

珠海隔膜低湿干燥房装修设计怎么 汇龙净化技术

产品名称	珠海隔膜低湿干燥房装修设计怎么 汇龙净化技术
公司名称	深圳市汇龙净化技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳平湖新木昭晨工业区A区8栋厂房
联系电话	13530865139 13530865139

产品详情

食品、饮料生产线新建、改建、扩建厂房，无尘车间装修方案参考

1、食品无尘车间设计总体方案

先说级别（非保健食品），并非千篇一律做十万级，以2017国规新版饮料部分来说：固体饮料（固态，有别调味品）十万级、液体类则有全室千级、万级+局部百级、无洁净度要求三种（即使无洁净度要求，通则还是要遵照的）

2、食品无尘车间工艺流程方案

食品无尘车间为了保证生产线流动方向的需要及生产过程避免被污染，需要由食品生产工艺师来确定整体无尘车间的工艺平面，整个无尘车间要求做到操作人员流动与物体流动完全分流的效果，通过不同的进出口及通道进入和离开无尘车间

3、无尘车间装修方案

食品、饮料的生产过程中极易产生水分，建议无尘车间吊顶及墙体采用不锈钢双面彩钢板，净化彩钢板是一种不产生灰尘、也不容易堆积灰尘的净化装修材料，厚度为5cm，装修转角度不能直角过渡，建议采用R=5cm的净化铝型材装饰，去除无尘车间内所有的死角，隔膜低湿干燥房装修设计怎么收费，彩钢板面层不锈钢厚度建议使用0.476厚度，该厚度的不锈钢耐冲击力强，不易变形。

4、无尘车间地面装修方案

食品、饮料无尘车间的地面不建议采用GMP车间所使用的PVC卷材地面，hao好是环保无溶剂地面，混凝土固化剂硬化也不错。当然一般生产企业可采用环氧自流平地面，环氧自流平是一种溶剂型环氧树脂，凝固后强度可达到H2硬度以上(H4的环氧也有，H6硬度的目前有聚氨酯地面)。

GMP洁净车间的消毒方法：

一、紫外线灭菌法

使用前打开紫外灯照射约30分钟，就能使空气和室壁表面基本上无菌。为了加强灭菌效果，在开灯以前可以在室内喷洒石炭酸溶液，使空气中附有微生物的尘埃降落，并杀死一些微生物。台面等，可以用2-3%的来苏尔擦洗。

紫外线对人体皮肤，尤其对眼睛具有杀伤力，因皮不要直视开着的紫外灯，也不能在开着灯的情况下工作。

二、喷洒石炭酸法

将石炭酸水浴，稍热，使之溶解。用吸耳球通过吸管吸取该溶液，配成5%溶液。对于小房间，可用喷雾器由上至下、由里至外顺序进行喷雾，并门，稍等片刻即可使用。石炭酸对皮肤有较强的毒害作用，使用时不要接触皮肤。

三、福尔马林熏蒸法

(1)用量：市售福尔马林是37-40%的甲醛水溶液。常用量按每立方空间2-6ml计算。

(2)熏蒸方法：用福尔马林熏蒸有两种方法：

加热熏蒸：按熏蒸空间计算，量取甲醛溶液，放在酒精灯上方的小铁筒或烧杯中，点燃酒精灯，关闭室门。酒精灯好在甲醛蒸完后即自行熄灭。

氧化熏蒸：在一瓷杯里铺一张报纸，放入高锰酸钾(其用量为1/2甲醛量)，再取定量的甲醛溶液，倒在盛有高锰酸钾的容器里，立即关门。几秒钟后，由高锰酸钾氧化甲醛反应所产生的热将其余的甲醛蒸为气体。

由于甲醛对人眼、鼻有强烈的刺激作用，熏蒸后相当时间内不能进入室内工作。因此，室内至少在使用前24小时进行熏蒸，房间应密闭，保持12小时。之后可取与甲醛等量的是氨水，倒在一个瓷碗里，放入熏蒸过的接种室，以减少甲醛对人的刺激作用。用氨水中和，至少应在工作前2小时进行。

洁净室无菌程度检查

取无菌的营养琼脂平板，在接种室内台上和台下各放一套，把皿盖打开15min，然后盖好，倒置37℃恒温培养24-28小时，如果每个皿内菌落不超过4个，则可以认为无菌程度良好，若菌落很多，则应对接种室进一步灭菌。

除此之外，可利用臭氧发生器对化妆品生产车间的空间消毒

生产车间的交叉感染是成品微生物超标的一个重要原因，规范也专门针对此制定了明确的标准：生产过程中半成品储存间、灌装间、清洁容器储存间和更衣室空气中细菌菌落总数应 ≤ 1000 cfu/立方米因为化妆品厂房内空间消毒也尤其重要。

利用臭氧发生器对化妆品产品的包装，接触产品的容器消毒

作为直接接触成品的包装以及相关器械，容器，其微生物数量的控制直接关系到成品的质量，臭氧气体可以对其表面微生物进行杀菌，也可以用臭氧水对其表面进行冲洗。

净化车间工程：是指空气悬浮粒子和微生物浓度，以及温度、湿度、压力等参数受控的房间或限定的空间。

净化车间工程施工流程主要有以下几点：

点：需要了解客户的需求，根据客户的要求确定合理的初步设计指导思路；

第二点：根据客户的要求结合净化车间工程预制现场的实际情况，了解客户的产品生产工艺，进行布局设计；

第三点：做出初步布局设计图后与客户详细交流，根据客户的意见初步设计净化车间工程施工流程并做相应的局部调整；

第四点：根据双方确定好的净化车间工程施工流程，洽谈工程造价及签订合同；

第五点：将双方确定好的净化车间施工方案确定为施工图设计；第六点：再次双方确认施工图纸，根据确定后的施工图纸确定净化车间工程所需材料，组织人员按照净化车间施工图进行施工；

第七点：依据验收规范及合同要求，在净化车间施工完毕后进行调试、检测；

第八点：在做好调试、检测工作后通知甲方，和甲方组成验收小组共同对净化车间进行竣工验收并交付客户使用；

第九点：告知甲方净化车间各运行系统的操作要领及流程，确定双方所承担的责任，确定提供净化车间施工保修期后的服务。

珠海隔膜低湿干燥房装修设计怎么收费-

汇龙净化技术由深圳市汇龙净化技术有限公司提供。深圳市汇龙净化技术有限公司是广东深圳,工程施工的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在汇龙净化领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创汇龙净化更加美好的未来。