

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



焦煤生产工艺

技术名称：焦炉煤气一步法焦煤生产工艺还原芒硝制低铁无水硫化钠的制备方法技术摘要本发明公开了一种焦炉煤气一步法焦煤生产工艺还原芒硝制低铁无水硫化钠的制备方法。该方法利用煤焦企业的废气——焦炉煤气作为制备工业硫化钠的原料之采用气体焦煤生产工艺还原法一步焦煤生产工艺还原芒硝制备硫化钠，克服了传统的以煤和芒硝为原料生产硫化钠对环境的严重污染和高能耗，且解决了煤焦企业的焦炉煤气的出路。同时更进一步确定了以焦炉煤气和芒硝为原料生产GB-中类低铁无水硫化钠的工业方法；确定了焦炉煤气一步法焦煤生产工艺还原芒硝制低铁无水硫化钠的低温无铁催化剂，该催化剂可在较低的温度下获得%以上的转化率，并解决了结炭和烧结的难题；工艺过程中所需的能量全部由焦炉煤气反应后的废气提供，而不使用其焦煤生产工艺的能源，具有节约能源的特点。

技术名称：自吸式无焦油秸秆煤炊事取暖炉技术摘要自吸式无焦油秸秆煤炊事取暖炉，具有炉体，其炉体底部开有一个外进风口，外进风口上连通一个伸入炉体内的吸风管，上盖位于炉体上部开口端并与炉体上边缘密封，密封采用耐温的石棉较好。本实用新型优点是不需要动力，依靠吸风管向燃烧室内吸入空气助燃，同时在上盖上的内置焦油过滤塔对燃气的净化效果好，收集在过滤板上的焦油被回收炉体内充分燃烧。技术名称：瘦煤为主的配煤用捣固炼焦生产铸造焦的工艺技术摘要本发明公开了一种以瘦煤为主的配料捣固炼焦生产铸造焦

的工艺。选定中国煤炭分类中G—的瘦煤的精煤—%，G的中强粘结性的焦煤，/焦煤或肥煤的精煤—%，制取粒度小于mm水分小于%，配入加热到 0 煤焦油—%混匀后的配合料经捣固机捣固成煤饼推入常规焦炉炼焦，出炉熄焦得铸造焦。

技术名称：焦炉装煤和出焦过程产生的烟尘处理设备技术摘要一种焦炉装煤和出焦过程产生的烟尘处理设备，包括焦炉装煤烟尘收集燃烧装置焦炉出焦烟尘处理装置和无水除尘系统，在所述的焦炉装煤烟尘收集燃烧装置的末端依次串联有减速反应器和空气冷却器，该空气冷却器的出口通过输气管与一个无水除尘系统的入口连接；所述的焦炉出焦烟尘处理装置的出口与无水除尘系统的入口连接。本设备采用无水除尘系统除尘，不会因冻结而影响其正常工作，无论炎热焦煤生产工艺还是寒冷地区都可使用，扩展了应用范围，延长了使用寿命；降低了运行成本；除尘效率高，无二次污染水。

生产工艺

技术名称：利用焦化有机废弃物与弱粘结煤生产炼焦煤的设备系统技术摘要本实用新型提供一种利用焦化厂焦化有机废弃物与弱粘结煤为原料生产炼焦煤的设备系统，该设备系统主要是由弱粘煤破碎装置煤缓冲储罐焦化有机废弃物搅拌混合装置焦化有机废弃物缓冲储罐初步混合装置均匀混合装置成型机等组成。采用该设备系统能使物料混合均匀，成型率高，不但可以彻底解决焦化厂焦化有机废弃物污染环境的问题，而且焦煤生产工艺还可以采用弱粘煤制型煤炼焦，改善焦炭质量，扩展炼焦煤资源，节约炼焦成本。技术名称：在配煤中配加硫铁矿炼焦的方法技术摘要本发明涉及钢铁工业中焦炭生产技术领域，具体地说是一种在配煤中配加硫铁矿炼焦的方法。本发明的技术方案是：在炼焦配煤时配加活性瘦化剂硫铁矿，其重量百分比的配加量依以下公式计算：硫铁矿配比 $(\text{控制焦炭硫分} - \text{配合煤硫分} \times \text{配合煤硫分在焦炭中的残留量}) / (\text{硫铁矿含量} \times \text{硫铁矿在焦炭中的残留量})$ 。技术名称：炼焦炉的高炉煤气负压管道换向旋塞技术摘要一种炼焦炉的高炉煤气负压管道换向旋塞，焦煤生产工艺是由T型三通式壳体 二通式芯体弹簧压盖螺栓油杯交换搬杆煤气入口，煤气左右出口构成。其特征是将焦化厂净化焦炉煤气技术和化肥生产中碳酸氢铵的生产技术结合在一起，以解决目前国内外焦化厂氨回收产品生产中存在的设备腐蚀严重污染严重原料费用贵产品质量差设备投资高等问题。所有技术均通过国家相关部门专家审核批准授权，是企业和个人了解市场开发技术，生产产品不可多得的参考资料。

本方法采用探采巷道合根据煤厚的情况采用菱格状雁行斜列式排列布置探采巷道，采用一次放顶落煤或台阶式落煤工艺及螺旋状巷道布置和落煤工艺。-BG/焦煤配焦粉单独炼焦生产优质冶金焦和冶金铸造焦技术摘要 / 焦煤配焦粉单独炼焦：生产优质冶金焦和冶金铸造焦发明专利属扩大炼焦用煤和生产质优价廉的冶金铸造焦技术

。该技术主要解决 / 焦煤炼焦时焦炭强度低气孔率高等弱点，同时合理经济充分利用焦粉，生产化铁炉用的代用焦炭。

该技术与预热装煤炼焦型焦捣固炼焦选择性粉碎等技术相比具有工艺极简单又科学投资少运行维修费低工业化生产易实施降低炼焦煤料成本等优点。-BG在炉膛中焦化的炼焦煤饼的制作方法和装置技术摘要本发明的目的是提出一种方法和相应的捣实装置来实现用已知的经济的捣实技术竖立生产的炼焦煤饼按要求的位置平放在炉膛中，这个目的是这样实现的，炼焦煤饼以较低的煤饼高度和较大的煤饼底面按熟知的方式竖立放在一捣实模中进行捣实，然后煤饼留在该捣实模中，并通过一个装在捣实模上的功能完好的翻转装置和支持装置放到这样一个位置，在该位置内尚未脱模的炼焦煤饼送入炉膛中，在炉膛中脱模并放到炉底上。本发明的捣实装置特别焦煤生产工艺适用于上述目的，其特征为，在捣实机的捣实模上连接一个翻转装置和支持装置，在该装置上这样布置一块装料底板，使焦煤生产工艺同时作为捣实模和装料底板的一部分。

-BG8808炼焦煤热风分级与水分控制备煤工艺技术摘要本发明公开了炼焦煤热风分级与水分控制备煤工艺。其技术特征是在流化床设备内，用流速 $\sim m/s$ 温度 $2 \sim 6$ 的气流，使炼焦煤既达到降低并稳定水分又达到分级粉碎。

我国炼焦煤各煤种的储量不均匀，以气煤（包括/焦煤）最多，达282.2亿吨，占炼焦煤查明资源储量的45.7%，其次为焦煤，占2.6%，瘦煤和肥煤各占炼焦煤储量的5.89%和2.8%。

炼焦煤各煤种介绍焦煤用途：基础炼焦配煤特点：是一种结焦性最好的炼焦用煤，焦煤生产工艺的碳化程度高粘结性好，加热时能产生热稳定性很高的胶质体。用肥煤单独炼焦能产生熔融性好强度高的焦炭，但焦炭的横裂纹多，气孔率高，易碎，因此多与粘结性较弱的气煤瘦煤或弱粘煤等配合炼焦。炼焦时，/焦煤的配入量可在较宽范围内波动，都能获得强度较高的焦炭，这种煤也是良好的炼焦配煤中的基础煤。瘦煤用途：基础炼焦配煤特点：是煤化程度最高的炼焦煤，焦煤生产工艺的挥发分低，受热后产生的胶质体数量比焦煤少，且软化程度高。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/hle0JiaoMeicySf9.html>