

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 无土栽培蔬菜的氮素调控机制及营养液配方研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

无土栽培蔬菜的氮素调控机制及营养液配方研究

关键词: **营养液** **无土栽培** **调控机制**

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 甘肃省土壤肥料工作站

成果摘要:

该项目进行了蔬菜作物对硝、铵太氮吸收能力比较研究; 氮素形态及其不同配比对蔬菜生长和品质的影响研究; 氮素形态及其不同配比对蔬菜吸收矿质养分的影响研究; 营养元素的供应水平与蔬菜植株体内养分含量关系研究; 高浓度NH₄⁺蔬菜生长和体内养分含量影响研究; 氮素形态对营养液pH值及磷、锌、铁吸收研究; 无土栽培蔬菜营养液配方遴选研究。该项目系统、全面地研究了无土栽培蔬菜优质化生产营养供应调控机理, 将研究理论与生产实践紧密结合, 初步遴选、确定了蔬菜营养液配方。为今后无土栽培优质蔬菜生产的营养调控、低硝酸盐营养液配方研制应用提供了科学的理论依据。

成果完成人: 张树清;武翻江;王艳玲;王亚红;郭丽琢;赵瑛;白亚莉

[完整信息](#)

行业资讯

- 万亩优质鲜食葡萄产业化综合...
- 5000亩优质核桃示范基地建设
- 利用胚挽救技术进行无核葡萄...
- 优质丰产抗病辣椒新椒6号的选...
- 三倍体无籽西瓜新优21号、新...
- 2万亩城郊优质水果产业化示范...
- 现代设施农业高科技示范园建设
- 一七〇团蔬菜保护地种植科技...
- 新疆鲜食葡萄优质高效技术集...
- 葡萄籽营养调和油

成果交流

推荐成果

- [圆杂1茄](#) 04-23
- [皖西山区野生薇菜有机食品开...](#) 04-23
- [出口蔬菜\(有机食品\)栽培及...](#) 04-23
- [苹果有机食品生产技术开发研究](#) 04-23
- [花卉高产栽培及花期调控技术...](#) 04-23
- [牡丹品种分类、选育及栽培新技术](#) 04-23
- [牡丹秋季露地二次开花栽培技...](#) 04-23
- [名优花卉品种微型化培育技术研究](#) 04-23
- [地栽黑木耳](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布