



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2159—2013

林业机械 以汽油机为动力的便携式 注药用树木打孔机

Forestry machinery—Portable petrol engine tree stiletto
for medicine inject

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:山东华盛中天机械集团有限公司。

本标准主要起草人:郭丽、彭恒田、郭凤江、胡永进、赵政、刘计东。

林业机械 以汽油机为动力的便携式 注药用树木打孔机

1 范围

本标准规定了以汽油机为动力的便携式注药用树木打孔机的术语和定义、产品型号编制方法及基本参数、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。

本标准适用于树木防护用的便携式注药用树木打孔机(以下简称为打孔机)。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 4269.5 便携式林业机械 操作者控制符号和其他标记

GB/T 5395 林业机械 便携式动力机械振动测定规范 手把振动

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 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 13264 不合格品百分数的小批计数抽样检验程序及抽样表

GB/T 18153—2000 机械安全 可接触表面温度 确定热表面温度限值的工效学数据

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)

LY/T 1045 营林机械 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 5673 农林拖拉机及机具涂漆 通用技术条件

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

树木打孔机 tree stiletto machine

装有钻头,通过钻头的旋转给树木打孔的机器。

3.2

整机 unit

包括动力源或配备有背带的背负式动力装置、传动轴总成、手把、钻头及其安全罩的打孔机。

3.3

整机净质量 dry mass/net weight

不包括钻头、钻头安全罩、背带、燃油和润滑油的整机质量。