



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2687—2016

栗山天牛防治技术规程

Technical regulation for controlling *Massicus raddei* (Blessig)

2016-07-27 发布

2016-12-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国林业有害生物防治标准化技术委员会(SAC/TC 522)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、吉林省森林病虫害防治检疫总站、辽宁省丹东市森林病虫害防治检疫站、辽宁省建昌县森林病虫害防治检疫站。

本标准主要起草人:于海英、柴守权、赫传杰、姜海燕、高峻崇、沈艳霞、董振辉、刘枫、孙玉剑、游丰、程玉林、阎合、李云波、谭吉敏、孙强。

栗山天牛防治技术规程

1 范围

本标准规定了栗山天牛 *Massicus raddei* (Blessig) 的虫情调查、防治措施和防治效果检查等。
本标准适用于全国范围内栗山天牛的防治。

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 12475 农药贮运、销售和使用的防毒规程
- GB/T 15163 封山(沙)育林技术规程
- GB/T 15776 造林技术规程
- GB/T 15781 森林抚育规程
- GB/T 15782 营造林总体设计规程
- LY/T 1646 森林采伐作业规程
- LY/T 1705—2007 管氏肿腿蜂人工繁育及应用技术规程
- LY/T 1961—2011 光肩星天牛防治技术规程
- LY/T 2349—2014 云杉八齿小蠹防治技术规程
- LY/T 2516—2015 林业有害生物监测预报技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

栗山天牛 *Massicus raddei* (Blessig)

属鞘翅目(Coleoptera)天牛科(Cerambycidae)山天牛属(*Massicus*),是危害栎属(*Quercus* spp.)、栗属(*Castanea* spp.)和青冈属(*Cyclobalanopsis* spp.)林木的重要蛀干害虫。形态特征、生活史、危害特点及分布参见附录 A。

4 虫情调查

4.1 应施调查林分

寄主林龄大于 25 a、组成比例大于 20%的林分。

4.2 发生危害程度划分指标

4.2.1 发生程度划分指标

以幼虫期为主要调查阶段,以有虫株率(%)划分轻、中、重度发生。