

上海药品洁净室布局

发布日期：2025-09-24

普通车间对生产车间板才没有实际要求，可立即应用土建工程墙。但净化工程洁净车间一般选用彩钢瓦构造。对于洁净车间的日常保养，在保养的过程中较好进行清洁到位，但是清洁不是我们普通的大扫除打扫卫生，而是要使用专业的空调设备进行清洁，让内部的空气达到更稳定的标准，这对于送风系统的循环也会更有效果。所以平时就要进行积极的洁净车间的保养和维护，既可以保证空间内部的稳定，而且在进行空气质量检查的时候也不会相差太多，也可以在一直使用的过程中，减少设备的能耗，保证空气的清新洁净度。洁净车间洁净程度和控制污染的持续稳定性。上海药品洁净室布局

洁净车间空气的洁净度级别按车间是从内向外顺序依次由高到低。同一洁净室内或相邻洁净室间应不产生交叉污染：（1）生产过程和原材料不会对产品质量产生相互影响；（2）不同级别的洁净室之间有气闸室或防污染措施，物料的传送通过双层传递窗。洁净室里的新鲜空气量，应取下列较大值：（1）补偿室内排风量和保持室内正压所需新鲜空气量；（2）室内每人的新鲜空气不应小于 $40\text{m}^3/\text{h}$ （洁净室人均面积应不少于 4m^2 （除走廊、设备等物品外），保证有安全的操作区域。上海药品洁净室布局洁净车间的布置与构造有很多不利于防火的因素。

洁净车间，是无菌医疗器械、体外诊断试剂产品生产过程中不可缺少的生产环境，其环境控制水平直接或间接的影响着医疗器械产品的质量。因此，其对厂址、布局、空气洁净度、温度、湿度、压力、噪声等参数根据需要都进行严格的控制。对洁净室的相关要求进行了整理，供大家参考。1. 厂址选择时应考虑：（1）所在地周围的自然环境和卫生条件良好，应空气清新、大气含尘、浓度低、无有害气体；（2）厂房四周应无积水、无杂草、无垃圾、无蚊虫孳生地；（3）应远离铁路、码头、机场、交通要道等，洁净厂房与市政干道交通干道之间的距离不宜小于 50m

洁净车间成品保护：实施洁净车间工程时，设备材料应有防雨雪、防晒的措施（指针对问题的解决办法），避免设备材料锈腐老化，对于空气过滤器（作用：过滤杂质等）等重要器材与设备，应设置专门区域保管，统一全场成品保护和警示（警醒告示）标识。食品厂净化车间地面可采用环氧自流坪地坪或高级耐磨塑料地板，有防静电要求的，可选用防静电型。净化设备可使用油雾分离器，油雾净化器，油雾处理器，油雾收集器，油雾过滤器、袋式除尘器、无尘工作台、初效/中/高效过滤器、除菌过滤器、水蒸发空调机、水温空调等。依据洁净车间实际情况选用适宜的净化设备。

洁净车间里常用的物品有哪些呢？初效过滤器，初效板式过滤器，初效密褶式过滤器，初效袋式过滤器，中效过滤器，中效袋式过滤器，有隔板中效过滤器，板式中效过滤器V字形大风量

中效过滤器，高效过滤器，无隔板高效过滤器，有隔板高效过滤器，大风量高效过滤器，化学过滤器，筒状过滤器，过滤棉。防静电帘，防静电台垫，防静电衣，防静电鞋，防静电无尘口罩，防静电手套，防静电手腕带，防静电周转箱，防静电袋，防静电椅子，防静电刷子，防静电镊子，防静电测试仪。洁净车间人员净化用室的温度：冬季应为18~23℃，夏季应为23~28℃。上海药品洁净室布局

洁净车间检测的部位有：人员净化室、物料净化室、缓冲区、产品工序要求的用室。上海药品洁净室布局

洁净车间对于操作人员应在手腕上带防静电(是一种处于静止状态的电荷)手带，这种手带应有良好的接地性能，这种措施(指针对问题的解决办法)比较有效。电子厂净化车间送回风管道用热镀锌板制成，贴净化保温效果好的阻燃型PF发泡塑胶板高效送风口用不锈钢框架，美观清洁，冲孔网板用烤漆铝板。地面可采用环氧自流坪地坪或高级耐磨塑料地板，有防静电要求的，可选用防静电型。使用离子风枪、离子头、离子棒等设施，使在一定范围内防止静电(是一种处于静止状态的电荷)产生。上海药品洁净室布局