

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		

DCS I/O表(首页图)

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 火炬环保提升项目		
设计 DESIGN		2026. 06. 03	DCS I/O表				主项名称 UNIT	甲醇厂	
校核 CHECK		2026. 06. 03					设计阶段 PHASE	施工图	
审核 REVIEW		2026. 06. 03					图 号 DWG NO.	202603-62-01K07-01/0	
审定 APPROVE									
专业 SPECI.	自控	版 本 REV.	0	比 例 SCALE		第	张 SHEET	共	张 TOT.

						I/O 号	位 号	仪 表 名 称	输入/输出信号	I/O 地址 I/O ADDRESS			电缆编号	端子柜(安全栅)号	其他要求 MISCELLANEOUS				备 注
						I/O NO.	TAG NO.	INST. NAME	INPUT/OUTPUT	CABINET	CARD	CHANNEL	CABLE NO.	TERMNAL CABINET NO.					REMARKS
						AI													
电 气	热 力	暖 通	给 排 水				LT-S101	磁致伸缩式液位计	4~20mA带HART										冗余
							PT-S101	差压变送器	4~20mA带HART										冗余
							PT-107	差压变送器	4~20mA带HART										冗余
							PT-108	差压变送器	4~20mA带HART										冗余
							PT-109	压力变送器	4~20mA带HART										
总 图	建 筑	结 构	自 控				IT-C101A	变频器	4~20mA										来自电气
							IT-C101B	变频器	4~20mA										来自电气
							ST-C101A	变频器	4~20mA										来自电气
							ST-C101B	变频器	4~20mA										来自电气
工 艺	设 备	外 管	环 保																
						A0													
						PY-107	阀门定位器	4~20mA带HART										冗余	
						LY-S101	阀门定位器	4~20mA带HART										冗余	
							SC-C101A	变频器	4~20mA									冗余 来自电气	
							SC-C101B	变频器	4~20mA									冗余 来自电气	

					I/O 号	位 号	仪 表 名 称	输入/输出信号	I/O 地址 I/O ADDRESS			电缆编号	端子柜(安全栅)号	其他要求 MISCELLANEOUS				备 注																																																								
					I/O NO.	TAG NO.	INST. NAME	INPUT/OUTPUT	CABINET	CARD	CHANNEL	CABLE NO.	TERMNAL CABINET NO.					REMARKS																																																								
					DI																																																																					
电气	热力	暖通	给排水			ZSC-M105b	阀位开关	ON/OFF																																																																		
						ZSO-M105b	阀位开关	ON/OFF																																																																		
						ZSC-M106b	阀位开关	ON/OFF																																																																		
						ZSO-M106b	阀位开关	ON/OFF																																																																		
总图	建筑	结构	自控			YL-C101A	触点开关	ON/OFF										来自电气																																																								
						YL-C101B	触点开关	ON/OFF										来自电气																																																								
						YF-C101A	触点开关	ON/OFF										来自电气																																																								
						YF-C101B	触点开关	ON/OFF										来自电气																																																								
工艺	设备	外管	环保																																																																							
					DO																																																																					
						HSV-M101a	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
						HSV-M101b	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
						HSV-M102a	电磁阀	ON/OFF									冗余																																																									
						HSV-M102b	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
						HSV-M103a	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
						HSV-M103b	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
						HSV-M104a	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
						HSV-M104b	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
						HSV-M105a	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
						HSV-M105b	电磁阀	ON/OFF											冗余																																																							
													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.																																																													
													<table><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">江苏索普工程科技有限公司 JiangSu SOPo Engineering Technology Co. Ltd.</td><td colspan="2">2026 镇江 ZHENJIANG</td><td colspan="2">江苏索普化工股份有限公司 火炬环保提升项目</td></tr><tr><td>设计 DESIGN</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4" rowspan="4">DCS I/O表</td><td colspan="2">主项名称 UNIT</td><td colspan="2">甲醇厂</td></tr><tr><td>校核 CHECK</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2">设计阶段 PHASE</td><td colspan="2">施工图</td></tr><tr><td>审核 REVIEW</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2">图 号 DWG NO.</td><td colspan="2">202603-62-01K07-01/0</td></tr><tr><td>审定 APPROVE</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2">第 3 张 SHEET</td><td colspan="2">共 4 张 TOT.</td></tr><tr><td>专业 SPECI.</td><td>自控</td><td>版本 REV.</td><td>0</td><td colspan="2">比例 SCALE</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr></table>								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 火炬环保提升项目		设计 DESIGN				DCS I/O表				主项名称 UNIT		甲醇厂		校核 CHECK				设计阶段 PHASE		施工图		审核 REVIEW				图 号 DWG NO.		202603-62-01K07-01/0		审定 APPROVE				第 3 张 SHEET		共 4 张 TOT.		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 SOPo Engineering Technology Co. Ltd.		2026 镇江 ZHENJIANG		江苏索普化工股份有限公司 火炬环保提升项目																																																																				
设计 DESIGN				DCS I/O表				主项名称 UNIT		甲醇厂																																																																
校核 CHECK								设计阶段 PHASE		施工图																																																																
审核 REVIEW								图 号 DWG NO.		202603-62-01K07-01/0																																																																
审定 APPROVE								第 3 张 SHEET		共 4 张 TOT.																																																																
专业 SPECI.	自控	版本 REV.	0	比例 SCALE																																																																						

[illegible]