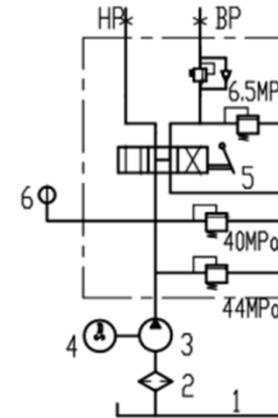
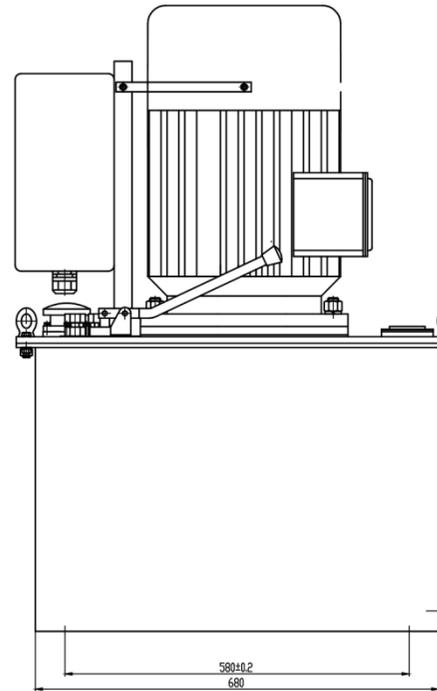
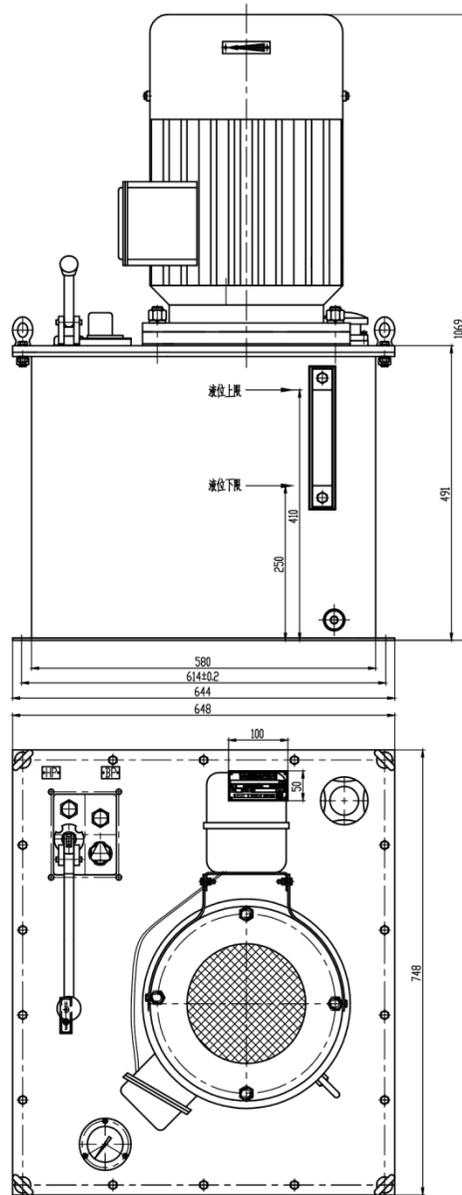


附图一：液压部套图 Drawing I: explanatory drawing of hydraulic pressure components

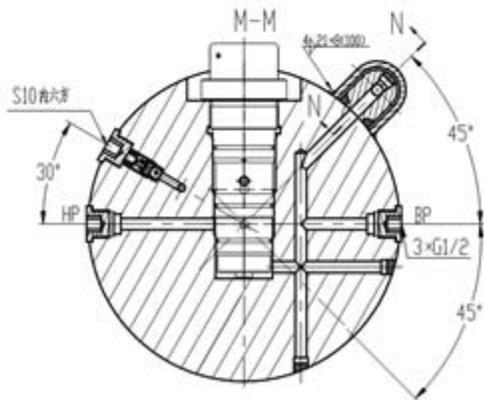
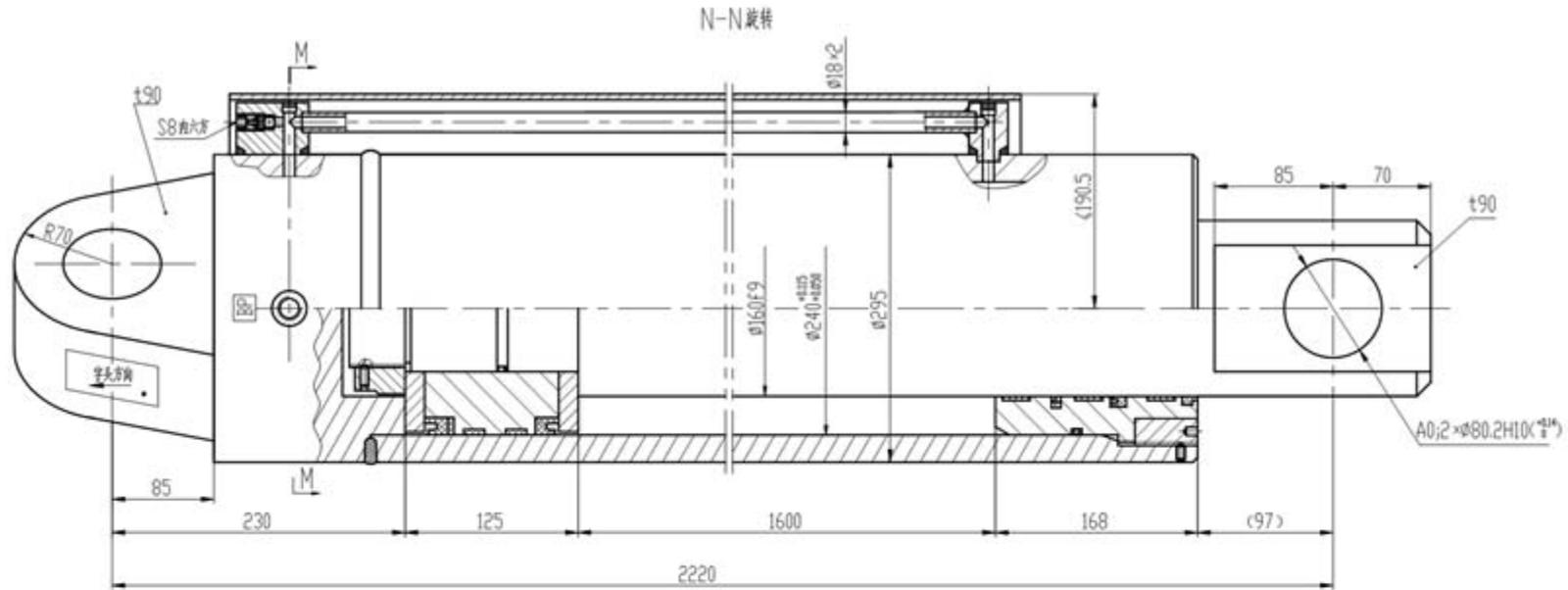


- |        |                          |
|--------|--------------------------|
| 1、油箱   | 1.Fuel tank              |
| 2、过滤器  | 2. Oil filter            |
| 3、柱塞泵  | 3. Plunger pump          |
| 4、电动机  | 4. Electric motors       |
| 5、集成阀组 | 5.integrated valve group |
| 6、压力表  | 6.Pressure gauge         |

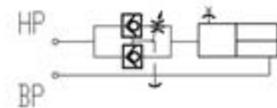
技术参数:

Technical reference

- 1.溢流阀调定压力 relief valve setting pressure :41MPa
- 2.安全阀调定压力 safety valve setting pressure :45MPa
- 3.低压溢流阀调定压力 low pressure relief valve setting pressure :6.5MPa
- 4.满载流量 full load flow :15.3L/min
- 5.空载流量 no-load flow:17L/min
- 6.功率 power:15kW



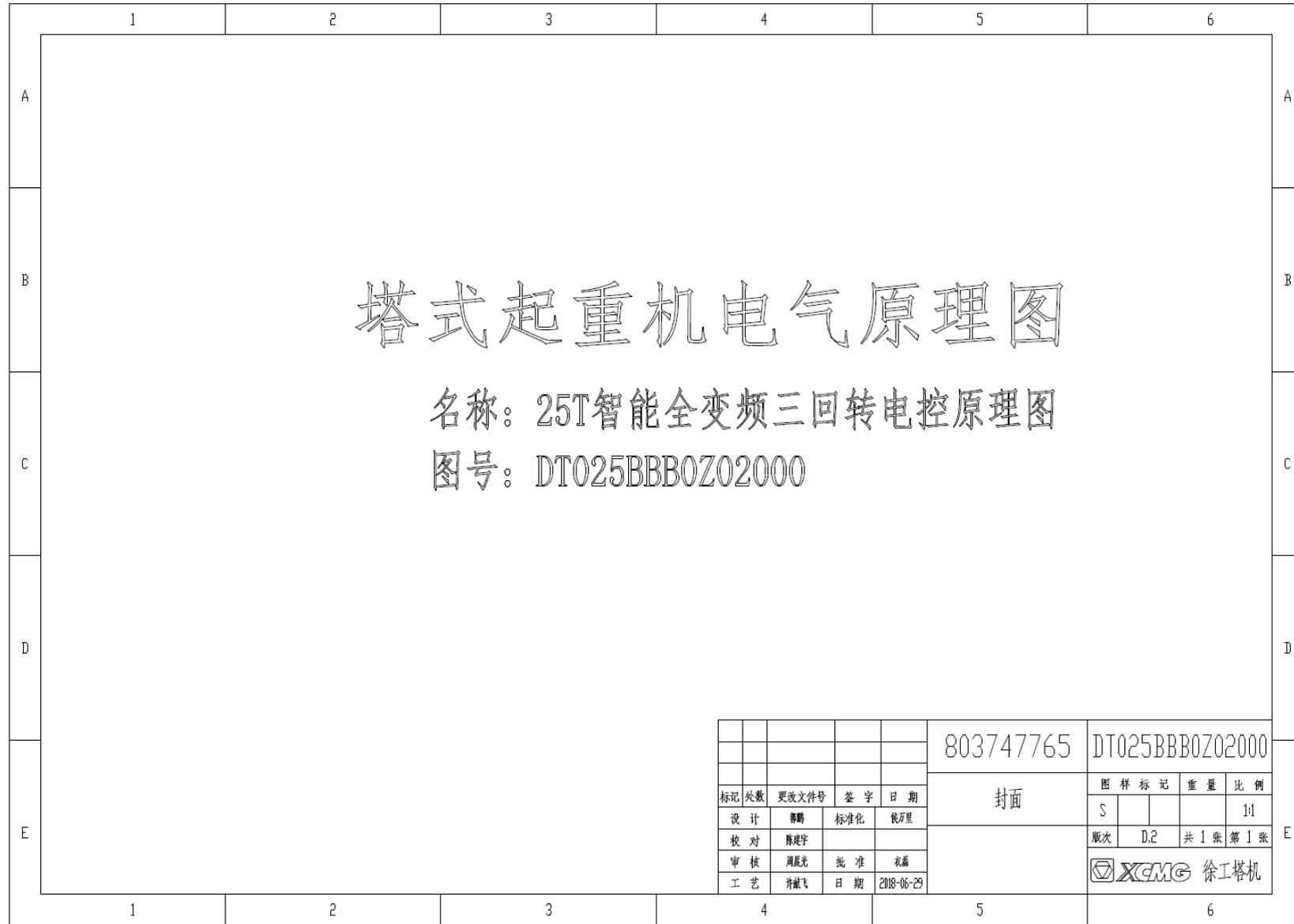
- 技术参数
- 1、缸径:240
  - 2、杆径:160
  - 3、行程:1600
  - 4、无杆腔工作压力: 41MPa  
有杆腔工作压力:20MPa
  - 5、职能符号:



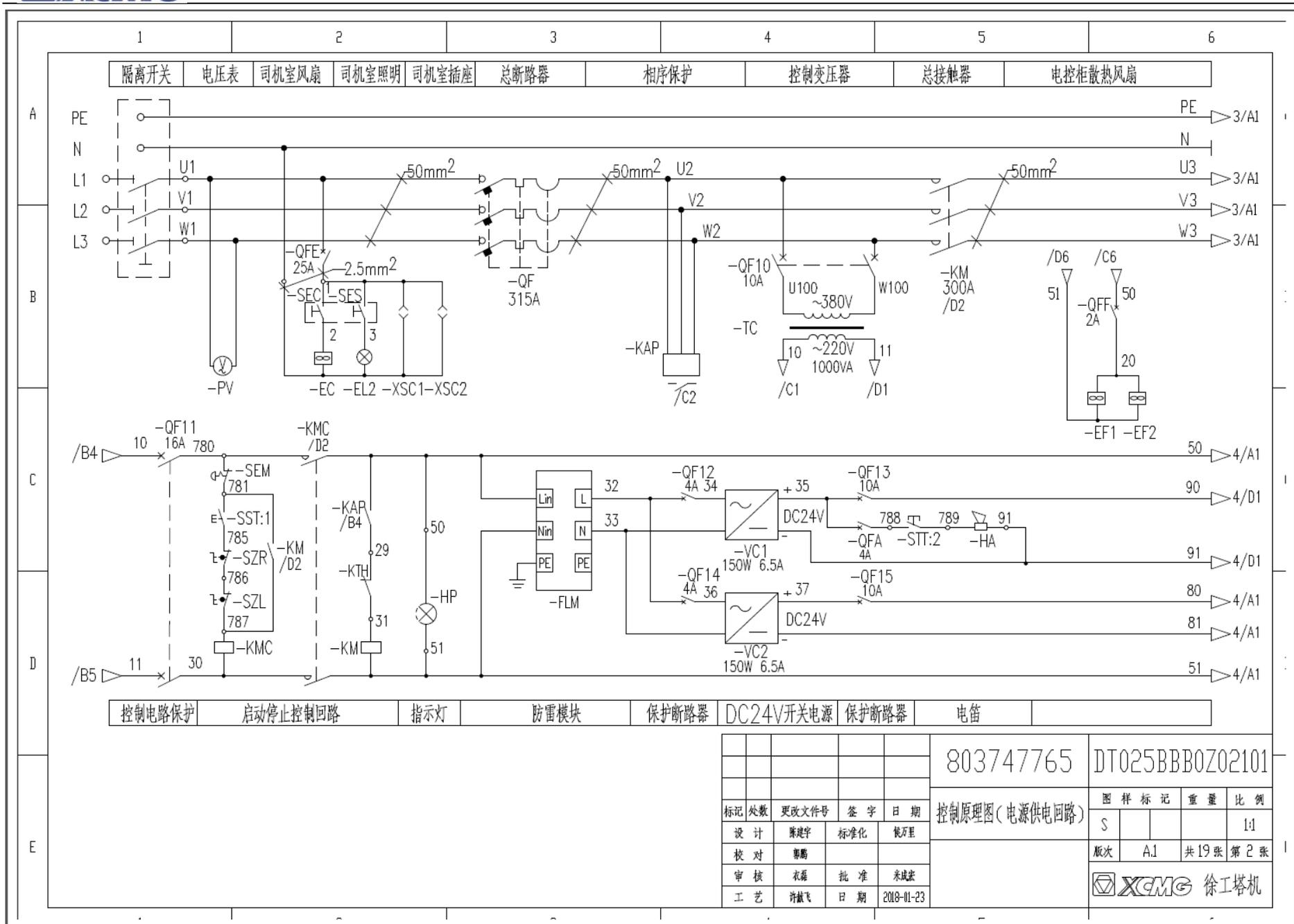
**Technical reference**

- 1.Cylinder diameter :240
2. Piston rod diameter :160
3. Itinerary :1600
- 4.Working pressure without rod cavity :41MPa  
Working pressure with rod cavity :20MPa
- 5.Functional symbols

附图二：电气原理图 Drawing II. electrical schematic diagram



1	2	3	4	5	6	
A	序号	图号	名称			
	1	DT025BBB0Z02001	图样目录			
	2	DT025BBB0Z02101	控制原理图(电源供电回路)			
	3	DT025BBB0Z02102	控制原理图(起升主回路)			
	4	DT025BBB0Z02103	控制原理图(起升控制回路)			
	B	5	DT025BBB0Z02104	控制原理图(回转主回路1)		
		6	DT025BBB0Z02105	控制原理图(回转主回路2)		
		7	DT025BBB0Z02106	控制原理图(回转控制回路)		
		8	DT025BBB0Z02107	控制原理图(变幅主回路)		
		9	DT025BBB0Z02108	控制原理图(变幅控制回路)		
	C	10	DT025BBB0Z02109	控制原理图(限位报警)		
		11	DT025BBB0Z02110	控制原理图(模拟量限位)		
		12	DT025BBB0Z02111	控制原理图(总线部分)		
		13	DT025BBB0Z02201	电气连接图(联动台部分)		
		14	DT025BBB0Z02202	电气连接图(驾配箱部分)		
	D	15	DT025BBB0Z02203	电气连接图(主控柜部分1)		
		16	DT025BBB0Z02204	电气连接图(主控柜部分2)		
		17	DT025BBB0Z02205	电气连接图(总线部分)		
		18	DT025BBB0Z02301	元器件布置图(驾配箱部分)		
19		DT025BBB0Z02302	元器件布置图(主控柜部分)			
E			803747765	DT025BBB0Z02001		
			图样目录			
	标记	处数	更改文件号	签字	日期	
	设计	陈建宇	标准化	钱万里		
	校对	郭鹏				
审核	衣磊	批准	朱成康			
工艺	许敏飞	日期	2018-01-23			
			图样标记	重量	比例	
			S		1:1	
			版次	A.1	共 19 张 第 1 张	
			 徐工塔机			



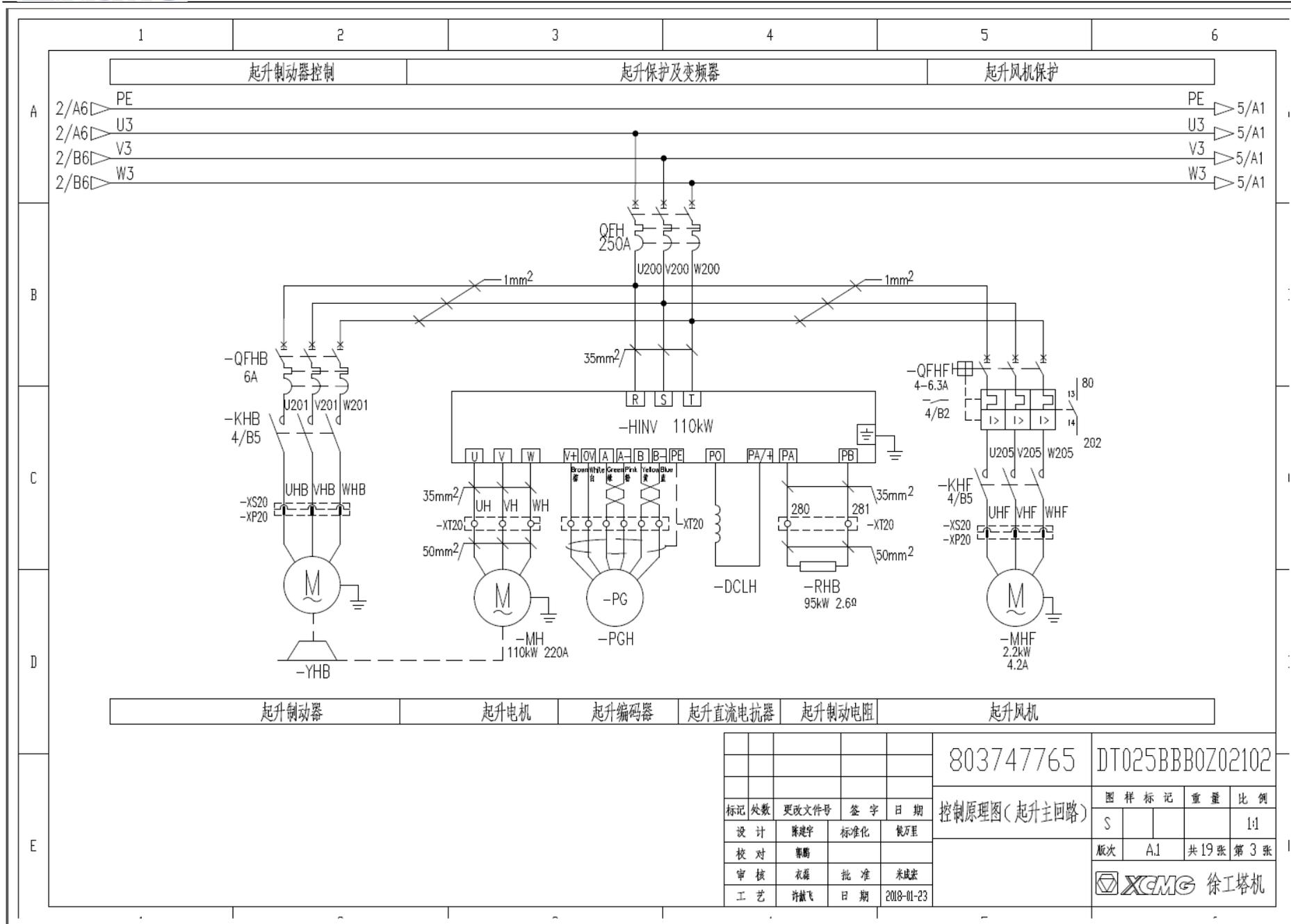
803747765

DT025BBB0Z02101

控制原理图(电源供电回路)

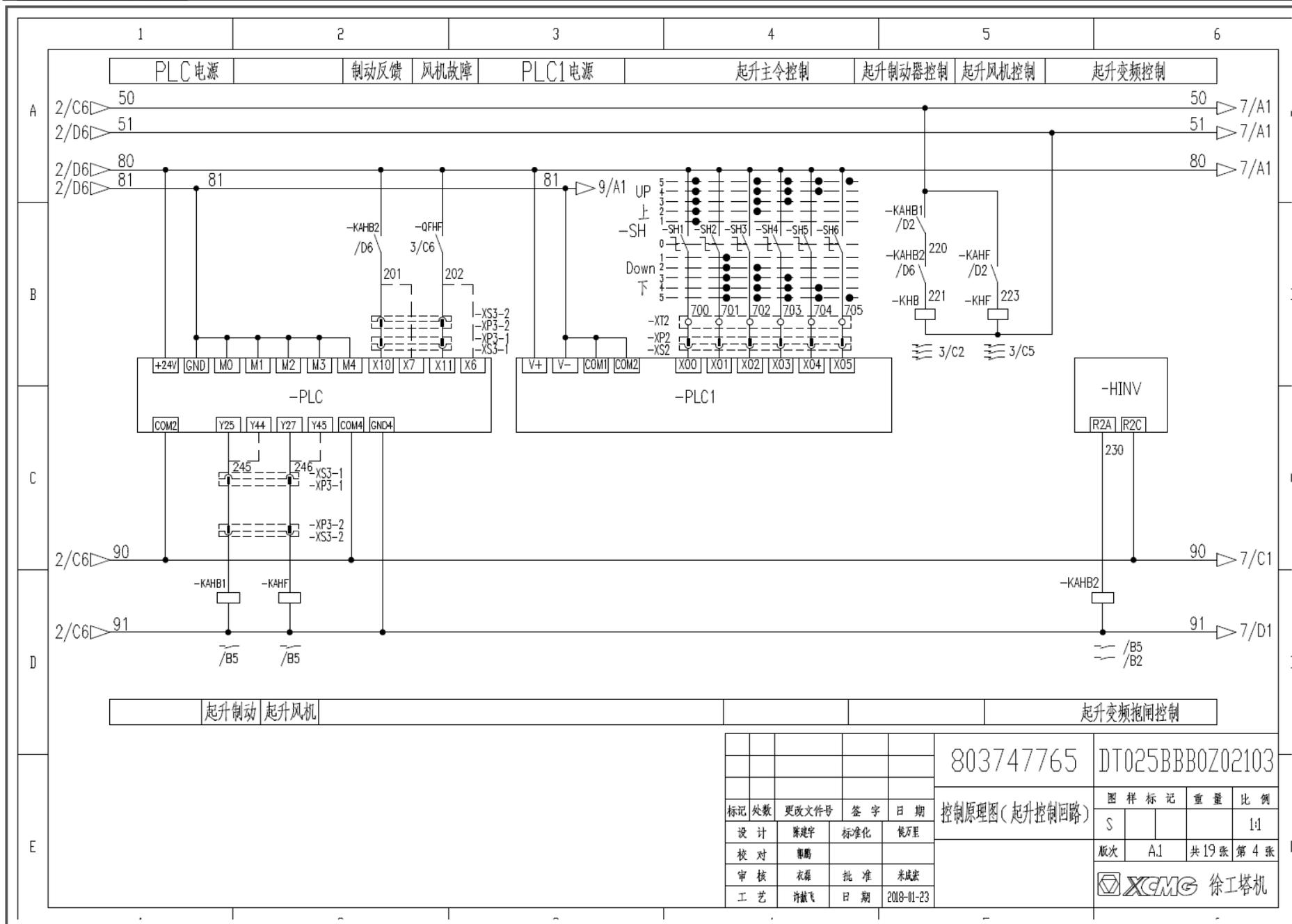
图样标记	重量	比例
S		1:1
版次	A.1	共19张 第2张

标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计		陈建宇	标准化	倪万里
校对		曹鹏		
审核		衣磊	批准	朱成波
工艺		许鹏飞	日期	2018-01-23

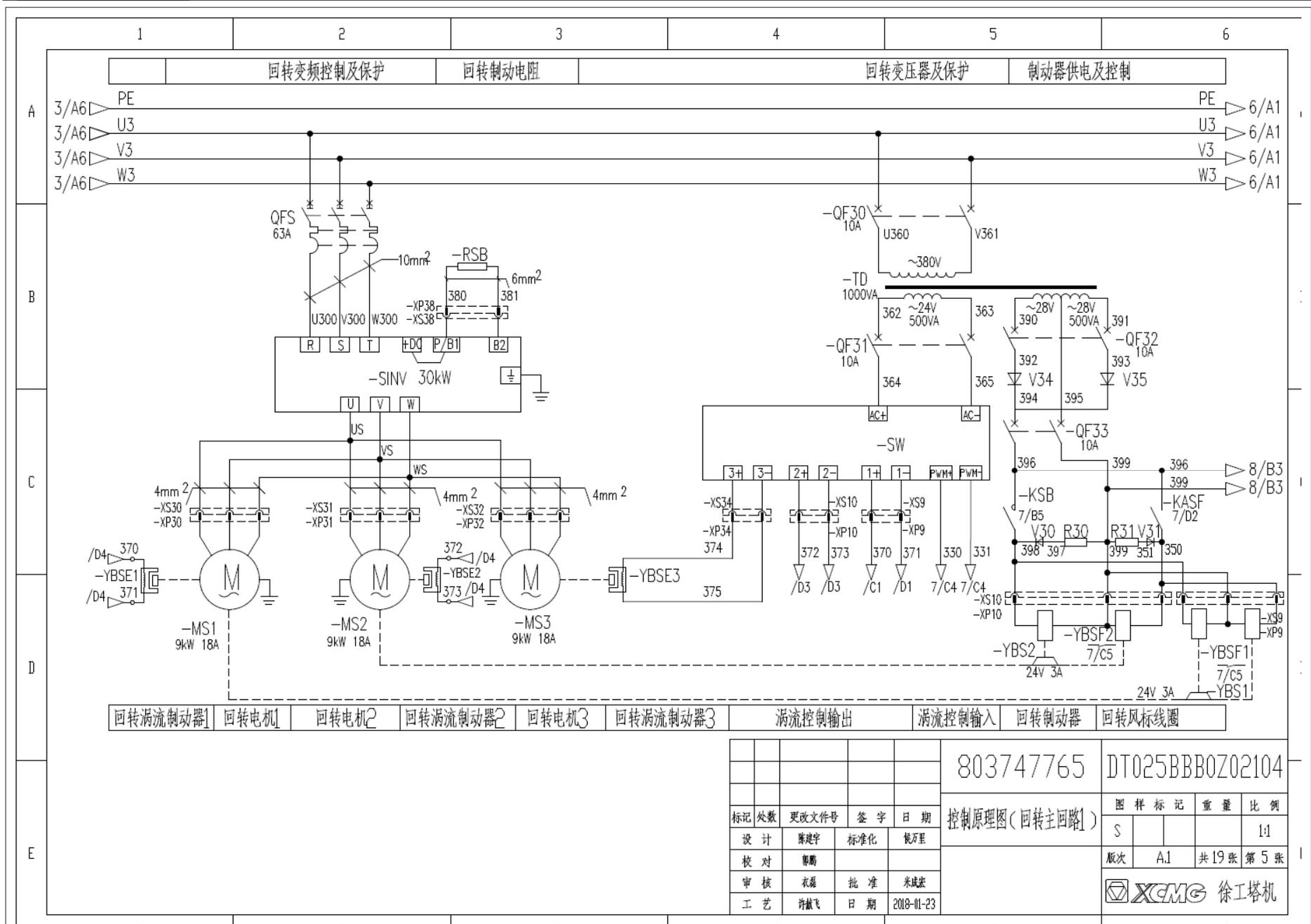


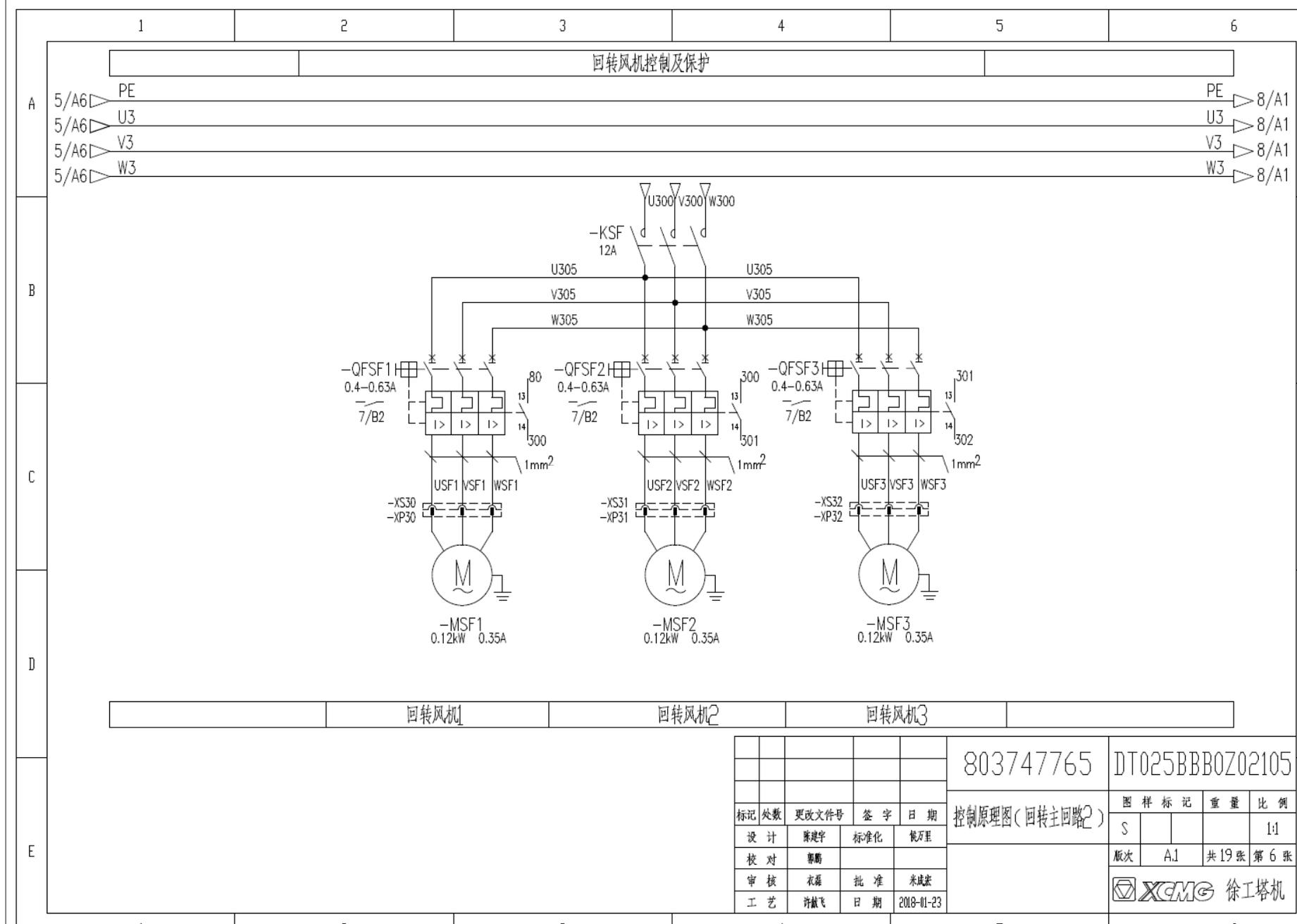
起升制动器      起升电机      起升编码器      起升直流电抗器      起升制动电阻      起升风机

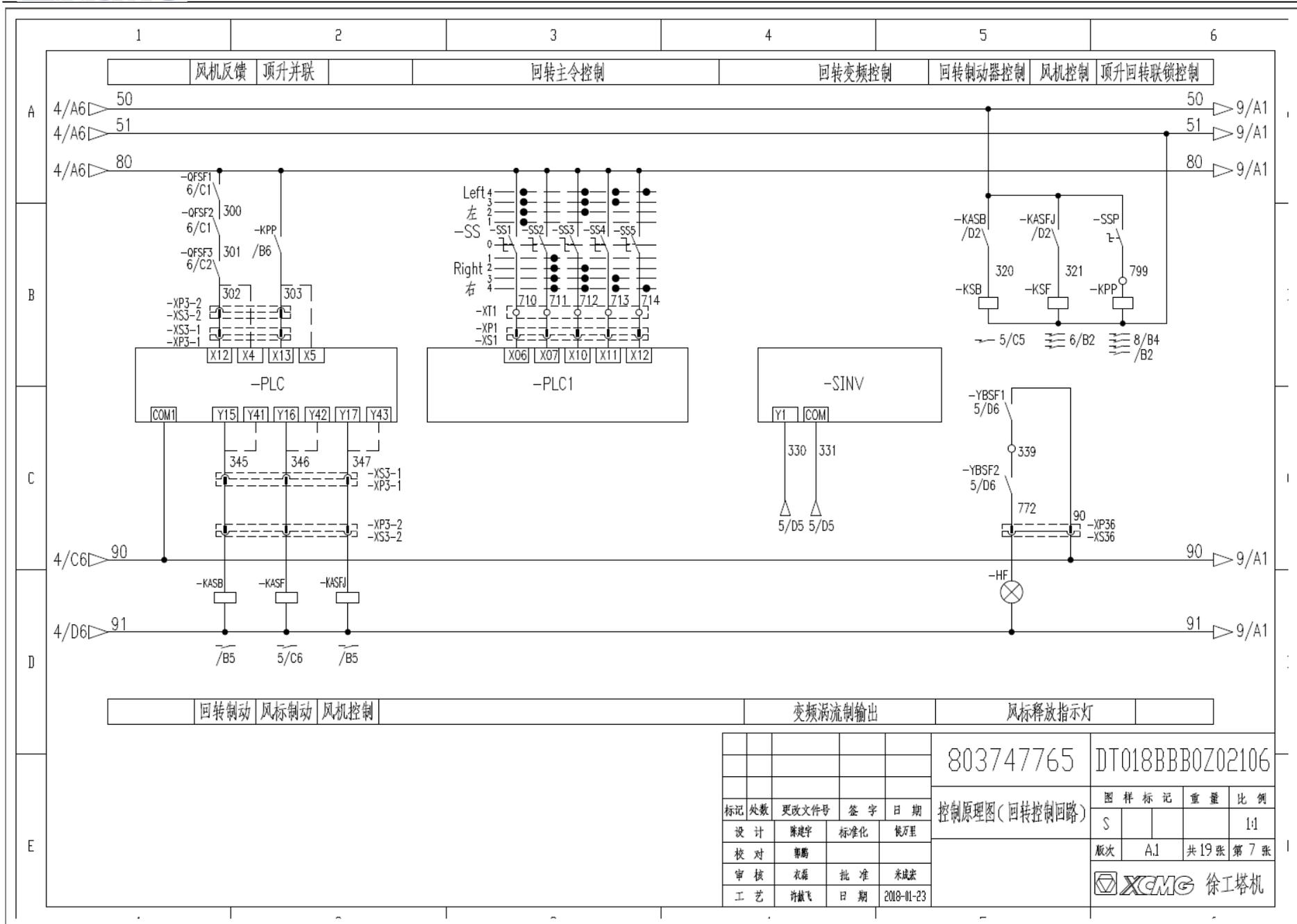
				803747765		DT025BBB0Z02102	
				控制原理图(起升主回路)		图样标记 重量 比例	
设计	陈建宇	标准化	倪万里			S	1:1
校对	郭鹏					版次	A.1 共19张 第3张
审核	衣磊	批准	朱成宏			徐工塔机	
工艺	许薇飞	日期	2018-01-23				



				803747765		DT025BBB0Z02103	
				控制原理图(起升控制回路)		图样标记 重量 比例	
设计	陈建宇	标准化	魏万里	S			1:1
校对	郭鹏			版次	A.1	共 19 张	第 4 张
审核	衣磊	批准	米成波	徐工塔机			
工艺	许毓飞	日期	2018-01-23				







回转制动 风标制动 风机控制      变频涡流制输出      风标释放指示灯

标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计	滕建宇	标准化	倪万里	
校对	曹鹏			
审核	衣磊	批准	米斌斌	
工艺	许敏飞	日期	2018-01-23	

803747765

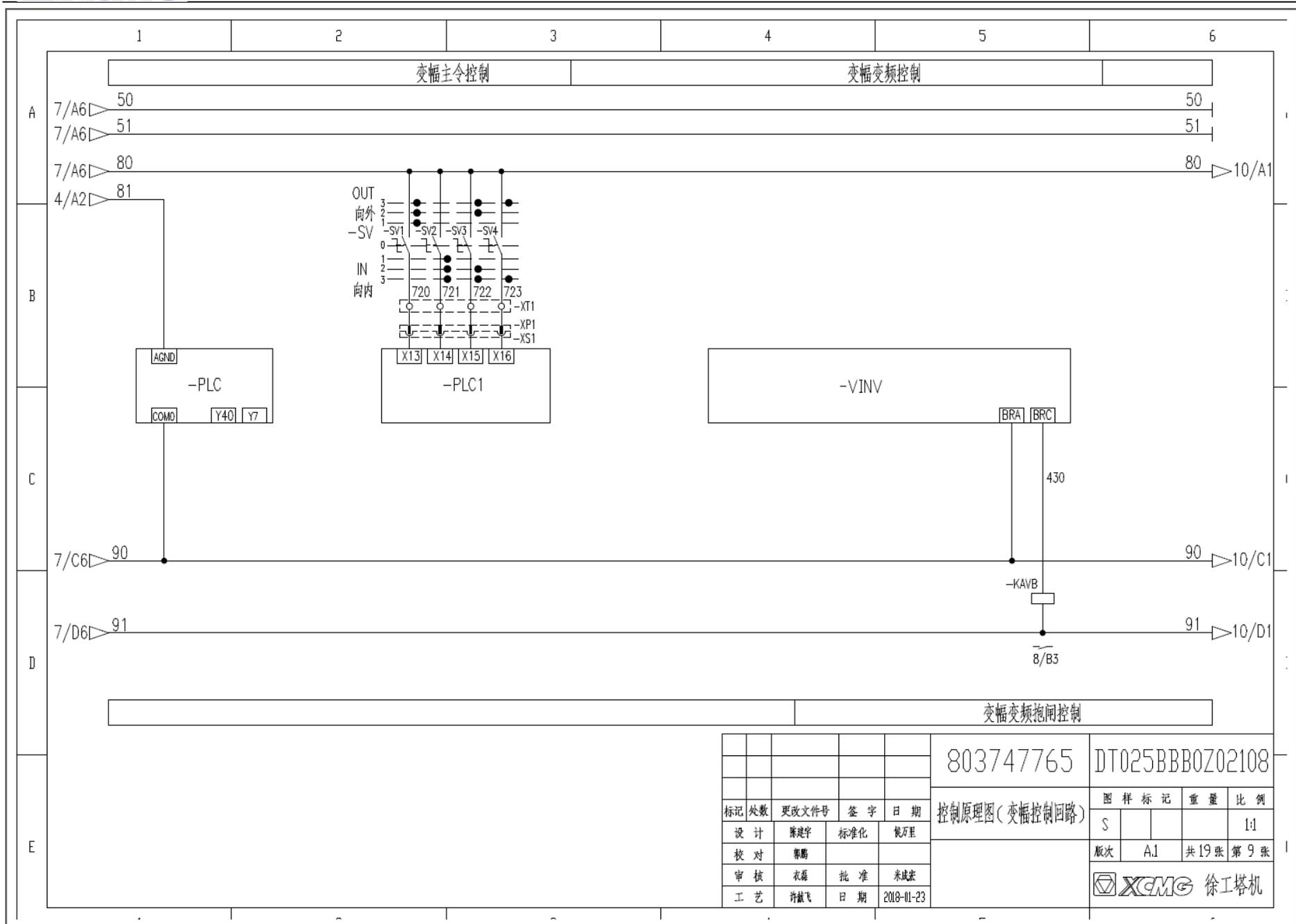
DT018BBB0Z02106

控制原理图(回转控制回路)

图样标记	重量	比例
S		1:1
版次	A.1	共19张 第7张

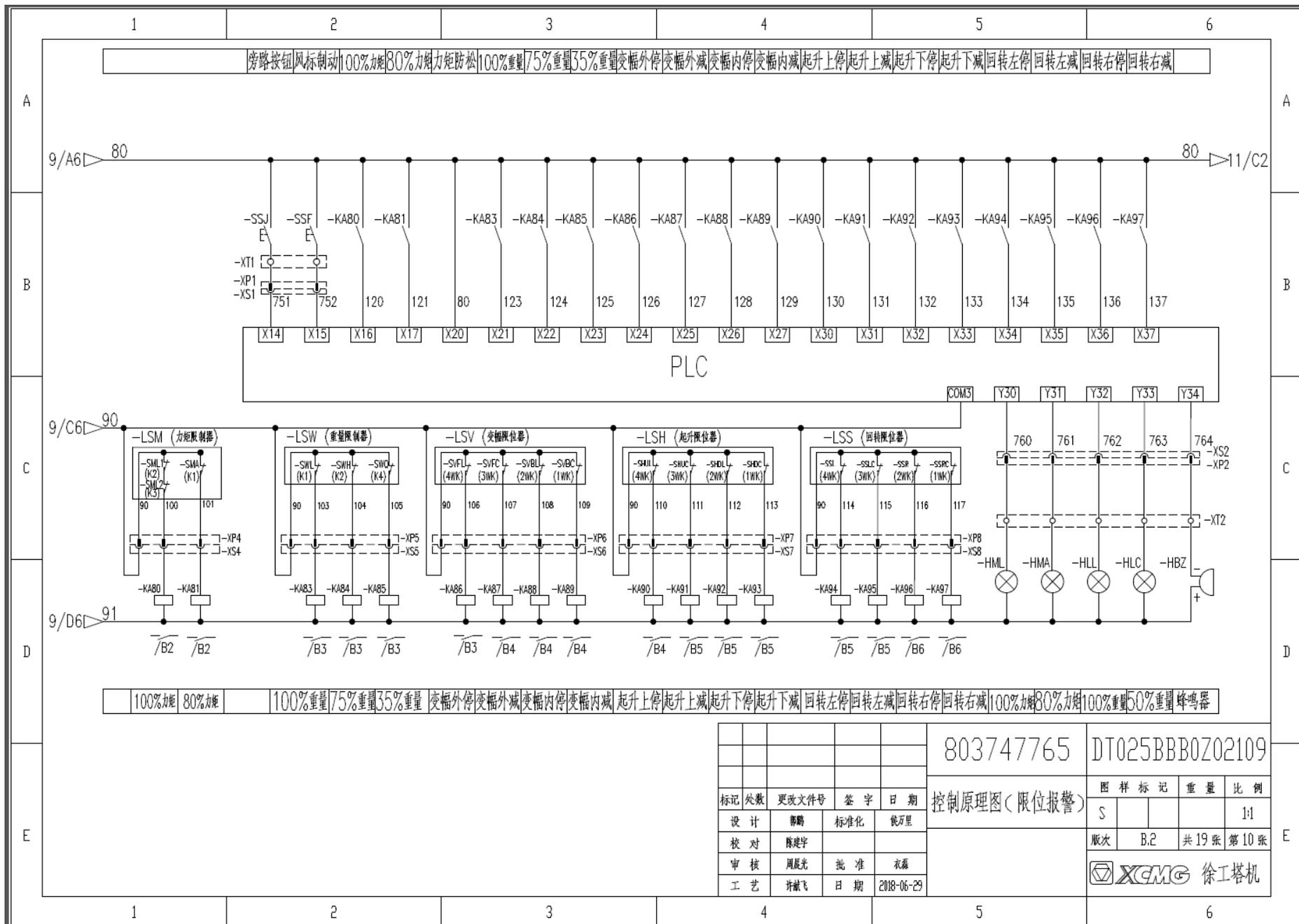






标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计	薛建宇	标准化	魏万里	
校对	郭鹏			
审核	衣磊	批准	朱成波	
工艺	许鹏飞	日期	2018-11-23	

803747765		DT025BBB0Z02108	
控制原理图(变幅控制回路)		图样标记	重量
S			比例 1:1
版次	A.1	共 19 张	第 9 张
徐工塔机			



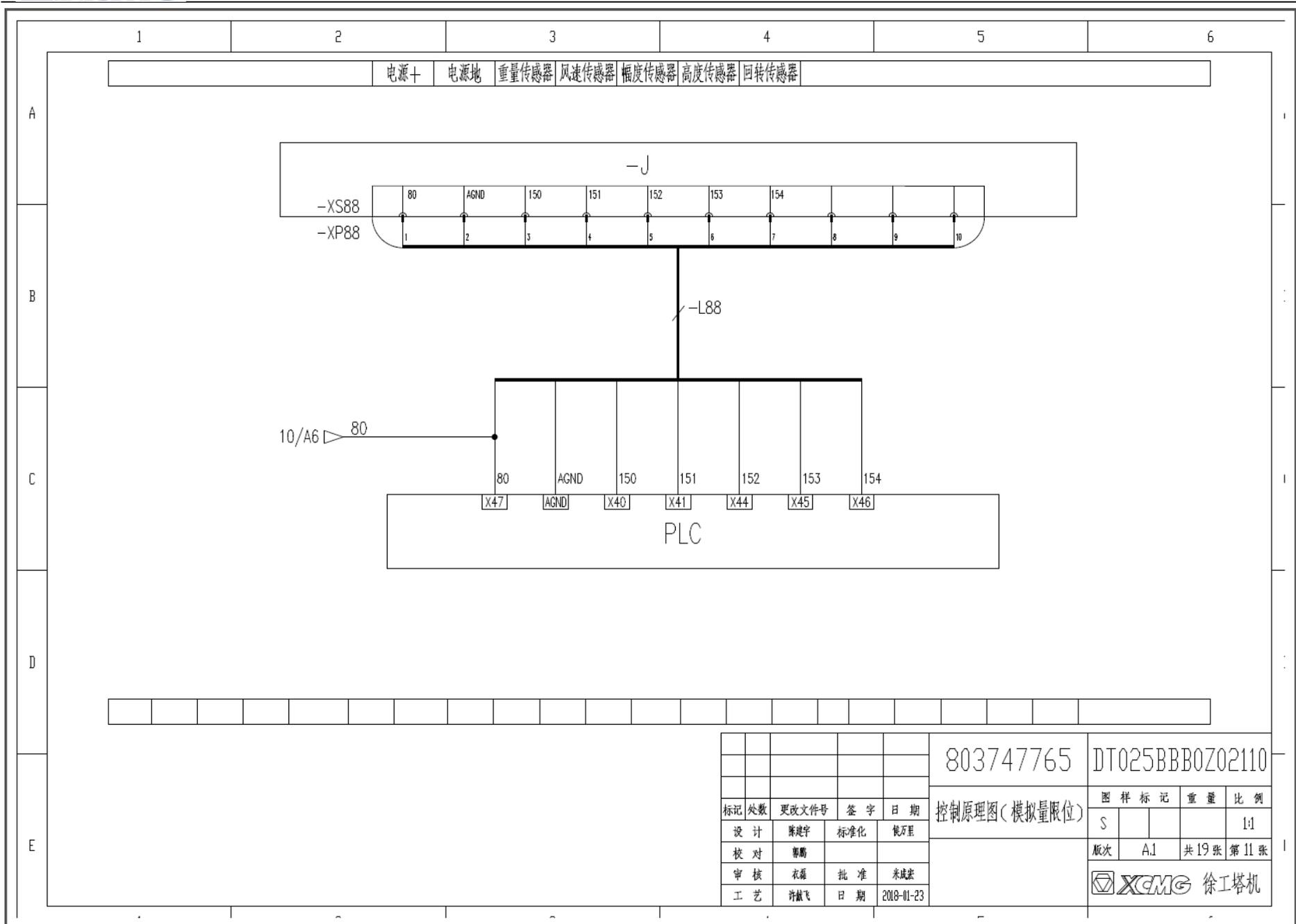
标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计		郭鹏	标准化	倪万里
校对		陈建宇		
审核		周展光	批准	衣磊
工艺		许献飞	日期	2018-06-29

803747765 DT025BBB0Z02109

控制原理图(限位报警)

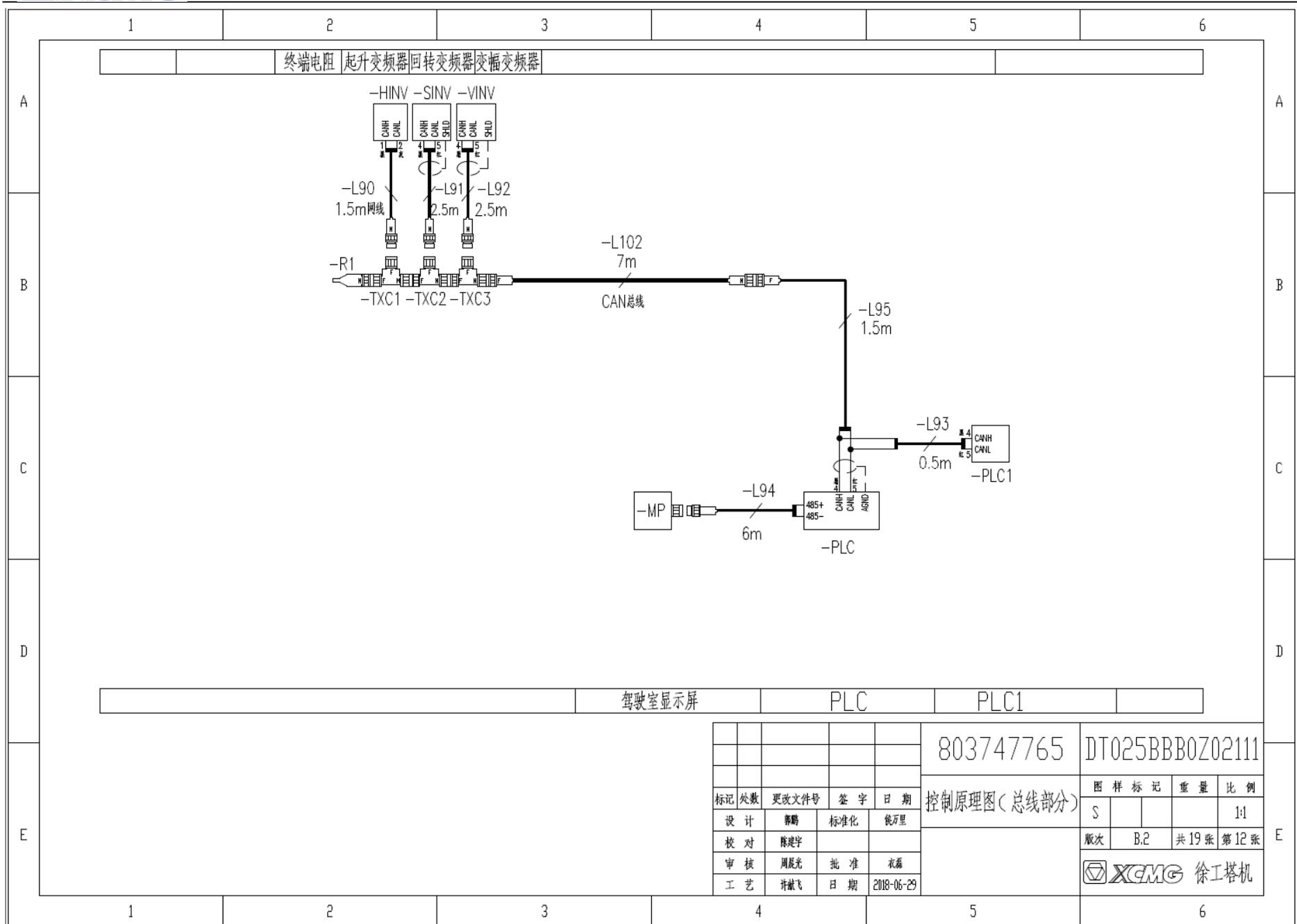
图样标记	重量	比例
S		1:1
版次	B.2	共 19 张 第 10 张

徐工塔机



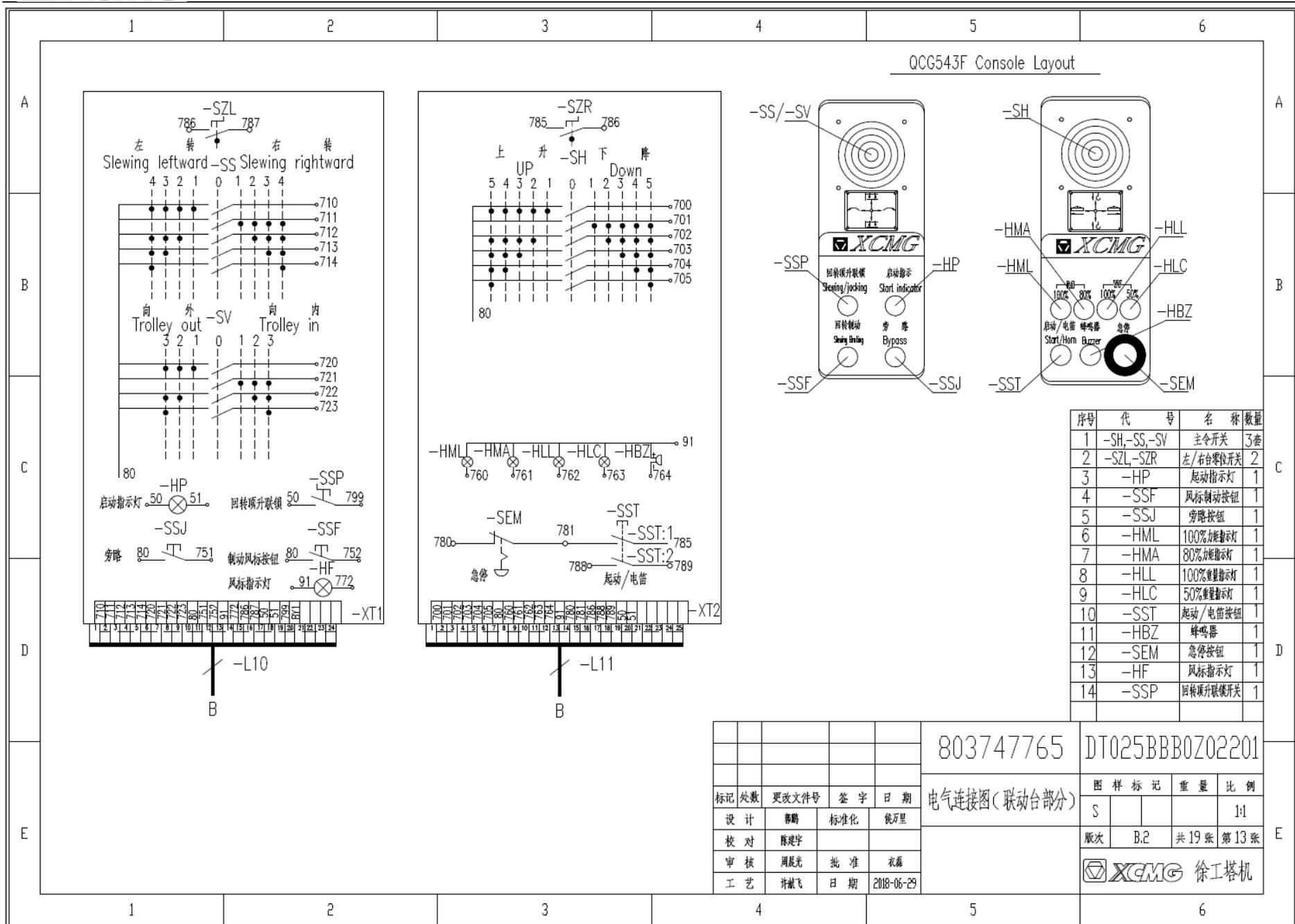
标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计	滕建宇		标准化	倪万里
校对	郭鹏			
审核	衣磊	批准	朱成宏	
工艺	许敏飞	日期	2018-11-23	

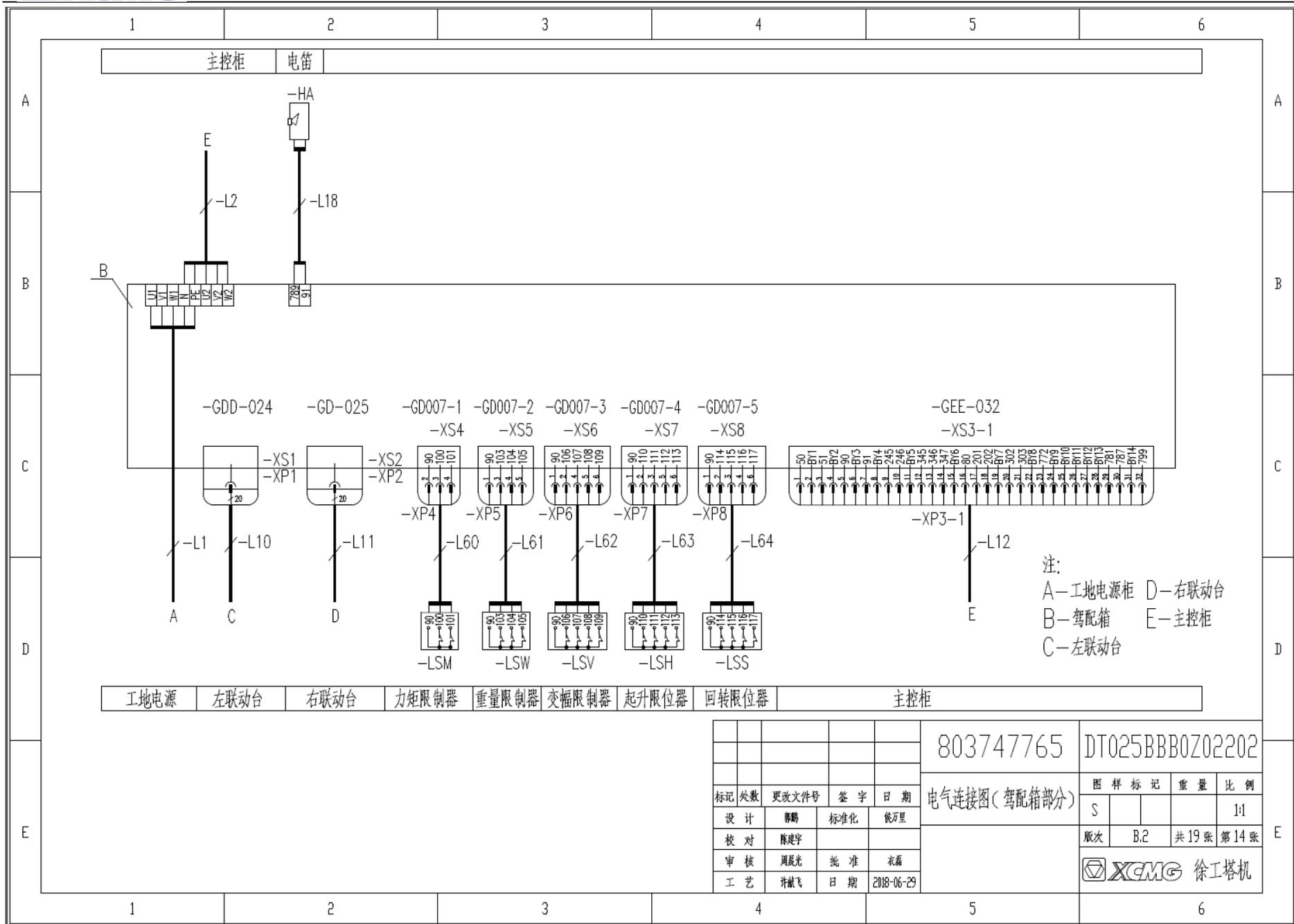
803747765		DT025BBB0Z02110	
控制原理图(模拟量限位)			
图样标记	重量	比例	
S		1:1	
版次	A1	共19张	第11张
徐工塔机			



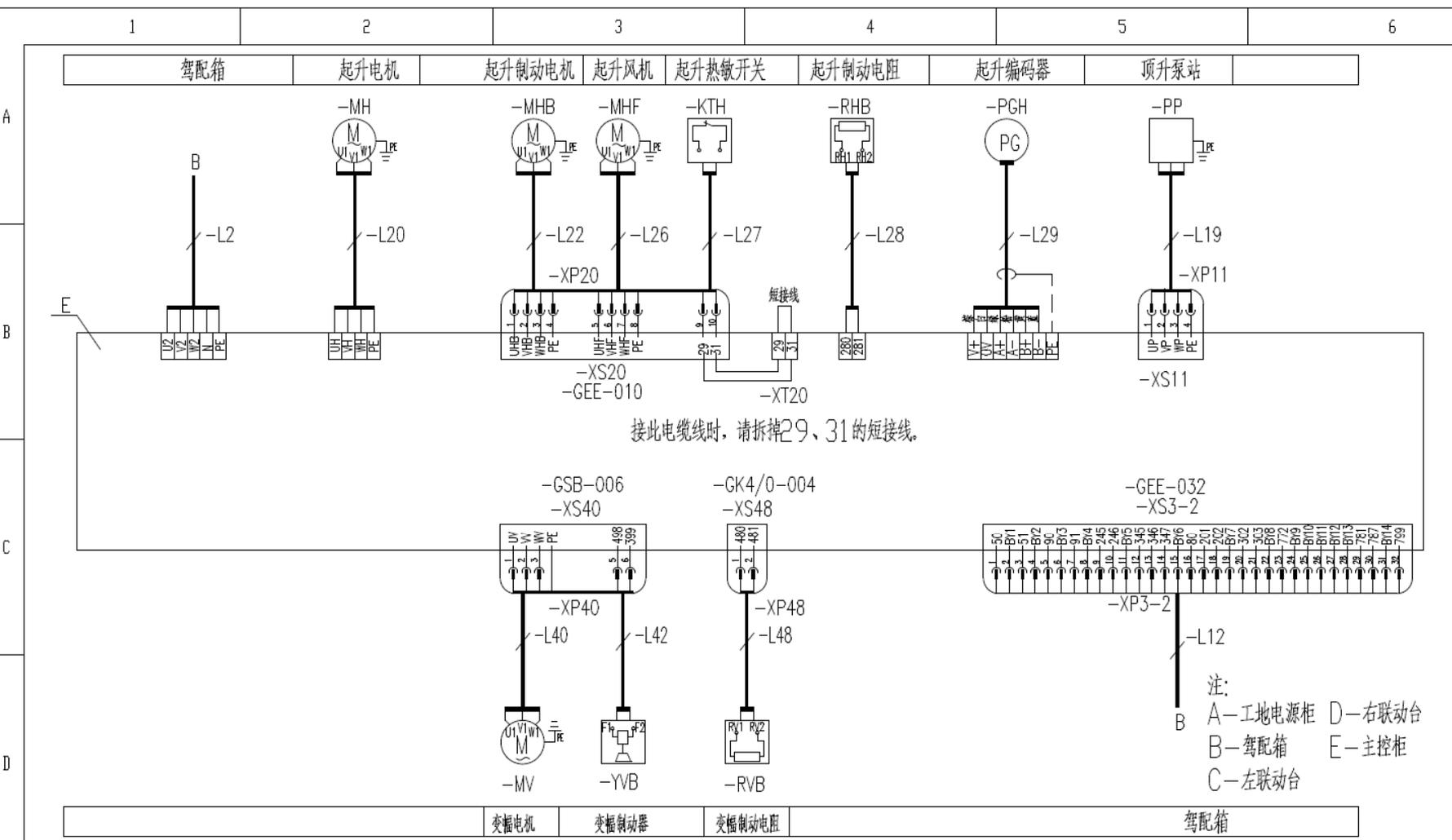
标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计	郭鹏	标准化	侯万里	
校对	陈建宇			
审核	周展光	批准	衣磊	
工艺	许敬飞	日期	2018-06-29	

803747765		DT025BBB0Z02111	
图样标记	重量	比例	
S		1:1	
版次	B.2	共 19 张	第 12 张
徐工塔机			



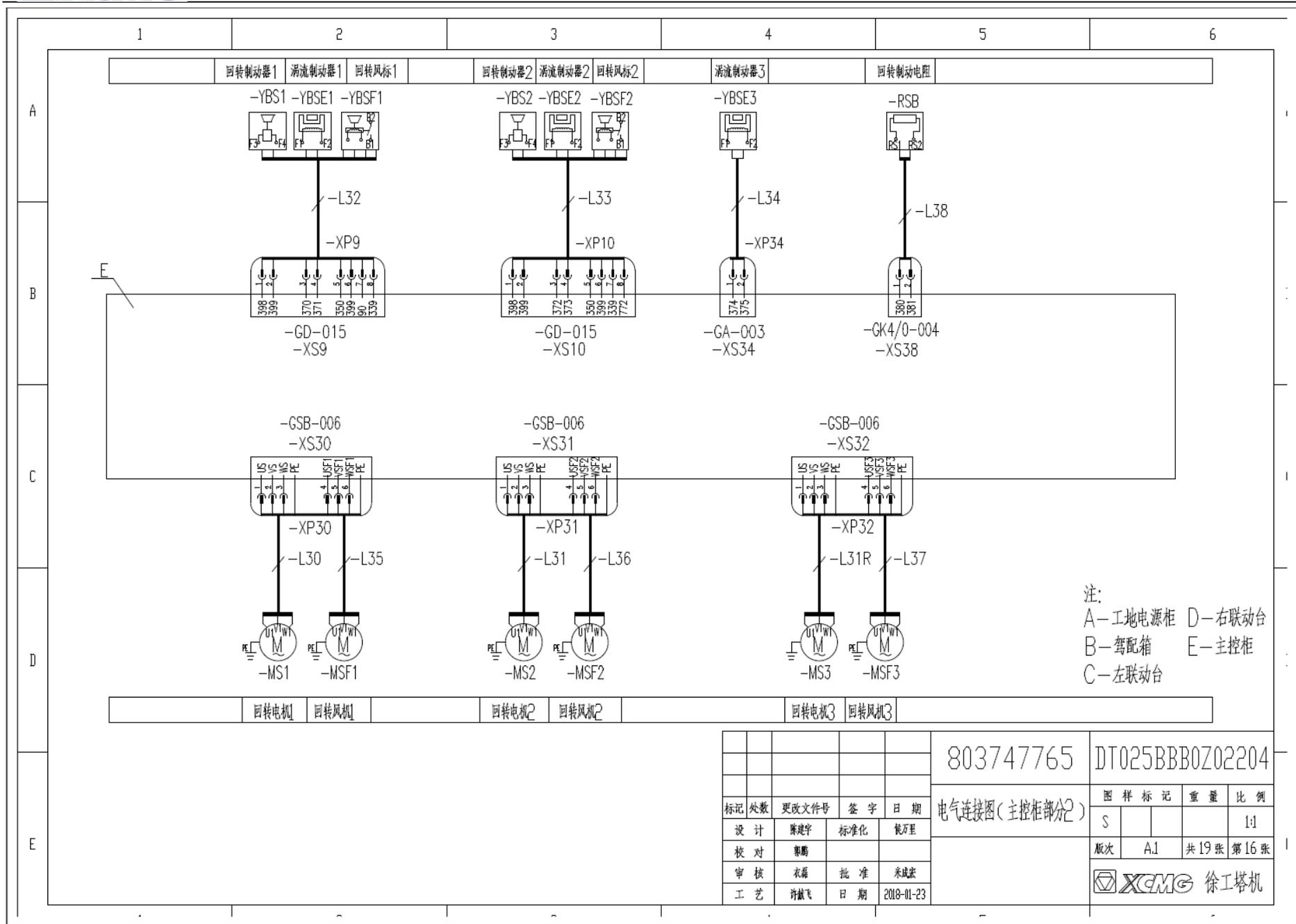


				803747765		DT025BBB0Z02202	
				电气连接图(驾配箱部分)			
标记	处数	更改文件号	签字	日期	图样标记	重量	比例
设计		郭鹏	标准化	侯万里	S		1:1
校对		陈建宇			版次	B.2	共 19 张 第 14 张
审核		周展光	批准	衣磊	徐工塔机		
工艺		许献飞	日期	2018-06-29			



注:  
 A—工地电源柜 D—右联动台  
 B—驾配箱 E—主控柜  
 C—左联动台

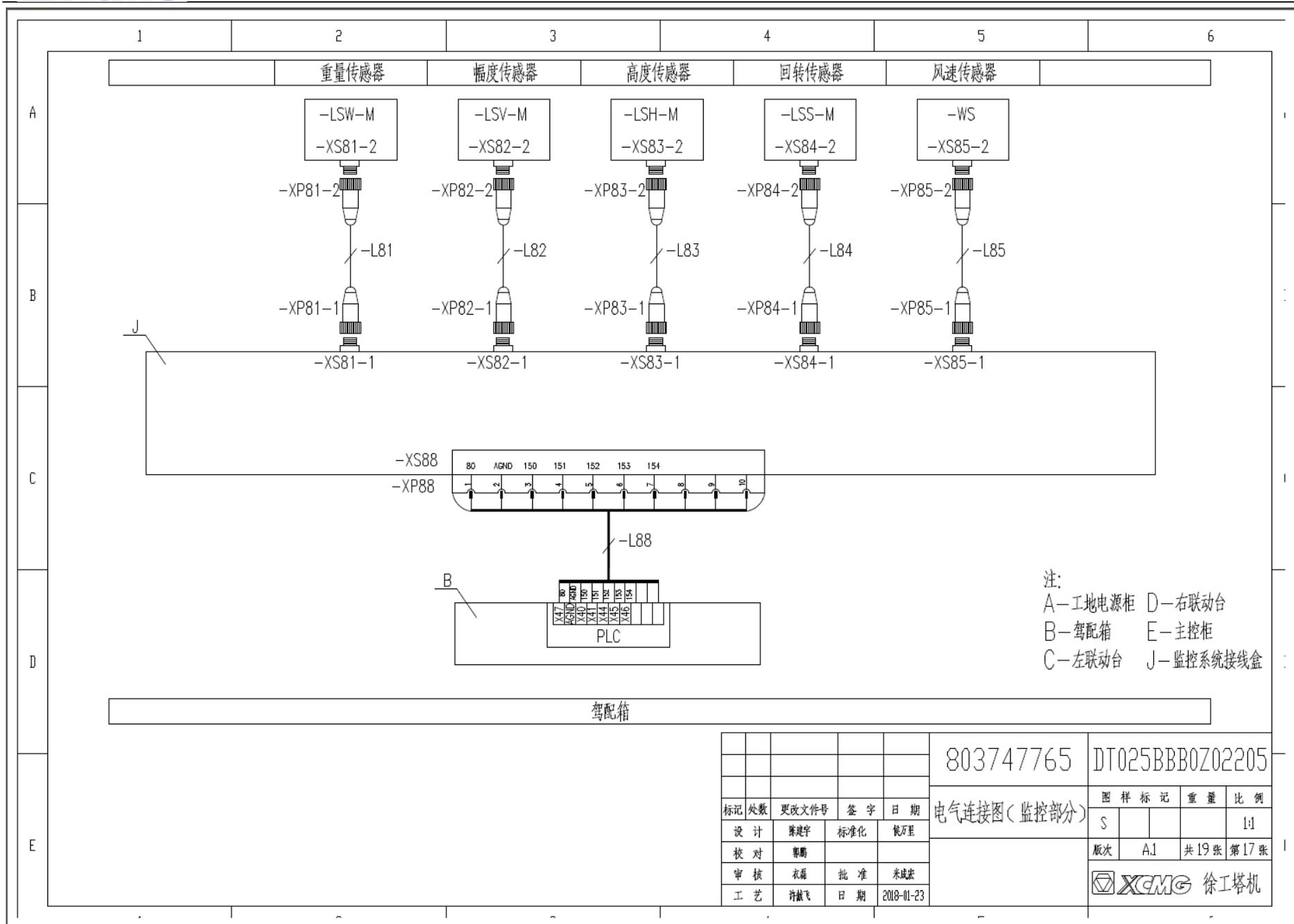
				803747765		DT025BBB0Z02203	
				电气连接图(主控柜部分)		图样标记 重量 比例	
标记	处数	更改文件号	签字	日期	S		1:1
设计		陈建宇	标准化	倪万里	版次	A.1	共 19 张 第 15 张
校对		郭磊	批准	朱成霖	徐工塔机		
审核		衣磊	日期	2018-01-23			

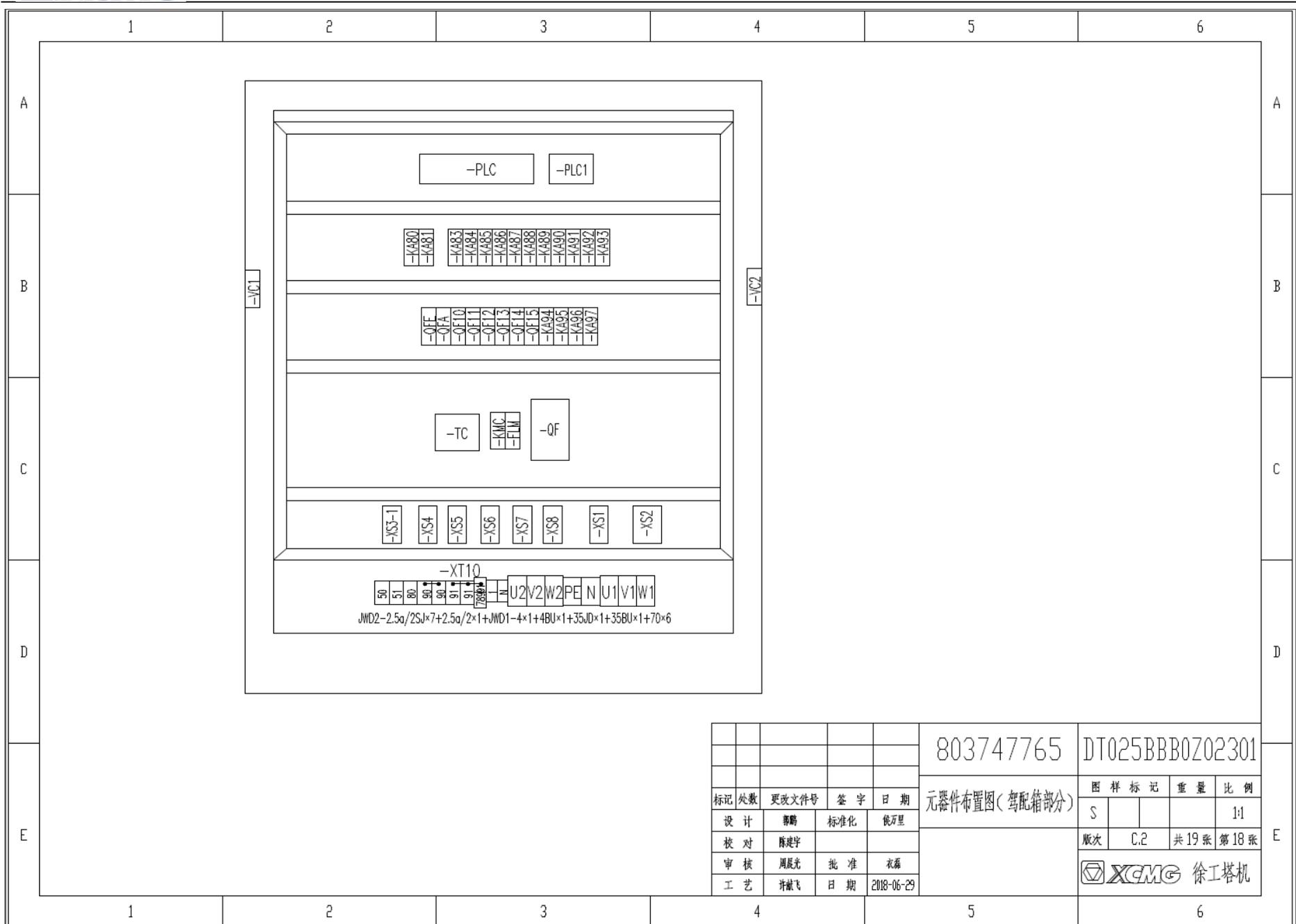


注:  
 A—工地电源柜 D—右联动台  
 B—驾配箱 E—主控柜  
 C—左联动台

				803747765		DT025BBB0Z02204	
				电气连接图(主控柜部分2)			
图样标记	重量	比例					
S		1:1					
版次	A1	共19张 第16张					
				徐工塔机			

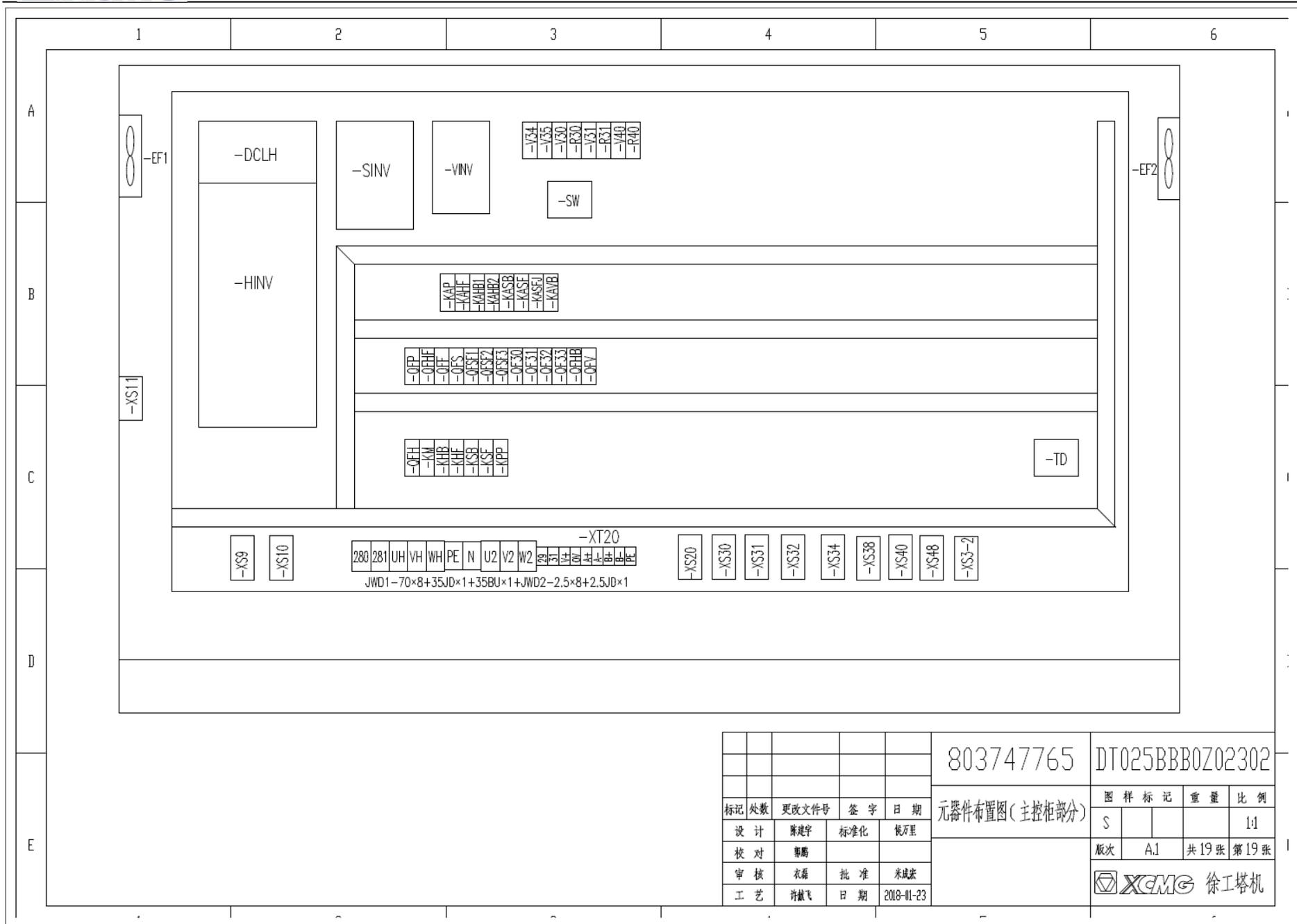
标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计		滕建宇	标准化	魏万里
校对		郭鹏		
审核		衣磊	批准	朱成波
工艺		许鹏飞	日期	2018-01-23





标记	处数	更改文件号	签字	日期
设计		郭鹏	标准化	倪牙里
校对		陈建宇		
审核		周展光	批准	衣磊
工艺		许敏飞	日期	2018-06-29

803747765		DT025BBB0Z02301	
元器件布置图(驾配箱部分)		图样标记	重量
		S	1:1
		版次	共19张 第18张
		C.2	
		XCMG 徐工塔机	



				803747765		DT025BBB0Z02302	
				元器件布置图(主控柜部分)			
标记	处数	更改文件号	签字	日期	图样标记	重量	比例
设计		陈建宇	标准化	钱万里	S		1:1
校对		曹鹏			版次	A.1	共19张 第19张
审核		衣磊	批准	米斌	徐工塔机		
工艺		许敏飞	日期	2018-01-23			



	1	2	3	4	5	6																																																																																
A	<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>左回转</th> <th>右回转</th> <th>多段速1</th> <th>多段速2</th> <th>多段速3</th> <th>回转制动</th> <th>回转风机</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>输出点</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Y15</td> <td>Y17</td> </tr> <tr> <td>左回转一档</td> <td>ON</td> <td></td> <td>ON</td> <td></td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>左回转二档</td> <td>ON</td> <td></td> <td></td> <td>ON</td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>左回转三档</td> <td>ON</td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>左回转四档</td> <td>ON</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>右回转一档</td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> <td></td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>右回转二档</td> <td></td> <td>ON</td> <td></td> <td>ON</td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>右回转三档</td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> <td>ON</td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>右回转四档</td> <td></td> <td>ON</td> <td></td> <td></td> <td>ON</td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> </tbody> </table>						名称	左回转	右回转	多段速1	多段速2	多段速3	回转制动	回转风机	输出点						Y15	Y17	左回转一档	ON		ON			ON	ON	左回转二档	ON			ON		ON	ON	左回转三档	ON		ON	ON		ON	ON	左回转四档	ON				ON	ON	ON	右回转一档		ON	ON			ON	ON	右回转二档		ON		ON		ON	ON	右回转三档		ON	ON	ON		ON	ON	右回转四档		ON			ON	ON	ON
名称							左回转	右回转	多段速1	多段速2	多段速3	回转制动	回转风机																																																																									
输出点												Y15	Y17																																																																									
左回转一档							ON		ON			ON	ON																																																																									
左回转二档							ON			ON		ON	ON																																																																									
左回转三档							ON		ON	ON		ON	ON																																																																									
左回转四档							ON				ON	ON	ON																																																																									
右回转一档								ON	ON			ON	ON																																																																									
右回转二档								ON		ON		ON	ON																																																																									
右回转三档								ON	ON	ON		ON	ON																																																																									
右回转四档								ON			ON	ON	ON																																																																									
B																																																																																						
C																																																																																						
D																																																																																						
E																																																																																						

						803747765	DT025BBB0Z02402		
标记	处数	更改文件号	签 字	日 期	动作控制逻辑图(回转部分)				
设 计	陈建宇	标准化	姚万里						
校 对	郭鹏								
审 核	衣磊	批 准	朱成斌						
工 艺	许敏飞	日 期	2018-01-23						
		图 样 标 记	重 量	比 例					
		S		1:1					
		版次	A1	共 3 张	第 2 张				
		 徐工塔机							

