

ICS 93.160
P 55

T/GZWEA

团 体 标 准

T/GZWEA A06—2021

贵州省水利建设项目施工质量管理 工作导则

Guidelines for the construction quality management
of water conservancy projects in Guizhou province

2021-02-22 发布

2021-02-22 实施

贵州省水利工程协会 发布

前 言

依据贵州省水利工程协会团体标准立项计划,按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分:标准化文件的结构和起草规则》的要求,编制了 T/GZWEA A06—2021《贵州省水利建设项目施工质量管理工作导则》。

本导则共 12 章 8 个附录,主要内容有:

- 总则;
- 术语;
- 质量管理组织机构、职责、责任制;
- 质量管理制度;
- 施工准备阶段的质量管理工作;
- 施工期主要质量管理工作;
- 施工质量检测;
- 工程施工质量事故及缺陷处理;
- 工程施工质量验收评定;
- 工程保修期的质量回访;
- 档案资料管理;
- 导则用词说明。

本导则为首次发布。

本导则批准部门:贵州省水利工程协会

本导则主编单位:贵州水利实业有限公司

本导则参编单位:贵州黔水建设股份有限公司

贵州华禹水电开发有限公司

贵州中核水利水电建设有限责任公司

贵阳骏丰建设工程有限公司

贵州省水利水电勘测设计研究院有限公司

贵州三蒲建设工程(集团)有限公司

贵州兴旺工程有限公司

贵州江河项目管理有限公司

本导则主要起草人:李正光 吕 飞 李 波 黄国秋
王章美 王开品 肖 强 全光明
陈集飞 付 伟 杨殿录 邓阿孜
何崇宇 刘 俊 李 强 罗贤斌
李 辉 游 令 李兴广 肖 勇
方 芳 夏振军 李国安 谢加球

本导则技术审查委员会负责人:路新景 刘建军

本导则技术审查委员会成员:李 庆 潘正熊 黄景中
卢天文 张 亚 龙启富
查 演 党海霞 龚 舞
张峻菁

本导则体例格式审查人:肖克艳 成政宏 邓轶宁 陈志霞
罗 丹

本导则内部编号:T/GZWEA A06—2021

本导则在执行过程中,请各应用单位注意总结经验,积累资料,随时将有关意见和建议反馈给贵州省水利工程协会[秘书处通信地址:贵州省贵阳市南明区花果园国际金融街2号(E8栋)26楼2622号;电话 0851-88173437;电子邮箱:1687878204@qq.com],以供今后修订时参考。

目 次

1	总则	1
2	术语	3
3	质量管理组织机构、职责、责任制	6
3.1	质量管理的组织机构	6
3.2	质量管理职责	6
3.3	质量管理责任制	7
4	质量管理制度	8
4.1	质量管理制度的建立	8
4.2	质量管理制度的实施及修订	9
5	施工准备阶段的质量管理工作	10
5.1	施工质量保证体系的建立	10
5.2	施工技术准备	10
5.3	施工资源准备	12
5.4	工程项目划分及外观标准确定	13
5.5	施工准备阶段的测量工作	14
6	施工期主要质量管理工作	15
6.1	施工期施工人员的质量管理	15
6.2	施工材料的质量管理	15
6.3	施工机具与设施的质量管理	16
6.4	施工工序、工艺质量管理	17
6.5	设计变更管理	17
7	施工质量检测	19
7.1	施工质量检测资源配置	19
7.2	施工质量检测组织和实施	21

7.3 施工质量检测结果整理	25
8 工程施工质量事故及缺陷处理	30
8.1 施工质量事故处理	30
8.2 质量缺陷处理	34
9 工程施工质量验收评定	36
9.1 施工质量评定	36
9.2 质量评定报审	37
9.3 工程验收	38
10 工程保修期的质量回访	39
11 档案资料管理	40
11.1 档案资料管理规定	40
11.2 施工项目档案管理	41
11.3 施工企业工程档案管理	42
12 导则用词说明	44
附录 A 施工图会检记录表	45
附录 B 供方评价记录表	46
附录 C 测量成果报验单	48
附录 D 施工质量自评三检表	50
附录 E 水利水电工程施工质量缺陷备案表	52
附录 F 质量保修期工程质量回访表	55
附录 G 工程施工项目主要技术资料参考目录	57
附录 H 案卷封面式样	59

1 总 则

1.1 为加强水利建设项目施工质量管理工作,防止和减少工程质量、安全事故的发生,加快推进新时代水利水电工程高质量发展,提高水利水电工程施工质量管理水平及管理效率,依据有关法律、法规、规程、规范和标准等,制定本导则。

1.2 本导则适用于贵州省内的水利建设项目的施工质量管理工作。

1.3 水利水电工程施工质量管理工作主要涉及施工准备阶段、施工过程及验收阶段的质量管理控制工作,本导则主要归纳了施工单位在项目施工质量管理全过程的具体工作内容及完成相关工作的标准要求,确保工程项目施工质量合格、过程受控,为工程项目质量创优、评奖(甲秀奖和大禹奖)奠定基础。

1.4 工程项目的施工质量管理工作除应符合本导则规定外,尚应符合国家有关法律法规和现行有关规范标准的规定。

1.5 下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 175 通用硅酸盐水泥

GB/T 11822 科学技术档案案卷构成的一般要求

GB/T 10609.3 技术制图 复制图的折叠方法

GB 50119 混凝土外加剂应用技术规范

GB/T 50326 建设工程项目管理规范

DL/T 5112 水工碾压混凝土施工规范

SL 1 水利技术标准编写规定

SL 52 水利水电工程施工测量规范

SL 176 水利水电工程施工质量检验与评定规程