



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1830—2009

红脂大小蠹检疫技术规程

Quarantine technical rules of *Dendroctonus valens* LeConte

2009-06-18 发布

2009-10-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准的附录 C、附录 E 为规范性附录，附录 A、附录 B、附录 D 为资料性附录。

本标准由国家林业局森林病虫害防治总站提出并归口。

本标准起草单位：国家林业局森林病虫害防治总站。

本标准主要起草人：赵宇翔、潘宏阳、胡学兵、张沐春、董燕、崔永三、郭文辉、周茂建、余波、谭宏利、李娟、赫传杰、张斌、高薇、白如云、段婷婷、李硕、李涛。

红脂大小蠹检疫技术规程

1 范围

本标准规定了红脂大小蠹的检疫程序及检疫检验和除害处理方法。

本标准适用于对红脂大小蠹寄主植物及其产品、伐桩,以及装载上述物品的设备、运载工具的检疫检验和除害处理。

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。

LY/T 1123—1993 松材线虫病检疫技术

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

红脂大小蠹 *Dendroctonus valens* LeConte

又名强大小蠹,是一种危害多种松科植物的蛀干、蛀根性害虫。属于鞘翅目(Cleoptera)小蠹科(Scolytidae)大小蠹属(*Dendroctonus*)。

3.2

植物检疫 *plant quarantine*

旨在防止检疫性有害生物传入和(或)扩散或确保其官方防治的一切活动。

3.3

抽样 *sampling*

从一批货物的总体中按一定比例抽取一定数量样品作为对这批货物的检验样品。

3.4

分层抽样法 *stratified sampling*

从可分成不同子总体(或称为层)的总体中,按规定的比例从不同层中随机抽取样品(个体)的方法。

3.5

检验 *inspection*

对植物及其产品或其他限定物进行官方的检查以确定是否存在有害生物和(或)是否符合植物检疫法规。

3.6

除害处理 *disinfestation of pest*

杀灭、去除有害生物或使其丧失繁育能力的过程。

3.7

熏蒸处理 *fumigation treatment*

用一种以完全或主要呈气态的化学药剂,对携带有害生物的森林植物及其产品,以及包装材料、填充物、装载容器、运输工具和堆放场所等采取密闭熏蒸的方式达到除害处理要求的过程。