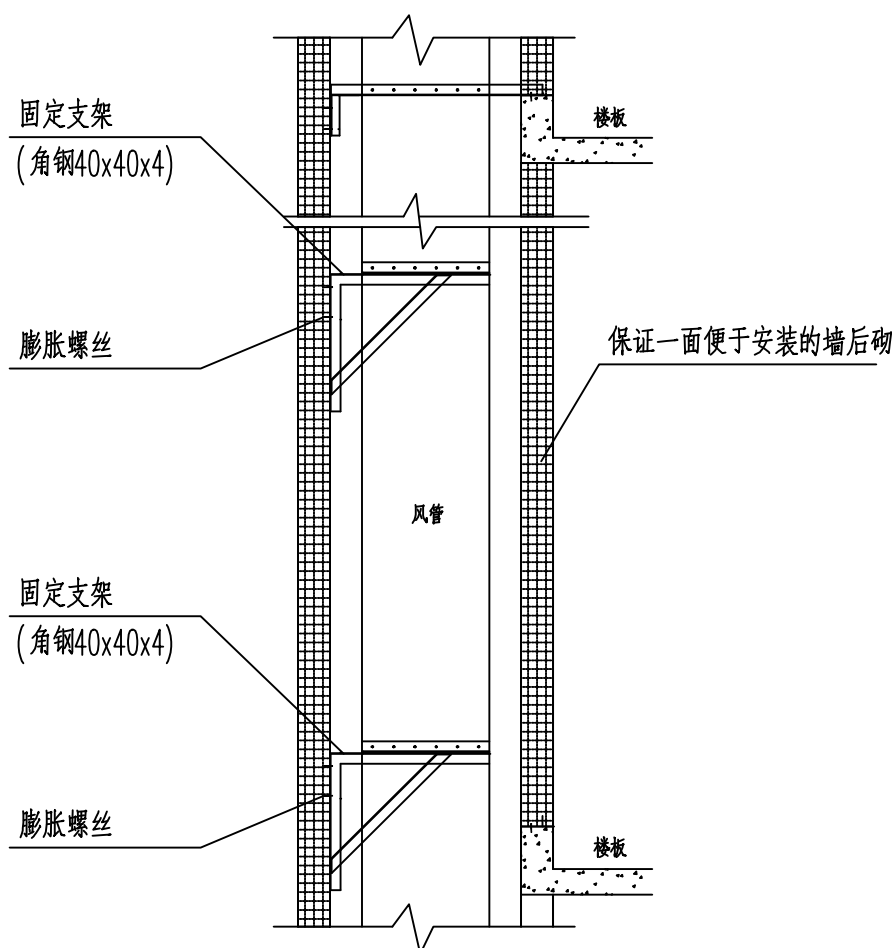
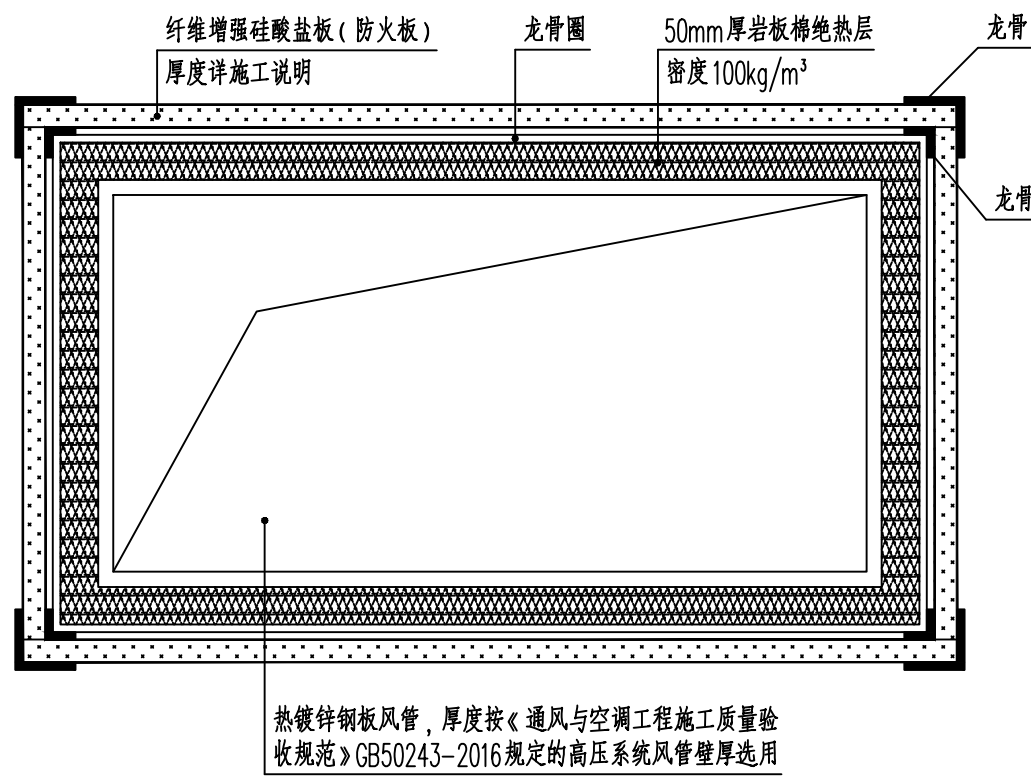


平时用轴流风机吊装示意图

注：防排烟及事故通风风机吊架采用抗震支吊架。

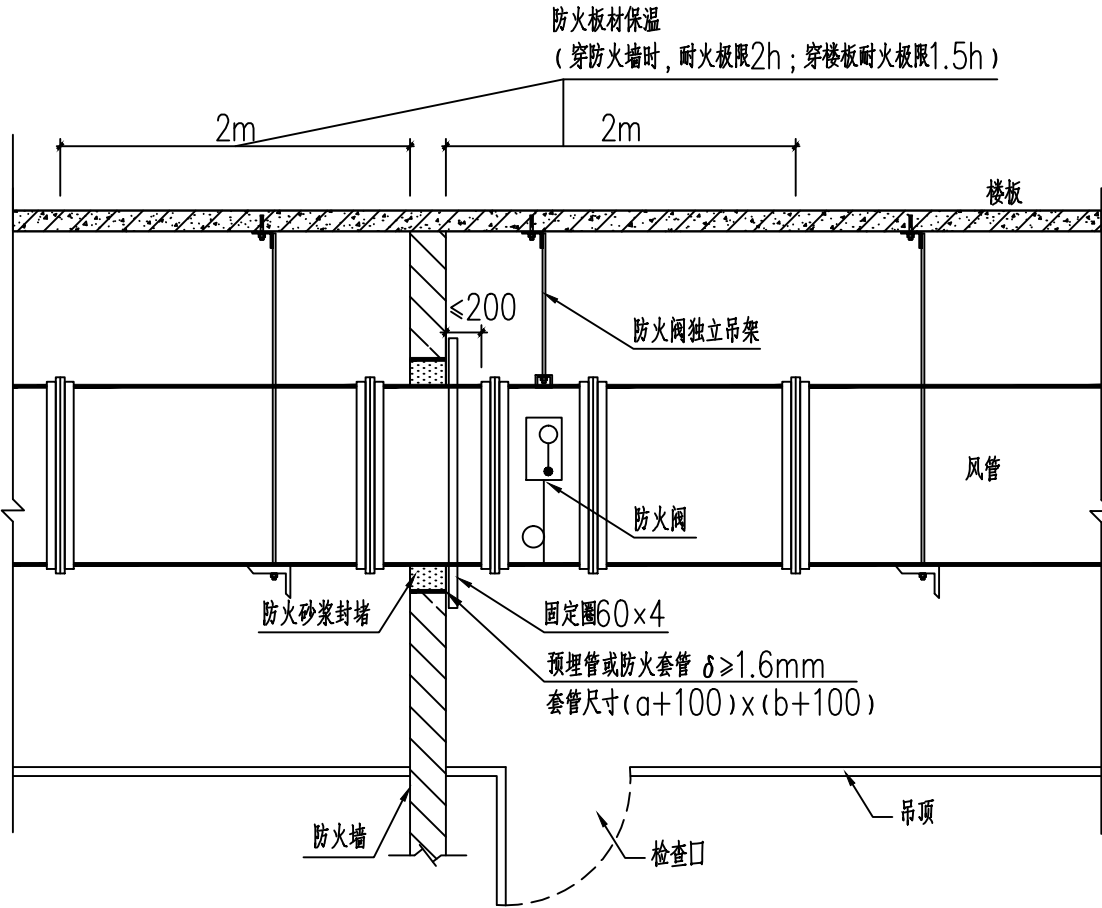


竖井内风管固定支架安装示意图

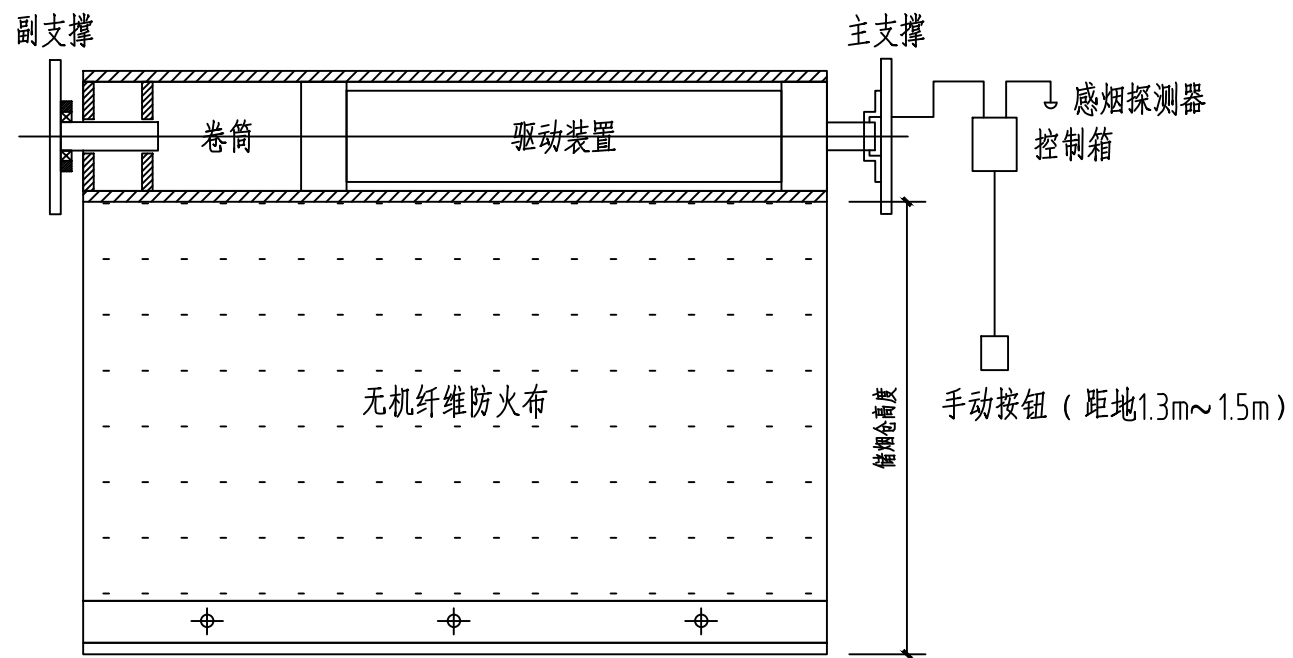


排烟系统风管防火包裹示意图

注：1、具体安装及制作方法参见标准图集22K311-5《防排烟系统设备及部件选用与安装》；
2、其余有耐火极限要求的风管外壁防火保护措施参见此示意图，制作安装方法详见第1条所述图例。

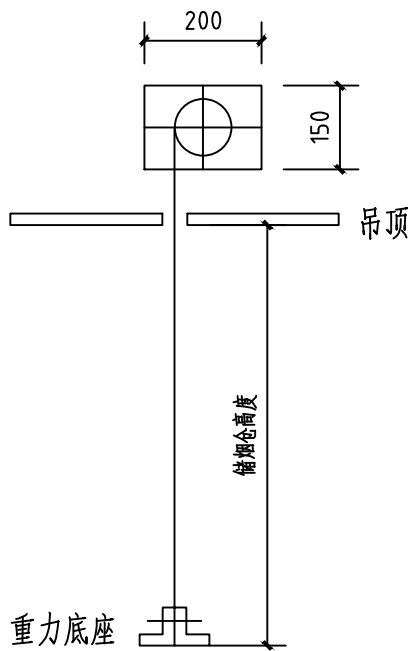


防火墙处的防火阀安装示意图

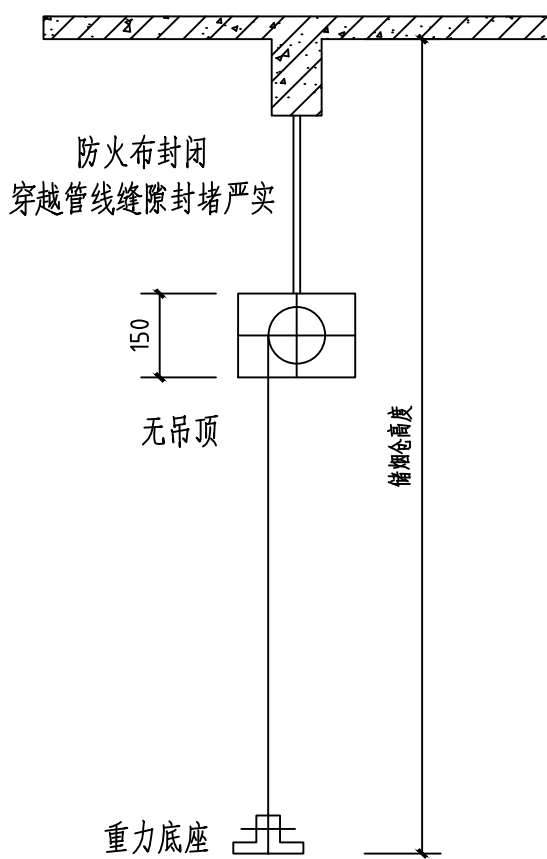


电动挡烟垂壁安装示意图

注：所有控制管线应提前预埋。



（有吊顶）



（无吊顶）

电动挡烟垂壁控制及安装要求：

- 1、表面垂直方向上受 $(5 \pm 1) \text{ m/s}$ 风速作用时，其垂直偏角不大于 15° 。
- 2、从初始安装位置自动运行至挡烟工作位置时，其运行速度不应小于 0.07 m/s ，且总运行时间不大于 60 s 。
- 3、设置限位装置，当运行至挡烟工作的上、下限位时，应能自动停止。上限位为梁底，下限位为平面图中指定高度。
- 4、电动挡烟垂壁与相应的感烟火灾探测器联动，当探测器报警后，挡烟垂壁应能自动运行至挡烟工作位置。
- 5、接到消防联动控制设备的控制信号后，挡烟垂壁自动运行至挡烟工作位置。
- 6、系统主电源断电时，电动挡烟垂壁自动运行至挡烟工作位置。
- 7、电动挡烟垂壁工作下方空间内不得有阻挡运行的管道或其他障碍物。
- 8、挡烟垂壁应有永久性标识标牌。
- 9、现场距地 $1.3 \text{ m} \sim 1.5 \text{ m}$ 设手动控制装置。
- 10、柔性挡烟垂壁单节宽度不大于 4000 mm 。



四川省第六建筑有限公司
(尚惟建筑设计院)

SICHUAN NO. 6 CONSTRUCTION CO., LTD.

资质等级：建筑行业（建筑工程、人防工程）甲级
资质证书编号：A151028825
资质证书编号：A151028825

地址：四川省成都市星辉中路16号

邮编：610081

传真：028-82228005

电话：

平面示意

KEY PLAN

建设单位

CLIENT

四川安和精密电子电器股份有限公司

项目名称

PROJECT NAME

安和移动互联产业园项目

室内装修及消防设计

子项名称

SUB ITEM NAME

2#楼、3#楼

项目负责人

PROJECT DIRECTOR

蒋新川

审定

AUTHORIZED

王东

审核

AUDITED

李环肖

专业负责人

LEAD DISCIPLINE ENGINEER

徐子哈

校对

CHECKED

董印镇

设计

DESIGNED

廖润宇

工程设计号

PROJECT NO.

2022-SW设-J009

图纸名称

DRAWING NAME

通用安装大样

设计阶段

DESIGN PHASE

施工图

版号

REVISION

A

图别

STATUS

暖通

图号

DRAWING NO.

NS-03/10

日期

DATE

2023.09.23

本图须加盖公司出图签章，否则一律无效。

CORPORATE SEAL OR SKEEF ONLY