

中国矿业联合会文件

中矿联发〔2022〕30号

关于举办2022年地质雷达探测技术与应用 培训班的通知

各有关单位：

为深入贯彻落实习近平生态文明思想，加快提升地质调查科技创新能力和现代化水平，推动地质雷达探测技术在城市地下空间、矿产勘探、管线探测、考古发掘、地质灾害、边坡治理、建筑质量检测、水文地质勘察、隧道桥梁隐蔽工程等领域的应用。为此，中国矿业联合会定于5月10日举办2022年地质雷达探测技术与应用培训班，通过业内权威教授专家传播理论与实践技能，使学员深入了解、认知地质雷达探测技术现状及其发展趋势，促进地质雷达探测技术系统推广应用，进一步提高地质雷达探测作业管理与操控水平，更好的掌握地质雷达探测技术方便快捷和不对周围环境产生破坏的优点。具体通知如下：

一、培训时间

2022年5月10日全天（9：30-16：40）

二、授课题目与授课专家

（一）授课题目：地质雷达在城市地面塌陷隐患探测中的应用

授课专家：邓世坤，教授，中国地质大学（武汉）地球物理与空间信息学院，硕士生导师。国家科技专家库成员，湖北省科技专家库成员，江西省科技奖励评审专家库成员，《工程地球物理学报》编委。自上世纪九十年代以来长期从事地质雷达的教学、科研与应用工作。完成国家与省部级纵向科研项目5项，主持完成各类横向科研项目百余项，主要涉及地质雷达在工程、环境及灾害领域的应用研究。公开发表论文30余篇。

（二）授课题目：大深度地质雷达在活断层探测中的应用

授课专家：雷小琼，博士，毕业于中国地质大学（北京），目前在应急管理部国家自然灾害防治研究院从事博士后科研工作。主要研究方向为活动构造、地震勘探、地质雷达探测、环境与工程地球物理。现主持国家自然科学基金青年基金、中国地震局地壳应力研究所基本科研业务专项重点项目等多个科研项目。

（三）授课题目：地质雷达在水务设施安全检测评估中的应用

授课专家：吴奇，博士，地球物理勘察教授级高工，注册土木工程师（水利水电工程地质）。现任深圳市水务规划设计院股份有限公司工程检测与物理探测专业副总工、水务科技副总经理。从事岩土工程检测、监测、水工环物探生产、

研究、管理工作 35 年。中南大学硕士研究生校外导师、中国水力发电工程学会工程检测与物理探测专业委员会副主任委员、广东省应急管理专家委员会专家。主编规程 1 部，参编 5 部；获得中国有色金属工业科学技术一等奖 1 项、全国优秀勘察设计行业工程勘察三等奖 1 项、省部级科技进步奖 1 项、水利科技进步奖 2 项。

（四）授课题目：大深度地质雷达的技术优势及在工程物探中的应用

授课专家：张赓，博士，现任三合（北京）探测技术有限公司技术总监，加拿大 Sensors & Software Inc. 公司技术服务中心（中国区）首席地质雷达工程师。长年从事地质雷达的教学培训、科研试验、仪器测试、工程应用等工作。曾作为主研人员完成多项国家与省部级科研项目，公开发表学术论文 14 篇。获工信部颁发的国防科学技术进步奖三等奖，参研的“沥青混凝土面板防渗体系内部缺陷快速诊断技术”被水利部科技推广中心列入《2021 年度水利先进实用技术重点推广指导目录》，参与了《输水工程混凝土结构安全评估与质量检测》一书中部分章节的编写工作。

三、授课方式

培训以线上（视频直播）方式举办。

5 月 9 日 15:00 进行统一线上直播测试，观看链接及用户名、密码于 5 月 9 日通过微信群及报名联系人邮箱下发至各单位，注意查收。

线上观看直播条件：（1）电脑配置建议 i5 以上处理器，8G 以上内存，浏览器建议使用火狐或者谷歌；（2）提供稳定的网络环境，建议下行网络 10M 以上（观看优酷等视频平台

不卡顿), 且无视频流限制。

四、培训报名及费用

(一) 培训报名: 培训实行网上报名, 请登录 <http://meeting.chinamining.org.cn/> 完成报名。报名截止 2022 年 5 月 8 日。报名后请扫码进微信群。

(二) 费用: 会员单位免费提供线上观看链接 (以缴纳 2021 年会费为准), 非会员单位 980 元/单位 (1 个线上观看链接)。

(三) 缴费方式: 请于 2022 年 5 月 9 日前汇入中国矿业联合会账户 (户名: 中国矿业联合会, 账号: 0200002809014422592, 开户行: 工商银行北京西四支行)。汇款时请备注地质雷达培训, 以个人名义汇款时请备注开票单位名称。本次会议开具发票为增值税电子普通发票。

五、联系人及联系方式

杨秋玲 (培训报名) 010-66557688 18600434654

李月英 (缴费发票) 010-66557697

地质雷达培训班交流群



学员交流群



班主任微信

