



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2108—2013

云斑天牛防治技术规程

Technical regulation for controlling *Batocera horsfieldi* (Hope)

2013-03-15 发布

2013-07-01 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)归口。

本标准起草单位:国家林业局森林病虫害防治总站、湖北省森林病虫害防治检疫总站、宁夏回族自治区森林病虫害防治总站、辽宁省建昌县森林病虫害防治检疫站。

本标准主要起草人:曲涛、邱立新、闵水发、林晓、于海英、曹川健、黄北英、柴守权、赵青、姜海燕、赵飞、董晓波、崔振强。

云斑天牛防治技术规程

1 范围

本标准规定了云斑天牛 *Batocera horsfieldi* (Hope) 虫情监测、防治对策、防治技术、防治效果检查。本标准适用于国内云斑天牛防治。

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 15776 造林技术规程
- GB/T 15782 营造林总体设计规程
- GB/T 23477—2009 松材线虫病疫木处理技术规范
- LY/T 1705 管氏肿腿蜂人工繁育及应用技术规程
- LY/T 1915 诱虫灯林间使用技术规程
- LY/T 1961—2011 光肩星天牛防治技术规程
- NY/T 1276 农药安全使用规范总则
- SN/T 1442 磷化铝帐幕熏蒸操作规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

云斑天牛 *Batocera horsfieldi* (Hope)

属鞘翅目(Coleoptera)、天牛科(Cerambycidae),又名云斑白条天牛、多斑白条天牛、白条天牛、核桃大天牛,危害杨 *Populus* spp.、柳 *Salix* spp.、榆 *Ulmus* spp. 等多种林木。形态特征、生物学特性、危害特点及分布参见附录 A。

3.2

标准地 **sample plot**

见 LY/T 1961—2011 中标准地术语。

3.3

虫口密度 **population density**

见 LY/T 1961—2011 中虫口密度术语。

3.4

寄主树种 **host trees**

见 LY/T 1961—2011 中寄主树种术语。主要寄主树种参见附录 B。

3.5

非寄主树种 **no-host trees**

见 LY/T 1961—2011 中非寄主树种术语。