河池焦粉厂规格齐全 源头厂家销售批发

河池焦粉厂规格齐全 源头厂家销售批发
河南轩豪净水材料有限公司
2400.00/吨
品牌:河南轩豪 型号:颗粒 产地:巩义
河南省郑州书巩义市夹津口镇公川村后地9号附2号
17719805966

产品详情

河池焦粉厂规格齐全 源头厂家销售批发

焦炭滤料用途:

水处理焦炭主要用于高炉炼铁和用于铜、铅、锌、钛、锑、汞等有色金属的鼓风炉冶炼,起还原剂、发热剂和料柱骨架作用。炼铁高炉采用焦炭代替木炭,为现代高炉的大型化奠定了基础,是冶金史上的一个重大里程碑。为使高炉操作达到较好的技术经济指标,冶炼用焦炭(冶金焦)必须具有适当的化学性质和物理性质,包括冶炼过程中的热态性质。盛世焦炭除大量用于炼铁和有色金属冶炼(冶金焦)外,还用于铸造、化工、电石和铁合金,其质量要求有所不同。如铸造用焦,一般要求粒度大、气孔率低、固定碳高和硫分低;化工气化用焦,对强度要求不严,但要求反应性好,灰熔点较高;电石生产用焦要求尽量提高固定碳含量。焦炭的物理性质德源焦炭物理性质包括焦炭筛分组成、焦炭散密度、焦炭真相对密度盛世、焦炭视相对密度、盛世焦炭流流膨胀系数、焦炭收缩率、焦炭电阻率和焦炭透气性等。

焦炭的气孔结构

焦炭是一种强度比较坚硬的多孔的结构,内部有大量的气孔,其结构强度由气孔壁的厚薄有关,也与内部气孔的构造分布有关,气孔数量的多少、气孔的大小以及气孔之间裂纹的多少有关。焦炭的气孔结构强度直接影响到焦炭的质量,气孔壁的厚薄影响强度,多少影响热态性能,因此焦炭的气孔结构相关指标是影响焦炭质量的参数。测定焦炭气孔的气孔率可以反映焦炭质量,实验室测定焦炭的显气孔率常用抽真空法,这种方法方便快捷,可以用压汞法来测定焦炭的孔径的分布,气孔的比表面积可以反映与CO2接触程度,它的测定可以用N2吸附法。另外可以用光学显微镜法来直接全面的测定焦炭气孔分布情况。