

041

539

肥

青

羅

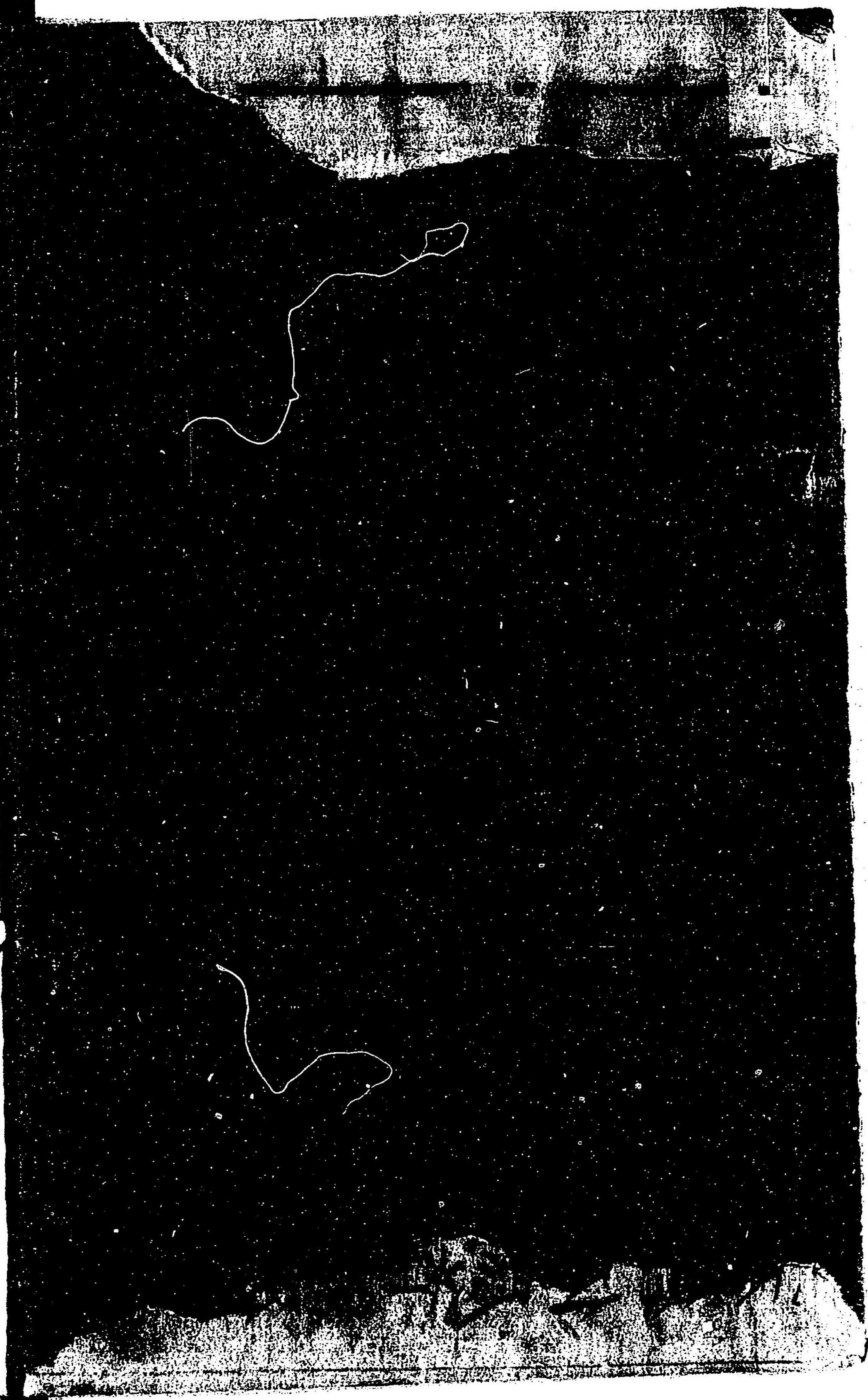


特41
539

羅

羅

羅



別 録

史記

書

易

例言

○此書ハ原本中讀了シガタキ字句ヲ抄出シテ傍ニ讀法ヲ附シ下ニ俚語ヲ以テ解ヲ施シ童蒙ヲシテ心ヲ勞セズ速ニ了解セシムルヲ要ス且ツ往々層出スルモノ有リ亦通覽ノ便ニ供ズルノミ

○書中メリアソートル等ノ類ノ如キ尺度量衡貨幣ノ名称コト々ク我皇國ノ名称ヲ以テ之ヲ註ス讀モノコレヲ了セヨ

○金石學及ビ化學中往々和量ト書スルモノハ妻リニ甲乙ノ元素抱合スルニ非ズ必ス各元素ニ固有一定ノ量アリ以テ互ニ抱合スルナリ今解ニ易カラシメンガ為ニ水ヲ以テ譬ヘテ取ン水素一_和一

量ト酸素八莖一和ヲ混合シテ焚燒スレバ九莖ノ
 水ヲ生成シ水素一莖ト酸素九莖トヲ混合シテ焚
 燒スルモ亦九莖ノ水ヲ生成シテ酸素一莖ヲ殘ス
 如何トナレバ水素一莖ハ能ク酸素八莖ト抱合ス
 ルカアレドモ餘ノ一莖ヲ束ヌルカナシ故ニ其一
 莖ハ遺殘スルナリコレヲ名ケテ和量ト云見ル者
 幸ニコレヲ了セヨ

○原本ノ科目固リ多シ余ヤ淺學且ツ事倉卒ニ出シ
 ヲ以テ果シテ謬誤多キヲ恐ル然リト雖モ童蒙ノ
 タメニ設クルモノナレバ敢テ大雅君子ノ笑罵ハ
 避ザルトコロナリ

明治十年
 述者誌

氏初學須知字解卷之一

谷 喬 編輯

至簡至易

邊ハタカク大抵ヒナルノ、ハテモカギリモナイ 空際ソウカイ 二散布ニサンフ 靈妙レイミョウ 造化クワクハ 通力ツウリキ

功用コウヨウ 至簡至易シカンシイ 運轉ウンテン 規定キョウテイ 造化クワクハ 通力ツウリキ

野蠻ヤマン 天象テンソウ 驚感キョウカン 奇怪キクワイ 畏敬イホク 奉拜ホウバイ

苦慮クリョ 推考スイカウ 研究ケンキウ 經驗ケンケン 憶測オクソク 想像ソウゾウ 說破セツパク 星セイ

學士ガクシ 星辰セイシン 視察シサツ 距離キリ 經過ケイコウ 至密シヒツ

成績 セイギキ デキアガリタ 驚愕 クリ 淺劣 ナ 深奥 オク 至精 ハジ 推 ス
歩二暗キ者 ホ 天文ヲミル
フシラヌヒト

第二 星鏡及望遠鏡

形象 ケイシヤウ 運行 ウンカウ ヲメズリ 觀察 推測 サイスン ハカル 長管 クダ 透鏡 ルメガネ 中 ナ

央凸起 ウツキ ナカダ 周邊 フチ 漸々 シダ 扁圓形 ヒラタクマル 玻璃板 ナ

物體鏡 モノミ モノ、カタチ 倫敦 イギリス 星學局 テンバシヨ 尋常 ナミ 乃至 ナ

大星鏡 ダイセイキョウ ホシミルヲ 直徑 タシワ 五十二 サンチメートル

驗微 ケンビ コマカキモノ 效 カウケ 兼有 モツ 肉眼 ノ 視 ミル

古來未嘗 コライミゼン テ 構造 コシラヘ 列附 ツラネ 光線 リ 反射 セバ

經驗者 ケンケンシャ スミタメ 達 ク 廓大 ホビニス

第三 天體系統

宇宙 ウツウ 聚成 シュウセイ ナ 遊星 ナ 廻轉 マワル 總稱 トナヘ 系 ケイ

統ノ中央 トウノチュウヤウ 二位 ニイ マンナカニ 天后 テンコウ 穀女 コクジョ 火女 ヒメヨ 武女 ブジョ

衛星 エイセイ マモル 護衛 マモル 猶 ヤハ 彗星 セイセイ 恒星 コウセイ 非常 フウジョウ

有名 ユウメイ ナ 了解 レウカイ 比例 ヒレイ 球 マダ 象 カクシ 芥子 カイシ 一粒 ヒトツブ

一豆粒 イツトウリツ ツブ 稍大 スコシ 帽鏡頭大 バウシバリノカシ 砂粒 サナ 迴旋 カワル

中等ノ橙實大 チュウチュウノテイジツダイ チユウクヲホシ 櫻實大 オホキサ 李大 オホキサ 光 ヒカリ

輝 ヒカリ 反射 ハンシヤ カハス

第四 太陽

配與 ヘイヨ マタヘル 大約 カタマ 僅 タツ 我地球 ナ 二 ツ 達 コノセカ 殆 ホトト

空際 クウカイ オホゾラ 表面 ヲハ 散見 チラホラ 斑點 マダラ 其所 ソノトコロ 變 ナ ス アルトコ

光 ヒカリ 熱 ネツ スク 配與 マタヘル 大約 カタマ 僅 タツ 我地球 ナ 二 ツ 達 コノセカ 殆 ホトト

空際 クウカイ オホゾラ 表面 ヲハ 散見 チラホラ 斑點 マダラ 其所 ソノトコロ 變 ナ ス アルトコ

空際 クウカイ オホゾラ 表面 ヲハ 散見 チラホラ 斑點 マダラ 其所 ソノトコロ 變 ナ ス アルトコ

空際 クウカイ オホゾラ 表面 ヲハ 散見 チラホラ 斑點 マダラ 其所 ソノトコロ 變 ナ ス アルトコ

自轉 認知 位置 比較 考 其屬スル 太陽ニ

誘導 星座 進行 決定 質マヘ吾人 ヒトモ

確知 シカト 憶測 ハカル 佛朗西 兼物理學者

實體 ハ暗ク ホンマノズガ 二種 トホリ 零圍氣 覆 内部

温熱 外部 ト透明 スキトホリテ 暗體 スガタ 被覆 フ 拆裂

真面 オモテ 現ハス

第五 地球

孤立 ヒトリ 放衝力 ハナチツ 引カ ヒク 試 廣原 ヒロキ 丘陵

泛 ヲイテ 船船 桅上 ノウヘ 拘ズ 大環 オホヒナ 穹窿

接ク 謂 平坦 磁石 海岸 キシノ 揚帆 ホヲ 漸細 小

終始 ハジメ 船體 スガタ 最大 オホキナ 下部 ホフ 相繼

故 航海 航海

所 トコロ 復歸 カヘル 球形 カタチ 推證 コト、デキル 葡萄

士 ノリ 一周 メグリ 創意 オモヒ 一歳ヲ 經 ヒトシ 海峽

太平洋 アシヤ洲ト 南北アメリカ洲ト人アイタニアル 經過

爾後 ノチ 圓形 カタチ 一回 自轉 ヒトタビジブ 順次 イ歴見

有餘 リアマ 一週 ノグリ 其狀 ヲモトメ 環状 二廻 チニラ

若シ ヲミリア メートル 我日本ノ 二里十九 町三十一間餘

面 フカ 譬 猶 ヤハシ ヲ中 フ急流 ナカレ 振蕩 ゴク 忘

樹木 家屋 後方 ノカカ 走

註大洋洲

土民

本國

更番

河

岸

第六 太陰

地球ノ衛星月ハコノセカ註天動ト看做後故位ニ復

蓋リミルニ淡水ズミ鹹水ズミ茲太陰ヲ假令精密圓面マルキ寒暑

鹹カン驗ケン同面オナシ同處オナシ斑點マダテ圓面マルキ暗

黒クマツ漸々シタ半圓形ナカバマルキ現アテ上弦太陰月ノ七八日中間ナカ

下弦二十日月體ツキ扁圓マルイ東部ヒガシ暗カク差異チガハ

歷ス全クマツ減ス更ニエ盈虧フタビ肉眼メノ明點アカルキ區分クワ

質シツ明辨マキラカ一樣オナシ宛アタカモ表面ウハ光點ヒカル山影ヤマカゲ

增大マシ減小ヘリ他部ホカ溪谷ケイコ海湖カイコ類タニ乾

燥ナカ噴フク火山ヒノ特コト鮮明アザ

第七 蝕

三星日及月暫チヨツト大抵オホク區限カキ全蝕イツク註皆既ミナカ

掩オホヒ弓月形ユミ增加マシ須臾シバ青白銀色アヲシ

微光ヒカ獸類ケモノ畏オソ築窟ツク伏匿カクレ禽鳥トリ默シ枝

上樓宿エダ稍々シタ忽故トキ復ス分蝕ブンシク二様フタ

且カ遮蔽サヘ輪環リン金錢蝕キン同線ドウ相重疊アヒ

稀カサ同理オナシ

第八 遊星

大約オホク壓滅オシ認視ミト里程リ走行ウチ繁爛ハシ美麗レイ

日没ヒノ牧人星マウ黎明メイ啟明ケイ暗赤色アン判

然明視ハツ堅冰ケン結ムス最古モト以太利

幅環ハツ纏圍マツ懸隔ケン

幅環ハツ纏圍マツ懸隔ケン

幅環ハツ纏圍マツ懸隔ケン

第九

彗星

圓行 ヲドリ 軌道 トヨリ 橢圓 ナリ 方向 キ 不定 マラス 不正

上頂 接近 至少 炎熱 酷烈 瓦斯 光芒

透 紗布 通常 固形 暗體 中心 冷

廻纏 延長 現出 光尾 キロメートル 單尾

中數 ヲ算 ナカノサシワタシノカ 數尾 兼有 元氣 集

複尾 傾 減縮 相抵觸 元氣 集

合 怖 異變 大災 元氣 集

第十 流星及隕石

時期 塊物 光線 ヲ曳 ビキ ビカルス 墜下 ヲチ 弓形 ヲミ 疾走

消滅 増減 ヘル 名義 穩當 等 迅速 横貫

閉塞 高處 トコロ 礦塊 ノカタマリ 鐵分 ヲ含有 アクミモツ 著書中

記載 近時 屢 普魯士 博物學者 近傍

目撃 リミル 噴射 迷行 ヲヨビ

第十一 恒星 又定

所屬 トコロ 散布 星鏡 ルメガネ 一光點 ルチヨホ 直經 ワタシ 推

測 遙邈 カル 註 天狼星 没入 殘光 ビカリ 隔絶 ハダ 固

有 反射 映リ 赫々 ナルカタチ 微光 ルビカリ 壓滅 ケス 瓦斯 燈光

石炭 ヲムシヤキニシテ 其氣 ヲトレバ 炭素 ト 燒酒 燈明 セウチクノトモシビノアカリノカス

水素 ヲヲウツレテ 器械ニモリ 火ヲ點スバ 光絶 燒酒 燈明 トハアカルクシテ 燈ウチトウハ

クラシ故ニ 羽ストウノビカリトウチ 雷鳴 ノカミナリ 低聲 ビクキコエニナリノヲトハハゲシ

法 諸光線 ビカリ 遮絶 タツ 内部 ヲ黒塗 マツクロニヌリ 長管

狹窄 井底 瞻 昇 沒 想察

第十二 星座

夥多 試驗 方法 具備 真數 算計 據

等級 區分 思想 混亂 至微 至細

一小塊 造化 妙用 廣大無量 曉

檢察 簡易 假神故事 歷史 命合

算 十二宮 地球ノ軌道ヲ十二ニワリコレヲ四時十二月ニ配當シ地球太陽ヲ運行シテ

女宮 巨蟹宮 獅子宮 室女宮 天秤宮 天蠍宮

人馬宮 磨羯宮 寶瓶宮 雙魚宮 大熊即車星

小熊 勾陳帝太子連座 定居 椅子 踞

閣道 玉良 位置 倒置 馭者 五車近傍

牝山羊 嬌星 獵夫 背參連座 二顆 金牛

昂畢連座 畢宿 小犬 註南河近傍 大犬

天狼 弧矢連座 天狼星 琴 註織女漸連座 美麗

註獵熊人 七公招搖梗阿七角左右攝提 獅子

註五帝座明堂軒轅 天市垣北門內外帝座天紀 北落

師門近傍 列 註心宿 水住蛇 心臟 船舶

海石二老人 十字架 水委 巴勒 心

第十三 主方位 星學 諸線 并 星學 諸圈

望觀 四垠浩渺 大環 恰 相接

視地平 假設 等分 便 註N

牙力學 頁口字 解

六

SE 上ノ南方ノ頭字ト東方ノ頭字ヲ合スルモノニ即東南ト云義

NO 上ノ北方ノ頭字ト西方ノ頭字ヲ合スルモノニ即西北ト云義

直線 直線 看做 地軸 ミリアメートル

同大 標子午線 兩極 通過 某地

緯度 沿 經度 算 據 天文臺 圓歸線

註 二至線 并 行 踰 越 距 黃道 圓行

經 歷 二 回 獸 帶 縱 中 裁 同 廣 主 經

行 各 稱 第 十 四 四 時 春 夏 秋 冬

第十四 四時

傾斜 寒 暖 冷 熱 變 更 高 昇 最 高 反 交 錯 點 縮 短 伸 長 爾 後 回 進 舊 位 雨 燥 二 候 堅 冰 冰 山 流 嚴 烈 否 良 否

第十五 潮候

海水 每日 進 退 水 面 高 低 海 岸 殊 著 進 增 進 潮 高 度 二 達 滿 潮 退 潮 低 度 二 達 涸 潮 舉 平 均 遲 差 異 註 天 頂 喜 望 峰 一 直 線 重 疊 大 潮 潮

望 潮 大 洋 微 灣 內 例 湖 他 海 地 中

裏 海 黑 海 他 海 地 中

牙 力 學 須 知 字 解

海 カク エウロツピトアフリカノアイタニアリ世界中ウチウミノム スウ 無數 カスモシレヌ 島嶼 トウウシヨ オホキナ

シマヤナイ サキシマ 界限 カキリ 且 カク 大西 オウセイ 洋 ヨウ 東半球ノ西ト西 キョウキョウノオウセイ 狭小 キョウコウ 直布 チキブ

羅陀 ラダ エウロツピトアフリカノ陸地又ハシマノアイタニアアルゼマツナガキ シマ 出納 シュツナツ 著 シヤク

第十六 歲時 真時及平均時

渡 ワタリ 汶 ブン 平年 ヘイネン 閏年 ニツネン 各國 カクク 兩分 リウブン 一週 イツシユウ 配 ハイ

當 アタル 一紀 イツキ 審定 シンテイ 日晷表 ニツケウヒョウ 時規 シキ 指示 シシ

符合 カフアフ 差 サ 天文局 テンモンキョク 日簿 ニツボク 時差 シサ

第十七 曆

二至線年 ニシセンネン 耶蕪降生前 ヤウカクノマエ 註 チュウ 羅馬豪將 ロマノウコウシヤウ 謬誤 ミウゴ

改 カヘ 正 テイ 儒略曆 ニユルヨウリキ 過加 カヘ 弊 ヘイ 省 シヤウ 格勒哥曆 カクレカゴリキ

歲首 サイシュ 初回 シュウカイ 希臘 ギリヤク 除 ノケ 耶蕪教ノ民 ヤウカクノタチ 採用 サイヨウ

走 ソウ 革命 カクメイ 附加 フカカフ 釀 ジャウ 月 ゲツ 霧 キリ 月 ゲツ 霜 シヤウ 月 ゲツ 霜 シヤウ 月 ゲツ

雪 セツ 月 ゲツ 雨 アメ 月 ゲツ 風 カゼ 月 ゲツ 芽 メ 月 ゲツ 花 ハナ 月 ゲツ 牧 ボク 月 ゲツ

糞 フン 月 ゲツ 暖 ヌク 月 ゲツ 菓 クワ 月 ゲツ

牙初學須知字解卷之二

第一 地質學ノ名義

古來 コライ 塊 クワイ 變遷 ヘンセン 外形 ゲイゲイ 體貌 テイボウ 換易 カンイ 渾成 コンセイ

大現象 ダイゲンキョウ 考究 カウキウ 目的 モクテキ 至要 シユウ 諸學科 シヨウガク

了解 レイカク 最新 サイシン 諸生 シヨウセイ 體 テイ 徵質 テイシツ 風習 フウシユウ

注 チュウ 目 メ 岩 ガン 石 シキ 識者 シキヤ 原質 ゲンシツ 頃 コノ 註 チュウ 日耳曼 ニチニマン 類 ルイ

々輩 ツツ 出 デ 潛心 センシン 此學 コノガク 研究 ケンキウ 舊說 キョウセツ 訂 テイ

正 精詳 牽強 憑據

第二 地球ヲシテ今日ノ外形ヲ得シメタル古

來ノ變遷

經典記載 大洪水 形狀 生出 神意 許

多 震動 徐々 表面 破壞 凸出 陷凹

海底 大陸 狀 試 英佛 對岸 地層

海峽 兩國相連續 深谷 分割

認知 頂 確證 局處 變換 大原因

作用 浸潤 奪 漂流 凝集 堆積 水

力作用 固有 溫暖 火山 破裂 噴石

湧出 山脈 突出 噴火作用

第三 水力作用

止水 流水 證據 比々 可

掘 介殼 海產 容 堆塊 長 斷短 補

山 斜面 比里牛斯山 被覆層 種

山 支脈 橫層 斜層 被覆層 種

々 重績 熟練 輒 各質 區分 純

淡水 礦坑 海產動物 皮骨 山頂 遺

果 水面下 過量 詰問 說明 凌更

陷沒 形貌 新山 姿 突起 精微 詳細

明證 混合堆積 含 兩大變遷

氏 不 是 二 分 矢 二 角

湖產物 ミツウミノウチニ 同源 オナシ 同質層 オナシナリ 缺 タナカサネ
順序 イシダ 構成 ヘナス 原質 モトノ 新成地層 アラヌナリ

第四 河海ノ作用 堆積

砂丘 スナ 激波 ハゲシキ 抗拒 カキ 毀碎 クダク 截然 キリタテ 損毀 クダク
崖脚潰落 ケイキウクワイラフ 洞 ホラ 沈没 シツボト 破碎 クダク 波浪 ナミ 碎片 クダク

開擴 カイカク 濕坑 ウルホ 懸崖 ケンゲイ 堅岩 ケンイ 潰落 クワイラフ 境界 ケイカイ

崖下 ケイカ 積集 セキシツ 一堆 イツ 怒濤 ドウ 觸崩 シュクボウ 防禦 ブセキ

混塵埃 コンマシ 砂土 サツチ 小灣 コウ 微々 ミヅ 淺處 アサキ 固 コ

形物 ケイブツ 其量 ケイリヤウ 變形 ヘンケイ 看做 ミナシ 可 カ 所為 シヨ 航 カウ

海者 カイシャ 印度 インド 墨其哥 シヤ 方向 カウ 不正 フセイ 不定 フヘイ

啣壞 ケンクワイ 全河 ゼンカ 河道 カウ 堆積 クワイ 隆起 リウキ ホー河 ホーカ

誘流 ユウリウ 細碎 サイサイ 三綾洲 サンリョウシウ 閉塞 ヘイサイ 多腦 タノウ 急劇 キウゲキ 瀑布 ハツフ

メードル メードル 深淵 シンエン 崩塌 ホウタ サンヘーツ河 サンヘーツカ

膜 モク 荒田 アウテン 樹 ジュ 飛散 トビ

第五 地中動物及地中植物

湟溝 クワンコウ 掘 ホリ 鑿開 サカ 露出 ロウシュ 生植 セイシツ 活動 カクドウ 遺體 イタイ

ノコリ ノコリ 果實 クワシ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

シカラダ シカラダ 介屬 ケイガク 無血蟲 ムケツチュウ 爬行動物 ハキョウドブツ

軟體動物 哺乳獸 鱗類 全
族 分布 察知 大蕨 薇 椰 樹 化石 象

遺體 温度 分配 大差 檢 含 藏 水 住

機關 單簡 有 機 體 痕 跡 鐘 屬 水 住

目 視 頭 骨 植 物 有 最 舊 最 深 單 機

閔 逐 層 全 備 進 步 居 多 鴻 益

顯 最 初 穎 敏 奧 義 枯 骨 結 構

精 妙 構 成 第 六 地 中 ノ 温 暖 火 山 作 用 總 論

大 切 ヲ 奏 シ 地 裏 ニ 達 ス 至 淺 一 樣

一 定 不 衰 寒 暑 針 キ 口 メ ー ト ル

推 算 沸 騰 點 金 屬 熔 解 強 勢

想 定 太 古 劇 烈 白 熾 蒸 氣 凝 固 皮

面 徐 々 折 裂 崩 壞 凹 凸 最 古 凝 縮

聚 合 毀 取 皮 骨 化 機 現 象 電 氣

各 種 原 因 激 動 大 地 震 顛 覆 寒 威

連 綿 地 皮 強 固 往 古 頻 數 渣 滓

沈 澱 稀 震 動 破 裂 噴 火 作 用 微 々

顛 覆 地 温 流 動 塊 質 急 衰 結 構

第 七 噴 火 山 及 地 震

現 象 中 怖 火 災 吐 出 焰 煙 旋 回 塵

牙 力 學 頁 四 十 五

十

十

十

埃ホコリ 逆出ヘイシュツ 巨大キョウダイ 遐邇トホキトコロ 放射ハツシャ 地下鳴チカナ
 勃ナリウゴク 迅雷ジンライ 連轟レンカウ 暴雨ハクウ 注ツク 山腹サンブク
 孔カホ 開ヒラキ 燒石セキ 沸騰フワキ ウエシエーウ山アパテ山脈中
 緯四十二度ニアリイマニイタリ歐洲大陸中、新火山シンクワン 耶蘓ヤソ 散落サンラク
 灰塵カイジン 埋没マイボツ 噴石フンシ 壓滅オシツ 海底カイテイ 突然トツゼン 突出トツシュツ
 山嶽崩壊サンカクホウケ 堤外テイガイ 溢流オシツ 逆流ギャクリウ 家屋崩倒カウキホウタウ
 壓殺アツサツ 通常ツウジョウ 動搖ドウヤウ 漂ウカレ 柱壁相觸チウヘキサウシュク
 響音キョウオン 家具カグ 遷顛傾倒センテンケイタウ 災厄サイヤク アレキアレキ
 額敗ゲクバク 湧出ユウシュツ 地準チジュン 熔解物ユウゲイモノ 穿開センカイ
 溢流イツリウ 結晶質ケツクリツ 金屬キンゾク 折裂間セツレツカン 嵌入カンニ 穿開センカイ
 鑛脈コウマク スダスダ

第八 温泉 礦泉及纏凝石泉

浸入シンニ 疎鬆ソソク 傾斜ケイシャ 源泉ゲンセン 殆純水タイジュンスイ 混入コンニ
 醫藥イヤク 效能カウキ 多量タリヤク 區分クブン 炭酸泉タンサンセン 通常鹽ツウジョウエン
 酸素サンソ 和量ワリヤク 抱合ダウカ 鐵泉テツセン 鹽泉エンセン 硫黃泉リウワウセン 通常鹽ツウジョウエン
 有イウ 強盛キョウセイ 所在ショウザイ 深遠シンエン 機作用キヤクヨウ 就中ジュチュウ
 飛泉ヒセン 定期テイキ 石灰質セキガイシツ 若干量コナンリヤク 含有コウユウ 過量カウリヤク
 離去リキョ 小川底コカハコ 挿入サツニ 堆積粘附ツイキネンブツ 被覆ヘキフク 纏マン
 凝石キョウシ 顯露ケンロ 化石カシ 同物ドウモノ 有機體ユキタイ 渣滓チサジ
 附着ツク 分解ブンカイ 跡アト 填充テンチャウ 範型中ハンケイチュウ 鑄造チウゾウ 精密セイミ
 形狀ケイザウ 保存ホソン

第九 極海冰及ヒ氷田

天力學頁和字 年 卷三 七

積雪堅冰 凝結河 極海 不斷

海面 被覆 奮進 勇悍 航海者 冷寒

落下 溫暖 微弱 春日 和煦 候 怖ルベキ響

突出 冰柱 春日 和煦 候 怖ルベキ響

折裂 流潮 低緯度 冰山 萬全ノ保

鯨獵船 境界 拔出 深水 常色 青色ヲ保

存 美麗 巉然 懸崖 成立

卷之三

金石學

第一 金石并ニ其切用

博物學 其部内 辨識 大別 三有

非生體 岩石 金石 植物 有用

建 百工 硝子 磁器 製

金剛石 諸寶石 結晶石 石灰 石炭 硫黃

硫酸石灰 石灰 粘土 白堊

切用 石灰 粘土 白堊

第二 礦坑ノ鑿開并ニ爆鳴火

礦坑 地層斜 溝 露出 集成 礦脈

搜索 鑿開 板石坑 鐵坑

坑夫 通路 供 梯 昇降 櫃 轆轤

舉下 運輸 土質 輕粗 汲取 必

強大 蒸氣 機關 長管 大唧筒

力學 頁和 字解

平常 スキノゴトキ、ヘイジャツツネ 六挺 ロクテイ 立方 リツバク、上下四方ノ六ケ 堅實 ケンジツ、カタ 崩壞 クワク、ツレ 患 ウレ

坊泥 バウ、ドロヲ以テ 櫃 ビツ 崩陷 クワク、ツレ 貫穿 クワンセン、ツラスキ 小室形 コウシツ、コロンカタチ 小

窟 クツ、キアサ 隔壁 カク、ヘダテ 支柱 シツ、サハ 土塊 ツ、クワ 存 ツ、チリカク 将棋盤狀 シヤウキ、ハシ

鑿方 サウ、ホリ 註犁鋤 ス、キ 兩輪車 リヤウリン、シヤ 鐵軌 テツキ 二沿 ニ、ソビ 更換 カ、ヘ 呼吸 コ、キ

轉 テン、マフル 操作 サウ、ハツ 側壁 ソク、ベ 毒氣 ドク、キ 呼氣管 コ、キ 更換 カ、ヘ 呼吸 コ、キ

炭化水素 タン、クワ、スイ、ソ 礦炭瓦斯 クワンタン、バク、ス 泥沼瓦斯 ドロ、ソウ、バク、ス 充滿 ジュウマン、ミツ 混方 コン、マシ 火炎 カ、エン

毀傷 キ、シヤウ 妨害 ハツ、ガイ 圓柱 エン、チウ 繞圍 ニョウ、イ 金屬製 キン、ゴク、セイ 罩蓋 テウ、カク

明 メイ 其製 キ、セイ 圓柱 エン、チウ 繞圍 ニョウ、イ 金屬製 キン、ゴク、セイ 罩蓋 テウ、カク

火勢 カ、セイ 散出 サン、シュツ 燈內 テウ、ナイ 不幸 フ、コウ 注意 チュウ、イ 煙草 エン、ソウ

焚傷 バン、シヤウ 憫 ミン 黎明 レイ、メイ 業 ゴウ 昏夜 コン、ヤ 終身 シュウ、シン 居處 キ、ジョ

構 カウ 家屬 カ、ザツ 埋居 マイ、キ 腹 ハラ 屈 クツ 脊 セナカ 曲 マカ

狹窄 キヤウ、キヤク 之域 ノ、キ 闇黑 アン、クワク 間寂 カン、シヤク 犁鋤 リ、キ 壁 カク 築 キツ 天井 テン、キヤウ

造 ゾウ 造 ゾウ 造 ゾウ 造 ゾウ 造 ゾウ 造 ゾウ

第三 ダイ、サン 石英 セキ、エイ 砂 サ グレー グレイ 註 注 蠟石 ラウ、セキ トリホリ トリホリ

註 注 磨粉 マ、コ

透明 トウ、メイ 註 注 乳色 ニヤウ、シキ 瑪瑙 マ、ノウ 白燧石 ハク、クワク 碧玉 ヒョウ、ジュウ 白石 ハク、シキ 結晶物 ケツ、シヤウ、モノ

結構 ケツ、コウ 細片 サイ、ペツ 諸製作場 シュ、サツ、ショウ、バウ 方法 ハウ、ホウ 化學家 ケイ、ガク、カ 造化 ゾウ、カ

秘術 ヒ、ジュツ 看破 カン、パク 關係 ケン、ケイ 堅牢 ケン、ラウ 金剛石 キン、ゴウ、シキ 劣 レウ 大理石 ダイ、リ、シキ

鋼鐵 カウ、テツ 燧石 クワク 敲 カウ 電 デン 酸素 サン、ソウ 混合物 コン、ゴツ、ブツ 燃 エン

吹火筒 スイ、カ、ツツ 硝子形 シヤウ、シ 石英 セキ、エイ 最美 メイ、ビ 桔梗色 キキヤウ、シキ 註 注 消酒 シヤウ、シウ

石 シキ 酪酐 カウ、パン 金片 キン、ペツ 看 カン 含有 コウ、ヨウ 黃金石 ワウ、キン、シキ 變態 ベン、タイ

牙力 ガ、リキ 學 ガク 類 ルイ 和 ワ 字 ジ 解 ゲ

石 シキ 酪酐 カウ、パン 金片 キン、ペツ 看 カン 含有 コウ、ヨウ 黃金石 ワウ、キン、シキ 變態 ベン、タイ

石 シキ 酪酐 カウ、パン 金片 キン、ペツ 看 カン 含有 コウ、ヨウ 黃金石 ワウ、キン、シキ 變態 ベン、タイ

石 シキ 酪酐 カウ、パン 金片 キン、ペツ 看 カン 含有 コウ、ヨウ 黃金石 ワウ、キン、シキ 變態 ベン、タイ

カワリ **彩色** サイシキイロビレ **美麗色** レイシヨクウツク **纖維** ホソキ **光澤** クワクタク **艶美** エンビ **建築** ケンチヤウ

ノ **飾** カザリ **白石** ハクシツ **孔** アナ **礪磨** リマ **小粒** コリツ **圓拳石** エンケンシ

沙漠 **漂聚** ヒョウキョウ **煉石灰** レンシヤウ **微細粒** ワイサイリツ **相凝結** サウネウキョウ **砥** テイ

石 **敷石** シキシ **磨鎌石** マカマシ **蔓布** マンフ **最舊地層** サイキョウチソウ **花** ハナ

崗石 カクシ **堆積** ツイキ **琢磨** タクマ

第四 **金剛石**

奇異 **純粹** ジュンシツ **堅牢** ケンラウ **線痕** センコン **印** イン **金剛沙** コンガクシ **自然面** シゼンメン

磨 **製作** サツクリ **強大ノ諸侯** コウク **事** コト **方** カタ **指環** シユヱ **光輝** クワク

透過 **錠板** テイバン **蔷薇** キョウキ **光線** クワセン **二觸** ニシュク **綠色** キナンド **內部** ナイブ

豐路 **光澤** クワク **價** ネ **貴** キ **燃燒** レンショウ **脈** マク **呼吸** コウキ **室** シツ

塞 **徐々** シヨウジヤ **被覆** ヒフク **辨識** ヒンシ **刻** キ **毛革** モウカク **洗濯** シヤウダク

利去 **作業** サツギ **裸體** ダカラ **黑奴** クワク **役** ヤク **監督** カンゴク **嚴** ケン

監官 **竊** セウ **最美** サキビ **定則** テイソク **養老金** ヤウロウキン **購求** コウキウ

星 **普** フ **奢侈** セウジ **虚飾ノ具** キョウシノク **時辰** ジジン **軸心** シュクシン

硝子 **木柄** キヅ **附** ツケ **天然三角** テンゼンサンカク **尖端** ケンテン

第五 **寶石** **試金石** **贗石**

揭 **珍奇** チンキ **寶石** キョウシ **賈** カ **貴重** キョウチュウ **抱合** ハウカフ **粘土** ネバ **成分** セイブン

一 **淡紅玉** タンコウジュ **碧玉** ヒョウジュ **試金石** シシツ **金銀匠** キンギンヤ **摩擦** マツ

リ **抓痕** サツカキ **硝酸** セツサン **強水** キョウスイ

牙力 **學** ガク **頭** カウ **口** ク **字** ジ **母** ボ

ナ **淡紅玉** タンコウジュ **碧玉** ヒョウジュ **試金石** シシツ **金銀匠** キンギンヤ **摩擦** マツ

コ **淡紅玉** タンコウジュ **碧玉** ヒョウジュ **試金石** シシツ **金銀匠** キンギンヤ **摩擦** マツ

ナ **淡紅玉** タンコウジュ **碧玉** ヒョウジュ **試金石** シシツ **金銀匠** キンギンヤ **摩擦** マツ

コ **淡紅玉** タンコウジュ **碧玉** ヒョウジュ **試金石** シシツ **金銀匠** キンギンヤ **摩擦** マツ

氏... 銅分... 融解... 依然

大氣ニブレテ、白霧ヲ生ズ、其クサミニクムヘシヨク有機物ヲ、
ヤブリクダラシモロクノ金屬ヲ、トロカシトク

品位 愈良 マスイニマシリ 小挺 キホツ 試金針

硝子 色澤 真二迫リ スコシモホン 質造 質石 熟

煉 寶石 質 真假 ホンマモ 鑒定 ミサタ 光澤 ヒカリ

第六 磁石 淨石 長石 粳米 土

褐色 靜定 極微 傾 沈底 照姿 鏡

眼鏡 水晶 切磨 鋼鐵 珪酸 礬土 曹達

第七 石芋 及ヒ 雲母 石 撓 柔軟 綿絮 麻

淡黑色 強硬 燐 噴出物 軟

線 綿絲 水素 瓦斯 富人 席 屍 被覆

遺骨 摘集 紙葉 板片 形 石 荊 粒 混合物

分析 褐色 類 似 無識 輩 間 誤 認

純金 金粉 墨汁 乾 至薄 至軟

硝子板 代用 窗戶 提燈 飾 就中

耶蘇石 木屍

第八 石炭

礦炭 燃材 純炭 註炭素

揮發 可燃 瓦斯 飛散 堅硬 鬆疎

基礎 渣滓 匿 曲折 植物 化石 蕨

樹幹 椰樹 葉 問劑 森林 形 抗底 原因

牙 力 具 頁 口 唇 唇

...

...

...

堆塊 腐敗 蔽 直立 舊體 運流 陷
没掘獲

第九 アントラシト 泥炭 リドツト 毘舍孟

火ヲ點 勝 海綿状 脆 沼澤 堆集 恰泥

中ニ陷 鋪 理没 或種 粘質 浸

漸徐 新陳代謝 令離溶解 肥土

簡易 惟 鋤 煉化石形 切斷 曬 粗惡

臭氣 竈 搭亞屬 輸入 石腦油 濃

喪服 飾具 緻密 輪入 良善 至要

第十 硫黃

橙黃色 固形體 重量 沸騰 凝 附着

硫黃華 粘態 遶 柔軼體 彈性 故態 二復

煖 青焰 辛辣 窒息 亞硫酸 天然

純硫黃 通知 往古 產殖 冷室內 凝固 同量

罐中 壺内 精製 杖形 管硫 亞

木製 範型 注入 杖形 管硫 亞

鉛 硫化物 引火 奴 硫酸 加農 醫藥 皮

層病 療

第十一 石灰石 石灰 石版石

單形 廣大 豐饒 累積 堅牢 緻密 最良 建

亞爾卑斯山 堅牢 緻密 最良 建

亞爾卑斯山 堅牢 緻密 最良 建

亞爾卑斯山 堅牢 緻密 最良 建

築 チキ 介殼 カイカク 細粒 サイリク 生石灰 セイセキ 吸収 キウシウ 葉形石灰 エフケイセキ

容量 イヨウリヤク 純 ジュン 増殖 ゾウシク 石灰乳 セキライ 撲滅石灰 ボクメツセキ 風化石灰 フウカセキ

鐵屑 テツセツ 碎粉 サイフ 煉石灰 レンセキ 固着 コチヤク 元来 ゲンライ 妨 マフ

肥大石灰 ヒダイセキ 造營 ゾウエイ

第十二 大理石 白堊

磨 シカク 斑紋 マダラ 壞廢 ヤブレ 古跡 コキョク 古代 コダイ 允 イン 甲介類 カウケイ

植蟲 シユウ 含有 コウユウ 白痕 ハクケン 堅塊 ケンクワイ 鑿 ソク 罅隙 ケツキ

挿入 サシ 分割 バク 石鋸 セキコ 小板形 コイタガタ 挾 ササ 坍塌 タンパ

丘陵 キョウリヤウ 懸崖 ケンガイ 堆積 ツイキ 被覆 ヘキフク 晚成 マンセイ 地層 チソウ

達 タク 富饒 フジョウ

第十三 硫酸石灰 白土

石膏 セキコウ 床 シヤウ 表面 ヘン 突出 トツク 鑿開 ソクカイ 容易 ヨウイ 結合 ケツゴウ 除去 トクジ

吸牧 キキ 糞 フン 糊 コ 硬固 コウコ 墻壁 カベ 塗 ヌ 模型 モデル 適 テキ

苜蓿 モクジヤウ 純水 ジュンスイ 膠糊 カウ 明礬 メイラン 硬膏 コウコウ 斑紋 マダラ 染料 シヤウリヤウ

適宜 テキイ 宛 エン 大廈 オホビナ 粧飾 シヤウジヤク 浸入 シンニ 混入 コンニ

不熟 フジュク 蔬菜 サイサイ 煮 ニ 石鹼 セキケン 不良 フレイ 透過 トウカ 窞穴 ソウケツ 穹窿 クウロウ

滴流 テツリウ 凝滯 コウニ 結晶 ケツシヨウ 石膏 セキコウ 美白 メイビ 脆 クワイ

振時規 シヨウジ 凝結 コウケツ 價 アヒ 貴 キ 垂下 シケ 圓錐 エンシ

棍 コン 冰柱 ヒョウ 鐘乳石 シヨウ 點滴 テンテツ 夥多集 カクタク 美觀 メイカン

火把 カウ 允 イン 讓 マケオ

第十四 粘土 肥土

珪酸 ケイサン 條 ジョウ 長石 チヤウシ 礬土 ラン 脂樣 シヤウ 隨意 ズイイ 燥 サウ 粘附性 ネンブツ

天力 テンリキ 頁 エツ 口 コ 口 コ

貼附 火鎌 磁器 陶器 製瓶土 驅逐 鐵

鏽藥 土器ヲコシラヘテ 柔輦 光彩 選用 不透

明 脂油 融解 石鹼 毛革 羅絨 洗 洗濯

土 混有 肥土 酢 硫酸 沸騰 微 乾燥

輒 通過 畜

第十五 海鹽 山鹽 塩坑 硝石 ウヰエリクスカノ山

山鹽坑 坑夫 厥 寺院 曝露 釜中 溝

造鹽所 鹽沼 燥風 沉底 浚 堤 兩三回

精製鹽 調理 必要 腐敗 儲藏 效驗

人造 秣草 食欲 肥大 肥糞 效驗

確證 註白 焰硝 濕氣 古壁 養畜場 厩

採取 小箒 少許 粘附 緊要 醫家 藥

用 供

第十六 鐵 鑄鐵 鋼鐵

最貴 諸種 其質 堅牢 粘着力 鈍

諸器具 至要 且他 形 最良 一種ノ

奇質 豐饒 羨 碎 混合 附着 高

窰 纏繞 泥土 註泡 滓 分離 少量

炭分 鑄鐵形 沙中 諸鑄造 錠打 鍛練

除去 精製法 一舉 鐵鑛 分析 間斷 殘

註表面 二小瘤アル 鋼鐵 鍛冶 熱器

丹力長頁口字解

丹力長頁口字解

丹力長頁口字解

丹力長頁口字解

炭粉 炭ノ粉 坩堝 カウケン 白熾熱 ハクシネツ 度以下ノ熱ヲ云 美質 ミシツ ヲキナ 極烈火 キョクレツカ シテクハ

純鐵 ジュンテツ 鑄衣 キツス 密閉 ヒシム 脂肪 シバウ 脆 ヒロク 曩 サキニ 藁黃色 カウクワクシヨク ワラノ

塗 ヌ 淬鍛 サイダイ 交換 カウケン 脆 ヒロク 曩 サキニ 藁黃色 カウクワクシヨク ワラノ

桔梗色 キキョウシヨク 藍色 アイロ 濃藍色 コキア 剪筆刀 センペンバウ 剃刀 カミバ 刺刀 サシバ 彈 ダン

機関 キケン 鑄鑿刀 キョウサウバウ 家什 カシ 及 カ 銳利 スイリ スルドク

第十七 鉛 ナマリ 鉛土鐵 ナマリテツ 安質沒尼 アンシツモ 鉛字 ナマリジ

硫黃 リウワウ 化合 カワフ 金石家 キンシヤ 化學家 ケイガク 鉛坑 ナマリカ ナマリノ

淡藍色 タンシヨク 些少 シヤウ 斤量 キンリヤウ 實量 ジツリヤウ 俚諺 レイセン 鑄鑄 キョウキョウ トキ

製絲器械 セイシキ 線條 センテウ 鉛筒 ナマリトク 金密陀 キンミツダ 熱スルテ久シケレバ黃

白粉 ハクフ 鉛丹 ナマリタン 鉛糖 ナマリドウ 鉛水 ナマリスイ 鉛工鐵 ナマリテツ 金屬ヲ

液ヲクハヘテ コノヲ 鉛糖 ナマリドウ 水 コノヲ 水 ナマリスイ 鉛水 ナマリスイ 鉛工鐵 ナマリテツ 金屬ヲ

供フ鉛字 イハユル活字鉛ヲ得活字版ヲキル用ニ供ズ 合鑄 カハヒ 淡鼠色 タンソウシヨク

碎毀 クタクキ 吐劑 トクザイ 單用 ヒトツ 合鑄 カハヒ 淡鼠色 タンソウシヨク

第十八 錫 ナマリ 白葉鐵 ハクエフ ナマリ

鑛肌中 カネス 曬 サラン 窑底 カウテイ 溶流 トケ 凹器中 ナマリ 摩擦 サツ ナカビクキウ

臭氣 シウキ 撓 カク 包藏 ハクサウ 食具 シヨクク 肉叉 ニクサ 鍍 キセカ サリニス

鍍錫中 ナマリ 漬 シメ 鍍貼 ナマリ 薄片 ヒヤク 清刷 セイシヤク 強烈 キョウレツ ツヨク

淨潔 シヨク 第十九 亞鉛 ナマリ ヘルガルヴァニゼー

亞鉛硫 ナマリ 炭酸珪酸 ナマリ 註無名異 ナマリ 亞鉛鑛 ナマリ 鑄鐵筒中 ナマリ 蒸發 シヨク

最緊要 ナマリ 亞鉛鑛 ナマリ 鑄鐵筒中 ナマリ 蒸發 シヨク

亞鉛硫 ナマリ 炭酸珪酸 ナマリ 註無名異 ナマリ 亞鉛鑛 ナマリ 鑄鐵筒中 ナマリ 蒸發 シヨク

亞鉛硫 ナマリ 炭酸珪酸 ナマリ 註無名異 ナマリ 亞鉛鑛 ナマリ 鑄鐵筒中 ナマリ 蒸發 シヨク

亞鉛硫 ナマリ 炭酸珪酸 ナマリ 註無名異 ナマリ 亞鉛鑛 ナマリ 鑄鐵筒中 ナマリ 蒸發 シヨク

亞鉛硫 ナマリ 炭酸珪酸 ナマリ 註無名異 ナマリ 亞鉛鑛 ナマリ 鑄鐵筒中 ナマリ 蒸發 シヨク

亞鉛硫 ナマリ 炭酸珪酸 ナマリ 註無名異 ナマリ 亞鉛鑛 ナマリ 鑄鐵筒中 ナマリ 蒸發 シヨク

亞鉛硫 ナマリ 炭酸珪酸 ナマリ 註無名異 ナマリ 亞鉛鑛 ナマリ 鑄鐵筒中 ナマリ 蒸發 シヨク

散出 チリムモノホリ 冷氣中 ツメタキウ 凝結 コリカス 畜 ウヅル 烈熱 レツネツ 流通 リウツウ

上登 シヤウトウ 盤中 バンチュウ 有毒氣 イブキ 畫料 ガシ 白粉 オシロイ 代用 ヨウカ 堅實 ケンシツ

延 カク 線條 センジウ 破碎 サイサイ 紅熾熱 ベニヒツネツ 揮發 キヤク 吸入 キウニウ

衛生 エイセイ 散布 サンフ 束髮形 ソウハツカガタ 片板形 ヘンバツカガタ 屋蓋 ウカ

水樋 スイヒ 受兩器 ウケリウキ 家具 カグ 混化物 コンバツブツ

第二十 銅 黃銅 註真 銻 青銅 砒石

百工 ヒヤクコウ 酸化銅 サイクワクワ 製方 セイハウ 煩雜 ワンザツ 講說 コウセツ 等 ヒトシ 麗光 レイクワウ

固 コ 有 ユ 實量 ジツリヤウ 焰 エン 燭 ロウ 銅線 ドウセン 濕氣 シツキ 綠 ロク

青 セイ 劇烈 ゲツリツ 中毒 チュウドク 治 チ 鐵屑 テツセツ 效驗 コウケン 腐蝕 フシツク 流動 リウドウ

有機體 ユキキ 植物 シヤクブツ 壞 クワシ 鍋釜 ナベ 珈琲壺 カハヒ 煮烹 シヤウ 損敗 ソンバイ 流動 リウドウ

體 タイ 撿 ケン 硫酸 リウスイヤク 淨潔 ジユウセツ 被覆 キセカ 合鑛 カウキョウ 構成 コウセイ

黃銅 ワウドウ 青銅 セイドウ 貨幣 カバネ 烹器製造家 ホウキジヤウサウ 時辰 ジチン

質金 シツキン 鳴鐘 メイシュウ 銅鉸 ドウキョウ 大砲 ダイポウ 銅錢 ドウセン 立像 リツゾウ 模型 モデウ 鑪 ロ

工 コウ 淬鍛 サイタウ キロクランム キロクランム 鋼鐵 コウテツ 壞折 クワシセツ

紅熾熱 ベニヒツネツ 火斗 ヒヤウ 濃厚白煙 コウコウハクエン 惡臭 アクニウ

蠅 エウ 驅逐 キョジュツ 燃燒 ベニヤク 殺鼠藥 シヤツシツヤク 猛烈 マウリツ 痕跡 ケンシツ 查出 シユツシヤ

燬製 エウセイ 幾尼涅 キニネツ 炭素二十水素十二窒素一酸素二ニシテナクシテカナク白キ

熱病 ネツビヤク 療 リョウ

第二十一 水銀

尋常溫度 ジンヤウワンド 流態金屬 リウタイキンゴク 劇 ゲツ 反照 ハンショウ 凍凝 トウネウ

認視 ニンシ 濕 シツ 譬 ヘイ 細粒 サイリツ 真圓體 マツエンタイ 尾 ビ 蒸溜 シユウリウ

酸ニアハハ包含シテ 結晶シ藥用ニ供ス

炭素二十水素十二窒素一酸素二ニシテナクシテカナク白キ 絮狀物ニシテ水ニトケス酒精ニトケヤスク結晶シガタキ性アリモシ

酸ニアハハ包含シテ 結晶シ藥用ニ供ス

炭素二十水素十二窒素一酸素二ニシテナクシテカナク白キ 絮狀物ニシテ水ニトケス酒精ニトケヤスク結晶シガタキ性アリモシ

清淨 ヨコレケナク 諸醫藥 ヤノクスリ 甘汞 水銀二和量格魯思一和量ヨリナリ白色

昇汞 一和量ノ水銀一和量ノ格魯思トヨリナル白色透明ノ固體ニシテ火酒アルヒ水中ニ溶

寒暑針 カンショシン 丹砂 タンサ 粉碎 コクソク 銀朱 ギンシュ 畫料 クワレツ 燒窑 セウカウ

罪人 サイジン 短命 タンメイ 輸送 ユソウ

第二十二 銀

細絲狀 ホソキイ 大塊 オホキナ 鑿開 ヒラク 銀鑲 ギンケン フランソ

爾後 ニノチ 掘獲 ホリウケル 銀額 ギンガク 美麗 ビレイ 柔軟 ヨウカン 硬態 コウタイ

地獄石 ジゴクシ 腐蝕劑 フシツク 重量 ジュウリヤウ キログラム 二百六十八分一厘四毛一零三

サンチーム 一厘九毛三六 至軟 シコク 目的 モクジ

第二十三 金

薄片 ホウヘン 散在 サンザイ 巴勒 バル 古物館 コモノカン 採煉 サイレン

工職業 コウノク 勞 ラウ 淘汰 トウタイ 洗濯 センタク 露出 ロウシュ 振盪 シンダウ 濾過 ロウカ

過蒸昇 カワシヨウ 金粉 キンコ 粘力 ネリキ 抗抵 コウテイ 王水 オウスイ

第二十四 白金 礬素

煩雜 ワンザツ 至良 シリヤウ 火窰 カウ 鞴 カマド 圓筒 エントウ 同容 ドウヨウ 杵 キネ 鍛 シメ

冶方術 ヤキテ 考出 カウシュ 毫 カウ 艱澁 カンゼツ 漸次 センジ 時辰 シジ 切牌 キツパイ

尺度 シヤクド 製煉場 セイレンジョウ 器具 クグ 外科器械 ガクキ

主用 シュヨウ 至要物 シヨウブツ 礬素 ハンソ

分明 フンメイ 印 イン 鏽衣 キウイ 不幸 フクアヒ 經費 ケイヒ 價 アタヒ 良術 リヤク 廉 レン

價カ ヤスキ 企望キバウク ハダテ

氏初學須知字解卷之四上

植物學

第一 植物ノ根

幹カ 莖ク ミキクキ トモニ根ノ上ハ地ヨリ出ル部 直入チヨクニラ スグ 直根チヨクコン ネ 蔓延マンエン コル 此彼ココ

匍匐根ボフクコン ハウ 無數相集ムスウソウシツ アツマル 毛髮モウハツ カ 流蘇リウソ フ 鬚根シュコン ネ 漿液シヤク

膨脹ボウチャウ フク 球根キウコン マルク シテマリノ 塊根クワイコン ツチクレノ 馬鈴薯バシヤウ チヤカ 普通フツブ ナ 傍

生セイ ソヒシ 滓粉サイフン カ 識別シキベツ ワケル 壽命セイメイ イノ 宿根植物シュクコンショクブツ フルネヨリトシノ

多年生存トシヒサシク イキ シテ 緊要キンヨウ カナノ 培養バイヤウ ツチカイ 巧拙クワウセツ ズハタ 液汁エキシツ

漫マン ヤム チ 各自各自 イ シテ 滋養シヤウ ナ イ ツ 質適シツテイ モナ マ 搜索サウソク モトム 元素ゲンソ モトノ 搜

前途ゼンツ ミナ チ 障碍物ザイリヤクモノ スル モノ 會カイ ア フ 延長エンチャウ ノ ヒナカ 地層チソウ カ チ 通過トウグウ ス グ 自

支分シブン ガ ワ カ レル 曲折キョクセツ マ ガ リ 繞圍ニョウイ カ コム

第二 幹ノ主ナル種類 枝及ヒ小枝

挺出テイシュツ ス キ 種子シュシ ネ 萌芽ボウカ モ ヘ ノ 肥厚ヒコウ コ マ 梢セウ オ ホ キ 材サイ モ チ ユ ル カ タ キ

薄層ハクソウ ウ ス キ 叢生ソウセイ ハ ハ ル 枯カ ホ ク シ ヤ ツ 椰樹科ヤシジュカ タル シ ユ ニ ア ヒ ニ ヨ リ 中

虚コ ホ カ ラ 結節ケツケツ シ フ 區限クケン カ ル キ 桿カン ホ ノ ル キ 諸糸本料シュシホンリョウ モ ロ ク ノ ホ ノ 繞圍ニョウイ

鞘カ コ サ イ テ 長莖直立チヤウケイチヨク リ ナ ガ キ ク キ 頂テイ イ タ キ 葶テイ タ ク ツ 鬱金香ウツギキョウ モ ロ ク ノ ホ ノ 蔓延マンエン コ ル 露

出シ ラ ハ バ コ ン 根莖コンケイ 註 美 香 ヲ 帶 ヒ ノ ホ 列載リョウサイ ツ ラ フ ネ 剛柔カウジウ ツ ヨ ヒ 壽

命メイ チ イ ノ 鮮綠センリョク ア サ カ 枯萎クワイ シ ホ ム 草質サウシツ ク サ ム 堅牢ケンラウ カ タ ク 永存エイソン ナ ガ ク 材

質シツ ナ リ タ テ 喬木キョウボク キ キ 灌木クワンボク ホ ム 萌出モウシュツ モ ト 類草灌木レイサウクワンボク ル ク ワ ン ボ ク

構造コウゾウ ク キ ク 葉肢エツシ マ タ 發育イクブ ソ ノ タ ツ 消滅セウメツ ホ ロ フ

第三 トロンノ要部 髓 材 皮

木カニ要部ト云

維 柵 樹 橫 截 三 部 材 質 體 增 殖 衰 匠

人 甲 萬 帥 傳 職 業 舊 層 重 疊 加 大 輪 形

初 年 詳 悉 容 易 鋸 斷 截 口 檢 輪 形

光 澤 組 織 同 一 層 々 蜂 窠 組 織 表

皮 被 覆 粘 力 纖 維 真 皮 差 亞 麻

ゴ 線 絲 製 短 小 至 堅 分 解 織 布

第 四 昇 降 液

生 命 長 壽 液 流 體 糖 分 少 許 作 用 下 降

故 道 管 滋 養 輸 園 丁 更 換 吸 取

誘 導 揮 發 油 樹 脂 護 謨 毒 汁 李 櫻 樹

海 松 凝 結 的 列 並 方 法 印 度 無 花 果 樹

証 簡 法 強 固 繩 榆 樹 菩 提 樹 縛 環

狀 二 刺 集 積 滋 養 液 過 量 突 起

球 塊

第 五 日 光 作 用 植 物 ノ 異 常 成 長

草 木 灌 木 等 ノ ツ ネ ナ ミ カ ハ リ テ

間 然 結 構 不 具 暗 處 枯 萎 煖 室 器

種 子 盆 播 窖 內 測 透 入 孔 萌 芽

屈 曲 甘 藍 桑 輦 固 有 促 延 長 蔓

牙 力 學 頁 口 字 解

括

草ラカツシラキ
周圍リマートル
三尺二十九分ニ
厘九毛四七餘
敵
栗樹キ
騎兵ムシヤ

第六 芽及ヒ蕾

縮合シマフ鱗状カクコノ強固カクイ
無血蟲ヲイフ障害防
シヤマシソコセシ
ナクマフセグ
全面ノ細毛被
護謨質
濕氣侵入
オカシイル
腐敗ヤブル妨害ソコナフ防禦セグ造化ウサマ保護亦至
シゴクイキ
葉股マタノ具ヘル寒威イサムキ本莖ノ展開テノ低樹キチ満一年
フルイ
ナネン
週ヲセヨ
萼ナウテ
聚合アツマリ
抱花葉ヘルカ
ハナヌカ

第七 葉ノ形狀 葉ノ感應

葉柄ハシ
葉片ヒラ多様イロ
楕圓ナリ弓形カクナ
細鋸齒状キハ
コギリノ
分裂ワカレ
ヤウ
亞麻ゴマ掌状葉
テノヒラム
苜蓿ヤシ
卷旋
ノヅル

喇叭形ヘイタイノフ附着ク
註無柄葉ハノナキ
忍冬ツラ層々階サ
ナル變更カク
燥濕オホフト
抵觸フレル
日没イリ
屈折ヲレル
含羞
草オシキ
聚縮シダマレ振動フルイ
註蠅捕トル
葉面ハノ兩造相
結合ガムスビフクム
虜獲イケド
蠅死シスル
疲

第八 葉ノ用

粧飾具ヨソホヒカ
生存ガラヘル
試シニ盆ハ
盛
種子播マク
滋
養物ニナルモノ
空氣中養分
炭酸ガナリ
吸取スル
明証ナシヨク
肺臟
イキヲツカサ
呼吸機関イキスル
氣孔キラス
葉背ウラ
蜂窠組織内
ノゴトキクミ
沈没ツム
腐敗ヤブル
害氣ソコナ
吐出ス
寢室マ

第九 花ノ總論

葉質ハナノ
美麗緻密
ウツクシク
艶色
シキイロ
萼ナ
瓣ハナ
匿
保

持シテモツ 司ツカサドル 雄ユウ 藥ヤク **註** 鬚シユ 雌シ 藥ヤク **註** 心シン 詩人シジン 博物ハクブツ

學者ガクシヤ 經驗ケンケン 據コトヰ 花ハナ 梗コウ 載サイ 單タン 花ハナ 戴タイ 總ソウ

狀カク 流リウ 蘓ソ 狀カク 圓エン 頭トウ 形ケイ 卷ケン 旋セン 螺ラ 鑽セン 體タイ

時期キキ 氣キ 候コウ 時ジ 令レイ 各カク 自ジ 適テイ 宜イ 温オン 度ド 鮮セン 體タイ

幹カン 矮アイ 小コ 鳥ウ 木ボク 淡タン 綠リョク 榭シャ 菩ポ 提テイ 樹ジュ 秦シン 皮ヒ

第十 萼ガク 及キ 瓣ハナ 確コク 藥ヤク 鬚シユ 及キ 雌シ 藥ヤク 心シン

葉エフ 質シツ 通ツウ 常ジョウ 蕾ライ 各カク 片ヘン 孤コ 立リツ 視シ 認ニン 多タ 萼ガク

單タン 萼ガク 一イチ ノ ハナ ビラ ハナ ヒラ ハナ ヒラ ハナ ヒラ ハナ ヒラ ハナ ヒラ ハナ ヒラ

不正フサイ 辨ヘン 豎ジュ 立リツ 花ハナ 絲シ 藥ヤク 粉コン 閉ヘイ 塞サイ 小コ 囊ナウ 藥ヤク 花ハナ 粉コン

唯シ 藥ヤク 花ハナ 心シン 子シ 房フウ 花ハナ 柱チュウ 中チュウ 空クウ 子シ 房フウ 花ハナ 柱チュウ

海カイ 綿メン 狀カク 柱チュウ 頭トウ 卵ラン 貼テイ 附フ 線セン 心シン 皮ヒ 隔カク 膜マク 破ハ 損セン

第ダイ 十ジュウ 一イチ 植シヨク 物ブツ ノ 孳シ 生セイ 實ジツ 驗ケン シラベル 保ホク 證シヨウ ウケヤヒシヨ

甜カン 瓜クワ 水スイ 楊ヤウ ヤナギ 受ジュ 容ヨウ 實ジツ 驗ケン シラベル 保ホク 證シヨウ ウケヤヒシヨ

樅ヒノキ 樹ジュ 耕コウ 紉キウ 樹ジュ 籬シ 薔シヤウ 薇キ マガキニウエル

第十二 果クワ 實ジツ 及キ ヒ 種シュウ 子シ

塗ツ 布フ 混コン 交カウ 凋テウ 萎ワイ 謝シャ 落ラク ナル 平ヘイ 菓クワ リンゴ 山サン 查チャ 肥ヒ 厚コウ テ

粉コン ナリ 又マタ 白ハク 紅コウ 紫シ 青セイ ノ 異イ 色シキ アリ 一イチ 花ハナ ノ 粉コン ヲ ツ 數スウ ナリ

唯シ 藥ヤク 花ハナ 心シン 子シ 房フウ 花ハナ 柱チュウ 中チュウ 空クウ 子シ 房フウ 花ハナ 柱チュウ

海カイ 綿メン 狀カク 柱チュウ 頭トウ 卵ラン 貼テイ 附フ 線セン 心シン 皮ヒ 隔カク 膜マク 破ハ 損セン

第ダイ 十ジュウ 一イチ 植シヨク 物ブツ ノ 孳シ 生セイ 實ジツ 驗ケン シラベル 保ホク 證シヨウ ウケヤヒシヨ

甜カン 瓜クワ 水スイ 楊ヤウ ヤナギ 受ジュ 容ヨウ 實ジツ 驗ケン シラベル 保ホク 證シヨウ ウケヤヒシヨ

樅ヒノキ 樹ジュ 耕コウ 紉キウ 樹ジュ 籬シ 薔シヤウ 薇キ マガキニウエル

第十二 果クワ 實ジツ 及キ ヒ 種シュウ 子シ

塗ツ 布フ 混コン 交カウ 凋テウ 萎ワイ 謝シャ 落ラク ナル 平ヘイ 菓クワ リンゴ 山サン 查チャ 肥ヒ 厚コウ テ

胡桃 仁 肉塊 薄膜 裹 單仁

第十三 種子ノ散落 萌芽

妙用 縫開裂 集堆 羽毛 蒲公英 蘗

榆 膜翼果 輸送 排泄 註 印度鳩 肉桂實

分與 專賣 浸入 漂流 確信 憑

過燥 遲延 一墳墓內 時 收穫

第十四 壓條 樁 接木術

枝端 曲 埋 切断 樹質 軟 秋末 剪 就

中 脂油 割隙 挿入 砧 割 真皮 抵

觸 下降液 纖維 密接 施 切 培養 野

蓄微 接換 隣種 同科 異類 野生

奇樹 強固 近接々木 割裂接木 剥皮接木

比隣 削平 密合 斜 樹脂塗 縛 牛糞 主木

鋸斷 株 二歳枝 斜 樹脂塗 縛 牛糞 主木

紮 砧 剥

第十五 植物地理分布

適 熱帶地方 到底 慣 養植 天

猿 大無花果樹 滋潤 豐 砂深 酷烈

荒漠 沙漠 曠原 不毛 距 矮木 本

性 遂 侏儒 登 遠隔 費 高低 著

奇事 温泉 尋常 爬行動物 驗 微鏡

認視 至微至細 指屈 驚駭 岩石表

牙力 至微至細 指屈 驚駭 岩石表

面シノイハヤイ淡墨色シノホモテ斑痕シノマダラ審ヒラカ錦葵キンキ腐水フスキ異イ
形カクシ小蟲カクシリシムシ

第十六 植物區分

位置チナドリ 列次レツジ目徵メク容易ヨクイ查出シラス譬喻ヒト景况ケイキョウ

所屬ソヨクツク 隊タイ集合シツゴフ輕騎兵ケイキ大砲隊ダイポウタイ步兵獵銃隊ヘイブツリョウジウタイ

胸甲兵キョウカウヘイ鎗兵サウヘイ大砲隊ダイポウタイ步兵獵銃隊ヘイブツリョウジウタイ

兵ヘイ隊伍タイブ密集ミツシツシテハタラキヲナスモノ類似ルイジニタル 小異コイスコシヨ 一群ヒトムレ科カ

比隣ヒリンカキ目メ網カク包包有ツツミ講究コウキウナラヒ

第十七 水草及地衣

結構ケツコウ單純タンゼンケナキ 水草科スイサウカ地衣科チイカ蕈科シツシツカ苔科タイカ蕨ケツ

薇科キカ假令カレ板面形イタノ紐繩形ヒモナワ一帶ヒト淡水タンスイ

非凡ヒツラン港内カクノウナト 船舶センボク妨碍ガイカイ驅蟲劑キウチュウジ醫家イカ

賜蟲チキウ驅殺キウカクヨス勝脱形シヤクダクケイ外縁ガイエン衰微スイビオトロヘ

凋枯テウコ枯槁コカウ原因ゲンイン糖果カウダ稀少シヤウシヤウ貴重キウチュウ

馴鹿ジュンロク跑掘ポウケツアシニテ 獲ユ

第十八 蕈ノ蕨薇

劇毒ゲキドク臭氣シウキ銀器ギンキ良品リヤクピン衛生エイセイ吐出シツク排ハイ

泄シヤク寄生キヤウセイハヘル 引火インカ絮草キクソウ薄片ヘンク硝石セウシキ溶解ヨウゲ杵キ

壓具アツグ層カサ燥燃サウネン止血シキツ家豕カシ使用シヨウ馬鈴薯バシヤウ

棕色シヨウシキ調理テウリ嗜シ價亦隨貴アタヒモマシカテ埋伏マイフク秀シユウ

出シユツイツ 寂大シヤクダイオホキナ 席編製セキベンセイコシラヘル

幼學須知字解

第十九 禾本科 穀類 小麥 裸麥 工ルゴ

大麥 燕麥 王蜀黍 縮

榮養 乾燥 包擁 甘蔗 花包 椰樹科

美人蕉 百合科 鳶尾科 蘭科 薑科 滋養效

消化 上好 胃滯留 混合 至惡 釀造

洗滌 表皮剥 差 白 磨 碎粉 燒酒

蝨 骨狀石盤色 小瘤 眩暈痙攣

寒脫疽 桔梗色 斑痕 粗品

煉物 需用 耕作 酷熱 劇熱

衰弱 播施 收穫 箕 簸 殼 隔離白

春

第二十 甘蔗 竹

中空 落葉 束 搗圓柱 獸力 壓搾 蔗

漿 滴出 蒸發釜 煖 舍利別 超 蒸餾

管 消耗 結晶 雜子 白 牛血 濾過 模

型 屈指 ヲク 盡スヘキニ 非

氏初學須知字解卷之四下

第二十一 椰樹科 西穀米樹 シューパルミスト

タツト樹 コ、樹 美人蕉

外貌 羽翼形 扇子形 叢束果實 痕

跡 遺 結節形 註 檳榔樹 芭蕉 近隣 滓

糟 褐色 煎汁 肉羹 齒 叢葉 糖味

氏初學須知字解

七九

硬 胸部 胃寒 療 小甜瓜 殼皮 彫刻

榛子 酸味 莖端 小胡瓜 煮 所獲

竹量 煎糖

第二十二 百合及ヒ 鳶尾

球根 調理 鬱金香 註 知母 原 徽章 畫圖 王旗

滿面 商館 高價 釀 葫蘆 旱芹 菜

草黃連 芳香 香袋 充 薰 香具 濃色

鶴子草 隣科 奇異 消化 病後

第二十三 松柏科 松及ヒ 樅 杜松木 及 篤

釋香 註 的列並油

綠葉 圓錐形 築造 劇 惡臭 檣 樹脂

浸入 松實 鱗 隱匿 構成 匣 匣 水松 水松 茶

香 腐敗 好天氣 畫料 渣滓 琴瑟 脂 塗

割裂 充塞

第二十四 蕪荑科 櫛 檜 山毛櫸 榛樹

シヤルム 白楊 水楊 榲桲 栗樹

タヌ 樺 胡桃樹

蕪荑科 三猫ト名ク其形猫ノ尾ノ如キヲ以テナリ其質ハ小葉鱗ノ如クツラナリ包有

薪材 麵包 客 陸運 不便 經費 遠

隔 乾燥 卑 需用 品位 フラソク 我皇國新貨 十九錢三厘六毛

木匠 燃燒 方材 斲 枕 桂 軟材 匣 造

船 桶材 特 皂斗 遲緩 塞子 硝革粉

氏...
栗黒大氣ノ水分ヲ引テ潮濕ス能ク水ニ溶コアルコレニ溶ス共
性タル好シテ動物ノ膠ニ親和スコナリ以テ獸皮ヲナノス
塊クワカタルキカ含有イフクミ
硝製ス 没食子 團

第二十五 桑樹ハ無花果樹シク

快 桑椹シ舍利バ別ハ緩ク和ク劑ヤ咽ワ喉ラノ 燠シ衝クネツラモ
ナリ 破ク碎クヤブレ 液エ汁シ汚カス 洗セ濯クウアラ 旋セ匠ヤ蠶カ 要エ品ヒシナセ

隠匿カレルク岳レ 達トノ 屨ア條キ 蔽ハ掩エオホホシ 葶マ麻グ生イケバリネズミノ

針毛ハ刺戟サス

第二十六 麻フーブロンン 胡椒

近傍ナカ 田舎人イト 強剛イ目撃ル 習慣クノ 飼カ 木槌ツノ 織キ

維ス線セ條シ粗布フナラメ 珍重シ 麥酒ビル 辛味シアキ調ホ和クガク繩ヒ

絢イ 低樹ヒク 粉末コ 嚙カ 種藝ウユ

第二十七 大戟科ハニオクカ 圓塊上マリノウヘ 寄ヨルカ 罹カアウ

乳狀カタナノ 滴流シナガル 辛辣カラクシ 圓塊上マリノウヘ 寄ヨルカ 罹カアウ

塗 毒箭ヤ 壓榨オシセバ 衛生ジヤウ 下劑カ能クコウノウ 彈性マレツキ

凝固コリカ 園庭ニハ 美觀ミモノ 琢磨ミカク 光澤ヒカク 机案キ案エ 彫板テ

沈底シツミ 煉化石セキシ 焙 蒸散ムセル 鋸断キリタツ 塚中ツクヒン

刷子ハ 梨子形カタシノ 模型塗ニスリ 彈性護謨マヘアルコム 名イ

編ナヘ 穩當ニアタル 繡漆ウルシ 防水布ヒツテアシヨクトツ 衝突ツツク 什器シ器タウク 畜シ

藏ヘスサム 百工ノサイク

第二十八 月桂樹 樟腦 肉桂 サラザン

酸模 大黃

兩仁ハカマ 苞ハカマ 萼ガクウ 瓣ハナ 粘ネカウヒツツ 蓼科ル中ル 祭祀

牙力學頁口字刀平

額 標章 震雷 含 削断 蓋 咽喉病

摩擦 四肢 疲勞 儂麻室斯 療 曬 収縮

卷旋 小圓棍形 抱圍 粗造 糖漿

汚點 淨潔 緩下劑 食欲

第二十九 亞麻

木槌 構 緩和巴布 梳 編製 縫絲 梳

緻密

第三十 十字科

菜園 碾磨 壓榨 絞 渣滓 家畜 肥糞

油 醋 啻 礎碎 水力機 閔 溶 橄欖

價廉 購求 純 凍凝 質造 凋落

破截 越幾斯 催眠 愉快 寤 瘦

削 景况 矢死

第三十一 葡萄酒 錦葵 棉木

葡萄酒 及 葡萄酒 錦葵 棉木

柵 纏繞 經典 纖維 傷害 矮小 織毛

綿絮殼 宛然霜白 束髮狀

劇 劇 劇

棉房 摘取 彈 紡 織布 織染 屈 急

劇

第三十二 茶樹

攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤

攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤

攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤

攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤

攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤

攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤 攤

塵芥採取 手套浴 洗濯 汚穢

第三十三 柑樹 檸檬樹 アカシユ

カイアク

照塘中 密藏 浸劑 鎮痛 匣櫃

板術 鋸機關 ミリメート 屈撓 旋器 黃楊

製 縱製 糊粘 堅緻 琢磨

樹 蘆薈材 烏木 斲片

第三十四 豈料 甲番師傳 女妓商

苜蓿 菜豆 蠶豆 黎豆 木匙 攪泥土狀

純粹 辛辣 曝曬 木匙 攪泥土狀

第三十五 蕃薇科 木匙 攪泥土狀

サキイ フレージユ

變態 驗ス 熟視 葯 滋味 接換 泄瀉

瀉 特效藥 蠱傷 窩中

第三十六 傘形花科 根株 莖 死刑 斷

花梗 構成 傘形 塘蒿 根株 莖 死刑 斷

馨香 小苗香

第三十七 使君子科 泰皮

單瓣花 各般 至要 殘滓

醱酵 石鹼 匣匠

第三十八 脣形科 紫草科 曼陀羅花 確證

苦味劑 下劑 莨菪 曼陀羅花 確證

牙力學 頁口字 曼陀羅花 確證

勞苦 賞勵 摸鑄 革命 饑餓 災厄 居多
埋伏 傳播 種藝 特權 握 井字 狀
鼻煙草 吹煙草 孖姑煙

第三十九 苗草 幾那 珈琲

宿根 熱病醫 聖僧粉 惡習 癖 煎

塘口 血液運行 興奮 神經 銳敏

牙初學須知字解卷之五上

動物學

人體論

第一 骨及骨格 筋及腱

保持 構造 膠漆 關節 平扁 臂骨

前臂 腿骨 骨端 強固 杖

中虛 脂肪 充滿 髓 骨

凸起 制限 彈簧 紐 結束 乖離

衝突 軟骨 骨液 粘質 敏 鐵鎖 車輪

脂塗凝滯患 特別 機關 不動 骨 微動

骨 纖維 疊重 肉塊 腱 縮伸

第二 神經 痿

軟質 薄線 纏 腦髓 腦脊 腦蓋骨 延髓

脊髓 腦蓋骨 延髓

腦髓 腦蓋骨 延髓

牙力 頁 頁 口 牙

分ラシ 支柱 サ、ヘ 枕骨孔 マクノラ、ホ **註** 椎骨 ツツ、コツ 指令 レ、イ、サシ 傳達 ツツ、タ、ヘ 報

告ス 派 出 シ、ユツ、カ、リ 妙巧 キ、ム、ウ、ナ、ハ、カ、リ 根 據 キ、ヨ、リ 障 碍 シ、ヤ、カ、シ 感 覺 カ、ン、ジ 疼

ル 媒 灼 シ、ヤ、ク、ナ、カ 刺 傷 シ、サ、シ 疥 裂 シ、レツ 痛 楚 ツツ 絶 縁 ツ、ヘ、ル 作 用 シ、ヨウ 心 臟

胃 腑 肺 臟 鮮

第三 五感

危 害 キ、ガイ 自 己 ジ、コ 仇 敵 キ、トク 賦 與 キ、タ、ル 靈 妙 レイ、ミョウ 觸 感 ツツ、カン 視

感 皮 膚 カ、ン、ヒ、フ 疎 密 ソ、ミツ 硬 軟 コウ、ネン 認 知 ニシ、チ 觸

摸 索 モク、ソク 鼻 孔 內 ビ、コウ、ノウ 張 布 チヤウ、フ 膜 マク 發 揮 ハツ、キ 目 視 メ、シ 香 臭 カウ、シウ 振

顛 掌 テン、テウ 舌 上 齶 ゼツ、アゴ 清 濁 強 弱 セイ、ジュウ、キヤウ、ジヤク 詳 識 別 シヤウ、シキ、ベツ 振

勤 波 及 キン、ハ、キ 放 射 ハツ、シャ 反 射 ハン、シャ 補 助 ボ、ジュ 距 離 キョリ 叢

収 受 シュ、ウ 銳 敏 エイ、ミン 食 肉 動 物 シヨク、ニク、ドウ、ブツ 猛 獸

食 餌 缺 例 盲 人 牌 シヨク、エツ、ケツ、レイ、メイ、ジン、ハイ

第四 氣候ニ應ジテ人ニ緊要ナル食物

啖 肉 タン、ニク 適 度 テイ、ド 攝 生 セツ、セイ 軀 體 ク、タイ 獲 燥 濕 クワ、サウ、シツ

作 業 サク、ギョウ 勞 否 ラウ、ヒ 回 歸 線 クワイ、キセン 懶 惰 ラン、テウ 芋 淡 味 ソ、タン、ミ

粗 食 ソ、シヨク 勞 動 操 作 ラウドウ、ソウサク 海 豹 カイ、ヒョウ 註 海 獺 注、カイ、トツ 馴 鹿 ジュン、ロク 乾

魚 劇 烈 イサ、ゲキ、レツ

第五 飲食消化

嚥 下 エン、カ 機 能 キ、ネウ 採 齒 裂 碎 サイ、シ 及 形 尖 銳 及、カ、ク、ケン、エイ

津 唾 ジン、ダ 小 腺 コ、セン 兩 側 リウ、ソウ 小 肌 コ、キ 糊 狀 コ、シヤウ 口 後 コウ、ゴ 胃 管

咀 嚼 ジュ、カク 純 胃 囊 ジュン、イ、ノウ 酸 液 セン、エツ 脾 臟 ヒ、サウ 後 方 ゴ、ホウ 二 位 ニ、イ セル

シヨク、ブク シヨク、ブク 胃 囊 イ、ノウ 酸 液 セン、エツ 脾 臟 ヒ、サウ 後 方 ゴ、ホウ 二 位 ニ、イ セル

シヨク、ブク シヨク、ブク 胃 囊 イ、ノウ 酸 液 セン、エツ 脾 臟 ヒ、サウ 後 方 ゴ、ホウ 二 位 ニ、イ セル

シヨク、ブク シヨク、ブク 胃 囊 イ、ノウ 酸 液 セン、エツ 脾 臟 ヒ、サウ 後 方 ゴ、ホウ 二 位 ニ、イ セル

クシテ、長シアタカモ、牛ノ舌ニ似タリ、但シ此ノ器械ニ於テ、日常一種ノ液ヲツクリ、コレヲ十二指腸ニ、ソノグナリナリ、**滿布**シク**吸尿管**ルシト、**輸送**ヲクル、**融解**ク、**渣滓**カ入**肝臟**ニ、**分泌**ワケル、**膽汁**ニカキシル、**混合**アクリ、**大腸**、**筋縮張**リハリタリ、**排泄**ダス

第六 血液運行 吸收

榮養 サカヘ、**消費** ケシツ、**補益** オキナ、**動作** ハタケ、**誘導** イサナヒ、**檢視** シラ
判然區別 ワカル、**血漿** シル、**固形小粒** コツブ、**血球** ケツキ、**根據** ヨリトコロ
筋質 リクナチ、**四腔** マナシ、**心耳** アルミ、**註** **上房** ヲヤ、**心室** シンシツ、**動脈** ドウマツ
枝管 エダ、**四肢** 両手、**靜脈管** リクハタラキヲナシテ、**稀薄** ウス、**溜滯** トコロ、**吸** キク
収 スヒ、**註** **瓜哇** 南洋州中ノ一孤島ニシテ、**外圍膜** ソトマツ、**蝮蛇** フクシヤ、**鄉音尾** シヤ、**蛇** シヤ、**二産** ス尾
ノハシニツラナルワアリ、行キハワ相フレ、**外圍膜** ソトマツ、**蝮蛇** フクシヤ、**鄉音尾** シヤ、**蛇** シヤ、**二産** ス尾
テス、**如キ** ヒキキヲ談ス

第七 呼吸

乳麩 シラ、**司** シヨク、**鬆疎** マバ、**軟柔** ヤワク、**大塊** オホキ、**肺臟** ハク、**單管** ヒトヘ
舌本 シタ、**喉頭** コノ、**胸腔** キョウカウ、**氣管枝** キクワキヲカヨ、**隔離** ハナリ、**透入** トウ
黑色濃厚 コクシヨク、**還** カヘリ、**循環** ジョウケン、**變更** カワ、**關** カ、**兩極** リヤウキョク、**鼓動** コドウ
顛顛 カミ、**健全體** スコヤカ、**熱病患者** ネツベ、**緩徐** コル

第八 蒸發 呼吸 分泌

平均 ナラシ、**呼泄** コノ、**汗** アセ、**被覆** オホ、**最外** ソト、**漆** シ、**徐々** コロ、**浴湯** ヨク
中 ナク、**氣泡** キバウ、**貫** スス、**強烈** ケツキ、**濾過** コス、**腔竅** ナ、**腎臟** シンシツ、**擲去** ナゲ

第九 人種

腦蓋 ナウ、**博物家** ヒロクモノヲ、**棲住** ズク、**蔓布** ハビコ、**註** **黑奴** コクノ、**著述** シヨ
家 カ、**書物** シヤ、**明徴** アキラカ、**頰骨** ナカ、**隆起** タカク、**頤** イ、**突出** ツキ、**橢圓** エツ
力 リキ、**學** シヤ、**頁** ページ、**口** コノ、**唇** シブ

色澤シヨクタク 眉毛マユ 盡純白トクジュンハク 虹彩コウサイ 瞳子ドウジ 脆弱ツイジュク **註** 醜シウ

家兔カウ 鱗鼠リンソ 主要ナル動物種類

第一 動物區分并ニ動物地理分布

具有モツ包藏カク 含有コウヨウ 脊骨動物セボネノア 無脊骨動物ムセボネノア

物モノ 體動物タイドウブツ **註** 牡蠣カキ 蝸牛カメ 關節動物クワンセツドウブツ

物モノ 躍々動物ドウダウドウブツ 植蟲シヨク 揚載ヤウサイ 網中カウチウ 哺乳獸ボロウジュ

豚魚トニキョ 飛翔ヒキョウ 蝙蝠フウフウ 穩當ウンテイ 增殖ゾウジキ 温血ウンケツ **註** 翼ウキ 飛トビ

颺ハル 腮ヒラ 泳游エイユウ 鳥トリ 鰩イサナ 生存シヨウケン 象ゾウ 獅シ 沙漠サハラ 麗レイ

鳥トリ 奇蟲キチュウ **註** 黃鼬ワウ 鼯鼠ウツクシ

第二 四手動物 猩々

構成コウセイ 拇指ボシジ 把握ハクワク 禺ヨ 醜猿シウエン 鼻扁平ヒナヘンテイ 額ガク 陷ケン

回クハ 上唇ジョウシツ 頭カビ 堅立ケンリツ 壯人シュウジン 擲チク 果實クワシ 捉トク

馴ナル 天性テンセイ 摸擬モクゲイ 使役シヤク 繪料エリョウ 搗ウツ 食机シヨクキ 肩カウ

胸病キョウヤマヒ 罹カ 矢死ヤシ 第三 食肉動物 熊

二様ニヤク 蹠アシ 掌テ 貼ツク 指端シジブタ 挑イ 獵夫リョウフ 毀傷キウシヤウ 突進ツツシン

後脚コウキョウ 人立ヒトノカ 喉扼ノドサツ 畏懼オウ 攜ヒキ 短鎗タンシヤウ 咽イン

喉刺ノドサシ 捕獲ポウカク 革具カク 嗜シ 窠カ 螫サス 驅散クサン 刷子サツシ 輾テン

蜂窠ホウサ 奪取ダツキョ 絹絲キヌ 畫筆エビツデ 衣服イフク 擦スリ コスリ 刷子サツシ 子コ

牙力キバリキ 負オシ 口クチ 唇クハ 唇クハ

牙力キバリキ 負オシ 口クチ 唇クハ 唇クハ

牙力キバリキ 負オシ 口クチ 唇クハ 唇クハ

牙力キバリキ 負オシ 口クチ 唇クハ 唇クハ

第四 犬 狼 山犬

家畜中 イヘニカウケ 友愛 アイシタシミ 仇視 カタキトシミル 恩惠 オンケイ 放逐 ハナテ

鞭笞 ウツツムク 擲打 ナケウ 舐 シ 慰 ナグサ 温和 ユクワ 目微 メクシ 牧犬 ボクケン

鬚毛犬 カホニモノオ 捕獸犬 ケモノヲ 獒 アヲス 獵犬 カリス 獵兔犬 ウサ

守夜犬 ヌスビトナトス 狂病 キヤクビヤク 齧 カム 傳染 デンセン 紅熾鐵 ベニシテツ

瘡口 クサキ 灼 ヤク 飢餓 ウヘ 咬傷 カグシヤク 僅響音 ヒジキ 逃 ニゲ 遁走 ツツシ

隱匿 カク 埋 ウケム 勇猛 ユウマウ 狼藉 ラウキヤク 村落 ソウラク 齧嚼 カグシヤク 逞 タカシ 口 クチ

吻尖 クハツチ 黠 カツ 怖 ホ 捉 トラ 狩獵 シユウ

第五 狐

尋常 ツネニ 榮窟 サカク 潛居 ヒソカニ 好機會 ヨキカ 家禽場 カウバシヨ 咬 カグ

殺 コロス 隱藏 カク 窟中 クツナユ 鷓鴣 トリ 鶉 トリ 鶉 トリ 係蹄 ケイテイ 二陷 ニクワ 竊取 セツ

戮 コロス 吠呼 ホ 接近 チキン 擒 ヒツ 狐狩 キツノリ 容易 ヨクイ 危難 キナン 抗 コウ

激怒 ハダシク 反 サカ 嚙 カハ 鞭殺 ムチコロス 狼狽 ラウタイ 潛伏 ヒソカニ 短脚 ミヅアシ

燠 ユル 小銃 コジウ 走犬 ハシ 追窮 オヒ 詐術 サジュツ 故路 モトキ 死命 シメイ

從容 ユツタリ 屠殺 コロス 百方 ヒヤクハウ 脫去 オケ 束縛 シバ 齧斷 カグシヤク 竟 ツク 轉動 テンドウ 哀叫 アイケウ

第六 猫 獅

豹 ヒョウ 野猫 ノネコ 強猛剛勇 キヤウマウカウユウ 算入 サンジュ 把束 ハスル 沈重 チンジュウ 震 シデン

慄 オソ 大鬣 オホヒナル 質粗 シツ 腫子 シメ 吼 ホ 武人 ムシ 戰慄 センリツ

驚怖 オソ 徐行 シユウ 躍 ヲトリ 超過 チヨウ 餌食 エシ 雷電 ライデン 震擊 シデン

聳動 ソウドウ 忌憚 イミハ 砲聲 ポウ 牝 メ 牡 オス 猛獐 マウ 哺乳 ボロ

護育 ゴイク コニナ、フノマ

牙力 キバ 學貢 ガク 口 クチ 牙 キバ

牙力 キバ 學貢 ガク 口 クチ 牙 キバ

牙力 キバ 學貢 ガク 口 クチ 牙 キバ

第七 虎 豹 野猫

郊野 沼澤 艷美 赤棕色 斑紋 角鬪

不意 攫噬 偶然 舉動 障礙 拾 復顧

紋線 窘迫 逃路 斑駁 馴養 猛犴

註 捕鹿狼 大約 斑駁 馴養 猛犴

ト 野兔 家兔 綿羊 爭鬪 鄙語

視力 敏 墻壁 食肉 動物 他ノ肉類ヲ食スル動物

第八 イエーヌ 靈猫 臭猫 田鼠 ヒユレ

一 貂鼠 エルミス

葵 奇異 卑 狀態 醜惡 岩窟 掘 幽居 迫

逐 防禦 侵掠 發掘 屍 註 鮑 黃鮑 革工

脂 籠中 壓窄 麝香 女高 質造

第九 海豹 及 海馬 註 犬牙 戰 小囊 馨香 馥郁

曝 乳養 沈沒 絕息 臂骨 揮 口吻

粗剛 長髭 牡蠣 系和 敏捷 曲調 攀

附 護身 多量

第十 鯨 カシヤロ 鯨脂

漁 極 臍骨 軀幹 強固 領 齒牙 鯨

髭 骨板 櫛 比 頰 內 鯨鬚 裝飾

狹小 糟白魚 上 齧 噴出 拘留 渡海 小

艇 數隻 船長 掌楫者 投鉛者 擲 駿

牙 口 二 年

牙 口 二 年

牙 口 二 年

牙 口 二 年

氏不... 須知... 字解

速ソクグスニ海底カクグウミナシコ沉潜シツ繩延ツナ摩擦マサルコ濕シツ預備ヨビ傾覆ケイフク

連擲レンテキ疲勞ヒラウ剝ヒキ脂肪シブ抄取セウ頓ト註シュ

キログラムキログラム二百六十八分一分
フランクフランク我新貨十九
蠟燭ラウ海豚魚カイ抄取セウ頓ト註シュ

冥中メイチュウ白塊ハククワイ蠟燭ラウ海豚魚カイ

第十一 錯齒動物 野兎 家兎

堅銳ケン後肢コウシ栗鼠リ黠鼠セツ收糞シュ嚙損カミ鼠ネズミ

倉廩サウリン臭ク汚溝ウ役使エキ簇生ソクセイ帽カブ穿ス

小銃コジュウ係蹄ケイテイ兎圃トボ

第十二 海狸

雜ワカ枝條シテウ櫛立シ潤ジュン鑊カク粘土ネ煉レン寢室シンシツ幾ケイ

朶ダ枕ゼン護謨ゴモ綠枝リョクシ湖面コ劫ケツ狼狽ロウタイ羅帽ラカブ

工コウ規定キョウ累歲レイ孤棲コ

氏初學須知字解卷之五中

第十三 象及ヒ象牙

甲冑カウ裸體ダ豐肌ホウ動物ドウ鈍重ドン醜惡ウ

犀河馬野猪家豕サイ快豁クワイ柔知ジュ舉動キョウ遲鈍チ指シ

令レイ臆使ウ忍ニン機會カ舊怨ク拾掇シツ領リョウ轉盼テ

俯仰フウ摘テ屈撓クツ運廻ウン伸縮シン償シヤウ上シヤウ齶ガク

護身ゴ牙ガ牽鑽ケン堅硬ケン緻密シ精細セイ駿馬ジュン匹ヒツ

行コウキロメートルキロメートル三百二十九丈二尺九寸
馱獸テ徘徊ハイ

嚮導コウ殿後テン擁護ユウ馴象ジュン飼藁シ

第十四 犀河馬

牙刀學須知字解

潤尖 ツツ 閼寂 ツツ 猥 ツツ 鎧 ツツ 銃丸 ツツ 轉輾遊嬉 ツツ 廣濶堅實 ツツ 種齒 ツツ

第十五 家家野猪

股肉 ツツ 焙 ツツ 燻肉 ツツ 肩肉 ツツ 兩肋 ツツ 脂肪 ツツ 腸 ツツ

洗滌烹熟 ツツ 脂肪 ツツ 融解 ツツ 割烹家 ツツ 製菓舖 ツツ 車軸 ツツ

每孕 ツツ 手術 ツツ 交接 ツツ 齧 ツツ 挑 ツツ 回顧 ツツ 折傷 ツツ

噬 ツツ 奮跳 ツツ

第十六 馬 驢馬及牝 壯騾

捕獲 ツツ 危險耐 ツツ 攻擊 ツツ 輕捷 ツツ 脚腫 ツツ 強 ツツ

健 ツツ 騎乘獸 ツツ 養 ツツ 驅馬 ツツ 軍馬 ツツ 瘦 ツツ 頸 ツツ 銳 ツツ

敏 ツツ 釀酒馬 ツツ 著明 ツツ 交接 ツツ 軟 ツツ 鞞 ツツ 鏡 ツツ

工 ツツ 薦席 ツツ 繩索 ツツ 節 ツツ 寡 ツツ 駁雜 ツツ 十字紋 ツツ

頃 ツツ 跌蹶 ツツ 後裔 ツツ

第十七 翻齧動物 單峯駝

上頤 ツツ 註門齒 ツツ 嚙下 ツツ 翻出 ツツ 咀 ツツ 嚼 ツツ 津唾 ツツ

裂痕 ツツ 脫落 ツツ 金錢鹿 ツツ 牝山羊 ツツ 躑躅 ツツ 柔馴 ツツ 忍耐 ツツ

虛使挑怒 ツツ 行旅 ツツ 頭頂 ツツ 振搖 ツツ

一齊 ツツ 順和 ツツ 怒蹴 ツツ 咬 ツツ 技 ツツ

第十八 鹿 麋 野牛

枝條 ツツ 裝飾 ツツ 耻 ツツ 峻險 ツツ 踰越 ツツ 仆 ツツ 扼 ツツ 芬香 ツツ

平扁 ツツ 鋸齒狀 ツツ 森裡 ツツ 巉巖 ツツ 巖然 ツツ

牙力 ツツ 巖然 ツツ

疑心 ウタカヒ 間 マ 綿羊 マンヤウ 草 カク

第十九 牛及水牛

犢牛 トウキウ 騙牛 マンキウ 中虚 チュウキョ 激怒 ゲキド 娛樂 ゲツラク 碎控 サイコウ 胃挽 イバン

扼 ヤク 同繫 ドウケイ 鋤 スコ 首環 シュヱン 促 ウカス 鞭答 ベンダ 針 シジ 棍 コン 刺衝 シシウ

喫食 キツシヨク フ 吞 ツク 遲鈍 チドゥン 恐怖 コウフ 睡眠 スイミン 熟寐 ジュクミ 健強 ケンキョウ

胃寒 イカン 牧 ボク 櫪 キ 賣與 バイヨ 乾酪 カンラク 廢棄 ハイキ 角 カク 磨切 マキ 硝製 シヨウセイ 靴工 ケウコウ 蹄 ヒ 皮屑 ヒセツ 舍利 セリ 別 ベツ 瀝 リ

濃 ノウ ス コ

第二十 綿羊 西班牙綿羊 組織毛

防禦 ボウゴ 拙 ツツ 銳敏 エイミン 疎布 ソフ 飼畜 コウキョク 屠者 ト 眇 ミョウ 目 メ

的 テキ 任 ニン

第二十一 牝山羊 克什米爾

雙角 ソウカク 細髭 ソウシ 快豁 クワイカク 意志 イシ 變易 ヘンイ 暴凌 ボウリョウ

需用 ニョウヨウ 頃者 コウシャ 毳毛 スイモ 肩衣 ケンイ 梳 シ 壓具 アツク 殘 ザン

屑 セツ 熔解 ドウゲ 模型 モケイ 魚鱗 イサリン 櫛 シ 硝子片 シヨウシ

第二十二 鳥

結構 ケウコウ 哺乳獸 ボロシヨク 血液運行 ケツクワシヨク 呼吸機 コウキキ 喙 クヱ

膜 マク 壓迫 アツパツ 穀粒 コクリク 用 ヨウ 啄 ツク 砂石 サシ 卵生 ランシヨウ 雌 メ

鳥 トリ 抱孚 ボウフ 殼中 カクチュウ 羽毛 ウ 飛翔 ヒシヨウ 羽翼 ウヨク 掃 ハク 鳴聲 メイシヨウ

音調 オンテウ 娛樂 ゲツラク 習慣 シヨクワン 食肉鳥 シヨクニク 掌形足鳥 テウシヨウ 綠 キナンド

木鳥 キ 涉水鳥 セツスイ 掌形足鳥 テウシヨウ

オヨリ 捕攪 トラヘ 目徴 メシユル 皮膜 ヒマク 瘦 ヤセ 蹠膜 ホクモ 桿 カキ 游泳 ユウスイ
樓處 トモ 變換 カヘ 燕 ハツ 鷺 アヒル 鷺 アヒル 雁 カシ 趣 オモムク

第二十三 鷺

岩石孤塔 イスイシ 寂寞荒廢 モノサビシク 縱橫 ヨコタテ 藤葛 フナギ 細木 ホソキ
生涯 シヤウヤ 保有 ホウユ 信否 シンヒ 確定 カクテイ 抱孚 カヘス 環狀 ワザク

翔舞 カケ 握捉 ニキリ 劇 ゲキ 搏 ウチ 眩 メク 喙 クハ 餌獸 エニスル 捉去 ツク

主 ヌ 鑿前 アツミ 帽布 カシラ 脫去 ヌキ 飛翔 シヤク

主 ヌ 鑿前 アツミ 帽布 カシラ 脫去 ヌキ 飛翔 シヤク

第二十四 鷓 鷹

高嶽 カク 翺翺 カケ 翺翺 カケ 截然 ケハシキ 死屍 シシカ 缺 カケ 衝爛 ツキ 腐敗 フ

神禽 カミサマ

第二十五 樂土鳥 蜂雀 金絲雀 牝鸚哥

諳知 アツク 半啖肉 ナカバニク 鶉 ヒヨ 鷓 ヒヨ 雲雀 ウンシヤク 蒿雀 カウシヤク 相思鷓 サウシ

金絲黃雀 キンシヤク 黃雀 ワウシヤク 白鳩鳥 ハクキウ 奇談 キタン

卷繞 マキ 懸垂 ケツ 展張 テンチヤウ 尾骸骨 ビカエ 光彩 クワク 蠅 ハエ

蝮蛇 フク 蜥蜴 シキ 反覆訓導 フククン 轉 マユル 小技藝 コウキ 裝藥 シヤク

摸擬 モミ 高低緩急 カウチ 噎聲 カレ

第二十六 燕 ザランカヌ

拾 シラフ 捷急 セツキ 跛行 カク 烟突燕 エンツツ

第二十七 獵鳥 家禽

孔雀 クジャク 七面鳥 シチメン 狩捕 カウ 隴畝 ノウネ 藪中 クサノ 容貌 ヨウバウ 舒遲 シュヂ 屋宇 ウツ

拙 ツツ 輕快健飛 ケウタイケンヒ 貯 ツケ 倨傲 コウオウ 蛆蟲 シユウ 屋宇 ウツ

牙力 キバ 負口 ウチ 牙力 キバ 負口 ウチ

露出シユツ 暴凌ハクリョウ 傲然自得ガウゼンジツトク 自負ジブ 眩惑ケンクツク 驕キョウ
傲ゴウ 譬論ヘイロ

第二十八 鳩 偕老鳩カイツラウバト 註 長生鳩チヤクセイバト

石磐色シヤンシヤク 寢宿シンシヤク 籠飼ロウキ 温柔ウンジウ 頤暢イチャウ 傳信鳩デンシンバト 鷄キ

制セイ 至シ 駁シヤク 公書コウシヤ 攻圍コウイ 音信オンシン 旅鳩リョバト 揭載ケサイ

掩覆エンフク 遮蔽シヤヘイ 冀キ 颶風クワフウ 倦クワン 火把マツ 陸續リョク

親愛シンアイ

第二十九 駝鳥サマ

扁ヘン 穹窿形クウロウケイ 裸ハダ 粧架シヤカ 經歷ケイリキ 排泄サイ 荒擾クワウ

玉蜀黍キヨクシヤク 鷓セウ

第三十 鷓鷀セウシ 工イデルコウイデル 鷓セウ 鷓セウ 鷓セウ

聯結レンケツ 楫形キヤウケイ 鷓鷀セウシ 毡毛センモウ 含蓄カンジュク 揜入センニル

跋涉ハツツ 行コウ 淵エビ 貪饕カンウ 餽キョウ 銀ギン

初學須知字解卷之五下

第三十一 旅魚リョイ

冷血動物レイケツドウブツ 腮サイ 縫縷フウロ 還歸エンキ 旅游リョウユウ 汴ハナ 珍シン

魚イサ 燃エン 屠割ツボ 浸ジン 瀑布ハツブ 清澈シヤク 竹籖魚チキヤウイサ 鮠リウ

網羅ミツ 火把マツ

第三十二 鯊魚サウイサ ヒ口卜

猛惡メイアク 暴掠ボウリヤク 逞テイ 兩頤リウイ 上齠ジョウセン 穹窿クウロウ 口コウ

吻コン 口コウ 孔コウ 突起トツキ 噬取シツキ 傾覆ケイフク 泳游エイユウ 疾速シツソク 飛ヒ

矢ヤ 哆開トウカイ 戰慄センリツ 投棄トウキ 橫反コウハン 繩索ジョウソク 刺殺サツ 殺サス

芥力カイリキ 字原ジゲン 口字コウジ 刀平トウヘイ

日一

第三十三 爬行動物 龜 瑤瑁

脇側 爬行 後肢 四肢 兩室 心耳

肺臟 腮 蟄 網 蜥 蜴 水陸兩住動物

結搆 破殼 骨板 遺緣 縮 剥 糊

付 玩 具 筐 匣 扇 櫛 屑 粉 天然甲

羹 顛覆

第三十四 鱷

尖齒 迴轉 方向 蔭 蹲踞 渴 鱗 甲

脆薄 甲介 堅剛 測知 黑奴 臭氣 嗅

第三十五 蛇類 蛇 蟒 蟻

無毒蛇 噬噬 瘡口 動 死禍 招 螻 響

尾蛇 驅捕 肢 咀 嚼 嚥 下 絕息 動搖 摩擦

臭涎 頤骨 哆開 麻痺 臘人 定期

第三十六 蝮 響尾蛇

扁平 菱形 區分 小溝 劇毒 膜囊 乾

燥 荒漠 叢林 蟄 蟄 麻 醉 曝 元來 逃 匿

激怒 履 憤 咬傷 緊繫 蔓延 截開

吮 紅熾 鍊 焚灼 骨質 連綴 觸軋

陸續 鈴 寒 互 懼 切斷

第三十七 無血蟲 蠶

蠶 蝶 註 螟 蛉 妨 竈 火 窖 中 嗜 嘔 倒 懸

紙筒 縮 疊 繭 飛 颺 脫 殼 紡 績 千 口 口

ラソム 二百六十八分一分
二厘四毛一〇三
グランム 二分六厘八毛
一四一〇三

第三十八 蜜蜂 蜜漿 及 黃蠟

蜜漿 清涼 蠟燭 吸器 分泌機 小窠 針

螫 死禍 痛楚 烈 患處 膨起 毒針

拔去 剪刀 膜囊 醋 食塩 洗淨 橄欖油

甘扁桃油 諸母尼亞 中性蜂 釀 屍 投棄

推 争鬪 殺傷 六隅壁 蜂王 搆 法

規 嚴 營 運輸 分配 司 螫害 硬布 包

服製 妨 簡法 紙屑 布屑 火點 杖

端 蕪 蟻集 哽 嚼 翅 鼓 花汁 轉移 杖

仰置 微鼓 人鳥 蕃殖 兩黨 踪跡

錯雜 穢物 模型 扁板 條 腮 生麻 格魯

林 彫工 模範 燃燒 純粹 濃 下劑 煎蒸 濾過

第三十九 芫菁 呀喃蟲 及 洋紅

秦皮樹 乳香樹 掩覆 收獲 藥舖 膜翼 劇

烈 辛辣 撲 遠隔 神經 銳敏

危篤 病 群棲 寢卧 興奮劑 效能 發泡

膏 醜 膿 霸王樹 註 翹搖 培養 簡易 剋

去 採聚 鈍刀

第四十 蟻

中性蟻 成長兒 供給 二線 接續 廻轉

牙力學 頁 口 字 序

コロボス菓 負擔 隧道 支柱 倉 糖質 甘蔗

糖漿 掠去 槭樹 木虱 貯蓄 蟲 譬諭

喊咿 榮窟 蟄伏 昏睡 貯蓄 鳥 譬諭

寓意 謬誤

第四十一 蝗群 蝗害

洪水 大禍 景色 翳遮 蕩 齒 掠 濕菓 魚

景况 塞 蔽遮 蕩 齒 掠 濕菓 魚

烟 深隍 防禦 漂流 旅蝗 塩醃 鯁魚

第四十二 蠍 及 毒蜘蛛 夕ランチエール

蠍 環 根柢 炊 衝 輒愈 龍腦 醜貌

第四十三 牡蠣 青介 真珠

鑊匙 鹹味 滑 尖刀 小匣 釘 鈕 局所

纏繞 握 潛留 拽 贗造

第四十四 海綿 珊瑚

纖維 強軟 寄生 聯合 二條 鍍棍

字形 羅網 靈德 邪術 魔法 妄說 據

初學須知字解卷之六上

物理學

物理學

第一 物理學ノ名義 物體ノ三態

固有 更換 現象 墜 融 考究 三態

凝體 固形體 流體 氣狀體 揮散 化機

カラクリ

牙力學頁口字

第二 重力 真空中體ノ隊下

支持 墜下 繫 石塊 鉛球 每下延

長 縦線 測知 單筒 匠工 墻壁 塞子

壓入 上騰 排除 天秤 片盤 橫梁 傾斜

遲速 革毛 抵抗 妨害 開ワル 大玻璃管

抽氣器 真空 堅立 輪送 倒置

第三 重量 天秤 二回稱量

サンチメートル 立方 基位 グラ

鋼鐵製 直棧 尖端 釵子

小鈎 繫 提繫 小鏈

監吏 検査標 錘子 嚴罰 國法

許可 裝置 鎖索 秤 衡平 滑利 阻碍

冠 鉛粒

第四 流體ノ平均 水壓

緻密 輕鬆 整然 凸凹 平準 側邊

積疊 齊立 廣狹 密閉 蓋 小孔

壓力 桶 破裂

第五 アルキメードノ根理 沉體若クハ浮體

ノ平均 實績 稱液器

投入 壓迫 沉降 碩學士 推考 容積

中虚 明了 根理 口径 具 下底 鎮子

圓柱管 橫線畫 主用 酸類計 鹽類

牙カ

計ケル 舍利シヤリ 別ト 酒精シヨウキウ 計ケル 稅收セウシウ 納局ナツキョク 劃度ケツド

第六 輕氣球一名風船

リトル五合五々〇 水素スイソ 瓦斯カス サンチグラナム三毛ホホ八 細

絹製キヌシヨウ コマカキキヌコマカキキヌ 空際クウカイ 網羅アミ 纏圍マツ 索絲サクシ 藤床フジトコ 註

小艇コテイ 稀薄ヒハク 上騰ジョウテン 畜チク 投棄トウキ 機動キドウ 脫去ダツキョ

速勢ジュウセイ 節セツ 寒威カンイ 嚴烈エンリツ 乾燥カンバウ 羔皮紙カウゴクヒシ 呼コ 吸キョウ 促ソク 迫ソク

微響ヒキョウ 位置チイ 探察タンサツ 逼迫ヒツポク 非命ヒメイ

節落傘セツラクサン 第七 風雨フウウ 鍼チン 高度カウド ノ測量ソクリヤウ

纏繞マツマツ キロメートル三百二十九丈二尺 厚層コウソウ 零圍氣ゼロウキ

露觸ロシュク フレルフレル 至大シダイ 至強シキョウ キログラム二百六十八又二合一

機關クワン 構成コウケイ 至妙シテウ 形貌ケイボウ 奇巧キコウ 塞サイ 指頭シヨウ

盛セイ 盒中コウチュウ 倒置オウチ ナンチメートル上ノ第三ノ壓迫

密ミツ 粗薄ソウハク 昇降ジョウカウ 颶風クワフウ 龍騰リウテン 水スイ 良否リョウヒ 否ヒ 純ジュン

豎板ジュンバン 上ジョウ 劃刻ケツコク 符合フカフ 定天氣テイテウキ 好天氣コウテウキ

可羨カケン 管カン 標盤ヒョウパン 單簡タンカン 旋回センクワイ

山嶽サンガク 堂宇ドウウ 第八 唧筒シヨクトウ 救火クウカ 唧筒シヨクトウ

嘴頭シヨクトウ 唧子シヨクシ 偏勝ヘンショウ 搾縮ソクソク 瓣ハン 吸水スイキ 管カン 傍側ホウソク

注射シュツシャ 排水ハイスイ 橫梁コウリヤウ 燈心テウシン 濡潤ニョウジュン 時辰ジジン

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

牙力ガリキ 牙力ガリキ 牙力ガリキ

機關 カクキ

第九 抽氣器 キヤウス

罩内 ウチノ 吸除 キヨク 革製 カクゼ 幹 クサ 鋸齒形 ノコギリノ 鉤 カケ 相嵌 アイカフ

把柄 ツツ

第十 彎管 マカヒニハ

二脚 ニタツ 誘導 イサナヒ 塞子 サシ 穹處 ワウ 拔去 ヒキ 移注 ウツシ

需用 モトメ 堰内 イゼキ 導出 イダシ 涸 カス 堰境 イゼキ 堤防 ツツ

修繕 シユゼン 瓦陵 カ 側面 ソバ 天然 テンゼン 縫隙 ヌイ 湊合 ツク 水窟 スイクツ

間斷 カンダン

第十一 温熱ニ由リテ體ノ膨張

膨張 ホウカウ 容積 ヨウセキ 収縮 シュウシュク 造化 サマ 通則 ツウソク 纖維 センイ 浸入 シムル

密接 ヒツツヤ 土器 ツチ 水分 スイブン 蒸散 テイサン 融冰 ユウヒョウ 織密 オリヒツ

銅 ドウ 亞鉛 アエン 軌線 キセン 空隙 クウキ 水道管 スイドウカン 瓦斯燈 カスバシ

隱簞 インダン 嵌重 カサナル 摺換 サワリ 折斷 セツダン 修葺 シュウキョク 鉛板 エン

固着 コカク 時辰機 トキ 鐘擺 カネ 振動 フル 緩急 クワンキツ 急

進遲 シンシ 正指 テイシ 節 フシ 輩出 ハヒ 誤指 ゴシ 精器 セイキ

航海者 カウ 星學士 セイガクシ 障害 ショウガイ 釀 ロウ 製車工 セイシャウ

鐵環 テツ 緊搾 キムシ 百工器械館 ヒヤクコウキ 乖離 グアイ 兩隔 リウカク

壁 ヘ 鐵棍 テツ 紅熾 ベニ 螺旋板 カク 端直 タン

第十二 寒暑鐵

温度 テン 緊要 キン 根理 ネ 劃記 カク 酒精 シュウ 融雪 ユウ

牙力 ガ 寒暑表 カン 劃記 カク 酒精 シュウ 融雪 ユウ

挿入 サシハサ 柱大 チウダイ 標記 ヒョウキ 縮張 シュウチヤウ 沸騰 フワキ 選用 センヨウ
凍返 トウヘン 洋紅 ヤウコウ 列氏 リョウシ 華氏 ケウシ 窗外 クワウガイ 驗 ケン 流體柱 リウタイチウ
窖中 カウチュウ アサクラ

第十三 熱流體ノ流動 空氣ノ流動 煖室煙筒ノ外氣吸入

釜鍋 交代 輕微 木屑 輒 作用 煖室爐

注視 光線 撓屈 動搖 比隣 戶障 冷室 熱室 焰炬 證 替

第十四 煖室爐 煖室煙筒 煖室管

逐一 細記 簡燒 窓戸間隙 誘入 密閉 透入 風孔 挺出 頻數 排出 狹小

潤大 反旋 陶板 精良 健全 保護 注意 煙突 孔 衛生 裝置 配送 循環 取良

第十五 熔解 蒸散 沸騰 析裂 破壞 揮散 差 適例 滲入 鬆疎 凍返 析裂 破壞 揮散 差

異 高嶽頂 糖鍋 膠 食鹽 蓄有 償 抑止 預防 裸體 促 濕布 多孔器

濾過 初學須知字解卷之六下

第十六 雲 霧 及 雨 測濕器 天井

澤 粒々 凝結 密室內 滴水 罐 天井

粘附 粘附ツク 瀰蔓 瀰蔓ワタリ 雨燥 雨燥カワクト 原 伸張 伸張ハル 堅琴 堅琴コト 提琴 提琴

音調 音調ヲト 毛髮捲縮 毛髮捲縮マキチム 大索 大索切 大索切オホキナナワ 木偶 木偶匣内

板面 板面ノイメ 運回 運回ノイメ 極燥 極燥カワク 極濕 極濕ウルホク 預知 預知アラカク 併用 併用アワ

確知 確知ニシル

第十七 雪

凍結 凍結コホリ 阻礙 阻礙マヤ 積雪 積雪ツク 古絶 古絶ツクモルユキカムカ 恒雪 恒雪ツクネ 水源 水源

新層 新層キカサ 賦與 賦與クバリ 冬間 冬間アヒゲメ 衣導 衣導ミチビク 麓 麓ゼモノ

第十八 凍雨 晚露 露 霜 凍月

滴 滴リヤレ 凉冷 凉冷ヒヤ 含 含フクムル 滴聚 滴聚ツク 嚴寒 嚴寒サムイ 凍互 凍互コホリ 獵夫 獵夫ウツ

隱伏 隱伏レカク 全濕 全濕スレル 銃 銃ツ 一滴 一滴ツク 遮止 遮止サヘキリ 快爽 快爽コトヨク 晴朗 晴朗

農夫 農夫シヤク 大陰 大陰ツク 作爲 作爲ワザシ 誤認 誤認シラム 萌出 萌出モエ 新芽 新芽アタ

第十九 風

愈速 愈速マカシ 烈 烈ハシ ギロメートル 三百二十丈二尺九寸四分六分七厘九 感覺 感覺カンシ 疾風 疾風

暴風 暴風カセ 路程 路程ノリ 颶風 颶風フウ 平均 平均シナラ 強烈 強烈ハゲシ 我徒 我徒ワカト 適

度 度ヨホト 吹散 吹散チラス 枯藁 枯藁ワラ 大砲 大砲オホ 銃臺 銃臺バク 墜 墜オチシ 倒 倒タラシ 暴 暴アラ 桔 桔チ

色 色シヨク 飄 飄ヒルガヒシ 波濤 波濤ナ 通商風 通商風ツク 恒信風 恒信風ツク 反對 反對ハラウ 候風 候風フウ 海

濱 濱ベクミ 方向 方向カクム 沿海 沿海ベリ 頻數 頻數サイ 沙灰 沙灰スナ 花粉 花粉ハナ 就中 就中ナカ 樅樹 樅樹

鳥卵 鳥卵トリノ 木實 木實キノ 氣層 氣層チク 中 中ナルウチ 硫黃 硫黃ワウ 血 血ナシ 怪 怪アバシム 矇昧 矇昧モシ

驚駭 驚駭ヒツク 膽奪 膽奪ツクス

丹 丹カ 丹力 丹力

第二十 龍騰

相衝突 ツキガヒニ 旋渦激動 センワクキキ 暴掠 ボウリョク 塵飄揚 チンハウヤウ

旋風 センフウ 形象 シヨウゾウ 電光 デンクワ 雷鳴 ライメイ 電氣 デンキ 燥龍騰 サウリョウトウ

嘗 カウマヘ 毀損 クイソン 拔 スベキ 拗揆 アウケイ 漏斗形 ロウトウケイ 瞬間 シユンカン 發 ハツ

飄騰 ヒルカヘ 隱匿 インソク 不幸 フシユク 此災 コノサイ 投棄 トウキ 發砲 ハツパウ 振 シユン

搖 ユウ 破碎 サイサイ

第二十一 電氣

毛織 モウシ 貓皮 ネコヒ 琥珀片 コハク 玻璃管 コウリクワン 硫黃條 リウワウジョウ 樹 ジュ

脂條 シテウ 摩擦 マサツ 紙屑 シセツ 鋸屑 コノコ 絲端繫 シテウケツ 接骨 セツボツ

木 ボク 顏面 ガンメン 燄 エン 傳與 デンユ 導電體 ドウデンテイ 傳布 デンフ 發作 ハツサツ

電池 デンチ 地上 チノウチ 傳布 デンフ 入故 ニエレキ 電池 ト云 玻璃柄 コウリクビョウ 絕緣 ケツエン 貯畜 チヨク

乾 カン 燥 ソウ 衝放 シュウハツ 積極 セキキョク 註 チュウ 增極 ゾウキョク 陽電 ヨウデン 消極 セウキョク 註 チュウ

陰電 インデン 受容 ジュウヤウ 尖銳 センエツ 多角 タカク 勞需 ラウスウ 遠隔 エンガク

第二十二 電氣機 蓄電連邊

扁圓板 ヘンエンバン 柄 ヘイ 旋回 センクワイ 重硫化錫 ジュウリョウハ 塗 テ 枕 マク 抱合物 オウガツブツ

錫 スズ 合鑛 ガフク 玻璃脚 コウリクキョウ 黃銅 ワウドウ 集聚 シユツク 金 キン

箔 ホク 被覆 ヘキフク 細幹 サイカン 纒 マキ 內 ウチ 執 シツ 連接 レンケツ 中央 チュウオウ 纒 マキ

腹 ハツ 環狀 カンジョウ 終末 シュウマツ 全列 ゼンリツ 激動 キキドウ 顛倒 テンタウ 火藥 カクヤク

強盛 キョウセイ 僧 ソウ 作用 サヨウ 一聯隊 イツレンテイ 顛倒 テンタウ 火藥 カクヤク

禽鳥 キヌトリ 家兔 カウ 厚紙 コウシ 佛爾塔柱 フアルタチウ 一名瓦爾發尼柱 ニハヒワアルハニチウ

第二十三 佛爾塔柱 一名瓦爾發尼柱

佛爾塔柱 フアルタチウ 一名瓦爾發尼柱 ニハヒワアルハニチウ

鴻益オホヒ 主要シユウユウ 亞銘オモノカト 硫酸リウサン 混濕コンゼツ 羅絨片ラクジュン

夾サシ 重層疊積シヨウソウセキ 更正セウジ 創作サウゾウ 玻璃瓶コウリビン 酸サン

水スイ 亞鉛筒アケンツツ 欠カク 挿入サウナリ 上縁ウエ 鬆疎土器シヨウソトキ

硝酸セツサン 強水キヤクスイ 拵ツクリ 格亞屈カクアクツ 至硬シカク

炭柱タンチウ 瓶列ビンレツ 銅製ドウセイ 大索二條ダイソクニジョウ 鮮明センメイ

火焰カエン 瞬間シユンカン 紅熾コウシ 炭竿タンカン 有機體ウヰキタイ 神經病シユウジヤク

療リョウ 効驗コウケン 第二十四 雷鳴ライメイ 避雷器ヘライキ 電デン

荷カ 明了メイリウ 積疊セキソウ 閃出センシュツ 響音キヤウオン 流散リウサン 急劇キヤク 恐コウ

怖オウ 震雷シユンライ 預防ブイブツ 船掃頂フネノホバシ 尖銳センエツ 從軍立ジュンリツ

柱側チウソバ 驅逐キョクシツ 流失リウシツ 電雲デンウン 轟鳴コウメイ 最良サイリヤク

煙突エンツツ 鐘樓シユウロウ 擊キツ 息イキ 榭樹セツ 矮樹アイジュ

振盪シユンダウ 聽認テイニン 酷寒コクカン 圓峰形エンホウケイ 胡桃實囊コウツノミ

第二十五 磁石ジシツ 石ニ似タリ、故ニ磁石ト云フ

天然テンゼン 吸引性キヤクインセイ 原因ゲンイン 鐵屑テツセツ 迴轉クワイテン 蟻附アリノツ

逐次シツジ 縫縷シユウロ 鍊鋼鐵竿レンコウテツカン 賦與フイユ 中和線チュウワゼン 隔ヘツ

蓋オホフ 散布サンフ 形ケイ 紋理モンリ 小艇コテイ 鋼鐵針コウテツシン 誘ユウ

動ドウ 隱藏インカウ 放衝ホウシュウ 尖軸センシユ 偏倚ヘンイ 誤指ゴシ

鐵條テツジョウ 纏マツル 保存ホソン

牙力キハカ

第二十六 羅鐵盤

圓輪 龍骨 北光 然司天臺

然司天臺

第二十七 電信機

音信 星學士 純鐵片 設置 導電線條

出信書 時辰機 鐵 歇息標 收發局 續

軟鐵 規定 輪齒 箭入 收發局 續

杆上 牌子

第二十八 光暗室 照畫器

恒星 火燄 激熱 熾灼 光線 放射 不透

明體 窓戶 密閉 毫米 鏡 平滑

倒形 模寫 創造 像 鍍貼 沃顛 映

像 銀劑 滲透

第二十九 光ノ反射及屈折 透鏡及眼鏡

光澤 反射 凹鏡 倒映 凸鏡 貨幣 屈

折 杖竿 靜水 撓折 揭載 透鏡

近視 矯正 魔燈

第三十 物色

三稜玻璃 光彩 恰好 湊合 輪像 虹霓

水滴 難易

第三十一響音ヲト返響ヒコ接声筒 揚聲筒

急劇 ニワカニ 振動 フルマウ 毛臺 ビケテ 罩内 オビノ 排除 シヨ 機金 キ

鎚 阻礙物 スレマ 加農 オホ 彈 マキ キロメートル 三百二十九丈二尺 銃 シウ 彈丸 マ

氏初學須知字解卷之七

重學

第一 重學ノ名義 運動及平均ノ解

方法 シカ 補助 ホトヨ 壓迫衝突 オシセマリ 臂筋 上ノ人体ノ 指令 シ

轉 マコ 石毬 セキ 遲緩 チクワン 抗抵 カウ 墜下 ツル 爆發 ハツ 昇騰 シヨウ

單力 ナカラ

第二 運動ノ現象

適例 ホドヨ 揭示 ケイシ 貫 ツクス 錠板 チヤク 錐穿 スイセン 閑 クワン

純 藉 放射 ハツシャ 傳送 ツク 暇 ヒマ 波及 ハツキ 振搖 シユウ

保存 ホクソ 阻支 ソシ 疾走 ハヤク 乘客 ジョウカク 顛倒 テンダウ 支柱 シチ

緊張 キンテウ 大傷 オホホ 騎士 キウシ 鎧 カウ 迴旋 クワイ 舊路 キウロ

馬側 バソク 離 リ 走 ソク 船 セン 碇泊船 テイハクセン 橋柱 キョウチ

握 ニグ 纜 ワ 姑 コ 任 ニ 減殺 ケンセツ 打槓 チカウ 礎 ソ

滑車 ワタルク 協 マフセ 提舉 テイキョ 杵 キ 打槓 チカウ 礎 ソ

第三 重心 平均

占取 センシユ 胃腑 イブク 顛覆 テンフク 踵 シラ 仆 フ 負擔 フタウ 驢馬 ロウバ 曳 ヒク

迅速 ジュン 迂路 ウロ

第四 機關 槓杆

支點 シテン 障礙力 シヤク 尋常 ジュンジョウ 彈力 ダンリキ 單筒 タンカン 鐵槌 テツチ

支點 サヘルト 障礙力 シヤク 尋常 ジュンジョウ 彈力 ダンリキ 單筒 タンカン 鐵槌 テツチ

支點 サヘルト 障礙力 シヤク 尋常 ジュンジョウ 彈力 ダンリキ 單筒 タンカン 鐵槌 テツチ

支點 サヘルト 障礙力 シヤク 尋常 ジュンジョウ 彈力 ダンリキ 單筒 タンカン 鐵槌 テツチ

支點 サヘルト 障礙力 シヤク 尋常 ジュンジョウ 彈力 ダンリキ 單筒 タンカン 鐵槌 テツチ

支點 サヘルト 障礙力 シヤク 尋常 ジュンジョウ 彈力 ダンリキ 單筒 タンカン 鐵槌 テツチ

支點 サヘルト 障礙力 シヤク 尋常 ジュンジョウ 彈力 ダンリキ 單筒 タンカン 鐵槌 テツチ

氏不... 須... 角... 白葉鐵匠

剪刀 鉗 燭刀 緊榨 黃銅匠

樂器 觸子 羅馬秤 桔槔秤

第五 天秤 提 錘子 橫梁 微記 詐欺 女妓 曲

輪環 第六 滑車 連滑車 齒輪

第七 旋輪 齒輪 齒輪

軸心 凹溝 定點 齒輪 扁輪 栗鼠籠

礦坑 汲 攪 建築 長挺 複機關 嵌齒輪

第八 鶴頸及ヒシエーウル

第九 斜面 螺旋 無端螺旋

第十 水車

第十一 蒸氣機關

第十二 管水槽 放瀉 側注車 直翼 槌底

第十三 廣潤 磨粉 杵

第十四 彈性 瓦斯 根理 詳記 唧子 冷箱 離

第十五 隔 趨 革環 紡車 踏板 煤助 竿 擺

第十六 重荷 鐵鏈 堤岸 鑄鐵 巧製櫃 中 陸輪

第十七 桅樞 建樞機關

第十八 礎石 立像 基 牡螺 牝螺 活板局

第十九 鋸齒 串架

第二十 管水槽 放瀉 側注車 直翼 槌底

第二十一 廣潤 磨粉 杵

第二十二 彈性 瓦斯 根理 詳記 唧子 冷箱 離

第二十三 隔 趨 革環 紡車 踏板 煤助 竿 擺

第二十四 重荷 鐵鏈 堤岸 鑄鐵 巧製櫃 中 陸輪

第二十五 桅樞 建樞機關

第二十六 礎石 立像 基 牡螺 牝螺 活板局

第二十七 鋸齒 串架

第二十八 管水槽 放瀉 側注車 直翼 槌底

牙刀 頁頁 口 字 解 卷一八

條リ障止トハム蛇下シカテノ暴風アラキ駿速トハヤ定規マリ

氏初學須知字解卷之八

化學

第一 化學ノ目的 單體複體ノ區分

態スル錯 鏽 大理石 綠礬油 腐敗ル 燃燒ケル 精密

白堊 石灰石ノ一種上ノ金石學 中第十一條ニツツピラカナリ 保證 ウケヤヒシヨ 緩舒 ユル 凝聚

力マシカラ放衝ツク性マヘ親和力 フナカラ 構成 タテ嘗

第二 零圍氣ノ組成

散漫 ハビヨシ 瓦斯 氣ヲクワシカ、上ニ 酸素 下ニ 窒素 味ナキ永久瓦斯ニシテ動植

物共ニ其中ニ生活スルノ能ハズ蓋動物ノ生活ヲ保續スルノ能ハザルハ其性毒ヲソアフルニ非ズ血中ニ吸収セラレテ血液ニ有益ノ化學變化ヲイタナシムルヲナク以テ生体ヲヤシナフニ足ラザルカ

炭酸 下ニツマ 景況 アリ偶然ト檢ブリトル 六合五分ノ 除

磷塊 カタマリ

第三 水ノ元素 水素

容積 ナ秤量リ グランム 二分六厘八毛 囊 施行 オコナフ 塞子 キル

煤助 シメスゲ 小列篤爾多 本第百五十二回ヲ見 膏管 ルクダ 水槽 ミツタ

横架 ヲヨコニ 紅熾 カケテア 玻璃壘 トクリノ 電火 爆鳴 リナル ガン

チメートル 三分二厘九二 水素 純粋ナルモノハ色香氣味ナキ瓦斯ニシテ六十五元素コレ

纖維 コマカ 宇宙間 天地ノ

第四 酸素 酸化及ヒ酸

酸素 一生氣又火氣ト名ズ萬物ヲモヤス性ハナクハゲシク且ツ動植物コレニヨリテ生ヲヤスン

シテオオル大氣ニ代ルニ純酸素ヲ以テスレバ四 上 齧 アゴ可燃體 七ユベキ 脂肪 學

時ヲヘテノナニオオルト云フ

牙切學頁和字解

五十八

第十六條 焚 交代 少時間 格魯林酸 剝篤亞斯

硫黃片 引火 絮呼吸 改良 興奮 酸化 鋅

促迫 危篤 焮衝 動躍 酸化 鋅

金石學中第十 七條 鉛部ニシテシ 酸化炭素

炭素ト酸素ト混合シ無色無臭ノ瓦斯ヲ生ズ 炭素ト酸素ト親和ス

炭素ト酸素ト親和スルニテ先テ中毒症 辛辣 向日葵 炭酸 燐酸

第五 炭素 炭素ノ解ハ金石學石炭

註鉛筆 獸黑 匣内 石臼 塗 紅熾

炭 窒息 脈絶 漂白 粉末 瀉過

第六 炭酸 犬洞 炭酸水

白堊大理石 硫酸 驅逐 諸燃體

撲滅 洞窟 礦坑 累積 預防 沈下

低身 室塞 炬火 淡青色 煎 爽快

唧筒 三鞭酒 燒爛

第七 水素 炎

鍛冶場 燈明瓦斯 亞鉛 遊離 氣泡 卑

廉 第八 燈明瓦斯

築造家 習慣 拘泥 方法 格亞屈 蒸餾

可然抱合瓦斯 淨清器 毘舍母

天 乃學頁口字

五九

學中第九條ニツマビ **冷管内** ツメキク **堆積** カクツム **大櫃中** オホキナ **篩上** ヒツウチ

ラカナリツヒテミルベシ **澄清** ヨラカ **鐵罩** テツノ **汚塗製** コシラヘタル **廣盤内** ヒロキハ **鎮子** チンシ

へ **極管** ケツク **逃出** シユツ **蔓延** コルハ **分賦** ワカチ **燃照** テス **爆鳴** ヒバシ **臭** カ

罅隙 マ **揮發油** ナリハツ **惡臭** カサ **奇燈** フシギナ **石腦油** シノウ **不純亞** フジシ

爾箇兒 キツスイテナ **篤釋香油** テレマ **釀成** ナス **蒙** カフムリ

第九 亞硫酸及硫酸 綠礬

向日葵 ナ **亦蓄薇** アカ **採** アラ **洗** アラ **返與** カヘシ **魚膠** イサ **酒** シ

白 サラシ **果液** クルメ **汚班** ミニレマ **清白** ナヨク **葡萄液** ブタク **發酵** カ

槽内 ノウチ **格魯林** コロ **疥癬** カイ **頭瘡** アタマ **慢性** ヤカニヒマノ **腐** フ

蝕 ショク **蓄** シヤク **壕** コウ **磁石** シ **栓塞** セン **沸騰** フキ **生體纖維** シンタイセンイ

樓麻質斯 ヲ **咳嗽** カイ **咽** イ **喉癆** コウ **濃厚** コウ **腐** フ

吸奪 キク **消解** セウ **稀釋** シ **石鹼** セキ **麻痺** マ **涅矢亞** ニ **媒助** カ

讓與 ジョウ **墨汁** ボク **精** シ **洋靛** ヤウ **靛** シ **黑革** コク

第十 硫化水素 下腹腫

汚水 ケ **溝** ミ **糞窖** フ **獸脬** シ **緣邊** ヘ **兎頸** ウ **掃除** シ

臭 シ **猫** ヲ **弊死** シ **苜蓿** シ **腫脹** シ **穿腹術** シ **療** シ **傳播** シ

第十一 硝酸 一名強水 王水 火蒸綿

班痕 マ **剝篤亞斯** シ **融鍊** シ **脫去** シ **醋酸** シ **爆鳴** シ

滓渣 シ **乾燥** シ **硝石** シ **濃硫酸** シ **吸墨紙** シ

往返 シ **熨** シ **雷綿** シ **穩當** シ

第十二 雷母尼亞

マメハゲシ若シ嚴寒ニアハバ白千固形ニ變シ火ヲ點スレバ青焰ヲ發シ燃上シモシ水

ヲ加ヘ少クアタムレバ稀釋シテハハシト臭味ヲ失ヒ良好ノ酸味ヲナス

カ **往返** ナ **熨** ナ **雷綿** ナ **穩當** ナ

カ **雷母尼亞** ナ

坊間マナ註シ磁砂マゼ透竅トウキョウ爬行動物ハヤウドウブツ齒傷シキョウ

盃水サイスイ受水槽ウケスイヤウ鑛附コウブツ鍍錫ダツシヤク潤腹ジュンブツ

第十三 磷素 自來火

尿中ニウチュウ屈撓クツクツ結合ケツゴウ殘留ザンリウ通常型ツウジョウケイ

極狀キョクジョウ白層ハクシヨウ亞磷酸アリンサン燃燒性レンショウセイ火鏢ヒカク格

魯林酸ロリンサン剝篤亞斯ボツトクアス混和物コンワツブツ摩擦マサツ墓所ボコ火鏢ヒカク格

沼澤ヌマヅク迷燐メイリン鬼火キウカ理伏リフツ罅隙ケキ逃出シュツダウ

第十四 格魯林水素酸 一名塩酸 格魯林化石

灰 口、ホルム 漂白水

海塩カイエン全備ゼンビ廉價レンケン坊間マナ滿俺マンオン潤口ジュンク壘内レイナイ

飽化ポウカ麻酔藥マゾウヤク揮發性キハツセイ臭氣透竅クウキトウキョウ

亞爾箇兒アールカニ外科醫ゲカクイ痛イタミ手術ジュツ適量テキリヤウ

嗅カク患者ヤクヤ全知覺失ゼンチカクシツ漂白水ヘンバクスイ衣イ

帛ハク洒白シヤハク格魯林コロリン化曹達カサウダツ尋常溫度ジュンジョウオン帶オビ

綠黃色リョウキョウシキ微シ肺臟フイザン刺衝シキョウ吐ハク纖維センイ大燠オホアツ

衝シヨウ軟和ナンワ曝ハク爆鳴バクメイ碎クサレ作用サヨウ試驗ケンケン直チキョウ

第十五 格魯林ノ用

墨汁ボクジツ格魯林コロリン水素酸スイソウサン洗濯センダウ浸シメ迷メイ効カク布帛フハク

汚患ケガレ染匠シヤウ枕マク良策リヤクサク混融コンリョウ汚班ケガレ修酸シユサン

炭素タンソ和酸ワサン三和サンワニシテニシテコレニ水コレニスイ一加イチカフレバフレバ合水カスイ修酸シユサント名トナク人巧クニタカヲ以テヲイテ之レヲ得ルノレヲトルニハニハ硝鹼シヨウケンヲ砂ヲサ

糖ドウニソニソビハ修酸シユサンヲウルナリヲウルナリ且ナド修酸シユサンハヨクハヨク洋墨ヤウボクノヨゴレノヨゴレヲオトスト云フ

牙刀キナ修酸シユサンハヨクハヨク洋墨ヤウボクノヨゴレノヨゴレヲオトスト云フ

炭素タンソ和酸ワサン三和サンワニシテニシテコレニ水コレニスイ一加イチカフレバフレバ合水カスイ修酸シユサント名トナク人巧クニタカヲ以テヲイテ之レヲ得ルノレヲトルニハニハ硝鹼シヨウケンヲ砂ヲサ

糖ドウニソニソビハ修酸シユサンヲウルナリヲウルナリ且ナド修酸シユサンハヨクハヨク洋墨ヤウボクノヨゴレノヨゴレヲオトスト云フ

活字局 スリダスバシヨ 油煙 ニメニスミ 脂油 アム 銅版 パン 書籍 モツ 繪
上 圖畫 ヲ 傷損 ソコナウ 浄去 サル 麻 アサ 亞麻 ゴマ 濕空氣 シメリタ
耕地 デガヤス 黃蠟 フキラ 紙糊 ノリ 清白 ロクニスル 死屍 カバネ 撲滅 ケス良
効 診察場 ヲビヤウニン 病室 ノオアルバシヨ 流行病 ヤマヒ 傳染病 ヤマヒ
目的 アテ 緩徐 ヲカ 驅逐 オウカリ 醋 少許 バナリ 脱疽 手足ノクサリ 羽筆
傷所 トコロ 膿汁 シル 輕症 シヤウキ
ケノフニ

第十六 剝篤亞斯及曹達

木灰 ハイ 洗滌 クアラ 商賈 ソド 遺 紅炭 ヘンズ 向日葵 強烈
剝篤亞 叟母 酒石 曝露 サラハシ 觸接 フレマ 腐蝕 コム 灸
石 釀膿 シラヘル 明礬 硝石 石鹼 鬻賣 不純曹達
マヅリケノ 結晶 マス 洗滌 キヨム 効驗 シル 搾打 オシシ 節儉 ヤクスル

第十七 火藥ノノスリ 明礬

炭粉 ノコ 菩提樹 白楊 麻莖 キメ 輕鬆材 ノアラ
木白 キニテツ 青銅 カネ 被覆 オホラ 木杵 キニラツ 粉 末 鑄造
杵 キニテツ 搗 細微 カマ 混和 アワス 良否 アシ 差異 イ 粗末 マツ アラ 戒
心 コロラ 脆粉 キモロ 篩 粗密 コマカイト 完否 タカラザルト 係 戰鬪所
用 エルトコロ 獵狩所用 モネニ 粒 紅熾 カクスル 彈力 ナカラ 抗
投射 ナゲメ 名僧 バウズ 據 猛烈 ハゲシヒ 怖 厄罹 ニマフ 非命 テン
粘土 質 ナリタナ 礬土 金石學中ニ ツマビラカナリ 潢紙漿 ウサ 硝皮土 カワラナ 腐敗
メス 漆 エヤ 止色劑 イロトメ 不可燃體 ヒニモエ

第十八 動物植物ノ腐敗及ヒ 動物植物ノ保存

衛生 シヤウ 防止 フセギ 船艦造營 ツクル 電信柱 ノハシラ 鐵軌 下

横材ノ腐敗 硫酸銅 銅ヲ稀硫酸中ニ投ジテ煎熱スレバ久キマナクノシタ

微温空氣 分鮮極近傍 酒精醋 滾 沸ガラス 密閉ニトサス 貯蓄バク 防腐劑セグクスリ 防禦砒酸

第十九 亞爾箇兒 假漆 亞的爾 平菓酒 馬鈴薯 紅蘿蔔 蒸餾 衝動

芬芳透竄 若干量 胃 衝動 衝動 衝動 衝動 衝動 衝動 衝動 衝動

麻痺基礎 稀釋註燒耐 樹脂 丁幾劑 匱箱 厚紙 額板 顯著 皮膚 揮散 徐沸騰 受

器 鎮痛効 神經劇痛鎮止 亞爾箇兒 操作 脂肪 燉製 撒攪油

菜油 嬰粟油 屠所 候 傾移 疑固 牢固 柔軟 熔釜 粧盤 石鹼 迷迭香油

第二十一 脂油燭 固脂燭 單筒圓筒型 綿索 燭心 淨潔 纏 草球

衰 剪去 貴 壓搾 尚含有 模型 編 扁 平蓬酸 纏繞 患 驅除 珠泡

小滴 鯨脂 第二十二 葡萄酒釀造 釀造 新蔓 品位 摘採 孔穿 相 工ノト

リトル 受容樽 液汁 葡萄子 莖 合浸

牙切學貢和字解

六十三

酒染料 酒精 糖 含包 泡沫 厚層
 溢 泡沫帽 絕脈室息 管 榨木 栓孔
 沈澱 糟粕 下陷 充填 蛋白質 膠
 誘去 猶豫 密閉 酒精 水糖 饅頭
 索 鐵線 堅束 耕作 註 硝草粉 硫黃焰
 薰 洗淨 排 蕪木 接骨木 質造
 銀密陀 桑和 官府 黑滓 刺
 第二十三 平菓酒 梨酒 麥酒
 平菓 梨 搗 澄清 萌芽 漬 腐敗粒 汚物
 靜置 不變溫度 室內 攤 威士梅 卜
 九厘二九四六 舒長 籬 上好 土葡萄酒

第二十四 醋

醋酸 揭示 山毛榉屑 濾過 快香 木片
 女商 白塊 廚房 調理 鉛錠 結晶 鉛糖
 蒸餾 揮發性 流態 結晶 鉛糖
 金石學中十七條 銘ノ部 止色劑 畫工 絲青

第二十五 染料 染術

洗濯 褪色 茜草 蘇木 青黛 白檀 呀喃蟲
 動物學中三十九條 霸王 鞭 綠礬 紅花 明礬水 錫塩水
 煮汁 圖畫 凸鑄 媒助 花洋布 褪色劑
 小冊子 鑄板 壓印
 牙初學須知字解卷之九

工學

第一 紙ノ製造

絲屑 棉片 故紙 粗密 及板 格魯林
 糊 漂白 模型 黃銅線 簾 匡闌 挾壓 煩
 雜 長帶形 卷統 寫字 膠水 汚暈 樹脂
 粉漿 亞麻 囊袋 被覆 藁屑 銅版 圖畫 漉

第二 印書術

最急印行書籍 現存 明了 頌哥集
 官 彫刻 編布 活字版 創造 考究
 凸刻 一標 植字工 橫列 混油墨汁
 圓棍 閱展 摺 校閱者 謬誤 遺脫

檢 販賣 書籍 黃楊 硬材 飾圖
 第三 鐫刻術

鐫刻 平滑 透明紙 映寫 脊面 鈍刀
 鋼鐵針 小堤 強水 脫去 侵蝕 凹陷
 露出 彫刀 鐫刻 手練 草技藝
 風致 名畫 目擊 樂譜 功居多

第四 石版術

各手 精密 彩色 讓 職場 工人 緻密
 磨 平坦 稀釋 硝酸 淨滌 海綿 回轉
 石筆痕 摸 寢換 真像 左書 熟練 工
 第五 燈光 脂油燭及黃蠟燭ノ製造法

橄欖油 罌粟油 綿羊 脂肪 杖製 拾環
 頭 適好 剪斷 把束 寺院 鈎 匙 毛枕
 間 儉約 卷曲 炭分

第六 燈ノ種類

挾入 改良 玻璃煙筒 煙突 時規機関
 輸送 節制燈 輸油管 彈機 注射節
 制 葉片石 酒精 警

第七 織物製造

紡錘 紡車 紡績 監 梳絲器 捲絲器
 經緯 緊張 根 縛 奇數 偶數 交互
 投梭 組織 羅紗 塞 結節 木臼 杵 填

充 消耗 交錯 判然 梳 切毛器 毛尖 剪
 刈 澤布器 壓具 光澤

第八 トリコ一註 編製工ル タンテール

註 紗 ブロント 註 緻密美麗 帽子製造

編組 蒙衣 莫大小 海狸 纖維 蒙帽子 箱
 蒙 鬚麥蒙 漂白 結節 裂 薄紐 緣 合縫

第九 革カハ馬羅各革ハサーヌホードリユンユ註

腸註膜 革

騙牛 牝牛 犢 硝 剝 醃藏 檀 深坑 槌
 革 匠 滲入 長沓 脛部 胸甲 牡山羊
 傳播 屈撓 牛腸 膠 外科器械

烟草管 第十 玻璃及結晶體ノ製造 小白玻璃壘窓戶

玻璃器

刺篤亞斯 曹達 熔解鍋 鉛丹 艶美玩具 懸

燭臺 器皿 眼鏡 顯著 中虛長管 吹彫

球形 蔓莖 石鹼水 拋石器 旋回 鑄

板上 延長 帽形 縱 切斷 紅熾 鐵及

鐵分 白堊 合劑 均同 鹽壺 低熱度 些少

錘製 鐵者 均同 鹽壺 低熱度 些少

衝突 總 石臼 砥石 磨粉 琢磨 太古

第十 照姿鏡

錫 糊付 木匡 嵌入 減耗 貼附 滑過 氣

泡驅除 錘子 溝孔 剝脫 激動 頻數 名

譽 第十二 磁器

粳米土 粘土 長石 橫牽 鑽盤 竈 二度燒

搗 含包 壺匣 揭載 上古

鬆疎 白燧石 畫 揭載 上古

第十三 金屬版及金屬線 壓金棍 製金線器

壓展 製金線器 壓金棍 製金線器

不齊 鉗 尖端 狹 狹少 柵 粧 飾

牙 齒 牙 齒 牙 齒

牙 齒 牙 齒 牙 齒

牙 齒 牙 齒 牙 齒

牙 齒 牙 齒 牙 齒

牙 齒 牙 齒 牙 齒

牙 齒 牙 齒 牙 齒

牙 齒 牙 齒 牙 齒

牙 齒 牙 齒 牙 齒

牙 齒 牙 齒 牙 齒

黃銅線 クワドクセン シンナウ コソ 網邊 ヘン 軸 シ 堅立柱 シユリク 挿入 サシハサ 方挺 ハツテ

軌線 キセン ミチノズ カホ 鎚打 ツチニ 延展 エンテン 綠炭 リョクタン 可延金屬 カエンキョウゾク

可鍛金屬 カクンキョウゾク 可碎 カサレ 間斷 カンタン

第十四 帽鐵及鋼鐵

磨石 マシ 尖銳 センエ 卷旋 ケルマキ 鍍錫 シヤク 鍛鋼鐵 カクテツ 煩雜 ワンザツ

緊要 キンユウ ノイリヨウ

第十五 鍍金及鍍銀

化機作用 クワキサヨウ 抗 コウ 鍍貼 ドクテ 淨洗 ジヨウセン 糊狀 コシヤク 琢磨 ツクマ

器 キ 二樣 ニヤウ 亞爾加里塩 アールカリシヤク 曹達 ソウダツ 藏化銀 ゾウカギン 佛爾塔柱 フョルトウチウ

物理学二十三條二圖アリ ボツリガクニジュウサンジョウニニツウアリ 消極 セウキョク 積極 セウキョク 賞牌 シヤウハイ

人ヲホ ヒトヲホ 標章 ヒョウシヤウ 成版 セイバン

第十六 貨幣鑄造

銘記 メイキ 純否 ジュンヒ 檢査 ケンサ 裁判 サイバ 帶狀 タイジヤク 剪貨幣刀 ケンカヘイバウ

ルカ ルカ ナ ナ 扁圓形 ヘンエンケイ 則ク ソレク 秤量 シヤウリヤウ 省 シヤウ 鑄耗 チウコウ 緣邊 エンペン

至正精密 シユウセイセイミツク 挾 サシ 螺旋挺 ケルマキ 標記 ヒョウキ 檢 ケン

氏初學須知字解卷之十

衛生學

第一 一般ノ衛生及一身ノ衛生 衛生ノ大意

體質區別

健全 ケンゼン 原由 ゲンユ 天性 テンセイ 虛弱 キョジャク 措 ソウ 起居 キキョ 不注意 フウイ

不良 フリヤウ 卑濕 ヒシツ 不潔 フケツ 脆弱 ヒヨウジャク 機關 キカウ 減耗 ケンコウ 天

壽 シユ 縮促 シュクソク 節 セツ 攝生 セツシヤウ 保全 ホクセン 經驗 ケンケン 原 ゲン

牙刀 キバウ 負口 フミクチ 牙刀 キバウ

謹慎シム未發マダヲ 既發ヨリ久ル 治療イヤズ 関ワル 一村落

傳染病流行イガハヤル 築營シテ 規定サダム 公共モトモニスル 墓地

溝渠ハ 浚 惡水 汚泥 アシキミツ、ケカレルド根理 ヲモトノ 詳記 シル

診察ミル 妄ヤ 吐下 煎劑 グスリ 浸劑 シテ 功分ヲ トリ 習慣 ナラフ

良効 シヨアル 暗イ 調劑 セシクカフ 恢復 トヘガヘル 多血質 モホク

捷ハヤ 瑣小シコ 心臓 腦 鬱積 ツモル 粘液質 活潑敏捷 ナラズシテ

胆汁質 ルモチマヘ 遲緩 ナルヤカ 淡薄 アワシク 軟弱 ニヨワイ 性頑強

堪ヘル

第二 零圍氣

胸病 ヤマイ 疲勞レル 心臓 悸動 ドキニスル 短息 キイキ 制限 カギル

踏 操作 ラク 酷 衰弱 ヲトロヘ 卒中 ソツナニ 壓縮 オシシ 驅逐 オフ

閉塞 トチフ 焮衝 血タマリ、アカクナ 内臓 五臓ヲ云 構成強健 ツヨクスヨカ

息ム 發汗 テルガ 脱ス 胸膜 マウシテアルガ スキカハ 緩徐 ヲカ 喉痛 イタミ

胃寒 カセ 霧 就中 ナカ 孩兒 コドモ 傷 乾燥クワ 呼氣 急促

肺臟 昏倒 卒中 タオトル、チエウフ

第三 室内換氣

甚寒 ナムヤ 酷熱 アツサ 過濕 スキ 過燥 スキ 酸素 動物ニヤシナイニナルキ

消費 イヤス 炭酸 原文化學第六 釀 煖室 烟筒 ケムリツ、窓戸

透隙 アスキ 風孔 アナ 燃火 ビ 資養 ヤシナフ 十全 ガラフツメヒ 換氣器

密閉 ニトツ 避ケル 廣潤 ロイ

第四 住居

清良 ヨキヨク 目的 アテ 選 惠 最良 ヨキ 光線 カリ 假令 窓牖

...

穿庭園ノ清夾屠獸場穢肉獸糞

貯蓄所止水泥澤有機體腐敗物

避穢糞坑家鬼窟家禽場危篤

獸圈內瘳說誠田舎謬說

第五 食規

食欲操作筋力玉工蔬菜果實瓊少

珈琲補劑軀體刺衝大略咀嚼

津液調和

第六 食物

焙肉燒肉煮肉纖維犢肉菜豆

翹搖蠶豆硬胃構成考補助分泌

興奮醋胡椒芥子味感

慣衰弱

第七 飲料

清涼孩兒必需鎮痛緩和

不寐症強壯劑劇劬勞作復障礙

含有石鹼小團塊渴慰醇釀

快爽疲勞空腹消乏衰耗智慮

衰謝情慾愚鬼簿編

第八 衣服

粗糙痛痒癩瘰患者搔傷小腫瘍

胸部聖京促患者襯衣痢病

英語ニカクニト云即チ分泌物

ニクシユバンノゴト

纏繞マツルヒ和煦ニククイ瘠瘦ヤセソク僧侶ソウリョ謙遜ケンソン表オウ勤脈貌チンマクボウ

僂屈レウキツ英語ニルニアト下ニツキ出ルモナリ縛バツ肋骨リョウコツ壓迫オシ錯乱サクラン

齒痛シツツク偏頭痛ヘンツウツク疝腹痛ゼンブツク粧飾シヤウシヨク忍戒ニンゲツ履クツ

第九 身體ノ淨潔

誠語マコトコトバ開闢カイビヤク萬古不寢マンコフシメ確言カクゲン誇來ホウライ護謨ゴモ

質シツ假漆カシツ塵埃チンアイ疹シツ疥癬シヤウシ排泄ハツ拭淨シツ猪脂シヨシ

漆髮膏油シツハツカウ齒垢シツカウ瑤瑯ヤウラウ管カン齧カハ蝕シヨク牙掃ガサウ磨齒マシ散サン

微温湯ミヅ灸燒劑シヤウシヤク第十 浴湯

全身浴ゼンシンヨク膏カウ支體シテ關節クワンゼツ乾肝カンカン抑止ヨクシ

假漆カシツ掃除ソウジ快活クワイカク精神快爽セイシンクワイサウ睡眠スイミン

指令シツメイ優ユウ急症キウシヤウ救舉クウキョ第十一 氣絶人ノ救助

溺ニョク窒息シツシツ眩暈ケンウン遏止エツシ氣絶キセツ嘔吐ウツ電氣デンキ

蕪生ウシヤウ通暢ツウチャウ作癢サクヤク機能キノウ温煥ウンケン軀體クタイ尊上ソノカミ

寒脫疽カンダツソ仰臥オウフイ鼻孔コウキツ刺激シツキ第十二 墜落ツイラク挫傷サウシヤク火傷カシヤク創傷ソウシヤク衄血ソウケツ

打撲ダツク彈注ダンチュウ玻璃盃コウリ揮發劑スイハツ掌テ咽喉ヤウカウ

委托ウイタク間斷カンダン楚痛ショツク些少シヤウ刀タウ前臂ゼンベ不虞フユ巨キョ

鮮血センケツ逆出ギャクシュツ淋漓リンリン大創ダイソウ沈靜チンジヤウ搜ソウ

鮮血センケツ逆出ギャクシュツ淋漓リンリン大創ダイソウ沈靜チンジヤウ搜ソウ

鮮血センケツ逆出ギャクシュツ淋漓リンリン大創ダイソウ沈靜チンジヤウ搜ソウ

鮮血センケツ逆出ギャクシュツ淋漓リンリン大創ダイソウ沈靜チンジヤウ搜ソウ

鮮血センケツ逆出ギャクシュツ淋漓リンリン大創ダイソウ沈靜チンジヤウ搜ソウ

鮮血センケツ逆出ギャクシュツ淋漓リンリン大創ダイソウ沈靜チンジヤウ搜ソウ

鮮血センケツ逆出ギャクシュツ淋漓リンリン大創ダイソウ沈靜チンジヤウ搜ソウ

鮮血センケツ逆出ギャクシュツ淋漓リンリン大創ダイソウ沈靜チンジヤウ搜ソウ

禍血四肢眩暈

氏初學須知字解卷之十一

農學

第一 農學ノ名義

最舊最要 耕紉 膏沃 財源 習慣

拘泥 舊慣 狹隘 範圍 孩兒 大成

撮解 地主 兩分農 佃戶 田圃 羨望

操 增殖 資養 希

第二 耕紉ノ規定 狹小ノ土地ヲ有スル者ノ

結社

豊凶 預定 借賃 費用 償 將來

貸地約定 羈縛 耕具 肥糞 協同合力

配賦 簡單 劣 資本 結社 書庫 障

礙 到底

第三 各種ノ土質

檢察 漠然 鬆土 粘質土 白堊

判然 一握 硝酸 微 炭酸瓦斯 紅

熾 稱量 白燧石 粗糙 軟糊 成

必需 枯死 腐敗 可溶物 化機性質

拘 瘠磽 瘠 小血 攪撓 減耗 饒土

第四 粘土 粘質土

其一 偏勝 溜止 種子 分割 萌芽 耕起

緻密 オコキ 傾斜 ケイシヤ 溝洫 コウイク 疎通 ソツウ 溜滯 リュウテイ 蠶豆 サントウ 燕 エン

麥 マク 苜蓿 モクコク 馬鈴薯 バレイショ 紅蘿蔔 コウラダク 刈收 カイシウ 鬆土 シヨウト

第五 砂土及礫土 フールヘーヌ

鬆疎 シヨウソ 濾過 リョウカ 地層 チソウ 圓拳石 エンケンシ 偏勝 ヘンショウ

第六 石灰石

大理石 ダイリシ 建築石 ケンチウシ 炭能 タンネ 荒蕪 アラウ 誘流 ユウリウ

三綾洲 サンリョウシュ

第七 改良土

過鬆 カワシヨウ 糜爛 メイラン 謫母尼亞 シヤクボニヤ 無血蟲 ムケツムシ 虫害 カイクハ 城屋壞廢 シヤウヤクワク

小堆塊 コダイクワイ 確定 カクテイ 收實 シュウジツ 効驗 コウケン

縁遣偏 エンセンヘン 露出 ロシュツ 堆積 ツイキ 障碍 ショウガイ 渚溜 シュリウ 掃除 ソウジ

配布 フブ 良貨 リョウカ 公揭示 コウカクシ 狹 キマ メートル メートル 端末 タンマツ 墜 ツキ

第八 田造ノ掃除 排水術

第九 空土 輪田種藝 人工ノ牧場

零圍氣 ゼイイキ 資 シ 有機體 ユキタイ 亞爾加里塩 アルカリ 聚成 クウセイ 還 エン

與 ヨ 刈取 カイク 肥糞 ヒエン 排泄 ハクサイ 衰瘠 サイセキ 墨守 ボクシュ

牧養 ボクヤウ 村落 ボクソ 頭 カウ キログラム キログラム 肥料 ヒエン 動物性肥料 ドウブツセイヒエン

第十 肥糞 植物性肥料 動物性肥料

衰耗 サイコウ 埋 ウツメル 蕎麥 ソウマク 滓渣 シヤク 塗濁 ツル 油滓 アブラ 菜油滓 サイアブラ

春 ハル 尿 ウチ 骨粉 ボネコ 緩慢 クワンマン 漂白所 ハクヤク 獸黑 ベツク 蛋白 タンバク

質シツノナリタナノナリタナ **亞** **曝** **エクトリトル**
五斗五升〇 六九六二一 **家禽場**
ニハトリ ナトヲカ

濱岸 **岩石** **懸崖**
ケワシキ

第十一 雜肥糞 堆糞

羊圈 **厩** **豚圈** **踏** **尿尿** **墻内** **窖中**
カウヲリ カウヲリ シヤクナリ カキ コウキチ アチ

貯蓄 **惡臭** **腐爛** **下種時候**
ツム アクシフ カウキ フラン クサリ シユ ショウ タネヲマシ

第十三 堆糞ノ用法

幾團小塊 **洗滌** **麥穗** **風威** **壓倒**
イクタン セウクワ イクツモノマルク チヒサキカタマリ セン アラ バク スイ ムギ アウイ カゼノ アツク アシタ

遍布 **庖廚** **汚溝** **尿汁** **灌溉** **塵埃**
ヘンブ アマネ ハク ナク コロシタリタキ フヨク ヨコレ ニョウシフ ケバリクワンガク ツク チンアイ

浚出 **敷藁**
ナリシヨシ サラヘ ダス シチワラ

第十三 礦性肥糞 白泥 磷酸石灰

剝篤亞斯塩 **硅酸塩** **鄰保** **洪利** **臆度**
ホツク アス エン ケイサン エン リン ホク トナリ コク ミアイ オホヒ フン ド

一策 **挺出** **傳播** **撰**
イツサク ヒトツノ ライシユウ スキンデ テン ツタワリ エンビ

第十四 開墾

蟠根 **耕犁** **鋤** **鶴背** **鑿開** **芟除** **翻起**
ワダカ マルネ カツリ カラ スキ キ クワク シクワ サク カイ セン シヨカリ ホン キ カヘシ

曝露 **藁灰** **不毛**
ハラシ サラシ カウク ワラ アナニモ

第十五 繫獸及畜獸 耕獸

負 **曳** **搾** **乾酪** **經費** **齡** **遲鈍** **輕捷**
フヒ ヒク シホリ カン ナチ ヲカセ イリ ヨウ シト ヲソク ケイ セツ カロク

柅 **首環** **減縮** **潤胸** **肥脇**
キキ シュクワン シンヘリ ショウ ヒロキ ヒコエ

第十六 粗獸

屠場 **僻遠** **賣鬻** **牡騾** **郊野** **常**
トウヤク バシヨ ヲカセ バイウ ヲラ フンノ騾ハ馬トウサ ヲラヤ ジヤク

習 **圈内** **欠乏** **瘦獸** **滋肥**
シブ ナラワヒ ケン ナホキ トボシ ヲクシ ヲヒタル ケモノ シンヒ コエ

第十七 畜獸ノ養育法 獸圈ノ注意

清潔 スツパリキ 遺 フスル 汗臭 タルガレ 窒息 フサグ 穴隙 キマ 蛛網 ノス 蔽

塞 フサグ 任 マカセ 顧 カミム 廐 カマヤ 更換 カヘル 牧者 カケヒト 希 コヒカク 泥尿 バイロ

蹂躪 フミキ 騎牛 キンラ 嫌 キラハス 梳 シツル 汗液 アセ 假漆 カア 抑止 トサヘ 錯乱 ミズリ

第十八 獸類ノ疾病

傳染病 ヤマヒ 萌發 キサコ 格魯林 化石灰 セキクワイ 床地脆土 モロキ 屍 ツチノ

第十九 各種ノ耕紮

種藝 フヘイ 遺植物 フコル 陳根 フルキ 範形 カクマツノ 鐵及 ハモノ 犂牛耳 スキ 側

遺ワラ 排ノケ 鐵針 ハリ 板臺 グイヌ 把柄 モツ 規定リ 畦 キマ 耙 ヲマ 碎棍 サイコ

ツチノカタマリヲ 溜 ヲウミツ 溜 ヲウマル 食用蔬菜ノ耕作 黎豆 レイトツ 蠶豆 マノラ ウヅツ

第二十 食用蔬菜ノ耕作 黎豆 蠶豆 マノラ ウヅツ

ハ 一 「ナンヂイ」及ヒ「菜豆」サハゲ

登 整然 キツパリ 線畫 イレ 脱弱 ヨロク 秀出 ヒイテ 刈收 カリ

第二十一 穀類 小麥

變態 スガタ 鬚針 ヒゲ 登實 リノ 精選 エラフ 天然 ゼン 芟除 ノケリ 墳起

ウコモチ 陷入 イル 露出 アラワシ 瘦瘠 ヤセ 根側 タハテ 蘖生 ノハワキ ヲリメヲ

餅殼 カチノ 好時 機 ヲキ 駿速 ヤカ

第二十二 小麥ノ疾病

發育 フイダシ 蠹蝕 シヨク 頭微鏡 葦 ミヘス コマカキリ サヒラ 黒班 マダキ 縮小

シママリ 黄粉 ナルコ 疎 コクダシ 黒塵 クロキ 纏圍 カコム 無鬚 ナキ 充滿

ミツ 預防 アラカク 硫酸銅 ソノシル 養青 二変ズゴレヲ 火ヨリ下シテ 静定スル

数時ニシテ 養青 透明ノ 結晶体ヲ 生成ス 騰騰 コレナリ 沸湯中

漬 ツケヒ 匙子 シサ 欖 カキ 糝粒 ツダ

第二十三 收實

下種カシコトホ 早晚ハヤイト 刈收カキコ 穀倉内コクモツヲイ 穀蟲コクナク

鎌カマ 長柄ナガカ 把束バツク 裸麥ハカカムギ 縛立バツシバ 圓錐形マルキキ

狀シヤウ 帽冠ボウクワン 浸潤シモン 麥廬バク 連細レンカ 打穀器ウチコクキ

工コウ トリトル五斗五升 藜マツ グランム五分六厘八毛 三槽牧場サンサウ

第二十四 裸麥 大麥 燕麥及ヒ玉蜀黍

開墾カイコン 皮殼ヒカク 硬固コウコ リトル五合五匁 肥糞ヒフン サンチ

メートル二分二厘九二九 子實シジツ 總ホ 連歲レンサイ

第二十五 菜根 紅蘿蔔 馬鈴薯 蕪菁洞窟

漸次ゼンシ 拔ヒキ 倉中クラナカ 毀損クイソン 古代コダイ 近旁キンパウ 窖コウ 平

土窟

常ジョウ 儲蓄チヨク 塊根クヱケン 寄生キヤウジ 紅紋コウモン 輪回リンクヱ

第二十六 リュセルヌ

人工コトコ 三田サンタ 過燥クワサウ 根柢ケンテイ 播ハク 耙ハ 妨礙ハヤカ 促

乾カン 枯コ 藥生ヤクセイ 第二十七 苜蓿及ヒサンホア

無葉藤註 兎

絲子ノ驅除

鬆土シヨウド 簇生ツクセイ 莖幹ケイカン 一株イツク 枝條シテウ 繁茂ハンモ 蔓延マンエン

纏羅エンラ 緒地ソヂ 第二十八 天然ノ牧場

灌溉

卑濕ヒシツ 溜滯リュウテイ 潤ウルホス 水門スイモン 休止キウジ

頁四

氏不學須知三解
優

第二十九 牧草ノ刈收

曝サシ 翻轉フタヒ 盧中ロチュウ 大塊ダイクワイ 醇釀チンリョウ 開展カイテン 快晴クワイセイ

減耗ケンコウ 嫌惡ケンアク 軍用グンユウ 緊縛キンバク 容量ヨウリヤク

第三十 シバルトン 註 星草芽賣草ノ驅除

ンダン 註 星草芽賣草ノ驅除

確言カクゲン 地液チエキ 迅速ジュンソク 拔鋤ハツク 屈撓クツク 耕犁カラスキ 翻フタヒ

起キ 頑強ガンキョウ 壓制アツセイ 好機會コウキョウカイ 蹂躪ジウリツ 好手コウシュ

改カイ 清涼劑セイリョウザイ

第三十一 葡萄ノ耕作

原ゲン 寄生草キセイソウ 黴カビ 毀傷キウシヤウ 硫黃華リウワウカ

シコリカクメシモノヲ、鑄硫黃ト各ケマタコレニ熱ク
ヲ如ヘ蒸氣セシメテ、採收セシモノヲ、硫黃華ト名ツク
品位ヒンビ 良否リョウヒ 釀造リョウゾウ 溝邊コウヘン 淺孔センコウ 開豁カイカク 標條ヒョウジョウ

母枝ボシ 挿入サツニル 堆糞ツイフン 滓渣サイザ 裁斷サイダン 葡萄蔓ブドウマン

強健キョウケン 嫩芽ニンバ 填充テウシヨク 比隣ヒリン 強幹キョウカン 掘ホリ 屈マゲ

埋ウツメ 軟弱ナンジヤク 爾後ニノチ 榮茂エイモ 名聲メイセイ 聲價セイゲ 歎ナゲ 廉レン

價カ 一般イツパン 強烈キョウレツ 裁酒サイシュ 價貴ゲイ 平果酒ヘイカクシュ

梨酒リシュ 冠クワン

ナシニテツク
冠クワン

天ノ...

萬國地誌畧便解

小本全一冊

萬國史畧便解

小本全一冊

日本畧史詳解

小本全一冊

日本畧史問答

半紙本全二冊

小學讀本字引

三切本全一冊

大阪伊藤常宣鑄

小山貞義編輯
日本地誌畧字解

谷喬編輯
初學須知字解

銅板
小本全一冊

小山貞義編輯
正 兵要日本地理小誌字引

袖珍本全一冊

森貫三郎編輯
日本政記字引

袖珍本全一冊

明治十年五月廿三日板權免許
同 七月 出版

定價四十錢

編輯者

高知縣平民

谷 喬

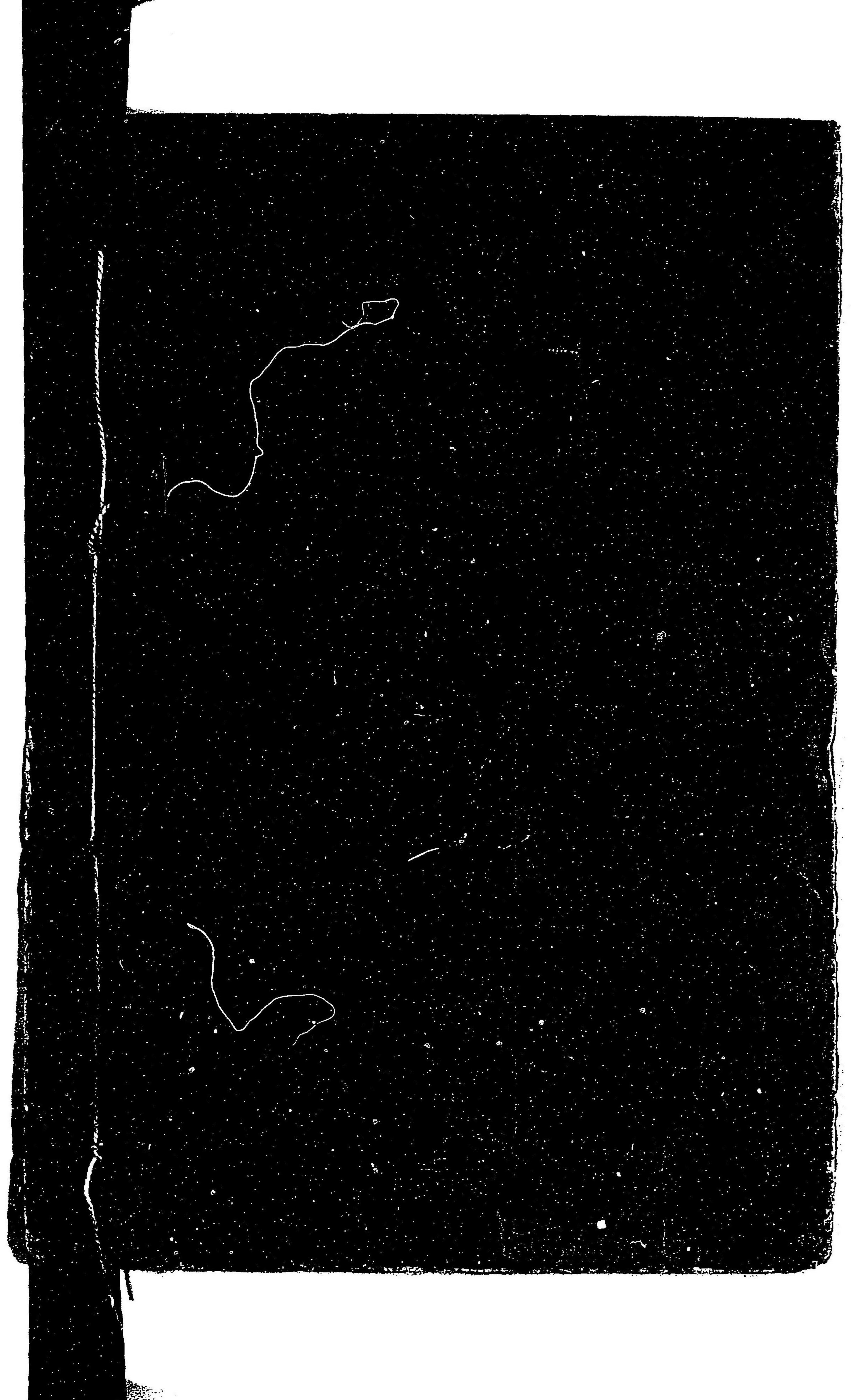
第一大區一小區南農人町
貳丁目十一番地寄留

大坂府平民

松 邨 九 兵 衛

第二大區六小區心齋橋筋
壹丁目四十六番地

出版人



539



047411-000-4

特41-539

初学須知字解 (牙氏)

谷 喬 / 編

M10

BEF-1117

