



北京市农林科学院

Beijing Academy of Agriculture and Forestry Sciences



- 首页
- 本院概况
- 新闻中心
- 科研创新
- 科技服务
- 人才队伍
- 合作交流
- 党建文明
- 专

当前位置： 首页 > 新闻中心 > 院内要闻

我院蔬菜中心承担的北京市科委重大课题通过专家验收

时间：2014-03-07

来源：蔬菜研究中心

浏览量：747

栏目：院内要闻

【字体：减小 增大】

3月5日，我院蔬菜中心承担的北京市科委重大课题“蔬菜良种创制与产业化开发”通过专家验收。课题执行期间，建立了茄果类瓜类蔬菜、反季节速生叶菜和高品质的精细特色蔬菜等优异资源价筛选和高效创新的技术体系24项。筛选出与抗病、抗逆、雄性不育性紧密连锁的分子标记17个，利用分子和细胞育种结合常规育种技术创制出符合育种目标的番茄、西葫芦等9种蔬菜优异自交系或不育系173份，选育出优良新品种36个。在北京、山东等8个省市建立了茄果类、瓜类和叶菜类蔬菜杂交品种原种繁育基地312亩，商品种子生产基地20959亩，生产112.478万公斤商品种子。累计推广面积530万亩以上，其中新研发的高端品种在北京推广达4万亩，辐射全国各地近50万亩，创直接经济效益1.38亿元。累计指导生产12480万株蔬菜种苗，展示示范6878个蔬菜新品种。



版权所有：北京市农林科学院

技术支持：北京市农林科学院信息技术研究中心

联系地址：北京市海淀区曙光花园中路11号农科大厦A座

备案号/经营许可号：京ICP备13038350号-1

北京市农林科学院