

安装通风管道价格 江东安装通风管道 宁波华祥通风设备

产品名称	安装通风管道价格 江东安装通风管道 宁波华祥通风设备
公司名称	宁波华祥通风设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市五乡镇，嵊州市江滨东路37号
联系电话	18857476537

产品详情

厨房排烟管道的水平段不宜太长，一般水平最远距离不应超过15m并且要有2%以上的坡度，水平末端设活接头，以方便清理油垢。排风速度按规范不得低于10m/s，以防风速过低使油附着于烟道上，接排风罩的支管应设风量调节阀。

运水集气（烟）罩的设计原理是形成水幕循环，与油烟碰撞后达到净化油烟的目的。影响运水集气（烟）罩使用效果的关键是要形成连续的水幕，并需要对循环水系统进行定期清理。实际上由于管理不善，目前大部分运水集气（烟）罩无法形成连续水幕，而只是形成了断续流动的水滴或小水柱，因此使用效果非常差。

使用运水集气（烟）罩的优点是能够在集气（烟）罩处除掉部分油烟，减轻油烟净化设备的处理负荷，提高系统的净化效果。但如果运水集气（烟）罩的过烟缝隙较窄，容易引起排烟系统不畅通。

集气罩的设计对于排烟系统具有重要的影响。集气罩设计不合理就很容易造成整个排烟系统不畅。引起排烟系统不畅通的因素有：1）油板间或者运水集气（烟）罩缝隙过小，安装通风管道多少钱，这种情况较多；

2）烟罩内收集油烟的开口总的截面积太小而引起整体排烟不畅通；

3）开口分布不合理或是开口没有随着与主管道的距离增大而增大，从而引起局部排烟不畅通；

4）集气（烟）罩上面的集烟管道截面积太小，导致出烟不畅通。

对于饮食业的厨房来说，排烟是否通畅直接关系到厨房能否正常工作，油烟净化则只是厨房排烟系统中的一个净化空气的强制性功能。排烟系统和净化器的合理匹配是保证油烟净化器净化效率的关键，同时也是油烟净化器设计人员容易忽略的问题。如果排烟系统设计不合理而造成整个厨房排烟不畅，江东安装通风管道，则将无法安装油烟净化器，即使安装了油烟净化器也无法正常工作。由于在 GB18483-2001 中没有给出关于油烟排风收集系统与净化器匹配的计算依据，因而在实际进行油烟排风系统和净化器的设计时缺乏可靠实用的计算方法。掌握排烟系统的各部分特性及其对厨房整体排烟的影响，是进行油烟净化器选型和安装的前提，对于保证油烟净化器的正常工作具有非常重要的意义。

厨房排烟系统的构成

厨房的排烟系统主要由集烟罩、排烟管道、油烟净化器、排烟风机和厨房整体补风装置构成。

油烟净化器的类型和运行方式可以根据实际情况进行选择。在油烟净化器安装之前，首先要对排烟系统中各部分的实际运行参数，包括运行阻力和排风量进行核算。如果是新建项目，在设计时要充分考虑安装了油烟净化器后对排风系统的影响；如果是改造项目，在加装油烟净化器时需要排风系统重新进行核算，必要时要对集烟罩、排烟管道和厨房整体补风装置进行改造并更换排烟风机。

厨房油烟排风量的确定

为了保证净化效果，在实际设计时排烟风量要求严格按照排风罩的吸入风速计算，罩口的吸风速度通常不低于0.5m/s。小排风量通常用下式计算： $L=1000PH$

式中： L —排风罩排风量， m^3/h ；

P —罩口的周边长（靠墙的边不计）， m ；

H —罩口至灶面的距离， m 。

用上述公式计算出排风量后再按罩口面积核算罩口吸风速度，保证罩口吸风速度不低于0.5m/s。

在实际的工程设计中，安装通风管道费用，往往采用估算的方法，安装通风管道价格，根据《民用建筑暖通空调设计技术措施》中对厨房通风量的规定，厨房通风量也可按如下换气次数确定：

中餐厨房： $L=40\sim 50$ （次/h）；

西餐厨房： $L=30\sim 40$ （次/h）；

职工餐厅： $L=25\sim 35$ （次/h）。

厨房补风

由于厨房所在建筑物的格局以及厨房在建筑物中的位置不同，有条件的厨房应由建筑物的集中空调系统进行有序送风。但目前所遇到的大部分情况是建筑物没有设置厨房的送风系统。许多带餐厅、厨房等的建筑物，仅设计了集中采暖系统而无集中空调系统。当厨房处于工作状态时，排风系统投入运行，厨房内处于负压状态，新风来源包括室外新风渗透和餐厅的空气大量补入厨房。

安装通风管道价格-江东安装通风管道-宁波华祥通风设备由宁波华祥通风设备有限公司提供。宁波华祥通风设备有限公司（www.nbhxtf.cn）位于浙江省宁波市五乡镇，嵊州市江滨东路37号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华祥通风设备在风机、排风设备中享有良好的声誉。华祥通风设备取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。华祥通风设备全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。