



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2214—2013

松材线虫病疫木热处理设施建设 技术规范

Technical regulation for the construction of heat treatment facilities
of wood infected by pine wood nematode

2013-10-17 发布

2014-01-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
松材线虫病疫木热处理设施建设
技术规范

LY/T 2214—2013

*

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

服务热线: 010-51780168

010-68522006

2014年1月第一版

*

书号: 155066·2-26411

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。

本标准由全国植物检疫标准化技术委员会林业分技术委员会(SAC/TC 271/SC 2)提出并归口。

本标准起草单位:浙江省林业有害生物防治检疫局、绍兴市森林病虫害防治检疫站、杭州临安南洋木工机械有限公司。

本标准主要起草人:吾中良、孟祥民、陈卫平、陈天霞、陈秀龙、郑文才。

松材线虫病疫木热处理设施建设 技术规范

1 范围

本标准规定了松材线虫病疫木湿热干燥处理技术中热处理设施建设的要求及设备管理与维护,不包括使用技术等相关内容。

本标准适用于松材线虫病疫木热处理设施的建设。

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 20476—2006 松材线虫病发生区 松木包装材料 处理和管理

3 热处理设施建设

3.1 厂区环境与布局建设要求

3.1.1 厂区宜选择建在松材线虫病发生区且距离松林 5 km 范围外。

3.1.2 厂区道路及场地应平整、硬化,硬化场地面积不少于 1 hm²,热处理库、成品库及周围场地应为水泥地面。

3.1.3 厂区内环境应整洁卫生,无杂草、积水,树皮、下脚料等及时处理。

3.1.4 车间、仓库应设置明显的标志牌,内部挂设责任管理牌。

3.1.5 成品库需要设置隔离墙体,原料存放场所、加工车间以及员工办公区、生活区等相对隔离,并设置明显标识。厂区建设布局示意图参照附录 A 的图 A.1。

3.1.6 厂区设备的选址与建设应按照环保、消防、劳动、技术监督等有关部门的要求建设。

3.1.7 应配备引诱剂、松褐天牛诱捕器等监测防治药剂药械设备设施,定期进行松褐天牛监测和防治并做好记录。

3.1.8 应建立检验检疫室,配备鉴定松材线虫所需的检验鉴定仪器设备。

3.2 热处理设施设备建设要求

3.2.1 设施设备

3.2.1.1 热处理木材干燥窑或木材烘干箱。

3.2.1.2 热处理自动控制系统。热处理时间、干湿球温度、木芯温度,加热、气流循环、调湿排湿、温度监测、木材含水率监测,温湿度、木材含水率打印记录等均可自动控制。

3.2.2 设备建设要求

3.2.2.1 热处理窑体或烘干箱需采用全铝合金结构或彩钢铝合金组装金属结构或土建砖砌体结构配置。示意图、结构配置、技术参数等见附录 B。