

# 日照微弧养护技术 高频微弧氧化电源背景 微弧氧化电源

产品名称	日照微弧养护技术 高频微弧氧化电源背景 微弧氧化电源
公司名称	日照微弧技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市高新技术产业开发区高新6路创业中心C4栋
联系电话	15563870760 15563870760

## 产品详情

### 微弧氧化技术特点

- (1) 氧化膜具有陶瓷结构特征。
- (2) 原位生长。
- (3) 氧化膜均匀增厚。
- (4) 无污染：无环保限制元素加入，高频微弧氧化电源背景，基本无废水排放。

制备工艺简单。

- (5) 表面硬度高，显微硬度在400至1500HV；
- (6) 耐磨损性能与硬质合金相当；
- (7) 耐腐蚀性能：盐雾试验铝合金1000 - 2000小时；镁

合金经封孔后耐盐雾可达1000小时以上。

- (8) 耐热性能：300 水中淬火35次未见变化，1300 冲击5次不脱落、不龟裂。

- (9) 绝缘性能：膜厚不同，表面电阻达  $10^9 - 10^{12}$

微弧氧化电源、微弧氧化技术、微弧氧化生产线、微弧氧化生产线、微弧氧化工艺

。微

微弧氧化技术又称微等离子体氧化或阳极火花沉积，实质上是一种高压的阳极氧化，是一种新型的金属表面处理技术。该工艺是在适当的脉冲电参数和电解液条件下，使阳极表面产生微区等离子弧光放电现象，微弧氧化电源频率，阳极上原有的氧化物瞬间熔化，微弧氧化电源多少钱，同时又受电解液冷却作用，进而在金属表面原位生长出陶瓷质氧化膜的过程。微弧氧化表面处理、微弧氧化、微弧氧化生产线、微弧氧化电源、微弧氧化技术

微弧氧化处理是一种在有色金属表面原位生长氧化物陶瓷的新技术，具有与基体金属结合力强、硬度高、耐腐蚀、耐磨损、耐热冲击等优点，微弧氧化电源，是非常有前途的轻合金表面处理方法。在镁合金工程应用中，主要从提高镁合金纯度或研究新合金、表面处理或涂层、采用快速凝固工艺和表面改性等4个方面进行腐蚀防护。其中，微弧氧化表面处理形成保护膜是提高Mg及镁合金材料抗蚀性最重要有效的方法。

日照微弧养护技术(图)-高频微弧氧化电源背景-微弧氧化电源由日照微弧技术有限公司提供。日照微弧养护技术(图)-高频微弧氧化电源背景-微弧氧化电源是日照微弧技术有限公司（[www.rzwhjs.com](http://www.rzwhjs.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：赵树辉。