

铸铁测功机试验地板 节能测功机试验平板

产品名称	铸铁测功机试验地板 节能测功机试验平板
公司名称	泊头市辉宏机械铸造厂
价格	4500.00/吨
规格参数	品牌:辉宏
公司地址	沧州市泊头市104工业开发区
联系电话	0317-8259968 18333767779

产品详情

铸铁测功机试验地板 节能测功机试验平板

1形体分析可按照铸造工艺图、将复杂的铸件分解成若干个简单的基本几何体。相对于大型铸铁平板(大型铸铁平台)、很小的部分、如圆角、小凸台、小孔等可以忽略不计。有的部分可以通过变形,简化成容易计算的形体。

2确定计算长度单位和铸件密度值。

3计算铸件总基本几何体体积。

4计算铸件总体积。

5计算铸件质量。

浇注时,铸型所需金属液质量由铸件质量和冒口质量两部分组成,浇注准备的金属液质量还要考虑浇注过程中的膨胀、跑火等金属液损失,故浇包内准备的金属液比铸型所需的金属液质量要大5%~15%或更多。

如果要考虑浇包准备的金属液质量,还要计算铸件质量的方法计算出冒口质量,在计算出浇包所需准备的金属液质量。

对于采用实型铸造且无型造型的大型铸铁平板(大型铸铁平台)铸件,可以根据模样的质量计算出铸件的质量。在模样和铸件的材质密度确定后,铸件和模样的质量比值也就能确定,应用密度比值或铸件与模样的质量比值都能很方便的计算出铸件的质量。