

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 四倍体大白菜种质资源创新和系列品种选育

请输入查询关键词

科技频道

搜索

四倍体大白菜种质资源创新和系列品种选育

关键词: **大白菜** **创新** **选育** **种质资源**

所属年份: 2006

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: 其他

成果完成单位: 河北省农林科学院经济作物研究所

成果摘要:

该课题利用能产生2n配子的普通二倍体大白菜与四倍体大白菜杂交和利用高稔性四倍体与人工诱变四倍体大白菜杂交创造四倍体大白菜资源的有效方法,解决了四倍体大白菜育种中稔性低的世界性难题,为四倍体大白菜育种工作开辟了新途径;通过对四倍体杂交制种技术和栽培技术的研究,形成了规范的配套技术体系和栽培技术规程,亩制种产量达50kg以上,已接近普通二倍体大白菜的制种产量,具有显著的社会经济效益。该项目居国际先进水平。

成果完成人: 王玉海;申书兴;刘学岷;牟金贵;王明秋;刘晓东;王子欣;刘志荣

[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