

江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPO Engineering Technology Co. Ltd.											编 制		2024.10.10		管段材料表										工程名称		江苏索普化工股份有限公司醋酸厂新建脱碘装置项目																			
管段号		起止点		管道等级	设计温度℃	设计压力MPa	管子				法 兰														垫片（PN、DN同法兰）				螺 柱 及 螺 母					阀 门				管 件				是否保温				
																																											校 核		2024.10.10	
																																											审 核		2024.10.10	
审 定																																														
管段号		起止点		管道等级	设计温度℃	设计压力MPa	管子				法 兰				垫片（PN、DN同法兰）				螺 柱 及 螺 母					阀 门				管 件				是否保温														
起点	终点	名称及规格	材料				数量m	标准号或图号	PN	DN	密封形式	材料	数量	标准号或图号	代号	厚度	密封代号	数量	标准号或图号	名称	规格	材料	套数	标准	名称及规格	材料	数量	标准号或图号	名称及规格	材料	数量		标准号或图号													
PL-001	已有管道	P25210C	ALL1	50	0.18	无缝钢管	4"sch10S	316L	6.0	ANSI B36.19	1501b	4"	SO-RF	316L	2	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	2	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	16	HG/T20634	旋塞阀	4"	316L	1	X316API 1501bRF	偏心异径管4"X2" Sch10S	316L	1	GB12459 I	E										
						无缝钢管	0.5"sch40S	316L	1.0	ANSI B36.19	1501b	0.5"	SO-RF	316L	1	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	1	HG20627	双头螺栓螺母	M14x65	35/25	4	HG/T20634	旋塞阀	0.5"	316L	1	X316API 1501bRF	等径三通4"Sch10S	316L	1	GB12459 I											
PL-002	P25210C	已有管道	ALL1	50	0.78	无缝钢管	4"sch10S	316L	5.0	ANSI B36.19	1501b	4"	SO-RF	316L	2	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	3	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	24	HG/T20634	旋塞阀	4"	316L	1	X316API 1501bRF	90°长半径弯头4" Sch10S	316L	1	GB12459 I	E										
											1501b	0.5"	SO-RF	316L	1	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	1	HG20627	双头螺栓螺母	M14x65	35/25	4	HG/T20634	旋塞阀	0.5"	316L	1	X316API 1501bRF	等径三通4"Sch10S	316L	1	GB12459 I											
PL-202	PL-002	S35210ABCD	ALL1	50	0.78	无缝钢管	4"sch10S	316L	50.0	ANSI B36.19	1501b	4"	SO-RF	316L	26	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	26	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	208	HG/T20634	旋塞阀	4"	316L	10	X316API 1501bRF	90°长半径弯头4" Sch10S	316L	16	GB12459 I	E										
											1501b	0.5"	SO-RF	316L	1	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	1	HG20627	双头螺栓螺母	M14x65	35/25	4	HG/T20634	旋塞阀	0.5"	316L	1	X316API 1501bRF	等径三通4"Sch10S	316L	6	GB12459 I											
											1501b	3"	SO-RF	316L	2	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	2	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	8	HG/T20634						同心异径管4"X3" Sch10S	316L	2	GB12459 I											
						无缝钢管	1"sch40S	316L	1.0	ANSI B36.19	1501b	1"	SO-RF	316L	16	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	16	HG20627	双头螺栓螺母	M14x70	35/25	64	HG/T20634	旋塞阀	1"	316L	8	X316API 1501bRF															
PL-203	S35210A	PL-202	ALL1	50	0.78	无缝钢管	4"sch10S	316L	8.0	ANSI B36.19	1501b	4"	SO-RF	316L	3	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	3	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	24	HG/T20634	旋塞阀	4"	316L	1	X316API 1501bRF	90°长半径弯头4" Sch10S	316L	2	GB12459 I	E										
											1501b	0.5"	SO-RF	316L	1	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	1	HG20627	双头螺栓螺母	M14x65	35/25	4	HG/T20634	旋塞阀	0.5"	316L	1	X316API 1501bRF	等径三通4"Sch10S	316L	1	GB12459 I											
PL-204	S35210B	PL-202	ALL1	50	0.78	无缝钢管	4"sch10S	316L	8.0	ANSI B36.19	1501b	4"	SO-RF	316L	3	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	3	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	24	HG/T20634	旋塞阀	4"	316L	1	X316API 1501bRF	90°长半径弯头4" Sch10S	316L	2	GB12459 I	E										
											1501b	0.5"	SO-RF	316L	1	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	1	HG20627	双头螺栓螺母	M14x65	35/25	4	HG/T20634	旋塞阀	0.5"	316L	1	X316API 1501bRF	等径三通4"Sch10S	316L	1	GB12459 I											
PL-205	S35210C	PL-002	ALL1	50	0.78	无缝钢管	4"sch10S	316L	8.0	ANSI B36.19	1501b	4"	SO-RF	316L	3	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	3	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	24	HG/T20634	旋塞阀	4"	316L	1	X316API 1501bRF	90°长半径弯头4" Sch10S	316L	2	GB12459 I	E										
											1501b	0.5"	SO-RF	316L	1	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	1	HG20627	双头螺栓螺母	M14x65	35/25	4	HG/T20634	旋塞阀	0.5"	316L	1	X316API 1501bRF	等径三通4"Sch10S	316L	1	GB12459 I											

江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPO Engineering Technology Co. Ltd.											编 制		苏沛		2024.10.10		管段材料表										工程名称		江苏索普化工股份有限公司醋酸厂新建脱碘装置项目																							
管段号		起止点		管道等级	设计温度℃	设计压力MPa	管子				法 兰					垫片（PN、DN同法兰）											螺 柱 及 螺 母					阀 门					管 件					是否保温										
																																											校 核		蔡成义							
																																											审 核		叶军							
审 定						图号		202401-96P14										版次		0		第 2 页, 共 2 页																														
管段号		起点	终点	管道等级	设计温度℃	设计压力MPa	名称及规格	材料	数量m	标准号或图号	PN	DN	密封形式	材料	数量	标准号或图号	代号	厚度	密封代号	数量	标准号或图号	名称	规格	材料	套数	标准	名称及规格	材料	数量	标准号或图号	名称及规格	材料	数量	标准号或图号	是否保温																	
PL-206	S35210D	S35211	ALL1	50	0.78	无缝钢管	4"sch10S	316L	3.0	ANSI B36.19	1501b	4"	SO-RF	316L	4	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	5	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	40	HG/T20634	旋塞阀	4"	316L	2	X316API 1501bRF	90°长半径弯头4" Sch10S	316L	3	GB12459 I	E																
											1501b	0.5"	SO-RF	316L	1	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	1	HG20627	双头螺栓螺母	M14x65	35/25	4	HG/T20634	旋塞阀	0.5"	316L	1	X316API 1501bRF																					
PL-207	S35211	PL-007	ALL1	50	0.78	无缝钢管	4"sch10S	316L	20.0	ANSI B36.19	1501b	4"	SO-RF	316L	2	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	3	HG20627	双头螺栓螺母	M16x95	35/25	24	HG/T20634	旋塞阀	4"	316L	1	X316API 1501bRF	90°长半径弯头4" Sch10S	316L	3	GB12459 I	E																
											1501b	0.5"	SO-RF	316L	1	HG20615	玻纤-PTFE	3	RF	1	HG20627	双头螺栓螺母	M14x65	35/25	4	HG/T20634	旋塞阀	0.5"	316L	1	X316API 1501bRF																					
TW-201	工业水总管	S35210ABCD	HA2	50	0.78	无缝钢管	1"sch40	20#	55.0	GB8163	1501b	1"	SO-RF	20#	4	HG20615	柔性石墨	1.5	RF	8	HG20627	双头螺栓螺母	M14x70	35/25	32	HG/T20634	截止阀	1"	碳钢	4	JWCBAPI 1501bRF	90°长半径弯头1" Sch40	20#	9	GB12459 I																	
N-201	氮气总管	S35210ABCD	HA2	50	0.78	无缝钢管	1"sch40	20#	55.0	GB8163	1501b	1"	SO-RF	20#	4	HG20615	柔性石墨	1.5	RF	8	HG20627	双头螺栓螺母	M14x70	35/25	32	HG/T20634	截止阀	1"	碳钢	4	JWCBAPI 1501bRF	90°长半径弯头1" Sch40	20#	9	GB12459 I																	
LS-201	蒸汽总管	S35210ABCD	HA2	180	0.78	无缝钢管	1"sch40	20#	55.0	GB8163	1501b	1"	SO-RF	20#	4	HG20615	柔性石墨	1.5	RF	8	HG20627	双头螺栓螺母	M14x70	35/25	32	HG/T20634	截止阀	1"	碳钢	4	JWCBAPI 1501bRF	90°长半径弯头1" Sch40	20#	9	GB12459 I	H																