

土 壤

TURANG

第 50 卷 第 4 期

2018 年 8 月

目 次

◆ 专论与综述

有机磷农药污染土壤的微生物降解研究进展 张娜娜, 姜 博, 邢 奕, 连路宁, 陈亚婷 (645)

◆ 研究报告

缓释尿素在双季稻上的养分供应特征 张 木, 唐拴虎, 黄巧义, 易 琼, 黄 旭 (656)

利用膜进样质谱法测定不同氮肥用量下反硝化氮素损失

..... 王书伟, 颜晓元, 单 军, 夏永秋, 汤 权, 林静慧 (664)

常熟市水体氮负荷对土地利用方式的响应 陈 西, 王延华, 蔡祖聪, 周 伟, 杨 浩 (674)

生物质炭对黄棕壤理化性质及龙脑樟幼苗生长的影响

..... 严陶韬, 丁子菊, 朱 倩, 卜晓莉, 薛建辉, 吴永波 (681)

梵净山常绿落叶阔叶混交林土壤螨类群落结构研究

..... 王鹏举, 陈 许, 周 政, 林丹丹, 巫仁霞, 朱佳运 (687)

温室不同管理模式对土壤微生物生物量碳和原生动物的影响 李钰飞, 李 季, 李吉进, 杨合法 (696)

湿地土壤微生物碳源代谢活性对不同水分条件的动态响应——以鄱阳湖为例

..... 刘亚军, 蔡润发, 李赟璟, 刘以珍, 葛 刚, 吴 兰 (705)

临沂烟田耕层土壤综合保育类型研究

..... 宗 浩, 刘文涛, 谭效磊, 王丽丽, 王 滨, 颜 石, 高庆磊, 高 强, 韩 硕, 刘春潮, 张 佳 (712)

烤烟株型与产量和质量的关系 郑登峰, 陈 懿, 陈 伟, 梁贵林 (718)

炭化烟草秸秆还田对连作植烟土壤及烤烟生长发育的影响

..... 谭 慧, 彭五星, 向必坤, 尹忠春, 孙玉晓, 施河丽 (726)

银杏外种皮对生菜生长及生理特性的影响 林仁亨, 黄海涛, 李焕秀, 姜建业, 蒋 伟, 唐 懿 (732)

太湖氮污染双同位素溯源与清单统计法对比研究

..... 袁丽君, 刘 广, 张泽洲, 曹 希, 高月香, 袁林喜, 尹雪斌 (738)

污泥堆肥对黄土-小麦系统中镉生物有效性的影响 高 卓, 李舒琦, 武文飞, 王厚成, 胡亚虎, 南忠仁 (746)

青海东部农田土壤硒分布特征及其影响因素 宋晓珂, 李宗仁, 王金贵 (755)

磁化水滴灌对土壤盐分及玉米产量品质的影响 王洪波, 王成福, 吴 旭, 乔 木, 周生斌, 闫曼曼 (762)

北京山区土壤养分空间变化特征研究 梁 斌, 齐 实 (769)

江西省耕地土壤有机碳空间变异的主控因素研究

..... 江叶枫, 饶 磊, 郭 熙, 叶英聪, 孙 凯, 李 婕, 王澜珂, 李伟峰 (778)

采样点空间集聚度对揭示区域土壤全氮变异性的影响 孙益权, 张忠启, 于东升, 茆 彭 (787)

祁连山林草复合流域土壤温湿度时空变化特征

..... 赵维俊, 刘贤德, 金 铭, 敬文茂, 王顺利, 任小凤, 马 剑, 武秀荣 (795)

重庆市土地利用结构效率的空间差异与影响因素探析 李 娜, 谢德体, 王 三 (803)

基于 PCA-SVR 的冬小麦土壤水分预测 聂红梅, 杨联安, 李新尧, 封涌涛, 任 丽, 张 彬 (812)

风水复合侵蚀下锡林河流域不同管理方式草地表土粒度特征

..... 王则宇, 崔向新, 蒙仲举, 党晓宏, 王 健, 葛 楠 (819)

基于多重分形的半干旱区农田表层土壤粒径分布特征研究

..... 王 燕, 蒙仲举, 斯庆毕力格, 丁延龙, 王则宇, 万 芳, 吴小龙 (826)

河南仰韶村遗址原始农业活动研究 杜凯闯, 王文静, 吴克宁, 查理思 (832)

湘东第四纪红色黏土发育的典型土壤在中国土壤系统分类中的归属

..... 欧阳宁相, 张杨珠, 盛 浩, 周 清, 黄运湘, 廖超林, 罗兰芳, 袁 红 (841)