

福建福海创石油化工有限公司储运团队 静态混合器采购要求

一、厂商资质：

1.1 静态混合器厂商必须是独立白于的实体制造企业。具有ISO9001、ISO14001、

二、执行标准：

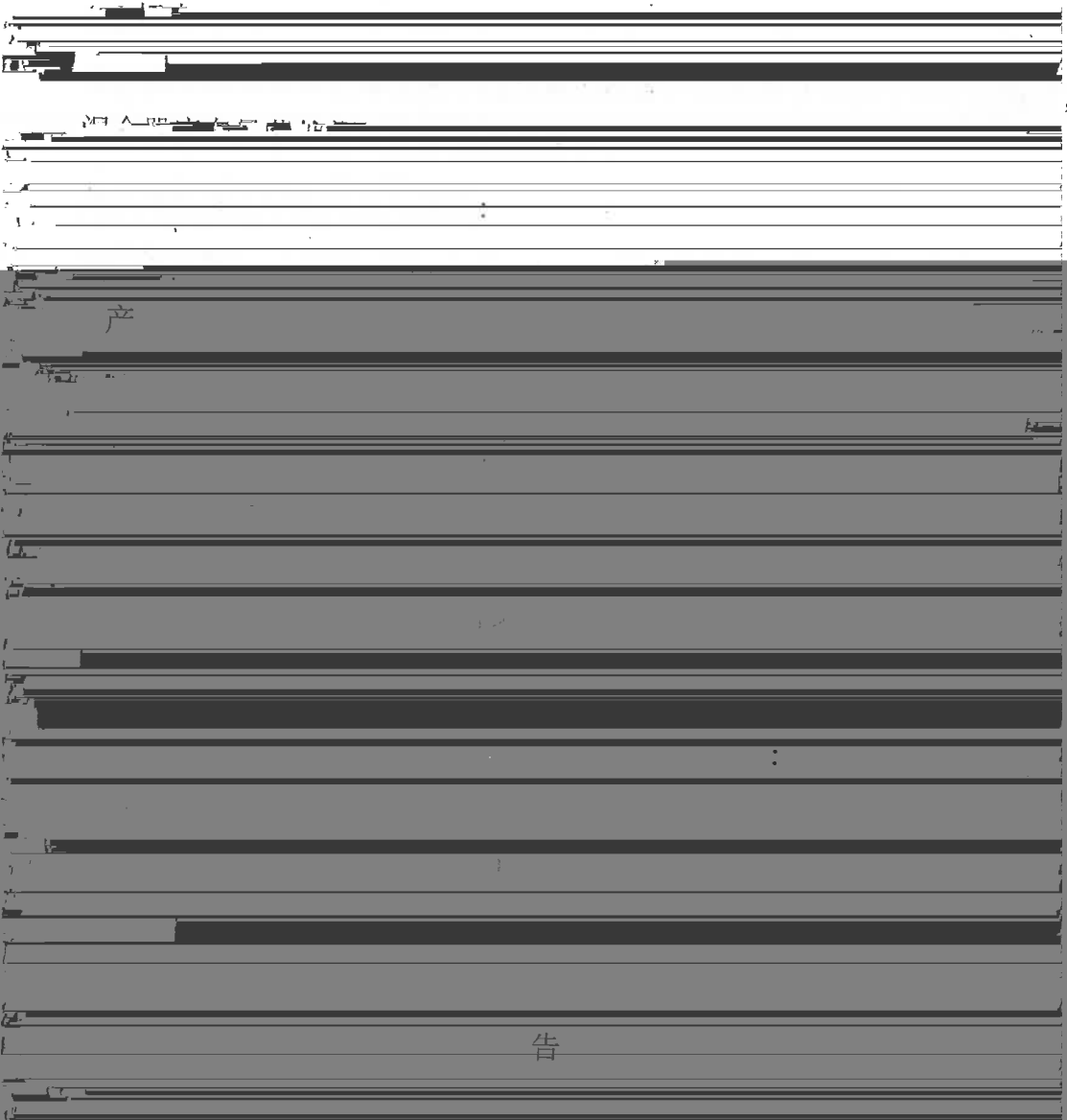
- 1、JB/T 7660-2016 《静态混合器》
- 2、《管道静态混合器数据表》所涉及的相关标准

三、技术要求：

量证明书。

四、水压试验

10min,



资料名称	份数	交付时间
材质报告	2	A
产品合格证	2	A
结构尺寸图	2	A
无损检测报告	4	B
耐压试验报告	4	B
操作说明书	4	B

四、供货范围:

请购单号	物料编码	名称	规格	参数	数量	单位
QG2209290094	1349020886	管道静态混合器	TUBULAR STATIC MIXER SK CI 150 DE	50%氢氧化钠 0.4-1.0Mpa, 0.6-1.0Mpa	1	套

储运团队经办:

-

0.

审核:

王静华 2022.10.7

核准:

丁学 2022.10.7

设备管理部经办:

徐 2022.10.7

审核:

徐 2022.10.7

核准:

徐 2022.10.7



福建省石油化学工业
设计院有限公司

管道静态混合器数据表

翔鹭石化（漳州）有限公司小型项目设计

PTA罐区配制液碱流程优化改造

项目号	G181S-2022056
文表号	G181S-2022056-Y-07

设计阶段	详细设计
日期	2022.04

第 1 页 共 2 页

编制：王光运

校对：何洪星 2022.5.31

审核：

0
版次

发布用于采购
说明

王光运 何洪星 付亦玮 2022.04
编制 校核 审核 日期



管道静态混合器数据表

项目号	G181S-2022056
文表号	G181S-2022056-Y-07

福建省石油化学工业

第 2 页 共 2 页

设备编号	设备型号			管道静态混合器	修L
设备类型	氢氧化钠混合器 (SK型)	安装位置	室外	CAS-8" CAF-820712 H80	
数量	1	环境温度 最低/最高	°C	20/40	
4	连接				
5	介质名称	公称直径	mm	200	
6	最高压力	M-8301	法兰标准	ASME B16.5	
7	最高温度	°C	进口连接形式及压力级	CL150-RF	
8	初始压差		出口连接形式及压力级	CL150-RF	
9	最大压差	夹套介质	材料		
10		壳体		S31603 (316L)	
11		内件		S31603 (316L)	
12		法兰		S31603 (316L)	
13	工 艺 操 作 数 据				
	介质名称	50%氢氧化钠 (N1)	除盐水 (N1)	32%氢氧化钠 (N2)	
	流量	m3/h	37	31.55	68.56
15	压力 正常/设计	MPa	0.436/0.65	0.6/1.0	0.55/1.0
16	温度 正常/设计	°C	55/85	55/85	55/85
17	密度 -操作温度下	kg/m ³	1530	1000	1350
18	粘度 -操作温度下	CP	78.3	1.005	4.4
19	允许压力损失	KPa	<50		
20		进口:	N1	DN200, 150LB, RF	
21	混合器连接尺寸及型式	出口:	N2	DN200, 150LB, RF	
22		隔热	复合硅酸铝镁	80mm	
23		规范/标准	JB/T7660-2016		
24	说明/附图:				
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35		N1			N2
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					

