

KmTBNi4Cr9Ni5耐热铸铁

产品名称	KmTBNi4Cr9Ni5耐热铸铁
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	型号:KmTBNi4Cr9Ni5耐热铸铁 规格:铸铁板 材质:KmTBNi4Cr9Ni5铸铁棒
公司地址	深圳市龙岗区坪山锦龙大道南沙湖工业园
联系电话	18476579516 18476579516

产品详情

含碳量在2%以上的铁碳合金。工业用铸铁一般含碳量为2%~4%。碳在铸铁中多以石墨形态存在，有时也以渗碳体形态存在。除碳外，铸铁中还含有1%~3%的硅，以及锰、磷、硫等元素。合金铸铁还含有镍、铬、钼、

铝、铜、硼、钒等元素。碳、硅是影响铸铁显微组织和性能的主要元素。铸铁可分为：灰口铸铁。含碳量较高（2.7%~4.0%），碳主要以片状石墨形态存在，断口呈灰色，简称灰铁。熔点低（1145~1250℃），凝固时收缩量大，抗压强度和硬度接近碳素钢，减震性好。用于制造机床床身、汽缸、箱体等结构件。

白口铸铁。碳、硅含量较低，碳主要以渗碳体形态存在，断口呈银白色。凝固时收缩大，易产生缩孔、裂纹。硬度高，脆性大，不能承受冲击载荷。多用作可锻铸铁的坯件和制作耐磨损的零部件。

可锻铸铁。由白口铸铁退火处理后获得，石墨呈团絮状分布，简称韧铁。其组织性能均匀，**损，有良好的塑性和韧性。用于制造形状复杂、能承受强动载荷的零件。

球墨铸铁。将灰口铸铁铁水经球化处理获得，析出的石墨呈球状，简称球铁。比普通灰口铸铁有较高强度、较好韧性和塑性。用于制造内燃机、汽车零部件及农机具等。

蠕墨铸铁。将灰口铸铁铁水经蠕化处理获得，析出的石墨呈蠕虫状。力学性能与球墨铸铁相近，铸造性能介于灰口铸铁与球墨铸铁之间。用于制造汽车的零部件。

耐热合金铸铁。普通铸铁加入适量合金元素（如

硅、锰、磷、镍、铬、钼、铜、铝、硼、钒、锡等）获得。合金元素使铸铁的基体组织发生变化，从而具有相应的耐热、**、耐蚀、耐低温或无磁等特性。用于制造矿山、化工机械和仪器、仪表等的零部件。

耐热铸铁：（耐热合金铸铁RTCr RTCr2 RTCr16 RTSi50

耐热铸铁：（耐热球墨铸铁RQTSi4 RQTSi4Mo RQTSi5 RQTAl4Si4 RQTAl5Si5 RQTAl22）

耐蚀铸铁：（中国高硅耐蚀铸铁STSi11Cu2CrRE STSi15RE STSi15Mo3RE STSi15Cr4RE STSi17RE）

蠕墨铸铁：RuT420 RuT380 RuT340 RuT300 RuT260 灰铸铁：HT100 HT150 HT200 HT250 HT300 HT350

球墨铸铁：QT400-15 QT400-18 QT450-10 QT500-7 QT600-3 QT700-2 QT800-2 QT900-2

GB:可锻铸铁：KTH300-06 KTH330-08 KTH350-10 KTH370-12 KTZ450-06 KTZ550-04 KTZ650-02 KTZ700-02
KTB350-04 KTB380-12 KTB400-05 KTB450-07

ISO: C02302 C02333 C02354 C02375 C02452 C02551 C02650 C02700 C03352 C03386 C03402 C03453

**铸铁MTCuMo-175 MTCrMoCu-235

机床用铸铁：（钒钛铸铁MTVTi20 MTVTi25 MTVTi30）

机床用铸铁：（磷铜钛铸铁MTPCuTi15 MTPCuTi20 MTPCuTi25 MTPCuTi30）

机床用铸铁：（高磷铸铁MTP15 MTP20 MTP25 MTP30）

机床用铸铁：（铬钼铜铸铁MTCrMoCu25 MTCrMoCu30 MTCrMoCu35）

机床用铸铁：（铬铜*铸铁MTCrCu25 MTCrCu30 MTCrCu35）

耐热铸铁

RTCr

RTCr2

RTCr16

RTSi5

RQTSi4

RQTSi4Mo

RQTSi5

RQTAI4Si4

RQTAI5Si5

RQTAI22

QT900-2

QT800-2

QT700-2

QT600-3

QT500-7

QT450-10

QT400-15

QT400-18

KmTBNi4Cr2-DT

KmTBNi4Cr2-GT

KmTBNi4Cr9Ni5

KmTBCr2

KmTBCr8

KmTBCr12

KmTBCr15Mo

KmTBCr20Mo