

# CR500/780CP

产品名称	CR500/780CP
公司名称	上海强晟钢供应链管理有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:宝钢 产地:上海 型号:冷轧卷
公司地址	上海市宝山区锦乐路255号208
联系电话	021-56390389 13162088866

## 产品详情

冷轧卷常用于钢材行业，区别于热轧卷。冷轧卷是指在常温下直接用轧辊轧制成一定厚度并用收卷机卷成整卷的钢带。相比热轧卷来说，冷轧卷的表面光亮，光洁度高，但会产生较多的内应力，经常在冷轧后进行退火处理。冷轧卷由热轧卷制成。在冷轧过程中，热轧卷在低于重结晶温度的条件下被轧制，通常轧制的钢在室温下被轧制。硅含量高的钢板的脆性和塑性低，需要在冷轧前预热至200 °C。由于在生产过程中不对冷轧卷进行加热，因此不会出现热轧中经常发现的诸如点蚀和氧化铁之类的缺陷，并且表面质量和光洁度也良好。冷轧产品的尺寸精度高，一些产品使用的特别要求的性能和组织也可以满足，比如深冲性能，电磁性能等。冷轧卷材的用途广泛，例如汽车制造，电气产品，机车车辆，航空，精密仪器和食品罐。冷轧卷是冷轧薄钢板的一种。常温冷轧，不会产生锌粉。因此，冷轧卷的表面质量非常好，规格精度也非常高。此外，退火处理、冷轧卷材的物理性能和使用性能也优于热轧钢板。因此，在很多行业，尤其是家电制造业，冷轧板已经慢慢取代热轧不锈钢板。并且由于冷轧卷具有优良的特性，根据冷轧方案，可以获得更轻、更准确的冷轧热轧带钢和厚钢板。而且具有垂直度提高、表面光洁度高的优点，使冷轧更容易进行涂层生产加工，种类繁多，主要用途广泛。冷轧板卷具有良好的性能，即通过冷轧，可以得到厚度更薄、精度更高的冷轧带钢和钢板，平直度高、表面光洁度高、冷轧板表面清洁光亮、易于进行涂镀加工、品种多，用途广，同时具有冲压性能高和不时效、屈服点低的特点，所以冷轧板具广泛的用途，主要应用于汽车、印制铁桶、建筑、建材、自行车等行业，同时还是生产有机涂层钢板的较佳选材。冷轧卷板卷的优点：1、冷轧板卷产品尺寸，厚度均匀，板卷厚度差一般不超过0.01-0.03mm或更小，完全可以符合高精度公差的要求。2、可获得热轧无法生产的薄带材。3、冷轧产品表面质量优，不存在热轧板卷常常出现的麻点、压入氧化铁皮等缺陷，并且可根据用户的要求，生产出不同表面粗糙度的板卷（光泽面或麻糙面等），以利于下道工序的加工。4、冷轧板卷距有很好的力学性能和工艺性能（如较高的强度、较低的屈服限、良好的深冲性能等）。5、可实现高速轧制和全连续轧制，具有很高的生产率。我们公司遵循“以质量为根，以诚信为本”的生产经营理念，脚踏实地稳步发展，为广大用户提供优良的产品和周到的售后服务。