

# 灰口铸铁 球墨铸铁铸件 铸铁铸造

产品名称	灰口铸铁 球墨铸铁铸件 铸铁铸造
公司名称	泊头市旭普机械设备有限公司
价格	4000.00/吨
规格参数	品牌:旭普机械 牌号:HT200 规格:齐全
公司地址	泊头市郝村镇开发区
联系电话	0317-8083832 15830822936

## 产品详情

灰铸铁是指具有片状石墨的铸铁，因断裂时断口呈暗灰色，故称为灰铸铁。主要成分是铁、碳、硅、锰、硫、磷，是应用广的铸铁，其产量占铸铁总产量80%以上。根据石墨的形态，灰铸铁可分为：普通灰铸铁，石墨呈片状;球墨铸铁，石墨呈球状;可锻铸铁，石墨成团絮状;蠕墨铸铁，石墨呈蠕虫状

灰铸铁碳量较高(为2.7%~4.0%)，可看成是碳钢的基体加片状石墨。按基体组织的不同灰铸铁分为三类：铁素体基体灰铸铁;珠光体—铁素体基体灰铸铁;珠光体基体灰铸铁。

铁素体灰铸铁是在铁素体的基体上分布着多而粗大的石墨片，其强度、硬度差，很少应用;珠光体灰铸铁是在珠光体的基体上分布着均匀、细小的石墨片，其强度、硬度相对较高，常用于制造床身、机体等重要件;珠光体—铁素体灰铸铁是在珠光体和铁素体混合的基体上，分布着较为粗大的石墨片，此种铸铁的强度、硬度尽管比前者低，但仍可满足一般机体要求，其铸造性、减震性均佳，且便于熔炼，是应用广的灰铸铁。灰铸铁显微组织的不同，实质上是碳在铸铁中存在形式的不同。灰铸铁中的碳有化合碳(Fe<sub>3</sub>C)和石墨碳所组成。化合碳为0.8%时，属珠光体灰铸铁;化合碳小于0.8%时，属珠光体—铁素体灰铸铁;全部碳都以石墨状态存在时，则为铁素体灰铸铁。

灰铸铁的力学性能与基体的组织和石墨的形态有关。灰铸铁中的片状石墨对基体的割裂严重，在石墨尖角处易造成应力集中，使灰铸铁的抗拉强度、塑性和韧性远低于钢，但抗压强度与钢相当，也是常用铸铁件中力学性能差的铸铁。同时，基体组织对灰铸铁的力学性能也有一定的影响，铁素体基体灰铸铁的石墨片粗大，强度和硬度低，故应用较少;珠光体基体灰铸铁的石墨片细小，有较高的强度和硬度，主要用来制造较重要铸件;铁素体—珠光体基体灰铸铁的石墨片较珠光体灰铸铁稍粗大，性能不如珠光体灰铸

铁。故工业上较多使用的是珠光体基体的灰铸铁。

灰铸铁具有良好的铸造性能、良好的减振性、良好的耐磨性能、良好的切削加工性能、低的缺口敏感性。

泊头市旭普机械设备有限公司关于灰铸铁系列产品售后服务承诺:

为创造品牌，提高企业知名度，树立企业形象，我公司本着“一切追求高质量，用户满意为宗旨”的精神，以“优惠的价格、周到的服务、可靠的产品质量”的原则向您郑重承诺：

#### 一、产品质量承诺：

- 1、产品的制造和检测均有质量记录和检测资料。
- 2、对产品性能的检测，我们诚请用户亲临对产品进行全过程、全性能检查，待产品被确认合格后再装箱发货。

#### 二、产品价格承诺：

- 1、为了保证产品的高可靠性和先进性，系统的选材均选用国内或国际优质产品。
- 2、在同等竞争条件下，我公司在不以降低产品技术性能、更改产品部件为代价的基础上，真诚以优惠的价格提供给贵方。

#### 三、交货期承诺：

- 1、产品交货期：尽量按用户要求，若有特殊要求，需提前完工的，我公司可特别组织生产、安装，力争满足用户需求。
- 2、产品交货时，我公司向用户提供下列文件;

技术保养维修手册

安装总图

提供易损件、备件清单，并附送一定量的备件。

#### 3、货物的配送方式

汽车运输方式：我公司主要通过物流集团将货物发到全国各地，全国各省的省会城市、地级市、多数县市均可通达，省内运输一般通过河北快运，这是运费低的一种运输方式。

快递方式：适于少量发货及对货物要求时间紧，其他运输方式无法满足供货期的一种运输方式，可以到达全国任何有明确地址的地方，相对来说运费偏高。

付款方式

- 1、大额合同预付30%，货到验收合格后在付货款的60%，10%质量保证金6-12月付清。
- 2、为方便小额合同客户的急需，我公司设立公司法人个人卡号，支付宝账号，我公司即马上发货。
- 3、代收款，签订合同后，付货款的10%作为定金，我公司发货，货到后客户马上打款，我公司通知卸货。或者由货运站代收余款。
- 4、经双方协商合同签订后，需方可一次性将货款汇往我公司帐户，我公司收到货款后马上发货。
- 5、如需其它付款方式双方友好协商!

#### 公司介绍：

泊头市旭普机械设备有限公司主要产品有【岩石系列】：大理石平台、大理石构件角尺、方尺、平尺、测量座、V型块、平行规、方箱等，其产品包括八大系列四十多个品种。【铸铁系列】：划线平板，检验平台，大理石平台，焊接平板，铆焊平台、铸铁平板、铸铁平台、划线检验平台、铸造平台、铸造检验平板、检测平台、铆焊平板、测量平台、装配平台、钳工平台、基础平台、试验平板、铝型材检验平台、落地镗床工作台、大理石平板、花岗石平台、铸铁方箱(方筒)、平直尺量具、机床减震垫铁、铸铁v型架、v型铁、偏摆检查仪器设备、铸铁弯板、地规、地梁、大型机床铸件等产品。