

03J012-2

环境景观

绿化种植设计

中国建筑标准设计研究院出版

GUOJI AJI ANZHUBIAOZHUNSHEJI 03J012-2



中国建筑标准设计研究院出版、发行
全国各省、市、自治区定点单位供应

二〇〇四年十月印刷

16开 定价：37.00元（含光盘一张）

关于批准《围墙大门》等三十项 国家建筑标准设计图集的通知

建质[2003]17号

各省、自治区建设厅，直辖市建委，国务院各有关部门，总后营房部，新疆生产建设兵团：

经研究，批准由北方交通大学科技开发公司、中国建筑标准设计研究所等二十四个单位编制的《围墙大门》、《环境景观》等三十项图集为国家建筑标准设计图集。图集自 2003年2月15日起执行。

中华人民共和国建设部
二〇〇三年一月二十日

附件：国家建筑标准设计图集名称及编号表

序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号
1	03J001	2	03J012-1、2	3	J103-2~7 (2003年合订本)	4~7	J111~114 (2003年合订本)	8	03J122	9	03J402	10	03J501
11	03J603-2	12	03J611-4	13	03J930-1	14	03G101-1	15	03G322-1	16	03G329-1	17	03G363
18	03SG610-1	19	03SG715	20	03S504	21	03S702	22	03SS703-1	23	03K404	24	03R401-2
25	03SR417-2	26	03D301-3	27	03D501-3、4	28	03X201-2	29	03X301-1	30	03X401-2		

环境景观 -- 绿化种植设计

批准部门

中华人民共和国建设部

批准文号 建质 [2003]17号

主编单位

中国建筑标准设计研究院

(原中国建筑标准设计研究所)

城市建设研究院风景园林所

统一编号 GJBT-599

实行日期

二〇〇三年二月十五日

图集号 03J012-2

主编单位负责人 王艳光

主编单位技术负责人 李金玲

技术审定人 张晓晶

设计负责人 许昌

目 录

目录	1~2	VII区代表城市杭州	13~14
说明	3	VII区代表城市广州	15~16
中国主要城市园林植物区划		VIII区代表城市海口	17~18
分区的原则及各区界线	4	IX区代表城市兰州	19~20
区划名称及各区主要城市	5	X区代表城市乌鲁木齐	20~21
中国城市园林植物区划示意图	6	常用木本园林植物性状检索	
主要区划代表城市常用园林植物及人工配置植物群落	7~21	生态性状	22~26
II区代表城市哈尔滨	7~8	耐阴树种	22~23
III区代表城市北京	8~9	阴性树种	23
IV区代表城市郑州	10~11	抗旱树种	23~24
V区代表城市南京	11~12	耐水湿树种	24

目录

图集号 03J012-2

审核 李金玲 校对 王艳光 设计 向伟风

页 1

耐盐碱树种	24
抗污染树种	25~26
抗SO ₂ 树种	25
抗HF树种	26
抗C ₁₂ 树种	26
滞尘力强的树种	26
观赏特性	27~32
观叶类	27~28
彩叶植物	27
双色叶植物	27
香叶植物	27
秋色叶植物	27
春色叶植物	28
观花类	28~30
春花类	28~29
夏花类	29
秋花类	30
冬花类	30
观果类	31
红果(含橙红、粉红色)系列	31
黑果(含紫黑色、蓝黑色)系列	31
黄果系列	31
白果系列	31
紫果系列	31

香花类	32
其他类型	32
招鸟类	25~26
引蝶类	25
代表树种树型	33~35
常绿乔木树形特征	33
落叶乔木树形特征	34
灌木树形特征	35

附表1：各区划常用木本园林植物性状表

常绿针叶树	36~40
落叶针叶树	40~41
常绿阔叶树	41~54
落叶阔叶树	54~80
竹类	80~82
藤木	82~86

附表2：常用草本园林植物性状表

一二年生花卉	86~89
宿根花卉	89~91
球根花卉	91~92
水生花卉	92
草坪地被植物	92~93

目录	图集号	03J012-2
审核 苏春光	校对 王春光	设计 白伟风

页 2

说明

1 编制依据

本图集是根据建设部建质[2002]156号《二〇〇二年国家建筑标准设计编制工作计划》中有关项目要求进行编制的。

2 主要规范依据

《城市绿化和园林绿地用植物材料木本苗》

CJ/T 34-91

《公园设计规范》

CJJ 48-92

《城市道路绿化规划与设计规范》

CJJ 75-97

《城市绿化工程施工及验收规范》

CJJ/T 82-99

《城市绿化和园林绿地用植物材料球根花卉种球》

CJ/T135-2001

3 适用范围

适用于城镇建设各类绿地。

4 图集内容

- 4.1 本图集共分三部分：中国主要城市园林植物区划；常用木本园林植物性状检索；常见园林植物性状表。
- 4.2 鉴于木本植物是种植设计中的主体，考虑数量的限制，本图集以木本植物为主要收录对象。
- 4.3 图集中代表树种树型，是对自然树种树形的归纳提炼，非原树形的素描。
- 4.4 因某些木本植物属于半常绿性的，如：云南黄馨、红花羊蹄甲、大叶榕、金丝桃等，在附表1中其都归于落叶阔叶树类；在代表城市常用园林植物的常绿性或落叶性的性状归类则依据该树种在城市中表现出的性状为准。
- 4.5 附表1中所列植物高度有两种表示形式：一是表中只有一个

数字，其含义为该树种在原产地可达到的最大高度；二是表中的数字有一个幅度，其含义为该树种在常用地区通常可达的高度至最大高度。

5 定义

5.1 阴性树种一般需光度为全日照的5%~20%，不能忍受过强的光照，需在一定的庇荫条件下才可生长良好的树种。

5.2 耐阴树种对光照的适应幅度较大，在全日照下生长良好，亦能忍受适当的蔽荫。

6 选用方法

6.1 为便于图集的使用，在中国主要城市园林植物区划的基础上列举了九个代表城市的常用园林植物，并作了相应的人工植物群落配置示例。设计者在选用植物做种植设计时，应根据植物的生态习性、生物学特性和具体立地条件，不可一味照搬。

6.2 本图集第一、第三部分中列举的植物名称后都有数字序号或拉丁名，木本植物根据序号在附表1中寻找，草本植物根据序号在附表2中寻找。植物名称后附有拉丁名的，表示该植物在附表中检索不到，可借助拉丁名到有关的资料中查寻。如：樟子松（13），表示樟子松这种植物在图册第三部分的附表1的检索序号为13。

6.3 附表1中标有●标志的表示配有植物实物照片，请在图集配套光盘中查找。此照片在做建筑效果渲染图时，也可直接选用。

说明

图集号

03J012-2

审核 方雪银 校对 孙晓光 设计白伟刚

页

3

1 中国主要城市园林植物区划

1.1 分区的原则及各区界线

根据中国植被区划，结合我国主要城市的分布状况，将全国划分为 11 个大区。各区界线如下：

I 区：包括东经 $127^{\circ} 20'$ （黑河附近）以西，北纬 $49^{\circ} 20'$ （牙克石附近）以北的大兴安岭北部及其支脉伊勒呼里山的山地，含黑龙江及内蒙古北部地区。

II 区：包括东北平原以北、以东的广阔山地，南端以丹东至沈阳一线为界，北部延至黑龙江以南的小兴安岭山地，在地理上位于北纬 $40^{\circ} 15'$ 至 $50^{\circ} 20'$ ，东经 126° 至 $135^{\circ} 20'$ 之间。

III 区：东北界约以沈阳丹东一线与 II 区为邻；北接 IX 区，其界线自开原向西，大致经彰武、阜新至河北省围场，沿坝上的南缘通过山西省恒山北坡到兴县，过黄河进入陕西省吴堡、清涧、安塞、志丹等地，沿子午岭西坡至甘肃省平凉南端；南界与 IV 区相邻，由胶东半岛的胶莱河口向西沿鲁中、南山地、丘陵北缘至济南附近，再沿黄河到聊城地区南部，经河北省滋县以南至太行山之浊漳河，然后向西南沿太行山分水岭到山西省运城盆地北沿，再通过陕西省陕北高原南缘，最后沿西秦岭北坡山麓与 IX 区南界相接。

IV 区：北接 III 区南界；南与 V 区相接，自甘肃省平凉至天水，再向西南经礼县到武都，此线以西为青藏高原；从武都进入陕西省后，即沿秦岭南脊分水岭向东到河南省伏牛山主脉南麓，再沿淮河主流经安徽凤台、蚌埠到江苏省的蒋坝、盐城之后至黄海之滨。

V 区：北界沿秦岭分水岭，东至伏牛山主脉南侧，转向东南，沿淮河主流，通过洪泽湖南缘，经苏北灌溉总渠至黄海，南界沿大巴山脉分水岭向东南，到神农架南坡，经京山、黄陂、桐城一线到长江南岸的铜陵，沿宣郎广丘陵、宜溧山北缘，

太湖边，到无锡、昆山，从崇明、横沙岛之间通过；西界在松潘附近；东以黄海边为界。全区包括：江苏、安徽、河南、湖北、陕西及甘肃等六省的部分地区。

VI 区：北接 V 区南界；南界东自三沙湾——飞鸾起，经戴云山至永定，达广东龙川、怀集，广西柳州，到贵州罗甸、望谟一线，沿南盘江北面山原，经曲溪、新平、景东、凤庆、保山至泸水一线；东起长江口南岸，经太湖北缘、皖南丘陵，过江北的菜子湖，沿长江北岸的黄陂、应城到神农架南坡，越过大巴山山脊，止于松潘附近；西至川西高原南缘。

VII 区：东起至台湾岛中北部及其附属海岛，经福建南部，广东至广西的中部，贵州的西南部，云南的中南部，北回归线从本区通过。

VIII 区：东起东经 123° 附近的台湾省静浦以南，西至东经 85° 的西藏南部亚东、聂拉木附近，北界蜿蜒于北纬 21° — 24° 之间，南端处于北纬 4° 附近，包括台湾、广东、广西、云南和西藏等五省区的南部。

IX 区：包括松辽平原、内蒙古高原、黄土高原的大部分地区和新疆北部的阿尔泰山区。

X 区：包括新疆维吾尔自治区的准噶尔盆地与塔里木盆地、青海省的柴达木盆地，甘肃省与宁夏回族自治区北部的阿拉善高平原，以及内蒙古自治区鄂尔多斯台地西端，约在北纬 36° 以北，东经 108° 以西的地区。

XI 区：青藏高原，约在北纬 28° — 37° ，东经 75° — 103° 。

1. 2 区划名称及各区主要城市

区域代号及名称	区域内主要城市
I 寒温带针叶林区	漠河 黑河
II 温带针阔叶混交林区	哈尔滨 牡丹江 鹤岗 鸡西 双鸭山 伊春 佳木斯 长春 四平 延吉 抚顺 铁岭 本溪
III 北部暖温带落叶阔叶林区	沈阳 葫芦岛 大连 丹东 鞍山 辽阳 锦州 营口 盘锦 北京 天津* 太原 临汾 长治 石家庄 秦皇岛 保定 唐山 邯郸 邢台 承德 济南 德州* 延安 宝鸡 天水
IV 南部暖温带落叶阔叶林区	青岛 烟台 日照 威海 济宁 泰安 淄博 潍坊 枣庄 临沂 莱芜 东营* 新泰 滕州 郑州 洛阳 开封 新乡 焦作 安阳 西安 咸阳 徐州 连云港* 盐城 淮北 蚌埠 韩城 铜川
V 北亚热带落叶、常绿阔叶混交林区	南京 扬州 镇江 南通 常州 无锡 苏州 合肥 芜湖 安庆 淮南 襄樊 十堰
VI 中亚热带常绿、落叶阔叶林区	武汉 沙市 黄石 宜昌 南昌 景德镇 九江 吉安 井冈山 赣州 上海 长沙 株洲 岳阳 怀化 吉首 常德 湘潭 衡阳 邵阳 郴州 桂林 韶关 梅州 三明 南平 杭州 温州 金华 宁波 重庆 成都 都江堰 绵阳 内江 乐山 自贡 攀枝花 贵阳 遵义 六盘水 安顺 昆明 大理

区域代号及名称	区域内主要城市
VII 南亚热带常绿阔叶林区	福州 厦门 泉州 漳州 广州 佛山 顺德 东莞 惠州 汕头 台北 柳州 桂平 个旧
VIII 热带季雨林及雨林区	海口 三亚 琼海 高雄 台南 深圳 湛江 中山 珠海 澳门 香港 南宁 钦州 北海 茂名 景洪
IX 温带草原区	兰州 平凉 阿勒泰 海拉尔 满洲里 齐齐哈尔 阜新 肇东 大庆* 西宁 银川 通辽 榆林 呼和浩特 包头 张家口 集宁 赤峰 大同 锡兰浩特
X 温带荒漠区	乌鲁木齐* 石河子 克拉玛依* 哈密 喀什 武威 酒泉 玉门 嘉峪关 格尔木 库尔勒 金昌 乌海
XI 青藏高原高寒植被区	拉萨 日喀则

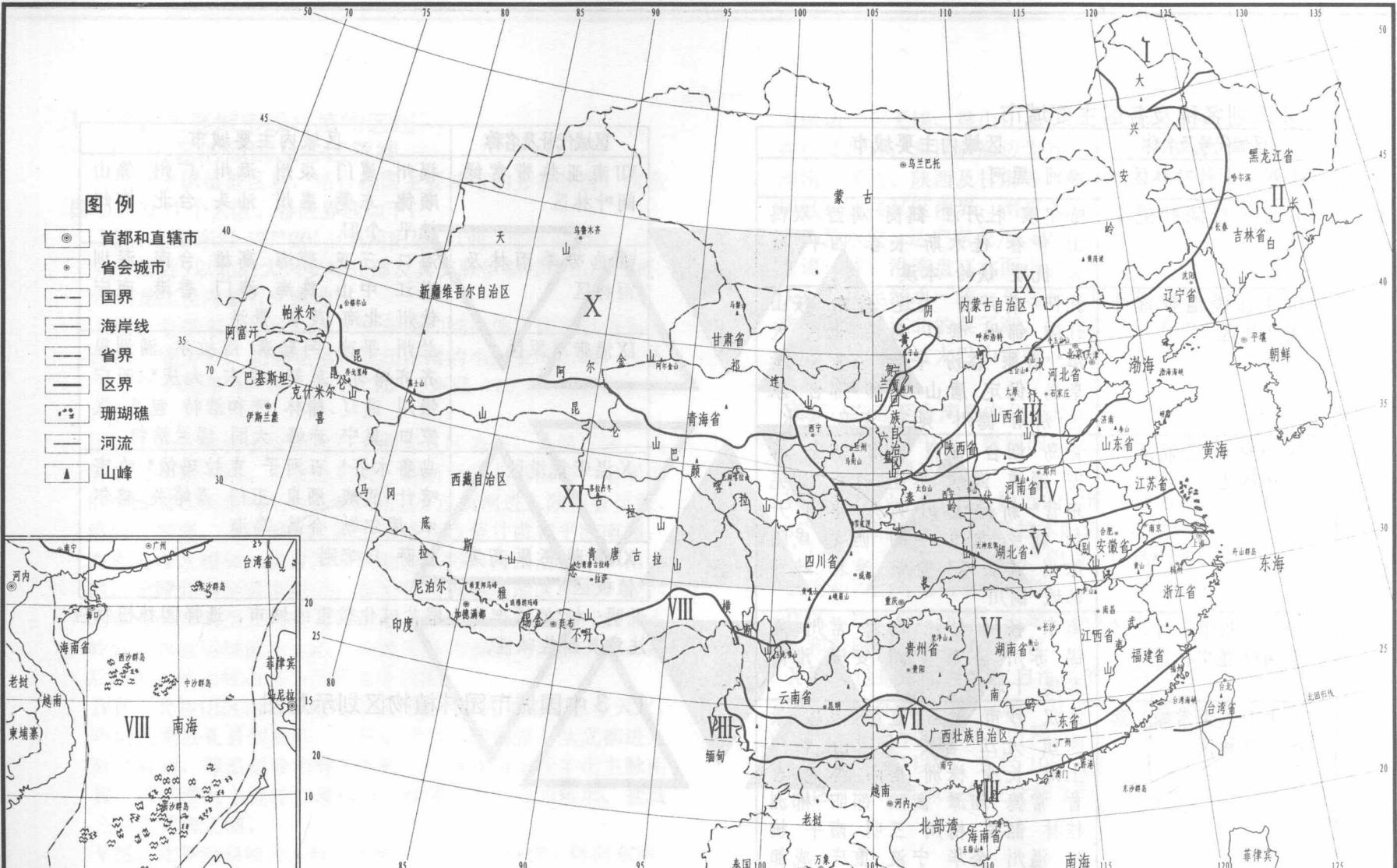
说明：标*的城市为土壤盐碱化较重的城市，选择园林植物应注意其耐盐碱性。

1. 3 中国城市园林植物区划示意图

区划名称及各区主要城市	图集号	03J012-2
审核 苏军能 校对 王培华 设计 白冰风	页	5

图例

- (◎) 首都和直辖市
- (●) 省会城市
- 国界
- 海岸线
- 省界
- 区界
- ◆ 珊瑚礁
- 河流
- ▲ 山峰



中国城市园林植物区划示意图

审核: 李军 市校对: 孙伟东 设计: 向伟波

图集号

03J012-2

页

6

1. 4 主要区划代表城市常用园林植物及人工配置植物群落

1. 4. 1 II 区代表城市哈尔滨

常绿乔木及小乔木: 樟子松(13)、长白松(*Pinus sylvestriformis*)、红松(15)、黑皮油松(*Pinus tabulaeformis* var.*mukdensis*)、丹东桧(41)、紫杉(61)、红皮云杉(11)、青杆(8)、白杆(9)、鱼鳞云杉(*Picea jezoensis*)、臭冷杉(5)、辽东冷杉(4)、长白侧柏(50)、杜松(59)

落叶乔木及小乔木: 兴安落叶松(71)、长白落叶松(*Larix olgensis*)、旱柳(305)、粉枝柳(*Salix rorida*)、银白杨(291)、紫椴(514)、糠椴(516)、榆(326)、垂枝榆(327)、大果榆(324)、春榆(330)、裂叶榆(*Ulmus laciniata*)、毛赤杨(320)、风桦(322)、白桦(321)、糖槭(355)、五角枫(358)、青楷槭(*Acer tegmentosum*)、花楷槭(*Acer ukurunduense*)、水曲柳(558)、花曲柳(559)、黄檗(375)、核桃楸(278)、青杨(299)、香杨(293)、山杨(303)、山槐(398)、水榆花楸(503)、花椒(*Sorbus pohuashanensis*)、山梨(*Pyrus ussuriensis*)、东北杏(*Prunus mandshurica*)、杏(465)、山桃稠李(472)、稠李(473)、山荆子(457)、茶条槭(350)

常绿灌木: 偃松(20)、偃柏(38)、天山圆柏(60)、兴安桧(*Sabina davurica*)、矮紫杉(62)、沙地柏(46)

落叶灌木: 东北连翘(*Forsythia mandshurica*)、卵叶连翘(*Forsythia ovata*)、欧丁香(578)、匈牙利丁香(564)、喜马拉雅丁香(563)、水腊(584)、偃伏梾木(538)、红瑞木(535)、郁李(469)、风箱果(*Physocarpus amurensis*)、黄刺玫(495)、玫瑰(502)、刺梅蔷薇(*Rosa davurica*)、东北珍珠梅(494)、金露梅(456)、银

露梅(*Potentilla glabra*)、柳叶绣线菊(444)、绢毛绣线菊(*Spiraea sericea*)、土庄绣线菊(*Spiraea pubescens*)、树锦鸡儿(386)、胡枝子(390)、花木蓝(*Indigofera kirilowii*)、小花溲疏(*Deutzia parviflora*)、大花溲疏(433)、东北溲疏(*Deutzia amurensis*)、太平花(439)、东北山梅花(*Philadelphus schrenkii*)、东北茶藨子(*Ribes manschuricum*)、蓝靛果忍冬(*Lonicera coerulea*)、金银木(597)、长白忍冬(599)、鞑靼忍冬(600)、紫枝忍冬(598)、早花忍冬(*Lonicera praeflorens*)、黄花忍冬(596)、接骨木(608)、东北接骨木(*Sambucus mandshurica*)、阿穆尔小檗(*Berberis amurensis*)、细叶小檗(412)、天目琼花(611)、刺五加(541)、辽东楤木(542)、短梗五加(*Acanthopanax sessiliflorus*)、百里香(*Thymus mongolicus*)

藤本植物: 山葡萄(*Vitis amurensis*)、杠柳(692)、北五味子(673)、葛枣猕猴桃(704)、软枣猕猴桃(702)、南蛇藤(683)、蝙蝠葛(*Menispermum dauricum*)

草坪及地被植物: 林地早熟禾(*Poa nemoralis*)、草地早熟禾(105)、加拿大早熟禾(*Poa compressa*)、紫羊茅(*Festuca rubra*)、匍茎剪股颖(101)、异穗苔草(*Carex heterostachya*)、卵穗苔草

哈尔滨市常用园林植物		图集号	03J012-2
审核	苏雪丽	校对	丁维翠
设计	王海波	绘图	高桂秋
页	7		

(*Carex duriuscula*)、羊胡子草(108)、乌苏里苔草(*Carex ussuriensis*)、宽叶苔草(*Carex siderosticta*)、东北天南星(*Arisaema amurense*)、白三叶(99)、连钱草(100)、石竹(*Dianthus chinensis*)、类叶升麻(*Actaea asiatica*)、侧金盏花(*Adonis amurensis*)、草玉梅(*Anemone rivularis*)、山芍药(*Paeonia obovata*)、落新妇(*Astilbe chinensis*)、耧斗菜(*Aquilegia vulgaris*)、歪头菜(*Vicia unijuga*)、一枝黄花(*Solidago canadensis*)、燕子花(*Iris laevigata*)、铃兰(*Convallaria majalis*)

植物群落示例：

- 1、红松+白桦+山杨—矮紫杉+偃松+欧丁香+东北连翘—燕子花+铃兰
- 2、糠椴+紫椴+黄檗—矮紫杉+天目琼花+红瑞木—白三叶
- 3、糖槭+紫椴+水曲柳—水榆花楸+红皮云杉+刺五加—东北珍珠梅+偃伏梾木+东北接骨木—连钱草
- 4、春榆+樟子松+白桦—黄花忍冬+柳叶绣线菊+胡枝子—山芍药+一枝黄花+羊胡子草
- 5、红松+旱柳+毛赤杨—花楷槭+花楸+青楷槭—珍珠梅+东北山梅花+小花溲疏—宽叶苔草+歪头菜+落新妇

1.4.2 III区代表城市北京

常绿乔木及小乔木：油松(14)、白皮松(25)、乔松(22)、华山松(26)、辽东冷杉(4)、臭冷杉(5)、白杆(9)、青杆(8)、红皮云杉(11)、侧柏(35)、桧柏(37)、龙柏(42)、雪松(30)、杜松(59)

落叶乔木及小乔木：银杏(266)、毛白杨(290)、钻天杨(297)、河北杨(296)、泡桐(365)、旱柳(305)、馒头柳(307)、绦柳(308)、合欢(379)、国槐(396)、刺槐(392)、红花刺槐(394)、皂莢(400)、山皂莢(401)、洋白蜡(557)、臭椿(411)、千头椿(*Ailanthus altissima* cv.*Qiantou*)、悬铃木(431)、梧桐(531)、栾树(425)、板栗(288)、槲栎(287)、栓皮栎(283)、蒙椴(515)、糠椴(516)、君迁子(549)、柿树(545)、元宝枫(352)、杜仲(432)、丝棉木(507)、火炬树(349)、小叶朴(334)、核桃(279)、榆(326)、桑(418)、玉兰(272)、二乔玉兰(273)、望春玉兰(*Magnolia biondii*)、杏(465)、枣树(510)、杜梨(491)、楸树(372)、梓树(371)、桂香柳(534)、暴马丁香(571)、龙爪槐(397)、海棠花(461)、山楂(455)、西府海棠(462)、紫叶李(466)、白梨(489)、山桃(485)、碧桃(478)、文冠果(428)

常绿灌木：沙地柏(46)、大叶黄杨(135)、矮紫杉(62)、朝鲜黄杨(154)、小叶黄杨(153)、铺地柏(45)

北京市常用园林植物	图集号	03J012-2
审核 <i>王冬青</i> 校对 <i>王璐璐</i> 设计 <i>王伟刚</i>	页	8

落叶灌木: 猬实(615)、糯米条(593)、金银木(597)、锦带花(602)、木本绣球(610)、天目琼花(611)、欧洲琼花(*Viburnum opulus*)、太平花(439)、棣棠(504)、平枝栒子(452)、水栒子(453)、香莢蒾(613)、金露梅(456)、银露梅(*Potentilla glabra*)、珍珠梅(493)、贴梗海棠(450)、白玉棠(501)、毛樱桃(470)、榆叶梅(486)、黄刺玫(495)、现代月季(497)、玫瑰(502)、大花溲疏(433)、菱叶绣线菊(448)、麻叶绣球(445)、粉花绣线菊(449)、三桠绣球(*Spiraea trilobata*)、珍珠花(442)、香茶藨子(435)、鸡麻(492)、阿穆尔小檗(*Berberis amurensis*)、紫叶小檗(414)、腊梅(506)、牡丹(430)、连翘(553)、丁香(568)、迎春(560)、太平花(439)、小花溲疏(*Deutzia parviflora*)、枸杞(587)、胡枝子(390)、锦鸡儿(385)、紫薇(616)、木槿(626)、海州常山(589)、红瑞木(535)、木本香薷(366)、黄栌(345)、紫荆(402)、石榴(410)、金叶女贞(581)、小叶女贞(582)、雪柳(552)、紫珠(588)、接骨木(608)

藤本植物: 山荞麦(*Polygonum auberti*)、蛇葡萄(*Vitis amurensis*)、葡萄(696)、中国地锦(694)、美国地锦(695)、紫藤(677)、藤本月季(499)、粉团蔷薇(*Rosa multiflora var. cathayensis*)、花旗藤(*Rosa 'American Pilla'*)、十姐妹(689)、多花蔷薇(688)、木香(687)、南蛇藤(683)、扶芳藤(686)、胶东卫矛(685)、三叶木通(691)、蝙蝠葛(*Menispermum dauricum*)、台尔曼忍冬(700)、金银花(698)、美国凌霄(671)

竹类: 早园竹(662)、黄槽竹(663)、筠竹(*Phyllostachys glauca f. yuzhu*)、斑竹(653)、苦竹(664)、阔叶箬竹(642)

草坪及地被植物: 野牛草(103)、中华结缕草(*Zoysia ninaica*)、日本结缕草(106)、紫羊茅(*Festuca rubra*)、羊茅(109)、苇状羊茅(*Festuca arundinacea*)、林地早熟禾(*Poa nemoralis*)、草地早熟禾

(105)、加拿大早熟禾(*Poa compressa*)、早熟禾(*Poa annua*)、小糠草(*Agrostis alba*)、匍茎剪股颖(101)、崂峪苔草(*Carex sp.*)、羊胡子草(108)、白三叶(99)、鸢尾(77)、萱草(71)、玉簪(72)、麦冬(74)、二月兰(98)、马蔺(*Iris ensata*)、紫花地丁(*Viola chinesis*)、蛇莓(*Duchesnea indica*)、蒲公英(*Taraxacum mongolicum*)

植物群落示例:

- 1、绦柳—白杆+青杆—矮紫杉+大叶黄杨球+棣棠+紫藤—崂峪苔草
- 2、河北杨+油松—金银木+珍珠梅—羊胡子草
- 3、桧柏—太平花+接骨木—萱草
- 4、油松—紫丁香+白玉棠—剪股颖
- 5、榆树—小花溲疏+猬实—二月兰+丹麦草
- 6、臭椿—胡枝子+红瑞木—玉簪
- 7、刺槐—棣棠+紫珠—二月兰
- 8、栾树—天目琼花+糯米条—鸢尾
- 9、泡桐—柳叶绣线菊+连翘—白三叶

1.4.3 IV区代表城市郑州

常绿乔木及小乔木: 油松(14)、白皮松(25)、黑松(16)、华山松(26)、赤松(18)、雪松(30)、日本花柏(34)、日本扁柏(54)、侧柏(35)、云杉(10)、桧柏(37)、龙柏(42)、刺柏(58)、千头柏(36)、女贞(190)、广玉兰(89)、枇杷(134)、石楠(130)、棕榈(239)、蚊母(151)、桂花(184)、刺桂(189)

落叶乔木及小乔木: 水杉(73)、银杏(266)、悬铃木(413)、毛泡桐(367)、泡桐(365)、梓树(371)、楸树(372)、桑树(418)、青桐(513)、毛白杨(290)、黄连木(346)、国槐(396)、龙爪槐(397)、刺槐(392)、皂荚(400)、合欢(379)、乌柏(526)、旱柳(305)、垂柳(304)、枫杨(280)、核桃(279)、槲栎(287)、光叶榉(335)、栾树(425)、小叶朴(334)、杜仲(432)、板栗(288)、麻栎(282)、栓皮栎(283)、柿树(545)、构树(416)、白蜡(555)、洋白蜡(557)、玉兰(272)、枣树(510)、鸡爪槭(359)、红枫(362)、茶条槭(350)、五角枫(358)、流苏(551)、刺楸(543)、棟树(343)、丝棉木(507)、四照花(539)、七叶树(623)、臭椿(411)、千头椿(*Ailanthus altissima* cv.Qiantou)、东京樱花(475)、杏(465)、木瓜(451)、海棠花(461)、紫叶李(466)、白梨(489)、日本晚樱(471)、山楂(455)、碧桃(478)

常绿灌木: 沙地柏(46)、铺地柏(45)、翠柏(49)、鹿角柏(39)、枸骨(169)、海桐(149)、大叶黄杨(135)、小叶黄杨(153)、黄杨(156)、凤尾兰(263)、丝兰(264)、十大功劳(118)、八角金盘(215)、桃叶珊瑚(167)、小蜡(583)、水蜡(584)、夹竹桃(219)、蔓长春花(*Vinca major*)、火棘(132)、金丝桃(627)

落叶灌木: 香莢蒾(613)、接骨木(608)、猬实(615)、糯米条(593)、海州常山(589)、贴梗海棠(450)、麦李(467)、欧李(*Prunus humilis*)、郁李(469)、白鹃梅(440)、榆叶梅(486)、黄刺玫(495)、

珍珠梅(493)、珍珠花(442)、粉花绣线菊(449)、现代月季(497)、平枝栒子(452)、鸡麻(492)、紫珠(588)、棣棠(504)、细叶小檗(412)、紫叶小檗(414)、牡丹(430)、东陵八仙花(436)、木本绣球(610)、三桠绣球(*Spiraea trilobata*)、金叶女贞(581)、紫荆(402)、小叶女贞(582)、连翘(553)、丁香(568)、雪柳(552)、迎春(560)、腊梅(506)、锦鸡儿(385)、胡枝子(390)、太平花(439)、山梅花(438)、红瑞木(535)、锦带花(602)、海仙花(609)、天目琼花(611)、金银木(597)、石榴(410)、接骨木(608)、花椒(377)、竹叶椒(*Zanthoxylum armatum*)、木槿(626)、秋胡颓子(533)、紫珠(588)、紫薇(616)、紫玉兰(271)、枸桔(378)

竹类: 淡竹(661)、刚竹(654)、紫竹(660)、罗汉竹(651)、斑竹(653)、早园竹(662)、筇竹(*Phyllostachys glauca* f. *yuozhu*)、苦竹(664)、箬竹(642)

藤本植物: 中华常春藤(705)、洋常春藤(707)、地锦(694、695)、葡萄(696)、蛇葡萄(*Vitis amurensis*)、金银花(698)、胶东卫矛(685)、木香(687)、紫藤(677)、扶芳藤(686)、爬行卫矛(684)、猕猴桃(701)、美国凌霄(671)、凌霄(672)、藤本月季(499)、三叶木通(691)

郑州市常用园林植物		图集号	03J012-2
审核	苏军波	校对	王培军

草坪及地被植物: 中华结缕草(*Zoysia* *ninica*)、日本结缕草(106)、马尼拉结缕草(*Zoysia* *matrella*)、草地早熟禾(105)、早熟禾(*Poa annua*)、匍茎剪股颖(101)、小糠草(*Agrostis alba*)、紫羊茅(*Festuca rubra*)、羊茅(109)、双穗雀稗(*Paspalum distichum*)、麦冬(74)、红花酢浆草(112)、鸢尾(77)、萱草(71)、紫萼(*Hosta ventricosa*)、玉簪(72)、白三叶(99)、二月兰(98)、连钱草(100)

植物群落示例:

- 1、 檫树+龙柏—黄杨+石楠+棣棠—二月兰
- 2、 桤皮栎+华山松—溲疏+天目琼花—玉簪+萱草
- 3、 麻栎+栓皮栎+黄连木+龙柏—四照花+连翘—宽叶麦冬
- 4、 楸树+梓树—石楠+糯米条+棣棠—红花酢浆草
- 5、 华山松+乌柏+黄连木—黄栌+平枝栒子—白三叶

1.4.4 V区代表城市南京

常绿乔木及小乔木: 湿地松(28)、黑松(16)、赤松(18)、白皮松(25)、马尾松(27)、罗汉松(67)、雪松(30)、桧柏(37)、龙柏(42)、云片柏(55)、柏木(51)、日本冷杉(6)、日本五针松(24)、日本花柏(34)、日本扁柏(54)、北美圆柏(47)、广玉兰(89)、女贞(191)、柳杉(31)、青冈栎(95)、棕榈(237)、桂花(184)、石楠(130)、蚊母(151)、刺桂(189)、珊瑚树(197)、枇杷(134)、油橄榄(191)

落叶乔木及小乔木: 金钱松(75)、水杉(73)、落羽杉(77)、池杉(76)、悬铃木(431)、黄金树(373)、楸树(372)、榔榆(325)、光叶榉(335)、白蜡(555)、桑树(418)、构树(416)、刺槐(392)、江南槐(395)、国槐(396)、龙爪槐(397)、合欢(379)、银杏(266)、薄壳山核桃(281)、枫杨(280)、毛白杨(290)、杜仲(432)、柿树(545)、垂柳(304)、赤杨(319)、板栗(288)、麻栎(282)、栓皮栎(283)、朴树(331)、槲树(286)、槲栎(287)、鹅掌楸(267)、玉兰(272)、二乔玉兰(273)、皂莢(400)、刺楸(543)、青桐(531)、毛泡桐(367)、泡桐(365)、七叶树(623)、白蜡(555)、三角枫(357)、鸡爪槭(359)、红枫(362)、枳椇(508)、枫香(523)、丝棉木(507)、南酸枣(345)、黄连木(346)、复羽叶栾树(426)、重阳木(528)、乌柏(526)、臭椿(411)、紫叶李(466)、沙梨(490)、东京樱花(475)、山楂(455)、木瓜(451)、海棠花(461)、梅花(487)、碧桃(478)、日本晚樱(471)

南京市常用园林植物	图集号	03J012-2
审核 李军 徐校对 孙晓光 设计向伟强	页	11

常绿灌木: 平头赤松(19)、翠柏(49)、铺地柏(45)、鹿角柏(39)、千头柏(36)、线柏(*Chamaecyparis pisifera* cv.*Filifera*)、火棘(132)、海桐(149)、枸骨(169)、山茶花(174)、茶梅(175)、胡颓子(166)、大叶黄杨(135)、小叶黄杨(153)、黄杨(156)、迎春(560)、夹竹桃(219)、南天竹(119)、十大功劳(118)、阔叶十大功劳(117)、凤尾兰(263)、丝兰(264)、小叶女贞(582)、金叶女贞(581)、小蜡(583)、水蜡(584)、金丝桃(627)、桃叶珊瑚(167)、洒金东瀛珊瑚(168)、八角金盘(215)

落叶灌木: 紫玉兰(271)、星花玉兰(274)、珍珠花(442)、麻叶绣线菊(445)、菱叶绣线菊(448)、玫瑰(502)、现代月季(497)、郁李(469)、麦李(467)、垂丝海棠(459)、贴梗海棠(450)、棣棠(504)、山梅花(438)、平枝栒子(452)、海州常山(589)、紫叶小檗(414)、牡丹(430)、溲疏(434)、金钟花(554)、紫珠(588)、紫薇(616)、腊梅(506)、紫荆(402)、锦鸡儿(385)、四照花(539)、糯米条(593)、海仙花(609)、木本绣球(610)、蝴蝶树(614)、天目琼花(611)、金银木(597)、接骨木(608)、无花果(422)、结香(629)、木槿(626)、木芙蓉(625)、云锦杜鹃(218)、石榴(410)、秋胡颓子(533)、花椒(377)、枸桔(378)、醉鱼草(585)、白鹃梅(440)、雪柳(552)、羽毛枫(360)

竹类: 孝顺竹(643)、苦竹(664)、箬竹(642)、毛竹(658)、菲白竹(665)、桂竹(652)、斑竹(653)、刚竹(654)、罗汉竹(651)、淡竹(661)、紫竹(660)

藤本植物: 盘叶忍冬(697)、贯叶忍冬(699)、金银花(698)、地锦(694、695)、紫藤(677)、凌霄(672)、美国凌霄(671)、珍珠莲(*Ficus pumila*)、络石(709)、南蛇藤(683)、胶东卫矛(685)、三叶木通(691)、木香(687)、中华常春藤(705)、洋常春藤(707)、猕猴桃

(701)、葡萄(696)、薜荔(682)、扶芳藤(686)

草坪及地被植物: 狗牙根(104)、假俭草(111)、中华结缕草(*Zoysia nina*c)、日本结缕草(106)、细叶结缕草(107)、马尼拉结缕草(*Zoysia matella*)、草地早熟禾(105)、早熟禾(*Poa annua*)、匍匐剪股颖(101)、小糠草(*Agrostis alba*)、紫羊茅(*Festuca rubra*)、羊茅(109)、双穗雀稗(*Paspalum distichum*)、宽叶麦冬(74)、山麦冬(*Liriope spicata*)、红花酢浆草(112)、石蒜(83)、石菖蒲(*Acorus gramineus*)、沿阶草(75)、二月兰(98)、吉祥草(67)、鸢尾(77)、忽地笑(*Lycoris ovrea*)、玉簪(72)、石竹(101)、花叶蔓长春花 (*Vinca minor* cv. *Variegata*)

植物群落示例:

- 1、水杉+黄连木+乌柏+连香树—卫矛+石楠+十大功劳+粉花绣线菊+棣棠—鸢尾
- 2、马尾松+栓皮栎+麻栎—山茶+垂丝海棠+棣棠—酢浆草
- 3、全缘栾树+合欢—洒金东瀛珊瑚+海桐+南天竹—沿阶草
- 4、悬铃木+垂柳+黑松—金钟花+紫珠+麻叶绣球—二月兰
- 5、鹅掌楸 +广玉兰+桂花—八仙花+天目琼花+珍珠梅—萱草+玉簪
- 6、广玉兰+白玉兰—山茶—阔叶麦冬
- 7、雪松+龙柏+红枫—大叶黄杨球+锦绣杜鹃—雏菊+沿阶草
- 8、重阳木+乌柏+金钱松+黑松—毛白杜鹃+锦绣杜鹃—连线草
- 9、鸡爪槭+红枫+桂花—海桐+锦带花+金钟花—花叶蔓长春花

南京市常用园林植物	图集号	03J012-2
审核 <i>苏家银</i> 校对 <i>王瑞华</i> 设计 <i>白晓红</i>	页	12

1.4.5 VI区代表城市杭州

常绿乔木及小乔木: 黑松(16)、马尾松(27)、赤松(18)、湿地松(28)、五针松(24)、北美圆柏(47)、日本冷杉(6)、日本扁柏(54)、柏木(51)、侧柏(35)、云片柏(55)、日本花柏(34)、桧柏(37)、龙柏(42)、白皮松(25)、罗汉松(67)、雪松(30)、柳杉(31)、红豆杉(64)、三尖杉(69)、广玉兰(89)、红茴香(*Illicium henryi*)、木莲(86)、厚皮香(182)、桂花(184)、女贞(190)、香樟(138)、浙江樟(140)、檫木(521)、红楠(146)、紫楠(143)、杜英(200)、冬青(171)、石楠(130)、青冈栎(95)、钩栗(94)、苦槠(91)、石栎(90)、栲树(93)、木荷(181)、珊瑚树(197)、杨梅(96)、枇杷(134)、大叶冬青(172)、乐昌含笑(80)、火力楠(81)、深山含笑(82)、浙江楠(*Phoebe chekiangensis*)、华东楠(147)、棕榈(239)、蚊母(151)

落叶乔木及小乔木: 水杉(73)、池杉(76)、落羽杉(77)、墨西哥落羽杉(78)、金钱松(75)、银杏(266)、七叶树(623)、鹅掌楸(267)、玉兰(272)、薄壳山核桃(281)、麻栎(282)、栓皮栎(283)、白栎(*Quercus fabri*)、板栗(288)、槲栎(287)、枫香(523)、乌桕(526)、栾树(425)、全缘栾树(427)、无患子(424)、垂柳(304)、大叶柳(309)、水冬瓜(318)、枫杨(280)、悬铃木(431)、重阳木(528)、南酸枣(345)、黄连木(346)、八角枫(*Alangium chinensis*)、三角枫(357)、鸡爪槭(359)、红枫(362)、羽扇槭(*Acer japonicum* cv. *Aconnitifolium*)、青榨槭(356)、苦楝(343)、川楝(344)、榔榆(325)、桑(418)、柘(417)、青桐(531)、合欢(379)、皂莢(400)、枳椇(508)、刺槐(392)、国槐(396)、龙爪槐(397)、杜仲(432)、榉树(334)、朴树(331)、珊瑚朴(333)、油柿(*Diospyros oleifera*)、喜树(633)、刺楸(543)、丝棉木(507)、臭椿(411)、天目木姜子(*Litsea*

auriculata)、沙梨(490)、东京樱花(475)、杏(465)、木瓜(451)、紫叶李(466)、海棠花(461)、梅花(487)、日本晚樱(471)、碧桃(478)、四照花(539)、瓶兰花(*Diospyros armata*)

常绿灌木: 铺地柏(45)、翠柏(49)、鹿角柏(39)、千头柏(36)、线柏(*Chamaecyparis pisifera* cv. *Filifera*)、粗榧(70)、南天竹(119)、海桐(149)、夹竹桃(219)、梔子花(225)、十大功劳(118)、阔叶十大功劳(117)、火棘(132)、枸骨(169)、红花油茶(180)、油茶(179)、山茶花(174)、云南黄馨(561)、含笑(83)、瑞香(204)、八角金盘(215)、黄杨(156)、桃叶珊瑚(167)、洒金珊瑚(168)、水蜡(584)、小蜡(583)、大叶黄杨(135)、小叶女贞(582)、金叶女贞(581)、金丝桃(627)

落叶灌木: 檉棠(504)、垂丝海棠(459)、贴梗海棠(450)、笑靥花(441)、珍珠花(442)、麻叶绣线菊(445)、菱叶绣线菊(448)、现代月季(497)、欧丁香(578)、紫荆(402)、腊梅(506)、木芙蓉(625)、木槿(626)、糯米条(593)、石榴(410)、毛白杜鹃(638)、云锦杜鹃(218)、牡丹(430)、木本绣球(610)、蝴蝶树(614)、金银木(597)、无花果(422)、结香(629)、花椒(377)、枸桔(378)、醉鱼草(585)、紫薇(616)、溲疏(434)、紫叶小檗(414)、山梅花(438)、海仙花(609)、羽毛枫(360)、紫玉兰(271)、枸桔(378)

杭州市常用园林植物 1

图集号

03J012-2

审核 *苏军强* 校对 *王黎光* 设计 *白伟斌*

页

13

竹类: 孝顺竹(643)、苦竹(664)、箬竹(642)、毛竹(658)、菲白竹(665)、桂竹(652)、凤尾竹(644)、慈竹(667)、斑竹(653)、刚竹(654)、淡竹(661)、紫竹(660)、罗汉竹(651)、龟甲竹(659)

藤本植物: 紫藤(677)、络石(709)、薜荔(682)、地锦(694,695)、木香(687)、雀梅藤(512)、木通(690)、三叶木通(691)、藤本月季(499)、中华常春藤(705)、洋常春藤(707)、长春油麻藤(679)

草坪及地被植物: 狗牙根(104)、假俭草(111)、结缕草(106)、细叶结缕草(107)、中华结缕草(*Zoysia* *ninica*)、马尼拉结缕草(*Zoysia* *matella*)、草地早熟禾(105)、早熟禾(*Poa annua*)、匍茎剪股颖(101)、小糠草(*Agrostis alba*)、紫羊茅(*Festuca rubra*)、双穗雀稗(*Paspalum distichum*)、山麦冬(*Liriope spicata*)、宽叶麦冬(74)、沿阶草(75)、石菖蒲(*Acorus gramineus*)、蝴蝶花(*Iris japonica*)、马蹄金(113)、花叶蔓长春花(*Vinca minor* cv. *Variegata*)、葱兰(86)、韭兰(*Ephyranthes candida*)、水仙(84)、石蒜(83)、鹿葱(*Lycoris sguamigera*)、忽地笑(*Lycoris ovrea*)、连钱草(100)、红花酢浆草(112)、换锦花(*Lycoris sprengeri*)、雪滴花(*Leucojum vernum*)、大吴风草(*Farfugium japonicum*)、二月兰(98)、马蹄金(113)

植物群落示例:

- 1、香樟+紫楠+银杏+马尾松—木本绣球+杜鹃+洒金东瀛珊瑚—沿阶草
- 2、大叶柳—枸骨—吉祥草
- 3、麻栎+枫香—厚皮香+红茴香—二月兰
- 4、香樟—瓶兰花+海桐+梔子花—红花酢浆草
- 5、栓皮栎+枫香+马尾松—棣棠+红瑞木—蝴蝶花
- 6、黑松+赤松—杂种杜鹃+云锦杜鹃—石蒜

- 7、乐昌含笑+火力楠—洒金东瀛珊瑚+毛白杜鹃+锦绣杜鹃—石菖蒲
- 8、白玉兰+广玉兰—含笑+八角金盘—玉簪
- 9、深山含笑+桂花—阔叶十大功劳+南天竹—马蹄金
- 10、金钱松—锦绣杜鹃—苔草
- 11、全缘栾树+合欢—梔子+金丝桃—大吴风草
- 12、三角枫+枫香+乌柏—八仙花+蝴蝶绣球—花叶长春蔓

杭州市常用园林植物 2	图集号	03J012-2
审核 赵冬霞 复核 丁晓光 设计 何伟风	页	14