

山东铸造球化剂 昌旭耐材 铸造球化剂厂家

产品名称	山东铸造球化剂 昌旭耐材 铸造球化剂厂家
公司名称	安阳市昌旭耐材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳市龙安区龙泉工业园
联系电话	15237280088 15237280088

产品详情

球化剂主要包括镁硅系合金、稀土镁硅系合金、钙系合金，镍镁系合金、纯镁合金、稀土合金。

1、压块状球化剂：用镁和铁粉及所设计的硅含量直接加压成型，这种球化剂中含硅很低，通常称为低硅压块状球化剂，铸造球化剂报价，因而为后续的孕育提供了大的余地，铸造球化剂价格，有利于生产铸态球铁。

2、包芯线型球化剂：将铁粉包覆在薄钢板或钢板中，将其快速送入铁水中达到球化目的。

3、粉状球化剂：使用时将原料混合放入包内，铸造球化剂厂家，并使铁水从合金表面流过，逐层与合金反映达到球化效果。

一种关于生产球墨铸铁的低硅球化剂的球化处理办法，其特征是利用方形钢管在其内部，将含有化学成分是含硅量为10~20%余量为镁的镁硅合金12~15%，其总含硅量为15~25%，含Ca1~2%，含RE0.5~1%，余量为Fe的粉状材料及含镁量 5%的稀土硅铁合金分层压入，制成整体球化剂；

其方形钢管内压入的材料是：含硅量为10~20%余量为镁的镁硅合金粉，其含硅量在50~60%的硅铁粉，山东铸造球化剂，其中的含钙量以硅铁中的含钙量带入或以硅钙合金的方式加入，稀土成分以含镁量 5%的稀土硅铁合金的方式加入；

其制作办法为：先将方形钢管内所需的镁硅合金粉、硅铁粉及铁粉按比例机械混合均匀，采用压力机将其压实在方形钢管内；配合球化处理装置球化剂，球化剂的处理办法采用冲入包内法进行球化处理。

1、含镁量4%、5%、5.5%属于低镁球化剂，RE在1% - 2%之间，多用于中频炉熔炼、低硫铁液的球化处理。它具有球化反应和缓、球化元素易于充分吸收的优点。

2、含镁量6%、7%属中镁系列球化剂，多用于冲天炉、电炉双联熔炼，或中频炉熔炼珠光体型铸态球墨铸铁铸件。根据铸件壁厚和原铁水含硫量，确定合适的球化剂加入量，适用范围广，球化处理工艺宽泛。

3、高镁系列球化剂，适合冲天炉熔炼、含硫量0.06% - 0.09%的铁液，加入量在1.6% - 2.0%之间。

4、低铝球化剂使用于容易产生皮下气孔缺陷的铸件，以及对铁液含铝量有要求的铸件。

5、低硅球化剂适用于使用大量回炉料的铸造工厂；镍镁球化剂则用于高镍奥氏体球墨铸铁。

山东铸造球化剂-昌旭耐材-铸造球化剂厂家由安阳市昌旭耐材有限公司提供。安阳市昌旭耐材有限公司（www.aycxnc.cn）是从事“球化剂,孕育剂,耐火材料”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王东岳。