











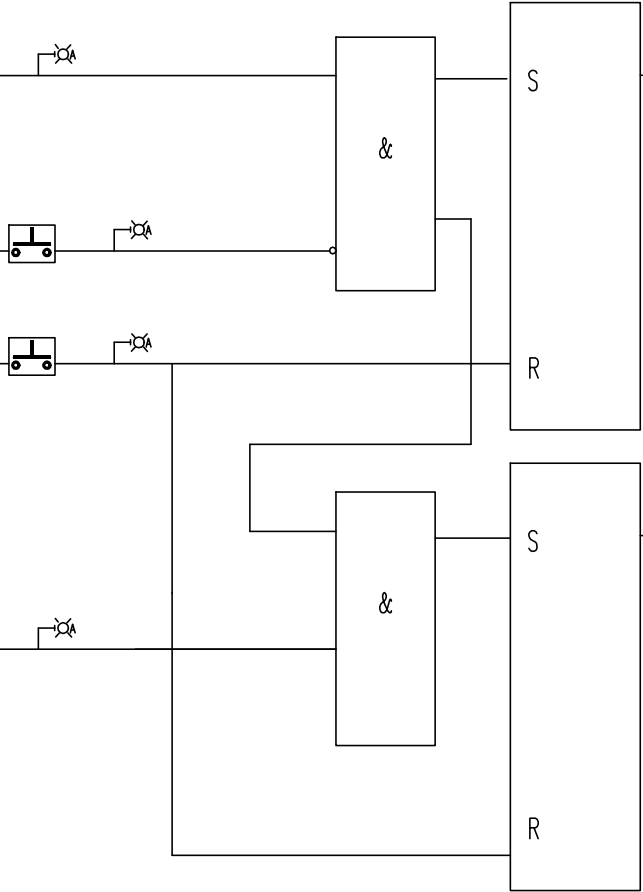


电气	热力	暖通	给排水																																																			
总图	建筑	结构	自控																																																			
工艺	设备	外管	环保																																																			
说 明					注：本文件版权归SOP0所有，除非得到SOP0书面授权，否则本文件的任何内容均不得复制或泄露给其他个人和团体或用于其他目的。 THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF SOP0.NO 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.																																																	
					<table><tr><td colspan="2"></td><td colspan="4">江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOP0 Engineering Technology Co. Ltd.</td><td colspan="2">2023 镇江 ZHENJIANG</td><td colspan="2">江苏索普化工股份有限公司 醋酸片区水系统应急能力提升项目</td></tr><tr><td>设计 DESIGN</td><td></td><td colspan="2">2023.08.15</td><td colspan="4" rowspan="4">联锁逻辑功能图</td><td>主项名称 UNIT</td><td colspan="3" rowspan="4">施工图</td></tr><tr><td>校核 CHECK</td><td></td><td colspan="2">2023.08.15</td></tr><tr><td>审核 REVIEW</td><td></td><td colspan="2">2023.08.15</td></tr><tr><td>审定 APPROVE</td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>专业 SPECI.</td><td>自控</td><td>版 本 REV.</td><td>0</td><td>比 例 SCALE</td><td colspan="2"></td><td>第</td><td>张 SHEET</td><td>共</td><td>张 TOT.</td></tr></table>												江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOP0 Engineering Technology Co. Ltd.				2023 镇江 ZHENJIANG		江苏索普化工股份有限公司 醋酸片区水系统应急能力提升项目		设计 DESIGN		2023.08.15		联锁逻辑功能图				主项名称 UNIT	施工图			校核 CHECK		2023.08.15		审核 REVIEW		2023.08.15		审定 APPROVE				专业 SPECI.	自控	版 本 REV.	0	比 例 SCALE	
		江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOP0 Engineering Technology Co. Ltd.				2023 镇江 ZHENJIANG		江苏索普化工股份有限公司 醋酸片区水系统应急能力提升项目																																														
设计 DESIGN		2023.08.15		联锁逻辑功能图				主项名称 UNIT	施工图																																													
校核 CHECK		2023.08.15																																																				
审核 REVIEW		2023.08.15																																																				
审定 APPROVE																																																						
专业 SPECI.	自控	版 本 REV.	0	比 例 SCALE			第	张 SHEET	共	张 TOT.																																												

电气	热力	暖通	给排水	
总图	建筑	结构	自控	
工艺	设备	外管	环保	

输 入			逻辑功能			输 出		
位号	用途	触点位置	联锁原因	触点状态	逻辑状态	逻辑输出	触点状态	位号或设备名称
I-4701-1								
LSH-4701	2000m3事故池液位高限	DCS	NOR H	闭合 断开	0 1		0 1	失电 得电
HBS-4701-1	联锁旁路按钮	DCS软开关	NOR BYPASS	闭合 断开	0 1			
HRS-4701-1	联锁复位按钮	DCS软开关	NOR RESET	闭合 断开	0 1			
YL-P4701A	P-4701A运行状态	DCS	运行 停止	闭合 断开	0 1		0 1	失电 得电



逻辑输出	触点状态	位号或设备名称	用途	联锁时动作状态
0 1	失电 得电	P-4701A	废水提升泵	启动
0 1	失电 得电	P-4701B	废水提升泵	启动

逻辑图例

- &

与门
- ≥1

或门
- S
R

双稳态单元(S优先)
- ⓘ

声光报警
- ↺

复位/旁路按钮
- |/|—

开关(常闭)
- |/|—

信号开关(常闭)
- DI

延时触发

备注：

1. 输入逻辑:当输入接点闭合时，逻辑状态为"0";
当输入接点断开时，逻辑状态为"1".

2. 输出逻辑:当逻辑状态为"1"时，输出接点闭合;
当逻辑状态为"0"时，输出接点断开。

注：本文件版权归SOPo所有，除非得到SOPo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 SOPo.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 SOPo.

<div><div>SOPo</div><div>江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPo Engineering Technology Co. Ltd.</div></div>			2023 镇江 ZHENJIANG	江苏索普化工股份有限公司 醋酸片区水系统应急能力提升项目	
设计 DESIGN			联锁逻辑功能图	主项名称 UNIT	
校核 CHECK				设计阶段 PHASE	施工图
审核 REVIEW				图 号 DWG NO.	202304-24-K09/0
审定 APPROVE					
专业 SPECI.	自控	版 本 REV.	0	比 例 SCALE	
			第 1 张 SHEET	共 4 张 TOT.	

