

# 耐低温系列Q355D/S355J2材质欧标H型钢HEB400\*300\*13.5\*24，低温冲击结果

产品名称	耐低温系列Q355D/S355J2材质欧标H型钢HEB400*300*13.5*24，低温冲击结果
公司名称	上海绪杰贸易有限公司
价格	5050.00/吨
规格参数	规格:HEB/IPB400 厂家:莱钢/马钢/日照 材质:Q355D/S355J2
公司地址	浦东新区新场镇沪南公路7508弄2-24（双）号3层（注册地址）
联系电话	19946279018 19526212133

## 产品详情

一、HEB400\*300\*13.5\*24欧标H型钢同期，各单位统计的高炉年平均燃料比为527.57kg/t，比215年升高1.8kg/t。这一时期，各单位统计的高炉焦比升高3.7kg/t，小焦比下降.22kg/t，煤比下降1.9kg/t，实际燃料比应是升高1.58kg/t。与215年同期相比，有31家企业的燃料比在升高。一些企业因高炉原燃料质量恶化、热风温度变化、操作水平变化等因素，焦比和煤比同时升高，使燃料比升高。同期，有15家企业出现了焦比升高幅度大于煤比降低的幅度，使炼铁燃料比升高。二、欧标H型钢HEB400\*300\*13.5\*24，执行EN10025标准，抗拉强度达到560MPa。由于材料的改进，很多工业产品的体积、重量、性能和使用寿命也相应地发生了根本性的变化。因此普通低合金钢的发展，在一定程度上来说，为很多工业部门进行设计、工艺和产品，赶超世界水平创造了条件。欧标H型钢和德标H型钢对应规格分类：欧标HEA系列对应德标IPBL系列、欧标HEB系列对应德标IPB系列、欧标HEM系列对应德标IPBV系列欧标H型钢的执行标准：EN10025，材质：S235/S275/S355/S460等德标H型钢的执行标准：DIN，材质：S235/S275/S355/S460等三、HEB400\*300\*13.5\*24参数：执行标准EN10025-2：2004。（老标准EN10025：1990）化学成分C：0.22；Si：0.55；Mn：1.60；P：0.025；S：0.025；Cu：0.55；屈服强度（Mpa）：16mm：355；16—40：345；40—63：335；63—80：325；80—100：315；100—150：295；150—200：285；200—250：275；250—400：265。抗拉强度（Mpa）：450—680。冲击功-20：27。四、欧标/德标H型钢HEB/IPB系列规格型号表：

HEB欧标H型钢规格型号表，执行标准：EN10025,德标H型钢IPB，执行标准：DIN1025

销售：日标槽钢、日标角钢、欧标工字钢、欧标H型钢、美标H型钢

品名	规格型号
欧标H型钢HE100B	100*100*6*10
欧标H型钢HE120B	120*120*6.5*11
欧标H型钢HE140B	140*140*7*12
欧标H型钢HE160B	160*160*8*13
欧标H型钢HE180B	180*180*8.5*14

欧标H型钢HE200B	200*200*9*15
欧标H型钢HE220B	220*220*9.5*16
欧标H型钢HE240B	240*240*10*17
欧标H型钢HE260B	260*260*10*17.5
欧标H型钢HE280B	280*280*10.5*18
欧标H型钢HE300B	300*300*11*19
欧标H型钢HE320B	320*300*11.5*20.5
欧标H型钢HE340B	340*300*12*21.5
欧标H型钢HE360B	360*300*12.5*22.5
欧标H型钢HE400B	400*300*13.5*24
欧标H型钢HE450B	450*300*14*26
欧标H型钢HE500B	500*300*15.5*28
欧标H型钢HE550B	550*300*15*29
欧标H型钢HE600B	600*300*15.5*30
欧标H型钢HE650B	650*300*16*31
欧标H型钢HE700B	700*300*14*32
欧标H型钢HE800B	800*300*17.5*33
欧标H型钢HE900B	900*300*18.5*35
欧标H型钢HE1000B	1000*300*19*36

五、钢铁资讯：LF炉精炼技术不成熟主要体现在低铝镇静钢浇注易絮流及冶炼过程易回硅问题，造成生产不顺行，质量不稳定。首先研究低碳铝镇静钢浇注易絮流问题。LF炉投产后对低碳铝镇静钢进行了生产实验，但实验结果很不乐观，连续发生多次铸机絮流断浇生产事故、多罐次的热回收及改钢等质量事故，严重制约了生产的顺行。因此我们进行絮流机理研究，对水口絮流物进行化验分析主要是高熔点的A12O3物质，浇注中在中包上水口和塞棒周围、浸入水口侧孔处沉积，引起塞棒、浸入水口堵塞，从而导致铸机断浇。