

耐磨衬板批发 北京耐磨衬板 辉煌铸造

产品名称	耐磨衬板批发 北京耐磨衬板 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

根据工作条件的不同，耐磨铸铁分为减磨铸铁和抗磨铸铁。

减磨铸铁

减磨铸铁是在有润滑、受粘着磨损的条件下工作的耐磨铸铁，其组织为软基体上嵌有硬的强化相。软基体在磨损后形成的沟槽能贮润滑油，工作时可形成油膜，而硬的强化相可承受摩擦。一般，珠光体灰铸铁即可满足这一要求，铁素体为软基体，渗碳体为强化相，片状石墨具有润滑作用，脱落后凹坑也可贮油。为进一步提高珠光体灰铸铁的耐磨性，通常将磷的含量提高到0.4%~0.6%，得到高磷铸铁，耐磨衬板批发，可与珠光体或铁素体形成高硬度的共晶组织，能显著提高铸铁的耐磨性。由于普通高磷铸铁的强度和韧性较差，故向其中加入Cr、Mo、W、Cu、Ti、V等合金元素，形成合金高磷铸铁，如磷铜钨铸铁、磷钒钨铸铁、铬钼铜铸铁、稀土磷铸铁等，这类铸铁具有良好的润滑性及抗咬合、抗擦伤的能力，北京耐磨衬板，可广泛用于制造要求具有高耐磨性的机床导轨、活塞环、汽缸套、滑动轴承和凸轮轴等材料。

合金钢有哪些元素？

合金钢的主要合金元素有硅、锰、铬、镍、钼、钨、钒、钛、铌、锆、钴、铝、铜、硼、稀土等。其中钒、钛、铌、锆等在钢中是强碳化物形成元素，只要有足够的碳，在适当条件下，就能形成各自的碳化物，当缺碳或在高温条件下，则以原子状态进入固溶体中；锰、铬、钨、钼为碳化物形成元素，其中一部分以原子状态进入固溶体中，另一部分形成置换式合金渗碳体；铝、铜、镍、钴、硅等是不形成碳化物元素，一般以原子状态存在于固溶体中。

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。

耐磨合金钢，耐磨衬板材质牌号，耐磨合金钢定义及分类

耐磨合金钢应用于有一定冲击载荷的磨料磨损工况条件，它是指为满足特定的性能要求而有目的的加入其它元素的钢材。如为提高强度、韧性、淬透性及各项综合性能指标而加入的元素称为合金元素。淬火的有铬（Cr）、镍（Ni）、钼（Mo）、铜（Cu）、硅（Si）、锰（Mn）、钒（V）、钛（Ti）、稀土（Re）、钨（W）、硼（B）甚至有些有害元素在特定环境条件下为满足特别需求，亦可称为合金元素，高铬铸铁耐磨衬板，如硫（S）、磷（P）等，耐磨合金钢大致分为奥氏体锰钢、中铬钢、低合金钢和石墨钢五大类，分别适用不同工况条件。

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。

耐磨衬板批发-北京耐磨衬板-辉煌铸造(查看)由庆云辉煌精密铸造有限公司提供。庆云辉煌精密铸造有限公司（www.sdhhzz.com）是从事“高铬炉条,双金属耐磨弯头,单金属耐磨管,耐磨锤头,衬板”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：纪文辉。