

常州不锈钢淬火处理 不锈钢真空淬火热处理厂家

产品名称	常州不锈钢淬火处理 不锈钢真空淬火热处理厂家
公司名称	常州豪羽金属科技有限公司
价格	5.50/件
规格参数	品牌:豪羽金属 工艺:不锈钢淬火加工 硬度:HRC55-58
公司地址	武进区牛塘镇
联系电话	1776-6224809 15961216468

产品详情

真空淬火，是指实现零件的光洁淬火。零件的淬火冷却在真空炉内进行，淬火介质主要是气(气体)、水和真空淬火油等。真空淬火已大量应用于各种渗碳钢、[合金工具钢](#)、高速钢和不锈钢的淬火，以及各种时效合金、[硬磁合金](#)的固溶处理。 [1]

真空中的淬火

有气淬和液淬两种。气淬即将工件在真空加热后向[冷却室](#)中充以高纯度[中性气体](#)（如氮）进行冷却。适用于气淬的有[高速钢](#)和[高碳高铬钢](#)等[马氏体临界冷却速度](#)较低的材料。液淬是将工件在加热室中加热后，移至冷却室中充入高纯氮气并立即送入[淬火油槽](#)，快速冷却。如果需要高的表面质量，工件真空淬火和[固溶热处理](#)后的回火和沉淀硬化仍应在真空炉中进行。

不锈钢淬火处理 不锈钢淬火加工 不锈钢真空淬火 不锈钢淬火热处理 不锈钢热处理