



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2157—2013

园林机械 以汽油机为动力的 随进式草坪滚压机

Garden machinery—
Petrol engine powered pedestrian-controlled lawn roller

2013-03-15 发布

2013-07-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国林业机械标准化技术委员会(SAC/TC 61)提出并归口。

本标准负责起草单位:绿友机械集团股份有限公司、哈尔滨工业大学深圳研究生院。

本标准主要起草人:卓红花、樊滨温、朱志霞、王华、隋娟。

园林机械 以汽油机为动力的 随进式草坪滚压机

1 范围

本标准规定了以汽油机为动力的随进式草坪滚压机(以下简称滚压机)的术语和定义、型号编制方法、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、使用说明书、包装、运输和贮存。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 9480 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 使用说明书编写规则

GB/T 13264 不合格品百分数的小批计数抽样检查程序及抽样表

GB/T 21398 农林机械 电磁兼容性 试验方法和验收规则

GB 26133 非道路移动机械用小型点燃式发动机排气污染物排放限值与测量方法(中国第一、二阶段)

GB 26509—2011 园林机械 以汽(柴)油机为动力的步进式草坪割草机 安全技术要求和试验方法

LY/T 1621 园林机械 型号编制方法

JB/T 5135.1 通用小型汽油机 台架性能试验方法

JB/T 5135.3 通用小型汽油机 技术条件

JB/T 9832.2 农林拖拉机及机具 漆膜 附着性能测定方法 压切法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

草坪滚压机 lawn roller

一种用于景观草坪或运动场草坪压平和压实作业的机器。

3.2

随进式草坪滚压机 pedestrian-controlled lawn roller

一种自带动力驱动前进、由操作者步行跟随操纵的草坪滚压机。

3.3

滚轮 roller

滚压装置中用滚压方法将草坪压平和压实或带动机器行走的部件。

3.4

工作幅宽 rolling width

一次滚压的宽度。