

资源与地球科学学院

地球物理学大讲坛

题目：地面磁共振地下水探测技术与新进展

主讲人：蒋川东 吉林大学 教授、博导

时间：2024年4月11日（周四） 10:00-11:00

地点：资源楼A603



报告人简介：

蒋川东，吉林大学仪器科学与电气工程，教授，博士生导师。2013年博士毕业于吉林大学同年留校工作站。2016年10月至2018年6月，赴德国莱布尼兹应用地球物理研究所做博士后。2023年聘为吉林大学“唐敖庆领军教授”。主要从事地面磁共振地下水探测仪器和方法研究、水文地球物理联合探测方法、地球物理数据智能处理与解释、现代信号处理等相关研究工作。近5年主持完成了国家自然科学基金、国家重大仪器科学专项子课题、博士后国际交流与合作和省部级项目。以第一作者在地球物理和仪器仪表领域高水平期刊上发表SCI检索论文28篇，总引用656次（H指数15），以第一发明人获得授权中国发明专利10项，获2018年和2023吉林省科学技术发明一等奖1项。