

65.020.99

B61

DB51

四川省地方标准

DB51/T 902—2009

柑桔嫁接苗木等级标准

Grade standard for citrus graft plants

2009-03-05 发布

2009-03-10 实施

四川省质量技术监督局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 要求	1
5 等级	1
6 试验方法	2
7 判定规则	2
8 包装、标志、运输	2

前 言

本标准由四川省农业厅提出并归口。

本标准由四川省质量技术监督局批准。

本标准起草单位：四川省农业科学院、四川省园艺作物技术推广总站、广安市农业局、泸州市农业局、自贡市农业局、宜宾市农业局。

本标准主要起草人：陈克玲、刘建军、党寿光、何建、关斌、杨泽奎、陈伟、胡光远、廖俊臣。

柑桔嫁接苗木等级标准

1 范围

本标准规定了柑桔嫁接苗木要求、等级、试验方法、判定规则及包装、标志、运输。

本标准适用于四川省甜橙(*Citrus sinensis*)、宽皮柑桔(*C. reticulata*)、柚(*C. grandis*)和柠檬(*C. limon*)嫁接苗的分级与检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其新版本适用于本标准。

GB/T 5040 柑桔苗木产地检疫规程

GB/T 9659 柑桔嫁接苗分级及检验

3 术语和定义

本标准采用GB/T 9659中规定的术语和定义。

4 要求

4.1 检疫合格，且无严重病虫害。苗木检疫按 GB/T 5040 规定执行。

4.2 砧木嫁接部位距地面 15 cm 以上，嫁接口愈合良好，已解除捆绑物。

4.3 苗木健壮，枝叶健全，叶色浓绿，砧穗接合部的曲折度不大于 15 度。

4.4 根系完整，主根长 20 cm 以上，且具有 2 条~3 条粗壮的侧根，须根发达，根颈处不扭曲。

5 等级

以苗木粗度、苗木高度为分级依据，将出圃柑桔苗木分为1级、2级，见表1。

表1 柑桔嫁接苗等级标准

种类	砧木	级别	苗木粗度 (cm)	苗木高度 (cm)
甜橙	枳、红桔	1	≥0.8	≥60
		2	≥0.6	≥50
	香橙、枳橙	1	≥1.0	≥80
		2	≥0.8	≥60
宽皮柑桔	枳、红桔	1	≥0.8	≥60
		2	≥0.6	≥50
	香橙、枳橙	1	≥0.8	≥70
		2	≥0.6	≥60
柚	酸柚	1	≥1.0	≥80
		2	≥0.8	≥60
	枳	1	≥0.8	≥80
		2	≥0.6	≥60
柠檬	香橙、红桔、枳	1	≥1.0	≥80
		2	≥0.8	≥60

6 试验方法

6.1 抽样

同等级苗木为1个检验批次，随机抽样，1万株以下抽样3%，1万~3万株抽样2%，3万株以上抽样1%。

6.2 检验方法

6.2.1 苗木粗度：以卡尺测量嫁接口上方2 cm处直径。

6.2.2 苗木高度：自根颈部位量至苗木顶端。

6.2.3 嫁接口高度：自根颈部位量至嫁接口处。

6.2.4 砧穗接合部曲折度，用量角器测定接穗主干中轴线与砧木垂直延长线之间的夹角。

7 判定规则

对抽取样品苗逐株检验，以苗木粗度、苗木高度二项中最低一项的级别定为该苗木等级。当不合格苗株数 $\leq 5\%$ 时，判该批为合格；当不合格苗株数 $> 5\%$ 时，判该批为不合格。

8 包装、标志、运输

8.1 出圃分级后，容器苗木带原装容器出圃和运输；需调运的露地带土苗单株包装；远距离运输裸根苗根部浸沾泥浆，近距离运输可不沾泥浆，每20株~50株为一捆。注意根部保湿，用稻草包捆，捆扎牢固。

8.2 每捆（件）苗木应挂上标签，注明品种、砧木、苗龄、等级、数量、出圃日期及育苗单位、育苗地点。

8.3 运输途中严防重压、日晒、雨淋，注意通风透气，防止烧苗。苗木运到后，注意遮阴和保湿，及时定植或假植。