

广元干熄焦 冶金 处理效果

产品名称	广元干熄焦 冶金 处理效果
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:颗粒 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

广元干熄焦 冶金 处理效果

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。

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。

焦炭的结构强度和显微强度

焦炭的结构强度也是作为评价焦炭质量的指标，而对其有影响的因素众多，煤料的黏结性，焦炭的气孔率。焦炭结构强度从宏观上可直接表现为机械强度，从焦炭的抗碎、耐磨等性能指标可以体现，从微观上与显微组成以及构造有关。气孔壁厚度和孔壁的光性组织这两项指标对焦炭质量影响大，当气孔壁越厚时，则焦炭的向异性组织含量越多，强度越好。显微强度和结构强度的测定，都是将一定粒度的样品和不同数量的钢球混合放到钢管中，测定大于或小于某一粒级的百分率。