

长江委牵头成果获2024年度大禹奖项目名单

| 序号 | 奖励类型 | 等级 | 项目名称 | 主要完成单位 | 主要完成人 |
|----|-------|-----|------------------------------|---|--|
| 1 | 科技进步奖 | 一等奖 | 强人类活动影响下长江泥沙演变与调控 | 卢金友、姚仕明、刘兴年、朱勇辉、李丹勋、夏云峰、胡春燕、袁晶、黄海、余明辉、周银军、刘同宦、李凌云、王敏、彭杨 | 长江水利委员会长江科学院、长江水利委员会水文局、四川大学、长江勘测规划设计研究有限责任公司、中国水利水电科学研究院、清华大学、水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院、武汉大学 |
| 2 | 科技进步奖 | 二等奖 | 深水条件大坝渗漏精准探测与灌浆堵漏关键技术及装备 | 邹德兵、闫福根、王汉辉、卢建华、杨启贵、张建清、闵征辉、姚继才、王旭君、郭建华 | 长江勘测规划设计研究有限责任公司、湖北水总水利水电建设股份有限公司、长江地球物理探测(武汉)有限公司、山东大学、成都理工大学、四川共拓岩土科技股份有限公司、杭州华能工程安全科技股份有限公司 |
| 3 | 科技进步奖 | 二等奖 | 长江流域典型库周屏障带水-土-污耦合机理及生态调控与应用 | 刘纪根、邵光成、程冬兵、刘毅、任斐鹏、丁文峰、夏栋、田红卫、李力、喻志强 | 长江水利委员会长江科学院、河海大学、中国长江三峡集团有限公司长江生态环境工程研究中心、南水北调中线水源有限责任公司、中国科学院武汉植物园、三峡大学、长江勘测规划设计研究有限责任公司 |
| 4 | 科技进步奖 | 二等奖 | 河湖水生态监测与评价关键技术及应用 | 李德旺、史方、彭玉、邹曦、田辉伍、朱迪、马沛明、熊美华、王英才、汪红军 | 水利部中国科学院水工程生态研究所、中国水产科学研究院长江水产研究所、生态环境部长江流域生态环境监督管理局生态环境监测与科学研究中心 |
| 5 | 科技进步奖 | 二等奖 | 大型真三轴试验技术研发与粗粒土本构模型及工程应用 | 潘家军、程展林、王艳丽、吴海民、左永振、周跃峰、江泊洧、徐晗、卢一为、钟坤 | 长江水利委员会长江科学院、河海大学、长江勘测规划设计研究有限责任公司 |
| 6 | 科技进步奖 | 二等奖 | 高坝泄洪雾化预测及防护关键技术研究与应用 | 陈端、韩继斌、李学海、胡清义、毛延翩、柳海涛、姜德政、谢兴华、陈辉、张晖 | 长江水利委员会长江科学院、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、中国水利水电科学研究院、中国长江电力股份有限公司、湖北能源集团股份有限公司 |
| 7 | 科技进步奖 | 二等奖 | 水工碾压混凝土性能调控与高效施工 | 李家正、田正宏、石妍、刘数华、陈祖荣、董芸、唐杰伟、周世华、张建峰、孙啸 | 长江水利委员会长江科学院、河海大学、武汉大学、中国水利水电第十六工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司 |
| 8 | 科技进步奖 | 三等奖 | 河湖源-流-汇污染协同控制关键技术及应用 | 罗希、李涛、余明建、熊光城、许琪、李钢、陈思宝、张露 | 长江勘测规划设计研究有限责任公司、中国科学院水生生物研究所、武汉铭创新海生态科技有限公司、广西天力建设工程有限公司 |
| 9 | 科技进步奖 | 三等奖 | 高扬程斜门槽事故闸门关键技术及应用 | 熊绍钧、王启行、胡剑杰、钱军祥、王永权、李月伟、孔剑、齐文强 | 长江勘测规划设计研究有限责任公司、江西浊泰科技有限公司 |