

履治水创新责 践兴水成才路



## 中国水利水电科学研究院 第十二届青年学术交流会

### 投稿文章情况列表

本次青年学术交流会共收到论文 206 篇。

现将所有论文列表进行公布，收到的所有文章在查重完成后开始评审。如有论文遗漏等情况，请联系秘书处和学报编辑部，以便及时处理。

中国水利水电科学研究院第十二届青年学术交流会组织委员会

2014 年 10 月 24 日

秘书处联系方式：

岩土工程研究所

田继雪（电话 68786293, 邮件 tianjx@iwhr.com）

李维朝（电话 68786272, 邮件 liwc@iwhr.com）

邓 刚（电话 68785126, 邮件 dgang@iwhr.com）

《中国水利水电科学研究院学报》编辑部

韩 昆（电话 668786919，邮件 hank@iwhr.com）

投稿论文情况列表：

稿件编号	文章标题	第一作者	单位
院 20140131	流域/区域水量水质联合配置研究——理论方法	张守平	水资源所
院 20140146	基于用水保证率和需水层次理论的水资源优化配置模型研究	侯保灯	水资源所
院 20140144	大渡河流域超阈值降雨样本系列模拟及不确定性分析	鲁帆	水资源所
院 20140215	变化环境下海河流域降水演变分析	丁相毅	水资源所
院 20140260	高海拔地区土壤冻融研究进展	杨泽凡	水资源所
院 20140254	县域尺度水生态文明建设实践与探索——以昆山市为例	杨泽凡	水资源所
院 20140308	太阳能光伏灌溉提水系统适用性评价—以青海省果洛州为例	高学睿	水资源所
院 20140306	三江源区草地水源涵养能力评估及其土壤性质分析	王庆明	水资源所
院 20140303	天津城市居民用水行为调查及要素识别研究	石红旺	水资源所
院 20140104	多源遥感影像生态水质信息提取软件的设计与实现	李青	减灾中心
院 20140099	莱阳城区沐浴水库溃坝洪水风险评估	李昌志	减灾中心
院 20140098	洮水南支山洪预警指标研究	李昌志	减灾中心
院 20140093	黄河中游大尺度植被冠层截留降水模拟与分析	宋文龙	减灾中心
院 20140092	2013 年全国山洪灾害特征分析	涂勇	减灾中心
院 20140091	《京杭运河遗产保护规划图》图例设计	万金红	减灾中心
院 20140105	甘肃岷县“5.10”特大山洪灾害调查	何秉顺	减灾中心
院 20140127	江西省洪水预报调度及防汛辅助支持系统研发	柴福鑫	减灾中心
院 20140126	基于理论参数空间的遥感蒸散模型构建及验证	杨永民	减灾中心
院 20140123	我国中小河流治理现状及对策研究	韩松	减灾中心
院 20140115	京杭运河全线复航的水资源条件论证	刘建刚	减灾中心
院 20140113	基于 GIS 的一维溃坝洪水分析系统研发及应用	张大伟	减灾中心

院 20140112	基于多尺度维度特征的激光点云分类算法	刘昌军	减灾中心
院 20140132	旱灾风险定量评估总体框架及其关键技术	屈艳萍	减灾中心
院 20140129	基于空间技术的生态安全格局识别研究-水科院 杜龙江	杜龙江	减灾中心
院 20140139	基于自然灾害系统理论的中国农业旱灾风险评估	屈艳萍	减灾中心
院 20140173	关于我国避洪转移图编制的若干思考	曹大岭	减灾中心
院 20140164	基于垂直干旱指数 (PDI) 的灌区实际灌溉面积 监测方法研究	王啸天	减灾中心
院 20140162	TRMM 遥感降水数据在伊洛瓦底江流域的精度 检验和校正方法研究	曲伟	减灾中心
院 20140161	东湖水库入库泵站水工模型试验研究	李超超	减灾中心
院 20140219	分位数方法在干旱指标等级划分与综合中的应用	孙洪泉	减灾中心
院 20140218	工程运行期的文化遗产保护与利用研究——三峡 工程博物馆策划	邓俊	减灾中心
院 20140211	浙东运河西兴运口枢纽兴废演变研究	李云鹏	减灾中心
院 20140207	四川宜宾商州河小流域山洪灾害雨量预警指标计 算	张启义	减灾中心
院 20140268	中国第一水工试验所创建过程考	张伟兵	减灾中心
院 20140279	三峡水库运用对洞庭湖区洪水的影响	徐卫红	减灾中心
院 20140108	水文过程对白河流域氮素输出的影响	吴佳鹏	水环境所
院 20140177	地表水水环境容量计算方法回顾与展望	董飞	水环境所
院 20140172	永定河流域水量分配生态补偿标准研究	付意成	水环境所
院 20140183	大型水库规划对生态环境影响技术方法研究	蔚辉	水环境所
院 20140203	)基于碳氮稳定同位素技术分析人工增殖放流鱼 类栖息地选择偏好研究-以香鱼为例	黄伟	水环境所
院 20140189	洱海浮游植物群落结构及其与浮游细菌种群作用 关系研究	胡明明	水环境所
院 20140187	三峡库区典型支流浮游细菌的生态分布及其影响 因素研究	胡明明	水环境所
院 20140186	三峡水库香溪河库湾夏季水华调查	胡明明	水环境所

院 20140230	典型血吸虫病疫区水生生物体内氯苯类化合物的分布特征及其潜在风险评价	李昆	水环境所
院 20140250	三峡库区蓄水初期鱼类汞含量分布和食物链累积的空间异质性特征	余杨	水环境所
院 20140248	滦河流域上游地区主要河流水污染特征及评价	解莹	水环境所
院 20140247	胭脂鱼的听觉阈值研究	刘猛	水环境所
院 20140246	我国集雨水的饮用安全问题及对策	刘来胜	水环境所
院 20140245	流速对鱼类趋流行为运动节律影响的试验研究	龚万阳	水环境所
院 20140244	营养盐绿色吸附材料摇床试验研究	吴雷祥	水环境所
院 20140243	土壤—植物系统净化地表径流非点源污染物实验研究	霍炜洁	水环境所
院 20140242	黑河流域底栖动物群落组成及多样性特征	程东升	水环境所
院 20140259	洞庭湖四口河系水环境特征及数值模拟	杜彦良	水环境所
院 20140255	三门峡库区湿地生态需水量估算	杨恒	水环境所
院 20140282	洞庭湖三口河系地区污染特征及应对措施研究	李祥志	水环境所
院 20140273	域景观类型及配置对于大型底栖动物完整性的影响	张海萍	水环境所
院 20140296	城市水源安全保障关键技术研究---以密云水库为例	马巍	水环境所
院 20140298	基于 GIS 的土默特右旗乡村聚落空间演变特征研究	马巍	水环境所
院 20140101	石津灌区冬小麦水分生产率的尺度效应	陈皓锐	水利所
院 20140094	圆形喷灌机变量灌溉系统水量分布特性田间评估	赵伟霞	水利所
院 20140090	DSSAT 作物模型进展以及在农田水管理中的应用研究	史源	水利所
院 20140124	基于 RS 数据和 GIS 方法的冬小麦水分生产函数估算	彭致功	水利所
院 20140122	夏玉米叶片和冠层尺度的水碳耦合模拟	张宝忠	水利所
院 20140180	滴灌条件下冬小麦田间土壤蒸发的测定和模拟	张彦群	水利所
院 20140198	土壤紧实度的特性及其空间变异性分析	刘姗姗	水利所

院 20140193	基于散耗型水文模型的沟水灌溉对惠农渠灌域水均衡影响分析	韩松俊	水利所
院 20140190	臭氧消毒对农村饮用水生物稳定性的影响	鄢元波	水利所
院 20140269	基于层次分析法和灰色关联度的农村供水消毒技术及设备综合评价	赵翠	水利所
院 20140280	臭氧消毒对村镇饮用水生物稳定性的影响	鄢元波	水利所
院 20140271	Mg-Fe-Ce 复合金属氧化物对饮用水中氟离子的吸附特性研究	邬晓梅	水利所
院 20140301	干旱区膜下滴灌系统均匀系数对棉花产量影响的模拟研究	王军	水利所
院 20140111	多轴激励下的振动台模型模态参数识别	杨陈	抗震中心
院 20140107	基于纤维模型的钢筋混凝土柱滞回性能数值分析	李笑然	抗震中心
院 20140174	辐射阻尼效应对土基上水闸动力反应的影响]	宋国良	抗震中心
院 20140185	沙牌坝址的最大可信地震研究	张翠然	抗震中心
院 20140281	考虑气动干扰效应的相邻烟囱风荷载中欧规范对比分析	邸庆霜	抗震中心
院 20140275	向家坝升船机塔柱简化结构大震不倒研究	高建勇	抗震中心
院 20140272	水工结构模态参数识别的数值模拟	李丽雯	抗震中心
院 20140137	粗粒土渗透试验缩尺原则与方法探讨	谢定松	岩土所
院 20140178	堤坝裂缝集中渗流冲蚀起动判别指标对比分析	李维朝	岩土所
院 20140176	宽级配粗粒土数值试验微观参数的敏感性分析	于沐	岩土所
院 20140184	偏压富水软岩大断面隧道下穿建筑物地层变形及影响分析	曹瑞琅	岩土所
院 20140206	混凝土面板坝面板变形模式概化与水平向挤压破坏研究	邓刚	岩土所
院 20140205	基于量化的 Hoek-Brown 强度准则边坡可靠性分析	吴浩	岩土所
院 20140217	基于动力显式方法的岩体结构面剪切破坏特征研究	赵宇飞	岩土所
院 20140213	加锚结构面剪切破坏特性的模型试验研究	赵宇飞	岩土所
院 20140212	高土石坝地震动力反应特性大型振动台模型试验研究	杨正权	岩土所

院 20140209	糯扎渡高心墙堆石坝材料参数反演分析	于沐	岩土所
院 20140284	基于不同工程分类方法的砂土定名及相应物理力学指标对比分析	杨玉生	岩土所
院 20140283	考虑原位结构效应确定覆盖层土体的动力变形特性参数	杨玉生	岩土所
院 20140155	混凝土坝温控防裂要点的探讨	刘毅	结构所
院 20140175	梯级水库群工程安全监测指标体系	商峰	结构所
院 20140171	沙牌拱坝整体抗震安全评价	程恒	结构所
院 20140201	从水库物理特性模拟角度探讨流域生态全面修复新思路	相建方	结构所
院 20140225	混凝土坝温度应力实时仿真分析及反分析系统研究	张磊	结构所
院 20140236	一种采用微膨胀混凝土取代碾压混凝土坝冷却水管的方法	周秋景	结构所
院 20140266	某水电站工程边坡危岩体稳定分析	李海枫	结构所
院 20140288	水闸闸墩施工期温度场和应力场的仿真计算分析	王振红	结构所
院 20140293	智能监控理论在高海拔大温差地区的应用与实践	刘有志	结构所
院 20140292	特高拱坝谷幅缩窄成因及对大坝变形和应力的影响分析	刘有志	结构所
院 20140089	塑料沙造床过程的初步试验研究—冲积河槽形态演替规律	刘飞	泥沙所
院 20140130	生物絮凝泥沙的絮凝结构实验分析-泥沙所赵慧明	赵慧明	泥沙所
院 20140142	关于三峡水库蓄满率的研究	耿旭	泥沙所
院 20140138	对比指纹识别法中使用混合模型和判别函数分析计算泥沙相对来源	刘冰	泥沙所
院 20140179	北引渠首扩建工程引水防沙的试验研究	胡海华	泥沙所
院 20140167	北部湾白龙核电取排水工程潮流泥沙数模试验研究	郭传胜	泥沙所
院 20140166	尾矿库漫顶溃坝模型研究	刘磊	泥沙所
院 20140165	黄土丘陵区小流域土地覆被变化对径流产沙量的影响	赵阳	泥沙所
院 20140163	簸箕李灌区沉沙条渠泥沙淤积特征分析	张治昊	泥沙所

院 20140160	向家坝堆渣对发电机组和泄水建筑物影响研究	关见朝	泥沙所
院 20140159	絮凝对三峡水库泥沙沉积过程的影响	王党伟	泥沙所
院 20140204	淋溶对盐碱土微生物活性及微生物量的影响	燕楠	泥沙所
院 20140195	黄河上游宁蒙河段平滩流量变化过程研究	董占地	泥沙所
院 20140191	边缘检测算法在推移质轮廓提取中的应用	许琳娟	泥沙所
院 20140208	黄土高原重力-水力侵蚀耦合模拟研究	刘大滨	泥沙所
院 20140253	重庆缙云山楠竹林水文水保生态效益的研究	成晨	泥沙所
院 20140251	含钙废弃物对滨海盐碱地白蜡生长影响研究	殷小琳	泥沙所
院 20140285	赣北红壤侵蚀坡地不同植被恢复模式土壤养分综合效应	王昭艳	泥沙所
院 20140278	淤地坝卧管经济断面计算方法研究	解刚	泥沙所
院 20140274	黄土区大中流域径流输沙对植被重建变化响应	秦伟	泥沙所
院 20140291	北京市房地产建设项目中的土石方综合利用措施研究	刘卉芳	泥沙所
院 20140300	EN-1 固化剂对土壤水分有效性的影响	单志杰	泥沙所
院 20140088	用一种新 TVD 有限体积格式模拟间断行进滚波的演化	黄子一	水力学所
院 20140120	长距离明渠调水工程蓄量动态调节控制算法研究	崔巍	水力学所
院 20140119	雨滴当量直径对超大型冷却塔雨区阻力特性影响分析[未发表]	李陆军	水力学所
院 20140117	水锤泵空气罐动态特性研究	李甲振	水力学所
院 20140135	基于水文过程的内陆核电低放废液排放优化初步研究	陈小莉	水力学所
院 20140158	双侧竖缝式鱼道水力特性研究	吕强	水力学所
院 20140154	澜沧江黄登水电站泄洪雾化影响研究	柳海涛	水力学所
院 20140151	核电厂重要厂用水系统鼓风式机械通风冷却塔优化研究	毋飞翔	水力学所
院 20140148	生态型河道水动力特性研究进展	郑爽	水力学所

院 20140147	台山核电厂引水隧洞明满交替流动研究	王彩云	水力学所
院 20140145	琴键堰泄流能力特性分析	郭新蕾	水力学所
院 20140141	采用流线型墩头的竖缝式鱼道水力特性研究	边永欢	水力学所
院 20140168	基于 HEC-RAS 及 HEC-GeoRAS 的溃坝洪水分析计算	贺娟	水力学所
院 20140226	草鱼幼鱼游泳能力及游泳行为试验研究	龚丽	水力学所
院 20140220	基于水生态保护目标的河道内生态需水量研究	王秀英	水力学所
院 20140232	松滋口枯水期分流关系变化及调控对策研究	王秀英	水力学所
院 20140106	艾不盖河塔令宫水库下游河道防洪模拟研究	全强	牧科所
院 20140118	基于水文模型和遥感的干旱评估和重建	刘慧	牧科所
院 20140116	阴山北麓农牧交错区坡耕地水土流失观测研究	高天明	牧科所
院 20140156	灌溉人工草地建设对牧区水文循环过程影响研究	王军	牧科所
院 20140153	毛乌素沙地南缘沙区土壤入渗特征及其影响因素	吴永胜	牧科所
院 20140143	紫花苜蓿中心支轴式喷灌灌水均匀性试验研究	郑和祥	牧科所
院 20140182	希拉穆仁荒漠草原风况及输沙势研究	岳征文	牧科所
院 20140202	黄河乌兰布和沙漠段沿岸风沙流结构与沙丘移动规律	郭建英	牧科所
院 20140200	锡林郭勒地区沙尘暴灾害下垫面孕灾环境危险性评价	李锦荣	牧科所
院 20140196	西藏高寒地区燕麦水分生理特性研究	汤鹏程	牧科所
院 20140238	黑土地保护性耕作（留茬）的抑制风蚀效应研究	刘铁军	牧科所
院 20140270	南水北调中线工程水库移民村社会治理创新绩效评价研究	张爽	水电中心
院 20140276	鱼类人工繁殖环道内鱼卵运动特性试验	林俊强	水电中心
院 20140128	浅海围堰与软土深基坑支护结构协同设计及应用研究	秦景	中水科
院 20140121	裂隙岩体水流-传热试验模型的理论计算和参数敏感性分析	路威	中水科

院 20140149	呼蓄电站面板堆石坝沉降变形监测分析	熊成林	中水科
院 20140188	呼和浩特抽水蓄能电站蜗壳水压试验钢板应力监测分析	武学毅	中水科
院 20140234	应用领域驱动设计实现工程安全监测软件中的复杂业务	易广军	中水科
院 20140262	于桥水库周边区域污染负荷分布特征分析	张淼	中水科
院 20140257	密云水库上游流域水体营养物质季节变化特征分析	焦剑	中水科
院 20140290	向家坝水电站马延坡边坡滑坡预警研究	姜龙	中水科
院 20140289	向家坝水电站马延坡边坡现场试验及稳定性研究	姜龙	中水科
院 20140287	CSAMT 及高分辨地震勘探在官厅地热勘查中的应用	杨玉波	中水科
院 20140299	张河湾抽水蓄能电站机组及厂房振动研究	李金伟	中水科
院 20140102	水电机组飞轮力矩的在线检测方法与实践	张飞	中水科技
院 20140084	第 12 届院青年交流会论文-砂砾石土注浆的颗粒流细观力学数值模拟研究	秦鹏飞	中水科技
院 20140223	龙羊峡水光互补自动控制策略及应用已发表	龚传利	中水科技
院 20140222	OTS2000 培训仿真系统虚拟现实平台研究	张卫君	中水科技
院 20140210	水电厂一体化状态监测及趋势分析系统研发	陈小松	中水科技
院 20140229	基于实测资料的外掺 MgO 微膨胀混凝土变形形态研究	朱赵辉	中水科技
院 20140240	利用频域分析方法测量振弦式监测仪器的共振频率	贺虎	中水科技
院 20140237	H9000 监控系统向云操作系统迁移的可行性研究	韩长霖	中水科技
院 20140235	拱坝结构损伤的多测点 R/S 分析法	田振华	中水科技
院 20140231	向家坝水电站引水隧洞渗流监测异常状况分析	朱赵辉	中水科技
院 20140267	通用安全监测信息管理及分析系统的开发与应用	李娜	中水科技
院 20140263	南水北调监测自动化系统组网及硬件集成研究	边超	中水科技
院 20140261	水工建筑物安全监控预警系统的开发与应用	李娜	中水科技

院 20140258	浅谈水电厂自动化系统的智能化改造	文正国	中水科技
院 20140256	金沙江下游成都调控中心电调自动化系统研制与实施	王峥瀛	中水科技
院 20140286	基于神经网络算法的海上风机结构状态在线监测研究	王春	中水科技
院 20140277	黏土地基近海风机桶形基础累积变形研究	邢占清	中水科技
院 20140109	基于强度参数演化的胶凝砂砾石材料本构关系研究	李秀文	科海利
院 20140133	某水库扶壁式挡土墙破坏原因分析及加固措施研究	王荣鲁	科海利
院 20140140	第 12 届交流会压力隧洞新型预应力衬砌模拟实验研究	黄昊	科海利
院 20140227	浮式拱围堰技术及其实验研究	赵妍	科海利
院 20140224	某混凝土重力坝全面治理方案研究	孙粤琳	科海利
院 20140214	呼和浩特抽水蓄能电站上水库沥青混凝土面板	夏世法	科海利
院 20140228	减水剂对 C3A 早期水化过程的作用	张思佳	科海利
院 20140295	基于数字图像处理的混凝土损伤评价方法研究	李曙光	科海利
院 20140241	基于 WebGIS 的城市干旱预警及应急响应决策支持系统设计与开发	耿庆斋	中水科信
院 20140239	面向信息共享的科研单位信息分类编码体系研究	耿庆斋	中水科信
院 20140083	已发表浅探自媒体时代科研院所服务型党支部建设	吉梦喆	党办
院 20140157	事业单位改革背景下的职工养老金水平测算与方法研究	吕晓晨	人事处
院 20140199	浅论水生态文明建设的基础理论与科学内涵	张诚	国际处
院 20140192	科技论文标题汉英翻译初探	王妍炜	国际处
院 20140114	对《事业单位财务规则》解读——基于水利科研单位的分析	郝斯佳	财资处
院 20140265	关于提高水利系统部门决算编制质量的若干思考	周普	财资处
院 20140221	水利科研单位内部审计工作效能发挥之我见	杨月洁	监审处
院 20140181	黄河下游引黄灌区水沙调控模式研究	史红玲	泥沙中心

院 20140249	生产建设项目土壤风蚀量监测方法与预报模型分析	杜鹏飞	泥沙中心
院 20140264	新传播时代科研单位内刊的功能、现状及发展策略分析	齐春雨	泥沙中心
院 20140252	第 12 届交流会生产建设项目土壤风蚀量监测方法与预报模型分析	杜鹏飞	泥沙中心
院 20140086	对协会组织开展科学传播和水利水电行业宣传的思考	周虹	大坝协会
院 20140136	《水利学报》数字出版现状及发展建议	王学凤	综合事业部
院 20140150	水量量测设备计量检定校准标准现状及需求分析	徐红	综合事业部
院 20140169	渠道潜冰底面水压力分布特性的数值模拟研究	宋小艳	综合事业部
院 20140197	水利标准信息专业服务平台的初步构建	李琳	综合事业部
院 20140233	围绕转型寻求离退休干部管理工作新发展——以中国水利水电科学研究院为例	吴楠	综合事业部