

# 石家庄室内空气修复 新风系统

产品名称	石家庄室内空气修复 新风系统
公司名称	北京纳琦环保科技有限公司石家庄分公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	石家庄市建华北大街中恒大厦901室
联系电话	15081126379 15200011352

## 产品详情

人类至少70%以上的时间在室内度过，而城市人口在室内度过的时间超过了90%，尤其是婴幼儿和老弱残疾者在室内的时间更长。但是室内空气污染物的浓度一般是室外污染物浓度的2~5倍，在某些情况下是室外污染物的几十甚至上百倍。70年代以来，在发达国家出现了所谓的“不良建筑综合征（Sick Building Syndrome, SBS）”，就是室内空气污染潜在问题的表现。

室内的污染源主要有：

- 1、室内燃烧和加热：主要是指各种燃料的燃烧和烹调时食油和食物的加热后的产物。主要有：二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、二氧化碳、烃类（包括苯丙a芘等致癌多环芳烃）及悬浮性颗粒物等。
- 2、室内活动：主要指人在室内活动产生的污染物，例如室内抽烟（烟草的烟气中至少含有3800种成分，其中致癌物不少于44种），家养宠物和厨房或者卫生间产生的霉菌，
- 3、建筑装饰材料污染：这是造成室内空气污染的主要来源。如油漆、涂料、胶合板、刨花板、泡沫填充材料、塑料贴面等均含甲醛、苯、甲苯、乙醇、氯仿等挥发性有机物；

靠开窗通风换气变得越来越困难

其实开窗通风一直是咱们中国人的一个习惯，那么开窗通风之前呢确实可以把室内的污染物稀释，但是现在来看，开窗通风似乎变得越来越困难，主要原因有：

- 1、受天气约束：例如冬季、夏季开窗通风会很困难，会导致室内能量损失变大，破坏室内舒适度以及造

成能源浪费。

2、噪音污染：特别是紧挨马路的户型，开窗后室外的噪音会直接进入室内，使人焦躁、坐立不安，甚至对健康造成威胁

3、安全：室内可能会被小偷光顾

4、室外污染：室外空气质量差，开窗会直接使室外污染物进入室内

5、沙尘污染：开窗通风会使室外的大颗粒污染物进入室内，大家经常需要做的，擦桌子上的灰尘。等等

为什么要用新风系统

由于现代建筑的密封性越来越好，而且开窗通风变得越来越困难，新风净化系统在建筑中的使用就变得尤其重要，新风净化系统会把室外新鲜空气有组织的送到室内，把室内污浊的脏空气排放到室外，换气同时能回收室内外温差的70%以上的热量，从而较大限度的减少由于引入新风对舒适度的破坏和能量的浪费问题，在经过热回收后会净化段，净化段可以高效祛除空气中的颗粒物，保证送往室内的空气都是洁净的。