

# 徐州HARDOX500钢板10mm现货市商行情

产品名称	徐州HARDOX500钢板10mm现货市商行情
公司名称	山东亨鑫钢材销售有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省聊城市高新技术开发区许营乡三亢村264号
联系电话	15562845289

## 产品详情

瑞典进口耐磨板生产牌号有：（进口）

HARDOX400耐磨板、HARDOX500耐磨板、HARDOX450耐磨板、HARDOX550耐磨板、HARDOX600耐磨钢板

国产耐磨钢板牌号有：NM400、NM500（新钢 舞钢 南钢 涟钢 太钢 宝钢 兴澄）一线钢厂

## SSAB Hardox悍达500材料轻型自卸车厢体测试报告

在寻找优轻量化、低能耗、高寿命的自卸车厢体解决方案的过程中，“SSAB瑞钢悍达耐磨板”与重汽青岛重工有限公司、重汽柳州运力专用汽车有限公司深入合作，使用超高强度、高硬度的Hardox悍达450材料替代现有低强度等级材料，打造出全新高强度、轻量化的U型自卸车厢体，在厢体自重较之前设计减轻40%以上的同时，使用寿命提升2-3倍，进而大大降低了车辆的燃油消耗，减少轮胎以及液压举升系统的磨损，缩减维护成本，同时显著提升了自卸车的使用效率，与传统矩形车厢相比，具有非常明显的综合性价比优势。悍达400耐磨板 悍达450耐磨板 悍达500耐磨板  
HARDOX400 HARDOX450 HARDOX500

## HARDOX500钢板及U型设计在自卸车上的应用

我国自卸车分为两种,一种是公路用自卸车,另一种是公非路用自卸车.目前,在国内这两种自卸车大部分采用的是普通钢板和传统的方形设计,但是这种设计带来的是高生产成本和低生产效率,并且与我国一直倡导的环保和资源节约相矛盾.为此一种新型的钢板和新型的设计就显得非常必要

Hardox 500耐磨钢是一种低碳低合金调质钢,在实际应用中通常要对其进行不同程度的加热,以实现下料、弯曲成型等工序。并针对Hardox 500钢进行了不同温度下的热处理试验,通过对其强度、硬度、耐磨性等主要性能指标变化情况的分析,掌握了其变化规律,从而为选择Hardox500钢的热加工成型温度奠定了基础。

2005年预测建筑用管1260×104t,占钢管消费量60%;机械用管480×104t,占23%。建筑用管分两大块,一块是地上建筑部分,一块是地下管道部分,包括输水、燃气、取暖蒸汽等。2005年预测建筑用管1260×104t中,用于地上部分主要有镀锌钢管约630×104t。钢结构用管约250×104t,;地下部分用于输水、取暖蒸汽、燃气管道约380×104t,其中燃气管道约90×104t。扣除城市燃气管道,建筑用管约1170×104t。