

## 河源真空镀膜设备,佛欣真空设备,金属 真空镀膜设

产品名称	河源真空镀膜设备,佛欣真空设备,金属真空镀膜设
公司名称	佛山市佛欣真空技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:佛欣 型号:AV1317
公司地址	佛山市南海区狮山镇罗村联和工业区联桂中路7号之2
联系电话	0757-86136159 17725624310

### 产品详情

佛山市佛欣真空技术（设备）有限公司始立于2000年，由董事长武文全先生创办。武文全先生自1990年起从事真空技术行业，拥有20多年真空技术经验，曾荣获“国家科技进步奖”。

公司自创立以来，坚持“技术创新，质量第一，用户至上”的宗旨。在质量检测方面，工厂配备氦质谱检漏仪、超声波探伤仪、数字示波器对设备进行质量检测。公司还成立了镀膜研发中心，针对市场需求以及发展趋势，进行各种镀膜方案的论证及研发。经过不断创新，锲而不舍的努力，在业界赢得优秀的口碑。

公司专注于各类镀膜设备生产，主要有：多弧离子镀膜机、磁控溅射镀膜机、玻璃陶瓷专用镀膜机、五金装饰镀膜机、大型货架家具用品专用镀膜机、超大直径不锈钢板专用镀膜机等，设备广泛的应用于（航空航天、电子，玩具，建材，五金，钟表，手机，电脑配件，汽车，装饰品等行业），此外，我们提供各类镀膜配件耗材。欢迎各位新老顾客前来洽谈。

FX-PVD系列佛欣多弧离子镀膜利用离子镀技术可以在金属、合金、导电材料，甚至非导电材料基体上进行镀膜。广泛适用于不锈钢展架，不锈钢散件，门花，花洒，把手，水暖五金，精细模具，刀具，钻头，离子镀沉积的膜层可以是金属膜、多元合金膜、化合物膜；既可镀单一膜层，也可镀复合膜层，还可以镀梯度膜层和纳米多层镀层。采用不同的膜材、不同的反应气体以及不同的工艺方法和参数，可以获得表面强化的硬质耐磨镀层、致密且化学性质稳定的耐蚀镀层、固体润滑镀层、特殊功能镀层。常用膜系包括TiN、ZrN、TiAlN、TiC、TiCN、CrN、Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>等，此外，还有更坚硬的类金刚石（DLC）、TiB<sub>2</sub>和碳氮（CN<sub>x</sub>）膜。装饰镀膜可镀膜200多种颜色，常用有钛金，玫瑰金，香槟金，日本金，炫银，宝石兰，玫瑰红，等各种高亮度颜色等。可根据用户要求设计制造非标设备。

蒸发沉积镀膜和溅射沉积镀膜组分均匀性：

蒸发镀膜组分均匀性不是很容易保证，具体可以调控的因素同上，但是由于原理所限，对于非单一组分镀膜，蒸发镀膜的组分均匀性不好。晶向均匀性：1。晶格匹配度2。基片温度3。蒸发速率溅射镀膜又分为很多种，总体看，与蒸发镀膜的不同点在于溅射速率将成为主要参数之一。溅射镀膜中的激光溅射镀膜pld，组分均匀性容易保持，而原子尺度的厚度均匀性相对较差（因为是脉冲溅射），晶向（外沿）生长的控制也比较一般。