



中华人民共和国国家标准

GB/T 18086—2000

植物检疫 烟霜霉病菌检疫鉴定方法

Plant quarantine—Methods for inspection and identification
of *Peronospora hyoscyami* de Bary f. sp. *tabacina* (Adam) Skalichy

2000-04-26 发布

2000-10-01 实施

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
植 物 检 疫
烟 霜 霉 病 菌 检 疫 鉴 定 方 法

GB/T 18086—2000

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 7 千字

2000年9月第一版 2000年9月第一次印刷

印数 1—1 000

*

书号: 155066·1-16951 定价 8.00 元

*

标 目 418—35

前 言

烟霜霉病是我国进境植物检疫危险性病害,为了防止该病菌随寄主传入我国,在进境检疫时,需正确掌握烟霜霉病菌的检疫鉴定方法。

本标准在制定过程中,经过调查研究,分析有关资料和总结多年的实践经验,以及根据烟霜霉病菌的生物学特性、病理学原理,确定各项技术指标。

本标准给出烟霜霉病病原菌的孢囊梗和孢囊及卵孢子的形态特征,两者可同时或单独作为烟霜霉病菌的鉴定依据。

本标准的附录 A 是提示的附录,附录中的“冰冻匀浆法”是检验烟霜霉病菌卵孢子的一种较先进的方法,但目前在国内尚未普及,故在检验烟霜霉病菌时,若条件允许,也可采用此法检验该病原产生的卵孢子。

本标准由农业部提出。

本标准负责起草单位:中华人民共和国广东出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:李怡珍、章正、钟国强、张传飞。