

附件：2017 年度国际水利水电科技发展动态调研专项已发表（录用）论文清单

序号	论文名称	刊物名称	发表时间	作者	备注
1	基于主成分分析和 BP 神经网络的赣江流域中长期径流预报	水电能源科学	2018 年 1 月	农振学，王超，雷晓辉	已发表
2	时间尺度对梯级水电站发电调度建模准确度影响分析	工程科学与技术	2017 年 11 月	王超，张睿，张诚，陆梦恬	已发表
3	美国奥洛维尔水库的工程安全管理问题简析	中国水利水电科学研究院学报	2018 年 2 月	曹逵，邓刚，铁梦雅，张茵琪，温彦锋，殷旗	已发表
4	基于微生物诱导矿化的混凝土裂缝修复技术研究进展	第七届水库大坝新技术推广研讨会论文集	2018 年 5 月	刘艳霞，纪国晋，刘晨霞	已发表
5	NaCl 胁迫对圆柏幼苗生长和离子吸收分配的影响	西北植物学报	2017 年 7 月	唐晓倩，刘广全	已发表
6	基于 Cesium 的 WebGIS 流域虚拟场景搭建	水利水电技术		乐世华，张煦，张尚弘，肖晓春，张卫君，王翔	已录用
7	微灌用文丘里施肥器综合性能试验研究	排灌机械工程学报		王海涛，陈晏育，王建东，杨彬，莫彦	已录用
8	美国德克萨斯州高地平原区地下水灌溉管理方法研究	灌溉排水学报		胡亚琼，刘静	已录用
9	黄土丘陵区小流域典型水土保持措施土壤水分特征曲线模拟	生态学报		于洋，卫伟，陈利顶，冯天骄，杨磊，陈蝶	已录用

10	Exploring the influence of vegetation cover, sediment storage capacity and channel dimensions on stone check dam conditions and effectiveness in a large regulated river in Mexico	Ecological Engineering		Manuel Esteban Lucas-Borja, Demertio Antonio Zema, Marco Daniel Hinojosa Guzman, Yu Yang,etc.	已录用
11	滨海核电厂取水堵塞时间调研及分析	给水排水		韩瑞, 纪平, 赵懿君, 刘彦, 康占山	已录用
12	滨海核电厂取水明渠拦污网泥沙附网机理试验研究	给水排水		刘彦, 纪平, 赵懿君, 吴庆旺, 韩瑞, 康占山	已录用
13	牧区新能源供水模式的研究	人民黄河		李亮, 王世锋, 侯诗文, 刘文兵, 王星天	已录用