管道号 LINE NO.	外径X壁厚 ODXTHK (mm)	管道等级 PIPING CLASS	压力管道类别级别 PIPING SORT/LEVEL	材质 MATERIAL	介质 MEDIUM				工作参数 OPRT.DATA		设计参数 DESIGN DATA		绝热及防腐 INSULATION AND/OR PAINTING				试压要求 PRESS.TEST DEMANDS		焊缝检测要求 WELD INSPECTION			泄漏试验要求 LEAKAGE TEST		清洗介质 CLEANING MEDIUM	PID 尾号 PID TAIL NO.	备注 REMARKS
					名称 NAME	状态 PHASE	起点 FROM	终点 TO	温度 TEMP. (°C)	压力 PRESS (MPa)	温度 TEMP. (°C)	压力 PRESS (MPa)	代号 TYPE	材料 MATERIAL	厚度 THKS. (mm)	是否防腐 ANTICOR-ROSIVE?	试压介质 MEDIUM	试验压力 PRESS (MPa)	检测方法 DETECTION METHOD	比例 PROPORTION (%)	合格等级 QUALIFIED GRADE	试验介质 MEDIUM	试验压力 PRESS (MPa)			
78-DSW-36	DN800X8mm	2L2		S30408	除盐水	液态	41-E-238	管廊界区	90	0.55	120	1.0	H	硅酸铝	80	否	水	1.5						水	01	
	DN600XSCH10S	2L2		S30408	除盐水	液态	41-E-238	管廊界区	90	0.55	120	1.0	H	硅酸铝	70	否	水	1.5						水	01	
78-DSW-39	DN800X8mm	2L2		S30408	除盐水	液态	管廊界区	41-E-238	80	0.55	110	1.0	H	硅酸铝	80	否	水	1.5						水	01	
78-DSW-40	DN400XSCH10S	2L2		S30408	除盐水	液态	78-DSW-36	管廊界区	90	0.55	120	1.0	H	硅酸铝	70	否	水	1.5						水	01	
78-HS-19	DN100XSCH80	5B2	GC1	20G	4.0MPaG高压蒸汽	汽态	52-HS-00001	管廊界区	385	4	400	FV/4.78	H	硅酸铝	110	是	水	10.33	RT	100%	Ⅱ			蒸汽	02	

福建省工程勘察设计图纸专用章
福建省石油化学工业设计院有限公司
图号：化工石化医药行业
有效期至：2029年07月24日

特种设备设计许可印章
压力管道
施恭盛
TS1810023-2025
2021年6月28日
福建省石油化学工业设计院有限公司

福建省石油化学工业设计院有限公司
FUJIAN PETROCHEMICAL INDUSTRY DESIGN INSTITUTE CO., LTD.
证书编号：甲级A135004209(CLASS A A135004209)

设计 DRAWN	王明锴	王明锴
校核 CHK'D	杨金姬	杨金姬
审核 APPR	何洪星	何洪星
审定 AUTH'D	施恭盛	施恭盛

管道特性表
PIPING SPECIALITY SHEET

工程名称 PROJECT	福建福海创石油化工有限公司改扩建与一团队、二团队、芳烃装置界区至对接点管线连接设计		
主项/装置名称 SUBJECT/DEVICE	改扩建管廊至芳烃装置	单元/工段名称 UNIT/SECTION	
设计阶段 STAGE	施工图	专业 SPEC.	工艺
日期 DATE	2025.02		

图号 DWG.NO. G181S50-Y1-03

第 1 页 SHEET 共 1 页 OF 版次 REV. : 0

A3