

舞阳钢铁公司10CrMo9-10耐热钢板

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 舞阳钢铁公司10CrMo9-10耐热钢板 |
| 公司名称 | 舞钢尊信钢铁有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:舞阳钢厂 |
| 公司地址 | 平顶山舞钢市垭口恒大华府5号楼1504室 |
| 联系电话 | 0375-8120716 15803905977 |

产品详情

舞阳钢铁公司10CrMo9-10耐热钢板EN10028技术标准

舞阳钢铁|河北钢铁舞钢|舞阳钢铁厂|河钢集团舞钢公司|舞钢材质书查询|舞钢电子质保书查询系统|中国舞钢|中国舞阳|舞阳钢板厂哪里有|武汉|襄阳|湖南|河南舞钢|安钢|河南舞阳钢厂|江苏|张家港|江阴|常州|潍坊|青岛|威海|绵阳|成都|船级社|临氢抗氢HIC|特殊|资料|高强|耐磨||二探|三探|外表|四切||过磅|称重||规格|牌号|钢板|配货|质量|探伤|热处理|河北舞钢|舞钢站|大连|沈阳|沧州|孟村|盐山

10CrMo9-10锅炉及压力容器用耐热钢板

10CrMo9-10执行标准：DIN17155

10CrMo9-10交货状态：10CrMo9-10号钢通常以正火状态交货，根据订货时的特殊协议，10CrMo9-10亦可以非处理状态交货

10CrMo9-10制造方法

采用氧气顶吹转炉法、平炉法或在电炉中熔炼。经与需方协商，也可采用其他等效的方法

10CrMo9-10化学成分 钢号 C Si Mn P S Cr Mo Cu 10CrMo9-10 0.06-0.15 0.05 0.4-0.7 0.035 0.03 2.0-2.5 0.90-1.1 0.30

10CrMo9-10力学性能 钢号 厚度（mm），上屈服点ReH 下列厚度（mm）钢板的抗拉伸强度Rm
断裂伸长率（Lo=5d。） 缺口冲击韧性试验（ISO-V形横向试验）三个试样的平均值 16 >16 至 40
>40至 60 >60至 100 >100至 150 60 >60至 100 >100至 150 60 >60至 150 60
>60至 150 60 >60至 150 牛顿/毫米（最小值） 牛顿/毫米 %最小 0C J最小 +200C J最小
10CrMo9-10 310 300 290 270 250 480-630 460-630 460-630 18 17 31 27

10CrMo9-10用途 10CrMo9-10耐高温高压锅炉钢板主要用于大型压力管道、压力容器、蒸汽锅炉设备、电站锅炉汽包卷筒制作及类似构件。

求教 10CrMo9-10 的命名原则

教科书www.hgwugang.com《钢铁生产概览》P14) 写到：锰高于1%的非合金钢和单种合金元素小于5%的合金钢命名方法，C%*系数100，Cr*系数4，Mo*系数10

那么根据牌号计算，10CrMo9-10的C%=0.1%,Cr%=0.25%,Mo%=0.9-1.0%，
可查询后发现Cr的含量实际为2.5%，