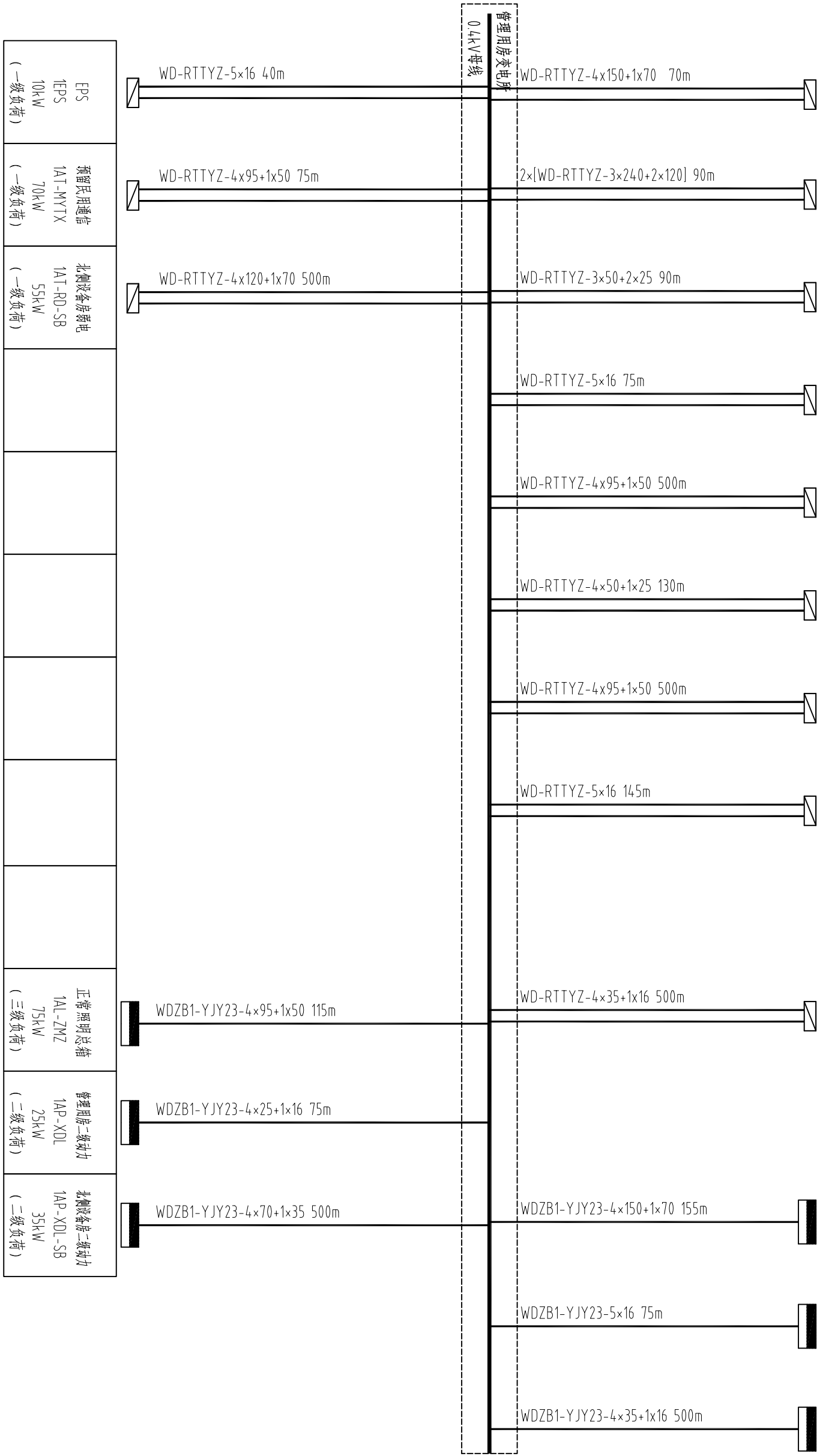


线 路	供电与照明
建 筑	监 控
结 构	通 风
给排水与消防	

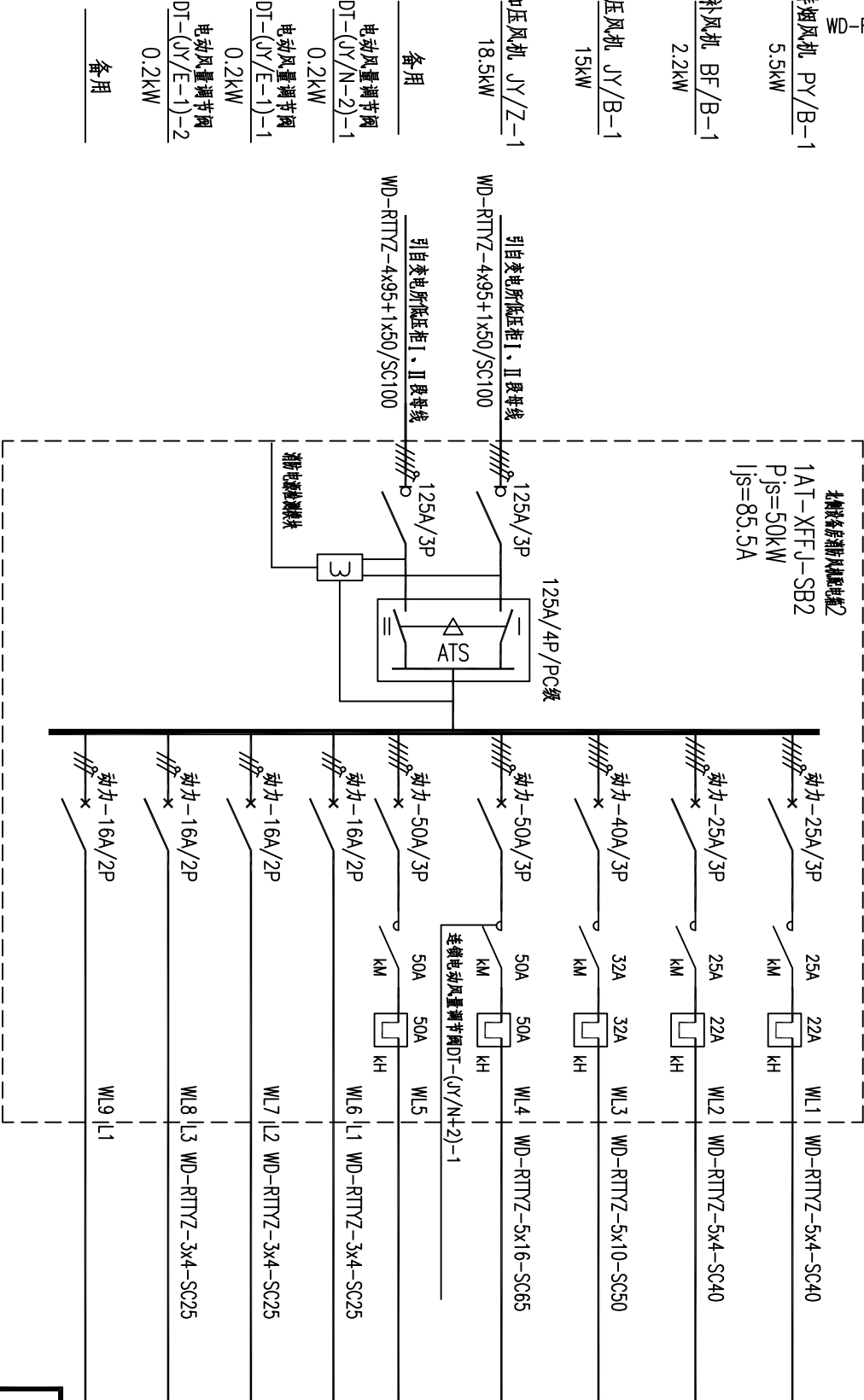
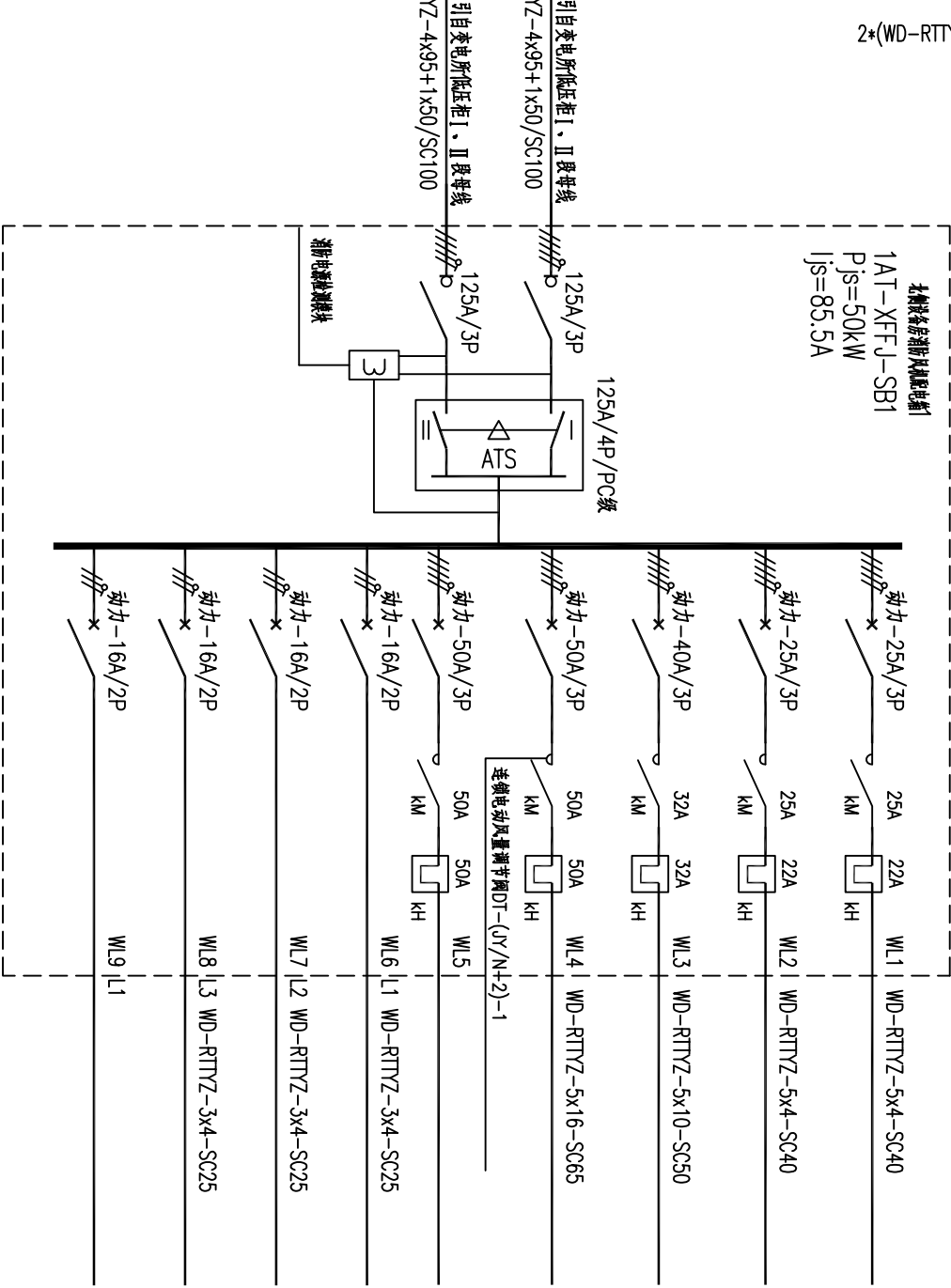
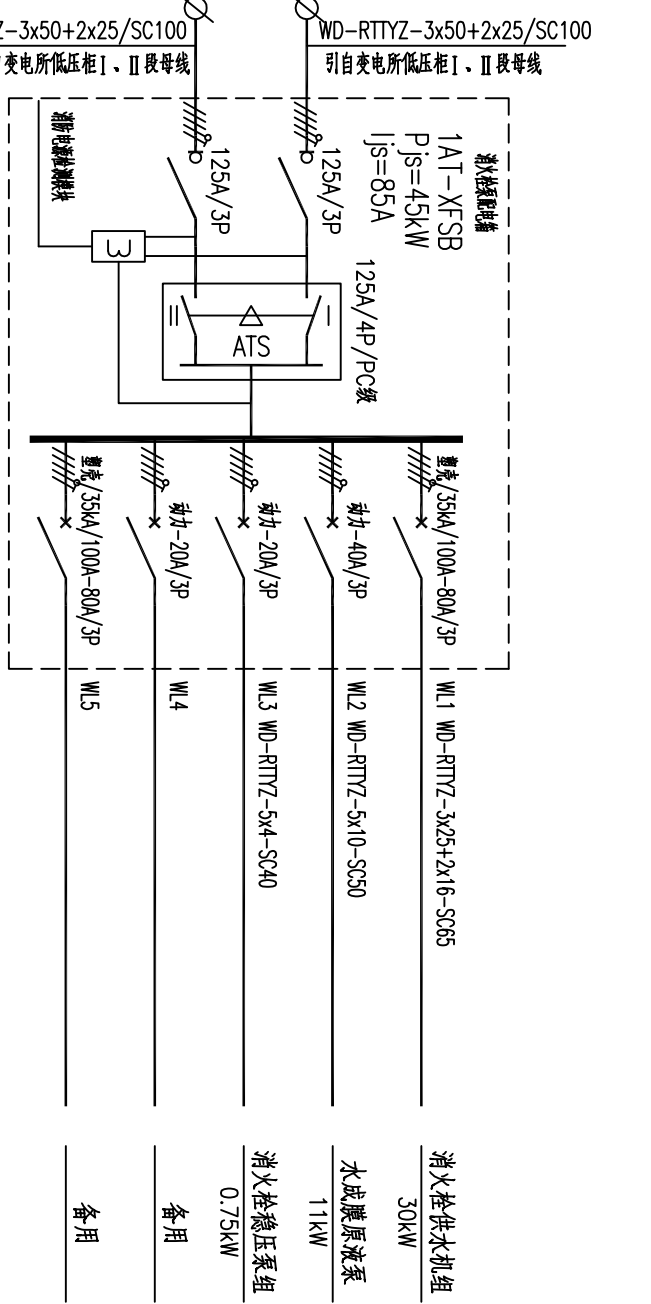
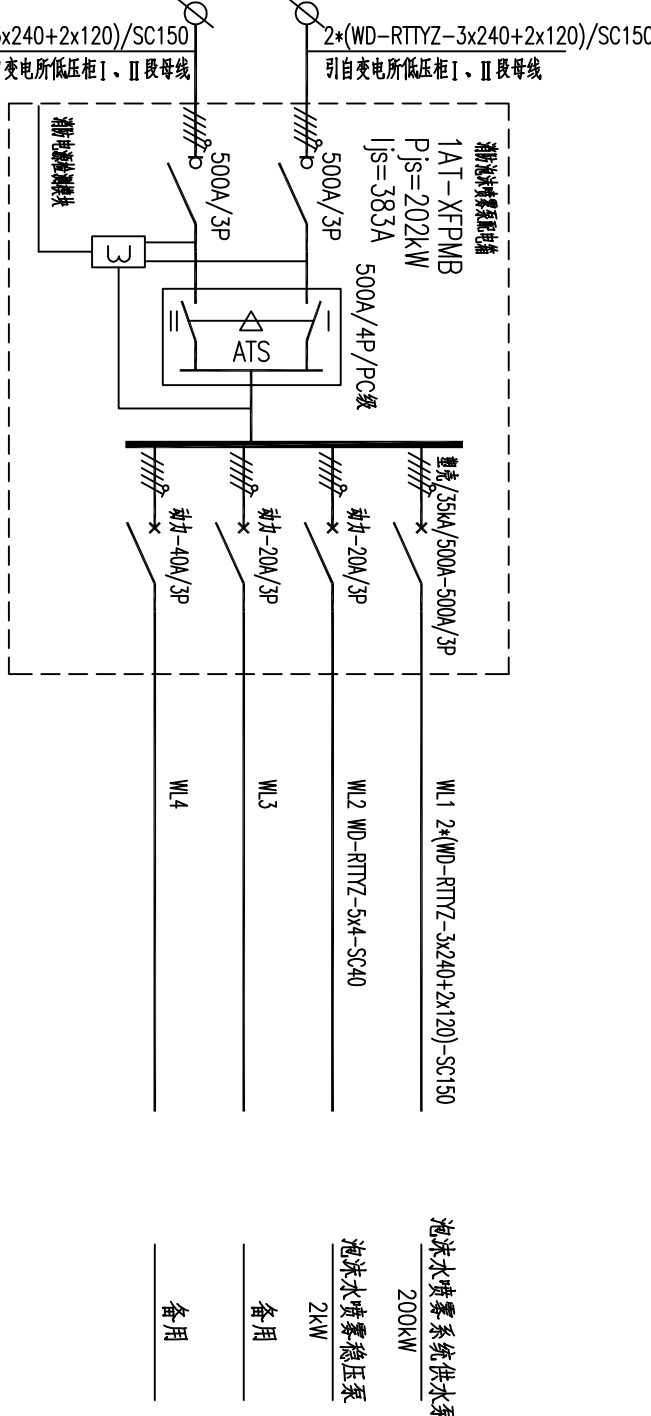
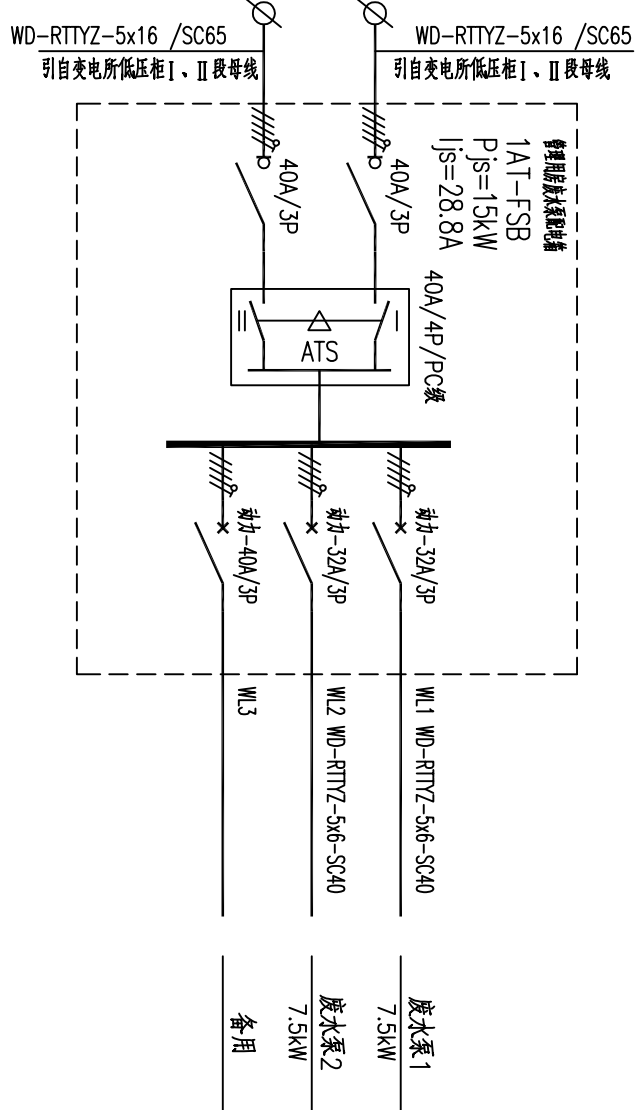
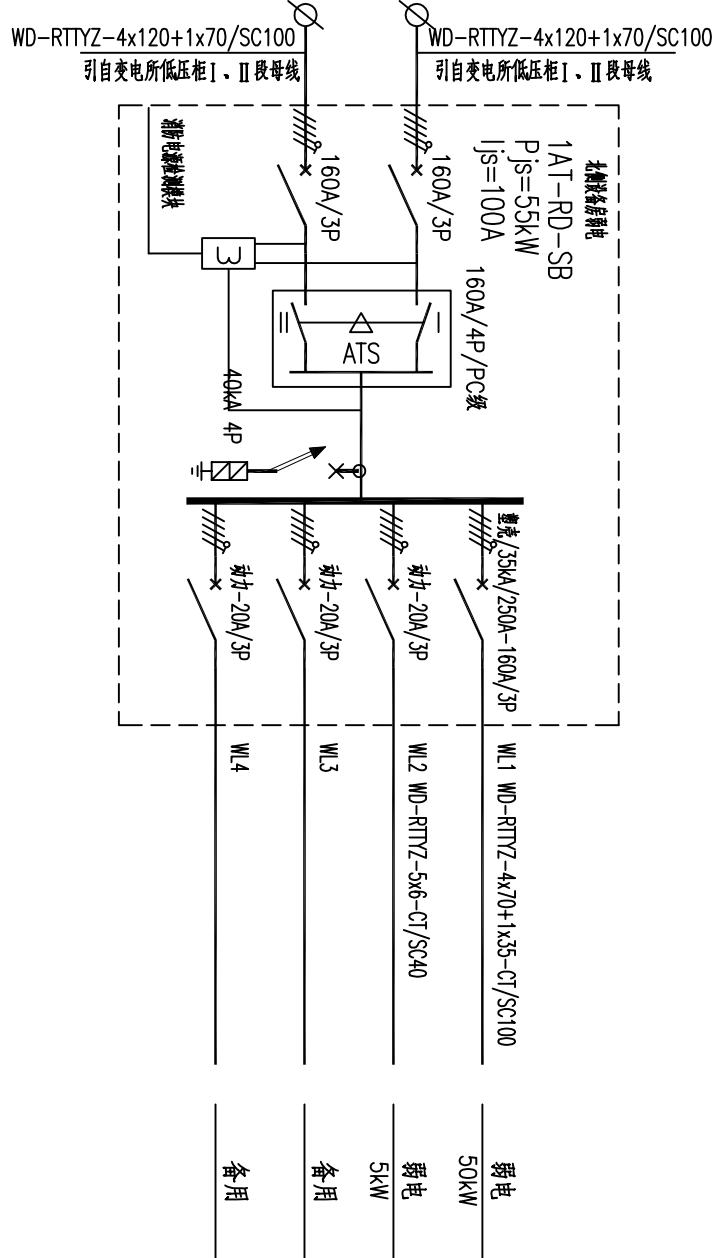
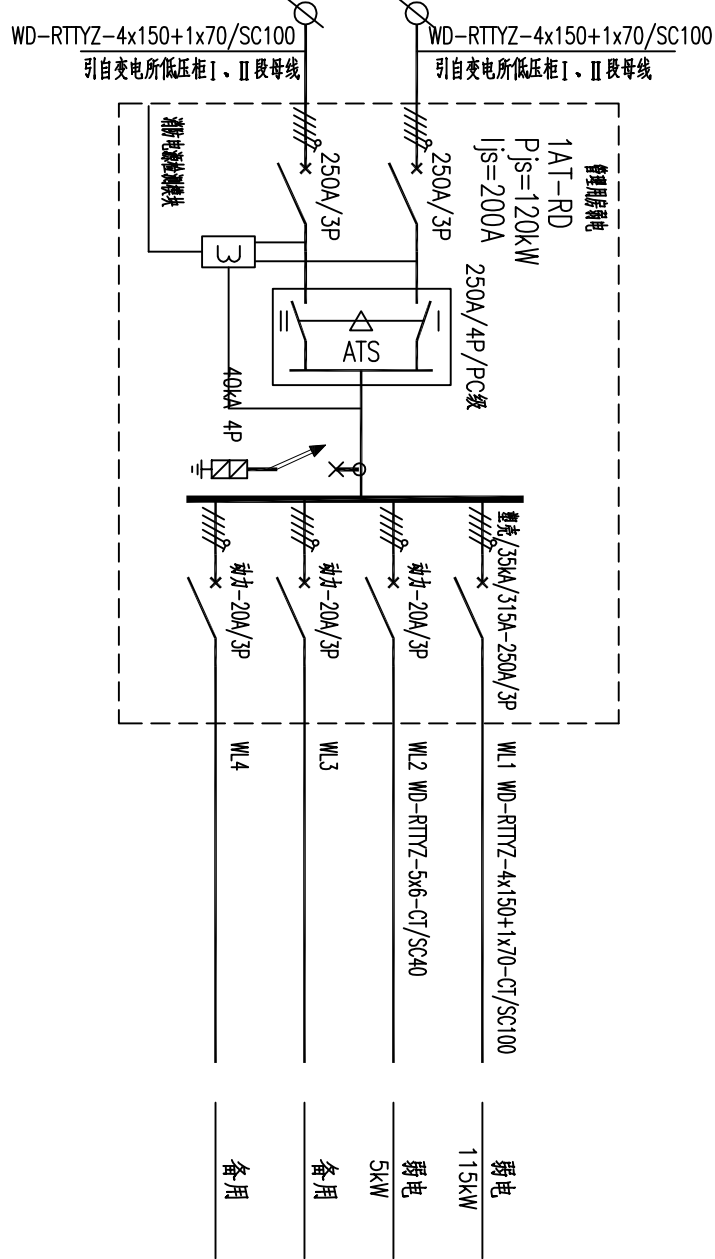
[illegible]

EPS	预留民通设备	花柳设备用电			正堂照明总箱	警署暗室二极动力	基柳设备二极动力
1EPS	1A1-MYTX	1A1-RD-SB			1A1-ZMZ	1A1-XDL	1A1-XDL-SB
10kW	70kW	55kW			75kW	25kW	35kW
(一級负荷)	(一級负荷)	(一級负荷)			(三級负荷)	(二級负荷)	(二級负荷)

注:该系统图只含工作井电气干线,变电所低压柜具体回路以变电所供电设计图纸为准

 中铁第六勘察设计院集团有限公司 CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.			
 浙江数智交院科技股份有限公司 ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO., LTD.			
设计	孙云翔	钱江文	工程名称
复核	钱江文	钱江文	温州市府东路过江通道工程
专业负责人	沈瑞田	沈瑞田	管理用房及北设备房配电子线系统图
项目负责人	戴玉强	戴玉强	
项目负责人	沈瑞田	沈瑞田	
系统审定	审核	沈瑞田	图别
	审核	崔伏凯	初步设计
	院审	崔伏凯	图号
			FDLSD-C-FSI-05-01
			比例
			1:200
			第 01 张 共 37 张

		供电与照明	
		暖通	
		给排水与消防	
专业	结构	建筑	线路
专业			



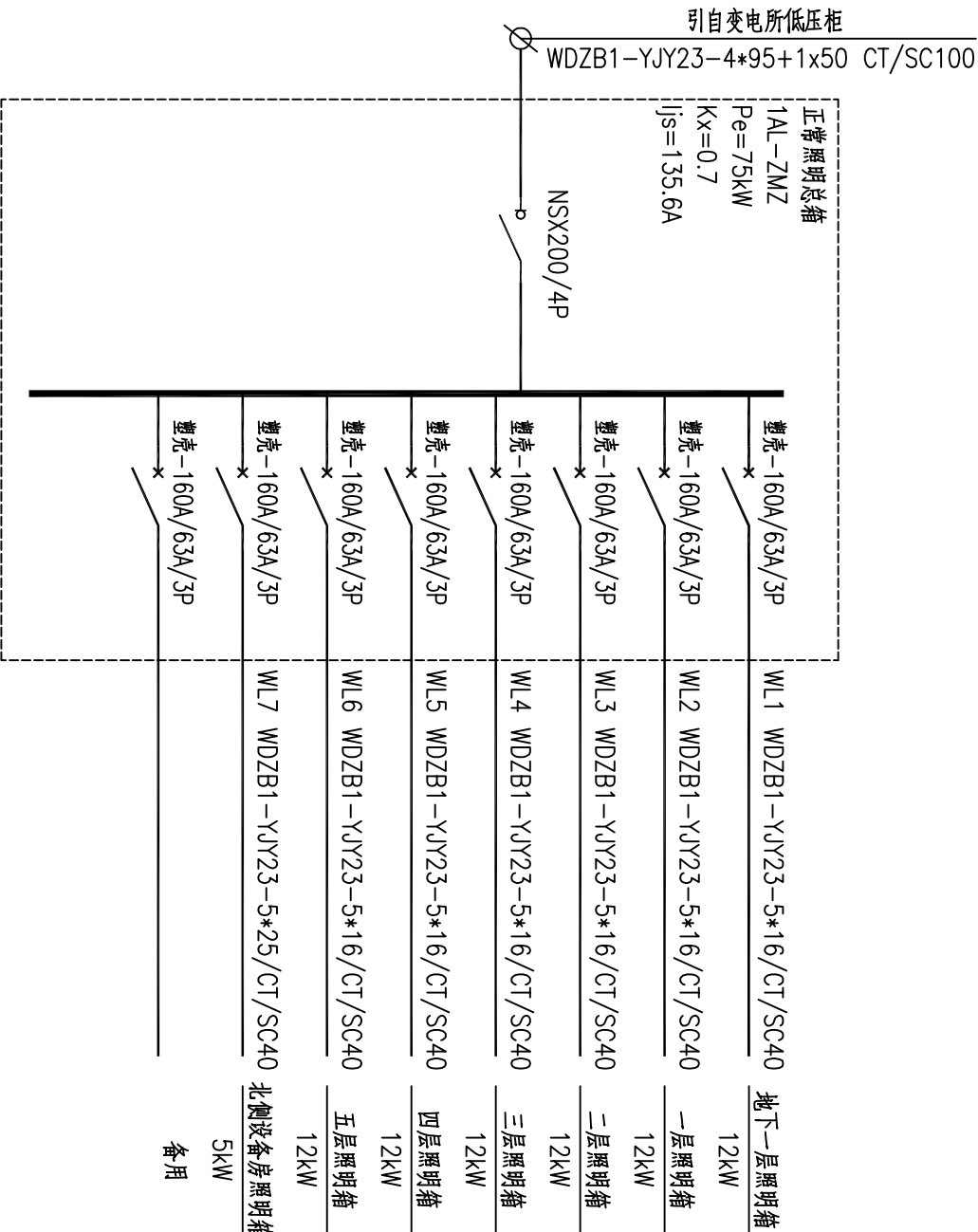
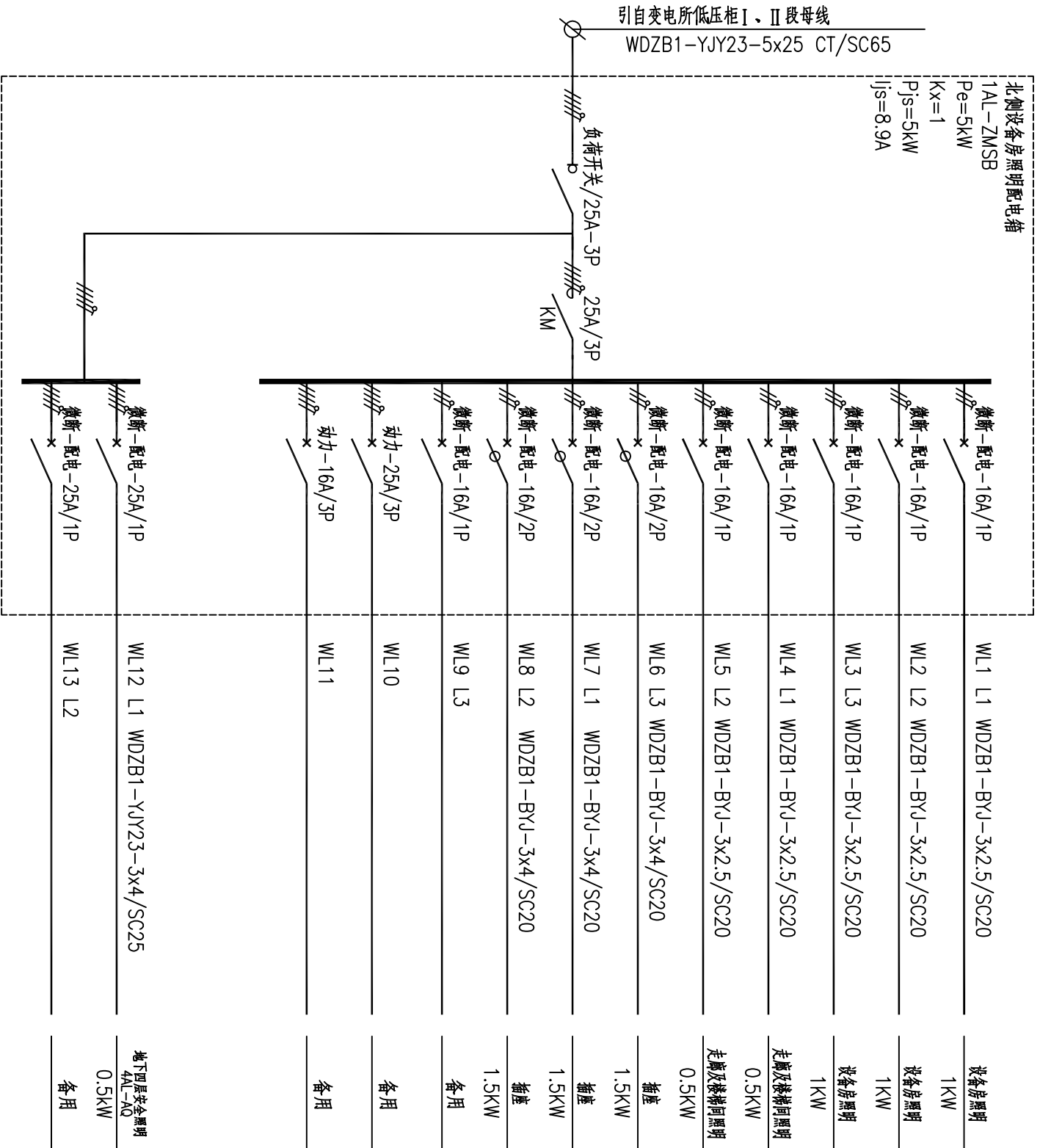
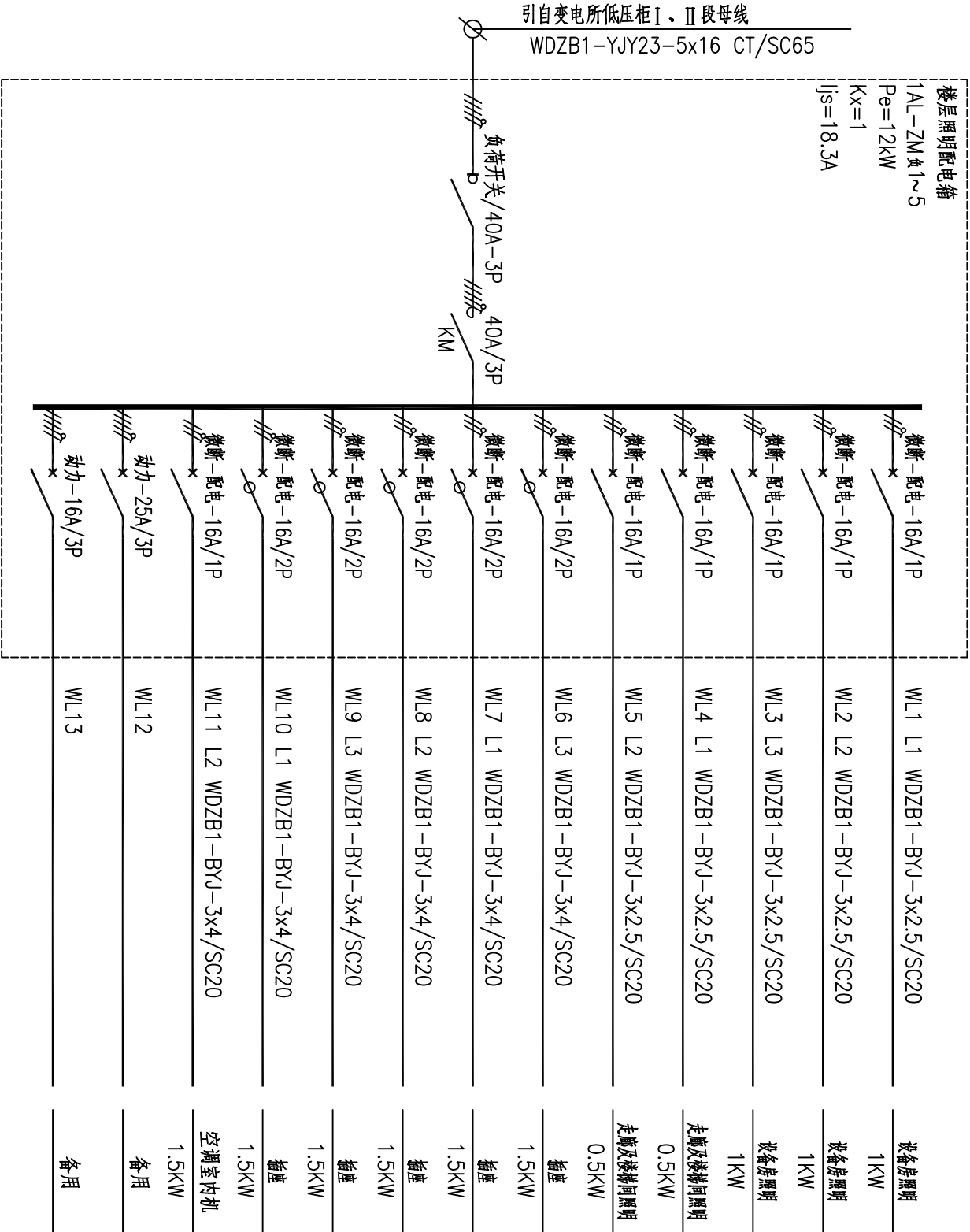
<div> <div></div> <div> <div>中国铁路</div> <div>CHINA RAILWAY GROUP CO., LTD.</div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div>浙江数智交院科技股份有限公司</div> <div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO., LTD.</div> </div> </div>				<div> <div></div> <div> <div>中国铁路</div> <div>CHINA RAILWAY GROUP CO., LTD.</div> </div> </div> <div> <div></div> <div> <div>浙江数智交院科技股份有限公司</div> <div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO., LTD.</div> </div> </div>			
设计		孙云翔	钱江文	工程名称		温州市府东路过江通道工程	
复核		钱江文	俞江文	专业负责人		沈瑞田	
项目负责人		沈瑞田	沈瑞田	项目审核		沈瑞田	
系统审定		沈瑞田	沈瑞田	图例		初步设计	
		院 审	崔伏凯	比例		1:200	
				图号		FDJSD-C-FS1-05-02	
				第 02 张		共 37 张	

备注：

- 所有配电箱制作时应根据进出线的规格，预留接线空间，对于大截面电缆进线，应设置转接端子，以免施工时无法接线。
- 消防回路断路器不设长延时脱扣器，热继只报警不断电。

	通风	
	电控	
	供电与照明	
线	建筑	
结	结构	
给排水与消防		

综合



备注：

- 1、所有配电箱制作时应根据进出线的规格，预留接线空间，对于大截面电缆进线，应设置转接端子，以免施工时无法接线。
- 2、消防回路断路器不设长延时脱扣器，热继只报警不断电。

<div><div><div><div><div><div></div><div>中国铁路</div></div></div><div><div><div></div><div>CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.</div></div><div><div><div></div><div>浙江数智交院科技股份有限公司</div></div><div><div><div></div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.,LTD.</div></div></div></div></div></div></div></div>			中铁第六勘察设计院集团有限公司		
			工程名称 温州市府东路过江通道工程		
设计			设计	钱江文	钱江文
复核			复核	沈瑞田	沈瑞田
专业负责人			专业负责人	魏玉维	魏玉维
项目负责人			项目负责人	沈瑞田	沈瑞田
系统审定			审核	崔优凯	崔优凯
			院审	崔优凯	崔优凯
			图别	初步设计	图号
			比例	1:200	第 05 张 共 37 张

会 签 专 业	线 路		供电与照明	
	建 筑		监 控	
	结 构		通 风	
	给排水与消防			

位于变电所

EPS电源装置 (EPS)

容量:

10kW

输入:

380V±5%

输出:

380V±5% 独立三线

切换时间:

不大于5s

蓄电池:

设计浮充寿命不小于15年

逆变器:

知名品牌 IGBT

整机综合效率:

不低于90%

冷却方式:

强制通风

噪声:

不超过55dB

通讯协议:

Modbus标准协议

旁路开关:

配置

其它:

由业主确定

Pe=10kW
kD=0.7
Pjs=7kW
cosφ=0.9
Ijs=12.2A

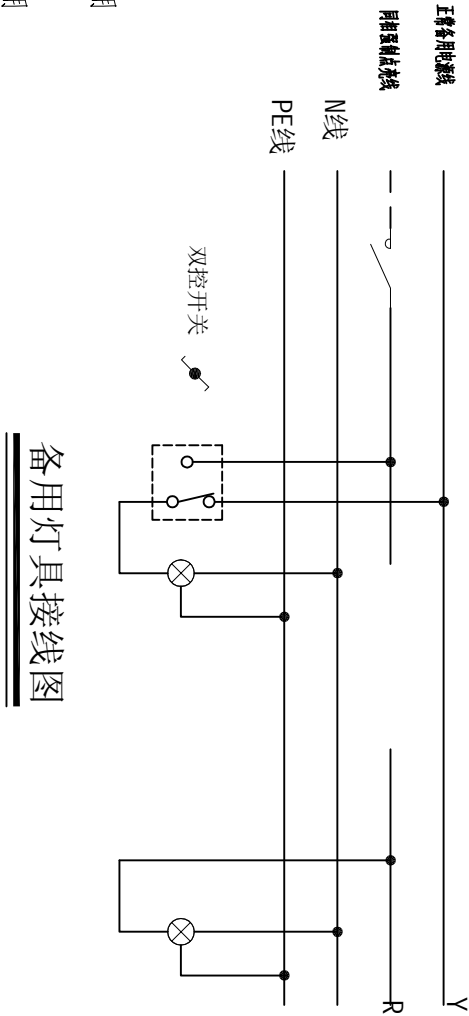
WL1	ic65H C25/3P			
WL2	ic65H C25/3P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L1
WL3	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L1
WL4	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L2
WL5	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L3
WL6	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L1
WL7	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L2
WL8	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L3
WL9	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L1
WL10	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L2
WL11	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L3
WL12	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L1
WL13	ic65H C10/1P	RT18-32/6A	WDZB1N-BYJ-4x2.5 SC20	L2
WL14	ic65H C50/3P	WD-R11YZ-5x10 SC40		L1
WL15	ic65H C10/1P	RT18-32/6A		L1
WL16	ic65H C10/1P	RT18-32/6A		L2
WL17	ic65H C10/1P	RT18-32/6A		L3

EPS主机柜

宽x高x深: 800x800x2200

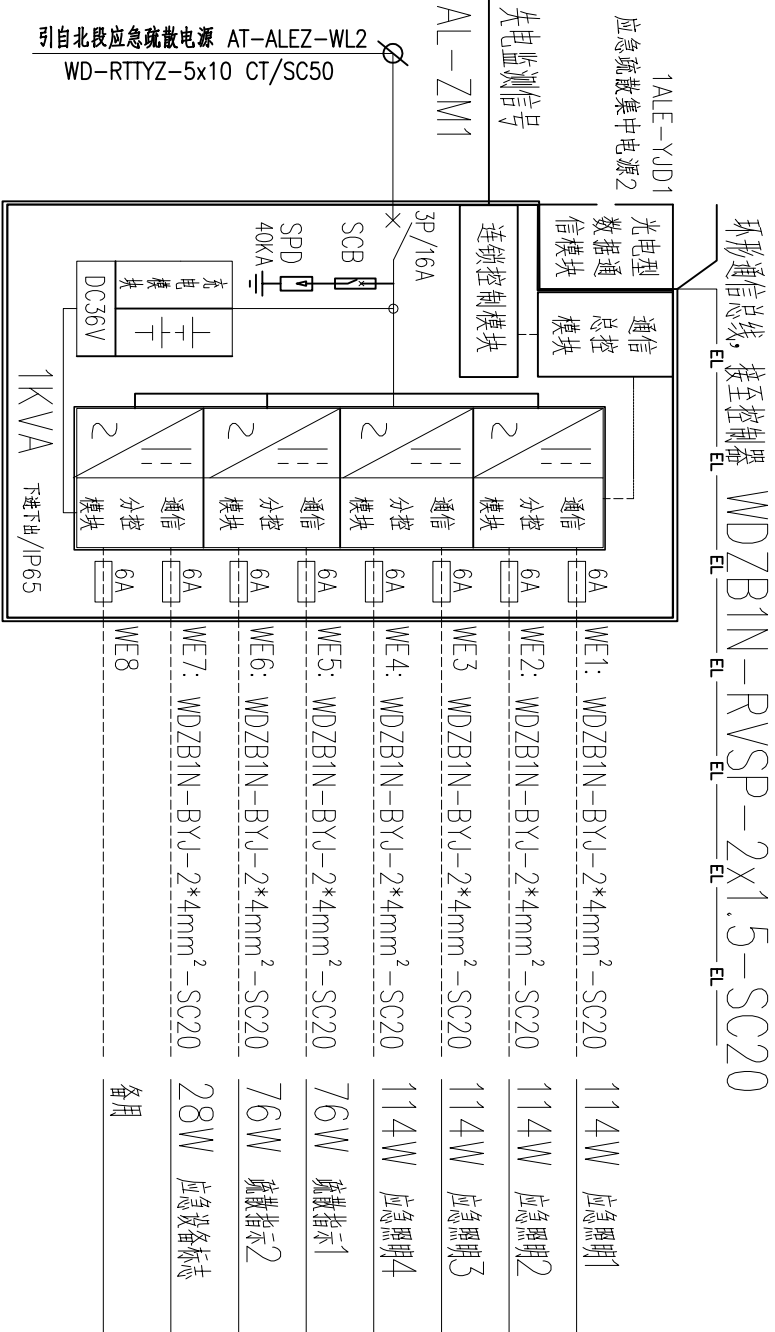
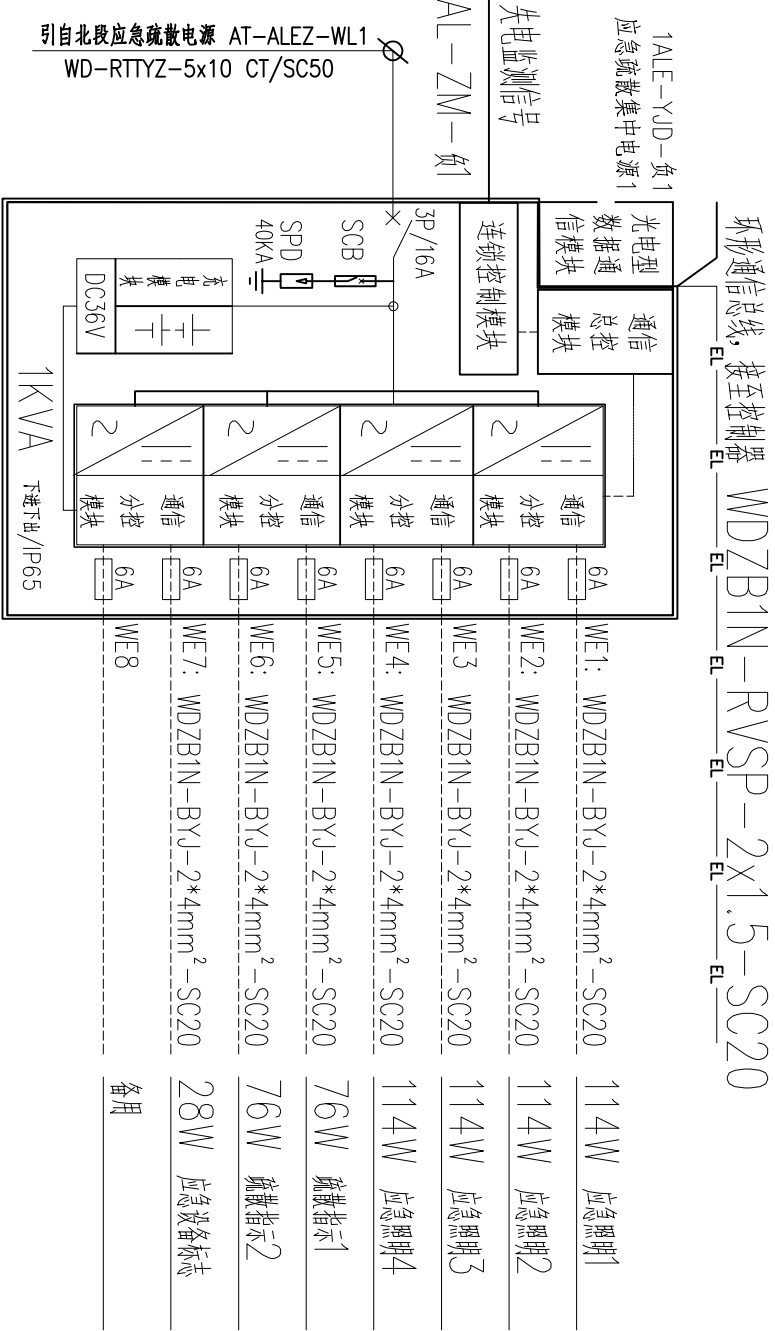
EPS母线柜

宽x高x深: 800x800x2200

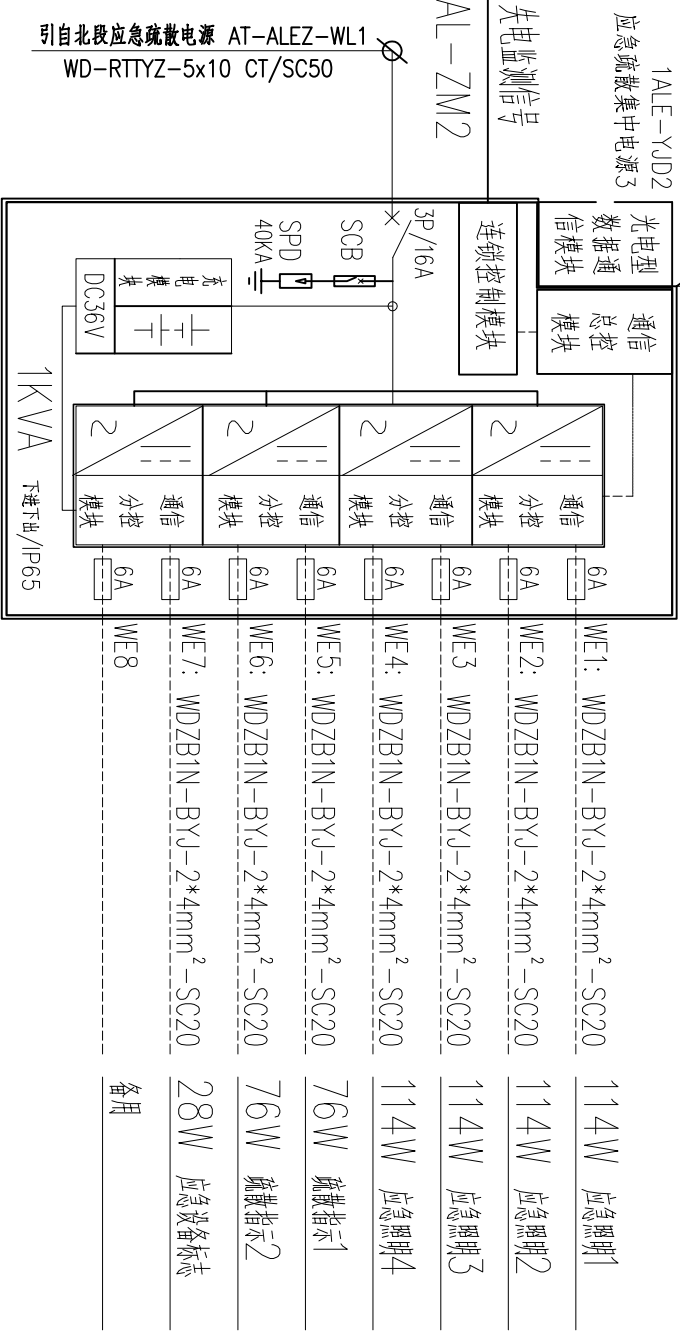


 中铁第六勘察设计院集团有限公司 CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.			
 浙江数智交院科技股份有限公司 ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO., LTD.			
设计	孙云翔	孙云翔	工程名称
复核	钱江文	钱江文	温州市府东路过江通道工程
专业负责人	沈瑞田	沈瑞田	管理用房及北设备房BPS备用电源系统图
项目负责人	戴玉增	戴玉增	
系统审定	申核	沈瑞田	图别
院审	崔优凯	崔优凯	初步设计
			图号
			FDLSD-C-FSI-05-06
			第 06 张 共 37 张
			比例
			1:200

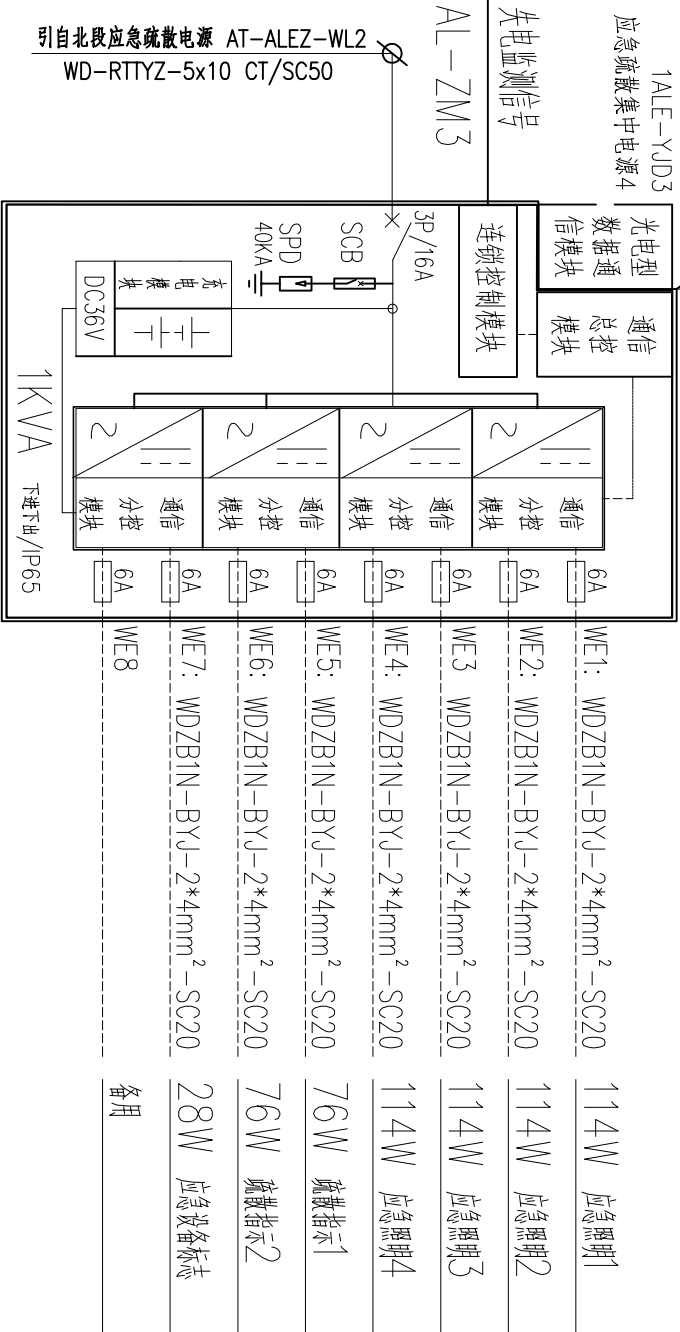
	供电与照明	
	监控	
	通风	
线	路	
建	筑	
结	构	
给排水与消防		
会	专	
业		



环形通信总线，接至控制器



环形通信总线，接至控制器

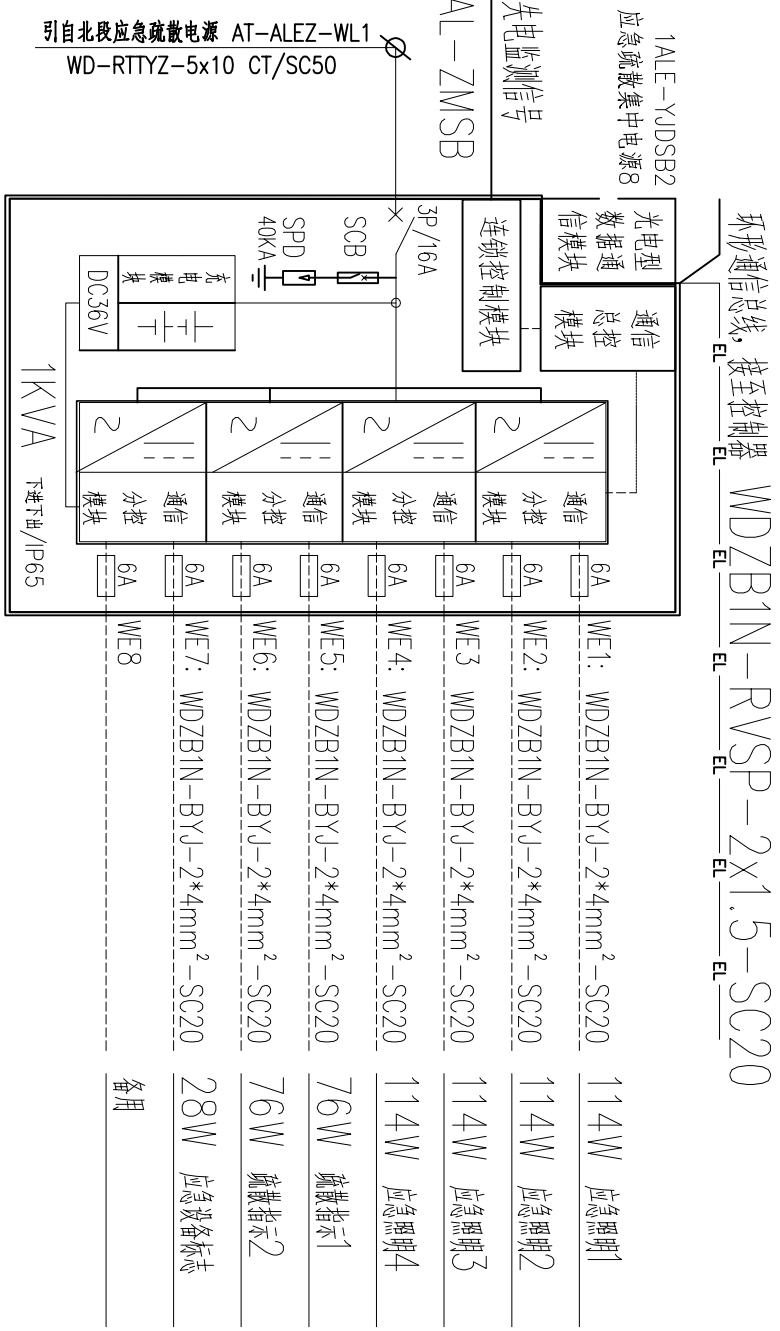
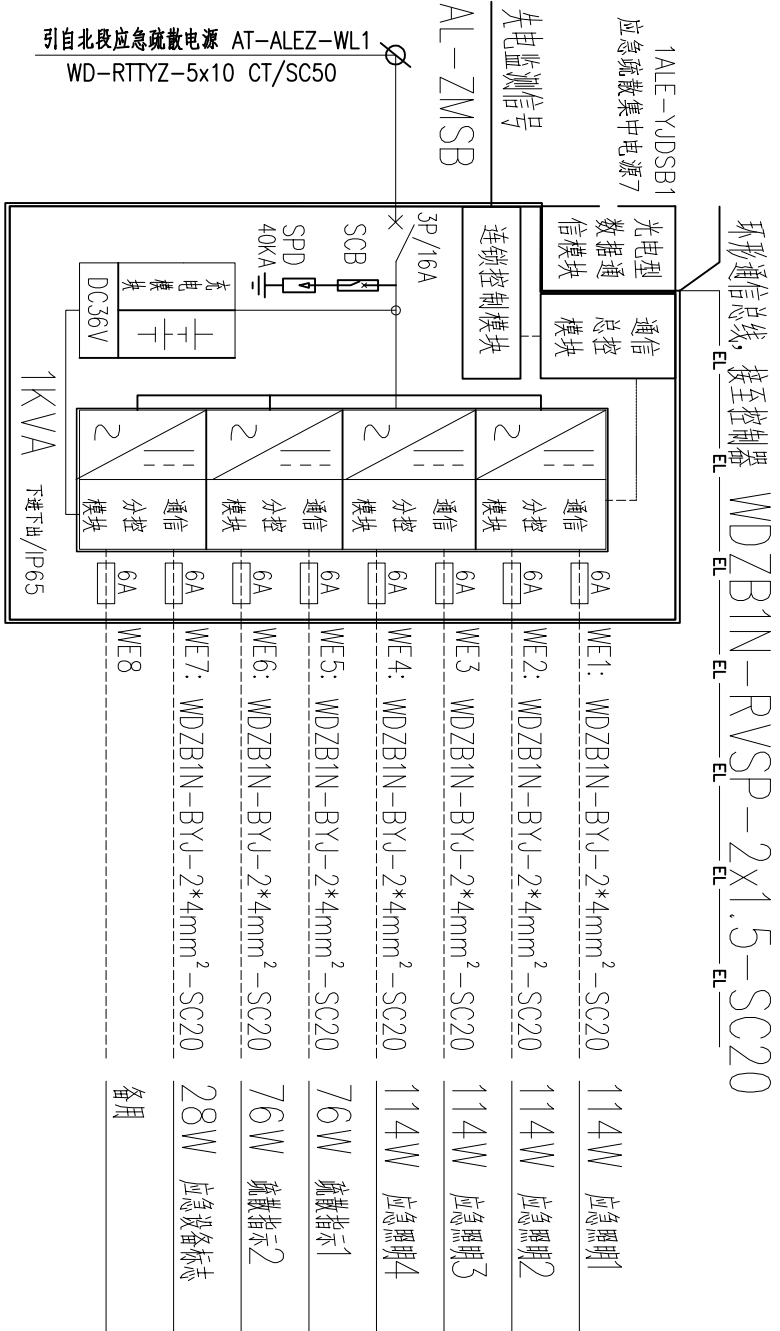
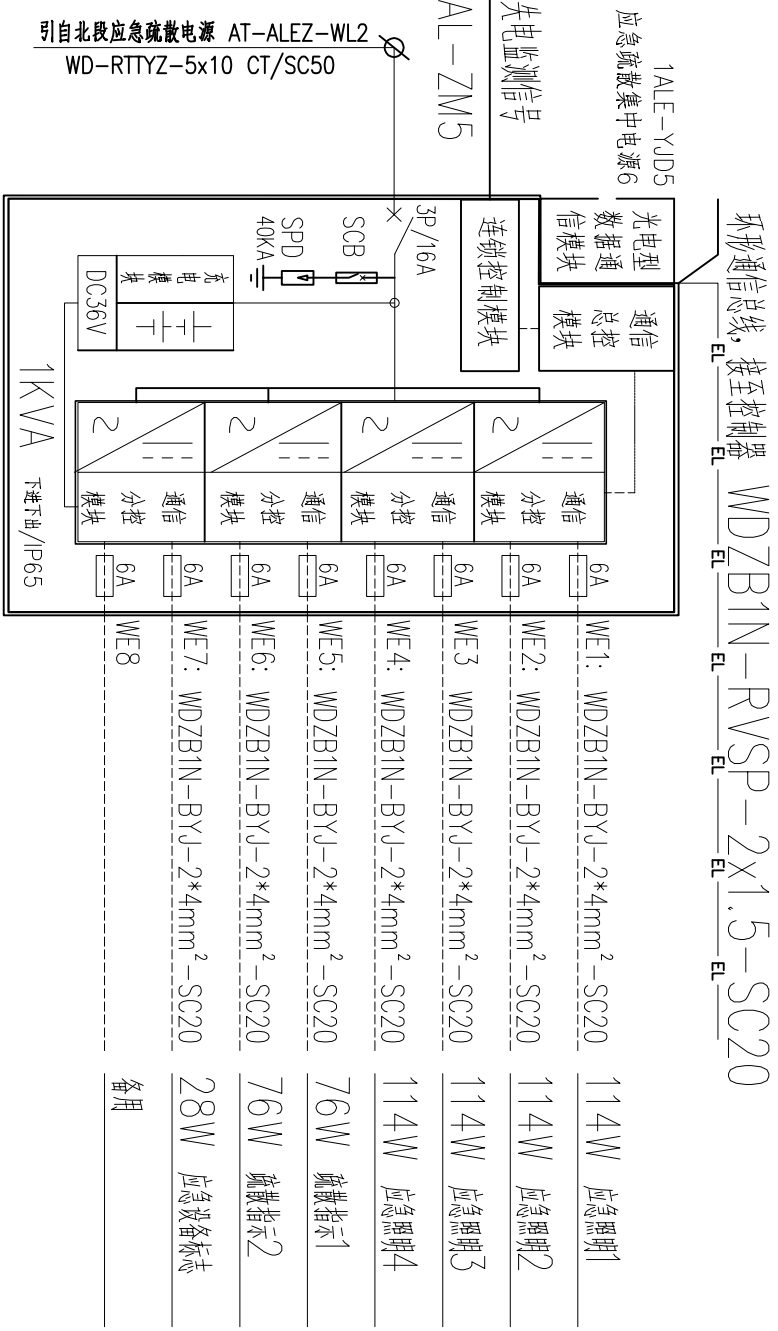
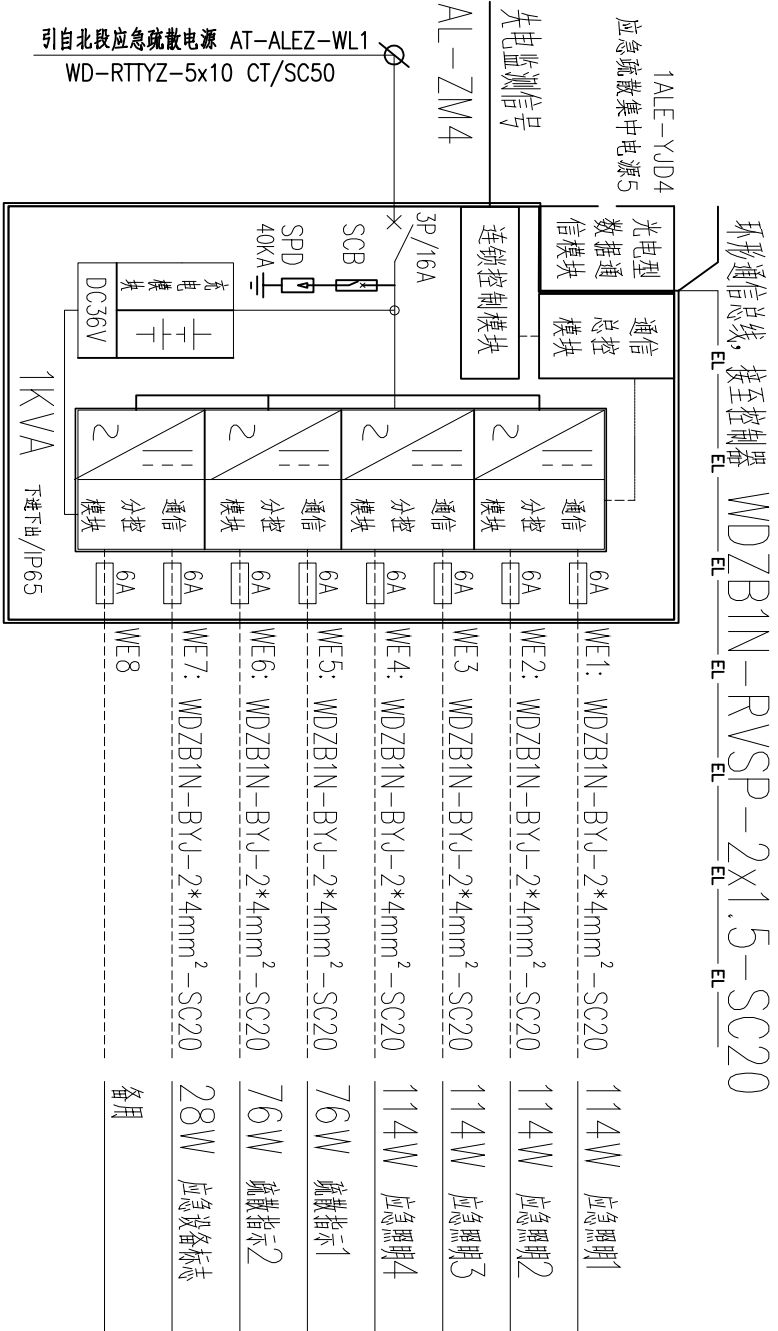


消防应急疏散系统专项说明

- 本工程应急照明及疏散指示采用集中电源集中控制型系统。系统包括应急照明控制器、A型应急照明集中电源箱、应急照明灯具、疏散指示灯、通信总线等。系统各设备及灯具等均具有独立地址码，可与控制器通过总线进行通信。隧道内蓄电池持续供电实效不小于90min，隧道变电所及管理用房不应小于120min。集中电源的蓄电池达到使用寿命周期后标称的剩余容量需保证放电时间仍然满足以上要求的持续工作时间。
- 本系统控制器可不间断对系统设备及灯具进行巡检。当任一设备发生故障时，控制器发出声光报警信号。本系统应急照明控制器与FAS设有接口，应急照明平时不点亮，火灾时接收FAS指令联动点亮应急照明灯，灯具光源应急点亮的响应时间不应大于5s。非火灾模式，在正常照明电源断电后或本系统主电源断电后，可实现应急照明灯具应急点亮。
- 应急照明主控制器安装于管理用房监控大厅，工作井内控制室放置应急照明控制分机，应急照明灯具采用DC36V，同一建筑内集中电源箱之间的通信干线采用耐火屏蔽双绞线，回路总线采用耐火双绞线，回路总线为二总线（即供电+通信合用二总线）。
- 应急照明灯具采用LED光源，单灯容量6W，隧道拐弯处、楼梯间，照度≥5lx；变电室、值班室等重要场所，照度≥1lx。
- 本设计应急照明控制器、A型应急照明集中电源箱、应急照明灯具、疏散指示灯等属消防专用产品，产品应符合国标GB17945及GB51309，并具有公安消防部门的强制性认证证书及检验报告。系统各设备及灯具等均应为同一厂家生产制造。消防设备配电装置应有明显标志。
- 疏散指示灯平时常亮，应急照明灯平时不亮火灾时应急点亮。非火灾模式，在正常照明电源断电后或本系统主电源断电后，也可应急点亮。
- 在正常照明分箱进线开关下口设电源状态监测元件，当正常照明电源断电时，提供无源干接点信号给相关区域的“A型应急照明集中电源”，联动点亮本区域的应急照明灯。

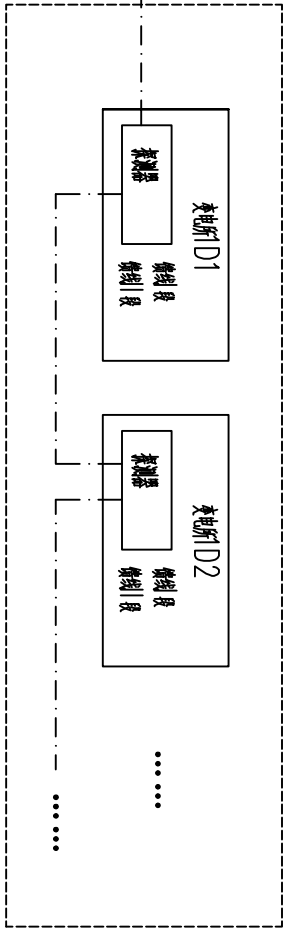
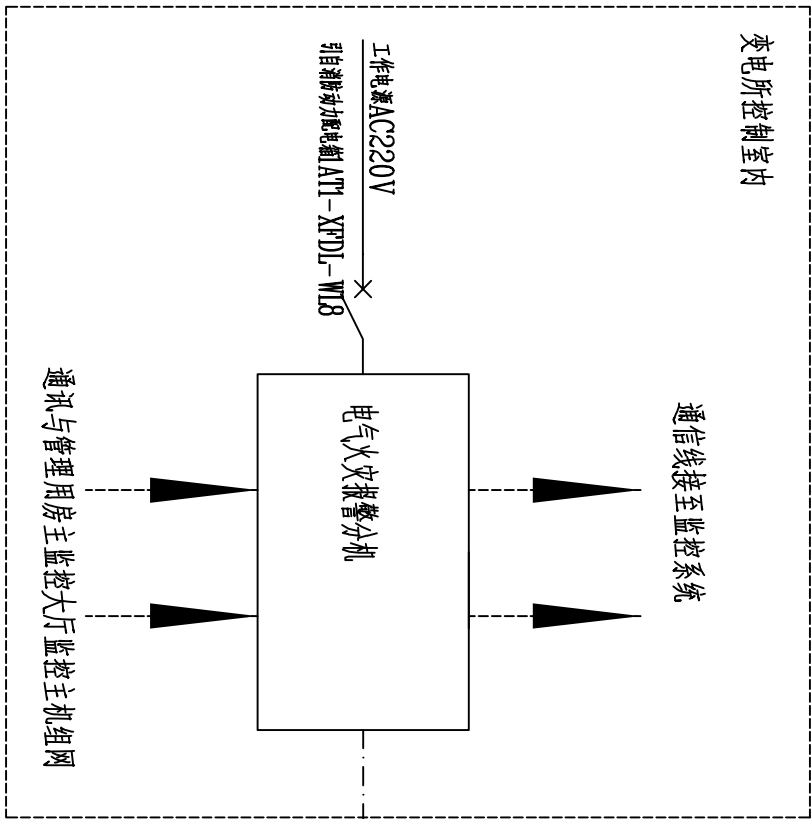
<div><div><div><div><div></div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div></div><div><div><div><div></div><div>浙江数智交院科技股份有限公司</div></div><div><div><div>CHINA RAILWAY LIYUAN GROUP Co., LTD.</div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO., LTD.</div></div></div></div></div></div></div></div>										管理用房及北设备房应急照明集中电源系统图（一）													
设计		孙云翔		钱江文		俞江文		设计		工程名称		温州市府东路过江通道工程											
复核		钱江文		钱江文		俞江文		复核															
专业负责人		沈瑞田		沈瑞田		沈瑞田		专业负责人		魏玉省		陈淑娟		陈淑娟									
项目负责人		沈瑞田		沈瑞田		沈瑞田		项目负责人		沈瑞田		沈瑞田		沈瑞田									
审核		沈瑞田		沈瑞田		沈瑞田		审核		沈瑞田		沈瑞田		沈瑞田									
院审		崔伏凯		崔伏凯		崔伏凯		院审		崔伏凯		崔伏凯		崔伏凯									
图例		初步设计		图号		FDLSD-C-FS1-05-07		图例		初步设计		图号		FDLSD-C-FS1-05-07									
比例		1:200		第 07 张		共 37 张		比例		1:200		第 07 张		共 37 张									

			供电与照明	
			监 控	
			通 风	
线 路	建 筑	结 构	给排水与消防	
会 签				
专 业				

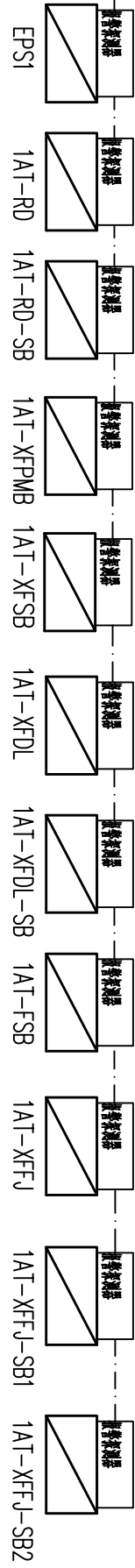
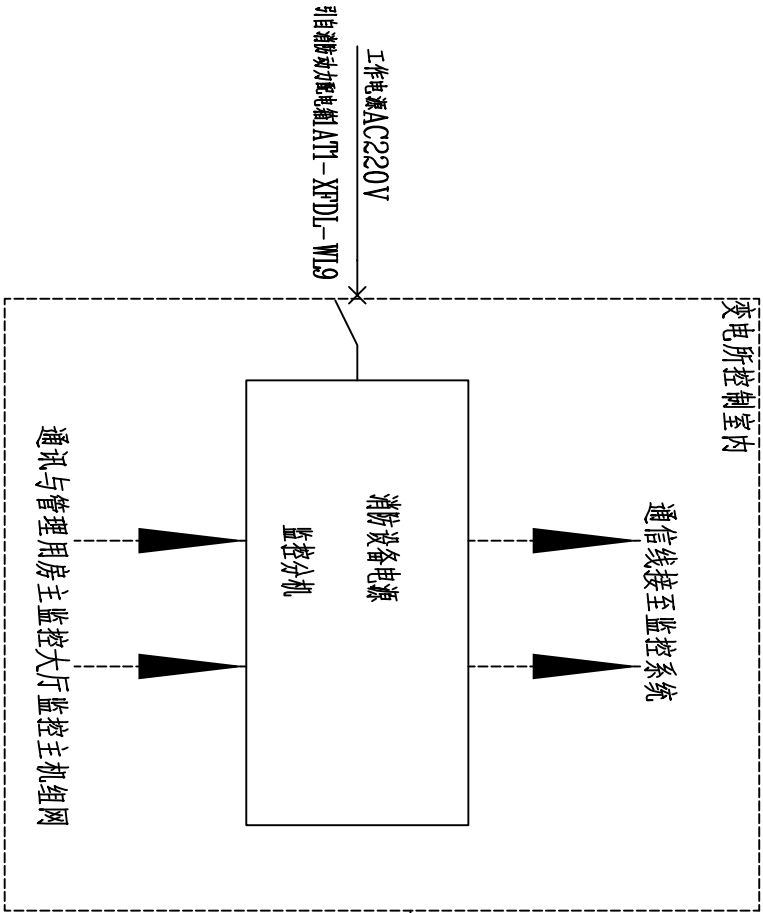


<div><div><div><div><div><div></div><div>中国铁路</div></div><div><div><div><div><div><div></div><div>CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.</div></div></div><div><div><div><div><div><div></div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO., LTD.</div></div></div></div></div></div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div></div></div></div></div></div></div></div>				工程名称 温州市府东路过江通道工程			
设计		孙云翔	钱江文	复核			
项目负责人		沈瑞田	沈瑞田	项目负责人			
系统审定		沈瑞田	沈瑞田	图别 初步设计			
院 审		崔伏凯	崔伏凯	图号		FJLSD-C-FSI-05-08	第 08 张 共 37 张
比例		1:200					

会 签 专 业	线 路		供电与照明	
	建 筑		监 控	
	结 构		通 风	
	给排水与消防			



电气火灾监控系统图



消防设备电源监控系统图

例：

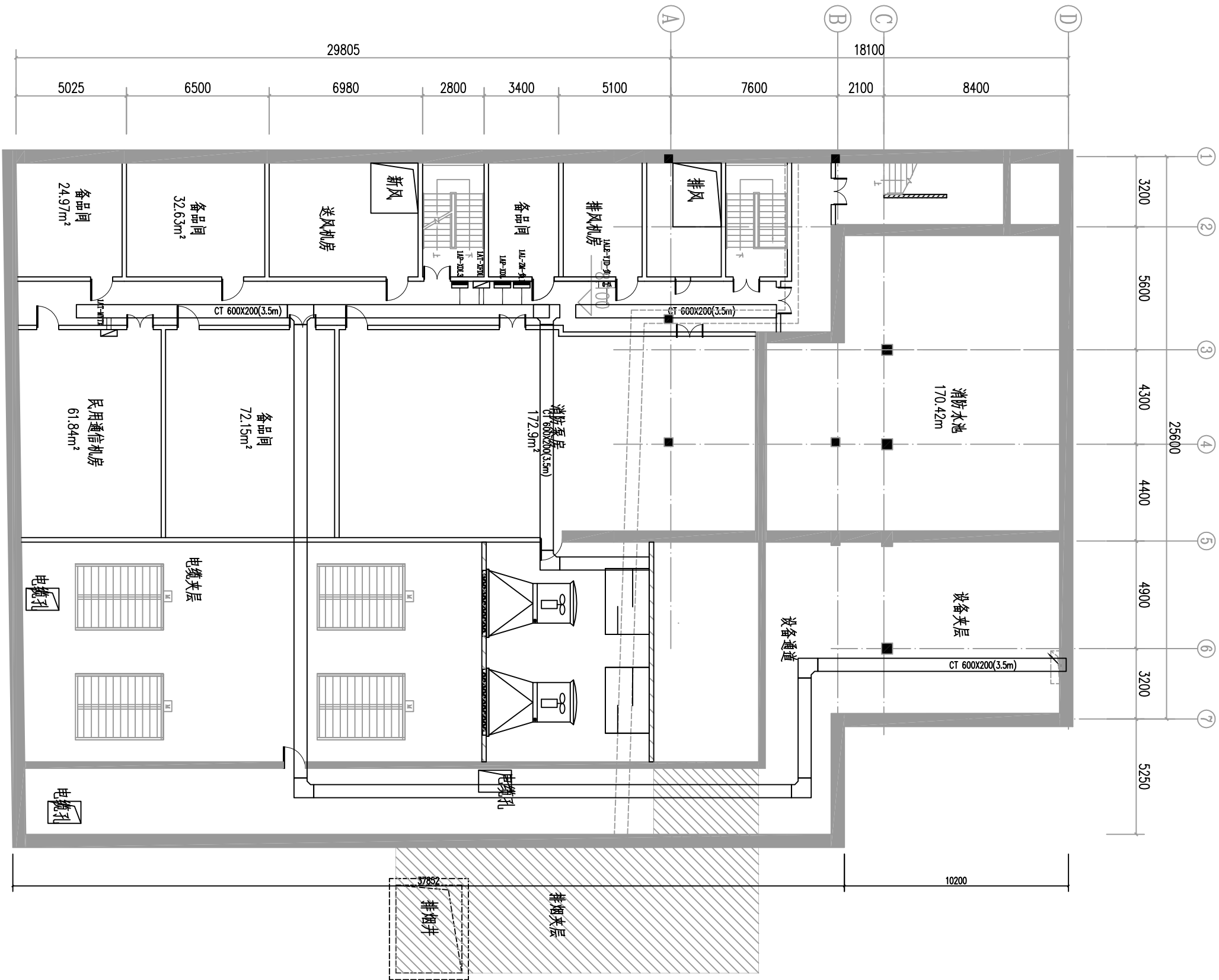
电气火灾及消防设备电源监控系统通讯线、电源线

附注:

1. 本图对电力电缆接线、消弧柜电量监控系统示意图。
2. 电力电缆系统的监测包括：交流电压、4kV开关柜内部电流监测由父系统采集，直流电压由直流监控系统采集，漏电流由定值300mA~1000mA可调。
3. 本图消弧柜设备通过监控系统采集到的量(消弧柜、EPS、谐波监测)通过采集量，通过监测到的设备电量、电压、电量的关系，判断设备是否故障、短路、过压、欠压、过流以及缺相、断相、过负荷等故障报警记录。
4. 电力电缆监控系统包含电力电缆量采集设备用图，具体量采集设备参考交流五图。

 中铁第六勘察设计院集团有限公司 CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.			
 浙江数智交院科技股份有限公司 ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.,LTD.			
设计	孙云翔	任文斌	工程名称
复核	钱江文	俞江文	温州市府东路过江通道工程
专业负责人	沈端田	沈端田	管理用房及设施设备房电气火灾监控及消防电源监控系统图
项目负责人	戴玉省 陈燕 徐永高 施	戴玉省 陈燕 徐永高 施	
系统审定	申核	沈端田	图别
院审	崔俊凯	崔俊凯	初步设计
			图号
			FDLSD-C-FSI-05-09
			第 09 张 共 37 张
			比例
			1:200

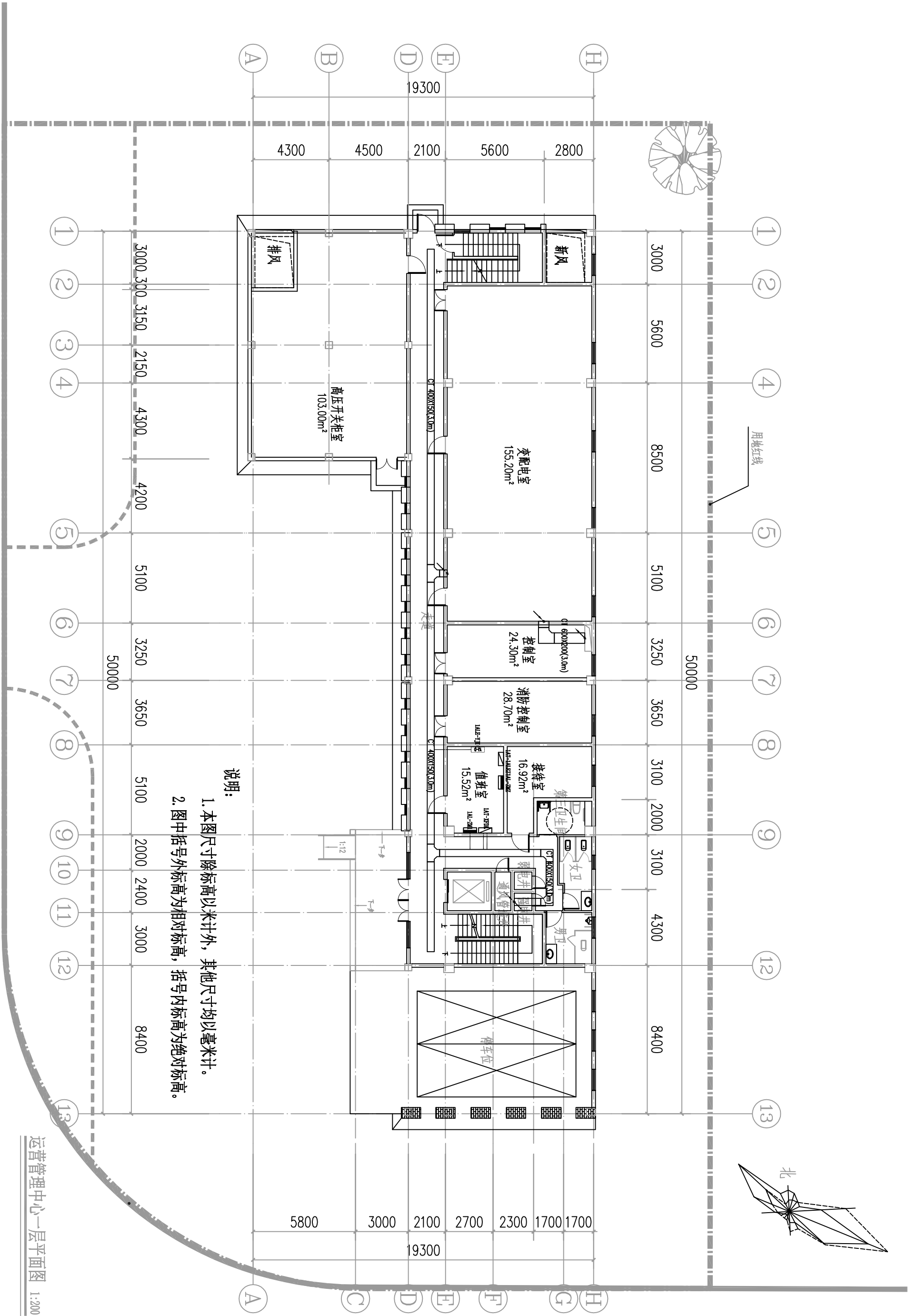
会 签 专 业	线	路		供	电	与	照	明	
	建	筑		监	控				
	结	构		通	风				
	给	排	水	与	消	防			



运营管理中心负一层平面图 1:200

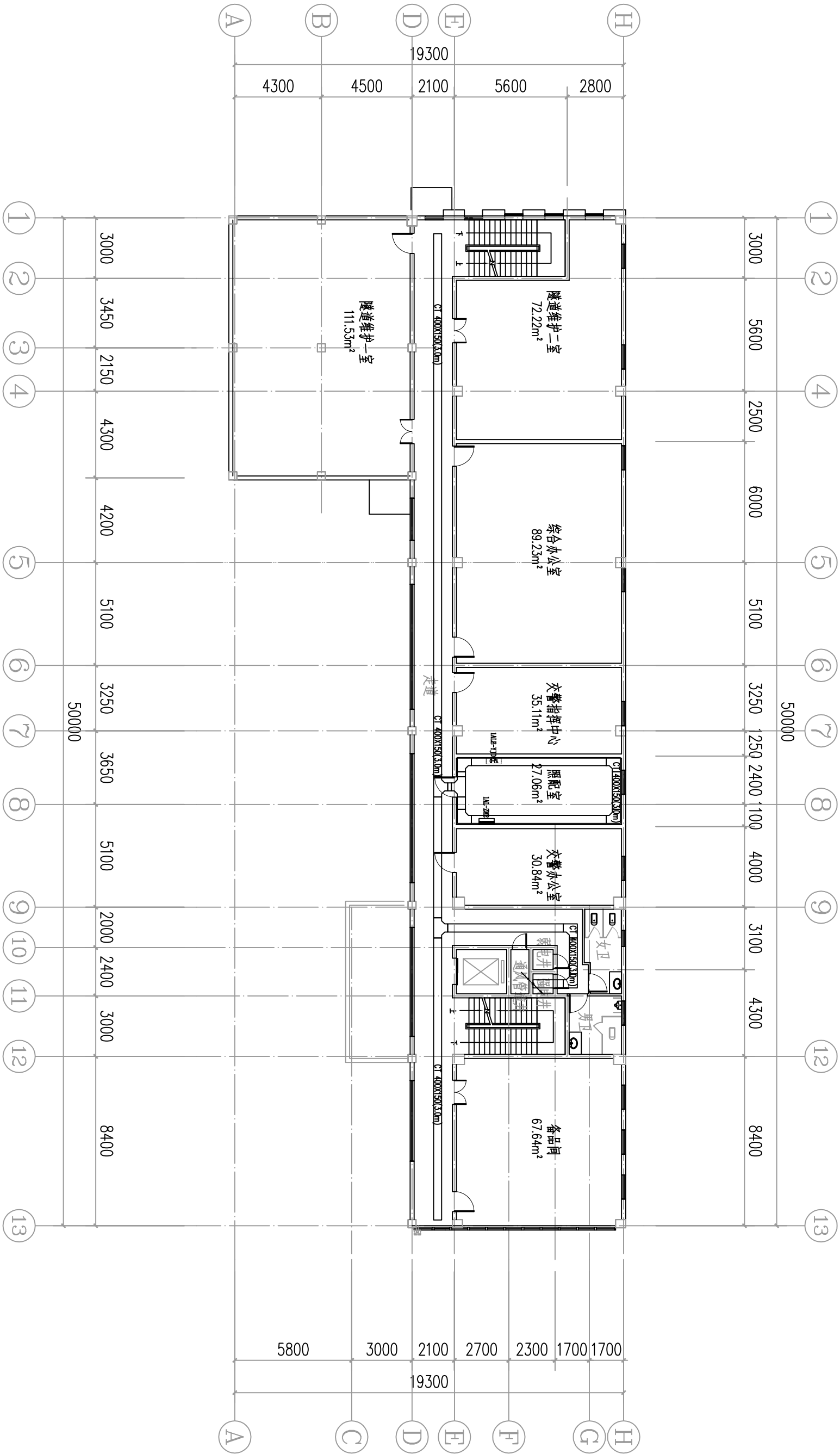
<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司 CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD. 浙江数智交院科技股份有限公司 ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.,LTD.</div></div></div></div></div>				工程名称 温州市府东路过江通道工程			
设计		孙云翔	钱江文	钱江文	管理用房负一层配电干线平面图		
复核		沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田			
专业负责人		戴玉省	陈敏	陈敏			
项目负责人		沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田			
审核		沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田	图别	初步设计	图号
系统审定		院 审	崔优凯	崔优凯	比例	1:200	第 10 张 共 37 张

会 签 专 业	线 路		供电与照明	
	建 筑		监 控	
	结 构		通 风	
	给排水与消防			



<div> 中国铁路 ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO., LTD.</div> <div>中铁第六勘察设计院集团有限公司 CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD. 浙江数智交院科技股份有限公司</div>				管理用房一层配电干线平面图			
设计	孙云翔	钱江文	戴玉省	工程名称	温州市府东路过江通道工程		
复核	沈瑞田	沈瑞田	戴玉省				
专业负责人	沈瑞田	戴玉省	戴玉省				
项目负责人	沈瑞田	戴玉省	戴玉省				
系统审定	沈瑞田	崔优凯	崔优凯	图别	初步设计	图号	FDJSD-C-FSI-05-11
	院 审	崔优凯	崔优凯	比例	1:200	第 11 张	共 37 张

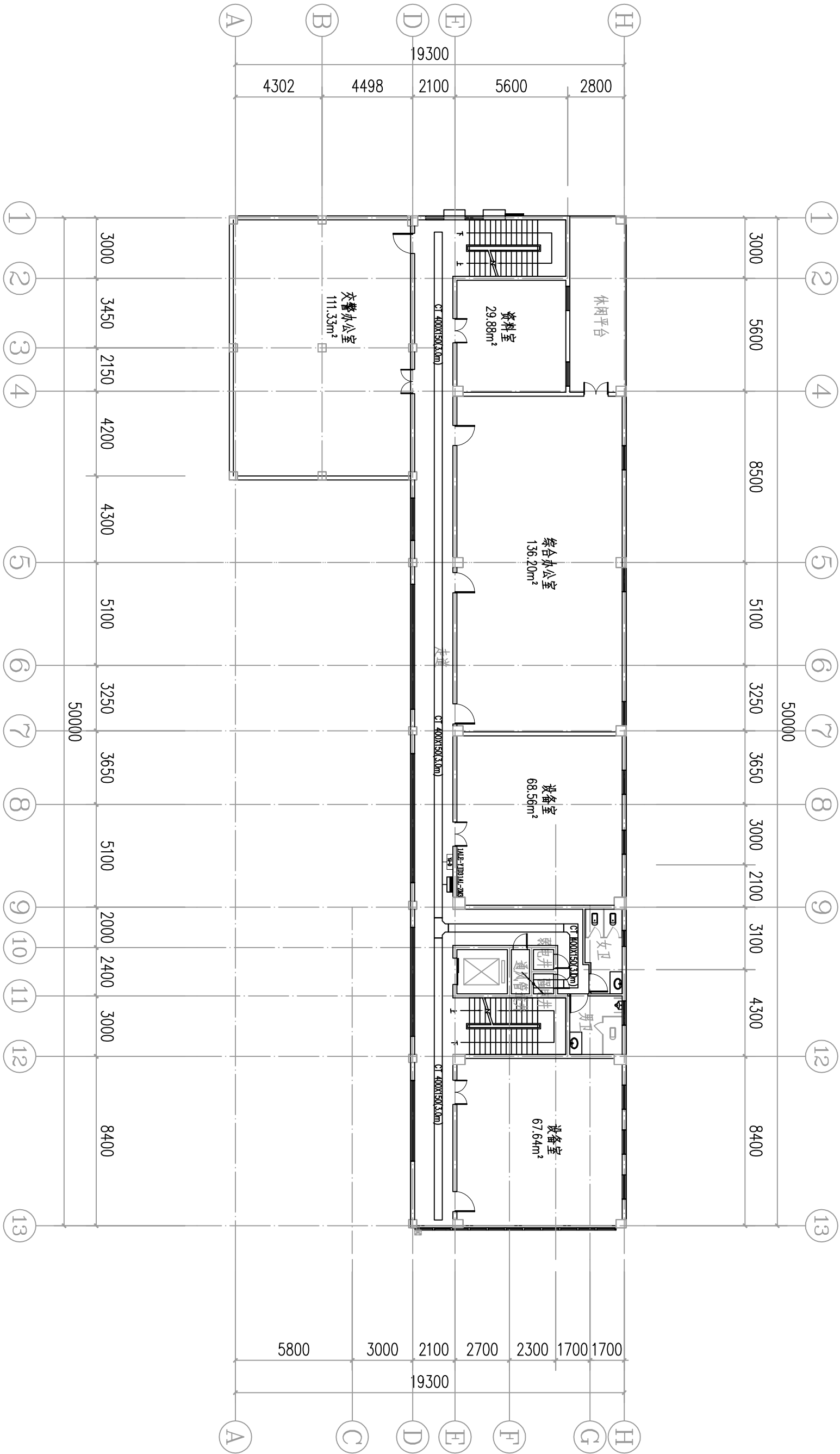
会 签 专 业	线 路		供电与照明	
	建 筑		监 控	
	结 构		通 风	
	给排水与消防			



运营管理中心二层平面图 1:200

<div><div><div><div><div><div></div><div>中国铁路</div></div><div><div><div><div><div><div></div><div>浙江数智交通科技股份有限公司</div></div><div><div><div><div><div><div></div><div>浙江交通设计院</div></div><div><div><div><div><div><div></div><div>浙江交通设计院</div></div></div></div></div></div></div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div><div>CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.</div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.,LTD.</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>		工程名称		温州市府东路过江通道工程	
设计	孙云翔	钱江文	钱江文	管理用房二层配电干线平面图	
复核	沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田		
专业负责人	戴玉省	陈敏	陈敏		
项目负责人	沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田		
系统审定	沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田	图别	初步设计
院 审	崔优凯	崔优凯	崔优凯	图号	FJLSD-C-FSI-05-12
				比例	1:200
					第 12 张 共 37 张

会 签 专 业	线 路		供电与照明	
	建 筑		监 控	
	结 构		通 风	
	给排水与消防			



运营管理中心三层平面图 1:200

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司 CHINA RAILWAY LIUVUAN GROUP Co., LTD. 浙江数智交院科技股份有限公司 ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.LTD.</div></div></div></div>		工程名称 温州市府东路过江通道工程	
设计	孙云翔	钱江文	钱江文
复核	钱江文	沈瑞田	沈瑞田
专业负责人		戴玉省	戴玉省
项目负责人		沈瑞田	沈瑞田
系统审定		沈瑞田	沈瑞田
院 审		崔优凯	崔优凯
图 别		初步设计	图号
比 例		1:200	第 13 张 共 37 张

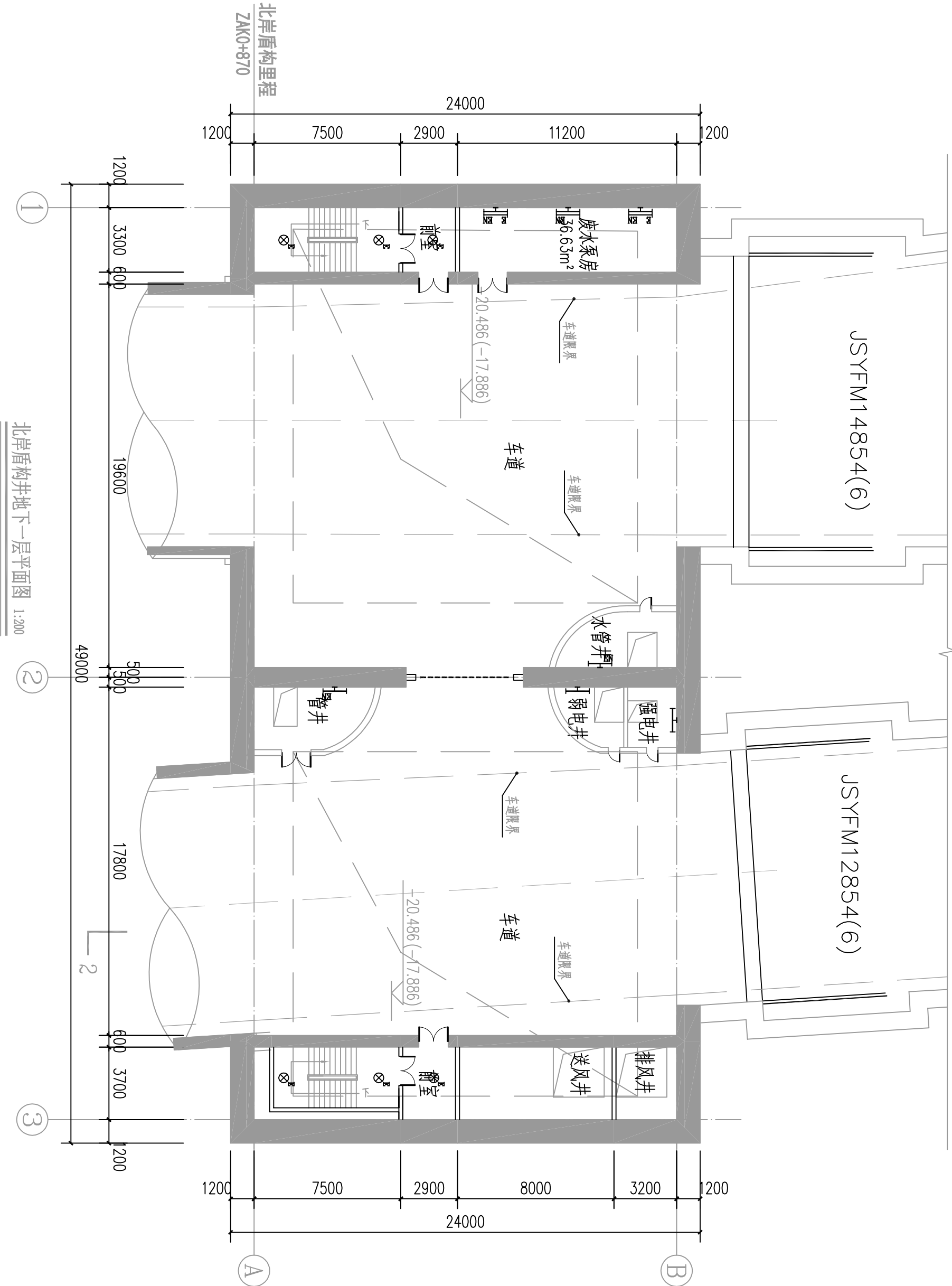
会 签 专 业	线	路		供	电	与	照	明	
	建	筑		监	控				
	结	构		通	风				
	给	排	水	与	消	防			



运营管理中心负一层平面图 1:200

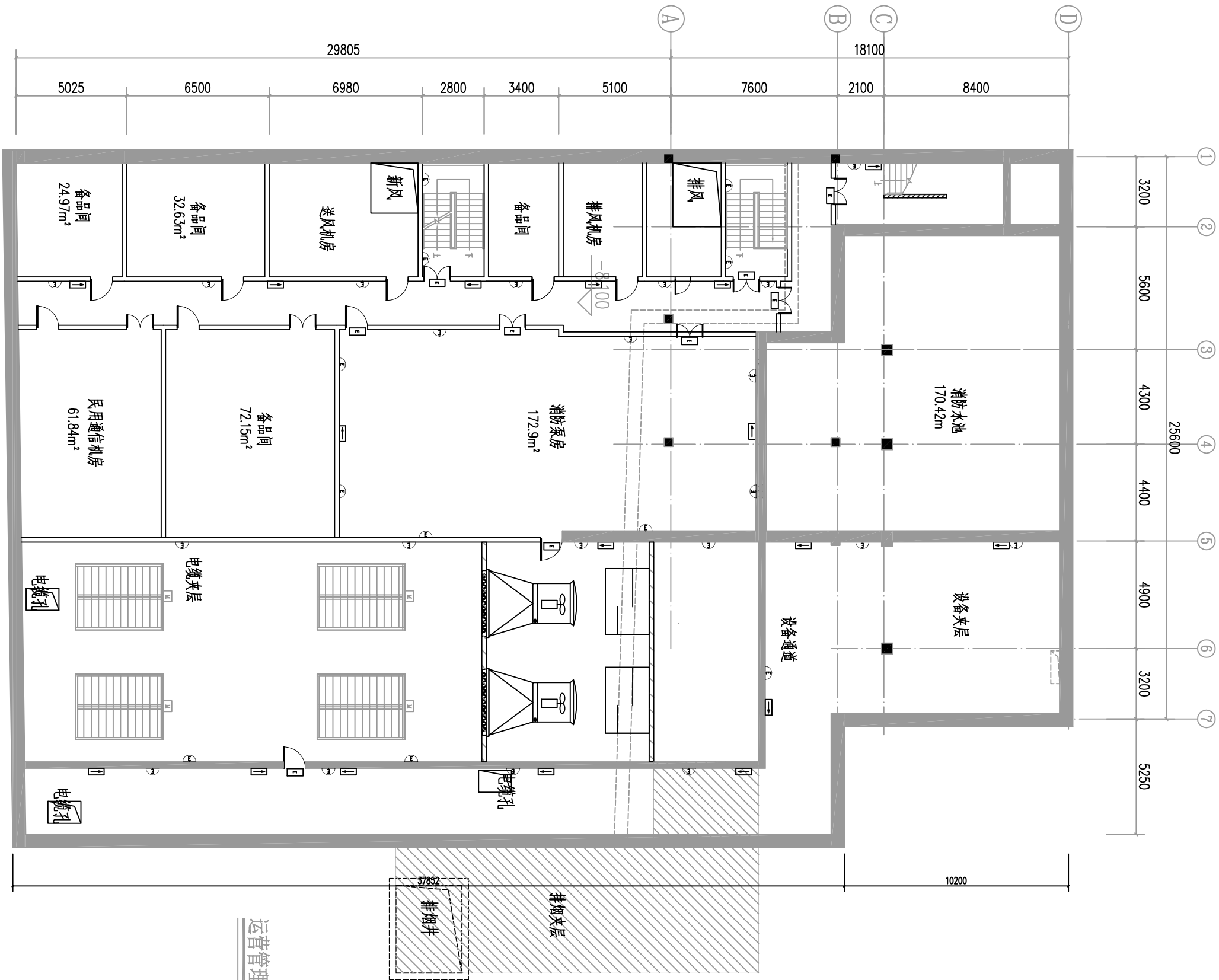
<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div><div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div><div>CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.</div><div>浙江数智交院科技股份有限公司</div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.LTD.</div></div></div></div></div></div>				工程名称 温州市府东路过江通道工程			
设计		孙云翔	钱江文	俞江文	管理用房负一层照明面图		
复核		沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田			
专业负责人		戴玉省	陈敏	陈敏			
项目负责人		沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田			
审核		沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田	图别	初步设计	图号
系统审定		崔优凯	崔优凯	崔优凯	比例	1:200	第 18 张 共 37 张

会 签 专 业	线 路		供电与照明	
	建 筑		监 控	
	结 构		通 风	
	给排水与消防			



<div><div><div><div><div><div></div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div><div>CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.</div><div>浙江数智交院科技股份有限公司</div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO., LTD.</div></div><div><div><div><div><div><div></div><div>1981</div></div><div><div></div></div></div><div><div></div><div>1981</div></div></div></div></div></div></div></div></div>					北岸设备房负一层照明平面图				
设计		孙云翔	钱江文	俞江文	工程名称		温州市府东路过江通道工程		
复核		沈江文	沈江文	沈江文					
专业负责人		沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田					
项目负责人		戴玉省	戴玉省	戴玉省					
系统审定		沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田	图别		初步设计	图号	FDLSD-C-FSI-05-25
		崔优凯	崔优凯	崔优凯	比例		1:200	第 25 张	共 37 张

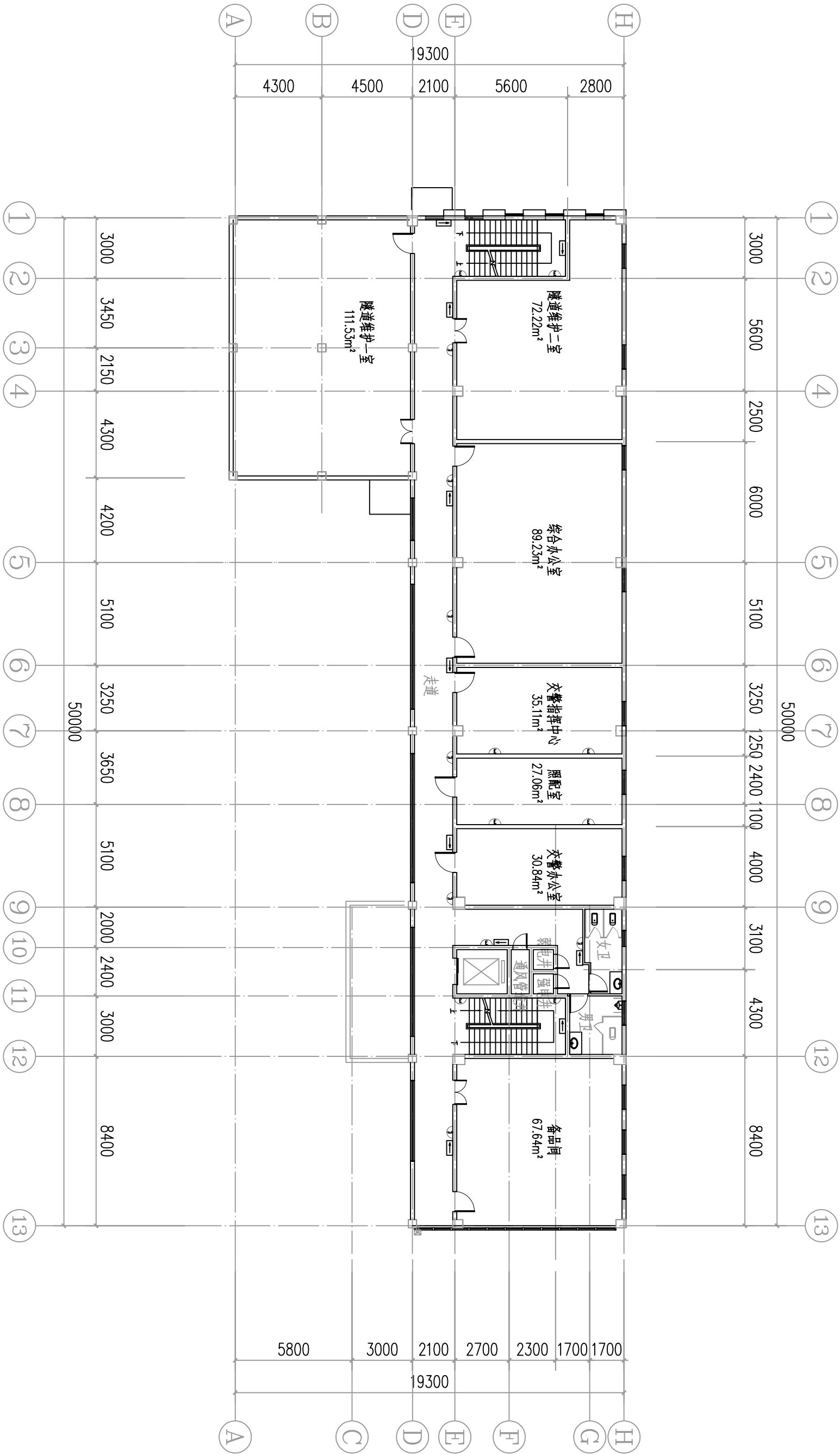
会 签 专 业	线	路		供	电	与	照	明	
	建	筑		监	控				
	结	构		通	风				
	给排水与消防								



运营管理中心负一层平面图 1:200

<div><div><div><div><div></div><div>中国中铁</div></div><div><div></div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div></div></div><div><div><div>CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.</div><div>浙江数智交院科技股份有限公司</div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.LTD.</div></div></div></div></div>				管理用房负一层应急照明平面图			
设计		孙云翔	钱江文	工程名称 温州市府东路过江通道工程			
复核		沈瑞田	钱江文				
专业负责人		戴玉省	陈敏				
项目负责人		沈瑞田	沈瑞田				
系统审定		审核	沈瑞田	图别	初步设计	图号	FDLSD-C-FSI-05-28
		院 审	崔优凯	比例	1:200	第 28 张	共 37 张

会 签 专 业	线	路		供电与照明	
	建	筑		监 控	
	结	构		通 风	
	给排水与消防				

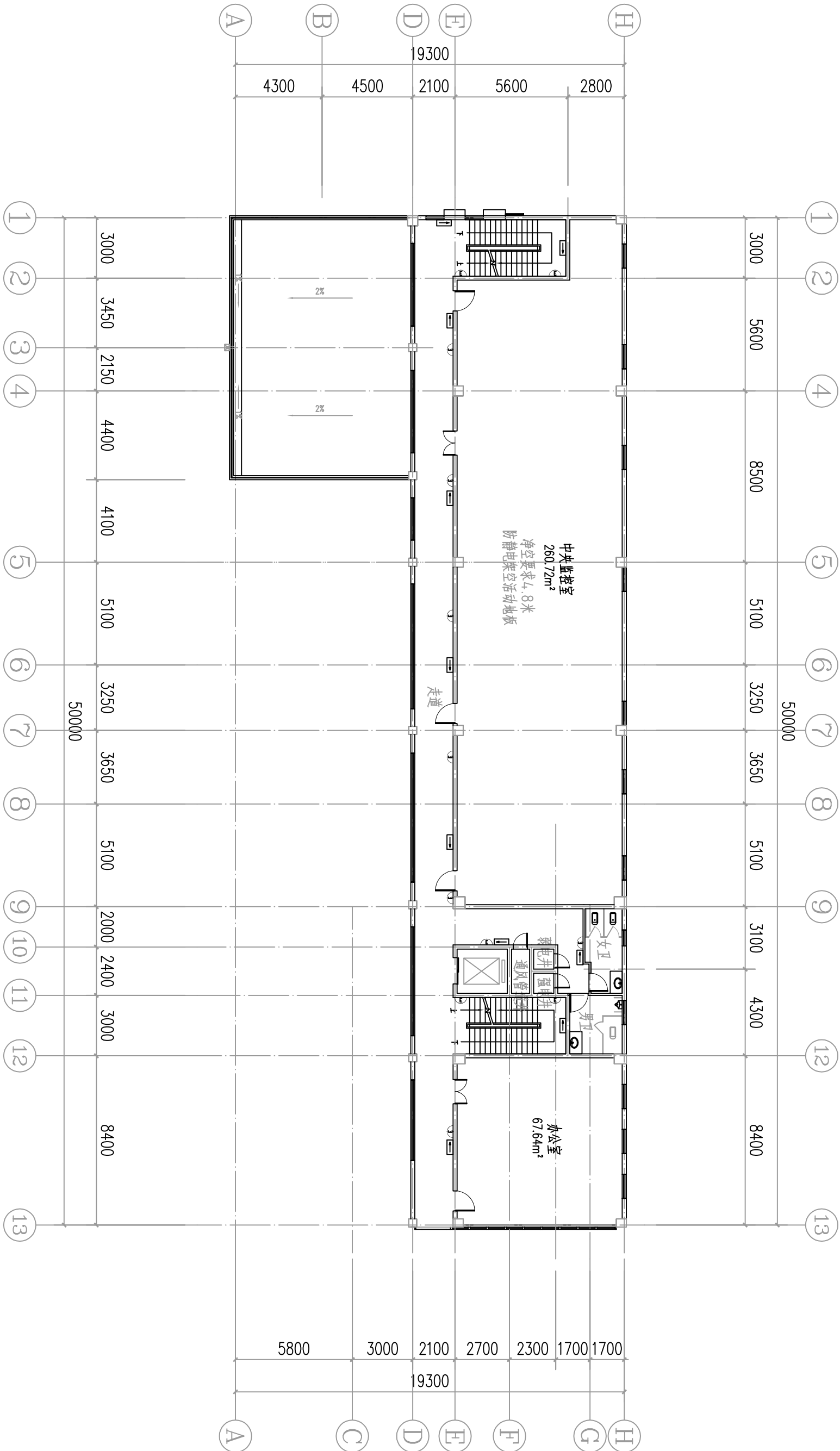


运营管理中心二层平面图 1:200

- 说明：
1. 本图尺寸除标高以米计外，其他尺寸均以毫米计。
 2. 图中括号外标高为相对标高，括号内标高为绝对标高。

<div><div><div><div><div><div></div><div>中国铁路</div></div><div><div><div><div><div></div><div>浙江数智交通科技股份有限公司</div></div><div><div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.,LTD.</div></div></div></div></div><div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div><div>CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.</div></div></div></div></div></div></div>				工程名称 温州市府东路过江通道工程			
设计	设计	孙云翔	钱江文	管理用房二层应急照明平面图			
	复核	钱江文	俞江文				
	专业负责人	沈瑞田	沈瑞田				
	项目负责人	戴玉省	陈新海				
系统审定				图别	初步设计	图号	FDLSD-C-FSI-05-30
				审核	沈瑞田	崔优凯	比例 1:200 第 30 张 共 37 张

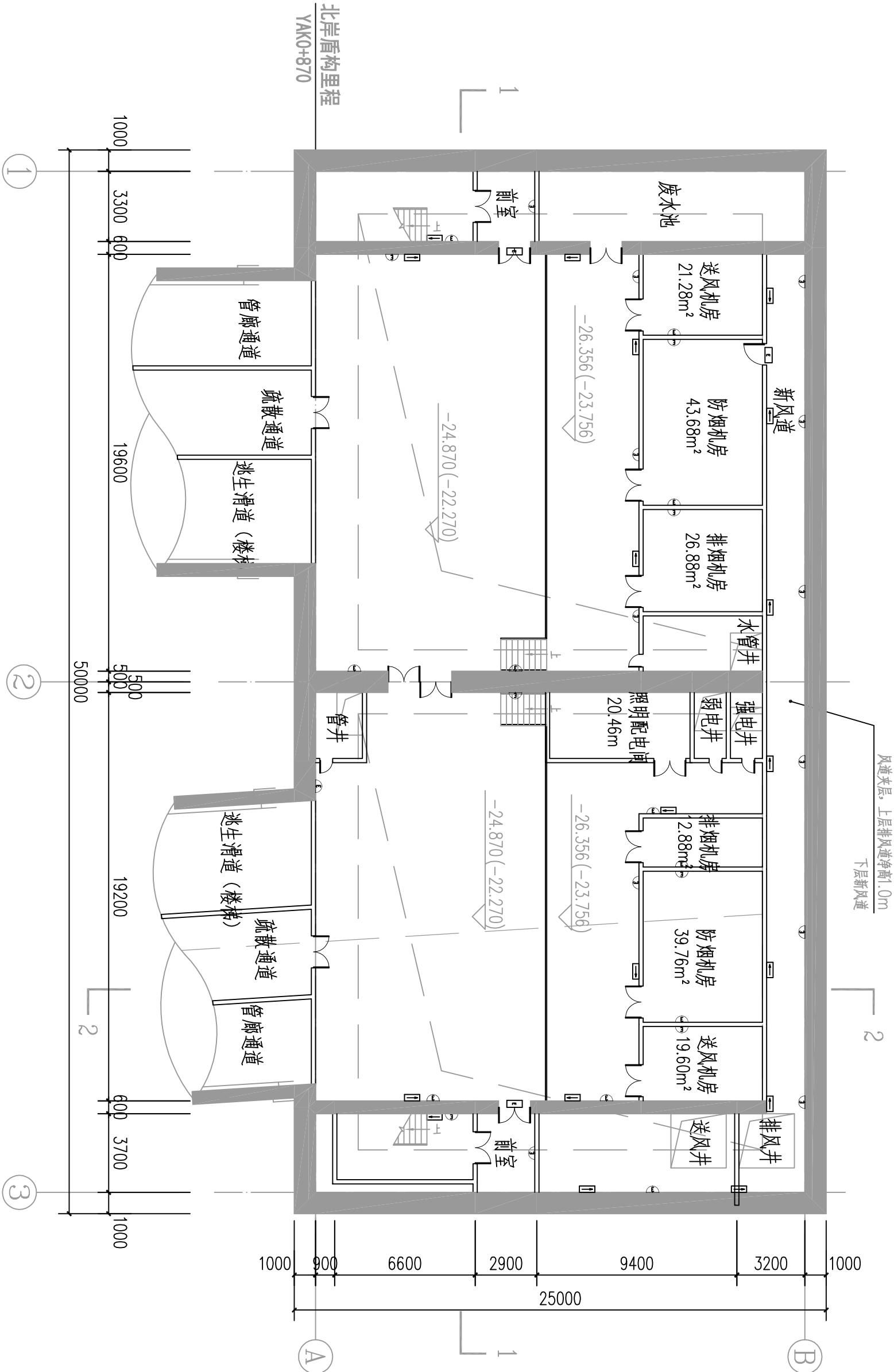
会 签 专 业	线 路		供电与照明	
	建 筑		监 控	
	结 构		通 风	
	给排水与消防			



运营管理中心五层平面图 1:200

<div><div><div><div></div><div>中国中铁</div></div><div><div></div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div><div>CHINA RAILWAY LIUYUAN GROUP Co., LTD.</div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.,LTD.</div></div></div><div>浙江数智交院科技股份有限公司</div></div>		工程名称 温州市府东路过江通道工程	
		设计 孙云翔 钱江文	复核 钱江文
		项目负责人 沈瑞田	专业负责人 沈瑞田
		项目负责 戴玉省	项目负责 戴玉省
系统审定		审核 沈瑞田	图别 初步设计
院 审		崔优凯	图号 FDI-SD-C-FSI-05-33
		比例 1:200	第 33 张 共 37 张

会 签 专 业	线	路		供电与照明	
	建	筑		监 控	
	结	构		通 风	
	给排水与消防				



北岸盾构井地下二层平面图 1:200

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div><div><div>中铁第六勘察设计院集团有限公司</div><div>CHINA RAILWAY LIUVUAN GROUP Co., LTD.</div><div>浙江数智交院科技股份有限公司</div><div>ZHEJIANG INSTITUTE OF COMMUNICATIONS CO.LTD.</div></div></div></div></div>	工程名称		温州市府东路过江通道工程	
设计	孙云翔	钱江文	钱江文	北岸设备房负二层应急照明平面图
复核	沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田	
项目负责人	戴玉省	陈新	陈新	
项目负责	沈瑞田	沈瑞田	沈瑞田	
系统审定	崔优凯	崔优凯	崔优凯	

