

# 安义螺旋风管 螺旋风管三通 东炬通风

产品名称	安义螺旋风管 螺旋风管三通 东炬通风
公司名称	南昌东炬通风工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省南昌市青山湖区解放东路179号
联系电话	18970812080 18970812080

## 产品详情

通风管道介绍送风与排风概念

### 1.送风

送风就是向房间内送入新鲜空气或经过净化处理的空气。它可以是送风，也可以是局部送风。

### 2.排风

排风就是将房间内的污浊空气直接排出或经过处理达到排放标准后排出。它可以是排风，也可以是局部排风。

实际工程中，常常将各种通风方式联合使用。如通风和局部排风联合使用;通风和局部送风联合使用;通风与局部送风、局部排风联合使用等。

通风管道加固方法：

- 1、拉杆加固法，它是采用钢彩、套管加固，通常使用在500Pa以下的正压加固。
- 2、框架加固法，即采用轻钢龙骨加固。
- 3、抱合加固法，即采用轻钢龙骨加固，安义螺旋风管，使用在拉杆加固和框架加固无法应用的某些特殊管道上，如900弯管、三通管、闷头管等。
- 4、防下垂加固法，它用于特殊管道的加固，如变径管道加固和迂回管道加固

## 有关通风管道设计阻力平衡的问题

一、在通风系统中的净化通风管道是相互连接的一个整体，必然得遵循各支路阻力平衡规律，当风管系统的结构形式、管道尺寸一经确定，在一定的风机作用下，各段的风量是按阻力平衡规律自动分配的。在设计计算时未经阻力平衡计算，螺旋风管生产厂家批发，会导致系统实际风量分配与设计不符。当然我们也可以通过调节风阀来分配风量，但这样一来就又使非不利环路的风压多余。所以在设计计算时考虑各环路的阻力平衡具有现实意义。

然而，不少设计人员在进行风道水力计算及阻力平衡过程中仅仅凭经验估算或查图手算，这样费时费力还达不到理想效果。笔者所设计的计算软件以excel为工作平台，用vba语言为开发工具，从而确保了程序的执行效率。

## 二、阻力自动平衡计算的基本步骤

风道系统阻力平衡自动计算的执行过程基本沿用常规设计的计算步骤，螺旋风管三通，主要如下：

将各节点间的逻辑关系、管段的相关参数依次输入并保存，然后根据技术要求初步选定各管段的假定风速；

根据假定风速自动计算管段当量水力直径及阻力损失；

用节点逆寻法自动查找系统各环路的路径及阻力损失，并确定系统不利环路；

对非不利环路进行自动阻力平衡。

对计算结果进行校核。

以上过程中只有工作量不大、需人工干预，而其他步骤全部由计算机自动完成。从而不但确保其计算速度及准确性，而且还可根据需要进行适当的手工调整。

安义螺旋风管-螺旋风管三通-东炬通风(推荐商家)由南昌东炬通风工程有限公司提供。南昌东炬通风工程有限公司(www.zcyl666.com)为客户提供“风管加工,通风管道,南昌螺旋风管加工,工厂除尘净化,厨房排烟”等业务，公司拥有“风管加工,通风管道,南昌螺旋风管加工,工厂除尘净化,厨房排烟”等品牌，专注于风机、排风设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：曾经理。