中华人民共和国

船舶所有权登记证书

与原件核对 致
经办人 夏燕卿

登记号码 070309000129

初次登记号码 070309000129

中华人民共和国海事局

06A 0184618

押品号：3320140000000090912（船舶）
3320140000000094951（房号）

登 记 项 目

船　　名 中达油66　　曾用名 --

船籍港 舟山　　原船籍港 --

船舶呼号 --　　IMO编号 --

船舶种类 油船　　船体材料 钢质

造船地点及造船厂 浙江台州　台州市安达船舶制造有限公司

建成日期 2009-03-18

尺　度总长 53.20 米；型宽 9.20 米；型深 4.10 米

吨　位总吨 499；净吨 279

主　机种类 内燃机；数目 1；总功率 218.00 千瓦

推进器种类 螺旋桨；数目 1

船舶所有人及其地址 舟山　有限公司

舟山市定海区双桥镇桥头施

船舶所有人法定代表人姓名 余

取得所有权日期 2009-03-21

06A0184618

船舶共有情况	非共有船舶

发证机关及其编号 0703中华人民共和国舟山海事局

2009 年 03 月 24 日

06A 0184618

船舶抵押权登记证书

CERTIFICATE OF REGISTRATION OF SHIP MORTGAGE

船舶识别号
SHIP IDENTIFICATION NO. CN20084855599

抵押权登记号码
MORTGAGE REGISTRATION NO. DY0703200267

船名 中达油66
NAME OF SHIP ZHONG DA YOU 66

船舶所有人 舟山 有限公司
SHIP OWNER

抵押人 舟山 有限公司
MORTGAGOR

抵押权人 中国农业银行股份有限公司舟山分行
MORTGAGEE

抵押权登记日期
DATE OF MORTAGAGE REGISTRATION 2020-07-15

担保债权数额 2940000元(最高债权额)
AMOUNT OF DEBT SECURED 2940000RMB(maximum amount of debt)

船舶资料 PARTICULARS OF SHIP

船籍港 舟山
PORT OF REGISTRY ZHOU SHAN

船舶呼号
CALL SIGN

船舶种类 油船
TYPE OF SHIP OIL TANKER

IMO编号
IMO NO.

船体材料 钢质
MATERIAL OF HULL STEEL

尺度:总长 米; 型宽 米; 型深 米
SIZE:LOA 53.2 m; BREADTH 9.2 m; DEPTH 4.1 m

吨位: 总吨 ; 净吨
TONNAGE:GROSS 499 ; NET 279

上述各项登记完毕，特此证明。
THIS IS TO CERTIFY THAT THE ABOVE ITEMS HAVE BEEN REGISTERED.

登记机关 中华人民共和国舟山海事局 (章)
ISSUED BY ZHOU SHAN MARITIME SAFETY ADMINISTRATION OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA (SEAL)
签发日期 2020年07月15日
ISSUED ON 2020-07-15

中华人民共和国舟山海事局 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

17DJ0394301

格式 HZS

№ 817065287

中华人民共和国

海上船舶检验证书簿

编号 201631472507

船　　名　中达油66

船 籍 港　舟山

船舶识别号　CN20084855599

船检登记号　2009A3100150

总 吨 位　499

净 吨 位　279

发证单位：浙江省船舶检验局舟山检验处

发证日期：2016年12月05日

中华人民共和国海事局印制

海上船舶检验证书簿使用说明

1、本证书簿内含以下内容，请妥为保存

1.1 船舶照片 ☒

1.2 技术资料

船舶主要项目 ☒

船体部分 ☒

设备部分 ☒

轮机部分 ☒

电气部分 ☒

无线电设备 ☒

1.3 证书

海上货船适航证书 ☒

海上客船适航证书 ☐

海上船舶吨位证书 ☒

海上船舶防污底系统证书 ☒

海上船舶防止油污证书 ☒

海上船舶防止生活污水污染证书 ☒

海上船舶防止空气污染证书 ☐

海上船舶载重线证书 ☒

海上船舶免除证书 ☐

海上船舶防止散装运输有毒液体物质污染证书 ☐

海上船舶散装运输危险化学品适装证书 ☐

海上船舶散装运输液化气体适装证书 ☐

海上高速船安全证书 ☐

海上浮船坞安全证书 ☐

海上特种用途船安全证书 ☐

海上船舶乘客定额证书 ☐

海上船舶船员舱室设备证书 ☐

船舶起重设备证书 ☐

注：上述技术文件及证书，凡该船持有者在☐内打有“X”的标记，未持有者则在☐内打有“—”的标记。

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、防油污设备、固定压载等更改或变化，涉及到规范要求而未经验船部门批准时；

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。

No: J4WUHEEV+B1M1JPBB+V6

ZS/2

N 841041515

格式 HZS/3

船名:中达油66　　船舶识别号:CN20084855599　　船检登记号:2009A3100150

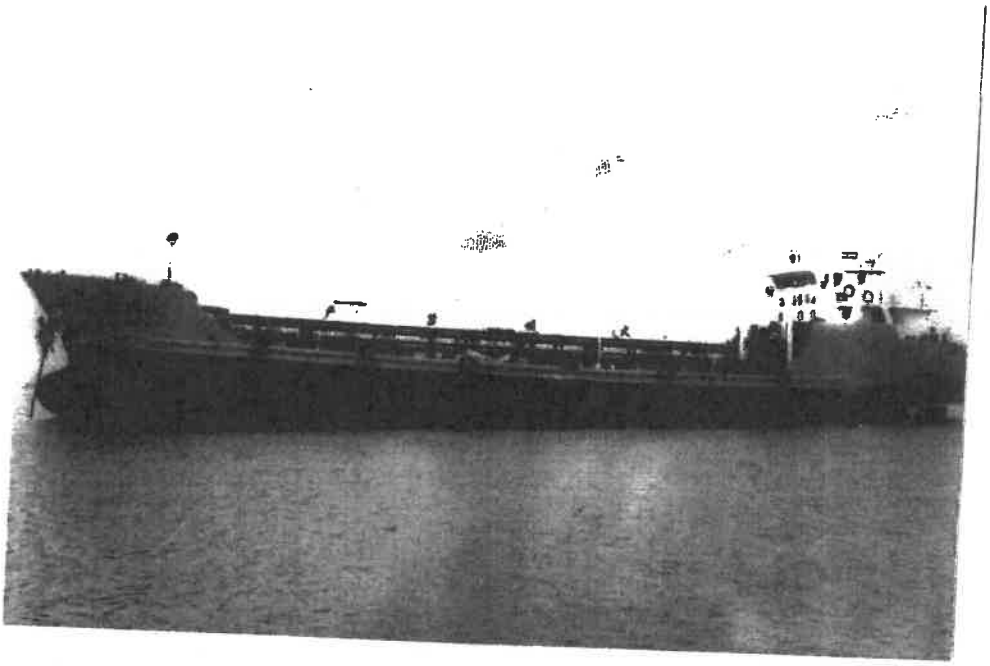
照片拍摄时间:2009年03月18日

船检登记号位置:驾驶室围壁

船舶识别号位置:---

船舶标识电子标签位置:---

四



(加盖发证机关钢印方为有效)

格式 HZS/4

船名：中达油66　　船舶识别号：CN20084855599　　船检登记号：2009A3100150

船 舶 主 要 项 目

船舶类型 油船（闪点>60℃）　船舶类型说明 ---　船舶呼号 ---

安放龙骨日期 2008年08月30日　建造完工日期 2009年03月18日　改建日期 ---

船舶制造厂 台州市安达船舶制造有限公司

船舶改建厂 ---

船舶经营人 舟山 有限公司

船舶所有人 舟山 有限公司

船 体 部 分

总长 53.20 m　船长 49.00 m　满载水线长 50.54 m

船宽 9.20 m　型深 4.10 m　空载吃水 1.694 m

满载吃水 3.500 m　满载排水量 1311.400 t　空载排水量 325.800 t

参考载货量 948 t　航区 近海　营运海区 A1＋A2

船体材料 钢质　甲板材料 钢质　甲板层数 1

水密横舱壁数 10　双层底位置 FR17—FR81

结构型式 纵横混合骨架式　补充加强结构 ---

货舱的数量 10　货舱盖型式 钢质转动式油舱盖

固定压载	数量(t)	---
	位置	---

特种装载工况 ---　甲板特种载荷或装置 ---

进水角位置 艉楼甲板室门槛上缘　抗沉性 一舱不沉（机舱除外）

设 备 部 分

锚设备

栖装数 254　锚数量 2　锚机数量 1

	名称	型式	重量(kg)
锚	右艏锚	斯贝克式	1020.00
	左艏锚	斯贝克式	1020.00

	名称	型号	功率(kW)	制造厂
锚机	艏锚机	YMFJ-Φ28	20.00	台州市路桥黄琅渔业机械修配厂

	名称	直径(mm)	长度(m)	等级	材料
锚链	右艏锚链	28.00	175.00	AM2级	M20Mn
	左艏锚链	28.00	175.00	AM2级	M20Mn

舵设备

舵数量 1　主操舵装置型式 电动液压

格式 HZS/5

№ 804102352

船名:中达油66　　船舶识别号:CN20084855599　　船检登记号:2009A3100150

应急能源种类 —　　辅助操舵装置型式 —

舵	名称	类型	舵面积(m²)	舵杆直径(mm)	舵杆材料
	主舵	流线型舵	3.89	130.00	35

主操舵装置	名称	型号	扭矩(kN.m)	制造厂
	艉舵机	—	30.000	上海兴茂船用设备机械厂

消防设备

水灭火系统	消防泵类型	型号	排量(m³/h)	压头(MPa)	数量	安装位置
	主消防泵	80CBZ-32	50.00	0.32	1	机舱

消火栓 4 只　水枪 4 只

其他固定灭火系统	灭火剂或灭火系统种类	最大保护舱室名称	最大保护舱室容积(m³)	规范要求灭火剂需要量(kg)	驱动型式	保护处所
	—	—	—	—	—	—

其他固定灭火系统灭火剂容器		
	灭火剂容器容积(m³)	—
	水压试验压力(MPa)	—
	数量	—

探火报警器		
	名称	—
	型式	—
	安装位置	—
	数量	—

防火控制示意图展示位置 —

灭火器	灭火器种类	大型推车泡沫	泡沫、干粉
	数量	2	18
	安装位置	机舱、锅炉间	机舱、各层甲板

手提式泡沫枪 1 支　消防员装备 2 套

太平桶 4 只　太平斧 2 把　黄沙箱 2 个

救生设备

船员总人数 9 人　乘客总人数 — 人　特殊人员（含乘客）人数 0 人

本船救生设备仅供总人数 9 人用

救生衣	型式	5564型	ZXF-Ⅰ保温救生服
	数量	14	9

船名:中达油66　　船舶识别号:CN20084855599　　船检登记号:2009A3100150

	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	—	—	—	—	—	—

救生筏	型式	KHB-15
	定员	15
	数量	1

救生浮具	型式	—
	定员	—
	数量	—

救生圈	型式	5556-I	5556-I带救生浮索	5556-I带自亮灯
	数量	1	2	3

抛绳设备	型式	—
	数量	—

航行设备

名称	AIS	GPS	标准磁罗经	操舵磁罗经	测深手锤	电子海图	雷达
型号	XA-198	XINLUO-2116	SCT-130	SCT-165	—	HM-5817	1831MARK-2
数量	1	1	1	1	1	1	1

信号设备

名称	国际信号旗	号笛	号球	号钟	环照灯	闪光灯	手旗	桅灯	尾灯	舷灯	中国国旗
数量	1	1	3	1	4	3	1	2	1	2	4

轮　机　部　分

	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	6190ZLC1-2	柴油机	20082179	218.00	1000	2008年11月01日	济南柴油机股份有限公司

9

HZS/6
150
(kN)

N 84104 格式:HZS/7

船名:中达油66　　船舶识别号:CN20084855599　　船检登记号:2009A3100150

传动装置、轴系及推进器

齿轮箱	型号	HCD600A
	额定传递能力(kW/r/min)	0.40000
	减速比	5.44:1

轴系	名称	艉轴
	直径(mm)	170
	材料	35
	数量	1

推进器	种类	螺旋桨
	类型	固定式
	材料	Cu1
	直径(mm)	2100.00

锅炉

型式	立式
型号	QXC-150L
用途	货油加热
设计压力(MPa)	1.00
工作压力(MPa)	0.70
蒸发量(kg/h)	——
受热面积(m^2)	73.00
燃料种类	柴油
制造厂	江阴市三杰实业有限公司
制造日期	2008年12月21日

空气瓶

容量(m^3)	0.08	0.32
数量	2	1
用途	主机启动及杂用	杂用
设计压力(MPa)	3.30	3.23
工作压力(MPa)	3.00	2.94
水压试验压力(MPa)	4.95	4.85
制造厂	山东高密压力容器厂	无锡天圣中昊石化设备制造有限公司
制造日期	2008年06月26日	2008年12月01日

电　气　部　分

机舱自动化 ——　　配电系统 交流三相三线绝缘系统

10

船名:中达油66　　船舶识别号:CN20084855599　　船检登记号:2009A3100150

发电设备

名称	1#发电机组	2#发电机组	备用蓄电池组
发电机型号	TFKX-H50	T2X225S-4-H	6Q-195
数量	1	1	4
额定功率(kW)	50.00	30.00	---
额定转速(r/min)	1500	1500	---
电流种类及大小	AC 90.30A	AC 54.00A	DCA
额定电压(V)	400.00	400.00	24.00
原动机型号	6135ACaf	ZH4100D3-1	---
数量	1	1	---
额定功率(kW)	108.00	30.10	---
额定转速(r/min)	1500	1500	---
主配电板型式	立式	---	挂式
配电板屏数	2	---	1
蓄电池组容量	---	---	390Ah

无 线 电 设 备(一)

收(发)信机

设备名称	---
型号	---
波型	---
机号	---
输出功率(w)	---
频率范围	---
标定频率(Hz)	---
波段数	---

救生艇筏手提无线电设备

型号	---
机号	---
发射类型	---

无线电话遇险频率值班收信机

型号	---
机号	---

其他

设备名称	---
型号	---
机号	---

№ 842092176

船名:中达油66　　船舶识别号:CN20084855599　　船检登记号:2009A3100150

无线电设备(二)

0006

中(中/高)频无线电装置、甚高频无线电话

设备名称	中/高频无线电装置	甚高频无线电装置
型号	WT-6000	FT-805
工作类别	J3E,F1B,H3E,J2B,A1A	G3E,G2B
机号	C2019356	071200980
输出功率(w)	150.00	25.00
频率范围	1.6-27.5MHz	156.025-163.275MHz
波段数	连续	—
DSC设备型号	WT-6000	FT-805
DSC机号	C2019356	071200980
NBDP设备型号	—	—
NBDP机号	—	—

救生艇筏双向甚高频无线电话

型号	FT-2800
机号	0812361,0812367
工作类别	G3E
输出功率(w)	2.00
工作频率	156.025-163.275MHz

船舶地面站

型号	—
机号	—
船站标准	—
发射频率	—
接收频率	—

其他

设备名称	搜救雷达应答器	应急无线电示位标
型号	Pathfinder 3 SART	RLB-38
机号	7739	9582
工作种类	—	—
接收频率	9.2-9.5GHz	—
发射类别	—	G1B
工作频率	9.2-9.5GHz	406.037/121.5MHz
发射功率(w)	0.40	6.30

备注

1、该船可在驾驶室通过钢丝绳对主机和齿轮箱进行操作。2、该船海上移动通信业务标识码:413433690。

0014

格式 HHC

№ 820620376

中华人民共和国

海上货船适航证书

船名 中达油66 船舶识别号 CN20084855599 船检登记号 2009A3100150

一、根据我国现行船舶规范、规程，于 2018年12月25日 在 舟山 港对本船进行了 换证检验 ，查明本船安全设备、船舶结构、机械及电气设备和无线电通信设备符合相应的规范、规程，认为本船处于适航状态，准予航行 近海 航区（航线），作 油船（闪点>60℃） 用。

二、本证书有效期至 2023年12月24日 止。

三、下次检验日期：

年度检验 2019年12月24日

中间检验 2020年12月24日

换证检验（特别检验） 2023年12月24日

船底外部检查（坞内检验） 2021年03月24日

螺旋桨/尾轴检验 2021年03月24日

锅炉检验 —

四、记事：

1、该船可航行内河A、B级。2、锅炉封存使用。3、下次年度检验日期2019年12月24日前后各三个月内。

发证单位：浙江省船舶检验局舟山检验处 主任验船师：俞士将

检验编号：201831473341 发证日期：2018年12月25日 发证地点：舟山

No:FFNS99+J935RCBS+v6

格式 HHCQZ

检 验 签 证 栏

检验种类：年度检验　　编号：202031470426

记事：年度检验合格，下次中间检验日期为2020年12月24日前后各三个月内。

地点：舟山　　日期：2020.3.18　　验船师：[illegible]

检验种类：中间检验　　编号：202031473335

记事：1. 坞内检验、螺旋桨/尾轴检验合格，下次坞内检验、螺旋桨检验日期为2023年12月6日。2. 中间检验合格，下次年度检验日期为2021年12月24日前后各三个月内。

地点：舟山　　日期：2020.12.15　　验船师：[illegible]

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：

检验种类：　　编号：

记事：

地点：　　日期：　　验船师：

中华人民共和国

0012

海上船舶防止油污证书

船名 中达油66 船舶识别号 CN20084855599 船检登记号 2009A3100150

船种类	油船

一、根据 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》 2018年12月25日 在 舟山 港，对本船进行检验，查明本船的防止油污染结构和设备符合上述规范的有关规定。

二、本证书须与其附件一同使用方为有效。

三、本证书有效期至 2023年12月24日 止。

四、记事：

1、本船仅设有不用于装油的且延伸至整个货油舱长度的双层底，但不满足防污染双壳结构要求，不允许载运重质货油在渤海海域航行、停泊和作业，并应于2034年08月30日前满足防污染双壳结构要求，否则将自上述日期起不允许载运重质货油；2、下次年度检验日期2019年12月24日前后各三个月内。

发证单位：浙江省船舶检验局舟山检验处 主任验船师：俞士将

检验编号：201831473341 发证日期：2018年12月25日 发证地点：舟山

No:T2NS99+J939841N+v6

检 验 签 证 栏

0013

检验种类：年度检验　　编号：2020310704 26

记事：年度检验合格，下次中间检验日期为2020年12月24日前后各三个月内。

地点：丹山　　日期：2020.5.18　　验船师：[illegible]

检验种类：中间检验　　编号：2020314733 35

记事：中间检验合格，下次年度检验日期2021年12月24日前后各三个月内。

地点：丹山　　日期：2020.10.15　　验船师：[illegible]

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：

检验种类：　　编号：

记事：

地点：　　日期：　　验船师：

0310

格式 HZZ

№ 820620379

中华人民共和国

海上船舶载重线证书

船名 宋达油66 船舶识别号 CN2008485529 船检登记号 2009AS100150

船长（m）	49.00	计算型深（m）	4.108

根据 2004 年《国内航行海船法定检验技术规则》 A型 船的规定，对本船的干舷核定如下：

从甲板线量起的干舷 载重线

热带 535 毫米（R） 高于X 73 毫米

夏季 608 毫米（X） 线的上缘通过圆盘中心

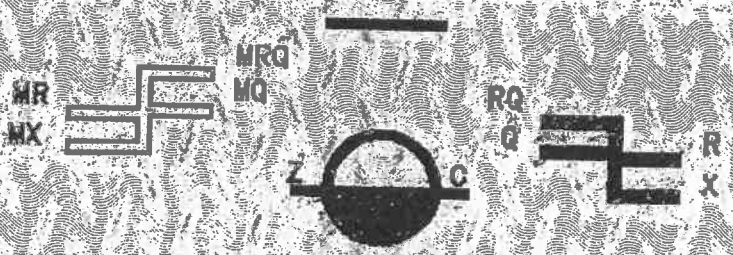
热带木材 — 毫米（MR） 高于MX — 毫米

夏季木材 — 毫米（MX） 高于X — 毫米

除木材以外各干舷的淡水宽限 夏季 79 热带 79 毫米

木材干舷的淡水宽限 夏季 — 热带 — 毫米

在船侧处，用以量计的甲板线上缘至 主 甲板上缘 0 毫米



各船分舱干舷C1 — 毫米，C2 — 毫米，C3 — 毫米

二、本证书有效期至 2023年12月24日 止。

三、记事：下次年度检验日期2019年12月24日前后各三个月内。

发证单位：浙江省船舶检验局舟山检验处 主任验船师：俞士将

检验编号：201831473341 发证日期：2018年12月25日 发证地点：舟山

No.TTNS99-J935RCEH-6

格式 HZZQZ

检 验 签 证 栏

检验种类：年度检验　　编号：202031470426

记事：年度检验合格，下次年度检验日期为2020年12月24日前后各三个月内。

地点：舟山　　日期：2020.3.18　　验船师：[illegible]

检验种类：年度检验　　编号：202031473335

记事：年度检验合格，下次年度检验日期为2021年13月24日前后各三个月内。

地点：舟山　　日期：2020.12.15　　验船师：[illegible]

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：

检验种类：　　编号：

记事：

地点：　　日期：　　验船师：

№ 824298603

中华人民共和国

0007

海上船舶防污底系统证书

船 名 中达油66 船舶识别号 CN20084855599 船检登记号 2009A3100150

一、本船使用防污底系统 ☒			
名 称	长效厚浆型防污漆	类 型	839
颜 色	红褐色	工厂认可编号	SH17W00049-01
密封涂层(如使用)			
名 称	—		
类 型	—	颜 色	—
二、本船无用于船舶控制或防止不利于生物附着的涂层、油漆、表面处理、表面或装置 ☐			

一、根据 2011 年《国内航行海船法定检验技术规则》及修改通报，于 2020 年 12 月 14 日在 舟山 港，对本船进行了 临时检验，查明本船的防污底系统符合上述规则的有关规定。

二、本证书须与其附件一同使用方为有效。

三、记事：

—

发证单位：浙江省船舶检验局舟山检验处 主任验船师：陈耀祖

检验编号：202031473335 发证日期：2020年12月15日 发证地点：舟山

No:J5LYQS68+J5LMRG8T+v6

船 名 中达油66 船舶识别号 CN20084855599 船检登记号 2009A3100150

防污底系统记录	
1. 活性成分	氧化亚铜
2. 化学文摘登记号(CAS)	1317-39-1
3. 防污底系统施涂完成时间	2020年12月14日
4. 密封涂层施涂完成时间(如有时)	—

5. 该防污底系统 无 作为生物杀虫剂的有机锡化合物

记事：

—

发证单位：浙江省船舶检验局舟山检验处 主任验船师：陈耀祖

检验编号：202031473335 发证日期：2020年12月15日 发证地点：舟山

№ 824298602

中华人民共和国

副本No.09

海上船舶防止生活污水污染证书

船名 中达油66 船舶识别号 CN20084855599 船检登记号 2009A3100150

生活污水处理装置型式	WCBM-10
集污舱总容积(m³)	—

一、根据 2020 年 《国内航行海船法定检验技术规则》，于 2020年12月14日 在 舟山 港，对本船进行检验，查明本船的防止生活污水的结构和设备符合上述规范的有关规定。

二、本证书有效期至 2023年12月24日 止。

三、记事：

1. 该船生活污水排放入海时应处于航行中，其生活污水处理装置须在运转，同时排出的污水在其周围的水域中不产生可见的漂浮固体，也不使变色。2. 该船另设有一个容积约2.1m3的生活污水储存舱。

发证单位：浙江省船舶检验局舟山检验处 主任验船师：陈耀祖

检验编号：202031473335 发证日期：2020年12月15日 发证地点：舟山

No:J5LYQS68+J935RCGA+y6