

ICS 65.020.40  
CCS P 53



# 团 标 准

T/SDSLA 0001—2023

---

## 山东省花境建植技术规程

Technical code of flower border in Shandong Province

2023-12-28 发布

2024-02-01 实施

---

山东省园林绿化行业协会      发布  
中 国 标 准 出 版 社      出 版

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 设计 .....	2
4.1 一般规定 .....	2
4.2 植物材料选择 .....	2
4.3 地形设计 .....	2
4.4 平面设计 .....	2
4.5 立面设计 .....	3
4.6 色彩设计 .....	3
4.7 季相设计 .....	3
4.8 边缘设计 .....	3
4.9 给排水设计 .....	3
4.10 设计文件 .....	4
5 施工 .....	5
5.1 一般规定 .....	5
5.2 施工流程 .....	5
5.3 施工准备 .....	5
5.4 植物材料准备 .....	6
5.5 栽植土处理 .....	6
5.6 地形塑造 .....	6

5.7	灌溉系统	6
5.8	定点放线	7
5.9	栽植顺序	7
5.10	植物栽植	7
5.11	铺设覆盖物	7
5.12	其他	7
5.13	竣工验收	7
6	养护管理	8
6.1	灌溉	8
6.2	施肥	8
6.3	修剪	8
6.4	中耕除草	9
6.5	病虫害防治	9
6.6	补植更新	9
6.7	其他措施	9
7	档案管理	9
附录 A (资料性) 山东地区花境常用植物材料参考名录		11
参考文献		20

## 前　　言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由山东省园林绿化行业协会提出并归口。

本文件起草单位：山东绿苑环境科技集团有限公司、山东阆苑花卉有限公司。

本文件主要起草人：赵海琳、王宁、赵亮、李玉秀、于洪生、赵宇飞、侯文杰、张现广、戚晓雪、姜琳、于文丽、骆树才、刘双林、王海慧、牛曾雷、韩雷雷、于婷婷、王思琦、杜文涛。

本文件主要审查人：董丽、李成、宋凤、吴雯雯、李宁、齐海鹰、刘坤良。



# 山东省花境建植技术规程

## 1 范围

本文件规定了山东省花境设计、施工、养护管理和档案管理的要求。

本文件适用于山东省花境的设计、施工、养护管理和档案管理。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

CJ/T 340 绿化种植土壤

CJJ/T 67 风景园林制图标准

CJJ 82 园林绿化工程施工及验收规范

CJJ/T 283 园林绿化工程盐碱地改良技术标准

CJJ/T 287 园林绿化养护标准

DB37/T 5151 园林绿化工程资料管理规程

CECS 243 园林绿地灌溉工程技术规程

## 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

注:本文件中出现的风景园林基本术语参考 CJJ/T 91,

## 4 设计

### 4.1 一般规定

- 4.1.1 设计前应进行实地勘察,形成勘察记录。
- 4.1.2 植物配置应遵循生态性、观赏性、长效性原则,注意植物间距,预留生长空间,疏密有致。
- 4.1.3 花境布置形式、尺度和色彩等应符合设计主题并与周边环境相协调,不宜过度布置建筑小品。
- 4.1.4 园路及其他设施应适中,且尺度、比例合适。

### 4.2 植物材料选择

- 4.2.1 应选择生态适应性强、生长强健且易于管理的植物种类,宜选用乡土植物。
- 4.2.2 宜选用类型及株型多样、色彩丰富、观赏期长的植物种类。
- 4.2.3 应以多年生花卉为主,适当配置一、二年生花卉和灌木。
- 4.2.4 严禁选用外来侵入性植物,慎用有毒有害的植物。
- 4.2.5 山东地区花境常用植物材料见附录 A。

### 4.3 地形设计

- 4.3.1 应以花境所在场地的总体设计中各控制点的高程为依据。
- 4.3.2 应以具有一定排水坡度的微地形为主。
- 4.3.3 当坡度超过土壤自然安息角时,应采取护坡、固土或防冲刷措施。
- 4.3.4 地形形式,单面观花境与对应式花境宜远高近低,双面观花境宜中线高两侧低,多面观花境宜中间高四周低。

### 4.4 平面设计

- 4.4.1 平面设计应充分考虑花境类型和设计主题,构图合理。
- 4.4.2 宜采用自然斑块混植方式,合理确定不同色彩及株型斑块的面

积、数量及其分布，不宜过于零碎、杂乱。

4.4.3 应充分考虑覆盖物的平面布局。

#### 4.5 立面设计

4.5.1 立面设计应综合地形和植物株高设计，增强层次感。

4.5.2 应充分利用植物的株形、高度、叶形、花型、质地等观赏特性合理配置，相互对比、衬托，突出植物的群落美、韵律美和意境美。

4.5.3 前景植物一般为植株低矮的植物；中景植物主体高度宜为30 cm~150 cm，色彩丰富、株形丰满，为花境主景；背景植物在花境中后部，一般选择较为高大的植物。

#### 4.6 色彩设计

4.6.1 应契合主题，形式多样。

4.6.2 可采用单色、对比色、多色或渐变色等设计形式，主次分明，和谐美观。

#### 4.7 季相设计

4.7.1 应充分表达不同种类植物的季节性观赏特征。

4.7.2 以观花植物为主的花境，宜保持花期的连续性，在生长季节保持良好的季相景观。

#### 4.8 边缘设计

4.8.1 花境边缘应整齐分明。

4.8.2 植物类镶边可采用低矮植物或草坪。

4.8.3 硬质镶边可采用自然石块、砖块、瓦、木条、金属或塑料条板等。

4.8.4 道路边缘的花境应设置合理宽度的镶边，避免花境植物侵蔓路面。

#### 4.9 给排水设计

4.9.1 给排水管网布置和配套设施，应满足灌溉用水需求。

4.9.2 雨水排放宜以自然排水为主,必要时采用管渠、渗井等排水方式。

## 4.10 设计文件

### 4.10.1 施工图

施工图符合下列规定:

- a) 总平面图应标出花境所在场地的位置及其周边环境,宜选用1:200~1:500比例绘制;
- b) 种植平面图应标明各种植物的栽植位置或范围,并标注名称或编号、面积等,宜选用1:20~1:100比例绘制;
- c) 地形设计图应在种植平面图基础上标注控制性与关键性标高,并绘制等高线,宜选用1:20~1:100比例绘制;
- d) 立面图或剖面图应标明邻场地的控制性与关键性标高以及等高线等,宜选用1:20~1:100比例绘制;
- e) 图纸应符合CJJ/T 67的规定。

### 4.10.2 效果图

应根据需求提供能准确反映设计意图的整体效果图、局部效果图、季相效果图等设计文件。

### 4.10.3 设计说明

设计说明符合下列规定:

- a) 应提供设计依据、设计概述、土壤要求、植物要求、栽植主要技术指标、植物配置说明等内容;
- b) 设计概述应说明设计范围、设计规模、设计意图和设计内容;
- c) 植物清单应说明种类、品种、花色、花期、数量、规格和质量要求等;
- d) 应根据设计要求结合现场实际情况,对地形处理和土壤改良提出具体要求。

#### 4.10.4 其他要求

其他要求如下：

- 应提供具体的水肥管理基本要求；
- 应编制合理的造价概算表。

### 5 施工

#### 5.1 一般规定

- 施工前应进行图纸会审、技术交底和安全交底。
- 应根据设计文件、合同要求、现场情况编制施工方案，宜含进度、质量、安全生产、文明施工等内容。
- 施工人员应具有相关知识和技术技能，能够掌握设计意图和相关规定。
- 应提前进行现场勘察，了解场地情况，核验材料，做好施工前准备。
- 施工过程中，施工人员应配备必要的安全防护设施，并按相关规定进行施工操作。

#### 5.2 施工流程

施工流程见图 1。



图 1 施工流程图

#### 5.3 施工准备

- 施工前，应向有关单位了解地下管线和隐蔽物埋设情况。

5.3.2 施工现场应设置围挡和警示标志。

5.3.3 应根据栽植类别、规模、复杂程度，配备足够的材料、技术工人、施工机具。

5.3.4 场地清理时，应按要求将现场内渣土、工程废料、杂草、树根等杂物清除干净。

#### 5.4 植物材料准备

5.4.1 根据施工计划，提前确认苗源，制定材料采购和进场计划。

5.4.2 选择株型苗壮、根系完整、无病虫害的植株，优先选择容器苗。

5.4.3 应季的一、二年生花卉宜选开花 30% 左右带花苞的成品花卉。

5.4.4 根据工期计划安排植物进场，核实植物的品种、规格、数量、质量，在指定区域有序进行卸车，做好标识。

5.4.5 植物进场后采取必要的防雨、防风、保湿、保温、遮阴等措施。

#### 5.5 栽植土处理

5.5.1 适宜栽植的原表层土，应加以保护并有效利用，土壤不能满足植物生长需要时应进行改良。

5.5.2 土壤宜采取翻晒、杀虫、消毒等处理措施。

5.5.3 回填土应分层适度夯实或自然沉降达到基本稳定。

5.5.4 盐碱土改良应符合 CJJ/T 283 和 CJ/T 340 的规定。

#### 5.6 地形塑造

5.6.1 地形塑造应自然顺畅，符合设计要求。

5.6.2 无地形塑造需求时，坡度应满足排水要求。

5.6.3 栽植土表层与硬质边缘接壤处，栽植土应低于侧石 3 cm~5 cm。

#### 5.7 灌溉系统

5.7.1 优先采用滴灌、微喷、水肥一体化等节水灌溉方式。

5.7.2 灌溉系统施工应符合 CECS 243 的规定。

## 5.8 定点放线

5.8.1 植物栽植应按照设计图定点放线,栽植穴定点时应标明中心点位置,栽植槽应标明边线。

5.8.2 植物栽植区域较大时,可用网格法进行放线。

5.8.3 定点标志时应标明植物名称(或代号)、规格、数量。

## 5.9 栽植顺序

5.9.1 单面观与对应式花境应从高大植株开始,由高到低依次栽植。

5.9.2 双面观与多面观花境应从中心部位开始依次栽植。

5.9.3 混合花境应先栽植灌木等大型植物。

## 5.10 植物栽植

5.10.1 大面积花境施工时应样板先行。

5.10.2 栽植前应去除容器。

5.10.3 栽植时应严格贯彻设计意图,执行施工要求。

5.10.4 栽植深度应适当,根部土壤应压实。

5.10.5 栽植后应进行理花修剪,剪除植物的断、枯枝叶。

5.10.6 栽植后应清洗干净叶面淤泥,并清理路面。

## 5.11 铺设覆盖物

5.11.1 地表裸露处可利用自然环保的覆盖物进行覆盖。

5.11.2 覆盖物铺设后应略低于花境边缘。

## 5.12 其他

5.12.1 硬质镶边、道路及附属物等应精细施工,并符合 CJJ 82 的规定。

## 5.13 竣工验收

5.13.1 施工质量应符合设计要求,工程竣工验收应符合 CJJ 82 的

规定。

5.13.2 工程竣工验收后,相关单位应将有关文件和技术资料归档。

## 6 养护管理

### 6.1 灌溉

6.1.1 宜在栽植当天浇透第一遍水,后期应根据土壤墒情、天气情况、植物生长习性等综合因素确定浇水时间、范围和次数,每次浇水应浇透。

6.1.2 人工浇水时应控制水流、水压,避免冲刷根系造成植物倒伏。

6.1.3 冬期来临前,浇灌系统给排水管道应及时排空。

6.1.4 应及时浇灌返青水和越冬水,并浇足浇透。

### 6.2 施肥

6.2.1 施肥量应根据植物种类、生长季节、土壤肥力和肥料种类而定。

6.2.2 营养生长期宜施高氮、低磷、中钾复合肥。

6.2.3 观花、观果类植物孕蕾期前及花期后可补施磷钾肥或有机肥。

6.2.4 栽植土基肥符合下列规定:

- 商品肥料应有产品合格证明,或已经过试验证明符合要求;
- 有机肥应充分腐熟方可使用;
- 施用无机肥料宜采用缓释性无机肥。

6.2.5 宜薄肥勤施,宜采用水溶肥、叶面肥等追肥方式。

### 6.3 修剪

6.3.1 应根据设计要求、植物生长特性、观赏要求和季节等,及时进行整形疏枝,剪除残花、枯叶和病虫枝。

6.3.2 观赏草宜在春季新芽萌发前修剪。

6.3.3 修剪不宜在雨后立即进行。

6.3.4 修剪工具使用前应维护、消毒。

## 6.4 中耕除草

6.4.1 在植株未覆盖地表前,应及时进行中耕。

6.4.2 应及时去除花境内杂草。

## 6.5 病虫害防治

6.5.1 应做好植物病虫害监测和预防工作。

6.5.2 病虫害防治应符合 CJJ/T 287 的规定。

6.5.3 严禁使用剧毒农药和国家明令禁止的农药。

## 6.6 补植更新

6.6.1 应及时清理死株、残株,并及时进行补植更新。

6.6.2 因病害导致死亡的植株及时去除后,应对土壤进行消毒后补植。

6.6.3 补植的品种、规格、高度、栽植密度应符合设计要求并与周边植株相协调。

## 6.7 其他措施

6.7.1 高温季节,栽植后宜遮阴处理,缓苗后撤除遮阴设施。

6.7.2 应及时清除垃圾,保持清洁。

6.7.3 对于不耐寒的植物,应采取防风、防寒措施。

6.7.4 不应将含有融雪剂的积雪堆放入花境内。

6.7.5 强风、雨、雪前后,应加强防风、排水、防雪检查及安全排查,采取相应措施。

## 7 档案管理

7.1 实施单位应建立完整的设计、施工和养护工作技术档案,并留存影像资料。

7.2 技术档案应包含下列内容:

- a) 设计文件和竣工文件；
- b) 栽植时间和应用的植物品种(花色)、规格和数量；
- c) 养护手册,应含植物生长状况、施肥、病虫害防治、补植更新等内容；
- d) 应用新技术、新工艺和新成果的单项技术资料。

7.3 项目档案资料应专人负责收集,分类整理、归档,实行动态管理。

7.4 档案资料的编制与归档应符合 DB37/T 5151 的规定。

附录 A  
(资料性)  
山东地区花境常用植物材料参考名录

山东地区花境常用植物材料见表 A.1。

表 A.1 山东地区花境常用植物材料

类别	中文名称	科名	属名	拉丁名称	观赏特性	观赏季节
一、草本花卉	万寿菊	菊科	万寿菊属	<i>Tithonia erecta</i>	观花	夏秋季
	珊瑚万寿菊	菊科	异瓣菊属	<i>Dianthophyllum echinatum</i>	观花	春夏季
	百日菊	菊科	百日菊属	<i>Zinnia elegans</i>	观花	夏秋季
	金盏花	菊科	金盏花属	<i>Calendula officinalis</i>	观花	春夏秋季
	向日葵	菊科	向日葵属	<i>Helianthus annuus</i>	观花	夏秋季
	黄金菊	菊科	黄蓉菊属	<i>Euryops pectinatus</i>	观花	夏秋季
	花烟草	菊科	丝弦菊属	<i>Chrysanthemum "Garden Mum"</i>	观花	秋季
	瓜叶菊	菊科	瓜叶菊属	<i>Petunia × hybrida</i>	观花	春季
	勋章菊	菊科	勋章菊属	<i>Gazania rigens</i>	观花	春夏秋季
	姬小菊	菊科	姬小菊属	<i>Brevoortia amabilifolia</i>	观花	春夏秋季
	芙蓉菊	菊科	芙蓉菊属	<i>Crossosiphium chinense</i>	观花	秋季
	大吴凤草	菊科	大吴凤草属	<i>Furciferum japonicum</i>	观花	夏秋季
	白晶菊	菊科	白晶菊属	<i>Melantherum galactinum</i>	观花	春季
	黄帝菊	菊科	黑足菊属	<i>Melampodium divaricatum</i>	观花	春夏秋季
	波斯菊	菊科	波斯菊属	<i>Cosmos bipinnatus</i>	观花	夏季
	波菊	菊科	波菊属	<i>Bellis perennis</i>	观花	春季
	紫菀	菊科	紫菀属	<i>Culiciflorus chinensis</i>	观花	夏秋季
	藿香蓟	菊科	藿香蓟属	<i>Ageratum conyzoides</i>	观花	春夏秋季
	婆婆纳	车前科	婆婆纳属	<i>Veronica polita</i>	观花	春夏季

表 A.1 山东地区花境常用植物材料(续)

类别	中文名称	科名	属名	拉丁名称	观赏特性	观赏季节
一年生草本	香彩雀*	车前科	香彩雀属	<i>Angelonia angustifolia</i>	观花	春夏秋季
	毛地黄*	车前科	毛地黄属	<i>Digitalis purpurea</i>	观花	夏季
	金鱼草*	车前科	金鱼草属	<i>Antirrhinum majus</i>	观花	春夏秋季
	摩洛哥柳穿鱼	车前科	柳穿鱼属	<i>Limoniastrum moellendorffii</i>	观花	春夏季
	羽衣甘蓝	十字花科	芸苔属	<i>Brassica oleracea var. acephala</i>	观叶	秋冬季
	紫罗兰*	十字花科	紫罗兰属	<i>Marsilea quadrifolia</i>	观花	春季
	香雪球*	十字花科	香雪球属	<i>Lobularia maritima</i>	观花	春夏季
	五彩苏*	蝶形科	鞘蕊花属	<i>Cleome integrifolia</i>	观叶	夏秋季
	一串红	蝶形科	鼠尾草属	<i>Salvia coccinea</i>	观花	夏秋季
	茉莉	蝶形科	茉莉属	<i>Salvia coccinea</i>	观花	夏季
	舞春花*	茄科	舞春花属	<i>Calibrachoa elegans</i>	观花	春季
	矮牵牛	茄科	矮牵牛属	<i>Petunia × hybrida</i>	观花	春秋季
	花烟草*	茄科	烟草属	<i>Nicotiana alata</i>	观花	春季
	鸡冠花	苋科	鸡冠花属	<i>Gomphrena globosa</i>	观花	夏秋季
	千日红	苋科	千日红属	<i>Compheraea globosa</i>	观花	夏秋季
	角堇	堇菜科	堇菜属	<i>Viola cornuta</i>	观花	春季
	三色堇	堇菜科	堇菜属	<i>Viola tricolor</i>	观花	春季
	半边莲	桔梗科	半边莲属	<i>Lobelia erinus</i>	观花	春夏秋季
	六倍利*	桔梗科	半边莲属	<i>Lobelia erinus</i>	观花	春夏季
	长星花	桔梗科	长星花属	<i>Lithotoma axillaris</i>	观花	夏季
	秋海棠*	秋海棠科	秋海棠属	<i>Begonia grandis</i>	观花	春夏秋季
	飞燕草	毛茛科	飞燕草属	<i>Consolida ajacis</i>	观花	夏季
	一品红*	大戟科	大戟属	<i>Euphorbia pulcherrima</i>	观叶、花	秋冬季
	福禄考	玄参科	福禄考属	<i>Phlox drummondii</i>	观花	夏秋季
	毛盏花	玄参科	毛盏花属	<i>Verbenum shupius</i>	观叶、花	夏季
	虞美人	罂粟科	罂粟属	<i>Papaver rhoeas</i>	观花	春夏季

表 A.1 山东地区花境常用植物材料(续)

类别	中文名称	科属	拉丁学名	观赏特性	观赏季节
多年生草本	三叶草	豆科	Trifolium pratense	观花	夏秋季
	蔷薇	蝶形花科	Torenia fournieri	观花	夏秋季
	薰衣草	唇形科	Plectranthus glomeratus	观花	夏季
	紫娇花	石竹科	Phlox paniculata	观花	春夏季
	蜀葵天门冬	天门冬科	Augustavia divaricata + Mysotis	观叶、花	四季
	凤仙花	凤仙花科	Impatiens balsamina	观花	夏秋季
	美女樱	马鞭草科	Glechoma hederacea + Hydrostachys	观花	春秋季
	孔雀草	马鞭草科	Portulaca oleracea	观花	夏秋季
	酢浆草	内卷草科	Trimetopon suffruticosum	观花	夏季
	薰衣草花	马鞭草科	Centotropis planiceps	观花	夏秋季
	多花报春	报春花科	Primula × polyantha	观花	春季
	唐代莲	茄科	Salpiglossis sinuata	观花	春夏季
	长春花	玄参科	Calceolaria integrifolia	观花	夏秋季
	龙胆草	龙胆科	Saxifraga oppositifolia	观叶、花	春夏秋季
	无性草	堇菜科	Platystemon californicus	观花	春夏季
多年生草木	满天星	菊科	Zinnia elegans var. pulcherrima	观花	春夏季
	桔梗花	桔梗科	Jacobinia speciosa	观叶	春夏季
	金光菊	菊科	Rudbeckia laciniata	观花	夏秋季
	黑心菊	菊科	Rudbeckia hirta	观花	夏秋季
	金鸡菊	菊科	Crocosmia aurea	观花	夏秋季
	矢车菊	菊科	Gaillardia pulchella	观花	夏季
	桔梗草	菊科	Lobelia purpurascens	观花	夏季
	长穗花	菊科	Liatris spicata	观花	春秋季
	青葙	菊科	Acalypha wilkesiana	观花	夏秋季
	翠苑	菊科	Aster yomena	观花	夏秋季

表 A.1 山东地区花境常用植物材料(续)

类别	中文名称	科名	属名	拉丁名称	观赏特性	观赏季节
多年生草本	柳叶白芷	菊科	取毛紫菀属	<i>Aster ericoides</i>	观花	秋季
	取毛紫菀	菊科	取毛紫菀属	<i>Sympistischaenii var. betgii</i>	观花	秋季
	大丽花	菊科	大丽花属	<i>Dahlia pinnata</i>	观花	夏秋季
	大麻叶泽兰	菊科	泽兰属	<i>Eupatorium cannabinum</i>	观花	夏秋季
	麟叶菊	菊科	麟叶菊属	<i>Lescouppia brevirostris</i>	观叶	春夏季
	桂叶菜	毛茛科	桂叶菜属	<i>Aquilegia caerulea</i>	观叶、花	春夏季
	花毛茛	毛茛科	毛茛属	<i>Ranunculus asiaticus</i>	观花	春季
	唐松草	毛茛科	唐松草属	<i>Thalictrum aquilegiifolium</i> var. <i>sibiricum</i>	观叶、花	春夏季
	白头翁	毛茛科	白头翁属	<i>Pulsatilla chinensis</i>	观花	春季
	银毛翠雀	毛茛科	翠雀属	<i>Delphinium grandiflorum</i> var. <i>elatum</i>	观花	夏季
	铁筷子	毛茛科	铁筷子属	<i>Helleborus thibetanus</i>	观花	春冬季
	假龙头花	爵床科	假龙头花属	<i>Physocephala virginiana</i>	观花	夏秋季
	鼠尾草	爵床科	鼠尾草属	<i>Salvia japonica</i>	观花	春夏季
	分齿花	爵床科	鼠尾草属	<i>Salvia abrotanoides</i>	观花	夏季
	筋骨草	爵床科	筋骨草属	<i>Ajuga reptans</i>	观花	春夏季
	藿香	唇形科	藿香属	<i>Agastache rugosa</i>	观花	见秋季
	细毛木苏	唇形科	木苏属	<i>Stachys hyssopifolia</i>	观花	夏秋季
	荆芥	唇形科	荆芥属	<i>Nepeta cataria</i>	观花	春秋季
	美国薄荷	唇形科	美国薄荷属	<i>Mentha didyma</i>	观花	夏季
	薰衣草	唇形科	薰衣草属	<i>Lavandula angustifolia</i>	观叶、花	夏季
	天蓝绣球	豆科	福禄考属	<i>Phlox paniculata</i>	观花	春季
	丛生福禄考	豆科	福禄考属	<i>Phlox subulata</i>	观花	春季
	桃花婆婆纳	车前科	兔耳草属	<i>Platystemon sanctum</i>	观花	夏季
	钩钟椒	车前科	钩钟椒属	<i>Penstemon campanulatus</i>	观叶、花	春季

表 A.1 山东地区花境常用植物材料(续)

类别	中文名称	科名	属名	拉丁名称	观赏特性	观赏季节
多年生草本	鸢尾	鸢尾科	鸢尾属	<i>Iris sibirica</i>	观叶、花	春季
	玉簪花	鸢尾科	鸢尾属	<i>Iris pseudata</i>	观花	夏季
	马蔺	鸢尾科	鸢尾属	<i>Iris lactea</i>	观花	春季
	佛甲草	景天科	景天属	<i>Sedum hispanicum</i>	观叶、花	春夏秋季
	垂枝草	景天科	景天属	<i>Sedum sarmentosum</i>	观叶	春夏季
	薄荷万年草	景天科	景天属	<i>Sedum hispanicum</i>	观叶、花	四季
	铺地景天	景天科	景天属	<i>Phedimus hybridus</i> “Immergrunheit”	观叶、花	夏秋季
	八宝景天	景天科	八宝属	<i>Hylotelephium spectabile</i>	观叶、花	秋季
	石竹	石竹科	石竹属	<i>Dianthus chinensis</i>	观花	春季
	翦发	石竹科	石竹属	<i>Dianthus superbus</i>	观花	夏季
	大花剪秋罗	石竹科	种子草属	<i>Lychnis fulgens</i>	观花	夏秋季
	矾根	虎耳草科	矾根属	<i>Heuchera micrantha</i>	观叶、花	春夏秋季
	落新妇	虎耳草科	落新妇属	<i>Aegiphila chinensis</i>	观花	春季
	紫花地丁	堇菜科	堇菜属	<i>Viola philippica</i>	观花	春夏秋季
	早开堇菜	堇菜科	堇菜属	<i>Viola prionantha</i>	观花	春季
	大花秋葵	锦葵科	木槿属	<i>Hibiscus grandiflorus</i>	观花	夏秋季
	芙蓉葵	锦葵科	木槿属	<i>Hibiscus moscheutos</i>	观花	夏秋季
	蜀葵	锦葵科	蜀葵属	<i>Alcea rosea</i>	观花	夏秋季
	大花萱草	百合科	萱草属	<i>Hermonia lutea</i>	观花	夏秋季
	火炬花	阿福花科	火炬花属	<i>Kniphofia uvaria</i>	观花	夏秋季
	复瓣山麦冬	天门冬科	山麦冬属	<i>Liriope muscari</i>	观叶、花	夏秋季
	玉簪	天门冬科	玉簪属	<i>Hosta plantaginea</i>	观叶、花	夏秋季
	铃兰	天门冬科	铃兰属	<i>Convallaria keiskei</i>	观花	春夏季
	锯齿花	十字花科	锯齿花属	<i>Rorippa amara</i>	观花	春季
	南庭荠	十字花科	南庭荠属	<i>Aubrieta deltoidea</i> var. <i>maderensis</i>	观花	春夏季

表 A.1 山东地区花境常用植物材料(续)

类别	中文名称	科名	属名	拉丁名称	观赏特性	观赏季节
多年生草本	补血草	白花丹科	补血草属	<i>Limonium sinense</i>	观花	夏秋季
	海石竹	白花丹科	海石竹属	<i>Armeria maritima</i>	观花	春夏季
	紫露草	爵床科	紫露草属	<i>Tradescantia pallida</i>	观叶,花	夏秋季
	酢浆草	酢浆草科	酢浆草属	<i>Oxalis corniculata</i>	观叶,花	春季
	柳叶马鞭草	马鞭草科	马鞭草属	<i>Verbena bonariensis</i>	观花	春夏秋季
	山桃草	脚叶堇科	山桃草属	<i>Ceratostema Lindheimeri</i>	观花	春夏秋季
	千屈菜	千屈菜科	千屈菜属	<i>Lythrum salicaria</i>	观花	夏秋季
	金叶过路黄	报春花科	珍珠菜属	<i>Lysimachia nummularia</i> "Aurea"	观叶	四季
	英果藤	蝶形花科	英果藤属	<i>Matelea struthiopteris</i>	观叶	四季
	木贼	木贼科	木贼属	<i>Equisetum hyemale</i>	观叶,茎	夏秋季
	芍药	芍药科	芍药属	<i>Paeonia lactiflora</i>	观花	春季
	桔梗	桔梗科	桔梗属	<i>Platycodon grandiflorus</i>	观花	夏秋季
	百子莲	石蒜科	百子莲属	<i>Aztecium austrinum</i>	观花	夏季
	冰岛虞美人	罂粟科	荷包牡丹属	<i>Dicranocarpus articulatus</i>	观花	夏季
	高加索堇菜花	堇菜科	堇菜花属	<i>Scaevola canescens</i>	观花	春季
	龙胆花	龙胆科	洋桔梗属	<i>Eustoma grandiflorum</i>	观花	夏秋季
	赤胫散	蓼科	蓼属	<i>Persicaria runcinata</i> var. <i>sibirica</i>	观叶	夏秋季
	头花蓼	蓼科	蓼属	<i>Persicaria capitata</i>	观花	夏秋季
	石蒜	石蒜科	石蒜属	<i>Lycoris radiata</i>	观花	夏秋季
	大花葱	石蒜科	葱属	<i>Allium giganteum</i>	观花	春季
	黄水仙	石蒜科	水仙属	<i>Narcissus pyramidiflorus</i>	观花	春季
	雪片莲	石蒜科	雪片莲属	<i>Leucojum vernum</i>	观花	春季
	百合	百合科	百合属	<i>Lilium brownii</i> var. <i>viridulum</i>	观花	夏季

表 A.1 山东地区花境常用植物材料(续)

类别	中文名称	科名	属名	拉丁名称	观赏特性	观赏季节
多年生草本	番红花	鸢尾科	番红花属	<i>Crocus sativus</i>	观花	春季
	报春花	毛茛科	报春花属	<i>Anemone ranunculoides</i>	观花	春夏季
	风信子	风信子科	风信子属	<i>Hyacinthus orientalis</i>	观花	春季
	美人蕉	美人蕉科	美人蕉属	<i>Canna indica</i>	观叶、花	夏秋季
	蓝雪花	天门冬科	蓝雪花属	<i>Plumbago auriculata</i>	观花	春季
	矢车菊	禾本科	芒属	<i>Miscanthus sinensis "Silberfeder"</i>	观叶、花	夏秋季
	眞叶芒	禾本科	芒属	<i>Miscanthus sinensis "Zehrmann"</i>	观叶、花	夏秋季
	细叶芒	禾本科	芒属	<i>Miscanthus sinensis "Graeillimus"</i>	观叶、花	夏秋季
	狼尾草	禾本科	狼尾草属	<i>Pennisetum alopecuroides</i>	观叶、花	夏秋季
	粉黛乱子草	禾本科	乱子草属	<i>Muhlenbergia capillaris</i>	观花	夏秋季
	宿根草	禾本科	宿根草属	<i>Hakonechloa macra</i>	观叶	春夏秋季
	蓝羊茅	禾本科	羊茅属	<i>Festuca glauca</i>	观叶	春夏季
	播子草	禾本科	播子草属	<i>Calamagrostis epigejos</i>	观叶、花	夏秋季
	墨西哥羽毛草	禾本科	针茅属	<i>Nassella tenuissima</i>	观叶、花	夏秋季
	日本血草	禾本科	白茅属	<i>Imperata cylindrica "Rubra"</i>	观叶	春夏秋季
	矮蒲苇	禾本科	葦草属	<i>Cortaderia selloana "Pumila"</i>	观叶、花	夏秋季
	树状琴	禾本科	禾属	<i>Panicum virgatum</i>	观叶、花	夏秋季
	花叶芦竹	禾本科	芦竹属	<i>Atilanda dumosa "Variegata"</i>	观叶、花	夏秋季
	丝带草	禾本科	翦股颖属	<i>Phleum arvense var. picta</i>	观叶	夏季
	麦草	莎草科	麦草属	<i>Carex sp.</i>	观叶、形	春夏秋季
	光叶草	莎草科	细莞属	<i>Taeniolina vernua</i>	观叶	春夏秋季
	灯芯草	灯芯草科	灯芯草属	<i>Juncus effusus</i>	观叶	春夏秋季
	麦冬	天门冬科	沿阶草属	<i>Ophiopogon japonicus</i>	观叶	夏秋季

表 A.1 山东地区花境常用植物材料(续)

类别	中文名称	科名	属名	拉丁名称	观赏特性	观赏季节
灌木	华北杏梅	蔷薇科	杏梅属	<i>Elaeagnus × ebbingei</i>	观花	夏秋季
	白棠子树	桦木科	棠木属	<i>Celtis sinensis</i>	观花、果	夏秋季
	珍珠梅	蝶形科	紫珠属	<i>Celtis sinensis</i>	观果	秋季
	连翘	蝶形科	连翘属	<i>Kolkwitzia amabilis</i>	观叶	春夏秋季
	迎春花	蝶形科	迎春属	<i>Ulex europeus</i>	观花	夏季
	丝叶石榴	薔薇科	石榴属	<i>Prunus × fayi</i>	观叶	四季
	月季	薔薇科	蔷薇属	<i>Rosa chinensis</i>	观花	春夏秋季
	平枝栒子	薔薇科	栒子属	<i>Cotoneaster horizontalis</i>	观形、花、果	春夏秋季
	绣线菊	薔薇科	绣线菊属	<i>Spiraea salicifolia</i>	观花	春季
	郁李	薔薇科	李属	<i>Prunus yedoensis</i>	观花、果	夏季
	麦李	薔薇科	李属	<i>Cerasus glandulosa</i>	观花	春季
	绣球	绣球花科	绣球属	<i>Pithecellobium microcarpum</i>	观花	夏秋季
	碧桃	桃科	碧桃属	<i>Diospyros kaki</i>	观花	夏季
	木绣球	绣球科	蓝绣球属	<i>Viburnum × sieboldii</i>	观花	春季
	欧洲荚蒾	荚蒾科	荚蒾属	<i>Viburnum opulus</i>	观花	夏季
	柯叶	冬青科	冬青属	<i>Hedera hibernica</i>	观叶、形	四季
	北美冬青	冬青科	冬青属	<i>Hedera helix</i>	观叶、形	四季
	毛萼冬青	冬青科	冬青属	<i>Hedera crenata var. crenata</i>	观叶、形	四季
	连翘	木犀科	连翘属	<i>Forsythia intermedia</i>	观花	春季
	小叶女贞	木犀科	女贞属	<i>Ligustrum quihoui</i>	观叶、花形	四季
	珊瑚女贞	木犀科	女贞属	<i>Ligustrum quihoui</i> “Lemon Light”	观叶、花形	四季
	紫丁香	木樨科	丁香属	<i>Syringa oblata</i>	观花	春夏季
	杜鹃	杜鹃花科	杜鹃属	<i>Rhododendron simiarum</i>	观花	春季
	马醉木	杜鹃花科	马醉木属	<i>Pieris japonica</i>	观叶、花	四季
	铁石楠	杜鹃花科	铁石楠属	<i>Erica arborea</i>	观叶、花	四季

表 A.1 山东地区花境常用植物材料(续)

类别	中文名称	科名	属名	拉丁名称	观赏特性	观赏季节
灌木	锦带花	忍冬科	锦带花属	<i>Weigela floridæ</i>	观花	春季
	胡枝子	豆科	胡枝子属	<i>Lespedeza bicolor</i>	观花	夏季
	花木蓝	豆科	木蓝属	<i>Indigofera kirilowii</i>	观花	夏季
	红瑞木	山茱萸科	山茱萸属	<i>Cornus alba</i>	观叶、茎	秋冬季
	胡颓子	胡颓子科	胡颓子属	<i>Elaeagnus pungens</i>	观叶、花、形	四季
	花叶金丝桃	金丝桃科	金丝桃属	<i>Hypericum monogynum</i>	观叶	春夏秋季
	彩叶杞柳	杨柳科	柳属	<i>Salix integra</i> ‘Hakuro Nishiki’	观叶	春季
	桂圆卫矛	卫矛科	卫矛属	<i>Euonymus phellomanus</i>	观枝、果	秋季
	火焰卫矛	卫矛科	卫矛属	<i>Euonymus alatus</i> ‘Compactus’	观叶、枝	秋季
	南天竹	小檗科	南天竹属	<i>Nandina domestica</i>	观叶、花、果、形	四季
	芫花	瑞香科	瑞香属	<i>Daphne genkwa</i>	观花	春季
	荷兰鼠刺	鼠刺科	鼠刺属	<i>Ilex virginiana</i> ‘Henry’s Garnet’	观叶、花	夏秋季
	木茼蒿 <sup>a</sup>	菊科	木茼蒿属	<i>Argyranthemum frutescens</i>	观花	春秋冬季
	日本花柏	柏科	扁柏属	<i>Chamaecyparis pisifera</i>	观叶、形	四季

<sup>a</sup> 多年生草本做一二年生栽培。<sup>b</sup> 灌木做一二年生栽培。

### 参 考 文 献

- [1] CJJ/T 91 风景园林基本术语标准
-



