會長 加茂正雄 副會長 福原俊丸 同 大熊喜郎
○幹事 西原種雄 山口孝吉 北浦重之 主計 齊藤音三 橋本卯太郎 編輯 丹羽重光 關口八重吉 星野三郎
○評議員 内村達次郎 關藤國助 尊彌達藏 杉浦 平 竹村勳志 廣田理太郎 加藤重治 和合英太郎 高橋茂夫
○會誌 毎月一回發行

電氣に関する學會及協會一覽

四二二

○神關 帝國發明協會 (東京市豊町區有樂)

○目的 工業所有權の發達及其完全を圖るに在り

○創立 明治三十八年七月

會長 阪谷芳郎 副會長 大谷嘉兵衛 同 關塚慶 同 久米常彌

專務理事 宿利英治 理事 飯田藤二郎 星野錫 岡崎正也 吉武

榮之進 高松豐吉 中松盛雄 内村達治郎 山口貴雄

山崎龜吉 松浦和平 牧田 環 淺野應輔 淺村三郎

湯淺藤市郎 藤原又策 桐島儀一

監事 窪田勘六 寺島昇 御木本幸吉

○帝國發明協會研究所 所長 牧田環

東京府下目黒町下目黒四六三

○帝國發明協會調查部(協會内)

雜誌「發明」毎月一回三日發行 定價一冊四十五錢

○工業改良協會 (東京市外西區鴨町)

○目的 機械工業の改良發達を圖り之に伴ふ機械器具の發明改良を促すに在り

○創立 明治四十一年九月

會長 順向 阪谷芳郎

理事 大田黒重五郎 中原岩三郎 内村達次郎 山口辰彌

山田銚太郎 松方幸次郎 岸敏二郎 關守道

主事 内山下居

○社關 電氣俱樂部 (東京市豊町區)

○目的 會員相互の親睦を圖り電氣事業の改良進歩を資くるを以て目的とする

○創立 大正十一年三月 理事長 上野吉二郎 常務理事 野村孝

理事 池田亮次 石川六郎 萩原孝吉 樽島禮吉 立原任

田村實一 山崎四郎 山本源太 上野吉二郎 納富榮一

谷田元亮 鈴木元 杉野文六郎 松代松之助 矢島富造

監事 小川量平 關口善吉 ○評議員 三十八名

○神關 日本工業俱樂部

(東京市豊町區永楽町二丁目一番地)

○目的 同社團は工業家の連絡を鞏固にし新業の發展を圖ることを目的とする公益法人とする

○創立 大正六年四月

理事 關塚慶

專務理事 大橋新太郎 中島久島吉 郷誠之助

理事 磯村豊太郎 井上公二 服部立太郎 大川平三郎 神戶舉一

門野重九郎 内藤久寛 伊東米石郎 喜多又藏 中村房次郎

植村登三郎 山本悌二郎 藤原銀次郎 藤山雷太 福澤桃介

有賀良文 水村久壽彌太 宮島清次郎 白石元治郎 諸井恒平

監事 村井吉兵衛 安川敬一郎 安田善三郎 三井元之助 森村開作

會員 八八七人

○中央電氣俱樂部 (大阪市北區堂)

○目的 電氣業者及之に關係ある者會合し電氣事業進歩發達の途を講じ且相互の親睦を圖るを以て目的とする

○創立 大正三年十一月

役員 理事長 宮崎敬介

理事 井原外助 小林健 井上龜之助

監事 馬場善吉 大島弘義

○家庭電氣普及會

大阪市北區堂島中二丁目九(電話北五三六)

○創立 大正十三年四月

會長 千壽 後藤新平 副會長 青柳榮司

常務理事 石川芳次郎 伊藤登二 久留島政市 米田徳三郎

水津谷榮三郎

幹事 今泉徳三 田中算吉 山下通太 青柳豊三 三上芳直

理事 井上龜之助 市來崎佐一郎 池尾芳胤 馬場善吉 萩原孝吉

大瀨藤四郎 榊島禮吉 金森又一郎 影山統三郎 片岡安

加藤森男 立原任 竹谷辰郎 多田重彦 長尾中平 野村孝

太刀川平治 松永安左衛門 近藤茂 本野亨 岸敏二郎

木村駒吉 廣田精一

○評議員 井原外助外百二十八名

○東京電氣業組合 (東京市京橋區)

○創立 明治四十三年四月二十七日 ○組合員 百八十名

顧問 井上公二 加藤木重敏 榊居喜九郎 松本留吉 前田武四郎

顧問 守谷吾平 副顧問 松代松之助 小穴秀一

理事 石井伍四郎 西尾純一 小瀬茂 横河一郎 中上川三郎治

矢島富造 藤本五郎 小林久治 竹内時次 弘田國太郎

鈴木元 菅原樹

○評議員 本多鐵藏 石渡幸之輔 伊丹吉次郎 加藤梅吉 中島平太郎

萬原猪平 青山謙郎 中村幹治 崎山刀太郎 田岡忠次郎 所喜之助

黒板傳作 桑野良作 島津源吉 赤坂東司

電氣に関する學會及協會一覽

○關西電業會 (大阪市北區若松町)

○創立 明治四十五年 常務幹事 合資會社 電界社

幹事 日新電機株式會社 東亞電球株式會社 土岐商店

大阪陶業株式會社 松山電機商店

○會員 二百名

○大阪市商工組合

大阪市四區北堀江通六丁目(電話新町三三三番)

○創立 大正十一年四月

組合長 藤中昇 副組合長 長谷川岩吉 吉田憲太郎

評議員 大野規吉 (常任委員) 外九名

○大阪市電氣商工組合月報毎月一回發行

組合員數 二百七十五名

○京都電業會 (京都市松原區本屋町西入)

○創立 明治四十三年四月二十七日 ○組合員 百八十名

幹事 株式會社車村電機 會 日本電球株式會社

澤逸齋郎 藤井以堂 (常任庶務幹事)

四二三

主任技術者受驗參考用新刊電氣書

- 大河内 電氣 家用 **高等數學入門** 定價 參圓 送料 拾八錢
- 淺見 電氣學及 **磁氣學** 定價 壹圓八拾錢 送料 拾五錢
- 小野田 **交流理論** 定價 壹圓參拾錢 送料 拾參錢
- 大河内 **電氣通論** 定價 參圓八拾錢 送料 拾八錢
- 清水 **電氣磁氣測定法** 定價 貳圓五拾錢 送料 拾五錢
- 加藤、鈴木 **電氣機械器具取扱法** 定價 參圓 送料 拾八錢
- 宮川 **一次及二次電池** 定價 壹圓六拾錢 送料 拾參錢
- 素木、木田 **發電所及原動機** 定價 參圓 送料 拾八錢
- 野村 **電燈及照明** 定價 貳圓五拾錢 送料 拾五錢
- 勝守 **配電法** (增訂版) 定價 貳圓五拾錢 送料 拾五錢
- 山崎 **長距離電力輸送法** 定價 參圓 送料 拾八錢
- 補、大河内 **實用力學及機械學大意** 定價 壹圓八拾錢 送料 拾參錢
- 兩工學士 **電氣工作物規程** 定價 貳圓五拾錢 送料 貳錢

發行所

取次販賣所

電氣之友社、オーム社、東京堂、六合館、丸善大阪、京都、名古屋、福岡各支店

電氣工學講習會

東京市小石川區駕籠町四十五番地
電話小石川七七七番 振替東京二六八五〇番

電氣雜誌及新聞社一覽

- 合資 電氣之友社** 東京市京橋區南金六町六番地 電話青山二七二〇番
無責任社員代表者 東京市京橋區南金六町六 加藤木重教
發行兼編輯人 東京市京橋區南金六町六 (工) 平野利貞
有限責任社員 東京市京橋區南金六町六
編輯主任 電氣之友社內
出版主任 東京府下大森不入斗四七〇 湯野尻初太郎
▲電氣之友 每月一日 十五日 二回發行 定價一冊四十錢
▲電氣書籍出版 明治二十四年八月
▲出張所 大阪市北區堂島中二丁目三(電話北一九〇六) 渡邊真次
- 株式 オーム社** 東京市神田區錦町三丁目十八番地
專務取締役 大阪市堂島ビルオーム社內 浪岡具雄
編輯人 東京市小石川區林町二〇 (工) 加藤靜夫
▲月刊 每月一回一日發行 定價一冊五十錢
▲電氣新報週刊定價 冊十錢 ▲創刊明治四十年十一月
▲發行 人 浪岡具雄 編輯人 堀長松
▲大阪事務所 大阪市北區堂島二丁目堂島ビルナンパ内
- 電氣雜誌及新聞社一覽** 電氣雜誌及新聞社一覽
- 電業世界社** 東京市京橋區銀座一丁目十六番地 電話青山四四六二番
代表者 東京市麻布區本村町一一六 矢野信三郎
發行兼編輯人 東京府下西大久保五〇 岡崎榮衛
編輯主任 東京府下西大久保五〇
▲電業世界 每月一回十五日發行 定價一冊三十五錢
▲創刊 明治四十二年十一月
▲大阪支局 大阪市西區本田三番町三三番地
- 電氣工學社** 東京府下大井町四二九七
編輯兼發行所 內田吉太郎 東京府下大井町四二九七
▲電氣工學 (工) 村尾榮 (工博) 伊藤奎二
▲創刊 每月一回一日發行 定價五十錢
▲電氣工學 大正元年九月
- 發電水力研究會** 東京府下蒲田町北蒲田五二五
代表者編輯兼 東京府下蒲田町北蒲田五二五 田中三次郎
發行 人 東京府下蒲田町北蒲田五二五
▲電化(發電水力改題) 每月一回十五日發行 定價一冊三十錢
▲創刊 大正四年三月
- 財團工業教育會** 東京市芝區芝公園二二號地三番
代表者 東京市四谷區南町二一 (工) 若目田利助
編輯主任 東京市外戶塚町
發行 人 東京市外戶塚町 小林市司
▲現代之電機 每月一回一日發行 定價一冊五十錢
▲創刊 大正四年四月 ▲電氣書籍出版

電氣雜誌及新聞社一覽

家庭と電氣社

代表者發行兼 東京市麻布區谷町六十一番地 長谷川 由次郎
編輯 人 東京市麻布區谷町六一
氣 每月一回十五日發行 定價一冊金五十錢
△創刊 大正十一年九月
△大阪支局 大阪府北區若松町十九番地

電通社

代表者發行兼 東京市赤坂區青山南町一丁目三十六番地 巨海 省吾
編輯 人 赤坂區青山南町一ノ三六
△交通と電氣 每月一回二十日發行 一冊定價四十錢
△創刊 大正十一年十一月
△支社 大阪府北區旅籠町三一

無線實驗社

代表者發行兼 東京市本郷區赤門ビルヂング内 苦米地 實
主 無線と實驗
△創刊 每月一日一回發行 一冊六十錢
大正十三年五月

株式電氣日報社

代表者發行兼 東京市京橋區元數寄屋町二ノ四 三浦 覺一
編輯 人 電話青山三一〇六番
取 締 役 長 龜町區有樂町一ノ三
取 締 役 府下千駄ヶ谷町八三一
取 締 役 赤坂區新町三ノ三九
取 締 役 麴町區紀尾井町六
取 締 役 小石川區林町一八
△電氣日報 日刊 一ヶ月一圓
大正十三年三月
△大阪支局 大阪府北區上福島三ノ二九五
電話土佐堀二〇四五番

合資電界社

代表者發行兼 大阪府北區若松町二六番地 中島 盛利
編輯 人 (電話北六〇八三番) 大阪府下豐能郡岡町伊丹通 一丁目七〇
氣 大阪府東成郡天王寺村六八六番地 平 田 鏡
△創刊 每月一回十五日發行 定價一冊三十五錢
明治四十年十一月
△電氣旬報 每月三回一ノ日發行 創刊大正三年八月定價一冊十錢
東京市芝區今人町二十三番地 松村 善助
△出張所 東京市芝區島中二丁目十三番地

電氣公論社

代表者發行兼 大阪府北區堂島中二丁目十三番地 藤井 佐吉
編輯 人 電話北一四〇六番
主 筆 京都府下池田町宇建石 近藤 乙吉
△電氣公論 每月一回十五日發行 定價一冊五十錢
大正六年八月
△創刊 京都府松原通寺町東 電話下四二五〇番
東京、名古屋、福岡

株式電氣生活社

代表者發行兼 大阪府北區堂島北町三十六番地 樋口 卯太郎
編輯 人 電話北一二六〇番
發行兼印刷人 兵庫縣武庫郡住吉村松百十番地
△電氣雜誌 スタンプード 每月一回十日發行 定價一冊四十錢
大正六年九月
△創刊 東京市芝區三田功運町四番地
△支局 電話高輪三九三番

大阪通信社

代表者發行兼 大阪府南區天王寺大通四丁目三一〇九番 純 隆
兼編輯印刷人 大阪府南區天王寺大通四ノ三一〇九牧
△電氣新聞 月二回 △創刊大正十二年四月

日本無線電話普及會

編輯發行 兵庫縣武庫郡住吉村松百十番地 樋口 卯太郎
主 筆 無線電話 每月一日發行 定價一冊六十錢
△創刊 大正十三年五月
△事務所 大阪府北區堂島北町三十六番地

電氣之日本社

發行編輯人兼 大阪府北區堂島田町二丁目十番地 公坂 正博
印刷人 電話土佐堀三一四二
△電氣之日本 每月一回二十日發行 定價一冊四十錢
大正十三年五月

電氣評論社

代表者發行兼 京都府京都市島通今出川下ル 電話上二三三八番
編輯 人 京都市島通今出川下ル 赤羽 四郎
編輯顧問 京都市島通一ノ條上ル 工學博士 青柳 榮司
編輯主幹 西入ル 瀧 孝三郎
△電氣評論 每月一回十日發行 定價一冊五十五錢
△編輯部 京都帝國大學電氣學教室内
△創刊 大正二年一月

九州及滿鮮電氣界社

代表者發行兼 福岡市西區入町七十七番地 岡本 龍己
編輯 人 福岡市西區入町七十七番地
△九州及滿鮮電氣界 每月一回一日發行 定價一冊三十錢
△創刊 大正十一年三月

各學會及學校并會社發行之電氣雜誌

Table listing various electrical journals and their publishers, including titles like '電氣學會雜誌', '照明學會雜誌', and publishers like '電氣學會', '照明學會', etc.

電氣圖書一覽

大正十三年三月現在

大正十三年電氣年鑑

(一) 電氣理論及電氣工學

Table listing books in the 'Theory and Electrical Engineering' section, including titles like '電氣磁氣學' and authors like '山本清一'.

(二) 發電所及原動機

Table listing books in the 'Power Stations and Engines' section, including titles like '高等電學入門' and authors like '大河内治'.

(三) 電力輸送及配電

Table listing books in the 'Power Transmission and Distribution' section, including titles like '電力輸送及配電' and authors like '勝守四亮'.

(四) 電燈及照明

Table listing books in the 'Lamps and Lighting' section, including titles like '電燈及照明' and authors like '藤井隣次'.

(五) 電氣鐵道

Table listing books in the 'Electric Railways' section, including titles like '電氣鐵道' and authors like '米澤政治'.

(六) 電氣機械及器具

Table listing books in the 'Electrical Machinery and Instruments' section, including titles like '電氣機械' and authors like '清水莊一'.

大正十三年電氣年鑑

(七) 電池

Table listing books in the 'Batteries' section, including titles like '蓄電池' and authors like '宮川三郎'.

(八) 電信電話

Table listing books in the 'Telecommunications and Telephony' section, including titles like '電氣技術者用電話學' and authors like '若目田利助'.

(九) 電氣一般

Table listing general electrical books, including titles like '大正十年電氣試驗所報告' and authors like '電氣試驗所'.

電氣技工員講習錄

Table listing technical training records for electrical workers, including titles like '電氣修身' and authors like '東邦電力'.

○電氣工作物検査試験法一班	電氣日報社	一、五〇	〇六
○電氣工作物規程	電氣工學講習會	、二五	〇二
○改訂八版電氣事業主任技術者受驗案内	電氣之友社		
○運試受驗案内	オーム社	、一〇	〇二
○無線電信法規	電信協會	三、〇〇	一八
○架空電線建設要則	電氣協會	一、〇〇	〇四
○實用電燈電力ゴケットブック	横尾清	二、〇〇	一一
○電氣工學便覽	高山徳藏	一、八〇	一八
○英和、和英電氣用語字典	關口造伸	二、三〇	一五
○金屬材料學	山ノ内弘	上五、〇〇 中七、五〇	二八
○實用力學及機械學大意 (工)	大河内治	一、二〇	二七
○趣味の發明界	松平道夫	三、五〇	一三
○自動車の智識	中原辰二	三、〇〇	二一
○度量衡及計量單位比較表	農商務省	一、〇〇	一八
○メートル法	伊達勝作	、五〇	〇四

四二〇

電氣技工員講習録

中刷印

第一編 電氣修身 青柳 有美
第二編 初等電氣學 工學士 佐藤 雅

(第二編以下續刊)

本書は東邦電力會社に於て技工員に講述せる筆記にして如何なる初等の人と雖ともよく解し易きやう親切丁寧に且通俗に講述せるもの
出版豫告をなすや各會社より數百部取纏御注文を蒙れり如何に本書が會社の事務員及電工諸氏に適切なる良書なるかを知るに足るべし乞ふ續々御購讀あらんことを

東京市京橋區南金六町六
銀座通新橋際

發行所 會社 電氣之友社
大阪市北區堂島中二丁目三

同 社大阪出張所

大正十三年八月十日印刷
大正十三年八月廿五日發行

不許
複製

發行所

大正十三年電氣年鑑
定價四圓五十錢

東京市京橋區南金六町六番地
合資會社 電氣之友社代表者
加藤 木重 教

東京市牛込區早稲田鶴卷町一四一番地
吉原 良三

東京市牛込區早稲田鶴卷町一四一番地
康文社印刷所

東京市京橋區南金六町六番地(銀座通新橋際)
合資會社 電氣之友社
電話 青山二二七〇番
電話 東京二二七〇番
電話 大阪三三五八番

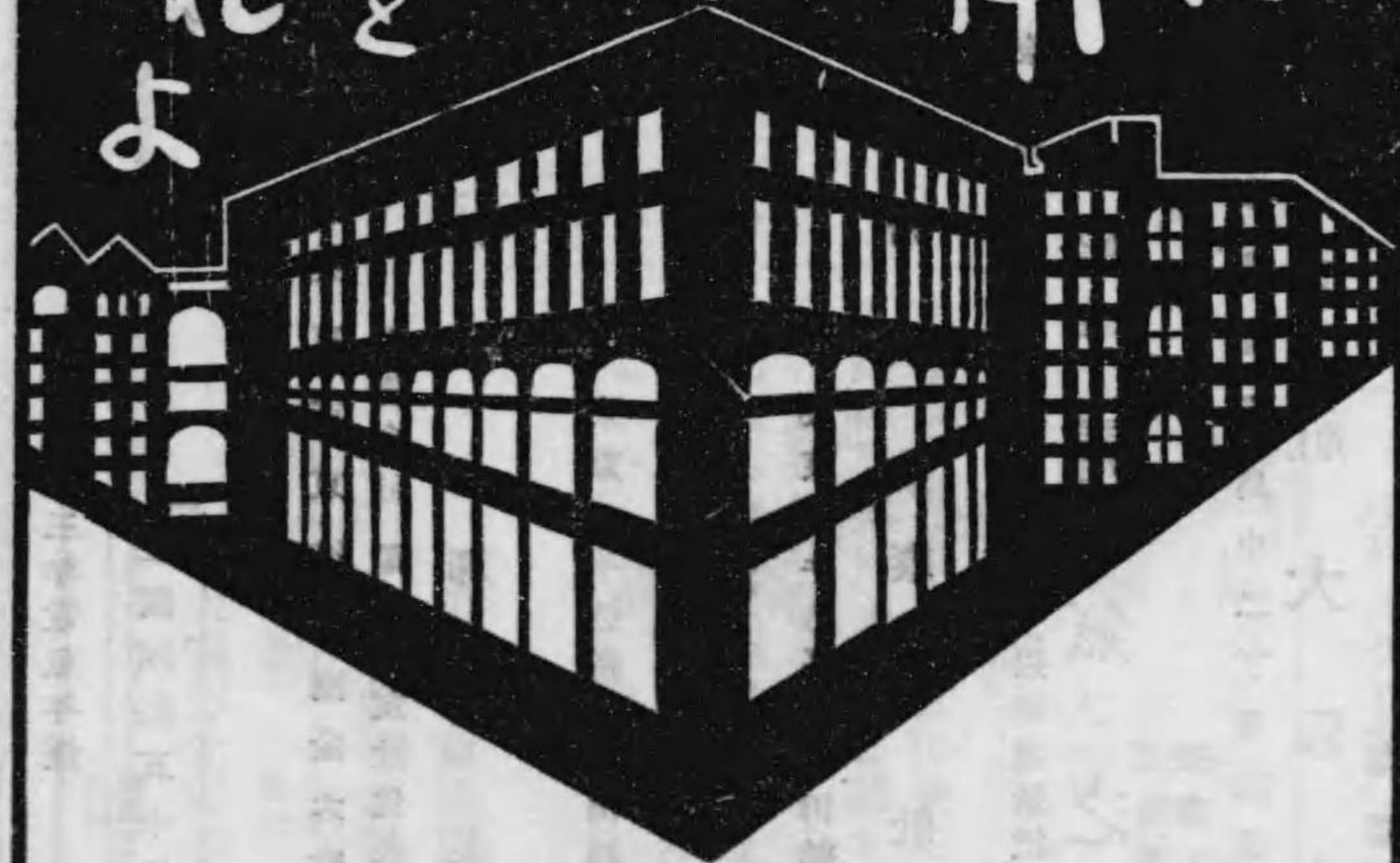
大阪市北區堂島中二丁目三番地
同 社 大阪出張所
電話 北一九〇六番
電話 大阪三三五八番

付代万



如何に
愛用

受きか
見られよ



大阪府北長柄
三平株式會社電球部
電北長・四四〇・四一



遞信省鐵道省御用

營業科目

特別高壓 普通高壓
並低壓 碍子一式
電氣用金物 一般
內外線材料
電車架空線材料及
ボ
ン
ド

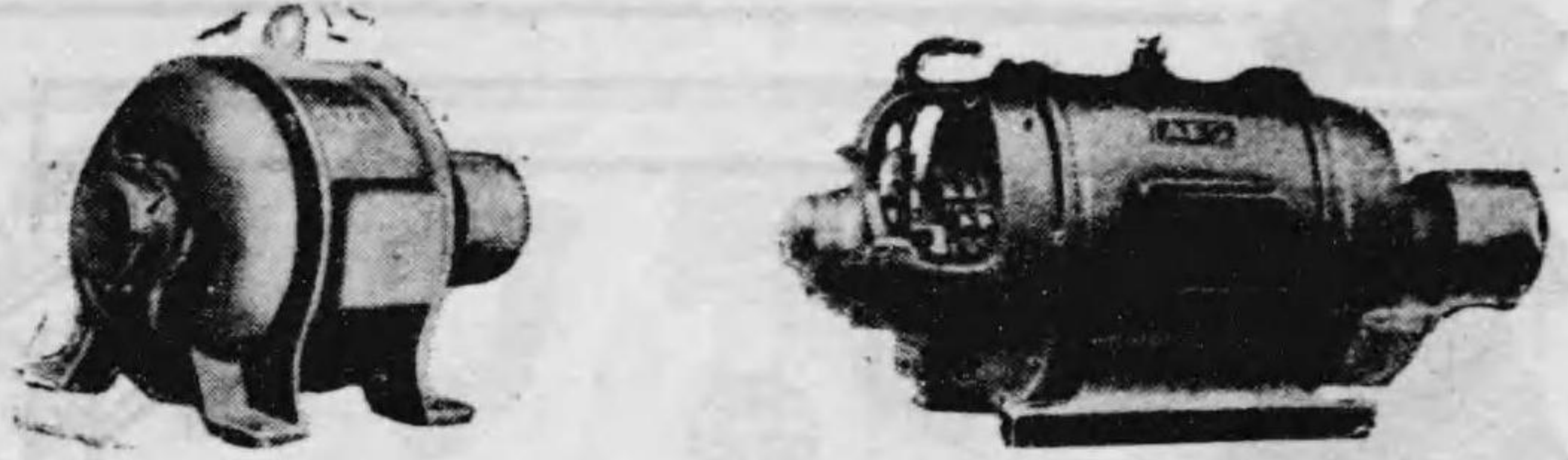
假營業所
本店及工場
電話芝園
四二一八番
六五四二番

東京市芝區新錢座町十六番地
東京市麹町區內山下町鐵道高架第
拾七號(弊社倉庫)

福島縣大沼郡大郷町
電話園
四七一
番番

植松合名會社東京出張所





山澤庫在型小大機動電

獨逸了ルゲマイネ會社特約店

東京市京橋區新肴町十七番地

豐國電氣工業所

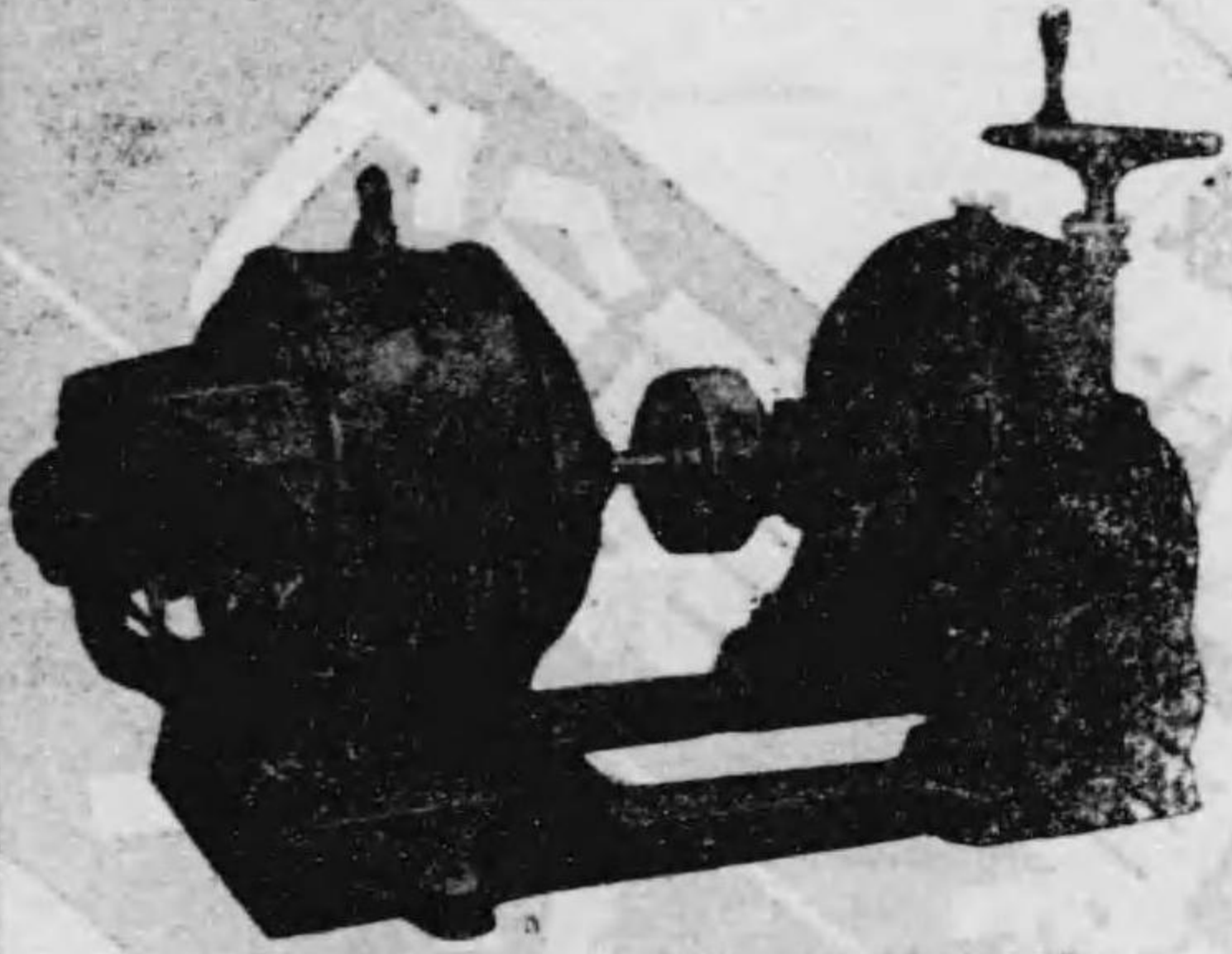
電話京橋一八六七
振替東京四四三〇八

專賣特許

強力水車と東電發電機

專賣特許

向笠式油壓自動調速機



(機電發電東結直ンピータ型ルワイパス許特)

於第三回發明品博覽會

進步賞受領

最近ノ重ナル供給先

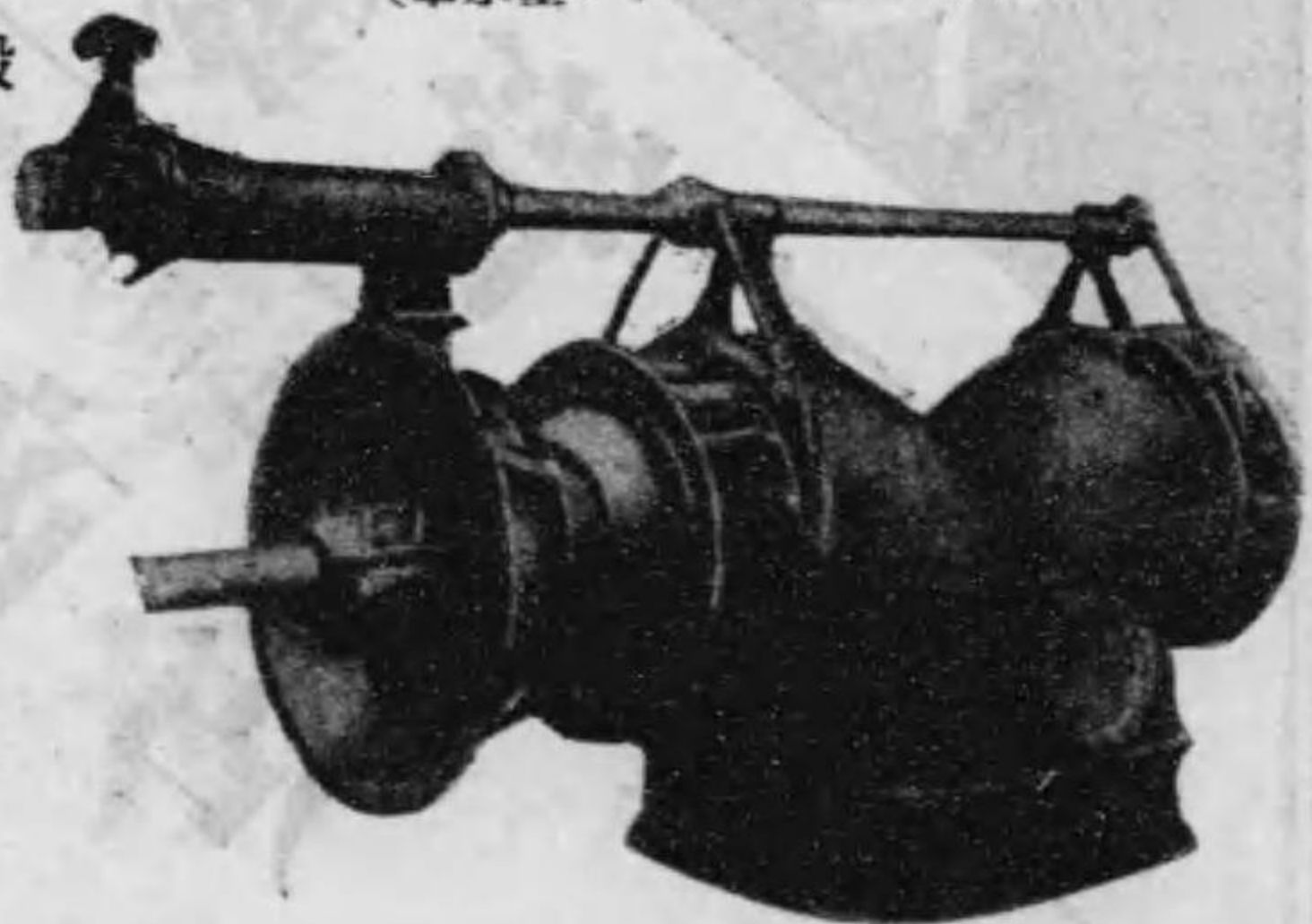
- 臺灣電力株式會社
- 小倉第十二師團經理部
- 千葉上總水電株式會社
- 東京鐵道工業株式會社

東京電機製造株式會社

東京南千住驛前

電話小石川 七六四五 七六四六 七六四七 番特四番
振替東京三三四九番
電略(ト)又(ハ)又(ト)

(車水型ンブーオイウツ軸橫)



發電用、農利用小型水車
自家用發電、産業組合、等
に多數供給し多大の好評を
博す

電柱用鐵塔
鐵腕用鐵柱
金柱

鐵線張

輸入製作

鐵線パイプ管工具

大阪府西成郡千船町新區南三丁目

秋山商店

電話新二四一三番
大阪鐵道局
「アキ」又「ア」

各種カーボン製造販賣



大和田工業所

カーボンは何用品でも出来ますから
御用命願ひます

住所 大阪府西成郡千船町大和田

電話 土佐堀 五三三九
電信 オ又ハオワ

(當所マークに注意乞ふ)



專 業

電機、蒸氣、輕便鐵道及
 運搬車、鐵道用部分品並
 二キルド車輪
 電氣絕緣物、絕緣塗料架
 線用品一式

谷蘇火一

東京市京橋區南八丁堀壹丁目拾七番地

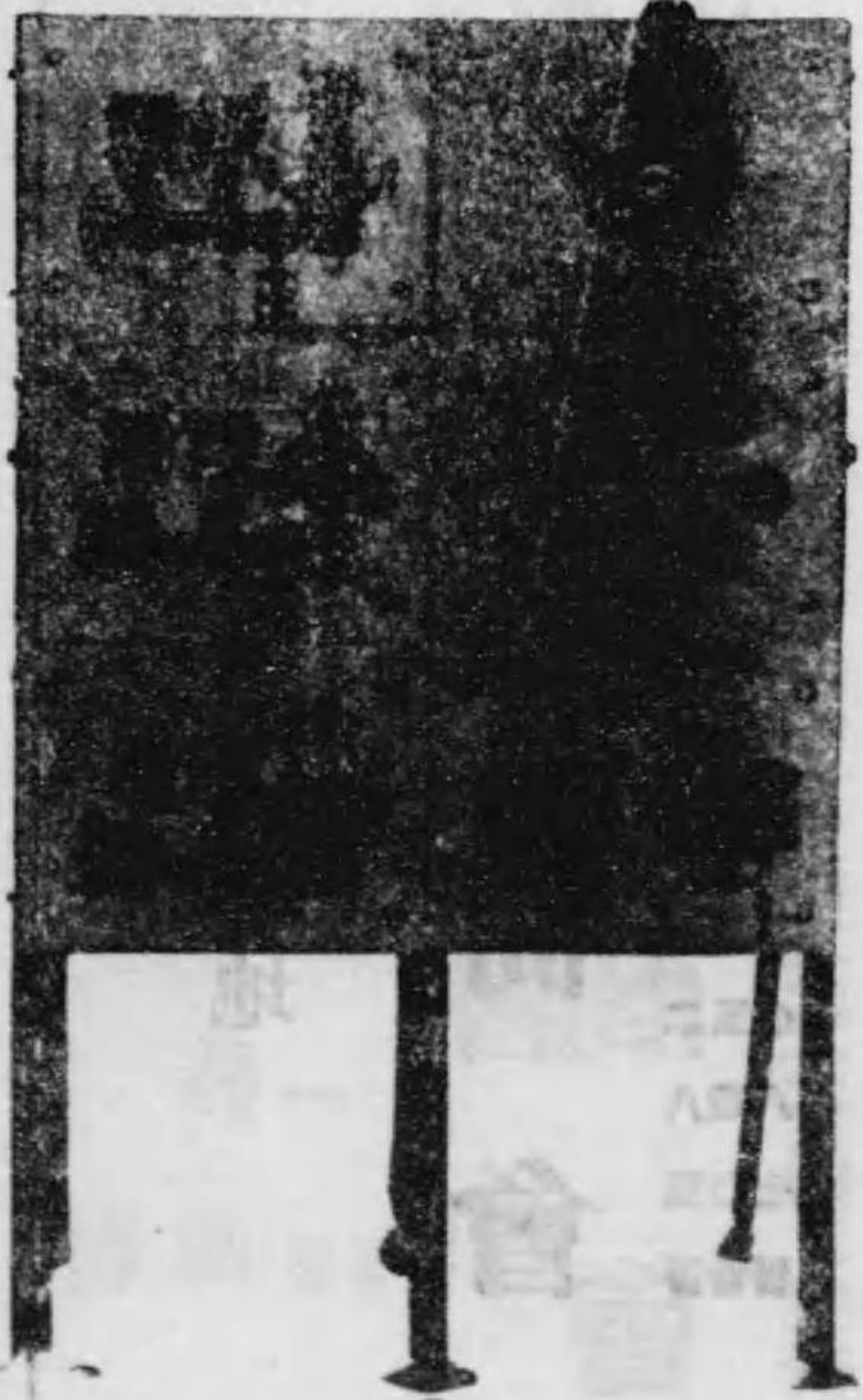


島中商會

電話京橋三三四九番

主 要 製 作 品

- ◇ 各種 配電盤
 - ◇ 各種 特許自動起動器
 - ◇ 各種 電熱器
 - ◇ 特許電氣煖房器
 - ◇ 各種 自動裝置
 - ◇ 特許自動水位指示計
 - ◇ 特許自動水準及壓力開閉器
- ◆ 特許自動起動器 ◆



元 祖



廣澤製作所

東京市京橋區新榮町四ノ二
 電話京橋四二、九六六番
 振替口座東京四七、四三三番

● 御 注 意 !!

震災後弊所特許自動起動器ノ粗惡類似品續出セルヲ
 以テ御注文ノ節ハ特ニ  御注意ヲ乞フ

三重合同電氣株式會社德島支店

各種電線

營業所

大阪市西區川口町八番地

(川口ビルディング)

諸地金

佐伯商會

變壓器油

電話西 二一〇五二
八四八
七〇五
番番番

京都市下京區河原町蛸藥師下ル

京都電燈株式會社

電話中(自)至(一七)一 番番

社長 大澤善助
常務 田中博

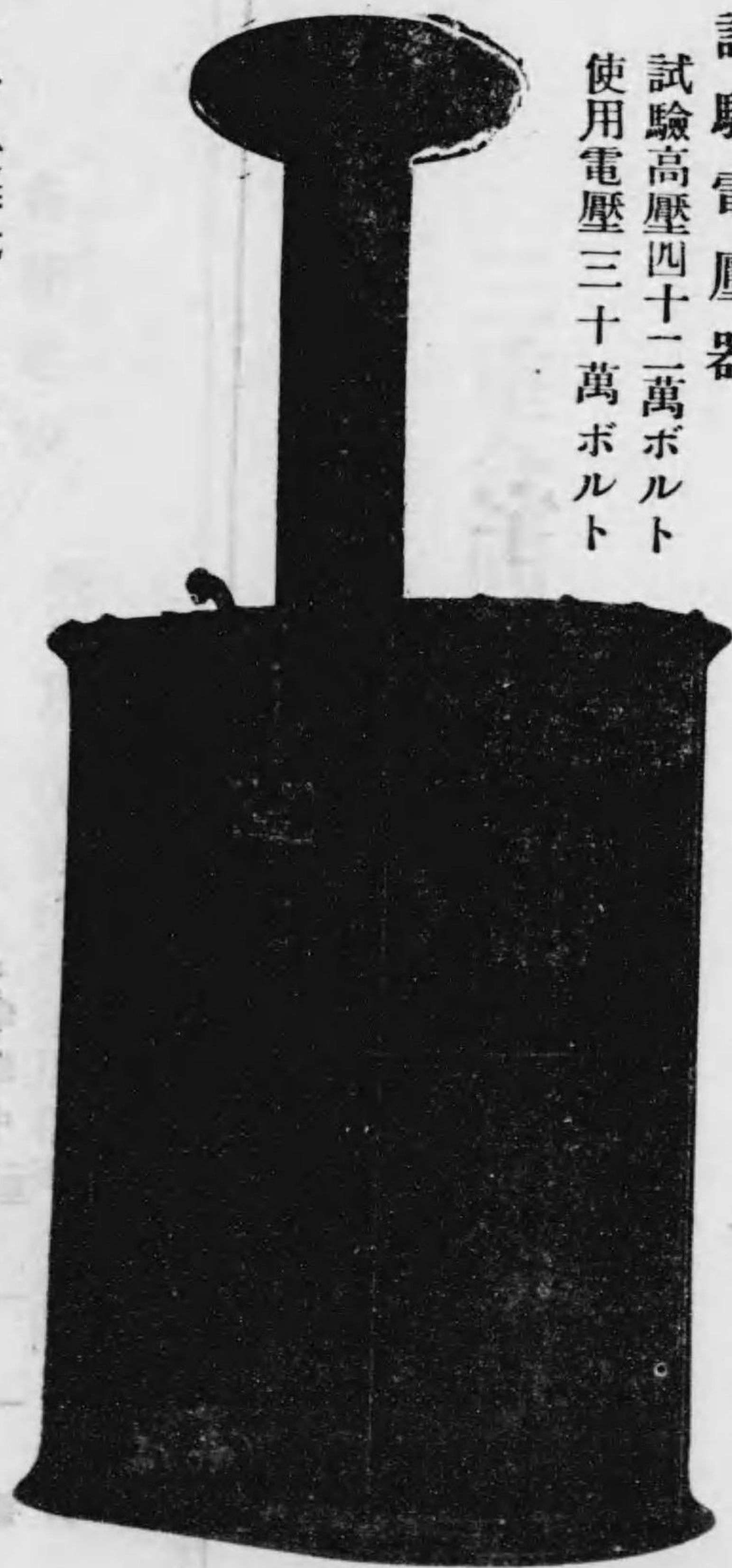
大阪市北區曾根崎上一丁目

宇治川電氣株式會社

電話北 (長六〇〇 長六〇一 六〇二 六〇三 六〇四
六〇五 六〇六 六〇七 六〇八 六〇九)

試驗電壓器

試驗高壓四十二萬ボルト
使用電壓三十萬ボルト



營業科目

- ▲牧野式ターミナルブッシング
- ▲蓄電器型、纖維製磁器製各種
- ▲特別高壓變壓器
- ▲柱上變壓器各種
- ▲配電盤並ニ配電器具各種
- ▲發電材料及電動機

白製作所

東京市外高田町大字高田四八〇番地
電話 牛込 二六〇六番

海外代理店

英國 ハバック會社
英國 アスビナル會社
英國 マンダーブラザ會社
英國 イングラム會社
英國 エドワード・ホーム會社
英國 エミル・カルマン會社

東京府荏原郡品川町南品川宿千百十四番地

會社常盤貿易商會

電話高輪一、二五六番
振替東京四二二六一番

東京營業所 東京神田區西福田町一番地
倉庫 東京日本橋區本銀町一丁目七番地

内地代理店

東亞ベイント製造株式會社
大正レメント工業株式會社
田中

ベインシュト
ヴァニツシユ
電氣絶緣材料
動物油
アスハルト
工業藥品
工業原料
護謨工業具
機械類
樹脂類

製 品

防腐劑クレオソト油注入	枕 木	土工用材
電 柱	水中用材	其他建築用材
木煉瓦	船舶用材	
防腐防虫劑クレオソリウム		

東洋木材防腐株式會社

本社 大阪市東區瓦町二丁目五五 (四月移轉)

山口ビルチング電本局 長二〇〇三
東京事務所東京市麴町區内幸町壹丁目四 (電番山二六六三)

昨又大震災火災の爲め全滅せし東京工場は今般愈復舊工事完成し
諸般の設備を改良新設し作業を開始せり

諸工業用諸機械材料工匠具電氣器械類
直 輸 入 及 製 作 販 賣

株式會社 岩田兄弟商會

大阪市西區立賣堀北通六丁目

電話新町(五二九 長五三〇 五三一 五三二 五三三 一九三〇)

第一陳列場 大阪市西區立賣堀町
 第二陳列場 大阪市西區立賣堀北通五丁目
 電話新町一九三〇番

專問製品

電燈コード
電鈴コード
其他各種電線
在庫豊富

何卒御用命相願度候

東京市外下大崎町一五二



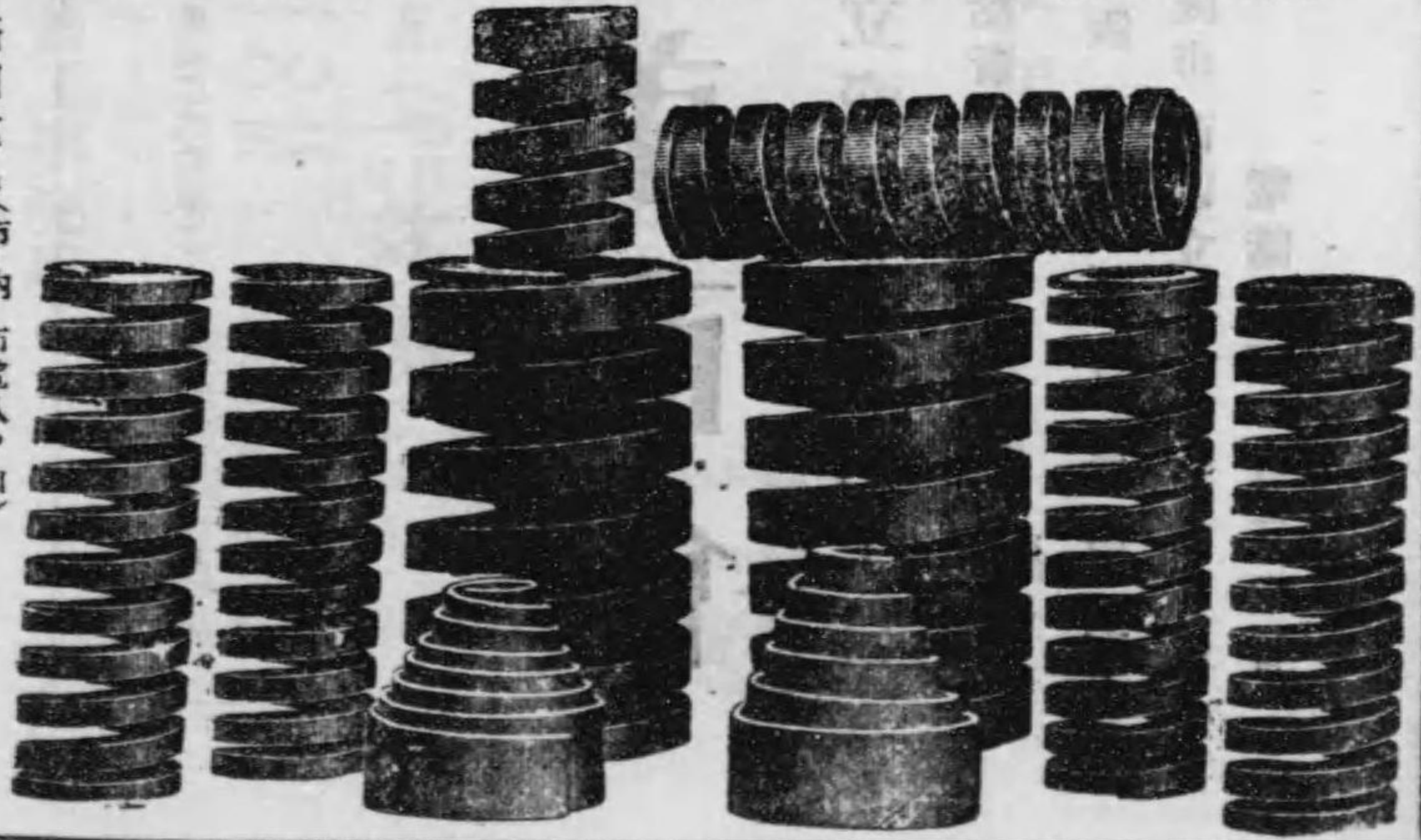
西本工業所

所主西本 啓

電話高輪三七六番

製作品目

- 鐵道用車輪
- 鑛山用紡績機
- 電機用印刷機
- 製紙機用製粉機
- 製皮機用其他諸機械
- スプリング各種
- ワシヤ六ヨリI'迄在庫豊富
- 船艦用寢臺



大正スプリング製作所
東京北品川袖ヶ崎四七九(市内電八ッ山)
電話特長高輪三六八四番
振替東京二一四四二番

營業科目

S K S 精工舍電氣扇
英國製ケード電熱器
發電機電動機變壓器
配電盤及電氣計器類
電熱汽熱火熱乾燥機
水壓鐵管制水門鐵塔

鐵骨橋梁チルド車輪
捲揚機ポンプ車類
汽機汽機傳動用裝置
水壓機釀造用諸機械
紡績機糸製紙用機械
鑛山機械各種鑄造品

英國ウキリアムガイベル 會社日本代理店
英國エレクトリックフアイヤト會社日本代理店
株式會社日立製作所特約店
S K S 精工舍電氣扇總代理店
左記弊店工場所有特許權數 十四件

文政六年創業

小島商店

東京市日本橋區馬喰町四丁目二番地 電話高輪一三七〇・一三七二

特設電話牛込六八三〇番六八三五番之内馬喰町二一七番

本店工場 高崎市歌川町 小島鐵工所 電話一五・六二七
高崎分工場 高崎市飯塚村 小島製作所 電話三六七
高崎分工場 高崎市高砂町 合名會社小島製作所 電話七四一
東京分工場 東京市本所區綠町五丁目 江東鐵工所 電話本所四六〇八

諸機械及傳動器具

東京神田和泉橋際



山本商店

電話二〇四六番
振替六七一四番

在庫種類豊富
タカクロ運送



屋問材料諸機電

寫真用アークランプ特許出願中(在庫豊富)

電氣諸機械ス井ヅチ各種

電燈電力電熱器工事一式

山本電機商會

營業所 東京市神田區岩本町二六

電話神田三八六五番

支店 中央線高圓寺驛通り

日本電機

變壓器 直結ポンプ



株式會社

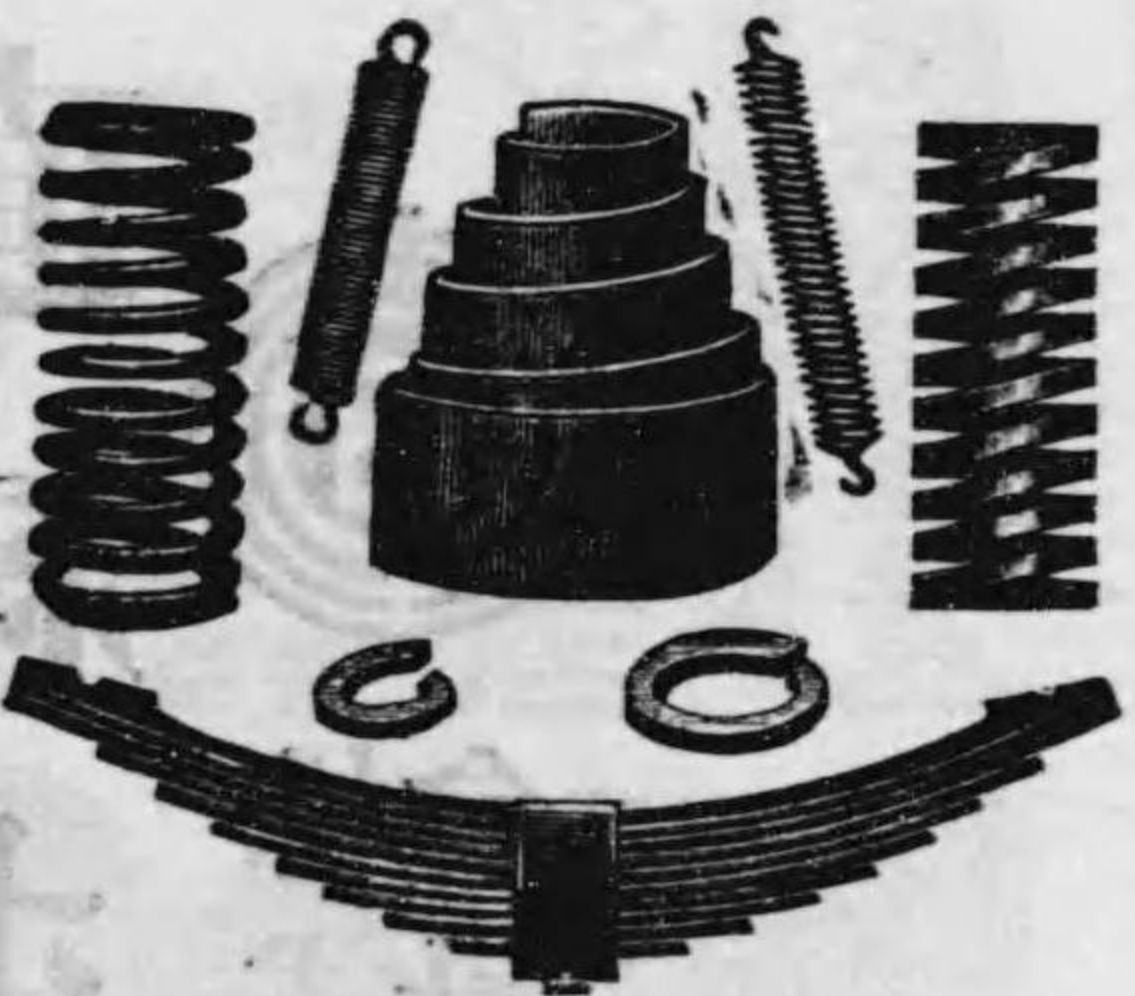
日本電機製作所

本社 東京市小石川區餌差町八番地

電話小石川五四〇八、四二七〇番

工場 市外尾久町上尾久

(王子電車館の前停留所前)



車輛並ニ諸機械用スプリング一切製造販賣



杉山スプリング製作所

東京市外大島町三丁目二百廿番地

諸機械

標商錄登

金合摩減色白

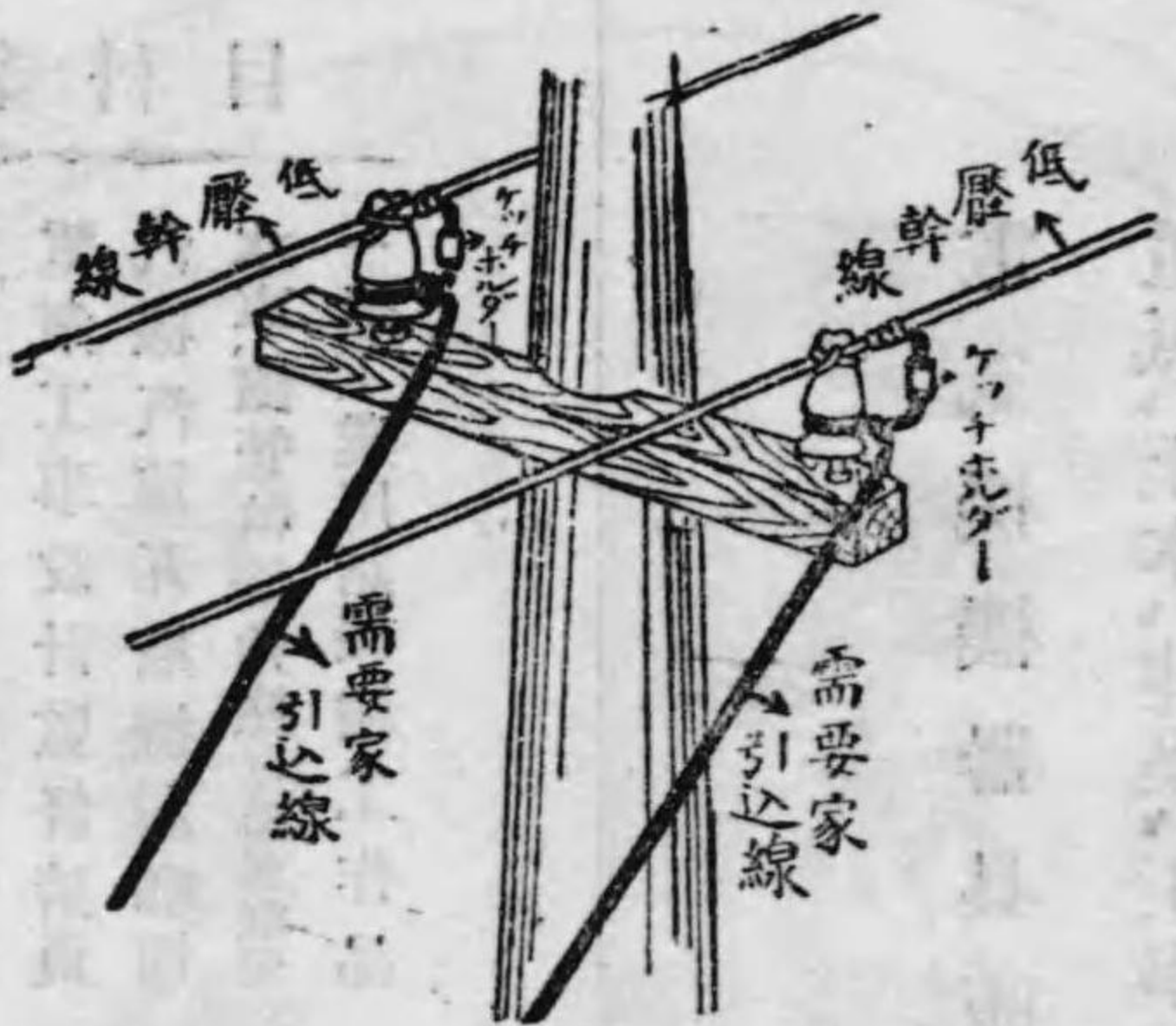
太陽メタル

東京市本所區松坂町二丁目
太陽メタル製造所
電話四本所四二四二番

大東市四區九條南邊二丁目
支店
電話四三九五番

轉業用

特許碍子取付装置



電燈引込装置に關する最新の發明
專賣特許第三九三一八號
Y〇式特許碍子の出現

本碍子は主として電燈引込装置に利用せらるゝものにして其容積は圖示する如く、頭部は大ニ重碍子に又底部は大形茶壺碍子の寸法を標準にとれ、本碍子を使用する時は従来の如く、殊更に茶壺碍子に依り引込む必要な力を以て、ストラップ、同用ボルト、茶壺碍子等冗費を省き得るのみならず、裝柱顧る簡單となり、且ケツチホルダー挿入分岐線の支持點を接近せしめ得るを以てケツチホルダーが風壓の爲めに動搖することと少なし、或は又既設低壓線の近傍に於て新たに需要家の申込みある如き場合は直ちに本線より本碍子を利用して引込み得るものにして、従来の如く碍子を一旦腕木より引き去りてストラップを挿入するの不便なし、兎に角本碍子を使用することによりて一會社の經濟状態に及ぼす利福の絶大なるは今更々を要せず、切に大方の御愛用を待て其の効果を御實驗あらん事を。

尚特殊装置の場合使用として
YYY〇式補助碍子
YY〇〇式二種ケツチホルダー
説明書型録御申越次第贈呈

特許第五九一八號
特許第六〇〇二號
特許第五〇〇四一號

電氣諸機械
製造販賣業



大坪商會

東京芝區三田四國町二番地十七號
(芝區橋邊) 電話高輪三〇四三號

營業科目

電燈電力用諸機械器具材料
N B 式油入開閉器
計量器絕緣材陶磁器硝子
電氣工事設計監督請負
汽機汽鐘瓦斯機關唧筒
水車鐵管軌條角鐵亞鉛引線
一般工業用諸機械工作品



大阪市北區北野小松原町三九七番地

西文商店

電話北長四二五七番
電略(ニ)又ハ(ニシ)

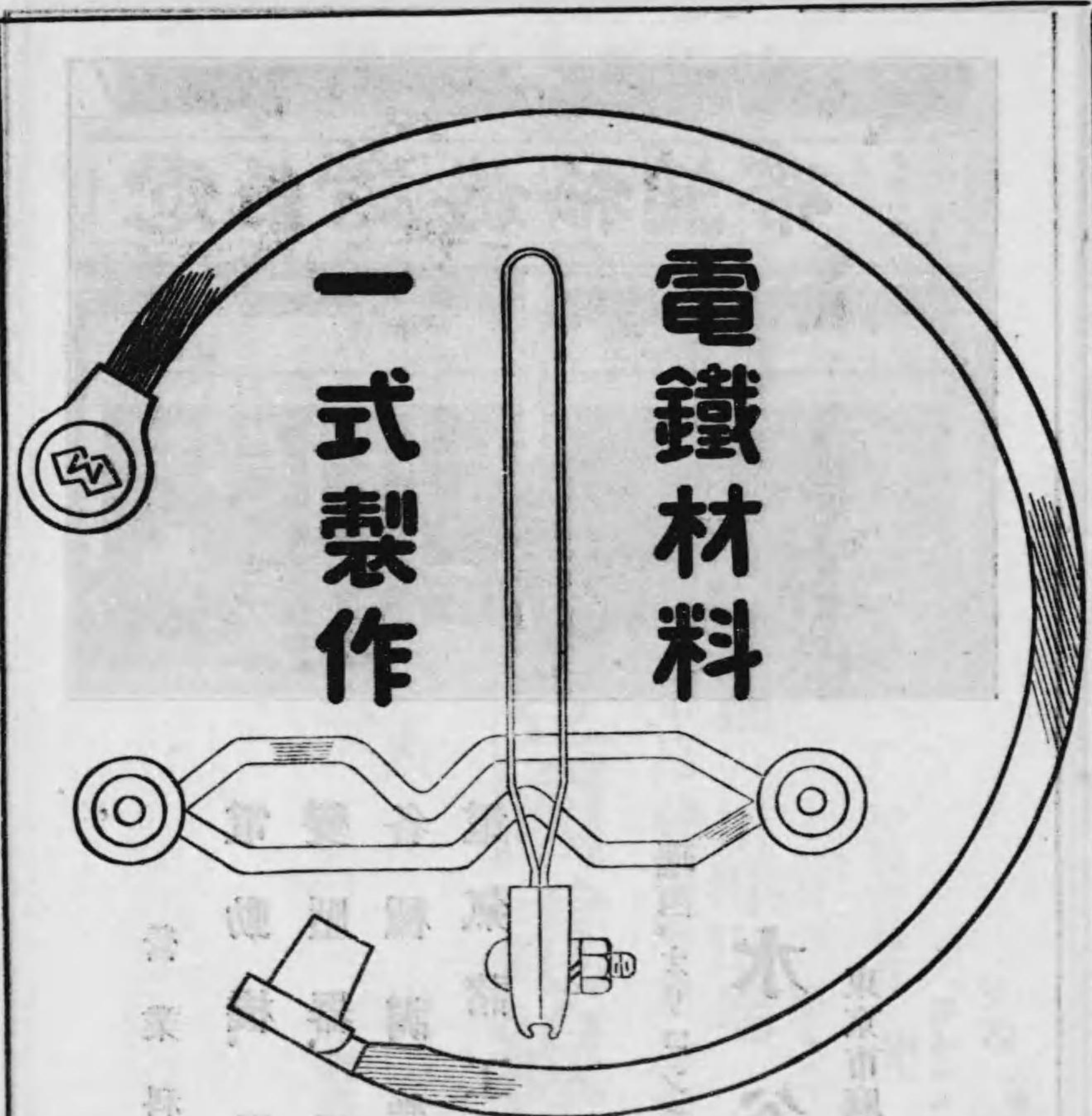
大阪市東區北濱參丁目四拾七番地

電氣機械器具販賣
電氣、土木、建築、工事請負

株式會社 野上工業所

取締役社長 野上菊太郎

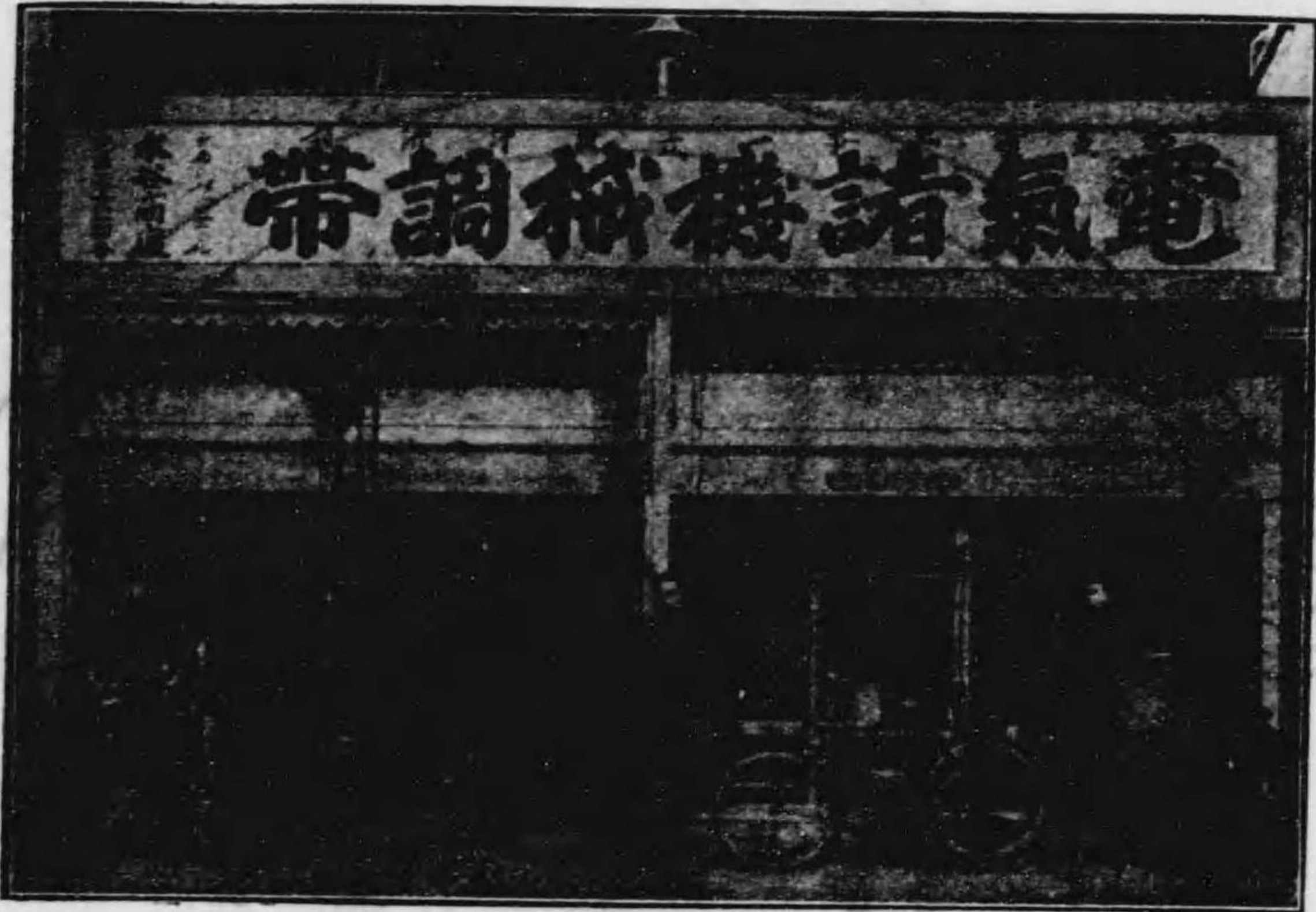
支店 三重縣松阪町電話十三番
福岡市蓮池町電一四六番



大阪市南區長堀橋筋一丁目

村尾商店

電話 特長 二四七四番
南 六二八九番
振替口座 大阪六三三三番



營業科目
電動機、發電機
變壓器、電線材料
各種調帶販賣
電氣諸工事請負

瑞西、オリコンモートル特約販賣店

水谷商店

東京市麻布區新堀町十一番地
電話芝三八一四番

ゴム被覆線各種
軍用線各種
電話用線各種
飛行機及び
自働車用線各種
電線各種
製造販賣

東京市外瀧の川町田端一九九

(市尾神明町車庫前)

豊國電線製造所

所主 岩間 憲

電話園小石川二七七一番

◎木材切製機

◎磁器用塗料

◎木材防腐劑 ◎絶縁用塗料

◎御用は呼ぶ易しの……

御同情御愛顧

熱心勉強正直

礎基本資

◎電話牛込四二八四……



假營業 事務所 東京牛込戸山町一貳

前田青山商店

貯庫及製造所 府下瀧野川中里貝塚向

◎電機器塗料 ◎電氣材料類

◎アルコール、グリース、キヤラコ、バラフィン蠟、石綿及雲母粉末等

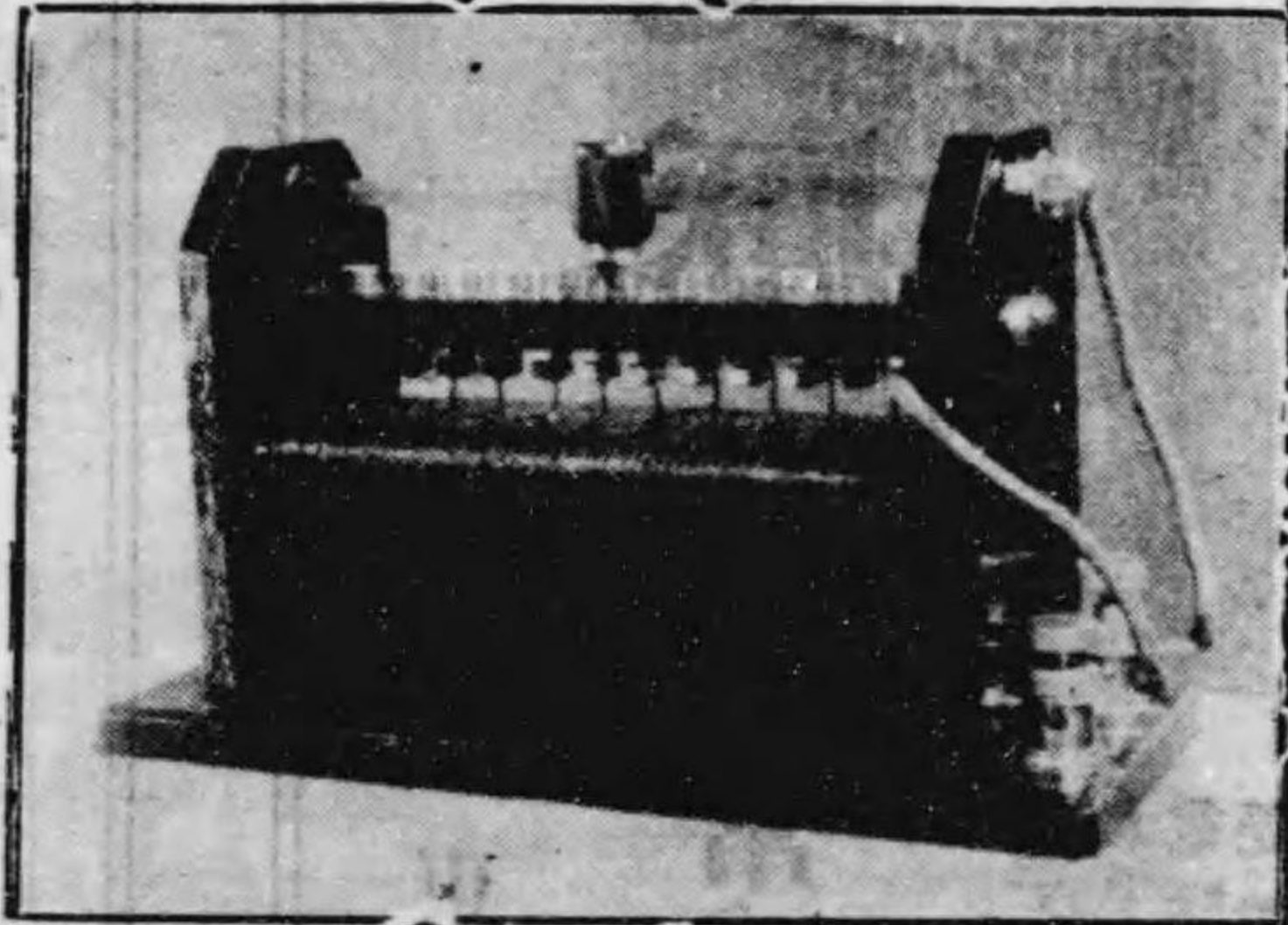
電氣御關係事業に御必要品は總て取扱申候

△AEN 麻布電機工業所



製品概目

高圧用機器一式
交流直流配電盤
高圧低圧電機
自動手動油入閉閉器
AEN式エンジン
AEN式自動クロスター
AEN式自動警報器
AEN式自動ボックス
抵抗器並ニ抵抗器
制御器並ニ抵抗器



東京市麻布區新堀町四番地
電話長芝局 三二八四番
振替口座東京三七二八四番

營業課目
 積算電力計
 電氣精密計器
 配電盤
 特高器具
 水量器
 並ニ附屬品



東京工機製作所

東京市芝區三田豐岡町二

山内虎太郎

(積算電力計在庫豐富)
 (同附屬品在庫豐富)

電話高輪(四一三番)
 三八四四番

速度の變化を自由に出来る
 交流整流子電動機

製作所 株式會社 東邦電機工作所

電氣協會標準
 仕様柱上油入

變壓器 常時在庫豐富

代理店 早苗商會

配電盤及ス井ツチ其他
 電熱器、電氣照明器具類

東京市日本橋區佐内町七番地
 大手九一七九
 電話本局一六一八、三三四八
 受電略號トウケイサナエ

電熱器照明器

電燈器具材料



KANDEM
 積算電力計

蓄電池乾電池

旭電氣株式會社

本社

東京銀座

一丁目二番地

電話青山四四四八

銀座八五

銀座八六

工場

東京市外

代々木一五六

電話四谷三二八

營業品目

電氣用諸材料

抵抗用合金類 (計器用及電熱器用)
 發條用合金類 (磷青銅線板、硅青銅線板、洋白線板、ニツケ)
 接點用白金代用合金 (ルスタイル線板、硅素マンガンスチール線板)
 絶縁用ヴァニツシユ及コムパウンド類
 變壓器用油及開閉器用油

護製

護謨引雨衣類(仕立品)及防水布類各種
 蓄電池室用耐酸性地質及仕立品

東京市外世田谷町池尻

東京イーシー工業株式會社

電話青山二一〇七番
振替東京四九〇一四番



營業科目

電	自	氣	部	機	器	一	切
配	配	機	機	機	機	切	切
電	電	電	電	電	電	房	房
各	各	各	各	各	各	器	器
電	電	電	電	電	電	事	事
其	其	其	其	其	其	作	作
他	他	他	他	他	他	製	製
機	機	機	機	機	機	工	工
汽	汽	汽	汽	汽	汽	機	機
機	機	機	機	機	機	製	製
各	各	各	各	各	各	作	作
種	種	種	種	種	種	製	製
造	造	造	造	造	造	製	製
七	七	七	七	七	七	製	製
各	各	各	各	各	各	製	製
種	種	種	種	種	種	製	製
用	用	用	用	用	用	製	製
客	客	客	客	客	客	製	製
用	用	用	用	用	用	製	製
骨	骨	骨	骨	骨	骨	製	製
架	架	架	架	架	架	製	製
建	建	建	建	建	建	製	製
鋼	鋼	鋼	鋼	鋼	鋼	製	製
鐵	鐵	鐵	鐵	鐵	鐵	製	製
其	其	其	其	其	其	製	製
他	他	他	他	他	他	製	製

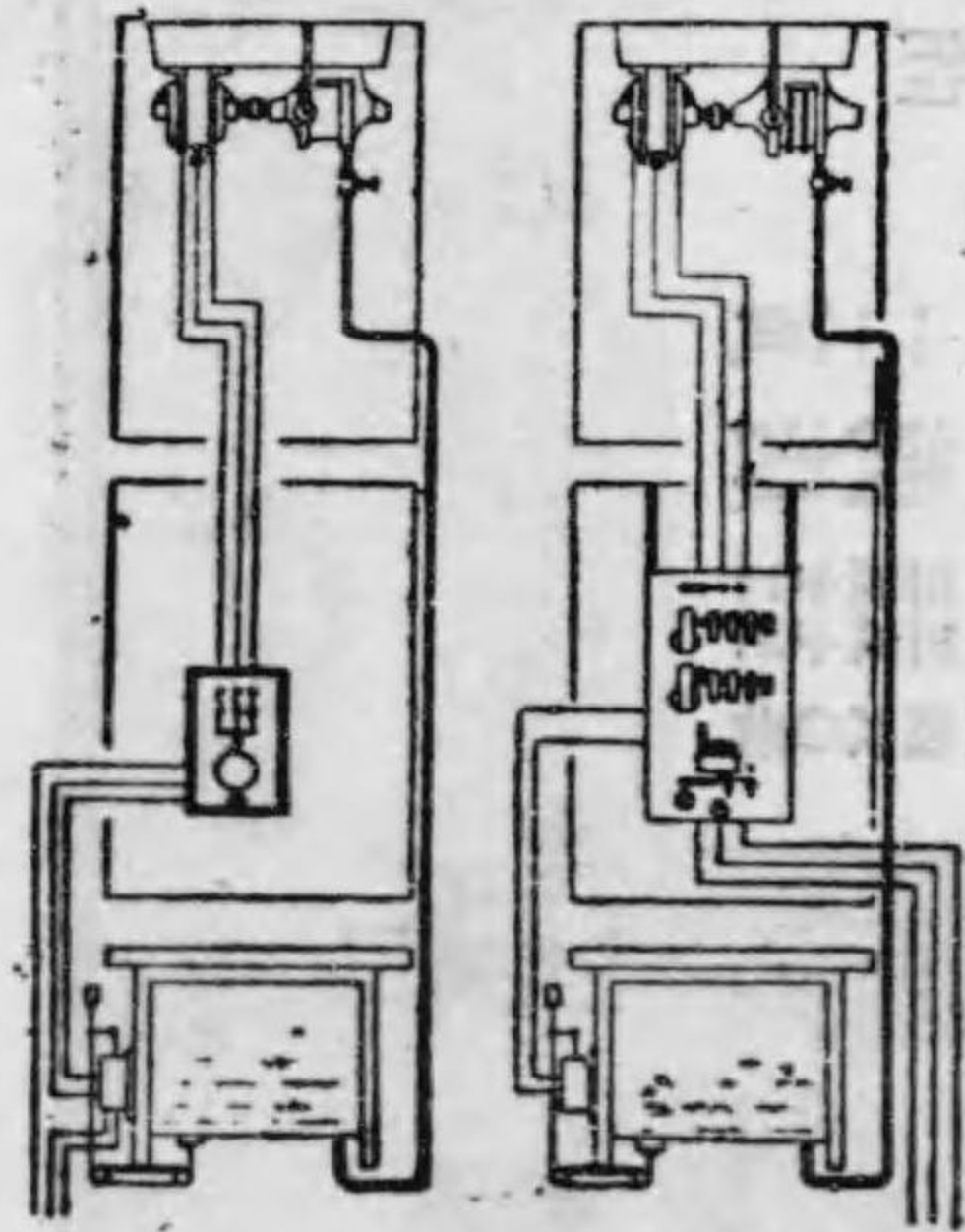
揚水電動唧筒用自動裝置

●此ノ裝置ハタンクノ水ヲ常ニ任意ノ水位ニ保ツモノデアリマス

●此ノ裝置ハ極簡單デ人力ヲ要シマセンシ價モ低廉デスカラ經濟的デ非常ニ便利デアリマス

●此ノ裝置ニ用ユル「フロースキツチ」ハ弊製作所ノ最モ得意トスル所デアリマス

五馬力以上 五馬力以下



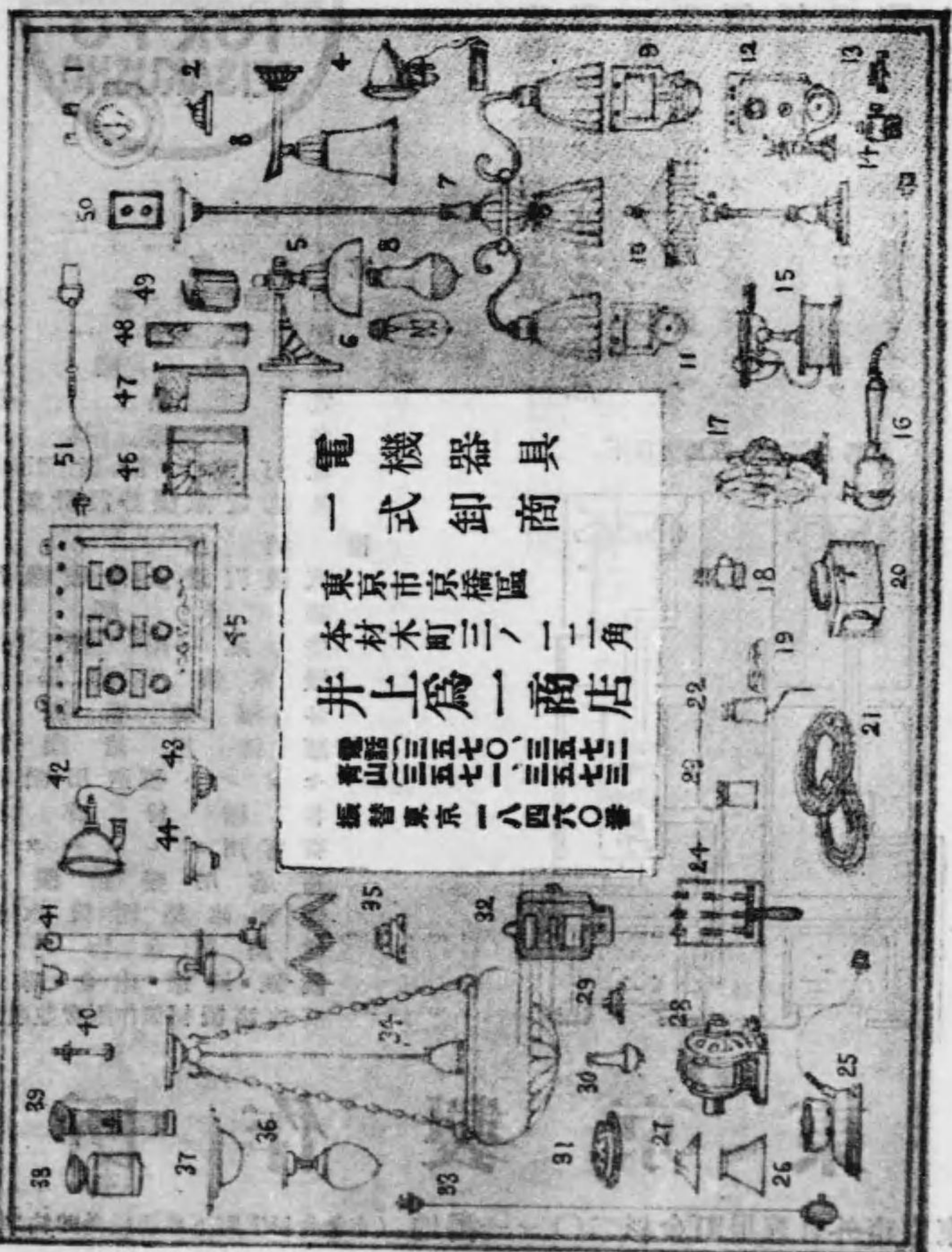
東京製作所

東京市外日暮里町金杉二〇一一番地 (市電金杉下町下車酒風角曲約中丁)

東京製作所西宮出張所

兵庫縣西宮札場筋一六四九ノ一

價格低廉。品質善良。義務必遂



電機器具
一式卸商

東京市京橋區
本材木町三ノ二角
井上爲一商店
電話(三五七〇、三五七三)
青山(三五七一、三五七三)
振替東京一八四六〇番

在庫豊富。荷造嚴重。出荷迅速

軟質フューズ(スイッチ、テーパー)
硬質フューズ(アルミニウム、コップ等)
インクロスフューズ(電話用、保安器)
ソルダーリングペースト
電器
其他電氣器具機械製造販賣

東京府豊多摩郡澁谷町下澁谷一、二九〇番地

東洋フューズ株式会社

電話芝(四)六四二二六番
電信略號(ト)又ハ(トフ)
振替東京二七二七〇番

ELECTRIC & CIVIL ENGINEERS & CONTRACTORS

電氣及土木事業請負
機械器具及材料販賣

大阪市東區備後町貳丁目

野村ビルディング第六〇九號第六一〇號



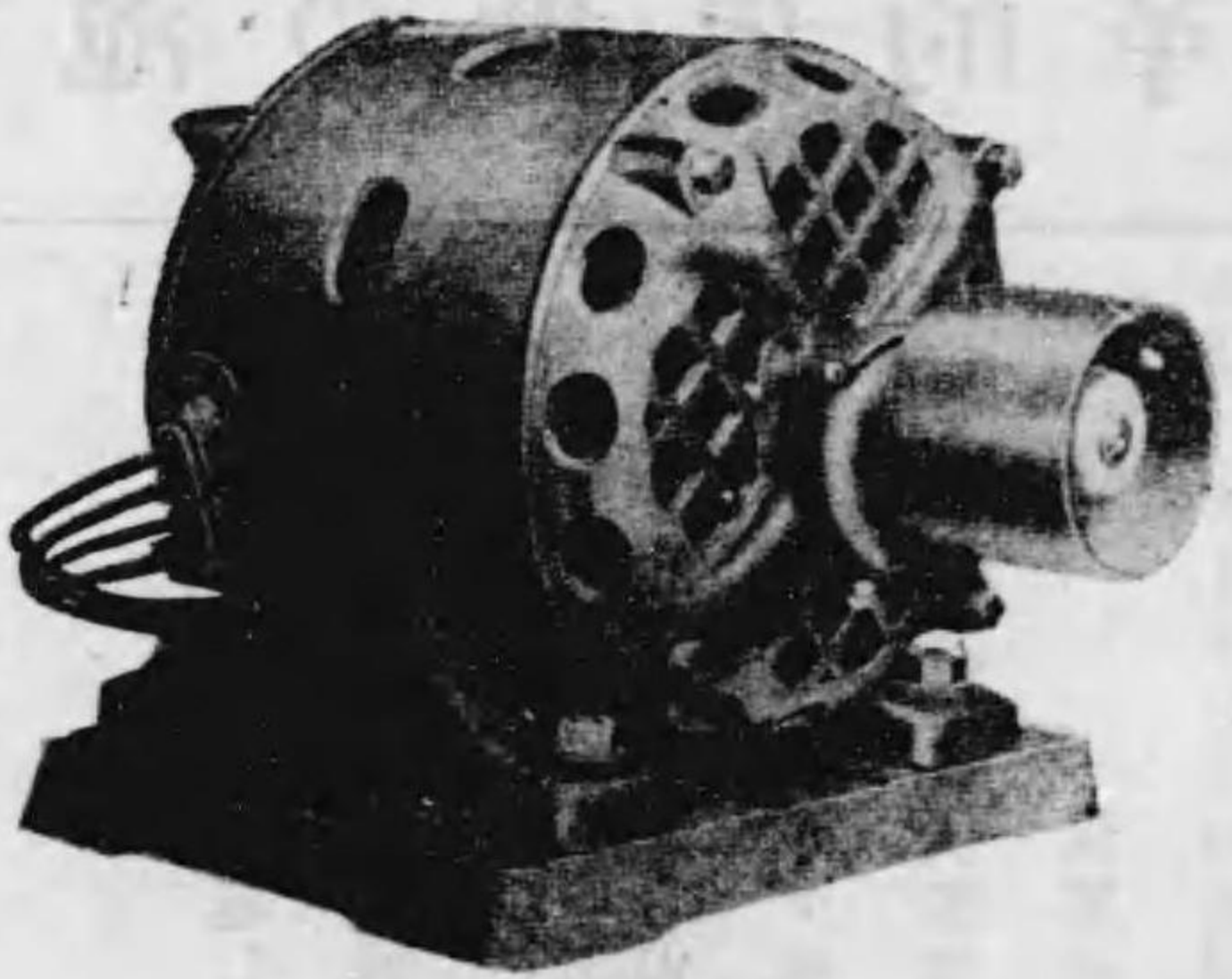
株式會社

日本工業所

代表取締役 野田儀一郎

電話本局 長一六一六番
五七三四番

米國センチユリ會社製
單相交流モートル



單相交流モートル
(反撥式)
1/8
1/4
1/3
1/2
1
2
3
5馬方迄在庫

Century

Single Phase Motors

用途

單相モートル一〇〇—二〇〇ヴォルト五〇—六〇サイクル兼用
ナレバ電燈線ヨリ使用出來得ルヲ以テ凡テノ家内工業ニ適ス
即チ織機用、印刷器械用、ミシン機用、豆腐製造用、齒刷子
穴明及毛切用、貴金屬細工並鏡細工用、紙切斷用、空氣壓搾ボ
ンプ用及家庭用、揚水ポンプ用、アイスクリーム製造用、其他
小工業用

シーメンス・シュッケツケント電氣株式會社 特約店
イー、エツチ、ハンター商會

大阪市北區中之島四丁目角

共立商會

電話土佐堀 一七〇三番
振替口座大阪 一六五一番

本品
位質

中島モーター

東京市外南品川

中島電機製作所

電話高輪長一三九八番
三三二二三番

振替口座東京一四五三八番

蓄電池の世界的革命

○唯の水を入れさえすれば

直に強大な電力起る

セルフスタート

どしどしかゝる

○ドンナ亂暴に放電しても

直に回復する

○ターミナル腐らぬ

比重計もいらぬ

マルデ嘘の様な

學界の一大驚異

世界の大發明

ポーリン不朽蓄電池が

輸入されました



(ワルタ)

永久壽命

(特約店募集)

蓄電池

自 動 車
電 氣 自 動 車
ホ ー ト バ イ
無 線 電 信
無 線 電 話
家 庭 電 燈
鐵 道 船 業
列 車 船 舶
其 他 各 種

直 輸 入
製 造
修 理
充 電
据 付
販 賣

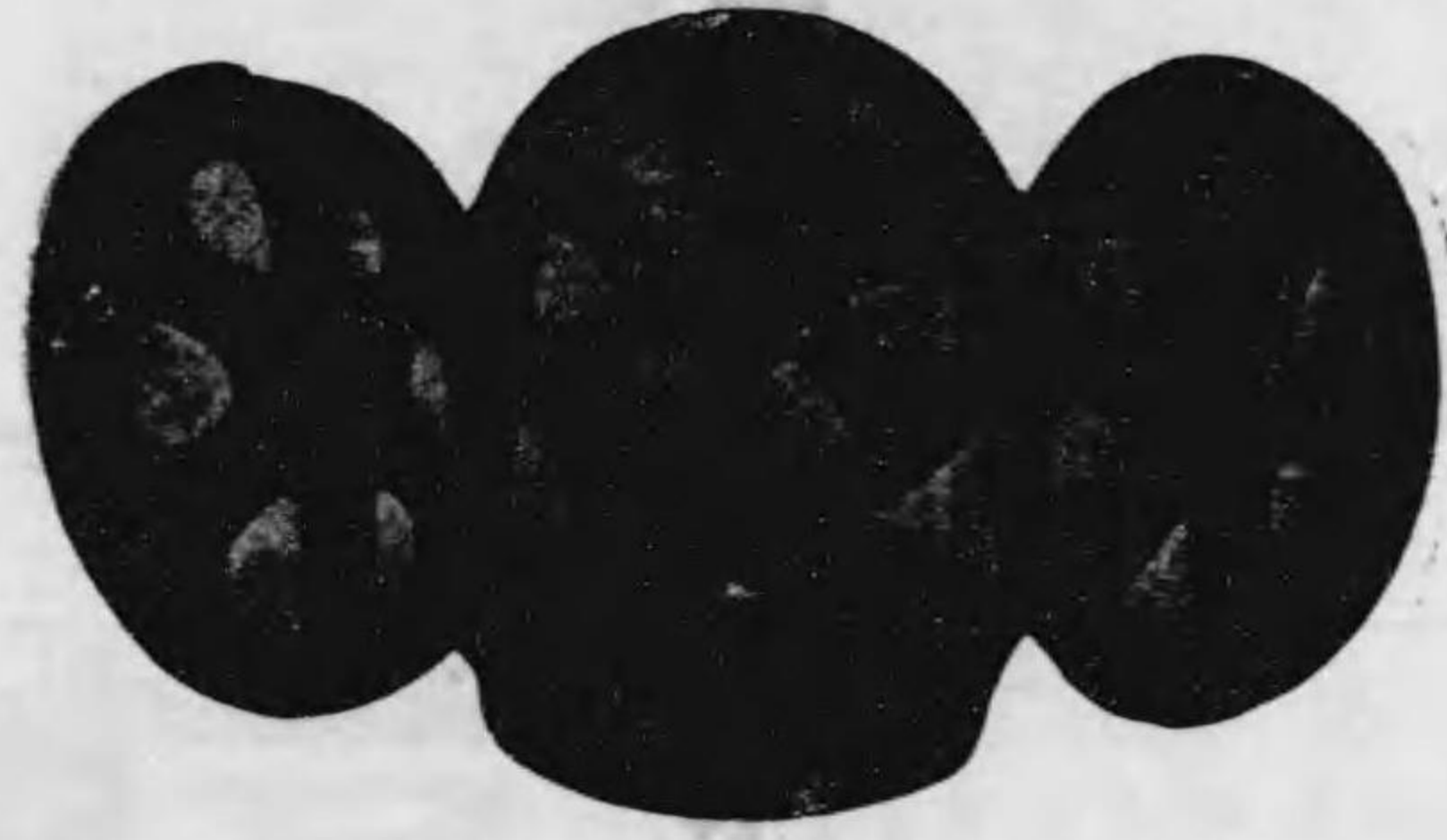
獨乙チユーナル蓄電池會社

米國ポーリン不朽蓄電池會社

總代理店 三德商會

東京市麴町區内幸町一ノ五
電話 銀座 三六三二番

明治二十六年創業
諸鐵道用子車製造專門



■弊工場
■弊工場
■弊工場
■弊工場

ハチルド車輪製造專門ヲ以テ創業セリ
ハチルド車輪製造專門ヲ以テ最モ經驗ニ富メリ
ハチルド車輪製造專門ヲ以テ信用絶大ナリ
ハチルド車輪及各製優良ナルチルド
製品ヲ普ク内外ニ供給ツツアリ

東京芝三田豊岡町
田中工場
電話高輪區六五八

蒸電輕馬炭礦農
汽氣便車
鐵鐵鐵鐵
道道道道
山業
用用抗
土土
林木
用用用用

營業科目

電 機
氣 械
器 材
具 料

一 式

丸電工業所

東京市四谷區忍町十八番地

電話九段(三九五四番)
(四三五二番)
振替口座東京四七三八番

大正十三年電氣年鑑

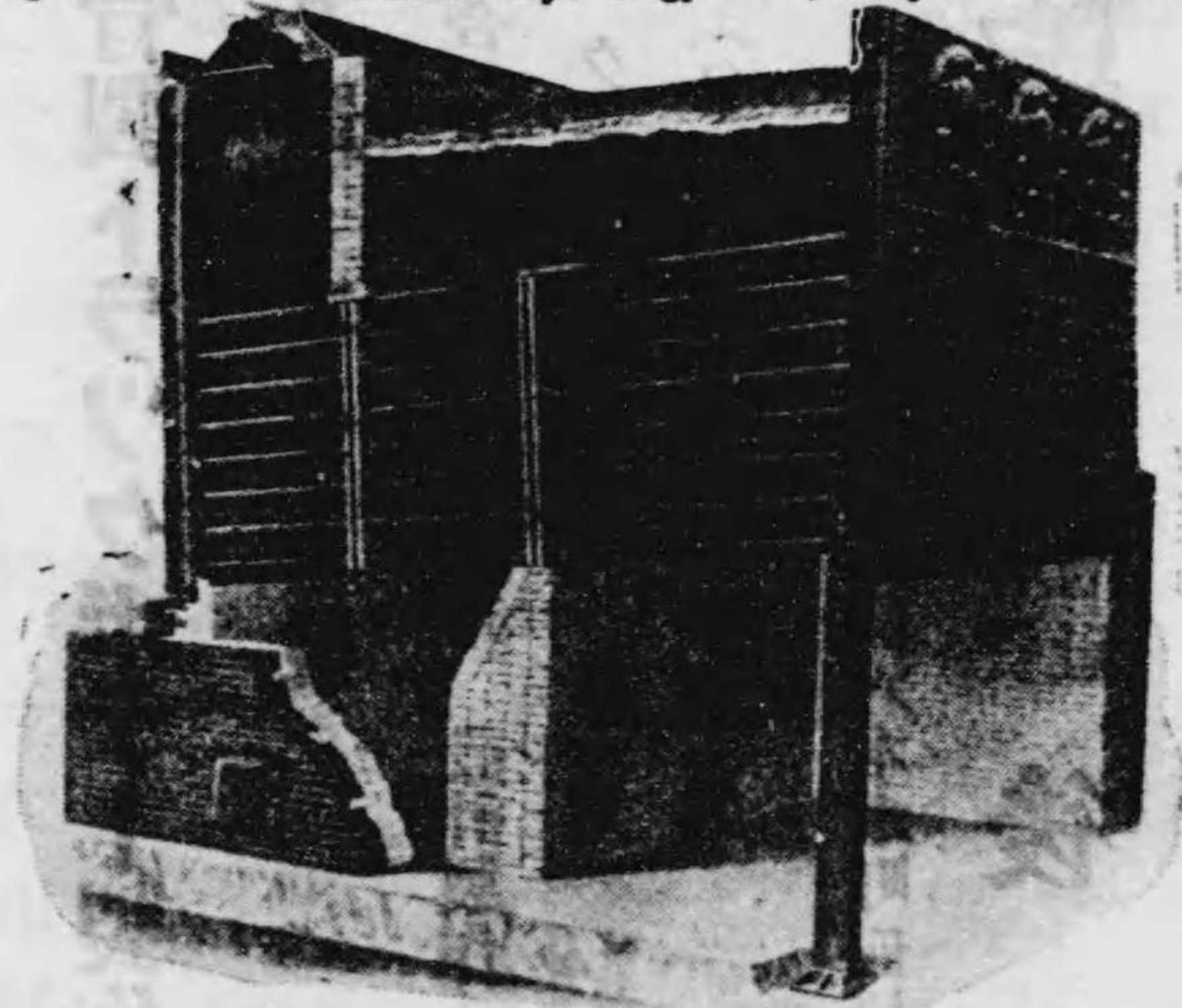
New York Chicago Boston Charlotte St. Paul Pittsburgh

EDGE MOOR Water Tube BOILERS

FOR INCREASED FUEL ECONOMY



Maker: Edge Moor Iron Co., U. S. A.
Sole Agents: Kabushiki Kaisha Toyo Kogyo Sha, Tokyo-Osaka-New York.



エッジモア・ウォーター式・チューブボイラー

エッジモア・ウォーター式・チューブボイラー
 本 店 東京市京橋区南馬場一丁目十七番地
 電話青山三九四九
 出張所 大阪市東區今橋一丁目帝國ビル
 株式会社 東洋工業社
 一手販賣代理
 弊社一手販賣代理製造者名
 カリー、タービン、マシナリー、マフアクチ
 スチアンズ、アダムソン、マフアクチ
 ヤーリング、マシナリー、マフアクチ
 イングランド、マシナリー、マフアクチ
 ノーランド、マシナリー、マフアクチ
 クラーク、マシナリー、マフアクチ
 ベル、マシナリー、マフアクチ
 ショウ、マシナリー、マフアクチ
 ウォー、マシナリー、マフアクチ
 型録御申越次第送呈

四一

電熱器用抵抗線

	NI	CR	FE	MN
Nichrome	60.00	12.00	26.00	2.00
Calido	65.00	12.00	23.00	0
Chromel	64.00	11.00	25.00	0
Kromore	85.00	15.00	0	0

東京市麻布區東町一八番地

中川商店

電話芝五九三八

大正十三年電氣年鑑

四〇

◆堅牢ニシテ輕快体裁優美耐久力絶大!◆

實用新案登録願

第三二九一六號

第三五二三號

鐵骨製トラツクボデー製作

フォード號 スター號

乗用、乗合、砂利運般、撒水車、設計製作

トラツク用金物製作販賣

後藤式(GK)泥除器製造元

東京市麻布區六本木町四拾壹番地

特約

セールフザー株式会社
日米スター自動車株式会社

合資
會社

後藤商會

電話芝四七六三番
振替口座東京五三四二五番

電氣安全絶縁物
耐火性硬質絶縁物

製造販賣

誠商會

東京市外大崎町居木橋八八六

電話高輪五二八番

代理店 千代田貿易商會大阪支店

大阪市北區絹笠町大江ビルディング

電話北一二一五番

電車用
設備燈



電車用
切換スイッチ



ウエバージョイント
鐵道省型



百封度
軌道用
半封度
同六十封度
各種

電氣鐵道用品 架線材料一式

車體車輛軌道
附屬品電燈器
具電信電話附
屬品製造販賣

東京市麻布區東町三十一番地

木原電機商會

工場 芝區三田豐岡町十四番地

電話 芝二五六六

- 一、各種積算電力計及附屬器具
- 一、高級指示電氣計器及配電盤
- 一、電熱器、小型モートル、及ボムブ



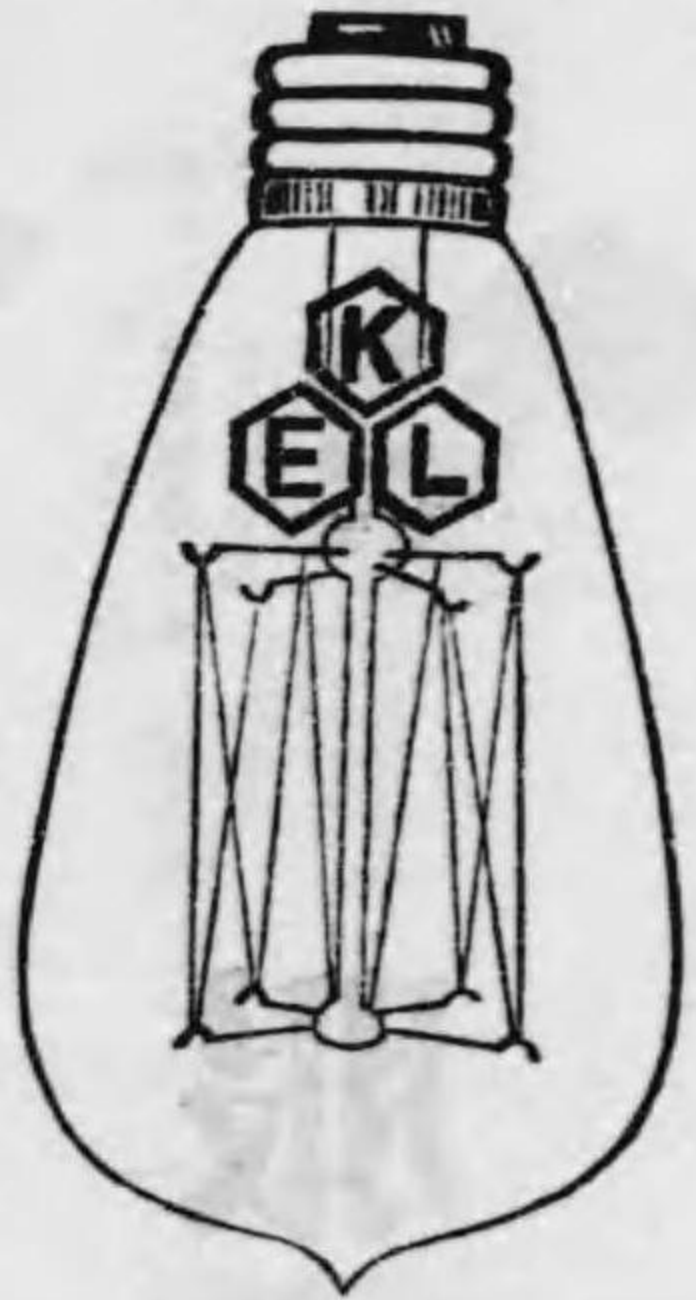
服部活造商店

東京市芝區三田小山町一番地
電話 高輪四三六七番

弊商店ハ常ニ第一流ノ製品ノミヲ取扱ヒ居リ候間
多少ニ不拘御引合被下度候 尙納期ノ確實ハ弊商
店ノ最モ誇リトスル所ニ御座候

キンエイ ランプ 高能率高級電球

東京市外千駄ヶ谷町原宿
三五八番地
三四三番地
三四四番地



近榮電球製作所

電話青山一九二七番

創業大正二年二月

- 九州代理店 九八合資會社 大分市王子町(電二〇三番)
- 中國代理店 富島組 廣島市堀川町(電一九四三番)
- 畿内代理店 伊藤商會 神戸市西須磨(電三〇七番)
- 東北代理店 共立電氣商會 仙臺市南町(電二九九番)
- 北海道代理店 樋爪商會 函館市東隈町(電一三七四番)

川北扇風機

三千臺特約販賣

株式會社川北電氣企業社製品特約店
株式會社帝國機械製作所代理店
京都井上電機製作所代理店
伊藤式埋込コンセントプラグ總代理店
東京市京橋區木挽町四丁目六番地

内外線用材料

卸問屋

日本電用品株式會社東京支店

尾張町特設電話二二六番

扇風機用

埋込コンセント

プラグ在庫豊富

- 本社 大阪北區中ノ島宗是町一〇番地
電話土佐彌長 二一一三番
- 倉庫 大阪市北區中ノ島四丁目
碍子ボルト工場 大阪西區九條通三ノ五七一
器 具 工場 大阪市南區空堀通二ノ四九
電氣煉工場 大阪市北區空堀通二ノ三八九
碍子工場 愛知縣瀬戸町

優秀ナル技術ト正確ナル



期日ヲ以テ弊工場ノ信條トス

水壓鐵管送電鐵柱
水門、ローリングダム
起重機、橋梁鐵骨



安藤鐵工所

東京市芝區南佐久間町二ノ十四

長電話芝五七一〇番

工場 京橋區月島東仲通五ノ五

電話京橋三五二五番

索道工事、土運車
コンクリートミキサ
捲揚機其他土木建築諸機械

變壓器、配
電盤、高壓
電機器具
製造



岡部電機製作所

東京府下大崎町袖ヶ崎四八七

電話高輪一、二一四番

大崎工場
府下大崎町桐ヶ谷二三八
電話高輪一、二一四番

電 球 各 種
 教 育 用 電 氣 玩 具
 無 線 電 話 用 諸 材 料
 其 他 電 機 器 具 一 般

場 工 約 特 店 營

所 作 製 球 電 田 安
所 作 製 球 電 淵 增
社 熱 白
所 作 製 機 電 關

會 商 氣 電 淵 細

地 番 四 十 三 町 前 士 富 込 駒 區 鄉 本 市 京 東

絕 緣 止 釘 ・ イ ン シ ュ レ ー テ ッ ド ・ ス テ ー プ ル



◆ 用 途

低 壓 電 線 即 ち 電 話 線 、 電 鈴 線 ノ 屋 内 線 取 り 付 け 用
 ト シ テ 従 來 使 用 セ シ 桑 皮 ノ 代 用 ト シ 廣 ク 使 用 セ ラ ル

◆ 本 品 ノ 特 徴

- 1. フ ァ イ ー バ ー 使 用 セ ル 爲 メ 絶 對 ニ 漏 電 ノ 恐 ナ シ
- 1. 取 付 け 簡 單 ニ シ テ 勞 費 ヲ 省 ク ノ ミ ナ ラズ 價 格 低 廉 ナリ
- 1. 電 線 ノ 弛 ム コ ト ナ ク 體 裁 優 美 ナリ
- 1. 銅 釘 使 用 セ ル 故 腐 蝕 ノ 恐 ナシ

軟 木 用 定 價 表

№ 5 № 6 ... 100 本 65 錢
 № 1 № 3 ... 100 本 60 錢

輸 入 元 日 本 總 代 理 店

シ ー メ ン ス モ ー タ ー 在 康 豐 富

シ ー メ ン シ ュ ス ケ ル ト 電 氣 會 社 代 理 店

萩 工 業 合 資 會 社 貿 易 部

營 業 所 東 京 市 京 橋 區 宗 十 郎 町 九 番 地

電 話 銀 座 一 六 九 二

出 張 所 米 國 紐 育 プ ロ ー ド ウ ェ ー

電氣鐵道用架線材料

レールボンド

車體車輛
軌道用器
附屬品
電氣用品
一式
製造販賣

東京市芝區三田豐岡町六番地

M 馬來製作所

所主馬來成一

電話高輪 長二三三〇番
二三三一〇番
振替口座東京二八一五六番

絕緣材料
電燈電力
電信電話
碍子並金物

電信用電話用
紙スリーブ

遞信省型
鐵道省型
支那型
米國型

豐在富庫

製造輸入

泰東社

東京市京橋區入舟町二丁目一
番六九三山青話電通開

品 質 本 位

地球印
ブラックテープ



地球印
ゴムテープ

製 造 販 賣 元

日本ラックテープ製作所

所 主 西 本 銀 次 郎

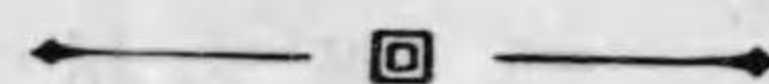
東 京 市 外 上 大 崎 卅 五 (電 話 高 輪 二 七)

同 出 張 所

東 京 市 芝 區 櫻 川 二 町 (電 話 芝 五 九 五 番)

横 濱 (電 話 長 町 五 九 〇 番)

營 業 科 目



足 尾 式

ポンプ・ボイスト・クラッシャ

鑿 空 電 氣 機 關 車
岩 壓 榨 機

變壓器其他電氣材料一切
電 氣 工 事 請 負

東 京 市 橋 區 卅 間 堀 三 丁 目 一 十 番 地

合 資 會 社 日 興 社

電 話 銀 座 特 長 一 六 八 一 番 一 六 九 一 二 四 七 番

工 場 東 京 府 下 大 崎 町 字 居 木 橋 二 九 四

エレクトリック自動装置



各種エレベーター設計製作
電氣自動装置各種
エレベーター入口折疊戸及鐵塔
青寫眞電氣燒付ケ機械
電機及機械一般

三協商會

東京市京橋區南紺屋町廿番地
電話京橋四二六八番
臨時電話青島四六八番

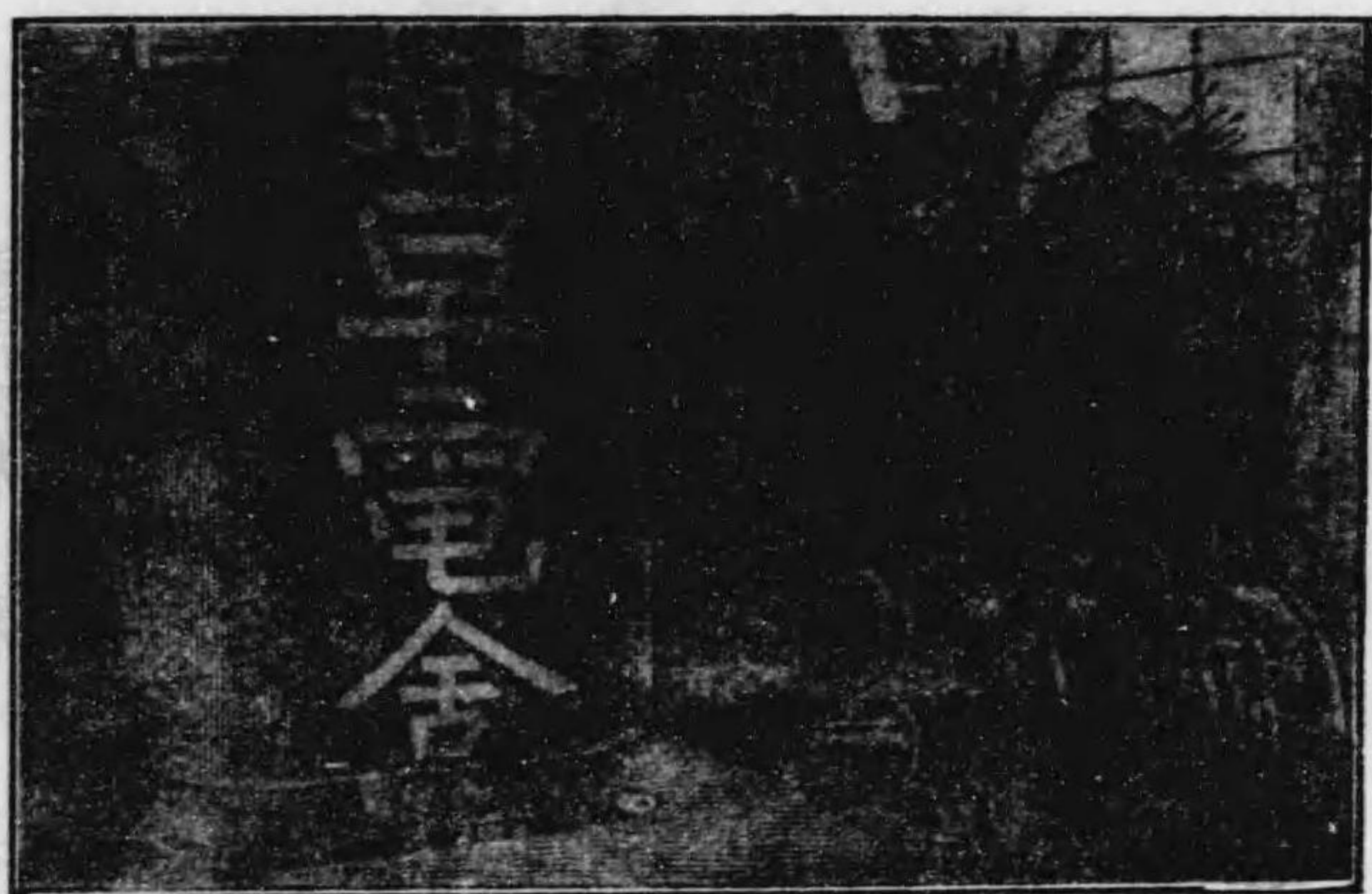
電機 機械 器具 電線
亞 碍 子、絕 緣 材 料
鉛 引 鐵 線 類



丸清商會

東京市京橋區木挽町二丁目十三番地
電話京橋四七五六番
振替口座東京四六五七八番

プラツク綿テープ
コンチツトチューブ及附屬品
製造

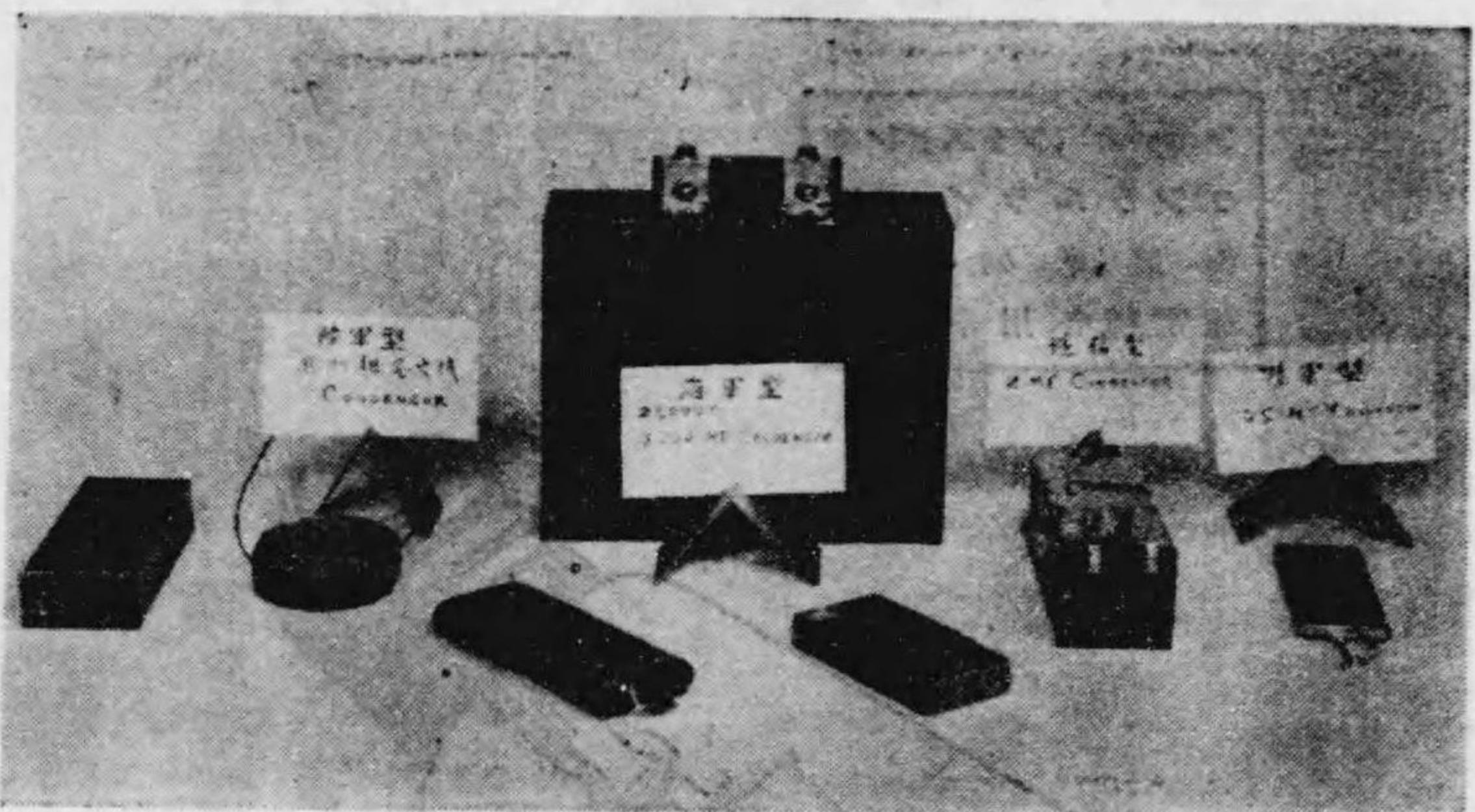


モーター
變壓器
其他電
氣機械
製作並
修理並
販賣

東京市芝區白金三光町一、一七番地

早電舎

電話園芝七七〇六番



○蓄電器
○無線電信電話器
○及各種通信機

東京市芝區白金三光町一一三番地

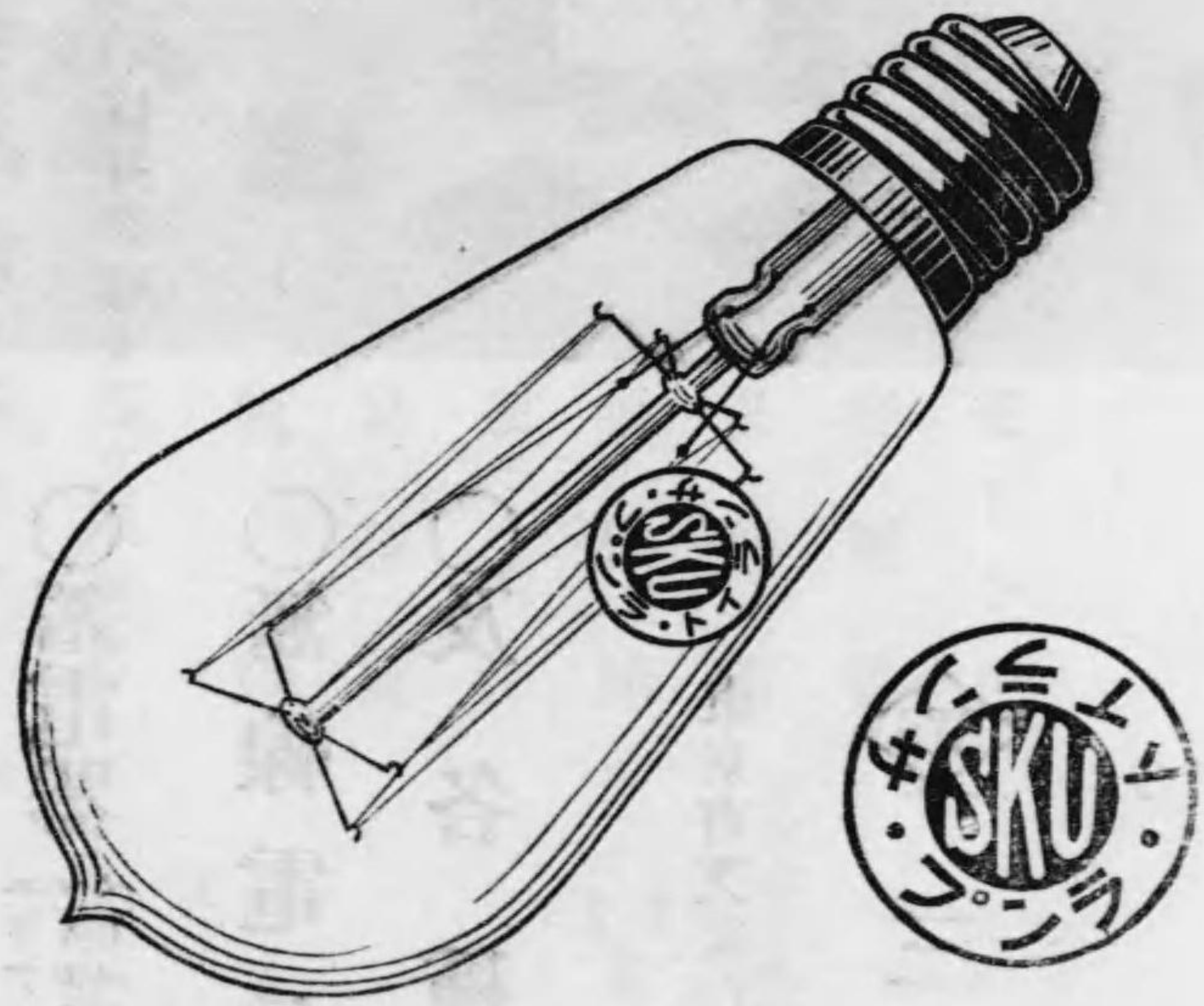


三陽社製作所

所主 鬼鞍虎次郎

電話臨時呼出五、〇〇〇番
振替東京六〇三五九番

ンボ一カ、ンテスグンタ
ブンラルライパス
飾装、車列、船舶
球電種各用車働自



呈送録型第次越申御

所作製球電坂黒

地番一十町谷竹區布麻市京東

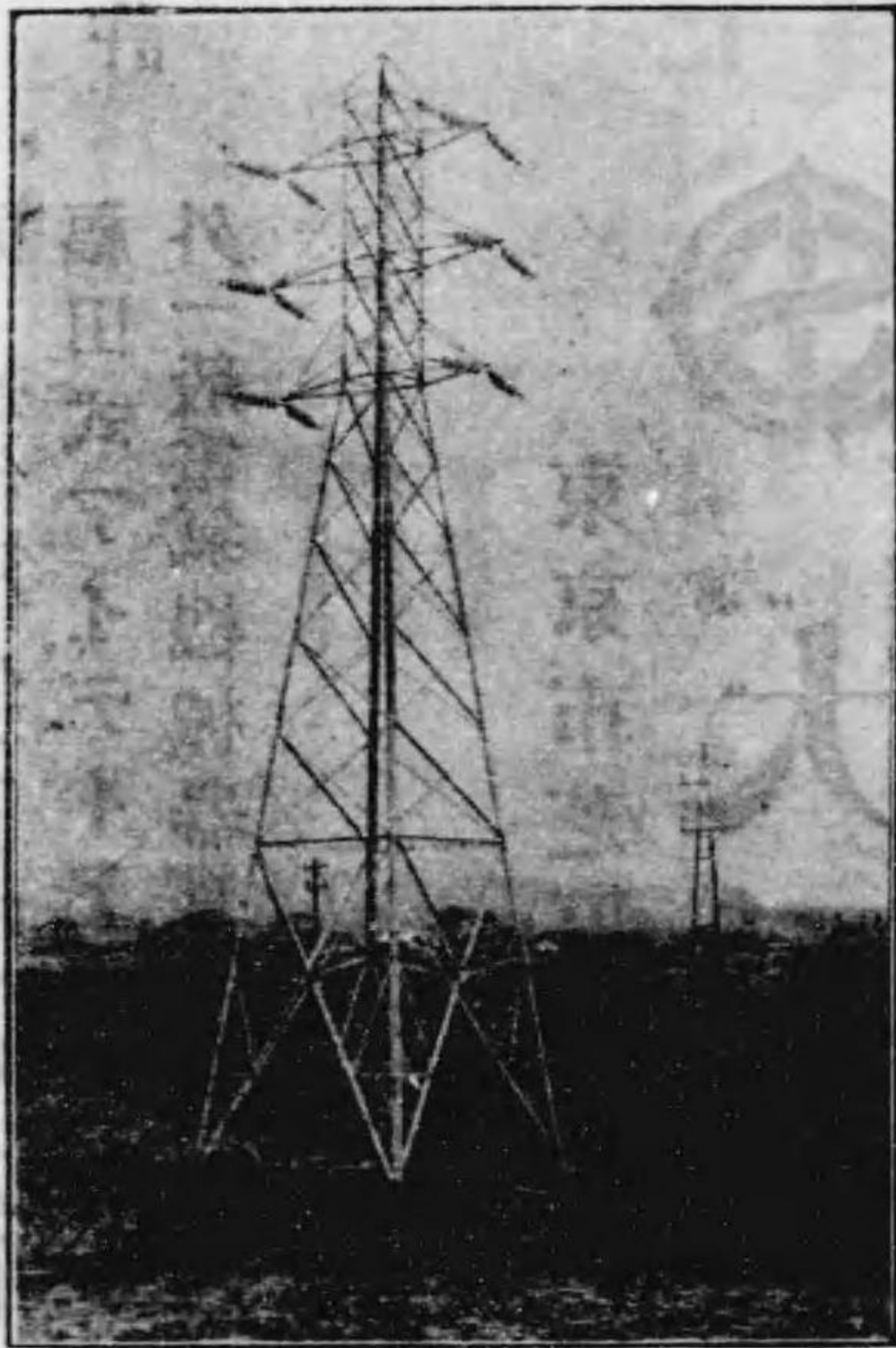
番四五九一芝園話電

弊社工事部の特色



▼迅速—丁寧—確實▲

弊社製サイレンは好評噴々注文輻輳す



弊社製サイレンは諸官衙諸工場の御用品也

中央電氣株式會社鹽尻送電線路鐵塔

株式會社 弘電社

工事部

火力水力發電企業目論見
發電所工事設計監督請負
送電配電線路工事設計監督請負
本社 東京市京橋區木挽町五丁目四番地
電話銀座六九〇〇 六九一・六九二
臨時復舊電話青山三三九二番

出張所 小樽市花園町三丁目十一番地

販賣部

電氣諸機械器具材料一式
サイレン一
モーター
吉村式碼子型閉器製造販賣

特許
 福田式電路自動遮斷器
 福田式柱上用油入開閉器
 同 操作用ハンドオペレーター
 福田式アイディアルス井ツチ
 外一般電氣機械器具製作販賣

東京市芝區三田四國町二番地



大正電機製作所

電話 高輪三三〇九番
振替東京第六四五二六番

各種電線電纜電氣器具
 絶縁材料製造販賣
 コレシトチユープ及附屬品

田代商店

主 田代金喜智

東京市麻布區森元町二ノ二三
電話 芝七〇二八番

電氣器具、絶縁材料、各種電線

東京市芝區柴井町貳拾壹番地



一進電氣商會

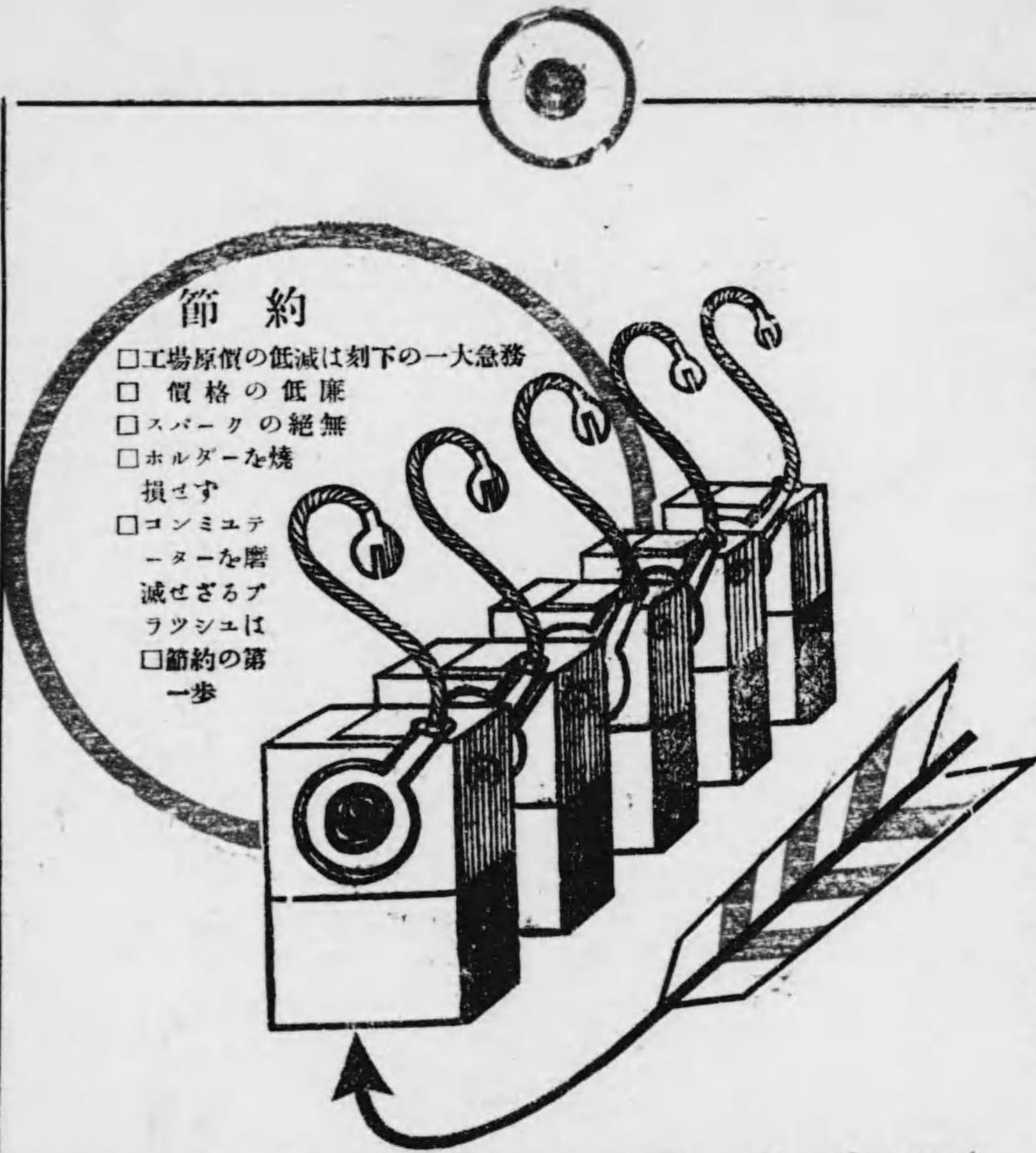
商會主 木下清一

電話芝二六七七番
電略(イ)又ハ(キ)

出張所

横濱市神奈川青木町桐畑四五三番地

本邦カーボン製造業ノ始祖(明治七年創業)



節約

- 工場原價の低減は刻下の一大急務
- 價格の低廉
- スパークの絶無
- ホルダーを焼損せず
- コンミューターを磨減せざるアラツシユは
- 節約の第一歩

日本カーボン株式会社

本社 横濱市神奈川町 (横濱 535-1414)

東京販賣所 東京市麴町區有樂町一ノ一有樂館 (大手 5109)

大阪販賣所 大阪市北區堂島裏町三ノ三一 (北 215)

九州出張所 九州小倉市紺屋町七〇 ()

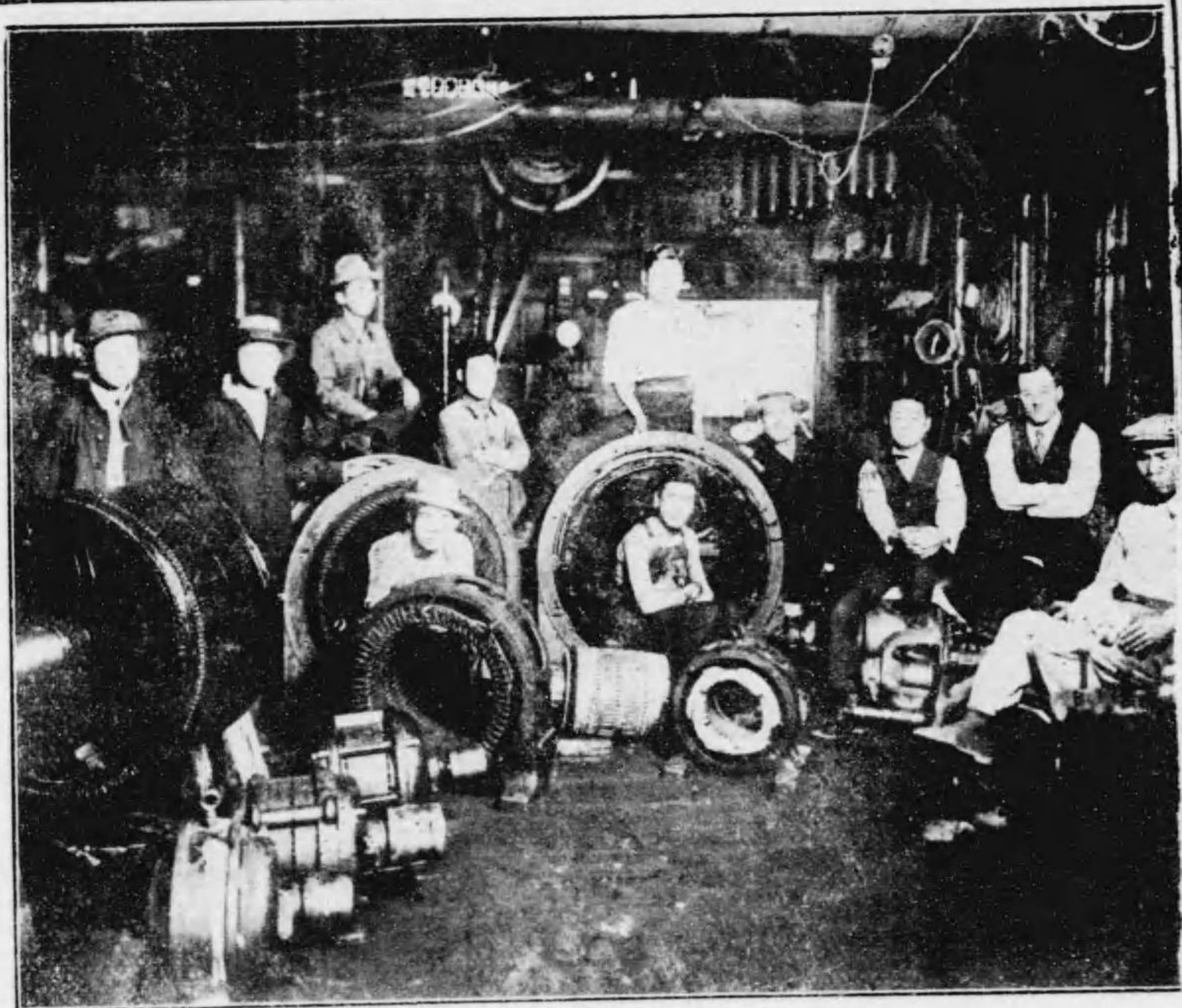
横濱工場 横濱市神奈川町浦島町 ()

東京工場 東京市外日暮里町字谷中本三四五 ()

大阪工場 大阪市外中津町下三番五六 ()

營業科目

電刷子	電氣爐用電極	電氣分解用電極
炭素煉瓦	弧光燈用炭素棒	電池用炭素電極
抵抗用炭素製品	電接用炭素棒	保安器用炭素製品
電話用炭素製品	炭素衛帶及炭素管	其他炭素製品一式



組立工場一ノ部

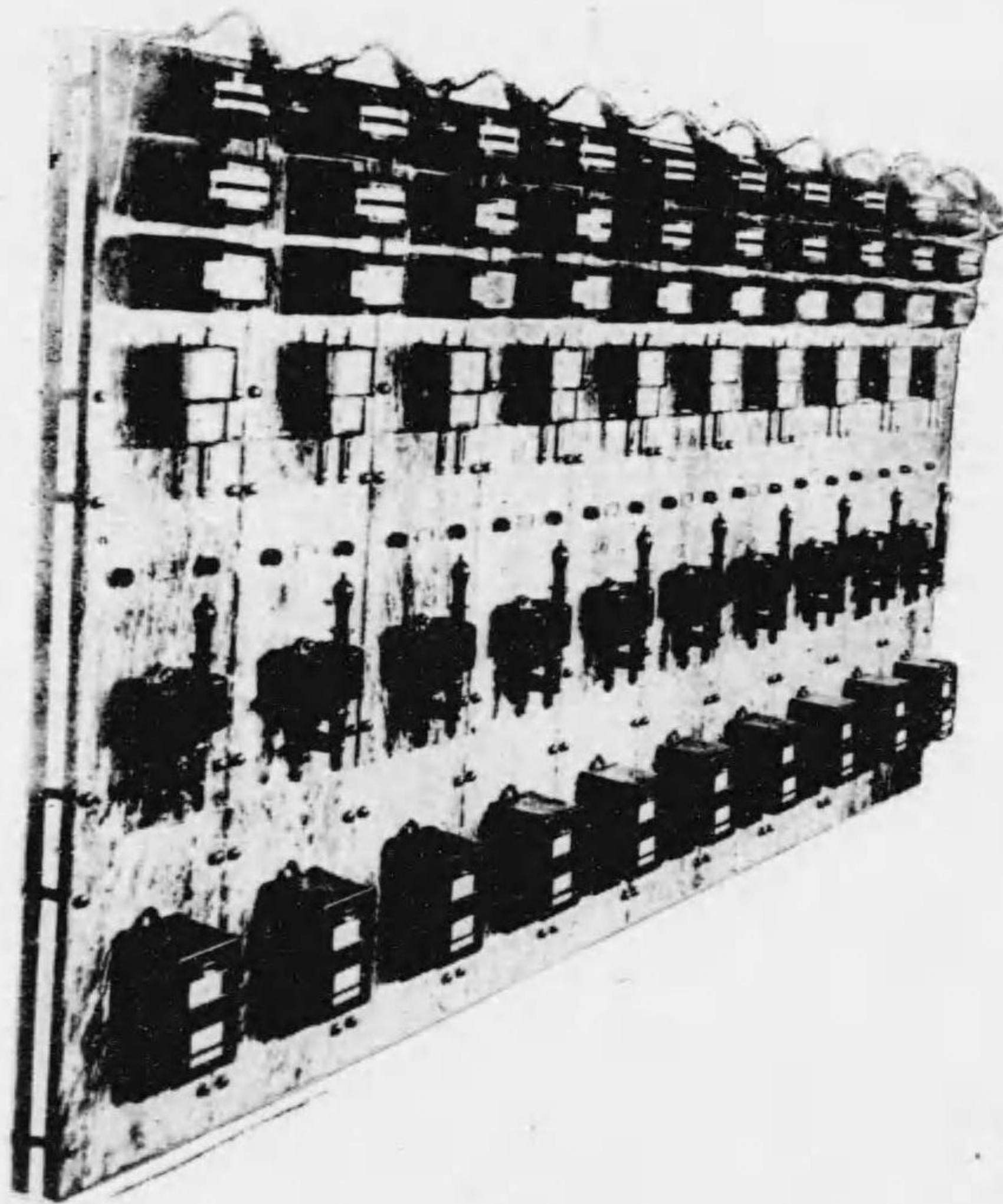
東洋電機製作所

工場 大阪北區西野田吉野町一丁目 電話土佐堀四七二番
營業所 北區西野田川町三丁目 (市電川町四丁目交又點)
電話土佐堀二八七五番

營業科目	電	發	變	其	般	機	作
	動	電	壓	他	電	械	並
	機	機	器	一	氣	製	修
							理

東京市電氣局御注文

配電盤

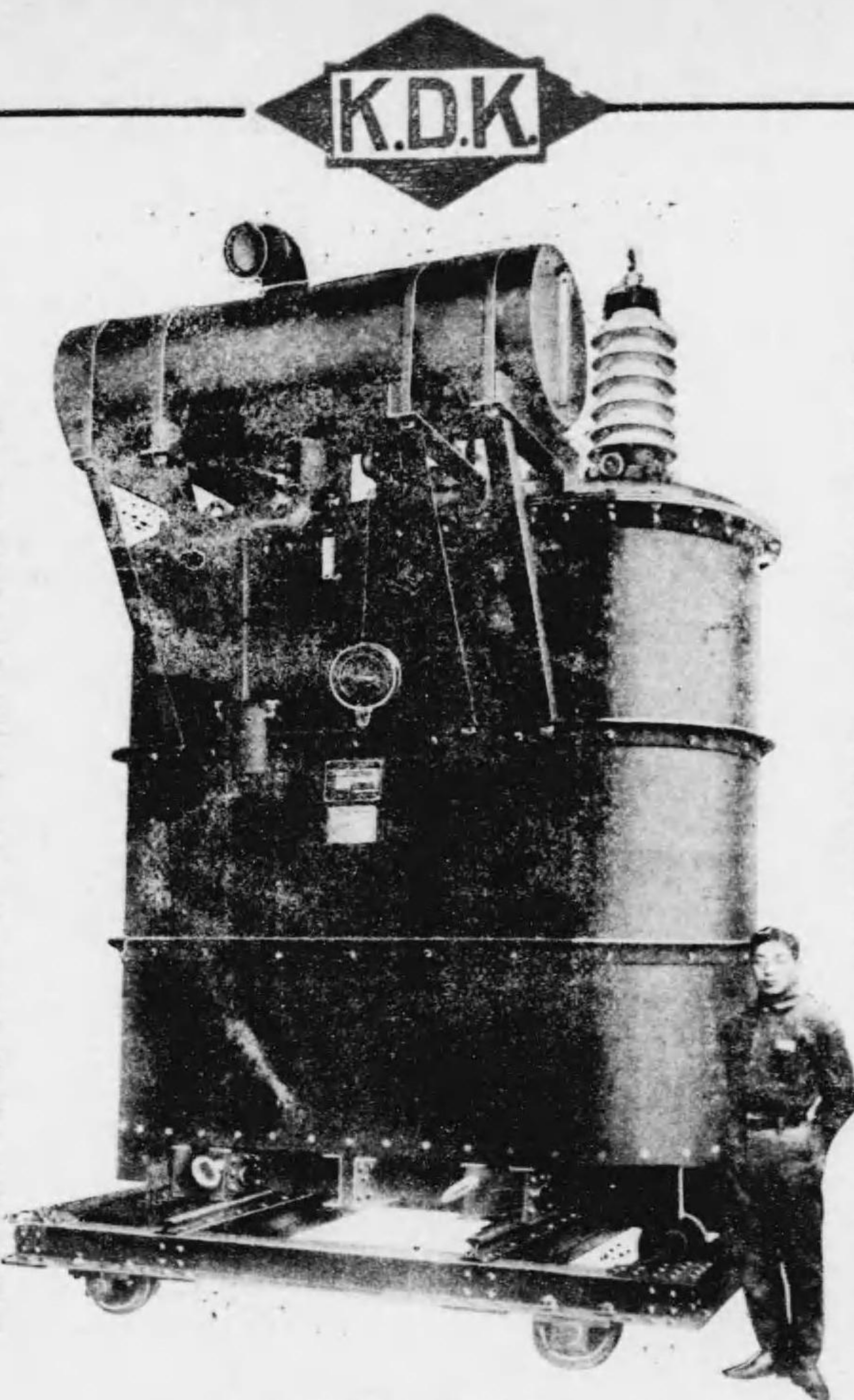


東京市芝區芝浦町二ノ三

會社 八千代電機製作所
合資

出張所
所在地

神戶、京都、津、彦根、名古屋、金澤、静岡、新潟、岡山
廣島、松江、徳島、小倉、大分、直方、熊本、札幌、京城
臺北



營業
項目

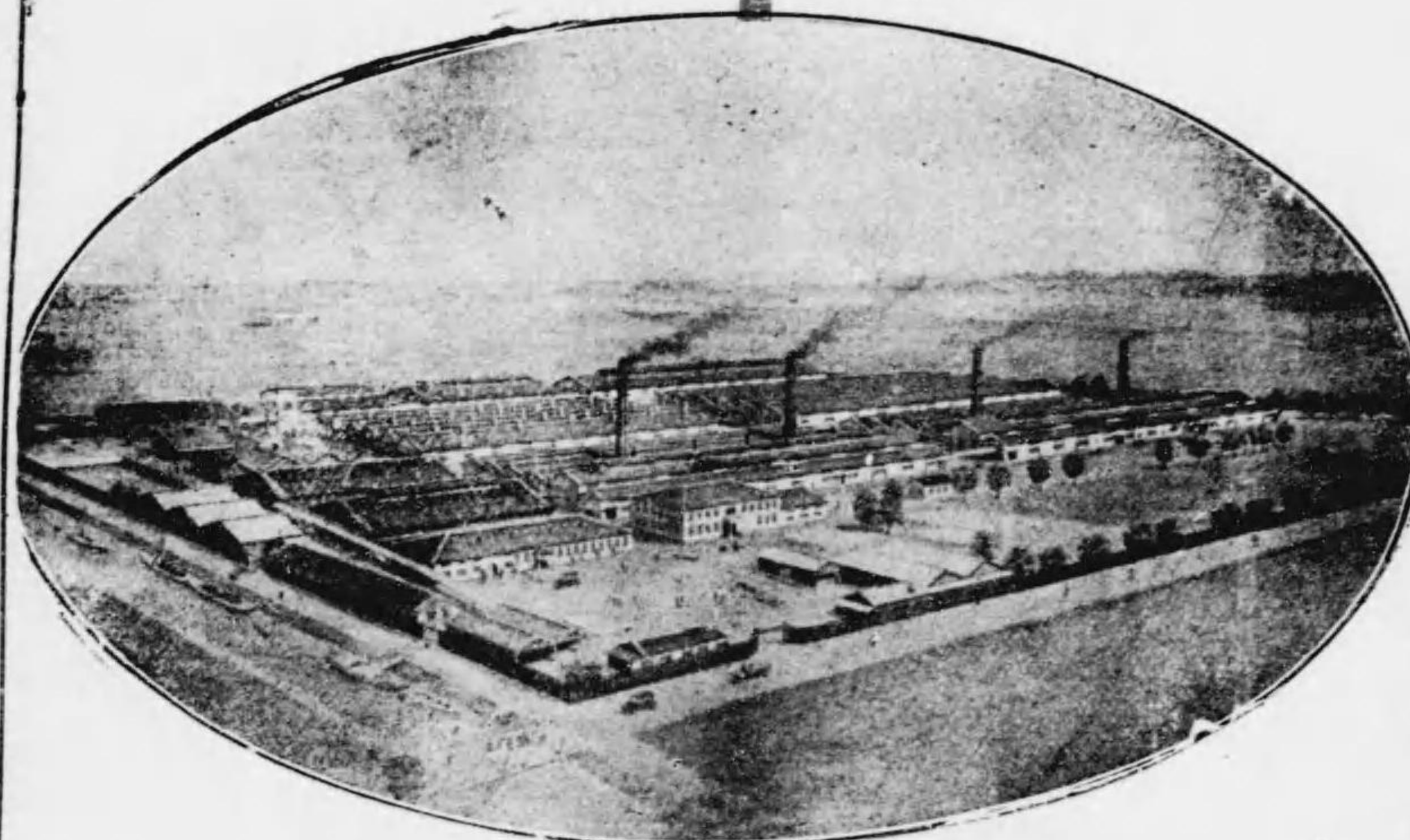
發電機、電動機、變壓器、配電盤、電話機
交換機、扇風機、電熱器、電氣計器
其他電氣機器類、一般電氣事業設計、投資電氣工事請負

3 Phase Water Cooled trans Fomer

0DW-66 3000K.V.A.-P66000-63000-60000 S:20000-21000 20000 60~

株式會社 川北電氣企業社

本社 大阪市北區堂島濱通一丁目電話北長自二二八至二三二番
東京支店 東京丸ノ内海上ビルヂング
九州支店 福岡市下東町四〇



高壓碍子界ノ權威
設備整頓品質優秀
日本碍子株式會社
名古屋・東京・大阪

主ナル製品御採用先

猪苗代水力電氣株式會社	熊本電氣株式會社
白山水力電氣株式會社	矢作水力株式會社
日本電力株式會社	京濱電力株式會社
早川電力株式會社	德島電力株式會社
東京電燈株式會社	山陽中央水電株式會社
東邦電力株式會社	九州水力電氣株式會社
東京灣埋立株式會社	三洋電機株式會社
大同電力株式會社	芝浦製作所
臺灣電力株式會社	日立製作所
群馬電力株式會社	

玉井ネーブルード製作所

大阪市西區北堀江通五丁目
電話新町壱三五番
振替大阪九二三五番

NEL

浪速ランプ

大正十三年電氣年鑑

浪速電球製作所

大阪市長崎四七番九番
振替大阪五七五番

營業項目

- 一、鐵道用自働信號裝置、自働聯働裝置、其他鐵道用品一式
- 一、水銀ラムフ青色寫真機、發電機式動力計、電流制限器各種繼電器
- 一、發電機、電動機、變壓器、配電盤、電熱器、自動起動盤、自動接觸盤
- 一、理化學研究及醫療用X光線裝置

東京市麴町永樂町二丁目七番地

日本興業銀行第四階

會社資 京 三 商 會

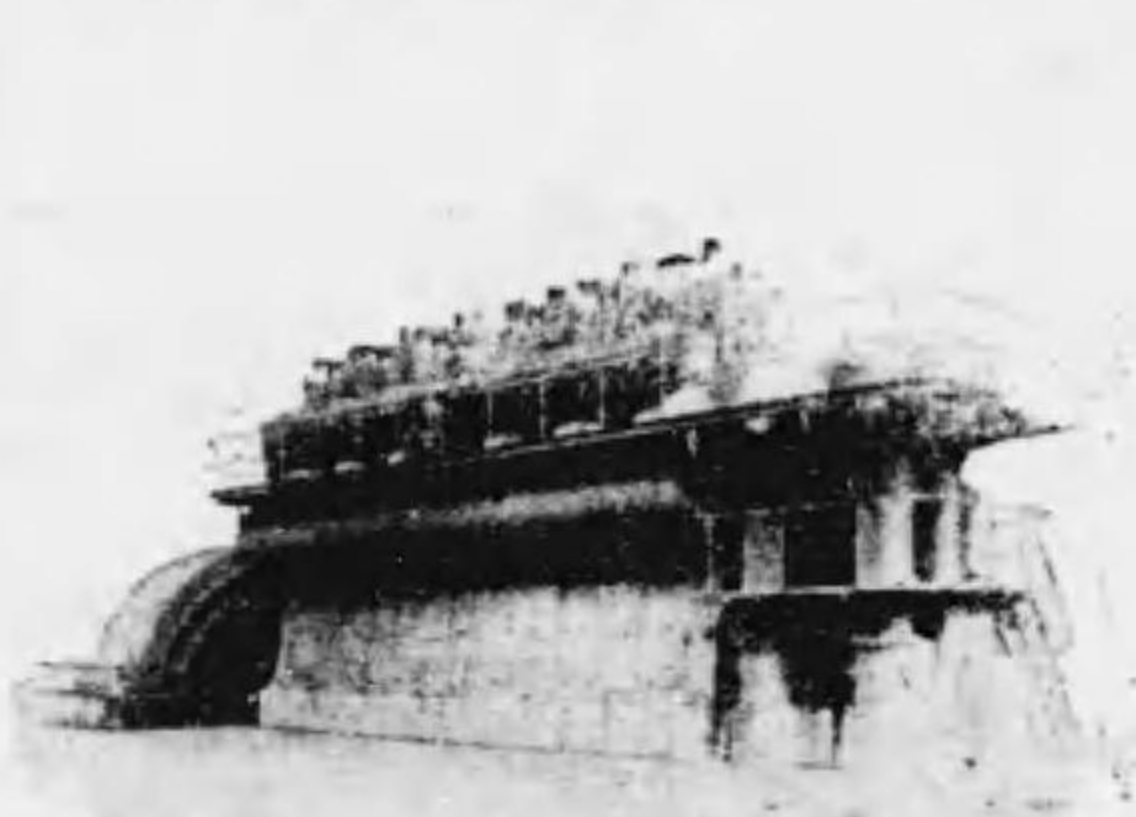
工學士 小早川常雄

- 一、東京高等工業學校教授工學博士伊藤奎二先生設計
- 特許可變速度三相交流子電動機 東邦電機工作所九州工場製造
- 一、特許池田式汽罐
- 一、エレヴェーター、捲揚機、起重機、其他運搬設備一式
- 一、送電線路、配電線路、電熱工事、發電所變電所ノ設計据付の請負

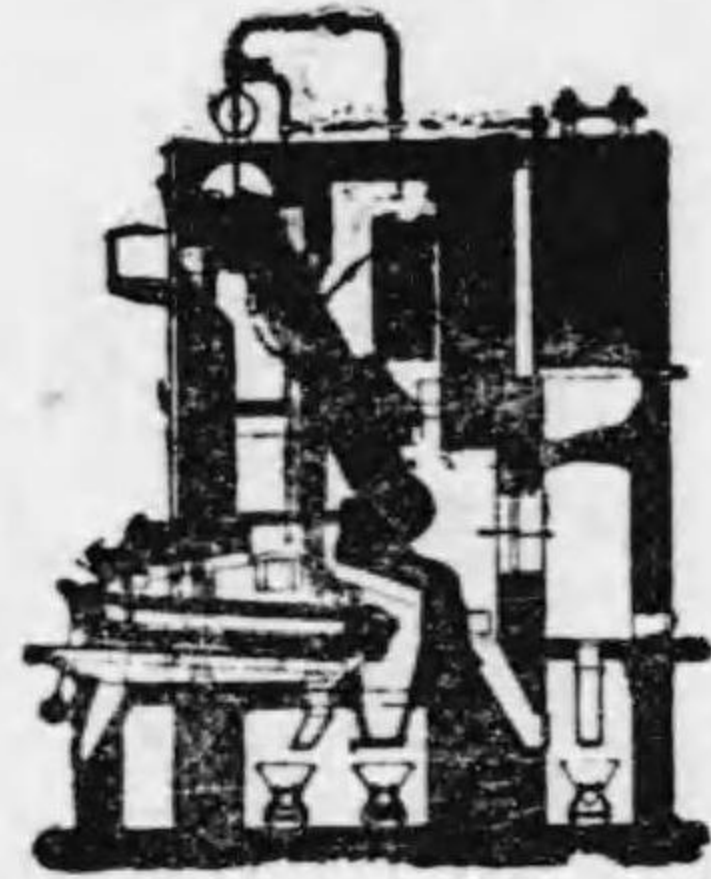
SULZER BROS.

WINTERTHUR, SWITZERLAND.

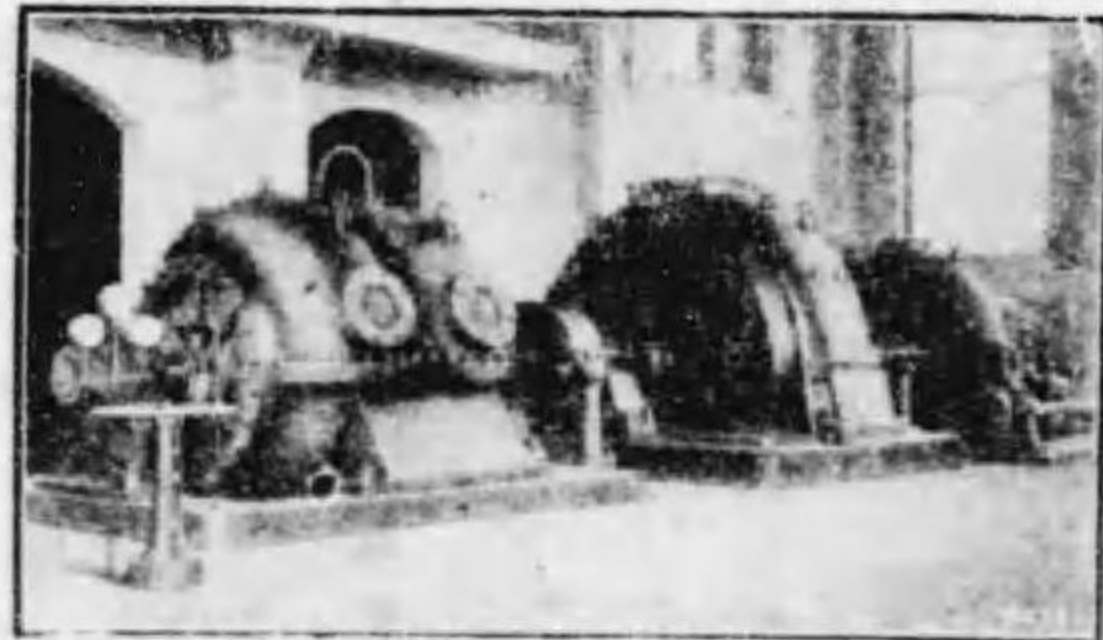
Highest Awards at all International Exhibitions.



Sulzer 2 cycle Diesel Engine of 3500 B. H. P. directly coupled to a flywheel alternator. For stationary & marine engines:— 15-8,000 B. H. P.



Sulzer Upright Water Tube Boilers. Guaranteed Coal consumption with Sulzer uniflow engine Plant 2.0 to 2.3 lbs. per K.W./hour with Japanese coal of average quality.



Sulzer hydro accumulating power plant consisting of a high lift centrifugal pump of 4500 B.H.P. a motor generator & a turbine.



Sulzer uniflow steam engines each of 900 B. H. P. directly coupled to a generator.

SULZER BROTHERS

ENGINEERING OFFICE, KOBE,
CRESCENT BUILDING, No. 72, Kyomachi,
TEL. Sannomiya No. 382(L.D.)P.O. Box Kobe No. 364.

ズルツエルブラザース工業事務所

神戸市京町七丁目三番地
電話(長)三宮三八二番

339
690

絶縁材料界に
獅子吼せる
菅原電気商会



電氣諸機械電線器具絶縁材料輸入製造

東京市京橋區出雲町十六番地
菅原電気商会

大阪支店 大阪市北區上福島中三丁目
電話 土佐堀 2043, 3182, 長3068
工場 東京府下品川御殿山下
電話 高輪 1140 番

339-690



電熱器
變壓器
其他電氣
機械器具
製造販賣

三十外市阪大

大阪電機製造株式會社

番七〇一五・六〇一五・五〇一五北區話電

大正十三年電氣年鑑

特七四

ELECTRICAL
YEAR-BOOK
1924

電氣年鑑

大正十三年

合資會社電氣之女社發行



三菱の汽車

と

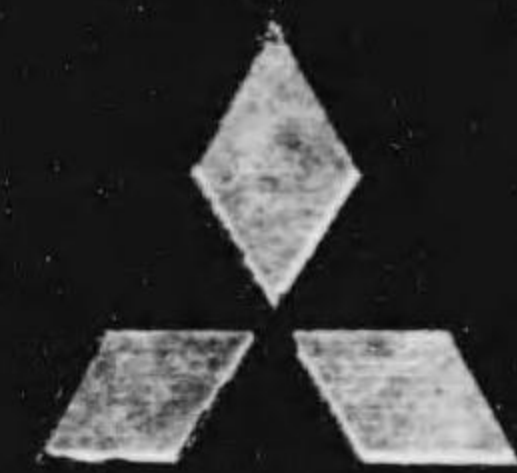
ユンガストロムタービン

三菱神戸造船所

神戸市和田崎町



終



三菱の川車
と

ユンガストロムタービン

三菱神戸造船所

神戸市和田崎町

