

孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）
更新置换工程-码头加固施工总包工程项目

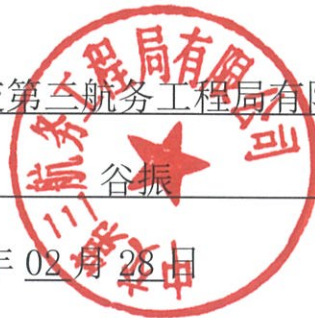
投标文件

资信标文件

投标人名称：中交第三航务工程局有限公司

投标人代表：谷振

投标日期：2026年02月28日



资信标文件目录

- 1、 企业同类工程业绩
- 2、 项目经理情况
- 3、 项目技术负责人情况
- 4、 主要管理人员配备情况（项目经理和项目技术负责人除外）
- 5、 施工设备配备情况
- 6、 获奖情况

注：投标人应按“资信标要求一览表”要求提供相关资信证明材料（证明材料均为扫描件，原件备查），并全部编制在业绩文件中。资信证明材料作为招标人票决选定入围投标人和中标候选人的依据，真实性通过公示予以监督。

1、企业同类工程业绩

- 1、项目名称：盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程；合同价：28400.8233万元；交工验收时间：2021年03月25日；
- 2、项目名称：宁波-舟山港穿山港区中宅矿石码头工程(二期)施工；合同价：39254.4191万元；交工验收时间：2021年12月31日；
- 3、项目名称：嘉兴港独山港区A区5号、6号泊位工程水工标段；合同价：18545.9077万元；交工验收时间：2024年10月23日。
- 4、项目名称：连云港港徐圩港区四港池46#-47#液体散货泊位工程港池疏浚及码头水工结构施工项目(46-47-MTSG1标段)；合同价：18193.8299万元；交工验收时间：2021年08月19日；
- 5、项目名称：南通港吕四港区东灶港作业区一港池通用码头一期工程码头施工项目(SG1标段)；合同价：34063万元；交工验收时间：2021年08月19日；
- 6、项目名称：温州港瓯江港区灵昆作业区24~28#通用泊位工程；合同价：33696.2457万元；交工验收时间：2024年08月22日。
- 7、项目名称：淮安港市区港区新港作业区三期工程施工项目 HA-XGSQ-SG1 标段；合同价：48873.8306万元；交工验收时间：2025年08月30日；

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

业绩 1：盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程

中标通知书

中标通知书

中交第三航务工程局有限公司：

盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程的评标工作已结束，很荣幸的通知贵司，经我司对你单位所投标函、服务质量，公司业绩等多方面进行综合分析讨论评定，确定你单位为本次招标的中标人，中标暂定总价款(含税)为 284,008,233.00 元整(大写：贰亿捌仟肆佰万捌仟贰佰叁拾叁圆整)。

招标人(公章)：盛虹炼化(连云港)港口储运有限公司



2019年5月28日

合同协议书

合同编号：58102019060130

合同编号：SHJS-CB-2019008



盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程

施 工 合 同

发 包 人：盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司

承 包 人：中交第三航务工程局有限公司

项目名称：盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水
工建（构）筑物工程

签订地点：江苏·连云港·徐圩新区

签订日期：2019 年 6 月 19 日

合同协议书

盛虹炼化(连云港)港口储运有限公司(以下简称“发包人”)为实施**盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程**(项目名称),已接受**中交第三航务工程局有限公司**以下简称“承包人”)对该项目**水工建(构)筑物工程**施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 合同履行中双方签署的书面文件
- (2) 中标通知书
- (3) 投标及投标附录
- (4) 专用合同条款
- (5) 通用合同条款
- (6) 技术标准和要求
- (7) 图纸
- (8) 已标价工程量清单
- (9) 施工图预算书

(10)其他合同文件:投标文件中有关人员、设备投入的承诺、施工组织设计安排。

2. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价:暂估价款(含税)为 **284,008,233.00** 元人民币(大写:贰亿捌仟肆佰万捌仟贰佰叁拾叁圆整),不含税暂估价款为 **275,736,148.54** 元人民币(大写:贰亿柒仟伍佰柒拾叁万陆仟壹佰肆拾捌元伍角肆分),税额暂估为 **8,272,084.46** 元人民币(大写:捌佰贰拾柒万贰仟零捌拾肆元肆角陆分)。

4. 承包人项目经理:周厚亚(附建造师注册证号:沪131060804978)

5. 工程质量符合《水运工程质量检验标准》(JTS257-2008)合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工,施工工期为 **546** 日历天。开工日期 **2019** 年 **7** 月 **5** 日,竣工日期 **2020** 年 **12** 月 **31** 日(具体开工日期以发包人通知为准)。承包人应按时开工、竣工。
(由于发包人原因导致的工期损失,工期顺延。)

9. 本协议书一式 **8** 份,合同双方各执 **4** 份。

10. 合同未尽事宜,双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

11. 合同生效:按《招标文件》规定及投标承诺,承包人需向发包人交付合同总价的 **3%** 的履约保证金和 **7%** 的履约保函。承包人在完成上述手续后,由本合同双方法定代表人或其授权的代理人在协议书上签字,并加盖公章后生效。

(以下空白)

合同编号: 58102019060130

本页为[盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程]施工合同签章页, 无正文。

承 包 人	单位名称	盛虹炼化(连云港)港口储运有限公司	法定 代表人	(签字)
	注册地址	连云港市徐圩新区港前大道虹港石化3号楼222室	委托 代理人	 (签字)
	通讯地址	连云港市徐圩新区港前大道盛虹石化研发中心	传真	
	电话	0518-81393208		
	邮编	222000		
	税务登记号	91320703MA1MEFWW1N		
	开户银行	江苏吴江农村商业银行股份有限公司连云港支行		
	帐号	0706678681120100077998		
			年 月 日	
承 包 人	单位名称	中交第三航务工程局有限公司	法定 代表人	(签字)
	注册地址	上海市徐汇区平江路 139 号	委托 代理人	 (签字)
	通讯地址	上海市徐汇区平江路 139 号	传真	
	电话	021-64030201		
	邮编	200032		
	税务登记号	91310104132660027E		
	开户银行	中国工商银行股份有限公司上海市分行第二营业 部		
	帐号	1001190709004410444		
			年 月 日	

交工验收证书

交工验收证书




工程编号： _____ 2021 年 3 月 25 日

建设单位	盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司	工程名称	盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建（构）筑物工程
施工单位	中交第三航务工程局有限公司	实际开工日期	2019 年 7 月 15 日
合同开工日期	2019 年 7 月 5 日	实际交工日期	2021 年 3 月 25 日
合同交工日期	2021 年 4 月 10 日	实际总价	
合同总价	284008233.00 元		
工程内容	<p>本工程主要内容有：</p> <p>1 个 30 万吨级原油泊位，长度 412m，为高桩墩台结构，呈“蝶形”布置。包括 1 座引桥；工作平台、消控楼平台、油气回收平台各 1 座；靠船墩 2 个、系缆墩 6 个，墩台间通过 6 座钢便桥连接。设计年通过能力 1740 万吨。</p> <p>4 个 5 万吨级液体散货泊位（2#~5#），长度 1258m、宽度 25m。为高桩梁板结构。包括 3 座引桥、1 座管廊桥、1 座管架桥、1 个转角墩、1 座呈“L”形布置的连片式码头平台、2 座消控楼平台、2 座油气回收平台、1 座海水泵房平台、1 个系缆墩、1 座钢便桥。设计年通过能力 930 万吨。</p>		
质量核验	2020 年 12 月 30 日交工质量核验合格		
试车记录			
验收意见	根据《水运工程质量检验标准》（JTS257-2008），本工程质量合格。		
建设单位	主管	项目负责人	建设单位公章
设计单位	主管	设计负责人	设计单位公章
施工单位	主管	项目负责人	施工单位公章
监理单位	主管	总监理工程师	监理单位公章
使用单位	主管	代表	使用单位公章
监督机构	主管	监督负责人	监督单位公章

**业绩 2：宁波-舟山港穿山港区中宅矿石码头工程(二期)施工
中标通知书**

宁波市公共资源交易平台中标通知书

(工程建设类 2012 年版)

项目名称	宁波-舟山港穿山港区中宅矿石码头工程(二期) 施工	交易登记号	G33020100000034 51001
交易类别及阶段	<input type="checkbox"/> 代建 <input type="checkbox"/> 总承包 <input type="checkbox"/> 勘察 <input type="checkbox"/> 设计 <input checked="" type="checkbox"/> 施工 <input type="checkbox"/> 监理 <input type="checkbox"/> 设备材料 <input type="checkbox"/> 其他		
<p>中交第三航务工程局有限公司 (中标人名称):</p> <p>你方于 <u>2017 年 12 月 6</u> 日递交的该项目 <u>宁波-舟山港穿山港区中宅矿石码头工程(二期)施工</u> 投标文件已被我方接受, 经评标委员会评审, 并公示 <u>3</u> 个工作日, 无异议, 被确定为中标人。</p> <p>中标范围: <u>本码头工程范围内的水工、土建、水电安装及配套工程, 详见图纸及工程量清单。</u></p> <p>中标价: <u>叁亿玖仟零伍拾肆万肆仟壹佰玖拾壹元整 (¥390544191.00)。</u></p> <p>工 期: <u>730 日历天。</u></p> <p>质量要求: <u>合格。</u></p> <p>项目负责人(姓名): <u>徐国彬/港口与航道工程一级建造师、高级工程师。</u></p> <p>联系电话: <u>13958248288。</u></p> <p>请你方在接到本通知书后的 <u>30</u> 日内到 <u>宁波舟山港股份有限公司</u> (指定地点) 与我方签订合同。</p> <p>在此之前按招标文件第二章“投标人须知 投标人须知前附表一”第 <u>7.3.1</u> 款规定向我方提交履约担保。</p>			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  <p>特此通知</p> <p>招标人: <u>宁波舟山港股份有限公司</u> (盖章)</p> <p>法定代表人: <u>宏毛印</u> (签字或盖章)</p> <p>2017 年 12 月 13 日</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>招标代理人: <u>宁波建设工程造价咨询有限公司</u> (盖章)</p> <p>负责人: <u>姜浩洋</u> (签字或盖章)</p> <p>2017 年 12 月 13 日</p> </div> </div>			
备注	该项目招投标文件书面情况报告已备案, 备案编号为: 监管机构备案章: 		

说明: 1. 本表为工程建设类通用表式, 也可由各行业监管机构结合本行业实际需求, 制订相应表式, 由招标(代理)人自行选择使用。
 2. 本表由招标(代理)人填写, 送交易代理机构核对并统一打印, 报监管机构备案后, 由招标人负责发放。
 3. 本中标通知书一式 十 份, 招标人 四 份, 代理机构、中标人、监管机构、交易代理机构各一份。

宁波市公共资源交易办 宁波市监察局 监制

合同协议书

一、合同协议书

宁波舟山港股份有限公司(发包人名称,以下简称“发包人”)为实施宁波-舟山港穿山港区中宅矿石码头二期工程(项目名称),已接受中交第三航务工程局有限公司(承包人名称,以下简称“承包人”)对该项目施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 宁波-舟山港穿山港区中宅矿石码头二期工程为一个施工标段。

1.1. 建设地点:宁波市北仑区郭巨镇穿山半岛北侧。

1.2. 建设规模:项目主要建设内容包括新建30万吨级卸船泊位(水工结构按靠泊40万吨散货船设计)1个、5万吨级装船泊位(水工结构按靠泊7万吨级散货船设计)1个、3.5万吨级装船泊位(水工结构按靠泊5万吨级散货船设计)1个,并对现有中宅煤炭码头卸船泊位的共用结构段按靠泊40万吨散货船进行加固。同时,新建引桥1座、堆场2幅,并配套建设道路、隧道等生产生活辅助设施。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分:

(1) 合同履行中双方签署的书面文件;

(2) 合同协议书及各种合同附件(含廉政协议、安全生产协议、工程质量责任协议评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料);

(3) 中标通知书;

(4) 投标函及投标函附录;

(5) 专用合同条款(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(6) 通用合同条款;

(7) 技术标准和要求(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(8) 图纸(含招标文件补遗书中与此有关的部分);

(9) 已标价工程量清单;

(10) 承包人有关人员、设备投入、财务能力的承诺及投标文件中的施工组织设计;

(11) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以合同约定次序在先者为准。

4. 合同价总价为人民币(大写)叁亿玖仟零伍拾肆万肆仟壹佰玖拾壹元整(¥390544191) [其中不含税总价(大写)叁亿伍仟壹佰捌拾肆万壹仟陆佰壹拾肆元整(¥351841614), 增值税(大写)叁仟捌佰柒拾万贰仟伍佰柒拾柒元整(¥38702577)]。

5. 承包人项目经理:徐国彬。承包人项目技术负责人:徐小建。

6. 工程质量符合合格标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 730 日历天。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本 贰 份、副本 壹拾捌 份，合同双方各执正本 壹 份，发包人副本 壹拾贰 份，承包人副本 陆 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：宁波舟山港股份有限公司 (盖章)

法定代表人

或其他委托代理人：宏毛 (签字或签章)

日期：2018 年 1 月 8 日



承包人：中交第三航务工程局有限公司 (盖章)

法定代表人

或其他委托代理人：卫徐捍 (签字或签章)

日期：2018 年 1 月 8 日



竣工验收资料

港口工程交工验收证书

编号: 2021 年 12 月 31 日

工程名称: 宁波-舟山港穿山港区中宅矿石码头二期项目			
合同金额 (万元)	39054.41	结算金额 (万元)	
合同开工日期	2018.4.18	实际开工日期	2018.4.18
交工验收日期	2020.4.18	实际交工日期	2021.12.31
工程内容	30万吨级卸船码头(包括卸船码头、一期改造段和引桥)、5万吨级装船码头、花船区堆场、花船区道路、上宅区道路、花船区廊道与转运站工程(包括16#-19#转运站、BC1廊道延长段及17#-21#廊道)、候工楼、花船辅助用房、机修车间、(5#、7#变电所、6#低压配电室)、上宅区防尘网、花船区防尘网、辅助设施(4#、5#、6#门卫、生产污水处理站、生活污水处理站、油污水处理站及2#污水调节池等)、隧道十四个单位工程。		
工程质量	合格		
验收意见	同意交工验收		
存在问题及处理意见	/		
业主单位	单位负责人	代表	业主单位公章
	俞燕山	孙博强	
建设单位	单位负责人	代表	建设单位公章
	王	杨	
设计单位	单位负责人	设计负责人	设计单位公章
	何	王	
施工单位	单位负责人	施工负责人	施工单位公章
	王	王	
监理单位	单位负责人	监理负责人	监理单位公章
	王	王	



业绩 3：嘉兴港独山港区 A 区 5 号、6 号泊位工程水工标段
中标通知书

中标通知书

中交第三航务工程局有限公司：

你方于 2022 年 12 月 9 日 所递交的 嘉兴港独山港区 A 区 5 号、6 号泊位工程水工标段 投标文件已被我方接受，被确定为中标人。

中标价：185459077 元（大写：壹亿捌仟伍佰肆拾伍万玖仟零柒拾柒元整）。

工期：20 个月。

工程质量：合格。

项目经理：陈强。

项目技术负责人：陈磊。

请你方在接到本通知书后于规定时间内到 嘉兴港独山港口化工物流有限公司 与我方签订施工承包合同，在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

招标人：嘉兴港独山港口化工物流有限公司（盖单位章）

招标代理：嘉兴市银建工程咨询评估有限公司（盖单位章）

2022 年 12 月 15 日

合同协议书

副本

嘉兴港独山港区 A 区 5 号、6 号泊位工程
水工标段

施工合同

发包人（全称）：嘉兴港独山港口化工物流有限公司

承包人（全称）：中交第三航务工程局有限公司

合同签订日期：2023 年 1 月

第一部分 合同协议书

嘉兴港独山港口化工物流有限公司（以下简称“发包人”）为实施嘉兴港独山港区A区5号、6号泊位工程水工标段，已接受中交第三航务工程局有限公司（以下简称“承包人”）对该项目水工标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 施工范围：5万吨级液体散货泊位2个；年设计吞吐量455万吨，设计年通过能力507万吨。库区总罐容18.8万m³，用于装卸储存丙烷、丙烯、对二甲苯、乙二醇、汽油、柴油、甲醇等液体散货。建设栈桥1座等配套工程的施工。（详见工程量清单说明）

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

- (1) 合同履行中双方签署的书面文件；
- (2) 本合同协议书及各种合同附件（含廉政协议、安全生产协议、工程质量责任协议、评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标函及投标函附录；
- (5) 专用合同条款（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (6) 通用合同条款
- (7) 技术标准和要求（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (8) 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (9) 已标价的工程量清单（含说明）；
- (10) 承包人有关人员、设备投入和财务能力的承诺及投标文件中的施工组织设计；
- (11) 其它合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总价计算的签约合同价：

人民币（大写）壹亿捌仟伍佰肆拾伍万玖仟零柒拾柒元整（¥185459077.00元）。其中不含税总价（大写）壹亿柒仟零壹拾肆万伍仟玖佰肆拾贰元贰角（¥170145942.20元），税金（大写）壹仟伍佰叁拾壹万叁仟壹佰叁拾肆元捌角（¥15313134.80元），增值税率为9%，税率以实际开票时国家政策规定为准。

5. 承包人项目经理：陈强，承包人项目技术负责人：陈磊。

6. 工程质量符合合格标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 20 个月。

10. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满发缺陷责任终止证书后失效。

11. 本协议书正本二份、副本八份，合同双方各执正本一份，副本四份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：嘉兴港独山港口化工物流有限公司（盖单位章） 承包人：中交第三航务工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____ 法定代表人或其委托代理人：_____



Handwritten signature of the employer's representative.

2023 年 1 月 12 日

2023 年 1 月 12 日

竣工验收资料

港口工程交工验收证书

编号: 01

2024年10月23日

工程名称: 嘉兴港独山港区A区5号、6号泊位工程水工标段

合同金额(万元)

18545.9077

结算金额(万元)

/

开工日期

2023年2月3日

交工日期

2024年10月23日

工程内容

新建5万吨级液体散货泊位2个;年设计吞吐量455万吨,设计年通过能力507万吨。库区总罐容18.8万 m^3 ,用于装卸储存丙烷、丙烯、对二甲苯、乙二醇、汽油、柴油、甲醇等液体散货。码头平台总长480m,宽23m;栈桥长801.92m,宽13.0m;码头近堤结构由栈桥接岸结构及相应的防汛闸门、闸门墩和桥台结构组成。码头和栈桥均为高桩梁板式结构,码头桩基为直径1200mm大管桩,栈桥桩基为直径1000mmPHC桩和灌注桩。项目配套消控楼平台1座,尺寸长26.5m宽23m高2.5m;配套火炬平台1座,尺寸长55m宽30m高2.5m;配套事故集液池平台1座,尺寸长10.6m宽7.1m高2.5m;系缆墩2座,尺寸长12m宽10m高2.5m,主体均为高桩墩式结构。本次交工验收范围包括码头、栈桥、消控楼平台、火炬平台、集液池平台及附属配套设施。

工程质量

工程质量评定合格,已完成质量备案工作。

验收意见

质量合格,按《浙江省港口工程竣(交)工验收实施细则》的规定,同意交工验收。

存在问题及处理意见

项目单位

单位负责人

代表

(单位公章)

设计单位

单位负责人

设计负责人

(单位公章)

施工单位

单位负责人

施工负责人

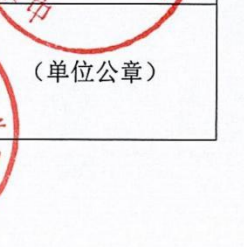
(单位公章)

监理单位

单位负责人

监理负责人

(单位公章)



业绩 4: 连云港港徐圩港区四港池 46#-47#液体散货泊位工程港池疏浚及码头水工结构施工项目
(46-47-MTSG1 标段)

中标通知书

连云港港徐圩港区四港池 46#-47#液体散货泊位工程
港池疏浚及码头水工结构施工项目
(46-47-MTSG1 标段)

中标通知书

致: 中交第三航务工程局有限公司

贵公司于 2020 年 5 月 28 日递交的连云港港徐圩港区四港池 46#-47#液体散货泊位工程港池疏浚及码头水工结构施工项目 (46-47-MTSG1 标段) 投标文件, 评标委员会已进行了全面的审查。根据评标委员会综合评审结果, 招标人选定贵公司为连云港港徐圩港区四港池 46#-47#液体散货泊位工程港池疏浚及码头水工结构施工项目 (46-47-MTSG1 标段) 的中标单位。现明确事宜如下:

一. 中标金额: 中标金额为人民币(大写)壹亿捌仟壹佰玖拾叁万捌仟贰佰玖拾玖圆整 (¥181938299 元)。

二. 项目经理: 王伟

三. 请贵公司接到本通知书后, 于 7 个工作日内与招标人正式签署合同协议书, 并按招标文件要求办理相关事宜。

四. 联系方式

招 标 人: 江苏洋井石化集团有限公司 (曾用名: 连云港石化产业园有限公司)

地 址: 连云港市徐圩新区产业服务中心

联 系 人: 刘艳辉

电 话: 0518-82256886

招标代理: 江苏交通工程投资咨询有限公司

联 系 人: 伏 龔 联系电话: 025-87715121, 传真: 025-87715110

招标人: 江苏洋井石化集团有限公司
(曾用名: 连云港石化产业园有限公司)

招标代理: 江苏交通工程投资咨询有限公司

二〇二〇年六月十一日

合同协议书

副本

连云港港徐圩港区四港池 46#~47#液体散货泊位工程港池疏浚
及码头水工结构施工项目
(46-47-MTSG1 标段)

施 工 合 同 文 件

发包人：江苏洋井石化集团有限公司

承包人：中交第三航务工程局有限公司

二〇二〇年七月

第一部分 合同协议书

江苏洋井石化集团有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施 连云港港徐圩港区四港池46#~47#液体散货泊位工程港池疏浚及码头水工结构施工项目（项目名称），已接受（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目 46-47-MTSG1 标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同履行中双方签署的书面文件；
- (2) 合同协议书（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标函及投标函附录；
- (5) 专用合同条款；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 图纸；
- (9) 已标价工程量清单；
- (10) 投标函中有关人员、设备投入的承诺；
- (11) 施工组织设计安排；
- (12) 构成本合同组成部分的其他文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）壹亿捌仟壹佰玖拾叁万捌仟贰佰玖拾玖元整（¥181938299）（含税，税率为9%）。

4. 承包人项目经理：王伟

5. 工程质量符合合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工，总工期:12个月；自发包人通知该项开工之日起计算。

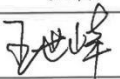

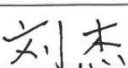
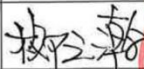
9. 本协议书正本一式贰份，双方各执壹份，具有同等法律效力。协议书副本捌份，发包人执陆份，承包人执贰份。

竣工验收资料

B.1.4

交工验收证书

工程编号： _____ 2021 年 12 月 18 日

建设单位	连云港宝港石化码头有限公司	工程名称	连云港港徐圩港区四港池46#~47#液体散货泊位工程港池疏浚及码头水工结构施工项目(46-47-MTSG1 标段)
施工单位	中交第三航务工程局有限公司	合同开工日期	2020.08.20
合同交工日期	总工期 12 个月	实际开工日期	2020.8.20
合同总价	18193.8299 万元	实际交工日期	2021.10.28
实际总价		使用单位	连云港宝港石化码头有限公司
工程内容	新建 2 个 5 万吨级液体散货泊位，码头总长度 563m，为高桩墩台结构，包括沉桩 459 根，2 座引桥，码头平台、消控楼平台、海水泵房平台、变电所平台、废气回收平台、集液池平台各 1 座，系缆墩 2 座，钢便桥 3 座。港池疏浚工程总疏浚量约为 146.48 万 m ³ 。新建配套附属建筑单体 3 座，分别为消控楼、变电所及增压机房、海水泵房。		
质量鉴定	2021 年 12 月 8 日交工质量核验合格		
试车记录	/		
验收鉴定意见	根据《水运工程质量检验标准》(JST257-2008)及《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB 50300-2013)，本工程质量合格。		
建设单位	主管	项目负责人	建设单位公章
			
设计单位	主管	设计负责人	设计单位公章
			
施工单位	主管	项目负责人	施工单位公章
			
监理单位	主管	总监理工程师	监理单位公章
			
使用单位	主管	代表	使用单位公章
			
监督单位	主管	监督负责人	监督单位公章
			

三方协议

三方协议

甲方：江苏洋井石化集团有限公司

统一社会信用代码：91320700313814347Y

乙方：中交第三航务工程局有限公司

统一社会信用代码：91310104132660027E

丙方：连云港宝港石化码头有限公司

统一社会信用代码：91320700MA21A9NN5P

根据甲乙双方于2020年7月签订的编号为0001-SL014-GC-SG20007的《连云港港徐圩港区四港池46#~47#液体散货泊位工程港池疏浚及码头水工结构施工项目（46-47-MTSG1标段）》（以下简称“原合同”）的约定，连云港港徐圩港区46#~47#液体散货泊位工程的港池疏浚以及与码头水工结构施工工作由乙方负责。

原合同执行情况：截至2021年5月1日，甲方向乙方已经付款共计人民币（大写）叁仟陆佰柒拾壹万壹仟贰佰元整（¥36711200.00元）。

现甲乙丙三方经平等、自愿、友好协商一致，就连云港港徐圩港区 46#~47#液体散货泊位工程相关的原合同变更事宜达成以下协议：

一、甲乙丙三方一致同意，甲方将其原合同项下的权利义务全部转让给丙方，已履行的部分由丙方承继，未履行的部分由丙方继续履行。

二、丙方按照原合同的约定向乙方支付工程款，乙方向丙方出具增值税专用发票。

三、本协议未涉及的部分仍按原合同约定为准。

四、本协议自三方盖章之日起生效，一式六份，三方各执两份，具有同等法律效力。

签署时间：2021年 月 日

甲方（盖章）：江苏洋井石化集团有限公司

法人：

地址：

联系方式：



乙方（盖章）：中交第三航务工程局有限公司

法人：



地址：

联系方式：

丙方（盖章）：连云港宝港石化码头有限公司

法人：



地址：

联系方式：



业绩 5: 南通港吕四港区东灶港作业区一港池通用码头一期工程码头施工项目 (SG1 标段)
中标通知书

中标通知书

中交第三航务工程局有限公司:

南通产业控股集团有限公司:

贵方的南通港吕四港区东灶港作业区通用码头一期工程施工投标项目, 于 2020 年 7 月 15 日开标后, 经评定贵方以联合体中标, 中标范围: SG1 标段, 中标总价为人民币叁亿肆仟零陆拾叁万圆 (340630000.00), 具体条款以签订合同为准, 贵方收到中标通知书后请尽快与招标方洽谈合同事宜。

特此通知!

南通浩洋港口有限公司

2020 年 8 月 4 日



建设工程施工合同

合同编号: GNTNJY20090001

工程名称: 南通港吕四港区东灶港作业区一港池

通用码头一期工程码头施工项目 SG1 标段

发 包 人: 南通浩洋港口有限公司

承 包 人: 中交第三航务工程局有限公司

签订日期: 2020年10月

住 房 城 乡 建 设 部
国 家 工 商 行 政 管 理 总 局 制 定

合同协议书

南通浩洋港口有限公司（以下简称：发包人）为实施南通港吕四港区东灶港作业区一港池通用码头一期工程码头施工项目，已接受中交第三航务工程局有限公司（以下简称：承包人）对该项目SG1标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 补遗书；
- (4) 投标函及投标函附录；
- (5) 专用合同条款及其附件；
- (6) 通用合同条款；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 图纸；
- (9) 已标价工程量清单；
- (10) 投标文件中有关人员、设备投入的承诺；
- (11) 施工组织设计安排；
- (12) 构成本合同组成部分的其他文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 合同内容：1~4#泊位（西1#~西15#结构段，含1#、2#、3#引桥），含J01皮带机廊道、转运站平台、变电所、清洗池、污水池等土建工程的施工以及为实施以上工程所必须的临时工程的施工、预埋件的埋设及缺陷责任期的修复等。

4. 本合同为固定总价合同，签约合同价：人民币（大写）叁亿肆仟零陆拾叁万元整（¥340,630,000.00），此价格为含税价，税率9%。

5. 承包人项目经理：龚博。

6. 工程质量符合国家行业相关合格标准。

7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

9. 承包人应按照发包人指示开工，工期为330日历天。

10. 承包人承诺全部采购发包人生产的符合本工程规格和质量的钢材，并优先采购发包人提供的商品砼。

11. 发包人将依据工程实际进展情况，制定本工程奖惩实施细则（奖金限额 200 万元人民币，罚金不封顶），以确保工程进度和质量。

12. 本协议一式 捌 份，合同双方各执 肆 份。

13. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

14. 本合同自双方法定代表人/委托代理人（委托代理人需提供加盖公章的法定代表人授权委托书及复印件）签字并盖章后生效。

发包人：南通浩洋港口有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人（签字）：

____年__月__日

承包人：中交第三航务工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人（签字）：

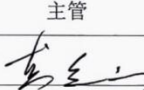
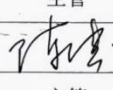



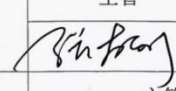
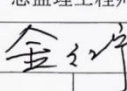


2020年12月15日 (3)

竣工验收资料

交工验收证书

工程编号： _____

_____ 年 月 日

建设单位	南通浩洋港口有限公司	工程名称	南通港吕四港区东灶港作业区一港池通用码头一期工程码头施工项目 SG1 标段
施工单位	中交第三航务工程局有限公司		
合同开工日期	2020年11月01日	实际开工日期	2020年11月01日
合同交工日期	2021年09月26日	实际交工日期	2021年10月20日
合同总价	340630000元	实际总价	
工程内容	1#~4#泊四个5万吨级通用泊位(含1#、2#、3#引桥、变电所平台、转运站平台及清洗池)、1#变配电室、西侧转运站及钢结构廊道工程。码头平台采用高桩梁板式结构,码头总长1054m,宽度为36m,共15个结构段,排架间距为8.0m,每个排架布置9根Φ1200mmPHC管桩,上部结构采取预制与现浇相结合的梁板结构;引桥由高桩梁板结构段和实体回填段组成。引桥高桩梁板结构段的上部结构由现浇横梁、预制空心板、现浇面层组成,下部结构分别采用Φ1000mmPHC管桩和Φ1200mm灌注桩;1#变配电室为二层结构,建筑面积793.44m ² ,主体结构采用现浇钢筋混凝土框架结构;西侧转运站为二层结构,建筑面积910.08m ² ,主体结构采用现浇钢筋混凝土框架结构;钢结构廊道长723m,宽度为13.5m。		
质量鉴定	经南通市港口工程质量监督站核验,1#~4#泊位及钢结构廊道五个单位工程交工质量等级均为合格,1#变配电室、西侧转运站两个单位工程同意备案。(详见交工质量核验意见)		
验收鉴定意见	施工单位已按照设计图纸(含设计变更)的技术要求和相关规范,完成了本工程的施工任务,工程施工技术资料齐全、完整,工程施工中未发生质量问题和安全事故,交工质量等级合格,同意交工验收。		
建设单位	主管	项目负责人	建设单位公章 
			
设计单位	主管	设计负责人	设计单位公章 
			
施工单位	主管	项目负责人	施工单位公章 
			
监理单位	主管	总监理工程师	监理单位公章 
			
监督机构	主管	监督负责人	监督单位公章 
		 (盖章)	

业绩 6: 温州港瓯江港区灵昆作业区 24~28#通用泊位工程

中标通知书

中标通知书

中交第三航务工程局有限公司:

根据温州港瓯江港区灵昆作业区 24~28#通用泊位工程(水域部分)招标文件和你单位于 2021 年 10 月 19 日提交的投标文件,经评标委员会评审,现确定你公司为本招标项目的中标单位,主要中标情况如下:

工程名称	温州港瓯江港区灵昆作业区 24~28#通用泊位工程(水域部分)	
建设地点	本工程位于瓯江口门处灵昆作业区通用泊位IV区东首,港区北临瓯江港区进港航道,后方与 330 国道相邻。	
工程规模	建设 5 个 5000 吨级通用泊位(泊位长度可同时停靠 7 艘 3000 吨级货船),码头平台尺度为 795m×25m,码头平台与后方陆域之间通过 6 座 296.6m×12m 的引桥连接,配套港区陆域面积 350683m ² (合 526.0245 亩)。泊位总通过能力 574 万吨。工程概算总投资:73154.98 万元,概算工程费用:49830.31 万元。	
中标工程内容	招标范围为通用泊位码头、引桥、码头前沿疏浚、变电所平台等的水工结构、土建以及相关的变电所设备、电气、给水排水、消防、视频监控、通信线路、暖通、控制等,具体范围详见施工图纸和工程量清单。	
中标造价	大写金额	小写金额
	人民币叁亿叁仟陆佰玖拾陆万贰仟肆佰伍拾柒元整	¥336962457 元
中标工期	计划施工工期:18 个月,缺陷责任期 24 个月	
质量等级	合格	
项目负责人	姜振容(中华人民共和国建设部港口与航道工程一级注册建造师) (注册编号:沪 131070804901)	
备注	本中标通知书未尽事宜详见招标文件和投标文件	

招标单位: (盖章)

代理单位: (盖章)

法定代表人或其委托代理人:

法定代表人或其委托代理人:

(签字或盖章)

(签字或盖章)

2021 年 10 月 18 日

2021 年 10 月 18 日

合同协议书

副本

港城合同(2021)2/1号

温州港瓯江港区灵昆作业区24~28#通用
泊位工程（水域部分）

合 同 文 件

发包人：温州港城发展有限公司

承包人：中交第三航务工程局有限公司

二〇二一年十一月

温州港瓯江港区灵昆作业区24~28#通用

泊位工程（水域部分）

合
同
文
件

发包人：温州港城发展有限公司

承包人：中交第三航务工程局有限公司

二〇二一年十一月

第一部分 合同协议书

温州港城发展有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施温州港瓯江港区灵昆作业区24~28#通用泊位工程（水域部分）（项目名称），已接受中交第三航务工程局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目/标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本工程位于瓯江口门处灵昆作业区通用泊位IV区东首，港区北临瓯江港区进港航道，后方与 330 国道相邻。建设 5 个5000 吨级通用泊位（泊位长度可同时停靠 7 艘 3000吨级货船），码头平台尺度为 795m×25m（码头实体段长795m, 宽25m, 采用高桩梁板结构），码头平台与后方陆域之间通过 6 座 296.6m×12m 的引桥连接，配套港区陆域面积 350683m²（合 526.0245 亩）。泊位总通过能力 574 万吨。

2. 下列文件应视为构成合同文件的组成部分：

- (1) 合同履行中双方签署的书面文件；
- (2) 合同协议书及各种合同附件(含廉政协议、安全生产协议、工程质量责任协议、工程资金监管协议、评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料)；
- (3) 中标通知书；
- (4) 投标函及投标函附录；
- (5) 专用合同条款（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (6) 投标文件；
- (7) 通用合同条款；
- (8) 技术标准和要求（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (9) 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分）；
- (10) 已标价工程量清单；
- (11) 承包人有关人员、设备投入、财务能力的承诺及投标文件中的施工组织设计；
- (12) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

4. 根据工程量清单所列的预计数量和单价或总额价计算的签约合同价：人民币（大写）叁亿叁仟陆佰玖拾陆万贰仟肆佰伍拾柒元（¥ 336962457）。

5. 承包人项目经理：姜振容；承包人项目技术负责人：曹俊伟。

6. 工程质量符合 合格 标准。
7. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷责任期缺陷修复。
8. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。
9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为 18 个月。
10. 本协议书在承包人提供履约担保后，由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位章后生效。全部工程完工后经交工验收合格、缺陷责任期满签发缺陷责任终止证书后失效。
11. 本协议书正本贰份、副本 捌 份，合同双方各执正本壹份，副本 肆 份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。
12. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：_____温州港城发展有限公司_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____储李_____ (签字)

2021 年 11 月 26 日

承包人：_____中交第三航务工程局有限公司_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____王培宇_____ (签字)

2021 年 11 月 26 日

竣工验收资料

港口工程交工验收证书

编号:

2024年8月22日

工程名称: 温州港瓯江港区灵昆作业区24~28#通用泊位工程(水域部分)			
合同金额 (万元)	46517.5661	结算金额(万元)	/
开工日期	2022.3.12	交工日期	2024.8.22
工程内容	<p>新建5个5000吨级通用泊位,其中24#泊位水工结构按20000吨级设计,25#~28#泊位按10000吨级设计,码头泊位平台长度795m,宽度25m。设计年吞吐量550万吨,总通过能力574万吨。</p> <p>24#泊位为重件泊位,具备1200吨重件装卸功能,长202.5m,宽25m。泊位后沿设置1座55m×49m桅杆吊平台和1座50.5m×39.58~80.5m转向平台,通过1座256.6m×20m~39.58m重件引桥与后方港区连接。工程结构采用高桩梁板式/高桩墩式结构,桩基采用Φ1000PHC管桩和Φ1200mm灌注桩。</p> <p>25#~28#泊位为通用泊位,长592.5m,宽25m。通过4座296.6m×12m的引桥与后方港区连接,工程结构采用高桩梁板式结构,桩基采用Φ800PHC管桩和Φ1200mm灌注桩。</p> <p>2座变电所房建工程以及码头配套强弱电系统工程和给排水消防系统工程等内容。</p>		
工程质量	2024年7月5日由温州港城发展有限公司(建设单位)组织了工程质量评定,质量评定等级为合格,并完成备案。		
验收意见	该工程已完成合同约定的各项内容,工程质量合格,符合相关规范和设计要求,同意交工验收。		
存在问题及处理意见	码头正式投运前,应完成港池疏浚及水深测量。		

项目单位	单位负责人	代表	
			
设计单位	单位负责人	设计负责人	
			
施工单位	单位负责人	施工负责人	
			
监理单位	单位负责人	监理负责人	
			

业绩 7：淮安港市区港区新港作业区三期工程施工项目 HA-XGSQ-SG1 标段

中标通知书

中 标 通 知 书

中交第三航务工程局有限公司：

你方于 2022 年 10 月 13 日所递交的淮安港市区港区新港作业区三期工程施工项目 HA-XGSQ-SG1 标段投标文件已被我方接受，经评标委员会评审推荐且评标结果公示无异议，被确定为中标人。

1. 中标价格：人民币（大写）肆亿捌仟捌佰柒拾叁万捌仟叁佰零陆元（¥488738306）。

2. 中标工期：36 个月，计划 2022 年 10 月 20 日开工（以实际开工令为准）；缺陷责任期：24 个月；疏浚工程不设缺陷责任期。

3. 质量要求：交工合格、竣工优良。创成市级“平安百年品质工程”，争创省级“平安百年品质工程”；创成“苏畅杯”江苏交通优质工程，争创“扬子杯”。

4. 安全目标：无安全生产责任事故，创成省级平安工地。

5. 项目经理：敖寒冰（建造师注册编号：沪 1312017201708806）。

6. 项目总工：苏豫东（职称：高级工程师）。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到淮安市港口物流集团有限公司与我方签订施工承包合同，并按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

淮安市港口物流集团有限公司

2022 年 10 月 19 日



合同协议书

淮安港市区港区新港作业区三期工程施工项目

HA-XGSQ-SG1 标段

合同协议书

发包人： 淮安市港口物流集团有限公司

承包人： 中交第三航务工程局有限公司

签订日期： 二〇二二年十月

签订地点： 江 苏 淮 安

合同协议书

淮南市港口物流集团有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为淮安区港区新港作业区三期工程施工项目（项目名称），已接受中交第三航务工程局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目HA-XGSQ-SG1标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）发包人和中标人在合同实施期间签订的补充协议；
- （2）合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- （3）中标通知书；
- （4）招标补遗书；
- （5）投标函及投标函附录；
- （6）专用合同条款；
- （7）通用合同条款；
- （8）技术标准和要求；
- （9）图纸；
- （10）已标价的投标工程量清单；
- （11）投标文件中有关人员、设备投入的承诺；
- （12）施工组织设计安排；
- （13）构成本合同组成部分的其他文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）肆亿捌仟捌佰柒拾叁万捌仟叁佰零陆元（¥488738306）。

4. 承包人项目经理：敖寒冰（建造师注册编号：沪1312017201708806）；承包人项目总工：苏豫东（职称：高级工程师）。

5. 工程质量符合交工合格、竣工优良。创成市级“平安百年品质工程”，争创省级“平安百年品质工程”；创成“苏畅杯”江苏交通优质工程，争创“扬子杯”标准。工程安全目标：无安全生产责任事故，创成省级平安工地。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。工程价款支付方式、价款变更等经济条款具体详见招标文件《合同专用条款》。

8. 承包人要认真贯彻落实《中华人民共和国劳动法》、国务院《保障农民工工资支付条例》《国务院办公厅关于全面治理拖欠农民工工资问题的意见》《交通运输部关于公路水运工程建设领域保障农民工工资支付的意见》、人力资源社会保障部 住房和城乡建设部 交通运输部 水利部 银保监会 铁路局 民航局 关于印发《工程建设领域农民工工资保证金规定》的通知（人社部发〔2021〕65号）、《省交通运输厅关于交通工程建设领域保障农民工工资支付的意见（苏交规〔2021〕2号）》、关于印发《江苏省工程建设领域农民工工资专用账户管理细则》的通知（苏人社规〔2022〕3号）、关于印发《江苏省工程建设领域农民工工资保证金管理办法》的通知（苏人社规〔2022〕4号）等国家及省市相关法律法规有关禁止拖欠民工工资的要求。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为36个月，计划2022年10月20日开工（以实际开工令为准）；缺陷责任期：24个月；疏浚工程不设缺陷责任期。

10. 本合同正本二份、副本四份，合同双方各执正本二份，副本二份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：淮安市港口物流集团有限公司（盖单位章）



法定代表人或：
其授权的代理人（签字）

2022年10月21日

承包人：中交第三航务工程局有限公司（盖单位章）



法定代表人或：
其授权的代理人（签字）

2022年10月21日

交工验收证明

港口工程建设项目交工验收表

工程名称	淮安港市区港区新港作业区三期工程		
工程地点	江苏省淮安市清江浦区		
工程内容	<p>主要工程内容为：土方工程、疏浚、水工建筑物、陆域形成及道路堆场、航标工程等。包括建设12个2000吨级装卸泊位及4个2000吨级待泊位，泊位总长度为1328m，港池宽度为145m，码头采用挖入式布置，码头水工建筑物采用C30钢筋砼扶壁结构，护岸采用现浇砼重力式结构和排桩结构，其中重力式护岸403m，排桩护岸144m，排桩结构下部采用$\phi 1000\text{mm}$钻孔灌注桩，墙后设置$\phi 600\text{mm}$高压摆喷桩、$\phi 500\text{mm}$水泥搅拌桩进行防渗及加固处理。设计通过能力达862万吨/年，并配套建设后方陆域工程，陆域形成面积31.64万m^2。高真空击密地基处理面积31万m^2。道路堆场26.7万m^2。港池开挖及航道疏浚约93万m^3。</p>		
合同金额 (万元)	48873.8306	实际开工日期	2023.02.28
申请交工验收日期	2025.08.20	同意交工日期	2025.08.30
工程质量	合格		
验收意见	工程质量合格、合同履行良好、工程设计及相关标准规范的执行到位、工程资料收集整理齐全，同意交工。		
存在问题及处理意见	/		
项目单位	单位负责人	项目负责人	项目单位公章
			
勘察单位	单位负责人	项目负责人	勘察单位公章
			
设计单位	单位负责人	项目负责人	设计单位公章
			
监理单位	单位负责人	监理负责人	监理单位公章
			
施工单位	单位负责人	施工负责人	施工单位公章
			

2、项目经理情况

项目经理：辛海升（姓名）；职称：高级工程师

1、项目名称：泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程（水域部分）水工施工项目 (SGJMT-SG 标段)；合同价：25285.0185 万元；交工验收时间：2023 年 06 月 28 日；承担职务：项目经理；任职时间：2022 年 06 月 14 日至 2023 年 06 月 28 日

2、项目名称：淮安港市区港区新港作业区三期工程施工项目 HA-XGSQ-SG1 标段；合同价：48873.8306 万元；交工验收时间：2025 年 08 月 30 日；承担职务：项目经理；任职时间：2023 年 06 月 28 日至 2025 年 08 月 30 日

3、项目名称：盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程；合同价：28400.8233 万元；交工验收时间：2021 年 03 月 25 日；承担职务：项目副经理；任职时间：2019 年 07 月 15 日至 2021 年 03 月 25 日

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

拟派任项目经理辛海升的相关证明资料
一级建造师注册证书



使用有效期: 2026年01月27日
- 2026年07月26日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓名: 辛海升

性别: 男

出生日期: 1986年02月19日

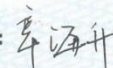
注册编号: 沪1312017201893251

聘用企业: 中交第三航务工程局有限公司

注册专业: 港口与航道工程(有效期: 2024-10-31至2027-10-30)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

个人签名: 
签名日期: 2026.1.27

中华人民共和国住房和城乡建设部
行政审批专用章
签发日期: 2018年12月06日

一级建造师执业资格证书



一级建造师 Constructor



本证书由中华人民共和国人力资源
和社会保障部、住房和城乡建设部批准
颁发，表明持证人通过全国统一组织的考
试，取得一级建造师的执业资格。

姓 名： 辛海升
证件号码： 370784198602197214
性 别： 男
出生年月： 1986年02月
专 业： 港口与航道工程
批准日期： 2017年09月17日
管 理 号： 2017034320342013320701000630



中华人民共和国
人力资源和社会保障部



中华人民共和国
住房和城乡建设部



安全考核合格证（B证）



上海市电子证照库
zwdcert.sh.gov.cn

公路水运工程施工单位主要负责人
项目负责人和专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

姓名：辛海升

身份证号：370784198602197214

性别：男

领域：水运工程

岗位类型：项目负责人

受聘单位：中交第三航务工程局有限公司

证书编号：沪交安B(14)S00325

有效期至：2029年04月01日



发证机关（章）



发证日期

2026年01月27日

查询网址：<https://jtw.sh.gov.cn/zscx/index.html>

职称证书

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 辛海升
Name

性别 男
Sex

出生年月 1986.2
Date of Birth

工作单位 中交第三航务工程
Company Name局有限公司

编号 4250135
Number

系列名称 工程系列
Category

资格名称 高级工程师
Competent for

专业名称 港口航道与海岸工程
Speciality

评审时间 2025.08.27
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group

身份证



毕业证



社保证明材料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	辛海升	370784198602197214	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任项目经理辛海升业绩 1: 泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程（水域部分）水工施工项目（SGJMT-SG 标段）
中标通知书

中标通知书

编号: E3200000051009956001006

中交第三航务工程局有限公司:

江苏兴旺物流有限公司 的 泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程水工施工项目（SGJMT-SG标段）

的评标工作已经结束，根据工程招标投标的有关法律、法规、规章和该工程招标文件的规定，确定你单位为中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起30日内，依据本工程的招标文件、你方的投标文件与你方签订合同。

请你方派代表于2022年3月23日前至江苏兴旺物流有限公司与我方洽谈合同

你方中标条件如下:

1. 中标范围和内容: 港池疏浚（满足施工及运营需要）、抛石护岸，水工施工部分拟建设2个10万吨级散货泊位（水工结构按15万吨级散货船设计），码头作业平台长度693m，宽度32m，并建设1座与陆域衔接的引桥，构筑物（长江码头变电所土建、栈桥、转运站等）、管网（给排水、消防等），防洪影响补救专项建设、内港池码头维修改造加固和内港池码头平台转运站建设（不包含内港池码头平台后延以外转运站及栈桥），及相关配套工程的施工以及为完成上述工程所必须的其它工程的施工与保修。施工分界面：引桥以引桥根部为界，引桥上部栈桥以背水侧水利保护确权线（能覆盖陆域侧距堤脚约 20m范围内）最近一跨为界。

2. 中标价: 252850185元

3. 中标工期: 425日历天

4. 中标质量标准: 合格

5. 项目经理（项目负责人）姓名: 卢晓刚



2022年2月21日

附: 项目组其他主要人员表

序号	职务	姓名	岗位证书名称	编号	备注
1	技术负责人	王伟	高级工程师	4171562	



泰州港靖江港区新港作业区深国际
物流中心码头工程水工施工项目

工程施工合同

发包人：江苏兴旺物流有限公司

承包人：中交第三航务工程局有限公司

二零二二年二月

泰州港靖江港区新港作业区深国际
物流中心码头工程水工施工项目

工程施工合同

发包人： 江苏兴旺物流有限公司

承包人： 中交第三航务工程局有限公司

二零二二年二月



第一节 合同协议书

江苏兴旺物流有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程（项目名称），已接受中交第三航务工程局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目水工程施工标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 本合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 投标函及投标函附录；
- (4) 专用合同条款；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 其他合同文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）贰亿伍仟贰佰捌拾伍万零壹佰捌拾伍元整（¥252850185.00）。

4. 承包人项目经理：卢晓刚。

5. 工程质量符合《水运工程质量检验标准》（JTS257-2008）和其他相关质量检验评定标准合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人计划开始工作时间：2022年2月。工期为16个月。

9. 本协议书壹式陆份，发包人执叁份，承包人执叁份。

10. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：江苏兴旺物流有限公司（盖单位章） 承包人：中交第三航务工程局有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：小 黄（签字） 法定代表人或其委托代理人：合同专用章（签字）

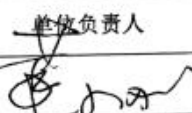
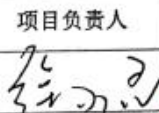
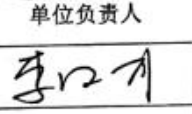
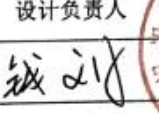
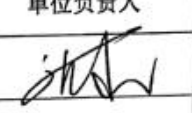
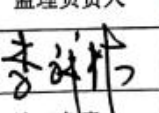
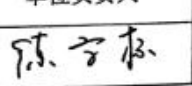
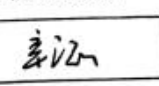
2022年2月26日

2022年2月26日

12820903096

竣工验收资料

港口工程建设项目交工验收表

工程名称	泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程（水域部分）水工施工项目（SGJMT-SG 标段）		
工程地点	江苏省泰州靖江市长江下游福姜沙水道左岸，六助港与和尚港之间		
工程内容	<p>建设一座 10 万吨级码头、一座接岸引桥和附属结构。前沿顺岸布置 2 个 10 万吨级散货泊位（水工结构按 15 万吨级设计），码头泊位总长度 693m，宽 32m，上游侧 25m 采用高桩墩台结构，下游侧 668m 采用高桩梁板式结构，码头泊位下部桩基由 $\Phi 1000\text{mm}$PHC 桩和 $\Phi 1000\text{mm}$ 钢管桩组成，上部结构采取预制与现浇相结合的梁板结构，其中 59 榀下横梁采用装配式预制安装工艺。接岸引桥采用排架式高桩梁板结构，长 133.82m，宽 21.0m。附属结构包括 T01 转运站、码头~T01 转运站之间皮带机通廊（钢筋混凝土结构）、T01~T02 转运站之间皮带机通廊（钢结构）和 3# 变电所等生产辅助建筑物。附属设施有橡胶护舷、系船柱、QU120 轨道、栏杆等。<u>施工单位项目经理：卢晓刚、辛海升</u>，项目技术负责人：王伟，项目副经理：刘鹏。</p>		
合同金额（万元）	25285.0185	实际开工日期	2022.2.28
申请交工验收日期	2023.6.20	同意交工日期	2023.6.28
工程质量	合格		
验收意见	该工程已按施工图纸和合同内容完成，合同有效履行，工程满足设计及相关标准规范的要求，工程质量经核验合格，工程资料收齐整理齐全完整真实，同意交工。		
存在问题及处理意见	无		
项目单位	单位负责人	项目负责人	项目单位公章
			
设计单位	单位负责人	设计负责人	设计单位公章
			
监理单位	单位负责人	监理负责人	监理单位公章
			
施工单位	单位负责人	施工负责人	施工单位公章
			

项目经理辛海升变更文件

D.1.1

泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程 水工施工项目（SGJMT-SG 标段）

施工单位 中交第三航务工程局有限公司 合同号 E3200000051009956
监理单位 南京公正工程监理有限公司 编 号 _____

工程业务联系单

致：南京公正工程监理有限公司泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程水工施工项目（SGJMT-SG 标段）项目监理部

事由：关于申请变更项目经理的事宜

具体内容如下：我部承建的泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程水工施工项目，工程意义重大，质量要求较高，且工期紧任务重，原投标项目经理卢晓刚因个人原因无法到场继续负责本项目，现申请项目经理变更为辛海升，相关资料详见附件。

恳请批准为盼！

附件：1、关于调整项目经理的申请报告

2、辛海升简历及资质证书

施工单位：中交第三航务工程局有限公司泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程水工施工项目（SGJMT-SG 标段）项目部

项目负责人： [Signature] 日期： 2022.5.31

监理单位意见：

同意上报

监理工程师： [Signature] 日期： 2022.6.2

总监理工程师： [Signature] 日期： 2022.6.2

建设单位审批意见：

拟同意 [Signature]

建设单位代表： [Signature] 日期： 2022.6.2

拟派任项目经理辛海升业绩 2：淮安港市区港区新港作业区三期工程施工项目
HA-XGSQ-SG1 标段
中标通知书

中 标 通 知 书

中交第三航务工程局有限公司：

你方于 2022 年 10 月 13 日所递交的淮安港市区港区新港作业区三期工程施工项目 HA-XGSQ-SG1 标段投标文件已被我方接受，经评标委员会评审推荐且评标结果公示无异议，被确定为中标人。

1. 中标价格：人民币（大写）肆亿捌仟捌佰柒拾叁万捌仟叁佰零陆元（¥488738306）。

2. 中标工期：36 个月，计划 2022 年 10 月 20 日开工（以实际开工令为准）；缺陷责任期：24 个月；疏浚工程不设缺陷责任期。

3. 质量要求：交工合格、竣工优良。创成市级“平安百年品质工程”，争创省级“平安百年品质工程”；创成“苏畅杯”江苏交通优质工程，争创“扬子杯”。

4. 安全目标：无安全生产责任事故，创成省级平安工地。

5. 项目经理：敖寒冰（建造师注册编号：沪 1312017201708806）。

6. 项目总工：苏豫东（职称：高级工程师）。

请你方在接到本通知书后的 30 日内到淮安市港口物流集团有限公司与我方签订施工承包合同，并按招标文件第二章“投标人须知”第 7.3 款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

淮安市港口物流集团有限公司

2022 年 10 月 19 日



合同协议书

淮安港市区港区新港作业区三期工程施工项目

HA-XGSQ-SG1 标段

合同协议书

发包人： 淮安市港口物流集团有限公司

承包人： 中交第三航务工程局有限公司

签订日期： 二〇二二年十月

签订地点： 江 苏 淮 安

合同协议书

淮南市港口物流集团有限公司（发包人名称，以下简称“发包人”）为淮安区港区新港作业区三期工程施工项目（项目名称），已接受中交第三航务工程局有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）对该项目HA-XGSQ-SG1标段施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）发包人和中标人在合同实施期间签订的补充协议；
- （2）合同协议书及各种合同附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；
- （3）中标通知书；
- （4）招标补遗书；
- （5）投标函及投标函附录；
- （6）专用合同条款；
- （7）通用合同条款；
- （8）技术标准和要求；
- （9）图纸；
- （10）已标价的投标工程量清单；
- （11）投标文件中有关人员、设备投入的承诺；
- （12）施工组织设计安排；
- （13）构成本合同组成部分的其他文件。

2. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价：人民币（大写）肆亿捌仟捌佰柒拾叁万捌仟叁佰零陆元（¥488738306）。

4. 承包人项目经理：敖寒冰（建造师注册编号：沪1312017201708806）；承包人项目总工：苏豫东（职称：高级工程师）。

5. 工程质量符合交工合格、竣工优良。创成市级“平安百年品质工程”，争创省级“平安百年品质工程”；创成“苏畅杯”江苏交通优质工程，争创“扬子杯”标准。工程安全目标：无安全生产责任事故，创成省级平安工地。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。工程价款支付方式、价款变更等经济条款具体详见招标文件《合同专用条款》。

8. 承包人要认真贯彻落实《中华人民共和国劳动法》、国务院《保障农民工工资支付条例》《国务院办公厅关于全面治理拖欠农民工工资问题的意见》《交通运输部关于公路水运工程建设领域保障农民工工资支付的意见》、人力资源社会保障部 住房和城乡建设部 交通运输部 水利部 银保监会 铁路局 民航局 关于印发《工程建设领域农民工工资保证金规定》的通知（人社部发〔2021〕65号）、《省交通运输厅关于交通工程建设领域保障农民工工资支付的意见（苏交规〔2021〕2号）》、关于印发《江苏省工程建设领域农民工工资专用账户管理细则》的通知（苏人社规〔2022〕3号）、关于印发《江苏省工程建设领域农民工工资保证金管理办法》的通知（苏人社规〔2022〕4号）等国家及省市相关法律法规有关禁止拖欠民工工资的要求。

9. 承包人应按照监理人指示开工，工期为36个月，计划2022年10月20日开工（以实际开工令为准）；缺陷责任期：24个月；疏浚工程不设缺陷责任期。

10. 本合同正本二份、副本四份，合同双方各执正本二份，副本二份，当正本与副本的内容不一致时，以正本为准。

11. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：淮安市港口物流集团有限公司（盖单位章）



法定代表人或：
其授权的代理人（签字）

2022年10月21日

承包人：中交第三航务工程局有限公司（盖单位章）



法定代表人或：
其授权的代理人（签字）

2022年10月21日

交工验收证明



港口工程建设项目交工验收表

工程名称	淮安港市区港区新港作业区三期工程		
工程地点	江苏省淮安市清江浦区		
工程内容	主要工程内容为：土方工程、疏浚、水工建筑物、陆域形成及道路堆场、航标工程等。包括建设12个2000吨级装卸泊位及4个2000吨级待泊位，泊位总长度为1328m，港池宽度为145m，码头采用挖入式布置，码头水工建筑物采用C30钢筋砼扶壁结构，护岸采用现浇砼重力式结构和排桩结构，其中重力式护岸403m，排桩护岸144m，排桩结构下部采用 $\phi 1000\text{mm}$ 钻孔灌注桩，墙后设置 $\phi 600\text{mm}$ 高压摆喷桩、 $\phi 500\text{mm}$ 水泥搅拌桩进行防渗及加固处理。设计通过能力达862万吨/年，并配套建设后方陆域工程，陆域形成面积31.64万 m^2 。高真空击密地基处理面积31万 m^2 。道路堆场26.7万 m^2 。港池开挖及航道疏浚约93万 m^3 。		
合同金额 (万元)	48873.8306	实际开工日期	2023.02.28
申请交工验收日期	2025.08.20	同意交工日期	2025.08.30
工程质量	合格		
验收意见	工程质量合格、合同履行良好、工程设计及相关标准规范的执行到位、工程资料收集整理齐全，同意交工。		
存在问题及处理意见	/		
项目单位	单位负责人	项目负责人	项目单位公章
			
勘察单位	单位负责人	项目负责人	勘察单位公章
			
设计单位	单位负责人	项目负责人	设计单位公章
			
监理单位	单位负责人	监理负责人	监理单位公章
			
施工单位	单位负责人	施工负责人	施工单位公章
			

项目经理辛海升变更资料

交通建设项目主要管理和技术人员变更备案表

编号: _____ 备案日期: _____

工程名称	烟台港新港区新港作业区二期工程施工项目			标段	HA-XGSD-SG1 标段		
申请单位	✓ 施工/□ 监理/___ 单位			单位名称	中交第三航务工程局有限公司		
联系人	于嘉			电话	18974526401		
变更前人员				变更后人员			
姓名	岗位	证书	证书编号	姓名	岗位	证书	证书编号
敖寒冰	项目经理	一级建造师	沪1220120102800	辛海升	项目经理	一级建造师	沪12201201083251
相关业绩: 烟台港新港区新港作业区二期工程水运工程 烟台港新港区新港作业区二期工程水运工程 疏浚及码头工程 徐州港徐州港区新港作业区煤炭码头一期工程施工项目(SDHMT-SG1标段)				相关业绩: 烟台港新港区新港作业区煤炭码头一期工程水运工程 烟台港新港区新港作业区煤炭码头一期工程水运工程 烟台港新港区新港作业区煤炭码头一期工程水运工程 烟台港新港区新港作业区煤炭码头一期工程水运工程			
承包人的变更原因	我单位原投标“烟台港新港区新港作业区二期工程”的项目经理为敖寒冰，该项目由于薪资问题及照顾家庭的原因，工作态度不端正，思想上消极懈怠，自项目开工以来，在工地现场履职天数严重不足，且离开工地不办理请假手续，经建设单位及监理单位约谈，并在我单位组织部门进行教育谈话后没有改善，其行为对项目管理工作的造成较大的影响，无法满足建设单位及监理单位的管理要求。 根据以上情况，我单位申请更换辛海升为该工程的项目经理，该项目原项目经理敖寒冰已不再参与该工程的管理工作。 项目经理辛海升，满足本岗位要求，请予批准为盼。						
发包人意见:	 责任人签字: _____ 单位盖章: _____ 2023年6月15日			备案主管部门意见:	 责任人签字: _____ 部门盖章: _____ 2023年6月26日		

- 附件: 1、变更原因对应的证明材料(提供复印件, 原件备查, 下同), 如因患病、发生意外等原因, 须提供二级甲等及以上等级的医疗机构出具的经主治医师签名的疾病诊断书和住院、休养证明或相关部门出具的伤病丧失工作能力证明。
 2、变更后人员相关证书、业绩证明、近三个月社保证明及劳动合同。
 3、发包人批准变更的材料及违约金缴纳证明(如有)。

拟派任项目经理辛海升业绩 3：盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建
(构)筑物工程

中标通知书

中标通知书

中交第三航务工程局有限公司：

盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建（构）筑物工程的评标工作已结束，很荣幸的通知贵司，经我司对你单位所投标函、服务质量，公司业绩等多方面进行综合分析讨论评定，确定你单位为本次招标的中标人，中标暂定总价款（含税）为 284,008,233.00 元整（大写：贰亿捌仟肆佰万捌仟贰佰叁拾叁圆整）。

招标人（公章）：盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司



2019年5月28日

合同协议书

合同编号：58102019060130

合同编号：SHJS-CB-2019008



盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程

施 工 合 同

发 包 人：盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司

承 包 人：中交第三航务工程局有限公司

项目名称：盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水
工建（构）筑物工程

签订地点：江苏·连云港·徐圩新区

签订日期：2019 年 6 月 19 日

合同协议书

盛虹炼化(连云港)港口储运有限公司 (以下简称“发包人”) 为实施盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程 (项目名称), 已接受中交第三航务工程局有限公司 (以下简称“承包人”) 对该项目水工建(构)筑物工程施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 合同履行中双方签署的书面文件
- (2) 中标通知书
- (3) 投标及投标附录
- (4) 专用合同条款
- (5) 通用合同条款
- (6) 技术标准和要求
- (7) 图纸
- (8) 已标价工程量清单
- (9) 施工图预算书

(10) 其他合同文件: 投标文件中有关人员、设备投入的承诺、施工组织设计安排。

2. 上述文件互相补充和解释, 如有不明确或不一致之处, 以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价: 暂估价款(含税)为 284,008,233.00 元人民币(大写:贰亿捌仟肆佰万捌仟贰佰叁拾叁圆整), 不含税暂估价款为 275,736,148.54 元人民币(大写:贰亿柒仟伍佰柒拾叁万陆仟壹佰肆拾捌元伍角肆分), 税额暂估为 8,272,084.46 元人民币(大写:捌佰贰拾柒万贰仟零捌拾肆元肆角陆分)。

4. 承包人项目经理: 周厚亚 (附建造师注册证号: 沪131060804978)

5. 工程质量符合《水运工程质量检验标准》(JTS257-2008)合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工, 施工工期为 546 日历天, 开工日期 2019 年 7 月 5 日, 竣工日期 2020 年 12 月 31 日(具体开工日期以发包人通知为准)。承包人应按时开工、竣工。

(由于发包人原因导致的工期损失, 工期顺延。)

9. 本协议书一式 8 份, 合同双方各执 4 份。

10. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

11. 合同生效: 按《招标文件》规定及投标承诺, 承包人需向发包人交付合同总价的 3% 的履约保证金和 7% 的履约保函。承包人在完成上述手续后, 由本合同双方法定代表人或其授权的代理人在协议书上签字, 并加盖公章后生效。

(以下空白)

合同编号: 58102019060130

本页为[盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程]施工合同签章页, 无正文。

发 包 人	单位名称	盛虹炼化(连云港)港口储运有限公司	法定 代表人	(签字)
	注册地址	连云港市徐圩新区港前大道虹港石化3号楼222室	委托 代理人	 (签字)
	通讯地址	连云港市徐圩新区港前大道盛虹石化研发中心	传真	
	电话	0518-81393208		
	邮编	222000		
	税务登记号	91320703MA1MEFWW1N		
	开户银行	江苏吴江农村商业银行股份有限公司连云港支行		
	帐号	0706678681120100077998		
		年 月 日		
承 包 人	单位名称	中交第三航务工程局有限公司	法定 代表人	(签字)
	注册地址	上海市徐汇区平江路139号	委托 代理人	 (签字)
	通讯地址	上海市徐汇区平江路139号	传真	
	电话	021-64030201		
	邮编	200032		
	税务登记号	91310104132660027E		
	开户银行	中国工商银行股份有限公司上海市分行第二营业 部		
	帐号	1001190709004410444		
		年 月 日		

交工验收证书

交工验收证书

工程编号： _____ 2021年3月25日

建设单位	盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司	工程名称	盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建（构）筑物工程
施工单位	中交第三航务工程局有限公司	实际开工日期	2019年7月15日
合同开工日期	2019年7月5日	实际交工日期	2021年3月25日
合同交工日期	2021年4月10日	实际总价	
合同总价	284008233.00元		
工程内容	<p>本工程主要内容有：</p> <p>1 个 30 万吨级原油泊位，长度 412m，为高桩墩台结构，呈“蝶形”布置。包括 1 座引桥；工作平台、消控楼平台、油气回收平台各 1 座；靠船墩 2 个、系缆墩 6 个，墩台间通过 6 座钢便桥连接。设计年通过能力 1740 万吨。</p> <p>4 个 5 万吨级液体散货泊位（2#~5#），长度 1258m、宽度 25m。为高桩梁板结构。包括 3 座引桥、1 座管廊桥、1 座管架桥、1 个转角墩、1 座呈“L”形布置的连片式码头平台、2 座消控楼平台、2 座油气回收平台、1 座海水泵房平台、1 个系缆墩、1 座钢便桥。设计年通过能力 930 万吨。</p>		
质量核验	2020 年 12 月 30 日交工质量核验合格		
试车记录			
验收意见	根据《水运工程质量检验标准》（JTS257-2008），本工程质量合格。		
建设单位	主管	项目负责人	建设单位公章
设计单位	主管	设计负责人	设计单位公章
施工单位	主管	项目负责人	施工单位公章
监理单位	主管	总监理工程师	监理单位公章
使用单位	主管	代表	使用单位公章
监督机构	主管	监督负责人	监督单位公章

业主证明

盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建（构）筑物工程由中交第三航务工程局有限公司施工，合同额为 28400.8233 万元，建设单位为盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司。施工单位（中交第三航务工程局有限公司）在本项目投入的主要管理人员如下：项目经理周厚亚，项目副经理苏豫东、辛海升，项目总工刘鹏，安全负责人（总监）郭琳。

本工程 1 个 30 万吨级原油泊位，为高桩墩台结构；4 个 5 万吨级（水工结构兼顾 10 万吨级）液体散货泊位，为高桩梁板结构。


特此证明。

盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司

2021 年 04 月 28 日



情以属矣。

 2021.4.28.

3、项目技术负责人情况

项目技术负责人：胡良猛（姓名）；职称：高级工程师

1、项目名称：连云港港徐圩港区六港池 64#-65#液体散货泊位工程水工建(构)筑物工程；合同价：14650.2636 万元；交工验收时间：2022 年 06 月 09 日；承担职务：项目副经理；任职时间：2021 年 04 月 30 日至 2022 年 06 月 09 日

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

拟派任项目技术负责人胡良猛的相关证明资料

职称证书

<p>本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。</p> <p>The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.</p>	 <p>姓名 胡良猛 Name</p> <p>性别 男 Sex</p> <p>出生年月 1982.12 Date of Birth</p> <p>工作单位 中交三航局有限公司江苏分公司 Company Name</p> <p>编号 4160405 Number</p>
<p>系列名称 工程系列 Category</p> <p>专业名称 港航工程 Speciality</p> <p>资格名称 高级工程师 Competent for</p> <p>评审时间 2016.10.20 Date of Appraisal</p> <p>专业技术资格 评审委员会 (章)</p> <p>APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE</p>	<p>中国交通建设股份有限公司制发 Designed and Issued by China Communications Construction Company Ltd.</p>

身份证



毕业证



社保证明材料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	胡良猛	320819198212126014	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任项目技术负责人胡良猛业绩 1: 连云港港徐圩港区六港池 64#-65#液体散货泊位
工程水工建(构)筑物工程

中标通知书

中标通知书

中交第三航务工程局有限公司:

连云港港徐圩港区六港池 64#-65#液体散货泊位工程水工建(构)筑物工程的评标工作已结束,很荣幸的通知贵司,经我司对你单位所投标函、服务质量,公司业绩等多方面进行综合分析讨论评定,确定你单位为本次招标的中标人,中标暂定总价款含税为 146,502,636.00 元整
(大写:壹亿肆仟陆佰伍拾万贰仟陆佰叁拾陆元整)。

招标人(公章):连云港虹洋港口储运有限公司

2021年04月15日



合同协议书

合同编号: HYGC2021040005

连云港港徐圩港区六港池 64#-65#液体散货泊位工程水工建（构）筑物工程

施 工 合 同

发 包 人: 连云港虹洋港口储运有限公司

承 包 人: 中交第三航务工程局有限公司

项目名称: 连云港港徐圩港区六港池 64#-65#液体散货泊位

签订地点: 江苏·连云港·徐圩新区

签订日期: 2021 年 04 月 15 日

合同协议书

连云港虹洋港口储运有限公司 (以下简称“发包人”)为实施连云港港徐圩港区六港池 64#-65#液体散货泊位工程 (项目名称),已接受中交第三航务工程局有限公司以下简称“承包人”)对该项目水工建(构)筑物工程施工的投标。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 合同履行中双方签署的书面文件
- (2) 中标通知书
- (3) 投标及投标附录
- (4) 专用合同条款
- (5) 通用合同条款
- (6) 技术标准和要求
- (7) 图纸
- (8) 已标价工程量清单
- (9) 其他合同文件: 投标文件中有关人员、设备投入的承诺、施工组织设计安排。

2. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以合同约定次序在先者为准。

3. 签约合同价: 暂估价款(含税)为 146,502,636.00 元人民币(大写: 壹亿肆仟陆佰伍拾万贰仟陆佰叁拾陆元整), 不含税暂估价款为 142,235,568.93 元人民币(大写: 壹亿肆仟贰佰贰拾叁万伍仟伍佰陆拾捌元玖角叁分), 税额暂估为 4,267,067.07 元人民币(大写: 肆佰贰拾陆万柒仟零陆拾柒元零角柒分)。

3.1 本合同项下增值税税率如遇国家税收政策调整,双方应根据合同执行情况结合增值税纳税义务时间的规定,友好协商对增值税税率的适用做相应的修订。双方同意税率变更后原合同金额(含税单价)调整如下: 调整后合同金额=原合同金额/(1+原合同税率)*(1+新法定税率), 最终发包人依据实际开票金额进行结算付款(其中变更后的单价保留2位小数点,第3位四舍五入)。

3.2 发票要求: 发票上“收款人”“复核”“开票人”必须机打,“复核”和“开票人”不能为同一人,不能空白或者手写,否则买方有权将发票退回卖方重新开票。

4. 承包人项目经理: 周厚亚 (附建造师注册证号: 沪131060804978), 技术负责人: 贺军。

5. 工程质量符合《水运工程质量检验标准》(JTS257-2008) 合格标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

8. 承包人应按照监理人指示开工,施工工期为 231 日历天。开工日期 2021 年 4 月 1 日,竣工日期 2021 年 11 月 18 日(具体开工日期以发包人通知为准)。承包人应按时开工、竣工。(由于发包人原因导致的工期损失,工期顺延。)

9. 本协议书一式 8 份,合同双方各执 4 份。

10. 合同未尽事宜,双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

11. 合同生效：按《招标文件》规定及投标承诺，承包人需向发包人提交金额为 14150263.60 元 的履约保函。承包人在完成上述手续后，由本合同双方法定代表人或其授权的代理人在协议书上签字，并加盖公章后生效。

12. 其他附件：

12.1、计价原则

12.2、技术协议

12.3、HSE 管理协议

12.4、质量保修协议书

12.5、保密协议



合同编号: HNGC2021040005

发 包 人	单位名称	连云港红洋港口储运有限公司	法定 代表人	 (签字)
	注册地址	连云港市连云区徐圩新区港前大道 60 号连云港综合保税 区(区划一)办事服务中心 503-2 室	委 托 代 理 人	 (签字)
	通讯地址	连云港市连云区徐圩新区港前大道盛虹石化研发中心	传 真	
	电 话		 (单位盖章) 年 月 日	
	邮 编	222000		
	税务登记号	91320700MA20EWPJ9B		
	开 户 银 行	中国建设银行连云港徐圩支行		
	帐 号	32050110472800000540		
承 包 人	单位名称	中交第三航务工程局有限公司	法定 代表人	(签字)
	注册地址	上海市徐汇区平江路 139 号	委 托 代 理 人	 (签字)
	通讯地址	上海市徐汇区平江路 139 号	传 真	
	电 话	021-64030201	 (单位盖章) 年 月 日	
	邮 编	200032		
	税务登记号	91310104132660027E		
	开 户 银 行	中国工商银行股份有限公司上海市分行第二营业 部		
	帐 号	1001190709004410444		

交工验收证书

交工验收证书

工程编号：_____

年 月 日

建设单位	连云港虹洋港口储运有限公司	工程名称	连云港港徐圩港区六港池 64#-65#液体散货泊位工程水工建（构）筑物工程
施工单位	中交第三航务工程局有限公司		
合同开工日期	2021年4月1日	实际开工日期	2021年4月30日
合同交工日期	2021年11月18日	实际交工日期	2022年6月9日
合同总价	146502636.00元	实际总价	

工程内容	本工程为全国首座新型装配式高桩码头，包括1个8万吨级液体散货泊位（64#泊位，水工结构为10万吨级）和1个10万吨级液体散货泊位（65#泊位），两个泊位连续布置。泊位总长度648米，宽25米，为高桩梁板结构。包括1座引桥、1座码头平台、1座消控平台、1座油气回收平台、2座系缆墩、2座钢便桥及相关附属设施。设计年通过能力660万吨。
------	--

质量鉴定 2022年5月20日交工质量核验合格

试车记录

验收鉴定意见 根据《水运工程质量检验标准》(JST257-2008)，本工程质量合格。

建设单位	主管	项目负责人	建设单位公章

设计单位	主管	设计负责人	设计单位公章

施工单位	主管	项目负责人	施工单位公章

监理单位	主管	总监理工程师	监理单位公章

使用单位	主管	代表	使用单位公章

监督机构	主管	监督负责人	监督单位公章

业主证明

业主证明

连云港港徐圩港区六港池 64#-65#液体散货泊位工程水工建(构)筑物由中交第三航务工程局有限公司施工。合同额 14650.2636 万元。

本工程共计 2 个泊位,其中 1 个 8 万吨级液体散货泊位(64#泊位)和 1 个 10 万吨级液体散货泊位(65#泊位)。建筑单体主要包括:消控楼 1 座,建筑总面积 3536.61m²。

码头工作平台长 588m,为高桩梁板结构,每排架 6 根Φ1200 大管桩。

建筑单体主要包括:消控楼 1 座,建筑总面积约 3536.61 m²,钢筋混凝土框架结构,建筑层数五层,建筑总高度 23.30m,建筑基底面积 705.54m²,总建筑面积 3536.61m²。

项目总工:贺军

项目副经理:刘鹏(负责生产)、邓应桥、胡良猛、辛海升、余福元

技术部部长:何风

工程部部长:赵振宇

商务部部长:张运修

计划部部长:董浩

连云港虹洋港口储运有限公司



2026年1月22日

3207000021859

4、主要管理人员配备情况（项目经理和项目技术负责人除外）

序号	本项目拟担任的职务	姓名	执业资格		职称		施工经验	备注
			证书名称	专业	职称名称	专业		
1	项目副经理	刘庆亮	/	/	高级工程师	港口与航道工程	项目名称：阳江高新区港口工业园海港北路工程 业绩时间：2023年09月-2025年08月 所担任岗位：项目副总工	/
2	质检负责人	庄严	住房和城乡建设领域专业技术管理人员职业培训合格证	质量员	高级工程师	港口工程	项目名称：宿迁港中心港区中心作业区三期码头工程施工项目（项目名称）SQGZXG-IIISG标段 业绩时间：2020年12月-2022年03月 所担任岗位：质检负责人	/
3	安全负责人	郑晓明	注册安全工程师证书、安全生产考核合格证书	建筑施工安全、水运工程	工程师	安全工程	项目名称：岳圩口岸联线公路（合那高速至岳圩口岸）№1标段 业绩时间：2023年01月-2024年11月 所担任岗位：安全负责人	/
4	测量负责人	程永	/	/	高级工程师	测绘工程	项目名称：宿迁港中心港区中心作业区三期码头工程施工项目（项目名称）SQGZXG-IIISG标段 业绩时间：2020年12月-2022年03月 所担任岗位：测量负责人	/

5	造价负责人	刘蜀湘	一级造价工程师注册证书	水运工程	高级经济师	工程经济	项目名称：盛虹炼化一体化配套港储项目码头工程水工建(构)筑物工程 业绩时间：2019年7月-2020年12月 所担任岗位：造价工程师	/
6	技术专业工程师1	崔灿	/	/	高级工程师	港口航道与海岸工程	项目名称：泰州港靖江港区新港作业区深国际物流中心码头工程（水域部分）水工施工项目(SGJMT-SG标段) 业绩时间：2022年02月-2023年06月 所担任岗位：技术专业工程师	/
7	技术专业工程师2	李雪磊	/	/	高级工程师	港口工程	项目名称：连云港徐圩港区六港池64#-65#液体散货泊位工程水工建(构)筑物工程 业绩时间：2021年04月-2022年06月 所担任岗位：技术专业工程师	/
8	技术专业工程师3	刘文森	/	/	高级工程师	港口航道与海岸工程	项目名称：佛山港了哥山港区本港作业区码头二期工程（一阶段）EPC总承包（工程设计、采购、施工） 业绩时间：2023年03月-2024年06月 所担任岗位：技术负责人	/

9	技术专业工程师 4	李仁富	/	/	高级工程师	港口航道与 海岸工程	项目名称：连云港港徐圩港区六 港池 64#-65#液体散货泊位工程 水工建（构）筑物工程 业绩时间：2021 年 04 月-2022 年 06 月 所担任岗位：技术专业工程师	/
10	技术专业工程师 5	陆勤波	/	/	工程师	港口航道与 海岸工程	项目名称：深圳港妈湾港区海星 码头 1#~4#泊位改造工程道路堆 场工程 业绩时间：2017 年 09 月-2021 年 04 月 所担任岗位：技术专业工程师	/
11	技术专业工程师 6	张泉泉	/	/	高级工程 师	港口工程	项目名称：大唐南澳勒门 I 海上 风电项目标段 1 风机基础施工、 塔筒制造、风电机组安装施工 业绩时间：2021 年 01 月-2021 年 12 月 所担任岗位：技术专业工程师	/
12	安全员	吕家文	安全生产考核合格 证书	水运工程	工程师	安全工程	项目名称：阳江高新区港口工业 园海港北路工程 业绩时间：2023 年 09 月-2025 年 08 月 所担任岗位：安全员	/
13	安全员	马兴明	注册安全工程师证 书	建筑施工安 全	工程师	安全工程	项目名称：阳江高新区港口工业 园海港北路工程 业绩时间：2023 年 09 月-2025 年 08 月 所担任岗位：安全员	/

14	安全员	滕修泽	注册安全工程师证书、安全生产考核合格证书	建筑施工安全、水运工程	/	/	项目名称：深圳港妈湾港区海星码头 1#~4#泊位改造工程道路堆场工程 业绩时间：2017年 09月-2021年 04月 所担任岗位：安全员	/
15	潜水员	彭文波	潜水员证、中华人民共和国海船船员适任证书、中华人民共和国海船船员培训合格证书、中华人民共和国海船船员健康证明	空气潜水（C）	/	/	/	/
16	潜水员	徐青	潜水员证、中华人民共和国海船船员适任证书、中华人民共和国海船船员培训合格证书、中华人民共和国海船船员健康证明	空气潜水（C）	/	/	/	/
17	潜水员	张宇	潜水员证、中华人民共和国海船船员适任证书、中华人民共和国海船船员培训合格证书、中华人民共和国海船船员健康证明	空气潜水（C）	/	/	/	/

18	潜水员	朱俊鹏	潜水员证、中华人民共和国海船船员适任证书、中华人民共和国海船船员培训合格证书、中华人民共和国海船船员健康证明	空气潜水(C)	/	/	/	/
19	潜水员	陈伟翔	潜水员证、中华人民共和国海船船员适任证书、中华人民共和国海船船员培训合格证书、中华人民共和国海船船员健康证明	空气潜水(C)	/	/	/	/
20	施工员	曹广毅	住房和城乡建设领域专业技术管理人员职业培训合格证	施工员	工程师	港口航道与海岸工程	项目名称：佛山港了哥山港区本港作业区码头二期工程（二阶段） 业绩时间：2023年12月-2025年05月 所担任岗位：施工员	/
21	测量员	付润和	/	/	工程师	工程测量	项目名称：佛山港了哥山港区本港作业区码头二期工程（二阶段） 业绩时间：2023年12月-2025年05月 所担任岗位：测量员	/

22	质量员	符传琪	住房和城乡建设领域专业技术管理人员职业培训合格证	质量员	/	/	项目名称：佛山港了哥山港区本港作业区码头二期工程（二阶段） 业绩时间：2023年12月-2025年05月 所担任岗位：质量员	/
23	劳资专管员	惠文鑫	住房和城乡建设领域专业技术管理人员职业培训合格证	劳务员	/	/	项目名称：阳江高新区港口工业园海港北路工程 业绩时间：2023年09月-2025年08月 所担任岗位：劳资专管员	/

注：格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

拟派任项目副经理刘庆亮的相关资料
职称证书

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 刘庆亮
Name

性别 男
Sex

出生年月 1976. 9
Date of Birth

工作单位 中交三航局有限公司
江苏分公司
Company Name

编号 2150911
Number

系列名称 工程系列
Category

专业名称 港口与航道工程
Speciality

资格名称 高级工程师
Competent for

评审时间 2015. 11. 06
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设股份有限公司制发

Designed and Issued by
China Communications Construction Company Ltd.

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	刘庆亮	320321197609262014	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任质检负责人庄严的相关资料
职称证书

经中华人民共和国人力资源
和社会保障部授权批准，由中国
交通建设集团有限公司统一印制
本证书。它表明持证人通过颁发
单位专业技术职务任职资格评审
委员会评审，由评审单位颁发，
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the
Ministry of Human Resources and Social Security of
the People's Republic of China and is uniformly
printed by China Communications Construction
Group and issued by the Competent Appraising
and Approval Committee, proving the holder has
been appraised and duly approved thereafter by the said
Committee and found to have met the prescribed
professional and technical requirements and thus
have the competence for jobs relating thereto.



姓名 庄严
Name

性别 男
Sex

出生年月 1991.6
Date of Birth

工作单位 中交第三航务工程
Company Name 局有限公司

编号 4240115
Number

系列名称 工程系列
Category

资格名称 高级工程师
Competent for

专业名称 港口工程
Speciality

评审时间 2024.08.15
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group

住房和城乡建设领域专业技术管理人员职业培训合格证



庄严 同志于 2024 年
05月22日至 2024 年06月12日
参加住房和城乡建设领域专业技术
管理人员 质量员（土建） 职业
培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓 名 庄严
身份证号 320705199106010019
证书编号 2401030100428607
工作单位 中交第三航务工程局有限
公司



身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页


单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	庄严	320705199106010019	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任安全负责人郑晓明的相关资料
注册安全工程师证书

	姓名 <u>郑晓明</u>
	性别 <u>男</u>
	执业资格证书编号 <u>0014157</u>
持证人签名 _____	发证日期 <u>2013年9月11日</u>
执业证号 <u>43060013745</u>	

<h3>注册记录</h3>	<h3>注册记录</h3>
注册类别: <u>建筑施工安全</u>	C0469 郑晓明 433025197102257213
聘用单位: <u>中交第三航务工程局有限公司</u>	注册类别: <u>建筑施工安全</u>
有效期至: <u>2016年9月10日</u>	聘用单位: <u>中交第三航务工程局有限公司</u>
郑晓明 43060013745	有效期至: <u>2021年09月17日至2026年9月17日</u>
注册类别: <u>建筑施工安全</u>	
聘用单位: <u>中交第三航务工程局有限公司</u>	
有效期至: <u>2024年07月17日</u>	

职称证书

本证书由中国交通建设集团
有限公司统一印制，由评审
单位颁发。

它表明持证人通过颁发
单位专业技术职务任职资格评
审委员会评审，具有相应的专
业技术资格水平。

姓 名 郑晓明
性 别 男
出生年月 1971.02
工作单位 中交三航局有限公司
江苏分公司

编号 2022-05-083338

系列名称 工程
专业名称 安全工程
资格名称 工程师
评审时间 2022.7.8

中交三航局有限公司
专业技术资格
评审委员会(章)
专业技术职务
评审委员会

安全生产考核合格证书



公路水运工程施工单位主要负责人
项目负责人和专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

姓名：郑晓明

身份证号：433025197102257213

性别：男

领域：水运工程

岗位类型：专职安全生产管理人员

受聘单位：中交第三航务工程局有限公司

证书编号：沪交安G(12)S70050

有效期至：2027年04月29日



发证机关（章）

发证日期



身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	郑晓明	433025197102257213	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任测量负责人程永的相关资料
职称证书

经中华人民共和国人力资源
和社会保障部授权批准，由中国
交通建设集团有限公司统一印制
本证书。它表明持证人通过颁发
单位专业技术职务任职资格评审
委员会评审，由评审单位颁发，
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the
Ministry of Human Resources and Social Security of
the People's Republic of China and is uniformly
printed by China Communications Construction
Group and issued by the Competent Appraising
and Approval Committee, proving the holder has
been appraised and duly approved thereafter by the said
Committee and found to have met the prescribed
professional and technical requirements and thus
have the competence for jobs relating thereto.



姓名 程永
Name

性别 男
Sex

出生年月 1979.5
Date of Birth

工作单位 中交第三航务工程
Company Name 局有限公司

编号 4210649
Number

系列名称 工程系列
Category

资格名称 高级工程师
Competent for

专业名称 测绘工程
Speciality

评审时间 2021.10.27
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	程永	320703197905021038	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任造价负责人刘蜀湘的相关资料
一级造价工程师注册证书



扫一扫查询
证书有效性

中华人民共和国
一级造价工程师注册证书

姓名：刘蜀湘

身份证件号码：512326198006140951

性别：男

专业：交通运输工程

类别：水运工程

聘用单位：中交第三航务工程局有限公司

证书编号：建[造]12233155002456

有效期至：2026年12月31日



个人签名：刘蜀湘

发证机关(章)：



发证日期：2024年01月16日

职称证书

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

The Certificate is made exclusively by China Communications Construction Company Ltd and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 刘蜀湘
Name

性别 男
Sex

出生年月 1980.6
Date of Birth

工作单位 中交第三航务工程局
Company Name 有限公司

编号 4140025
Number

系列名称 经济系列
Category

专业名称 工程经济
Speciality

资格名称 高级经济师
Competent for

评审时间 2014.09.16
Date of Appraisal



专业技术资格
评审委员会
(章)

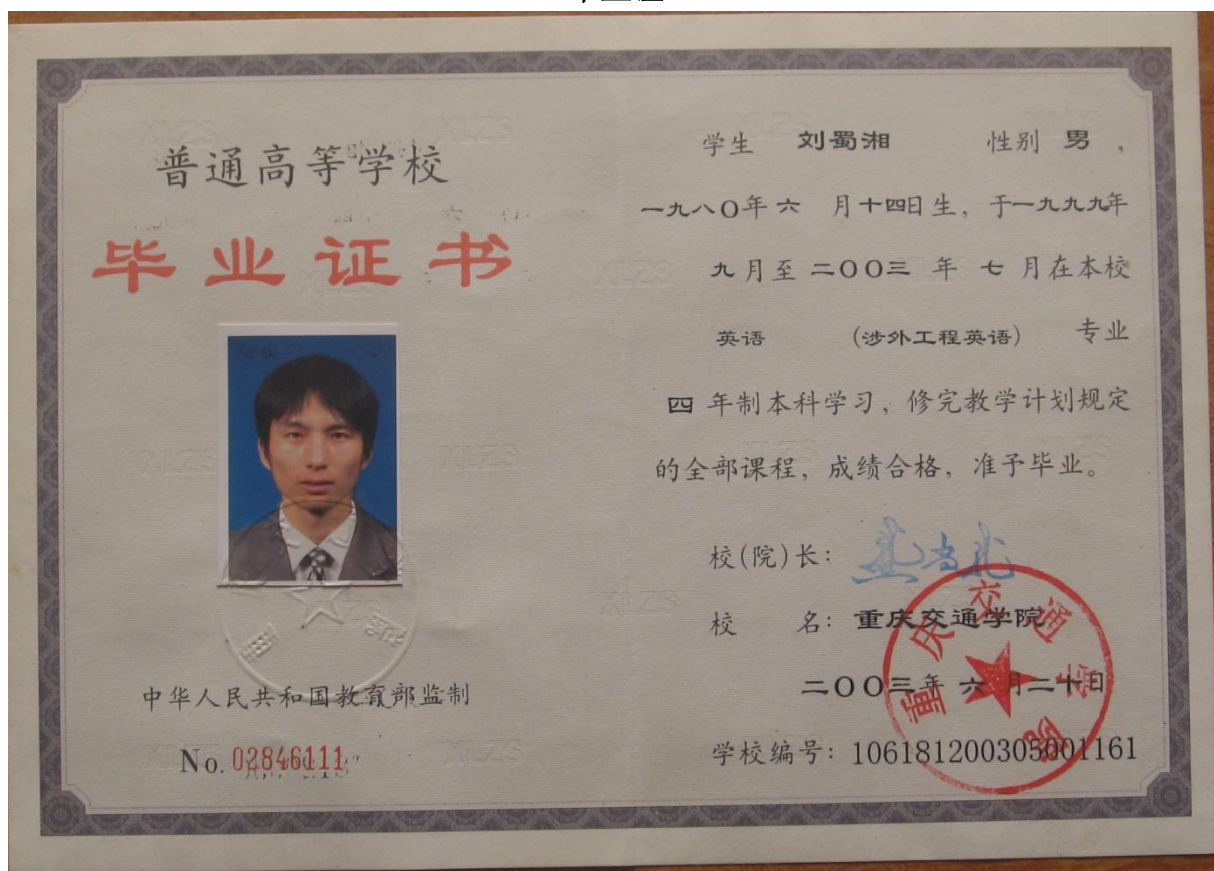
中国交通建设股份有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Company Ltd.

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

身份证



毕业证



社保证明资料

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘蜀湘

社保电脑号：642703592

身份证号码：512326198006140951

页码：1

参保单位名称：中交第三航务工程局有限公司深圳分公司

单位编号：419452

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2025	02	419452	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38243	382.43	38243	305.94	76.49
2025	03	419452	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38243	382.43	38243	305.94	76.49
2025	04	419452	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38243	382.43	38243	305.94	76.49
2025	05	419452	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38243	382.43	38243	305.94	76.49
2025	06	419452	27501.0	4400.16	2200.08	1	33666	1683.3	673.32	1	33666	168.33	38243	382.43	38243	305.94	76.49
2025	07	419452	23350.0	3736.0	1868.0	1	23350	1167.5	467.0	1	23350	116.75	23350	233.5	23350	186.8	46.7
2025	08	419452	23350.0	3736.0	1868.0	1	23350	1167.5	467.0	1	23350	116.75	23350	233.5	23350	186.8	46.7
2025	09	419452	23350.0	3736.0	1868.0	1	23350	1167.5	467.0	1	23350	116.75	23350	233.5	23350	186.8	46.7
2025	10	419452	23350.0	3736.0	1868.0	1	23350	1167.5	467.0	1	23350	116.75	23350	233.5	23350	186.8	46.7
2025	11	419452	23350.0	3736.0	1868.0	1	23350	1167.5	467.0	1	23350	116.75	23350	233.5	23350	186.8	46.7
2025	12	419452	23350.0	3736.0	1868.0	1	23350	1167.5	467.0	1	23350	116.75	23350	233.5	23350	186.8	46.7
2026	01	419452	23350.0	3736.0	1868.0	1	23350	1401.0	467.0	1	23350	116.75	23350	233.5	23350	186.8	46.7
合计			48152.8	24076.4			16822.5	6635.6			1658.9						709.35

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 339276d796f25cb3 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：
单位编号 419452 单位名称 中交第三航务工程局有限公司深圳分公司



拟派任技术专业工程师1 崔灿的相关资料
职称证书

经中华人民共和国人力资源
和社会保障部授权批准，由中国
交通建设集团有限公司统一印制
本证书。它表明持证人通过颁发
单位专业技术职务任职资格评审
委员会评审，由评审单位颁发，
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the
Ministry of Human Resources and Social Security of
the People's Republic of China and is uniformly
printed by China Communications Construction
Group and issued by the Competent Appraising
and Approval Committee, proving the holder has
been appraised and duly approved thereafter by the said
Committee and found to have met the prescribed
professional and technical requirements and thus
have the competence for jobs relating thereto.



姓 名 崔灿
Name
性 别 男
Sex
出生年月 1993.7
Date of Birth
工作单位 中交第三航务工程
Company Name 局有限公司
编 号 4250085
Number

系列名称 工程系列
Category
资格名称 高级工程师
Competent for
专业名称 港口航道与海岸工程
Speciality
评审时间 2025.08.27
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	崔旭	321323199307120435	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任技术专业工程师 2 李雪磊的相关资料
职称证书

经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权批准，由中国交通建设集团有限公司统一印制本证书。它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，由评审单位颁发，具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.



姓名 李雪磊
Name

性别 男
Sex

出生年月 1988.1
Date of Birth

工作单位 中交第三航务工程
Company Name 局有限公司

编号 4240112
Number

系列名称 工程系列
Category

资格名称 高级工程师
Competent for

专业名称 港口工程
Speciality

评审时间 2024.08.15
Date of Appraisal



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	李雪磊	320721198801010614	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任技术专业工程师3 刘文森的相关资料
职称证书

<p>经中华人民共和国人力资源 和社会保障部授权批准，由中国 交通建设集团有限公司统一印制 本证书。它表明持证人通过颁发 单位专业技术职务任职资格评审 委员会评审，由评审单位颁发， 具有相应的专业技术资格水平。</p> <p>This certificate is authorized and approved by the Ministry of Human Resources and Social Security of the People's Republic of China and is uniformly printed by China Communications Construction Group and issued by the Competent Appraising and Approval Committee, proving the holder has been appraised and duly approved thereafter by the said Committee and found to have met the prescribed professional and technical requirements and thus have the competence for jobs relating thereto.</p>	 <p>姓名 刘文森 Name</p> <p>性别 男 Sex</p> <p>出生年月 1991.9 Date of Birth</p> <p>工作单位 中交第三航务工程 Company Name 局有限公司</p> <p>编号 4240113 Number</p>
--	---

<p>系列名称 Category 工程系列</p> <p>资格名称 Competent for 高级工程师</p> <p>专业名称 Speciality 港口航道与海岸工程</p> <p>评审时间 Date of Appraisal 2024.08.15</p> <p>专业技术资格评审委员会 (章)</p> <p>APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE</p>	<p>中国交通建设集团有限公司制发 Designed and Issued by China Communications Construction Group</p>
---	--

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	刘文森	320322199109010852	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任技术专业工程师 4 李仁富的相关资料
职称证书

经中华人民共和国人力资源
和社会保障部授权批准，由中国
交通建设集团有限公司统一印制
本证书。它表明持证人通过颁发
单位专业技术职务任职资格评审
委员会评审，由评审单位颁发，
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the
Ministry of Human Resources and Social Security of
the People's Republic of China and is uniformly
printed by China Communications Construction
Group and issued by the Competent Appraising
and Approval Committee, proving the holder has
been appraised and duly approved thereafter by the said
Committee and found to have met the prescribed
professional and technical requirements and thus
have the competence for jobs relating thereto.



姓名 李仁富
Name

性别 男
Sex

出生年月 1983.3
Date of Birth

工作单位 中交第三航务工程
Company Name 局有限公司

编号 4230086
Number

系列名称
Category 工程系列

资格名称
Competent for 高级工程师

专业名称
Speciality 港口航道与海岸工程

评审时间
Date of Appraisal 2023.08.23



专业技术资格
评审委员会
(章)

APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发
Designed and Issued by
China Communications Construction Group

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	李仁富	320981198303124210	202502 - 202601	12

说明:


- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任技术专业工程师 5 陆勤波的相关资料
职称证书

本证书由中国交通建设集团
团有限公司统一印制，由评审
单位颁发。

它表明持证人通过颁发
单位专业技术职务任职资格评
审委员会评审，具有相应的专
业技术资格水平。



姓 名 陆勤波
性 别 男
出生年月 1993.03
工作单位 中交三航局有限公司
江苏分公司
编号 2022-05-083155

系列名称 工程
专业名称 港口航道与海岸工程
资格名称 工程师
评审时间 2022.7.8



中交三航局有限公司
专业技术资格
评审委员会(章)

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	陆勤波	522132199303077330	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任技术专业工程师 6 张泉泉的相关资料
职称证书

经中华人民共和国人力资源
和社会保障部授权批准，由中国
交通建设集团有限公司统一印制
本证书。它表明持证人通过颁发
单位专业技术职务任职资格评审
委员会评审，由评审单位颁发，
具有相应的专业技术资格水平。

This certificate is authorized and approved by the
Ministry of Human Resources and Social Security of
the People's Republic of China and is uniformly
printed by China Communications Construction
Group and issued by the Competent Appraising
and Approval Committee, proving the holder has
been appraised and duly approved thereafter by the said
Committee and found to have met the prescribed
professional and technical requirements and thus
have the competence for jobs relating thereto.



姓名 张泉泉

Name

性别 男

Sex

出生年月 1983.7

Date of Birth

工作单位 中交第三航务工程
局有限公司

Company Name

编号 4230081

Number

系列名称

Category 工程系列

资格名称

Competent for 高级工程师

专业名称

Speciality 港口工程

评审时间

Date of Appraisal 2023.08.23



APPRAISING AND APPROVAL COMMITTEE FOR
PROFESSIONAL & TECHNICAL COMPETENCE

中国交通建设集团有限公司制发

Designed and Issued by
China Communications Construction Group

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	张泉泉	320706198307070511	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任安全员吕家文的相关资料
职称证书

本证书由中国交通建设股份有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

姓名 吕家文
性别 男
出生年月 1993.03
工作单位 中文第三航务工程局有限公司
编号 2020-05-083086



系列名称 工程
专业名称 安全工程
资格名称 工程师
评审时间 2020.6.19



安全生产考核合格证书



上海市电子证照库
zwdtcert.sh.gov.cn

公路水运工程施工单位主要负责人 项目负责人和专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

姓名：吕家文

身份证号：320703199303040011

性别：男

领域：水运工程

岗位类型：专职安全生产管理人员

受聘单位：中交第三航务工程局有限公司

证书编号：沪交安C(17)S00056

有效期至：2026年09月12日



发证机关（章）



发证日期

2017年09月12日

查询网址：<https://jtw.sh.gov.cn/zscx/index.html>

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	吕家文	320703199303040011	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任安全员马兴明的相关资料
职称证书

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

姓名 马兴明

性别 男

出生年月 1980.02

工作单位 中交三航局有限公司江苏分公司

编号 **2022-05-083331**

系列名称 工程

专业名称 安全工程

资格名称 工程师

评审时间 2022.7.8

中交三航局有限公司
专业技术资格
评审委员会(章)
评审委员会

注册安全工程师证书

190-0585

190-0585

马兴明 320722198002208137



姓名 马兴明

性别 男

证件号码 320722198002208137

级别 中管

执业证号 19220313162

发证日期 2022年5月31日

本人签名

职业资格
证书管理号 20211004632000004319



190-0585

注册记录

注册记录

马兴明 320722198002208137

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中交第三航务工程局有限公司

有效期至: 2027年5月31日



身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	马兴明	320722198002208137	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任安全员滕修泽的相关资料
注册安全工程师证书

	姓名 <u>滕修泽</u>
	性别 <u>男</u>
	证件号码 <u>32070519870715251X</u>
	级别 <u>中管级</u>
本人签名 _____	执业证号 <u>10180189164</u>
职业资格 证书管理号 <u>2014033320332014320701000074</u>	发证日期 <u>2018年11月8日</u>

注册安全工程师
注册专用章
1101020334100

177-0326	注册记录	注册记录
	滕修泽 32070519870715251X	
	注册类别: 建筑施工安全	
	聘用单位: 中交第三航务工程局有限公司	
	有效期至: 2021年7月17日	
C0442 滕修泽 32070519870715251X		
注册类别: 建筑施工安全		
聘用单位: 中交第三航务工程局有限公司		
有效期: 2021年9月17日至2026年9月17日		

注册安全工程师
注册专用章
1101020334100

安全生产考核合格证



上海市电子证照库
zwdcert.sh.gov.cn

公路水运工程施工单位主要负责人
项目负责人和专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

姓名：滕修泽

身份证号：32070519870715251X

性别：男

领域：水运工程

岗位类型：专职安全生产管理人员

受聘单位：中交第三航务工程局有限公司

证书编号：沪交安C(15)S70724

有效期至：2027年08月30日



发证机关（章）



发证日期

2024年10月12日

查询网址：<https://jtw.sh.gov.cn/zscx/index.html>

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	滕修泽	32070519870715251X	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



潜水员-分包意向书及潜水员相关资料
分包意向书

分包意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

鉴于甲方参加“孖洲岛友联修船基地4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标，若本工程中标，为保证本工程顺利进行，经甲乙双方友好协商，达成下列协议：

一、工程地点：

广东省深圳市南山区妈湾大道 1045 号孖洲岛。

二、双方职责

1、若本工程中标，乙方需保证按甲方要求及时进场，并根据甲方指令，进行潜水专业作业，组织合格的潜水作业队伍、设备进场，严格遵守甲方现场管理规定，服从甲方进度调度，确保作业按期完成。

2、工程中标后，甲乙双方根据主合同的相关内容签订详细的分包合同，进一步细化双方的权利及义务。

三、协议未尽事宜，待中标后，在双方签订分包合同中说明。如甲方在本项目中未中标，本意向书自动失效。


四、本协议一式二份，甲乙双方各持一份。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

甲方代表：

日期：2026 年 02 月 05 日

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

乙方代表：

日期：2026 年 02 月 05 日



分包单位的相关资料



营业执照

(副本)

统一社会信用代码
91350203751625773D



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”查询企业基本信息。如发现问题，请登录国家企业信用信息公示系统，许可、备案、监管信息

名称 厦门厦闽潜水工程有限公司
类型 法人商事主体【有限责任公司(自然人投资或控股)】
法定代表人 周杰
经营范围 商事主体的经营范围、经营场所、投资人信息、年报信息和监管信息等请至厦门市商事主体登记及信用信息公示平台查询。经营范围中涉及许可审批经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营。

注册资本 壹仟伍佰万元整
成立日期 2004年01月18日
营业期限 自2004年01月18日至2054年01月17日
住所 厦门市思明区民族路37号之一海洋大厦201室(法律文书送达地址)



登记机关

2022年03月11日



建筑业企业资质证书

企业名称:厦门厦闽潜水工程有限公司

详细地址:厦门市思明区民族路37号之一海祥大厦201室

统一社会信用代码:91350203751625773D 法定代表人:周杰

注册资本:1500万元人民币 经济性质:法人商事主体【有限责任公司
(自然人投资或控股)】

证书编号:D335106984 有效期至:至2029年12月21日

资质类别及等级:特种工程(结构补强)专业承包不分等级
施工劳务不分等级



企业最新信息
可通过扫描二维码查询



发证机关: 审批专用章
2024年12月22日

统一社会信用代码：91350203751625773D

安全生产许可证

编号：(闽)JZ安许证字[2018]020026

企业名称：厦门厦闽潜水工程有限公司

法定代表人：周杰

单位地址：厦门市思明区民族路37号之一海祥大厦201室

经济类型：法人商事主体【有限责任公司（自然人投资或控股）】

许可范围：建筑施工

有效期：2024年03月05日 至 2027年03月04日

发证机关：福建省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年03月05日

中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

第5页

劳务派遣经营许可证

(副本)

编号：361002FJ20240055

单位名称：厦门厦闽潜水工程有限公司

住所：厦门市思明区民族路37号之一海祥大厦201室

法定代表人：周杰

注册资本：人民币壹仟伍佰万圆整

许可经营事项：劳务派遣

有限期限：自2024年3月27日至2027年3月26日

发证机关：(盖章)厦门市思明区人力资源和社会保障局

发证日期：2024年3月27日

说明

- 《劳务派遣经营许可证》是劳务派遣单位依据《中华人民共和国劳动合同法》、《中华人民共和国行政许可法》等法律经营劳务派遣业务的凭证。
- 《劳务派遣经营许可证》分正本和副本，正本和副本具有同等法律效力。正本应放置在劳务派遣单位办公场所的醒目位置。
- 《劳务派遣经营许可证》不得涂改、倒卖、出租、出借或以其他方式非法转让，除许可机关外，其他任何单位和个人均不得收缴和吊销。
- 劳务派遣单位许可事项发生变化时，应向许可机关申请变更登记。
- 劳务派遣单位应当于每年3月31日前向许可机关提交上一年度劳务派遣经营情况报告。
- 《劳务派遣经营许可证》被撤销、注销、吊销的，《劳务派遣经营许可证》即自行失效。劳务派遣单位应将《劳务派遣经营许可证》正、副本交回许可机关。

第3页



中国潜水救捞行业协会
CHINA DIVING AND SALVAGE ASSOCIATION

潜水服务能力与信用等级证书

Commercial Diving Service Capability & Credibility Assessment Certificate

证书编号 No. QS2024

兹证明:

This to certify that:

厦门厦闽潜水工程有限公司

统一社会信用代码: 91350203751625773D

满足《潜水服务能力与信用评估自律管理办法》的评估等级要求

Meets qualification required by "Self-regulation Measures for Commercial Diving Service Capability & Credibility Assessment".

能力类别:

Capacity category:

潜水作业
Diving Operations

评估等级:

Level:

二级
II

适用范围: 可承揽海上和内河水域混合气与空气潜水作业。

Scope of application: Capable of undertaking mixed gas and air diving operations at both sea and inland waterways.

签发:

Signed by:

宋家慧

Song Jiahui

本证书有效期至:

Expiry Date:

2028年7月19日

19 July, 2028

发证单位:

Issued by:

2025年6月30日

Issued Date:

30 June, 2025



中国潜水救捞行业协会
CHINA DIVING AND SALVAGE ASSOCIATION



潜水作业安全证书

Commercial Diving Operation Safety Certificate

证书编号 No. QS2024

经评估:

This to certify that:

厦门厦闽潜水工程有限公司

统一社会信用代码: 91350203751625773D

满足中国潜水救捞行业协会《潜水作业职业健康安全管理体系》的内容, 并运行有效。
特此发证。

Meets qualification required by "China Diving and Salvage Contractors Association
Occupational Health and Safety Management System of Commercial Diving Operation".

认可范围:

潜水作业

Scope of Approval: **Diving Operations**

发证日期: 2025 年 6 月 30 日

Issue Date: 30 June, 2025

本证书有效期至: 2028 年 7 月 19 日

Expiry Date: 19 July, 2028

签发:

Signed by:

宋家慧

Song Jiahui

发证单位:

Issued by:





中国潜水救捞行业协会
CHINA DIVING AND SALVAGE ASSOCIATION

水下工程检测机构能力等级证书

Certificate of Capability of Underwater Inspection

证书编号 No. SXJC/Q-013

兹证明：
This to certify that: 厦门厦闽潜水工程有限公司
统一社会信用代码：91350203751625773D

满足《水下工程检测机构能力等级评估自律管理办法》规定的评估要求
Meets qualifications required by "Self-regulation Measures for Underwater Engineering Inspection Capability Assessment"

特别提示：非潜水类机构不得从事应由潜水员实施的水下检测作业
Special notes: Non-diving institutions shall not engage in underwater inspection operations carried out by divers

检测类型：**潜水类** 评估等级：**二级**
Types: **Diving** Level: **II**

检测范围：
Scope of Inspection: 水下结构物检测 Detection of underwater structures
水下埋设物检测 Detection of underwater buried objects
市政管网内检测 Detection of municipal pipe network
水工建筑物检测 Detection of hydraulic structures
水下电缆（光缆）与管线检测 Detection of underwater cables(optical cables) and pipelines

发证日期：**2025年12月1日** 本证书有效期至：**2028年10月30日**
Issued Date: **1 Dec.,2025** Expiry Date: **30 Oct.,2028**

签发：
Signed by: **Chen Biwu**



发证单位：
Issued by:



中国潜水救捞行业协会
www.cdsc.org.cn

北京东城区和平里东街10号 (010-65299837)
Court No.10,Hepinglidong Street,Dongcheng District,Beijing



拟派任潜水员彭文波的相关资料

潜水员证

	中国潜水救捞行业协会 CHINA DIVING AND SALVAGE ASSOCIATION
潜水员证 CERTIFICATE OF DIVER	
	姓名 NAME: 彭文波 Peng Wenbo
	性别 SEX: 男 MALE
	潜水种类 Diving type: 空气潜水 (C)
	证书号码 Certificate: No. 421022200212281857
	年检到期日期: 2026.09.08
	培训机构: 广州潜水学校
	结业日期: 2021.08.15
	初次领证日期: 2021.09.09
潜龄: 3.5 个	

海船船员适任证书



中华人民共和国
海船船员适任证书

CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF THE PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 彭文波

Full name of the holder: PENG WENBO

国籍/Nationality: 中国 China

出生日期/Date of Birth: 2002年12月28日 28 Dec.2002

性别/Gender: 男 Male



证书编号/Certificate No.: BJC001202301199

有效期至/Date of Expiry: 2067年12月28日 28 Dec.2067

签发日期/Issued on: 2023年07月26日 26 July.2023

持证人签名/Signature of the holder:

本证书依据《中华人民共和国海船船员适任考试和发证规则》的规定签发, 证明持证人具备在海船船舶上任职的资格。

This certificate is issued in accordance with the Regulations on Examination and Certification for Seafarers of the People's Republic of China as the evidence of the holder's qualification to work onboard of seagoing ships.

S01205369

海船船员培训合格证书



中华人民共和国 海船船员培训合格证书

CERTIFICATE OF PROFICIENCY FOR SEAFARERS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 彭文波
Full name of the holder: PENG WENBO
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 2002年12月28日 28 Dec.2002
性别/Gender: 男 Male
证书编号/Certificate No: PJC202303361
签发日期/Issued on: 2023年05月11日 11 May.2023



持证人签名/Signature of the holder:

中华人民共和国政府证明,按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》的规定,持证人已完成相应的培训,业经考试、评估合格,取得下列合格证。

The Government of the People's Republic of China certifies that the lawful holder has completed relevant training courses,passed examination and assessment,and the following certificates of proficiency have been issued in accordance with the International Convention on Standards of Training,Certification and Watchkeeping for Seafarers,1978,as amended.

代码 Prefix	合格证名称 Title of the Certificate(s)	适用公约条款 Clause	签发日期 Date of Issue	有效期至 Date of Expiry
Z01	海船船员基本安全培训 Basic training	VI/1,A-VI/1	2023年05月11日 11 May.2023	2028年05月11日 11 May.2028
Z07	保安意识培训 Security awareness training	VI/6,A-VI/6	2023年05月11日 11 May.2023	2067年12月28日 28 Dec.2067
AA	以下空白 Blank below			

J
00703795

海船船员健康证明



中华人民共和国
海船船员健康证明

MEDICAL CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 彭文波
 Full name of the holder: PENG WENBO
 国籍/Nationality: 中国 China
 出生日期/Date of Birth: 2002年12月28日 28 Dec.2002
 性别/Gender: 男 Male
 部门/Department: 甲板 Deck
 证书编号/Certificate No.: MPC001202506438
 有效期至/Date of Expiry: 2027年3月12日 12 Mar.2027
 签发日期/Issued on: 2025年3月12日 12 Mar.2025



持证人签名/Signature of the holder:

兹证明持证人按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》规则1/9的规定和《2006年海事劳工公约》规则1.2的相关规定体检合格,但受载明限制的制约。

This is to certify that the lawful holder has been found duly qualified in accordance with the provisions of regulation 1/9 of the International Convention on Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers, 1978, as amended and the provisions of Regulation 1.2 of Maritime Labour Convention, 2006, subject to any limitations or restrictions indicated.

主检医师声明: Declaration of the recognized medical practitioner:	
身份证明文件在健康检查时是否经过核实? Confirmation that identification documents were checked at the point of examination?	Yes
听力是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Hearing meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes
裸耳听力是否符合要求? Unaided hearing satisfactory?	Yes
视敏度是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Visual acuity meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes
辨色力是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Colour vision meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes

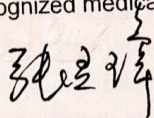
N 01648600

上一次辨色力测试日期 Date of last colour vision test.	2025年3月12日 12 Mar.2025
是否适合承担了望职责? Fit for look-out duties?	Yes
海员是否不存在下列身体状况: 由于海上服务而使健康恶化, 或可能使海员不适合该服务, 或使其他船上人员的健康受到危害? Is the seafarer free from any medical condition likely to be aggravated by service at sea or to render the seafarer unfit for such service or to endanger the health of other persons on board?	Yes
对适于职责有无限制? 若有限制, 具体说明何种限制。 Any limitations or restrictions on fitness? If "Y", specify limitations or restrictions.	
No	

授权机关: 中华人民共和国福建海事局
 Authorizing authority: Fujian Maritime Safety Administration, the People's Republic of China

主检医师签名/Signature of the recognized medical practitioner:

主检医师姓名: 张孟璋



Name of the recognized medical practitioner: Zhang Mengzhang

签发机构(印章): 厦门国际旅行卫生保健中心

Issuing Authority(Seal): XIAMEN INTERNATIONAL TRAVEL HEALTHCARE CENTER XIAMEN CUSTOMS PORT OUTPATIENT



按照经修正的STCW公约规则I/2第11段规定, 当持证人在船上服务时, 本证书原件须保存在船上。
 The original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2, paragraph 11 of the revised STCW Convention while its holder is serving on a ship.
 若在航行中健康证书有效期期满, 则本健康证书在到达下一个有缔约方认可的从业医生的停靠港之前仍然有效, 但为期不得超过3个月。
 If the period of validity of a medical certificate expires in the course of a voyage, then the medical certificate shall continue in force until the next port of call where a medical practitioner recognized by the Party is available, provided that the period shall not exceed three months.

证书查询网址/Online verification: <http://www.msa.gov.cn>



海上健康证



海上健康证
THE SEA HEALTH CERTIFICATE

姓名：彭文波 性别：男
Name Sex

工种：潜水员
Occupation

身份证号：421022200212281857
ID card number

发证日期：2025年12月20日
Opening date

有效日期：一年 血型：O
Expiration date Blood type

签证机关：湛江南油医院
Issue office

70957085776968

身份证



姓名 彭文波
性别 男 民族 汉
出生 2002 年 12 月 28 日
住址 湖北省荆州市沙市区武德路新城国际五期59栋2单元502室
公民身份号码 421022200212281857



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 荆州市公安局沙市分局
有效期限 2019.01.28-2029.01.28

社保证明资料



社会保险参保缴费情况证明(单位)

编号: SB000351202607099942

单位:元、人

单位编号	1000007830	统一社会信用代码	91350203751625773D
名称	厦门厦网潜水工程有限公司	主管税务机关	国家税务总局厦门市思明区税务局
目前参保人数	118	当月新增人数	1
费款所属期起	2025-09	费款所属期止	2026-02

费款所属期起止	缴费人数	企业养老	机关养老	城乡养老	基本医疗	公务员医疗补助	离休医疗	城乡医疗	失业	工伤	基本医疗(生育)	职业年金
2025-09 至2025-09	146	145766.10			55718.48				6074.90	7184.22	4588.46	
2025-10 至2025-10	147	146736.42			56095.29				6115.34	7232.77	4619.49	
2025-11 至2025-11	134	134122.26			51196.76				5589.62	6601.62	4216.10	
2025-12 至2025-12	133	133151.94			50819.95				5549.18	6553.07	4185.07	
2026-01 至2026-01	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
2026-02 至2026-02	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
合计												

壹佰贰拾万捌仟陆佰柒拾壹元玖角陆分(小写)¥:

1208,671.96

- 说明: 1. 依据社保费规则, 参保月的费款在次月入库的, 属于正常缴费, 非补缴。
2. 以上数据均为参保单位(参保人)自行申报数据, 参保单位(参保人)应对其申报数据的真实, 准确性承担法律责任。
3. 您可以通过以下方式验证:
(1) 通过厦门市税务局手机App或者微信扫一扫功能, 扫描左上方二维码进行验证。



社会保险参保缴费情况证明附表

编号: SB000351202607099942

姓名	证件号码	参保身份	是否在当前单位参保	费款所属期起	费款所属期止	缴费工资	险种										小计	入库日期	参保月标识				
							企业养老	机关养老	城乡养老	基本医疗	公务员医疗补助	离休医疗	城乡医疗	失业	工伤	基本医疗(生育)				职业年金			
彭文波	421022200212281857	108-外来工	Y	2025-09	2025-09	1800.0	970.32				376.81							40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-09-23	
彭文波	421022200212281857	108-外来工	Y	2025-10	2025-10	1800.0	970.32				376.81							40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-10-28	
彭文波	421022200212281857	108-外来工	Y	2025-11	2025-11	1800.0	970.32				376.81							40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-11-25	
彭文波	421022200212281857	108-外来工	Y	2025-12	2025-12	1800.0	970.32				376.81							40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-12-27	
彭文波	421022200212281857	108-外来工	Y	2026-01	2026-01	2265.0	970.32				421.14							40.44	48.55	31.03	1511.46	2026-01-26	
彭文波	421022200212281857	108-外来工	Y	2026-02	2026-02	2265.0	970.32				421.14							40.44	48.55	31.03	1511.46	2026-02-25	

拟派任潜水员徐青的相关资料

潜水员证

	中国潜水救捞行业协会 CHINA DIVING AND SALVAGE ASSOCIATION
潜水员证 CERTIFICATE OF DIVER	
	姓名 NAME: 徐青 Xu Qing
	性别 SEX: 男 MALE
	潜水种类 Diving type: 空气潜水 (C)
	证书号码 Certificate: No. 421121198902274813
	年检到期日期: 2026.05.14
	培训机构: 交通运输部上海打捞局潜水培训中心
	结业日期: 2019.01.10
初次领证日期: 2019.05.14	
潜龄: 6 个	

海船船员适任证书



中华人民共和国 海船船员适任证书

CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF THE PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 徐青
Full name of the holder: XU QING
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 1989年02月27日 27 Feb.1989
性别/Gender: 男 Male
证书编号/Certificate No.: BJC001202301208
有效期至/Date of Expiry: 2054年02月27日 27 Feb.2054
签发日期/Issued on: 2023年07月27日 27 July.2023



持证人签名/Signature of the holder:

本证书依据《中华人民共和国海船船员适任考试和发证规则》的规定签发, 证明持证人具备在海船船舶上任职的资格。

This certificate is issued in accordance with the Regulations on Examination and Certification for Seafarers of the People's Republic of China as the evidence of the holder's qualification to work onboard of seagoing ships.

S01205443

海船船员培训合格证书



中华人民共和国 海船船员培训合格证书

CERTIFICATE OF PROFICIENCY FOR SEAFARERS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 徐青
Full name of the holder: XU QING
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 1989年02月27日 27 Feb.1989
性别/Gender: 男 Male
证书编号/Certificate No: PJC202305251
签发日期/Issued on: 2023年07月20日 20 July.2023



持证人签名/Signature of the holder:

中华人民共和国政府证明,按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》的规定,持证人已完成相应的培训,业经考试、评估合格,取得下列合格证。

The Government of the People's Republic of China certifies that the lawful holder has completed relevant training courses,passed examination and assessment,and the following certificates of proficiency have been issued in accordance with the International Convention on Standards of Training,Certification and Watchkeeping for Seafarers,1978,as amended.

代码 Prefix	合格证名称 Title of the Certificate(s)	适用公约条款 Clause	签发日期 Date of Issue	有效期至 Date of Expiry
Z01	海船船员基本安全培训 Basic training	VI/1.A-VI/1	2023年07月20日 20 July.2023	2028年07月20日 20 July.2028
Z07	保安意识培训 Security awareness training	VI/6.A-VI/6	2023年07月20日 20 July.2023	2054年02月27日 27 Feb.2054
AA	以下空白 Blank below			

J 01205123

海船船员健康证明



中华人民共和国 海船船员健康证明

MEDICAL CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 徐青
Full name of the holder: XU QING
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 1989年2月27日 27 Feb.1989
性别/Gender: 男 Male
部门/Department: 甲板 Deck
证书编号/Certificate No.: MJD041202500576
有效期至/Date of Expiry: 2027年1月9日 9 Jan.2027
签发日期/Issued on: 2025年1月9日 9 Jan.2025



持证人签名/Signature of the holder:

兹证明持证人按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》规则I/9的规定和《2006年海事劳工公约》规则1.2的相关规定体检合格,但受载明限制的制约。

This is to certify that the lawful holder has been found duly qualified in accordance with the provisions of regulation I/9 of the International Convention on Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers, 1978, as amended and the provisions of Regulation 1.2 of Maritime Labour Convention, 2006, subject to any limitations or restrictions indicated.

主检医师声明:

Declaration of the recognized medical practitioner:

身份证明文件在健康检查时是否经过核实?
Confirmation that identification documents were checked at the point of examination?

Yes

听力是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准?
Hearing meets standards in section A-I/9 of STCW Code?

Yes

裸耳听力是否符合要求?
Unaided hearing satisfactory?

Yes

视敏度是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准?
Visual acuity meets standards in section A-I/9 of STCW Code?

Yes

辨色力是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准?
Colour vision meets standards in section A-I/9 of STCW Code?

Yes

N

01626629

身份证



社保证明资料

社会保险参保缴费情况证明(单位)

编号: SB000351202607099941

单位:元、人



单位编号	1000007830	统一社会信用代码	91350203751625773D
名称	厦门厦网潜水工程有限公司	主管税务机关	国家税务总局厦门市思明区税务局
目前参保人数	118	当月新增人数	1
费款所属期起	2025-09	费款所属期止	2026-02

费款所属期起止	缴费人数	企业养老	机关养老	城乡养老	基本医疗	公务员医疗补助	离休医疗	城乡医疗	失业	工伤	基本医疗(生育)	职业年金
2025-09 至2025-09	146	145766.10			55718.48				6074.90	7184.22	4588.46	
2025-10 至2025-10	147	146736.42			56095.29				6115.34	7232.77	4619.49	
2025-11 至2025-11	134	134122.26			51196.76				5589.62	6601.62	4216.10	
2025-12 至2025-12	133	133151.94			50819.95				5549.18	6553.07	4185.07	
2026-01 至2026-01	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
2026-02 至2026-02	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
合计												

壹佰贰拾万捌仟陆佰柒拾壹元玖角陆分(小写)¥:

1208,671.96

- 说明: 1. 依据社保费规则, 参保月的费款在次月入库的, 属于正常缴费, 非补缴。
2. 以上数据均为参保单位(参保人)自行申报数据, 参保单位(参保人)应对其申报数据的真实, 准确性承担法律责任。
3. 您可以通过以下方式验证:
(1)通过厦门市税务局手机App或者微信扫一扫功能, 扫描左上方二维码进行验证。



社会保险参保缴费情况证明附表

编号: SB000351202607099941

姓名	证件号码	参保身份	是否 在当前 单位 参保	费款 所属 期起	费款 所属 期止	缴费 工资	险种										小计	入库 日期	参保 月标 识			
							企业 养老	机关 养老	城乡 养老	基本 医疗	公务 员医 疗补 助	离休 医疗	城乡 医疗	失业	工伤	基本 医疗 (生 育)				职业 年金		
徐青	421121198902274813	108-外来工	Y	2025-09	2025-09	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-09-23	
徐青	421121198902274813	108-外来工	Y	2025-10	2025-10	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-10-28	
徐青	421121198902274813	108-外来工	Y	2025-11	2025-11	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-11-28	
徐青	421121198902274813	108-外来工	Y	2025-12	2025-12	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-12-28	
徐青	421121198902274813	108-外来工	Y	2026-01	2026-01	2265.0	970.32				421.14						40.44	48.55	31.03	1511.44	2026-01-26	
徐青	421121198902274813	108-外来工	Y	2026-02	2026-02	2265.0	970.32				421.14						40.44	48.55	31.03	1511.44	2026-02-25	

拟派任潜水员张宇的相关资料

潜水员证

	中国潜水救捞行业协会 CHINA DIVING AND SALVAGE ASSOCIATION
潜水员证 CERTIFICATE OF DIVER	
	姓名 NAME: 张宇 Zhang Yu 性别 SEX: 男 MALE 潜水种类 Diving type: 空气潜水 (C) 证书号码 Certificate: No. 130183200211171830 年检到期日期: 2026.10.27 培训机构: 青岛海运职业学校 结业日期: 2020.07.01 初次领证日期: 2020.10.28 潜龄: 4.5 个

海船船员适任证书



中华人民共和国
海船船员适任证书

CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF THE PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 张宇
Full name of the holder: ZHANG YU
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 2002年11月17日 17 Nov.2002
性别/Gender: 男 Male



证书编号/Certificate No.: BJC001202300717
有效期至/Date of Expiry: 2067年11月17日 17 Nov.2067
签发日期/Issued on: 2023年05月18日 18 May.2023

持证人签名/Signature of the holder:

本证书依据《中华人民共和国海船船员适任考试和发证规则》的规定签发, 证明持证人具备在海船船舶上任职的资格。

This certificate is issued in accordance with the Regulations on Examination and Certification for Seafarers of the People's Republic of China as the evidence of the holder's qualification to work onboard of seagoing ships.

S00703996

海船船员培训合格证书



中华人民共和国 海船船员培训合格证书

CERTIFICATE OF PROFICIENCY FOR SEAFARERS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 张宇
Full name of the holder: ZHANG YU
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 2002年11月17日 17 Nov.2002
性别/Gender: 男 Male
证书编号/Certificate No: PJC202303063
签发日期/Issued on: 2023年04月28日 28 Apr.2023



持证人签名/Signature of the holder:

中华人民共和国政府证明,按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》的规定,持证人已完成相应的培训,并经考试、评估合格,取得下列合格证。

The Government of the People's Republic of China certifies that the lawful holder has completed relevant training courses,passed examination and assessment,and the following certificates of proficiency have been issued in accordance with the International Convention on Standards of Training,Certification and Watchkeeping for Seafarers,1978,as amended.

代码 Prefix	合格证名称 Title of the Certificate(s)	适用公约条款 Clause	签发日期 Date of Issue	有效期至 Date of Expiry
Z01	海船船员基本安全培训 Basic training	VI/1.A-VI/1	2023年04月28日 28 Apr.2023	2028年04月28日 28 Apr.2028
Z07	保安意识培训 Security awareness training	VI/6.A-VI/6	2023年04月28日 28 Apr.2023	2067年11月17日 17 Nov.2067
AA	以下空白 Blank below			

J
00696905

海船船员健康证明



中华人民共和国 海船船员健康证明 MEDICAL CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 张宇
Full name of the holder: ZHANG YU
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 2002年11月17日 17 Nov.2002
性别/Gender: 男 Male
部门/Department: 餐饮服务及其他 Catering and others
证书编号/Certificate No.: MDA014202502051
有效期至/Date of Expiry: 2027年1月24日 24 Jan.2027
签发日期/Issued on: 2025年1月24日 24 Jan.2025



持证人签名/Signature of the holder:

兹证明持证人按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》规则1/9的规定和《2006年海事劳工公约》规则1.2的相关规定体检合格,但受载明限制的制约。
This is to certify that the lawful holder has been found duly qualified in accordance with the provisions of regulation 1/9 of the International Convention on Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers, 1978, as amended and the provisions of Regulation 1.2 of Maritime Labour Convention, 2006, subject to any limitations or restrictions indicated.

主检医师声明:

Declaration of the recognized medical practitioner:

身份证明文件在健康检查时是否经过核实? Confirmation that identification documents were checked at the point of examination?	Yes
听力是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Hearing meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes
裸耳听力是否符合要求? Unaided hearing satisfactory?	Yes
视敏度是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Visual acuity meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes
辨色力是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Colour vision meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes

N
01615863

海上健康证



海上健康证
THE SEA HEALTH CERTIFICATE

姓名：张宇 性别：男
Name Sex

工种：潜水员
Occupation

身份证号：130183200211171830
ID card number

发证日期：2025年09月21日
Opening date

有效日期：一年 血型：A
Expiration date Blood type

签证机关：湛江南油医院
Issue office



70821191376569

身份证

姓名 张宇

性别 男 民族 汉

出生 2002 年 11 月 17 日

住址 河北省晋州市赵位乡西子城村东北角58号



公民身份号码 130183200211171830



中华人民共和国
居民身份证



签发机关 晋州市公安局

有效期限 2022.01.12-2032.01.12

社保证明资料

社会保险参保缴费情况证明(单位)

编号: SB000351202607099851

单位:元、人



单位编号	1000007830	统一社会信用代码	91350203751625773D
名称	厦门厦网潜水工程有限公司	主管税务机关	国家税务总局厦门市思明区税务局
目前参保人数	118	当月新增人数	1
费款所属期起	2025-09	费款所属期止	2026-02

费款所属期起止	缴费人数	企业养老	机关养老	城乡养老	基本医疗	公务员医疗补助	离休医疗	城乡医疗	失业	工伤	基本医疗(生育)	职业年金
2025-09 至2025-09	146	145766.10			55718.48				6074.90	7184.22	4588.46	
2025-10 至2025-10	147	146736.42			56095.29				6115.34	7232.77	4619.49	
2025-11 至2025-11	134	134122.26			51196.76				5589.62	6601.62	4216.10	
2025-12 至2025-12	133	133151.94			50819.95				5549.18	6553.07	4185.07	
2026-01 至2026-01	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
2026-02 至2026-02	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
合计												

壹佰贰拾万捌仟陆佰柒拾壹元玖角陆分(小写)¥:

1208,671.96

- 说明: 1. 依据社保费规则, 参保月的费款在次月入库的, 属于正常缴费, 非补缴。
2. 以上数据均为参保单位(参保人)自行申报数据, 参保单位(参保人)应对其申报数据的真实, 准确性承担法律责任。
3. 您可以通过以下方式验证:
(1)通过厦门市税务局手机App或者微信扫一扫功能, 扫描左上方二维码进行验证。



社会保险参保缴费情况证明附表

编号: SB000351202607099851

姓名	证件号码	参保身份	是否在当前单位参保	费款所属期起	费款所属期止	缴费工资	险种										小计	入库日期	参保月标识			
							企业养老	机关养老	城乡养老	基本医疗	公务员医疗补助	离休医疗	城乡医疗	失业	工伤	基本医疗(生育)				职业年金		
张宇	130183200211171830	108-外来工	Y	2025-09	2025-09	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-09-23	
张宇	130183200211171830	108-外来工	Y	2025-10	2025-10	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-10-28	
张宇	130183200211171830	108-外来工	Y	2025-11	2025-11	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-11-28	
张宇	130183200211171830	108-外来工	Y	2025-12	2025-12	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-12-28	
张宇	130183200211171830	108-外来工	Y	2026-01	2026-01	2265.0	970.32				421.14						40.44	48.55	31.03	1511.44	2026-01-26	
张宇	130183200211171830	108-外来工	Y	2026-02	2026-02	2265.0	970.32				421.14						40.44	48.55	31.03	1511.44	2026-02-25	

拟派任潜水员朱俊鹏的相关资料

潜水员证

	中国潜水救捞行业协会 CHINA DIVING AND SALVAGE ASSOCIATION
潜水员证 CERTIFICATE OF DIVER	
	姓名 NAME: 朱俊鹏 Zhu Junpeng
	性别 SEX: 男 MALE
	潜水种类 Diving type: 空气潜水 (C)
	证书号码 Certificate: No. 35062819961117051X
	年检到期日期: 2026.05.18
	培训机构: 上海交大海科院潜水培训中心
	结业日期: 2021.04.23
	初次领证日期: 2021.05.10
潜龄: 4.5 个	

海船船员适任证书



中华人民共和国
海船船员适任证书

CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF THE PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 朱俊鹏

Full name of the holder: ZHU JUNPENG

国籍/Nationality: 中国 - China

出生日期/Date of Birth: 1996年11月17日 17 Nov.1996

性别/Gender: 男 Male



证书编号/Certificate No.: BJC001202301506

有效期至/Date of Expiry: 2061年11月17日 17 Nov.2061

签发日期/Issued on: 2023年11月07日 7 Nov.2023

持证人签名/Signature of the holder:

本证书依据《中华人民共和国海船船员适任考试和发证规则》的规定签发, 证明持证人具备在海船船舶上任职的资格。

This certificate is issued in accordance with the Regulations on Examination and Certification for Seafarers of the People's Republic of China as the evidence of the holder's qualification to work onboard of seagoing ships.

S 01233890

海船船员培训合格证书



中华人民共和国 海船船员培训合格证书

CERTIFICATE OF PROFICIENCY FOR SEAFARERS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人性名: 朱俊鹏
Full name of the holder: ZHU JUNPENG
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 1996年11月17日 17 Nov.1996
性别/Gender: 男 Male
证书编号/Certificate No: PJC202306935
签发日期/Issued on: 2023年10月17日 17 Oct.2023



持证人签名/Signature of the holder:

中华人民共和国政府证明,按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》的规定,持证人已完成相应的培训,业经考试、评估合格,取得下列合格证。

The Government of the People's Republic of China certifies that the lawful holder has completed relevant training courses,passed examination and assessment,and the following certificates of proficiency have been issued in accordance with the International Convention on Standards of Training,Certification and Watchkeeping for Seafarers,1978,as amended.

代码 Prefix	合格证名称 Title of the Certificate(s)	适用公约条款 Clause	签发日期 Date of Issue	有效期至 Date of Expiry
Z01	海船船员基本安全培训 Basic training	VI/1,A-VI/1	2023年10月17日 17 Oct.2023	2028年10月17日 17 Oct.2028
Z07	保安意识培训 Security awareness training	VI/6,A-VI/6	2023年10月17日 17 Oct.2023	2061年11月17日 17 Nov.2061
AA	以下空白 Blank below			

J
01226706

海船船员健康证明



中华人民共和国 海船船员健康证明

MEDICAL CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 朱俊鹏
Full name of the holder: ZHU JUNPENG
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 1996年11月17日 17 Nov.1996
性别/Gender: 男 Male
部门/Department: 甲板,海上无线电 Deck, Radio communication
证书编号/Certificate No.: MJD041202500575
有效期至/Date of Expiry: 2027年1月9日 9 Jan.2027
签发日期/Issued on: 2025年1月9日 9 Jan.2025



持证人签名/Signature of the holder:

兹证明持证人按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》规则1/9的规定和《2006年海事劳工公约》规则1.2的相关规定体检合格,但受载明限制的制约。

This is to certify that the lawful holder has been found duly qualified in accordance with the provisions of regulation 1/9 of the International Convention on Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers, 1978, as amended and the provisions of Regulation 1.2 of Maritime Labour Convention, 2006, subject to any limitations or restrictions indicated.

主检医师声明:	
Declaration of the recognized medical practitioner:	
身份证明文件在健康检查时是否经过核实? Confirmation that identification documents were checked at the point of examination?	Yes
听力是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Hearing meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes
裸耳听力是否符合要求? Unaided hearing satisfactory?	Yes
视敏度是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Visual acuity meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes
辨色力是否达到《STCW规则》第A-1/9节的标准? Colour vision meets standards in section A-1/9 of STCW Code?	Yes

N 01626628

海上健康证



海上健康证
THE SEA HEALTH CERTIFICATE

姓名：朱俊鹏
Name

性别：男
Sex

工种：潜水员
Occupation

身份证号：35062819961117051X
ID card number

发证日期：2025年05月14日
Opening date

有效日期：一年
Expiration date

血型：O
Blood type

签证机关：湛江南油医院
Issue office



70624873825519

身份证



姓名 朱俊鹏

性别 男 民族 汉

出生 1996 年 11 月 17 日

住址 福建省平和县九峰镇平等村尾村25号

公民身份号码 35062819961117051X



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 平和县公安局

有效期限 2018.09.06-2028.09.06

社保证明资料

社会保险参保缴费情况证明(单位)

编号: SB000351202607100063

单位:元、人



单位编号	1000007830	统一社会信用代码	91350203751625773D
名称	厦门厦园潜水工程有限公司	主管税务机关	国家税务总局厦门市思明区税务局
目前参保人数	118	当月新增人数	1
费款所属期起	2025-09	费款所属期止	2026-02

费款所属期起止	缴费人数	企业养老	机关养老	城乡养老	基本医疗	公务员医疗补助	离休医疗	城乡医疗	失业	工伤	基本医疗(生育)	职业年金
2025-09 至2025-09	146	145766.10			55718.48				6074.90	7184.22	4588.46	
2025-10 至2025-10	147	146736.42			56095.29				6115.34	7232.77	4619.49	
2025-11 至2025-11	134	134122.26			51196.76				5589.62	6601.62	4216.10	
2025-12 至2025-12	133	133151.94			50819.95				5549.18	6553.07	4185.07	
2026-01 至2026-01	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
2026-02 至2026-02	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
合计												

壹佰贰拾万捌仟陆佰柒拾壹元玖角陆分(小写)¥:

1208,671.96

- 说明: 1. 依据社保费规则, 参保月的费款在次月入库的, 属于正常缴费, 非补缴。
2. 以上数据均为参保单位(参保人)自行申报数据, 参保单位(参保人)应对其申报数据的真实, 准确性承担法律责任。
3. 您可以通过以下方式验证:
(1)通过厦门市税务局手机App或者微信扫一扫功能, 扫描左上方二维码进行验证。



社会保险参保缴费情况证明附表

编号: SB000351202607100063

姓名	证件号码	参保身份	是否在当前单位参保	费款所属期起	费款所属期止	缴费工资	险种										小计	入库日期	参保月标识			
							企业养老	机关养老	城乡养老	基本医疗	公务员医疗补助	离休医疗	城乡医疗	失业	工伤	基本医疗(生育)				职业年金		
朱俊鹏	35062819961117051X	108-外来工	Y	2025-09	2025-09	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-09-23	
朱俊鹏	35062819961117051X	108-外来工	Y	2025-10	2025-10	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-10-28	
朱俊鹏	35062819961117051X	108-外来工	Y	2025-11	2025-11	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-11-11	
朱俊鹏	35062819961117051X	108-外来工	Y	2025-12	2025-12	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-12-11	
朱俊鹏	35062819961117051X	108-外来工	Y	2026-01	2026-01	2265.0	970.32				421.14						40.44	48.55	31.03	1511.46	2026-01-26	
朱俊鹏	35062819961117051X	108-外来工	Y	2026-02	2026-02	2265.0	970.32				421.14						40.44	48.55	31.03	1511.46	2026-02-25	

拟派任潜水员陈伟翔的相关资料

潜水员证

	中国潜水救捞行业协会 CHINA DIVING AND SALVAGE ASSOCIATION
潜水员证 CERTIFICATE OF DIVER	
	姓名 NAME: 陈伟翔 Chen Weixiang
	性别 SEX: 男 MALE
	潜水种类 Diving type: 空气潜水 (C)
	证书号码 Certificate: No. 361121199312173519
	年检到期日期: 2026.05.09
	培训机构: 上海交大海科院潜水培训中心
	结业日期: 2021.04.23
	初次领证日期: 2021.05.10
潜龄: 4.5 个	

海船船员适任证书



中华人民共和国
海船船员适任证书

CERTIFICATE FOR SEAFARERS OF THE PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 陈伟翔

Full name of the holder: CHEN WEIXIANG

国籍/Nationality: 中国 China

出生日期/Date of Birth: 1993年12月17日 17 Dec.1993

性别/Gender: 男 Male



证书编号/Certificate No.: BJC001202301099

有效期至/Date of Expiry: 2058年12月17日 17 Dec.2058

签发日期/Issued on: 2023年07月21日 21 July.2023

持证人签名/Signature of the holder:

本证书依据《中华人民共和国海船船员适任考试和发证规则》的规定签发, 证明持证人具备在海船船舶上任职的资格。

This certificate is issued in accordance with the Regulations on Examination and Certification for Seafarers of the People's Republic of China as the evidence of the holder's qualification to work onboard of seagoing ships.

S01205181

海船船员培训合格证书



中华人民共和国 海船船员培训合格证书

CERTIFICATE OF PROFICIENCY FOR SEAFARERS OF
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

持证人姓名: 陈伟翔
Full name of the holder: CHEN WEIXIANG
国籍/Nationality: 中国 China
出生日期/Date of Birth: 1993年12月17日 17 Dec.1993
性别/Gender: 男 Male
证书编号/Certificate No.: PJC202304708
签发日期/Issued on: 2023年06月29日 29 June.2023



持证人签名/Signature of the holder:

中华人民共和国政府证明,按照经修正的《1978年海员培训、发证和值班标准国际公约》的规定,持证人已完成相应的培训,业经考试、评估合格,取得下列合格证。

The Government of the People's Republic of China certifies that the lawful holder has completed relevant training courses,passed examination and assessment,and the following certificates of proficiency have been issued in accordance with the International Convention on Standards of Training,Certification and Watchkeeping for Seafarers,1978,as amended.

代码 Prefix	合格证名称 Title of the Certificate(s)	适用公约条款 Clause	签发日期 Date of Issue	有效期至 Date of Expiry
Z01	海船船员基本安全培训 Basic training	VI/1,A-VI/1	2023年06月29日 29 June.2023	2028年06月29日 29 June.2028
Z07	保安意识培训 Security awareness training	VI/6,A-VI/6	2023年06月29日 29 June.2023	2058年12月17日 17 Dec.2058
AA	以下空白 Blank below			

J 01132945

海上健康证



海上健康证
THE SEA HEALTH CERTIFICATE

姓名：陈伟翔 性别：男
Name Sex

工种：潜水员
Occupation

身份证号：361121199312173519
ID card number

发证日期：2025年08月13日
Opening date

有效日期：一年 血型：O
Expiration date Blood type

签证机关：湛江南油医院
Issue office



70762279225213

身份证



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 上饶县公安局

有效期限 2016.08.02-2026.08.02



姓名 陈伟翔

性别 男 民族 汉

出生 1993年12月17日

住址 江西省上饶市上饶县花厅
镇中坂村陈圩108号

公民身份号码 361121199312173519



社保证明资料

社会保险参保缴费情况证明(单位)

编号: SB000351202607100070

单位:元、人



单位编号	1000007830	统一社会信用代码	91350203751625773D
名称	厦门厦网潜水工程有限公司	主管税务机关	国家税务总局厦门市思明区税务局
目前参保人数	118	当月新增人数	1
费款所属期起	2025-09	费款所属期止	2026-02

费款所属期起止	缴费人数	企业养老	机关养老	城乡养老	基本医疗	公务员医疗补助	离休医疗	城乡医疗	失业	工伤	基本医疗(生育)	职业年金
2025-09 至2025-09	146	145766.10			55718.48				6074.90	7184.22	4588.46	
2025-10 至2025-10	147	146736.42			56095.29				6115.34	7232.77	4619.49	
2025-11 至2025-11	134	134122.26			51196.76				5589.62	6601.62	4216.10	
2025-12 至2025-12	133	133151.94			50819.95				5549.18	6553.07	4185.07	
2026-01 至2026-01	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
2026-02 至2026-02	118	118361.55			50445.69				4932.78	5820.46	3716.98	
合计												

壹佰贰拾万捌仟陆佰柒拾壹元玖角陆分(小写)¥:

12,208,671.96

- 说明: 1. 依据社保费规则, 参保月的费款在次月入库的, 属于正常缴费, 非补缴。
2. 以上数据均为参保单位(参保人)自行申报数据, 参保单位(参保人)应对其申报数据的真实, 准确性承担法律责任。
3. 您可以通过以下方式验证:
(1) 通过厦门市税务局手机App或者微信扫一扫功能, 扫描左上方二维码进行验证。



社会保险参保缴费情况证明附表

编号: SB000351202607100070

姓名	证件号码	参保身份	是否 在当前 单位 参保	费款 所属 期起	费款 所属 期止	缴费 工资	险种										小计	入库 日期	参保 月 标识			
							企业 养老	机关 养老	城乡 养老	基本 医疗	公务员 医疗 补助	离休 医疗	城乡 医疗	失业	工伤	基本 医疗 (生育)				职业 年金		
陈伟翔	361121199312173519	108-外来工	Y	2025-09	2025-09	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-09-23	
陈伟翔	361121199312173519	108-外来工	Y	2025-10	2025-10	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-10-28	
陈伟翔	361121199312173519	108-外来工	Y	2025-11	2025-11	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-11-28	
陈伟翔	361121199312173519	108-外来工	Y	2025-12	2025-12	1800.0	970.32				376.81						40.44	48.55	31.03	1467.15	2025-12-27	
陈伟翔	361121199312173519	108-外来工	Y	2026-01	2026-01	2265.0	970.32				421.14						40.44	48.55	31.03	1511.40	2026-01-26	
陈伟翔	361121199312173519	108-外来工	Y	2026-02	2026-02	2265.0	970.32				421.14						40.44	48.55	31.03	1511.40	2026-02-25	

拟派任施工员曹广毅的相关资料
职称证书

本证书由中国交通建设集团有限公司统一印制，由评审单位颁发。

它表明持证人通过颁发单位专业技术职务任职资格评审委员会评审，具有相应的专业技术资格水平。

姓名 曹广毅
性别 男
出生年月 1995.07
工作单位 中交三航局有限公司江苏分公司
编号 **2022-05-083137**



系列名称 工程
专业名称 港口航道与海岸工程
资格名称 工程师
评审时间 2022.7.8

中交三航局有限公司
专业技术资格
评审委员会(章)
专业技术职务
评审委员会

住房和城乡建设领域专业技术管理人员职业培训合格证



曹广毅 同志于 2024 年

05月22日至2024年06月12日

参加住房和城乡建设领域专业技术

管理人员 施工员（土建） 职业

培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓 名 曹广毅

身份证号 320721199507043217

证书编号 2401010100426879

工作单位 中交第三航务工程局有限
公司



身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	曹广毅	320721199507043217	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任测量员付润和的相关资料
职称证书

本证书由中国交通建设集团
团有限公司统一印制，由评审
单位颁发。

它表明持证人通过颁发
单位专业技术职务任职资格评
审委员会评审，具有相应的专
业技术资格水平。

姓名 付润和
性别 男
出生年月 1995.8
工作单位 中交三航局有限公司江苏分公司

编号 2023-05-083152



系列名称 工程
专业名称 工程测量
资格名称 工程师
评审时间 2023.6.30



中交三航局有限公司
专业技术资格
评审委员会(章)

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	付润和	622726199508110391	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任质量员符传琪的相关资料

住房和城乡建设领域专业技术管理人员职业培训合格证

	符传琪 同志于 2024 年 05月22日至 2024 年06月12日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员 质量员（土建） 职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。
姓名 符传琪	
身份证号 460103199906230314	
证书编号 2401030100427252	发证单位 2024年06月15日
工作单位 中交第三航务工程局有限公司	有效期至：2027.06.15

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	符传琪	460103199906230314	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



拟派任劳资专管员惠文鑫的相关资料

住房和城乡建设领域专业技术管理人员职业培训合格证

	惠文鑫 同志于 2023 年 08月25日至 2023 年09月06日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员 劳务员 职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。
姓 名 惠文鑫	
身份证号 371102198808166548	
证书编号 2301140000222716	发证单位 2023 年09月10日
工作单位 中交三航局江苏分公司	有效期至：2026 年09月10日

身份证



毕业证



社保证明资料

江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称: 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司(007004) 现参保地: 江苏省省本级(省直)
统一社会信用代码: 913207031389991874 查询时间: 202502-202602

共1页, 第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	1221	0	0	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	惠文鑫	371102198808166548	202502 - 202601	12

说明:

- 本权益单涉及单位及参保职工个人信息, 单位应妥善保管。
- 本权益单为打印时参保情况。
- 本权益单已签具电子印章, 不再加盖鲜章。
- 本权益单记录单出具后有效期内(6个月), 如需核对真伪, 请使用江苏智慧人社APP, 扫描右上方二维码进行验证(可多次验证)。



5、施工设备配备情况

序号	设备名称	型号规格	规模	制造年份	自有/租赁	备注
1	挖掘机	DH220LC-7	125KW	2007	自有	(1)
2	挖掘机	CAT320	110KW	2006	自有	(1)
3	破碎锤	优耐特 140 破碎器三角 形式	UNT140S	2018	自有	(1)
4	绳锯机	电气控制	30KW	2025	租赁	(1)
5	旋挖钻机	XR360	242KW	2021	租赁	(3)、(4)
6	旋挖钻机	XR400E	298KW	2020	租赁	(3)、(4)
7	冲击钻	CZ-60	45KW	2006	自有	(3)、(4)
8	方驳	三航驳 215	1031t	2009	自有	(5)
9	抓斗式挖泥船	河海抓 32	400KW	2012	租赁	(5)、(6)
10	泥驳	河海 679	2000 方	2012	租赁	(5)、(6)
11	泥驳	河海 689	2000 方	2024	租赁	(5)、(6)
12	履带吊	QUY50A	200KW	2004	自有	(7)
13	履带吊	SCC800C	200KW	2013	自有	(7)
14	起重船	三航驳 405	320t	2010	租赁	(7)
15	高压旋喷桩机(三重管)	JB178-DCM4 40	410KW	2025	租赁	(8)
16	汽车泵	三一牌 SYM5300THB FS	90KW	2022	租赁	(8)
17	配气盘	HT-9113	500L/min	2026	租赁	(8)
18	高清水下录像机	HT-3595C	4K 分辨率	2026	租赁	(8)
19	三合一脐带管	UMB-03S (100 米)	Φ80mm, 工 作压力 1.0MPa	2006	租赁	(8)
20	潜水面罩	HT-301	抗压深度 60m, 含通讯 系统, 专业 潜水装备	2006	租赁	(8)
21	高压空压机	HT-100	20m ³ /min	2006	租赁	(8)
22	工程船	惠海工 19	600KW	2021	租赁	(8)

说明：

- (1) 用于码头胸墙凿除、高桩码头梁板拆除、钢引桥拆除、浮坞卡环拆除等施工主要设备；
- (2) 沉箱底抛石基床升浆施工主要设备；
- (3) 沉箱内钻孔灌注嵌岩桩施工主要设备；
- (4) 沉箱前趾处钻孔灌注嵌岩排桩、水上钻孔灌注嵌岩桩（新建钢引桥基础处）施工主要设备；
- (5) 水下控制爆破、水下基岩凿除施工主要设备；
- (6) 水下疏浚挖泥施工主要设备；
- (7) 常规的水上施工起吊设备等；
- (8) 本项目所需的其他施工设备。

注：（1）格式仅供参考，请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件；
（2）投标人应确保投入的设备种类和数量满足本项目的工期需要。

承诺书

友联船厂（蛇口）有限公司：

我司已仔细研究了孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程（项目名称）招标文件的全部内容，并承诺拟投入的设备种类和数量满足项目需要。

特此承诺！

投标人：中交第三航务工程局有限公司（盖单位章）



2026年02月24日

1、挖掘机（型号：DH220LC-7）设备资料

发票

吉林增值税普通发票

2200062650 No 00082377

校验码 12354173941573795149 开票日期: 2007年11月27日

购 名 称: 中交第三航务工程局有限公司	纳税人识别号: 330104132660027	地址、电话: 上海平江路139号	开票日期: 2007年11月27日
单 位: 浦发长春分行营业部	纳税人识别号: 61010158260000798	地址、电话: 浦发长春分行营业部	开票日期: 2007年11月27日

货物或应税劳务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
挖掘机	DH220LC-7	台	1	628205.12821	628205.13	17%	106794.87
合 计					628205.13		¥ 106794.87
价税合计(大写)		柒拾叁万伍仟圆整		735000.00		(小写) ¥ 735000.00	

销 名 称: 吉林省飞龙工程机械有限责任公司
 纳税人识别号: 220105748412873
 地址、电话: 长春市经济技术开发区世纪大街客车花园106、107号 0431-65075201
 开户行及账号: 交行开发区支行 221000695018010000792

收款人: 复核: 鹿梅华 开票人: 金今华 销售单位: (章)

2、挖掘机（型号：CAT320）设备资料

发票

山东省通用发票

潍 (00J四) 鲁 No 212727
坊 工 业 字

及地址 中交第三航务工程局有限公司 2006年8月22日填制

品 名	规 格	单 位	数 量	单 价	金 额	备 注
推土机	D85A/160KW	台	3	980000.00	2940000.00	
挖掘机	CAT320/1.2M3	台	4	1120000.00	4480000.00	
币(大写):					柒佰肆拾贰万元整	
名称: 潍坊市通用机械有限责任公司				税务登记证:	370764705999061	

填票人 宋临波 收款人

销售单位(盖章)
(本发票手写无效)

3、破碎锤设备资料

发票

3500172130		福建增值税专用发票		No 03360488		3500172130 03360488		
机器编号: 499903777924		开票日期: 2018年09月26日		国家税务总局监制 福建省税务局监制 发票联				
购买方	名称: 中文第三航务工程局有限公司厦门分公司			密 码 区	037+029150/-0+990616+*9<1-8+>935+88+*/-57424-6*/91<<-26/94+4-52>29>>1/39*1-334>99>*/63>>0358*>01<*0037-4/<2>2*3			
	纳税人识别号: 91350200155086988Q							
地址、电话: 厦门湖里区华昌路189号 0592-5686338								
开户行及账号: 建行湖里支行 35101538001050009384								
货物或应税劳务、服务名称 *建筑工程机械-优耐特140破碎器三角形式		规格型号 UNT140S	单位 件	数量 3	单价 58965.5172413	金额 206896.55	税率 16%	税额 33103.45
合 计						¥ 206896.55		¥ 33103.45
价税合计(大写)		贰拾肆万圆整				(小写) ¥ 240000.00		
销售方	名称: 福建小松工程机械有限公司			备 注	XS350018080090			
	纳税人识别号: 91350000757355719Q							
地址、电话: 福州市仓山区仓山科技园高仕路6号研发科技大楼三楼83465596								
开户行及账号: 平安银行股份有限公司福州分行7012100079186								
收款人: 周美红		复核: 林桂霖		开票人: 郑美铃		销售方: 发票专用章		

税总函 [2016] 659号 海南华泰实业公司

第三联: 发票联 购买方记账凭证

4、绳锯机设备资料

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：苏州曦睿路桥科技有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：绳锯机 1 台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“绳锯机”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：苏州曦睿路桥科技有限公司

授权代理人签字：董元涛

授权代理人签字：刘元

日期：2026 年 2 月 13 日

日期：2026 年 02 月 13 日

发票



电子发票(普通发票)



发票号码: 25312000000283127795

开票日期: 2025年09月05日

购买方信息	名称: 苏州曦睿路桥科技有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91320506MA1YKRA9XT	销售方信息	名称: 上海德徕特机电设备有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91310112MA7K40RNXA				
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*电力电子元器件*电气控制绳锯机	30KW	台 (套)	1	30693.0693069307	30693.07	1%	306.93
合计					¥30693.07		¥306.93
价税合计(大写)		叁万壹仟圆整		(小写) ¥31000.00			
备注							

下载次数: 1

开票人: 付孟飞

5、旋挖钻机（型号：XR360）设备资料

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：佛山中基工程设备租赁有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：旋挖钻 2 台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“旋挖钻”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司



授权代理人签字：张光清

日期：2026年2月11日

乙方：佛山中基工程设备租赁有限公司



授权代理人签字：张光清

日期：2026年02月11日



4403203130

深圳增值税专用发票

No 18555471

开票日期: 2021年01月19日

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
纳税人识别号: 91440605315235357M	AR360	台	0.25	3619459.0285	904867.26	13%	117632.74
地址、电话: 佛山南海区九江镇西联村(又名“大岗”)海联路4号 18999548344							
开户行及账号: 工商银行佛山南海支行 2018024409200051169							
货物或应税劳务、服务名称: *租赁工程机械*脱粒钻机							
合计					¥904867.26		¥117632.74
价税合计(大写)					壹佰零贰万贰仟伍佰零肆元		
					(小写) ¥1622500.00		

140918060489

第三联: 发票联 购买方记账凭证

名称: 深圳德工投资发展有限公司
 纳税人识别号: 91440300192329707E
 地址、电话: 深圳市福田区华强北路101号七楼307 0755-26718578
 开户行及账号: 建行深圳南山支行 44201506600051820426
 收款人: 刘洁玲 复核: 张洪霞

备注: XUG03602EXH100379
 德工投资发展有限公司
 发票专用章
 4406056516089

深圳增值税专用发票

No 18555470

4403203130

开票日期: 2021年01月19日

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司
 纳税人识别号: 91440605315235357M
 地址: 佛山市南海区桂城街道南庄社区(工业大道) 佛山中基工程设备租赁有限公司
 开户行及账号: 工商银行佛山南庄支行 2013814092199031189

货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程机械*履带钻机	KR360	台	0.25	363888.0900	90967.26	13%	117632.74
合计							¥117632.74
价税合计(大写)						壹拾零贰万玖仟伍佰圆整	(小写) ¥1022500.00

名称: 深圳德工投资发展有限公司
 纳税人识别号: 91440300192329707E
 地址: 深圳市福田区梅林街道梅康社区新洲路1101号702 0755-2617494
 开户行及账号: 建行深圳南山支行44201506600051020426

收款人: 刘清玲 复核: 张洪霞 开票人: 梁舒

深圳增值税专用发票

No 18555469

4403203130

开票日期: 2021年01月19日

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司
 纳税人识别号: 91440605315235357M
 地址: 佛山市南海区桂城街道南庄社区(工业大道) 佛山中基工程设备租赁有限公司
 开户行及账号: 工商银行佛山南庄支行 2013814092199031189

货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程机械*履带钻机	KR360	台	0.25	363888.0555	90967.26	13%	117632.74
合计							¥117632.74
价税合计(大写)						壹拾零贰万玖仟伍佰圆整	(小写) ¥1022500.00

名称: 深圳德工投资发展有限公司
 纳税人识别号: 91440300192329707E
 地址: 深圳市福田区梅林街道梅康社区新洲路1101号702 0755-2617494
 开户行及账号: 建行深圳南山支行44201506600051020426

收款人: 刘清玲 复核: 张洪霞 开票人: 梁舒





4403203130

深圳增值税专用发票

No 10555450

18955450

开票日期: 2021年02月19日

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司
 纳税人识别号: 91440605315235357M
 地址、电话: 佛山市南海区丹灶镇联兴路中基·天悦·国际公馆4# 10990148
 开户行及账号: 工商银行佛山南海丹灶支行 2013024409200051169

宏 >4<6930>*7254444006*7738+2+
 6><9-1<366+>-6<13444+355>543
 6351651-5<*342844052280354
 +2217*8>5/6662>5/020*3*+30

货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程施工机械*履带钻机	RE360	台	0.25	361969.0265	90492.26	3%	2723.79
合计					¥904867.26		¥2723.79

价税合计(大写): 壹佰零贰万贰仟伍佰肆拾元整 (小写) ¥1022501.05

名称: 深圳中基工程设备租赁有限公司
 纳税人识别号: 91440300192329707E
 地址、电话: 深圳市福田区梅林街道梅华社区红棉路1151号7楼3103 010-32714174
 开户行及账号: 工行深圳南山支行44101506600051020426

备注: UC03602FCUJ00378

收款人: 利洪涛 复核: 徐洪刚 开票人: 梁舒



6、旋挖钻机（型号：XR400E）设备资料设备资料
租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：佛山中基工程设备租赁有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：旋挖钻 2 台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“旋挖钻”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司



授权代理人签字：李先清

日期：2026年2月11日

乙方：佛山中基工程设备租赁有限公司



授权代理人签字：李长红

日期：2026年02月11日

发票

4403201130 深圳增值税专用发票 No 29314723 4403201130 29314723
开票日期: 2020年09月31日

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司
纳税人识别号: 91440605315235357M
地址: 佛山市南海区丹灶镇海涌国家生态工业示范园东区东台大道6号之一两业楼二单元1单元 1898548544
开户行及账号: 工商银行佛山南海丹灶支行 2013024409200051169

规格型号: XR400E
单位: 台
数量: 0.2
单价: 4601769.9115
金额: 920353.98
税率: 13%
税额: 119646.02

合计 价税合计(大写) 壹佰零肆万圆整 (小写) ¥1040000.00

名称: 深圳徐工投资发展有限公司
纳税人识别号: 91440300192329707E
地址: 深圳市福田区福源路3101号七层2605 0756-2674 0478
开户行及账号: 建行深圳南山支行44201506600051020426

收款人: 利洁玲 复核: 张洪露 开票人: 梁舒 销售方: (章)

4403201130 深圳增值税专用发票 No 29314724 4403201130 29314724
开票日期: 2020年08月31日

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司
纳税人识别号: 91440605315235357M
地址: 佛山市南海区丹灶镇海涌国家生态工业示范园东区东台大道6号之一两业楼二单元1单元 1898548544
开户行及账号: 工商银行佛山南海丹灶支行 2013024409200051169

规格型号: XR400E
单位: 台
数量: 0.2
单价: 4601769.9115
金额: 920353.98
税率: 13%
税额: 119646.02

合计 价税合计(大写) 壹佰零肆万圆整 (小写) ¥1040000.00

名称: 深圳徐工投资发展有限公司
纳税人识别号: 91440300192329707E
地址: 深圳市福田区福源路3101号七层2605 0756-2674 0478
开户行及账号: 建行深圳南山支行44201506600051020426

收款人: 利洁玲 复核: 张洪露 开票人: 梁舒 销售方: (章)





4403201130

深圳增值税专用发票



No 29314726 4403201130 29314726

开票日期: 2020年08月31日

税总编 (2019) 366号 中税发[2019]101号

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司	纳税人识别号: 91440605315235357M	地址、电话: 佛山市南海区九江镇海涌路工业大道西石人街6号之一商业楼二层A0-1单元 1390844844	开户行及账号: 工商银行佛山南海丹灶支行 2013024409200051169	密区: -4<836<*/2/6<5>07-08+2<0410755//964-49207//>65<0>6/+7-34>>585>050>21/-<5-15904<092418077*9/51-41634* <2/966-8			
货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程机械*旋挖钻机	XR400E	台	0.2	4601769.9115	920353.98	13%	119646.02
合计					¥920353.98		¥119646.02

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

价税合计(大写) 壹佰零肆万圆整 (小写) ¥1040000.00

名称: 深圳徐工投资发展有限公司
 纳税人识别号: 91440300192329707E
 地址、电话: 深圳市南山区南头街道星海名城社区前海路3101号七期3802 0755-25748479
 开户行及账号: 建行深圳南山支行44201506600051020426

收款人: 刘洁玲 复核: 张洪霞 开票人: 梁舒 销售方: (章)



4403201130

深圳增值税专用发票



No 29314725 4403201130 29314725

开票日期: 2020年08月31日

税总编 (2019) 366号 中税发[2019]101号

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司	纳税人识别号: 91440605315235357M	地址、电话: 佛山市南海区九江镇海涌路工业大道西石人街6号之一商业楼二层A0-1单元 1390844844	开户行及账号: 工商银行佛山南海丹灶支行 2013024409200051169	密区: /-374/7+*<1647>79<5->7>326972<813->+43+2/<0331*030<2882+537807-993*<643<5-<9>/0/32<<50>*50<+*791*>4-475-6			
货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程机械*旋挖钻机	XR400E	台	0.2	4601769.9115	920353.98	13%	119646.02
合计					¥920353.98		¥119646.02

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

价税合计(大写) 壹佰零肆万圆整 (小写) ¥1040000.00

名称: 深圳徐工投资发展有限公司
 纳税人识别号: 91440300192329707E
 地址、电话: 深圳市南山区南头街道星海名城社区前海路3101号七期3802 0755-25748479
 开户行及账号: 建行深圳南山支行44201506600051020426

收款人: 刘洁玲 复核: 张洪霞 开票人: 梁舒 销售方: (章)





4403201130

深圳增值税专用发票

No 29314727⁴⁴⁰³²⁰¹¹³⁰
29314727

抵扣联

开票日期: 2020年08月31日

名称: 佛山中基工程设备租赁有限公司	规格型号: 44/144-38>+5*56-***03222*<6
纳税人识别号: 91440605315235357M	0+40+7505*9*/5+4>99/-22>5/3
地址: 佛山市南海区丹灶镇海涌国家生态工程示范区海涌大道2号之一座首层	0/*7+86672507*+8*52+<<<*705
电话: 020-88118811	0**<<7861<3655*18<6-5-1<-247
开户行及账号: 工商银行佛山南海丹灶支行 201302990200051169	

货物或应税劳务、服务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率	税额
*建筑工程机械*康挖钻机	KR400E	台	6.2	4601769.3115	920353.98	13%	119646.02
合计					¥920353.98		¥119646.02

价税合计(大写) 壹佰零肆万零肆 元 (小写) ¥1040000.00

名称: 深圳徐工租赁发展有限公司	规格型号: ZUG0400RJKH100883
纳税人识别号: 91440300192329707E	
地址: 深圳市福田区福安路1101号1002-0702-0414	
电话: 8479	
开户行及账号: 渣打银行深圳南山支行 44201506500051020426	

收款人: 刘丽玲 复核: 张洪露 开票人: 梁舒 销售方(盖章):

第二联: 抵扣联 购买方扣税凭证

7、冲击钻设备资料

发票

G4201000311060010

湖北省工业物资销售统一发票

鄂国税A(2002)

No 1502522

2006年8月26日

购货单位 中交第三航务工程局有限公司

货物名称	规格	单位	数量	单价	金额								
					百	十	万	千	百	十	元	角	分
冲击钻	CZ-60	台	12	178500	2	1	4	2	0	0	0	0	0
磨料机	BZ21	台	2	720000	1	4	4	0	0	0	0	0	0
金额(大写) 叁佰伍拾捌万贰仟零佰零拾零元零角零分					3	5	8	2	0	0	0	0	0
备注:													

鄂国税征票印字[2004]107号(汉印)170
2005年1月20万本 3联X25份

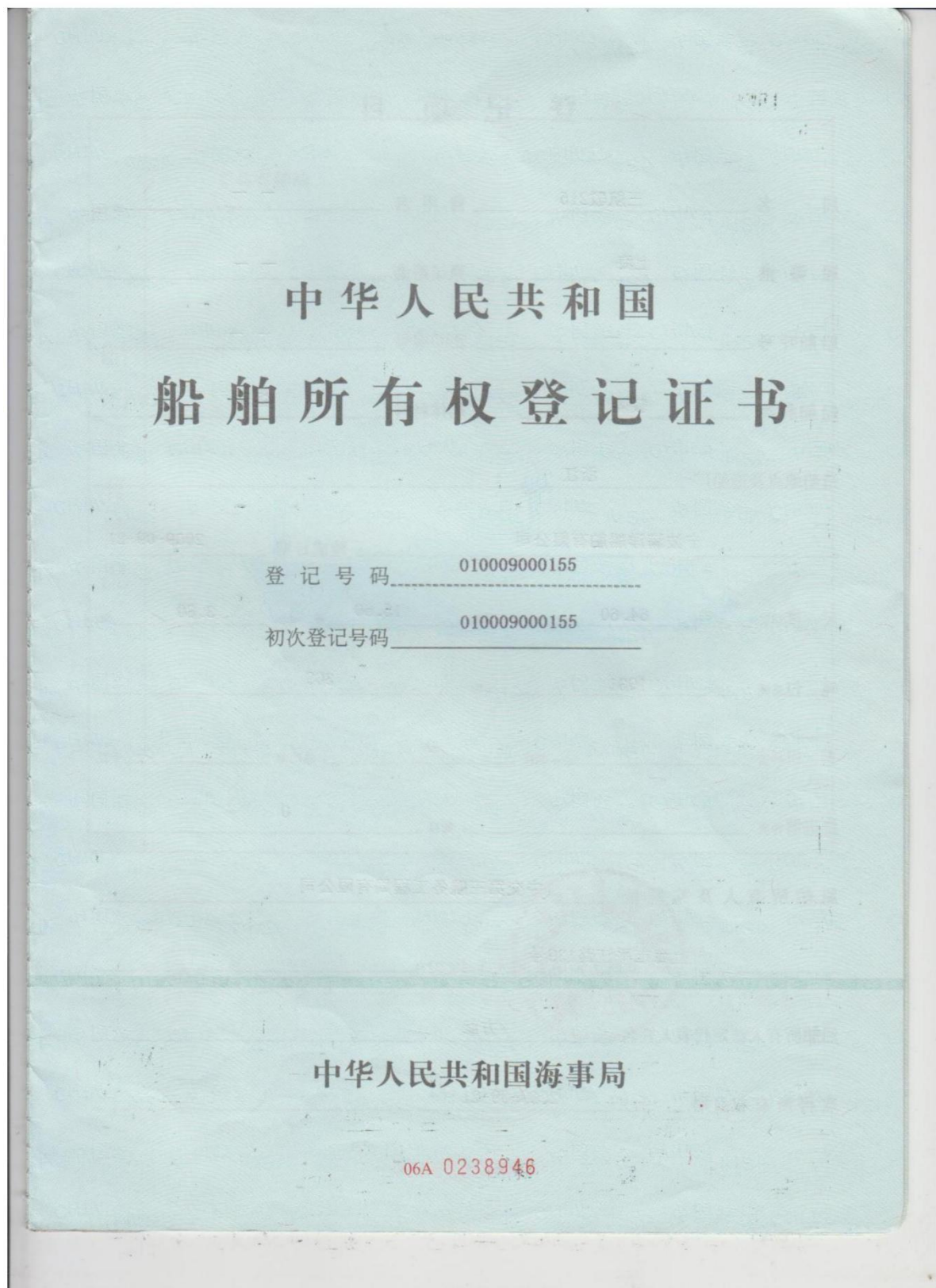
付款方报销凭证

开票单位盖章:  收款人: 王

开票人: 杨

8、方驳设备资料

所有权证书



登记项目

船名 三航驳215 曾用名 ---

船籍港 上海 原船籍港 ---

船舶呼号 --- IMO编号 ---

船舶种类 驳船 船体材料 钢质

造船地点及造船厂 浙江

宁波满洋船舶有限公司 建成日期 2009-09-21

尺度 总长 64.60 米, 型宽 15.60 米, 型深 3.80 米

吨位 总吨 1031, 净吨 309

主机种类 ---, 数目 0, 总功率 --- 千瓦

推进器种类 ---, 数目 0

船舶所有人及其地址 中交第三航务工程局有限公司

上海市平江路139号

船舶所有人法定代表人姓名 方彦

取得所有权日期 2009-09-21

06A 0238946

船舶共有情况

非共有船舶

发证机关及其编号

0100中华人民共和国上海海事局



2009年09月30日

06A 0238946

215

登记项目的变更

船舶所有人地址 从:上海市平江路139号
变更为:上海市徐汇区平江路139号
变更日期: 2014-06-06

法人代表 从:方彦
变更为:王世峰
变更日期: 2018-04-13



06A0238946

抵 押 情 况

06A 0238946

租 赁 情 况



06A 0238946



马克照片

06A 0238946

船检证书



中国船级社
China Classification Society

格式
Form CLS(C)
编号
No.: ZG24SSS10326

入级证书 Classification Certificate

本证书签发给: 三航驳 215
This Certificate is issued to: SAN HANG BO 215

船舶登记号 09U0224
Class No. 09U0224

国际海事组织编号 -
IMO Number -

建造日期 September 21, 2009
Date of Build September 21, 2009

建造者 Ningbo Beilun Baifeng Manyang Shipyard, China
Shipbuilder Ningbo Beilun Baifeng Manyang Shipyard, China

总吨位 1031
Gross Tonnage 1031

兹证明 上述船舶经中国船级社验船师依据本社规范进行了检验并符合要求, 授予该船舶下列入级符号和附加标志, 并载入船舶录:
THIS IS TO CERTIFY that the above-mentioned ship has been surveyed by China Classification Society's surveyor(s) and found to be in compliance with the requirements of Society's Rules, and the ship has been assigned the class and entered in the Register of Ships with the following Classification Character(s) and Class Notation(s):

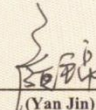
★ CSA Pontoon Barge; R2

本证书有效期至 September 20, 2029 但应持续符合本社规范的各项要求。
This Certificate is valid until September 20, 2029 subject to continued compliance with the requirements of the Society's Rules.

发证地点
Issued at Ningbo

发证日期
Issued on August 24, 2024




(Yan Jin)
中国船级社指定验船师
Designated Surveyor to
China Classification Society

注: 1. 可通过本社官方网站的船舶录查阅本船的船级状态和船舶的各主要特性要素和细节。本社官方网站的网址为: <http://www.ccs.org.cn>
Notes: 1. To establish the classification status or the main characteristic particulars and details of the ship, the Register of Ships uploaded on the Class official website can be consulted. Access to Class official website is available via <http://www.ccs.org.cn>

声明: 1. 本证书依据适用的本社入级规范签发, 仅反映船舶在检验当时的状况。本证书的内容并不减轻设计方、建造方、拥有方、销售方、供应方、修理方、营运方以及其他方应承担的明示或默示的任何义务。本社适用的入级规范中的条款适用于本证书。除与CCS另有约定外, 凡由本社服务引起的或与本社服务有关的任何争议, 均应提交中国海事仲裁委员会, 按照申请仲裁时该委员会有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的, 对争议当事双方均有约束力。中华人民共和国法律适用。
Declarations: 1. This Certificate is issued under the applicable Classification Rules of this Society, and solely reflects the condition of the vessel at the time of the survey. Nothing contained in this Certificate shall be deemed to relieve any designer, builder, owner, seller, supplier, repairer, operator or other entity of any obligation express or implied. The general terms and conditions in the applicable Rules of this Society govern this Certificate. Unless otherwise agreed with this Society, any dispute arising from or in connection with the services provided by this Society shall be submitted to China Maritime Arbitration Commission for arbitration binding which shall be conducted in accordance with the commission's arbitration rules in effect at the time of applying for arbitration. The arbitral award is final and upon both parties. The laws of the People's Republic of China apply.

2. 本证书及有关信息非经本社允许, 不能作为买卖船舶使用。
2. This certificate and relevant information cannot be used in connection with the sale of ship without permission of the Society.

Nº 22686386

船级的保持须符合中国船级社有关规范的要求，应特别注意以下情况将会导致船级的暂停或取消：

Class maintenance is subject to compliance with the requirements of China Classification Society's (CCS's) Rules and the attention is drawn to that the following circumstances would result in the suspension or cancel of Class:

1. 凡经本社批准入级的船舶如遇有下列情况，其船级将自动暂停，入级证书将失效：
 - (1) 船舶未在CCS规定的期限（5年船级证书到期时，CCS将通知船东）内完成船级特别检验且未经本社同意展期，除非在到期日前船舶便已开始进行特别检验的完成检验（此检验应在恢复营运前完成）；
 - (2) 年度检验未在其周年到期日的后3个月内完成，除非船舶正在进行年度检验的完成检验；
 - (3) 中间检验未在5年特别检验周期的第3个年度检验周年到期日的后3个月内完成，除非船舶正在进行中间检验的完成检验。
 2. 凡经本社批准入级的船舶如遇有下列情况，经确认本社可暂停其船级，且入级证书将失效：
 - (1) 船舶超出入级符号与附加标志规定的限制，以及批准的其他附加条件进行营运；
 - (2) 船舶一旦发生任何可能使已授予的船级趋于失效的损坏、缺陷、故障或搁浅，且未在合理的第一时间向CCS报告，或者在预期的修理开始之前未提交CCS同意。
 3. 凡经本社批准入级的船舶如遇有下列情况，将导致船级处于暂停程序，除非验船师为完成这些检验已登轮：
 - (1) 如CCS给出的船级条件在规定时间内（该时间将通知船东）内未消除，且未经CCS同意展期；
 - (2) 如果在年度检验时，到期或过期的循环检验项目未完成，且未经CCS同意展期；
 - (3) 如果除年度检验、中间检验或特别检验以外其他建造后检验，未在到期日完成，且未经CCS同意展期；
 - (4) 如果任何损坏、缺陷、故障或搁浅的修理未按规定完成并检验；
 - (5) 船东未能安排规范第一篇第2章2.9.1.4条要求的不定期检验；
 - (6) 船舶在搁置期间，船舶未实施经CCS同意的搁置维护方案或在规定的期限内未实施搁置检验。
 4. 凡经本社批准入级的船舶，如遇有下列情况，本社可取消其船级：
 - (1) 应船东的申请；
 - (2) 当导致船级暂停的情况未在规定的时间内纠正时；
 - (3) 如船舶在尚未完成要求其在开航前处理的船级条件时出海航行，船级将立即被取消；
 - (4) 当船舶因过期的年度检验、中间检验、特别检验或本规范规定的其他建造后检验和/或过期的船级条件，而导致船级暂停达到6个月时；对于处于搁置状态、正在等待对其事故的处置或正在进行恢复船级的检验的船舶，可以同意延长船级暂停期；
 - (5) 船舶的船体与设备、轮机包括电气设备，遭受重大损坏或发生其他情况，经确认已无法继续营运时，如沉没、拆船等；
 - (6) 未按时交纳检验费；
 - (7) 如果船舶在1年内发生2次或2年内发生3次被PSC滞留，且被给出严重缺陷，CCS也可决定取消船级，并在船舶录中给出相应的注释。
 5. 如由于出现超出船东或CCS正常控制能力的不可抗力的情况，导致船舶不能在能够及时完成过期检验项目的港口，经船东申请并满足相应条件，CCS可向船东在保持船级情况下，直接航行到卸货港卸货，必要时，随后压载航行至将完成检验的港口。
 6. 如只是与保持特殊的附加标志有关的检验要求未按规定进行，则暂停或取消仅限于相应的特殊附加标志。
 7. 取消船级的船舶，将在CCS船舶录或其补录上给予相应的公布。
 8. 船舶的船级暂停或取消时，CCS将以书面形式通知船东、船旗国政府主管机关，并在中国船级社网站中登出，供保险商等有关利益方获悉。
 9. 对适用SOLAS公约的船舶，公告将说明由于船级暂停或取消将导致某些法定证书失效。
1. For all the ships classed with CCS, the class will be subject to automatic suspension and the classification certificate is subject to invalidation in any one of the following cases:
 - 1.1 When a special survey has not been completed within the period of time specified by CCS (the owner will be notified that the 5-year class certificate becomes invalid) and no extension is granted by the Society, unless the ship has been under attendance for completion of the special survey prior to resuming trading, by the due date;
 - 1.2 When an annual Survey has not been completed within three (3) months of the due date of the annual survey, unless the vessel is under attendance for completion of the annual survey;
 - 1.3 When an intermediate Survey has not been completed within three (3) months of the due date of the third annual survey in each special survey period (5 years), unless the ship is under attendance for completion of the intermediate survey.
 2. For all the ships classed with CCS, the class may be suspended after confirmation and the classification certificates is subject to invalidation in any one of the following cases:
 - 2.1 When the ship is operating beyond the service limitation defined by its character of classification and class notations or any other additional conditions as approved;
 - 2.2 Any damage, defect, failure or grounding that may affect the validity of the assigned class not reported to CCS without inappropriate delay or prior agreement of CCS to foreseen repairs.
 3. For all the ships classed with CCS, the class will be subject to a suspension procedure in any one of the following cases, unless the ship is attended by the Surveyor for completion of the overdue surveys:
 - 3.1 When any conditions of class imposed by CCS are not fulfilled by a specified due date (the owner will be notified of the date), and no extension is granted by CCS;
 - 3.2 When any continuous survey items due or overdue at time of annual survey has not dealt with, and no extension is granted by CCS at the time of annual survey; When surveys after construction other than annual, intermediate or special Surveys are overdue, and no extension is granted by CCS;
 - 3.4 When repairs of any damage, defect, failure or grounding have not been completed and surveyed as specified;
 - 3.5 Failure to permit the unscheduled surveys referred to in 2.9.1.4 of Chapter 2, Part 1 of the CCS Rules;
 - 3.6 When the laying-up maintenance programme agreed by CCS has not been implemented or the laying-up survey has not been performed within the specified time limit during the laying-up period of the ship.
 4. For all the ships classed with CCS, the class may be canceled by the society in any one of the following cases:
 - 4.1 At the request of the owner;
 - 4.2 The circumstances leading to suspension of class are not corrected within the time specified;
 - 4.3 A ship's class will be canceled immediately when the ship proceeds to sea without having completed conditions of class which were required to be dealt with before leaving port;
 - 4.4 When class has been suspended for a period of six (6) months due to overdue annual, intermediate, special or other surveys after construction as required by the Rules and/or overdue conditions of class; or overdue conditions of class. A longer suspension period may be granted for ships which are either laid up, awaiting disposition of a casualty or under attendance for reinstatement;
 - 4.5 Where hull, equipment or machinery (including electrical installations) is so badly damaged or in other conditions (e.g. sinking, scrapping, etc.) that continuing operation of the ship is confirmed as not possible;
 - 4.6 When the payment of survey fees is not made in time;
 - 4.7 Where a ship has been detained following a Port State Control inspection on two occasions in one year or three occasions in two years, with serious deficiencies found, then the class will also be liable to be canceled, at the discretion of CCS, and a corresponding note will be given in the Register of Ships.
 5. If, due to circumstances reasonably beyond the owner's or the CCS control, the ship is not in a port where the overdue surveys can be completed at the expiry of the periods allowed, CCS may allow the ship to sail, in class, directly to an agreed discharge port, and if necessary, hence, in ballast, to a port at which the survey will be completed, at the request of the owner and meet the appropriate conditions.
 6. If survey requirements related to maintenance of class notations are not carried out in any case of suspending or canceling class, the suspension or cancellation is to be limited to those class notations only.
 7. Cancellation of class of a ship will be indicated correspondingly in CCS Register of Ships or its supplements.
 8. When the class of a ship is suspended or cancelled, CCS will send written notification to the owner and the Administration of the flag State, and make an announcement on CCS website available to the underwriters and other interested parties concerned.
 9. For ships to which SOLAS applies, the notification will state that certain statutory certificates are implicitly invalidated by the suspension or withdrawal of class.

入级证书签证栏 (第一页)
Endorsements of Classification Certificate (Page 1)

格式
Form CLS(C)
编号
No.: ZG24SSS10326

年度或中间检验
Annual or Intermediate Survey:

兹证明, 本船已进行了年度或中间检验, 符合规范的有关要求。
THIS IS TO CERTIFY that, at an annual or an intermediate survey, the ship was found to comply with the relevant requirements of the Rules.

年度检验
Annual Survey

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期
** Survey Started on: _____

年度/中间*检验
Annual/ Intermediate* Survey

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期
** Survey Started on: _____

年度/中间*检验
Annual/ Intermediate* Survey

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期
** Survey Started on: _____

年度检验
Annual Survey

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期
** Survey Started on: _____

* 不适者划去
* Delete as appropriate.
** 仅需在最后登轮日期超出时间窗口时填入首次登轮日期
** The first visit date to be entered only when the Last visit date exceeding the time window
如适用时, 船级年度或中间检验应与载重线年度检验和构造安全的年度或中间检验 (或客船安全证书的换证检验) 一起进行。
As applicable, the Class Annual or Intermediate Survey is to be carried out in conjunction with the Load Line Annual Survey and Safety Construction Annual Intermediate Survey (or Renewal Survey of Passenger Ship Safety Certificate).

入级证书签证栏 (第二页)
Endorsements of Classification Certificate (Page 2)

格式
Form CLS(C)
编号
No.: ZG24SS10326

特检展期:

Postponement of Special Survey:

按照规范的要求, 进行了特别检验展期, 本证书延期至
In accordance with the requirements of the Rules,

Special Survey is postponed, and this Certificate is extended until _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期

** Survey Started on: _____

特检完成:

Completion of Special Survey:

特别检验已完成, 本证书有效期延至

The Special Survey is completed, and this Certificate is extended until _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期

** Survey Started on: _____

周年日期提前的签署

Endorsement for Advancement of Anniversary Date

年度 / 中间 * 检验在周年日的三个月之前完成, 新的周年日期调整为

Annual/Intermediate* Survey is completed more than three months before the anniversary date,
and the new anniversary date is _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度 / 中间*检验在周年日的三个月之前完成, 新的周年日期调整为

Annual/Intermediate* Survey is completed more than three months before the anniversary date,
and the new anniversary date is _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适者划去

* Delete as appropriate.

** 仅需在最后登轮日期超出时间窗口时填入首次登轮日期。

** The first visit date to be entered only when the Last visit date exceeding the time window.



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

格式
Form **CLL(CHN)**

国际载重线证书
INTERNATIONAL LOAD LINE CERTIFICATE

编号
No. **ZG24SSS10326**

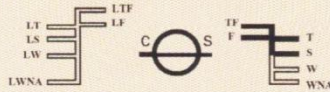
经中华人民共和国政府授权,中国船级社根据经 1988 年议定书修订的
一九六六年国际载重线公约的规定签发

Issued under the provisions of the International Convention on Load Lines, 1966, as modified by the Protocol of 1988 relating thereto under the authority of the Government of the People's Republic of China by China Classification Society

船名 Name of ship	三航驳 215 SAN HANG BO 215	
船舶编号或呼号 Distinctive number or letters	-	
船籍港 Port of registry	Shanghai	
第 2 条(8)规定的船长(L)(米) Length(L) as defined in Article 2(8)(m)	62.02	
船舶登记号 Class No.	09U0224	国际海事组织编号 IMO Number
核定干舷按* Freeboard assigned as*	A new ship	
船舶类型** Type of ship**	Type A	

	从甲板线量起的干舷 Freeboard from deck line		载重线 Load line	
热带 Tropical	954	mm(T)	高于(S) 线的上缘通过圆圈中心	58 mm above(S)
夏季 Summer	1012	mm(S)	Upper edge of line through centre of ring	
冬季 Winter	-	mm(W)	低于(S)	- mm below(S)
北大西洋冬季 Winter North Atlantic	-	mm(WNA)	低于(S)	- mm below(S)
热带(木材) Timber tropical	-	mm(LT)	高于(LS)	- mm above(LS)
夏季(木材) Timber summer	-	mm(LS)	高于(S)	- mm above(S)
冬季(木材) Timber winter	-	mm(LW)	低于(LS)	- mm below(LS)
北大西洋冬季(木材) Timber winter North Atlantic	-	mm(LWNA)	低于(LS)	- mm below(LS)
除木材外各干舷的淡水宽限为 Allowance for fresh water for all freeboards other than timber	65	mm	木材各干舷的淡水宽限为 Allowance for fresh water for timber freeboards	- mm
在船侧处,用以量计各干舷的甲板线上缘为 The upper edge of the deck line from which these freeboards are measured is			毫米,至甲板 mm deck at side.	0

below the top edge of the steel upper



* 填入“新船”或“现有船舶”,视何者适用。
* Insert the words "a new ship" or "an existing ship", as appropriate.
** 填入“A型船舶”,“B型船舶”,“减少干舷的B型船舶”或“增加干舷的B型船舶”。
** Insert the words "Type A", "Type B", "Type B with reduced freeboard" or "Type B with increased freeboard", as appropriate.

格式
Form CLL(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

中国船级社证明:
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFIES:

1. 本船已按本公约第 14 条的要求进行了检验。
That the ship has been surveyed in accordance with the requirements of Article 14 of the Convention.
2. 检验查明, 已按本公约核定干舷并勘划上述载重线。
That the survey showed that the freeboards have been assigned and load lines shown above have been marked in accordance with the Convention.

本证书有效期至
This certificate is valid until September 20, 2029 在此期间尚应按本公约第 14(1)(C)条的规定进行
年度检验
subject to annual surveys in accordance with
Article 14(1)(c) of the Convention.

签发本证书所基于的检验的完成日期:
Completion date of the survey on which this certificate is based: August 24, 2024



发证地点

Issued at Ningbo

发证日期

Issued on August 24, 2024



(Yan Jin)

中国船级社

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

注: 1. 当船舶自河流或内河水域的港口出发时, 需要在出发港及海洋之间的航程中消耗的燃油及所有其余易消耗品
NOTES: 允许相应地额外装载。

When a ship departs from a port situated on a river or inland waters, deeper loading shall be permitted corresponding to the weight of fuel and all other materials required for consumption between the point of departure and the sea.

2. 当船舶处在密度为 1 的淡水中时, 相应的载重线可以浸没至上文所述的淡水宽限值。如果船舶处在密度超过 1 的水中时, 宽限值应按实际密度与 1.025 的差值按比例地计算。

when a ship is in fresh water of unit density the appropriate load line may be submerged by the amount of the fresh water allowance shown above. Where the density is other than unity, an allowance shall be made proportional to the difference between 1.025 and the actual density.

3. 如签发多套载重线, 仅一套证书可在用。

If more than one load line certificates are onboard, only one of them is in use.

年度检验签证栏
ENDORSEMENT FOR ANNUAL SURVEYS

格式
Form CLL(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

兹证明, 本船已按本公约第 14(1)(c) 条的要求进行了年度检验, 符合本公约的有关要求。
THIS IS TO CERTIFY that, at an annual survey required by Article 14(1)(c) of the Convention, the ship was found to comply with the relevant requirements of the Convention.

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

按照第 19 条(8)(c) 进行的年度检验
ANNUAL SURVEY IN ACCORDANCE WITH ARTICLE 19(8)(c)

兹证明, 本船已按本公约第 19(8)(c) 条的要求进行了检验, 符合本公约的有关要求。
THIS IS TO CERTIFY that, at survey in accordance with Article 19(8)(c) of the Convention, the ship was found to comply with the relevant requirements of the Convention.

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

证书有效期少于五年, 适用第19条(3)时的签证栏
ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID FOR LESS THAN FIVE(5)
YEARS WHERE ARTICLE 19(3) APPLIES
本船符合本公约有关要求, 按照本公约第19(3)条, 同意本证书有效期延长至
The ship complies with the relevant requirements of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with Article 19(3) of the Convention, be accepted as valid until _____

格式
Form **CLL(CHN)**
编号
No. **ZG24SSS10326**

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

完成换证检验, 适用第19条(4)时的签证栏
ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN COMPLETED AND ARTICLE 19(4) APPLIES
本船符合本公约有关要求, 按照本公约第19(4)条, 同意本证书有效期延长至
The ship complies with the relevant requirements of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with Article 19(4) of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

适用第19条(5)或第19条(6), 证书有效期延长至到达进行检验的港口时止或给予宽限期的签证栏
ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL REACHING THE PORT
OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE ARTICLE 19(5) OR 19(6) APPLIES

按照本公约第19条(5)/第19条(6)*, 同意本证书有效期延长至
This certificate shall, in accordance with Article 19(5) / 19(6)*
of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

适用第19条(8), 周年日期提前时的签证栏
ENDORSEMENT FOR ADVANCEMENT OF ANNIVERSARY DATE WHERE ARTICLE 19(8) APPLIES
按照本公约第19条(8), 新的周年日期为
In accordance with article 19(8) of the Convention the new anniversary date is _____

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

按照本公约第19条(8), 新的周年日期为
In accordance with article 19(8) of the Convention the new anniversary date is _____

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

*不适用的划去 *Delete as appropriate.



中华人民共和国
The People's Republic of China
船舶航行安全证书
Ship Safety Navigation Certificate

格式
Form CSN(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

本证书应附有设备记录簿（格式N） 编号

This certificate shall be supplemented by a Record of Equipment (Form N) No. ZG22SSS10366

经中华人民共和国政府授权，中国船级社根据国际航行非公约船法定检验技术规则”及其修改通报（以下简称“本规则”）的规定签发
Issued under the provisions of the Technical Regulations for Statutory Surveys of Non-Conventional International Sea-Going Ships, as amended (hereinafter referred as "the Regulations")

Under the authority of the Government of the People's Republic of China by China Classification Society

船名 Name of Ship	三航驳 215 SAN HANG BO 215
船舶编号或呼号 Distinctive Number or Letters	--
船籍港 Port of Registry	Shanghai
总吨位 Gross Tonnage	1031
航行区域 Service Area	R2
船舶登记号 Class No.	09U0224
国际海事组织编号 IMO No.	--
船舶类型 Type of Ship	Pontoon Barge

安放龙骨或处于相似建造阶段的日期，或在适用时，改建、改装或重大改变工作开始日期
Date on which keel was laid or the ship was at a similar stage of construction or, where applicable, date on which work for a conversion or an alteration or modification of a major character was commenced: June 8, 2009

审图检验技术要求满足国际航行非公约船舶法定检验技术规则
Drawings approval technical standards fulfill the requirements of Technical Regulations for Statutory Surveys of Non-Conventional International Sea-Going Ships, as amended.

中国船级社证明：
China Classification Society Certifies:

1. 本船已按 本规则第2章 的要求进行了检验。
That the ship has been surveyed in accordance with the requirements of **Chapter 2 of the Regulations**.
2. 检查证明：
That the survey has showed:
 - 2.1 本船的结构、机器和设备状况良好，并符合相关要求；
The condition of the structure, machinery and equipment was satisfactory and the ship complied with the relevant requirements;
 - 2.2 最近两次船底外部检查的日期：
The last two inspection of the outside of the ship's bottom took place on September 16, 2022 and August 24, 2024.

Nº 23482512

格式
Form CSN(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

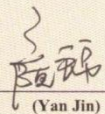
- 2.3 该船在消防安全系统和设备以及防火控制图方面符合相关要求;
The fire safety systems and appliances and fire control plans of this ship complied with the relevant requirements;
- 2.4 该船根据相关要求配备了救生设备和救生艇、救生筏及救助艇的属具;
The life-saving appliances and the equipment of the lifeboats, liferafts and rescue boats were provided in accordance with the relevant requirements;
- 2.5 该船根据相关要求配备了抛绳设备和供救生设备使用的无线电设备;
The ship was provided with a line-throwing appliance and radio installations used in life-saving appliances in accordance with the relevant requirements;
- 2.6 该船在无线电通讯设备方面符合相关要求 (国际航行非机动船舶和300总吨以下的国际航行机动船舶):
The radio communication equipment of this ship complied with the relevant requirements (applicable to International sea-going non-propulsion cargo ships, and self-propelled cargo ships with gross tonnage less than 300);
- 2.7 该船的航行设备、引水员登船设施和航海出版物等符合相关要求;
The navigation equipment, pilot transfer arrangements and nautical publications of this ship complied with the relevant requirements;
- 2.8 该船根据相关要求及国际海上避碰规则的要求配备了号灯、号型, 以及发出音响信号和遇险信号的设备;
The ship was provided with lights, shapes, means of making sound signals and distress signals in accordance with the relevant requirements and the International Regulations for Preventing Collisions at Sea in force;
- 2.9 该船所有其他方面均符合相关要求;
In all other respects, the ship complied with the relevant requirements;
- 2.10 该船未设按相关规定的替代设计和布置;
The ship was not subjected to an alternative design and arrangements in pursuance of relevant provisions;
- 2.11 替代设计和布置的批准文件未附于本证书之后。
A document of approval for alternative design and arrangements is not appended to this Certificate.

本证书有效期至 September 20, 2029 但应按 本法第9篇第2章 的要求定期进行检验。
This certificate is valid until September 20, 2029 subject to the periodical surveys in accordance with the requirements of Chapter 2 of the Regulations.



发证地点
Issued at
发证日期
Issued on




(Yan Jin)
中国船级社
China Classification Society

注: * 不适用者划去。
Note: * Delete as appropriate.

签证栏
Endorsement

格式
Form CSN(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

兹证明, 本船已按本 规则 的规定进行了检验。
THIS IS TO CERTIFY that the ship has been surveyed in accordance with the provisions of the Regulations.

年度检验
Annual survey

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验/中间检验*
Annual survey/ Intermediate survey*

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验/中间检验*
Annual survey/ Intermediate survey*

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验
Annual survey

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
* Delete as appropriate

根据检验结果及相关规定, 同意本证书的有效期限延长至
The validity of this certificate if extended until _____, upon the results of survey and according to the relevant requirements.

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

格式
Form CSN(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

船底外部检查签证栏

Endorsement for Inspections of the Outside of the Ship's Bottom

兹证明，本船已进行了船底外部检查，符合有关规定的要求。
THIS IS TO CERTIFY that an inspection of the outside of the ship's bottom has been carried out, and the ship was found to comply with the relevant requirements.

第一次检验
First Inspection

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

第二次检验
Second Inspection

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

格式
Form N(CHN)
编号
No. ZG22SSS10366

船舶航行安全证书的设备记录簿 (格式N(CHN))
Record of Equipment for the
Ship Safety Navigation Certificate (Form N(CHN))

本记录簿应永久附于船舶航行安全证书
This Record shall be permanently attached to the Ship Safety Navigation Certificate

1. 船舶概况
Particulars of Ship
船名 三航驳 215
Name of Ship SAN HANG BO 215
船舶编号或呼号 --
Distinctive Number or Letters --
总吨位 1031
Gross Tonnage 1031
船舶登记号 IMO 编号:
Class Number 09U0224 IMO NO.: --

2. 救生设备
Details of Life-Saving Appliances

1. 救生设备额定总人数 Total number of persons for which life-saving appliances are provided	4	
2. 救生艇 Lifeboats	左舷 Port side	右舷 Starboard side
2.1 救生艇总数 Total number of lifeboats	--	--
2.2 救生艇承载人员总数 Total number of persons accommodated by them	--	--
2.3 救生艇型式* Type of lifeboats*	--	--
3. 救助艇数量 Number of rescue boats	--	
3.1 包含在上述救生艇总数中的救助艇数量 Number of boats which are included in the total lifeboats shown above	--	
4. 救生筏 Liferafts		
4.1 救生筏数量 Number of liferafts	2	
4.2 承载人员总数 Number of persons accommodated by them	20	
4.3 是否需要认可降落装置 Whether approved launching appliances required	--	
5. 救生圈数量 Number of lifebuoys	6	

Symbol: * Use the abbreviation as: M-Motor Lifeboat (机动救生艇); FF-Free Fall Lifeboat (自由降落救生艇); TE-Totally Enclosed Lifeboat (全封闭救生艇); SC-Lifeboat with a self-contained air support system (自供气系统的救生艇); FP-Fire-protected Lifeboat (耐火救生艇)

6.	救生衣数量 Number of lifejackets	8
7.	浸水保温服 Immersion suits (IMS)	
7.1	总数 Total number	--
7.2	其中符合救生衣要求的浸水保温服数量 Number of immersion suits complying with the requirements for lifejackets	--
8.	保温用具的数量(不包括救生艇、救生筏和救助艇所要求配备的保温用具) Number of thermal protective aids (Excluding those required to be equipped on lifeboats, liferafts and rescue boats)	--
9.	在救生设备内使用的无线电设备 Radio installations used in life-saving appliances	
9.1	搜救定位装置的数量 Number of search and rescue locating devices	
9.1.1	搜救雷达应答器(SART)数量 Number of radar search and rescue transponders	1
9.1.2	搜救AIS应答器(AIS-SART)数量 Number of AIS search and rescue transponders	--
9.2	双向甚高频无线电话设备数量 Number of two-way VHF radiotelephone apparatus	2
10.	抛绳器数量 Number of line-throwing appliances	--
11.	降落伞火焰信号数量 Number of rocket parachute flare signals	12

3. 航行系统和设备
 Details of Navigational systems and equipment

项 目 Item	实际配备 Actual provision
1.1 标准磁罗经 ^① Standard magnetic compass ^①	--
1.2 备用磁罗经 ^① Spare magnetic compass ^①	--
1.3 电罗经 ^① Gyro compass ^①	--
1.4 电罗经艏向复示器 ^① Gyro compass heading repeater ^①	--
1.5 电罗经方位复示器 ^① Gyro compass bearing repeater ^①	--
1.6 艏向或航迹控制系统 ^① Heading or track control system ^①	--
1.7 罗经或罗经方位装置 ^① Pelorus or compass bearing device ^①	--
1.8 艏向和方位校正装置 Means of correcting heading and bearings	--
1.9 艏向传送装置 ^① Transmitting heading device (THD) ^①	--
2.1 纸海图/电子海图显示和信息系统 ^② Nautical charts/Electronic chart display and information system (ECDIS) ^②	--
2.2 电子海图显示与信息系统的备份装置 Back-up arrangements for ECDIS	--
2.3 航海出版物 Nautical publications	--
2.4 电子航海出版物的备份装置 Back-up arrangements for electronic nautical publications	--

3.	全球导航卫星系统/陆地无线电导航系统接收装置/多系统船载无线电导航接收装置 ^{①,②} Receiver for a global navigation satellite system/terrestrial radionavigation system/Multi-system shipborne radionavigation receiver ^{①,②}	--
4.1	9GHz 雷达 ^① 9GHz radar ^①	--
4.2	第二台雷达(3GHz or 9GHz ^②) ^① Second radar(3GHz or 9GHz ^②) ^①	--
4.3	自动跟踪仪 ^① Automatic tracking aid ^①	--
4.4	第二台自动跟踪仪 ^① Second Automatic tracking aid ^①	--
4.5	电子标绘装置 ^① Electronic plotting aid ^①	--
5.1	自动识别系统 Automatic identification system (AIS)	Fitted
5.2	远程识别跟踪系统 Long-range identification and tracking system (LRIT)	--
6.1	速度和航程测量装置 (相对于水) ^① Speed and distance measuring device (through the water) ^①	--
6.2	回声测深仪 ^① Echo sounding device ^①	--
7.	舵、螺旋桨、推进器、螺距和工作模式指示器 ^① Rudder, propeller, thrust, pitch and operational mode indicator ^①	--
8.	声音接收系统 ^① Sound reception system ^①	--
9.	通往应急操舵位置的电话 ^① Telephone to emergency steering position ^①	--
10.	白昼通信信号灯 ^① Daylight signalling lamp ^①	Fitted
11.	雷达反射器 ^① Radar reflector ^①	--
12.	国际信号规则 International Code of Signal	--
13.	IAMSAR手册第三卷 IAMSAR Manual, Volume III	--
14.	桥楼值班报警装置 Bridge navigational watch alarm system (BNWAS)	--

4. 无线电设备 (适用于非自航货船以及总吨位小于300总吨的自航货船)
 Details of Radio Facilities(apply to Non-propulsion cargo ships, and self-propelled cargo ships with gross tonnage less than 300)

项目 Item	实际配备 Actual provision
1. 甚高频无线电装置 VHF radio installation:	Fitted
2. 中频无线电装置MF MF radio installation	--
3. 中/高频无线电装置 MF/HF radio installation:	--
4. 经认可的移动卫星业务地面站 Recognized mobile satellite service ship earth station	--
5. 航行警告电传接收机 NAVTEX receiver	--
6. 加强群呼接收机 EGC receiver	--

格式 Form N(CHN)
编号 No.: ZG22SSS10366

7. 应急无线电示位标 EPIRB	<u>Fitted</u>
----------------------	---------------

5. 其他
Others:

兹证明本记录全部正确无误
THIS IS TO CERTIFY that this Record is correct in all respects



发证地点

Issued at

Ningbo

发证日期

Issued on

September 22, 2022



(Zhou Zenghui)

中国船级社验船师

Surveyor to China Classification Society

注：① 根据法规第4篇第5章规定，可以允许采用符合本要求的替代装置。如果是其他装置，则必须详细说明。
Alternative means of meeting this requirement are permitted under regulation Part 4, Chapter 5. In case of other means they shall be specified.
② 不适者划取。
Delete as appropriate.

Nº 22508178



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
国际防止油污证书
INTERNATIONAL OIL POLLUTION
PREVENTION CERTIFICATE

格式
Form COP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

本证书应附有结构和设备记录 (格式 A) 编号
This Certificate shall be supplemented by a Record of Construction and Equipment (Form A) No. ZG22SSS10366
经中华人民共和国政府授权, 由中国船级社根据经一九七八年议定书修订的
一九七三年国际防止船舶造成污染公约及其修正案 (以下简称“公约”) 的规定签发

Issued under the provisions of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified
by the Protocol of 1978 relating thereto, as amended, (hereinafter referred to as "the Convention")
under the authority of the Government of the People's Republic of China by China Classification Society

船名 Name of ship	三航驳 215 SAN HANG BO 215	
船舶编号或呼号 Distinctive number or letters	--	
船籍港 Port of registry	Shanghai	
总吨位 Gross tonnage	1031	
船舶载重量+ (t) Deadweight of ship + (t)	N.A.	
船舶登记号 Class No.	09U0224	国际海事组织编号 IMO Number
船舶类型 Type of ship	Ship other than any of Oil tanker and ship under Regulation 2(2) of Annex 1 of the Convention	

中国船级社证明:

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFIES:

- 1 本船已按本公约附则 I 第 6 条的规定, 进行了检验; 和
That the ship has been surveyed in accordance with Regulation 6 of Annex I of the Convention; and
- 2 检验查明, 本船的结构、设备、各种系统、附件、布置和材料及其状况, 在各方面均属合格, 且本船符合本公约附则 I 所有适用的要求。
That the survey shows that the structure, equipment, systems, fittings, arrangement and material of the ship and the condition thereof are in all respects satisfactory and that the ship complies with the applicable requirements of Annex I of the Convention.

本证书有效期至
This certificate is valid until September 20, 2029 但应按本公约附则 I 第 6 条的规定进行各种检验。
subject to surveys in accordance with Regulation 6 of Annex I of the Convention.

签发本证书所基于的检验的完成日期:
Completion date of the survey on which this certificate is based: August 24, 2024



发证地点
Issued at
发证日期
Issued on

Ningbo

August 24, 2024



(Yan Jin)

中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

+仅油船需要填写
+For oil tankers only

Nº 23482509

年度检验和期间检验签证栏

ENDORSEMENT FOR ANNUAL AND INTERMEDIATE SURVEYS

格式
Form COP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

兹证明, 本船已按本公约附则I第6条要求进行了检验, 符合本公约的有关要求。
THIS IS TO CERTIFY that, at a survey required by regulation 6 of Annex I of the Convention, the ship was found to comply with the relevant provisions of the Convention.

年度检验

ANNUAL SURVEY

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验 / 期间检验*

ANNUAL / INTERMEDIATE* SURVEY

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验 / 期间检验*

ANNUAL / INTERMEDIATE* SURVEY

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验

ANNUAL SURVEY

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

按照第10.8.3条进行的年度检验/期间检验

ANNUAL/INTERMEDIATE SURVEY IN ACCORDANCE WITH REGULATION 10.8.3

兹证明, 本船已按本公约附则I第10.8.3条的要求进行了年度 / 期间* 检验并符合公约的有关规定。
THIS IS TO CERTIFY that, at an annual/intermediate* survey in accordance with regulation 10.8.3 of Annex I of the Convention, the ship was found to comply with the relevant provisions of the Convention.

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

*不适用者删去

*Delete as appropriate

在适用第10.3条情况下,有效期少于5年的证书展期签署
ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID FOR LESS THAN FIVE(5)
YEARS WHERE REGULATION 10.3 APPLIES

该船符合公约的有关规定,本证书根据公约附则I第10.3条应视为有效,有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with regulation 10.3 of Annex I of the Convention, be accepted as valid until _____

格式

Form COP(CHN)

编号

No. ZG24SSS10326

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在已完成换证检验并适用第10.4条情况下的签署

ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN COMPLETED AND REGULATION 10.4 APPLIES

该船符合公约的有关规定,本证书根据公约附则I第10.4条应视为有效,有效期至

The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with regulation 10.4 of Annex I of the Convention, be accepted as valid until _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在适用第10.5或10.6条情况下,将证书有效期展期至驶抵进行检验的港口或给予宽限期的签署

ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL REACHING THE PORT
OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE REGULATION 10.5 OR 10.6 APPLIES

本证书根据公约附则I第10.5或10.6条应视为有效,有效期至:*

This certificate shall, in accordance with regulation 10.5 or 10.6 * of Annex I of the Convention, be accepted as valid
until _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在适用第10.8条情况下,周年日提前的签署

ENDORSEMENT FOR ADVANCEMENT OF ANNIVERSARY DATE WHERE REGULATION 10.8 APPLIES

按照本公约附则I第10.8条,新的周年日期为

In accordance with regulation 10.8 of Annex I of the Convention, the new anniversary date is _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

按照本公约附则I第10.8条,新的周年日期为

In accordance with regulation 10.8 of Annex I of the Convention, the new anniversary date is _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

*不适用者删去

*Delete as appropriate

非油船结构与设备记录
Record of Construction and Equipment for Ships Other Than Oil Tankers

国际防止油污证书附件
Supplement to the International oil pollution prevention certificate (IOPP certificate)

按照经一九七八年议定书修订的一九七三年国际防止船舶造成污染公约（以下简称“公约”）附则 I 的规定。
In respect of the provisions of Annex I of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 relating thereto (hereinafter referred to as " the Convention")

1.	船舶资料 PARTICULARS OF SHIP	
1.1	船名 Name of ship	三航驳 215 SAN HANG BO 215
1.2	船舶编号或呼号 Distinctive number or letters	--
	国际海事组织编号 IMO No.	--
1.3	船籍港 Port of registry	Shanghai
1.4	总吨位 Gross tonnage	1031
1.5	建造日期: Date of build:	
1.5.1	签订建造合同日期 Date of building contract	May 28, 2008
1.5.2	安放龙骨或船舶处于相似建造阶段的日期 Date on which keel was laid or ship was at a similar stage of construction	June 8, 2009
1.5.3	交船日期 Date of delivery	September 21, 2009
1.6	重大改建（如适用时）: Major conversion (if applicable):	
1.6.1	签订改建合同日期 Date of conversion contract	--

注: 1.本格式用于IOPP证书上列为第三种类型的船舶,即“上述各类以外的船舶”,对油船及属于公约附则I第2.2条规定的设有货油舱的非油船,应使用格式B。
This form is to be used for the third type of ships as categorized in the IOPP Certificate, i.e. "ships other than any of the above". For oil tankers and ships other than oil tankers with cargo tanks coming under regulation 2.2 of Annex I of the Convention, Form B shall be used.
2.该记录应永久地附在IOPP证书之后, IOPP证书应随时保持在船上。
This Record shall be permanently attached to the IOPP Certificate. The IOPP Certificate shall be available on board the ship at all times.
3.记录正本的文字应至少使用英文、法文或西班牙文的其中一种语言。如同时使用发证国的官方语言,则在有争议或分歧时,应以该国官方语言为准。
The language of the original Record shall be at least in English, French or Spanish. If an official language of the issuing country is also used, this shall prevail in case of a dispute or discrepancy.
4.若本条“适用”和“是”,则在对应方框内划“X”,若“不适用”和“不是”则划“-”
Entries in boxes shall be made by inserting either a cross(X) for the answers "yes" and "applicable" or a dash(-) for the answers "no" and "not applicable" as appropriate.
5.本记录所述的条款系指公约附则I的条款,所述决议系指国际海事组织通过的决议。
Regulations mentioned in this Record refer to regulations of Annex I of the Convention and resolutions refer to those adopted by the International Maritime Organization.

- 1.6.2 改建开工日期
 Date on which conversion was commenced _____ -- _____
- 1.6.3 改建完工日期
 Date of completion of conversion _____ -- _____
- 1.7 由于交船的意外延迟, 主管机关同意该船作为第1.28.1条所指的“在1979年12月31日或之前交船的船舶”
 The ship has been accepted by the Administration as a “ship delivered on or before 31 December 1979” under regulation 1.28.1 due to unforeseen delay in delivery
2. 控制机器处所舱底水和燃油舱排油的设备(第14条和第16条)
 EQUIPMENT FOR THE CONTROL OF OIL DISCHARGE FROM MACHINERY SPACE
 BILGES AND OIL FUEL TANKS (regulation 14 and 16)
- 2.1 在燃油舱内装载压载水:
 Carriage of ballast water in oil fuel tanks:
- 2.1.1 该船在正常条件下能在燃油舱内装载压载水
 The ship may under normal conditions carry ballast water in oil fuel tanks
- 2.2 所装滤油设备的型式:
 Type of oil filtering equipment fitted: _____ ZYFM-0.25 _____
- 2.2.1 15ppm滤油设备[第14.6条]
 Oil filtering (15 ppm) equipment (regulation 14.6)
- 2.2.2 有报警和自动停止装置的15ppm滤油设备[第14.7条]
 Oil filtering (15 ppm) equipment with alarm and automatic stopping device (regulation 14.7)
- 2.3 认可标准: ①
 Approval standards: ①
- 2.3.1 油水分离/滤油设备
 The separating/filtering equipment
1. 已按A.393(X)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution A.393(X);
2. 已按MEPC.60(33)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution MEPC.60(33);
3. 已按第MEPC.107(49)号决议认可;
 has been approved in accordance with resolution MEPC.107(49);
4. 已按A.233(VII)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution A.233(VII)
5. 已按国家标准认可, 但国家标准未基于A.393(X)或A.233(VII)决议;
 has been approved in accordance with national standards not based upon resolution A.393 (X) or A.233 (VII);
6. 未经认可。
 has not been approved.
- 2.3.2 处理装置已按A.444(XI)决议认可
 The process unit has been approved in accordance with resolution A.444(XI)
- 2.3.3 油分计:
 The oil content meter:
1. 已按A.393(X)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution A.393(X);
2. 已按MEPC.60(33)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution MEPC.60(33);
3. 已按MEPC.107(49)决议认可。
 has been approved in accordance with resolution MEPC.107(49).
- 2.4 该系统最大排量为 _____ 立方米/小时
 Maximum throughput of the system is _____ 0.25 _____ m³/h

① 参见《关于油水分离设备和油分计国际性能和试验技术条件的建议书》(A.393(X)决议)、《机舱舱底水防污染设备指南和技术条件》(MEPC.60(33)决议)、《2011年用以升级符合MEPC.60(33)决议规定的滤油设备的附加设备指南和技术条件》(MEPC.205(62)决议)和《经修订的船舶机器处所防污染设备指南和技术条件》(MEPC.107(49)决议)。
 Refer to the Recommendation on international performance and test specifications of oily-water separating equipment and oil content meters (resolutions A.393(X)), Guidelines and specifications for pollution prevention equipment for machinery space bilge (resolution MEPC.60(33)), 2011 Guidelines and specifications for add-on equipment for upgrading resolution MEPC.60(33)-compliant oil filtering equipment (resolution MEPC.205(62)), and Revised guidelines and specifications for pollution prevention equipment for machinery space of ships (resolution MEPC.107(49)).

- 2.5 第14条的免除:
 Waiver of regulation 14:
- 2.5.1 按第14.5条, 该船免除第14.1或14.2条的要求。
 The requirements of regulation 14.1 or 14.2 are waived in respect of the ship in accordance with regulation 14.5
- 2.5.1.1 该船专门从事在特殊区域内航行:
 The ship is engaged exclusively on voyages within special area(s):

- 2.5.1.2 该船按《国际高速船安全规则》发证, 从事定期营运且周转期不超过24小时
 The ship is certified under the International Code of Safety for High-Speed Craft and engaged on a
 scheduled service with a turn-around time not exceeding 24 hours
- 2.5.2 该船设有如下储存柜用来留存所有船上的含油舱底水:
 The ship is fitted with holding tank(s) for the total retention on board of all oily bilge water as
 follows:

液舱 (编号) Tank identification	液舱位置 Tank location		容积 Volume (m ³)	总容积 Total volume (m ³)
	肋骨号 (由) - (至) Frames(from) - (to)	横向位置 Lateral position		
--	--	--	--	--

- 2A.1 该船须按照12A条建造, 且应符合下列要求:
 The ship is required to be constructed according to regulation 12A and complies with the requirements of:
 第6款以及第7或8中的任一款 (双壳构造)
 paragraphs 6 and either 7 or 8 (double hull construction)
 第11款 (燃油意外溢油性能)
 paragraph 11 (accidental oil fuel outflow performance)
- 2A.2 该船不须满足12A条的要求
 The ship is not required to comply with the requirements of regulation 12A.
3. 残油 (油泥) 的留存和处理措施 (第12条) 和含油舱底水储存柜^②
 Means for retention and disposal of oil residues (sludge) (regulation 12) and oily bilge water holding tank(s)^②
- 3.1 该船设有如下残油 (油泥) 舱用于留存船上的残油 (油泥):
 The ship is provided with oil residue (sludge) tanks for retention of oil residues (sludge) on board as follows: ...

液舱 (编号) Tank identification	液舱位置 Tank location		容积 Volume (m ³)	总容积 Total volume (m ³)
	肋骨号 (由) - (至) Frames(from) - (to)	横向位置 Lateral position		
Dirty oil tank	Fr.39--Fr.41	p.s.	1.4500	
				1.4500

- 3.2 残油 (油泥) 舱内留存的残油 (油泥) 的处理措施:
 Means for the disposal of oil residues (sludge) retained in oil residue (sludge) tanks:
- 3.2.1 残油 (油泥) 焚烧炉
 Incinerator for oil residues (sludge)

^② 本公约未要求舱底水储存柜, 如设置, 应在表3.3中列出。
 Oily bilgewater holding tank(s) are not required by the Convention; if such tank(s) are provided they shall be listed in Table 3.3.

- 3.2.2 适用于燃烧残油（油泥）的辅锅炉
 Auxiliary boiler suitable for burning oil residue (sludge)
- 3.2.3 其他可接受的设施，说明是：
 Other acceptable means, state which:

- 3.3 该船设有如下储存柜用来留存船上的含油舱底水：
 The ship is provided with holding tank(s) for the retention on board of oily bilge water as follows:

液舱（编号） Tank identification	液舱位置 Tank location		容积 Volume (m ³)	总容积 Total volume (m ³)
	肋骨号（由）-（至） Frames(from) - (to)	横向位置 Lateral position		
-	-	-	-	-

4. 标准排放接头（第 13 条）
 STANDARD DISCHARGE CONNECTION (regulation 13)
- 4.1 该船设有将机器处所的舱底污水残留物及油渣排至接收设备的固定管路，并装有符合第13条规定的标准排放接头
 The ship is provided with a pipeline for the discharge of residues from machinery bilges and sludges to reception facilities, fitted with a standard discharge connection in accordance with regulation 13
5. 船上油污/海洋污染应急计划（第 37 条）
 SHIPBOARD OIL/MARINE POLLUTION EMERGENCY PLAN (regulation 37)
- 5.1 该船备有符合第37条规定的船上油污应急计划
 The ship is provided with a shipboard oil pollution emergency plan in compliance with regulation 37
- 5.2 该船备有符合第37.3条规定的船上海洋污染应急计划
 The ship is provided with a shipboard marine pollution emergency plan in compliance with regulation 37.3
6. 免除
 EXEMPTION
- 6.1 根据第 3.1 条的规定，本公约附则I 第3 章中的一些的要求业经主管机关准许免除，免除项目为本记录的下列条款：
 Exemptions have been granted by the Administration from the requirements of Chapter 3 of Annex I of the Convention in accordance with regulation 3.1 on those items listed under paragraph(s) _____

- of this Record.
7. 等效（第 5 条）
 EQUIVALENTS (regulation 5)
- 7.1 附则I中某些要求的等效措施业经主管机关认可，其认可项目为本记录的下列条款
 Equivalents have been approved by the Administration for certain requirements of Annex I listed under paragraph(s) _____
- of this Record.

8. 符合极地规则第II-A部分第1章
 Compliance with part II-A – chapter 1 of the Polar Code
- 8.1 该船符合极地规则引言和第II-A部分第1章第1.2节中环境相关规定的附加要求
 The ship is in compliance with additional requirements in the environment-related provisions of the introduction and section 1.2 of chapter 1 of part II-A of the Polar Code.

兹证明本记录准确无误
 THIS IS TO CERTIFY that this Record is correct in all respects.



发证地点
 Issued at Ningbo C0 62

发证日期
 Issued on September 22, 2022

中国船级社验船师
 Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

格式
Form CAP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

国际防止空气污染证书
INTERNATIONAL AIR POLLUTION PREVENTION
CERTIFICATE

本证书应附有结构和设备记录簿（格式 AIR），其编号为
This Certificate shall be supplemented by a Record of Construction and Equipment (Form AIR) with No. ZG24SSS10326

经中华人民共和国政府授权，由中国船级社根据经修正的《经1978年议定书修订的1973年国际防止船舶造成污染公约的经修正的1997年议定书》（以下简称“公约”）的规定签发

Issued under the provisions of the Protocol of 1997, as amended, to amend the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 related thereto (hereinafter referred to as "the Convention") under the authority of the People's Republic of China by China Classification Society

船舶概况:

PARTICULARS OF SHIP:

船名	三航驳 215	
Name of ship	SAN HANG BO 215	
船舶呼号/编号	-	
Distinctive Number or letters	-	
登记号	09U0224	IMO编号
Class No	09U0224	IMO number
船籍港	Shanghai	
Port of registry	Shanghai	
总吨位	1031	
Gross tonnage	1031	

中国船级社证明:

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFIES:

1. 本船已按本公约附则VI第5条要求进行了检验; 和
That the ship has been surveyed in accordance with regulation 5 of Annex VI of the Convention; and
2. 检验表明设备、系统、装置、布置和材料完全符合本公约附则VI的适用要求。
That the survey shows that the equipment, systems, fittings, arrangements and materials fully comply with the applicable requirements of Annex VI of the Convention.

本证书有效期至 September 20, 2029 在此期间应按本公约附则VI第5条要求
This certificate is valid until September 20, 2029 subject to surveys in accordance with regulation
接受检验。
5 of Annex VI of the Convention.

签发本证书所基于的检验的完成日期:
Completion date of the survey on which this certificate is based: August 24, 2024



发证地点

Issued at

Ningbo

发证日期

Issued on

August 24, 2024



(Yan Jin)

中国船级社

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

No. 23482510

格式
Form CAP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

年度检验和期间检验签证栏

ENDORSEMENT FOR ANNUAL AND INTERMEDIATE SURVEYS

兹证明业已按公约附则VI第5条的要求进行了检验，查明本船符合该附则的有关规定。
THIS IS TO CERTIFY that at a survey required by regulation 5 of Annex VI of the Convention the ship was found to comply with the relevant provisions of that Annex:

年度检验

Annual survey:

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度/期间 * 检验

Annual / Intermediate* survey:

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度/期间 * 检验

Annual / Intermediate* survey:

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验

Annual survey:

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
* Delete as appropriate

格式
Form CAP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

按照第9.8.3条进行的年度检验/期间检验
ANNUAL/INTERMEDIATE SURVEY IN ACCORDANCE
WITH REGULATION 9.8.3

兹证明业已按公约附则VI第9.8.3条的要求进行了年度/中间*检验, 查明本船符合该附则的有关规定。
THIS IS TO CERTIFY that at an annual / intermediate* survey required in accordance with regulation 9.8.3 of
Annex VI of the Convention, the ship was found comply with the relevant provisions of that Annex:

地点
Place _____
日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在适用第9.3条情况下, 有效期少于5年的证书展期签署
ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID
FOR LESS THAN 5 YEARS WHERE REGULATION 9.3 APPLIES

本船符合公约的有关规定, 本证书根据公约附则VI第9.3条视为有效, 有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with regulation 9.3 of Annex VI of the Convention, be accepted as valid
until _____

地点
Place _____
日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在已完成换证检验并适用第9.4条情况下的签署
ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN
COMPLETED AND REGULATION 9.4 APPLIES

该船符合公约的有关规定, 本证书根据公约附则VI第9.4条应视为有效, 有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with regulation 9.4 of Annex VI of the Convention, be accepted as valid
until _____

地点
Place _____
日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
* Delete as appropriate

格式
Form CAP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

在适用第9.5或9.6条情况下，将证书有效期展期至
驶抵进行检验的港口或给予宽限期的签署

**ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL
REACHING THE PORT OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE
REGULATION 9.5 OR 9.6 APPLIES**

本证书根据公约附则VI 第 9.5 或 9.6 * 条视为有效，有效期至
This certificate shall, in accordance with regulation 9.5 or 9.6 * of Annex VI of the Convention, be accepted as valid
until _____

地点
Place _____

日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在适用第9.8条情况下，周年日提前的签署
**ENDORSEMENT FOR ADVANCEMENT OF ANNIVERSARY DATE
WHERE REGULATION 9.8 APPLIES**

根据公约附则VI 第9.8条，新的周年日为
In accordance with regulation 9.8 of Annex VI of the Convention, the new anniversary date is _____

地点
Place _____

日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

根据公约附则VI 第9.8条，新的周年日为
In accordance with regulation 9.8 of Annex VI of the Convention, the new anniversary date is _____

地点
Place _____

日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
* Delete as appropriate

结构和设备记录
Record of Construction and Equipment

注:
Notes:

1. 本记录应永久附于IAPP证书或APP证书之后。IAPP证书或APP证书应随时保存在船上。
This Record shall be permanently attached to the IAPP Certificate or APP Certificate, the IAPP Certificate or APP Certificate shall be available on board the ship at all times.
2. 记录应至少使用英文、法文或西班牙文中的一种语言。如同时使用签发国的官方语言，则在有争议或分歧时，应以该官方语言为准。
The Record shall be at least in English, French or Spanish. If an official language of the issuing country is also used, this shall prevail in case of a dispute or discrepancy.
3. 在空格内应填入“x”表示“是”和“适用”，或填入“-”表示“不”和“不适用”。
Entries in boxes shall be made by inserting either a cross (x) for the answer "yes" and "applicable" or a (-) for the answer "no" and "not applicable" as appropriate.
4. 除非另有说明，本记录中所提及的条款系指本公约附录VI的条款，决议或通函系指国际海事组织通过的决议或通函。
Unless otherwise stated, regulations mentioned in this Record refer to regulations of Annex VI of the Convention and resolutions or circulars refer to those adopted by International Maritime Organization.

1. 船舶概况
Particulars of Ship

- 1.1 船名
Name of ship 三航驳 215
SAN HANG BO 215
- 1.2 国际海事组织编号
IMO number --
- 1.3 船舶安放龙骨或处于相应建造阶段的日期
Date on which keel was laid or ship was at a similar stage of construction June 8, 2009
- 1.4 船长(L)# 米
Length (L) # metres --

#仅用于2016年1月1日或以以后建造的经特殊设计并仅用于娱乐目的、根据第13.5.2.1或13.5.2.3条不适用于第13.5.1.1条规定的NOx排放极限的船舶填写。

#Completed only in respect of ships constructed on or after 1 January 2016, that are specially designed, and used solely for recreational purposes and to which, in accordance with regulation 13.5.2.1 or regulation 13.5.2.3, the NOx emission limit as given by regulation 13.5.1.1 will not apply.

2 船舶排放的控制
Control of emissions from ships

2.1 消耗臭氧物质 (第12条)
Ozone depleting substances (regulation 12)

- 2.1.1 下列在2005年5月19日以前安装的含有消耗臭氧物质（氢氯氟烃除外）的灭火系统、其他系统和设备可继续使用：
The following fire-extinguishing systems, other systems and equipment containing ozone depleting substances, other than hydro-chlorofluorocarbons, installed before 19 May 2005 may continue in service:

系统或设备 System or equipment	船上位置 Location on board	物质 Substance
--	--	--

- 2.1.2 下列在2020年1月1日以前安装的含有氢氯氟烃 (HCFCs) 的系统可继续使用：
The following systems containing hydro-chlorofluorocarbons (HCFCs) installed before 1 January 2020 may continue in service:

系统或设备 System or equipment	船上位置 Location on board	物质 Substance
Air conditioners	Dining room, Crew' s cabin	R22
Refrigerator	Galley	R22

2.2 氮氧化物 (NOx) (第13条)
Nitrogen oxides (NOx) (regulation 13)

- 2.2.1 下列船上安装的船用柴油机符合第13条所示要求：
The following marine diesel engines installed on this ship are in accordance with the requirements of regulation 13, as indicated:

MARPOL 附则VI适用规则 Applicable regulation of MARPOL Annex VI (NTC=2008年NOx技术规则) (NTC=NOX Technical Code 2008)(AM = 认可方法) (AM = Approved Method)	柴油机 #1 Engine #1	柴油机 #2 Engine #2	柴油机 #3 Engine #3	柴油机 #4 Engine #4	柴油机 #5 Engine #5	柴油机 #6 Engine #6	柴油机 #7 Engine #7	柴油机 #8 Engine #8	柴油机 #9 Engine #9	柴油机 #10 Engine #10	柴油机 #11 Engine #11	柴油机 #12 Engine #12
制造商 Manufacturer	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
型号\Model	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
系列号\Serial number	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
使用 <适用的应用循环--NTC3.2> Use (applicable application cycle(s) - NTC 3.2)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
额定功率 (kW) (NTCI.3.11) Rated power (kW)(NTC 1.3.11)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
额定转速 (RPM) (NTCI.3.12) Rated speed (RPM)(NTC1.3.12)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2000年1月1日或以后安装的完全 相同柴油机由第13.1.1.2条免除 Identical engine installed≥1/1/2000 exempted by13.1.1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
按照第13.1.1.2条, 完全相同 柴油机的安装日期 (年/月/日) Identical engine installation date (dd/mm/yyyy) as per13.1.1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
重大改建日期 (日/月/年) Major Conversion (dd/mm/yyyy)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Nº 22956553

Nº 22956554

	柴油机 #1 Engine #1	柴油机 #2 Engine #2	柴油机 #3 Engine #3	柴油机 #4 Engine #4	柴油机 #5 Engine #5	柴油机 #6 Engine #6	柴油机 #7 Engine #7	柴油机 #8 Engine #8	柴油机 #9 Engine #9	柴油机 #10 Engine #10	柴油机 #11 Engine #11	柴油机 #12 Engine #12
I级 Tier I	13.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.3.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.3.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.7.1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
II级 Tier II	13.4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.2 (不符合II级) (Tier III not possible)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.3.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.5.2 (免除) (Exemptions)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
III级 (仅ECA-NOx) Tier III (ECA-NOx only)	13.7.1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.5.1.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.3.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.7.1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AM*	已安装 installed	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	本次检验未购得 not commercially available at this survey	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	不适用 not applicable	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* 参见《2014年认可方法程序指南》(MEPC.243(66)决议)。
* Refer to the 2014 Guidelines on the approved method process (resolution MEPC.243(66)).

- 2.3 硫化物 (SOx) 和颗粒物 (第14条)
Sulphur oxides (SOx) and particulate matter (regulation 14)
- 2.3.1 当船舶在第14.3条规定的排放控制区外营运时, 本船使用:
When the ship operates outside of an Emission Control Area specified in regulation 14.3, the ship uses:
- .1 硫含量不超过0.50% m/m限值的燃油 (见燃油交付单记录), 和/或
.1 fuel oil with a sulphur content as documented by bunker delivery notes that does not exceed the limit value of 0.50% m/m, and/or
- .2 2.6列出的按第4.1条认可的等效措施, 该等效措施在SOx减排方面至少与使用硫含量限值为0.50% m/m的燃油一样有效
.2 an equivalent arrangement approved in accordance with regulation 4.1 as listed in paragraph 2.6 that is at least as effective in terms of SOX emission reductions as compared to using a fuel oil with a sulphur content limit value of 0.50% m/m
- 2.3.2 当船舶在第14.3条款规定的排放控制区内营运时, 本船使用:
When the ship operates inside an Emission Control Area specified in regulation 14.3, the ship uses:
- .1 硫含量不超过0.10% m/m限值的燃油 (见燃油交付单记录), 和/或
.1 fuel oil with a sulphur content as documented by bunker delivery notes that does not exceed the limit value of 0.10% m/m, and/or
- .2 2.6列出的按第4.1条认可的等效布置, 该等效布置在SOx减排方面至少与使用硫含量限值为0.10% m/m的燃油一样有效
.2 an equivalent arrangement approved in accordance with regulation 4.1 as listed in paragraph 2.6 that is at least as effective in terms of SOX emission reductions as compared to using a fuel oil with a sulphur content limit value of 0.10% m/m
- 2.3.3 对于没有按2.6列出的按第4.1条认可的等效布置的船舶, 船上为使用而载运的燃油硫含量不应超0.50% m/m (见燃油交付单记录)
For a ship without an equivalent arrangement approved in accordance with regulation 4.1 as listed in paragraph 2.6, the sulphur content of fuel oil carried for use on board the ship shall not exceed 0.50% m/m as documented by bunker delivery notes
- 2.3.4 船舶按第14.10或14.11条设有指定的取样点
The ship is fitted with designated sampling point(s) in accordance with regulation 14.10 or 14.11
- 2.3.5 按第14.12条, 第14.10或14.11条安装或指定取样点的要求不适用于为了推进或船上营运而燃烧低闪点燃料的燃油日用系统
In accordance with regulation 14.12, the requirement for fitting or designating sampling point(s) in accordance with regulation 14.10 or 14.11 is not applicable for a fuel oil service system for a low-flashpoint fuel for combustion purposes for propulsion or operation on board the ship

- 2.4 挥发性有机化合物 (VOCs) (第15条)
 Volatile organic compounds (VOCs) (regulation 15)
- 2.4.1 本液货船备有一套按照MSC/Circ. 585号通函要求安装和认可的蒸气收集系统
 The tanker has a vapour collection system installed and approved in accordance with MSC/ Circ. 585
- 2.4.2.1 载运原油的液货船备有认可的VOC管理计划
 For a tanker carrying crude oil, there is an approved VOC Management Plan
- 2.4.2.2 VOC管理计划的认可编号
 VOC Management Plan approval reference: _____ --
- 2.5 船上焚烧 (第16条)
 Shipboard incineration (regulation 16)
 本船装有1台焚烧炉:
 The ship has an incinerator:
- .1 2000年1月1日或以后安装的符合
 installed on or after 1 January 2000 which complies with
- .1 经修正的MEPC. 76(40)号决议的规定
 resolution MEPC.76(40), as amended*
- .2 MEPC. 244(66)号决议的规定
 resolution MEPC.244(66)
- .2 2000年1月1日前安装的符合:
 installed before 1 January 2000 which complies with:
- .1 经修订的MEPC. 59(33)号决议的规定
 resolution MEPC.59(33),as amended**
- .2 经修订的MEPC. 76(40)号决议的规定
 resolution MEPC.76(40),as amended*
- 2.6 等效(第4条)
 Equivalents (regulation 4)
 已允许该船使用下列在船上安装的装置、材料、设备或器具, 或允许使用其他程序、替代燃油、或符合方法, 以代替本附则所要求者:
 The ship has been allowed to use the following fitting, material, appliance or apparatus to be fitted in a ship or other procedures, alternative fuel oils, or compliance methods used as an alternative to that required by this Annex:

系统或设备 System or equipment	使用的等效 Equivalent used	认可编号 Approval reference
--	--	--

备注:
 Remark:

兹证明本记录准确无误。

This is to Certify that this Record is correct in all respects.



发证地点

Issued at

Ningbo

发证日期

Issued on

August 24, 2024



(Signature)
 (Yan Jin)

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 经修订的MEPC.93(45)号决议
 As amended by resolution MEPC.93(45).

** 经修订的MEPC.92(45)号决议
 As amended by resolution MEPC.92(45).



中 华 人 民 共 和 国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

格式
Form CWP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

国际防止生活污水污染证书

INTERNATIONAL SEWAGE POLLUTION PREVENTION CERTIFICATE

经中华人民共和国政府授权，由中国船级社根据经1978年议定书修订并经MEPC.115(51)决议修正的1973年国际防止船舶造成污染公约（以下简称“公约”）的规定签发
Issued under the Provisions of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 relating thereto, and as amended by resolution MEPC.115(51) (hereinafter referred to as "the Convention") under the authority of the Government of the People's Republic of China
by China Classification Society

船舶概况:

PARTICULARS OF SHIP:

船名	三航驳 215		
Name of Ship	SAN HANG BO 215		
船舶呼号/编号	—		
Distinctive number or letters	—		
船舶登记号	09U0224	IMO编号	—
Class No	09U0224	IMO Number	—
船舶港	Shanghai		
Port of Registry	Shanghai		
总吨位	1031		
Gross Tonnage	1031		
本船核定载运人数	10		
Number of persons which the ship is certified to carry	10		
船舶状况	New Ship		
Status of Ship	New Ship		

按第11.3条适用的船型

Type of ship for the application of regulation 11.3 Ship other than a passenger ship

安放龙骨或处于相似建造阶段的日期，或在适用时，重大改装或改建工作开始的日期：

Date on which keel was laid or ship was at a similar stage of construction or,

where applicable, date on which work for a conversion or an alteration

or modification of a major character was commenced: June 8, 2009

中国船级社证明:

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFIES:

1. 本船业已按照上述公约附则IV第9条和第10条的规定，设有以下的生活污水处理装置和排放管路

That the ship is equipped with a sewage treatment plant and a discharge pipeline in compliance with Regulation 9 and 10 of Annex IV of the Convention as follows:

*1.1 生活污水处理装置:

Description of the sewage treatment plant:

生活污水处理装置型式

Type of the sewage treatment plant WCJB-10

制造厂名

Name of manufacturer Wuhan Zhongzhou Machine Manufacturing Co.Ltd

经主管机关核准，该生活污水处理装置符合MEPC.2(VI)决议所规定的排放标准。

The sewage treatment plant is certified by the Administration to meet the effluent standards as provided MEPC.2(VI).

No. 23482511

格式
Form CWP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

*1.2 粉碎机:

Description of the comminuter: (Not Applicable)
粉碎机型式
Type of the comminuter _____
制造厂名
Name of manufacturer _____
消毒后的生活污水标准
Standard of sewage
after disinfection _____

*1.3 集污舱:

Description of holding tank: (Not Applicable)
集污舱总容量
Total capacity of the holding tank _____ m³
安装位置
Location _____

- 1.4 将生活污水排往接收装置的管路, 装备了标准通岸接头。
A pipeline for the discharge of sewage to a reception facility, fitted with a standard shore connection.
2. 已按照公约附则IV第4条的规定对本船进行了检验。
That the ship has been surveyed in accordance with Regulation 4 of Annex IV of the Convention.
3. 检验查明, 本船的结构、设备、系统、布置和材料以及其状况在各方面均可满意, 本船符合公约附则IV的相关要求。
That the survey shows that the structure, equipment, systems, fittings, arrangements and material of the ship and the condition thereof are in all respects satisfactory and that the ship complies with the applicable requirements of Annex IV of the Convention.

本证书有效期至
This Certificate is valid until September 20, 2029 在此期间应按本公约附则IV第4条要求接受检验。
subject to surveys in accordance with regulation 4 of Annex IV of the Convention

签发本证书所基于的检验的完成日期:
Completion date of survey on which this certificate is based: August 24, 2024
A temporary sewage holding tank located at Aux. engine room. The capacity was 4.57m³.



发证地点
Issued at
发证日期
Issued on

Ningbo
August 24, 2024



(Yan Jin)

中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去或标识“Not Applicable”。
Delete or mark with “Not Applicable” as appropriate.

格式
Form CWP(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

在适用第8.3条情况下，有效期少于5年的证书展期签署
**ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID
FOR LESS THAN 5 YEARS WHERE REGULATION 8.3 APPLIES**

本船符合公约的有关规定，本证书根据公约附则IV第8.3条应视为有效，有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this Certificate shall, in accordance with regulation 8.3 of Annex IV of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在已完成换证检验并适用第8.4条情况下的签署
**ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN
COMPLETED AND REGULATION 8.4 APPLIES**

该船符合公约的有关规定，本证书根据公约附则IV第8.4条应视为有效，有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall, in accordance with regulation 8.4 of Annex IV of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY
This cert

在适用第8.5或8.6条情况下，将证书有效期展期至
驶抵进行检验的港口或给予宽限期的签署
**ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL
REACHING THE PORT OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE
REGULATION 8.5 OR 8.6 APPLIES**

本证书根据公约附则IV第8.5或8.6*条应视为有效，有效期至
This certificate shall, in accordance with regulation 8.5 or 8.6* of Annex IV of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
Delete as appropriate.

Nº 22956558

Page 3/3

Ver. 2.8 201707

防污底系统记录簿的签署页*
ENDORSEMENT OF THE RECORDS OF THE
ANTI-FOULING SYSTEMS*

格式
Form RAF-E(CHN)
编号
No. ZG24SSS10326

本签署应附于防污底系统记录簿格式 RAF(CHN) 编号
(This Endorsement shall be attached to the Record of Anti-fouling Systems (Form RAF(CHN)) No. ZG23SSS10408
经中华人民共和国政府授权, 由中国船级社签发 序号
Issued under the authority of the People's Republic of China Sequence No. 1
by CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

船舶概况

Particulars of ship

船名
Name of ship 三航驳 215
SAN HANG BO 215
船舶编号或呼号
Distinctive number or letters -
国际海事组织编号
IMO Number -

兹证明根据公约附则 4 第 1(1)(b)条要求进行了检验, 查明该船符合公约的相关规定
THIS IS TO CERTIFY that a survey required in accordance with regulation 1(1)(b) of Annex 4 to the
Convention found that the ship was in compliance with the Convention

所用防污底系统的细节

Details of anti-fouling system(s) applied

所用防污底系统的类型
Type(s) of anti-fouling system(s) used Antifouling paint (TBT Free)
防污底系统的施涂日期
Date(s) of application of anti-fouling system(s) August 23, 2024
公司名称和施涂的机构/地点
Name(s) of company(ies) and facility(ies)/location(s) where applied
Ningbo Ruicheng Shipyard Co. Ltd./Air sprayer /Dry Dock in Ruicheng Shipyard
防污底系统生产商的名称
Name(s) of anti-fouling system manufacturer(s)
Anhui Kailin New Materials Co., Ltd.
防污底系统的名称和颜色
Name(s) and colour(s) of anti-fouling system(s)
839 Long life anti-fouling paint(TBT free):Red and Brown
活性成分及其化学文摘社登记号 (CAS 登记号)
Active ingredient(s) and their Chemical Abstract Services Registry Number(s)(CAS number(s))
Cuprous Oxide/CAS No.: 1317-39-1; Cupric sulphate anhydrous /CAS No. :7758-98-7

封闭漆的类型 (如适用)

Type(s) of sealer coat, if applicable
NIL.
所用封闭漆的名称和颜色 (如适用)
Name(s) and colour(s) of sealer coat applied, if applicable
NIL.

封闭漆的施涂日期

Date of application of sealer coat -

注释(如有时)

Notes(If any): -

签发本签署页所基于的检验完成日期:
Date of completion of the survey on the basis of which this Endorsement is issued August 24, 2024



发证地点

Issued at Ningbo

发证日期

Issued on August 24, 2024



(Yan Jin)

中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 本记录簿签署页应视需要复制后附于记录簿后。

* This page of the Endorsement to the Records shall be reproduced and added to the Record as considered necessary.

国籍证书

中华人民共和国
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA船舶国籍证书
CERTIFICATE OF SHIP'S NATIONALITY

船舶识别号 (SHIP IDENTIFICATION NO.): CN20091977103

船名 NAME OF SHIP	三航驳215 SAN HANG BO 215			
曾用名 OTHER NAME OF THE SHIP USED LAST	--			
船籍港 PORT OF REGISTRY	上海 SHANG HAI			
船舶所有人及其地址 中交第三航务工程局有限公司 NAME & ADDRESS OF OWNER CCCC-THIRD HARBOR ENGINEERING CO., LTD. 上海市徐汇区平江路139号 NO. 139 PINGJIANG ROAD, SHANGHAI, CHINA				
船舶资料 PARTICULARS OF SHIP	IMO编号 IMO NO.	--	船舶呼号 CALL SIGN	--
	船舶种类 TYPE OF SHIP	驳船 BARGE	船体材料 MATERIAL OF HULL	钢质 STEEL
	建成日期 DATE OF BUILT	2009-09-21	改建日期 DATE OF RECONSTRUCTION	--
	造船地点及造船厂 浙江宁波 宁波满洋船舶有限公司 PLACE OF BUILT & SHIPYARD NINGBO ZHEJIANG NINGBO BEILUN BAIFENG MANYANG SHIPYARD.			
	改建地点及改建船厂 ----- PLACE OF RECONSTRUCTION & SHIPYARD -----			
	尺度:总长 米; 型宽 米; 型深 米 SIZE:LOA 64.6 m; BREADTH 15.6 m; DEPTH 3.8 m			
	吨位: 总吨 ; 净吨 TONNAGE:GROSS 1031 ; NET 309			
	主机: 种类 无主机 ; 数目 ; 总功率 千瓦 MAIN ENGINE:TYPE NOHOST ; NO. 0 ; TOTAL POWER 0.0 kw			
	本证书有效期: 自 2024年09月30日 起至 2029年09月29日 止 THIS CERTIFICATE IS VALID FROM 2024-09-30 TO 2029-09-29			
	登记机关 0100中华人民共和国上海海事局 (章) ISSUED BY SHANGHAI MARITIME SAFETY ADMINISTRATION OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA (SEAL) 签发日期 2024年09月12日 ISSUED ON 2024-09-12 船舶登记专用章			

中华人民共和国海事局
MARITIME SAFETY ADMINISTRATION PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

9、抓斗式挖泥船设备资料

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：湛江河海航务工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程投标工作，如甲方中标，乙方提供船机设备：25 立方抓斗船：河海抓 32；2000 立方泥驳船：河海 679、河海 689，船机设备。

二、租赁期限

租赁期限：暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2027 年 3 月 1 日（具体租赁期限以发包人或监理通知的开工时间及实际施工进度为准）。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方船舶。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的船舶仅可用于甲方参与孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程投标锁船行为，不得与第三方存在对本项目的投标锁船行为。

2、乙方承诺出租的 河海抓 32、河海 679、河海 689（船名）船机设备，将用于孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程项目建设且船机档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2027 年 3 月 1 日用于本项目，若施工工期延期，船机档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，且乙方中标本目标段，乙方需保证按照本协议提供的船机进场施工，否则视为失信违约，将影响乙方在本项目的投标。

4、在项目使用期内，乙方确保船机设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《船舶所有权登记证书》及有效的安检证书。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：湛江河海航务工程有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月10日

日期：2026年2月10日

所有权证书

中华人民共和国
船舶所有权登记证书

登记号码 200020000048
初次登记号码 150012000026
船舶识别号 CN20109965269

中华人民共和国海事局

11A 0128165

登 记 项 目

船 名 河海抓32 曾用名 为开号

船 籍 港 湛江 原船籍港 营口

船舶呼号 _____ IMO编号 _____

船舶种类 挖泥船 船体材料 钢质

造船地点及造船厂 辽宁 营口

营口首一船舶修造有限公司 建成日期 2012-05-04

尺 度总长 59.74 米; 型宽 22.5 米; 型深 4.8 米

吨 位总吨 2348 ; 净吨 704

主 机种类 内燃机 ; 数目 2 ; 总功率 912 千瓦

推进器种类 _____ ; 数目 _____

船舶所有人及其地址 湛江河海航务工程有限公司

吴川市黄坡镇川西南路122号

船舶所有人法定代表人姓名 黎晓辉

取得所有权日期 2020-05-21

HA0128165

船舶共有情况

非共有船舶。

发证机关及其编号

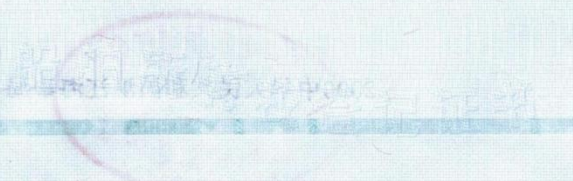
2000中华人民共和国湛江海事局



2020 年 07 月 06 日

11A0128165

登记项目的变更



抵押情况

11A0128165

租 赁 情 况

11A0128165



马克照片

11A0128165

船检证书

格式 HZS

中华人民共和国

№ 824375461



国内航行海船安全与环保证书

船名 河海抓32
船籍港 湛江
航区 沿海
总吨位 2348
净吨位 704
船舶识别号 CN20109965269
船检登记号 2012R1100020

发证单位: 中国船级社厦门分社

发证日期: 2025年12月02日



格式 HZS/2

船名: 河海抓32 船舶识别号:CN20109965269 船检登记号:2012R1100020

一、本船于 2025年12月02日 , 在 漳州 港经 换证检验 , 查明其安全技术状况和防止船舶造成环境污染等方面符合现行船舶技术法规适用的相关要求, 准予航行 沿海 航区(航线)。

二、本证书有效至 2030年08月03日 止; 自发证之日起至有效期满期间尚须按《国内航行海船法定检验技术规则》适用规定申请定期检验。

三、记事:

主任验船师: 吴有才



检验编号: 2025XM000695

发证地点: 厦门

发证日期: 2025年12月02日

No: JYQHAM7J+PDR7LEX4+v6



船名: 河海抓32

船舶识别号: CN20109965269 船检登记号: 2012R1100020

No. 882583788



1. 本证书与《国内航行海船安全与环保设备记录》及下列适用附页 (☑) 一同使用方为有效:
- 船舶乘客定额附页 (检验编号 ---)
 - 船舶免除附页 (检验编号 ---)
 - 散装危险化学品适装附页 (检验编号 ---)
 - 散装液化气体适装附页 (检验编号 ---)
 - 近海供应船散装运输有毒有害液体物质附页 (检验编号 ---)
2. 证书在发生下列任一情况时即失效:
- 2.1 船舶发生影响航行安全的机海损事故而未申请检验时;
 - 2.2 船体结构、上层建筑、机械装置、安全设备、防污染设备、固定压载等更改或变化, 涉及到法规要求而未经检验单位批准时;
 - 2.3 证书中所涉及的适航条件发生变化或要求限期完成的项目没有按期执行时。

检 验 签 证 栏

检验种类:	检验编号:
记事:	
地点:	日期: 验船师:

检验种类:	检验编号:
记事:	
地点:	日期: 验船师:

检验种类:	检验编号:
记事:	
地点:	日期: 验船师:

检验种类:	检验编号:
记事:	
地点:	日期: 验船师:

检 验 签 证 栏

检验种类: 记事:	检验编号:	
地点:	日期:	验船师:

检验种类: 记事:	检验编号:	
地点:	日期:	验船师:

检验种类: 记事:	检验编号:	
地点:	日期:	验船师:

检验种类: 记事:	检验编号:	
地点:	日期:	验船师:

检验种类: 记事:	检验编号:	
地点:	日期:	验船师:

船名: 河海抓32

船舶识别号: CN20109965269

船检登记号: 2012R1100020



国内航行海船安全与环保设备记录

No. 840150253

一、船舶基本参数

船舶类型 挖泥船 船舶类型说明 抓斗式挖泥船
 最大船员人数 8 人 乘客人数 --- 人 特殊人员人数 0 人
 安放龙骨日期/建造完工日期 2010-12-20/2012-05-04 改建开工/完工日期 ---
 船舶建造厂 营口首一船舶修造有限公司
 船舶改建厂 ---
 船舶所有人 湛江河海航务工程有限公司

二、船体部分

总长 59.74 m 船长 56.20 m 满载水线长 58.00 m
 船宽 22.50 m 型深 4.80 m 空载吃水 2.726 m
 满载吃水 3.000 m 满载排水量 3651.308 t 空船排水量 2352.520 t
 参考载货量 --- t 船体材料 钢质 水密横舱壁数 8
 结构型式 纵横混合骨架式 货舱的数量 0 货舱盖型式 ---

固定压载	重量(t)	---
	位置和材质	---

双层底位置 --- 进水角位置 甲板室大厅门槛 抗沉性 无要求

三、锚设备

名称	型式	重量(kg)	数量
右艏锚	波尔锚	5000.00	1
左艏锚	波尔锚	5000.00	1

名称	型号	功率(kW)	数量
艏锚机	YMB48-3-45	---	1

名称	直径(mm)	长度(m)	等级	材料
右艏锚链	56.00	400.00	---	钢丝绳
左艏锚链	56.00	400.00	---	钢丝绳

四、舵设备

舵数量 2 主操舵装置型式 电动液压
 应急能源种类 --- 辅助操舵装置型式 ---

船名:河海抓32

船舶识别号:CN20109965269

格式 HZSJL/2
船检登记号:2012R1100020

舵	名称	类型	舵面积(m ²)	舵杆直径(mm)	舵杆材料
	右舵	流线型舵	3.71	200.00	25#钢
	左舵	流线型舵	3.71	200.00	25#钢

主操舵装置	名称	型号	扭矩(kN·m)	制造厂
	舵舵机	A125-30	30.000	上海茂宏船舶科技有限公司

五、消防设备

水灭火系统	消防泵类型	型号	排量(m ³ /h)	压头(MPa)	数量	安装位置
火系统	应急消防泵	65CWY-40	30.00	0.60	1	应急消防泵舱左舷Fr. 28
	主消防泵	80CWZ-11	60.00	0.40	1	左机舱左舷Fr. 23
	主消防泵(2)	80CWZ-11	60.00	0.40	1	右机舱右舷Fr. 23

消火栓 7 只 水枪 7 只 国际通岸接头 2 只

其他固定灭火系统	灭火剂或灭火系统种类	灭火剂剂量/容器容积	数量	保护处所
灭火系统	压力水雾系统	—	1	机舱、抓机旋转吊台舱

探火报警器	名称	报警器	探火器1	探火器2
	型式	手动式	感温式	感烟式
	安装位置	机舱及辅机舱、应急消防泵舱、餐厅、大厅、船员室、驾驶室	厨房	机器处所、起居处所、服务处所、控制站
	数量	22	1	13

防火控制示意图展示位置

船员室甲板

灭火器	灭火器种类	C02(5kg)	干粉(8kg)	泡沫(65L)
	数量	5	35	2
	安放位置	机器处所	机器处所、起居处所、服务处所、控制站	机器处所

手提式泡沫枪 3 套 消防员装备 2 套 紧急逃生呼吸装置 9 具
太平桶 6 只 太平斧 2 把 黄沙箱 4 个

六、救生设备

本船救生设备仅供总人数 8 人用救生衣 30 件 儿童救生衣 — 件 婴儿救生衣 — 件 救生服 8 件

救生艇	名称	定员	数量	机动/非机动	艇降落装置的类型	额定工作负荷(kN)
	—	—	—	—	—	—

船名:河海抓32 船舶识别号: CN20109965269 船检登记号: 2012R1100020 格式 HZSJL/3

救生筏	型式	自扶正抛投式 (KHZ-20)		
	定员	20	No. 840160252	
	数量	2		
撤离系统	型式	---		
	定员	---		
	数量	---		
救生圈	型式	带救生浮索	带自亮灯	普通
	数量	2	3	1
抛绳设备	型式	---		
	数量	---		

七、航行设备

名称	标准磁罗经	操舵磁罗经	测深手簿	船载电子海图系统	舵角指示器	回声探测仪	雷达	全球定位系统 (GPS) 接收设备	推进器转速指示器	自动识别系统 (AIS)
型号	CPL-165	CPT-130	---	GN150 (15°)	DL-III	DS207	CW-1930	FT-8500 (8°)	---	NSI-1000
数量	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1

八、信号设备

名称	国旗	号笛	号球	号钟	菱形体	锚灯	闪光灯	失控灯	手旗	桅灯	舷灯	信号旗	作业号灯	艉灯
数量	4	1	3	1	1	2	2	2	1	2	2	1	7	1

九、无线电设备 (营运海区 A1)

名称	中/高频无线电装置	甚高频无线电装置	救生艇筏双向甚高频无线电	紧急无线电示位标	搜救雷达应答器	奈伏泰斯接收机
型号	SRG-3150DN	IC-GM651	TW-50	FT-8200	NAS-1000	NVX-1000
数量	1	1	3	1	2	1

十、推进装置

主机	型号	类型	机号	额定功率 (kW)	额定转速 (r/min)	制造日期	制造厂
	X6170ZC-28	柴油机	1711B000335	456.00	1500	2011年02月16日	潍柴重机股份有限公司
	X6170ZC-28	柴油机	1711B000336	456.00	1500	2011年02月16日	潍柴重机股份有限公司

齿轮箱	型号	HCD400A
	数量	1

轴系	名称	螺旋桨轴	中间轴
	直径 (mm)	160	150
	数量	2	2

船名: 河海抓32

船舶识别号: CN20109965269

格式 HZSJL/4
船检登记号: 2012R1100020

推进器	种类	左螺旋桨	右螺旋桨
	类型	固定式	固定式
	材料	CU3	CU3
	直径(mm)	1960.00	1960.00

十一、锅炉

型号	---
用途	---
设计压力(MPa)	---
工作压力(MPa)	---
蒸发量(kg/h)	---
受热面积(m ²)	---
燃料种类	---
制造厂	---

十二、空气瓶

容量(m ³)	0.25
数量	1
用途	气笛、杂用
设计压力(MPa)	3.30
工作压力(MPa)	3.00
制造厂	山东省高密压力容器厂

十三、电气设备

机舱自动化 无 配电系统 交流三相三线绝缘系统

发电设备	名称	1#发电机组	2#发电机组	3#发电机组
	发电机型号	MP-H-50-4	MP-H-120-4	MP-H-120-4
	数量	1	1	1
	额定功率(kW)	50.00	120.00	120.00
	额定转速(r/min)	1500	1500	1500
	电流种类及大小	AC90.20A	AC216.50A	AC216.50A
	额定电压(V)	400.00	400.00	400.00
	原动机型号	4135Caf	G128ZCaf1	G128ZCaf1
	数量	1	1	1
	额定功率(kW)	60.00	162.00	162.00
额定转速(r/min)	1500	1500	1500	
蓄电池	容量(Ah)	390	400	
	用途	应急电源	无线电备用电源	
配电板	主配电板屏数	3		
	应急配电板屏数	---		

船名: 河海抓32

船舶识别号: CN20109965269

格式 HZSJL/5
船检登记号: 2012R1100020

№ 820245166

十四、船员舱室

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

核准本船的舱室布置和娱乐设施满足最大船员人数的要求。

记事:---

十五、吨位丈量

适用技术法规 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

记事:---

十六、载重线

适用技术法规 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

从甲板线量起的干舷	载重线
热带 1248 mm (R)	高于 X 62 mm
夏季 1310 mm (X)	线的上缘通过圆盘中心
热带木材 --- mm (MR)	高于 MX --- mm
夏季木材 --- mm (MX)	高于 X --- mm

除木材以外各干舷的淡水宽限 夏季: 68 mm 热带: 68 mm

木材干舷的淡水宽限 夏季: --- mm 热带: --- mm

在船侧处, 用以量计的甲板线上缘至 主 甲板上缘 500 mm

客船分舱干舷C1 --- mm, C2 --- mm, C3 --- mm

工程船最大作业吃水 --- mm

高速船基准线或甲板基准位上缘至干舷甲板上缘/龙骨底部 --- mm, 设计水线上缘至基准

线或甲板基准位上缘 --- mm

浮船坞作业吃水标志上缘至浮箱甲板上缘上方 --- mm



记事:---

船名: 河海抓32

船舶识别号: CN20109965269

船检登记号: 2012R1100020

十七、防止油类污染

适用技术法规 2004 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

油水分离设备	型号	CYSC107-0.5
	认可标准	MEPC. 107 (49) 决议
油分计	型号	---
	认可标准	---
油水报警装置	型号	XOC-01
	认可标准	MEPC. 107 (49) 决议
舱柜情况	舱柜名称	污油柜
	舱柜数量	1
	总容积 (m ³)	0.12
排油监控系统	型号	---
	认可标准	---
油水界面探测器	型号	---
	认可标准	---

含油污水排出舷外管路阀门 未 铅封。

记事: ---

十八、防止散装运输有毒液体物质污染

适用技术法规 --- 年

记事: ---

十九、防止生活污水污染

适用技术法规 2020 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

生活污水处理方式	生活污水处理装置 (WCBx-20C)、集污柜
集污舱柜总容积 (m ³)	2.940

记事: 生活污水处理装置符合MEPC. 227 (64) 决议所规定的排放标准。生活污水仅可排入接收设备。

二十、防止垃圾污染

适用技术法规 2020 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

名称	数量	总容积 (m ³)
活动式垃圾收集容器	4	0.40

记事: ---

船名: 河海抓32

船舶识别号: CN20109965269

船检登记号: 2012R1100020

№ 819500344

二十一、防止空气污染

适用技术法规 2020 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

下列发动机排气污染物符合相关要求:

发动机型号	机号	额定功率
X6170ZC-28	1711B000335	456.00
X6170ZC-28	1711B000336	456.00
G128ZCaf1	G9114004033	162.00
G128ZCaf1	G9114004032	162.00
S12R-PTA2	D0636	1285.00
S12R-PTA2	D0850	1285.00

焚烧炉型号	类型	功率 (MJ/h)

废气清洗系统装置型号/类型	序列号

记事: —

二十二、防污底系统

适用技术法规 2011 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

本船 使用 防污底系统, 本船 未使用 密封涂层。

记事: —

二十三、备注

1. 本船装有抓斗动力工程柴油机2台(厂家:三菱重工,型号:S12R-PTA2,额定功率:1285KW,额定转速:1500r/min,生产日期:2010年5月和6月,机号:D0636和D0850); 2. 本船装有锚机液压泵站动力柴油机1台(厂家:上海柴油机股份有限公司,型号:6135Caf,额定功率:90Kw,额定转速:1500r/min,生产日期:2011年4月,机号:A9114002231); 3. 备用灭火器5kgCO2灭火器5具, 8kg干粉灭火器23具,存放于主甲板贮存间。4. 该轮于2020年8月4日由辽宁省船舶检验局营口检验处转入CCS。

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

船名:河海抓32

船舶识别号: CN20109965269

船检登记号: 2012R1100020

照片拍摄时间: 2024年03月08日

船检登记号位置: 船检登记号标牌正在制作中

船舶识别号位置: 机舱后端壁Fr. 9, 字符距基线高度为4500mm

船舶标识电子标签位置: ——



格式 HCBG

中华人民共和国海事局

海上船舶检验报告

检验编号 2025XM000695

船名	<u>河海抓32</u>	船舶识别号	<u>CN20109965269</u>
船籍港	<u>湛江</u>	船检登记号	<u>2012R1100020</u>
总吨位	<u>2348</u>	乘客定额	<u>---</u>
主机总功率(kW)	<u>912.00</u>	主电源容量	<u>290kW</u>
建造完工日期	<u>2012年05月04日</u>		

兹证明下列署名验船师根据现行规范、规则的有关规定，于 2025年10月21日
及以后诸日在 漳州 港对本船进行下述检验：

换证检验 船底外部检查, 螺旋桨/尾轴检验

认为具备适航条件，并签发了下列证书和文件

国内航行海船安全与环保证书

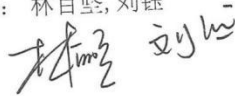
检验报告 (KBBG)

遗留项目报告

适航证书有效期至 2030年08月03日 止
下次检验日期：
年度检验
中间检验
换证检验（定期检验）
船底外部检查（坞内检验）
螺旋桨/尾轴检验
锅炉检验

2026年08月03日
2027年08月03日或者2028年08月03日
2030年08月03日
2028年08月03日
2030年07月30日

验船师：林百坚, 刘钰



日期：2025年12月02日



1. 固定灭火系统:

种类	---	总重量(kg)	---
下次称重/药剂检查日期	---	下次系统试验日期	---

2. 舵承间隙(mm):

项目	前	后	总间隙	左	右	总间隙
左舵下承	0.450	0.430	0.880	0.410	0.400	0.810
右舵下承	0.440	0.410	0.850	0.400	0.480	0.880

3. 尾轴承间隙:

名称	右尾轴轴承	左尾轴轴承
尾轴承间隙:(mm)	0.810	0.830

4. 锚链直径测量记录:

名称	右舷锚链	左舷锚链
原始值(mm)	56.00	56.00
实测值(mm)	56.000	56.000

5. 空气瓶安全阀调试及压力试验:

空气瓶名称	气笛、杂用
安全阀开启/关闭压力(MPa)	3.000/2.800
水压试验压力(MPa)	3.750

6. 救生筏及其释放器的下次检查日期: 2026年07月13日
7. 抛绳设备的抛绳体/火箭的失效日期: ---
8. 降落伞火箭信号的失效日期: 2026年12月31日
9. 磁罗经最近一次校差日期: 2025年11月13日
10. 雷达应答器干电池下次换新日期: 2028年09月30日
11. 应急无线电示位标干电池下次换新日期: 2029年03月31日

12. 其它:

1. 保温救生服下次检测日期: 2027-02;
2. 双向甚高频无线电话电池有效期: 2028-03;

国籍证书

中华人民共和国 船舶国籍证书

登记号码 200020000048

初次登记号码 150012000026

条码粘贴处

船舶识别号: CN20109965269

中华人民共和国海事局

06D 0053516

船名 河海抓32 曾用名 为开号

船籍港 湛江 船舶种类 挖泥船

船舶呼号 _____ IMO 编号 _____

船体材料 钢质 建成日期 2012-05-04

造船地点及造船厂 辽宁 营口 营口首一船舶修造有限公司

改建地点及改建船厂 _____

改建日期 _____

尺度 总长 59.74 米, 型宽 22.5 米, 型深 4.8 米

吨位 总吨 2348 , 净吨 704

主机种类 内燃机 , 数目 2 , 总功率 912 千瓦

推进器种类 _____ , 数目 _____

船舶所有人及其地址 湛江河海航务工程有限公司

吴川市黄坡镇川西南路122号

船舶经营人及其地址 _____

取得所有权的日期 2020-05-21

本证书有效期: 自 2025 年 08 月 06 日起至 2030 年 08 月 05 日止

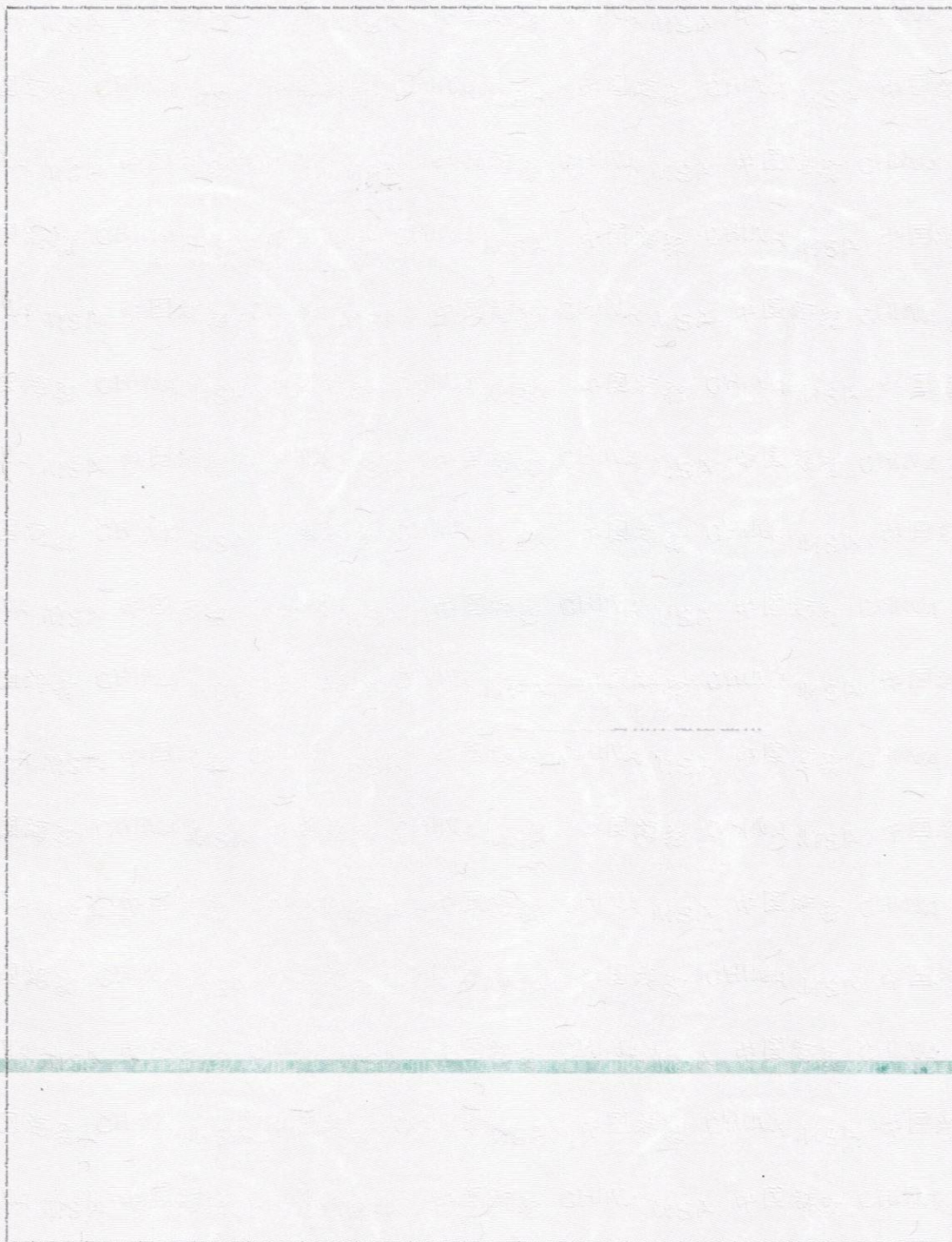
发证机关及其编号 2009 中华人民共和国湛江海事局



2025 年 07 月 09 日

06D0053516

登 记 项 目 的 变 更



06D 0053516

10、泥驳（型号：河海 679）设备资料

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：湛江河海航务工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程投标工作，如甲方中标，乙方提供船机设备：25 立方抓斗船：河海抓 32；2000 立方泥驳船：河海 679、河海 689，船机设备。

二、租赁期限

租赁期限：暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2027 年 3 月 1 日（具体租赁期限以发包人或监理通知的开工时间及实际施工进度为准）。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方船舶。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的船舶仅可用于甲方参与孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程投标锁船行为，不得与第三方存在对本项目的投标锁船行为。

2、乙方承诺出租的 河海抓 32、河海 679、河海 689（船名）船机设备，将用于孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程项目建设且船机档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2027 年 3 月 1 日用于本项目，若施工工期延期，船机档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，且乙方中标本目标段，乙方需保证按照本协议提供的船机进场施工，否则视为失信违约，将影响乙方在本项目的投标。

4、在项目使用期内，乙方确保船机设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《船舶所有权登记证书》及有效的安检证书。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：湛江河海航务工程有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月10日

日期：2026年2月10日

所有权证书

中华人民共和国
船舶所有权登记证书

登记号码 200018000002

初次登记号码 060912000014

船舶识别号 CN20117674786

中华人民共和国海事局

11A 0128117

登记项目

船名 **河海679** 曾用名 **壹磊009**

船籍港 **湛江** 原船籍港 **泰州**

船舶呼号 **---** IMO编号 **---**

船舶种类 **工程船** 船体材料 **钢质**

造船地点及造船厂 **江苏省泰州市**

 泰州市泰陵造船厂 建成日期 **2012-01-04**

尺度总长 **72.8** 米; 型宽 **14.8** 米; 型深 **5.3** 米

吨位总吨 **1706** ; 净吨 **955**

主机种类 **内燃机** ; 数目 **2** ; 总功率 **1202** 千瓦

推进器种类 **---** ; 数目 **---**

船舶所有人及其地址 **湛江河海航务工程有限公司**

 吴川市黄坡镇川西南路122号

船舶所有人法定代表人姓名 **黎晓辉**

取得所有权日期 **2017-08-22**

11A0128117

船舶共有情况

非共有船舶。

2000中华人民共和国湛江海事局

发证机关及其编号



2018年01月16日

11A0128117

登记项目的变更

船舶所有人 000000



抵 押 情 况

抵 押 情 况

11A0128117

租 赁 情 况

11A0128117



马克照片

11A0128117

船检证书

格式 HZS

№ 816046098

中华人民共和国



国内航行海船安全与环保证书

船名	河海679
船籍港	湛江
航区	沿海
总吨位	1706
净吨位	955
船舶识别号	CN20117674786
船检登记号	2012H2100029

中华人民共和国海事局印制



格式 HZS/2

20210318

船名: 河海679 船舶识别号:CN20117674786 船检登记号:2012H2100029



一、本船于 2022年03月14日, 在 湛江 港经 换证检验, 查明其安全技术状况和防止船舶造成环境污染等方面符合现行船舶技术法规适用的相关要求, 准予航行 沿海 航区(航线)。

二、本证书有效至 2027年03月13日 止; 自发证之日起至有效期满期间尚须按《国内航行海船法定检验技术规则》适用规定申请定期检验。

三、记事:

下次检验日期详见海上船舶检验报告(格式HCBG), 年度检验可在到期日前后各3个月内进行。



主任验船师: 梁创

发证单位: 中国船级社湛江分社



检验编号: 2021ZJ000878

发证地点: 湛江

发证日期: 2022年03月14日

No:BQ6X9F5Q+05YAGCNJ+v6

格式 HZS/3

№ 800561343

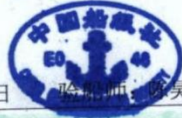


船名: 河海679 船舶识别号: CN20117674786 船检登记号: 2012H2100029

1. 本证书与《国内航行海船安全与环保设备记录》及下列适用附页 (X) 一同使用方为有效:
- ☐ 船舶乘客定额附页 (检验编号 —)
 - ☐ 船舶免除附页 (检验编号 —)
 - ☐ 散装危险化学品适装附页 (检验编号 —)
 - ☐ 散装液化气体适装附页 (检验编号 —)
 - ☐ 近海供应船散装运输有毒有害液体物质附页 (检验编号 —)
2. 证书在发生下列任一情况时即失效:
- 2.1 船舶发生影响航行安全的机损事故而未申请检验时;
 - 2.2 船体结构、上层建筑、机械装置、安全设备、防污染设备、固定压载等更改或变化, 涉及到法规要求而未经检验单位批准时;
 - 2.3 证书中所涉及的适航条件发生变化或要求限期完成的项目没有按期执行时。

检验签证栏

检验种类: 年度检验 编号: 2023ZJ000031 BYW6L+05YAGCNJ+v6
 记事: 年度检验已完成, 检验合格。下次检验种类为年度检验或中间检验, 应在2024年03月13日前后三个月内进行。
 地点: 湛江 日期: 2023年02月22日 验船师: 陈昊



检验种类: 年度检验 编号: 2024ZA000177 B5SSHUHU+05YAGCNJ+v6
 记事: 年度检验完成, 检验合格。下次检验种类为中间检验, 应在2025年03月13日前后3个月内进行。
 地点: 江门 日期: 2024年03月22日 验船师: 林锡鹏



检验种类: 临时检验 编号: 2025SY000075 0882MDA8+05YAGCNJ+v6
 记事: 该船可在空载状态 (仅允许保留必要的船员), 蒲氏风级不超过6级、在证书限定航区内, 按照航次计划, 单程壹水从海丰惠州中心渔港-湛江市麻斜祥和船舶修造有限公司, 有效期至2025年01月22日。KBBG, 检验编号: 2025SY000075)
 地点: 三亚 日期: 2025年01月16日 验船师: 郝福利



检验种类: 中间检验 编号: 2025ZJ000056 B5LSUTNG+05YAGCNJ+v6
 记事: 中间检验和船底外部检查已完成, 检验合格。下次检验种类为年度检验, 应在2026年03月13日前后各3个月内进行, 下次船底外部检查应在2027年03月13日。
 地点: 湛江 日期: 2025年03月13日 验船师: 颜莉



516762400

检 验 签 证 栏



检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

船名:河海679

船舶识别号: CN20117674786

船检登记号: 030130108

国内航行海船安全与环保设备记录

一、船舶基本参数

船舶类型 泥驳(船) 船舶类型说明 对开泥驳(船)
 最大船员人数 10 人 乘客人数 0 人 特殊人员人数 0 人
 安放龙骨日期/建造完工日期 2011-08-27/2012-01-04 改建开工/完工日期 ---
 船舶建造厂 泰州市泰陵造船厂
 船舶改建厂 ---
 船舶所有人 湛江河海航务工程有限公司

二、船体部分

总长 72.80 m 船长 69.20 m 满载水线长 71.60 m
 船宽 14.80 m 型深 5.30 m 空载吃水 1.744 m
 满载吃水 4.200 m 满载排水量 3915.658 t 空船排水量 1096.658 t
 参考载货量 2648 t 船体材料 钢质 水密横舱壁数 10
 结构型式 纵横混合骨架式 货舱的数量 1 货舱盖型式 ---

固定压载	重量(t)	---
	位置和材质	---

双层底位置 --- 进水角位置 机舱门槛 抗沉性 ---

三、锚设备

	名称	型式	重量(kg)	数量
锚	右艏锚	斯贝克锚	1590.00	1
	左艏锚	霍尔锚	1590.00	1

	名称	型号	功率(kW)	数量
锚机	艏锚机	YMD-34	22	1

	名称	直径(mm)	长度(m)	等级	材料
锚链	右艏锚链	34.00	150.00	AM2级	2级链钢
	左艏锚链	34.00	275.00	AM2级	2级链钢

四、舵设备

舵数量 2 主操舵装置型式 电动液压
 应急能源种类 --- 辅助操舵装置型式 ---

船名:河海679 船舶识别号:CN20117674786 船检登记号:2012H2100029 格式 HZSJL/2

名称	类型	舵面积(m ²)	舵杆直径(mm)	舵杆材料	
舵	右舵	流线型舵	4.74	160.00	35#
	左舵	流线型舵	4.74	160.00	35#

名称	型号	扭矩(kN·m)	制造厂
主舵装置	XSF125-30	30.000	滁州市琅琊凤林船舶机械配件厂

五、消防设备

水灭火系统	消防泵类型	型号	排量(m ³ /h)	压头(MPa)	数量	安装位置
主消防泵	主消防泵	65CWZ-8	36.00	0.30	1	机舱
	主消防泵_1	65CWZ-8	36.00	0.30	1	机舱

消火栓 12 只 水枪 12 只 国际通岸接头 2 只

其他固定灭火系统	灭火剂或灭火系统种类	灭火剂剂量/容器容积	数量	保护处所
CO2	45.000/0.070	6	机舱	

探火报警器	名称	报警器	探火器
型式	手动式	感烟式	
安装位置	起居处所	机器处所, 起居处所, 服务处所	
数量	3	12	

防火控制示意图展示位置 驾驶室、主甲板

灭火器种类	45L舟车式轻水泡沫	5KG二氧化碳	5KG干粉	9L泡沫
数量	2	6	2	10
安放位置	机器处所	机器处所、服务处所	起居处所	机器处所、服务处所、起居处所

手提式泡沫枪 2 套 消防员装备 1 套 紧急逃生呼吸装置 9 具
太平桶 --- 只 太平斧 --- 把 黄沙箱 --- 个

六、救生设备

本船救生设备仅供总人数 10 人用
救生衣 14 件 儿童救生衣 --- 件 婴儿救生衣 --- 件 救生服 10 件

名称	定员	数量	机动/非机动	艇降落装置的型式	额定工作负荷(kN)
救生艇					

船名:河海679

船舶识别号: CN20117674786

格式 HZSJL/3
船检登记号: 2012H2100029

救生筏	型式	自扶正抛投式 (CRVF-Z10) No 832130109		
	定员	10		
	数量	2		
撤离系统	型式	---		
	定员	---		
	数量	---		
救生圈	型式	带救生浮索	带自亮灯	普通
	数量	2	3	1
抛绳设备	型式	手提式救生抛绳器		
	数量	4		

七、航行设备

名称	测深仪	船载北斗卫星导航系统 (BD-S) 接收设备	磁罗经	舵角指示器	雷达	自动识别系统 (AIS)
型号	ES9000	FT-3600 (8")	CPT-130	---	CW-1930-H	XA-198BD (7")
数量	1	1	2	2	1	1

八、信号设备

名称	国旗	号笛	号球	号钟	红旗	环照灯	闪光灯	桅灯	舷灯	信号旗	艉灯
数量	2	2	2	2	2	9	2	2	2	40	1

九、无线电设备 (营运海区 A1+A2)

名称	甚高频无线电话	中/高频无线电装置	救生艇筏双向甚高频无线电话	救生艇筏双向甚高频无线电话	救生艇筏双向甚高频无线电话	奈伏泰斯接收机	紧急无线电示位标	搜救雷达应答器
型号	FT-805	FT-7500	FT-2800	FT-2800	FT-2800	HX2600	SEP-406	FT-501
数量	1	1	1	1	1	1	1	2

十、推进装置

	型号	类型	机号	额定功率 (kW)	额定转速 (r/min)	制造日期	制造厂
主机	8170ZCA-3	柴油机	1811J000584	601.00	1350	2011年10月08日	潍柴重机股份有限公司
	8170ZCA-3	柴油机	1811J000585	601.00	1350	2011年10月08日	潍柴重机股份有限公司

齿轮箱	型号	WHG600	WHG600
	数量	1	1

轴系	名称	螺旋桨轴	中间轴
	直径 (mm)	160	130
	数量	2	2

船名:河海679

船舶识别号: CN20117674786

格式 HZSJL/4
船检登记号: 2012H2100029

推进器	种类	左螺旋桨	右螺旋桨
	类型	固定式	固定式
	材料	钢质	钢质
	直径(mm)	1906.00	1906.00

十一、锅炉

型号	---
用途	---
设计压力(MPa)	---
工作压力(MPa)	---
蒸发量(kg/h)	---
受热面积(m ²)	---
燃料种类	---
制造厂	---

十二、空气瓶

容量(m ³)	0.08	0.08	0.08	0.08
数量	1	1	1	1
用途	启动	启动	启动	启动
设计压力(MPa)	3.30	3.30	3.30	3.30
工作压力(MPa)	3.00	3.00	3.00	3.00
制造厂	山东豪迈机械制造有限公司	山东豪迈机械制造有限公司	山东豪迈机械制造有限公司	山东豪迈机械制造有限公司

十三、电气设备

机舱自动化	---	配电系统	交流三相三线绝缘系统		
发电设备	名称	1号发电机组	2号发电机组	3号发电机组	
	发电机型号	TFXW-225M4-H	TFXW-225M4-H	STC-24	
	数量	1	1	1	
	额定功率(kW)	50.00	50.00	24.00	
	额定转速(r/min)	1500	1500	1500	
	电流种类及大小	交90.20A	交90.20A	交43.20A	
	额定电压(V)	400.00	400.00	400.00	
	原动机型号	4105ZCD	4105ZCD	K4100D	
	数量	1	1	1	
	额定功率(kW)	56.00	56.00	30.10	
额定转速(r/min)	1500	1500	1500		
蓄电池	容量(Ah)	400			
	用途	应急电源			
配电板	主配电板屏数	2			
	应急配电板屏数	1			

船名: 河海679

船舶识别号: CN20117674786

格式 HZSJL/5
船检登记号: 2012H2100629
No. 800381341



十四、船员舱室

适用技术法规 ____ 年 ____

核准本船的舱室布置和娱乐设施满足最大船员人数的要求。

记事: —

十五、吨位丈量

适用技术法规 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

记事: —

十六、载重线

适用技术法规 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

从甲板线量起的干舷	载重线
热带 1029 mm (R)	高于 X 87 mm
夏季 1116 mm (X)	线的上缘通过圆盘中心
热带木材 ____ mm (MR)	高于 MX ____ mm
夏季木材 ____ mm (MX)	高于 X ____ mm

除木材以外各干舷的淡水宽限 夏季: 95 mm 热带: 95 mm

木材干舷的淡水宽限 夏季: ____ mm 热带: ____ mm

在船侧处, 用以量计的甲板线上缘至 主 甲板上缘 0 mm

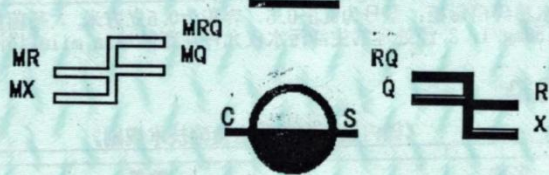
客船分舱干舷C1 ____ mm, C2 ____ mm, C3 ____ mm

工程船最大作业吃水 ____ mm

高速船基准线或甲板基准位上缘至干舷甲板上缘/龙骨底部 ____ mm, 设计水线上缘至基准

线或甲板基准位上缘 ____ mm

浮船坞作业吃水标志上缘至浮箱甲板上缘上方 ____ mm



记事: —

船名: 河海679

船舶识别号: CN20117674786

格式 HZSJL/6
船检登记号: 2012H2100029

十七、防止油类污染

适用技术法规 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

油水分离设备	型号	CYSCO. 25
	认可标准	MEPC. 107(49)
油分计	型号	---
	认可标准	---
油水报警装置	型号	---
	认可标准	---
舱柜情况	舱柜名称	残油舱
	舱柜数量	1
	总容积 (m ³)	1.20
排油监控系统	型号	---
	认可标准	---
油水界面探测器	型号	---
	认可标准	---

含油污水排出舷外管路阀门 未 铅封。

记事: ---

十八、防止散装运输有毒液体物质污染

适用技术法规 --- 年 ---

记事: ---

十九、防止生活污水污染

适用技术法规 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

生活污水处理方式	生活污水粉碎消毒柜
集污舱柜总容积 (m ³)	---

记事: 1. 该船配有生活污水粉碎消毒柜: 型号为WCH-0.5, 容积为0.5立方米, 大肠菌群标准≤1000个/100ml, 粉碎标准≤50mg/l; 2. 经处理的生活污水仅允许在距陆地3n mile以外排放。

二十、防止垃圾污染

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

名称	数量	总容积 (m ³)
移动式垃圾收集容器	4	0.40

记事: ---

船名: 河海679

船舶识别号: CN20117674786

船检登记号: 2011100029

格式 HZSJL/7

№ 832130110

二十一、防止空气污染

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

下列发动机排气污染物符合相关要求:

发动机型号	机号	额定功率
8170ZCA-3	1811J000584	601.00
8170ZCA-3	1811J000585	601.00

燃烧炉型号	类型	功率 (MJ/h)
---	---	---

废气清洗系统装置型号/类型	序列号
---	---

记事: ---

二十二、防污底系统

适用技术法规 2011 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

本船 使用 防污底系统, 本船 未使用 密封涂层。

记事: ---

二十三、备注

备用手提灭火器: 6具5KGC02, 2具5KG干粉, 10具9L泡沫存放在尾部甲板室。

格式 HZSJL/8

01001500

船名:河海679

船舶识别号: CN20117674786

船检登记号: 2012H2100029

照片拍摄时间: 2022年03月07日

船检登记号位置: 船检登记号牌正在制作中

船舶识别号位置: 机舱后横舱壁

船舶标识电子标签位置: ---



(加盖业务印章方为有效)

副本

格式 HCBG

中华人民共和国海事局

海上船舶检验报告

检验编号 2025ZJ000056

船名	河海679	船舶识别号	CN20117674786
船籍港	湛江	船检登记号	2012H2100029
总吨位	1706	乘客定额	0
主机总功率(kW)	1202.00	主电源容量	124kW
建造完工日期	2012年01月04日		

兹证明下列署名验船师根据现行规范、规则的有关规定，于 2025年02月11日 及以后诸日在 湛江 港对本船进行下述检验：

中间检验 船底外部检查

认为具备适航条件，并签发了下列证书和文件

国内航行海船安全与环保设备记录

国内航行海船安全与环保证书

检验报告 (KBBG)

适航证书有效期至	2027年03月13日	止	
下次检验日期：	年度检验		2026年03月13日
	中间检验		---
	换证检验 (定期检验)		2027年03月13日
	船底外部检查 (坞内检验)		2027年03月13日
	螺旋桨/尾轴检验		2027年03月01日
	锅炉检验		---

验船师： 颜莉, 黄昭海 日期： 2025年03月13日

颜莉 黄昭海



本區

1. 固定灭火系统:

种类	C02灭火系统	总重量(kg)	270.000
下次称重/药剂检查日期	2026年02月01日	下次系统试验日期	2026年07月06日

2. 舵承间隙(mm):

项目	前	后	总间隙	左	右	总间隙
左下舵承	0.320	0.320	0.640	0.330	0.330	0.660
右下舵承	0.390	0.390	0.780	0.400	0.390	0.790

3. 尾轴承间隙:

名称	左后轴承	右后轴承
尾轴承间隙:(mm)	0.580	0.600

4. 锚链直径测量记录:

名称	右船锚链	左船锚链
原始值(mm)	34.00	34.00
实测值(mm)	---	---

5. 空气瓶安全阀调试及压力试验:

空气瓶名称	启动
安全阀开启/关闭压力(MPa)	/
水压试验压力(MPa)	---

6. 救生筏及其释放器的下次检查日期: 2026年02月07日
7. 抛绳设备的抛绳体/火箭的失效日期: 2026年01月31日
8. 降落伞火箭信号的失效日期: 2026年12月31日
9. 磁罗经最近一次校差日期: 2025年02月14日
-
10. 雷达应答器干电池下次换新日期: 2029年06月30日
11. 应急无线电信位标干电池下次换新日期: 2028年02月29日

12. 其它:

所有空气瓶安全装置为易熔塞。



中华人民共和国海事局
检验报告

检验编号: 2025ZJ000056

船名	河海679	船舶识别号	CN20117674786	船检登记号	2012H2100029
----	-------	-------	---------------	-------	--------------

应标题船东的申请, 下列署名验船师于2025年02月11日及以后诸日在湛江港对标题轮进行中间检验和船底外部检查, 情况如下:

1. 中间检验和船底外部检查项目业经检验和试验, 情况正常, 检验完成后签署安全与环保证书。

2. 是次船底外部检查采用水下检验, 水下检验过程由验船师全程监督, 详情如下:

地点: 湛江港锚地

水检公司: 海南鑫扬海洋工程有限公司

供方认可证书编号: HN23CSA00009

供方认可证书有效期: 2026年09月10日

供方认可证书类型: 水下检验

水检人员信息:

王伟波, 潜水监督, 水下目视检测II级, 资质有效期2030年02月08日;

刘贝贝, 潜水员, 水下目视检测I级, 资质有效期2026年02月08日。

水检日期: 2025年02月11日

水检环境条件: 能见度3m, 流速小于0.5m/s, 海面情况微风。

水检结论:

- 船体水线以下外板及船底板油漆良好, 焊缝外观良好。
- 船体水线以下部分未发现明显损伤、碰撞、腐蚀等异常情况。
- 硬质海生物附着覆盖率为3-5%。
- 海底门及阀箱内部状况良好。

其他信息详见编号为XYGC20250211的水检报告。

3. 根据交通运输部海事局关于印发《船舶登记种类与船舶检验类型对照表》的通知(海船舶〔2024〕164号)要求, 是次将HZSJL中船舶类型记载由运泥船变更为泥驳(船), 船舶类型说明由无变更为对开泥驳(船), 重新签发HZSJL/1页。

4. 修正HZSJL中手提灭火器规格、救生筏型式、防止空气污染适用法规年份和备用灭火器的记载。

5. 是次检验更换以下设备:

(1) 自动识别系统(AIS)一台, 型号XA-198BD(7"), 产品编号AIS-198BD0724A0006, 证书编号XM24PPS00020-06;

(2) 雷达设备一台, 型号CW-1930-H, 产品编号CW19302112044, 证书编号HZ21PPS00003-59;

(3) 电子定位设备(船载北斗卫星导航系统接收机)一台, 型号FT-3600(8"), 产品编号243600106, 证书编号QZ24PNS00171-06;

(4) 中高频无线电装置一台, 型号FT-7500, 产品编号232101978, 证书编号QZ23PPS00164-78;

(5) 奈伏泰斯接收机一台, 型号HX2600, 产品编号423123066, 证书编号GZ23PPS00814-66;

本通

(6) 搜救雷达应答器两具，型号FT-501，产品编号241201439，241201440，证书编号QZ24PPS00106-39，QZ24PPS00106-40；

以上设备外观检查正常，效用试验正常，同意装船使用，收船用产品证书复印件归档，修改并重新签发HZSJL/3页。

5. 经核查，该轮残油（油泥）舱的布置、残油的处置方式满足《国内航行海船法定检验技术规则》2016修改通报第5篇2.2.3要求，消除相关备忘。

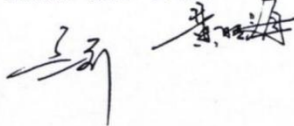
6. 是次检验消除2025年01月由海南三亚海事局开具的安检缺陷：左右机舱应急逃生通道未延伸到机舱底部。具体情况如下：

(1) 原左右机舱平台上用作脱险通道的钢质直梯停止使用。

(2) 根据标题船适用的《国内航行海船法定检验技术规则》（2004）及其2006、2008修改通报要求，在左右机舱内各设置一条由机舱底部通往开敞甲板、并用连续钢质环围保护的脱险通道，脱险通道内设钢梯、普通照明和应急照明；脱险通道在机舱底部和机舱平台各设置一扇钢质防火门，经现场检验，脱险通道满足法规要求。

(3) 《防火控制图》进行相应的局部修改，由湛江安顺船舶科技有限公司重新绘制图纸，经现场验船师审查合格。

验船师：颜莉、黄昭海



日期：2025年03月13日

国籍证书



中华人民共和国
船舶国籍证书

船舶识别号: CN20117674786

船名	河海679									
曾用名	壹磊009									
船籍港	湛江									
船舶所有人及其地址	湛江河海航务工程有限公司 吴川市黄坡镇川西南路122号									
船舶资料	船舶呼号	--	船舶种类	工程船						
	船体材料	钢质	建成日期	2012-01-04	改建日期	--				
	造船地点及造船厂	江苏省泰州市		泰州市泰陵造船厂						
	改建地点及改建船厂	--								
	尺度:	总长	72.8	米	型宽	14.8	米	型深	5.3	米
	吨位:	总吨	1706	净吨	955					
	主机:	种类	内燃机	数目	2	总功率	1202.0	千瓦		
本证书有效期:	自	2023年01月16日	起至	2028年01月15日	止					
登记机关	2000中华人民共和国湛江海事局			(章)						
签发日期	2023年01月03日									

中华人民共和国海事局

17DJ0479988

备注
或
变更



11、泥驳（型号：河海 689）设备资料

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：湛江河海航务工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程投标工作，如甲方中标，乙方提供船机设备：25 立方抓斗船：河海抓 32；2000 立方泥驳船：河海 679、河海 689，船机设备。

二、租赁期限

租赁期限：暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2027 年 3 月 1 日（具体租赁期限以发包人或监理通知的开工时间及实际施工进度为准）。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方船舶。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的船舶仅可用于甲方参与孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程投标锁船行为，不得与第三方存在对本项目的投标锁船行为。

2、乙方承诺出租的河海抓 32、河海 679、河海 689（船名）船机设备，将用于孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程项目建设且船机档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2027 年 3 月 1 日用于本项目，若施工工期延期，船机档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，且乙方中标本目标段，乙方需保证按照本协议提供的船机进场施工，否则视为失信违约，将影响乙方在本项目的投标。

4、在项目使用期内，乙方确保船机设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《船舶所有权登记证书》及有效的安检证书。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：湛江河海航务工程有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月10日

日期：2026年2月10日

所有权证书

中华人民共和国
船舶所有权登记证书

登记号码 200012000032

初次登记号码 070504000233

船舶识别号: CN20038320201

中华人民共和国海事局

06A0014587

登记项目

船名 河海689 曾用名 津航驳52

船籍港 湛江 原船籍港 烟台

船舶呼号 _____ IMO编号 _____

船舶种类 工程船 船体材料 钢质

造船地点及造船厂 浙江台州

黄岩永顺船舶修造厂 建成日期 2004-06-10

尺度总长 72.40 米, 型宽 16.00 米, 型深 6.00 米

吨位总吨 1997, 净吨 1118

主机种类 内燃机, 数目 2, 总功率 700.00 千瓦

推进器种类 螺旋桨, 数目 2

船舶所有人及其地址 湛江河海航务工程有限公司

吴川市黄坡镇川西南路122号

船舶所有人法定代表人姓名 黎晓辉

取得所有权日期 2012-06-07

06A0014587

船舶共有情况

非共有船舶。

发证机关及其编号

2000中华人民共和国湛江海事局



2012 年 08 月 03 日

06A0014587

登记项目的变更



06A0014587

抵 押 情 况

06A0014587

抵 押 情 况

06A0014587

租 赁 情 况



06A0014587



马克照片

06A0014587

船检证书

格式 HZS

№ 851098300

中华人民共和国



国内航行海船安全与环保证书

船名	河海689
船籍港	湛江
航区	沿海
总吨位	1997
净吨位	1118
船舶识别号	CN20038320201
船检登记号	2004R3101132

发证单位：中国船级社珠海分社

发证日期：2025年08月08日



格式 HZS/2

DU580100

船名: 河海689 船舶识别号: CN20038320201 船检登记号: 2004R3101132

一、本船于 2025年08月08日 , 在 江门 港经 换证检验 , 查明其安全技术状况和防止船舶造成环境污染等方面符合现行船舶技术法规适用的相关要求, 准予航行 沿海 航区 (航线)。

二、本证书有效至 2030年08月07日 止; 自发证之日起至有效期满期间尚须按《国内航行海船法定检验技术规则》适用规定申请定期检验。

三、记事:

下次检验日期详见海上船舶检验报告 (格式HCBG), 年度和中间检验可在到期日前后各3个月内进行。

主任验船师: 时胜召

ATVAZ

检验编号: 2025ZA001388

发证地点: 江门

发证日期: 2025年08月08日

No: W2JFSWX6+63L3B3KW+v6



格式 HZS/3

№ 819501336

船名: 河海689 船舶识别号: CN20038320201 船检登记号: 2004R3101132

1. 本证书与《国内航行海船安全与环保设备记录》及下列适用附页(☒)一同使用方为有效:
- 船舶乘客定额附页(检验编号——)
 - 船舶免除附页(检验编号——)
 - 散装危险化学品适装附页(检验编号——)
 - 散装液化气体适装附页(检验编号——)
 - 近海供应船散装运输有毒有害液体物质附页(检验编号——)
2. 证书在发生下列任一情况时即失效:
- 2.1 船舶发生影响航行安全的机海损事故而未申请检验时;
 - 2.2 船体结构、上层建筑、机械装置、安全设备、防污染设备、固定压载等更改或变化,涉及到法规要求而未经检验单位批准时;
 - 2.3 证书中所涉及的适航条件发生变化或要求限期完成的项目没有按期执行时。

检 验 签 证 栏

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:



检 验 签 证 栏

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

检验种类:	检验编号:	
记事:		
地点:	日期:	验船师:

船名:河海689

船舶识别号: CN20038320201

船检登记号: 20040300132

国内航行海船安全与环保设备记录

一、船舶基本参数

船舶类型 泥驳(船) 船舶类型说明 对开泥驳(船)
 最大船员人数 7 人 乘客人数 — 人 特殊人员人数 0 人
 安放龙骨日期/建造完工日期 2003-12-01/2004-06-10 改建开工/完工日期 —
 船舶建造厂 黄岩永顺船舶修造厂
 船舶改建厂 —
 船舶所有人 湛江河海航务工程有限公司

二、船体部分

总长 72.40 m 船长 70.00 m 满载水线长 71.80 m
 船宽 16.00 m 型深 6.00 m 空载吃水 1.836 m
 满载吃水 4.600 m 满载排水量 4942.000 t 空船排水量 1574.300 t
 参考载货量 3322 t 船体材料 钢质 水密横舱壁数 9
 结构型式 混合骨架式 货舱的数量 1 货舱盖型式 无

固定压载	重量(t)	—
	位置和材质	—

双层底位置 — 进水角位置 机舱门槛 抗沉性 无要求

三、锚设备

	名称	型式	重量(kg)	数量
锚	备用锚	霍尔锚	1740.00	1
	右艏锚	霍尔锚	1740.00	1
	左艏锚	霍尔锚	1740.00	1

	名称	型号	功率(kW)	数量
锚机	右艏锚机	226QJ-51-00E	16	1
	左艏锚机	226QJ-51-00E	16	1

	名称	直径(mm)	长度(m)	等级	材料
锚链	右艏锚链	36.00	220.00	AM2级	2级锚链钢
	左艏锚链	36.00	220.00	AM2级	2级锚链钢

四、舵设备

舵数量 2 主操舵装置型式 电动液压
 应急能源种类 — 辅助操舵装置型式 —

船名:河海689

船舶识别号: CN20038320201

格式 HZSJL/2
船检登记号: 2004R3101132

名称	类型	舵面积(m ²)	舵杆直径(mm)	舵杆材料
右舵	流线型舵	4.80	176.00	35#钢
左舵	流线型舵	4.80	176.00	35#钢

名称	型号	扭矩(kN·m)	制造厂
舵机	SYD-50	50.000	台州华达渔机物资公司机电设备厂

五、消防设备

水灭火系统	消防泵类型	型号	排量(m ³ /h)	压头(MPa)	数量	安装位置
	主消防泵	80CWZ-8	60.00	0.42	2	机舱右舷Fr. 23

消火栓 15 只 水枪 15 只 国际通岸接头 2 只

其他固定灭火系统	灭火剂或灭火系统种类	灭火剂剂量/容器容积	数量	保护处所
	CO2	45.000/0.070	9	机舱

探火报警器	名称	报警器
	型式	手动按钮
	安装位置	机舱、各层甲板
	数量	8

防火控制示意图展示位置 一层甲板室走廊

灭火器种类	泡沫(45L)	干粉(6kg)	泡沫(9L)
数量	2	11	9
安放位置	机舱	机舱、舵机舱、驾驶室	机舱、上甲板、起居处所

手提式泡沫枪 2 套 消防员装备 1 套 紧急逃生呼吸装置 0 具
太平桶 6 只 太平斧 2 把 黄沙箱 0 个

六、救生设备

本船救生设备仅供总人数 7 人用

救生衣 17 件 儿童救生衣 1 件 婴儿救生衣 1 件 救生服 7 件

名称	定员	数量	机动/非机动	艇降落装置的类型	额定工作负荷(kN)
救生艇					

船名:河海689

船舶识别号: CN20038320201

格式 HZSJL/3
船检登记号: 2004R3101132

救生筏	型式	自扶正抛投式 (KHZ-15)			№ 819501333
	定员	15			
	数量	1			
撤离系统	型式	---			
	定员	---			
	数量	---			
救生圈	型式	带救生浮索	带自亮灯	普通	
	数量	2	3	1	
抛绳设备	型式	抛绳器			
	数量	4			

七、航行设备

名称	标准磁罗经	操舵磁罗经	电子海图系统	回声测深仪	雷达	全球定位系统 (GPS) 接收设备	自动识别系统 (AIS)
型号	CPT-165A	CPT-165A	ECS-9000	DS1068-1	CW-1930--H	GP-90	AIS-50A
数量	1	1	1	1	1	1	1

八、信号设备

名称	白昼信号灯	国旗	号笛	号球	环照灯	闪光灯	桅灯	舷灯	信号旗	艏灯
数量	1	4	1	4	10	3	2	2	1	1

九、无线电设备 (营运海区 A1+A2)

名称	甚高频无线电话	甚高频无线电话 (2)	中/高频无线电装置	救生艇筏双向甚高频无线电话	救生艇筏双向甚高频无线电话	救生艇筏双向甚高频无线电话	应急无线电示位标	奈伏泰斯接收机	搜救雷达应答器	搜救雷达应答器
型号	FT-805	IC-M304	FT-7500	TW-50	TW-50	TW-50	VEPS	HX2600	FT-501	FT-501
数量	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

十、推进装置

	型号	类型	机号	额定功率 (kW)	额定转速 (r/min)	制造日期	制造厂
主机	Z8170ZLC-2	柴油机	20043404	350.00	1000	2004年04月19日	山东淄博柴油机厂
	Z8170ZLC-2	柴油机	20043853	350.00	1000	2004年04月19日	山东淄博柴油机厂

齿轮箱	型号	HCD600	
	数量	1	1

轴系	名称	螺旋桨轴	
	直径(mm)	170	150
	数量	2	2

船名: 河海689

船舶识别号: CN20038320201

船检登记号: 2004R3101132

格式 HZSJL/4

推 进 器	种类	螺旋桨	螺旋桨
	类型	固定式	固定式
	材料	ZHMn55-3-1	ZHMn55-3-1
	直径(mm)	2080.00	2080.00

十一、锅炉

型号	---
用途	---
设计压力(MPa)	---
工作压力(MPa)	---
蒸发量(kg/h)	---
受热面积(m ²)	---
燃料种类	---
制造厂	---

十二、空气瓶

容量(m ³)	0.08
数量	4
用途	主机启动及杂用
设计压力(MPa)	3.50
工作压力(MPa)	3.00
制造厂	山东省乳山市造船厂

十三、电气设备

机舱自动化	无	配电系统	交流三相三线绝缘系统	
发 电 设 备	名称	发电机组	发电机组(2)	发电机组(3)
	发电机型号	IFC2-281-4SB43	IFC2-281-4SB43	IFC2-222-4SB43
	数量	1	1	1
	额定功率(kW)	90.00	90.00	50.00
	额定转速(r/min)	1500	1500	1500
	电流种类及大小	AC162.37A	AC162.37A	AC90.21A
	额定电压(V)	400.00	400.00	400.00
	原动机型号	6135ACaf	6135ACaf	4135ACaf
	数量	1	1	1
	额定功率(kW)	108.00	108.00	76.80
额定转速(r/min)	1500	1500	1500	
蓄 电 池	容量(Ah)	780	195	
	用途	应急电源	无线电备用电源	
配 电 板	主配电板屏数	4		
	应急配电板屏数	1		

船名: 河海689

船舶识别号: CN20038320201

船检登记号: 2004R310132

№ 819501334

十四、船员舱室

适用技术法规 ____ 年 _____

核准本船的舱室布置和娱乐设施满足最大船员人数的要求。

记事: ---

十五、吨位丈量

适用技术法规 1992 年 《海船法定检验技术规则》

记事: ---

十六、载重线

适用技术法规 1999 年 《非国际航行海船法定检验技术规则》

从甲板线量起的干舷	载重线
热带 1116 mm (R)	高于 X 96 mm
夏季 1212 mm (X)	线的上缘通过圆盘中心
热带木材 --- mm (MR)	高于 MX --- mm
夏季木材 --- mm (MX)	高于 X --- mm

除木材以外各干舷的淡水宽限 夏季: 99 mm 热带: 99 mm

木材干舷的淡水宽限 夏季: --- mm 热带: --- mm

在船侧处, 用以量计的甲板线上缘至 主 甲板上缘 200 mm

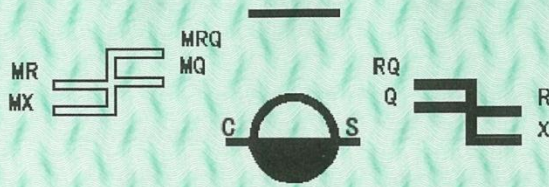
客船分舱干舷C1 --- mm, C2 --- mm, C3 --- mm

工程船最大作业吃水 --- mm

高速船基准线或甲板基准位上缘至干舷甲板上缘/龙骨底部 --- mm, 设计水线上缘至基准

线或甲板基准位上缘 --- mm

浮船坞作业吃水标志上缘至浮箱甲板上缘上方 --- mm



记事: 本船作业吃水为5.200m。

船名:河海689

船舶识别号: CN20038320201

船检登记号: 2004R3101132

十七、防止油类污染

适用技术法规 1999 年

《非国际航行海船法定检验技术规则》

油水分离设备	型号	DFCS-0.25	YFM-0.25
	认可标准	MEPC.60(33)决议	MEPC.107(49)决议
油分计	型号	---	
	认可标准	---	
油水报警装置	型号	GQS-206	
	认可标准	MEPC.107(49)决议	
舱柜情况	舱柜名称	残油柜	
	舱柜数量	2	
	总容积 (m ³)	1.00	
排油监控系统	型号	---	
	认可标准	---	
油水界面探测器	型号	---	
	认可标准	---	

含油污水排出舷外管路阀门 未 铅封。

记事: ---

十八、防止散装运输有毒液体物质污染

适用技术法规 --- 年

记事: ---

十九、防止生活污水污染

适用技术法规 2011 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

生活污水处理方式	生活污水粉碎消毒柜 (WCH-1.0)
集污舱柜总容积 (m ³)	---

记事: ---

二十、防止垃圾污染

适用技术法规 2020 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

名称	数量	总容积 (m ³)
活动式垃圾收集容器	3	0.24

记事: ---

船名: 河海689

船舶识别号: CN20038320201

格式 HZSJL/7
船检登记号 2004R3101132

№ 819501335

二十一、防止空气污染

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

下列发动机排气污染物符合相关要求:

发动机型号	机号	额定功率

焚烧炉型号	类型	功率 (MJ/h)

废气清洗系统装置型号/类型	序列号

记事: 该船于2009年9月1日前建造, 安装在船上的主机、主发电机柴油机在2009年9月1日及以后未经重大改装, 氮氧化物排放控制要求不适用。

二十二、防污底系统

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

本船 使用 防污底系统, 本船 未使用 密封涂层。

记事: ---

二十三、备注

本船的备用灭火器: 干粉 (6kg) 11只、泡沫 (9L) 9只, 放置在杂物间。

格式 HZSJL/8

中国船级社

船名:河海689

船舶识别号: CN20038320201

船检登记号: 2004R3101132

照片拍摄时间: 2025年08月06日

船检登记号位置: 船检登记号标牌正在制作中

船舶识别号位置: ---

船舶标识电子标签位置: ---



(加盖业务印章方为有效)



中华人民共和国海事局



海上船舶检验报告

检验编号 2025ZA001388

船名	河海689	船舶识别号	CN20038320201
船籍港	湛江	船检登记号	2004R3101132
总吨位	1997	乘客定额	---
主机总功率(kW)	700.00	主电源容量	230kW
建造完工日期	2004年06月10日		

兹证明下列署名验船师根据现行规范、规则的有关规定，于 2025年07月10日 及以后诸日在 江门 港对本船进行下述检验：

换证检验 船底外部检查,螺旋桨/尾轴检验

认为具备适航条件，并签发了下列证书和文件

国内航行海船安全与环保设备记录

国内航行海船安全与环保证书

检验报告 (KBBG)

适航证书有效期至 2030年08月07日 止

下次检验日期:

- 年度检验
- 中间检验
- 换证检验 (定期检验)
- 船底外部检查 (坞内检验)
- 螺旋桨/尾轴检验
- 锅炉检验

2026年08月07日

2027年08月07日或者2028年08月07日

2030年08月07日

2028年08月02日

2030年08月07日



验船师: 林锡鹏

林锡鹏 (Handwritten signature)

日期: 2025年08月08日

1. 固定灭火系统:

种类	C02灭火系统	总重量(kg)	405.000
下次称重/药剂检查日期	2027年08月04日	下次系统试验日期	2026年07月06日

2. 舵承间隙(mm):

项目	前	后	总间隙	左	右	总间隙
右舵杆下舵承	0.310	0.310	0.620	0.300	0.300	0.600
左舵杆下舵承	0.300	0.300	0.600	0.290	0.290	0.580

3. 尾轴承间隙:

名称	右螺旋桨轴前轴承	右螺旋桨轴后轴承	左螺旋桨轴前轴承	左螺旋桨轴后轴承
尾轴承间隙:(mm)	2.220	2.360	2.200	2.340

4. 锚链直径测量记录:

名称	右舷锚链	左舷锚链
原始值(mm)	36.00	36.00
实测值(mm)	34.200	34.400

5. 空气瓶安全阀调试及压力试验:

空气瓶名称	主机启动及杂用
安全阀开启/关闭压力(MPa)	/
水压试验压力(MPa)	3.750

6. 救生筏及其释放器的下次检查日期: 2026年06月17日
7. 抛绳设备的抛绳体/火箭的失效日期: 2027年06月30日
8. 降落伞火箭信号的失效日期: 2027年06月30日
9. 磁罗经最近一次校差日期: 2025年08月04日
10. 雷达应答器干电池下次换新日期: 2029年09月30日
11. 应急无线电示位标干电池下次换新日期: 2027年06月30日

12. 其它:

(1) 左右舵杆上舵承为滚动轴承; (2) 4只空气瓶的安全装置为易熔塞。



中华人民共和国海事局
检验报告



检验编号: 2025ZA001388

船名	河海689	船舶识别号	CN20038320201	船检登记号	2004R3101132
----	-------	-------	---------------	-------	--------------

一、应船舶所有人申请,该船提前进行换证检验,本次检验是在证书到期日前3个月之前完成,根据《国内航行海船法定检验技术规则》(2020)第一篇第2章2.2.2(4)的规定,证书有效期从换证检验完成日期算起。

二、该船由“广州海辉船舶技术有限公司”进行船体测厚,经下列署名的验船师见证,测厚结果符合《海船法定营运检验技术规程》(2011)要求,具体情况详见编号为GZHHTM-25-84-0731R的测厚报告。

三、该船由“中国船级社实业有限公司”进行螺旋桨轴探伤,经下列署名的验船师见证,探伤结果符合《海船法定营运检验技术规程》(2011)要求,具体情况详见编号为MT-001的磁粉检测报告。

四、根据《交通运输部海事局关于印发《船舶登记种类与船舶检验类型对照表》的通知》(海船舶[2024]164号)将船舶类型由“运泥船”改为“泥驳(船)”,船舶类型说明由“开体运泥船”改为“对开泥驳(船)”。

五、左机舱安装污水水处理系统,经检验,情况如下:

1、提交了《改建送审图纸目录》、《船舶污水水处理系统改造说明书》、《机械设备明细表(新增)》、《船舶污水水处理系统图》、《设备布置图(新增设备)》、《污水水贮存柜结构强度计算书及结构图》、《空船重量重心计算书》,图纸现场审批合格。

2、油水分离器型号为YFM-0.25,产品编号为220626,船用产品证书编号为WZ22PNS00476_26,油水分离器认可标准为MEPC.107(49)决议;15ppm舱底水报警装置型号为GQS-206,产品证书编号为2212961,船用产品证书编号为XM24PPS00050_09;油水分离器和15ppm舱底水报警装置经检验合格。

3、安装残油柜1只,容积为0.5m³,经检验,情况正常。

4、油水分离设备、残油柜及其管系经安装检验和试验,满足《国内航行海船法定检验技术规则》第5篇第2章要求。

六、经核查,残油舱的布置、残油的处置方式满足《国内航行海船法定检验技术规则》2016修改通报第5篇2.2.3要求,消除项目相应内部备忘。

七、更换中高频无线电装置一台,型号为FT-7500,产品编号为242101055,船用产品证书编号为QZ24PPS00121_55,检验合格。

八、更换搜救雷达应答器2只,型号为FT-501,产品编号分别为241201746、241201747,船用产品证书编号分别为QZ24PPS00200_46、QZ24PPS00200_47,检验合格。

九、更换了防污底系统,防污漆名称为无锡自抛光防污漆72950,工厂认可证书编号为GZ23PWA00032,检验合格。

十、按照《交通运输部海事局关于加强国内航行海船锚泊设备检验工作的通知》(海船检〔2025〕55号)第二部分要求对国内航行海船锚泊设备的技术状况进行核查,情况正常,消除项目相应内部备忘。

十一、按法规、须知要求,对《内河船舶安全与环保设备记录》中“防止生活污水污染”、“防止垃圾污染”、“防止空气污染”、“防污底系统”、“备注”作如下修正:

- 1、生活污水处理方式填写为“生活污水粉碎消毒柜（WCH-1.0）”，删除记事栏填写内容。
 - 2、防止垃圾污染、防止空气污染、防污底系统适用技术法规修正为““2020年《国内航行海船法定检验技术规则》””。
 - 3、备注栏增加填写备用灭火器数量和放置处所。
- 十二、更新船舶相片上传至船舶与海上设施检验管理信息系统。
- 十三、换发《国内航行海船安全与环保证书》和《国内航行海船安全与环保设备记录》所有页。

验船师：林锡鹏



国籍证书



中华人民共和国
船舶国籍证书

船舶识别号: CN20038320201

船名	河海689		
曾用名	津航驳52		
船籍港	湛江		
船舶所有人及其地址	湛江河海航务工程有限公司 吴川市黄坡镇川西南路122号		
船舶资料	船舶呼号	船舶种类	工程船
	船体材料	钢质	建成日期 2004-06-10 改建日期 --
	造船地点及造船厂	浙江台州	黄岩永顺船舶修造厂
	改建地点及改建船厂:		
	尺度:	总长 72.4 米 型宽 16.0 米 型深 6.0 米	
	吨位:	总吨 1997 净吨 1118	
	主机:	种类 内燃机 数目 2 总功率 700.0 千瓦	
本证书有效期:	自 2023年03月02日 起至 2028年03月01日 止		
登记机关	2000中华人民共和国湛江海事局 (章)		
签发日期	2023年02月08日		

中华人民共和国海事局

17DJ0480006

备注
或
变
更



12、履带吊（型号：QUY50A）设备资料

发票

G35020

十万元版

厦门市货物销售发票

国税字 No **0167083**
货销十万(5)

客户: 中港第一船务有限公司 2004年10月29日

品名	规格	单位	数量	单价	金额										
					十	千	百	十	元	角	分				
履带吊	QUY50A	台	1/2	1230000											
合计人民币(大写)					陆	拾	万	伍	仟	零	元	零	角	零	分

企业发票专用章: _____ 财务: _____ 复核: _____ 填票:

第二联 客户

G3502000221011521

十万元版

厦门市货物销售发票

国税字 No **0167084**
货销十万(5)

客户: 中港第一船务有限公司 2004年10月29日

品名	规格	单位	数量	单价	金额										
					十	千	百	十	元	角	分				
履带吊	QUY50A	台	1/2	1230000											
合计人民币(大写)					陆	拾	万	伍	仟	零	元	零	角	零	分

企业发票专用章: _____ 财务: _____ 复核: _____ 填票:

第二联 客户

企业名称变更资料

受理号: C1022006003578

003
14
6)

企业名称变更核准通知书

(国)名称变核内字[2006]第 502 号

上海市工商局

你局送审的 中港第三航务工程局 企业名称变更登记材料收悉。经审查,核准该企业名称变更为:中交第三航务工程局有限公司(行业代码:E-建筑业)。



以上名称在企业登记机关核准变更登记,换发营业执照后生效。



- 注:
1. 企业变更登记时,登记机关应将本通知书存入企业档案。
 2. 企业名称涉及法律、行政规定必须报经审批,未能提交审批文件的,登记机关不得以本通知书核准的企业名称登记。
 3. 登记机关应在核准企业变更登记企业集团设立(变更)登记之日起10日内,将加盖登记机关印章的企业营业执照复印件、企业集团登记复印件报送企业名称核准机关备案,未备案的,企业名称不予保护。

13、履带吊（型号：SCC800C）设备资料

发票

3100132140		上海增值税专用发票		No 16135104				
				开票日期：2013年11月21日				
名称：中交第三航务工程局有限公司 纳税人识别号：310104132660027 地址、电话：平江路139号 64030607 开户行及帐号：工行建国西路支行 1001220709004648811		密码区 2425*25+<562+347+795> 12<7*294+<7/5>-<142-5 +677840828+5275/>8-24 33*>/4<366+96277>>2/		加密版本:01 3100132140 16135104				
货物或应税劳务名称 履带起重机		规格型号 SCC800C	单位 台	数量 1	单价 2076923.0769	金额 2076923.08	税率 17%	税额 353076.92
合 计						¥ 2076923.08		¥ 353076.92
价税合计(大写)		⊗ 贰佰肆拾叁万圆整				(小写) ¥ 2430000.00		
名称：上海三一科技有限公司 纳税人识别号：310115749267954 地址、电话：上海市川大路319号 021-20275336 开户行及帐号：交通银行上海市川沙支行310069095018004623897				备注：130000800028				
收款人：		复核：沈雨兰		开票人：马文亮				

国税函[2012]579号上海印钞有限公司

第三联：发票联 购货方记账凭证

14、起重船设备资料

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：中交三航局第六工程(厦门)有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，供双方共同遵守执行：



一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供船机设备：额定起重量 ≥ 200 吨（320t）起重船 1 艘。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方船舶。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的船舶仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标锁船行为，不得与第三方存在对本项目的投标锁船行为。

2、乙方承诺出租的“三航驳 405”（船名）船机设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且船机档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，船机档期相应顺延，满足本项目工期要求。

- 3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的船机进场施工。
- 4、在项目使用期内，乙方确保船机设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。
- 5、乙方应出具《船舶所有权登记证书》及有效的安检证书。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司



授权代理人签字：于文强

日期：2016年2月9日

乙方：中交三航局第六工程(厦门)有限公司



授权代理人签字：于海春

日期：2016年2月9日

所有权证书

中华人民共和国

船舶所有权登记证书

登记号码 180025000044

初次登记号码 010010000077

船舶识别号 CN20099855845

中华人民共和国海事局

IIA 0277345

登记项目

船名 三航驳405 曾用名 ---

船籍港 厦门 原船籍港 阳江

船舶呼号 --- IMO编号 ---

船舶种类 起重船 船体材料 钢质

造船地点及造船厂 中国青岛

国营青岛造船厂 建成日期 2010-03-30

尺度总长 75 米, 型宽 30 米, 型深 4.8 米

吨位总吨 3396, 净吨 1018

主机种类 无主机, 数目 0, 总功率 0 千瓦

推进器种类 ---, 数目 ---

船舶所有人及其地址 中交三航局第六工程(厦门)有限公司

厦门市湖里区华昌路189号十一层(法律文书送达地址)

船舶所有人法定代表人姓名 ---

取得所有权日期 2025-04-10

11A 0277345

船舶共有情况

非共有船舶。



发证机关及其编号 1800中华人民共和国厦门海事局

2025 年 07 月 02 日

11A0277345

登记项目的变更



抵押情况

11A0277345

租 赁 情 况

11A 0277345

船舶照片

马克照片

IFA 0277345

船检证书



中国船级社
China Classification Society

入级证书 Classification Certificate

格式
Form CLS(C)
编号
No.: LY25SSS00054

本证书签发给:

This Certificate is issued to:

三航驳 405

SAN HANG BO 405

船舶登记号

Class No.

10K0059

国际海事组织编号

IMO Number

建造日期*

Date of Build

March 30, 2010/March 13, 2015(M1)

建造者

Shipbuilder

Qingdao Shipyard, China

总吨位

Gross Tonnage

3396

重大改建情况

Details of major conversion

The breadth of ship has been converted from 24.0m to 30.0m, The type of ship has been converted from Pontoon barge to Floating crane, The crane(SWL:320tons) has been installed at Fr.106 and fore deckhouse has been removed accordingly.(M1)

*对于经过重大改建且改建结构经同意采用不同检验周期的船舶, 建造日期后面应增加改建完成的日期, 并注以(M)。
* For ship effected a major conversion where it has been agreed that the newer structure shall be on a different survey cycle, the date of completion of major conversion is to be added with the mark (M).

兹证明 上述船舶经中国船级社验船师依据本社规范进行了检验并符合要求, 授予该船舶下列入级符号和附加标志, 并载入船舶录:

THIS IS TO CERTIFY that the above-mentioned ship has been surveyed by China Classification Society's surveyor(s) and found to be in compliance with the requirements of Society's Rules, and the ship has been assigned the class and entered in the Register of Ships with the following Classification Character(s) and Class Notation(s):

★ CSA Floating Crane; Lifting Within R2; Non-propulsion; Lifting Appliance; In-Water Survey

本证书有效期至

This Certificate is valid until

March 12, 2030

of the Society's Rules.

但应持续符合本社规范的各项要求。

subject to continued compliance with the requirements

发证地点

Issued at

Lianyungang

发证日期

Issued on

March 25, 2025



卢笑清

(Lu Xiaoqing)

中国船级社指定验船师

Designated Surveyor to

China Classification Society

注: 1. 可通过本社官方网站的船舶录查阅本船的船级状态和船舶的各主要特性要素和细节, 本社官方网站的网址为: <http://www.ccs.org.cn>
Notes: 1. To establish the classification status or the main characteristic particulars and details of the ship, the Register of Ships uploaded on the Class official website can be consulted. Access to Class official website is available via <http://www.ccs.org.cn>

声明: 1. 本证书依据适用的本社入级规范签发, 仅反映船舶在检验当时的状况, 本证书的内容并不减轻设计方、建造方、拥有方、销售方、供应方、修理方、营运方以及其他方应承担的明示或默示的任何义务, 本社适用的入级规范中的条款适用于本证书。除与CCS另有约定外, 凡由本社服务引起的或与本社服务有关的任何争议, 均应向中国海事仲裁委员会, 按照申请仲裁时该委员会有效的仲裁规则进行仲裁, 仲裁裁决是终局的, 对争议当事双方均有约束力, 中华人民共和国法律适用。
Declarations: 1. This Certificate is issued under the applicable Classification Rules of this Society, and solely reflects the condition of the vessel at the time of the survey. Nothing contained in this Certificate shall be deemed to relieve any designer, builder, owner, seller, supplier, repairer, operator or other entity of any obligation express or implied. The general terms and conditions in the applicable Rules of this Society govern this Certificate. Unless otherwise agreed with this Society, any dispute arising from or in connection with the services provided by this Society shall be submitted to China Maritime Arbitration Commission for arbitration binding which shall be conducted in accordance with the commission's arbitration rules in effect at the time of applying for arbitration. The arbitral award is final and upon both parties. The laws of the People's Republic of China apply.

2. 本证书及有关信息非经本社允许, 不能作为买卖船舶使用。
2. This certificate and relevant information cannot be used in connection with the sale of ship without permission of the Society.

No. 22268796

入级证书签证栏 (第一页)

Endorsements of Classification Certificate (Page 1)

格式
Form CLS(C)
编号
No.: LY25SSS00054

年度或中间检验

Annual or Intermediate Survey:

兹证明, 本船已进行了年度或中间检验, 符合规范的有关要求。

THIS IS TO CERTIFY that, at an annual or an intermediate survey, the ship was found to comply with the relevant requirements of the Rules.

年度检验

Annual Survey

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期

** Survey Started on: _____

年度/中间*检验

Annual/ Intermediate* Survey

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期

** Survey Started on: _____

年度/中间*检验

Annual/ Intermediate* Survey

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期

** Survey Started on: _____

年度检验

Annual Survey

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期

** Survey Started on: _____

* 不适者划去

* Delete as appropriate.

** 仅需在最后登轮日期超出时间窗口时填入首次登轮日期

** The first visit date to be entered only when the Last visit date exceeding the time window

如适用时, 船级年度或中间检验应与载重线年度检验和构造安全的年度或中间检验(或客船安全证书的换证检验)一起进行。

As applicable, the Class Annual or Intermediate Survey is to be carried out in conjunction with the Load Line Annual Survey and Safety Construction Annual Intermediate Survey (or Renewal Survey of Passenger Ship Safety Certificate).

No. 21821568

入级证书签证栏 (第二页)

Endorsements of Classification Certificate (Page 2)

格式

Form CLS(C)

编号

No.: LY25SSS00054

特检展期:

Postponement of Special Survey:

按照规范的要求, 进行了特别检验展期, 本证书延期至

In accordance with the requirements of the Rules,

Special Survey is postponed, and this Certificate is extended until _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期

** Survey Started on: _____

特检完成:

Completion of Special Survey:

特别检验已完成, 本证书有效期延至

The Special Survey is completed, and this Certificate is extended until _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

** 检验开始日期

** Survey Started on: _____

周年日期提前的签署

Endorsement for Advancement of Anniversary Date

年度 / 中间 * 检验在周年日的三个月之前完成, 新的周年日期调整为

Annual/Intermediate* Survey is completed more than three months before the anniversary date,

and the new anniversary date is _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度 / 中间*检验在周年日的三个月之前完成, 新的周年日期调整为

Annual/Intermediate* Survey is completed more than three months before the anniversary date,

and the new anniversary date is _____

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适者划去

* Delete as appropriate.

** 仅需在最后登轮日期超出时间窗口时填入首次登轮日期。

** The first visit date to be entered only when the Last visit date exceeding the time window.

N^o 21821569



中华人民共和国
The People's Republic of China
船舶航行安全证书
Ship Safety Navigation Certificate

格式
Form CSN(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

本证书应附有设备记录簿（格式N） 编号

This certificate shall be supplemented by a Record of Equipment (Form N) No. LY25SSS00014

经中华人民共和国政府授权，中国船级社根据国际航行非公约船舶法定检验技术规则及其修改通报（以下简称“本规则”）的规定签发
Issued under the provisions of the Technical Regulations for Statutory Surveys of Non-Conventional International Sea-Going Ships, as amended (hereinafter referred as "the Regulations")

Under the authority of the Government of the People's Republic of China by China Classification Society

船名
Name of Ship 三航驳 405
SAN HANG BO 405

船舶编号或呼号
Distinctive Number or Letters CN20099855845 / --

船籍港
Port of Registry Yangjiang

总吨位
Gross Tonnage 3396

航行区域
Service Area R2 for Operation & Unrestricted Area Transitting

船舶登记号
Class No. 10K0059

国际海事组织编号
IMO No. --

船舶类型
Type of Ship Floating Crane

安放龙骨或处于相似建造阶段的日期，或在适用时，改建、改装或重大改变工作开始日期
Date on which keel was laid or the ship was at a similar stage of construction or, where applicable, date on which work for a conversion or an alteration or modification of a major character was commenced: October 20, 2009

Date Conversion Commenced: July 24, 2014

审图检验技术要求满足国际航行非公约船舶法定检验技术规则
Drawings approval technical standards fulfill the requirements of Technical Regulations for Statutory Surveys of Non-Conventional International Sea-Going Ships, as amended.

中国船级社证明：
China Classification Society Certifies:

1. 本船已按 本规则第2章 的要求进行了检验。
That the ship has been surveyed in accordance with the requirements of Chapter 2 of the Regulations.
2. 检查证明：
That the survey has showed:
 - 2.1 本船的结构、机器和设备状况良好，并符合相关要求；
The condition of the structure, machinery and equipment was satisfactory and the ship complied with the relevant requirements;
 - 2.2 最近两次船底外部检查的日期：
The last two inspection of the outside of the ship's bottom took place on March 25, 2025 and June 22, 2023

No. 14616888

- 2.3 该船在消防安全系统和设备以及防火控制图方面符合相关要求;
The fire safety systems and appliances and fire control plans of this ship complied with the relevant requirements ;
- 2.4 该船根据相关要求配备了救生设备和救生艇、救生筏及救助艇的属具;
The life-saving appliances and the equipment of the lifeboats, liferafts and rescue boats were provided in accordance with the relevant requirements;
- 2.5 该船根据相关要求配备了抛绳设备和供救生设备使用的无线电设备;
The ship was provided with a line-throwing appliance and radio installations used in life-saving appliances in accordance with the relevant requirements;
- 2.6 该船在无线电通讯设备方面符合相关要求 (国际航行非机动船舶和300总吨以下的国际航行机动船舶);
The radio communication equipment of this ship complied with the relevant requirements (applicable to International sea-going non-propulsion cargo ships, and self-propelled cargo ships with gross tonnage less than 300);
- 2.7 该船的航行设备、引水员登船设施和航海出版物等符合相关要求;
The navigation equipment, pilot transfer arrangements and nautical publications of this ship complied with the relevant requirements;
- 2.8 该船根据相关要求及国际海上避碰规则的要求配备了号灯、号型, 以及发出音响信号和遇险信号的设备;
The ship was provided with lights, shapes, means of making sound signals and distress signals in accordance with the relevant requirements and the International Regulations for Preventing Collisions at Sea in force;
- 2.9 该船所有其他方面均符合相关要求;
In all other respects, the ship complied with the relevant requirements;
- 2.10 该船未设按相关规定的替代设计和布置;
The ship was not subjected to an alternative design and arrangements in pursuance of relevant provisions;
- 2.11 替代设计和布置的批准文件未附于本证书之后。
A document of approval for alternative design and arrangements is not appended to this Certificate.

本证书有效期至 March 12, 2030 但应按 本法规第9篇第2章 的要求定期进行检验。
This certificate is valid until March 12, 2030 subject to the periodical surveys in accordance with the requirements of Chapter 2 of the Regulations.



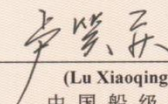
发证地点
Issued at

Lianyungang

发证日期
Issued on

March 25, 2025




(Lu Xiaoqing)

中国船级社
China Classification Society

注: * 不适用者划去。
Note: * Delete as appropriate.

签证栏
Endorsement

格式
Form CSN(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

兹证明, 本船已按本 规则 的规定进行了检验。
THIS IS TO CERTIFY that the ship has been surveyed in accordance with the provisions of the Regulations.

年度检验
Annual survey

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验/中间检验*
Annual survey/ Intermediate survey*

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验/中间检验*
Annual survey/ Intermediate survey*

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验
Annual survey

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
* Delete as appropriate

根据检验结果及相关规定, 同意本证书的有效期限延长至
The validity of this certificate if extended until _____, upon the results of survey and according to the relevant requirements.

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

格式
Form CSN(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

船底外部检查签证栏

Endorsement for Inspections of the Outside of the Ship's Bottom

兹证明，本船已进行了船底外部检查，符合有关规定的要求。
THIS IS TO CERTIFY that an inspection of the outside of the ship's bottom has been carried out, and the ship was found to comply with the relevant requirements.

第一次检验
First Inspection

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

第二次检验
Second Inspection

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

格式
Form N(CHN)
编号
No. LY22SSS00014

船舶航行安全证书的设备记录簿 (格式N(CHN))
Record of Equipment for the
Ship Safety Navigation Certificate (Form N(CHN))

本记录簿应永久附于船舶航行安全证书
This Record shall be permanently attached to the Ship Safety Navigation Certificate

1. 船舶概况
Particulars of Ship
船名 三航驳 405
Name of Ship SAN HANG BO 405
船舶编号或呼号
Distinctive Number or Letters CN20099855845 / --
总吨位
Gross Tonnage 3396
船舶登记号
Class Number 10K0059 IMO 编号:
IMO NO.: --

2. 救生设备
Details of Life-Saving Appliances

1. 救生设备额定总人数 Total number of persons for which life-saving appliances are provided	20	
2. 救生艇 Lifeboats	Port side	右舷 Starboard side
2.1 救生艇总数 Total number of lifeboats	--	--
2.2 救生艇乘载人员总数 Total number of persons accommodated by them	--	--
2.3 救生艇型式* Type of lifeboats*	--	--
3. 救助艇数量 Number of rescue boats	--	
3.1 包含在上述救生艇总数中的救助艇数量 Number of boats which are included in the total lifeboats shown above	--	
4. 救生筏 Liferafts		
4.1 救生筏数量 Number of liferafts	2	
4.2 乘载人员总数 Number of persons accommodated by them	40	
4.3 是否需要认可降落装置 Whether approved launching appliances required	--	
5. 救生圈数量 Number of lifebuoys	8	

Symbol: * Use the abbreviation as: M-Motor Lifeboat (机动救生艇); FF-Free Fall Lifeboat (自由降落救生艇); TE-Totally Enclosed Lifeboat (全封闭救生艇); SC-Lifeboat with a self-contained air support system (自供气系统的救生艇); FP-Fire-protected Lifeboat (耐火救生艇)

6. 救生衣数量 Number of lifejackets	26
7. 浸水保温服 Immersion suits (IMS)	
7.1 总数 Total number	26
7.2 其中符合救生衣要求的浸水保温服数量 Number of immersion suits complying with the requirements for lifejackets	--
8. 保温用具的数量(不包括救生艇、救生筏和救助艇所要求配备的保温用具) Number of thermal protective aids (Excluding those required to be equipped on lifeboats, liferafts and rescue boats)	--
9. 在救生设备内使用的无线电设备 Radio installations used in life-saving appliances	
9.1 搜救定位装置的数量 Number of search and rescue locating devices	
9.1.1 搜救雷达应答器(SART)数量 Number of radar search and rescue transponders	1
9.1.2 搜救AIS应答器(AIS-SART)数量 Number of AIS search and rescue transponders	--
9.2 双向甚高频无线电话设备数量 Number of two-way VHF radiotelephone apparatus	2
10. 抛绳器数量 Number of line-throwing appliances	1
11. 降落伞火焰信号数量 Number of rocket parachute flare signals	12

3. 航行系统和设备
 Details of Navigational systems and equipment

项 目 Item	实际配备 Actual provision
1.1 标准磁罗经 ^① Standard magnetic compass ^①	--
1.2 备用磁罗经 ^① Spare magnetic compass ^①	--
1.3 电罗经 ^① Gyro compass ^①	--
1.4 电罗经艏向复示器 ^① Gyro compass heading repeater ^①	--
1.5 电罗经方位复示器 ^① Gyro compass bearing repeater ^①	--
1.6 艏向或航迹控制系统 ^① Heading or track control system ^①	--
1.7 哑罗经或罗经方位装置 ^① Pelorus or compass bearing device ^①	--
1.8 艏向和方位校正装置 Means of correcting heading and bearings	--
1.9 艏向传送装置 ^① Transmitting heading device (THD) ^①	--
2.1 Nautical/Electronic chart display and information system (ECDIS)	--
2.2 电子海图显示与信息系统的备份装置 Back-up arrangements for ECDIS	--
2.3 航海出版物 Nautical publications	--
2.4 电子航海出版物的备份装置 Back-up arrangements for electronic nautical publications	--

3. 全球导航卫星系统 ^① Receiver for a global navigation satellite system ^①	—
4.1 9GHz 雷达 ^① 9GHz radar ^①	—
4.2 第二台雷达(3GHz or 9GHz ^②) ^① Second radar(3GHz or 9GHz ^②) ^①	—
4.3 自动跟踪仪 ^① Automatic tracking aid ^①	—
4.4 第二台自动跟踪仪 ^① Second Automatic tracking aid ^①	—
4.5 电子标绘装置 ^① Electronic plotting aid ^①	—
5.1 自动识别系统 Automatic identification system (AIS)	—
5.2 远程识别跟踪系统 Long-range identification and tracking system (LRIT)	—
6.1 速度和航程测量装置 (相对于水) ^① Speed and distance measuring device (through the water) ^①	—
6.2 回声测深仪 ^① Echo sounding device ^①	—
7. 舵、螺旋桨、推进器、螺距和工作模式指示器 ^① Rudder, propeller, thrust, pitch and operational mode indicator ^①	—
8. 声音接收系统 ^① Sound reception system ^①	—
9. 通往应急操舵位置的电话 ^① Telephone to emergency steering position ^①	—
10. 白昼通信信号灯 ^① Daylight signalling lamp ^①	Fitted
11. 雷达反射器 ^① Radar reflector ^①	—
12. 国际信号规则 International Code of Signal	Provided
13. IAMSAR手册第三卷 IAMSAR Manual, Volume III	Provided
14. 桥楼值班报警装置 Bridge navigational watch alarm system (BNWAS)	—

4. 无线电设备 (适用于非自航货船以及总吨位小于300总吨的自航货船)
 Details of Radio Facilities (apply to Non-propulsion cargo ships, and self-propelled cargo ships with gross tonnage less than 300)

项目 Item	实际配备 Actual provision
1. 甚高频无线电装置 VHF radio installation:	Fitted
2. 中频无线电装置MF MF radio installation	—
3. 中/高频无线电装置 MF/HF radio installation:	—
4. 经认可的移动卫星业务地面站 Recognized mobile satellite service ship earth station	—
5. 航行警告电传接收机 NAVTEX receiver	—
6. 加强群呼接收机 EGC receiver	—
7. 应急无线电示位标 EPIRB	Fitted

5. 其他
Others:

兹证明本记录全部正确无误
THIS IS TO CERTIFY that this Record is correct in all respects



发证地点

Issued at

Lianyungang

发证日期

Issued on

June 22, 2022



(Zhao Xiaoyun)

中国船级社验船师

Surveyor to China Classification Society

注: ① 根据法规第4篇第5章规定, 可以允许采用符合本要求的替代装置。如果是其他装置, 则必须详细说明。

Alternative means of meeting this requirement are permitted under regulation Part 4, Chapter 5, In case of other means they shall be specified.

② 不适者划取。

Delete as appropriate.



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

国际防止油污证书
INTERNATIONAL OIL POLLUTION
PREVENTION CERTIFICATE

格式
Form **COP(CHN)**
编号
No. **LY25SSS00054**

本证书应附有结构和设备记录 (格式 A) 编号

This Certificate shall be supplemented by a Record of Construction and Equipment (Form A) No. **LY24SSS00074**

经中华人民共和国政府授权, 由中国船级社根据经一九七八年议定书修订的
一九七三年国际防止船舶造成污染公约及其修正案(以下简称“公约”)的规定签发

Issued under the provisions of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified
by the Protocol of 1978 relating thereto, as amended, (hereinafter referred to as "the Convention")
under the authority of the Government of the People's Republic of China by China Classification Society

船名 Name of ship	三航驳 405 SAN HANG BO 405
船舶编号或呼号 Distinctive number or letters	CN20099855845
船籍港 Port of registry	Yangjiang
总吨位 Gross tonnage	3396
船舶载重量+ (t) Deadweight of ship + (t)	N.A.
船舶登记号 Class No.	10K0059
船舶类型 Type of ship	国际海事组织编号 IMO Number
	10K0059
	IMO Number
	--
船舶类型 Type of ship	Ship other than any of Oil tanker and ship under Regulation 2(2) of Annex I of the Convention

中国船级社证明:

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFIES:

- 1 本船已按本公约附则 I 第 6 条的规定, 进行了检验; 和
That the ship has been surveyed in accordance with Regulation 6 of Annex I of the Convention; and
- 2 检验查明, 本船的结构、设备、各种系统、附件、布置和材料及其状况, 在各方面均属合格, 且本船符合本
公约附则 I 所有适用的要求。
That the survey shows that the structure, equipment, systems, fittings, arrangement and material of the ship and the
condition thereof are in all respects satisfactory and that the ship complies with the applicable requirements of
Annex I of the Convention.

本证书有效期至 _____ 但应按本公约附则 I 第 6 条的规定进行各种检验。

This certificate is valid until **March 12, 2030** subject to surveys in accordance with Regulation 6 of Annex I of
the Convention.

签发本证书所基于的检验的完成日期:

Completion date of the survey on which this certificate is based: **March 25, 2025**



发证地点
Issued at **Lianyungang**

发证日期
Issued on **March 25, 2025**



Lu Xiaoqing

(Lu Xiaoqing)

中国船级社

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

+仅油船需要填写
+For oil tankers only
NO. 14616667

年度检验和期间检验签证栏

ENDORSEMENT FOR ANNUAL AND INTERMEDIATE SURVEYS

格式
Form COP(CHN)
编号
No. LY2SSS00054

兹证明, 本船已按本公约附则I第6条要求进行了检验, 符合本公约的有关要求。

THIS IS TO CERTIFY that, at a survey required by regulation 6 of Annex I of the Convention, the ship was found to comply with the relevant provisions of the Convention.

年度检验

ANNUAL SURVEY

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验 / 期间检验*

ANNUAL / INTERMEDIATE* SURVEY

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验 / 期间检验*

ANNUAL / INTERMEDIATE* SURVEY

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验

ANNUAL SURVEY

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

按照第10.8.3条进行的年度检验/期间检验

ANNUAL/INTERMEDIATE SURVEY IN ACCORDANCE WITH REGULATION 10.8.3

兹证明, 本船已按本公约附则I第10.8.3条的要求进行了年度 / 期间* 检验并符合公约的有关规定。

THIS IS TO CERTIFY that, at an annual/intermediate* survey in accordance with regulation 10.8.3 of Annex I of the Convention, the ship was found to comply with the relevant provisions of the Convention.

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师

Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

*不适用者删去
*Delete as appropriate

No. 21821570

在适用第10.3条情况下,有效期少于5年的证书展期签署
ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID FOR LESS THAN FIVE(5)
YEARS WHERE REGULATION 10.3 APPLIES

该船符合公约的有关规定,本证书根据公约附则I第10.3条应视为有效,有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with regulation 10.3 of Annex I of the Convention, be accepted as valid until _____

格式
Form **COP(CHN)**
编号
No. **LY25SS00054**

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在已完成换证检验并适用第10.4条情况下的签署
ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN COMPLETED AND REGULATION 10.4 APPLIES
该船符合公约的有关规定,本证书根据公约附则I第10.4条应视为有效,有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with regulation 10.4 of Annex I of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在适用第10.5或10.6条情况下,将证书有效期展期至驶抵进行检验的港口或给予宽限期的签署
ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL REACHING THE PORT
OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE REGULATION 10.5 OR 10.6 APPLIES
本证书根据公约附则I第10.5或10.6条应视为有效,有效期至:*
This certificate shall, in accordance with regulation 10.5 or 10.6 * of Annex I of the Convention, be accepted as valid
until _____

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在适用第10.8条情况下,周年日提前的签署
ENDORSEMENT FOR ADVANCEMENT OF ANNIVERSARY DATE WHERE REGULATION 10.8 APPLIES
按照本公约附则I第10.8条,新的周年日期为
In accordance with regulation 10.8 of Annex I of the Convention, the new anniversary date is _____

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

按照本公约附则I第10.8条,新的周年日期为
In accordance with regulation 10.8 of Annex I of the Convention, the new anniversary date is _____

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

*不适用者删去
*Delete as appropriate

No. 21821571

非油船结构与设备记录
Record of Construction and Equipment for Ships Other Than Oil Tankers

国际防止油污证书附件
Supplement to the International oil pollution prevention certificate (IOPP certificate)

按照经一九七八年议定书修订的一九七三年国际防止船舶造成污染公约（以下简称“公约”）附则 I 的规定。

In respect of the provisions of Annex I of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 relating thereto (hereinafter referred to as " the Convention")

1.	船舶资料 PARTICULARS OF SHIP	
1.1	船名 Name of ship	三航驳 405 SAN HANG BO 405
1.2	船舶编号或呼号 Distinctive number or letters	CN20099855845
	国际海事组织编号 IMO No.	--
1.3	船籍港 Port of registry	Yangjiang
1.4	总吨位 Gross tonnage	3396
1.5	建造日期: Date of build:	
1.5.1	签订建造合同日期 Date of building contract	May 19, 2009
1.5.2	安放龙骨或船舶处于相似建造阶段的日期 Date on which keel was laid or ship was at a similar stage of construction	October 20, 2009
1.5.3	交船日期 Date of delivery	March 30, 2010
1.6	重大改建（如适用时）: Major conversion (if applicable):	
1.6.1	签订改建合同日期 Date of conversion contract	2014-06-30

- 注: 1.本格式用于IOPP证书上列为第三种类型的船舶,即“上述各类以外的船舶”,对油船及属于公约附则I第2.2条规定的设有货油舱的非油船,应使用格式B。
This form is to be used for the third type of ships as categorized in the IOPP Certificate, i.e. "ships other than any of the above". For oil tankers and ships other than oil tankers with cargo tanks coming under regulation 2.2 of Annex I of the Convention, Form B shall be used.
- 2.该记录应永久地附在IOPP证书之后, IOPP证书应随时保持在船上。
This Record shall be permanently attached to the IOPP Certificate. The IOPP Certificate shall be available on board the ship at all times.
- 3.记录正本的文字应至少使用英文、法文或西班牙文的其中一种语言。如同时使用发证国的官方语言,则在有争议或分歧时,应以该国官方语言为准。
The language of the original Record shall be at least in English, French or Spanish. If an official language of the issuing country is also used, this shall prevail in case of a dispute or discrepancy.
- 4.若本条“适用”和“是”,则在对应方框内划“X”,若“不适用”和“不是”则划“-”
Entries in boxes shall be made by inserting either a cross(X) for the answers "yes" and "applicable" or a dash(-) for the answers "no" and "not applicable" as appropriate.
- 5.本记录所述的条款系指公约附则I的条款,所述决议系指国际海事组织通过的决议。
Regulations mentioned in this Record refer to regulations of Annex I of the Convention and resolutions refer to those adopted by the International Maritime Organization.

- 1.6.2 改建开工日期
 Date on which conversion was commenced 2014-07-24
- 1.6.3 改建完工日期
 Date of completion of conversion 2015-03-13
- 1.7 由于交船的意外延迟, 主管机关同意该船作为第1.28.1条所指的“在1979年12月31日或之前交船的船舶”
 The ship has been accepted by the Administration as a "ship delivered on or before 31 December 1979" under regulation 1.28.1 due to unforeseen delay in delivery
2. 控制机器处所舱底水和燃油舱排油的设备(第14条和第16条)
 EQUIPMENT FOR THE CONTROL OF OIL DISCHARGE FROM MACHINERY SPACE
 BILGES AND OIL FUEL TANKS (regulation 14 and 16)
- 2.1 在燃油舱内装载压载水:
 Carriage of ballast water in oil fuel tanks:
- 2.1.1 该船在正常条件下能在燃油舱内装载压载水
 The ship may under normal conditions carry ballast water in oil fuel tanks
- 2.2 所装滤油设备的型式:
 Type of oil filtering equipment fitted: ZYFM-0.5
- 2.2.1 15ppm滤油设备[第14.6条]
 Oil filtering (15 ppm) equipment (regulation 14.6)
- 2.2.2 有报警和自动停止装置的15ppm滤油设备[第14.7条]
 Oil filtering (15 ppm) equipment with alarm and automatic stopping device (regulation 14.7)
- 2.3 认可标准: ①
 Approval standards: ①
- 2.3.1 油水分离/滤油设备
 The separating/filtering equipment
- .1 已按A.393(X)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution A.393(X);
- .2 已按MEPC.60(33)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution MEPC.60(33);
- .3 已按第MEPC.107(49)号决议认可;
 has been approved in accordance with resolution MEPC.107(49);
- .4 已按A.233(VII)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution A.233(VII)
- .5 已按国家标准认可, 但国家标准未基于A.393(X)或A.233(VII)决议;
 has been approved in accordance with national standards not based upon
 resolution A.393 (X) or A.233 (VII);
- .6 未经认可。
 has not been approved.
- 2.3.2 处理装置已按A.444(XI)决议认可
 The process unit has been approved in accordance with resolution A.444(XI)
- 2.3.3 油分计:
 The oil content meter:
1. 已按A.393(X)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution A.393(X);
2. 已按MEPC.60(33)决议认可;
 has been approved in accordance with resolution MEPC.60(33);
3. 已按MEPC.107(49)决议认可。
 has been approved in accordance with resolution MEPC.107(49).
- 2.4 该系统最大排量为 0.5 立方米/小时
 Maximum throughput of the system is 0.5 m³/h

① 参见《关于油水分离设备和油分计国际性能和试验技术条件的建议书》(A.393(X)决议)、《机舱舱底水防污染设备指南和技术条件》(MEPC.60(33)决议)、《2011年用以升级符合MEPC.60(33)决议规定的滤油设备的附加设备指南和技术条件》(MEPC.205(62)决议)和《经修订的船舶机器处所防污染设备指南和技术条件》(MEPC.107(49)决议)。
 Refer to the Recommendation on international performance and test specifications of oily-water separating equipment and oil content meters (resolutions A.393(X)), Guidelines and specifications for pollution prevention equipment for machinery space bilge (resolution MEPC.60(33)), 2011 Guidelines and specifications for add-on equipment for upgrading resolution MEPC.60(33)-compliant oil filtering equipment (resolution MEPC.205(62)), and Revised guidelines and specifications for pollution prevention equipment for machinery space of ships (resolution MEPC.107(49)).

- 2.5 第14条的免除:
 Waiver of regulation 14:
- 2.5.1 按第14.5条, 该船免除第14.1或14.2条的要求。
 The requirements of regulation 14.1 or 14.2 are waived in respect of the ship in accordance with regulation 14.5
- 2.5.1.1 该船专门从事在特殊区域内航行:
 The ship is engaged exclusively on voyages within special area(s):

- 2.5.1.2 该船按《国际高速船安全规则》发证, 从事定期营运且周转期不超过24小时
 The ship is certified under the International Code of Safety for High-Speed Craft and engaged on a
 scheduled service with a turn-around time not exceeding 24 hours
- 2.5.2 该船设有如下储存柜用来留存所有船上的含油舱底水:
 The ship is fitted with holding tank(s) for the total retention on board of all oily bilge water as
 follows:

液舱 (编号) Tank identification	液舱位置 Tank location		容积 Volume (m ³)	总容积 Total volume (m ³)
	肋骨号 (由) - (至) Frames(from) - (to)	横向位置 Lateral position		
--	--	--	--	--

- 2A.1 该船须按照12A条建造, 且应符合下列要求:
 The ship is required to be constructed according to regulation 12A and complies with the requirements of:
 第6款以及第7或8中的任一款 (双壳构造)
 paragraphs 6 and either 7 or 8 (double hull construction)
 第11款 (燃油意外溢油性能)
 paragraph 11 (accidental oil fuel outflow performance)
- 2A.2 该船不须满足12A条的要求
 The ship is not required to comply with the requirements of regulation 12A.
3. 残油 (油泥) 的留存和处理措施 (第12条) 和含油舱底水储存柜^②
 Means for retention and disposal of oil residues (sludge) (regulation 12) and oily bilge water holding tank(s)^②
- 3.1 该船设有如下残油 (油泥) 舱用于留存船上的残油 (油泥):
 The ship is provided with oil residue (sludge) tanks for retention of oil residues (sludge) on board as follows: ...

液舱 (编号) Tank identification	液舱位置 Tank location		容积 Volume (m ³)	总容积 Total volume (m ³)
	肋骨号 (由) - (至) Frames(from) - (to)	横向位置 Lateral position		
Dirty Oil Tank	Frs.9-16	P.S.	5.8000	5.8000

- 3.2 残油 (油泥) 舱内留存的残油 (油泥) 的处理措施:
 Means for the disposal of oil residues (sludge) retained in oil residue (sludge) tanks:
- 3.2.1 残油 (油泥) 焚烧炉
 Incinerator for oil residues (sludge)

② 本公约未要求舱底水储存柜, 如设置, 应在表3.3中列出。
 Oily bilgewater holding tank(s) are not required by the Convention; if such tank(s) are provided they shall be listed in Table 3.3.

- 3.2.2 适用于燃烧残油（油泥）的辅锅炉
 Auxiliary boiler suitable for burning oil residue (sludge)
- 3.2.3 其他可接受的设施，说明是：
 Other acceptable means, state which:

3.3 该船设有如下储存舱柜用来留存船上的含油舱底水：
 The ship is provided with holding tank(s) for the retention on board of oily bilge water as follows:

液舱（编号） Tank identification	液舱位置 Tank location		容积 Volume (m ³)	总容积 Total volume (m ³)
	肋骨号（由）-（至） Frames(from) - (to)	横向位置 Lateral position		
Bilge Water TK	Frs.9-16	M.	23.7000	23.7000

4. 标准排放接头（第 13 条）
 STANDARD DISCHARGE CONNECTION (regulation 13)
- 4.1 该船设有将机器处所的舱底污水残留物及油渣排至接收设备的固定管路，并装有符合第13条规定的标准排放接头
 The ship is provided with a pipeline for the discharge of residues from machinery bilges and sludges to reception facilities, fitted with a standard discharge connection in accordance with regulation 13
5. 船上油污/海洋污染应急计划（第 37 条）
 SHIPBOARD OIL/MARINE POLLUTION EMERGENCY PLAN (regulation 37)
- 5.1 该船备有符合第37条规定的船上油污应急计划
 The ship is provided with a shipboard oil pollution emergency plan in compliance with regulation 37
- 5.2 该船备有符合第37.3条规定的船上海洋污染应急计划
 The ship is provided with a shipboard marine pollution emergency plan in compliance with regulation 37.3
6. 免除
 EXEMPTION
- 6.1 根据第 3.1 条的规定，本公约附则 I 第 3 章中的一些的要求业经主管机关准许免除，免除项目为本记录的下列条款：
 Exemptions have been granted by the Administration from the requirements of Chapter 3 of Annex I of the Convention in accordance with regulation 3.1 on those items listed under paragraph(s)
- of this Record.
7. 等效（第 5 条）
 EQUIVALENTS (regulation 5)
- 7.1 附则 I 中某些要求的等效措施业经主管机关认可，其认可项目为本记录的下列条款
 Equivalents have been approved by the Administration for certain requirements of Annex I listed under paragraph(s)
- of this Record.
8. 符合极地规则第II-A部分第1章
 Compliance with part II-A – chapter 1 of the Polar Code
- 8.1 该船符合极地规则引言和第II-A部分第1章第1.2节中环境相关规定的附加要求
 The ship is in compliance with additional requirements in the environment-related provisions of the introduction and section 1.2 of chapter 1 of part II-A of the Polar Code.

兹证明本记录准确无误
 THIS IS TO CERTIFY that this Record is correct in all respects.



发证地点
 Issued at Lianyungang

发证日期
 Issued on April 28, 2024

(Lu Xiaoqing)
 中国船级社验船师
 Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

格式
Form CAP(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

国际防止空气污染证书
INTERNATIONAL AIR POLLUTION PREVENTION
CERTIFICATE

本证书应附有结构和设备记录簿（格式 AIR），其编号为
This Certificate shall be supplemented by a Record of Construction and Equipment (Form AIR) with No. LY25SSS00054

经中华人民共和国政府授权，由中国船级社根据经修正的《经1978年议定书修订的1973年国际防止船舶造成污染公约的经修正的1997年议定书》（以下简称“公约”）的规定签发

Issued under the provisions of the Protocol of 1997, as amended, to amend the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 related thereto (hereinafter referred to as "the Convention") under the authority of the People's Republic of China by China Classification Society

船舶概况:

PARTICULARS OF SHIP:

船名	三航驳 405
Name of ship	SAN HANG BO 405
船舶编号/呼号	CN20099855845
Distinctive Number or letters	CN20099855845
登记号	IMO编号
Class No	IMO number
10K0059	--
船籍港	Yangjiang
Port of registry	Yangjiang
总吨位	3396
Gross tonnage	3396

中国船级社证明:

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFIES:

1. 本船已按本公约附则VI第5条要求进行了检验; 和
That the ship has been surveyed in accordance with regulation 5 of Annex VI of the Convention; and
2. 检验表明设备、系统、装置、布置和材料完全符合本公约附则VI的适用要求。
That the survey shows that the equipment, systems, fittings, arrangements and materials fully comply with the applicable requirements of Annex VI of the Convention.

本证书有效期至 March 12, 2030 在此期间应按本公约附则VI第5条要求
This certificate is valid until March 12, 2030 subject to surveys in accordance with regulation
接受检验。
5 of Annex VI of the Convention.

签发本证书所基于的检验的完成日期:

Completion date of the survey on which this certificate is based: March 25, 2025



发证地点 Lianyungang
Issued at Lianyungang
发证日期 March 25, 2025
Issued on March 25, 2025

卢晓庆
(Lu Xiaqing)
中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

Nº 14618865

格式
Form CAP(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

年度检验和期间检验签证栏

ENDORSEMENT FOR ANNUAL AND INTERMEDIATE SURVEYS

兹证明业已按公约附则VI第5条的要求进行了检验，查明本船符合该附则的有关规定。
THIS IS TO CERTIFY that at a survey required by regulation 5 of Annex VI of the Convention the ship was found to comply with the relevant provisions of that Annex:

年度检验

Annual survey:

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度/期间* 检验

Annual / Intermediate* survey:

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度/期间* 检验

Annual / Intermediate* survey:

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验

Annual survey:

地点

Place _____

日期

Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去

* Delete as appropriate

Nº 21821562

格式
Form CAP(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

按照第9.8.3条进行的年度检验/期间检验
ANNUAL/INTERMEDIATE SURVEY IN ACCORDANCE
WITH REGULATION 9.8.3

兹证明业已按公约附则VI第9.8.3条的要求进行了年度/中间*检验，查明本船符合该附则的有关规定。
THIS IS TO CERTIFY that at an annual / intermediate* survey required in accordance with regulation 9.8.3 of
Annex VI of the Convention, the ship was found comply with the relevant provisions of that Annex:

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在适用第9.3条情况下，有效期少于5年的证书展期签署
ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID
FOR LESS THAN 5 YEARS WHERE REGULATION 9.3 APPLIES

本船符合公约的有关规定，本证书根据公约附则VI第9.3条视为有效，有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with regulation 9.3 of Annex VI of the Convention, be accepted as valid
until _____

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在已完成换证检验并适用第9.4条情况下的签署
ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN
COMPLETED AND REGULATION 9.4 APPLIES

该船符合公约的有关规定，本证书根据公约附则VI第9.4条应视为有效，有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with regulation 9.4 of Annex VI of the Convention, be accepted as valid
until _____

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
* Delete as appropriate

Nº 21821563

格式
Form CAP(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

在适用第9.5或9.6条情况下，将证书有效期展期至
驶抵进行检验的港口或给予宽限期的签署

**ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL
REACHING THE PORT OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE
REGULATION 9.5 OR 9.6 APPLIES**

本证书根据公约附则VI 第 9.5 或 9.6 * 条应视为有效，有效期至
This certificate shall, in accordance with regulation 9.5 or 9.6 * of Annex VI of the Convention, be accepted as valid
until _____

地点
Place _____

日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在适用第9.8条情况下，周年日提前的签署

**ENDORSEMENT FOR ADVANCEMENT OF ANNIVERSARY DATE
WHERE REGULATION 9.8 APPLIES**

根据公约附则VI 第9.8条，新的周年日为
In accordance with regulation 9.8 of Annex VI of the Convention, the new anniversary date is _____

地点
Place _____

日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

根据公约附则VI 第9.8条，新的周年日为
In accordance with regulation 9.8 of Annex VI of the Convention, the new anniversary date is _____

地点
Place _____

日期
Date _____ 中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
* Delete as appropriate

国际防止空气污染证书或防止空气污染证书的附录
Supplement to International Air Pollution Prevention Certificate (IAPP Certificate) or
Air Pollution Prevention Certificate (APP Certificate)

结构和设备记录 Record of Construction and Equipment

注：
Notes:

1. 本记录应永久附于IAPP证书或APP证书之后。IAPP证书或APP证书应随时保存在船上。
This Record shall be permanently attached to the IAPP Certificate or APP Certificate, the IAPP Certificate or APP Certificate shall be available on board the ship at all times.
2. 记录应至少使用英文、法文或西班牙文中的一种语言。如同时使用签发国的官方语言，则在有争议或分歧时，应以该官方语言为准。
The Record shall be at least in English, French or Spanish. If an official language of the issuing country is also used, this shall prevail in case of a dispute or discrepancy.
3. 在空格内应填入“x”表示“是”和“适用”，或填入“-”表示“不”和“不适用”。
Entries in boxes shall be made by inserting either a cross (x) for the answer "yes" and "applicable" or a (-) for the answer "no" and "not applicable" as appropriate.
4. 除非另有说明，本记录中所提及的条款系指本公约附录VI的条款，决议或通函系指国际海事组织通过的决议或通函。
Unless otherwise stated, regulations mentioned in this Record refer to regulations of Annex VI of the Convention and resolutions or circulars refer to those adopted by International Maritime Organization.

1. 船舶概况
Particulars of Ship

- 1.1 船名
Name of ship 三航驳 405
SAN HANG BO 405
- 1.2 国际海事组织编号
IMO number --
- 1.3 船舶安放龙骨或处于相应建造阶段的日期
Date on which keel was laid or ship was at a similar stage of construction October 20, 2009
- 1.4 船长(L)# 米
Length (L) # metres --

#仅用于2016年1月1日或以后建造的经特殊设计并仅用于娱乐目的、根据第13.5.2.1或13.5.2.3条不适用于第13.5.1.1条规定的NOx排放极限的船舶填写。

#Completed only in respect of ships constructed on or after 1 January 2016, that are specially designed, and used solely for recreational purposes and to which, in accordance with regulation 13.5.2.1 or regulation 13.5.2.3, the NOx emission limit as given by regulation 13.5.1.1 will not apply.

2 船舶排放的控制
Control of emissions from ships

2.1 消耗臭氧物质 (第12条)
Ozone depleting substances (regulation 12)

- 2.1.1 下列在2005年5月19日以前安装的含有消耗臭氧物质（氢氯氟烃除外）的灭火系统、其他系统和设备可继续使用：
The following fire-extinguishing systems, other systems and equipment containing ozone depleting substances, other than hydro-chlorofluorocarbons, installed before 19 May 2005 may continue in service:

系统或设备 System or equipment	船上位置 Location on board	物质 Substance
---	---	---

- 2.1.2 下列在2020年1月1日以前安装的含有氢氯氟烃 (HCFCs) 的系统可继续使用：
The following systems containing hydro-chlorofluorocarbons (HCFCs) installed before 1 January 2020 may continue in service:

系统或设备 System or equipment	船上位置 Location on board	物质 Substance
---	---	---

2.2 氮氧化物 (NOx) (第13条)
Nitrogen oxides (NOx) (regulation 13)

- 2.2.1 下列船上安装的船用柴油机符合第13条所示要求：
The following marine diesel engines installed on this ship are in accordance with the requirements of regulation 13, as indicated:

MARPOL附则VI适用规则 Applicable regulation of MARPOL Annex VI (NTC-2008年NOx技术规则) (NTC-NOX Technical Code 2008)(AM = 认可方法) (AM = Approved Method)	柴油机 #1 Engine #1	柴油机 #2 Engine #2	柴油机 #3 Engine #3	柴油机 #4 Engine #4	柴油机 #5 Engine #5	柴油机 #6 Engine #6	柴油机 #7 Engine #7	柴油机 #8 Engine #8	柴油机 #9 Engine #9	柴油机 #10 Engine #10	柴油机 #11 Engine #11	柴油机 #12 Engine #12
制造厂 Manufacturer	Chongqing Cummins Engine Co., Ltd.	Chongqing Cummins Engine Co., Ltd.	Chongqing Cummins Engine Co., Ltd.									
型号/Model	KTA19-D(M)	KTA19-D(M)	KTA19-D(M)									
系列号/Serial number	41120413	41120412	41212856									
使用 (适用的应用循环-NTC. 2) Use (applicable application cycle(s) - NTC 3.2)	D2	D2	D2									
额定功率 (kW) (NTC1.3.11) Rated power (kW) (NTC1.3.11)	448	448	448									
额定转速 (RPM) (NTC1.3.12) Rated speed (RPM)(NTC1.3.12)	1500	1500	1500									
2000年1月1日或以后安装的完全相同柴油机由第13.1.1.2条免除 Identical engine installed on/after 1/1/2000 exempted by 13.1.1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
按照第13.1.1.2条, 完全相同柴油机的安装日期 (年/月/日) Identical engine installation date (dd/mm/yyyy) as per 13.1.1.2	--	--	--									
重大改建日期 (日/月/年) Major Conversion (dd/mm/yyyy)	13.2.1.1&13.2.2	--	--	10/09/2014								
	13.2.1.2&13.2.3	--	--	--								
	13.2.1.3&13.2.3	--	--	--								

	柴油机 #1 Engine #1	柴油机 #2 Engine #2	柴油机 #3 Engine #3	柴油机 #4 Engine #4	柴油机 #5 Engine #5	柴油机 #6 Engine #6	柴油机 #7 Engine #7	柴油机 #8 Engine #8	柴油机 #9 Engine #9	柴油机 #10 Engine #10	柴油机 #11 Engine #11	柴油机 #12 Engine #12
I级 Tier I	13.3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.3.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.3.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.7.1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
II级 Tier II	13.4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.2 (不符合II级) (Tier III not possible)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.3.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.5.2 (免除) (Exemptions)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
III级 (仅ECA-NOx) Tier III (ECA-NOx only)	13.7.1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.5.1.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	13.2.3.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AM*	13.7.1.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	已安装 installed	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	本次检验未购得 not commercially available at this survey	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
不适用 not applicable	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

*参见《2014年认可方法程序指南》(MEPC.243(66)决议)。
* Refer to the 2014 Guidelines on the approved method process (resolution MEPC.243(66)).

- 2.3 硫化物 (SOx) 和颗粒物 (第14条)
Sulphur oxides (SOx) and particulate matter (regulation 14)
- 2.3.1 当船舶在第14.3条规定的排放控制区外营运时, 本船使用:
When the ship operates outside of an Emission Control Area specified in regulation 14.3, the ship uses:
- .1 硫含量不超过0.50% m/m限值的燃油 (见燃油交付单记录), 和/或
.1 fuel oil with a sulphur content as documented by bunker delivery notes that does not exceed the limit value of 0.50% m/m, and/or
- .2 2.6列出的按第4.1条认可的等效措施, 该等效措施在SOx减排方面至少与使用硫含量限值为0.50% m/m的燃油一样有效
.2 an equivalent arrangement approved in accordance with regulation 4.1 as listed in paragraph 2.6 that is at least as effective in terms of SOX emission reductions as compared to using a fuel oil with a sulphur content limit value of 0.50% m/m
- 2.3.2 当船舶在第14.3条款规定的排放控制区内营运时, 本船使用:
When the ship operates inside an Emission Control Area specified in regulation 14.3, the ship uses:
- .1 硫含量不超过0.10% m/m限值的燃油 (见燃油交付单记录), 和/或
.1 fuel oil with a sulphur content as documented by bunker delivery notes that does not exceed the limit value of 0.10% m/m, and/or
- .2 2.6列出的按第4.1条认可的等效布置, 该等效布置在SOx减排方面至少与使用硫含量限值为0.10% m/m的燃油一样有效
.2 an equivalent arrangement approved in accordance with regulation 4.1 as listed in paragraph 2.6 that is at least as effective in terms of SOX emission reductions as compared to using a fuel oil with a sulphur content limit value of 0.10% m/m
- 2.3.3 对于没有按2.6列出的按第4.1条认可的等效布置的船舶, 船上为使用而载运的燃油硫含量不应超过0.50% m/m (见燃油交付单记录)
For a ship without an equivalent arrangement approved in accordance with regulation 4.1 as listed in paragraph 2.6, the sulphur content of fuel oil carried for use on board the ship shall not exceed 0.50% m/m as documented by bunker delivery notes
- 2.3.4 船舶按第14.10或14.11条设有指定的取样点
The ship is fitted with designated sampling point(s) in accordance with regulation 14.10 or 14.11
- 2.3.5 按第14.12条, 第14.10或14.11条安装或指定取样点的要求不适用于为了推进或船上营运而燃烧低闪点燃料的燃油日用系统
In accordance with regulation 14.12, the requirement for fitting or designating sampling point(s) in accordance with regulation 14.10 or 14.11 is not applicable for a fuel oil service system for a low-flashpoint fuel for combustion purposes for propulsion or operation on board the ship

- 2.4 挥发性有机化合物 (VOCs) (第15条)
 Volatile organic compounds (VOCs) (regulation 15)
- 2.4.1 本液货船备有一套按照MSC/Circ. 585号通函要求安装和认可的蒸气收集系统
 The tanker has a vapour collection system installed and approved in accordance with MSC/ Circ. 585
- 2.4.2.1 载运原油的液货船备有认可的VOC管理计划
 For a tanker carrying crude oil, there is an approved VOC Management Plan
- 2.4.2.2 VOC管理计划的认可编号
 VOC Management Plan approval reference: _____
- 2.5 船上焚烧 (第16条)
 Shipboard incineration (regulation 16)
 本船装有1台焚烧炉:
 The ship has an incinerator:
- . 1 2000年1月1日或以后安装的符合
 installed on or after 1 January 2000 which complies with
- . 1 经修正的MEPC. 76 (40)号决议的规定
 resolution MEPC.76(40), as amended*
- . 2 MEPC. 244 (66)号决的规定
 resolution MEPC.244(66)
- . 2 2000年1月1日前安装的符合:
 installed before 1 January 2000 which complies with:
- . 1 经修订的MEPC. 59 (33)号决议的规定
 resolution MEPC.59(33),as amended**
- . 2 经修订的MEPC. 76 (40)号决议的规定
 resolution MEPC.76(40),as amended*
- 2.6 等效 (第4条)
 Equivalentents (regulation 4)
 已允许该船使用下列在船上安装的装置、材料、设备或器具, 或允许使用其他程序、替代燃油、或符合方法, 以代替本附则所要求者:
 The ship has been allowed to use the following fitting, material, appliance or apparatus to be fitted in a ship or other procedures, alternative fuel oils, or compliance methods used as an alternative to that required by this Annex:

系统或设备 System or equipment	使用的等效 Equivalent used	认可编号 Approval reference
---	---	---

备注:
 Remark:

兹证明本记录准确无误。
 This is to Certify that this Record is correct in all respects.



发证地点

Issued at Lianyungang

发证日期

Issued on March 25, 2025



卢晓庆
 (Lu Xiaoqing)

中国船级社验船师
 Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 经修订的MEPC.93(45)号决议
 As amended by resolution MEPC.93(45).

** 经修订的MEPC.92(45)号决议
 As amended by resolution MEPC.92(45).



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

格式
Form **CWP(CHN)**
编号
No. **LY25SSS00054**

国际防止生活污水污染证书

INTERNATIONAL SEWAGE POLLUTION PREVENTION CERTIFICATE

经中华人民共和国政府授权，由中国船级社根据经1978年议定书修订并经MEPC.115(51)决议修正的1973年国际防止船舶造成污染公约（以下简称“公约”）的规定签发
Issued under the Provisions of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 relating thereto, and as amended by resolution MEPC.115(51) (hereinafter referred to as "the Convention") under the authority of the Government of the People's Republic of China
by **China Classification Society**

船舶概况:

PARTICULARS OF SHIP:

船名	三航驳 405
Name of Ship	SAN HANG BO 405
船舶编号/呼号	
Distinctive number or letters	CN20099855845
船舶登记号	IMO编号
Class No	10K0059 IMO Number --
船籍港	Yangjiang
Port of Registry	
总吨位	3396
Gross Tonnage	
本船核定载运人数	20
Number of persons which the ship is certified to carry	
船舶状况	New Ship
Status of Ship	

按第11.3条适用的船型

Type of ship for the application of regulation 11.3 **Ship other than a passenger ship**

安放龙骨或处于相似建造阶段的日期，或在适用时，重大改装或改建工作开始的日期：

Date on which keel was laid or ship was at a similar stage of construction or, where applicable, date on which work for a conversion or an alteration or modification of a major character was commenced: **October 20, 2009**

Date Conversion Commenced: **July 24, 2014**

中国船级社证明:

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFIES:

1. 本船业已按照上述公约附则IV第9条和第10条的规定，设有以下的生活污水处理装置/集污舱和排放管路

That the ship is equipped with a sewage treatment plant / holding tank and a discharge pipeline in compliance with Regulation 9 and 10 of Annex IV of the Convention as follows:

*1.1 生活污水处理装置:

Description of the sewage treatment plant:

生活污水处理装置型式

Type of the sewage treatment plant **WCBM-20**

制造厂名

Name of manufacturer **Jiangsu Yangzi Environment Protection Equipment Co.,Ltd.**

经主管机关核准，该生活污水处理装置符合 MEPC.159(55) 决议所规定的排放标准。

The sewage treatment plant is certified by the Administration to meet the effluent standards as provided MEPC.159(55).

Nº 14618869

格式
Form CWP(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

*1.2 粉碎机:

Description of the comminuter: (Not Applicable)
粉碎机型式
Type of the comminuter --
制造厂名
Name of manufacturer --
消毒后的生活污水标准
Standard of sewage after disinfection --

*1.3 集污舱:

Description of holding tank:
集污舱总容量
Total capacity of the holding tank 97.2000 m³
安装位置
Location E/R,P.S.,Frs.9-16

- 1.4 将生活污水排往接收装置的管路, 装备了标准通岸接头。
A pipeline for the discharge of sewage to a reception facility, fitted with a standard shore connection.
2. 已按照公约附则IV第4条的规定对本船进行了检验。
That the ship has been surveyed in accordance with Regulation 4 of Annex IV of the Convention.
3. 检验查明, 本船的结构、设备、系统、布置和材料以及其状况在各方面均可满意, 本船符合公约附则IV的相关要求。
That the survey shows that the structure, equipment, systems, fittings, arrangements and material of the ship and the condition thereof are in all respects satisfactory and that the ship complies with the applicable requirements of Annex IV of the Convention.

本证书有效期至
This Certificate is valid until March 12, 2030
Annex IV of the Convention
在此期间应按本公约附则IV第4条要求接受检验。
subject to surveys in accordance with regulation 4 of

签发本证书所基于的检验的完成日期:
Completion date of survey on which this certificate is based: March 25, 2025



发证地点
Issued at Lianyungang
发证日期
Issued on March 25, 2025
中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY
(Lu Xiaoqing)
中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去或标识“Not Applicable”。
Delete or mark with "Not Applicable" as appropriate.

格式
Form CWP(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

在适用第8.3条情况下，有效期少于5年的证书展期签署

**ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID
FOR LESS THAN 5 YEARS WHERE REGULATION 8.3 APPLIES**

本船符合公约的有关规定，本证书根据公约附则IV第8.3条应视为有效，有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this Certificate shall, in accordance with regulation 8.3 of Annex IV of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

在已完成换证检验并适用第8.4条情况下的签署

**ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN
COMPLETED AND REGULATION 8.4 APPLIES**

该船符合公约的有关规定，本证书根据公约附则IV第8.4条应视为有效，有效期至
The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this certificate shall, in accordance with regulation 8.4 of Annex IV of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY
This cert

在适用第8.5或8.6条情况下，将证书有效期展期至
驶抵进行检验的港口或给予宽限期的签署

**ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL
REACHING THE PORT OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE
REGULATION 8.5 OR 8.6 APPLIES**

本证书根据公约附则IV第8.5或8.6*条应视为有效，有效期至
This certificate shall, in accordance with regulation 8.5 or 8.6* of Annex IV of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

* 不适用者划去
Delete as appropriate.

Nº 21821576



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

格式
Form **CLL(CHN)**

国际载重线证书

编号
No. **LY25SSS00054**

INTERNATIONAL LOAD LINE CERTIFICATE

经中华人民共和国政府授权,中国船级社根据经 1988 年议定书修订的
一九六六年国际载重线公约的规定签发

Issued under the provisions of the International Convention on Load Lines, 1966, as modified by the Protocol of 1988 relating thereto under the authority of the Government of the People's Republic of China by China Classification Society

船名 Name of ship	三航驳 405 SAN HANG BO 405	
船舶编号或呼号 Distinctive number or letters	CN20099855845	
船籍港 Port of registry	Yangjiang	
第 2 条(8)规定的船长(L)(米) Length(L) as defined in Article 2(8)(m)	72.02	
船舶登记号 Class No.	10K0059	国际海事组织编号 IMO Number
核定干舷按* Freeboard assigned as*	A New Ship	
船舶类型** Type of ship**	Type B	

	从甲板线量起的干舷 Freeboard from deck line		载重线 Load line	
热带 Tropical	1449 mm(T)	高于(S)	63 mm above(S)	
夏季 Summer	1512 mm(S)	线的上缘通过圆圈中心 Upper edge of line through centre of ring		
冬季 Winter	1575 mm(W)	低于(S)	63 mm below(S)	
北大西洋冬季 Winter North Atlantic	1625 mm(WNA)	低于(S)	113 mm below(S)	
热带(木材) Timber tropical	-- mm(LT)	高于(LS)	-- mm above(LS)	
夏季(木材) Timber summer	-- mm(LS)	高于(S)	-- mm above(S)	
冬季(木材) Timber winter	-- mm(LW)	低于(LS)	-- mm below(LS)	
北大西洋冬季(木材) Timber winter North Atlantic	-- mm(LWNA)	低于(LS)	-- mm below(LS)	
除木材外各干舷的淡水宽限为 Allowance for fresh water all freeboards other than timber	71 mm	木材各干舷的淡水宽限为 Allowance for fresh water for timber freeboards	-- mm	
在船侧处, 用以量计各干舷的甲板线上缘为 The upper edge of the deck line from which these freeboards are measured is				300 mm 甲板 deck at side.

below the top of edge of the steel upper



* 填入“新船”或“现有船舶”, 视何者适用。

* Insert the words "a new ship" or "an existing ship", as appropriate.

** 填入“A型船舶”, “B型船舶”, “减少干舷的B型船舶”或“增加干舷的B型船舶”。

** Insert the words "Type A", "Type B", "Type B with reduced freeboard" or "Type B with increased freeboard", as appropriate.

Nº 14618866

格式
Form **CLL(CHN)**
编号
No. **LY25SSS00054**

中国船级社证明：
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY CERTIFIES:

1. 本船已按本公约第 14 条的要求进行了检验。
That the ship has been surveyed in accordance with the requirements of Article 14 of the Convention.
2. 检验查明，已按本公约核定干舷并勘划上述载重线。
That the survey showed that the freeboards have been assigned and load lines shown above have been marked in accordance with the Convention.

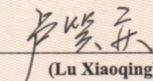
本证书有效期至
This certificate is valid until **March 12, 2030** 在此期间尚应按本公约第 14(1)(C)条的规定进行
年度检验
subject to annual surveys in accordance with
Article 14(1)(c) of the Convention.

签发本证书所基于的检验的完成日期：
Completion date of the survey on which this certificate is based: **March 25, 2025**



发证地点
Issued at **Lianyungang**
发证日期
Issued on **March 25, 2025**




(Lu Xiaoqing)
中国船级社

CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

注: 1. 当船舶自河流或内河水域的港口出发时，需要在出发港及海洋之间的航程中消耗的燃油及所有其余易消耗品
NOTES: 允许相应地额外装载。

When a ship departs from a port situated on a river or inland waters, deeper loading shall be permitted corresponding to the weight of fuel and all other materials required for consumption between the point of departure and the sea.

2. 当船舶处在密度为 1 的淡水中时，相应的载重线可以浸没至上文所述的淡水宽限值。如果船舶处在密度超过 1 的水中时，宽限值应按实际密度与 1.025 的差值按比例地计算。

when a ship is in fresh water of unit density the appropriate load line may be submerged by the amount of the fresh water allowance shown above. Where the density is other than unity, an allowance shall be made proportional to the difference between 1.025 and the actual density.

3. 如签发多套载重线，仅一套证书可在用。

If more than one load line certificates are onboard, only one of them is in use.

年度检验签证栏
ENDORSEMENT FOR ANNUAL SURVEYS

格式
Form **CLL(CHN)**
编号
No. **LY2SSSS00054**

兹证明，本船已按本公约第 14(1)(c) 条的要求进行了年度检验，符合本公约的有关要求。
THIS IS TO CERTIFY that, at an annual survey required by Article 14(1)(c) of the Convention, the ship was found to comply with the relevant requirements of the Convention.

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

按照第 19 条(8)(c) 进行的年度检验
ANNUAL SURVEY IN ACCORDANCE WITH ARTICLE 19(8)(c)

兹证明，本船已按本公约第 19(8)(c) 条的要求进行了检验，符合本公约的有关要求。
THIS IS TO CERTIFY that, at survey in accordance with Article 19(8)(c) of the Convention, the ship was found to comply with the relevant requirements of the Convention.

年度检验
ANNUAL SURVEY

地点
Place _____

日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

证书有效期少于五年, 适用第19条(3)时的签证栏
ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID FOR LESS THAN FIVE(5)
YEARS WHERE ARTICLE 19(3) APPLIES

本船符合本公约有关要求, 按照本公约第19(3)条, 同意本证书有效期延长至
The ship complies with the relevant requirements of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with Article 19(3) of the Convention, be accepted as valid until _____

格式
Form CLL(CHN)
编号
No. LY25SSS00054

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

完成换证检验, 适用第19条(4)时的签证栏
ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN COMPLETED AND ARTICLE 19(4) APPLIES
本船符合本公约有关要求, 按照本公约第19(4)条, 同意本证书有效期延长至
The ship complies with the relevant requirements of the Convention, and this certificate shall,
in accordance with Article 19(4) of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

适用第19条(5)或第19条(6), 证书有效期延长至到达进行检验的港口时止或给予宽限期的签证栏
ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL REACHING THE PORT
OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE ARTICLE 19(5) OR 19(6) APPLIES

按照本公约第19条(5)/第19条(6)*, 同意本证书有效期延长至
This certificate shall, in accordance with Article 19(5) / 19(6)*
of the Convention, be accepted as valid until _____

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

适用第19条(8), 周年日期提前的签证栏
ENDORSEMENT FOR ADVANCEMENT OF ANNIVERSARY DATE WHERE ARTICLE 19(8) APPLIES
按照本公约第19条(8), 新的周年日期为
In accordance with article 19(8) of the Convention the new anniversary date is _____

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

按照本公约第19条(8), 新的周年日期为
In accordance with article 19(8) of the Convention the new anniversary date is _____

地点
Place _____
日期
Date _____

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

*不适用的划去 *Delete as appropriate.

Nº 21821567



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

格式
Form CAF(CHN)
编号
No. LY24SSS00074

国际防污底系统证书
INTERNATIONAL ANTI-FOULING SYSTEM CERTIFICATE

本证书应附有防污底系统记录簿（格式 RAF(CHN)），编号为
This certificate shall be supplemented by a Record of Anti-fouling Systems (Form RAF(CHN)) No. LY23SSS00045

经中华人民共和国政府授权，由中国船级社根据《国际控制船舶有害防污底系统公约》签发
Issued under the International Convention on the Control of Harmful Anti-Fouling Systems on Ships
under the authority of the People's Republic of China by CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

若以前曾签发过证书，本证书替代签发日期为 _____ 的证书
When a Certificate has been previously issued, this Certificate replaces the certificate dated November 20, 2023

船舶概况

Particulars of ship

船名 Name of Ship	三航驳 405 SAN HANG BO 405
船舶编号或呼号 Distinctive Number or Letters	CN20099855845
船籍港 Port of registry	Yangjiang
总吨位 Gross tonnage	3396
国际海事组织编号 IMO number	-

1. 用作杀生物剂的有机锡化合物

Organotin compounds which act as biocides

1.1 该船建造期间及之后未曾应用过

Has not been Applied during or after construction of this ship -----

1.2 该船以前应用过，但已由

Has been applied on this ship previously, but has been removed by

在 _____ 清除
on _____

1.3 该船之前应用过，但已由

Has been applied on this ship previously, but has been covered with a sealer coat applied by

在 _____ 涂敷了密封涂层
on _____

Nº 14618753

格式
Form CAF(CHN)
编号
No. LY24SSS00074

2. 西布曲尼
Cybutryne

2.1 该船建造期间及之后未曾应用过
Has not been Applied during or after construction of this ship -----

2.2 该船以前应用过，但已由
Has been applied on this ship previously, but has been removed by
在 清除
on -----

2.3 该船之前应用过，但已由
Has been applied on this ship previously, but has been covered with a sealer coat applied by
在 涂敷了密封涂层
on -----

2.4 该船之前应用过，但在2023年1月1日时船体的外部涂层或外部构件或表面不含该物质
Has been applied on this ship previously, but is not in the external coating layer of the hull or external parts or surfaces on 1 January 2023 -----

2.5 该船在2023年1月1日之前应用过，但必须在以下时间之前清除或涂敷密封涂层
Was applied on this ship prior to 1 January 2023, but must be removed or covered with a sealer coat prior to -----

签发本证书所基于的检验完成日期:

Date of completion of the survey on which this certificate is issued: November 20, 2023

兹证明:

THIS IS TO CERTIFY THAT:

1. 本船已按照公约附则 4 第 1 条进行了检验；并且
The ship has been surveyed in accordance with regulation 1 of Annex 4 to the Convention;
and
2. 检验表明，本船的防污底系统符合公约附则 1 的适用要求。
The survey shows that the anti-fouling system on the ship complies with the applicable requirements of Annex 1 to the Convention.

Notes(If Any):



发证地点
Issued at Lianyungang

发证日期
Issued on April 28, 2024



卢晓青
(Lu Xiaoqing)

中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

防污底系统记录簿

RECORD OF ANTI-FOULING SYSTEMS

本记录簿应永久附于国际防污底系统证书
This Record shall be permanently attached to the International Anti-Fouling System Certificate

格式 Form **RAF(CHN)**
编号 No. **LY25SSS00054**

船舶概况

Particulars of ship

船名 **三航驳 405**
Name of ship **SAN HANG BO 405**
船舶编号或呼号
Distinctive number or letters **CN20099855845**
国际海事组织编号
IMO Number **-**

所用防污底系统的细节

Details of anti-fouling system(s) applied

所用防污底系统的类型 **TBT free self polishing anti-fouling paint**
Type(s) of anti-fouling system(s) used

防污底系统的施涂日期 **March 23, 2025**
Date(s) of application of anti-fouling system(s)

公司名称和施涂的机构/地点
Name(s) of company(ies) and facility(ies)/location(s) where applied
Jiangsu Haizhongzhou Shipbuilding Co.,Ltd./Lianyungang,China

防污底系统生产商的名称
Name(s) of anti-fouling system manufacturer(s)
Jotun Cosco Marine Coating(Qingdao) Co.,Ltd.

防污底系统的名称和颜色
Name(s) and colour(s) of anti-fouling system(s)
SEAFORCE ACTIVE (Dark Red)

活性成分及其化学文摘社登记号 (CAS 登记号)
Active ingredient(s) and their Chemical Abstract Services Registry Number(s)(CAS number(s))
Zineb (12122-67-7), Cuprous oxide(1317-39-1), Copper pyrithione(14915-37-8)

封闭漆的类型 (如适用)
Type(s) of sealer coat, if applicable
--

所用封闭漆的名称和颜色 (如适用)
Name(s) and colour(s) of sealer coat applied, if applicable
--

封闭漆的施涂日期
Date of application of sealer coat **--**

注释 (如有时) --
Notes(if any)

兹证明本记录准确无误
THIS IS TO CERTIFY that this Record is correct in all respects.



发证地点 **Lianyungang**
Issued at
发证日期 **March 25, 2025**
Issued on



(Li Ziyong)

中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

防污底系统记录簿

RECORD OF ANTI-FOULING SYSTEMS

本记录簿应永久附于国际防污底系统证书
This Record shall be permanently attached to the International Anti-Fouling System Certificate

格式 Form RAF(CHN)
编号 No. LY23SSS00045

船舶概况

Particulars of ship

船名 三航驳 405
Name of ship SAN HANG BO 405
船舶编号或呼号
Distinctive number or letters CN20099855845
国际海事组织编号
IMO Number -

所用防污底系统的细节

Details of anti-fouling system(s) applied

所用防污底系统的类型 TBT free self polishing anti-fouling paint
Type(s) of anti-fouling system(s) used

防污底系统的施涂日期 June 16, 2023
Date(s) of application of anti-fouling system(s)

公司名称和施涂的机构/地点
Name(s) of company(ies) and facility(ies)/location(s) where applied
Jiangsu Yaou Shipbuilding Co.,Ltd./Yancheng,China

防污底系统生产商的名称
Name(s) of anti-fouling system manufacturer(s)
Jotun Cosco Marine Coating(Qingdao) Co.,Ltd.

防污底系统的名称和颜色
Name(s) and colour(s) of anti-fouling system(s)
EasyPro AF CN(RED)

活性成分及其化学文摘社登记号 (CAS 登记号)
Active ingredient(s) and their Chemical Abstract Services Registry Number(s)(CAS number(s))
Zineb (12122-67-7), Cuprous oxide(1317-39-1), Copper pyrithione(14915-37-8)

封闭漆的类型 (如适用)
Type(s) of sealer coat, if applicable

所用封闭漆的名称和颜色 (如适用)
Name(s) and colour(s) of sealer coat applied, if applicable

封闭漆的施涂日期
Date of application of sealer coat

注释 (如有时)
Notes(if any)

兹证明本记录准确无误
THIS IS TO CERTIFY that this Record is correct in all respects.



发证地点 Lianyungang
Issued at
发证日期 November 20, 2023
Issued on
Signature of Lu Xiaoqing
(Lu Xiaoqing)
中国船级社验船师
Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY



中国船级社
China Classification Society

格式
Form CGP
编号
No. LY24SSS00074

防止船舶垃圾污染检验证明
Statement of Garbage Pollution Prevention From Ships

船舶概况

Particulars of Ship

船名: 三航驳 405
Name of Ship: SAN HANG BO 405

船籍港: Yangjiang
Port of Registry: Yangjiang

船舶编号或呼号: CN20099855845
Distinctive No.or Letters: CN20099855845

总吨位: 3396
Gross Tonnage: 3396

船舶登记号: 10K0059
Class No: 10K0059

IMO 编号: -
IMO No: -

中国船级社证明:

China Classification Society Certifies:

1. 本船业已按照 MARPOL 73/78 防污公约附则 V 的规定配备了下述设备和文件:
That the above-named ship has fitted and provided the following equipment and documents in accordance with the Regulations of MARPOL 73/78 Annex V.

- (1) 告示
Placard
- a. 数量: 3
Number: 3
- b. 安放位置: Out side of the galley,Main deck,Bridge
Location: Out side of the galley,Main deck,Bridge

- (2) 垃圾容器
Garbage Receptacles

名称 Name	金属箱 Metal bins	金属罐 Cans	桶 Drums	轮式垃圾箱 Wheelie Boxes	集装袋 Container Bags
数量 Number	-	3	-	-	-
容量 (M ³) Capacity (M ³)	-	0.2 x 3	-	-	-

- (3) 处理设备
Processing Equipment

名称 Name	型号 Type	处理能力 Treatment Capacity
焚烧炉 Incinerator	-	- -
磨碎机 Grinder	-	- -
压实机 Compactor	-	- -

Nº 14618754

格式
Form **CGP**
编号
No. **LY24SSS00074**

- (4) 该船配有按 73/78 防污公约附则 V 第 10 条编制的垃圾记录簿
 This ship was provided with the garbage record book developed in accordance with regulation 10 of MARPOL 73/78 Annex V
- (5) 该船配有按 73/78 防污公约附则 V 第 10 条编制的垃圾管理计划
 This ship was provided with the garbage management plan developed in accordance with regulation 10 of MARPOL 73/78 Annex V
2. 上述设备和文件经检验符合 73/78 防污公约附则 V 的要求。
That the survey shows that the above equipment and documents fully comply with the applicable requirements of MARPOL 73/78 Annex V.
3. 船东应根据 MARPOL73/78 防污公约附则 V 的规定所给出的限制对垃圾处理负全部责任。
The ship's owner is to be responsible for the disposal of garbage entirely in accordance with the limits set by the Provisions of MARPOL 73/78 Annex V.

签发本证明所基于的检验的完成日期:

Completion date of the survey on which this statement is based: March 13, 2015

地点:

Place: Lianyungang

日期:

Date: April 28, 2024



Lu Xiaoqing

(Lu Xiaoqing)

中国船级社验船师

Surveyor to China Classification Society

Symbol: Applicable Not applicable

Nº 21375697



中华人民共和国
THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

格式
Form CIT (CHN)
编号
No. LY24SSS00074

国际吨位证书 (1969)
INTERNATIONAL TONNAGE CERTIFICATE (1969)

经中华人民共和国政府授权由中国船级社根据1969年国际船舶吨位丈量公约的规定发给。
上述公约于1982年7月18日对本政府生效。

Issued under the provisions of the International Convention on Tonnage Measurement of Ships, 1969,
under the authority of the Government of the People's Republic of China, for which the Convention came into force
on 18th of July, 1982 by the China Classification Society.

船名 Name of Ship	船舶编号或呼号/IMO编号 Distinctive Number or Letters / IMO Number	船籍港 Port of Registry	日期* Date*
三航驳 405 SAN HANG BO 405	CN20099855845 / --	Yangjiang	October 20, 2009

*日期是指安放龙骨的日期或该船处于相应建造阶段的日期(公约第二条6), 或是在适用时指船舶进行改建或改装的日期(公约第三条(2)(b)).
*Date on which the keel was laid or the ship was at a similar stage of construction (Article 2(6)), or date on which the ship underwent alterations
or modifications of a major character (Article 3(2)(b)), as appropriate.

主要尺度
MAIN DIMENSIONS

长度(公约第二条8) Length (Article 2(8))	宽度(公约规则第二条3) Breadth (Regulation 2(3))	船长中点处至上甲板的型深(公约规则第二条2) Moulded depth amidships to Upper Deck (Regulation 2(2))
72.02 m	30.00 m	4.80 m

船舶吨位

THE TONNAGES OF THE SHIP ARE:

总吨位
GROSS TONNAGE 3396
净吨位
NET TONNAGE 1018

兹证明该船的吨位是根据1969年国际船舶吨位丈量公约的规定所测定。
THIS IS TO CERTIFY that the tonnages of this ship have been determined in accordance with the provisions of the
International Convention on Tonnage Measurement of Ships, 1969.



发证地点
Issued at Lianyungang

发证日期
Issued on April 28, 2024



卢笑庆
(Lu Xiaoqing)

中国船级社主任验船师
Principal Surveyor to CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

Nº 14618755

格式
Form CIT (CHN)
编号
No. LY24SSS00074

计入吨位的处所
SPACES INCLUDED IN TONNAGE

总吨位GROSS TONNAGE		
处所名称Name of Space	位置Location(Fr. Nos.)	长度Length(m)
Crane & Cab.	Fr.100+0.3m-Fr.111+0.1m	6.42
Deckhouse 1st tier	Fr.9-Fr.23	8.40
Deckhouse 2nd tier	Fr.9-Fr.23	8.40
Deckhouse 3rd tier	Fr.9-Fr.25 +0.3m	9.90
Funnel	Fr.9-Fr.13	2.40
Store Room	Fr.23-Fr.24 +0.3m	0.90
Underdeck	Fr.0-Fr.125	75.00

免除处所 (规则第二条5)
EXCLUDED SPACES (Regulation 2 (5))

—

上述处所中如同时包括有围蔽处所和免除处所, 应加一星号(*).
An asterisk (*) should be added to those spaces listed above
which comprise both enclosed and excluded spaces.

格式
Form CIT (CHN)
编号
No. LY24SSS00074

计入吨位的处所
SPACES INCLUDED IN TONNAGE

净吨位NET TONNAGE		
处所名称Name of Space	位置Location(Fr. Nos.)	长度Length(m)
--	--	--
旅客数(规则第四条1) NUMBER OF PASSENGERS (Regulation 4 (1))		
不超过8个铺位的客舱中旅客数Number of passengers in cabins with not more than 8 berths		--
其他旅客数Number of others passengers	--	
型吃水(规则第四条2) MOULDED DRAUGHT (Regulation 4 (2)) (M)		3.000
最初丈量的日期和地点		
Date and place of original measurement	Mar. 30, 2010/Qingdao China	
最近一次的丈量日期和地点		
Date and place of last previous remeasurement	Jun. 3, 2019/Lianyungang China	

格式
Form CIT (CHN)
编号
No. LY24SSS00074

备 注:

REMARKS:

1. $NT=0.3 \times GT$

2. Due to the major conversion of this ship, the updated International Tonnage Calculation has been approved by CCS Shanghai Plan Approval Center and the remeasurement has been done.

3. This certificate was issued based on the CIT certificate (LY19SSS00001) which had been issued on June 3, 2019.



格式
Form **CLA**
编号
No. **LY24SSS00074**

中国船级社
China Classification Society
起重设备检验和试验证书

Certificate of Thorough Examination and Test of Lifting Appliances

船名 **三航驳 405** 船舶登记号
Name of Ship **SAN HANG BO 405** Class No. **10K0059**

兹证明 下列起重设备已进行了吊重试验和全面检验，未发现缺陷和永久性变形；安全工作负荷见下表第（4）栏。

This is to Certify that the following gear was tested and thoroughly examined and tested and no defects or permanent deformation were found ; and that the safe working load is as shown in column (4).

(1) 起重设备的位置和说明(及其号码或 标记, 如有时) Situation and description of lifting appliances (with distinguishing number or mark, if any)	(2) 试验时与水平线 的 角度或臂架幅度 Angle to the hori- zontal or radius at which test load applied	(3) 试验负荷 (吨) Test load (tonnes)	(4) 安全工作负荷 (第二栏所指角 度或臂架幅度 下)(吨) Safe working load at angle or radius shown in column(2) (tonnes)	(5) 检验和试验日期 Thorough examination and test date
Deck Crane;Upper deck(Cent.), Fr106	--	--	--	--
main hook	65m	59.1	53.7	--
--	25m	352	320	--
aux. hook	57.6m	88	80	--
--	73.6m	46	41	--

发证地点
Issued at **Lianyungang**

发证日期
Issued on **April 28, 2024**



(Lu Xiaoqing)
中国船级社
China Classification Society

本证书系以国际劳工局推荐的国际标准格式为基础。
This certificate is based on the standard international form as recommended by the International Labour Office.

Nº 19263877

Page 1 / 1

Ver. 3.1 202308



中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

格式
Form CWR
编号
No. QD14MC00001

钢索检验和试验证书
CERTIFICATE OF TEST AND EXAMINATION OF WIRE ROPE

船名 三航驳 405 船舶登记号 10K0059
Name of Ship SAN HANG BO 405 Class No. 10K0059

兹证明钢索的下列项目系属正确以及此钢索已由职能人员进行了试验和检验。
THIS IS TO CERTIFY that the under-mentioned rope particulars are correct and that the ropes were tested and examined by a competent person.

钢索制造厂名 Juli Sling Co., Ltd.
Name of maker of rope
钢索名义直径 Φ34;Φ34;Φ30 mm
Nominal diameter of rope
股数 6;35;35
Number of strands
每股钢丝数 36;7;7
Number of wires per strand
钢丝强度等级 2060;2060;1670 MPa
Grade of wire strength
钢索绳芯 IWRC;IWS;IWS
Core
捻向 左交互(zS);右交互(sZ);右交互(sZ)
Lay
试样试验日期 05.01.2012;29.12.2011;10.11.2011
Date of test of sample
试样破断负荷 99.59;99.59;62.85 tonnes
Load at which sample broke
用途 Deck crane
Intended use
试验和检验的单位 CCS Qinhuangdao Office
Name of agency making the test and examination
试验和检验的职能人员的职务 Surveyor
Position of the competent person making the test and examination

发证日期 March 13, 2015
Issued on
发证地点 Qingdao
Issued at



(Ju Liqiang)
中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY

本格式系以国际劳工局认可的国际标准证书格式为基础，用于船舶起重和装、卸设备的试验和检验。
This form is based on the standard international form of certificate approved by the International Labour Office for the test and examination of ship's lifting appliances and cargo handling gear.

Ver.1.1 201208

Nº 14181663



格式 Form **CLG**
 编号 No. **LY19SSS00001**

中国船级社
 China Classification Society

活动零部件检验和试验证书
 Certificate of Test and Thorough Examination
 of Loose Gear

船名 **三航驳 405** 船舶登记号 **10K0059**
 Name of Ship **SAN HANG BO 405** Class No. **10K0059**

兹证明 下列活动零部件已进行了试验和全面检验，未发现影响安全工作负荷的缺陷；各活动零部件的安全工作负荷见下表第(6)栏。

This Is To Certify That the following loose gear was tested and thoroughly examined and no defects affecting the safe working load were found ; and that the safe working load is as shown in column (6).

(1) 编号或标记 Distinguishing number or mark	(2) 零部件名称和规格 Description of loose gear	(3) 数量 Number tested	(4) 试验日期 Date of test	(5) 试验 负荷(吨) Test load (tonnes)	(6) 安全工作 负荷(吨) Safe working load (tonnes)
WH12P00463-43	Block with Hook	1	July 24, 2013	415	320
SH11P08382-2	Block with Hook	1	July 23, 2013	120	80
XG1408032-1-1	Hook	1	October 19, 2014	20	10
XG1107127-3-1	Shackle	1	October 24, 2011	80	40
XG1106153-1	Open Spelter Socket	1	November 30, 2011	88.16	44.08
XG1107078-1	Shackle with Alloy Steel	1	November 30, 2011	20	10
XG1107078-2-1-5	Marine Shackle	5	November 30, 2011	20	10
XG1107078-3	Anti-Rotation Set	1	November 30, 2011	20	10
XG1107078-4	High-Strength Weldless Master Link	1	November 30, 2011	20	10
XG1107127-2	Closed Spelter Socket	1	November 30, 2011	48.96	24.48
XG1107127-4-1-2	Shackle with Alloy Steel	2	November 30, 2011	50	25
XG1107127-5	Anti-Rotation Set	1	November 30, 2011	50	25
XG1107139-1	Closed Spelter Socket	1	November 30, 2011	20.40	10.20

发证地点
 Issued at **Lianyungang**

发证日期
 Issued on **June 3, 2019**



(Lin Yushan)
 中国船级社
 China Classification Society

本证书系以国际劳工局推荐的国际标准格式为基础。
 This certificate is based on the standard international form as recommended by the International Labour Office.

N^o 16167596

船舶起重和起货设备检验簿

REGISTER OF SHIP'S LIFTING APPLIANCES AND CARGO HANDLING GEAR

本检验簿系以国际劳工局认可的国际标准格式检验簿为基础，用于装、卸的船舶起重设备的试验和检验。

This Register is based on the standard international form of register approved by the International Labour Office in respect of the test and examination of lifting machinery and gear used in the loading and unloading of ship.

船名 Name of Ship	三航驳 405 SAN HANG BO 405
国际海事组织编号 IMO No.	-
船舶登记号 Class No.	10K0059
签发港 Place of Issue	Nantong
发证日期 Date of Issue	September 9, 2021



Ver. 2.1 202101

RLA(2)

使 用 说 明

- 所有吊货杆及连接于吊货杆、桅和甲板的固定零部件和起重机、绞车及其附属设备，在使用前必须按照船旗国政府或本社的有关要求进行试验和检验并取得相应证书（格式CLA, CUD）。上述证书必须与本起重和起货设备检验簿保存在一起。
 - 所有吊货杆及连接于吊货杆、桅和甲板的固定零部件，每年必须进行年度检验和每四年进行全面检验*，并将必要的情况记入本检验簿的第一部分的表格内。
 - 所有起重机、绞车及其附属设备每年必须进行年度全面检验*，并将必要的情况记入本检验簿第二部分的表格内。
 - 起重设备的活动零部件，在使用前必须按照船旗国政府或本社的有关要求进行试验和检验并取得相应证书（格式CLG）。
 - 所有活动零部件每年必须进行年度全面检验*，并将必要的情况记入本检验簿的第三部分表格内。
 - 所有起重机械的铁制活动零部件必须按下列情况进行热处理，并将相应的证书（格式CHT）附于本检验簿内或将必要的情况记入本检验簿的第四部分：
所有12.5mm及以下的起重机械铁制通用活动零部件（指链、环、钩子、卸扣和转环），如承受动力作用者必须在职能人员监督下每6个月至少进行一次热处理，其他此类活动零部件每12个月至少进行一次。对只承受人力作用的上述活动零部件。上述热处理期限分别为12个月和2年。
 - 本检验簿共有16页。
- * 所谓全面检验系指用目力检查，必要时辅之以其它方法如锤击试验，并应尽可能仔细地进行以使对所检查的部件得出安全可靠结论，为此目的，必要时应将部件或机件拆开。

INSTRUCTIONS

- Before being taken into use, all derricks and permanent attachments to the derricks, masts and decks, as well as all cranes, winches and accessory gear shall be tested and examined in accordance with the "Relevant requirements of the government of Flag Administration or this society", and the certificates (form CLA and CUD), as shall also be obtained. The certificates referred to above shall be attached to this Register.
 - All derricks and permanent attachments to the derricks, masts and decks shall be inspected once in every 12 months and thoroughly examined *once in every 4 years. The particulars inspected or thoroughly examined, as appropriate, shall be entered in part I of this Register.
 - All cranes, winches and accessory gear shall be thoroughly examined *once in every 12 months. The particulars thoroughly examined shall be entered in Part II of this Register.
 - No loose gear shall be used unless it was tested and examined in accordance with the relevant requirements of the government of Flag Administration or this society and an appropriate certificate (form CLG) shall be obtained. The above certificate shall be attached to this Register.
 - All loose gear shall be thoroughly examined *once in every 12 months. The particulars thoroughly examined shall be entered in Part III of this Register.
 - In the case of gear on lifting machinery driven by power, all 12.5 mm and smaller chains, rings, hooks, shackles and swivels in general use shall be heat treated under the supervision of a competent person once at least in every 6 months and other such gear in general use once at least every 12 months. In case of gear used solely on machinery worked by hand the above periods shall be 12 months and 2 years respectively. The appropriate certificate (form CHT) shall be attached to this Register or alternatively the particulars heat treated shall be entered Part IV of this Register.
 - This Register has total 16 Pages.
- * "Thorough examination" means a visual examination, supplemented if necessary by other means, such as a hammer test, carried out as carefully as conditions permit, in order to arrive at a reliable conclusion as to the safety of the parts examined; and if necessary for this purpose, parts of the machines or gear shall be dismantled.

RLA(3)

第一部分 吊货杆及连接于吊货杆、桅和甲板的固定零部件的四年度全面检验和年度检验
PART I. Quadrennial Thorough Examination and Annual Inspection of Derricks and Permanent Attachments to the Derricks, Masts and Decks

如所有吊货杆和上述零部件系在同一日期内进行检验，则第(1)栏内只需填上“所有吊货杆和上述零部件”。否则所指日期内所检验的零部件应分别填明之。
 If all the derrick booms and above-named gear are thoroughly examined or inspected on the same date, it will be sufficient to enter in col.(1) "All derrick booms and above-named gear". If not, the parts which have been thoroughly examined or inspected on the dates stated must be clearly indicated.

(1) 所检验的部件位置和说明 (及其号码或标记, 如有时) Situation and description of gear examined or inspected (with distinguishing number or mark, if any)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	四年度全面检验或年度检验 Quadrennial Thorough Examination Annual Inspection 兹证明第(1)栏所述部件业经按照船旗国政府或本社的有关要求进行四年度全面检验, 未发现影响安全工作的情况, 但第(4)栏所注明的除外 This is to certify that the gear shown in col.(1) was thoroughly examined in accordance with the relevant requirements of the government of Flag Administration or this Society and that no defects affecting its safe working condition were found other than those shown in col.(4).		
		(3) 检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	(4) 备注 Remarks
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注: 1. 第(3)栏填写的检验种类包括: a) SBOP, 投入使用前检验 b) AI, 年度检验 c) QTE, 四年度全面检验 d) PP, 展期检验 e) 损坏和/或修理检验。2. 第(4)栏填写损坏、修理、展期及其他备注内容。
 Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) AI, Annual inspection c) QTE, Quadrennial thorough examination d) PP, Postponement survey e) Damage and/or repair survey. 2. Column(4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

RLA(4)

第一部分 吊货杆及连接于吊货杆、桅和甲板的固定零部件的四年度全面检验和年度检验
PART I. Quadrennial Thorough Examination and Annual Inspection of Derricks and Permanent Attachments to the Derricks, Masts and Decks

如所有吊货杆和上述零部件系在同一日期内进行检验，则第(1)栏内只需填上“所有吊货杆和上述零部件”。否则所指日期内所检验的零部件应分别填明之。
 If all the derrick booms and above-named gear are thoroughly examined or inspected on the same date, it will be sufficient to enter in col.(1) "All derrick booms and above-named gear". If not, the parts which have been thoroughly examined or inspected on the dates stated must be clearly indicated.

(1) 所检验的部件位置和说明 (及其号码或标记, 如有时) Situation and description of gear examined or inspected (with distinguishing number or mark, if any)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	四年度全面检验或年度检验 Quadrennial Thorough Examination Annual Inspection 兹证明第(1)栏所述部件业经按照船旗国政府或本社的有关要求进行四年度全面检验, 未发现影响安全工作的情况, 但第(4)栏所注明的除外 This is to certify that the gear shown in col.(1) was thoroughly examined in accordance with the relevant requirements of the government of Flag Administration or this Society and that no defects affecting its safe working condition were found other than those shown in col.(4).		
		(3) 检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	(4) 备注 Remarks
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注: 1. 第(3)栏填写的检验种类包括: a) SBOP, 投入使用前检验 b) AI, 年度检验 c) QTE, 四年度全面检验 d) PP, 展期检验 e) 损坏和/或修理检验。2. 第(4)栏填写损坏、修理、展期及其他备注内容。
 Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) AI, Annual inspection c) QTE, Quadrennial thorough examination d) PP, Postponement survey e) Damage and/or repair survey. 2. Column(4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

RLA(5)

第一部分 吊货杆及连接于吊货杆、桅和甲板的固定零部件的四年度全面检验和年度检验
PART I. Quadrennial Thorough Examination and Annual Inspection of Derricks and Permanent Attachments to the Derricks, Masts and Decks
 如所有吊货杆和上述零部件系在同一日期内进行检验, 则第(1)栏内只需填上“所有吊货杆和上述零部件”。否则所指日期内所检验的零部件应分别填明之。
 If all the derrick booms and above-named gear are thoroughly examined or inspected on the same date, it will be sufficient to enter in col.(1) "All derrick booms and above-named gear". If not, the parts which have been thoroughly examined or inspected on the dates stated must be clearly indicated.

(1) 所检验的部件位置和说明 (及其号码或标记, 如有时) Situation and description of gear examined or inspected (with distinguishing number or mark, if any)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	四年度全面检验或年度检验 Quadrennial Thorough Examination Annual Inspection 兹证明第(1)栏所述部件业经按照船旗国政府或本社的有关要求进行四年度全面检验, 未发现影响安全工作的情况, 但第(4)栏所注明的除外 This is to certify that the gear shown in col.(1) was thoroughly examined in accordance with the relevant requirements of the government of Flag Administration or this Society and that no defects affecting its safe working condition were found other than those shown in col.(4).		
		(3) 检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	(4) 备注 Remarks
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注: 1. 第(3)栏填写的检验种类包括: a) SBOP, 投入使用前检验 b) AI, 年度检验 c) QTE, 四年度全面检验 d) PP, 展期检验 e) 损坏和/或修理检验。2. 第(4)栏填写损坏、修理、展期及其他备注内容。
 Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) AI, Annual inspection c) QTE, Quadrennial thorough examination d) PP, Postponement survey e) Damage and/or repair survey. 2. Column(4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

RLA(6)

第一部分 吊货杆及连接于吊货杆、桅和甲板的固定零部件的四年度全面检验和年度检验
PART I. Quadrennial Thorough Examination and Annual Inspection of Derricks and Permanent Attachments to the Derricks, Masts and Decks
 如所有吊货杆和上述零部件系在同一日期内进行检验, 则第(1)栏内只需填上“所有吊货杆和上述零部件”。否则所指日期内所检验的零部件应分别填明之。
 If all the derrick booms and above-named gear are thoroughly examined or inspected on the same date, it will be sufficient to enter in col.(1) "All derrick booms and above-named gear". If not, the parts which have been thoroughly examined or inspected on the dates stated must be clearly indicated.

(1) 所检验的部件位置和说明 (及其号码或标记, 如有时) Situation and description of gear examined or inspected (with distinguishing number or mark, if any)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	四年度全面检验或年度检验 Quadrennial Thorough Examination Annual Inspection 兹证明第(1)栏所述部件业经按照船旗国政府或本社的有关要求进行四年度全面检验, 未发现影响安全工作的情况, 但第(4)栏所注明的除外 This is to certify that the gear shown in col.(1) was thoroughly examined in accordance with the relevant requirements of the government of Flag Administration or this Society and that no defects affecting its safe working condition were found other than those shown in col.(4).		
		(3) 检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	(4) 备注 Remarks
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注: 1. 第(3)栏填写的检验种类包括: a) SBOP, 投入使用前检验 b) AI, 年度检验 c) QTE, 四年度全面检验 d) PP, 展期检验 e) 损坏和/或修理检验。2. 第(4)栏填写损坏、修理、展期及其他备注内容。
 Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) AI, Annual inspection c) QTE, Quadrennial thorough examination d) PP, Postponement survey e) Damage and/or repair survey. 2. Column(4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第二部分
PART II.

起重机、绞车及其附属设备的年度全面检验
Annual Thorough Examination of Cranes, Winches and Accessory Gear

RLA(7)

第(1)栏内应将经检验的机械和设备详细填明,如所有绞车及其附属设备均经全部检验者,只需填明“所有绞车及其附属设备。”
Col. (1) should show clearly the machines and gear which have been thoroughly examined. If all the winches with their accessory gear have been thoroughly examined, it will be sufficient to enter "All winches and accessory gear".

(1) 所检验的机械及其附属设备的位置和说明 (及其号码或标记,如有时)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	(3) 检验种类 Examination Performed		(4) 备注 Remarks
		日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date		
All winches and accessory gear	LY20SS00053	ATE	CCS Surveyor:  Date: Sep. 9, 2021 Place: Nantong 	
All winches and accessory gear	LY22SS00053	ATE	CCS Surveyor:  Date: June 22, 2022 Place: Lianyungang 	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	



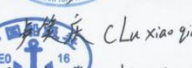



备注:1.第(3)栏填写的检验种类包括:a)SBOP,投入使用前检验 b)ATE,年度全面检验 c)PP,展期检验 d)损坏和/或修理检验。2.第(4)栏填写损坏、修理、展期及其他备注内容。
Note:1.Examination performed to be indicated in Column(3) include: a)SBOP, Survey before operating b)ATE, Annual thorough examination c)PP, Postponement survey d)Damage and/or repair survey. 2.Column (4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第二部分
PART II.

起重机、绞车及其附属设备的年度全面检验
Annual Thorough Examination of Cranes, Winches and Accessory Gear

RLA(8)

第(1)栏内应将经检验的机械和设备详细填明,如所有绞车及其附属设备均经全部检验者,只需填明“所有绞车及其附属设备。”
Col. (1) should show clearly the machines and gear which have been thoroughly examined. If all the winches with their accessory gear have been thoroughly examined, it will be sufficient to enter "All winches and accessory gear".

(1) 所检验的机械及其附属设备的位置和说明 (及其号码或标记,如有时)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	(3) 检验种类 Examination Performed		(4) 备注 Remarks
		日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date		
		NOT APPLICABLE		
		NOT APPLICABLE		
		NOT APPLICABLE		
All winches and accessory gear	LY20SS00053	ATE	CCS Surveyor:  Date: November 29, 2021 Place: Lianyungang 	
All winches and accessory gear	LY20SS00053	ATE.LI	CCS Surveyor:  Date: April 8, 2022 Place: Lianyungang 	
All winches and accessory gear	[LY24SS00074]	ATE	CCS Surveyor:  Date: March 25, 2022 Place: Lianyungang 	

备注:1.第(3)栏填写的检验种类包括:a)SBOP,投入使用前检验 b)ATE,年度全面检验 c)PP,展期检验 d)损坏和/或修理检验。2.第(4)栏填写损坏、修理、展期及其他备注内容。
Note:1.Examination performed to be indicated in Column(3) include: a)SBOP, Survey before operating b)ATE, Annual thorough examination c)PP, Postponement survey d)Damage and/or repair survey. 2.Column (4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第二部分
PART II.

起重機、絞車及其附屬設備的年度全面檢驗
Annual Thorough Examination of Cranes, Winches and Accessory Gear

RLA(9)

第(1)欄內應將經檢驗的機械和設備詳細填明。如所有絞車及其附屬設備均經全部檢驗者，只需填明“所有絞車及其附屬設備。”
Col. (1) should show clearly the machines and gear which have been thoroughly examined. If all the winches with their accessory gear have been thoroughly examined, it will be sufficient to enter "All winches and accessory gear".

(1) 所檢驗的機械及其附屬設備的位置和說明 (及其號碼或標記，如有時) Situation and description of machinery and gear examined (with distinguishing number or mark, if any)	(2) 檢驗和試驗證書編號 Number of certificate of test and examination	(3) 檢驗種類 Examination Performed		(4) 備註 Remarks
		日期、檢驗人員的職務和簽章 Signature and position of responsible person and date		
		茲證明第(1)欄所述起重機/絞車及其附屬設備業經按照船旗國政府或本社的有關要求進行年度安全工作的情况，但第(4)欄所註明的除外。 This is to certify that the machinery and gear shown in col.(1) was thoroughly examined in accordance with the relevant requirements of the government of Flag Administration or this Society and that no defects affecting its safe working condition were found other than those shown in col.(4).		
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	

備註: 1. 第(3)欄填寫的檢驗種類包括: a) SBOP, 投入使用前檢驗 b) ATE, 年度全面檢驗 c) PP, 展期檢驗 d) 損壞和/或修理檢驗。2. 第(4)欄填寫損壞、修理、展期及其他備註內容。
Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) ATE, Annual thorough examination c) PP, Postponement survey d) Damage and/or repair survey.
2. Column (4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第二部分
PART II.

起重機、絞車及其附屬設備的年度全面檢驗
Annual Thorough Examination of Cranes, Winches and Accessory Gear

RLA(10)

第(1)欄內應將經檢驗的機械和設備詳細填明。如所有絞車及其附屬設備均經全部檢驗者，只需填明“所有絞車及其附屬設備。”
Col. (1) should show clearly the machines and gear which have been thoroughly examined. If all the winches with their accessory gear have been thoroughly examined, it will be sufficient to enter "All winches and accessory gear".

(1) 所檢驗的機械及其附屬設備的位置和說明 (及其號碼或標記，如有時) Situation and description of machinery and gear examined (with distinguishing number or mark, if any)	(2) 檢驗和試驗證書編號 Number of certificate of test and examination	(3) 檢驗種類 Examination Performed		(4) 備註 Remarks
		日期、檢驗人員的職務和簽章 Signature and position of responsible person and date		
		茲證明第(1)欄所述起重機/絞車及其附屬設備業經按照船旗國政府或本社的有關要求進行年度安全工作的情况，但第(4)欄所註明的除外。 This is to certify that the machinery and gear shown in col.(1) was thoroughly examined in accordance with the relevant requirements of the government of Flag Administration or this Society and that no defects affecting its safe working condition were found other than those shown in col.(4).		
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	
			CCS Surveyor: Date: _____ Place: _____	

備註: 1. 第(3)欄填寫的檢驗種類包括: a) SBOP, 投入使用前檢驗 b) ATE, 年度全面檢驗 c) PP, 展期檢驗 d) 損壞和/或修理檢驗。2. 第(4)欄填寫損壞、修理、展期及其他備註內容。
Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) ATE, Annual thorough examination c) PP, Postponement survey d) Damage and/or repair survey.
2. Column (4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第三部分 免除热处理的活动零部件的年度全面检验
PART III. Annual Thorough Examination of Loose Gear Exempt From Heat Treatment

RLA(11)

这部分活动零部件系指：(1)可锻铸铁链；(2)镀环链；(3)钢制链条、环、钩子、卸扣和转环；(4)调节链；(5)永久附连于调节链、滑车组或称重机上的环、钩子、卸扣和转环；(6)带有螺纹或滚筒轴承或表面硬化部分的钩子或转环；(7)索环连接件。
Loose gear of this part indicates: (1) Chains made of malleable cast iron; (2) Plate link chains; (3) Chains, rings, hooks, shackles and swivels made of steel; (4) Pitched chains; (5) Rings, hooks, shackles and swivels permanently attached to pitched chains, pulley blocks or weighing machines; (6) Hooks and swivels having screw-threaded parts or ball bearings or other case-hardened parts; (7) Bordeaux connections.

(1) 所检验的活动零部件的名称和规格 (及其号码或标记) Description of loose gear thoroughly examined including dimensions (with distinguishing number or mark)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	(3) 检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	(4) 备注 Remarks
All parts as per certificate form CLG No. LY195550001	LY195550001	ATZ	CCS Surveyor: 丁哲 Ding Zhen Date: Sep 9, 2021 Place: NanTong	
All parts as per Cert. Form CLG: No. LY195550001	LY195550001	ATE	CCS Surveyor: 卢晓青 (Luo Xiaoqing) Date: June 22, 2022 Place: Lianyungang	
All parts as per Cert. Form CLG: No. LY195550001	LY195550001	ATE	CCS Surveyor: 张庆 (Zhang Qing) Date: November 20, 2021 Place: Lianyungang	
All parts as per cert form CLG: No. LY195550001	LY195550001	ATE-LI	CCS Surveyor: 卢晓青 (Luo Xiaoqing) Date: Apr. 28, 2020 Place: Lianyungang	
All parts as per cert form CLG: No. LY195550001	LY195550001	ATE	CCS Surveyor: 卢晓青 (Luo Xiaoqing) Date: March 28, 2022 Place: Lianyungang	

备注: 1. 第(3)栏填写的检验种类包括: a) SBOP, 投入使用前检验 b) ATE, 年度全面检验 c) 损坏和/或损坏修理检验。2. 第(4)栏填写损坏、修理及其他备注内容。
Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) ATE, Annual thorough examination c) Damage and/or repair survey. 2. Column (4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第三部分 免除热处理的活动零部件的年度全面检验
PART III. Annual Thorough Examination of Loose Gear Exempt From Heat Treatment

RLA(12)

这部分活动零部件系指：(1)可锻铸铁链；(2)镀环链；(3)钢制链条、环、钩子、卸扣和转环；(4)调节链；(5)永久附连于调节链、滑车组或称重机上的环、钩子、卸扣和转环；(6)带有螺纹或滚筒轴承或表面硬化部分的钩子或转环；(7)索环连接件。
Loose gear of this part indicates: (1) Chains made of malleable cast iron; (2) Plate link chains; (3) Chains, rings, hooks, shackles and swivels made of steel; (4) Pitched chains; (5) Rings, hooks, shackles and swivels permanently attached to pitched chains, pulley blocks or weighing machines; (6) Hooks and swivels having screw-threaded parts or ball bearings or other case-hardened parts; (7) Bordeaux connections.

(1) 所检验的活动零部件的名称和规格 (及其号码或标记) Description of loose gear thoroughly examined including dimensions (with distinguishing number or mark)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	(3) 检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	(4) 备注 Remarks
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注: 1. 第(3)栏填写的检验种类包括: a) SBOP, 投入使用前检验 b) ATE, 年度全面检验 c) 损坏和/或损坏修理检验。2. 第(4)栏填写损坏、修理及其他备注内容。
Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) ATE, Annual thorough examination c) Damage and/or repair survey. 2. Column (4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第三部分 免除热处理的活动零部件的年度全面检验
PART III. Annual Thorough Examination of Loose Gear Exempt From Heat Treatment

RLA(13)

这部分活动零部件系指：(1)可锻铸铁链；(2)锻环链；(3)钢制链条、环、钩子、卸扣和转环；(4)调节链；(5)永久附连于调节链，滑车组或称重机上的环、钩子、卸扣和转环；(6)带有螺纹或滚筒轴承或表面硬化部分的钩子或转环；(7)索环连接件。
Loose gear of this part indicates: (1) Chains made of malleable cast iron, (2) Plate link chains, (3) Chains, rings, hooks, shackles and swivels made of steel; (4) Pitched chains; (5) Rings, hooks, shackles and swivels permanently attached to pitched chains, pulley blocks or weighing machines; (6) Hooks and swivels having screw-threaded parts or ball bearings or other case-hardened parts; (7) Bordeaux connections.

(1) 所检验的活动零部件的名称和规格 (及其号码或标记) Description of loose gear thoroughly examined including dimensions (with distinguishing number or mark)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	(3) 检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	(4) 备注 Remarks
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注: 1. 第(3)栏填写的检验种类包括: a) SBOP, 投入使用前检验 b) ATE, 年度全面检验 c) 损坏和/损坏修理检验。2. 第(4)栏填写损坏、修理及其他备注内容。
Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) ATE, Annual thorough examination c) Damage and/or repair survey. 2. Column (4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第三部分 免除热处理的活动零部件的年度全面检验
PART III. Annual Thorough Examination of Loose Gear Exempt From Heat Treatment

RLA(14)

这部分活动零部件系指：(1)可锻铸铁链；(2)锻环链；(3)钢制链条、环、钩子、卸扣和转环；(4)调节链；(5)永久附连于调节链，滑车组或称重机上的环、钩子、卸扣和转环；(6)带有螺纹或滚筒轴承或表面硬化部分的钩子或转环；(7)索环连接件。
Loose gear of this part indicates: (1) Chains made of malleable cast iron, (2) Plate link chains, (3) Chains, rings, hooks, shackles and swivels made of steel; (4) Pitched chains; (5) Rings, hooks, shackles and swivels permanently attached to pitched chains, pulley blocks or weighing machines; (6) Hooks and swivels having screw-threaded parts or ball bearings or other case-hardened parts; (7) Bordeaux connections.

(1) 所检验的活动零部件的名称和规格 (及其号码或标记) Description of loose gear thoroughly examined including dimensions (with distinguishing number or mark)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	(3) 检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	(4) 备注 Remarks
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注: 1. 第(3)栏填写的检验种类包括: a) SBOP, 投入使用前检验 b) ATE, 年度全面检验 c) 损坏和/损坏修理检验。2. 第(4)栏填写损坏、修理及其他备注内容。
Note: 1. Examination performed to be indicated in Column(3) include: a) SBOP, Survey before operating b) ATE, Annual thorough examination c) Damage and/or repair survey. 2. Column (4) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第四部分
PART IV.

铁制活动零部件的热处理

Heat Treatment of Loose Gear Made of Iron

12.5mm及以下普通用链、环、钩子、卸扣和转环，如用于动力起重机械者，每6个月一次。如用于人力起重，每12个月一次。其他普通用链、环、钩子、卸扣和转环，如用于动力起重机械者，每12个月一次。如用于人力起重，每2年一次。
12.5mm and smaller chains, ring, hooks, shackles and swivels in general use. If used with lifting machinery driven by power, 6 months, if used solely with lifting machinery worked by hand, 12 months. Other chains, rings, hooks, shackles and swivels in general use. If used with lifting machinery driven by power, 12 months. If used solely with lifting machinery worked by hand, 2 year.

本部分亦可以用铁制活动零部件热处理证书（格式CHT）附于本检验簿内代替之。

Certificate of Heat Treatment of Loose Gear Made of Iron (form CHT) may be as an alternative to this Part of the Register when attached therein.

RLA(15)

(1) 所检验的活动零部件的名称和规格 (及其号码或标记) Description of loose gear thoroughly examined including dimensions (with distinguishing number or mark)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	兹证明第(1)栏所述零部件在职能人员监督下业经进行热处理，热处理后对每个零部件进行了详细检查，并未发现影响安全工作的情况，但第(3)栏所注明的除外。 THIS IS TO CERTIFY that the gear described in col (1) was effectually heat treated under the supervision of a competent person, that after being so heat treated every article was carefully inspected and that no defecting condition were found other than those shown in col.(3).		(3) 备注 Remarks
		检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注:1.第(3)栏填写损坏、修理及其他备注内容。
Note: 1. Column (3) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

第四部分
PART IV.

铁制活动零部件的热处理

Heat Treatment of Loose Gear Made of Iron

12.5mm及以下普通用链、环、钩子、卸扣和转环，如用于动力起重机械者，每6个月一次。如用于人力起重，每12个月一次。其他普通用链、环、钩子、卸扣和转环，如用于动力起重机械者，每12个月一次。如用于人力起重，每2年一次。
12.5mm and smaller chains, ring, hooks, shackles and swivels in general use. If used with lifting machinery driven by power, 6 months, if used solely with lifting machinery worked by hand, 12 months. Other chains, rings, hooks, shackles and swivels in general use. If used with lifting machinery driven by power, 12 months. If used solely with lifting machinery worked by hand, 2 year.

本部分亦可以用铁制活动零部件热处理证书（格式CHT）附于本检验簿内代替之。

Certificate of Heat Treatment of Loose Gear Made of Iron (form CHT) may be as an alternative to this Part of the Register when attached therein.

RLA(16)

(1) 所检验的活动零部件的名称和规格 (及其号码或标记) Description of loose gear thoroughly examined including dimensions (with distinguishing number or mark)	(2) 检验和试验证书编号 Number of certificate of test and examination	兹证明第(1)栏所述零部件在职能人员监督下业经进行热处理，热处理后对每个零部件进行了详细检查，并未发现影响安全工作的情况，但第(3)栏所注明的除外。 THIS IS TO CERTIFY that the gear described in col (1) was effectually heat treated under the supervision of a competent person, that after being so heat treated every article was carefully inspected and that no defecting condition were found other than those shown in col.(3).		(3) 备注 Remarks
		检验种类 Examination Performed	日期、检验人员的职务和签章 Signature and position of responsible person and date	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	
			CCS Surveyor: Date: Place:	

备注:1.第(3)栏填写损坏、修理及其他备注内容。
Note: 1. Column (3) to be filled with damage, repair, postponement and other remarks.

国籍证书



中华人民共和国
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

船舶国籍证书

CERTIFICATE OF SHIP'S NATIONALITY

船舶识别号 (SHIP IDENTIFICATION NO.): CN20099855845

船名	三航驳405
NAME OF SHIP	SAN HANG BO 405
曾用名	--
OTHER NAME OF THE SHIP USED LAST	--
船籍港	厦门
PORT OF REGISTRY	XIA MEN

船舶所有人及其地址 中交三航局第六工程(厦门)有限公司
NAME & ADDRESS OF OWNER
厦门市湖里区华昌路189号十一层(法律文书送达地址)

船舶资料 PARTICULARS OF SHIP	IMO编号	IMU NO.	--	船舶呼号	CALL SIGN	
	船舶种类	起重船	TYPE OF SHIP	FLOATING CRANE	船体材料	钢质
	建成日期	DATE OF BUILT	2010-03-30	改建日期	DATE OF RECONSTRUCTION	2015-03-13
	造船地点及造船厂	中国青岛 国营青岛造船厂	PLACE OF BUILT & SHIPYARD	QINGDAO CHINA QINGDAO SHIPYARD		
	改建地点及改建船厂	青岛市黄岛区刘公岛路22号 青岛鹤顺船业有限公司	PLACE OF RECONSTRUCTION & SHIPYARD	22 LIUGONGDAO ROAD, HUANGDAO AREA, QINGDAO SHANDONG, CHINA Qingdao Heshun Shipyard Co., Ltd.		
	尺度:总长	米; 型宽	米; 型深	米	吨位: 总吨	净吨
	SIZE:LOA 75.0	m; BREADTH 30.0	m; DEPTH 4.8	m	TONNAGE:GROSS 3396	; NET 1018
	主机: 种类 无主机	; 数目	; 总功率	千瓦	MAIN ENGINE:TYPE NOHOST	; NO. 0 ; TOTAL POWER 0.0 kw
	本证书有效期: 自 2026年03月13日	起至 2031年03月12日	止	THIS CERTIFICATE IS VALID FROM 2026-03-13 TO 2031-03-12		
	登记机关	1800中华人民共和国厦门海事局	(章)	ISSUED BY 1800XIA MEN MARITIME SAFETY ADMINISTRATION OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA (SEAL)		

签发日期 2025年12月11日
ISSUED ON 2025-12-11

中华人民共和国海事局
MARITIME SAFETY ADMINISTRATION PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
17DJ1039088

备注或变更

ALTERATION OF REGISTRATION ITEMS



15、高压旋喷桩机（三重管）设备资料

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：连云港强文建设工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：高压旋喷桩机（三重管）2台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“高压旋喷桩机（三重管）”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司



授权代理人签字：董光法

日期：2026年2月11日

乙方：连云港强文建设工程有限公司



授权代理人签字：陈友

日期：2026年02月11日

发票



电子发票 (增值税专用发票)



发票号码: 25332000000193800857

开票日期: 2025年05月12日

购买方信息	名称: 连云港强文建设工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91320706MA1T7FFL1N	销售方信息	名称: 温州振中基础工程机械科技有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91330381MA28560T9T				
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*建筑工程机械*四轴钻机	JB178-DCM440	套	2	2121238.9380531	4242477.88	13%	551522.12
合计					¥4242477.88		¥551522.12
价税合计 (大写)		肆佰柒拾玖万肆仟圆整		(小写) ¥4794000.00			
备注							

下载次数: 1

开票人: 徐瑞亭

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：珠海市同创工程机械有限公司



甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：**汽车泵 1 个**。



二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“**汽车泵**”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。



3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期


本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他


- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

授权代理人签字：

日期：2026年2月11日

乙方珠海市同创工程机械有限公司

授权代理人签字：

日期：2026年02月11日

有限公司



发票

机动车销售统一发票
报税联

发票代码 14400214160
发票号码 10291901

2022-06-15

机打代码	144002124160	税控码	0375<85>>7/1*2<2<3506-70>92+<351->469 955>/4493972+0816>63<087501617*9>1392 -<><0+2+77<439>2++290*>+850*/+35901>>< 4040603-023>2<-72245-97>1/<+40>-21212 2>15559331>>542>///5+4/3<60109/704694		
机打号码	10291901				
机器编号	499917647979				
购买方名称	珠海市同创工程机械有限公司		纳税人识别号/ 统一社会信用代码/ 身份证号码	91440403MA55KR8J2F	
车辆类型	混凝土泵车	厂牌型号	三一牌SYM5300THBFS	产地	长沙
合格证号	WDE04BC0CC01128	进口证明书号		商检单号	无
发动机号码	DL09012679	车辆识别代号/车架号码	LFCDLC5P3N1006622		
价税合计	壹佰壹拾捌万圆整		小写	¥1180000.00	
销货单位名称	广东华三国车行有限公司		电话	020-82253188	
纳税人识别号	91441723095692985R		账号	3602004919200220594	
地址	广州市南沙区香江金融商务中心南沙街金隆37号1713房008号	开户银行	中国工商银行广州经济技术开发区东区支行		
增值税税率 或征收率	13%	增值税 税额	¥135752.21	主管税务 机关及代码	国家税务总局广州市南沙区税务局南沙税务所 14401150100
不含税价	小写 ¥1044247.79	完税凭证号码		吨位	29.8 7
				限乘人数	2

国家税务总局广东省税务局监制 2021年1月1日起启用 100000001-100000000

第三联 报税联 (车购税征收单位留存) 手开无效

销货单位盖章

开票人 蒋颖

备注: 一车一票

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：潜水设备 4 台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“潜水设备”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月13日

日期：2026年2月13日

发票



电子发票(普通发票)



发票号码: 2637200000691261441

开票日期: 2026年02月11日

购买方信息	名称: 厦门厦闽潜水工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91350203751625773D	销售方信息	名称: 烟台市泓普泰克电子有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 9137060275635911XF				
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额
*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89
*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33
*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03
*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84
*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51
合计					¥327960.40		¥3279.60
价税合计(大写)	<input checked="" type="checkbox"/> 叁拾叁万壹仟贰佰肆拾圆整		(小写) ¥331240.00				
备注	购买方地址: 厦门市思明区民族路37号之一海祥大厦201室; 电话: 0592-2082165; 购方开户银行: 中国工商银行厦门鹭江支行; 银行账号: 4100028309200000387; 销售方地址: 山东省烟台市高新区科技大道69号创业大厦西塔裙楼576室; 电话: 13863815898; 销方开户银行: 烟台银行股份有限公司高新区支行; 银行账号: 81601070601421011421; 收款人: 杨亚雷; 复核人: 顾君						

下载次数: 1

开票人: 李敏

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：潜水设备 4 台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“潜水设备”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月13日

日期：2026年2月13日

发票



电子发票(普通发票)



发票号码: 2637200000691261441

开票日期: 2026年02月11日

购买方信息	名称: 厦门厦闽潜水工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91350203751625773D	销售方信息	名称: 烟台市泓普泰克电子有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 9137060275635911XF																																																								
<table><thead><tr><th>项目名称</th><th>规格型号</th><th>单位</th><th>数量</th><th>单价</th><th>金额</th><th>税率/征收率</th><th>税额</th></tr></thead><tbody><tr><td>*交通运输设备*配气盘</td><td>HT-9113</td><td>台</td><td>4</td><td>22772.277227228</td><td>91089.11</td><td>1%</td><td>910.89</td></tr><tr><td>*交通运输设备*高清水下录像机</td><td>HT-3595C</td><td>套</td><td>4</td><td>31683.1683168317</td><td>126732.67</td><td>1%</td><td>1267.33</td></tr><tr><td>*交通运输设备*三合一脐带管</td><td>UMB-03S(100米)</td><td>根</td><td>4</td><td>13425.7425742574</td><td>53702.97</td><td>1%</td><td>537.03</td></tr><tr><td>*交通运输设备*潜水面罩</td><td>HT-301</td><td>套</td><td>4</td><td>10396.0396039604</td><td>41584.16</td><td>1%</td><td>415.84</td></tr><tr><td>*交通运输设备*高压空压机</td><td>HT-100</td><td>台</td><td>2</td><td>7425.7425742574305</td><td>14851.49</td><td>1%</td><td>148.51</td></tr><tr><td colspan="5">合计</td><td>¥327960.40</td><td></td><td>¥3279.60</td></tr></tbody></table>				项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额	*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89	*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33	*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03	*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84	*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51	合计					¥327960.40		¥3279.60
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额																																																				
*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89																																																				
*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33																																																				
*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03																																																				
*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84																																																				
*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51																																																				
合计					¥327960.40		¥3279.60																																																				
价税合计(大写)		<input checked="" type="checkbox"/> 叁拾叁万壹仟贰佰肆拾圆整		(小写) ¥331240.00																																																							
备注	购买方地址: 厦门市思明区民族路37号之一海祥大厦201室; 电话: 0592-2082165; 购方开户银行: 中国工商银行厦门鹭江支行; 银行账号: 4100028309200000387; 销售方地址: 山东省烟台市高新区科技大道69号创业大厦西塔裙楼576室; 电话: 13863815898; 销方开户银行: 烟台银行股份有限公司高新区支行; 银行账号: 81601070601421011421; 收款人: 杨亚雷; 复核人: 顾君																																																										

下载次数: 1

开票人: 李敏

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：潜水设备 4 台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“潜水设备”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月13日

日期：2026年2月13日

发票



电子发票(普通发票)



发票号码: 2637200000691261441

开票日期: 2026年02月11日

购买方信息	名称: 厦门厦闽潜水工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91350203751625773D	销售方信息	名称: 烟台市泓普泰克电子有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 9137060275635911XF																																																								
<table><thead><tr><th>项目名称</th><th>规格型号</th><th>单位</th><th>数量</th><th>单价</th><th>金额</th><th>税率/征收率</th><th>税额</th></tr></thead><tbody><tr><td>*交通运输设备*配气盘</td><td>HT-9113</td><td>台</td><td>4</td><td>22772.277227228</td><td>91089.11</td><td>1%</td><td>910.89</td></tr><tr><td>*交通运输设备*高清水下录像机</td><td>HT-3595C</td><td>套</td><td>4</td><td>31683.1683168317</td><td>126732.67</td><td>1%</td><td>1267.33</td></tr><tr><td>*交通运输设备*三合一脐带管</td><td>UMB-03S(100米)</td><td>根</td><td>4</td><td>13425.7425742574</td><td>53702.97</td><td>1%</td><td>537.03</td></tr><tr><td>*交通运输设备*潜水面罩</td><td>HT-301</td><td>套</td><td>4</td><td>10396.0396039604</td><td>41584.16</td><td>1%</td><td>415.84</td></tr><tr><td>*交通运输设备*高压空压机</td><td>HT-100</td><td>台</td><td>2</td><td>7425.7425742574305</td><td>14851.49</td><td>1%</td><td>148.51</td></tr><tr><td colspan="5">合计</td><td>¥327960.40</td><td></td><td>¥3279.60</td></tr></tbody></table>				项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额	*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89	*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33	*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03	*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84	*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51	合计					¥327960.40		¥3279.60
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额																																																				
*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89																																																				
*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33																																																				
*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03																																																				
*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84																																																				
*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51																																																				
合计					¥327960.40		¥3279.60																																																				
价税合计(大写)		<input checked="" type="checkbox"/> 叁拾叁万壹仟贰佰肆拾圆整		(小写) ¥331240.00																																																							
备注	购买方地址: 厦门市思明区民族路37号之一海祥大厦201室; 电话: 0592-2082165; 购方开户银行: 中国工商银行厦门鹭江支行; 银行账号: 4100028309200000387; 销售方地址: 山东省烟台市高新区科技大道69号创业大厦西塔裙楼576室; 电话: 13863815898; 销方开户银行: 烟台银行股份有限公司高新区支行; 银行账号: 81601070601421011421; 收款人: 杨亚雷; 复核人: 顾君																																																										

下载次数: 1

开票人: 李敏

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：潜水设备 4 台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“潜水设备”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月13日

日期：2026年2月13日

发票



电子发票(普通发票)



发票号码: 2637200000691261441

开票日期: 2026年02月11日

购买方信息	名称: 厦门厦闽潜水工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91350203751625773D	销售方信息	名称: 烟台市泓普泰克电子有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 9137060275635911XF																																																								
<table><thead><tr><th>项目名称</th><th>规格型号</th><th>单位</th><th>数量</th><th>单价</th><th>金额</th><th>税率/征收率</th><th>税额</th></tr></thead><tbody><tr><td>*交通运输设备*配气盘</td><td>HT-9113</td><td>台</td><td>4</td><td>22772.277227228</td><td>91089.11</td><td>1%</td><td>910.89</td></tr><tr><td>*交通运输设备*高清水下录像机</td><td>HT-3595C</td><td>套</td><td>4</td><td>31683.1683168317</td><td>126732.67</td><td>1%</td><td>1267.33</td></tr><tr><td>*交通运输设备*三合一脐带管</td><td>UMB-03S(100米)</td><td>根</td><td>4</td><td>13425.7425742574</td><td>53702.97</td><td>1%</td><td>537.03</td></tr><tr><td>*交通运输设备*潜水面罩</td><td>HT-301</td><td>套</td><td>4</td><td>10396.0396039604</td><td>41584.16</td><td>1%</td><td>415.84</td></tr><tr><td>*交通运输设备*高压空压机</td><td>HT-100</td><td>台</td><td>2</td><td>7425.7425742574305</td><td>14851.49</td><td>1%</td><td>148.51</td></tr><tr><td colspan="5">合计</td><td>¥327960.40</td><td></td><td>¥3279.60</td></tr></tbody></table>				项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额	*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89	*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33	*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03	*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84	*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51	合计					¥327960.40		¥3279.60
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额																																																				
*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89																																																				
*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33																																																				
*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03																																																				
*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84																																																				
*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51																																																				
合计					¥327960.40		¥3279.60																																																				
价税合计(大写)		<input checked="" type="checkbox"/> 叁拾叁万壹仟贰佰肆拾圆整		(小写) ¥331240.00																																																							
备注	购买方地址: 厦门市思明区民族路37号之一海祥大厦201室; 电话: 0592-2082165; 购方开户银行: 中国工商银行厦门鹭江支行; 银行账号: 4100028309200000387; 销售方地址: 山东省烟台市高新区科技大道69号创业大厦西塔裙楼576室; 电话: 13863815898; 销方开户银行: 烟台银行股份有限公司高新区支行; 银行账号: 81601070601421011421; 收款人: 杨亚雷; 复核人: 顾君																																																										

下载次数: 1

开票人: 李敏

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：潜水设备 4 台。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“潜水设备”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：厦门厦闽潜水工程有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月13日

日期：2026年2月13日

发票



电子发票(普通发票)



发票号码: 2637200000691261441

开票日期: 2026年02月11日

购买方信息	名称: 厦门厦闽潜水工程有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 91350203751625773D	销售方信息	名称: 烟台市泓普泰克电子有限公司 统一社会信用代码/纳税人识别号: 9137060275635911XF																																																								
<table><thead><tr><th>项目名称</th><th>规格型号</th><th>单位</th><th>数量</th><th>单价</th><th>金额</th><th>税率/征收率</th><th>税额</th></tr></thead><tbody><tr><td>*交通运输设备*配气盘</td><td>HT-9113</td><td>台</td><td>4</td><td>22772.277227228</td><td>91089.11</td><td>1%</td><td>910.89</td></tr><tr><td>*交通运输设备*高清水下录像机</td><td>HT-3595C</td><td>套</td><td>4</td><td>31683.1683168317</td><td>126732.67</td><td>1%</td><td>1267.33</td></tr><tr><td>*交通运输设备*三合一脐带管</td><td>UMB-03S(100米)</td><td>根</td><td>4</td><td>13425.7425742574</td><td>53702.97</td><td>1%</td><td>537.03</td></tr><tr><td>*交通运输设备*潜水面罩</td><td>HT-301</td><td>套</td><td>4</td><td>10396.0396039604</td><td>41584.16</td><td>1%</td><td>415.84</td></tr><tr><td>*交通运输设备*高压空压机</td><td>HT-100</td><td>台</td><td>2</td><td>7425.7425742574305</td><td>14851.49</td><td>1%</td><td>148.51</td></tr><tr><td colspan="5">合计</td><td>¥327960.40</td><td></td><td>¥3279.60</td></tr></tbody></table>				项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额	*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89	*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33	*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03	*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84	*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51	合计					¥327960.40		¥3279.60
项目名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率/征收率	税额																																																				
*交通运输设备*配气盘	HT-9113	台	4	22772.277227228	91089.11	1%	910.89																																																				
*交通运输设备*高清水下录像机	HT-3595C	套	4	31683.1683168317	126732.67	1%	1267.33																																																				
*交通运输设备*三合一脐带管	UMB-03S(100米)	根	4	13425.7425742574	53702.97	1%	537.03																																																				
*交通运输设备*潜水面罩	HT-301	套	4	10396.0396039604	41584.16	1%	415.84																																																				
*交通运输设备*高压空压机	HT-100	台	2	7425.7425742574305	14851.49	1%	148.51																																																				
合计					¥327960.40		¥3279.60																																																				
价税合计(大写)		<input checked="" type="checkbox"/> 叁拾叁万壹仟贰佰肆拾圆整		(小写) ¥331240.00																																																							
备注	购买方地址: 厦门市思明区民族路37号之一海祥大厦201室; 电话: 0592-2082165; 购方开户银行: 中国工商银行厦门鹭江支行; 银行账号: 4100028309200000387; 销售方地址: 山东省烟台市高新区科技大道69号创业大厦西塔裙楼576室; 电话: 13863815898; 销方开户银行: 烟台银行股份有限公司高新区支行; 银行账号: 81601070601421011421; 收款人: 杨亚雷; 复核人: 顾君																																																										

下载次数: 1

开票人: 李敏

租赁意向书

租赁意向书

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：惠州市海易行工程技术有限公司

甲乙双方本着公平公正、合作共赢的原则，经友好协商一致同意在上海市订立本协议，以供双方共同遵守执行：

一、协议范围

甲方正在参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标工作，如甲方中标，乙方提供设备：潜水作业船 1 艘。

二、租赁期限

租赁期限：建设工期 219 日历天，自监理下达开工令之日起，至本工程完成竣工验收之日止，最终以签订的《施工总承包合同》为准。暂定自 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日。

三、甲方责任和义务

1、甲方作为本项目的投标人，负责参与本项目资格审查、递交标书、组织标后答疑、澄清等的全过程工作。

2、甲方中标后，负责与业主签订施工合同，同等条件下优先考虑使用乙方设备。

四、乙方的权利和义务

1、乙方在甲方的投标期间，需保证提供的设备仅可用于甲方参与“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”投标行为，不得与第三方存在对本项目的投标行为。

2、乙方承诺出租的“惠海工 19”（设备名）设备，将用于“孖洲岛友联修船基地 4#浮坞（含配套设施）更新置换工程-码头加固施工总包工程”项目建设且设备档期可控，与其他工程不存在工期等方面的冲突；将从 2026 年 3 月 1 日至 2026 年 10 月 5 日用于本项目，若施工工期延期，设备档期相应顺延，满足本项目工期要求。

3、若甲方中标，乙方需保证按照本协议提供的设备进场施工。

4、在项目使用期内，乙方确保设备处于良好质量状态，适于项目的施工作业；同时，乙方确保租赁设备的各类证书齐全、合法、有效。

5、乙方应出具《设备所有权登记证书》或设备购置发票。

五、保密条款

甲乙双方应对上述合作过程涉及的保密信息承担保密义务，且不得将涉及保密的信息提供给与本协议无关的任何第三方。因违反保密义务给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

六、协议有效期

本协议在双方盖章后生效，出现下列情形之一的，本协议自动终止，且双方互不追究违约责任：

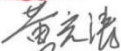
- 1、业主合法终止招、投标活动的；
- 2、甲方未中标，或甲方未与业主签订合同。

七、其他

- 1、本协议一式两份，甲方持壹份，乙方持壹份。
- 2、其他未尽事宜由双方另行协商解决。
- 3、本协议经双方代表签字盖章后生效。

甲方：中交第三航务工程局有限公司

乙方：惠州市海易行工程技术有限公司

授权代理人签字：

授权代理人签字：

日期：2026年2月13日

日期：2026年02月13日

所有权证书

中华人民共和国
船舶所有权登记证书

登记号码 090422000031

初次登记号码 090422000031

船舶识别号 CN20211826446

中华人民共和国海事局

11A 0294303

登 记 项 目

船 名 惠海工19 曾用名 _____

船 籍 港 惠州 原船籍港 _____

船舶呼号 _____ IMO编号 _____

船舶种类 工程船 船体材料 钢质

造船地点及造船厂 浙江省温州市万达船厂

温州市万达船舶修造有限公司 建成日期 2021-12-30

尺 度总长 45.5 米, 型宽 12 米, 型深 3.2 米

吨 位总吨 496, 净吨 148

主 机种类 内燃机, 数目 2, 总功率 404 千瓦

推进器种类 _____, 数目 _____

船舶所有人及其地址 惠州市海易行工程技术有限公司

惠州大亚湾澳头妈庙二组93号201

船舶所有人法定代表人姓名 吴和忠

取得所有权日期 2021-12-30

11A0294303

船舶共有情况

非共有船舶

发证机关及其编号

0904 中华人民共和国惠州海事局

船舶登记专用章

4413040065164

2022年 02月 17日

11A 0294303

登记项目的变更

抵 押 情 况

抵 押 情 况

11A 0294303

租 赁 情 况

11A 0294303



马克照片

11A 0294303

船检证书

格式 HZS

中华人民共和国 № 822416543



国内航行海船安全与环保证书

船名	惠海工19
船籍港	惠州
航区	近海
总吨位	496
净吨位	148
船舶识别号	CN20211826446
船检登记号	2021C3100835

中华人民共和国海事局印制



船名: 惠海工19 船舶识别号: CN20211826446 船检登记号: 2021C3100835

一、本船于 2022年09月13日, 在 惠州 港经 临时检验 ;
查明其安全技术状况和防止船舶造成环境污染等方面符合现行船舶技术法规适用
的相关要求, 准予航行 近海 航区(航线)。

二、本证书有效至 2026年12月29日 止; 自发证之日起至有效期满期间尚须按
《国内航行海船法定检验技术规则》适用规定申请定期检验。

三、记事:

1、本船航区近海(海南西沙航区除外); 2、下次检验日期详见海上船舶检验
报告(格式HCBG), 年度和中间检验可在周年日前后各3个月内进行。

主任验船师: 吴进



发证单位: 中国船级社惠州分社

检验编号: 2022HZ000358

发证地点: 惠州

发证日期: 2022年09月13日

No: XXDYV4DR+JXVSW87K+v6



船名:惠海工19

船舶识别号: CN20211826446

船检登记号: 341197754

国内航行海船安全与环保设备记录

一、船舶基本参数

船舶类型 辅助船 船舶类型说明 ---
 最大船员人数 7 人 乘客人数 --- 人 特殊人员人数 0 人
 安放龙骨日期/建造完工日期 2021-06-16/2021-12-30 改建开工/完工日期 ---
 船舶建造厂 温州市万达船舶修造有限公司
 船舶改建厂 ---
 船舶所有人 惠州市海易行工程技术有限公司

二、船体部分

总长 45.50 m 船长 42.00 m 满载水线长 43.35 m
 船宽 12.00 m 型深 3.20 m 空载吃水 1.940 m
 满载吃水 2.000 m 满载排水量 792.700 t 空船排水量 522.805 t
 参考载货量 --- t 船体材料 钢质 水密横舱壁数 6
 结构型式 混合骨架式 货舱的数量 0 货舱盖型式 无

固定压载	重量(t)	---
	位置和材质	---

双层底位置 --- 进水角位置 机舱门槛 抗沉性 满足2020法规

三、锚设备

名称	型式	重量(kg)	数量
右舷锚(工作锚)	斯贝克锚	1590.00	1
左舷锚	斯贝克锚	889.00	1
右舷锚(备用锚)	斯贝克锚	1590.00	1
左舷锚(备用锚)	斯贝克锚	1590.00	1
左舷锚	斯贝克锚	885.00	1
左舷锚(工作锚)	斯贝克锚	1590.00	1

名称	型号	功率(kW)	数量
尾部液压绞车	YB-100A/B	37	2
右舷锚机	YMB-28	37	1
左舷锚机	YMB-28	37	1
艏部液压绞车	YB-250	90	1

名称	直径(mm)	长度(m)	等级	材料
右舷锚链	28.00	192.50	M2	2级锚链钢
左舷锚链	28.00	165.00	M2	2级锚链钢
艏锚链(工作锚链)	40.00	200.00	---	钢丝绳
艏锚链(工作锚链)	40.00	200.00	---	钢丝绳

四、舵设备

舵数量 2 主操舵装置型式 电动液压
 应急能源种类 --- 辅助操舵装置型式 ---

船名:惠海工19

船舶识别号: CN20211826446

格式 HZSJL/2
船检登记号: 2021C3100835

舵	名称	类型	舵面积(m ²)	舵杆直径(mm)	舵杆材料
	左舵	流线型舵	2.37	110.00	20#锻钢
	右舵	流线型舵	2.37	110.00	20#锻钢

主 操舵 装置	名称	型号	扭矩(kN·m)	制造厂
	舵舵机	MXYP140-50	50.000	上海兴茂船用设备机械厂

五、消防设备

水灭 火系 统	消防泵类型	型号	排量(m ³ /h)	压头(MPa)	数量	安装位置
	主消防泵	65CWZ-30	36.00	0.30	1	机舱中部 Fr. 24-Fr. 25

消火栓 4 只 水枪 4 只 国际通岸接头 --- 只

其他 固定 灭火 系统	灭火剂或灭火 系统种类	灭火剂剂量/ 容器容积	数量	保护处所

探火 报警器	名称	报警器
	型式	手动式
	安装位置	机舱、各层甲板
	数量	11

防火控制示意图展示位置 ---

火 器	灭火器种类	5kg手提式二氧化碳灭火器	5kg手提式干粉灭火器	9L手提式水基型灭火器
	数量	1	10	4
安放位置	机器处所		机器处所、起居处所、服务处所、控制站	机器处所

手提式泡沫枪 0 套 消防员装备 --- 套 紧急逃生呼吸装置 --- 具
太平桶 2 只 太平斧 2 把 黄沙箱 2 个

六、救生设备

本船救生设备仅供总人数 7 人用

救生衣 10 件 儿童救生衣 0 件 婴儿救生衣 0 件 救生服 7 件

救 生 艇	名称	定员	数量	机动/非机动	艇降落装置的型式	额定工作负荷(kN)

船名:惠海工19

船舶识别号: CN20211826446

格式 HZSJL/3
船检登记号: 2021C3100835

救生筏	型式	自扶正抛投式 (HAF-ASR25 (II))				No. 820254513
	定员	25				
	数量	2				
撤离系统	型式	---				
	定员	---				
	数量	---				
救生圈	型式	带救生浮索	带自亮灯	带自亮灯和烟雾信号	普通	
	数量	2	2	2	2	
抛绳设备	型式	---				
	数量	---				

七、航行设备

名称	标准磁罗经	操舵磁罗经	舵角指示器	回声测深仪	雷达	全球定位系统 (GPS) 接收设备	推进器转速指示器	在本船360°范围内测得方位的..	自动识别系统 (AIS)
型号	CPL-165	CPT-165A	---	DS1068-1	LR1710MK2GN150 (7")	---	---	GFC-165	XA-198
数量	1	1	1	1	1	1	1	1	1

八、信号设备

名称	大号球体	大号号钟	国际信号旗	环照灯	锚灯	闪光灯	手旗	拖带灯	桅灯	尾灯	舷灯	中国国旗	中型号笛
数量	3	1	1	4	1	4	1	1	2	1	2	3	1

九、无线电设备 (营运海区 A1+A2)

名称	中频无线电台	甚高频无线电话	紧急无线电示位标	奈伏泰斯接收机	搜救雷达应答器	搜救雷达应答器(2)	救生艇双向甚高频无线电话	救生艇双向甚高频无线电话	奈伏泰斯接收机
型号	FT-7500	FT-805	VEP8	HX2600	CY-SART	CY-SART	FT-2800	FT-2800	HX2600
数量	1	1	1	1	1	1	1	1	1

十、推进装置

	型号	类型	机号	额定功率 (kW)	额定转速 (r/min)	制造日期	制造厂
主机	WHM6160MC275-1	柴油机	5221G000483 (左)	202.00	1000	2021年07月01日	潍柴重机股份有限公司
	WHM6160MC275-1	柴油机	5221G000484 (右)	202.00	1000	2021年07月01日	潍柴重机股份有限公司
齿轮箱	型号	HC600A (左)			HC600A (右)		
	数量	1			1		
轴系	名称	右螺旋桨轴			左螺旋桨轴		
	直径 (mm)	145			145		
	数量	1			1		

格式 HZSJL/4

船名: 惠海工19

船舶识别号: CN20211826446

船检登记号: 2021C3100835

推 进 器	种类	螺旋桨
	类型	固定式
	材料	Cu1
	直径(mm)	1600.00

十一、锅炉

型号	---
用途	---
设计压力(MPa)	---
工作压力(MPa)	---
蒸发量(kg/h)	---
受热面积(m ²)	---
燃料种类	---
制造厂	---

十二、空气瓶

容量(m ³)	0.32	0.10
数量	1	1
用途	遥控	气笛
设计压力(MPa)	3.30	1.10
工作压力(MPa)	3.00	1.00
制造厂	江苏江海船舶设备制造有限公司	江苏江海船舶设备制造有限公司

十三、电气设备

机舱自动化 无 配电系统 交流三相三线绝缘系统

发 电 设 备	名称	发电机组	发电机组(2)	发电机组(3)
	发电机型号	SB-HW4. D-150	SB-HW4. D-150	SB-HW4. D-30
	数量	1	1	1
	额定功率(kW)	150.00	150.00	30.00
	额定转速(r/min)	1500	1500	1500
	电流种类及大小	AC271.00A	AC271.00A	AC54.00A
	额定电压(V)	400.00	400.00	400.00
	原动机型号	WP10CD200E200	WP10CD200E200	WR4100ZCD1
	数量	1	1	1
	额定功率(kW)	182.00	182.00	42.00
额定转速(r/min)	1500	1500	1500	
蓄 电 池	容量(Ah)	390	195	
	用途	应急电源	无线电备用电源	
配 电 板	主配电板屏数	3		
	应急配电板屏数	1		

船名: 惠海工19

船舶识别号: CN20211826446

格式 HZSJL/5

船检登记号: 2021C3100835

No 841194179

十四、船员舱室

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

核准本船的舱室布置和娱乐设施满足最大船员人数的要求。

记事:---

十五、吨位丈量

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

记事:---

十六、载重线

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

从甲板线量起的干舷	载重线
热带 1172 mm (R)	高于 X 42 mm
夏季 1214 mm (X)	线的上缘通过圆盘中心
热带木材 --- mm (MR)	高于 MX --- mm
夏季木材 --- mm (MX)	高于 X --- mm

除木材以外各干舷的淡水宽限 夏季: 41 mm 热带: 41 mm

木材干舷的淡水宽限 夏季: --- mm 热带: --- mm

在船侧处, 用以量计的甲板线上缘至 主甲板 甲板上缘 0 mm

客船分舱干舷C1 --- mm, C2 --- mm, C3 --- mm

工程船最大作业吃水 --- mm

高速船基准线或甲板基准位上缘至干舷甲板上缘/龙骨底部 --- mm, 设计水线上缘至基准线或甲板基准位上缘 --- mm

浮船坞作业吃水标志上缘至浮箱甲板上缘上方 --- mm



记事:---



船名: 惠海工19

船舶识别号: CN20211826446

船检登记号: 2021C3100835

十七、防止油类污染

适用技术法规 2020 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

油水分离设备	型号	CYSC107-0.25	
	认可标准	MEPC. 107(49)	
油分计	型号	---	
	认可标准	---	
油水报警装置	型号	---	
	认可标准	---	
舱柜情况	舱柜名称	残油舱	
	舱柜数量	1	
	总容积 (m ³)	0.56	
排油监控系统	型号	---	
	认可标准	---	
油水界面探测器	型号	---	
	认可标准	---	

含油污水排出舷外管路阀门 未 铅封。

记事: ---

十八、防止散装运输有毒液体物质污染

适用技术法规 --- 年

记事: ---

十九、防止生活污水污染

适用技术法规 2020 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

生活污水处理方式	生活污水处理装置(WCBM-10)	
集污舱柜总容积 (m ³)	2.000	

记事: 生活污水处理装置符合MEPC. 227(64)决议所规定的排放标准。

二十、防止垃圾污染

适用技术法规 2020 年

《国内航行海船法定检验技术规则》

名称	数量	总容积 (m ³)
活动式垃圾收集容器	4	1.00

记事: ---

船名: 惠海工19

船舶识别号: CN20211826446

格式 HZSJL/7
船检登记号: 2021C3100835
No 820254515

二十一、防止空气污染

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

下列发动机排气污染物符合相关要求:

发动机型号	机号	额定功率
WHM6160MC275-1	5221G000483	202.00
WHM6160MC275-1	5221G000484	202.00
WP10CD200E200	1621F055774	182.00
WP10CD200E200	1621F062187	182.00
WR4100ZCD1	22205065	42.00

焚烧炉型号	类型	功率 (MJ/h)
---	---	---

废气清洗系统装置型号/类型	序列号
---	---

记事: ---

二十二、防污底系统

适用技术法规 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

本船 使用 防污底系统, 本船 未使用 密封涂层。

记事: ---

二十三、备注

1、本船最大船长50.57m; 2、本船在FR. 55肋位设A350B拖柱一个, 许用负荷244KN; 配备Φ24 (6×37+FC) 钢丝绳拖索一根, 破断负荷301KN, 长度500m; 3、主甲板Fr. 39-43处的可倒钻探井架, 航行过程中应保持倒下状态; 4、主甲板Fr. 11处设拖钩一个, 型号: DTW20-00, SWL=20t, 该拖钩所配拖缆破断负荷不得大于280KN; 5、备用灭火器: 5kg手提式二氧化碳灭火器1只; 5kg手提式干粉灭火器10只; 9L手提式泡沫灭火器4只。存放于主甲板储物间; 6、该轮于2022年04月22日由浙江省船舶检验局温州检验处转入CCS; 7、本船额外配备了以下救生设备: 救生衣 (带救生衣灯) 12件, 救生服12套, 存放于首楼甲板储物间内, 救生设备满足19人使用。

格式 HZSJL/8

11000000

船名:惠海工19

船舶识别号: CN20211826446

船检登记号: 2021C3100835

照片拍摄时间: 2024年09月11日

船检登记号位置: 船检登记号牌正在制作中

船舶识别号位置: 机舱后端壁Fr. 11, 最低一行字符距基线高度为1680mm

船舶标识电子标签位置: ——



(加盖业务印章方为有效)

No 841194177

船名: 惠海工19 船船识别号: CN20211826446 船检登记号: 2021C3100835

1. 本证书与《国内航行海船安全与环保设备记录》及下列适用附页 (☑) 一同使用方为有效:
- 船舶乘客定额附页 (检验编号 ---)
 - 船舶免除附页 (检验编号 ---)
 - 散装危险化学品适装附页 (检验编号 ---)
 - 散装液化气体适装附页 (检验编号 ---)
 - 近海供应船散装运输有毒有害液体物质附页 (检验编号 ---)
2. 证书在发生下列任一情况时即失效:
- 2.1 船舶发生影响航行安全的机海损事故而未申请检验时;
 - 2.2 船体结构、上层建筑、机械装置、安全设备、防污染设备、固定压载等更改或变化, 涉及到法规要求而未经检验单位批准时;
 - 2.3 证书中所涉及的适航条件发生变化或要求限期完成的项目没有按期执行时。



检验签证栏

检验种类: 年度检验 编号: 2023HZ000001 OACM1WHF+JXVSW87K+v6
 记事: 年度已完成, 检验合格。下次检验种类为年度检验或中间检验, 应在2023年12月29日前后3个月内进行。
 地点: 惠州 日期: 2023年01月05日 验船师: 孟锋



孟锋

检验种类: 中间检验 编号: 2024HZ000094 B5SE9TJ9+JXVSW87K+v6
 记事: 中间检验、船底外部检查已完成, 检验合格。下次检验种类为年度检验, 应在2024年12月29日前后3个月内进行。下次船底外部检查日期为2026年12月29日。
 地点: 汕尾 日期: 2024年09月21日 验船师: 尹千华



尹千华

检验种类: 临时检验 编号: 2024HZ000436 XVQ218NE+JXVSW87K+v6
 记事: 船舶改装临时检验完成, 检验合格, 详见编号为2024HZ000436的检验报告。下次检验种类为年度检验, 应于2024年12月29日前后3个月内进行。
 地点: 汕尾 日期: 2024年09月04日 验船师: 林楠



林楠

检验种类: 年度检验 编号: 2024HZ000913 7PRJDJN4+JXVSW87K+v6
 记事: 年度检验完成, 检验合格, 下次检验种类为年度检验, 应于2025年12月29日前后各三个月内进行。
 地点: 惠州 日期: 2024年11月22日 验船师: 林楠



林楠

检 验 签 证 栏

检验种类: 记事:	检验编号:
地点:	日期: 验船师:

检验种类: 记事:	检验编号:
地点:	日期: 验船师:

检验种类: 记事:	检验编号:
地点:	日期: 验船师:

检验种类: 记事:	检验编号:
地点:	日期: 验船师:

检验种类: 记事:	检验编号:
地点:	日期: 验船师:

格式 ZQZ

中华人民共和国

№ 822416542



船舶起重设备证书

船名 惠海工19 船舶识别号 CN20211826446 船检登记号 2021C3100835

起重设备数量(套)	1	最大安全工作负荷(kN)	147.000
起重设备名称及位置	试验时吊杆与水平线的夹角(°)或 起重机臂架幅度(m)		安全工作负荷(kN)
147kN液压起重机, 主甲板, Fr.55, 左舷	70.000		147.000

一、根据 1999 年 《起重设备法定检验技术规则》 , 于 2022年09月13日 及以后诸日在 惠州 港, 对本船起重设备进行了 临时检验 检验, 查明上述起货设备符合现行规范的有关规定。

二、本证书有效期至 2025年12月29日 止。

三、下次检验日期: 年度检验 2022年12月29日

换证检验 2025年12月29日

四、记事: 1、本证书应附有检验编号为2022HZ000358的《船舶起重设备证书附件》(格式: ZQZFJ)方为有效。

发证单位: 中国船级社惠州分社

主任验船师: 吴进

检验编号: 2022HZ000358
No:XXDYV4DR+JYL0VNW9+v6

发证日期: 2022年09月13日

发证地点: 惠州



格式 ZQZQZ

检验签证栏

检验种类: 年度检验

编号: 2023HZ000001 0ACM1WHF+09P69+v6

记事: 年度已完成, 检验合格。下次检验种类为年度检验, 应在2023年12月29日前后3个月内进行。



地点: 惠州

日期: 2023年01月05日

验船师: 孟锋

检验种类: 年度检验

编号: 2024HZ000094 B5SE9TJ9+JYL0VNW9+v6

记事: 年度检验已完成, 检验合格。下次检验种类为年度检验, 应在2024年12月29日前后3个月内进行。



地点: 汕尾

日期: 2024年03月21日

验船师: 尹千华

格式 ZQZQZ

检验种类: 年度检验

编号: 2024HZ000913 7PRJDJN4+09P69+v6

记事: 年度检验完成, 检验合格, 下次检验种类为年度检验, 应于2025年12月29日前后各三个月内进行。



地点: 惠州

日期: 2024年11月22日

验船师: 林楠

检验种类:

编号:

记事:

地点:

日期:

验船师:

检验种类:

编号:

记事:

地点:

日期:

验船师:

检验种类:

编号:

记事:

地点:

日期:

验船师:

格式 ZQZFJ

№ 841194176

船舶起重设备证书附件

船名 惠海工19 船舶识别号 CN20211826446 船检登记号 2021C3100835

此附件证明下列各 液压起重机 均已按照 1999 年 《起重设备法定检验技术规则》 的有关要求，于 2021年12月03日 在 温州 港进行了吊重试验，试验后经详细检查未发现损伤和变形。

一、各起重设备的试验负荷和安全工作负荷如下：

起重设备的名称及位置	试验时吊杆与水平线的夹角(°)/ 起重机臂架幅度(m)	试验负荷(kN)	安全工作负荷(kN)
147kN液压起重机，主甲板，Fr.55，左舷	70.000	---	147.000

发证单位：中国船级社惠州分社

检验编号：2022HZ000358

发证日期：2022年09月13日

主任验船师：吴进

发证地点：惠州



中华人民共和国海事局

格式 HCBG

海上船舶检验报告



检验编号 2024HZ000913

船名	惠海工19	船舶识别号	CN20211826446
船籍港	惠州	船检登记号	2021C3100835
总吨位	496	乘客定额	—
主机总功率(kW)	404.00	主电源容量	330kW
建造完工日期	2021年12月30日		

兹证明下列署名验船师根据现行规范、规则的有关规定，于 2024年11月17日
及以后诸日在 惠州 港对本船进行下述检验：

年度检验

认为具备适航条件，并签发了下列证书和文件

国内航行海船安全与环保设备记录

国内航行海船安全与环保证书

船舶起重设备证书

检验报告 (KBBG)

适航证书有效期至 2026年12月30日 止

下次检验日期：	年度检验	2025年12月29日
	中间检验	—
	换证检验（定期检验）	2026年12月29日
	船底外部检查（坞内检验）	2026年12月29日
	螺旋桨/尾轴检验	2026年12月29日
	锅炉检验	—

验船师：林楠 林楠

日期：CO 2024年11月22日



1. 固定灭火系统:

种类	---	总重量(kg)	---
下次称重/药剂检查日期	---	下次系统试验日期	---

2. 舵承间隙(mm):

项目	前	后	总间隙	左	右	总间隙

3. 尾轴承间隙:

名称	---
尾轴承间隙:(mm)	---

4. 锚链直径测量记录:

名称	右艏锚链	左艏锚链	艏锚链(工作锚链)	艏锚链(工作锚链)
原始值(mm)	28.00	28.00	40.00	40.00
实测值(mm)	---	---	---	---

5. 空气瓶安全阀调试及压力试验:

空气瓶名称	遥控	气笛
安全阀开启/关闭压力(MPa)	3.000/2.800	1.000/0.900
水压试验压力(MPa)	---	---

6. 救生筏及其释放器的下次检查日期: 2025年10月31日
7. 抛绳设备的抛绳体/火箭的失效日期: ---
8. 降落伞火箭信号的失效日期: 2027年04月30日
9. 磁罗经最近一次校差日期: 2024年02月19日
10. 雷达应答器干电池下次换新日期: 2025年12月31日
11. 应急无线电示位标干电池下次换新日期: 2026年04月30日
12. 其它: ---

中华人民共和国海事局
检验报告

检验编号: 2024HZ000913

船名	惠海工19	船舶识别号	CN20211826446	船检登记号	2021C3100835
----	-------	-------	---------------	-------	--------------

一、是次年度检验, 该船更新 2 只 25 人抛投式自扶正气胀式救生筏, 救生筏型号: HAF-ASR25 (II), CCS船用产品证书编号: SH24PPS03549_47、SH24PPS03549_48, 产品编号: 2180/2181, 生产日期: 2024年10月, 原静水压力释放器一并更换, 已提供CCS船用产品证书, 设备安装情况正常, 救生筏更新后该船救生设备可供19人使用。本次检验同时更新6只降落伞火箭信号、6只5kg手提干粉灭火器和4只5kg手提泡沫灭火器, 上述设备已提供CCS船用产品证书/型式认可证书/厂家质量证明。

二、该船无线电示位标, 救生服等设备已经CCS认可的供方检修合格并提供了相关报告。是次检验, 相应更换《国内航行海船安全与环保设备记录》HZSJL/3-4及7-8页。

验船师: 林楠



第一部分 救生设备及船员舱室设备



1.1 个人及其他救生设备的配备

1.1.1 救生筏

型式	自扶正抛投式 (HAF-ASR25 (II))
定员(人)	25
数量(个)	2

第二部分 备注

2.1 备注

是次检验，更换2部25人自扶正救生筏。

签发地点：惠州

签发日期：2024年11月22日 70 验船师：林楠 林楠



国籍证书



中华人民共和国
船舶国籍证书

船舶识别号: CN20211826446

船名	惠海工19		
曾用名			
船籍港	惠州		
船舶所有人及其地址	惠州市海易行信息技术有限公司 惠州大亚湾澳头妈庙二组93号201		
船舶资料	船舶呼号		船舶种类 工程船
	船体材料	钢质	建成日期 2021-12-30 改建日期 --
	造船地点及造船厂	浙江省温州市万达船厂 温州市万达船舶修造有限公司	
	改建地点及改建船厂	--	
	尺度:	总长 45.5 米 型宽 12.0 米 型深 3.2 米	
	吨位:	总吨 496 净吨 148	
主机:	种类 内燃机 数目 2 总功率 404.0 千瓦		
本证书有效期:	自 2022年02月17日 起至 2027年02月16日 止		
登记机关	0904中华人民共和国惠州海事局 (章)		
签发日期	2022年02月17日		

中华人民共和国海事局

17DJ0651907

备注
或
变
更

最低配员证书

中华人民共和国



船舶最低安全配员证书

(沿海船舶)

根据《中华人民共和国船舶最低安全配员规则》的规定签发。

船舶识别号: CN20211826446

船名	船舶登记号码	船舶港	呼号	IMO编号
惠海工19	090422000031	惠州		
船舶种类	总吨	主机功率	机舱自动化程度	载客定额
工程船	496	404.0	AUTO_0	0
航行区域	与船舶检验证书一致。			

此船航行时,船舶配员只要不低于以下表中所列出的数目、等级,即符合安全配员的要求。

级别/职务	证书 (STCW规定)	人数	级别/职务	证书 (STCW规定)	人数
船长	II/3	1	轮机长	III/1	1
大副	—	—	大管轮	—	—
二副	—	—	二管轮	—	—
三副	II/3	1	三管轮	III/1	1
驾驶员/驾机员	—	—	轮机员	—	—
值班水手	II/4	2	值班机工	III/4	2
客运部人员	—	—	兼职GMDSS限用操作员	—	—
GMDSS通用操作员	IV/2	一名专职或两名兼职操作员	专职GMDSS无线电电子员	—	—

特殊要求或条件:
连续航行时间超过24小时,须增加二副1人,二管轮1人(自动化机舱及BRC半自动化机舱除外);连续航行时间不超过8小时,可减免值班机工1人;连续航行时间不超过4小时,可再减免三副、三管轮及值班水手各1人;

本证书有效期自 2022 年 02 月 25 日起至 2027 年 02 月 16 日止

发证机关: 中华人民共和国惠州海事局 签发日期: 2022年02月25日

16PY 0029449

6、投标人获奖情况一览表

- 1、项目名称: 上海国际航运中心洋山深水港区四期工程; 奖项名称: 第十八届中国土木工程詹天佑奖; 获奖人: 中交第三航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国土木工程学会; 获奖时间: 2021年01月;
- 2、项目名称: 广州港南沙港区三期工程; 奖项名称: 2020-2021年度国家优质工程奖; 获奖人: 中交第三航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会; 获奖时间: 2021年12月。
- 3、项目名称: 厦门港后石港区3号泊位工程; 奖项名称: 2020-2021年度国家优质工程奖; 获奖人: 中交第三航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会; 获奖时间: 2021年12月。
- 4、项目名称: 宁波-舟山港北仑港区五期集装箱码头工程; 奖项名称: 2018-2019年度国家优质工程奖; 获奖人: 中交第三航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会; 获奖时间: 2019年12月。
- 5、项目名称: 厦门港海沧港区20#-21#泊位工程; 奖项名称: 2018-2019年度国家优质工程奖; 获奖人: 中交第三航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会; 获奖时间: 2019年12月。
- 6、项目名称: 苏州港太仓港区三期工程; 奖项名称: 2016-2017年度国家优质工程奖; 获奖人: 中交第三航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会; 获奖时间: 2017年12月。
- 7、项目名称: 宁波-舟山港梅山保税港区1#-5#集装箱泊位水工工程; 奖项名称: 2016-2017年度国家优质工程奖; 获奖人: 中交第三航务工程局有限公司; 颁奖单位: 中国施工企业管理协会; 获奖时间: 2017年12月。

注: 后附扫描件必须清晰可辨。

注: 格式仅供参考, 请投标人严格按《资信标要求一览表》要求提供相关证明材料扫描件。

获奖项目名称:上海国际航运中心洋山深水港区四期工程

获奖证书

证 书



上海国际航运中心洋山深水港区四期工程
荣获第十八届中国土木工程詹天佑奖

获奖单位: 中交第三航务工程局有限公司

中国土木工程学会
北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会
二〇二一年一月

获奖项目名称:广州港南沙港区三期工程

获奖证书



获奖项目名称:厦门港后石港区 3 号泊位工程

获奖证书



获奖项目名称:宁波-舟山港北仑港区五期集装箱码头工程

获奖证书



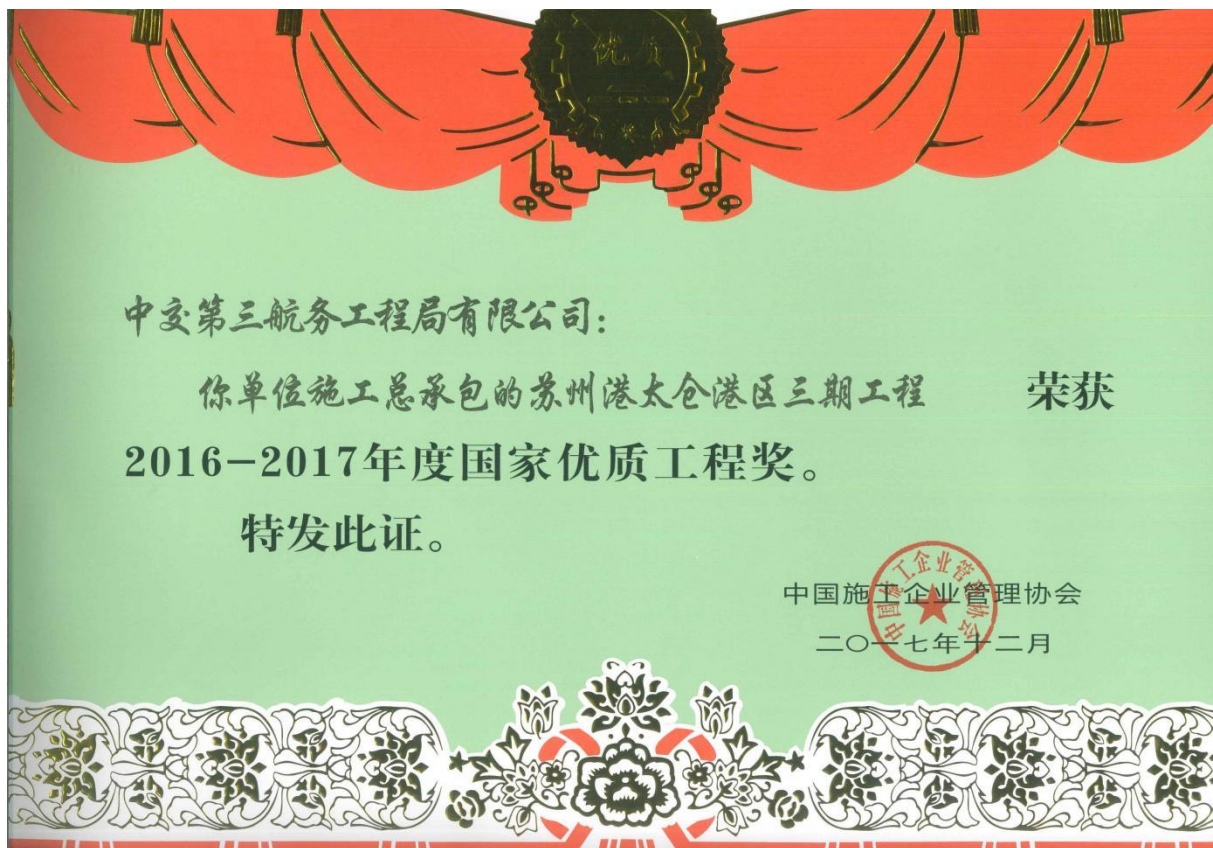
获奖项目名称:厦门港海沧港区 20#-21#泊位工程

获奖证书



获奖项目名称:苏州港太仓港区三期工程

获奖证书



中交第三航务工程局有限公司:

你单位施工总承包的苏州港太仓港区三期工程 荣获
2016-2017年度国家优质工程奖。

特发此证。

中国施工企业管理协会
二〇一七年十二月

获奖项目名称:宁波-舟山港梅山保税港区 1#-5#集装箱泊位水工工程

获奖证书

