

GMP车间设计 汇龙净化 江门装修

产品名称	GMP车间设计 汇龙净化 江门装修
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

净化通风主材：

净化车间工程净化通风主材

- 1.送风口：液槽密封送风口、液槽密封HEPA；
- 2.风机过滤送风单元：FFU、层流罩
- 3.百叶：新风初效过滤防雨百叶、中效回风阻尼百叶、人字阀、双面百叶；
- 4.排风柜：中效排风柜、排风柜
- 5.中效过滤增压风柜
- 6.风阀：定风量阀、电动密闭阀、止回阀、比例积分阀。
- 7.风管：PP防腐风管、镀锌钢板风管、复合风管、布袋风管、保温软管、不锈钢风管，机制共板法兰；
- 8.保温：BI橡塑、BIPEF、玻璃门，胶水
- 9.配件：余压阀

密封固化剂地坪的缺点与优点

密封固化剂地坪的缺点与优点

钢化外观：发亮，主流透明，越摩擦越发亮；

硬化外观：省去钢化的抛光工序。

缺点：比较不好看（比对环氧自流平、聚氨酯地板、PVC地板），江门装修，高的级别洁净度要求的用户选择少。更适合一楼、重载叉车、食品厂（环保耐磨，比如我们汇龙净化的净化车间客户只有麦麦食品、美晨生物、永胜医疗器械选择性做了混凝土固化剂地板作为车间终地面）、无尘注塑车间。

钢化地坪是一种高硬度、极耐磨型的硬化地坪，同时也叫密封固化剂地坪。

钢化地坪的特点主要是：抗冲击抗重载、无尘净化、抗渗防水、超耐磨硬化、使用寿命长、维护费用极低等。目前钢化地坪主要用于工厂厂房装修、办公室装修等。

1. 抗老化性能好，光泽度随着使用时间越来越高；由于经常的清洗、使用及人与车辆的通行等磨擦作用，使用久了工厂厂房的地面就会逐渐产生迷人的光泽，并且这种光泽是越来越亮。这与金刚砂地坪、环氧地坪、水磨石地坪等传统地坪有着完全不同的区别。
2. 抗重载、抗冲击；工厂厂房装修使用钢化地坪能够承受货车、叉车、推车等各种车辆的高频率碾压使用。特别适合工业仓库、重型机械加工业、物流仓库、车库停车场、展览中心、购物中心及机场、码头等行业部门。
3. 抗渗防水、防油，提升抗化学性能；地坪钢化剂能有效渗入到混凝土内，并与其发生化学反应，锁住里面的毛孔，对混凝土表面起到的密封效果，能有效抑制水、油和其它的表面污物进入混凝土内，同时也大大提高了混凝土表面的抗化学性能。
4. 使用寿命长、极高；经钢化地坪处理过的地面，使用寿命可以达到20年以上。这是任何一种传统地坪所不能达到的使用寿命。因此极高。
5. 超硬化，洁净车间设计，高耐磨；大程度的提高混凝土的硬度、强度和耐磨性能。经过混凝土密封固化剂处理后的地坪与没有处理过的相比较，其硬度增加到莫氏8级。一个月内比未处理的地面强度提高50%，并且随着时间持续增强。
6. 易清洁、维护费用极低；超低的维护费用，只需要用拖把拖洗即可。（无须打蜡上光和利用其他的设备）
7. 防尘、防起砂，绿色环保；工厂厂房装修时混凝土中的盐份是造成混凝土地面起尘的通常原因，地坪钢化剂与混凝土中的盐份作用，构成混凝土整体的一部分，GMP车间设计，将其密闭，从而使地面达到起砂、起灰、无尘净化的效果。

洁净车间更节能分享：

- 1.少排冷气：分隔（墙、帘），之后再上无需空调只需过滤的洁净送风。
- 2.新风独立除湿（即清华汪老师退的“温湿度解耦”），不只冷冻水冷源，直膨都可以这样做
- 3.非定露ian点控湿
- 4.广义二次回风（非局限于教科书上的做法）
- 5.近似干工况盘管代替干盘管，需计算临界水温。

- 6.嵌墙只路漏门（类似上面第yi一条的前半句措施），再加设缓冲
- 7.间歇制冷（ZS行业上机械手及输送带后，机台只需偶尔巡检或换模）
- 8.移动式制冷（对上一条补充）
- 9.夹层通风
- 10.加厚保温

以上我们汇龙净化常做措施，很受用户欢迎，此外其他思路顺便探头一下：

- 11.减少空间面积：该设计有一个前提条件，就是必须满足工艺生产需求。以乱流式洁净车间为例，如果车间的空间面积减少30%，那么节能效果可以提升25%。所以，车间的整体规划布局就显得尤为重要了。
- 12.降低截面风速：该设计同样有一个前提条件，就是必须满足人员与设备所产生的散热负荷。以一个3000平方米的洁净车间为例，其截面风速每降低0.1m/s，节能效果可以提升5%。同时，这样还能有效降低处理空气的制冷量。
- 13.新风分散处理：如果洁净车间的面积较大，建议进行分区域的新风分散处理，这样当某区域的设备需要停产维护时能减少机组运行，在节约能源的基础上还不耽误其他区域的运作。
- 14.确定制冷设备：想要确定合适的制冷设备，先要精que确计算生产工业设备的热负荷系数，千万不要因为怕麻烦而取一个大系数，这样会造成后期运行上的浪费。
- 15.寂静效益分析：通过寂静效益分析，可以用来考虑是否采用热回收方式，解决工艺上排风热量大的问题，从而起到节能的目的。
- 16.局部高洁净环境控制：有些工序流程在不同阶段有着不同的洁净度要求，净化车间设计，所以洁净车间内要有局部高洁净环境控制设备，如洁净棚、洁净工作台等，以便于减少能耗，更加节能。
- 17.风机、水泵的变频控制：想要让洁净车间更加能，可以通过对空调系统风机的变频控制来实现。这里有3个参数要注意，流量Q与点击转速V的一次方成正比，风压H与点击转速V的二次方成正比，电机轴功率P与电机转速V的三次方成正比。
- 18.蓄冷
- 19.地源、水源
- 20.值班风机
- 21.冷热回收
-

汇龙净化无数工程计算表明：很多行业的工艺特点，在产能较高时差不多可以做到用单冷降温的能耗即实现了严谨的恒温恒湿，当然初投资可能要多花一点点。

GMP车间设计-汇龙净化-

江门装修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。