

[网站首页](#) [所领导](#) [本所新闻](#) [组织机构](#) [人才队伍](#) [科研成果](#) [国际合作](#) [研究生教育](#) [期刊著作](#) [科技平台](#) [科技兴农](#) [棉花分会](#)

当前位置 [本所新闻](#) >> [中棉所国家自然科学基金立项取得新突破](#)

## 中棉所国家自然科学基金立项取得新突破

来源：科技管理处 作者：王宇 访问统计：417 添加日期：2021-08-20

2021年8月18日，国家自然科学基金2021年度评审结果揭晓。中国农业科学院棉花研究所共获资助12项，其中，优秀青年基金1项，面上基金6项，青年基金5项，总经费668万元。

何守朴博士申报的“棉花种质资源优异基因发掘”项目获得国家自然科学基金优秀青年基金资助，实现了中棉所优青项目零的突破。何守朴博士为中棉所特聘研究员，主要从事棉花群体遗传学和重要基因发掘研究，利用基因组学和群体遗传学手段，揭示了栽培陆地棉群体分化的基因组基础，鉴定到远缘杂交改良陆地棉纤维品质的关键位点，为棉花优质育种提供了理论指导。2018至今，何守朴博士分别以第一作者（共同第一作者）和通讯作者在《自然·遗传学（Nature Genetics）》、《新植物学家（New Phytologist）》、《植物生物技术（Plant Biotechnology Journal）》等杂志发表高水平论文13篇。