



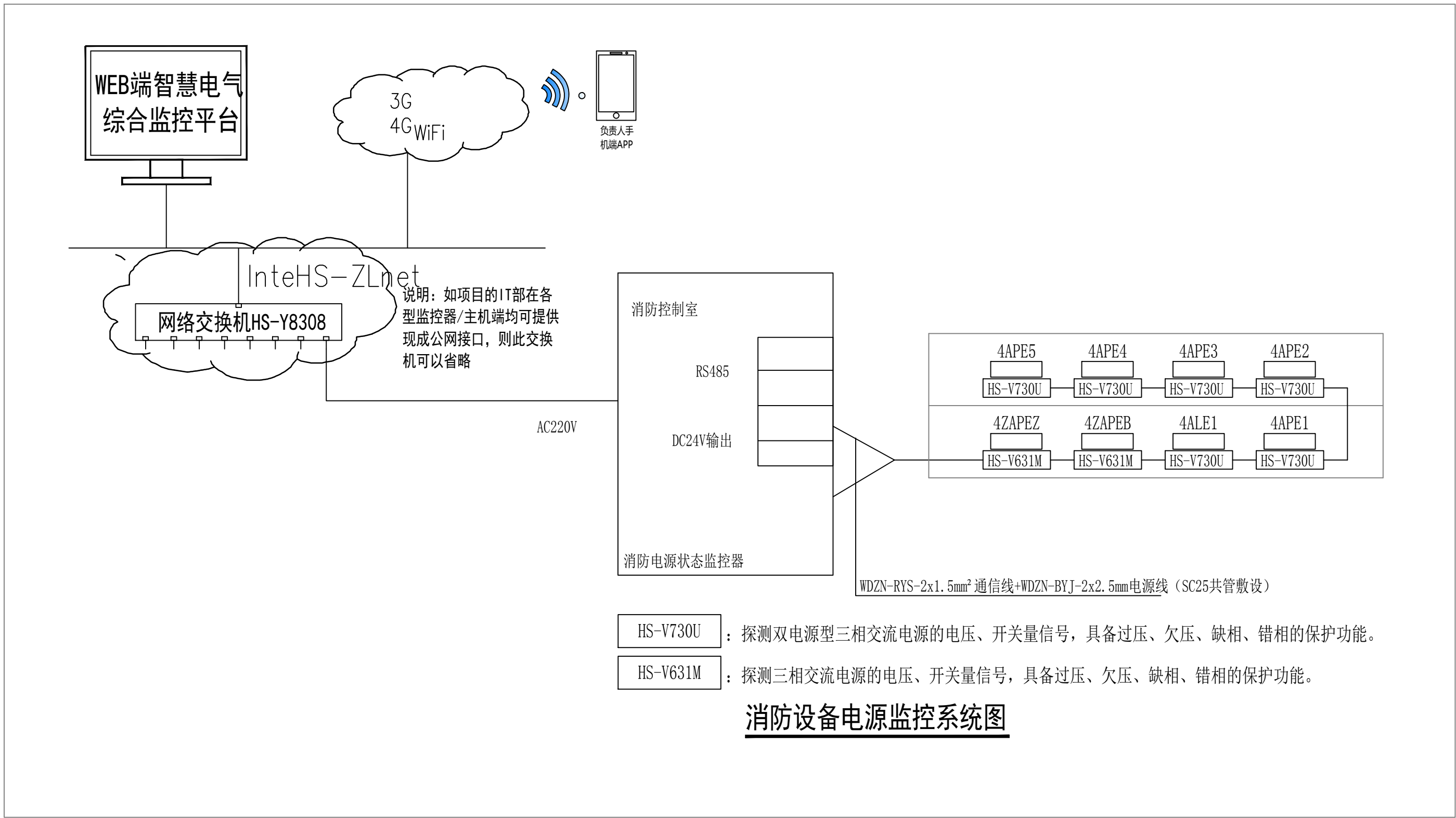
中述设计集团有限公司
Zhongshu Design Group Co., Ltd.

国家甲级工程资质证书编号:A151023585

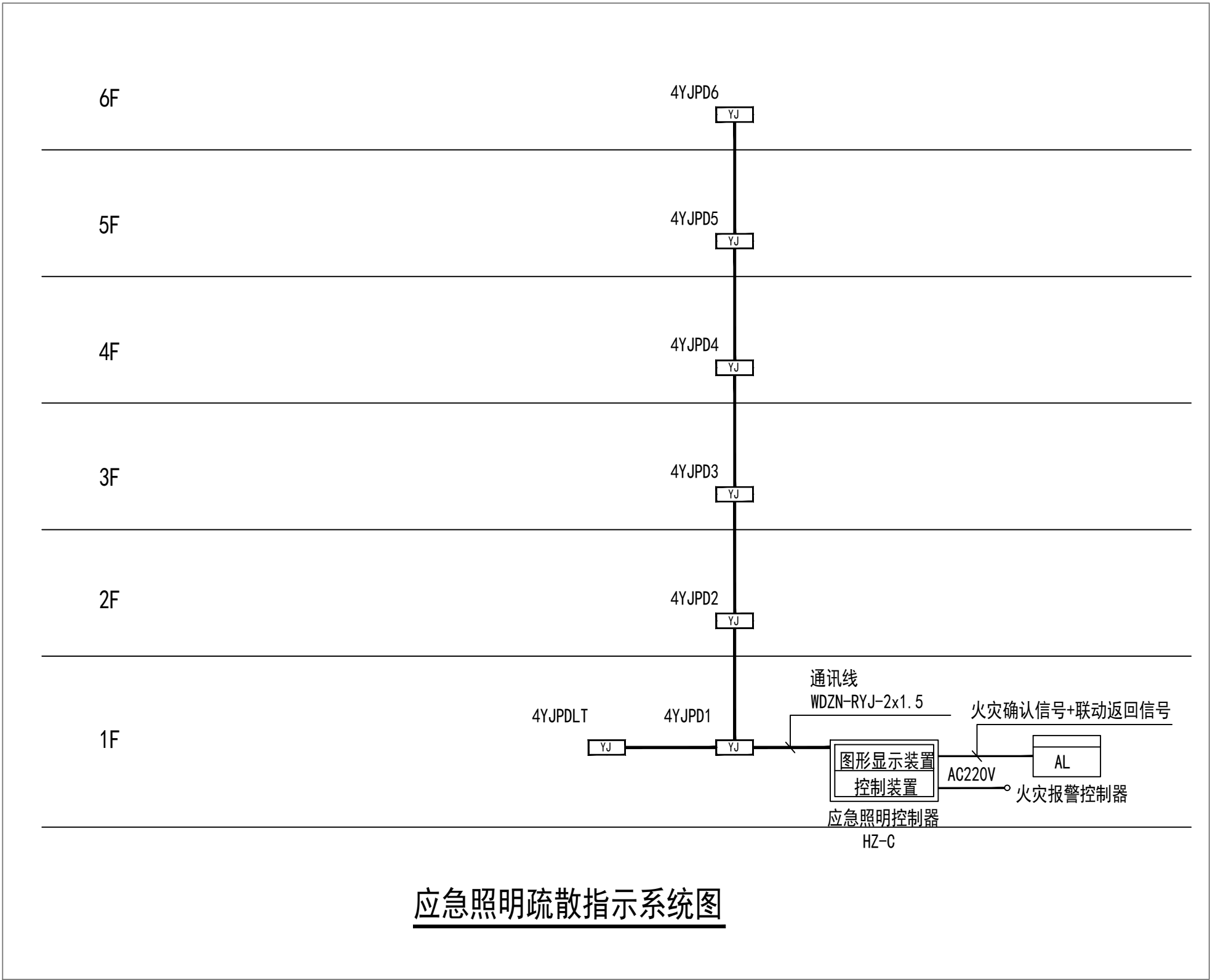
NATIONAL ARCHITECTURAL DESIGN
LICENSE No A151023585

地址:中国·宜宾市屏山县屏山镇
岷江大道中段9号丹山碧水
商业步行街负二层1046号

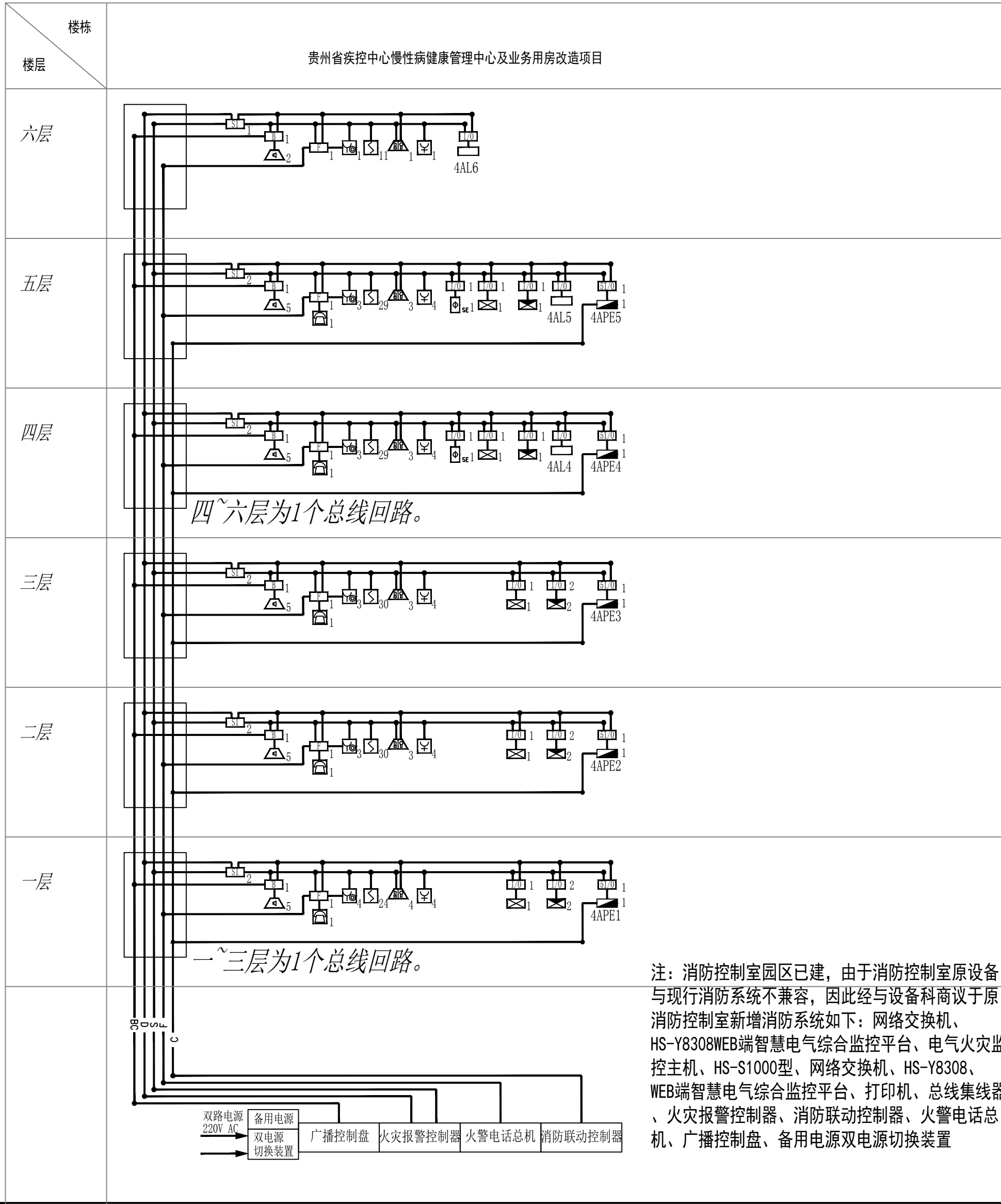
电话:0831-3501888 TEL:0831-3501888



消防设备电源监控系统图



应急照明疏散指示系统图



注: 消防控制室园区已建, 由于消防控制室原设备与现行消防系统不兼容, 因此经与设备科商议于原消防控制室新增消防系统如下: 网络交换机、HS-Y8308WEB端智慧电气综合监控平台、电气火灾监控主机、HS-S1000型、网络交换机、HS-Y8308、WEB端智慧电气综合监控平台、打印机、总线集线器、火灾报警控制器、消防联动控制器、火警电话总机、广播控制盘、备用电源双电源切换装置

火灾自动报警管线敷设方式标注说明:

线型	用途	标注	穿管
S	信号总线: 竖井采用ZNRVS-2x1.5mm²线; 平面采用ZNRVS-2x1.0mm²线	S	SC20 SC20
D	DC24V电源线: 竖井采用NHBY-2x4.0mm²线; 平面采用NHBY-2x2.5mm²线	D	SC25 SC20
H	RS-485通讯二总线: 采用ZRRVVP-2X1.0mm²线	H	SC20
BC	消防广播总线: 采用ZRBV-2x1.5mm²线	BC	SC20
F	消防电话总线: 采用ZRRVVP-2x1.0mm²线	F	SC20
C	多线制控制线: 采用NHKV-8x1.5mm²线控制水缆	C	SC40
J2	消防电源监控总线: 采用WDZN-BYJ2x2.5mm²线	J2	SC25
J3	电气火灾监控总线: 采用WDZN-RVVP-2x2.5mm²线	J3	SC25
J1	防火门监控总线: 采用WDZN-BYJ-2x2.5mm²线	J1	SC25

注意: 当系统图中的模块等设备数量与平面图中不符时, 以平面图为准。

系统图说明:

- 消防报警信号总线回路分配说明详系统图。
- 每只总线隔离器保护的火灾探测器、手动报警按钮和模块等消防设备的总数不超过32点, 隔离器回路划分详见平面图。
- 消防电话采用总线制系统。其中电话分机和电话插孔各为一个回路。
- 消防广播采用总线制系统。
- 桥架用防火隔板分隔成30%和70%两部分, 其中30%的部分为广播线槽。

图例	名称	备注
	感烟探测器	吸顶安装或嵌入吊顶安装
	火灾声光警报器	吸顶安装/挂墙明装, 底边距地2.2m
	带火警电话插孔的手动报警按钮	挂墙明装, 底边距地1.3m
	消火栓报警按钮	消火栓箱内安装
	火灾应急广播扬声器(3W)	吸顶安装或嵌入吊顶安装
	输入/输出模块	挂墙明装, 底边距地1.5m
	短路隔离器	底边距地1.5m安装
	消防接线端子	底边距地1.5m安装
	消防电话模块	底边距地1.5m明装
	广播模块	底边距地1.5m明装
	火警电话	挂墙明装, 底边距地1.3m
	排烟阀手动开启装置	详暖通
	280度防火阀	详暖通
	电动排烟阀	详暖通