

**LY**

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2080—2012

---

## 园林机械 以汽油机为动力的 手持式草坪修边机

Garden machinery—Hand-held lawn edge trimmers with  
a gasoline engine

2012-02-23 发布

2012-07-01 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、哈尔滨工业大学深圳研究生院。

本标准主要起草人:郭丽、樊滨温、孙宗涛、包成、胡永进、王文征、彭恒田。

# 园林机械 以汽油机为动力的 手持式草坪修边机

## 1 范围

本标准规定了以汽油机为动力的手持式草坪修边机(以下简称修边机)的术语和定义、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。

本标准适用于以汽油机为动力的手持式修边机。以其他内燃机为动力的修边机亦可参照使用。

## 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 5390 林业机械 便携式动力机械噪声测定规范工程法(2级精度)

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 不合格品率的小批计数抽样检查程序及抽样表

GB/T 18153—2000 机械安全 可接触表面温度 确立热表面温度极限值的人类工效学数据

GB 19725—2005 林业机械 便携式割灌机和割草机 安全要求

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)

JB/T 5135.1 通用小型汽油机 台架性能测试方法

JB/T 5135.3 通用小型汽油机 技术条件

## 3 术语和定义

GB/T 18961、GB 10395.13界定的术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了GB/T 18961、GB 10395.13的一些术语和定义。

### 3.1

手持 **hand-held**

用手支撑,也可辅以轮子、滑板或背带。

[GB 10395.13—2006,定义 3.1]

### 3.2

草坪修边机 **lawn edge trimmer**

由动力驱动的且切割附件在近似垂直于地面的平面内工作的割草机器。

[GB/T 18961—2003,定义 3.2.5]