

土壤微生物多样性研究方法

钟文辉, 蔡祖聪

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-12-9 接受日期

摘要

概述了研究土壤微生物多样性的主要方法. 传统上, 土壤微生物群落的分析依赖于培养技术, 使用各种培养基最大限度地培养各种微生物群体, 但仍只能培养和分离出一小部分土壤微生物群落. 使用Biolog分析、磷脂脂肪酸分析和核酸分析等方法, 可研究和表征那些现在还不能够被培养的土壤微生物. 从而获取关于土壤微生物群落多样性的更多和更完整的信息.

关键词

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(440KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [钟文辉](#)

· [蔡祖聪](#)