

# 1J51镍合金钢板 板材

产品名称	1J51镍合金钢板 板材
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

1J51铁镍软磁合金注：1．饱和磁感应强度Bs：对1J34,1J51,1J52和1J403,是在2000～2400A/m外磁场下测量；对1J65,1J67,1J83合金是在800A/m外磁场下测量。2．铁损PI/400,PI/300分别表示频率为400Hz,3000Hz磁感应强度峰值为1T时铁损。3．方形系数Br/Bm的Bm系外磁场强度为80A/m时的磁感应强度。4．1J403合金I级产品的铁损应在-40℃,20℃和100℃温度下测定。(4)用途用于在弱磁场下具有高磁导率和低矫顽力的铁镍基软磁合金。1J51分为:铁基高温合金,镍基高温合金与钴基高温合金,其中镍基高温合金简称镍基合金,主要合金元素是铜,铬,钼,具有良hao的综合性能,能耐各种酸腐蚀和应力腐蚀,早应用(1905年美国生产)的是镍铜(Ni-Cu)合金。现今,我国和各国的有关哈氏B-2合金抗晶间腐蚀性能的标准试验方法均为常压沸腾法,评定方法为失重法,由于哈氏B-2合金是抗腐蚀的合金,因此,常压沸腾法检验哈氏B-2合金的晶间腐蚀倾向相当不敏感,国内科研机构用高温法对哈氏B-2合金进行研究发现:哈氏B-2合金的耐蚀性能不仅取决于其化学成分。镍合金主要是应用在热处li的工业中,比如各种炉子的锻造,还可以利用镍合金来锻造生产gao性能的玉,生产铬铁合金,在回收石油化工中还可以用作催化剂,在中还可以作为一种清洗的材料,镍合金这种合金材料在工业中使用的范围还是比较广泛的。