

寄生真菌与百合科寄主分类学关系初探

赵培洁, 赵怀, 王慧中

1 (浙江大学农业与生物技术学院, 杭州 310029)

2 (杭州师范学院生物系, 杭州 310012)

收稿日期 2001-4-5 修回日期 2001-7-23 网络版发布日期 接受日期

摘要 将寄生在百合科上11个属的真菌列成图谱, 发现霜霉目(Peronosporales)只寄生葱属(*Allium*), 小煤炱目(Meliolales)只寄生菝葜属(*Smilax*)。结果显示, 葱属和菝葜属之间以及与其他9个属之间的亲缘关系均比较远, 这与哈钦松分类系统相吻合。这对有较高经济价值的百合科的分类提供了重要佐证。

关键词 [百合科](#) [植物分类](#) [寄生性真菌](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

赵培洁 zjuarc@hotmail.com

作者个人主页: [赵培洁](#); [赵怀](#); [王慧中](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (184KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“百合科”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [赵培洁](#)

· [赵怀](#)

· [王慧中](#)