

# 如何选择新风系统是什么

发布日期：2025-09-16 | 阅读量：23

新风系统究竟可以解决哪些问题？1. 除尘、隔绝病菌。用新风系统进行室内通风，可以避免开窗带来大量的灰尘，新风系统拥有过滤装置，有效过滤室外空气中的PM2.5、病毒、病菌等有害物质，保证进入室内的空气洁净度，让人们能够呼吸到富氧、洁净的新鲜空气。2. 防止空调病。由于空气中的水分被空调不断抽干，干燥的空气刺激呼吸道粘膜，人长期待在密闭的室内，容易引发上呼吸道疾病（空调病），新风系统的空气外循环能够让您有效预防空调病。室内污染危害多，新风系统来帮忙。如何选择新风系统是什么

新风系统中地送顶回的送风方式是指送风口安装在地面，新风从地面送出，而室内污浊空气从顶部的回风口抽出排到室外。由于二氧化碳比空气重，因此越接近地面含氧量越低，从节能方面来考虑，将送风口安装在地面会得到更好的通风效果。从地板或墙底部送风口所送新风在地板表面上扩散开来，形成有组织的气流组织；由于风速较低，气流组织紊动平缓，没有大的涡流，因而室内工作区空气温度在水平方向上比较一致，不影响日常生活。而在垂直方向上分层，层高越大，这种现象越明显，将污浊的空气从工作区带到室内上方，由设在顶部的排风口排出。底部风口送出的新风及污染物在浮力及气流组织的驱动力作用下向上运动，所以地送风新风系统能在室内工作区提供良好的空气品质。西藏新风系统好用吗吊顶、壁挂、单向流、双向流、管道式、柜机等等，这么多种类的新风机，到底该怎么选？

新风管用PVC好还是PE好？PVC管：主要成份为聚氯乙烯，另外加入填充剂、稳定剂等经挤压加工制成，来增强其耐热性，韧性，延展性等。【优点】价格低，质量轻，防潮、耐腐蚀，相对于金属风管安装方便，且容易购得；打孔少。【缺点】在加工过程中加入的填充剂、稳定剂、着色剂等，其中含铅、砷、镉等重金属长期累积会对健康造成影响；连接方式一般采用胶水或者胶带，甲醛含量不能保证。时间长久易滋生细菌，不易清理且危害健康。管径粗，打孔大，树枝状连接，即一根主管到底，然后主管上面加三通、弯头分到各个末端风口，辅材、连接件、胶水胶带工具材料多并且系统组件较多，调节比较困难，导致末端风量不均PE新风管，是日常生活中常用的高分子材料之一，大量用于制造塑料袋，塑料薄膜，牛奶桶的产品，抗多种有机溶剂，抗多种酸碱腐蚀。【优点】健康环保，安全无毒、保温、双壁中空，能更好的降低噪音，并且起到一定的保温效果，安装便捷，承插连接，弯曲性能好，一管到底，无需接头、胶水，安装更方便，省时省力；【缺点】低温时会变脆、不耐磨，略贵，加工难度较高。

地送风新风系统有其高效置换、避免过多打孔的优点，但也有其一定的适用条件。一般适用于层高不低于2.5m的房屋，有足够空间安装地面管道。在污染源与发热源相关的场所，污浊空气易于被浮力尾流带走的情况效果更好，但对房间的设计冷负荷也有一个上限，研究表明，如果有足够的空间来大型送风散流装置的话，房间冷负荷可达120w/㎡房间冷负荷过大，置换通风的动

力能耗将明显加大，经济性下降。由此可见，根据新风系统安装环境的不同，选用的新风系统也会有些差异，只有选择适合自家环境的新风系统，才能达到很好的交换空气效果。有人分不清净化器和新风，新风是通风，净化器就是净化空气。新风可以取代净化器的功能。

新风系统是不是滤网越多过滤效果越好？很多消费者认为新风系统主要是为了除霾，而且滤网越多越好，这种概念其实都是品牌方在雾霾风口下的噱头和过分引导，什么五六重过滤啊，又是碳吸附、又是除臭、又是静电除尘的，五花八门，其实里面关键的还是那个HEPA高效过滤网。新风系统主要是换气，除霾是一项关键功能，但是这么多层，增加风阻增加能耗不说，还影响了风压风速，一层滤网稍微一堵，就没风了，风都没了，还要后面这么多层干什么用？滤芯需要经常更换，都是成本，纯属浪费。比较好的是前面有个初级过滤大颗粒的可以拆下清洗的那种滤网，后面再跟个高效过滤，过滤PM2.5其他的静电啥的都是浮云，况且这些功能在用几年之后就没有了。总是感觉家里很闷，容易发霉，开窗也不管用，还总要擦灰，怎么办？新风系统可以了解一下。山西好用的新风系统有哪些

空调、净化器、新风系统傻傻分不清楚：空调管冷热，净化器管室内净化，新风管通风。如何选择新风系统是什么

当今时代已经进入彰显个性的时代，在当下社会各个方面也不例外，为满足人们在多方面日益增长的个性化需求，要求生产型也许具备柔性制造的能力。与此同时，生产型要确立主动长入的发展理念，通过融合创新，掌握全产业链知识和技术，掌握重点技术并形成关键材料或产品制造能力，形成产品设计能力，通过产业链纵向联合或并购，提升全产业链资源配置和市场服务能力。生产型走创新发展之路，是指通过对旧有生产方式和管理方式的变革进而使产业获得竞争优势的一切创造性活动，变革旧有生产方式属于技术创新，变革旧有管理方式则属于管理创新。创新的目的在于提升产品的价值。自2014年下半年开始，“互联网+”时代席卷给排水管道管件、水暖器材及配件的生产、加工、销售；化工原料(除危险化学品、监控化学品、易制毒化学品)机电设备、金属材料及制品、橡塑制品、五金交电、塑料管道管件、暖通新风设备及配件、楼宇控制设备、防水材料的销售，通风设备的组装, 机电安装工程。等整个市场，不少给排水管道管件、水暖器材及配件的生产、加工、销售；化工原料(除危险化学品、监控化学品、易制毒化学品)机电设备、金属材料及制品、橡塑制品、五金交电、塑料管道管件、暖通新风设备及配件、楼宇控制设备、防水材料的销售，通风设备的组装, 机电安装工程。商家趁着互联网的红利期迅速发展，互联网给排水管道管件、水暖器材及配件的生产、加工、销售；化工原料(除危险化学品、监控化学品、易制毒化学品)机电设备、金属材料及制品、橡塑制品、五金交电、塑料管道管件、暖通新风设备及配件、楼宇控制设备、防水材料的销售，通风设备的组装, 机电安装工程。产品商城，飞速发展自身规模。现如今，“互联网+”模式的给排水管道管件、水暖器材及配件的生产、加工、销售；化工原料(除危险化学品、监控化学品、易制毒化学品)机电设备、金属材料及制品、橡塑制品、五金交电、塑料管道管件、暖通新风设备及配件、楼宇控制设备、防水材料的销售，通风设备的组装, 机电安装工程。产品商城已十分普遍。如何选择新风系统是什么

爱康企业集团（上海）有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有

梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的建筑、建材行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为\*\*\*\*\*，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将\*\*爱康企业集团供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！