

# 耐磨衬板 复合耐磨衬板 辉煌铸造

产品名称	耐磨衬板 复合耐磨衬板 辉煌铸造
公司名称	庆云辉煌精密铸造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市庆云县迎宾路东首
联系电话	13336270918

## 产品详情

合金钢的分类：

### 1、按合金元素的含量分

- 1) 低合金钢 合金元素总含量小于等于5%；
- 2) 中合金钢 合金元素总含量在5%~10%之间；
- 3) 高合金钢 合金元素总含量大于等于10%；

### 2、按合金元素的种类分

有铬钢、锰钢、铬锰钢、铬镍钢、铬镍钼钢、硅锰钼钒钢等。

### 3、按主要用途分

#### (1) 结构钢

- 1) 建筑及工程用结构钢
- 2) 机械制造用结构钢

#### (2) 工具钢

#### (3) 特殊性能钢

庆云辉煌精密铸造有限公司主要生产各种耐磨耐热铸件，复合耐磨衬板，主要产品有，各种高铬铸铁耐磨衬板，各种高铬铸铁耐磨管道，高铬炉篦条、高铬炉排、高铬耐磨锤头，欢迎新老客户前

来订购。

## 铬的应用简介

由于铬具有质硬而脆，耐腐蚀等优良特性，因此被广泛应用于冶金、化工、铸铁、耐火及高精端科技等领域。

### 冶金工业

铬质硬，耐磨衬板材质，常被掺进钢里制成既硬又耐腐蚀的合金，主要用来炼制不锈钢、耐热钢及各种电热元件材料。不锈钢在遇到具有腐蚀性的物质时，其表面就会形成一种细致而坚实的氧化铬薄膜，保护内部的金属不继续受腐蚀，有些不锈钢甚至在800 的高温中，还能保持其优良的性能。铬钢是制造机械、坦克和装甲车的好材料。

庆云辉煌精密铸造有限公司主要生产各种耐磨耐热铸件，主要产品有，各种耐磨衬板，耐磨衬板，各种耐磨管道，炉篦条、炉排、耐磨锤头，欢迎新老客户前来订购。

## 复合耐磨钢板的优点有哪些？

### 1.很高的耐磨性能：

双金属复合耐磨钢板耐磨层厚度3-12mm，耐磨层硬度可以达到HRC58-62，耐磨性能是普通钢板的15-20倍以上，是低合金钢板性能5-10倍以上，是高铬铸铁耐磨性能2-5倍以上，耐磨性远远高于喷焊和热喷涂等方法。

### 2.较好的冲击性能：

双金属复合耐磨钢板是双层金属结构，耐磨层和基材之间是冶金结合，结合强度高，可在受冲击的过程中吸收能量，耐磨层不会脱落，可以应用到振动、冲击较强的工况条件下，这一点是铸造耐磨材料和陶瓷材料所不及的。

3.很好的连接性能：双金属复合耐磨钢板基材是普通Q235钢板，保证耐磨钢板具有韧性和塑性，提供抵抗外力的强度，可以采取焊接、塞焊、螺栓连接等多种方式和其他结构进行联系，连接牢固，不容易脱落，连接方式多于其他材料。

### 3.很好的耐高温性能：

双金属复合耐磨钢板合金碳化物在高温下有很强的稳定性能，耐磨钢板完全可以在500 内使用，其他特殊要求温度可以定制生产，能够满足1200 以内条件下使用；陶瓷、聚氨脂、高分子材料等采取粘贴方式耐磨材料无法满足如此高温要求。

庆云辉煌精密铸造有限公司专业生产各种耐磨，耐热铸件。质量可靠、价格优廉以得到广大客户的认可，欢迎来电咨询

耐磨衬板-复合耐磨衬板-辉煌铸造(诚信商家)由庆云辉煌精密铸造有限公司提供。行路致远，砥砺前行。庆云辉煌精密铸造有限公司(www.sdhhzz.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!