

舞钢美标ASME低温容器板 9Ni钢

产品名称	舞钢美标ASME低温容器板 9Ni钢
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

舞钢美标asme低温容器板 sa553 type / (9ni钢)

低温甲醇洗和石油气深冷分离设备中，绝大部分的最低使用温度为-110℃，个别设备中达-150℃，可分别采用低合金钢、3~6%镍钢。

lng低温常压储存罐的06ni9dr(9ni)钢，最低工作温度达-196℃，一般采用9%镍钢。

工作温度为-253℃的液氢生产、贮运设备，工作温度为-269℃的液氦设备，均应采用组织结构稳定的奥氏体低温钢。

一些具有较高低温韧性的铁镍基和镍基高温合金如a-286、inconel718、inconelx-750等也常用于需要高强度的低温设备上。

asme规范中常用低温钢板牌号钢板标准	牌号	备注
asme sa20	sa516gr.55/60/65/50 sa537cl.1/cl.2、 sa612、 sa662gr.a/b/c、 sa724gr.a/b	细晶粒钢及低温高强度钢
asme sa20	sa203gr.a/b/d/e/f sa353 sa553 type / 、 sa645	镍系低温钢

中国钢厂相对应可生产：低温压力容器用钢板：16mndr (-40)、09mnnidr (-70)、3.5ni (-110)、sa516gr .55/60/65/50、sa203gr.a/b/d/e/f 低温用钢是舞钢六大主打品牌之一，舞钢相继成功开发了一系列低温钢，实物性能达到了国际先进水平，改变了中低温设备用钢板长期依赖进口的局面，为大型工程低温设备国产化作出了积极贡献。舞钢生产的低温用钢具有良好的韧性和焊接性，已被广泛用于各种液体烯烷用储存容器和输送管道、天然气液化装置、大型液化天然气、石油气的设备和储运设施、输送液化天然气的槽船、加氢装置等部位。 • 现有16mndr、15mnnidr、09mnnidr、07mncrmovdr、sa203gr.e,sa203gr.f,sa203gr.d,sa203gr.b,sa203gr.a,等主要牌号。