

# 风管耐火检测

产品名称	风管耐火检测
公司名称	北京华标信诚认证咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	通风管道:耐火极限检测 防火检测:权威报告 检测标准:GB/T17428
公司地址	北京市朝阳区北三环30号建研院
联系电话	18600770058 18600770058

## 产品详情

3.1.9 工程建筑疏散楼梯间在裙楼选用兼作过厅功能性的扩张前处理室时，扩张前处理室总面积远比标准层前处理室范围大，开向扩张前处理室的疏散门和通往室外疏散门数量众多，按门扇风力标准的排风量会比标准层大很多。针对火灾发生时打开二层或三层的商业建筑的前处理室加压送风系统，裙楼扩张前处理室防烟系统不独立设置的话，排风时会影响到别的楼房前处理室的排风排风量，这时务必单设。当裙楼扩张前处理室仅作为工作人员消防疏散通道，减轻进到前处理室的疏散门时，能与楼层的前处理室加压送风系统共用。本标准下居住建筑仅规定火灾事故层疏散出口的前处理室加压送风，所以这类系统软件无须单设。

裙楼扩张前处理室避免烟尘进到，确保人员疏散的办法有三种：空气流通方法、加压送风方式及机械排烟方法。一般来说，空气流通排烟风管方式稳定性好，当具备可开始窗扇的条件后，应优先选择选用空气流通方法。裙楼扩张前处理室是不可以设有易燃物的，当侧门总数偏少且加压送风量可以确保阻拦邻近地区烟尘进到扩张前处理室时，可采取加压送风方法。当扩张前处理室无空气流通标准，外门或进到前处理室的疏散门数量众多，保证房间内正压力有困难时，可采取单独的机械排烟系统，以清除进入前处理室的烟尘。因而，排烟风管方法应该根据建筑结构和设备布局标准等诸多要素明确。

3.1.10 此条设定的目的在于确保机械设备加压送风效果，毕竟在机械设备加压送风部位设定窗扇时，往往会因为窗扇的打开进而气体很多泄露，难以保证排风位置的正压力值或门扇风力，进而造成防烟系统无效。针对防火分区（间），为了确保工作人员避灾时的安全性，不管采取哪种排烟风管方法，均需要设定可开始窗扇，因此可作为突发情况以外解决。

3.1.12 避难走道多作为处理大型工程中疏散距离太长或无法依照规范标准设定直达室外安全通道等诸多问题。消防疏散时工作人员只需进到避难走道，就看作进到相对性安全地区。为了能坚决杜绝烟尘侵蚀避难走道，需在前处理室和避难走道各自设定机械设备加压送风系统。针对疏散距离在30m之内的避难走道，因为疏散距离稍短，可仅仅在前处理室设定机械设备加压送风系统。