



中學生自然研究叢書

植 物 圖 譜

上 冊

沐紹良編譯

王雲五 周建人 主編

商務印書館發行

中學生自然研究叢書

植 物 圖 譜

上 冊

沐紹良編譯

王雲五 周建人 主編

商務印書館發行

中學生自然研究叢書

植 物 圖 譜

下 冊

沐紹良編譯

王雲五 周建人 主編

商務印書館發行

中華民國二十五年十一月初版
中華民國二十六年四月再版

(54263)

中學生自然
研究叢書
植物圖譜二冊合售
實價國幣壹元肆角

本叢書全部三十冊實價國幣拾陸元

外埠酌加運費匯費

版權
所必
有究

編譯者

沐紹良

主編者

王雲五人

發行人

王雲五人

印刷所

商務印書館

發行所

商務印書館

編輯例言

1. 「自然研究」一語，在教育學上原指一種動的教學方法，即指導兒童向自然中去研究實物，以代替單純的文字教學，另一方面戶內觀察和實驗當然也並不忽略。它的研究材料，則大部分以動植物為主。本叢書的範圍和這相似，但內容卻微有不同。它包含研究方法，兼有理論的說明，使適合於中學生及一般讀者的閱讀。

1. 本叢書共二十五種，計三十冊，其中三分之二以文字為主，遇必要時附以插圖。內含基本理論，論文輯集，生物記載，研究方法，以及地球的歷史，科學摘記等項。又三分之一為圖譜，以圖為主，說明為輔，包括普通植物，觀賞植物，以及魚類，鳥類等動物的圖譜，每冊並有三色版彩圖約十面。圖譜不特能增加讀者的興趣，並且對於辨認實物也大有幫助。

1. 本叢書所採取材料以中國為主，但他國產物之著名或習知的也酌量採入。在圖譜方面，動植物的種類繁多，而篇幅有限，「掛一漏萬」，在所不免。

1. 本叢書有著的，譯的，或編的，因了材料的來源和執

筆者的意見不同，文體及譯名等不同之處亦所難免，讀者諒之。

1. 本叢書雖名為「中學生自然研究叢書」，實際上也是一般愛好自然科學者的入門書。並且小學教師的參考上，也很有用處。

二十五年五月編者識

植物圖譜

上册目次

1. 蕎巴菌 2. 編笠菌之一種	2
1. 土星菌	5
1. 木耳 2. 木耳	6
1. 石菌	9
1. 靈芝	10
1. 桑黃 2. 茯苓	13
1. 五月茸之一種	14
1. 瓢菌	17
1,2. 月夜茸	18
1. 香蕈	21
1. 松蕈	22
1. 捕蠅菌	25
1. 白木耳 2. 麥蕈	26
1. 竹蓀	29

1. 月形長苞草 2. 鳳了草 3. 紅星草 4. 蜈蚣草.....30
1. 金雞脚 2. 貫衆 3. 三羽貫衆 4. 海金砂.....33
1. 蕨 2. 槐葉蕨 3. 粗樅 4. 樅.....34
1. 杉 2. 柳杉 3. 杜松 4. 羅漢松.....37
1. 羅漢松之一種 2. 金松 3. 黑桧 4. 柏.....38
1. 扁柏 2. 羅漢柏 3. 小葉眼子菜 4. 矮慈姑.....41
1. 水車前 2. 蒿米 3. 薺 4. 數珠茅.....42
1. 狗牙根 2. 毛馬唐 3. 雁股茅 4. 知風草.....45
1. 油靖蜆草 2. *Eremochloa ophiuroides* Hack. 3. 落
4. 野黍.....46
1. 知風草之一種 2. 荻 3. 芒 4. 早熟禾.....49
1. 雀稗 2. 紫芒狼尾草 3. 藨 4. 小原草.....50
1. 狗尾草 2. 大油芒 3. 結縷草 4. 水葱.....53
1. 沙田草 2. 莎草 3. 海荆三稜 4. 鹹草.....54
1. 球花莎草 2. 荸薺 3. 沼針蘭 4. 牛毛氈.....57
1. 日照飄拂草 2. 水蜈蚣 3. 螢蘭 4. 水毛花.....58
1. 鴨跖草 2. 雨久花 3. 虎掌 4. 石菖蒲.....61
1. 半夏.....62
1. 韭.....65

1. 山蒜 2. 野葱 3. 野韭 4. 菘葵.....66
1. 老鴉蒜 2. 寶鐸草 3. 天門冬 4. 水仙之一種.....69
1. 山草薺 2. 鳶尾 3. 蝴蝶花 4. 建蘭.....70
1. 綬草 2. 根節蘭 3. 叢菜 4. 三白草.....73
1. 銀線草 2. 垂柳 3. 蒲柳 4. 楊之一種.....74
1. 楊梅 2. 胡桃 3. 櫛 4. 榭.....77
1. 樸樹 2. 朴樹 3. 榔榆 4. 薜荔.....78
1. 桑 2. 葎草 3. 構 4. 奴柘.....81
1. 大麻 2. 花點草 3. 馬兜鈴 4. 淮通藤.....82
1. 杜蘅 2. 藜 3. 粟米草 4. 馬齒莧.....85
1. 葎 2. 蠶繭草 3. 辣蓼 4. 蓼之一種.....86
1. 蓼之一種 2. 蓼之一種 3. 藍 4. 酸模.....89
1. 何首烏90
1. 蔦蕒93
1. 鴉穀莧 2. 西風古 3. 刺莧菜 4. 土牛膝.....94
1. 卷耳之一種 2. 吳檀 3. 牛繁縷 4. 繁縷.....97
1. 鵝不食草 2. 漆姑草 3. 瞿麥 4. 萍逢草.....98
1. 蓮 2. 芡實 3. 鴨腳板 4. 回回蒜101
1. 毛茛 2. 石龍芮 3. 木通花藤 4. 女萎102

1. 天葵 2. 秋牡丹 3. 鵝掌草 4. 白頭翁105
1. 木通.....106
1. 淫羊藿.....109
1. 箭葉淫羊藿 2. 刀瓜山樹 3. 木防己 4. 大山朴 110
1. 木蘭 2. 含笑花 3. 樟 4. 山胡椒113

植物圖譜

下冊目次

1. 黃堇 2. 紫堇 3. 野胡椒草 4. 蔞菜116
1. 豆瓣菜 2. 小水田芥 3. 薺 4. 野南芥菜119
1. 昨葉何草 2. 景天 3. 虎耳草 4. 紅梅消120
1. 潑盤 2. 懸鈎子 3. 野薔薇 4. 小蛇莓123
1. 櫻 2. 李之一種 3. *Pyracantha angustifolia*
Schneid. 4. 蛇莓124
1. 棣棠花 2. 山榿 3. 榿梲 4. 榿榿127
1. 枇杷128
1. 牻牛兒苗131
1. 紫雲英 2. 合歡 3. 南合歡 4. 土團兒132
1. 野百合 2. 紫荊 3. 小槐花 4. 胡枝子135
1. 木本胡枝子 2. 貓荻 3. 蒔繪荻 4. 野豌豆136
1. 苜蓿 2. 小苜蓿 3. 天藍 4. 香草木樨139
1. 鹿藿 2. 刺槐 3. 槐 4. 白苜蓿140

—植物圖譜下冊

1. 歪頭菜 2. 烏喙豆 3. 箭筈豌豆 4. 馬鐵酢漿草 143
1. 酢漿草 2. 蒺藜 3. 狗橘 4. 常山144
1. 吳茱萸 2. 金橘 3. 澤漆 4. 地錦草147
1. 烏柏 2. 蓖麻 3. 葉下珠 4. 罌子桐148
1. 罌子桐之一種 2. 黃楊 3. 漆樹 4. 臭毛漆樹151
1. 鹽膚木 2. 南蛇藤 3. 正木 4. 三角楓152
1. 槭樹 2. 七葉樹 3. 龍眼 4. 欒樹155
1. 勾兒茶 2. 貓乳 3. 蔓萸 4. 烏蕨莓156
1. 蛇葡萄 2. 茶 3. 枱 4. 深山木天蓼159
1. 地耳草 2. 毛萸菜 3. 中國紫花地丁 4. 紫花地
丁160
1. 犁頭草 2. 秋海棠 3. 三日黃子 4. 胡頹子163
1. 四角菱 2. 二角菱 3. 丁香蓼 4. 藕衣164
1. 水芹 2. 前胡 3. 澤芹 4. 芹葉鉤吻167
1. 北柴胡168
1. 山茱萸171
1. 四照花 2. 苞越橘 3. 黃石南 4. 紫金牛172
1. 君遷子 2. 小茄 3. 星宿菜 4. 珍珠菜175
1. 櫻草176

1. 連翹.....179
1. 銀桂 2. 金桂 3. 深碧連翹 4. 女貞180
1. 石龍膽 2. 小旋花 3. 濱旋花 4. 附地菜183
1. 紫丹 2. 梓木草 3. 馬鞭草 4. 牡荊184
1. 海州常山 2. 金瘡小草 3. 雪風草 4. 鼠尾草 ...187
1. 連錢草 2. 芫蔚 3. 醵菜 4. 薺蓼188
1. 荏 2. 薄荷 3. 佛座 4. 伏地筋骨草191
1. 黃芩.....192
1. 枸杞.....195
1. 龍葵 2. 苦蕒 3. 波斯水苦蕒 4. 陌上番椒196
1. 婆婆納 2. 狼尾拉花 3. 陰行草 4. 彈刀子菜 ...199
1. 通泉草 2. 楸 3. 胡麻 4. 野菰200
1. 耳挖草 2. 爵牀 3. 車前 4. 二葉葎203
1. 四葉葎 2. 牛皮凍 3. 猪殃殃 4. 蝴蝶樹204
1. 野苣 2. 胭脂麻 3. 印度馬庭 4. 半邊蓮207
1. 沙參.....208
1. 蒲公英.....211
1. 小蒸草 2. 東風菜 3. 女苑 4. 阿爾泰紫苑212
1. 艾蒿 2. 黃花蒿 3. 茵陳蒿 4. 牡蒿215

—植物圖譜下冊

1. 狼把草 2. 雞兒腸 3. 野菊 4. 黃鵪菜216
1. 烟管頭草 2. 山蘭 3. 鱧腸 4. 秋鼠麴219
1. 一年蓬 2. 山萵苣 3. 剪刀股 4. 續斷220
1. 苦蕒 2. 一枝黃花 3. 狗舌草 4. 蒼耳223

1. 黃堇 *Corydalis pallida* Pers. 罂粟科

山中向陽傾斜地之越年生草，頗軟弱，稍帶肉質。越冬後，自根株簇生根葉及根莖，莖梢綴以花序。花黃色。

2. 紫堇 *Corydalis incisa* Pers. 罂粟科

疎林中之多年生草，草質軟弱，無毛平滑，略被粉末。四五月間，苗生根葉及莖，於莖上部綴花序。花淡紫色，有黑紫色斑點。

3. 野胡椒草 *Lepidium virginicum* Linn. 英名 Wild Peppergrass. 十字花科

枝幹多葉，開緊密之總狀花，結圓形蒴果。花極小，在花序頂端，花瓣白色，內有雄蕊 2 個。葉之生於上部者，邊緣略有鋸齒，作波紋狀，中部者作橢圓形，有粗鋸齒，下部者除鋸齒外，作部分之羽狀分裂。花期自六月至九月。此種野草分布殆徧世界，凡道旁及荒地中均有其踪跡。性堅強，即在乾燥之土堆上或受烈日曝曬，亦能生存。

4. 蔊菜 *Nasturtium montanum* Wall. 十字花科

多枝平滑之野草。開十字形黃色小花。上部之葉無柄，狹橢圓形，具波狀刻齒；下部之葉有葉柄，葉片之底部作羽狀分裂。莢果細長，略形彎曲。本種在荒地中多有繁殖，頗強韌。秋日開花。其基部之葉有時可長至 15 厘米。



1



2



3



4



1



2



3



4