

2J65镍合金钢板 圆钢 板材

产品名称	2J65镍合金钢板 圆钢 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

2J65 1、用途：用于制作磁铁用的变形永磁钢，其中包括2J63和2J64永磁钢的冷轧带材、热轧（锻）棒材及扁材，2J65和2J67永磁钢的热轧（锻）棒材及扁材。2、

规格2.1热轧（锻）棒材尺寸及其允许偏差 单位：mm 2.1热轧扁材尺寸及其允许偏差 单位：mm热锻棒材热轧棒材

厚度厚度允许偏差宽度宽度允许偏差直径直径允许偏差长度 直径直径允许偏差长度

3-6 ± 0.3020-100 ± 3.031-45+2 -120010-20 ± 0.5500 >6-15 ± 0.40>45-70 ± 2>20-30 ± 0.8300

>15-20 ± 0.50>70-100+3 -2>20-25 ± 0.602.3冷轧带材尺寸及其允许偏差厚度厚度允许偏差宽度宽度允许偏差 切边不切边0.40-0.60-0.0540-120 ± 0.50 ± 10>0.60-0.80-0.07>0.80-1.00-0.09>1.00-1.50-0.11>1.50-2.00-0.13>2.00-

2.50-0.15>2.50-3.00-0.17注：根据需方要求，经供需双方协商可供其他规格的棒材、扁材和带材。3、

化学成分 单位：%牌号(P)磷(S)硫(Ni)镍C(碳)Cr(铬)W(钨)Co(钴)Mo(钼)Mn(锰)Si(硅)Fe(铁) 2J630.030 0.0200.300.95-1.102.80-3.60———0.20-0.400.17-0.40余2J640.0300.0200.300.68-0.780.30-0.505.20-6.20———0.20-0.400.17-0.40余2J650.0300.0200.600.90-1.055.50-6.50—5.50-6.50—0.20-0.400.17-0.40余2J670.0250.025— 0.030—

—11.0-13.016.5-17.50.10-0.50 0.30余量4、磁性能牌号矫顽力 Hc 剩余磁感应强度 Br

磁能积 Br · Hc KA/mOeTGsT · A/mGsOe2J634.93620.9595004.72*1030.59*1062J644.9362110000

4.96*1030.62*1062J657.961000.8585006.8*1030.85*1062J6720.892601.00100020.8*1032.60*106注：在保证矫顽力Hc与剩余磁感应Br的乘积不低于上表规定时，允许矫顽力Hc降低5%，或剩余磁感应强度Br降低10%，

供方应提供磁能积（BH）max数据，但不作考核依据。 1TA/m=125GsOe。5、技术要求5.1棒材的椭圆度不应超过尺寸公差的75%。棒材应以直条交货。棒材的局部弯曲度每米不得超过6mm。棒材全长的总弯曲度不超过总长度的0.6%。5.2带材厚度小于或等于1.0mm者应切边交货。大于1.0mm者可不切边交货

。不切边带材允许边部有裂边等缺陷，但必须保证宽度公称尺寸。冷轧带材厚度小于或等于1.5mm者应成卷交货，厚度大于1.5mm者以直条交货。5.3硬度：经热处理交货的热轧（锻）棒材和扁材的硬度应符合下表的规定牌号布氏硬度 HB 2J632852J643212J653412J673635.4表面质量5.4.1棒材和扁材的表面不得有裂纹、折叠、耳子和毛刺。局部缺陷应通过修整予以去除，缺陷后的棒材截面尺寸应在允许偏差范围内。深度不超过允许公差的1/2的个别缺陷，在不影响使用的情况下可不进行修整。5.4.2冷轧带材表面应平整，不允许有裂纹、夹层，允许有不影响使用的轻微缺陷存在。5.5交货状态：永磁钢热轧（锻）棒材和扁材可经或不经热处理交货。冷轧带材不经热处理交货。2J65根据不同用途还需有其他截面形状的异型钢管，1.结构用无缝钢管(GB/T是用于一般结构和机械结构的无缝钢管，2.流体输送用无缝钢管(GB/T是用于输送水，油，气等流体的一般无缝钢管，3.低中压锅炉用无缝钢管(GB是用于制造各种结构低中压锅炉过热蒸汽管。在高温蒸汽中，腐蚀速度小于。氨：由于蒙乃尔400合金镍含量高，故可耐585 以

下无水氨和氨化条件下的腐蚀。产品应用：蒙乃尔400合金是一种多用途的材料，1.动力工厂中的无缝输水管、蒸汽管2.海水交换器和蒸发器3.污染环境4.原油蒸馏5.深海水使用设备的泵轴和螺旋桨6.用于制造提炼和同位素分离的设备7.制造生产设备使用的泵和阀。铜丝网又名铜丝网布、铜丝编织网、铜丝过滤网、铜丝布、铜丝筛网、铜丝滤网、铜丝方孔网、铜丝轧花网。铜丝网种类：黄铜丝网、磷铜丝网（锡青铜丝网）、紫铜丝网等。用途：筛选各种颗粒、粉末、瓷土、玻璃、瓷器印花、过滤液体、气体。用途：筛选各种颗粒、粉末、瓷土、玻璃、瓷器印花、过滤液体、气体。