

ICS 65.020.40
CCS B 62
备案号: 124894-2025

DB11

北 京 市 地 方 标 准

DB11/T 727—2025
代替 DB11/T 727—2018

主要花坛花卉产品等级划分技术要求

Technical requirements for products grading of major bedding plants

2025-06-24 发布

2025-10-01 实施

北京市市场监督管理局 发布

目 次

前言.....	11
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 产品等级.....	2
5 抽样.....	33
6 检验及判定.....	33
附录 A（资料性）常见花坛花卉种类代表系列.....	35
参考文献.....	39

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。

本文件代替 DB11/T 727—2018《主要花坛花卉产品等级》。与 DB11/T 727—2018 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了花卉产品等级划分公共标准（见表 1，2018 年版的表 1）；
- b) 删除了杂交秋海棠的产品等级（见 2018 年版的表 6）；
- c) 增加了一二年生花卉南非万寿菊、新几内亚凤仙、向日葵、马缨丹、六倍利、麦秆菊、耧斗菜的花卉产品等级（见表 31、表 54、表 55、表 56、表 57、表 59、表 60），增加了一、二年生栽培的多年生花卉火炬花、山桃草、矾根的花卉产品等级（见表 58、表 61、表 62）；
- d) 更改了产品等级的指标参数及其表示方法（见表 2~表 30，表 32~表 53，2018 年版表 2~表 5，表 7~表 53）；
- e) 更改了黑心菊的种名（见表 39，2018 年版的表 39）；
- f) 更改了香彩雀、金鱼草、木茼蒿、四季秋海棠、金盏菊、美人蕉、羽状鸡冠花、花园小菊、醉蝶花、轮叶金鸡菊、天竺葵、花毛茛等的代表系列（见表 2~表 5、表 8~表 11、表 14、表 17、表 34、表 38，2018 年版表 2~表 5、表 9~表 12、表 15、表 18、表 33、表 38）。

本文件由北京市园林绿化局提出并归口。

本文件由北京市园林绿化局组织实施。

本文件起草单位：北京市花木有限公司。

本文件主要起草人：张先哲、孙凯、崔秀娜、李丽芳、鲍青松、陈菊、冯秀婷、张立冬、刘景安、高腾宇、赵志琴、张慧敏。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- DB11/T 727—2010；
- DB11/T 727—2018；
- 本次为第二次修订。

主要花坛花卉产品等级划分技术要求

1 范围

本文件规定了主要花坛花卉的产品等级、抽样、检验及判定等技术内容。

本文件适用于北京地区以露地种植或摆放应用为主的主要花坛花卉出圃时的等级划分,其他同种花卉近似品种的产品等级划分可参照执行。

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。

GB/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

花坛花卉 bedding plants

露地种植或摆放,以展现群体美为主的一、二年生和多年生花卉。

3.2

冠幅 crown diameter

植物冠部投影直径的平均值。

[来源:GB/T 18247.2—2024, 3.3]

3.3

株高 plant height

以栽培容器的沿口边为基准线,从基准线到株丛的最高点之间的垂直距离。

[来源:GB/T 18247.2—2024, 3.4]

3.4

花径 flower diameter

花朵的大小,以花冠或整朵花的横向或竖向直径表示。

[来源:GB/T 18247.2—2024, 3.10]

3.5

花盖度 coverage percent

花朵(或花序)覆盖面积占冠幅面积的百分比。

[来源:GB/T 18247.2—2024, 3.11]

3.6

徒长 stretch

植株在生长期，因生长条件不适而茎叶发育过旺或不充实，节间过长的现象。

3.7

破损 damage

花卉因人为或机械原因造成的撕裂、折损、穿孔、缺损等伤害。

3.8

系列 series

人为地将同种花卉中具有相似性状的若干品种加以组合形成的品种群体。

4 产品等级

4.1 等级划分方法

4.1.1 分级方法

花坛花卉产品等级的划分采用规格等级和形质等级两个方面相结合的分级方法。

4.1.2 规格等级

规格等级是以株高、冠幅、分枝数、花朵（或花序）数、花盖度等定量指标作为标准进行分级。

4.1.3 形质等级

形质等级是根据花坛花卉产品的整体效果、茎、叶、花状况、病虫害或损伤情况以及根系状况进行分级。

4.1.4 各主要花坛花卉产品等级依据

各主要花坛花卉产品依据表1～表62进行等级划分。每一级标准的单株产品应符合分级标准中所有定量指标的要求；当产品对应的指标不能同时满足同一等级标准时，应按照指标满足的最低级别分级。

4.2 等级划分公共标准

主要花坛花卉产品等级划分公共标准见表1。

表1 主要花坛花卉产品等级划分公共标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	植株长势良好，性状符合品种特性；株型匀称，一致性强，无徒长、无衰老和受抑制现象，与盆具成适宜比例；盆具无破损；盆内基质量不少于盆具容积 90%；盆内无杂草	植株长势良好，性状基本符合品种特性；株型匀称，一致性强，无徒长、无衰老和受抑制现象，与盆具成适宜比例；盆具无破损；盆内基质量不少于盆具容积 90%；盆内无杂草	植株长势正常，性状基本符合品种特性；株型较匀称，一致性较强，无明显徒长、衰老和受抑制现象；盆具无破损；盆内基质量不少于盆具容积 90%；盆内无杂草

表 1 主要花坛花卉产品等级划分公共标准 (续)

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
茎、叶、花状况	茎秆健壮、叶色正常,符合品种特性;花色纯正,无褪色或杂色斑点;无残花,花枝(花梗)健壮	茎秆健壮、叶色正常,符合品种特性;花色纯正,无褪色或杂色斑点;无残花,花枝(花梗)健壮	茎秆健壮、叶色正常,符合品种特性;花色无明显褪色或杂色斑点;无明显残花,花枝(花梗)正常
根系状况	基质坨周边和底部均可见到健康、发达的根系,有大量根毛,颜色正常,无衰老、病害、生长异常现象,无扎地现象	基质坨周边和底部均可见到健康、发达的根系,有大量根毛,颜色正常,无衰老、病害、生长异常现象,无扎地现象	基质坨周边和底部均可见到健康根系,有大量根毛,颜色正常,无明显衰老、病害、生长异常现象,无明显扎地现象
病虫害或损伤情况	无病、虫,无病虫害危害症状,无机械损伤	无病、虫,无病虫害危害症状,无机械损伤	不能超过 3%病、虫,无明显病虫害危害症状,无明显机械损伤

4.3 主要花坛花卉产品等级划分标准

4.3.1 香彩雀 (*Angelonia angustifolia*) 产品等级划分标准见表 2。

表 2 香彩雀产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整、匀称;茎秆健壮;基部叶片无黄化脱落;4~5个花序上有 30%花朵开放,开花整齐	株型紧凑、圆整;茎秆健壮;基部叶片无明显黄化脱落;6~7个花序上有 30%花朵开放,开花整齐	株型较紧凑,无明显偏冠;叶色正常、基部叶片无明显黄化脱落;花序上有花朵开放,开花整齐
株高(h) cm	矮型: $16 \leq h < 18$ 高型: $25 \leq h < 30$	矮型: $14 \leq h < 16$ 或 $18 \leq h < 20$ 高型: $20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 35$	矮型: $20 \leq h < 25$ 高型: $35 \leq h < 40$
冠幅(d) cm	矮型: $16 \leq d < 18$ 高型: $25 \leq d < 30$	矮型: $14 \leq d < 16$ 高型: $20 \leq d < 25$	矮型: $12 \leq d < 14$ 高型: $15 \leq d < 20$
花序数(n) 个	矮型: $8 \leq n$ 高型: $7 \leq n$	矮型: $5 \leq n < 8$ 高型: $5 \leq n < 7$	矮型: $3 \leq n < 5$ 高型: $3 \leq n < 5$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	(11×10) ~ (15×14)		
注 1: Φ 表示花盆上口的直径尺寸。			
注 2: H 表示花盆的高度尺寸。			
注 3: 矮型代表系列有‘热曲’(Serena)、“热舞”(Serenta)等。			
注 4: 高型代表系列有‘阿隆尼亚’(Alonia)、“六翼天使”(Serafina)等。			

4.3.2 金鱼草 (*Antirrhinum majus*) 产品等级划分标准见表 3。

表 3 金鱼草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑,匀称;茎秆直立健壮,无弯曲;叶色亮绿,质感好;主枝 30%~50%小花开放,侧枝初开	株型紧凑,匀称;茎秆直立健壮,无弯曲;主枝 50%~70%盛开,侧枝开放	株型紧凑;茎秆直立健壮,无明显弯曲和倒伏;主枝花朵初开或盛花,侧枝花蕾透色或盛开
株高(h) cm	矮型: $20 \leq h < 25$ 高型: $45 \leq h < 55$	矮型: $17 \leq h < 20$ 或 $25 \leq h < 28$ 高型: $35 \leq h < 45$ 或 $55 \leq h < 65$	矮型: $15 \leq h < 17$ 高型: $30 \leq h < 35$
冠幅(d) cm	矮型: $15 \leq d < 17$ 高型: $20 \leq d < 22$	矮型: $13 \leq d < 15$ 高型: $18 \leq d < 20$	矮型: $12 \leq d < 13$ 高型: $16 \leq d < 18$
花序数 ^a (n) 个	矮型: $6 \leq n$ 高型: $5 \leq n$	矮型: $6 \leq n$ 高型: $5 \leq n$	矮型: $4 \leq n < 6$ 高型: $3 \leq n < 5$
花盆尺寸 (Φ×H) cm	矮型: 11×10 高型: 15×14		
注 1: 矮型代表系列有‘锦绣’(Snapshot)、“梦得高”(Montego)等。			
注 2: 高型代表系列有‘早生诗韵’(Speedy Sonnet)、“自由经典”(Liberty Classic)、“彩虹糖”(Candy Tops)等。			
^a 指主枝和一级侧枝上的花序数。			

4.3.3 木茼蒿 (*Argyranthemum*) 产品等级划分标准见表 4。

表 4 木茼蒿产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、紧凑、匀称,分枝性好,无徒长;叶片无斑点和虫眼,基部无黄叶	株型圆整、紧凑、匀称,分枝性好,无徒长;叶片无斑点和虫眼,基部无黄叶	株型圆整,分枝性好,无明显徒长;叶片无斑点和虫眼,基部无明显黄叶
株高(h) cm	$18 \leq h < 22$	$15 \leq h < 18$ 或 $22 \leq h < 25$	$13 \leq h < 15$
冠幅(d) cm	$20 \leq d < 23$	$17 \leq d < 20$	$15 \leq d < 17$
花盖度(c)	$30\% \leq c < 50\%$	$50\% \leq c < 70\%$ 或 $20\% \leq c < 30\%$	$c < 20\%$ 或 $70\% \leq c$
花盆尺寸(Φ×H) cm	15×14		
注: 代表品种有‘天使’(Angelic)、“莎莎”(Molimba)等。			

4.3.4 四季秋海棠 (*Begonia* × *semperflorens*) 产品等级划分标准见表 5。

表 5 四季秋海棠产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、紧凑、匀称，基部分枝性好，无徒长，无生长受抑制现象；基部叶片无腐烂，叶片舒展、无灼伤	株型圆整、匀称，基部分枝性较好，无徒长；无生长受抑制现象；基部叶片无腐烂，叶片无灼伤	株型圆整，基部具有一定的分枝性，无明显徒长和生长受抑制现象；叶片无明显灼伤
株高(h) cm	矮型：14≤h<16 高型：30≤h<40	矮型：12≤h<14 或 16≤h<18 高型：20≤h<30 或 40≤h<50	矮型：10≤h<12 高型：15≤h<20
冠幅(d) cm	矮型：17≤d<20 高型：25≤d<35	矮型：15≤d<17 高型：20≤d<25	矮型：12≤d<15 高型：15≤d<20
花盖度(c)	30%≤c<50%	20%≤c<30%或 50%≤c<70%	c<20% 或 70%≤c
花盆尺寸(Φ×H) cm	矮型：11×10 高型：15×14		
注 1：矮型品种代表系列有‘大使’ (Ambassador)、‘议员’ (Senator)、‘巴特宾’ (Bada Bing)、‘巴特布’ (Bada Boom)、‘鸡尾酒’ (Cocktail)、‘尤里卡’ (Eureka) 等。			
注 2：高型品种代表系列有‘显赫’ (Big)、‘龙翅海棠’ (Dragon Wine)、‘维京’ (Viking)、‘维京’ (Viking XL)。			

4.3.5 雏菊 (*Bellis perennis*) 产品等级划分标准见表 6。

表 6 雏菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	植株基部分枝性好；叶片紧实，基生叶无黄化；花量大，花葶直立健壮；花朵无凋谢	植株基部分枝性较好；叶片紧实，基生叶无明显黄化；花葶直立健壮；花朵无凋谢	植株具有一定的基部分枝性；基生叶稍有脱落或黄化；花葶直立，无倒伏；花朵无凋谢
株高(h) cm	12≤h<15	10≤h<12	8≤h<10
冠幅(d) cm	14≤d<15	13≤d<14	12≤d<13
花序数(n) 个	10≤n	8≤n<10	6≤n<8
花盆尺寸(Φ×H) cm	12×10.5		
注：代表系列有‘贝丽丝’ (Bellissima)、‘塔苏’ (Tasso) 等。			

4.3.6 羽衣甘蓝 (*Brassica oleracea* var. *Acephala*) 产等级划分标准见表 7。

表 7 羽衣甘蓝产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、紧凑；叶片无异常卷曲，着色明显，基部无黄叶；无开花现象	株型圆整、紧凑；叶片无异常卷曲，着色明显，基部无黄叶；无开花现象	株型圆整；叶片无明显异常卷曲，无明显徒长和黄叶；无开花现象
株高(h) cm	$10 \leq h < 12$	$12 \leq h < 15$	$8 \leq h < 10$
冠幅(d) cm	$19 \leq d$	$16 \leq d < 19$	$13 \leq d < 16$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	13×12		
注：代表系列有‘名古屋’（Nagoya）、‘鸥’（Kamome）等。			

4.3.7 金盏菊 (*Calendula officinalis*) 产品等级划分标准见表 8。

表 8 金盏菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型丰满、圆整，无徒长；叶色正常，基生叶无黄化、脱落	株型圆整、较丰满，无徒长；叶色正常，基生叶无明显黄化、脱落	株型圆整、较丰满，无明显徒长；叶色正常，基生叶有轻微黄化
株高(h) cm	$12 \leq h < 15$	$10 \leq h < 12$ 或 $15 \leq h < 18$	$8 \leq h < 10$
冠幅(d) cm	$16 \leq d < 18$	$14 \leq d < 16$	$12 \leq d < 14$
花盖度(c)	$30\% \leq c < 50\%$	$20\% \leq c < 30\%$ 或 $50\% \leq c < 70\%$	$c < 20\%$ 或 $70\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注：代表系列有‘棒棒’（Bon bon）、‘海中女神’（Calypso II）等。			

4.3.8 矮生型美人蕉 (*Canna generalis*) 产品等级划分标准见表 9。

表 9 矮生型美人蕉产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型丰满；叶片舒展、叶色正常，无黑斑、虫眼、损伤；花序开放，无残花	株型丰满；叶片舒展、叶色正常，无黑斑、虫眼、损伤；花序开放，无残花	株型较丰满；叶片较舒展、叶色正常，无黑斑、虫眼、损伤
株高(h) cm	$50 \leq h < 60$	$40 \leq h < 50$ 或 $60 \leq h < 70$	$70 \leq h < 80$
冠幅(d) cm	$50 \leq d < 60$	$40 \leq d < 50$	$30 \leq d < 40$

表9 矮生型美人蕉产品等级划分标准（续）

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
花朵数(n) 个	$3 \leq n$	$2 \leq n < 3$	1
分蘖数(t) 个	$5 \leq t$	$3 \leq t < 5$	$t < 3$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	18×16		
注1：分蘖指植物在地面以下或接近地面处所发生的分枝。			
注2：代表系列有‘热带’（Tropical）、‘南太平洋’（South Pacific™）等。			

4.3.9 羽状鸡冠花（*Celosia plumosa*）产品等级划分标准见表10。

表10 羽状鸡冠花产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型丰满，整齐一致性好；叶片鲜亮舒展，基部叶无脱落；花序整齐，主枝初开，侧枝刚形成小花序	株型丰满，整齐一致性好；叶片鲜亮舒展，基部叶无脱落；花序整齐，主枝50%花序长度开放，侧枝小花序初开或未开放	株型丰满，整齐一致性较好；叶片舒展，基部叶无明显脱落，无明显病虫害；主枝完全开放，侧枝初开
株高(h) cm	矮型：15≤h<18 中型：30≤h<40 高型：50≤h<60	矮型：12≤h<15 或 18≤h<20 中型：25≤h<30 或 40≤h<50 高型：40≤h<50 或 60≤h<70	矮型：10≤h<12 中型：20≤h<25 高型：30≤h<40
冠幅(d) cm	矮型：18≤d<20 中型：25≤d<30 高型：35≤d<45	矮型：15≤d<18 中型：20≤d<25 高型：30≤d<35	矮型：12≤d<15 中型：15≤d<20 高型：25≤d<30
花序长度(l) cm	矮型：6≤l 中型：15≤l 高型：20≤l	矮型：3≤l<6 中型：10≤l<15 高型：15≤l<20	矮型：l<3 中型：5≤l<10 高型：10≤l<15
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	矮型：11×10 中型：15×14 高型：18×16		
注1：矮型代表系列有‘和服’（Ki mono）。			
注2：中型代表系列有‘城堡’（Castle）、‘新象’（Fresh Look）、‘羽焰’（flamma）等。			
注3：高型代表系列有‘世纪’（Century）。			

4.3.10 花园小菊 (*Chrysanthemum × morifolium*) 产品等级划分标准见表 11。

表 11 花园小菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整、匀称；基部叶片无枯落；开花整齐，小花未完全开放，小花无褪色现象	株型紧凑、圆整；基部叶片无枯落；开花整齐，小花完全开放，小花无褪色现象	株型紧凑、较圆整；基部个别叶片枯落；开花整齐，小花完全开放，小花有个别褪色现象
株高(h) cm	$13 \leq h < 15$	$10 \leq h < 13$ 或 $15 \leq h < 18$	$18 \leq h < 20$
冠幅(d) cm	$30 \leq d < 35$	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$
花盖度(c)	$30\% \leq c < 50\%$	$50\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	15×14		
注：代表品种有‘绚秋莲华’、‘绚秋星光’、‘绚秋风华’、‘绚秋新雨’、‘绚秋花彩’、‘寒露丁香’等。			

4.3.11 黄晶菊 (*Chrysanthemum multicaule*) 产品等级划分标准见表 12。

表 12 黄晶菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、紧凑、匀称，分枝性好，无徒长；叶色正常无斑点，基部无枯黄	株型圆整、紧凑，分枝性好，无徒长；基部无黄叶	株型圆整、紧凑，分枝性较好，无徒长；基部无明显黄叶
株高(h) cm	$8 \leq h < 11$	$11 \leq h < 13$	$6 \leq h < 8$
冠幅(d) cm	$18 \leq d < 20$	$15 \leq d < 18$	$13 \leq d < 15$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$20\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 20\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注：代表品种有‘闪亮’(Upright Yellow)、‘月光’(Moonlight)、‘阳光’(Sunlight)等。			

4.3.12 白晶菊 (*Chrysanthemum paludosum*) 产品等级划分标准见表 13。

表 13 白晶菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、紧凑、匀称，分枝性好，无徒长；叶色正常无斑点，基部无枯黄	株型圆整、紧凑，分枝性好，无徒长；基部无黄叶	株型圆整、紧凑，分枝性较好，无徒长；基部无明显黄叶
株高(h) cm	$15 \leq h < 18$	$12 \leq h < 15$ 或 $18 \leq h < 22$	$9 \leq h < 12$
冠幅(d) cm	$18 \leq d < 20$	$15 \leq d < 18$	$13 \leq d < 15$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$20\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 20\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注：代表品种有‘雪地’ (Snowland)。			

4.3.13 醉蝶花 (*Cleome hassleriana*) 产品等级划分标准见表 14。

表 14 醉蝶花产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型健壮，茎粗壮且节间短，侧枝多；花序无结荚，小花开放度好；叶片有光泽，基部叶片无枯落	株型较健壮，茎粗壮且节间较短，侧枝较多；花序有个别结荚，小花开放度较好；叶片有光泽	株型较健壮，茎较粗壮；花序有少量结荚，小花开放度较好
株高(h) cm	矮型： $35 \leq h < 50$ 高型： $60 \leq h < 80$	矮型： $30 \leq h < 35$ 或 $50 \leq h < 60$ 高型： $50 \leq h < 60$ 或 $80 \leq h < 90$	矮型： $25 \leq h < 30$ 或 $60 \leq h < 70$ 高型： $40 \leq h < 50$ 或 $90 \leq h < 100$
冠幅(d) cm	矮型： $25 \leq d < 30$ 高型： $30 \leq d < 35$	矮型： $20 \leq d < 25$ 高型： $25 \leq d < 30$	矮型： $18 \leq d < 20$ 高型： $20 \leq d < 25$
花序数(n) 个	$6 \leq n$	$4 \leq n < 6$	$n < 4$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	18×16		
注 1：矮型代表系列有‘火花’ (Sparkler)。			
注 2：高型代表系列有‘皇后’ (Queen)、‘宝石 2.0’ (Sparkler 2.0) 等。			

4.3.14 彩叶草 (*Coleus blumei*) 产品等级划分标准见表 15。

表 15 彩叶草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、紧凑，分枝性好；叶片无异常卷曲，叶色符合品种性状；无开花现象	分枝性较好；叶片无异常卷曲，叶色符合品种性状；无开花现象	具有一定的分枝性；叶片无明显异常卷曲，叶色符合品种性状；无开花现象
株高(h) cm	矮型：20≤h<23 高型：30≤h<35	矮型：17≤h<20 或 23≤h<26 高型：25≤h<30 或 35≤h<40	矮型：15≤h<17 高型：20≤h<25
冠幅(d) cm	矮型：22≤d<25 高型：30≤d<35	矮型：18≤d<22 高型：25≤d<30	矮型：15≤d<18 高型：20≤d<25
花盆尺寸(Φ×H) cm	矮型：13×12 高型：15×14		
注1：矮型代表系列有‘奇才’ (Wizard)、‘新航路’ (Fairway) 等。			
注2：高型代表系列有‘财运’ (Color Clouds)。			

4.3.15 大花金鸡菊 (*Coreopsis grandiflora*) 产品等级划分标准见表 16。

表 16 大花金鸡菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整、匀称；花葶健壮，无徒长；叶色正常，无白粉病；无残花	株型圆整、匀称；花葶健壮，无徒长；叶色正常，无白粉病；无残花	株型圆整；叶色正常，无白粉病；残花数小于 5 朵
株高(h) cm	30≤h<35	25≤h<30	20≤h<25 或 35≤h<40
冠幅(d) cm	25≤d<30	20≤d<25	15≤d<20 或 30≤d<35
花盖度(c)	30%≤c<50%	50%≤c<70%	c<30%或 70%≤c
花盆尺寸(Φ×H) cm	13×12		
注：代表品种有‘朝阳’ (Early Sunrise)、‘太阳火’ (Sunfire) 等。			

4.3.16 轮叶金鸡菊 (*Coreopsis verticillata*) 品种类群产品等级划分标准见表 17。

表 17 轮叶金鸡菊品种类群产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整、匀称，茎秆健壮无倒伏；叶色正常，无白粉病和其他病斑；无残花	株型圆整、匀称；茎秆健壮无倒伏；叶色正常，无白粉病和其他病斑；无残花	株型圆整；叶色正常，无白粉病和明显病斑；残花不明显
株高(h) cm	矮型：15≤h<18 中型：20≤h<25 高型：30≤h<35	矮型：13≤h<15 或 25≤h<30 中型：15≤h<20 或 25≤h<30 高型：25≤h<30 或 35≤h<40	矮型：10≤h<13 中型：13≤h<15 高型：20≤h<25
冠幅(d) cm	矮型：18≤d<20 中型：25≤d<30 高型：35≤d<40	矮型：15≤d<18 中型：20≤d<25 高型：30≤d<35	矮型：13≤d<15 中型：15≤d<20 高型：25≤d<30
花盖度(c)	30%≤c<50%	50%≤c<70%	c<30%或 70%≤c
花盆尺寸(Φ×H) cm	矮型：11×10 中型：13×12 高型：15×14		
注 1：矮型代表品种有‘萤火虫’(Firefly)、‘黄水晶’(Citrine)等。			
注 2：中型代表品种有‘月光’(Moonbeam)、‘萨格勒布’(Zagreb)等。			
注 3：高型代表品种有‘大花’(Grandiflora)、‘太阳之子’(Sonnenkind)、‘爵士舞’(Show Stopper)、‘淘金者’(Gold Nugget)等。			

4.3.17 波斯菊 (*Cosmos bipinnatus*) 产品等级划分标准见表 18。

表 18 波斯菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株形紧凑、匀称，茎秆粗壮；不徒长；不秃腿；基部无黄叶；开花整齐，花色鲜亮，无残花	株形紧凑、匀称，茎秆粗壮；不徒长；不秃腿；基部无黄叶；开花整齐，花色鲜亮，无残花	茎秆粗壮；不徒长；基部黄叶不明显或轻微脱落；开花整齐，花色鲜亮，无明显残花
株高(h) cm	40≤h<50	30≤h<40 或 50≤h<60	20≤h<30
冠幅(d) cm	25≤d<30	20≤d<25	15≤d<20
花盖度(c)	30%≤c<50%	50%≤c<70%	c<30%或 70%≤c
花盆尺寸(Φ×H) cm	15×14		
注：代表系列有‘奏鸣曲’(Sonata)、‘阿波罗’(Apollo)等。			

4.3.18 硫华菊 (*Cosmos sulphureus*) 产品等级划分标准见表 19。

表 19 硫华菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株形紧凑、匀称，茎秆健壮；不徒长；基部无黄叶；开花整齐，花色鲜亮，无残花	株形紧凑、匀称，茎秆健壮；不徒长；基部无黄叶；开花整齐，花色鲜亮，无残花	茎秆健壮；不徒长；基部黄叶不明显或轻微脱落；开花整齐，花色鲜亮，无明显残花
株高(h) cm	$25 \leq h < 30$	$30 \leq h < 40$	$20 \leq h < 25$
冠幅(d) cm	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$	$15 \leq d < 20$
花盖度(c)	$30\% \leq c < 50\%$	$50\% \leq c < 70\%$	$c < 30\%$ 或 $70\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	13×12		
注：代表系列有‘宇光’（Cosmic）。			

4.3.19 穗花翠雀花 (*Delphinium elatum*) 产品等级划分标准见表 20。

表 20 穗花翠雀花产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	基部叶片多，节间短缩，无黄叶；花葶粗壮整齐，无弯曲，主穗 50%花朵开放	株型圆整；叶片较多，基部无黄叶；花葶粗壮整齐无弯曲。主穗 30%花朵开放	株型圆整；基部无明显黄叶，主花穗有花开放
株高(h) cm	$70 \leq h < 90$	$50 \leq h < 70$ 或 $90 \leq h < 110$	$30 \leq h < 50$ 或 $110 \leq h < 130$
冠幅(d) cm	$30 \leq d < 40$	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	18×16		
注：代表系列有‘北极光’（Aurora）。			

4.3.20 石竹 (*Dianthus chinensis*) 产品等级划分标准见表 21。

表 21 石竹产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、匀称；茎秆健壮；叶片舒展、叶色正常	株型圆整；茎秆健壮；叶片舒展，叶色正常	株型圆整；茎秆较健壮；叶片舒展，叶色正常，无明显徒长

表 21 石竹产品等级划分标准（续）

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
株高(h) cm	$15 \leq h < 20$	$12 \leq h < 15$ 或 $20 \leq h < 25$	$10 \leq h < 12$
冠幅(d) cm	$16 \leq d < 20$	$13 \leq d < 16$	$11 \leq d < 13$
花盖度(c)	$30\% \leq c < 50\%$	$50\% \leq c < 70\%$	$c < 30\%$ 或 $70\% \leq c$
花盆尺寸(Φ×H) cm	11×10		
注：代表系列有‘花边’（Floral Lace）、‘超级冰糕’（Super Parfait）、‘千叶’（Chiba）、‘地毯’（Carpet）等。			

4.3.21 须苞石竹（*Dianthus barbatus*）产品等级划分标准见表 22。

表 22 须苞石竹产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、匀称；茎秆健壮，直立；叶片舒展、叶色正常	株型圆整；茎秆健壮，直立；叶片舒展，叶色正常	株型圆整；茎秆较健壮；叶片舒展，叶色正常，无明显徒长
株高(h) cm	$20 \leq h < 25$	$15 \leq h < 20$ 或 $25 \leq h < 30$	$10 \leq h < 15$
冠幅(d) cm	$16 \leq d < 20$	$13 \leq d < 16$	$11 \leq d < 13$
花盖度(c)	$30\% \leq c < 50\%$	$50\% \leq c < 70\%$	$c < 30\%$ 或 $70\% \leq c$
花盆尺寸(Φ×H) cm	11×10		
注：代表系列有‘巴巴瑞尼’（Barbarini）。			

4.3.22 毛地黄（*Digitalis purpurea*）产品等级划分标准见表 23。

表 23 毛地黄产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	基部叶片多，叶片无虫眼，无黄叶；花葶粗壮整齐无弯曲；主穗 50% 小花开放	基部叶片多，叶片无虫眼，无黄叶；花葶粗壮整齐无弯曲；主穗 30% 小花开放	基部叶片较多，无明显黄叶；花葶整齐无弯曲；主穗有小花开放
株高(h) cm	$80 \leq h < 100$	$60 \leq h < 80$ 或 $100 \leq h < 120$	$40 \leq h < 60$ 或 $120 \leq h < 140$
冠幅(d) cm	$30 \leq d < 40$	$40 \leq d < 50$	$25 \leq d < 30$

表 23 毛地黄产品等级划分标准（续）

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
花盆尺寸(Φ×H) cm	18×16		
注：代表系列有‘宫殿’（Camelot）、‘斑点狗’（Dalmatian）等。			

4.3.23 勋章菊（*Gazania × hybrida*）产品等级划分标准见表 24。

表 24 勋章菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	叶片舒展健康，无异常卷曲皱缩，充分体现品种特征；花茎健壮	叶片舒展健康，无异常卷曲皱缩，体现品种特征；花茎正常	叶片舒展，无异常卷曲皱缩，基本体现品种特征；花茎正常
株高(h) cm	12≤h<15	8≤h<12 或 15≤h<17	5≤h<8
冠幅(d) cm	16≤d<18	13≤d<16	11≤d<13
花朵数(n) 个	6≤n	3≤n<6	≤c<3
花盆尺寸 (Φ×H) cm	11×11		
注：代表系列有‘拂晓’（Daybreak）、‘大笑吻’（Big Kiss）、‘鸽子舞’（Gazoo）等。			

4.3.24 千日红（*Gomphrena globosa*）产品等级划分标准见表 25。

表 25 千日红产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	叶片舒展健康，无异常卷曲皱缩，充分体现品种特征；花茎健壮，小花初开	叶片舒展健康，无异常卷曲皱缩，体现品种特征；花茎正常，小花初开	叶片舒展，无异常卷曲皱缩，基本体现品种特征；花茎正常
株高(h) cm	矮型：15≤h<20 中型：25≤h<30 高型：35≤h<45	矮型：12≤h<15 或 20≤h<25 中型：20≤h<25 或 30≤h<35 高型：25≤h<35 或 45≤h<50	矮型：10≤h<12 中型：15≤h<20 高型：20≤h<25
冠幅(d) cm	矮型：15≤d<20 中型：25≤d<30 高型：35≤d<40	矮型：13≤d<15 中型：20≤d<25 高型：25≤d<35	矮型：11≤d<13 中型：15≤d<20 高型：20≤d<25
花盆尺寸(Φ×H) cm	矮型：11×10 中型：15×14 高型：18×16		
注 1：矮型代表系列有‘小矮人’（Gnome）。			
注 2：中型代表系列有‘乒乓’（PingPang）。			
注 3：高型代表系列有‘焰火’（Fireworks）。			

4.3.25 非洲凤仙 (*Impatiens walleriana*) 产品等级划分标准见表 26。

表 26 非洲凤仙产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整、匀称；叶片舒展，叶色正常，无生长受抑制	株型紧凑、圆整；叶片舒展，叶色较正常，无明显生长受抑制	株型较圆整，无明显徒长现象；叶片较舒展、叶色正常
株高(h) cm	矮型：8≤h<12 高型：10≤h<15	矮型：12≤h<16 或 6≤h<8 高型：15≤h<20 或 8≤h<10	矮型：16≤h<20 高型：20≤h<25
冠幅(d) cm	16≤d<20	13≤d<16	11≤d<13
花盖度(c)	40%≤c<70%	30%≤c<40%或 70%≤c<90%	c<30%或 90%≤c
花盆尺寸(Φ×H) cm	11×10		
注1：矮型代表系列有‘超级精灵’（Super El fin）、‘绝地风暴’（Xtreme）等。 注2：高型代表系列有‘重音’（Accent）。			

4.3.26 观赏番薯 (*Ipomoea batatas*) 产品等级划分标准见表 27。

表 27 观赏番薯产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株形紧凑、匀称；不徒长；分枝性好；叶片无异常卷曲，叶色符合品种性状；无虫眼	株形紧凑、匀称；不徒长；分枝性好；叶片无异常卷曲，叶色符合品种性状；无虫眼	株形紧凑、匀称；不徒长；叶片无异常卷曲，叶色符合品种性状
株高(h) cm	10≤h<15	10≤h<15	10≤h<15
冠幅(d) cm	25≤d<30	20≤d<25	15≤d<20
分枝数(b)	5≤b	3≤d<5	b<3
花盆尺寸(Φ×h) cm	15×14		
注：代表品种有‘玛格丽特’（Margari ta）。			

4.3.27 香雪球 (*Lobularia maritima*) 产品等级划分标准见表 28。

表 28 香雪球产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、紧凑、匀称，基部分枝性好，无徒长；基部无黄叶	株型圆整、紧凑、匀称，基部分枝性好，无徒长；基部无黄叶	株型圆整，基部具有一定的分枝性，无明显徒长和生长受抑制现象
株高(h) cm	$5 \leq h < 8$	$8 \leq h < 10$	$5 \leq h$ 或 $10 \leq h < 12$
冠幅(d) cm	$16 \leq d < 20$	$14 \leq d < 16$	$11 \leq d < 14$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注：代表系列有‘水晶’ (Clear Chrystal)、‘仙境’ (Wonderland)、‘溪流’ (Stream) 等。			

4.3.28 羽扇豆 (*Lupinus polyphyllus*) 产品等级划分标准见表 29。

表 29 羽扇豆产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整；叶片多，基部无黄叶；花葶粗壮整齐；主穗 30% 小花开放	株型圆整；叶片较多，基部无黄叶；花葶粗壮整齐；主穗 30% 小花开放	株型圆整；基部无明显黄叶
株高(h) cm	$50 \leq h < 70$	$30 \leq h < 50$ 或 $70 \leq h < 90$	$20 \leq h < 30$
冠幅(d) cm	$30 \leq d < 40$	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	18×16		
注：代表系列有‘画廊’ (Gallery)、‘卡米洛特’ (Camelot) 等。			

4.3.29 美兰菊 (*Melampodium paludosum*) 产品等级划分标准见表 30。

表 30 美兰菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑,无徒长;叶色亮绿;花量大,花色鲜艳	株型较紧凑,无徒长;叶色较亮绿;花量大,花色鲜艳	株型较紧凑,无徒长;叶片无明显瑕疵;花量较大,花色较鲜艳
株高(h) cm	矮型: $10 \leq h < 15$ 高型: $15 \leq h < 20$	矮型: $15 \leq h < 20$ 高型: $20 \leq h < 25$	矮型: $7 \leq h < 10$ 高型: $25 \leq h < 30$ 或 $10 \leq h < 15$
冠幅(d) cm	矮型: $16 \leq d < 20$ 高型: $25 \leq d < 30$	矮型: $14 \leq d < 16$ 高型: $20 \leq d < 25$	矮型: $12 \leq d < 14$ 高型: $30 \leq d < 35$ 或 $15 \leq d < 20$
花盖度(c)	矮型: $40\% \leq c < 60\%$ 高型: $40\% \leq c < 60\%$	矮型: $30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$ 高型: $30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	矮型: $c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$ 高型: $c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	矮型 11×10 高型 15×14		
注 1: 矮型代表品种有‘金百万’(Million Gold)。			
注 2: 高型代表品种有‘明星’(Showstar)。			

4.3.30 南非万寿菊 (*Osteospermum ecklonis*) 产品等级划分标准见表 31。

表 31 南非万寿菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整、紧凑、匀称,分枝性好,无徒长;叶色为绿色无斑点和虫眼,基部无黄叶;花色鲜艳	株型圆整、紧凑、匀称,分枝性好,无徒长;叶色为绿色无斑点和虫眼,基部无黄叶;花色鲜艳	株型圆整,分枝性好,无明显徒长;基部无黄叶;初花
株高(h) cm	$16 \leq h < 20$	$10 \leq h < 16$ 或 $20 \leq h < 25$	$8 \leq h < 10$
冠幅(d) cm	$20 \leq d < 25$	$15 \leq d < 20$	$13 \leq d < 15$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	13×12		
注: 代表系列有‘艾美佳’(Akila)、“亚士帝”(Asti)、“Ostica”等。			

4.3.31 虞美人 (*Papaver rhoeas*) 产品等级划分标准见表 32。

表 32 虞美人产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	植株健壮;基部无黄叶;花葶多,开花整齐	植株健壮;基部无黄叶;花葶多,开花整齐	植株健壮;基部黄叶不明显;开花较整齐
株高(h) cm	$25 \leq h < 30$	$20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 35$	$15 \leq h < 20$
冠幅(d) cm	$15 \leq d < 18$	$13 \leq d < 15$	$11 \leq d < 15$
花朵数(n) 个	$5 \leq n$	$3 \leq n < 5$	$n < 3$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注:代表系列有‘香槟气泡’(Champagne Bubbles)、“仙境”(Wonderland)等。			

4.3.32 观赏谷子 (*Pennisetum glaucum*) 产品等级划分标准见表 33。

表 33 观赏谷子产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑;基部分蘖多,叶片无虫眼,无脱落;花穗粗壮整齐	株型紧凑;基部分蘖多,叶片无虫眼,无脱落;花穗粗壮	株型紧凑;基部分蘖较多,叶片无明显脱落;花穗整齐
株高(h) cm	矮型: $60 \leq h < 70$ 高型: $120 \leq h < 140$	矮型: $50 \leq h < 60$ 高型: $100 \leq h < 120$	矮型: $40 \leq h < 50$ 高型: $80 \leq h < 100$
冠幅(d) cm	$50 \leq d < 60$	$40 \leq d < 50$	$30 \leq d < 40$
分蘖数(t) 个	$6 \leq t$	$4 \leq t < 6$	$2 \leq t < 4$
花穗数(n) 个	$4 \leq n$	$2 \leq n < 4$	1
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	25×23		
注 1:矮型代表系列有翡‘翡翠公主’(Jade Princess)。 注 2:高型代表系列有‘紫葺’(Majesty Purple)、“戏臣”(Jaster)等。			

4.3.33 天竺葵 (*Pelargonium*) 类产品等级划分标准见表 34。

表 34 天竺葵产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	茎秆粗壮,株形匀称,分枝量大;叶色健康,基部无黄叶;无残花	茎秆粗壮,株形匀称,分枝量大,叶色健康,基部无黄叶;无残花	茎秆粗壮,株形匀称,分枝量大;叶色健康,基部黄叶不明显;无残花
株高(h) cm	$23 \leq h < 28$	$18 \leq h < 23$ 或 $28 \leq h < 33$	$15 \leq h < 18$
冠幅(d) cm	$25 \leq d < 35$	$20 \leq d < 25$	$18 \leq d < 20$
花序数(n) 个	$5 \leq n$	$3 \leq n < 5$	$n < 3$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	15×14		
注1: 播种代表系列有‘灵感2000’(Ringo 2000)、“多花”(Multiflora)、“中子星”(Pinto)等。			
注2: 无性代表系列有‘花仙子’(Flower Fairy)、“安东尼”(Athony)、“卡里奥”(Calliope)等。			

4.3.34 钓钟柳 (*Penstemon campanulatus*) 产品等级划分标准见表 35。

表 35 钓钟柳产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型丰满;茎秆直立健壮,分枝性好;叶片舒展,基部叶片完整;1~2个花序有30%花朵开放	株型较丰满,茎秆直立健壮,分枝性较好;叶片舒展;花序有花朵开放	株型较丰满,茎秆直立健壮,分枝性较好;叶片舒展
株高(h) cm	$60 \leq h < 80$	$40 \leq h < 60$ 或 $80 \leq h < 100$	$30 \leq h < 40$
冠幅(d) cm	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$	$15 \leq d < 20$
花序数(n) 个	$4 \leq n$	$2 \leq n < 4$	1
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	15×14		
注: 代表系列有‘太妃糖’(Taffy)、“恰恰舞”(Cha Cha)等。			

4.3.35 繁星花 (*Pentas lanceolata*) 产品等级划分标准见表 36。

表 36 繁星花产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	植株健壮，株型紧凑；基部无黄叶；2~3 个花序开放，开花整齐	植株健壮，株型紧凑；基部无黄叶；1~2 个花序开放，开花整齐	植株健壮，株型紧凑；基部黄叶不明显；花量大，开花较整齐
株高(h) cm	$18 \leq h < 22$	$15 \leq h < 18$ 或 $22 \leq h < 25$	$13 \leq h < 15$
冠幅(d) cm	$18 \leq d < 20$	$15 \leq d < 18$	$13 \leq d < 15$
花序数(n) 个	$5 \leq n$	$3 \leq n < 5$	$n < 3$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	13×12		
注：代表系列有‘壁画’(Graffiti)、“星乐”(Starla)等。			

4.3.36 矮牵牛 (*Petunia ×hybrida*) 产品等级划分标准见表 37。

表 37 矮牵牛产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整、匀称；叶色正常、无缺铁和黄化现象，无潜叶蝇危害，无畸形或生长受抑制现象	株型紧凑、圆整；叶色正常、无明显缺铁和黄化现象，无潜叶蝇危害，无明显畸形或生长受抑制现象	株型较紧凑，无明显徒长；叶色较正常，无明显潜叶蝇危害，无明显畸形或生长受抑制现象
株高(h) cm	$8 \leq h < 10$	$10 \leq h < 13$ 或 $5 \leq h < 8$	$13 \leq h < 15$
冠幅(d) cm	$18 \leq d < 20$	$15 \leq d < 18$	$13 \leq d < 15$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$60\% \leq c < 80\%$ 或 $30\% \leq c < 40\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注 1：播种代表系列有‘梦幻’(Dream)、“超越”(Ultra)、“呼啦”(Hurrah)、“梅林”(Merlin)、等。 注 2：无性代表系列有‘索菲妮亚’(Surfinia)。			

4.3.37 花毛茛 (*Ranunculus asiaticus*) 产品等级划分标准见表 38。

表 38 花毛茛产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型丰满、圆整，无徒长；叶色正常，基生叶无黄化、脱落	株型圆整、较丰满，无徒长；叶色正常，基生叶无明显黄化、脱落	株型圆整、较丰满，无明显徒长；叶色正常，基生叶有轻微黄化
株高(h) cm	$20 \leq h < 25$	$15 \leq h < 20$ 或 $25 \leq h < 30$	$10 \leq h < 15$
冠幅(d) cm	$17 \leq d < 20$	$15 \leq d < 17$	$13 \leq d < 15$
花朵数(n) 个	$4 \leq n$	$4 \leq n$	$n < 4$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	13×12		
注：代表系列有‘花谷’(Bloomingdale)、‘玛施’(Mache)等。			

4.3.38 毛叶金光菊 (*Rudbeckia hirta*) 产品等级划分标准见表 39。

表 39 毛叶金光菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型匀称，基部分枝量大；叶片深绿舒展，基部无黄叶；开花整齐，花葶健壮，花蕾多，无残花	株型匀称，基部分枝量大；叶片深绿舒展，基部无黄叶；开花整齐，花葶健壮，花蕾多，无残花	株型匀称，基部分枝量大；叶片深绿舒展，下部黄叶不明显；开花整齐，花葶健壮，花蕾多，无残花
株高(h) cm	矮型： $25 \leq h < 30$ 高型： $45 \leq h < 50$	矮型： $20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 40$ 高型： $40 \leq h < 45$ 或 $50 \leq h < 60$	矮型： $15 \leq h < 20$ 高型： $30 \leq h < 40$ 或 $60 \leq h < 70$
冠幅(d) cm	矮型： $20 \leq d < 23$ 高型： $30 \leq d < 40$	矮型： $17 \leq d < 20$ 高型： $25 \leq d < 30$	矮型： $14 \leq d < 17$ 高型： $20 \leq d < 25$
花朵数(n) 个	矮型： $6 \leq n$ 高型： $5 \leq n$	矮型： $4 \leq n < 6$ 高型： $3 \leq n < 5$	矮型： $2 \leq n < 4$ 高型： $1 \leq n < 3$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	矮型：13×12 高型：15×14		
注1：矮型代表系列有‘滔滔’(Toto)、‘贝奇’(Becky)、‘虎眼’(Tiger Eye)等。 注2：高型代表品种有‘草原阳光’(Prairie Sun)、‘金发女孩’(Goldilocks)等。			

4.3.39 蓝花鼠尾草 (*Salvia farinacea*) 产品等级划分标准见表 40。

表 40 蓝花鼠尾草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型丰满，茎秆直立健壮，分枝性好；叶片舒展，叶色正常，基部叶片完整；2~3 个花序初开	株型较丰满，茎秆直立健壮，分枝性较好；叶片舒展，叶色正常；1~2 个花序初开	株型较丰满，茎秆直立健壮，分枝性较好；叶片舒展
株高(h) cm	25≤h<30	20≤h<25 或 30≤h<35	15≤h<20
冠幅(d) cm	20≤d<25	17≤d<20	14≤d<17
花序数(n) 个	6≤n	4≤n<6	2≤n<4
花盆尺寸(Φ×H) cm	13×12		
注：代表品种有‘精灵皇后’（Fairy Queen）、‘维多利亚’（Victoria Blue）、‘进化’（Evolution）、‘萨利芳’（Sallyfun）等。			

4.3.40 一串红 (*Salvia splendens*) 产品等级划分标准见表 41。

表 41 一串红产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整、匀称；茎秆健壮；叶片舒展，基部叶片无黄化脱落；花冠、花萼无变色	株型紧凑、圆整；茎秆健壮；叶片舒展，基部叶片无明显黄化脱落；花冠、花萼无变色	株型较紧凑，无明显偏冠；叶色正常、基部叶片无明显黄化脱落；花冠、花萼无明显变色
株高(h) cm	矮型：20≤h<23 高型：40≤h<50	矮型：17≤h<20 高型：35≤h<40 或 50≤h<60	矮型：14≤h<17 高型：30≤h<35
冠幅(d) cm	矮型：20≤d<22 高型：40≤d<50	矮型：17≤d<20 或 22≤d<25 高型：30≤d<40 或 50≤d<60	矮型：14≤d<17 高型：25≤d<30
花序数(n) 个	6≤n	4≤n<6	2≤n<4
花盆尺寸(Φ×H) cm	矮型：13×12 高型：18×16		
注 1：矮型代表系列有‘展望’（Vista）、‘绿洲’（Oasis）、‘莎莎’（Salsa）等。 注 2：高型代表系列有‘奥运圣火’。			

4.3.41 金叶佛甲草 (*Sedum mexicanum*) 产品等级划分标准见表 42。

表 42 金叶佛甲草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型丰满、圆整、紧凑,无徒长;叶色正常,叶片无黄化、脱落	株型圆整、紧凑、较丰满,无徒长;叶色正常,无明显黄化、脱落	株型圆整、较丰满,无明显徒长;叶色正常,基生叶有轻微黄化
株高(h) cm	$8 \leq h < 10$	$8 \leq h < 10$	$5 \leq h < 8$ 或 $\geq 10 \leq h < 12$
冠幅(d) cm	$16 \leq d < 18$	$14 \leq d < 16$	$12 \leq d < 14$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注:代表品种为‘金丘’(Gold Mound)。			

4.3.42 银叶菊 (*Senecio cineraria*) 产品等级划分标准见表 43。

表 43 银叶菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑,分枝性好;叶片舒展,叶片质感好,有金属光泽	株型紧凑,分枝性较好;叶片舒展,叶片质感好,有金属光泽	株型较紧凑,分枝性较好;叶色正常
株高(h) cm	$9 \leq h < 12$	$12 \leq h < 15$	$8 \leq h < 10$ 或 $15 \leq h < 18$
冠幅(d) cm	$15 \leq d < 18$	$13 \leq d < 15$	$11 \leq d < 13$
分枝数(b) 个	$5 \leq b$	$3 \leq b < 5$	$b < 3$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注:代表品种有‘银灰’(Silver Dust)。			

4.3.43 万寿菊 (*Tagetes erecta*) 产品等级划分标准见表 44。

表 44 万寿菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	茎秆粗壮, 株形匀称; 基部叶片健康, 无脱落; 开花整齐, 主花盛开, 花径大, 花色鲜亮, 侧蕾初开	茎秆粗壮, 株形匀称; 基部叶片健康, 无脱落; 开花整齐, 主花盛开, 花径大, 花色鲜亮, 侧蕾初开	茎秆粗壮, 株形匀称; 基部黄叶不明显, 无明显脱落; 开花整齐, 主花盛开, 花径略小, 花色鲜亮
株高(h) cm	矮型: $25 \leq h < 30$ 中型: $30 \leq h < 35$ 高型: $45 \leq h < 50$	矮型: $20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 35$ 中型: $25 \leq h < 30$ 或 $35 \leq h < 40$ 高型: $35 \leq h < 45$ 或 $50 \leq h < 60$	矮型: $15 \leq h < 20$ 或 $35 \leq h < 40$ 中型: $20 \leq h < 25$ 或 $40 \leq h < 50$ 高型: $30 \leq h < 35$ 或 $60 \leq h < 65$
冠幅(d) cm	矮型: $20 \leq d < 25$ 中型: $25 \leq d < 30$ 高型: $30 \leq d < 35$	矮型: $17 \leq d < 20$ 中型: $20 \leq d < 25$ 高型: $25 \leq d < 30$	矮型: $15 \leq d < 17$ 中型: $15 \leq d < 20$ 高型: $20 \leq d < 25$
花序数(n) 个	$5 \leq n$	$3 \leq n < 5$	$n < 3$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	15×14		
注 1: 矮型代表系列有‘安提瓜’ (Antigua)、‘发现’ (Discovery) 等。 注 2: 中型代表系列有‘印卡二’ (Inca II)、‘泰山’ (Tai shan) 等。 注 3: 高型代表系列有‘奇迹’ (Marvel)。			

4.3.44 孔雀草 (*Tagetes patula*) 产品等级划分标准见表 45。

表 45 孔雀草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株形紧凑、匀称, 茎秆健壮; 基部无黄叶; 开花整齐, 花色鲜亮, 无残花	株形紧凑、匀称, 茎秆健壮; 基部无黄叶; 开花整齐, 花色鲜亮, 无残花	茎秆健壮; 基部黄叶不明显或轻微脱落; 开花整齐, 花色鲜亮, 无明显残花
株高(h) cm	矮型: $18 \leq h < 20$ 高型: $20 \leq h < 25$	矮型: $15 \leq h < 18$ 或 $20 \leq h < 23$ 高型: $17 \leq h < 20$ 或 $25 \leq h < 30$	矮型: $12 \leq h < 15$ 高型: $14 \leq h < 17$
冠幅(d) cm	矮型: $18 \leq d < 20$ 高型: $20 \leq d < 23$	矮型: $15 \leq d < 18$ 高型: $17 \leq d < 20$	矮型: $13 \leq d < 15$ 高型: $13 \leq d < 17$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	13×12		
注 1: 矮型代表系列有‘珍妮’ (Janie)。 注 2: 高型代表系列有‘鸿运’ (Bonanza)。			

4.3.45 夏堇 (*Torenia fournieri*) 产品等级划分标准见表 46。

表 46 夏堇产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑;分枝性好;叶色亮绿;花色鲜艳纯正;初花	株型较紧凑;分枝性较好;叶色亮绿;花色较鲜艳;初花	株型较紧凑;分枝性较好;叶色基本正常;花色正常
株高(h) cm	$14 \leq h < 16$	$12 \leq h < 14$ 或 $16 \leq h < 18$	$10 \leq h < 12$
冠幅(d) cm	$20 \leq d < 23$	$17 \leq d < 20$	$14 \leq d < 17$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注:代表系列有‘公爵夫人’(Duchess)、“小丑”(Clown)、“轻吻”(Little Kiss)等。			

4.3.46 美女樱 (*Verbena \times hybrida*) 产品等级划分标准见表 47。

表 47 美女樱产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型圆整,分枝性好;叶片深绿色,无病斑,无秃顶现象,基部叶片无脱落、黄化、褐化;花序初开	植株具有一定的分枝性;叶片上无病斑,无秃顶现象,基部叶片无脱落、褐化、黄化;花序初开	植株具有一定的分枝性;叶片无明显的白斑,基部叶片稍有脱落或黄化
株高(h) cm	直立型: $13 \leq h < 16$ 半蔓型: $8 \leq h < 12$ 蔓生型: $8 \leq h < 12$	直立型: $10 \leq h < 13$ 或 $16 \leq h < 18$ 半蔓型: $5 \leq h < 8$ 蔓生型: $5 \leq h < 8$	直立型: $8 \leq h < 10$ 半蔓型: $5 \leq h < 8$ 蔓生型: $5 \leq h < 8$
冠幅(d) cm	直立型: $16 \leq d < 18$ 半蔓型: $22 \leq d < 25$ 蔓生型: $40 \leq d < 45$	直立型: $14 \leq d < 16$ 半蔓型: $19 \leq d < 22$ 蔓生型: $35 \leq d < 40$	直立型: $11 \leq d < 14$ 半蔓型: $16 \leq d < 19$ 蔓生型: $30 \leq d < 35$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	直立型: 11×10 半蔓型: 15×13 蔓生型: 25×15		
注 1: 播种直立型代表系列有‘水晶’(Quartz)、“迷神”(Obsession)、“托斯卡尼”(Tuscany)等。			
注 2: 播种半蔓型代表系列有‘夏之梦’(Summer Dreams)。			
注 3: 无性蔓生型代表系列有‘华彩球’(Temari)。			

4.3.47 柳叶马鞭草 (*Verbena bonariensis*) 产品等级划分标准见表 48。

表 48 柳叶马鞭草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	茎秆健壮，无倒伏，分枝性好；叶片深绿色，无病斑；基部叶片无脱落；初花	茎秆健壮，无倒伏，具有一定的分枝性；叶片上无病斑；基部叶片无脱落；初花	植株具有一定的分枝性；叶片无明显的叶斑，基部叶片稍有脱落或黄化
株高(h) cm	$80 \leq h < 100$	$60 \leq h < 80$	$40 \leq h < 60$
冠幅(d) cm	$50 \leq d < 60$	$40 \leq d < 50$	$30 \leq d < 40$
分枝数(b) 个	$5 \leq b$	$3 \leq b < 5$	2
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	18×16		
注：代表品种有‘诀窍’ (Finesse)。			

4.3.48 长春花 (*Vinca rosea*) 产品等级划分标准见表 49。

表 49 长春花产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	茎秆健壮，株型紧凑、匀称，无疫病；叶色深绿具光泽；开花整齐，花色鲜亮	茎秆健壮，株型紧凑、匀称，无疫病；叶色深绿具光泽；开花整齐，花色鲜亮	茎秆健壮，株型匀称，无疫病；叶色深绿具光泽，基部黄叶不明显或轻微脱落；开花整齐
株高(h) cm	矮型： $15 \leq h < 18$ 高型： $20 \leq h < 23$	矮型： $13 \leq h < 15$ 或 $18 \leq h < 20$ 高型： $18 \leq h < 20$ 或 $23 \leq h < 25$	矮型： $11 \leq h < 13$ 高型： $15 \leq h < 18$
冠幅(d) cm	矮型： $20 \leq d < 23$ 高型： $23 \leq d < 25$	矮型： $17 \leq d < 20$ 高型： $20 \leq d < 23$	矮型： $14 \leq d < 17$ 高型： $16 \leq d < 20$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注 1：矮型代表系列有‘太平洋’ (Paci fica)、‘胜利’ (Victory)、‘浅吻’ (First Kiss) 等。			
注 2：高型代表系列‘可乐’ (Cora)。			

4.3.49 三色堇 (*Viola × wittrockiana*) 产品等级划分标准见表 50。

表 50 三色堇产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	植株健壮, 株型紧凑, 分枝多; 叶色深绿, 基部无黄叶; 开花整齐, 花梗健壮, 花瓣直立	植株健壮, 株型紧凑, 分枝多; 叶色深绿, 基部无黄叶; 开花整齐, 花梗健壮, 花瓣直立	植株健壮, 分枝多; 叶色稍浅, 基部黄叶不明显; 开花整齐, 花瓣有轻微下垂
株高(h) cm	小花型: $10 \leq h < 12$ 大花型: $12 \leq h < 15$	小花型: $8 \leq h < 10$ 或 $12 \leq h < 15$ 大花型: $10 \leq h < 12$ 或 $15 \leq h < 18$	小花型: $6 \leq h < 8$ 大花型: $8 \leq h < 10$
冠幅(d) cm	小花型: $16 \leq d < 20$ 大花型: $16 \leq d < 18$	小花型: $14 \leq d < 16$ 大花型: $14 \leq d < 16$	小花型: $12 \leq d < 14$ 大花型: $12 \leq d < 14$
花朵数(n) 个	小花型: $6 \leq n$ 大花型: $3 \leq n$	小花型: $4 \leq n$ 大花型: $2 \leq n$	小花型: $2 \leq n$ 大花型: $1 \leq n$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注 1: 小花型代表系列有‘潘诺拉’(Panola)、‘革命者’(Supreme)等。 注 2: 大花型代表系列有‘得大’(Delta)、‘超级宾哥’(Matrix)、‘宾哥’(Bingo)等。			

4.3.50 角堇 (*Viola cornuta*) 产品等级划分标准见表 51。

表 51 角堇产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	植株健壮, 株型紧凑, 分枝多; 基部无黄叶; 花量大, 开花整齐	植株健壮, 株型紧凑, 分枝多; 基部无黄叶; 花量大, 开花整齐	植株健壮, 株型紧凑, 无明显徒长; 分枝多, 基部黄叶不明显; 花量大, 开花较整齐
株高(h) cm	$10 \leq h < 13$	$8 \leq h < 10$ 或 $13 \leq h < 15$	$6 \leq h < 8$
冠幅(d) cm	$16 \leq d < 18$	$14 \leq d < 16$	$12 \leq d < 14$
花朵数(n) 个	$15 \leq n$	$10 \leq n < 15$	$5 \leq n < 10$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	11×10		
注: 代表系列有‘果汁冰糕’(Sorbet)、‘小钱币’(Penny)、‘珍品’(Gem)、‘珠宝’(Jewel)等。			

4.3.51 百日草 (*Zinnia elegans*) 产品等级划分标准见表 52。

表 52 百日草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	茎秆直立、强健，分枝性好，基部叶片无脱落和病斑；主枝花朵完全开放，侧枝刚开放。花朵重瓣程度完全符合品种特性	茎秆直立、健壮；基部叶片无脱落和病斑；主枝花蕾刚开放，侧枝未开放。花朵重瓣程度完全符合品种特性	茎秆直立；基部叶片无脱落或可见少量病斑；主枝花蕾未开放或主枝侧枝花朵完全开放；花朵重瓣程度基本符合品种特性
株高(h) cm	$25 \leq h < 30$	$20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 35$	$15 \leq h < 20$
冠幅(d) cm	$23 \leq d < 28$	$18 \leq d < 23$	$15 \leq d < 18$
花朵数(n) 个	$5 \leq n$	$3 \leq n < 5$	$1 \leq n < 3$
花盆尺寸(Φ×H) cm	13×12		
注：代表系列有‘梦幻’ (Dreamland)、‘麦哲伦’ (Magellan) 等。			

4.3.52 丰花百日草 (*Zinnia angustifolia*) 产品等级划分标准见表 53。

表 53 丰花百日草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显病虫害
株高(h) cm	$15 \leq h < 18$	$13 \leq h < 15$ 或 $18 \leq h < 20$	$10 \leq h < 13$
冠幅(d) cm	$22 \leq d < 25$	$18 \leq d < 22$	$15 \leq d < 18$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$60\% \leq c < 80\%$ 或 $30\% \leq c < 40\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸(Φ×H) cm	(13×12) ~ (15×14)		
注：代表系列有‘丰盛’ (Profusion)。			

4.3.53 新几内亚凤仙 (*Impatiens*) 产品等级划分标准见表 54。

表 54 新几内亚凤仙产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显的病虫害
株高(h) cm	$30 \leq h < 35$	$25 \leq h < 29$ 或 $36 \leq h < 40$	$20 \leq h < 24$
冠幅(d) cm	$30 \leq d < 35$	$25 \leq d < 29$	$20 \leq d < 24$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	15×14		
注：代表系列有‘阳光和谐’（Sun Harmony），‘桑蓓斯’（Sunpatiens），‘小明’（SOL LUNA）等。			

4.3.54 向日葵 (*Helianthus annuus*) 产品等级划分标准见表 55。

表 55 向日葵产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑，不脱腿，不徒长	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑，不脱腿	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显的病虫害，不徒长
株高(h) cm	$80 \leq h < 100$	$60 \leq h < 80$ 或者 $100 \leq h < 120$	$45 \leq h < 60$ 或 $120 \leq h < 150$
冠幅(d) cm	$60 \leq d < 80$	$40 \leq d < 60$	$30 \leq d < 40$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	25×23		
注：代表系列有‘炸裂阳光’（Sunblast），‘无限阳光’（Sunfinity）等。			

4.3.55 马缨丹 (*Lantana*) 产品等级划分标准见表 56。

表 56 马缨丹产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑，不脱腿，不徒长	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑，不脱腿	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显的病虫害，不徒长
株高(h) cm	$25 \leq h < 35$	$20 \leq h < 25$ 或 $35 \leq h < 40$	$15 \leq h < 20$
冠幅(d) cm	$30 \leq d < 40$	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	15×14		
注：代表系列有‘霓虹’ (Bandana®)。			

4.3.56 六倍利 (*Lobelia*) 产品等级划分标准见表 57。

表 57 六倍利产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑，不脱腿，不徒长	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑，不脱腿	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显的病虫害，不徒长
株高(h) cm	$25 \leq h < 30$	$20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 35$	$15 \leq h < 20$
冠幅(d) cm	$20 \leq d < 25$	$16 \leq d < 120$	$13 \leq d < 16$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	13×12		
注：代表系列有‘火特’ (HOT®)、‘火特+’ (HOT®Plus)、‘碎玉’ (Rift) 等。			

4.3.57 火炬花 (*Kniphofia*) 产品等级划分标准见表 58。

表 58 火炬花产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑，不脱腿，不徒长	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑，不脱腿	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显的病虫害，不徒长
株高(h) cm	$45 \leq h < 60$	$40 \leq h < 45$ 或 $60 \leq h < 70$	$35 \leq h < 40$
冠幅(d) cm	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$	$18 \leq d < 20$
花序数(n) 个	$5 \leq n$	$3 \leq n < 5$	2
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	18×16		
注：代表系列有‘棒冰’ (Popsicle)。			

4.3.58 麦秆菊 (*Bracteantha*) 产品等级划分标准见表 59。

表 59 麦秆菊产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑，不脱腿	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑，不脱腿	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显的病虫害
株高(h) cm	$25 \leq h < 30$	$20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 35$	$15 \leq h < 20$
冠幅(d) cm	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$	$15 \leq d < 20$
花盖度(c)	$\geq 40\%$ 且 $< 60\%$	$\geq 30\%$ 且 $< 40\%$ 或 $\geq 60\%$ 且 $< 80\%$	$< 30\%$ 或 $\geq 80\%$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	15×14		
注：代表系列有‘小别墅’ (Cottage)、‘格兰菲亚’ (Granvia) 等。			

4.3.59 耧斗菜 (*Aquilegia caerulea*) 产品等级划分标准见表 60。

表 60 耧斗菜产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑，不脱腿，不徒长	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑，不脱腿	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显病虫害
株高(h) cm	$25 \leq h < 30$	$20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 35$	$15 \leq h < 20$
冠幅(d) cm	$20 \leq d < 25$	$15 \leq d < 20$	$13 \leq d < 15$
花盖度(c)	$40\% \leq c < 60\%$	$30\% \leq c < 40\%$ 或 $60\% \leq c < 80\%$	$c < 30\%$ 或 $80\% \leq c$
花盆尺寸(Φ×H) cm	13×12		
注：代表系列有‘剪纸’(Kirigami)、‘折纸’(Origami)等。			

4.3.60 山桃草 (*Gaura*) 产品等级划分标准见表 61。

表 61 山桃草产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑，不脱腿，不徒长	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑，不脱腿	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显病虫害，不徒长
株高(h) cm	矮型： $25 \leq h < 30$ 高型： $35 \leq h < 40$	矮型： $20 \leq h < 25$ 或 $30 \leq h < 35$ 高型： $30 \leq h < 35$ 或 $40 \leq h < 45$	矮型： $35 \leq h < 40$ 或 $15 \leq h < 20$ 高型： $45 \leq h < 50$
冠幅(d) cm	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$	$15 \leq d < 20$
花序数(n) 个	$6 \leq n$	$4 \leq n < 6$	$2 \leq n < 4$
花序长度(l)	$20 \leq l < 35$	$15 \leq l < 20$ 或 $35 \leq l < 40$	$l < 15$ 或 $40 \leq l$
花盆尺寸(Φ×H) cm	18×16		
注：代表系列有‘太妃’(Steffi)、‘佳人’(Belleza)、‘烟花白’(Sparkle White)等。			

4.3.61 矾根 (*Heuchera*) 产品等级划分标准见表 62。

表 62 矾根产品等级划分标准

评价内容	等级		
	一级	二级	三级
整体效果	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏，基部无叶片脱落现象；叶片有质感，基部叶片无病斑，不脱腿，不徒长	株型紧凑、圆整；茎秆直立无倒伏；基部叶片无脱落，无病斑，不脱腿	株型紧凑、丰满；茎秆直立；叶片上无明显的病虫害，不徒长
株高(h) cm	$25 \leq h < 30$	$20 \leq h < 25$	$15 \leq h < 20$
冠幅(d) cm	$25 \leq d < 30$	$20 \leq d < 25$	$15 \leq d < 20$
花盆尺寸($\Phi \times H$) cm	13 × 12 ~ 18 × 16		
注：代表系列有‘卓越’ (Northern Exposure)、‘永恒’ (Forever) 等。			

5 抽样

5.1 抽样要求

样品的抽取应在生产现场或成品库中随机进行，同一产地、同一品种、同一批次的产品作为一个检测批次。每个检测批最大批量为 1 万盆，超过最大批量限制时，应先分成数量适合的批次，再依次分批抽样。

5.2 抽样方法

以盆为单位按对角线法抽取植株，各批次抽样量具体见表63。

表63 抽样表

批量盆数	样本量
≤ 280	13
281~500	20
501~1200	32
1201~3200	50
> 3200	80

6 检验及判定

6.1 检验程序

先按4.2要求进行公共标准等级检验，再按4.3要求进行单种标准等级检验。公共标准等级检验中判为等级外的植株，不再进行单种标准等级检验。

6.2 检验方法

6.2.1 通过目测检验整体效果、茎、叶、花蕾、花、机械损伤、根系状况等。

6.2.2 检查植株上是否有北京地区规定的危险性病虫害和该种花卉特有的极易传播的病虫害症状，并检查是否带有上述病虫害的病原菌、虫体、虫卵等，必要时可作培养检查。

6.2.3 使用直尺测量株高、冠幅、花（序）直径，根据测量结果计算得出花盖度，所得数据四舍五入。

6.3 判定规则

6.3.1 判定依据

公共等级的判定应符合表1规定；单种等级的判定应符合表2～表62规定。

6.3.2 样品单项指标等级判定

等级划分中的某一项指标，同时满足两个或三个等级的评价指标时，该单项指标应判定为较高等级。

6.3.3 样品单株等级判定

以所有单项指标检测结果中最低级别判定为植株的级别。

6.3.4 检验批次等级判定

检验量及批次质量等级判定，采用 GB/T2828.1—2012 中的一般检查水平 I，正常检验一次抽样方案，合格质量水平（AQL）为 15，见表 64。

表64 批次质量等级判定表

批量盆数	样本大小	合格判定数	不合格判定数
≤280	13	5	6
281~500	20	7	8
501~1200	32	10	11
1201~3200	50	14	15
>3200	80	21	22

附录 A
(资料性)
常见花坛花卉种类代表系列

表A.1给出了61种常见花坛花卉种类的代表系列。

表A.1 常见花坛花卉种类代表系列

序号	名称	代表系列
1	香彩雀	矮型代表系列有‘热曲’(Serena)、‘热舞’(Serenita)等。 高型代表系列有‘阿隆尼亚’(Alonia)、‘六翼天使’(Serafina)等。
2	金鱼草	矮型:‘锦绣’(Snapshot)、‘梦得高’(Montego)等。 高型:‘早生诗韵’(Speedy Sonnet)、‘自由经典’(Liberty Classic)、‘彩虹糖’(Candy Tops)等。
3	木茼蒿	‘天使’(Angelica)、‘莎莎’(Molimba)等。
4	四季秋海棠	矮型品种:‘大使’(Ambassador)、‘议员’(Senator)、‘巴特宾’(Bada Bing)、‘巴特布’(Bada Boom)、‘鸡尾酒’(Cocktail)、‘尤里卡’(Eureka)等。 高型品种:‘显赫’(Big)、‘龙翅海棠’(Dragon Wine)、‘维京’(Viking)、‘维京’(Viking XL)。
5	雏菊	‘贝丽丝’(Bellissima)、‘塔苏’(Tasso)等。
6	羽衣甘蓝	‘名古屋’(Nagoya)、‘鸥’(Kamome)等。
7	金盏菊	‘棒棒’(Bon bon)、‘海中女神’(Calypso II)等。
8	矮生型美人蕉	‘热带’(Tropical)、‘南太平洋’(South Pacific™)
9	羽状鸡冠花	矮型代表系列有‘和服’(Kimono)。 中型代表系列有‘城堡’(Castle)、‘新象’(Fresh Look)、‘羽焰’(flamma)等。 高型代表系列有‘世纪’(Century)。
10	花园小菊	‘绚秋莲华’、‘绚秋星光’、‘绚秋风华’、‘绚秋新雨’、‘绚秋花彩’、‘寒露丁香’等。
11	黄晶菊	‘闪亮’(Upright Yellow)、‘月光’(Moonlight)、‘阳光’(Sunlight)等。
12	白晶菊	‘雪地’(Snowland)。
13	醉蝶花	矮型代表系列有‘火花’(Sparkler)。 高型代表系列有‘皇后’(Queen)、‘宝石2.0’(Sparkler 2.0)等。
14	彩叶草	矮型代表系列有‘奇才’(Wizard)、‘新航路’(Fairway)等。 高型代表系列有‘财运’(Color Clouds)。
15	大花金鸡菊	‘朝阳’(Early Sunrise)、‘太阳火’(Sunfire)等。

表A.1 常见花坛花卉种类代表系列（续）

序号	名称	代表系列
16	轮叶金鸡菊	矮型代表品种有‘萤火虫’（Firefly）、‘黄水晶’（Citrine）等。 中型代表品种有‘月光’（Moonbeam）、‘萨格勒布’（Zagreb）等。 高型代表品种有‘大花’（Grandiflora）、‘太阳之子’（Sonnenkind）、‘爵士舞’（Show Stopper）、‘淘金者’（Gold Nugget）等。
17	波斯菊	‘奏鸣曲’（Sonata）、‘阿波罗’（Apollo）等。
18	硫华菊	‘宇光’（Cosmic）。
19	穗花翠雀	‘北极光’（Aurora）。
20	石竹	‘花边’（Floral Lace）、‘超级冰糕’（Super Parfait）、‘千叶’（Chiba）、‘地毯’（Carpet）等。
21	须苞石竹	‘巴巴瑞尼’（Barbarini）。
22	毛地黄	‘宫殿’（Camelot）、‘斑点狗’（Dalmatian）等。
23	勋章菊	‘拂晓’（Daybreak）、‘大笑吻’（Big Kiss）、‘鸽子舞’（Gazoo）等。
24	千日红	矮型代表系列有‘小矮人’（Gnome）。 中型代表系列有‘乒乓’（PingPang）。 高型代表系列有‘焰火’（Fireworks）。
25	非洲凤仙	矮型代表系列有‘超级精灵’（Super Elfin）、‘绝地风暴’（Xtreme）等。 高型代表系列有‘重音’（Accent）。
26	观赏番薯	‘玛格丽特’（Margari ta）。
27	香雪球	‘水晶’（Clear Chrystal）、‘仙境’（Wonderland）、‘溪流’（Stream）等。
28	羽扇豆	‘画廊’（Gallery）、‘卡米洛特’（Camelot）等。
29	美兰菊	矮型代表品种有‘金百万’（Million Gold）。 高型代表品种有‘明星’（Showstar）。
30	南非万寿菊	‘艾美佳’（Akila）、‘亚士帝’（Asti）、Ostica等。
31	虞美人	‘香槟气泡’（Champagne Bubbles）、‘仙境’（Wonderland）等。
32	观赏谷子	矮型代表系列有‘翡翠公主’（Jade Princess）。 高型代表系列有‘紫威’（Majesty Purple）、‘戏臣’（Jaster）等。
33	天竺葵	播种代表系列有‘灵感2000’（Ringo 2000）、‘多花’（Multiflora）、‘中子星’（Pinto）等。 无性代表系列有‘花仙子’（Flower Fairy）、‘安东尼’（Athony）、‘卡里奥’（Calliope）等。
34	钓钟柳	‘太妃糖’（Taffy）、‘恰恰舞’（Cha Cha）等。
35	繁星花	‘壁画’（Graffiti）、‘星乐’（Starla）等。
36	矮牵牛	播种代表系列有‘梦幻’（Dream）、‘超越’（Ultra）、‘呼啦’（Hurrah）、‘梅林’（Merlin）、等。 无性代表系列有‘索菲妮亚’（Surfinia）。
37	花毛茛	‘花谷’（Bloomingdale）、‘玛施’（Mache）等。

表 A.1 常见花坛花卉种类代表系列汇总表（续）

序号	名称	代表系列
38	毛叶金光菊	矮型代表系列有‘滔滔’（Toto）、‘贝奇’（Becky）、‘虎眼’（Tiger Eye）等。 高型代表品种有‘草原阳光’（Prairie Sun）、‘金发女孩’（Goldilocks）等。
39	蓝花鼠尾草	‘精灵皇后’（Fairy Queen）、‘维多利亚’（Victoria Blue）、‘进化’（Evolution）、‘萨利芳’（Sallyfun）等。
40	一串红	矮型代表系列有‘展望’（Vista）、‘绿洲’（Oasis）、‘莎莎’（Salsa）等。 高型代表系列有‘奥运圣火’。
41	金叶佛甲草	‘金丘’（Gold Mound）。
42	银叶菊	‘银灰’（Silver Dust）。
43	万寿菊	矮型代表系列有‘安提瓜’（Antigua）、‘发现’（Discovery）等。 中型代表系列有‘印卡二’（Inca II）、‘泰山’（Tai Shan）等。 高型代表系列有‘奇迹’（Marvel）。
44	孔雀草	矮型代表系列有‘珍妮’（Janie）。 高型代表系列有‘鸿运’（Bonanza）。
45	夏堇	‘公爵夫人’（Duchess）、‘小丑’（Clown）、‘轻吻’（Little Kiss）等。
46	美女樱	播种直立型代表系列有‘水晶’（Quartz）、‘迷神’（Obsession）、‘托斯卡尼（’Tuscany）等。 播种半蔓型代表系列有‘夏之梦’（Summer Dreams）。 无性蔓生型代表系列有‘华彩球’（Temari）。
47	柳叶马鞭草	高生代表品种有‘诀窍’（Finesse）。
48	长春花	矮型代表系列有‘太平洋’（Pacifica）、‘胜利’（Victory）、‘浅吻’（First Kiss）等。 高型代表系列有‘可乐’（Cora）。
49	三色堇	小花型代表系列有‘潘诺拉’（Panola）、‘革命者’（Supreme）等。 大花型代表系列有‘得大’（Delta）、‘超级宾哥’（Matrix）、‘宾哥’（Bingo）等。
50	角堇	‘果汁冰糕’（Sorbet）、‘小钱币’（Penny）、‘珍品’（Gem）、‘珠宝’（Jewel）等。
51	百日草	‘梦幻’（Dreamland）、‘麦哲伦’（Magellan）等。
52	丰花百日草	‘丰盛’（Profusion）。
53	新几内亚凤仙	‘阳光和谐’（Sun Harmony），‘桑蒂斯’（Sunpatiens），‘小明’（SOL LUNA）等
54	向日葵	‘炸裂阳光’（Sunblast），‘无限阳光’（Sunfinity）等。
55	马缨丹	‘霓虹’（Bandana®）。
56	六倍利	‘火特’（HOT®）、‘火特+’（HOT®Plus）、‘碎玉’（Rift）等。
57	火炬花	‘棒冰’（Popsicle）。

表 A.1 常见花坛花卉种类代表系列汇总表（续）

序号	名称	代表系列
58	麦秆菊	‘小别墅’（Cottage）、‘格兰菲亚’（Granvia）等。
59	耬斗菜	‘剪纸’（Kirigami）、‘折纸’（Origami）等。
60	山桃草	‘太妃’（Steffi）、‘佳人’（Belleza）、‘烟花白’（Sparkle White）等。
61	矾根	‘卓越’（Northern Exposure）、‘永恒’（Forever）等。

参 考 文 献

- [1] GB/T 18247.2—2024 主要花卉产品等级 第2部分：盆花
-