

索普新材料 2025 年大修特种设备检验辅助工作公开采购要求

1、压力容器检验辅助工作：根据《固定式压力容器安全监察规程》要求，根据安全状况等级，配合做好容器焊缝探伤和筒体封头壁厚测量的打磨，硬度点的打磨测量，设备内部打磨及有限空间施工，对相应位置保温进行拆除收集带走，符合检验要求的数量和质量。跟随检验人员做好活动脚手架的搭拆配合、扶梯使用、检验完成后底漆恢复。检验结束后做好现场清理，配合无损检测夜间加班施工。

2、压力管道检验辅助工作：根据《压力管道定期检验规则-工业管道》要求，结合每趟管道弯头、三通、异径的总数量做好壁厚测量的数量选择和现场打磨，根据管道级别和焊缝总数量做好相应比例焊缝探伤的打磨清洁工作，对相应保温进行拆除收集带走，符合检验要求的数量和质量。对于部分空间狭小位置，要用手拉葫芦配合做好抬拉工作，以方便探伤机器工作，跟随检验人员搭拆活动脚手架或者布置扶梯，需要配合无损检测夜间加班施工，检验结束后做好底漆恢复和现场清理，若管道焊缝检测不合格需要返修，乙方需无条件配合直至检测合格为止。

3、报价包含人工费、脚手架、钢管架搭设与拆除、厂区外管道探伤电源、夜间施工照明、夜间施工配合、辅材费、安全措施费、税费等。

4、涉及到登高作业的人员需要持有高处作业特种作业许可证，安全带必须为五点式安全带。

5、施工单位要熟悉特种设备检验基本要求，了解相关法律法规，能够很好的配合特检院有序开展现场工作。

6、需要根据甲方要求，在规定时间内完成检验配合工作。

7、涉及到容器内部打磨施工，按照甲方要求完成。

8、其中储运保障部至江南化工碱管道检验日期需等江南化工具备条件后检验，具体以实际完成时间为准。

报价表：

项目	压力容器：盐化、硫化、氯苯事业部 合计 7 台	压力管道：盐化、硫化、储运保障部、氯苯事业部 管道 15 根，合计 4636 米
费用（元）		

王林 杨 平 郭 黄 信 陈 崇 斌



索普新材料 2025 年压力管道检验清单

序号	部门	管道编号	管道名称	管道级别	起始位置	终止位置	敷设方式	规格 (mm)	长度(m)	材质	绝热层		腐蚀裕量	防腐层	下次检验时间	检验报告
								直径×厚度			材料	厚度	(mm)			
1	盐化	蒸汽管道	LS-25001	GC2	合成蒸汽分配台	LS-25003	架空	φ 219×6	212	20#	离心玻璃棉	10	/	除锈涂漆	2026. 1. 1 8	ZJ-DA-2023-00023
2	盐化	蒸汽管道	LS-25002	GC2	纯水蒸汽分配台	LS-25003	架空	φ 133×5	88	20#	离心玻璃棉	10	/	除锈涂漆	2026. 1. 1 8	ZJ-DA-2023-00023
3	盐化	蒸汽管道	LS-25003	GC2	LS-25001	恒温热水机 E-1001	架空	φ 133×5	9	20#	离心玻璃棉	10	/	除锈涂漆	2026. 1. 1 8	ZJ-DA-2023-00023
4	盐化	NA40	碱管	GC2	40%碱泵	江南化工	架空	φ 89×4	3300	316L	岩棉	/	/	/	2025. 5.	ZJ-DD(Q)-2020-B0066
5	储运	H8302	硫酸管道	GC2	HS8301	5#装卸区	架空	φ 200×8	35	304	/	/	/		2025. 5.	ZJ-DA-2022-00061
6	储运	SH8303	氢氧化钠管道	GC2	SH8301	6#装卸区	架空	φ 150×4.5	30	316L	/	/	/			
7	储运	SH8304	氢氧化钠管道	GC2	SH8303	6#装卸区	架空	φ 150×4.5	30	304	/	/	/			
8	硫化	LS-001-350-N	供超越蒸汽管道	GC2	减温减压	蒸汽总管	架空	377*10	750	20#	岩棉	/	/	/	2025. 5.	ZJ-DA-2020-B0069

王 杨 李 郭 黄 徐 陈 黎 颖



		1B														
9	氯苯	PL-3001	苯管道	GC1	外管	TK-3101A	架空	Φ 108*5	45	20	岩棉	50	不明	底漆	2025. 5.	ZJ-DA-2020-B0079
10	氯苯	PL-3001/1	苯管道	GC1	PL-3001	TK-3101B	架空	Φ 108*5	20	20	岩棉	50	不明	底漆		
11	氯苯	CL-10003	氯气管道	GC1	外管	TK-1201	架空	Φ 159*5.5	11	21	/	/	不明	防锈+色漆	2025/10/30	ZJ-DD(Q)-2020-10269
12	氯苯	CL-12001	氯气管道	GC1	氯气总管	VE-1202A	架空	Φ 159*5.5/108*5/89*4.5/57*3.5	41	22	/	/	不明	防锈+色漆		
13	氯苯	CL-12002	氯气管道	GC1	CL-12001	VE-1201A	架空	Φ 89*4.5/57*3.5	25	23	/	/	不明	防锈+色漆		
14	氯苯	CL-12003	氯气管道	GC1	CL-12001	VE-1201B	架空	Φ 89*4.5/57*3.5	28	24	/	/	不明	防锈+色漆		
15	氯苯	CL-12004	氯气管道	GC1	CL-12003	VE-1202B	架空	Φ 108*5/89*4.5/57*3.5	12	25	/	/	不明	防锈+色漆		

王 杨 李若七



索普新材料 2025 年压力容器检验清单

序号	部门	名称	位号	出厂编号	检验报告	注册编号	设备代码 (设备出厂信息)	使用证编号	类别	投用年月	使用地点	型号规格	制造单位	检验时间	下次检验时间
1	盐化	氯气储罐	V-604E	E2010C2 41	ZJ-RD(Q) -2020-B0 157	21403211 91201106 0217	无	容 3MC 苏 F32866	III	201 1.3	液氯	Φ 2400× 11525mm, V=50m³	江苏民生特 种设备制造 有限公司	2020/3 /12	2026/2/ 27
2	盐化	氯气储罐	V-604F	E2010C2 42	ZJ-RD(Q) -2020-B0 158	21403211 91201106 0218	无	容 3MC 苏 F32867	III	201 1.3	液氯	Φ 2400× 11525mm, V=50m³	江苏民生特 种设备制造 有限公司	2020/3 /12	2026/2/ 27
3	盐化	液氯包装 罐	V-605A	E2010C2 43	ZJ-RD(Q) -2020-B0 159	21403211 91201106 0219	无	容 3MC 苏 F32868	III	201 1.3	液氯	Φ 1600× 3939mm, V=5.6m³	江苏民生特 种设备制造 有限公司	2020/3 /12	2026/2/ 27
4	盐化	液氯包装 罐	V-605B	E2010C2 44	ZJ-RD(Q) -2020-B0 160	21403211 91201106 0220	无	容 3MC 苏 F32869	III	201 1.3	液氯	Φ 1600× 3939mm, V=5.6m³	江苏民生特 种设备制造 有限公司	2020/3 /12	2026/2/ 27
5	硫化	分汽缸	V815	FB22056	新安装	21503211 71202207 0022	215032D 6520220 0078	容 15 苏 L38529 (22)	II	202 2-7 -	蒸汽	Φ 1000×4583	江苏安利化 工设备有限 公司	2022-7 -	2025-8-
6	氯苯	NaOH 洗涤 柱	VE-1401B	SOP0HJ- 2017-00 3	ZJ-RD(Q) -2020-B0 167	21703211 91201904 0007	201710K 6720170 003	容 17 苏 L30637 (19)	I	201 7.9	氯苯	Φ 700×2658, V=0.8m³	江苏索普化 工建设工程 有限公司	2020/3 /12	2026-02 -
7	氯苯	蒸发器	FB21269	FB21269	新安装	21503211 71202207 0021	215032D 6520220 0009	容 15 苏 L38528(22)	II	202 2-7 -	氯苯	Φ 650×5138	江苏安利化 工设备有限 公司	2022-7 -	2025/8/ 31






