

568
7.12A
(=)

观赏树木学

增订版

陈植 著

刘玉莲 徐大陆 增订
吴诗华 唐绍平



中国林业出版社



北林图 A00111443

观 赏 树 木 学

增 订 版

陈 植 著

刘玉莲 徐大陆 增订
吴诗华 唐绍平

中国林业出版社出版 (北京朝内大街130号)

新华书店北京发行所发行 农业出版社印刷厂印刷

850×1168 大32开本 22.5印张 500千字

1984年2月第1版 1984年2月北京第1次印刷

印数 1—15,000册

统一书号 16046·1138 定价(精装) 3.80元

目 录

前 言 序

第一章 总 论

第一节 观赏树木之意义	1
第二节 观赏树木之分类	4
第三节 观赏树木之美观	8
一、色彩美	8
二、形态美	13
三、风韵美	21
第四节 观赏树木之利用	23
一、观赏用	23
二、实用	25
第五节 观赏树木之适应	37
一、气候	37
二、土壤	39
三、阳光	41
第六节 观赏树木之配植	42
一、整形配植法	46
二、不整形配植法	47
第七节 观赏树木之移植	52
一、移植之季节	52
二、移植之难易	54
三、移植之实施	55
四、移植树木枯死之原因	59
第八节 观赏树木之整姿	60
一、整姿之形式	61

二、整姿之实施	62
---------	----

第九节 观赏树木之繁殖	65
-------------	----

一、播种法	65
-------	----

二、插条法	66
-------	----

三、嫁接法	69
-------	----

四、压条法	71
-------	----

五、分根法	72
-------	----

六、分蘖法	73
-------	----

第十节 观赏树木之管理	73
-------------	----

一、土质之改进	74
---------	----

二、病虫害之防治	79
----------	----

三、气象加害之防治	80
-----------	----

四、树木之外科手术	85
-----------	----

第二章 林木类

第一节 针叶树类	91
----------	----

常绿树类	91
------	----

一、白皮松	91
-------	----

二、马尾松	94
-------	----

三、云南松	97
-------	----

四、油松	98
------	----

五、赤松	100
------	-----

六、红松	102
------	-----

七、华山松	103
-------	-----

八、姬小松	105
-------	-----

九、黑松	107
------	-----

一〇、黄山松	110
--------	-----

一一、火炬松	112
--------	-----

一二、湿地松	115
--------	-----

一三、铁坚杉	117
--------	-----

一四、雷松	119
-------	-----

一五、银杉	122
-------	-----

一六、柳杉	124
-------	-----

一七、南洋杉	127
--------	-----

一八、圆柏	129
一九、铅笔柏	133
二〇、刺柏	135
二一、金松	136
二二、铁杉	136
二三、云杉	141
二四、冷杉	143
二五、杉木	146
二六、侧柏	149
二七、柏木	151
二八、福建柏	154
二九、翠柏	155
三〇、红杉	156
三一、扁柏	158
三二、花柏	160
三三、罗汉松	161
三四、竹柏	163
三五、紫杉	165
三六、白豆杉	166
三七、榧树	167
三八、粗榧	169
三九、长白崖柏	170
四〇、罗汉柏	171

落叶树类 173

一、水杉	173
二、金钱松	176
三、落叶松	179
四、落羽杉	181
五、水松	185

第二节 阔叶树类 187

常绿树类 187

一、楠木类	187
二、青冈栎	190

三、石栎	191
四、苦槠	192
五、乌冈栎	193
六、木荷	194
落叶树类	195
一、千金榆	195
二、白栎	196
三、槲栎	198
四、麻栎	200
五、水青冈	201
六、赤杨	201
七、糠树	202
八、黄槲	203
九、八角枫	204
一〇、油桐	205
第三节 竹类	206
竹类之观赏价值	206
观赏用竹之栽植方式	207
观赏用主要竹类	208
散生型竹类	208
一、紫竹	208
二、方竹	210
三、人面竹	211
四、毛竹	212
五、淡竹	215
六、刚竹	217
七、桂竹	218
八、美竹	219
九、疏节竹	220
丛生型竹类	221
一、佛肚竹	221
二、凤凰竹	221
三、撑篙竹	223
四、青皮竹	224

五、龙头竹	225
六、粉草竹	226
七、慈竹	227
复轴混生型竹类	228
一、箬竹	228
二、茶秆竹	229
三、苦竹	231
四、矮竹	232

第三章 花木类

第一节 常绿树类	233
一、桂花	233
二、山茶	236
三、杜鹃花	244
四、瑞香	254
五、夹竹桃	255
六、广玉兰	257
七、白兰花	259
八、含笑花	261
九、木莲	262
一〇、梔子花	263
一一、金丝桃	265
一二、檉木	266
一三、六月雪	267
一四、琼兰	269
一五、香水花	270
一六、番茉莉	271
一七、金露花	271
一八、仙丹花	272
一九、桃金娘	273
二〇、夜香树	274
二一、大头茶	275
二二、茶梅	275
二三、石笔木	276
二四、山月桂	278

二五、刺楸	277
二六、石斑木	279
二七、冬红	279
二八、树兰	280
二九、硬骨凌霄	280

第二节 落叶树类 281

一、牡丹	281
二、梅	287
三、桃	292
四、杏	295
五、海棠	297
六、紫薇	300
七、木芙蓉	302
八、石榴	304
九、樱花	306
一〇、蜡梅	312
一一、夏蜡梅	315
一二、玉兰	316
一三、木兰	318
一四、紫荆	319
一五、绣球花	321
一六、锦带花	323
一七、八仙花	325
一八、棣棠花	329
一九、绣线菊	330
二〇、山梅花	333
二一、渡疏	335
二二、月季	336
二三、玫瑰	341
二四、紫茎	342
二五、金缕梅	343
二六、蜡瓣花	344
二七、吊钟花	345
二八、珙桐	346

二九、厚朴	347
三〇、丁香	349
三一、迎春	352
三二、李	353
三三、梨	354
三四、金钟花	356
三五、醉鱼草	358
三六、蚊桐	359
三七、木槿	360
三八、朱槿	362
三九、省沽油	363
四〇、红梔子	364
四一、五丫果	364
四二、阿勃勒	365
四三、梯姑	366
四四、刺桐	367
四五、糯米花	367
四六、玉铃花	368
四七、金雀花	369
四八、蓝花楹	369
四九、黄刺玫	370
五〇、马缨丹	371
五一、流苏树	372
五二、狗牙花	373
五三、鸡麻	374
五四、榆叶梅	374
五五、郁李	376
五六、文冠果	377
五七、四照花	378
五八、野茉莉	380
五九、厚壳树	380
六〇、雪柳	381

第四章 果木类

第一节 常绿树类 383

一、枇杷	383
二、杨梅	385
三、柑橘	387
四、香橙	390
五、金橘	392
六、荔枝	394
七、南天竹	397
八、平地木	399
九、天竺桂	400
一〇、冬青	401
一一、枸骨	402
一二、茵芋	404
一三、桃叶珊瑚	404
一四、黄皮	407
一五、番荔枝	408
一六、番石榴	409
一七、人心果	410
一八、火棘	412
一九、油橄榄	413

第二节 落叶树类 416

一、櫻桃	416
二、木瓜	417
三、苹果	419
四、花红	420
五、柿	421
六、花楸	423
七、山桐子	424
八、柰树	425
九、莢蒾	426
一〇、虎刺	427
一一、无花果	428
一二、野鸦椿	430
一三、枸杞	430
一四、小檗	431

一五、胡桃	433
一六、枣	435
一七、栗	436
一八、栲栢	438
一九、山楂	439
二〇、杨桃	440
二一、娑罗树	441
二二、海桐状假梨龙树	442
二三、山椒	442
二四、紫珠	444

第五章 叶木类

第一节 常绿树类	445
一、海桐	445
二、珊瑚树	446
三、大叶黄杨	448
四、黄杨	450
五、石楠	452
六、厚皮香	454
七、十大功劳	455
八、变让木	456
九、波罗树	457
一〇、茶	458
一一、红淡比	460
一二、桢	461
一三、八角金盘	462
一四、波缘冬青	463
一五、细叶冬青	465
一六、蚊母树	466
一七、印度橡皮树	467
一八、女贞	469
一九、星千年木	470
二〇、变叶木	471
二一、红背桂	473
二二、乌药	474

二五、玉叶金花	475
二四、月桂	476
二五、胡颓子	477
第二节 落叶树类	478
一、槭	478
二、枫树	485
三、七叶树	486
四、连香树	487
五、樟树	489
六、野漆树	491
七、黄桷	491
八、乌柏	493
九、黄连木	494
一〇、刺楸	495
一一、无患子	496
一二、香椿	497
一三、红椿	498
一四、桤木	498
一五、垂柳	499
一六、一品红	501
一七、山麻杆	503
一八、山丁木	504
一九、伊桐	504
二〇、青莢叶	505
二一、紫叶李	505
二二、接骨木	506
二三、丝棉木	508
第三节 特种树类	509
一、苏铁	509
二、棕竹	511
三、芭蕉	512
四、扇芭蕉	513
五、丝兰	514
六、龙舌兰	517

第六章 荫木类

第一节 常绿树类	519
一、桉树	519
二、橄榄	522
三、樟	523
四、榕	525
五、银桦树	527
六、橡果	528
七、蒲桃	529
八、石栗	530
九、秋枫树	531
一〇、诃梨勒	533
一一、相思树	534
一二、木麻黄	536
一三、白树	537
一四、胡桐	538
一五、红豆树	539
一六、昆栏树	540
第二节 落叶树类	541
一、鹅掌楸	541
二、喜树	543
三、灯台树	544
四、银杏	545
五、悬铃木	548
六、枫槭	551
七、白杨	552
八、白蜡树	556
九、梧桐	557
一〇、泡桐	559
一一、桦	560
一二、榔榆	562
一三、朴	563
一四、槐	564
一五、刺槐	567

一六、棟	568
一七、臭椿	570
一八、楓楊	571
一九、复叶槭	572
二〇、合欢	573
二一、凤凰木	575
二二、水青树	576
二三、梓	576
二四、椴树	578
二五、羊蹄甲	580
二六、高丽槐	581
二七、木柳树	582
二八、菩提树	584
二九、山核桃	584
三〇、伯乐树	586
三一、领春木	587
三二、羽叶泡花树	587
三三、马尾树	588
三四、槐伞槐	589
三五、青檀	589
三六、糙叶树	590
三七、杜仲	591

第三节 特种树类 592

一、椰子	592
二、孔雀椰子	594
三、槟榔	595
四、棕榈	597
五、蒲葵	598
六、长叶刺葵	600
七、番木瓜	600

第七章 蔓木类

第一节 常绿树类 603

一、薔薇	603
二、素馨	605

三、红苞藤	608
四、朝日藤	609
五、大贞蝉花	610
六、黄络花	611
七、莠爪花	611
八、箭头藤	612
九、血藤	612
一〇、普丽藤	613
一一、紫葳藤	614
一二、龙须藤	614
一三、金虎尾藤	615
一四、刺果凌霄	616
一五、非洲醉鱼草	616
一六、常绿黎豆藤	617
一七、茉莉	617
一八、常春藤	619
一九、五味子	620
二〇、络石	622
二一、薛荔	623
二二、扶芳藤	624
二三、金银花	625
二四、野人瓜	627
二五、鸡血藤	627

第二节 落叶树类 628

一、紫藤	628
二、木香	630
三、凌霄	631
四、紫棠花	633
五、地锦	634
六、葡萄	635
七、木通	636
八、串果藤	638
九、木天蓼	638
一〇、西番莲	639

一、紫花藤	640
一二、猪肉刺	640
一三、大血藤	641
一四、无须藤	642
一五、猕猴桃	642
一六、云南羊蹄甲	643
一七、铁线莲	644
 附录 1 岁时杂记	645
附录 2 花月令	646
附录 3 厧本岐嶷史月表	647
附录 4 程婴花历	649
参考文献	650
学名索引	652