

ICS 65.060.70  
B 91

**LY**

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2079—2012

---

## 园林机械 手扶果岭覆沙机

Garden machinery—Pedestrian-controlled green topdresser

2012-02-23 发布

2012-07-01 实施

---

国家林业局 发布

中华人民共和国林业  
行业标准  
园林机械 手扶果岭覆沙机

LY/T 2079—2012

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.gb168.cn](http://www.gb168.cn)

服务热线: 010-68522006

2012年4月第一版

\*

书号: 155066·2-23339

版权专有 侵权必究

## 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:朱志霞、樊滨温、卓红花、温树青。

# 园林机械 手扶果岭覆沙机

## 1 范围

本标准规定了以汽油机为动力的手扶果岭覆沙机(以下简称覆沙机)的术语和定义、型号编制方法、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。

本标准适用于以输送带方式进行覆沙的覆沙机,不适用于以甩盘和摆臂方式进行覆沙的覆沙机。

## 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 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 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 20341 农林拖拉机和自走式机械操作者操纵机构、操纵力、位移量、操纵位置和方法

LY/T 1621—2004 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 5135.2 通用小型汽油机 可靠性、耐久性试验与评定方法

JB/T 5135.3 通用小型汽油机 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

**果岭覆沙机 green topdresser**

一种用于高尔夫果岭草坪覆沙的设备。

注:果岭是“green”音译而来,是高尔夫运动场地中的术语。

### 3.2

**手扶果岭覆沙机 pedestrian-controlled green topdresser**

一种由操作者步行跟随操纵自带动力驱动前进的果岭覆沙机。

### 3.3

**出沙量 metering**

单位时间内所覆盖沙子的量,以体积表示。

### 3.4

**出沙量调节机构 metering adjust mechanism**

通过调节出沙口的开度,来控制出沙量的机械机构。

### 3.5

**刷沙装置 brushing device**

将沙子从输送带上均匀抛至草坪的装置。