



作物研究所

柴靛

发布单位：院作物所 发布时间：2023/8/7 已浏览：518次 分享到： 

柴靛，男，1982年生，研究员。于2012年获四川大学理学博士学位，自2011年8月起在四川省农业科学院作物研究所工作。

主持完成国家重点研发计划项目1项、四川省重大科技专项子课题1项，主研国家/部省/市院级项目若干。获四川省科技进步奖二等奖1项、四川省科技进步奖二等奖1项、中华农业科技奖一等奖1项。主持选育通过国家登记的油菜新品种2个，参与选育新品种22个。获得品种权3项、国家发明专利1项、实用新型专利2项。发表论文50余篇，其中以第一作者在BMC Genomics、Frontiers in Genetics等SCI杂志发表论文12篇。担任Frontiers in Plant Science、Plants等杂志的学术编辑。

主要研究方向：（1）油菜遗传育种及相关生物技术的应用；（2）芸苔属特异性状的遗传解析与基因挖掘；（3）芸苔属生物、非生物胁迫研究。