

明治理科書字解

全

特37

997

052919-000-1

特37-997

明治理科書字引

植田 友次郎/編

M27

CAA-0278



明治理科書字引

卷之一上

(一) 第一篇 總論 スベテノワケチオシ  
クルメトキアカス

第一 理科ノ定義 リクワノキマ  
リタルワケ 應用 理科ヲ物事ニアテ  
ツカフハタラキ 天然物 キタレモノ 人造 ヒンザウ

物 モノ 諸子 シヨシ  
ンガタ 休暇 キウカ  
ミス 郊外 カウガイ  
マチハ 散步 サンポ  
ソビアルク

鳥雀 トリス  
ツメ 嚙 カ  
ウタヒ 激 ゲキ  
ツキアタ 路傍 ロバウ  
ミチ 散布 サンブ  
カル 眼ヲ轉ズ マナコ  
ヲキチ

電信柱 デンシ  
バシ 通 ツウ  
ハルガ 相連リ アヒツラナ  
ツクコト 鐵道 テツダウ  
シキタルミチ 亘レル ワダ  
キテアル (二)

懸 カケ  
テアル 銅線 ドウセン  
アガガ 萬里 マンリ  
トホキミ 隔ツル ヘダ  
ナレル 天涯 テンガイ  
トホキ 瞬時 シュンジ  
マタ

音信 オンシン  
ツレ 駛ス オト  
トホル 汽車 キシャ  
シヤウ 旅客 リョカク  
タビ 荷物 カモノ  
ツ 載セ オウライ  
クアヒ 往來 ウライ  
キ 運

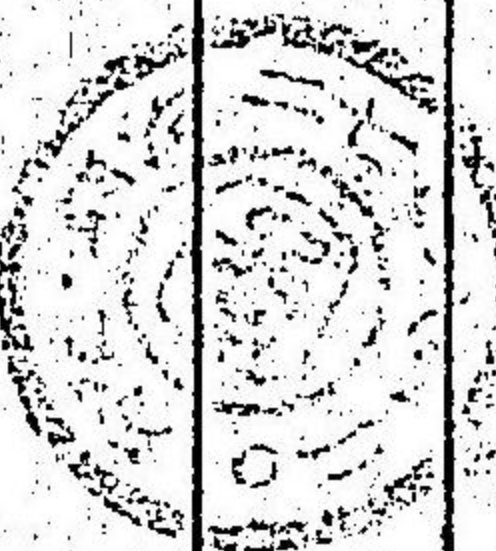
輪 リン  
ハコビ 便 ベン  
ツガフヨ 此様々ナル コノサマ  
コノイロ 相異ナル アヒコト  
タガヒニ 點 テン  
トコロ 存ス

ル ルア  
カウキ 考究 カンガヘ  
キハメル 遊歩 イソホ  
アルキ 運轉 ウンテン  
ウゴカス 人爲 ジンヰ  
シラザ 音響 オンキョウ  
オトヒ 傳フ

明治理科書字引

卷之一上

學社



ル現象ゲンショウ アラハレタシ 人工ジコウ サイトノ 天造テンゾウ キテクルニテ (三) 其原料シヨウリョウ ヒトノツクルモノ

創造ソウゾウ ニ係ルカ ツクルハ 軌道キダウ ホルミチノ 機關車キカウシャ ケルカイ 石炭セキタン 但シタ ヲ

性質セイシツ マヘシ 深淺シンセン アサフ 巧拙コウセツ ツヘタセ 效用カウヨウ ハタセルハ 變化ヘンカ リカ 講究コウキウ ハメシ 人

事コト ヒトノイリヨ 益進歩マシクシンポ ダンクク 精密セイミツ コマカク 幸福サイフ ワイサイ 増進ゾウシン マシスマ 亦隨テオモ

ニツレテニ 現今ゲンコン イマイ 歐米オウベイ ヨーロッパヨ 富强フキヤウ シンダイイ 擅ト ホリホ 職トシテシヨク オモ

(四) 本邦ホンポウ 我が大ワ 勇敢ユウカン ヨクキ 不屈フクツク カマメミ 廉耻レンチ シキコトチ ハツルル 尙ビオウ ニスルス

節義セツギ ミサホギ 萬世マンセイ イツツ 皇室クワウシツ ヨロツヨロ ヒトスザニ ツキツ 奉戴ホウダイ イタキ 年所ネンシヨ 所ヲ歴シヨ

ルル シテシ スゴク 國風コクフウ フウキク 比類ヒルイ ナラビビ 概シテガイ オシナシ 美術ビョウゲツ 的テツ ノ觀念カン ニ富ト

ミミ リツパリ ニンゴト ナシタ テルル 繪畫エ 彫刻テウコク ホリホ 特ニトクニ シテシ 覃思タンシ 精慮セイリョ シクカン ガヘルル

唯惜タラシ ムベキハ ヒトツツ オシママ 古來コライ カラカ 思想シヨウ ガヘヘ 乏クト フツツ 偏ニヒト ツツ 書ショ

傳デン シヨシ 研究ケンキウ ハメメ 交通カウツウ タガヒ ニユキキ 歩ヲ進メホ スス アエエ ミチチ 多年ダネン ノチチ 將ニマサ ニイママ

相頡頏アヒ カラカ 抑ソ サテテ 國運コクウン ヲ進メス グニニ ウンキン チスス 國力コクリキ ヲ富マスト グニニ シシ

ヨクヨ 培植バイシヨク ヨクヨ テキキ ルヤヤ ウニニ シテシ フヤスス 良法リヤウホフ カタカ 工ハコウ シヨクク 製造セイゾウ ツクルル 妙術メウジツ ヲ

レテレ ヨキキ 悟リサト シリシ オオ 運送ウンソウ コビコ オクルル 通信ツウシン オトト 便益ベンエキ ツガツ フヨヨ 萬邦マンポウ オホオ クク 雄視ユウシ

イキイ ホヒホ ヨヨ 關スルクワン カカ ハハ 忽コト ソカソ 概括ガイカツ オホオ ガガ 物體ブツタイ ノノ (五) 施サセ ヲオ ヲ

第二天然テン ノノ 三界サンカイ シセンシ ニナニ リタリ タタ 動物界ドウブツカイ 生氣シキ アリア テテ ヲオ ウニニ 植物界シヨクブツカイ ウエウ モモ ノノ 即チチ ク

鑛物界クワンブツカイ 生氣シキ ナナ キキ モモ ノノ 即チチ カカ 子コ 一步イツ ヒトヒ アア 生活セイカツ ヲ有スオ レドモレ モモ イイ キキ テテ イイ ノノ ナナ チチ 再フタヘ

ビビ ニニ 二類ニルイ フタフ タタ ググ ヒヒ 有生物ユイブツ ルル モモ ノノ 無生物ムイブツ イイ キキ テテ チチ ララ 屬スリョク ググ ツツ 且カ ツツ ソソ 仍ナ

ホホ テテ カカ ササ 仔細シサイ ニニ カカ ニニ 觀察クワンサツ キキ ミミ 比較ヒカカウ ベルベ 蝶テフ 舞フマ ハハ 移ルウツル チチ カカ ヘルル (六) 丁

此處ココ 彼處カノ 傷ケキツ ケケ ツケルル 痛ヲ感ズイ タタ ササ チチ オオ ホホ エエ ルル 伐リキ 削ラルケ ヲオ 凡百ボンヒヤク ツツ カカ

オオ ホホ 感覺カンカク カカ ンン シシ ホホ 菌苔キンタイ ココ ケケ 左表サヘウ ヒヒ ダダ リリ ノノ カカ タタ 總括ソウカツ スス ベベ クク (七) 丁

第二篇 植物界

第一、根。一株。油菜。全ク成長ナル根。莖。枝。

葉。花。實。掘り出し。浸シ。徐々々震蕩カス。洗ヒ。

全狀。露ハス。中央。無數。細根。分岐。養

液。主根。副根。(八)蘿蔔。燕菁。稻。麥。緊著。養

液。吸取。乾カサル。枯死。譬フ。廢スル。衰弱

啻ニ。養分。著ルキ。試ニ思ヘ。差

異。稚キ。日常。(九)減少。其内部。空虛。貯

畜。著ケ。結ブ。消費。蓄

第二、幹及ビ枝。直立。横斷。圈。(十)算ヘ。老少

星霜。脆弱。強靱。難シ。強ヒテ。纖維

麻布。葉腋。(十一)通常。認ム。

第三、葉。柄。匾平。團扇。葉柄。葉面。細線。密

布。運輸。細管。縱横。網狀。並行。直

線。小園中。豫テ。想フ。以爲。果實。成熟

遅緩。偏ニ。傾ク。悉ク。(十二)綠葉。此所爲

果シテ。漸次。凋零。理由。一束。木綿

絲。注ギ。濕シ。暴露。芽ヲ發ス。尙ホ。注意。灌

グ。檢セン。痕跡。乃チ。猶ホ未ダ。將來。高

其養料。既ニ。斷定。猶ホ未ダ。將來。高

尙。確知。奪ハレ。方便。其質。燃燒。灰。

際。飛散。含メル。薪炭。炭酸瓦斯。將來。高

第四、花實種子。及ビ。端末。排列。齊正。萼。

各片 カクヘン ヒトツク (十五) 蓄メル ツボミ 大半 ダイハン 被ヒツ オホ 緊要諸部 カンノウ

保護 ホゴ 黄色片 キイロノ 杓子 シヤクシ 花冠 ハナ 花瓣 ハナ 稍シ シヨ 雄 オス

蕊 ズ 棒状 ボウジヤウ 雌蕊 メシ 一切 イツ 散失 サンシツ 關セズ クワン 間 アイニ

一部 イチブ 數部 スウブ 缺ク カク 形状 ケイザウ 名稱 メイシヤウ 截リ キ (十六) 障壁 シヤウヘキ

二房 ニハウ 兩側 リヤウソウ 相並列 アヒライレツ 外方 グワイハウ 離居 リキ 斜 ナラン 滑澤 カツク

包圍 ハウイ 接界 セツカイ 空間 クワンカン 塞グ フサ 機器 キキ 幼稚 エウチ 滑澤 カツク

四溝 アフ 裂ケ サ 細粉 サイフン 花粉 カフン 囊 フクロ 葯 ヤク 花絲 クラシ

(十七) 微細 ミウサイ 小珠 セウシュ 顯微鏡 ケンビキヤウ 照ラス テ 構造ヲ呈ス コウゾウヲテイ

子房 シバウ 縱 タテ 小粒 セウリヤク 原始 ゲンシ 柱頭 チウトウ 花柱 クラチウ 粘液 チンエキ

分泌 フンビツ 觸ル フ 忽チ タチニ 粘着 チンヤク 復々離レズ フタフタナレズ

内容 ナイロウ 柔軟 ニウゼン 貫キ ツキ 達シ タツ 容レ イ 眞ノ マコト

機能 キノウ 一旦 イチタン 萎 シボ (十八) 一障 イツシヤウ 莢 ヤウ 墜ツ オチ 經過 ケイコウ

自然 シゼン 二任 ニニ 七置 シチ ケバ ケバ 頗ル オソコ 遲緩 チエン 暑 ナツ 植 ウチ 踏 フミ

種油 タネアブラ 煎熬 センゴウ 白 オシロイ 磨碎 マウスリ 壓搾器 オシツケシヨ 絞 シボ

油滓 アブラカス 肥料 ヒレウ 褐色 カクシヨク 胚 ハイ 胚乳 ハインニ 含有 カンイフ 物質 ブツツツ

濕地 シツチ 潤 ユルホヒ 須臾 シユウ 外被 グワイヒ 析ケ サ (十九) 顯ハス アラ 則 スナハ

一條 イチヂョウ 區平 クヒ 些少 シヤウ 刻痕 キツ 淡黃 タンクワウ

一對 イツツイ 新芽 シンガ 挺出 テイシュツ 倒マニ サカシ 事實 ジツ

芥菜 カイサイ 構成 コウセイ 余輩 ヨウハイ 差 サ 彩色 サイシキ 前例 ゼンレイ 事柄 コトガタ (二十)

孳殖 シヨク 辨ヲ待 ベンヲマテ タズ エトキ 某ノ ナニノ 某種 ソノシヨク

乃 ナニ 甲乙 カフオウ 性状 セイシヤウ 隨地 ズイチ 搜索 ソウサク 深黃 シンクワウ 子 シ

植物 シヨクブツ 母植物 ハハノシ 幾多 キタ (廿一) 竟ニ ツイ 強 ツヨク 色澤 シヨクサツ



シ ヒツメノナリニ、テハ 短毛 ミツカ 頸 ケビ 鬣 カサカサ 曳キ ヒ (二) 田圃 タハ 耕耘 カウサン

軍用 イクサ 韋 ガハ 毒瑠 ベツ 馬籠甲 ヒツメニテツク 釣絲 ツリイト 飾 フルビ 血液 ケツエキ

糞尿 ダイベン 肥料 コヤシノ 適ス フカナ 奥羽 ムツ、ウゼン、ウゴ 駿逸 ハシルコトハヤ

驢 ウサキ 艱難 ナンギク 强健 コヤカ 飼養 シナフ 臥シ フ 遺セル レノコ 嚙 カ

メル。翻芻類 イチドノミクダセシモノチニ 温順 オトナシク 家畜 イヘニカ 圓錐形 エン

四肢 アシ (三) 重荷 オモ 負ヒ オホ 滋養 シヤシ 効 カウ 牛酪 ウシノチ 水牛 スイギウ

乾酪 カンラク 厚靱 コワシ 靴 カブツ 碎キテ クツ 骨粉 コツフン 縮ス シユク 剪 ハサ 羅紗 ラシャ 牡 ウシ 韋革 ウエカク 原ト ハラ 山羊 ヤギ 暴シ アラ

中實 チュウジツ 彫刻 テウコク 劣ラヌ オト 柔和 ニワカ 羅リ カ 綿羊 ワタヒツ 卷 マク

小笠原嶋 コガハラジマ 野生 ヤセイ (四) 豚 ブタ 頑愚 ガング 躁ガシ サウ 鼻尖 ハナノ

土穢 ツチ 穿チ ウガ 貪リ ウラガヒ 混食ス マゼテ 脂肪 シヤブ 二富 フタト 調理 テイリ

強熱 キヤウネツ 刷毛 ハシ (五) 野猪 ノブ 銳キ牙 キバ 區域 クイキ 敏捷 ベツ

是音 セイオン 勁銳 テイエイ 鉤狀 コウジヤウ 自在 ジザイ 趾間 シカン 出沒 シュツボツ

隱シ カク 餌 エ 粗糙 ソウソウ 舐リ シ 嗜ム カウ 胴面 ドウメン 獅子 シシ 虎 トラ

豹 ヒョウ 猛烈 マウレツ 比 ヒ 忠實 チュウジツ (六) 嗅感 キウカン 銳敏 エイベン 冠夕 カウ

夜ヲ警メ ヨルキ 事へ ツカ 終始 シュウシ 獵 リ 狼 オホカミ 狐狸 キツネ 殘暴 ザンボウ

群 グン 襲ヒ オソ 狡猾 カウカウ 家禽 カキン 熊 クマ 喉下 ノドノ 新月形 シンゲツケイ

厭フ イヤフ 樹陰 ジュイン 洞穴 コウツツ 潜ム カクレ 敷革 シキガハ 膽 イ 藥劑 ヤクザイ

(七) 特性 トクセイ 齒牙 シバ 銳利 エイリ 餌肉 エニク 裂キ カ 咬ム カウ

(八) 主要 シュウユウ 猿 サル 蝙蝠 カハホリ 類似 ルニシ 連接 レンゼツ 膜 マク 飛翔 トビマ 翼 ヨク

手類 テノリ 前顎 ゼンガク 嚙 カ 耗ス ヘラ 嚙齒類 カウシ 鯨 クジラ 栖ム ス 兒仔 シシ

胎生 タイセイ 前肢 ゼンシ 鯨鬚 クジラ 角質 カクシツ (九) 肺 ハイ 呼 コ

吸イキチ 體ダイ 溫オン 材料サイレツ 戸コ 守モ リ 裘キウ 襪ワク

第二、鳥類チウル 雙翼サウヨク 兩脚リウキョク 勿論モナク (十) 鷺ガ 遺イ

シ。鴿カ 雁オン 鳧フ 蟲害チュウガイ 綠葉リョウエツ 蝕シヨク セラレ 蔬菜ソウサイ

嫩葉ニンエツ 蔬根ソコン 穀穗コクスイ 違イタマヒ 昆蟲コンチュウ (十一) 啄ツク 暗アン

二、押領アツリ 孳殖シヨク 害毒ガイドク 渺ベウ タル 背ハイ 汗アセ 驅除クダ

クソ 押領アツリ マレ 荒蕪クラフ 一概イカク 一舉イツキョ 恩惠オンケイ (十二) 相伴アヒト ヒ

ツレダ 飛翔ヒシヤウ ケリ 卷縮ケンシュク 搜サガ シ 潛ヒソ メル 蝸シヨク 蚊カ 鶯ウ 燕ツバメ 走キ

樹鳥ジュニ 毀コボ チ 愛翫アイケン 須要シユエウ 啼ナ キ 甲蟲カブトムシ 胃イ (十三) 團塊ダンクワイ

マロキカ 奇性キセイ キメウナウ 營イナ ム ヘル 嘴クビ 敲ウツ キ 潛伏センフツ カバム 其末端シマノ 鈎カ

ケ 攀ヒ ツル ハル 攀木鳥ハンボクニ ハルトリ 脛ヒキ 沼澤セウタク サハ 涉セフ 水鳥スイニ 專セン

ライチ 梟フクロウ 岩穴ガンケツ 樹洞ジュドウ 薄暮ハクモ 翔カチ リ 蛾ガ 野ヤ

鼠ソ (十四) 負ハル ニ 鷲リウ 鷹タカ 勇猛ユウマウ 猛禽類マウキンルイ 攫食ケツ

間接カンセツ 搏ツ ツ 鷹狩タカガリ 將來シヤライ 農林ノウリン 從事シヨウジ 研究ケンキウ

トギキ 保護ホゴ マスケ 圖ハカ ル

第四篇 鑛物界

第一、固體コタイ 液體エキ 氣體キタイ 結晶ケツシヨウ 硬度カウド 比重ヒジュウ 金屬キン 非金屬ヒキン

グロ 湧ユウ キ 滲チン シ 厨下チウカ 給キフ ス 隨處ズイヂョ 單タン ニ 溶解トク

醬油シヤウユ 酢ス (十五) 流動體リウドウタイ 水スイ 溫オン ム 復フク シ 迸出ヒョウシュツ

擴散カクサン テチラバル 常溫シヤウオン タカサ 宇宙間ウチュウカン 炭酸瓦斯タンサンガス 熔ユウ

解カイ ル 凝固キョウコ (十七) 柱形チュウケイ 側面ソクメン 規矩キキョ 形ケイ 象シヤウ 販賣ハンバイ

ヒサギ 硫黃リウワウ 定規テイキ 溶液ジュウエキ 針形シンケイ 明礬メイバン (十八) 凝結キョウケツ 空クウ

際サイ ヲチノ 冷却レイキョウ 的例テキレイ 簡單カンダン 稀マレ 攪擾カウヤウ 遭ア フ 疊シヤウ



積リツム 相壓スルカサナ 硬軟カタクトヤ 滑石カクセキ

爬クカ 印痕インコン 利刀リダウ 金剛石コンゴウセキ 蒸溜水ジヤウスイ 元率ゲンリツ

第二有用イウヨウ 鐵物テツモノ 開明カイメイ 蒙昧モウマイ 眞鍮シンチュウ 有要イウヨウ 天然純粹テンゼンジュンシツ

單ニタンニ 鮮黃センカウ 柔靱ジュウケン 酸化サンクワ 色澤シヨクサク 鎚展ツチテン

箔ハク 抽引チウイン 相混和アヒコンクワ 佐渡サド 相川アヒカハ 貴重キウチュウ

裝飾サウジヨク 金箔キンハク 金絲キンシ 金粉キンコン 硫氣リウキ 但馬ノ生野タマノイノノ

羽後ノ院內ウヂノイノ 岩代ノ半田イハシロノハンダ 實用ジュウヨウ 灰カイ

白ハク 光輝クワウキ 暴露バクロ 漸次ゼンシ 鏽蝕シヨク 黑褐色コクカクシヨク

俗ニソクニ 磨ケルマゲル 輻クフク 流星リウセイ 隕石インシキ 製鐵セイテツ

發達ハツダツ 給ケムキフ 仰クオウク 鑄鐵シユウテツ 鍛鐵ダウテツ 綱鐵カウテツ 炭素タンソ

鍛鍊ダウレン 脆クモロク 紅熾カウシ 鍛打ダウダ 鋤スキ 鋤スキ 蒸氣罐ジヨウキカン

彈力ダンリキ 劍戟ケンゲキ 刀及タウイキ 利器リキ 褐赤カクセキ 船艦センカン

綱索カウサク 罌器カンキ 藥罐ヤクカン 銅版ドウバン 羽後ノ阿仁ウヂノアニ 陸リク

中ノ尾去澤ナカノオノサワ 下野ノ足尾シモツネノアシオノ 伊豫ノ別子イヨノベツシ 劇毒ゲキドク

塗被スベ 辰砂シンサ 晴雨計セイウケイ 錫スズ 和シテワシテ 玻璃鏡ハラウキョウ

技術ギジュツ 冶金ヤウキン 製藥セイヤク 鍍金トウキン 低廉テイレン 需要シヨウヨウ 彈丸ダンクワン

漁具イサギ 錘ツリ 導水管ダウスイカン 鉛版エンバン 活字カツジ

鑄翳シユウエイ 屋蓋ウチガイ 雨水管ウスイカン 水桶スイツク 薄鐵板ハクテツパン 唐カラ

銅ドウ 黃銅ワウドウ 亞鉛アエン 錠シヤウ 火箸ヒシヤク 青銅セイドウ 黃黝色ワウウイシヨク 梵鐘ボンシヨウ

花瓶クラビン 寬永通寶クワンエイツウハツ 錠シヤウ 鍵カギ 火箸ヒシヤク 青銅セイドウ 黃黝色ワウウイシヨク 梵鐘ボンシヨウ

四分一シブツ 花ハナ 瓶ビン 寬クワン 永エイ 通ツウ 寶ハツ

明治理科書字引

八

七

十

紫銅 ハシタルモノ

第五篇 自然ノ現象

第一、物體ノ墜落 ツルコト 河水ノ流動 カハミツノナガ 霧煙ノ昇騰 シヨウトウ

アリノボリ 輕氣球 セフウ 毬 キウ 抛テバ ナゲテ (廿八) 掌上 テノヒラ 虞 カヒ 抵抗 タイカウ

畢竟 キヤウ 重量 ジュウリヤウ 河岸 カガン 磨耗 マカウ 濁水 ダクスイ 澄マシ シヨウ 泥 デイ

土ロ 沈澱 シツヂン 蝕奪 シヨクダツ 凸凹 トツカウ 運搬 ウンパン 速度 ソクド 漂堆 ヘリダイ

肥沃 ヒヨク 收獲 シュウカク 豐饒 ホウゼウ 状態 ジヤウタイ 疎密 ソウミツ 托上 タクジョウ

(三十) 水素 スイソウ 石炭瓦斯 セキタンガス

第二、水蒸氣。露。霜。雲。霧。雨。虹。 (卅一) 雪。霰。雹。雷。電。竿。

水球 スイキウ 密附 ミツツク 放散 ハツサン (卅二) 急劇 キツゲキ 驟雨 シュウウ 弧形 カウキ

橙黄色 テイワウシキ 紺色 コンシキ 紫色 シヨクシキ 雨滴 アメタリ 映シテ エイシテ 申腹 シユフク

絶頂 ゼツテイ 盛夏 セイガ 冽寒 レツカン (卅三) 凍結 トウケツ 凝固 コウコウ

雷鳴 ライメイ 電光 デンクワウ 響。閃々 センセン 衝 シヨウ (卅四) 安全 アンゼン

第三、地震。圓錐狀 エンスイジヤウ 熔泥 ユウデイ 燒石 シヤウシキ 燒灰 シヤウカイ 噴火口 フンカウ

窺フ ウカフ 沸湧 フツユウ 擲上 チキジョウ (卅五) 滲入 シニン 鑛坑 クワウカウ 攝 セツ

氏 シ (卅六) 宛毛 アヅカ 殼皮 カハラ 隆起 リョウキ 陷落 カンゾク 罅裂 カサカギ

壞倒 クワイダイ 壓殺 アツサツ 桑滄ノ變 サウサウノヘン 慘狀 サンジヤウ 酷熱 コクネツ 鑛坑 クワウカウ

阜 フ 愛知 アイチ 震災 シンサイ 慘狀 サンジヤウ 酷熱 コクネツ 鑛坑 クワウカウ

ウザン  
ノアナ

卷之二上

(一) 第一篇 植物界

第一、須要 シユヨウ 穀類 コクルイ 蔬菜 ソサイ 果木 クワモク 木綿 モメン 大麻 オホアサ

亞麻アスマ 檜ヒノキ 榲ナギ 顏料ガンレツ 藥劑ヤクザイ リクス 娛タシ マシム。繫カハル ハル 糯モチ子 粳ウルチ子 搗

キ。(二) 炊カク キ。テ。麥酒ビール。飴アメ。挽ヒキ。溫飴ウツド。麵包パン。側面ソクメン。側面ソクメン。縱斷面ジュツダンメン。テ

ニキリタ。子房シバウ。ルヘヤ。玉蜀黍タマモロコシ。穗狀スベシヤウ。ホノカ。莖頂カウテツ。タビキ。葉腋エフエキ。ワキ。摘ツク。(三) 丁

燕麥カラスムキ。裸麥ハダカムキ。黍キビ。稗ヒエ。蜀黍モロコシ。甘蔗サトウキビ。豆類マメノタ。首シユ。トシハシメ。熬イ。リ。

餡アン。(四) 蛾ガ。豆莢トウモロコシ。尖頭センタウ。トガリタル。相對向アヒカク。タガヒニ。(五) 分胤ブンイン。タ子ガ

蔓ツル。變形ヘンケイ。カタチチ。甜菜タンサイ。ナアマ。(六) 煎熬センガウ。ルイ。搗ツク。碎クダ。キ。搾器サキ。シメダ。挾ハサ。て。

絞シボ。リ。油滓アブラカス。膨脹フク。レ。伏在フク。テアル。鬚根シュコン。ヒゲノヤウニ。芳香ハウカウ。ホヒ。食膳シヨクセン。ア

葛根カクコン。ノクツ。澱粉デンプン。ミヅノ子ナドチスリクダキテ。(七) 混マ。ゼ。濾コ。ス。滓カス。沈澱チンデン。ヨトミ。首シユ

位イ。ノク。淵源エンゲン。フチトナリミナモト。交カウ。四月ノスエ。摘ツク。て。適宜タキギ。ヨク。焙爐ハイロ。チヤチイ

徐々シヨク。ニ。揉モミ。晞カハカス。紅茶カワチヤ。ロニナルチヤ。綠茶リヨクチャ。ロニナルチヤ。醋ヘチ。夕ハチ。平滑ヘイカク

第二、果樹クワシユ。ナルキ。佳味カキ。ザハヒ。李スズ。杏アズ。柑カン。橘キツ。移植シユツ。カヘ。損傷ソンシヤウ。タマシイ

蔓延マンエン。ヒル。(九) 傷キツ。準ジュン。シ。減却ケンキヤク。ル。輾送センサウ。ル。蒸發シュウハツ。デル。超コ。エ。ウヘニ

給與キヨウ。アテガヒ。乎カ。ヒノ詞。無論ムロウ。イフマテ。切斷セツダン。タツ。憂ウレヒ。バイ。挿木サウボク。キ。新條シンジョウ。シキエ

剪キ。リ。(十) 適タキ。セル。ナリテアル。時季シキ。ツセ。冬春ノ交カウ。フエトハルトウ。新芽シンガ。メシ

採木トリキ。本幹ホンカン。ギ。奇法キホフ。メツラシキ。澁柿シバカキ。甘柿アマカキ。柚樹ユズノキ。蜜柑樹ミカンノキ。接木ツギキ。接

芽ツギ。接根ツギ。臺樹ダイキ。ツガル。接梢ツギ。コツエ。銳スルト。キ。ル。(十一) 斜ナメ。ハスカ。劈サ。キ。劈

口。樹液クチ。キノナカチ。木質モクシツ。キノ。シ。循環シユンクワン。ル。密接ミツセツ。トツケル。蠟ラウ。接口ツギ。侵入シユブ

幹側カンソク。タハラ。丁字形テイジキ。丁ノ字ノ。剝ハ。ギ。覆オホ。ヒ。セ。索ナハ。緊縛キンバク。シバリ。癒ユ。著チャク

傾注ケイチュウ。カタギ。栽培サイバイ。チカケル。其慶ソノケイ。ニ。浴ユク。ス。サハ。ガウエオイタル。材質サイシツ

摺シボ。リ。第三、衣服イフクニ。須要シユエウナル植物シヨクブツ。(十二) 草綿サウメン。ノキ。大麻ダイマ。アサ。露アサ。ハス。檢

明治理科書字引

卷之二十一

文學部

十

ス シラ 綿種 ワタ 保庇 ホホ 纏包 マツト 紡績 ウミツ 綿布 モン 莖皮 カウ 浸

漬 ヒタシ 皮外 ヒツ 織維 イト 精製 メイ 綱索 ツナ 網 ツナ 帷子地 カサ 蚊

帳 ヤ 原料 ゲン 亞麻 ア ゴマ

第四、建築及ビ器具ニ須要ナル植物。樺 カシ 楮 セキ 瘠地 サク 荒

涼 ア (十五) 烟煤 エン 堅緻 ケン 艶美 エン 木理 モク 殿堂 テン

摧折 サイ 舟楫 フネ 舟楫 フネ 槌 ツチ 篋 ダン 書棚 ショ 黄楊 ワウ 紫檀 シ

黑檀 コク 雅美 ガ ツクシキ

第五、雑用ノヨクニ供スル植物 (十六) 藍 アイ 楮 カシ 漆 ウ 藍靛 ア

曝シ サ 錘 オモ 泡沫 ハ 豫メ マ 栓 セ 攪拌 カ 沈澱物 シ

絹帛 ヌ 培植 バイ 堅韌 ケン (十七) 纖維 ホ 浸シ ヒ

敲キ碎 ク 強韌質 キ 漂白 サ 釜灰汁 カ 叩キ ヒ 粘液 チ

簾 ス 滴リ シ 徐ニ オ 刷毛 ハ 處理 ホ 適應 ア 幾ンド オ 藁 カ

零片 レイ 漂白 ヘ 羽狀 ツ 蠟 ロ 津出 シ 漆器 シ 特産 ト

精巧 コ 企テ及ブ所ニ非ズ ク

第六、有毒 イ 蒜 ニン 白根 ハ 葱 ネ 薤 セ 舌根 ゼ 硬着 カ (二十) 艶 エン

花 ク 猛烈 マ 阿片 ア 自生 ジ 牽牛花 ア 刺毛 ウ (廿二) 黄褐

蹂躪 ソ 拾 ヒ 墓前 マ 線香 セン 抹香 マ 菌類 キノ 陰濕 イン 朽木 ク

色 シ 斃ル タ (廿三) 藏ス サ 菌類 キノ 陰濕 イン 朽木 ク

迅速 ジュ 簇々 ソ 無數 ム 群生 グ 松茸 マ 椎茸 シ 銀面 ギ

劇甚 ゲ 普通 フ 害毒 ガイ 遙ニ ハ (廿三) 神經 シ

麻痺 マ 咽喉 イン 粘膜 チ 刺戟 シ 慢性加答兒 マ

呼吸器 コ 續發 ゾ 嗜ム ク 無慮 ム

第二篇 動物界

第一、魚類。鱗。棲息。渾テ。食膳。圍繞。富。

メリ。鹹水。泥鰭。鮭。鱒。鹽漬。需用。繁殖。緊。

要。人為繁殖法。漸次。發達。孵化。充滿。

木曾。利根。河豚。劇シ。栖息。助長。稗。歐米。天龍。

第二、爬蟲類。總括。水陸兩棲類。蛙。

昆蟲。捕食。迷信。狀貌。醜キ。摧カレ。憫。

ムフビ。嚙マレ。識別。族。殲ス。疵口。擴ク。血液。蛇。

毒。烙火箸。嫌惡。種紙。晚春。蠶。

第三、無脊椎動物。蛾。蠶卵紙。種紙。晚春。蠶。

兒。嫩葉。剉。眠ヲ起ス。初眠。食慾。

匍ヒ回リ。索ム。攀ヂリ。粘液。一縷。蜘蛛。巢。

潜居。撮。軟。把リ。勞ニ過ギズ。曝シ。涸。

死。蒸籠。家蠶。蝶蛾。捩リ。縮緬。縹子。純子。

錦。綾。八丈。羽二重。甲斐絹。紬。打紐。光澤。奇異。

習性。栖メリ。蜂王。蜜公。工蜂。全巢。衆蜂。

僅々。奉戴。充滿。相續。工作。廢止。

移轉。誓フ。惰蜂。夫。憎マレ。平素。常職。

外敵。侵ス。協同。護衛兵。腎部。劔。

利。職務。趨キ。伶俐。蟻。相團結。忙ハ。

シク。防禦。義。勇。死傷。相擔フ。搬ビ。

蝦。章魚。鳥賊。牡蠣。蛤。蜆。珊瑚蟲。海綿蟲。蜘蛛。蠅。蚊。蠍。蟻。甲蟲。蝸牛。

卷之二下

(二) 第三篇 鑛物界

第一、有用ノ非金屬。子テナキタケヒ。金剛石。石墨。泥炭。琥珀。琥珀。琥珀。

石灰石。石英。實用。寶石。硬キ。萬物ニ冠タリ。

珠磨。光彩。燦爛。其美言ヲベカラス。

產量。稀レニ。裝飾。原質。討ヌレ。

純粹。炭素。結晶。兩ナガラ。著名。

東印度。南亞米利加。光澤。(二) 烈熱。堪工。

坩堝。銹。幾多ノ年所。埋沒。炭化。

燃ユル。木理。無焰炭。石炭層。發燃。火力。

(三) 焰炭。碎ケ。燃燒。褐炭。帶褐黑。

時期。泥炭。燃料。莫大。開化。溢言。

蒸氣機關。石炭瓦斯。街燈。室內用。肥。

前ノ高島。筑後ノ三池。海外。浮昇。精製。點。

燈。北亞米利加。露西亞。舶來。樹脂。化。

成。硬度。價值。佳香。淡黄色。脆ク。(五) 丁。

硝石。白煙硝。附木。引火。園圃。硫酸。

成分。遺骸。白堊。介殼。證據。累積。

隆起。徐々。觀難キ。急劇。石灰石。

破碎。滑力。漆喰。間。寒水石。緻密。磨ケバ。

曝サル。霉爛。物像。器形。燈籠。水盤。白

色土狀。白墨。石英。六角柱狀。透明。

斑紋。粗質。燧石。黝色。烟水晶。砂利。

搜索。鈕。印材。孟。眼鏡。相磨シテ。

御影石。斑點。雲母。帶赤色。堅硬。耐フル。宮

殿。石垣。石碑。原ケル。陶土。霽壞。巖層中。

雑色。粘土。土器。淘汰。陶器。加賀ノ九谷

テ。蔭。乾燥。竈。隨意。書畫。加賀ノ九谷

尾張ノ瀬戸。肥前ノ有田。京都ノ清水。凝リテ。堅

實。砥石。蠟石。純白。溶解。挹。本邦。探掘

所産。沿海。播磨ノ赤穂。生活。調味。石鹼。

岩鹽。層列。大塊。獨逸。第二地球ヲ組成セル岩石ノ種類。序。土壤

作り土。播種。肝要。糞土。腐朽。鑛土。崩壊

暴露。豐饒。硅質土。硅酸質。崩壊

粗鬆。乾燥。長石類。冷ニ構成

割合。成長ヲ要スル。調合。地層。差。堅硬

原來。堅實。粗脆。火成岩。水成岩。變形岩

溶解物。放散。冷却。畢竟。凝固。沈澱。層

堅牢。縦斷面。視ル。層々。相疊。側

面。有層岩。一塊。無層岩。化石。骨格

埋没。遺骸。漸次。靚ル。貝殼。骨格

遺體 ホダイ ノコリタ ヘンクワン 變換 カハリ 組織 シキ グミタテ セツヤイ 少差異 チカヒ 泥砂 デイサ スナ ホ 步行 カウ リア

足跡 ソク アシ ソク 存スル ソク コリタル クワコ 過去 タムカサリ 徵 チヨウ ルシトス キ 既往 キ ムカシ シヤウタイ 狀態 サマ アリ

當今 タウキン イマ シユンシヨ 順序 イシダ 變遷 ヘンセン カハリ セイブツ 生物 モノ 化成 クワセ リテナル

第四篇 自然ノ現象 ヒトリテニテキテア ラハル、アリサマ

第一、晝夜 チウヤ ヨル ヘンカウ ノ變更 カハ 自轉 ジテン テメグル チシントシ 目擊 メニ 平坦 ヘンタン ラ タビ 球形 キウケイ

詳 ツマビシカ シク レウ クワイ サト (十七) 入津 ニフシン イリクル ナガ 眺ム シヤウダウ 橋頭 ホバシラ 喻 タトヘ 橙實 トウシツ

蠅 ハヘ 航海者 カウカイシヤ フ子 ニノリテウ 楫ヲ轉ズ カヂノムキ 直航 チヨウカウ ノトホリ フチナナル 解 カイ

纜 ラン トモツ ナチトキ 直徑 チヨウケイ サシツ ソレ 某ノ アル 貫キ ツキ (十八) 支フル サ 吊ル ツ 紐 ヒモ

石鹼球 セキケンキウ シヤ ホンニテコシラ 定在 テイザイ テアル カツ 曾テ モイツ 易ヘ カ 證シル シロウ 速力 ソク ハヤキチ

庶物 シヨブツ ノモノ シツ 事實 コト 百般 ヒヤクバン 氷釋 ヒヤウシヤク ナル ホリガチツ ニア ヒテトケテ ミツト 標準 標準 ヒョウジュン ルシ

星辰 セイシン (十九) 一瞬時 イツシユンジ キ ヒトマバタ 回轉 クワイテン マグリ メグリ 熟知 シユクチ シル ミ 看做 ミナシ 擬シ キ ラ ナシ 線 セン

香紡針 カウフシン バツム ヘガ 距ル キタノ (二十) 南極 ナンキョク ノ ハシ 兩極 リヤウキョク フ タツノ ハシ 軸 軸 シ

同距離 ドウキリ オナ ツヘ 周匝 シウサウ マグリ セキダウ 赤道 チキダウ ナカ チヨコニトリ マグ スダ 形ハシ ア 針頭 シンダウ ノ カ

全圈 ゼンケン ズ ノコラ 經過 ケイコウ ス ホウ 界線 カイセン ノ スダ 中夜 チュウヤ カ オナ 表シ アラ (廿二) 舊處 キウジョ ト コロ

還リ カヘ 輝ク カウ 旋轉 ヘンテン メグリ マ 觀 クワン サマ オク 億ノ ナ ナラス マク バカ リテ ハナク 出沒 出沒 シュツボツ

爭フ アライ ベカ ラザル ハ リア ア フコト (廿二) 斷定 タンテイ キ メル 變更 ヘンカウ リ カハ 位置 チ 位置 チ ロ

毫毛 ガウ シ ス コ

第二、晝夜ノ長短 ヒルトヨルノ 四季ノ變化 ハルナツアキフユ 地球ノ公轉 チキウノコウテン

便チ スナハ コ ハ 解 カイ ト ケ (廿四) 甲壁 カウヘキ 復ル カヘ (廿五) 軌道 キダウ 查 サ

考 カウ シ ラ ベカ (廿六) 理解 カイ ト キ (廿七) 均 キン 一 イチ 擬 ギ 傾 ケイ

斜 カ カ タ ギ テ ハ ス 角度 カクド ハ カ ル ド 相伴 アヒトモナ フ ツ 日温 ニツ ア タ カ サ (廿八) 熱線 ネツセン ヨ リ ク ル



子ツノ **脱ス** ル、**直射シ** ニイル **斜射** ニイル (廿九)

**第三、太陽** リン **關涉** (三十) **雛形** (モノ、カタチニセテ) **發程** (ハツテイ) (タツ) **傳** (デン)

**達** (ツタハリ) **亢熱** (カウチツ) **毫末** (カウマツ) **炎々** (エンケン) **赫々** (カクカク) **思慮** (シヨ) (オモヒカ)

(廿二) **白燃** (ハクチン)

**第四、海陸軟風** (カイリクナンフウ) **颶風** (カホ) **無生物** (ムセイブツ) **影響** (エイキヤウ) (バキ)

**洽ク** (マンベ) **瀾漫** (ランマン) **衝二當ル** (シヤウ) **接近** (セツキン) **外氣靜** (ガイキセイ)

**穩** (ケン) **織塵** (シチヂン) **燭火** (シヤクカ) **靡キ** (カダム) (廿二) **辨へ** (ワカ) **歇々** (カクカク) **射** (セキ)

**出** (シユツ) **上騰** (シヤウトウ) **輒チ** (シヤク) **支那海** (シナカイ) **九州** (クウシュウ) (ニホンノサ)

**四國** (シヨク) **中國** (チュウゴク) **怖ル** (オソ) **氣象臺** (キョウキョウダイ) **豫知** (ヨウチ) (マヘカ) **警** (ケイ)

**報** (ホウ) **危險** (ケンケン) **遲速** (チソク) (オソキト)

卷之三上

(一) 第一篇 動植物界

**第一、動物植物ノ相互** (ドウブツショクブツ) **及ビ人生ニ** (オヒトニ) **對スル** (タイシ) **關係** (ケイヘイ) (ハリ)

**生成** (セイセイ) **諸鹽類** (シヨエンルイ) **肉食動物** (ニクシヨクブツ) **炭酸** (タンサン) **原** (ゲン) **畢竟** (ヘツキヤウ) **資ル** (サヒ) **媒介** (バイカイ)

**魚苗** (イサヒヤウ) **培植** (バイシヨク) **生存** (セイソン) **雌蕊** (メシ) **雄蕊** (オシ) **花粉** (カフン) (ナカニ)

**同根ノ花** (ドウコンノハナ) **同莖ノ花** (ドウセイノハナ) **成熟** (セイジュク) **異根** (イコン) (ヒダ)

**異莖** (イカウ) **作用** (サウヨウ) **豌豆** (マンジュウ) (三) **佇立** (チヨウリツ) **挿シ** (サシ) **翅** (テ) **誘ヒ** (ユイ) (ヒキ)

**手段** (シユダン) **人工媒助法** (ジヤウコウバイシヨウホフ) **禾穀** (カク) **收穫** (シユウワク) **擦リ** (サス) **畝二** (ウチニ)

**隨ヒ** (シユヒ) **禾穗** (カクスベ) **花々相觸レ** (ハナハナアヒカフ) **銀杏** (ギンナン) **風媒** (フウバイ)

**植物** (シヨクブツ) **造化** (サウクラ) **妙機** (ミョウキ) **依頼** (イライ) **補助** (ボトク) (オギナヒ)

明治理科書字引

卷之三上

十六

人爲 ヒトノシロサ

第二、山林田圃 ヤマヤハヤシノタマハダケ ノ爲メニ小鳥ヲ保護セヨ。說話 トキハナシ

濫リ ヤタラニ 銃殺 ジュウゲツ 覆へス フクガヘス 娛樂 ゲク 遺シ ノコシ 富源 フクゲン 鳥巢 トウサウ

涸ラス カカラス 早晚 ソウバン 損害 ソンガイ 釀サシ カウサシ 山雀 ヤマガク 走樹鳥 ソウジュウ 四十雀 シヨウ 鷗 ウ

梟 ウツク 啄木鳥 ツクモリ 朽穴 クツケ 掃除 ソウジ 侵入 シンニフ 報酬 ホウシウ 瞬ス マユ 傍ラ カサハ

人工ヲ施シ ジンゴヲセシ 空筒 クウツツ 塞ギ フサ 穿テル ウラゲル 確ト据 シカ

エ。勞ヲ厭ハズ ロウヲイハズ 巢穴 サウケツ 共同 キョウドウ 冥々ノ中 メイメイノナカ 其 ソノ

勞ニ過グル ロウニオヒス 樹身 ジュシン (七) 健旺 ケンワウ 腐朽 クウ 巧妙 カウマウ 豈感ズ アヒカ

ベキニ非ズヤ ベキニヒズヤ 豫防 ヨブ 圖ル ハカ 殊巧 シュカウ

第一、天秤 テンビン 槓杆 カウカン コテ絲端 シツタン 靜定 セイテイ (八) 低下シ テイカ 昇 シヨウ

騰 トウ 距離 キリ 選ビ セラ 重量 ジュウリヤウ 權ル カク 支點 シテン 同量ノ皿 ドウリヤウノサラ

懸垂 ケンシュ 空虛 クウキョ 秤杆 ヘウカン (九) 分銅 ブンドウ 伶俐 レイリ 陶製 タウセイ

比例 ヒレイ 徒手 トシュ 要點 ヨウテン 重點 ジュウテン 力點 リキクテン 定駐 テイチュ

樞 シュ 反對 ハンダイ 轉回 テンクワイ (十) 逐次之ニ準ズ シュツジノニジュンズ

應用 オウヨウ (十一) 提紐 テイチュ 移動 イドウ 加減 カケン 分 ブン

度 ド 刻 キ 辨ズル ハシル 一層 イツソウ (十三) 井上 セイジョウ 吊リ ツリ 承ケ ウケ 旋リ マユル

第二、滑車 カウシヤ 輪軸 リンシヤク 井上 セイジョウ 吊リ ツリ 承ケ ウケ 旋リ マユル

裝置 サウジ (十四) 定駐滑車 テイチュカウシヤ 移動滑車 イドウカウシヤ 變形 ヘンケイ

省減 セイケン 鈎 カウ 纏ヘル マキツ (十五) 看做ス ミナシ 扛グル カウ 緊定 キンテイ

カハリタ カハリタ 省減 セイケン 鈎 カウ 纏ヘル マキツ (十五) 看做ス ミナシ 扛グル カウ 緊定 キンテイ

ルカダチ ルカダチ 省減 セイケン 鈎 カウ 纏ヘル マキツ (十五) 看做ス ミナシ 扛グル カウ 緊定 キンテイ

明治理科書字引

卷之三十一 十七

シカトキ **變移** ハリウツル **合稱** トナフ **旋ス** マハス **列齒** タラビ **把柄** テトリ **齒輪** マリテ

ハノア **横截面** タルツラ **(十六)** **揚グル** **連合** アハセ **雷ニ** キフソク **急速** キハヤ **遲緩** ルヲ

オソクニ **使用** カヒカダ **噛** 合フ **徴ス** スシメ **(十七)**

**第二** **斜面** カタムキ **楔** ビクサ **螺旋** シ子 **會得** サト **輸サン** ラン **勝** タ **揚グ** ル

**經路** ミチ **(十八)** **滾轉** ゲル **斜度** ルカゲン **(十九)** **塔上** タフノ **欹傾** チカダ

**單器** トヘノウツハ **(二十)** **安置** オク **運移** ハコビ **扛グル** **嵌入** ハメ **扛舉** ケア

**壓搾** ホル **劈裂** クサ **纏絡** グラス **宛モ** ガラ **凸鑿** ナカダカ **牡螺旋** ゴ子 **凹** ル

**刻** ナカビク **牝螺旋** ゴ子 **相俟チ** タガヒニモ **(廿一)**

**第四** **振子** リ **繫ギ** **吊リ** サゲ **搖** ウゴク **舊位** バトノ **通過** トホリ **抵抗** アハリ **摩** 擦

**振搖** フリウ **樞** シ **(廿二)** **振動** フリウ **振子球** フリノ **一齊** ヒトテ **原則** ガンソク

**同側** オナジムキ **伴隨** ツレソ **緩** ヤカ **急** イソ **(廿三)** **節スル** ハヤサオソサ **(廿四)** キソク

**第五** **固體** カタキ **流動** ナガレウ **液體** シルノ **擴散** ガリチル **氣體** ガスノ **流達** ヲケ

**全積** バシヨ **塞ギ** **本形** ノカタチ **壞ラザル** ヲ得ズ **放開** ハウクワイ **閉塞** トゲフ

**細筒** ツ、 **開端** ヒラキタ **樹ツル** **濕シ** ヌラシ **(廿五)** **小棍** セウコン **閉塞** サグ

**收縮** メチ **原容** カサ **却ク** ノケ **到底** リツマ **壓縮** オシチ **木杆** モクカン **支撐** シヤウ

**(廿六)** **鉛塊** ナマリノ **屈枉** マガル **屈曲** カバマリ **狹キ** **横幅** ハヨ **豎幅** シユフク **サハ**

**(廿七)**

**第六** **液體** シルノ **方圓** マロキト **容積** サカ **檢ス** ベル **塞子** セ **破裂** ケル **壓** 迫

**流佚** ノガレ **平準** ラ **傾斜** カサ **動搖** ク **(廿八)** **瓶嘴** クチバシ **進リ** ハトバシ

**目撃** ミル **原キ** **水平準ヲ保ツ** ミツガタヒラナ **摩擦** サツ **進水** ハシリテ

**筧** ヒ **噴口** スクチ **(廿九)** **水秤** カリ **連通** ツツキ **溝渠** ソ **穿チ** ホ **水準器** ツ

モリ

第七、液體ノ壓力エキタイノ 圓筒エントウ 直徑チヨウケイ (三十丁) 踰ユ 四達シタツ

側面ソクメン 側壓ソクアツ (廿二丁) 吻合フンガフ 活底カクテイ 密接ミツセツ

脫離ダツリ 依然イゼン 仍ナ 仍ホ (廿二丁) 填ウツ 索サク 何ナニ 何ゾ 圖エ ランニ

トサウイフコトガアラウトマヘカラハカリマシ  
タラウカサウアラウトハオモヒマセナシ  
陷入カンニフ 充シウ 滿マン 天テン 秤ビン 分フン 銅ドン

促ウナガ スソク

第八、物體ノ浮沈フツチン スル理リ 比ヒ 重チュウ 沒ボツ 入ニフ (廿三丁)

原量ゲンリヤウ 懸垂ケンスヅ 著イチ ルクラ 繫ツナ ギテツ 充溢シウイツ 秤ヘウ

皿ベイ 滿水中マンスイチュウ (廿四丁) 緣外エンゲイ 排ハイ 除ヂ 占シ メト 減ケン 却キヤク

同積ドウセキ 沈降チンカウ 水中ニ漂スイチュウニヒヨウ フフ 浮囊フウナブ 外ガイ 觀クワン 純ジュン

裝サウ シシ 伸縮シンシュク 浸ヒ シシ テテ (廿六丁) 純金ジュンキン 外ガイ 觀クワン 純ジュン

否ヒ マセモノナルトマセモノナルト 撿ケン スス 不フ 純ジュン 看クワン 破パ クク 實ジツ 驗ケン 浮フ 游ユウ

卷之三下

(二) 第二編 物理 續

第九、氣液二體ノ區別キタイトエキタ 明確メイカク 震盪シンダウ 觸フ ルル

閉塞ヘイサイ 開放カイハツ 密合ミツガフ 活塞カツサイ 壓入アツニフ 收縮シュウシュク

原容ゲンヨウ (二) 逸イツ シシ 去サ リリ 押オ シシ 密縮ミツシュク 封蠟フウラフ

密閉ミツペイ 膨脹フウチヤウ 擴張クワクチャウ 到底ダウテイ 由ユ ナナ シシ 肉ニク

眼ガン 浮囊フウナブ 護膜球ゴモクキウ 伸縮シンシュク (三) 保ホ 有ユウ 將シヤウ 來ライ 利リ 用ユウ シシ

業熟スゲイガ 率則リツソク 徵知チウチ 轉比例テンヒレイ 稀薄キハク 利リ 用ユウ シシ

テテ 排ハイ 除ヂ ノノ ケケ 裝サウ 置チ ケケ 排ハイ 氣キ 器キ ノノ ケケ ルル ウウ ツツ ハハ (四) 丁

第十、氣體モ亦重アリ。遙ハルカ ニニ 中チュウ 空ウツ 抽チウ 出シュツ 蒸シユウ 氣キ ゲゲ 事ジ

實ジツ (五) 丁 憂ウエイ 圍イ 擁ヨウ カカ エエ ルル 窪カ 地チ 蔽カク フフ 氣キ 海カイ 謬ビョウ 言ゲン

方法 推知 一齊 應ニ 作用

抑 水海ノ比ニアラス 絶頂 氣

面 偏重 衝キ 浮動 間隙 填充 浮泛

力 囊中 昇騰 風船球 的例 霄間 宛

モ 空隙 (七)

第十一、晴雨計 幾何 測ル 硝子管 押へ 孟中

成績 玻璃管 視テ 眞空 (八) 強壓 力及ブ

ベクンバ 差 水銀柱 測定 測知 至緊至要

止ニ 卑キ 携へテ (十) 測量 偶然 陰雨

晴朗 徵 測算

第三篇 化學

第一、水ハ何ヨリ成ルカ 水素ノ製法 沸騰蒸發

電氣 應ニ 變狀 漏斗 栓 白金線 倒ニ 覆

觸接電氣 兩極 (十二) 氣泡 聚收 倒ニ 覆

ヒ 候フ 玲瓏 容量 充滿 異同 附木 淡青

色 炎 燃ユ 熾烈 餘燼 (十三) 水素 ノ酸素

幾回 反覆 毎ニ 分解 成分 亞鉛

稀硫酸 玻璃瓶 漏斗管 挿 瓶底 他端

水槽中 没入 (十三) 密合 漏出 大氣

洩シ 憂 片屑 簇起 漸次 驅出 純粹

混シ 燭火 爆鳴 (十四) 小皿内 倒置 檢査

挿入サツニイサシレニ十五

第二、酸素。燃燒チンセツヤケル。鹽素酸エンソクかりゆむエンソクトサンソトオヨビカリ。過酸クワサン

化クワまんがんサンソノタルヲクワトイフ、サレバサンソニバイトまんがんイチバイト、クワガフシタルナリ。乳鉢ニヤハチ

ガラスノ混和コンクワハセ。木炭モクタンリシスミ。烈ハゲシ。熄キユルキエニ。並置ヘイチトナラベ。透明トウメイ

スキト石灰水セキクワイスイシバイヲト。手掌シニヤウヒラ。振盪シンダウフリウ。白濁ハクダクシロキ。炭酸タンサンタンソトサンソ

ホル新體シンタイシナモノ。消滅セウメツクナル。熾熱シツネツアツサ。眩クラマス。輝光キクリウヤキ。火炎カエンホノ

水滴スイテキシヅク。附着チヤククツ物質ブツツツメイクハアルモノ。化合カワガフト混合コンガフル。現象ゲンシヤウアラハレ

マサ強烈キヤウレツハゲシ。第三、空氣クウキノ成分セイブンチアキチツクリナスイ。十九ジュウニウ丁。燃モヤサン。純粹ジュンズイケナシ。目擊モクゲキニ

ル含フクメル。熾ヤカン。飛散ヒサンチル。蒸發ジュウハツアル。論ロンヲ俟マツタズ。カレコレトスガチナ。證シヤウ

センテシヤウコダ。淺皿センベイアサキ。清淨セイジヤウラカ。白堊ハクアクツチ。數分スウブン時ジヲ經フル。ゴフンカ、ロク

細コニ。碎クダキ。乾カラケル。冷却レイキヤクテヒハ。廿ニ丁。大部分ダイブフンモノ、ウチノダブ。鐘形シヨウケイ

ツリガ子ツリガコ緻密チツミツシリ。閉塞ヘイソクサグ。木栓モクセンセン。黄色ワウシヨウ燐リンホスボル。玻璃鐘ハリシヨウガラスデツケル

モノ。火傷カシヤウドヤケ。被カサフル。金屬線キンソクセンカ子コル井イニテツ。廿ニ丁。保續ホソクバケ。放冷ハツレイヤリテ

スヒヤ。溶解ヨウカイル。外見ゲイケンソトカラミ。容積ヨウセキサ。檢定ケンテイシラベテ。窒素チツソノナ。廿ニ丁。消耗セウカウ

クナレ。第四、物質ブツツツノ不生セイフ不滅メツ説セツモノ、シタザトナルベキモノハ、シンキニテキモセズ。緊要ケンヤウク

カン。燃燒チンセツケル。大部分ダイブフンアホクノ。消滅セウメツリナル。廿ニ丁。捕聚ホツジュツム。減量ゲンリヤウヘリタル

吸収キウシユコム。苛性カセイ力リキカリ。カリハクスリノナナリ、コノクスリ。穿ウガチル。樹キツル。充ミテ

タル。イツパイ。相接アヒツギ。側カサツニ。一樽イツソンヒト。相連通アヒレンツツヲ子コトホス。呑口ニミグチミツチダ

装置サウチケシカ。廿ニ丁。一盤イツパンノサ。上ノセル。分銅ブンドウリオモ。精密セイミツカ。秤ハカリ。取離トリハナ

シ。故コニ復フクシ。リニスル。進マドリ。イデ。空處クウシヨカラノ。點テンジシトモ。挿サシムル。滅メツス

明治理科書字引

卷之三

二五

ルキニ復ビド塞ギグフサ幾回ドイク反覆ヘシカ増量メカタル蠟燭ノ物質ヲ

ツクテツクリテ消耗ヘルキエテ通過スギ(廿六)至緊至要シヨリカ創造ツクル真

正(廿七)古來ノ學者ノガクシヤ多々ノ勞苦ホチオリノ實驗ヲ積ミツジ

サイノケイク證據(廿七)

第五、空氣中ノ炭酸氣。動物植物生活ノ平均ニセイクワツチヌスケルトガナ

ラシテ焚クスモヤ飛散チル腐敗リクサ發生シ肺臟ノナ呼吸出ダス噴

出ダス(廿八)混ズル呼吸イ分解ワケトク漏斗ウゴ塞子シ孟内

ハチノ倒立ニダテ新鮮シキ綠葉ハチ曝スス良久クナガク無數ノ氣

泡カズノシレヌホドホ上騰ル(廿九)火炎ホノ養料ノシナヒ己ノ體質ノカ

成分ノアキテナルモ生存イキナガ(卅)各種ノ鹽類ヨリナラタルモノ植物

ヲ俟ツハセモチツテア機能ハカラクリノ根源ト朽腐サル復ルリニナル相循

環メグル

第四篇 生理

第一、骨、筋、軟、諸肉部、支持シテモチコタヘル完ウシ

フソクナキ腦ズ心サウ肺ハイノ重要ツナ機關ケリ覆ヒテ保護

マモ軀幹骨ノホチ上肢骨ホチ下肢骨ホチ頭蓋骨カシラン脊椎骨セホ

形成シタテテ一大空洞ルツツノホイナ外殻カラノ頭蓋腔子ノカコミ(卅二)

腦髓ミソ舍ル密ニ相緊著ビシクツク移動ウツリ下顎骨ゴホチ上

顎骨ゴホチ咀嚼ム相層疊ナリタム脊柱ハシラ軟骨キホチ彈力ハ

キカヘス彈機ハシクカ相緊着ギアヒテツク彎曲ニマガル激動レタルヒキ調和

ナキ脊柱ノ長徑セホチノカミトシ脊髓ニミチタルアアナ十二對イツイハニホンナレ

リ肋骨アバラ肋軟骨ハラホチノサキニアリ胸骨ホチノ胸廓ヒロキトコロ圍繞カ

心肺 ハインノザウ **鎖骨** カタノマヘニヨコ **肩胛骨** セノシヤウアニ **上膊骨** ウハカヒナ

**尺骨** カヒナノウチノ **撓骨** カヒナノソトノ **手骨** テクビヨリサ **腕骨** ウヂホ子即テ

**掌骨** テノヒラ **指骨** ホ子 **組立** (三)精緻 **安排** ナラ **便宜** ツガフ **驚**

**ク。無名骨** マノホ子 **大腿骨** フトモ、 **脛骨** ハキノ **腓骨** コムラ **足骨** アシクビヨリ

**跗骨** アシクビ **蹠骨** ラノホ子 **趾骨** アシノユ **膝蓋骨** ヒザクラ **軀幹** イツシンノ

**軀體構成** シカラダノ **基礎** イダ **維持** モツナギ **諸般緊要** モロクノ **機關** カラ

**成分** ルアデテ **膠** ニカハ **燐酸** リンサン **かるしゆむ** ゆりんとサンソオヨビガ **炭酸** タンサン **かるしゆ**

**稀キ** ユキ **酸液** サンエキ **醃シ** ヒマ **脆ク** (四)凭ラシム **脆**

**倚り** ヨリ **壓迫** アツク **容姿** ダスガ **醜ク** クスル **動作** ハタ **妨ク** サマ **脆**

**弱** モロク **劇シク** ヲシク **勞動** ドウ **挫碎** クダク **相接合** アヒセツ **關節** アガキチ **強**

**軟骨** ヤワラカ **衝突** ツキア **滑液** ナメラカナルシル **澁滯** シブイ

**患** (五)患 **第二筋** ハソクキ **縮小** チサナナル **狹細** セマク **腱** ニクノモト **操作** サウサ **伸**

**張** ハル **肩** カダ **齊ク** オナ **水平面** シヅカナナルミツノオモ **掌** テノ **握り** ニギ **前膊** マヘノ

**屈折** カガミ **近ク** チカク **上膊** ウヘノ **瘤狀** カブノ **突起** ツキオ **二頭筋** リヤウハ

**凸瘤** ナカダガ **骨路** ホ子 **作用** ハタ **藉ル** カリ **運轉** ハコビカ **凡百** スベテ

**原** モト **強壯** ツヨクサカン **齊ク** イチ **性狀** ウマレツギトナリ **外邊** ソト **精神** シヒ **命**

**令** レイ **部局** メイ **頤使** アゴテサ **掌ル** ツカサド **睡眠中** ルウチ **動**

**作** サシ **意識** コエテナル **隨意筋** オモハクドホリニナ **不隨意筋** オモラヤウニ **心臓**





シサクニ 歩ホヲ返カヘシカヘリ 鳥イカ賊カ 異イ様ヤウ 吸キフ子シ 手テ段ダ 墨ボク

汗シラ シルクロキ 囊ナフ フクナガ 遁ノルカレ 進ハシ出シユツ 四シ 濁ニシニ 追ツ撃ゲ者シヤ スルオモウチチ 眩クラ

マシム(八) 逃タ避ビ 摧サイ碎クダ 熱ネン心シン 窮キウ追ツ 護ゴ身シン 護ゴ身シン 護ゴ身シン

争イカテカナニ 避サケルヨケ 天テン賦フ 防バシ衛エ 絶ゼツ妙メウ 賴ライレリリ 堅ケン

牢ラウ 骨コツ質シツノ甲カフ 藏ササメメ 安アン穩オン 射セキ出シユツ 射セキ出シユツ

第二、人間ノ家畜カキウ 及オホビビ 培バイ養ヤウ 影エイ響キョウ 發ハツ育イク 蒙モウ

味アイ ヒトガヒラケズシシ 野ヤ生セイ 根コン莖カウ 織セン緯ヰ 剝ハギギ 粗ソ笨ボン

開クワイ明メイ 擇セキビビ 飼キ養ヤウ 牧ボク畜シユ 猪シ 來ライ歷レキ 野ヤ生セイ動ドウ物ブツ

山サン野ヤニ自ジ生セイセルセル 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト

家カ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト 野ヤ兔ト

暴ボウ 復フク 形ケイ質シツ 人ジン世セイ 伴バンフフ 遂スヰググルル

思オモフフテテ此コノニニ至シレレババ 今イマ後ゴ 想ソウノノ外ガイ 選セン用ヨウ 驅ク除ジユ

屠ト殺サツ 蹂シウ躪リ 第二、家畜ノ飼養法(十二) 野ヤ生セイ 自ジ活クワツノノ氣キ 健ケン否ヒ

密ミツ接セツ 適テキ當ダウ 養ヤウ料リョウ 給キフシシ 發ハツ達ダツ 飼キ主シュ 忠チュウ順ジュン

温オン和ワ 取トク扱アツ殘ザン酷コク 仁ジン愛アイ 只ヒダ管カン虐キヤク使シ 惡アク性セイ

屠ト殺サツ 旨チ 苦ク痛ツウ 清セイ潔ケツ法ハフ 皮ヒ膚フ 搆コウ舍シャ

餌エ器キ 清セイ淨ジユウ 刷シヤウ子シ 塵チンヲヲ拂ハフヒヒ 垢カウヲヲ去サルル

機キ能ネン 催サイ進ジン 汚ウ穢タイ 慣カンレレ 穢タイレレ 藁ガウ

生セイ活クワツノノ機キ能ネン 催サイ進ジン 汚ウ穢タイ 慣カンレレ 穢タイレレ 藁ガウ

生セイ活クワツノノ機キ能ネン 催サイ進ジン 汚ウ穢タイ 慣カンレレ 穢タイレレ 藁ガウ

生セイ活クワツノノ機キ能ネン 催サイ進ジン 汚ウ穢タイ 慣カンレレ 穢タイレレ 藁ガウ

饑餓 ヒダ 不潔 ナキ 厭 イ 捨テ置ク オ 瘦弱 ヤセテ (十四) 勞役 ホネ

憫 アハレ 豫防 マヘニ 罹リ ニナル 治療 レウジ 義務 セツトメ

第二篇 物理

第一、音響 オト 返響 ヘンキョウ 複圓形 フクエンケイ 波紋 ハモン 擴布 クワフ

浮遊 フイウ 波動 ハドウ 傳播 デンパ 換エル カヘ 氣波 キハ (十五) 水

波 ハ 水平 スイヘイ 發音體 ハツオンタイ 了知 レウチ 迅疾 ジンシツ 遙方 ハル

砲煩 ハツコウ 放ツ ハナ 火烟 カエン 良久 ヤ、ヒサ 轟聲 グワウセイ 較遲 カウチ

神速 シンソク (十六) 看做 ミナシ 詳算 シヤウサン 諦視 テイシ 砲聲 ハツセイ

精査 セイサ 咆 ハ 馳スル ハシ 割合 レヒ 經過 ケイコウ 岸邊 ガンヘン 衝突 シヤウツツ

(十七) 岸後 ガンゴ 觀ヲ呈セン ケンヲテイゼン 傳達 デンダツ 山谷中 サンコウチュウ

岩窟 ガンクツ 絕壁 ゼツベキ 反射 ハンセキ 反響 ハンキョウ 聽キ別クル キキワケクル 宛

モ (十八)

第二、物體熱ニ遇ヘバ其容積ヲ増ス モノノタイガアツサニ 膨脹 ハフチヤウ 證

明 メイ 金屬製 キンゴクセイ 環邊 クワンヘン 繫留 ケイリウ 放冷 ハツレイ

著 シヤ 玻璃 コウリ 塞子 ソウジ (十九) 上騰 ジョウテン 餘積 ヨセキ

占メ シヤメ 加之 カシ 猛烈 マウレツ 空隙 クウキ 遺ス ユヅル 竟ニ ツビ 破裂 ハレツ

膀胱 ハツロウ 全積 ゼンセキ 充滿 ジュウマン 著大 チヨウダイ 幾何 ケイカ 思考 シカウ

八疊敷 ハチヤウシキ 假定 カテイ (二十) 填テ ウメテ 氣壓 キアツ 激烈 ゲキレツ 防

邊 ヘリ 鐵丸 テツクワン 中空 チュウクウ 容ル イ 緊ク キム 烈火 レツカ 迸裂 ハツレツ

碎片 サイケン 詳論 シヤウロン (廿一) 倘 モ 機器 キキ 冷熱 レイネツ

檢 ケン 供セバ キヨセバ 簡便 カンベン 知覺 チカク 勝ル カタル 精密 セイミツ

謬 ビョウ 定住 テイヂウ 記號 キガウ 畫シ カク 冷温 レイオン 空球 クウキウ 管

頭アタマ 密閉ミツペイ 碎クザ 氷塊ヒヤクワイ 極度キョクド 符號フガウ 冰點ヒヤウテン

沸湯フツタウ 劃スカク 認メミト 零度レイド 沸騰點フツテン 施術上シユツウ

列氏レツシ 華氏ワシ 凸面鏡トツメン 凹面鏡アフメン

賞用シヤウヨウ 計算ケイサン

第三、光ノ反射ヒカリ 平面鏡ヘイメン 凸面鏡トツメン 凹面鏡アフメン

傳播デン 相類似アヒ 岸壁ガンベキ 設シモ 一直線イツチヨクセン

距離キョリ 波ハ 燭火ショクカ 肖像セウゾウ 映出エイシュツ 保持ホウジ

箭ヤ 箭尖ヤノトカ 箭筈ヤハ 距離キョリ 作用サウヨウ 集合シュウガフ 擴散クワサン

防護ボウゴ 映現エイゲン 物像ブツザウ

第四、光ノ屈折クツセツ 三稜玻璃サンリョウコウ 凸透鏡トツトウキョウ

凹透鏡アフトウキョウ 鉢緣ハツエン 遮りサシ 曇サキ 眼底ガンテイ 映エイ

射セキ 減縮ゲンシュク 直竿チキョク 斜サカ 挿入サツニ 浸サレシメ 屈曲クツキョク

鉛直線エンチヨクセン 破璃平板ハクリヘイバン 畢竟ヒツキヤウ 原則ゲンジツク

徵知チヨウチ 密ミツ 疎體ソタイ 楔狀ケツジヤウ 偏倚ヘンイ 方柱玻ハウチヤウハ

璃リ 稜角リョウカク 球磨クウマ 碁石イシ 簇サツ 聚合シュウガフ 燒點セウテン

熱線ネツセン 影像エイザウ 支置シチ 映現エイゲン 倒基サカシ 暗箱アンサフ 插サツ

嵌カン 捉影ツクエイ 粗磨硝子ソウマセウジ 視ルミ 鮮明センメイ

進退シンタイ 調定テウテイ 脫シダツ 藥劑ヤクザイ 塗リヌ 便チベンチ 擴クワク

大鏡ダイキョウ 虫眼鏡ムシメ 開放カイハツ 透シトウシ 裝置サウチ 放ハツ

第五、分解ブツカイ 判然ハンゼン 密閉ミツペイ 窓戶マド 穿チウラチ 裝置サウチ 放ハツ

長チヤウ 壁面ヘキメン 彩影サイエイ 紺コン 藍アイ 綠キナンド 橙黃テイワウ 紅コウ

明治三科書字引

素ト。藍色線アノイロ。 (三) 擧ツテナミウ 宇宙間アヒダ

第六、電氣キ 把リ。摩擦マツ ル。陶器タウキ。輕體ケイタイ ツタイ。纜ワツカニ。徒ダニ

異質イシツ。樹脂ジュン。硫黃リウワウ。玻璃杆カラスニテツ。 (三) 傳導デンダウ。把ハ

手テ。飽蓄ハウサク。特トクニ。普及フキウ。播布ハフ。斷定ダンテイ。把ハ

一局部イツクブ。積滯セキチ。布衍フエン。良リョウク。良導體リョウダウタイ。不良フライリョウ

導體ダウタイ。木炭モクタン。 (四) 酸類サン。可溶鹽類カヨウエン。玻璃柱頭カクリヂウ

乾燥空氣カンサウキ。琥珀コハク。接骨木髓セツコツ。交番カウバン。受容ジュウヤウ

銅鈎ドウコウ。繫吊ケイテウ。驗電振子ケンデンシン。交番カウバン。受容ジュウヤウ

拒斥キョウセキ。 (五) 確定カクテイ。陽性ヤウセイ。積極電氣セキキョクデンキ。陰性インセイ。消極電氣セウキョクデンキ

第七、鑄接電氣シュウセツデンキ。成蹟セイセキ。顯著ケンショウ。亞鉛アエン。相對置アヒタイチ

氣キ。裝置サウチ。簡單カンタン。稀硫酸セウリウサン。亞鉛アエン。相對置アヒタイチ

繫著ケイチャク。導線ダウセン。連接レンセツ。流通リウツウ。微弱ジュウヤク。須ス

第八、磁氣ジキ。纏絡テンラク。豫メアヲカシ。逃逸タツイツ。馬蹄形バテイケイ。鍛タン

鐵テツ。纏マツヒ。鐵片テツペ。分銅ブンドウ。懸垂ケンシュ。 (八) 放下ヘカ

針狀シンジヤウ。鋼鐵カウテツ。電流デンリウ。搖動ユウドウ。須臾シユ。靜止セイジ。方角ハカク

深山シンサン。幽谷ユウコク。沙漠サハク。磁針ジシン。羅針盤ラシンバン。航海者カウカイシヤ

(九) 渺茫ミョウマウ。橫行ヨウカウ。附着フツク。用便ヨウベン。拒彈キョウダン

卷之四下

(一) 第三篇 化學

第一、水中ノ諸物ミツノナカニアルイロ。食鹽シヨウエン。一塊イツククワイ。土砂ドロヤ

混コンズリ。除去シヨキ。純粹ジュンシ。製取セイシュ。碎クサキ。小粒セウリョウ。撰エリ

明治二科書字引

久方 ヨリ 化学家 ケガク 容易キ ヤス 注加 ツギ 攪和 カワ 溶解 トク

浮游 ウキ 静定 セイテイ 澄明 テイメイ 溶液 トク 塵埃 チリ 清澄 セイテイ

瀘過 ロク 瀘紙 ロシ (二) 漏斗 ロウト 滴下 テツカ 清淨 セイテイ 陶製 トウ 外圍 ガイ

煮沸 シヤウ 蒸發 テイバツ 蒸溜 テイリウ 沸騰 ホウテン (三) 長嘴 チヤウ 外圍 ガイ

鹹水 カン 淡水 タン 鹹味 カン 撿ノル ケン 嘗ムル シヤウ 確實 カク

罌粟粒 ケシ 投入 トウ 溶シ トク (四) 硝酸銀 セツ 白濁 ハク 肉眼 ニク 確ニ カク

存否 ソン 石灰鹽 セキ 硬水 コ 柔水 ジュ 石鹼水 セキ 硫酸石 リウ

灰 カイ 細末 サイ 振り撼カス フ 證 シ 滴下 テツ

泡 ホウ 流過 リウ 地質 チ 花崗石 カウ 溶解分取スル トク 滲 シ

入 ニ 日擊 ニツ 都會 トウ 不潔 フ 雜フル マシ 毒傳染病 ドク 傳 デン

播 ハ 慎戒 シン 汚物 キ 歐羅巴 オ 遙ニ ト 市街 シ 水 スイ

溜 リウ 貯へ チ 鐵管 テツ 各戸 カク 患 ウレ 氣類 キ 炭酸 タン

ツ 栓 セン 烈シク レツ 水族 スイ 棲ム セイ 呼吸 コフ 游離 ユ 吞吐 ト

鯨 ケイ 發散 ハツ (七) 丁

第二 金屬ノ製法 セ 天然 テン 鑛石 クワ

マ、ノカ子 マ 亞鉛 ア 錫 ス 鉛 チ 簡易 カン 赤色酸化水銀 セキ

ン (八) 丁 堅固 ケン 架 カ 灰白色 カイ 光澤 クワ 倒覆へバ オホ 餘燼 ヨ

リ ホ 炎揚ケ エン 減耗 ケン 消亡 セウ 逆入 ギャク 抓キ出シ カ (九) 丁 秤 ハカ

ヒ ヒ 酸化錫 サン 淺凹 セン 吹管 スイ 燈炎 トウ

ホ ホ 良久シク ヨ 炭臺 タン 割キ離シ カ 碎キ クサ 炭粉ヲ タン

虎 コ 粒 リツ 熔ケ ト 粒狀 リツ 乾道製法 カン 濕道製法 シツ

ラヘルカダ 膽礬 硫酸銅 (イ) 沒シタル (イ) 磨

ケバ 褐色 鐵及 消失 驅逐 殘液 (二) 純

錫

第三、元素 及ビ化合物 理會 性

能 窺ヒ 畢竟 要務 宇宙間 二大屬

圍繞 庶物 氣狀 液狀 游離 希

百工製造應用 廢物 窒素 磷素 珪素

(十六) 結合 狀勢

第四篇 生理

第一、消化作用 血液循環 及ビ呼吸 廢

衰へ 滯滯 穀肉菜果 湯茶 榮養 消化

遂ニ 同化作用 恰適 消化

齧 唾液 齒外 逸出 嚥下 濕ス

澱粉質 不隨意 囊 酸味 分泌 蛋白質

質 幽門 腸 伸縮 粗大 (十九) 拒ム

盤回 迂曲 膽液 臍 脂肪 透明 白色乳狀

帶黃茶褐 苛烈 苦味 脂肪 透明

乳糜脈 吸收 乳糜管 表皮 角膜 原

排泄 腐敗 濃キ (廿) 網狀 堅牢 拳 四房

機 心臟 循環 胸腔内 堅牢 拳 四房

心室 交通 分界 靜脈 動脈

交互 交カハリトク 唧筒 唧ボウ 推抽 推チウ 射 射キ

出ス (廿二) 肺 肺ハイン 胸腔 胸コウ 袂 袂ハサ 疎鬆 疎シヤ 氣管 気カン 氣管支 気カンシ

氣胞 気ハク 倒 倒カシ 喉 喉ノド 密布 密ツブ 缺乏 欠ケツト 收縮 収シユク

口鼻 口ハナ (廿三) 逃脫 逃ダツ 鮮紅 鮮コウ 新鮮 新鮮シキ 閉塞 閉セツ

居 居コモリ 體温 体オン 嚴寒 嚴カン 酷暑 酷シヨ 含炭素物 含炭素物

火燄 火エン (廿四) 剩物 剩モノ 腎 腎ジン 尿 尿ベウ 皮膚 皮膚カハハ 汗 汗セア 排出 排ダシ 垢 垢アカ

穢サレ 穢サレ 汚穢 汚チ 沐浴 沐ヨク 清潔 清セツ 衛生 衛セイ 必須 必シユ

辰起後 辰キゴ 冷水浴 冷水ヨク 促ガシ 促カシ 爽快 快クイ 謝 謝シヤ

出 出サリテ

第二、神經系統 第二、神經系統 五官 五官ツカサ 精神 精神シヒ 舍下ル 舍下ル

灰白 灰ハク 柔軟 柔軟ヤカ 頭蓋骨 頭蓋骨ノホ子 大腦 大脳オホキ 小腦 小脳チサキ 連續 連続

脊椎中 脊椎中ノホ子 圓柱狀 圓柱狀マロキハシ 脊髓 脊髓カノアアブ 蔓布 蔓布ハビコ 纖維 纖維キ

機關 機關カラ 掌リ 掌リトスル 身外諸般 身外諸般テケルイロノコト 感覺 感覺シテサトル 報 報

スル セシラ 媒介 媒介ナカ 達 達ツツ 視官 視官モノチサミ 聽官 聽官オトヤコエチ 嗅官 嗅官カケツ 味官 味官

觸官 觸官ハダニデアツササム (廿五) 透明質 透明質スキトホル 硝子體 硝子體ガラソノヤ 水晶 水晶

體 體ス井シヤウノ 水樣液 水樣液ツツナシル 剛膜 剛膜マク 脈絡膜 脈絡膜ミヤクスザノメ 網膜 網膜アマノヤ

包 包ニ 角膜 角膜カダキ 凸起 凸起ナカダカ 玻璃蓋 玻璃蓋ノフタ 黑眼 黒眼カク 虹彩膜 虹彩膜

瞳孔 瞳孔ノアミ 調和 調和ヨキホドニ 凸透鏡 凸透鏡ナカダカ 影像 影像カダチ 完成 完成

宛然 宛然ガサナ 映シ 映シウツ 密布 密布スキマナク 外耳 外耳ミトノ 中耳 中耳ノミナカ 内耳 内耳オタノ

(廿六) 鼓膜 鼓膜アルマク 震盪 震盪ウゴク 傳達 傳達ツタヘテ 鼻孔 鼻孔ハナノ 粘膜 粘膜チパレ 蔓 蔓

布 布ハヒワタ 精査 精査シラベル 列起 列起ツラナリ 乳嘴 乳嘴チハノヤウナカ 皮膚 皮膚カハ 表皮 表皮

血管 血管チノカヨ 指頭 指頭サキ 手掌 手掌ヒラ 覆フ 覆フカア 保護 保護マモル 交感 交感



筋<sup>スネ</sup>。連節<sup>レンセツ</sup>。中樞<sup>チュウシュ</sup>。支脈<sup>シマク</sup>。胸腹<sup>キョウブク</sup>。徧布<sup>ヘンフ</sup>。渾<sup>スベ</sup>

テ<sup>ナシク</sup>。消化<sup>セウカ</sup>。血行<sup>ケツカウ</sup>。呼吸<sup>キフ</sup>。意識<sup>イシキ</sup>。運營<sup>ウンエイ</sup>

セシム<sup>ハタラキ</sup>。總括<sup>ソウカツ</sup>。填充<sup>テンジュ</sup>。擴布<sup>クワフ</sup>。織緯<sup>オリ</sup>。假<sup>カ</sup>

第三<sup>ダイサン</sup>。衣食住<sup>イシヨクヂ</sup>。衣服<sup>イフク</sup>。飲食<sup>インシヨク</sup>。三大需要<sup>サンダイシュヨウ</sup>。假<sup>カ</sup>

令<sup>ヒ</sup>。清潔<sup>セイカツ</sup>。垢附<sup>カウツク</sup>。汚<sup>ケガレ</sup>。直接<sup>チヨクセツ</sup>。襦袢<sup>ジュハン</sup>。洗濯<sup>センダク</sup>。衣帶<sup>イタイ</sup>

卵<sup>ラン</sup>。薯類<sup>ショルイ</sup>。習癖<sup>シヨクヘキ</sup>。嚙<sup>カ</sup>。碎<sup>ク</sup>。唾液<sup>ダク</sup>。猶豫<sup>イダ</sup>

卵<sup>ラン</sup>。薯類<sup>ショルイ</sup>。習癖<sup>シヨクヘキ</sup>。嚙<sup>カ</sup>。碎<sup>ク</sup>。唾液<sup>ダク</sup>。猶豫<sup>イダ</sup>

卵<sup>ラン</sup>。薯類<sup>ショルイ</sup>。習癖<sup>シヨクヘキ</sup>。嚙<sup>カ</sup>。碎<sup>ク</sup>。唾液<sup>ダク</sup>。猶豫<sup>イダ</sup>

卵<sup>ラン</sup>。薯類<sup>ショルイ</sup>。習癖<sup>シヨクヘキ</sup>。嚙<sup>カ</sup>。碎<sup>ク</sup>。唾液<sup>ダク</sup>。猶豫<sup>イダ</sup>

明治理科書字引終

版權所有

明治二十七年八月十五日印刷  
明治二十七年八月十八日發行

明治理科書字解

定價 金 八 錢

編纂者

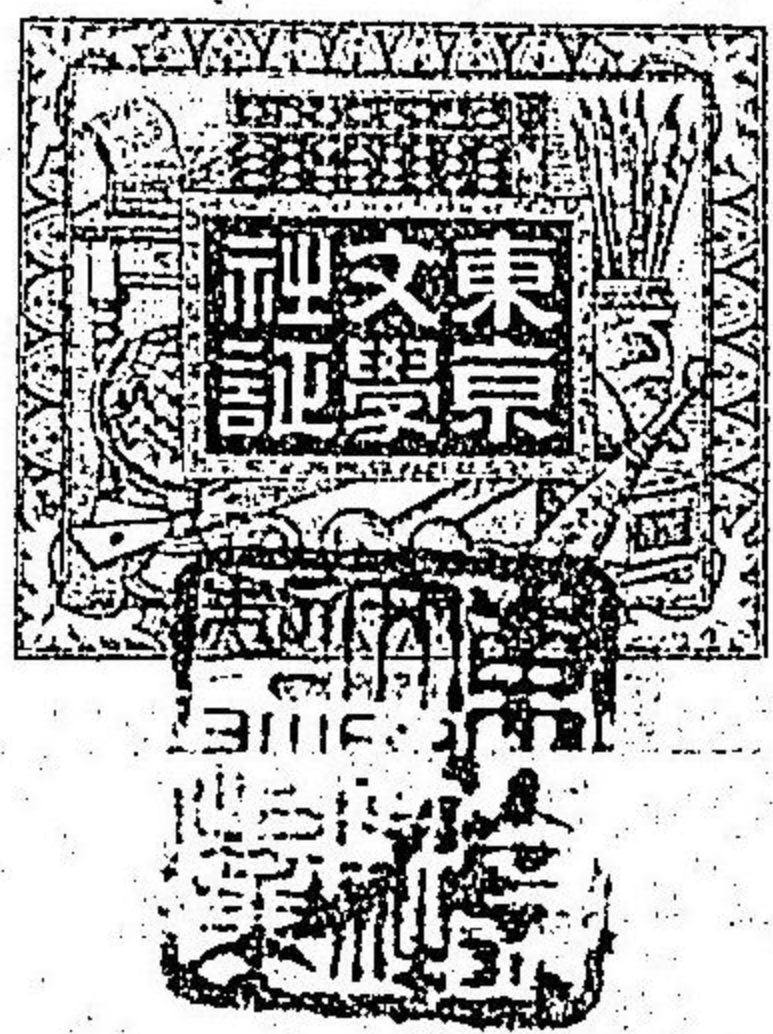
植田友次郎

印刷者兼

小林義則

發兌

文學社



印刷所

文學社工場

東京市神田區錦町  
三丁目十二番地

東京日本橋區本町  
四丁目十六番地

東京日本橋區本町  
四丁目十六番地

