

益阳焦粉简介特点 销售批发

产品名称	益阳焦粉简介特点 销售批发
生产厂家	河南轩豪净水材料有限公司
价格	2400.00/吨
规格参数	品牌:河南轩豪 型号:粉末 产地:巩义
公司地址	河南省郑州书巩义市夹津口镇公川村后地9号附2号
联系电话	17719805966

产品详情

益阳焦粉简介特点 销售批发

质量指标

- 1、焦炭中的硫分：硫是生铁冶炼的有害杂质之一，它使生铁质量降低。在炼钢生铁中硫含量大于0.07%即为废品。由高炉炉料带入炉内的硫有11%来自矿石；3.5%来自石灰石；82.5%来自焦炭，所以焦炭是炉料中硫的主要来源。焦炭硫分的高低直接影响到高炉炼铁生产。当焦炭硫分大于1.6%，硫份每增加0.1%，焦炭使用量增加1.8%，石灰石加入量增加3.7%，矿石加入量增加0.3%高炉产量降低1.5—2.0%。冶金焦的含硫量规定不大于1%，大中型高炉使用的冶金焦含硫量小于0.4—0.7%。
- 2、焦炭中的磷分：炼铁用的冶金焦含磷量应在0.02—0.03%以下。
- 3、焦炭中的灰分：焦炭的灰分对高炉冶炼的影响是十分显著的。焦炭灰分增加1%，焦炭用量增加2—2.5%因此，焦炭灰分的降低是十分必要的。
- 4、焦炭中的挥发分：根据焦炭的挥发分含量可判断焦炭成熟度。如挥发分大于1.5%，则表示生焦；挥发分小于0.5—0.7%，则表示过火，一般成熟的冶金焦挥发分为1%左右。
- 5、焦炭中的水分：水分波动会使焦炭计量不准，从而引起炉况波动。此外，焦炭水分提高会使M40偏高，M10偏低，给转鼓指标带来误差。

6、焦炭的筛分组成：在高炉冶炼中焦炭的粒度也是很重要的。中国过去对焦炭粒度要求为：对大焦炉（1300—2000平方米）焦炭粒度大于40毫米；中、小高炉焦炭粒度大于25毫米。但一些钢厂的试验表明，焦炭粒度在40—25毫米为好。大于80毫米的焦炭要整粒，使其粒度范围变化不大。这样焦炭块度均一，空隙大，阻力小，炉况运行良好。

焦炭的分类

按照形成的方式来进行划分，焦炭可以分为天然生成的，人工合成两种。

天然的焦炭主要是岩浆入侵到地下的煤层中，在高温等的影响下，逐渐地形成了焦炭。除了这种原因以外，自然界中还有其他方式出现天然的焦炭。因为形成的条件不同，各类天然焦炭的外表，结构等存在差异。

因为天然焦炭的产量是十分有限的，不能满足现代工业的生产需求，目前焦炭的产量主要还是依靠人工合成的方式。人工合成主要是在高温环境下，将煤炭在隔绝空气的条件下，经过一些物理变化得到焦炭。除了这种方法以外，还可以将煤粉经过加压成煤，在经过高温的碳化处理，得到一种新型的焦炭。

如果是按照用途来分，焦炭又可以分成很多的种类，比如用于冶金和制作煤气的焦炭就是不同的种类。各种不同用途焦炭，它们的性质和价格都是不同的，选择的时候要根据实际的情况和需要来选择。