

植物保护科学

设施草莓白粉病抗性与防治技术研究

周增强, 侯 琿, 王 丽, 冯桂鑫, 周厚成

郑州果树研究所

收稿日期 2009-1-23 修回日期 2009-2-11 网络版发布日期 2009-5-20 接受日期 2009-5-15

摘要 对设施内草莓白粉病的发生时期、品种抗性做了观察, 结果表明, 2-3月, 草莓白粉病在叶片上发生一般, 进入4月, 白粉病明显加重, 至5月上旬叶片发病达到高峰。同时看出3月之前, 果实发病较轻, 进入4月后果实发病明显加重。19个草莓品种中, 8个高抗、5个抗病、3个感病、3个高感, 品种间存在明显的抗病差异性。对9种药剂的筛选试验结果表明, 苯醚甲环唑、己唑醇药剂的防效在80%以上, 控制病害的效果较好。

关键词 [草莓白粉病](#) [发生时期](#) [抗性](#) [防治](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2009-0144](#)

通讯作者:

周增强 zhouzq08@126.com

作者个人主页:

周增强; 侯 琿; 王 丽; 冯桂鑫; 周厚成

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(395KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“草莓白粉病”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [周增强](#)
- [侯 琿](#)
- [王 丽](#)
- [冯桂鑫](#)
- [周厚成](#)