

1900~1911

中国近现代教育资料汇编

第六十册

海豚出版社

1900~1911

中国近现代教育资料汇编

第六十册

海豚出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国近现代教育资料汇编：1900～1911 / 庄俞等编. — 北京：
海豚出版社，2015.9

ISBN 978-7-5110-2688-0

I. ①中… II. ①庄… III. ①教育史—资料—汇编—
中国—1900～1911 IV. ①G529.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第164136号

书 名：中国近现代教育资料汇编（1900～1911）
编 者：庄俞、蒋维乔等

总发行人：俞晓群

责任编辑：李忠孝 陈三霞 李宏声 邹媛 孙时然
责任印制：王瑞松

出 版：海豚出版社有限责任公司

网 址：<http://www.dolphin-books.com.cn>

地 址：北京市西城区百万庄大街24号

邮 编：100037

电 话：010-68997480（销售） 010-68998879（总编室）

传 真：010-68998879

印 刷：虎彩印艺股份有限公司

经 销：北京人天书店有限公司

开 本：16开（710毫米×1000毫米）

印 张：3805

字 数：25200千

版 次：2015年10月第1版 2015年10月第1次印刷

标准书号：ISBN 978-7-5110-2688-0

定 价：84000.00元（全套140册）

ISBN 978-7-5110-2688-0



版权所有 侵权必究

目 录

生物常识类

初等博物教科书

格致课本 第一册

格致课本 第二册

普通博物问答

新撰博物教科书

初等博物教科書

初等博物教科書

吳浩生

序

地球之在天體中。猶稊米之在太倉耳。少儒咋舌曰。大言大言。噫。是何大。聞之天文家言。地球小太陽百三十餘萬倍。太陽又恒星中至小者。有西里歐司星大太陽三千萬倍。地一撮土。豈調言哉。博物學者。得執三物以概地有。曰。動物植物礦物。其餘則文而已。如樹之着花焉。如素之施采焉。然物之數各有萬。萬則烏能一之。一於其類也。萬者萬其形。類者一其性也。人之生也。處動物之羣。而莫別其類。食植物之本。而不辨其性。用礦物之產。而茫乎其自。恥抑陋矣。雖然。不究乎孵化哺乳之狀。不能窮動物之類。不極乎細胞胚乳之微。不能盡植物之性。不探乎土壤粘凝之質。不能討礦物之源。彼非專門家言歟。博者母乃病不專歟。否々。高之卑也。有其梯焉。屋之基也。有其礎焉。西人利用天產自然物。盡人挈之。而無不基之於幼。博物者。所以訓幼而普及者也。以吾文明最先

之神國。而又膏腴沃阜。產物饒富。爲環球甲。乃晉焉鍵焉。無惑乎目攢涎滴。集的於吾。而吾適賈盜糧而已。學者又勿知急焉。無錫侯君保三。盡然憂之。積其學餘分寸之陰。探東西善本。絜其淺闢之理。成帙而梓之。曰此普通必要之知識也。此小學必要之教科也。言不過松竹之微。雞犬之細。岩石之拳。然使知跬步之內。有物有理。養成觀察之機能。喚起博愛之心情。甯曰高之梯哉。屋之礎哉。而亦無不在是矣。僕不學之甚。敢宣言而正告曰。此普通必要之知識也。此小學必要之教科也。抑吾國利用原生之基也。於粟米中現大千世界矣。癸卯九月武進卜綸章

初等博物教科書

目次

第一部 花蟲鳥(從四月至七月)

一頁

櫻 附圖說

蓼葦 附圖說

豌豆 附圖說

桑 附圖說

赤松 附圖說

小麥 附圖說

馬鈴薯 附圖說

罌子粟 附圖說

蒲公英 附圖說

蝶 附圖說

蜜蜂 附圖說

燕 附圖說

結 論 二十一頁

第二部 果實 種子 昆蟲 鳥獸(從九月至十二月) 二十五頁

目次

黃大豆	附圖說	大麻	附圖說
稻	附圖說	柿	附圖說
栗	附圖說	蚜蟲	附圖說
紅娘	附圖說	蛟蜻蛉	附圖說
鯉	附圖說	家雞	附圖說
紅啄木鳥	附圖說	犬	附圖說
鼠	附圖說		
結論			四十六頁
第三部 地球(從一月至三月)			五十頁
石英	附圖說	長石	
雲母		方解石	

花崗石

石灰石

結 論

五十八頁

是編爲日本中學第一年級之教科書故第一部謂從四月至七月第二部謂從七月至十二月第三部謂從一月至三月也

日本入學期一年分三期即四月九月一月也故教科書亦以三期分之

著者探動植礦物之最簡單而爲目前所常見者言之吾愛其簡淺易明恰合吾國高等小學之用爰譯之附以圖說藉供內地教育之資料名以初等博物教科書者祇爲博物之初基云耳

癸卯六月無錫侯鴻鑑識於日本東京

初等博物教科書

第一部

花 蟲 鳥

櫻

喬木

繖房花序

花

部分

萼 從五個之萼片結合而成

無錫侯鴻鑑譯輯

初等博物教科書

瓣 從五

個之瓣

片成之

鬚 從數

多之雄

蕊成之

心 從一個之雌蕊成之

種類

兩性花

幹可以爲木材花可以觀賞及食用

類似植物則梅桃梨三種



櫻

如圖A有花之枝B花之縱面剖切狀觀此則櫻之瓣與瓣與鬚與心皆瞭然矣
案日本櫻樹爲全國最著之花無論老少男女無人不不知櫻花者春風三月花開萬株遊人之盛絡繹於上野淺草向島之間日以萬計故俗謂之櫻花節

紫葳

草本

二年生之草本

總狀花序

花

部分

離片萼 從四個之

萼片而成

離片瓣 從四個之瓣片而成特稱為十字形瓣

離生雄蕊鬚 從六個之雄蕊而成特稱為四強雄蕊鬚

合生雌蕊心 從二個之雌蕊結合而成

圖 二 第



離葶 如圖A有花之莖B從花萼與瓣相切狀

紫葳莖為日本油菜之一種乃草質有莖開花結實後即全部枯死日人採其莖葉每以供食物之用