

ICS 65.060.99
B 90

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 263—2020

代替 NY/T 263—2003

天然橡胶初加工机械 锤磨机

Machinery for primary processing of natural rubber—Hammer mill

行业标准信息服务平台

2020-11-12 发布

2021-04-01 实施



中华人民共和国农业农村部 发布

前言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 NY/T 263—2003《天然橡胶初加工机械 磨胶机》，与 NY/T 263—2003 相比，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 增加了术语和定义(见第 3 章)；
- 修订了型号规格和技术参数(见 4.2,2003 年版的 3.2)；
- 增加了胶粒合格率的要求(见 5.1.6,2003 年版的 4.1.6)；
- 修订了可用度指标要求(见 5.1.7,2003 年版的 4.1.2)；
- 删除了大皮带轮质量要求(2003 年版的 4.2.3)；
- 删除了圆柱齿轮减速器质量要求(2003 年版的 4.2.3)；
- 修订了装配质量要求(见 5.3,2003 年版的 4.3)；
- 修订了外观和涂漆质量要求(见 5.4,2003 年版的 4.1.7)；
- 修订了电气装置要求(见 5.5,2003 年版的 4.4)；
- 增加了安全防护要求(见 5.6)；
- 增加了生产率、胶粒合格率、漆膜附着力和表面粗糙度等指标的试验方法(见 6.4)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中华人民共和国农业农村部提出。

本标准由农业农村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农业机械研究所。

本标准主要起草人：邓怡国、刘智强、李明、郑勇、王业勤、陈小艳。

本标准所替代标准的历次版本发布情况为：

- NY/T 263—1994、NY/T 263—2003。

天然橡胶初加工机械 锤磨机

1 范围

本标准规定了天然橡胶初加工机械锤磨机的术语和定义、产品型号和主要技术参数、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输和储存等要求。

本标准适用于天然橡胶初加工机械锤磨机。

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。

- GB/T 231.1 金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法
- GB/T 699 优质碳素结构钢
- GB/T 700 碳素结构钢
- GB/T 1184 形状和位置公差 未注公差值
- GB/T 1348 球墨铸铁件
- GB/T 1800.2 产品几何技术规范(GPS) 极限与配合 第2部分：标准公差等级和孔、轴极限偏差表
- GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分：按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
- GB/T 3768 声学 声压法测定噪声源声功率级和声能量级 采用反射面上方包络测量面的简易法
- GB/T 5667—2008 农业机械 生产试验方法
- GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置的设计与制造一般要求
- GB/T 9439 灰铸铁件
- GB 10396 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 安全标志和危险图形 总则
- GB/T 10610 产品几何技术规范(GPS) 表面结构 轮廓法 评定表面结构的规则和方法
- GB/T 11352 一般工程用铸造碳钢件
- JB/T 9832.2 农林拖拉机及机具 漆膜 附着力性能测定方法 压切法
- NY/T 232—2011 天然橡胶初加工机械 基础件
- NY/T 409—2013 天然橡胶初加工机械通用技术条件
- NY/T 1036 热带作物机械术语

3 术语和定义

NY/T 1036 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

可用度(使用有效度) availability

在规定条件下及规定时间内,产品可工作时间与产品使用总时间的比。

注:改写 GB/T 5667—2008,定义 2.12。

3.2

胶粒合格率 qualified rate of comminuted rubber

加工出的合格胶粒质量与胶粒的总质量之比。

4 产品型号和主要技术参数

4.1 产品型号表示方法