

1

2

3

4

□

6

A

A

B

E

C

C

D

D

E

E

塔式起重机电气原理图

名称：16T智能全变频电控原理图

图号: DT016BBB0Z02000

					803747712	DT016BBB0Z02000				
标记	处数	更改文件号	签 字	日 期		封面	图 样 标 记		重 量	比 例
										1:1
设 计	陈建宇		标准化	侯万里		版次	D.2	共 1 张	第 1 张	
校 对	郭鹏					 XCMG 徐工塔机				
审 核	钟耀伟		批 准	衣磊						
工 艺	韩若男		日 期	2018-12-10						

1

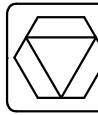
2

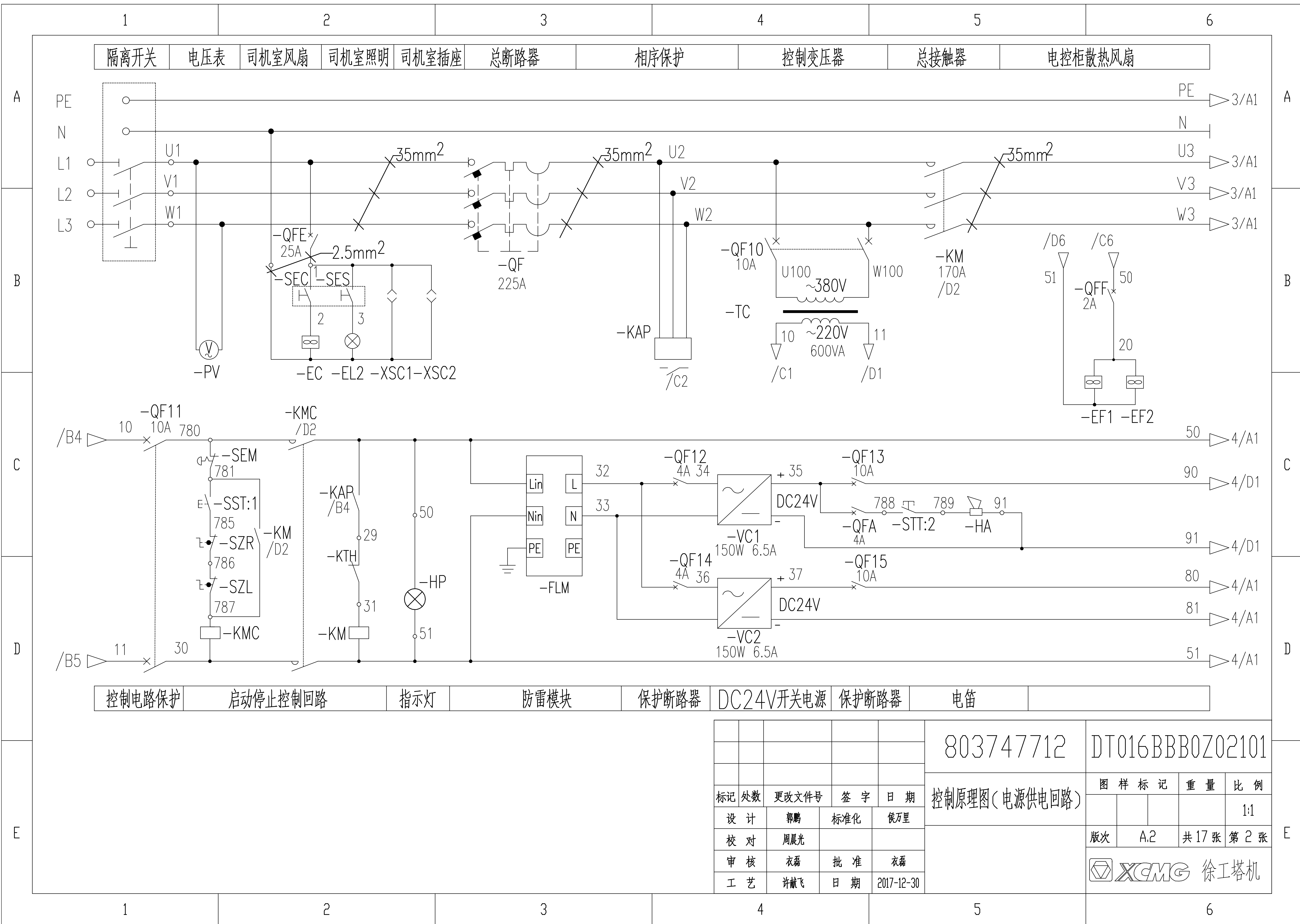
3

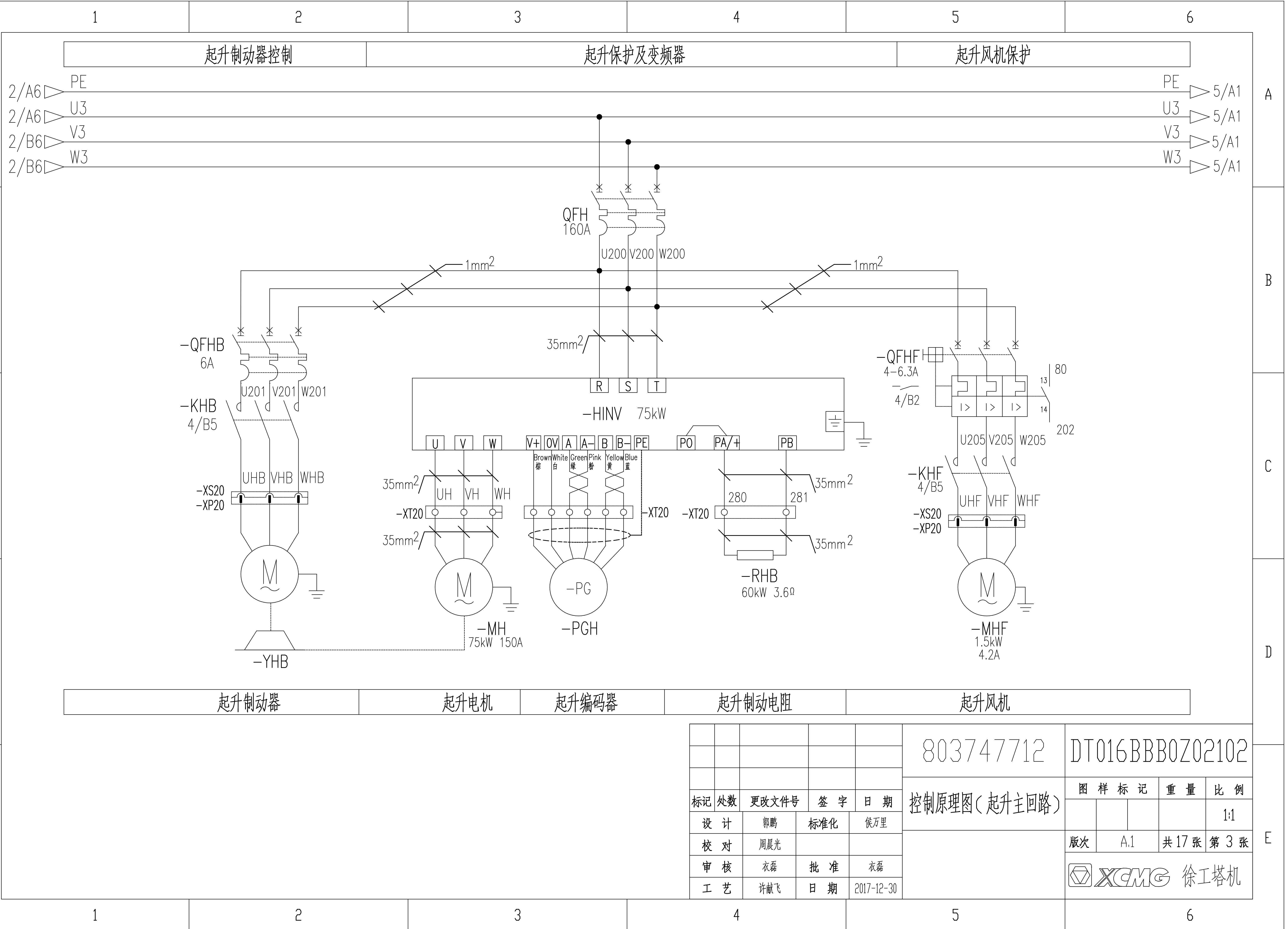
4

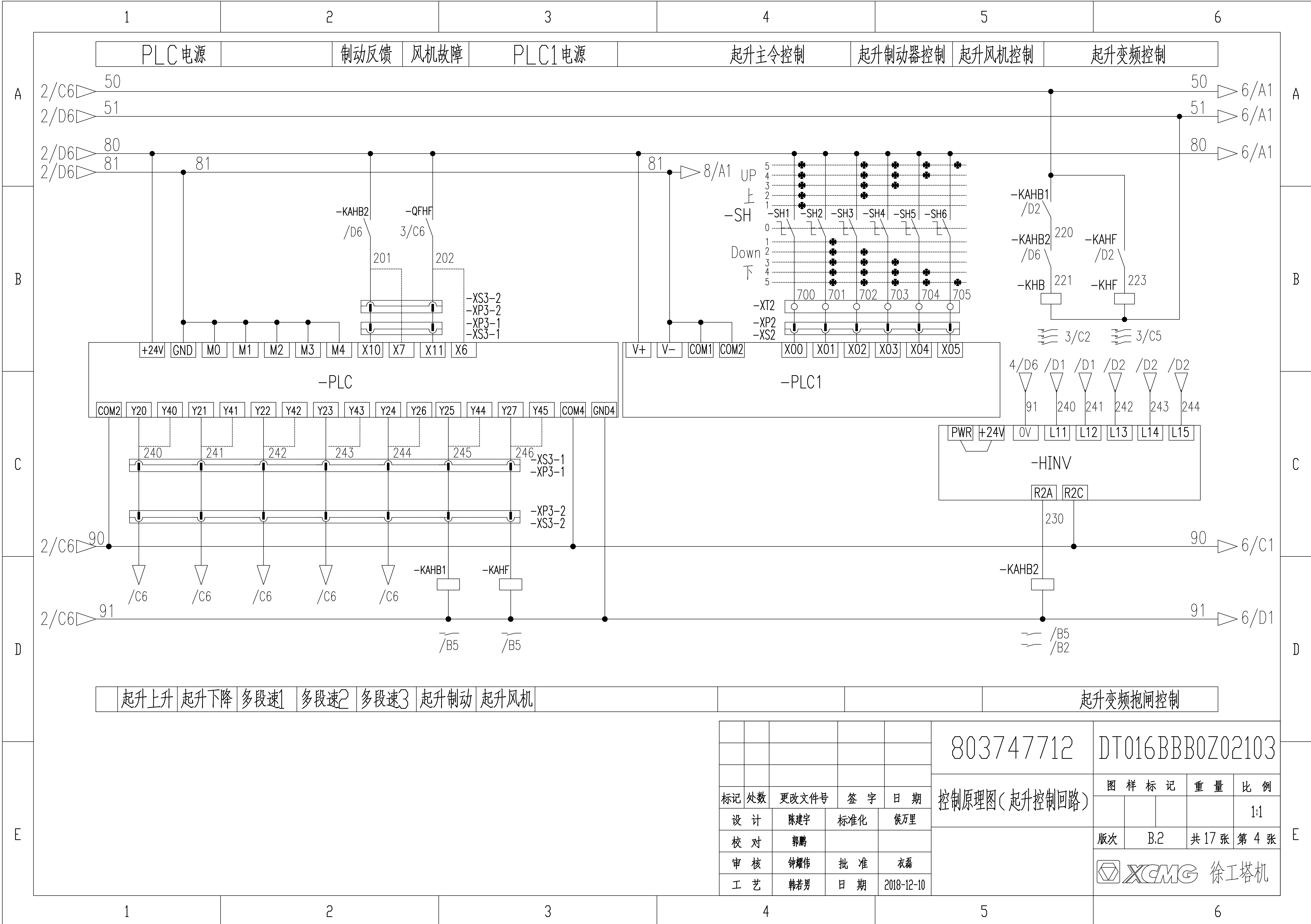
□

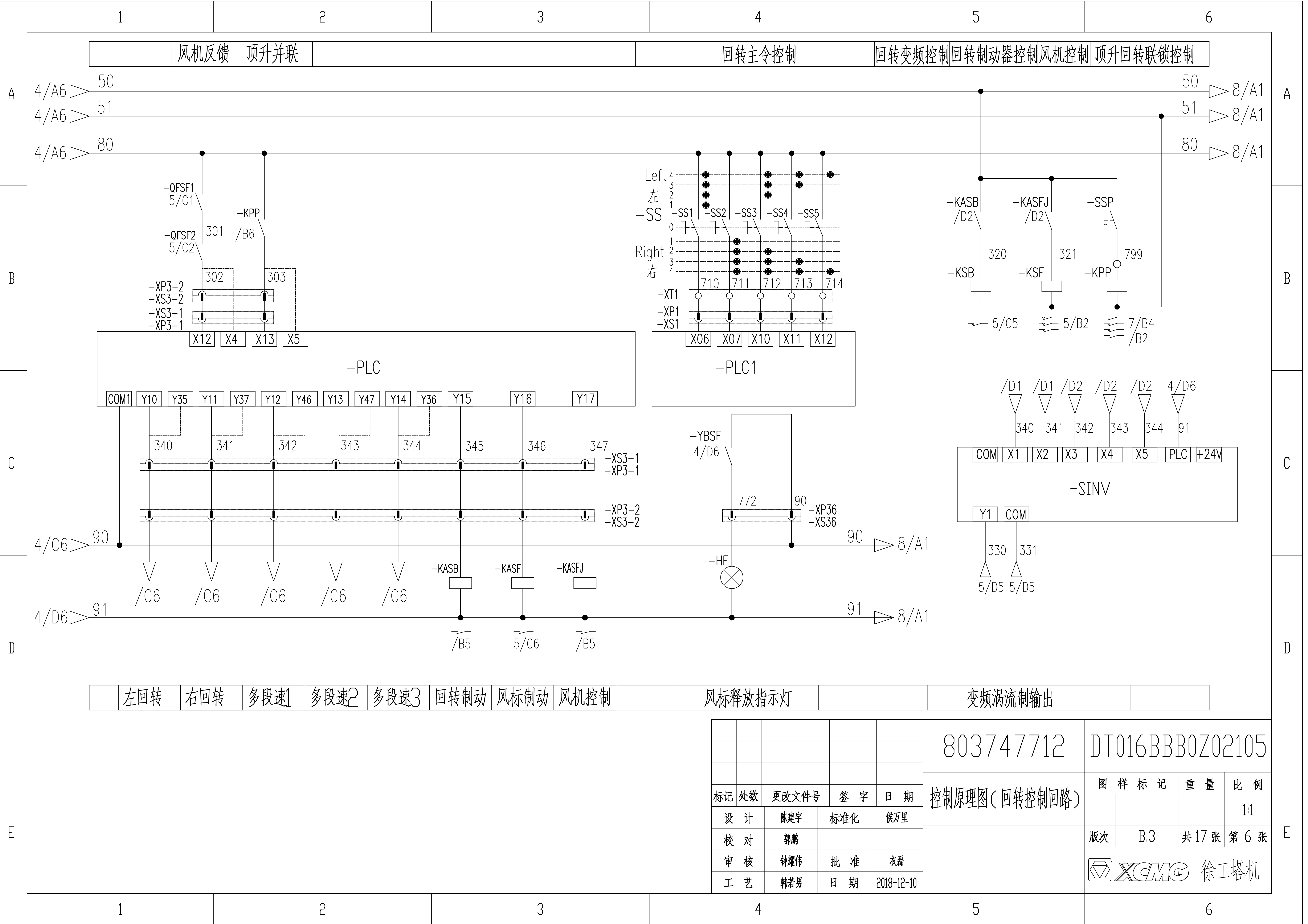
6

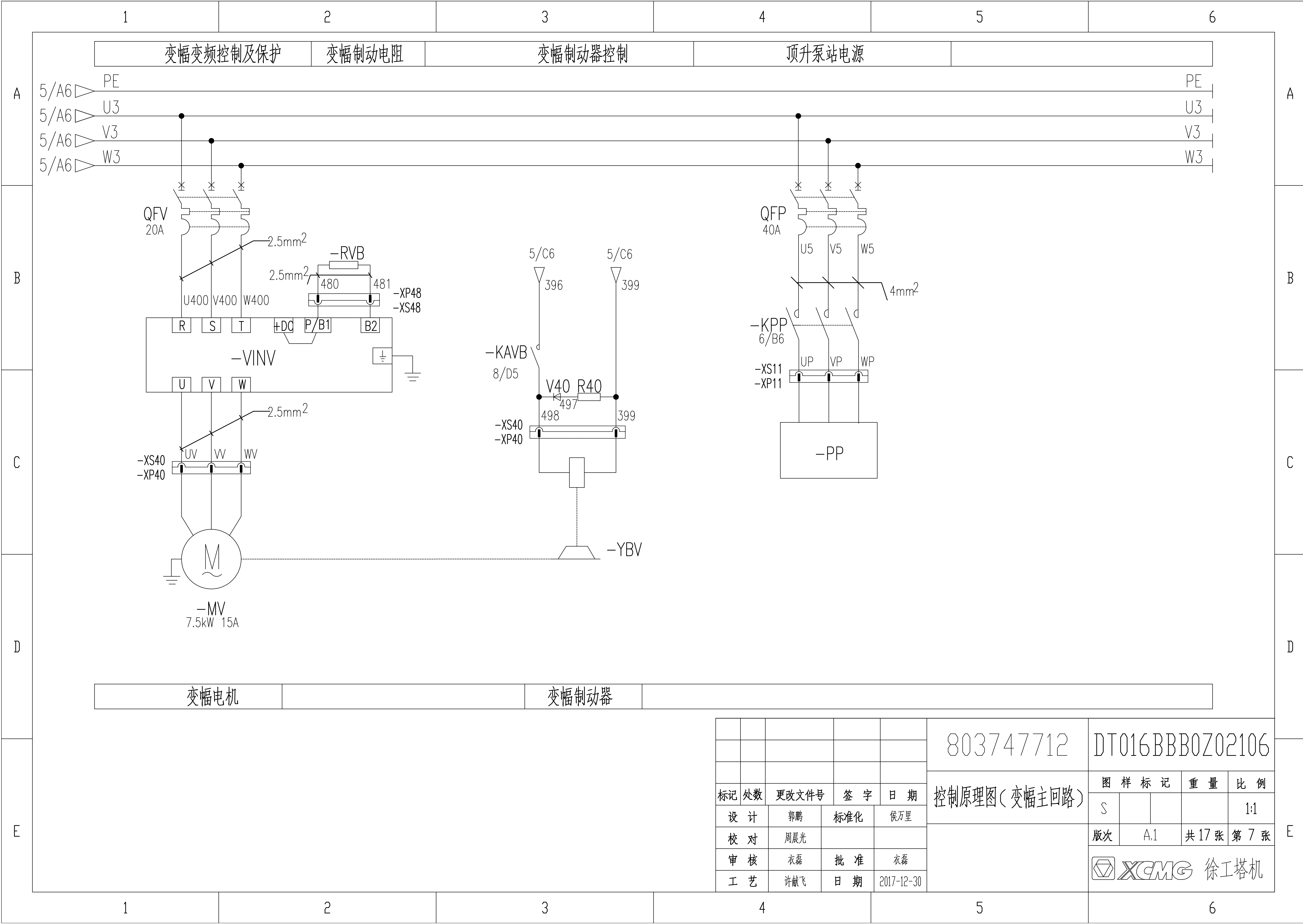
1		2		3		4		5		6														
A			序号	图号		名称						A												
			1	DT016BBB0Z02001		图样目录																		
			2	DT016BBB0Z02101		控制原理图(电源供电回路)																		
B			3	DT016BBB0Z02102		控制原理图(起升主回路)						B												
			4	DT016BBB0Z02103		控制原理图(起升控制回路)																		
			5	DT016BBB0Z02104		控制原理图(回转主回路)																		
			6	DT016BBB0Z02105		控制原理图(回转控制回路)																		
			7	DT016BBB0Z02106		控制原理图(变幅主回路)																		
C			8	DT016BBB0Z02107		控制原理图(变幅控制回路)						C												
			9	DT016BBB0Z02108		控制原理图(限位报警)																		
			10	DT016BBB0Z02109		控制原理图(模拟量限位)																		
			11	DT016BBB0Z02110		控制原理图(总线部分)																		
			12	DT016BBB0Z02201		电气连接图(联动台部分)																		
D			13	DT016BBB0Z02202		电气连接图(驾配电箱部分)						D												
			14	DT016BBB0Z02203		电气连接图(主控柜部分)																		
			15	DT016BBB0Z02204		电气连接图(总线部分)																		
			16	DT016BBB0Z02301		元器件布置图(驾配电箱部分)																		
			17	DT016BBB0Z02302		元器件布置图(主控柜部分)																		
								803747712		DT016BBB0Z02001		E												
													图样目录		图 样 标 记		重 量		比 例					
																			1:1					
													版次		A.1		共 17 张		第 1 张					
													 XCMG		徐工塔机									
													1		2		3		4		5		6	

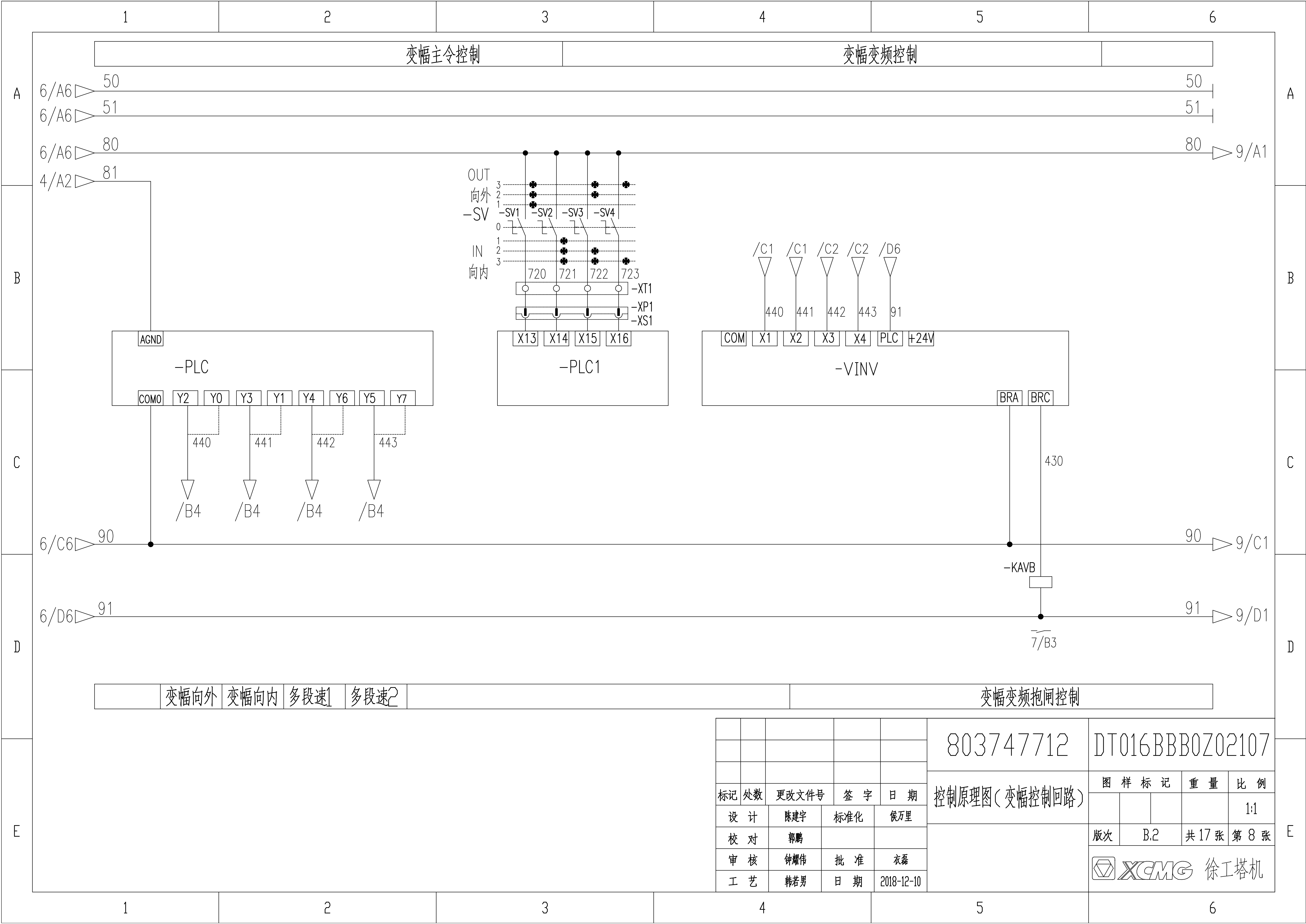


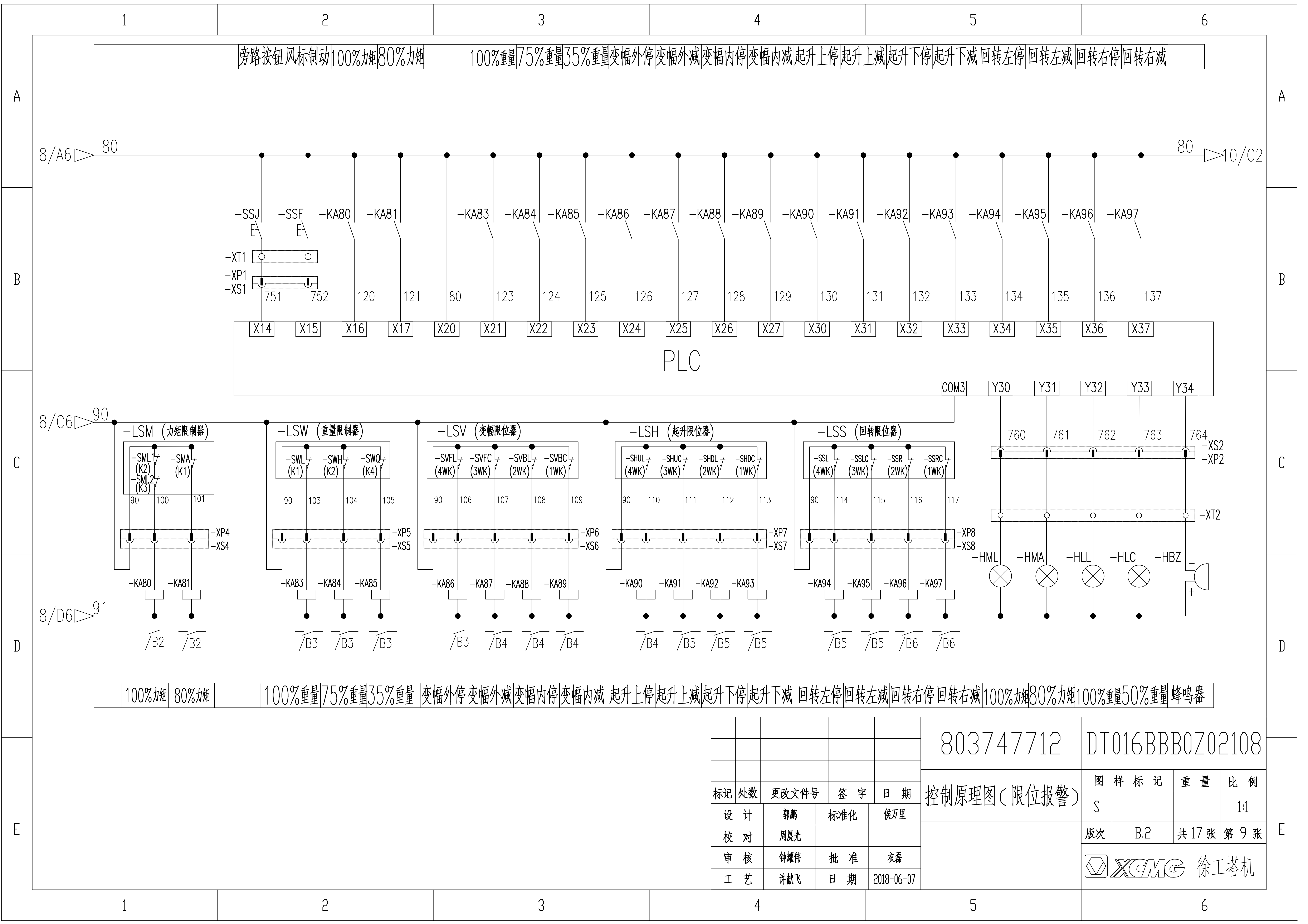


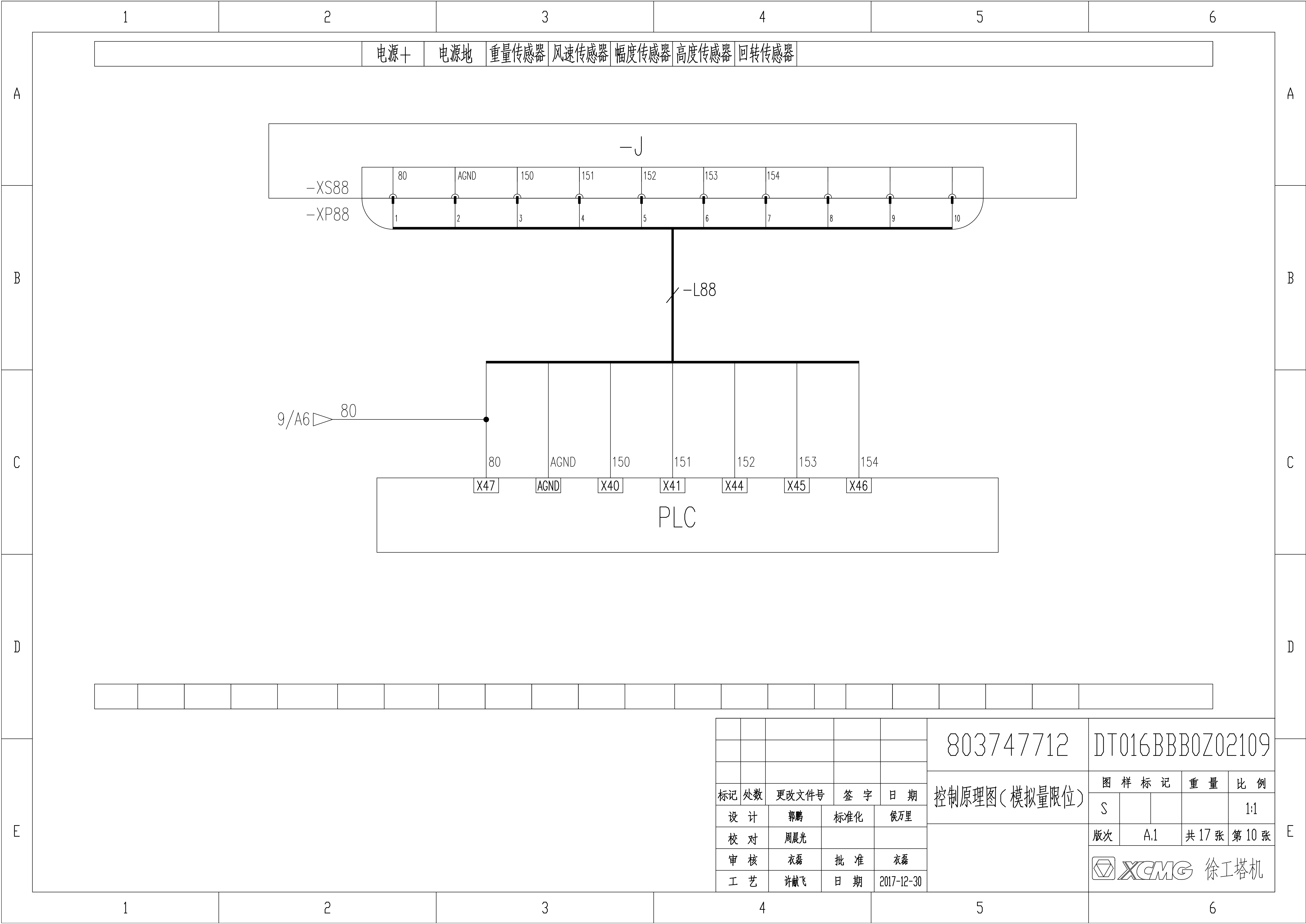












A

B

C

D

E

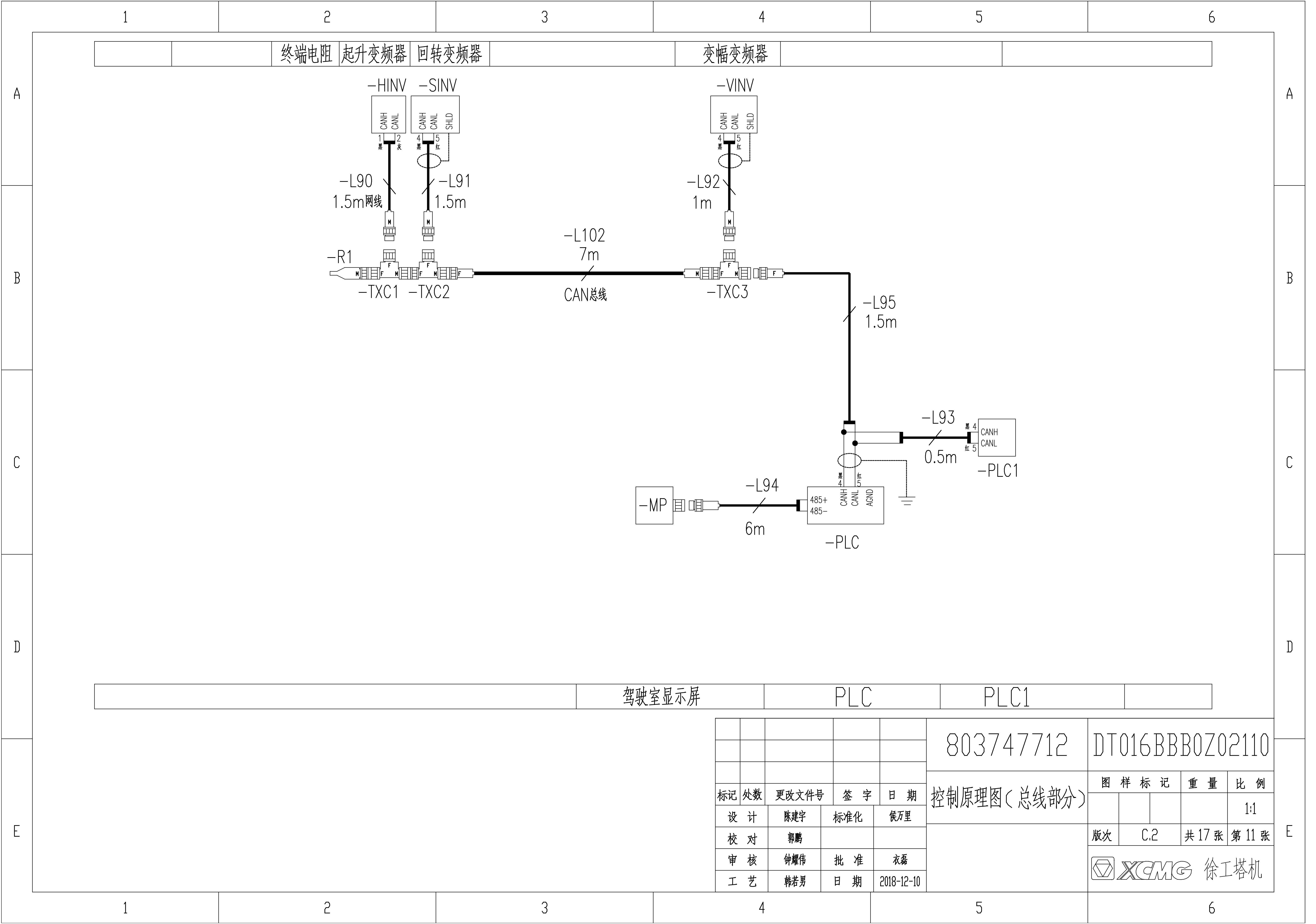
A

B

C

D

E



803747712

DT016BBB0Z02110

控制原理图(总线部分)

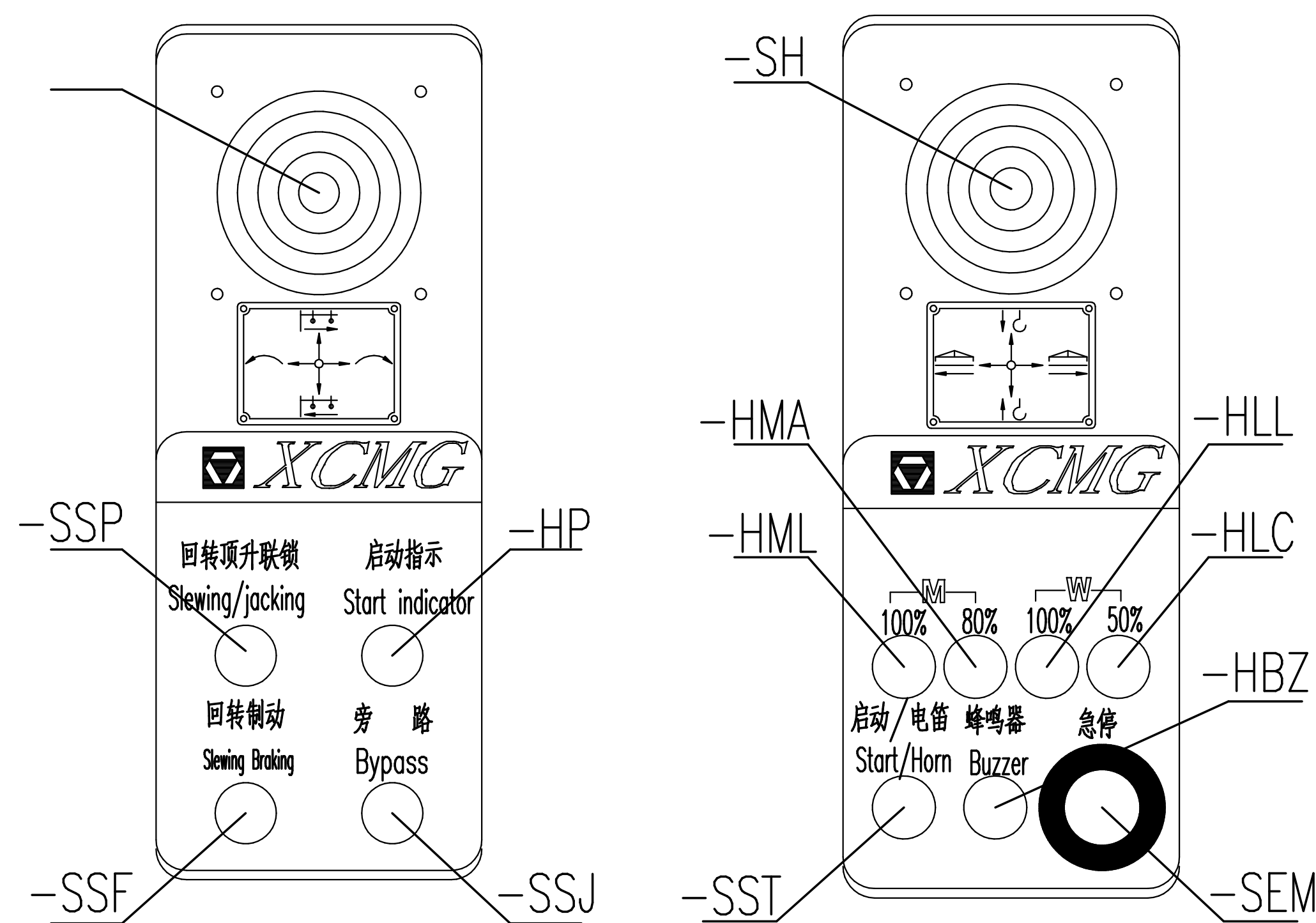
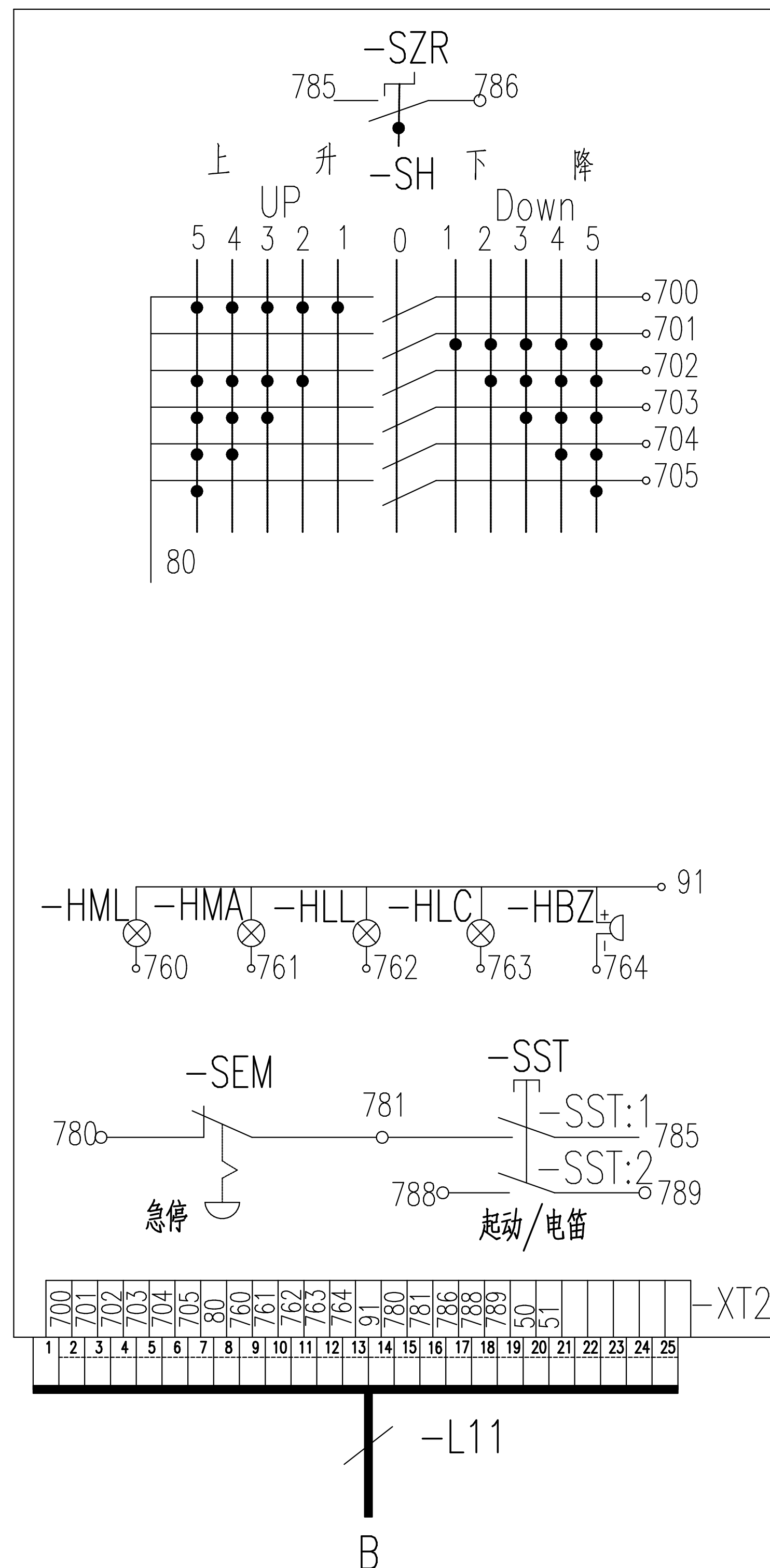
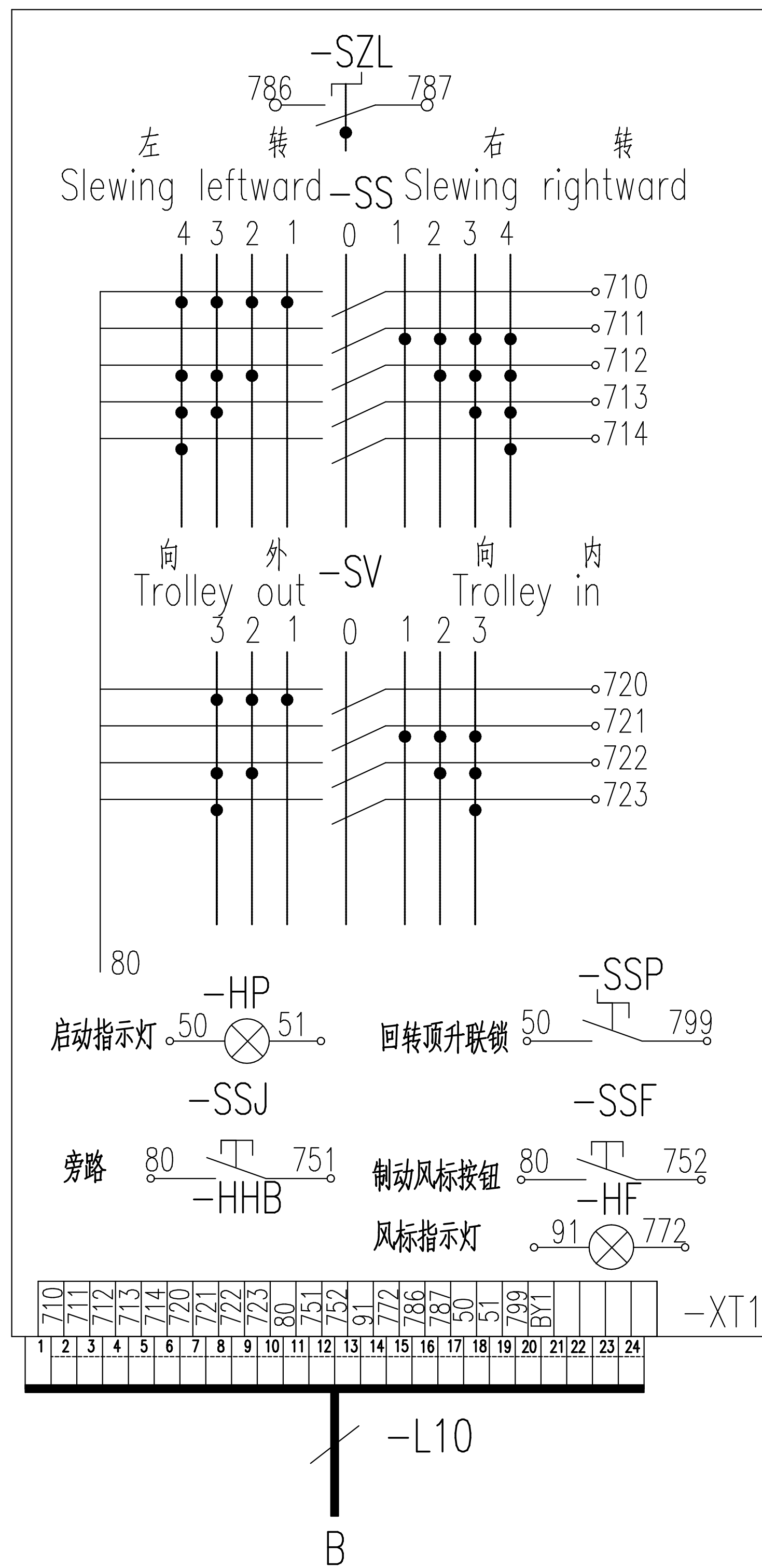
图样标记	重量	比例
------	----	----

			1:1
--	--	--	-----

版次	C.2	共 17 张	第 11 张
----	-----	--------	--------

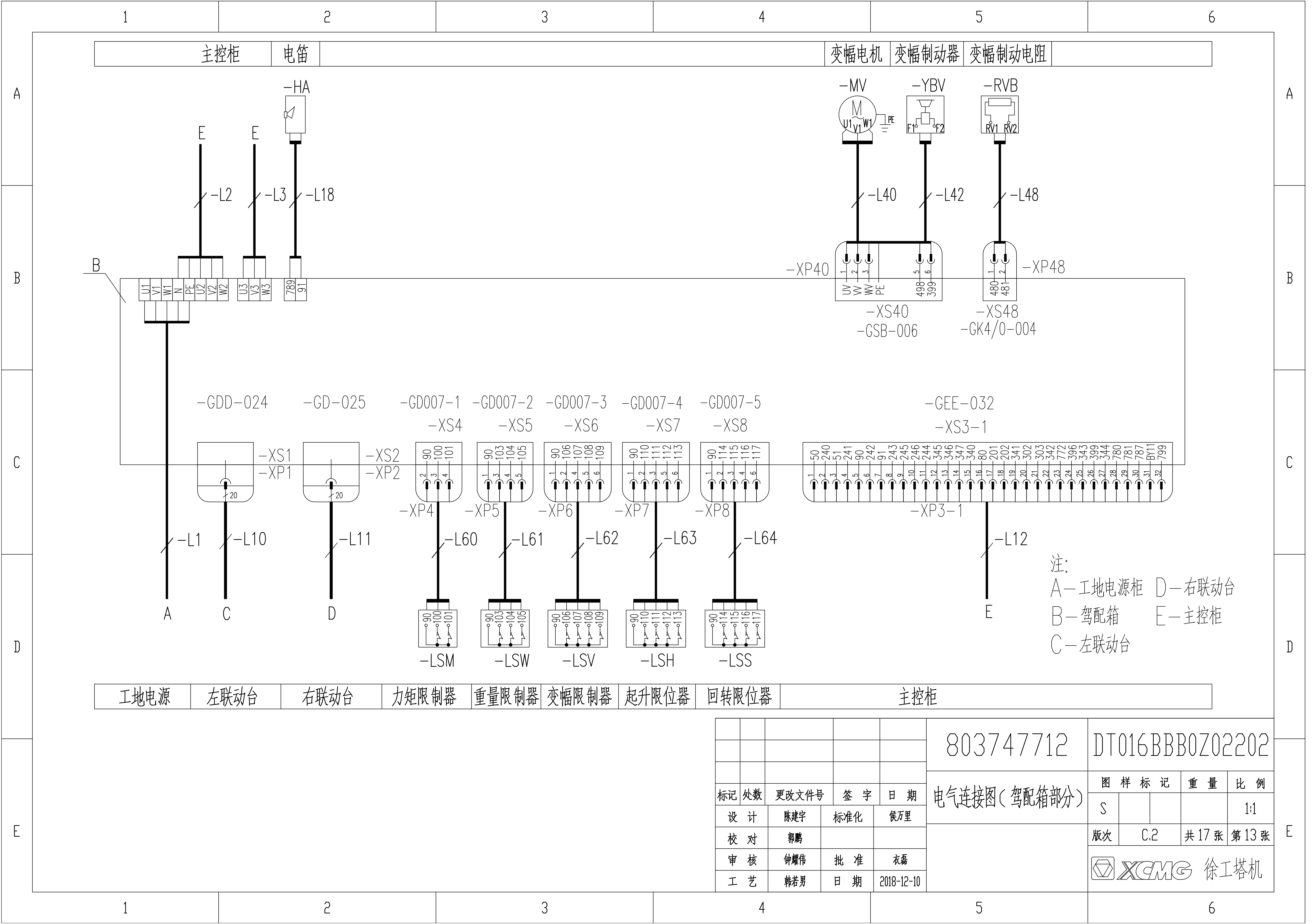
XCMG 徐工塔机

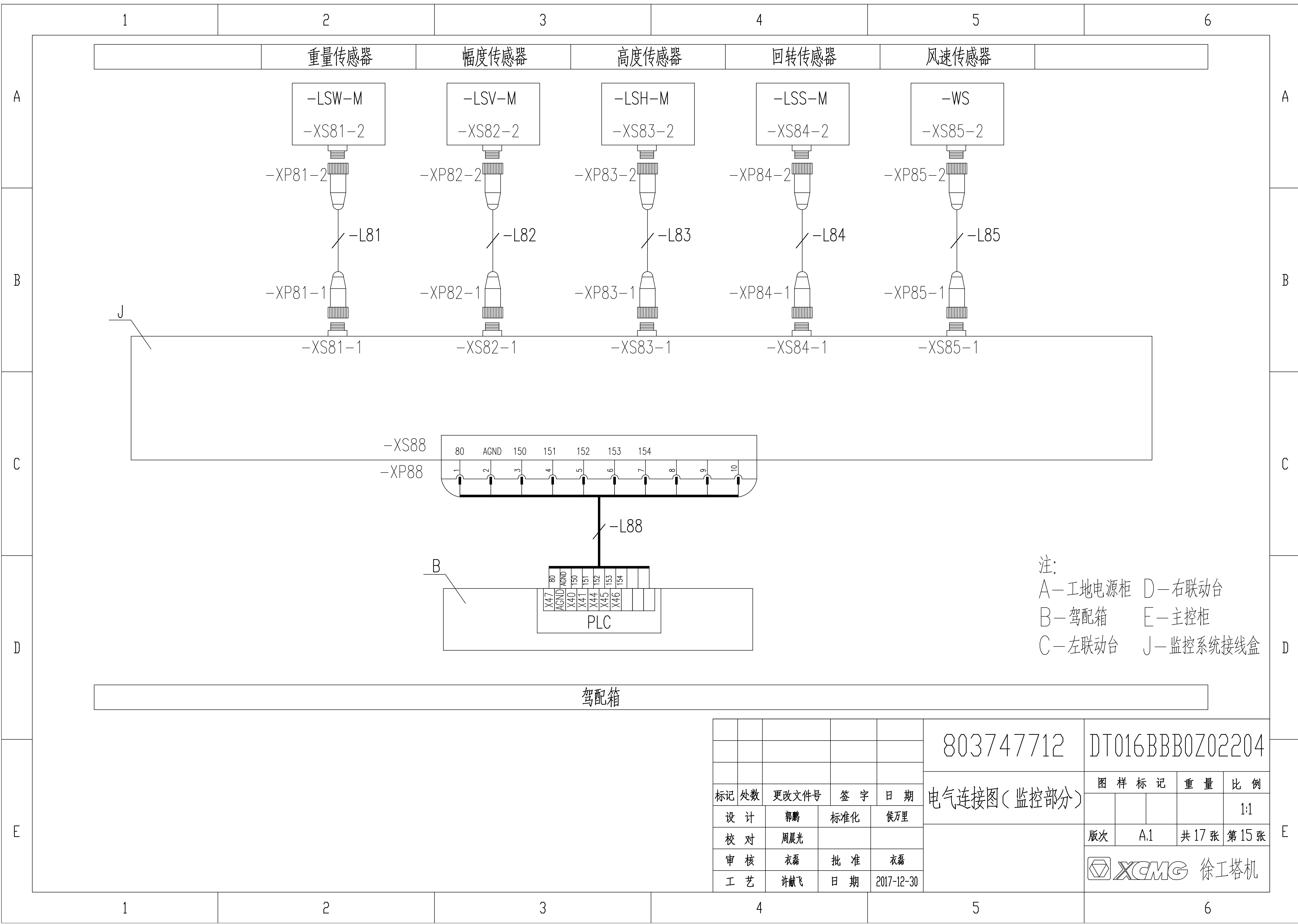
QCG543F Console Layout

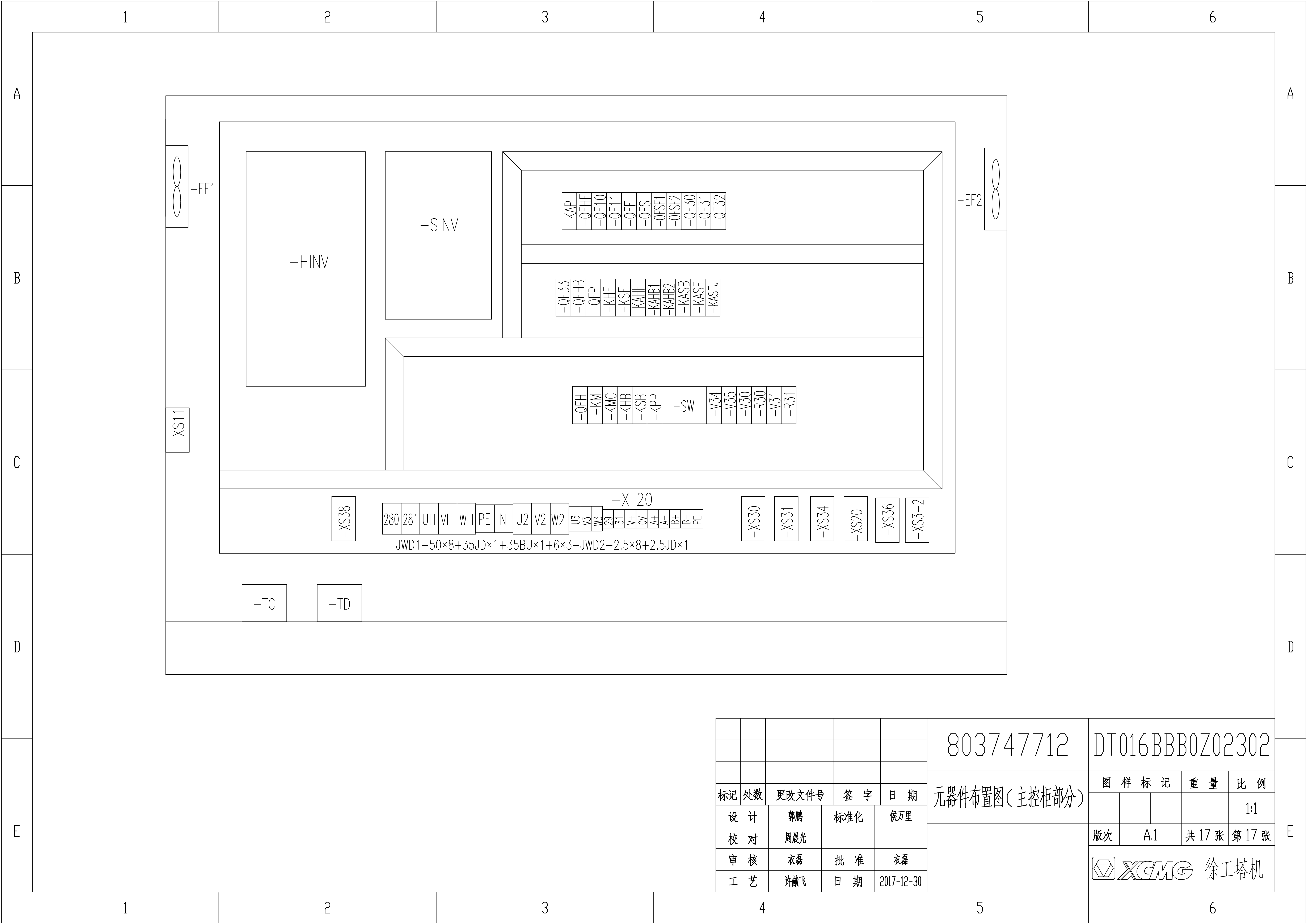


序号	代号	名称	数量
1	-SH, -SS, -SV	主令开关	3套
2	-SZL, -SZR	左/右台零位开关	2
3	-HP	起动指示灯	1
4	-SSF	风标制动按钮	1
5	-SSJ	旁路按钮	1
6	-HML	100%力矩指示灯	1
7	-HMA	80%力矩指示灯	1
8	-HLL	100%重量指示灯	1
9	-HLC	50%重量指示灯	1
10	-SST	起动/电笛按钮	1
11	-HBZ	蜂鸣器	1
12	-SEM	急停按钮	1
13	-HF	风标指示灯	1
14	-SSP	回转顶升联锁开关	1
15			

						803747712		DT016BBB0Z02201	
						电气连接图(联动台部分)		图样标记	
								重量	
标记		处数		更改文件号		签 字		比 例	
设 计		陈建宇		标准化		侯万里		1:1	
校 对		郭鹏						版次	
审 核		钟耀伟		批 准		衣磊		B.3	
工 艺		韩若男		日 期		2018-12-10		共 17 张	
								第 12 张	
								 XCMG 徐工塔机	

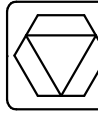






1		2		3		4		5		6	
A											A
B											B
C											C
D											D
E											E

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	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	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

					803747712	DT016BBB0Z02402					
标记	处数	更改文件号		签 字	日 期	动作控制逻辑图(回转部分)	图 样 标 记			重 量	比 例
设 计		陈建宇		标准化	侯万里						1:1
校 对		郭鹏					版次	B.2		共 3 张	第 2 张
审 核		钟耀伟		批 准	衣磊		 XCMG 徐工塔机				
工 艺		韩若男		日 期	2018-12-10						

1		2		3		4		5		6	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

