

T/CNFMA

中国林业机械协会团体标准

T/CNFMA B014—2021

户外林业机械 松材线虫病疫木粉碎机

Outdoor forestry machinery—Pine wood nematode diseased wood chippers

2021-03-15 发布

2021-05-01 实施

中国林业机械协会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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专利的责任。

本文件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。

本文件起草单位：绿友机械集团股份有限公司、扬州维邦园林机械有限公司、浙江派尼尔科技股份有限公司。

本文件主要起草人：卓红花、闫海川、廖伟平、柯钟煜、朱道庆。

户外林业机械 松材线虫病疫木粉碎机

1 范围

本文件规定了松材线虫病疫木粉碎机(以下简称“粉碎机”)的术语和定义、型号编制方法、技术要求及试验方法、第三方检验、标志、使用说明书、包装、运输和贮存。

本文件适用于以柴油机为动力的半挂鼓式和半挂盘式病疫木粉碎机。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 1147.1 中小功率内燃机 第1部分:通用技术条件

GB/T 1147.2 中小功率内燃机 第2部分:试验方法

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 3766 液压传动 系统及其元件的通用规则和安全要求

GB/T 9239.1 机械振动 恒态(刚性)转子平衡品质要求 第1部分:规范与平衡允差的检验

LY/T 3237—2020 林业机械 以内燃机为动力的半挂式枝丫切碎机

3 术语和定义

LY/T 3237—2020 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

病疫木粉碎机 **diseased wood chipper**

将含有松褐天牛幼虫及羽化期虫体的松材切碎成为最大尺寸不大于10 mm的碎料的半挂式木料粉碎机。

3.2

鼓式病疫木粉碎机 **drum diseased wood chipper**

安装有动刀和风叶做回转运动的鼓形刀辊与安装在切料口机座上的定刀配合工作的病疫木粉碎机(见LY/T 3237—2020中的图1)。

3.3

盘式病疫木粉碎机 **disc diseased wood chipper**

安装有动刀和风叶做回转运动的刀盘与安装在切料口机座上的定刀配合工作的病疫木粉碎机(见图1)。