

覆膜砂铸造铸铁件 铸铁件 高密市健壮机械加工厂

产品名称	覆膜砂铸造铸铁件 铸铁件 高密市健壮机械加工厂
公司名称	高密市健壮机械配件加工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市密水街道枣行村
联系电话	15095201768 15095201768

产品详情

可锻铸铁件的特点

可锻铸铁件的性能特点

- ? 流动性比灰口铸铁差，球铁铸铁件，体积收缩率高
- ? 退火处理前脆，生铸件易损坏
- ? 综合力学性能略逊于球墨铸铁，冲击韧性比灰铸铁大3~4倍

可锻铸铁件的结构特征

- ? 由于可锻铸铁铸件为白口铸铁，适用于铸造壁厚均匀且薄的小件。的壁厚是5-16mm
- ? 为增加刚性，截面形状多设计为H形或T形，应避免十字形。
- ? 局部突出应使用加强筋

灰铁铸件的应用行业

灰铁铸件的应用行业：

灰铸铁零件可用于制造活塞环和缸套，灰铁铸铁件，因为铸铁具有良好的减摩性能，并具有一定的强度和弹性，以及良好的铸造性能。

灰铸铁件具有良好的减震性和小变形性。

同时，通过调整，使灰口铸铁具有均匀分布的石墨和一定的强度，以保证良好的润滑和耐磨性。这些特性使灰铸铁广泛应用于机床、液压机、轧机和飞轮。

灰铸铁铸件在阀门铸件中的应用主要是由于其耐磨性好，收缩倾向小，铸造性能好，覆膜砂铸造铸铁件，加工性能好。对于强度要求不高的薄壁铸件，灰铸铁件也具有较好的流动性。因此，纺织机和缝纫机上的铸铁件也很有用。

球墨铸铁是指铁水经球化剂处理后石墨呈球形的铸铁。这就是为什么球墨铸铁也被称球墨铸铁的原因。电子显微镜观察球墨铸铁内部，球状石墨形状近似球形，铸铁件，内部呈状，极化效应明显。

球墨铸铁具有更好的强度重量比、更好的可加工性和更高的冲击值。

此外，球墨铸铁部件是通过铸造工艺生产的，与锻造工艺相比，铸造可以更好地控制零件形状。

因此，许多通常由锻造制造的曲轴和连杆等部件正越来越多地被球墨铸铁件所取代。

覆膜砂铸造铸铁件-铸铁件-高密市健壮机械加工厂由高密市健壮机械配件加工厂提供。高密市健壮机械配件加工厂拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！