

# 自主研发JG-3000型气动式静电喷塑机设备

产品名称	自主研发JG-3000型气动式静电喷塑机设备
公司名称	西安精石工科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:否 品牌:精石工 型号:JG-3000
公司地址	西安市莲湖区星火路20号龙湖.MOCO国际第一幢1单元12层11230号
联系电话	86 029 84428607 13572801380

## 产品详情

是否提供加工定制	否	品牌	精石工
型号	JG-3000	功率	45W
适用范围	喷塑设备	产品别名	喷塑机

厂家直销自主研发jg-3000型气动式静电喷塑机设备

静电喷塑设备-西安精石工静电喷塑设备销售公司

西安精石工科技发展有限公司是从从事静电喷塑设备生产线及喷漆设备的研发，制作，安装的专业公司，公司自行研发的jg-2000,jg-3000,jg-4000静电喷塑机，以其稳定的质量和卓越的上粉率，在广大客户之中有着较高的口碑。同时为各类客户提供的喷塑，喷漆生产线，都能以安全，节能，高效，环保，质优，价廉为宗旨，极大的满足客户的需求。

静电喷涂工作注意事项：

工作时静电喷涂的喷枪或喷、喷杯部分接负极，工件接正极并接地，在高压静电发生器的高电压作用下，喷枪（或喷盘、喷杯）的端部与工件之间就形成一个静电场。涂料微粒所受到的电场力与静电场的电压成正比和涂料微粒的带电量成正比，而与喷枪和工件间的距离成反比，当电压足够高时，喷枪端部附近区域形成空气电离区，空气激烈地离子化和发热，使喷枪端部锐边或极针周围形成一个暗红色的晕圈，在黑暗中能明显看见，这时空气产生强烈的电晕放电。

涂料中的成膜物即树脂和颜料等大多数是由高分子有机化合物组成，多成为导电的电介质，溶剂形涂料除成膜物外还有有机溶剂、助溶剂、固化剂、静电稀释剂、及其他各类添加剂等物质。这类溶剂性物质除了苯、二甲苯、溶剂汽油等，大多是极性物质，电阻率较低，有一定的导电能力，它们能提高涂料的带电性能。

电介质的分子结构可分为极性分子和非极性分子二种。极性分子组成的电介质在受外加电场作用时，显示出电性；非极性分子组成的电介质在外加电场作用下，显示电极性，从而对外来的导电电荷产生亲和力，使电介质在外加电场中其外表面能局部带电。

涂料经喷嘴雾化后喷出，被雾化的涂料微粒通过枪口的极针或喷盘、喷杯的边缘时因接触而带电，当经过电晕放电所产生的气体电离区时，将再一次增加其表面电荷密度。这些带负电荷的涂料微粒的静电场作用下，向导极性的工件表面运动，并被沉积在工件表面上形成均匀的涂膜。

静电喷塑设备-西安精石工科技发展有限公司联系方式

公司名称：西安精石工科技发展有限公司 详细地址：西安市莲湖区大兴路东张村工业园19号  
邮政编码：710000 联系人：郭创刚 联系电话：029-84428607 传真号码：029-84428607 手机：  
13572801380 公司网址：<http://118.ipsou.com/xajsgcom><http://www.xajsg.com>

厂家直销自主研发jg-3000型气动式静电喷塑机设备期待您的来访