

大型风淋室生产研发 远大净化设备厂

产品名称	大型风淋室生产研发 远大净化设备厂
公司名称	苏州市远大净化设备厂
价格	7850.00/台
规格参数	吹淋时间:0-99/s可调 喷嘴风速: 25m/s 喷嘴数量:6
公司地址	苏州市相城区渭塘镇玉盘路555号
联系电话	0512-65416041 18115488801

产品详情

大型风淋室生产研发 [远大净化设备厂](#)

为了保证食品安全，在大量食品企业中，将风淋室安排在进入洁净区之前。风淋室究竟起了什么作用？

洁净区内，在动态情况下，细菌及尘埃的发生源是操作者。

当操作者进入洁净区之前，必须用洁净空气吹淋其衣服表面附着的尘埃颗粒，并起到气闸的作用。

风淋室

是人员进入洁净区无尘车间所必备的净化设备，通用性强，可与所有的洁净区和洁净厂房配套使用，工作人员进入车间时，必须通过此设备，用强劲洁净的空气，由可旋转喷嘴从各个方向喷射至人身上，有效而迅速清除去附着在衣服上的灰尘、头发、发屑等杂物，它可以减少人进出洁净区所带来的污染问题。

风淋室的两道门电子互锁，可以兼起气闸室的作用，阻止外界污染和未被净化的空气进入洁净区域。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。

风淋室（AIR SHOWER）是人员或货位进入洁净区由风机通过风淋喷嘴喷出经过过滤的洁净强风吹除人或物体表面吸附尘埃的一种通用性很强的局部净化设备。

风淋室分几类？

风淋室根据吹淋方式可分为：

1) 单吹型：

一个侧板有喷嘴，适合要求不高的工厂，比如：食品包装或饮料加工、大桶水生产等

2) 双吹型：

一个侧板跟顶板有喷嘴，适合国内食品加工企业，比如：糕点制作，干果等小规模企业

3) 三吹型：

二个侧板和顶部都有喷嘴，适合出口加工企业，或高精密仪器等要求较高的行业。

风淋室根据箱体材质不同可分为：不锈钢风淋室，钢板风淋室，外钢板内不锈钢风淋室，彩钢板风淋室，外彩板内不锈钢风淋室。

1) 彩钢板风淋室，

适用于环境干燥，使用人数不多的车间，价格低。

2) 冷轧钢板风淋室

(酸洗磷化静电喷涂)，适用于电子工厂，使用人数比较多，由于门采用不锈钢制作，很耐用，但价格比较适中。

3) 不锈钢板风淋室 (SUS304)，

适用于食品加工，医药保健品加工行业，车间环境比较潮湿但不会生锈。

风淋室根据自动化程度不同可分为：智能语音风淋室，自动门风淋室，防爆风淋室，快速卷帘门风淋室。

风淋室根据使用对象不同可分为：人淋室、货淋室、风淋通道、货淋通道

风淋室长什么样？

1. [风淋室](#)由箱体、不锈钢门、过滤器、送风机、配电箱、喷嘴等几大部件组成。

2. 风淋室的底板由钢板折弯焊接而成，表面为乳白色烤漆。

3. 箱体采用优质的冷轧钢板制造，表面静电喷塑处理，美观大方，内底板全不锈钢板制做耐磨擦，易清洁。

4、箱体主材及外形尺寸可根据客户要求定制。

风淋室的使用和管理？

风淋室的管理需注意以下内容：

- 1、一般都是根据车间人数多少来确定风淋室的长短，比如，车间有20人左右，可以选择用每次通过1人的，这样20多人就可以在10分钟左右通过。车间50人左右，就可以选择一个每次通过2-3人的，车间100人的，就可以选择一个每次通过6-7人的，车间要是在200人左右，就可以选择走廊式风淋，也就是说人直接从里面走，不用停留，可以极大的节省时间。
- 2、接通电源后双门立即互锁，只能打开其中一扇门，不能同一时间强行拉开两扇门，否则会损坏双门互锁系统。从进门进入风淋室，关闭进门后，吹淋立即启动；吹淋完毕后，进门以锁闭，只能打开出门，从出门走出，此时不能强行推开进门，否则会损坏双门互锁系统。
- 3、风淋室请不要至于高速尘源和震源处。请不要用挥发油、稀释剂、腐蚀性溶剂等擦试箱体，以免伤及漆层或引起变色。下列场所不宜使用：低温、高温、多湿、结露、多尘以及有油烟、雾气地方。

风淋室怎么维护？

对于风淋室

的维护，要根据实际使用情况来确定一个频率进行清洁。比如，对于前置的过滤网，可以用水洗或者是真空洗尘等方式清洗，正常三个月更换，主过滤网的话，每年要检测2到4次，洁净车间要根据风速值或者是测压值来决定装置是否该换。具体包括：

- 1.根据实际使用情况，定期将初效空气过滤器中的滤料取下清洗。2.当发现风速变小时，应首先检查初效空气过滤器表面是否发黑，若发黑，则说明预过滤器容尘较多，阻力增大，即应拆下初效空气过滤器内的无纺布进行清洗或予以调换。
- 3.当调换或清洗无纺布后仍不能提高风速，则说明空气过滤器已经堵塞，造成阻力增大，则应更换空气过滤器。
- 4.更换空气过滤器时，需拆下喷球板，去除过滤器，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。
- 5.过滤器更换完毕后需确认边框无渗漏现象，并适当使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。
- 6.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。

7.定期对门进行维护，使电子锁与其锁孔对准，以免锁销卡死。