

# 大型机床铸件，床身铸件，消失模铸件，灰铁铸件

产品名称	大型机床铸件，床身铸件，消失模铸件，灰铁铸件
公司名称	河北苏氏重工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北沧州泊头万在工业区
联系电话	0317-8383708 133930722022

## 产品详情

### 大型机床铸件

有优良的机械、物理性能，它可以有各种不同的强度、硬度、韧性配合的综合性能，还可兼具一种或多种特殊性能，如耐磨、耐高温和低温、耐腐蚀等。大型铸件的重量和尺寸范围都很宽，重量最轻的只有几克，最重的可达到400吨，壁厚最薄的只有0.5毫米，最厚可超过1米，长度可由几毫米到十几米，可满足不同工业部门的使用要求。其中树脂砂型铸造机床铸件

的优点：1、树脂砂型刚度好，浇注初期砂型强度高，这就有条件利用铸铁凝固过程的石墨化膨胀，有效地消除缩孔、缩松缺陷，实现灰铸铁、球墨铸铁件的少冒口、无冒口铸造。2、实型铸造生产中采用聚苯乙烯泡塑模样，应用味喃树脂自硬砂造型。当金属液浇入铸型时，泡沫塑料模样在高漫无边际金属液作用下迅速气化，燃烧而消失，金属液取代了原来泡汪塑料所占据的位置，冷却凝固成与模样形状相同的实型铸件。3、相对来说，消失模铸造对于生产单件或小批量的汽车覆盖件，机床床身等大型模具袍之传统砂型有很大优势，它不但省去了昂贵的木型费用，而且便于操作，缩短了生产周期，提高了生产效率，具有尺寸精度高，加工余量小，表面质量好等优势。