

ICS 65.160
X 87
备案号:30421—2011

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 340.4—2010

烟草害虫预测预报调查规程 第4部分:斜纹夜蛾

Rules for investigation and forecast of tobacco insect pests—
Part 4: Cotton leafworm

2010-12-01 发布

2011-01-01 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

YC/T 340《烟草害虫预测预报调查规程》分为以下几个部分：

- 第 1 部分：蚜虫；
- 第 2 部分：烟青虫、棉铃虫；
- 第 3 部分：小地老虎；
- 第 4 部分：斜纹夜蛾；

.....

本部分为 YC/T 340 的第 4 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写》给出的规则起草。请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本部分由国家烟草专卖局提出。

本部分由全国烟草标准化技术委员会农业分技术委员会(SAC/TC 144/SC 2)归口。

本部分起草单位：中国烟草总公司青州烟草研究所、广西壮族自治区烟草公司百色市公司。

本部分主要起草人：任广伟、黄瑾、王秀芳、周文亮、王新伟、陈丹、方敦煌、孙剑萍、李义强。

烟草害虫预测预报调查规程

第4部分:斜纹夜蛾

1 范围

YC/T 340 的本部分规定了斜纹夜蛾田间成虫种群数量动态调查、系统调查、大田普查、天敌调查、发生程度划分方法,以及测报资料的收集、汇报和汇总方法。

本部分适用于烟田斜纹夜蛾的预测预报调查。

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/T 23222 烟草病虫害分级及调查方法

YC/T 340.1 烟草害虫预测预报调查规程 第1部分:蚜虫

3 术语和定义

YC/T 340.1 界定的术语和定义适用于本文件。

4 成虫田间种群数量动态调查

4.1 调查时间

烟草移栽后设置性诱剂诱捕器和测报灯,直至烟叶采收结束。

4.2 性诱剂诱捕方法

4.2.1 调查地点与环境条件

在当地主产烟区选择有代表性的种植主栽品种的烟田,区域生产面积不少于 1 hm²。

4.2.2 性诱剂诱捕器设置方法

采用干式诱捕器(见图1)诱集田间成虫,诱捕器高 23 cm,直径 13 cm,上部体壁四个方向上均有上下排列的 2 个诱虫孔,下底部转接口可安装集虫器具,将 1 个斜纹夜蛾专用诱芯置于诱捕器内,诱捕器下端连接集虫器具。