

广州风淋室公司

生成日期: 2025-10-25

风淋室的作用点：除尘作用：风淋室(AIRSHOWER)又称风淋，也称为干净的风淋室、净化风淋室、风淋室、风淋门、浴室尘室、风淋室、风淋通道、空气吹淋室。风淋室是进入洁净室所需的通道，可以减少进出洁净室造成的污染问题。风淋室是通用性很高的局部净化设备，设置在洁净室和非洁净室之间。人和货物进入清洁区时必须通过风淋室润湿，其吹出的清洁空气可以去除人和货物携带的灰尘，有效地阻断或减少尘源进入清洁区。风淋室/货物淋室前后两扇门是电子联锁的，作为气闸发挥作用，阻止未净化的空气进入清洁区。风淋室主要由风机、高效过滤器、控制电路、箱体等几个大部件组成。广州风淋室公司

风淋室控制方式及吹淋过程：风淋室控制方式，实现了强制吹淋过程。保证了洁净区始终处于理想的空气洁净状态。目前在风淋室使用过程中，易发生故障的部位主要在电磁锁、霍尔开关等与门有关的部位，一方面是由于长期使用，门及配件磨损变形所致；而另一主要原因是由于使用设备的人员不了解或不适应风淋室的“工作流程”，违反“流程”操作，致使在门闭锁时强行开门，造成电磁锁损坏。或有被锁在风淋室内“进退两难”的异常情况发生在未来的智能型风淋室中，增加了“语音系统”，从指导操作和门的状态监视两方面，及时给出相应的语音提示，督促使用者遵守“工作流程”，规范操作。有效避免了由于操作不当所引起的人为故障。此外，还增加了自动开启照明，压差检测等功能。其实就是说未来的智能风淋室将朝着越来越人性化，越来越安全高效的方向发展。广州风淋室公司遇到风淋室出故障时，应飞跃按下急停电键，闭锁电源，然后电话机报信风淋室厂家派人返修。

风淋室在无尘室的换气次数：风淋室在无尘室的换气次数和空调净化系统的送风量是维持无尘室正压和洁净度的主要内因，但是它受净化系统中各级过滤器的终阻力的制约。风淋室设备要求定期、定时、定人进行清洁维护，清洁中所用的物料和清洁液体是否符合洁净室管理的规定等。风淋室对使用者来讲无尘室的洁净度是他们关心的焦点，运行中的无尘室更大的污染源是人和进入无尘室的物品，生产中产生的尘粒也是影响室内洁净度的另一原因。风淋室人流和物流的合理分流对维护无尘室内的洁净度有着重要的意义。人在进无尘室前是否更衣吹淋，着装是否符合洁净管理规范的标准，一些生产工艺特殊的对洁净度要求高的人员在进入前还要进行洗浴；物在进无尘室前是否更换包装吹淋，更换后的物料是否符合洁净室标准等等。

风淋房工作原理：风淋房（又名空气浴尘室、风淋室、风淋门、空气吹淋室□AIRSHOWER□风淋设备，风淋机之类）是人员进出无尘室所必需的通道，并同时起到气闸室密闭无尘室的缓冲作用，是进行人员除尘和防止室外空气污染无尘室的有效设备，风淋房也是目前净化车间人员通的必需设备。风淋房采用喷流的气流形式，变速离心风机将负压箱内经过预过滤器过滤后的空气压入静压箱，再经出风面吹出的洁净气流，以一定的风速通过工作区时，将人、物本身的尘埃颗粒和生物颗粒带走，从而达到洁净的目的。风淋室使用一段时间风速很低时，请检查风淋室的初、高效过滤器是否积尘过多，如是请更换过滤器。

风淋室的具体分类及不同需求的选择：在使用的功能性上来分为单人的风淋室单吹，双人风淋室双吹，单人风淋室双吹，单人风淋室三吹，双人风淋室三吹，多人风淋室双吹，多人风淋室三吹，转角风淋室等几个功能分类，可以根据人们的不同使用效果来进行挑选。根据风淋室的智能化程度也可以进行分类，风淋室有智能语音，自动开关门，防爆系统装置，卷帘门装置四大类别。如今智能化已经控制了整个电气行业的制造，净化设备的开发也是不例外的，所有的智能化产品的功能效率都会非常的高，并且人们对于智能化的追求也在不断

的加大。一般情况下，风淋室是安装在无尘室或者无菌室的入口的地方，而且与洁净室墙板间是不可以有空隙的。广州风淋室公司

风淋室根据自动化程度不同可分为防爆风淋室。广州风淋室公司

风淋室构造及用途主要包括哪些内容呢？一、风淋室用途：风淋室是非洁净室与洁净室缓冲通道的净化设备之一，它利用高速的气流吹落并清理人身服装或物料表面上附着的粒子。杜绝工作人员将头发，灰尘、细菌带入车间，达到工作场地严格的无尘净化标准，生产出高质量的产品。二、风淋室构造：由大箱体（风机、过滤器安装于此箱体内）、小箱体（双吹风淋室此侧安装喷嘴，数量与大箱体一致、顶板（安装内嵌式照明灯）、内底板（不锈钢砂板）、风淋室双门体与其它配件：过滤器，风机，智能电路板，喷嘴，照明灯等组成。广州风淋室公司

苏州梓木净化科技有限公司位于黎里镇金家坝金贤路，是一家专业的设备销售:电子设备销售:电子产品销售:金属制品销售:金属工具制造:金属工具销售:五金产品批发:金属材料制造:金属材料销售:新型金属功能材料销售:金属门窗工程施工，金属制品研发(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)公司。在苏州梓木净化近多年发展历史，公司旗下现有品牌苏州梓木净化等。我公司拥有强大的技术实力，多年来一直专注于设备销售:电子设备销售:电子产品销售:金属制品销售:金属工具制造:金属工具销售:五金产品批发:金属材料制造:金属材料销售:新型金属功能材料销售:金属门窗工程施工，金属制品研发(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)的发展和创新，打造高指标产品和服务。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造***的净化钢质门，电动移门，风淋室，器械柜。