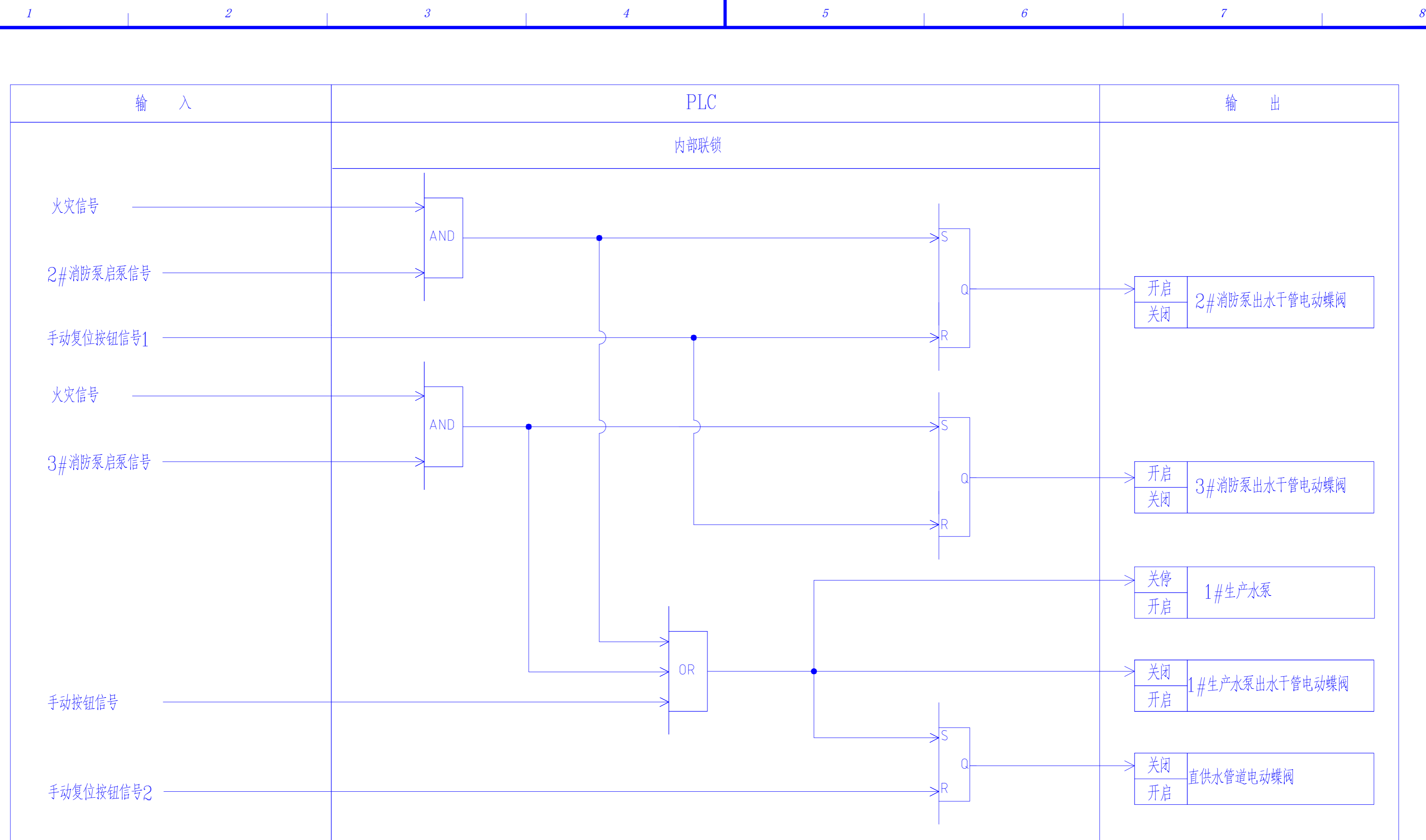


专业 SPEC
会签人 SIGN
日期 DATE



逻辑运算功能代号

图例	说明	真值表															
	双稳态触发器 S —— 置位端 (SET, 1="置位"操作) R —— 复位端 (RESET, 1="复位"操作) Q —— 正逻辑输出	<table border="1"> <tr><th>S</th><th>R</th><th>Q</th></tr> <tr><td>1</td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>保持</td></tr> </table>	S	R	Q	1	0	1	0	1	0	0	0	保持			
S	R	Q															
1	0	1															
0	1	0															
0	0	保持															
	逻辑“与”AND运算	<table border="1"> <tr><th>a</th><th>b</th><th>y</th></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	a	b	y	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1
a	b	y															
0	0	0															
0	1	0															
1	0	0															
1	1	1															
	逻辑“或”OR运算	<table border="1"> <tr><th>a</th><th>b</th><th>y</th></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	a	b	y	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1
a	b	y															
0	0	0															
0	1	1															
1	0	1															
1	1	1															

修改 REV	说明 DESCRIPTION	设计 PRE'D	校对 CHKD	审核 APPR	审定 AUTH'D	设计经理 PROJ.MAN	日期 DATE
		张吉春	孙燕	王勇			2025.06
北京慎恒工程设计有限公司 BEIJING SHENHENG ENGINEERING DESIGN CO., LTD		资质等级 GRADE OF QUALIFICATION	甲级 乙级	证书编号 CERTIFICATE NO.	A111020495	A211020492	
业主 CLIENTS	四川宏达股份有限公司什邡磷化工分公司		图名 DRAWING NAME	自控联锁逻辑图			
项目 PROJ.	增设柴油发电机及消防泵改造方案		图号 DRAWING NO.	SHSC-DS-20-09			
装置及工区 UNIT & WORK AREA	北京 BEIJING	专业 SPECI	电气	设计阶段 DESIGN STAGE	施工图	比例 SCALE	1:100
			第 9 张	共 9 张		SHEET OF	