

第一届中西部地区流域水生态环境保护研讨会

The 1st Symposium of Water Ecological Environment Protection in Central and Western China

会议手册



西安理工大学

2018年12月14日-12月16日

中国·陕西



第一届中西部地区流域水生态环境 保护研讨会

主办单位：陕西省水力发电工程学会 云南省水力发电工程学会
四川省水力发电工程学会 贵州省水力发电工程学会
湖南省水力发电工程学会 广西水力发电工程学会

承办单位：陕西省水力发电工程学会水库及环保专业委员会
西安理工大学西北旱区生态水利国家重点实验室
西安理工大学水利水电学院
陕西省水生态环境工程技术研究中心
《水资源保护》编辑部
《南水北调与水利科技》编辑部
《水利水电技术》编辑部
《人民黄河》编辑部

支持单位：中国水力发电工程学会
水利部水资源与水生态工程技术研究中心
中国水力发电工程学会水库专业委员会
中国水力发电工程学会环境保护专业委员会
中国水利学会城市水利专业委员会
中国自然资源学会水资源专业委员会
中国生态学学会生态水文专业委员会
陕西省西咸新区沣西新城管理委员会



西安理工大学

西安理工大学是中央与地方共建,陕西省重点建设的高水平大学,是国家中西部高等教育振兴计划——中西部高校基础能力建设工程实施院校。学校是我国西北地区水利水电、装备制造、印刷包装行业高级专门人才的重要培养基地和科研中心之一。学校的前身是成立于1958年的北京机械学院和成立于1960年的陕西工业大学。1994年,学校经批准更名为西安理工大学。学校坐落于世界历史文化名城、中华文明发祥地之一的古都西安,建有金花、曲江、莲湖3个校区和1个大学科技园。学校先后被陕西省授予文明校园、平安校园、园林式单位称号。学校是我国首批获得博士、硕士、学士学位授予权的高校之一。现有1个国家一级重点学科(涵盖5个二级学科),21个陕西省重点学科,12个陕西省优势学科。工程学(Engineering)学科位列ESI全球学科排名前1%。在2017年全国第四轮学科评估中,水利工程、控制科学与工程、管理科学与工程学科进入全国前20%;材料科学与工程、机械工程、马克思主义理论学科进入全国前30%;仪器科学与技术、电子科学与技术、土木工程、环境科学与工程、工商管理学科进入全国前40%。

学校建有8个博士后科研流动站,设有31个国家及省部级重点科研基地,其中有1个国家重点实验室,1个国家工程研究中心,2个教育部重点实验室,1个教育部工程研究中心,1个科技部推广中心,1个国家林业局重点实验室,9个陕西省重点实验室,4个陕西省工程(技术)研究中心,3个陕西省协同创新中心,2个陕西省国际科技合作基地,3个陕西省军民两用技术研究中心,2个陕西高校哲学社会科学重点研究基地,1个陕西城市战略研究院。

长期以来,西安理工大学发扬“艰苦奋斗、自强不息”的学校精神,秉承“祖国、荣誉、责任”的校训,坚持“育人为本、知行统一”的办学理念,培养了近二十万名各类专门人才,其中有多位两院院士、重要党政领导和杰出企业家,为国家 and 地方经济建设,特别是为国家装备制造、水利水电、印刷包装行业的发展做出了重要的贡献。近年来,学校以全面提高质量为核心,着力加强内涵建设,办学水平和社会声誉稳步提升。当前,学校正在为全面建设以工为主、多学科协调发展,特色鲜明的国内一流教学研究型大学的目标而努力奋斗。



水利水电学院

西安理工大学水利水电学院是我国西北地区水利水电教育、科学研究的重要基地。学院历经变迁，七易校名，1994 年更名为西安理工大学水利水电学院。80 年的办学历史是情系水利、贡献水利的历史，是自强不息、追求卓越的历史。学院是国务院学位委员会首批博士学位授予单位。有 4 个博士一级学科及 13 个二级学科，其中水利工程为一级国家重点学科，覆盖水文学及水资源、水工结构工程、水利水电工程、水力学及河流动力学、港口海岸及近海工程等 5 个二级国家重点学科。学院 2010 年获批水利工程专业学位教育综合改革试点单位，是全国 64 个试点高校之一。

学院设有水利水电工程、能源与动力工程、新能源科学与工程、给排水科学与工程、电气工程及其自动化（电力）、水文与水资源工程、环境工程、农业水利工程等 8 个本科专业。目前全院在校学生近 3500 余人，其中，博、硕士研究生 1100 余人。学院建有省部共建西北旱区生态水利国家重点实验室、教育部西北水资源与环境生态重点实验室、陕西省水资源与环境重点实验室、陕西省水力机械及其控制工程技术研究中心、水利水电国家级实验教学示范中心、西部生态环境协同创新中心。全院现有 7 个教学、科研系所，设有《电网与清洁能源》科技期刊编辑部。

学院立足西北、面向全国开展水利水电科学研究，特别在旱区治理与水土资源开发利用、黄河上中游大中型骨干工程开发建设关键技术问题等方面的研究取得了丰硕成果。近 5 年，学院承担科研项目 1800 余项，其中国家“973”、“863”项目 8 项、国家自然科学基金项目 86 项（重大、重点项目 8 项、国家优秀青年基金 1 项）。其中，“973”计划项目首席科学家、国家自然科学基金重大项目和国家优秀青年基金项目在我校实现了零的突破；获国家级、省部级科研成果奖 60 余项，其中 2014 年获得国家科技进步二等奖一项；获国家专利授权 100 余项；发表论文 1500 多篇，其中三大检索 565 篇；出版科技著作（专著、编著、教材）80 多部。学院广泛开展国内外学术交流与合作，与英国、日本、新加坡、美国、澳大利亚、比利时等国的高校或科研机构签署了合作交流协定或开展学术交流，互派学者，建立了良好的合作关系。



西北旱区生态水利国家重点实验室

西安理工大学省部共建西北旱区生态水利国家重点实验室以水利工程国家一级重点学科为依托主体，在整合“教育部西北水资源与环境生态重点实验室”、“陕西省水资源与环境重点实验室”、“陕西省黄土力学与工程重点实验室”三个省部级重点实验室，统筹陕西省“西部生态环境协同创新中心”的基础上建成。实验室于2018年1月25日由科技部、陕西省人民政府联合发文正式批准建设。

总体定位：以生态文明建设为战略指引，面向生态水利学科研究前沿，瞄准西北旱区社会经济发展与生态环境保护的国家重大需求，充分发挥多学科交叉融合的优势，定位于生态水利领域内关键科学问题的基础与应用基础研究。

建设目标：立足于西北旱区，围绕以水为核心的生态环境问题，遵循“演变—调控—利用—保护”路线，完善以西北旱区特殊地理条件为特色的生态水利理论体系，解决旱区生态水利领域内的关键科学技术问题，促进我国西北旱区生态水利领域的科技创新、人才培养和学术交流，建设一流学术平台，为充分发挥陕西省在国家“一带一路”战略中的重要节点作用，服务国家地方重大需求提供理论基础与技术保障。

研究方向：（1）旱区水循环与生态水文过程模拟；（2）旱区水土资源演变与调控机制；（3）旱区水动力及其伴生过程模拟；（4）旱区水利工程生态环境效应及调控；（5）旱区水利工程建设与安全运行。



目录

一、会议简介.....	1
二、会议组织机构.....	1
三、参会指南.....	8
四、会议日程安排.....	12
五、专题分会研讨时间安排.....	15
六、优秀论文奖.....	20
七、会议赞助单位.....	21
八、参会代表名单.....	23



一、会议简介

1、会议宗旨

为进一步改善我国水生态环境,发挥科学技术在水污染防治及水生态保护中的支撑作用,加快推进流域、城市水系、湖库生态保护与水污染防治,深入交流和研讨我国流域水生态环境保护的技术与方法,由陕、云、川、贵、湘、桂六省(区)水力发电工程学会联合主办,陕西省水力发电工程学会水库及环保专业委员会、西安理工大学、陕西省水生态环境工程技术研究中心、《水资源保护》、《南水北调水利科技》和《人民黄河》编辑部联合承办的“第一届中西部地区流域水生态环境保护研讨会”。会议旨在全面展示近年来我国广大学者及从业人员在流域、城市水系及湖库水生态环境管理及污染治理等方面研究的最新进展与成果,深入探讨流域水环境治理及水生态保护领域所面临的机遇与挑战,增进广大学者和从业人员之间的了解与合作,促进我国流域水生态环境保护技术的快速发展。

2、研讨会交流形式

研讨会设主会场特邀报告、主题报告,分会场报告等不同类型的交流形式。大会将发放《第一届中西部地区流域水生态环境保护研讨会摘要汇编》,供参会人员参考使用。

3、专题分会研讨

专题分会研讨旨在聚焦流域水环境治理及水生态保护领域的前沿及关键问题,集中探讨相关问题的进展及存在的挑战,促进广大学者和从业人员的交流与合作。本届会议设置四个分会场进行专题分会研讨。

专题分会研讨 1: 流域生态水文

专题分会研讨 2: 流域水生态环境保护

专题分会研讨 3: 城市雨洪管理与利用

专题分会研讨 4: 城市水和固废污染控制

二、会议组织机构

1、会议学术指导委员会



● 学术顾问

(按姓氏笔画排序)

- 王 浩 中国工程院院士/中国水利水电科学研究院
王 超 中国工程院院士/河海大学
邓铭江 中国工程院院士/新疆额尔齐斯河流域开发工程建设管理局
许崇育 挪威皇家科学院和工程院院士/挪威奥斯陆大学
夏 军 中国科学院院士/武汉大学
倪晋仁 中国科学院院士/北京大学
黄国和 加拿大工程院院士/北京师范大学

● 学术指导委员会

(按姓氏笔画排序)

- 王圣瑞(中国环境科学研究院)
王全九(西安理工大学)
王沛芳(河海大学)
王晓燕(首都师范大学)
车 伍(北京建筑大学)
牛天祥(陕西省水生态环境工程技术研究中心,
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司)
左其亭(郑州大学)
田富强(清华大学)
宁 平(昆明理工大学)
任立良(河海大学)
汤 琳(湖南大学)
李占斌(西安理工大学)
李永平(北京师范大学)
李怀恩(西安理工大学)
李俊奇(北京建筑大学)
李叙勇(中国科学院生态环境研究中心)
杨大文(清华大学)



杨汉波（清华大学）
吴志勇（河海大学）
吴振斌（中国科学院水生生物研究所）
邱国玉（北京大学）
余 年（深圳大学）
余钟波（河海大学）
余啸雷（美国弗吉尼亚大学）
沈 冰（西安理工大学）
沈珍瑶（北京师范大学）
陈求稳（南京水利科学研究院）
陈冠益（天津大学）
陈晓宏（中山大学）
林炳章（南京信息工程大学）
秦伯强（中国科学院南京地理与湖泊研究所）
贾海峰（清华大学）
夏星辉（北京师范大学）
倪广恒（清华大学）
徐宗学（北京师范大学）
黄 强（西安理工大学）
黄廷林（西安建筑科技大学）
黄应平（三峡大学）
郭祺忠（美国新泽西州罗格斯大学）
崔保山（北京师范大学）
景传勇（中国科学院生态环境研究中心）
程晓陶（中国水利水电科学研究院）
曾光明（湖南大学）
谢 平（中国科学院水生生物研究所）
谢 平（武汉大学）
解建仓（西安理工大学）
潘 纲（中国科学院生态环境研究中心）



潘 波（昆明理工大学）

籍国东（北京大学）

Henry Sun（美国沙漠研究所）

2、会议组织委员会

● 主席

马海晨（陕西省水力发电工程学会）

罗兴琦（西安理工大学）

姚栓喜（中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司）

● 副主席

刘云贺（西安理工大学）

杨建武（中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司）

严 军（四川省水力发电工程学会）

张 虹（云南省水力发电工程学会）

张志强（贵州省水力发电工程学会）

陶先文（广西水力发电工程学会）

傅 胜（湖南省水力发电工程学会）

● 执行主席

李家科（西安理工大学，陕西水电学会水库及环保专委会）

王兴太（中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司，
陕西省水电学会环保专委会）

沈兴正（陕西省水电学会）

● 委员

（按姓氏笔画排序）

丁士明（中国科学院南京地理与湖泊研究所）

马 静（《南水北调与水利科技》编辑部）

王 栋（南京大学）

王大刚（中山大学）

王义民（西安理工大学）

王书敏（重庆文理学院）



王旭东（西安建筑科技大学）
王国强（北京师范大学）
王昌辉（中国科学院南京地理与湖泊研究所）
王胜利（兰州大学）
王海锋（《水利水电技术》主编）
韦 兵（广西泰能工程咨询有限公司，广西水电学会环保专委会）
文 刚（西安建筑科技大学）
尹洪斌（中国科学院南京地理与湖泊研究所）
卢金锁（西安建筑科技大学）
史文娟（西安理工大学）
冯民权（西安理工大学）
权 全（西安理工大学）
成水平（同济大学）
曲兆松（北京尚水信息技术股份有限公司）
朱 青（中国科学院南京地理与湖泊研究所流域地理学重点实验室）
延 卫（西安交通大学）
延军平（陕西师范大学）
刘 建（山东大学）
刘玉玲（西安理工大学）
刘丙军（中山大学）
刘映泉（四川省水电学会环保专委会）
刘家宏（中国水利水电科学研究院）
孙大东（四川省水力发电工程学会环境保护与移民专业委员会）
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司生态环保工程分公司）
李 田（同济大学）
李 轶（河海大学）
李 鹏（西安理工大学）
李一平（河海大学）
李立青（中国地质大学（武汉））



李亚娇（西安科技大学）
李建华（同济大学）
李勋贵（兰州大学）
李俊峰（石河子大学）
李强坤（黄河水利科学研究院）
吴一平（西安交通大学）
宋进喜（西北大学）
宋松柏（西北农林科技大学）
张 翔（武汉大学）
张洪波（长安大学）
陈 一（重庆大学）
陈 力（美国沙漠研究所，西安理工大学）
陈 杰（武汉大学）
陈 隽（中国科学院水生生物研究所）
陈 磊（北京师范大学）
陈文清（四川大学）
陈国柱（中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司，
贵州省水电学会环保专委会）
陈燕飞（长江大学）
欧阳威（北京师范大学）
畅建霞（西安理工大学）
易雨君（北京师范大学）
罗平平（长安大学）
金菊良（合肥工业大学）
周 丰（北京大学）
郑 一（南方科技大学）
郑 兴（西安理工大学）
赵 勇（中国水利水电科学研究院）
赵长森（北京师范大学）



赵亚乾（西安理工大学）
胡建华（黄河勘测规划设计有限公司）
胡德秀（西安理工大学）
侯 俊（河海大学）
侯精明（西安理工大学）
姜 霞（中国环境科学研究院）
宫永伟（北京建筑大学）
秦华鹏（北京大学）
莫淑红（西安理工大学）
贾 嵘（西安理工大学）
柴宏祥（重庆大学）
柴蓓蓓（西安科技大学）
徐志婧（西安理工大学）
徐宪立（中国科学院亚热带农业生态研究所）
栾清华（河北工程大学）
郭劲松（重庆大学）
郭益铭（中国地质大学）
郭鹏程（西安理工大学）
唐翔宇（中国科学院山地所）
黄 伟（中国水利水电科学研究院）
黄国如（华南理工大学）
黄绵松（北京首创股份有限公司，宁夏首创海绵城市建设发展有限公司）
黄领梅（西安理工大学）
章 茹（南昌大学）
彭定志（北京师范大学）
彭桃英（《水资源保护》编辑部）
蒋晓辉（西北大学）
程 文（西安理工大学）
傅大放（东南大学）



蔡 明（黄河勘测规划设计有限公司）

蔡宴朋（北京师范大学）

谭 倩（中国农业大学）

潘保柱（西安理工大学）

霍守亮（中国环境科学研究院）

戴向荣（中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司）

魏 红（西安理工大学）

● 秘书处

秘书长：李家科（兼）

副秘书长：孟海鱼 杨元园 苏晖 李会屏 杨桦 徐芳 郭海燕

秘书：王哲 董雯 王辉 刘增超

三、参会指南

1、到会注册

时间：2018 年 12 月 14 日 9:00-22:00

地点：建国饭店/西安理工大学理工宾馆

2、会议注册费

学生 500 元/人，学会会员 800 元/人（学生会员除外），非会员 1000 元/人。

会议注册费请通过银行汇款支付（注册费转账时请务必备注“**WEEP2018-姓名-单位**”）：

注册费汇款账号：

户名	西安理工大学
账号	102849133089
开户行	中国银行金花南路支行
地址	西安市金花南路 5 号
联行号	104791003323

- 提前汇款到西安理工大学收款账号，汇款完成后请将缴费凭证发送到会务组邮箱 wangzhexaut2018@163.com。

- 会议注册现场缴费，支持支付宝、微信、刷卡支付，不支持现金支付。



3、参会须知

- (1) 请与会代表和参会人员认真阅读本会议手册，按时参加会议和有关活动。如需帮助，请及时和会务组工作人员联系。
- (2) 为便于大会接待工作，请与会代表务必佩带“代表证”参加会议和有关活动，凭会议餐券到指定餐厅用餐。
- (3) 12 月 15 日上午 8:30 会议正式开幕。开幕式在西安理工大学图书馆报告厅。

4、住宿

建国饭店/西安理工大学理工宾馆；会议食宿统一安排，与会者自行承担差旅费和住宿费。

酒店具体信息如下：

建国饭店

地址：陕西省西安市碑林区互助路 2 号（400-875-7766）

理工宾馆

地址：陕西省西安市金花南路 5 号（029-83220666）



5、会餐

研讨会期间安排住宿的参会人员在各自己入住的酒店就餐，未安排住宿的参会人员理工宾馆就餐，具体安排如下：

住宿酒店	就餐地点	餐厅名称	用餐时间
建国饭店	建国饭店	晚餐：百合厅	14 日 12:00-13:30 自助午餐
		午餐：西餐厅	14 日 18:00-19:30 自助晚餐
理工宾馆	理工宾馆	金花苑餐厅	15 日 12:00-13:30 自助午餐
			15 日 18:00-19:30 自助晚餐
			16 日 12:00-13:30 自助午餐

6、建议乘车报到路线

（1）建国饭店路线

①西安咸阳国际机场——建国饭店

- 机场巴士：机场乘坐“机场巴士-建国饭店”路线，到达建国饭店，耗时约 1



小时 30 分钟，费用约 25 元；

- 出租车：耗时约 1 小时，费用约 120 元。

②西安北客站（高铁站）——建国饭店

- 地铁：地铁 2 号线（韦曲南方向）至小寨站，换乘地铁 3 号线（保税区方向）至长乐公园站（B2 出口），步行 349 米到达建国饭店。耗时约 1 小时，费用 5 元。
- 出租车：耗时约 50 分钟，费用约 55 元。

③西安站——建国饭店

- 公交：240/602 路，火车站-兴庆路站，步行约 500 米到达建国饭店。耗时约 50 分钟，9/10 站，费用 2 元。
- 地铁：向南步行 876 米至五路口站，地铁 1 号线（纺织城方向）至通化门站，换乘地铁 3 号线（鱼化寨方向）至长乐公园站（B2 出口），步行 349 米到达建国饭店。
- 出租车：耗时约 20 分钟，费用约 20 元。

（2）理工宾馆路线

①西安咸阳国际机场——理工宾馆

- 机场巴士：机场乘坐“机场巴士-建国饭店”路线，到达建国饭店，耗时约 1 小时 30 分钟，费用约 25 元；再步行 1.3 公里，耗时 20 分钟到达理工宾馆。
- 出租车：耗时约 1 小时，费用约 120 元。

②西安北客站（高铁站）——理工宾馆

- 地铁：地铁 2 号线（韦曲南方向）至小寨站，换乘地铁 3 号线（保税区方向）至咸宁路站（D 出口），沿金花南路向北步行到达理工宾馆。耗时约 58 分钟，费用 5 元。
- 出租车：耗时约 50 分钟，费用约 55 元。

③西安站——理工宾馆

- 公交：240/602 路，火车站-金花南路站，步行约 600 米到达理工宾馆。耗时约 1 小时，10/11 站，费用 2 元。
- 地铁：向南步行 876 米至五路口站，地铁 1 号线（纺织城方向）至通化门站，换乘地铁 3 号线（鱼化寨方向）至咸宁路站（D 出口），沿金花南路向北步



行到达理工宾馆。耗时约 38 分钟，费用 2 元。

- 出租车：耗时约 20 分钟，费用约 20 元。

7、会议交流须知

- (1) 汇报将统一使用会场笔记本电脑，其安装有 Microsoft Office 2010.
- (2) 大会特邀报告时长 30 分钟，主题报告时长 20 分钟，请严格遵守报告时间。
- (3) 分会场报告：专题分会研讨 1-3 会场每个报告总时长 15 分钟（演讲 12 分钟，提问 3 分钟），专题分会研讨会会场 4 每个报告时长 20 分钟（演讲 16 分钟，提问 4 分钟）。请报告人在相应分会场开始前 20 分钟到达会场拷贝 PPT，并请严格遵守报告时间。
- (4) 与会代表进入会场后，请将手机设置为振动模式。

8、分会场主持人须知

- (1) 分会场主持人负责主持整个分会场的报告和问答，请各主持人做好分工。
- (2) 分会场主持人需提前 10 分钟到达会场，并检查报告人是否已经到场、报告 PPT 是否已经拷贝到相应电脑中，每个会场有三位志愿者协助。
- (3) 分会场开始时，分会场主持人提醒听众将手机调为静音。
- (4) 分会场主持人需要严格控制好时间，尽可能让每个报告开始的时间与会议手册上指定的时间完全一致。

9、会务组联系方式

会务组组长：李家科（兼） 15929035716 孟海鱼 18066597209

报到注册组：王哲 18817559805 王辉 15529333836

餐饮住宿组：杨元园 18792410053

四、会议日程安排

12 月 14 日（星期五）：报到注册	
09:00-22:00	报到注册（建国饭店、理工宾馆）
14:00-17:00	陕西省水力发电工程学会理事会 （西安理工大学学科 1 号楼-304 会议室）
19:00-21:00	陕、云、川、贵、湘、桂六省（区）水力发电学会交流会

	(西安理工大学学科1号楼-102会议室)		
12月15日(星期六)上午:大会开幕式及特邀报告			
(主会场:西安理工大学图书馆报告厅)			
大会开幕式,主持人:刘云贺			
08:30-08:35	介绍来宾及会议主旨介绍		
08:35-08:40	西安理工大学校领导致辞	校领导	
08:40-08:45	陕西省水力发电工程学会领导致辞	马海晨 理事长	
08:45-09:00	全体合影		
大会特邀报告,主持人:李占斌			
时间	报告题目	报告人	单位
09:00-09:30	大尺度生态调度与生态修复	邓铭江 院士	新疆额尔齐斯河流域 开发工程建设管理局
09:30-10:00	面向未来的水智慧城市建设 方针与实践	王晓昌 教授	西安建筑科技大学
10:00-10:20	茶歇交流		
大会主题报告,主持人:徐宗学			
时间	报告题目	报告人	单位
10:20-10:40	秦岭水源区水资源生态保护 布局与思考	李占斌 教授	西安理工大学
10:40-11:00	城市雨洪控制中的水质问题	沈珍瑶 教授	北京师范大学
11:00-11:20	海绵城市系统平衡理论与关 键技术	刘家宏 教高	中国水利水电科学研 究院
大会主题报告,主持人:李怀恩			
11:20-11:40	坡地物质传输与农业面源污 染	王全九 教授	西安理工大学
11:40-12:00	基于多功能海绵空间的城市 内涝弹性应对策略——以深 圳为例	秦华鹏 教授	北京大学深圳研究生 院
12:00-14:00	午餐		



12 月 15 日（星期六）下午：分会场讨论			
14:00-18:00	专题一、二、三、四分会研讨		
18:00	晚餐		
12 月 16 日（星期日）上午：大会主题报告及闭幕式 （主会场：西安理工大学图书馆报告厅）			
大会主题报告，主持人：沈珍瑶			
时间	报告题目	报告人	单位
08:30-08:50	河流泥沙对水环境质量的影 响	夏星辉 教授	北京师范大学
08:50-09:10	长江上游重大水电工程影响 下鱼类保护关键技术与应用	陈求稳 研究员	南京水利科学研究院
09:10-09:30	变化环境对珠三角地区城市 洪涝风险影响研究	黄国如 教授	华南理工大学
大会主题报告，主持人：夏星辉			
09:30-09:50	河道生态基流估算理论与方 法：以渭河关中段为例	徐宗学 教授	北京师范大学
09:50-10:10	水生态文明工程建设探索与 实践	蔡 明 教高	黄河勘测规划设计有 限公司
茶歇交流			
大会主题报告，主持人：陈求稳			
10:30-10:50	民勤生态特区构想与设计	赵 勇 教高	中国水利水电科学研 究院
10:50-11:10	固原海绵城市建设探索与实 践	黄绵松 正高	北京首创股份有限公 司
大会主题报告，主持人：黄国如			
时间	报告题目	报告人	单位
11:10-11:30	我国典型湖库水环境演变与 营养物基准研究	霍守亮 研究员	中国环境科学研究院
11:30-11:50	海绵城市典型 LID 设施设计	李家科 教授	西安理工大学



	优化与应用研究		
大会闭幕式，主持人：李家科			
11:50-11:55	颁发研讨会优秀论文奖		
12:00-13:00	午餐		
12月16日（星期日）下午：技术考察			
13:30-17:00	西咸新区海绵城市建设示范基地		
离会			

五、专题分会研讨时间安排

专题分会研讨 1：流域生态水文

分会场报告（12月15日下午 2:00-6:00，学科1号楼102会议室）

序号	时间	报告题目	报告人	单位
主持人：宋进喜（西北大学） 赵勇（中国水利水电科学研究院） 陈杰（武汉大学）				
1	14:00-14:15	P波段被动微波遥感土壤湿度研究	耶楠 博士	澳大利亚莫纳什大学
2	14:15-14:30	土地利用变化和极端降雨对洪水的影响的研究	罗平平 教授	长安大学
3	14:30-14:45	纳米碳对黄土区水土流失及养分运移特征的影响研究	周蓓蓓 教授	西安理工大学
4	14:45-15:00	流域尺度的大孔隙流模拟	刘登峰 副教授	西安理工大学
5	15:00-15:15	渭河流域水文序列趋势变化的空间对比分析方法	张姝琪 博士研究生	长安大学
6	15:15-15:30	不同上下游倒悬比琴键堰泄流特性实验研究	姜 铎 硕士研究生	西安理工大学
7	15:30-15:45	添加γ-聚谷氨酸对土壤水分入渗和水盐运移的影响	文利军 硕士研究生	西安理工大学
8	15:45-16:00	黄土高原南部近50年来气候变化引起的干旱演变	张胜男 硕士研究生	西安交通大学
茶歇交流				
主持人：宋松柏（西北农林科技大学） 吴一平（西安交通大学） 罗平平（长安大学）				
9	16:15-16:30	河流潜流带-生态水文过程研究	宋进喜 教授	西北大学

10	16:30-16:45	基于区域水盐平衡的作物生长模型	苏李君 副教授	西安理工大学
11	16:45-17:00	陕北矿区河流生态基流的计算与盈亏分析	吴喜军 副教授	榆林学院
12	17:00-17:15	林地根系和土壤大孔隙表征	崔俊芳 助理研究员	中国科学院 成都山地研究所
13	17:15-17:30	增强过鱼设施效果的进口设计及模型	金志军 工程师	中国电建集团 贵阳勘测设计 研究院有限公司
14	17:30-17:45	基于多源遥感数据融合的土地利用类型及典型树种分类方法研究	周湘山 高工	中国电建集团 成都勘测设计 研究院有限公司
15	17:45-18:00	基于交叉小波和 DPCA 方法的渭河流域水文气象数据相关性研究	韦晓伟 硕士研究生	长安大学
16	18:00-18:15	林区土壤水文学-实验设置和初步结果	杨汝馨 博士研究生	中国科学院 成都山地研究所

专题分会研讨 2：流域水生态环境保护

分会场报告（12 月 15 日下午 2:00-6:00，学科 1 号楼 204 会议室）

序号	时间	报告题目	报告人	单位
主持人：姚帮松（湖南农业大学） 李俊峰（石河子大学） 程香菊（华南理工大学） 刘 建（山东大学）				
1	14:00-14:15	国家重大科技专项：-太漏运河农业复合污染控制与清洁流域技术集成与应用	边博 教授	南京师范大学
2	14:15-14:30	天然水体有机质及其在河湖交汇区的变化特征	徐华成 副研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所
3	14:30-14:45	水电站水库的综合利用与管理	徐世元	福建华电电力

		策略	首席工程师	工程公司
4	14:45-15:00	强人工干扰流域连通性及水量 水质调控研究	冯民权 教授	西安理工大学
5	15:00-15:15	湖北汉江流域水生态系统碎片 化现状、问题与对策	罗文君 讲师	湖北经济学院
6	15:15-15:30	Evaluation of nutrients and heavy metals in the sediments of the Heer river, Shenzhen, China	吴世璋 工程师	中国电建集团 西北勘测设计 研究院有限公 司
7	15:30-15:45	基于自然与风景价值的中国西 部河流的 3 种保护与修复模式 初探	周语夏 博士研究生	清华大学
8	15:45-16:00	渭河干流和源于秦岭山脉支流 的浮游植物群落结构及环境分 析	赵耿楠 硕士研究生	西安理工大学
茶歇交流				
主持人：冯民权（西安理工大学） 李强坤（黄河水利委员会黄河科学院） 边博（南京师范大学） 寇晓梅（中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司）				
9	16:15-16:30	基于 SMS 水质模型的蘑菇湖 水环境容量分析	李俊峰 教授	石河子大学
10	16:30-16:45	Impact of large-scale vegetation restoration project on summer land surface temperature in Loess Plateau, China	何国华 博士	中国水利水电 科学研究院
11	16:45-17:00	韩江流域非点源污染模拟以及 景观格局对其的影响研究	程香菊 教授	华南理工大学
12	17:00-17:15	周村水库年际大气湿沉降中氮 磷及溶解性有机物特征分析	周石磊 讲师	河北科技大学
13	17:15-17:30	人民胜利渠灌区地下水氮污染 及影响因素	王春颖 讲师	华北水利水电 大学
14	17:30-17:45	降雨对武汉市黄孝河水质影响 的模拟研究	黄膺翰 助理工程师	中国电建集团 中南勘测设计 研究院有限公 司
15	17:45-18:00	飞来峡水库库区流域非点源污 染负荷分析与核算	陈晓丽 博士研究生	华南理工大学

16	18:00-18:15	渭河干支流浮游微生物群落特征研究	何浩然 硕士研究生	西安理工大学
----	-------------	------------------	--------------	--------

专题分会研讨 3：城市雨洪管理与利用

分会场报告（12月15日下午2:00-6:00，学科1号楼311会议室）

序号	时间	报告题目	报告人	单位
主持人：刘家宏（中国水利水电科学研究院） 黄绵松（北京首创股份有限公司） 王书敏（重庆文理学院） 马越（西咸新区沣西新城管委会）				
1	14:00-14:15	海绵城市建设屋面降雨径流污染特征分析	陈伟 正高级工程师	河北省水利科学研究院
2	14:15-14:30	卫星遥感辅助海绵城市下垫面提取技术研究	郑钧 副总经理	北京尚水信息技术股份有限公司
3	14:30-14:45	海绵设施运行期性能衰减规律初探——以透水铺装为例	侯精明 教授	西安理工大学
4	14:45-15:00	西咸新区海绵城市建设创新模式与方法	梁行行 高级工程师	西咸新区沣西新城海绵城市技术中心
5	15:00-15:15	生物滞留系统脱氮效能及机制	王书敏 副教授	重庆文理学院
6	15:15-15:30	基于西安市自然地理条件的本土化海绵城市设计及探索	杨霄 工程师	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司
7	15:30-15:45	常用海绵体设计深度的优化及调蓄能力的确定——以西安市为例	李日团 硕士研究生	西安建筑科技大学
茶歇交流				
主持人：蔡明（黄河勘测规划设计有限公司） 侯精明（西安理工大学） 陈磊（北京师范大学） 梁行行（西咸新区沣西新城管委会）				
8	16:00-16:15	变化环境下珠三角地区海绵城市建设对城市雨洪的影响研究	王兆礼 副教授	华南理工大学
9	16:15-16:30	基于元胞机算法的城市非点源污染评价模型构建	陈磊 副教授	北京师范大学
10	16:30-16:45	海绵城市建设效果监测评价：方法与实践	马越 高级工程师	西咸新区沣西新城海绵城市

				技术中心
11	16:45-17:00	双扇交叉型雨水篦子的性能分析	曹林涛 副教授	湖北文理学院
12	17:00-17:15	小寨区域海绵城市数值模拟研究	程龙 工程师	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司
13	17:15-17:30	透水混凝土常见缺陷及预防措施探讨	赵文升 项目总工	中国水利水电第三工程局有限公司
14	17:30-17:45	城市雨洪管理监测与智慧景观设计结合的跨学科实证研究	周怀宇 硕士研究生	清华大学
15	17:45-18:00	西安市既有街区海绵城市建设储存设施容积的确定	杨三婧 硕士研究生	西安建筑科技大学

专题分会研讨 4：城市水和固废污染控制

分会场报告（12月15日下午2:00-6:00，学科1号楼304会议室）

序号	时间	报告题目	报告人	单位
主持人：李克斌（西北大学） 王旭东（西安建筑科技大学）				
1	14:00-14:20	西北地区饮用水水垢去除的酸碱平衡曝气系列技术及装置	卢金锁 教授	西安建筑科技大学
2	14:20-14:40	重金属冲击活性污泥影响微生物代谢产物的过程与机理研究	郑兴 教授	西安理工大学
3	14:40-15:00	高浓难降解有机废水及城市污泥超临界水氧化处理技术研究	徐东海 副教授	西安交通大学
4	15:00-15:20	城市生活垃圾有机组分动力学特性研究	李文涛 助理工程师	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司
5	15:20-15:40	汽油和柴油燃烧排放的细颗粒物的毒性研究	秦璐 博士研究生	西安理工大学
茶歇交流				
主持人：卢金锁（西安建筑科技大学） 郑兴（西安理工大学）				
6	16:00-16:20	锰自养反硝化细菌的生物特性	苏俊峰 教授	西安建筑科技

		及氮代谢机理		大学
7	16:20-16:40	生物质与煤共热解交互作用机理及自由基行为	吴志强 副教授	西安交通大学
8	16:40-17:00	防渗渣场污水控制关键技术研究	王河 助理工程师	中国电建集团 贵阳勘测设计 研究院有限公司
9	17:00-17:20	有机钛吸附与电催化组合工艺处理工业冷却循环水排污水	吴林杰 硕士研究生	西安理工大学

六、优秀论文奖

将从提交的论文中评选不多于 10 篇的优秀论文，颁发“第一届中西部地区流域水生态环境保护研讨会优秀论文奖”证书，由会务组颁发奖金。

评选要求：优秀论文奖评选主要面向青年科技工作者和学生，必须提交论文全文，必须到会。

七、会议赞助单位



陕西信德成环保科技有限公司

陕西信德成环保科技有限公司成立于 2008 年 8 月，公司注册资本 2419 万元，我司位于被誉为“中国的金字塔之都”的咸阳，于 2017 年年底加盟西北大学中国西部发展研究中心，并承担建立中国西部发展研究中心--环境与水污染防治研究院，公司乘此契机加大了中西部地区流域水生态环境保护研究的投入、并与西安理工大学、长安大学、西北农林科技大学、江苏环境与水污染防治研究院、北京环卫集团、中联重科集团进行深度合作，在环保产业方面形成了具有自主知识产权的一整套应用系统。实现了科研成果的快速转化，积累了丰富的实战经验。同时，还聘请了 8 位专家教授担任长期资深研究员。



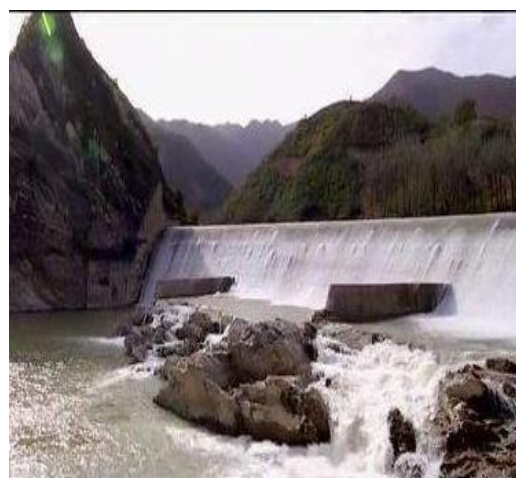
公司主要从事的技术领域是：环境与水污染防治研究、环境改善及生态污染防治工程、景观绿化工程、河道治理工程、人工湿地、污水处理、垃圾填埋设备安装及施工；土壤生态修复、土地复垦、尾矿重金属流域治理、环保产品及设备的销售、道路清扫保洁、公厕保洁、垃圾收集转运为一体的综合型企业。

部分业绩：

公司参与了咸阳市沣东湿地公园建设和山阳县银花河河道治理工程建设，并在此领域积累了丰富的经验，能充分利用河道自身的河势和周边环境，配套修建合理的丁坝、顺坝、锁坝、护岸、潜坝、鱼嘴等。在渭北旱塬引入涝池、人工湿地等技术，主要利用土壤、人工介质、植物、微生物的物理、化学、生物三重协同作用，对污水、污泥进行处理的一种技术。



咸阳市沣东湿地公园



山阳县银花河河道治理工程



八、参会代表名单

(按单位名称拼音首字母排列)

序号	姓名	职务/职称/学位	工作单位	E-mail
1	邓铭江	院士/教高/博士	新疆额尔齐斯河流域开发 工程建设管理局	xjdmj@163.com
2	王晓昌	教授/博士	西安建筑科技大学	xcwang@xauat.edu.cn
3	耶楠	博士	澳大利亚莫纳什大学	191534219@qq.com
4	秦华鹏	教授/博士	北京大学深圳研究生院	qinhp@pkusz.edu.cn
5	王彤		北京桑德环境工程有限公 司	pennytongue@126.com
6	郑钧	副总经理/高工/ 博士	北京尚水信息技术股份有 限公司	tankzh@126.com
7	李建华	技术经理/工程 师/博士	北京尚水信息技术股份有 限公司	lijianhua97@163.com
8	惠京荣	项目经理/工程 师	北京胜亿伟业科技有限公 司	283523431@qq.com
9	沈珍瑶	教授/博士	北京师范大学	zyshen@bnu.edu.cn
10	夏星辉	教授/博士	北京师范大学	xiakh@bnu.edu.cn
11	徐宗学	实验室主任/教 授/博士	北京师范大学	zxxu@bnu.edu.cn
12	陈磊	副教授/博士	北京师范大学	chenlei1982bnu@bnu.edu .cn
13	李木子		北京师范大学	1451614715@qq.com
14	黄绵松	总经理/正高级/ 博士	北京首创股份有限公司	huangmiansong@capitalw ater.cn
15	田珂	技术经理/工程 师/硕士	北京首创股份有限公司	tianke@capitalwater.cn
16	吴三亮		北京众和科技有限公司	wusl@zh-bj.com
17	梁越	教授/博士	重庆交通大学	liangyue2560@163.com
18	陈垚	教授/博士	重庆交通大学	99258701@qq.com
19	徐炜	副教授/博士	重庆交通大学	49810981@qq.com
20	杨威	副教授/博士	重庆交通大学	276104709@qq.com
21	孟彩侠	讲师/硕士	重庆交通大学	652823106@qq.com
22	邢冰	讲师/博士	重庆交通大学	840243849@qq.com
23	秦宇	讲师/博士	重庆交通大学	16283879@qq.com
24	张守平	讲师/博士	重庆交通大学	510443567@qq.com
25	王书敏	副教授/博士	重庆文理学院	Wangshumin5103@sina.c om
26	徐世元	首席工程师/教	福建华电电力工程公司	420032216@qq.com

		高		
27	张军	副教授/博士	甘肃农业大学	zhangjun@gsau.edu.cn
28	赖学斌	水工室主任/高工	广西河池水利电力勘测设计研究院	1248021055@qq.com
29	潘勇华	水工室副主任/高工	广西河池水利电力勘测设计研究院	pyonghua@126.com
30	罗光涛		贵州北盘江电力股份有限公司董箐分公司	
31	李锋	运维部副主任/工程师/硕士	贵州黔源电力股份有限公司	605993226@qq.com
32	刘玉刚	常务副秘书长/正高	贵州省水力发电工程学会	
33	徐芳	秘书/高级经济师	贵州省水力发电工程学会	
34	严军	副理事长/副总经理/高工	国电大渡河流域水电开发有限公司/四川省水力发电工程学会	
35	朱永国	秘书长/总工程师	国电大渡河猴子岩建设有限公司/四川省水力发电工程学会	461063728@qq.com
36	樊云飞	工程建设部主任/高工	国电四川发电有限公司	fyf0698@126.com
37	刘彬	副教授	河北工程大学	liubin820104@163.com
38	王晓琳	讲师/博士	河北工程大学	7990610@qq.com
39	杜新艳	讲师	河北工程大学	405918660@qq.com
40	闫志宏	博士生	河北工程大学	yanzhihong0526@126.com
41	周石磊	讲师/博士	河北科技大学	ZSLZhouShilei@126.com
42	孙悦		河北科技大学	hbkjdxsy@126.com
43	孙湄	副院长	河北省水利科学研究院	
44	马静	编辑部主任	河北省水利科学研究院	
45	陈伟	正高	河北省水利科学研究院	18931131532@qq.com
46	顾宝群	高工	河北省水利科学研究院	
47	霍丽涛	硕士	河北省水利科学研究院	Huolitao312@163.com
48	王海叶	硕士	河北省水利科学研究院	wanghaiye1991@163.com
49	李秀玲	讲师/硕士	河池学院	lixiling0606@163.com
50	彭桃英	主任/编审/硕士	河海大学	Pty892@126.com
51	马灵甲	助理研究员/硕士	河南省科学院地理研究所	2286870186@qq.com
52	罗文君	讲师/博士	湖北经济学院	873246854@qq.com
53	曹林涛	副教授/博士	湖北文理学院	609490684@qq.com

54	何楚良	副总工/教高	湖南澧水流域水利水电开发有限责任公司	
55	刘平	副主任/高工	湖南澧水流域水利水电开发有限责任公司	772320585@qq.com
56	刘志辉	主任/高工/硕士	湖南澧水流域水利水电开发有限责任公司	bobbyliu001@126.com
57	石勋		湖南澧水流域水利水电开发有限责任公司	516340562@qq.com
58	刘伊峰	部门负责人	湖南澧水流域水利水电开发有限责任公司	1637042618@qq.com
59	姚帮松	教授/博士	湖南农业大学工学院	645626948@qq.com
60	汤峰	讲师/硕士	湖南农业大学工学院	21134293@qq.com
61	李庄	副处/教授	湖南省环境工程评估中心	656810241@qq.com
62	傅胜	副理事长/教高	湖南省水力发电工程学会	fusheng@msdi.cn
63	郭海燕	副秘书长/副研究馆员	湖南省水力发电工程学会	80733102@qq.com
64	王春颖	讲师/博士	华北水利水电大学	wangchunying1987@yahoo.com
65	黄国如	教授/博士	华南理工大学	Huanggr@scut.edu.cn
66	程香菊	系主任/教授/博士	华南理工大学	chengxiangju@scut.edu.cn
67	王兆礼	系副主任/副教授/博士	华南理工大学	wangzhl@scut.edu.cn
68	刘曾美	副教授/博士	华南理工大学	Liuzm@scut.edu.cn
69	陈晓丽	博士生	华南理工大学	769411975@qq.com
70	陈易偲	硕士生	华南理工大学	769411975@qq.com
71	蓝福鹏		华南理工大学	Liuzm@scut.edu.cn
72	王尚伟		华南理工大学	Liuzm@scut.edu.cn
73	李务华		华南理工大学	395347100@qq.com
74	肖耿锋		华南理工大学	395347100@qq.com
75	蔡明	教高/博士	黄河勘测规划设计有限公司生态院	123035437@qq.com
76	李强坤	副所长/教高/博士	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	Liqiangk@168.com
77	胡亚伟	高工	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	huyawei168@126.com
78	于娇娇	讲师	兰州石化职业技术学院	yujj369@126.com
79	边博	教授/博士	南京师范大学	bianbo1@njnu.edu.cn
80	朱慧奇		南开大学滨海学院	2227293540@qq.com
81	曾凤喜	技术经理/工程师	宁夏首创海绵城市建设发展有限公司	zengfengxi@capitalwater.cn
82	曹同钢	总经理/工程师	青岛卓禹项目管理咨询有	Qdzhuyou@163.com

			限公司	
83	王思德	理事长/教高	青海省水力发电工程学会	Wangside@spic.com.cn
84	周语夏	博士生	清华大学	graceyuxia@126.com
85	周怀宇	硕士生	清华大学	415318047@qq.com
86	顾彦	高级实验师	三峡大学	Guyan@ctgu.edu.cn
87	袁喜	讲师	三峡大学	cd123yx@163.com
88	刘书畅	硕士生	三峡大学	liushuchang23@163.com
89	刘建	所长/教授/博士	山东大学	ecology@sdu.edu.cn
90	邱秀梅		山东农业大学	qxmrxr@126.com
91	宋侨侨	硕士生	山西农业大学	1097997678@qq.com
92	李璐霞	硕士生	山西农业大学	1254074159@qq.com
93	杨娟	硕士生	山西农业大学	yj3757@126.com
94	马海晨	理事长/教高	陕西省水力发电工程学会	
95	沈兴正	秘书长/教高	陕西省水力发电工程学会	
96	苏晖	学会办公室主任 兼秘书/教高	陕西省水力发电工程学会	837886882@qq.com
97	李俊峰	系主任/教授/博士	石河子大学	ljfshz@126.com
98	杨玉麟	硕士生	石河子大学	yang19941219yy1@qq.com
99	陈求稳	主任/研究员/博士	水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院	qwchen@nhri.cn
100	魏春风	工程师/博士	松辽流域水资源保护局松辽水环境科学研究所	121223564@qq.com
101	汪雪格		松辽流域水资源保护局松辽水环境科学研究所	13504314997@163.com
102	张正		松辽水环境科学研究所	460448672@qq.com
103	陈杰	教授/博士	武汉大学	jiechen@whu.edu.cn
104	张艳军	系副主任/副教授/博士	武汉大学	zhangyj1015@whu.edu.cn
105	董文逊		武汉大学	dongwenxun@whu.edu.cn
106	卢金锁	副院长/教授/博士	西安建筑科技大学	lujinsuo@163.com
107	苏俊峰	教授/博士	西安建筑科技大学	sjf1977518@sina.com
108	王旭东	教授/博士	西安建筑科技大学	13359243197@163.com
109	包立征	硕士生	西安建筑科技大学	1282059745@qq.com
110	袁太康	硕士生	西安建筑科技大学	1229150181@qq.com
111	李嘉瑞	硕士生	西安建筑科技大学	493021964@qq.com
112	张猛	硕士生	西安建筑科技大学	582709466@qq.com
113	赵晓晨	硕士生	西安建筑科技大学	675397709@qq.com
114	刘琪	硕士生	西安建筑科技大学	870060616@qq.com

115	李日团	硕士生	西安建筑科技大学	947229729@qq.com
116	杨三婧	硕士生	西安建筑科技大学	913049479@qq.com
117	吴一平	教授/博士	西安交通大学	yipingwu@xjtu.edu.cn
118	吴志强	副教授/博士	西安交通大学	zhiqiang-wu@mail.xjtu.edu.cn
119	徐东海	副教授/博士	西安交通大学	xudonghai@mail.xjtu.edu.cn
120	赵军	助理研究员/博士	西安交通大学	Zhaojun@mail.xjtu.edu.cn
121	孙彭成	博士生	西安交通大学	sunpech@163.com
122	张胜男	硕士生	西安交通大学	1604093072@qq.com
123	王李婧	硕士生	西安交通大学	776381189@qq.com
124	于盟珍	硕士生	西安交通大学	571858920@qq.com
125	孙珂	硕士生	西安交通大学	764349566@qq.com
126	惠瑾毓	硕士生	西安交通大学	244214464@qq.com
127	胡婧一	硕士生	西安交通大学	2269722132@qq.com
128	王靖宜	硕士生	西安交通大学	wangli-2015@xjtu.edu.cn
129	李亚娇	副教授/博士	西安科技大学	65942271@qq.com
130	温猛	硕士生	西安科技大学	wenmeng19941118@163.com
131	徐毓江	硕士生	西安科技大学	397184515@qq.com
132	张静玉	硕士生	西安科技大学	1940942968@qq.com
133	张强	硕士生	西安科技大学	1017721077@qq.com
134	宋佳宝	硕士生	西安科技大学	809053472@qq.com
135	袁欣	硕士生	西安科技大学	966390170@qq.com
136	林星辰	硕士生	西安科技大学	1036930533@qq.com
137	赵凌志	硕士生	西安科技大学	495046262@qq.com
138	张子航	硕士生	西安科技大学	297330503@qq.com
139	刘涛	硕士生	西安科技大学	574155246@qq.com
140	宋进喜	副院长/教授/博士	西北大学	jinxisong@nwu.edu.cn
141	李克斌	教授/博士	西北大学	Kebin68li@163.com
142	路智慧	硕士生	西北大学	1633625196@qq.com
143	宋松柏	教授/博士	西北农林科技大学	ssb6533@nwsuaf.edu.cn
144	吴磊	副教授/博士	西北农林科技大学	lwu@nwsuaf.edu.cn
145	梁行行	副主任/高工	西咸新区沣西新城海绵城市技术中心	
146	马越	主任助理/高工	西咸新区沣西新城海绵城市技术中心	
147	何兵	硕士生	新疆农业大学	1223215435@qq.com
148	吴喜军	副院长/副教授/博士	榆林学院	wxj0826@163.com

149	谢永红	副总/正高	云南省水文水资源局	418437732@qq.com
150	罗海燕	副高	云南省水文水资源局	562318824@qq.com
151	罗平平	教授/博士	长安大学	lpprobert@126.com
152	张洪波	教授/博士	长安大学	hbzhang@chd.edu.cn
153	张姝琪	博士生	长安大学	1585503936@qq.com
154	韦晓伟	硕士生	长安大学	2841696228@qq.com
155	周明圆		长江水利委员会长江科学院	1085228970@qq.com
156	刘君龙		长江水利委员会长江科学院	673095036@qq.com
157	唐栋		长沙理工大学	tangdong@whu.edu.cn
158	岳祥飞	助研/博士	中国地质科学院岩溶地质研究所	yuexiangfei@karst.ac.cn
159	刘园	所长/高工	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	27144226@qq.com
160	周湘山	高工/博士生	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	27144226@qq.com
161	金志军	工程师/硕士	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	974246612@qq.com
162	陈钰	助理工程师/硕士	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	1042170168@qq.com
163	王河	助理工程师/硕士	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	1021466554@qq.com
164	寇晓梅	城环院总工/教高/硕士	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	364914196@qq.com
165	吴世璋	设总/工程师/硕士	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	187221333@qq.com
166	程龙	规划发展院院长助理/助理工程师/硕士	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	448252792@qq.com
167	王璇	工程师/硕士	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	wangxuan8903@qq.com
168	杨霄	工程师/博士	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	345969385@qq.com
169	李明	工程师/硕士	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	344402617@qq.com
170	王盼	工程师/硕士	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	hhu_wp@163.com
171	李文涛	助理工程师/硕士生	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	liwentaoxy@163.com
172	戴向荣	教高	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	405890284@qq.com

173	殷芙蓉	工程师	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	273233760@qq.com
174	黄膺翰	助理工程师/硕士	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	1220075860@qq.com
175	霍守亮	研究员/博士	中国环境科学研究院	huoshouliang@126.com
176	张含笑	研究生	中国环境科学研究院	Zhanghanxiao0912@126.com
177	徐华成	副研究员/博士	中国科学院南京地理与湖泊研究所	hcxu@niglas.ac.cn
178	黄巍	副总工/教高	中国水利水电第八工程局有限公司	624027058@qq.com
179	潘志坤	项目经理/工程师	中国水利水电第八工程局有限公司	274556791@qq.com
180	张道锦	项目总工程师	中国水利水电第八工程局有限公司	317138929@qq.com
181	王鹏禹	总工程师/教高	中国水利水电第三工程局有限公司	wpy@cteb.com
182	赵文升	项目总工	中国水利水电第三工程局有限公司	275121278@qq.com
183	李东锋	技术总监/教高	中国水利水电第三工程局有限公司	lidf@sinohydrogulf.com
184	王永	处长/高工	中国水利水电第三工程局有限公司	19952868@qq.com
185	李宏伟	副局长总工、部门主任	中国水利水电第十五工程局有限公司	
186	齐宏文	副局长总工、部门副主任	中国水利水电第十五工程局有限公司	
187	汤轩林	科研院院长	中国水利水电第十五工程局有限公司	
188	乔勇	部门副主任	中国水利水电第十五工程局有限公司	
189	续继峰		中国水利水电第十五工程局有限公司	
190	张麦全	分公司总经理助理	中国水利水电第十五工程局有限公司	
191	李平平	项目总工	中国水利水电第十五工程局有限公司	
192	赵勇	副所长/教高/博士	中国水利水电科学研究院水资源所	Zhaoyong@iwhr.com
193	何国华	院长助理/博士	中国水利水电科学研究院水资源所	hegh@iwhr.com
194	刘家宏	水文室主任/教高	中国水利水电科学研究院水资源研究所	liujh@iwhr.com

195	崔俊芳	助理研究员/博士	中科院成都山地所	jfcui@imde.ac.cn
196	杨汝馨	博士生	中科院成都山地所	jfcui@imde.ac.cn
197	张哲晨		中水东北勘测设计研究有限公司	584758533@qq.com
198	李扬	讲师/博士	中原工学院	ly_xauat@163.com
199	李怀恩	教授/博士	西安理工大学	25283105@qq.com
200	冯民权	副院长/教授/博士	西安理工大学	mqfeng@xaut.edu.cn
201	李家科	教授/博士	西安理工大学	xaut_ljk@163.com
202	郑兴	教授/博士	西安理工大学	xingzheng@xaut.edu.cn
203	侯精明	教授/博士	西安理工大学	jingming.hou@xaut.edu.cn
204	周蓓蓓	教授/博士	西安理工大学	happyangle222@aliyun.com
205	魏红	教授/博士	西安理工大学	weihong0921@163.com
206	胡德秀	副教授/博士	西安理工大学	hudexiu@126.com
207	刘登峰	副教授/博士	西安理工大学	ldfchn@126.com
208	苏李君	副教授/博士	西安理工大学	Sljun11@163.com
209	董雯	讲师/博士	西安理工大学	1054512898@qq.com
210	同玉	讲师/博士	西安理工大学	tongyu@xaut.edu.cn
211	肖列	讲师/博士	西安理工大学	xiaosha525@163.com
212	万甜	讲师/博士	西安理工大学	wantian@xaut.edu.cn
213	邱晓鹏	讲师/博士	西安理工大学	qxp2015@163.com
214	孟海鱼	讲师/博士	西安理工大学	hymeng@xaut.edu.cn
215	杨元园	讲师/博士	西安理工大学	362367714@qq.com
216	王哲	讲师/博士	西安理工大学	871148461@qq.com
217	王敏	讲师/博士	西安理工大学	wangmin@xaut.edu.cn
218	王辉	讲师/博士	西安理工大学	lwcq306@163.com
219	杨柳	工程师/博士	西安理工大学/中国电建西北勘测设计研究院有限公司	yangliu0414@163.com
220	吕涛涛	博士生	西安理工大学	545312068@qq.com
221	成波	博士生	西安理工大学	1766471391@qq.com
222	闫丹丹	博士生	西安理工大学	1286737693@qq.com
223	李大千	博士生	西安理工大学	276970215@qq.com
224	石佳	高级研究员/硕士生	西安理工大学	18710617825@163.com
225	姜铎	硕士生	西安理工大学	1067893022@qq.com
226	窦川川	硕士生	西安理工大学	1484556799@qq.com
227	党菲	硕士生	西安理工大学	642152956@qq.com
228	田若谷	硕士生	西安理工大学	617595338@qq.com



229	肖恒婧	硕士生	西安理工大学	1925746827@qq.com
230	黄康	硕士生	西安理工大学	1046866607@qq.com
231	孙文靖	硕士生	西安理工大学	283028150@qq.com
232	范远航	硕士生	西安理工大学	532218425@qq.com
233	王亚迪	硕士生	西安理工大学	wyd6628@163.com
234	刘周立	硕士生	西安理工大学	1051007515@qq.com
235	穆聪	硕士生	西安理工大学	1710070988@qq.com
236	王瑞琛	硕士生	西安理工大学	wangruichen@sina.com
237	文利军	硕士生	西安理工大学	2959358411@qq.com
238	裴佳瑶	硕士生	西安理工大学	447896358@qq.com
239	杨锐婧	硕士生	西安理工大学	857839734@qq.com
240	吴文莉	硕士生	西安理工大学	709638147@qq.com
241	赵耿楠	硕士生	西安理工大学	921091813@qq.com
242	杨倩	硕士生	西安理工大学	3036665226@qq.com
243	武海喆	硕士生	西安理工大学	724909147@qq.com
244	任梦之	硕士生	西安理工大学	283803897@qq.com
245	郝铭	硕士生	西安理工大学	310436485@qq.com
246	周爱朝	硕士生	西安理工大学	821743882@qq.com
247	张聪	硕士生	西安理工大学	
248	刘子晨	硕士生	西安理工大学	
249	李依江	硕士生	西安理工大学	
250	刘琴平	硕士生	西安理工大学	
251	何浩然	硕士生	西安理工大学	302706589@qq.com
252	宋嘉	硕士生	西安理工大学	731770775@qq.com
253	康永德	硕士生	西安理工大学	
254	郭凯华	硕士生	西安理工大学	
255	张阳维	硕士生	西安理工大学	
256	刘菲菲	硕士生	西安理工大学	

