

深地工程智能建造与健康运维全国重点实验室关于举办实验开放项目的通知

广大国际高中生、相关单位：

深地工程智能建造与健康运维全国重点实验室为落实《全国重点实验室管理办法》（国科发重〔2025〕44号）文件精神，促进科技研发与科普紧密结合，我室决定举办“深地工程智能建造与健康运维全国重点实验室实验开放项目”。现将有关事项通知如下：

一、项目主题

探秘深地岩石的“力量密码”——国际高中生岩石力学基础探究实践

二、面向对象

全国国际高中二年级及以上学生，具备基础物理（力的合成与分解、压强计算）知识，动手能力较强，对地质科学、工程科学有一定兴趣；我室首次实施该项目，为确保实验体验与指导质量，不超过12人。

三、计划安排

1. 通知报名

6月中旬发布通知，优先向江苏相关国际高中投送。

2. 报名方式及费用说明

请微信扫描下方二维码填写个人信息进行报名，报名截止时间为6月23日17点。若报名人数超过12人，则由深地工程智能建造与健康运维全国重点实验室筛选后通知入选学生。实

验材料等费用由实验室负责，参加学生差旅及餐饮等费用由学生自理。

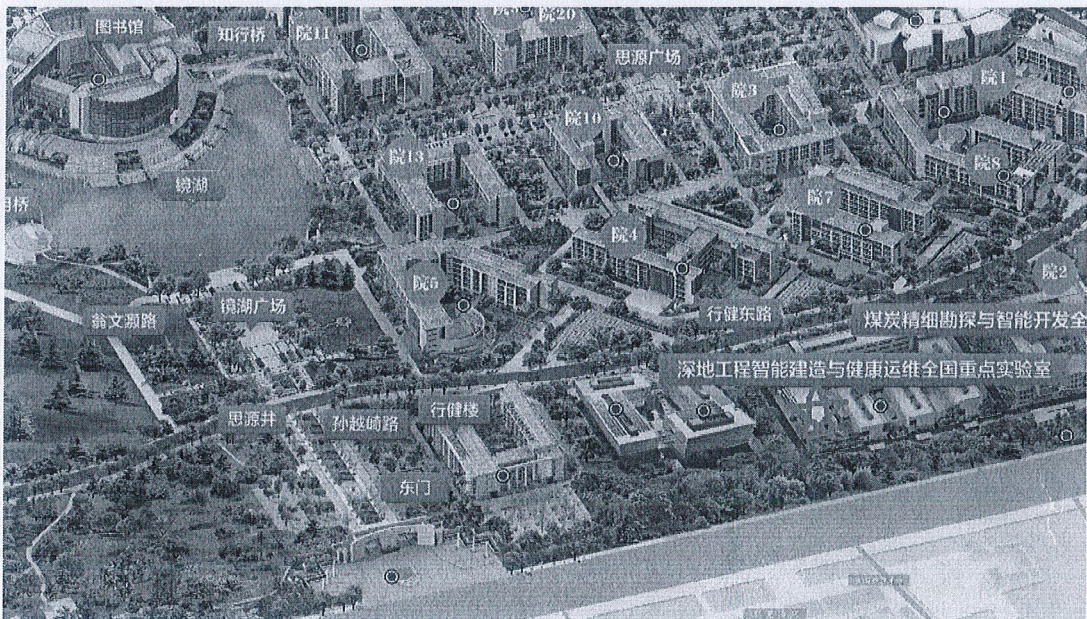


3. 实施时间

6月29日，单次开放时长为1天（9:00-16:30），中间预留休息与午餐时间。请参加人员6月29日8:50集合签到。

4. 集合地点

中国矿业大学南湖校区深地工程智能建造与健康运维全国重点实验室一楼大厅，楼栋具体位置如下图所示：



5. 活动目的与内容

本次实验室开放项目以“岩石力学基础探究”为核心，结合实验室科研优势，设计贴合学生认知水平的实验内容，让学生近距离接触前沿科研设备，感受岩石力学在深地工程中的实际应用，激发科学探究兴趣，培养科学思维与实践能力，搭建

科研与基础教育衔接的桥梁。具体包括以下内容：

- (1) 预备会议；
- (2) 参观实验室；
- (3) 岩石相关测试实验实操；
- (4) 实验数据整理及报告撰写指导；
- (5) 总结与证书颁发。

四、联系方式

报名咨询：巩永康：0516-83595607

邮箱：6969@cumt.edu.cn

深地工程智能建造与健康运维全国重点实验室

2026年6月17日

