



中华人民共和国国家标准

GB/T 31764—2015

云斑白条天牛防治技术规程

Technical regulation for controlling *Batocera lineolata* Chevrolat

2015-07-03 发布

2015-11-02 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局提出。

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:湖北省林业科学研究院、华中农业大学、湖北省公安县森林病虫害防治检疫站。

本标准主要起草人:陈京元、王满困、吴高荣、查玉平、洪承昊、蔡三山。

云斑白条天牛防治技术规程

1 范围

本标准规定了云斑白条天牛(*Batocera lineolata* Chevrolat)的虫情调查、防治措施和效果评价。本标准适用于云斑白条天牛防治。

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 4285 农药安全使用标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

云斑白条天牛 *Batocera lineolata* Chevrolat

又名云斑天牛、多斑白条天牛、白条天牛、核桃大天牛,属昆虫纲(Insecta),鞘翅目(Coleoptera),天牛科(Cerambycidae),沟胫天牛亚科(Lamiinae),白条天牛属(*Batocera*),危害杨树(*Populus* spp.)、柳树(*Salix* spp.)、核桃(*Juglans regia*)、白蜡(*Fraxinus* spp.)等多种树木。

注:形态特征、生物学特性、危害特点及分布参见附录A和附录B。

3.2

花绒寄甲 *Dastarcus helophoroides* (Fairmaire)

又名花绒坚甲、花绒穴甲等,属于鞘翅目(Coleoptera),穴甲科(Bothrideridae),寄生于光肩星天牛(*Anoplophora glabripennis*)、锈色粒肩天牛(*Apriona swainsoni*)、桑粒肩天牛(*A.germari*)、栗山天牛(*Massicus raddei*)、云斑白条天牛(*Batocera lineolata*)、松褐天牛(*Monocharmus alternatus*)等的幼虫。

注:分布范围为湖北、广东、江苏、安徽、河北、河南、山西、山东、宁夏、陕西、北京、吉林、辽宁等地。

3.3

嗜好树种 *addicting trees*

云斑白条天牛成虫补充营养期特别喜食的树种。

注:主要嗜好树种参见附录C。

3.4

诱饵树种 *bait trees*

云斑白条天牛成虫补充营养期喜食且可作为监测和防治中发挥诱集作用的树种。

注:主要诱饵树种参见附录C。