

# 河南钢板风淋室哪里有

发布日期：2025-09-22

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过的必需设备。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。风淋室根据箱体材质不同可分为外彩板内不锈钢风淋室。河南钢板风淋室哪里有

风淋室设备环境：一、应留意风淋室设备的设备环境，防止环境要素对风淋设备作业状况的影响。环境和温度一般不超越35度，由于温度过高，会影响风淋效果。二、设备风淋室前，应留意环境的相对湿度，湿度不适合设备的作业条件。三、设备运行和运用风淋室时，洁净室的进口应保持清洁，不得渗漏。设备过程中如需对周围设备进行处理，可经过充填调整。保证设备处于水平方位。四、风淋室现场设备应由专业人员负责。运用风淋室时，任何操作问题应及时反应处理，使风淋室设备保持稳定的作业状况。河南钢板风淋室哪里有风淋室的内部和外部每天都需要专门的人员需进行擦拭和清洗。

哪些生产场所应该使用风淋室？风淋室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。风淋室内的空气由风机的作用经初效过滤器进入静压箱，经高效空气过滤器过滤后，洁净空气从风淋室的喷嘴高速喷出，喷嘴角度可调节，可有效地吹除人或物表面附着的尘埃，吹下的尘埃再回收进入初效空气过滤器，如此循环可以达到风淋的目的。风淋室等净化产品普遍应用于半导体、核工业、电子技术、医药卫生、生物实验、食品饮料、机电设备、环境保护、化工、涂装、汽车制造等各个领域。

单人风淋室维护要点：1、过滤器更换完毕后需确认边框无渗漏现象，并用尘埃粒子计数器进行检测，达到技术指标后方可进行正常工作。2、更换过滤器时，须拆下喷球板，取出过滤器，按照原有过滤器的规格型号更换新的空气过滤器。安装时应确认过滤器上的箭头标记，箭头应指向气流的方向。并确保密封良好，防止渗漏。3、定期对电气线路进行检修，如有故障可参照电气原理图进行维修。4、定期对门进行围护，使电子锁与其锁孔对准，以免锁销卡死。风淋室可运用于药业的净化车间和非净化车间。

风淋室的特性原理是什么？原理是：经高效过滤器过滤后的清洁气旋由可转动喷头从每个方

位喷涌至人的身上，进而合理而快速地消除浮尘粒子。消除后的浮尘粒子再经过初、高效过滤器过滤后再次循环系统到风淋地区内。特性：1、系统软件自动控制系统运作，双开门电子器件自锁互锁，并设立光学传感器。2、总体冷轧板制做，外表层静电粉末喷涂解决。3、门、底版、喷头均选用板生产制造，别具一格。4、模块化设计拼装计划方案，能够按具体必须组装成各种各样长短的风淋规格，拼装运送极其便捷。5、风淋时间0-99秒可调式。6、选用初、高效率二级过滤装置。风淋室使用温度不得超过50℃，且严禁使用明火。河南钢板风淋室哪里有

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。河南钢板风淋室哪里有

风淋室结构有有什么结构说明？1. 风淋室由箱体、不锈钢门（钢板烤漆门或带视窗的彩钢板门）、粗效过滤器、高效过滤器、风机、静压箱、喷嘴联锁控制器，操作面板，感应装置等几大部件组成。2. 风淋室的底板由钢板折弯焊接而成，并附烤漆处理加强筋，表面附不锈钢制作而成。3. 箱体采用优良的冷轧钢板制造，表面静电喷塑或烤漆处理，美观大方，内底板全不锈钢板制做耐摩擦，易清洁。4. 箱体主材及外形尺寸可根据客户要求定制。风淋室根据吹淋方式可分为：顶吹风淋室，单人单吹风淋室，单人双吹风淋室，单人三吹风淋室等。河南钢板风淋室哪里有

苏州梓木净化科技有限公司发展规模团队不断壮大，现有一支专业技术团队，各种专业设备齐全。专业的团队大多数员工都有多年工作经验，熟悉行业专业知识技能，致力于发展苏州梓木净化的品牌。公司不仅仅提供专业的设备销售: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  
械销售:门窗制造加工品门窗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)，同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。苏州梓木净化科技有限公司主营业务涵盖净化钢质门，电动移门，风淋室，器械柜，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的支持和信赖。