

# 订做非标静电喷塑设备 国达

产品名称	订做非标静电喷塑设备 国达
公司名称	东莞市常平国达涂装设备厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:国达 型号:依客户需要定
公司地址	广东东莞市常平镇桥沥利氏工业区
联系电话	86 0769 82525811 13560802402

## 产品详情

东莞市常平国达涂装设备经营部创建于2008年，位于东莞市常平镇桥沥，是专门从事生物质颗粒燃烧机及涂装生产线设备设计、制造、安装、调试于一体的专业化制造商。

主营业务产品：生物颗粒燃烧机、各式输送线、烤炉、隧道炉、水濂柜、喷粉柜、吊挂线、以及各种涂装配件等。

目前工程已覆盖工程机械、农业机械、摩托车、电动车、家电、灯饰、家具、五金塑胶等行业，我们所承接的涂装设备系统工程，已被多家大中型电动车、摩托车等行业所选用，积累了丰富的实践经验，娴熟先进的施工工艺，诚信的服务，在业界及用户中留下了良好的信誉。

(价格可依据客户要求变化，可详谈确定)

静电喷涂的工作原理：工作时静电喷涂的喷枪或喷盘、喷杯，涂料微粒部分接负极，工件接正极并接地，在高压电源的高电压作用下，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好。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。

材料：常规材料为镀锌板，可按客户要求用不锈钢制作

规格：长-高-

宽可按客户要求制作，但一般的依据是工件的大小、自动还是手动、静电喷粉枪的单位喷粉量等因素

工艺：静电喷涂时喷室中的粉末受到四种力的作用：喷枪输粉管中压缩空气的推力，充电后受到的电场力，自身重力和气流的吸收力，这四种力作用的综合结果是部分粉末吸附到工件表面，部分粉末沉降于喷室底、喷室壁，其他粉末飘浮于空气中，随回收气流进入装置。

回收装置：滤芯组回收器的特点是滤芯外形呈圆筒状，滤芯面做成手风琴折叠式，滤芯组体积不大，但过滤总面积远大于纤维布袋。滤芯纸质表面经过特殊树脂处理后不仅不吸潮，而且还具有提高耐脉冲反吹气流的机械强度。

打粉装置：滤芯中间设有旋转的u形管，两侧管壁开有多个小孔，脉冲反吹气流通过u形管，从小孔吹出，清除滤芯表面的积粉。由于反作用力使u形管快速旋转形成刀风，达到彻底清除滤芯表面积粉的作用。

风机：按客户要求的规格不同配于此匹配高压专用粉柜离心风机

照明：配置40k防暴灯，具体数量按实际情况而定

电控：接触器、热保护器、空气开关等元件用正泰牌

用途：主要用于五金、塑胶、产品的静电喷粉。

物流：我厂将产品运输到贵司。目的地;珠三角主要城市。

本产品的加工定制是是，品牌是国达，型号是依客户需要定，涂装速度是人工操控，有效工作宽度是2.4（m），适用范围是粉体涂装