— ZHONGGUO HUAXUE –

中共中国化学工程集团有限公司委员会编印

内部资料 免费交流

第 55 期

2021年9月29日

本期 4 版

戴和根出席第四届中国企业论坛 并作主题演讲



本报讯(党群工作部)9月24日,由国务院国资委和全国工 商联、山东省人民政府、新华通讯社共同举办的第四届中国企业 论坛在山东济南举行。受国务院国资委党委书记、主任郝鹏委托, 国务院国资委党委委员、副主任谭作钧出席论坛并作主旨演讲。 山东省委书记、省人大常委会主任刘家义, 山东省委副书记、省 长李干杰和全国工商联、新华社、济南市领导出席论坛。国务院 国资委党委委员、秘书长彭华岗和山东省副省长、省政府党组成 员凌文主持论坛。中国化学工程集团公司党委书记、董事长戴和 根应邀出席论坛,并分别在"国企改革三年行动攻坚进行时"平 行论坛和圆桌对话中进行了主题演讲、对话发言。

论坛前夕, 刘家义会见了中国企业论坛参会嘉宾; 召开企业家恳 谈会,李干杰出席会议。戴和根参加活动。

平行论坛上, 戴和根以《扎实推进改革三年行动 加快建设世界 一流企业》为题,向与会嘉宾介绍了中国化学工程集团推动国企改革 三年行动落实落地所取得的成绩与经验。他指出,国企改革三年行动 是党中央、国务院在新形势新阶段作出的重大决策部署,是对党的 十八大以来各项国企改革重大举措的再深化再落实, 为新阶段深化国 企改革提供了根本遵循。中国化学工程集团坚决落实中央决策部署和 国务院国资委工作要求,聚焦国企改革三年行动,提前半年谋划部署, 全力推进 128 项重点任务,目前已经完成任务总量的 85%。

戴和根重点围绕完善中国特色现代企业制度和健全市场化经营机 制两个方面进行了交流。他说,中国化学认真落实"两个一以贯之" 要求,全面加强党的领导,落实董事会职权,完善监督制衡机制,初 步建立了权责法定、权责透明、协调运转、有效制衡的公司治理机制; 把市场化经营机制改革作为改革的关键环节、提高企业活力和效率的 重要途径,持续深化三项制度改革、积极稳妥推进混合所有制改革、 抓紧抓实任期制和契约化管理、大力推动科技创新, 打造面向市场竞 争的、以质量效益为导向的现代企业。

圆桌对话中, 戴和根结合中国化学的改革实践、经验做法, 分享 和回答了有关问题。

本届论坛的主题是"新发展格局下的中国企业:使命与路径", 由1个主题论坛和5个平行论坛组成。论坛期间,还举办了中外企业 家对话、科学家讲坛、圆桌闭门会等活动。

近日,《经济日报》刊发中国化学工程集团有限公司 党委书记、董事长戴和根署名文章《加快培育具有全球竞 争力的一流企业》。全文如下:

习近平总书记强调, 国有企业是中国特色社会主义的 重要物质基础和政治基础,是我们党执政兴国的重要支柱 和依靠力量。中华民族伟大复兴的中国梦离不开强大企业 的支撑,而强大企业的本质就是"培育具有全球竞争力的 世界一流企业"。中央企业作为国有企业的领头羊,更要 在这一过程中发挥引领作用,要不断加快步伐走向世界经 济舞台的中央。

在新的征程上,中央企业要以习近平新时代中国特 色社会主义思想为指导,按照党中央、国务院部署要求, 立足新发展阶段, 贯彻新发展理念, 构建新发展格局, 以强烈的使命担当,加快培育具有全球竞争力的世界一

坚持党的领导,为培育世界一流企业提供政治保证。 习近平总书记强调,必须不断推进党的建设新的伟大工程。 中央企业要坚持以政治建设为统领,严守政治纪律、政治 规矩, 在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党 中央保持高度一致,不断提高政治判断力、政治领悟力、 政治执行力,确保习近平总书记关于国企改革发展的重要 指示批示精神和党中央重大决策部署条条落实、件件落地、 事事见效。要学深悟透习近平总书记"七一"重要讲话精 神, 切实把思想和行动统一到重要讲话精神上来, 落实到 实际工作中去。要持续深化落实全国国企党建会精神,以 党的政治建设为统领,推动企业党建工作全面上台阶、上 水平。将加强党的领导和完善公司治理统一起来,加快建 设中国特色现代企业制度, 为培育具有全球竞争力的世界 一流企业筑牢制度基础。坚持把党的领导融入公司治理各 环节,把方向、管大局、保落实,支持和监督其他治理主 体依法履行职责。把党的领导组织化、制度化、具体化, 确保党的意图贯穿企业改革发展和生产经营全过程, 切实 发挥党委在企业发展中的全面领导作用。(下转第2版)

育具 有 全 一球 竞 的 流 企

加

快

培

戴和根会见淄博市委 市政府主要领导并到天辰 齐翔尼托新材料顶目调研

本报讯(综合消息)9月24日, 中国化学工程集团有限公司党委书 方合作不断迈上新台阶。 记、董事长戴和根在山东淄博会见淄 博市委书记江敦涛,淄博市委副书 记、市长马晓磊。双方就共同推进天 辰齐翔尼龙新材料项目以及下一步 在相关领域的强化合作进行了交流。

辰齐翔尼龙新材料项目的大力支持。 会。会上, 戴和根听取了天辰齐翔相 他指出,中国化学坚持以习近平新 关负责人的工作汇报,对天辰齐翔尼 时代中国特色社会主义思想为指导, 龙新材料项目取得的成绩表示充分 服务国家战略,加大技术研发力度, 着力攻关"卡脖子"关键核心技术, 在己二腈、气凝胶、可降解塑料等高 端精细化工方面不断突破,并致力于 材料项目是中国化学深入贯彻落实 将技术创新成果转化为实业;持续深 化转型升级,聚焦高端新材料、环保 及"碳达峰、碳中和"等实业领域实 研发的己二腈技术,运用新工艺、 现新突破。天辰齐翔尼龙新材料项 新模式、新机制,是解决国家关键 目是解决国家关键行业和重要领域 行业和重要领域"卡脖子"问题的 "卡脖子"问题的重要项目,是中国 化学与淄博市委、市政府共同努力、 务实合作的具体见证,对提升民族 计到投资、建设、运营、销售的全 技术自信、实现民族产业振兴具有重 生命周期管理。项目开建以来,举 要意义。希望中国化学与淄博市委、 全集团之力,取得了阶段性的成绩, 市政府进一步深化合作,充分发挥央 跑出了"中国化学加速度"。 地合作优势, 共同实现高质量发展。

示热烈欢迎,感谢中国化学对淄博市 果的基础上再动员、再部署,周密 经济社会发展的大力支持,并介绍了 安排,深入思考,统筹推进,在保 淄博市相关石油化工企业发展特点 证质量的前提下加快项目建设速度, 及优势。他表示,淄博市是山东省石 攻坚克难按时间完成各项节点任务, 油化工大市,拥有丰富的自然资源和 力争提前试车投产达产。二是要在 独特的区位优势,将一体推进高端 化工与化工产业转型升级,逐步实 功夫,以市场化手段推动研发创新, 现炼油产业向高端石化及新材料产 将产品研发和销售同向产业链下游 业转型发展。希望中国化学充分发 延伸相结合,做好产品研发和推广工 挥技术优势、管理优势和人才优势, 依托未来产业布局方向,聚焦化工、 新材料等产业,持续扩大在淄布局, 进一步拓展合作空间、提升合作水 材料及高端化学品关键技术研发方 平。淄博市将继续为中国化学在淄博 面不断取得新突破,合力打造中国化 发展提供优质服务, 做好各项保障,

加快推动现有项目投产达效, 助力双

9月25日,戴和根在山东淄博 调研天辰齐翔尼龙新材料项目。淄博

戴和根一行深入项目现场,实地 查看了天辰齐翔尼龙新材料项目的 戴和根感谢淄博市委、市政府 进展和现场施工情况,亲切慰问了项 长期以来对中国化学的信任和对天 目参建人员,并召开现场调研座谈 肯定,对项目参建单位、人员的辛苦 付出表示衷心感谢。

戴和根指出,天辰齐翔尼龙新 习近平总书记关于科技创新重要论 述的具体实践,采用中国化学自主 重要项目。项目由中国化学自主实 施,实现了从技术研发、规划、设

戴和根对天辰齐翔项目后续工 江敦涛对戴和根一行的到访表 作提出三点要求。一是要在阶段性成 产品研发和拓展市场销售渠道上下 作。三是要持续研发优化与中国化学 主业相关的核心技术,大力拓展产业 链上下游的关键核心技术, 在化工新 学新材料产业基地。

戴和根到交建公司调研

本报讯(交建公司)9月23日,中国化学工程集团有限公司党委书记、董 事长戴和根到交建公司调研。党委常委、总会计师、总法律顾问刘东进陪同调研。

调研座谈会上, 戴和根听取了交建公司主要负责人的工作汇报, 与公司员工 进行了亲切交流,感谢重组以来新老员工的辛勤付出,对公司在各项工作上取得 的成效给予肯定。

戴和根对交建公司的改革发展提出了四点要求,一是要坚持党的领导加强党 的建设。要深入学习习近平总书记"七一"重要讲话精神,在学深悟透中解决改 革发展遇到的困难和问题,扎实推进"我为群众办实事"实践活动,以活动实效 检验党史学习教育工作成效; 要加强党员管理教育, 一级压一级, 层层抓落实, 发挥好基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用,以一流党建引领一流企业 建设。二是要全面落实国企改革三年行动。要坚持"两个一以贯之",全面贯彻 落实中央国企改革的重要决策部署,认真落实国务院国资委工作要求,建立健全 中国特色现代企业制度,规范法人治理结构,按文件、按制度、按规章、按程序 办事,推进企业依法合规经营;要进一步深化混合所有制改革,完善骨干员工持 股制度,最大限度地让持股员工参与企业经营管理,全心全意依靠工人阶级办企 业;要全面建立市场化经营机制,加强任期制和契约化管理相关配套制度建设, 努力把交建公司打造成为国有企业深化改革的示范企业。三是要加快推动企业转 型升级。要积极服从服务于国家战略,围绕落实"双碳"目标、"两山"理论, 积极拓展生态保护、环境治理等新市场、新领域,以科技创新带动企业转型、产 业变革、产品升级,坚决落实集团公司工作要求,高质量实施"十四五"发展规划。 四是要持续提升企业管理水平。要进一步夯实精细化管理,将精细化理念向公司 各领域拓展, 切实提高防范化解重大风险能力, 确保降本增效, 实现高质量发展。

中国化学与襄阳市签署 深化战略合作协议

刘家强出席签约仪式

本报讯(办公室)9月22日,中国化学工程集团有限公司与襄阳市人民 政府支持襄阳经济社会高质量发展座谈会暨签署深化战略合作协议在襄阳市举 行。签约前,中国化学工程集团有限公司党委副书记、总经理刘家强与襄阳市 委副书记、市长王太晖举行了会谈。

刘家强感谢襄阳市委市政府长期以来对中国化学的信任和支持。他表示, 中国化学一直以来与襄阳市政府保持了长期友好的深度合作关系,所属驻地企 业六公司与襄阳共成长同发展,在化工、市政、环保方面作出了积极贡献。双 方要继续发挥各自优势,加强交流,打造央地合作新典范。

王太晖代表襄阳市委市政府对刘家强一行的到访表示欢迎。他介绍了襄阳 市社会经济发展情况,对中国化学助力襄阳疫情后经济社会的恢复和发展方面 所作的贡献表示感谢。希望双方在化工产业规划、城市更新、垃圾气化制氢综 合利用等领域展开全面合作。襄阳市将全力支持中国化学在襄业务发展,协调 提供与项目相关的便利和优惠政策。

在刘家强、王太晖的见证下,中国化学总经理助理、运营管理部部长聂宁新、 襄阳市人民政府党组成员李德璋代表双方签订协议。根据协议,双方将本着真 诚合作、优势融合、互惠共赢的原则,进一步深化长期紧密的战略合作关系。

本报讯(运营管理部)9月23日,中国化学 在湖北襄阳组织召开精细化管理及"质量月"现场 观摩会。会议以习近平新时代中国特色社会主义思 想为指导,深入贯彻落实集团公司学习贯彻习近平 总书记"七一"重要讲话精神研讨班会议精神,结 合 "深入实施质量提升行动 大力推进质量强国建 设"2021年全国"质量月"活动开展情况,督导 精细化管理落实落地,不断提升集团公司管理体系 和管理能力的现代化水平。中国化学总经理、党委 副书记刘家强出席会议并讲话, 党委常委、副总经 理韩兵作第二轮"四不两直"精细化管理检查通报, 总经理助理、运营管理部部长聂宁新主持会议。

刘家强强调,即将进入第四季度,各项工作 到了决胜全年的冲刺阶段,全集团上下要咬定目 标、振奋精神,完善机制抓落实、聚焦市场抓落实、 围绕项目抓落实、提高效能抓落实, 确保高质量 完成全年目标任务。

刘家强指出,深化生产经营管理组织模式改 革是落实集团公司国企改革三年行动的一项重要 任务,要在思想认识上"再加压",在工作力度 上"再加劲",在责任落实上"再加码",确保 各项改革任务按期顺利完成。

刘家强要求,要紧盯重点难点,在生产实践 中不断总结经验,创新思路,努力突破生产发展 瓶颈,不断提升基础管理能力;补短板强弱项, 以科学的流程强化职能职责,以完善的制度规范 分包管理行为,以信息化的手段提高分包管理效 率,全面提升分包管理水平;抓紧对标对表,坚 持问题导向,全面对标对表国资委和集团公司采 购管理工作要求,对标对表法律法规,借鉴优秀 央企的先进管理经验,持续提升采购管理水平;聚 力攻坚突破,以"两利四率"考核和"两高三增一 稳"要求为导向,强化"两金"管控,加强项目成 本管理,强化项目营销策划,加强重点项目的过程 监测;树牢底线思维,以质量月活动为契机,牢牢 守住高质量发展的底线;以新《安全生产法》实施 为契机, 牢牢守住安全发展底线, 推进安全生产专 项整治三年行动走深走实。刘家强最后强调所属企 业要加强境外项目安全、疫情防控、人员轮换等工 作,要求项目部要充分发挥各级党组织领导作用, 确保境外项目人员情绪稳定。

韩兵通报了集团公司精细化管理总体情况, 从综合管理、采购管理、工程分包、成本管理、 实业项目建设等方面,发掘了精细化管理的工作 亮点,分析了存在的主要问题,对下一步工作提 出了具体要求。

会议宣讲了集团公司工程项目质量首件样板 标准图集,四家所属企业围绕精细化管理、基础 设施板块建设、智慧工地建设等方面进行了经验 交流。会议期间,与会人员观摩了集团公司安全 质量体验式培训基地和质量样板,以及六公司东 津新镇项目现场。

咬定目. 玉 召 正 精 精 细 神 化 管 确 理 高 及 质 完 量 成 月 年 现 目 场 标 观摩 任务

加 育具 有 一球竞 的 发展动力和市场竞争力。 流

革,实现企业高质量跨越式发展。高 质量发展是一个开放的发展,中央企 业一方面需要向世界优秀的企业学习, 与世界一流企业合作;另一方面需要 通过混合所有制改革和其他各种方式, 与国内优秀民营企业合作,实现各种所 有制资本取长补短、相互促进、共同发 展。混合所有制经济是公有制经济的重 要实现形式,是党中央作出的重大决 策部署,需要以讲政治的高度来抓落 实。"混"是手段,"改"才是目的。 混改重在建立中国特色现代企业制度, 规范法人治理结构, 落实董事会职权, 推进企业治理能力现代化。需要加快建 立市场化机制,建立职业经理人制度, 持续推进"三项制度"改革,严格按照 考核结果兑现奖惩, 合理拉开收入差 距,调动广大干部职工的干事创业激 情,在企业发展中实现人生价值。落实 高质量发展要求,关键还在于做强实 业,推动产业快速转型升级;推进"瘦 身健体",提高运行效率;推进精细化 管理,全面提升企业管理水平和运行 质量。只有全面深化改革,才能切实 破除束缚高质量发展的体制机制障碍, 充分释放出独立市场主体的内生活力、

对美好生活的向往。化学具有从分子层 面改变物质的力量。化工产品是工业 业的主要矛盾是产业结构的矛盾,高 端产品供给不足, 低端产品供给过剩。 造成这种矛盾的主要原因, 就是技术 创新能力不足。打造原创技术策源地, 推进科技自立自强是中央企业的政治 任务。化工行业的高质量发展就是要通

过科技创新、技术进步来拓展前进的道路,以更加包容的心态、 更加丰富的模式加强基础研发,加快工艺工程技术革新,推动科 信息、生物医药等高端产业以及各行各业对高附加值化工产品的 需求。重点实施"十四五"科技攻关课题,着力突破"卡脖子"

技术,争当原创技术策源地,努力形成更多创新成果,为行业和 企业的高质量发展赋能。

坚持开放合作共赢,推动构建人类命运共同体。尽管当前世 界经济遇到了波折起伏,但各国走向开放、走向融合的大趋势没 有改变, 供应链、产业链、价值链的全球延伸早已将各国市场紧 密联系在一起,人类福祉的提升与财富增长越来越多地依赖生产 要素的全球流动。加快构建"双循环"发展的新格局,这是新发 展阶段的战略目标, 也是以习近平同志为核心的党中央提出的具 有远见卓识的英明决策。新格局的建立将会把国内市场和国际市 场在更大范围、更高层次、更高水平上贯通起来,实现中国经济 同世界经济合作共赢、走向繁荣的新局面。中央企业应当坚定不 移走开放发展、协同发展、共赢发展的道路,努力实现技术、管理、 金融等资源全球化配置,牢固树立法治思维,坚持依法合规经营, 大力弘扬契约精神,全面履行合同义务与责任,尊重当地文化习 俗,坚持诚信经营,在全球范围内打造一批具有区位战略优势、 能源资源运输优势、生产制造成本优势、市场增长潜力大、集中 集约、循环链接的产业集群,构建更加平衡稳定的行业新格局。

坚持集约化智能化,持续推动产业优化升级。随着中国石 化产业的高速发展和城镇化进程的不断推进,多地出现了化工 围城现象,城市发展和行业发展双双受到限制。国内石化产业 与智能制造业更是紧密结合,未来的重点任务,就是要深化供 给侧结构性改革,规划建设一批特色突出、上下游产业链协同、 管理智能化的化工园区,实现产业合理布局、产品结构优化调 整、区域经济协调发展。要打造企业自己的数字化交付标准, 积极探索基于数字化建造、数字化交付的石化装置和生产流程 智能化管理, 为未来化工园区、石化企业的数字化集约化智能

坚持生态环保理念,助力实现人与自然和谐共生。习近 坚持创新驱动发展,努力满足人民 平总书记在第七十五届联合国大会一般性辩论上作出碳达 峰、碳中和的郑重承诺。石油和化工行业是二氧化碳排放的 大户,行业发展面临着前所未有的碳减排压力。转变发展方 式和创新技术工艺, 走绿色低碳发展新路子, 是行业发展的 唯一选择,要加速推进业务结构调整和转型发展,全面提升 企业的竞争力、创新力、控制力、影响力、抗风险能力。同 时,随着人类对高品质生活的追求不断提升,对于高品质生 活环境的需求也越来越强烈。但目前世界环境问题日益严峻, 仅塑料一项全球每年就产生约3亿吨垃圾。化工产业作为塑 料制造的上游,一直都走在塑料废弃物治理的前沿。我们应 秉承绿色生态环保理念,积极研发低成本的可降解材料技术, 从源头上解决白色污染问题;发展利用清洁能源,为城市环 境治理、能源供应提供综合解决方案;利用石化领域的创新 理念和技术,通过经济林木种植、生物制品提取和深加工、 乡村旅游康养等实现产业融合发展,为建设美丽中国、造福

中国化学科技创新案例 入选《中央企业社会责任 蓝皮书(2021)》

"责任创造价值,责任引领未来——中央企业 社会责任报告集中发布活动(2021)"在京 召开。会上,国务院国资委、中国社科院、责 (2021)》。此次发布的蓝皮书共收录了63 例成功入选蓝皮书。

近年来,中国化学积极实施创新驱动发展战 略,坚持面向科技前沿、面向经济主战场、面 向国家重大战略需求,持续研发优化与主业相 撑公司转型升级和高质量发展能力显著增强,

本报讯(党群工作部)9月18日,由国务 关的核心技术,不断拓展产业链上下游的关键 核心技术,聚力优势产业强链补链延链,打造 核心竞争力。集团公司"1 总院 + 多分院 +N 平 台"的开放式科技创新平台基本建成;设立科 技专项, POE(聚烯烃弹性体)、环保催化剂、 垃圾气化制氢、氢能储运等化工新材料及高端 化学品、绿色环保等新兴领域关键核心技术攻 关取得持续进展;科技成果转化激励机制落地 见效,创新活力进一步激发;己二腈、气凝胶 等依托自主技术投资建设的实业项目有效推进, 己二腈项目获得国家发改委支持,科技创新支

华陆公司"神奇材料"气凝胶 亮相十四运

本报讯(华陆公司)近日,中华人民共和国 第十四届运动会开幕式在西安奥体中心体育场 中化学华陆新材料有限公司仅用不到一周时间, 就完成了所有方案设计,以公司"高性能纳米 择了"U型铝板外覆气凝胶绝热毡"的安装结构。 为十四运的成功举办添砖加瓦,为主场馆的安

气凝胶是一种高分散固态三维纳米材料, 隆重举行。在此次十四运主场馆——西安奥体 是目前已知热导率最低的固体材料。在热学、 中心的建设中,中国化学华陆公司的子公司—— 光学、电学、力学、声学等领域显示许多奇 特的性能,被誉为"改变世界的神奇材料"。 高性能纳米气凝胶复合材料采用纳米气凝胶 气凝胶复合材料"作为了主体防护层,又基于 与特殊基材复合,具有超强隔热性能、超高 结构稳定性、安装快捷性、美观性等因素,选 防火性能等特点,目前在航天军工、石油化工、 新能源汽车、房屋建筑等领域具有广泛的应

评识 试 年单

本报讯(科研院)近日,

"2021年度北京市知识产权 试点示范单位名单",科研院 凭借在绿色环保、化工新材料 等领域的技术创新实力和在 知识产权布局、保护等方面的 优秀表现,经组织申报、书面 审查、专家评审和公示等考察 程序, 最终被认定为 2021 年 度北京市知识产权试点单位。

获评北京市知识产权试点 单位,将在满足资助条件的情 况下, 优先获得北京市知识产 权项目政策扶持, 对提升科 研院科技创新竞争力具有重 要意义。科研院将以此为契 机,持续完善知识产权保护 体系,发挥自主知识产权技 术优势,促进和鼓励科技创 新和知识产权保护,进一步 提升科研院的核心竞争力, 为加快打造国际化中央研究

同 创PBAT新

北京市知识产权局发布了

院提供重要支撑。

本报讯(华陆公司)近日, 中国化学华陆公司同德科创 PBAT 新材料产业链一体化项目 举行开工仪式,标志着项目建设 正式拉开序幕。

该项目位于山西省忻州市原 平经济技术开发区,项目一期建 设规模为2×12万吨/年1,4-丁二醇(BDO)和6万吨/年 全生物降解塑料(PBAT),预 计2022年内建成投产。华陆公 司承担了项目界区范围内的生产 装置、配套辅助生产设施和公用 工程的项目总承包及项目管理 (EPCM)工作。该项目的建成 投产将对同德化工产业转型升级 和高质量发展具有重要意义,对 国家能源化工产业实现高质量绿 色发展具有积极推动作用。

内蒙古汇能煤制天然气二期顶目 投料试生产一次成功



本报讯(综合消息)9月14日,由中国化学 华陆公司负责工程设计、二公司参与施工的内蒙 古汇能煤化工有限公司煤制天然气(SNG)二期 工程打通全流程,产出合格液化天然气(LNG) 产品,各装置一次投料成功,运行稳定。

该项目位于鄂尔多斯市伊金霍洛旗圣圆煤化 工基地,建设规模为年产10.2亿Nm3煤制天然 气并全部液化,项目总占地面积约160公顷,是 全国首家由民营企业投资建设的煤制天然气示范 性项目。华陆公司承担了项目生产装置、辅助生 产设施、公用工程、办公设施及部分配套生活设

施的设计工作。项目的建成投产,将填补国内采用水煤浆气化技术生产煤制气的技术空白,为实现煤炭资源 的清洁高效利用、保障国家能源战略安全探索出一条新途径,为国家煤化工产业发展提供技术引领和行业示范。

该项目煤、水、电等各类消耗均低于国家标准,达到行业领先水平。其中,气化装置气化炉是目前全球 在运行单炉规模最大的水煤浆气化炉,采用多喷嘴对置式水煤浆加压气化专利技术,该装置有效气(CO+H2) 产量 247500Nm³/h, 气化压力 6.5MPaG, 气化炉内径 4m, 高度 26.7m; 甲烷合成装置甲烷合成压力 5.46MPa, 反应温度 675℃, SNG 产品甲烷纯度达到 96.8% 以上,单条线规模达到国内领先水平; SNG 液化装置是华陆 公司设计并投运的首套 SNG 液化装置,采用"混合冷剂制冷"专利技术和多通道绕管式热交换器专利设备, 单条线规模达到国内领先水平。

国内最大规模焦炉气制甲醇项目开工

施工正式开工。

为目前国内最大规模焦炉气制甲醇项目(甲醇 工作。

本报讯(十四公司)近日,中国化学十四公 装置设计最大产能 40 万吨 / 年)。以焦炉煤气 司 PC 承包的徐州龙兴泰能源科技有限公司 30 万 为原料, 经压缩, 净化, 转化, 合成甲醇。甲 吨/年焦炉气制甲醇及10万吨/年液氨项目建安 醇合成弛放气生产合成氨。十四公司合同主要 范围包括 30 万吨 / 年焦炉气制甲醇及 10 万吨 徐州龙兴泰焦炉气制 30 万吨甲醇联产液氨 / 年液氨项目初步设计范围内 PC 总承包, 联 项目,建设地点位于徐州市邳州经济开发区, 动试车和投料试车的配合和保运,售后服务等

中国化学两境外项目开工

本报讯(综合消息)近日,中国化学七公司首 项目位于印尼苏拉威西岛莫罗瓦力青山工业园

体化项目年产50万吨电解铝项目举行开工仪式。 资源保障。

次在俄罗斯首都地区执行的莫斯科炼油厂加氢裂化 区,二公司施工范围包括全厂土建工程、安装工 程、钢结构安装工程。项目建成将进一步深化产 近日,中国化学二公司印尼华青铝业铝电一 能国际化合作,为我国铝制品工业健康发展提供



本报讯(综合消息)

近日,中国化学东华公司与上海化学工业区工业 气体有限公司、液化空气(杭州)有限公司就合成气 装置三期扩建项目的 EPC 工程举行签约仪式。上海化 学工业区工业气体有限公司由全球两大气体供应商法 液空和林德集团 (原普莱克斯) 合资组建, 为上海化学 工业区内用户生产、加工、销售和输送工业气体。

近日,中国化学成达公司签署阳江 LNG 调峰储气 库项目储气库工程 EPC 总承包合同。阳江 LNG 储气 库工程是广东省重点项目、"一带一路"优先推进项目。 项目建成后将成为粤西地区稳定的 LNG 气源供应点, 为广东省天然气系统调峰、储气、事故应急和供气安 全提供保障,对构建当地绿色、低碳、节能、环保的 经济可持续发展模式具有重要意义,对打造当地国家 新能源基地和大湾区清洁能源基地起到重要作用。

近日,中国化学四公司中标岳阳市中小学综合实 践基地项目 EPC 工程,中标金额 10.28 亿元。该项目 位于岳阳市君山区, 共分三期建设, 是君山建区以来 最大的产业建设类项目。该项目将依托岳阳及君山当 地的生态、文化等优质资源,将地产、营地教育、自 然博物、旅游度假等进行多产业融合,建设一座国家 级综合实践文旅小镇。项目建成后,年接待学生量可 达 300 万人次。

近日,中国化学七公司联合四公司、六公司成功 中标丝路科创谷起步区 2B、4 单元工程施工总承包项 目,项目总建筑面积约32.76万平方米,中标金额约人 民币 20.59 亿元。

近日,中国化学生态环境公司中标西安市长安区 污泥处理处置中心工程 EPC 设计施工总承包项目。该 项目总投资约 7.8 亿元,是 2021 年西安市市级重点工 程和重要环保民生工程,也是目前西北地区同等处置 技术工艺规模最大的污泥处置项目。公司将运用最新 污泥处置技术和专业工艺设备在西安市长安区建设现 代化污泥处置中心,项目投产后污泥日处置能力达500 吨,将显著提升西安市污泥无害化处置和资源化利用 水平, 为助力西安市生态文明建设, 打造"品质西安、 美丽西安",践行央企使命担当。







浓浓中秋情 慰问暖人心

中国化学所属各企业开展慰问活动



本报讯(综合消息)中秋期间,中国化学各单位围 了良好的节日氛围。

同筑民族梦, 共叙中秋情。天辰公司在齐翔项目 节日。 现场举办庆中秋慰问建设者联欢会,通过歌曲演唱、 设者的朝气与才情,展现建设者们立足自主创新、发 水果等礼品。 展民族产业的激情与梦想。

坚守一线、辛勤工作,直面紧张工期与新冠病毒的双重 老人,详细询问了解他们的身体和生活状况,并送上慰 考验,无法与家人团聚。赛鼎公司党委主动开展慰问活动, 为海外员工家属送去了慰问品,并通过视频连线向海外 群众心坎上。 员工表达了节日的问候。

祝福, 让坚守在全国各地的华陆人度过一个祥和喜乐的

二公司翡翠公园工程项目部、安哥拉安置房项目部 舞蹈表演及诗朗诵等多元化的节目形式,展示项目建 开展"喜迎中秋"慰问活动,为施工一线员工送去月饼、

三公司组织开展"浓情中秋送温暖"活动,走访慰 活必需品。 在中秋佳节来临之际,赛鼎公司仍有不少海外员工 问了3名大病帮扶在职职工、1名职工遗属、10名孤寡 问金、慰问品, 切实把党的关怀和企业的温暖送到困难

九公司为员工发放了中秋礼盒,感谢员工为公司发 司积极与驻华池县庄科村第一书记沟通,为华池县 候和诚挚祝福。

华陆公司为公司本部全体职工和退休职工、各总承 展的辛勤付出。发放现场一片温馨和谐,承载着公司领 绕"浓浓中秋情 慰问暖人心"主题开展慰问活动,营造。包项目坚守职工发放中秋慰问礼包,表达公司的关爱与。导对员工浓浓的关爱和满满的中秋祝福的福利发放到员 工手中,不仅给大家带来了节日的喜悦,也增强了员工 幸福感和归属感。

> 工、困难职工的多项慰问活动。公司领导深入部分困难 职工家中走访慰问, 为他们送去了慰问金, 米、面等生

组织坚守一线员工共吃团圆饭,让在项目一线人员 品。每到一户,大家都坐下来同老同志、困难群众"拉

城壕镇庄科村 15 户重点帮扶对象送去了节日的温暖

重机公司山东华鲁恒升项目部开展"双节"前调研 慰问活动,通过现场慰问、工作调研、谈心谈话等多种 十三公司组织开展了对境外项目职工家属、一线职 方式全面了解目前一线职工生产生活状况,帮助职工解 决实际问题。

为帮助生活困难的老党员和困难党员度过一个欢乐、 祥和的节日,交建公司深入"双报到"单位济炼社区, **十四公司**各级工会给员工发放中秋慰问品,并 为老党员和困难群众送去了牛奶、水果和月饼等慰问物 感受到来自公司这个大家庭的温暖。此外,为进一家常",嘘寒问暖,了解他们的身体情况和家庭状况, 步贯彻落实"我为群众办实事"实践活动,十四公。同时,鼓励他们积极乐观面对生活,向他们致以节日问

二公司一个集体获评全国青年文明号

扬

发展

础 办

砺学

奋习

斗再远航

本报讯(二公司)近日,第 年职工主人翁作用,带领青年建 液压复式起重机的主梁滑移机构、 20届全国青年文明号集体评选结 功立业为目标,确立了建设"学 6400吨液压复式起重机吊装费托 果揭晓,二公司6400吨液压复式 习型、奉献型"青年文明号的创 合成反应器的溜尾装置等8项实用 起重机施工队被命名为第20届全 建思路,出色地完成了各项重大 新型专利和1项发明专利,《6400 任务, 创造产值 5400 余万元。队 吨液压复式起重机吊装费托合成 此次命名表彰由共青团中央、 员经历了"从内蒙到哈萨克斯坦、 反应器施工工法》获国家级工法、 最高人民法院、发展改革委、工 战严寒抗风沙"的艰巨挑战,用 《6400 吨液压复式起重机吊装系 业和信息化部等23家全国创建"青 自己的实际行动诠释了"团结拼 统优化改进项目》获山西省五小 年文明号"活动组委会成员单位 搏、优质高效"的铁军精神,胜 成果二等奖,《MYFQ6400液压 联合开展, 共有1881个创建集体 利的完成了一个个重点项目的核 复式起重机研发与应用》获第四 被认定为第20届全国青年文明号。 心设备吊装,取得了一连串喜人 届"太原市职工技术创新成果奖", 6400 吨液压复式起重机施工 的成绩, 先后荣获中央企业"青 《3200 吨单门架吊装及流动式起 队是一支活跃在吊装战线上,朝 年文明号"、太原市"青年文明 重机溜尾一体化吊装施工工法》 气蓬勃、勇于挑战、开拓创新的 号"、集团公司"青年文明号"、 青年队伍,以特别能吃苦、特别 山西省国资委"五四红旗团支部" 能战斗、特别能奉献而著称。该 等称号。在交出优异的吊装"答 分析》获得2019年安装行业优秀 队自 2013 年成立以来,始终以服 卷"的同时,队员们将施工经验 论文和中国化工施工企业协会优 务青年成长成才为宗旨,发挥青 积极转化为科技成果,先后获得 秀论文二等奖。

获集团公司一级工法,编制的《框 架内液压提升溜尾系统应用技术

九公司廉政文化园和党员干部 🛰 警示教育室落成揭牌 🔊

本报讯(九公司)为深入学习贯彻 习近平新时代中国特色社会主义思想, 加强党风廉政建设,9月26日,九公 司党委在总部基地举行廉政文化园和 党员干部警示教育室揭牌仪式。

廉政文化园占地面积 3700 多平方 米,分板块展示了古代廉洁故事、古代 廉政人物、老一辈革命家党史廉政故事、 当代共产党员先锋模范人物、廉洁警句 等; 党员干部警示教育室设立了纪检工

作百年成果展和警钟长鸣警示教育墙,兼具调查谈话功能。

廉政文化园和党员干部警示教育室的建立是九公司党委深化全面从严治党的重要举措,是开展党史学习教 育的重要成果,它们的落成为公司加强党风廉政建设工作提供了新的阵地,可以让党员干部在潜移默化中提升 党性修养,教育引导党员干部廉洁自律、担当作为,始终保持共产党员清正廉洁的政治本色,它们与公司党员 教育基地、企业展厅等一起构成了公司党员干部教育的系列阵地,进一步加强了党建、党风廉政建设和反腐败 工作,为公司高质量发展保驾护航。

相遇金秋 "七"待幸福

七公司成功举办青年线上联谊活动

度,帮助单身员工解决"圈子窄、 员工100余人。 工作忙、交友难"等实际问题,9 活动采用视频直播+群聊"二 单身员工线上云交友活动。

华西医院、中国银行成都龙泉驿 引导下,参与人员从初识的拘谨 等方式进一步沟通交流,加深了解

本报讯(七公司)为贯彻落实 支行、中国长江三峡集团移民办 害羞到熟悉后的敞开心扉,渐渐 "我为群众办实事"实践活动要求, 公室等多家企事业单位的350余 拉近了彼此的距离,大家积极互 进一步加强对员工情感的关爱力 名青年报名参加,其中公司报名 动、互相交流,收获了快乐,结

此次线上联谊活动旨在进一步 月24日,七公司团委、工会共同 合一"的方式进行。直播过程中, 帮助单身员工扩大交友范围、丰富 举办了"相遇金秋'七'待幸福" 男女嘉宾在主持人的引导下进行 业余文化生活。活动为公司单身员 语音连麦、视频展示和游戏互动, 工搭建了安全可靠的交友平台,提 活动举办信息一经发布,吸引 参与人员纷纷连麦介绍自身条件 供相互认识和了解的机会,让他们 了包括四川大学、四川航空股份 与交友需求,展示兴趣爱好和才 结交优秀朋友,拓展生活空间。活 有限公司商务委员会、四川大学 艺,活动气氛热烈。在主持人的 动结束后,参与人员将通过 QQ群

促投 本报讯(南投公司)9月15 彻习总书记国企党建会议重要讲话精神,扎实推进

要讲话精神,交流学习实践体会, 层党组织干部队伍。 强化思想政治自觉, 筑牢基层 司高质量发展。

会议重要讲话的一个明确要求。记卢全作了交流报告。 基层党支部书记要以习近平总

不忘初心、牢记使命、接续奋斗,更加自觉深入贯 等工作。

日,南投公司在毛泽东同志主办 基层党组织建设,把支部的战斗堡垒作用和党员的 的广州农民运动讲习所红色教育 先锋模范作用充分发挥出来。一是强化政治"三力", 基地,组织召开习近平总书记全 进一步把思想认识行动统一到习近平总书记的重要 国国有企业党的建设工作会议重 讲话精神上来;二是夯实"三基建设",持续提升 要讲话发表五周年学习研讨会暨 高质量党建水平; 三是坚持双向融合, 促进党建与 基层党组织书记培训交流会,重 中心工作相互融入高质量发展;四是把握"二十字" 温习近平总书记国企党建会议重 字标准,锤炼一支政治过硬、素质全面的高水平基

会上, 所属 19 个基层党组织书记从工作实际出发, 党组织战斗堡垒作用,推进党 围绕贯彻落实习近平总书记国企业党建工作会议重要 建工作与生产经营双向深度融 讲话精神,就如何当好党组织书记、夯实"三基建设" 合,以高质量党建引领南投公 进行了深入座谈交流。本次会议还邀请了广东省委党 校党史党建部廖皇珠副教授以《以高质量党建引领开 会议强调,重视和加强企 创国有企业发展新格局》为题,对习总书记国企党建 业基层党组织尤其是党支部建 会议重要讲话精神进行辅导教学;邀请对标单位中交 设,是习近平总书记国企党建 城投南沙区域党工委副书记、南沙总承包部党支部书

这次会议,是南投公司纪念习近平总书记在全国 ■书记倡导的"为天地立心,为 国有企业党的建设工作会议上的重要讲话发表五周 生民立命,为往圣继绝学,为万世开太平"的情怀志。年系列工作之一。此外,南投公司还开展理论中心组 向,以习近平总书记"对党忠诚、勇于创新、治企 专题学习、党建与中心工作双向融合专题调研、与央 有方、兴企有为、清正廉洁"二十字方针为标准, 企先进单位对标学习、"如何当好党组织书记"征文

过好节 过"廉节"

-岩土公司纪委开展多项廉洁教育活动

节来临之际,岩土公司纪委严格贯彻 方式向党员干部打招呼、提要求,督 增强党员干部廉洁过节意识,确保广 巩固疫情防控成果。 大党员干部过好节,过"廉节"。

间、关键节点和关键少数,加强教育 防线,不踩红线、守住底线,堂堂 正节日氛围。

本报讯(岩土公司)中秋、国庆 提醒,早敲常敲"警钟",采取多种 正正做人,干干净净做事。

一是会议"宣"廉。提前召开 近期中央纪委国家监委公开通报十 高标准、严要求,加强党性修养, 纪委书记王长安在会上要求各基层党 案例,给党员领导干部打好"预防 领示范作用,还要担当起领导责任,

三是"互联网+"廉。通过公 落实集团公司纪委《关于 2021 年中 促在节日期间时刻紧绷纪律规矩这根 司网站、新中大系统及微信群等网 秋、国庆期间紧盯"四风"问题坚守 弦。同时要求党员干部要严格落实中 络平台下发《关于公司纪委 2021 年 重要节点相关工作的通知》精神,积 央八项规定精神,严守有关纪律要求, 中秋、国庆期间紧盯"四风"问题 极作为,超前谋划,通过开展多项廉 确保务实节俭、文明廉洁过节。严格 坚守重要节点相关工作要求的通知》 洁教育活动,给党员领导干部"打打"遵守地方和公司疫情防控要求,坚持《致公司广大党员干部职工的一封 招呼、拉拉袖子、提提领子",切实 非必要不聚集、非必要不外出,持续 信》,发送节日廉洁提醒信息,提 醒领导干部节日期间绝不能有歇歇 二是案例"警"廉。通过通报 脚、松口气的想法,必须始终坚持 2021年中秋、国庆节前廉洁谈话暨 起违反中央八项规定精神典型问题 从小事小节做起,以更高标准严格 疫情防控督导会,公司党委副书记、 及江苏省纪委监委通报的几起典型 要求自己,领导干部不仅要发挥引 组织要进一步提高政治站位,保持政 针",筑牢"防腐墙",敲响"警 认真谋划、真抓严管,坚决纠正管 治定力,落实主体责任,紧盯关键时 示钟"。教育全体党员干部要筑牢 辖范围内的四风问题,营造风清气

喜迎国庆厚植爱国情怀

各企业以多种形式热烈庆积中华人民共和国成立儿

"与国旗同框合影"表达爱国深情

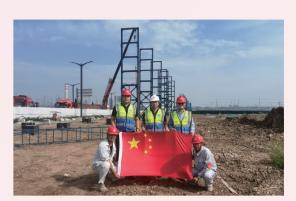




四公司



九公司



建投公司





十一公司





十六公司



华陆公司





泛非公司



以文体活动庆祝祖国生日向祖国献礼



东华公司



三公司



六公司



重机公司

● 海外品牌建设优秀案例



目施工任务,在发展中逐步摸索、积累属地化 与未涉及技术含量较高的项目管理工作。 经营经验。期间,遇到过各种困难,我们发现 人才作为企业境外发展中不可或缺的重要因 成为施工企业境外发展的关键所在。

初入印尼,探索属地化发展之路

2012年底, 五环公司在印尼爪洼岛泗水承 索推进。 接了 20 万吨 / 年磷酸项目的 EPC 总承包项目, 工作。但随着项目二期、三期的陆续实施,项 培训,最终在印尼签订了中印双语的《劳动合 服务和管理,规避了项目属地化用工风险。 目人力资源需求量增加,国内人员出国签证办 同》。这批留学生有在中国的学习生活经验,

学校招聘,引入印尼因子进血脉

通过前期几个项目的实施, 我们发现印尼

岗位工作。

调整模式,为属地化发展打基础

2018年以后,分公司为中方入印尼人员 素,对企业国际业务开展的作用尤为突显。如 市场比较活跃,尤其是我国"一带一路"倡议 均办理了半年期以上的工作签证,为企业在印 何推动施工企业走好、走稳,突破境外人力资善的提出,更是催生了许多中国资本到印尼投资一尼合规经营打下了良好的基础。为了在印尼能一人员出国、回国困难,项目管理人员严重不 源管理的瓶颈,加强人才队伍建设与人才培养。建厂。根据形势的发展,六公司于2015年在。够持续合规经营,分公司陆续引进了法律顾。足。为缓解人员压力,分公司在当地招聘成 印尼注册成立了分公司,增加属地化的用工比 问、税务代理、签证代理、机票代理等人员和 熟的印尼籍工程技术人员,参与项目管理。 例也摆上了分公司重要的议事日程,并持续探 服务机构,全面办理分公司在印尼的财税及后 在招聘时要求上,主要以土建专业人员为主, 勤保障工作。特别是财务部招聘了印尼籍财务 具有3年以上相关工作经验、能够流利使用 2018年,分公司决定招聘一批印尼籍的中 人员,专门负责印尼外账的处理,与当地的财 英语者优先考虑,并增加了项目上翻译人员 六公司作为其分包商进入了印尼市场。进入印 国留学生加入我们的管理团队。在人力资源公 务公司合作,按期接受当地税务、审计部门的 的配备数量。 尼市场的最初几年,从公司到项目管理人员都 司的帮助下,一次性从郑州大学招聘了6名印 审核。分公司与中国人民银行(印尼)分行合 对属地化经营没有概念性的认识,人员语言不。尼籍中国留学生。为挑选能力出色、认同企业。作,为分公司在印尼的全体管理人员办理双币。要想在海外开疆拓土,只有实行属地化战略, 通,对外交流只能靠在当地聘请华人翻译,施。价值观的优秀留学生,公司成立了招聘小组,。种银行卡和税卡,在印尼当地发放工资和办理。才能在所在国扎根,实现可持续发展,这是企 工人员仍是以国内人员为主,少量使用了一部 专程前往郑州大学进行考试、面试、签订意向 完税。同时,与有实力的印尼劳务公司合作, 业和所在国实现双赢的必然选择。秉持着这样 分印尼小工,只负责搬运、清扫等低技术含量。书,选定人员后组织参观公司总部、开展入职。按要求为分公司各项目提供成建制的印尼劳工。一种理念,公司在多年的印尼建筑市场施工中

且以技术要求不是很高的土建工人为主。同时 沟通和相处非常融洽,通过他们,分公司也结 不同的岛屿上,人员来往动迁十分困难。为解 以爱留人"为模式的属地化用人之路。

在全球经济一体化及"一带一路"倡议背。也总结了一定的印尼用工经验,也培养了一批。交了一批好的合作伙伴,充实了外部社会资源。决这一问题,分公司尝试在主要交通地点城市 景下,国内众多施工企业开始走出国门,在拓 愿意长期与我方合作的印尼劳务公司、技术工 但同时,这些留学生也有一定的局限性,他 建立起了中转站,专门负责人员的进出接送, 展国际市场中谋求更大发展。六公司印尼分公 人。总体来说,这一阶段,印尼分公司的属地 们能够到中国留学,家庭条件都比较优越, 物资的采购、发运等工作,每个中转站租赁房 司于 2012 年通过参与集团公司设计企业项目 化还仅仅处于摸索和尝试阶段,属地用工也只 主观上不愿到条件比较艰苦的施工现场工作, 屋一套,配备通勤车一辆,聘用当地翻译、司 的施工进入印尼市场,通过不断地承接中资项 限于一个项目周期内,没有固定性的长期用工, 只能安排在分公司办公室、财务等综合管理 机、厨师各一名。从运作情况来看,效果良好, 既能够满足工作需要,也节省了人力配备,是 我们属地化用工进行的一次有益尝试。

转变思想,走真正的属地化发展之路

2020年新冠肺炎疫情全球爆发后,中方

通过这些年的实践, 我们已经认识到企业 不断探索,通过"干一项工程交一批朋友"的 印尼境内有17000多个岛屿,交通不便, 经营方针,做大了印尼市场,初步站稳了脚跟, 理困难,项目上开始探索大量使用印尼工人, 对中国文化有一定的了解,与分公司人员日常 通讯不畅。我们在印尼的各项目就分布在这些 同时也在积极探索一条"以人引人、以人育人、