

附件

江苏省作物基因组学和分子育种重点实验室 2020 年度开放课题一览表

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	小麦条锈病感病基因 TaBl n1 的功能解析	PL202001	张新梅	西北农林科技大学	2020.09—2022.08	2.5
2	玉米抗旱关键基因挖掘及验证	PL202002	唐怀君	新疆农业科学院 粮食作物研究所	2020.09—2022.08	2.5
3	水稻超级粗杆材料基因组解析及关键基因挖掘	PL202003	闫大伟	河南大学	2020.09—2022.08	2.5
4	分子标记辅助选育抗稻瘟病粳稻品种	PL202004	宋学堂	江苏武进水稻研究所	2020.09—2022.08	2.5
5	玉米杂交种基因组选择方法及应用研究	PL202005	王 欣	扬州大学信息工程学院	2020.09—2022.08	2.5
6	一个水稻产量抽穗期基因的快速鉴定及其育种利用	PL202006	曾生元	江苏丘陵地区镇江农业科学 研究所	2020.09—2022.08	2.5
7	大麦早熟基因 eam.z 的精细定位和克隆	PL202007	华 为	浙江省农业科学院 作物与核技术利用研究所	2020.09—2022.08	2.5
8	优质专用绿色高产小麦新品种（系）选育及机制解析	PL202008	温明星	江苏丘陵地区镇江农业科学 研究所	2020.09—2022.08	2.5