

SHIP PARTICULAR

2011 Built 8200 DWT LASH Ship



Ship Name:	N/A
Port of Registry:	China
Ship No:	LC-1014
IMO/MMSI/Callsign:	N/A
GRT/NRT:	N/A
Classification Society:	CCS
Navigation Area:	A1+A2+A3(International Going)
Type of Ship:	Barge-Carrying Ship
Date of completion:	2011.04
Last Docking Survey:	2026.04
Next Dry Dock:	2031.04
Crews:	19
Overall Length:	132.2M
L×B×D:	118.6M×29.00M×6.5M
Full loaded Waterline Length:	112.9M
Light/Load Draft:	3.2M/4.7M
Light/Load Displacement:	4280.5T/13350.5T
Cargo Capacity:	8150T
Main Engine:	ZiChai DIESEL ENGINE,LC8250ZLCZ-2, 2×2367HP@825rpm
Oil Consumption:	7.8T/D
Average Speed:	8 Knots
Generator:	N/A
Selling price/Contact:	

SHIP PARTICULAR
2011 Built 8200 DWT LASH Ship



SHIP PARTICULAR

2011 Built 8200 DWT LASH Ship

格式 HZS/4

船 舶 主 要 项 目

船舶类型 载驳船 船舶类型说明 --- 船舶呼号 ---
 安放龙骨日期 2009年08月28日 建造完工日期 2011年04月29日 改建日期 ---
 船舶制造厂 福安市
 船舶改建厂 ---
 船舶经营人 ---
 船舶所有人 ---

船 体 部 分

总长 118.90 m 船长 112.60 m 满载水线长 112.91 m
 船宽 29.00 m 型深 6.50 m 空载吃水 3.149 m
 满载吃水 4.745 m 满载排水量 13347.500 t 空载排水量 4277.500 t
 参考载货量 8138 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 9 双层底位置 Fr. 28 - Fr. 179
 结构型式 纵横混合骨架式 补充加强结构 ---
 货舱的数量 0 货舱盖型式 ---

固 定	数量(t)	---
压 载	位 置	---

特种装载工况 --- 甲板特种载荷或装置 ---
 进水角位置 尾部甲板烟囱门槛下缘 抗沉性 满足2011法规

设 备 部 分

锚设备

舢装数 1322 锚数量 3 锚机数量 2

名称	型式	重量(kg)
备用锚	斯贝克锚	4050.00
艏右锚	斯贝克锚	4050.00
艏左锚	斯贝克锚	4050.00

名称	型号	功率(kW)	制造厂
右艏锚机	YMFJ50 (AM3)	45	浙江万通重工有限公司
左艏锚机	YMFJ50 (AM3)	45	浙江万通重工有限公司

名称	直径(mm)	长度(m)	等级	材料
艏右锚链	50.00	275.00	AM3级	CM690
艏左锚链	50.00	247.50	AM3级	CM690

舵设备

舵数量 2 主操舵装置型式 电动液压

SHIP PARTICULAR

2011 Built 8200 DWT LASH Ship

格式 HZS/5

应急能源种类 应急发电机组 辅助操舵装置型式 ---

舵	名称	类型	舵面积(m ²)	舵杆直径(mm)	舵杆材料
	右舵舵	流线型舵	7.77	158.00	#35锻钢
	左舵舵	流线型舵	7.77	158.00	#35锻钢

主操舵装置	名称	型号	扭矩(kN.m)	制造厂
	舵舵机	电动液压	100.000	浙江万通重工有限公司

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
	舱底总用泵	100CLZ-9	100.00	0.50	1	机舱底层左Fr. 25-Fr. 26
	应急消防泵	80CBZ-55	60.00	0.55	1	应急消防泵舱左Fr.174-Fr. 175
	主消防泵	100CLZ-9	100.00	0.50	1	机舱底层左Fr. 25-Fr. 26

消火栓 21 只 水枪 21 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(m ³)	规范要求灭火剂需要量(kg)	驱动型式	保护处所
	固定式CO2灭火系统	机舱	1866.00	1366.90	手动/气体驱动	机舱

其他固定灭火系统灭火剂容器	灭火剂容器容积(m ³)	0.068
	水压试验压力(MPa)	24.500
	数量	31

探火报警器	名称	报警器	探火器1	探火器2
	型式	手动按钮	感温式	感烟式
	安装位置	机舱、驾驶室及各起居处所等	厨房	机舱及各起居处所
	数量	22	1	32

防火控制示意图展示位置 驾驶室, 艇甲板内走廊, 艇甲板两舷

灭火器	灭火器种类	9L泡沫灭火器	CO2(5kg)	干粉(6kg)	泡沫(35L舟推式)	泡沫(45L舟推式)
	数量	9	4	15	1	1
	安装位置	驾驶室、起居处所、机器处所等	机舱	驾驶室、起居处所、机器处所等	机舱	机舱

手提式泡沫枪 1 支 消防员装备 2 套
太平桶 --- 只 太平斧 3 把 黄沙箱 --- 个

救生设备

船员总人数 19 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 19 人用

救生衣	型式	救生服	救生衣(带救生衣灯)
	数量	26	26

SHIP PARTICULAR
2011 Built 8200 DWT LASH Ship

格式 HZS/6

	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	右舷全封闭救生艇	21	1	机动	重力倒臂式	50.00
	左舷全封闭救生艇	21	1	机动	重力倒臂式	50.00

救生筏	型式	自扶正抛投式(1)		自扶正抛投式(2)	
	定员	15		15	
	数量	1		1	

救生浮具	型式	---			
	定员	---			
	数量	---			

救生圈	型式	带救生浮索	带自亮灯	带自亮灯及烟雾信号	普通
	数量	3	3	2	2

抛绳设备	型式	抛绳器			
	数量	4			

航行设备

名称	A级AIS	标准磁罗经	测深手簿	电子定位设备	电子海图ECS	舵角指示器	回声测深仪	雷达1	雷达2	推进器转速指示器	陀螺罗经	陀螺罗经的方位..	陀螺罗经的航向..	在水平面360°范..
型号	FA-150	CGY-165	---	GP-150	AWENA-1/17	ODS6A-1	DS1068-1	FAR-2117	FAR-2117	223-I	HLD005E	005E	005E	---
数量	1	1	1	1	1	4	1	1	1	2	1	2	2	1

信号设备

名称	标志旗	大号球体	国际信号	号笛	号锣	号钟	锚灯	闪光灯	失控灯	手旗	手提式白转通信..	桅灯	尾灯	舷灯	中国国旗
数量	1	3	2	1	1	1	2	3	3	1	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	LC8250ZLCZ-2	柴油机	20102878	1765.00	825	2010年04月15日	青岛福柴博洋柴油机股份有限公司
	LC8250ZLC-2	柴油机	20102877	1765.00	825	2010年04月15日	青岛福柴博洋柴油机股份有限公司

SHIP PARTICULAR
2011 Built 8200 DWT LASH Ship

格式 HZS/7

传动装置、轴系及推进器

齿轮箱	型号	MG49.54	MG49.54
	额定传递能力(kW/r/min)	2.13939	2.13939
	减速比	4.5:1	4.5:1

轴系	名称	右螺旋桨轴	左螺旋桨轴
	直径(mm)	220	220
	材料	45#锻钢	45#锻钢
	数量	1	1

推进器	种类	左螺旋桨	右螺旋桨
	类型	整体式	整体式
	材料	Cu3	Cu3
	直径(mm)	3325.00	3325.00

锅炉

型式	---
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	---
制造日期	---

空气瓶

容量(m ³)	0.50	0.50	0.08	0.08	0.10	0.32	0.08
数量	1	1	1	1	1	1	1
用途	主机启动	主机启动	辅机启动	辅机启动	汽笛	杂用	应急发电机启动
设计压力(MPa)	3.30	3.30	3.23	3.23	1.10	1.10	3.23
工作压力(MPa)	3.00	3.00	2.94	2.94	1.00	1.00	2.94
水压试验压力(MPa)	4.95	4.95	4.95	4.95	1.65	1.65	4.95
制造厂	青岛联大机械制造有限公司	青岛联大机械制造有限公司	无锡天圣中吴石化设备制造有限公司	无锡天圣中吴石化设备制造有限公司	靖江江海船舶设备	靖江江海船舶设备	无锡天圣中吴石化设备制造有限公司
制造日期	2009年11月21日	2009年11月21日	2010年01月31日	2010年01月31日	2010年03月08日	2008年05月06日	2010年01月15日

电 气 部 分

机舱自动化 无 配电系统 交流三相三线绝缘系统