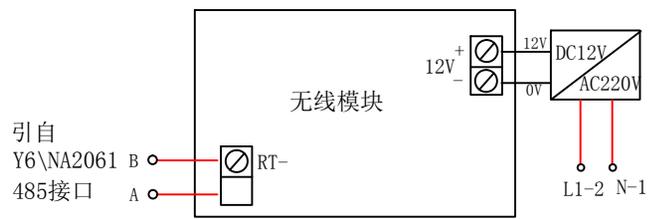
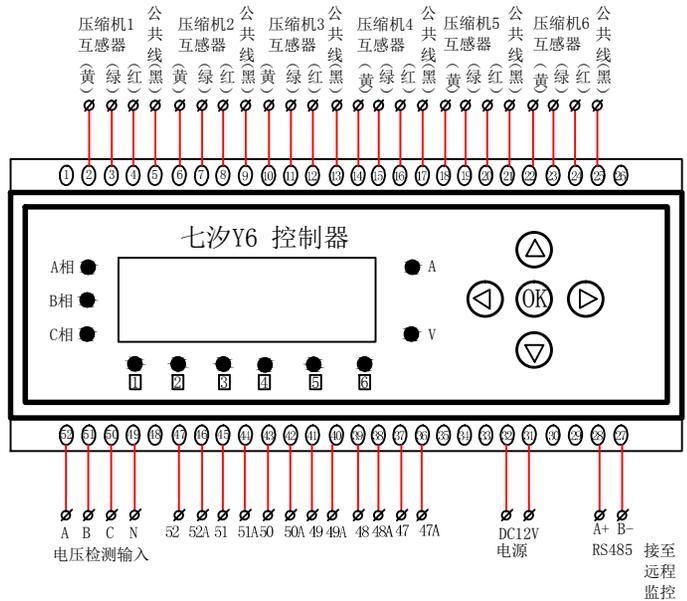
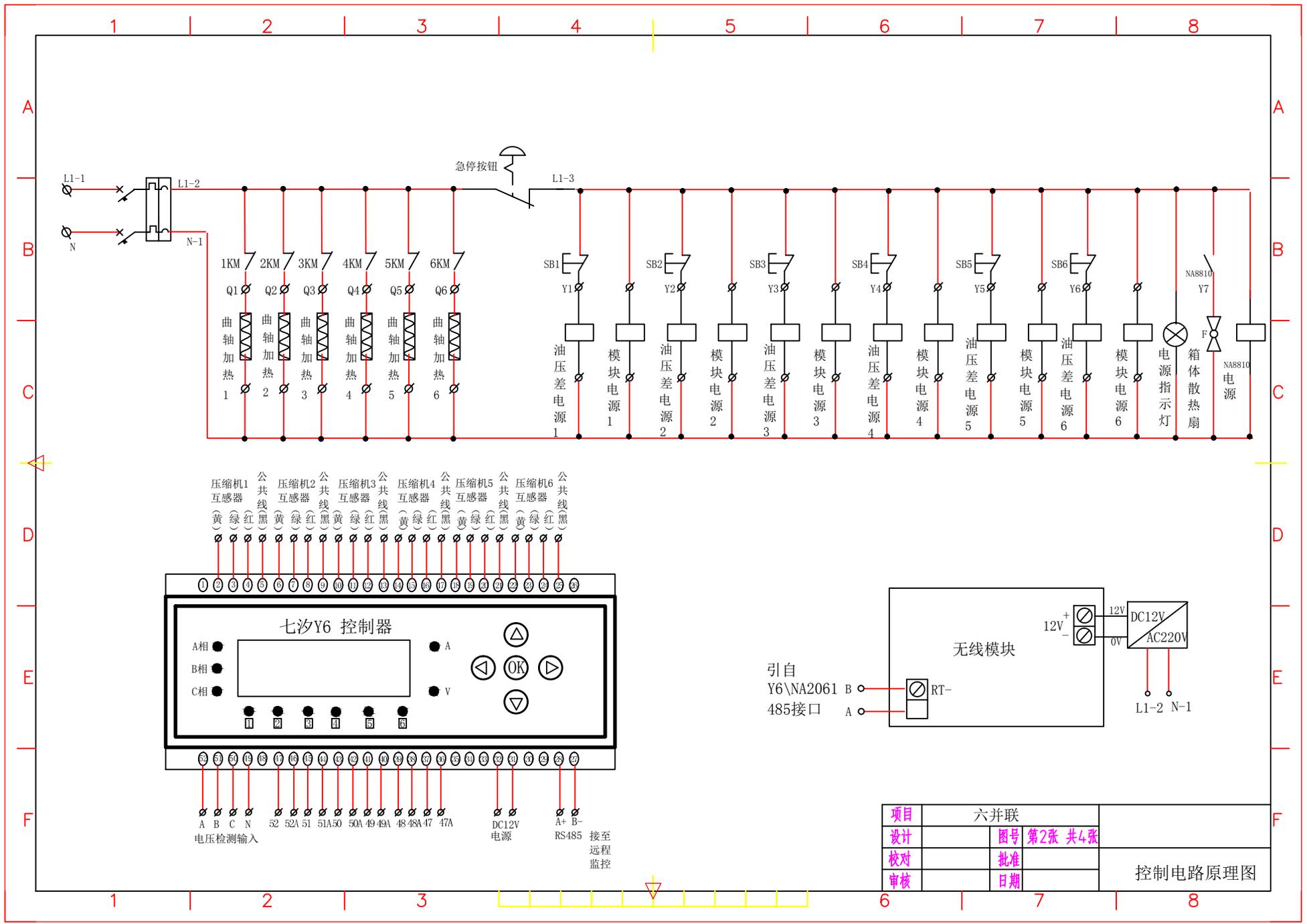
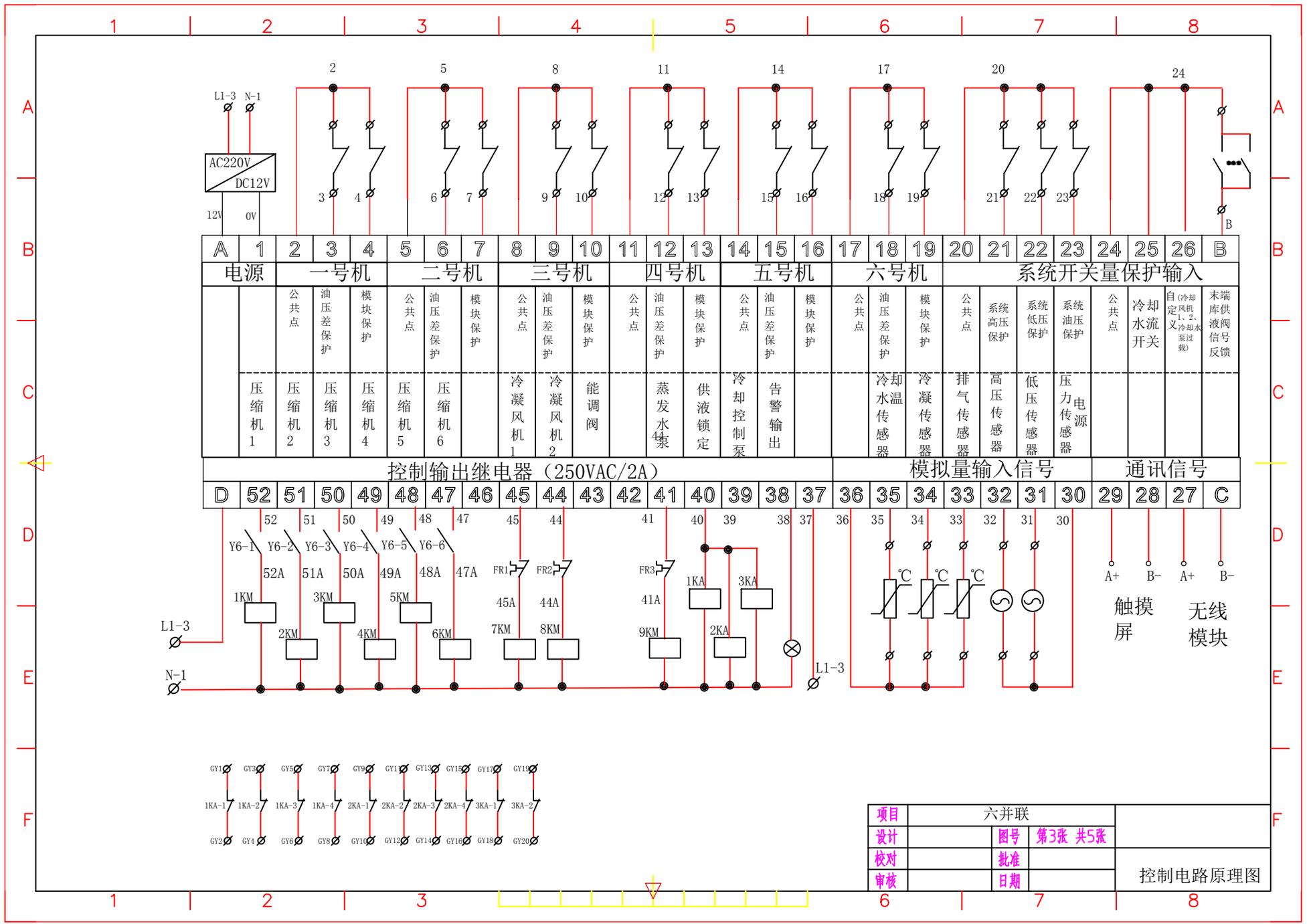


项目	六并联		
设计		图号	第1张 共4张
校对		批准	
审核		日期	
			主电路接线图

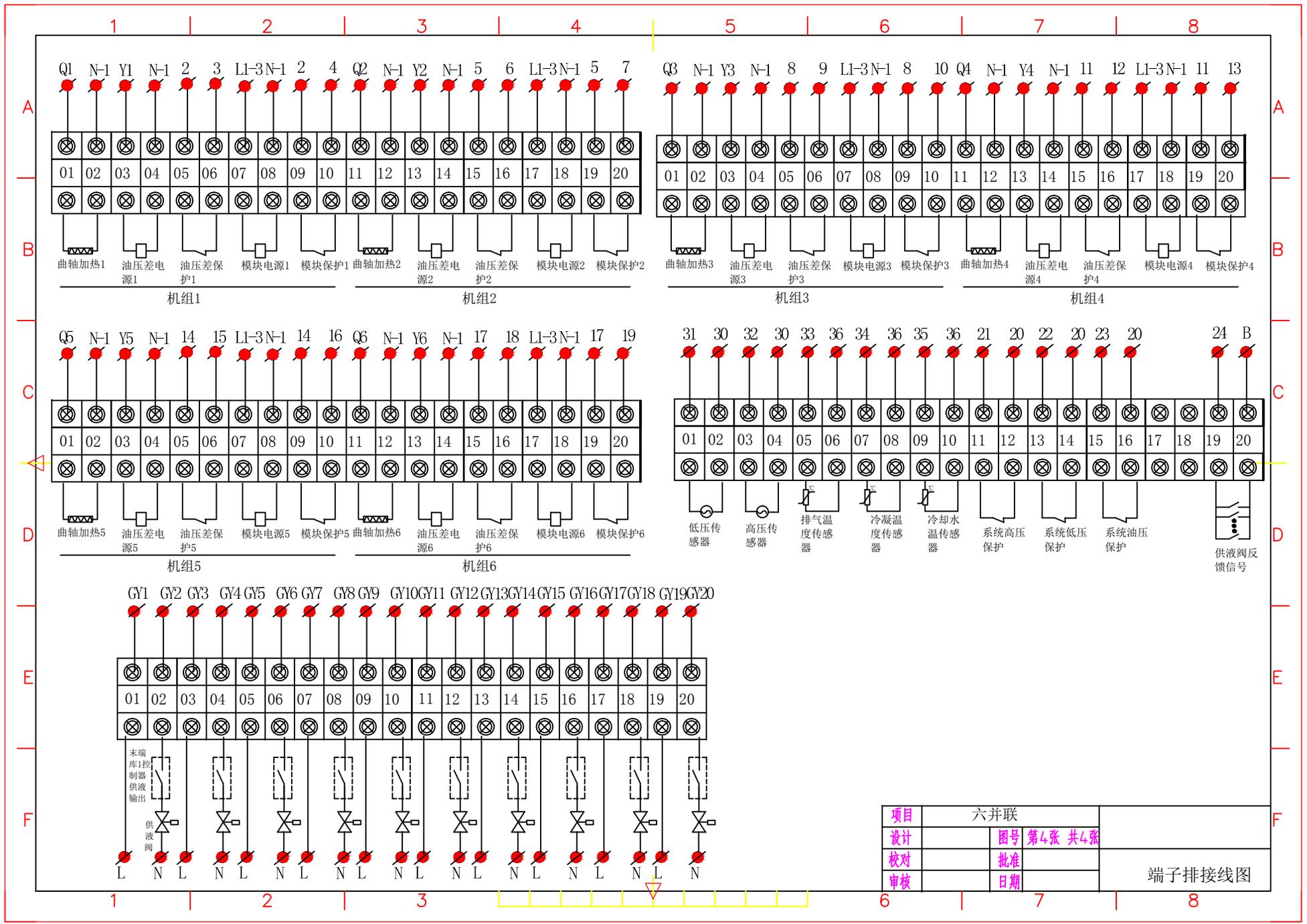


项目	六并联		
设计		图号	第2张 共4张
校对		批准	
审核		日期	
			控制电路原理图



A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	B	
	电源	一号机			二号机		三号机			四号机			五号机		六号机			系统开关量保护输入										
		公共点	油压差保护	模块保护	公共点	油压差保护	模块保护	公共点	油压差保护	模块保护	公共点	油压差保护	模块保护	公共点	油压差保护	模块保护	公共点	油压差保护	模块保护	公共点	系统高压保护	系统低压保护	系统油压保护	公共点	冷却水流开关	自定义(冷却风机1、2, 冷却塔)	末端供液阀信号反馈	
		压缩机 1	压缩机 2	压缩机 3	压缩机 4	压缩机 5	压缩机 6	冷凝风机 1	冷凝风机 2	能调阀	蒸发水葎	供液锁定	冷却控制泵	警告输出				冷却水温传感器	冷凝传感器	排气传感器	高压传感器	低压传感器	压力传感器	电源				
控制输出继电器 (250VAC/2A)																	模拟量输入信号					通讯信号						
D	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	C	

项目	六并联	
设计	图号	第3张 共5张
校对	批准	
审核	日期	
		控制电路原理图



标 贴

空开

控制电源		冷却								总空开	
压缩机1	压缩机2	压缩机3	压缩机4	压缩机5	压缩机6						

交流接
触器

压缩机1	压缩机2	压缩机3	压缩机4	压缩机5	压缩机6	冷却水泵	冷却风机1	冷却风机2
------	------	------	------	------	------	------	-------	-------

中继

1KA	2KA	3KA
-----	-----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
机组1 曲轴加热	机组1 油压差电源	机组1 油压差保护	机组1 模块电源	机组1 模块保护 高低压保护	机组2 曲轴加热	机组2 油压差电源	机组2 油压差保护	机组2 模块电源	机组2 模块保护 高低压保护	机组3 曲轴加热	机组3 油压差电源	机组3 油压差保护	机组3 模块电源	机组3 模块保护 高低压保护	机组4 曲轴加热	机组4 油压差电源	机组4 油压差保护	机组4 模块电源	机组4 模块保护 高低压保护	
Q1	N-1	Y1	N-1	2	3	L1-3	N-1	2	4	Q2	N-1	Y2	N-1	5	6	L1-3	N-1	5	7	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
机组3 曲轴加热	机组3 油压差电源	机组3 油压差保护	机组3 模块电源	机组3 模块保护 高低压保护	机组4 曲轴加热	机组4 油压差电源	机组4 油压差保护	机组4 模块电源	机组4 模块保护 高低压保护	机组5 曲轴加热	机组5 油压差电源	机组5 油压差保护	机组5 模块电源	机组5 模块保护 高低压保护	机组6 曲轴加热	机组6 油压差电源	机组6 油压差保护	机组6 模块电源	机组6 模块保护 高低压保护	
Q3	N-1	Y3	N-1	8	9	L1-3	N-1	8	10	Q4	N-1	Y4	N-1	11	12	L1-3	N-1	11	13	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
机组5 曲轴加热	机组5 油压差电源	机组5 油压差保护	机组5 模块电源	机组5 模块保护 高低压保护	机组6 曲轴加热	机组6 油压差电源	机组6 油压差保护	机组6 模块电源	机组6 模块保护 高低压保护	机组7 曲轴加热	机组7 油压差电源	机组7 油压差保护	机组7 模块电源	机组7 模块保护 高低压保护	机组8 曲轴加热	机组8 油压差电源	机组8 油压差保护	机组8 模块电源	机组8 模块保护 高低压保护	
Q5	N-1	Y5	N-1	14	15	L1-3	N-1	14	16	Q6	N-1	Y6	N-1	17	18	L1-3	N-1	17	19	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
低压 传感器	高压 传感器	排气温度 传感器	冷凝温度 传感器	冷却水温 传感器	系统 高压保护	系统 低压保护	系统 油压保护												供液阀 反馈信号	
31	30	32	30	33	36	34	36	35	36	21	20	22	20	23	20				24	B
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
供液 锁定1	供液 锁定2	供液 锁定3	供液 锁定4	供液 锁定5	供液 锁定6	供液 锁定7	供液 锁定8	供液 锁定9	供液 锁定10											
GY1	GY2	GY3	GY4	GY5	GY6	GY7	GY8	GY9	GY10	GY11	GY12	GY13	GY14	GY15	GY16	GY17	GY18	GY19	GY20	

产品型号: 订做

产品功率: _____

产品批号: _____



苏州新亚科技有限公司



产品合格证

名称: 电控箱

型号: 订做

功率: _____

出厂编号: _____

检验员: _____

产品经检验合格,符合标准
Q/320585-XYK-02-2010,准予出厂。
苏州新亚科技有限公司
电话: 0512 - 53102795

零线排 接地排

电源指示	
急停按钮	告警指示