

三峡大学

» 校园绿地规划 与园林植物配植

SANXIA DAXUE XIAOYUAN LVDI GUIHUA YU YUANLIN ZHIWU PEIZHI

◎主编 问清泉 杨廷明



长江出版传媒
湖北科学技术出版社

三峡大学

»校园绿地规划 与园林植物配植

SANXIA DAXUE XIAOYUAN LVDI GUIHUA YU YUANLIN ZHIWU PEIZHI

主 编：问清泉 杨廷明

主 审：易桂祥

副主编：刘锦程 欧阳炯炜 郑金城 李 灿

万 波 程 亮 阮 凌 张荣华

赵 浩 王志超 邹文彬 贾云舫

长江出版传媒
湖北科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

三峡大学校园绿地规划与园林植物配植/向清泉 杨廷明主编. —武汉:湖北科学技术出版社, 2013. 12

ISBN 978-7-5352-6318-6

I. ①三… II. ①向… ②杨… III. ①三峡大学—园林—绿化地—校园规划 ②三峡大学—园林植物—景观设计 IV. ①TU986. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 280986 号

责任编辑: 高诚毅 周 洁

封面设计: 喻 杨

出版发行: 湖北科学技术出版社

电 话: 027—87679468

地 址: 武汉市雄楚大街 268 号

邮 编: 430070

(湖北出版文化城 B 座 13—14 层)

网 址: <http://www.hbstp.com.cn>

印 刷: 武汉兴和彩色印务有限公司

邮 编: 430072

787×1092 1/16

29.5 印张 9 插页

669 千字

2014 年 4 月第 1 版

2014 年 4 月第 1 次印刷

定 价: 158.00 元

本书如有印装质量问题 可找本社市场部更换

编写委员会名单

主任 焦时俭 主 悔 黄应平 王炎廷
委员 刘锦程 欧阳炯炜 郑金城 李 灊
万 波 问清泉 杨廷明 易桂祥
程 亮 阮 凌 张荣华 曹少平
付瑞华 李世炎 赵 浩 王志超
邹文彬 贾云舫
编 者： 问清泉 杨廷明 刘锦程 欧阳炯炜
郑金城 李 灊 万 波 程 亮
阮 凌 张荣华 赵 浩 王志超
邹文彬 贾云舫 李金凤 许家骅
陈丽江 官习蓉 陈 芬 查方志
赵 龙 谭耀强 陈 军 左乾乾
统 稿： 杨廷明 问清泉
插 图： 杨廷明 李明泉 谭耀强

序

今年七月，国务院学位委员会正式发文，三峡大学被增列为博士学位授予权单位，这标志着我校发展实现了历史性跨越，在学校史册上极具里程碑的意义。

博士学位授予权单位的获批，实现了我校全体师生员工的夙愿。奋斗在教学、科研、行政、后勤等各条战线上的广大教职工爱岗敬业、积极工作，不惜挥洒汗水，呕心沥血，为此而付出了巨大的努力，作出了重要贡献。

我们很高兴地看到，三峡大学2000年6月合并组建以来，不少单位和部门的职工，结合丰富的工作实践，十分注重在学习中开展工作，在工作中加强研究，长年坚持，不断积累，做事业发展的有心人，推出了一批又一批成果。即将由湖北科学技术出版社公开出版发行的《三峡大学校园绿地规划与园林植物配植》一书，以三峡大学为实例，科学总结分析了大学校园绿地规划设计的思想理念和丰富实践，对校园绿地及盆栽应用的500多种园林植物进行了潜心研究。这本书是三峡大学建校以来第一部有关绿化工作的学术著作。这是一件具有开创性的工作。它有益当今，惠及后人，是我们事业发展的标志，是各级领导及广大校园建设者们辛勤劳动的结晶。

《校园绿地规划与园林植物配植》一书分为两大部分。第一篇为校园绿地规划，辟为7章25节，在概述之后，着重分述了三峡大学校园总体规划结构、功能、空间特征，校园基址分析，校园绿地规划目标与原则，校园绿地系统结构及其特征，校园植物在园林配植中的应用和校园绿地重要景区、景点的营建。篇末的几点启示实为校园绿地规划的科学总结，彰显了园林绿化工作者的哲学思考。第二篇为校园园林植物，分述了校园植物的种类、科属、形态特征、产地及分布、生态习性、繁殖与栽培管理等，编著者对上述校园植物的园林效果进行了评价。全书篇目清晰，章节连通，结构紧凑，内容丰富，图文并茂，是一本鲜见的校园园林绿化之作，很值得教育工作者和园林绿化专业工作者一阅。

绿色植物被人们喻为有生命的建筑材料。校园的绿化是优化育人环境的一项基础工程，它除了能改善学校生态环境外，还要发挥其悦人性、静心情的教育作用。高校的校

园环境是教育过程中不可或缺的有机组成部分，是学校文化形成、发展的生态基础，也是校园文化积淀的物质反映。任何一所学校的环境，都在默默地对学生们发表着演说，而且学子们也的确会关注它，自然而然地接受它的熏陶和影响。因此，校园环境如何，体现着学校的办学氛围，直接关系到人才培养的质量。

令人欣慰的是，经过十余年的环境建设，而今，漫步在三峡大学校园，到处绿树参天，含绿滴翠，松竹相依，桃柳相伴，花木相映，鸟语花香，溪流潺潺，曲径通幽。春天山花烂漫，夏天绿荫覆地，秋天红果累累，冬天腊梅尽放，香气袭人，果真是步移景异，美不胜收。全校师生在如此优美的山水园林式校园中工作、学习、生活，播种着梦想，收获着希望。近些年来，三峡大学先后被授予全国模范职工之家、湖北省最佳文明单位、湖北省绿化模范单位、湖北省城市园林式单位、湖北省绿色文明校园等，这些荣誉称号的获得，提高了学校的知名度，注入了名校梦的正能量，促进了学校改革、建设与发展。同时，也为区域经济建设，为宜昌实现大城梦作出了积极贡献。

现代教育家陶行知先生早在 20 世纪 20 年代就指出：“天然环境和人格陶冶很有密切关系。”我们全体教育者必须对环境育人要有一个深层次的认识，学校育人环境的创设，是教育者教育思想的反映，它再现了教育者对育人方式和育人内容的创造。三峡大学从合并组建以来，走过了 13 年的历程，我们已经营造了可持续发展的良好基础。在新形势下，我们要科学的总结过去，高标准的面向未来。要站在更高的起点上，努力创造更加赏心悦目、充满生机的育人环境。我相信，只要我们全校上下目标一致，紧密团结，持之以恒，共同努力，三峡大学一定能形成具有中国水墨画神韵的现代化生态校园环境，三峡大学成为中国园林式高校、中国最美高校的梦想也许不会遥远。

三峡大学党委书记



二〇一三年八月

目 录

第一篇 校园绿地规划

第一章 概述.....	3
第一节 国内外大学校园绿地规划研究现状.....	3
第二节 新时期大学校园绿地规划理论与实践走向.....	4
第三节 校园绿地规划应应对的矛盾和问题.....	7
第四节 大学校园绿地规划发展趋势.....	8
第二章 三峡大学校园总体规划结构、功能、空间特征	10
第一节 校园基本概况	10
第二节 校园总体规划基本思路和结构特征	11
第三节 校园总体规划的功能特征	13
第四节 校园总体规划的空间特征	13
第三章 三峡大学校园基址分析	15
第一节 地理位置与自然条件（地形地貌、水体、植被等）	15
第二节 校园基址与周边环境关系	18
第三节 校园基址特质	18
第四章 三峡大学校园绿地规划目标与原则	19
第一节 指导思想和规划目标	19
第二节 基本原则	20
第五章 三峡大学校园绿地系统结构及其特征	22
第一节 校园绿带与绿环——环与线相得益彰的绿化结构	22
第二节 校园水系——串联各主要功能区绿化	23
第三节 校园山系——中央山体绿化与外围半包围山体绿化呼应	26

第四节 各功能区及其相互间的过渡与联系绿化	
——点、线、面灵活多变的混合结构	27
第六章 三峡大学校园植物在园林配植中的应用	29
第一节 总体布局原则:	29
第二节 植物配植原则:	30
第三节 园林植物配植上的构思与应用	30
第七章 三峡大学校园绿地重要景区、景点的营建	32
第一节 教学科研办公楼群绿地	32
第二节 学生生活园区组团绿地	39
第三节 教工生活园区组团绿地	43
第四节 山体绿化——翠屏山	46
第五节 几点启示	47

第二篇 校园园林植物

一、蕨类植物	53
1. 凤尾蕨科 Pteridaceae	53
(1) 凤尾蕨属 Pteris L.	53
2. 铁线蕨科 Adiantaceae	54
铁线蕨属 Adiantum L.	54
3. 铁角蕨科 Aspleniaceae	56
铁角蕨属 Asplenium L.	56
4. 金星蕨科 Thelypteridaceae	57
毛蕨属 Cyclosorus Link	57
5. 鳞毛蕨科 Dryopteridaceae	58
贯众属 Cyrtomium Presl	58
6. 骨碎补科 Davalliaceae	59
肾蕨属 Nephrolepis Schott	59
二、裸子植物 Gymnospermae	60
7. 苏铁科 Cycadaceae	60
苏铁属 Cycas L.	60
8. 银杏科 Ginkgoaceae	62

目 录

银杏属 <i>Ginkgo</i> L	62
9. 松科 <i>Pinaceae</i>	64
(1) 雪松属 <i>Cedrus</i> Trew	64
(2) 松属 <i>Pinus</i> L	66
10. 杉科 <i>Taxodiaceae</i>	71
(1) 柳杉属 <i>Cryptomeria</i> D. Don	71
(2) 杉木属 <i>Cunninghamia</i> R. Br.	72
(3) 水杉属 <i>Metasequoia</i> Miki. ex Hu et Cheng	74
(4) 落羽松属 <i>Taxodium</i> Rich.	75
11. 南洋杉科 <i>Araucaria</i>	76
南洋杉属 <i>Araucaria bidwillii</i> Hk.	76
12. 柏科 <i>Cupressaceae</i>	78
(1) 柏木属 <i>Cupressus</i> L.	78
(2) 刺柏属 <i>Juniperus</i> L.	79
(3) 侧柏属 <i>Platycladus</i> Spach	80
(4) 圆柏属 <i>Sabina</i> Mill.	81
(5) 扁柏属 <i>Chamaecyparis</i> Spach	82
13. 罗汉松科 <i>Podocarpaceae</i>	83
罗汉松属 <i>Podocarpus</i> L. 'Her ex Pers.	83
14. 三尖杉科 <i>Cephalotaxaceae</i>	86
三尖杉属 <i>Cephalotaxaceae</i> Sieb. et Zucc. ex Endl.	86
15. 红豆杉科 <i>Taxaceae</i>	86
红豆杉属（紫杉属） <i>Taxus</i> L.	87
三、被子植物 <i>Angiospermae</i>	88
(一) 双子叶植物 <i>Dicotyledoneae</i>	88
16. 木兰科 <i>Magnoliaceae</i>	88
(1) 鹅掌楸属 <i>Liriodendron</i> L.	88
(2) 木兰属 <i>Magnolia</i> L.	90
(3) 木莲属 <i>Manglietia</i> Bl.	96
(4) 含笑属 <i>Michelia</i> L.	97
17. 水青树科 <i>Tetracentron</i>	101
水青树属 <i>Tetracentron</i> Oliv	101

18. 领春木科 Eupteleaceae	102
领春木属 <i>Euptelea</i> Schb. et Zucc.	102
19. 连香树科 Cercidiphyllaceae	103
连香树属 <i>Cercidiphyllum</i> Sieb. Et Zucc.	103
20. 樟科 Lauraceae	104
(1) 樟属 <i>Cinnamomum</i> Trew.	104
(2) 润楠属 <i>Machilus</i> Nees.	108
21. 毛茛科 Ranunculaceae	109
毛茛属 <i>Ranunculus</i> L	109
22. 芍药科 PAEONINACEAE	110
芍药属 <i>Paeonia</i> L.	110
23. 睡莲科 Nymphaeaceae	113
(1) 荇实属 <i>Euryale</i> Salisb. ex DC.	113
(2) 莲属 <i>Nelumbo</i> Adans.	114
(3) 睡莲属 <i>Nymphaea</i> L.	115
24. 小檗科 Berberdaceae	117
(1) 十大功劳属 <i>Mahonia</i> Nutt.	117
(2) 南天竹属 <i>Nandina</i> Thunb.	119
25. 三白草科 Saururaceae	120
蕺菜属 <i>Houttuyni</i> L	120
26. 罂粟科 Papaveraceae	121
罂粟属 <i>Papaver</i> L.	121
27. 十字花科 Cruciferae	122
(1) 芸苔属 <i>Brassica</i> L.	122
(2) 紫罗兰属 <i>Matthiola</i> R. Br.	123
28. 茄菜科 Violaceae	124
堇菜属 <i>Viola</i> L.	124
29. 景天科 Crassulaceae	124
(1) 青锁龙属 <i>Crassula</i> L.	124
(2) 景天属 <i>Sedum</i> L.	125
(3) 伽蓝菜属 <i>Kalanchoe</i> Adans.	126
30. 石竹科 Caryophyllacwae	127

目 录

(1) 石竹属 <i>Dianthus</i> L.	127
(2) 丝石竹属 <i>Gypsophila</i> L.	129
31. 马齿苋科 <i>Portulacaceae</i>	130
马齿苋属 <i>Portulaca</i> L.	130
32. 蓼科 <i>Polygonum</i>	131
(1) 荞麦属 <i>Fagopyrum</i> Mill.	131
(2) 何首乌属 <i>Polygonum</i> L.	133
(3) 竹节蓼属 <i>Muehlenbeckia</i> Meisn.	133
(4) 酸模属 <i>Rumex</i> L.	134
33. 藜科 <i>Chenopodiaceae</i>	135
(1) 甜菜属 <i>Beta</i> L.	135
(2) 地肤属 <i>Kochia</i> Roth	136
34. 莠科 <i>Amaranthaceae</i>	136
(1) 莠属 <i>Amaranthus</i> L.	136
(2) 虾钳草属 <i>Altemanthera</i> L.	137
(3) 青葙属 <i>Celosia</i> L.	138
(4) 千日红属 <i>Gomphrena</i> L.	139
35. 牦牛儿苗科 <i>Geraniaceae</i>	140
天竺葵属 <i>Pelargonium</i> L. Herit.	140
36. 旱金莲科 <i>Tropaeolum</i>	142
旱金莲属 <i>Tropaeolum</i> L.	142
37. 醋浆科 <i>Oxalidaceae</i>	143
酢浆草属 <i>Oxalis</i> L.	143
38. 凤仙花科 <i>Balsaminaceae</i>	144
凤仙花属 <i>Impatiens</i> L.	144
39. 千屈菜科 <i>Lythraceae</i>	145
紫薇属 <i>Lagerstroemia</i> L.	145
40. 安石榴科 <i>Punicaceae</i>	146
安石榴属 <i>Punica</i> L.	147
41. 柳叶菜科 <i>Onagraceae</i>	148
(1) 倒挂金钟属 <i>Fuchsia</i> L.	148
(2) 高代花属 <i>Godetia</i> L.	149

(3) 月见草属 <i>Oenothera</i> L.	150
42. 菱科 <i>Trapaceae</i>	151
菱属 <i>Trapa</i> L.	151
43. 瑞香科 <i>Thymelaeaceae</i>	152
(1) 瑞香属 <i>Daphne</i> L.	152
(2) 结香属 <i>Edgeworthia</i> Meissn	153
44. 紫茉莉科 <i>Nyctaginaceae</i>	154
(1) 叶子花属 <i>Bougainvillea</i> Comm. ex Juss.	154
(2) 紫茉莉属 <i>Mirabilis</i> L.	155
45. 马桑科 <i>Coriariaceae</i>	156
马桑属 <i>Coriaria</i> L.	156
46. 海桐花科 <i>Pittosporaceae</i>	157
海桐花属 <i>Pittosporum</i> Banks ex Soland.	157
47. 大风子科 <i>Flacourtiaceae</i>	158
柞木属 <i>Xylosma</i> Forst. f.	158
48. 秋海棠科 <i>Begoniaceae</i>	159
秋海棠属 <i>Begonia</i> L.	159
49. 仙人掌科 <i>Cactaceae</i>	161
(1) 仙人柱属 <i>Ceteus</i> Mill.	161
(2) 金琥属 <i>Echinocactus</i> Link. et Otto	162
(3) 仙人球属 <i>Echinopsis</i> Zucc.	163
(4) 昙花属 <i>Epiphyllum</i> Haw.	163
(5) 银毛球属 <i>Mammillaria</i> Haw.	164
(6) 令箭荷花属 <i>Nopalxochia</i> Britt. et Rose.	164
(7) 仙人掌属 <i>Opuntia</i> Mill.	165
(8) 蟹爪兰属 <i>Zygocactus</i> Schum.	166
50. 山茶科 <i>Theaceae</i>	167
山茶属 <i>Camellia</i> L.	167
51. 猕猴桃科 <i>Actinidiaceae</i>	170
猕猴桃属 <i>Actinidia</i> Lindl.	170
52. 金丝桃科 <i>Hypericaceae</i>	172
金丝桃属 <i>Hypericum</i> L.	172

目 录

53. 杜英科 Elaeocarpaceae	173
杜英属 <i>Elaeocarpus</i> L.	173
54. 梧桐科 Sterculiaceae	175
梧桐属 <i>Firmiana</i> Marsili	175
55. 锦葵科 Malvaceae	176
(1) 蜀葵属 <i>Althaea</i> L.	176
(2) 木槿属 <i>Hibiscus</i> L.	177
56. 木棉科 Bombacaceae	180
瓜栗属 <i>Pachira</i>	180
57. 大戟科 Euphorbiaceae	181
(1) 重阳木属 <i>Bischofia</i> Bl.	181
(2) 变叶木属 <i>Codiaeum</i> A Juss.	182
(3) 大戟属 <i>Euphorbia</i> L.	183
(4) 土沉香属 <i>Excoecaria</i> L.	185
(5) 乌桕属 <i>Sapium</i> R. Br.	186
(6) 油桐属 <i>Vernicia</i> Lour.	187
58. 绣球科 Hydrangeaceae	189
(1) 绣球属 <i>Hydrangea</i> L.	189
59. 蔷薇科 Rosaceae	190
(1) 巴旦杏属 <i>Amygdalus</i> L.	190
(2) 杏属 <i>Armeniaca</i> Mill.	193
(3) 樱属 <i>Cerasus</i> Mill.	196
(4) 木瓜属 <i>Chaenomeles</i> Lindl.	199
(5) 柏子属 <i>Cotoneaster</i> B. Ehrhart	201
(6) 山楂属 <i>Crataegus</i> L.	202
(7) 枇杷属 <i>Eriobotrya</i> Lindl.	203
(8) 草莓属 <i>Fragaria</i> L.	204
(9) 苹果属 <i>Malus</i> Mill.	205
(10) 石楠属 <i>Photinia</i> Lindl.	207
(11) 李属 <i>Prunus</i> L.	208
(12) 火棘属 <i>Pyracantha</i> Roem.	210
(13) 梨属 <i>Pyrus</i> L.	212

(14) 蔷薇属 <i>Rosa</i> L.	212
60. 蜡梅科 <i>Calycanthaceae</i>	217
蜡梅属 <i>Chimonanthus</i> Lindl.	217
61. 含羞草科 <i>Mimosaceae</i>	219
(1) 金合欢属 <i>Acacia</i> Mill.	219
(2) 合欢属 <i>Albizia</i> Durazz.	220
(3) 含羞草属 <i>Mimosa</i> L.	221
62. 苏木科 <i>Caesalpiniaceae</i>	222
(1) 紫荆属 <i>Cercis</i> L.	222
(2) 皂荚属 <i>Gleditsia</i> L.	223
(3) 云实属 <i>Caesalpinia</i> L.	224
63. 蝶形花科 <i>Papilionaceae</i>	225
(1) 紫穗槐属 <i>Amorpha</i> L.	225
(2) 黄檀属 <i>Dalbergia</i> L. f.	226
(3) 刺桐属 <i>Erythrina</i> L.	226
(4) 木蓝属 <i>Indigofera</i> L.	228
(5) 苜蓿属 <i>Medicago</i> L.	228
(6) 草木樨属 <i>Melilotus</i> Mill.	229
(7) 油麻藤属 <i>Mucuna</i> Adan	229
(8) 红豆属 <i>Ormosia</i> Jacks.	230
(9) 葛属 <i>Pueraria</i> DC.	231
(10) 刺槐属 <i>Robinia</i> L.	231
(11) 槐属 <i>Sophora</i> L.	233
(12) 紫藤属 <i>Wisteria</i> Nutt.	235
64. 金缕梅科 <i>Hamamelidaceae</i>	236
(1) 蚊母树属 <i>Distylium</i> Sieb. et Zucc.	236
(2) 枫香属 <i>Liquidambar</i> L.	238
(3) 檵木属 <i>Loropetalum</i> , R. Br.	239
65. 杜仲科 <i>Eucommiaceae</i>	240
杜仲属 <i>Eucommia</i> Oliv.	240
66. 黄杨科 <i>Buxaceae</i>	242
黄杨属 <i>Buxus</i> L.	242

目 录

67. 悬铃木科 Platanaceae	244
悬铃木属 <i>Platanus</i> L.	244
68. 杨柳科 Salicaceae	246
(1) 杨属 <i>Populus</i> L.	246
(2) 柳属 <i>Salix</i> L.	248
69. 杨梅科 Myricaceae	250
杨梅属 <i>Myrica</i> L.	250
70. 壳斗科 Fagaceae	251
(1) 栗属 <i>Castanea</i> Mill.	251
(2) 桤属 <i>Quercus</i> L.	253
71. 榆科 Ulmaceae	253
榆属 <i>Ulmus</i> L.	253
72. 桑科 Moraceae	255
(1) 构属 <i>Broussonetia</i> L' Her. ex Vent.	255
(2) 榕属 <i>Ficus</i> Sp.	256
(3) 桑属 <i>Morus</i> L.	262
73. 莎草科 Urticaceae	264
冷水花属 <i>Pilea</i> Lindl.	264
74. 大麻科 Cannabidaeae	265
律草属 <i>Humulus</i> L.	265
75. 冬青科 Aquifoliaceae	265
冬青属 <i>Ilex</i> L.	265
76. 卫矛科 Celastraceae	268
(1) 南蛇藤属 <i>Celastrus</i> L.	268
(2) 卫矛属 <i>Euonymus</i> L.	269
77. 鼠李科 Rhamnaceae	271
(1) 枳椇属 <i>Hovenia</i> Thunb.	271
(2) 枣属 <i>Ziziphus</i> Mill.	271
78. 胡颓子科 Elaeagnaceae	273
胡颓子属 <i>Elaeagnus</i> L.	273
79. 葡萄科 Vitaceae	274
(1) 爬山虎属 <i>Parthenocissus</i> Planch.	274

(2) 葡萄属 <i>Vitis</i> L.	276
80. 芸香科 Rutaceae	278
(1) 柑橘属 <i>Citrus</i> L.	278
(2) 金柑属 <i>Fortunella</i> Swingle	282
(3) 九里香属 <i>Murraya</i> Koenig L.	283
(4) 枳属 <i>Poncirus</i> Raf.	283
(5) 花椒属 <i>Zanthoxylum</i> L.	284
81. 苦木科 Simarubaceae	286
臭椿属 <i>Ailanthus</i> Desf.	286
82. 檉科 Meliceae	287
(1) 米仔兰属 <i>Aglaia</i> Lour.	287
(2) 檩属 <i>Melia</i> L.	288
(3) 香椿属 <i>Toona</i> (Endl.) Roem.	289
83. 无患子科 Sapindaceae	291
(1) 栾树属 <i>Koelreuteria</i> Laxm.	291
(2) 无患子属 <i>Sapindus</i> L.	292
84. 钟萼木(伯乐树)科 Bretschneideraceae	294
钟萼木(伯乐树)属 <i>Bretschneidera sinensis</i> Hemsl.	294
85. 槭树科 Aceraceae	294
(1) 槭树属 <i>Acer</i> L.	294
(2) 金钱槭属 <i>Dipteronia</i> Oliv.	297
86. 省沽油科 Staphyleaceae	298
(1) 瘿椒树属 <i>Tapiscia</i> Oliv.	298
87. 漆树科 Anacardiaceae	298
(1) 黄栌属 <i>Cotinus</i> (Tourn.) Mill.	298
(2) 盐肤木属 <i>Rhus</i> (Tourn.) L. emend. Moench	299
88. 胡桃科 Juglandaceae	300
(1) 胡桃属 <i>Juglans</i> L.	300
(2) 化香属 <i>Platycarya</i> S. et Z.	302
(3) 枫杨属 <i>Pterocarya</i> Kunth	303
89. 山茱萸科 Cornaceae	304
(1) 桃叶珊瑚属 <i>Aucuba</i> Thunb.	304

目 录

(2) 灯台属 <i>Cornus</i> L.	305
90. 八角枫科 <i>Alangiaceae</i>	306
八角枫属 <i>Alangium</i> Lam.	306
91. 珙桐科 (蓝果树科) <i>Nyssaceae</i>	307
(1) 喜树属 <i>Camptotheca</i> Decne.	307
(2) 珙桐属 <i>Davidia</i> Baill.	308
92. 五加科 <i>Araliceae</i>	309
(1) 孔雀木属 <i>Dizygotheca</i> L.	309
(2) 八角金盘属 <i>Fatsia</i> L.	309
(3) 常春藤属 <i>Hedera</i> L.	310
(4) 刺楸属 <i>Kalopanax</i> Miq.	311
(5) 鹅掌柴属 <i>Schefflera</i> J. R. G. Forster.	312
93. 杜鹃花科 <i>Ericaceae</i>	313
杜鹃属 <i>Rhododendron</i> L.	313
94. 柿树科 <i>Ebenaceae</i>	315
柿树属 <i>Diospyros</i> L.	315
95. 野茉莉科 (安息科) <i>Styracaceae</i>	318
(1) 白辛树属 <i>Pterostyrax</i> Sieb. et Zucc.	318
(2) 秤锤树属 <i>Sinojackia</i> Hu	319
96. 木犀科 <i>Oleaceae</i>	320
(1) 连翘属 <i>Forsythia</i> Vahl	320
(2) 白蜡树属 <i>Fraxinus</i> L.	321
(3) 素馨属 <i>Jasminum</i> L.	323
(4) 女贞属 <i>Ligustrum</i> L.	325
(5) 木犀属 <i>Osmanthus</i> Lour.	327
(6) 丁香属 <i>Syringa</i> L.	329
97. 马钱科 <i>Loganiaceae</i>	331
(1) 醉鱼草属 <i>Buddleja</i> L.	331
(2) 灰莉属 <i>Fagraea</i> L.	331
98. 夹竹桃科 <i>Apocynaceae</i>	332
(1) 夹竹桃属 <i>Nerium</i> L.	332
(2) 长春花属 <i>Catharanthus</i> G. Don	334