S)A533M(Ⅰ,Ⅱ)压力容器用含8%和9%Ni的调质钢板

产品名称	S)A533M(Ⅰ,Ⅱ) 压力容器用含8%和9%Ni的调质钢板
公司名称	郑州市晶英钢铁贸易有限公司
价格	10200.00/吨
规格参数	
公司地址	郑东新区CBD内环内环五行嘉园6号楼二单元25层
联系电话	037161051568 18603843917

产品详情

s)a533m(ⅰ,ⅱ)　　**压力容器用含8%和9%ni的调质钢板**

具有优良的低温冲击韧性和机械性能,通常用于-100～-196℃的低温工况环境（typeⅱ至-170℃）。9%ni钢（typeⅰ）广泛用于深冷分离加工、液化气贮领域，如大型液化天然气（lng）的真空低温储藏。

sa553化学成分

c	si	mn	p	s	ni
≤0.13	0.15-0.40	≤0.90	≤0.035	≤0.040	8.50～9.50
≤0.13	0.31-0.64	≤0.025	≤0.025	≤0.040	7.50～8.50

sa553机械性能

类别	钢板状态	抗拉强度σb(mpa)	屈服强度σ0.2	侧向膨胀量（横）（mm）

			(mpa)	
i	调质	690～825	≥585	-196℃，≥0.38
ii	调质	690～825	≥585	-170℃，≥0.38