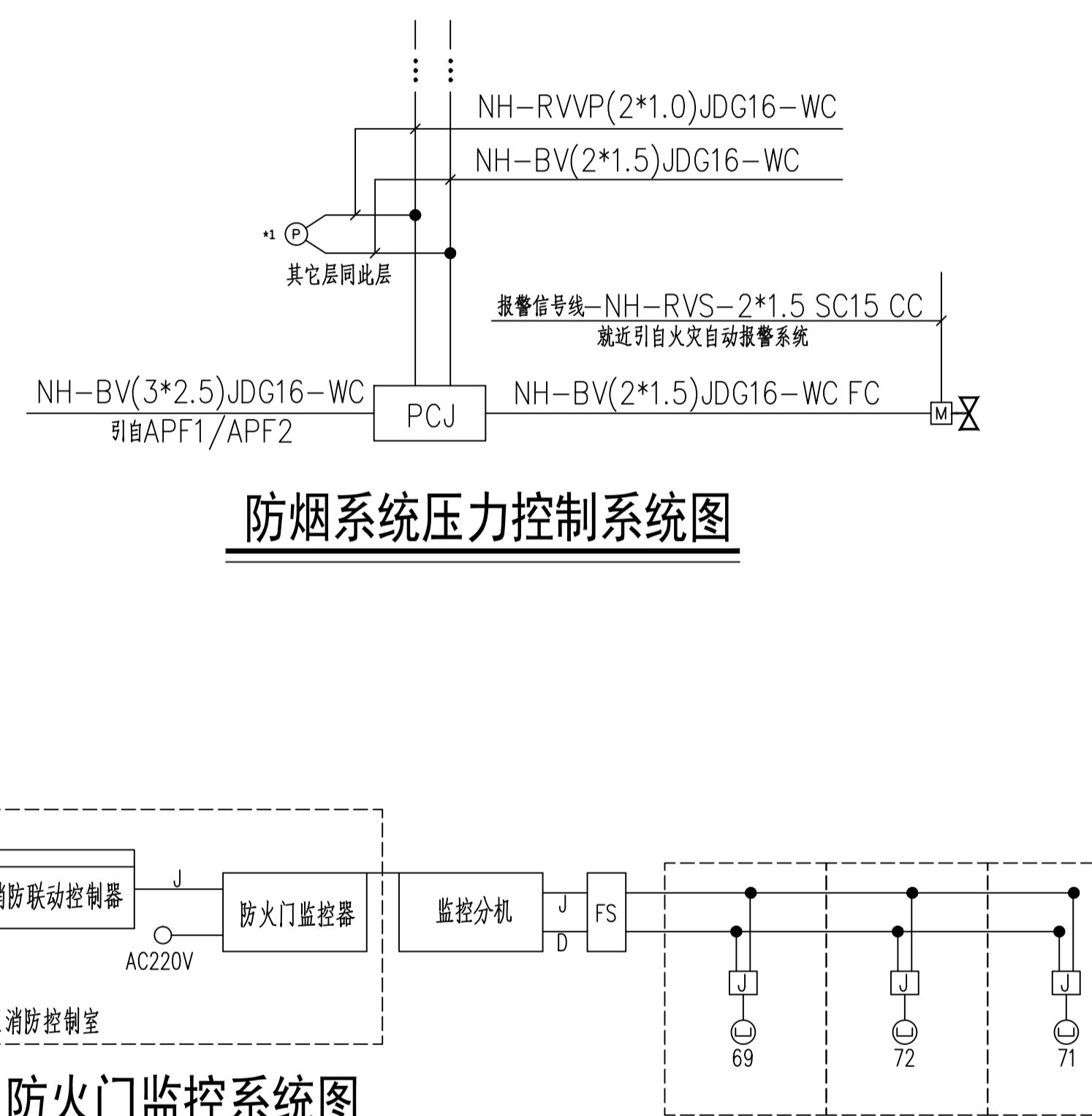
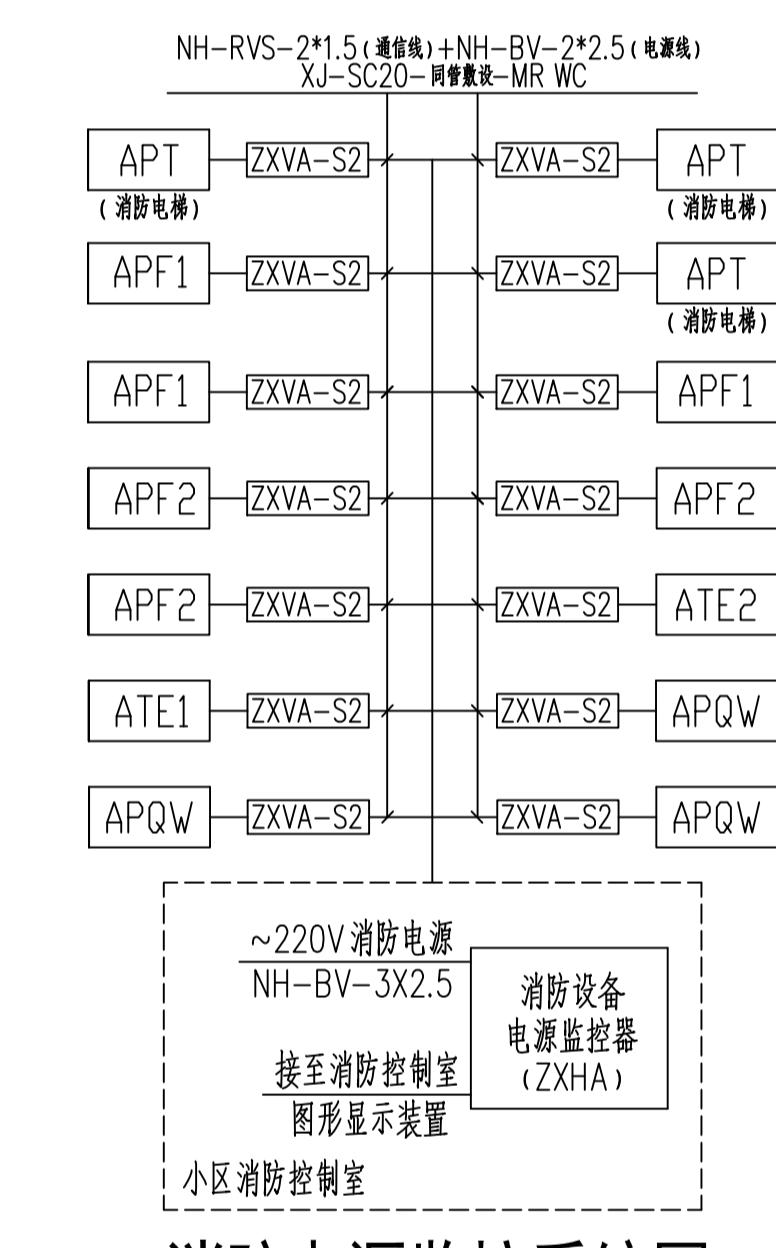


日期	
姓名	
专业	电气
日期	
姓名	
专业	建筑结构给水排水
会签	



- 注：1. 防火门监控系统原理及安装见14X505-1-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。



- 图例：ZXVA-S2 — 三相双路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，由配电箱配套厂家采用标准35mm导轨安装于配电箱内。

### 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	▲	声光警报器 (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	[M]	输入模块	JBF-3131	吸顶安装或设备箱旁
7	[C]	输出模块	JBF-3141	吸顶安装或设备箱旁
8	[C/M]	输入/输出模块		吸顶安装或设备箱旁
9	[G]	广播切换模块	JBF-143F	
10	[H]	总线电话模块	HY5714B	
11	[J]	监控模块	系统配套	门磁上方或侧方0.2米安装
12	[Y]	消火栓启泵按钮	J-SAP-M-VM3332A	装于消火栓箱内
13	[XP]	火灾显示盘	JBF-VDP3061A	下皮距地1.4米
14	[GF]	广播功率放大器	400X500X160	下皮距地1.4米暗装
15	[SI]	总线隔离开关(兼保消防过渡带) 内设总线隔离器 JBF-171K	200X200X160	除特殊标注外，下皮距地1.4米明装
16	[FS]	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	[P]	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	[rec]	总线型压力采集箱	320*240*120	下皮距地1.4米明装
23				
24				

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)  
 F : 消防电话二总线  
 S : 消防广播线  
 J : 防火门监控总线  
 XJ : 消防电源监控线  
 FC1~12 : 消防直控线  
 YTX : 应急照明通信干线  
 NH-RVS-2x1.5 SC15 WC CC  
 干线NH-BV-2x4.0 SC15 WC CC  
 支线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 (数据线)+NH-BV-2\*2.5 (电源线)  
 NH-KVV-5\*1.5 SC25 FC  
 WDZN-RYSP-2X1.5-SC15