

中国花卉报社特别推荐

园林树木图鉴

YUANLIN SHUMU TUJIAN

刘延江 李作文 主编



辽宁科学技术出版社

LIAONING SCIENCE AND TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

园林树木图鉴

刘延江 李作文 主编



辽宁科学技术出版社

沈阳

主 编 刘延江 李作文
 副 主 编 李 琳 张 岩 关正君 田 伟
 参编人员 何金光 邢柏芝 郑 伟 邹学忠
 陈 岩 薛戡岩 马明新 王 素
 王洪力 付印东 杨玉华 李 巍
 李万桥 董 莹 董 洁 屈海燕
 赵 杰 宋 阳 鲍 虹 徐文君
 乔上力 宋 南 王文元 曲素华
 梅艳琴 安忠红 王 丹 冯丽芝
 摄 影 李作文 刘延江 张 岩 李 琳
 田 伟 何金光 赵大昌 曹 伟
 申立营 张凤军 孙若辉 张正洪
 牛宝家 黄国学 丁云瑞 齐福民

图书在版编目 (CIP) 数据

园林树木图鉴 / 刘延江, 李作文主编. — 沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2005.6
 ISBN 7-5381-4340-8

I. 园… II. ①刘… ②李… III. 园林树木—图鉴
 IV. S68-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 136262 号

002

出版发行: 辽宁科学技术出版社

(地址: 沈阳市和平区十一纬路25号 邮编: 110003)

印 刷 者: 辽宁印刷集团美术印刷厂

经 销 者: 各地新华书店

幅面尺寸: 210mm × 285mm

印 张: 23.25

插 页: 4

字 数: 680千字

印 数: 1~2500

出版时间: 2005年6月第1版

印刷时间: 2005年6月第1次印刷

责任编辑: 吕忠宁

封面设计: 冯守哲

版式设计: 卜晓春

责任校对: 李 雪

定 价: 230.00元

编辑部电话: 024-23284356

邮购咨询电话: 024-23284502 23284357

作者联系电话: 024-24781220 24516030

作者通讯地址: 沈阳市植物园 邮编: 110163

E-mail: lkzjb@mail.lnpgc.com.cn

http://www.lnkj.com.cn

内容简介

本书是一部图文并茂的园林树木专著，书中收录了园林树木 800 种，3000 余幅彩色图片，这些图片主要源于作者对园林树木多年来研究和考察积累的第一手材料，书中每种树木都附有文字说明，对树木的形态、生态、分布、栽培和用途等进行了论述，向读者完整、系统地展示园林树木丰富多彩的种类和应用景观。

本书可供园林绿化工作者、园林景观设计人员、苗木培育和经营者及从事植物学、生态学、环境科学、森林学和环境保护的科研人员和大专院校有关专业师生阅读。

Introduction

This illustration introduced 800 tree species with approximately 3000 pictures which have been accumulated from the writer's research and survey for many years. Every species is explained with tree shape, ecological characteristics, distribution, cultivation methods and usefulness. It presents readers plentiful and colorful knowledge about tree species and its application in their surrounding landscape.

This book can be of benefit to the people working on landscape architecture and landscape designing; researchers, university teachers and students on botany, ecology, forestry and other environment sciences; as well as practitioners of related fields.



前言

随着社会经济的发展、人民生活水平的不断提高,人们对环境保护、环境改善、环境美化的要求也越来越高。作为改善环境最有效的措施之一就是大搞园林绿化,广泛植树,绿化造园,以提高环境质量,创造优美宜人的环境。

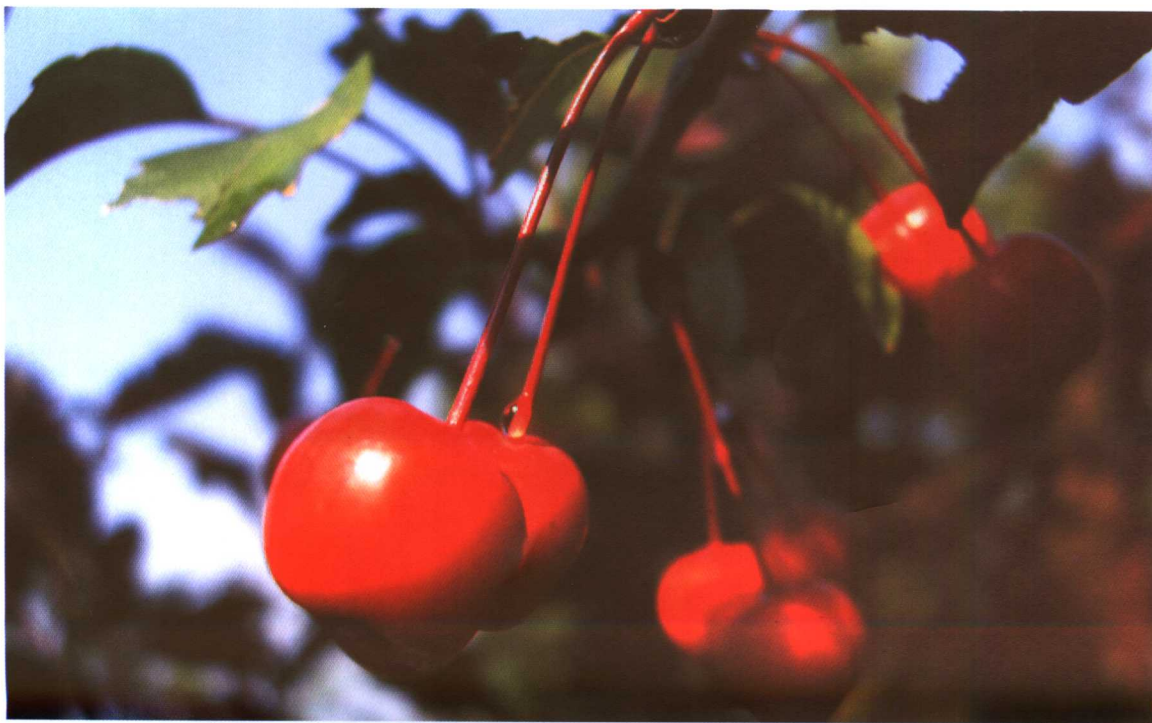
园林树木是园林绿化的主体,是构成多姿多彩环境的重要材料。园林树木依其树姿、叶色、花果、季相变化等构成美丽的景色,只有全面掌握园林树木的形态、生态、栽培和应用的特性,才能更好地发挥其生态作用和观赏作用。本书是在《东北地区观赏树木图谱》基础上,经编著者进一步深入调查研究,广泛搜集我国华北、西北等地区观赏价值较高的树种以及近年来由国外引进的园林树木和国内培育园林树木的最新资料,同时参阅了国内外一些最新文献,对所研究的园林树木进行全面修订和补充。全书介绍 800 种园林树木,配有 3000 余幅精美的彩色图片。

为方便应用,本书将园林树木分为常绿树木、落叶乔木、落叶灌木及木质藤本 4 个部分。每部分中科的排列顺序为:裸子植物按郑万钧教授 1978 年系统排列;被子植物按恩格勒 1964 年系统排列;属、种按拉丁字母顺序排列。

本书在搜集资料过程中,得到了中国科学院北京植物园、北京市植物园、中国科学院沈阳应用生态研究所、大连西郊生物园、熊岳树木园、大连汉枫生态科技有限公司等单位大力支持和协助,在此一并表示谢意。

由于编者水平有限,书中仍难免有疏漏或不当之处,敬请广大读者和专家批评指正。

编著者



目 录

一、常绿树木	1	30. 樟子松	16	60. 蜀柏	28
(一)松科	2	31. 长白松	16	61. 铺地柏(爬地柏)	29
1. 杉松冷杉	2	32. 油松	17	62. 祁连山圆柏	29
2. 臭冷杉	2	33. 扫帚油松	17	63. 粉柏(翠柏)	30
3. 雪松	3	34. 黄山松	17	64. 北美圆柏(铅笔柏)	30
4. 欧洲云杉	3	35. 黑松	18	65. 沙地柏(叉子圆柏)	31
5. 青海云杉	4	36. 北美黄杉(花旗松)	18	66. 金叶沙地柏	31
6. 白云杉	4	(二)柏科	19	67. 长白侧柏(朝鲜崖柏)	31
7. 长白鱼鳞云杉	5	37. 日本花柏	19	68. 北美香柏	32
8. 红皮云杉	5	38. 线柏	19	(三)三尖杉科	32
9. 白杆云杉	6	39. 杂交柏‘枝娜’	19	69. 粗榧	32
10. 沙地云杉	6	40. 杜松	20	(四)红豆杉科	33
11. 绿粉云杉	7	41. 侧柏	20	70. 欧洲红豆杉	33
12. 天山云杉	7	42. 洒金柏	21	71. 红豆杉	33
13. 长叶云杉	8	43. 金塔柏	21	72. 东北红豆杉	34
14. 青杆云杉	8	44. 垂枝侧柏	21	73. 矮紫杉	34
15. 华山松	9	45. 千头柏	22	(五)蔷薇科	35
16. 北美短叶松	9	46. 圆柏	22	74. 红叶石楠	35
17. 白皮松	10	47. 金叶桧	23	75. 石楠	35
18. 赤松	10	48. 丹东桧	23	(六)冬青科	35
19. 兴凯赤松	11	49. 球柏	24	76. 枸骨	35
20. 乔松	11	50. 龙柏	24	(七)卫矛科	36
21. 红松	12	51. 垂枝圆柏	24	77. 大叶黄杨	36
22. 日本五针松	12	52. 鹿角桧	25	78. 金心大叶黄杨	36
23. 西黄松(美国黄松)	13	53. 圆柱桧	25	(八)黄杨科	36
24. 偃松	13	54. 齐头柏	25	79. 雀舌黄杨	36
25. 刚松(萌芽松)	14	55. 沈阳桧	26	80. 小叶黄杨	36
26. 西伯利亚红松	14	56. 塔桧	26	81. 朝鲜黄杨	37
27. 北美乔松(美国五针松)	15	57. 西安桧	27	82. 锦熟黄杨	37
28. 北京乔松	15	58. 万峰桧	27	83. 金叶黄杨	38
29. 欧洲赤松	15	59. 兴安桧	28	84. 黄杨	38

(九)杜鹃花科	38
85. 松毛翠	38
86. 短果杜鹃	38
87. 牛皮杜鹃	39
88. 照白杜鹃	39
(十)忍冬科	39
89. 皱叶荚蒾	39

二、落叶乔木

(一)银杏科

1. 银杏	41
-------------	----

(二)松科

2. 欧洲落叶松	41
3. 落叶松	42
4. 日本落叶松	42
5. 黄花落叶松	43
6. 华北落叶松	43
7. 金钱松	44

(三)杉科

8. 水杉	44
-------------	----

(四)胡桃科

9. 加州黑核桃	45
10. 姬核桃	45
11. 核桃楸	45
12. 黑核桃	46
13. 胡桃	46
14. 化香树	47
15. 枫杨	47

(五)杨柳科

16. 钻天柳	48
17. 银白杨	48
18. 新疆杨	49
19. 银中杨	49
20. 加拿大杨	50
21. 垂杨	50
22. 山杨	51
23. 中黑纺杨	51
24. 香杨	52
25. 辽杨	52
26. 黑杨	52

27. 钻天杨	53
28. 小青杨	53
29. 小叶杨	54
30. 毛白杨	54
31. 欧洲山杨	55
32. 大青杨	55
33. 白柳‘狸红’	55
34. 金丝垂柳	55
35. 垂柳	56
36. 圆头柳	56
37. 金花柳	56
38. 腺柳	57
39. 火焰柳	57
40. 崖柳	57
41. 爆竹柳	58
42. 朝鲜柳	58
43. 旱柳	59
44. 金枝龙爪柳	59
45. 绦柳	59
46. 龙爪柳	60
47. 馒头柳	60
48. 大白柳	61
49. 大黄柳	61
50. 粉枝柳	62
51. 谷柳	62

(六)桦木科

52. 欧洲赤杨	63
53. 赤杨	63
54. 东北赤杨	63
55. 水冬瓜赤杨	64
56. 毛赤杨	64
57. 色赤杨	65
58. 坚桦	65
59. 风桦	66
60. 黑桦	66
61. 岳桦	67
62. 河桦	67
63. 垂枝桦‘年轻’	67
64. 白桦	68
65. 千金鹅耳枥(千金榆)	68

66. 鹅耳枥	69
---------------	----

(七)壳斗科

67. 板栗	69
68. 欧洲水青冈‘紫球’	70
69. 麻栎	70
70. 槲栎	71
71. 锐齿栎	71
72. 槲树	71
73. 枹栎	72
74. 辽东栎	72
75. 蒙古栎	73
76. 沼生栎	73
77. 夏橡(英国栎)	74
78. 红槲栎	74
79. 栓皮栎	75

(八)榆科

80. 小叶朴	75
81. 大叶朴	76
82. 刺榆	76
83. 青檀	77
84. 美洲榆	77
85. 大叶垂榆	78
86. 黑榆	78
87. 圆冠榆	79
88. 红果榆	79
89. 荷兰榆‘金叶’	80
90. 春榆	80
91. 光叶春榆	81
92. 栓枝春榆	81
93. 裂叶榆	82
94. 欧洲白榆	82
95. 脱皮榆	83
96. 黄榆(大果榆)	83
97. 榔榆	84
98. 榆树	84
99. 垂榆	85
100. 光叶桦	85

(九)杜仲科

101. 杜仲	86
---------------	----

(十)桑科

102. 构树.....86	138. 道格海棠104	178. 樱花120
103. 柘树.....87	139. 火焰海棠104	179. 西伯利亚杏120
104. 桑.....87	140. 宝石海棠104	180. 辽梅杏120
105. 龙爪桑.....88	141. 粉芽海棠105	181. 垂枝樱121
106. 鸡桑.....88	142. 绚丽海棠105	182. 山樱桃121
107. 蒙桑.....89	143. 红玉海棠106	183. 紫叶稠李122
(十一)连香树科89	144. 王族海棠106	184. 东京樱花122
108. 连香树.....89	145. 钻石海棠106	185. 杜梨123
(十二)木兰科90	146. 草莓果冻海棠107	186. 豆梨123
109. 鹅掌楸.....90	147. 垂丝海棠107	187. 褐梨124
110. 杂种鹅掌楸.....90	148. 甘肃海棠108	188. 沙梨124
111. 北美鹅掌楸.....91	149. 西府海棠108	189. 山梨124
112. 天目木兰.....91	150. 苹果108	190. 苹果梨125
113. 望春玉兰.....92	151. 红肉苹果109	191. 水榆花楸125
114. 黄山木兰.....92	152. 黄太平109	192. 裂叶水榆花楸125
115. 玉兰.....93	153. 丽江山定子110	193. 欧洲花楸 ‘金弹’126
116. 黄玉兰.....93	154. 杏110	194. 欧亚花楸126
117. 紫玉兰 (木兰)94	155. 山杏110	195. 花楸127
118. 日本厚朴.....94	156. 陕梅杏111	196. 西伯利亚花楸127
119. 凹叶厚朴 (庐山厚朴)95	157. 红叶李111	(十五)豆科128
120. 天女木兰 (天女花)95	158. 中华李112	197. 合欢128
121. 二乔木兰.....96	159. 酸樱桃112	198. 紫叶合欢128
122. 红运玉兰.....96	160. 山桃113	199. 山皂角129
123. 武当木兰.....97	161. 白花山桃113	200. 皂角129
124. 星玉兰.....97	162. 红花山桃113	201. 金叶皂角130
(十三)悬铃木科98	163. 曲枝山桃114	202. 山槐130
125. 英桐.....98	164. 山桃稠李114	203. 江南槐130
126. 美桐.....98	165. 东北杏115	204. 刺槐131
127. 法桐.....99	166. 黑樱桃 (深山樱)115	205. 红花刺槐131
(十四)蔷薇科99	167. 稠李116	206. 金叶刺槐132
128. 桤叶唐棣.....99	168. 桃116	207. 香花槐132
129. 俄罗斯山楂100	169. 白碧桃117	208. 无刺槐132
130. 甘肃山楂100	170. 紫叶桃117	209. 曲枝刺槐133
131. 红花山楂 ‘桃红’101	171. 重瓣紫叶桃117	210. 伞形刺槐133
132. 毛山楂101	172. 绛桃117	211. 国槐134
133. 山里红102	173. 菊花桃118	212. 金叶槐134
134. 山楂102	174. 垂枝桃118	213. 金枝槐134
135. 楸103	175. 红碧桃118	214. 蝴蝶槐 (五叶槐)135
136. 花红103	176. 李119	215. 龙爪槐135
137. 山荆子103	177. 大山樱119	(十六)芸香科136

216. 臭檀136
217. 黄槿136
218. 榆橘137
- (十七)苦木科**137
219. 臭椿137
220. 红叶椿137
221. 千头椿138
- (十八)楝科**138
222. 苦楝138
223. 香椿138
- (十九)漆树科**139
224. 金叶黄栌139
225. 美国红栌139
226. 光叶黄栌139
227. 盐肤木140
228. 青麸杨140
229. 火炬树141
230. 裂叶火炬树141
231. 漆树142
- (二十)槭树科**142
232. 簇毛槭 (毛脉槭)142
233. 自由人槭 ‘秋火焰’142
234. 小楷槭143
235. 兰坪槭143
236. 白牛槭143
237. 色木槭144
238. 复叶槭 (糖槭)144
239. 复叶槭 ‘金花叶’145
240. 复叶槭 ‘火烈鸟’145
241. 复叶槭 ‘纯金’145
242. 复叶槭 ‘多情’146
243. 复叶槭 ‘银花叶’146
244. 鸡爪槭147
245. 鸡爪槭 ‘蓝蕾丝’147
246. 鸡爪槭 ‘红波’147
247. 鸡爪槭 ‘橙波’148
248. 鸡爪槭 ‘红五月’148
249. 鸡爪槭 ‘美丽红’148
250. 挪威槭 ‘红国王’148
251. 挪威槭 ‘红卫兵’149
252. 挪威槭 ‘底波拉’149
253. 挪威槭 ‘圆锥黄’149
254. 挪威槭 ‘绿宝石皇后’149
255. 挪威槭 ‘普林斯顿黄’150
256. 挪威槭 ‘红皇后’150
257. 欧亚槭 ‘光彩’150
258. 欧亚槭 ‘雷波得’151
259. 欧亚槭 ‘紫王子’151
260. 假色槭151
261. 红花槭 ‘十月金’152
262. 银槭152
263. 银槭 ‘金字塔’152
264. 糖槭152
265. 糖槭 ‘遗迹’153
266. 天山槭153
267. 细裂槭153
268. 青楷槭154
269. 拧筋槭 (三花槭)154
270. 元宝槭155
271. 花楷槭155
- (二十一)无患子科**156
272. 黄山栾树 (全缘叶栾树)156
273. 栾树156
274. 文冠果157
275. 紫花文冠果157
- (二十二)七叶树科**158
276. 七叶树158
277. 欧洲七叶树158
278. 日本七叶树159
- (二十三)卫矛科**159
279. 桃叶卫矛159
280. 华北卫矛160
281. 翅卫矛160
282. 短翅卫矛161
- (二十四)鼠李科**161
283. 枳椇 (拐枣)161
284. 鼠李162
285. 乌苏里鼠李162
286. 枣163
- (二十五)椴树科**163
287. 紫椴163
288. 小叶紫椴164
289. 裂叶紫椴164
290. 心叶椴164
291. 糠椴165
292. 蒙椴165
293. 大叶椴166
294. 银毛椴 ‘勃拉邦’166
- (二十六)梧桐科**166
295. 梧桐166
- (二十七)胡颓子科**167
296. 沙枣167
297. 秋胡颓子167
- (二十八)柽柳科**168
298. 柽柳168
- (二十九)石榴科**168
299. 石榴168
- (三十)山茱萸科**169
300. 灯台树169
301. 朝鲜山茱萸169
302. 四照花170
303. 山茱萸170
304. 车梁木171
- (三十一)五加科**171
305. 刺楸171
- (三十二)柿树科**172
306. 柿树172
307. 君迁子172
- (三十三)野茉莉科**173
308. 玉玲花173
- (三十四)木犀科**173
309. 流苏树173
310. 雪柳174
311. 美国花曲柳174
312. 小叶白蜡175
313. 白蜡175
314. 欧洲白蜡 ‘金叶垂枝’176
315. 湖北桤 (对节白蜡)176
316. 水曲柳176
317. 尖果桤177

318. 红桤(洋白蜡)	177	13. 大叶铁线莲	192	50. 红果茶藨	208
319. 绿桤	177	(五)小檗科	192	51. 矮茶藨	208
320. 花曲柳	178	14. 大叶小檗	192	(八)蔷薇科	209
321. 绒毛白蜡	178	15. 甘肃小檗	193	52. 日本木瓜(倭海棠)	209
322. 北京丁香	179	16. 朝鲜小檗	193	53. 木瓜	209
323. 北京黄丁香	179	17. 细叶小檗	194	54. 贴梗海棠	210
324. 日本丁香	179	18. 小檗	194	55. 平枝栒子	210
325. 暴马丁香	180	19. 紫叶小檗	195	56. 黑果栒子	211
(三十五)紫草科	180	20. 金叶小檗	195	57. 水栒子	211
326. 粗糠树	180	21. 金边紫叶小檗	195	58. 毛叶水栒子	212
(三十六)玄参科	181	(六)芍药科	196	59. 红柄白鹃梅	212
327. 楸叶桐	181	22. 牡丹	196	60. 绿柄白鹃梅	213
328. 泡桐	181	23. 紫斑牡丹	196	61. 白鹃梅	213
329. 毛泡桐	182	(七)虎耳草科	197	62. 齿叶白鹃梅	214
(三十七)紫葳科	182	24. 东北溲疏	197	63. 棣棠	214
330. 美国梓树	182	25. 光萼溲疏(千层皮)	197	64. 重瓣棣棠	215
331. 金叶美国梓树	183	26. 大花溲疏	198	65. 东北绣线梅	215
332. 紫叶美国梓树	183	27. 疏毛溲疏	198	66. 风箱果	216
333. 楸树	183	28. 李叶溲疏	198	67. 美洲风箱果	216
334. 梓树	184	29. 小花溲疏	199	68. 金叶风箱果	217
335. 紫叶梓树	184	30. 溲疏	199	69. 金露梅	217
336. 黄金树	184	31. 东陵八仙花	200	70. 金脂金露梅	218
		32. 大花圆锥绣球	200	71. 银露梅	218
三、落叶灌木	185	33. 千山山梅花	201	72. 小叶金露梅	219
(一)杨柳科	186	34. 金叶欧洲山梅花	201	73. 东北扁核木	219
1. 长圆叶柳	186	35. 山梅花	201	74. 扁核木	220
2. 细柱柳	186	36. 京山梅花(太平花)	202	75. 紫叶矮樱	220
3. 杞柳	187	37. 东北山梅花	202	76. 麦李	221
4. 彩叶柳	187	38. 绢毛山梅花	202	77. 白千瓣麦李	221
5. 银芽柳	188	39. 堇叶山梅花	203	78. 红千瓣麦李	222
6. 蒙古柳(筐柳)	188	40. 醋栗(刺果茶藨)	203	79. 欧李	222
7. 三蕊柳	189	41. 楔叶茶藨	204	80. 钙果	223
8. 蒿柳	189	42. 老铁山腺毛茶藨	204	81. 郁李	223
(二)桦木科	190	43. 圆醋栗	205	82. 美人梅	224
9. 榛	190	44. 长白茶藨	205	83. 长梗郁李	224
10. 毛榛	190	45. 东北茶藨	206	84. 寿星桃	225
11. 紫叶榛	191	46. 尖叶茶藨	206	85. 蟠桃	225
(三)樟科	191	47. 黑果茶藨(黑加仑)	207	86. 毛樱桃	225
12. 三桠钓樟(三桠乌药)	191	48. 香茶藨	207	87. 榆叶梅	226
(四)毛茛科	192	49. 兴安茶藨	208	88. 鸾枝	226

89. 重瓣榆叶梅.....227	129. 库页悬钩子244	167. 南口锦鸡儿259
90. 截叶榆叶梅.....227	130. 茅莓悬钩子244	168. 紫叶紫荆259
91. 火棘 (救兵粮)228	131. 窄叶鲜卑花245	169. 紫荆260
92. 鸡麻.....228	132. 高丛珍珠梅245	170. 鱼鳔槐260
93. 大叶蔷薇.....229	133. 珍珠梅245	171. 花木兰261
94. 美蔷薇.....229	134. 星毛珍珠梅246	172. 胡枝子261
95. 伞房蔷薇.....229	135. 白花绣线菊246	173. 短序胡枝子262
96. 保白玫瑰.....230	136. 珍珠绣球246	174. 多花胡枝子262
97. 保红玫瑰.....230	137. 皱叶绣线菊247	175. 苦参262
98. 娇粉玫瑰.....230	138. 金焰绣线菊247	176. 白刺花263
99. 刺玫蔷薇.....231	139. 金山绣线菊248	(十一)大戟科263
100. 陕西蔷薇231	140. 石蚕叶绣线菊248	177. 叶底珠263
101. 毛叶陕西蔷薇231	141. 丽绣线菊249	(十二)芸香科264
102. 黄蔷薇232	142. 华北绣线菊249	178. 枸橘264
103. 现代月季232	143. 小叶华北绣线菊249	179. 花椒264
104. 丰花月季233	144. 翠兰绣线菊250	180. 山花椒 (崖椒).....264
105. 长白蔷薇233	145. 日本绣线菊250	(十三)槭树科265
106. 伞花蔷薇234	146. 卵叶日本绣线菊251	181. 茶条槭265
107. 多花蔷薇234	147. 金州绣线菊251	182. 钝翅槭‘金元宝’265
108. 白玉棠235	148. 土庄绣线菊252	(十四)卫矛科266
109. 荷花蔷薇235	149. 柳叶绣线菊252	183. 卫矛266
110. 十姊妹 (七姊妹).....236	150. 珍珠花253	184. 毛脉卫矛266
111. 粉团蔷薇236	151. 毛果绣线菊253	185. 西南卫矛267
112. 红叶蔷薇237	152. 三裂绣线菊254	186. 胶东卫矛267
113. 玫瑰237	153. 菱叶绣线菊254	187. 瘤枝卫矛268
114. 重瓣白玫瑰238	154. 野珠兰254	(十五)省沽油科268
115. 大花玫瑰238	(九)腊梅科255	188. 省沽油268
116. 多季玫瑰239	155. 腊梅255	189. 美洲省沽油269
117. 粉团玫瑰239	(十)豆科255	(十六)鼠李科269
118. 荷花玫瑰240	156. 灰毛紫穗槐255	190. 滨枣269
119. 冷香玫瑰240	157. 紫穗槐256	191. 金刚鼠李270
120. 牡丹玫瑰241	158. 树锦鸡儿256	192. 小叶鼠李270
121. 重瓣紫玫瑰241	159. 树锦鸡儿 ‘垂枝’.....257	193. 东北鼠李270
122. 桃韵玫瑰241	160. 树锦鸡儿 ‘漫步者’.....257	194. 酸枣271
123. 稀刺玫瑰242	161. 拧条锦鸡儿257	(十七)椴树科271
124. 苦水玫瑰242	162. 金雀锦鸡儿257	195. 扁担木271
125. 黄刺玫243	163. 小叶锦鸡儿258	(十八)锦葵科272
126. 单瓣黄刺玫243	164. 北京锦鸡儿258	196. 木芙蓉272
127. 蓬垒悬钩子243	165. 红花锦鸡儿258	197. 木槿272
128. 绿叶悬钩子244	166. 松东锦鸡儿259	(十九)瑞香科273

198. 芫花	273	230. 秦岭连翘	286	270. 紫叶丁香	303
199. 长白瑞香	273	231. 金脉连翘	286	271. 辽东丁香	303
(二十)胡颓子科	274	232. 金边连翘	286	272. 雾灵丁香	304
200. 沙棘	274	233. 金叶连翘	287	(二十八)马钱科	304
(二十一)千屈菜科	274	234. 东北连翘	287	273. 互叶醉鱼草	304
201. 紫薇	274	235. 卵叶连翘	288	274. 大叶醉鱼草	305
(二十二)八角枫科	275	236. 连翘	288	(二十九)马鞭草科	305
202. 八角枫	275	237. 垂枝连翘	288	275. 紫珠	305
203. 瓜木	275	238. 金钟连翘	289	276. 海州常山	306
(二十三)山茱萸科	275	239. 迎春	289	277. 荆条	306
204. 红瑞木	275	240. 水蜡	290	278. 金叶莸	307
205. 金叶红瑞木	276	241. 金叶女贞	290	279. 蒙古莸	307
206. 芽黄红瑞木	276	242. 什锦丁香	291	(三十)唇形科	308
207. 紫茎红瑞木	276	243. 朝鲜丁香	291	280. 百里香	308
208. 金边红瑞木	276	244. 喜马拉雅丁香	292	(三十一)茄科	308
209. 南欧红瑞木	277	245. 布什丁香	292	281. 中宁枸杞	308
210. 加拿大红瑞木	277	246. 匈牙利丁香	293	282. 枸杞	309
211. 红棕木	277	247. 西蜀丁香	293	283. 菱叶枸杞	309
212. 主教红瑞木	278	248. 羽裂丁香	293	(三十二)茜草科	310
213. 偃伏柞木	278	249. 蓝丁香(南丁香)	294	284. 薄皮木	310
214. 金枝柞木	279	250. 四季丁香	294	(三十三)忍冬科	310
(二十四)五加科	279	251. 紫丁香	295	285. 六道木	310
215. 刺五加	279	252. 波峰丁香	295	286. 糯米条	311
216. 短梗五加	280	253. 杰麦克法兰丁香	296	287. 朝鲜六道木	311
217. 异株五加	280	254. 香雪丁香	296	288. 矮黄锦带	312
218. 长白槲木	281	255. 紫云丁香	297	289. 猬实	312
219. 辽东槲木	281	256. 白丁香	297	290. 美丽忍冬	313
220. 东北刺人参	282	257. 花叶丁香(波斯丁香)	298	291. 黄花忍冬	313
(二十五)杜鹃花科	282	258. 羽叶丁香	298	292. 蓝靛果忍冬	314
221. 细叶杜香	282	259. 贺兰山丁香	299	293. 秦岭忍冬	314
222. 毛毡杜鹃	282	260. 毛丁香	299	294. 郁香忍冬	315
223. 兴安杜鹃	283	261. 垂丝丁香	300	295. 蓝叶忍冬	315
224. 迎红杜鹃	283	262. 四川丁香	300	296. 金银忍冬	316
225. 大字杜鹃	284	263. 关东丁香	300	297. 紫枝忍冬	316
226. 朝鲜越橘	284	264. 红丁香	301	298. 小叶忍冬	317
227. 笃斯越橘	285	265. 欧丁香	301	299. 单花忍冬	317
228. 越橘	285	266. 白花欧丁香	302	300. 早花忍冬	318
(二十六)山矾科	285	267. 白花重瓣欧丁香	302	301. 长白忍冬	318
229. 白檀山矾	285	268. 蓝花欧丁香	302	302. 黄果长白忍冬	319
(二十七)木犀科	286	269. 蓝花重瓣欧丁香	302	303. 桃色忍冬	319

304. 白花鞑靼忍冬	319
305. 繁果忍冬	319
306. 红花鞑靼忍冬	320
307. 藏花忍冬	320
308. 波叶忍冬	320
309. 毛接骨木	321
310. 金叶接骨木	321
311. 东北接骨木	321
312. 金叶裂叶接骨木	322
313. 接骨木	322
314. 雪果	323
315. 红雪果	323
316. 槭叶荚蒾	323
317. 暖木条荚蒾	324
318. 香荚蒾	324
319. 朝鲜荚蒾	325
320. 黑果荚蒾	325
321. 蒙古荚蒾	325
322. 欧洲绣球	326
323. 鸡树条荚蒾(天目琼花)	326
324. 毛荚蒾	327
325. 海仙花	327
326. 锦带花	328
327. 白锦带花	328
328. 金叶锦带	329
329. 粉公主锦带	329
330. 花叶锦带	329
331. 日本锦带花	330
332. 美丽锦带花	330
333. 早花锦带	331
334. 红王子锦带	331
335. 紫叶锦带	332
(三十四)菊科	332
336. 蚂蚱腿	332
(三十五)禾本科	332
337. 毛竹	332
338. 小青竹	332

四、木质藤本

(一)蓼科

1. 花蓼	334
(二)五味子科	334
2. 北五味子	334
(三)毛茛科	335
3. 杂种铁线莲	335
4. 大花铁线莲	335
(四)马兜铃科	336
5. 木通马兜铃	336
(五)猕猴桃科	336
6. 软枣猕猴桃	336
7. 中华猕猴桃	337
8. 狗枣猕猴桃	337
9. 葛枣猕猴桃	338
(六)豆科	338
10. 葛藤	338
11. 紫藤	339
(七)卫矛科	339
12. 刺叶南蛇藤	339
13. 南蛇藤	340
14. 扶芳藤	340
15. 爬行卫矛	341
16. 银边扶芳藤	341
17. 金边扶芳藤	341
18. 东北雷公藤	342
(八)葡萄科	342
19. 乌头叶白蔹	342
20. 掌叶蛇白蔹	343
21. 蛇白蔹	343
22. 七角白蔹	343
23. 三叶白蔹	344
24. 白蔹	344
25. 五叶地锦	344
26. 地锦	345
27. 山葡萄	345
28. 葡萄	346
(九)萝藦科	346
29. 杠柳	346
(十)紫葳科	346
30. 凌霄	346
31. 美国凌霄花	347

(十一)忍冬科	347
32. 忍冬	347
33. 红花忍冬	348
34. 金红久忍冬	348
35. 贯叶忍冬	348
36. 台尔曼忍冬	349
37. 盘叶忍冬	349

索引

(一)科名索引

(二)中文名称索引

(三)拉丁名索引

参考文献

一、常绿树木



(一) 松科

1. 杉松冷杉 ● 松科

Abies holophylla Maxim.

形态 常绿乔木，高30米，胸径1米，树冠阔圆锥形，老龄时为广伞形。叶条形，长2~4厘米。花期4~5月。球果圆柱形，直立，近无柄，熟时淡褐色，果期10月。

生态 喜冷湿气候及肥沃、湿润的酸性土壤，耐阴，耐寒，抗烟尘能力较差。

分布 产吉林、黑龙江及辽宁省东部。为长白山及牡丹江山区主要森林树种之一。俄罗斯及朝鲜有分布。

栽培 播种繁殖，幼苗期生长缓慢，10余年生后始渐变速。

用途 宜列植或片植，可在建筑物北侧及其他林冠庇荫下栽植。在公园和庭园里可配置成树丛或孤植。



002

2. 臭冷杉 ● 松科

Abies nephrolepis (Trautv.) Maxim.

形态 常绿乔木，高30米，树冠圆锥形。叶条形，长1~3厘米，营养枝之叶端有凹缺或2裂。球果卵状圆柱形或圆柱形，熟时紫褐色，直立无柄。花期4~5月。果期9~10月。

生态 耐阴，耐寒，喜冷湿气候及酸性土壤，浅根性，生长慢，在排水不良处生长较差。

分布 河北、山西、辽宁、吉林及黑龙江省东部。

栽培 播种繁殖，幼苗期可全光育苗或设阴棚。

用途 绿化观赏树种，可列植、丛植或成片栽植。





3. 雪松 ● 松科

Cedrus deodara (Roxb.) Loud.

形态 常绿乔木，高50米，树冠塔形。叶针形，长2.5~5厘米。雌雄同株，雄花期10月下旬至11月上旬，雌花期11月上旬至中旬。球果椭圆状卵形，长7~10厘米，果期翌年10月。

生态 喜光，稍耐阴，喜温和、湿润气候，喜土壤深厚肥沃，高燥而富含腐殖质的沙壤土，浅根性，抗烟害能力差。

分布 产我国西藏西部。我国长江中下游城市普遍栽培，北京、大连等北方城市有栽培。印度、阿富汗有分布。

栽培 播种、扦插繁殖。幼苗需防寒。

用途 是世界著名观赏树木之一。可孤植、列植、丛植或成片栽植。



4. 欧洲云杉 ● 松科

Picea abies (L.) Karst.

形态 常绿乔木，高60米，树冠窄尖塔形，大枝斜展，小枝下垂。叶四棱状条形，长1.2~2.5厘米。球果圆柱形，长10~15厘米，果鳞先端截形或微凹。

生态 耐阴，耐寒，根系浅，对烟尘抗力均弱，在气候凉润、土层深厚、排水良好的微酸性土壤上生长良好。

分布 产欧洲中部至北部，为北欧的重要树种。我国庐山、青岛和华东一些城市及辽宁的熊岳、大连、沈阳有栽培。

栽培 播种繁殖，应适当密播，幼苗期间经常浇灌，以保持湿润。

用途 枝条细弱下垂，观赏价值较高，为优良庭园树种。可孤植、群植、列植、对植。



雌花

雄花

5. 青海云杉 ● 松科

Picea crassifolia Kom.

形态 常绿乔木，高23米。2年生枝粉红色，多被明显或略明显之白粉。叶四棱状条形，微弯或直，长1.2~3.5厘米。花期4~5月。球果，果期8~10月。成熟前种鳞上部边缘紫色，背部绿色，长7~11厘米。

生态 常于山谷和阴坡组成纯林，耐干冷气候，抗旱性强，幼树稍耐阴，长大后喜光，浅根性。

分布 产我国青海祁连山区、宁夏贺兰山、六盘山及内蒙古大青山等地。沈阳有栽培。

栽培 播种繁殖，应适当密播。幼苗生长缓慢，4年生苗高16厘米。

用途 可孤植、群植、列植、对植或在庭园、草坪上栽植。



004

6. 白云杉 ● 松科

Picea glauca (Moench) Voss

形态 常绿乔木，高30米，小枝通常下垂，叶长2厘米，蓝绿色。

生态 喜光，稍耐阴，喜冷凉气候及湿润肥沃土壤。

分布 产加拿大、美国。我国北京、沈阳等地有栽培。

栽培 播种繁殖。

用途 园林绿化树种。

