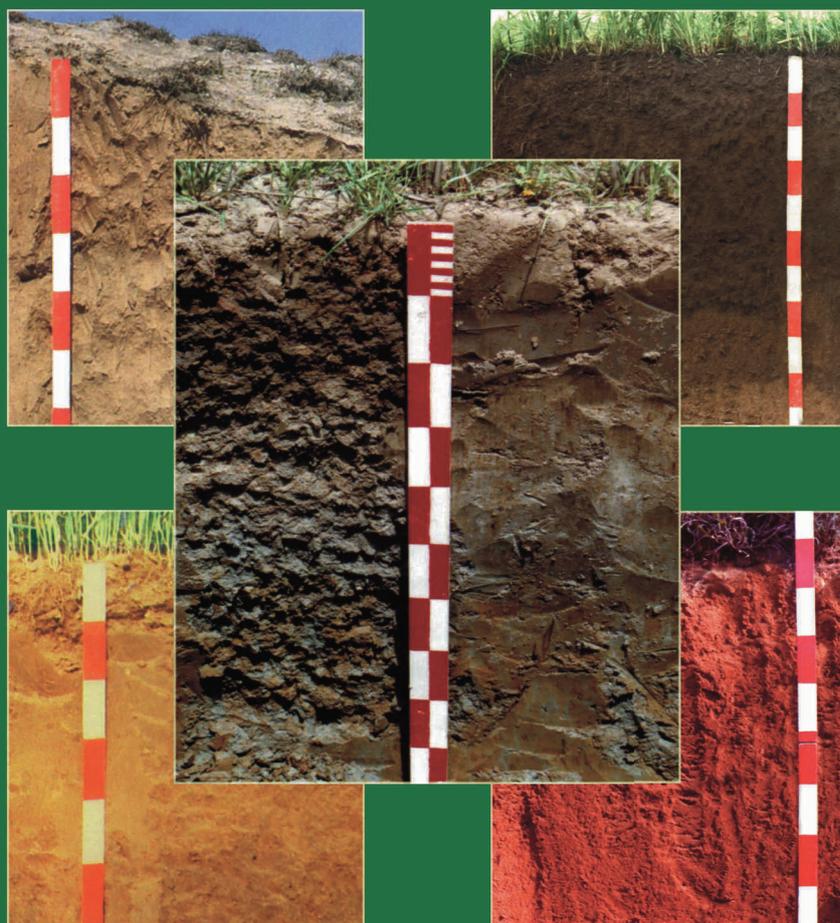


# Soils 土壤



2016

第 48 卷

4

# 土 壤

TURANG

第 48 卷 第 4 期

2016 年 8 月

## 目 次

### ◆ 专论与综述

- 有机种植与常规种植体系的比较——基于土壤与肥料的视角 ..... 纪荣婷, 董刚强, 闵 炬, 于 飞, 施卫明 (627)
- 微扩散法测定铵态氮、硝态氮的  $^{15}\text{N}$  稳定同位素研究综述 ..... 温 腾, 曹亚澄, 张珮仪, 张金波 (634)
- 制备条件对生物质炭特性及修复重金属污染农田土壤影响研究进展 ..... 刘 冲, 吴文成, 刘晓文, 南忠仁 (641)

### ◆ 研究报告

- 控释氮肥与尿素配施对单季稻产量及氮素利用率的影响 ..... 付月君, 王昌全, 李 冰, 尹 斌, 张敬昇 (648)
- $\text{CO}_2$  浓度升高和氮素供应对黄瓜叶片光合色素的影响 ..... 宝 俐, 董金龙, 李 汛, 段增强 (653)
- 酸解羽毛粉研制生物有机肥及其促生效果研究 .....  
..... 刁春武, 曹亮亮, 黄忠阳, 王东升, 周晓平, 王 蓓, 李 荣, 沈其荣 (661)
- 贵州省开阳茶园土壤养分状况与肥力质量评价 ..... 任艳芳, 何俊瑜, 张艳超, 刘 冬, 王艳玲, 陈 会 (668)
- 套种绿肥对茶园土壤理化性状的影响 ..... 宋 莉, 廖万有, 王焯军, 苏有健, 张永利, 罗 毅, 孙 力 (675)
- 加拿大一枝黄花入侵对杭州湾湿地围垦区土壤养分及活性有机碳组分的影响 .....  
..... 梁 雷, 叶小齐, 吴 明, 邵学新, 李长明 (680)
- 红壤水稻土累积酶活性及养分对长期不同施肥处理的响应 ..... 李委涛, 李忠佩, 刘 明, 江春玉, 吴 萌 (686)
- 不同退耕年限下菜子湖湿地土壤酶活性变化 ..... 包先明, 程新锋, 纪 磊, 郑 真, 孔令柱, 张平究 (692)
- 烟蒜轮作与套作对土壤微生物类群数量的影响 ..... 阳显斌, 李廷轩, 张锡洲, 陈代荣, 梁永江, 张长华 (698)
- 黄土丘陵沟壑区典型林地土壤微生物、酶活性和养分特征 ..... 刘 钊, 魏天兴, 朱清科, 陈 珏, 赵彦敏 (705)
- 不同施肥结构对酸性黄棕壤修复效果研究 ..... 倡国涵, 王 毅, 徐大兵, 赵书军, 谭 军, 彭五星 (714)
- 不同改良剂对皖南烟田土壤性状及烤烟产量和品质的影响 .....  
..... 朱克亚, 孙 星, 程 森, 张伟峰, 蔡宪杰, 唐 宇, 孙 平, 曹志洪, 刘 勤, 赵耕毛 (720)
- 近 30 年川中丘陵区不同土地利用方式土壤碳氮磷生态化学计量特征变化 .....  
..... 罗由林, 李启权, 王昌全, 辛志远, 王永豪, 宋安军, 万傲然, 唐 科 (726)
- 土壤性质对土壤-水稻系统中硒迁移的影响 ..... 周 骏, 刘兆云, 孟立丰, 朱 晨 (734)
- 不同钝化剂对铜污染土壤原位钝化修复 ..... 陈 杰, 宋靖珂, 张 晶, 王 鑫, 王学江 (742)
- 不同土壤改良剂对大豆富集重金属的影响 ..... 董明芳, 范稚莲, 莫良玉, 韦玉娅 (748)
- 酸性矿石废水短期污染对水稻土的影响 ..... 邓冬梅, 邱玉龙, 王银杏, 易 敏, 孙宇飞 (754)
- 江淮丘陵地区土壤养分空间变异特征——以安徽省定远县为例 ..... 赵明松, 李德成, 张甘霖, 张兆冬, 王莉莉 (762)
- 岩溶区植烟土壤 pH、有效铁锰和交换性钙的空间异质性——以重庆市酉阳县为例 .....  
..... 农金花, 梁增芳, 石永莲, 倪九派 (769)
- 苹果主产区土壤养分空间分布特征及其影响因素——以陕西省礼泉县为例 .....  
..... 张 彬, 杨联安, 杨粉莉, 王卫东, 袁晓育, 张林森, 谢贤健, 杨煜岑, 杜 挺 (777)
- 银川平原草甸湿地盐土及其盐分分布特征 ..... 夏贵菊, 何彤慧, 于 骥, 吴春燕, 赵永全 (785)
- 转移流视角下甘州区土地利用动态变化及空间集聚特征 ..... 王怡睿, 石培基, 张学斌, 胡艳兴, 谢作轮 (793)
- 希拉穆仁荒漠草原风蚀地表颗粒粒度特征 .....  
..... 丁延龙, 高 永, 蒙仲举, 娜仁格日勒, 黄 昕, 孙晓瑞, 吴 昊, 党晓宏, 王 猛 (803)
- 尕斯库勒湖泥炭地退化过程中土壤渗透特征的变化 ..... 刘克宏, 王 立, 马维伟, 王 琪, 石小伟 (813)
- 模拟降雨条件下植被调控坡面水沙输出过程研究 ..... 侯沛轩, 孙佳美, 余新晓, 李瀚之 (819)
- 晋陕蒙露天煤矿排土场不同新构土体土壤蒸发特征研究 .....  
..... 任志胜, 解 倩, 王彤彤, 王晓琳, 郭艳亮, 郑纪勇, 张兴昌 (824)

### ◆ 研究简报

- 纳米碳增效肥料对烟草农艺性状和经济指标的影响 .....  
..... 李小龙, 孙占伟, 过伟民, 郭建华, 刘 阳, 翁章友, 王爱国, 邓家礼, 王建伟, 梁太波, 曾 强, 张仕祥 (831)