

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 2184—2012

农作物优异种质资源评价规范 橡胶树

Evaluating standards for elite and rare germplasm resources—
Rubber tree (*Hevea brasiliensis* Muell.-Arg.)

2012-06-06 发布

2012-09-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国农业部种植业管理司提出。

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、中国农业科学院茶叶研究所。

本标准主要起草人：曾霞、胡彦师、黄华孙、江用文、华玉伟、安泽伟、蔡海滨、涂敏、方家林。

农作物优异种质资源评价规范 橡胶树

1 范围

本标准规定了橡胶树(*Hevea brasiliensis* Muell. -Arg.)优异种质资源评价的术语定义、技术要求、鉴定方法和判定。

本标准适用于橡胶树优异种质资源的评价。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

NY/T 607—2002 橡胶树育种技术规程

NY/T 1314 农作物种质资源鉴定技术规程 橡胶树

3 术语与定义

NY/T 607—2002、NY/T 1314 中界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

优良种质资源 elite germplasm resources

主要经济性状表现好且具有重要价值的种质资源。

3.2

特异种质资源 rare germplasm resources

性状表现特殊、稀有的种质资源。

3.3

优异种质资源 elite and rare germplasm resources

优良种质资源和特异种质资源的总称。

4 技术要求

4.1 样本采集

样本选择应不少于 3 株正常植株。

4.2 数据采集

除另有规定外,每个性状在同一地点至少进行 2 年的重复鉴定,鉴定结果取其平均值,有效数据按照 NY/T 1314 的规定执行。

4.3 指标

4.3.1 优良种质资源指标

优良种质资源指标见表 1。

表 1 橡胶树优良种质资源指标

序号	性 状	指 标
1	树围生长量	比对照品种*快 20.0%或以上
2	干胶含量	比对照品种 PR107 高