

水稻籼粳交杂种优势利用及分子育种研究



主讲人：万建民 院士

中国农业科学院

地点：新实验大楼2楼会议室

时间：2018年6月22日 下午 1:00

万建民院士，水稻分子遗传与育种专家。现任中国农业科学院副院长、教授、博士生导师。

1982年获南京农业大学农学专业学士学位，1985年获南京农业大学作物遗传育种硕士学位，1995年获日本京都大学农学博士学位。1996年任日本京都大学农学部特别研究员，1997-2001年任日本农林水产省农业研究中心研究员。1999年被教育部聘为首批“长江学者奖励计划”特聘教授。

长期从事水稻优异基因挖掘和分子育种研究，在国内较早提出和初步实践了作物分子设计育种。先后主持国家863、国家自然科学基金等多项重大课题。在*Nature*、*Science*、*Nature Biotechnology*等SCI刊物发表论文150余篇，出版专著3部。研究成果获2010年国家科技进步一等奖，2012年何梁何利基金科学与技术进步奖，2014年国家技术发明二等奖；“阐明独脚金内酯调控水稻分蘖和株型的信号途径”入选2014年度中国科学十大进展。



中国水稻研究所 水稻生物学国家重点实验室
State Key Laboratory of Rice Biology
China National Rice Research Institute

春江学术论坛

第四期

新实验大楼2楼会议室

2018年6月22日 下午

1:00-2:00

万建民 水稻籼粳交杂种优势利用及分子育种研究

2:00-2:30

朱春权 不同氮源调控水稻细胞壁在磷、铁营养元素再利用过程中的生理机制

2:30-3:00

陈中督 南方双季稻区不同农作措施的固碳减排效应与技术采纳行为研究



中国水稻研究所 水稻生物学国家重点实验室
State Key Laboratory of Rice Biology
China National Rice Research Institute