

电气主要设备明细表								共 5.页
								第 2.页
序号	名称及规格	图号或型号	单位	数量	质(kg)量		制造单位/供货单位	持证要求
					单件	总计		
一	电源设备							
1	主配电板	单相AC220V 立柜式 IP22	块	1			杭州杭御	C
		NSX100N+DB-A iC65N/2P						
2	岸电箱（带3X16电缆50M）	单相220V/63A IP56 不锈钢	套	1			杭州杭御	C
3	通用充放电板	AC220V/DC0~30V 40A					杭州杭御	C
4	起动蓄电池充电箱	AC220V/DC0~30V/0~15V	套	1			杭州杭御	
	(配置两个独立充电单元)	20A X 2 挂壁式 IP22						
5	免维护蓄电池（起动及应急）	6-CQW-200 200AH	只	7			风帆	C
6	蓄电池盒	玻璃钢	只	4			市购	
7	主机起动闸刀箱（双刀双投）	200A	把	3			市购	
二	分配电箱、启动箱、报警板和按钮						杭州杭御	
1	照明分电箱	AC220V iC65N	块	1				
2	220V助航分电箱（驾控台配套）	AC220V iC65N	块	1				
3	机舱设备分电箱	AC220V iC65N	块	1				
4	24V助航分电板（驾控台配套）	DC24V C65N-DC	块	1				
5	航行信号灯控制板（驾控台配套）	AC220V/DC24V	块	1				C
6	机舱风机启动箱（可逆 遥控起停）	AC220V	套	1				
7	驾控台报警板（驾控台配套）	DC24V	只	1				
8	机舱风机遥切水密按钮	IP56	只	1				
三	驾驶室控制台							
四	照明灯具（预估）							

电气主要设备明细表								共 5.页
								第 3.页
序 号	名 称 及 规 格	图 号 或 型 号	单 位	数 量	质(kg)量		制造单位/供货单位	持证要求
					单件	总计		
1	LED筒灯	JXQ-6 220V/8W	只	9				
2	LED筒灯（带红色标志）	HJXQ-5 24V/5W	只	2				
3	LED舱顶灯	CCD2-1-2L 220V 8W IP66	只	19				
4	LED舱顶灯（带红色标志）	CCD2-1-2L 24V 8W IP66	只	2				
5	探照灯（带遥控板）	TG27-A AC220V,1000W	套	1				
6	搜索灯（带遥控板）	FT8224 24V 35W 氙气灯	套	1				
7	检修行灯(配软电缆15米)	CSD2 24V 25W	套	2				
8	防爆手提灯（配套充电器）	CFS2	只	1				W
五	航行灯信号灯灯具							W
1	右舷灯	CXH1-21P, 24V, 25W	只	1				W
2	左舷灯	CXH2-21P, 24V, 25W	只	1				W
3	白桅灯	CXH3-21P, 24V, 25W	只	1				W
4	白艏灯	CXH4-21P, 24V, 25W	只	1				W
5	环照灯	CXH6-21P, 24V, 25W	只	4			白1红2绿1	W
6	闪光灯	CXH5-2, 24V, 30W	只	3			白1红1绿1	
7	红旋转闪光灯（排灯）	24V	只	1				
8	船名灯箱IP56	内置(CCD2-1-2L 220V 8W)X2	只	2				
六	开关插座（预估）							
1	舱室开关	HE-2N-1 250V 10A	只	2				
2	船用水密开关	HS402-3 250V 10A IP56	只	4				
3	舱室插座	CZE2-2B-2N	只	6				
4	船用高低压插座箱	CZX220/220-24FC1,24V,4A	只	2				

电气主要设备明细表							共 5.页	
							第 4.页	
序 号	名 称 及 规 格	图 号 或 型 号	单 位	数 量	质(kg)量		制造单位/供货单位	持证要求
					单件	总计		
七	无线电航行设备							
1	广播系统	HKD-50D AC220V/DC24	套	1				C
2	航行警告接收机	NTX100 AC220V/DC24V	套	1				C
3	VHF	FT-805 AC220V/DC24	套	2				C
4	基于北斗AIS	XA-198 AC220V/DC24	套	1				C
5	艏轴转速转向测量装置（双机）	CWZ-102A DC24V	套	1				W
6	小型号笛	欧星PW2 24V	套	1				C
7	号笛控制板（驾控台配套）		套	1				W
8	电笛	DC24V	套	1				
9	电笛控制板（驾控台配套）		套	1				
10	雨刮器	AC220V	套	2				
八	内通和报警设备							
1	应急传令钟	CL1-2T AC220V/DC24	套	1				
2	声力电话	HSC AC220V/DC24V	套	1				
3	视频监控系统	船东选型和配置	套	1				
4	通用报警系统	RM-1B	套	1				
5	驾控台报警板（驾控台配套）		块	1				
6	液位开关		只	2				
九	生活设施（按船东要求配置）							
十	主要电缆（预估）							C

电气主要设备明细表								共 5.页
								第 5.页
序 号	名 称 及 规 格	图 号 或 型 号	单 位	数 量	质(kg)量		制造单位/供货单位	持证要求
					单件	总计		
1	CJ86/SC	2X16	米	100				
		2X10	米	50				
		2X6	米	50				
		2X2.5	米	300				
		2X1.5	米	500				
		5X1	米	100				
2	CJ86/NC	2X2.5	米	300				
		2X1.5	米	100				
3	CJPFR	3X16	米	50				
		1X95	米	50			起动蓄电池用	
4	CHJ86/SC	2X2X1	米	50				
	说明：							
	(1) 持证要求源于中国MSA《船用产品检验规则》2024，C-船用产品证书；E-等效证明文件；W-制造厂证明+有效认可证书复印件。							