



# 中国电石工业协会

## 工作通讯

中国电石工业协会信息部主办 第 111 期 (2021 年 2 月 8 日)

---

### 要 目

#### 政策要闻

习近平：完整准确全面贯彻新发展理念 确保“十四五”时期我国发展开好局起好步（2 页）

#### 行业信息

傅向升：有降有增又有新突破 起步开局开启新征程（5 页）

#### 市场动态

聚氯乙烯 PVC 一周市场分析（21 页）

#### 企业资讯

神木能源公司生产经营实现首月“开门红”（32 页）

宁夏煜林化工强抓安环稳基础 高效管理精谋划（33 页）

云南普阳煤化工廉洁过节倡议书（34 页）

东方希望乌海电石产业升级 “电石”成金（36 页）

新疆圣雄电石公司组织开展 2020 年度工作总结暨先进表彰大会（39 页）

#### 创新发展

实干担当开启新征程 砥砺前行谱写新篇章（41 页）

——金泰氯碱神木电石纪实

# 习近平：完整准确全面贯彻新发展理念 确保“十四五”时期我国发展开好局起好步

习近平在中共中央政治局第二十七次集体学习时强调

完整准确全面贯彻新发展理念

确保“十四五”时期我国发展开好局起好步

中共中央政治局1月28日下午就做好“十四五”时期我国发展开好局、起好步的重点工作进行第二十七次集体学习。中共中央总书记习近平在主持学习时强调，新发展理念是一个系统的理论体系，回答了关于发展的目的、动力、方式、路径等一系列理论和实践问题，阐明了我们党关于发展的政治立场、价值导向、发展模式、发展道路等重大政治问题。全党必须完整、准确、全面贯彻新发展理念，确保“十四五”时期我国发展开好局、起好步。

这次中央政治局集体学习，由中央政治局同志自学并交流工作体会，刘鹤、孙春兰、胡春华、蔡奇同志结合分管领域和地方的工作作了发言，大家进行了交流。

习近平在主持学习时发表了讲话。他指出，今年是“十四五”开局之年，也是我们党成立100周年。做好今年经济社会发展工作、迈好“十四五”时期我国发展第一步，至关重要。第一步要迈准迈稳，迈出新气象，迈出新成效。

习近平强调，新发展理念是一个整体，坚持创新发展、协调发展、绿色发展、开放发展、共享发展，全党全国要统一思想、协调行动、开拓前进。无论是中央层面还是部门层面，无论是省级层面还是省以下各级层面，在贯彻落实中都要完整把握、准确理解、全面落实，把新发展理念贯彻到经济社会发展全过程和各领域。要抓住主要矛盾和矛盾的主要方面，切实解决影响构建新发展格局、实现高质量发展的突出问题，切实解决影响人民群众生产生活的突出问题。创新发展、协调发展、绿色发展、开放发展、共享发展，在

工作中都要予以关注，使之协同发力、形成合力，不能畸轻畸重，不能以偏概全。从中央层面来说，要从规划设计、宏观指导、政策法律、财政投入、工作安排等方面对全党全国作出指导，抓好关键环节，通过重点突破带动贯彻新发展理念整体水平提升，从全局上不断提高全党全国贯彻落实新发展理念的能力和水平。各部门既要按照自身职责抓好新发展理念涉及本部门的重点工作，也要综合考虑本部门工作对全党全国贯彻新发展理念的作用和影响。各地区要根据自身条件和可能，既全面贯彻新发展理念，又抓住短板弱项来重点推进，不能脱离实际硬干，更不要为了出政绩不顾条件什么都想干。

习近平指出，进入新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，必须更加注重共同富裕问题。党的十九届五中全会向着更远的目标谋划共同富裕，提出了“全体人民共同富裕取得更为明显的实质性进展”的目标。共同富裕本身就是社会主义现代化的一个重要目标。我们要始终把满足人民对美好生活的新期待作为发展的出发点和落脚点，在实现现代化过程中不断地、逐步地解决好这个问题。要自觉主动解决地区差距、城乡差距、收入差距等问题，坚持在发展中保障和改善民生，统筹做好就业、收入分配、教育、社保、医疗、住房、养老、扶幼等各方面工作，更加注重向农村、基层、欠发达地区倾斜，向困难群众倾斜，促进社会公平正义，让发展成果更多更公平惠及全体人民。促进全体人民共同富裕是一项长期任务，也是一项现实任务，必须摆在更加重要的位置，脚踏实地，久久为功，向着这个目标作出更加积极有为的努力。

习近平强调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，既要以新发展理念指导引领全面深化改革，又要通过深化改革为完整、准确、全面贯彻新发展理念提供体制机制保障。党的十八届三中全会以来，我国主要领域改革主体框架基本确立，现在要把着力点放到围绕完整、准确、全面贯彻新发展理念，加强系统集成、精准施策上来。要在已有改革基础上，立足贯彻新发展理念、构建新发展格局，坚持问题导向，围绕增强创新能力、推动平衡发展、改善生态环境、

提高开放水平、促进共享发展等重点领域和关键环节，继续把改革推向深入，更加精准地出台改革方案，更加全面地完善制度体系。

习近平指出，完整、准确、全面贯彻新发展理念，必须坚持系统观念，统筹国内国际两个大局，统筹“五位一体”总体布局和“四个全面”战略布局，加强前瞻性思考、全局性谋划、战略性布局、整体性推进。要统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，立足国内，放眼世界，深刻认识错综复杂的国际局势对我国的影响，既保持战略定力又善于积极应变，既集中精力办好自己的事，又积极参与全球治理、为国内发展创造良好环境。要统筹新冠肺炎疫情防控和经济社会发展，毫不放松抓好“外防输入、内防反弹”工作，确保不出现规模性输入和反弹。要统筹发展和安全，善于预见和预判各种风险挑战，做好应对各种“黑天鹅”、“灰犀牛”事件的预案，不断增强发展的安全性。

习近平强调，完整、准确、全面贯彻新发展理念，是经济社会发展的工作要求，也是十分重要的政治要求。越是形势复杂、任务艰巨，越要坚持党的全面领导和党中央集中统一领导，越要把党中央关于贯彻新发展理念的要求落实到工作中去。只有站在政治的高度，对党中央的大政方针和决策部署才能领会更透彻，工作起来才能更有预见性和主动性。各级领导干部特别是高级干部要不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，对“国之大者”了然于胸，把贯彻党中央精神体现到谋划重大战略、制定重大政策、部署重大任务、推进重大工作的实践中去，经常对表对标，及时校准偏差。

习近平指出，各级党组织和领导干部要有很强的责任意识，守土有责、守土负责、守土尽责，无论什么时候，该做的事，知重负重、攻坚克难，顶着压力也要干；该负的责，挺身而出、冲锋在前，冒着风险也要担。发现了问题、发现了问题的苗头就要及时处理，不能麻木不仁，不能逃避责任。各级党委和政府要落实各项工作责任制，科学排兵布阵，层层压实责任，推动各级党组织、各个部门、各条战线、各行各业尽忠职守、主动作为，为庆祝建党100周年营造良好社会环境。（工信微报）



### 傅向升：有降有增又有新突破 起步开局开启新征程

编者按：2月4日，中国石油和化学工业联合会在京举行2021年中国石油和化学工业经济运行新闻发布会。石化联合会副会长傅向升发表了题为《有降有增又有新突破 起步开局开启新征程》的讲话。

#### 一、2020 行业运行有降有增又有新突破

2020年是极不平凡的一年。就全球来说，年初新冠肺炎疫情暴发并快速扩散，各国纷纷采取封城、封国措施，交通中断、经济停滞、工作停顿，正常的社会生活秩序被打乱，世界经济遭遇了自二战以来最差的一年，甚至是自上世纪二十年代大萧条以来各大经济体同步大幅下滑的最艰难一年。就中国来看，经济总量虽首次突破100万亿元，实现了新的跨越，但同比增速只有2.3%，是自1976年以来最艰难的一年。

##### 1. 石化行业经济运行的特点

2020年，新冠疫情叠加低油价，石化行业遭遇的挑战和冲击前所未有，全年规模以上企业实现营业收入11.08万亿元、同比下

降 8.7%，利润总额 5155.5 亿元、同比下降 13.5%；进出口总额 6297.7 亿美元，同比下降 12.8%。这是石化行业有统计记录以来经营数据极为少见的一年。总体看，全年生产经营情况的特点可以用“有降有增”来概括：

一是经济数据下降。营业收入同比下降 8.7%，利润总额同比下降 13.5%，进出口总额同比下降 12.8%，这 3 个主要指标同步大幅下降是石化行业历史上极少有的。

二是产品价格下降。全年布伦特原油均价 41.74 美元/桶，与上年度的 64.26 美元/桶相比，同比下降 35.05%。这是在上年度同比下降 9.9%的基础上再次出现的大幅下降。化工品价格总水平同比下降 6.4%。其中，39 种主要无机化工品中年均价格同比下降的有 29 种，占比达 74%；88 种主要有机化工品中年均价格同比下降的有 70 种，占比达 79.5%。产品价格的大幅下降是全行业效益大幅下滑的主要因素。

三是主要产品产量增加。全年原油产量 1.95 亿吨、同比增长 1.6%，连续两年同比增长；天然气产量 1888.5 亿立方米、同比增长 9.8%，连续 4 年增量超过 100 亿立方米；原油加工量 6.74 亿吨，同比增长 3.0%；主要化学品总产量增长 3.6%。具体看：烧碱产量同比增长 5.7%，乙烯增长 4.9%，纯苯增长 8.6%，精甲醇增长 4.7%，合成树脂及共聚物增长 7.0%（其中聚乙烯、聚丙烯、聚氯乙烯同比分别增长 8.9%、10.8%、3.3%），合成纤维单体增长 8.6%，氮肥（折纯）增长 2.7%，轮胎增长 1.7%。

四是主要产品消费增加。主要石化产品的市场消费虽然一季度大幅受挫，但是自二季度开始逐步回升。全年原油表观消费量 7.36 亿吨，同比增长 5.6%；天然气表观消费量 3253.6 亿立方米，同比增长 7.3%；主要化学品表观消费总量同比增长约 4.6%，其中烧碱同比增长 5.8%、乙烯增长 1.7%、纯苯增长 8.8%、甲醇增长 7.5%、合成树脂增长 8.4%、合成纤维单（聚合）体增长 7.9%。

**五是分化更加明显。**从营业收入看，油气板块同比下降 17.6%，差于行业平均值；炼油板块同比下降 15.5%，差于行业平均值；化工板块同比下降 3.6%，好于行业平均值。从利润看，油气板块同比下降 82.3%，大幅差于行业平均值；炼油板块同比下降 45.6%，也大幅差于行业平均值；化工板块同比增长 25.4%，明显好于行业平均值，并大幅好于油气和炼油两个板块。从子行业看，基础化工产品全年营业收入、利润双下降（-5.2%、-2.6%），农药（+6.1%、+0.5%）、专用化学品（+1.6%、+13.4%）全年营业收入、利润双增长，合成材料（-6.7%、+5%）、橡胶制品（-0.8%、+39.6%）全年营业收入、利润“一降一升”；煤化工产品营业收入同比下降 14.7%，全年亏损 19.4 亿元，增亏近 11 亿元。

## 2. 石化产业创新发展又有新突破

2020 年石化行业的经济运行因受到新冠疫情的严重冲击，遇到了前所未有的挑战，经营情况不甚理想。但是，广大石化企业和干部职工在疫情面前不畏惧、在困难面前不退缩，一边防疫抗疫、一边复工复产，一边持续推进转型升级、一边加大力度创新驱动，无论是国有骨干大型企业，还是民营中小企业以及在华跨国公司，都取得了极其不易的成绩和许多新的突破。主要表现在：**防疫抗疫发挥了突出作用，全力拼搏把疫情影响降到最低。**自 5 月份开始，生产经营逐步改善并回升向好，至 9 月份全行业营业收入已接近正常年份每月 1 万亿元的水平，10 月份全行业利润总额恢复到较好年份每月 700 亿元以上的水平。**科技创新取得新突破，本质安全实现新提升。**据中国化学品安全协会统计，2020 年度全国化工行业未发生重特大事故，全年事故起数和死亡人数同比分别下降 9.8% 和 34.3%。**骨干企业“压舱石”作用更趋明显。**他们不仅在防疫战疫过程中发挥了骨干作用、展现了担当，而且在石化行业经济运行和国民经济稳增长中的“稳定器”和“压舱石”作用愈益明显。**园区规范化又有新进展。**石化园区管理的标准化、规范化水平再上新

台阶，继山东、江苏、浙江、宁夏规范开展并完成本省区石化园区认定后，全国已有 19 个省区市政府制定了标准并完成了 352 家石化园区认定工作。

## 二、“十三五”简要回顾与“十四五”发展展望

“十三五”这 5 年，世界头号大国选出了一位“大象级人物”做总统，这头“大象”一就职就像“闯进了瓷器店”，一边退群、一边制裁、一边挥舞关税大棒，把世界搅了个地覆天翻，所以这 5 年是自二战结束以来全球不确定性因素最多的 5 年；“十三五”这 5 年，英国脱欧双方讨价还价、争吵了 5 年，到去年底正式宣布达成脱欧协议即告一段落，欧盟这个最稳定的经济体也经历了不确定因素不断增加、经济止步不前的 5 年；“十三五”这 5 年，美国大行霸权主义、单边主义和逆全球化，尤其是遏制中国崛起的图谋昭然若揭，在中美关系上出尔反尔，中美贸易摩擦不断升级，将中美关系带入了尼克松访华以来的最低点，所以中国也经历了一个改革开放以来外部环境最艰难的 5 年。但是，中国保持了战略定力，对外冷静判断、沉着应对，对内励精图治、务实创新，经济质量不断改善、总量一年一个台阶，去年首次突破百万亿大关，达 101.6 万亿元，按当前汇率计约 15.6 万亿美元，占世界经济比重约 17%，再次跃上新的平台。

### 1. 石化“十三五”成就显著

“十三五”期间，石化行业进一步巩固世界第二石化大国和世界第一化工大国的地位，对世界石化市场的贡献一直稳居 40% 左右。总体概括为“11212”，即：

**“一个目标”：强国跨越成为全行业共同的追求。**“由石化大国向石化强国跨越”是石化产业“十三五”发展规划提出的长期奋斗目标，这一目标一经提出，即高度凝聚了行业共识，成为广大石化企业和石化人的共同行动。广大企业和石化园区对标世界一流：

找差距、查短板，借鉴典型、学习经验，改变过去拼资源、拼规模、拼资金的传统模式，把突出主业、做强做优放在了突出位置。

**“一个主题”：高质量发展成为全行业的根本要求。**基于“十三五”以来我国石化行业淘汰落后产能、加快转型升级、推进产业结构产品结构调整和优化以及创新驱动、绿色发展等方面取得的明显进步，“2019年石化产业发展大会”提出：中国石化产业正在迈入高质量发展的新阶段，从此全行业和各企业无论是研究发展思路，还是部署发展目标，都首先统筹高质量发展这一根本要求。

**“两大发展战略”：创新驱动和绿色发展成为全行业的共同发力点。**创新驱动和绿色发展确立为石化产业“十三五”发展规划的“两大发展战略”，5年来石化行业突破了一批先进勘探开发技术，攻克了一批具有自主知识产权的现代煤化工技术，创新开发了一批化工新材料和高端专用化学品“补短板”和“制高点”技术，创新开发了一批先进过程强化和资源化利用技术及重大技术装备。绿色发展战略深入实施，绿色发展理念更加强化，全行业和广大石化企业加快推进绿色低碳发展，由末端治理向源头控制转变，深入推进能效领跑者活动，注重绿色技术创新，接连推出绿色新工艺和绿色产品目录，不断提高资源和能源的利用效率，节能减排取得积极进展，绿色发展水平显著提升。行业能耗增速由“十二五”的6.9%下降为3%，COD、氨氮、二氧化硫、氮氧化物等主要污染物排放量均下降10%以上，5年来共认定绿色工厂170家、绿色产品416种、绿色石化工艺30项、绿色园区试点示范12家。

**“一个共识”：国际合作在中外企业和企业家间深化。**伴随着跨国公司纷纷进入中国和中国改革开放的大门越开越大，中国石化行业国际交流与合作的深度和广度都在不断深化和拓展。“十三五”期间，我们成为国际化工协会联合会（ICCA）的正式会员，与ICCA等国际组织以及欧美日韩等国家的石化组织都建立了良好的交流

与互动机制，并就全球共同关注的碳减排、责任关怀、可持续发展、化学品监管、解决塑料污染等重要议题展开深入探讨并寻求合作。

**“两个世界一流”：一流企业和一流产业集群正在阔步向前。**

“十三五”以来，我们加大培育世界一流企业和现代石化产业集群的力度，中石油、中石化、中化等央企积极与埃克森美孚、巴斯夫等世界一流跨国公司对标，加快打造具有全球竞争力的世界一流企业。5年来石化企业居《财富》世界500强榜单有显著的变化。**中石化营业收入**由2016年发布的2943.4亿美元，上升到2020年发布的4070亿美元，增长38.3%；5年间一直保持《财富》世界500强前3位，2020年居第二位、居能源化工行业第一位，炼油能力、PX产能、炼油产品总销量均全球第一，化工品销售额全球第二。

**中石油营业收入**2016年的2992.7亿美元，上升到2020年的3791.3亿美元，增长26.7%；《财富》500强排名一直保持前4位、国际大石油公司排名保持前3位，“十三五”创造了历史上持续时间最长的储量增长高峰期，聚烯烃专用料占比提升到54%。**中海油**销售利润率等经济指标一直居世界各大能源公司前列、连续16年央企考核A级，《财富》500强排名由2016年的109位上升到2020年的64位，营业收入由678亿美元上升到1086.9亿美元，排名提升45位、收入增长60.3%，尤其是去年国内原油增量贡献了83%，为连续两年增产作出了积极贡献。**中化集团**实施“科学至上”理念，推动由贸易型和投资驱动型向创新驱动型转变，农药种子业务与美德等强国并肩，《财富》500强排名由2016年的139位上升到2020年的109位，营业收入由606.6亿美元上升到803.7亿美元，排名提升30位、收入增长32.5%。**中国化工**特种化学品竞争力增强，5年收入增长58.9%，《财富》500强排名大幅提升70位。延长石油《财富》500强排名由2016年的325位升到2020年的265位，营业收入由317.5亿美元上升到445.6亿美元，排名提升60位、收入增长40.3%。新上榜的恒力集团2020年列榜单第107位。还有

像万华化学、新和成、东岳等一批主业突出、创新能力强、核心竞争力强的企业，在国际市场有着很强的竞争力。世界一流产业集群方面，以上海化工区、大亚湾、宁波、长兴岛石化基地以及南京、常熟、东营港新材料产业园、宁东现代煤化工示范基地等为代表的一大批石化、化工园区，都在对标德国路德维希港基地、新加坡裕廊岛等世界一流化工园区和石化基地，目前已具备较强的世界一流绿色石化基地的基础。

## 2. 石化“十四五”发展展望

“十四五”的帷幕已经开启。“十四五”期间，我们面临的国际国内环境都将更加严峻复杂，虽然我国仍然处于重要战略机遇期，但发展道路上的困难和遇到的挑战也许将更加艰巨和严峻。正如习近平总书记所讲：当今世界正经历百年未有之大变局，当前新冠肺炎疫情全球大流行，使这个大变局加速变化，国际格局都在发生深刻调整，世界进入动荡变革期。在这样的时代大背景下，我们深入贯彻十九届五中全会精神，组织完成了《石油和化学工业“十四五”发展指南及2035年远景目标》，1月15日已经向全行业和社会发布。做好“十四五”：

一是把握总体思路。“十四五”**发展指南**的指导思想是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚定不移贯彻新发展理念，坚持稳中求进工作总基调，落实“四个革命，一个合作”的能源安全战略，充分把握新一轮全球技术创新和产业革命大趋势，以推动高质量发展为主题，以绿色低碳数字化转型为重点，以加快构建“双循环”新发展格局为方向，以提高行业企业核心竞争力为目标，深入实施创新驱动、绿色可持续发展、数字化智能化和人才强企业战略，加快建设现代石化工业体系，建设一批具有国际竞争力的企业集团和产业集群，打造一批具有国际影响力的知名品牌，推动我国由石化大国向石化强国迈进，部分行业率先进入强国行列。同时，发展指南提出六大发展思路和八个方面的重点任务。大家可以

回看并进一步领会 1 月 15 日发布会上，石化联合会李寿生会长的重要讲话和孙伟善副会长发布的发展指南内容。

**二是关注专项规划。**希望同志们进一步关注即将定稿和陆续发布的 6 个专项规划，即石化“十四五”科技发展指南、石化“十四五”绿色发展指南、炼油行业“十四五”发展指南、化工新材料“十四五”发展指南、现代煤化工“十四五”发展指南、石化园区“十四五”发展规划及 2035 年中长期展望。此外，石化技术装备“十四五”发展指南、石化产业智能制造“十四五”发展指南、油气行业“十四五”发展指南，以及氮肥、磷肥、农药、氯碱、纯碱和涂料、染料、合成树脂、橡胶工业等各专业协会正在编写和即将发布的“十四五”专业领域发展规划。

**三是研究自身发展。**希望各单位认真学习十九届五中全会审议通过的“十四五”规划和 2035 年远景目标的《建议》、认真领会中央经济工作会议的精神，把握党中央“一个主题，一条主线，两个根本、两个加快”的总遵循，结合已发布的石化行业“十四五”发展指南及其配套的专项规划、专业规划所提出的指导思想、发展思路、发展目标和重点任务，上下协同、目标一致地研究和制定本地区、本单位的“十四五”发展规划；尤其是要坚持问题导向和目标导向相结合、对标国内先进和国际一流相结合、立足自身实际补短板 and 锻长板相结合、配强内部力量和借助第三方智慧相结合，认真研究确立本地区的重点基地和园区、拟组织实施的重点工程，企业、石化园区要认真研究重点项目、产业链协同、关键核心技术和拟突破的关键点等；各地区、各单位还要进一步勾勒 2035 年的愿景路线图，向着世界一流和百年强企的目标，推进本单位核心竞争力实现新提升、高质量发展实现新跨越。各地区、各石化园区尤其要认真研究将重点培育的“五大世界级石化产业集群”、“十四五”期间拟组织实施的“五项重点工程”和重点培育的“70 个重点石

化基地和专业化工园区”，对应“5个50的目标”确定自己的发展重点、思路和目标。

### 三、2021起步开局开启新征程

2021年是“十四五”开局之年，当前形势依然复杂严峻，新冠疫情还在全球蔓延，世界经济仍十分艰难、处于深度调整之中。我们分析2021年我国经济发展既面临着许多挑战，也有着难得的机遇，国际国内政治经济环境都有着许多不确定性。**当前看最大的不确定性是新冠疫情**，美欧的情况很严重，每天新增感染人数和死亡人数一直居高不下。据约翰斯·霍普金斯大学的统计，截至1月27日，全球感染人数累计超过1亿；到1月20日美国因新冠肺炎累计死亡人数超过40.5万人，已超过二战致美国死亡的总人数。新冠肺炎疫情什么时候被完全控制住还不确定，1月19日召开的世界经济论坛预测“疫情5年内仍将拖累全球经济”，只要新冠疫情不能完全被控制住，世界经济就深陷冲击中；可以预测的是随着疫苗的成功和注射，下半年开始疫情能够被控制、经济社会生活将逐步恢复正常。

**第二个不确定性是中美关系的走向。**中国面临的国际环境看，中俄关系基本稳定，《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)以及《中欧投资协定》的签署，中东盟15国和中欧关系都在向好，最大的不确定性还是中美关系。特朗普虽然离去，但是被他煽动的民粹主义一时还难以消退，美国国内视中国为主要竞争对手、遏制中国崛起的图谋短期难改变。拜登和他的内阁成员出尔反尔、四面出击的风格会改变，拜登就职初期主要精力将用于遏制疫情、重振经济、弥补撕裂，中美关系将会有一段相对平和的缓冲期，但就拜登的老辣是否会笼络盟国构筑对中国的遏制同盟，现在看可能性较大。

**第三个不确定性是世界经济是否重回增长？**从目前欧洲各主要国家的疫情扩散和采取的封城、封国措施来看完全恢复尚需时日。1月初世界银行预测2021年全球经济增速将恢复至4%，1月

25日联合国预测2021年全球经济将反弹4.7%，1月26日国际货币基金组织(IMF)预测2021年全球经济增速为5.5%，由此预判：虽然存在极大不确定性，但世界经济2021年将重回增长是确定的。

**就中国经济而言**，中国疫情防控取得重要阶段性成果、不会再出现大面积扩散是肯定的，这一点既相信中国政府的能力、又相信中国人民的自觉性。2020年中国经济同比增长2.3%，成为全球唯一正增长的主要经济体；元旦过后，世界银行预测中国经济2021年将增长7.9%，IMF预测中国经济2021年增速将高达8.1%；中央经济工作会议强调继续坚持稳中求进工作总基调，“努力保持经济运行在合理区间”的扩大内需以及宏观政策要保持连续性、稳定性、可持续性等明确要求，由此我们预判，中国经济2021年将增长7%以上是大概率。从石化行业来看，新年过后很多机构也都在预测，整体看2021年全球化学品市场将逐步回暖，美国化工理事会(ACC)预测：全球化学品产量2020年出现了40年来的最大降幅即下降2.6%，2021年全球化学品产量将恢复上涨，尤其是中国引领的亚洲化学品产量增长最为强劲，中国将增长5.4%、亚太地区增长4.4%、北美增长4.1%、拉美增长4.6%、欧洲增长3.1%。

基于以上的分析与预判，我们研究2021年工作的**总要求是**：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻十九届五中全会和中央经济工作会议精神，把握新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，以高质量发展为主题，以深化供给侧结构性改革为主线，深入实施创新驱动和绿色发展战略，加快智能化数字化转型，加大传统产业升级改造力度，加大世界一流企业和现代石化产业集群培育力度，开好局、起好步，为向石化强国目标跨越争取新的突破。做好“十四五”开局之年的重点工作有：

### **1. 把握大势，立足新起点开启新征程**

十九届五中全会对“十四五”发展及其2035年远景目标都作了规划和展望，石化产业“十四五”发展指南也已发布，中央经济

工作会议从 8 个方面部署了今年经济工作。“把握大势，立足新起点开启新征程”就要求我们在新的一年“把握新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局”。习近平总书记指出：新发展阶段是我们全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标以后，开启全面建设社会主义现代化强国新征程的一个阶段，也是社会主义初级阶段、站在了新起点上的一个阶段；新发展理念回答了发展的目的、动力、方式、路径等；习总书记强调：新发展格局是关系我国发展全局的重大战略格局，构建新发展格局的关键在于经济循环的畅通无阻，构建新发展格局最本质的特征是实现高水平的自立自强，构建新发展格局更是高水平的对外开放、塑造我国参与国际合作和竞争的新优势。这就要求石化行业立足连续 10 年世界石化大国的平台上，既要正视大宗基础化学品过剩的现状，也要正视创新能力严重不足的问题，深入分析并把握我们行业、企业和产业、人才等方面的优劣势，紧密结合我们行业、企业的实际情况，紧紧围绕高质量发展这一主题，把创新置于一切工作的首位，通过创新推动传统产业和企业的转型升级，通过创新加快解决结构性矛盾及区域间、行业间发展不平衡不充分的问题，通过创新加快结构调整和产业链产品链的高端化，通过创新补齐短板、锻强长板，保障产业链供应链的安全。

## 2. 起步开局，高质量发展再出发

一是起好步开好局至关重要。“一年之计在于春”，过去的农业社会，如果错过了春天，秋天就会欠收，冬天就少藏甚至无藏，来年就要挨饿。今年是新一个 5 年规划周期的开局之年，如果把 5 年规划周期的第一年比作是一年四季的春天，从时间段上划分是形象的、从重要性上看是比较恰当的。现在是工业社会为主，虽然与农业社会有区别，但经验和实践都告诉我们，开局之年的工作没有做好，有些机遇可能就会永远错过、“一失足成千古恨”。第一年起好了步开好了局，把各项工作做扎实了，就为整个 5 年规划的顺

利实施创造了有利的条件、为 5 年目标的实现奠定了坚实的基础，就其意义和深远影响来说，也许就成为了行业、企业可持续发展甚至是百年企业征途上的一个精彩段落。

**二是盘实底气再出发。**回望刚刚走过的“十三五”，世界石化产业的发展、很多新石化装置的建设、很多石化产品的增量，都是世界石化产业历史上少有的。中国石化产业也是大项目集中建设、集中投产，有的行业发展很快、有的企业发展很快、有的装置建的很大，在大宗基础石化产品严重过剩的情况下，更需要我们真正领会并把握中央“稳中求进”的总基调，放眼国际石化产业大平台，冷静的盘整盘整是必要的。**全行业**应当重点盘整淘汰落后产能、产业结构优化以及创新驱动、绿色发展、本质安全、园区管理等方面的情况和突出问题；**相关子行业**尤其是化肥、氯碱、纯碱、电石以及炼油等 12 个基础石化领域，应当结合自身的状况和特点，重点盘整落后产能退出情况、产品结构优化以及关键核心技术制约等方面存在的短板、绿色发展和资源综合利用等方面存在的突出问题，以及智能工厂建设、产业升级示范的经验与教训等。**企业**主要还是盘整“十三五”规划执行的如何？目标是否实现？中期有没有调整？同时把与世界一流企业对标的内容一并盘整，通过盘整既总结经验、更总结教训，既看到优势、更发现短板，既盘整了基础、又找到了再出发的方向，既盘整了稳中求进的底气、又明确了高质量可持续发展的动力。

### **3. 问题导向，强化优势补齐短板**

任何事物都有正反两面。**第一，问题导向是发现问题、解决问题的好方法。**习近平总书记自十八大以来，不论是研究经济工作，还是加强党的建设，都要强调以问题为导向。我们党能够从小到大、直至最后带领中华民族实现独立、建立了新中国，就是因为我们党拥有毛泽东主席这样善于发现和解决问题的领袖和战略家。秋收起义失败以后，一支以农民为主的队伍所剩无几，毛泽东刚到井

冈山做的第一件事就是“三湾改编”，把支部建在连上，解决了原来遇到大仗硬仗一触即溃的问题。当军队里怀疑党的领导、甚至一些指挥员都主张打仗是军长师长的事的时候，毛泽东力主召开古田会议，解决了党指挥枪的问题，把军队建成了一支党领导下战无不胜的人民军队。当第五次反围剿失败丢失了大部分根据地以及长征初期处处被动、把红军一步步带入绝境的时候，又是毛泽东、周恩来、王稼祥等发现靠地图指挥不可能走向胜利，提议召开遵义会议，解决了党和红军的指挥权问题，从此红军摆脱了被动、走出了险境、走向了胜利。历史的事实证明，毛泽东主席是发现问题、解决问题的大家、战略家。前几天我在看两部电视剧《大秦赋》和《跨过鸭绿江》，从古至今都有一个规律：每一场战争、每一次战役的胜利，都需要及时抓住对方的弱点，更要事先发现自己的问题，及时把自己军队中存在的问题解决了、把自己阵地的缺口补上了，不论是进攻战还是阵地战，基本上就有了胜利的把握。经济工作也是一样，问题导向做好了就会少走弯路、避免很多资源浪费。从大的方面讲，中央强调财政政策、货币政策要逆周期调控，强调的就是问题导向，具体到石化行业，治理环境污染由末端治理向源头减排和过程控制转变，也是问题导向思维。

**第二，只有发现问题，才能解决问题。**今天的炼油产业呈现出成品油过剩、化工新材料和高端化学品短缺的状况，我们提出“减油增化”；面对柴油消费接近平台期、而汽油市场小幅增长的情况，我们在加快调整柴汽比，这都是以问题为导向在推动产业结构和产品结构的调整。鉴于去年有些企业陷入了经营困难、出现了资金风险，新的一年面临不稳定性不确定性因素进一步增加的情况，我们应当认真地分析生产经营中会存在哪些风险？如果国际国内环境长期不见好转，我们将产生或遇到什么样的困难？及时研究解决或应对的方案。

**第三，问题导向可以及时发现质量与效益存在的问题。**我们的运营效益与跨国公司相比差距较大，2020年全行业还有4596家规模以上企业亏损、占比约17.6%，

同比增加 8.4%，亏损额 1993 亿元，同比增长 8.5%；产成品库存和应收账款居高不下的问题也很严重，去年油气开采板块应收与库存合计为 937.9 亿元、是利润总额 270.9 亿元的 3.5 倍，炼油板块应收与库存合计为 2305.7 亿元、是利润总额 476.7 亿元的 4.8 倍，化工板块应收与库存合计 1.1 万亿元、是利润总额 4297.2 亿元的 2.55 倍。在利润再创新低的现实面前，我们的库存和应收是如此之巨？我们是否可以安排专人对这些库存和应收做些分析，看看都是什么样的构成、账龄是多少？并研究制定“压库存、减应收、提效益”的具体方案和措施。第四，问题导向可帮助制定产业链安全预案。为适应构建“双循环”新发展格局的战略转变，我们是否花一些功夫认真梳理产业链供应链的情况、认真梳理关键核心技术是否存在“卡脖子”的瓶颈？并针对特殊情况、特殊时期制定相应的应对办法和预案。

#### 4. 安全发展，不断提升本质安全水平

去年石化行业的安全理念、安全意识和安全管理都进步明显，事故起数和死亡人数都大幅下降。但是，安全工作一定要警钟长鸣，千万不能松懈。今年 1 月份已发生 5 起事故，仔细分析都是可以避免的。譬如，最近的一起中毒窒息事故，一人中毒、多人施救再中毒，如果严格按操作规程、吹扫置换到位，是不是可以避免？若再有人中毒，其他人科学施救，可避免更多人中毒。这次事故跟我 20 年前到现场处理的中毒事件如出一辙。所以，安全警钟长鸣、安全理念、安全意识、安全操作，这些确保不发生安全事故的内容都很重要。然而，一旦发生事故，安全预案、科学施救也很重要。很多事故的直接原因是不规范操作，不该放的物料放到了一起、不该混的混到了一起，这些应该认真汲取教训。天津“8.12”事故的救援过程造成了更多伤亡也应当总结教训。前年我们在休斯顿访问，访问团从市区到企业的路上，很远就看到黑烟滚滚，一问才知道是储油码头的一个储油罐起火，若是在国内遇到这样的情况第一

方案应该是尽快把火扑灭，可第二天我们看到浓烟还在继续，我们当中就有人不解地问为什么不把火扑灭？美方陪同人员回答：“6个储油罐中的一个起火，最好的救援方式就是控制住火势、控制燃烧的速度，只要不爆炸造成二次事故，让它慢慢烧完，其代价和造成的损失是最小的；如果一定要扑灭，大量的灭火剂对周围环境的影响可能更大，万一有些流入了墨西哥湾的话，影响会更加严重。”在准备这次讲话稿的过程中，我不由想起了前年的巴黎圣母院大火及其救援过程，当巴黎圣母院火灾发生以后，消防队不是第一时间先灭火，而是采用控制火势、全力抢救文物的方案，最后巴黎圣母院的塔尖是烧没了，可所有的国宝级馆藏几乎全部救出，把火灾的损失降到了最低。所以，我们一定要科学公正地认知：有时事故是难免的，但事故预案和科学施救是必备的，今天人员的整体素质以及技术进步也为事故的可防可控创造了条件、提供了保障。

## 5. 绿色发展，把握好保护与发展的辩证关系

绿水青山就是金山银山，如果没有绿水青山、空气污浊、污水遍地，即使金山银山再耀眼，也谈不上幸福指数，更不是老百姓期望的美好生活。我们已全面建成小康社会、全面脱贫，发展成就确实显著，但党中央要求我们还要保持冷静：我国人口多、底子薄的现状决定了我们仍然是世界上最大的发展中国家，将相当长时期处在社会主义初级阶段。人均 GDP 刚刚跨过 1 万美元门槛，与中等发达国家人均约 1.3 万美元的水平还有差距、与美欧日等发达国家的差距就更大。因此十八大以来习近平总书记在历次党的会议上都强调：发展是我们党的中心任务，当前发展不平衡不充分的矛盾只有通过发展来解决；习总书记在五中全会的讲话中谈到：在实现第一个百年目标的基础上，下一个 15 年经济总量和人均值再翻一番是完全可能的。这也就对发展提出了明确而具体的要求，我们一定要系统地、全面地领会和把握党中央的总部署，“正确把握生态环境保护和经济发展的关系，生态环境保护 and 经济发展不是矛盾对立的

关系，而是辩证统一的关系。要坚持在发展中保护、在保护中发展，实现经济社会发展与人口资源环境相协调”，这是对经济工作和环境工作辩证而明确的要求。石化产业属于资源型和能源型产业，也是技术要求高、产业关联度高的重要支柱产业，资源型和能源型的属性决定了资源消耗量大、“三废”产生量多，技术要求高、产业关联度高就要求我们强化创新、高质量发展，为高端制造业提供坚强保障。我们一定要以习近平生态文明思想为指导，贯彻新发展理念，突出绿色发展，大力推进传统产业绿色升级改造，加快构建绿色设计和绿色生产体系，大力发展绿色产品，积极创建绿色工厂和绿色石化园区，发展循环、低碳经济和清洁生产。我们相信：不久的将来，花园式工厂和生态石化基地及绿色化工园区将成为石化产业高质量发展中的一颗颗明珠。实际上发达国家几十年、上百年的实践和发展经验，给了我们这种自信！大家熟悉的德国巴斯夫路德维希港基地 150 多年来屹立在莱茵河畔，赫斯特工业园 140 多年位于法兰克福的莱茵河和美因河地区，马尔工业园一直位于鲁尔地区的利伯河两岸，比利时安特卫普石化基地就位于斯海尔德河畔，美国杜邦公司 218 年一直就矗立在威明顿市河边上。这些案例和事实都表明，石化园区和化工厂不是污染源，而是当地居民引以为傲、创造财富之所在，关键是要做到本质安全、达标排放和绿色发展，今天的创新水平和技术进步也都可以为绿色发展提供有力的支撑和坚强的保障。

同志们、朋友们，极不平凡的 2020 年，石化全行业经受住了考验，取得了世人瞩目的进步，作出了极不平凡的贡献！新的一年世界不确定性因素也许会趋缓，但国际环境将更趋复杂。我们相信，在站起来的中华民族面前没有不可逾越的困难，挑战只会让我们越挫越勇。让我们共同携手，在石化产业高质量发展的新征程上，向着石化强国的目标奋勇向前！以优异的成绩向建党 100 周年献礼！

## 市场动态

# 聚氯乙烯 PVC 一周市场分析 ( 2.1-2.5 )

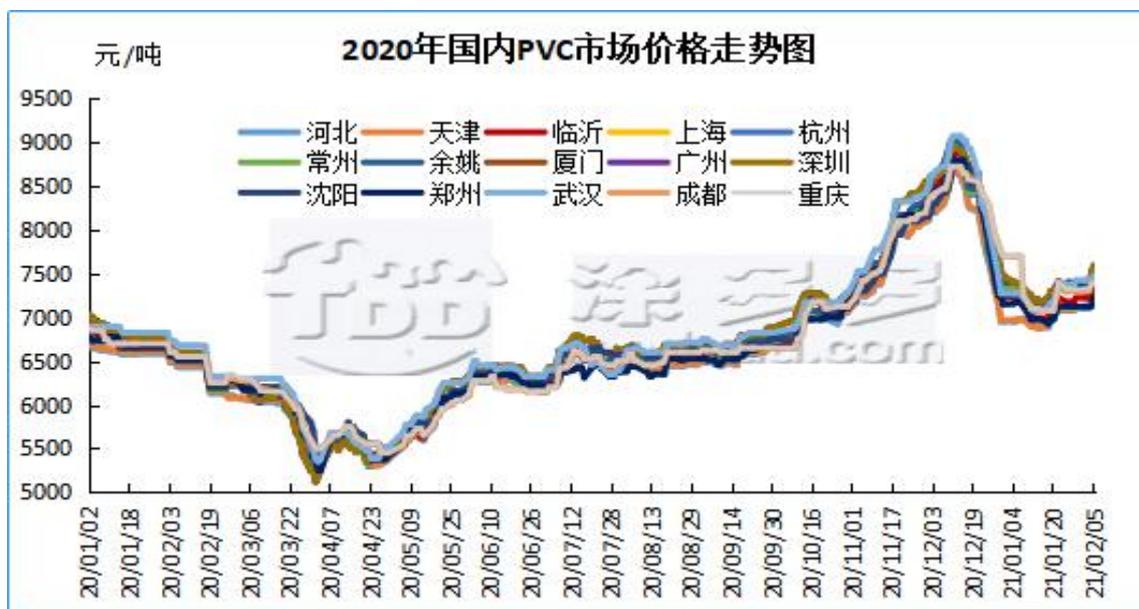
## 一、国内 PVC 市场分析

### 1、国内 PVC 市场综述

本周 ( 2021. 2. 1-2021. 2. 5 )，国内 PVC 市场价格大幅上涨，市场交投活跃，各区域价格幅度不同，从估价对比来看，周末对比周初来看，其中华北地区上涨 150-225 元/吨，华东地区上涨 190-210 元/吨，华南以及华中地区上涨 190 元/吨，东北华中以及西南地区上涨 50-100 元/吨。

国内市场春节临近，节日气氛浓厚，但市场仍旧维持良好局面，本周内市场价格上涨，价格的上涨根本原因在于供需，首先我们来看供应面，PVC 工厂开工符合稳定，供应面变化不大，虽然企业面临库存累计，但需求方面本周呈现好转，春节前所剩交易时间不多，故本周下游以及贸易商方面多考虑大单囤货，成交相较前期好转，但下游需求方面逐渐减弱，中小企业逐步停工放假，故虽然成交，但货源多在贸易商手中，整体的社会库存增加。而价格上涨的另一原因亦在于出口方面，据悉上游各大工厂新接大量的出口订单，加之交付前期订单，弥补了内贸需求的下降，整体来看需求仍旧支撑了价格。但价格上行的导火索在于期货，周四期货大幅上涨，并且呈现增仓上行局面，推测入手多单较多。仓单本周变化不大，小幅减少。另外前期

价格下行至内蒙出厂 6600-6700 左右后，再次下行的空间为零，市场低价承受底线已到。故本周市场运行良好。



## 2、国内主流消费地区市场分析

华北：河北地区 PVC 市场气氛尚可，期货高位支撑，现货报价上涨。5 型料含增值税 7300-7350 元/吨送到，未含增值税 6830-6870 元/吨送到，内蒙厂提报 7050-7100 元/吨，部分更低及更高价格也有听闻。

华东：常州地区 PVC 市场价格走高，前期未备货的下游适量拿货。5 型电石料主流参考自提在 7550-7650 元/吨(不含装)，新川、英力特自提 7600 元/吨，金泰自提 7650 元/吨，天业、北元、中泰自提 7680-7700 元/吨，北元 3/8 型自提报价在 7850 元/吨，天业 3/8 型自提 7850 元/吨左右。

华南：广州地区 PVC 市场气氛尚可，囤货支撑价格高位。普通 5 型电石料现货主流 7550-7630 元/吨，盐湖/冰城/东兴 5 型报 7550 元/吨自提，希望 7600 元/吨自提，君正/中泰 5 型 7650

元/吨。乙烯料价格上涨，大沽 700/800/1000 型报 8200 元/吨左右自提。

欧洲市场供应依然维持紧张，市场需求保持平稳，欧洲 PVC 现货价格周环比上涨 50 欧元/吨至 1030-1050 欧元/吨。区域供应紧张主要受区域内企业检修，及美国远洋船货偏少导致。

Vynova 计划在本周末重启其威廉港 (Wilhelmshaven) 由于上周三停电导致意外停车的 PVC 工厂。KemOne 由于罗纳河水位上升限制了其上游氯乙烯销售至下游 PVC 工厂。土耳其市场现货价格继续稳定在 1440 美元/吨，市场供应充足，需求保持平稳。

台湾省台塑 3 月船期报价：（美元/吨）。

地区/时间	3月	2月	1月	12月
CFR印度	1340	1320	1290	1220
CFR中国	1210	1190	1160	1100
FOB东北亚至东南亚	1160	1140	1110	1060
FOB东北亚至越南	1150	1140	1110	1060

### 3、PVC 期现基差对比

合约价差		2.1日	2.2日	2.3日	2.4日	2.5日
PVC	L2101结算	7395	7305	7340	7510	7595
	L2105结算	7315	7250	7275	7385	7425
	华东现货均价	7385	7385	7385	7475	7585
	华南现货均价	7400	7385	7385	7480	7590
	PVC2101基差	-10	80	45	-35	-10
	PVC2105基差	70	135	110	90	160
	V2101-2105	80	55	65	125	170

#### 4、PVC 仓单日报

品种	仓库/分库	2.1日	2.2日	2.3日	2.4日	2.5日
聚氯乙烯	浙江国贸	1,657	1,657	1,657	1,657	1,657
聚氯乙烯	尖峰贸易	981	861	861	861	861
聚氯乙烯	江阴协丰	600	600	600	600	600
聚氯乙烯	常州奔牛港	1,351	1,351	1,351	1,351	1,351
聚氯乙烯	江苏正盛	2,115	2,075	2,035	2,035	2,035
聚氯乙烯	江苏燕进	1,563	1,563	1,563	1,563	1,563
聚氯乙烯小计		8,267	8,107	8,067	8,067	8,067
总计		8,267	8,107	8,067	8,067	8,067

#### 5、后市预测

塑多多预测：国内市场价格向好运行，对于春节后良好的预期提前显现，价格开始上涨，但需求方面季节性走弱已成事实。消息方面，内蒙古自治区调整部分行业电价政策通知，自2021年2月10日起，蒙西、蒙东电网征收标准分别为每千瓦时0.01元、0.02元（含税）。二是严格按照国家规定对电解铝、铁合金、电石、烧碱、水泥、钢铁、黄磷、锌冶炼8个行业实行差别电价政策，2021年征收标准为限制类每千瓦时0.1元、淘汰类每千瓦时0.3元。但据了解，部分内蒙上游企业声称还未接到政府部门的相关通知，目前乌海地区只是取消了电石企业原先每度电0.0175元的优惠，整体成本上升不多。综合来看短期之内出口以及囤货的出现，促使市场价格难再有下跌，但

春节前交投逐渐清淡，多看好节后市场。

## 6、本周 PVC（粉）市场价格单位：元/吨

区域	地区	价格说明	价格区间	2021/2/1	2021/2/5	涨跌
华北	河北	送到现汇	7300-7350	7100	7325	225
	天津	送到现汇	7320-7370	7120	7345	225
	临沂	送到现汇	7350-7400	7225	7375	150
华东	上海	出库现汇	7520-7650	7385	7585	200
	杭州	出库现汇	7500-7600	7340	7550	210
	常州	出库现汇	7500-7630	7365	7565	200
	余姚	出库现汇	7540-7610	7375	7575	200
	厦门	出库现汇	7550-7630	7400	7590	190
华南	广州	出库现汇	7550-7630	7400	7590	190
	深圳	出库现汇	7550-7630	7400	7590	190
东北	沈阳	送到现汇	7400-7450	7375	7425	50
华中	郑州	送到现汇	7200-7250	7125	7225	100
	武汉	送到现汇	7450-7500	7425	7475	50
西南	成都	送到现汇	7350-7450	7300	7400	100
	重庆	送到现汇	7350-7450	7325	7400	75

## 7、本周生产企业装置情况一览表

企业名称	工艺	涉及产能	明细
阳煤昔阳	电石法	10	2019年4月14日停车
云南南磷	电石法	24	2019年4月1日起停车
宁夏金昱元	电石法	45	2021年1月7日固原厂区小故障临时检修2月3日恢复
泰州联成	乙烯法	60	成本压力影响减产1.5万吨
韩华宁波	乙烯法	40	3月份计划减产2000吨
广州东曹	乙烯法	22	2021年2月25日检修3月20日恢复

## 二、PVC 糊树脂

### 1、本周 PVC（糊树脂）市场分析

本周（2021.2.1-2021.2.5）国内 PVC 糊树脂手套料价格大稳小动，生产企业手套料个别上调 500 元/吨其余企业价格稳定，新疆天业、唐山三友、内蒙古晨宏力目前双线生产手套料，后期或将生产大盘料。手套需求量仍处于较高水平，河北地区新扩能手套线较多，大盘料本周价格稍有上调，主要是 P440 市场货源供应紧张，价格上调 500 元/吨。价格方面：华东市场 PVC 糊树脂手套料主料价格 23500-24500 元/吨，个别低价格在 21000-22000 元/吨。计种子乳液法大盘料价格在 10000-11800 元/吨，微悬浮法大盘料价格在 13000-15000 元/吨。。

塑多多后市预测：目前电石支撑充足，价格提前发酵上行，但春节前市场交投时日无所，短期之内企稳运行为主，但春节后市场仍旧可期。

### 2、本周 PVC 糊厂家开工统计

本周（2021.2.1-2021.2.5）本周 PVC 糊树脂企业开工率在 88.68%左右，本周企业正常开工。阳煤集团昔阳化工有限责任公司 PVC 糊树脂装置（10 万吨/年）检修结束，目前打压试漏联动试车，2021 年 3 月出货 LF-51L；中盐内蒙古化工股份有限公司 PVC 糊树脂装置（5 万吨/年），本月 6 日计划新上 5 万吨装置，生产 PM-31。

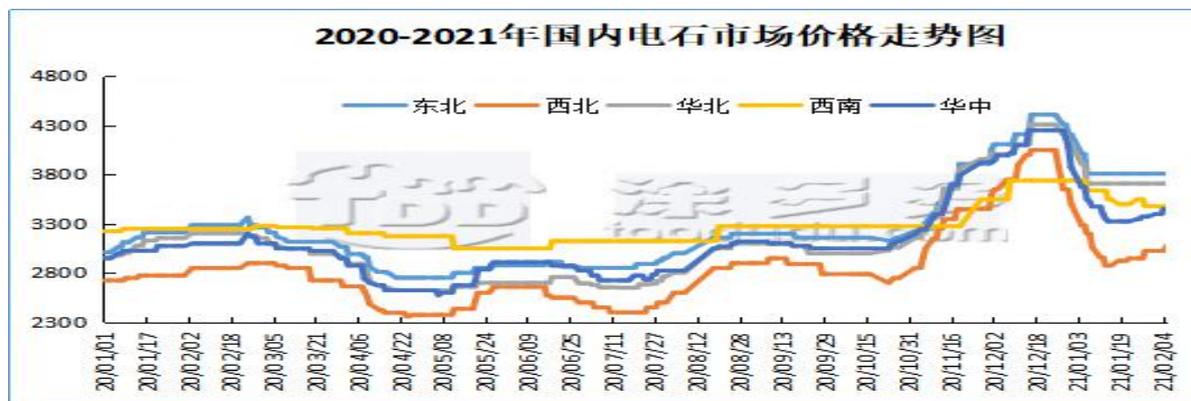
厂家名称	产能（万吨/年）	开工负荷
沈阳化工	20	正常
安徽天辰	13	正常
内蒙伊东东兴	10	正常
内蒙古君正	10	正常
江苏康宁化学	10	正常
新疆天业	10	正常
内蒙古晨宏力	7.5	正常
台塑工业（宁波）	7	检修
山东朗晖石油	7	正常
唐山三友	6	正常
宁夏英力特	5	正常
湖北宜昌山水	4	正常
济宁中银	4	正常
新疆中泰	3	正常

### 三、相关氯碱产品重点解析

#### 1、电石

本周（2021.2.1-2021.2.5）国内电石出厂价上涨，乌海推出涨 50 元/吨计划，陕西个别采购价上涨。电石高低存在价差，低端价陆续有上涨。目前各地 PVC 企业电石到厂价格为：山东主流接收价 3730-3930 元/吨；天津地区大沽化到厂价 3710 元/吨（危化车）；河北唐山三友 300L/KG 接收价 3700 元/吨；沈化 3805 元/吨；航锦科技 3780 元/吨；黑龙江昊华 3840 元/吨；山西榆社陕西货源到家价格 3230 元/吨；河南宇航 290L/KG 的送到 3450 元/吨；联创 3450 元/吨；陕西北元内蒙货源到厂价

3130 元/吨，明日涨 50 元/吨，府谷货源到厂 3110 元/吨，明日涨 50 元/吨；陕西金泰省外到厂价 3170 元/吨，府谷货源到厂价 3140 元/吨；甘肃银光甘肃货源到家价 3200 元/吨。



## 2、烧碱

产品名称	规格	市场	2021/2/1	2021/2/5	涨跌
东北地区	32%离子膜碱	东北地区	750	750	0
	45%离子膜碱	东北地区	1270	1270	0
西北地区	32%离子膜碱	西北地区	300	300	0
	99%片碱	西北地区	1500	1550	50
西南地区	30%离子膜碱	西南地区	800	800	0
	50%离子膜碱	西南市场	500	500	0
安徽省	32%离子膜碱	安徽地区	660	660	0
华北地区	50%离子膜碱	华北	645	645	0
	32%离子膜碱	华北地区	400	400	0
华南地区	32%离子膜碱	华南地区	1900	1900	0
山东省	50%离子膜碱	山东	630	630	0
	32%离子膜碱	山东地区	480	480	0
	99%片碱	山东地区	860	840	-20
浙江省	32%离子膜碱	浙江地区	1550	1550	0
华东地区	32%离子膜碱	江苏地区	1600	1600	0
	49%离子膜碱	江苏地区	2000	2000	0
天津市	32%离子膜碱	天津地区	570	570	0
	50%离子膜碱	天津地区	510	510	0
河北省	32%离子膜碱	河北地区	520	520	0
	50%离子膜碱	河北地区	840	840	0

### 3、原油

原油期货延续最近涨势，美国原油期货价格连续第四个交易日上涨，结算价创下一年多来的最高水平，因全球经济从新冠疫情中逐渐复苏、原油库存下降和 OPEC+ 决定维持减产支撑油价，但美元走强限制了涨幅。纽约商业交易所三月交割的西德州中质油期货结算价上涨 54 美分，至每桶 56.23 美元，涨幅 1%。伦敦洲际交易所（ICE）的全球基准四月交割的布伦特原油期货上涨 38 美分，至每桶 58.84 美元，涨幅近 0.7%，盘中一度升至每桶 59.04 美元。

中东基准原油现货估价上涨，备受关注的沙特 3 月原油官方售价公布。迪拜原油现货估价上涨至 58.15 美元/桶，阿曼原油现货估价攀升至 58.37 美元/桶。迪拜商品交易所（DME）4 月阿曼原油期货的结算价上涨至 58.43 美元/桶。4 月装中东原油现货价差依然保持稳定，市场关注的沙特 3 月原油官方售价已经公布于市，但是并未如市场预期的那样下调。沙特阿美公司将 3 月销售到亚洲的阿拉伯轻质原油官方售价稳定在每桶对阿曼/迪拜均价升水 1 美元水平。



#### 四、本周 PVC 厂开工率统计

本周（2021.2.1-2021.2.5）本周本周期 PVC 生产企业周均开工率在 86.97%，环比增加 2.97%，同比增加 17.11%。其中电石法开工率在 87.33%，环比增加 2.83%，同比增加 15.44%；乙烯法开工率在 85.54%，环比增加 3.55%，同比增加 23.70%。现货市场内销及出口利好，促使企业加大生产开工负荷。

月份	2019年	2020年
1月	82%	87.68%
2月	80.11%	72.93%
3月	78%	83.49%
4月	83.21%	73.50%
5月	75.86%	78.16%
6月	75.93%	75.16%
7月	77.22%	81.69%
8月	79.30%	82.68%
9月	78.05%	77.69%
10月	78.65%	80.78%
11月	77.18%	81.83%
12月	79.94%	89.18%

#### 五、国际市场价格分析

##### 1、本周国际 VCM 市场价格

国际 VCM: 2 月 5 日: CFR 远东 1049-1051 稳定, CFR 东南亚 1119-1121 稳定, FOB 西北欧 1008-1012 涨 30, FAS 休斯顿 1165-1175 跌 50。

VCM/地区	2021/1/29	2021/2/5	涨跌	单位	VCM/地区
CFR远东	1049-1051	1049-1051	0	\$/mt	CFR远东
CFR东南亚	1119-1121	1119-1121	0	\$/mt	CFR东南亚
FOB西北欧	978-982	1008-1012	30	\$/mt	FOB西北欧
FAS休斯顿	1215-1225	1165-1175	-50	\$/mt	FAS休斯顿

## 2、本周国际 PVC 市场价格

国际 PVC: 2 月 4 日: 德国、荷兰、法国 1098-1102 涨 15, 英国 974-976 涨 6, 东南亚 1239-1251 涨 30。

国别	2021/1/28	2021/2/4	涨跌	单位
CFR远东	1159-1161	1159-1161	0	Eur/mt
CFR东南亚	1219-1221	1239-1251	30	Eur/mt
FD西北欧(期货)	1311-1315	1328-1332	17	Eur/mt
FOB西北欧	1383-1388	1383-1388	0	Eur/mt
FAS休斯敦	1395-1405	1395-1405	0	GBP/mt
CFR印度	1349-1351	1349-1351	0	Eur/mt
德国	1083-1087	1098-1102	15	\$/mt
荷兰	1083-1087	1098-1102	15	cts/lb
意大利	1093-1097	1108-1112	15	\$/mt
法国	1083-1087	1098-1102	15	\$/mt
英国	968-970	974-976	6	\$/mt
西班牙	1073-1077	1098-1102	15	西班牙

来源 | 涂多多数据管理部

## 企业资讯

### 神木能源公司生产经营实现首月“开门红”

1月份，能源公司秉持“早部署、早行动”的方针，主动出击、多措并举、多管齐下，突破了疫情影响、兰炭限产、电石限电等诸多矛盾，生产经营保持稳中有进的向好势头，完成经营收入3.75亿元，利润2239万元，兰炭产量24.6万吨，发电1.33亿度，电石2.73万吨，各项指标均创近10年来单月历史最高，实现2021年首月“开门红”。



开年以来，公司面临原煤持续涨价、兰炭成本倒挂、政府和兰炭协会的限产保价政策等不利因素，导致公司兰炭生产减量、煤气不足影响发电机组负荷不断下降。为确保产业链正常运行，公司积极做好应对措施，狠抓生产组织，一边组织发电机组、锅炉的年度大修和定检准备，一边积极同园区、产业办、兰炭协会和当地相关政府部门沟通，从确保民生供暖出发，争取政策支持，为全年生产开好头、起好步。

公司多次召开生产组织专题会，协调解决兰炭厂生产经营中的原煤采购、资金等问题，不断提升兰炭生产负荷，在确保民生供暖前提下合理组织兰炭开炉，满足兰炭客户的需求，保证了发电煤气供应；发电装置适时终止了检修安排，抢抓机遇，开足马力，最大限度放量生产，确保稳定运行，做到应发尽发；电石在电网突如其来的近半个月限电影响下，错峰开展料面处理和检修消缺，最大限度挖掘电石产能，强化内部生产管控，以平均日产882吨的产量一举刷新了电石单月产量历史新高，确保煤-焦-电-化产业链均衡、稳定、高效，实现新年首月产销两旺。

公司紧紧围绕 2021 年“240 万吨兰炭、28 万吨电石、14 亿度发电和 28 亿营业收、1.8 亿利润”的奋斗目标，努力克服疫情和转型升级带来的各种挑战，精准安排生产计划，合理调节检修方式和时间，确保任务指标有序推进；聚焦本质安全环保，深入查找隐患，主动抓整改、补短板、强基础，夯实安全管理工作。各级领导干部担当作为、狠抓落实，眼睛紧盯市场、功夫下在现场，确保了新年生产经营业绩实现“开门红”，为全年生产任务的顺利完成奠定良好基础。（刘建）

## 宁夏煜林化工强抓安环稳基础 高效管理精谋划

2021 年 2 月 2 日，于公司会议室召开宁夏煜林化工有限公司 2020 年度工作总结暨职工代表大会，本次会议主要总结 2020 年工作、深入分析生产经营形势，部署 2021 年的工作任务。本次大会的主题是“强抓安环稳基础、高效管理精谋划、挖潜增效控成本、狠抓质量保根本、深拓市场开渠道、研发创新促发展”。



公司总经理黄旭东，总工程师沈军、生产副总郭焕龙、行政副总宫芊、中层管理人员、先进集体代表、先进个人及员工代表共计 54 人参加本次会议。

会上听取了总经理黄旭东同志 2020 年度工作总结报告，报告客观全面回顾总结 2020 年工作的基础上，深入、透彻地分析了当前形势，确定了 2021 年的工作思路和工作要求，切合实际地提出了 2021 年工作目标及重点工作，报告思路清晰、目标明确、措施有力，符合公司整体的战略部署和发展方向，是我们全面做好 2021 年各项工作的纲领性文件。

由行政副总宫芊宣读了公司 2021 年目标经济管理责任制调整方案，并由公司总经理黄旭东分别与生产副总、销售副总、总工程师和行政副总签订了 2021 年管理目标责任书。

由生产副总郭焕龙宣读了《关于表彰 2020 年度先进集体及先进个人的决定》，由公司领导分别为获奖集体和个人颁奖。

会上先进集体代表双氰胺分厂厂长马建军和先进个人代表石灰氮分厂车队班长张志平进行了发言。

成绩属于过去，未来任重道远。新的形势赋予新的使命，新的起点助力新的跨越！在充满希望的 2021 年，让我们紧跟公司战略发展思路，紧紧围绕 2021 年度经营目标，立足实际、攻坚克难、强基固本、砥砺前行，用积极的工作状态，耀眼的成就向公司献礼！向更加辉映灿烂的明天奋进！

## **云南普阳煤化工廉洁过节倡议书**

**全体党员干部：**

2021 年春节将至，为度过一个欢乐、祥和、安定、廉洁、文明的春节，公司纪委特向全体党员干部发出如下倡议：

一、加强学习，增强廉洁过节意识。全体党员干部要结合廉洁过节的要求，结合《云能投纪委〔2020〕24 号 中共云南省能源投资集团有限公司纪律检查委员会关于加强 2021 年元旦春节期间作风纪律建设的通知》、《中共云南能投化工有限责任公司纪律检查委员会关于持之以恒正风肃纪确保 2021 年元旦、春节期间风清气正的通知》以及公司相关要求，要锲而不舍落实中央八项规定，认真学习中国共产党第十九届中央纪律检查委员会第五次全体会议精神、中国共产党云南省第十届纪律检查委员会第六次全体会议精神，学习中央纪委监委、省纪委省监委和自治州关于春节期间加强

廉洁自律、厉行节约的要求，学习《廉政准则》和廉洁自律有关规定，筑牢党员干部特别是领导干部廉洁自律的思想道德防线。

二、严明纪律，严格遵守廉洁自律规定。全体党员特别是领导干部要率先垂范，要继续发扬艰苦奋斗、勤俭朴素的优良传统，严格遵守“七个严禁”：严禁用公款搞相互走访、相互送礼、相互宴请等拜年活动；严禁用公款大吃大喝、旅游和进行高消费娱乐活动；严禁收受与行使职权有关系的单位和个人的礼品、礼金、有价证券和支付凭证；严禁以各种名义年终突击花钱和滥发津贴、补贴、奖金和实物；严格控制年终各种评比表彰和庆典活动，减少和简化各种茶话会和联欢会，严格审查各项开支，把有限的资金和资源用在发展经济、改善民生上；严禁以赌博或变相赌博以及大操大办婚丧嫁娶等形式收钱敛财；严禁公车私用。

三、严格管理，坚决反对奢侈浪费。要认真落实关于厉行节约！“习近平总书记一直高度重视粮食安全和提倡‘厉行节约、反对浪费’的社会风尚，多次强调要制止餐饮浪费行为”。倡导艰苦奋斗、勤俭节约、文明过节的风尚，引导干部员工树立健康文明的消费理念，杜绝铺张浪费行为。要本着从简、节俭的原则安排好节日期间的活动，不搞无实质内容的走访和拜年，精简各类不必要的节日庆典和联谊活动，确保度过一个文明节俭、吉祥和谐的春节。

四、改进作风，切实关心员工群众生活。全体党员干部要把改善员工群众生活作为正确处理发展稳定关系的结合点，按照云能化工党委、工会的部署和要求，心系员工冷暖，改进工作作风，深入一线，深入员工群众，尤其要深入到困难员工群众中去，开展好送温暖、献爱心活动，认真解决群众的实际问题。要充分利用好春节假期，腾出时间和精力，多与家人团聚，营造和谐家庭氛围。

五、自我约束，减少聚会。当前疫情防控面临挑战，作为党员干部，要严格遵守当地政府疫情防控要求，严格约束自己，同时引导他人不参加或少参加多人聚会，为疫情防控减压。

同志们，我们深信，只要各位党员干部常修为政之德，常思贪欲之害，常戒非分之想，常怀律己之心，我们就一定能够度过一个欢乐祥和、安定、廉洁、文明的新春佳节。

最后，衷心地祝愿各位在新的一年里，身体健康、工作顺利、家庭幸福、万事如意！

中共云南普阳煤化工有限责任公司纪律检查委员会

2021年2月3日

## 东方希望乌海电石产业升级 “电石”成金



近年来，东方希望乌海电石始终践行东方希望四大观念，认真落实公司自动化、智能化改造升级，创建高效率、重安全、零污染、高标准的优质企业，在由传统高耗能企业逐步向清洁节能经济型企业转型过程中，乌海电石不断前行，取得了无数高质量发展硕果。

乌海中联化工有限公司（简称：东方希望乌海电石）是东方希望集团氯碱产业链的重要组成部分，也是内蒙古自治区乌海市海南区大型氯碱化工企业之一，目前已建成年产80万吨白灰及80万吨电石项目。

近年来，乌海电石始终践行东方希望四大观念，认真落实公司自动化、智能化改造升级，创建高效率、重安全、零污染、高标准的优质企业，竭尽全力提升企业的竞争优势。在由传统高耗能企业

逐步向清洁节能经济型企业转型过程中，乌海电石不断前行，取得了无数高质量发展的硕果。

### **壮士断腕 全面练就自身本领**

自 2011 年建厂后，由于各种客观原因，乌海电石一直处于停产状态。2017 年，公司在时隔 6 年后重新启动。由于所有装置都处于长期停运状态，设备人员需对全厂设备进行检测和技术处理，并逐一进行技改、维修、保养使其恢复原有功能，而仪表人员则需对逐台设备、逐个点位、逐条信号线进行一一核对。为了尽快把一个停摆的工厂逐步恢复至有序生产状态，公司全员“撸起袖子加油干”。就原料工段仪表改造项目来说，单敷设电缆一项就要在 20 天的时间里放电缆 1 万多米，并对原料上料皮带系统、沸腾炉燃烧系统、沸腾炉喂料等系统现场电气仪表设备进行调试，技改完成 DCS 自动化设计 60 条，从而促使项目整体进度按时间节点顺利完成。经过大刀阔斧、壮士断腕的技改、创新，乌海电石破茧成蝶，在变革中不断提升自身本领，才有了当前良好的生产局面。

### **创新驱动 实现信息智能升级**

刘永行董事长曾指出，越是传统的企业，越需要创新。在发展过程中，乌海电石以科技创新为动力，通过创新驱动，推动公司不断向信息化、智能化和自动化转型升级。

针对公司电石出炉岗位长期处于高温、高劳动强度、危险系数高的作业环境，公司先后投资 4000 多万元，引进 24 台出炉机械手，成为乌海市第一家在出炉环节引进智能出炉设备的单位，通过智能设备的引进，改变传统的作业模式，使出炉工真正从繁重的体力劳动中解脱出来，实现了劳动效率提升、安全系数增高的新局面。

为了更好地实现自动化、智能化转型，公司还搭上了信息化的顺风车，搭建了智能硬件信息平台——MES 系统。作为一套面向制

造型企业执行层的生产信息化管理系统，MES系统可通过可视化图表实时、动态反馈生产情况，帮助公司实现生产全流程闭环管理。MES系统收集到的生产数据，实现了生产信息的即时传递，让生产信息更透明、更快捷地传递到生产管理人员，从而更加有效地提高生产劳动效率。

公司通过MES系统建立了设备运转率信息统计表、电石、石灰、原料、电力装置共计81张工艺流程数据采集监控画面，并建立了生产装置646个重点数据指标，实现中控画面指标统一色带管理，可实时读取车间生产过程的设备状态信息，确保管理者在最短的时间内掌握生产现场的变化，做出准确的判断并快速制定应对措施，为管理人员处理异常生产数据提供了重要的参考依据。此外，通过MES系统建立的有毒有害可燃气体泄漏区域的固定式监测报警仪、重点烟气、水质数据指标排放生产信息全程监测，公司还实现了各项环保数据可视化呈现及高效远程管理。

### **精益求精 打造核心竞争力**

技术改造则是企业提高劳动效率，实现降本增效的有效途径之一。按照刘永行董事长“习术要善修正”哲理观念的要求，乌海电石通过对生产装置的技术改进，不仅解决了很多安全生产中的难题，还降低了员工作业时的劳动强度和安全风险因素。

净化灰输送焚烧项目采用目前行业内“电石净化灰集中收集、焚烧”先进技术，将净化灰集中收集后输送至焚烧系统产生热能，用于烘干碳材原料，有效地解决了净化灰掩埋或外委处理等产生的环保问题，真正实现了净化灰无害化处理和循环利用，取得了良好的生态效益与经济效益。

投资5000多万的回转窑对套筒窑筛下物回收综合煅烧利用项目，将4台套筒窑筛下物综合回收至回转窑进行煅烧，不仅改变了

资源低价售卖的局面，而且将废弃资源变废为宝，废料回收率达30%，每年降本增效达2680万元。同时，利用碳材窑尾除尘灰与电石尾气作为回转窑煅烧热源，又可以实现每年1651万元的降本增效额。

经过一系列的自动化改造和管理手段的提升，乌海电石生产综合电单耗、工艺电单耗均有所降低，目前生产指标已位于行业前列。

合抱之木，生于毫末；百丈之台，起于垒土。乌海电石以东方希望四大观念为指导，坚定不移地发展绿色制造业，大胆开展技术创新、落实节能降耗、优化生产运行环节，在生产各个环节进行点滴改进，不断发生着凤凰涅槃式的改变，在产业转型升级的道路上蹄疾步稳，向着更美好的明天拼搏、奋进。

## 新疆圣雄电石公司组织开展 2020 年度工作总结暨先进表彰大会

2月4日，新疆圣雄电石有限公司组织开展2020年度工作总结暨先进表彰大会，全面回顾2020年度安全生产运营情况，部署2021年度重点工作，在中泰集团“十四五”规划开局之年贡献力量。圣雄能源党委副书记、总经理，圣雄电石党委书记、董事长王志国参加会议并讲话，会议由圣雄电石副总经理聂玉海主持。



会上，圣雄电石副总经理聂玉海、唐聪、王峥分别针对设备管理、生产经营、安全环保工作作了报告，总结2020年期间，面对疫情大考，圣雄电石始终刀刃向内、苦练内功，坚持“疫情防控”“生产经营”两手抓，两手硬，2020年取得不错的工作成效。并规划部署2021年工作方向和奋斗目标。

会上对 2020 年度公司先进集体，先进个人进行了表彰，弘扬榜样力量，激励干事创业的信心，营造争先创优的工作氛围。表彰结束后，王志国与车间负责人分别签订 2021 年《安全环保目标责任书》，确定全年安全环保目标，落实安全环保责任。电石二车间主任夏小兵、维修车间副主任马红军作为先进代表进行了交流发言。

会议指出，2020 年度，面对行业和疫情双重考验，公司各族干部员工在曲折中奋进、在挑战中坚守、在困境中突围，公司上下提振精神，攻坚克难，紧盯目标、抢抓机遇，统筹推进疫情防控和生产经营各项工作。开创了生产经营平稳有序，安全生产可控，员工队伍和谐稳定的良好局面。2020 年度，圣雄电石坚持党建为引领，抓实抓细疫情防控不放松，夯实体系建设，加强人才培养，强化技术创新，优化工艺运行，规范现场管理，落实降本增效，推进民生实事，营造良好工作氛围，让员工享受企业发展红利，不断增强广大员工的安全感、获得感和幸福感。

“脚踏实地加油干！”王志国说，圣雄电石要全面贯彻落实中泰集团第五次南山会议和 2021 年工作会议精神，坚持党建引领，落实“红船精神”，促进党建融入安全生产，同时以提升本质化安全水平与现场设备自动化升级改造为着力点，坚持创新驱动发展，通过深化结构改革，落实降本增效工作。不断加强人才梯队建设，加强内部资源整合，向内挖潜，最大限度的利用好、发挥好有限的人力资源，把合适的人放在合适的岗位上，做到知人善任，人尽其才，做到储备一批、培养一批、提拔一批，为实现公司中长期发展目标提供坚强的人才保障。2021 年度，圣雄电石要进一步担当作为、狠抓落实，增强应对常态化疫情及百年未有之大变局等巨大压力和挑战的能力，增加危机感、紧迫感和责任感，迎难而上、加快发展，实现企业质效双收，为中泰集团“十四五”规划贡献力量。

# 实干担当开启新征程 砥砺前行谱写新篇章

## ——金泰氯碱神木电石纪实

2020年，面对新冠肺炎疫情影响和生产运行不稳定的内外双重压力，在集团公司的正确领导下，金泰氯碱和金泰氯碱神木化工的大力支持和帮助下，金泰氯碱神木电石全体职工众志成城，攻坚克难，坚持以安全环保为前提，以“稳定生产、释放产能，促进生产标准化操作”为目标，精细化管理为抓手，严格落实年初工作计划，不断优化岗位价值精细管理，持续推动“君子文化”与“铁三角”管理融合创新，企业产量效益、管理水平显著提升。

### 稳定生产，释放产能，实现标准化操作

金泰氯碱神木电石深化落实岗位价值精细管理，移植金泰氯碱“8+1+n”管控模式和“5113”分配方式，细化奖惩考核细则，充分调动生产积极性，推动实现“人人都是经营者，岗岗都是利润源”。重点宣贯落实《电石生产标准化手册》《岗位风险控制手册》《兰炭启停操作标准》等10多项标准，进一步统一操作标准。强化生产过程管控，深剖细挖异常原因，控炉理念和措施得到了强有力的贯彻落实，电石炉塌料现象大幅降低。强化装置异常分析，形成《装置异常报告书》30余份，生产装置开车率由2019年的88.4%提升至目前的99.5%，大大提高了生产效率，同时极大地降低了故障检修带来的安全风险。

2020年，神木电石完成电石产量29.59万吨，同比增加16%；完成兰炭产量30.25万吨，完成计划的101%，同比增加19%；完成发电

量 11.48 亿度电，完成计划的 104.37%，同比增加 6.1%；完成白灰产量 34.85 万吨，同比增加 33%。

### **抓重点，保落实，牢固构筑安全防线**

金泰氯碱神木电石坚持“切实把安全和环保作为企业一切工作的出发点和落脚点”的安全环保理念，不断建立健全各项规章制度，夯实各级安全环保责任，加强隐患排查治理、风险管控，有力保障了生产装置安全稳定运行。一是全面修订、补充、完善 42 项安全生产管理制度，形成《安全生产管理制度汇编》，促进安全管理制度体系更加符合安全生产标准化要求，具体操作切实可行。二是强化隐患排查治理，重新制定下发《安全检查与隐患排查治理管理办法》，动员员工查隐患、找问题，严格落实闭环管理。另外，积极开展金泰氯碱、金泰神木化工与神木电石自查互查，增强交流学习，提升隐患排查质量，促进消除生产现场安全风险。三是实行全员安全生产责任制，强化风险管控、安全培训，重新整理、辨识 35 个较大风险、242 个一般风险、546 个低风险，建立了“一图三清单”，责任制涵盖 10 个部门、3 个分厂、119 个岗位，使各部门、分厂及岗位员工安全责任更加明确，落实更加有效。

### **“铁三角”融合再推进，管理水平再上台阶**

持续推进“君子文化”与管理“铁三角”落地融合，以岗位价值为抓手和载体，精准推进、全面保障，不断为企业发展赋能。一是发挥好“指挥棒”作用，强化落实“全面预算”管理。不断优化内部资源配置，引领公司生产经营各项工作有序开展。明确各项费用开支预算控制指标，通过严格审核申报物资采购计划，强化考核，根据生产

因需采取专项说明、单独申报等模式，减少物资外购，促进库存物资消耗。截止 2020 年底，各类材料及备件库存金额较上年同期减少 621 万元，积压物资累计减少 473 万元，材料及备件采购费用支出较上年同期减少 1093 万元。二是多措并举，开源节流，有效控制成本。坚持开展原料成本、电石炉单炉日生产盈亏核算、发电日盈亏核算，大力开展技改技措、技术革新发明创造征集活动，严格控制工艺指标、工艺配比，挖掘潜在效益，降低生产成本。通过大力倡导技术革新发明创造，实施了白灰压球、烘干下料口改造、烘干净化灰改造、煤气输送系统改造、锅炉升降平台改造、电石炉净化系统改造等 105 项技术升级改造项目，预计年可节约成本 1000 余万元。三是加强对标学习，补齐弱项短板。按照“加强对标，精益求精”管理要求，制定《对标管理制度》，建立对标管理常态化机制，积极开展对标达标。2020 年，金泰氯碱神木电石各部门、分厂先后到金泰氯碱、行业先进单位等对标学习 20 余次，并形成对标报告，结合生产实际，制定切实可行的生产工艺控制、消耗控制、原材料质量把控，设备运行、现场环境改善等整改措施 32 项，落实效果显著。其中，兰炭焦油收率从 9.3% 提升至 11%；烘干兰炭的水份合格率大幅提升，烘干的红料现象彻底杜绝；电石分厂、原料分厂生产现场环境大幅改善。与此同时，以集团“弘扬‘延安精神’ 践行‘君子文化’ 引领‘铁三角’ 融合创新”现场推进会为推动，组织员工参加“两述一清”现场展示，开展公司级精细化管理成果展示会 1 次，分厂级精细化管理成果展示会 33 次，累计岗位描述、技能展示参与方阵人员 400 余人，促进员工综合素质提升，企业内部管理相互借鉴，共同提升。

## 稳步推进续建项目，持续增强发展后劲

120万吨/年电石资源循环综合利用续建项目承载着企业未来发展，自项目建设以来，金泰氯碱神木电石坚持高质量、严要求，严格执行项目进度计划，层层压实责任，细化分解任务，确保项目建设达到预期目标。截至2020年底，续建项目共开展招标70项，其中已完成签订51项。2020年5月底完成场地平整，10月份完成电石pc总承包单位的招标工作，两栋值班楼于10月26日提前完成封顶，电石装置区目前已出±0米。

## 发挥党建领航作用，凝聚发展精神力量

金泰氯碱神木电石坚持党建领航，大力弘扬延安精神，践行集团公司“君子文化”，以创建集团公司文明单位为契机，不断增强企业文化“软实力”。把精神文明建设放在突出位置，提出了“相对公平、比较满意的福利待遇、赋予发展的工作平台、安全舒适的工作环境、团结和谐的工作氛围、人性化的关怀、共同的价值观”六点打造“幸福金泰”落地具体措施，制作了“党建领航、弘扬延安精神，践行‘君子文化’”系列展板，打造了职工精神文明阵地，举行系列喜迎集团成立30周年主题活动，有力增强了企业凝聚力，生产现场文明治理效果明显，公司整体精神面貌焕然一新。

回望过去，展望未来。2021年，金泰氯碱神木电石将持续推进“君子文化”与管理“铁三角”融合落地的细节、深度和广度，强化落实安全环保、稳定生产、降低能耗、效益提升等重点工作，全力推进续建项目建设，做好现有生产与续建项目开车衔接准备工作，为项目建成投产积累经验、谋好开局。（郭平）