

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**



### 煤炭深加工技术装备,煤炭深加工是咋回事

据悉，为了加强煤炭深加工示范项目技术装备自主化工作，提高产业发展水平和竞争力，实现产业可持续发展，国家能源局印发了《关于依托煤炭深加工示范项目开展技术装备自主化工作的通知》（科技司函号）。《通知》要求已列入《煤炭深加工示范项目规划》的项目必须承担技术装备自主化的示范任务，要积极推进设备国产化，做好国外引进技术的消化吸收和再创新工作，鼓励自主研发，增强自主开发设计和制造能力，制定设备自主化方案并严格落实，严格规范设备招标采购活动。文件提出，“十二五”时期形成若干集煤炭开发加工转化电力化工于一体大型能源综合性基地和能源企业。该人士煤炭深加工技术装备,煤炭深加工是咋回事还透露，各地上报的要求在“十二五”期间建设的大型煤化工项目达到个，经初步测算，总投资超过万亿元。

但是“十二五”时期仍不具备大规模发展现代煤化工产业的客观条件，迫切需要技术创新，继续开展更高水平的示范，来整体提高资源的利用水平。“十二五”期间将进行技术装备重点示范，共有项重点示范领域，分布在技术工艺装备材料等各个方面，涉及煤炭深加工技术装备,煤炭深加工是咋回事适用于我国煤种的大型先进气化技术，大型装备系统优化集成与设计技术等。产业布局方面，要在煤炭资源富集地区建设示范项目，鼓励在具备条件的地区设立产业基地，推进煤电化热一体化发展，严格控制煤炭净调入地区的项目。本项目分两期实施：一期工程生产规模为年处理原料焦油万吨，其中：轻油吨/年；脱酚油吨/年；工业萘吨/年；洗油吨/年

；粗酚00吨/年；二萘油0吨/年；一萘油吨/年；中温沥青吨/年。随着石油化工的崛起，许多有机化工原料可以从石油中加工而得，但有些有机化工产品不能或不能经济地从石油中获得，如萘苊萘等产品的%以上仍需从煤焦油中提炼；吡啶喹啉嘧吩等几乎%仍来自煤焦油产品；萘%来自煤焦油。我国过去长期依赖进口的医药中间体医药制品农药农药中间体饲料和饲料原料以及其煤炭深加工技术装备,煤炭深加工是咋回事十分缺乏的精细化工产品，也已转向自己生产和开发。

煤焦油加工技术也在不断的提高，过去我国煤焦油加工单体装置最大年处理焦油量为万吨，至今万吨规模已投产，现我国煤焦油深加工技术正在向更大规模更多品种的方向发展。随着我国改革开放的不断深入发展，我国钢铁的生产规模已步入世界前列，焦化工业也随之迅速发展起来，现我国已发展成为世界最大的焦炭和煤焦油生产国家。到目前为止全国煤焦油产量已超过万吨/年，而煤焦油实际加工量不足万吨/年，其余被作为原料出口或作为燃料烧掉，煤炭深加工技术装备,煤炭深加工是咋回事还有大量的土焦根本没有回收煤焦油，资源浪费严重。随着焦化产业的发展土焦的不断取缔，煤焦油的产量在不断增加，另外近年来发达国家由于多种原因炼焦行业出现萎缩状态，焦油产量日趋减少，导致煤焦油的深加工产品必然从发展中国家获取，因此煤焦油的深加工对我国的经济发展会产生深远意义。项目建设的作用本工程通过集中加工，能产生规模效益，采用新技术新工艺，可提取市场急需的各类贵重的化工用品，不仅提高了资源的利用率，得到了高附加值产品，煤炭深加工技术装备,煤炭深加工是咋回事还提高了企业的经济效益，而且煤炭深加工技术装备,煤炭深加工是咋回事还会获得显著的环境效益和社会效益。煤焦油集中加工，是实现煤焦油深加工调整产业结构提高能源利用率改善环境污染状况，促进我国经济可持续发展的需要。二生产工艺介绍流程简介煤焦油经脱水，进入蒸馏釜，通过煤气加热，并开启真空泵进行负压蒸馏，达到温度值，从塔顶依次切出酚油洗油萘油萘油混合馏份和重质混合萘油，釜底沉淀为改质沥青，经降温放入链板机水冷固化成型得煤沥青产品，各类轻质油进入燃料油配制工序，通过反应，调配为工业燃料油及工业萘。

采用的主要工艺焦油蒸馏采用常压单炉单塔窄馏分工艺，工业萘采用双炉双塔工艺，脱酚采用萘洗混合馏分连续洗涤工艺，沥青采用热聚合法改质沥青工艺。在生产过程的控制方面采用了先进的DCS计算机程序控制系统，自动化水平高，使过程控制更加快捷准确可靠，有效地保证了生产的稳定和产品的质量。三煤焦油主要成分介绍煤焦油是一种黑色粘稠液体，比水稍重（在 时密度为  $\sim$  g/cm<sup>3</sup>），煤炭深加工技术装备,煤炭深加工是咋回事是许多有机化合物的混合物。

在煤焦油中虽然化合物很多，但绝大多数化合物的含量是非常少的，煤焦油中最重要的成分是萘，平均含量%  
，含量在%以上的仅有余种化合物。煤焦油中主要化合物及产品介绍煤焦油是重要的有机化工原料，焦油加

工提炼是近代煤化工的一个重要分支，通过加工分离可制得数十种至上百种化工产品。这些产品是生产树脂染料医药农药防腐剂维生素洗涤剂炭黑防水涂料助染剂等产品的原料。

其中有些原料是目前石油化工所无法生产的不能取代的，随着我国精细化工的发展，煤焦油在化工行业的地位将越来越显得重要。焦油馏分油煤焦油加工的主要过程是蒸馏，就是利用煤焦油中的各种化合物沸点的不同，把煤焦油切割成几个不同沸点的馏分。

三建设条件资源状况六盘水市煤炭资源储量大煤种全煤质好，已探明储量74亿吨保有储量37亿吨，是国家拟定的全国十大煤炭基地之素有“江南煤都”之称。现六盘水地区年产焦炭万吨;经国家有关部委及专家规划论证，从可持续发展战略考虑，将逐步开发新建以下焦化厂及配套项目：羊场焦化厂保华焦化厂(规模00万吨/年焦炭，配0万吨甲醇/年，投资0亿元)；盘北焦化厂红果焦化厂中寨焦化厂蟠龙焦化厂(规模00万吨/年焦炭，配0万吨甲醇/年，投资0亿元)；发耳焦化厂(规模00万吨/年焦炭，配0万吨甲醇/年，投资0亿元)；盘南焦化厂(规模00万吨/年焦炭，配0万吨甲醇/年，投资0亿元)。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/jMQFMeiTandnLYA.html>