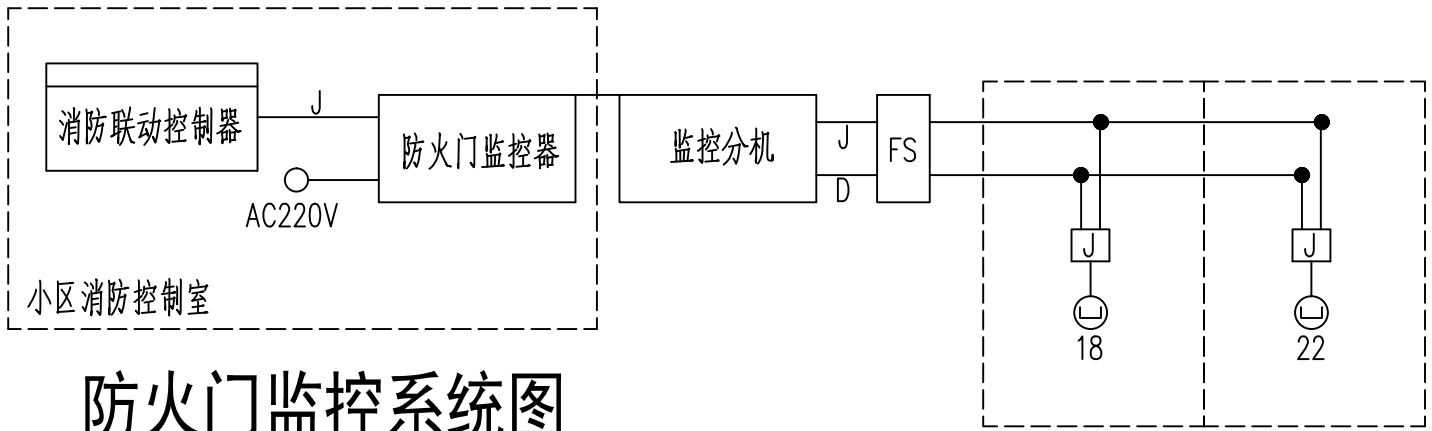
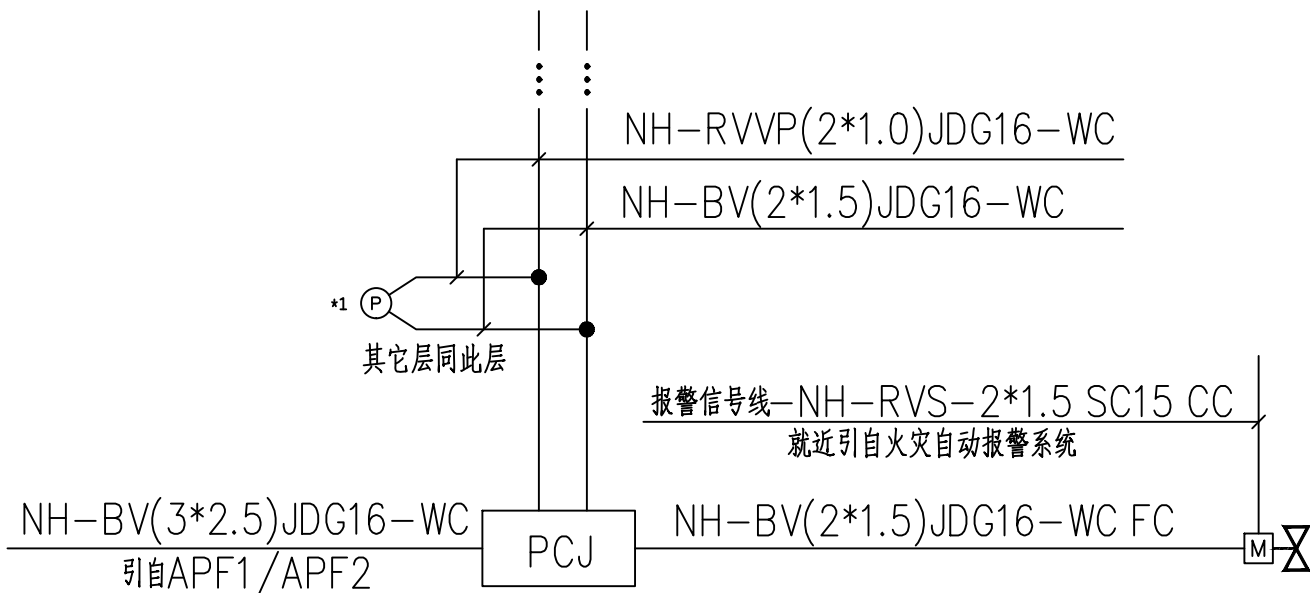


专业	姓名		日期	专业	姓名		日期
	姓	名			姓	名	
建筑				电气			
结构				暖通			
给排水				动力			



防火门监控系统图

注:1.防火门监控系统原理及安装见4X505-1-P32~34。
2.防火门应具有信号反馈功能。
3.本系统图仅做示意,由生产厂家配合指导完成施工。

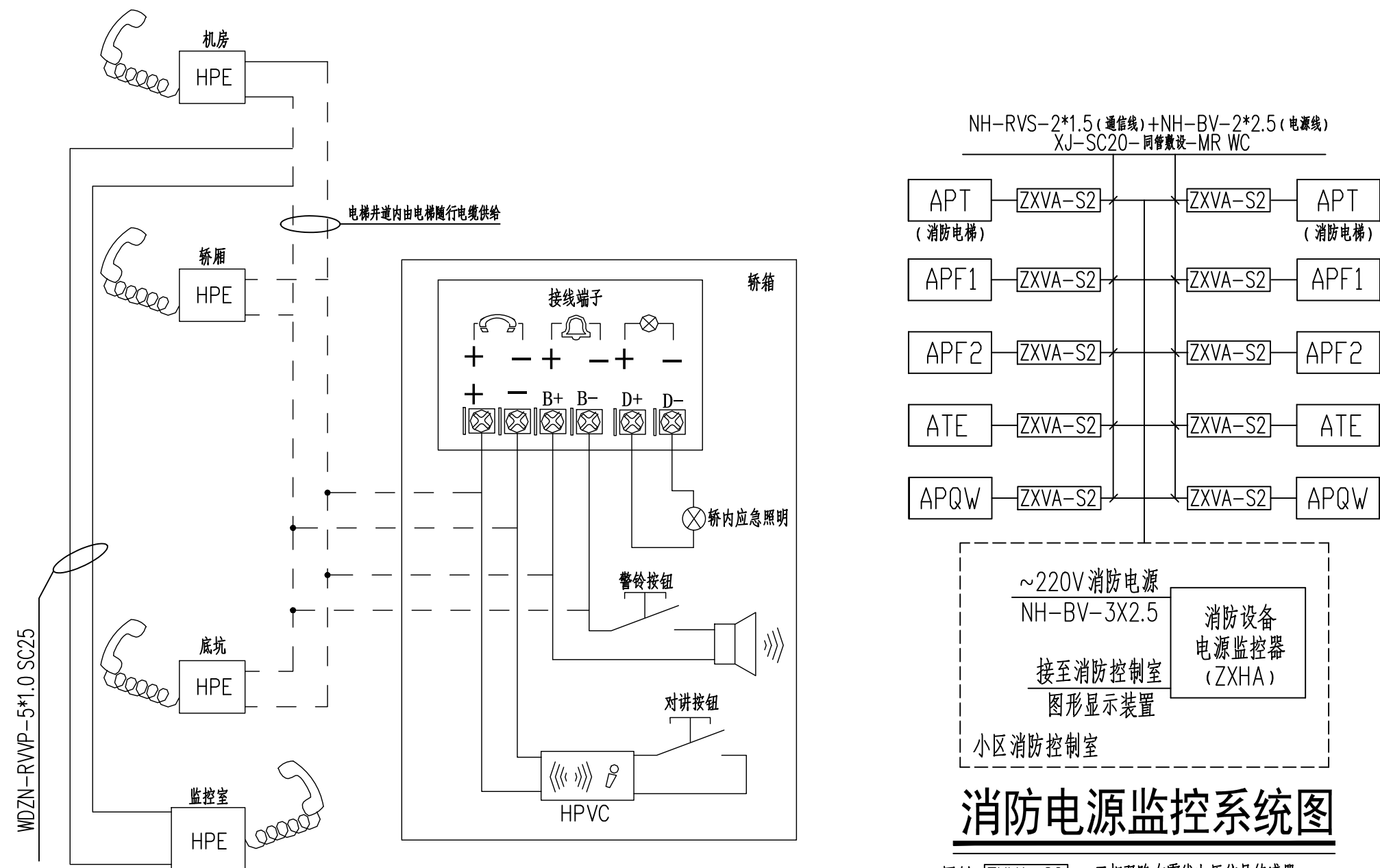


防烟系统压力控制系统图



火灾自动报警及消防联动系统图

注: SPD参数: B2类, 短路电流50A, $U_p \leq 0.8$ 倍设备 U_w , $U_c > 1.2$ 倍设备工作电压。
以产品配套参数为准, 但应满足相关规范要求。



消防电源监控系统图

图例 **ZXVA-S2** 一 三相双路有零线电压信号传感器

注: 1. 消防电源监控系统原理及安装注意事项见 14X505-1-P92~94。
2. 传感器自带总线短路隔离器, 由配电箱成套厂家采用标准 35mm 导轨安装于配电箱内。

五方对讲管理系统

注:系统设计由专业厂家负责完成;HPVC:内置式对讲;HPE:话柄式对讲机。

火灾自动报警设备材料表

序号	图例	设备名称	型号规格	备注
1		感烟探测器	JTY-GD-JBF-3100	吸顶安装
2		手动报警按钮带电话插孔	J-SAP-JBF-301/P	下皮距地1.4米
3		扬声器	WY-XD5-6	距顶0.2米或吸顶安装 阻燃材料或具有阻燃后罩结构
4		声光报警器 (带语音提示功能, 自带输入输出模块)	JBF-VM3372B	距顶0.2米安装
5		消防专用电话	HD210	下皮距地1.4米
6		输入模块	JBF-3131	吸顶安装或设备箱旁
7		输出模块	JBF-3141	吸顶安装或设备箱旁
8		输入/输出模块		吸顶安装或设备箱旁
9		广播切换模块	JBF-143F	
10		总线电话模块	HY5714B	
11		监控模块	系统配套	门磁上方或侧方0.2米安装
12		消火栓启泵按钮	J-SAP-M-VM3332A	装于消火栓箱内
13		火灾显示盘	JBF-VDP3061A	下皮距地1.4米
14		广播功率放大器	400X500X160	下皮距地1.4米暗装
15		总线型火灾报警(兼消防过线箱) 内置总线隔离器 JBF-171K	200X200X160	下皮距地1.4米明装
16		火灾自动报警接线箱	400X500X160	下皮距地1.4米明装
17		防火阀		见通风专业
18		门磁开关	系统配套	
19		正压送风口		见通风专业
20		压力传感器	详见暖通图纸	距顶0.2米安装
21		电动对开多叶调节阀	详见暖通图纸	
22		总线型压力采集箱	320*240*120	下皮距地1.4米明装
23				见水专业
24				见水专业

探测器位置可根据现场情况作适当调整,但应满足《火灾自动报警系统设计规范》GB50116-2013之要求。

布线说明:

TX: 通讯二总线
D: DC24V 电源二总线

1~nFS: 信号二总线(干线)

FS1~n: 信号二总线(支线)

1: 消防电话二总线

3: 测防广谱线
1: 防止江豚被误捕

Y.1. 消防电源监控系统

FC1~8: 消防直...

YTX: 应急照明通信干线

NH-RVS-2x1.5 SC15 WC CC
干線NH-BV-2x4.0 SC15 WC CC
支線NH-BV-2x2.5 SC15 WC CC
NH-RVS-2*1.5 SC15 MR WS
NH-RVS-2*1.5 SC15 WC CC
ZR-RVVP-2x1.5 SC15 WC CC
ZR-RVS-2*1.5 SC15 WC CC
NH-RVS-2*1.5 SC15 WC CC
NH-RVS-2*1.5 (通信線)+NH-BV-2*2.5 (電源線)
NH-KVV-5*1.5 SC25 FC
WDZN-RYSP-2X1.5-SC15