

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**



### 哪里有活性炭生产设备

流化床炉：又称沸腾床炉，是固体粒子补充流体吹成悬浮状态，气固之间传热传质速率快，但粒子磨损大，以前常以间歇法生产粉炭，现已发展成连续生产，并能制成而磨的粒炭。我国目前常用的活化炉主要有：斯列普炉：又称鞍式炉，因其活化带的耐火砖是马鞍型，原为法国专利，世纪年代由原苏联引进我国。活性炭的制造原料几乎所有含碳材料都可用来征税活性炭，例如木材锯屑泥炭稻草等含纤维素材料通常仅以化学品活化法处理。由于所用活化剂的不同，可分为两类方法：用氯化锌或磷酸等化学品为活化剂的化学品活化法；用水蒸气或二氧化碳等为活化剂的气体活化法。将一份氯化锌浓溶液和一份泥炭或锯屑混合，在转炉中干燥，加热到-，成品以酸洗和水洗回收锌盐。目前，化学法生产活性炭的活化炉主要是内热式回转炉，该炉存在着两大缺点：一是加热介质（烟道气）与物料直接接触，会污染物料，对燃料有要求，如用煤作燃料，则会增加物料的灰分；二是烟道气直接冲刷物料，使物料中的磷酸活化剂随烟道气带走，吨产品的活化剂磷酸的消耗量较高。本单位提供外热式的活化转炉生产竹木屑粉状活性炭的技术，由于是外热式加热，是通过炉壁传热的，烟道气不直接与物料接触，不会污染物料，对燃料没要求，既可用煤气重油，也可用煤柴作燃料。

另一方面，避免了烟道气直接冲刷物料，避免磷酸活化剂随烟道气带走，可通过喷淋活化尾气回收磷酸，吨产品的活化剂磷酸的消耗量较低，吨产品的磷酸消耗量可比现在的内热式加热工艺降低-吨，降低了产品成本。我们的磷酸法生产活性炭工艺，对废气进行喷淋回收磷酸，排放废气对环境基本没污染；对废水进行碱中和处理，实现中性环保排放。外热式回转活化炉生产活性炭技术与目前的内热式回转炉具有以下优点：外热式回转活化炉内衬耐腐蚀的碳化硅，使用寿命长。避免加热烟道气直接冲刷物料，避免磷酸活化剂随烟道气带走，磷酸消耗量低，与内热式回转炉相比可降低磷酸单耗-吨/吨，生产成本较低。移动床炭活化炉生产活性炭技术简介炉子为立式结构，原料用提升机提到炉顶，间歇式加入炉中，原料在炉中经炭化活化冷却后从炉子底部小时连续自动出料。

活化生产时用水蒸汽作活化剂，用烟道气通过活化管壁面加热原料，不会污染活性炭产品，可用煤柴燃气等任何燃料。

移动床炭活化炉具有投资省燃料省产品质量均匀稳定易控制和连续式生产的特点，可适合于多种原料，如果核桃壳成型造粒的木屑经加工制粒的木料木炭等原料。我们的活性炭技术与设备的优势：我们是省级研究院从事活性炭生产技术与设备开发的专业技术人员，我们的活性炭生产技术与设备具有以下优势：物理法活化炉为立式移动床活化炉，化学法活化炉为回转炉，物理不与烟道气直接接触，不会受到烟道气的污染，产品质量好；可以根据不同用途制备不同性能的活性炭产品，如可生产黄金炭工业吸附脱色炭净水炭等；活性炭生产设备实行机械化连续均匀出料，产品质量容易控制，产品质量均匀稳定；需要的操作工人少，工资费用省。我们的活性炭技术实现废气余热的回收利用，能源消耗较低；通常用果核壳生产颗粒活性炭的方法是先活化后破碎，会产生较多价格较低的粉炭，颗粒炭产品得率低；而我们的技术采用原料先破碎再活化的工艺，基本没有粉炭，全为颗粒炭产品，因颗粒炭价格比粉炭高，所以产品价格会更高。为了贯彻执行国家（结合地方）关于保护森林资源的各项政策法规，从节能和新能源应用技术以及废物利用变废为宝的角度出发，来满足我国工业农业畜牧业，冶金等行业不可缺少的木炭原料和添加剂，人类生活不可缺少的燃料需求，以经济实用性为主，首特宏发机械厂经过多次实验，研制出了科技含量高，能耗低，性能可靠，质量上乘，易安装，易操作，使用方便的首特宏发木炭机成套生产设备。

谢谢合作！专家姓名：王志高性别：男技术职称：研究员年龄：所在地区：中国/江苏专业方向活性炭产品和应用工艺的开发和研究技术服务该专家愿意提供以下技术服务：活性炭产品和应用工艺的开发和研究，主要是脱色用活性炭和汽油回收活性炭和溶剂回收活性炭的开发和研究。

现在国家对焚烧秸秆这一块，治理的非常的严密，只要有发现焚烧秸秆的，就一定严办，但是农村大量的秸秆无所用途，堆放成了最大的难题，虽然国家在这一块支持了秸秆哪里有活性炭生产设备还田的理念，但是广大

## 哪里有活性炭生产设备

的农民朋友因为没有大量的资金，所以哪里有活性炭生产设备还是不能做到秸秆哪里有活性炭生产设备还田。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/Ed5cNaLiV0XWo.html>