

ICS 67.080
B 31



中华人民共和国国家标准

GB 16715.3—1999

瓜菜作物种子 茄果类

Seeds of gourd and vegetable—Solanaceous vegetables

1999-09-08 发布

2000-02-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前　　言

为保护农业生产,保障种子生产者、经营者和使用者的利益,同时,为促使我国的种子质量标准尽可能与国际接轨,特制修订茄果类蔬菜种子质量标准,以规范种子生产、加工和经营,保证种子质量。

本标准在对我国当前茄果类作物种子的常规种和杂交种种子质量进行广泛抽样检查和试验的基础上,并参考国际上一些先进国家或有关机构制定的该作物种子质量标准,对GB 8079—1987《蔬菜种子》中的茄子、辣椒和番茄种子质量标准进行修订,并制定出相应的杂交种种子质量标准。

本标准中,种子质量级别减少:常规种的良种级别由原来的三级改为不分级;杂交种种子质量以纯度为准分为二级,其余三项分别定一个指标。原种纯度指标参照国际有关标准。

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。

本标准负责起草单位:全国农业技术推广服务中心、黑龙江省种子局、辽宁省种子站、湖南省种子站、湖北省种子站、安徽省种子站、河北省种子站。

本标准主要起草人:李家义、常秀兰、盛素文、温楚良、聂练兵、刘华开、张志刚。

本标准委托农业部全国农业技术推广服务中心负责解释。

中华人民共和国国家标准

瓜菜作物种子 茄果类

GB 16715. 3—1999

代替 GB 8079—1987

Seeds of gourd and vegetable—Solanaceous vegetables

1 范围

本标准规定了茄子、辣椒、番茄种子及其杂交种子的质量要求、检验方法、检验规则。

本标准适用于生产和销售的茄果类作物种子。

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/T 3543. 1—1995 农作物种子检验规程 总则
- GB/T 3543. 2—1995 农作物种子检验规程 扣样
- GB/T 3543. 3—1995 农作物种子检验规程 净度分析
- GB/T 3543. 4—1995 农作物种子检验规程 发芽试验
- GB/T 3543. 5—1995 农作物种子检验规程 真实性和品种纯度鉴定
- GB/T 3543. 6—1995 农作物种子检验规程 水分测定
- GB/T 7414—1987 主要农作物种子包装
- GB/T 7415—1987 主要农作物种子贮藏

3 定义

本标准采用下列定义。

3.1 原种 basic seed

用育种家种子繁殖的第一代至第三代或按原种生产技术规程生产的达到原种质量标准的种子。

3.2 良种 quality seed

用常规种原种繁殖的第一代至第三代或杂交种达到良种质量标准的种子。

4 质量要求

茄果类作物种子质量指标见表 1。