

附件 4

湖北省科学技术进步奖提名公示信息

项目名称		洞庭湖与鄱阳湖多目标调控关键技术							
提名单位		水利部长江水利委员会			提名等级		科学技术进步奖一等奖		
主要完成人		胡维忠(长江勘测规划设计研究有限责任公司)、施勇(水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院)、雷光春(北京林业大学)、张细兵(长江水利委员会长江科学院)、刘佳明(长江勘测规划设计研究有限责任公司)、吕偲(北京林业大学)、王大宇(中国水利水电科学研究院)、陈莫非(长江勘测规划设计研究有限责任公司)、栾震宇(水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院)、游中琼(长江勘测规划设计研究有限责任公司)、马强(长江勘测规划设计研究有限责任公司)、卢程伟(长江勘测规划设计研究有限责任公司)、谢帅(长江水利委员会长江科学院)、邓春艳(长江水利委员会长江科学院)、林佳奇(中国水利水电科学研究院)							
主要完成单位		长江勘测规划设计研究有限责任公司、水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院、北京林业大学、长江水利委员会长江科学院、中国水利水电科学研究院							
主要知识产权和标准规范等目录									
序号	知识产权(标准)类别	知识产权(标准)具体名称	国家(地区)	授权号(标准编号)	授权(标准发布)日期	证书编号(标准批准发布部门)	权利人(标准起草单位)	发明人(标准起草人)	发明专利(标准)有效状态
1	专著	适应水安全情势新变化的两湖多目标协同调控	中国	ISBN978-7-5492-8298-2	2022.04	长江出版社	长江勘测规划设计研究有限责任公司	胡维忠, 徐兴亚, 刘佳明	有效
2	发明专利	一种基于河网水沙二维有限控制体积的预测方法	中国	ZL202010123743.3	2024.04.02	第 6850289 号	水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院	施勇, 栾震宇, 胡腾飞, 贾雅兰, 金秋, 陈黎明, 陈炼钢, 徐伟凡, 姜蓓蕾	有效
3	论文	Construct social-behavioral association network to	ISSN: 2045-7758	《Ecology and Evolution》	2021.02	2021 Feb 1; 11(5): 2321 - 2335	北京林业大学	Muhammad Awais Rasool [#] , Xiaobo Zhang, Muhammad	发表

		study management impact on waterbirds community ecology using digital video recording cameras						Azher Hassan, Tanveer Hussain, Cai Lu , Qing Zeng, Boyong Peng, Li Wen*, Guangchun Lei*	
4	发明专利	一种基于边界缝合与拓展的复杂水域网格再生方法	中国	Z12019104099 07.6	2023.03. 24	第 581385 号	长江水利委员会 会长科院	张细兵 , 王敏, 赵瑾琼, 葛华, 元媛, 邓春艳 , 李鹏, 喻志强, 曹浩	有效
5	发明专利	一种河网河流动力模拟装置及模拟方法	中国	ZL2022100014 98.8	2023.07. 28	第 6185258 号	王大宇	王大宇 , 张磊, 黄海, 关见朝, 陈娅玲, 陈伟, 李觅, 郑颖	有效
6	专著	洞庭湖复杂河网综合整治技术	中国	ISBN978-7-54 92-9358-2	2022.01	长江出版社	中国水利水电 科学研究院	毛继新, 王大宇 , 黎昔春, 陈莫非 , 彭玉明	有效
7	专著	新水沙条件下江湖关系与水文情势驱动响应关系量化研究	中国	ISBN978-7-54 92-7692-9	2021.01	长江出版社	长江勘测规划 设计研究有限 责任公司	游中琼 , 袁迪, 李昌文, 彭兴, 徐兴亚, 果鹏, 栾震宇 , 卢程伟 , 马小杰	有效
8	论文	水文连通性对西洞庭湖大型底栖动物群落结构的影响	ISSN: 1000-09 33	《生态学报》	2020.11	2020, 40(22): 8336- 8346	北京林业大学	董芮*, 王玉玉, 吕偲 , 雷光春* , 薛彬林, 陈乾阔	发表
9	论文	三峡水库运用后荆南三口分流演变规律及驱动因子	ISSN: 0559-93 50	《水利学报》	2023.08	2023, 54(08): 1005-1014	中国水利水电 科学研究院	赵伟*, 毛继新*, 关见朝, 王大宇	发表
10	软著	两湖水安全多目标调控可视化平台	中国	2021SR073346 7	2021.03	软著登字第 7456093 号	水利部交通运 输部国家能源 局南京水利科 学研究院	/	有效