

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



现代农业 | 现代种植 | 健康养殖 | 绿色蔬果 | 水产渔业 | 贮藏加工 | 土肥植保 | 动物医学 | 农业工程与经营管理
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 有机基质培无土栽培配套技术-立体栽培技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

有机基质培无土栽培配套技术-立体栽培技术

关 键 词：立体栽培 无土栽培 蔬菜 温室栽培

所属年份：2001

成果类型：应用技术

所处阶段：

成果体现形式：

知识产权形式：

项目合作方式：

成果完成单位：南京农业大学

成果摘要：

为了提高园艺设施和设施内光、热、气的利用率，有机基质培无土栽培可采用立体栽培的方法。它是一种科技密集型无土栽培方式，能显著提高土地利用率，增加单位面积产量，提高效益。立体栽培的方式很多，大体可分多层次式和立柱式两类。多层次无土栽培适于种植各种蔬菜，既可常规直立向上栽培，又可倒挂吊式栽培，矮小型、高大型蔬菜均可种植，且采光良好。南京农业大学正在研究开发适合中国南方亚热带、热带地区的叶菜类多层次立体栽培和瓜果菜类吊式栽培，并已取得初步成果。立柱式无土栽培适于种植矮生小型蔬菜，栽培柱采用石棉水泥管、硬质塑料管或聚乙烯塑料袋等，在柱四周按螺旋位置开孔，作物种植于孔中的基质中。效益分析：立体栽培不仅因其高产性达到高效益，而且因其新颖美观成为观光农业的重要组成部分，是提高现代化温室效益的理想途径。另外，空中菜园、都市型蔬菜生产塔都具有较高的观赏价值。合作方式：技术转让。

成果完成人：

[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术示范园建设](#)

[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

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 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号