

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 小果型西瓜种质创新及新品种金玉玲珑的选育

请输入查询关键词

科技频道

搜索

小果型西瓜种质创新及新品种金玉玲珑的选育

关键词: 小果型西瓜 金玉玲珑 选育 新品种

所属年份: 2007

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: 其他

项目合作方式: 技术服务;其他

成果完成单位: 中国农业科学院郑州果树研究所

成果摘要:

采用杂交育种的方法,对原产于我国的中小果型西瓜资源通过引入台湾、日本等地的资源进行了创新,选育出了一批小果型西瓜育种资源。1997年开始选配组合,通过2003~2005年的区域试验及生产试验,筛选出新品种金玉玲珑。该品种全生育期85天,单果重1.5~2.5公斤,皮厚0.3厘米,果实高圆形,浅绿果皮上覆有深绿色齿状条带,中心可溶性固形物含量11.0%~12.0%,果肉橙黄色,质细、口感好,抗逆性好,易坐果,保护地、露地均可栽培。2005年在全国农业技术服务中心组织的保护地西瓜展评中名列小果型西瓜第一名。该品种商品性和栽培性状都表现突出,目前已通过全国西瓜甜瓜品种鉴定及通过河南、北京、江苏等地的农作物品种审定委员会审定,具有广阔的发展前景。

成果完成人: 刘君璞;徐志红;徐永阳;刘学勋;陈彦峰;鹿智江;张俊平;韦小敏;张健;孔维虎

[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