

高原城市泥炭地质环境韧性研究团队

团队介绍：

高原城市泥炭地质环境韧性研究团队隶属于昆明理工大学建筑工程学院，以曹净教授为团队带头人，成员共6人（包括校外专家）；团队在读研究生共计17人，其中博士研究生2人，硕士研究生15人。其具备独立的工作室、试验室，试验平台成熟。

依托云南省特殊地缘特征，研究团队将研究重心放在水泥水化反应碱性条件在高原泥炭酸性地质环境中的韧性研究、地下工程耐久性与可靠度分析，其研究成果可应用于泥炭地质环境中的地下工程并推广到其它不良地质环境，为减少水泥在地下工程中的应用提供理论支撑，促进“绿色生态”、“低碳减碳”在工程建设领域的早日实现，为努力实现“智慧高原城市”作必要的研究。

联系方式：13888270495，邮箱：20040130@kust.edu.cn

团队成员介绍：

曹净（团队负责人）：

工学博士，昆明理工大学教授，博导，全国勘察设计注册土木工程师（岩土）资格考试专家组副组长，中国工程教育专业认证土木类专业认证委员会委员，全国高等教育土木工程专业教学评估委员会委员。主要研究方向：高原城市泥炭地质环境韧性研究、地下工程耐久性与可靠度分析，先后

主持国家自然科学基金项目、省自然科学基金和横向项目 30 余项，主编城市地下空间工程专业教材《地下空间结构》和《地下空间工程施工技术》两部，发表论文 140 余篇，获授权发明专利 5 项和实用新型专利 30 余项，曾获云南省科学技术进步二等奖两项、云南省科学技术进步三等奖两项、全国优秀工程勘察金质奖一项、云南省优秀工程勘察一等奖一项。

邮箱：20040130@kust.edu.cn

眭素刚：

1975 年生，工学博士，正高级工程师，云南省"兴滇英才支持计划"产业创新人才，中铝国际战略单元骨干人才，云南省岩土工程与地质灾害重点实验室副主任，云南省岩土力学与工程学会副理事长，昆明理工大学硕士生导师，昆勘院副总工程师、科技智能部经理，中国勘察设计协会、中国有色金属建设协会、云南省自然资源厅专家库专家。近 5 年来，主持的项目获省部级科技进步奖特等奖、一等奖各 1 项，获国家级优秀工程奖 3 项，省部级优秀工程一等奖 3 项，三等奖 1 项；出版专著 1 部，发表核心论文 10 余篇，其中 3 篇 SCI 检索；主编、参编国家、行业、地方标准 6 部；以主要完成人获授权专利 20 余项，其中发明专利 10 余项；主持省部级科研项目 8 项。

邮箱：39069954@qq.com

郭永发：

目前就职于中铁二院昆明勘察设计研究院有限责任公司，博士研究生学历，教授级高工，注册岩土工程师，主要从事铁路及公路隧道工程设计及科研工作。主持完成多项科研课题项目，作为主要完成人申报获得授权发明专利 6 项、实用新型专利 33 项。获得多项省部级优秀设计及科学技术进步奖，获评昆明市官渡区学术和技术带头人、云南省技术创新人才培养对象。

邮箱：guoyf@ey.crec.cn

余再西：

男，汉族，出生年月：1988 年 9 月，党员，岩土工程硕士，高级工程师，注册岩土工程师，注册一级建造师，目前为建研地基基础工程有限责任公司西南分公司副总工程师，独立负责完成基坑支护工程设计超过 100 项，独立完成边坡工程设计约 50 项，完成地基处理设计约 10 项，独立完成岩土工程勘察约 10 项。

邮箱：764388172@qq.com

丁文云：

目前就职于中铁二院昆明勘察设计研究院有限责任公司，硕士研究生学历，高级工程师，主要从事铁路及公路隧道工程设计及科研工作。参与完成多项科研课题项目，作为主要完成人申报获得授权发明专利 5 项、实用新型专利 24

项。获得多项省部级优秀设计及科学技术进步奖，获评昆明市官渡区学术和技术带头人。

邮箱：dingwenyun2023@163.com

许利东：

目前任职云南建投基础工程有限责任公司总工程师，岩土工程/高级工程师。作为主要起草人参与编制云南省工程建设地方标准 3 部、作为项目负责人完成云南省科学技术厅课题 1 项、作为项目负责人负责企业级课题 30 余项、授权专利 40 项、发表学术论文 27 篇、获得省部级工法 10 项

邮箱：61578540@qq.com