

## 成都市农林科学院

Chengdu Academy of  
Agriculture and Forestry Sciences
[首页](#) | [本院介绍](#) | [领导简介](#) | [处室介绍](#) | [院属单位](#) | [党务工作](#)


搜索

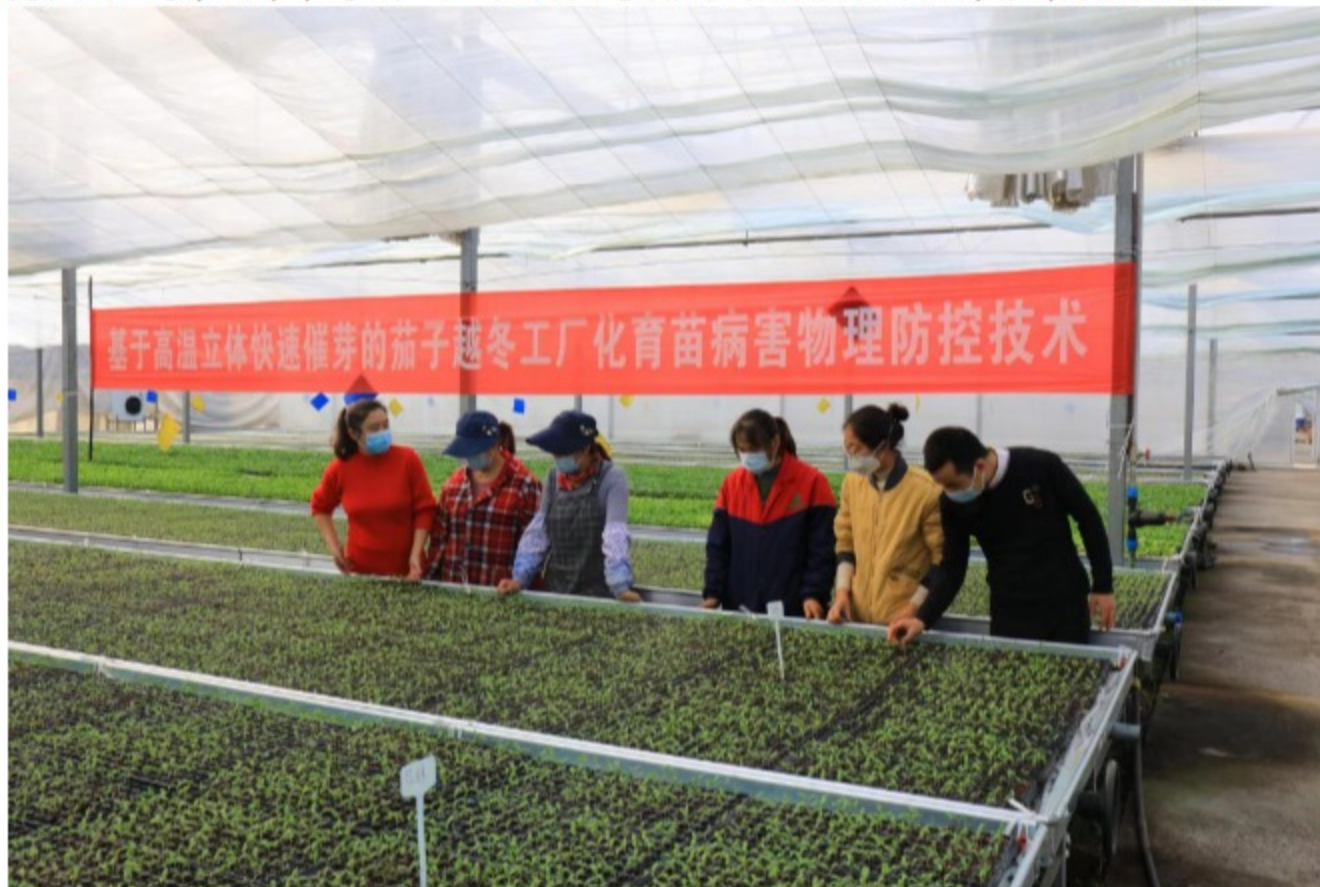
[新闻动态](#) | [通知公告](#) | [科技动态](#) | [农业要闻](#) | [政策法规](#) | [成果展示](#) | [职工之家](#) | [办公自动化系统](#) | [信息公开](#)

## “茄子越冬集约化育苗减药控害与节本增效技术”通过专家技术鉴定

发布时间：2023/2/1

近日，四川省园艺作物技术推广总站邀请有关专家，对成都市农林科学院园艺研究所与四川金穗绿丰农业开发有限公司联合研究集成的“茄子越冬集约化育苗减药控害与节本增效技术”进行技术鉴定。专家组实地考察了郫都区安德镇泉水村四川金穗绿丰农业开发有限公司的生产现场，听取了四川省蔬菜育种攻关团队“茄子耐高温育种新材料创制与应用”子课题主持人潘绍坤的汇报，查阅相关资料并对项目组进行质询后认为该技术创新性突出，社会、经济、生态效益显著，在茄子越冬集约化育苗生产企业中具有良好的推广应用前景。

该技术新集成了以“粒径0-10mm基质+10%珍珠岩为基质”、“机械装盘与播种+30℃高温立体快速催芽”、“3d避光+7d12h/12h光暗交替补光促苗”、“105孔穴盘+架式炼苗”、“井水浇灌+水热循环保温”为核心的茄子越冬集约化育苗减药控害与节本增效技术，解决了成都平原茄子越冬集约化育苗出苗慢、猝倒病和立枯病易发的生产难题。与传统育苗相比，缩短出苗时间10-13d，提高出苗率10%以上，猝倒病、立枯病发病率降低20个百分点以上。该技术大幅节约人工、农资（基质、农药、穴盘等）成本，每生产100万株苗可增加产值20万元以上，节本增效显著。



专家们建议进一步扩大应用推广。成都市农林科学院园艺研究所与四川金穗绿丰农业开发有限公司相关负责人及科技人员参加鉴定会。


[关于我们](#) | [联系我们](#) | [管理员登录](#)

主办：成都市农林科学院 承办：都市现代农业与信息研究所

地址：成都市温江区公平街道农科路200号

蜀ICP备10004049号-1 热线服务：028-82747352 院纪委联系方式：82746545

cdnlxfjb@163.com

