

水利部批准发布 7 项水利行业标准

近日，水利部发布 2024 年第 22 号、第 25 号公告，批准发布《堤防抢险技术导则》等 7 项水利行业标准，其中《堤防抢险技术导则》《山洪灾害防御预案编制技术导则》将于 2025 年 3 月 3 日起实施，《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》等 5 项标准将于 2025 年 3 月 9 日起实施。

《堤防抢险技术导则》(SL/T 832—2024)是新制定的水利行业标准，共含 9 章、5 个附录。本标准主要内容包括堤防险情处置所需的基本资料、堤防险情巡查相关要求、堤防险情判别和评估方法、堤防出现险情后的应急监测与探测内容、堤防险情处置相关要求、抢险保障措施、堤防险情处置后评估等，适用于堤防抢险预案编制和实施参考。本标准发布实施有利于提高堤防抢险效率和效果，提升堤防险情处置能力，在更高水平上保障堤防工程及人民群众生命财产安全。

《山洪灾害防御预案编制技术导则》(SL/T 666—2024)是在《山洪灾害防御预案编制导则》(SL 666—2014)的基础上修订而成，共含 11 章、4 个附录。本标准主要内容包括山洪灾害防御预案的主要内容、山洪灾害防御预案编制的技术要求以及县、乡、村级山洪灾害防御预案编制参考目录等，适用于有山洪灾害防治任务的县级、乡级、村级山洪灾害防御预案编制工作。本标准发布实施是深入贯彻落实党的二十届三中全会精神和党中央、国务院关于加强新时代防灾减灾工作的具体举措，对规范和加强山洪灾害防御预案编制和修订工作具有重要作用。

《水利水电工程压力钢管制造安装及验收规范》(SL/T 432—2024)是在《水利工程压力钢管制造安装及验收规范》(SL 432—2008)的基础上修订而成，共含 13 章。本标准主要内容包括总体要求、材料、制造、安装、焊接、防腐蚀、水压试验、安全监测、标识、包装运输与存放、验收等，适

用于输水工程、泵站、水电站（含抽水蓄能电站）等压力钢管的制造、安装及验收。本标准发布实施是深入贯彻落实党的二十届三中全会精神和部党组关于加快发展水利新质生产力的具体举措，对水利水电工程压力钢管的制造安装及验收工作具有重要指导作用。

《调水工程后评价技术导则》（SL/T 831—2024）为新制定的水利行业标准，共含7章、5个附录。本标准主要内容包括工程实施过程评价、工程效果和效益评价、目标及可持续性评价等，适用于大中型调水工程的后评价。本标准发布实施是深入贯彻习近平总书记“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水思路和关于治水重要论述精神，认真落实党的二十届三中全会“健全重大水利工程建设、运行、管理机制”有关要求，持续推动水资源空间均衡的具体举措，对规范开展调水工程后评价工作，切实提升调水工程项目决策和建设管理水平，充分发挥调水工程效益具有重要作用。

《水利水电工程建设征地农村移民安置规划设计规范》（SL/T 440—2024）是在《水利水电工程建设征地农村移民安置规划设计规范》（SL 440—2009）的基础上修订而成，共14章、10个附录。本标准主要内容包括移民安置人口、规划目标和安置标准、移民安置环境容量、移民安置方案、生产安置规划设计、搬迁安置规划设计、生活水平预测评价等，适用于水利水电工程建设征地农村移民安置规划设计工作。本标准发布实施对规范和加强水利水电工程建设征地农村移民安置前期工作具有重要作用。

《水利水电工程建设征地移民安置规划大纲编制导则》（SL/T 441—2024）是在《水利水电工程建设征地移民安置规划大纲编制导则》（SL 441—2009）的基础上修订而成，共15章、1个附录。本标准主要内容包括建设征地范围、实物调查、安置任务、规划目标和标准、移民安置区环境容量、移民安置规划方案、移民生活水平预测评价、移民安置规划

设计内容与要求、听取（征求）意见、组织分工与工作计划等，适用于大中型水利水电工程的可行性研究报告阶段移民安置规划大纲编制。本标准发布实施对规范和加强水利水电工程建设征地移民安置前期工作具有重要指导作用。

《水利水电工程建设征地移民实物调查规范》（SL/T 442—2024）是在**《水利水电工程建设征地移民实物调查规范》（SL 442—2009）**的基础上修订而成，共7章、7个附录。本标准主要内容包括经济社会调查、农村调查、城（集）镇调查、企（事）业单位调查、专项设施调查等，适用于水利水电工程的建设征地移民实物调查。本标准发布实施将进一步规范和加强水利水电工程建设征地移民实物调查工作。