

中国林业机械协会团体标准

T/CNFMA B007—2019

园林绿化机械 以汽油机为动力的 背负式风力清扫机

Landscaping machinery—Gasoline powered engine-blower
with a backpack power unit

2019-04-22 发布

2019-05-01 实施

中国林业机械协会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国林业机械协会户外林业机械标准化技术委员会(T/CNFMA B)提出并归口。

本标准起草单位：山东华盛农业药械有限责任公司、永康威力科技股份有限公司、浙江宇森百联工具有限公司。

本标准主要起草人：崔景国、刘向峰、王法臣、周志洁、李峰、韦奇峰、唐恩常、龚纪铭。

园林绿化机械 以汽油机为动力的 背负式风力清扫机

1 范围

本标准规定了以汽油机为动力的背负式风力清扫机在符合 LY/T 1618—2004 的技术要求和试验方法的基础上,还应满足的技术要求与试验方法。

本标准适用于以汽油机为动力的背负式风力清扫机(以下简称“清扫机”)。

注:本标准规定的背负式风力清扫机的技术要求与 LY/T 1618—2004 的对比参见附录 A。

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 2828.11 计数抽样检验程序 第 11 部分:小总体声称质量水平的评定程序

GB/T 5395 林业及园林机械 以内燃机为动力的便携式手持操作机械振动测定规范 手把振动

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

LY/T 1618—2004 园林机械 便携式风力清扫机

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

排放系统 exhaust system

排放气体由气缸排气口到排放至空气中所流经的所有部件,包括所有过热表面防护部件。

[GB 19724—2005,定义 3.1]

4 技术要求与试验方法

4.1 整机风量及风速

4.1.1 要求

将清扫机置于风速小于 2 级的环境下,在干燥、平整、无障碍物的混凝土地面上测量,清扫机风量及风速应达到表 1 的规定。