

光电电子净化车间 无尘车间施工规划

产品名称	光电电子净化车间 无尘车间施工规划
公司名称	河南佳景环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市金水区
联系电话	0371-63344990 18703694678

产品详情

运城市光电电子净化车间 无尘车间施工

一、工程概况 净化工程生产车间内有先进的光盘生产线，其生产规模在全国也。它以塑料为原料，以每2秒制成一张光盘的速度生产DVD光盘（内含有数据信息），再经封面印刷后形成投放市场销售的DVD光盘成品。其生产线工艺为国外引进技术，十分先进，共引进10条生产线；每条生产线为一独立生产光盘的成套设备，整个生产车间全天24小时连续不间断运行，以其高产出率、高质量的光盘，创造了良好的经济效益和社会效益，丰富了国内信息产业文化市场。根据《建筑设计防火规范》要求及工艺生产中的使用原料性质，该厂房属戊类火灾危险性生产厂房。

1、空调系统方式 光盘生产车间洁净空调系统的主要目的是控制生产车间内空气中的尘埃粒子数，确保光盘生产环境的洁净度，提高产品合格率及质量。因此根据光盘生产的两个主要工艺流程，分别设置两个独立的洁净空调系统：压盘车间空调系统和印刷车间空调系统。两系统分设各自的末端空气处理设备。2、空调系统的划分 2.1采用全空气净化空调系统。系统流程图。系统设组合式空调机组一台（送风机的电机一用一备），空气处理过程为：新风-与回风混合-初效过滤-表冷-电加热-电加湿-送风-中效过滤-高效过滤送风口-室内。2.2生产车间吊顶上设带有高效过滤器的匀流孔板送风口，内墙回风柱下方设单层百叶回风口，与外走廊相邻墙体上设余压阀。空气组织形式为紊流顶送下侧回。送、回风主管上均设有消声器。室内换气次数为20次/小时。

运城市光电电子净化车间 无尘车间施工

1.净化厂房墙、顶板材一般多采用50mm厚的夹芯彩钢板制造，其特点为美观、刚性强、保温性能好、易施工。圆弧墙角、门、窗框等一般采用专用氧化铝型材制造2.地面可采用环氧自流坪地坪或gaoji耐磨塑料地板，有防静电要求的，可选用防静电型。3.送回风管道用热渡锌板制成，贴净化保温效果好的阻燃型PF发泡塑胶板。4.高效送风口用不锈钢框架，美观清洁，冲孔网板用烤漆铝板。