

当前位置: [首页](#)->[技术监督](#)->[工作动态](#)

水利部发布《水工建筑物岩石地基开挖施工技术规范》等5项水利行业标准

2020-11-05 14:18



11月2日,水利部发布2020年第16号公告,批准发布《水工建筑物岩石地基开挖施工技术规范》等5项水利行业标准。5项标准的实施日期是2021年2月2日,将为贯彻落实水利改革发展总基调提供技术支撑和保障。

《水工建筑物岩石地基开挖施工技术规范》(SL 47—2020)是在《水工建筑物岩石地基开挖施工技术规范》(SL 47—94)的基础上修订而成,共13章和3个附录,主要技术内容包括地质、开挖方法、排水、测量控制、钻孔爆破、爆破安全监测、非爆破开挖、出渣、环境影响控制、检查处理与检验评定等。标准适用于水利水电工程水工建筑物岩石地基开挖施工。标准将进一步规范水工建筑物岩石地基开挖各环节的技术要求,为提升岩石地基开挖施工水平提供技术支撑。

《堤防工程管理设计规范》(SL/T 171—2020)是在《堤防工程管理设计规范》(SL 171—96)的基础上修订而成,共9章,主要技术内容包括管理体制机构设置和人员编制、工程管理范围和保护范围、工程安全监测、交通设施、通信设施与信息化、生物防护措施和其他管理设施、管理单位生产生活区建设、工程年运行管理费。标准适用于1级~3级新建、扩建、改建、加固堤防工程的管理设计。该标准是水利行业堤防工程管理设计的重要依据,将进一步规范堤防工程管理设计工作。

《水文资料整编规范》(SL/T 247—2020)是在《水文资料整编规范》(SL 247—2012)的基础上修订而成,共6章和4个附录,主要技术内容包括整编内容与定线精度、整编方法、资料审查、资料复审等。标准适用于国家基本水文测站的水文资料整编、审查和复审。标准的发布实施将进一步提升规范的完整性、适用性、可操作性,使水文测站原始水文监测资料的整编、审查和复审等工作更科学、规范。

《水文年鉴汇编刊印规范》(SL/T 460—2020)是在《水文年鉴汇编刊印规范》(SL/T 460—2009)的基础上修订而成,共8章和6个附录,主要技术内容包括水文年鉴内容、水文年鉴汇编、水文年鉴图表编制、水文年鉴刊印等。标准适用于全国各类水文测站水文资料以及统一汇交的水文年鉴资料的汇编刊印技术工作。标准将更好地指导水文年鉴汇编刊印工作,产生更好的社会、经济效益,对水文年鉴汇编刊印成果质量和时效性有较大的提升作用。

《冰封期冰体采样与前处理规程》(SL/T 466—2020)是在《冰封期冰体采样与前处理规程》(SL 466—2009)的基础上修订而成,共9章和2个附录,主要技术内容包括采样计划、试剂与材料、仪器设备、样品采集与保存、样品前处理、安全防护、质量保证与质量控制等。标准适用于冰封期江河湖库冰体痕量半挥发性有机污染物及三嗪类农药类、微囊藻毒素类样品采集与前处理。标准将进一步规范和统一冰封期江河湖库冰体样品的采集与冰体样品中痕量半挥发性有机污染物及三嗪类农药、微囊藻毒素的前处理工作。

相关信息

相关链接

- | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 国家市场监督管理总局 | 国家认证认可监督管理委员会 | 国家标准化管理委员会 | |
| 中国合格评定国家认可委员会 | 中华人民共和国住房和城乡建设部 | 中国标准化协会 | |
| 中国工程建设标准化协会 | 中国标准化研究院 | 国际标准化组织 | 国际电工委员会 |
| 中国计量科学研究院 | 国家市场监督管理总局认证认可技术研究中心 | | |

京ICP备14010557号 ©水利部国际合作与科技司 版权所有

主办单位:水利部国际合作与科技司 技术支持:北京北科博研科技有限公司

水利部总机:010-63202114 联系方式:010-63202825 地址:北京市西城区白广路二条2号

政府网站标识码:bm2000001 京公网安备11040102700040号