

					20m 工作趸船	技术设计			
标记	数量	修改单号	签字	日期		电气设备明细表	CQXH7084-608-01MX		
编制					总面积			共4页	第 1 页
校对					贵州思南兴黔船业有限责任公司				
审核									
审定		日期	2022.8						

20m 工作趸船电气设备明细表			CQXH7084-608-01MX		共 4 页	第 2 页
序号	名 称	型 号	规 格	数量	制 造 厂	备 注
一、电力系统						
1	岸电箱	AJ500-100/3	AC380V 100A IP56	1 台	三相四线制	带船检证
2	主配电板		按图制造	1 屏	重庆科洋电器有限公司	带船检证
3	充放电板		按图制造	1 台	重庆科洋电器有限公司	带船检证
4	信号灯控制箱	FXU8-24/30 8 路	24V IP22	1 台	重庆科洋电器有限公司	带船检证
5	照明分电箱		按图制造	1 台	重庆科洋电器有限公司	带船检证
6	空调分电箱		按图制造	1 台	重庆科洋电器有限公司	带船检证
7	舱底、消防泵启动器	QC91-20/13	整定 8.2A	1 台	重庆科洋电器有限公司	带船检证
8	生活污水泵启动器	QC91-20/13	(带声光报警、试验、消音、复位、延伸报警功能) 整定 6.8A 带远控盒	1 台	重庆科洋电器有限公司	带船检证
9	充电机	GCA-20/0~36V	输入 AC220V 输出 DC0-36V	1 台		带船检证
10	蓄电池	6-QC-195	12V 195Ah	2 只		
11						
12						
二、照明等舱室设备						
1	荧光舱顶灯	JCY22-2Z	220V 2X20W	11 盏		
2	荧光舱顶灯(带蓄电池应急)	JPY23-2EZ	220V 2X20W+1X15	6 盏		
3	荧光蓬顶灯(带蓄电池应急)	JPY202-2EZ	220V 2X20W+1X15	1 盏		
4	荧光蓬顶灯	JPY202	220V 2X20W	12 盏		
5	白炽舱顶灯	CCD1-2	220V 60W IP56	2 盏		

6	工作灯	TG5	220V 300W IP56	3 盏		
7	水密开关	HS302-3	220V 10A IP56	4 只		
8	水密开关	HZ910M-10P/3	380V 10A IP56	1 只		
8	舱室开关	HE-2N-1	220V 10A IP20	13 只		
9	舱室插座	CZE2-2B-2N	250V 10A IP20	14 只		
10	换气扇	BA-1840	220V <60W	5 只		
11	插座	CZF2—3	125V 10A IP56	4 只		配插尖
12	信号灯	CXH6—2C	24V 30W IP56	4 盏		白 1、红 2、绿 1
<b>三、生活、通讯设备</b>						
1	暗式空调插座		AC220V 16A	5 只	市购	白色
2	漏电保护器		随空调配	1 只	市购	白色
3	便携式甚高频电话	摩托罗拉型	5W 手持机、水上全频道	1	含主机、电池及充电装置	带船检证
4	手提式喊话器		3W	1	市购	
5	壁挂式空调机	KFR-26GW	AC220V	9	市购 配外机	
6	壁挂式空调机	KFR-50GW	AC220V	1	市购 配外机	
<b>四、船用电缆（预估数量）</b>						
1	船用电缆	CJPF/SC	3×25°+1×16°	60	用于主配电板	带船检证
2	船用电缆	CJPF90/SC	3×2.5	50	用于消防泵等	带船检证
3	船用电缆	CJPF90/SC	4×6	90	用于生活分电箱	带船检证
4	船用电缆	CJPF90/SC	4×10	60	用于空调	带船检证
5	船用电缆	CJPF90/SC	4×2.5	100	用于照明分电箱	带船检证
6	CJPF90/SC	CJPF90/SC	2×4	20	用于热水器	带船检证

7	船用电缆	CJPF90/SC	2×6	10	用于充电机	带船检证
8	船用电缆	CJPF90/SC	2×10	10	用于充电机	带船检证
9	船用电缆	CJPF90/SC	2×1	400	用于照明等	带船检证
10	船用电缆	CJPF90/SC	2×1.5	75	用于照明等	带船检证
11	岸电电缆	CEFR/DA	3(3×25°+1×16°)		数量据船距岸电源位置定	带船检证
12						

说明：1、电缆数量为估算值，岸电电缆选用三根 CEFR/DA 3×25°+1×16°型船用软电缆并联使用。