

目 次

◆ 专论与综述

- 从土壤多样性到地多样性的研究进展 任圆圆, 张学雷 (225)
- 植物多样性对土壤动物影响的研究进展 严 珺, 吴纪华 (231)
- 矿区复垦土壤与植被交互影响的研究进展 张兆彤, 王金满, 张佳瑞 (239)

◆ 研究报告

- 施用方式和氮肥种类对砂姜黑土氮素迁移的影响 姜超强, 卢殿君, 祖朝龙, 周健民, 王火焰, 王世济 (248)
- 生物质炭与氮肥配施对土壤氮素变化和烤烟氮素利用的影响
..... 吴嘉楠, 闫海涛, 彭桂新, 吕世俊, 于建春, 张 璐, 杨永锋, 刘国顺 (256)
- 水稻秸秆生物质炭对土壤磷吸附影响的研究
..... 张 朴, 李仁英, 吴洪生, 李 霖, 罗晶晶, 汪方圆, 高雅晓玲, 肖 城, 张 钱 (264)
- 病死动物源氨基酸研制的生物有机肥促生效果研究 白国新, 刘珊珊, 郑 宇, 邵 铨, 王东升, 李 荣, 沈其荣 (270)
- 土壤水分对包膜尿素养分释放特性的影响 高帅帅, 王火焰, 周健民, 赵信林, 刘晓伟, 陈照明 (277)
- 不同调控措施对酸性富硒土壤硒有效性及水稻产量性状的影响 马 迅, 诸旭东, 宗良纲, 方 勇, 胡秋辉 (284)
- 冬油菜与杂草对长期不同施肥的差异化适应 唐 静, 黄 菲, 李继福, 肖 克, 邹家龙, 朱建强, 秦亚平 (291)
- 滴灌减氮对植烟土壤无机氮变化及烟株氮积累的影响
..... 杜飞乐, 任天宝, 林二阁, 李京阳, 胡静宜, 孙溢明, 刘英杰, 刘国顺 (298)
- 连续施用有机肥对连作花生根际微生物种群和酶活性的影响 刘金光, 李孝刚, 王兴祥 (305)
- 有机物料类型对烟草根际微生物及烟叶产质量的影响
..... 刘勇军, 周 羽, 靳志丽, 彭曙光, 周志高, 陈长青, 王兴祥, 李孝刚 (312)
- 苏打盐碱化土壤 pH 与团聚体中球囊霉素相关土壤蛋白含量的关系 曹 梦, 唐中华, 赵 龙, 张衷华 (319)
- 生物质炭和秸秆长期还田对红壤团聚体和有机碳的影响 孟祥天, 蒋瑀霁, 王晓玥, 孙 波 (326)
- 生物质炭对茂兰喀斯特森林土壤呼吸与有机碳的影响
..... 张明江, 龙 健, 李 娟, 廖洪凯, 刘灵飞, 赵 畅, 华 健 (333)
- 酸性土壤中亚硝态氮提取方法的改进 戴沈艳, 温 腾, 张金波, 蔡祖聪 (341)
- 等氮量下不同分施次数对燥红壤 N₂O 排放的影响
..... 方雅各, 解 钰, 王丽华, 杨 霖, 赵伶茹, 赖倩倩, 田 伟, 孟 磊 (347)
- 生物质炭对磺胺类抗生素在坡耕地紫色土中吸附-解吸及淋溶过程的影响
..... 周志强, 刘 琛, 杨红薇, 鲜青松, 唐翔宇 (353)
- 土壤、水稻籽粒镉含量相关性分析及水稻产地土壤镉临界值的研究
..... 陈宏坪, 戴碧川, 杨新萍, 王国庆, 林玉锁, 赵方杰 (361)
- 博斯腾湖湿地边缘带农田土壤重金属的污染风险评价
..... 麦麦提吐尔逊·艾则孜, 阿吉古丽·马木提, 买托合提·阿那依提, 艾尼瓦尔·买买提 (369)
- 露天煤矿周边不同深度土壤重金属空间变异及分布特征
..... 阿卜杜萨拉木·阿布都加帕尔, 王宏卫, 杨胜天, 买买提·沙吾提, 再屯古丽·亚库普, 何珍珍 (376)
- 毕节市耕地土壤 pH 的空间变异特征与影响因素 王亚男, 徐梦洁, 代圆凤, 符德龙, 黄化刚, 陈 雪, 庄舜尧 (385)
- 基于 CA-Markov 模型的土地利用景观格局预测研究 潘 月, 于东升, 王秀虹, 徐志超, 王玺洋 (391)
- 基于 Cs 的新疆准东地区不同土地利用类型土壤风蚀特征研究丁肇龙, 汪 君, 胥鹏海, 曹月娥, 刘 巍, 杨建军 (398)
- 基于遥感和 GWR 的兰州中心城区夏季热场格局及与土地覆盖的关系 董磊磊, 潘竟虎, 王卫国, 冯娅娅 (404)
- 不同类型地膜覆盖对玉米农田水热状况及产量的影响 白 雪, 周怀平, 解文艳, 杨振兴, 程 曼, 杜艳玲 (414)
- 离子型稀土矿体中溶液非均匀性渗透对浸取率的影响 罗嗣海, 罗 涛, 王观石, 刘 剑, 胡世丽, 朱冬梅 (421)
- 滇东高原红壤酸处理后粒度增粗现象及原因探究 贺 蕊, 苏 怀, 李岫峰, 董 铭, 邹司雅 (428)