

### 制药采购招标信息表

序号	物资名称	品牌/型号	数量	单价/元	金额/元	付款方式	交货期	备注
1	冷冻机蒸发器		1台			预付 30%，验收合格全票后 60%，10%质保	15 天	技术见附件
2								
合计报价						大写金额：		
交货地点：		浙江省台州温岭市上马工业园						
备注：		遵守现行招标投标管理制度，认真按照招投标信息进行报价和确认。						

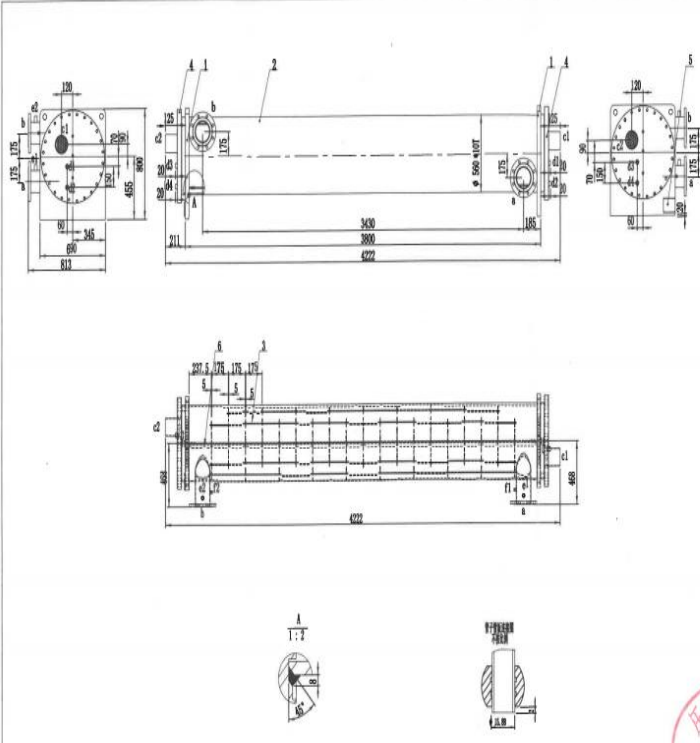
投标公司：

代理人：

日期： 年 月 日

# 蒸发器技术要求

公司在用冷冻机组为国祥空调机组，载冷剂为 35% 以下的氯化钙水溶液。目前制冷机组运行正常，只是蒸发器因材质问题筒体泄漏始终无法正常。故要求更换蒸发器，因只是更换制冷机组一部份配件，故更换后要求保证系统运行正常同时为保证蒸发器厂家供货质量要求蒸发器质保两年。更换涉及蒸发器的拆、装对接，氟利昂的添加，系统的调试等主要工作。蒸发器对接尺寸等技术查看原图纸。原图纸如下：



设计参数		设计、制造与验收依据	
主要材料	1.5	TS1244-2023	《压力容器安全技术监察规程》
主要尺寸	1.5	GB/T 4702-2008	(其中重量单位为kg)
设计压力	1.4	制造与验收依据	
设计温度	1.4	GB 150.1-2011	
工作介质	1.4	GB 150.2-2011	
工作压力	1.4	GB 150.3-2011	
工作温度	1.4	GB 150.4-2011	
主要材料	1.4	GB 150.5-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.6-2011	
设计压力	1.4	GB 150.7-2011	
设计温度	1.4	GB 150.8-2011	
工作压力	1.4	GB 150.9-2011	
工作温度	1.4	GB 150.10-2011	
主要材料	1.4	GB 150.11-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.12-2011	
设计压力	1.4	GB 150.13-2011	
设计温度	1.4	GB 150.14-2011	
工作压力	1.4	GB 150.15-2011	
工作温度	1.4	GB 150.16-2011	
主要材料	1.4	GB 150.17-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.18-2011	
设计压力	1.4	GB 150.19-2011	
设计温度	1.4	GB 150.20-2011	
工作压力	1.4	GB 150.21-2011	
工作温度	1.4	GB 150.22-2011	
主要材料	1.4	GB 150.23-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.24-2011	
设计压力	1.4	GB 150.25-2011	
设计温度	1.4	GB 150.26-2011	
工作压力	1.4	GB 150.27-2011	
工作温度	1.4	GB 150.28-2011	
主要材料	1.4	GB 150.29-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.30-2011	
设计压力	1.4	GB 150.31-2011	
设计温度	1.4	GB 150.32-2011	
工作压力	1.4	GB 150.33-2011	
工作温度	1.4	GB 150.34-2011	
主要材料	1.4	GB 150.35-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.36-2011	
设计压力	1.4	GB 150.37-2011	
设计温度	1.4	GB 150.38-2011	
工作压力	1.4	GB 150.39-2011	
工作温度	1.4	GB 150.40-2011	
主要材料	1.4	GB 150.41-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.42-2011	
设计压力	1.4	GB 150.43-2011	
设计温度	1.4	GB 150.44-2011	
工作压力	1.4	GB 150.45-2011	
工作温度	1.4	GB 150.46-2011	
主要材料	1.4	GB 150.47-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.48-2011	
设计压力	1.4	GB 150.49-2011	
设计温度	1.4	GB 150.50-2011	
工作压力	1.4	GB 150.51-2011	
工作温度	1.4	GB 150.52-2011	
主要材料	1.4	GB 150.53-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.54-2011	
设计压力	1.4	GB 150.55-2011	
设计温度	1.4	GB 150.56-2011	
工作压力	1.4	GB 150.57-2011	
工作温度	1.4	GB 150.58-2011	
主要材料	1.4	GB 150.59-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.60-2011	
设计压力	1.4	GB 150.61-2011	
设计温度	1.4	GB 150.62-2011	
工作压力	1.4	GB 150.63-2011	
工作温度	1.4	GB 150.64-2011	
主要材料	1.4	GB 150.65-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.66-2011	
设计压力	1.4	GB 150.67-2011	
设计温度	1.4	GB 150.68-2011	
工作压力	1.4	GB 150.69-2011	
工作温度	1.4	GB 150.70-2011	
主要材料	1.4	GB 150.71-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.72-2011	
设计压力	1.4	GB 150.73-2011	
设计温度	1.4	GB 150.74-2011	
工作压力	1.4	GB 150.75-2011	
工作温度	1.4	GB 150.76-2011	
主要材料	1.4	GB 150.77-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.78-2011	
设计压力	1.4	GB 150.79-2011	
设计温度	1.4	GB 150.80-2011	
工作压力	1.4	GB 150.81-2011	
工作温度	1.4	GB 150.82-2011	
主要材料	1.4	GB 150.83-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.84-2011	
设计压力	1.4	GB 150.85-2011	
设计温度	1.4	GB 150.86-2011	
工作压力	1.4	GB 150.87-2011	
工作温度	1.4	GB 150.88-2011	
主要材料	1.4	GB 150.89-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.90-2011	
设计压力	1.4	GB 150.91-2011	
设计温度	1.4	GB 150.92-2011	
工作压力	1.4	GB 150.93-2011	
工作温度	1.4	GB 150.94-2011	
主要材料	1.4	GB 150.95-2011	
主要尺寸	1.4	GB 150.96-2011	
设计压力	1.4	GB 150.97-2011	
设计温度	1.4	GB 150.98-2011	
工作压力	1.4	GB 150.99-2011	
工作温度	1.4	GB 150.100-2011	

序号	代号	名称	数量	材料	单件	总计	备注
6	1008020013	铜黄铜片缠绕管	392	Φ15.88×0.65×0.25-15° X300mm, HJ17-2	1.102	431.984	
5	02100011010	视镜架	1	SP6 2t X115 X126	0.23	0.23	
4	0211600023	蒸发器端盖组合	2	组合件	138.8	279.6	
3	0211600008	隔水板零件	1	组合件	20.49	20.49	
2	0211600020	蒸发器筒体组合	1	组合件	536.45	536.45	
1	0211600022	蒸发器端板	2	复合钢板 Q245R 40t X800 X650	173.77	347.54	

压力容器设计专用章  
主要负责人及技术人员  
李贵荣  
TS1244190-2023  
2019年4月15日  
广东荣德能源装备科技有限公司

设计单位：广东荣德能源装备科技有限公司  
制造单位：浙江国祥股份有限公司

图号：0211600018

比例：1:2

共 1 页 第 1 页