

常州不锈钢退磁处理 不锈钢真空退磁加工厂家

产品名称	常州不锈钢退磁处理 不锈钢真空退磁加工厂家
公司名称	常州豪羽金属科技有限公司
价格	3.50/件
规格参数	品牌:豪羽金属 工艺:不锈钢退磁加工 特点:光亮本色
公司地址	武进区牛塘镇
联系电话	1776-6224809 15961216468

产品详情

剩磁的产生与影响

剩磁的产生：[铁磁性材料](#)

和工件一旦被磁化，即使除去外加磁场后，某磁畴仍会保持新的取向而不会回复到原来的随机取向状态，于是该材料或工件就留了剩磁。剩磁的大小与材料的磁特性、施加的磁场强度、磁化方向和工件的几形状等因素有关。

剩磁的影响：

- (1) 工件上的剩磁会影响装在工件附近磁罗盘和仪表的精度及其正常使用。
- (2) 工件上的剩磁会吸附铁屑和磁粉，在继续加工时影响工件的[表面粗糙度](#)刀具使用寿命。
- (3) 工件上的剩磁会给清除磁粉带来困难。
- (4) 工件上的剩磁会使电弧焊过程中的电弧产生偏吹现象，导致焊位偏离。
- (5) 油路系统的剩磁会吸附铁屑和磁粉，影响供油系统的畅通。
- (6) [滚珠轴承](#)上的剩磁会吸附铁屑和磁粉，造成滚珠轴承磨损。

(7) 电镀钢件上的剩磁会使电镀电流偏离期望流通的区域，影响电镀质量。

(8) 对多次磁化的工件，上一次磁化的剩磁会给下一次磁化带来不良影响。

不锈钢退磁加工 不锈钢退磁处理 不锈钢消磁加工 不锈钢去磁加工 光亮退磁处理 不锈钢螺丝退磁
304退磁303退磁