

# ZrN化合物 特殊涂层 手表外壳 表面 电弧离子镀膜

产品名称	ZrN化合物 特殊涂层 手表外壳 表面 电弧离子镀膜
公司名称	西安志阳百纳真空镀膜有限公司
价格	3.00/件
规格参数	镀层金属:可定制(TiC/TiNC/Gr/等等) 镀层颜色:可定制(银色/黑色/宝蓝色/铜色/等) 镀层厚度:20nm~1000nm
公司地址	陕西省西安市长安区鸣犊街办留公三村199号
联系电话	18566216378

## 产品详情

### ZrN化合物特殊涂层手表外壳表面电弧离子镀膜

手表作为时尚饰品,外观设计与功能性一直是消费者关注的重点。随着科技进步,手表外壳面料不断更新换代,以满足用户对美观耐用的要求。其中,采用ZrN化合物特殊涂层技术为手表外壳进行电弧离子镀膜,正在成为业内越来越受欢迎的处理方式。

ZrN化合物具有极高的硬度,能够很好地保护手表外壳不受日常磨损影响。通过电弧离子镀膜工艺,可以在手表外壳表面形成一层极薄的ZrN涂层膜。这一ZrN膜非常坚硬,硬度高达9000-10000HV,能有效防止划伤和划痕。同时ZrN膜表面光洁度高,颜色呈现优美的金属光泽感,大大提升了手表外观设计的高端感。

与其他涂层技术相比,电弧离子镀膜具有成膜速率快、成膜温度低等优点。它能够在常温条件下,利用电弧产生的等离子体在手表外壳表面进行均匀沉积,形成一致的ZrN涂层。此外,电弧离子镀膜不会对手表外壳材质本身产生伤害,也不会影响其结构性能。只需简单的镀膜处理步骤,就可以很好地保护和美化手表外壳。

总之,采用ZrN化合物特殊涂层及电弧离子镀膜工艺,可以有效提升手表外壳的使用寿命与光鲜度。这也是当前手表外壳面料处理的一种前沿技术,为时尚饰品赋予更高品质感。随着相关技术的不断成熟,ZrN涂层手表外壳在未来将获得更广泛的应用。