

杂交水稻全国重点实验室（武汉大学）简介

杂交水稻国家重点实验室于2011年10月由科技部正式批准建设，2014年5月通过建设验收，2017年第一次评估，被评为“优秀类”实验室。2021年获批中国科协“全国科普教育基地”。2022年通过国家重点实验室优化重组，成为首批遴选出的20个标杆国家重点实验室之一，更名为“杂交水稻全国重点实验室”（后称“实验室”）。

实验室是农科教一体、产学研结合的典范，为我国农业科技创新和人才培养提供了宝贵的经验，也为全球粮食安全做出了积极贡献。实验室高度重视科普工作，经过多年的不断探索完善，实验室已建立了一套完善的科普工作制度，包括规划布局与建设运行、硬件设施与人才队伍、大型活动与网络宣传等各方面。现有校内6000多平方米的主体大楼和多个校内、校外试验基地；建有仪器操作体验平台、室外组织培养体验间等大型实践体验教育场地；同时正在建设VR虚拟实验操作的体验平台、智慧农业展示平台等。

近几年，实验室秉承“走出去、请进来”的宗旨，在全国科技工作者日、科技活动周、科普日等重大节点举行大型科普开放活动，取得良好效果，受到社会一致好评。2024年10月16日，在世界粮食安全日和全国粮食安全宣传周，实验室作为“科技护粮安”典型，入选全国“强法治保供给 护粮安”九大典型案例，作为湖北省唯一入选的代表进行现场推介。

实验室开放时间：工作日，8:30-11:30, 14:30-17:30。