

舞钢WDB620水电用高强度钢板

产品名称	舞钢WDB620水电用高强度钢板
公司名称	舞钢市中州钢铁现货销售有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省平顶山舞钢市寺坡钢城路南段
联系电话	0375-8256706 18236690102

产品详情

舞钢wdb620水电用高强度钢板 8-100 wdb620是舞钢为适应和满足西电东送项目而研制开发的水电压力钢管、机组蜗壳用60kg级新型低焊接裂纹敏感性高强度钢板（简称cf钢），分c、d二个等级。可提供8-100mm厚度范围规格钢板，其中 ≤ 50 mm厚钢板采用tmcp工艺生产， $> 50-100$ mm钢板采用调质工艺生产，钢板具有良好的强韧性匹配、优良的低温冲击韧性和冷成型性、良好的焊接性能，特别是 ≤ 50 mm钢板具有焊前不需预热、焊后不需热处理的特点，使现场施工简单。从2001年开发成功至今已满足国内数十座大中型水电站压力钢管、蜗壳的使用技术要求，简化了钢管的生产工序，节省了制作费用。目前该钢板已得到多家水电设计院和施工单位的认可，累计供货量达10000吨以上，同时该钢也可用于桥梁、船舶、海上采油平台、采煤机械、工程机械等行业。供货技术条件：

- 1、控轧 + 回火交货时， $pcm \leq 0.2\%$ ， $ceq \leq 0.42\%$ ；调质状态交货时 $pcm \leq 0.24\%$ 。
- 2、冶炼方法：钢由电炉冶炼 + 炉外精炼，并经vd真空处理。
- 3、力学及工艺性能，对应国外牌号钢板：hiten610u2、sumiten62f