

宝钢HC180Y HC220Y高强冷轧钢板

产品名称	宝钢HC180Y HC220Y高强冷轧钢板
公司名称	上海旺雨实业有限公司
价格	3200.00/吨
规格参数	品牌:宝钢 型号:齐全
公司地址	浦东新区万祥镇宏祥北路83弄1-42号20幢F区162室
联系电话	021-36512320 13761369192

产品详情

宝钢高强度冷轧钢板HC180Y HC220Y HC260Y，HC180Y HC220Y HC260Y宝钢质量保证,我公司主营:宝钢汽车钢、高强钢、大梁钢、车轮钢、高强度机械专用钢、热轧卷板、冷轧板卷、酸洗板卷、耐候钢、耐腐蚀钢,及等材料。现货销售，货源充足，价格合理，并代理宝钢、梅钢、武钢期货业务。公司免费提供样品，价格公道一张起售，联系人：黄海明 电话：13761369192 QQ：316378221

钢板及钢带的成品化学成分允许偏差应符合GB/T 222的规定。 1.2 冶炼方法

钢板及钢带所用的钢采用氧气转炉冶炼。 1.3 交货状态 1.3.1钢板及钢带冷连轧后经退火及平整后交货。 1.3.2钢板及钢带通常涂油供货，所涂油膜应能用碱水溶液去除。在通常的包装、运输、装卸和储存条件下，供方应保证自制造完成之日起6个月内，钢板及钢带表面不生锈。根据需方要求，经供需双方协议并在合同中注明，亦可以不涂油供货。 1.4 力学性能 1.4.1

供方保证在制造完成之日起6个月内，钢板及钢带的力学性能应符合表5和表6的规定。 1.4.2由于时效的影响，钢板及钢带的力学性能会随着储存时间的延长而变差，如屈服强度和抗拉强度的上升，断后伸长率的下降，成形性能变差、出现拉伸应变痕等，建议用户尽早使用。 表2 牌号 拉伸试验 r90c 不小于 n90

不小于 屈服强度a, b MPa 抗拉强度 MPa 不小于 断后伸长率b (Lo = 50mm, b=25mm) % 不小于 公称厚度 mm <1.0 1.0 ~ <1.6 1.6 B170P1 170 ~ 260 340 36 38 40 1.7 0.19 B210P1 210 ~ 310 390 32 34 36 1.6 0.18 B250P1 250 ~ 360 440 30 32 34 - - a 当屈服现象不明显时采用RP0.2，否则采用ReL。 b 试样为GB/T 228中的P14试样，试样方向为横向。 c 厚度大于2mm时，r90值允许降低0.2。 表3 牌号 拉伸试验 r90d

不小于 n90 不小于 屈服强度a MPa 抗拉强度 MPa 不小于 断后伸长率b, c A80mm % 不小于 HC180Y 180 ~ 240 340 34 1.7 0.19 HC220Y 220 ~ 280 360 32 1.5 0.17 HC260Y 260 ~ 320 380 28 - - a

无明显屈服时采用RP0.2，否则采用ReL。 b 试样为GB/T 228中的P6试样，试样方向为横向。 c 厚度不大于0.7mm时，断后伸长率允许降低2%。 d 厚度大于2mm时，r90值允许降低0.2。 3.5

拉伸应变痕 室温储存条件下，对于表面质量要求为FC和FD的钢板及钢带，应保证在制造完成之日起的6个月内使用时不出现拉伸应变痕。 3.6 表面质量 3.6.1

钢板及钢带表面不得有结疤、裂纹、夹杂等对使用有害的缺陷，钢板及钢带不得有分层。

3.6.2钢板及钢带各表面质量级别的特征应符合表7的规定。 3.6.3 对于钢带，由于没有机会切除带缺陷部分，因此钢带允许带缺陷交货，但有缺陷的部分不得超过每卷总长度的6%。 表4 级别代号 特

征 较高级的精整表面 FB

表面允许有少量不影响成型性及涂、镀附着力的缺陷，如轻微的划伤、压痕、麻点、辊印及氧化色等。

高级的精整表面 FC 产品二面中较好的一面无肉眼可见的明显缺欠，另一面必须至少达到FB的要求。
超高级的精整表面 FD 产品二面中较好的一面不得有任何缺欠，即不能影响涂漆后的外观质量或电镀后的外观质量，另一面必须至少达到FB的要求。 4.7 表面结构 表面结构为麻面（D）时平均粗糙度Ra按 $0.6\ \mu\text{m} < \text{Ra} \leq 1.9\ \mu\text{m}$ 控制，表面结构为光亮表面（B）时平均粗糙度Ra按 $\text{Ra} \leq 0.9\ \mu\text{m}$ 控制。