

# 广州激光表面修复加工

产品名称	广州激光表面修复加工
公司名称	广州泰格激光技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区创业路16号中航C座二层
联系电话	18925080801

## 产品详情

--激光修复电机转子轴、激光修复轴承位、激光修复轴颈、激光修复曲轴、激光修复齿轮轴、激光修复泵轴、激光修复模具、激光修复球阀、激光修复铸铁工件表面、激光修复铸造缺陷、激光修复薄壁工件、机械加工超差修复、激光精密修复

### 应用领域

泰格激光熔覆技术解决了振动焊、氩弧焊、喷涂、镀层等传统修理方法无法解决的材料选用局限性、工艺过程热应力、热变形、材料晶粒粗大、基体材料结合强度难以保证的矛盾，已大量应用于船舶、电力、冶金、石化、机械、汽车、模具、五金等行业。适合各类型高精设备核心部件的磨损修复：

- 1.各种回转件的轴承位(轴颈)、孔径磨损部位，如汽轮机转子轴、气体压缩机转子轴、大型电机发电机转子轴等高速旋转件、大型轧辊等。
- 2.各种设备表面的磨损、腐蚀部位。
- 3.各种减速机、分齿箱等箱体孔径的磨损、腐蚀部位。
- 4.曲轴表面磨损、拉伤、腐蚀、裂纹等。
- 5.柱塞、活塞杆等往复工作面。
- 6.各类球阀球体表面。
- 7.大型模具表面。
- 8.铸铁工件表面、铸造缺陷。
- 9.各种零件机械加工超差修复。