

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 香蕉、荔枝、柑桔果园土壤养分肥力评价及平衡施肥研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

香蕉、荔枝、柑桔果园土壤养分肥力评价及平衡施肥研究

关键词: 平衡施肥 果园土壤 肥力 评价

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 广东省农业科学院土壤肥料研究所

成果摘要:

本项目评价了亚热带香蕉、荔枝、柑桔果园土壤养分肥力状况及其时空变化特点, 揭示影响果实产量和品质的土壤养分主要障碍因子。揭示了国内香蕉最主要栽培品种巴西蕉的营养特性, 提出巴西蕉氮钾肥适宜施用量及施肥配方, 建立香蕉果园土壤钾素分级平衡施肥技术体系, 提出香蕉施镁肥的土壤条件, 并明确香蕉喷施中、微量元素肥料的增产增收效果。研究不同荔枝、柑桔品种的营养特性, 提出桂味荔枝叶片营养诊断指标及荔枝、柑桔氮、磷、钾、镁、硫肥的适宜配施用量及施肥配方, 比较了柑桔施用氯化钾和硫酸钾及不同种类镁肥的效应。上述研究成果大大超出项目合同规定的性能指标。

成果完成人: 姚丽贤;郑惠典;谢春生;彭智平;张育灿;张政勤;周修冲;林翠兰;罗文贱;李进权;侯钊泉;许利新;卢美成

[完整信息](#)

行业资讯

新疆洪水灾害及防洪减灾对策

抗旱防涝地膜

液氨直接施肥技术研究与应用

土壤改良保水增效剂开发生产

农作物抗旱、抗午间休眠剂(丰...

磁化复合肥生产技术开发

瑞得牌26%福.多.甲棉花种衣剂

瑞得牌17%多.克.醇小麦种衣剂

年产3万吨高效有机肥

10万吨氨基酸生物肥生产技术开发

成果交流

推荐成果

- [出口蔬菜\(有机食品\)栽培及病虫...](#) 04-23
- [华南有机食品生产核心技术系统研究](#) 04-23
- [植物生长调节剂](#) 04-23
- [连栋大棚蔬菜无土栽培营养调控技...](#) 04-23
- [冬作经济绿肥高产栽培技术与肥效研究](#) 04-23
- [设施栽培优质蔬菜主要病虫害预报...](#) 04-23
- [温室生菜速长营养液](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号