

耐热铸铁厂家生产基地

产品名称	耐热铸铁厂家生产基地
公司名称	广州市尚达五金机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市花都区炭步镇茶塘大埗铺路自编28号
联系电话	13809282177 13809282177

产品详情

铁素体灰铸铁是在铁素体的基体上分布着多而粗大的石墨片，其强度、硬度差，很少应用;珠光体灰铸铁是在珠光体的基体上分布着均匀、细小的石墨片，其强度、硬度相对较高，常用于制造床身、机体等重要件;珠光体—铁素体灰铸铁是在珠光体和铁素体混合的基体上，分布着较为粗大的石墨片，此种铸铁的强度、硬度尽管比前者低，但仍可满足一般机体要求，其铸造性、减震性均佳，且便于熔炼，是应用广的灰铸铁。灰铸铁显微组织的不同，实质上是碳在铸铁中存在形式的不同。灰铸铁中的碳有化合碳(Fe_3C)和石墨碳所组成。化合碳为0.8%时，属珠光体灰铸铁;化合碳小于0.8%时，属珠光体—铁素体灰铸铁;全部碳都以石墨状态存在时，则为铁素体灰铸铁。

灰铸铁。其强度高，耐磨性好，但白口倾向大，铸造性能差，需进行人工时效处理。用于机械制造中重要铸件，如床身导轨、车床、冲床及受力较大的床身、主轴箱齿轮等；还可用作高压油缸、泵体、阀体等以及墩模、冷冲模和需经表面淬火的零件。

HT300的化学成分：

碳 C:2.9-3.2

硅 Si:1.0-2.5

锰 Mn:0.5-1.4

硫 S: 0.12

磷 P: 0.15

力学性能：试样尺寸:试棒直径：30mm 抗拉强度 b(MPa):300

灰铸铁HT300，密度为7300kg/m³，

金相组织：铁素体+片状石墨+珠光体热。

铸铁件_铸造厂家_铸造厂_铸造加工-广州尚达五金机械有限公司

找铸铁件厂家，欢迎来找尚达五金机械铸造厂，公司提供铸铁件，压铸件，铸造厂家，铸造厂，铸造加工等服务项目，具有几十年的生产经验，公司生产的使用寿命长，欢迎来人来电实地考察业务，铸铁件实在好!不锈钢精密铸造或称熔模精密铸造，硅溶胶工艺。是一种少切削或无切削的铸造工艺，是铸造行业中的一项优异的工艺技术，其应用非常广泛，不仅适用于各种类型、各种合金的东莞精铸，耐热铸铁厂家，而且生产出的铸件尺寸精度、表面质量比其它铸造方法要高，甚至其它铸造方法难于铸得的复杂、耐高温、不易于加工的铸件，均可采用熔模精密铸造铸得。

耐热铸铁厂家生产基地由广州市尚达五金机械有限公司提供。耐热铸铁厂家生产基地是广州市尚达五金机械有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：侯经理。