

SHIP PARTICULAR

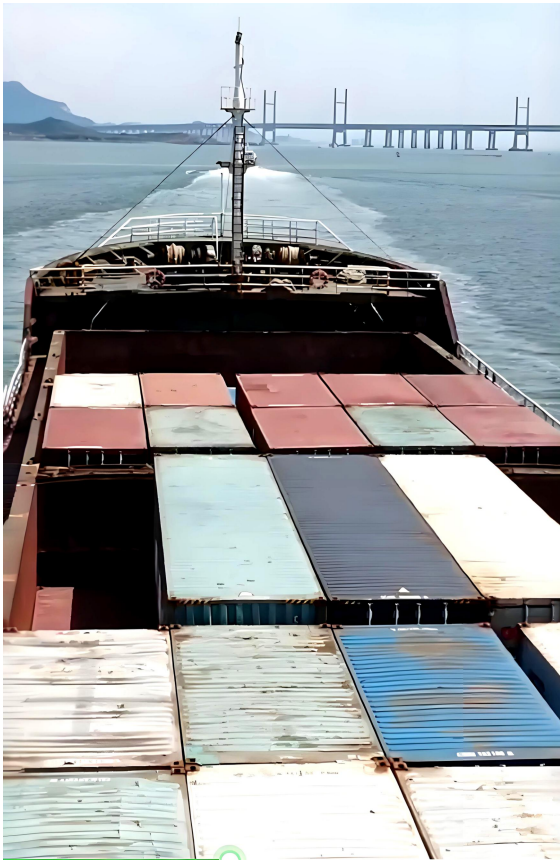
2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship



Ship Name:	N/A
Port of Registry:	HaiKou City,China
Ship No:	N/A
IMO/MMSI/Callsign:	CS-0948
GRT/NRT:	3262T/1826T
Classification Society:	ZC+CCS Survey
Navigation Area:	A1+A2
Type of Ship:	Container Ship
Container Capacity:	248 TEU
Date of completion:	2010.12.17
Last Docking Survey:	2022.01.11
Next Dry Dock:	2027.01.10
Crews:	9
Overall Length:	96.00M
Length×Breadth×Depth:	89.50M×15.80M×6.80M
Full loaded Waterline Length:	94.14M
Light/Load Draft:	2.336M/4.100M
Light/Load Displacement:	1172.273T/5563.000T
Deadweight Tonnage:	4390T
Main Engine:	WeiChai DIESEL ENGINE,CW6200ZC-16, 2×350kW@1000 rpm(2010.11.06 Built) (Engine NO.2110I001120,2110I001119)
Oil Consumption:	1.6 T/D
Average Speed:	10 Knots
Generator:	2×TFXW-250M4-H,90kW@1500 rpm 1×TFXW-225M4-H,50kW@1500 rpm
Selling price/Contact:	

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship



格式 HZS

中 华 人 民 共 和 国



国内航行海船安全与环保证书

船 名	_____
船 籍 港	海口
航 区	沿海
总 吨 位	3262
净 吨 位	1826
船舶识别号	_____
船检登记号	_____



中 华 人 民 共 和 国 海 事 局 印 制

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

格式 HZS/2

一、本船于 2022年01月11日 ，在 北海 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 沿海 航区（航线）。

二、本证书有效至 2027年01月10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、限定蒲氏风力7级及以下航行。

2、下次检验种类及日期详见检验报告（格式HCBG，编号 ）。

主任验船师：

发证单位：中国船级社防城办事处

检验编号：

发证地点：北海 发证日期：2022年01月11日

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

格式 HZSJL/1

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 集装箱船 船舶类型说明 敞口集装箱船
最大船员人数 9 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 2009-12-26/2010-12-17 改建开工/完工日期 ---
船舶建造厂 安徽
船舶改建厂 ---
船舶所有人

二、船体部分

总长 96.00 m 船长 89.50 m 满载水线长 94.14 m
船宽 15.80 m 型深 6.80 m 空载吃水 2.336 m
满载吃水 4.100 m 满载排水量 5563.000 t 空船排水量 1172.273 t
参考载货量 4390 t 船体材料 钢质 水密横舱壁数 5
结构型式 混合骨架式 货舱的数量 2 货舱盖型式 ---

固定压载	重量(t)	---
	位置和材质	---

双层底位置 #28-#137 进水角位置 货舱口 抗沉性 ---

三、锚设备

锚	名称	型式	重量(kg)	数量
	备用锚	斯贝克锚	2460.00	1
	右艏锚	斯贝克锚	2460.00	1
	左艏锚	斯贝克锚	2460.00	1

锚机	名称	型号	功率(kW)	数量
	艏锚机	YMFJ-42	30	1

锚链	名称	直径 (mm)	长度 (m)	等级	材料
	右艏锚链	42.00	220.00	AM2-42	CCSAM2
	左艏锚链	42.00	247.00	AM2-42	CCSAM2

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 应急蓄电池组 辅助操舵装置型式 手动操舵

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

格式 H7S II /2

舵	名称	类型	舵面积(m ²)	舵杆直径(mm)	舵杆材料
	右舵	平衡舵	7.80	220.00	35#
	左舵	平衡舵	7.80	220.00	35#

主操舵装置	名称	型号	扭矩(kN·m)	制造厂
	艏舵机	YD-100	100.000	温岭市万泰机电设备厂

五、消防设备

水灭	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	100CBZ-30	120.00	0.25	1	应急消防泵艙Fr. #138
	主消防泵1	CIS100-65-200	100.00	0.32	1	机艙左舷Fr. #26
	主消防泵2	CIS100-65-200	100.00	0.32	1	机艙右舷Fr. #26

消火栓 13 只 水枪 13 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	790.040/0.068	18	机艙

探火报警器	名称	报警器	感温探测器	感烟探测器
	型式	手动	感温式	感烟式
	安装位置	机艙、起居处所、驾驶室	机艙	机艙、起居处所、驾驶室
	数量	15	1	23

防火控制示意图展示位置 主甲板、驾驶室

灭火器	灭火器种类	CO2	干粉	泡沫	舟车式轻水泡沫
	数量	3	10	8	1
火器	安放位置	机艙、救生甲板、驾驶室	机艙、主甲板及各层甲板	机艙、主甲板	机艙

手提式泡沫枪 1 套 消防员装备 2 套 紧急逃生呼吸装置 8 具
太平桶 6 只 太平斧 4 把 黄沙箱 4 个

六、救生设备

本船救生设备仅供总人数 9 人用

救生衣 12 件 儿童救生衣 1 件 婴儿救生衣 1 件 救生服 12 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)

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

格式 HZSJL/3

救生筏	型式	非自扶正抛投式 			
	定员	15			
	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	4	2	2	2
抛绳设备	型式	抛绳器			
	数量	4			

七、航行设备

名称	GPS	标准磁罗经	操舵磁罗经	测深手锤	船载自动识别系统(AIS)	导航雷达	电子海图系统	舵角指示器	回声测深仪
型号	GPSMAP152C	LCT-190	CPT-165	—	AWAIS-1	ESR-06	HM-5817	—	DS2008
数量	1	1	1	1	1	1	1	1	1

八、信号设备

名称	白环照灯	大号球体	国际信号旗	号笛	红环照灯	手旗	手提式白昼通信闪光灯	桅灯	尾灯	舷灯	中国国旗
数量	2	3	1	1	2	1	1	2	1	2	4

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	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	IC-M304	FT-808	FT-2800	FT-2800	FT-2800	EB-10	HX-100	ESR-6	ESR-6
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	CW6200ZC-16	柴油机	2110I001120	350.00	1000	2010年11月06日	潍柴重机股份有限公司重庆分公司
	CW6200ZC-16	柴油机	2110I001119	350.00	1000	2010年11月06日	潍柴重机股份有限公司重庆分公司

齿轮箱	型号	WHG900	WHG900
	数量	1	1

轴系	名称	中间轴	艉轴
	直径(mm)	485	220
	数量	2	2

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

格式 HZSJL/4

推进器	种类	左螺旋桨	右螺旋桨
	类型	固定式	固定式
	材料	CU1	CU1
	直径(mm)	2650.00	2650.00

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	0.10
数量	1	1	1	1
用途	主机启动1	主机启动2	主机启动3	主机启动4
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	山东高密光大内燃机有限公司	山东高密光大内燃机有限公司	山东高密光大内燃机有限公司	青岛联大机械制造有限公司

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	1号发电机组	2号发电机组	应急发电机组
	发电机型号	TFXW-250M4-H	TFXW-250M4-H	TFXW-225M4-H
	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	AC162.00A	AC162.00A	AC90.20A
	额定电压(V)	400.00	400.00	400.00
	原动机型号	6105AZLCD	6105AZLCD	4135AD
	数量	1	1	1
	额定功率(kW)	110.00	110.00	63.60
	额定转速(r/min)	1500	1500	1500
蓄电池	容量(Ah)	390		
	用途	应急蓄电池组		
配电板	主配电板屏数	3	---	---
	应急配电板屏数	---	1	---

十四、船员舱室

适用技术法规 2004 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

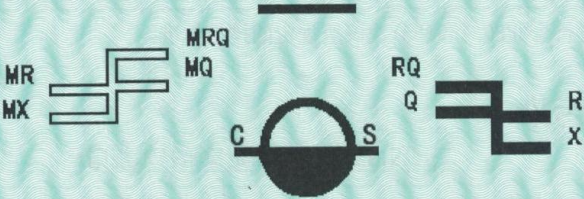
适用技术法规 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》
记事:---

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 2631 mm (R)	高于 X 85 mm
夏季 2716 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: 94 mm 热带: 94 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:---

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

格式 HZSJL/6

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	ZYFM(YZ)-1
	认可标准	MEPC. 107(49) 决议
油分计	型号	WKODM-2
	认可标准	MEPC. 107(49) 决议
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)	1.00
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 2004 年 《国内航行海船法定检验技术规则》

生活污水处理方式	SWCBJ-20A
集污舱柜总容积 (m ³)	1.000

记事: 生活污水处理装置符合MEPC. 159(55) 决议所规定的排放标准。

二十、防止垃圾污染

适用技术法规 2011 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: ---

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

格式 HZSJL/7

二十一、防止空气污染

适用技术法规 2004 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
CW6200ZC-16	2110I001119	350.00
CW6200ZC-16	2110I001120	350.00

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

SHIP PARTICULAR

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

格式 HZSJL/8

照片拍摄时间：2021年12月31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：——
船舶标识电子标签位置：——



(加盖发证机关钢印方为有效)

2010 Built 4400 DWT 248 TEU Container Ship

