

## 静电喷绒机，喷绒机，！全国包邮！

产品名称	静电喷绒机，喷绒机，！全国包邮！
公司名称	桂林科奥静电涂装设备有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:科奥 型号:非标
公司地址	桂林市遇龙路11号7栋
联系电话	07733886118 13377309101

## 产品详情

应用：植绒机，可用于各种基材，如纺织，面料织造布，纸，pvc，海绵，玩具，汽车塑料，包装盒等，完成赋予一个植绒装饰和/或功能特性的表面。该应用是通过不同的方法来大量涌入各种材料表面创造的最终产品种类繁多。植绒过程是用在从零售消费品与军事用途的高科技产品项目。静电喷粉介绍

静电粉末喷涂是以具有雾化咀（使涂料雾化）和放电级（发生电量电流）的涂装机使涂料微粒化，对之施加电荷，在电极与被涂物体之间形成电场，利用其静电吸附作用而涂装。主要特点：喷涂方式可采用手动、自动或手动+自动。喷料100%是固体粉末，游离的粉末可以回收利用，涂料回收利用率可达98%。悬吊运输系统，自动化程度高。涂层微孔少，防腐性能好，并可一次进行厚膜喷涂。静电粉末喷涂工艺出现于20世纪60年代，主要是应用于金属表面涂装。进入20世纪90年代末，随着粉末涂料和喷涂设备的发展，使静电粉末喷涂工艺应用于非金属表面成为可能。目录静电粉末喷涂的特点：自从粉末涂料喷涂技术进入涂装业后，粉末涂料在一般工业用涂料中所占有的市场比例逐年持续增长，其原因是粉末喷涂技术具有独特的优势。降低对环境的污染程度随着环保法对在大气中有机挥发物(voc)含量越来越严格的规定，涂装业一直试图开发对环境较温和的涂装技术，经过长期的研究与实验后，发现“静电粉末喷涂”是目前能够达到的最干净的涂装技术。粉末涂料不使用有机溶剂、水等挥发性溶剂，为无机溶剂型涂料，这就大大减少了起因于溶剂的污染公害，包括因含有机溶剂而引起操作人员的中毒事件；也不会因有机溶剂而引发火灾。自粉末涂料面世至今，还没有发生过因粉末涂料而引起的重大安全事故。粉末涂料是纯固体成分的涂料，可以完全采用全自动喷涂，大量或超喷的粉末，容易由回收系统收集，达到回收再利用的目的。因此，粉末涂料的使用率几乎可达100%，使得涂装业降低废弃物的处理成本，同时可使环境污染的程度降到最低。经济效益显著涂膜形成的成分中，溶剂型约为60%~65%，而粉末涂料几乎可达到100%的效率，且未附着于被喷涂物件的粉末，可以回收再利用。一般情况下，使用粉末喷涂技术，可使涂装作业尽可能达到经济性及有效性。在粉末涂装作业中，如果有喷涂不良的部位，可在未经烘烤前，使用空气喷枪将其吹除，然后进行再涂装。因此可避免表面流漆、滴漆等现象，大大降低了重涂返工的几率。由于粉末喷涂运用静电喷涂作业，涂装设备几乎可达到全自动化，节约了人力资源。即使需要人工辅助，涂装人员也不必经过长期训练，即可掌握操作技能。粉末涂料为100%的固体成分，不需添加任何溶剂，所以涂料量减少，节省包装，降低储存空间。节约能源：粉末涂料因没有有机挥发物的产生，避免了因

挥发至大气中而产生的浪费，所以与液体涂料相比，能源成本大大降低。静电喷涂设备一次喷涂即可得厚膜，不必进行重复性喷涂，也不必打底漆，比相同膜厚的涂装作业速度快，效率高。涂装设备中不需要静止时间，可节省设备空间。另外，粉末喷涂的烘烤时间也较液体涂装时间短，因此可大大降低燃料能源的消耗，缩短涂装作业线，提高产量及生产效率。优异的涂膜性能：只要将粉末涂料直接喷涂于经过预前处理的mdf板材的表面上，经过烘烤，即可得到性能优异的涂膜表面。一般粉末涂料具有涂膜持久的性能，其中包括耐磨擦性、抗冲击性、密着性、韧性、耐蚀性及耐化学药品性能等。而户外使用的粉末涂料，除了上述的优点外，还包括高耐候性及耐污染性。粉末涂料一次喷涂即可得到高厚涂膜，膜厚可在50-300  $\mu\text{m}$  之间，且没有溶剂涂料厚涂时的滴垂或积滞现象发生静电粉末喷涂的工艺流程：用静电粉末喷涂设备（静电喷塑机）把粉末涂料喷涂到工件的表面，在静电作用下，粉末会均匀的吸附于工件表面，形成粉状的涂层；粉状涂层经过高温烘烤流平固化，变成效果各异（粉末涂料的不同种类效果）的最终涂层。详细步骤：1、前处理目的：除掉工件表面的油污、灰尘、锈迹，并在工件表面生成一层抗腐蚀且能够增加喷涂涂层附着力的“磷化层”。主要工艺步骤：除油、除锈、磷化、钝化。

咨询电话：齐小姐13377309702

"厂家直销静电喷绒机，喷绒机，价格优惠！全国包邮！"的型号为非标，别名是喷绒机，用途为静电植绒，品牌是科奥，加工定制为是