

六盘水焦粉筛分厂 规格齐全 源头厂家批发

产品名称	六盘水焦粉筛分厂 规格齐全 源头厂家批发
生产厂家	河南轩豪净水材料有限公司
价格	2200.00/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

六盘水焦粉筛分厂 规格齐全 源头厂家批发

焦炭是一种常见的燃料，它是煤炭在完全隔绝了空气条件下，得到的一种具有多孔结构的固体。视觉上就能够看见它表面上的裂纹和孔隙。我国焦炭的产量分布不均匀，主要主要集中在华北，东北等传统的工业区域。

焦炭的光学显微组分

焦炭的光学组织是对其质量有重要的影响，研究实验人员为其各种性质进行了大量的研究，以及改善焦炭光学组织的方法。焦炭的显微结构分为各向同性、细粒镶嵌、粗粒镶嵌、流动状、片状、类丝炭和破片以及基础各向异性。焦炭的显微结构组织与焦炭的热态性能有关。焦炭中一些矿物质改变焦炭显微结构来影响焦炭的质量，显微组分抗碱性不一，不同组分对焦炭质量影响不同。

焦炭的作用

在钢铁行业和有色金属行业中，使用大量的焦炭来对原料进行冶炼，得到优质的产品。除此之外，在化工行业，焦炭也有着广泛的用途。在进行金属的冶炼的时候，焦炭除了可以作为燃料，它还可以作为还原剂参与其中的化学反应。

使用焦炭替代传统的燃料，使得现在冶金行业进入快速的发展与创新阶段，为整个行业的快速发展，

提供了强大的动力。

抗碎强度和耐磨强度

抗碎和耐磨可以作为指标用来评价焦炭冷态强度，焦炭从高炉顶端落到底部承受能力，抗碎强度用M40表示，抗碎强度可以很好的反映焦炭在高炉中承受压力能力的大小，焦炭作为骨架在高炉中与铁矿石混合并承受压力，需焦炭要有一定的抗碎能力。耐磨强度指标用M10表示，焦炭与矿石混合过程中，它们之间充分接触摩擦，要求焦炭有一定的耐磨性，M10的性能与焦炭显微结构有密切关系，气孔壁的厚薄、气孔率的分布，焦炭的裂纹多少综合反映冷态强度，另外入炉煤的细度和焦炭的熄焦方式也有影响。

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。