

# 河北石家庄中央空调净化系统，净化车间新风系统设计安装

产品名称	河北石家庄中央空调净化系统，净化车间新风系统设计安装
公司名称	河北翰语净化设备安装工程有限公司
价格	120.00/平方
规格参数	河北翰语:定制
公司地址	河北省石家庄市桥西区胜利南大街118号塔谈国际商贸城10号写字楼1017室
联系电话	18733190960 13315483501

## 产品详情

新风系统是由送风系统和排风系统组成的一套空气处理系统，它分为管道式新风系统和无管道新风系统两种。管道式新风系统由新风机和管道配件组成，通过新风机净化室外空气导入室内，通过管道将室内空气排出;无管道新风系统由新风机组成，同样由新风机净化室外空气导入室内。相对来说管道式新风系统由于工程量大更适合车间，厂房或者大面积办公区使用，而无管道新风系统因为安装方便，更适合家庭使用。

净化车间新风系统是根据净化车间（厂房）内一侧用专用设备向室内送新风，再从另一侧由专用设备向室外排出，在室内会形成"新风流动场"，从而满足室内新风换气的需要。实施方案是:采用高风压、大流量**风机**

、依靠机械强力由一侧向室内送风，由另一侧用专门设计的排风风机向室外排出的方式强迫在系统内形成新风流动场。在送风的同时对进入室内的空气进过滤、消毒、杀菌、增氧。

净化车间新风系统按送风方式分类：1.单向流新风系统 2.双向流新风系统 3.地送风系统

双向流新风系统是基于机械式通风系统三大原则的中央机械式送、排风系统，并且是对单向流新风系统有效的补充。在双向流系统的设计中排风主机与室内排风口的位置与单向流分布基本一致，不同的是双向流系统中的新风是由新风主机送入。新风主机通过管道与室内的空气分布器相连接，新风主机不断的把室外新风通过管道送入室内，以满足人们日常生活所需新鲜、有质量的空气。排风口与新风口都带有风量调节阀，通过主机的动力排与送来实现室内通风换气

净化车间净化原理：

空气 初效空气处理 空气调节 中效空气处理 风机加压送风 净化送风管道 送风口 洁净室 带走尘埃 回风夹道 新风、初效空气处理。

重复以上过程，即可达到净化目的。

技术参数：

换气次数：十万级15 - 20次/小时；万级20 - 30次/小时；千级50 - 55次/小时；

百级操作台断面风速0.25-0.35m/s；

压差：主车间对相邻洁净房间 5Pa；洁净房间对非洁净区 10Pa；

温度: 17 -26 ；相对湿度：45 - 75%（RH）；

噪声 65dB（A）；

新风补充量：总送风量的20% - 30%；

照度： 300Lux。