磨煤机耐磨钢棒招标

产品名称	磨煤机耐磨钢棒招标
公司名称	山东华民钢棒股份有限公司
价格	4600.00/吨
规格参数	品牌:华民 型号:50-120mm 长度:2-6m
公司地址	山东省济南章丘市“ 城东工业园 ”
联系电话	13791014729

产品详情

（ **磨煤机耐磨钢棒招标**）现在市场上所用钢棒乃钢厂轧钢而成，其技术要求不高，耐磨效果极差，在使用时消耗量极大，国家的资源在大量的浪费。

我公司**（磨煤机耐磨钢棒招标**）在国家提倡节约能源，造福子孙后代的号召下。针对现在市场上一易耗产品**（磨煤机耐磨钢棒招标）**。于是我公司花费巨资聘请各类专家专门研究此产品，开发一耐磨度较高的钢棒代替现有国内使用的易耗钢棒。我公司经多年研究，终于开发出新型合金耐磨钢棒。此耐磨钢棒的耐磨效果是轧钢而成钢棒的4——6倍。每年可为国家节约钢材约几百万吨乃至上千万吨。

我公司**（磨煤机耐磨钢棒招标**）所生产的新型合金耐磨钢棒是采用最新方法生产，尺寸规格完全可以按照客户的需求进行调整，灵活性大大提高，去除了不必要的浪费。同时它延长了使用寿命，节约了成本，减轻了工人的劳动力。不要为天天停磨机加钢棒而烦恼，还大大的增加了产量。

1.、断棒现象分析：

（1）原因：

A.材料：内部疏松。钢厂钢坯的问题，只有特大型钢厂才能达到内部紧密的技术要求，尤其是直径70mm以上的，大部分钢厂的钢坯虽然能完成造型，但压缩比和淬透性很低，即组织不严密。

B.工艺：未解除其内部内应力。断棒就像爆炸，是从里面开始发生的，钢厂生产钢棒的原理就像吹气球，必须把里面的内应力给解除掉才能防止断棒（**磨煤机耐磨钢棒招标)**。

（2）解决方案：

A.从材料上下功夫。a.尽量用国家特大型钢
厂的材料；b.我司**（磨煤机耐磨钢棒招标）**
自发研制的新型合金材料是由清华和大连理工大学的耐磨行业泰斗针对棒磨机工况特别研制而成，具有极好的淬透性，并由国家特大型钢厂生产（签有秘密协议）。

B.处理工艺：我司**（磨煤机耐磨钢棒招标**
）自主研发的钢棒处理工艺已获得国家专利，可以很大程度上提高钢棒的耐磨效果，并且不会发生断棒现象（断了我免费更换）。

C.
尺寸
规格可灵
活调整，一般从钢
厂进的钢棒为6米，假若您用4米的，
那割下来的2米就浪费了，我司**（磨煤机耐磨钢棒招标）**可以定尺定做。

D.我司**（磨煤机耐磨钢棒招标）**
生产新材料新工艺耐磨钢棒延长了使用寿命，节约了成本，减轻了工人的劳动力。不要为天天停磨机加钢棒而烦恼，还大大的增加了产量**（磨煤机耐磨钢棒招标）**。

2、有关钢棒的硬度

钢棒硬度保持在45-50是最佳状态，低于这个数据就过软不耐磨，高于这个就过硬太脆易断；另外工艺上，国内厂家只能使得钢棒表面最多一公分达到HRC45以上，而磨完这1公分就和圆钢是一样的。

我司**（磨煤机耐磨钢棒招标）**
国家专利，可使钢棒整体效果得到提升，举个例子，一般的钢棒表硬HRC45,内硬HRC10，我的可以达到表硬HRC50，内硬HRC25.

3、耐磨钢棒、钢棒、圆钢的区别

圆钢是由钢厂生产的原材料，并非成品，拿它做棒磨机钢棒会出现很多问题，如断棒、失效（两头尖细）等，其硬度只有20，根本就不耐磨！

耐磨钢棒是由圆钢经过深加工而成，表硬在45-55，表面耐磨而内里不耐磨。

耐磨钢棒才是真正的**棒磨机专用耐磨钢棒**。

别称：磨棒，钢棒，研磨棒，耐磨钢棒，棒磨机用耐磨钢棒，棒磨机用耐磨棒，耐磨圆钢，棒磨机圆钢，圆钢，研磨圆钢，磨煤机用耐磨钢棒，磨煤机用耐磨棒，棒磨机用研磨钢棒，磨煤机用研磨钢棒，研磨棒，介质棒，煤化工专用钢棒，煤化工专用磨煤棒，棒磨机用研磨钢棒，棒磨机用研磨棒 球磨机圆钢，磨棒，磨棒价格，使用过华民公司生产的耐磨钢棒厂家，磨煤机耐磨钢棒，煤化工水煤浆调质耐磨钢棒，60Mn调质耐磨钢棒，煤化工耐磨钢棒，煤化工65Mn耐磨钢棒，煤化工磨煤机专用耐磨钢棒，氧化铝棒磨机专用耐磨钢棒，钢渣专用耐磨钢棒，钢渣项目专用耐磨钢棒，煤化工项目专用耐磨钢棒，钢渣专用耐磨钢棒，使用过华民公司生产的耐磨钢棒厂家，耐磨钢棒价格，华民钢棒价格，华民耐磨钢棒技术标准，国内生产耐磨钢棒的厂家有哪些，章丘生产耐磨钢棒的厂家有哪些，华民耐磨钢棒质量标准，石英砂专用耐磨钢棒磨棒，磨煤机耐磨磨棒--煤气化、水煤浆、煤化工、煤转气专用钢棒，钢渣棒磨机用耐磨钢棒，棒磨机用耐磨钢棒 耐磨钢棒硬度HRC45-55，山东华民耐磨钢棒

硅砂厂用棒磨机耐磨钢棒，钾钠长石棒磨机用钢棒 棒磨钢棒，调质热处理耐磨钢棒，石英砂专用调质热处理耐磨钢棒，石英砂专用耐磨钢棒，硅砂行业专用耐磨钢棒价格，石英砂行业专用耐磨钢棒生产厂家，硅砂行业专用耐磨钢棒生产厂家，煤化工行业专用耐磨钢棒生产厂家，煤化工行业专用耐磨钢棒价格，煤化工行业专用磨煤棒价格，煤化工行业专用磨煤棒厂家，煤化工行业专磨煤机用磨煤棒，煤化工行业专磨煤机专用磨煤棒，磨煤机专业耐磨钢
棒生产厂家价格
，磨煤机专业磨煤棒生产厂家价格
，石英砂、硅砂行业专用耐磨钢棒
，出口专用耐磨钢棒，棒磨机耐磨钢棒硬度HRC45-55，华民公司专业生产耐磨钢棒，华民公司专业生产棒磨机耐磨钢棒，华民公司专业生产棒磨机
磨棒，华民公司专业生产棒磨机磨煤棒，棒磨机耐磨钢棒招标，磨煤机耐磨钢棒招标。