

调查资料

广东新丰江林区 植物名录

华南农学院森林经理研究室

一九八四年一月

前 言

1983年3月，广东惠阳地区林业局，广东新丰江林业管理局、华南农学院森林经理研究室根据《惠阳地区阔叶林研究协作计划》组成调查队，深入新丰江林区阔叶林进行调查。在调查过程中采集到的782号植物标本，均经华南农学院林学系树木学教研室林万涛副教授、陈国泽、肖绵韶老师鉴定订名。在此基础上，为求全面反映新丰江林区的植物种数，又参照华南师大生物系《广东河源新丰自然保护区植物调查报告》补入一部份未调查的非林下植物种类，由陈国泽老师整理编成本名录。

本名录包括维管束植物156科，431属，785种。其中蕨类植物27科，38属，53种；裸子植物3种，6属，6种；被子植物126科，387属，726种。名录排序，蕨类植物部分系按秦仁昌教授系统；裸子植物系按郑万钧教授系统；被子植物系按哈钦松系统。

是次调查采集的标本，其鉴定正份存华南农学院森林经理研究室，复份分存广东惠阳地区林业局，广东新丰江林管局及华南农学院森林植物标本室。

新丰江林管局植物名录

一、蕨类植物门

PTERIDOPHYTA

P2. LYCOPODIACEAE 石松科

Lycopodium cernuum L. 铺地蜈蚣 草本 药用
酸性土指示植物

Lycopodium serratum Thunb. 千层塔 草本

P3. SELAGINELLACEAE 卷柏科

Selaginella effusa Alston 疏松卷柏 草本 药用

Selaginella uncinata (Desv.) Spring 翠云草
草本 药用

Selaginella biformis A. Br. ex Kubn. 二形卷柏
草本 药用

Selaginella doederleinii Hieron. 深绿卷柏 草本 药用

P5. EQUISETACEAE 木贼科

Equisetum debile Roxb. 纤枝木贼 草本 药用

P11. OSMUNDACEAE 紫萁科

Osmunda vachellii Hook. 华南紫萁 草本 药用

P13. LYGODIACEAE 海金沙科

Lygodium flexuosum (L.) Sw. 曲轴海金沙 草质藤本

Lygodium japonicum (Thunb.) Sw. 药用 酸性土指示植物

Lygodium japonicum (Thunb.) Sw. 海金沙 草质藤本 药用
紫萁 酸性土指示植物

Lygodium scandens (L.) Sw. 小叶海金沙 草质藤本
药用 酸性土指示植物

P15. GLEICHENIACEAE 里白科

Dicranopteris linearis (Burm.) Underw.

var. *dichotoma* (Thunb.) Holtt. 芒萁 草本 药用 酸性土指示植物

Hieriopteris laevissima (Christ) Ching 光里白 草本

- P19. DICKSONIACEAE 蚌壳蕨科
Cibotium barometz (L.) J. Sm. 金毛狗 草本 药用 淀粉
- P21. LINDSAYACEAE 鳞始蕨科
Lindsaea cultrata (Willd.) Sw 鳞始蕨 草本 药用
Lindsaea orbiculata (Lam.) Mett 圆叶鳞始蕨 草本
Stenoloma chinensis (L.) Ching 乌韭 草本 药用
Schizoloma heterophyllum (Dry.) J. Sm. 异叶双唇蕨 草本
- P22. DAVALLIACEAE 骨碎补科
Humata tyermanni Moore 白毛蛇 附生草本 药用
- P24. OLEANDRACEAE 条蕨科
Oleandra undulata (Willd.) Ching 波边条蕨 草本
- P25. PTERIDACEAE 凤尾蕨科
Histiopteris incisae (Thunb.) J. Sm. 栗蕨 草本
Pteris semipinnata Linn 半边旗 草本 药用
Pteris multifida Poir 凤尾蕨 草本、药用
Pteridium aquilinum Kuhn var. *latiusculum*
 (Desv.) Vnderw 蕨 草本 淀粉
Pteris linearis Poir 线羽凤尾蕨 草本 药用
Pteris vittata L. 蜈蚣草 草本 药用
- P27. ADIANTACEAE 铁线蕨科
Adiantum flabellulatum L. 扇叶铁线蕨 草本 药用
- P29. CERATOPTERIDACEAE 水蕨科
Ceratopteris thalictroides (L.) Brongn 水蕨 草本 药用
- P30. ATHYRIACEAE 蹄盖蕨科
Allatodia loederleinii 先脚短肠蕨 草本
Allatodia matthewi 马氏短肠蕨 (暂拟) 草本
Diplazium lanceum (Thunb.) Presl 单叶双盖蕨 草本 药用
- P32. ASPLENIACEAE 铁角蕨科
Asplenium crincaule Hance 毛轴铁角蕨 草本
Asplenium normale Don 倒挂铁角蕨 草本 酸性土壤指示植物
- P33. THELYPTERIDACEAE 金星蕨科
Abacopteris triphylla (Sw.) Ching 三叶新月蕨 草本
Cyclosorus seaboulus 粗叶毛蕨 草本

- Cyclosorus acuminata* (Houtt.) Nakai 渐尖毛蕨 草本
- P34. BLECHNACEAE 乌毛蕨科
Blechnum orientale L. 乌毛蕨 草本 药用 蔬菜
Brazeia insignia (Hook.) J. Sm. 苏铁蕨 木质蕨 药用
Woodwardia japonica (L.f.) Sm 狗脊 草本 药用 淀粉
- P39. DRYOPTERIDACEAE 鳞毛蕨科
Arachniodes chinensis (Ros.) Ching 中华复叶汝蕨 草本
Dryopteris chanpouii (Benth.) C. Chr 润鳞鳞毛蕨 草本
Dryopteris varia (L.) O. Ktze 变叶鳞毛蕨 草本
- P40. ASPIDIACEAE 叉蕨科
Arachniodes chinensis (Ros.) Ching 中华复叶汝蕨 草本
Polystichum aculeatum (L.) Schott 刺耳蕨 草本
Tectaria subtriphylla (H. et A.) Copel 三羽叉蕨 草本 药用
- P41. LOMARIOPSIDACEAE 蕨蕨科
Bolbitis heteroclita (Presl.) Ching 长叶实蕨 草本
- P45. POLYPODIACEAE 水龙骨科
Colysis hemionitidea (Wall.) Presl 断溪蕨 草本 药用
Lemmaphyllum microphyllum Presl 伏石蕨 草本 药用
Lepisorus thunbergianus (Kulf.) Ching 石韦 草本 药用
Microsorium fortunei (Moore) Ching 江南星蕨 草本 药用
Pyrrosia lingua (Thunb.) Farwell 石韦 附生草本 药用
- P50. MARSILEACEAE 草科
Marsilea quadrifolia L. 田字草 草本 药用 饲料
- P51. SALVINIACEAE 槐叶草科
Salvinia nutans (L.) All 槐叶草 草本 药用 饲料 绿肥
- P52. AZOLLACEAE 满江红科
Azolla imbricata (Roxb.) Nakai 满江红 草本 药用 饲料 绿肥

二 SPERMATOPHYTES 种子植物门

(-) GYMNOSPERMAE 裸子植物亚门

G5. PINACEAE 松科

Pinus massoniana Lamb. 马尾松 乔木 用材 药用 油料 观赏

G4. TAXODIACEAE 杉科

Cunninghamia lanceolata (Camb.) Hook 杉木 乔木 用材 药用

Metasequoia glyptostroboides Hart Cheng 水杉 乔木 用材

G7. PODOCARPACEAE 罗汉松科

Podocarpus macrophyllus Don var. *maki*

Endl. 小叶罗汉松 小乔木 灌木 用材 观赏

G11. GNETACEAE 买麻藤科

Gnetum montanum Markgr. 买麻藤 木质大藤本 药用 纤维
油料 食用

Gnetum parvifolium (Warb.) C. Y. Cheng

et Chun 小叶买麻藤 木质大藤本 药用 纤维 油料 食用

(二) ANGIOSPERMAE 被子植物亚门

DICOTYLEDONAE 双子叶植物纲

1. MAGNOLIACEAE 木兰科

Michelia figo (Lour.) Spreng. 含笑花 小乔木 灌木 观赏 香料

Tsoongiodendron odoratum Chun 香花楠(观光木) 乔木 用材 观赏 香料

3. SCHIZANDRACEAE 五味子科

Kadsura coccinea (Lam.) A. C. Smith 冷饭团 木质藤本 药用 野果

8. ANNONACEAE 番荔枝科

Artabotrys hongkongensis Hance 香港鹰爪 木质藤本 药用 观赏

Desmos chinensis Lour 爪鹰爪 木质藤本 药用 观赏

Fissistigma glaucescens (Hance) Merr 白背瓜馥木 木质藤本 药用

Fissistigma oldhamii (Hemsl.) Merr 瓜馥木 木质藤本 药用 纤维 香料 油料

Fissistigma unicum (Dunn) Merr 香港瓜馥木 木质藤本 纤维 野果

Uvaria boniana Finet et Gagnep 光叶紫玉盘 木质藤本 野果

11. LAURACEAE 樟科

Beilschmiedia fordii Dunn 广东琼楠 乔木 用材

Beilschmiedia tsangii Merr 网脉琼楠 乔木 用材

Cassytha filiformis Linn 无根藤

- Cinnamomum burmannii* (Nees) Bl. 阴香 乔木
Cinnamomum Caphora (L.) Presl. 樟木 大乔木 用材 香料 油料 药用
Cinnamomum parthenoxylon (Jack) Nees. 黄樟 大乔木 用材 药用 香料 油料
Cryptocarya chinensis (Hance) Hemsl. 厚壳桂 乔木 用材
Cryptocarya concinna Hance 黄果厚壳桂 乔木 小乔木 用材
Lindera communis Hemsl 香叶树 乔木 用材 香料 油料
Lindera glauca (Sieb. et Zucc.) Bl. 山胡椒 乔木 用材 香料 油料
Lindera kwangtungensis (Liou) Allen 广东山胡椒 乔木 用材 香料 油料
Lindera megaphylla Hemsl 翼壳楠 乔木 用材
Lindera nacusua (D. Don) Merr. 绒钩樟 乔木 用材
Litsea glutinosa C. B. Rob 潺胶树 乔木 用材 药用 油料
Lindera strychnifolia F. - Vill 乌药 灌木 小乔木 药用 油料 药用
Litsea acutivena Hay 尖叶木姜 乔木 用材
Litsea cubeba Pers 山苍子 (豆豉壳) 落叶小乔木 药用 油料 香料
Litsea elongata Benth. et Hook. f. 长叶木姜 乔木 用材
Litsea rotundifolia Hemsl. var
oblongifolia (Nees) Allen 豺皮樟 小乔木 灌木 药用 油料
Litsea subcoriarea Yang et P. H. 桂北木姜 乔木 用材
Machilus breviflora (Benth) Hemsl. 短序楠 乔木 用材
Machilus chinensis (Champ. ex Benth) Hemsl 华润楠 乔木 用材
Machilus grijsii Hance 黄楠 乔木 用材
Machilus ichangensis Rehd. et Wils. 大叶楠 乔木 用材
Machilus leptophylla Hand. - Mazz 落叶润楠 (华楠) 乔木 用材
Machilus oreophila Hance 建润楠 乔木 用材
Machilus pauboi Kanehira 刨花楠 乔木 用材
Machilus salicina Hance 柳叶楠 乔木
Machilus thunbergii Sieb. et Zucc. 红楠 (楠木) 大乔木 用材
Machilus velutina Champ. et Benth 绒楠 小乔木 用材 香料 油料
Neolitsea chuii Merr 大叶樟 (仁石樟) 乔木 用材 油料
Neolitsea kwangsiensis Liou 广西新木姜 乔木 用材
Neolitsea levinei Merr 大叶新木姜 (假肉桂) 乔木 用材
Neolitsea phanerophlebia Merr 显脉新木姜 乔木 用材

15. RANUNCULACEAE 毛茛科

Clematis chinensis Osbeck 威灵仙 木质藤本 药用

Ranunculus cantoniensis DC. 小团面蒜 草本 药用

19. BERBERIDACEAE 小檗科

Berberis virgasterum Schneid 刺黄连 灌木 药用 (栽培)

21. LARDIZABALACEAE 木通科

Stauntonia glauca Merr. et Metc 钻背野木瓜 木质藤本 药用

Stauntonia leucantha Wu 假野木瓜 木质藤本

Stauntonia maculata Merr 白点野木瓜 木质藤本 药用

22. SARGENTODOXACEAE 大血藤科

Sargentodoxa cuneata (Oliv.) Rehd. et

Wils. 大血藤 落叶 木质大藤本 药用. 纤维 橡胶.

23. MENISPERMACEAE 防己科

Cycea hainanensis Merr 海南百解藤 草质藤本 药用

Cycea hypoglaucæ (Schau) Diels 百解藤 草质藤本 药用 食用

Hypserpa nitida Miers 夜花藤 木质藤本 药用

Pachygona sinica Diels 华粉绿藤 木质藤本 药用

Pericampylus glaucus (Lam.) Merr. 细圆藤 木质藤本 药用

Stephania longa Lour 囊萁笃 草质藤本 药用

Stephania tetrandra S. Moore 石蟾蜍 草质藤本 药用

28. PIPERACEAE 胡椒科

Piper austrosinense Tseng 华南胡椒 附生木质藤本 药用

Piper kadsura (Choisy) Ohwi 细叶青萋藤 附生木质藤本 药用

Piper hancei Maxim 山萋 附生木质藤本 药用

30. CHLORANTHACEAE 金粟兰科

Sarcandra glabra (Thunb) Nakai 草珊瑚 草本 药用 观赏

39. CRUCIFERAE 十字花科

Capsella bursa-pastoris Medic 芥 草本 药用 蔬菜

Rorippa montana (Wall) Small 蔊菜 草本 药用 蔬菜

40. VIOLACEAE 堇菜科

Viola inconspicua Bl. 长萼堇菜 草本 药用.

- Viola verecunda* A. Gray 堇菜 草本 药用
42. POLTGALACEAE 远志科
Polygala glomerata Linn 金不换 草本 药用
Salomonina cantoniensis Laur 莎萝芥 草本 药用
56. PORTULACACEAE 马齿苋科
Portulaca oleracea L. 马齿苋 草本 药用
57. POLYGONACEAE 蓼科
Polygonum hastato-sagittatum Makino 箭叶蓼 草本 药用
Polygonum chinense L. 火炭母 草本 药用
Polygonum cuspidatum Hance 虎杖(大叶蛇总管) 草本 药用
Polygonum hydropiper L. 水蓼 草本 药用 农药
Polygonum perfoliatum L. 杠板归 草质藤本 药用 农药
Polygonum plebium R. Br. 腋脉蓼 草本 饲料
61. CHENOPODIACEAE 藜科
Chenopodium ambrosioides L. 土荆芥 草本 药用
63. AMARANTHACEAE 苋科
Achyranthes aspera L. 土牛膝 草本 药用
Alternanthera sessilis (L) R. Br. 虾钳菜 草本 药用 饲料
Celosia argentea L. 青葙 草本 药用 饲料 食用
69. OXALIDACEAE 酢浆草科
Oxalis corniculata L. 酢浆草 草本 药用 饲料
71. BALSAMINACEAE 凤仙花科
Impatiens chinensis Linn. 凤仙花 草本 药用
72. LYTHRACEAE 千屈菜科
Rotala indica (Willd) Koehne 节节菜 草本 饲料
77. ONAGRACEAE 柳叶菜科
Jussiaea linifolia Vahl 草龙 草本 药用
Jussiaea suffruticosa Linn 毛草龙 草本 药用
81. THYMELAEACEAE 瑞香科
Daphne championi Benth 小叶瑞香 灌木
Wikstroemia monula Hance 北江菟花 落叶灌木 纤维 药用
Wikstroemia nutans Champ. 细轴菟花 灌木 纤维

84. PROTEACEAE 山龙眼科

Helicia cochinchinensis Lour. 小叶山龙眼 (越南山龙眼) 乔木
用材 薪炭材 油料 淀粉蜜源

Helicia reticulata W. T. Wang 网脉山龙眼 乔木 用材 薪炭材 淀粉

85. DILLENIACEAE 五桠果科

Tetracera asiatica (Lour.) Hoogl. 锡叶藤 木质藤本 药用 纤维

88. PITTOSPORACEAE 海桐花科

Pittosporum glabratum Lindl. 光叶海桐 (一朵云) 灌木 药用

93. FLACOURTIACEAE 大风子科

Xylosma controversum Clos 南岭柞木 乔木 用材

Xylosma laxiflorum Merr. et Chun 广东柞木 乔木 用材

94. SAMYDACEAE 天料木科

Casearia villilimba Merr 毛叶嘉赐树 小乔木 用材 药用

Homalium cochinchinense (Lour.) Druce 天料木 落叶乔木 用材

103. CUCURBITACEAE 葫芦科

Cucurbita moschata Duch 南瓜 草质藤本 蔬菜 药用 (栽培)

Luffa cylindrica (L.) Roem. 水瓜 草质藤本 蔬菜 药用 (栽培)

Melothria indica (Lour.) Keravdren 老鼠拉冬瓜 草质藤本 药用

Solena amplexicaulis (Lan) Gandndni 茅瓜 草质藤本

Trichosanthes sinpuctata Cheng et Yuek 长萼括婆 草质藤本 药用

104. BEGONIACEAE 秋海棠科

Begonia crassirostris Irmsch 粗喙秋海棠 草本 药用

Begonia fimbriatipula Hance 紫背天葵 草本 药用

108. THEACEAE 茶科

Adinandra bockiana Pritz var

acutifolia (H.-M.) Kob 湖南杨梅 小乔木 用材

Adinandra millettii (H. et A.) Benth.

et Hook. F. 杨梅 乔木或灌木 用材 薪炭木

Camellia coudata Wall 尾叶山茶 灌木 小乔木 油料

Camellia cordifolia (Metc.) Chun 心叶茶 灌木 小乔木 油料

Camellia fuifuracea (Marr.) C. Stuart. 粗果茶 小乔木 油料

Camellia kilsii Wall 落瓣油茶 小乔木 油料

- Camellia oleifera* Abel 油茶 小乔木 灌木 油料 用材 农药
Camellia ptilophylla Chang 毛叶茶 灌木 油料
Camellia sinensis (L.) O. Ktze. 茶 灌木 油料 饮料
Eurya acuminatissima Merr. et Chun 尖叶柃 灌木 蜜源
Eurya cerasifolia (D. Don) Kobuski 锯叶柃 灌木 蜜源
Eurya chinensis R. Br. 岗茶 灌木 药用 蜜源 酸性土指示植物
Eurya distichophylla Hemsl 二列叶柃 灌木 小乔木 蜜源 薪炭材
Eurya groffii Merr. 岗柃 灌木 蜜源
Eurya hebeclados L. K. Ling 微毛柃 灌木 蜜源
Eurya macartneyi Champ 黑柃 灌木 小乔木 蜜源
Eurya nitida Korth 细叶齿柃 (柃木) 灌木 小乔木 蜜源 薪炭材
Schima superba Gardn. et Champ 荷树 大乔木 用材 薪炭材
Ternstroemia gymnanthera Sprague 厚皮香 乔木 用材
- 108A. PENTAPHYLACACEAE 五列木科
- Pentaphylax euryoides* Gard. et Champ 五列木 乔木 用材
112. ACTINIDIACEAE 猕猴桃科
- Actinidia callosa* Lindl. 京梨 木质藤本 野果 纤维
Actinidia callosa Lindl. var. *discolor*
 C. F. Liang 斑叶京梨 木质藤本 野果 纤维
Actinidia fulvicoma Hance 棕毛猕猴桃 木质藤本 野果 纤维
Actinidia latifolia (Gardn. et Champ.) Merr 多花猕猴桃 木质藤本
 野果 纤维.
113. SAURAUACEAE 水东哥科
- Saurauia tristyla* DC. 水东哥 灌木 小乔木 药用 野果
118. MYRTACEAE 桃金娘科
- Baeckea frutescens* L 岗松 灌木 药用
Rhodomyrtus tomentosa (Ait.) Hassk 桃金娘
Syzygium buxifolium Hook. et Arn 赤楠蒲桃 灌木 小乔木 用材
Syzygium championii (Benth.) Merr. et Perry 子凌蒲桃 灌木 小乔木 用材
Syzygium grijsii (Hce.) Merr. et Perry 三叶蒲桃 灌木 观赏
Syzygium hancei Merr et Perry 红车 (红鳞蒲桃) 乔木 用材 橡胶
Syzygium levinei (Merr.) Merr. et Perry 白车 乔木 用材

Syzygium rehderianum Merr. et Perry 大红车(大红鲑蒲桃) 乔木 用材

120. MELASTOMACEAE 野牡丹科

Blastus abricus (H. Al.) H. L. Li (小叶野锦香) 展叶柏拉木 灌木

Blastus cochinchinensis Lour. (野锦香) 柏拉木 灌木 药用 栲胶

Blastus dunnianus Levl. 巨萼柏拉木 灌木

Melastoma candidum D. Don 野牡丹 灌木 药用 栲胶 酸性土指示植物

Melastoma dodecandrum Lour. 地捻 亚灌木 药用 野果

Melastoma nemale D. Don 肖野牡丹 灌木 药用

Melastoma sanguineum Sims 毛捻 灌木 药用

Osbeckia chinensis Linn 天香炉 草本 药用

Sarcopyramia delicata C. B. Robinson 美肉穗草 草本 灌木 药用

122. RHIZOPHORACEAE 红树科

Carallia brachiata (Lour) Merr 竹节树 小乔木 用材

123. HYPERICACEAE 金丝桃科

Cratoxylon ligustrinum (Spack.) Bl. 黄牛木 小乔木 灌木 药用 用材

Hypericum japonicum Thunb 田基黄 草本 药用

126. GUTTIFERAE 藤黄科

Calophyllum membranaceum Gardn. et Champ 横经藤 灌木 药用

Garcinia multiflora Champ 山竹子(多花山竹子) 乔木 野果 药用 用材
染料 栲胶

128. TILIACEAE 椴树科

Triumfetta bartramia Linn 刺蒺藜 灌木 药用 纤维

Triumfetta tomentosa Bojer 毛刺蒺藜 灌木 药用 纤维

128A. ELAEOCARPACEAE 杜英科

Elaeocarpus chinensis Hook. F. 华杜英 乔木 用材 栲胶 养香菇

Elaeocarpus decipiens Hemsl. 杜英 乔木 用材 养香菇

Elaeocarpus dubius A. DC. 乌口果 乔木 用材 养香菇

Elaeocarpus japonicus Sieb. et Zucc 薯豆杜英 乔木 用材 养香菇

Elaeocarpus sylvestris (Lour.) Poir. 山杜英 乔木 用材 栲胶 养香菇

Sloanea elegans Chun 细柄猴欢喜 乔木 用材 养香菇

Sloanea sinensis (Hance) Hemsl 猴欢喜 乔木 用材 养香菇

130. STERCULIACEAE 梧桐科

- Byttneria aspera* Colebr. 刺果藤 木质大藤本 纤维 药用
Helicteres angustifolia Linn. 山芝麻 灌木 药用 纤维
Pterospermum heterophyllum Hance 翻白叶树 乔木 药用 纤维 用材
Reevesia longipetiolata Merr. et Chun 长柄梭罗树 乔木 纤维 用材
 132. MALVACEAE 锦葵科
Sida rhombifolia Linn. 白背黄花稔 灌木 药用 纤维
Urena lobata Linn. 肖梵天花 灌木 药用 纤维
 133. MALPIGHIACEAE 金虎尾科
Hiptage benghalensis (L.) Kurz 风车藤 木质大藤本
 135. IXONANTHACEAE 粘木科
Ixonanthes chinensis Champ. 粘木 乔木 用材
 136. EUPHORBIACEAE 大戟科
Alehornea trewioides (Benth.) Muell.-Arg. 红背叶 半落叶灌木 药用 纤维
Antidesma japonicum Sieb. et Zucc.
 (A. gracile Hemsl.) 酸味子 灌木 药用
Antidesma pseudomicrophyllum Croiz. 假小叶五味茶 灌木 药用
Bischoffia javanica Bl. 秋枫 落叶乔木 用材 药用 油料
Breynia fruticosa (L.) Hook. f. 黑面神 灌木 药用 橡胶
Bridelia minutiflora Hook. f. 大叶土蜜树 乔木 用材 橡胶
Croton lachnocarpus Benth. 毛果巴豆 灌木 药用
Euphorbia hirta Linn. 飞扬草 草本 药用
Glochidion eriocarpum Champ. 毛果算盘子 灌木 药用
Glochidion hypoleucum Hayata 果盒子 灌木 小乔木
Glochidion puberum (L.) Hutch. 算盘子 落叶灌木 药用 橡胶 农药
Glochidion wrightii Benth. 白背算盘子 灌木 小乔木 橡胶 油料
Mallotus apelta (Lour.) Muell.-Arg. 白背叶
Mallotus barbatus Muell.-Arg. 中平树 (盾叶野桐) 乔木
Mallotus philippensis (Lam.) Muell.-Arg. 粗康柴 小乔木 药用 橡胶 纤维
Manihot esculenta Crantz 木薯 灌木 淀粉
Phyllanthus urinaria Linn. 叶下珠 草本 药用
Ricinus communis L. 蓖麻 落叶灌木 药用 油料
Sapium discolor Muell.-Arg. 山乌桕 乔木 用材 油料

Sapium sebiferum (L.) Roxb 乌桕 落叶乔木 用材 油料 药用 农药

Vernea montana Lour 千年桐 落叶乔木 油料 药用

136A. DAPHNIPYLLACEAE 交让木科

Daphniphyllum calycinum Benth 牛耳枫 灌木 油料 药用

Daphniphyllum glaucescens Bl. 虎皮楠 乔木 用材

139. ESCALLONIACEAE 鼠刺科

Itea chinensis Hook. et Arn 鼠刺 小乔木 用材 薪炭材.

Itea chinensis Hook. et Arn. var. *oblonga*

(Hand.-Mazz.) Wu 长圆叶鼠刺 小乔木 用材 薪炭材

142. HYDRANGEACEAE 绣球科

Dichroa febrifuga Lour 黄常山 落叶灌木 药用. 农药

Pileostegia tomentella Hand.-Mazz 星毛冠盖藤 木质藤本.

143. ROSACEAE 蔷薇科

Eriobotrya fragrans Champ 香花枇杷 乔木 用材 野果

Eriobotrya japonica Lindl 枇杷 乔木 野果 药用

Malus melliana (H.-M.) Rehd 山渣 (尖咀林禽) 落叶乔木 野果 药用

Photinia benthamiana (Hance) Maxim. 毛叶石斑 小乔木 用材

Photinia glabra Maxim. 光叶石楠 小乔木 用材

Photinia prunifolia Lindl. 石斑木 (桃叶石斑) 乔木 小乔木 用材

Prunus campanulata Maxim 福建樱 乔木 用材

Prunus macrophylla Sieb. et Zucc. 大叶野樱 乔木 用材

Prunus phaeosticta (Hance) Maxim 腺叶野樱 乔木 用材 药用 油料

Prunus salicina Lindl. 李 落叶小乔木 果树 (栽培)

Prunus spinulosa Sieb. et Zucc. 刺叶樱 乔木 用材

Pyrus calleryana (L.) Lindl. var

koehnei (Schneib.) Yu 棠梨 落叶乔木 野果 药用

Pygeum topengii Merr 肾果木 (木虱楠) 乔木 用材 油料.

Raphiolepis ferruginea Metc. 白杏花 (金毛车轮梅) 乔木 用材

Raphiolepis ferruginea Metc. var.

Serrata Metc. 齿叶白杏花 乔木 用材

Rosa cymosa Tratt. 小黑蔷薇 木质藤本. 药用 香料

Rosa henryi Boulenger 软枝蔷薇 (华中蔷薇) 木质藤本

Raphiolepis indica (L.) Lindl. 车轮梅 灌木 小乔木 用材 药用

Rosa laevigata Michx. 金樱子 木质藤本 野果 栲胶 药用

Rubus columnellaris Tutch 三叶吊杆泡 木质藤本 药用

Rubus corchorifolius Linn. f. 麻叶悬钩子 木质藤本 药用 野果

Rubus leucanthus Hance 白花悬钩子 木质藤本 野果 药用

Rubus multibracteatus Levl. et Vant 多苞片悬钩子 木质藤本

Rubus parvifolius Linn. 茅莓 木质藤本 野果 药用

Rubus reflexus Ker. var. *lanceolobus*

Meto 红泡刺 木质藤本 药用 野果

Rubus rosaefolius Sn 蔷薇莓 木质藤本 药用 野果

146. MIMOSACEAE 含羞草科

Acacia pennata (Lour.) Willd. 羽叶金合欢 木质大藤本 栲胶 固氮

Albizzia corniculata (Cour.) Druce 藤合欢(天香藤) 落叶藤本 固氮

Pithecellobium clypearia (Jack) Benth 猴耳环 乔木 用材 固氮

Pithecellobium lucidum Benth. 亮叶猴耳环 乔木 用材 固氮

147. CAESALPINIACEAE 苏木科

Bauhinia championi Benth 龙须藤(羊蹄藤) 木质大藤本 栲胶 纤维 固氮 药用

Caesalpinia nuga Ait 假老虎筋 木质藤本 药用 观赏 固氮

Caesalpinia sepiaria Roxb. 云实 木质藤本 药用 固氮

Cassia tora Linn. 决明 草本 药用 固氮

Pterolobium punctatum Hemsl 老虎刺 木质藤本 药用 固氮

148. PAPILIONACEAE 蝶形花科

Abrus mollis Hance 毛鸡骨草 草质藤本 药用 固氮

Bowringia callicarpa Champ 藤槐(羊叶豆) 木质大藤本 固氮 纤维

Canavalia maritima (Ambl.) Thou 海刀豆 草质藤本 食用 固氮

Crotalaria albida Heyne ex Both 响铃豆 草本 药用 固氮

Crotalaria chinensis Linn 华野百合 草本 固氮

Dalbergia balansae Prain 南岑黄檀 落叶乔木 用材 固氮

Dalbergia benthamii Prain 两粤黄檀 木质藤本 固氮

Dalbergia hancei Benth 藤黄檀 木质大藤本 纤维 药用 固氮

Dalbergia pinnata (Lour.) Prain 斜叶檀 木质藤本 固氮

Desmodium blurdum Van Moeuwen 毛排钱草 亚灌木 药用 固氮

Desmodium caudatum (Thunb.) DC. 小槐花 灌木 药用 固氮

Desmodium fallax Schindl. 假山绿豆 草本 药用 固氮
Desmodium heterocarpum DC. 假地豆 草本 药用 飼料 固氮
Desmodium laxiflorum DC. 大叶拿身草 草本 固氮
Desmodium microphyllum (Thunb.) DC. 小叶山绿豆 草本 飼料 固氮
Desmodium polycarpum DC. 多花山绿豆 草本 固氮
Desmodium pulchellum Desv. 排钱草 草本 药用 固氮
Desmodium triquetrum (L.) DC. 葫芦茶 草本 药用 固氮
Flemingia macrophylla Ktze. ex Prain
 (Moghania macrophylla O. Ktze.) 大叶竹拔 草本 药用 固氮
Kummerowia strita (Thb.) Schindl. 鸡眼草 草本 药用 固氮
Lespedeza cuneata G. Don 铁扫帚 草本 药用 固氮
Lespedeza formosa (Vog.) Koehne. 美丽胡枝子 亚灌木 药用 固氮
Millettia argyrea T. Chen 银瓣鸡血藤 木质藤本 药用 固氮
Millettia dielsiana Harms ex Diels 山鸡血藤 木质藤本 药用 固氮
Millettia heterocarpa Chun 异果鸡血藤 木质藤本 药用 固氮
Millettia pachycarpa Benth. 厚果鸡血藤 木质藤本 药用 固氮
Millettia reticulata Benth. 鸡血藤(昆明鸡血藤) 木质藤本 药用 固氮
Millettia tsui Metc. 喙果鸡血藤 木质藤本 药用 固氮
Mucuna birdwoodiana Tutcher. 白花油麻藤 木质藤本 药用 观赏 固氮
Ormosia henryi Prain 亨氏红豆(花榈木) 落叶乔木 用材 固氮
Ormosia semicastrata Hance 铁荚红豆 乔木 用材 固氮
Ormosia semicastrata Hance, f. *pallida* How 苍叶红豆 乔木 用材 固氮
Ormosia xylocarpa Chun et. L. Chen 木荚红豆 乔木 用材 固氮
Pueraria lobata (Willd.) Ohwi 野葛藤 草质藤本 药用 淀粉 纤维 固氮
Pueraria phaseoloides (Roxb.) Benth. 三裂叶野葛 草质藤本 药用 淀粉 纤维 固氮
Pycnospora lutescens (Poir.) Schindl. 密子豆 木质藤本 固氮
Spatholobus suberectus Dunn. 密花豆 木质藤本 固氮

151. HAMAMELIDACEAE 金縷梅科

Altingia gracilipes hemsl. var. *serrulata* Tutcher 细齿蕈树 乔木 用材
Liquidambar formosana Hance 枫香 落叶大乔木 用材 药用 栲胶 香料
Loropetalum chinensis Oliv. 檵木 落叶灌木 药用 栲胶 观赏
Semiliquidambar cathayensis H. T. Chang 半枫荷 乔木 用材

Sycopsis dunnii Hemsl. 尖叶水丝梨 乔木 用材

159. MYRICACEAE 杨梅科

Myrica esculenta Buch. Ham. ex D.

Don. 毛杨梅 乔木 野果 用材 固氮

Myrica rubra Sieb. et Zucc. 杨梅 乔木 野果 用材 固氮

163. FAGACEAE 壳斗科

Castanea mollissima Bl. 板栗 落叶乔木 淀粉 用材

Castanopsis carlesii (Hemsl.) Hayata 米锥(小叶楠, 白黎) 大乔木 用材 淀粉

Castanopsis chinensis Hance 黄锥(中华锥) 乔木 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis eyrei (Champ. ex Benth.)

Tutch. 甜锥 乔木 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis fabri Hance 白锥(罗浮锥) 乔木 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis fargesii Franch. 红背锥 乔木 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis fissa R. et W. 大叶锥(黎蒴) 乔木 薪炭材 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis fordii Hance 毛锥 乔木 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis hystrix A. DC. 红锥(赤黎) 大乔木 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis kawakamii Hayata 吊皮锥(青钩锥) 乔木 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis lamontii Hance 狗牙锥(鹿角锥) 乔木 用材 淀粉 栲胶

Castanopsis tibetana Hance 钩锥 大乔木 用材 淀粉 栲胶

Cyclobalanopsis blakei (Skan.) Schott. 落叶青冈 乔木 用材

Cyclobalanopsis glauca (Thb.) Oerst. 青冈 乔木 用材

Cyclobalanopsis hui (Chun) Chun 胡氏栎(苦椎) 乔木 用材

Cyclobalanopsis pachyloma (Seem.) Schott. 厚缘青冈 乔木 用材

Lithocarpus amygdalifolia Schky 铁梗栎 乔木 用材

Lithocarpus calophylla Chun 粤桂栎 乔木 用材

Lithocarpus corneus (Lour.) Rehd. 烟斗栎 乔木 用材 淀粉

Lithocarpus hancei (Benth.) Rehd. 光叶栎(硬壳栎) 乔木 用材

Lithocarpus naiadarum (Hance.) Chun 石栎栎 乔木 用材

Lithocarpus polystachyus (Wall.) Rehd. 甜茶栎 乔木 用材

Lithocarpus thalassica (Hance) Rehd. 稠木(石栎) 乔木 用材

Lithocarpus uvarifolia (Hance) Rehd. 大果烟斗栎(蒙玉盘石栎) 乔木 用材 淀粉

165. ULMACEAE 榆科

Trema cannabina Lour. 光叶山黄麻 灌木 小乔木 纤维 油料

Trema orientalis (L.) Bl. 山黄麻 灌木 小乔木 纤维 油料