

粤中航道〔2024〕12号

签发人：沈敏

广东省粤中航道事务中心关于顺德水道航道 扩能升级工程（航道工程）水运建设 市场检查整改情况的报告

交通运输部珠江航务管理局：

根据《交通运输部珠江航务管理局关于反馈顺德水道航道扩能升级工程和佛山港了哥山港区本港作业区码头二期工程“双随

机”检查意见的函》（珠工管函〔2024〕309号）文件精神，我中心立即组织项目各参建单位对照检查意见认真落实整改，现将整改情况报告如下：

一、项目部分合同履行管理不到位问题

（一）项目安全负责人资质低于投标文件承诺。

整改情况：已及时对安全负责人进行调整，变更为满足投标文件承诺要求的安全负责人。

（二）项目实际投入施工设备与投标文件存在一定差距。

整改情况：经核查，因受今年多次洪水和台风影响，进度略有滞后，目前实际投入施工设备进度与投标文件还存在一定差距。后续我中心将督促施工单位通过采取措施加快施工进度，确保实际投入到现场的设备与投标文件要求的进度一致。

（三）抛石护坡石块粒径偏大。

整改情况：我中心已督促监理及施工单位从源头上控制石料质量，在码头装运石料环节加强管理，在石料到现场后，经监理单位对石料规格、质量等验收符合相关要求后方可投入使用。

二、工程施工现场管理不到位问题

（一）项目施工船舶现场安全作业监督管理人员存在临时缺位的情况。

整改情况：我中心已督促施工单位按要求加强工程施工安全管理工作，配足安全管理人员对施工现场进行安全巡查，确保人员到岗、责任到位。

三、项目工程档案管理不规范问题

(一) 项目开工业务管理表相关部门意见栏未按要求填写，且未填写日期。

整改情况：经与水利相关部门协调，已补充完善项目开工业务管理表相关意见和日期，同时，开展举一反三，要求各参建单位加强资料审核把关，加强档案管理。

(二) 钩机上驳船施工作业安全计算书计算人员签名缺失。

整改情况：我中心已督促施工单位完善挖掘机上驳船作业稳性及结构强度的评估报告计算、校核、审核、核定人员签字。

针对“双随机”检查组检查发现的问题，我中心高度重视，立即组织监理单位、施工单位对上述问题进行全面排查，安排专人跟踪负责落实整改，监理单位全程对施工单位整改过程进行监督。后续，我中心将开展经常性检查，提高项目管理水平，进一步加强各参建单位的管理，强化责任意识，督促施工单位经常性开展自查自纠，监理单位全过程跟踪落实。

特此报告。

附件：1. 佛山市河道管理范围内建设项目开工业务管理表
2. 施工单位整改回复报告

广东

心

2

(联系人：王兴华，联系电话：1

公开方式：不公开

抄送：省航道事务中心

粤中航道事务中心综合部

2024年10月9日印发

(共印12份)

编号：____区 号

佛山市河道管理范围内建设项目 开工业务管理表

项目名称：顺德水道航道扩能升级工程航道工程

项目法人：余冠 (单位公章)

填表日期：2024.2.1.

佛山市水利局编制

填表说明

一、本表格适用于佛山市行政区域河道管理范围内的所有建设项目。

二、项目法人单位在申报开工业务时须提供以下资料（可根据建设项目的具体情况而增减）：

1、水行政主管部门对于建设项目设计方案的批复文件

2、建设项目涉及水利部分的施工图纸及其施工组织专题报告，施工专题报告的内容应包括施工工期（进度）安排、涉及水利工程施工的施工开挖、边坡支护、护岸工程等具体施工方案、围堰的布置方案、度汛及排涝预案、防汛及排涝责任人名单、弃土的处理方式、水土保持方案等。

3、建设项目所在位置的堤围防汛责任书及内河涌排涝承诺书（由项目法人单位与镇街水利管理部门签定）

4、施工单位的资质证明文件

5、破堤申请的批复文件

三、本表格一式四份。项目法人单位一份，市、区、镇街水利部门各一份。

四、本表格及附件一律采用 A4 纸。

建设项目名称	顺德水道航道扩能升级工程航道工程		
项目法人单位	广东省佛山航道事务中心		
法人单位联系人	梁梓鸿	联系电话	15692403468
水利批复文号	粤水许决字 (2023) 73 号	批复单位	广东省水利厅
项目所在堤围 名称及桩号	顺德水道九江堤段		
设计单位	华设计集团股份有限公司		
设计单位资质	工程设计综合资质甲级		
施工单位	中交广州航道局有限公司		
施工单位资质	港口与航道工程施工总承包特级		
项目经理及联系电话	潘庆杰 18688408896		
工程类别	永久建筑[<input checked="" type="checkbox"/>]	临时建筑[<input type="checkbox"/>]	(打 <input checked="" type="checkbox"/>)
占用河滩地面积	平方米		
水土流失面积			
是否需要破堤	是[<input type="checkbox"/>]	否[<input checked="" type="checkbox"/>]	(打 <input checked="" type="checkbox"/>)
防汛及排涝责任人	易云飘		
防汛责任人联系电话	13802509521		
计划开工时间	2024 年 2 月 26 日		
计划竣工时间	2028 年 2 月 26 日		

<p>项目法人意见</p>	<p>项目资料已完备，现申请办理开工。</p>  <p>2024年2月1日 盖章：</p>
<p>镇（街）水利 管理部门意见</p>	<p>情况属实，报市级部门审批。</p>  <p>2024年2月5日 盖章：</p>
<p>区水行政主管 部门意见</p>	<p>拟同意开工，呈市局审阅。</p>  <p>2024年2月19日 盖章：</p>
<p>市水行政主管 部门意见</p>	<p>同意开工。</p>  <p>2024年2月23日 盖章：</p>

编号：____区 号

佛山市河道管理范围内建设项目 开工业务管理表

项目名称： 顺德水道航道扩能升级工程航道工程

项目法人： 广东省佛山航道事务中心（单位公章）

填表日期： 2024.1.19

佛山市水利局编制

填表说明

一、本表格适用于佛山市行政区域河道管理范围内的所有建设项目。

二、项目法人在申报开工业务时须提供以下资料（可根据建设项目的具体情况而增减）：

1、水行政主管部门对于建设项目设计方案的批复文件

2、建设项目涉及水利部分的施工图纸及其施工组织专题报告，施工专题报告的内容应包括施工工期（进度）安排、涉及水利工程施工的施工开挖、边坡支护、护岸工程等具体施工方案、围堰的布置方案、度汛及排涝预案、防汛及排涝责任人名单、弃土的处理方式、水土保持方案等。

3、建设项目所在位置的堤围防汛责任书及内河涌排涝承诺书（由项目法人与镇街水利管理部门签定）

4、施工单位的资质证明文件

5、破堤申请的批复文件

三、本表格一式四份。项目法人单位一份，市、区、镇街水利部门各一份。

四、本表格及附件一律采用 A4 纸。

建设项目名称	顺德水道航道扩能升级工程航道工程		
项目法人单位	广东省佛山航道事务中心		
法人单位联系人	梁梓鸿	联系电话	15692403468
水利批复文号	粤水许决字 (2023) 73号	批复单位	广东省水利厅
项目所在堤围 名称及桩号	顺德水道西樵堤段		
设计单位	华设设计集团股份有限公司		
设计单位资质	工程设计综合资质甲级		
施工单位	中交广州航道局有限公司		
施工单位资质	港口与航道工程施工总承包特级		
项目经理及联系电话	潘庆杰 18688408896		
工程类别	永久建筑 <input checked="" type="checkbox"/>	临时建筑 <input type="checkbox"/>	(打 <input checked="" type="checkbox"/>)
占用河滩地面积			
水土流失面积			
是否需要破堤	是 <input type="checkbox"/>	否 <input checked="" type="checkbox"/>	(打 <input checked="" type="checkbox"/>)
防汛及排涝责任人	易云飘		
防汛责任人联系电话	13802509521		
计划开工时间	2024年3月1日		
计划竣工时间	2028年3月1日		

<p>项目法人意见</p>	<p>资料已完备，现申请办理开工业务。</p> <p>2024年1月17日</p> <p>盖章：</p> 
<p>镇（街）水利 管理部门意见</p>	<p>同意按粤水许决字[2023]73号文件要求的 航道工程部分进行开工建设，请上级部门审核。</p> <p>2024年1月24日</p> <p>盖章：</p> 
<p>区水行政主管 部门意见</p>	<p>拟同意开工，呈市局审阅。</p> <p>2024年2月11日</p> <p>盖章：</p> 
<p>市水行政主管 部门意见</p>	<p>同意开工。</p> <p>2024年2月23日</p> <p>盖章：</p> 

编号：____区 号

佛山市河道管理范围内建设项目 施工备案管理表

项目名称：顺德水道航道扩能升级工程航道工程
项目法人：广东省佛山航道事务中心（单位公章）
填表日期：2024.2.22.

佛山市水利局编制

填表说明

一、本表格适用于佛山市行政区域河道管理范围内的所有建设项目。

二、项目法人在申报施工备案时须提供以下资料：

1. 水行政主管部门对于建设项目设计方案的许可文件及专题报告报批稿。

2. 工程项目建设的位置和界限核准情况。

3. 建设项目涉及河道管理范围内的施工图纸及其施工组织专题报告，施工临时占用河道管理范围内土地的情况、平面图和施工期防汛、排涝措施（签订相关责任书）等内容等。

三、本表格一式四份，市、区、镇街水行政主管部门、项目法人单位各一份。

四、本表格及附件一律采用 A4 纸。

佛山市河道管理范围内建设项目施工备案管理表

建设项目名称	顺德水道航道扩能升级工程航道工程		
项目法人单位	广东省佛山航道事务中心		
法人单位联系人	梁梓鸿	联系电话	15692403468
水利批复文号	粤水许决字 (2023) 73 号	批复单位	广东省水利厅
项目所在位置	顺德区北滘镇街顺德水道 (堤围或河道)		
设计单位	华设设计集团股份有限公司		
施工单位	中交广州航道局有限公司		
项目经理及联系电话	潘庆杰 18688408896		
占用河滩地面积			
防汛责任人	易云飘	联系电话	13802509521
排涝责任人	易云飘	联系电话	13802509521
计划开工时间	2024 年 4 月 1 日		
计划竣工时间	2028 年 4 月 1 日		

<p>项目法人意见</p>	<p>项目资料已完备，现申请办理开工。</p> <p>2024年2月22日</p>  <p>盖章：</p>
<p>镇街水行政主管 部门意见</p>	<p>同意上报</p> <p>2024年3月5日</p>  <p>盖章：</p>
<p>区水行政主管 部门意见</p>	<p>同意上报</p> <p>2024年3月6日</p>  <p>盖章：</p>
<p>市水行政主管 部门意见</p>	<p>同意上报</p> <p>2024年3月29日</p>  <p>盖章：</p>

编号：____区 号

佛山市河道管理范围内建设项目 开工业务管理表

项目名称：顺德水道航道扩能升级工程航道工程

项目法人：余冠 (单位公章)

填表日期：2024.2.23

佛山市水利局编制

填表说明

一、本表格适用于佛山市行政区域河道管理范围内的所有建设项目。

二、项目法人单位在申报开工业务时须提供以下资料（可根据建设项目的具体情况而增减）：

1、水行政主管部门对于建设项目设计方案的批复文件

2、建设项目涉及水利部分的施工图纸及其施工组织专题报告，施工专题报告的内容应包括施工工期（进度）安排、涉及水利工程施工的施工开挖、边坡支护、护岸工程等具体施工方案、围堰的布置方案、度汛及排涝预案、防汛及排涝责任人名单、弃土的处理方式、水土保持方案等。

3、建设项目所在位置的堤围防汛责任书及内河涌排涝承诺书（由项目法人单位与镇街水利管理部门签定）

4、施工单位的资质证明文件

5、破堤申请的批复文件

三、本表格一式四份。项目法人单位一份，市、区、镇街水利部门各一份。

四、本表格及附件一律采用 A4 纸。

建设项目名称	顺德水道航道扩能升级工程航道工程		
项目法人单位	广东省佛山航道事务中心		
法人单位联系人	梁梓鸿	联系电话	15692403468
水利批复文号	粤水许决字 (2023) 73 号	批复单位	广东省水利厅
项目所在堤围 名称及桩号	顺德水道龙江堤段		
设计单位	华设设计集团股份有限公司		
设计单位资质	工程设计综合资质甲级		
施工单位	中交广州航道局有限公司		
施工单位资质	港口与航道工程施工总承包特级		
项目经理及联系电话	潘庆杰 18688408896		
工程类别	永久建筑 <input checked="" type="checkbox"/> 临时建筑 <input type="checkbox"/> (打 <input checked="" type="checkbox"/>)		
占用河滩地面积	平方米		
水土流失面积			
是否需要破堤	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> (打 <input checked="" type="checkbox"/>)		
防汛及排涝责任人	易云飘		
防汛责任人联系电话	13802509521		
计划开工时间	2024 年 3 月 1 日		
计划竣工时间	2028 年 3 月 1 日		

<p>项目法人意见</p>	<p>项目资料已完备，现申请办理开工。</p> <p>2024年2月23日</p> <p>盖章：</p> 
<p>镇（街）水利 管理部门意见</p>	<p>报备资料齐全，同意开工。</p> <p>2024年2月29日</p> <p>盖章：</p> 
<p>区水行政主管 部门意见</p>	<p>同意开工。</p> <p>2024年3月5日</p> <p>盖章：</p> 
<p>市水行政主管 部门意见</p>	<p>同意开工。</p> <p>2024年3月29日</p> <p>盖章：</p> 

编号：____区 号

佛山市河道管理范围内建设项目 施工备案管理表

项目名称：顺德水道航道扩能升级工程航道工程

项目法人：广东省佛山航道事务中心（单位公章）

填表日期：2024.2.27

佛山市水利局编制

填表说明

一、本表格适用于佛山市行政区域河道管理范围内的所有建设项目。

二、项目法人在申报施工备案时须提供以下资料：

1. 水行政主管部门对于建设项目设计方案的许可文件及专题报告报批稿。



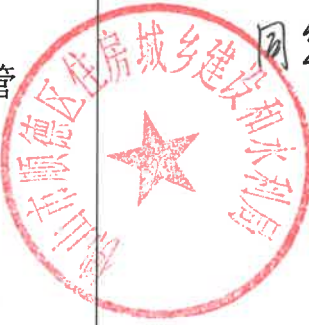


2. 工程项目建设的位置和界限核准情况。

3. 建设项目涉及河道管理范围内的施工图纸及其施工组织专题报告，施工临时占用河道管理范围内土地的情况、平面图和施工期防汛、排涝措施（签订相关责任书）等内容等。

三、本表格一式四份，市、区、镇街水行政主管部门、项目法人单位各一份。

四、本表格及附件一律采用 A4 纸。

建设项目名称	顺德水道航道扩能升级工程航道工程		
项目法人单位	广东省佛山航道事务中心		
法人单位联系人	梁梓鸿	联系电话	15692403468
水利批复文号	粤水许决字 (2023) 73 号	批复单位	广东省水利厅
项目所在堤围 名称及桩号	顺德水道伦教堤段		
设计单位	华设设计集团股份有限公司		
设计单位资质	工程设计综合资质甲级		
施工单位	中交广州航道局有限公司		
施工单位资质	港口与航道工程施工总承包特级		
项目经理及联系电话	潘庆杰 18688408896		
工程类别	永久建筑 <input checked="" type="checkbox"/>	临时建筑 <input type="checkbox"/>	(打 <input checked="" type="checkbox"/>)
占用河滩地面积	平方米		
水土流失面积			
是否需要破堤	是 <input type="checkbox"/>	否 <input checked="" type="checkbox"/>	(打 <input checked="" type="checkbox"/>)
防汛及排涝责任人	易云飘		
防汛责任人联系电话	13802509521		
计划开工时间	2024 年 3 月 1 日		
计划竣工时间	2028 年 3 月 1 日		

<p>项目法人意见</p>	<p>项目资料已完备，现申请办理开工。</p>  <p>2024年2月27日 盖章：</p>
<p>镇（街）水利 管理部门意见</p>	<p>同意办理。</p>  <p>2024年3月7日 盖章：</p>
<p>区水行政主管 部门意见</p>	<p>同意上报。</p>   <p>2024年3月18日 盖章：</p>
<p>市水行政主管 部门意见</p>	<p>同意。</p>  <p>2024年3月29日 盖章：</p>

编号：____区 号

佛山市河道管理范围内建设项目 开工业务管理表

项目名称： 顺德水道航道扩能升级工程航道工程

项目法人： 广东省佛山航道事务中心 (单位公章)

填表日期： 2024.3.11

佛山市水利局编制

填表说明

一、本表格适用于佛山市行政区域河道管理范围内的所有建设项目。

二、项目法人单位在申报开工业务时须提供以下资料（可根据建设项目的具体情况而增减）：

1、水行政主管部门对于建设项目设计方案的批复文件

2、建设项目涉及水利部分的施工图纸及其施工组织专题报告，施工专题报告的内容应包括施工工期（进度）安排、涉及水利工程施工的施工开挖、边坡支护、护岸工程等具体施工方案、围堰的布置方案、度汛及排涝预案、防汛及排涝责任人名单、弃土的处理方式、水土保持方案等。

3、建设项目所在位置的堤围防汛责任书及内河涌排涝承诺书（由项目法人单位与镇街水利管理部门签定）

4、施工单位的资质证明文件

5、破堤申请的批复文件

三、本表格一式四份。项目法人单位一份，市、区、镇街水利部门各一份。

四、本表格及附件一律采用 A4 纸。

建设项目名称	顺德水道航道扩能升级工程航道工程		
项目法人单位	广东省佛山航道事务中心		
法人单位联系人	梁梓鸿	联系电话	15692403468
水利批复文号	粤水许决字 (2023) 73 号	批复单位	广东省水利厅
项目所在堤围 名称及桩号	顺德水道勒流堤段		
设计单位	华设设计集团股份有限公司		
设计单位资质	工程设计综合资质甲级		
施工单位	中交广州航道局有限公司		
施工单位资质	港口与航道工程施工总承包特级		
项目经理及联系电话	潘庆杰 18688408896		
工程类别	永久建筑[<input checked="" type="checkbox"/>]	临时建筑[<input type="checkbox"/>]	(打 <input checked="" type="checkbox"/>)
占用河滩地面积	平方米		
水土流失面积			
是否需要破堤	是[<input type="checkbox"/>]	否[<input checked="" type="checkbox"/>]	(打 <input checked="" type="checkbox"/>)
防汛及排涝责任人			
防汛责任人联系电话			
计划开工时间	2024 年 4 月 1 日		
计划竣工时间	2028 年 4 月 1 日		

<p>项目法人意见</p>	<p>项目资料已完备，现申请办理开工。</p> <p>2024年3月11日</p> <p>盖章：</p> 
<p>镇（街）水利 管理部门意见</p>	<p>同意办理。</p> <p>2024年3月11日</p> <p>盖章：</p> 
<p>区水行政主管 部门意见</p>	<p>同意上报。</p> <p>2024年3月18日</p> <p>盖章：</p> 
<p>市水行政主管 部门意见</p>	<p>同意。</p> <p>2024年3月29日</p> <p>盖章：</p> 

编号：____区 号

佛山市河道管理范围内建设项目 开工业务管理表

项目名称： 顺德水道航道扩能升级工程航道工程
项目法人： 广东省佛山航道事务中心（单位公章）
填表日期： 2024.3.1

佛山市水利局编制

填表说明

一、本表格适用于佛山市行政区域河道管理范围内的所有建设项目。

二、项目法人在申报开工业务时须提供以下资料（可根据建设项目的具体情况而增减）：

1、水行政主管部门对于建设项目设计方案的批复文件

2、建设项目涉及水利部分的施工图纸及其施工组织专题报告，施工专题报告的内容应包括施工工期（进度）安排、涉及水利工程施工的施工开挖、边坡支护、护岸工程等具体施工方案、围堰的布置方案、度汛及排涝预案、防汛及排涝责任人名单、弃土的处理方式、水土保持方案等。

3、建设项目所在位置的堤围防汛责任书及内河涌排涝承诺书（由项目法人与镇街水利管理部门签定）

4、施工单位的资质证明文件

5、破堤申请的批复文件

三、本表格一式四份。项目法人单位一份，市、区、镇街水利部门各一份。

四、本表格及附件一律采用 A4 纸。

佛山市河道管理范围内建设项目施工备案管理表

建设项目名称	顺德水道航道扩能升级工程航道工程		
项目法人单位	广东省佛山航道事务中心		
法人单位联系人	梁梓鸿	联系电话	15692403468
水利批复文号	粤水许决字 (2023) 73 号	批复单位	广东省水利厅
项目所在位置	顺德区乐从镇街顺德水道（堤围或河道）		
设计单位	华设设计集团股份有限公司		
施工单位	中交广州航道局有限公司		
项目经理及联系电话	潘庆杰 18688408896		
占用河滩地面积	246257平方米		
防汛责任人	易云飘	联系电话	13802509521
排涝责任人	易云飘	联系电话	13802509521
计划开工时间	2024 年 4 月 1 日		
计划竣工时间	2028 年 4 月 1 日		

<p>项目法人意见</p>	<p>项目资料已完备，现申请办理开工。</p> <p>2024年3月1日</p>  <p>盖章：</p>
<p>镇街水行政主管 部门意见</p>	<p>同意</p>  <p>2024年3月8日</p> <p>盖章：</p>
<p>区水行政主管 部门意见</p>	<p>同意上报</p>  <p>2024年3月18日</p> <p>盖章：</p>
<p>市水行政主管 部门意见</p>	<p>同意开工</p>  <p>2024年3月29日</p> <p>盖章：</p>

中交广航局顺德水道航道扩能升级工程（SDKN2 合同段）项目经理部

关于交通运输部珠江航务管理局“双随机”检查的整改回复报告

2024年9月12日，珠江航务管理局对顺德水道航道扩能升级工程（航道工程）开展了2024年珠江水系水运建设市场第二次“双随机”抽查，针对本次检查中发现的问题以及提出的工作要求，我部积极进行整改落实，现将情况汇报如下：

1、具体问题和不足：项目部分合同履行管理有待加强。项目安全负责人资质低于投标文件承诺；项目实际投入施工设备与投标文件存在一定差距；抛石护坡石块粒径偏大。

整改落实情况：1、项目部已将现有安全负责人变更为符合投标文件承诺要求的安全负责人，变更文件详见附件1；2、本项目为内河水工项目，施工受河道水位影响较大，开工以来，多次遭受洪水、台风等不可抗因素影响，导致施工进度滞后，实际投入施工设备与投标文件尚有一定的差距。后续项目部将通过采取措施追赶施工进度，尽快推动其他工作面开工，缩小进度偏差，尽量使实际投入到现场的设备与投标文件要求的设备一致；3、项目部在码头装运石料环节设置专门的管理人员，监控石料粒径，从源头上控制石料质量；石料进场后，经监理单位对石料规格、质量等验收符合设计要求后才能投入使用，确保抛石护坡粒径满足设计要求，详见附件2。

2、具体问题和不足：工程施工现场管理有待加强。项目施工船舶现场安全作业监督管理人员存在临时缺位的情况。

整改落实情况：项目部已按要求落实工程施工安全管理工作，安排专职安全管理人员对施工现场进行安全巡查，同时要求现场安排专人进行巡视监管，避免出现违章作业、违章指挥等不安全行为，开展隐患排查治理工作，全面加

强现场巡视监管，确保人员到岗、责任到位。施工船舶现场作业安全管理人员旁站详见附件3。

3、具体问题和不足：项目工程档案管理不规范，钩机上驳船施工作业安全计算书计算人员签名缺失。

整改落实情况：已完善挖掘机上驳船作业稳性及结构强度的评估报告计算、校核、审核、核定人员签字，并替换相关内容，后续工作中项目部认真审核，严格把关文件质量，已完善的计算书详见附件4。

附件：

1、工程业务联系单014（SDKN-ZJGH-B18/014）-关于变更项目管理人员的申请；

2、块石粒径控制措施；

3、专职安全生产管理人员现场旁站；

4、挖掘机作业稳性及结构强度的评估报告。

中交广州航道局有限公司

顺德水道航道扩能升级工程（SDKN2合同段）项目经理部

顺德水道航道扩能升级
工程（SDKN2合同段）
2024年10月8日
项目经理部

附件 1、工程业务联系单 014 (SDKN-ZJGH-B18/014) -关于变更项目管理人员的申请

工程业务联系单

工程名称: 顺德水道航道扩能升级工程航道工程 编号: SDKN-ZJGH-B18/014

致: 广州华申建设工程有限公司顺德水道航道扩能升级工程 (SDKN1 合同段) 项目
监理部、顺德水道航道扩能升级工程 (航道工程) 建设管理办公室

事由: 关于变更项目管理人员的申请

具体内容如下:

为加强施工现场安全管理,保证施工现场安全秩序,我部拟将安全负责人易云飘变更为马献伟,马献伟具有高级职称,持有公路水运工程施工企业主要负责人和安全生产管理人员安全生产考核合格证书,至少有一项水运工程施工安全负责人工作经验,工作年限已超过 5 年,满足投标文件及合同要求,请予以审核批复!

附件:1. 人员调整情况一览表;

2. 现场主要管理人员分工;

3. 相关人员资格证明材料复印件。

施工单位 (盖章):

项目负责人 (签字):

日期: 2024.9.30



项目监理机构意见:

符合合同要求, 同意变更

总监理工程师 (签字):

日期: 2024.10.2



建设单位意见:

同意。

建设单位代表 (签字):

日期: 2024.10.8



注: 本表一式四份, 建设单位、监理单位各一份, 施工单位两份。

附件 2、块石粒径控制措施



图 2-1 码头设置专人监督石料粒径



图 2-2 监理部监督石料粒径

附件 3、专职安全生产管理人员现场旁站






粤河源货8029 挖掘机作业稳性及结构强度的评估报告

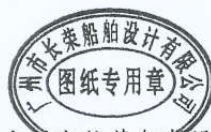
工程编号: CR202403-101-12BG

计 算: 

校 对: 

审 核: 

审 定:



编制单位: 广州市长荣船舶设计有限公司
2024年03月11日



目 录

1. 概述.....	03
2. 船舶完整稳性计算.....	04
3. 静水力计算报告.....	20
4. 挖掘机上船对船舶结构强度影响的计算.....	42
5. 结论.....	43
6. 设计公司资质.....	44
7. 附件实船照片.....	45

1、概述

1.1 一般说明:

本船为“粤河源货8029”。本船一般干货船，安放龙骨日期为2008年12月22日，建造完工日期为 2009 年 07 月 15 日，船舶识别号：CN20084158193，船检登记号：2009D5100233。A/B 级航区，作业为距海岸线不超过 5 海里区域。

现根据船东营运需要，本船参与顺德水道航道扩能升级航道工程（实船作业区域为 B 级航区，为增加安全裕度，以下核算均按 A 级航区要求复核，特此说明）。本船拟增加甲板设备（20t 小型铲斗挖掘机）抛石作业，为保证安全特对此工况最危险作业海况下补充核算稳性、甲板设备对船舶结构的影响计算等安全评估。

1.2 船舶主尺度如下:

总 长 LOA:	49.80m
船 长 L :	46.80m
型 宽 B :	10.00m
型 深 D :	3.60m
吃 水 d :	2.90m
航 区:	A/B 级

1.3 适用规范、规则:

本船遵照下列规范和规则进行设计和建造:

(1) 中华人民共和国海事局《内河船舶法定检验技术规则 2019》及其修改通报（以下简称《规则》）。

(2) 中国船级社《钢质内河船舶建造规范 2016》及其相关《修改通报》（以下简称《规范》）。

2.船舶完整稳性计算

船舶完整稳性计算
版本号：2022.23.0901

完整稳性计算报告

船 名： 粤河源货8029
控制编号：
航区航段： B级航区
设计单位：
计 算 人： 万云强
软件用户： 广州市长荣船舶设计有限公司
用户标识： 3DAC6D029C09FBBFFDF4040D
使用期至： 长期
计算日期： 2024年3月11日
打印日期： 2024年3月11日

不在使用期内不适用于送审
不是最新版本不适用于送审

程序编制：中国船级社武汉规范研究所