

ICS 65.020
B 16



中华人民共和国国家标准

GB/T 24882—2010

GB/T 24882—2010

松毛虫防治技术规程

Technical regulation for controlling pine caterpillars

中华人民共和国
国家标准
松毛虫防治技术规程
GB/T 24882—2010

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 21 千字
2010年7月第一版 2010年7月第一次印刷

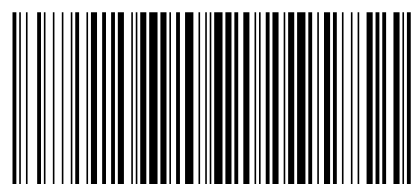
*

书号: 155066·1-40190 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 24882-2010

2010-06-30 发布

2011-01-01 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

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 发生类型	2
5 发生程度和成灾标准	2
6 防治对策	2
7 防治技术	3
8 施药方法	4
9 防治要求	5
10 防治效果检查	5
附录 A (规范性附录) 松毛虫发生类型划分标准	6
附录 B (规范性附录) 松毛虫发生程度划分标准	8
附录 C (资料性附录) 仿生制剂及其参考用量	10
附录 D (资料性附录) 植物源杀虫剂及其参考用量	11

附 录 D
(资料性附录)
植物源杀虫剂及其参考用量

- 1.2%烟参碱乳油与柴油 1 : 10~1 : 20 混合地面喷烟,用量 6 L/hm²。
 - 1.2%烟参碱粉剂与滑石粉 1 : 25 混合地面喷粉,用量 22.5 kg/hm²。
 - 1.2%烟参碱乳油常量喷雾 750 g/hm²~1 500 g/hm²,飞机超低容量喷雾 150 g/hm²~225 g/hm²。
 - 1.2%烟参碱烟剂,用量 7.5 kg/hm²~30 kg/hm²,排放烟点间距是 5 m。
 - 1.0%苦参碱乳油常量喷雾 750 g/hm²~900 g/hm²。
-

附录 C (资料性附录)

仿生制剂及其参考用量

25%灭幼脲Ⅲ号胶悬剂常量喷雾 300 g/hm²~450 g/hm²,低容量喷雾 150 g/hm²~300 g/hm²;飞机低容量或超低容量喷雾 75 g/hm²~150 g/hm²,加喷量 5%~10%尿素和 901 增效剂。

25%灭幼脲Ⅲ号粉剂用药量 450 g/hm²~600 g/hm²,宜在早晚有露水或雨后地面喷粉。

25%灭幼脲Ⅲ号油胶悬剂用药量 225 mL/hm²~300 mL/hm²,用 0 号柴油作稀释剂。地面低容量喷洒量 9 L/hm²~4.5 L/hm²,飞机超低容量喷洒量 4.5 L/hm²。

16%灭幼脲Ⅲ号增效型粉剂用药量 150 g/hm²~300 g/hm²,加滑石粉地面喷粉,宜防治高虫口密度。

20%灭幼脲 I 号胶悬剂用药量 110 g/hm²~150 g/hm²,地面常量或低容量喷雾。

15%灭幼脲 I 号胶悬剂用药量 150 g/hm²~200 g/hm²,飞机超低容量喷雾。

20%灭幼脲 IV 号胶悬剂用药量 150 g/hm²~200 g/hm²,飞机超低容量喷雾。

20%杀铃脲悬浮剂用药量 150 g/hm²~300 g/hm²,加喷量 5%~10%尿素作为助剂,地面常量或低容量喷雾。

5%伏虫脲乳油用药量 22.5 g/hm²~37.5 g/hm²,地面低容量喷雾。

3%高参苯氧威乳油用药量 250 g/hm²~400 g/hm²,加喷量 5%~10%尿素作为助剂,飞机超低容量喷雾。

1.8%阿维菌素乳油用药量 250 g/hm²~400 g/hm²,地面常量或低容量喷雾;与柴油 1:40 混合地面喷烟。

前 言

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

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位:国家林业局森林病虫害防治总站、青海省东都县林业局、广西壮族自治区昭平县森林植物检疫站、辽宁省绥中县森林病虫害防治检疫站。

本标准主要起草人:尤德康、柴守权、曲涛、梅丽娟、方国飞、赫传杰、黄北英、李娟、刘海秀、曾智坚、辛忠、董晓波、邱立新、于海英、崔振强。