

ICS 65.020.20  
B 61



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 17822.1—2009  
代替 GB/T 17822.1—1999

---

## 橡 胶 树 种 子

Rubber tree seeds

2009-10-30 发布

2009-12-01 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

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 术语和定义 .....	1
3 质量要求 .....	1
4 检验方法 .....	2
5 抽样 .....	3
6 检验规则 .....	4
7 包装、标志、贮存和运输 .....	4
附录 A (规范性附录) 橡胶树种子园档案格式 .....	6
附录 B (规范性附录) 橡胶树种子质量检验报告格式 .....	7
附录 C (资料性附录) 主要橡胶树品系(种)的种子形态鉴定参考资料 .....	11
附录 D (规范性附录) 橡胶树种子检疫对象及检疫报告单格式 .....	12
附录 E (规范性附录) 橡胶树种子质量合格证明书格式 .....	13
附录 F (资料性附录) 填充料的制备 .....	14
附录 G (规范性附录) 橡胶树种子标签尺寸 .....	15
参考文献 .....	16

## 前 言

本标准代替 GB/T 17822.1—1999《橡胶树种子》。

本标准与 GB/T 17822.1—1999 相比主要差异如下：

- 在第 2 章对术语和定义做了增减和相应修改,其中增加了采种区和删减了实生砧术语定义,并增加了各条术语的英文;
- 在第 3 章种子质量要求部分,在分级质量表中种子来源列增加了采种区以及来自采种区的种子的分级质量要求;
- 将原第 4 章拆分为第 4 章、第 5 章和第 6 章,将检验方法内容全部编入第 4 章,抽样方法和要求列入第 5 章。检验规则内容写入第 6 章,并分别对检验方法、抽样方法和要求、检验规则的顺次和要求作了明确的规定;
- 对部分附录的格式和内容作了一些调整和细化,以便于实际操作;
- 删除了原橡胶树苗木检疫对象棒孢叶斑病(因其已在我国多处发生)。

本标准的附录 A、附录 B、附录 D、附录 E、附录 G 是规范性附录,附录 C 和附录 F 是资料性附录。

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由农业部热带作物及制品标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:中国热带农业科学院橡胶研究所、国家重要热带作物工程技术研究中心。

本标准主要起草人:林位夫、殷世铭、李智全、陈叶海。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 17822.1—1999。

# 橡 胶 树 种 子

## 1 范围

本标准规定了橡胶树(*Hevea brasiliensis* Muell-Arg)种子的术语和定义、质量要求、检验方法、抽样、检验规则以及包装、标志、贮存和运输。

本标准适用于培育橡胶树实生砧苗或橡胶树有性系苗的橡胶树种子。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 2.1

**有性系种子园 seed garden of family seedling**

用某些橡胶树品系(种)或品系(种)组合的种植材料,按生产有性系种子的种子园设置要求建立。

### 2.2

**砧木种子园 seed garden of rootstock seedling**

用某些橡胶树品系(种)或品系(种)组合的种植材料,按生产砧木种子的种子园设置要求建立。

### 2.3

**采种区 seed collection area**

生产性胶园中全部或部分的种植材料以及其种植形式应符合砧木种子园建设要求的某一特定区域。

### 2.4

**纯度 purity**

指定的橡胶树品系(种)种子的粒数占被检样品种子总粒数的百分率。

### 2.5

**净度 cleanliness**

指定的橡胶树品系(种)种子中除干瘪、畸形、霉变、破损外的粒数占被检样品种子总粒数的百分率。

### 2.6

**同一批种子 a batch of seeds**

在同一种子园或采种区里连续 3d 内采收的橡胶树种子。

### 2.7

**种子园档案 seed garden file**

记录橡胶树种子园的批准登记号、地点、橡胶树品系(种)、品系纯度和树龄以及胶园隔离状况等的档案。种子园档案格式见附录 A。

## 3 质量要求

3.1 生产性使用的橡胶树种子应采集于采用省或全国作物品种审定委员会审定或推荐的种植材料建立,并经省级或国家主管部门认证批准的橡胶树种子园和采种区。

3.2 橡胶树种子应在胶果果皮呈暗黄色至橡胶树种子自然爆落后 3 d 内采收。收集单粒种子较重、饱满、表面花纹清晰、有光泽,种壳无霉变、无畸形、无破损的种子。

3.3 进出口的橡胶树种子应符合相关的检疫规定。

3.4 橡胶树种子分级质量要求见表 1。