

序 号	1	2	3
疏水阀位号	ST-0701	ST-0702	ST-0703
疏水阀数量	1	2	1
所在PID图号			
安装位置	除氧水管道	主锅炉、集汽联箱蒸汽冷凝水管道	中压双减蒸汽冷凝水管道
排放量, kg/h	500	500	500
排水方式	间歇	间歇	间歇
入口压力, MPa(G)	5.0	3.4	2.0
背 压, MPa(G)	0.05	0.05	0.05
操作温度, ℃	112	112	112
入口连接尺寸, DN	DN80	DN80	DN80
出口连接尺寸, DN	DN80	DN80	DN80
入口法兰等级	PN100 MF	PN63 MF	PN40 RF
出口法兰等级	PN100 MF	PN63 MF	PN40 RF
材 料	316L	316L	316L

备 注:

疏水阀排放量已取安全系数。

注: 本文件版权归SOP0所有, 除非得到SOP0书面授权, 否则本文件的任何内容均不得复制或泄露给其他个人和团体或用于其他目的。
THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF SOP0. NO PART OF THIS DOCUMENT SHALL BE REPRODUCED OR DISCLOSED TO OTHERS OR USED FOR ANY PURPOSE WHATSOEVER EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN PERMISSION OF SOP0.

 江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPo Engineering Technology Co. Ltd.				2026 镇江 ZHENJIANG	江苏索普化工股份有限公司 硫酸蒸汽冷凝液回用改造项目		
设计 DESIGN		2026.02	疏水阀数据表		主项名称		
校核 CHECK					UNIT		
审核 REVIEW					设计阶段	施工图	
审定 APPROVE					PHASE		
				图 号	202603-15-P17-01/0		
				DWG NO.			
专业 SPECI.	工艺	版 本 REV.	0	比 例 SCALE	不按比例	第 1 张 SHEET	共 1 张 TOT.

序 号	4	5	
疏水阀位号	ST-0704	ST-0705	
疏水阀数量	2	1	
所在PID图号			
安装位置	HRS、外供蒸汽冷凝水管道	熔硫蒸汽冷凝水管道	
排放量, kg/h	500	4000	
排水方式	间歇	连续	
入口压力, MPa(G)	1.0	0.6	
背 压, MPa(G)	0.05	0.05	
操作温度, ℃	112	112	
入口连接尺寸, DN	DN80	DN100	
出口连接尺寸, DN	DN80	DN100	
入口法兰等级	PN16 RF	PN16 RF	
出口法兰等级	PN16 RF	PN16 RF	
材 料	316L	316L	

备 注:

疏水阀排放量已取安全系数。

注: 本文件版权归SOP0所有, 除非得到SOP0书面授权, 否则本文件的任何内容均不得复制或泄露给其他个人和团体或用于其他目的。
THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF SOP0. NO PART OF THIS DOCUMENT SHALL BE REPRODUCED OR DISCLOSED TO OTHERS OR USED FOR ANY PURPOSE WHATSOEVER EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN PERMISSION OF SOP0.

		江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOP0 Engineering Technology Co. Ltd.		2026 镇江 ZHENJIANG	江苏索普化工股份有限公司 硫酸蒸汽冷凝液回用改造项目	
设计 DESIGN		2026.02	疏水阀数据表	主项名称 UNIT		
校核 CHECK				设计阶段 PHASE	施工图	
审核 REVIEW				图 号 DWG NO.	202603-15-P17-02/0	
审定 APPROVE						
专业 SPECI.	工艺	版 本 REV.	0	比 例 SCALE	不按比例	第 1 张 SHEET 共 1 张 TOT.