

前 言

我国花卉资源十分丰富,栽培历史悠久,素有“花园之母”之称。近年来,我国花卉业发展尤为迅速,取得了令人瞩目的成就,已成为国民经济建设中的一项新兴产业。由于我国花卉业起步较晚,发展还不成熟,在专业化生产、集约化经营、规范化管理等方面与世界先进水平还有一定差距。为规范花卉生产和市场,提高花卉产品质量,推动我国花卉业持续健康发展,特制定 GB/T 18247《主要花卉产品等级》国家标准。

GB/T 18247《主要花卉产品等级》共分 7 个部分:

- 第 1 部分:鲜切花;
- 第 2 部分:盆花;
- 第 3 部分:盆栽观叶植物;
- 第 4 部分:花卉种子;
- 第 5 部分:花卉种苗;
- 第 6 部分:花卉种球;
- 第 7 部分:草坪。

本标准是第 5 部分。本标准规定了生产和市场中常见的主要花卉种苗产品的质量等级划分原则及控制指标,同时规定了常见的花卉种苗产品等级。

本标准由国家林业局植树造林司提出并归口。

本标准起草单位:中国林木种子分公司、北京中林荣华花卉盆景开发中心、中国农业科学院蔬菜花卉研究所。

本标准主要起草人:罗宁、陈琰芳。

中华人民共和国国家标准

主要花卉产品等级

第5部分:花卉种苗

GB/T 18247.5—2000

Product grade for major ornamental plants—
Part 5: Young plants

1 范围

本标准规定了常见的切花种苗等级划分、检测方法及判定原则。
本标准适用于花卉生产及其贸易中花卉种苗的等级划分。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 6000—1999 主要造林树种苗木质量分级

3 定义

本标准采用下列定义。

3.1 苗木种类 *tape of young plant or seedling*

根据培育、繁殖苗木使用的材料(种子、茎、叶、根)和方法划分的苗木群体,分为播种苗、扦插苗、嫁接苗、分株苗和组培苗。

3.2 苗龄 *age of young plant or seedling*

苗木的年龄。以经历一个年生长周期作为一个苗龄单位。

3.3 地径 *stem base*

地际直径,系指位于栽培基质表面处苗木的粗度。

3.4 苗高 *height of young plant*

自地径至苗顶端的高度。

3.5 根系长 *length of root*

自地径以下的长度。

4 质量分级

4.1 苗木以地径、苗高为依据分为三级。

4.2 合格苗应具有发达的根系,苗干健壮、充实、通直,色泽正常,无机械损伤,无病虫害。具体规定见表1。

cm

表1 花卉种苗等级表

序号	种名	苗木种类	I 级						II 级								
			地径	苗高	叶片数	根状况	其他	地径	苗高	叶片数	根状况	其他	地径	苗高	叶片数	根状况	其他
1	香石竹(康乃馨)(石竹科,石竹属) <i>Dianthus caryophyllus</i> L.	扦插	≥0.6	≥15	≥14	完整新鲜	无病虫害	≥0.4	≥25	≥8	完整新鲜	无病虫害	≥0.3	≥25	≥6	完整新鲜	无病虫害
2	菊花(菊科,菊属) <i>Dendranthema × morifolium</i> Tzvel.	扦插	≥0.7	≥10	≥10	完整新鲜	无病虫害	≥0.5	≥8	≥6	完整新鲜	无病虫害	≥0.3	≥15	≥4	完整新鲜	无病虫害
3	满天星(石竹科,丝石竹属) <i>Gypsophila paniculata</i> L.	扦插	≥0.8	≥15	≥16	完整新鲜	无病虫害	≥0.6	≥15	≥12	完整新鲜	无病虫害	≥0.4	≥10	≥8	完整新鲜	无病虫害
4	紫菀(菊科,紫菀属) <i>Aster</i> spp.	扦插	≥0.7	≥20	≥16	完整新鲜	无病虫害	≥0.5	≥15	≥12	完整新鲜	无病虫害	≥0.3	≥15	≥8	完整新鲜	无病虫害
5	火鹤(天南星科,火鹤花属) <i>Anthurium andraeanum</i> Lind.	组培	≥0.8	≥20	≥12	完整新鲜	无病虫害	≥0.6	≥20	≥8	完整新鲜	无病虫害	≥0.4	≥20	≥5	完整新鲜	无病虫害
6	非洲菊(扶郎花)(菊科,大丁草属) <i>Gerbera jamesonii</i> Bolus.	组培	≥0.7	≥20	≥6	完整新鲜	无病虫害	≥0.5	≥20	≥5	完整新鲜	无病虫害	≥0.3	≥20	≥3	完整新鲜	无病虫害
7	月季 ¹⁾ (蔷薇科,蔷薇属) <i>Rosa</i> spp.	嫁接	≥0.8	≥20	≥8	完整新鲜	无病虫害	≥0.6	≥20	≥6	完整新鲜	无病虫害	≥0.4	≥20	≥4	完整新鲜	无病虫害
8	一品红(大戟科,大戟属) <i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd.	扦插	≥0.8	中型: ≥20 矮型: ≥8	中型: ≥8 矮型: ≥5	完整新鲜	无病虫害	≥0.6	中型: ≥20 矮型: ≥8	中型: ≥6 矮型: ≥4	完整新鲜	无病虫害	≥0.4	中型: ≥20 矮型: ≥8	≥4	完整新鲜	无病虫害
9	草原龙胆(洋桔梗)(龙胆科,草原龙胆属) <i>Eustoma russellianum</i> L.	播种或组培	≥0.3	≥5	≥8	完整新鲜	无病虫害	≥0.3	≥5	≥6	完整新鲜	无病虫害	≥0.2	≥5	≥6	完整新鲜	无病虫害
10	补血草(白花丹科,补血草属) <i>Limonium sinuatum</i> L.	组培或播种	≥0.3	≥5	≥6	完整新鲜	无病虫害	≥0.3	≥5	≥5	完整新鲜	无病虫害	≥0.2	≥5	≥5	完整新鲜	无病虫害

1) 指切花月季苗。

注

1 所有种苗不含被检测的病虫害对象。

2 一级的香石竹、菊花、满天星苗必须是脱毒苗。

GB/T 18247.5—2000

5 检测方法及判定原则

检测方法及判定原则按 GB 6000—1999 中第 4 章、第 5 章的规定进行。
