

ICS 67.080  
B 31



# 中华人民共和国国家标准

GB 16715.4—1999

---

## 瓜菜作物种子 甘蓝类

Seeds of gourd and vegetable—Cole vegetables

1999-09-08 发布

2000-02-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

## 前 言

为促进优良品种能在农业生产上获得高产、优质的产品,保护农业生产,保障种子生产者、经营者和使用者的利益,促进种子贸易,特制修订甘蓝类蔬菜种子质量标准。

本标准在对我国甘蓝类种子质量现状进行广泛调查和大量试验研究的基础上,对 GB 8079—1987《蔬菜种子》中的甘蓝、花椰菜种子质量标准进行修订。同时制定杂交甘蓝、球茎甘蓝(苕蓝)的种子质量标准。标准项目仍为品种纯度、种子净度、发芽率和水分。

本标准中,种子质量级别减少,常规种不分级,四项指标各定一个标准值:纯度、净度、发芽率定最低指标,水分规定最高限度。杂交种以纯度为准分二级,其余三项同常规种。

由于检验方法和判定标准的改变,发芽率改为幼苗鉴定法,故修订后的数值降低;净度采用快速法,故修订后的数值提高。水分的标准值变化不大。

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、湖南省种子站、天津市种子站、北京市种子站、河北省种子站、农业部北京蔬菜种子质检中心。

本标准主要起草人:张淑敏、赵菊英、杨淑惠、何晓艳、袁淑荣、郑晓鹰。

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 甘蓝类

Seeds of gourd and vegetable—Cole vegetables

GB 16715.4—1999

代替 GB 8079—1987

### 1 范围

本标准规定了甘蓝、杂交甘蓝、球茎甘蓝、花椰菜种子的质量要求、检验方法、检验规则。  
本标准适用于生产和销售的甘蓝类作物种子。

### 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	扦样
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

甘蓝类作物种子质量指标见表1。