

## PVD涂层、镀钛、真空涂层、纳米镀膜、

产品名称	PVD涂层、镀钛、真空涂层、纳米镀膜、
公司名称	苏州圣百兴精密机械有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区甪直镇凌港路66-23
联系电话	15962454244

## 产品详情

苏州圣百兴精密机械有限公司建于2005年，公司自成立以来，始终依靠自主创新、坚持以科技打造品牌、以质量开拓市场、靠信用树立形象，本着“客户第一，诚信至上”的原则，专业从事金属表面纳米处理PVD超硬涂层加工进行表面增寿、增硬、增值及提高耐磨、耐腐蚀等。我公司拥有先进的多弧离子镀膜机和国内外知名、较具竞争力的真空镀膜工艺，研发实力雄厚。能为客户提供优质纳米涂层服务，满足客户各种需求。

并不断追求最好的涂层，一流的服务。凭借完美的品质和良好的服务，受到客户的一致好评！

PVD是英文Physical Vapor Deposition（物理气相沉积）的缩写，是指在真空条件下，采用低电压、大电流的电弧放电技术，利用气体放电使靶材蒸发并使被蒸发物质与气体都发生电离，利用电场的加速作用，使被蒸发物质及其反应产物沉积在工件上。PVD纳米涂层通常称谓：镀钛，真空镀钛，镀铬，镀钛加工，PVD镀钛，纳米镀钛，纳米涂层，真空镀钛加工，真空涂层，表面处理等。真空镀钛涂

层特点：增寿、增硬、增值，并以其硬高度、高耐磨、强抗腐蚀性、抗高温、抗黏着性等优越的使用性能广泛应用于模具工业中。多元复合涂层种类：氮化钛（TiN）氮化铬（CrN）氮化钨

（Wu-N）碳化钨（Wu-C）氮化锆（ZrN）碳氮化钛（TiCN）碳氮化铬（CrCN）氮化钛铝（TiAlN）氮化铝钛（AlTiN）氮化钛铬（TiCrN）氮化钛硅（TiSiN）氮化锆硅（ZrSiN）氮化铬铝（CrAlN）氮化铬硅（CrSiN）氮化钛铝铬（TiAlCrN）氮化钛铝硅（TiAlSiN）氮化钛铝铬硅（TiAlCrSiN）类金刚石（DLC）炭化铬钨（CrN-Wc）等各种超硬膜层，其涂层厚度可达到0.5~5um，故而您不用担心会给尺寸带来麻烦，并以最新工艺使产品具有良好的润滑、散热（干式），使工件寿命可增加10~50倍，可提高600%工作效率，从而降低生产成本。主要客户群及相关镀膜产品：

1. 切削工具业：如钻头，铣刀，螺齿刀，拉刀，圆锯片，舍弃式刀片等工具。
2. 精密模具业：拉伸模，五金模，塑料模，模具配件，成型模具，顶针，冲棒，镶件等。
3. 粉末冶金业：精密模具，各种模具工件/耐磨部件等。
4. 电子医疗设备：SMT机器零件，人工关节，手术刀，内孔镜等。
5. 汽车工业：活塞，活塞环，汽门挺杆，凹轮轴等。