

附件

中国水科院重大专项任务人员经费保障激励情况汇总表（2024年度第一批）

测算期间：2023年5月1日-2024年4月30日

序号	项目名称	主要任务	成果	项目实施周期	参与人数	总金额 (元)
1	红旗渠工程科技内涵与创新实践研究报告	开展了现场调研、文献检索、专题研讨和专家咨询，形成研究报告。报告基于当年的水利科技发展水平，梳理了红旗渠工程当时面临的科技挑战，挖掘了工程科技内涵；从多个维度对工程难度进行系统评价，力图形成“世界第八大奇迹”的科学注脚；凝练和总结了空心坝、渡槽、渠道、隧洞等主要建筑物设计施工环节的工程技术亮点，结合红旗渠复杂系统水利工程特色，提出了红旗渠科技精神的内涵；最后，从更高视野和更深层次阐释了红旗渠工程所蕴含的七大关系，以期形成对新时代水利高质量发展的启示与借鉴。	水利部《水利简报》（第25期）刊发《科技红旗渠——红旗渠工程科技内涵与创新实践研究报告》。	2023年5月17日-11月27日	14	1,094,285.55
2	江河战略理论读物编写	全力配合办公厅具体负责组织编写《深入学习贯彻习近平江河战略（暂名）》。先后经部长专题办公会、部党组会议、第一次编委会审议，正式印发了《深入学习贯彻习近平江河战略（暂名）》工作方案、详细编写提纲，正组织开展编写工作。	已形成《深入学习贯彻习近平江河战略（暂名）》修改稿，拟报部领导审阅后提交人民出版社编校。	2023年8月8日—2024年12月	10	1,547,653.60
3	河流伦理研究	系统开展河流伦理研究，撰写完成简本研究报告《河流伦理研究》。经李国英部长两次审阅后，正式出版《河流伦理建构与中国实践》中英文书籍，支持了第十届世界水论坛新书发布相关各项工作。	出版《河流伦理建构与中国实践》中英文书籍。	2023年5月10日-	19	1,198,037.83
4	白蚁防治专项支撑工作	以水利部白蚁防治重点实验室为基础，开展白蚁防治专项支撑工作，配合部运管司开展2023年水利工程白蚁等害堤动物危害及防治情况普查；先后组织测试单位、设备厂家和代理商等开展了6次白蚁巢穴探测技术现场测试交流活动。	完成危害和防治情况普查报告，获各方肯定及李国英部长圈阅。	2023年5月-	16	689,021.46
5	三峡十大安全保障分析研究	三峡枢纽工程、信息系统、库容、库区地质、水质、防洪、河道、供水、航运、生态等十大安全问题，开展十大安全保障现状评估和分析工作。系统分析了三峡工程20年来的总体运行管理和十大安全保障情况。	2024年4月形成《新阶段三峡工程“十大安全”保障分析报告》1份、简要报告1份。	2023年7月15日-2024年4月30日	32	1,199,370.83
		合计			91	5,728,369.27

中国水科院重大专项任务人员经费保障激励情况汇总表（2024年度第二批）

测算期间：2024年5月1日-2024年12月31日

序号	项目名称	主要任务	成果	项目实施周期	参与人数	总金额 (元)
1	江河战略理论读物编写	工作专班组织外部专家评审，汇总梳理部领导及各司局意见建议，逐条修改完善。7月24日召开第二次编委会全体会议，会议对全书总体架构和内容给予了充分肯定，专班根据会议意见再次修改后报编委会副主任、主任审定。总体时序进度和质量控制均得到部办公厅的认可。	目前《深入学习贯彻国家“江河战略”》一书已出版，在全国发行。	2023年8月8日—2024年12月	12	1,691,244.10
2	河流伦理研究	在《河流伦理建构与中国实践》报告基础上，专班持续深入推进河流伦理学理化、体系化研究，撰写《河流伦理学》教材。10月中旬报办公厅审核后形成咨询稿，11月19日部科技委组织专家咨询获得高度肯定。	11月底报送征求意见稿。目前正在征求所有司局及部属单位意见。	2023年5月10日-	9	1,286,498.90
3	白蚁防治专项支撑工作	开展探测设备测试交流活动后续总结、水利工程白蚁危害检查培训材料编制、白蚁普查小程序和系统开发、白蚁普查报告编制、白蚁防治药物调研等支撑工作。	编制白蚁探测技术、防治药剂等4份报告，制作并发布宣贯视频2套，2024年白蚁等害堤动物危害普查填报模块已上线运行。	2023年5月-	11	1,262,361.02
4	智能大坝建设的理念与实践编写工作	研究分析智能大坝建设背景，阐明内涵要义和架构体系，厘清功能作用，明确主要建设任务和关键技术，规划智能大坝发展阶段和实施路径，提出保障措施，凝练编制李国英部长在国际大坝委员会第28届大会上的主旨报告和中英文著作。	完成《智能大坝建设的理念与实践》送审稿，提交至部办公厅。	2024年5月-2025年5月	40	1,070,875.96
		合计			72	5,310,979.98