

南湖区余新镇 2021 年坟龙浜与姜贤桥港
水系连通工程
单位工程暨合同工程完工验收

验收鉴定书

南湖区余新镇 2021 年坟龙浜与姜贤桥港水系连通工程
单位工程暨合同工程完工验收验收工作组

2021 年 12 月 27 日

验收主持单位：嘉兴市渔谣水利生态建设有限公司



项目法人：嘉兴市渔谣水利生态建设有限公司

设计单位：浙江道元工程技术有限公司



监理单位：秀水工程建设管理有限公司



施工单位：浙江博业建设有限公司



质量和安全监督机构：南湖区水利水电工程质量管理服务中心

运行管理单位：金星村

验收时间：2021年12月27日

验收地点：嘉兴市渔谣水利生态建设有限公司

南湖区余新镇 2021 年坟龙浜与姜贤桥港水系连通工程 单位工程暨合同工程完工验收验收鉴定书

前 言：

南湖区余新镇 2021 年坟龙浜与姜贤桥港水系连通工程单位工程验收会议于 2021 年 12 月 27 日在嘉兴市渔谣水利生态建设有限公司召开，会议由嘉兴市渔谣水利生态建设有限公司主持，参加本次验收会议的有：南湖区水利水电工程质量管理服务中心，浙江道元工程技术有限公司，秀水工程建设管理有限公司，浙江博业建设有限公司等单位 and 部门。根据《水利水电建设工程验收规程》SL223-2008，成立了验收小组，实地检查了现场，查阅了相关资料，听取了各参建单位的工作报告，并对有关问题进行了认真讨论，形成验收鉴定书。

一、单位工程概况

（一）单位工程名称及位置

单位工程名称为南湖区余新镇 2021 年坟龙浜与姜贤桥港水系连通工程，位于嘉兴市南湖区余新镇。

（二）单位工程主要建设内容

新建护岸 1801.71m，其中新开河两侧护岸长度 1109.41m，坟龙浜拓宽河段护岸长度 443.94m，原姜贤桥港护岸长度 248.36m；护岸配套落河缺 7 处。更换水泵 1 台套。

（三）单位工程建设过程

本单位工程经 2021 年 6 月 29 日公开招标，由浙江博业建设有限公司中标承建，中标合同价为 430.2704 万元。合同工期 5 个月，工程于 2021

年7月9日开工，计划于2021年12月9日完工，实际于2021年12月5日完工。

二、验收范围

本单位工程验收范围为南湖区余新镇2021年坟龙浜与姜贤桥港水系连通工程单位工程的全部工程内容。

三、单位工程完成情况和完成的主要工程量

具体如下：

名称	合同工程量	实际完成工程量	备注
A型护岸	1553.55米	1553.55米	
B型护岸	248.36米	248.36米	
A型落河缺	5座	2座	
B型落河缺	2座	2座	
小叶扶芳藤	6657株	6986株	
水生常绿鸢尾	8657株	8926株	
翠芦莉	9213丛	9700丛	
红叶石楠球	49株	15株	
垂丝海棠	17株	5株	
美国原生红紫薇	17株	5株	
红梅	17株	6株	
马尼拉草皮	745m ²	209.22m ²	

坟龙浜河底高程值					
河道名称	测量区段	实测桩号	设计高程	实测高程	结论
坟龙浜	M0+000.0~ M0+026.5	0+026.5	-1.300	-1.302	符合 设计 要求
	M0+026.5~ M0+086.3	0+86.3	-1.300	-1.337	
	M0+086.3~ M0+135.5	0+135.5	-1.300	-1.312	
	M0+135.5~ M0+207.8	0+207.8	-1.300	-1.309	
	M0+207.8~ M0+310.4	0+310.4	-1.300	-1.316	
	M0+310.4~ M0+383.8	0+383.8	-1.300	-1.306	
	M0+383.8~ M0+449.9	0+449.9	-1.300	-1.326	
	M0+449.9~ M0+523.2	0+523.2	-1.300	-1.339	
	M0+523.2~ M0+590.0	0+590.0	-1.300	-1.323	
	M0+590.0~ M0+649.4	0+649.4	-1.300	-1.313	
	M0+649.4~ M0+741.9	0+741.9	-1.300	-1.309	

坟龙浜护岸顶高程值						
河道名称	测量区段	实 测桩号	位 置	设计 高程	实 测高程	结 论
坟龙浜	M0+000.0~M0+026.5	0+026.5	左岸	2.160	2.175	符合 设计 要求
			右岸	2.160	2.172	
	M0+026.5~M0+086.3	0+086.3	左岸	2.160	2.171	
			右岸	2.160	2.171	
	M0+135.5~M0+207.8	0+207.8	左岸	2.160	2.189	
			右岸	2.160	2.176	
	M0+207.8~M0+310.4	0+310.4	左岸	2.160	2.182	
			右岸	2.160	2.185	
	M0+383.8~M0+449.9	0+449.9	左岸	2.160	2.186	
			右岸	2.160	2.185	
	M0+449.9~M0+523.2	0+523.2	左岸	2.160	2.170	
			右岸	2.160	2.182	
	M0+523.2~M0+590.0	0+590.0	左岸	2.160	2.178	
			右岸	2.160	2.176	
	M0+590.0~M0+649.4	0+649.4	左岸	2.160	2.182	
			右岸	2.160	2.181	

(一) 工程质量评定情况:

本工程划分为一个单位工程,划分 2 个分部工程,第一个分部工程: B 型护岸工程、第二个分部工程: A 型护岸工程、检查项目; 共计二个分部工程;检查项目经施工单位自评、监理复评及项目法人认定,各分部工程质量评定结果如下:

1、第一分部: B 型护岸,共 15 个单元,自评全部合格,其中优良 0 个,优良率 0%, 监理复评合格 15 个,合格率 100%。

2、第二分部: A 型护岸,共 85 个单元,自评全部合格,其中优良 0 个,优良率 0%, 监理复评合格 85 个,合格率 100%。

3、检查项目 : (河道土方开挖、绿化、落河缺、水泵跟换) 自评全部合格,合格率 100%。

本单位工程共 2 分部工程,经监理单位复评,项目法人认定,分部工程全部合格,其中优良 0 个,分部工程优良率 0%,分部合格率 100 %。

工程质量评定汇总表

序号	分部工程名称	单元总数 (个)	施工单位自评			监理单位复评			建设单位认定			分部工程 质量等级
			优良 (个)	合格 (个)	优良 率	优良 (个)	合格 (个)	优良 率	优良 (个)	合格 (个)	优良 率	
1	B型护岸	15	0	15	0%	0	15	0%	0	15	0%	合格
2	A型护岸	85	0	85	0%	0	85	0%	0	85	0%	合格
3	检查项目(河道土方开挖、绿化、 落河缺、水泵跟换、)	0	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	合格
	合计	100	0	100	0%	0	100	0%	0	100	0%	合格
分部工程共 2 个，2 个分部全部合格。其中优良 0 个，优良率 0%。												
单位工程 质量等级												
单位工程外观质量得分：应得分 75，实得分 67.5，得分率 90%； 合格												

（二）工程外观质量评定

本工程外观质量得分应得分 75，实得分 67.5，得分率 90%。

（三）施工质量检验资料核查情况

施工质量检验资料齐全。

（四）单位工程质量等级评定意见

经施工单位自评、监理单位复评及项目法人认定，根据《水利水电工程施工质量检验与评定规程》SL176-2007，评定本单位工程质量等级为合格。

五、分部工程验收遗留问题处理情况

无

六、运行准备情况

本单位工程验收完成后，由嘉兴市渔谣水利生态建设有限公司负责日常运行管理。

七、存在的主要问题及处理意见

无。

八、意见和建议

无。

九、结论

南湖区余新镇 2021 年坟龙浜与姜贤桥港水系连通工程已按合同要求全部完成，工程施工质量检验资料齐全，工程质量等级合格，验收工作组一致同意通过秀南湖区余新镇 2021 年坟龙浜与姜贤桥港水系连通工程单位工程验收，交付使用。

十、保留意见（应有本人签字）

无。

十一、单位工程验收工作组成员签字表

见附件 1。

单位工程暨合同工程完工验收组成员签字

姓名	姓名	单 位	职务和职称	签 字
组长	罗子坤	新华农水中心	主任	罗子坤
副组长	孙四智	秀水工程建设管理有限公司	总临.工程师	孙四智
组员	杨嘉凯	浙江博业建设有限公司	项目经理	杨嘉凯
组员	孙高	农水中心	工程师	孙高
组员	吴志川	浙江道元包装材料有限公司	高工	吴志川
组员				
组员				