

# 耐火风管检测报告 揭阳市防火检验中心办理

产品名称	耐火风管检测报告 揭阳市防火检验中心办理
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	耐火极限:快速办理 专业服务:方便快捷 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

### 消防验收现场评定过程常见问题

- 1.耐火风管使用材质与设计不符
- 2.耐火风管防火包裹未提供耐火隔热性的检验报告
- 3.镀锌耐火风管采用喷涂防火涂料有关问题

关于防排烟管道采用刷涂防火涂料的方式来达到相应耐火极限的做法，由于存在以下几点问题，因此不建议采用防火涂料作为防火保护措施。

- 1.规范适应性。钢结构防火涂料 < GB14907-2018 >采用GB/T 11263-2017规定的HN400 × 200热轧H型钢（截面系数为161m<sup>-1</sup>）和GB/T 706-2016规定的36B热轧工字钢（截面系数为126m<sup>-1</sup>）作为试验基材。而防排烟耐火风管通常为镀锌钢板，防火涂料的接触面为镀锌层，两者之间的粘结强度是否满足要求存在争议。
- 2.使用适配性。防排烟系统的调试、验收和后续定期维护，均需经常启动防排烟风机，风机启动时，系统会产生较大震动，必定会对防火涂料的粘附性能造成影响。
- 3.维保稳定性。防火涂料目前缺乏维护保养相关措施，一定时间后无法判定其相关性能能否满足要求。

针对上述的现场常见问题，应对防排烟耐火风管的施工过程进行质量把控，避免因材质不符、耐火极限不足等相关问题而导致的返工现象，从而节约施工成本，不误建设工期。

