

广西特有植物的研究(续一)

陆益新 黄广宾 梁畴芬

(广西植物研究所)

STUDY ON THE ENDEMIC PLANTS FROM GUANGXI

Lu, Yi Xin; Huang, Guang Bin and Liang, Chou Fen

(Guangxi Institute of Botany)

133. 金虎尾科 MALPIGHIACEAE

白蜡叶风车藤

Hiptage fraxinifolia F. N. Wei in A. P. S. 19 (3): 356, 1981; 横县 (Hengxian County), 陈照宙 50482 (Type, IBK).

多花风车藤

Hiptage multiflora F. N. Wei in A. P. S. 19 (3): 356, 1981; 龙州县 (Longzhou County), 科甲, 石灰岩山, 苏甲薰、李洽基 0046 (Type, IBK).

田阳风车藤

Hiptage tianyangensis F. N. Wei in A. P. S. 19 (3): 358, 1981; 田阳县 (Tianyang County), 六联, 陈照宙 53995 (Type, IBK).

136. 大戟科 EUPHORBIACEAE

鸡尾木

Excoecaria venenata S. Lee et F. N. Wei in Guihaia 2 (3): 129, 1982; 南宁 (Nanning), 梁畴芬 34207 (Type, Fl. masc. IBK); 那坡, 崇左。

两广野桐

Mallotus barbatus (Wall.) Muell. -Arg. var. *croizatianus* (Metcalf) S. M. Hwang in A. P. S. 23 (4): 295, 1985; 来宾县 (Laibin County), 谭英华 4 (Type Fr.) (*M. croizatianus* Metcalf in Journ. Arn. Arb. 22: 204, 1941) 上思。

黑面神叶珠子木

Phyllanthodendron breynioides P. T. Li in Bull. Bot. Res. 7 (3): 7, 1987; 龙州县 (Longzhou County), 1957年, 陈少卿 13683 (Type, IBSC); 德保。

圆叶珠子木

Phyllanthodendron orbicularifolium P. T. Li in Bull. Bot. Res. 7 (3): 5, 1987;

龙州县 (Longzhou County), 武联, 谭沛祥 57334 (Type, IBSC); 靖西。

岩生珠子木

Phyllanthodendron petraeum P. T. Li in Bull. Bot. Res. 7 (3): 4, 1987; 龙州县 (Longzhou County), 李荫昆 104 (Type, IBSC).

弄岗叶下珠

Phyllanthodendron moi (P. T. Li) P. T. Li in Bull. Bot. Res. 7 (3): 9, 1987; 龙州县 (Longzhou County), 弄岗综考队 11588 (Type, IBK).

尖叶下珠

Phyllanthus fangchengensis P. T. Li in A. P. S. 25 (5): 377, 1987; 防城 (Fangcheng County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 4840 (Type, IBSC).

桂林乌柏

Sapium chihsinianum S. Lee in A. P. S. 5 (2): 121, 1956; 桂林 (Guilin) 雁山, 钟济新 800257 (Type, IBSC); 田阳、融水等地。

凹尖圆叶乌柏

Sapium rotundifolium Hemsl. var. *obcordatum* S. Lee in A. P. S. 5 (2): 121, 1956; 兴安县 (Xingan County), 猫儿山, 陈立卿 900105 (Type, IBSC); 桂林、龙州、平乐。

网脉守宫木

Sauropus reticulata S. L. Mo ex P. T. Li in A. P. S. 25 (2): 133, 1987; 靖西县 (Jingxi County), 韦占业 46023 (Type, IBK).

尾叶守宫木

Sauropus tsiangii P. T. Li in A. P. S. 25 (2): 135, 1987; 龙州县 (Longzhou County), 水口, Zhi-nan Exped s. n. (北京所标本室号 990841 (Type, PE)).

红花三宝木

Trigonostemon lutescens Y. T. Chang et J. Y. Liang in *Guihaia* 3 (3): 173, 1983; 宁明县 (Ningming County), 弄岗综考队 12083 (Type, IBK); 龙州、田东、崇左。

139. 鼠刺科 ESCALLONIACEAE

秀丽鼠刺

Itea amoena Chun in *Sunyatsenia* 1:238, 1934; 十万大山 (Shiwandashan), 左景烈 23439 (Type, IBSC); 钦州、东兴。

141. 醋栗科 GROSSULARIACEAE

广西茶藨子

Ribes guangxiense C. Z. Gao in *Guihaia* 5 (1): 9, 1985; 兴安县 (Xingan County), 猫儿山, 1984年, 高成芝、刘治仁 42316 (Holotype, GXMI; Isotype, IBK); 全州。

142. 绣球花科 HYDRANGEACEAE

珠光绣球

Hydrangea candida Chun in A. P. S. 3 (2): 128, 1954; 十万大山 (Shiwandashan), 左景烈 23500 (Type, IBSC).

广西绣球

Hydrangea kwangsiensis Hu in *Journ. Arn. Arb.* 12: 152, 1931; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 1928年, 秦仁昌 5386 (Type); 融安。

临桂绣球

Hydrangea linkweiensis Chun in A. P. S. 3 (2): 125, 1954; 临桂县 (Lingui County), 潮田, 铁坑, 1952年, 梁畴芬 30194 (Holotype, IBSC); 兴安、龙胜。

上思绣球

Hydrangea shaochingii Chun in A. P. S. 3 (2): 121, 1954; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 南屏乡, 1944年, 陈少卿 5011 (Type, IBSC).

畴芬钻地风

Schizophragma choufenianum Chun in A. P. S. 3 (2): 169, 1954; 临桂县 (Lingui County), 潮田, 七分山, 梁畴芬 30471A (Type Fl., IBSC); 资源、兴安、龙胜、灵川、乐业、容县、大瑶山、凌云、象州等地。

143. 蔷薇科 ROSACEAE

宜山石楠

Photinia chingiana Hand. -Mazz. in *Sinensia* 2: 125, 1932; 环江县 (Huanjiang County), 明伦, 秦仁昌 6244 (Type).

广西石楠

Photinia kwangsiensis H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 26: 62, 1945; 大瑶山 (Dayaoshan), 六巷, 黄志 40293 (Type, A) 象州、横县、荔浦。

罗城石楠

Photinia lochengensis Yü in A. P. S. 8 (3): 211, 1963; 罗城县 (Luocheng County), 陈文 84410 (Type, IBSC).

密花火棘

Pyracantha densiflora Yü in A. P. S. 8 (3): 207, 1963; 隆林县 (Longlin County), 草步, 梁畴芬、吴德邻 32567 (Type); 那坡。

腺叶茶糜花

Rosa rubus Levl. et Vant. form. *glandulifera* Yü et Ku in *Bull. Bot. Res.* 1 (4): 15, 1981; 隆林县 (Longlin County), 华南所地植组 4943 (Type, PE).

短柄悬钩子

Rubus brevipetiolatus Yü et Lu in A. P. S. 20 (4): 453, 1982; 广西, 无地点, 辛树帜 23309 (Type, PE).

广西悬钩子

Rubus kwangsiensis H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 26: 63, 1956; 资源县 (Ziyuan County), 1936年, 钟济新 81673 (Type, A); 兴安。

上思悬钩子

Rubus latoauriculatus Metc. in *Lingnan Sci. Journ.* 19: 27, 1940; 十万大山 (Shiwandashan), 秦仁昌 8328 (Type, IBSC); 大苗山、那坡、大明山。

长萼海棠叶悬钩子

Rubus malifolius Focke var. *longisepalus* Yü et Lu in A. P. S. 20 (4): 463, 1982; 龙胜县 (Longsheng County), 1958年, 陈照宙 51142 (Type, PE); 九万山、兴安。

广西少齿悬钩子

Rubus paucidentatus Yü et Lu var. *guangxiensis* Yü et Lu in A. P. S. 20 (3): 305, 1982; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 陈少卿 5110 (Type, IBSC).

甜茶

Rubus sauvisimus S. Lee in Guihaia 1 (4): 17, 1981; 金秀县 (Jinxiu County), 李荫昆、黄定中 79352 (Type, IBK); 桂平。

巨托悬钩子

Rubus stipulosus Yü et Lu in A. P. S. 20 (4): 460, 1982; 大瑶山 (Dayaoshan), 1958年, 李荫昆 400155 (Type, PE); 武鸣。

广西绣线菊

Spiraea kwangsiensis Yü in A. P. S. 8 (3): 216, 1963; 罗城县 (Luocheng County), 秦仁昌 5335 (Type, PE); 阳朔、大瑶山、临桂、灵川、乐业、桂林。

146. 含羞草科 MIMOSACEAE

光腺合欢

Albizia calcarea Y. H. Huang in Act. Bot. Yunnan. 5 (2): 132, 1983; 桂林 (Guilin), 雁山公园, 石灰岩山, 1980年, 韦发南、黄云晖 81 (Type, SYS); 贺县、阳朔。

147. 苏木科 CAESALPINIACEAE

广西顶果木

Acrocarpus fraxinifolius Wight var. *guangxiensis* X. L. Mo et Y. Wei in A. P. S. 18 (2): 233, 1980; 德保县 (Debao County), 韦宇 77481 (Type, IBK); 田林。

大叶云实

Caesalpinia magnifoliolata Metc. in Lingnan Sci. Journ. 19: 553, 1940; 凌云县 (Lingyun County), Na I, Steward & Cheo 583 (Type, A); 十万大山、大瑶山、巴马、德保、那坡、隆林。

148. 蝶形花科 PAPILIONACEAE

小叶香槐

Cladrastis parvifolia C. Y. Ma in Bull. Bot. Res. 2 (1): 110, 1982; 临桂县 (Lingui County), 潮田, 唐家村, 1950年, 钟济新 808659 (Type, IBSC).

瑶山山黑豆

Dumasia nitida Chun ex Y. Z. Wei et S.

Lee in Guihaia 5 (3): 161, 1985; 大瑶山 (Dayaoshan), 黄志 40175 (Type, IBK); 贺县。

小叶野扁豆

Dunbaria parvifolia X. X. Chen in Act. Bot. Yunnan 3 (4): 435, 1981; 邕宁县 (Yongning County), 李显卿 2-0008 (Type, GXMI).

长序山豆根

Euchresta longiracemosa S. Lee et H. Q. Wen in Guihaia 4 (2): 139, 1984; 那坡县 (Napo County), 方鼎、赖茂祥和徐少平 25332 (Type, GXMI).

广西米口袋

Gueldenstaedtia guangxiensis W. L. Sha et X. X. Chen in Act. Bot. Yunnan. 3 (4): 436, 1981; 都安县 (Duan County), 罗宇剑 29544 (Type, GXMI); 天峨。

广西崖豆藤

Millettia sapindifolia T. Chen in A. P. S. 3 (3): 361, 1954; 凌云县 (Lingyun County), 玉洪乡, 老山, 1937年, 刘心祈 28500 (Syntype, IBSC); 南丹, 里湖乡, 1937年, 黄志 40935 (Syntype, IBSC).

广西土黄芪

Nogra guangxiensis C. F. Wei in Guihaia 5 (4): 351, 1985; 天峨县 (Tiane County), 李中提 601220 (Type, IBSC).

喙顶红豆

Ormosia apiculata Chen in Sargentia 3: 111, 1943; 凌云县 (Lingyun County), 秦仁昌 7183 (Type, A); 隆林。

蒲桃叶红豆

Ormosia eugeniifolia Tsiang in A. P. S. 22 (2): 115, 1984; 上思县 (Shangsi County), 张肇騫 13230 (Type, IBSC).

南宁红豆

Ormosia nanningensis L. Chen in Sargentia 3: 113, 1943; 南宁 (Nanning) 以南, 十万大山, 秦仁昌 (Isotype, IBSC).

那坡红豆

Ormosia napoensis Z. Wei et R. H. Chang in A. P. S. 22 (1): 21, 1984; 那坡县 (Napo County), 李治基 3509 (Type,

IBSC).

柔毛红豆

Ormosia pubescens R. H. Chang in A. P. S. 22 (2): 115, 1984; 上思县 (Shangsi County), 植被调查队 2130 (Type, PE).

中华鹿藿

Rhynchosia chinensis H. T. Chang ex Y. T. Wei et. S. Lee in *Guihaia* 5 (3): 171, 1985; 凌云县 (Lingyun County), 刘心祈 28676 (Type, IBK); 苍梧。

柔枝槐

Sophora subprostrata Chun et T. Chen in A. P. S. 7 (1): 30, 1958; 南丹县 (Nangdan County), 里湖乡, 1937年, 黄志 40917 (Type, Fl. IBSC); 靖西县 (Jingxi County), 表林乡, 陇山, 1935年, 高锡朋 55680 (Type, Fr. IBSC); 德保。

多叶越南槐

Sophora tonkinensis Gagnep. var. *polyphylla* S. Z. Huang et Z. C. Zhou in A. P. S. 22 (6): 487, 1984; 都安县 (Duan County), 青盛, 1961年, 韦家福 8482 (Type, IBK); 忻城、马山。

151. 金缕梅科 HAMAMELIDACEAE

心叶瑞木

Corylopsis multiflora Hance var. *cordata* (Merr.) H. T. Chang in Fl. RPS 35 (2): 83, 1979; (*Corylopsis cordata* Merr. ex Li in Journ. Arn. Arb. 24: 445, 1943.) 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 近 Iu Shan 村, 1933年, 曾怀德 22261 (Type, A; Isotype, IBK).

154. 黄杨科 BUXACEAE

线叶黄杨

Buxus linearifolia M. Cheng in A. P. S. 17 (3): 97, 1979; 上思县 (Shangsi County) 十万大山, 曾怀德 22034 (Type, IBSC).

长叶野扇花

Sarcococca longifolia M. Cheng et K. F. Wu in A. P. S. 17 (3): 99, 1979; 容县 (Rongxian County), 黎村, 雷、章 40270 (Type, IBK).

156. 杨柳科 SALICACEAE

桂柳

Salix boseensis N. Chao in *Guihaia* 4 (2): 107, 1984; 百色县 (Baise County), 百色队 01147 (Type, IBK).

162. 榛木科 CORYLACEAE

罗城鹅耳枥

Carpinus luochengensis J. Y. Liang in *Guihaia* 6 (4): 275, 1986; 罗城县 (Luocheng County), 石灰岩山山顶, 1983年, 梁健英 K 1644 (Type, IBK).

小叶鹅耳枥

Carpinus microphylla Z. C. Chen ex Y. S. Wang et J. P. Huang in *Guihaia* 5 (1): 15, 1985; 田阳县 (Tianyang County), 陈照宙 54089 (Type, IBK).

毛果铁木

Ostrya trichocarpa D. Fang et Y. S. Wang in *Guihaia* 3 (3): 189, 1983; 那坡县 (Napo County), 百都公社, 弄化, 海拔 126 米, 石山, 1981年, 方鼎、覃德海、王振刚 22412 (Holotype, GXMI); 靖西。

163. 壳斗科 FAGACEAE

南宁栲

Castanopsis amabilis Cheng et C. S. Chao in *Scientia Silvae* 8 (1): 6, 1963; 十万大山 (Shiwandashan), 秦仁昌 8393 (Type Fr. NAS).

短刺南宁栲

Castanopsis amabilis Cheng et C. S. Chao var. *brevispinosa* Cheng et C. S. Chao in *Scientia Silvae* 8 (2): 187, 1963; Guangxi: 秦仁昌 8049 (Type Fr., NAS)

龙州锥

Castanopsis longzhouica Huang et Chang in *Guihaia* 5 (3): 185, 1985; 龙州县 (Longzhou County), 陈少卿 (Holotype Fr. IBSC); 隆安。

大明山青冈

Cyclobalanopsis daimingshanensis S. Lee ex Y. C. Hsu et H. W. Jen in *Act. Bot. Yunnan.* 1 (1): 147, 1979; 上林县 (Sha-

nglin County), 大明山, 莫新礼 74186 (Type, IBSC).

165. 榆科 ULMACEAE

毛叶朴树

Celtis leveillei Nak. var. *hirtifolia* Hand.-Mazz. in *Sinensia* 2 (1): 1, 1931; 凌云县 (Lingyun County), 秦仁昌 6743 (Type).

167. 桑科 MORACEAE

扁果榕

Ficus compressa S. S. Chang in *Guihaia* 3 (4): 295, 1983; 宁明县 (Ninming County), 弄岗综考队 11085 (Type, IBK).

大苗山榕

Ficus daimiaoshanensis S. S. Chang in *Guihaia* 4 (2): 121, 1984; 大苗山 (Daimiaoshan), 三防区, 九万山, 陈少卿 15767 (Type ♀, IBK).

扶绥榕

Ficus fusuiensis S. S. Chang in *Guihaia* 3 (4): 299, 1983; 扶绥县 (Fusui County), 陈少卿 120446 (Type, IBSC).

毛叶大叶水榕

Ficus glaberrima Bl. var. *pubescens* S. S. Chang in *Guihaia* 4 (2): 118, 1984; 隆林县 (Longlin County), 梁畴芬、吴德邻 32151 (Type, IBK).

广西榕

Ficus guangxiensis S. S. Chang in *Guihaia* 4 (2): 115, 1984; 靖西县 (Jingxi County), 李治基、杨奇峰 145 ♂ (Type, IBK).

那坡榕

Ficus napoensis S. S. Chang in *Guihaia* 3 (4): 305, 1983; 那坡县 (Napo County), 李治基、黎祖纯 1282 (Type ♀, IBK).

毛脉梨果榕

Ficus pyriformis Hook. et Arn. var. *hirtinervis* S. S. Chang in *Guihaia* 4 (2): 117, 1984; 广西, 无详细地点, 黄志 390111 (Type, IBK).

169. 荨麻科 URTICACEAE

异叶苎麻

Boehmeria allophylla W. T. Wang in *Act. Bot. Yunnan* 3 (4): 412, 1981; 凌云县 (Lingyun County), 小东兰, 陈立卿 92643 (Holotype, IBK).

长序苎麻

Boehmeria dolichostachya W. T. Wang in *Act. Bot. Yunnan* 3 (4): 405, 1981; 龙州县 (Longzhou County), 长塘, 谭沛祥 2715 (Type, IBSC); 那坡。

长圆苎麻

Boehmeria oblongifolia W. T. Wang in *Act. Bot. Yunnan* 3 (3): 319, 1981; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 1935年, 梁向日 66619 (Holotype, IBK).

星序楼梯草

Elatostema asterocephalum W. T. Wang in *Bull. Bot. Lab. Noreast Forest. Inst.* 7: 41, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 金龙, 板闭, 方鼎、陶一鹏 76185 (Type, GXMI); 崇左。

深绿楼梯草

Elatostema atroviride W. T. Wang in *Bull. Bot. Lab. Noreast. Forest. Inst.* 7: 83, 1980; 大新县 (Daxin County), 维新, 张宗享、王善龄 4097 (Type, IBK; Isotype, IBSC); 龙州。

褐脉楼梯草

Elatostema brunneinerve W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 3 (3): 64, 1983; 那坡县 (Napo County), 百都公社, 弄化大队, 弄布, 石灰岩山坡, 方鼎、赖茂祥和徐小平 25347 (Holotype, PE).

丝梗楼梯草

Elatostema filipes W. T. Wang in *Bull. Bot. Lab. North-east. Forest. Inst.* 7: 49, 1980; 龙胜县 (Longsheng County), 二区, 平水乡, 广福林区队 528 (Holotype, PE); 大瑶山。

多花丝梗楼梯草

Elatostema filipes W. T. Wang var. *floribundum* W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 2 (1): 7, 1982; 上思县 (Shangsi

- County), 浚舍村, 十万大山, 1934年, 曾怀德 24515 (Holotype, IBSC).
- 桂林楼梯草
- Elatostema guelinense** W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 50, 1980; 桂林 (Guilin) 地区, 灵川, 七分山, 1952年, 梁畴芬 30594 (Type, IBK).
- 短尾楼梯草
- Elatostema herbaceifolium** Hayata var. **brevicaudatum** W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (1): 13, 1982; 融水县 (Rongsui County), 三防区, 九万山, 1958年, 陈少卿 15265 (Holotype, IBSC); 龙胜.
- 毛序楼梯草
- Elatostema lasiocephalum** W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (1): 7, 1982; 凌云县 (Lingyun County), 玉洪乡, 刘心祈 28522 (Type, IBSC).
- 龙州楼梯草
- Elatostema lungzhouense** W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 68, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 武联乡, 板闭, 1987年, 陈少卿 13232 (Type, IBK).
- 那坡楼梯草
- Elatostema napoense** W. T. Wang in Guihaia 2 (3): 121, 1982; 那坡县 (Napo County), 百都, 弄化, 石灰山, 1979年, 方鼎、廖信佩 22322 (Type, GXMI).
- 隐脉楼梯草
- Elatostema obscurinerve** W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 63, 1980; 凤山县 (Fengshan County), 云峰岗, 1928年, 陈立卿 92260 (Holotype, IBK).
- 钝齿楼梯草
- Elatostema obtusidentatum** W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 28, 1980; 融水县 (Rongsui County), 公和乡, 古都山, 1937年, 钟济新 83889 (Holotype, IBK).
- 蝶托楼梯草
- Elatostema papilionaceum** W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 69, 1980; 宁明县 (Ningming County), 隘口, 1958年, 张肇鸾 13059 (Type, IBK).
- 纸质楼梯草
- Elatostema pergameneum** W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 67, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 金龙, 1960年, 黄任林 21477 (Type, GXMI).
- 隆林楼梯草
- Elatostema pseudobrachyodontum** W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (1): 21, 1982; 隆林县 (Longlin County), 蛇场公社, 卡力, 1977年, 韦腾辉 3-34180 (Holotype, GXMI).
- 密毛多枝楼梯草
- Elatostema ramosum** W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 35, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 板闭, 苏甲熏和李治基 258 (Holotype, IBK).
- 刚毛楼梯草
- Elatostema setulosum** W. T. Wang in Guihaia 2 (3): 120, 1982; 田阳县 (Tianyang County), 安宁公社? 262 (Type, IBK).
- 上林楼梯草
- Elatostema shanglinense** W. T. Wang in Guihaia 2 (3): 118, 1980; 上林县 (Shanglin County), 上天坪, 1951年, 蔡灿星 5151 (Type, IBK).
- 镰状楼梯草
- Elatostema subfalcatum** W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 41, 1980; 宁明县 (Ningming County), 公母山, 1935年, 梁向日 67335 (Holotype, IBSC);
- 硬毛楼梯草
- Elatostema subtrichotomum** W. T. Wang var. **hirtellum** W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (1): 4, 1982; 东兰县 (Donglan County), 龙平乡, 1958年, 张肇鸾 11436

(Holotype, IBSC).

变黄楼梯草

Elatostema xanthophyllum W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (1): 20, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 武联乡, 板闭村, 陈少卿 13250 (Type, IBSC).

瑶山楼梯草

Elatostema yaoshanense W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 51, 1980; 大瑶山 (Dayaoshan), 辛树帆 387 (Holotype, PE); 象州。

广西紫麻

Oreocnide kwangsiensis Hand.-Mazz. in Sinensia 2 (1): 2, 1931; 凌云县, (Lingyun County) 1928年, 秦仁昌 6630 (Type); 大新、龙州、德保、靖西、平果、那坡、天峨、忻城、河池、东兰、凤山、都安等地。

凸尖倒卵叶紫麻

Oreocnide obovata (C. H. Wright) Merr. var. *mucronata* C. J. Chen in A. P. S. 21 (4): 474, 1983; 横县 (Hengxian County), 镇龙区, 1957年, 陈照宙 50221 (Holotype, PE); 龙州、贺县。

短角赤车

Pellionia brachyceras W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 3 (3): 60, 1983; 隆林县 (Longlin County), 者保公社, 忠义大队, 大吼豹, 石灰岩山, 梁健英、覃民府 K0442 (Holotype, IBK).

翅茎赤车

Pellionia caulialata S. Y. Liu in Guihaia 3 (4): 317, 1983; 桂平县 (Guiping County), 刘寿养、韦松基 D00322 (Type, in Herb. Guangxi Coll. Trad. Chin. Med.; Isotype, PE).

光果赤车

Pellionia leiocarpa W. T. Wang in Guihaia 2 (3): 115, 1982; 那坡县 (Napo County), 百都公社, 弄化, 方鼎、覃德海和黄振刚 25142 (Type, GXMI).

长梗赤车

Pellionia longipedunculata W. T. Wang in

Bull. Bot. Res 2 (1): 1, 1982; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 绿细山, 1944年, 陈少卿 4918 (Holotype, IBSC).

狭叶赤车

Pellionia subundulata W. T. Wang var. *angustifolia* W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 6: 58, 1980; 隆安县 (Longan County), 凤凰山林场, 1973年, 王鉴钧 5487 (Holotype ♀, GXMI); 宁明、扶绥。

基心叶冷水花

Pilea basicordata W. T. Wang ex C. J. Chen in Bull. Bot. Res. 2 (3): 45, 1982; 柳城县 (Liucheng County), 金志超和覃尚雄 35 (Holotype, PE); 都安、上林、大新、龙州。

长基冷水花

Pilea longicaulis Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 127, 1929; 龙州县 (Longzhou County), Morse 494 (Holotype, K); 临桂、百色、柳州。

蚀蚀叶冷水花

Pilea longicaulis Hand.-Mazz. var. *erosa* C. J. Chen in Bull. Bot. Res. 2 (3): 52, 1982; 德保县 (Debao County), 燕洞乡, 那沙村, 李中提 602131 (Holotype, PE); 靖西、龙州、百色、凌云、凤山、阳朔、扶绥、大新等。

广西冷水花

Pilea microcardia Hand. Mazz. in Sinensia 2: 2, 1931; 罗城县 (Luocheng County), 秦仁昌 5403 (Type, PE).

总状序冷水花

Pilea racemiformis C. J. Chen in Bull. Bot. Res. 2 (3): 92, 1982; 那坡县 (Napo County), 百合公社上界队, 坡念生产队, 潘保强 2-5207 (Holotype, GXMI).

171. 冬青科 AQUIFOLIACEAE

多齿钝齿冬青

Ilex crenata Thunb. var. *multicrenata* C. J. Tseng in A. P. S. 22 (5): 414, 1984; 龙胜县 (Longsheng County), 李中提和覃

- 濒危 71000 (Type, IBK); 临桂、灵川、兴安、资源、灌阳。
- 德保冬青**
Ilex debaoensis C. J. Tseng in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 3, 1981; 德保县 (Debao County), 李中提 601996 (Type, PE).
- 九万山冬青**
Ilex jiuwanshanensis C. J. Tseng in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 5, 1981; 融水县 (Rongsui County), 九万山, 陈少卿 15524 (Type, PE).
- 天堂山冬青**
Ilex kengii S. Y. Hu form. *tiantangshanensis* C. J. Tseng et H. H. Liu in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 34, 1981; 容县 (Rongxian County), 天堂山, 陈少卿 9628 (Type, PE).
- 龙州冬青**
Ilex longzhouensis C. J. Tseng in A. P. S. 22 (5): 413, 1984; 龙州县 (Longzhou County), 李治基 3016 (Type, IBK).
- 长圆果冬青**
Ilex oblonga C. J. Tseng in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 23, 1981; 金秀县 (Jinxiu County), 瑶山, 黄志 40697 (Type, Fr. IBSC); 龙胜、融水。
- 广西冬青**
Ilex peiradena S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 31: 62, 1950; 十万大山 (Shiwandashan), 曾怀德 22645 (Type, A).
- 多核冬青**
Ilex polypyrena C. J. Tseng et B. W. Liu in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 2, 1981; 十万大山 (Shiwandashan), 大叶圩, 左景烈 23488 (Type, IBSC).
- 网脉冬青**
Ilex reticulata C. J. Tseng in A. P. S. 22 (5): 414, 1984; 阳朔县 (Yangshuo County), 陈照宙 53862 (Type, IBK).
- 凹叶冬青**
Ilex retusifolia S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 31: 238, 1950; 兴安县 (Xingan County), 司门前川江河, 1936年, 钟济新 81819 (Type, A).
- 粗枝冬青**
Ilex robusta C. J. Tseng in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 7, 1981; 平南县 (Pingnan County), 鹏化 (瑶山), 黄志 40342 (Type, PE).
- 石生冬青**
Ilex saxicola C. J. Tseng et H. H. Liu in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 33, 1981; 龙州县 (Longzhou County), 陈少卿 13513 (Type, IBSC).
- 十万山冬青 (拟)**
Ilex szechwanensis Loesener var. *huiana* T. R. Dudley in Act. Bot. Yunnan. (1): 49, 1984; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, Tang Lung 村, 曾怀德 24548 (Holotype, NA).
- 曾氏冬青 (拟)**
Ilex tsangii S. Y. Hu var. *guangxiensis* T. R. Dudley in Act. Bot. Yunnan. 6 (1): 46, 1984; 大瑶山 (Dayaoshan), 黄志 39477 (Holotype, A).

173. 卫矛科 CELASTRACEAE

华库林木

- Bhesa sinica** (Chang et Liang) H. T. Chang et S. Y. Liang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1982 (2): 16, 1982; 合浦县 (Hepu County), 南康公社, 1979年, 梁盛业 790216 (Type Fr., SYS); 同地, 大塘大队下槽村, 朱世明 80817 (Type Fl., SYS).

密花美登木

- Maytenus confertiflora** J. Y. Luo et X. X. Chen in A. P. S. 19 (2): 233, 1981; 凭祥市 (Pingxiang), 石灰岩山, 罗金裕、刘达雨 36070 (Type, GXMI); 大新、崇左、宁明。

广西美登木

- Maytenus guangxiensis** C. Y. Cheng et W. L. Sha in A. P. S. 19 (2): 232, 1981; 扶绥 (Fusui County), 渠黎, 沙文兰和陶

一鹏 72062 (Type, GXMI) 隆安、田阳。

隆林美登木

Maytenus longlinensis C. Y. Cheng et W. L. Sha in A. P. S. 19 (2): 234, 1981; 隆林县 (Longlin County), 金钟山, 石灰岩山, 覃利恒和陶国达 3-1619 (Type Fr., PMC).

少花美登木

Maytenus oligantha C. Y. Cheng et W. L. Sha in A. P. S. 19 (2): 233, 1981; 天峨县 (Tiane County), 六排公社, 石灰岩山, 沙文兰、夏康标等 4-6-0266 (Type, GXMI).

178. 翅子藤科 HIPPOCRATEACEAE

灰枝翅子藤

Loeseneriella griseoramula S. Y. Pao in Fl. RPS. 46: 9, 1981; 百色县 (Baise County), 植物学和土壤调查队 1962 (Type, Fr.).

189. 蛇菰科 BALANOPHORACEAE

乳丽蛇菰

Balanophora splendida Tam et D. Fang in Bull. Bot. Res. 4 (2): 112, 1984; 那坡县 (Napo County), 张肇騫 14112 (Type, IBSC).

190. 鼠李科 RHAMNACEAE

扁果勾儿茶

Berchemia compressicarpa D. Fang et C. Z. Gao in Guihaia 3 (4): 315, 1983; 那坡县 (Napo County), 赖茂祥等 25341 (Type, GXMI).

金秀马甲子

Paliurus hirsutus Hemsl. var. *trichocarpus* C. Z. Gao in Guihaia 3 (4): 316, 1983; 金秀县 (Jinxiu County), 大樟公社, 1977年, 金秀调查队 5-1-253 (Type, GXMI).

广西鼠李

Rhamnus kwangsiensis Y. L. Chen et P. K. Chou in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 5: 7, 1979; 桂林雁山, 石灰岩山, 邓先福 11111 (Type Fr. IBK); 同地, 广西队 4100 (Type Fl.); 永福、阳朔。

武鸣鼠李

Rhamnus wumingensis Y. L. Chen et P. K. Chou in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 5: 84, 1979; 武鸣县 (Wuming County), 钟树权 A62079 (Type, IBK); 龙州、桂林。

茶叶雀梅藤

Sageretia camellifolia Y. L. Chen et P. K. Chou in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 5: 73, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 黎焕琦 40214 (Type, IBK); 大新。

南丹雀梅藤

Sageretia pedicellata C. Z. Gao in Guihaia 3 (4): 313, 1983; 南丹县 (Nandan County), 南丹调查队 4-5-679 (Type, GXMI).

二室雀梅藤

Sageretia thea (Osbeck) Johnst. var. *bilocularis* S. Y. Liu in Guihaia 7 (4): 293, 1987; 扶绥县 (Fusui County), 渠黎乡, 厚寨, 石灰岩山, 1985年, 刘寿养、陈鼎常 F00190 (Type Fl., in Herb. Guangxi Coll. Trad. Chin. Med.; Isotype, IBK and GXMI).

毛枝翼核果

Ventilago calyculata Tulasne var. *trichoclada* Y. L. Chen et P. K. Chou in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 5: 90, 1979; 田林县 (Tianlin County), 张肇騫 10951 (Type, IBK).

191. 胡颓子科 ELAEAGNACEAE

樟叶胡颓子

Elaeagnus cinnamomifolia W. K. Hu et H. F. Chow ex C. Y. Chang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 6: 114, 1980; 金秀县 (Jinxiu County), 修仁, 瑯山, 黄志 40515 (Type, IBSC); 容县。

那坡胡颓子

Elaeagnus griffithii Serv. var. *multiflora* C. Y. Chang in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1984 (4): 93, 1984; 那坡县 (Napo

County), 1958年, 张肇鸾 13975 (Type, IBK).

柳州胡颓子

Elaeagnus liuzhouensis C. Y. Chang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 6: 111, 1980; 柳州市 (Liuzhou), 沙塘, 钟济新 84582 (Type, IBK).

罗香胡颓子

Elaeagnus luoxiangensis C. Y. Chang in Bull. Bot. Lab. North-east. Forest. Inst. 6: 108, 1980; 金秀县 (Jinxiu County), 罗香, 辛树帜 3984 (Type, IBK).

平南胡颓子

Elaeagnus pingnanensis C. Y. Chang in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1984 (4): 91, 1984; 平南县 (Pingnan County), 鹏化, 1936年, 黄志 40325 (Type, IBSC).

193. 葡萄科 VITACEAE

龙州葡萄

Vitis ficifolioides W. T. Wang in A.P.S. 17 (3): 75, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 1953年, 广西采集队 2953 (Holotype, PE).

194. 芸香科 RUTACEAE

少花山小桔

Glycosmis oligantha Huang in Guihaia 7 (2): 122, 1987; 钦州 (Qinzhou County), 陈少卿 4153 (Type, IBSC); 龙州 隆安。

广西九里香

Murraya kwangsiensis (Huang) Huang in A. P. S. 16 (2): 85, 1978; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7667 (Type, PE); 龙州、武鸣、宁明、邕宁。

大叶九里香

Murraya kwangsiensis Huang var. *macrophylla* Huang in A. P. S. 16 (2): 85, 1978; 大新县 (Daxin County), 李治基 31981 (Type, IBSC).

毛叶两面针

Zanthoxylum nitidum (Roxb.) DC. var. *tomentosum* Huang in Guihaia 7 (1):

5, 1987; 平南县 (Pingnan County), 黄志 39208 (Type, IBSC).

195. 苦木科 SIMARUBACEAE

广西樗树

Ailanthus guangxiensis S. L. Mo in Guihaia 2 (3): 145, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 弄岗自然保护区, 陇呼, 弄岗综考队 10696 (Type, IBK).

198. 无患子科 SAPINDACEAE

龙州细子龙

Amesiodendron integrifoliolatum H. S. Lo in A. P. S. 17 (2): 36, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 陈少卿 13094 (Type, IBSC); 大新、平果、靖西。

茎花赤才

Lepisanthes cauliflora C. F. Liang et S. L. Mo in Guihaia 2 (2): 66, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 弄岗林区, 弄岗综考队 11067 (Type, IBK).

广西檀栗

Paviesia kwangsiensis H. S. Lo in A. P. S. 17 (2): 35, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 邓先福 10446 (Type, IBK).

198A. 七叶树科 HIPPOCASTANACEAE

大果七叶树

Aesculus chuniana Hu et Fang in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1960 (3): 101, 1960; 那坡县 (Napo County), 高锡朋 56071 (Type, IBSC); 龙州。

200. 槭树科 ACERACEAE

双色槭

Acer bicolor F. Chun in Journ. Arn. Arb. 29: 420, 1948; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1936年, 黄志 39468 (Type, IBSC); 临桂、容县、靖西。

粗齿双色槭

Acer bicolor F. Chun var. *serratifolium* (Fang) Fang in A. P. S. 17 (1): 75, 1979; 东兴县 (Dongxing County), 十大万山, 1944年, 陈少卿 4333 (Type, IBSC).

兴安梓叶槭

Acer catalpifolium Rehd. subsp. *xingan-*

ense Fang in A. P. S. 17 (1): 67, 1979;
兴安县 (Xingan County), 两金矿调乡大竹
坪, 陈照宙 51344 (Type, IBSC).

长叶罗浮槭

Acer fabri Hance var. *dolichophyllum* Fang
et S. Y. Liang in A. P. S. 19 (1): 117,
1981; 都安县 (Duan County), 梁盛业
7904281 (Type, SZ; Isotype, GXFI).

剑叶槭

Acer lanceolatum Moll. in Bull. Soc. Bot.
Fr. 50 (Ser. IV. Vol. 3): 134, 1903; 模式
产广西西部西江流域; 龙州有分布。

苗山槭

Acer miaoshanicum Fang in A. P. S. 11 (2):
158, 1966; 融水县 (Rongshui County),
1958年, 陈少卿 16275 (Type, IBSC).

上思槭

Acer shangszeense Fang et Soong in A.
P. S. 11 (2): 159, 1966; 上思县 (Shangsi
County), 十大万山, 1944年, 陈少卿 5088
(Type, IBSC).

小果中华槭

Acer sinense Pax var. *microcarpum* Metc.
in Lingnan Sci. Journ. 20: 158, 1942;
凌云县 (Lingyun County), 瑶马山, 秦仁
昌 7170 (Type, A).

天峨槭

Acer wangchii Fang in A. P. S. 11 (2):
168, 1966; 天峨县 (Tiane County), 六
排区, 荣隆乡, 1957年, 黄志 43358 (Type,
IBSC); 南丹。

瑶山槭

Acer yaoshanicum Fang in A. P. S. 17
(1): 74, 1979; 大瑶山 (Dayaoshan), 1931
年, 辛树帜 21179 (Type, IBSC).

荫昆槭

Acer yinkunii Fang in A. P. S. 11 (2): 169,
1966; 都安 (Duan County), 高甫乡大会屯,
1957年, 李荫昆 P01546 (Type, IBSC).

204. 省沽油科 STAPHYLEACEAE

长柄亮叶山香圆

Turpinia simplicifolia Merr. var. *longipes*

C. Y. Wu ex T. Z. Hsu in Fl. RPS 46,
291, 1981; 大新县 (Daxin County), 陈少
卿 12197 (Type);

205. 漆树科 ANACARDIACEAE

冬枧

Mangifera hiemalis J. Y. Liang in Guihaia
3 (3): 200, 1983; 德保县 (Debao County),
石灰岩山, 1982年, 黄启驾 1 (Type, IBK);
龙州、隆安、上思。

小叶野漆

Toxicodendron succedaneum (L.) O. Kun-
tze var. *microphyllum* C. Y. Wu et T.
L. Ming in Fl. RPS Sin. 45 (1): 121,
1980; 临桂县 (Lingui County), 石灰岩山,
梁恒 100089 (Type, IBK).

209. 山茱萸科 CORNACEAE

粗梗桃叶珊瑚

Aucuba robusta Fang et Soong in Act.
Sci. Nat. Sichuan Univ. 1982 (1): 69,
1982; 东兰县 (Donglan County), 1958年,
张肇萼 11444 (Type, IBSC).

毛叶单室茱萸

Mastixia trichophylla Fang ex Soong in
Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1982 (1):
65, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 大
青山, 1957年, 陈少卿 10905 (Type, IBSC).

211. 紫树科 NYSSACEAE

上思兰果树

Nyssa shangszeensis Fang et Soong in A.
P. S. 13 (2): 84, 1975; 上思县 (Shangsi
County), 十万大山, 曾怀德 22502 (Type,
IBSC; Isotype IBK, SYS); 广西南部。

212. 五加科 ARALIACEAE

栎叶柏那参

Brassaiopsis quercifolia Hoo in A. P. S.
add. 1: 152, 1965; 阳朔县 (Tangshuo
County), 大水田村, 大苏河, 1956年, 覃灏
富等 35 (Type, IBSC); 隆林、凌云。

细梗树参

Dendropanax gracilis Tseng et Hoo in A.
P. S. add. 1: 144, 1965; 十万大山, (Sh-
iwandashan), 1934年, 曾怀德 24235 (Ty-

pe, IBSC).

广西树参

Dendropanax kwangsiensis Li in *Sargentia* 2: 45, 1942; 上思, 十万大山 (Shiwanda-shan), Nam She 村, 曾怀德 24765 (Type, A; Isotype, NY).

星柱树参

Dendropanax stellatus Li in *Sargentia* 2: 42, 1942; 三江县 (Sanjiang County), 老堡口, 1935年, A. N. Steward & H. C. Cheo 1054 (Type, A).

疏脉大参

Macropanax paucinervis Shang in A. P. S. 18 (1): 93, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 黎焕琦 40124 (Type, IBK).

樟叶鹅掌柴

Schefflera cinnamomifoliolata Shang in A. P. S. 18 (1): 89, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 李治基 3384 (Type, IBK); 靖西。

截叶离柱鹅掌柴

Schefflera hypoleucoides Harms var. *truncata* Shang in A. P. S. 18 (1): 91, 1980; 凤山县 (Fengshan County), 张肇鸾 11293 (Type, IBK); 靖西、隆林。

广西鹅掌柴

Schefflera kwangsiensis Merr. ex H. L. Li in *Sargentia* 2: 33, 1942; 扶绥县 (Fusui County), 1933年, 曾怀德 21788 (Typeⁱ AA); 上思、武鸣、靖西、阳朔、宁明。

龙州鹅掌柴

Schefflera lociana Grushv. et N. Skvors var. *megaphylla* Shang in A. P. S. 18 (1): 91, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 长塘至垄背山, 陈少卿 13809 (Type, IBK).

多叶鹅掌柴

Schefflera metcalfiana Merr. ex H. L. Li in *Sargentia* 2: 25, 1942; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, Tang Lung 村, 曾怀德 24465 (Type, AA, NY).

矩圆叶鹅掌柴

Schefflera oblonga Shang in A. P. S. 18 (1): 90, 1980; 那坡县 (Napo County), 李中提 602664 (Type, IBK).

213. 伞形花科 UMBELLIFERAE

广西前胡

Peucedanum guangxiense Shan et Sheh in A. P. S. 24 (4): 308, 1986; 靖西县 (Jingxi County), 1961年, 吴馨芳 23493 (Type, NAS); 武鸣。

马山前胡

Peucedanum mshanense Shan et Sheh in A. P. S. 24 (4): 304, 1986; 马山县 (Mashan County), 1958年, 钟树权 301547 (Type, IBSC); 桂林。

214. 山柳科 CLETHRACEAE

短梗华南桤叶树

Clethra fabri Hance var. *brevipes* L. C. Hu in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1979 (3): 120, 1979; 隆林县 (Longlin County), 马蚌区, 1957年, 南植地 04802 (Holotype, IBK; Isotype, IBSC).

疏花桤叶树

Clethra fabri Hance var. *laxiflora* Fang et L. C. Hu in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1979 (3): 120, 1979; 都安县 (Duan County), 加城乡, 六屯, 1957年, 李荫昆 P01682 (Holotype, IBK; Isotype, PE, IBSC).

腺叶桤叶树

Clethra glandulosa Fang et L. C. Hu in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1979 (3): 107, 1979; 金秀县 (Jinxiu County), 瑶山, 古陈, 1938年, 单人骅 1077 (Type, NAS; Isotype, PE); 平南。

215. 杜鹃花科 ERICACEAE

腺花杜鹃

Rhododendron adenanthum M. Y. He in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1984 (1): 94, 1984; 资源县 (Ziyun County), 梅溪, 1967年, 万煜 47609 (Type, GXMI).

美丽杜鹃

Rhododendron bellum Fang et G. Z. Li in

Bull. Bot. Res. 4 (1): 3, 1984; 兴安县 (Xingan County), 猫儿山, 李光照 11526 (Type, IBK).

丛枝杜鹃

Rhododendron caespitulum Tam, A Survey of Genus *Rhododendron* in South China p 66, 1983; (华南杜鹃花志) 防城县 (Fangcheng County), 马耳夹, 1956年, 中科院合浦调查队 2511 (Type, IBSC).

心型杜鹃

Rhododendron cardiobasis Sleumer in Notizb. 12: 484, 1935; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1929年, 辛树帜 8979 (Type, in Herb. Berlin; Isotype, IBSC); 大苗山、横县、全州、资源、兴安、龙胜、临桂。

济新杜鹃

Rhododendron chihsinianum Chun et Fang in A. P. S. 6 (2): 160, 1957; 龙胜县 (Longsheng County), 二区平水乡红滩, 1955年, 广福队 56 (Holotype, IBSC); 资源、大苗山。

防城杜鹃

Rhododendron fangchengense Tam in Guihaia 2 (2): 71, 1982; 防城县 (Fangcheng County), 十万大山, 陈少卿 4849 (Type, IBSC);

孑花杜鹃

Rhododendron flosculum Fang et G. Z. Li in Bull. Bot. Res. 4 (1): 4, 1984; 资源县 (Ziyuan County), 猫儿山, 李光照 10720 (Type, IBK).

棕毛杜鹃

Rhododendron fuscipilum M. Y. He in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1984 (1): 94, 1984; 金秀县 (Jinxiu County), 大瑶山, 1977年, 罗金裕和盘振和 512-81 (Type, GXMI).

腺柱杜鹃

Rhododendron glandulostylum Fang et M. Y. He in Bull. Bot. Res. 2 (2): 84, 1982; 金秀县 (Jinxiu County), 送宝山, 1964年, 韦发南 809 (Type, IBK).

素馨杜鹃

Rhododendron jasminoides M. Y. He in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1984 (1): 93, 1984; 金秀 (Jinxiu County), 金秀公社, 金田大队, 美村, 1977年, 金田调查队 5-1-339 (Type, GXMI).

金秀叶杜鹃

Rhododendron jinxiuense Fang et M. Y. He in Bull. Bot. Res. 2 (2): 89, 1982; 金秀县 (Jinxiu County), 1964年, 韦发南 894 (Type, IBK).

梭叶杜鹃

Rhododendron kwangsiense Hu var. *salicinum* Tam in Guihaia 3 (3): 178, 1983; 临桂 (Lingui County), 铁坑, 梁晦芬 30202 (Type, IBSC); 大苗山。

镰状杜鹃

Rhododendron kwangsiense Hu var. *subfalcatum* Tam in Guihaia 3 (3): 178, 1983; 广西, 无地点, 1928年, 秦仁昌 5937 (Type IBSC).

线萼杜鹃

Rhododendron linearicupulare Tam in Guihaia 3 (3): 183, 1983; 横县 (Hengxian County), 1957年, 陈照宙 50272 (Type, IBSC).

长镰杜鹃

Rhododendron longifalcatum Tam in Guihaia 2 (2): 73, 1982; 十万大山 (Shiwandashan), 1944年, 陈少卿 2664 (Type, IBSC).

猫儿山杜鹃

Rhododendron maoerense Fang et G. Z. Li in Bull. Bot. Res. 4 (1): 1, 1984; 兴安县 (Xingan County), 猫儿山, 李光照, 黄福祥 42 (Type, IBK).

南边杜鹃

Rhododendron meridionalis Tam in Guihaia 2 (2): 71, 1982; 防城县 (Fangcheng County), 那梭, 合浦采集队 2320 (Type, IBSC); 十万大山、钦州、上思。

小南边杜鹃

Rhododendron meridionalis Tam var. *minor*
Tam in *Guihaia* 2 (2): 72, 1982; 广西,
无地点, 秦仁昌 6142 (Type, IBSC).

糙柱杜鹃

Rhododendron meridionalis Tam var. *setis-*
tylum Tam in *Guihaia* 2 (2): 72, 1982;
防城县 (Fangcheng County), 陈少卿 4811
(Type, IBSC).

腺刺杜鹃

Rhododendron mitriforme Tam var. *setac-*
eum Tam in *Bull. Bot. Res.* 2 (4): 91,
1982; 兴安县 (Xingan County), 雷公田,
1958年, 陈照宙 51194 (Type, IBSC); 资
源、灌阳。

铁仔叶杜鹃

Rhododendron myrsinifolium Ching ex Fang
et M.Y. He in *Bull. Bot. Res.* 2 (2):
88, 1982; 防城县 (Fangcheng County),
那勤, 马耳夹, 1956年, 合浦调查队 2511
(Type, PE).

青留杜鹃

Rhododendron papyrociliare Tam in *Gui-*
haia 3 (3): 179, 1983; 兴安县 (Xingan
County), 广西采集队 583 (Type, IBSC);
田林、凌云、百色、龙胜、大苗山。

美艳杜鹃

Rhododendron pulchroides Chun et Fang in
A. P. S. 6 (2): 164, 1957; 龙胜县 (Lon-
sheng County), 二区平水乡桃善村红滩,
广福队 536 (Holotype, IBSC).

桂东杜鹃

Rhododendron sanidodeum Tam in *Guihaia*
3 (3): 182, 1983; 兴安县 (Xingan Coun-
ty), 1958年, 陈照宙 51542 (Type, IBSC).

十万大山杜鹃

Rhododendron shiwandashanense Tam in *Gui-*
haia 3 (3): 183, 1983; 上思县 (Shangsi
County), 十万大山, 石山, 1944年, 陈少卿
4683 (Type, IBSC).

隐脉杜鹃

Rhododendron subenerve Tam in *Guihaia* 3
(3): 180, 1983; 灌阳县 (Guanyang Coun-

ty), 白井, 1958年, 陈照宙 52211 (Type,
IBSC).

细瘦杜鹃

Rhododendron tenue Ching ex Fang et M.
Y. He in *Bull. Bot. Res.* 2 (2): 87,
1982; 兴安县 (Xingan County), 九区雷公
田至塘同, 广西植物调查队 677 (Type, PE).

田林杜鹃

Rhododendron tianlinense Tam in *Guihaia*
3 (3): 181, 1983; 田林县 (Tianlin Coun-
ty), 猫鼻梁, 老山, 1958年, 李中提 600713
(Type, IBSC).

垂钓杜鹃

Rhododendron unciferum Tam in *Guihaia*
2 (2): 73, 1982; 横县, 马鞍山, 陈照宙
50300 (Type, IBSC).

变色杜鹃

Rhododendron versicolor Chun et Fang in
A. P. S. 6 (2): 164, 1957, 龙胜县 (Lon-
gsheng County), 二区平水乡红滩, 1955年,
广福队 61 (Type, IBSC);

粘芽杜鹃

Rhododendron viscigemmatum Tam in *Gui-*
haia 3 (3): 181, 1983; 贺县 (Hexian Co-
unty), 姑婆山顶, 1958年, 李荫昆 401515
(Type, IBSC).

武鸣杜鹃

Rhododendron wumingense Fang in *A. P.*
S. 21 (4): 465, 1983; 武鸣县 (Wuming
County), 公益山, 1963年, 袁淑芬 6314
(Type, IBK).

瑶山杜鹃

Rhododendron yaoshanicum Fang et M. Y.
He in *Bull. Bot. Res.* 3: 1, 1983; 大瑶
山 (Dayaoshan), 古陈, 1931年, 辛树帜
瑶山采集队 21188 (Type, IBSC); 象州。

资源杜鹃

Rhododendron ziyuanense Tam in *Guihaia*
2 (2): 71, 1982; 资源县 (Ziyuan County)
唐家山, 钟济新 81677 (Type, IBK); 全州、
灌阳。

216. 乌饭树科 VACCINIACEAE

粗脉乌饭树

Vaccinium crassivenium Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, 12: 482, 1935; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜 399 (Type, in Herb. Berlin; Isotype, IBSC).

凸尖越桔

Vaccinium cuspidifolium C. Y. Wu et R. C. Fang in Act. Bot. Yunnan. 9 (4): 390, 1987; 乐业县 (Leye County), 1959年, 李中提 603547 (Type, IBSC).

大叶瑶山越桔

Vaccinium yaoshanicum Sleum. var. *megaphyllum* C. Y. Wu et R. C. Fang in Act. Bot. Yunnan. 9 (4): 386, 1987; 金秀县 (Jinxiu County), 1958年, 李荫昆 400733 (Type, IBSC).

221. 柿科 EBENACEAE

龙胜柿

Diospyros longshengensis S. Lee in Guihaia 3 (4): 286, 1983; 龙胜县 (Longsheng County), 李中提和覃灏富 70892 (Type, IBK).

枚辣柿

Diospyros siderophylla H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 450, 1943; 龙州县 (Longzhou County), Pin-lam, 1935年, 高锡朋 55679 (Type, A); 靖西。

222. 山榄科 SAPOTACEAE

毛叶铁榄

Sinosideroxylon pedunculatum (Hemsl.) H. Chuang var. *pubifolium* H. Chuang in Guihaia 3 (4): 312, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 板闭炮台山顶, 李荫昆 296 (Type, IBK); 靖西、凭祥。

223. 紫金牛科 MYRSINACEAE

块根紫金牛

Ardisia corymbifera Mez var. *tuberifera* C. Chen in A. P. S. 16 (3): 80, 1978; 龙州县 (Longzhou County), 石山, 陈少卿 13096 (Type, IBK); 大新、宁明、靖西、德保。

防城紫金牛

Ardisia kwangtungensis Walker in Journ.

Arn. Arb. 23: 349, 1942; 防城县 (Fangcheng County), Na Leung, 1936年, 曾怀德 26628 (Type, A).

榄色紫金牛

Ardisia olivacea Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 127, 1940; 那坡县 (Napo County), 1935年, 高锡朋 56023 (Type, in National Herb., United States).

224. 安息香科 STYRACACEAE

广西山茉莉

Huodendron tomentosum Y. C. Tang ex S. M. Hwang var. *guangxiensis* S. M. Hwang et C. F. Liang in A. P. S. 18(2): 165, 1980; 金秀县 (Jinxiu County), 老山新公路公社林区, 柳州地区森林工业局 129 (Type, IBK).

225. 山矾科 SYMPLOCACEAE

广西山矾

Symplocos kwangsiensis Merr. ex H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 451, 1943; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1934年, Tanglung 村, 曾怀德 24383 (Type, A).

卵叶山矾

Symplocos ovalifolia Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl. 62: 35, 1943; 灵川县 (Lingchuan County), 曾怀德 27888 (Type).

卵苞山矾

Symplocos ovatibracteata Y. F. Wu in A. P. S. 24 (3): 195, 1986; 临桂县 (Lingui County), 1953年, 陈立卿 94623 (Type, IBSC); 龙胜、兴安、大苗山。

229. 木犀科 OLEACEAE

广西流苏树

Chionanthus guangxiensis B. M. Miao in Guihaia 5 (1): 21, 1985; 龙州县 (Longzhou County), 李荫昆 00055 (Type, IBSC).

桂林白蜡

Fraxinus guilinensis S. Lee et F. N. Wei

in *Guihaia* 2 (3): 130, 1982; 桂林 (Guilin), 雁山, 韦发南 1017A (Type, IBK); 临桂.

白萼素馨

Jasminum albicalyx Kobuski in *Journ. Arn. Arb.* 20: 64, 1939; 融安县 (Rongan County), 长安, A. N. Steward & H. C. Chao 1172 (Type, A).

短萼素馨

Jasminum brevidentatum Chia in A. P. S. 2 (1): 40, 1953; 临桂县 (Lingui County), 西张村, 七分山, 1937年, 曾怀德 28375 (Type, IBSC).

梔花素馨

Jasminum gardeniiflorum Chia in A. P. S. 2 (1): 59, 1953; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 4872 (Type, IBSC).

广西素馨

Jasminum guangxiense Miao in *Bull. Bot. Res.* 4 (1): 103, 1984; 龙州县 (Longzhou County), 陈少卿 13861 (Type, IBSC).

长管素馨

Jasminum longitubum Chia in *Bull. Bot. Res.* 4 (1): 107, 1984; 龙州县 (Longzhou County), 李树刚 226617 (Type, IBK).

狭叶女贞

Ligustrum angustum B. M. Miao in A. P. S. 23 (1): 54, 1985; 天峨县 (Tiane County), 黄志 43407 (Type, IBSC).

细梗女贞

Ligustrum tenuipes M. C. Chang in A. P. S. 23 (1): 54, 1985; 临桂县 (Lingui County), 石山, 邓先福 151 (Type, IBSC); 阳朔、灵川、桂林.

广西木犀榄

Olea guangxiensis B. M. Miao in *Guihaia* 5 (1): 22, 1985; 龙胜县 (Longsheng County), 李中提、陈永昌 600010 (Type, IBSC); 临桂、灵川、十万大山.

方枝木犀榄

Olea tetragonoclada Chia in A. P. S. 3 (3): 341, 1954; 防城县 (Fangcheng County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 5260 (Type, IBSC); 隆林.

尖凸木犀

Osmanthus apiculatus H. T. Chang in *Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ.* 1982 (2): 3, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 弄岗, 石灰岩山, 弄岗综考队 10771 (Type, SYS).

230. 夹竹桃科 APOCYNACEAE

广西羊角棉

Alstonia guangxiensis D. Fang et X. X. Chen in A. P. S. 18 (2): 227, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 金龙, 石灰岩山, 方鼎等 76200 (Type, GXMI).

柳叶链珠藤

Alyxia schlechteri Lévl. var. *salicifolia* P. T. Li in *Guihaia* 4 (3): 194, 1984; 乐业 (Leye County), 甘田, 李中提 603329 (Type, IBK).

大叶链珠藤

Alyxia villilimba C. Y. Wu ex Tsiang et P. T. Li var. *macrophylla* P. T. Li in *Guihaia* 4 (3): 194, 1984; 那坡县 (Napo County), 李中提 602479 (Type, IBK).

那坡链珠藤

Alyxia yunkuniana Tsiang var. *pubescens* P. T. Li in *Guihaia* 4 (3): 193, 1984; 那坡 (Napo County), 黄启斌 41126 (Type, IBK).

防城鱗藤

Anodendron fangchengense Tsiang et P. T. Li in A. P. S. 11 (4): 378, 1973; 防城县 (Fangcheng County), 十万大山, 平旺, 双峰山, 陈少卿 1848 (Type, IBSC).

丛毛鹿角藤

Chonemorpha floccosa Tsiang et P. T. Li in A. P. S. 11 (4): 385, 1973; 上思县 (Shangsi County), 1951年, 高蕴章 1462 (Type, CANT).

小花鹿角藤

Chonemorpha parviflora Tsiang et P. T.

Li in A. P. S. 11 (4): 387, 1973; 上思县 (Shangsi County), 1951年, 高蕴章973 (Type, CANT).

龙州山橙

Melodinus morsei Tsiang in Sunyatsenia

6: 110, 1941; 龙州县 (Longzhou County), 1901年, H. B. Morse 171 (Type, NY; Merotype, IBSC).

上思小花藤

Microchites rehderiana Tsiang in Bull.

Fan Mem. Inst. Biol. (静生汇报) 9: 13, 1939; 十万大山 (Shiwandasha), Iu Shan 村, 曾怀德 22400 (Type, IBSC).

广西同心结

Parsonia goniostemon Hand. -Mazz. in Sun-

yatsenia 2: 165, 1934; 凌云县 (Lingyun County), 秦仁昌 6699 (Flowering Type), 6701 (Fruiting Type) (Isotype, IBSC); 龙州、河池、东兰。

腋上花萝芙木

Rauvolfia superaxillaris P. T. Li et S. Z.

Huang in Guihaia 5 (2): 79, 1985; 都安县 (Duan County), 韦思荣 7057 (Type, IBK).

大陆狗牙花

Tabernaemontana continentalis (Tsiang) P.

T. Li in Guihaia 6 (3): 170, 1986; 防城县 (Fangcheng County), 十万大山, 1936年, 曾怀德 26547 (Type, IBSC).

广西狗牙花

Tabernaemontana kwangsiensis (Tsiang) P.

T. Li in Guihaia 6 (3): 171, 1986; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7556 (Type, IBSC); 田阳、田林、南丹。

无腺络石

Trachelospermum eglandulatum D. Fang in

A. P. S. 18 (2): 228, 1980; 德保县 (Debao County), 东陵公社黄连山, 方鼎等 3-0047 (Type, GXMI).

231. 萝藦科 ASCLEPIADACEAE

广西杯冠藤

Cynanchum kwangsiense Tsiang et Zhang

in A. P. S. 12 (1): 106, 1974; 罗城县 (Luocheng County), 1928年, 秦仁昌 5352 (Type, IBSC); 田林。

楔叶南山藤

Dregea cuneifolia Tsiang et P. T. Li in

A. P. S. 12 (1): 127, 1974; 大苗山 (Damiaoshan), 九万山, 1958年, 陈少卿 15587 (Type, IBSC).

灵山醉魂藤

Heterostemma tsoongii Tsiang in Sunyat-

senia 3: 192, 1936; 灵山县 (Lingshan County), K. K. Tsoong 1840 (Type, Herb. Tsoong; Isotype, IBSC).

心叶球兰

Hoya cordata P. T. Li et S. Z. Huang in

Guihaia 5 (2): 80, 1985; 邕宁县 (Yongning County), 黄燮才 7394 (Type, IBK). 长叶球兰

Hoya kwangsiensis Tsiang et P. T. Li in

A. P. S. 12 (1): 122, 1974; 天峨县 (Tiane County), 1958年, 李中提 601224 (Type, IBSC).

假蓝叶藤

Marsdenia pseudotinctoria Tsiang in Sun-

yatsenia 3: 197, 1936; 环江县 (Huanjiang County), 明伦, 1928年, 秦仁昌 6282B (Type, IBSC).

卵叶尖槐藤

Oxystelma ovatum P. T. Li et S. Z. Hu-

ang in Guihaia 5 (2): 81, 1985; 博白县 (Bobai County), 韦家福、黄燮才 8347 (Type, IBK).

广西大花藤

Raphistemma brevipedunculatum Y. Wan in

Guihaia 3 (3): 197, 1983; 隆安县 (Longan County), 檀德辉 81329 (Type, GX-SP).

凌云弓果藤

Toxicarpus paucinervius Tsiang in *Sunyat-senia* 6: 129, 1941; 柳州 (Liuzhou), 沙塘, 1939年, 陈文 82289 (Type, IBSC); 凌云、田阳。

天峨娃儿藤

Tylophora gracilentia Tsiang et P. T. Li in *A. P. S.* 12 (1): 143, 1974; 天峨县 (Tiane County), 荣隆, 1957年, 黄志43361 (Type, IBSC).

232. 茜草科 RUBIACEAE

全州水团花 (拟)

Adina metcalfii Merr. ex H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 454, 1943; 全州县 (Quanzhou County), 白云庵, 1937年, 曾怀德 27683 (Type, A).

上思龙船花 (拟)

Ixora tsangii Merr. ex H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 456, 1943; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, Tang-lung 村, 1934年, 曾怀德 24240 (Type, A).

广西粗叶木

Lasianthus kwangsiensis Merr. ex H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 458, 1943; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, Nam she 村, 1934年, 曾怀德 24679 (Type, A).

上思粗叶木

Lasianthus tsangii Merr. ex H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 457, 1943; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, Na Wai 村, 1934年, 曾怀德 23940 (Type, A); 博白。

仁昌玉叶金花

Mussaenda chingii C. Y. Wu ex Hsue et H. Wu in *A. P. S.* 24 (3): 236, 1986; 罗城县 (Luocheng County), 大良山, 1928年, 秦仁昌 5330 (Type, PE).

广西蛇根草

Ophiorrhiza kwangsiensis Merr. ex H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 453, 1943; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, Hoh lung 村, 1933年, 曾怀德 22425 (Type, A).

柳叶香楠

Randia salicifolia H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24, 456, 1943; 平南县 (Pingnan County), 1936年, 黄志 40398 (Type, A; Isotype, IBSC); 容县。

红花螺序草

Spiradiclis coccinea H. S. Lo in *Bull. Bot. Res.* 6 (4): 37, 1986; 龙州县 (Longzhou County), 武联, 板闭, 1957年, 陈少卿 13435 (Type, IBSC).

心叶螺序草

Spiradiclis cordata H. S. Lo et W. L. Sha in *Act. Bot. Austro Sinica* 1: 30, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 上金, 1935年, 高锡朋 55504 (Type, IBSC).

长叶螺序草

Spiradiclis oblanceolata W. L. Sha et X. X. Chen in *Act. Bot. Austro Sinica* 1: 30, 1983; 崇左县 (Chongzuo County), 旌堤公社, 1974年, 罗金裕 23196 (Type, GXMI); 大新。

疏花螺序草

Spiradiclis laxiflora W. L. Sha et X. X. Chen in *Act. Bot. Austro Sinica* 1: 31, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 响水公社, 石灰岩山, 1979年, 广西药物调查队 267 (Type, GXMI).

长梗螺序草

Spiradiclis longipedunculata W. L. Sha et X. X. Chen in *Act. Bot. Austro Sinica* 1: 30, 1983; 大新县 (Daxin County), 思城公社, 1978年, 韦才干 2-435 (Type, GXMI).

桂北螺序草

Spiradiclis luochengensis H. S. Lo et W. L. Sha in *Act. Bot. Austro Sinica* 1: 30, 1983; 罗城县 (Luocheng County), 怀群公社, 加林大队, 下光, 1977年, 罗城队 4-1-1672 (Type, GXMI).

紫花螺序草

Spiradiclis purpureocaerulea H. S. Lo in *Bull. Bot. Res.* 6 (4): 39, 1986; 龙州县 (Longzhou County), 上金, 1935年, 高锡

朋 55507 (Type, IBSC).

长梗乌口树

Tarenna sinica W. C. Chen in A. P. S. 22 (2): 146, 1984; 靖西县 (Jingxi County), 南坡公社, 底定采育场, 1978年, 方鼎、陆小鸿 23657 (Type, GXMI).

广西水锦树

Wendlandia aberrans How in Sunyatsenia 7 (1-2): 44, 1948; 那坡县 (Napo County), 1935年, 高锡朋 55964 (Type, IBSC).

木姜子叶水锦树

Wendlandia litseifolia How in Sunyatsenia 7: 46, 1948; 田林县 (Tianlin County), 1936年, 苏宏汉 67557 (Type, IBSC); 那坡、龙州、靖西。

密花水锦树

Wendlandia myriantha How in Sunyatsenia 7: 57, 1948; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 4647 (Type, IBSC).

龙州水锦树

Wendlandia oligantha W. C. Chen in A. P. S. 21 (4): 399, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 武联乡, 板闭村, 炮台山, 1957年, 陈少卿 13397 (Type, IBSC); 靖西。

大叶木莲红

Wendlandia pubigera W. C. Chen in A. P. S. 21 (4): 395, 1983; 上思县 (Shangsi County), 十大万山, 1933年, 曾怀德 21992 (Type, IBSC).

毛粗叶水锦树

Wendlandia scabra Kurz var. *pilifera* How ex W. C. Chen in A. P. S. 21 (4): 395, 1983; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1933年, 曾怀德 22009 (Type, IBSC).

233. 忍冬科 CAPRIFOLIACEAE

醉鱼草忍冬

Lonicera buddleioides Hsu et S. C. Cheng in A. P. S. 17 (4): 80, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 郑学忠 1136 (Type, Nanning Health Sch.).

长梗荚蒾

Viburnum longipedunculatum (Hsu) Hsu in A. P. S. 17 (2): 78, 1979; 凌云县 (Lingyun County), 腰马山, 秦仁昌 7136 (Type, IBSC); 大苗山、九万山、德保。

细鳞荚蒾

Viburnum squamulosum Hsu in A. P. S. 13 (1): 127, 1975; 大瑶山 (Dayaoshan), 长洞, 1951年, 李丙贵 247 (Type, IBSC).

三脉荚蒾

Viburnum triplinerve Hand. - Mazz. in Sinensia 5: 15, 1934; 罗城县 (Luocheng County), Tian-lian-shan, 1928年, 秦仁昌 5313 (Type); 柳城、都安、龙州、平果。

238. 菊科 COMPOSITAE

蟹甲菊

Cacalia subglabra Chang in Sunyatsenia 6: 19, 1941; 资源县 (Ziyuan County), 猫儿山, 1937年, 钟济新 83429 (Type, IBSC); 大苗山。

斑鸠菊

Cirsium vernonioides Shih in A. P. S. 22 (6): 447, 1984; 阳朔县 (Yangshuo County), 单人驿 (Type, PE).

琴叶飞蓬

Erigeron panduratus Chang in Sunyatsenia 6: 17, 1941; 资源县 (Ziyuan County), 猫儿山, 1937年, 钟经新 83430 (Type, IBSC).

小花异裂菊

Heteroplexis microcephala Y. L. Chen in Guihaia 5 (4): 339, 1985; 阳朔县 (Yangshuo County), 碧莲峰, 张本能、覃民府 71 (Type, IBK).

绢叶异裂菊

Heteroplexis sericophylla Y. L. Chen in Fl. RPS. 74: 361, 1985; 阳朔县 (Yangshuo County), 金宝大水田, 1963年, 陈照宙 53176 (Type, IBK).

异菊裂

Heteroplexis vernonioides C. C. Chang in Sunyatsenia 3: 267, 1937; 龙州县 (Long-

zhou County), 上金, 1935年, 梁向日 66720 (Type, IBSC).

宜山斑鸠菊 (拟)

Vernonia albosquama Y. L. Chen in Kew Bull. 39 (1): 157, 1984; 宜山县 (Yishan County), 沙文兰、陈秀香 55955 (Type, GXMI?).

广西斑鸠菊

Vernonia chingiana Hand. -Mazz. in Sinen-sia 7: 622, 1936; 环江县 (Huanjiang County), 明伦, 1928年, 秦仁昌 6303 (Type,); 临桂, 那坡、凤山、大新、都安、龙州、平果。

239. 龙胆科 GENTIANACEAE

红花罗星草

Canscora rubiflora X. X Chen in Guihaia 6 (3): 177, 1986; 田林县 (Tianlin County), 定安乡, 1959年, 班家连 26597 (Type, GXMI).

240. 报春花科 PRIMULACEAE

粗珍珠菜

Lysimachia aspera Hand.-Mazz. in Sinen-sia 5: 5, 1934; 罗城县 (Luocheng County), Tai-lai shan, 1928年, 秦仁昌 5311 (Type).

阳朔过路黄

Lysimachia carinata Y. I. Fang et C. Z. Cheng in A. P. S. 17 (4): 39, 1979; 阳朔县 (Yangshuo County), 单人驛 868 (Type, NAS).

厚叶香草

Lysimachia crassifolia C. Z. Gao et D. Fang in A. P. S. 19 (3): 360, 1981; 忻城 (Xincheng County), 北更公社, 石山, 1978年, 高成芝、钟爱娟 61253 (Type, GXMI).

纤柄香草

Lysimachia filipes C. Z. Gao in A. P. S. 19 (3): 361, 1981; 凤山县 (Fengshan County), 城厢, 石山岩洞内, 1978年, 高成芝、钟爱娟 30492 (Type, GXMI).

邕宁香草

Lysimachia heterobotrys Chen et C. M. Hu in A. P. S. 17 (4): 27, 1979; 大新县 (Daxin County), 张宗享、王善玲 4078 (Type, IBSC); 宁明。

长萼香草

Lysimachia inaperta C. M. Hu et F. N. Wei in A. P. S. 17 (4): 25, 1979; 柳江县 (Liujiang County), 吴桂荣 54 (Type, IBSC); 永福。

临桂香草

Lysimachia linguensis C. Z. Gao in A. P. S. 19 (3): 359, 1981; 临桂县 (Lingui County), 两江公社, 1977年, 临桂调查队 6-1692 (Type, GXMI).

垂花香草

Lysimachia nutantiflora Chen et C. M. Hu in A. P. S. 17 (4): 28, 1979; 田阳县 (Tianyang County), 陈照宙 54083 (Type, IBK); 百色、那坡。

龙津过路黄

Lysimachia rupestris Chen et C. M. Hu in A. P. S. 17 (4): 40, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 广西调查队 3304 (Type, IBSC).

岩居香草

Lysimachia saxicola Chun et F. Chun ex Chen et C. M. Hu in A. P. S. 17 (4): 26, 1979; 南丹县 (Nandan County), 黄志 40981 (Type, IBSC).

小岩居香草

Lysimachia saxicola Chun et F. Chun var. *minor* C. F. Liang ex Chen et C. M. Hu in A. P. S. 17 (4): 26, 1979; 河池县 (Hechi County), 陈立卿 91960 (Type, IBK).

田阳香草

Lysimachia tianyangensis D. Fang et C. Z. Gao in A. P. S. 19 (3): 362, 1981; 田阳县 (Tianyang County), 坡洪公社, 石灰岩石上, 1977年, 张敬体 3-19394 (Type, GXMI).

条叶香草

Lysimachia vittiformis Chen et C. M. Hu in A. P. S. 17 (4): 27, 1979; 田林县 (Tianlin County), 李荫昆 549 (Type, IBSC).

243A. 五膈草科

PENTAPHRAGMATACEAE

直序五膈草

Pentaphragma spicatum Merr. in Philip. Journ. Sc. 21: 511, 1922; 防城县 (Fangcheng County), 东兴, 1919年, 钟观光 1907 (Type); 上思、宁明、隆安、那坡、凌云、天峨、金秀等。

249. 紫草科 BORAGINACEAE

南丹附地菜

Trigonotis nandanensis C. J. Wang in Act. Bot. Yunnan. 4 (1): 38, 1982; 南丹县 (Nandan County), 芒场, 1937年, 黄志 41098 (Type, IBK).

251. 旋花科 CONVULVULACEAE

瑶山丁公藤

Erycibe sinii How in Sunyatsenia 6: 226, 1946; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帆 594 (Type, IBSC; Isotype, IBK).

丘陵鱼黄草

Merremia collina S. Y. Liu in Guihaia 4 (3): 199, 1984; 邕宁县 (Yongning County), 五塘, 同仁大队, 1983年, 刘养寿 002112 (Type, in Herb. Guangxi Coll. Trad. Chin. Med.; Isotype, KUN, IBK).

疣萼鱼黄草

Merremia verruculosa S. Y. Liu in Bull. Bot. Res. 7 (2): 133, 1987; 邕宁县 (Yongning County), 五塘乡, 同仁村, 1979年, 刘养寿、韦松基 001355 (Type, in Herb. Guangxi Coll. Trad. Chin. Med.; Isotype, KUN).

252. 玄参科 SCROPHULARIACEAE

茎花来江藤

Brandisia cauliflora Tsoong et Lu in Fl. RPS. 67 (2): 28, 1979; 靖西县 (Jingxi County), 表林乡, 1935年, 高锡朋 55611 (Type, IBSC).

柔弱母草

Lindernia delicatula Tsoong et Ku in Fl. PPS. 67 (2): 152, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 1978年, 陈伟烈无号 (Type).

坚挺母草

Lindernia stricta Tsoong et Ku in Fl. RPS. 67 (2): 140, 1979; 贵县 (Guixian County), 大坪, 钟树权 A62596 (Type, PE); 兴安。

256. 苦苣苔科 GESNERIACEAE

广西芒毛苣苔

Aeschynanthus guangxiensis Chun ex W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (2): 146, 1982; 东兰县 (Donglan County), 秦仁昌 6557 (Holotype, IBSC); 罗城、凌云、靖西。

异片苣苔

Allostigma guangxiense W. T. Wang in A. P. S. 22 (3): 187, 1984; 大新县 (Daxin County), 太平公社, 石灰岩山, 刘寿养和农恒初 414 (Holotype, PE).

环江旋蒴苣苔 (拟)

Boea glutinosa Hand. -Mazz. in Sinensia 7: 620, 1936; 环江县 (Huanjiang County), 明伦, 1928年, 秦仁昌 6317 (Type).

异药苣苔

Brachistemon macrocalyx Hand.-Mazz. in Sinensia 5: 10, 1934; Pu-hi, Tangham, 1928年, 秦仁昌 6565 (Type); 龙州、靖西、那坡。

广西肥肚苣苔

Briggsia stewardii Chun in Sunyatsenia 6: 303, 1946; 三江县 (Sanjiang County), 老堡口, 1933年, A. N. Steward & H. C. Cheo 1032 (Type, A); 龙胜。

密叶苣苔

Buxiphyllum velutinum W. T. Wang et C. Z. Gao in Bull. Bot. Res. 1 (3): 37, 1981; 凤山县 (Fengshan County), 城厢公社, 月里大队, 1978年, 高成芝、钟爱娟 30491 (Type, GXMI).

紫萼唇柱苣苔

Chirita atropurpurea W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 60, 1981; 桂林 (Guilin) 市郊, 石灰岩石山, 1960年, 陈世文 2070 (Holotype, GXMI).

短头唇柱苣苔

Chirita brachystigma W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 4 (1): 22, 1984; 河池县 (Hechi County), 红卫大队, 四圩, 1978年, 周立良、姚意才 4-4-6 (Holotype, GXMI).

芥状唇柱苣苔

Chirita brassicoides W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 63, 1981; 龙州县 (Longzhou County), 响水公社, 四清大队, 陇大, 1979年, 龙州医药调查队 266 (Holotype, GXMI).

鹿角苣苔

Chirita ceratoscyphus Burtt in Not. Bot. Gard. Edinb. 21 (4): 212, 1954; W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 5 (3): 69, 1985; (*Ceratoscyphus caeruleus* Chun in Sunyatsenia 6: 278, 1946.) 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 4918 (Holotype, IBSC); 宁明。

心叶唇柱苣苔

Chirita cordifolia W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 51, 1981; 阳朔县 (Yangshuo County), 1938年, 单人驿 1127 (Holotype, NAS).

密毛蚂蝗七

Chirita fimbriepala Hand.-Mazz. var. *molliis* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (4): 50, 1982; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 凤凰乡, 1944年, 陈少卿 4560 (Holotype, IBSC); 防城。

多花唇柱苣苔

Chirita floribunda W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 4 (1): 23, 1984; 南宁 (Nanning) 植物园栽培 (可能引种自金秀), 1981年, 方鼎 79443 (Holotype, GXMI).

肥牛草

Chirita hedyotideia (Chun) W. T. Wang

in Bull. Bot. Res. 1 (4): 65, 1981; 广西: ?, 紫霞洞, 1935年, 梁向日 66678 (Holotype, IBSC); 龙州、邕宁、武鸣。

疏花唇柱苣苔

Chirita laxiflora W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 4 (1): 21, 1984; 凌云县 (Lingyun County), 城厢, 五指山, 1961年, 陈世文 19753 (Holotype, PE; Isotype, GXMI, IBSC).

光叶唇柱苣苔

Chirita leiophylla W. T. Wang in Guihaia 6 (3): 159, 1986; 龙州县 (Longzhou County), 金龙, 民建, 陇池, 1966年, ?, 161 (Type, PE).

线叶唇柱苣苔

Chirita linearifolia W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (2): 136, 1982; 南宁 (Nanning) 市郊, 南宁医药研究所 66735 (Type, GXMI); 龙州、邕宁、武鸣、大新。

弄岗唇柱苣苔

Chirita longgangensis W. T. Wang in Guihaia 2 (4): 171, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 弄岗, 石达, 1979年, 弄岗综考队 11004 (Type, IBK).

红药

Chirita longgangensis W. T. Wang var. *hongyao* S. Z. Huang in Guihaia 2 (4): 173, 1982; 天等县 (Tiandeng County), 龙茗, 1981年, 谢文英、陆德安 81-019 (Holotype, IBK; Isotype, PE).

隆林唇柱苣苔

Chirita lunglinensis W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 53, 1981; 隆林县 (Longlin County), 岩茶公社, 1977年, 杨惠烈 3-0779 (Holotype, GXMI).

钝萼唇柱苣苔

Chirita lunglinensis W. T. Wang var. *amblyosepala* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (4): 48, 1982; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 1928年, 秦仁昌 5813 (Holotype, PE).

龙州唇柱苣苔

Chirita lungzhouensis W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 56, 1981; 龙州县 (Longzhou County), 板闭, 1956年, 李荫昆 157 (Holotype, IBK; Isotype, IBS-C).

药用唇柱苣苔

Chirita medica D. Fang ex W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 65, 1981; 平乐县 (Pinglè County), 青龙镇, 1967年, 方鼎和覃方思 48609 (Holotype, GXMI).

微斑唇柱苣苔

Chirita minutimaculata D. Fang et W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 55, 1981; 天等县 (Tiandeng County), 福新公社, 松山, 赵必 2-400 (Holotype, GXMI); 龙州。

条叶唇柱苣苔

Chirita ophiopogoides D. Fang et W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 68, 1981. 扶绥县 (Fusui County), 扶南公社, 塘岸大队, 塘岸村, 石灰岩山, 1980年, 方鼎、陈照群 72069 (Holotype, GXMI).

小叶唇柱苣苔

Chirita parvifolia W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 50, 1981; 贵县 (Guixian County), 三里公社, 大成大队, 横寨, 1960年, 王佐等 15368 (Type, GXMI).

复叶唇柱苣苔

Chirita pinnata W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 4 (1): 25, 1984; 融水县 (Rongsui County), 九万山, 本洞乡, 1958年, 陈少卿 15028 (Holotype, IBSC; Isotype, KUN).

紫纹唇柱苣苔

Chirita pseudoeburnea D. Fang et W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 54, 1981; 田东县 (Tiandong County), 作登公社, 新安大队, 大安, 1977年, 麦利益 3-14180 (Holotype, GXMI).

硬叶唇柱苣苔

Chirita sclerophylla W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 46, 1981; 都安县 (Duan County), 下坳公社, 1978年, 梁光兴 4-10-

208 (Type, GXMI).

焰苞唇柱苣苔

Chirita spadiciformis W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 5 (3): 49, 1985; 南宁 (Nanning) 茅桥药用植物园栽培, 可能引种自大明山, 方鼎和覃德海 19447 (Type, GXMI).

刺齿唇柱苣苔

Chirita spinulosa D. Fang et W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 67, 1981; 扶绥县 (Fusui County), 渠黎公社, 渠石大队, 石灰岩山, 1977年, 罗金裕和廖信佩 72062 (Type, GXMI).

菱叶唇柱苣苔

Chirita subrhomboidea W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 47, 1981; 桂林 (Guilin), 良丰, 钟济新 808783 (Type, IBK).

薄叶唇柱苣苔

Chirita tenuifolia W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 61, 1981; 东兰县 (Donglan County), 城厢公社, 红钢大队, 下勇, 石山上, 1977年, 东兰调查队 4-9-37 (Holotype, GXMI).

三苞唇柱苣苔

Chirita tribracteata W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 58, 1981; 凤山县 (Fengshan County), 城厢公社, 月星大队, 岩洞内, 1978年, 高成芝、钟爱娟 30489 (Holotype, GXMI).

齿萼唇柱苣苔

Chirita verecunda (Chun) W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (4): 50, 1981; 修仁 (Xiure), 罗梦, 黄志 40630 (Holotype, IBSC); 蒙山、平南。

永福唇柱苣苔

Chirita yungfuensis W. T. Wang in Guihaia 7 (2): 125, 1987; 桂林 (Guilin), 雁山, 栽培于广西植物研究所植物园, 引种自永福, 1986年, 丰发南 1832 (Type, IBK).

羽裂小花苣苔

Chiritopsis bipinnatifida W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (3): 26, 1981; 临桂县 (Lingui County), 会仙寺山, 1977年, 临桂

调查队 6-1575 (Type, GXMI).

心叶小花苣苔

Chiritopsis cordifolia D. Fang et W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (4): 54, 1982; 柳江县 (Liujiang County), 福塘公社, 石灰岩山, 1981年, 覃德海 51260 (Holotype, GXMI; Isotype, PE).

密毛小花苣苔

Chiritopsis mollifolia D. Fang et W. T. Wang in Guihaia 6 (1-2): 6, 1986; 宜山县 (Yishan County), 北牙, 保卫大队, 马朝, 石灰岩山, 1981年, 方鼎和覃德海 55968 (Holotype, GXMI; Isotype, PE).

小花苣苔

Chiritopsis repanda W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (3): 24, 1981; 天峨县 (Tiane County), 板么公社, 都楼大队, 纳朗, 天峨调查队 4-6-654 (Type, GXMI); 上林, 桂林.

瑶山苣苔

Dayaoshania cotinifolia W. T. Wang in A. P. S. 21 (3): 320, 1983; 金秀县 (Jinxiu County), 老山, 青年工区, 1981年, 大瑶山综考队 10930 (Holotype, IBK; Isotype, IBSC).

无毛漏斗苣苔

Didissandra sinica (Chun) W. T. Wang in A. P. S. 13 (3): 96, 1975; 十大万山 (Shi-wandashan), 秦仁昌 8310, 十万大山, 梁向日 69820; 龙州大青山, 梁向日 65870 (Syn-type).

绵毛长蒴苣苔

Didymocarpus niveolanosus D. Fang et W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (2): 133, 1982; 隆林县 (Longlin County), 祥布公社, 凤仁, 1977年, 韦腾辉 3-34531 (Holotype, GXMI).

长檐苣苔

Dolicholoma jasminiflorum D. Fang et W. T. Wang in Botanical Research No. 1: 19, 1983; 那坡县 (Napo County), 百都, 弄化, 1978年, 王振刚等 3-1815 (Type,

GXMI).

圆唇苣苔

Gyrocheilos chorisepalum W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (3): 31, 1981; 武鸣县 (Wuming County), 大明山, 1924年, 广西博物馆 381 (Type, IBSC); 上林.

北流圆唇苣苔

Gyrocheilos chorisepalum W. T. Wang var. **synsepalum** W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (2): 135, 1982; 北流县 (Beiliu County), 隆盛公社, 三和里, 1977年, 北流调查队 8-4031 (Holotype, GXMI).

毛萼圆唇苣苔

Gyrocheilos lasiocalyx W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2 (2): 135, 1982; 桂平县 (Guiping County), 紫荆公社, 1977年, 桂平调查队 8-327 (Holotype, GXMI).

圆果苣苔

Gyrogynae subaequifolia W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1 (3): 43, 1981; 百色县 (Baise County), 那毕公社, 巴平, 三条沟, 黄遇忠 3-22094 (Type, GXMI).

弄岗半蒴苣苔

Hemiboea longgangensis Z. Y. Li in A. P. S. 21 (2): 202, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 上金, 1979年, 弄岗综考队 2058₃ (Holotype, GXMI).

长萼半蒴苣苔

Hemiboea longisepala Z. Y. Li in A. P. S. 21 (2): 195, 1983; 东兴县 (Dongxing County), 扶隆, 1976年, 扶隆队 842 (Holotype, GXMI).

龙州半蒴苣苔

Hemiboea lungzhouensis W. T. Wang ex Z. Y. Li in A. P. S. 21 (2): 198, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 逐卜区, 长塘, 1957年, 谭祥沛 57219 (Holotype, IBSC).

小花半蒴苣苔

Hemiboea parviflora Z. Y. Li in A. P. S. 21 (2): 201, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 逐卜区, 武联乡, 1956年, 李治基 3063 (Holotype, IBK).

密齿降龙草

Hemiboea subcapitata C. B. Clarke var. **denticulata** W. T. Wang ex. Z. Y. Li in A. P. S. 21 (2): 199, 1983; 广西医药研究所栽培, 引种自凌云, 1964年, 黄燮才 52(Holotype, GXMI).

龙胜吊石苣苔

Lysionotus heterophyllus Franch. var. **lasianthus** W. T. Wang in Guihaia 3 (4): 267, 1983; 龙胜县 (Longsheng County), 二区, 平水乡, 1955年, 广福林区采集队 690 (Type, IBK).

广西吊石苣苔

Lysionotus kwangsiensis W. T. Wang in A. P. S. 13 (2): 68, 1975; 融水县 (Rongshui County), 三防, 本洞, 九万山, 1958年, 陈少卿 15021 (Holotype, PE).

长圆吊石苣苔

Lysionotus oblongifolius W. T. Wang in Guihaia 3 (4): 263, 1983; 那坡县 (Napo County), 百合公社, 上龙, 1977年, 方鼎等 3-1576 (Type, GXMI; Isotype, IBK); 靖西、龙州。

披针吊石苣苔

Lysionotus pauciflorus Maxim. var. **lanceifolius** W. T. Wang in Guihaia 3 (4): 276, 1983; 东兴县 (Dongxing County), 滩散公社, 里火, 1975年, 方鼎和廖信佩 76616 (Type, GXMI).

毛花吊石苣苔

Lysionotus pauciflorus Maxim. var. **lasianthus** W. T. Wang in Guihaia 3 (4): 276, 1983; 兴安县 (Xingan County), 猫儿山, 1937年, 钟济新 83544 (Type, IBK).

单座苣苔

Metabriggsia ovalifolia W. T. Wang in Guihaia 3 (1): 2, 1983; 那坡, 百都公社, 弄化大队, 石灰岩山, 1979年, 方鼎和廖信佩 22343 (Type, GXMI).

紫叶单座苣苔

Metabriggsia purpureotincta W. T. Wang in Guihaia 3 (1): 3, 1983; 南丹县 (Nan-

dan County), 东河公社, 翁乐大队, 巴街队, 1977年, 南丹调查队 4-5-417 (Type, GXMI).

毡毛后蕊苣苔

Opithandra sinohenryi (Chun) Burt in Not. Bot. Gard. Edinb. 22 (4): 303, 1958; 十万大山 (Shiwandashan), 1933年, 左景烈 23446 (Type, IBSC) (*Didymocarpus sinohenryi* Chun in Sunyatsenia 6: 290, 1946.)

窄叶马铃苣苔

Oreocharis argyreia Chun var. **angustifolia** K. Y. Pan in A. P. S. 25 (4): 285, 1987; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 登龙, 1934年, 曾怀德 24218 (Holotype, IBSC); 昭平。

大齿马铃苣苔

Oreocharis magnidens Chun ex K. Y. Pan in A. P. S. 15 (4): 276, 1987; 大瑶山 (Dayaoshan), 新村, 1936年, 黄志 39651 (Holotype, IBK).

异裂苣苔

Pseudochirita guangxiensis (S. Z. Huang) W. T. Wang in Botanical Research No 1: 22, 1983; 南宁 (Nanning)栽培, 引种自融水县, 四荣公社, 元宝山, 黄增任 7444 (Type, GXMI; Isotype, IBK); 上林、来宾、靖西、龙州。

长梗线柱苣苔

Rhynchotechum longipes W. T. Wang in 4 (3): 187, 1984; 宁明县 (Ningming County), 那楠, 1977年, 温科强 2-14₄ (Holotype GXMI); 上林。

裂檐苣苔

Schistolobos pumilus W. T. Wang in Botanical Research No 1: 16, 1983; 大新县 (Daxin County), 那龙, 1957年, 陈少卿 12219 (Type, IBSC).

259. 爵床科 ACANTHACEAE

华穿心莲

Andrographis sinensis Lo in Bull. Bot. Res. 1 (4): 103, 1981; 凌云县 (Lingyun Cou-

nty), 甘田, 李中提 603228 (Type, IBSC).
广西赛爵床

Calophanoides kwangsiensis H. S. Lo in A. P. S. 17 (4): 86, 1979; 天峨县 (Tiane County), 六排, 荣隆, 1957年, 黄志 43264 (Type, IBSC).

光爵床

Chingiacanthus glaber Hand.-Mazz. in Sinensia 5: 12, 1934; 凌云县 (Lingyun County), Lan-long, 秦仁昌 6648 (Type); 大苗山。

穗序钟刺草

Codonacanthus spicatus Hand.-Mazz. in Sinensia 5: 13, 1934; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7425 (Type).

长柄恋岩花

Echinacanthus longipes Lo et D. Fang in Act. Bot. Yunnan. 7 (2): 138, 1985; 那坡县 (Napo County), 百都公社, 弄化大队, 弄布村, 1978年, 王振刚等 3-1709 (Type, GXMI).

龙州恋岩花

Echinacanthus lungzhouensis Lo in Act. Bot. Yunnan. 7 (2): 140, 1985; 龙州县 (Longzhou County), 牌宗, 助雷, 1953年, 陈少卿 13793 (Type, IBSC).

广西裸柱草

Gymnostachyum kwangsiense H. S. Lo in A. P. S. 17 (4): 86, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 炮台山, 1956年, 李荫昆 99 (Type, IBSC).

矮裸柱草

Gymnostachyum subrosulatum H. S. Lo in A. P. S. 17 (4): 86, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 逐卜, 1960年, 周善秀 11392 (Type, IBSC).

大明野靛棵

Mananthes damingensis Lo in Bull. Bot. Res. 1 (4): 106, 1981; 大明山 (Damingshan), 1933年, 辛树帜 25189 (Holotype, IBSC).

广西马蓝

Strobilanthes guangxiensis S. Z. Huang in Guihaia 6 (3): 179, 1986; 柳江县 (Liujiang County), 洛满, 龙旱山, 1983年, 韦家福 8668 (Holotype, IBK; Isotype, IBSC).

263. 马鞭草科 VERBENACEAE

广西大青

Clerodendron cyrtophyllum Turcz var. **kwangsiense** S. L. Chen et T. D. Zhuang in Fl. RPS. 65 (1): 165, 1982; 贵县, 钟树权 62476 (Type, IBK).

无毛臭黄荆

Premna fordii Dumn et Tutch var. **glabra** S. L. Chen in Fl. RPS. 65 (1): 95, 1982; 东兴 (Dongxing), 梁向日 69450 (Type, IBK).

百色豆腐柴

Premna paisehensis Pei et S. L. Chen in Fl. RPS. 65 (1): 112, 1982; 百色县 (Baise County), 1958年, 秦仁昌 7592 (Type, NAS).

广西牡荆

Vitex kwangsiensis Pei in Mem. Sc. Soc. China 1 (3): 93, 1932; 模式采自广西龙州县 (Longzhou County); 宁明、大新有分布。

龙州山牡荆

Vitex quinata (Lour.) Will. form. **lungzhouensis** S. L. Liou in Fl. RPS. 65 (1): 212, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 陈少卿 13667 (Type, IBK).

264. 唇形科 LABIATAE

。瑶山毛药花

Bostrychanthera yaoshanensis S. L. Mo et F. N. Wei in Guihaia 3 (4): 307, 1983; 大瑶山 (Dayaoshan), 大瑶山综考队 13513 (Type Fr., IBK).

阳朔假野芝麻

Galeobdolon yangsoense Sun ex C. Y. Wu in A. P. S. 10 (2): 160, 1965; 阳朔县 (Yangshuo County), 1935年, 单人骅 1128

(Type, PE).

拟长毛锥花

Gomphostemma pseudocrinitum C. Y. Wu
in A. P. S. 10 (2): 144, 1965; 凌云县
(Lingyun County), 青龙山, 1928年, 秦仁
昌 6851 (Type, PE).

曲折四轮香

Hanceola flexuosa C. Y. Wu et H. W. Li
in A. P. S. 10 (3): 240, 1965; 平南县
(Pingnan County), 1948年, 钟济新 84685
(Type, PE); 兴安.

短叶假糙苏

Paraphlomis brevifolia C. Y. Wu et H. W.
Li in A. P. S. 10 (1): 73, 1965; 罗城县
(Luocheng County), 1939年, 陈文 84411
(Type, IBSC).

长叶假糙苏无柄变种

Paraphlomis lanceolata Hand.-Mazz. var.
sessilifolia Hand.-Mazz. in Symb. Sin.
7: 922, 1936; 罗城县 (Luocheng Coun-
ty), 1928年, 秦仁昌 5806 (Type); 瑶山、
龙胜.

少刺毛假糙苏

Paraphlomis paucisetosa [C. Y. Wu et
H. W. Li in A. P. S. 10 (1): 63, 1965;
凌云县 (Lingyun County), 1936年, 广西
博物馆 10419 (Type, IBSC).]

刺萼假糙苏

Paraphlomis seticalyx C. Y. Wu ex H.
W. Li in A. P. S. 10 (1): 64, 1965; 大
瑶山 (Dayaoshan), 罗蒙, 1931年, 辛树帜
22331 (Type, IBSC); 龙胜、大苗山.

龙胜香茶菜

Rabdosia lungshengensis C. Y. Wu et H.
W. Li in Fl. RPS. 66: 532, 1977; 龙胜
县 (Longsheng County), 1955年, 广福林
区采集队 1108 (Type, PE); 大苗山.

五福花鼠尾草

Salvia adoxoides C. Y. Wu in Fl. RPS.
66: 184, 1977; 天峨县 (Tiane County),
白杨, 1960年, 张志松、张永田 89 (Type,
PE).

显脉黄芩

Scutellaria reticulata C. Y. Wu et W. T.
Wang in Fl. RPS. 65 (2): 151, 1977; 广
西; 地点不详, 1956年, 李荫昆 245 (Type,
IBSC); 龙州.

269. 樱井草科 PETROSAVIACEAE

无叶莲

Petrosavia sinii (Krause) Gagnep. in Fl.
Gen. Indo-Chine 6: 802, 1934, quoad
nom.; Wang et Tang in Fl. RPS. 14:
12, 1980; (*Protolirion sinii* Krause
in Notizbl. Bot. Gart. Mus. 10: 806,
1927.) 大瑶山 (Dayaoshan), 1927年, 辛树
帜 421 (Type).

280. 鸭跖草科 COMMELINACEAE

橙花水竹叶

Murdannia citrina D. Fang in Guihaia 3
(3): 195, 1983; 防城县 (Fangcheng Cou-
nty), 板八, 1976年, 方鼎等 1587 (Type,
GXMI).

小叶孔药花

Porandra microphylla Y. Wan in Bull.
Bot. Res. 6 (4): 153, 1986; 隆安县 (Lo-
ngan County), 龙虎山自然保护区, 1985
年, 万煜 85011 (Holotype, IBK; Iso type
GXSP).

290. 姜科 ZINGIBERACEAE

香姜

Alpinia coriandriodora D. Fang in A. P.
S. 16 (4): 79, 1978; 龙州县 (Longzhou
County), 下冻公社, 移栽于南宁市郊广西医
药研究所药用植物园, 方鼎 78908 (Type,
GXMI).

狭叶山姜

Alpinia graminifolia D. Fang et G. Y. Lo
in A. P. S. 16 (4): 78, 1978; 上思县
(Shangsi County), 百包公社那荡大队, 十
大万山, 1966年, 罗金裕 5070 (Type, GX-
MI); 钦州.

桂南山姜

Alpinia guinanensis D. Fang et X. X. Chen
in Guihaia 2 (3): 135, 1982; 隆安县

- (Longan County), 屏山公社, 石灰岩山, 1978年, 陈秀香、黄一平等 2-287 (Type, GXMI).
- 靖西山姜**
- Alpinia jingxiensis* D. Fang in A. P. S. 18 (2): 224, 1980; 靖西县 (Jingxi County), 南坡公社, 陆小鸿和方鼎 23675 (Type, GXMI).
- 柱穗山姜**
- Alpinia pinnanensis* T. L. Wu et Senjen in A. P. S. 16 (3): 34, 1978; 大瑶山 (Dayaoshan), 汪振儒 5298 (Type, IBSC); 钦州、上林.
- 多花山姜**
- Alpinia polyantha* D. Fang in A. P. S. 16 (4): 78, 1978; 天等县 (Tiandeng County), 福新公社, 松山, 1976年, 方鼎 33298 (Type, GXMI); 那坡.
- 矮山姜**
- Alpinia psilogyna* D. Fang in A. P. S. 16 (4): 80, 1978; 德保县 (Debao County), 东陵公社, 黄连山, 1977年, 韦家福、方鼎 32310 (Type, GXMI); 那坡.
- 光叶球穗山姜**
- Alpinia strobiliformis* T. L. Wu et Senjen var. *glabra* T. L. Wu in A. P. S. 16 (3): 34, 1978; 上思县 (Shangsi County), 陈少卿 4523 (Type, IBSC).
- 长花豆蔻**
- Amomum dolichanthum* D. Fang in A. P. S. 16 (3): 48, 1978; 龙州县 (Longzhou County), 金龙公社高山大队, 板闭, 石灰岩山, 1977年, 刘达雨 76195 (Type, GXMI).
- 红草果**
- Amomum hongtsaoko* C. F. Liang et D. Fang in A. P. S. 16 (3): 50, 1978; 那坡县 (Napo County), 德隆公社德乐大队, 规马, 1976年, 刘达雨和方鼎 22294 (Type, GXMI); 百色、河池、柳州.
- 细砂仁**
- Amomum microcarpum* C. F. Liang et D. Fang in A. P. S. 16 (3): 49, 1978; 东兴 (Dongxing), 滩散公社里火大队, , 大闸, 1975年, 方鼎 76564 (Holotype, GXMI; Isotype, IBK).
- 波翅豆蔻**
- Amomum odontocarpum* D. Fang in A. P. S. 18 (2): 224, 1980; 西林县 (Xilin County), 八达公社, 方鼎和李媛玲等 26123 (Type, GXMI).
- 腐花豆蔻**
- Amomum putrescens* D. Fang in A. P. S. 16 (3): 51, 1978; 东兴 (Dongxing), 滩散公社里火大队, 1975年, 方鼎 76565 (Type, GXMI).
- 德保豆蔻**
- Amomum tuberculatum* D. Fang in A. P. S. 16 (3): 47, 1978; 德保县 (Debao County), 东陵公社, 黄连山, 1977年, 韦家福和方鼎 32311 (Type, GXMI).
- 深裂黄姜花**
- Hedychium bipartitum* G. Z. Li in Guihaia 5 (2): 85, 1985; 桂林 (Guilin) 雁山 (栽培), 李光照 11795 (Type, IBK).
- 那坡姜花**
- Hedychium brevicaule* D. Fang in A. P. S. 18 (2): 225, 1980; 那坡县 (Napo County), 平孟公社, 石灰岩山, 刘达雨和方鼎 21953 (Type, GXMI).
- 广西姜花**
- Hedychium kwangsiense* T. L. Wu et Senjen in A. P. S. 16 (3): 26, 1978; 东兰县 (Donglan County), 中国科学院华南植物所地植物学调查队 5517 (Type, IBSC); 隆林、龙州、百色、马山.
- 田林姜花**
- Hedychium tienlinense* D. Fang in A. P. S. 16 (3): 52, 1978; 田林县 (Tianlin County), 浪平公社央村大队, 1975年, 廖信佩和方鼎 26437 (Type, GXMI).
- 匙苞姜**
- Zingiber cochleariforme* D. Fang in A. P. S. 18 (2): 225, 1980; 隆林县 (Longlin County), 者浪公社, 廖信佩和方鼎 25626

(Type, GXMI); 田林。

桂姜

Zingiber guangxiense D. Fang in A. P. S. 18 (2): 226, 1980; 博白县 (Bobai County), 松山公社, 廖信佩和方鼎 22040 (Type, GXMI); 上思十万大山。

细根姜

Zingiber leptorrhizum D. Fang in Guihaia 2 (3): 138, 1982; 钟山县 (Zhongshan County), 望高公社, 1978 年, 刘达雨 65724 (Type, GXMI); 贺县姑婆山。

乌姜

Zingiber linyunense D. Fang in A. P. S. 18 (2): 226, 1980; 凌云县 (Lingyun County), 下甲公社, 石灰岩山, 覃德海等 19803 (Type, GXMI)。

光果姜

Zingiber nudicarpum D. Fang in Guihaia 2 (3): 139, 1982; 百色县 (Baise County), 那毕公社, 覃德海、黄儒忠 36982 (Type, GXMI); 龙州。

293. 百合科 LILIACEAE

碟柱蜘蛛抱蛋

Aspidistra acetabuliformis Y. Wan et C. C. Huang in A. P. S. 25 (5): 396, 1987; 南宁 (Nanning), 广西药用植物园栽培, 1985 年, 黄长春 8839 (Type, GXMG)。

华南蜘蛛抱蛋

Aspidistra austrosinensis Y. Wan et C. C. Huang in Guihaia 7 (3): 221, 1987; 南宁 (Nanning), 广西药用植物园栽培, 1985 年, 黄长春 12256 (Type, GXMG; Isotype, GXSP)。

棒蕊蜘蛛抱蛋

Aspidistra claviformis Y. Wan in Bull. Bot. Res. 4 (4): 166, 1984; 隆安县 (Longan County), 龙虎山, 罗荣辉、万煜 83553 (Type, GXSP)。

十字蜘蛛抱蛋

Aspidistra cruciformis Y. Wan et X. H. Lu in Guihaia 7 (3): 217, 1987; 隆林县 (Lon-

glin County), 新州, 1985 年, 陆小鸿 000702 (Type, in Herb. Guangxi Expedition of Medicinal Plants; Isotype, GXSP)。

长药蜘蛛抱蛋

Aspidistra dolichanthera X. X. Chen in Guihaia 2 (2): 77, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 武德公社, 三联大队, 龙州队 2-489 (Type, GXMI)。

伞柱蜘蛛抱蛋

Aspidistra fungilliformis Y. Wan in Bull. Bot. Res. 4 (4): 165, 1984; 隆安县 (Longan County), 龙虎山, 黄长春、万煜 8354⁷ (Type, GXSP)。

乐业蜘蛛抱蛋

Aspidistra leyeensis Y. Wan et C. C. Huang in Guihaia 7 (3): 210, 1987; 南宁 (Nanning), 广西药用植物园栽培 (引种自乐业), 1985 年, 万煜和黄长春 8833 (Holotype, GXMG; Isotype, GXSP)。

线叶蜘蛛抱蛋

Aspidistra linearifolia Y. Wan et C. C. Huang in Guihaia 7 (3): 220, 1987; 南宁 (Nanning), 广西药用植物园栽培, (引种自广西百色), 1985 年, 黄长春 8834 (Type, GXMG)。

隆安蜘蛛抱蛋

Aspidistra longanensis Y. Wan in A. P. S. 23 (2): 151, 1981; 隆安县 (Longan County), 龙虎山保护区, 石灰岩山, 黄东生 83613 (Type, GXSP)。

长梗蜘蛛抱蛋

Aspidistra longipedunculata D. Fang in Guihaia 2 (2): 78, 1982; 宁明县 (Ningming County), 夏石公社丰乐大队, 方鼎、覃德海 36073 (Type, GXMI)。

长瓣蜘蛛抱蛋

Aspidistra longipetala S. Z. Huang in Guihaia 6 (4): 273, 1986; 柳城县 (Liucheng County), 沙塘, 古木村, 1931 年, 陈立卿 931910 (Type, IBK); 武鸣。

糙果蜘蛛抱蛋

Aspidistra muricata How ex K. Y. Lang

in A. P. S. 19 (3): 383, 1981; 那坡县 (Napo County), 高锡朋 55937 (Type, IBSC; Isotype, PE).

广西蜘蛛抱蛋

Aspidistra retusa K. Y. Lang et S. Z. Huang in A. P. S. 19 (3): 379, 1981; 阳朔县 (Yangshuo County), 单人骅 854 (Type, IBSC; Isotype, PE); 金秀。

石山蜘蛛抱蛋

Aspidistra saxicola Y. Wan in Guihaia 7 (2): 129, 1984; 隆安县 (Longan County), 龙虎山, 万煜、陆小鸿 3532 (Type, GX-SP).

辐花蜘蛛抱蛋

Aspidistra subrotata Y. Wan et C. C. Huang in Guihaia 7 (3): 223, 1987; 南宁 (Nanning), 广西药用植物园栽培 (从广西区内引种), 1985年, 万煜、黄长春 12263 (Type, GXMG; Isotype, GXSP).

西林蜘蛛抱蛋

Aspidistra xilinensis Y. Wan et X. H. Lu in A. P. S. 25 (5): 397, 1987; 西林县 (Xilin County), 古障, 1985年, 陆小鸿 85016 (Type, in Herb. Guangxi Expedition of Medicinal Plants).

尖被万寿竹

Disporum acuminatissimum W. L. Sha in Guihaia 5 (1): 13, 1985; 都安县 (Duan County), 都安调查队 4-10-30 (Type, GX-MI).

长梗沿阶草

Ophiopogon longipedicellatus Y. Wan et C. C. Huang in A. P. S. 25 (5): 399, 1987; 南宁 (Nanning), 广西药用植物园栽培, 1985年, 黄长春 12255 (Type, GXMG); 中华沿阶草

Ophiopogon sinensis Y. Wan et C. C. Huang in A. P. S. 25 (5): 398, 1987; 南宁 (Nanning), 广西药用植物园栽培, 1985年, 黄长春 12252 (Type, GXMG).

广西球子草

Peliosanthes torulosa Y. Wan in Bull. Bot.

Res. 6 (1): 147, 1986; 隆安县 (Longan County), 龙虎山自然保护区, 石灰岩石山, 1984年, 黄增任、万煜 84211 (Type, GX-SP).

贺县开口箭

Tupistra heensis Y. Wan et X. H. Lu in Bull. Bot. Res. 7 (1): 81, 1987; 贺县 (Hexian County), 姑婆山, 1985年, 陆小鸿 00521 (Type, in Herb. Guangxi Expedition of Medicinal Plants; Isotype, GXSP).

长穗开口箭

Tupistra longispica Y. Wan et X. H. Lu in Bull. Bot. Res. 4 (4): 168, 1984; 隆安县 (Longan County), 龙虎山, 黄长春、万煜 83546 (Type, GXSP).

297. 菝葜科 SMILACACEAE

缘毛菝葜

Smilax kwangsiensis Wang et Tang in Sinenia 5: 425, 1934; 十大万山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 7988 (Type).

302. 天南星科 ARACEAE

桂平磨芋

Amorphophallus coetaneus S. Y. Liu et S. J. Wei in Guihaia 6 (3): 183, 1986; 桂平县 (Guiping County), 大平山, 刘寿养、韦松基 002211 (Type Fl., in Guangxi Coll. Trad. Chin. Med.); 玉林。

凌云南星

Arisaema lingyunense H. Li in A. P. S. 15 (2): 107, 1977; 凌云县 (Lingyun County), 凌乐普查队 32777 (Type ♀, IBK); 田林、金秀。

广西隐棒花

Cryptocoryne kwangsiensis H. Li in A. P. S. 15 (2): 109, 1977; 桂西北部 (Northwestern of Guangxi), 秦仁昌 8505 (Type, SYS).

306. 石蒜科 AMARYLLIDACEAE

广西石蒜

Lycoris guangxiensis Y. Xu et G. J. Fan in A. P. S. 20 (2): 196, 1982; 都安县

(Duan County), 1974 年, 徐垠和范广进无号 (Type, in Inst. Medic. Shanghai).

314. 棕榈科 PALMACEAE

褐鳞省藤

Calamus henryanus Bacc. var. *castaneolepis* Wei in *Guihaia* 6 (1-2): 32, 1986; 桂林 (Guilin) 雁山, 广西植物研究所植物园栽培 (引种自瑶山), 1981, 韦兆芬 123196 (Type, IBSC).

广西省藤

Calamus guangxiensis Wei in *Guihaia* 6 (1-2): 28, 1986; 宁明县 (Ningming County), 夏石林试站栽培 (引种自龙州大青山), 1981年, 韦兆芬 123186 (Type, IBSC).

广西棕竹

Rhapis filiformis Burret in *Notizbl. Bot. Gart., Berlin*, 13: 586, 1937; 罗城县 (Luocheng County), 秦仁昌 5315 (Type, IBSC).

多裂棕竹

Rhapis multifida Burret in *Notizbl. Bot. Gart., Berlin*, 13: 588, 1937; 那坡县 (Napoco County), 1935年, 高锡朋 56092 (Type, IBSC).

龙州棕竹

Rhapis robusta Burret in *Notizbl. Bot. Gart., Berlin*, 13: 587, 1937; 龙州县 (Longzhou County), 1935年, 高锡朋 55429 (Type, IBSC).

321. 蛛丝草科 TACCACEAE

广西裂果薯

Schizocapsa guangxiensis P. P. Ling et C. T. Ting in *A. P. S.* 20 (2): 202, 1982; 桂林 (Guilin), 大埠, 1953年, 徐月邦 10566 (Type, IBK).

326. 兰科 ORCHIDACEAE

华金唇兰

Chrysoglossum sinense Mansfeld in *Fedde Repert* 27: 295, 1930; 大瑶山 (Dayaoshan), 1929年, 辛树帜 8089 (Type).

瑶山铠兰

Corybas sinii Tang et Wang in *A. P. S.* 1 (1): 186, 1951; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 九指峰坳, 1931年, 辛树帜 21529 (Type, PE).

广西珊瑚兰

Galeola kwangsiensis Hand.-Mazz. in *Sinensia* 7: 620, 1936; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 1928年, 秦仁昌 5808 (Type).

中华鸢尾兰

Oberonia cathayana Chun et Tang ex S. C. Chen in *A. P. S.* 20 (2): 192, 1982; 广西 (Guangxi: sine loca.): 无地点, 高锡朋 55774 (Holotype, PE).

密花齿唇兰

Odentochilus densiflorus (Mansf.) Tang et Wang in *A. P. S.* 1 (1): 34, 1951; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜 3856 (Type, B?).

331. 莎草科 CYPERACEAE

南宁飘拂草

Fimbristylis nanningensis Tang et Wang in *F1. RPS* 11: 104, 1961; 南宁 (Nanning), 1953年, 广西采集队 2858 (Type, PE).

332A. 竹亚科 BAMBUSOIDEAE

糙花青篱竹

Arundinaria scabriflora (McClure) C. D. Chu et C. S. Chao in *A. P. S.* 18 (1): 29, 1980; 上思县 (Shangsi County), 十大万山, 1933年, 曾怀德 22097 (Type) (*Semiarundinaria scabriflora* McClure in *Lingn. Univ. Sci. Bull.* 9: 52, 1940.)

糙舌箬竹

Bambusa fimbriiligulata McClure in *Lingn. Univ. Sc. Bull.* 9: 10, 1940; 全州县 (Quanzhou County), McClure 20574 (Type).

拟黄竹

Bambusa mollis Chia et H. L. Fung in *A. P. S.* 19 (3): 377, 1981; 北流县 (Beiliu County), 1957年, 南竹 1224 (Type, IBSC); 容县。

花撑篙竹

Bambusa pervariabilis McCl. var. **viridistrilata** Q. H. Dai et X. C. Liu in A. P. S. 24 (5): 395, 1986; 南宁(Nanning), 广西林业科学研究所竹园栽培, 1984年, 戴启惠 8401 (Type, GXFI).

坭黄竹

Bambusa ramispinosa Chia et H. L. Fung in A. P. S. 19 (3): 373, 1981; 博白县(Bobai County), 山心, 1957年, 南竹1197 (Type, IBSC); 北流。

小方竹

Chimonobambusa convoluta Q. H. Dai et X. L. Tao in A. P. S. 20 (2): 212, 1982; 田林县(Tianlin County), 老山, 1980年, 戴启惠、陶秀林 8048 (Type, GXFI).

大绿竹

Dendrocalamopsis grandis Q. H. Dai et X. L. Tao in A. P. S. 20 (2): 210, 1982; 南宁(Nanning), 1980年, 戴启惠、陶秀林 8046 (Type, GXFI); 柳州、南宁两地区常见。

壮绿竹

Dendrocalamopsis validus Q. H. Dai in A. P. S. 24 (5): 393, 1986; 南宁(Nanning), 广西林业科学研究所竹园栽培, 1983年, 戴启惠 8316 (Type, GXFI).

掌竿竹

Gelidocalamus latifolius Q. H. Dai et T. Chen in Journ. Bamboo Research 4 (1): 53, 1985; 融水县(Rongsui County), 1983年, 戴启惠、陈彤 8322 (Type, GXFI).

篷叶竹

Indocalamus barbatus McClure in Sunyatsenia 6: 32, 1941; 大瑶山(Dayaoshan), 罗香, 1934年, C. Y. Wang 5060 (Type, IBSC).

美丽箬竹

Indocalamus decorus Q. H. Dai in A. P. S. 20 (4): 494, 1982; 南宁(Nanning).

广西林业科学研究所竹园栽培, 1981年, 戴启惠 81051 (Type, GXFI).

小箬竹

Indocalamus pumilus Q. H. Dai et C. F. Huang in A. P. S. 24 (5): 394, 1986; 南宁(Nanning), 广西林业科学研究所竹园栽培, 1983年, 戴启惠、黄才芬 8317 (Type, GXFI).

箭杆竹

Indocalamus solidus C. D. Chu et C. S. Chao in A. P. S. 18 (1): 26, 1980; 阳朔县(Yangshuo County), 熊文愈、赵奇僧 77558 (Type, NF).

满山跑

Indosasa albo-hispidula Q. H. Dai et C. F. Huang in Journ. Bamboo Research 3 (1): 47, 1984; 南宁(Nanning), 广西林业科学研究所栽培, 戴启惠和黄才芬 8305 (Type, GXFI).

算盘竹

Indosasa glabrata C. D. Chu et C. S. Chao in A. P. S. 21 (1): 64, 1983; 上思县(Shangsi County), 十万大山北坡, 朱政德、赵奇僧 78021 (Type, NF).

灵川大节竹

Indosasa lingchuanensis C. D. Chu et C. S. Chao in A. P. S. 21 (1): 69, 1983; 灵川县(Lingchuan County), 青狮潭公社, 兰田大队, 朱政德、赵奇僧 78001 (Type, NF).

棚竹

Indosasa longispicata W. Y. Hsiung et C. S. Chao in A. P. S. 21 (1): 71, 1983; 融水县(Rongshui County), 柳州林科所, 熊文愈 7649 (Type, NF); 南宁。

小叶大节竹

Indosasa parvifolia C. S. Chao et Q. H. Dai in A. P. S. 21 (1): 67, 1983; 凭祥(Pingxiang), 大青山, 朱政德、赵奇僧 78008 (Type, NF).

横枝竹

Indosasa patens C. D. Chu et C. S. Chao

- in A. P. S. 21 (1): 73, 1983; 灵川县 (Lingchuan County), 青狮潭公社, 兰田大队, 朱政德、赵奇僧 78002 (Type, NF); 兴安。
- 水粉单竹
Lingnania chungii (McClure) McClure var. **barbellata** Q. H. Dai in A. P. S. 24 (5): 395, 1986; 南丹县 (Nandan County), 1983年, 戴启惠 8313 (Type, GXFI).
- 吊竹
Lingnania funghomii McClure in Lingn. Univ. Sc. Bull. 9: 36, 1940; 兴安县 (Xingnan County), 1937年, 冯钦 21073 (Type).
- 水单竹
Lingnania papillata Q. H. Dai in A. P. S. 20 (2): 213, 1982; 南宁 (Nanning), 1977年, 戴启惠、黄才芬 77-7 (Type, GXFI); 广西各地均有分布。
- 油竹
Lingnania surrecta Q. H. Dai in A. P. S. 20 (2): 213, 1982; 南宁 (Nanning), 1975年, 戴启惠 75-12 (Type, GXFI); 邕宁、武鸣等地。
- 广西苦竹
Pleioblastus kwangsiensis W. Y. Hsiung et C. S. Chao in A. P. S. 18 (1): 32, 1980; 南丹县 (Nandan County), 熊文愈、赵奇僧 77521 (Type, NF).
- 肾耳唐竹
Sinobambusa nephroaurita C. D. Chu et C. S. Chao in A. P. S. 18 (1): 32, 1980; 融水县 (Rongshui County), 贝江口, 熊文愈、赵奇僧 77530 (Type, NF).
- 花吊丝竹
Sinocalamus minor McClure var. **amoenus** Q. H. Dai et C. F. Huang in A. P. S. 19 (2): 261, 1981; 南宁 (Nanning), 1978年, 戴启惠、黄才芬 78034 (Type, GXFI); 桂南丘陵和石灰岩山常见。
- 尖尾籼竹
Thamnocalamus cuspidatus (Keng) Keng in Nat. For. Res. Bur. China, Techn. Bull. 8: 15, 1948; C. S. Chao in A. P. S. 18 (1): 24, 1980; 凌云县 (Lingyun County), 瑶马山, 秦仁昌 7180 (Type, IB-SC).
- 332B. 禾亚科 AGROSTIDOIDEAE**
- 广西画眉草
Eragrostis guangxiensis S. C. Sun et H. Q. Wang in A. P. S. 19 (4): 514, 1981; 南宁 (Nanning), 茅桥, 1955年, 中科院植物所广西采集队 0199 (Type, PE).
- 白花柳叶箬腺斑变种
Isachne albens Trin. var. **glandulifera** Keng f. in A. P. S. 10 (1): 11, 1965; 上思县 (Shangsi County), 淦舍村, 十万大山, 1934年, 曾怀德 24583 (Type, in Herb., Department of Biology, Nanjing Univ.).
- 广西柳叶箬
Isachne guangxiensis W. Z. Fang in A. P. S. 22 (4): 306, 1984; 临桂县 (Lingui County), 1958年, 中德采集队 472 Type, IB-SC).
- 平颖柳叶箬皱叶变种
Isachne truncata A. Camus var. **crispa** Keng f. in A. P. S. 10 (1): 13, 1965; 龙胜县 (Longsheng County), 大罗乡广福山顶, 1957年, 李中提、覃灏富 71248 (Type, IBK).
- 广西鸭嘴草
Ischaemum guangxiense Zhao in Act. Bot. Yunnan. 5 (4): 344, 1983; 桂林 (Guilin) 雁山, 1953年, 徐月邦 10500 (Type, IBK).
- 二型莠竹
Microstegium biforme Keng in Sinensia 3: 91, 1932; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 8452 (Type); 南宁、桂林。

准 特 有 种 (QUASI-ENDEMIC SPECIES)

蕨类植物门 PTERIDOPHYTA

P42. 水龙骨科 POLYPODIACEAE

龙胜鳞果星蕨

Lepidomicrosorum longshengense Ching et Shing in Botanical Research No. 1: 9, 1983; 龙胜县 (Longsheng County), 花坪林区, 1964年, 丰发南 284 (Type, PE); 贵州。

种子植物门 SPERMATOPHYTA

裸子植物亚门 GYMNOSPERMAE

G3. 松科 PINACEAE

资源冷杉

Abies ziyuanensis L. K. Fu et S. L. Mo in A. P. S. 18 (2): 208, 1980; 资源县 (Ziyuan County), 银竹老山, 傅立国、吕庸浚 78001 (Type, PE); 湖南。

黄枝油杉

Keteleeria calcarea Cheng et L. K. Fu in A. P. S. 13 (4): 82, 1975; 临桂县 (Lingui County), 东安村, 邓先福 241 (Type, IBSC); 桂林、融安、恭城; 贵州。

柔毛油杉

Keteleeria pubescens Cheng et L. K. Fu in A. P. S. 13 (4): 82, 1975; 罗城至宜山 (Luocheng to Yishan), 秦仁昌 6187 (Type, PE); 湖南。

大明松

Pinus taiwanensis Hayata var. *damingshanensis* Cheng et L. K. Fu in A. P. S. 13 (4): 85, 1975; 武鸣县 (Wuming County), 大明山, 大明山调查队 74297 (Type, PE); 贵州。

银杉

Cathaya argyrophylla Chun et Kuang in Bot. Жѳр. 43 (4): 464, 1958; 龙胜县 (Longsheng County), 广福林区采集队 00198 (Type, IBK); 大瑶山; 四川, 湖南, 贵州。

被子植物亚门 ANGIOSPERMAE

2A. 八角科 ILLICIACEAE

短梗八角

Illicium pachyphyllum A. C. Smith in Sargentia 7: 64, 1947; 模式产广西十万大山 (Shiwandashan); 桂中桂北有分布; 湖南。

8. 番荔枝科 ANNONACEAE

广西瓜馥木

Fissistigma kwangsiensis Tsiang et P. T. Li in A. P. S. 10 (4): 323, 1965; 龙州 (Longzhou County), 大青山, 1935年, 梁向日 65861 (Isotype, IBSC); 上思; 云南;

木瓣瓜馥木

Fissistigma xylopetalum Tsiang et P. T. Li in A. P. S. 10 (4): 318, 1965; 宁明 (Ninming County), 公母山, 1935年, 广西省立博物馆 6737 (Type, IBSC); 云南。

11. 樟科 LAURACEAE

黔桂黄肉楠

Actinodaphne kweichowensis Yang et P. H. Huang in A. P. S. 16 (4): 61, 1978; 那坡县 (Napo County), 高锡朋 55890 (Type, IBSC); 龙州、德保; 贵州。

龙胜钓樟

Lindera lungshengensis S. Lee in A. P. S. 16 (4): 67, 1978; 龙胜县 (Longsheng County), 广福队 915 (Type, IBK; Isotype, IBSC, PE); 临桂; 湖南。

黔桂润楠

Machilus chienkweiensis H. W. Li in A. P. S. 17 (2): 48, 1979; 大苗山 (Damiaoshan), 陈少卿 14655 (Type, IBSC; Isotype, IBK); 东兰; 贵州。

湘桂新木姜子

Neolitsea hsiangkweiensis Yang et P. H. Huang in A. P. S. 16 (4): 41, 1978; 隆林县 (Longlin County), 张肇骞 10793 (Type, IBSC); 凌云、靖西、恭城; 湖南。

桂楠

Phoebe kwangsiensis Liou, Laur. Chine et Indoch. 70, fig. 3, 1932 et 1934; 环江县北部 (Huanjiang County), 秦仁昌 6318 (Type, PE); 贵州。

23. 防己科 MENISPERMACEAE

广西地不容

Stephania kwangsiensis H. S. Lo in A. P. S. 16 (1): 30, 1978; 凌云县 (Linyun County), 城郊, 1973年。郑学忠 2002 (Type, GXMI); 靖西、那坡; 云南。

24. 马兜铃科 ARISTOLOCHIACEAE

葫芦叶马兜铃

Aristolochia cucurbitoides C. F. Liang in A. P. S. 13 (2): 15, 1975; 田林县 (Tianlin County), 老山, 吕清华 2229 (Type Fl., IBK); 隆林; 贵州, 云南。

砾砂莲

Aristolochia tuberosa C. F. Liang et S. M. Huang in A. P. S. 13 (2): 17, 1975; 田林县 (Tianlin County), 老山, 张肇骞 11057 (Type, IBSC; Isotype, IBK); 隆林; 贵州, 云南。

瑶山金耳环

Asarum insigne Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, 5: 885, 1930; 大瑶山 (Dayaoshan), 罗香, 辛树帜 8057 (Type); 三江; 广东。

山慈菇

Asarum sagittarioides C. F. Liang in A. P. S. 13 (2): 23, 1975; 金秀县 (Jinxiu County), 定卜, 李荫昆 400958 (Type, IBK); 恭城、临桂、灵川、融水、融安、玉林、苍梧、南宁; 广东。

36. 白花菜科 CAPPARIDACEAE

凤山槲果藤

Capparis chingiana B. S. Sun in A. P. S. 9 (2): 115, 1964; 凤山县 (Fengshan Co-

nty), 1928年, 秦仁昌 6588 (Type, PE); 云南。

88. 海桐花科 PITTOSPORACEAE

薄萼海桐

Pittosporum leptosepalum Gowda in Journ. Arn. Arb. 32: 338, 1951; 全州县 (Quanzhou County), 磨子田, 钟济新 81567 (Type, A); 桂林、临桂; 广东。

小果海桐

Pittosporum parvicapsulare H. T. Chang et S. Z. Yan in A. P. S. 16 (4): 87, 1978; 全州县 (Quanzhou County), 白云庵, 曾怀德 27648 (Type, SYS); 湖南。

103. 葫芦科 CUCURBITACEAE

茸毛赤瓟

Thladiantha cordifolia (Bl.) Cogn. var. *tomentosa* A. M. Lu et Z. Y. Zhang in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 70, 1981; 扶绥县 (Fusui County), 陈少卿 12174 (Type, PE); 云南。

108. 茶科 THEACEAE

隐脉江山茶

Camellia cryptoneura H. T. Chang, Taxon. Gen. Camellia P. 75, 1981; 龙胜县 (Longsheng County), 钟济新 91093 (Type, IBSC); 大苗山, 临桂、灌阳; 湖南。

广西茶

Camellia kwangsiensis H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1981 (1): 89, 1981; 田林县 (Tianlin County), 老山, 猫鼻梁, 李荫昆 560 (Type, IBSC); 云南。

细萼茶

Camellia parvisepala H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1981 (1): 99, 1981; 凌云县 (Lingyun County), 1957年, 张肇骞 11110 (Type, IBSC); 扶绥; 云南。

宛田红花油茶

Camellia polyodonta How ex Hu in A. P. S. 10 (2): 135, 1965; 临桂县 (Lingui County), 宛田, 黄作杰 2084 (Type); 龙

胜、蒙山、兴安、灌阳、永福等；湘、粤、赣、川。

五室茶

Camellia quinquelocularis H. T. Chang et Liang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1981 (1): 90, 1981; 隆林县(Longlin County), 金钟山, 1957年, 华南植物所地植物组 4680 (Type, IBSC); 云南。

肖长尖连蕊茶

Camellia subacutissima H. T. Chang, Taxon. Gen. Camellia P. 143, 1981; 广西: 无地点 (Guangxi: sine loca.), 梁盛业 1377 (Type, SYS); 大苗山; 湖南。

毛丝连蕊茶

Camellia trichandra H. T. Chang, Taxon. Gen. Camellia P. 168, 1981; 凌云县 (Lingyun County), 老山, 张肇騫 11125 (Type, IBSC); 云南。

绿萼连蕊茶

Camellia viridicalyx H. T. Chang et S. Y. Liang ex H. T. Chang, Taxon. Gen. Camellia P. 164, 1981; 贺县 (Hexian County), 姑婆山, 梁盛业 5605229 (Type, SYS); 湖南。

锥果红淡

Cleyera conocarpa H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1959 (2): 28, 1959; 十万大山 (Shiwandashan), 曾怀德 22607 (Type, IBSC); 广东。

大毛果柃

Eurya megatrichocarpa H. T. Chang in A. P. S. 3 (1): 16, 1954; 十万大山 (Shiwandashan), 天堂村, 左景烈 23476 (Type ♀, IBSC); 东兴; 越南。

长尾窄叶柃

Eurya stenophylla Merr. var. *caudata* H. T. Chang in A. P. S. 11 (3): 398, 1966; 十万大山 (Shiwadashan), 凤凰乡, 龙西山, 1944年, 陈少卿 4639 (Type ♀, IBSC); 越南。

心叶船柄茶

Hartia cordifolia H. L. Li in Journ. Arn.

Arb. 26: 65, 1945; 大瑶山 (Dayaoshan), 1936年, 黄志 39433 (Type, A); 大苗山, 昭平、象州; 湖南, 贵州。

大叶毛船柄茶

Hartia villosa (Merr.) Merr. var. *grandifolia* (Chun) H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1959 (2): 25, 1959; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1928年, 秦仁昌 8085 (Type, IBSC); 大瑶山、大明山; 广东。

竹叶荷木

Schima bambusifolia Hu in Journ. Arn. Arb. 11: 224, 1930; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 8020 (Type); 云南。

六月石笔木

Tutcheria hexalocularia Hu et S. Y. Liang ex H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1983 (2): 107, 1983; 藤县 (Tengxian County), 大黎区, 理巷乡, 梁盛业 6505189 (Type, SYS); 广东。

薄叶石笔木

Tutcheria tenuifolia H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1983 (2): 108, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 那湊村, 1957年, 陈少卿 12833 (Type, IBSC); 湖南。

112. 猕猴桃科 ACTINIDIACEAE

耳叶猕猴桃

Actinidia glaucophylla F. Chun var. *asymetrica* (F. Chun) C. F. Liang in Fl. RPS 49 (2): 234, 1984; 武鸣县 (Wuming County), 大明山, 中大标本室号 86950 (Type, SYS); 广东。

两广猕猴桃

Actinidia lianguangensis C. F. Liang in Fl. RPS 49 (2): 322, 1984; 金秀县 (Jinxiu County), 1956年, 覃灏富 700307 (Type Fr., IBK); 贺县, 容县; 广东。

密花猕猴桃

Actinidia rufotricha C. Y. Wu var. *glomerata* C. F. Liang in Fl. RPS 49 (2);

319, 1984; 凌云县 (Lingyun County), 1960年, 梁畴芬 32889 (Type, IBK); 贵州。

116. 龙脑香科 DIPTEROCARPACEAE

擎天树

Parashorea chinensis Wang Hsie var. *kwanhsiensis* Lin Chi in A. P. S. 15 (2): 22, 1977; 那坡县 (Napo County), 百合公社, 石灰岩山, 广西林勘队 76003 (Type, IBK); 巴马, 龙州; 云南。

120. 野牡丹科 MELASTOMACEAE

小叶野海棠

Bredia microphylla H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 23, 1944; 临桂县 (Lingu County), 潮田, 七分山, 1937年, 曾怀德 28432 (Type, A); 灵川, 兴安, 龙胜; 广东。

斑叶锦香草

Phyllagathis scorpiothyrsoides C. Chen in Bull. Bot. Res. 4 (3): 55, 1984; 防城 (Fangcheng County), 十万大山, 梁向日 69765 (Type, IBSC); 越南。

126. 山竹子科 GUTTIFERAE

金丝李

Garcinia paucinervis Chun et How in A. P. S. 5 (1): 12, 1956; 龙州县 (Longzhou County), 1955年, 谭沛祥 200577 (Type ♂, IBSC); 大新, 都安, 那坡, 靖西, 凤山; 云南。

128. 椴树科 TILIACEAE

蚬木

Burretiodendron hsienmu Chun et How in A. P. S. 5 (1): 9, 1956; (*Excertrodendron hsienmu* (Chun et How) H. T. Chang et R. H. Mian in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1978 (4): 23, 1978;) 龙州县 (Longzhou County), 武联乡, 板闭村, 1955年, 梁畴芬 31523B (Type, IBSC); 隆安, 大新, 宁明, 德保, 那坡, 平果; 云南。

130. 梧桐科 STERCULIACEAE

桂火绳

Eriolaena kwangsiensis Hand.-Mazz. in Si-

ensis 3: 193, 1933; 广西 Tanlan orient, Tunglu, 1928年, 秦仁昌 6525 (Type, PE); 南宁地区, 百色地区多数县有分布; 云南。

136. 大戟科 EUPHORBIACEAE

肥牛树

Cephalomappa sinensis (Chun et How) Koster. in Reinwardtia 5: 43, 1961; (*Muricococcum sinense* Chun et How in A. P. S. 5 (1): 15, 1956;) 钟济新 91116 (Type, IBSC); 龙州等地。

毛银叶巴豆

Croton cascarilloides Raeusch. form. *pilosus* Y. T. Chang in Guihaia 3 (3): 171, 1983; 大新县 (Daxin County), 张宗享, 王善龄 4051 (Type, KUN); 越南。

136A. 虎皮楠科 DAPHNIPHYLLACEAE

长柱虎皮楠

Daphniphyllum longistylum S. S. Chien in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 8: 239, 1933; 罗城县 (Luocheng County), 苗山, 英东, 1928年, 秦仁昌 6234 (Type); 融水; 湖南。

139. 鼠刺科 ESCALLONIACEAE

广西鼠刺

Itea kwangsiensis H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1959 (2): 30, 1959; 罗城县 (Luocheng County) 北 60里, 1928年, 秦仁昌 5542 (Type); 龙胜, 临桂, 凌云; 湖南。

143. 蔷薇科 ROSACEAE

临桂石楠

Photinia chihsiniana Kuan in A. P. S. 8 (3): 211, 1963; 临桂县 (Lingui County), 1950年, 钟济新 808097 (Type, IBK); 平乐, 灌阳, 桂林; 湖南。

凌云悬钩子

Rubus echinoides Metc. in Lingnan Sc. Journ. 19: 24, 1940; 广西无地点 (Guangxi sine loca.), 秦仁昌 6679 (Type, A); 凌云, 乐业, 靖西; 贵州, 云南。

五裂悬钩子

Rubus lobatus Yü et Lu in A. P. S. 20 (4): 464, 1982, 容县 (Rongxian County), 1956年, 陈少卿 9494 (Type, PE); 苍梧、龙胜; 广东。

腺毛黄脉莓

Rubus xanthoneurus Focke var. **glandulosus** Yü et Lu in A. P. S. 20 (4): 455, 1982; 大苗山 (Damiaoshan), 陈少卿 14447 (Type, PE); 贵州。

148. 蝶形花科 PAPILIONACEAE

白蔓草虫豆

Atylosia scarabaeoidea (L.) Benth. var. **argyrophylla** Cheng f. ex S. Lee et Y. T. Wei in Guihaia 5 (3): 157, 1985; 北海 (Beihai), 涠洲岛, 中科院植物调查队 01686 (Type, PE); 百色; 云南。

毛果鱼藤

Derris eriocarpa How in A. P. S. 3 (2): 223, 1954; 龙州县 (Longzhou County), 扣纹山, 1935年, 高锡朋 55325 (Type, IB-SC); 陆川、上林、那坡、隆林、罗城、凌云; 越南。

长梗崖豆藤

Millettia longipedunculata Z. Wei in A. P. S. 23 (4): 287, 1985; 乐业县 (Leyu County), 梁乃宽 11123 (Type, KUN); 贵州, 云南。

菱荚红豆

Ormosia pachyptera L. Chen in Sargentia 3: 104, 1943; 那坡县 (Napo County), 1935年, 高锡朋 55924 (Type, A); 龙州; 云南。

亮毛红豆

Ormosia sericeolucida L. Chen in Sargentia 3: 107, 1943; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 7931 (Type, A; Isotype, U); 广东。

151. 金缕梅科 HAMAMELIDACEAE

大果榉木

Loropetalum lanceum Hand.-Mazz. in Sinentia 2: 123, 1932; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 8078 (Type); 贵州。

大叶榉木

Loropetalum subcapitalum Chun ex H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1959 (2): 35, 1959; 靖西县 (Jingxi County), 高锡朋 55802 (Type); 龙州; 云南。

163. 壳斗科 FAGACEAE

睦边青冈

Cyclobalanopsis pachyloma (Seem.) Schott. var. **mubianensis** Y. C. Hsu et H. W. Jen in A. P. S. 14 (2): 84, 1976; 那坡县 (Napo County), 张肇骞 14033 (Type); 云南。

169. 荨麻科 URTICACEAE

伏毛苎麻

Boehmeria strigosifolia W. T. Wang in Guihaia 3 (2): 77, 1983; 桂林 (Guilin), 金冈山, 1937年, 曾怀德 28128 (Holotype, IBSC); 永福、阳朔、龙州; 贵州。

滇桂楼梯草

Elatostema pseudodissectum W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 7: 55, 1980; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7427 (Holotype, PE); 恭城; 云南。

圆齿石油菜

Pilea cavaleriei Levl. subsp. **crenata** C. J. Chen in Bull. Bot. Res. 2 (3): 99, 1982; 罗城县 (Luocheng County), 天连山, 1928年, 秦仁昌 5332 (Holotype, PE); 德保、百色; 贵州。

椭圆叶冷水花

Pilea elliptilimba C. J. Chen in Bull. Bot. Res. 2 (3): 62, 1982; 大苗山 (Damiaoshan), 九万山, 1957年, 陈德昭 62 (Holotype, IBSC; Isotype, IBK); 龙州; 贵州。

钝齿冷水花

Pilea penninervis C. J. Chen in Bull. Bot. Res. 2 (3): 113, 1982; 那坡县 (Napo County), 坡前公社果把大队, 石灰岩山, 1976年, 方鼎和刘达雨 22184 (Holotype ♂, GXMI); 云南。

171. 冬青科 AQUIFOLIACEAE

容县冬青 (应为融县—编者注)

Ilex stewardii S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 31: 219, 1950; 融(安)县 (Rongan County), Steward & Cheo 760 (Type, A; NY); 湖南, 贵州, 云南。

湿生冬青

Ilex verisimilis Chun ex C. J. Tseng in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 31, 1981; 龙胜县 (Longsheng County), 广福林区采集队 1088 (Type Fr., PE); 金秀县 (Jinxiu County), 辛树帜 9825 (Type Fl. ♂, IBSC); 广东, 湖南。

173. 卫矛科 CELASTRACEAE

皱叶卫矛

Glyptopetalum rhytidophyllum (Chun et How C. Y. Cheng in Icon. Cormophyt. Sin. Suppl. I: 241, 1983; 龙州县 (Longzhou County), 1935 年, 梁向日 66613 (Type, IBSC); 云南。

190. 鼠李科 RHAMNACEAE

毛叶翼核果

Ventilago leiocarpa Benth. var. *pubescens* Y. L. Chen et P. K. Chou in Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst. 5: 89, 1979; 田林县 (Tianlin County), 李中提 600842 (Type, IBK); 那坡、凌云; 贵州, 云南。

191. 胡颓子科 ELAEAGNACEAE

少花胡颓子

Elaeagnus griffithii Serv. var. *pauciflora* C. Y. Chang in A. P. S. 23 (5): 379, 1985; 那坡县 (Napo County), 李中提 602475 (Type, IBK); 云南。

194. 芸香科 RUTACEAE

毛刺壳花椒

Zanthoxylum echinocarpum Hemsl. var. *tomentosum* Huang in A. P. S. 16 (2): 82, 1978; 天峨县 (Tiane County), 黄志 43266 (Type, IBSC); 大瑶山; 云南, 贵州。

长叶蚬壳花椒

Zanthoxylum dissitum Hemsl. var. *lanceiforme* Huang in A. P. S. 16 (2): 82, 1978; 大苗山 (Camiaoshan), 陈少卿 17241 (Type, IBSC); 贵州。

密果花椒

Zanthoxylum glomeratum Huang in A. P. S. 16 (2): 82, 1978; 大苗山 (Damiaoshan), 陈少卿 14238 (Type, IBSC); 柳州, 凌云; 贵州。

198. 无患子科 SAPINDACEAE

田林细子龙

Amesiodendron tienlinensis H. S. Lo in A. P. S. 17 (2): 36, 1979; 田林县 (Tianlin County), 八桂, 李中提 600983 (Type, IBSC); 凌云、田阳; 贵州。

200. 槭树科 ACERACEAE

桂北槭

Acer chingii Hu in Journ. Arn. Arb. 11: 224, 1930; 罗城县 (Luocheng County), 苗山, 秦仁昌 5980 (Type, PE); 大苗山、大瑶山、兴安、临桂、环江; 贵州。

小叶樟叶槭

Acer cinnamomifolium Hayata var. *microphyllum* Fang et S. Y. Liang in A. P. S. 19 (1): 116, 1981; 灵川 (Lingchuan County), 梁盛业 6403062 (Type, in Szechuan Univ.; Isotype, GXFI); 湖南。

桂林槭

Acer kweilinense Fang et Fang f. in A. P. S. 11 (2): 168, 1966; 龙胜县 (Longsheng County), 大地乡佛子岭, 1955 年, 广福林区调查队 00429 (Type, IBSC; Isotype, IBK, PE, Herb. Szechuan Univ.); 临桂 (Lingui County), 七分山, 1952 年, 梁畴芬 30422 Cotype, IBK); 兴安、大苗山、灌阳、大瑶山; 贵州。

龙胜槭

Acer lungshengense Fang et L. C. Hu in A. P. S. 11 (2): 179, 1966; 龙胜县 (Longsheng County), 大地乡, 1955 年, 广福林区调查队 1077 (Type, PE; Isotype, Herb. Szechuan Univ., IBSC); 贵州。

紫叶五尖槭

Acer maximowiczii Pax subsp. *parphyrophyllum* Fang in A. P. S. 17 (1): 84, 1979, 资源县 (Ziyuan County), 钟济新 81663 (Type, IBSC); 全州; 贵州。

角叶槭

Acer sycopseoides Chun in Hook. Icon. Pl. 32, t. 3160, 1932; 罗城县 (Luocheng County), 1928年, 秦仁昌 5336 (Type, PE); 阳朔、南丹、田阳; 贵州。

广西槭

Acer tonkinense H. Lec. subsp. *kwangsiense* (Fang et Fang f.) Fang in A. P. S. 17 (1): 78, 1979; 临桂县 (Lingui County), 潮田, 1952年, 梁畴芬 30317 (Type, IBK); 全州、都安、平乐、隆林、龙州、靖西、大新; 湖南。

212. 五加科 ARALIACEAE

广西掌叶树

Brassaiopsis kwangsiensis Hoo in A. P. S. add. 1: 150, 1965; 凌云县 (Lingyun County), 青龙山, 1955年, 张肇騫 10559 (Type, IBSC); 贵州。

尖苞柃那参

Brassaiopsis spinibracteata Hoo in A. P. S. add. 1: 151, 1965; 隆林县 (Longlin County), 克长, 1957年, 华南植物所地植组 4983 (Type, IBSC); 贵州。

胀果木五加

Dendropanax inflatus Li in Sargentia 2: 45, 1942; 凌云县 (Lingyun County), 1937年, 刘心祈 28812 (Type, A); 贵州。

大果木五加

Dendropanax macrocarpus C. N. Ho in A. P. S. 2 (1): 72, 1952; 那坡县 (Napo County), 1935年, 高锡朋 56046 (Holotype, IBSC; Isotype, IBK); 武鸣; 云南。

215. 杜鹃花科 ERICACEAE

多姿杜鹃

Rhododendron gratiosum Tam in Guihaia 3 (3): 178, 1983; 北仑 (Beilun), 猪鼻岭, 1956年, 合浦调查队 2463 (Type, IBSC);

广东。

椿年杜鹃

Rhododendron chunienii Chun et Fang in A. P. S. 6 (2): 161, 1957; 龙胜县 (Longsheng County), 六区大地乡天平村瑶人桶, 1955年, 广福队 235 (Type, IBSC); 临桂、兴安、灌阳、资源、全州、大瑶山; 湖南。

广福杜鹃

Rhododendron kwangfuense Chun et Fang in A. P. S. 6 (2): 163, 1957; 龙胜县 (Longsheng County), 六区大地乡火崖塘, 1955年, 广福队 00146 (Type, IBSC); 大苗山; 湖南。

广西杜鹃

Rhododendron kwangsiense Hu ex Tam in Guihaia 3 (3): 177, 1983; 龙胜县 (Longsheng County), 1955年, 广福采集队 353 (Type, IBSC); 兴安、大瑶山、东兰、凌云、罗城; 湖南。

细花杜鹃

Rhododendron minutiflorum Hu in Journ. Arn. Arb. 12: 155, 1931; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 1928年, 秦仁昌 5860 (Type, IBSC); 桂南、桂东、桂中、桂北及隆林; 广东, 湖南。

头巾杜鹃

Rhododendron mitriforma Tam in Bull. Bot. Res. 2 (4): 91, 1982; 贺县 (Hexian County), 姑婆山林场, 1958年, 李荫昆 401563 (Type, IBSC); 灌阳; 湖南。

厚叶杜鹃

Rhododendron pachyphyllum Fang in A. P. S. 21 (4): 460, 1983; 兴安县 (Xingan County), 猫儿山, 八角亭, 1979年, 李光照和卢斌 63088 (Type, IBK; Isotype, Herb. Szechuan Univ.); 湖南。

岭上杜鹃

Rhododendron polyraphidoideum Tam var. *montanum* Tam in Bull. Bot. Res. 2 (4): 85, 1982; 大明山 (Damingshan), 1951年, 蔡灿星 5401 (Type, IBSC); 湖南, 广东。

岩谷杜鹃

Rhododendron rupivalleculatum Tam in *Guihaia* 2 (2): 69, 1982; 龙胜县 (Longsheng County), 1957年, 覃灏富和李中提 70860 (Type, IBK); 大苗山; 广东。

216. 乌饭树科 VACCINIACEAE

流苏乌饭树

Vaccinium fimbricalyx Chun et Fang in *A. P. S.* 6 (2): 165, 1957; 龙胜县 (Longsheng County), 六区大地乡, 天平村佛子岭, 广福队 715 (Type, IBSC); 广东。

罗汉松叶乌饭树

Vaccinium podocarpoideum Fang & Z. H. Pan in *A. P. S.* 19 (1): 107, 1981; 龙胜县 (Longsheng County), 鸡爪乡, 覃灏富和李中提 70861 (Type, IBSC); 湖南。

并脉乌饭树

Vaccinium supracostatum Hand.-Mazz. in *Sinensia* 5: 3, 1934; 罗城 (Luocheng County) 苗山, 1928年, 秦仁昌 6137 (Type); 贵州。

瑶山越桔

Vaccinium yaoshanicum Sleum. in *Notizb. Bot. Gart., Berlin*, 12: 483, 1935; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜 453 (Type, B, SYS); 广东。

221. 柿科 EBENACEAE

苗山柿

Diospyros miaoshanica S. Lee in *Guihaia* 3 (4): 288, 1983; 大苗山 (Damiaoshan), 元宝山, 刘英才 10180 (Type, IBK); 湖南。

湘桂柿

Diospyros xiangguiensis S. Lee in *Guihaia* 3 (4): 287, 1983; 桂林 (Guilin), 钟济新 800256 (Type, IBK); 湖南。

223. 紫金牛科 MYRSINACEAE

剑叶紫金牛

Ardisia ensifolia Walk. in *Philipp. Journ. Sc.* 73: 124, 1940; 凌云县 (Lingyun County), 玉洪乡老山, 1937年, 刘心祈 28493 (Isotype, IBSC); 乐业、田林、都安、凤山、巴马、那坡、马山、恭城; 云南。

狭叶紫金牛

Ardisia filiformis Walk. in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 27: 198, 1937; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 8000 (Type, US; Isotype, IBSC); 宁明、龙州; 湖南。

广西铁仔

Myrsine elliptica Walk. in *Philipp. Journ. Sc.* 73: 189, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan), 1938年, 黄志 39429 (Type, US); 湖南。

224. 安息香科 STYRACACEAE

中华安息香

Styrax chinensis Hu et S. Y. Liang in *A. P. S.* 18 (2): 230, 1980; 都安县 (Duan County), 石灰岩山, 1979年, 梁盛业 7904271 (Type, GXFI; Isotype, SYS, PE); 云南。

230. 夹竹桃科 APOCYNACEAE

广西香花藤

Aganosma kwangsiensis Tsiang in *Sunyat-senia* 4: 37, 1939; 武鸣县 (Wuming County), 大明山, 1935年, 广西博物馆 415 (Type, IBSC); 云南。

茶藤

Melodinus magnificus Tsiang in *Sunyat-senia* 3: 128, 1936; 大瑶山 (Dayaoshan), 1934年, Y. C. Wang 5315 (Type Fl., IBSC); 黄志 40302 (Type Fr., IBSC); 云南。

薄叶山橙

Melodinus tenuicaudatus Tsiang et P. T. Li in *A. P. S.* 11 (4): 353, 1973; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 1957年, 陈少卿 11616 (Type, IBSC); 防城、凌云; 云南。

红杜仲藤

Parabarium chunianum Tsiang in *Sunyat-senia* 2: 119, 1934; 十万大山 (Shiwandashan), 1933年, 左景烈 23547 (Type Fr., IBSC); 海南。

毛帘子藤

Pottisia pubescens Tsiang in *Sinensia* 3: 157, 1932; 凌云县 (Lingyun County), 1928年, 秦仁昌 7264 (Type); 云南、贵州。

阔叶萝芙木

Rauvolfia latifrons Tsiang 于广东林学院研究报告 1: 13, 1962; 那坡县 (Napo County), 下华那, 布规脑屯, 梁乃宽 3033 (Type, GXMI); 龙州; 云南。

药用萝芙木

Rauvolfia verticillata (Lour.) Baill. var. *officinalis* Tsiang 于广东林学院研究报告 1: 16, 1962; 天等 (Tiandeng County), 龙映公社, 黄莲生 10901 (Type, Coll. Agr. Silv. Kwangtung); 龙州; 云南。

中国狗牙花

Tabernaemontana chinensis Merr. in *Philipp. Journ. Sc. Bot.* 21: 507, 1922; P. T. Li in *Guihaia* 6 (3): 170, 1986; 防城 (Fangcheng County), 1918年, 钟观光 1977 (Type, IBSC); 靖西、凌云; 云南。

231. 萝藦科 ASCLEPIADACEAE

金凤藤

Dolichopetalum kwangsiensis Tsiang in *Act. Bot.* 15 (1): 136, 1973; 隆林县 (Longlin County), 乌冲, 1963年, 梁乃宽 25497 (Type, Coll. Agr. Silv. Kwangtung); 贵州。

广西醉魂藤

Heterostemma renchangii Tsiang in *Sunyatzenia* 3: 187, 1936; 环江县 (Huanjiang County), 明伦, 1928年, 秦仁昌 6310 (Type, IBSC); 龙州、兴安、阳朔; 云南。

膜叶娃儿藤

Tylophora membranacea Tsiang et P. T. Li in *A. P. S.* 12 (1): 141, 1974; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1934年, 辛树帜 23234 (Type, IBSC); 广东。

扒地蜈蚣

Tylophora renchangii Tsiang in *Sunyatzenia* 3: 232, 1936; 东兴 (Dongxing), 十万大山, 1928年, 秦仁昌 7821 (Type, IBSC); 合浦; 广东, 海南, 越南。

232. 茜草科 RUBIACEAE

异形玉叶金花

Musaenda anomala Li in *Journ. Arn. Arb.*

24: 454, 1943; 大瑶山 (Dayaoshan), 1936年, 黄志 39567 (Type, A; Isotype, IB-SC); 广东。

广西玉叶金花

Musaenda kwangsiensis H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 455, 1943; 大瑶山 (Dayaoshan), 1936年, 黄志 40448 (Type, A); 广东。

伞花螺序草

Spiradiclis umbelliformis H. S. Lo in *Bull. Bot. Res.* 6 (4): 37, 1986; 那坡县 (Napo County), 百都公社, 弄化大队, 弄布, 石灰岩山, 1981年, 方鼎、覃德海和黄振刚 25041 (Type, GXMI); 龙州; 广东。

238. 菊科 COMPOSITAE

疏花帚菊

Pertya corymbosa Y. C. Tseng in *Guihaia* 5 (4): 332, 1985; 融水县 (Rongshui County), 元宝山, 陈少卿 16893 (Type, IB-SC); 湖南。

240. 报春花科 PRIMULACEAE

抱茎山萝过路黄

Lysimachia melampyroides R. Knuth var. *amplexicaulis* Chen et C. M. Hu in *A. P. S.* 17 (4): 33, 1979; 全州县 (Quanzhou County), 钟济新 81941 (Type, IBSC); 湖南。

252. 玄参科 SCROPHULARIACEAE

瑶山母草

Lindernia yaoshanensis Tsoong in *Fl. RPS* 67 (2): 136, 1979; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1934年, 无采集人 23736 (Type, SY-S); 贵州。

256. 苦苣苔科 GESNERIACEAE

黄斑唇柱苣苔

Chirita flavimaculata W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 5 (3): 40, 1985; 华南植物所植物园栽培 (可能引种自广西) 王文采 83-1 (Type, PE);

毛果半蒴苣苔

Hemiboea flaccida Chun ex Z. Y. Li in *A. P. S.* 21 (2): 201, 1983; 那坡县 (Napo

County), 果把乡, 马元前山, 1935年, 高锡朋 56062 (Holotype, IBSC); 贵州。

光叶紫花苣苔

Loxostigma glabrifolium D. Fang et K. Y. Pan in Bull. Bot. Res. 2 (2): 140, 1982; 那坡县 (Napo County), 石灰岩山, 1979年, 方鼎 22364 (Holotype, PE; Isotype, GXMI); 贵州, 云南。

桂黔吊石苣苔

Lysionotus aeschynanthoides W. T. Wang in Guihaia 3 (4): 265, 1983; 上林县 (Shanglin County), 大明山, 1973年, 万煜 67033 (Type, GXMI); 靖西、河池、田林、天峨; 贵州, 云南。

攀援吊石苣苔

Lysionotus chingii Chun ex W. T. Wang in Guihaia 3 (4): 279, 1983; 凌云 (Lingyun County), 青龙山, 1928年, 秦仁昌 708 (Holotype, IBSC; Isotype, NAS); 乐业、南丹、龙州、环江、十万大山、东兴; 云南。

多齿吊石苣苔

Lysionotus denticulosus W. T. Wang in Guihaia 3 (4): 264, 1983; 那坡县 (Napo County), 百都公社, 弄化, 弄布, 石山, 1979年, 方鼎和廖信佩 22327 (Holotype, PE; Isotype, GXMI); 南丹; 云南。

宽叶吊石苣苔

Lysionotus pauciflorus Maxim. var. **latifolius** W. T. Wang in Guihaia 3 (4): 275, 1983; 那坡县 (Napo County), 弄化, 弄布, 1979年, 方鼎和廖信佩 22356 (Type, PE); 靖西、德保、隆林、龙州、凌云等; 云南, 贵州。

紫花马铃苣苔

Oreocharis argyreia Chun ex K. Y. Pan in A. P. S. 25 (4): 283, 1987; 靖西县 (Jingxi County), 表林乡, 1935年, 高锡朋 55531 (Holotype, IBSC); 上林、金秀、象州; 广东。

257. 紫葳科 BIGNONIACEAE

广西厚膜树

Fernandoa Guangxiensis D. D. Tao in A.

P. S. 24 (2): 148, 1986; 龙州至大青山 (Longzhou to Daqingshan), 1935年, 梁向日 66607 (Holotype, IBSC); 大新; 云南。

259. 爵床科 ACANTHACEAE

黄花恋岩花

Echinacanthus flaviflorus Lo et D. Fang in Act. Bot. Yunnan. 7 (2): 141, 1985; 都安县 (Duan County), 龙湾, 石敢, 石山, 1964年, 郑学忠和黄剑辉 99 (Type, GXMI); 南丹; 贵州。

两广线叶爵床

Rostellularia linearifolia Brem. subsp. **liangkwangensis** H. S. Lo in A. P. S. 17 (4): 87, 1979; 南宁 (Nanning), 1935年, 梁向日 67184 (Type, IBSC); 柳城; 广东。

264. 唇形科 LABIATAE

细齿锥花

Gomphostemma leptodon Dunn in Notes Bot. Gard. Edin. 8: 170, 1913; 龙州县 (Longzhou County), Morse 257 (Type); 宁明、东兴; 越南。

近穗状冠唇花

Microtoena subspicata C. Y. Wu in A. P. S. 10 (1): 45, 1965; 隆林县 (Longlin County), 1957年, 张肇騫 10679 (Type, IBSC); 贵州。

白花地蚕

Stachys geobombycis C. Y. Wu var. **alba** C. Y. Wu et H. W. Li in A. P. S. 10 (3): 223, 1965; 全州县 (Quanzhou County), 1937年, 钟济新 81946 (Type, PE); 广东, 湖南。

290. 姜科 ZINGIBERACEAE

竹叶山姜

Alpinia bambusifolia C. F. Liang et D. Fang in A. P. S. 16 (4): 77, 1978; 德保县 (Debao County), 东陵公社, 黄连山, 1977年, 方鼎等 3-0211 (Type, GXMI); 那坡; 贵州。

球穗山姜

Alpinia strobiliformis T. L. Wu et Senjen in A. P. S. 16 (3): 33, 1978; 那坡县 (Na-

po County), 张肇騫 12575 (Type, IBSC), 云南。

三叶豆蔻

Amomum austrosinense D. Fang in *Guihaia* 2 (3): 136, 1982; 贺县 (Hexian County), 姑婆山, 1967年, 方鼎、黄增任 66456 (Type, GXMI); 昭平, 平南, 马山等; 湖南, 广东。

广西豆蔻

Amomum kwangsiense D. Fang et X. X. Chen in *A. P. S.* 16 (3): 48, 1978; 龙州, 大青山, 1967年, 方鼎 21347 (Type, GXMI); 天峨; 贵州。

广西莪术

Curcuma kwangsiensis S. Lee et C. F. Liang in *A. P. S.* 15 (2): 110, 1977; 南宁 (Nanning) 栽培, 南药调查队 001 (Type, IBK); 邕宁、横县、马山、武鸣、上思、凌云、玉林; 云南。

偏穗姜

Plagiostachys austrosinensis T. L. Wu et Senjen in *A. P. S.* 16 (3): 37, 1978; 金秀县 (Jinxiu County), 辛树帜 21223 (Type, IBSC); 广东。

293. 百合科 LILIACEAE

灰鞘粉条儿菜

Aletris cinerascens Wang et Tang in *Fl. RPS* 15: 174, 1978, 兴安县 (Xingan County), 广西调查队 4248 (Type, PE); 象州; 云南。

粉叶沿阶草

Ophiopogon chingii Wang et Tang var. *glaucofolius* Wang et Dai in *Fl. RPS* 15: 146, 1979; 十万大山 (Shiwandashan), 左景烈 23310 (Type, IBSC); 龙州、东兴; 广东, 海南。

疏花沿阶草

Ophiopogon sparsiflorus Wang et Dai in *Fl. RPS* 15: 158, 1978; 龙胜县 (Longsheng County), 广福林区采集队 343 (Type, PE), 大苗山; 广东。

302. 天南星科 ARACEAE

隐棒花

Cryptocoryne sinensis Merr. in *Sunyatsenia* 3: 247, 1937; 龙州县 (Longzhou County), H. B. Morse 221 (Type, NY); 百色; 贵州。

311. 薯蓣科 DIOSCOREACEAE

马肠薯蓣

Dioscorea simulans Prain et Burk. in *Kew Bull.* 427, 1931; 罗城县 (Luocheng County), 秦仁昌 5335 (Type); 桂林、柳州; 广东。

314. 棕榈科 PALMACEAE

崖棕

Guihaja argyrata (Lee et Wei) Lee, Wei et J. Dransf. in *Principel* 29 (1): 3, 1985, 阳朔县 (Yangshuo County), 韦发南 937 (Type, IBK); 桂林、龙州、靖西、贺县、大新、田阳; 湖南。

瑶山山槟榔

Pinanga sinii Burret in *Notizb. Bot. Gart., Berlin*, 10: 882, 1930; 大瑶山 (Dayaoshan), 辛树帜 170 (Type); 大新; 广东。

318. 仙茅科 HYPOXIDACEAE

短萼仙茅

Curculigo breviscapa S. C. Chen in *A. P. S.* 11 (2): 132, 1966; 扶绥县 (Fusui County), 中东, 1957年, 陈少卿 12118 (Type, PE); 龙州、东兴、东兰; 广东 (栽培)。

326. 兰科 ORCHIDACEAE

狭翅羊耳蒜

Liparis bootanensis Griff. var. *angustissima* S. C. Chen et K. Y. Lang in *A. P. S.* 21 (3): 344, 1983; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 7958 (Holotype, PE); 贵州。

柱茎石仙桃

Pholidota chinensis Lindl. var. *cylindracea* Tang et Wang in *A. P. S.* 1 (1): 38, 1951; 罗城县 (Luocheng County), 九峰山, 秦仁昌 6790 (Type, PE), 蒙山、大苗山、大瑶山、恭城、靖西、凌云、永福等; 云南。

331. 莎草科 CYPERACEAE

密缘毛苔草

Carex densifimbriata Tang et Wang ex S. Y. Liang in A. P. S. 24 (3): 240, 1986; 兴安县 (Xingan County), 猫儿山, 1953年, 广西队 434 (Holotype, PE); 湖南, 贵州。

拟两歧飘拂草

Fimbristylis dichotomoides Tang et Wang in Fl. RPS 11: 91, 1961; 南宁 (Nanning), 1953年, 广西队 2854 (Type, PE); 广东。

332A. 竹亚科 BAMBUOIDEAE

破蔑黄竹

Bambusa contracta Chia et H. L. Fung in A. P. S. 19 (3): 376, 1981; 华南植物园栽培, 引种自广西东兴, 1958年, 南竹 2601 (Type, IBSC)。

东兴黄竹

Bambusa corniculata Chia et H. L. Fung in A. P. S. 19 (3): 368, 1981; 华南植物园栽培, 引种自广西东兴, 南竹 2599 (Type, IBSC)。

假毛竹

Phyllostachys kwangsiensis W. Y. Hsiung, Q. H. Dai et J. K. Liu in A. P. S. 18 (1): 34, 1980; 融安县 (Rongan County), 熊文愈 7647 (Type, NF); 昭平、金秀; 湖南。

非特有的模式植物**(NOT ENDEMIC, BUT TYPES FROM GUANGXI)****蕨类植物门 PTERIDOPHYTA****P2. 石松科 LYCOPODIACEAE**

华南石杉

Huperzia austrosinica Ching in Act. Bot. Yunnan. 3 (3): 298, 1981; 兴安县 (Xingan County), 苗儿山, 广西采集队 527 (Type, PE); 龙胜; 广东, 贵州, 四川。

P12. 瘤足蕨科 PLAGIOGYRIACEAE

两广瘤足蕨

Plagiogyria liangkwangensis Ching in A. P. S. 7 (2): 118, 1958, 大瑶山 (Dayaoshan), 黄志 39304 (Type, PE); 广东, 湖南。

P20. 陵齿蕨科 LINDSAEACEAE

卵叶双唇蕨

Schizoloma intertextum Ching in Fl. RPS 2: 374, 1959; 广西, 无地点 (Guangxi: sine loca.), 广西大学生物系标本室号码 50 (Type, PE); 云南。

P25. 铁线蕨科 ADIANTACEAE

Adiantum greenii Ching in Sinensia 1: 8, 1929; 凤山县 (Fengshan County), 秦仁昌 6623 (Type) = *A. leveillei* Christ (白垩铁线蕨)

Adiantum nanum Ching in Sinensia 1: 9, 1929; 凤山县 (Fengshan County), 秦仁昌 6629 (Type) = *A. mariesii* Baker (小铁线蕨)

P28. 蹄盖蕨科 ATHYRIACEAE

瑶山稀子蕨

Monachosorum elegans Ching in Fl. RPS 2: 371, 1959; 大瑶山 (Dayaoshan), 黄志 40198 (Type, PE); 广东。

P36. 鳞毛蕨科 DRYOPTERIDACEAE

镰羽贯众无齿变型

Cyrtomium balansae (Christ) C. Chr. forma *edentatum* Ching in A. P. S. add. 1: 18, 1965; 灵川县 (Lingchuan County), 潮田, 新寨乡, 七分山, 陈照宙 52784 (Type, PE); 田林、昭平、贺县; 粤, 闽, 浙, 赣。

长尾鳞毛蕨

Dryopteris caudifolia Ching et Chiu in Botanical Research 2: 21, 1987; 龙州县 (Longsheng County), 裘佩熹 4682 (Type, PE; Isotype, SHNU); 浙江。

P42. 水龙骨科 POLYPODIACEAE

卵圆盾蕨

Neolepisorus ovatus (Bedd.) Ching forma

gracilis Ching et Shing in A. P. S. 21 (3): 269, 1983; 大明山 (Damingshan), 胡舜士 Q7 (Type, PE); 云南, 四川。

种子植物门 SPERMATOPHYTA 裸子植物亚门 GYMNOSPERMAE

G7. 罗汉松科 PODOCARPACEAE

Podocarpus wangii Chang in Sunyatsenia 6 (1): 26, 1941; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 五指山, 1936年, 黄志 40106, 39578 (Syntype, IBSC) = *P. brevifolius* (Stapf) Foxw. (短叶罗汉松)

被子植物亚门 ANGIOSPERMAE

1. 木兰科 MAGNOLIACEAE

香木莲

Manglietia aromatica Dandy in Journ. Bot. 69: 231, 1931; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7421 (Type, BM, NY) = *Paramanglietia aromatica* (Dandy) Hu et Cheng in A. P. S. 1: 256, 1951;

桂南木莲

Manglietia chingii Dandy in Journ. Bot. 69: 232, 1931; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 8390 (Type, BM, NY); 湖南, 广东。

香子含笑

Michelia hedyosperma Law in Bull. Bot. Res. 5 (3): 123, 1985; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 贾良智、冯学琳 6054 (Type, IBSC); 海南, 云南。

2A. 八角科 ILLICIAEAE

短柱八角

Illicium brevistylum A. C. Smith in Sargentia 7: 50, 1947; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 五指山, 黄志 40122 (Isotype, IBSC); 海南, 云南。

假地枫皮

Illicium jiadifengpi B. N. Chang in Act. Bot. Yunnan. 4 (1): 47, 1982; 龙胜县 (Lo-

ngsheng County), 广福林区采集队 104 (Type, IBK); 资源、兴安、全州; 湖南, 江西, 广东。

3. 五味子科 SCHIZANDRACEAE

瘤枝五味子

Schisandra tuberculata Law in Bull. Bot. Res. 3 (3): 148, 1983; 龙胜县 (Longsheng County), 陈照宙 51104 (Type, PE; Isotype, IBK); 湖南, 江西。

8. 番荔枝科 ANNONACEAE

喙果皂帽花

Dasymaschalon rostratum Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 8, 1934; 十万大山 (Shiwandashan), 1933年, 左景烈 23456 (Type, IBSC); 广东, 云南, 西藏。

Fissistigma capitatum Merr. ex Li in Journ. Arn. Arb. 26: 60, 1945; 那坡县 (Napo County), 高锡朋 56073 (Type); = *F. retusum* (Lév.) Rehd. (凹叶瓜馥木)。

算盘子密榴木

Milium glochidioides Hand.-Mazz. in Sinensia 3 (8): 185, 1933; 河池县 (Hechi County), 秦仁昌 6403 (Type, IBSC) = *Orophea anceps* Pierre (广西澄广花)

斜脉暗罗

Polyalthia plagioneura Diels in Notizbl. Bot. Gart., Berlin, 10: 886, 1930; 模式标本产自广西金秀县 (Jinxiu County), 广东。

11. 樟科 LAURACEAE

美脉琼楠

Beilschmiedia delicata S. Lee et Y. T. Wei in A. P. S. 17 (2): 65, 1979; 容县 (Rongxian County), 天堂山, 陈少卿 9747 (Type, IBSC); 大苗山、大瑶山、大明山、龙胜、临桂、武鸣、龙州等; 广东, 贵州。

硬叶樟

Cinnamomum rigidissimum H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1959 (2): 19, 1959; 十万大山 (Shiwandashan), 曾怀德 24330 (Type); 广东。

广西钓樟

Lindera quangxiensis H. P. Tsui in A. P.

S. 16 (4): 67, 1978; 凌云县 (Lingyun County), 秦仁昌 6916 (Type, PE); 龙胜、资源; 湖南。

凌云山胡椒

Lindera stewardiana Allen in Journ. Arn. Arb. 22: 22, 1941; 凌云县 (Lingyun County), A. N. Steward & H. C. Cheo 3 (Type, A); 靖西、田林、大瑶山、大苗山 = *L. pulcherrima* (Wall.) Benth. var. *hemsleyana* (Diels) H. P. Tsui

雄鸡树

Litsea iteodaphne (Ness) Hook. f. form. *chinensis* Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. 25: 393, 1938; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 曾怀德 22551 (Isotype, IBK); 龙州、东兴、横县、扶绥; 海南, 云南。 = *Litsea variabilis* Hemsl. form. *chinensis* (Allen) Yang et P. H. Huang

桂北木姜子

Litsea subcoriacea Yang et P. H. Huang in A. P. S. 16 (4): 54, 1978; 环江县 (Huanjiang County), 陈少卿 15435 (Type, PE); 融水、龙胜、隆林、大明山; 粤, 鄂, 黔, 湘。

基脉润楠

Machilus decursinervis Chun in A. P. S. 2 (3): 170, 1953; 大瑶山 (Dayaoshan), 罗香, 1931年, 辛树帜 20328 (Type, IBSC); 湖南, 贵州, 云南。

两广楠

Machilus liangkwanensis Chun in A. P. S. 2 (3): 164, 1953; 大瑶山 (Dayaoshan), 罗香, 1928年, 辛树帜 2147 (Type, IBSC); 广东。 = 粗壮润楠 *M. robusta* W. W. Smith

木姜润楠

Machilus litseifolia H. W. Li in A. P. S. 17 (2): 46, 1979; 龙胜县 (Longsheng County), 广福队 352 (Type, IBK; Isotype, PE); 大苗山、临桂、灵川、兴安、贺县、上林、灌阳; 广东, 浙江, 贵州。

广西新木姜

Neolitsea kwangsiensis Liou, Laur. Chine et Indoch., 146, 1932; 凌云县 (Lingyun County), 青龙山, 秦仁昌 7043 (Fl. ♂), 7017 (Fr.) (Syntype); 贺县、大明山; 广东, 福建。

羽脉新木姜子

Neolitsea pinninervis Yang et P. H. Huang in A. P. S. 16 (4): 38, 1978; 融水县 (Rongshui County), 陈少卿 16098 (Type, PE); 象州、龙胜、大苗山; 广东, 湖南, 贵州。

15. 毛茛科 RANUNCULACEAE

两广威灵仙

Clematis chingii W. T. Wang in A. P. S. 6 (4): 383, 1957; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7436 (Type, PE); 灵川、靖西、那坡; 贵州, 广东。

短萼黄连

Coptis chinensis Franch. var. *brevispala* W. T. Wang et Hsiao, 药学报 12 (3): 195, 1965; 富钟县 (Fuzhong County), 1959年, 广西药物采集队 1358 (Type, PE); 兴安、全州、龙胜、瑶山; 广东, 福建, 浙江, 安徽。

19. 小檗科 BERBERIDACEAE

苗山小檗

Berberis impedita Schneid. in Fedde Repert. 46: 263, 1939; 罗城 (Luocheng County), 苗山, 秦仁昌 6053 (Type, Herb. Nort. Bot. Vindob.; Isotype, IBSC); 资源、全州、临桂、龙胜、象州、灌阳; 湖南, 广东, 江西。

21. 木通科 LARDIZABALACEAE

瑶山野木瓜

Stauntonia dielsiana Wu in Notizbl. Bot. Gard. Berlin, 13: 376, 1936; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1931年, 辛树帜 21012 (Type, in Herb. Mus. Berlin.) = *S. brachantha* Hand.-Mazz.

假野木瓜

Stauntonia leucantha Diels ex Wu in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, 13: 373, 1936;

大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1929年, 辛树帜 8948 (Type in Herb. Mus. Berlin.); 兴安、全州、大苗山、田阳、马山、临桂; 粤, 赣, 闽, 浙, 川。

23. 防己科 MENISPERMACEAE

黔桂轮环藤

Cyclea insularis (Makino) Hatusima subsp. *guangxiensis* H. S. Lo in *Guihaia* 6 (1-2): 57, 1986; 隆林县 (Longlin County), 张肇穹 10264 (Type Fl. ♂, IBSC); 西林、南丹; 贵州。

广西轮环藤

Cyclea sutchuenensis Gagn. var. *sessilis* Wu in *Engl., Bot. Jahrb.* 71 (Bd. 2): 175, 1941; 大瑶山 (Dayaoshan), 1931年, 辛树帜 22197 (Type, IBSC) = *C. sutchuenensis* Gagnep.

黄叶地不容

Stephania viridiflavens H. S. Lo et M. Yang in *Bull. Bot. Res.* 2 (1): 42, 1982; 那坡县 (Napo County), 1976年, 杨鹤鸣 7005 (Type, IBSC); 凤山、都安; 云南, 贵州。

复耳金果榄

Tinospora imbricata S. Y. Hu in *Journ. Arn. Arb.* 35: 195, 1954; 大瑶山 (Dayaoshan), 黄志40521 (Type) = *T. sagittata* (Oliv.) Gagnep.

24. 马兜铃科 ARISTOLOCHIACEAE

广西马兜铃

Aristolochia kwangsiensis Chun et How ex C. F. Liang in *A. P. S.* 13 (2): 12, 1975; 龙州县 (Longzhou County), 金龙乡板探村, 石灰岩石山, 1954年, 李树刚 200508 (Type Fr., IBK); 桂林; 贵州。

五岭细辛

Asarum wulingense C. F. Liang in *A. P. S.* 13 (2): 22, 1975; 龙胜县 (Longsheng County), 三门大地天平山红毛冲, 1956年, 余少林等 709702 (Type Fl., IBK); 全州、兴安、资源、罗城、大苗山、灵川; 广东, 湖南。

40. 堇菜科 VIOLACEAE

浅圆齿堇菜

Viola mucronulifera Hand.-Mazz. in *Sinensia* 2 (1): 4, 1931; 凌云县 (Lingyun County), 青龙山, 1928年, 秦仁昌 7016 (Type) = *V. schneideri* W. Beck in *Fedde Repert.* 17: 315, 1924; Chao -chien Chang in *Bull. Fan Men Inst. Biol. new Ser. Vol. 1,3. P.* 240. 云南、四川、广东。

48. 茅膏菜科 DROSERACEAE

长柱茅膏菜

Drosera oblanceolata Y. Z. Ruan in *A. P. S.* 19 (3): 340, 1981, 大瑶山 (Dayaoshan), 辛树帜 23323 (Type, IBSC); 广东。

81. 瑞香科 THYMELAEACEAE

圆锥茺花

Wikstroemia paniculata H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 448, 1943; 广西: Ching Sai 村, 1935年, 高锡朋 55710 (Type, A) = *W. micrantha* Hemsl. var. *paniculata* (Li) S. C. Huang in *Act. Bot. Yunnan.* 7 (3): 283, 1985. 湖南。

84. 山龙眼科 PROTEACEAE

长倒卵叶山龙眼

Helicia vestita W. W. Smith var. *mixta* H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 444, 1943; 广西: Tseung-yuen, Liow Shiang, 黄志 39624 (Type, A) = *H. obovatifolia* Merr. et Chun var. *mixta* (Li) Sleum. in *Blumea Vol. V III, No. 1:* 32, 1955; 海南; 越南。

88. 海桐花科 PITTOSPORACEAE

广西海桐

Pittosporum kwangsiense H. T. Chang in *A. P. S.* 16 (4): 89, 1978; 龙州县 (Longzhou County), 板闭, 石灰岩山, 谭沛祥 57353 (Type, IBSC); 靖西; 云南。

卵果海桐

Pittosporum ovoideum Gowda in *Journ. Arn. Arb.* 32: 322, 1951 emend. ex Chang et Yan in *Act. Sci. Nat. Zhongshan*

Univ. 1974 (2): 34, 1974; 桂林 (Guilin), 大埠乡, 邓志农 13469 (Type Fl.); 阳朔县 (Yangshuo County), 冯钦 21114 (Lecto-Type); 临桂; 贵州。

卵叶海桐

Pittosporum ovoideum Gowda in Journ. Arn. Arb. 32: 322, 1951 大瑶山 (Dayaoshan), 黄志 39113 (Type, A) (quoad type) = *P. pauciflorum* Hook. et Arn. in Bot. Beech. Voy. 259, 1833; Chang et Yan in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1974 (2): 33, 1974. 广东, 江西。

93. 大风子科 FLACOURTIACEAE

广西大风子

Hydnocarpus merrillianus H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 446, 1943; 龙州县 (Longzhong County), 大青山, 1935年, 高锡朋 55311 (Type, A)。

94. 天料木科 SAMYDACEAE

广西天料木

Homalium kwangsiense How et Ko in Act. Bot. Sin. 8 (1): 35, 1959; 龙州县 (Longzhong County), 上金, 响水矿山, 梁向日 66820 (Type, IBSC); 海南, 云南。

101. 西番莲科 PASSIFLORACEAE

广西西番莲

Passiflora kwangsiensis Li in Journ. Arn. Arb. 24: 447, 1943; 凌云县 (Lingyun County), 刘心祈 28577 (Type, A, Isotype, IBSC) = *P. cupiformis* Masters

103. 葫芦科 CUCURBITACEAE

罗汉果

Momordica grosvenori Swingle in Journ. Arn. Arb. 22: 198, 1941; 永福县 (Yongfu County), 百寿, 谭英华 1 (Type, A) = *Siraitia grosvenorii* (Swingle) C. Jeffrey, Cucurbitaceae of Eastern. Asia 25, 1980, Royal Bot. Gard., Kew; 江西, 海南。

球果赤藤

Thladiantha flobicarpa A. M. Lu et Z. Y. Zhang in Bull. Bot. Res. 1 (1-2): 70,

1981; 大苗山 (Damiaoshan), 陈少卿 14824 (Type, PE); 兴安、南宁、靖西、隆林、凌云、大瑶山、昭平、平乐、贺县等; 湘、滇、黔、粤。

翅子栝楼

Trichosanthes ascendens C. Y. Cheng et C. H. Yueh in A. P. S. 18 (3): 340, 1980; 贺县 (Hexian County), 李中提 604120 (Type, IBK); 广东, 贵州。

天花公

Trichosanthes chingiana Hand.-Mazz. in Sinensia 7: 621, 1936; 凌云县 (Lingyun County), 腰马山, 秦仁昌 7113 (Type); 桂西、桂东、桂北有分布; 云南。

南方栝楼

Trichosanthes damiaoshanensis C. Y. Cheng et C. H. Yueh in A. P. S. 18 (3): 346, 1980; 融水县 (Rongshui County), 安泰卫生院 72-124 (Type, GXMI); 贺县、德保; 粤, 黔, 川, 滇。

多卷须栝楼

Trichosanthes multicirrate C. Y. Cheng et C. H. Yueh in A. P. S. 12 (4): 430, 1974; 平南县 (Pingnan County), 平南医药公司 7210 (Type, GXMI); 钦州、东兴; 粤, 闽, 鄂。

108. 茶科 THEACEAE

亮叶杨桐

Adinandra nitida Merr. ex H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 422, 1944; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1933年, 曾怀德 22322 (Type, A); 大明山、大瑶山、大苗山; 广东。

大叶金花茶

Camellia chrysantha (Hu) Tuyama var. *macrophylla* S. L. Mo et S. Z. Huang in A. P. S. 17 (2): 88, 1979; 东兴 (Dongxing), 十万大山, 马路公社弄外山, 万煜 76506 (Type, GXMI) = *C. euphlebica* Merr. ex Sealy in Kew Bull. 1949, 219; H. T. Chang, Tax. Gen. Camellia 105, 1981. (显脉金花茶)

突肋茶

Camellia costata Hu et Liang ex Chang, Tax. Gen. *Camellia* 117, 1981; 昭平县 (Zhauping County), 梁盛业 6505169 (Type, SYS); 云南。

无齿毛蕊茶

Camellia edentata H. T. Chang, Tax. Gen. *Camellia* 178, 1981; 田林县 (Tianlin County), 老山, 张肇骞 11049 (Type, IBSC); 广东。

博白大果油茶

Camellia gigantocarpa Hu et T. C. Huang in A. P. S. 10 (2): 133, 1965; 博白, 黄作杰 2026 (Type) = *C. crapnelliana* Tutcher in Journ. Linn. Soc. London, 37: 63, 1904; H. T. Chang, Tax. Gen. *Camellia* 28, 1981.

秃房茶

Camellia gymnogyna Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1981 (1): 94, 1981; 凌云县 (Lingyun County), 张肇骞 11123 (Type, IBSC); 东兰、隆林; 滇, 粤, 黔, 川。

毛萼金花茶

Camellia pubisepala D. Fang in Act. Bot. Yunnan. 2 (3): 337, 1980; 防城县 (Fangcheng County), 滩散公社, 覃德海、李迎春 76658 (Type, GXMI) = *C. furfuracea* (Merr.) Cohen-Stuart in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, ser. 3, 1. 240, 1919; D. Fang in Act. Bot. Yunnan. 4 (2): 160, 1982.

皱果茶

Camellia rhytidocarpa H. T. Chang et S. Y. Liang ex H. T. Chang, Tax. Gen. *Camellia* 49, 1981; 龙胜县 (Longsheng County), 天平山, 覃灏富 700908 (Type, IBSC); 大苗山、百色、东兰; 湖南, 贵州。

大果南山油茶

Camellia semiserrata Chi var. *magnocarpa* Hu et T. C. Huang in A. P. S. 10 (2): 137, 1965; 苍梧县 (Cangwu County), 黄作杰 2088 (Type) = *C. magnocarpa* (Hu

et Huang) H. T. Chang, Tax. Gen. *Camellia* 81, 1981.

越南油茶

Camellia vietnamensis T. C. Huang ex Hu in A. P. S. 10 (2): 139, 1965; 柳城县 (Liucheng County), 1956年, 黄作杰 2042 (Type); 桂东南、桂西南; 广东。

长毛红山茶

Camellia villosa H. T. Chang et S. Y. Liang ex H. T. Chang, Tax. Gen. *Camellia* 60, 1981; 龙胜县 (Longsheng County), 峦山, 黄作杰 2060 (Type, IBSC); 大瑶山、大苗山、贺县; 湖南, 贵州。

凹脉柃

Eurya impressinervis Kobuski in Journ. Arn. Arb. 20: 367, 1939; 罗城县 (Luoc heng County), 1936年, 黄志 40569 (Isotype, IBSC); 凌云、田林、大苗山、大瑶山、龙胜、大明山等; 广东。

长果柃

Eurya longistyla H. T. Chang in A. P. S. 3 (1): 53, 1954; 十万大山 (Shiwandashan), 贵洞乡, 陈少卿 4109 (Type ♂, IBSC), 曾怀德 22373 (Type ♀, IBSC) = *E. stenophylla* Merr. in Philipp. Journ. Sci. 21: 502, 1922; L. K. Lin in A. P. S. 11 (3): 317, 1966; (察叶柃) 粤, 鄂, 川, 黔。

硬叶柃

Eurya nitida Korth. var. *rigida* H. T. Chang in A. P. S. 3 (1): 52, 1954; 广西, 黄志 40574 (Type ♂, IBSC), 广东, 梁向日 61359 (Type ♀, IBSC) = *E. rubiginosa* H. T. Chang var. *attenuata* H. T. Chang in A. P. S. 3 (1): 46, 1954; L. K. Lin in A. P. S. 11 (3): 321, 1966.

桂毛柃

Eurya parastrigillosa Hsu in A. P. S. 9 (1): 86, 1964; 兴安县 (Xingan County), 和清乡, 凤凰山村, 植确研究所广西队 4303 (Type, PE) = *E. patentipila* Chun in Sunyatsenia 2: 56, 1934; L. K. Lin in A. P. S. 11 (3): 287, 1966. (长毛柃)

大叶五室桫

Eurya quinquelocularis Kobuski in Journ. Arn. Arb. 20: 372, 1939; 罗城北 (Luocheng County), 三防西南, 朱峰山, 秦仁昌 5794 (Type, A; Isotype, IBSC); 大瑶山、大明山、大苗山、上思; 云南; 越南。

岩桫

Eurya saxicola H. T. Chang in A. P. S. 3 (1): 27, 1954; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 黄志 39561 (Type ♀, IBSC); 安徽, 福建。

半齿桫

Eurya semiserrata H. T. Chang in A. P. S. 3 (1): 29, 1954; 融安县 (Rongan County), 长安区, 元宝山, 何宪章 82521 (Type ♂, IBSC), 资源县 (Ziyuan County), 浔源乡, 雷公田至猫儿山, 钟济新 83455 (Type ♀, IBSC); 龙胜; 四川, 贵州, 江西, 云南。

假杨桐

Eurya subintegra Kobuski in Journ. Arn. Arb. 20: 373, 1939; 十万大山 (Shiwandashan), 曾怀德 22212 (Isotype, IBSC); 大瑶山、宁明、凌云; 广东; 越南。

广西大头茶

Gordonia kwangsiensis H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1983 (2): 112, 1983; 大苗山 (Damiaoshan), 九万山, 陈少卿 16467 (Type, IBSC); 昭平; 贵州, 四川, 云南。

齿叶船柄茶

Hartia kwangtungensis Chun var. *serrata* Hu in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. Ser. 8: 143, 1938; 十万大山 (Shiwandashan), 秦仁昌 8269 (Isotype, IBSC) = *H. villosa* Merr. var. *serrata* (Hu) H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1959 (2): 25, 1959.

短果石笔木

Tutcheria brachycarpa H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1983 (2): 109, 1983; 大瑶山 (Dayaoshan), 辛

树帜 328 (Type, IBSC); 粤, 湘, 闽。

心叶石笔木

Tutcheria hirta (Hand.-Mazz.) Li var. *cordatula* Li in Journ. Arn. Arb. 26: 64, 1945; 大瑶山 (Dayaoshan), 1936年, 黄志 39433 (Type, A); 十万大山、大明山; 贵州。

粗毛石笔木

Tutcheria villosa Y. C. Wu in Engl. Bot. Jahrb. 71: 192, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan), 罗香, 1928年, 辛树帜 324 (Type) = *T. hirta* (Hand.-Mazz.) Li in Journ. Arn. Arb. 26: 64, 1945.

大花石笔木

Tutcheria villosa Wu var. *grandiflora* Wu in Bot. Jahrb. 71: 193, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 辛树帜 21571 (Type) = *T. wuiana* H. T. Chang in Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ. 1960 (1): 29, 1960.

船柄茶

Stewartia pteropetiolata Cheng var. *macrosepala* Cheng in Biol. Lab. Sci. Soc. China 9 (3): 203, 1934; 十万大山 (Shiwandashan), 秦仁昌 8316 (Type) = *Hartia sinensis* Dunn

112. 猕猴桃科 ACTINIDIACEAE

异色猕猴桃

Actinidia callosa Lindl. var. *discolor* C. F. Liang in Fl. RPS 49 (2): 315, 1984; 贺县 (Hexian County), 1959年, 李中提 603855 (Type Fr., IBK); 粤, 赣, 闽, 浙, 皖, 台, 湘, 川, 黔。

奶果猕猴桃

Actinidia carnosifolia C. Y. Wu var. *glaucescens* C. F. Liang in Fl. RPS 49 (2): 318, 1984; 龙胜县 (Longsheng County), 1955年, 广福林区采集队 00996 (Type, IBSC); 大苗山、凌云; 广东, 贵州, 云南。

金花猕猴桃

Actinidia chrysantha C. F. Liang in Fl. RPS 49 (2): 318, 1984; 临桂县 (Lingui

County), 1952年, 梁畴芬 30398 (Type Fr., IBK); 龙胜、兴安、贺县; 广东, 湖南。

圆果猕猴桃

Actinidia globosa C. F. Liang in Fl. RPS 49 (2): 309, 1984; 资源县 (Ziyuan County), 1937年, 钟济新 83575 (Type Fr., IBSC, Isotype, IBK); 湖南, 江西。

113. 水东哥科 SAURAUACEAE

山地水车哥

Saurauia napaulensis DC. var. *montana* C. F. Liang et Y. S. Wang in Fl. RPS 49 (2): 330, 1984; 靖西县 (Jingxi County), 李治基 1619 (Type, IBSC); 那坡; 云南, 贵州。

聚锥水东哥

Saurauia thyrsoflora C. F. Liang et Y. S. Wang in Fl. RPS 49 (2): 332, 1984; 隆林县 (Longlin County), 张肇骞 10829 (Type, IBSC); 贵州, 云南。

118. 桃金娘科 MYRTACEAE

华夏子楝树

Eugenia esquirolii Levl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 9: 459, 1911 = *Decaspermum esquirolii* (Levl.) H. T. Chang et R. H. Miao in Act. Bot. Yunnan. 4 (1): 25, 1982; 天峨县 (Tiane County), 黄志 43274 (Type, IBSC); 贺县、十万大山、田林、桂林; 广东, 贵州。

线枝蒲桃

Syzygium araiocladum Merr. et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 225, 1938; 十万大山 (Shiwandashan), 曾怀德 22559 (Type, A); 海南。

华夏蒲桃

Syzygium cathayense Merr et Perry in Journ. Arn. Arb. 19: 232, 1938; 防城县 (Fangcheng County), Wu 104 (Type, SYS); 云南。

120. 野牡丹科 MELASTOMACEAE

广西异形木

Allomorpha flexuosa Hand.-Mazz. in Sinensia 3: 195, 1933; 凌云县 (Linyun Co-

unty), 青龙山, 秦仁昌 7012 (Type) = *Plagiopetalum esquirolii* (Levl.) Rehd. (偏瓣花)

刺毛野锦香

Blastus setulosus Diels in Engl. Bot. Jahrb. 65: 106, 1932; 大瑶山 (Dayaoshan), 辛树帜等 686 (Type); 广东。

瑶山野海棠

Bredia sepalosa Diels in Engl. Bot. Jahrb. 65: 109, 1932; 大瑶山 (Dayaoshan), 辛树帜等 648 (Type) = *Phyllagathis fordii* (Hance) C. Chen in Bull. Bot. Res. 4 (3): 50, 1984.

上思野海棠

Bredia sessilifolia H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 22, 1944; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1934年, 曾怀德 24346 (Type, A); 容县、大明山、宁明; 贵州, 广东。

羊刀尖

Fordiophyton polystegium Hand.-Mazz. in Sinensia 3: 196, 1933; 凌云县 (Lingyun County), 青龙山, 秦仁昌 6971 (Type, PE) = *F. strictum* Diels

刺蕊锦香草

Phyllagathis setotheca H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 32, 1944; 十万大山 (Shiwandashan), 1931年, 梁向日 69817 (Type, A); 广东; 越南。

败蕊无距花

Stapfiophyton degeneratum C. Chen in Bull. Bot. Res. 4 (3): 58, 1984; 扶绥县 (Fusui County), 陈少卿 12160 (Type, IBK); 桂平、田东; 广东。

121. 使君子科 COMBRETACEAE

广西风车子

Combretum kwangsiense H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 450, 1943; 大苗山 (Damiaoshan), Steward et Cheo 1194 (Type, A) = *C. alfredii* Hance

紫风车子

Combretum purpurascens Hand.-Mazz. in Sinensia 3: 194, 1933; 凌云县 (Lingyun

County), 白马, 秦仁昌 6384 (Type) = *C. wallichii* DC.

凌云风车子

Combretum linyenense Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 195, 1933; 凌云县 (Lingyun County), 白马, 1928年, 秦仁昌 6680 (Type) = *C. wallichii* DC.

122. 红树科 RHIZOPHORACEAE

锯叶竹节树

Caralia diplopetala Hand.-Mazz. in *Sinensia* 2: 5, 1931; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1928年, 秦仁昌 8079 (Isotype, IBSC); 云南。

128. 椴树科 TILIACEAE

圆蒴蚬木

Burretiodendron combretoides Chun et How in A. P. S. 5 (1): 9, 1956; 靖西至那坡间 (Napo to Jingxi), 高锡朋 55838 (Type, IBSC) = *Craigia yunnanensis* Smith et Evans

大瓣扁担杆

Grewia macropetala Burr. in *Fedde Report* 33: 74, 1933; 环江县 (Huanjiang County), 1928年, 秦仁昌 6288 (Type); 广东, 贵州。

128A. 杜英科 ELAEOCARPACEAE

华南杜英

Elaeocarpus austro-sinicus H. T. Ghang in A. P. S. 17 (1): 54, 1979; 十万大山 (Shiwandashan), 陈少卿 4116 (Type, IBSC); 巴马、龙州; 越南。

秃雌杜英

Elaeocarpus gymnogynus H. T. Chang in A. P. S. 17 (1): 52, 1979; 罗城县 (Luocheng County), 同和, 秦仁昌 5631 (Type, IBSC); 越南。

毛叶杜英

Elaeocarpus limitanea Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 193, 1932; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 8305 (Type); 桂北、桂中、桂南地区; 海南, 云南; 越南。

靖西猴欢喜

Sloanea mollis Gagn. var. *chinghsienensis* Chun et How in A. P. S. 7 (1): 14, 1958; 靖西县 (Jingxi County), 安德乡, 1935年, 高锡朋 55817 (Type, IBSC); 龙州; 云南; 越南。

128B. 斜翼科 PLAGIOPTERACEAE

华斜翼

Plagiopteron chinensis X. X. Chen in *Act. Bot. Yunnan.* 2 (3): 331, 1980; 龙州县 (Longzhou County), 响水, 1977年, 陈秀香 2-0423 (Type, GXMI) = *P. suaveolens* Griff.; 沙文兰于《广西药用植物各录》, P 175, 1984.

130. 梧桐科 STERCULIACEAE

瑶山梭罗树

Reevesia glaucophylla Hsue in A. P. S. 8 (3): 272, 1963; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1936年, 黄志 40049 (Type, IBSC); 阳朔、桂林、永福、大苗山; 粤, 黔, 湘。

薄叶梭罗树

Reevesia membranacea Hsue in A. P. S. 8 (3): 273, 1963; 瑶山, 吉冲, 1931年, 辛树帜 20245 (Type, IBSC) = *R. pubescens* Mast.

绒果梭罗

Reevesia tomentosa Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 446, 1943; 融安 (Rongan County), 1933年, A. N. Steward & H. C. Cheo 922 (Type, A); 广东, 福建。

罗浮苹婆

Sterculia subnobilis Hsue in A. P. S. 15 (1): 82, 1977; 扶绥县 (Fusui County), 陈少卿 12363 (Type, IBSC); 广东。

136. 大戟科 EUPHORBIACEAE

广西巴豆

Croton kwangsiensis Croiz. in *Journ. Arn. Arb.* 23: 42, 1942; 灵川县 (Lingchuan County), 曾怀德 27879 (Type, IBSC). = *C. lachnocarpus* Benth.; Z. C. Huang in *Flora of Guangxi m. s.*; 中国南部有分布。

广西黑钩叶 (拟)

Leptopus kwangsiensis Pojark. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. Sci. URSS 20: 272, 1960; 凌云县 (Lingyun County), 刘心沂 28547 (Topotype) = *Leptopus esquirolii* (Levl.) P. T. Li in Notes from the Royal Botanic Garden Edinburgh 40 (3): 471, 1983.

罗城野桐 (拟)

Mallotus luchenensis Metcalf in Journ. Arn. Arb. 22: 206, 1941; 罗城县 (Luocheng County), 秦仁昌 5699 (Type) = *M. barbatus* (Wall.) Muell.-Arg. (毛桐)

河池野桐 (拟)

Mallotus millietii Lévl. var. *atricha* Croizat in Journ. Arn. Arb. 19: 147, 1938; 河池县 (Hechi County), 秦仁昌 6396 (Type) = *M. millietii* Lévl. (崖豆藤野桐)

蝴蝶果

Sinopimnelodendron kwangsiense Tsiang in Act. Bot. Sin. 15 (1): 131, 1973; 宁明县 (Ningming County), 夏石区, 1963年, 刘宾伦 17936 (Type, CANT 广东农林学院) = *Cleidiocarpum cavaleriei* (Lévl.) Airy-Shaw in Kew Bull. 19 (2): 314, 1965.

139. 鼠刺科 ESCALLONIACEAE

厚叶鼠刺

Itea coriacea Wu in Engler, Bot. Jahrb. 71: 177, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan), 辛树帜 3705 (Type, IBSC); 桂北、桂中、桂东南、桂西南有分布; 广东, 湖南。

142. 绣球花科 HYDRANGEACEAE

疏花人心药 (拟)

Cardiandra laxiflora Li in Journ. Arn. Arb. 26: 61, 1945; 资源县 (Ziyuan County), 1937年, 钟济新 83587 (Type, IBSC) = *C. moellendorffi* Li (人心药)

大明常山

Dichroa daimingshanensis Wu in Engler, Bot. Jahrb. 71: 179, 1940; 大明山 (Daimingshan), 1933年, 中大生物系 (辛树帜) 25143 (Type); 南丹、平果、瑶山; 广东, 贵州。

罗蒙常山

Dichroa yaoshanensis Wu in Engler, Bot. Jahrb. 71: 180, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan), 罗蒙, 1931年, 辛树帜 22299 (Type, IBSC);

143. 蔷薇科 ROSACEAE

广西车轮梅

Raphiolepis kwangsiensis Hu in Journ. Arn. Arb. 13: 335, 1932; 十万大山 (Shiwandashan), 秦仁昌 8360 (Isotype, Lingnan Univ., merotype, A) = *R. salicifolia* Lindl. (柳叶石斑木)

狭叶车轮梅

Raphiolepis lanceolata Hu in Journ. Arn. Arb. 13: 335, 1932; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 秦仁昌 8086 (Isotype, Lingnan Univ.; merotype, A); 海南。

少刺蔷薇

Rosa paucispinosa H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 26: 64, 1945; 大瑶山 (Dayaoshan), 1936年, 黄志 40547 (Type, A) = *Rosa henryi* Bouleng

广西蔷薇

Rosa kwangsiensis H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 26: 63, 1945; 资源县 (Ziyuan County), 1936年, 钟济新 81540 (Type, A) = *Rosa multiflora* Thunb. var. *cathayensis* Rehd. et wils.

掌叶复盆子

Rubus chingianus Hand.-Mazz. in Sinensia 2: 124, 1932; 凌云县 (Lingyun County), 青龙山, 1928年, 秦仁昌 6942 (Type) = *Rubus dolichophyllus* Hand.-Mazz.

厚叶悬钩子

Rubus crassifolius Yü et Lu in A.P. S. 20 (4): 460, 1982; 兴安县 (Xingan County), 1953年, 广西队 4235 (Type, PE); 资源; 江西, 湖南, 广东。

裂叶悬钩子

Rubus lobophyllus Shih ex Metc. in Lingnan Sc. Journ. 19: 29, 1940; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 秦仁昌 5926 (Type)

pe, IBSC); 大苗山、大瑶山、恭城、凌云、容县; 湘、粤、黔、滇。

红苞悬钩子

Rubus rubribracteatus Metc. in *Lingnan Sc. Journ.* 11: 10, 1932; 广西 (Guangxi: sine loca.); 无详细地点, 1928 年, 秦仁昌 5859 (Type, A; Isotype, IBSC) = *R. formosensis* Ktze.

桂北悬钩子

Rubus shihae Metc. in *Lingnan Sc. Journ.* 19: 31, 1940; 环江县 (Huanjiang County), 明伦, 秦仁昌 6287 (Type, IBSC); 龙州、隆安; 云南。

146. 含羞草科 MIMOSACEAE

Albizzia croizatiana Metc. in *Lingnan Sc. Journ.* 19: 549, 1940; Tsen Hung Shan, N, Hin Yan (庆远北? 今属宜山县), 1928 年, 秦仁昌 6960 (Type, A) = *A. turgida* (Merr.) Merr. (鼎湖合欢)

147. 苏木科 CAESALPINIACEAE

囊萼羊蹄夹

Bauhinia genuflexa Craib in *Kew Bull.* 352, 1913; 龙州县 (Longzhou County), Morse 408 (Type, K); 云南。

夏苏木

Caesalpinia aestivalis Chun et How in *A. P. S.* 7 (1): 19, 1958; 南丹县 (Nandan County), 湖罗乡, 1937 年, 黄志 40907 (Type, IBSC); 罗城; 广东。

粉白苏木

Caesalpinia hypoglauca Chun et How in *A. P. S.* 7 (1): 20, 1958; 十万大山 (Shiwandashan), 1937 年, 梁向日 69864 (Type, IBSC); 海南。

广西紫荆

Cercis chuniana Metc. in *Lingnan Sc. Journ.* 19: 551, 1940; 罗城县 (Luocheng County), 1928 年, 秦仁昌 6188 (Type, A and *Lingnan Univ.*); 大苗山、全州、兴安、灌阳; 广东, 湖南。

148. 蝶形花科 PAPILIONACEAE

银瓣崖豆藤

Millettia argyraea T. Chen in *A. P. S.* 3 (3): 363, 1954; 临桂县 (Lingui County), 潮田, 七分山, 1952 年, 梁畴芬 30364 (Type, IBSC); 桂东北、桂中分布; 广东, 湖南。

球子崖豆藤

Millettia sphaerosperma Z. Wei in *A. P. S.* 23 (4): 285, 1985; 龙州县 (Longzhou County), 李治基 3161 (Type, IBSC); 贵州。

厚荚红豆

Ormosia elliptica Q. W. Yao et R. H. Chang in *A. P. S.* 22 (1): 20, 1984; 临桂县 (Lingui County), 邓先福 100 (Type, IBSC); 隆林; 广东, 福建。

光叶红豆

Ormosia glaberrima Wu in *Bot. Jahrb.* 71: 182, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 辛树帜 21512 (Syntype, IBSC); 广东, 湖南。

小叶红豆

Ormosia microphylla Merr. ex Merr. et Chen in *Sargentia* 3: 109, 1943; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1933 年, 曾怀德 22423 (Type, A), 贵州。

151. 金缕梅科 HAMAMELIDACEAE

Distylium chingii Chun ex Walker in *Journ. Arn. Arb.* 25: 334, 1944; 南宁 (Nanning), 秦仁昌 8410 (Type) = *Eustigma balansae* Oliver (毛秀桂花)

Distylium lanceolatum Chun ex Cheng in *Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China, Bot.* 10: 124, 1936; 罗城县 (Luocheng County), 秦仁昌 5512 (Type) = *D. dunnianum* Lévl. (窄叶蚊母树)

大叶蚊母树

Distylium macrophyllum H. T. Chang in *Act. Sci. Nat. Zhongshan Univ.* 1960 (1): 39, 1960; 罗城县 (Luocheng County), 陈文 84346 (Type, IBSC); 广东。

161. 桦木科 BETULACEAE

南桦木

Betula austro-sinensis P. C. Li in *A. P.*

S. 17 (1): 89, 1979; 临桂县 (Lingui County), 七分山, 梁恒 100231 (Type, PE); 桂北、桂中、桂西南地区有分布; 粤, 湘, 川, 黔。

162. 榛木科 CORYLACEAE

紫脉鹅耳枥

Carpinus purpurinervis Hu in A. P. S. 9 (3): 293, 1964; 都安县 (Duan County), 1957年, 李荫昆 P01567 (Type, PE); 贵州。

163. 壳斗科 FAGACEAE

疏齿栲

Castanopsis remotiserrata Hu in Bull. Fan Men. Inst. Biol. 1 (3): 228, 1949; 广西: 无详细地点及模式标本号 = *C. chinensis* Hance

腰果柯

Lithocarpus anisobalanos Chun et How in A. P. S. 5 (1): 17, 1956; 上思县 (Shangsi County), 陈少卿 4577 (Type, IBSC) = *L. cyrtocarpus* (Drake) A. Cam.

皱叶柯

Lithocarpus dictyoneura Chun in Journ. Arn. Arb. 28: 232, 1947; 大瑶山 (Dayaoshan), 罗香, 1928年, 辛树帜 3667 (Type, IBSC); 罗城、平南、横县、凤山、德保; 广东。

槟榔稠

Quercus bella Chun et Tsiang in Journ. Arn. Arb. 28: 326, 1947; 防城县 (Fangcheng County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 4772 (Type, IBSC); 大瑶山、永福、平南、蒙山; 广东、湖南。

靖西稠

Quercus chingsiensis Y. T. Chang in A. P. S. 11 (3): 258, 1973; 靖西县 (Jingxi County), 表林, 1935年, 高锡朋 55677 (Type, IBSC); 贵州。

粤桂稠

Quercus delicatula Chun et Tsiang in Journ. Arn. Arb. 28: 324, 1947; 东兴县 (Dongxing County), 十万大山, 1943年, 陈少卿 3990 (Type, IBSC); 罗城、永福;

广东。

云山稠

Quercus jenseniana Hand.-Mazz. in Sincensia 2: 123, 1933; 罗城县 (Luocheng County), 1928年, 秦仁昌 6094 (Type); 百色、十万大山、大明山、贺县、隆林、那坡等; 湘, 粤, 黔。

广西青冈

Quercus kwangsiensis A. Camus in Bull. Soc. Bot. France 84: 176, 1937; 三江县 (Sanjiang County), Steward et Cheo 966 (Type); 广东, 云南。

167. 桑科 MORACEAE

多型册亨榕

Ficus cehengensis S. S. Chang var. *multiformis* S. S. Chang in Guihaia 4 (2): 115, 1984; 大明山 (Damingshan), 陈少卿 12333 (Type ♂, IBK); 贵州。

大明山榕

Ficus daimingshanensis S. S. Chang in Guihaia 3 (4): 297, 1983; 大明山 (Damingshan), 蔡灿星 5068 (Type ♂, IBK); 湖南。

光叶楔叶榕

Ficus trivia Corner var. *laevigata* S. S. Chang in Guihaia 4 (2): 118, 1984; 平乐县 (Pingle County), 李荫昆 P01340 (Type, IBK); 龙州; 贵州。

169. 荨麻科 URTICACEAE

密球苕麻

Boehmeria densiglomerata W. T. Wang in Act. Bot. Yunnan. 3 (4): 408, 1981; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜 844 (Holotype, IBSC); 融水、东兰; 广东, 四川, 江西, 福建。

伏毛苕麻

Boehmeria holosericea Bl. var. *strigosa* W. T. Wang in Act. Bot. Yunnan. 3 (4): 404, 1981; 桂林 (Guilin), 七星岩, 1953年, 广西队 3818 (Holotype, PE) = *B. strigosifolia* W. T. Wang in Guihaia 3 (2): 77, 1983。

柔毛苧麻

Boehmeria strigosifolia W. T. Wang var. *mollis* W. T. Wang in *Guihaia* 3 (2): 78, 1983; 南丹县 (Nandan County), 李中提 60110 (Holotype, PE); 河池; 广东。

二裂楼梯草

Elatostema atroviride W. T. Wang var. *lobulatum* W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 2 (1): 20, 1982; 龙州县 (Longzhou County), 大青山至孔门, 1953 年, 梁向日 66621 (Holotype, IBSC) = *E. atroviride* W. T. Wang

光叶楼梯草

Elatostema laevisimum W. T. Wang in *Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst.* 7: 29, 1980; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928 年, 秦仁昌 5701 (Holotype, PE); 广东, 海南, 云南。

光茎钝叶楼梯草

Elatostema obtusum Wedd. var. *glabrescens* W. T. Wang in *Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst.* 7: 65, 1980; 融水 (Rongshui County), 元宝山, 1958 年, 陈少卿 17004 (Holotype, IBSC); 广东, 湖南, 福建。

火麻树

Laportea chingiana Hand. - Mazz. in *Sinensia* 2 (1): 1, 1931; 凌云县 (Lingyun County), 1928 年, 秦仁昌 7329 (Type) = *Dendrocnide urentissima* (Gagnep.) Chew

细齿紫麻

Oreocnide serrulata C. J. Chen in *A. P. S.* 21 (4): 474, 1983; 百色县 (Baise County), 石灰岩山, 1928 年, 秦仁昌 7422 (Holotype, PE); 靖西、德保、那坡; 云南; 越南。

波缘赤车

Pellionia subundulata W. T. Wang in *Bull. Bot. Lab. Nor.-east. Forest. Inst.* 6: 57, 1980; 上思县 (Shangsi County), 南屏六息, 1973 年, 方鼎 35075 (Holotype, GXMI); 云南。

心托冷水花

Pilea cordistipulata C. J. Chen in *Bull. Bot. Res.* 2 (3): 60, 1982; 兴安县 (Xing'an County), 猫儿山, 1953 年, 广西队 444 (Holotype, PE); 龙胜、临桂、大苗山, 那坡; 粤, 滇, 黔。

钝齿冷水花

Pilea penninervis C. J. Chen in *Bull. Bot. Res.* 2 (3): 113, 1982; 那坡县 (Napo County), 坡前果把, 石灰岩山, 1976 年, 方鼎及刘达雨 22184 (Holotype, GXMI); 云南。

171. 冬青科 AQUIFOLIACEAE

两广冬青

Ilex austro-sinensis C. J. Tseng in *A. P. S.* 22 (5): 415, 1984; 武鸣县 (Wuming County), 袁淑芬 6226 (Type ♀, IBK); 上林; 广东, 海南。

苗山冬青

Ilex chingiana Hu et Tang in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. Ser.* 9: 252, 1940; 罗城县 (Luocheng County), 苗山, 秦仁昌 6011 (Type, PE); 大苗山、大瑶山、贺县、武鸣; 湘, 粤, 黔。

苗山毛冬青

Ilex chingiana Hu et Tang var. *puberula* S. Y. Hu in *Journ. Arn. Arb.* 30: 382, 1949; 凌云 (Lingyun County), 刘心祈 28662 (Type, A) = *Ilex chingiana* H. H. Hu et Tang

广西密花冬青

Ilex confertiflora Merr. var. *kwangsiensis* S. Y. Hu in *Journ. Arn. Arb.* 31: 72, 1949; 大瑶山 (Dayaoshan), 黄志 40512 (Type, A) = *Ilex confertiflora* Merr.

苦登茶

Ilex kudingcha C. J. Tseng in *Bull. Bot. Res.* 1 (1-2): 22, 1981; 武鸣县 (Wuming County), 黄启斌 42 (Type Fr., IBK); 大新、天峨; 广东, 湖南, 湖北。

乳突冬青

Ilex mamillata C. Y. Wu ex C. J. Tseng in *A. P. S.* 22 (5): 414, 1984; 桂林 (Gu-

ilin) 雁山, 邓先福 148 (Type ♂, IBK); 龙州; 云南。

南宁冬青

Ilex nanningensis Hand.-Mazz. in *Sinensia* 5: 2, 1934; 南宁 (Nanning) 以南, 十万大山, 秦仁昌 8082 (Type); 广东, 海南。

平南冬青

Ilex pingnanensis S. Y. Hu in *Journ. Arn. Arb.* 31: 59, 1950; 平南县 (Pingnan County), 黄志 40428 (Type, A); 融水, 龙州; 广东。

广西毛冬青

Ilex pubescens Hook. et Arn. var. *kwangsiensis* Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 189, 1932; Kwangsi Tan-lan, 1928年, 秦仁昌 6540 (Type); 百色, 田林, 隆林, 凌云, 平果, 乐业, 东兰, 龙胜, 马山; 云南。

柳叶冬青

Ilex salicina Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 187, 1933; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 8338 (Type); 广东, 越南。

Ilex theicarpa Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 188, 1932; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7520 (Isotype, PE); = *Ilex triflora* Bl. var. *theicarpa* (Hand.-Mazz.) C. J. Tseng (毛三花冬青)

173. 卫矛科 CELASTRACEAE

黄花序卫矛

Evonymus forbesiana Loes. in *Sinensia* 3: 189, 1932; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 1928年, 秦仁昌 5824 (Type) = *Evonymus forbesiana* Loes.

178. 翅子藤科 HIPPOCRATEACEAE

皮孔翅子藤

Loeseneriella lenticellata C. Y. Wu in *Fl. RPS* 46: 10, 1981; 隆林县 (Longlin County), 梁畴芬 32579 (Type Fl.); 云南。

179. 茶茱萸科 ICACINACEAE

Stemonurus chingianus Hand.-Mazz. in *Sinensia* 2: 3, 1931; 罗城县 (Luocheng County), 1928年, 秦仁昌 5226 (Isotype, PE) = *Gomphandra tetrandra* (Wall.)

Sleum. (粗丝木)

广西琼榄

Gonocaryum sinense Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 189, 1933; 南宁 (Nanning) 以南, 十万大山, 1928年, 秦仁昌 8119 (Type) = *Osmanthus marginatus* (Champ. ex Benth.) Hemsl. (月桂) (木犀科)

182. 青皮木科 OLACACEAE

疏花铁青树

Olax laxiflora Merr. ex H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 26: 60, 1945; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1933年, 曾怀德 22231 (Type, A) = *Olax austro-sinensis* Y. R. Ling in *Bull. Bot. Res.* 2 (4): 18, 1982.

185. 桑寄生科 LORANTHACEAE

广西离瓣寄生

Helixanthera guangxiensis H. S. Kiu in *A. P. S.* 21 (2): 174, 1983; 陆川县 (Luchuan County), 1962年, 覃方思 15481 (Type, IBSC); 防城, 博白; 海南。

广西桑寄生

Loranthus chingii W. C. Cheng in *Sinensia* 4 (1): 327, 1934; 十万大山 (Shiwandashan), 秦仁昌 7970 (Isotype, IBSC) = *Scurrula chingii* (W. C. Cheng) H. S. Kiu in *A. P. S.* 21 (2): 175, 1983.

Taxillus rutilus Danser in *Blumea* 3: 402, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan), 辛树帜 3905 (Isotype, IBSC) = *Taxillus levinei* (Merr.) H. S. Kiu in *A. P. S.* 21 (2): 181, 1983. (锈毛钝果寄生)

186. 檀香科 SANTALACEAE

叉脉寄生藤

Henslowia frutescens Champ. ex Benth. var. *subquinquenervia* Tam in *Bull. Bot. Res.* 1 (3): 70, 1981; 德保县 (Debao County), 1958年, 李中提 60202 (Type, IBSC); 钦州; 广东, 福建, 云南。

檀梨

Pyralaria sinensis Y. C. Wu in *Engl. Bot. Jahrb.* 71: 173, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan),

1929年, 辛树帜 8908 (Type in Bot. Mus. Berlin-Dahlem); 大苗山、全州等; 广东, 云南。

190. 鼠李科 RHAMNACEAE

革叶鼠李

Rhamnus coriophylla Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 192, 1933; 广西 (Guangxi: sine loca.); 地点不详, 1928年, 秦仁昌 6585 (Type, PE); 凌云、德保、大新、龙州, 凤山; 广东, 云南。

疏花雀梅藤

Sageretia laxiflora Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 191, 1933; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7706 (Type, PE); 那坡、天峨; 贵州, 云南, 江西。

194. 芸香科 RUTACEAE

厚皮酒饼簕

Atalantia dasycarpa Huang in A. P. S. 16 (2): 85, 1978; 广西 (Guangxi: sine loca.); 地点不详, 曾怀德 26709 (Type, IBSC); 武鸣、大新、靖西; 云南。

广东酒饼簕

Atalantia kwangtungensis Merr. in *Philipp. Journ. Sc.* 21: 496, 1922; 防城县 (Fangcheng County) 东兴, 钟观光 1936 (Type, PE); 宁明; 海南; 越南。

广西橙

Citrus kwangsiensis Hu in *Journ. Arn. Arb.* 12: 153, 1931; 河池县 (Hechi County), 1928年, 秦仁昌 6456 (Type) = *Citrus grandis* (L.) Osbeck

华南吴萸

Evodia austrosinensis Hand.-Mazz. in *Sinensia* 5: 1, 1934; 罗城县 (Luocheng County), 秦仁昌 6214 (Type ♂, PE); 永福、阳朔、龙州; 广东, 云南; 越南。

石山吴萸

Evodia calcicola Chun ex Huang in A. P. S. 6 (1): 120, 1957; 环江县 (Huanjiang County), 秦仁昌 6306 (Type, IBSC); 靖西、南丹、大苗山、上思、隆林; 云南。

毛牛斜吴萸

Evodia trichotoma (Lour.) Pierre var. *pubescens* Huang in A. P. S. 16 (2): 83, 1978; 隆林县 (Longlin County), 张肇騫 10748 (Type, IBSC); 凌云、百色; 贵州, 云南。

华山小桔

Glycosmis sinensis Huang in A. P. S. 8 (1): 80, 1959; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 1935年, 梁向日 65828 (Type Fl., IBSC) = *G. pseudoracemosa* (Guill.) Swingle in *Lec. Not. Syst.* 2: 162, 1911; Huang in *Guihaia* 7 (2): 117, 1987。

广西茵芋

Skimmia kwangsiensis Huang in A. P. S. 7 (4): 353, 1958; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 陈少卿 4588 (Type, IBSC) = *S. arborescens* Anders; Huang in *Flora of Guangxi* m.s.

广西花椒

Zanthoxylum kwangsiensis (Hand.-Mazz.) Chun ex Huang in A. P. S. 6 (1): 71, 1957; (*Fagara kwangsiensis* Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 486, 1933) 罗城县 (Luocheng County), 1928年, 秦仁昌 5401 (Type, PE) = *Zanthoxylum khasianum* Hook. f. *Fl. Brit. Ind.* 1: 494, 1875; Huang in *Guihaia* 7 (1): 4, 1987。

195. 苦木科 SIMARUBACEAE

尖叶鸦胆子

Brucea acuminata Li in *Journ. Arn. Arb.* 25: 445, 1943; 靖西县 (Jingxi County), 1935年, 高锡朋 56114 (Type) = *B. mollis* Wall.

197. 楝科 MELIACEAE

华溪桫

Chisocheton chinensis Merr. in *Philipp. Journ. Sci. Bot.* 21: 497, 1922; 东兴县 (Dongxing County), 钟观光 1889 (Type); 云南; 越南。

198. 无患子科 SAPINDACEAE

毛叶栾树

Koelreuteria bipinnata Fr. var. *puberula*

Chun ex How et Ho in A. P. S. 3 (4): 408, 1955; 百色县 (Baise County), 1928年, 秦仁昌 7668 (Type, IBSC) = *K. bipinnata* Franch. in Bull. Soc. Bot. France 33: 463, 1886; H. S. Lo in Flora of Guangxi m. s.

小栎树

Koelreuteria minor Hemsl. in Hook. Ic. Pl. 27: t. 2642, 1900; How et Ho in A. P. S. 3 (4): 404, 1955 的补充记录 (Descriptio addenda) 指定, 临桂县 (Lingui County), 良丰, 1950年, 黄、何、贾 130216 (Flowering Type, IBSC) = *Boniodendron minus* (Hemsl.) T. Chen in A. P. S. 17 (2): 38, 1979. (黄梨木)

光叶荃花赤才

Lepisanthes cauliflora C. F. Liang et S. L. Mo var. *glabrifolia* S. L. Mo et X. X. Lee in Guihaia 2 (2): 67, 1982; 龙州, 弄岗林区, 弄岗综考队 11551 (Type, IBK) = *L. cauliflora* C. F. Liang et S. L. Mo; H. S. Lo in Flora of Guangxi m. s.

肖韶子

Pseudonephelium confine How et Ho in A. P. S. 3 (4): 390, 1955; 上林县 (Shanglin County), 大明山, 1933年, 辛树帜 25096 (Type, IBSC) = *Dimocarpus confinis* (How et Ho) Lo in A. P. S. 17 (2): 32, 1979.

200. 槭树科 ACERACEAE

窄叶槭

Acer angustilobum Hu in Journ. Arn. Arb. 12: 154, 1931; 罗城县 (Luocheng County), 1928年, 秦仁昌 5802 (Type, PE; Isotype, IBSC) = *Acer wilsonii* Rehd.

长尾窄叶槭

Acer angustilobum Hu forma *longicaudatum* Fang in A. P. S. 11 (2): 160, 1966; 大苗山 (Damiaoshang), 1958年, 陈少卿 16115 (Type, IBSC) = *Acer wilsonii* Rehd. var. *longicaudatum* (Fang) Fang

Acer cappadocicum Gled. var. *serrulatum* Metc. in Lingnan Sci. Journ. 20: 220, 1942; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1936年, 黄志 39538 (Isotype, IBSC) = *Acer bicolor* F. Chun var. *serrulatum* (Metc.) Fang in A. P. S. 11 (2): 157, 1966. (圆齿两色槭)

毛梗罗浮槭

Acer fabri Hance var. *virescens* Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China Bot. Ser. 8 (2): 174, 1932; 百色县 (Baise County), 1928年, 秦仁昌 7389 (Type); 广东.

201. 清风藤科 SABIACEAE

显脉泡花树

Meliosma costata Cufodontis in Oster. Bot. Zeit. Bd. 88: 266, 1939; 大瑶山 (Dayaoshan), 罗香, 1929年, 辛树帜 8212 (Type, IBSC) = *M. velutina* Rehd. et Wils. (毛泡花树)

厚叶泡花树

Meliosma crassifolia Hand.-Mazz. in Sincensia 3: 191, 1933; 南宁 (Nanning) 以南, 十万大山, 1928年, 秦仁昌 8290 (Type, IBSC) = *M. angustifolia* Merr. (狭叶泡花树)

疏枝泡花树

Meliosma depauperata Chun ex How in A. P. S. 3 (4): 427, 1955; 十万大山 (Shiwandashan), 1937年, 梁向日 69818 (Type, IBSC) = *M. longipes* Merr.

两广泡花树

Meliosma sinii Diels in Notizbl. Bot Gart., Berlin, 11: 213, 1931; 大瑶山 (Dayaoshan), 1929年, 辛树帜 8255 (Type) = *M. fordii* Hemsl. var. *sinii* (Diels) Law in A. P. S. 20 (4): 431, 1982. (香花泡花树)

广西清风藤

Sabia wangii L. Chen in Sargentia 3: 51, 1943; 南丹县 (Nandan County), 1937年, 黄志 40857 (Type, A) = *S. dielsii* Lévl.

Sabia polyatha Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 190, 1932; 凌云县 (Lingyun County), 1928年, 秦仁昌 6720 (Type) = *S. parviflora* Wall. ex Roxb. (小花清风冈藤)

205. 漆树科 ANACARDIACEAE

扁桃

Mangifera persiciformis C. Y. Wu et T. L. Ming in *Fl Yunnan*. 2: 368, 1979; 龙州县 (Longzhou County), 陈少卿 31823 (Type, IBK); 南宁等地(栽培); 云南, 贵州。

泌脂藤

Pegia bijuga Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 186, 1932; 河池县 (Hechi County), 1928年, 秦仁昌 6410 (Type, PE) = *Pegia samentosa* (Lect.) Hand.-Mazz.

209. 山茱萸科 CORNACEAE

褐毛四照花

Cornus ferruginea Wu in *Bot. Jahrb.* 71: 199, 1940; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜 708 (Type) = *Cornus hongkongensis* Hemsl. subsp. *ferruginea* (Wu) Q. Y. Xiang in *Bull. Bot. Res.* 7 (2): 44, 1987. (褐毛香港四照花)

纤尾桃叶珊瑚

Aucuba filicauda Chun et How in *A. P. S.* 7 (1): 71, 1958; 龙胜县 (Longsheng County), 1955年, 龙胜调查队 36 (Type ♂, IBSC); 贵州, 云南。

210. 八角枫科 ALANGIACEAE

钟氏八角枫

Alangium chungii H. L. Li in *Journ. Arn.* Arb. 24: 448, 1943; 大瑶山 (Dayaoshan), 钟济新 82038 (Type) = *A. kurzii* Craib var. *laxifolium* (Y. C. Wu) Fang in *Act. Sci. Nat. Sichuan Univ.* 1979 (2): 98, 1979.

广西八角枫

Alangium kwangsiense Melch. in *Notizbl. Bot. Gart., Berlin*, 10: 823, 1929; 大瑶山 (Dayaoshan), 1924年? 辛树帜 64 (Type); 广东。

212. 五加科 ARALIACEAE

刚毛白簕

Acanthopanax trifoliatum (L.) Merr. var. *setosum* Li in *Sargentia* 2: 87, 1942; 模式产广西十万大山 (Shiwandashan)。滇, 黔, 湘, 赣, 粤, 台, 闽有分布。

秀丽槲木

Aralia elegans Ho in *A. P. S.* 2 (1): 77, 1953; 大瑶山 (Dayaoshan), 1931年, 辛树帜 21672 (Type IBSC); 广东。

长梗罗伞

Brassaiopsis glomerulata (Bl.) Regel var. *longipedicellata* Li in *Sargentia* 2: 60, 1942; 凌云县 (Lingyun County), 1937年, 刘心祈 28695 (Type, A); 贵州, 云南; 越南。

细弱掌叶树

Brassaiopsis gracilis Hand.-Mazz. in *Sinensia* 3: 197, 1933; 凌云县 (Lingyun County), 1928年, 秦仁昌 6850 (Type); 乐业、田林、那坡、德保、天峨、凤山; 贵州; 云南; 越南。

假小花木五加

Dendropanax parvifloroides C. N. Ho in *A. P. S.* 2 (1): 73, 1952; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 1935年, 梁向日 65875 (Holotype, IBSC); 广东, 云南。

密花木五加

Dendropanax confertus Li in *Sargentia* 2: 42, 1942; 大瑶山 (Dayaoshan), 1936年, 黄志 40542 (Type, A); 广东, 湖南。

黄毛木五加

Dendropanax ferrugineus Li in *Sargentia* 2: 47, 1942; 模式产广西瑶山 (Dayaoshan) = *Euaraliopsis ferruginea* (Li) Hoo et Tseng in *Fl. RPS* 54: 24, 1978. (锈毛掌叶树)

Gilibertia angustilobus Hu in *Journ. Arn.* Arb. 11: 226, 1930; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 秦仁昌 8019 (Holotype, NY) = *Dendropanax proteus* (Champ.) Benth. (三层楼)

213. 伞形科 UMBELLIFERAE

南岭前胡

Peucedanum longshengense Shan et Sheh in A. P. S. 24 (4): 306, 1986; 龙胜县 (Longsheng County), 1956年, 余少林、覃灏富 700634 (Type, IBSC); 兴安、资源、全州; 江西。

214. 山柳科 CLETHRACEAE

Clethra bodinieri Lévl. var. *parvifolia* S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 41: 180, 1960; 广西: (Guangxi: sine loca.), 地点不详, 曾怀德 22450 (Type) = *Clethra bodinieri* Lévl. (单毛栲叶树)

广西山柳

Clethra kwangsiensis S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 41 (2): 188, 1960; 资源县 (Ziyuan County), 钟济新 83570 (Type, A) = *Clethra kaipoensis* Lévl. (贵州栲叶树)

山柳

Clethra liangii H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 449, 1943; 十万大山 (Shiwandashan), 1937年, 梁向日 69645 (Type, A) = *Clethra fabri* Hance

多脉山柳

Clethra polyneura H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 449, 1943; 凌云县 (Lingyun County), 刘心沂 28767 (Type, A) = *Clethra kaipoensis* Lévl. var. *polyneura* (Li) Fang et L. C. Hu in Act. Sci. Nat. Sichuan Univ. 1979 (3): 123, 1979. (多肋栲叶树)

215. 杜鹃花科 ERICACEAE

晚花吊钟花

Enkianthus serotinus Chun et Fang in A. P. S. 6 (2): 159, 1957; 龙胜县 (Longsheng County), 二区水平乡桃善村大滩底, 1955年, 广福林区调查队 42 (Holotype, IBSC); 德保、大苗山、临桂、大瑶山、隆林等; 四川、云南。

硬毛滇白珠

Gaultheria yunnanensis (Franch.) Rehd. var. *hirsuta* D. Fang et N. K. Liang in A. P. S. 15 (2): 112, 1977; 桂平县 (Guiping

County), 紫荆, 元安, 1964年, 梁乃宽、方鼎 10748 (Holotype, GXMI; Isotype, PE, IBSC, SZ) = *Gaultheria leucocarpa* Bl. var. *hirsuta* (D. Fang et N. K. Liang) T. Z. Hsu in Act. Bot. Yunnan. 3 (4): 428, 1981.

短脉杜鹃

Rhododendron brevinerve Chun et Fang in A. P. S. 6 (2): 160, 1957; 龙胜县 (Longsheng County), 广福林区植物调查队 8 (Type, IBSC); 兴安、资源、大苗山、凌云; 广东, 湖南。

灏富杜鹃

Rhododendron haofui Chun et Fang in A. P. S. 6 (2): 162, 1957; 龙胜县 (Longsheng County), 1955年, 广福队 165 (Type, IBSC); 罗城、大苗山、田林、大瑶山; 广东, 湖南。

广西杜鹃

Rhododendron kwangsiense Hu ex Fang in Bull. Bot. Res. 3 (4): 40, 1983; 罗城县 (Luocheng County), 苗山, 1928年, 秦仁昌 6041 (Type, PE) = *R. kwangsiense* Hu ex Tam in Guihaia 3 (3): 177, 1983.

兴安马银花

Rhododendron xinganense G. Z. Li in Guihaia 3 (2): 83, 1983; 兴安县 (Xingan County), 苗儿山, 李光照 11501 (Type, IBK) = *R. ovatum* (Lindl.) Planch; P. S. Hsu in Bull. Bot. Res. 7 (2): 85, 1987.

216. 乌饭树科 VACCINIACEAE

广西越桔

Vaccinium sinicum Sleum. in Engl. Bot. Jahrb. Bd. 71: 440, 1941; 全州县 (Quanzhou County), 山川乡宝顶, 1936年, 钟济新 81655 (Isotype, IBSC); 资源、兴安、瑶山; 广东, 湖南。

221. 柿科 EBENACEAE

短柄粉叶柿

Diospyros glaucifolia Metc. var. *brevipes* S.

Lee in *Guihaia* 3 (4): 289, 1983; 兴安县 (Xingan County), 猫儿山, 余少林 900107 (Type, IBK); 全州、龙胜、田林; 广东, 湖南。

223. 紫金牛科 MYRSINACEAE

少年红

Ardisia alyxiaefolia Tsiang ex C. Chen in A. P. S. 16 (3): 80, 1978; 象州县 (Xiangzhou County), 石山, 黄志 39589 (Type, IBSC); 龙胜; 湖南, 贵州, 广东, 四川。

凹脉紫金牛

Ardisia brunnescens Walker in Journ. Washington Acad. Sci. 27: 198, 1937; 模式产广西龙州 (Longzhou County); 广东亦产。

224. 安息香科 STYRACACEAE

上思安息香

Styrax oligophlebia Merr. ex H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 451, 1943; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1934年, 曾怀德 24489 (Type, A) = *S. suberifolia* Hook. et Arn.

225. 山矾科 SYMPLOCACEAE

薄叶山矾

Symplocos anomala Brand var. *nitida* H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 452, 1943; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1934年, 曾怀德 24423 (Type, A); 藏, 滇, 川, 黔, 粤, 湘, 鄂, 赣, 台, 皖; 越南。

毛山矾

Symplocos mollipila H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 24: 452, 1943; 凌云县 (Lingyun County), 刘心祈 28725 (Type, A) = *S. groffii* Merr.

毛轴山矾

Symplocos rachitricha Y. F. Wu in A. P. S. 24 (3): 196, 1986; 临桂县 (Lingui County), 1955年, 邓先福 265 (Type, IBSC); 龙胜; 湖南, 贵州。

229. 木犀科 OLEACEAE

大花西氏素馨

Jasminum seguinii Lévl. var. *latilobum* Ha-

nd.-Mazz. in *Sinensia* 7: 620, 1936; 广西 (Guangxi sine loca.); 地点不详, 秦仁昌 5445 (Type) = *J. seguinii* Lévl.

小叶青藤仔

Jasminum undulatum Ker var. *elegans* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 26: 81, 1889; 广西: 北海 (Beihai), Playfair 无号 (Type in Kew Gardent) = *J. nervosum* Lour.

230. 夹竹桃科 APOCYNACEAE

串珠子

Alyxia vulgaris Tsiang in A. P. S. 10 (1): 28, 1965; 大瑶山 (Dayaoshan), 1934年, 辛树帜 23815 (Type, IBSC); 兴安、象州, 贺县; 广东, 湖南, 海南, 四川。

两广杜仲藤

Parabarium handelianum Tsiang in Sunyatsenia 2: 121, 1934; 罗城县 (Luocheng County), 铜乐, 1928年, 秦仁昌 5611 (Holotype, IBSC) = *P. chunianum* Tsiang, Tsiang et P. T. Li in Fl. RPS 63: 237, 1977.

毛杜仲藤

Parabarium huaitingii Chun et Tsiang in Journ. Arn. Arb. 28: 245, 1947; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 5027 (Type, IBSC); 临桂、兴安、武鸣; 广东, 贵州, 湖南。

毛瓣狗牙花

Ervatamia continentalis Tsiang var. *pubiflora* Tsiang in A. P. S. 8: 244, 1963; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 5112 (Type, IBSC) = *Tabernaemontana continentalis* (Tsiang) P. T. Li in *Guihaia* 6 (3): 170, 1986.

231. 萝藦科 ASCLEPIADACEAE

狭叶球兰

Hoya tsoi Merr. in Sunyatsenia 2: 16, 1934; 十万大山 (Shiwandashan), 左景烈 23455 (Type, NY; Isotype, IBSC) = *Hoya lancilimba* Merr. forma *tsoi* (Merr.) Tsiang in Sunyatsenia 3: 180, 1936.

232. 茜草科 RUBIACEAE

八脉粗叶木

Lasianthus octonervius Hand.-Mazz. in *Sinensia* 5: 14, 1934; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7382 (Type); 海南。

密花玉叶金花

Mussaenda densiflora H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 455, 1943; 龙州县 (Longzhou County), 大青山, 1935年, 高锡朋 55121 (Type)。

广西九节

Psychotria kwangsiensis Li in *Journ. Arn. Arb.* 24: 457, 1943; 那坡县 (Napo County), 1935年, 高锡朋 56011 (Type, A)。

广西乌口树

Tarennia lanceolata Chun et How ex W. C. Chen in *A. P. S.* 22 (2): 139, 1984; 融水县 (Rongshui County), 九万大山, 1957年, 陈德昭 415 (Type, IBSC); 金秀、临桂、龙胜; 湖南, 贵州。

百色水锦树

Wandlandia zooi How in *Sunyatsenia* 7: 53, 1948; 百色县 (Baise County), 1936年, 苏宏汉 67514 (Type, IBSC) = *W. scabra* Kurz

广东拟黄树

Xanthophytopsis kwangtungensis Chun et How in *Sunyatsenia* 4: 14, 1939; 十万大山 (Shiwandashan), 1933年, 曾怀德 2335 (Type, IBSC) = *Xanthophytum kwangtungense* (Chun & How) H. S. Lo (岩黄树)

233. 忍冬科 CAPRIFOLIACEAE

异毛忍冬

Lonicera macrantha (D. Don) Spreng var *heterotricha* Hsu et H. J. Wang in *A. P. S.* 17 (4): 81, 1979; 大苗山 (Damiaoshan), 九万山, 陈德昭 271 (Type, IBSC); 凌云; 广东, 湖南, 云南, 贵州。

金腺荚蒾

Viburnum chunii P. S. Hsu in *A. P. S.* 11

(1): 82, 1966; 陆川县 (Luchuan County), 1928年, 秦仁昌 6036 (Type, IBSC); 大明山、十万大山、大瑶山、大苗山; 江西, 广东。

管花荚蒾

Viburnum tubulosum P. S. Hsu in *A. P. S.* 11 (1): 70, 1966; 桂林 (Guilin), 良丰, 1948年, 邓志农 13364 (Type, IBSC); 兴安、临桂、灵川; 湖南, 台湾。

238. 菊科 COMPOSITAE

光梗阔苞菊

Pluchea pteropoda Hemsl. in *Journ. Linn. Soc. Bot.* 23: 422, 1888; 模式产广西北海 (Beihai), 采集人及号码不详。台湾及大陆东南沿海。

239. 龙胆科 GENTIANACEAE

罗星草

Canscora melastomacea Hand.-Mazz. in *Sinensia* 2: 131, 1932; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 7868 (Type); 海南, 广东。

240. 报春花科 PRIMULACEAE

灵香草

Lysimachia foenum-graecum Hance in *Journ. Bot.* 355, 1877; 模式采自广西 (Type, Graves, Herb. Hance, 19587); 滇, 粤等省。

250. 茄科 SOLANACEAE

广西地海椒

Archiphysalis kwangsiensis Kuang in *A. P. S.* 11 (1): 61, 1966; 贺县 (Hexian County), 姑婆山, 1958年, 李荫昆 401148 (Type, PE); 江西。

251. 旋花科 CONVULVACEAE

苞叶藤

Blinkworthia discostigma Hand.-Mazz in *Sinensia* 2 (1): 6, 1931; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7353 (Type) = *B. convolvuloides* Prain

延叶鳞蕊藤

Lepistemon decurrens Hand.-Mazz. in *Sinensia* 5: 6, 1934; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7560 (Type)

= *Merremia hirta* (Linn.) Merr.

光叶鳞蕊藤

Lepistemon glaber Hand.-Mazz. in *Sinensia* 5: 7, 1934; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7344 (Type) = *Merremia hederacea* (Burm. f.) Hall. f.

252. 玄参科 SCROPHULARIACEAE

广西来江藤

Brandisia kwangsiensis H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* 28: 133, 1947; 凌云县 (Lingyun County), 刘心沂 28688 (Type, A); 那坡、瑶山、隆林; 云南, 贵州。

粘毛泡桐

Paulownia viscosa Hand.-Mazz. in *Sinensia* 5: 7, 1934; 罗城县 (Luocheng County), 苗山, 1928年, 秦仁昌 5951 (Type) = *Paulownia kawakamii* Ito

256. 苦苣苔科 GESNERIACEAE

多痕唇柱苣苔

Chirita cicatricosa W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 1 (4): 69, 1981; 东兴, 板八公社, 稗稔大队, 方鼎等 1525 (Holotype, GX-MI) = *C. minutihamata* Wood in *Not. Bot. Gard. Edinb.* 31 (3): 370, 1982; W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 5 (3): 67, 1985.

桂林唇柱苣苔

Chirita guelinensis W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 1 (4): 43, 1981; 桂林 (Guilin), 大埠, 八仙洞, 邓志农 13439 (Type, IBSC); 临桂、桂平; 广东。

破血丹

Didymocarpus pinnatifidus Hand.-Mazz. in *Sinensia* 5: 8, 1934; 凌云县 (Lingyun County), 秦仁昌 6988 (Type) = *Chirita pinnatifida* (Hand.-Mazz.) Burt

短萼长蒴苣苔

Didymocarpus silvarum W. W. Smith var. *minor* W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 2 (2): 130, 1982; 融水县 (Rongshui County), 汪纲公社, 1959年, 吕清华 8218 (Holotype, PE; Isotype, IBK) = *Didymoca-*

rpus glandulosus (W. W. Smith) W. T. Wang var. *minor* (W. T. Wang) W. T. Wang

稀裂圆唇苣苔

Gyrocheilos retrotrichum W. T. Wang var. *oligolibum* W. T. Wang in *Bull. Bot. Res.* 1 (3): 35, 1981; 融水县 (Rongshui County), 大苗山, 1955年, 陈少卿 8902 (Holotype, IBSC); 罗城; 广东。

疏脉半蒴苣苔

Hemiboea cavaleriei Lévl. var. *paucinervis* W. T. Wang et Z. Y. Li in *A. P. S.* 21 (2): 194, 1983; 那坡县 (Napo County), 弄化大队, 弄布, 石灰岩山, 1979年, 方鼎和 廖信佩 22325 (Holotype, PE; Isotype, GXMI); 靖西、环江、凤山、天峨、凌云、龙州; 滇, 黔; 越南。

中华横蒴苣苔

Slackia sinensis Chun in *Sunyatsenia* 6: 285, 1948; 凌云县 (Lingyun County), 1933年, Steward et C. Y. Cheo 177 (Type, N) = *Beccarinda sinensis* B. L. Burt

263. 马鞭草科 VERBENACEAE

膜质叶紫珠

Callicarpa membranacea H. T. Chang in *A. P. S.* 1 (1): 306, 1951; 广西 (Guangxi sine loca.): 地点不详, 1928年, 秦仁昌 6130 (Type) = *Callicarpa japonica* Thunb. var. *angustata* Rehd. (窄叶紫珠)

两广棘桐

Clerodendron elachistanthum Merr. ex Li in *Journ. Arn. Arb.* 25: 426, 1944; 全州县 (Quanzhou County), 白云庵, 1937年, 曾怀德 27743 (Type) = *Premna cavaleriei* Lévl.

264. 唇形科 LABIATAE

Geniosporum holocheilum Hance in *Journ. Bot. Brit. & For.* 17: 44, 1879; 北海 (Beihai), 1877年, Hance 20515 (Type) = *Nosema cochinchinense* (Lour.) Merr. (全缘萼)

Mesona prunelloides Hemsl. in *Journ.*

Linn. Soc. Bot. 26: 267, 1890; 北海 (Beihai), 1883年, Playfair 110 (Type, K) = *Nosema cochinchinense* (Lour.) Merr. (全缘萼)

285. 谷精草科 ERIOCAULACEAE

绿叶谷精草

Eriocaulon filifolium Hand.-Mazz. in *Sinensia* 7: 619, 1936; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 8149 (Type); 柳城、大瑶山、龙胜、临桂; 广东。

大叶田中珠

Eriocaulon whangii Ruhl. in *Notizbl. Bot. Gart., Berlin*, 10: 1040, 1930; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜等 222 (Type); 桂中、桂南有产; 我国西南部有分布。

瑶山谷精草

Eriocaulon yaoshanense Ruhl. in *Notizbl. Bot. Gart., Berlin*, 10: 1043, 1930; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜 3999 (Type); 柳州、苍梧、合浦、十万大山; 黔, 粤, 滇。

290. 姜科 ZINGIBERACEAE

长柄山姜

Alpinia kwangsiensis T. L. Wu et Senjen in *A. P. S.* 16 (3): 35, 1978; 隆林县 (Longlin County), 梁畴芬、吴德邻 32226 (Type, IBSC); 龙州、田林、横县、平果、巴马、扶绥、平乐、阳朔; 广东、贵州、云南。

293. 百合科 LILIACEAE

山文竹

Asparagus acicularis Wang et S. C. Chen in *A. P. S.* 16 (1): 94, 1978; 武鸣县 (Wuming County), 罗圩, 中国医学科学院药物研究所 842 (Type ♂, PE); 桂林、临桂、邕宁、全州; 广东、江西、湖南。

白丝草

Chionographis chinensis Krause in *Notizbl. Bot. Gart., Berlin*, 10: 807, 1929; 大瑶山 (Dayaoshan), 1929年, 辛树帜 8962 (Type); 全州、龙胜、融水; 广东、湖南、福建。

长茎沿阶草

Ophiopogon chingii Wang et Tang in *Bull.*

Fan. Men. Inst. Biol., Peiping, Bot. Ser. 7: 282, 1937; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 秦仁昌 5891 (Type, PE), 凌云、龙州等; 粤, 滇, 川, 黔。

295. 七叶一枝花科 TRILLIACEAE

凌云重楼

Daiswa cronquistii Takht. in *Brittonia* 35 (3): 262, 1983; 凌云县 (Lingyun County), 1933年, A. N. Steward & C. C. Cheo 187 (Holotype, NY; Isotype, PE) = *Paris cronquistii* (Takht.) H. Li 云南、贵州、四川有分布。

297. 薜楔科 SMILACACEAE

柔毛薜楔

Smilax chingii Wang et Tang in *Sinensia* 5: 426, 1934; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 1928年, 秦仁昌 5925 (Type); 大苗山、三江、龙胜、恭城、瑶山、容县、贺县、隆林; 川、鄂、赣、闽、黔、滇、粤等。

凹脉薜楔

Smilax impressinervia Wang et Tang in *Sinensia* 5: 425, 1934; 罗城县 (Luocheng County), 苗山, 1928年, 秦仁昌 5973 (Type); = *S. lanceifolia* Roxb. var. *impressinervia* (Wang et Tang) T. Koyama 云南、贵州有分布。

302. 天南星科 ARACEAE

瑶山南星

Arisaema sinii K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart., Berlin*, 10: 1047, 1930; 大瑶山 (Dayaoshan), 古陈, 1929年, 辛树帜 9052 (Type); 临桂、富川、凌云、龙胜; 湘, 黔, 滇。

311. 薯蓣科 DIOSCOREACEAE

蛤叶薯

Dioscorea chingii Prain et Burk. in *Kew Bull.* 1931: 425, 广西 (Guangxi: sine loca.), 无详细地点, 秦仁昌 5347 (Type); 龙州、隆林、西林、靖西、资源、玉林、德保; 越南。

柳叶薯蓣

Dioscorea linearis-cordata Prain et Burkill in *Kew Bull.* 61, 1925; 模式产广西梧州

(Wuzhou). 湖南, 广东有分布。

314. 棕榈科 PALMACEAE

华南省藤

Calamus rhabdocladus Burret in Notizbl. Bot. Gart., Berlin, 10: 884, 1930; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜 66 (Type); 广东, 福建, 云南。

326. 兰科 ORCHIDACEAE

小剑叶石斛

Dendrobium acinaciforme Roxb. var. *minus* Tang et Wang in A. P. S. 1 (1): 40, 1951; 广西 (Guangxi: sine loca.): 地点不详, 秦仁昌 7582 (Type, PE); 广东, 香港; 越南, 泰国。

罗河石斛

Dendrobium lohohense Tang et Wang in A. P. S. 1 (1): 41, 1951; 凌云县 (Lingyun County), 1935年, Steward & Cheo 595 (Type, PE); 容县、乐业、永福、德保、资源; 粤, 鄂, 黔, 滇, 川。

331. 莎草科 CYPERACEAE

华播鼓芳

Napania sinensis H. Uittien in Rev. Trav. Bot. Neerland. 33: 288, 1936; 模式产广西大瑶山 (Dayaoshan)。

332A. 竹亚科 BAMBUSOIDEAE

牛角竹

Bambusa cornigera McClure in Lingnan Univ. Sc. Bull. 9: 7, 1940; 冯钦 20712 (Type) 采自前岭南大学竹园, 引种自广西苍梧。

青皮竹

Bambusa textilis McClure in Lingnan Univ. Sc. Bull. 9: 14, 1940; 苍梧县 (Cangwu County), 城关镇, Tang & Fung 19162 (Type); 广东。

中华大节竹

Indosasa sinica C. D. Chu et C. S. Chao in A. P. S. 21 (1): 65, 1983; 南宁 (Nanning), 广西林科所栽培, 熊文愈和赵奇僧 77542 (Type, NF); 融水、凭祥、龙州; 贵州, 云南。

观音竹

Phyllostachys rubromarginata McClure in Lingnan Univ. Sc. Bull. 9: 44, 1940, 冯钦 20545 (Type) 采自前岭南大学竹园, 引种自广西苍梧。

光秆箬笋竹

Schizostachyum leviculme McClure in Sunyatsenia 6: 43, 1941; 大瑶山 (Dayaoshan), 1928年, 辛树帜 3656 (Type, IBSC) = *Pseudostachyum polymorphum* Munro in Trans. Linn. Soc. 26: 142, t. 4, 1868; H. L. Fung et T. A. Huang 于广西植物 1980 (2): 1; 广东、云南 (泡竹)

光竹

Sinobambusa maculata McClure in Lingnan Univ. Sc. Bull. 9: 64, 1940; Kwangsi: Chuan District, Shan-chuan-hsiang, July 23, 1937. McClure 20573 (Type) (原始文献照录) = *Pleiblastus maculatus* (McClure) C. D. Chu et C. S. Chao in A. P. S. 18 (1): 31, 1980. (斑苦竹)

存疑种 (DOUBTFUL SPECIES)

毛叶黄牛木 (金丝桃科)

Cratoxylon dasyphyllum Hand.-Mazz. in Sinensia 2: 4, 1931; 十万大山 (Shiwandashan), 1928年, 秦仁昌 7980 (Holotype, PE).

广西三宝木 (拟) (大戟科)

Trigonostemon kwangsiensis Hand.-Mazz. in Sinensia 2 (10): 130, 1932; 百色县 (Baise County), 八角山, 1928年, 秦仁昌 7729 (Type).

凌云山杠木 (蔷薇科)

Photinia amphidoxa (Schneid.) R. et W. var. *kwangsiensis* Metcalf in Journ. Arn. Arb. 20: 442, 1939; Kwangsi: Lingwang shan, Steward & Cheo 1011 (Type, A).

广西毛萼红果树 (蔷薇科)

Stranvaesia amphidoxa Schneid. var. *kw-*

- angsiensis* Metc. in Journ. Arn. Arb. 20: 442, 1939; 模式产广西那坡县 (Napo County).
- 无齿櫻桃 (蔷薇科)
Prunus edentata Hand.-Mazz. in Sinensia 2: 126, 1932; 凌云县 (Lingyun County), 腰马山, 1928年, 秦仁昌 7174 (Type).
- 上思稠 (壳斗科)
Quercus dispar Chun et Tsiang in Journ. Arn. Arb. 28: 323, 1947; 上思县 (Shangsi County), 十万大山, 1944年, 陈少卿 4659 (Type, IBSC).
- 广西银叶杜茎山 (紫金牛科)
Maesa argentea Wall. var. *kwangsiensis* Hand.-Mazz. in Sinensia 5: 4, 1934; 广西: Tang-lan, 秦仁昌 6542 (Type).
- 广西密花树 (紫金牛科)
Rapanea kwangsiensis Walker in Journ. Washington Acad. Sc. 21: 479, 1931. 原
- 始文献未见, 模式不知是否产广西。
- 广西乌口树 (茜草科)
Tarennia kwangsiensis Hand.-Mazz. in Sinensia 5: 14, 1934; 罗城县 (Luocheng County), 朱峰山, 1928年, 秦仁昌 5776 (Type Fl.).
- 龙胜后蕊苣苔
Opithandra lungshengensis W. T. Wang in A. P. S. 13 (3): 102, 1975; 龙胜县 (Longsheng County), 平水乡, 桃善村, 1955年, 广福林区调查队 1059 (Holotype, PE)
- 瑶山省藤
Calamus melanochrous Burr. in Notizbl Bot. Gart., Berlin, 11: 208, 1931; 大瑶山 (Dayaoshan), 1929年, 辛树帜 2085 (Type).
- (待续 to be continued)