

闽台

药用植物图志

壹

MINTAI
YAORYONGZHIWU
TU ZHI

编著

陈菁瑛
黄世勋
林余霖



海峡出版发行集团
福建科学技术出版社

闽台

药用植物图志

MINTAI
YAORYONGZHIWU
T U Z H I

编 著

陈菁瑛 黄世勋 林余霖

编委会

主 任

陈菁瑛 黄世勋 林余霖

副主任

赵云青 黄冠中 梁克玮 刘保财

黄颖楨

其他编著者

赵云青 黄冠中 梁克玮 刘保财

黄颖楨 张武君 詹若挺 刘大会

郑希龙 梁 诗 万学锋 邹秀红

刘 伟 王 俊 方镇福 卢 伟

余淑筠 宋纬文 陈志鸿 邱丽萍

陈 莹 黄瑞平 刘金刚 林 建

邹福贤

壹



海峡出版发行集团 | 福建科学技术出版社

THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP | FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

闽台药用植物图志 / 陈菁瑛, 黄世勋, 林余霖
编著. —福州: 福建科学技术出版社, 2020. 11
ISBN 978-7-5335-5788-1

I. ①闽… II. ①陈… ②黄… ③林… III. ①药用植物—福建—图集②药用植物—台湾—图集 IV.
① R282.71-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 299605 号

书 名	闽台药用植物图志
编 著	陈菁瑛 黄世勋 林余霖
出版发行	福建科学技术出版社
社 址	福州市东水路76号 (邮编350001)
网 址	www.fjstp.com
经 销	福建新华发行 (集团) 有限责任公司
印 刷	福建省地质印刷厂
开 本	889毫米×1194毫米 1/16
印 张	85.75
图 文	1372码
版 次	2020年11月第1版
印 次	2020年11月第1次印刷
书 号	ISBN 978-7-5335-5788-1
定 价	980.00元 (全三册)

书中如有印装质量问题, 可直接向本社调换



欣喜见到闽台两地数十位专家合作编著的《闽台药用植物图志》书稿，作为一位长期致力于中药资源调查、整理、开发和利用研究的科技工作者，我深深感到这是一件传承有绪、启迪未来、服务当下的大好事。

首先，闽台地区中医药发展的历史始终交融在一起，源远流长。史载宋元时期，当时中国对外贸易已经相当发达，海陆交通均达到一定规模，海上丝路起点的闽南泉州后渚港，号称“东方鹿特丹”，对外贸易繁盛，使泉州成为中草药对外交流的集散地。历史上，大量海外及台湾地区的特产草药由泉州后渚港输入，大陆产大黄、黄连、川芎等药材亦由后渚港交易至台湾地区。明清时期，福建数以百计的中医药人员赴台谋生，促使中医学在台湾民众的医疗、保健上发挥了重要作用。

其次，闽台中药资源种类极为类似。闽台一衣带水，地缘、

气候相近，地质史上东山陆桥的出现，形成了台湾与大陆植物迁移分布的唯一通道，闽台植物亲缘性强。

第三，闽台中药交流亟需科学指导。随着闽台各项交流的日益频繁，两地中医药交流也日显热络，但在药用植物应用上仍存在不少同物异名、同名异物的现象，急需两岸学者联手深入进行科学研究与诠释。

为编好《闽台药用植物图志》一书，两地学者历经数载，在实践第一线调查拍摄，整理了数千种闽台地区药用植物，在编写上侧重单品种药用植物的识别，以及易混淆品种间的对比、鉴别，图文并茂，文字精炼，能较为全面地反映闽台两地中药资源的概况及最新研究进展，揭示两岸药用植物资源的渊源和联系。该著作共收集闽台地区 2000 种药用植物具鉴别特征的图片近 5000 幅，配以文字简要概括，总结两岸药用植物资源野外识别的经验 and 成果；同时系统整理阐述了单品种药用植物在闽台两地和全国的生境分布情况；此外，还概括了前人对药用植物资源应用的最新研究进展，体现中医药研究的传承性和科学性。

该著作的出版不但对闽台两地中药资源及其应用的教学和研究，药用植物资源调查和鉴别的实践，中药资源的开发利用及寻找新药源研究等各方面均会有重要的参考作用，而且有利于促进两岸药用植物资源的科学研究和中药产业的合作，有鉴于此，乐为之序。

中国工程院院士

中国医学科学院

药用植物研究所名誉所长

肖培根

2020 年 7 月 17 日



前言

福建与台湾“地缘近、血缘亲、文缘深、商缘广、法缘久”，台湾东临太平洋，西隔台湾海峡与福建相望，一衣带水，地缘、气候相近，属热带及亚热带气候。地质史上出现的东山陆桥，形成了台湾与大陆植物迁移分布的唯一通道。福建是大陆植物与台湾植物双向迁移、扩散、物种与基因交流的过渡地带。有关资料记载，闽台药用植物重合率在70%以上，其中许多为闽台两地特有。

据统计，药用植物占药材基源90%以上，是中医药最为重要的物质基础。闽台两岸在中药应用上同物异名、同名异物现象严重，临床常出现混淆的情况，影响药物疗效，甚至威胁临床用药安全，急需两岸学者进行中药正本清源的研究与诠释。迄今，尚未见有专门研究介绍闽台药用植物的彩色图鉴或图志，为了填补这个空白，我们启动了本书的编著工作，并邀请中国医学科学院药用植物研究所林余霖研究员、台湾中国医药大学黄世勋博士共

同参与。

本书在《福建药物志》(1994)和《台湾常用药用植物图鉴》(2012)收录的植物药基础上,增加记录药用植物近500种,共收录1800多种。全书收录清晰精美植物及药材图片近5000幅,以文字简要概括、配图片展示鉴别特征,侧重单品种药用植物的识别,易混淆品种间的对比,打造从宏观到微观,从源头的基源到药材,实现“识别、鉴别”的目的,不仅展示了闽台两岸药用植物的多样性,也兼备了工具书的功能,实用性强。

本书在编著过程中,福建省野生动植物保护管理中心、福建中医药大学、三明市药学会、福建牙梳山自然保护区等单位及相关老师给予大力支持和帮助,在此表示衷心的感谢。同时也感谢中国中医科学院中药研究所所长、国际欧亚科学院院士陈士林博士,中国医学科学院药用植物研究所魏建和博士及南京中医药大学段金廛教授的推荐和支持。

感谢中国工程院院士、中国医学科学院药用植物研究所名誉所长肖培根教授在百忙中审读书稿并为本书作序。由于编著者的业务水平有限,错漏之处,欢迎批评指正。

编者

总

目

录

前言

松藻科 ————— 1

昆布科 ————— 1

翅藻科 ————— 2

马尾藻科 ————— 2

红毛藻科 ————— 3

石花菜科 ————— 4

海萝科 ————— 5

江蓠科 ————— 5

红叶藻科 ————— 7

藤松藻科 ————— 7

鞭枝藻科 ————— 8

麦角菌科 ————— 9

鹿角菌科（肉座菌科） ——— 9

木耳科 ————— 10

银耳科 ————— 11

花耳科 ————— 12

齿菌科（猴头菌科） ——— 13

多孔菌科 ————— 14

裂褶菌科 ————— 20

伞菌科 ————— 21

鬼伞科 ————— 22

侧耳科 ————— 24

白蘑科（口蘑科） ——— 26

鬼笔科 ————— 26

马勃科（列马勃科） ——— 27

鸟巢菌科 ————— 29

松萝科 ————— 30

蛇苔科 ————— 31

金发藓科 ————— 32

石松科 ————— 32

石杉科 ————— 36

卷柏科 ————— 37

木贼科 ————— 42

七指蕨科 ————— 42

松叶蕨科 ————— 43

阴地蕨科 ————— 44

瓶尔小草科 ————— 44

观音座莲科 ————— 46

紫萁科 ————— 47

里白科	48	槐叶苹科	93
海金沙科	49	满江红科	94
蚌壳蕨科	50	苏铁科	94
桫欏科	51	银杏科	95
稀子蕨科	53	松 科	96
陵齿蕨科	54	杉 科	105
蕨 科	54	柏 科	106
凤尾蕨科	55	罗汉松科	109
中国蕨科	60	三尖杉科	112
铁线蕨科	62	红豆杉科	113
水蕨科	65	木兰科	115
裸子蕨科	66	八角科(木兰科)	122
书带蕨科	67	番荔枝科	125
蹄盖蕨科	67	肉豆蔻科	128
金星蕨科	68	蜡梅科	129
铁角蕨科	69	樟 科	130
球子蕨科	71	莲叶桐科	148
乌毛蕨科	72	金粟兰科	148
鳞毛蕨科	75	三白草科	152
肾蕨科	78	胡椒科	153
骨碎补科	79	马兜铃科	159
双扇蕨科	81	买麻藤科	165
水龙骨科	82	睡莲科	169
槲蕨科	90	金鱼藻科	172
苹 科	92	毛茛科	172

小檗科	187
木通科	193
防己科	196
罂粟科	203
悬铃木科	209
金缕梅科	210
虎皮楠科	213
杜仲科	213
榆 科	214
桑 科	218
荨麻科	241
胡桃科	253
杨梅科	256
壳斗科	257
桦木科	261
木麻黄科	262
商陆科	263
紫茉莉科	264
番杏科	266
仙人掌科	268
藜 科	270
苋 科	277
马齿苋科	289
落葵科	292
番杏科	293

石竹科	294
蓼 科	305
白花丹科	321
五桠果科	323
山茶科	324
猕猴桃科	330
藤黄科	334
杜英科	340
椴树科	342
梧桐科	347
木棉科	354
锦葵科	356
玉蕊科	375
茅膏菜科	376
大风子科	378
红木科	380
旌节花科	381
堇菜科	382
柞柳科	386
西番莲科	387
番木瓜科	389
葫芦科	390
秋海棠科	407
杨柳科	411
山柑科	412

十字花科	415	红树科	639
杜鹃花科	424	八角枫科	640
鹿蹄草科	433	蓝果树科	641
紫金牛科	435	山茱萸科	642
报春花科	444	檀香科	643
海桐花科	451	桑寄生科	645
虎耳草科	454	蛇菰科	652
景天科	464	卫矛科	654
蔷薇科	470	冬青科	661
山榄科	504	茶茱萸科	667
柿 科	505	黄杨科	668
安息香科	510	大戟科	669
山矾科	513	鼠李科	704
豆 科	515	葡萄科	713
胡颓子科	599	古柯科	723
山龙眼科	602	亚麻科	724
小二仙草科	603	金虎尾科	725
千屈菜科	603	远志科	726
瑞香科	609	省沽油科	730
菱 科	613	无患子科	733
桃金娘科	615	清风藤科	739
石榴科	623	七叶树科	740
柳叶菜科	625	橄榄科	740
野牡丹科	631	漆树科	741
使君子科	637	苦木科	747



马桑科	750	苦檻蓝科	968
楝 科	750	列当科	969
芸香科	754	苦苣苔科	970
蒺藜科	780	爵床科	977
酢浆草科	780	胡麻科	985
牻牛儿苗科	783	紫葳科	986
旱金莲科	786	狸藻科	991
凤仙花科	787	桔梗科	992
五加科	788	草海桐科	1000
伞形科	800	茜草科	1001
马钱科	820	忍冬科	1029
龙胆科	822	败酱科	1038
夹竹桃科	826	菊 科	1042
萝藦科	839	泽泻科	1130
茄 科	849	水鳖科	1134
旋花科	866	眼子菜科	1135
睡菜科	875	棕榈科	1137
紫草科	876	露兜树科	1144
马鞭草科	884	天南星科	1145
唇形科	904	浮萍科	1161
透骨草科	937	鸭跖草科	1162
车前科	938	谷精草科	1168
马钱科	941	须叶藤科	1171
木犀科	943	灯心草科	1172
玄参科	950	莎草科	1173

禾本科	1180
黑三棱科	1203
香蒲科	1203
凤梨科	1206
芭蕉科	1207
姜 科	1208
美人蕉科	1222
竹芋科	1224
田葱科	1225
雨久花科	1225
百合科	1227
石蒜科	1262
鸢尾科	1271
龙舌兰科	1273
蒟蒻薯科	1274
百部科	1275
菝葜科	1278
薯蓣科	1282
兰 科	1293

目

录

壹

松藻科

刺松藻 ————— 1

昆布科

海 带 ————— 1

翅藻科

裙带菜 ————— 2

马尾藻科

海藻（羊栖菜） ————— 2

红毛藻科

坛紫菜 ————— 3

石花菜科

石花菜 ————— 4

海萝科

海 萝 ————— 5

江蓠科

真江蓠 ————— 5

江 蓠 ————— 6

红叶藻科

美舌藻（鹧鸪菜） ————— 7

藤松藻科

海人草 ————— 7

鞭枝藻科

海雹菜 ————— 8

麦角菌科

蝉 花 ————— 9

鹿角菌科（肉座菌科）

竹 黄 ————— 9

木耳科

木 耳 ————— 10

毛木耳 ————— 10

银耳科

银 耳 ————— 11

花耳科

桂花耳 ————— 12

齿菌科（猴头菌科）

猴 头 ————— 13

多孔菌科

牛樟芝 ————— 14

毛革盖菌 ————— 15

云 芝 ————— 15

灵 芝 ————— 16

紫 芝 ————— 17

热带灵芝 ————— 17

雷 丸 ————— 18

猪 苓 ————— 18

茯 苓 ————— 19

毛蜂窝菌 ————— 20

裂褶菌科

裂褶菌 ————— 20

伞菌科

朱红栓菌 ————— 21

鬼伞科

簇生鬼伞 ————— 22

辐毛鬼伞 ————— 23

大红菇 ————— 23

密褶黑菇 ————— 24

侧耳科

香 菇 ————— 24

金顶侧耳 ————— 25

白蘑科（口蘑科）

鸡枞（蚁巢伞） ————— 26

鬼笔科

红鬼笔 ————— 26

马勃科（列马勃科）

紫色秃马勃 ————— 27

马 勃 ————— 28

大马勃 ————— 29

鸟巢菌科

隆纹黑蛋巢菌 ————— 29

松萝科

松 萝 ————— 30

长松萝 ————— 30

蛇苔科

蛇 苔 ————— 31

金发藓科

土马鬃（金发藓） ————— 32

石松科

地刷子石松 ————— 32

石子藤石松 ————— 33

石 松 ————— 33

玉 柏 ————— 34

垂穗石松（铺地蜈蚣） ————— 35

石杉科

椭圆石松 ————— 36

蛇足石松（千层塔） ————— 36

卷柏科

全缘卷柏 ————— 37

深绿卷柏 ————— 38

兖州卷柏 ————— 38

江南卷柏 ————— 39

垫状卷柏 ————— 40

卷 柏 ————— 40

翠云草 ————— 41

木贼科

笔管草 ————— 42

七指蕨科

七指蕨 ————— 42

松叶蕨科

松叶蕨 ————— 43

阴地蕨科

阴地蕨 ————— 44

瓶尔小草科

一支箭 ————— 44

钝头瓶尔小草 ————— 45

观音座莲科

福建观音座莲 ————— 46

紫萁科

粗齿紫萁 ————— 47

紫 萁 ————— 47

里白科

芒 萁 ————— 48

海金沙科

海金沙 ————— 49



蚌壳蕨科

- 金毛狗 ————— 50
台湾金狗毛蕨 ————— 50

桫欏科

- 刺桫欏 ————— 51
笔筒树 ————— 52

稀子蕨科

- 稀子蕨 ————— 53

陵齿蕨科

- 乌蕨（乌韭） ————— 54

蕨 科

- 蕨 ————— 54

凤尾蕨科

- 剑叶凤尾蕨（箭叶凤尾蕨） — 55
瓦氏凤尾蕨 ————— 56
井栏边草（凤尾草） ————— 57
半边旗 ————— 58
蜈蚣草 ————— 58
傅氏凤尾蕨 ————— 59

中国蕨科

- 银粉背蕨 ————— 60
毛轴碎米蕨 ————— 60
碎米蕨 ————— 61
野雉尾（日本乌蕨） ————— 61

铁线蕨科

- 铁线蕨 ————— 62
鞭叶铁线蕨 ————— 63
扇叶铁线蕨（过坛龙） ————— 64
半月形铁线蕨（菲律宾铁线蕨） 64

水蕨科

- 水 蕨 ————— 65

裸子蕨科

- 凤叉蕨 ————— 66

书带蕨科

- 书带蕨 ————— 67

蹄盖蕨科

- 单叶双盖蕨（矛叶蹄盖蕨） — 67

金星蕨科

- 小毛蕨 ————— 68

铁角蕨科

- 长叶铁角蕨 ————— 69
铁角蕨 ————— 69
巢 蕨 ————— 70

球子蕨科

- 东方荚果蕨 ————— 71

乌毛蕨科

- 乌毛蕨 ————— 72
苏铁蕨 ————— 72
狗脊蕨 ————— 73
东方狗脊 ————— 74
顶芽狗脊 ————— 74

鳞毛蕨科

- 刺头复叶耳蕨（细叶复叶耳蕨） 75
全缘贯众 ————— 76
贯 众 ————— 76
拱叶贯众 ————— 77

肾蕨科

- 肾蕨（圆羊齿） ————— 78

骨碎补科

- 大叶骨碎补 ————— 79
骨碎补 ————— 79
阔叶骨碎补 ————— 80
圆盖阴石蕨（阴石蕨） ————— 81

双扇蕨科

- 双扇蕨 ————— 81

水龙骨科

伏石蕨	82
抱石莲	83
瓦 苇	83
江南星蕨 (福氏星蕨)	84
金鸡脚	85
水龙骨	85
台湾水龙骨	86
莱氏线蕨	86
贴生石韦	87
光石韦	88
石 苇	88
槭叶石韦 (掌叶石韦)	89
庐山石韦	89

槲蕨科

崖姜蕨 (皇冠蕨)	90
槲 蕨	91

苹 科

南国田字草	92
苹	92

槐叶苹科

槐叶苹	93
-----	----

满江红科

满江红	94
-----	----

苏铁科

苏 铁	94
-----	----

银杏科

银 杏	95
-----	----

松 科

台湾冷杉	96
雪 松	97
油 杉	97
华山松	98
台湾果松 (台湾华山松)	99

白皮松	99
马尾松	100
台湾五针松	101
黑 松	101
台湾松	102
金钱松	103
日本柳杉	103
柳 杉	104

杉 科

杉	105
---	-----

柏 科

红 桧	106
刺柏 (山刺柏)	106
侧 柏	106
圆柏 (桧)	107
龙 柏	108
竹 柏	108

罗汉松科

罗汉松 (土杉)	109
小罗汉松 (短叶土杉)	110
台湾罗汉松	110
百日青	111

三尖杉科

三尖杉	112
粗 榧	112
台湾三尖杉	113

红豆杉科

南方红豆杉	113
香 榧	114

木兰科

鹅掌楸	115
夜合花	115
玉 兰	116
荷花玉兰	116
辛 夷	117