### 宁波华泰盛富聚合材料拟建70万吨/年轻烃利用项目

“宁波华泰盛富聚合材料有限公司70万吨/年轻烃利用项目”二次环评公示显示，该公司拟在大榭开发区榭北工业区樵门地块、关外地块建设70万吨/年轻烃利用项目。

项目总投资509532万元，一次性新征用地400078.73m2。项目建设规模及内容为新建一套60万吨/年乙丙烷脱氢装置，一套40万吨/年HDPE/LLDPE装置，一套30万吨/年苯乙烯装置及公用工程和辅助配套实施。

60万吨/年乙丙烷脱氢装置公称规模60万吨/年，年开工时数8000小时，操作弹性60-110%。该装置以大榭石化的5股炼厂气、大榭石化和东华能源的丙烷和外购乙烷等为原料，主要产品包括聚合级乙烯、聚合级丙烯、混合碳四、裂解芳烃。根据总流程核算其加工量预计为72万吨/年，可生产聚合级乙烯60万吨/年、聚合级丙烯14.58万吨/年、混合碳四5.29万吨/年、裂解芳烃6.40万吨/年。

下游配套40万吨/年HDPE/LLDPE装置，年开工时数8000小时，操作弹性60-110%。该装置以己烯-1、丁烯-1、中间产品乙烯等为原料，主要产品包括高密度聚乙烯、低密度聚乙烯。根据总流程核算其加工量预计为40.6366万吨/年，可生产高密度聚乙烯、低密度聚乙烯合计40万吨/年。

下游配套30万吨/年苯乙烯装置，年开工时数8000小时，操作弹性70-110%。该装置以苯、中间产品乙烯等为原料，主要产品包括苯乙烯、甲苯。根据总流程核算其加工量预计为32.1632万吨/年，可生产苯乙烯30万吨/年、甲苯0.59万吨/年。

摘自：[石油化工论坛](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=MzAxMjQyNzM4Mg==&mid=2650683779&idx=2&sn=f85c7fc956d1be1ae4153fff28212cca&chksm=83b8909ab4cf198c9f0a36db8ba4ab90581a3c03473178ddcc24072d29d2cf1b03da31cdbbbc&scene=38&key=cb709b928d46332c9bedfe15af26045f703c20effcf49720c21d50b241289cf05c790601f28f3490efbf3d44c64d14b504659902e8ae0785babc9280c3ffde0b9d637b7ef7d82c87751072a4273e120f&ascene=7&uin=MTIzMTIxMDEyMg%3D%3D&devicetype=Windows+10&version=62060038&lang=zh_CN&pass_ticket=Nz%2BP2rDeecD6wMfun6zC8n4n2R1%2BELoma04QG0cpVpQe1ctHewn2wd%2B7JZv1PFKZ&winzoom=1##)

### 内蒙古荣信化工乙二醇项目甲醇及公辅工程EPC合同签约

2017年11月15日上午10点，内蒙古荣信化工有限公司乙二醇及DMMn项目甲醇及公辅工程EPC总承包合同签约仪式暨项目开工会在成达大厦301会议室隆重举行。

荣信化工二期项目投资高、进度紧，任务重，对兖矿集团意义重大。对此，成达公司已做了充分的认识和准备。合同的签署只是万里长征的第一步，在接下来的一年半时间里，成达公司将对该项目予以高度重视，调配优势资源，保障项目需求，和业主一起同舟共济，群策群力，全力以赴，充分发挥成达公司在工程管理、技术积累、项目经验等方面的优势，确保项目在合同约定时间内安全、高质量的完成。成达公司有决心，也有信心如期交给业主一个优秀的工程！

内蒙古荣信化工有限公司季文普总经理和中国成达工程有限公司甘克俭总经理分别代表各自公司在合同文本上签字。内蒙古荣信化工有限公司相关人员，成达公司各部室负责人及项目组主要成员出席了签约仪式。

摘自：亚化咨询 [亚化煤化工](https://mp.weixin.qq.com/s?__biz=MzA4NzM2NjcwOA==&mid=2649124103&idx=1&sn=f08f940e9010314f590c78fe2e5ed5ba&chksm=8828405cbf5fc94af855516eea497c0e67848b61bbff80418be2c9dff7e723946f5f2b79527d&scene=38&key=1c2aaa2ef4c83e3ab1eee4ef483e47e0760beacf3800b8c142c16fce70df4be913b4e37518381a81822cd3497910206580b687bd6880428012b61ec850dabfa1e19e463c1db7db67a5c1f01d90d32dc8&ascene=7&uin=MTIzMTIxMDEyMg%3D%3D&devicetype=Windows+10&version=62060038&lang=zh_CN&pass_ticket=Nz%2BP2rDeecD6wMfun6zC8n4n2R1%2BELoma04QG0cpVpQe1ctHewn2wd%2B7JZv1PFKZ&winzoom=1##)

### 山西100万吨甲醇项目核心工艺包审查

近日，山西焦煤集团飞虹化工股份有限公司100万吨/年焦炉煤气制甲醇综合改造项目召开甲醇合成装置工艺包审查会，山焦飞虹、中国成达工程公司、托普索有限公司相关负责人参加审查会。

据悉，甲醇合成装置主要是将由气化生产的粗煤气、焦炉煤气经脱硫、脱碳等过程净化为合成气，进行提压、升温、催化反应等过程生产出MTO级甲醇产品，与会人员对专利商提交的工艺包进行了系统、严格的审查，对审查出的问题和意见，要求在终版工艺包文件中进行修改和落实，确保终版工艺包的交付。

山焦飞虹100万吨/年焦炉煤气制甲醇综合改造项目建设规模为甲醇100万吨/年、LNG13.2万吨/年、硫酸10.7万吨/年。

主要建设内容是对公司原有年产35万吨甲醇焦炉气净化系统、气化补碳系统进行改造;新建包括焦炉气预处理及压缩、甲烷深冷分离、空分、气化补碳等装置及配套设施。

 来源：[国家煤化工网](http://www.coalchem.org.cn/)

### 宁夏宝丰二期60万吨/年烯烃环评批复

近日，宁夏宝丰能源集团股份有限公司焦炭气化制60万吨/年烯烃项目环境影响评价文件获宁夏回族自治区宁东基地管委会环境保护局批复。

宁夏宝丰能源集团股份有限公司焦炭气化制60万吨/年烯烃项目建设地点为宁东能源化工基地临河综合项目区A区，项目总投资2112960万元，其中建设投资1980810万元，铺底流动资金12986万元，建设期利息119164万元。资金来源为：企业自筹633888万元，占项目总投资的30%，其余部分通过银行贷款等途径解决。

2017年8月11日，项目获宁夏回族自治区发展改革委核准[宁发改审发〔2017〕129号]。项目新建260万吨/年焦炭气化制甲醇装置、60万吨/年甲醇制烯烃装置、30万吨/年聚乙烯装置、30万吨/年聚丙烯装置，以及配套公用工程和辅助设施。项目建成达产后，主要形成年产80万吨精甲醇、32万吨聚乙烯、31万吨聚丙烯、22.7万吨LNG以及丙烷、混合C4、C5+和硫磺等副产品生产能力。

摘自：化工在线

### 陕西144亿煤制烯烃基础设计完成

近日，陕西延长中煤榆林能化公司靖边能化园区煤油气资源综合利用一期启动项目填平补齐工程全厂系统公用工程暨MTO装置基础设计专家审查会顺利完成，至此该项目8套装置基础设计全面完成，计划于2018年3月全面动工建设。

据悉，榆能化公司对项目基础设计分批组织了4次专家审查会。9月份完成两套锅炉装置的基础设计审查，10月21日完成两套空分、180万吨/年甲醇、30万吨/年LDPE/EVA和30万吨/年聚丙烯四套工艺装置审查。

专家组认为各装置设计单位提交的基础设计文件完整，其内容深度基本符合《石油化工装置基础工程设计内容规定》SHSG-033-2008的要求。

榆能化一期启动项目填平补齐工程位于陕西省靖边县杨桥畔镇化工园区，依托一期启动项目公用配套设施，以煤、油田气为原料，建设180万吨/年甲醇、60万吨/年甲醇制烯烃，30万吨/年聚丙烯和30万吨/年LDPE/EVA一体化装置及相关配套工程。

来源：[国家煤化工网](http://www.coalchem.org.cn/)

### 投资270亿元！巴州400万吨/年重油和煤炭深加工一体化项目签约

11月29日，巴州人民政府、新疆中泰（集团）有限责任公司、北京中科诚毅科技发展有限公司三方的成功签约，标志着巴州400万吨/年重油和煤炭深加工一体化项目正式进入实质性实施阶段。

该项目由北京中科诚毅科技发展有限公司向新疆中泰集团独家转让技术，项目投资270亿元，拟选址在巴州库尔勒石油石化产业园区，以塔河油田劣质重油和域内煤炭为原料，建设年处理200万吨重油和200万吨煤粉，产品主要是PX、苯、和轻烃等化工产品，PX最大产能为180万吨。项目涵盖了年产100万吨PX项目、年产120万吨PTA项目、塔河油田至库尔勒石油石化产业园原料油输送管道项目、PTA下游-聚酯及工程塑料项目等。

新疆拥有储量上千亿吨、世界独有的高挥发分烟煤，共炼技术能把这种烟煤变成优质的炼油化工原料，相当于使这种煤成为“固体石油”，把新疆的煤矿变为“油田”，同时能够高收率地加工稠油。该项目充分利用油煤共炼重大科技创新成果，依托自治区纺织服装产业布局和丰富的石油天然气煤炭资源，把巴州的资源优势转化为产业优势、发展优势，不仅与PTA项目形成产业承接、提供充足原料，推动聚酯、化纤产业链延伸，推动石油石化产业与纺织服装产业一体化发展，带动数万人就业，实现经济效益、社会效益、环境效益和群众利益有机统一。

摘自：石油化工论坛

### 徐矿二期90万吨/年甲醇工程工艺包合同签约

2017年10月26日-11月1日，徐矿集团150万吨/年甲醇项目二期90万吨/年甲醇工程工艺包合同签约仪式暨开工会在徐州矿务集团顺利召开并圆满落下帷幕。

工艺包签字仪式结束后，长青能化业主、专利商、设计方分两个会场进行了壳牌粉煤气化技术的工艺包开工会和鲁奇低温甲醇洗技术、甲醇合成及氢气回收技术、甲醇精馏技术的工艺包开工会。开工会上讨论了方块流程图BFD、初步的工艺流程图PFD、初版的设备布置方案，确定了工艺包的设计基础、设计及分批交付进度、协调联络程序等。各方人员在与会期间充分交流、认真沟通、在专利商进行工艺包设计之前就对设计方案仔细讨论，让专利商充分了解业主的想法和要求，避免后期出现大的返工或修改，为整个项目的基础工程设计打下了坚实的基础。

 本次开工会的顺利召开，完成了预定内容，标志着徐矿集团150万吨/年甲醇项目二期90万吨/年甲醇工程项目已经正式全面启动，东华科技作为设计方，将全力配合业主，携手各方，精诚合作，全力推进项目的顺利实施，为徐矿集团甲醇项目再立新功。

摘自： 亚化咨询 亚化煤化工