

喷油 金属表面喷油处理厂家 东莞喷油设备

产品名称	喷油 金属表面喷油处理厂家 东莞喷油设备
公司名称	东莞市慧江平成机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市清溪镇谢坑村金寓一街三号
联系电话	15602318331

产品详情

电子外壳喷涂设备，自动喷涂生产线公司，喷涂环保废气处理设备

1.输送设备设计不当：工件的输送方式有多种，设计不当，对生产能力、工艺操作、上下件都会产生不良后果。常见的有悬挂链输送，其负载能力、牵引能力都需要计算和干涉绘图。链条的速度对设备的配套也要有相应的要求。

2.产量达不到设计纲领：有的设计不考虑喷涂设备吊挂方式，不考虑吊挂间距，不考虑上下坡、水平转弯干涉，生产时间不考虑废品率、喷涂设备利用率、产品高峰生产能力。导致产量达不到设计纲领。

3.喷涂设备选型不当：由于产品的要求不同，设备选型也有所不同，而各种喷涂设备有其优点，也有其缺点。而设计时不能向用户说明，制造后发现很不满意。例如，喷粉烘道用风幕隔热、洁净度要求的工件未安装净化设备等。

4.喷涂设备工艺时间不够：有的设计为了降低造价，通过减少工艺时间来达到目的。常见的如：涂装生产线前处理过渡段时间不够，造成串液;固化时未考虑升温时间，喷油前处理设备，造成固化不良;喷漆流平时间不够，造成漆膜流平不够;固化后冷却不够，喷漆(或下件)时工件过热。

静电喷涂自50年代发展以来得到了广泛应用，它可以和上述的三种基本喷涂法加以组合应用，将各自的优点综合成一个新的喷涂方法。在接地工件和喷枪之间加上直流高压，就会产生一个静电场，带电的涂料微粒喷到工件时，经过相互碰撞均匀地沉积在工件表面，那些散落在工件附近的涂料微粒仍处在静电场的作用范围内，它会环绕在工件的四周，这样就喷涂到了工件所有的表面上。

因此它特别适合喷涂栅栏、管道、小型钢结构件、钢管制品、柴油机等几何形状复杂、表面积较小的工件，能方便、快捷地将涂料喷涂到工件的每一个地方，金属表面喷油处理厂家，可以减少涂料

过喷、节省涂料。涂料传递效率高达60-85%且其雾化情形很好，涂膜厚度均匀，有利于产品质量的提高，在木器家具上，静电喷枪同样能取得良好的静电环抱效果，特别适合椅子、茶几、车木制品等工件。但静电喷涂对涂料的粘度及导电率都有一定的要求，不是所有涂料都适用于静电喷涂，且设备的投资也较大。

慧江平成创建于2006年，注册资金2000万元，公司总部在东莞，表面喷油处理设备，分公司在昆山，另外在重庆、天津、北京、印度设有办事处，员工近300人，其中技术工程师达45人以上，公司拥有属于自己产权的工业厂房，占地面积约为20000 m²，生产车间有：大型激光切割机、数控机床、自动折弯机、剪板机等大批先进的生产设备，公司在创新实力、设计开发、生产工艺和生产规模等方面均处于同行业领1先地位，并以优质的售后服务赢得客户的一致好评。

平面往复式自动喷涂生产线，供风系统全套无尘车间喷涂设备

3C行业

3C行业涉及电脑（Computer）、通讯（Communication）和消费电子三大产品领域，要求喷涂机器人体积小、动作灵活。桌面型喷涂机器人在笔记本电脑、手机等产品外壳喷涂发挥出了重要作用，有效缓解了企业招工难等问题。

家具行业

随着人们对绿色生活的追求，木器家具广泛使用水性涂料。形状较规则的桌板、门板已广泛采用水性漆滚涂线生产，而对于形状不规则的桌腿等工件，喷涂机器人成得到了一定程度的应用，图4所示的为喷涂机器人用于桌腿棕色颜料的自动喷涂。

卫浴行业

卫浴产品主要包括陶瓷卫浴产品和亚克力卫浴产品。陶瓷卫浴产品由陶瓷瓷土烧结而成，外表面制备陶瓷釉面；亚克力卫浴产品是指玻璃纤维增强塑料卫浴产品，其表层材料是丙甲酯，反面覆上玻璃纤维增强专用树脂涂层。

目前，陶瓷卫浴产品表面釉料的喷涂已广泛采用机器人喷涂；亚克力卫浴产品表面玻璃纤维增强树脂材料的喷涂也有一些企业在研究采用喷涂机器人。随着玻璃纤维增强塑料复合材料在卫浴、汽车、航空航天、游艇等的广泛应用，喷涂机器人将会发挥出更大的作用。

一般工业

一般工业涵盖了机械制造、航空航天、特种装备等工业领域，其工件形状复杂、尺寸多变、同种工件数量少，喷涂机器人的应用比较困难。但随着技术的进步，这一领域有着巨大的市场应用空间。

目前，喷涂机器人在该行也开展了小范围的应用。采用喷涂机器人进行拖拉机底盘的自动涂装，应用表明，喷涂机器人大幅提高了拖拉机底盘面漆的喷涂质量，改善了拖拉机的品质。刘亚威等在文献中报道了喷涂机器人在美国第五代隐身战机F-35表面制备涂层的应用。应用表明，喷涂机器人喷涂的涂层效果，厚度变化范围远小于人工喷涂的涂层。

以上几点，可以体现出机器人在工业涂装方面的应用是必然的结果，机器人涂装是现今涂装市场发展的需求，也是涂装企业在市场竞争中立于不败之地的有力，对推动整个涂装行业的发展具有重要意义。高效、环保、快速和全自动化的喷涂技术是当今汽车外观喷涂的需求，慧江平成工业设备也正朝着实现涂装“绿色工厂”的方向不懈努力着。

慧江平成创建于2006年，注册资金2000万元，公司总部在东莞，分公司在昆山，另外在重庆、天津、北京、印度设有办事处，员工近300人，其中技术工程师达45人以上，公司拥有属于自己产权的工业厂房，占地面积约为20000 m²，生产车间有：大型激光切割机、数控机床、自动折弯机、剪板机等大批先进的生产设备，公司在创新实力、设计开发、生产工艺和生产规模等方面均处于同行业领先地位，并以优质的售后服务赢得客户的一致好评。

大家肯定在生活中看到很多的塑胶喷涂设备所加工的产品，其实烤漆和喷涂有哪些看不到的实质差别，现在在市场上大部分都是喷涂的居多，但是很多人却认为是烤漆的，什么原因呢？

烤漆和喷涂的差别，但是现在的喷涂技术也非常好，如果不是专业人员是分辨不出来烤漆和喷涂的实质性差别的，这些都是看不出来的，只能说烤漆的比喷涂的看上去要饱满些，但是不是所有人都看得出来哪些是饱满的哪些是不饱满的，这个没有两种实际的物质放在一起对比和专业人员在一旁解说的话是根本分辨不出来的，客户现在的要求都是价格实惠质量好，烤漆的价格要比喷涂的每米高几百块，如果要制作几百米的展柜那么在总价上就会多出几万块，所以很多客户都会选择喷漆，以至于制作烤漆的慢慢就少了。

那我们说下喷油厂揭秘烤漆与喷涂的区别：

一材料上，烤漆是三底两面，每一面都要进入烤漆房烘烤。喷涂就只需要两底一面然后自然风干就好了，那么这两种在油漆材料上烤漆都会比喷涂多。

二人工上，多出来两道工序那就会多出来很多时间，现在的油漆人工一小时都是几十块的，随便多出点时间这个烤漆就会增加成本，而且对于木工的制作要求也是比较高的，如果到处是钉眼那油漆也是很难做的，所以制作的都是大师傅，那大师傅的工资肯定也是很高的。

三设备上，现在不是所以展柜厂家都有烤漆房的，喷油，一个烤漆房制作下来也要几万块，那么既然设备比较好在价格上面肯定是要增加设备的损耗，成本自然增加，随便一个烤漆都是要比喷涂价格高的，但是客户又不愿意出高价来做一个产品，而且现在喷涂技术好，和烤漆的差别表面上差别不是很大，展柜主要的就是表面，表面好看靓丽基本上就没什么问题。

由上面可见，塑胶喷涂设备的喷涂和烤漆其实不由专业人士来讲解的话是分辨不出的。而且烤漆的成本也是非常大的，那么在价格方面也就比喷涂要高些。

慧江平成创建于2006年，注册资金2000万元，公司总部在东莞，分公司在昆山，另外在重庆、天津、北京、印度设有办事处，员工近300人，其中技术工程师达45人以上，公司拥有属于自己产权的工业厂房，占地面积约为20000 m²，生产车间有：大型激光切割机、数控机床、自动折弯机、剪板机等大批先进的生产设备，公司在创新实力、设计开发、生产工艺和生产规模等方面均处于同行业领先地位，并以优质的售后服务赢得客户的一致好评。

喷油-金属表面喷油处理厂家-东莞喷油设备(优质商家)由东莞市慧江平成机械有限公司提供。东莞市慧江平成机械有限公司(www.baiduptst.com)是一家从事“塑胶件全自动无尘涂装线,自动静电涂装设备,金属制品喷涂生产线”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“塑胶件全自动无尘涂装线,自动静电涂装设备,金属制品喷涂生产线”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上,用户至上”的原则,使慧江平成在工业自动控制系统及装备中赢得了众的客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!