

供应Alloy20 (Alloy20Cb-3/N08020) 合金钢板 宝钢卷板

产品名称	供应Alloy20 (Alloy20Cb-3/N08020) 合金钢板 宝钢卷板
公司名称	上海汉彻金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	尺寸:1.5-60mm 产地:汉彻 瑞典 宝钢 太钢
公司地址	上海市嘉定区翔江公路3333号
联系电话	13817585539 13817585539

产品详情

供应Alloy20 (Alloy20Cb-3/N08020) 合金钢板 宝钢卷板

铁素体不锈钢的塑性较差。而奥氏体不锈钢的强度虽高，但是具有高的热膨胀系数，不利于包括焊接在内的成形加工。

降低碳含量和氮含量可以明显改善成形性，在一定条件下可以改善深冲性能。例如，SUS430的 $r=1.0$ ，而低碳的SUS430D的 $r=1.6$ ，同时可以将延伸率稳定在30%以上。连轧YUS436S的 r 值明显改善，特别是经大直径辊的轧制后，与SUS304不同，在适当的冲压条件下，上述这些新型铁素体不锈钢可以超深冲加工。超高洁净度Fe-Cr合金具有较好的成形性，在铬含量达18%的不锈钢中可以得到大于36%的延伸率。

伴随着不锈钢盘圆产量的增长，加工方法由切削变为锻造，开发具有优良冷锻性能的新型不锈钢SUSMX7。还开发了添加S、Pb、Se的易切削不锈钢和临界压缩比改进钢。

近来正在研究可润滑不锈钢薄钢板。在表面涂上有机涂层的钢板可以在没有润滑油或保护层的情况下成形，在改善工作环境和降低生产成本的要求下可望有许多用途。新日铁与Tokai钢厂合作开发了名为“Guardcoat”的有机涂层，应用于不锈钢。

高强度和高硬度不锈钢

为铁路车厢开发的SUS301L改型不锈钢可以作为高强度和高硬度的结构材料，如汽车的垫片和压力板。对于公共工程和建筑构件，开发了具有良好耐蚀性的马氏体不锈钢YUS550 (13Cr-2Ni-2Mo)，它可应用于水泥冲孔而无需钻孔。在SUS316基础上添加氮的SUS316FR (16Cr-12Ni-2Mo-0.09N) 可用于快速增殖反应堆，并有望应用于需要高温强度和蠕变强度的场合。添加铌的铁素体不锈钢YUS180H (19Cr-0.8Nb) 和YUS340-MS (14Cr-0.5Mo-0.3Nb-Ti) 具有高的的高温强度，可用于汽车排气系统。

上海汉彻金属制品有限公司，经营特种合金材料以及材料深加工业务，主要产品有国内外钢厂的不锈钢、双相钢、镍基合金、航空铝材、有色金属合金的板材、管材、棒材、法兰、锻件以及配套的进口焊材

，配备有全套加工与检测设备，与链锌科技（进出口部）、古都金属（仓储加工部）、九昌科技（热处理部）、宝昌机械（机加工部）、托普艾尔（机械制造部）组成从原材料到成品的完整供应链。公司秉承材质保证、信誉至上、携手共赢的经营原则，深受于化工、石油、医药、食品、能源、电力、航空航天、环保、锅炉燃气、军工、机械、建筑船舶等行业的认可与赞誉。公司主营产品：一.双相不锈钢 S31803/F51/1.4462、S32205/2205/F60、S32750/2507/F53/1.4410二.耐蚀合金：（一）Incoloy合金: 800、800H、800HT、825、926（二）Inconel合金: 600、625、690、718、725（三）Monel合金: Monel400、MonelK500（四）Hastelloy合金: HC-276、HC-22、HC-2000、HC、HB三.高温合金：GH3030、GH2132、GH3039、GH3044、GH3128、GH4169、GH4145、GH333四.特殊不锈钢：904L、254SMo、AL-6XN、253MA、310S、304H、304LN 316LN、317LN、316Ti、316H、725LN五.沉淀硬化不锈钢：17-4PH/630、15-5PH、17-7PH/631六.奥氏体不锈钢：304、304L、304H、321、316、316L、317L七.铁素体不锈钢：430、430F、T91八.马氏体不锈钢：410、410S、420产品可按中国GB、美国ASTM/ASME、日本JIS、德国DIN、欧盟标准EN等标准生产，材质、规格齐全，也可根据客户的要求定做，为客户提供科学的解决方案和优良的产品服务，欢迎莅临我公司参观、考察！

我公司主要经营2205圆钢,2205钢板,2205法兰,2507钢板,2507法兰,2507圆钢