

					序号	控制电机位号	操作按钮箱型号	操作按钮箱形式	电流表量程	参考图号	箱体等级		备 注
											防护/防腐等级	防爆等级	
					91	52-E-530 焦油膜式蒸发器搅拌 (22kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					92	52-VP-511A 焦油塔真空泵 (11kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					93	52-VP-511B 焦油塔真空泵 (11kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					94	52-VP-321A 乙酸乙酯塔真空泵 (11kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					95	52-VP-321B 乙酸乙酯塔真空泵 (11kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
			会 签 COUNTERSIGNED	专 业 DISCIPLINE	96	54-P-601A 抑制剂进料罐输送泵 (11kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					97	54-P-601B 抑制剂进料罐输送泵 (11kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					98	54-P-602A 抑制剂储罐输送泵 (2.2kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					99	54-P-602B 抑制剂储罐输送泵 (2.2kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
			会 签 COUNTERSIGNED	专 业 DISCIPLINE	100	54-P-603A KAC进料输送泵 (1.1kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					101	54-P-603B KAC进料输送泵 (1.1kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					102	54-P-604A KAC储罐输送泵 (5.5kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
		王柯 田玉龙	会 签 COUNTERSIGNED	专 业 DISCIPLINE	103	54-P-604B KAC储罐输送泵 (5.5kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					104	54-P-701A 排放液输送泵 (0.55kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	变频
		布置管道 布置管道 布置管道	会 签 COUNTERSIGNED	专 业 DISCIPLINE	105	54-P-701B 排放液输送泵 (0.55kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	变频
					106	54-P-702A HQ抑制剂储罐输送泵 (2.2kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					107	54-P-702B HQ抑制剂储罐输送泵 (2.2kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					108	54-A-601 抑制剂进料罐搅拌器 (5.5kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					109	54-A-602 抑制剂储罐搅拌器 (5.5kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
	徐秋石 陈思远 孙纪雄	会 签 COUNTERSIGNED	专 业 DISCIPLINE	专 业 DISCIPLINE	110	54-A-603 KAC进料罐搅拌器 (3kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					111	54-A-604 KAC储罐搅拌器 (3kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
					112	54-A-701 HQ抑制剂罐搅拌器 (0.75kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
	布置管道 布置管道 布置管道	会 签 COUNTERSIGNED	专 业 DISCIPLINE	专 业 DISCIPLINE	113	54-A-702 HQ抑制剂储罐搅拌器 (0.75kW)		形式一 B+B+L+L	/		IP65/WF1	Exdbeb IIBT4 Gb	
	李艳 董南茜 刘庆丰	会 签 COUNTERSIGNED	专 业 DISCIPLINE	专 业 DISCIPLINE									
	布置管道 化工工艺及系 化工仪表及系	会 签 COUNTERSIGNED	专 业 DISCIPLINE	专 业 DISCIPLINE									

说明：

1. 代号B、XB、L、S、A表示操作按钮箱上的安装元件：
B=自复式按钮 XB=旋钮保持开关
L=信号灯 S =手/自动切换开关 A=电流表

2. 操作按钮箱的一般参考形式：

B+B+L+L

形式一 G3/4'

B+B+L+L+A

形式二 G1'

B+B+L+L+S

形式三 G1'

B+B+L+L+S+A

形式四 G1'

XB+L

形式五 G3/4'

注：

1. 操作按钮箱采用壁挂式，铠装电缆进线，下进下出方式。

2. 面板上元件的具体型号及颜色详见对应参考控制原理图。

3. 操作按钮箱上应标注电机位号和名称；标注方式为：
LCP-电机位号 设备名称，例如 ”LCP-XXX XXX”

4. 现场按钮箱上元件布置可由生产厂家根据整洁、易辨识、易操作的原则自行调整。

5. 现场按钮箱安装环境为爆炸性气体环境危险区域，防爆防护等级详见备注栏。

东华工程科技股份有限公司
工程设计图纸专用章
工程设计等级：综合甲级
设计证书编号：A134A00626
发证机关：国家住房和城乡建设部

专业负责人		项目负责人		业主编号	
		郭 浩		202301-751/752/754	
 东华工程科技股份有限公司 中国化学 EAST CHINA ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD.		工程 PROJ.		醋酸乙烯及EVA一体化项目（一期工程）	
		装置 JOB		醋酸乙烯装置（750）	
		工序 SUB. JOB		醋酸乙烯合成/醋酸乙烯精制/药剂配置（751/752/754）	
		阶段 PHASE		施工图	
设计 DESIGNED		沈仁杰		操作按钮箱一览表	
制图 DRAWN					
校核 CHECKED		卫胤强			
审核 APPROVED					
审定/批准 AUTHORIZED				比例 SCALE	/
				版次 ISSUE	G
				修改 REV.	0
				归档日期 DATE	2026/3/25
本图纸仅供本项目使用，未经东华工程科技股份有限公司许可不得转给第三者 THIS DRAWING SHALL BE USED FOR THIS PROJECT ONLY, TRANSFER TO ANY THIRD PARTY WITHOUT ECEC' S CONSENT IS NOT PERMITTED.					
					第 4 张 共 4 张 SHEET NO. 4 OF 4