

新月涂装静电喷塑设备厂家确保涂层有良好防腐性能和装饰性能

产品名称	新月涂装静电喷塑设备厂家确保涂层有良好防腐性能和装饰性能
公司名称	泰州市新月涂装设备有限公司
价格	398000.00/套
规格参数	品牌:新月 型号:定制 产地:江苏泰州
公司地址	江苏省泰州华港开发区
联系电话	13338872989

产品详情

好的金属粉体流水线，泰州新月造，28年制造安装经验，拥有精良的数控加工中心，80%的员工拥有10年以上涂装设备制造安装经验，98.9%的回收率确保了涂装流水线无粉尘外溢，快速换色供粉中心换色时间仅需要10-15分钟，为客户节约大量时间。欧标技术上下温差控制在5 以内，为高品质的喷涂产品提高提供了技术保障，从品质到售后，以精益求精的标准严格要求自己。

静电喷塑设备在喷涂过程中产生大量未被吸附的粉末，这些粉末会对周围的空气造成污染。那么我们该怎样回收未吸附的粉末，来减小对环境的污染、减少成本、提高生产效率呢？现在，粉末回收率比较不错的回收装置主要有过滤式和大旋风分离式两大类。

一、大旋风分离式回收装置是使粉末流旋转运动，在离心力的作用下，达到粉末涂料与气流分离的目的。根据旋风分离式粉末回收装置结构的不同，其粉末回收率一般能达到80~90%，为了达到环保要求，分离较细粉末粒子，保证排放气流的洁净，静电喷涂设备在旋风分离式回收装置的排放端需要增加二级过滤装置来达到要求。

二、过滤式粉末回收装置是将粉末气流通过带有一定微孔的过滤材料，达到气、固分离的目的，但缺点是过滤材料中的微孔容易堵塞，造成回收气流减小，回收效果降低。为克服此项缺点，出现了脉冲反吹式过滤装置，利用脉冲反吹定期清理吸附在过滤材料微孔中的粒子，使气流保持畅通维持恒定的回收效果，根据粉末颗粒的大小，选择合适的滤芯材料，其粉末回收率一般可以达到98%。在粉末静电喷涂过程中，大多采用脉冲反吹式过滤装置，但因换粉换色的要求，需要对喷室和回收系统进行清理，导致清理时大量废粉外溢，造成污染。

