

高密健壮铸造件加工 砂型铸造件生产厂

产品名称	高密健壮铸造件加工 砂型铸造件生产厂
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

铸铁是一种含有其他元素的铁碳铸造合金，通过重熔生铁、废料和其他添加物制成。

为了区别于钢和铸钢，铸铁被定义为具有碳含量（低 2.03%）的铸造合金，该合金确保具有共晶转变的终相的凝固。

根据化学规格，铸铁可以是非合金的或合金的。合金铁的范围更广，它们包含更多的常见成分，如硅和锰，或特殊添加物，如镍、铬、铝、钼、钨、铜、钒、钛等其他。

一般来说，铸铁可分为灰口铸铁、球墨铸铁（球墨铸铁）、白口铸铁、蠕墨铸铁和可锻铸铁。

青铜是一种含锡的铜基合金。青铜的硬度和强度随着锡含量的增加而增加。

延展性也随着锡百分比的增加而降低至 5 以上。当还添加铝（4% 至 11%）时，所得合金称为铝青铜，具有相当高的耐腐蚀性。

由于锡是一种昂贵的金属，因此与黄铜相比，青铜的成本相对较高。

与许多其他合金一样，铜和铜基合金可以形成高度复杂的零件，使其成为砂型铸造和熔模铸造工艺的理想选择。持续的成本波动会使这些材料对成本非常敏感，从而使浪费变得非常昂贵，尤其是在考虑将 CNC 加工和/或锻造作为生产生产零件的制造工艺时。通常不铸造纯铜。

砂型铸造是流行和简单的铸造类型之一，砂型铸造件生产厂，已经使用了数千年。与铸模相比，砂型铸件可以批量生产，并且成本非常合理。这种方法不仅使制造商能够以较低的成本生产产品，而且砂型铸造还有其他好处，例如非常小的生产规模。砂型铸造还可以铸造大多数金属，具体取决于用于模具的砂型。

砂型铸造理想地适用于复杂的几何形状，它利用砂固有的可压实性，耐火性和可回收性来生产相对便宜的模具。砂型铸造需要相对较低的投资，并且可以以合理的成本快速进行模具开发和零件更换。因此，它非常适合于设计的演变和小批量生产的零件。

在高密健壮，我们对灰口铁，球墨铸铁，碳钢，合金钢或铝制成的零件使用砂型铸造。零件重量可以从几十克到几百公斤不等。砂型铸造零件的应用范围从齿轮，皮带轮，连杆，托架和螺旋桨等小零件到泵零件，管道零件，歧管，发动机缸体，缸盖和变速箱等大型零件。

通过提供的交钥匙服务，包括通过热处理，机加工，表面精加工，组装和涂漆提供的设计和材料选择协助，我们确保客户按时和按预算获得的零件。

除了生砂铸造工艺外，我们还使用其他铸造工艺，例如预涂树脂砂铸造（热壳和型芯成型）和树脂砂铸造。

高密健壮铸造件加工-砂型铸造件生产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是一家从事“械配件加工厂”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“高密市健壮机械”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使高密市健壮机械在机械加工中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！