机床铸件、铸件加工、铸件价格、大型机床铸件厂家

产品名称	机床铸件、铸件加工、铸件价格、大型机床铸件厂家
公司名称	泊头普菱机械制造有限公司
价格	6500.00/吨
规格参数	
公司地址	洼里王镇后赵工业园
联系电话	13832765441

产品详情

机床铸件

产品概述：机床铸件,机床铸件又可以称为大型铸件，泊头普菱机床铸件。

铸件采用树脂砂、消失模实型铸造，单铸件重量可达20吨。铸件的材质位优质细腻的灰口铸铁HT200-HT300，精准的配比，更高的抗拉抗弯强度。热处理过程：

床身类铸件产品作为一种大型铸件必须要经过热处理才能提高本身的使用性能，改善铸铁铸件的内在质量。金属热处理是机械制造中的重要工艺之一，与其它加工工艺相比，热处理一般不改变工件的形状和整体的化学成分，而是通过改变工件内部的显微组织，或改变工件表面的化学成分，赋予或改善工件的使用性能。其特点是改善工件的内在质量。

使金属工件具有所需要的力学性能、物理性能和化学性能，除合理选用材料和各种成形工艺外，热处理工艺往往是必不可少的。钢铁是机械工业中应用最广的材料，钢铁显微组织复杂，可以通过热处理予以控制，所以钢铁的热处理是金属热处理的主要内容。另外，铝、铜、镁、钛等及其合金也都可以通过热处理改变其力学、物理和化学性能，以获得不同的使用性能。

整体热处理是对工件整体加热，然后以适当的速度冷却，以改变其整体力学性能的金属热处理工艺。钢铁整体热处理大致有退火、正火、淬火和回火四种基本工艺。