

本书收载广西的蕨类植物360种，每个种占一面，简明扼要地介绍每一种植物的产地、生境、分布，附上形态特征彩图或全貌彩图。每种植物选择一至数张图片展示其生境、形态和识别特征，均给出中文名和拉丁学名、生境、海拔和在中国及广西的分布，国外分布则偶有提及。形态描述则略去，具体内容可查阅《广西植物志·第六卷·蕨类植物》和有关专著。

广西 蕨类植物 图谱

蒋日红 主编
刘 演

第一卷

Ferns and Fern Allies of Guangxi Volume 1

广西壮族自治区 广西植物研究所
中国科学院
广西林业集团有限公司



广西科学技术出版社



中国科学院科技服务网络计划项目“中国植物园
联盟建设”之“本土植物全覆盖保护（试点）计
划”子课题“华南本土植物清查与保护”（编号
KFJ-1W-No1-13）

资助出版

广西壮族自治区中国科学院广西植物研究所基本
业务费“广西蕨类植物多样性”（12004）项目

广西 蕨类植物 图谱

第一卷

Ferns and Fern Allies of Guangxi Volume 1

广西壮族自治区 广西植物研究所
中国科学院
广西林业集团有限公司

蒋日红 主编
刘 演



广西科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

广西蕨类植物图谱. 第一卷 / 蒋日红, 刘演主编. — 南宁:
广西科学技术出版社, 2014.12

ISBN 978-7-5551-0339-4

I. ①广… II. ①蒋… ②刘… III. ①蕨类植物—广西—
图谱 IV. ①Q949.360.8-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 291020 号

GUANGXI JUELEI ZHIWU TUPU DIYIJUAN

广西蕨类植物图谱 第一卷

蒋日红 刘演 主编

策划组稿 唐一雄

责任校对 蒋柳发 陈光焕

责任印制 韦文印

责任编辑 池庆松 陆媛峰

特约编辑 莫鹏巧 陈丽丽

装帧设计 韦娇林

出版人 韦鸿学

社 址 广西南宁市东葛路 66 号

网 址 [http : //www.gxkjs.com](http://www.gxkjs.com)

出版发行 广西科学技术出版社

邮政编码 530022

经 销 全国各地新华书店

印 刷 广西大华印刷有限公司

地 址 南宁市高新区科园大道 62 号

开 本 787mm × 1 092mm 1/16

字 数 520 000

版 次 2014 年 12 月第 1 版

书 号 ISBN 978-7-5551-0339-4

定 价 198.00 元

邮政编码 530007

印 张 23.75

印 次 2014 年 12 月第 1 次印刷

版权所有 侵权必究

质量服务承诺: 如发现缺页、错页、倒装等印装质量问题, 可直接与本社调换。

发行部电话: 0771-5842790

本卷编委会

主 任 何成新 蒋 勇

副主任 刘 演 韦毅刚

主 编 蒋日红 刘 演

副主编 许为斌 唐真郎 林春蕊

编 委 (按姓氏音序排列)

韩孟奇 胡仁传 黄歆怡 黄俞淞

黄云峰 蒋日红 梁永延 廖云标

林春蕊 刘 静 刘 演 莫水松

农东新 盘 波 彭日成 沈晓琳

唐真郎 韦宏金 温 放 吴 磊

吴望辉 许为斌 杨金财 朱运喜



前言

广西壮族自治区（以下简称广西）地处中国南疆，位于东经 $104^{\circ} 26' \sim 112^{\circ} 04'$ ，北纬 $20^{\circ} 54' \sim 26^{\circ} 24'$ 之间，南临北部湾，东连广东，东北接湖南，西北靠贵州，西邻云南，西南与越南毗邻，境域四周被拱起的大山所围绕而形成一个凹形的盆地。境内有喀斯特地貌、丹霞地貌和张家界地貌等多种地形地貌，且河流纵横、生境复杂，又因常年受亚热带季风气候影响，再加上南有热带海洋、北有湘桂走廊及境内山地立体气候的影响，形成了物种丰富、特色鲜明的蕨类植物区系。经考证，广西现有蕨类植物796种（包括变种、变型及杂交种），隶属于57科159属（按秦仁昌1978年系统），考证后去除了原记录中如广东马尾杉*Phlegmariurus guangdongensis* Ching等错误鉴定的种类和如台湾车前蕨*Antrophyum formosanum* Heron.等在广西没有分布的种类。

广西地处全球生物多样性的热点地区，其蕨类植物丰富程度仅次于云南、四川。广西蕨类植物区系以鳞毛蕨科Dryopteridaceae，水龙骨科Polypodiaceae，蹄盖蕨科Athuriaceae，金星蕨科Thelypteridaceae，铁角蕨科Aspleniaceae，凤尾蕨科Pteridaceae和卷柏科Selaginellaceae为表征科；以凤尾蕨属*Pteris*，铁角蕨属*Asplenium*，卷柏属*Selaginella*，鳞毛蕨属*Dryopteris*，毛蕨属*Cyclosorus*，耳蕨属*Polystichum*和短肠蕨属*Allantodia*等为优势属；该区以泛热带分布的属占优势，占总属数的30.8%，热带亚洲分布次之，占总属数的18.1%；通过与相邻（近）各省蕨类植物属的区系比较，广西与广东的区系联系最为密切，相似系数为0.884，与台湾、云南的相似系数分别为0.852、0.845。

《广西蕨类植物图谱·第一卷》收载广西的蕨类植物360种，隶属于55科，每种占一面，简明扼要地介绍每种植物的产地、生境、分布，每种植物选择一至数张彩图展示其生境、形态和识别特征，大量形态描述则略去，具体内容可查阅《广西植物志·第六卷·蕨类植物》和有关专著。

本书所有彩图均基于作者长期野外工作获得，展示蕨类植物的形态和识别特征，以期对读者朋友认识这些美丽的植物有所帮助。本书各科按秦仁昌1978年系统编排，属种则按拉丁字母顺序排列。编者自接触蕨类植物分类学以来，得到了大量同行前辈的指导和帮助，得到了两个师门的大力支持，在此表示衷心的感谢！

由于作者水平有限，书中错误之处在所难免，敬请各位读者批评指正，恳请广大读者发送电子邮件到jiangrhg@163.com与编者交流，提出宝贵的意见和建议。万分感谢！

蒋日红
2014年10月



目 录

1. 松叶蕨科 PSILOACEAE	1
松叶蕨 <i>Psilotum nudum</i> (L.) Beauv.	1
2. 石杉科 HUPERZIACEAE	2
锡金石杉 <i>Huperzia herteriana</i> (Kümm.) U. Sen et T. Sen	2
南川石杉 <i>Huperzia nanchuanensis</i> (Ching et H. S. Kung) Ching et H. S. Kung	3
蛇足石杉 <i>Huperzia serrata</i> (Thunb. ex Murray) Trev.	4
四川石杉 <i>Huperzia sutchueniana</i> (Hert.) Ching	5
华南马尾杉 <i>Phlegmariurus austrosinicus</i> (Ching) L. B. Zhang	6
福氏马尾杉 <i>Phlegmariurus fordii</i> (Bak.) Ching	7
有柄马尾杉 <i>Phlegmariurus hamiltonii</i> (Spreng.) L. Löve et D. Löve var. <i>petiolatus</i> (C. B. Clarke) Ching	8
椭圆马尾杉 <i>Phlegmariurus henryi</i> (Bak.) Ching	9
马尾杉 <i>Phlegmariurus phlegmaria</i> (L.) Holub	10
粗糙马尾杉 <i>Phlegmariurus squarrosus</i> (Forst.) L. Löve et D. Löve	11
3. 石松科 LYCOPODIACEAE	12
扁枝石松 <i>Diphasiastrum complanatum</i> (L.) Holub	12
藤石松 <i>Lycopodiastrum casuarinoides</i> (Spring) Holub ex Dixit	13
石松 <i>Lycopodium japonicum</i> Thunb. ex Murray	14
笔直石松 <i>Lycopodium obscurum</i> L. f. <i>strictum</i> (Milde) Nakai ex Hara	15
垂穗石松 <i>Palhinhaea cernua</i> (L.) Vasc. et Franco	16
4. 卷柏科 SELAGINELLACEAE	17
二形卷柏 <i>Selaginella biformis</i> A. Braun ex Kuhn	17
长芒卷柏 <i>Selaginella commutata</i> Alderw.	18
薄叶卷柏 <i>Selaginella delicatula</i> (Desv.) Alston	19
深绿卷柏 <i>Selaginella doederleinii</i> Hieron.	20

疏松卷柏	<i>Selaginella effusa</i> Alston	21
兖州卷柏	<i>Selaginella involvens</i> (Sw.) Spring	22
膜叶卷柏	<i>Selaginella leptophylla</i> Bak.	23
江南卷柏	<i>Selaginella moellendorffii</i> Hieron.	24
伏地卷柏	<i>Selaginella nipponica</i> Franch. et Sav.	25
微齿钝叶卷柏	<i>Selaginella ornata</i> (Hook. et Grev.) Spring	26
海南卷柏	<i>Selaginella rolandi</i> principis Alston	27
卷柏	<i>Selaginella tamariscina</i> (P. Beauv.) Spring	28
翠云草	<i>Selaginella uncinata</i> (Desv.) Spring	29
鞘舌卷柏	<i>Selaginella vaginata</i> Spring	30
瓦氏卷柏	<i>Selaginella wallichii</i> (Hook. et Grev.) Spring	31
5. 水韭科	ISOETACEAE	32
中华水韭	<i>Isoetes sinensis</i> Palmer	32
6. 木贼科	EQUISETACEAE	33
披散木贼	<i>Equisetum diffusum</i> D. Don	33
笔管草	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>debile</i> (Roxb. ex Vauch.) Hauke	34
节节草	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	35
7. 七指蕨科	HELMINTHOSTACHYACEAE	36
七指蕨	<i>Helminthostachys zeylanica</i> (L.) Hook.	36
8. 阴地蕨科	BOTRYCHIACEAE	37
薄叶阴地蕨	<i>Botrychium daucifolium</i> Wall. ex Hook. et Grev.	37
9. 瓶尔小草科	OPHIOGLOSSACEAE	38
心叶瓶尔小草	<i>Ophioglossum reticulatum</i> L.	38
狭叶瓶尔小草	<i>Ophioglossum thermale</i> Kom.	39
瓶尔小草	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.	40
11. 莲座蕨科	ANGIOPTERIDACEAE	41
福建莲座蕨	<i>Angiopteris fokiensis</i> Hieron.	41
13. 紫萁科	OSMUNDACEAE	42
紫萁	<i>Osmunda japonica</i> Thunb.	42
华南紫萁	<i>Osmunda vachellii</i> Hook.	43
14. 瘤足蕨科	PLAGIOGYRIACEAE	44
瘤足蕨	<i>Plagiogyria adnata</i> (Bl.) Bedd.	44

镰羽瘤足蕨 <i>Plagiogyria falcate</i> Copel.	45
耳形瘤足蕨 <i>Plagiogyria stenoptera</i> (Hance) Diels	46
15. 里白科 GLEICHENIACEAE	47
大芒萁 <i>Dicranopteris ampla</i> Ching et Chiu.....	47
铁芒萁 <i>Dicranopteris linearis</i> (Burm. f.) Underw.	48
芒萁 <i>Dicranopteris pedata</i> (Houtt.) Nakaike	49
中华里白 <i>Diplopterygium chinense</i> (Ros.) De Vol	50
里白 <i>Diplopterygium glaucum</i> (Thunb. ex Houtt.) Nakai.....	51
光里白 <i>Diplopterygium laevissimum</i> (Christ) Nakai	52
17. 海金沙科 LYGODIACEAE	53
海南海金沙 <i>Lygodium conforme</i> C. Chr.	53
曲轴海金沙 <i>Lygodium flexuosum</i> (L.) Sw.	54
海金沙 <i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	55
羽裂海金沙 <i>Lygodium polystachyum</i> Wall. ex Moore	56
柳叶海金沙 <i>Lygodium salicifolium</i> Presl	57
小叶海金沙 <i>Lygodium scandens</i> (L.) Sw.	58
18. 膜蕨科 HYMENOPHYLLACEAE	59
团扇蕨 <i>Gonocormus minutus</i> (Bl.) v. d. Bosch.....	59
华东膜蕨 <i>Hymenophyllum barbatum</i> (v. d. Bosch) Bak.	60
落蕨 <i>Mecodium badium</i> (Hook. et Grev.) Copel.	61
多果落蕨 <i>Mecodium polyanthus</i> (Sw.) Copel.	62
单叶假脉蕨 <i>Microgonium sublimbatum</i> (K. Mull.) v. d. Bosch	63
瓶蕨 <i>Vandenboschia auriculata</i> (Bl.) Copel.	64
19. 蚌壳蕨科 DICKSONIACEAE	65
金毛狗 <i>Cibotium barometz</i> (L.) J. Sm.	65
20. 桫欏科 CYATHEACEAE	66
粗齿桫欏 <i>Alsophila denticulata</i> Bak.	66
小黑桫欏 <i>Alsophila metteniana</i> Hance	67
黑桫欏 <i>Alsophila podophylla</i> Hook.	68
桫欏 <i>Alsophila spinulosa</i> (Wall. ex Hook.) R. M. Tryon	69
白桫欏 <i>Sphaeropteris brunoniana</i> (Hook.) R. M. Tryon	70
21. 稀子蕨科 MONACHOSORACEAE	71
稀子蕨 <i>Monachosorum henryi</i> Christ	71

22. 碗蕨科 DENNSTAEDTIACEAE	72
细毛碗蕨 <i>Dennstaedtia hirsuta</i> (Sw.) Mett. ex Miq.	72
光叶碗蕨 <i>Dennstaedtia scabra</i> (Wall. ex Hook.) Moore var. <i>glabrescens</i> (Ching) C. Chr.	73
碗蕨 <i>Dennstaedtia scabra</i> (Wall. ex Hook.) Moore var. <i>scabra</i>	74
虎克鳞盖蕨 <i>Microlepia hookeriana</i> (Wall. ex Hook.) Presl	75
边缘鳞盖蕨 <i>Microlepia marginata</i> (Panzer) C. Chr. var. <i>marginata</i>	76
阔叶鳞盖蕨 <i>Microlepia platyphylla</i> (D. Don) J. Sm.	77
23. 鳞始蕨科 LINDSAEACEAE	78
钱氏鳞始蕨 <i>Lindsaea chienii</i> Ching	78
剑叶鳞始蕨 <i>Lindsaea ensifolia</i> Sw.	79
鳞始蕨 <i>Lindsaea odorata</i> Roxb.	80
团叶鳞始蕨 <i>Lindsaea orbiculata</i> (Lam.) Mett. ex Kuhn	81
乌蕨 <i>Sphenomeris chinensis</i> (L.) Maxon	82
24. 竹叶蕨科 TAENITIDACEAE	83
竹叶蕨 <i>Taenitis blechnoides</i> (Willd.) Sw.	83
25. 姬蕨科 HYPOLEPIDACEAE	84
姬蕨 <i>Hypolepis punctata</i> (Thunb.) Mett.	84
26. 蕨科 PTERIDIACEAE	85
蕨 <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Ruhn var. <i>latiusculum</i> (Desv.) Underw. ex Heller	85
毛轴蕨 <i>Pteridium revolutum</i> (Bl.) Nakai	86
27. 凤尾蕨科 PTERIDACEAE	87
栗蕨 <i>Histiopteris incisa</i> (Thunb.) J. Sm.	87
紫轴凤尾蕨 <i>Pteris aspericaulis</i> Wall. ex Hieron.	88
凤尾蕨 <i>Pteris cretica</i> L. var. <i>nervosa</i> (Thunb.) Ching et S. H. Wu	89
多羽凤尾蕨 <i>Pteris decrescens</i> Christ var. <i>decrescens</i>	90
刺齿半边旗 <i>Pteris dispar</i> kze.	91
阔叶凤尾蕨 <i>Pteris esquirolii</i> Christ	92
傅氏凤尾蕨 <i>Pteris fauriei</i> Hieron. var. <i>fauriei</i>	93
鸡爪凤尾蕨 <i>Pteris gallinopes</i> Ching ex Ching et S. H. Wu	94
林下凤尾蕨 <i>Pteris grevilleana</i> Wall. ex Agardh	95
全缘凤尾蕨 <i>Pteris insignis</i> Mett. ex Kuhn	96
荔波凤尾蕨 <i>Pteris liboensis</i> P. S. Wang	97
半边旗 <i>Pteris semipinnata</i> L.	98

蜈蚣草 <i>Pteris vittata</i> L.	99
西南凤尾蕨 <i>Pteris wallichiana</i> Agardh	100
28. 卤蕨科 ACROSTICHACEAE	101
卤蕨 <i>Acrostichum aureum</i> L.	101
30. 中国蕨科 SINOPTERIDACEAE	102
银粉背蕨 <i>Aleuritopteris argentea</i> (Gmel.) Fée	102
裸叶粉背蕨 <i>Aleuritopteris duclouxi</i> (Christ) Ching.....	103
棕毛粉背蕨 <i>Aleuritopteris rufa</i> (D. Don) Ching	104
西畴粉背蕨 <i>Aleuritopteris sichouensis</i> Ching et S. K. Wu	105
毛轴碎米蕨 <i>Cheilosoria chusana</i> (Hook.) Ching et Shing	106
碎米蕨 <i>Cheilosoria mysurensis</i> (Wall. ex Hook.) Ching et Shing	107
平羽碎米蕨 <i>Cheilosoria patula</i> (Bak.) P. S. Wang et X. Y. Wang	108
薄叶碎米蕨 <i>Cheilosoria tenuifolia</i> (Burm. f.) Trev.....	109
黑心蕨 <i>Doryopteris concolor</i> (Langsd. et Fisch.) Kuhn	110
戟叶黑心蕨 <i>Doryopteris ludens</i> (Wall. ex Hook.) J. Sm.	111
野雉尾金粉蕨 <i>Onychium japonicum</i> (Thunb.) Kze.	112
栗柄金粉蕨 <i>Onychium lucidum</i> (D. Don) Spreng	113
旱蕨 <i>Pellaea nitidula</i> (Hook.) Bak.	114
31. 铁线蕨科 ADIANTACEAE	115
团羽铁线蕨 <i>Adiantum capillus-junonis</i> Rupr.	115
铁线蕨 <i>Adiantum capillus-veneris</i> L.	116
条裂铁线蕨 <i>Adiantum capillus-veneris</i> L. f. <i>dissectum</i> (Mart. et Galeot.) Ching.....	117
鞭叶铁线蕨 <i>Adiantum caudatum</i> L.	118
蜀铁线蕨 <i>Adiantum edentulum</i> Christ f. <i>refractum</i> (Christ) Y. X. Lin	119
扇叶铁线蕨 <i>Adiantum flabellulatum</i> L.	120
白垩铁线蕨 <i>Adiantum gravesii</i> Hance	121
圆柄铁线蕨 <i>Adiantum induratum</i> Christ	122
假鞭叶铁线蕨 <i>Adiantum malesianum</i> Ghatak	123
小铁线蕨 <i>Adiantum mariesii</i> Bak.	124
半月形铁线蕨 <i>Adiantum philippense</i> L.	125
32. 水蕨科 PARKERIACEAE	126
水蕨 <i>Ceratopteris thalictroides</i> (L.) Brongn.	126
33. 裸子蕨科 HEMIONITIDACEAE	127
翠蕨 <i>Anogramma microphylla</i> (Hook.) Diels	127

粉叶蕨 <i>Pityrogramme calomelanos</i> (L.) Link	128
34. 车前蕨科 ANTROPHYACEAE	129
美叶车前蕨 <i>Antrophyum callifolium</i> Bl.	129
车前蕨 <i>Antrophyum henryi</i> Hieron.	130
书带车前蕨 <i>Antrophyum vittarioides</i> Bak.	131
35. 书带蕨科 VITTARIACEAE	132
唇边书带蕨 <i>Haplopteris elongata</i> (Sw.) E. H. Crane	132
书带蕨 <i>Haplopteris flexuosa</i> (Fée) E. H. Crane	133
36. 蹄盖蕨科 ATHYRIACEAE	134
亮毛蕨 <i>Acystopteris japonica</i> (Luer.) Nakai.	134
禾秆亮毛蕨 <i>Acystopteris tenuisecta</i> (Bl.) Tagawa	135
毛柄短肠蕨 <i>Allantodia dilatata</i> (Bl.) Ching	136
独山短肠蕨 <i>Allantodia dushanensis</i> Ching ex W. M. Chu et Z. R. He	137
鳞轴短肠蕨 <i>Allantodia hirtipes</i> (Christ) Ching	138
大羽短肠蕨 <i>Allantodia megaphylla</i> (Bak.) Ching	139
江南短肠蕨 <i>Allantodia metteniana</i> (Miq.) Ching	140
草绿短肠蕨 <i>Allantodia viridescens</i> (Ching) Ching	141
假江南短肠蕨 <i>Allantodia yaoshanensis</i> (Wu) W. M. Chu et Z. R. He	142
华东安蕨 <i>Anisocampium sheareri</i> (Bak.) Ching	143
毛轴假蹄盖蕨 <i>Athyriopsis petersenii</i> (Kze.) Ching	144
宿蹄盖蕨 <i>Athyrium anisopterum</i> Christ	145
光蹄盖蕨 <i>Athyrium otophorum</i> (Miq.) Koidz.	146
贵州蹄盖蕨 <i>Athyrium pubicostatum</i> Ching et Z. Y. Liu	147
菜蕨 <i>Callipteris esculenta</i> (Retz.) J. Sm. ex Moore et Houlst. var. <i>esculent</i>	148
毛轴菜蕨 <i>Callipteris esculenta</i> (Retz.) J. Sm. ex Moore et Houlst. var. <i>pubescens</i> (Link) Ching	149
角蕨 <i>Cornopteris decurrenti-alata</i> (Hook.) Nakai	150
黑叶角蕨 <i>Cornopteris opaca</i> (D. Don) Tagawa f. <i>opaca</i>	151
厚叶双盖蕨 <i>Diplazium crassiusculum</i> Ching	152
双盖蕨 <i>Diplazium donianum</i> (Mett.) Tard. -Blot	153
薄叶双盖蕨 <i>Diplazium pinfaense</i> Ching	154
单叶双盖蕨 <i>Diplazium subsinuatum</i> (Wall. ex Hook. et Grev.) Tagawa	155
羽裂叶双盖蕨 <i>Diplazium tomitaroanum</i> Masam.	156
华中介蕨 <i>Dryoathyrium okuboanum</i> (Mak.) Ching	157

毛轴线盖蕨	<i>Monomelangium pullingeri</i> (Bak.) Tagawa	158
云贵轴果蕨	<i>Rhachidosorus truncatus</i> Ching	159
37. 肿足蕨科	HYPODEMATIACEAE	160
肿足蕨	<i>Hypodematium crenatum</i> (Forsk.) Kuhn	160
38. 金星蕨科	THELYPTERIDACEAE	161
渐尖毛蕨	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai et H. Ito	161
干旱毛蕨	<i>Cyclosorus aridus</i> (D. Don) Tagawa	162
三合毛蕨	<i>Cyclosorus calvescens</i> Ching	163
秦氏毛蕨	<i>Cyclosorus chingii</i> Z. Y. Liu ex Ching et Z. Y. Liu	164
宽羽毛蕨	<i>Cyclosorus latipinnus</i> (Benth.) Tard. -Blot	165
华南毛蕨	<i>Cyclosorus parasiticus</i> (L.) Farwell	166
截裂毛蕨	<i>Cyclosorus truncatus</i> (Poir.) Farwell	167
戟叶圣蕨	<i>Dictyocline sagittifolia</i> Ching	168
羽裂圣蕨	<i>Dictyocline wilfordii</i> (Hook.) J. Sm.	169
方秆蕨	<i>Glaphyopteridopsis erubescens</i> (Wall. ex Hook.) Ching	170
峨眉茯蕨	<i>Leptogramma scallanii</i> (Christ) Ching	171
小叶茯蕨	<i>Leptogramma tottoides</i> H. Ito	172
普通针毛蕨	<i>Macrothelypteris torresiana</i> (Gaud.) Ching	173
龙津蕨	<i>Mesopteris tonkinensis</i> (C. Chr.) Ching	174
钝角金星蕨	<i>Parathelypteris angulariloba</i> (Ching) Ching	175
金星蕨	<i>Parathelypteris glanduligera</i> (Kze.) Ching	176
滇越金星蕨	<i>Parathelypteris indo-chinensis</i> (Christ) Ching	177
延羽卵果蕨	<i>Phegopteris decursive-pinnata</i> (van Halle) Fée	178
红色新月蕨	<i>Pronephrium lakhimpurens</i> (Rosenst.) Holtt.	179
微红新月蕨	<i>Pronephrium megacuspis</i> (Bak.) Holtt.	180
大羽新月蕨	<i>Pronephrium nudatum</i> (Roxb.) Holtt.	181
披针新月蕨	<i>Pronephrium penangianum</i> (Hook.) Holtt.	182
溪边假毛蕨	<i>Pseudocyclosorus ciliatus</i> (Wall. ex Benth.) Ching	183
镰片假毛蕨	<i>Pseudocyclosorus falcilobus</i> (Hook.) Ching	184
耳状紫柄蕨	<i>Pseudophegopteris aurita</i> (Hook.) Ching	185
紫柄蕨	<i>Pseudophegopteris pyrrhorachis</i> (Kze.) Ching	186
39. 铁角蕨科	ASPLENIACEAE	187
南方铁角蕨	<i>Asplenium belangeri</i> (Bory) Kze.	187
齿果铁角蕨	<i>Asplenium cheilosorum</i> Kze. ex Mett.	188
线裂铁角蕨	<i>Asplenium coenobiale</i> Hance	189

毛轴铁角蕨	<i>Asplenium crinicaule</i> Hance	190
切边铁角蕨	<i>Asplenium excisum</i> Presl	191
镰叶铁角蕨	<i>Asplenium falcatum</i> Lam.	192
乌木铁角蕨	<i>Asplenium fuscipes</i> Bak.	193
厚叶铁角蕨	<i>Asplenium griffithianum</i> Hook.	194
虎尾铁角蕨	<i>Asplenium incisum</i> Thunb.	195
贵阳铁角蕨	<i>Asplenium interjectum</i> Christ	196
江南铁角蕨	<i>Asplenium loxogrammioides</i> Christ	197
倒挂铁角蕨	<i>Asplenium normale</i> D. Don	198
绿秆铁角蕨	<i>Asplenium obscurum</i> Bl.	199
北京铁角蕨	<i>Asplenium pekinense</i> Hance	200
长叶铁角蕨	<i>Asplenium prolongatum</i> Hook.	201
假大羽铁角蕨	<i>Asplenium pseudolaserpitiifolium</i> Ching	202
岭南铁角蕨	<i>Asplenium sampsonii</i> Hance	203
石生铁角蕨	<i>Asplenium saxicola</i> Ros.	204
黑边铁角蕨	<i>Asplenium speluncae</i> Christ	205
细裂铁角蕨	<i>Asplenium tenuifolium</i> D. Don	206
铁角蕨	<i>Asplenium trichomanes</i> L.	207
三翅铁角蕨	<i>Asplenium tripteropus</i> Nakai	208
半边铁角蕨	<i>Asplenium unilaterale</i> Lam. var. <i>unilaterale</i>	209
变异铁角蕨	<i>Asplenium varians</i> Wall. ex Hook. et Grev.	210
狭翅铁角蕨	<i>Asplenium wrightii</i> Eaton ex Hook	211
疏齿铁角蕨	<i>Asplenium wrightioides</i> Christ	212
胎生铁角蕨	<i>Asplenium yoshinagae</i> Mak.	213
云南铁角蕨	<i>Asplenium yunnanense</i> Franch.	214
细辛蕨	<i>Boniniella cardiophylla</i> (Hance) Tagawa	215
狭翅巢蕨	<i>Neottopteris antrophyoides</i> (Christ) Ching	216
巢蕨	<i>Neottopteris nidus</i> (L.) J. Sm.	217
41. 球子蕨科 ONOCLEACEAE		218
东方荚果蕨	<i>Matteuccia orientalis</i> (Hook.) Trev.	218
42. 乌毛蕨科 BLECHNACEAE		219
乌毛蕨	<i>Blechnum orientale</i> L.	219
苏铁蕨	<i>Brainea insignis</i> (Hook.) J. Sm.	220
崇澍蕨	<i>Chieniopteris harlandii</i> (Hook.) Ching	221
狗脊蕨	<i>Woodwardia japonica</i> (L. f.) Sm.	222

单芽狗脊蕨	<i>Woodwardia unigemmata</i> (Mak.) Nakai	223
44. 球盖蕨科 PERANEMACEAE		224
鱼鳞蕨	<i>Acrophorus stipellatus</i> (Wall.) Moore	224
红腺蕨	<i>Diacalpe aspidioides</i> Bl.	225
东亚柄盖蕨	<i>Peranema cyatheoides</i> D. Don var. <i>luzonicum</i> (Copel.) Ching et S. H. Wu	226
45. 鳞毛蕨科 DRYOPTERIDACEAE		227
草质假复叶耳蕨	<i>Acrorumohra hasseltii</i> (Bl.) Ching	227
微弯假复叶耳蕨	<i>Acrorumohra subreflexipinna</i> (M. Ogata) H. Ito	228
背囊复叶耳蕨	<i>Arachniodes cavalerii</i> (Christ) Ohwi	229
华南复叶耳蕨	<i>Arachniodes festina</i> (Hance) Ching	230
斜方复叶耳蕨	<i>Arachniodes rhomboidea</i> (Wall. ex Mett.) Ching	231
柳叶蕨	<i>Cyrtogonellum fraxinellum</i> (Christ) Ching	232
斜基柳叶蕨	<i>Cyrtogonellum inaequalis</i> Ching	233
鞭叶蕨	<i>Cyrtomidictyum lepidocaulon</i> (Hook.) Ching	234
镰羽贯众	<i>Cyrtomium balansae</i> (Christ) C. Chr.	235
刺齿贯众	<i>Cyrtomium caryotideum</i> (Wall. ex Hook. et Grev.) Presl	236
披针贯众	<i>Cyrtomium devexiscapulae</i> (Koidz.) Ching	237
贯众	<i>Cyrtomium fortunei</i> J. Sm.	238
单叶贯众	<i>Cyrtomium hemionitis</i> Christ	239
大叶贯众	<i>Cyrtomium macrophyllum</i> (Mak.) Tagawa	240
低头贯众	<i>Cyrtomium nephrolepioides</i> (Christ) Copel.	241
厚叶贯众	<i>Cyrtomium pachyphyllum</i> (Rosenst.) C. Chr.	242
大平鳞毛蕨	<i>Dryopteris bodinieri</i> (Christ) C. Chr.	243
杪椌鳞毛蕨	<i>Dryopteris cycadina</i> (Franch. et Sav.) C. Chr.	244
迷人鳞毛蕨	<i>Dryopteris decipiens</i> (Hook.) O. Ktze. var. <i>decipiens</i>	245
深裂迷人鳞毛蕨	<i>Dryopteris decipiens</i> (Hook.) O. Ktze. var. <i>diplozioides</i> (Christ) Ching	246
红盖鳞毛蕨	<i>Dryopteris erythrosora</i> (Eaton) O. Ktze.	247
两广鳞毛蕨	<i>Dryopteris liangkhwangensis</i> Ching	248
无盖鳞毛蕨	<i>Dryopteris scottii</i> (Bedd.) Ching ex C. Chr.	249
两色鳞毛蕨	<i>Dryopteris setosa</i> (Thunb.) Akasawa	250
奇数鳞毛蕨	<i>Dryopteris sieboldii</i> (van Houtte ex Mett.) O. Ktze.	251
稀羽鳞毛蕨	<i>Dryopteris sparsa</i> (Buch.-Ham. ex D. Don) O. Ktze.	252
华南鳞毛蕨	<i>Dryopteris tenuicula</i> Matthew et Christ	253

变异鳞毛蕨	<i>Dryopteris varia</i> (L.) O. Ktze.	254
粗齿黔蕨	<i>Phanerophlebiopsis blinii</i> (Lévl.) Ching	255
灰绿耳蕨	<i>Polystichum anomalum</i> (Hook. ex Arnold) C. Chr.	256
节毛耳蕨	<i>Polystichum articulatifoliosum</i> H. G. Zhou et Hua Li	257
钳形耳蕨	<i>Polystichum bifidum</i> Ching	258
陈氏耳蕨	<i>Polystichum chunii</i> Ching	259
对生耳蕨	<i>Polystichum deltodon</i> (Bak.) Diels var. <i>deltodon</i>	260
尖顶耳蕨	<i>Polystichum excellens</i> Ching	261
瓦鳞耳蕨	<i>Polystichum fimbriatum</i> Christ	262
广西耳蕨	<i>Polystichum guangxiense</i> W. M. Chu et H. G. Zhou	263
小戟叶耳蕨	<i>Polystichum hancockii</i> (Hance) Diels	264
长鳞耳蕨	<i>Polystichum longipaleatum</i> Christ	265
峨眉耳蕨	<i>Polystichum omeiense</i> C. Chr.	266
中越耳蕨	<i>Polystichum tonkinense</i> (Christ) W. M. Chu et Z. R. He	267
对马耳蕨	<i>Polystichum tsus-simense</i> (Hook.) J. Sm.	268
46. 叉蕨科	ASPIDIACEAE	269
虹鳞肋毛蕨	<i>Ctenitis rhodolepis</i> (C. B. Clarke) Ching	269
毛叶轴脉蕨	<i>Ctenitopsis devexa</i> (Kze.) Ching et C. H. Wang	270
黑鳞轴脉蕨	<i>Ctenitopsis fuscipes</i> (Wall. ex Bedd.) Tard.-Blot et C. Chr.	271
褐叶轴脉蕨	<i>Ctenitopsis setulosa</i> (Bak.) Ching	272
无盖轴脉蕨	<i>Ctenitopsis subsageniaca</i> (Christ) Ching	273
膜边轴脉蕨	<i>Dryopsis clarkei</i> (Bak.) Holttum et Edwards	274
异鳞轴脉蕨	<i>Dryopsis heterolaena</i> (C. Chr.) Holttum et Edwards	275
沙皮蕨	<i>Hemigramma decurrens</i> (Hook.) Copel.	276
黄腺羽蕨	<i>Pleocnemia winitii</i> Holttum	277
毛轴牙蕨	<i>Pteridrys australis</i> Ching	278
地耳蕨	<i>Quercifilix zeylanica</i> (Houtt.) Copel.	279
下延叉蕨	<i>Tectaria decurrens</i> (Presl) Copel.	280
条裂叉蕨	<i>Tectaria phaeocaulis</i> (Ros.) C. Chr.	281
多形叉蕨	<i>Tectaria polymorpha</i> (Wall. ex Hook.) Copel.	282
燕尾叉蕨	<i>Tectaria simonsii</i> (Bak.) Ching	283
掌状叉蕨	<i>Tectaria subpedata</i> (Harr.) Ching	284
48. 藤蕨科	LOMARIOPSIDACEAE	285
网藤蕨	<i>Lomagramma matthewii</i> (Ching) Holttum	285

49. 舌蕨科 ELAPHOGLOSSACEAE	286
舌蕨 <i>Elaphoglossum conforme</i> (Sw.) Schott. ex J. Sm.	286
华南舌蕨 <i>Elaphoglossum yoshinagae</i> (Yatabe) Mak.	287
50. 肾蕨科 NEPHROLEPIDACEAE	288
桂南爬树蕨 <i>Arthropteris guinanensis</i> H. G. Zhou et Y. Y. Huang	288
爬树蕨 <i>Arthropteris palisotii</i> (Desv.) Alston	289
肾蕨 <i>Nephrolepis auriculata</i> (L.) Trimen	290
毛叶肾蕨 <i>Nephrolepis hirsutula</i> (Forst.) Presl	291
51. 条蕨科 OLEANDRACEAE	292
圆基条蕨 <i>Oleandra intermedia</i> Ching	292
波边条蕨 <i>Oleandra undulata</i> (Willd.) Ching	293
52. 骨碎补科 DAVALLIACEAE	294
鳞轴小膜盖蕨 <i>Araiostegia perdurans</i> (Christ) Copel.	294
大叶骨碎补 <i>Davallia formosana</i> Hay.	295
阔叶骨碎补 <i>Davallia solida</i> (Forst.) Sw.	296
阴石蕨 <i>Humata repens</i> (L. f.) Diels	297
圆盖阴石蕨 <i>Humata tyermanni</i> Moore	298
53. 雨蕨科 GYMNOGRAMMITIDACEAE	299
雨蕨 <i>Gymnogrammitis dareiformis</i> (Hook.) Ching ex Tard.-Blot et C. Chr.	299
54. 双扇蕨科 DIPTERIDACEAE	300
中华双扇蕨 <i>Dipteris chinensis</i> Christ	300
55. 燕尾蕨科 CHEIROPLEURIACEAE	301
全缘燕尾蕨 <i>Cheiropleuria integrifolia</i> (Eaton ex Hook.) M. Kato, Y. Yatabe Sahashi et N. Murakin	301
56. 水龙骨科 POLYPODIACEAE	302
龙头节肢蕨 <i>Arthromeris lungtauensis</i> Ching	302
高平蕨 <i>Caobangia squamata</i> A. R. Smith et X. C. Zhang	303
掌叶线蕨 <i>Colysis digitata</i> (Bak.) Ching	304
线蕨 <i>Colysis elliptica</i> (Thunb.) Ching	305
滇线蕨 <i>Colysis elliptica</i> (Thunb.) Ching var. <i>pentaphylla</i> (Bak.) L. Shi et X. C. Zhang	306
宽羽线蕨 <i>Colysis elliptica</i> (Thunb.) Ching var. <i>pothifolia</i> Ching	307
断线蕨 <i>Colysis hemionitidea</i> (Wall. ex Mett.) Presl	308

矩圆线蕨	<i>Colysis henryi</i> (Bak.) Ching	309
褐叶线蕨	<i>Colysis wrightii</i> (Hook.) Ching	310
肉质伏石蕨	<i>Lemmaphyllum carnosum</i> (J. Sm. ex Hook.) Presl	311
抱石莲	<i>Lepidogrammitis drymoglossoides</i> (Bak.) Ching	312
骨牌蕨	<i>Lepidogrammitis rostrata</i> (Bedd.) Ching	313
扭瓦韦	<i>Lepisorus contortus</i> (Christ) Ching	314
庐山瓦韦	<i>Lepisorus lewissii</i> (Bak.) Ching	315
粤瓦韦	<i>Lepisorus obscurevenulosus</i> (Hay.) Ching	316
瓦韦	<i>Lepisorus thunbergianus</i> (Kaulf.) Ching	317
江南星蕨	<i>Microsorium fortunei</i> (T. Moore) Ching	318
膜叶星蕨	<i>Microsorium membranaceum</i> (D. Don) Ching	319
龙骨星蕨	<i>Microsorium membranaceum</i> (D. Don) Ching var. <i>carinatum</i> W. M. Chu et Z. R. He	320
有翅星蕨	<i>Microsorium pteropus</i> (Bl.) Copel.	321
星蕨	<i>Microsorium punctatum</i> (L.) Copel.	322
广叶星蕨	<i>Microsorium steerei</i> (Harr.) Ching	323
表面星蕨	<i>Microsorium superficiale</i> (Bl.) Ching	324
盾蕨	<i>Neolepisorus ovatus</i> (Bedd.) Ching	325
截基盾蕨	<i>Neolepisorus truncatus</i> Ching et P. S. Wang	326
灰鳞假瘤蕨	<i>Phymatopteris albopes</i> (C. Chr. et Ching) Pic. Serm.	327
大果假瘤蕨	<i>Phymatopteris griffithiana</i> (Hook.) Pic. Serm.	328
金鸡脚假瘤蕨	<i>Phymatopteris hastata</i> (Thunb.) Pic. Serm.	329
展羽假瘤蕨	<i>Phymatopteris quasidivariata</i> (Hay.) Pic. Serm.	330
喙叶假瘤蕨	<i>Phymatopteris rhynchophylla</i> (Hook.) Pic. Serm.	331
光亮瘤蕨	<i>Phymatosorus cuspidatus</i> (D. Don) Pic. Serm.	332
瘤蕨	<i>Phymatosorus scolopendria</i> (Burm. f.) Pic. Serm.	333
尖齿拟水龙骨	<i>Polypodiastrium argutum</i> (Wall. ex Hook.) Ching	334
友水龙骨	<i>Polypodiodes amoena</i> (Wall. ex Mett.) Ching var. <i>amoena</i>	335
滇越水龙骨	<i>Polypodiodes bourretii</i> (C. Chr. et Tard.-Blot) W. M. Chu	336
中华水龙骨	<i>Polypodiodes chinensis</i> (Christ) S. G. Lu	337
日本水龙骨	<i>Polypodiodes niponica</i> (Mett.) Ching	338
贴生石韦	<i>Pyrrosia adnascens</i> (Sw.) Ching f. <i>adnascens</i>	339
相近石韦	<i>Pyrrosia assimilis</i> (Bak.) Ching	340
石韦	<i>Pyrrosia lingua</i> (Thunb.) Farw.	341
有柄石韦	<i>Pyrrosia petiolosa</i> (Christ) Ching	342