

ICS 65.160
X 87
备案号: 27787—2010

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 340.1—2010

烟草害虫预测预报调查规程 第 1 部分: 蚜虫

Rules for investigation and forecast of tobacco insect pests—
Part 1: Aphid

2010-02-08 发布

2010-02-20 实施

国家烟草专卖局 发布

中华人民共和国烟草
行业标准
烟草害虫预测预报调查规程
第1部分：蚜虫
YC/T 340.1—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 24 千字

2010年7月第一版 2010年7月第一次印刷

*

书号：155066·2-21026

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

前 言

YC/T 340 的本部分根据 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写》的要求进行编写。

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。

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 1 部分。

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。

本部分主要起草人：任广伟、王秀芳、王刚、王新伟、李义强、王凤龙、孔凡玉、陈丹、张永春。

烟草害虫预测预报调查规程

第 1 部分：蚜虫

1 范围

YC/T 340 的本部分规定了烟蚜越冬虫源基数调查、有翅蚜迁飞调查、系统调查、大田普查、烟蚜发生程度划分方法,以及测报资料的收集、汇报和汇总方法。

本部分适用于烟田蚜虫的预测预报调查。

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 15799 棉蚜测报调查规范

GB/T 23222 烟草病虫害分级及调查方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于 YC/T 340 的本部分。

3.1

系统调查 systematic investigation

为了解一个地区烟田害虫的发生动态而进行的定点、定时、定方法的调查。

3.2

大田普查 general field investigation

为了解一个地区烟田害虫的整体发生情况而在较大范围内进行的多点调查。

3.3

挽回损失 saved loss

防治某种害虫后挽回的烟叶产量或产值损失,即防治区比未防治区增加的产量或产值。

3.4

实际损失 actual loss

防治后仍因残存害虫造成的烟叶产量或产值损失。

4 越冬虫源基数调查

4.1 调查时间

在烟蚜越冬卵孵化前后和有翅蚜向烟田迁飞以前调查。

4.2 调查寄主

烟蚜以木本植物为主要越冬寄主的地区,选择桃树等主要寄主植物进行调查;以草本植物为主要越