

佛山排烟排风管道设计 车间排烟排风管道设计 德宇工程

产品名称	佛山排烟排风管道设计 车间排烟排风管道设计 德宇工程
公司名称	广州市德宇工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区员村二横路8南侧之一209
联系电话	15521381945 15521381945

产品详情

广州市德宇工程是一家从事通风工程整体设计、生产、安装及售后服务于一体的公司。

主要业务范围包括：通风工程（除尘、净化、降温、排风、新风、防排烟、排油烟、人防），环保废弃治理工程，停车场排烟排风管道设计，不锈钢风管生产加工等。

广州市德宇工程-地下室通风工程解决方案

方案关键词：地下室通风解决方案、人防工程通风解决方案、地下车库通风解决方案

方案适用范围：地下室、人防工程、地下车库

一、地下车库通风系统的设计

1.1设计原则

地下车库每个防火分区独立设置通风系统，尽量采用自然补风，节能运行。排风机采用多台并联或采用变速风机，夜间及汽车出入不频繁时，风机风量可减少50%。有条件时宜设置CO气体浓度传感器控制风机的运行。

1.2排风量

车库机械排风的排风量，过去一直沿用6h-1换气次数对应的数值，但存在较为笼统、浪费能量等问题。《民用建筑工程设计技术措施——暖通空调·动力（2009）》针对车库的具体状况，给出了不同的计算方法：排风量完全可以按照不同的情况选择，这样可以有利于节能。

1.3普通风道系统

按照防烟分区划分的排风系统可以和车库排烟系统合用。排风系统的风口布置应注意气流分布的均匀，佛山排烟排风管道设计，减少通风死角。同时应注意送风口和排风口的相对位置，避免气流短路。

1.4排风口与周围建筑的间距

在实际设计中，排风口与周围建筑的间距是一个不可忽视的问题。机动车停车库排风口存在废气、排风和噪声影响。当换气次数达到 $4h^{-1}$ 以上时，排风口废气中主要污染物CO的浓度基本满足《环境空气质量标准》中的三级标准要求，车间排烟排风管道设计，如果排风口与周围建筑保持一定的距离，经空气扩散稀释后，可使建筑物附近CO浓度满足标准要求。

广州市德宇工程是一家从事通风工程整体设计、生产、安装及售后服务于一体的公司。

主要业务范围包括：通风工程（除尘、净化、降温、排风、新风、防排烟、排油烟、人防），环保废弃治理工程，不锈钢风管生产加工等。

防排烟通风系统解决方案

1. 高层建筑防烟楼梯间及其前室、合用前室和消防电梯前室的机械加压送风量应由计算确定，或查表确定。当计算值与查表结果不一致时，应按两者中较大值确定。
2. 层数超过32层的高层建筑，其送风系统及送风量应分段设计。
3. 剪刀楼梯间可合用一个风道，其风量应按二个楼梯间风量计算，送风口应分别设置。
4. 封闭避难层（间）的机械加压送风量应按避难层净面积每平方米不小于30立方米/小时计算。
5. 机械加压送风的防烟楼梯间和合用前室，宜分别独立设置送风系统，当必须共用一个系统时，应在通向合用前室的支风管上设置压差自动调节装置。
6. 机械加压送风机的全压，除计算不利环管道压头损失外，尚应有余压。

广州市德宇工程多年承接白铁通风工程，酒店排烟排风管道设计，防水补漏工程，房屋加固工程。承接中央空调管道、消防排烟、酒店、厂房、饭店、厨房灯排风及改善工作环境为主的相关工程项目。自有工厂及各种类型的金属加工机械设备及操作员工，拥有多年的行业经验，丰富的技术储备和经验，

广州市德宇工程多专注通风工程，防水补漏工程，房屋加固工程等施工方案，公司具备建筑安装相关资质，施工经验丰富!已为众多500强企业提供通风工程施工服务.工期保证，安全施工，标准验收!

佛山排烟排风管道设计-车间排烟排风管道设计-德宇工程由广州市德宇工程有限公司提供。广州市德宇工程有限公司是一家从事“通风管道工程,防水工程,房屋加固工程”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“德宇”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使德宇工程在建筑项目合作中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！