

ICS 65.160
X 87
备案号: 27793—2010

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 341.4—2010

烟草病害预测预报调查规程 第4部分:青枯病

Rules for investigation and forecast of tobacco diseases—
Part 4: Tobacco Wilt

2010-02-08 发布

2010-02-20 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

YC/T 341 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。

YC/T 341《烟草病害预测预报调查规程》分为以下几个部分：

- 第 1 部分：赤星病；
- 第 2 部分：蚜传病毒病；
- 第 3 部分：黑胫病；
- 第 4 部分：青枯病；
- 第 5 部分：根结线虫病；
- 第 6 部分：野火、角斑病；
- 第 7 部分：白粉病。

本部分为 YC/T 341 的第 4 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：孔凡玉、王静、张成省、顾钢、高正良、周志成、王凤龙。

烟草病害预测预报调查规程

第 4 部分:青枯病

1 范围

YC/T 341 的本部分规定了烟草青枯病系统调查、大田普查方法,以及测报资料收集、汇报和汇总方法。

本部分适用于各级测报站点对烟草青枯病的测报调查。

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 341.1 烟草病害预测预报调查规程 第 1 部分:赤星病

3 术语和定义

YC/T 341.1 界定的术语和定义适用于 YC/T 341 的本部分。

4 系统调查

4.1 调查时间

于成苗期调查一次,移栽 10 d 后开始每 5 d 调查一次,直至病株死亡或采收结束。调查在晴天中午以后进行。

4.2 调查田块

以当地主栽品种为主,烟田面积不少于 667 m²,调查期间不施用杀细菌药剂,相邻地块施药要逆风或间隔 5 m~10 m,其他管理同常规大田。调查田块应常年相对固定。

4.3 调查方法

移栽后采用对角线 5 点取样方法,定点挂牌定株,每点顺行连续调查不少于 50 株。记载发病率和病情指数,记载表格见附录 A。

5 普查

5.1 普查时间

在烟草团棵期、旺长期、打顶期、采收期和采收完毕后各调查一次,同一地区每年调查时间应大致相同。