

应对低油价,陕西化工企业这样做

经营之道

□李军

近期国际油价暴跌,给石油和化工行业带来重创,企业效益下滑。

作为油气当量规模全国第一的煤化工大省陕西,石油和化工企业连日来纷纷采取各项措施降本增效,勒紧裤带过紧日子,咬紧牙关应对市场“寒冬”,确保全年生产经营目标任务顺利完成。

低下头捡“黄金”

面对严峻形势,陕西化工企业以降本增效为核心,积极开展技术攻关,深挖装置潜力,增强市场竞争力。

4月份,陕西东鑫垣化工有限公司生产油品4.3万吨、兰炭11.44万吨,实现销售收入2.1亿元,在国内煤焦油加氢企业普遍亏损的情况下仍产销两旺逆市盈利。

“我们不靠市场靠挖潜。即使煤焦油加氢生产的轻质化煤焦油吨价跌至4000元以下,我们依然可以保持盈利。”该公司负责

人表示,他们目前正在实施新增小精制、加热炉装置等改造,投运后将进一步扩大盈利空间。

延长石油延安能源化工有限责任公司制订了36项增收节支应对措施,比如加大煤炭、石脑油等集团内部原材料采购比例,降低原材料成本;与大唐延安电厂达成直供电协议等,每年可节约成本4000万元;探索化工“三剂”、备品备件国产化替代方案,预计全年可提高效益1亿元。

陕西兴化集团公司对各类常压火炬气体实施分类回收、综合利用改造,一季度废气回收实现增收150万元;蒲城清洁能源化工有限责任公司也在着手实施蒸汽差压发电、煤浆提浓、细渣提碳等技术改造,创造效益增长点。

“牙缝”里抠效益

据了解,全员皆兵压缩费用支出过“紧日子”,已成为陕西化工企业普遍的选择。

国家能源集团榆林能源化工有限公司严控非生产性成本费用,规范控制外委成本,强化过程管控;挖掘成本潜力,以生产统计报表和财务数据为基础,采用本量利分析、环比分析等方法分析各月成本数据,加

强成本管理;严格资金计划管理,通过增加预付款批次、降低额度,提高资金预测能力和使用效益,提升存货及应收账款周转效率,降低财务费用。

延长石油集团油田公司职工创新工作室和机修车间成为修旧利废的主打阵地,经过回收清洗、修理替换、拼凑组装等流程后,一件件本该“下岗”的废弃设施又重新上了岗;延长炼化公司推出《“众志成城渡难关 矢志不渝谋发展”应对低油价行动方案》,加大全员全过程全流程成本管控力度,实施管理费用总额和人均水平“双控”;延安石油化工厂清理库存闲置物资并修旧利废,一季度物资管理降本增效取得实效,2月份闲置物资金额比1月份降低了7.82%,3月份比2月份又降低了13.57%。

陕煤蒲洁能化公司坚持“能用不领新、能修不舍弃、能修必须修”的修旧利废理念,通过对废旧物件的再组合、再利用,集思广益变废为宝。截至目前,该公司仪表保运中心已完成年度修旧利废目标任务的35%,节约耗材成本12万余元。

装置按下“暂停键”

陕西化工企业在优化生产工艺、调整产

品结构的同时,还通过装置停车检修,缓冲油价下跌造成的损失。

近期,陕西未来能源化工有限公司、国家能源榆林化工有限公司、延长炼化公司等纷纷组织大修,一方面消除系统缺陷,另一方面借此实施扩能技术改造。

据了解,未来能源在100万吨/年煤间接液化装置稳定运行的基础上,开发高熔点费托蜡新产品,将费托合成产生的蜡油加工为高熔点石蜡,以减少柴油组分的比例。他们正在新建国内首套10万吨/年高熔点费托蜡项目,该装置生产的石蜡熔点高达115℃,预计今年七八月份建成投产。

国家能源榆林化工有限公司停车检修,目的之一是现有甲醇制烯烃装置与在建的180万吨/年煤制甲醇及联产40万吨/年乙二醇项目系统碰口。该工程是国家“十三五”规划重大煤炭深加工示范项目,目前正处于大型设备安装施工高峰期,各装置计划于9月底陆续中期交工。

连日来,周期达60天的延长炼化公司交口区域装置联动大修如火如荼。本次检修对延安炼油厂13套主装置、延安石油化工厂14套主装置,以及交口区域所有辅助装置、公用系统进行大修,涉及安装类1289项、设备1939台(套)。

透视镜

国家电网发布

数字新基建十大任务

国家电网公司近日发布了“数字新基建”十大重点建设任务,并与华为、阿里、腾讯、百度等41家合作伙伴签署战略合作协议。

“这次发布的‘数字新基建’十大重点建设任务,聚焦大数据、工业互联网、5G、人工智能等领域,2020年总投资约247亿元,预计拉动社会投资约1000亿元,将带动上下游企业共同发展。”国家电网公司董事长毛伟明说。

这十大任务包括:

1 建设以云平台、企业中台、物联平台等为核心的基础平台,打造能源互联网数字化创新服务支撑体系,年内初步建成两级电网数字化平台。

2 建设以电力数据为核心的能源大数据中心,以智慧能源支撑智慧城市建设,年内建成7个省级能源大数据中心。

3 建设电力大数据应用体系,年内完成12类大数据应用建设。

4 建设覆盖电力系统各环节的电力物联网,年内建成统一物联管理平台,打造5类智慧物联示范应用。

5 建设技术领先、安全可靠、开放共享的能源工业云网平台,年内实现交易规模800亿元。

6 建设“绿色国网”和省级智慧能源服务平台,年内完成“绿色国网”和15家省级平台上线,实现5家省公司全部高压大工业客户和2.9万户年用电量100万千瓦时以上楼宇客户接入。

7 加强5G关键技术应用、行业定制化产品研发以及电力5G标准体系制定,年内打造一批“5G+能源互联网”典型应用。

8 建设电力人工智能开放平台,年内建成人工智能样本库、模型库和训练平台,探索13类典型应用。

9 建设能源区块链公共服务平台,推动线上产业链金融等典型应用,年内建成“一主两侧”国网链,探索12类试点应用。

10 建设电力北斗地基增强系统和精准时空服务网,年内累计建成北斗地基增强站1200座,推进四大领域典型应用。

文字/据新华社 设计/王青

四大行下调大额存单利率 推动实体经济融资成本下行

□吴雨

近期,工、农、中、建四大行主动下调了3年期、5年期大额存单发行利率,部分商业银行各期存款利率也有所下行。专家表示,在四大行带动下,商业银行正主动调整存款利率浮动水平,以缓解息差缩窄压力,银行高息揽储动力正随之下降。

记者了解到,6月15日至17日,四大行共发行近8亿元的3年期和5年期大额存单,利率由原来存款基准利率的1.5倍调整至1.45倍。

“一方面,在金融政策引导下,银行贷款利率不断下行;另一方面,在银行激烈的存款竞争中,一些大客户资金招标时往往要求‘一浮到顶’,银行也常常用足浮动空间。”一家大型商业银行资产负债管理部负责人直言,今天的存款价格可能就是明天的贷款价格,息差收窄不仅让银行倍感压力,也会制约

贷款利率进一步下行。

尽管存款基准利率自2015年10月以来没有调整,但实际上存款利率的上下限都已经放开,银行可以自主浮动定价。“为缓解息差缩窄带来的压力,近期银行纷纷在主动下调负债端存款利率,推动实体经济融资成本下行。”国家金融与发展实验室特聘研究员董希淼说。

笔者发现,近期商业银行各期限存款利率均有所下行,其中3年期、5年期等中长期存款利率的下行幅度相对较大,5月份环比降幅均超过了5个基点。

其实,一些中小银行2020年以来已经多次主动下调存款利率。江苏海门农商行已先后两次下调2年期及以上定期存款利率;甘肃张掖农商行的1年期存款挂牌利率由2.1%下调到了1.95%,相当于1年期存款基准利率的1.3倍。

在银行存款利率下行的同时,货币市场基金、银行理财等市场化

定价的类存款产品利率也有明显下行。6月16日,天弘余额宝基金、微信“余额+”的7天年化收益率分别为1.44%、1.46%,较年初分别下降了99个和113个基点。

专家表示,近期各类存款利率均有所下行,表明贷款市场报价利率(LPR)改革推动存款利率市场化的效果已经开始显现。2019年8月LPR改革以来,贷款利率持续下行。商业银行为保持资产负债收益的匹配,提高存款利率揽储的动力减弱,存款利率也出现下降,这是市场机制发挥作用的体现。

“贷款利率下行后,银行提高存款利率的动力会削弱,将进一步促进存款利率保持稳定。”董希淼表示,目前,部分中小银行负债(存款等)来源渠道相对较窄,负债成本仍高居不下,应进一步深化利率市场化改革,赋予中小银行更有弹性的存款利率浮动空间。



6月15日,陕西嘉元生物工程有限公司制囊车间内,工人进行人工分拣。该公司自3月1日复工以来,4条生产线已满负荷运行。目前,

公司月产能1.2亿粒,订单已排到7月中旬,产能比去年同期增长近一倍,产品主要销往欧美等市场。

□崔正博 摄

“陕鼓方案”助推区域经济焕发活力

□经晓萃

近日,由陕鼓集团旗下的西安陕鼓动力股份有限公司工程总承包的重庆华峰36万吨/年硝酸装置已在重庆华峰项目现场成功投运,该装置是目前我国规模最大的硝酸装置之一。

“目前四合一机组运行稳定,各项工艺参数均达产达标。向贵公司及项目现场团队表示由衷的祝贺和诚挚的感谢。”近日,重庆华峰化工有限公司在给陕鼓发来的喜报中这样说。目前,该装置已正式投运,整个机组运行高效稳定,各项数据良好,机组质量、可靠性和个性化的服务得到了重庆华峰的高度称赞。并认为,该装置的顺利投运,证明陕鼓不论是在核心的“四合一”机组成套能力,还是硝酸装置工程总承包能力方面,均走在全国前列,不负大国重器之名。

“该装置的成功投运也是陕鼓抢抓西部大开发和‘一带一路’重大发展机遇,整合全球资源,强化全产业链创新能力和自主创新能力,为流程工业领域客户提供全产业链系统解决方案和系统服务的体现。”陕鼓集团党委书记、董事长李宏安说。

笔者了解到,重庆华峰36万吨/年硝酸装置项目中陕鼓提供的设备、工程、服务等正是陕鼓“1+7”系统解决方案能力的几个主要支撑。近年来,借助西部大开发和陕西“三个经济”发展的独特区位优势,陕鼓以“走出去、走进去、走上去”的国际化拓展思路,以“四个全球化”创新体系的形成,为国产化大型装备技术能力的提升及深化“一带一路”国际产能合作打下了基础。在全力打造全球市场创新体系、全球研发创新体系、全球供应链创新体系和全球金融创新体系的实践

中,陕鼓进一步夯实了以分布式能源系统解决方案为圆心的“1+7”业务新模式的核心能力,为全球客户提供设备、EPC、服务、运营、金融、供应链和智能化七大增值服务。

紧跟西部大开发、共建“一带一路”重大发展机遇,陕鼓正与河钢塞钢在高炉鼓风系统能效优化升级改造项目上开展国际合作,以陕鼓“能源互联岛”技术和系统解决方案,为河钢塞钢两座高炉动力系统提供流程优化、能效提升及节能降耗的方案支持,打造国际产能合作新样板。与此同时,陕鼓工程总包的印尼国内最大空分项目及发电项目已陆续投运;陕鼓与俄罗斯北方钢铁集团签订5580立方米高炉煤气余热余压能量回收透平发电装置项目,抢占了欧洲最大高炉能量回收发电装置的市场制高点,“陕鼓方案”正持续为“一带一路”沿

线国家的经济建设和发展贡献力量。

如今,陕鼓已布局了欧洲研发中心(德国)、陕鼓布尔诺研发中心(捷克)、EKOL汽轮机公司(捷克)、陕鼓印度服务中心等12家海外公司和服务机构,拥有全球38个运营团队,陕鼓产品及陕鼓方案已覆盖俄罗斯、印度尼西亚、印度、土耳其、美国、德国、巴西、韩国、西班牙、泰国、越南等40多个国家和地区。今年1-5月陕鼓集团总销售额同比增长已达146.78%。

陕鼓集团党委书记、董事长李宏安表示,陕鼓将抢抓机遇,在危机中育新机,于变局中开新局,为推动区域经济高质量发展持续发力。

经济观察



面对海外疫情持续蔓延态势,中铁十二局一公司工会随时关注在尼日利亚拉伊铁路项目工作的海外员工,做他们防疫的坚强后盾。6月16日工会又将一批防疫物资发往海外。图为工作人员整理待发药品。

□刘国清 景礼红 摄

中铁宝桥辙叉公司

消除事故隐患职工有“画”说

本报讯(秦曙霞)近日,中铁宝桥辙叉公司开展了安全主题漫画作品征集活动。

本次活动自6月份开始以来,共收到参赛作品50余幅。职工们利用业余时间拿起画笔,把安全心得、安全规程、安全警句、安全经验通过幽默诙谐的线条勾勒出来,展示了对“珍爱生命、我要安全、我会安全、我能安全”理念的感悟和认识。这些出自职工之手的漫画作品,题材新颖,寓意深刻,为职工们上了一堂生动直观的安全教育课。

安康机务段

实景教育筑牢安全“防火墙”

本报讯(姜敏)近日,中国铁路西安局集团有限公司安康机务段利用新建成的警示教育室和相关设备,通过制作警示微视频、动漫作品等课件,开展实景化人身安全警示教育。

该段在全段主要生产车间统一标准建成警示教育室4个,均配备全套网络电教设备,设置视频监控、指纹和刷脸智能识别系统,为120余名学员设置计算机网络多媒体教学设备,深受职工好评。同时以“安全生产月”系列活动为契机,建立人身安全常态化警示教育机制。定期通过手机钉钉和微信公众平台等新媒体平台,向全体职工推送暑期人身安全警示教育课件,用实景教育筑牢暑期人身安全“防火墙”。

“刘师,下楼,我到楼下了。”“张姐,两分钟以后到你家路口。”“小姐姐,再等等,到了给你打电话。”作为爱心车队的一员,老冯一路上接了四位同事一起上班。

受疫情及项目外包劳务人员构成复杂等因素影响,延长石油炼化公司油田化工科技公司为避免共同乘车造成职工之间交叉感染,暂停了通勤车辆的发送,这项无奈之举虽切实保障了职工的安全,却也给职工上下班造成了不便。关键时刻,油田气公司人群策群力、集思广益,最终决定由职工自发组建公司爱心车队,这一想法很快得到响应,并迅速推广。由开车的职工顺带接送其他职工上下班。职工如有任何与用车乘车有关的事情,都可以在爱心车队微信群里发布信息并寻求解决方案。爱心车队的顺利组建及良好运行是公司打造“家文化”理念的有力举措,更是公司全体职工亲如一家完美体现。

“一台车,一个企业文化底蕴,一个爱心,合在一起就是‘一企爱’,希望职工朋友们都能加入到我们爱心车队,把这份爱心传递下去,让企业充满爱。”爱心车队发起人冯江说。

□韩烁

爱心车队微信群让『家文化』深入人心