



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2423—2015

椰心叶甲检疫技术规程

Technical rules for quarantine of *Brontispa longissima* (Gestro)

2015-01-27 发布

2015-05-01 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。

本标准由国家林业局森林病虫害防治总站提出。

本标准由全国植物检疫标准化技术委员会林业植物检疫分技术委员会(SAC/TC 271/SC 2)归口。

本标准起草单位:国家林业局森林病虫害防治总站、广东省林业有害生物防治检疫管理办公室、北京林业大学。

本标准主要起草人:赵宇翔、董燕、谢伟忠、宗世祥、李娟、赫传杰、刘春燕、董振辉、张斌、刘建、冯莹、刘建峰。

椰心叶甲检疫技术规程

1 范围

本标准规定了椰心叶甲的检疫范围、产地检疫、调运检疫、检验鉴定、除害处理,以及检疫监管的程序和方法。

本标准适用于对椰心叶甲寄主植物及其运载工具、存放场所的检疫、检验、除害处理和监管。

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。

SN/T 1124—2002 集装箱熏蒸规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

椰心叶甲 *Brontispa longissima* (Gestro)

也称椰棕扁叶甲、可可椰子红胸叶虫、椰叶铁甲、椰子叶甲、椰必潜甲,异名 *Oxycephala longissima* Gestro, *B. castanea* Lea, *B. simmondsi* Maulik, *B. reicherti* Uhmann, 属鞘翅目 Coleoptera 叶甲总科 Chrysomeloidea 铁甲科 Hispida 潜甲亚科 Anisoderinae 平胸族 Cryptonychini。该虫主要以幼虫和成虫危害棕榈科植物的新抽未展开的心叶,导致心叶产生枯黄条斑,进而皱缩、枯萎、坏死或仅留下叶脉,影响寄主植物生长,严重时可造成植株死亡。椰心叶甲的形态特征及生物学特性参见附录 A。

4 检疫范围

椰心叶甲寄主植物的植株、繁殖材料,以及运载工具、存放场所等。椰心叶甲寄主植物及地理分布参见附录 B。

5 产地检疫

5.1 调查时间

宜选在椰心叶甲成虫期。如华南地区以及云南省一般为每年 3 月至 11 月。

5.2 调查人员和次数

由林业植物检疫员或者兼职检疫员实施调查,调查次数每年不得少于两次。