



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1609—2003

---

## 随进式起草皮机

Pedestrian-controlled sod cutter

2003-08-14 发布

2003-12-01 实施

---

国家林业局 发布

## 前 言

本标准由全国林业机械标准化技术委员会提出并归口。  
本标准负责起草单位：北京可尔机械制造有限公司。  
本标准参加起草单位：北京大隆天鸿园林机械有限公司。  
本标准主要起草人：朱志霞、张国平、郝天生。  
本标准首次发布。

# 随进式起草皮机

## 1 范围

本标准规定了随进式起草皮机的术语、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随进式起草皮机。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 191 包装储运图示标志

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 14179 割灌机 手感振动测定方法

JB/T 5135.3 通用小型汽油机 技术条件

LY/T 1202.4 草坪割草机 试验方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**随进式起草皮机 pedestrian-controlled sod cutter**

一种由操作者步行跟随操纵，自带动力驱动前进和起草皮作业的机器。

### 3.2

**起草皮装置 sod cutting device**

用于实现草皮与地面分离的机构。

### 3.3

**起草皮刀 blade of sod cutter**

起草皮装置中用切割方法将草皮和地面分离的零件。

### 3.4

**起草皮刀升降机构 height adjuster for blade of sod cutter**

用于调整切割草皮厚度的机构。

### 3.5

**起草皮深度 cutting depth**

起草皮机切下的草皮的厚度。

### 3.6

**工作幅宽 cutting width**

起草皮机切下的草皮的宽度。

## 4 技术要求

### 4.1 一般要求