

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 活性炭加工

颗粒活性炭主要化学性能指标有：值灰分水分着火点未炭化物硫化物氯化物氰化物硫酸盐酸溶物醇溶物铁含量锌含量铅含量砷含量钙镁含量重金属含量磷酸盐等。碘值：碘值是活性炭的一个性能差数，果壳、竹炭、煤制的碘值都在几百，活性炭原料碘值从，等多种，吸附能力也不同！成本价格也不同！同碘值的活性炭也只有椰壳的效果最好。活化方法通常有三种，化学药品活化法物理化学联合活化法和物理活化法化学药品活化法将含碳原料与化学药品活化剂混捏，然后炭化活化制取活性炭。焖烧法缺点：原材料消耗大，特别是煤的消耗，比多管炉活化法大十多倍，盐酸的消耗量也较大。

技术指标吸附特性活性炭是一种很细小的炭粒有很大的表面积，而且炭粒中活性炭加工还有更细小的孔毛细管。活性炭使用失效时，可用各种方法多次反复再生，使其恢复吸附能力，再用于生产。但其只对物理吸附有效，目前再生效率仅为左右，且活性炭孔径大小对再生效率有很大影响。目前新兴的活性炭再生技术溶剂再生法溶剂再生法是利用活性炭溶剂与被吸附质三者之间的相平衡关系，通过改变温度溶剂的值等条件，打破吸附平衡，将吸附质从活性炭上脱附下来。

装填结束，开车前应先吹空，吹出活性炭表面粘附粉尘，避免开车后粉尘带入后工段而影响正常生产。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/BU6tHuoXingLtg0.html>