

序号	名称	数量	单位	防爆、防护等级	控制的电机功率	控制功能描述
1	中间产水提升泵就地控制柜 LCP-302	1	台	dIIBT4, BXD51-T4/WF1	一控二, 泵 1 用 1 备, 5.5kw	就地启动停止控制、状态显示; 泵运行状态、故障报警信号上传; 接受 PLC 远程启动、停止; 主备泵自动切换。
2	滤液泵就地控制柜 LCP-309	1	台	dIIBT4, BXD51-T4/WF1	一控二, 泵 1 用 1 备, 1.5kw	就地启动停止控制、状态显示; 泵运行状态、故障报警信号上传; 接受 PLC 远程启动、停止; 主备泵自动切换。
3	污泥提升泵就地控制柜 LCP-311	1	台	dIIBT4, BXD51-T4/WF1	一控二, 泵 1 用 1 备, 1.5kw	就地启动停止控制、状态显示; 泵运行状态、故障报警信号上传; 接受 PLC 远程启动、停止; 主备泵自动切换。
4	污泥收集罐搅拌器就地操作柱 LCP-308	1	台	dIIBT4, BXD51-T1/WF1	一控一, 5kw	就地启动停止控制、状态显示; 搅拌器运行状态、故障报警信号上传; 接受 PLC 远程启动、停止;
5	污油装车泵就地操作柱 LCP-313	1	台	dIIBT4, BXD51-T1/WF1	一控一, 4kw	就地启动停止控制、状态显示; 泵运行状态、故障报警信号上传; 接受 PLC 远程停止;
6	废液提升泵就地操作柱 LCP-318	1	台	dIIBT4, BXD51-T1/WF1	一控一, 4kw	就地启动停止控制、状态显示; 泵运行状态、故障报警信号上传; 接受 PLC 远程停止;
7	高密度产水提升泵就地控制柜	1	台	FXM-T2/K IP65	一控二, 泵 1 用 1 备, 1.5kw	就地启动停止控制、状态显示; 泵运行状态、故障报警信号上传、接受

	LCP-304					PLC 远程启动、停止； 主备泵自动切换。
8	气浮产水提升泵就地控制柜 LCP-306	1	台	FXM-T2/K IP65	一控二, 泵 1 用 1 备, 3kw	就地启动停止控制、状态显示； 泵运行状态、故障报警信号上传；接受 PLC 远程启动、停止； 主备泵自动切换。
9	反洗浓水提升泵就地控制柜 LCP-312	1	台	FXM-T2/K IP65	一控二, 泵 1 用 1 备, 1.5kw	就地启动停止控制、状态显示； 泵运行状态、故障报警信号上传；接受 PLC 远程启动、停止； 主备泵自动切换。
10	药剂卸车泵、配给泵就地控制柜 LCP-317	1	台	FXM-T2/K IP65	一控二, 2 泵不同时 运行, 卸车泵 2.2kw/ 配给泵 1.5kw	就地启动停止控制、状态显示； 泵运行状态、故障报警信号上传；接受 PLC 远程停止；
11	反洗/外输泵就地控制柜 LCP-307	1	台	FXM-T4/K IP65	一控四, 泵 3 用 1 备, 最大运行功率 11kw	就地启动停止控制、状态显示； 泵运行状态、故障报警信号上传、接受 PLC 远程启动、停止； 外输时, 使用 1 台泵；过滤器反洗时使用 2 台泵； 主备泵自动切换。
12	核桃壳过滤器搅拌控制柜	1	台	FXM-T8/K IP65	一控八, 2 搅拌 2 备 用, (四伴热供电无需 接触器) 最大运行功 率 12kw	就地启动停止控制、状态显示； 搅拌运行状态、故障报警信号上传、接受 PLC 远程启动、停止；

13	防水就地插座箱	3	台	FXM-T1/K IP65	一控一，无需接触器 (共 3 台)	只提供电源
14	检修防水配电箱	2	台	FXM-T4/K IP65	一控四，无需接触器 (共 2 台)	只提供电源
15	检修用防爆配电箱	1	台	dIIBT4, BXD51-T4/WF1	一控四，无需接触器	只提供电源
16	电伴热带配电箱	3	台	FXM-T12/K IP65	一控十二，无需接触器 (共 3 台)	只提供电源
17	防爆电伴热带配电箱	3	台	dIIBT4, BXD51-T12/WF1	一控十二，无需接触器 (共 3 台)	只提供电源