



搭建矿山环境保护创新平台 加速实现“1253”战略目标 省地调院筹备国土资源部重点实验室进展顺利

矿山地质环境保护是国土资源系统生态文明建设的重要抓手。矿山地质环境保护创新研究为建设绿色矿山，发展绿色矿业提供理论与技术保障，同时也是生态文明建设的需要。

国土资源部矿山地质灾害成因机理与防控重点实验室是以省地调院为依托，与长安大学共同建设，是国土资源部科技创新体系的重要组成部分，是矿山地质环境领域进行高水平基础研究和应用研究、聚集和培养优秀科技人才、开展高水平学术交流的创新平台。

重点实验室以矿山地质灾害成灾机理、矿山地质灾害（环境）监测、矿山地质灾害防控为主要研究方向。重点实验室建设对省地调院实现“1253”战略目标意义深远，其建设填补国土资源部重点实验室的空白，对我国矿山地质灾害防治、矿区生态文明建设具有重要意义。

据悉，省地调院自2016年下半年开始筹备重点实验室。2016年10月下旬，省地调院与国土资源部重点实验室、省国土资源厅规划科技处进行座谈沟通，就重点实验室建设的政策、方向与相关要求进行咨询。2016年11月上旬，调研参观了国土资源部重点实验室和教育部重点实验室，就重点实验室从申报—建设—验收挂牌过程的相关问题进行详细咨询，并就实验室建设

进行了交流。2016年11月下旬，省地调院成立重点实验室筹建领导小组及工作小组，拟定了重点实验室名称和研究方向，制定了相关工作计划。2016年12月26日，与长安大学就共建重点实验室签署协议书，双方就研发平台建设、科学研究、人才培养、学术交流等相关政策达成共识。2017年1月6日，省地调院、长安大学与中国地质科学院在北京就重点实验室建设进行交流研讨，中国地质科学院就重点实验室建设提出了宝贵意见和建议。2017年1月23日，省地调院邀请有关专家对重点实验室建设进行了论证，专家组一致同意通过专家论证，建议尽快组建并模拟运行。

预计重点实验室将从2017年上半年正式模拟运行，模拟运行后将积极申报相关领域国家重点研发计划、国家自然科学基金等重大科技项目。运行期间省地调院将每年从省级公益性调查项目专项和院专项基金预算300~500万元项目经费开展相关科研项目，对已完成或正在进行中的项目，以重点实验室的名义或挂名举办相关学术会议及社会科普活动，完成现有研究成果转化，发表高水平科技论文，申报各类科学技术奖项。

供稿 / 省地质环境监测总站 陈建平、李成