

兴隆热带植物园

植物名录

XINGLONG TROPICAL
BOTANICAL GARDEN

张籍香 编



南海出版公司

兴隆热带植物园植物名录

张籍香 编

南海出版公司
2005·海口

图书在版编目(CIP)数据

兴隆热带植物园植物名录/张籍香编. —海口:南海出版公司, 2005. 12
ISBN 7-5442-3282-4

I. 兴... II. 张... III. 热带植物—万宁市—名录
IV. Q948.41-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 133423 号

XINGLONG RE' DAI ZHIWUYUAN ZHIWU MINGLU 兴 隆 热 带 植 物 园 植 物 名 录

作 者 张籍香
责任编辑 吴 键 蔡丽玉
出版发行 南海出版公司 电话: (0898)66568511
社 址 海南省海口市海秀中路 51 号星华大厦五楼 邮编: 570206
电子信箱 nhcbgs@0898.net
经 销 新华书店
印 刷 琼山人民印刷有限公司
开 本 850 毫米×1168 毫米 1/32
印 张 3. 125
字 数 75 千
版 次 2005 年 12 月第 1 版 2005 年 12 月第 1 次印刷
印 数 1~500 册
书 号 ISBN 7-5442-3282-4
定 价 8.00 元

南海版图书 版权所有 盗版必究

前 言

兴隆热带植物园始建于1957年，正式命名于1997年，由中国热带农业科学院香料饮料研究所开发管理，位于海南省东南部（北纬 $18^{\circ}15'$ ，东经 $110^{\circ}13'$ ），属海南岛中热带雨林、季雨林砖红壤地带，海拔36m，占地面积 42hm^2 ，土壤类型为黄色砖红壤，具有鲜明的热带季风气候特征，年均气温 22.4°C ， $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 积温约 8800°C ，年降雨量2131.4mm，具有得天独厚的资源优势。

自建园至今，收集和种植了国内外热带和亚热带植物一千多个种质。为了对我园植物作系统的整理和分类上的初步鉴定，供植物爱好者和有关单位参考或引种用，本植物名录收编了植物共计1034种（包括种、变种等）。这些植物隶属165科641属，其中蕨类植物10科11属14种，裸子植物9科13属16种，被子植物146科617属1004种。其中：国家重点保护植物41种，每种保护植物的学名后附有保护等级，I、II分别为国家重点保护一级和二级，III为三级保护（即省级保护植物）。

本植物名录中科的排列顺序：蕨类植物按秦仁昌系统（《植物分类学报》，1978年）；裸子植物按郑万钧系统（《中国植物志》，第七卷，1978年）；被子植物按哈钦松（J. Hutchison）

系统。

本植物名录编写后得到钟义教授的认真审核，资料的收集、整理和校对得到谭乐和、许燕、吴英等同志的大力协助，在此表示衷心的感谢。

由于本人的业务水平有限，鉴定、编写过程中难免出现错误，敬请专家和读者们多多指正。

张籍香

2005年8月

目 录

蕨类植物门 Pteridophyta

P3. 卷柏科	Selaginellaceae	(1)
P5. 木贼科	Equisetaceae	(1)
P8. 观音座莲科	Angiopteridaceae	(1)
P10. 海金沙科	Lygodiaceae	(1)
P11. 里白科	Gleicheniaceae	(1)
P12. 凤尾蕨科	Pteridaceae	(1)
P23. 铁角蕨科	Aspleniaceae	(2)
P30. 桫欏科	Cyatheaceae	(2)
P50. 肾蕨科	Nephrolepidaceae	(2)
P58. 鹿角蕨科	Platyneriaceae	(2)

种子植物门 Spermatophyta

裸子植物亚门 Gymnospermae

G1. 苏铁科	Cycadaceae	(3)
G2. 银杏科	Ginkgoaceae	(3)
G3. 南洋杉科	Araucariaceae	(3)
G4. 松科	Pinaceae	(3)

G5. 杉科	Taxodiaceae	.....	(4)
G6. 柏科	Cupressaceae	.....	(4)
G7. 罗汉松科	Podocarpaceae	.....	(4)
G8. 三尖杉科	Cephalotaxaceae	.....	(4)
G9. 红豆杉科	Taxaceae	.....	(4)

被子植物亚门 Angiospermae

双子叶植物 Dicotyledoneae

1. 木兰科	Magnoliaceae	.....	(5)
8. 番荔枝科	Annonaceae	.....	(6)
11. 樟科	Lauraceae	.....	(7)
14. 肉豆蔻科	Myristicaceae	.....	(8)
17. 金鱼藻科	Ceratophyllaceae	.....	(8)
18. 睡莲科	Nymphaeaceae	.....	(8)
19. 小檗科	Berberidaceae	.....	(8)
23. 防己科	Menispermaceae	.....	(9)
24. 马兜铃科	Aristolochiaceae	.....	(9)
27. 猪笼草科	Nepenthaceae	.....	(9)
28. 胡椒科	Piperaceae	.....	(9)
29. 三白草科	Saururaceae	.....	(10)
32. 罂粟科	Papaveraceae	.....	(10)
36. 白花菜科	Capparaceae	.....	(10)
37. 辣木科	Moringaceae	.....	(11)

39. 十字花科	Cruciferae	(11)
42. 远志科	Polygalaceae	(11)
45. 景天科	Crassulaceae	(12)
53. 石竹科	Caryophyllaceae	(12)
56. 马齿苋科	Portulacaceae	(12)
57. 蓼科	Polygonaceae	(12)
61. 藜科	Chenopodiaceae	(13)
63. 苋科	Amaranthaceae	(13)
64. 落葵科	Baseliaceae	(14)
67. 牻牛儿苗科	Geraniaceae	(14)
69. 酢浆草科	Oxalidaceae	(14)
70. 金莲花科	Tropaeolaceae	(15)
71. 凤仙花科	Balsaminaceae	(15)
72. 千屈菜科	Lythraceae	(15)
74. 海桑科	Sonneratiaceae	(16)
75. 安石榴科	Punicaceae	(16)
77. 柳叶菜科	Onagraceae	(16)
81. 瑞香科	Thymelaeaceae	(16)
83. 紫茉莉科	Nyctaginaceae	(16)
84. 山龙眼科	Proteaceae	(16)
85. 五桠果科	Dilleniaceae	(17)
91. 红木科	Bixaceae	(17)
92. 弯子木科	Cochlospermaceae	(17)

93. 大风子科	Flacourtiaceae	(17)
94. 天料木科	Samydaceae	(17)
101. 西番莲科	Passifloraceae	(17)
103. 葫芦科	Cucurbitaceae	(18)
104. 秋海棠科	Begoniaceae	(19)
106. 番木瓜科	Caricaeae	(19)
107. 仙人掌科	Cactaceae	(19)
108. 山茶科	Theaceae	(20)
108A. 五列木科	Pentaphyllaceae	(21)
114. 金莲木科	Ochnaceae	(21)
116. 龙脑香科	Dipterocarpaceae	(21)
118. 桃金娘科	Myrtaceae	(21)
119. 玉蕊科	Lecythidaceae	(23)
120. 野牡丹科	Melastomataceae	(23)
121. 使君子科	Combretaceae	(23)
122. 红树科	Rhizophoraceae	(24)
123. 金丝桃科	Hypericaceae	(24)
126. 藤黄科	Guttiferae	(24)
128. 椴树科	Tiliaceae	(25)
128A. 杜英科	Elaeocarpaceae	(25)
130. 梧桐科	Sterculiaceae	(26)
131. 木棉科	Bombacaceae	(27)
132. 锦葵科	Malvaceae	(27)

133. 金虎尾科	Malpighiaceae	(28)
135. 古柯科	Erythroxylaceae	(28)
136. 大戟科	Euphorbiaceae	(29)
136A. 交让木科	Daphniphyllaceae	(32)
139. 鼠刺科	Escalloniaceae	(33)
142. 绣球花科	Hydrangeaceae	(33)
143. 蔷薇科	Rosaceae	(33)
146. 含羞草科	Mimosaceae	(34)
147. 苏木科	Caesalpinaceae	(35)
148. 蝶形花科	Papilionaceae	(37)
151. 金缕梅科	Hamamelidaceae	(38)
154. 黄杨科	Buxaceae	(39)
156. 杨柳科	Salicaceae	(39)
159. 杨梅科	Myricaceae	(39)
163. 壳斗科	Fagaceae	(39)
164. 木麻黄科	Casuarinaceae	(40)
165. 榆科	Ulmaceae	(40)
167. 桑科	Moraceae	(41)
169. 荨麻科	Urticaceae	(43)
171. 冬青科	Aquifoliaceae	(43)
173. 卫茅科	Celastraceae	(44)
179. 茶茱萸科	Icacinaceae	(44)
183. 山柑科	Opiliaceae	(44)

186. 檀香科	<i>Santalaceae</i>	(44)
190. 鼠李科	<i>Rhamnaceae</i>	(44)
193. 葡萄科	<i>Vitaceae</i>	(45)
194. 芸香科	<i>Rutaceae</i>	(45)
196. 橄榄科	<i>Burseraceae</i>	(46)
197. 楝科	<i>Meliaceae</i>	(46)
198. 无患子科	<i>Sapindaceae</i>	(47)
205. 漆树科	<i>Anacardiaceae</i>	(47)
207. 胡桃科	<i>Juglandaceae</i>	(48)
210. 八角枫科	<i>Alangiaceae</i>	(48)
211. 紫树科	<i>Myssaceae</i>	(48)
212. 五加科	<i>Araliaceae</i>	(49)
213. 伞形花科	<i>Umbelliferae</i>	(49)
215. 杜鹃花科	<i>Ericaceae</i>	(50)
221. 柿树科	<i>Ebenaceae</i>	(50)
222. 山榄科	<i>Sapotaceae</i>	(50)
222A. 肉实树科	<i>Sarcospermataceae</i>	(51)
223. 紫金牛科	<i>Nyrsinaceae</i>	(51)
224. 安息香科	<i>Styracaceae</i>	(52)
225. 山矾科	<i>Symplocaceae</i>	(52)
228. 马钱科	<i>Loganiaceae</i>	(52)
229. 木犀科	<i>Oleaceae</i>	(53)
230. 夹竹桃科	<i>Apocynaceae</i>	(53)

231. 萝藦科	Asclepiadaceae	(55)
232. 茜草科	Rubiaceae	(55)
233. 忍冬科	Caprifoliaceae	(57)
238. 菊科	Compositae	(57)
239. 龙胆科	Gentianaceae	(59)
240. 报春花科	Primulaceae	(59)
241. 白花丹科	Plumbaginaceae	(60)
242. 车前草科	Plantaginaceae	(60)
249. 紫草科	Boraginaceae	(60)
250. 茄科	Solanaceae	(60)
251. 旋花科	Convolvulaceae	(62)
252. 玄参科	Scrophulariaceae	(62)
256. 苦苣苔科	Gesneriaceae	(63)
257. 紫葳科	Bignoniaceae	(63)
259. 爵床科	Acanthaceae	(64)
263. 马鞭草科	Verbenaceae	(65)
264. 唇形科	Labiatae	(66)

单子叶植物 Monocotyledoneae

267. 泽泻科	Alismataceae	(68)
280. 鸭跖草科	Commelinaceae	(68)
286. 凤梨科	Bromeliaceae	(69)
287. 芭蕉科	Musaceae	(69)

288. 旅人蕉科	Strelitziaceae	(70)
290. 姜科	Zingiberaceae	(70)
291. 美人蕉科	Cannaceae	(71)
292. 竹芋科	Marantaceae	(72)
293. 百合科	Liliaceae	(72)
295. 延龄草科	Trilliaceae	(74)
302. 天南星科	Araceae	(74)
306. 石蒜科	Amaryllidaceae	(76)
307. 鸢尾科	Iridaceae	(77)
311. 薯蓣科	Dioscoreaceae	(77)
313. 龙舌兰科	Agavaceae	(78)
314. 棕榈科	Palmaceae	(79)
315. 露兜树科	Pandanaceae	(83)
321. 蒟蒻薯科	Taccaceae	(84)
326. 兰科	Orchidaceae	(84)
327. 灯心草科	Juncaceae	(85)
331. 莎草科	Cyperaceae	(86)
332. 禾本科	Gramineae	(86)
332A. 竹亚科	Bambusoideae	(86)
332B. 禾亚科	Agrostidoideae	(86)

蕨类植物门 Pteridophyta

P3. 卷柏科 Selaginellaceae

翠云草 别名：绿绒草
Selaginella uncinata (Desv.) Spring.

P5. 木贼科 Equisetaceae

木贼 别名：纤弱木贼、萁管草
Equisetum debile Roxb.

P8. 观音座莲科 Angiopteridaceae

福建观音座莲 别名：福建座莲蕨、马蹄基
Angiopteris fokiensis Hieron.

P10. 海金沙科 Lygodiaceae

海金沙 别名：铁线藤
Lygodium japonicum (Thunb.) Sw.

P11. 里白科 Gleicheniaceae

芒萁 别名：狼萁
Dicranopteris dichotoma (Thunb.) Bernh.

P12. 凤尾蕨科 Pteridaceae

蕨 别名：如意菜

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn var. *lativsculum* (Desv.) Underw.

银脉凤尾蕨

Pteris ensiformis cv. 'Victoriae'

凤尾草 别名：井边茜

P. multifida Poir.

半边旗

P. semipinnata L.

P23. 铁角蕨科 *Aspleniaceae*

巢蕨 别名：鸟巢蕨

Neottopteris nidus (L.) J. Sm.

P30. 桫欏科 *Cyatheaceae*

大黑桫欏 II

Alsophila gigantea Wall. ex Hook.

黑桫欏 II

A. podophylla Hook.

P50. 肾蕨科 *Nephrolepidaceae*

波士顿蕨

Nephrolepis exaltata cv. *Bostoniensis*

P58. 鹿角蕨科 *Platyneriaceae*

鹿角蕨

Platynerium wallichii Hook. II

种子植物门 Spermatophyta

裸子植物亚门 Gymnospermae

G1. 苏铁科 Cycadaceae

苏铁

Cycas revolute Thunb. I

海南苏铁

C. hainanensis C. J. Chne I

阔叶苏铁 别名：鳞秕苏铁

Zamia furfuracea L. f. II

G2. 银杏科 Ginkgoaceae

银杏 别名：白果

Ginkgo biloba L. I

G3. 南洋杉科 Araucariaceae

大叶贝壳杉

Agathis macrophylla Master

异叶南洋杉

Araucaria heterophylla (Salisb.) Franco.

G4. 松科 Pinaceae

加勒比松

Pinus caribaea Morelet

G5. 杉科 Taxodiaceae

水松

Glyptostrobus pensilis (Staunt.) K. Koch. I

G6. 柏科 Cupressaceae

侧柏

Biota orientalis (L.) Endl. *Thuja orientalis* L.

圆柏 别名: 桧、桧柏

Sabina chinensis (L.) Ant.

G7. 罗汉松科 Podocarpaceae

陆均松

Dacrydium pierrei Hickel III

罗汗松

Podocarpus macrophyllus (Thunb.) D. Don

竹柏

P. nagi (Thunb.) Kuntz.

G8. 三尖杉科 Cephalotaxaceae

海南粗榧

Cephalotaxus hainanensis Li

粗榧 别名: 中国粗榧

C. sinensis (Rehd. et Wils.) Li

G9. 红豆杉科 Taxaceae

南方红豆杉

Taxus mairei (Lemee. et Levl.) S. Y. Hu ex Liu I