

水利水电工程

表 G-1 (代替表 03)

分部工程施工质量评定表

单位工程名称	发电厂房	施工单位	浙江省第一水电建设集团股份有限公司			
分部工程名称	防渗与排水	施工日期	自 2022年 3月 1日至 2022年 8月 30日			
分部工程量	固结灌浆: 2400m	评定日期	2024年 5月 28日			
项次	单元工程种类	工程量	单元工程个数	合格个数	其中优良个数	备注
1	固结灌浆 (坝横 0+189.00~坝横 0+221.65)	2400m	5	5	5	
合计		2400m	5	5	5	
重要隐蔽单元工程、关键部位单元工程		/	/	/	/	
施工单位自评意见		监理单位复核意见		项目法人认定意见		
本分部工程的单元工程质量全部合格。优良率为 <u>100</u> %，重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程 <u> </u> 个，优良率为 <u> </u> %。原材料质量 <u>合格</u> ，中间产品质量 <u>合格</u> ，砼 (砂浆) 试件质量 <u> </u> / <u> </u> 等级 (当试件组数小于 30 时，质量只为合格，仍可评为优良级)，金属结构及启闭机制造质量 <u> </u> / <u> </u> ，机电产品质量 <u> </u> / <u> </u> 。质量事故及质量缺陷处理情况: <u>无</u> 。 分部工程质量等级: <u>优良</u> (盖公章) 评定人: <u> </u> 项目技术负责人: <u> </u> 2024年 5月 28日		复核意见: <u>同意自评意见</u> 分部工程质量等级: <u>优良</u> 监理工程师: <u> </u> 2024年 5月 28日 总监或副总监: <u> </u> (盖公章) 2024年 5月 28日		认定意见: <u>同意自评意见</u> 分部工程质量等级: <u>优良</u> 现场代表: <u> </u> 2024年 5月 28日 技术负责人: <u> </u> (盖公章) 2024年 5月 28日		
工程质量监督机构	核定 (备) 意见: <u>经审查符合设计要求，予以核备</u>	核定 (备) 人: <u> </u> (签名) 负责人: <u> </u> (签名)				
	核定等级: <u> </u>	年 月 日		2024年 7月 8日		
注: 分部工程验收的质量结论, 由项目法人报工程质量监督机构核备。大型枢纽工程主要建筑物的分部工程验收的质量结论, 由项目法人报工程质量监督机构核定。						

渝北区碑口水库工程

防渗与排水分部工程验收 鉴定书

单位工程名称:发电厂房

防渗与排水分部工程验收工作组

2024年5月29日

前 言

验收依据:

- 1、《水利水电建设工程验收规程》(SL223-2008);
- 2、《水利水电工程施工质量检验与评定规程》(SL176-2007);
- 3、《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准-地基处理与基础工程》(SL633-2012);
- 4、重庆市水利工程质量监督中心站《关于确认渝北区碑口水库工程枢纽工程施工质量评定项目划分的通知》(渝水质监〔2020〕21号);
- 5、重庆市水利局关于渝北区碑口水库工程初步设计准予行政许可的决定(渝水许可〔2019〕44号);
- 6、重庆市渝北区碑口水库工程施工设计图;
- 7、重庆市渝北区碑口水库工程施工合同。

组织机构:

重庆渝北农村基础设施建设有限公司以《关于碑口水库工程成立分部工程验收工作组的通知》(农基建司发〔2022〕31号)文件成立了验收工作组,验收工作组由重庆渝北农村基础设施建设有限公司、重庆市水利电力建筑勘测设计研究院有限公司、重庆市弘禹水利咨询有限公司、浙江省第一水电建设集团股份有限公司等单位代表组成。

验收过程:

2024年5月29日,验收工作组在渝北区碑口水库工程建设项目部会议室召开验收会议,质量监督机构重庆市水利工程质量中心站列席会议,检测单位重庆弘洋建筑工程质量检测有限公司、重庆市正源水务工程质量检测技术有限责任公司参加会议。验收工作组通过查看现场,检查工程完成情况和工程质量,听取施工单位工程建设和单元工程质量评定情况的汇报,检查单元工程质量评定及相关档案资料,讨论并通过验收鉴定书。

一、分部工程开工完工日期

2022年3月1日开工,2022年8月30日完工。

二、分部工程建设内容

固结灌浆共209孔2400m。

三、施工过程及完成的主要工程量

(一) 主要施工过程

监理单位于2022年3月1日下达分部工程开工批复,2022年3月2日开始钻孔灌浆施工,2022年8月30日完成。

(二) 完成的主要工程量

发电厂房固结灌浆2400m。

四、质量事故及质量缺陷处理情况

无

五、拟验工程质量评定

（一）质量检测

1、施工检测

施工检测由重庆弘洋建筑工程质量检测有限公司承担，共检测 P.0 42.5 普通硅酸盐水泥 5 组，固结灌浆压水试验共 16 孔 16 段，灌前、灌后岩体声波波速测试各 1 组，检测结果满足规范及设计要求。

2、监理平行检测

监理平行检测由重庆市正源水务工程质量检测技术有限责任公司承担，共检测 P.0 42.5 普通硅酸盐水泥 2 组，固结灌浆压水试验共 2 孔 2 段，检测结果满足规范及设计要求。

3、项目法人抽检

项目法人抽检由重庆市正源水务工程质量检测技术有限责任公司承担，共检测 P.0 42.5 普通硅酸盐水泥 2 组，固结灌浆压水试验共 1 孔 1 段，检测结果满足规范及设计要求。

（二）单元工程质量评定

本分部工程共划分 5 个单元工程，已全部建设完成。经施工单位自评、监理单位复核，全部评定优良。

（三）分部工程质量评定

本分部工程所含的单元工程质量全部优良，优良率

100%，原材料质量合格，无质量缺陷及事故。分部工程施工质量经施工单位自评、监理单位复核、项目法人认定，质量等级评定为优良。

六、验收遗留问题及处理意见

无

七、结论

本分部工程所有单元工程已完成并全部评定优良，无质量缺陷及事故，工程达到设计文件及合同约定要求，档案资料齐全，分部工程质量等级优良，同意通过验收。

八、保留意见

无

九、分部工程验收工作组成员签字表

附后

十、附件：验收遗留问题处理记录

无

