

1912~1926

中国近现代教育资料汇编

第二百二十册

海豚出版社

1912~1926

中国近代教育资料汇编

第二百二十册

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. 1912-1926 / 庄俞等编—北京：
海豚出版社，2016.8

ISBN 978-7-5110-3400-7

I. ①中… II. ①庄… III. ①教育史—资料—汇编—
中国—1912-1926 IV. ①G529.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第184045号

书 名：中国近现代教育资料汇编（1912～1926）
编 者：庄俞、蒋维乔等

总发行人：俞晓群

责任编辑：李忠孝 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：8000

字 数：50000千

版 次：2016年9月第1版 2016年9月第1次印刷

标准书号：ISBN 978-7-5110-3400-7

定 价：180000.00元（全套300册）

版权所有 侵权必究

ISBN 978-7-5110-3400-7



9 787511 034007 >

目 录

民国生物类

共和国教科书 新理科 第一册
(秋季)

共和国教科书 新理科 第二册
(秋季)

共和国教科书 新理科 第三册
(秋季)

共和国教科书 新理科 第四册
(秋季)

共和国教科书 新理科 第五册
(秋季)

共和国教科书 新理科 第六册
(秋季)

共和国教科书 新理科 第一册
(春季)

共和国教科书 新理科 第二册
(春季)

共和国教科书 新理科 第三册
(春季)

共和国教科书 新理科 第四册
(春季)

共和国教科书 新理科 第五册
(春季)

共和国教科书 新理科 第六册
(春季)

教育部審定

共和國
教科書
新理科

高等小學校
春季始業
第一冊
學生用

商務印書館發行

編輯大意

教授理科。首在選擇教材。選擇教材之條件。一、爲對於人生之關係較爲重要者。二、爲在科學上可以爲模範者。三、當注重於生態一方面。必其生活之理法。易於明顯者。四、爲易於採得實物者。茲編材料。頗注意於上列之條件。

選擇教材之後。其次當注意者。爲教材之排列。一、必從時節之順序。二、科學上之關係及生態上之關係。前後次序。不可凌越。是爲茲編排列教材之興趣。

是編共六冊。每學年二冊。約授七十餘時。每星期教授二時。授課時數。注於目次之下。但排列教材。以春季開始。因現行法令。學校中得暫用春季始業之教科書。故以此編備教授者之選擇。其秋季始業之教科書。另編印行。

教授理科。不在記憶其文字。而在洞澈其事理。教授時宜先指示實物。按教授法之次序講演。名詞之指點。要項之提揭。隨時示文字圖畫於黑板。講演畢。然後授以教科書之文字。分數時教授者。即可分數段講演。全課畢後。揭教科之要點。令學生筆

如業

商務印書館印行

記。以助其記憶。

數課之後。必別定時間以復習之。茲於目次上表明。

春季
第一册
目次

目次

第一	春之庭園	一
第二	桃花	二
第三	油菜	二
第四	蝶	二
復習		
第五	豌豆	二
第六	秧田	一
第七	毒草	一
第八	葉	一
第九	柿	一
復習		
第十	池沼	一

授課時數

如 業 3 5

商務印書館印行

第十一	池沼中之植物	二
第十二	池沼中之動物	二
第十三	鯉	一
第十四	蛙	二
復習		
第十五	櫻桃	一
第十六	油菜及豌豆之果實	一
第十七	豌豆之發芽	一
第十八	黃瓜	二
復習		
第十九	稻	二
第二十	稻之害蟲	二
第二十一	燕	二
復習		

春季新理科第一册

第一 春之庭園

春日氣候溫和。庭前之樹、漸放花葉。園中之草、皆發萌芽。蜂蝶之類、飛舞於其間、蓋昆蟲亦乘時而動焉。

當夫冬季嚴寒。草木凋零。昆蟲潛伏。曾幾何時、而庭園景物、煥然一新、則氣候之變遷、與動物、植物、固大有關係矣。

第二 桃花

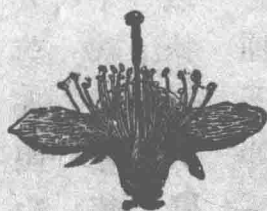
桃樹

商務印書館印行

桃樹、幹高丈餘。春季開花。花瓣五片、瓣外有
 萼。萼亦五片。花瓣中心有花蕊。甚多。蕊之頂端



其中雄蕊是謂粉者、含花囊、內有小



一枚、形狀特異、下端粗大者、是謂雌蕊。植物之花、爲結生果實之用。雄蕊散布



花粉、雌蕊受之、則發育而成果實。萼及花瓣、所以被護其蕊者也。

花瓣特具色香、花內常貯蜜汁、以招引昆蟲、

爲散布花粉之媒介。

梅、杏、李、櫻、爲與桃同類之植物。

第三 油菜 薺菜

油菜之花。有瓣四片、作十字形、故稱十字花。其萼亦四片。雄蕊六枚、四長二短。雌蕊一枚、其下部近花蒂處、有粗大之子房、內貯胚珠。開花以後、子房發育、成狹長之果實、通稱爲角。其中之種子、卽胚珠受花粉而成者也。

油菜之莖、葉肥嫩、可以作食品。惟常有食葉

其花皆作十字形、與油菜同類。
第四 蝶



之青。蟲。
以害之。
其種子
又可以
榨油。
萊菔
白菜等、

蝶之體、分頭、胸、腹三部。頭部有觸角及眼、又有細長之口器、平時捲縮、吸蜜時、則伸入花蒂。胸部爲三環節所成、有足三對、翅二對、翅前大後小、附有如粉之小鱗片、具種種之色彩。腹部。



如

商務印書館印行

較大，爲十環節所成。

蝶之幼時，爲食葉之青蟲。漸長，則被堅膜而成蛹。迨脫膜而出，則形態全變而成蝶。凡昆蟲類多有隨時期而變形態者，是謂昆蟲之變態。

第五 豌豆

豌豆之萼，聯合爲一，而上端有五裂。花瓣五片，大小不同，全花形狀如蝶，謂之蝶形花。雄蕊十枚，九枚聯合，惟一枚分離。雌

