

江苏不锈钢不锈铁真空退磁热处理厂家

产品名称	江苏不锈钢不锈铁真空退磁热处理厂家
公司名称	江苏航硕金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:江苏航硕 材质:不锈钢 工艺:真空退磁
公司地址	金坛区金城镇丹金路26号
联系电话	15380061302

产品详情

技术原理：

磁钢在高温下的退磁的方法中（热致退磁）

是将磁性体加热到居里温度以上，然后在无外磁场作用的情况下进行冷却退磁的方式。烧结钕铁硼采用热退磁的方式可在350 以上的高温下烘烤30分钟到1小时左右。

在工作温度内，温度升高磁体磁力会下降，但是冷却后磁力大部分会恢复。如果温度达到居里温度，磁体内部分子剧烈运动并出现退磁的情况，这种退磁是不可逆的。

居里温度是磁性材料在铁磁体和顺磁体之间改变的温度，低于居里温度时该物质成为铁磁体，此时和材料有关的磁场很难改变。当温度高于居里温度时，该物质成为顺磁体，磁体的磁场很容易随周围磁场的改变而改变。

钕铁硼各性能牌号（N系 M系 H系 SH系）的工作温度与居里温度表

公司设备：

江苏航硕金属制品有限公司专注从事金属热加工业务，拥有先进的高真空炉3台，数控高频淬火机2台，钎焊流水线4条，多用气氛保护炉12条，不锈钢热处理井式炉1台，厢式高温退火炉1台，低温回火炉1台等热处理加工设备及QC（品质检测）设备5套，以及不锈钢管件生产线。

技术优势：

热处理过程采用真空处理工艺，产品不变形，经真空退磁处理的产品质量和品相都能得到很大的提升，

公司已通过质量认证体系ISO-9001、TS-14949等认证，公司拥有自己的技术研发部门，技术力量雄厚，欢迎广大新老客户致电咨询！