

学科综述

土壤结构和耕作对根际微生态系统的影响

郑毅¹,张福锁²

(1.云南农业大学资源环境学院,云南 昆明 650201;
2.中国农业大学植物营养系,北京 100094)

收稿日期 2002-8-30 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 从土壤结构和土壤耕作与根区的环境条件关系、土壤结构、根际微生物和分泌物的关系、土壤结构和耕作对根系生长的关系几个方面讨论了土壤结构和耕作对根际微生态系统的影响以及与持续农业的关系。

关键词 [土壤结构](#) [耕作](#) [根际微生态系统](#)

分类号 [S 152.4](#) [S 154.4](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [郑毅¹](#); [张福锁²](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDE\(867KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“土壤结构”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [郑毅](#)

· [张福锁](#)