

盐城洁净厂房 南京鲁鑫净化工程 洁净厂房装修要求

产品名称	盐城洁净厂房 南京鲁鑫净化工程 洁净厂房装修要求
公司名称	南京鲁鑫净化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市栖霞区八卦洲街道东江路A栋办公楼5-116
联系电话	15950554485

产品详情

单向流洁净室

单向流洁净室一般有两种类型，即水平流和垂直流。在水平流系统中，洁净厂房装修费用，气流是从一面墙流向另一面墙。在垂直流系统中，气流是从吊顶流向地面。对要求洁净室的悬浮粒子浓度或微生物浓度更低的场合，就使用单向气流。以前称这类洁净室为“层流”洁净室。单向流和层流的名称均说明了其气流的状况：气流以一个方向流动（或是垂直的或是水平的），并以一般是0.3米/秒至0.5米/秒（60英尺/分钟至100英尺/分钟）的均速流过整个空间。由满布洁净室吊顶的过滤器向室内送风。气流有如一个空气活塞，向下流经室内，带走污染物，然后从地面排出。又在与外部的一些新鲜空气混合后，再循环至过滤器。人员和工艺所产生的悬浮污染可立即被这种空气清除掉，而紊流通风系统采用的是混合与稀释原理。在一间没有任何障碍物的空房间，单向流用比前面提到的低得多的风速，就可以很快将污染物清除。但在一个操作间，机器以及机器周围走动的人员，盐城洁净厂房，会对气流形成障碍。障碍物可以使单向流变成紊流，从而在障碍物周围形成气流团。人员的活动也可以使单向流变成紊流。在这些紊流中，由于风速较低，空气稀释程度较小，从而使得污染浓度较高。因此，必须将风速保持在0.3米/秒至0.5米/秒（60英尺/分钟至100英尺/分钟）的范围里，以便使中断的单向流能快速恢复，充分稀释障碍物周围紊流区的污染。用风速可以正确地表示出单向流，因为风速越高室内就越洁净。而每小时换气次数与房间的体积有关，工业洁净厂房，如吊顶的高低，因此不适合用来表示单向流。单向流室内的送风量是紊流室的很多倍（10到100倍）。

净化工程的步的关键是设计，工程设计水平的好与坏将直接关系到整个工程之后的施工，还会影响净化工程今后的稳定性、可靠性、经济性。

合理布置工艺流程和建筑平面

布置工艺的流程尽可能短，减少交叉往复，人员流动、物流走向合理。要配备人员净化室、物料净化室

，除配备产品工序要求的用室外，还应配备洁具室、洗衣间、暂存室等，每间用室相互独立，净化工程的面积应在保证基本要求前提下，与生产规模相适应。

静电式净化

工作原理：采用高压静电吸附除尘工作原理。静电式是采用高压静电吸附除尘的工作原理。静电场中的阴极线在高压静电的作用下，产生电晕放电，电晕层中产生大量的负离子，负离子在静电场的作用下，不断地向阳极运动。当空气中粉尘通过电场时，粉尘受到负离子的碰撞带上电荷，带上电荷后的粉尘同样受到静电场的作用，向阳极（集尘极）运动，到达阳极后释放电荷。

缺点：可去除飘尘（不能去除有毒气体），效能比机械式低、慢，而且易产生臭氧，此机型被美国市场评为差净化器。

盐城洁净厂房-南京鲁鑫净化工程-洁净厂房装修要求由南京鲁鑫净化设备有限公司提供。南京鲁鑫净化设备有限公司（www.njlxjh.com）位于南京市栖霞区八卦洲街道东江路A栋办公楼5-116。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前鲁鑫设备在其它中享有良好的声誉。鲁鑫设备取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。鲁鑫设备全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。