



江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所

淮安市农业科学研究所

[网站首页](#) [所情概括](#) [机构设置](#) [科学研究](#) [人才队伍](#) [合作交流](#) [科技服务](#) [党建文化](#) [资料下载](#) [媒体聚焦](#)

2023年09月26日 星期二

当前位置: [首页](#) > [新闻网](#) > [科研成果](#)

苏梦4号

发布时间: 2023-01-04 09:29 阅读: 76次

分享:

品种来源: W18×G27

特征特性: 杂交种。鲜食，早熟，种植株生长势中等，主蔓第一雌花节位6~7节，春季保护地栽培从坐果到采收30天左右，全生育期105天左右。果实高圆形，果皮深绿色，覆墨绿色隐条带，果皮厚约0.73厘米，单果重约2~3千克。果肉橙黄色。中心可溶性固形物含量11.7%，边可溶性固形物含量8.5%，果皮硬度中等，肉质酥脆。感枯萎病，耐低温、弱光。第1生长周期亩产2418.2千克，比对照小兰增产1.6%；第2生长周期亩产2528.0千克，比对照小兰增产9.9%。

栽培技术要点: 1. 适期播种。塑料大棚春季栽培江苏地区一般为1月上旬至2月中下旬。2. 适宜密度。株距0.4米左右，行距2.5米左右，亩栽670株左右，三蔓整枝。3. 肥水管理。施足基肥，一般每亩施腐熟有机肥2000千克，45%硫酸钾型复合肥25千克，硫酸钾20千克；果实膨大期适时适量追施膨瓜肥。视墒情浇水。4. 病虫害防治。坚持预防为主，农业防治和药剂防治相结合，注意防治蚜虫。5. 种子繁殖。江苏地区宜采用保护地繁殖，爬地栽培母本每亩栽植350~400株，吊蔓栽培750~800株，父本配以10%~15%的比例；均采用四蔓整枝，留3~4果，平均单果可采种7~10克，爬地每亩可采种约6千克，吊蔓栽培可采种约12千克。

适宜种植区域及季节: 适宜在江苏春季保护地种植。

注意事项: 1. 果实肉质稍硬，适当控制氮肥施用量。2. 感枯萎病，避免连作，重茬田使用嫁接苗。

[【打印此页】](#) [【关闭窗口】](#)

地址: 江苏省淮安市淮海北路104号 电话: 0517-83668984

江苏徐淮地区淮阴农科所(淮安市农科院) Copyright © 2003-2006 All Right Reserved 苏ICP备10002657号-6 苏公网安备 32010202010377号