



# 植物营养与肥料学报

Zhiwu Yingyang Yu Feiliao Xuebao

第 22 卷 第 1 期

## 目 次

- 1 传统化肥增效改性提升产品性能与功能
- 8 我国水溶肥料中重金属含量、来源及安全现状
- 19 追氮方式对夏玉米土壤  $N_2O$  和  $NH_3$  排放的影响
- 30 添加 DCD 对雨养区春玉米产量、氧化亚氮排放及硝态氮残留的影响
- 40 不同施磷量下稻田土壤磷素平衡及其潜在环境风险评估
- 48 不同绿肥种植模式下玉米秸秆腐解特征研究
- 59 秸秆还田配施腐熟剂对低产黄泥田的改良作用
- 67 玉米秸秆炭还田对黑土土壤肥力特性和氮素农学效应的影响
- 76 旱地基于豆类绿肥不同轮作方式的经济效益分析
- 85 小麦生长素响应因子 *TaARF6* 转基因烟草植株分子鉴定
- 94 遮荫条件氮肥运筹对下棉花生长和氮素积累的影响
- 104 玉米追氮对玉米//大豆间作体系产量和土壤硝态氮的影响及其后茬效应
- 111 钾肥用量和施用时期对棉花产量品质和棉田钾素平衡的影响
- 122 缺钾油菜叶片光合速率下降的主导因子及其机理
- 132 直播和移栽冬油菜生长和产量形成对氮磷钾肥的响应差异
- 143 贵州乌蒙烟区不同海拔烤烟碳氮代谢的差异
- 151 黄土旱塬区平衡施肥下不同土壤耕作模式的蓄水纳墒及作物增产增收效应研究
- 164 草灌植被恢复提高坡地土壤水稳性团聚体和碳、氮含量的有效性: 退耕年限的影响
- 171 黄土丘陵区不同植被下土壤可溶性有机物的荧光特征研究
- 180 广东省酸性硫酸盐水稻土作物产量的主要限制因子分析
- 192 碳调节剂降低次生盐渍化土壤中可溶性盐含量的可行性
- 201 外源脱落酸增强甘薯幼苗耐盐性的作用
- 209 蚯蚓菌根互作对土壤酶活、甘薯根系生长及养分吸收的影响
- 216 不同钾肥种类对苹果产量、品质及耐贮性的影响
- 225 大气氮沉降提高低磷土壤条件下马尾松菌根共生和磷效率的原因
- 专题综述**
- 236 MicroRNA 调节豆科作物营养胁迫响应的研究进展
- 研究简报**
- 245 陕西省农户小麦施肥调研评价
- 254 秸秆还田下氮肥运筹对白土田水稻产量和氮吸收利用的影响
- 263 不同种植密度下丛枝菌根真菌对玉米磷吸收的影响
- 269 分根交替滴灌对管栽黄瓜光合作用及水分利用效率的影响
- 277 贵州旱作耕地土壤钾素状况与钾肥效应
- 赵秉强  
闫 湘 王 旭 李秀英 于兆国  
刘 敏 张 翀 何彦芳 高 兵 苏 芳 江荣凤  
巨晓棠  
吴得峰 姜继韶 高 兵 刘 燕 王 蕊 王志齐  
党廷辉 郭胜利 巨晓棠  
区惠平 周柳强 黄美福 黄金生 韦运兰 谢如林  
曾 艳 刘昔辉 朱晓晖 谭宏伟  
徐健程 王晓维 朱晓芳 邓晓东 杨文亭  
胡 诚 陈云峰 乔 艳 刘东海 张顺陶 李双来  
郭俊梅 姜慧敏 张建峰 李玲玲 张水勤 谢义琴  
李 先 刘 晓 周贵宇 杨俊诚  
姚致远 王 峥 李 婧 鱼昌为 曹群虎 曹卫东  
高亚军  
智一鸣 陈 芳 刘晓曼 肖 凯  
郑剑超 闫曼曼 张巨松 高丽丽 石洪亮 郑 慧  
张玉玲  
张亦涛 任天志 刘宏斌 雷秋良 翟丽梅 王洪媛  
刘 申 尹昌斌 张继宗  
李书田 邢素丽 张 炎 崔荣宗  
陆志峰 任 涛 鲁剑巍 李小坤 丛日环 潘勇辉  
李凯旭  
王 寅 汪 洋 鲁剑巍 李小坤 任 涛 丛日环  
连培康 许自成 孟黎明 刘炳清 翟 欣 陈 雪  
黄化刚  
王玉玲 李 军  
刘文祥 李 勇 于寒青  
王玉涛 石 辉 刘雄飞 管 利 武云飞 郑纪勇  
黄巧义 唐拴虎 黄 旭 张发宝 杨少海 易 琼  
逢玉万 张 木  
盛海君 杜 岩 施凯峰 单玉华 封 克  
肖 强 王 刚 衣艳君 史衍玺 杨洪兵 刘家尧  
李 欢 杜志勇 刘 庆 史衍玺  
谌 琛 同延安 路永莉 高义民  
庞 丽 周志春 张 一 丰忠平  
徐 锋 王金祥  
赵护兵 王朝辉 高亚军 张卫峰  
李录久 王家嘉 吴萍萍 黄厚宽 蒋荫锡  
张晓飞 李 伟 杨 珊 姚国庆 朱文东 肖京京  
郑 婷 曹 宁 冯 固  
董彦红 赵志成 张 旭 刘学娜 李清明  
赵 欢 苟久兰 赵伦学 吴清英 何佳芳 赵平英  
王正银 李振轮 肖厚军

消息 103 《植物营养与肥料学报》2013~2014 年度优秀论文名单

期刊基本参数: CN11-3996/S \* 1994 \* b \* A4 \* 286 \* Zh \* P \* ¥40.00 \* 1100 \* 31 \* 2016-01