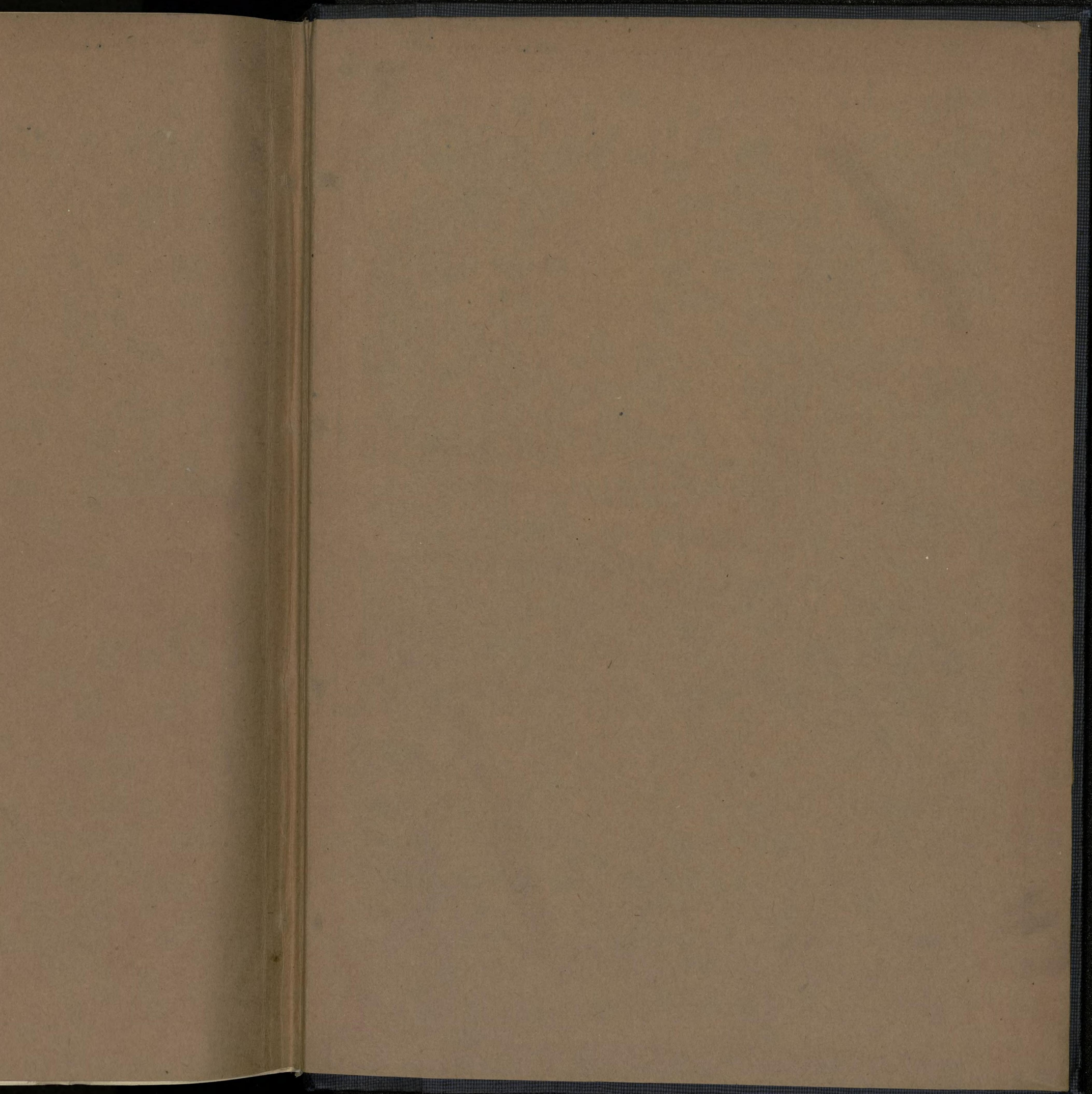


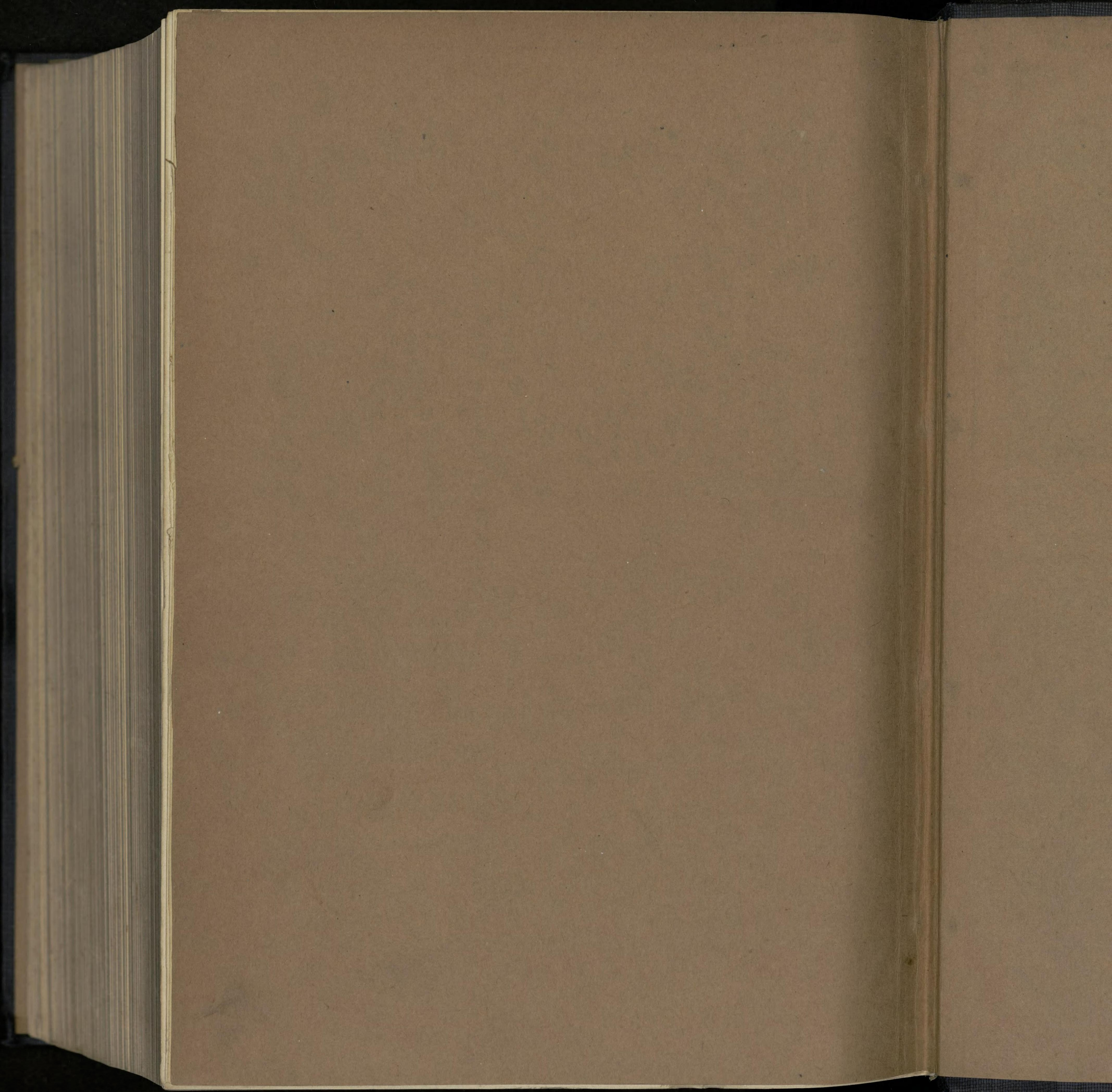
722
63

722-63



1200501587538









帝國發明家名鑑

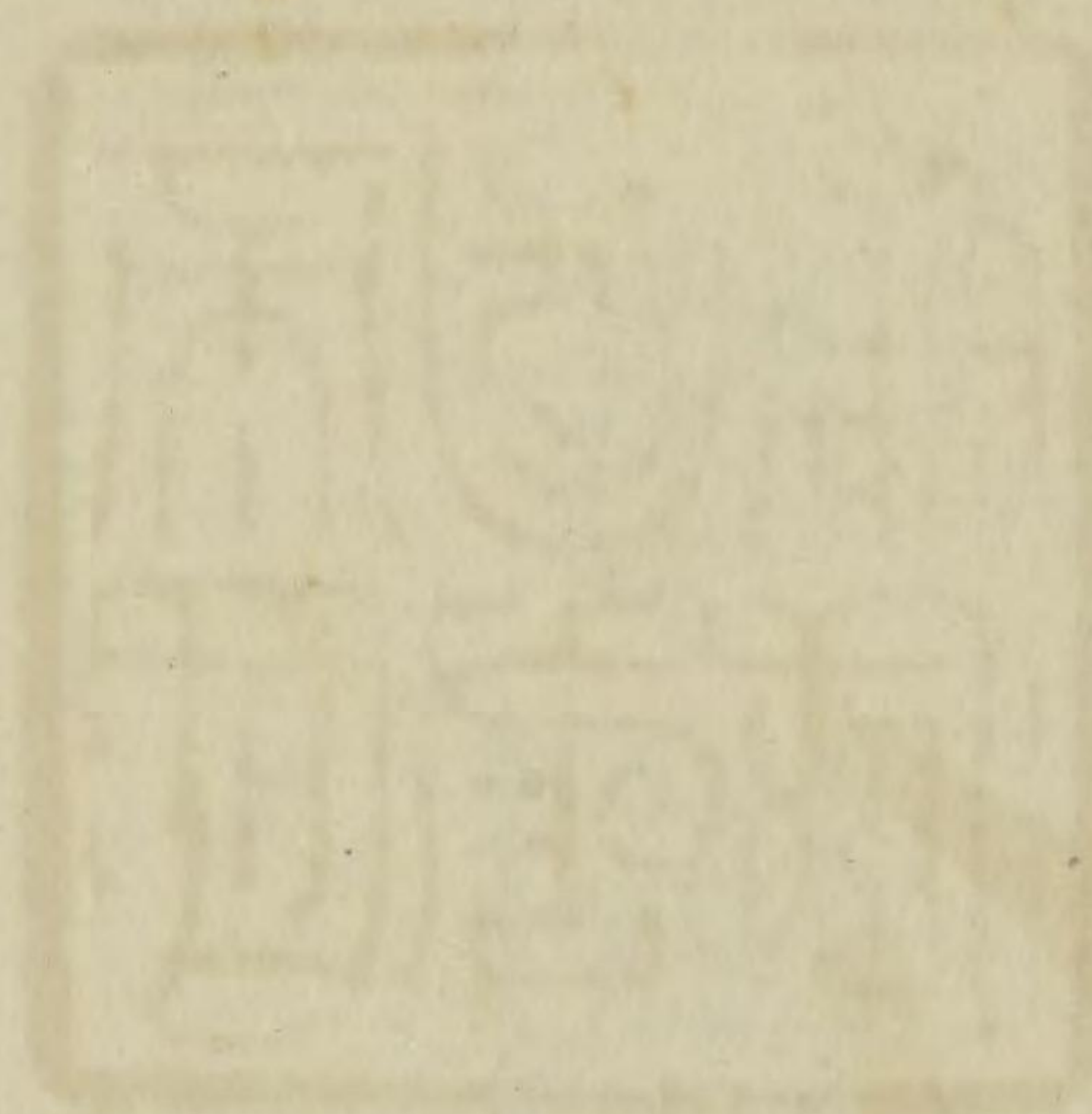
社團
法人 大阪發明協會



正



为



正
为



正 為
後 卷



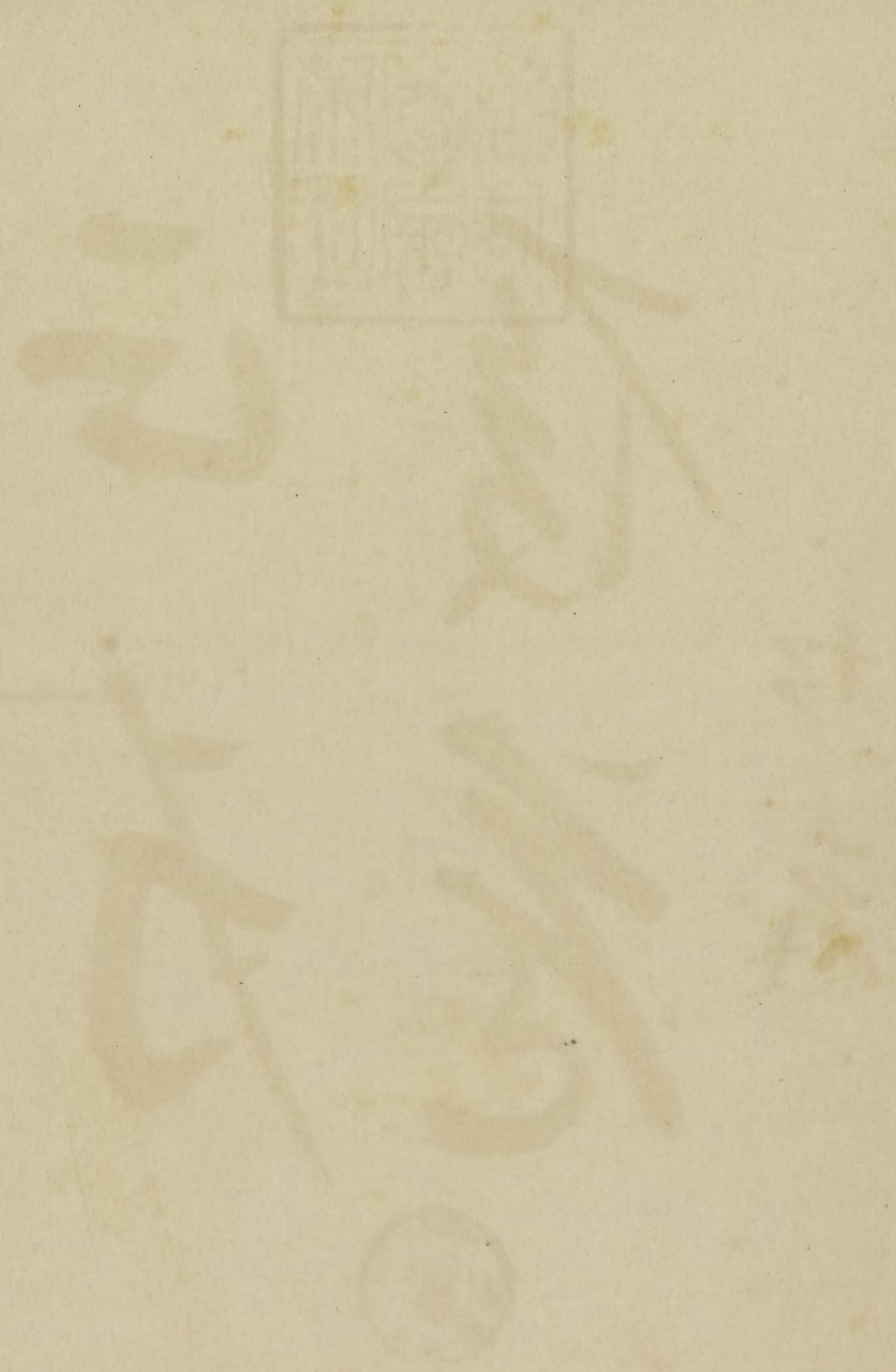
松 本



正



為



正 為
復 危



松 末



字題下閣郎太郷川小 臣大工商

序

太古蒙昧時代から今日の文明世界を形成する迄の人文發達の迹を探ねる時は、如何なる場合にも發明創造が生活改造、社會革新の急先鋒たらざるものは無い、光と熱と力との利用率を増大し、時間と距離とを極度に短縮し、空中を飛び地下を走り海底を航し、人間が萬物の靈長たることを如實に示現するに至つたのは、殆んど其全般を擧げて之を發明家の創意創造に歸せねばならぬ、若し人類世界に發明家なる先覺者が無かつたならば吾等人類は孟獸毒蛇の仔餌となり天變地異に抗し得ず、最早地球

序

太古蒙昧時代から今日の文明世界を形成する迄の人文發達の迹を探ねる時は、如何なる場合にも發明創造が生活改造、社會革新の急先鋒たらざるものは無い、光と熱と力との利用率を増大し、時間と距離とを極度に短縮し、空中を飛び地下を走り海底を航し、人間が萬物の靈長たることを如實に示現するに至つたのは、殆んど其全般を擧げて之を發明家の創意創造に歸せねばならぬ、若し人類世界に發明家なる先覺者が無かつたなれば吾等人類は猛獸毒蛇の好餌となり天變地異に抗し得ず、最早地球上より形體を喪失したかも知れぬ、發明創造の撓まざる努力は常に萬難を排除して人類共同の幸福を増進し、國家社會の安寧を擁護する事に専念したればこそ、現時の絢爛たる文化が生れたのである、即ち世界の文明は發明創造の總和であると云ふ事が出來ると同時に人類の進化過程は甲の發明より乙の創造へ遷つて行く状態そのものであるとも言ひ得るのである、發明の無い處に進歩は無い、發明家を有たぬ國家は常に衰滅の悲運を辿らねばならぬ、年々輩出する發明考案家の人數と其發明考案の件數を見れば大抵其國の文野、強弱、貧富等の程度を測定する事が出来る。

我國は徳川氏三百年の長きに亘る鎖國政策に禍ひされ發明創造の精神は寧ろ虐げられて來たが、明治維新以來歐米の文物を輸入してからは勃然として發明精神を作興し、明治十八年特許制度が發布せられてから僅に五十有二年の短期間に於て驚嘆すべき進展を遂げ、今や發明特許と實用新案登録とを合算する時は其件數實に三十四萬に上らんとする盛觀を示して居る、そして年々出現する發明考案の

數は五萬件以上に達し獨逸、亞米利加に次いで世界の第三位を占める事が出來た、我發明界の此の如き異常なる發展は本邦人の發明的才能が如何に俊秀卓越せるかを證明すると同時に我國の文化が世界の文明に寄與すること決して尠少で無いといふ事を立派に物語つて居るのである。

斯く迄に我發明界を向上させ我國威國力を中外に顯揚したる功績は洵に發明家諸士の苦心と犠牲との結晶的賜物と言はねばならぬ、然るに今日に至る迄是等尊敬すべき發明家の氏名と其發明の一斑とは僅に特許公報に依てのみ時々發表せらるゝに止まり、未だ曾て多數發明家の芳名を蒐録し其發明考案の要旨と経歴とを併記したる文献の發刊せられなかつた事は誠に聖代の恨事として本會の夙に遺憾とした處である、茲に於て本會は進んで之が刊行を企圖し發明家諸士の協力共助を得て茲に本書の出版を見るに至つたことは衷心より欣快に堪へぬ處である。

本書は明治大正昭和の三年代に亘る一部の日本文明史であると共に將來本邦の發明史を探らんとする者への好箇の資料たることを疑はぬ、幸に本書に依り我國現代の文化に貢獻する處多き發明家考案家の事蹟を後昆に傳へ後進者をして奮起せしめ、より偉大なる發明家を續出することが出來たなれば望外の幸慶である。

昭和十一年十月

社団法人 大阪發明協會

會長 菊池 恭三

編者 の 言 葉

我々の生活して居る現代の世界から「發明」を取去つて見たら何が残るであろふか、紡織機が無かつたら衣服が出來ない、衣服が無かつたら人間は裸體で暮さねばならぬ、火を作る道具が無かつたら生のまゝで飲食せねばならぬ、家を造ることを知ら無かつたら雨風を凌ぐことが出來ま

ない、車の發明が無かつたら物を運ぶのに義が耳を見くやうな眞以をせねばならぬ、時計が無かつたら

望外の幸慶である。

昭和十一年十月

法人團

大阪發明協會

會長 菊池 恭三

編者の言葉

我々の生活して居る現代の世界から「發明」を取去つて見たら何が残るであろふか、紡織機が無かつたら衣服が出来ない、衣服が無かつたら人間は裸體で暮さねばならぬ、火を作る道具が無かつたら生のまゝで飲食せねばならぬ、家を造ることを知ら無かつたら雨風を凌ぐことが出来まい、車の發明が無かつたら物を運ぶのに蟻が餌を曳くやうな眞似をせねばならぬ、時計が無かつたら時間を極めることが出来ぬ、鐵砲や武器が無かつたら猛獸惡鬼を防ぐことが出来ない、従て今頃は世界の何處にも人間の影はあるまい、寫眞が無かつたら過去の眞相が保存出来ない、我等の身邊は總て「發明」で取圍まれて居る、汽車、汽船、電信、電話、飛行機、自動車、「トーカー」、「ラヂオ」の近代的發明は勿論、紙、蠟燭、陶器、望遠鏡、活字、磁石の古い發明が無かつたら世界は暗黒である、國も無ければ家も無い、全人類はロビンソンの境遇に甘んぜねばなるまい、「發明」あつてこそ、否、發明家あつてこそ我等人類社會は安全に自由に豊潤なる生活を續けて行けるのである、人類の限り無き慾望を充足するものは發明家であり、秘藏されたる自然の寶庫を開く鍵は發明家の手にのみ握られて居るのである、全智全能の神は其萬物創造の力を一半は發明家に授け給ふたのである、發明家は即ち第二の造物主であるといふのは此意味に外な

らぬ、我等の生活を擴充向上し、我等の社會を醇化利導し我等の國家を富強安寧にするものは物的方面から觀て發明家の努力に待つの外は無い、産業革命を招來するものは發明家の劃期的發明であると同時に座ながらにして他國家國民を指導征服するものも亦世界的發明を完成した發明家の功績と云はねばならぬ、發明精神の旺盛なる國民は常に世界の尖端に立て日進月歩の範を示して居るが發明家を有せざる國は何日迄も夫等進歩的國家に引摺られて後塵を拜せねばならぬ、現時の世界的非常時局を克服して國家を泰山の安きに置かんとするには軍備の充實兵力の強化は無論のことであるが、發明創造の力に依り一步でも世界各國より先んじたる施設を用意して置かねばならぬ、征服と被征服とは實に發明の優劣に依て決せられるのである。

世界の發明界に於ける我國の位地は已に英佛を凌駕して第三位を占めて居る、洵に偉なりと云はねばならぬ、明治年代から今日迄に出現した發明考案の數は三十四萬件に上つて居り其發明家の人數は二十萬人を下らぬと思ふ、昭和文明の大半は是等の發明家に依て築き上げられたのである、衣食住は勿論交通、衛生、治安、殖産等有らゆる方面に亘つて國力の發展充實に貢献したる發明家の血と膏と涙との結晶が現時の燦然たる文化の花を咲かせたのである、泰西文明の劇烈なる壓迫を物とせす天然資源に恵まれざる難境に立ちて堂々發明日本の大旆を海外に掲揚したのは是等發明界の勇士である我等は滿腔の誠意を捧げて此文化の恩人、國利民福の開發者たる發明

家の恩惠を感謝せねばならぬ、そして其德澤を後世に傳へねばならぬ。

本書刊行の目的は叙上の趣旨に基き一は現代日本を象徴する發明家の事績を輯録して其功業を永遠に表頌せんとする爲であり、他面發明に志す者の爲に己存發明を識らしめる典籍たらしめんとするものである、幸に本書に據り發明精神を鼓舞獎勵し偉大なる發明家を續々出現せしむる動機を作ることが出来たなれば編者の微衷も酬ひらるゝ次第である。

る、衣食住は勿論交通、衛生、治安、殖産等有らゆる方面に亘つて國力の發展充實に貢献したる發明家の血と膏と涙との結晶が現時の燦然たる文化の花を咲かせたのである、泰西文明の劇烈なる壓迫を物とせせず天然資源に恵まれざる難境に立ちて堂々發明日本の大旗を海外に掲揚したのは是等發明界の勇士である我等は滿腔の誠意を捧げて此文化の恩人、國利民福の開發者たる發明

家の恩惠を感謝せねばならぬ、そして其德澤を後世に傳へねばならぬ。

本書刊行の目的は叙上の趣旨に基き一は現代日本を象徴する發明家の事績を輯録して其功業を永遠に表頌せんとする爲であり、他面發明に志す者の爲に己存發明を識らしめる典籍たらしめんとするものである、幸に本書に據り發明精神を鼓舞奨励し偉大なる發明家を續々出現せしむる動機を作ることが出来たなれば編者の微衷も酬ひらるゝ次第である。

昭和十一年初秋

社団法人 大阪發明協會に於て

専務理事 牧野榮次郎

凡 例

- 一、本書に収録したる發明考案家は特許と實用新案とを合せて九千九百四十六人に上つて居る、其發明考案の件数は壹萬六拾四件を算して居る。
- 一、本書は及ぶ可き丈け明治年代から昭和時代に至る著名な發明家を網羅して其發明の要旨と知れたる發明者の小傳とを採録して置いた、勿論已に物故された發明家でも有名な方々は大概集録して遺漏なきを期した。
- 一、本書の刊行はもと／＼會員組織になつて居るので會員以外の方は芳名と其發明の内容だけ掲載して置いた、自然其住所は特許局の公報に依て調査したものであるから其後轉居されたものも尠からず出來て居るかも知れ無い。
- 一、本書の編纂方は發明の種類に依り配列することにした、従て同種類の發明は其分類別に依り一目すれば判明することが出来る、そして其分類法は特許局所定の特許實用新案分類表に據ることゝした、此分類表は特に卷首に添へて置いたから参照せられたい。
- 一、特許發明は總て特許篇に、又實用新案登録のものは實用新案篇に編別し各々前記の分類法に依て載録した、従て一人にして特許と實用新案とを併有される方は特許篇と實用新案篇とに分ち夫々掲載して置いた、又一人にして數個の特許と實用新案とを有せらるゝ方は其氏名索引の下に頁數を表示して置いたから之に就て通覽せられたい。

一、本書の索引はいろは順に依る氏名索引と特許又は登録番號順による番號索引と分類別に依る所屬發明考案の番號索引との三種に分つて卷頭に置き索出の便に供した。

一、所載人名の中には讀方の難かしい氏名が少くなかつた、是は如何なる人名録にも遭遇する困難であるが、夫等稱呼不明の分は常識的に判斷して氏名索引に配列して置いたから之が爲に生る過誤は幸に寛容せられたい。

一、本書の刊行は本邦出版界最初の企圖である、從て其編纂排列方に就ては相當苦心を拂ひ完璧と便利とを期した譯であるが、尙不十分な點も尠く無い事と思ふから讀者の氣附かれた點は注意を與へられんことを切望する。

一、本書は特許法施行滿五十年に相當する昨昭和十年に發刊の豫定であつたが、調査やら材料蒐集やら編纂やらで意外に手間取つた爲め甚だ出版が遅れた事を會員諸氏に謝せねばならぬ。

一、本書は漸時改版して出来る丈全體の發明家を網羅した完全なものに仕上げたいと思ふから本書に漏れた發明家諸士は其編纂資料を豫め本會へ寄送して置いて頂きたい、さすれば第二版、第三版と版を重ねるに従ひ完璧なものに成る譯である。

一、本書は明治、大正並昭和の三年代を通して主なる發明考案を網羅し昭和九年を以て打切り特に最近の三ヶ年に亘り比較的精細の調査をして置いた。

特許及實用新案分類總目錄

機械工業之部

● 理學的裝置

第一類 測定器

五 自働秤
六 衡器雜

ヘ 雜針器
三 磁氣羅針器
三 廻轉儀型羅針器
三 羅針器雜

四 體力計
四 測力器雜
ワ 材料試驗機
四 材料試驗機
カ 回轉計
四 回轉計

ナ 濕度計
五 濕度計
ラ 氣象ニ關スル雜測定器
五 氣象ニ關スル雜測定器
ム 生理ニ關スル雜測定器
六 生理ニ關スル雜測定器

八 寫眞處理用具
(洗滌、現象、定着、乾燥其他處理具一切)
九 寫眞器雜(鏡玉其他雜具)
第三類 光學器機
一 透鏡及反射鏡
二 顯微鏡

と版を重ねるに従ひ完璧なものに成る譯である。
 一、本書は明治、大正並昭和の三年代を通して主なる發明考案を網羅し昭和九年を以て打切り特に最近の三ヶ年に亘り比較的精細の調査をして置いた。

特許及實用新案分類總目錄

機械工業之部

●理學的裝置

第一類 測定器 イ 度 器 一直尺曲尺及疊尺 二 卷 尺 三 捲 尺 四 身 尺 五 綱 繩 類 計 長 器 六 度 器 口 量 器 七 秤 八 流 水 計 量 器 九 瓦 斯 計 量 器 〇 自 働 量 器 一 量 器 雜 二 量 器 三 秤 三 臺 秤 四 天 秤	五 自 働 秤 六 衡 器 雜 ニ 時 計 三 日 時 計 六 曆 時 計 一 九 勤 務 時 間 記 錄 器 二 懷 中 時 計 三 文 字 盤 及 側 報 時 裝 置 三 時 計 雜 ホ 測 量 器 二 西 經 緯 儀 及 水 準 儀 三 平 板 測 量 器 六 基 線 有 ス ル 距 離 測 量 器 七 距 離 測 量 器 八 三 脚 九 元 標 杆 三 測 量 器 雜	〇 雜 針 器 三 磁 氣 羅 針 器 三 廻 轉 儀 型 羅 針 器 三 羅 針 器 雜 ト 航 路 記 録 及 指 示 三 航 路 記 録 及 指 示 チ 測 深 器 三 測 深 器 リ 液 面 計 三 汽 罐 水 面 計 類 三 液 面 計 雜 ヌ 水 平 器 及 傾 斜 計 三 水 平 器 及 傾 斜 計 ル 壓 力 計 三 プ ロ ン 壓 力 計 四 氣 壓 計 四 壓 力 計 試 驗 機 四 壓 力 計 雜 ヲ 測 力 器 四 測 力 計	四 體 力 計 四 測 力 器 雜 ワ 材 料 試 驗 機 四 材 料 試 驗 機 カ 回 轉 計 四 回 轉 計 ヨ 速 度 計 四 速 度 計 タ 度 數 計 四 度 數 計 レ 個 數 計 五 個 數 計 ソ 行 程 計 五 行 程 計 ツ 選 別 機 五 選 別 機 五 貨 幣 選 別 機 五 繭 雌 雄 選 別 機 五 選 別 機 雜 ネ 温 度 計 五 體 温 計 五 寒 暖 計 五 温 度 警 報 裝 置 (第二十九類參照)	ナ 濕 度 計 五 濕 度 計 ラ 氣 象 二 關 ス ル 雜 測 定 器 五 氣 象 二 關 ス ル 雜 測 定 器 ム 生 理 二 關 ス ル 雜 測 定 器 六 生 理 二 關 ス ル 雜 測 定 器 ウ 震 動 計 六 震 動 計 キ 比 重 計 六 比 重 計 ノ 測 定 器 雜 六 測 定 器 雜 (照 明 計、光 度 計 其 他)	八 寫 眞 處 理 用 具 (洗 滌、現 象、定 着、乾 燥 其 他 處 理 具 一 切) 九 寫 眞 器 雜 (鏡 玉 其 他 雜 具) 第三類 光學器機 一 透 鏡 及 反 射 鏡 二 顯 微 鏡 三 望 遠 鏡 四 雙 眼 鏡 五 眼 鏡 (メ ガ ネ) (防 塵 眼 鏡、第 三 類 參 照、中 眼 鏡、第 三 類 參 照、見 ヲ) 六 視 眼 鏡 七 幻 燈 器 八 天 然 色 活 動 寫 眞 器 九 實 體 活 動 寫 眞 器 〇 連 續 映 寫 活 動 寫 眞 器 一 發 聲 活 動 寫 眞 器 二 活 動 寫 眞 器 雜 三 活 動 寫 眞 附 屬 具 四 光 學 實 驗 裝 置 五 光 學 器 機 雜 第四類 音響記錄及音響復生
---	---	--	--	---	--

(録目總類分案新用實及許特)

イ 蓄音器其他ノ音響復生裝置
 一發音匣
 二喇叭
 三手働蓄音器
 四自働休止裝置
 五自働復歸裝置

六自働連奏蓄音器
 七蓄音器其他ノ音響復生裝置雜
 (音譜盤ハ第一ノ八二類ヲ見ヨ)

ロ 音響記錄裝置及音響記錄兼復生裝置
 音響記錄裝置及音響記錄兼復生裝置

● 原 動 機

第五類 蒸汽唧子機關

一 直線往復動機關
 二 直線往復動機關部分
 三 直線往復動機關弁及弁機構
 四 旋回機關
 五 擺動機關
 六 機關調整裝置
 七 蒸汽唧子機關雜

第七類 凝汽器

一 觸面凝汽器
 二 噴水凝汽器
 三 抽氣裝置及抽水裝置
 (第二〇類參照)
 四 凝汽器雜

第八類 壓氣原動機

一 熱空氣機關
 二 壓縮空氣機關
 三 瓦斯壓原動機
 四 壓氣原動機雜

第六類 蒸汽タービン

一 蒸汽タービン方式
 二 蒸汽タービン配置及連絡
 三 蒸汽タービン部分構造
 四 蒸汽タービン主軸附屬部分
 五 蒸汽タービン調整裝置
 六 蒸汽タービン雜

第九類 內燃機關

一 內燃機關一般型式及裝置
 二 內燃機關一般的部分構造
 三 瓦斯機關
 四 氣化石油機關
 (揮發油機關、石油機關)

● 熱ノ利用

第三類 焚火裝置

一 給炭機
 二 爐及爐格
 三 爐內完全燃燒裝置
 四 粉末燃料燃燒裝置
 五 燃油裝置
 六 瓦斯爐及瓦斯發生燃燒爐
 七 汽罐爐
 八 焚火裝置雜

第三類 煙突及通風

一 煙突及煙道
 (列車排煙管ノ如キ)
 二 吸出通風裝置
 三 壓力通風裝置
 四 煤煙除却裝置及スパーク、アレスタ
 五 煙突掃除具
 六 煙突及通風雜
 (家庭通風ハ第四九類換氣裝置車輛通風ハ第三一類ヲ見ヨ)

第五類 煖房及乾燥

イ 煖房
 一 熱氣煖房裝置
 二 溫水煖房裝置
 三 蒸汽煖房裝置
 四 煖房雜
 ロ 乾燥
 五 乾燥用熱氣裝置
 六 繭乾燥機
 七 布帛乾燥機
 八 肥料乾燥機

第六類 煖爐及暖器

一 煖爐(固形燃料用)
 二 瓦斯煖爐
 三 石油煖爐
 四 火鉢
 五 案火
 六 懷爐
 七 攤爐
 八 湯タンポ
 九 炬燵
 一〇 煖爐及暖器雜

第七類 溫水罐

一 風呂罐
 二 湯沸罐

第四類 蒸汽發生器

一 水管式汽罐
 二 火管式汽罐
 三 火室內水管取付方
 四 雜種蒸汽發生器
 五 蒸汽過熱器
 六 給水裝置
 (給水加熱裝置、給水調整裝置、給水清淨裝置等)
 七 罐水循環裝置
 八 汽罐清淨裝置
 九 汽罐部分
 一〇 汽罐
 (第一二類ヲ見ヨ)
 二 蒸汽發生器雜
 (管閉塞器等)

第九類 乾燥機

一 穀類乾燥機
 二 麵帶乾燥機
 三 動物質乾燥機
 三 動物質乾燥機
 四 流體乾燥機
 五 消毒乾燥機
 六 雜種乾燥機
 七 乾燥機雜
 (製紙用乾燥器ハ第九三類製紙用乾燥機製茶機用爐ハ第九七類ヲ見ヨ)

第八類 火用器

一 發火器具
 二 焚附器
 三 火起筒
 四 煉炭火起器

● 流 體

四 保温、保冷容器
 五 保温、保冷雜
 六 冷藏器
 七 冷却器

● 操 作

八 冷却裝置
 九 製氷機
 一〇 冷却雜

第三類 唧筒

一 直線往復唧筒
 二 搖動唧筒

七 特種排氣裝置
 八 唧筒附屬具
 九 唧筒雜

噴霧作用ニ依ルモノ

六 加壓噴霧機
 七 吸引噴霧機
 八 遠心力噴霧機
 九 噴霧機雜
 (唧筒ニ關スルモノハ第二〇類ヲ見ヨ)
 (噴霧作用ニ依ルモノノハ噴霧ニ包含ス)
 一〇 蒸發給濕機
 二 攪拌給濕機
 三 給濕機雜

● 機 構

第五類 弁及活栓
 一 弁(手洗用弁ヲ含ム)
 二 自働弁
 (自働調節弁、安全弁、自働排水弁等)
 三 液體分離弁
 (スチーム、トラップ)

四 活栓
 (手洗カラシヲ含ム)
 五 耐寒栓
 六 弁及活栓雜
 (存口、存口覆及樽詰漏斗ヲ含ム)

第三類 固着具

七 液體傳動裝置
 八 唧筒及唧子

第六類 ビン

- 一 蒸気タービン方式
- 二 蒸気タービン配
- 三 蒸気タービン部
- 四 蒸気タービン主
- 五 蒸気タービン調
- 六 蒸気タービン雜

第九類 内燃機關

- 一 内燃機關一般型
- 二 内燃機關一般的
- 三 瓦斯機關
- 四 氣化石油機關
- (揮發油機關、石油機關)

- 一 給炭
- 二 爐及爐格
- 三 爐内完全燃燒裝置
- 四 粉末燃料燃燒裝置
- 五 燃油裝置
- 六 瓦斯爐及瓦斯發
- 七 生燃燒爐
- 八 焚火裝置雜

- 一 煙突及煙道
- (列車排煙管ノ如キ)
- 二 吸出通風裝置
- 三 壓力通風裝置
- 四 煤煙除却裝置及ス
- 五 煙突掃除具
- 六 煙突及通風雜
- (家庭通風ハ第四九類
- 換氣裝置車輛通風ハ
- 第三一類ヲ見ヨ)

- 二 温水煖房裝置
- 三 蒸汽煖房裝置
- 四 煖房雜
- 口 乾燥
- 五 乾燥用熱氣裝置
- 六 繭乾燥機
- 七 布帛乾燥機
- 八 肥料乾燥機

第七類 温水罐

- 一 風呂罐
- 二 湯沸罐

- 三 湯沸藥罐
- 四 沈下温水罐
- 五 銅壺
- 六 温水裝置
- 七 温水罐雜

第八類 火用器

- 一 發火器具
- 二 焚附器
- 三 火起筒
- 四 煉炭火起器
- 五 火吹具
- 六 火箸
- 七 火德
- 八 助炭
- 九 助能
- 一〇 火消具
- 二 灰篩
- 三 燻香器及蚊燻器類
- 三 助燃器
- 四 火用器雜

第九類 保温保冷及冷却

- 一 保温帶及保冷帶
- 二 保温、保冷水筒
- 三 保温飯櫃

流體

- 四 保温、保冷容器
- 五 保温、保冷雜
- 六 冷藏器
- 七 冷却器

操作

- 八 冷却裝置
- 九 製氷機
- 一〇 冷却雜

第三類 唧筒

- 一 直線往復唧筒
- 二 搖動唧筒
- 三 廻動唧筒
- 四 渦動唧筒
- 五 膜板唧筒
- 六 內燃唧筒
- 七 蒸汽唧筒
- (原動機部分ハ第五類参照)
- 八 消防唧筒
- 九 特種液唧筒
- 一〇 釣瓶
- 二 雜揚水機
- 三 噴射器
- 三 往復空氣唧筒
- 四 廻動送風機
- 五 渦動送風機
- 六 靴

第三類 扇風機

- 一 彈機扇風機
- 二 電動扇風機
- (第二〇三類ヲ見ヨ)
- 三 手動扇風機
- 四 雜種扇風機
- 五 扇風機雜
- 一 如露
- 二 撒水車
- 三 加壓撒水機
- 四 撒水機雜
- 口 噴霧
- 五 噴霧嘴

第三類 撒水噴霧及給濕

- 一 撒水
- 二 撒水
- 三 加壓撒水機
- 四 撒水機雜
- 口 噴霧
- 五 噴霧嘴

第三類 蓄力器及流體容器

- 一 蓄力器(アツキユ一ミユレター)及壓力貯槽
- 二 流體容器
- (但シ壘罐、檢ヲ除ク)
- 三 蓄力器及流體容器雜
- 一 管(護謨管、金屬管、蛇管、可撓管等)
- 二 管(鐵筋コンクリート管、木管、陶管等)
- 三 管接手
- (一般管接手、蛇管接手、可撓接手、縮金具等)
- 四 管及管接手雜
- (水管漏水修繕具、鉛止具等)

第四類 管及管接手

- 一 管(護謨管、金屬管、蛇管、可撓管等)
- 二 管(鐵筋コンクリート管、木管、陶管等)
- 三 管接手
- (一般管接手、蛇管接手、可撓接手、縮金具等)
- 四 管及管接手雜
- (水管漏水修繕具、鉛止具等)

機

第五類 弁及活栓

- 一 弁(手洗用弁ヲ含ム)
- 二 自働弁
- (自働調節弁、安全瓣、自働排水弁等)
- 三 液體分離弁
- (スチーム、トラップ)

構

- 四 活栓
- (手洗カラシヲ含ム)
- 五 耐寒栓
- 六 弁及活栓雜
- (存口、存口覆及、樽詰漏斗ヲ含ム)

第六類 固着具

- 一 釘
- 二 ボールト、ナツト及スクリユー
- 三 錠
- 四 調帶調索接合具
- 五 板接手
- 六 固着具雜
- (鑷、鉸及畫鋸ヲ含ム)

第七類 傳動裝置

- 一 軸
- 二 齧合子
- 三 五聯子
- 四 軸承
- 五 摩擦傳動機
- (調車及調帶ヲ含ム)
- 六 齧合傳動機
- (鎖傳動機ヲ含ム)

第八類 雜機構

- 一 自然力原動機
- 二 動物力原動機
- 三 運動調整機構
- 四 勢輪
- 五 制動機
- 六 ジヤイロスコープ裝置
- 七 液體傳動裝置
- 八 唧筒及唧子
- 九 摺動機構
- 一〇 連結桿
- 二 曲柄及偏心輪
- 三 リンク傳動裝置
- 三 カム裝置
- 四 滑車裝置
- 五 傳動裝置雜

- 七給油機構
- 八緩衝裝置及彈機
- 九蝶番
- 〇把手及引手

- 二溫度調整裝置
- 三填料及填料管
(パッキング及スタ
ライニングボックス
第一八二類參照)
- 三雜機構雜

●交通運輸

第九類 信號及通信

- 一鐵道信號機
- 二鐵道用閉塞機
- 三發光信號機
- 四發音信號機
- 五雜信號機
- 六連續標示機
- 七扉用標示機
- 八浮標
- 九雜標示機
- 〇通話機
- 二雜通信機
- 三盜難警報裝置
- 三火災熱警報裝置
(溫度警報裝置ハ
第一類ヲ見ヨ)
- 四雜警報裝置
- 五報鈴
- 六警笛

第三〇類 運搬及扛重

- 一架空運搬裝置
- 二調帶式移送機
- 三バツケツト式移送機
- 四空氣力移送機
- 五雜運搬裝置
- 六橋(自轉車橋及自
動車橋ヲ含ム)
- 七擔架
- 八雜運搬用具
(岡持類ヲ含ム)
- 九押上扛重機
- 〇釣上扛重機
- 二昇降機
- 三卷胴裝置
- 三運搬及扛重機
- 第三類車輛
- イ鐵道車

第七信號及通信雜

- 一機關車及炭水車
- 二鐵道客車及貨車
- 三鐵道車用氣壓制動機
- 四鐵道車用人力制動機
- 五鐵道車用自働連結機
- 六鐵道車用手働連結機
- 〇自動車
- 七自動車型及車體
- 八自動車操縱裝置
- 九自動車驅動裝置
- 〇自動車泥除
- 二自動車雜附屬裝置
- ハ自轉車
- 三自轉車型及車體
- 三自轉車轉向機構
- 四自轉車傳動機構
- 五自轉車制動機構
- 六自轉車鞍及鞍覆
- 七自轉車踏子
- 八自轉車握
- 九自轉車荷物臺及荷物臺兼用停止機
- 〇自轉車停止機
- 三自轉車鎖錠裝置
- 三自轉車雜附屬具

三自轉車

- 三人動車
- ニ人力車、乳母車
- 四人力車
- 五乳母車
- ホ荷車
- 六荷車型及車體
- 七荷車制動裝置
- 八荷車曳引補助裝置
- 九荷車附屬具
- 〇無限制軌道車
- 〇無限制軌道車
- 三非常用運搬車
- 三軍用車輛
- 三雜車輛
(タンクノ類ハ第
四二類ヲ見ヨ)
- ト車輛附屬具
- 四救助機
- 五帆(第一類一
種二種及二
種四種ヲ見ヨ)
- 六雜附屬具
- チ車輛雜
- 三車輛雜
- 一車輛
- 二車輛
(給油機構ヲ含ム)

第三類 潛水

- 三車轂
(給油機構ヲ含ム)
- 四車輻
- 五車輞
- 六空氣入外輪及內管
- 七雜外輪
- 八雜車輪
- 九無限制軌道帶
- 〇車輪附屬具
- 二車輛雜

第三類 航空

- 九船舶推進裝置
(第三六類ヲ見ヨ)
- 〇舵及操舵裝置
- 二端艇支持昇降裝置
- 三艇裝具
- 三繫船具
- 四救助裝置
- 五沈沒物浮揚裝置
- 六船積裝置
(第三〇類參照)
- 七船舶雜
(浮船渠、船舶窓扉
開閉裝置ヲ含ム)
- 一氣球
- 二飛行船
- 三飛行機
- 四落下傘
- 五航空機推進裝置
(第三六類ヲ見ヨ)
- 六航空雜

第四類 船舶

- 一客船
- 二貨物船
- 三漁船
- 四軍用艦艇
- 五潛航艇
- 六救命艇
- 七快遊船
- 八船體
(水上滑走艇ヲ含ム)

第三類 推進

- 一プロペラ
- 二船舶推進裝置
- 三航空機推進裝置
- 四推進雜
(鰭ヲ含ム)(船舶電氣推
進ハ第一九三類ヲ見ヨ)

●災害防止

第七類 消防

- 一消防器
- 二消防裝置
- 三消防機具
- 四消防裝置
- 五消防雜

一救命浮器 (救命衣ヲ含ム)

- 二拋射器
- 三遊泳器
- 四雜水難救助器
- 五火難救助器
- 六空難救助器
- 七避難器
- 八救難雜

第四〇類 彈丸火具

- 二銃砲弓帑雜
- 一砲彈
- 二小銃彈
- 三爆彈
- 四信管
- 五火具
- 六空雷
- 七地雷
- 八藥筒

●清淨及衛生

第五類 衛生具

- 五洗濯具雜
- 一消毒器
- 二呼吸器
- 三哺乳器
- 四痰吐器
- 五防塵眼鏡
- 六衛生具雜
- 第四類 醫療具
- 一診斷器

二雜 通信機
 三盜難警報裝置
 三火災熱警報裝置
(溫度警報裝置ハ)
(第一類ヲ見ヨ)
 四雜警報裝置
 五報 鈴
 六警 笛

九押上扛重機
 〇鈞上扛重機
 二昇 降 機
 三卷 胴 裝 置
 三運搬及扛重機
第三類 車 輛
 一鐵道車

六自轉車鞍及鞍履
 七自轉車踏子
 八自轉車 握
 九自轉車荷物臺及荷
 〇自轉車兼用停立機
 一自轉車停立機
 二自轉車鎖錠裝置
 三自轉車雜附屬具

二貨 物
 三漁 船
 四軍 用 艦 艇
 五潛 航 艇
 六救 命 艇
 七快 遊 船
 八船 體
(水上滑走艇ヲ含ム)
第三類 車 輪
 一車 軸
 二車 軸 承
(給油機構ヲ含ム)

二貨 物
 三漁 船
 四軍 用 艦 艇
 五潛 航 艇
 六救 命 艇
 七快 遊 船
 八船 體
(水上滑走艇ヲ含ム)

六航 空 雜
第三類 推 進
 一プロペラ
 二船舶推進裝置
 三航空機推進裝置
 四推 進 雜
(鰭ヲ含ム)(船舶電氣推
 進ハ第一九三類ヲ見ヨ)

●災害防止

第七類 消防

一消 火 器
 二消 火 裝 置
 三消 防 機 具
 四消 火 裝 置
 五消 防 雜

一救命浮器
(救命衣ヲ含ム)
 二拋 射 器
 三遊 泳 器
 四雜水難救助器
 五火難救助器
 六空難救助器
 七避 難 器
 八救 難 雜

第四類 彈丸火具

一砲 彈
 二小 銃 彈
 三爆 彈
 四信 管
 五火 具
 六空 雷
 七地 雷
 八藥 筒
 九彈丸攜帶及運搬具
 〇彈 藥 筐
 二彈丸火具雜

●清淨及衛生

四刀 劍
 五防 彈 裝 置
 六偽 裝 裝 置
 七觀 準 機
 八射擊指揮裝置
 九爆彈投下裝置
 〇破 壞 器 具

二銃 托 架
 三護 身 器
 三投 石 器
 四軍 用 車 輛
(タンクノ類第
 三一類参照)
 五軍用機具雜

第五類 衛生具

五洗 濯 具 雜
 一消 毒 器
 二呼 吸 器
 三哺 乳 器
 四痰 吐 器
 五防 塵 眼 鏡
 六衛 生 具 雜

第六類 醫療具

一診 斷 器
 二外 科 具
 三眼 科 具
(義眼ヲ含ム)
 四齒 科 具
(義齒ヲ含ム)
 五耳鼻咽喉科具
 六注 射 器
 七冷 温 器
(水枕、水枕ヲ含ム)
 八吸 入 器
 九吸 引 器
 〇繃 帶 具
 一洗 濯 板
 二洗 濯 盥 器
 三回 轉 洗 濯 器
 四轉 軸 洗 濯 器
(洗濯物絞器ヲ含ム)

●武 器

第三類 銃砲弓弩

一砲 身
 二砲 身
 三砲尾機關及發火
 裝 置
 四砲 架
 五砲 照 準 裝 置
 六砲 塔
 七揚 彈 及 裝 填 裝 置
 八駐 退 機 及 復 坐 機
 九砲 車 及 彈 藥 車
 〇機 關 銃
 二小 銃

器

三拳 銃
 三獵 銃
 四銃尾機關及發火
 裝 置
 五銃 架 及 脚
 六銃 照 準 裝 置
 七噴 氣 裝 置
 八銃 砲 掃 除 機
 九冷 却 裝 置
 〇減 音 裝 置
 一空 氣 銃
 二弓 箭
 三吹 矢 筒

第四類 水 雷

一布 設 水 雷
 二魚 形 水 雷
 三水雷發射裝置
 四水雷防禦裝置
 五水雷搜索機
 六水 雷 雜
第四類 軍用機具
 一標 的
 二觀 測 機
 三射擊練習機

第三類 刷子及掃除具

一刷 子
 二塗布用刷毛
 三束 子
 四樽 壺 洗 器
 五炭 掃 器
 六齒 刷 子
 七子 楊 枝
 八耳 掃 除 器
 九爪 掃 除 器
 〇フケ 取 器
 二垢 擦 器
 三櫛 掃 除 器
 三塵 拂
 四帚

第四類 洗濯具

一洗 濯 板
 二洗 濯 盥 器
 三回 轉 洗 濯 器
 四轉 軸 洗 濯 器
(洗濯物絞器ヲ含ム)

一五醫療具雜

● 築造及採鑛

第四類 軌道

一軌條 (枕木ト結合セシモノヲ含ム)

二枕木

三轉轍器 (信號ヲ主トシタルモノノハ第二九類ヲ見ヨ)

四踏切開閉裝置

五軌道雜

(タプレット授受器ヲ含ム)

第四類 土木

一杭打機

二基礎

三井戶

四治水裝置

五排水裝置

六下水裝置

七淨水裝置

八水道附屬具

九橋梁

一〇船渠

二土工具

三道路

三枕及電柱

四土木雜

第四類 建築

一柱桁

二梁桁

三壁根

四屋根

五天井

六窓井

七捲込扉及疊込扉

八瓦 (第一五五類參照)

九煉瓦 (第一五五類參照)

一〇雨樋及樋受 (第二四類ヲ見ヨ)

二組成材

三建築材組合方

三混凝土型枠

四戸

五襖

六障子

七建具用引手 (第二八類ヲ見ヨ)

八戸車

九戸車用軌條

一〇雜建具

二換氣裝置

三建築雜 (天幕ヲ含ム)

第五類 掘鑿及浚渫

一鑿岩機

二鑿井機

三鑿坑機

四浚渫機

五掘鑿及浚渫雜

第五類 採鑛

一砂金採集機

二選鑛機

三洗炭機

四掘鑿機 (第五〇類ヲ見ヨ)

五破碎機 (第五二類ヲ見ヨ)

六採鑛雜

● 工作機

第三類 破碎機

一壓摧式破碎機 (クラッシュヤ)

二打錠式破碎機 (スタンプ)

三圓壩式破碎機 (ローラー)

四筒狀破碎機

五摺動式破碎機

六破碎機雜

(養蠶用乳針、蛾摺潰機ハ第七六類ヲ見ヨ、噴霧器、飲食物搗碎機ハ第九六類ヲ見ヨ)

第三類 攪拌機及分離機

一固體混合機及攪拌機 (土練機ヲ含ム)

二液體混合機及攪拌機

三固體分離機

四液體分離機

五混合機、攪拌機及分離機

第四類 濾過機及淨氣機

一濾過機及淨氣機

一壓力濾過機

二吸引濾過機

三自然濾過機

四空氣清淨機

五濾過機及淨氣機雜 (濾器、濾袋ヲ含ム)(水道濾過池、下水清淨機ハ第四八類ヲ見ヨ)

第五類 冶金機

一製煉用機

二冶金機雜

一鑄造法

二遠心力鑄造裝置

三連續鑄造裝置

四鑄塊鑄造裝置

五管鑄造裝置

六蓋電池用プレ一ト鑄造裝置

七鏈鎖鑄造裝置

八義齒鑄造裝置

九活字鑄造裝置

一〇雜鑄造裝置

二鑄型及原型

三鑄型製造機

三鑄工用器具

四鑄工雜

一鋸及鋸挽機

二鋸刻機 (押切ヲ含ム)

三桑刻機

四紙斷機

五布帛截斷機 (抄紙機附屬ノモノハ第九三類ヲ見ヨ)

六剪斷機

七打拔機

八截斷機、截刻機及打拔機雜

第五類 打錠機

一籍氣錠

二雜錠

三打錠機部分及附屬具

四鋌打機 (水壓綴鋌機ハ第九五類ヲ見ヨ)

五打錠機雜

第五類 壓搾機及壓展機

一螺旋壓搾機

二齒條壓搾機

三水壓機 (水壓綴鋌機ヲ含ム)

第七類 脫稈

一稈

二往復摺穀機

三迴轉摺穀機

四軸承

五漏斗

六脫稈雜

第七類 精穀

四圓壩壓搾機
五雜壓搾機
六壓搾機附屬具
七壓展機
(穀類壓展機ハ第九六類ヲ見ヨ)
八壓搾機及壓展機雜

六ターニングミル
七旋盤及旋削機雜
第三類 旋刃機 (ミリングマシン)
一齒輪削旋刃機 (ギヤロスロッターハ第六〇類ヲ見ヨ)
二旋刃平削機
三雜種旋刃機
四旋刃機附屬具

イ塗布機
一刷子塗布機
二轉軸塗布機
三噴射塗布機
四浸漬塗布機
五注液塗布機
六雜種塗布機
七塗布機雜
口貼附機

九支柄及支持者
一〇釘拔
二螺旋廻
三墨斗
三萬力
四緊締器
五屈撓器
六修理器
七彫刻器

一〇紙折器
三紙綴器
三封緘器
三竹籐割削器
二麥稈蘭草分割器
一五アセチレン熔接器 (アセチレン截斷器ヲ含ム)
二熔接爐 (第一五四類ヲ見ヨ)
三毛鍛工爐

一白

三 水 裝 置
 四 治 水 裝 置
 五 排 水 裝 置
 六 下 水 裝 置
 七 淨 水 裝 置
 八 水 道 附 屬 具
 九 橋 梁
 〇 船 渠
 一 土 工 具

一 打 鏈 式 破 碎 機
 (第一五五類參照)
 二 兩 桶 及 桶 受
 (第二四類ヲ見ヨ)
 三 組 成 材
 四 建 築 材 組 合 方
 五 混 凝 土 型 枠
 六 戶
 七 模
 八 障 子

一 打 鏈 式 破 碎 機
 (スタンブ)
 二 圓 壩 式 破 碎 機
 (ローラー)
 三 筒 狀 破 碎 機
 四 摺 動 式 破 碎 機
 五 破 碎 機 雜
 六 養 蠶 用 乳 鉢、蛾 摺 潰
 機、ハ第七六類ヲ見ヨ
 七 飲 食 物 搗 碎 機
 八 第 九 六 類 ヲ 見 ヨ

一 拌 機
 (土練機ヲ含ム)
 二 液 體 混 合 機 及 攪
 拌 機
 三 固 體 分 離 機
 四 液 體 分 離 機
 五 混 合 機、攪 拌 機
 及 分 離 機
 六 濾 過 機 及
 淨 氣 機
 七 鏈 鎖 鑄 造 裝 置
 八 義 齒 鑄 造 裝 置
 九 活 字 鑄 造 裝 置
 〇 雜 鑄 造 裝 置
 一 鑄 造 及 原 型
 二 鑄 造 工 用 器 具
 三 鑄 工 用 器 具
 四 鑄 工 雜

一 打 機
 (水壓綴鉸機ハ第
 五九類ヲ見ヨ)
 二 打 鏈 機 雜
 三 一 螺 旋 壓 榨 機
 四 齒 條 壓 榨 機
 五 水 壓 機
 (水壓綴鉸機ヲ含ム)

一 打 機
 (水壓綴鉸機ハ第
 五九類ヲ見ヨ)
 二 打 鏈 機 雜
 三 一 螺 旋 壓 榨 機
 四 齒 條 壓 榨 機
 五 水 壓 機
 (水壓綴鉸機ヲ含ム)

四 圓 壩 壓 榨 機
 五 雜 壓 榨 機
 六 壓 榨 機 附 屬 具
 七 壓 展 機
 (穀類壓展機ハ第
 九六類ヲ見ヨ)
 八 壓 榨 機 及 壓 展 機 雜
 第六〇類 削成機
 一 平 削 機
 (ブレーナー)
 二 成 形 削 機
 (シェーパー)
 三 縱 削 機
 (スロッター)
 四 削 成 機 雜
 第六類 鑽孔機及
 削孔機
 一 錐 (リーマーヲ含ム)
 二 鑽 孔 機
 三 削 孔 機
 四 鑽 孔 機 及 削 孔 機 雜
 第三類 旋盤及
 旋削機
 一 旋 盤
 二 螺 旋 切 旋 盤
 三 輻 旋 盤
 四 特 種 旋 盤
 五 旋 盤 附 屬 具

六 ターニングミル
 七 旋盤及旋削機雜
 第三類 旋刃機
 (ミリングマシン)
 一 齒 輪 削 旋 刃 機
 (ギヤースロットター
 ハ第六〇類ヲ見ヨ)
 二 旋 刃 平 削 機
 三 雜 種 旋 刃 機
 四 旋 刃 機 附 屬 具
 五 旋 刃 機 雜
 第六類 研磨機
 一 砥 石
 二 艷 出 研 磨 機
 三 利 器 研 磨 機
 四 硝 子 研 磨 機
 五 雜 種 研 磨 機
 六 研 磨 機 附 屬 具
 七 研 磨 機 雜
 第五類 包裝機
 一 依 締 機
 二 雜 種 包 裝 機
 (煙草包裝機ハ第
 九八類ヲ見ヨ)
 三 包 裝 機 雜
 第六類 塗布機及
 貼附機

イ 塗 布 機
 一 刷 子 塗 布 機
 二 轉 軸 塗 布 機
 三 噴 射 塗 布 機
 四 浸 漬 塗 布 機
 五 注 液 塗 布 機
 六 雜 種 塗 布 機
 七 塗 布 機 雜
 〇 貼 附 機
 一 商 標 類 貼 附 機
 二 貼 合 機
 三 貼 附 機 雜
 (燐寸箱貼機ハ第
 九九類ヲ見ヨ)
 一 ナ イ フ
 二 手 鉗
 三 手 鉗
 四 手 鉗
 五 手 鉗
 六 鉗
 七 鉗
 八 鋸

九 支 柄 及 支 持 器
 〇 釘 拔
 一 螺 旋 廻
 二 墨 斗
 三 萬 力
 四 緊 締 器
 五 屈 撓 器
 六 修 理 器
 七 彫 刻 器
 八 度 盛 器
 九 皮 剝 器
 第六八類 農 藝
 一 耕 鋤 器
 二 耙 碎 器
 三 鎮 壓 器
 四 畦 床 整 理 器
 (移植器ヲ含ム)
 五 種 子 豫 措 器
 六 肥 料 粉 碎 器
 七 播 種 器
 八 施 肥 器
 九 手 入 用 器

二 紙 折 器
 三 紙 綴 器
 三 封 緘 器
 三 竹 籐 割 削 器
 四 麥 稈 草 分 割 器
 五 アセチレン 熔 接 器
 (アセチレン 裁
 斷器ヲ含ム)
 六 熔 接 爐
 (第一五四類ヲ見ヨ)
 七 鍛 工 爐
 (鍛接ニ關スルモノハ
 第一五四類ヲ見ヨ)
 八 雜 工 具 雜
 (一般ローラーヲ含ム)
 〇 收 穫 器
 一 選 穀 器
 二 株 切 器 及 株 拔 器
 (採苗器ヲ含ム)
 三 莖 切 器
 四 農 藝 雜
 第六類 脫 穀
 一 廻 轉 脫 穀 機
 二 稻 拔
 三 連 枷
 四 脫 穀 雜

第七類 脫 稈 秤
 一 稈 秤
 二 往 復 摺 穀 機
 三 廻 轉 摺 穀 機
 四 軸 承
 五 漏 斗
 六 脫 稈 秤 雜
 第七類 精 穀
 一 白 先
 二 杵 搗 精 穀 機
 三 杵 搗 精 穀 機
 四 摩 擦 精 穀 機
 五 混 砂 裝 置
 六 精 穀 裝 置
 七 揚 穀 裝 置
 八 穀 類 琢 磨 機
 九 精 穀 雜
 第三類 山 林 及 園 藝
 一 造 林 用 具
 二 樹 液 採 收 器
 三 園 藝 用 鉗
 (剪定、鋏、枝切鋏、
 茶刈鋏、果實採收器等)
 四 植 木 鉢
 五 植 物 體 保 護 器

二踏車
三轆轤
四燈
五拍
六危險防止裝置
七馬具
第八類 養畜
一孵卵器
二飼雞器

七蠶座
八蠶箔
九蠶網
〇除沙器
一桑摘器
二桑容籠
三桑葉乾燥器
四桑葉貯藏器
五桑葉貯藏器

三蠶蛾收容器
三蠶種安置器
三蠶蛾捕潰器
三蠶蛾捕潰用乳鉢
三蠶蛾捕潰用乳鉢洗滌器
三養蠶用殺菌器
三桑刻器
三蠶種貯藏器

五生絲檢査機
六二本揚防止器
七廻轉停止裝置
八織掛裝置
九接緒器
〇集緒器
二索緒器

七種製織機
八製絲機
第九類 纖維取扱
一纖維打解機
二纖維梳整機
三纖維清淨機
四羽毛處理機
五フェルト縮絨機

三毛蟲絲製造機
三紗綯及紡績雜
第八類 絲條取扱
一綾振裝置
二管捲機
三停止裝置
四絲條結繼機

五絲卷
六六類 養畜
七錘
八糊付機及整理機
九平紐製造機
〇摸造絲製造機
一絲導器
二絲導器
三整經機
四東絲器
五絲條取扱雜

五經メリヤス編成機
六自働靴下編成機
七雜メリヤス編成機
八メリヤス編成機
九メリヤス編成機
〇メリヤス編成機
一メリヤス編成機
二メリヤス編成機
三メリヤス編成機
四編機
五編機
六編機
七編機

八組機附屬具
九組機
第十類 組物
一眞田
二組紐及打紐
三レリス類
四雜物
五組物
六組物
第七類 織機
一タペット開口裝置
二ドビー開口裝置
三ジャカード開口裝置
四消極的緯入裝置
五積極的緯入裝置
六篋打裝置
七織機用送出裝置
八織機用捲取裝置
九力織機用杼替裝置
〇手織機用杼替裝置
二杼停止裝置
三緯絲停止裝置
三經絲停止裝置
四緯絲補充裝置

五杼護衛裝置
六織機用起動及制動裝置
七耳組織裝置
八伸子
九杼
〇綜統及重錘
一ピツカー、ピツキングバンド、ピツツ、バツフア
二管(第八一類ヲ見ヨ)
三緞織裝置
四毛織出裝置
五環狀織機
六紋紙、紋板、紋栓及機草
七紋紙穿孔機
八特種織機
九整經機
〇織機

五經條緞然裝置
六篋及小手
七挿竹及杼
八斷片織機雜部分
九特種斷片織機
〇斷片織機雜
第九類 織物
一木綿織物
二絹織物
三毛織物
四麻織物
五縮織物
六起毛織物
七羽織物
八傘地織物
九厚地織物
〇羽毛織物
二タオル及リボン
三特殊用途織物
三雜織物
四織物原料
五花
六織物

第九類 布帛整理機
一織布洗滌機
二幅出機及布幅緊張裝置
三起毛機及起毛具
四剪毛機
五縮絨機
六壓搾艶出機
七壓搾型付機
八湯熨斗機及湯熨斗具
九織布糊付機
〇毛燒機
二織布萎機
三織布折疊計尺機
三打布機
四張物具
五莫大小仕上機
六莫大小幅板
七眞田仕上機及仕上具
八雜織物仕上機及仕上具
九布帛整理機雜

第八類 製網機
一經編製網機
二緯編製網機
三雜製網機
四製網具
五製網機

第五類 組機
一丸打製紐機
二平打製紐機
三三組眞田組機
四レリス製造機
五帽子組機
六特種組機
七組機部分構造

第八類 斷片織機
一斷片織機開口裝置
二緯入裝置及緯條供給裝置
三斷片織機篋打裝置
四耳組裝置

第九類 染色機
一捺染機
二型糊筒捺染機

● 製 造 機

三型 ロール
(捺染ロール)

四浸 染機
(染桿ヲ含ム)

五緋絲製造機
(板締捺染等ヲ含ム)

六防染裝置

七額 緞機

八緋絲 括機
(括方ヲ含ム)

九霜降染裝置

一〇精練漂白裝置
(シルケット製
造機ヲ含ム)

二型紙及型版

三雜染色具
(刷毛、篋等)

四脫水機
(一般脫水機ヲ含ム)

五染色機 雜

八刺繡機及刺繡
(ミシンニ屬スルモノヲ
除ク、刺繡桿ヲ含ム)

九火 熨斗
(紵臺ヲ含ム)

一〇裁縫箱

二裁縫器具
(針、針器、布挾、
篋、指拵、裁縫用絲、
縫用鉄等ヲ含ム)

三裁縫及刺繡雜

一抄紙機

二製紙原料打攪機

三葦節切除機

四製紙用乾燥機

五パルプ凝集裝置

六紙剪斷機
(抄紙機ニ附屬セサルモ
ノハ第五七類ヲ見ヨ)

七雜紙製造機

八製紙機 雜

五複寫機

六壓印機

七印刷製造機

八雜種印刷機

九活字及印刷附屬具

一〇印刷機 雜

第五類 製粉機

一粉挽機

二粉碎機

三製粉機用漏斗

四製粉機 雜

第六類 飲食物製造機

一菓子製造機

二麵類製造機

三澱粉製造機

四清涼品製造機

五穀類壓展機
(平麥製造機ヲ含ム)

六飲食物插碎機
(臺所用插碎器ハ第
一二九類ヲ見ヨ)

七飲食物削刻機

八煎穀機

九飲食物製造機 雜

一茶葉蒸熱機

第七類 煙草製造機

一紙卷煙草製造機
(吸口製造機ハ第
一〇〇類ヲ見ヨ)

二葉卷煙草製造機

三刻煙草製造機

四葉煙草整理機

五煙草包裝機

六煙草製造機 雜

七燐寸軸製造機

八燐寸軸精選機

三燐寸軸排列機

四燐寸軸整揃機

五燐寸箱木地製造機

六燐寸箱木地筋付機

七燐寸箱貼機

八燐寸塗藥裝置

九燐寸箱詰機

一〇燐寸製造機 雜

第八類 煙草製造機

一紙卷煙草製造機
(吸口製造機ハ第
一〇〇類ヲ見ヨ)

二葉卷煙草製造機

三刻煙草製造機

四葉煙草整理機

五煙草包裝機

六煙草製造機 雜

七燐寸軸製造機

八燐寸軸精選機

九燐寸箱製造機

一〇燐寸箱製造機 雜

第九類 燐寸製造機

一燐寸軸製造機

二燐寸軸精選機

三燐寸軸精選機

四燐寸軸精選機

五燐寸軸精選機

六燐寸軸精選機

七燐寸軸精選機

八燐寸軸精選機

九燐寸軸精選機

一〇燐寸軸精選機

第十類 紙品製造機

一狀袋製造機

二煙草袋製造機

三蛾袋製造機

四雜種袋製造機

五紙函製造機

六紙函隔止機

七紙札製造機

八紙管製造機

九ダンボール製造機
(紙卷煙草吸口
製造機ヲ含ム)

一〇縮紙製造機

一一元結及水引製造機

一二紙紐製造機
(但シ紗綯式ノモノ
ハ第八〇類ヲ見ヨ)

一三防水紙製造機

第十一類 蓁草品製造機

一折疊蓁製造機

二網簇製造機

三三百足簇製造機

四疊床製造機

五草鞋及草鞋製造機

六履物表製造機
(蓁表製造機ヲモ含ム)

七草鞋及草鞋製造機

八草鞋及草鞋製造機

九草鞋及草鞋製造機

一〇草鞋及草鞋製造機

第十二類 蓁草品製造機

一製靴機

二靴切拔機

三靴脚皮成形機

四靴底施工機

五靴緊釘挿入機

六靴底取付機

七靴踵釘付機

八釘及鳩目取付機

九鍔皮製造機

一〇皮革押型機

一一雜皮革品加工具

一二靴及皮革品製造機 雜

第十三類 蓁草品製造機

一折疊蓁製造機

二網簇製造機

三三百足簇製造機

四疊床製造機

五草鞋及草鞋製造機

六履物表製造機
(蓁表製造機ヲモ含ム)

七草鞋及草鞋製造機

八草鞋及草鞋製造機

九草鞋及草鞋製造機

一〇草鞋及草鞋製造機

一一草鞋及草鞋製造機

一二草鞋及草鞋製造機

一三草鞋及草鞋製造機

一四草鞋及草鞋製造機

一五草鞋及草鞋製造機

一六草鞋及草鞋製造機

一七草鞋及草鞋製造機

第七類 蓁草品製造機

一木管製造機

二杆製造機

三栓製造機

四雜種蓁草品製造機

五蓁草品製造機 雜

六蓁草品製造機 雜

七蓁草品製造機 雜

八蓁草品製造機 雜

九蓁草品製造機 雜

一〇蓁草品製造機 雜

一一蓁草品製造機 雜

一二蓁草品製造機 雜

一三蓁草品製造機 雜

一四蓁草品製造機 雜

一五蓁草品製造機 雜

一六蓁草品製造機 雜

一七蓁草品製造機 雜

一八蓁草品製造機 雜

一九蓁草品製造機 雜

第八類 蓁草品製造機

一盤算珠及珠數球製造機

二竹パイプ製造機
(喫煙用竹パイプノ類)

三雜種木竹品製造機

四木竹品製造機 雜

五木竹品製造機 雜

六木竹品製造機 雜

七木竹品製造機 雜

八木竹品製造機 雜

九木竹品製造機 雜

一〇木竹品製造機 雜

一一木竹品製造機 雜

一二木竹品製造機 雜

一三木竹品製造機 雜

一四木竹品製造機 雜

一五木竹品製造機 雜

一六木竹品製造機 雜

一七木竹品製造機 雜

一八木竹品製造機 雜

一九木竹品製造機 雜

第九類 蓁草品製造機

一石鹼製造機

二蠟燭製造機

三煉炭製造機

四石鹼製造機 雜

五石鹼製造機 雜

六石鹼製造機 雜

七石鹼製造機 雜

八石鹼製造機 雜

九石鹼製造機 雜

一〇石鹼製造機 雜

一一石鹼製造機 雜

一二石鹼製造機 雜

一三石鹼製造機 雜

一四石鹼製造機 雜

一五石鹼製造機 雜

一六石鹼製造機 雜

一七石鹼製造機 雜

一八石鹼製造機 雜

一九石鹼製造機 雜

第十類 蓁草品製造機

一硝子壘製造機

二魔法壘製造機

三硝子壘口成形機

四硝子壘製造機

五硝子壘製造機 雜

六硝子壘製造機 雜

七硝子壘製造機 雜

八硝子壘製造機 雜

九硝子壘製造機 雜

一〇硝子壘製造機 雜

一一硝子壘製造機 雜

一二硝子壘製造機 雜

一三硝子壘製造機 雜

一四硝子壘製造機 雜

一五硝子壘製造機 雜

一六硝子壘製造機 雜

一七硝子壘製造機 雜

一八硝子壘製造機 雜

一九硝子壘製造機 雜

第十一類 蓁草品製造機

一白墨製造機

二雜可塑品製造機

三可塑品製造機 雜

四可塑品製造機 雜

五可塑品製造機 雜

六可塑品製造機 雜

七可塑品製造機 雜

八可塑品製造機 雜

九可塑品製造機 雜

一〇可塑品製造機 雜

一一可塑品製造機 雜

一二可塑品製造機 雜

一三可塑品製造機 雜

一四可塑品製造機 雜

一五可塑品製造機 雜

一六可塑品製造機 雜

一七可塑品製造機 雜

一八可塑品製造機 雜

一九可塑品製造機 雜

第十二類 蓁草品製造機

一硝子壘製造機

二魔法壘製造機

三硝子壘口成形機

四硝子壘製造機

五硝子壘製造機 雜

六硝子壘製造機 雜

七硝子壘製造機 雜

八硝子壘製造機 雜

九硝子壘製造機 雜

一〇硝子壘製造機 雜

一一硝子壘製造機 雜

一二硝子壘製造機 雜

一三硝子壘製造機 雜

一四硝子壘製造機 雜

一五硝子壘製造機 雜

一六硝子壘製造機 雜

一七硝子壘製造機 雜

一八硝子壘製造機 雜

一九硝子壘製造機 雜

第十三類 蓁草品製造機

一硝子壘製造機

二魔法壘製造機

三硝子壘口成形機

四硝子壘製造機

五硝子壘製造機 雜

六硝子壘製造機 雜

七硝子壘製造機 雜

八硝子壘製造機 雜

九硝子壘製造機 雜

一〇硝子壘製造機 雜

一一硝子壘製造機 雜

一二硝子壘製造機 雜

一三硝子壘製造機 雜

一四硝子壘製造機 雜

一五硝子壘製造機 雜

一六硝子壘製造機 雜

一七硝子壘製造機 雜

一八硝子壘製造機 雜

一九硝子壘製造機 雜

●表示及販賣

第二〇類 表示具及札

- 一 荷札
- 二 標札
- 三名札
- 四 自轉車鑑札
- 五 車輛番號札
- 六 雜表示具
- 七 雜札
- 八 表示具及札雜

- 六 幻燈廣告機
- 七 燈光利用廣告機
- 八 活動及發音廣告機
- 九 看板
- 〇 廣告文字
- 一 雜廣告機
- 二 陳列架
- 三 陳列箱
- 三 陳列箱 (第一二五類ヲ見ヨ)
- 四 陳列戸棚 (第一三五類ヲ見ヨ)
- 五 廣告機雜

第二〇類 廣告機

- 一 卷取廣告機
- 二 無端帶廣告機
- 三 廻轉廣告機
- 四 展開廣告機
- 五 組合畫廣告機

第二〇類 販賣機

- 一 自働物品販賣機
- 二 自働液體販賣機
- 三 自働視眼鏡
- 四 販賣機雜

●文

●具

第二二類 文房具

- 一 墨汁囊附萬年筆
- 二 唧子附萬年筆
- 三 墨汁止附注入萬年筆

- 四 雜萬年筆
- 五 筆類
- 六 筆軸用クリツプ
- 七 筆類
- 八 墨挾

- 九 文廻
- 〇 圖引
- 一 鉛筆
- 二 硯
- 三 硯汁 (スタンブ、インキ壺)
- 四 水差
- 五 筆洗
- 六 圖板
- 七 書寫盤
- 八 書寫拭器
- 九 吸墨器
- 〇 濕潤器
- 一 文鎮
- 二 文箋
- 三 紙筒
- 三 封筒
- 四 卷紙筒
- 五 文房具入
- 六 糊入
- 七 筆架 (印架ハ第一二類ヲ見ヨ)
- 八 見臺
- 九 曆

第二三類 印字機

- 一 歐文印字機
- 二 邦文印字機
- 三 回轉捺印機
- 四 消印機
- 五 印及肉池 (印架及インキ塗附器ヲ含ム)
- 六 印字機雜

第二三類 計算器

- 一 計算尺類
- 二 計算記錄機
- 三 乘除算器
- 四 計數鍵附加減算器
- 五 計數胴附加減算器
- 六 算盤
- 七 計數器
- 八 計算器雜

- 二 物理教習器
- 三 光學ニ關スル器ハ第一類ニ關スル器ニ屬ス
- 四 電氣ニ關スル器ハ第一類ニ關スル器ニ屬ス
- 五 磁氣ニ關スル器ハ第一類ニ關スル器ニ屬ス
- 六 地理教習器
- 七 博物教習器
- 八 書方教習器
- 九 圖畫手工教習器
- 〇 搦圖器
- 一 武道教習具
- 二 幼兒步行練習器
- 三 教習具雜

●運動及娛樂

第二五類 運動具及娛樂具

- 一 體操具
- 二 運動競技具 (ベースボール、テニス、運動會用具等)
- 三 運動遊戲具
- 四 室內勝負遊戲具
- 五 銃、弓及射的玩具
- 六 發聲人形動物玩具
- 七 活動人形動物玩具
- 八 雜人形動物玩具

- 九 笛、喇叭及其他鳴物
- 〇 飛翔玩具
- 一 獨樂
- 二 毬
- 三 ガラ
- 四 ビツクリ箱
- 五 變り繪
- 六 船車玩具
- 七 智慧ノ輪類
- 八 教育玩具

元雜 玩具

- 一 洋琴類
- 二 鍵盤附單絃琴類
- 三 二鍵盤附單絃琴類

四 琴絃緊締裝置

- 五 三味線
- 六 琵琶
- 七 雜絃樂器
- 八 絃樂器附屬具
- 九 吹風琴
- 〇 風琴
- 一 調子笛及調音機
- 二 三笛類

三 猿股

- 三 禪
- 四 腰卷
- 五 雨具
- 六 被服雜

四 ヘルメット

- 五 頭巾、婦人頭髮覆及ボンネット
- 六 前庇
- 七 鞆
- 八 帽子用リボン及裝飾
- 九 帽子
- 〇 帽子
- 一 二帽子
- 二 二帽子

二 帽子ピン

- 三 指環
- 四 腕環
- 五 室內用鏡
- 六 攜帶用鏡
- 七 容飾雜具
- 八 理髮剪刀及バリ

三 傘及杖サツク

- 一 靴
- 二 靴
- 三 下駄
- 四 下駄金具
- 五 履物護謨具

第二六類 樂器

- 一 洋琴類
- 二 鍵盤附單絃琴類
- 三 二鍵盤附單絃琴類

第二八類 帶及紐

- 一 帶
- 二 帶
- 三 帶
- 四 帶
- 五 帶
- 六 帶
- 七 帶
- 八 帶
- 九 帶
- 〇 帶

第三三類 履

- 一 靴
- 二 靴
- 三 下駄
- 四 下駄金具
- 五 履物護謨具

●文

第二類 文房具

- 一 墨汁囊附萬年筆
- 二 卍子附萬年筆
- 三 墨汁止附注入萬年筆

●具

- 四 雜萬年筆
- 五 筆類
- 六 筆軸用クリップ
- 七 筆類
- 八 墨挾

第三類 印字機

- 一 歐文印字機
- 二 邦文印字機
- 三 回轉捺印機
- 四 消印機
- 五 印及肉池
- 六 印字機

第三類 計算器

- 一 體操具
- 二 運動競技具
- 三 運動會用具等
- 四 室內勝負遊戲具
- 五 銃、弓及射的玩具
- 六 發聲人形動物玩具
- 七 活動人形動物玩具
- 八 雜人形動物玩具

第一類 玩具

- 一 雜玩具
- 二 玩具用原動機
- 三 娛樂裝置
- 三 運動具及娛樂具雜

第三類 履

- 一 飛翔玩具
- 二 獨樂
- 三 毬
- 三 ガ
- 四 ビツクリ箱
- 五 變り繪
- 六 船車玩具
- 七 智慧ノ輪類
- 八 教育玩具

第二六類 樂器

- 一 洋琴類
- 二 鍵盤附單絃琴
- 三 琴

- 四 琴絃緊締裝置
- 五 三味線
- 六 琵琶
- 七 雜絃樂器
- 八 絃樂器附屬具
- 九 吹風琴
- 一〇 風琴
- 一一 調子笛及調音機
- 一二 三笛類
- 一三 樂器類

第二八類 帶及紐

- 一 帶
- 二 帶
- 三 帶
- 四 帶
- 五 帶
- 六 帶
- 七 帶
- 八 帶
- 九 帶
- 一〇 帶
- 一一 帶
- 一二 帶
- 一三 帶
- 一四 帶
- 一五 帶
- 一六 帶
- 一七 帶
- 一八 帶
- 一九 帶
- 二〇 帶
- 二一 帶
- 二二 帶
- 二三 帶
- 二四 帶
- 二五 帶
- 二六 帶
- 二七 帶
- 二八 帶
- 二九 帶
- 三〇 帶
- 三一 帶
- 三二 帶
- 三三 帶
- 三四 帶
- 三五 帶
- 三六 帶
- 三七 帶
- 三八 帶
- 三九 帶
- 四〇 帶
- 四一 帶
- 四二 帶
- 四三 帶
- 四四 帶
- 四五 帶
- 四六 帶
- 四七 帶
- 四八 帶
- 四九 帶
- 五〇 帶
- 五一 帶
- 五二 帶
- 五三 帶
- 五四 帶
- 五五 帶
- 五六 帶
- 五七 帶
- 五八 帶
- 五九 帶
- 六〇 帶
- 六一 帶
- 六二 帶
- 六三 帶
- 六四 帶
- 六五 帶
- 六六 帶
- 六七 帶
- 六八 帶
- 六九 帶
- 七〇 帶
- 七一 帶
- 七二 帶
- 七三 帶
- 七四 帶
- 七五 帶
- 七六 帶
- 七七 帶
- 七八 帶
- 七九 帶
- 八〇 帶
- 八一 帶
- 八二 帶
- 八三 帶
- 八四 帶
- 八五 帶
- 八六 帶
- 八七 帶
- 八八 帶
- 八九 帶
- 九〇 帶
- 九一 帶
- 九二 帶
- 九三 帶
- 九四 帶
- 九五 帶
- 九六 帶
- 九七 帶
- 九八 帶
- 九九 帶
- 一〇〇 帶

●裝身具

第二七類 被服

- 一 和服
- 二 洋服
- 三 外服
- 四 襦袢
- 五 襦袢
- 六 襦袢
- 七 襦袢
- 八 襦袢
- 九 襦袢

- 一 腹卷
- 二 腹掛
- 三 首卷及肩掛
- 四 三襟
- 五 三襟
- 六 三襟
- 七 三襟
- 八 三襟
- 九 三襟
- 一〇 三襟
- 一一 三襟
- 一二 三襟
- 一三 三襟
- 一四 三襟
- 一五 三襟
- 一六 三襟
- 一七 三襟
- 一八 三襟
- 一九 三襟
- 二〇 三襟
- 二一 三襟
- 二二 三襟
- 二三 三襟
- 二四 三襟
- 二五 三襟
- 二六 三襟
- 二七 三襟
- 二八 三襟
- 二九 三襟
- 三〇 三襟
- 三一 三襟
- 三二 三襟
- 三三 三襟
- 三四 三襟
- 三五 三襟
- 三六 三襟
- 三七 三襟
- 三八 三襟
- 三九 三襟
- 四〇 三襟
- 四一 三襟
- 四二 三襟
- 四三 三襟
- 四四 三襟
- 四五 三襟
- 四六 三襟
- 四七 三襟
- 四八 三襟
- 四九 三襟
- 五〇 三襟
- 五一 三襟
- 五二 三襟
- 五三 三襟
- 五四 三襟
- 五五 三襟
- 五六 三襟
- 五七 三襟
- 五八 三襟
- 五九 三襟
- 六〇 三襟
- 六一 三襟
- 六二 三襟
- 六三 三襟
- 六四 三襟
- 六五 三襟
- 六六 三襟
- 六七 三襟
- 六八 三襟
- 六九 三襟
- 七〇 三襟
- 七一 三襟
- 七二 三襟
- 七三 三襟
- 七四 三襟
- 七五 三襟
- 七六 三襟
- 七七 三襟
- 七八 三襟
- 七九 三襟
- 八〇 三襟
- 八一 三襟
- 八二 三襟
- 八三 三襟
- 八四 三襟
- 八五 三襟
- 八六 三襟
- 八七 三襟
- 八八 三襟
- 八九 三襟
- 九〇 三襟
- 九一 三襟
- 九二 三襟
- 九三 三襟
- 九四 三襟
- 九五 三襟
- 九六 三襟
- 九七 三襟
- 九八 三襟
- 九九 三襟
- 一〇〇 三襟

第二九類 冠物

- 一 フエルト帽及布製鍔付帽
- 二 學帽、軍帽及烏打帽
- 三 鍔付夏帽子

第三〇類 容飾具及理髮具

- 一 簪
- 二 櫛
- 三 簪
- 四 髻型及前髮、鬢、髻
- 五 髻
- 六 髮止具
- 七 髮掛及元結
- 八 髮飾及髮飾止
- 九 髮飾及髮飾止

第三一類 傘及杖

- 一 和傘
- 二 洋傘
- 三 杖
- 四 傘
- 五 傘
- 六 傘
- 七 傘
- 八 傘
- 九 傘
- 一〇 傘
- 一一 傘
- 一二 傘
- 一三 傘
- 一四 傘
- 一五 傘
- 一六 傘
- 一七 傘
- 一八 傘
- 一九 傘
- 二〇 傘
- 二一 傘
- 二二 傘
- 二三 傘
- 二四 傘
- 二五 傘
- 二六 傘
- 二七 傘
- 二八 傘
- 二九 傘
- 三〇 傘
- 三一 傘
- 三二 傘
- 三三 傘
- 三四 傘
- 三五 傘
- 三六 傘
- 三七 傘
- 三八 傘
- 三九 傘
- 四〇 傘
- 四一 傘
- 四二 傘
- 四三 傘
- 四四 傘
- 四五 傘
- 四六 傘
- 四七 傘
- 四八 傘
- 四九 傘
- 五〇 傘
- 五一 傘
- 五二 傘
- 五三 傘
- 五四 傘
- 五五 傘
- 五六 傘
- 五七 傘
- 五八 傘
- 五九 傘
- 六〇 傘
- 六一 傘
- 六二 傘
- 六三 傘
- 六四 傘
- 六五 傘
- 六六 傘
- 六七 傘
- 六八 傘
- 六九 傘
- 七〇 傘
- 七一 傘
- 七二 傘
- 七三 傘
- 七四 傘
- 七五 傘
- 七六 傘
- 七七 傘
- 七八 傘
- 七九 傘
- 八〇 傘
- 八一 傘
- 八二 傘
- 八三 傘
- 八四 傘
- 八五 傘
- 八六 傘
- 八七 傘
- 八八 傘
- 八九 傘
- 九〇 傘
- 九一 傘
- 九二 傘
- 九三 傘
- 九四 傘
- 九五 傘
- 九六 傘
- 九七 傘
- 九八 傘
- 九九 傘
- 一〇〇 傘

第三二類 履

- 一 飛翔玩具
- 二 獨樂
- 三 毬
- 三 ガ
- 四 ビツクリ箱
- 五 變り繪
- 六 船車玩具
- 七 智慧ノ輪類
- 八 教育玩具

容

器

第三類 金庫及貨幣容器

- 一金庫壁及內箱
- 二金庫保護裝置
- 三信號機附金庫
- 四金庫雜
- 口貨幣容器
- 五記錄機附貨幣容器
- 六信號機附貨幣容器
- 七固着裝置附貨幣容器
- 八曆附貨幣容器
- 九時計附貨幣容器
- 一貯金器
- 二貨幣分納器
- 三貨幣投出器
- 三貨幣容器雜

第二四類 靴及袋物

- 一旅行靴
- 二手提靴
- 三學生靴

四自轉車靴

- 四自轉車靴 (自轉車以外ノ車輛ニ裝付スルモノヲ含ム)
- 五組立靴
- 六雜種靴
- 七手提籠 (靴代用ノモノニ限ル)
- 八行李
- 九手提袋
- 一〇蓆 (蓆口、口金具ヲ含ム)
- 二紙 (回数券挾、名刺挾等ヲ含ム)

第二五類 箱

- 一化粧用具箱 (入浴用具容器ヲ含ム)
- 二化粧品箱
- 三折箱 (主トシテ辨當用折箱)
- 四菓子箱及雜種食品箱

五線出箱

- 五線出箱 (切符又ハ名刺等ノ陳列用又ハ裝飾用箱)
- 七物品整理收納箱 (時計、レンズ、掛軸、造花材料等ノ箱)
- 八荷箱
- 九塵箱
- 一〇路上郵便函
- 二雜種受函
- 三剃刀箱
- 三時計箱
- 四物品保護箱 (電球、瓦斯、ントル等ノ箱)
- 五柱懸及臺所備付用燐寸入
- 六雜種燐寸入及其外箱
- 七淨齒具入 (齒刷子掛及コップ附屬齒磨粉入ハ第一三類ヲ見ヨ)
- 八妻楊枝入
- 九石鹼入 (化粧用具入兼用ノモノハ本類、化粧用具箱垢擦兼用ノモノハ第四三類ヲ見ヨ)
- 一〇樂器入
- 二三箸入
- 三玩具入

第二六類 壺罐及樽

- 一化粧品壺
- 二玉ラムネ壺
- 三盃付壺
- 四飲食品壺
- 五藥液壺
- 六瓦斯壺
- 七陳列及裝飾用壺
- 八德利
- 九水筒 (魔法壺ハ第一九類ヲ見ヨ)
- 一〇壺口
- 二壺冠
- 三壺蓋
- 三壺螺蓋

三醫療具入

- 三醫療具入
- 二帽子入
- 二眼鏡入
- 二雜種組立箱
- 二雜種折紙箱
- 二雜種紙製箱
- 元雜種金箱
- 三箱 (箱蝶番及單獨抽斗金具ハ第二八類ヲ見ヨ)
- 三箱雜

四機械

- 四機械
- 五假封器 (壺及罐口封紙紙等)
- 六雜種壺
- 七雜種壺栓及壺蓋
- 八甕
- 九石油罐及其口金
- 一〇飲食品罐
- 三藥罐 (丸藥容器ハ第一二七類ヲ見ヨ)
- 三雜種罐
- 三飲食品樽
- 二西セメント樽
- 二五雜種樽
- 二壺罐及樽雜

四懷中時計サツク

- 四懷中時計サツク
- 五煙管筒 (筒地ハ第八四類、第八九類ヲ見ヨ)
- 六雜種籠
- 七茶容器 (茶筒等)
- 八雜種容器 (ゴム薄膜製品或ハチ、ユーブ等ヲ含ム、傘及杖サツクハ第一二二類ヲ見ヨ)
- 九バケツ (第一二九類ヲ見ヨ)
- 一〇雜種容器雜

庖厨及喫煙

第二元類 庖厨具

- 一米磨器
- 二切削器

第三六類 包裝

- 一包紙及風呂敷
- 二吳服文庫
- 三叭及依
- 四壺苞
- 五貨幣包裝
- 六包裝雜

三焙燒器

- 三焙燒器 (第一三二類參照)
- 四臺所用搗碎器 (飲食物搗碎機ハ第一九六類ヲ見ヨ)

第三類 厨爐

- 五貯藏器
- 六食物覆
- 七杓子 (杓子差及杓子容器ヲ含ム)
- 八注子
- 九漏斗
- 一〇水漉器
- 二量水器
- 三栓拔器

- 一厨爐
- 二厨爐上置及厨爐緣
- 三厨爐格
- 四厨爐薪架及厨爐焚口
- 五完全燃燒竈
- 六厨爐餘熱利用裝置
- 七厨爐岳手及厨爐臺
- 八蒸燒器

家庭具

- 一〇ナフキン及覆布
- 二食卓附屬品
- 三飲食具雜
- 第三類 喫煙具
- 一煙管
- 二吸煙具
- 三吸口

- 四煙管附屬具
- 五室內用煙草入
- 六携帶用煙草入
- 七灰皿及煙草盆
- 八喫煙具付燐寸入
- 九卷煙草消火器
- 一〇喫煙具雜

第三八類 儀禮具及裝飾具

- 一儀禮具
- 二旗旗杆及旗杆立
- 三祭禮具
- 四位牌
- 五佛壇
- 六墓標

三貨幣投出器
三貨幣容器雜
三學 生 靴
一旅 行 靴
二手 提 靴
二貨幣投出器
三貨幣容器雜
三學 生 靴

一化粧用具箱
二化粧用品箱
三折 箱
四菓子箱及雜種食品箱
一化粧用具箱
二化粧用品箱
三折 箱
四菓子箱及雜種食品箱

一石 鹼
二樂 器
三箸 入
三玩 具
八妻 楊 枝 入
九石 鹼 入
一化粧用具入
二化粧用品入
三折 箱 入
四菓子箱及雜種食品箱 入

七陳列及裝飾用壘
八德 利
九水 筒
一壘 口
二壘 帽
三壘 冠 蓋
三壘 螺 蓋

二丸藥 容器
三押出 容器
一米 磨 器
二切 削 器

三焙 燒 器
四臺所用搗碎器
一儀禮具
二儀禮具
三儀禮具
四儀禮具
五儀禮具
六儀禮具
七儀禮具
八儀禮具
九儀禮具
一戶外裝飾
二裝飾具雜
一燈 芯
二燭臺及燭插
三蠟 燈
四燈 籠
五提 燈
六洋 燈
七街 燈
八下 燈

第二四類 靴及袋物

第二五類 箱

第二六類 家庭用具

第二九類 庖廚具

第三〇類 庖廚及喫煙

第三類 廚 爐

第三類 喫煙具

第三類 家庭用具

第三類 庖廚具

第三類 儀禮具及裝飾具

五貯 藏 器
六食 物 覆 子
七杓 子
八注 子
九漏 斗
一〇水 漉 器
一一量 水 器
一二栓 拔 器
一三罐 切 器
一四バ ケ ツ
一五庖 厨 具 雜
一笠 及 蓋
二鍋 及 蓋
三鍋 釜 提 手
四蒸 釜 器
五鍋 釜 敷 器
六飯汁採集器
七炊飯防焦器
八炊 車
九煮 炊 具 雜

一廚 爐
二廚爐上置及厨爐緣
三厨 爐 格
四厨爐薪架及厨爐
五完全燃燒竈
六厨爐餘熱利用裝置
七厨爐岳手及厨爐臺
八蒸 燒 器
九石 油 厨 爐
一〇瓦斯 厨 爐
一二厨 爐 雜
一煎茶土瓶及煎茶
二行 厨
三盃 及 盃 洗
四食 膳 及 盆
五箸 及 箸 立
六洋 盃
七碗、茶碗、湯吞、皿及鉢
八匙、肉刺及洋食ナイフ
九皿敷、土瓶敷及茶托

一梯 子
二登 攀 器
三梯子及登攀器雜
一簾 子
二棚 及 戶 棚
三服 架
四帽 子 架
五手 拭 掛 架
六傘 掛 架
七團 扇 掛 架
八書 架

九雜 掛 架
一〇脇 息 架
二屏風及衝立
三日覆及窓掛
三簾
四浴 場 用 具
五洗面場用具
六手 洗 器
七團扇及扇子
八被服整形具
九靴 整形 具
一〇履 靴 脫 臺
一一插 花 器
一二額 及 掛 軸

一符 號 錠
二固 定 錠
三可 動 錠
四封 鎖 錠
五封緘子附錠
六封 緘 子
七假 錠
八鎖 錠 雜

一燈 芯
二燭臺及燭插
三蠟 燈
四燈 籠
五提 燈
六洋 燈
七街 燈
八下 燈

● 家庭用具

● 庖廚及喫煙

九車 燈
 一〇船 燈
 二信 號 燈
 三鑛山安全燈
 三耐 風 燈
 四燈 用 虫 承
 (捕蟲燈及燈用捕蟲器ハ第七三類ヲ見ヨ)

一五 瓦斯燈及瓦斯用油燈
 一六アセチリン瓦斯燈
 一七漁業燈及水中燈
 (集魚燈ヲ含ム)

一八燈 取 付 具
 一九燈 芯 切 具
 二〇點 燈 具
 二一消 燈 具
 二二火 口 具
 二三口 架 具
 二四燈 筒 及 燈 筒 止 具
 (燈用グロブヲ含ム)

二五燈 油 壺
 二六燈 脚
 二七燈 笠 及 燈 笠 止 具
 (遮光用電燈笠ハ第一二〇〇類ヲ見ヨ)

二八マントル及マン
 二九マントル止具
 (マントルノ成分及製造法ハ第一五一類ヲ見ヨ)

三〇電 球 覆
 (第二〇〇類ヲ見ヨ)

三一燈 保 護 器
 三二雜 種 燈
 三三燈 附 屬 具
 (石油ポンプハ第一二〇類ヲ見ヨ)

三四燈 具 雜

第二四類 止鉤具
 一吊 鉤
 (但、電氣ニ關スルモノハ其類ヲ見ヨ)

二掛 鉤
 (帽子掛、衣服掛等ハ第一三五類ヲ見ヨ)

三絞張吊具及雜吊具
 四挾 止 具
 五杆 支 持 具
 六鎖、紐止環及其止金具
 七敷物及布帛止具
 八時計其他物品保持具
 九勳章、徽章及雜種提物
 一〇履 物 挾
 一一紐 締 具
 一二單 獨 鈕
 一三カフス 鈕
 一四雌 雄 鈕

一五甲 靴
 一六カラ1止具カフ
 一七襟 飾 止 具
 一八和 服 襟 止 具
 一九和 服 帶 止 具
 (第一一八類參照)

二〇帽 子 止 具
 二一帶 皮 止 具
 二二洋 袴 吊 止 具
 二三靴 下 支 持 具
 二四雜 種 服 裝 止 具
 二五雜 種 止 具
 二六止 鉤 具 雜

第四類 寢具及敷物
 一寢 臺
 二夜 具
 三枕 具
 (水枕、水枕ハ第一四六類ヲ見ヨ)

四蚊 帳
 五ハンモック及搖籃
 六座 布 團
 七雜 種 敷 物
 八寢 具 及 敷 物 雜

第三類 便器及廁

一廁 器
 二尿 器
 三室 內 便 器
 四便 囊

化學藥品及用具
第一四類 無機化合物
 一硫酸及其鹽類
 二硝酸及其鹽類
 三アンモニア及其鹽類
 (硫酸アンモニアヲ含ム)

第二四類 有機化合物
 一脂肪酸及其鹽類
 二芳香屬化合物
 三脂肪屬化合物
 四窒 素 化 合 物
 (第一八四類參照)

五ハロゲン化合物
 六硫化物、水酸化物、炭酸化物等
 七放射能性物
 八無機化合物雜

五廁 附 屬 具
 六便 器 及 廁 雜
第三類 雜 具
 一刺 具

化學工業之部
 一酸 素
 二水 素
 三窒 素
 四炭 素
 (脱色炭素ヲ含ム)

五ハロゲン類
 六燐 素
 七非金屬元素雜

第四類 電氣化學
 一アルカリ及鹽素
 二鹽素酸鹽及過鹽素酸鹽

二雜 具 雜
 (他類ニ屬セサル綱、繩、紐、カード分類機、及分類裝置付カード容ヲ含ム)

三カーバイド
 四窒素化合物
 五有 機 物
 六非金屬元素
 七金屬 元素
 八金屬 防腐
 九電 極 板
 一〇電 氣 鍍 金
 二電氣化學雜

第二四類 化學試驗用具
 一檢 定 器
 二化學實驗用具
 三化學試驗用具雜

第一四類 蒸溜及蒸發
 一蒸 溜
 二乾 溜

三蒸 發
 四蒸溜及蒸發雜

燃 料
第二五類 燃料
 一燃料製造爐
 二煉 炭
 三骸 炭
 四木 炭
 五炭 材

三鐵 着
 四金屬熱處理
 (硬化、燒鈍、反淬等)
 五金屬 着色
 六金屬 象 眼
 七鍍 金
 八金屬板線管製造
 (箔製造ヲ含ム)
 九金屬 熔 解
 一〇金 工 雜

窯 業
 一陶磁器、煉瓦及耐火用品
 二硝 子 窯
 三珪 瑯

四脂肪酸製造
 五脂 油 硬 化
 六加 工 油
 七脂 油 雜
 (易飲肝油ハ第一七四類ヲ見ヨ)

塗料及接着劑
第二五類 石鹼及蠟燭
 一石 鹼
 二蠟 燭
 三蠟 燭 芯
 四石鹼及蠟燭雜

五炭 材
 六木 炭
 七木 炭
 八木 炭
 九木 炭
 一〇木 炭

一鐵 着
 二鐵 着
 三鐵 着
 四鐵 着
 五鐵 着
 六鐵 着
 七鐵 着
 八鐵 着
 九鐵 着
 一〇鐵 着

一石 鹼
 二石 鹼
 三石 鹼
 四石 鹼
 五石 鹼
 六石 鹼
 七石 鹼
 八石 鹼
 九石 鹼
 一〇石 鹼

● 燐寸及火藥

- 第二四類 燐寸**
- 一 發火劑
 - 二 燐寸軸木
 - 三 燐寸雜
- 第二五類 火藥及爆發物**
- 一 火藥製造法
 - 二 爆發藥製造法
 - 三 火藥及爆發藥製造裝置
 - 四 火藥處理法
 - 五 雷管
 - 六 煙火
 - 七 藥囊
 - 八 火藥及爆發物雜

● 纖維及染料

- 第二六類 纖維**
- 一 植物性纖維彈解精練及漂白法
 - 二 糊付及仕上法
 - 三 繭解舒法 (眞綿ヲモ含ム)
 - 四 絹精練及仕上法
 - 五 獸毛精練漂白及仕上法
 - 六 雜纖維及雜處理法 (眞綿加工品等)
 - 七 人造絹糸及模造纖維
 - 八 フエルト
 - 九 織維雜
- 第二六類 染料**
- 一 製紙原料處理法
 - 二 抄紙法
 - 三 色紙
 - 四 雜紙
 - 五 加工紙
 - 六 製紙雜
- 第二六類 染色**
- 一 コールタル染料
 - 二 硫化染料
 - 三 動物植物染料
 - 四 染料處理法
 - 五 染料雜

● 印刷及寫真

- 一 浸染法
 - 二 捺染法
 - 三 防染法
 - 四 染色用糊料
 - 五 紋附及上繪
 - 六 絲染法
 - 七 染絨及織模樣染色法
 - 八 絞染法
 - 九 皮革染色法
 - 一〇 麥桿及蘭草染色法
 - 二 雜染色法
 - 三 染色雜
- 第二七類 印刷**
- 一 寫真製版
 - 二 轉寫及複寫
 - 三 謄寫
 - 四 印刷法
 - 五 製版法
- 第二七類 寫真**
- 一 乾板及フィルム
 - 二 着色寫真
 - 三 寫真雜

● 飲食物及嗜好物

- 第二七類 製糖**
- 一 糖汁搾取
 - 二 糖汁清澄
 - 三 精糖
 - 四 雜糖
 - 五 製糖雜
- 第二七類 製鹽**
- 一 製鹽裝置
 - 二 製鹽用具
 - 三 製鹽釜
 - 四 製鹽竈
 - 五 食鹽製造方法
 - 六 食鹽精製
 - 七 製鹽雜

● 衛生材料

- 第二八類 飲食物**
- 一 穀類
 - 二 豆類
 - 三 野菜及果實
 - 四 海藻類
 - 五 肉類
 - 六 乳及卵
 - 七 罐詰
 - 八 調味料
 - 九 アルカロイド含有飲料
 - 一〇 滋養品
 - 二 飲食物雜
- 第二八類 釀造**
- 一 釀造原料處理
 - 二 麴製
 - 三 酵母及醱製造
 - 四 酒類釀造
 - 五 醬油釀造
 - 六 味噌釀造
 - 七 釀成物ノ殺菌火入及貯藏
 - 八 釀成物ノ加工
 - 九 消化素製造
 - 一〇 釀造雜
- 第二九類 醫藥**
- 一 化學的醫藥
 - 二 血清類及細菌類
 - 三 醫藥雜
- 第三〇類 化粧品**
- 一 白粉
 - 二 洗料

● 衛生材料

- 第三〇類 醫藥**
- 一 化學的醫藥
 - 二 血清類及細菌類
 - 三 醫藥雜
- 第三〇類 化粧品**
- 一 白粉
 - 二 洗料
- 第三一類 防腐及驅蟲**
- 一 防腐
 - 二 網絲防腐

● 可塑物

- 三 防臭
 - 四 殺菌
 - 五 貯藏 (飲食物貯藏ハ第一一七四類ヲ見ヨ)
 - 六 驅蟲及驅獸
 - 七 防腐及驅蟲雜
- 第三二類 汚物處理及火葬爐**
- 一 塵芥燒却爐
 - 二 汚物處理 (第一四二類參照)
 - 三 火葬爐
 - 四 汚物處理及火葬爐雜

● 肥料

- 五 皮革雜
- 一 動物質肥料
- 二 植物質肥料
- 三 礦物質肥料
- 四 雜質肥料
- 五 肥料雜

● 彫法

- 五 蝕彫法 (捺染ロールノ蝕彫法ヲ含ム)
- 六 色溶 (金屬箔ハ第一一五四類ヲ見ヨ)

● 化學的處理

- 七 調帶ノ化學的處理
- 八 洗滌、研磨、艶出及減摩
- 九 オブラート
- 一〇 着色用カラメル

● 化學雜工

- 二 化學雜工
- 魚網防腐ハ第一七九類
- 金糸ハ第一六六類
- マンデルハ第一五九類
- 類脱色炭素ハ第一八三類
- 六類擬革ハ第一八四類
- 類防錆筆ハ第一六〇類
- 墨類及鉛筆ハ第一六〇類

● 電氣工業之部

● 電氣磁氣材料

- 二 高周波電機
- 三 勵磁裝置

四 絹精練及仕上法
 五 獸毛精練漂白及仕上法
 六 雜纖維及雜處理法
(真綿加工品等)
 七 人造絹糸及模造纖維
 八 フ エ ル ト
 九 織 維 雜

第六類 染料
 一 コールタール染料
 二 硫化染料
 三 動物植物染料
 四 染料處理法
 五 染料 雜

第七類 製糖
 一 糖汁搾取
 二 糖汁清澄
 三 精糖
 四 雜種糖
 五 製糖 雜

第八類 鹽
 一 製鹽裝置
 二 製鹽用具
 三 製鹽釜
 四 製鹽竈
 五 食鹽製造方法
 六 食鹽精製
 七 製鹽 雜

第九類 醫藥
 一 化學的醫藥
 二 血清類及細菌類
 三 醫藥 雜
 二 洗 粉

第十類 防腐及驅蟲
 一 防腐
 二 網絲防腐
 三 クリーム及ボマ
 四 染料 磨劑
 五 齒 磨
 六 化粧品 雜

第三類 臭菌
 四 殺菌
 五 貯藏
(飲食物貯藏ハ第一一七四類ヲ見ヨ)
 六 驅蟲及驅獸
 七 防腐及驅蟲雜

第十一類 汚物處理及火葬爐
 一 塵芥燒却爐
 二 汚物處理
(第一四二類參照)
 三 火葬 爐
 四 汚物處理及火葬爐 雜

第十二類 肥料
 一 動物質肥料
 二 植物質肥料
 三 礦物質肥料
 四 雜質肥料
 五 肥料 雜

第十三類 防腐法
(捺染ロールノ蝕形法ヲ含ム)
 五 蝕形法
 六 色 箔
(金屬箔ハ第一一五四類ヲ見ヨ)

第十四類 洗滌、研磨、艶出及減摩
 七 調帶ノ化學的處理
 八 洗滌、研磨、艶出及減摩
 九 オブラート
 一〇 着色用カラメル

第十五類 化學雜工
 二 化學雜工
魚網防腐ハ第一七九類
 金糸ハ第一六六類
 マントルハ第一五六一類
 類脱色炭素ハ第一四一類
 六類擬革ハ第一八三類
 類防錆筆ハ第一六八類
 墨及鉛筆ハ第一六八類
 類參照

●可塑物

第八類 護謨
 一 原料護謨機械的處理法
(乾燥混合壓延等)
 二 和硫法及和硫促進劑
 三 軟質護謨製品製造法
 四 硬質護謨製品製造法
 五 護謨代用品
 六 護謨 雜

第九類 可塑物
 一 可塑物製造法
 二 玩具素地
 三 擬寶石
 四 リノリウム
 五 音 譜 盤
 六 ビスコース及セルロイド製造法
 七 ビスコース及セルロイド製品處理
 八 充 填 料
 九 可 塑 物 雜

●雜化學工業

第十三類 皮革
 一 鞣 革 法
 二 皮革仕上法

第十四類 皮革改造法
 三 古革改造法
 四 皮革模造法
(塗抹製品ハ第一六一類ヲ見ヨ)

●木竹品處理

第十五類 木竹品處理
 一 木竹材處理
 二 人造木竹材
 三 コルク及其代用品
 四 ベニヤ板
 五 木竹材防腐
 六 上下水道用木管
 七 紡績用木管化學的處理
 八 木竹材ノ蝕形、顯色及着色
 九 木竹品處理雜

●化學雜工

第十六類 化學雜工
 一 保溫耐火及消火劑
 二 骨及貝殼處理
 三 眞珠形成法
 四 模 造 眞 珠

●電氣磁氣材料

第十七類 電氣傳導
 一 電 導 物
 二 裸 電 線
 三 絕 緣 電 線
 四 電 纜
 五 電氣抵抗物
 六 電 線 接 續
 七 電氣傳導雜

第十八類 磁氣
 一 磁 性 物
 二 磁 化
 三 磁 氣 雜

●電氣工業之部

第十九類 變電
 一 變 成 器
 二 誘 導 線 輪
 三 廻轉變流機
 四 整 流 機
 五 變 相 機
 六 進 相 機
 七 周波數變換機
 八 變 電 雜

●電氣機械

第二十類 發電及電動
 一 發電機及電動機

第二十一類 發電及電動機

●送電及電氣制御

第一五類 送電及配電

- 一 配電裝置
- 二 電氣保安裝置
- 三 電路遮斷裝置
- 四 電流制限裝置
- 五 電壓加減壓機
- 六 電氣抵抗器
- 七 インダクタンス
- 八 蓄電器
- 九 電纜吊
- 一〇 送電及配電雜

第一六類 電氣制御及電氣調整

- 一 電機起動裝置
- 二 電機制御裝置
- 三 電動機制御
- 四 直流電動機制御

第一七類 電氣開閉器

- 一 安全電氣開閉器
- 二 電磁的電氣開閉器
- 三 油入電氣開閉器
- 四 柱上油入電氣開閉器
- 五 柱上電氣開閉器
- 六 及型電氣開閉器
- 七 片切電氣開閉器
- 八 栓電氣開閉器
- 九 電氣開閉器雜

第一八類 電氣開閉器

- 一 交流電動機制御
- 二 船舶電氣推進
- 三 兵器電氣制御
- 四 雜電氣制御裝置
- 五 電氣調整裝置
- 六 電氣的制御及電氣的調整裝置
- 七 電氣制御及電氣調整雜

第一九類 電氣的及磁氣的測定

- 一 電氣的及磁氣的測定裝置
- 二 電氣的及磁氣的測定裝置

●電氣通信

第二〇類 電信及電話

(有線)

- 一 電信送受裝置
- 二 電信中繼裝置
- 三 二重電信裝置
- 四 多重電信裝置
- 五 多重電信裝置
- 六 雙信裝置
- 七 自働電信裝置
- 八 書字電信裝置
- 九 書寫電信裝置
- 一〇 印刷電信裝置
- 一一 同期電信裝置
- 一二 電信用雜具
- 一三 送話器
- 一四 受話器
- 一五 電話機

第二一類 電氣的及磁氣的試驗裝置

- 一 電氣的及磁氣的試驗裝置
- 二 電氣的及磁氣的試驗裝置

第二二類 高周波電氣通信

- 一 高周波通信方式

●電熱應用

第二三類 電燈

- 一 弧光燈 (タングステン弧光燈ヲ含ム)
- 二 弧光燈用電極
- 三 瓦斯又ハ蒸氣電燈 (水銀弧光燈ヲ含ム)
- 四 白熱電燈
- 五 白熱電燈
- 六 電球真空封緘
- 七 電球承口
- 八 電燈支持具

第二四類 電熱

- 一 電熱器
- 二 電氣的接合及電氣的截斷
- 三 電熱用電極
- 四 電熱雜 (電氣恆溫器ヲ含ム)

●電力應用

第二五類 電氣信號及表示

- 一 電鈴

第二六類 電氣鐵道

- 一 電氣制動
- 二 トロリ
- 三 電氣鐵道裝置
- 四 吊線器具
- 五 聚電裝置

第二七類 電力

- 一 六車輛電氣點燈
- 二 セールボンド
- 三 八電氣鐵道雜

第二八類 電動機應用

- 一 電氣扇風機
- 二 電動機應用雜

●電氣化學

- 一 五電氣的捕獲具
- 二 六電氣的兵器
- 三 七電氣及磁氣教習具
- 四 八電氣及磁氣玩具
- 五 九電氣雜工雜

- 一 電機制御裝置
- 二 電機制御裝置
- 三 電動機制御
- 四 直流電動機制御
- 六 及型電氣閉閉器
- 七 片切電氣閉閉器
- 八 栓電氣閉閉器
- 九 電氣閉閉器雜

●電氣磁氣測定

- 第一五類 電氣及磁氣計器
- 一 電流計及電壓計
- 二 電力計
- 三 電氣抵抗測定器

- 一 目録電信裝置
- 八 書字電信裝置
- 九 書寫電信裝置
- 〇 印刷電信裝置
- 二 同期電信裝置
- 三 電信用雜具
- 三 送話器
- 四 受話器
- 五 電話機

- 二五 通話度數計
- (電話機ト關聯シテ働カサルモノハ第一類ヲ見ヨ)
- 二六 電話料金收納裝置
- 二七 電話消毒器
- 二八 電信及電話雜
- 第一六類 電氣信號及表示
- 一 電鈴

- 三 瓦斯又ハ蒸氣電燈
- (水銀弧光燈ヲ含ム)
- 四 白熱電燈
- 五 白熱電線
- 六 電球真空封緘
- 七 電球承口
- 八 電燈支持具

- 第二二類 電熱
- (電氣爐ヲ除ク)
- 一 電熱器
- 二 電氣的接合及電氣的截斷
- 三 電熱用電極
- 四 電熱雜
- (電氣恆溫器ヲ含ム)

- 第二〇二類 電氣鐵道
- 一 電氣制動
- 二 トロリ
- 三 電氣鐵道裝置
- 四 吊線器具
- 五 聚電裝置

- 六 車輛電氣點燈
- 七 レールボンド
- 八 電氣鐵道雜
- 第二〇三類 電動機應用
- 一 電氣扇風機
- 二 電動機應用雜

- 五 電氣的捕獲具
- 六 電氣的兵器
- 七 電氣及磁氣教習具
- 八 電氣及磁氣玩具
- 九 電氣雜工雜

●電氣化學

- 第二〇四類 電池
- 一 一次電池
- 二 乾電池
- 三 二次電池
- 四 電槽
- 五 充電裝置

- 六 電池雜
- 第二〇五類 電氣爐
- 一 弧光式電氣爐
- 二 抵抗式電氣爐
- (誘導式ヲ含ム)
- 三 電氣爐用電極
- 四 電氣爐雜

●雜電氣應用

- 第二〇六類 電氣治療
- 一 感電器
- 二 電氣振動機
- 三 電熱治療具
- 四 エツキス線裝置
- 五 高周波電氣治療機

- 六 電氣治療雜
- 第二〇七類 電氣雜工
- 一 電氣分離裝置
- 二 電氣的扉閉閉裝置
- 三 靜電中和裝置
- 四 電磁機構

帝國發明家名鑑

特許篇

社團
法人 大阪發明協會

特許篇氏名索引

〔イノ部〕

伊藤 恒太郎……………	三五
伊藤 宜良……………	三三
伊藤 保人……………	三〇
伊藤 政治……………	三五
伊藤 房義……………	一四
伊藤 幸次郎……………	三〇
伊藤 育三……………	三五
伊藤 伊十郎……………	三三
伊藤 半……………	三〇
伊東 七郎……………	三五
伊川 浩藏……………	二五
同……………	四三
同……………	四三
伊與田 光男……………	二七
同……………	四三
井谷 種次郎……………	一六
井村 義雄……………	五四
井村 榮次郎……………	三三
井上 碌明……………	二二
井上 春成……………	二四
同……………	四〇
井上 輝夫……………	三九
同……………	三四
井上 義一……………	二五
井上 周藏……………	四五
井上 新一……………	五九
井上 仁……………	二七

特許篇氏名索引

〔い〕部

伊藤 恒太郎	伊藤 宜良	伊藤 保人	伊藤 政治	伊藤 房義	伊藤 幸次郎	伊藤 鏡郎	伊藤 銳郎	伊藤 兵助	伊藤 勉一	伊藤 辨次郎	伊藤 虎男	伊藤 善次郎	伊藤 善夫	伊藤 忠夫	伊藤 龍夫	伊藤 武一	伊藤 武二	同				
二五三	二五四	三〇〇	三〇五	三〇六	三〇七	三〇八	三〇九	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇	三一〇			
伊東 七郎	伊川 浩藏	同	同	伊與田 光男	同	伊田 久雄	伊丹 忠士	同	同	伊倉 長吉	伊澤 長次郎	伊澤 佐太郎	伊澤 仁	伊櫻 豐吉	伊櫻 省	伊勢 伊喜松	井場 千樹	井波 義一	井東 春吾	井川 俊一	井川 善三郎	
二五三	二五〇	四三三	四三三	二六七	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三	四三三
井谷 種次郎	井村 義雄	井村 榮次郎	井上 碌明	井上 春成	同	井上 柳梧	井上 留三郎	井上 和吉	井上 尊	井上 武三郎	同	井上 信吉	井上 信重	井上 邦利	井上 彌一	井上 福松	井上 小五郎	井上 幸次郎	同	井上 孝治郎	井上 權市	
一六四	五〇四	三三三	三三三	二四〇	四三〇	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三	三三三
井上 輝夫	同	井上 義一	井上 周藏	井上 新一	井上 仁	同	同	同	同	井上 宏	同	同	井上 茂吉	井上 清一	同	井上 正幹	井上 清次郎	井口 春久	井口 豐八郎	同	井口 篤郎	
二九	三四	二五二	四三三	五〇九	一〇七	一〇七	一〇七	一〇七	一〇七	四七一	四三三	四三三	一四四	三〇〇	三三三	四三三	七四	二〇九	四三七	四三七	二五	

井口泰輔	飯田鶴吉	市川良正	同	岩崎喜昌
井口在屋	飯田常治郎	同	同	岩崎辰二
井口正一	飯田歌吉	同	岩上吉次郎	岩崎小四郎
井口清内	飯田源太郎	市川正	岩田敏子	岩崎讓
井深大	飯田光太郎	市川小吉	岩田芳三	同
井出耕作	飯田清	市川榮一	岩田喜通	岩崎清連
井澤利一郎	飯田廣	市川榮次郎	同	岩城勝美
井下田正	飯田彦十郎	市川秀次郎	岩田辰雄	岩城貞治郎
井本德之助	飯高一郎	市田文吾	岩田繼清	岩城道也
同	同	市田道太郎	同	岩下章一
井本加三郎	飯塚忠雄	市瀨猛雄	岩田實	岩島保治
猪飼博	飯塚竹三郎	一島久右衛門	岩谷勝弘	岩本嘉平
猪飼滿和	飯塚政太	一色安茂	岩谷まつ	同
五十嵐録郎	飯塚四郎	入江定男	岩谷松藏	岩本種吉
五十嵐勘治	飯野剗男	犬塚伊三郎	岩野平三郎	岩本敬太郎
五十嵐正次	飯倉節養	同	岩間政雄	岩本傳五郎
五十嵐四郎	飯作太吉郎	犬塚藤四郎	岩松卯一	岩元熊雄
壹岐敏夫	飯島歳雄	乾和三	岩淵德助	岩瀬慶三
以後崎角之助	同	戌法師鶴吉	岩淵繁樹	板垣專藏
飯沼忠衛	飯島福二郎	岩井久吉	岩佐大治郎	板谷勝三郎
飯沼元	同	岩原清道	岩佐傳一	同
飯尾達次郎	飯島佐内	岩橋勇	岩佐守三	磯部英治
同	市場彰芳	岩橋貞男	岩狹與三郎	磯部甫
飯尾藤太郎	市川藤藏	岩男虎之助	岩崎一高	磯部惠太郎
飯田岩郎	市川克巳	岩岡保作	岩崎忠吉	同

磯部作次郎	稻積豊二	今川唯市	池田篤三郎	石井逸平
磯部純一	稻村理助	今田房雄	池田宇野	石井富藏
磯貝喜太郎	生田六郎	今中京一	池田鐵五郎	同
磯野七平	生田二一	今村政輝	池田鐵作	石井勝治郎
磯崎眼龜	同	今村品太郎	池田菊苗	石井太吉
磯部源次郎	生田末作	同	同	石井轉
和泉幾治郎	生熊鑛司	今村十太郎	同	同
和泉長太郎	今井義雄	今野富三郎	池田三代吉	石井榮一
泉水信雄	今井太五郎	今野幸助	池田光雄	石井頼一郎

磯部作次郎	磯部純一	磯貝喜太郎	磯野七平	磯崎眼龜	磯部源次郎	和泉幾治郎	和泉長太郎	泉水信雄	泉水利宗	泉谷康治郎	同	稻井健太郎	稻葉豐英	稻葉好造	稻葉卓一	稻島庄次郎	稻垣健造	稻垣健治	稻垣重信	稻吉兼作	稻田勇太郎	同	稻田美穂	稻玉信吾	
三三五	二五五	九	二二	一五	一七	一〇二	一三〇	五五	三三	三三	五三	二七	一九	三三	一五	四四	三九	四三	三九	五	二九	四三	三六	三六	
稻積豊二	稻村理助	生田六郎	生田二一	同	生田末作	生熊鑛司	今井義雄	今井太五郎	同	今井丑之助	今井彌右衛門	今井萬治	今井禧四郎	今井美材	今井實太郎	今井博	今井秀夫	今井壽雄	今井茂吉	今泉雄二郎	今泉辰造	今橋芳松	今岡賀雄	同	
三三	二七	三九	五	四五	二〇三	三三	三三	四二	四二	四二	五	二八	二八	二二	四二	九	一八	三〇	四二	三〇	二七	二七	五三	五五	
今川唯市	今田房雄	今中京一	今村政輝	今村品太郎	同	今村十太郎	今野富三郎	今野幸助	今野繁藏	今枝佐一	今澤建起	今木政次郎	今城龜之助	今城剛介	池邊瀧三郎	同	同	池邊瀧太郎	池貝喜四郎	池貝杉二	池上富三郎	池上勝太郎	池上憲次郎	池田二右衛門	
四三	四三	五	二六	二六	五	三三	四三	五〇	二〇	三六	三三	三三	二五	二五	三三	二六	一五	三二	一四	三三	四三	三三	三三	三三	
池田篤三郎	池田宇野	池田鐵五郎	池田鐵作	池田菊苗	同	同	池田三代吉	池田光雄	池田三三雄	池田信一郎	池田彦太郎	池田清一	池田清次郎	池中善吉	池中正雄	同	池内是憲	池内榮吉	池内幸親	池野滿太	池木隆	出原仰	同	出野惠	
一六	二	四	三	三	三	三	三	一七	二	二	一	二	二	五	四	四	五	三	二	五	二	二	三	三	
石井逸平	石井富藏	同	石井勝治郎	石井太吉	石井	同	石井榮一	石井穎一郎	石井四郎	石井	石井祥吉	石井淳二郎	石井茂吉	石原辰治	石原萬次郎	石原繁行	石原進三	石橋貞次	同	石橋作太郎	石橋弘毅	石動弘	石渡繁胤	石川巖夫	石川盤彦
一六	二四	一七〇	一三	元	九	四三	四四	八	二四	二四	二〇	二〇	二五	二四	二七	二九	二	一六	四	三五	二四	二八	二九	三〇	三五

五十嵐四郎	壹岐敏夫	以後崎角之助	飯沼忠衛	飯沼元	飯尾達次郎	同	飯尾藤太郎	飯田岩郎	飯作太吉郎	飯島歳雄	同	飯島福二郎	飯島佐内	市場彰芳	市川藤藏	市川克巳	岩塚藤四郎	乾和三	戌法師鶴吉	岩井久吉	岩原清道	岩橋勇	岩橋貞男	岩男虎之助	岩岡保作	
五	四三	六	三五	五〇	四六	五五	五五	三六	二〇	二九	四三	三九	四七	三六	三七	四	二〇	四四	五九	六	二八	五	三三	二九	五	
犬塚藤四郎	岩松卯一	岩淵德助	岩淵繁樹	岩佐大治郎	岩佐傳一	岩佐守三	岩狹與三郎	岩崎一高	岩崎忠吉	岩本傳五郎	岩元熊雄	岩瀬慶三	板垣專藏	板谷勝三郎	磯英治	磯部甫	磯部惠太郎	同	磯部作次郎	同	同	同	同	同	同	同
二〇	四四	四七	四三	四七	三五	七	三〇	三六	二〇	二〇	二七	二九	三三	五五	五〇	二六〇	三三	四四	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	

石川平藏	同	石黑九一	馬場	幅野禎太郎
石川透	石田音三郎	石黑精夫	馬場条夫	鳩原海治
石川豐治	石田與之助	石黑安之助	同	蜂谷一輝
石川德三	石田条光	石黒圭助	馬場日出男	同
石川得三	石田彌	石黒榮一	馬場節夫	同
同	同	石山龍雄	埴生保	八馬為吉
石川登喜治	石田敬三	石丸忠男	芳賀高丈	八卷竹次
石川留吉	石田英輔	石丸康幸	波田強一	八卷惣藏
石川勝治	同	石丸榮吉	羽生龍郎	針谷錦次
石川正之助	石田永生	同	羽田峯夫	春誠道
石川源二	石田輝	同	羽田次郎	春木榮
石川源三郎	石田榮	石松甚平	同	春木儀一
同	同	石崎守	羽城萬次郎	袴田常次郎
石川幸二	石田清直	同	羽毛田榮次郎	焯鐵太郎
石川綾太郎	石田豐	石崎悦夫	土師寅造	焯鐵太郎
石川清季	石田美喜藏	石本光三郎	長谷慎一	畠山孝吉
石川周作	石田末吉	茨木蘇之吉	長谷善一	畠山惠
石川正一	石谷為吉	碓井伊佐吉	同	秦山乙治
石川彦四郎	石津寅吉	家田政男	同	幡中靜太
石川壽	石津作次郎	因幡藤三郎	長谷川利彦	肌勢萬吉
石垣清一郎	石津信一	同	長谷川太祐	服部長九郎
石垣專之助	石塚音吉	〔ろノ部〕	長谷川三郎	服部宗三
石田良一	石塚常吉	呂陸	長谷川重	服部彌八
石田了三	石塚幸七	六角注多良	長谷川清治	服部文治
同	石黒伊太郎	六角英通	長谷川規矩	服部孝平

服部勤成堂	原田一郎	林大作	濱井幸一	濱島種式
服部丈三郎	原田良雄	林龍雄	濱部壽次	濱本芳友
同	原田九郎	林宇吉	同	箱木一郎
服部重右衛門	原田保之助	林國治	濱田八之助	萩原篤太郎
初谷長太郎	同	林寛之	濱田初次郎	萩原中衛
花井嘉夫	原田健治	林八重吉	同	萩原鐵藏
花井四郎藏	原田梧樓	林松造	同	同
花田政明	原田恭介	林兼吉	同	萩尾善次郎
花田貞造	同	同	同	萩野勝夫

藤堂 良讓……………二六三	富田 寛次……………五九	千葉四郎三郎……………一七	沼田 峰春……………一四	小川 久門……………二六
同……………三三	富田 眞雄……………四〇	千葉 壬驥……………三九	沼倉 三郎……………四七	小川 政太郎……………二四
藤堂 裕吉郎……………五五	富田 英之助……………四三	千々和 壽……………三	沼澤 辰次郎……………一五	小川 雅也……………三四
洞澤 力……………二六	富塚 清……………一四	千布 義雄……………三	同……………二九	小川 光一……………二五
德川 武定……………三	同……………四六	千代 清次……………三六	沼尻 清一……………三三	小川 照若……………一三
德田 時二……………五〇	富久 力松……………三〇	千代田 藤吉……………四三	拔山 平一……………五〇	小川 作助……………一七五
德田 嘉久……………二	同……………三六	千田 武彦……………四〇	同……………五七	小川 實一……………四六
德田 治三郎……………三	同……………四三	千秋 鎌治……………一〇	拔山 大三……………四一	小川 吉平……………二九〇
德永 芳治郎……………二九	富山 泰夫……………四九	同……………四一	同……………五九	小川 金三郎……………一四
德永 達生……………三二	富澤 信……………五四	知久 健夫……………四一	同……………五九	小川 順造……………一三
德永 延之……………三五	富坂 卯三郎……………一七	同……………五九	〔をノ部〕	同……………一三
德永 晋作……………四	歳森 享一……………四五	筑紫 信男……………五	小原 敏一……………二	同……………一三
特殊齒車製作所……………一五	友田 三八二……………四三	忠田 久三郎……………三五	同……………九	同……………一三
時山 義輔……………二四	友瀧 正一……………三三	中國合同電氣株式會社大阪支店……………四九	同……………九	同……………一三
說田 三郎……………四三	友成 用三……………三三	張 錫 本……………一六	同……………九	同……………一三
富部 備作司……………三三	友成 丘……………四一	陳 其 祥……………三七	小原 嘉一……………五	同……………一三
富岡 貫一……………三六	苦米地 義三……………四三	〔リノ部〕	小原 與三松……………一八〇	小方 誠……………二六
富岡 貞吉……………三〇	同……………四六	リグナイト工業株式會社……………四七	小原 常人……………五三	小田 篤逸……………三九
富岡 勇治……………五	利倉 駒次郎……………四〇	李 容 璣……………二	小原 清計……………一四	小田 良平……………二六五
富川 龍夫……………三四	利倉 久一郎……………六	李 泰 圭……………三六	小畑 正三……………四五	小田 勳一……………五一
富田 岩松……………五	〔ちノ部〕	同……………三六	小幡 浩……………四六	小田 美穂……………四一
同……………八	千葉 寅男……………四九	〔ぬノ部〕	小川 若三郎……………三三	小田庄左衛門……………一四
富田 富……………一六	千葉 千壽……………一五	布村 繁造……………二六	同……………五九	小田内 通定……………一六
富田 寛次……………一六	千葉 四郎……………五	布目 銀松……………四	小川 勝利……………四七	小田切 瑞穂……………二六五
同……………五七	同……………三	沼 正 治……………三三	小川 龜重……………六一	同……………四〇

小野 利三太……………四七	小澤 金邦……………三二	織田 信昭……………四四	大橋 彌一郎……………三四	大谷 信助……………二七三
小野 嘉七……………二七	同……………四	織田 經二……………三六	大橋 明子……………三九	大高 末吉……………二八五
小野 勘次郎……………一〇	小澤 角藏……………三三	織田 研一……………三六	大橋 弘明……………四一	大竹 房吉……………三四
小野 暢三……………三	小澤 瀧藏……………三三	同……………三三	大橋 清吉……………三三	大津 嘉納……………三六
小野 政市……………四六	小澤 久之亟……………六	織田 輝雄……………四	大貫 通……………三五	大津 勇次郎……………四七
小野 弘……………二二	小澤 省吾……………七	織田 史郎……………三	大貫 頼次郎……………四七	大對 芳太郎……………一六
小野田 源彦……………五六	小木 直四郎……………二五	越智 主一郎……………二六	大和田 昇……………三三	大塚 藤助……………二七
小野寺 直助……………四〇	尾川 太洋……………一五	同……………三三	大渡 彌太郎……………四〇	大塚 惣太郎……………四〇

大野 鐵治	大澤 直三郎	大角 卯之助	岡 杉之助	岡野 宗太郎
同	大阪陶業株式會社	同	岡原 壽一	岡口 武夫
大野 碩十郎	大阪窯業セメント株式會社	大隅 政一	岡部 岩太郎	岡屋 甚一
大久保 伴次	株式會社大阪電機工業所	大隈 榮一	岡部 連	岡坂 愛之助
大久保 忠太郎	大木 重吉	同	岡部 繁	岡崎 恒助
大久保 好行	大木 信一	大住 將助	岡田 藤十郎	岡崎 直太郎
大久保 唯市郎	同	太田 市藏	岡田 長市	岡崎 守
大久保 毅	大木 末吉	太田 干貞	岡田 卓穂	岡崎 顧三郎
大倉 龜	大藏 貞一郎	太田 登	岡田 常太郎	岡崎 貞亮
同	大藏 貞一郎	太田 又三郎	岡田 成敏	岡島 千代造
大串 岩雄	大島 德左衛門	太田 源次	岡田 彌吉	岡本 一郎
大矢 幸次	同	太田 勤治	同	岡本 亮一
大矢 元三郎	大島 彌三郎	太田 光久	岡田 房治	岡本 寬
同	大島 敬治	太田 次郎作	岡田 梯藏	岡本 政吉
大山 剛吉	大島 恭平	太田 彦衛	岡田 清三郎	岡本 耕作
同	大島 幹義	逢坂 佐七	岡田 周平	岡本 清
大山 金造	大島 重義	逢坂 弘邦	岡田 清三郎	同
大藪 長次郎	大平 清厚	黃 阿波	岡村 平助	同
大柳 金治	大本 寅治郎	岡 隆一	岡村 時郎	岡本 省三
大町 榮治郎	同	岡 嘉吉	岡村 金藏	岡本 重吉
大淵 親	同	岡 喬平	岡野 良平	岡本 茂
大越 吉信	大森 芳治	岡 剛	岡野 薰	岡本 新一
同	大成權 尙志	岡 二 郎	岡野 義治	同
大越 諄	大關 鎮	岡 精二	岡野 宗太郎	岡本 英男
大江 肇	同	和 田 光德	渡邊 八郎	渡邊 榮太郎

岡本 求馬	沖本 數三	和田 光德	渡邊 八郎	渡邊 榮太郎
岡本 精晃	沖本 希三	和田 善平	渡邊 兵意	同
鳳 秀太郎	荻田 一郎	和田 憫	渡邊 俊雄	渡邊 鐵哉
乙 咩 龍治	荻野 市太郎	和田 梓之助	渡邊 親晴	渡邊 三郎
斧原 甚三郎	荻野 三郎	和中 可一	渡邊 忠五郎	同
奧 正巳	押田 鏡次	和久 良一	渡邊 薰	渡邊 舉
奧 元	押谷 惣助	和 倉 和	渡邊 金男	渡邊 金次郎
奧川 教孝	同	和氣 一郎	渡邊 勝二	同
奧田 貞太郎	同	和氣 最平	渡邊 勝三郎	渡邊 貢

〔わ〕部

沖野 桂三	沖津 清	屋井 先藏	奥山 鑑一	同	同	奥野 喜太郎	奥村 善次	奥村 雄之助	奥村 文藏	奥村 保治郎	奥村 猛	奥村 要一	奥村 若三郎	奥村 長八郎	奥田 祐吉	奥田 貞太郎	奥川 教孝	奥 元	奥 正巳	斧原 甚三郎	乙 咩 龍治	鳳 秀太郎	岡本 精晃	岡本 求馬	
三三	四五	五〇	四九	一七	七	六	三三	四	三	九	四	六	二六	一六	二六	四九	四三	五〇	三三	四三	三九	四九	三四	四九	
和 田 金助	和 田 榮之助	和 田 英雄	和 田 孝治	和 田 正修	同	同	和 田 正修	和 田 丈夫	和 田 好也	和 田 義信	同	和 田 龜之助	和 田 長作	同	和 田 俊之	〔わノ部〕									
三三	五	五九	三三	五九	四三	四三	四一	三	四	三	二七	二八	三三	二二	二〇										
渡邊 幾治	渡邊 磯吉	渡邊 猪之助	若崎 道廉	若松 徳藏	若園 吉雄	若田 虎三郎	若生 文二	若林 貞雄	若泉 宗吉	鰐 洲 隆	輪 田 なか	同	同	和 島 藤助	和 氣 正太郎	和 氣 最平	和 倉 一和	和 久 良一	和 中 可一	和 田 梓之助	和 田 倜	和 田 善平	和 田 光徳	和 田 八郎	
三三	三六	四九	四八	一九	四一	二七	五	三	三〇	一四	四	四七	四七	四四	二七	二六	三二	二六	四四	二七〇	四〇〇	一七	四〇	四〇	
渡邊 幸太郎	渡邊 鉀藏	渡邊 牧三	同	渡邊 政徳	渡邊 彌一	渡邊 邦太郎	渡邊 直行	渡邊 常正	渡邊 鶴吉	渡邊 卓郎	同	渡邊 嘉人	渡邊 養治	同	渡邊 要	渡邊 金男	渡邊 勝二	渡邊 忠五郎	渡邊 親晴	渡邊 俊雄	渡邊 親晴	渡邊 兵意	渡邊 八郎	渡邊 榮太郎	
五〇	四八	二七	五	四	四四	三四	三	三	二九	三三	五八	四九	四九	五八	三三	二七	二四	五七	一五	二五	二五	九	二六		
分 田 常吉	脇 本 儀一	同	脇 坂 美津雄	脇 山 俊一	渡 士 甚藏	渡 邊 壽々	渡 邊 久雄	渡 邊 彦五郎	渡 邊 彦六	渡 邊 俊平	同	渡 邊 周平	渡 邊 正七	渡 邊 茂樹	同	渡 邊 金次郎	同	渡 邊 舉	同	渡 邊 鐵哉	渡 邊 三郎	同	渡 邊 榮太郎	渡 邊 榮太郎	
二四	四六	五八	三六	四八	三九	三二	五	一五	三九	四〇	四	四〇	三〇	三三	一五	四七	四六	二五	二七	七	二七	二六	二六		

大江 肇	大越 吉信	大淵 親	大町 榮治郎	大柳 金治	大藪 長次郎	大山 金造	同
三	四七	四五	四八	四〇	四九	三〇	四四
大 關 鎮	大 成 權 尙 志	同	同	同	大 本 寅 治 郎	大 平 清 厚	大 島 重 義
四三	四六	四九	二七	二〇	二	四九	二九
岡 精 二	岡 二 郎	岡 喬 平	岡 剛	岡 嘉 吉	岡 隆 一	岡 阿 波	逢 坂 弘 邦
三二	五四	八	二七	三三	九	四六	四
岡 野 宗 太 郎	岡 野 義 治	同	岡 野 薫	岡 野 良 平	岡 村 金 藏	岡 村 時 郎	岡 田 清 三 郎
九	一七	四六	七	三	二九	四七	四〇
岡 本 元 吉	岡 本 英 男	同	岡 本 新 二	岡 本 茂	岡 本 重 吉	岡 本 省 三	同
五	二四	三六	三六	五六	二〇	五七	一三

〔かノ部〕

加畑長次郎	二〇三	加藤 恭	四六	香川 常吉	二〇九	川内 祐信	二〇九	川口 俊司	四九
加藤 辨三郎	二〇九	加藤 均三	二六	同	二〇九	川上 塗料製造所	三〇三	同	四九
加藤 享	二〇九	加藤 二郎	二六	同	二〇九	川上 瀧男	二〇九	川口 誠彌	四九
加藤 富治郎	二〇九	同	二六	同	二〇九	川上 八十八太	二〇九	川崎 辰平	四九
加藤 利三	二〇九	加藤 英男	二六	同	二〇九	川上 保太郎	二〇九	川崎 宗造	四九
加藤 利一	二〇九	加藤 茂三郎	二六	同	二〇九	川上 謙治	二〇九	川崎 松次郎	四九
加藤 與五郎	二〇九	加藤 森男	二六	同	二〇九	川上 貞三郎	二〇九	川崎 清	四九
同	二〇九	加藤 舜郎	二六	同	二〇九	川上 旭昇	二〇九	川崎 喜作	四九
同	二〇九	加川 知津子	二六	同	二〇九	川田 久吉	二〇九	川崎 舍恒三	四九
同	二〇九	加根 富三郎	二六	同	二〇九	川浪 正隆	二〇九	川北 万藏	四九
同	二〇九	加納 直綱	二六	同	二〇九	川村 泉	二〇九	川北 榮夫	四九
同	二〇九	加納 正平	二六	同	二〇九	川村 仁太郎	二〇九	川島 利助	四九
加藤 芳兵衛	二〇九	同	二六	同	二〇九	川村 寅藏	二〇九	川島 佐一郎	四九
加藤 多計夫	二〇九	加福 均三	二六	同	二〇九	川村 作治郎	二〇九	川本 玉一	四九
加藤 惣一郎	二〇九	同	二六	同	二〇九	川村 喜十郎	二〇九	同	四九
加藤 仲次郎	二〇九	加古 泰次郎	二六	同	二〇九	川村 春松	二〇九	川角 五郎	四九
加藤 安太郎	二〇九	加澤 藤吉	二六	同	二〇九	川野 信	二〇九	川澄 政	四九
加藤 正夫	二〇九	加郷 彌藏	二六	同	二〇九	川口 育三郎	二〇九	河合 鈿太郎	四九
加藤 顯次郎	二〇九	加治 慶之助	二六	同	二〇九	川口 政一	二〇九	河合 勇	四九
同	二〇九	加集 宇太郎	二六	同	二〇九	同	二〇九	河合 要吉	四九
加藤 剛介	二〇九	加茂 福治	二六	同	二〇九	同	二〇九	河合 龜太郎	四九
加藤 永	二〇九	加隈 良介	二六	同	二〇九	同	二〇九	同	四九
加藤 輝光	二〇九	香西 唯一	二六	同	二〇九	同	二〇九	同	四九
加藤 清直	二〇九	香賀 久次郎	二六	同	二〇九	同	二〇九	同	四九
加藤 清藏	二〇九	同	二六	同	二〇九	同	二〇九	同	四九

河合 龜太郎	二〇三	河野 雙二	二五〇	門岡 速雄	五五	勝又 安藏	二〇三	金子 增耀	二六〇
同	二〇三	河野 丑藏	二五〇	門野 正二	九	勝亦 查一	四七	同	二六〇
河合 政三郎	二〇三	河野 政榮	二五〇	門倉 三能	五	同	四七	同	二六〇
河合 小市	二〇三	河野 敬友	二五〇	同	二〇三	勝見 堅太郎	四七	金子 政明	二六〇
河合 コト	二〇三	河野 篤二	二五〇	角 誠一郎	五三	葛山 利雄	二〇七	金子 吉五郎	二六〇
河合 清	二〇三	河野 通男	二五〇	角 田 豐一	二二	葛山 計一	四九	金子 信吉	二六〇
河合 諄太郎	二〇三	河野 重一	二五〇	角 田 福太郎	二六	葛西 德一郎	九	金子 清次	二六〇
河合 仙太郎	二〇三	河野 博樹	二五〇	角 田 資道	四四	葛西 泰二郎	七	金澤 敏夫	二六〇
河井 庫五郎	二〇三	河野 壽衛男	二五〇	角 田 採米	四四	葛西 吉郎	七	金澤 勝之助	二六〇

鎌居大藏	四四	龜岡長太郎	四三	梶川元	五	米村甚六	三〇	横田清縷	三五
鎌田肇	四七	龜田由太郎	三五	梶村久吉	三〇	同	四六	横谷多志郎	九
鎌田寅八	三〇	龜本博元	三二	梶山日露樹	三八	米倉佐右衛門	三九	横山五十鈴	六
鎌田康平	一七	上三信勘造	三九	梶山秀男	四八	米倉恭一郎	三九	横山	四二
同	四六	上條廣治	一七	同	五九	米山金次郎	一三	横山達一	四六
鎌田菊藏	二九	神原重次	五九	風野晴男	四九	米澤市兵衛	二六	横山政一	四九
釜谷常治	二〇	神取政基	四七	春日彪次郎	四三	米澤徳松	三	横山正治	三七
懸野旭	三三	神尾敬一	五八	粕谷徳	一七	米澤富藏	二三	横山作太郎	一七
懸山憲一	三二	神谷吉郎	三三	粕谷豊太郎	二四	米澤乙吉	二二	横山信也	四〇
掛見繁松	四七	神谷愷	四四	粕谷彌藏	元	米澤久太郎	三六	横山秀義	四六
影山正作	四九	神崎静夫	五二	數原三郎	四八	米北鹿八	二二	横見仁一	一三
笠井勘三郎	三	櫻村長	三三	韓熙穆	二四	横井太郎	二五	吉井清喜	五〇
笠井大作	二八	柏田武治	元	關西ベイン ト株式會社	二四	横井悅次郎	三〇	同	五四
笠井猛郎	四一	同	二六	關城化學工 業株式會社	二九	横井有	三二	吉池千鶴雄	三一
笠松勝次郎	七	柏崎光太郎	四八	〔よノ部〕		横地三夫	二五	吉池極	四三
笠木了一	二	柏木幸助	一七	四ツ橋つゆ	二九	横田藤三郎	三三	吉原嘉代太	七
笠島豊	四七	同	二七	餘村一雄	五七	横田俊雄	四	吉富英助	三〇
柿沼三郎	四三	柏木三吉	二七	淀權次郎	一五	同	三	吉岡彌三郎	三六
柿澤喜三郎	三〇	柏木秀一	五三	依田庄司	六	横田武十郎	二九	吉岡彌之助	三二
柿本春信	四五	梶井謙一	四四	米花安藏	八	同	三三	吉岡正彌	五四
蠣崎千晴	二八	同	五〇	米田俊弼	五	横田正男	二四	吉岡正司	五九
鍵和田良平	五	梶原千代吉	三三	米田安藏	八	横田源太郎	三	吉岡都	四一
龜井勝次郎	六	梶原熊雄	五九	米田俊弼	五	横田佐右衛門	一九	吉川退藏	四二
同	三九	梶原政次	二七	米田豊	三九	横田實	八	吉川卓郎	五九
		梶原政吉	二七	米澤秀太郎	元	横田元	五二	吉川武雄	三五

吉川武雄	四三	吉田淺次郎	三	吉本鐵石	七	田邊貢	三〇	田中正平	五六
吉川恒太郎	四六	吉田菊之助	一五	吉本三郎	四一	田邊清太郎	四〇	田中正利	六
吉川宇平次	三五	吉田清春	五六	同	五九	田中一郎	二九	田中正道	五五
吉川彌十郎	一六	吉田眞三	二〇	吉本助作	二七	田中勇	二八	田中昌龜	三四
吉川磨文	五七	吉田甚一	三〇	芳川覺	三	田中隼人	三四	田中啓次郎	二七
吉川雅男	三五	吉田英秋	一八	芳野勇吉	一九	同	四八	田中健次	三四
吉川榮壽	三	吉田助松	三〇	芳野守三	四	田中留作	三三	同	四四
吉川定市	二〇	吉高八郎治	四七	芳澤甚吾	一三	田中富三郎	二二	田中文郎	四五
吉田禎	五	吉永振作	三六			田中敏夫	二九	田中文吉	七

吉川 武雄	吉田 淺次郎	吉本 鐵石	田邊 貢	田中 正平
吉川 恒太郎	吉田 菊之助	吉本 三郎	田邊 清太郎	田中 正利
吉川 宇平次	吉田 清春	同	田中 一郎	田中 正道
吉川 彌十郎	吉田 眞三	吉本 助作	田中 勇	田中 昌龜
吉川 磨文	吉田 甚一	芳川 覺	田中 隼人	田中 啓次郎
吉川 雅男	吉田 英秋	芳野 勇吉	同	田中 健次
吉川 榮壽	吉田 助松	芳野 守三	田中 留作	同
吉川 定市	吉高 八郎治	芳澤 甚吾	田中 富三郎	田中文郎
吉田 禿	吉永 振作	〔たノ部〕	田中 敏夫	田中文吉
吉田 平二郎	吉村 忠夫	田原 良郷	田中 友一郎	同
吉田 俊男	吉村 賢助	田原 良純	田中 伴吉	田中英治郎
吉田 千之	吉村 悌治	田端 耕造	田中 力ノ	田中秋雄
吉田 智準	吉村 三木太郎	田部 義治	田中 諧式	田中三五
吉田 忠三郎	吉村 穰	田部 爲治	田中 與吉	田中機械製作所
吉田 良銳	吉村 元次郎	田部 爲治	田中 芳雄	田中謹治郎
吉田 嘉市	吉村 末吉	田部 省三	同	同
吉田 多市	吉野 芳衛	田所 稻實	田中 良夫	同
吉田 梅太郎	吉野 米藏	田所 清次	田中 正	同
吉田 邦一	吉野 次郎	田沼 富藏	田中 龍夫	田中銀次郎
吉田 正一	吉松 元	田邊 友一	田中 恒一	田中庄次郎
吉田 正文	吉江 介三	田邊 和一	田中 八十松	同
吉田 文也	吉澤 新松	田邊 與三次	田中 安治	田中重雄
吉田 五郎	吉行 久吉	田邊 文之助	田中 安治	田中重雄
吉田 照藏	吉見 惣太郎	田邊 五兵衛	田中 正市	田中繁勝
吉田 淺次郎	吉本 與志雄	田邊 照三	田中 正平	田中壽一

笠木 了	同	〔よノ部〕	横田 俊雄	吉富 英助
笠島 豊	同	四ツ橋 つゆ	同	吉岡 豐三郎
柿沼 三郎	柏木 三吉	餘村 一雄	横田 武十郎	吉岡 彌之助
柿澤 喜三郎	柏木 秀一	淀 權次郎	横田 正男	吉岡 正彌
柿本 春信	梶井 謙一	依田 庄司	横田 源太郎	吉岡 正司
蠣崎 千晴	同	米花 安藏	横田 佐右衛門	吉岡 都
鍵和田 良平	梶原 千代吉	米田 俊式	横田 實	吉川 退藏
龜井 勝次郎	梶原 熊雄	米田 豊	横田 元	吉川 卓郎
同	梶原 政次	米澤 秀太郎	同	吉川 武雄

田中壽一	田中 新吾	田中 信吾	田中 眞次郎	田中 弘	田中 七平	同	田中 紋之助	田中 精太	田中 清四郎	田中 善助	同	田中 末吉	同	田村 伊藏	田村 利作	田村 義雄	田村 冷太郎	田村 憲造	田村 源太郎	同	田村 瑞穂	田村 庄太郎	田村 床太郎	田村 秀市	
四四	三三	三五	三四	四四	四〇	二四二	五二	三四	二三	五	一七	九	二	一四	三五	二五	二五	四〇二	四〇二	三	四三	二〇〇	四八	四三	二六
田郷 政次	田口 勝太	同	田口 武夫	田口 明	田口 才吉	田熊 常吉	同	田山 國雄	田町 慶二	同	田丸 節郎	田澤 昌孝	田坂 吉一郎	田崎 健治	田岸 壽次	田宮 利彦	田代 利光	田代 爲一	田代 正房	田代 榮太郎	田代 三郎	田尻 京太	田島 登號	田島 カツ	
三四	三六	四一	四〇	四二	二九	八	二五	五二	二四	三六	三三	二七	二五	二四〇	五四	四三	二	三四	三	四七	二四	一七	七	二九	
田島 武長	田島 九八	田島 光太郎	田島 悦郎	田宮 利彦	多和田 督太郎	多 田 潔	同	同	多田 荒太郎	多田 貞七	多田 久三郎	多々良 剛	多々良 省三	同	同	同	多氣田 正	大刀川 平治	第一工業製藥株式會社	大日本紡績株式會社	大日本アスファルト工業株式會社	大同電氣製鋼所	大道 幸一郎		
二九	三九	六	四	五四	三五	四五	五七	五〇	三九	三九	三九	五五	九	三三	三三	三三	三三	四二	四七	三三	六	四五	二六		
大道寺 鎮	平 義臣	同	谷 宗雄	谷 さき	谷 作松	谷 正一	谷 十二	谷 和文平	谷川 禎吉	谷田 清丸	谷永 重家	谷村 豐	谷口 敏	谷口 俊一	谷口 勝季	谷口 米吉	谷口 萬吉	谷口 健八	谷口 小次郎	谷口 久三郎	谷合 清一	谷崎 義一	立花 新十郎	立原 昌雄	
二八	四二	四七	八四	四〇	二七	四六	二四七	九	四	四二	二四六	三〇	三	六	四六	二七	三一	三三	三三	三三	三三	四九	五	五五	一九
立原 昌雄	立川 俊三	立川 滿治	立川 正三	立松 三千男	立澤 勇吉	同	立木 健吉	橋 市次郎	樽谷 富藏	樽澤 敬三	高井 三郎	同	高井 良富藏	高泉 正顯	高島 則次郎	高原 勝治	高原 榮	高林 謙三	高林 秀雄	高濱 敏	高濱 義一	高橋 春夫	高橋 盤司	高橋 平三	
四〇	五二	七	三九	一八	一九	五〇	二四〇	三五	二八	五〇	二〇	二四	一四	四四	二五	六	一五	一四	二二	一四	四四	四三	五二	二七	

高橋 寅市	高橋 克巳	高橋 勝治郎	高橋 覺治	高橋 義意	高橋 太一	高橋 立生	高橋 武雄	高橋 竹二郎
四三	四九	五七	一六	三三	五三	三一	三九	四
高橋 孝次	同	同	同	高橋 偵造	高橋 三郎	高橋 吉五郎	高橋 協三	高橋 雄吉
二三	三四	三三	三三	三三	一五	四	四三	三九
高岡 齊	同	高河原 三朗	高田 千代松	高田 亮平	高田 桂	高田 嘉助	高田 政之助	高田 益三
三二	三四	五〇	五四	三三	四三	三二	三五	三
高山 梅四郎	高山 貞男	高柳 健次郎	同	同	同	高間 繁	高松 楢作	同
三九	一五	四七	五二	五三	五三	五九	三	二〇
高峰 嘉三郎	高峰 讓吉	高島 敦	高島 三郎	高島 正一	高本 隆二	高森 武雄	高瀬 芳郷	高瀬 政治郎
四五	四二	三四	三七	四〇	四二	五八	五六	三九

玉村 勇助	玉置 喜三郎	玉水 弘	珠淵 勇志	竹井 政夫	竹林 弘	竹尾 秋助	同	同	竹尾 清一	竹田 平藏	竹田 勘一	竹田 米吉	竹田 成美	竹谷 滿雄	竹中 寛	竹中 保式	竹村 俊一	竹村 順一	竹内 隆二	竹内 吉次	竹内 辰藏	竹内 仲三	竹内 熊吉	竹内 松次郎
三〇	五七	二七	三二	三六	四七	四七	一三	一三	一四	一八	二四	二八	三〇	三三	三六	三五	三六	三九	四二	四三	四四	四四	四六	四七
竹内 喜三郎	竹内 光雄	竹内 光太郎	竹内 壽太郎	同	同	同	竹節 勝司	竹崎 友吉	同	竹崎 嘉徳	竹下 定助	竹島 茂郎	竹本 長五郎	竹本 剛	武井 武	武井 孝祐	武居 佐源次	武市 由五郎	武部 俊正	武富 昇	武智 正次郎	武川 秦雄	武川 新七	武田 千ヨ
三五	三四	三九	四〇	四三	四八	四八	二四	二五	二四	二四	三三	三三	三四	四五	四六	四六	一〇	二八	二九	三二	三三	四六	四六	三四
武田 乾太	武田 乾太郎	武田 賢二郎	武田 證助	武田 信一	武田 博	武中 貞津衛	武内 勝秀	武内 米藏	武丸 健一	武久 恒二	帶刀 要哉	瀧 良三	瀧 貞夫	瀧 作太郎	瀧口 三雄	瀧澤 光三	瀧島 新吉	瀧本 鋼四郎	丹野 茂	丹菊 仁三郎	彈 俊男	檀 小三郎		
六	二四	一九	四三	二九	五五	五三	四九	二三	三五	五三	三七	四三	四三	一三	二六	三三	三七	三五	一〇	三五	三五	四〇	四三	
會我 經治郎	會我 英雄	會我 奎祐	會我 周弘	會根 有	同	會野 龜造	會野 安次郎	副島 虎太郎	副島 元一	相馬 修平	園部 惠亮	同	染谷 孝介											
四	四〇	二	二七	五二	五八	一五	三九	二九	四八	四〇	二四	五七	三三											
津山 勇	鏑本 光市	坪倉 眞治	樋田 亮三	同	樋谷 眞作	土原 豊吉	土橋 邦一	土岡 貞次	土屋 徳次	土屋 知太郎	土屋 一之	土屋 雅男	土屋 精二	土光 敏夫	土本 景三	通地 暉一	鶴田 謙三	鶴谷 龜松	鶴谷 慶吉	鶴卷 鶴一	塚原 九輪吉	塚田 藤一	塚田 太郎	塚田 鎮磨
一六	一六	三三	五	一八〇	五	四三	一三	三九	三九	三九	四〇	八	三〇	一四	四八	五六	四三	一七	二四	一六	三三	三三	三三	二

〔七ノ部〕

〔ツノ部〕

塚田 鎮磨	塚越 梅之進	塚崎 繁夫	塚本 佐吉	塚本 喜藏	堤 勝彦	堤 龍吾	堤 政雄	堤 盛一
二七	二六	六	七	五二	一三	三	五五	三三
辻 二郎	同	辻 秀	辻 井 文	辻 岡 忠五郎	辻 村 敬信	辻 阪 豊文	辻 元 徳三	
五	二四	五八	二	二〇	三	一五	元	
名取 五郎	名和 善九郎	名島 謙之助	同	同	奈良原 自由一	奈良原 半兵衛	奈良原 輝雄	納富 英次
九	四一	三七	三〇	三〇	四四	六	三三	二
成田 誠白	成毛 英之助	成澤 金之助	成瀬 久二郎	成瀬 新吉	繩田 善吉	中 菊太郎	中 靜 勇	中井 榮太郎
九	四八	一五	三七	三三	三七	四〇	四九	一四
中戸川 秀一	中尾 萬三	中尾 五郎	中尾 哲一郎	中尾 厚	中尾 清磨	中尾 勇次郎	中川 濱吉	中川 由太郎
四七	四三	一六	五〇	七	三九	四四	三五	一八

永井 榮……………三七一	永野 櫻……………一八〇	長瀬 菊次郎……………二七五	向井 重雄……………三九六	村上 玉男……………一五五
永井 雄三郎……………二四八	永坂 音吉……………一四〇	雍野 嘉市……………二九	向笠 榮三……………一八六	村上 威士……………三三
永井 省三……………五九	永嶺 光……………五〇四	滑石 芳市……………二〇五	同……………二七二	村上 丈二……………四六
同……………五九	長濱 慶三……………三三九	滑川 清……………四九	同……………四一	村上 常一……………三〇
永井 新太郎……………三三二	長濱 喜一郎……………三三五	並河 孝……………二四七	同……………五三	村上 保助……………三三〇
永井 英夫……………二四四	長沼 清一……………二二九	波野 貞五郎……………二二	向上 吉太郎……………三三	村上 正臣……………二四
同……………二五	長尾 樂治……………二九	浪崎 榮吉……………三九	向山 紀之治……………三九	村上 正輔……………二五
永石 吉次……………五八	長尾 正志……………三七	浪崎 新治……………三九	向山 幹夫……………二五	村上 敬一……………四六
永利 清太郎……………二〇八	長尾 孝三……………三九	南部 麒次郎……………七〇	宗近 順吉……………二五	村上 福太……………七
永ノ尾 清一……………二九	長尾 欽彌……………三三	難波 康一……………五二	宗岡 顯……………三六	村上 三郎……………一四
永岡 政藏……………五九	長尾 優……………二〇	難波 捷吾……………五二	村井 藤三郎……………四三	村上 佐助……………一
同……………五七	長尾 準之助……………三〇	〔らノ部〕	村井 長祥……………三三	村上 菊一……………二二
永田 岩太郎……………一六	長渡 惣之助……………一八三	〔らノ部〕	村井 麟藏……………一七	村上 勇三郎……………二五
永田 富太郎……………一八二	長田 蓼男……………二九	頼 操 六……………五	村井 清……………二五	村上 繁三……………一四
永田 利行……………三九六	長田 幸太……………四四	ラサ島 麟礦 株式會社……………四四	村尾 作一……………七	村上 久吉……………一四
永田 兼雄……………三	長妻 源四郎……………三五	欄木 徳次郎……………一三	村岡 滿義……………四二	村田 寛次……………一六
永田 正男……………三	長野 千秋……………五九	〔むノ部〕	村川 重郎……………三二	村田 義男……………一〇
永田 鐵三……………五九	長口 宮吉……………三五	武藤 富三郎……………四六	同……………四八	同……………一四
永田 朝次郎……………一四	長山 正太郎……………三七	武藤 龜吉……………四六	村上 隆吉……………三三	村田 義鑑……………三
同……………三七	同……………三三	武藤 清吉……………一六	同……………三三	村田 達平……………二七
永田 清……………四六	長山 敬……………四	無津 呂林太郎……………一三	村上 義雄……………三〇	村田 經芳……………七
永田 潔……………五九	長島 幸吉……………一五	室 馨 造……………五五	同……………二七	村田 松太郎……………九
永田 實……………四三	長島 銀藏……………三五	向井 糧吉……………四九	同……………四九	村田 正雄……………四三
永海 佐一郎……………二五	長島 躬行……………五二	向井 重雄……………三七	村上 禎佑……………三	村田 福太郎……………三三
永野 太三郎……………一四	長森 貞次郎……………二四	同……………三六	同……………三	村田 小一……………二六

中村 恒……………三〇	中村 素……………四三	中易 善三郎……………三九	中島 虎八……………一四	永井 健三……………五五
同……………四〇	中村 昌式……………三〇	中松 福次郎……………五〇	中島 富太郎……………七	永井 文祥……………一五
中村 宇吉……………二七	中野 市太郎……………三七	中江 半次郎……………七	中島 友正……………四七	同……………一五
中村 運正……………二五〇	中野 春吉……………四三	中里 辰雄……………四三	同……………五三	永井 輝雄……………二六
中村 信友……………三五	中野 藤一郎……………四三	中里 正夫……………二七	中島 和平次……………四	同……………一六
同……………三六	中野 寅藏……………四三	中澤 治男……………三七	中島 武雄……………三〇	同……………三五
中村 信義……………三六	中野 義隆……………三六	中澤 松治……………四三	中島 惠一……………四九	同……………三三

村田誠一郎……………一〇〇
村田愬磨……………一〇〇
村山整治……………一〇〇
村松胤範……………一〇〇
村崎秀雄……………一〇〇
村木晃二……………一〇〇
村瀬彦六……………一〇〇
村摺兵義……………一〇〇

〔うノ部〕

兎原源四郎……………一〇〇
兎田伊三郎……………一〇〇
宇田習吉……………一〇〇
宇田新太郎……………一〇〇
同……………一〇〇
宇田匡太郎……………一〇〇
宇津健太郎……………一〇〇
宇都宮藤次郎……………一〇〇
宇都宮顯二……………一〇〇
宇野千代……………一〇〇
宇野庫造……………一〇〇
宇佐見次郎……………一〇〇
宇平光太郎……………一〇〇
鵜沼辰晴……………一〇〇
鵜尾龜三郎……………一〇〇

鵜飼彦三郎……………一〇〇
鵜澤孝左久……………一〇〇
内田藤太郎……………一〇〇
内田徳郎……………一〇〇
内田武次……………一〇〇
内田顯士……………一〇〇
内田正次郎……………一〇〇
内田 衡……………一〇〇
内山武俊……………一〇〇
内山 潔……………一〇〇
内山道郎……………一〇〇
内山清次郎……………一〇〇
内海勝二……………一〇〇
内海養内……………一〇〇
内海保次……………一〇〇
内海 章……………一〇〇
同……………一〇〇
打田清……………一〇〇
打田作次……………一〇〇
漆田信……………一〇〇
漆間猶吉……………一〇〇
魚野幸雄……………一〇〇
畝岡喜市……………一〇〇
浦部峯三郎……………一〇〇
浦田岩吉……………一〇〇
浦野多門治……………一〇〇

馬來成一……………一〇〇
生方新太郎……………一〇〇
上西重巳……………一〇〇
同……………一〇〇
上岡岩吉……………一〇〇
上田伊之助……………一〇〇
上田富三郎……………一〇〇
同……………一〇〇
上田利一……………一〇〇
上田正雄……………一〇〇
上田文雄……………一〇〇
上田惠喜三……………一〇〇
上田信次……………一〇〇
上坪靜吉……………一〇〇
上村運一……………一〇〇
上村金太郎……………一〇〇
上村道輔……………一〇〇
上野徳市……………一〇〇
上野貫三郎……………一〇〇
同……………一〇〇
上野建二郎……………一〇〇
上野昭雄……………一〇〇
上野重治……………一〇〇
上野 茂……………一〇〇
上野誠一……………一〇〇

上山正英……………一〇〇
同……………一〇〇
上坂忠次……………一〇〇
植岡金次郎……………一〇〇
植田 一……………一〇〇
同……………一〇〇
植田昇一……………一〇〇
植田繁治……………一〇〇
植村泰二……………一〇〇
植村榮一……………一〇〇
植木重作……………一〇〇
梅田晋五郎……………一〇〇
梅田吉郎……………一〇〇
梅田馬之助……………一〇〇
梅田三勝……………一〇〇
梅田勇藏……………一〇〇
梅谷徳松……………一〇〇
梅谷友吉……………一〇〇
梅津忠作……………一〇〇
梅根常三郎……………一〇〇
海野 正……………一〇〇
牛尾義方……………一〇〇
同……………一〇〇
牛村知政……………一〇〇
牛村末吉……………一〇〇

久萬新次郎……………一〇〇
久木田重夫……………一〇〇
久次米時雄……………一〇〇
黒井千代吉……………一〇〇
黒岩和五郎……………一〇〇
同……………一〇〇
黒岩貞重……………一〇〇
黒川教亮……………一〇〇
黒川健二……………一〇〇
黒川三郎……………一〇〇
黒田泰造……………一〇〇

牛山政成……………一〇〇
白井美三……………一〇〇
白井喜市郎……………一〇〇
同……………一〇〇
野原帝吉……………一〇〇
野上寅吉……………一〇〇
野上信正……………一〇〇
野上八重治……………一〇〇
野上政雄……………一〇〇
野田鍵彦……………一〇〇
野田 師……………一〇〇
野副孝二……………一〇〇
野中徳太郎……………一〇〇
野中肖人……………一〇〇
野村力藏……………一〇〇
野村勝三郎……………一〇〇
野村由松……………一〇〇
野村忠敬……………一〇〇
野村武夫……………一〇〇
同……………一〇〇
野村 清……………一〇〇
野村喜義……………一〇〇
野村久太郎……………一〇〇

栗原清夫……………一〇〇
栗林藤吉郎……………一〇〇
同……………一〇〇
栗林康一……………一〇〇
栗林 清……………一〇〇
栗野義六郎……………一〇〇
栗山東吉……………一〇〇
栗山一雄……………一〇〇
栗生四郎……………一〇〇
栗本勇之助……………一〇〇
栗本周六……………一〇〇

〔のノ部〕

野崎晋治郎……………一〇〇
野澤重作……………一〇〇
野澤三喜三……………一〇〇
同……………一〇〇
工藤兵治郎……………一〇〇
工藤直治……………一〇〇
同……………一〇〇
工藤久太郎……………一〇〇
工藤砂夫……………一〇〇

〔くノ部〕

野村 昊……………一〇〇
野口俊太郎……………一〇〇
野口龜次郎……………一〇〇
野口啓太……………一〇〇
野口 遵……………一〇〇
野矢英夫……………一〇〇
野澤一郎……………一〇〇
同……………一〇〇
野澤三喜三……………一〇〇
野澤重作……………一〇〇
野崎晋治郎……………一〇〇

九富來治……………一〇〇
九鬼勝巳……………一〇〇
九鬼爲三……………一〇〇
同……………一〇〇
同……………一〇〇
同……………一〇〇
同……………一〇〇
同……………一〇〇
同……………一〇〇
同……………一〇〇
同……………一〇〇

久次米時雄……………一〇〇
黒井千代吉……………一〇〇
黒岩和五郎……………一〇〇
同……………一〇〇
黒岩貞重……………一〇〇
黒川教亮……………一〇〇
黒川健二……………一〇〇
黒川三郎……………一〇〇
黒田泰造……………一〇〇

栗原清夫……………一〇〇
栗林藤吉郎……………一〇〇
同……………一〇〇
栗林康一……………一〇〇
栗林 清……………一〇〇
栗野義六郎……………一〇〇
栗山東吉……………一〇〇
栗山一雄……………一〇〇
栗生四郎……………一〇〇
栗本勇之助……………一〇〇
栗本周六……………一〇〇

同……………一〇〇
倉田主税……………一〇〇
倉田實良……………一〇〇
倉谷清之信……………一〇〇
倉科文夫……………一〇〇
倉本憲一……………一〇〇
熊田健一……………一〇〇
同……………一〇〇
熊澤榮太郎……………一〇〇
熊本義雄……………一〇〇
熊本熊藏……………一〇〇

野村 昊……………	野口 俊太郎……………	野口 龜次郎……………	野口 啓太……………	野口 遵……………	野矢 英夫……………	野澤 一郎……………	野澤 三喜三……………	野澤 重作……………	野崎 音治郎……………	野崎 信義……………	野崎 二郎……………	野滿 朝亮……………	野尻 雄三……………	野島 和市……………	野瀬 潜……………	能崎 藤忠……………	能勢 友三……………	紀睦 久三郎……………	則武 和三郎……………	延原 觀太郎……………	同……………	同……………	登坂 六郎……………											
〔く〕部	九富 來治……………	九鬼 勝巳……………	九鬼 爲三……………	同……………	同……………	工藤 兵治郎……………	工藤 直治……………	同……………	工藤 久太郎……………	工藤 砂夫……………	久保 利之吉……………	久保 卯之助……………	久保 久治……………	久保 田和二郎……………	久保 田由太郎……………	久保 田權四郎……………	久保 田久太……………	久保 田鐘一……………	同……………	久保 田壽朗……………	同……………	久保 寺久吉……………	久村 清太……………	久納 平太郎……………										
久萬 新次郎……………	久木 田重夫……………	久次 米時雄……………	黒井 千代吉……………	黒岩 和五郎……………	同……………	黒岩 貞重……………	黒川 教亮……………	黒川 健二……………	黒川 三郎……………	黒田 泰造……………	黒瀧 慎三郎……………	同……………	黒野 勘六……………	黒澤 豊……………	黒木 久義……………	國井 眞吾……………	國友 久治……………	國友 新藏……………	國川 卯三郎……………	國武 金太郎……………	國澤 豊……………	國澤 新太郎……………	同……………	窪田 哲二郎……………										
栗原 清夫……………	栗林 藤吉郎……………	同……………	栗林 康一……………	栗林 清……………	栗野 義六郎……………	栗山 東吉……………	栗山 一雄……………	栗生 四郎……………	栗本 勇之助……………	栗本 周六……………	栗栖 末人……………	栗畑 齊二……………	桑原 裏……………	桑形 滿太郎……………	同……………	桑村 隆雄……………	桑野 國太郎……………	桑野 重次郎……………	倉橋 三平……………	倉橋 彦……………	倉橋 彦男……………	倉知 鎌一……………	倉地 鈴吉……………	倉岡 圭次郎……………										
同……………	倉田 主税……………	倉田 實良……………	倉谷 清之信……………	倉科 文夫……………	倉本 憲一……………	熊田 健一……………	同……………	熊澤 榮太郎……………	熊本 義雄……………	熊本 熊藏……………	隈川 八郎……………	草河 節夫……………	草間 時蕃……………	日下 藤次郎……………	日下 駒次郎……………	櫛田 正義……………	鯨井 恒太郎……………	同……………	同……………	同……………	鯨岡 兵衛……………	楠 熊雄……………	楠 正伯……………	楠 正之助……………										
野村 顯二……………	野村 千代……………	宇野 庫造……………	宇佐見 次郎……………	宇平 光太郎……………	鶴沼 辰晴……………	鶴尾 龜三郎……………	打越 作次……………	漆田 信……………	漆間 猶吉……………	魚野 幸雄……………	畝岡 喜市……………	浦部 峯三郎……………	浦田 岩吉……………	浦野 多門治……………	上野 貫三郎……………	上野 建二郎……………	上野 昭雄……………	上野 重治……………	上野 茂……………	上野 誠一……………	梅津 忠作……………	梅根 常三郎……………	海野 正……………	牛尾 義方……………	同……………	牛村 知政……………	牛村 末吉……………	野村 由松……………	野村 忠敬……………	野村 武夫……………	同……………	野村 清……………	野村 喜義……………	野村 久太郎……………

楠山秀太郎	八尋始	山川繁松	山田吉之助	山内孝雄
楠瀬雄次郎	彌田雅吉	山縣昌夫	山田幸雄	同
軍地信男	館昌次	山縣道義	山田忍	同
郡司掛海勝	柳直勝	山形甚吉	山田治吉	山内宗一
	柳井禎藏	山田伊之助	山田正一	山内泰明
	柳川國太郎	山田利藏	山田鉦太郎	山内源登
	柳田友麿	同	山田省三	山内不二門
	柳屋元助	山田長太郎	山田壽一	山内濟三
	柳澤秀吉	山田忠三	山田廣	山内清
	柳澤秀次	山田隆之助	山田紋太郎	山内行藏
	同	同	山谷賢治	同
	柳澤千太郎	山田勝太郎	山谷潤憲	山内
	柳瀬政一	同	山添瀧次郎	山内晋
	柳生總則	山田高三郎	山根寬	山野末壽
	同	山田辰二郎	山根源三	山口徳市
	同	同	山中市治郎	山口チヨ
	同	同	山中寅之助	山口官次郎
	同	同	山中寅之助	山口與平
	同	同	山中直次郎	山口要作
	同	同	山中久右衛門	山口良哉
	同	同	山村義次	山口由美
	同	同	山村常正	山口康衛
	同	同	山村貞次郎	山口茂
	同	同	山村貢	山口治三郎
	同	同	山内利三郎	山口晋一
	同	同	同	山口清次

山越長七	山下榮	山本卯太郎	山本きぬ	安田清四郎
同	山下章	同	山本喜十郎	安雲宗一
山崎敏一	山下行雄	同	山本樹一	安福平
山崎忠純	山下祥輔	山本卯三郎	山本祥吉	安木勘之助
山崎龜之助	山下周造	山本梅太郎	山本錠太郎	安島信太郎
山崎泰信	山下精一	同	山本潤太郎	同
山崎武二	山下善太郎	山本彌三郎	山本久夫	同
山崎惣吉	山路一善	山本松之助	山本善藏	同
山崎惣三郎	山路信藏	同	山元仲右衛門	保田清松
同	山彦除蟲菊	山本政信	山元清市	保壽康象
同	株式會社	山本敬祐	大和頼吉	

真崎 照郷	三三	松原 静夫	三三	松永 義信	三三	松崎 信司	三三	松本 秋男	五八
真下 芳太郎	三〇	松林 治夫	二五	松永 英雄	四三	松木 辰次郎	一五	松本 修一	三四
真島 悌次郎	三〇	松橋 太郎	三二	松波 直彦	三三	松宮 義太郎	三六	松本 新作	三五
同	三六	松尾 俊太郎	三三	松村 八次郎	二六	松宮 健一	五九	松本 均	三三
馬淵 清一	三六	松尾 利作	二六	松村 米吉	二九	松代 松之助	五五	同	三九
同	三六	同	三六	松村 定雄	五二	松下 壹雄	三六	松本 廣次	三三
町田 八熊	二九	松尾 一枝	一四	松村 吉多郎	三九	松下 長太郎	三八	松本 元三郎	三五
町田 健次郎	二二	松尾 鶴松	二四	松村 善藏	二五	松下 勝一	二四	松本 軫治	五五
町永 三郎	三三	松尾 ナガタリ	一五	松浦 勇	三六	松下 卯三郎	三五	前 彌太郎	八一
丸小野 秋男	四三	松尾 政吉	二六	松浦 二郎	四三	松下 政男	四四	前泉 隆治	一六
丸山 泉	四〇	松尾 政之	三三	松浦 房三郎	三五	松下 憲治	二八	前橋 俊一	八
丸山 宗三	三八	松岡 留吉	一七	松浦 喜一郎	三三	松下 幸之助	三三	前川 高次郎	一三
丸山 正治	八	松岡 忠佐	二九	同	三四	松島 喜三郎	二四	前川 孝一	三四
丸安濱口合名會社	一三	松岡 喬	一	松浦 治郎	二〇	松本 褒一	四三	前田 一郎	一九
丸毛 登	五七	松川 典稔	一四	松浦 彦三	二〇	松本 兵吉	五七	同	一九
丸子 初一	三〇	松風 憲二	四三	松野 林造	三三	松本 豐藏	一五	前田 濱五郎	一九
松井 長之助	一五	松田 長幹	二二	松野 榮	四三	松本 米吉	一六	同	三三
松井 辰雄	四三	松田 長三郎	四六	松野 新吉	一六	同	三六	前田 虎雄	三七
松井 竹三	五	松田 龜吉	三六	松山 芳彦	三六	松本 孝	三六	前田 芳夫	四〇
松井 強	二六	松田 直	二七	松山 由助	四六	松本 直	四二	前田 孝雄	三七
松井 元三郎	三六	松田 保久	七	松山 秀峯	三〇	松本 瀧三郎	五二	前田 榮三郎	三〇
松居 清三郎	四九	松田 昌徳	一四	松前 重義	五八	松本 爲治郎	二九	前田 悦藏	九
松原 安三	四九	松田 健壽	三	松淵 頼俊	二二	松本 禮藏	七	前田 三郎	四三
松原 健次	一〇	松田 源次郎	一三	松澤 瀧造	四二	松本 顯治	一八	前田 道方	三七
松原 四七	三五	松平 藤佐根	四九	松崎 春一郎	四七	松本 五郎	四六	同	三三

前田 久雄	五四	增井 清	一九	同	二七	古山 圭一郎	四	福原 莊治	五三
前山 福一郎	四三	增井 久一	一四	富士 省三	三五	古松 定吉	一七	福留 熊次郎	三四
前澤 慶作	三五	増尾 忠治郎	二〇	同	四七	古澤 三郎	四	福富 喜四郎	三六
同	四二	増田 原吉	四	富士 舜世	四七	古崎 秀次郎	一六	福地 武史	四四
前島 保	三〇	増田 利雄	四四	布施 明	二〇	深井 冬史	三六	福王 孝滿	三五
前嶋 虎雄	一四	増田 吉衛	三三	布施 季三	二七	同	四六	福渡 七郎	三九
正法地 徳松	三	増田 宗之助	五三	淵上 三藏	二五	深川 勝二	三三	福田 義雄	四九
正林 寛三郎	四三	増田 信男	三	古市 高治	五	深川 谷助	三三	福田 辰造	四七
正垣 角太郎	三五	増田 安五郎	一四	古市 修次	三六	深川 庫造	三六	福田 竹次郎	二六
正田 平吉	二三	増田 兼吉	一八	古林 卯三郎	四七	深谷 辰次郎	二六	福田 卯三郎	三〇
正村 慎三郎	二二	増田 金十郎	五	古部 武雄	四	同	三〇	福田 耕作	二四

福永與二	三六	伏田清三郎	二四	同	藤內兼藏	四九	小幡浩	五三	
福永憲治	四三	藤三郎	一九	藤原二三雄	二〇	藤倉啓次郎	五六	小島知二	四六
福永鐵平	三五	同	五二	藤原英二	二九	藤山常一	二二	小早川常雄	五四
福山類三郎	四二	藤井友吉	五五	藤原綾一	一〇	同	二四	同	五〇
福澤吉之助	四六	藤井勘三郎	一六	藤原靜人	四四	藤崎福三	二七	小濱彌三郎	四二
福光臺三郎	八一	藤井義雄	三三	藤原秀磨	五三	藤木顯洋	三六	小林勇	四一
福島育造	三三	藤井與次	三五	藤岡武男	二	藤澤梶太郎	二三	同	一六
福島郁三	三三	藤井政夫	三二	藤吉友吉	五二	藤本豐磨	五三	同	一七
福島玉吉	四〇	藤井萬右衛門	三五	藤田與太郎	三三	藤本	五七	小林春生	一四
福島常雄	三三	藤井護三郎	三五	藤田宗一	一五	同	五二	小林範二	九
福島慶三	四三	藤井定治郎	二九	藤田直寬	一七	藤本武平二	五二	小林壬	九
福島圭二	二五	藤井庄太郎	三二	藤田政市	二	藤本照戶	一六	小林俊夫	四〇
福島源馬	八〇	藤井昌三	四二	藤田正一	三五	藤本作次郎	四四	小林友吉	三三
福島高麗夫	四七	藤井重房	四三	藤田正輔	二五	藤本吉二	三六	小林千代吉	四二
福島住藏	二六	藤井魁	五九	同	二二	藤森政次郎	四九	小林良之助	二四
福重利物	五〇	藤伊魁	三〇	同	一九	同	四〇	小林夕力	四四
福本義雄	二六	同	三	同	三七	藤盛光雄	九	小林孝	一四
同	二〇	同	四二	同	四三	同	四三	小林彈好	三四
福本福三	一四	藤原伊八	一七	藤田光治郎	四六	(こノ部)	四〇	小林宗太郎	四〇
福本榮作	三六	藤原六太	四	藤田榮二	七	小糸源六郎	五四	小林彌次郎	一五
福本久吉	二二	藤原義章	二六	藤田秀雄	四九	小磯鐵治	四三	小林孫一	二七
福本壽一郎	三四	藤原辰治郎	三	藤田精三	一五	小池正一	四三	小林孫四郎	三二
福本千喜知	九〇	同	四四	藤波芙蓉	四〇	小出正國	三四	小林正夫	四九
服田敏郎	二六	藤原寬明	五	藤村武男	四七	小出廣俊	二六	小林政太郎	四九
文岡酒一	四四	同	六	同	四六	小泉菊太	五六	小林正道	三六

小林益三	三六	小西嚴	三二	同	小山佳平	三九	同	四六	
小林文夫	三六	小西庸三	二二	小高榮	三	小山榮二	三九	小鹿義太郎	一七
小林幸太郎	三三	小西嘉雄	四六	同	小山昌三郎	二〇	小島八朔	三一	
小林甲藏	五三	小西安次郎	四四	小玉勝平	一五	小山田八兵衛	四	小島藤作	七
小林英三	三三	小西政太郎	五	小竹無二雄	四四	小松豐作	二六	同	三四
小林照旭	一七	同	一七	小中義美	三六	小松德太郎	五九	小島和吉	一五
同	一三	同	一七	小室泰治	四六	小松德次	二四	小島吉代	三〇
同	一四	同	一四	小室萬五郎	二五	小松嘉藏	二五	小島隆一	三四
小林新	二七	小西正三	一六	小室清夫	三二	小松大助	一	小島隆德	二六
小林吉次郎	四九	同	四三	小室靜夫	二二	小松茂	三二	小島隆次	三〇
小林義一	三〇	小西孝治	二二	小村徳右衛門	三五	小松原要作	三九	小島文太	二〇

小林益三	小西 嚴	同	小山佳平	同	小林宗太郎
小林文夫	小西庸三	小高 榮	小山榮二	小島義太郎	
小林幸太郎	小西嘉雄	同	小山昌三郎	小島八朔	
小林甲藏	小西安次郎	小玉勝平	小山田八兵衛	小島藤作	
小林英三	小西政太郎	小竹無二雄	小松 豐作	同	
小林照旭	同	小中義美	小松德太郎	小島和吉	
同	同	小室泰治	小松德次	小島吉代	
同	同	小室萬五郎	小松嘉藏	小島隆一	
小林新	小西正三	小室清夫	小松大助	小島隆德	
小林吉次郎	同	小室靜夫	小松 茂	小島隆次	
小林義一	小西孝治	小村善作	小松原要作	小島文太	
同	同	小久保亮一	小松崎賢造	小島鎮雄	
小林三勇吉	小西行雄	小久保小平	小淵重太郎	小島英男	
小林四郎八	小西實太郎	小柳勝藏	小穴富司雄	小嶋憲之助	
小林修明	同	小柳津真一	小阪牧雄	小杉繁造	
小林信太郎	小西晴二	小柳信三郎	小阪謙治	古和田磯吉	
小林慎輔	小西善造	同	小坂鐵男	古和田磯治	
小林宏治	小西蘭	小崎一男	小崎一男	古賀逸策	
同	小堀喜八郎	同	同	同	
小林秀彌	小泊重名	同	小路傳三郎	古賀正	
小林清太郎	小沼得四郎	同	小宮次郎	古賀信七	
小林捨吉	小尾義次	同	小宮山倭亮	古賀靜二	
同	小谷一郎	同	小鹽直治	同	
小橋清久	小谷重二	小山嘉壽彦	小鹽孫八	兒玉 勳	
小橋繁次郎	小高一郎	小山条之助	同	兒玉八郎	

福本福三	藤原伊八	藤田光治郎	〔乙ノ部〕	小林宗太郎
福本榮作	藤原六太	藤田榮二	小糸源六郎	小林彌次郎
福本久吉	藤原義章	藤田秀雄	小磯鐵治	小林孫一
福本壽一郎	藤原辰治郎	藤田精三	小池正一	小林孫四郎
福本千喜知	同	藤波芙蓉	小出正國	小林正夫
服田敏郎	藤原寬明	藤村武男	小出廣俊	小林政太郎
文岡酒一	同	同	小泉菊太	小林正道

兒玉得三	幸本吾一	江頭藤松	遠藤勝	寺島昇
兒玉寬一郎	甲田安	江川兼吉	遠藤小逸郎	寺島敬三郎
兒玉慶民	郷廣三郎	江上健助	遠藤喜三郎	同
兒玉健太	郷原瞭	江内嘉作	遠藤正一郎	寺島榮次
同	合田忠之	江口清	遠藤繁清	寺島義一
兒玉玄三	合田秋義	江崎利一	遠藤精一	遠藤清造
兒玉靜記	上月福榮	江刺喜太郎	遠藤清造	阿部良造
兒玉清助	郡山誠藏	江角弘	手塚榮作	阿部勝馬
兒玉紀七郎	此島竹吉	海老原敬吉	手島吉治	阿部竹之助
吳永投	國分俊夫	海老原秀志	手島正弘	阿部英治郎
後藤徳次郎	駒井徹男	海老澤源助	肥田株式會社	同
後藤類太郎	駒村洋三	得地宇雄	渡信省	阿部清
後藤勘一郎	越賀とし	株式會社榮養	電氣試驗所	阿部彦吉
後藤太一郎	近藤興一	食料研究所	鄭觀朝	同
後藤安太郎	近藤一郎	榎商店	照井榮三郎	阿部四郎
後藤憲三	近藤一也	榎本良作	寺西武雄	阿部喜八
後藤房次	近藤平三郎	榎本鎮雄	寺田虎楠	阿賀喜八
後藤郷作	近藤徹	遠藤義夫	寺田俊一	阿曾八和太
後藤淺吉	近藤理一	遠藤太一郎	寺田八十二	阿南正茂
五代正友	近藤泰吉	同	寺田正一	同
同	近藤才藏	渥美龜太郎	寺田清三郎	阿久津正藏
株式會社神戸	近藤清治	同	寺田清四郎	阿左美壽郎
株式會社電機製作所	同	渥美文三	寺内良太郎	阿比留嘉徳
株式會社神戸製鋼所	近藤仙吉郎	同	寺崎善吉	安達辰郎
幸田幾次	紺野嘉市	東久忠	荒木賢治	淺川權八
幸田秀二郎	栗井三藏	厚澤銀次郎	荒木謙次郎	淺川勇吉

〔えノ部〕

〔てノ部〕

〔あノ部〕

同	青木藤太郎	東久忠	荒木賢治	淺川權八
安宅商會	青木徳次郎	厚澤銀次郎	荒木謙次郎	淺川勇吉
安積幸二	青木了	厚木勝基	荒木源四郎	同
足立訊	青木嘉一	渥美龜太郎	荒木吉次郎	淺川清次
足立喜藏	青木八十三	同	荒木喜作	淺田一郎
足達盛義	青木康造	渥美文三	天野次雄	淺田春吉
相澤一郎	青木佐太郎	同	天野政勝	淺田一
相澤長太郎	青木茂	姉川三郎	天野鎌三郎	淺田平藏
相見富次	青木元男	新井藤四郎	天野銀次郎	淺田常三郎
會田啓之助	同	新井勝五郎	天野匡夫	淺田馬彦
有井利兵衛	同	新井洋吉	天城利三郎	淺田安治郎

同	青木藤太郎	東久忠	荒木賢治	淺川權八
安宅商會	青木德次郎	厚澤銀次郎	荒木謙次郎	淺川勇吉
安積幸二	青木了	厚木勝基	荒木源四郎	同
足立訊	青木嘉一	渥美龜太郎	荒木吉次郎	淺川清次
足立喜藏	青木八十三	同	荒木喜作	淺田一郎
足達盛義	青木康造	渥美文三	天野次雄	淺田春吉
相澤一郎	青木佐太郎	姉川三郎	天野政勝	淺田
相澤長太郎	青木茂	新井藤四郎	天野鎌三郎	淺田平藏
相見富次	青木元男	新井勝五郎	天野銀次郎	淺田常三郎
會田啓之助	同	新井洋吉	天野匡夫	淺田馬彦
有井利兵衛	栗井三藏	新井卓也	天城利三郎	淺田安治郎
有賀銳一	栗田年雄	新井物司	甘利義教	淺田幸作
有馬龍吉	栗野義六郎	新井榮吉	同	淺田三郎
有馬研究所	赤星勝	新定平	甘田美智雄	淺田美穗
有馬彥輔	赤星峻	荒井勉	油谷源太郎	淺村貞治郎
同	赤尾保	同	淺井伊三松	淺野德
有坂成章	赤尾正二	同	淺井忠字	淺野小三郎
有住榮之助	赤尾仙次郎	荒井七五三吉	淺井延吉	淺野貞治郎
蟻川五郎作	赤瀬勝一	荒川政吉	淺井松治郎	淺野吉次郎
青井伊吉	明石正之進	荒川敬	淺井權之助	淺野彦治郎
青山伊佐男	明海寅吉	荒枝彌太郎	淺原源七	淺野誠二
青山虎彦	東林之助	荒木初太郎	淺利次男	淺越助五郎
青山貞一郎	東高夫	荒木豐三郎	淺沼守義	朝川虎二
青柳榮司	東政助	荒木芳雄	淺尾莊一郎	同
同	東吉祐	荒木安二	同	朝野通

後藤淺吉	近藤理一	榎本商店	寺田俊一	阿曾八和太
五代正友	近藤泰吉	榎本良作	寺田八十二	阿南正茂
同	近藤才藏	榎本鎮雄	寺田正一	同
株式會社神戶	近藤清治	遠藤義夫	寺田清三郎	阿久津正藏
株式會社神戶	同	遠藤太一郎	寺田清四郎	阿左美壽郎
電機製作所	近藤仙吉郎	遠藤保	寺內良太郎	阿比留嘉德
神戶製鋼所	紺野嘉市	遠藤直司	寺崎善吉	安達辰郎
幸田幾次	同	同	同	同
幸田秀二郎	同	同	同	同

朝日乾電池 株式會社	朝比奈泰彦	麻島条雄	秋葉安司	秋葉榮一	同	秋岡寅作	秋吉勇夫	同	秋吉平一	秋吉重雄	秋田九八郎	秋津忠壽	秋野安治	秋山平吉	秋山收	秋山和市	秋山好市	秋山實	秋間美五郎	館谷淺次郎	雨宮良孝	同	網谷市三郎	網打力造
三三	四四	一六	五二	七	七	四三	一三	一七	六	三五	一七	三	四四	一六	四	三九	二四	二二	四三	二九	三六	四九	一五	四
網島毅	芦田益太郎	芦田きよか	葦津耕次郎	味勝成美	味元保龜	畔上定一	安藤卓郎	安藤武彦	安藤彌一	安藤十太郎	安藤博	安藤盛一	安東千代一	同	佐原貢	佐藤市郎	佐藤平助	佐藤登子吉	佐藤寅治	佐藤徳次郎	佐藤富男	佐藤富次郎	佐藤俊一	
五七	五三	一七	二六	三〇	八	四二	四五	四七	二〇	一六	五九	九	三三	三二	三〇	三〇	四八	一八	一三	一三	四七	三九	二九	
佐藤知雄	佐藤忠次郎	同	佐藤忠助	佐藤隆三	佐藤勝康	佐藤一敏	佐藤一衛	佐藤泰三	佐藤忠義	佐藤惣吉	佐藤直一	佐藤奈良雄	佐藤永利	同	佐藤卯三郎	佐藤彥吉	佐藤正文	佐藤政太	佐藤萬兵衛	佐藤兼藏	佐藤福一	佐藤孝二	佐藤五郎	佐藤輝五
二七	四九	四八	六	五七	充	四六	五六	四	二六	六	四二	四九	三三	四二	三六	一三	二七	四	三〇	三三	五八	八	三〇	二九
同	佐藤佐忠次	佐藤定吉	同	佐藤恭一	佐藤久三	佐藤金六	佐藤光雄	佐藤正次郎	佐藤繁吉	同	佐藤重三郎	佐藤準次	佐藤鎮太郎	佐藤新三郎	佐藤彦治	佐藤清太郎	佐藤節郎	佐藤専八	佐藤千里	佐川達四郎	佐川政之助	佐賀田喜太郎	佐多愛彦	佐竹徳苗
三三	二	三二	四〇	一四	一六	二七	充	七	三三	三五	四二	二四	四二	三三	三三	三九	三八	三〇	四七	二九	二七	四九	四八	三六
佐竹利市	佐竹勝兵衛	佐竹省三	同	佐野太作	佐野圭	佐野幸助	佐野作松	佐野雄	佐久間直正	佐久間榮吉	同	佐山惣平	佐分利浩一	佐伯忠雄	佐伯倉輔	同	佐伯美津留	佐坂新平	佐々良省三	佐々木一郎	同	同	佐々木六郎	同
二五	三六	二六	四三	三六	二九	三三	一五	四九	四七	一六	二六	二四	四五	三八	五〇	五〇	五〇	一四	二九	四七	四七	四七	二〇	四

〔さノ部〕

佐々木林治郎	佐々木一雄	佐々木達次郎	佐々木武治	同	佐々木敏三郎	佐々木彌太郎	佐々木憲一	佐々木貞吉	佐々木作四郎	佐々木佐七	佐々木ギン
三六	三三	四	四〇	四五	四三	三九	三八	三三	三九	二五	三九
齋藤利	齋藤龍次郎	齋藤寛正	齋藤與太郎	齋藤正	齋藤辰三郎	齋藤外市	齋藤毅	齋藤國榮	齋藤又一	齋藤孝太郎	齋藤定藏
四四	一	一五	四四	五八	四三	一〇	四二	三〇	一〇	四三	二九
齋藤甚吉	齋藤彦太郎	齋田義雄	齋間齊	齋木正直	才田定吉	采野善治郎	西郷隆興	猿渡小市	猿田佐門	澤井勝	澤逸壽郎
一七	二六	三四	四三	三二	三	二六	六	七	三三	三三	四〇
坂部三次	坂上晃	同	坂上清	坂田辰治	坂田傳二郎	同	坂田周造	坂田秀雄	坂詰彌七	坂根藤吉	坂根青一
三〇	四九	四五	三九	二四	四〇	四四	五	七	四九	三	三
阪田正雄	阪口芳三郎	阪口實	阪口治郎吉	阪本福次	阪本久五郎	同	酒井富藏	酒井克巳	酒井芳兵衛	酒井忠令	酒井眞之丞
四一	二六	四	二〇	一三	一四	一四	三六	三六	一五	三八	三六

櫻井利三郎	三六	木谷榮次郎	二六	木村末次郎	四三	桐ヶ窪孝	四四	北村茂吉	四七
櫻井太藏	三九	木村市太郎	三八	木村煥	三七	桐澤正彦	三九	同	四一
櫻井争三	三九	同	三九	木内勝造	四二	衣川隼男	三九	北野長作	一九
櫻井秀雄	三九	木村六郎	三〇	同	五三	衣笠豊	四五	北口安吉	二九
櫻木朝一	三〇	木村仁吉	三〇	木内幹	四八	清田達	三九	北山勇馬	三五
笹原俊雄	三〇	木村仁泰	三〇	木暮清雄	七	同	四〇	北里善次郎	四〇
笹尾和一	三三	木村和三郎	二四	木下香	一八〇	清永惠三	四一	北城一彌	五
笹岡睦路	三三	木村忠雄	二四	木下龜吉	三七	清野誠恒	四二	同	五六
笹川龜吉	三五	木村宗吉	三三	木下安次郎	三三	許萬興	五三	北代勇	二四
笹谷光一郎	三五	同	三三	木下正男	一四	北原覺雄	三八	北島信夫	三〇
笹淵七生	三七	木村正雄	一八	木下正雄	三	北原重雄	一四	北島幸喜	三三
崎村徳治	一九	木村政次	一八	木下鐵雄	一八〇	北林孫八	三三	北島定夫	三七
崎山政千代	三	木村正次	二二	木下淺吉	三九	北林三郎	三六	同	七
三田嘉一郎	一四	木村正孟	二七	木下喜一郎	六	北織喜三郎	一四	北島幸雄	五五
三田新一	六	木村英次郎	四二	木下清	三五	北脇市太郎	三三	菊池土用三	四四
三部武吉	六	木村傳治	二八	木下善壽	三七	同	一四	菊池益治郎	二七
		木村喜作	三三	鬼頭美代志	二四	同	一四	菊池文吾	三七
		木村金太郎	三四	喜多卯吉郎	二七	北川直三	五	菊池孝房	二五
		同	三五	喜多鐵之助	一三	北河淑	三〇	菊池東陽	八
		木村正作	三三	喜田善藏	九	北方清一郎	一七	同	三六
		木村壽作	二九	貴良藤右衛門	二〇	北風勝次郎	三六	菊地鐵治	四四
		木村駿吉	五五	貴島龍男	三	北村由太郎	四三	菊谷甚太郎	三
		木村信吉	四七	紀仲利三郎	五九	北村忠雄	二〇	菊谷秀雄	五三
		木村善昭	二六〇	紀野久次郎	四九	北村品子	三三	君塚多計雄	四二
		木村末次郎	一四	汽車製造株式會社	二六	北村秀教	七	君島卓三	四四

〔ゆノ部〕

岸 俊次郎	四〇	〔みノ部〕		三村貞吉	二六	三石巖	五	水井雅典	二五
岸 隆太郎	四〇	三原金吾	二六	三浦倫義	四五	三ッ森勇雄	三三	水橋東作	五三
岸 敬二郎	四八	三橋寅吉	四九	同	四八	御法川直三郎	一三	水庭松吉	四三
岸田 清	三五	三堀省三	五三	三浦若江	二九	御法川三郎	二五	水田政吉	二〇
		三輪又一	四七	同	一三	同	三六	同	一三
		同	四六	三浦幸一	一〇	同	三五	同	二六
		三輪善兵衛	四〇	三浦胖八	二九	御木本幸吉	四三	同	三一
		三輪田勝太郎	三九	三宅莊兵衛	一五	同	四四	水谷政次郎	三五
		三日月定吉	二七	三宅政治	八	同	四四	水谷悟	一八
		三上一郎	二七	三宅健之介	四	身内榮次郎	三〇	水谷新次郎	三四
		三上竹藏	二九	三宅庄藏	一五	美馬昌五郎	三二	水内昇一	二五
		同	二九	同	一五	美坂武熊	二	同	二五
		〔ゆノ部〕		ユニバーサル	三六	油井正一	四四	同	三六
		ランプ日本工場	三六	由井覺郎	三〇	由比市三郎	三三	同	三三

岸 俊次郎…………… 四〇〇	〔み〕部	三原 金吾…………… 二六二	三村 貞吉…………… 二六	三石 巖…………… 五	水井 雅典…………… 二五
岸 隆太郎…………… 四〇〇	三橋 寅吉…………… 四九	三浦 倫義…………… 四五	三浦 幸一…………… 一九〇	三ツ森 勇雄…………… 三三	水橋 東作…………… 五三
岸 敬二郎…………… 四〇六	三堀 省三…………… 五三	同…………… 四八	三浦 若江…………… 二九	御法川 直三郎…………… 二一	水庭 松吉…………… 四三
岸 田 清…………… 三五	三輪 又一…………… 四七	三浦 幸一…………… 二二	御法川 三郎…………… 二五	御法川 三郎…………… 二五	水田 政吉…………… 二〇
〔ゆ〕部	同…………… 四六	同…………… 二二	同…………… 三六	同…………… 三六	同…………… 一九
ユニバーサル ランプ 日本工場…………… 三六	三輪 善兵衛…………… 四〇	三浦 胖八…………… 二九	同…………… 三五	同…………… 三五	同…………… 二八
油井 正一…………… 三六	三輪 田勝太郎…………… 三九	三宅 莊兵衛…………… 一五	御木本 幸吉…………… 四三	同…………… 四三	同…………… 三一
由井 覺郎…………… 三六	三日月 定吉…………… 二七	三宅 政治…………… 一八	身内 榮次郎…………… 四四	同…………… 四四	同…………… 三二
由比市三郎…………… 三七	三上 一郎…………… 二七	三宅 健之介…………… 四八	美馬 昌五郎…………… 二一	水谷 政次郎…………… 三六	水谷 政次郎…………… 三六
同…………… 三九	三上 竹藏…………… 二九	三宅 庄藏…………… 一五	美坂 武熊…………… 二二	水谷 悟…………… 一八	水谷 新次郎…………… 二四
湯川 次郎…………… 一七	三上 廣司…………… 三五	三宅 泉…………… 四三	見田 桂吾…………… 五三	水内 昇一…………… 二五	水内 昇一…………… 二五
湯村 源太郎…………… 一七	三好 德五郎…………… 三六	三松 六藏…………… 四九	緑川 壽…………… 一八〇	水野 了右…………… 二九	水野 了右…………… 二九
湯淺 藤市郎…………… 一五	三好 爲一…………… 一八	三藤 萬衛…………… 四八	道波 隆…………… 四四	水野 金雄…………… 三	水野 金雄…………… 三
湯淺 蓄電池 製造株式會社…………… 五三	三好 甲子郎…………… 三三	三木 高一…………… 二七	溝端 一徹…………… 六	水野 武夫…………… 二九	水野 武夫…………… 二九
湯淺 忠雄…………… 四五	三好 菊太郎…………… 四九	三木 政雄…………… 七	溝部 治郎…………… 七〇	水野 安五郎…………… 五	水野 安五郎…………… 五
湯澤 安左衛門…………… 四三	同…………… 五六	三島 德七…………… 二五	溝上 良金…………… 五五	水野 茂…………… 四五	水野 茂…………… 四五
湯本 良治…………… 五三	三好 盛晴…………… 五九	三島 超…………… 二四	溝口 伊三…………… 二六	水野 精一郎…………… 四三	水野 精一郎…………… 四三
遊部 外次郎…………… 三〇	三芳 豐四郎…………… 四三	三角 和正…………… 二四	溝口 良吉…………… 五	水澤 洞三…………… 一五	水澤 洞三…………… 一五
結城 朝久…………… 五三	三谷 長四郎…………… 二一	三角 哲夫…………… 三九	溝口 平…………… 四三	水尻 數雄…………… 四九	水尻 數雄…………… 四九
〔め〕部	三村 龜槌…………… 一八	三角 有經…………… 三九	溝口 貞…………… 二五	水島 万壽彦…………… 三六	水島 万壽彦…………… 三六
目 信太郎…………… 三三	三村 松之助…………… 三〇	三井 藤太郎…………… 一九	光山 金三郎…………… 四	峯 忠六…………… 二六〇	峯 忠六…………… 二六〇
目 秀吉…………… 八一	三村 哲夫…………… 四	三井 嗣喜…………… 二七	光澤 義男…………… 三六	峯 鶴三…………… 二六〇	峯 鶴三…………… 二六〇
	同…………… 三	同…………… 四九	密田 良太郎…………… 四八	峰野 守祐…………… 一六一	峰野 守祐…………… 一六一
	同…………… 二五	三井 英俊…………… 二二	滿島 英一…………… 四七	湊谷 祝三郎…………… 四四	湊谷 祝三郎…………… 四四

木原 治雄…………… 六	同…………… 三六	喜多 鐵之助…………… 一三	北河 淑…………… 三〇	菊地 東陽…………… 八
木原 當次郎…………… 二七	木村 正作…………… 五三	喜田 善藏…………… 九	北方 清一郎…………… 一七	同…………… 三六〇
木庭 孝二…………… 二四	木村 壽作…………… 二〇	貴良 藤右衛門…………… 二〇	北風 勝次郎…………… 三〇	菊地 鐵治…………… 四四
木幡 啓藏…………… 一五	木村 駿吉…………… 五五	貴島 龍男…………… 三	北村 由太郎…………… 四三	菊谷 甚太郎…………… 三
木多半之介…………… 四九	木村 信吉…………… 四七	紀仲 利三郎…………… 五六	北村 忠雄…………… 二〇	菊谷 秀雄…………… 五三
木田 德三郎…………… 三三	木村 善昭…………… 二六〇	紀野 久次郎…………… 四九	北村 品子…………… 三三	君塚 多計雄…………… 四二
木田 書一…………… 一六	木村 末次郎…………… 一四	汽車製造株式會社…………… 二六	北村 秀教…………… 七	君島 卓三…………… 四四

皆藤光家	宮川吉也	宮本和一郎	清水芳夫	椎野義三
南 昂	宮臺勝次	宮本勘右衛門	清水芳太郎	城所徳祐
南家育三	宮田利喜太郎	宮本太一郎	同	城所甲午郎
南方惣次郎	宮田與惣次郎	宮本正勝	清水義太郎	城野貞藏
南野政延	宮永金太郎	宮本是一	清水武雄	城島甫
南里竹一	宮内清平	宮本茂業	清水丈夫	芝 時孝
南本松藏	宮野傳十郎	右田秀雄	清水莊平	同
南畝卯太郎	宮口徳市	簾 彦次郎	清水直吉	同
箕輪 寛	宮後誠一		清水國治郎	芝田 祥
箕井清藏	宮崎林三郎		清水熊吉	柴林宗太郎
箕田新次郎	宮崎嘉八		清水孫一郎	柴田徳三
蓑谷香苗	宮崎一馬		清水孫太郎	柴田俊昌
實 武夫	宮崎能介		清水玄平	柴田勝太郎
宮 三郎	宮崎賢一		清水健之助	柴田勝之丞
同	宮崎堅一		清水清信	柴田 衛
宮入誠一	宮崎三郎		清水菊平	柴田四郎
宮原伊八	宮崎君藏		清水喜助	柴田清市
宮原二郎	宮崎三雄		清水光三	柴田鐫次
宮原雅男	宮崎庄七		清水侍郎	柴山英一
宮原哲三	宮坂金彌		清水眞一	柴崎定七
宮原庄太郎	宮木男也		清水廣吉	柴崎瀨平
宮部 盛	宮城喜三郎		同	鹽田岩治
宮地春次郎	宮城新昌		清水秀雄	鹽田健壽
宮脇 徹	宮下勇藏		清水善輔	鹽田三郎
宮脇 富	宮本平信		椎尾 調	鹽田重吉

〔し〕部

鹽田世綱	上東良夫	島 五郎	島村利貞	下田圖南雄
同	上東清次	島 俊治	島村善次郎	下田 淳
同	執行岩根	島 壽	島倉吉次	下村陽吉
鹽崎正太郎	執行永郎	島尾由松	同	同
鹽崎信十郎	品川秀三	島岡留吉	島丸八十七	下山文四郎
鹽見 勉	白井春太郎	島田八郎	島藤長藏	下宮計二
同	白井寅造	島田一郎	島崎善亮	下平隆一
鹽治 孜	白井房治	島田八郎	島崎孝彦	同
汐卷倉治	白石傳藏	同	島本定楠	下瀨林太
鹿倉藤吉	白石裕一郎	島田太作	嶋 一男	下瀨雅允
鹿倉隆一	白田政吉	島田孫市	嶋 熊太郎	下唐湊時義

徐光郁	東海林三郎	莊司左男治	莊司信守	莊司市太郎	莊子羊三郎	庄司清一	庄司謙次郎	庄司康一	庄司務	同	同	庄野唯衛	庄野數馬	鹿倉隆一	鹿倉藤吉	汐卷倉治	鹽治孜	同	鹽見勉	鹽崎信十郎	鹽崎正太郎	同	同	鹽田世綱
三	三三	三三	三三	三八	四四	四	三九	天	三四	四〇	三〇	三九	三	四二	二〇	二六	五〇	五〇	二九	一五	一八	五三	五三	七
島辰彌	射和三郎	同	同	篠崎又兵衛	篠崎平馬	篠澤勇作	篠田四五	篠原幹興	白木武	白山好太郎	白根源藏	白土允中	白田政吉	白石裕一郎	白石傳藏	白石房治	白井寅造	白井春太郎	品川秀三	執行永郎	執行岩根	上東清次	上東良夫	
五五	三〇	三七	二九	一六	二五	五	四九	四九	三四	一九	二五	二四	三五	二七	二六	二五	五三	三六	三〇	四一	五九	二七	二七	
島村一郎	島宗政吉	同	同	島津源吉	同	島津源藏	島津保次郎	島津泰	島田新次郎	島田巳之吉	島田慶一	島田昌彦	島田孫市	島田太作	島田八郎	島田一郎	島岡留吉	同	島尾由松	島俊治	島壽	島五郎	島五郎	
四六	五	四九	二四	四〇	五	二五	四九	二六	五三	二四	四四	三〇	一五	四四	二四	二七	一六	三九	三〇	四	四	三三	三三	
同	下田忠次郎	同	下光太郎	穴戸政吉	澁谷與三太郎	澁谷力太郎	繁繩音治	同	重政近太郎	重宗亮一	重田政治	嶋田雄	嶋田熊太郎	嶋本定楠	島崎善亮	島崎孝彦	島丸八十七	同	島倉吉次	島善次郎	島丸八十七	島村利貞	島村善次郎	
三〇	三二	三九	三〇	七	二五	三五	四三	二	三	二二	四九	四	一五	二〇	三	四三	三〇	三	三	三〇	三〇	四	四	
神保新次郎	神力喜幸	新道重治	新家多藏	新宮新左衛門	新谷圭一	新宅圭一	新藤英松	眞木一義	眞專之助	同	霜田惠久太郎	霜田忠雄	霜垣覺次	下唐湊時義	下瀨雅允	下瀨林太	同	下平隆一	同	下山文四郎	同	下村陽吉	下田圖南雄	
五三	四二	三〇	四六	二五	五〇	二五	二〇	二	二〇	一七	八	三八	六	三三	三三	三六	一八	五	三	三八	三五	四三	七	

宮脇富	宮脇徹	宮地春次郎	宮部盛	宮原庄太郎	宮原哲三	宮原雅男	宮脇富	宮脇徹	宮地春次郎	宮部盛	宮原庄太郎	宮原哲三	宮原雅男	宮脇富	宮脇徹	宮地春次郎	宮部盛	宮原庄太郎	宮原哲三	宮原雅男	宮脇富	宮脇徹	宮地春次郎	宮部盛	宮原庄太郎	宮原哲三	宮原雅男
一七四	二六	一八五	五〇	二四	四一	八	一七四	二六	一八五	五〇	二四	四一	八	一七四	二六	一八五	五〇	二四	四一	八	一七四	二六	一八五	五〇	二四	四一	八
宮本平信	宮下勇藏	宮城新昌	宮城喜三郎	宮木男也	宮坂金彌	宮崎庄七	宮本平信	宮下勇藏	宮城新昌	宮城喜三郎	宮木男也	宮坂金彌	宮崎庄七	宮本平信	宮下勇藏	宮城新昌	宮城喜三郎	宮木男也	宮坂金彌	宮崎庄七	宮本平信	宮下勇藏	宮城新昌	宮城喜三郎	宮木男也	宮坂金彌	宮崎庄七
二七	四	二二	四一	四五	四七	三	二七	四	二二	四一	四五	四七	三	二七	四	二二	四一	四五	四七	三	二七	四	二二	四一	四五	四七	三
清水寛三	清水利十郎	清水二一郎	志水眞一	志村榮太郎	同	志方益三	清水寛三	清水利十郎	清水二一郎	志水眞一	志村榮太郎	同	志方益三	清水寛三	清水利十郎	清水二一郎	志水眞一	志村榮太郎	同	志方益三	清水寛三	清水利十郎	清水二一郎	志水眞一	志村榮太郎	同	志方益三
二七	二四	二四	五三	三三	三九	三九	二七	二四	二四	五三	三三	三九	三九	二七	二四	二四	五三	三三	三九	三九	二七	二四	二四	五三	三三	三九	三九
椎尾調	清水善輔	清水秀雄	同	清水廣吉	清水眞一	清水侍郎	椎尾調	清水善輔	清水秀雄	同	清水廣吉	清水眞一	清水侍郎	椎尾調	清水善輔	清水秀雄	同	清水廣吉	清水眞一	清水侍郎	椎尾調	清水善輔	清水秀雄	同	清水廣吉	清水眞一	清水侍郎
三六	二四	三五	二六	二四	三九	三三	三六	二四	二四	三九	三三	三三	三三	三六	二四	二四	三九	三三	三九	三三	三六	二四	二四	三九	三三	三三	三三
鹽田重吉	鹽田三郎	鹽田健壽	鹽田岩治	柴崎瀨平	柴崎定七	柴山英一	鹽田重吉	鹽田三郎	鹽田健壽	鹽田岩治	柴崎瀨平	柴崎定七	柴山英一	鹽田重吉	鹽田三郎	鹽田健壽	鹽田岩治	柴崎瀨平	柴崎定七	柴山英一	鹽田重吉	鹽田三郎	鹽田健壽	鹽田岩治	柴崎瀨平	柴崎定七	柴山英一
三九	三三	二八	九〇	三〇	二六	四九	三九	三三	二八	九〇	三〇	二六	四九	三九	三三	二八	九〇	三〇	二六	四九	三九	三三	二八	九〇	三〇	二六	四九

神保成吉	日比野榮治郎	平井正夫	平野光久	本村通世
同	日比谷藤助	平井守人	平野重吉	元橋全公
	比與森盛喜	平林意一	平野英明	元田庄一
	肥田一三	平尾伊之吉	平山德重	元木寛造
	廣井武郷	平岡ハル	平山京平	持田良吉
	廣井仙市	平岡友次郎	平山紋太郎	持田由孝
	廣井祐理	平岡由徳	平松伊助	望月鐵次郎
	廣川四郎	平川大輔	同	望月守次
	廣田直憲	平川政則	同	森半兵衛
	廣江碧	平川善藏	平松留吉	同
	廣澤二郎	平賀鈴太郎	平松孝之	森豐吉
	廣瀬俊雄	同	平松森之進	森虎次
	廣瀬勘治	平田伊太郎	平澤繁太郎	森勝治
	廣瀬米四郎	平田大造	平澤實太郎	森登久男
	廣瀬彌助	平田憲一	平本柳藏	森嘉吉
	弘末眞幸	平田吾一	菱田盈	同
	博田五六	同	土方半次郎	同
	東野長次	平田佐雄	茂木忠次	森常治
	表野善教	平田重吉	茂木喜一郎	森常治郎
	平井石一郎	平田仙太郎	茂木吉次	同
	平井春吉	平田捨三	茂木重次郎	森卯太郎
	平井立夫	平塚昌治	毛利光次郎	森松治郎
	平井直治	平良福重	毛利廣雄	森益藏
	平井正夫	平野源藏	同	森鼎嗣
	同	同	同	同

森基一	森田庄三郎	守本利雄	關廣次	栖原豐太郎
森吉郎平	同	盛岡勇夫	關英男	周東喜一郎
森久三郎	同	物部延太郎	關允	同
森二郎	森田重藏	榎井万助	關戸高三郎	諏訪義勝
森茂	森田清吉	桃谷順天館	關谷力藏	巢守三之助
森繁太郎	森谷徳太郎	〔セノ部〕	關根泰二郎	吹田貢
森信次	同	世戸悟	關口俊次	菅義成
森誠之助	森谷靜太	世木實	關口梅吉	菅井重五郎
森泉袈裟彌	森村四郎	瀬戸口一夫	關口八重吉	菅原浩
森友徳兵衛	森山一夫	瀬川勝平	關口正治	菅沼三省
森分好雄	同	同	同	菅沼整一
森協助次	同	同	同	同

杉田 武吉	杉本 民之助	鈴木 徹	鈴木 多吉	鈴木 淳一
杉谷 正園	杉本 京太	鈴木 藤五郎	鈴木 爲忠	鈴木 彦次郎
杉村 伊兵衛	杉本 三治郎	鈴木 藤三郎	鈴木 爲吉	鈴木 本一
杉村 良介	杉本 吉藏	鈴木 豐智	鈴木 直辰	鈴木 元松
杉村 倉太郎	杉本 庄方	鈴木 豐三郎	鈴木 梅太郎	同
杉浦 剛	杉本 正太郎	鈴木 寅吉	鈴木 罔吉	鈴木 守幸
杉浦 營之助	杉本 周平	鈴木 德彌	鈴木 熊太郎	鈴木 盛二
杉浦 宏俊	同	鈴木 富太郎	鈴木 政吉	鈴木 善次
杉野 植吉	杉本 茂	鈴木 富治	鈴木 益太郎	鈴木 田秀三
同	住友別子	鈴木 利藏	鈴木 啓正	
杉野 喜一郎	住友化學	鈴木 千代吉	鈴木 惠三	
杉山 利伊	工業株式會社	鈴木 忠治郎	鈴木 惠七	
杉山 友勝	住友電線製造所	同	鈴木 賢	
杉山 保	鋼管株式會社	鈴木 和志理	鈴木 不二雄	
杉山 常三郎	株式會社	鈴木 要	鈴木 福富	
杉山 仲	住友製鋼所	鈴木 寬	鈴木 幸三	
杉山 萬次郎	住田 清三	鈴木 寬也	鈴木 榮次郎	
杉山 作太郎	住谷 幸八	鈴木 官一	鈴木 道雄	
杉山 金太郎	住江 金三	鈴木 庸生	鈴木 四郎	
杉崎 嘉一	住本 誠治	同	鈴木 重夫	
杉本 二郎	澄川 四郎	鈴木 芳太郎	鈴木 重道	
杉本 俊三	鈴木 六郎	鈴木 芳造	鈴木 純一	
杉本 忠三	同	鈴木 代吉	鈴木 信太郎	
杉本 泰藏	鈴木 平七	鈴木 達次郎	鈴木 信治	
杉本 爲治郎	同			

特許篇番號索引

特許番號	頁	第六一七六號	二二	第一三六四六號	四三	第一八九五八號	一五	第二三七八三號	七四
第二	號	第六二五八號	三	第一三六七三號	四三	第一九一八四號	四	第二三九五四號	五〇
第三	號	第六四〇八號	三三	第一三八八二號	三五	第一九二六八號	四九	第二四三八一號	四三
第四	號	第七一四七號	二二	第一四一四一號	三五	第一九六九〇號	二七	第二四四五〇號	二六
第五	號	第七七五五號	三三	第一四六五七號	三〇	第二〇一九六號	二六	第二四六九六號	二六
第六	號	第七七七五號	四	第一四八〇五號	三七	第二〇三三八號	一五	第二五三六一號	四
第七	號	第八五七二號	一五	第一四九二八號	三七	第二〇七三〇號	一三	第二五五五七號	一三
第八	號	第九八一號	三三	第一五三六六號	四	第二〇七七〇號	一三	第二六一一三號	一七〇

第二八一七三號	三五	第三〇六二五號	四	第三三八七六號	二三	第四〇三二一號	一五	第四四六九九號	一三
第二八三三三號	六	第三〇七〇一號	二九	第三四〇九七號	九	第四〇五五二號	五	第四四九七八號	一七
第二八五七九號	二六	第三〇八四〇號	一四	第三四二一三號	二四	第四〇六一二號	三三	第四四九九九號	三三
第二八六三八號	一四	第三〇八四一號	一四	第三五〇八七號	三六	第四〇七〇四號	二六	第四五二一一號	二五
第二八七五四號	八一	第三一〇二九號	四	第三五三四七號	一七	第四〇七七一號	一六	第四九七三八號	四八
第二八八二四號	四九	第三一〇四五號	四	第三五三八一號	一六	第四一二一七號	三三	第五〇一〇八號	四
第二八八四八號	三六	第三一〇四六號	四	第三五三九〇號	四七	第四一二六二號	一四	第五〇一三四號	四
第二八九四四號	三九	第三一一一四四號	五三	第三五七五六號	五	第四一二八九號	三三	第五〇四七〇號	二七
第二八九六七號	一三	第三一一一六三號	一四	第三五八八二號	一七	第四一七二八號	二六	第五〇五〇七號	九
第二八九七六號	四	第三一二七七號	五	第三六二四八號	三	第四二二六七號	三	第五〇五五二號	五
第二九一三五號	三二	第三一三六四號	二七	第三六六八一號	三	第四二二六六號	一六	第五〇五九四號	四七
第二九三四六號	三	第三一四八五號	一	第三七二〇九號	四六	第四二二六九號	二五	第五四四〇二號	一
第二九四三七號	四	第三一五一四號	四	第三七二七二號	五	第四二二五六二號	二二	第六〇〇五〇號	四九
第二九五三九號	一七	第三一五四二號	二四	第三七三三一號	三二	第四二二七二〇號	一六	第六〇〇二〇八號	二七
第二九五四〇號	一七	第三一八四六號	四四	第三七三九四號	五四	第四二二六七二號	二九	第六〇二二三二號	三三
第二九六一五號	三	第三一九九六號	四	第三七五〇一號	二五	第四二八二七號	一六	第六〇二四四號	一五
第二九六二三號	一三	第三二二三三號	二五	第三八〇〇〇號	一六	第四二八九九號	二九	第六〇五三一號	一五
第二九六二八號	一三	第三二二三四號	二五	第三八〇七二號	一三	第四二九七二號	二五	第六〇八二五號	二六
第二九六三〇號	一三	第三二二三八八號	三三	第三八六八五號	四六	第四二九八六號	一五	第六一〇六七號	五
第二九八五四號	二八	第三二四二二號	二五	第三九三四六號	一七	第四三二〇二號	三三	第六一〇六一號	二六
第二九九八一號	三	第三二六四〇號	四八	第三九五〇一號	三一	第四三二〇三號	二九	第六一一七三號	一七
第三〇二九九號	四	第三三〇一二號	四六	第三九六四一號	四九	第四三三六〇號	二五	第六一四三四號	二六
第三〇三三九號	四	第三三二四五號	三〇	第三九六七九號	一六	第四三九三四號	三三	第六一八八〇號	一五
第三〇四五八號	三	第三三二九四號	一六	第三九八九三號	一三	第四四二一八號	六	第六一九四四號	四
第三〇四六五號	四	第三三六八一號	五四	第四〇〇六五號	四	第四四四三六號	五	第六一九九八號	二六

第六二〇三九號	六	第六五三〇九號	一五	第六八六四七號	一六	第七一六四八號	三三	第七三三四三號	三
第六二二四九號	一三	第六五六六一號	五五	第六八七二八號	三三	第七一六五六號	三	第七三五六一號	二
第六二五七二號	三三	第六五六七四號	一四	第六八八三九號	三三	第七一七四五號	三二	第七三六三六號	四
第六二七九七號	六	第六五八〇號	二五	第六八九〇二號	一六	第七一九四三號	四六	第七三九七五號	二九
第六二八〇二號	五	第六五七五八號	二五	第六八九九八號	四三	第七一九六四號	三三	第七三九九九號	四
第六二八五六號	三九	第六五八二二號	四七	第六八九九〇號	二五	第七二二二九號	一五	第七四一〇七號	二六
第六三三三二號	一五	第六六〇六九號	一六	第六九〇九六號	二七	第七二二三五號	四五	第七四一〇九號	四
第六三七三九號	一〇	第六六一四七號	九	第六九四七九號	一四	第七二三八五號	四	第七四一八二號	二五
第六三九四八號	一三	第六六一九八號	一四	第六九六九七號	一六	第七二四三〇號	三二	第七四二〇三號	一七
第六四四五三號	五	第六六三九九號	二九	第六九八三七號	一五	第七二四三八號	三五	第七四二一三號	一
第六四四一六號	三	第六六四一六號	一六	第六九九二〇號	一	第七二五三六號	三	第七四三六六號	一

第六二〇三九號…… 亥	第六五三〇九號…… 一五	第六八六四七號…… 一六	第七一六四八號…… 一五	第七三四三七號…… 二
第六二二九六號…… 一三	第六五六一六號…… 五五	第六八七二八號…… 三三	第七一六五六號…… 五	第七三五六一號…… 二
第六二四九五號…… 五	第六五六五六號…… 二〇	第六八八三九號…… 三五	第七一七四五號…… 三二	第七三三六三六號…… 吳
第六二五七二號…… 三	第六五六七四號…… 一四	第六八九〇二號…… 一九	第七一七六五號…… 五	第七三三八九四號…… 三
第六二七九七號…… 亥	第六五六八〇號…… 二五	第六八九四六號…… 三三	第七一九四三號…… 四八	第七三三九五號…… 二
第六二八〇二號…… 五	第六五七五八號…… 二五	第六八九五八號…… 四三	第七一九六四號…… 三四	第七三三九八號…… 吳
第六二八五六號…… 三九	第六五八二二號…… 四七	第六八九九〇號…… 二五	第七二二二九號…… 一五	第七四一〇七號…… 三
第六三三三二號…… 三五	第六六〇六九號…… 一六	第六九〇九六號…… 二九	第七二二三三號…… 四	第七四一〇九號…… 吳
第六三七三九號…… 二〇	第六六一四七號…… 九	第六九四七九號…… 一四	第七二三八五號…… 吳	第七四一八二號…… 二五
第六三九四八號…… 一八	第六六一九八號…… 一四	第六九六九七號…… 六	第七二四三〇號…… 三二	第七四二〇三號…… 一七
第六四四五三號…… 五	第六六三九九號…… 二九	第六九八三七號…… 五	第七二四三八號…… 三五	第七四二一三號…… 元
第六四五〇二號…… 一六	第六六四一六號…… 三二	第六九九二〇號…… 二四	第七二五三六號…… 八	第七四三六一號…… 元
第六四五三七號…… 二五	第六六六三九號…… 三	第七〇一四〇號…… 三五	第七二五八一號…… 八	第七四四四九號…… 三
第六四六六五號…… 五五	第六六七一八七號…… 一四	第七〇一四四號…… 一五	第七二六四九號…… 二五	第七四四七七號…… 一六
第六四七八四號…… 一六	第六六七一一七號…… 一四	第七〇二五七號…… 二〇	第七二六八一號…… 一四	第七四四八三號…… 三四
第六四八〇四號…… 六〇	第六六七一一七號…… 二六	第七〇二六九號…… 三六	第七二七〇四號…… 五	第七四五一二號…… 二五
第六四九一二號…… 一三	第六七三二六號…… 二九	第七〇四九一號…… 三七	第七二七五七號…… 三	第七四六〇一號…… 二六
第六五〇五五號…… 四七	第六七五五三號…… 三六	第七〇五二四號…… 四三	第七二八一一號…… 三五	第七四六五八號…… 三九
第六五〇六八號…… 二〇	第六七七三七號…… 一五	第七〇六五六號…… 五	第七二九四四號…… 五	第七四七四一號…… 一五
第六五一二二號…… 四四	第六七八二六八號…… 三	第七〇七一九號…… 五〇	第七三一一四九號…… 三七	第七四九五五號…… 二四
第六五一五六號…… 一四	第六八三二二號…… 三三	第七〇七五一號…… 一三	第七三二四七號…… 三五	第七四九五九號…… 二四
第六五二〇九號…… 二〇	第六八四四五號…… 二五	第七一〇八號…… 二〇	第七三二九二號…… 一三	第七五五〇六號…… 三
第六五二八六號…… 一四	第六八四四六號…… 二五	第七一二〇八號…… 一〇	第七三三三七號…… 二二	第七五五五五號…… 一〇
第六五二八六號…… 三	第六八五四三號…… 四七	第七一二二四號…… 二五	第七三三六九號…… 五	第七五九〇三號…… 五
			第七三三九四號…… 一四	第七五八七七號…… 一四

第二九六三〇號…… 四三	第三二二三八八號…… 三三	第三八六八五號…… 四〇	第四二九八六號…… 二五	第六一〇六七號…… 五
第二九八五四號…… 三八	第三二四二二號…… 二五	第三九三四六號…… 一七	第四三二〇二號…… 三〇	第六一一〇一號…… 二六
第二九九八一號…… 三	第三二六四〇號…… 四八	第三九五〇一號…… 三九	第四三二〇三號…… 二九	第六一一七三號…… 一七
第三〇二九九號…… 吳	第三三〇一二號…… 四六	第三九六四一號…… 四九	第四三三六〇號…… 二五	第六一四三四號…… 二九
第三〇三三九號…… 吳	第三三二四五號…… 三〇	第三九六七九號…… 三六	第四三九三四號…… 三三	第六一八八〇號…… 一五
第三〇四五八號…… 三	第三三二九四號…… 一六	第三九九九三號…… 一三	第四四二一八號…… 六	第六一九四四號…… 吳
第三〇四六五號…… 吳	第三三六八一號…… 五四	第四〇〇六五號…… 吳	第四四四三六號…… 吳	第六一九九八號…… 二六

第九二二一六號	三三	第九四〇一八號	一五	第九四〇六三號	四六	第九四一二九號	一六	第九四一七七號	四二
第九二二三〇號	一六〇	第九四〇一九號	四九	第九四〇六八號	三六	第九四一三一號	四〇	第九四一七八號	四二
第九二三九三號	五四	第九四〇二一號	二九	第九四〇七三號	三五	第九四一三五號	四四	第九四一八〇號	三五
第九二四二〇號	五四	第九四〇二二號	一七	第九四〇七七號	一七	第九四一三八號	四四	第九四一九六號	四八
第九二四三三號	一八〇	第九四〇二三號	四四	第九四〇七八號	四六	第九四一三九號	三六	第九四一九七號	一五
第九二五七五號	二六三	第九四〇二四號	三三	第九四〇八〇號	二九	第九四一四一號	三九	第九四二〇〇號	一五
第九二六一九號	二六〇	第九四〇二五號	二〇	第九四〇八一號	一六	第九四一四二號	三三	第九四二〇二號	四九
第九二六四七號	二九	第九四〇二六號	三七	第九四〇八五號	一八	第九四一四三號	二〇	第九四二〇三號	三三
第九二八〇二號	二三	第九四〇二八號	三七	第九四〇八六號	三七	第九四一四四號	七五	第九四二〇五號	三三
第九二八三〇號	三七	第九四〇二九號	五	第九四〇八八號	四	第九四一四五號	四七	第九四二〇七號	四五
第九二八六〇號	二四	第九四〇三三號	五〇	第九四〇九五號	三六	第九四一四八號	二四	第九四二〇八號	二五
第九三一二九號	五三	第九四〇三四號	五六	第九四〇九六號	五二	第九四一五一號	四七	第九四二〇九號	二九
第九三二五五號	三〇	第九四〇四二號	七一	第九四〇九七號	三三	第九四一五二號	五三	第九四二一二號	二六
第九三三五五號	二六	第九四〇四四號	三五	第九四一〇〇號	二七	第九四一五六號	三九	第九四二一五號	五三
第九三三五七號	四二	第九四〇四五號	三	第九四一〇一號	三七	第九四一五七號	三三	第九四二一七號	四六
第九三三九四號	二六	第九四〇五一號	七	第九四一〇七號	四六	第九四一五八號	四〇	第九四二二三號	三三
第九三四三〇號	一七	第九四〇五二號	三六	第九四一〇八號	四三	第九四一五九號	三六	第九四二二五號	一六
第九三四四七號	二六	第九四〇五三號	五	第九四一一〇號	四〇	第九四一六一號	三三	第九四二三〇號	四七
第九三七二五號	一九	第九四〇五五號	一五	第九四一一二號	三三	第九四一六二號	一五	第九四二三一號	四七
第九三七二七號	五四	第九四〇五七號	四四	第九四一二二號	三三	第九四一六五號	三九	第九四二三二號	五四
第九三七六五號	一五	第九四〇五八號	一四	第九四一二四號	二	第九四一六九號	一五	第九四二三四號	五六
第九三七八〇號	五四	第九四〇六〇號	一五	第九四一二六號	二九	第九四一七〇號	一六	第九四二三六號	一九
第九三七八七〇號	一五	第九四〇六一號	四六	第九四一二七號	一八	第九四一七一號	八	第九四二三八號	四
第九三九二九號	四六	第九四〇六二號	二九	第九四一二八號	七	第九四一七二號	三九	第九四二三九號	四

第九四二四二號	四六	第九四二七八號	四六	第九四三三八號	三〇	第九四四四〇二號	五三	第九四四五五號	三五
第九四二四三號	四六	第九四二八〇號	三四	第九四三三九號	三六	第九四四四〇三號	二四	第九四四五六號	五
第九四二四四號	二〇	第九四二八一號	二五	第九四三四〇號	三三	第九四四四〇五號	五〇	第九四四六三號	二七
第九四二四七號	四二	第九四二九一號	一七	第九四三四一號	四九	第九四四四〇七號	五五	第九四四六九號	三七
第九四二四八號	二二	第九四二九二號	三六	第九四三四二號	一六	第九四四四〇八號	五六	第九四四七三號	三〇
第九四二四九號	三三	第九四二九四號	一五	第九四三四七號	四二	第九四四四一二號	三	第九四四七七號	四七
第九四二五一號	四三	第九四二九五號	三五	第九四三四八號	三	第九四四四一九號	三六	第九四四七八號	一〇
第九四二五二號	四三	第九四二九七號	三五	第九四三四九號	三五	第九四四四二二號	四五	第九四四七九號	一〇
第九四二五五號	三八	第九四二九八號	三	第九四三五〇號	二六	第九四四四二三號	三六	第九四四八六號	三三
第九四二五七號	三九	第九四二九九號	七	第九四三五五號	二六	第九四四四二四號	三七	第九四四八七號	四二

第九四二四二號...	四六	第九四二七七八號...	四八	第九四三三八號...	三〇	第九四四〇二號...	五三	第九四四五五號...	三五
第九四二四三號...	四六	第九四二八〇號...	三七	第九四三三九號...	三六	第九四四〇三號...	二四	第九四四五六號...	五
第九四二四四號...	二〇	第九四二八一號...	二五	第九四三四〇號...	二四	第九四四〇五號...	五〇	第九四四六三號...	二七
第九四二四七號...	四二	第九四二九一號...	一七	第九四三四一號...	四九	第九四四〇七號...	五五	第九四四六九號...	三九
第九四二四八號...	二二	第九四二九二號...	三六	第九四三四二號...	一六	第九四四〇八號...	五六	第九四四七三號...	三〇
第九四二四九號...	三三	第九四二九四號...	一五	第九四三四七號...	四二	第九四四一二號...	七	第九四四七七號...	四七
第九四二五一號...	四三	第九四二九五號...	三五	第九四三四八號...	三	第九四四一九號...	三六	第九四四七八號...	一九
第九四二五二號...	四三	第九四二九七號...	三五	第九四三四九號...	三五	第九四四二二號...	四五	第九四四七九號...	一〇
第九四二五五號...	三八	第九四二九八號...	三	第九四三五〇號...	二六	第九四四二三號...	二六	第九四四八六號...	三三
第九四二五七號...	三九	第九四二九九號...	七	第九四三五〇號...	二六	第九四四二四號...	三七	第九四四八七號...	四二
第九四二五八號...	四一	第九四三〇二號...	三〇	第九四三五二號...	五〇	第九四四二五號...	三	第九四四八八號...	二七
第九四二六〇號...	三三	第九四三〇三號...	三〇	第九四三五三號...	四七	第九四四二八號...	三九	第九四四九二號...	三〇
第九四二六一號...	三二	第九四三〇四號...	四五	第九四三五四號...	五〇	第九四四二九號...	五〇	第九四四九三號...	三五
第九四二六四號...	三四	第九四三〇五號...	五	第九四三五五號...	五三	第九四四三〇號...	一七	第九四四九四號...	三六
第九四二六五號...	三五	第九四三二一號...	三五	第九四三六一號...	四二	第九四四三三號...	七	第九四四九五號...	一五
第九四二六六號...	三三	第九四三二二號...	五六	第九四三六三號...	五	第九四四三四號...	一	第九四四九八號...	四
第九四二六七號...	一三	第九四三二六號...	四四	第九四三六四號...	二五	第九四四四一號...	四五	第九四四九九號...	二四
第九四二六八號...	五四	第九四三二七號...	四六	第九四三六五號...	四〇	第九四四四二號...	四四	第九四五〇〇號...	三
第九四二六九號...	四三	第九四三二九號...	四四	第九四三七四號...	一六	第九四四四四號...	三五	第九四五〇一號...	一三
第九四二七〇號...	五六	第九四三三〇號...	三八	第九四三七五號...	三六	第九四四四五號...	一五	第九四五〇二號...	五
第九四二七二號...	四	第九四三三一號...	三六	第九四三七六號...	三九	第九四四四八號...	三六	第九四五〇三號...	一八
第九四二七三號...	二〇	第九四三三二號...	二	第九四三七七號...	一三	第九四四四九號...	四六	第九四五〇四號...	一五
第九四二七五號...	三七	第九四三三三號...	四三	第九四三八〇號...	一三	第九四四五一號...	八	第九四五〇五號...	三九
第九四二七六號...	一七	第九四三三五號...	五六	第九四三八二號...	三三	第九四四五三號...	二六	第九四五〇六號...	二七
第九四二七七號...	空	第九四三三六號...	四〇	第九四三八九號...	二六	第九四四五四號...	八	第九四五一三號...	四〇

第九三四四七號...	二六	第九四〇五四號...	三九	第九四一〇號...	一六	第九四一六二號...	一五	第九四二三一號...	四七
第九三七二五號...	一九	第九四〇五五號...	一五	第九四一一一號...	三三	第九四一六五號...	三九	第九四二三二號...	五
第九三七二七號...	五四	第九四〇五七號...	四四	第九四一二二號...	三四	第九四一六九號...	一五	第九四二三三號...	五六
第九三七六五號...	一五	第九四〇五八號...	一四	第九四一二四號...	二	第九四一七〇號...	一八	第九四二三六號...	一四
第九三七八〇號...	五四	第九四〇六〇號...	一五	第九四一二六號...	二九	第九四一七一號...	八	第九四二三八號...	四
第九三八七〇號...	一五	第九四〇六一號...	四八	第九四一二七號...	一三	第九四一七二號...	三九	第九四二三九號...	四
第九三九二九號...	四	第九四〇六二號...	二九	第九四一二八號...	七	第九四一七五號...	一五	第九四二四一號...	一八

第九四五一四號	四	第九四五九三號	五九	第九四六四一號	五七	第九四七七一六號	三四	第九四七八一號	一五
第九四五一八號	二七	第九四五九五號	一六	第九四六四九號	八	第九四七七一號	四九	第九四七八二號	五九
第九四五二四號	三六	第九四六〇〇號	三二	第九四六五〇號	八	第九四七二二號	三一	第九四七八六號	五五
第九四五二六號	一七	第九四六〇四號	五	第九四六五一號	三五	第九四七二四號	五	第九四七八七號	三三
第九四五二七號	二七	第九四六〇五號	四八	第九四六五二號	四九	第九四七二五號	五六	第九四七八八號	三〇
第九四五二八號	三	第九四六〇六號	二〇	第九四六五三號	四三	第九四七二七號	一三	第九四七八九號	四二
第九四五二九號	四〇	第九四六〇八號	四三	第九四六五九號	二〇	第九四七二九號	二	第九四七九六號	四九
第九四五三一號	三九	第九四六〇九號	二六	第九四六六〇號	三六	第九四七三二號	二六〇	第九四七九七號	四九
第九四五三五號	三七	第九四六一〇號	二二	第九四六六五號	三三	第九四七三四號	四九	第九四八〇〇號	四二
第九四五三六號	一五	第九四六一一號	一四	第九四六六六號	三四	第九四七三五號	一四	第九四八〇三號	四七
第九四五三七號	五〇	第九四六一二號	九	第九四六七二號	四〇	第九四七四六號	一〇	第九四八〇四號	四七
第九四五三八號	六	第九四六一四號	一九	第九四六八三號	三九	第九四七四九號	二六	第九四八〇七號	三三
第九四五三九號	二九	第九四六一五號	三九	第九四六八五號	四九	第九四七五〇號	二七	第九四八一〇號	四四
第九四五四〇號	一五	第九四六一六號	五三	第九四六八七號	四三	第九四七五五號	三九	第九四八一二號	三三
第九四五四二號	三四	第九四六一七號	五六	第九四六九一號	三七	第九四七五八號	二九	第九四八一四號	一〇
第九四五四三號	四八	第九四六一八號	四八	第九四六九三號	一四	第九四七六一號	三五	第九四八二二號	三七
第九四五四四號	一五	第九四六一九號	五三	第九四六九八號	三〇	第九四七六二號	三三	第九四八二二號	三七
第九四五四六號	三	第九四六二一號	四七	第九四六九九號	二一	第九四七六四號	五六	第九四八二四號	二一
第九四五六〇號	四	第九四六二四號	五六	第九四七〇七號	五	第九四七六五號	三三	第九四八二六號	一五
第九四五六一號	四三	第九四六二五號	四三	第九四七〇九號	三五	第九四七六六號	五九	第九四八二七號	七
第九四五七一號	三	第九四六二七號	三六	第九四七一〇號	四六	第九四七六八號	四八	第九四八二八號	三九
第九四五七九號	四	第九四六二八號	八	第九四七一〇號	二六	第九四七六九號	四七	第九四八二九號	一六
第九四五八〇號	三二	第九四六三三號	二五	第九四七一二號	四	第九四七七四號	四六	第九四八三〇號	一三
第九四五八一號	九	第九四六三七號	一〇	第九四七一三號	二〇	第九四七七七號	三	第九四八三一號	三六
第九四五九一號	一六	第九四六三九號	五四	第九四七一五號	三五	第九四七八〇號	二	第九四八三四號	二四

第九四八三五號	五二	第九四九〇九號	二九	第九四九九一號	四〇	第九五〇四二號	三九	第九五〇八八號	四七
第九四八三六號	三七	第九四九一二號	三三	第九四九九二號	五六	第九五〇四三號	二七	第九五〇八九號	四
第九四八三七號	三三	第九四九一三號	三四	第九四九九三號	二九	第九五〇四六號	三〇	第九五〇九一號	三四〇
第九四八四二號	五三	第九四九一六號	四	第九四九九四號	六一	第九五〇四七號	四三	第九五〇九二號	一〇〇
第九四八四三號	五三	第九四九一九號	三七〇	第九五〇〇一號	五九	第九五〇五二號	三〇	第九五〇九三號	三三
第九四八四五號	三〇	第九四九二二號	三四	第九五〇〇二號	五〇	第九五〇五三號	三	第九五〇九四號	二八
第九四八四六號	二五	第九四九二三號	三三	第九五〇〇三號	五〇	第九五〇五四號	五	第九五〇九五號	四五
第九四八五六號	二〇	第九四九二四號	一四	第九五〇〇四號	五六	第九五〇五六號	二七	第九五〇九六號	三三
第九四八六〇號	二〇	第九四九二五號	一六	第九五〇〇五號	三	第九五〇五九號	一六	第九五〇九七號	一三

第九五一四九號	第九五二〇九號	第九五二五〇號	第九五三〇六號	第九五三六二號
第九五一五一號	第九五二一〇號	第九五二五六號	第九五三一〇號	第九五三六五號
第九五一五二號	第九五二一一號	第九五二五八號	第九五三一〇號	第九五三六六號
第九五一五三號	第九五二一二號	第九五二五九號	第九五三一三號	第九五三六九號
第九五一六〇號	第九五二一四號	第九五二六〇號	第九五三一五號	第九五三七〇號
第九五一六八號	第九五二一五號	第九五二六一號	第九五三二四號	第九五三七一號
第九五一六九號	第九五二一八號	第九五二六三號	第九五三二五號	第九五三七二號
第九五一七一號	第九五二二二號	第九五二六五號	第九五三二七號	第九五三七三號
第九五一七四號	第九五二二三號	第九五二六六號	第九五三二八號	第九五三七四號
第九五一七六號	第九五二二五號	第九五二七〇號	第九五三二九號	第九五三七九號
第九五一七八號	第九五二二八號	第九五二七四號	第九五三三〇號	第九五三八〇號
第九五一八〇號	第九五二三〇號	第九五二七六號	第九五三三三號	第九五三八二號
第九五一八五號	第九五二三一號	第九五二七八號	第九五三三三號	第九五三八三號
第九五一八六號	第九五二三二號	第九五二七九號	第九五三三七號	第九五三八九號
第九五一八七號	第九五二三三號	第九五二八〇號	第九五三三八號	第九五三九二號
第九五一八八號	第九五二三三號	第九五二八〇號	第九五三三八號	第九五三九五號
第九五一九三號	第九五二三三號	第九五二八〇號	第九五三三八號	第九五三九五號
第九五一九四號	第九五二三三號	第九五二八〇號	第九五三三八號	第九五三九五號
第九五一九六號	第九五二三三號	第九五二八〇號	第九五三三八號	第九五三九五號
第九五一九八號	第九五二三三號	第九五二八〇號	第九五三三八號	第九五三九五號
第九五二〇一號	第九五二四一號	第九五二九七號	第九五三四四號	第九五四〇四號
第九五二〇二號	第九五二四四號	第九五三〇〇號	第九五三五〇號	第九五四〇五號
第九五二〇六號	第九五二四六號	第九五三〇三號	第九五三五五號	第九五四一〇號
第九五二〇七號	第九五二四八號	第九五三〇五號	第九五三五九號	第九五四一二號

第九五四一四號	第九五四四七八號	第九五五三四號	第九五五九七號	第九五六七二號
第九五四一六號	第九五四四七九號	第九五五四七號	第九五五九九號	第九五六七四號
第九五四一八號	第九五四四八五號	第九五五四九號	第九五六〇一號	第九五六七五號
第九五四一九號	第九五四四八八號	第九五五五二號	第九五六〇五號	第九五六七六號
第九五四二〇號	第九五四四八九號	第九五五五〇號	第九五六〇七號	第九五六七九號
第九五四二一號	第九五四四九〇號	第九五五五七號	第九五六〇八號	第九五六七九號
第九五四二六號	第九五四四九三號	第九五五五八號	第九五六一三號	第九五六八二號
第九五四二八號	第九五四四九四號	第九五五五九號	第九五六一九號	第九五六八三號
第九五四二九號	第九五四四九九號	第九五五六〇號	第九五六二一號	第九五六八四號

第九六〇二七號	第九六〇二九號	第九六〇三五號	第九六〇三六號	第九六〇三八號	第九六〇三九號	第九六〇四一號	第九六〇四四號	第九六〇四七號	第九六〇五〇號	第九六〇五二號	第九六〇五三號	第九六〇五四號	第九六〇五五號	第九六〇五六號	第九六〇五八號	第九六〇六〇號	第九六〇六一號	第九六〇六三號	第九六〇六五號	第九六〇六六號	第九六〇七一號	第九六〇八一號	第九六〇八三號	第九六〇八四號
五	二二	四六	三	四九	四二	四七	三三	四三	四三	二七	三三	四九	四六	四	一五	三三	四三	四二	三〇	二七	三三	二〇	三〇	四七
第九六〇八五號	第九六〇八六號	第九六〇八七號	第九六〇八九號	第九六〇九三號	第九六〇九五號	第九六一〇〇號	第九六一〇二號	第九六一〇四號	第九六一〇五號	第九六一〇七號	第九六一〇八號	第九六一一〇號	第九六一一七號	第九六一二二號	第九六一二五號	第九六一二六號	第九六一二七號	第九六一三一號	第九六一三二號	第九六一三三號	第九六一三四號	第九六一三五號	第九六一三六號	第九六一三七號
九	三五	三三	一七	四二	四四	三六	四四	四二	三六	三	三三	三三	四〇	三五	三一	三	四〇	四	三三	二	四	四三	二〇	三四
第九六一三三號	第九六一四四號	第九六一四七號	第九六一四九號	第九六一五一號	第九六一五二號	第九六一五四號	第九六一六三號	第九六一六八號	第九六一七〇號	第九六一七七號	第九六一七八號	第九六一七九號	第九六一八〇號	第九六一八九號	第九六一九〇號	第九六一九四號	第九六一九六號	第九六一九七號	第九六二〇一號	第九六二〇三號	第九六二〇四號	第九六二〇六號	第九六二〇七號	
一五	四四	三	四二	四三	四三	二	二七	一七	五六	五九	二九	四九	四	四七	二	二七	一〇	二八	一七	一九	二四	四三	三三	
第九六二〇八號	第九六二〇九號	第九六二一一號	第九六二一四號	第九六二一七號	第九六二二二號	第九六二二三號	第九六二二五號	第九六二二七號	第九六二二八號	第九六二三〇號	第九六二三二號	第九六二三三號	第九六二三六號	第九六二三八號	第九六二三九號	第九六二四一號	第九六二四二號	第九六二四三號	第九六二四四號	第九六二四六號	第九六二五二號	第九六二五六號	第九六二五七號	
三三	二二	二六	一五	三二	二六	四六	三三	二四	二九	三〇	四七	四八	四三	三三	三三	五五	二四	二四	一五	一五	四三	一七	三二	
第九六二五八號	第九六二六二號	第九六二六三號	第九六二六七號	第九六二六八號	第九六二六九號	第九六二七一號	第九六二七四號	第九六二七五號	第九六二七七號	第九六二七八號	第九六二七九號	第九六二八一號	第九六二八二號	第九六二八三號	第九六二八四號	第九六二八五號	第九六二八九號	第九六二九七號	第九六二九九號	第九六三〇〇號	第九六三〇二號	第九六三〇四號	第九六三〇五號	
三三	五一	四〇	三八	四〇	三二	三三	五八	四三	三	四	四七	三	一八	二四	四九	三〇	四	四〇	二	二七	五四	三三		

第九五七五九號	第九五七六三號	第九五七六六號	第九五七六八號	第九五七六九號	第九五七七〇號	第九五七七三號	第九五七七四號	第九五八一三號	第九五八一四號	第九五八一六號	第九五八一七號	第九五八二〇號	第九五八二二號	第九五八二三號	第九五八七七號	第九五八七八號	第九五八八六號	第九五八八七號	第九五八八八號	第九五八八九號	第九五九〇二號	第九五九三六號	第九五九三九號	第九五九四〇號	第九五九四三號	第九五九四四號	第九五九四五號	第九五九五〇號	第九五九五一號	第九六〇〇三號	第九六〇一六號	第九六〇一八號	第九六〇二〇號	第九六〇二二號	第九六〇二四號	第九六〇二五號
二六	四四	五〇	二〇	三九	四三	三三	三	三〇	四四	一七	一八	三九	五七	四三	二九	三〇	四二	三三	三三	七	四	三三	三五	三九	三三	四七	一五	四二	四三	三五	三六	三四	四二	四七	三五	五七

第九六三〇六號	第九六三五九號	第九六四一三號	第九六五〇一號	第九六五六三號
第九六三〇八號	第九六三六三號	第九六四一八號	第九六五〇五號	第九六五六四號
第九六三〇九號	第九六三六五號	第九六四二三號	第九六五〇六號	第九六五七〇號
第九六三一〇號	第九六三六六號	第九六四二五號	第九六五〇八號	第九六五八四號
第九六三一〇號	第九六三六七號	第九六四三四號	第九六五一〇號	第九六五八五號
第九六三一三號	第九六三六八號	第九六四四〇號	第九六五一〇號	第九六五八八號
第九六三一六號	第九六三七〇號	第九六四四二號	第九六五一九號	第九六五九〇號
第九六三一七號	第九六三七二號	第九六四四三號	第九六五二〇號	第九六五九一號
第九六三二二號	第九六三七七號	第九六四四四號	第九六五二二號	第九六五九二號
第九六三二八號	第九六三七四號	第九六四四六號	第九六五二九號	第九六五九三號
第九六三二九號	第九六三七六號	第九六四四六號	第九六五三一號	第九六五九四號
第九六三三〇號	第九六三七七號	第九六四四六號	第九六五三二號	第九六五九五號
第九六三三一號	第九六三八二號	第九六四四六號	第九六五三四號	第九六五九六號
第九六三三四號	第九六三八七號	第九六四四六號	第九六五三五號	第九六五九九號
第九六三三五號	第九六三九五號	第九六四四六號	第九六五三六號	第九六六〇一號
第九六三三六號	第九六三九六號	第九六四四六號	第九六五三七號	第九六六〇六號
第九六三三八號	第九六三九七號	第九六四四八號	第九六五三四號	第九六六一一號
第九六三三九號	第九六三九八號	第九六四四八號	第九六五四二號	第九六六一四號
第九六三四〇號	第九六四〇二號	第九六四四八號	第九六五四四號	第九六六一五號
第九六三四二號	第九六四〇三號	第九六四四八號	第九六五四八號	第九六六一六號
第九六三四四號	第九六四〇五號	第九六四四九號	第九六五五三號	第九六六一八號
第九六三四五號	第九六四〇八號	第九六四四九號	第九六五五五號	第九六六一一號
第九六三五三號	第九六四〇九號	第九六四四九號	第九六五五六號	第九六六二二號
第九六三五四號	第九六四一一號	第九六四四九號	第九六五五〇號	第九六六二四號
第九六三五五號	第九六四一二號	第九六四四九號	第九六五六〇號	第九六六二六號

第九六六二七號	第九六七一七號	第九六七八七號	第九六八五八號	第九六九五〇號
第九六六三二號	第九六七一九號	第九六七八八號	第九六八五九號	第九六九五二號
第九六六四四號	第九六七二二號	第九六七九〇號	第九六八六〇號	第九六九五三號
第九六六五二號	第九六七二三號	第九六七九三號	第九六八六八號	第九六九五五號
第九六六五三號	第九六七二六號	第九六七九六號	第九六八七七號	第九六九五六號
第九六六五八號	第九六七二七號	第九六七九七號	第九六八八九號	第九六九五七號
第九六六六〇號	第九六七二九號	第九六七八〇三號	第九六八九三號	第九六九五八號
第九六六六一號	第九六七三〇號	第九六八八〇四號	第九六八九〇六號	第九六九五九號
第九六六六二號	第九六七三一號	第九六八八〇五號	第九六八九〇九號	第九六九六〇號

第九六九八七號... 五二	第九七〇三〇號... 二九	第九七〇八六號... 一六	第九七一五一號... 五八	第九七二〇四號... 三五
第九六九八九號... 二四	第九七〇三一號... 五三	第九七〇九五號... 二五	第九七一五五號... 三三	第九七二一四號... 二四
第九六九九三號... 三六	第九七〇三五號... 二六	第九七〇九七號... 三五	第九七一五七號... 四一	第九七二一六號... 四九
第九六九九四號... 一四	第九七〇三六號... 五七	第九七〇九九號... 五七	第九七一六〇號... 二六	第九七二一七號... 四三
第九六九九五號... 五五	第九七〇三八號... 三	第九七一〇二號... 二五	第九七一六三號... 三	第九七二一八號... 三〇
第九六九九六號... 三二	第九七〇四二號... 四八	第九七一〇三號... 二七	第九七一六四號... 四〇	第九七二二一號... 三四
第九六九九九號... 四五	第九七〇四三號... 一六	第九七一〇五號... 四〇	第九七一六七號... 六	第九七二二四號... 一五
第九七〇〇〇號... 二六	第九七〇四六號... 五	第九七一〇二號... 五四	第九七一七〇號... 四七	第九七二二五號... 七
第九七〇〇一號... 四三	第九七〇四七號... 二二	第九七一〇四號... 三六	第九七一七二號... 三六	第九七二二六號... 七
第九七〇〇四號... 三	第九七〇四八號... 三	第九七一〇五號... 四四	第九七一七三號... 三三	第九七二二七號... 四四
第九七〇〇五號... 二四	第九七〇四九號... 二六	第九七一〇七號... 三二	第九七一七六號... 三五	第九七二二八號... 三
第九七〇〇六號... 一九	第九七〇五二號... 二五	第九七一〇八號... 三五	第九七一七八號... 三	第九七二三〇號... 四四
第九七〇〇一〇號... 二九	第九七〇五三號... 五二	第九七一〇二〇號... 五	第九七一七九號... 四六	第九七二三五號... 二九
第九七〇〇一〇號... 一三	第九七〇五五號... 一六	第九七一〇二五號... 三	第九七一八〇號... 四〇	第九七二三八號... 三六
第九七〇〇一二號... 五二	第九七〇五八號... 三三	第九七一〇三〇號... 一七	第九七一八一號... 一五	第九七二四一號... 四四
第九七〇〇一三號... 三五	第九七〇五九號... 三三	第九七一〇三三號... 四六	第九七一八四號... 三三	第九七二四二號... 四八
第九七〇〇一四號... 三七	第九七〇六一號... 四四	第九七一〇三四號... 二六	第九七一八六號... 二六〇	第九七二四四號... 一六
第九七〇〇一六號... 三三	第九七〇六三號... 三	第九七一〇三六號... 四九	第九七一八九〇號... 三九	第九七二四八號... 六
第九七〇〇一八號... 五〇	第九七〇六四號... 元	第九七一〇三七號... 四二	第九七一九一號... 三〇	第九七二四九號... 八
第九七〇〇二三號... 二六	第九七〇六五號... 五二	第九七一〇三八號... 三三	第九七一九二號... 一五	第九七二五〇號... 四七
第九七〇〇二四號... 三五	第九七〇六六號... 空	第九七一〇三九號... 五	第九七一九四號... 五八	第九七二五一號... 七
第九七〇〇二五號... 二二	第九七〇六七號... 二四	第九七一〇四五號... 一四	第九七一九五號... 三八	第九七二五二號... 一七
第九七〇〇二六號... 四三	第九七〇八二號... 四九	第九七一〇四七號... 四六	第九七二〇〇號... 三	第九七二五五號... 五二
第九七〇〇二七號... 八〇	第九七〇八四號... 三五	第九七一〇四八號... 三	第九七二〇一號... 四二	第九七二五八號... 一七
第九七〇〇二八號... 三一	第九七〇八五號... 二七	第九七一〇五〇號... 三五	第九七二〇三號... 六	第九七二五九號... 一三

第九七二六八號... 五七	第九七三三一號... 五	第九七三九八號... 三三	第九七四五九號... 一五	第九七五四五號... 三四〇
第九七二七〇號... 一六	第九七三三二號... 三	第九七三九九號... 二八	第九七四七〇號... 二〇	第九七五四七號... 一五
第九七二七三號... 三五	第九七三三三號... 四九	第九七四〇二號... 四九	第九七四七三號... 三九	第九七五四九號... 一七
第九七二七四號... 二九	第九七三三七號... 五七	第九七四〇六號... 二〇	第九七四七四號... 四四	第九七五五三號... 五〇
第九七二七七號... 三三	第九七三三八號... 二七	第九七四〇七號... 四七	第九七四七八號... 四四	第九七五五四號... 四四
第九七二八三號... 四八	第九七三三九號... 三七	第九七四〇九號... 二〇	第九七四九六號... 九	第九七五五五號... 三七
第九七二八四號... 一四	第九七三四〇號... 四九	第九七四一〇號... 二六	第九七四九九號... 一七	第九七五六一號... 三
第九七二八七號... 二〇	第九七三四四號... 三九	第九七四一一號... 五三	第九七五〇三號... 三〇	第九七五六二號... 四七
第九七三〇一號... 三	第九七三四七號... 三	第九七四一三號... 四二	第九七五〇七號... 四三	第九七五六九號... 三

