

ICS 65.020.20
B 61



中华人民共和国国家标准

GB 19175—2010
代替 GB 19175—2003

桃 苗 木

Peach nursery plants

2011-01-14 发布

2012-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准根据《中华人民共和国种子法》的有关规定修订并代替 GB 19175—2003《桃苗木》。

本标准与 GB 19175—2003 相比,主要变化如下:

- 修订了术语和定义;
- 修订了质量要求;
- 修订了检验方法;
- 修订了检验规则。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由全国农作物种子标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中国农业科学院郑州果树研究所、江苏省农业科学园园艺研究所、北京市农林科学院林业果树研究所。

本标准主要起草人:王力荣、朱更瑞、俞明亮、马瑞娟、姜全、方伟超、郭继英。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB 19175—2003。

桃 苗 木

1 范围

本标准规定了李属(*Prunus* L.)桃亚属(*Amygdalus* L.)植物实生砧、营养砧嫁接的桃一年生苗、二年生苗和芽苗的质量要求、检验方法、检验规则及起苗、包装要求。

本标准适用于中华人民共和国境内生产、销售的桃苗木。

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,其最新版本适用于本标准。

GB 9847 苹果苗木

GB 20464 农作物种子标签通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

实生砧 seedling rootstock

用种子繁育的砧木。

注:实生砧包括普通桃[*Prunus persica* (L.) Batsch]、山桃[*Prunus davidiana* (Carr.) Franch]、甘肃桃(*Prunus kansuensis* Rehd.)、新疆桃(*Prunus ferganensis* Kost. et Riab.)和光核桃(*Prunus mira* Koehne)砧木,其中普通桃砧木为野生类型或品种化砧木。

3.2

营养砧 clone rootstock

通过营养繁殖的方法生产的砧木。

3.3

侧根 lateral root

从实生砧和营养砧主根上直接长出的根。

3.4

侧根粗度 diameter of lateral root

侧根基部2 cm处的直径大小。

3.5

侧根长度 length of lateral root

侧根基部至顶端的长度大小。

3.6

侧根数量 number of lateral root

符合侧根粗度和长度要求的侧根数量。

3.7

砧段长度 length of rootstock

根砧的根茎部位至嫁接口基部的距离大小。