

湖州净化工程 鑫源净化车间 净化工程报价

产品名称	湖州净化工程 鑫源净化车间 净化工程报价
公司名称	浙江鑫源净化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	海宁市尖山新区听潮路11号
联系电话	13606538988

产品详情

洁净厂房空调系统特点

洁净厂房空调系统与一般民用建筑的空调系统的不同，它首先对控制区的洁净度有很高要求。导体器件厂房内，在硅衬底上只要落有电路线宽 $1/10 \sim 1/3$ 大小的尘埃，就可能导致芯片电路短路。如今，半导体集成电路的发展突飞猛进，最近英特尔公司更是推出了采用32

nm线宽的高端处理器芯片，把生产环境的洁净度控制推向了。另外，洁净厂房空调系统除对洁净度要求较高外，净化工程多少钱，还对温度、湿度、震动、噪音等都有不同程度要求。

同时，湖州净化工程，由于半导体器件生产工艺的特点，要求洁净厂房内全天（24h）保持相应的洁净度，目此，洁净空调系统(包括排风系统)、为其配套的冷、热源及相应的输送系统需每天24

h运行，这也与其他空调系统极其不同。运行时间的增长也使其空调系统的节能更具有潜力和意义。

送风量大

洁净度的提高和维持是半导体器件厂房空调系统设计和运行的重要任务，这一任务的完成要依赖很高的送风量，是以高能耗为代价的。就送风量而言，一般办公大楼换气次数为 $10h^{-1}$ 左右，而大规模半导体器件厂房内，为了满足相应的洁净度要求，需要保证很高的换气次数，净化工程报价，致使循环风量非常大。100级洁净室的换气次数可选到 $400h^{-1}$ ，10000级洁净室的换气次数日选到 $40h^{-1}$ ，100000级洁净室的换气次数也要 $30h^{-1}$ 。

建筑材料的产尘是一种不可忽视的污染源。实践证明，即使是在无碰撞的情况下，建筑材料表面也在不断地向周围空间散发微粒子，而这些都与材料的使用状态、质量、老化程度等有着直接关系。在电子厂净

化车间内，某些电子产品会因化学污染物在产品表面降落沉积从而影响产品质量或在后续生产过程中发生化学反应，造成次品以至废品，所以电子厂净化车间装饰材料(包括密封材料)不得采用对电子产品有影响的材料。在进行净化车间设计或选用装饰材料时，应与具体项目的业主方或生产工艺提供方进行协调后确定。

另外，净化工程价格，由于净化车间内的装修用料一般均为高分子合成材料，而各种合成纤维织物和绝缘材料制成的工作服、工作鞋在动摩擦下均会不断产生静电。物体带静电后，会产生力学、放电和感应三方面的问题，并会引起其他不良影响，危害极大。因此对于净化车间的室内装修设计特别是地面设计的消静电措施以及去静电无尘工作服的研究等也应引起极大的重视。

湖州净化工程-鑫源净化车间-净化工程报价由浙江鑫源净化设备有限公司提供。湖州净化工程-鑫源净化车间-净化工程报价是浙江鑫源净化设备有限公司(www.xy-cg.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：程经理。