

[组织机构](#)[行政机构](#)[科研机构](#)[赵县实验基地](#)[机构设置](#)[智慧普法](#)[电子图书馆](#)[预决算公开](#)

经济作物研究中心

作者： 审核： 上传： 来源： 发布时间： 2014-01-02

棉花研究：

主要从事棉花种质资源创新、新品种培育以及配套栽培技术研究。现有在职人员8名，其中博士1名、硕士4名，高级职称人员5名，省特殊津贴1人、市特殊津贴3人，国家及河北省棉花产业技术体系试验站站长和岗位专家各1名。2014年被命名为河北省“巨人计划”创新团队。近年来，先后承担国家“863”、国家现代农业产业技术体系、国家转基因重大专项以及省市科研项目20余项。育成通过省级以上审定的各类棉花新品种25个。获得各类科技奖励40余项次，其中包括国家科技进步二等奖2项、中国科学院发明特等奖1项、河北省省长特别奖2项、省部级科技进步二等奖4项。2020至2022年分别获河北省产学研合作创新一等奖，神农中华农业科技三等奖和中国农业绿色发展研究会科学技术奖三等奖各1项。

蔬菜育种研究：

主要从事大葱、洋葱、白菜等蔬菜新品种的选育及栽培技术研究，重点开展大葱雄性不育系种质资源的创制应用及高效栽培技术研究集成与示范。为国家特色蔬菜产业技术体系团队成员，现有在职人员5名，其中硕士研究生1名，正高级职称人员2名。先后育成‘青叶’、‘青杂’、‘紫魁’系列新品种12个，其中通过国家品种登记4个，获国家新品种保护权2项。育成的我省首个三系杂交大葱新品种‘青杂2号’及相配套的具有国内领先水平的“大葱周年生产栽培技术”连续2年被河北省推荐为主导品种和主推技术。十三五以来，获得河北省科技进步二等奖、河北省技术发明三等奖、河北省农业技术推广三等奖各1项。授权国家发明专利3项，实用新型专利8项。

