东华工程科技股份有限公司 EAST CHINA ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY CO.,LTD.	管道过滤器数据表		工程PROJ	201205SB
			装置SOB	/
			工序SUBJ	槽车装车区
			阶段PHASE	详细设计
	图号 DWG NO	FJPTTSB-DD-DATA-TS-FW-005	第 1 页 共 1 页	

序号		1
过滤器位号		TSB-F-2201~04
过滤器型号		
过滤器型式		Y型过滤器
设计标准		ASME B31.3，法兰B16.5
安装位置		露天雨淋阀室区域的地上16''消防干管上
介质特性	名称	海水
	流量m3/h	1209.6
	工作压力 Mpa（G）	1.2
	工作温度 ℃	0~65
	操作密度 kg/m3	10~
	操作粘度 CP	0.82~1.50
允许最大压力降 m液柱		VTC
过滤精度 mm		VTC
管道级别		1CU1F
过滤面积 m2		VTC
过滤网规格 目		64
排放口型式		VTC（带堵头）
材质	壳体	CS
	内衬	橡胶
	滤网	316L
	内外环垫片	ASME B16.21
	法兰	ASME B16.5
过滤器接管	公称直径 in	16 NB
	压力等级	CL150
	连接型式	FF
	连接标准	ASME B16.5
过滤器设计压力 Mpa（G）		VTC
过滤器设计温度 ℃		VTC
液压试验压力 Mpa (G) （Note1）		VTC
需要数量 台		4

备注：

1. 过滤器的试验和铭牌应参照FJPTTSA-DD-SPC-TS-PI-09005和MSS-SP-25。
2. 阅读此数据表时请参照FJPTTSA-DD-SPC-TS-PI-09005阀门采购说明中的内容；
3. 过滤器必须适用于DD-SPC-TS-PI-0001，1CU1等级中所示的工况和环境；
4. 过滤器供应商需证明有至少两年的过滤器制造经历；

版次或修改	版 次					
	日 期					
	编 制					
	校 核					
	审 核					