鄂尔多斯市水利工程建设质量与安全监督服务中心文件

鄂水质监发〔2023〕15号　　签发人：巫美荣

鄂尔多斯市水利工程建设质量与安全监督服务中心关于准格尔旗黄河粗泥沙集中来源区拦沙工程一期第二批工程质量抽检结果的通报

准格尔旗水利局：

我中心于2023年4月10日委托内蒙古瑞正建设工程咨询检测有限公司对准格尔旗黄河粗泥沙集中来源区拦沙工程一期第二批工程的第三标段牛犋圪卜1号中型坝、第七标段贺家沟1号中型坝、第十标段东五不进沟中型坝开展了2023年度工程质量抽检工作，本次现场抽检涉及到坝体回填土压实度、混凝土原材料（水

泥、砂子、石子、粉煤灰、外加剂）、混凝土（抗压、抗渗、抗冻）强度、块石及钢筋。4月12日，4月25日检测单位分别出具正式的检验检测报告，现将检验检测报告发现的问题通报如下:

一、存在的问题

1、牛犋圪卜1号中型坝坝顶0+102处土方压实度为92%，不满足设计土方压实度≥94%的要求;

2、贺家沟1号中型坝排水体块石干密度为2.34g/cm^3，不满足设计块石干密度＞2.4g/cm^{3}的要求；软化系数为0.70，不满足设计软化系数＞0.75的要求。

二、整改意见

（一）你局负责督促项目法人组织施工单位、监理单位对本次检测中发现的不合格块石进行退场，对贺家沟1号中型坝排水体进行返工处理。

（二）你局负责督促项目法人组织设计单位、施工单位、监理单位对牛犋圪卜1号中型坝坝体土方压实度不达标的问题提出处理意见，对影响坝体质量的不达标部位进行处理。

（三）项目法人、施工单位、监理单位要切实落实质量责任，加强质量控制，严禁不合格原材料、中间产品进场并用于工程建设。

（四）你局负责督促项目法人将整改结果于5月25日前以正式文件上报我中心。

上述存在问题的工程将作为我中心监督重点，若未及时整改或整改不到位，我中心将依据《内蒙古自治区水利厅关于印发<内

蒙古自治区水利厅建设市场主体红黑名单管理办法（试行）>的通知》（内水建[2019]103号）对有关参建单位及人员认定黑名单并报送至自治区水利厅。

附件：不合格产品检验检测报告

鄂尔多斯市水利工程建设质量与安全监督服务中心

2023年5月8日

抄送：准格尔旗黄河粗泥沙集中来源区拦沙工程一期项目建设管理处、监理单位、勘察设计单位、施工单位

鄂尔多斯市水利工程建设质量与安全监督服务中心　2023年5月8日印发

附件：

NRJS/JL-BG-055

220502060198
有效期2028年07月06日

报告编号：2023-BA-0002

内蒙古瑞正建设工程咨询检测有限公司

检验检测报告

工程名称：准格尔旗皇甫川流域小东沟1号、清水川流域前贾明沟掌等40座拦沙坝工程施工七标段

建设单位：黄河粗泥沙集中来源区拦沙工程一期项目建设管理处

委托单位：鄂尔多斯市水利工程建设质量与安全监督服务中心

监理单位：内蒙古同洲工程咨询有限责任公司

检验检测类别：抽　　检

检测项目：岩　石

签发日期：2023年04月25日

岩石检验检测报告

样品编号：2023-YA-0002

使用部位	贺家沟			报告日期	2023-04-25
见证判定	有见证	见证人	王海玲	检验检测日期	2023-4-11至04-24
样品描述	质地坚硬、无分层			来样日期	2023-04-10
检验检测依据	《水利水电工程岩石试验规程》SL/T264-2020			环境条件	21℃、52%RH
主要检验检测仪器	数显卡尺（13-6-55）、电热鼓风干燥箱（13-3-15）、万能试验机（13-1-57）、低温试验箱（13-3-16）、电子天平（13-6-3）				

检测项目		标准要求	检测结果
密度（g/cm^3）	天然密度	/	/
	干密度	＞2.4	2.34
	饱和密度	/	/
含水率（%）	天然含水率	/	/
吸水率（%）	自然吸水率	/	/
	饱和吸水率	/	/
抗压强度（MPa）	烘干状态	/	49.1
	饱和状态	＞30	34.3
	冻融后状态	/	/
弹性模量（MPa）	天然状态	/	/
	烘干状态	/	/
	饱和状态	/	/
抗拉强度（MPa）	天然状态	/	/
	烘干状态	/	/
	饱和状态	/	/
软化系数		＞0.75	0.70
冻融系数		/	/
质量损失率（%）		＜1	0.17
抗剪强度（MPa）		/	/
结论	该样品经检验，烘干状态抗压强度49.1MPa，饱和状态抗压强度、质量损失率符合设计要求，干密度、软化系数不符合设计要求。		
备注	/		

批准：周占瑞　　审核：　　检验检测：

NRJS/JL-BG-055

报告编号：2023-BM-0010

中华人民共和国水利工程质量检测机构资质章
混凝土甲级12022102A103

内蒙古瑞正建设工程咨询检测有限公司

检验检测报告

工 程 名 称： 准格尔旗皇甫川流域小东沟 1 号、清水川流域前贾明沟掌等 40 座拦沙坝工程施工三标段

建 设 单 位： 黄河粗泥沙集中来源区拦沙工程一期项目建设管理处

委 托 单 位： 鄂尔多斯市水利工程建设质量与安全监督服务中心

监 理 单 位： 内蒙古同洲工程咨询有限责任公司

检验检测类别： 抽　　检

检 测 项 目： 压 实 度

签 发 日 期： 2023 年 04 月 12 日

内蒙古瑞正建设工程咨询检测有限公司 检验检测专用章

NRJS/JL-BG-054

土样干密度检验检测报告

土样类别	/	检验检测方法	环刀法	报告日期	2023-04-12
见证判定	有见证	最大干密度（g/cm³）	1.69	委托日期	2023-04-10
见证人	王海玲	最优含水率（%）	11.7	设计压实系数/压实度(%)	≥94
检验检测依据	《土工试验工程规程》GB/T50123-2019				
主要检验检测仪器	环刀（13-6-25）、电子天平（13-2-6）、电热鼓风干燥箱（13-6-5）				

检验检测日期	编号	部位及层次	干密度（g/cm³）	压实系数/压实度(%)
2023-04-11	1	牛犋圪卜坝顶0+038	1.66	98%
2023-04-11	2	牛犋圪卜坝顶0+072	1.65	98%
2023-04-11	3	牛犋圪卜坝顶0+102	1.56	92%
/				

结　论	部位（0+102）压实度为92%，其余所检压实度符合设计要求。
备　注	/

批准:周占瑞　　审核:　　检验检测: