
专供中国电石工业协会会员单位阅读

(内部材料 注意保密 未经许可不得公开引用)



电石内参

第 21 期 (总 36 期)

中国电石工业协会信息部主办

(2024 年 5 月 20 日)

要 目

【政策动态】

2024 年全国“安全生产月”活动作出安排部署

【市场信息】

上周电石市场运行良好

【创新发展】

君正集团“数字化、智能化”推进产业创新发展 ——盛伟铭 郎晓华

神木煤化工“扭”出新局面 “盈”得新未来 ——郭义轩

【行业资讯】

中国电石工业协会秘书长杨传玮一行到新疆天业电石公司调研

托克逊能化自主研发电石炉自动卸电极糊装置

宁夏最大外资企业晓星氨纶开启第三期项目

德国尤尼仪表公司



测量参数

- 热值
- 华白
- 比重
- GRI

应用领域

- 钢铁行业
- 生物气
- 沼气系统
- 垃圾填埋处理
- 玻璃厂、陶瓷制品厂
- 油制气站、燃气站
- 化工厂
- 能源供给
- 能源生产



在线燃烧式热值仪 CWD 系列

热值、华白、比重测量设备

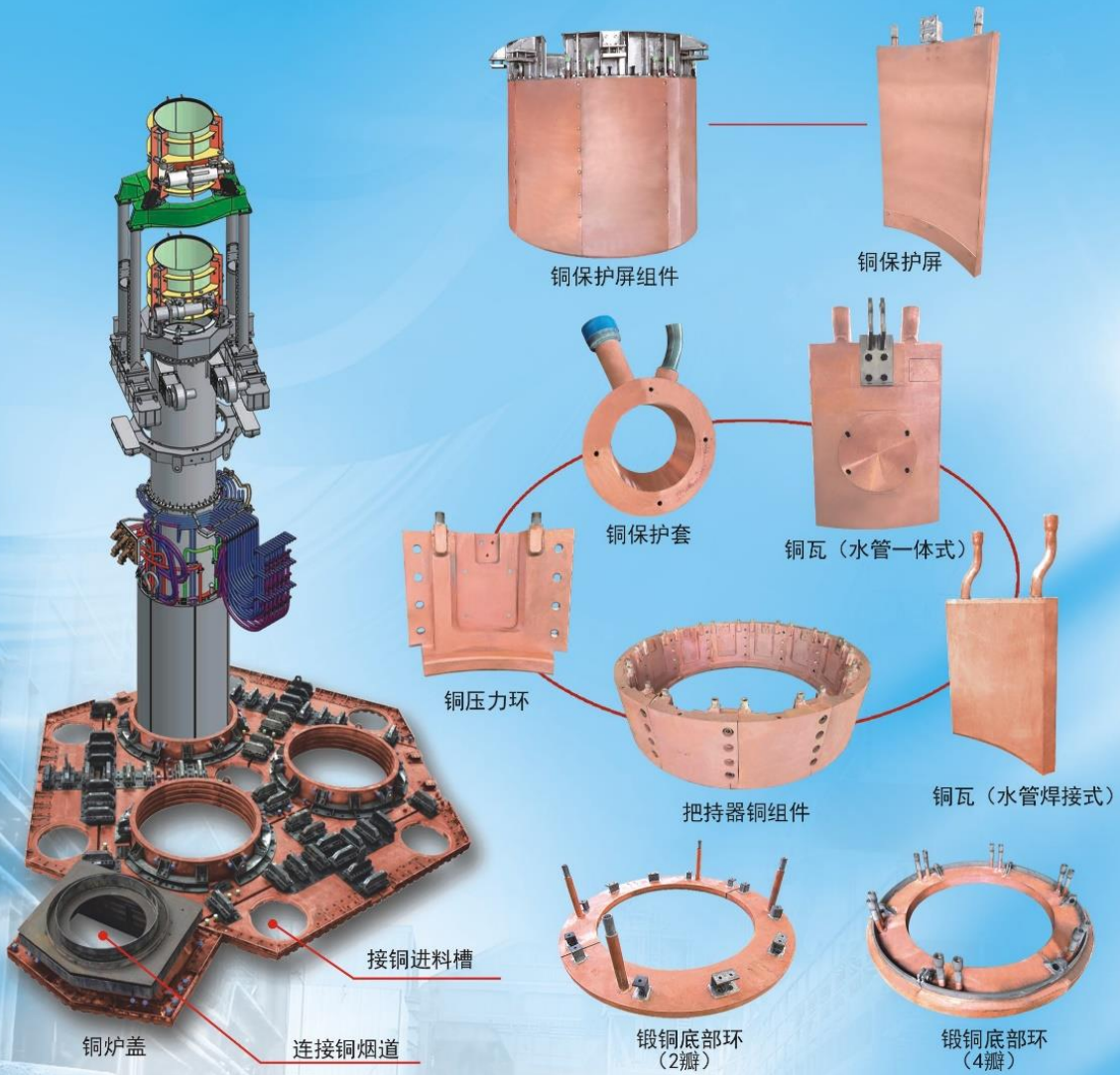
德国公司地址：德国卡尔斯鲁厄76185，齐柏林大街42号

网址：www.union-instruments.com

电话：+49 (0) 721-68 03 81 0 传真：+49 (0) 721-68 03 81 33

邮箱：info@union-instruments.com

矿热炉专用铜部件供应商



- 典型应用：★ 81MVA 锰铁炉 ★ 63MVA 硅铁炉 ★ 78MVA 铬铁炉 ★ 66MVA 硅锰炉
 ★ 36MVA 镍铁炉 ★ 81MVA 电石炉 ★ 39MVA 工业硅炉 ★ 33MVA 钛渣炉



汕头华兴冶金设备股份有限公司
 Shantou Huaxing Metallurgical Equipment Co., Ltd

地址：中国广东省汕头市大学路荣升科技园
 邮箱：market@hcool.com.cn
 网址：www.hcool.com.cn

邮编：515063
 电话：0754-82526180
 传真：0754-82526181



华兴官方微信

2024 年全国“安全生产月”活动作出安排部署

今年6月是第23个全国“安全生产月”，6月16日为全国“安全宣传咨询日”。近日，国务院安委会办公室、应急管理部印发通知，明确今年全国“安全生产月”活动主题为“人人讲安全、个个会应急——畅通生命通道”，对开展好2024年全国“安全生产月”活动作出安排部署。

通知要求，各地区、各有关部门和单位要认真组织学习习近平总书记关于安全生产重要论述和重要指示批示精神，通过开展专题研讨、集中宣讲、辅导报告等，全面领会习近平总书记关于安全生产重要论述的精髓要义。组织开展“安全生产大家谈”“班前会”“以案普法”等活动，组织观看安全生产警示教育片和“全民安全公开课”等，推动树牢安全发展理念。要聚焦“畅通生命通道”这一主要内容，讲解生命通道标识的含义和识别方法、保持生命通道畅通的必要性和法律责任，扩大“畅通生命通道”的宣传面、影响力。宣传应急疏散知识与技能，增强公众应对突发事件的避险能力。运用举报奖励机制，鼓励广大群众积极举报身边的安全隐患。要围绕活动主题，举行安全倡议、安全宣誓和安全文化特色文艺演出等活动，由专业人员解答公众关于家庭、社区、工作场所生命通道自查、自改、报修等问题。鼓励各类安全科普宣教和体验基地免费向社会公众开放，发动安全领域专家和时代楷模、最美应急管理工作者等具有影响力的社会公众人物集中开展安全宣传。要持续推进安全宣传“五进”工作，组织参加“畅通生命通道”系列疏散逃生演练、“避险逃生训练营”短视频新媒体展播、“危急时刻之生命英雄”

应急科普趣学、网络知识答题等全国性活动，不断提升公众风险防范、安全应急意识和自救互救能力，营造浓厚安全氛围。

通知强调，各地区、各有关部门和单位要高度重视，切实强化组织领导，精心安排部署，确保活动取得实效，积极营造全社会关注、全民参与的良好氛围，努力提高全民安全素质和社会整体安全水平。（来源：中国安全生产网）

市场信息

上周电石市场运行良好

上周，国内电石市场价格出现了大幅上涨的局面，电石出厂价格以及下游接收价格同步上行，其中乌海、西北以及陕西主产区价格上调 50-175 元/吨，下游接收价格上调 50-125 元/吨。周内电石行情运行良好，生产企业周初即开始不断上调出厂价格，并且此次价格的上行传导较快，下游接收价格紧跟其后上调报价。周内电石生产企业开工负荷小幅提升，但下游企业接货相对积极，因此目前电石企业反馈出货较好。目前的电石市场价格的上行一方面来自于成本端口兰炭高企的支撑，另一方面供需逐步扭转为紧平衡阶段，因此周内电石市场气氛好转，周一至周三价格纷纷上行，周四市场高位观望为主，但仍有零星下游调涨。截止 5 月 15 日电石出厂价格：乌海地区 2800 元/吨左右，乌盟地区 2903 元/吨左右，宁夏地区 2800 元/吨左右。电石接收价格：河北地区接货价格在 3140 元/吨，河南地区接货价格在 3050-3100 元/吨，山东地区接货价格在 3130-3210 元/吨，东北地区接货价格在 3245-3280 元/吨，四川地区川内价格在 3250-3300 元/吨，山西地区自提价格在 2750-2800 元/吨，陕西地区外购府谷/内蒙电石到厂执行 2850-2940 元/吨。

周内电石市场价格的上行首先缓解了电石企业的生产压力，在经历了兰炭价格不断上行后，电石企业自五月初开始亏损加剧，因此五一节后市场即开始酝酿上涨，周内成功兑现预期，对于调涨后的价格下游接受度尚可。但对于未来价格的变化，或更多的考虑下游接收程度，下游 PVC 企业开工维持前期，需求量暂时未有明显变化，整体到货不一，并且 PVC 目前行情运行不佳的情况下，或对电石价格的高位续涨形成。并且随着电石价格的上行，电石企业开工负荷小幅上升，供需博弈下，短期之内电石的价格或稳中观望为主。（以上信息仅供参考）

创新发展

君正集团“数字化、智能化”推进产业创新发展

盛伟铭 郎晓华

4月28日，2024年自治区庆祝“五一”国际劳动节暨自治区五一劳动奖表彰大会在呼和浩特召开，内蒙古君正能源化工集团股份有限公司荣获“五一劳动奖状”，这是对君正集团努力拼搏、力争上游的认可。

君正集团于2003年创建于乌海市，是全国循环经济示范基地、中国化工企业500强、自治区60户重点企业之一。业务涵盖能源化工、化工物流等领域。主要产品包括聚氯乙烯树脂、烧碱、电石、硅铁、水泥熟料等。公司作为内蒙古地区氯碱化工行业的龙头企业，拥有聚氯乙烯产品产能80万吨、烧碱产品产能55万吨、硅铁产品产能28万吨、石灰石开采能力500万吨、煤炭开采能力90万吨、水泥熟料产能135万吨，拥有发电装机容量116万千瓦。

目前公司子公司君正化工和鄂尔多斯君正获评国家级高新技术企业，君正化工获评自治区科技领军企业。公司拥有2个自治区级企业研究开发中心、

1 个自治区级企业技术中心、1 个自治区级职工创新工作室和 3 个市级职工创新工作室。

公司曾先后获得诚信示范企业、自治区科技领军企业、内蒙古职工互助保障行动先进单位、全国民营企业文化建设先进单位、全国和谐劳动关系创建示范企业等多项荣誉，连续三年荣获“工会工作实绩突出单位”，连续五年荣获乌海市“劳动竞赛”先进单位，下属企业的团队和个人也相继捧回了“全国工人先锋号”“自治区五一劳动奖章”“乌海市劳动模范”“乌海工匠”等荣誉。

安全为基，提升本质安全化水平

公司严格贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，系统化统筹安全、环保、消防和职业健康体系建设，推动落实安全生产专业化管理和自主管理，狠抓隐患排查治理，严格安全责任追究，着力破解瓶颈性、根源性、本质性问题，从源头上防范化解各类风险，确保企业的持续、稳定、安全生产；认真推进本质安全化项目改进，先后实施了中控室搬迁、电石炉自动测糊设备安装、气柜钟罩倾斜、卡顿监控联锁装置改造等多项本质化安全措施；深入开展安全风险辨识，保障安全生产持续稳定；积极推进安全生产标准化建设，并通过自治区安全生产标准化二级评审，企业安全管理水平进一步提升。

目前，君正集团在乌海市和鄂尔多斯市的两个循环经济产业链基地高效运转，生产经营平稳有序。

发展为要，依托资源而不依赖资源

君正集团秉承“依托资源而不依赖资源”的发展理念，依托地区的政策、资源、交通及人才优势，是自治区最早建成的全国循环经济示范基地，形成了完整的“煤-电-氯碱化工”和“煤-电-特色冶金”一体化循环经济体系，实现了从煤、电、电石到聚氯乙烯和烧碱及环保建材的上下游一体化布局。

近年来，公司通过推行科学高效专业化管理，持续推进技术研发与创新，提升装备大型化、自动化水平，实现资源、能源的就地高效转化，形成公司在资源、成本、技术、装备等方面的核心竞争优势。

在装备大型化、自动化方面实现行业内多个“首创”：高科技工业机器人在危险环境的广泛利用及全生产流程的 DCS 自动化控制系统把企业的安全生产和生产过程自动化提到新的高度。

技术创新和技术引进同样应用于公司投资新建的绿色低碳环保可降解塑料循环产业链项目，该项目主要工序采用了世界较先进的生产工艺技术，在节能、安全、环保、质量及自动化等方面均达到行业清洁生产标准要求：乙炔原料装置采用世界上较先进的 81000KVA 电石炉及生产工艺；BDO 装置引进英国 KTS（原 INVISTA）BDO（1,4-丁二醇）技术，单套产能 30 万吨/年，为目前全球单线产能最大装置；焦化装置采用国内自主集成的最大、较先进的 6.78 米捣固焦炉，配套干熄焦余热利用的环保、节能设施，焦炉尾气综合利用技术，实现焦炉尾气和余热蒸汽向下游化工产品的综合利用。

公司在持续推进各项技术攻关与技术创新过程中，取得了多项新工艺、新技术专利。截至 2023 年末，公司共拥有专利 353 件，其中发明专利 34 件，实用新型专利 318 件，外观设计专利 1 件。

生态为先，做大做强绿色产业链

君正集团始终响应国家“生态优先，绿色发展”和“双碳目标”政策，深入贯彻落实习近平总书记“全力以赴把结构调过来、功能转过来、质量提上来”的要求，深入贯彻内蒙古自治区“十四五”能源发展规划，坚持“环保优先、循环发展”的可持续发展战略，加快产业转型升级，延链、补链、强链。

2021 年，公司基于对宏观经济形势和行业政策的研判，结合国家禁塑、限塑政策的逐步推行，决定在乌海市乌达工业园区投资建设以 BDO 生产为核

心的“石灰石—电石—BDO—可降解塑料”绿色低碳环保可降解塑料循环产业链项目，具体包括：绿色可降解塑料项目以及配套的碳化钙升级改造项目、300万吨/年焦化项目、55万吨/年甲醇综合利用项目等。

截至2024年4月底，公司绿色低碳环保可降解塑料循环产业链项目进展顺利，第一批次建设的30万吨/年BDO项目和12万吨/年PTMEG项目已完成总体建设进度的90%，配套的碳化钙升级改造项目、300万吨/年焦化项目及55万吨/年甲醇综合利用项目均已完成总体建设，并陆续分阶段转入试生产。

2022年，公司为积极响应内蒙古自治区《关于确保完成“十四五”能耗双控目标任务若干保障措施》和《关于加强全区高耗能、高排放项目准入管理的意见》文件要求，将原有10台12500KVA矿热炉（设计产能10万吨）按照1.25:1减量置换比例升级为2×45000KVA铁合金矿热炉，置换后产能为8万吨，产品为高品质硅铁。2022年8月，该项目取得了乌达区工信和科技局项目备案告知书。2023年3月，公司对10×12500KVA硅铁炉停产拆除并进行产能置换升级改造，2023年12月转入正式生产运行。

2023年，公司积极响应国家“生态优先，绿色发展”和“双碳目标”的政策要求，贯彻内蒙古自治区“十四五”能源发展规划以及2022年内蒙古自治区人民政府发布的《关于推动全区风电光伏新能源产业高质量发展的意见》精神，为推进公司绿色低碳经济和循环经济发展，增强企业竞争力，建设资源节约型、环境友好型企业，公司以全资子公司鄂尔多斯君正为投资主体，在内蒙古鄂尔多斯市鄂托克旗蒙西高新技术工业园区内新建450MW光伏发电项目。截至2024年4月底，该项目各项前期手续正在办理中，项目设计、设备选型、招标正在推进中，施工准备工作已全面展开。

2023年全年公司通过76项技术创新项目实施，有效地提高了企业清洁生产水平，降低了能源消耗，提高了产品产量、质量以及劳动生产率，在行

业内起到了较好的示范作用，实现了公司节能降耗、降本增效、绿色低碳的发展目标。

以人为本，员工与企业共同成长

君正集团始终如一地践行“以人为本，科学管理”的企业文化，秉承“日进一寸、精益求精、崇尚进步”的管理哲学，保持“求真务实、追求卓越”的奋斗精神，用共同的价值观凝聚人心，用共同的道德标准和行为准则约束员工行为，用共同的事业目标激励员工奋发图强。

在加强管理型、技术型人才培养方面，集团以“两院四中心一学校”为依托，全面建设学习型组织、打造人才培养基地。采取“校企双师带徒，工学交替培养”模式，突出一线岗位现场和实操职业能力的培养。2019年，君正职业培训学校被确定为乌海市就业技能培训定点机构，并获得“乌海市示范性职业技能实训基地”的荣誉称号。

自2010年以来，君正集团连续十三年在全公司范围内开展技术比武竞赛活动，并将此活动作为贯穿整个生产经营过程的重点，目前已覆盖工种多达十余个，先后近4000人次参与了竞赛活动，同时推荐优秀人才参与自治区级、市级组织的各项竞赛，先后获得了乌海市“全市技术能手”、自治区技能大赛优胜奖、第一届乌海市技能大赛装配钳工组第一名等荣誉。

自2015年以来，君正集团在全公司范围内广泛开展“五小”活动，经过多年发展，涌现出一批服务基层生产一线的创新成果，也收获了一系列荣誉：乌达冶炼生产技术创新工作室、蒙西发电职工创新工作室分别被自治区总工会、鄂尔多斯市总工会命名为职工创新工作室。

君正集团积极培育健康文明、昂扬向上的职工文化，职工运动会已经持续举办了17届，十几年来，近万名职工参与了百余种竞赛项目，既激发了职工自身潜在的价值，也为各单位员工沟通交流、增进友谊提供了平台；成立了桥牌、双球、书法美术摄影三大协会，开展丰富多彩的文体活动营造和

谐的企业文化氛围，在 2022 年全国桥牌俱乐部锦标赛上，君正集团桥牌俱乐部以第二名的成绩晋升甲级，提前两年完成俱乐部升甲目标，完美诠释了积极进取、勇于拼搏的“君正精神”，为带动西部偏远地区桥牌事业的蓬勃兴起做出了卓越贡献。

公益为重，发展成果与社会共享

作为有责任、有担当的企业，君正集团始终秉承“履行社会责任，致力公益事业”的初心，坚持发展成果与社会共享的理念，在努力实现自身发展壮大同时，以实际行动积极承担社会责任。

善小勤为，涓流入海。创立 21 年来，君正集团执着于“实业救国的爱国情怀，敢为人先的创新精神”，在诚信经营、积极发挥企业“高质量发展”示范引领作用的同时一直不忘回馈家乡父老。

新冠疫情期间，向内蒙古自治区捐赠价值 120 万元的“冻干静注人免疫球蛋白”药品，向内蒙古自治区共五地捐献了 7000 支静注人免疫球蛋白药品。此外，在多次捐赠消毒酒精、护目镜等抗疫物资的基础上，给乌海市乌达、海南、海勃湾三区红十字会、鄂尔多斯市鄂托克旗捐款共计 600 万元……

2021 年，乌海市竹翠兰香公益基金会为乌海市一中捐赠 3.5 亿元人民币；2022 年至今，已连续三年携手乌达区手牵手爱心协会开展春节慰问活动，捐赠价值 150 余万元的米、面、油慰问品，荣获中国公益节“2022 年责任品牌奖”、乌海市 2023 年度“公益事业突出贡献企业”。

展望未来，君正集团将深入理解和把握习近平总书记关于发展新质生产力的重要论述，汇聚办好两件大事的磅礴力量，围绕公司“数字化、智能化”战略，发挥创新主导作用，继续奋发有为，坚决走好以生态优先、绿色发展为导向的高质量转型升级之路，奋力书写中国式现代化内蒙古新篇章。

神木煤化工“扭”出新局面 “盈”得新未来

郭义轩

2024年，化工行业低迷，市场形势下行，神木煤化工能源公司出现了近年来首次连续亏损的不利局面。为打赢扭亏为盈攻坚战，该公司全体干部职工“利剑出鞘”，迎难而上，以“不破楼兰终不还”的坚定决心和“滚石上山”的奋斗毅力，“扭”出新局面“盈”得新未来。

统一思想，下好扭亏为盈“先手棋”

仅仅3个月，从亏损到盈利，如此“华丽”的蜕变，能源公司是怎么做到的？

为提升士气，转变作风。该公司坚持以“八个聚焦”，沉着应对外部环境的不确定性，积极开展2024年干部教育培训工作暨“解放思想促提升 真抓实干解困境”干部思想大解放活动，通过“大学习、大查摆、大讨论、大评比”等一系列活动措施，努力探寻破解体制机制问题的切入点，破解影响企业高质量发展矛盾的卡点，破解干部思想认识上的堵点，从而卡住慵懒“结冰点”，点燃士气“引爆点”，累计收集影响该公司经营成本因素和解决措施120余项。同时，该公司制定下发《三月份扭亏治亏方案》，抽调企业内部“精兵强将”组成工作专班，将“整治成效”转化为推动企业高质量发展的“最大增量”。

管理创新，打好扭亏为盈“主动仗”

该公司科学制定《全员创新创效激励考核办法（试行）》，创新人才管理模式，完善创新创效“3-6-1”薪酬考核机制和差异化薪酬分配，发挥绩效考核的导向和牵引作用。明确了部门职责及奖惩办法，以深化改革、扭亏增效为指引，使得一切工作围绕生产经

营开展。积极开展“人人都是创效者，岗位就是利润源”攻关项目竞赛和主题演讲比赛，全面启动6项“揭榜挂帅”项目活动，动员广大党员干部勇于“揭榜”，领导干部出征“挂帅”，进一步推动了能源公司技术进步，降低生产成本，提高职工素质，促进了能源公司健康有序发展，营造了“人人想办法、个个想争先”的良好氛围。

创新攻关，打赢扭亏为盈“翻身仗”

该公司始终把“将创新挖潜作为一种责任，让降本增效成为一种习惯”贯穿于生产经营全过程，全力做好“加减乘除”四则运算。

做加法，坚持做优做强各项经营指标，一季度，该公司生产兰炭444022.95吨，电石78780.03吨，发电25044.3万度，实现营业收入8.91亿元。

做减法，淘汰生产装置的高能耗电机，升级换代为新式节能电机。截至目前，已淘汰高能耗电机89台，更换率达1/3以上，每年可节约电能39.54万度。新电机效率提升，能效标准提高，进一步实现了设备的节能降耗，为该公司持续创效奠定了基础。

做乘法，把创新、挖潜作为扭亏为盈的驱动力，突破核心关键技术，发挥创新引领作用，开展“锅炉空预器自主冲洗”“脱硫循环水泵A电机节能改造”“安装负压罐”“工艺优化管网联通增配连通阀”等项目中，累计创效13万余元。

做除法，兰炭装置运行率和负荷率波动，是制约该公司生产效能的重要因素之一，该公司攻关组“查病因、找症结、开良方”，加强各兰炭分公司设备管理。目前该公司兰炭日增产800吨，发电日增发100万吨，发电小时负荷从10万kW/h增加到13万kW/h，实现了尾气成本环比下降389元/万度，发电制造成本环比下降393元/万度，电石电力成本下降至1100元/吨左右，环比下降约230元/吨。

中国电石工业协会秘书长杨传玮一行到新疆天业电石公司调研

通讯员 汤金报道：5月15日，中国电石工业协会秘书长杨传玮一行到电石公司调研指导工作。天能化工有限公司党委书记、董事长，天伟化工有限公司董事长杨友信以及该单位相关负责人陪同座谈交流。



座谈会上，天能化工有限公司党委委员、总经理，天伟化工有限公司总经理彭江伟介绍了一季度电石生产经营情况以及在环保工作、原材料采购等方面存在的瓶颈问题，并提出企业诉求和建议。随后，双方就电石行业宏观经济走向、“能耗双控”带来的市场经营压力、电石行业如何应对“碳达峰”“碳中和”等问题进行了深入交流，明晰发展路径，为进一步推动电石行业高质量发展提供加速“引擎”。

杨传玮在座谈时表示“企业要客观看待当前形势，精细管理，加强人才储备、技术储备，主动在降本增效上下功夫。同时，利用现有产业链中已有的资源、技术和能力，向上游或下游扩展，拓展新的商业机会和增加价值，不断提升盈利水平，稳定生产经营。”

双方认为，随着国家改革政策不断深入，行业协会将发挥更重要作用，会员单位与行业协会之间更要加强联络、优势互补、信息互通，在技术突破、转型升级等方面增添创新活力，注入发展动能。

托克逊能化自主研发电石炉自动卸电极糊装置

近期，由托克逊能化自主研发的电石炉自动卸电极糊装置“现身”生产现场，一个个看似普通的铁制圆柱筒，有效解决了传统电极糊包装袋及人工添加电极糊作业的弊端，实现了“成本管控账”和“本质安全账”的双重效益。

一季度，托克逊能化以“创新破题”思维，聚焦电极糊包装袋成本费用高，以及现有添加电极糊作业存在安全风险的实际问题，成立技术攻关小组，开展专项攻关行动，自主研发电石炉自动卸电极糊装置，进一步提升现场自动化生产水平。

走进电石生产现场，添糊作业的方式已悄然发生改变，工作人员操作吊葫芦将电石炉自动卸电极糊装置稳稳吊起，移动至电极筒正上方，随着装置缓缓下降，电极糊均匀的洒落至电极筒内，整个过程一气呵成，不再需要员工使用刀具划开包装袋完成添加作业。

该装置投入使用后，实现添糊作业自动化，不仅每年能节约包装成本近 70 万元，还较大提升了现场本质安全水平，有效规避了人工添糊作

业带来的安全风险，为后续电石厂电石生产全流程自动化控制奠定基础。电石炉自动卸电极糊装置作为托克逊能化自主研发独有技术，目前已与电极糊供应厂家签订技术合作协议，以技术输出合作形式实现互利共赢，达到持续产生经济效益的目的。

革新改变不在于大小，而是要始终保持革新改变的思维与能力。近年来，托克逊能化聚焦实施“揭榜挂帅”等攻关项目、开展创新主体培育、创新人才引育方式等，不断攻克安全生产经营中的难题和制约效益提升的技术瓶颈，加强关键核心技术攻关，提升科研成果转化能力，强化人才和小改小革有机结合，加快形成新质生产力，推动企业高质高效发展。

宁夏最大外资企业 晓星氨纶开启第三期项目

“作为宁夏最大的外资企业，在宁夏良好的营商环境下，我们运用新开发的技术及设备加上宁东提供的配套能源，降低生产成本，凸显我们在行业中的优势，这也是为什么我们有信心进行第三期项目的开发建设。”

5月13日，在晓星氨纶开启第三期项目开工仪式上，晓星氨纶（宁夏）有限公司总经理、晓星氨纶项目总负责人安準模告诉记者。

据悉，晓星氨纶项目第三期项目总投资将达到18亿元，建设内容包括设计产能7万吨/年差别化氨纶生产线、10万吨/年PTMEG生产线及配套设施，项目建设期为10个月，在产业项目上将再创“宁东速度”。

晓星氨纶（宁夏）有限公司成立于2021年1月，由韩国晓星出资设立的外商投资公司。主要从事合成纤维制造、化工产品生产，按照规划，分5期建设，

项目全部建成投产后可年产 36 万吨氨纶、30 万吨 PTMG。项目全部建成投产后，宁东能源化工基地将成为全国乃至全球最大的氨纶生产基地。

晓星（宁夏）氨纶项目，是宁东基地谋划储备的 14 个总投资过百亿元的重大项目，也是宁东基地聚焦新质生产力等投资方向实施的金娃娃项目，项目总规模是 36 万吨，总投资 120 亿元，总投资为 120 亿元，现已建成一期二期项目，形成氨纶产能 7 万吨，PTMEG 产能 10 万吨。

在开工现场，宁东基地党工委副书记、管委会主任张伟说：“宁东基地将营造更好的营商环境，今年管委会也将全力以赴支持第三期项目建设，提供登门服务、上门服务，做到超前服务，全力保障项目建设。”（中国日报宁夏记者站 胡冬梅）

联系人：郭永明 刘怡 蒋顺平 联系电话：010--84885707

投稿邮箱：ccia07@126.comccia03@126.com