

[网站首页](#)[院情概况](#)[机构设置](#)[科学研究](#)[人才队伍](#)[合作交流](#)[成果转化](#)[党建文化](#)[管理服务](#)

您的位置：[首页](#) > [新闻中心](#) > [科技动态](#) > [详细内容](#)

“优质晚抽薹青菜杂交新品种的选育及配套栽培技术研究”课题通过专家验收

来源：园艺所 范林华 作者： 发布时间：2013-01-14 00:00:00 浏览次数：1460 次 【字体：小 大】

2013年1月11日，上海市科学技术委员会组织相关专家，对由上海市农业科学院朱玉英研究员主持的上海市重点科技攻关项目《优质晚抽薹青菜杂交新品种的选育及配套栽培技术研究》进行验收，专家组听取了项目组的汇报、详细审阅了有关材料后，经质询和讨论后一致同意通过验收。

《优质晚抽薹青菜杂交新品种的选育及配套栽培技术研究》课题组通收集、评价、选育、研究国内外青菜种质资源的基础上，选育获得了抗病、耐寒、晚抽薹、园艺性状稳定的自交系0203，作为不育系的转育父本和保持系；利用与甘蓝细胞质雄性不育系cms198的远缘杂交，选育获得了抗病、耐寒、抽薹晚、园艺性状优良、不育性稳定的不育系p0203，不育系的不育株率及不育度均达100%；通过航天卫星搭载诱变选育，获得了抗病、耐寒、抽薹晚、园艺性状优良的自交不亲和系sp67；培育了优势明显的杂交一代新品种“艳春”，该品种叶深绿色、椭圆形，叶面光滑，叶柄宽、淡绿色。成熟植株株高20cm左右，开展度25cm左右，最大叶叶片长17cm、宽13cm，叶柄上宽2.0cm、下宽4.4cm、厚1.0cm，平均单株重450g左右，平均产量可达2750kg左右，具有较强的抗逆性，抽薹晚。新品种已通过上海市农作物新品种审（认）定委员会认定，申请国家植物新品种保护，已推广900亩次以上。

[【打印正文】](#)

分享到：

版权所有：上海市农业科学院

网络支持：上海市农业科学院信息化办公室

Copyright © saas.sh.cn. All Rights Reserved

 公安备案号 31012002002003 沪ICP备19007860号-1

奉浦院区地址

上海市奉贤区金齐路1000号

邮编：201403

电话：021-62208660

华漕院区地址

上海市闵行区北翟路2901号

邮编：201106

电话：021-62208660