

# 钢球，热轧钢球厂家山东晟博安

产品名称	钢球，热轧钢球厂家山东晟博安
公司名称	山东晟博安金属物资有限公司
价格	4000.00/吨
规格参数	规格:10-60mm 材质:B2钢 加工工艺:热轧
公司地址	汇馨祥和苑
联系电话	18660815215

## 产品详情

钢球根据生

产加工工艺分为研磨钢

球，锻造钢球，铸造钢球。根据加工材料分为

轴承钢球，[不锈钢球](#)，[碳钢球](#)，[铜轴承](#)

钢球球·合金球等。其中轴承钢球为工业的重要基础零部件，合金钢球是以碳、铬、锰、钼等为主要添加金属元素，并通过锻打、[旋压](#)

、轧制和铸造等方式生成的一种球状形铁合金耐磨体，它是当今粉碎工业矿山用球，水泥用球等重要组成部分。

钢球生产方式一般有锻造、轧制、半固态成型及铸造四大类。由于历史沿习及选矿工业一些特殊的使用条件和综合环境、背景，在这些行业中，锻造与轧制球占有相当大的比例。半固态成型则具有非常规铸造，非简单压铸所能解释清的特点，以一种似铸、似锻，铸锻优点兼而有之的先进技术所形成的优异性能而引起人们的关注。而铸造钢球则以其简单、灵活、可靠的生产方式，易于实现低投资大规模生产的扩张优势，尤其是当专家和工程师面对炼钢炉运用各种先进工艺和合金成份设计，发挥无尽的想象力，去创造一个又一个更新颖、更先进的品种，来满足竞争需要所带来的成就感，更非常人所能体会。理所当然的铸球的高性价比与持续

发展的潜力，使之成为当今粉碎工业尤其是[水泥](#)粉碎工业钢球生产方式中当仁不让的主力军。

钢球广泛应用于轴承、五金、电子、[铁艺](#)、机械设备、电力、矿山、冶金等领域

材质密度影响:钢球、铸铁球、合金钢球等，不同材质的密度不同，钢的密度比铸铁的大，合金钢则依主要合金元素的密度及含量不同而不同。

钢球制造方法影响：轧制及

锻打的钢球其组织致密，故密度大，铸造的[铸钢](#)

球、铸铁球或铸造合金球等的组织不甚致密，甚至其中有[气孔](#)，故密度小一些。

钢球金相组织影响：[马氏体](#)、[奥氏体](#)、[贝氏体](#)、[铁素体](#)等不同[晶体结构](#)下密度也不相同，对结晶细度也有影响。

化学成分元素影响：钢球成品中由于所含化学成分如铁、碳、铬、锰、硫、磷等成分不同，则对钢球的硬度、冲击磨耗有不同程度的影响，一般来说，含铬量大，则钢球耐磨性能高。