

# 供应445不锈钢

产品名称	供应445不锈钢
公司名称	无锡丰鑫源不锈钢有限公司
价格	19500.00/吨
规格参数	太钢:445j2 0.4-3.0:1000-1500 山西:太原
公司地址	无锡市锡山区东北塘北环路118号，东方钢材城
联系电话	0510-68339209 13914145685

## 产品详情

铁素体钢特别是含铬量在18%-30的现代铁素体钢的应用领域在近年得到新的拓展，如00Cr22Mo2NbTi通过添加更多的Cr和钼来提高耐蚀性能和抗氧化性，适用于暖气设备、地暖、太阳能集热管（镀膜管），电站辅机冷凝器、热网加热器中央空调，工业用空调等设备制造用管、以及城市发电厂供采暖用水加热和城市供水用不锈钢管。2010年以来，太钢不断加大现代铁素体不锈钢产品的研发力度，针对工业用空调、中央空调、城市供暖热网加热器的换热管的特性，开发00Cr22Mo2NbTi（445J2）不锈钢材料用于制造焊管。由于该材料弹性模量高（是铜的1.5倍），且具有强于316L的抗氯离子点蚀的性能，近年来，成为铜管用做火力发电厂凝汽器材料的主要替代元件。尤其是近三年来铜价的快速攀升，不锈钢管与铜管在价格上的差距逐步缩小，使铜合金管的性价比大幅下降，失去了原有性价比的优势，加速了整个替代过程。因此，不锈钢替代铜材上有明显的优势，为我国节约铜材资源及淡水资源上具有重大战略意义。00Cr22Mo2NbTi（445J2）是中国十一.五国家技术支撑项目，由国家钢铁研究总院牵头，太钢和太原一家新材料公司参加，共同对现代铁素体不锈钢海酷二号（00Cr22Mo2NbTi）焊管进行研发。同时，2011年太钢紧紧抓住行业材料替换机会，适时推出445J2钢种，并顺利得到日本、韩国国内生产企业的认可和认证，太钢成为国内首家将现代铁素体不锈钢445J2产品成功应用于城市供水用不锈钢管的不锈钢企业并实现批量供货。