

济宁炼钢用增碳剂 高密市科恩铸造材料 炼钢用增碳剂品质可靠

产品名称	济宁炼钢用增碳剂 高密市科恩铸造材料 炼钢用增碳剂品质可靠
公司名称	高密市科恩铸造材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市密水街道姜家屯村石庵路与 崇文街交叉口往西100米路南
联系电话	13606461333 13606461333

产品详情

石墨化石油焦

石油焦可视其质量而用于石墨，冶炼和化工等技术，低硫，的熟焦。主要用于制造超高功率石墨电极和有些特种碳素制品，再炼钢工业中针状焦是发展电炉炼钢技术重要材料。中流，普通的熟焦，大量用于炼铝。高硫，普通的生焦，择用于化工生产，如制造，碳化硅等，也有作为金属铸造等用的燃料。

石墨电极另用于制取碳素制品，如石墨电极，阳极弧，提供炼钢，有色金属，炼铝之用，制取碳化硅制品，如各种砂轮，砂皮，砂纸等制取商品供制作合成纤维，等产品；也可以作为燃料，但作为燃料用时需分级式冲击磨来进行超微粉碎，通过JZC-1250设备制成焦粉后才能进行燃烧，用焦粉作燃料的主要是些玻璃厂，炼钢用增碳剂生产厂家，水煤浆厂等。

经过是石墨化的石油焦碳元素排列顺序会发生改变，效率更好，铸件产品的质量更好了。比以前用石油焦的时候更提高产量。比用石墨电极的边角料更优惠，这样成本价降低，利润就高了。

解决铸造问题

1.浇不到

铸件局部有残缺、常出现在薄壁部位、离浇道远部位或铸件上部。残缺的边角圆滑光亮不粘砂。

产生原因：

浇注温度低、浇注速度太慢或断续浇注；

横浇道、内浇道截面积小；

铁水成分中碳、硅含量过低；

型砂中水分、煤粉含量过多，发气量大，或含泥量太高，炼钢用增碳剂工艺精细，透气性不良；

上砂型高度不够，铁水压力不足。

解决方法：

提高浇注温度、加快浇注速度，炼钢用增碳剂，防止断续浇注；

加大横浇道和内浇道的截面积；

调整炉后配料，适当提高碳、硅含量；

铸型中加强排气，减少型砂中的煤粉，有机物加入量；

增加上砂箱高度。

增碳剂还有这用途，赶快来看看

一般铸铁时只要能增加铁水里边的碳含量的都叫增碳剂，只不过、增碳剂还有这用途，你知道吗？快来跟我看看吧！

粒度太细容易烧损，太粗加入后浮在钢液表面，不容易被钢水吸收。针对感应电炉的颗粒度在0.2-6mm，其中钢和其他黑色金属颗粒度在1.4-9.5mm，高碳钢要求低氮，颗粒度在0.5-5mm，等等具体需要根据具体的炉型冶炼工件的种类等等细节具体判断和选用。

炉外增碳：

包内喷石墨粉

选用石墨粉做增碳剂，炼钢用增碳剂品质可靠，吹入量为40kg/t，预期能使铁液含碳量从2%增到3%。随着铁液碳含量逐渐升高，碳量利用率下降，增碳前铁液温度1600，增碳后平均为1299。喷石墨粉增碳，一般采用氮气做载体，但在工业生产条件下，用压缩空气更方便，而且压缩空气中的氧燃烧产生CO，化学反应热可补偿部分温降，而且CO的还原气利于改善增碳效果。

炼钢用增碳剂-高密市科恩铸造材料-炼钢用增碳剂品质可靠由高密市科恩铸造材料有限公司提供。高密市科恩铸造材料有限公司在石墨及碳素产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，科恩铸造材料一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：杨总。同时本公司还是从事增碳剂，石墨化增碳剂，石油焦增碳剂的厂家，欢迎来电咨询。