

臺灣省文獻委員會 編

臺灣省通誌

卷一 土地志
植物篇 下

東文圖書公司印行

臺灣省文獻委員會編

臺灣省通誌

卷一 土地誌
植物篇 下

衆文圖書公司印行

臺灣省通志

卷一 土地志 (全一冊)
植物篇

監修

張

炳

楠

主修

李

汝

和

整修

林

榮

智

出版

臺灣省文獻委員會

臺北市延平南路一一一號

臺北電話：三三〇七四六・二七六九八

印刷

臺灣省政府印刷廠

臺中縣大里鄉中興路一段二八八號

臺中電話：二七七一・一八三

中華民國六十年六月三十日

序

本省於民國三十四年光復之際，諸縉紳耆老，欣幸之餘，乃議修通志，以降盛典。於民國三十七年六月設通志館，開始編纂，草成綱目三十八篇，子目千餘。旋於三十八年改通志館爲台灣省文獻委員會，易前三十八篇爲十志，減子目爲三百有奇，而斷限於民國三十九年。至五十年間大體纂修竣事。爰奉內政部令，增訂至民國五十年止，經七年始行藏事，至六十二年三月問世。當時因限於經費，出版有限，難以贍足愛好史志人士之需求。余自六十六年接掌台灣省文獻委員會，常思增印，以應各界之需。適有古亭書屋負責人高賢治先生、熱心台灣史志之宣揚，不計盈虧，予以上梓，故能再版問世。誠爲愛好史志者一大福音。原書因校勘倉促，錯誤之處在所不免。因此次再版，爲影印成冊，無法訂正。本會現正着手勘誤訂訛，俟校勘完畢，當以專冊發行，以正魯魚豕亥之誤。茲值再版，略書數語，以志欣慰。

台灣省文獻委員會主任委員

林衡道

中華民國六十九年三月二十五日

臺灣省通志卷一土地志植物篇 目次

第一章 總 說

第一節 緒 言

第二節 臺灣植物研究史略

第三節 臺灣植物之生態概況

第一項 臺灣之地理位置地形與氣候

第二項 臺灣植物之生態羣落與羣系之劃分

第一目 海岸地帶之植物羣落

第二目 平原及低丘陵地帶之植物羣落

第三目 山地植物羣落

第四節 臺灣在植物地理學上之位置

第二章 各 論

第一節 蕨類植物 *Pteridophyta*

第一項 松葉蕨科 *Psilotaceae*

第二項	石松科	<i>Lycopodiaceae</i>	四〇
第三項	卷柏科	<i>Selaginellaceae</i>	四三
第四項	木賊科	<i>Equisetaceae</i>	四五
第五項	陰地蕨科	<i>Botrychiaceae</i>	四六
第六項	七指蕨科	<i>Helminthostachyaceae</i>	四六
第七項	瓶爾小草科	<i>Ophioglossaceae</i>	四七
第八項	觀音座蓮科	<i>Angiopteridaceae</i>	四七
第九項	觀音座蓮屬科	<i>Marattiaceae</i>	四七
第十項	紫萁科	<i>Osmundaceae</i>	四七
第十一項	海金沙科	<i>Schizaeaceae</i>	四八
第十二項	裏百科	<i>Gleicheniaceae</i>	四八
第十三項	石衣蕨科	<i>Hymenophyllaceae</i>	四九
第十四項	鳳尾蕨科	<i>Pteridaceae</i>	五三
第十五項	水蕨科	<i>Parkeriaceae</i>	六一
第十六項	骨碎補科	<i>Dacallaceae</i>	六一
第十七項	瘤足蕨科	<i>Plagiogyriaceae</i>	六二
第十八項	沙欖科	<i>Cyatheaceae</i>	六三

第十九項	三叉蕨科	Aspidiaceae	六四
第二十項	烏毛蕨科	Blechnaceae	六五
第二十一項	鐵角蕨科	Aspleniaceae	六六
第二十二項	雙扇蕨科	Dipteridaceae	六七
第二十三項	燕尾蕨科	Cheitropleuriaceae	六七
第二十四項	水龍骨科	Polypodiaceae	六七
第二十五項	禾葉蕨科	Grammitidaceae	六九
第二十六項	書帶蕨科	Vitariaceae	六九
第二十七項	蘋科	Marsiliaceae	六九
第二十八項	槐葉蘋科	Salvinaceae	七〇
第二十九項	滿江紅科	Azollaceae	七〇
第二節	裸子植物	Gymnospermae	七一

第一項	蘇鐵科	Cycadaceae	七一
第二項	銀杏科	Ginkgoaceae	七一
第三項	紅豆杉科	Taxaceae	七一
第四項	羅漢松科	Podocarpaceae	七一

第五項	南洋杉科	<i>Araucariaceae</i>	七三
第六項	粗榧科	<i>Cephalotaxaceae</i>	七三
第七項	松科	<i>Pinaceae</i>	七四
第八項	杉科	<i>Taxodiaceae</i>	七七
第九項	柏科	<i>Cupressaceae</i>	七八
第三節	被子植物	<i>Angiospermae</i>	八〇
第一項	雙子葉植物	<i>Dicotyledoneae</i>	八〇
第一目	木麻黃科	<i>Casuarinaceae</i>	八〇
第二目	三白草科	<i>Saururaceae</i>	八一
第三目	胡椒科	<i>Piperaceae</i>	八一
第四目	金粟蘭科	<i>Chloranthaceae</i>	八二
第五目	楊柳科	<i>Salicaceae</i>	八三
第六目	楊梅科	<i>Myricaceae</i>	八三
第七目	胡桃科	<i>Juglandaceae</i>	八四
第八目	樺木科	<i>Betulaceae</i>	八四
第九目	殼斗科	<i>Fagaceae</i>	八五

第十目 榆科	Ulmaceae	八九
第十一目 桑科	Moraceae	九一
第十二目 蕁麻科	Urticaceae	九五
第十三目 山龍眼科	Proteaceae	一〇一
第十四目 檀香科	Santalaceae	一〇一
第十五目 槲寄生科	Loranthaceae	一〇二
第十六目 蛇菰科	Balanophoraceae	一〇三
第十七目 馬兜鈴科	Aristolochiaceae	一〇三
第十八目 大花草科	Rafflesiaceae	一〇五
第十九目 蓼科	Polygonaceae	一〇五
第二十目 藜科	Chenopodiaceae	一〇九
第二十一目 莧科	Amarantaceae	一一〇
第二十二目 紫茉莉科	Nyctaginaceae	一一三
第二十三目 商陸科	Phytolaccaceae	一一四
第二十四目 蓍杏科	Aizoaceae	一一五
第二十五目 馬齒莧科	Portulacaceae	一一六
第二十六目 落葵科	Basiliaceae	一一七

第二十七目	石竹科	Caryophyllaceae	一二七
第二十八目	睡蓮科	Nymphaeaceae	一二一
第二十九目	金魚藻科	Ceratophyllaceae	一二一
第三十目	雲葉科	Trochodendraceae	一二三
第三十一目	毛茛科	Ranunculaceae	一二三
第三十二目	木通科	Lardizabalaceae	一二六
第三十三目	小檗科	Berberidaceae	一二七
第三十四目	防已科	Menispermaceae	一二八
第三十五目	木蘭科	Magnoliaceae	一三〇
第三十六目	蕃荔枝科	Annonaceae	一三一
第三十七目	肉豆蔻科	Myristicaceae	一三一
第三十八目	樟科	Lauraceae	一三四
第三十九目	蓮葉桐科	Hernandiaceae	一四〇
第四十目	罌粟科	Papaveraceae	一四一
第四十一目	白花菜科	Capparidaceae	一四二
第四十二目	十字花科	Cruciferae	一四四
第四十三目	木犀草科	Resedaceae	一四七

第四十四目	辣木科	Moringaceae	一四八
第四十五目	猪籠草科	Nepenthaceae	一四八
第四十六目	茅膏菜科	Droseraceae	一四八
第四十七目	景天科	Crassulaceae	一四九
第四十八目	虎耳草科	Saxifragaceae	一五一
第四十九目	海桐科	Pittosporaceae	一五五
第五十目	金縷梅科	Hamamelidaceae	一五五
第五十一目	薔薇科	Rosaceae	一五七
第五十二目	牛拳藤科	Connaraceae	一六五
第五十三目	豆科	Leguminosae	一六五
第五十四目	香葉草科	Geraniaceae	一八四
第五十五目	酢漿草科	Oxalidaceae	一八五
第五十六目	金蓮花科	Tropaeolaceae	一八六
第五十七目	亞麻科	Linaceae	一八七
第五十八目	高卡科	Erythroxylaceae	一八七
第五十九目	蒺藜科	Zygophyllaceae	一八七
第六十目	芸香科	Rutaceae	一八八

第六十一目	苦木科	Simarubaceae	一九四
第六十二目	橄欖科	Bursaceae	一九五
第六十三目	楝科	Meliaceae	一九五
第六十四目	金虎尾科	Malpighiaceae	一九七
第六十五目	遠志科	Polygalaceae	一九八
第六十六目	虎皮楠科	Daphniphyllaceae	一九九
第六十七目	大戟科	Euphorbiaceae	二〇〇
第六十八目	水馬齒科	Callitrichaceae	二〇一
第六十九目	黃楊科	Buxaceae	二〇一
第七十目	馬桑科	Coriariaceae	二〇二
第七十一目	漆樹科	Anacardiaceae	二〇二
第七十二目	冬青科	Aquifoliaceae	二〇五
第七十三目	衛矛科	Celastraceae	二〇七
第七十四目	省沽油科	Staphyleaceae	二〇〇
第七十五目	茶茱萸科	Icacinaceae	二〇〇
第七十六目	槭樹科	Aceraceae	二〇一
第七十七目	無患樹科	Sapindaceae	二〇二

第七十八目	清風籐科	Sabiaceae	.....	二二四
第七十九目	鳳仙花科	Balsaminaceae	.....	二二五
第八十目	鼠李科	Rhamnaceae	.....	二二五
第八十一目	葡萄科	Vitaceae	.....	二二七
第八十二目	杜英科	Elaeocarpaceae	.....	二二九
第八十三目	田麻科	Tiliaceae	.....	二三〇
第八十四目	錦葵科	Malvaceae	.....	二三一
第八十五目	木棉科	Bombacaceae	.....	二三六
第八十六目	梧桐科	Sterculiaceae	.....	二三六
第八十七目	彌猴桃科	Actinidiaceae	.....	二三八
第八十八目	第倫桃科	Dilleniaceae	.....	二三九
第八十九目	山茶科	Theaceae	.....	二四〇
第九十目	藤黃科	Guttiferae	.....	二四四
第九十一目	龍腦香科	Dipterocarpaceae	.....	二四七
第九十二目	溝繁縷科	Elatinaceae	.....	二四八
第九十三目	檉柳科	Tamaricaceae	.....	二四八
第九十四目	藤脂樹科	Bixaceae	.....	二四九

第九十五目	堇菜科	Violaceae	二四九
第九十六目	大風子科	Flacourtiaceae	二五一
第九十七目	旌節花科	Stachyuraceae	二五二
第九十八目	西番蓮科	Passifloraceae	二五二
第九十九目	番瓜樹科	Cariaceae	二五三
第一〇〇目	秋海棠科	Begoniaceae	二五三
第一〇一目	仙人掌科	Cactaceae	二五四
第一〇二目	瑞香科	Thymelaeaceae	二五五
第一〇三目	胡頹子科	Elaeagnaceae	二五六
第一〇四目	千屈菜科	Lythraceae	二五七
第一〇五目	安石榴科	Punicaceae	二五九
第一〇六目	玉蕊科	Lecythidaceae	二五九
第一〇七目	紅樹科	Rhizophoraceae	二六〇
第一〇八目	八角楓科	Alangiaceae	二六〇
第一〇九目	使君子科	Compretaceae	二六一
第一一〇目	桃金娘科	Myrtaceae	二六一
第一一一目	野牡丹科	Melastomataceae	二六五

第一二目	柳葉菜科 Onagraceae	二六七
第一三目	小二仙草科 Haloragaceae	二六九
第一四目	五加科 Araliaceae	二六九
第一五目	繖形科 Umbelliferae	二七一
第一六目	四照花科 Cornaceae	二七七
第一七目	裂緣花科(岩梅科) Diapensiaceae	二七七
第一八目	鹿蹄草科 Pirolaceae	二七七
第一九目	杜鵑科 Ericaceae	二七八
第一二〇目	紫金牛科 Myrsinaceae	二八二
第一二一目	報春花科 Primulaceae	二八四
第一一二目	藍雪科 Plumbaginaceae	二八六
第一二三目	山欖科 Sapotaceae	二八七
第一二四目	柿樹科 Ebenaceae	二八八
第一二五目	灰木科(山欏科) Symplocaceae	二八九
第一二六目	安息香科 Styracaceae	二九一
第一二七目	木犀科 Oleaceae	二九二
第一二八目	馬錢科 Loganiaceae	二九四

第二二九目	龍膽科	Gentianaceae	二九五
第二三〇目	夾竹桃科	Apocynaceae	二九七
第二三一目	蘿藦科	Asclepiadaceae	三〇〇
第二三二目	旋花科	Convolvulaceae	三〇一
第二三三目	花荵科	Polemoniaceae	三〇五
第二三四目	田亞麻科	Hydrophyllaceae	三〇六
第二三五目	紫草科	Borraginaceae	三〇六
第二三六目	馬鞭草科	Verbenaceae	三〇八
第二三七目	唇形科	Labiatae	三一二
第二三八目	茄口科	Solanaceae	三一〇
第二三九目	玄參科	Scrophulariaceae	三一三
第二四〇目	紫葳科	Bignoniaceae	三一八
第二四一目	胡麻科	Pedaliaceae	三一九
第二四二目	列當科	Orobanchaceae	三一九
第二四三目	苦苣苔科	Gesneriaceae	三一九
第二四四目	蕺菜科	Lentibulariaceae	三二一
第二四五目	爵床科	Acanthaceae	三三一

第一四六目	苦檻藍科	Myoporaceae	三三五
第一四七目	車前科	Plantaginaceae	三三五
第一四八目	茜草科	Rubiaceae	三三五
第一四九目	忍冬科	Caprifoliaceae	三四六
第一五〇目	敗醬科	Valerianaceae	三四八
第一五一目	山蘿蔔科	Dipsacaceae	三四九
第一五二目	葫蘆科	Cucurbitaceae	三五〇
第一五三目	桔梗科	Campanulaceae	三五四
第一五四目	草海桐科	Goodeniaceae	三五七
第一五五目	菊科	Compositae	三五七
第二項	單子葉植物	Monocotyledoneae	三八二
第一目	香蒲科	Typhaceae	三八二
第二目	露兜樹科	Pandaneaceae	三八三
第三目	眼子菜科	Potamogetonaceae	三八三
第四目	茨藻科	Najadaceae	三八四
第五目	澤瀉科	Alismataceae	三八四
第六目	水龍科	Hydrocharitaceae	三八五