

江苏省作物基因组学和分子育种重点实验室

附件

2019 年度江苏省作物基因组学和分子育种重点实验室开放课题拟立项项目公示表

编号	课题名称	课题编号	课题负责人	申请人所在单位	课题起止年限	经费额(万元)
1	基于组学数据的玉米杂交种表型预测研究	PL201901	陆虎华	江苏沿江地区农业科学研究所	2019.09—2021.08	2.5
2	淀粉合成重要基因变异对软米品质形成的影响及其利用研究	PL201902	周丽慧	江苏省农业科学院	2019.09—2021.08	2.5
3	水稻 BT 型新恢复基因的克隆与育种利用	PL201903	赵祥强	南通大学	2019.09—2021.08	2.5
4	耐盐优质食用裸大麦种质资源创制及新品种选育	PL201904	沈会权	江苏沿江地区农业科学研究所	2019.09—2021.08	2.5
5	水稻抗纹枯病及优质相关性状全基因组关联分析	PL201905	康厚祥	中国农科院植物保护研究所	2019.09—2021.08	2.5
6	控制玉米主胚根长 QTL-qPRL2 的基因克隆与功能分析	PL201906	郭 松	四川省农业科学院	2019.09—2021.08	2.5
7	籼稻 9311 为背景的 Wx 近等基因系的构建及其品质分析	PL201907	何冲霄	盐城农科院	2019.09—2021.08	2.5
8	小麦籽粒基因调控强弱势异步发育机制研究	PL201908	徐志胜	南京农业大学作物遗传与种质创新国家重点实验室	2019.09—2021.08	2.5
9	甜加糯鲜食玉米新品种选育	PL201909	王歆	安徽科技学院农学院	2019.09—2021.08	2.5