

第一分公司党支部开展主题党日活动

“大国工匠魂，冬至暖阳情”

为贯彻落实党的二十大精神，着力培养造就大国工匠、传承中华优秀传统文化，11月29日，第一分公司党支部开展了“大国工匠魂，冬至暖阳情”主题党日活动，第一分公司党支部在德党员、团员青年及其他团支部团员青年参加。



姚依哈

第一分公司党支部书记苏其琮以《大国工匠 匠心筑梦——弘扬工匠精神》为题，开展了一场精彩纷呈且意义深刻的讲座。他深度剖析工匠精神内涵，阐述其时代需求，并列李香奇、谭显文、黄文进、王明强等公司劳模坚守岗位、无私奉献的劳模事迹，激励党团员青年学习这些身边的榜样，传承和弘扬中机一建工匠精神。

随后，第一分公司团支部代表结合文字图片和视频向大家介绍了中国传统节日——冬至节的历史文化脉络，让与会者深刻体会冬至节在人类文化与社会生活的深远意义。

此次活动巧妙融合工匠精神的弘扬与传统文化的传承，既丰富了党团活动的形式，又增强了党组织的凝聚力和向心力，启迪党团员青年以大国工匠为榜样，传承和弘扬工匠精神，为实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献才智与力量。

机关第二党支部开展12月主题党日活

赓续红色血脉，激扬爱国之心

廖雨薇

12月18日，机关第二党支部开展了爱国主义教育主题党日活动，支部全体党员、团员青年共同参加。

活动中，大家共同观看了多部爱国主义教育影片。从沉重而深刻的“九一八事变”纪录片，到惨绝人寰的南京大屠杀事件影像记录，再到彰显艰苦奋斗、无私奉献的“大庆精神”短片，以及展现新中国辉煌成就的75周年纪念短片。一帧帧画面、一段段影像，构成了一部生动的爱国史诗，以强烈的视觉冲击和深刻的情感共鸣，引领着党员和团员青年们穿越时空，回溯中华民族那段浴血抗争、不屈不挠的苦难往昔，同时领略新中国成立以来砥砺奋进、波澜壮阔的壮丽征程。

“点燃我的爱国心”——在这一庄重环节，党员和团员青年们心潮澎湃地写下自己的爱国宣言，并分享了自己的感悟。

通过丰富多样的教育形式，进一步深化了党员和团员青年们内心深处的爱国情怀，为他们提供了一个反思和自我提升的平台。大家满怀热忱，斗志昂扬，决心以实干投身岗位，全力推动支部与公司发展，将爱国之心化作行动力量，为实现中国梦添砖加瓦，书写新时代爱国篇章。



公司团委开展包饺子暖心活动

为学习贯彻习近平总书记对弘扬中华民族优秀传统文化的重要论述，继承和发扬中华优秀传统文化习俗，12月20日上午，在“冬至节”来临前夕，公司团委在公司食堂组织开展了“冬至已至，春归有期”包饺子暖心活动。活动由海外分公司团支部书记黄玉婷主持，共20余名团员青年参加。

活动开始前，黄玉婷向大家介绍了“冬至”的历史背景、文化内涵以及传统习俗，并通过几个小游戏让大家热了热身，去了去冬日里的寒气，现场氛围一下子热闹了起来，欢声笑语不断。

游戏结束，团员青年围坐在长桌旁，开始包起饺子。大家分工合作，配合默契，充分展现了各自的拿手本领。只见他们个个动作娴熟，一手拿起饺子皮，一手包馅儿，双手合拢一捏，一个个形态各异的饺子就成型了。期间，大家互相交流着包饺子的样式和技巧，有的擅长捏长花边，有的善于包出饱满的月牙形。每一个饺子都凝聚着团员青年们的巧思与心意，将浓浓的冬至情深深地包进了那圆鼓鼓的饺子里。

包饺子作为中国传统手艺，不仅是一项技巧，更是一种团结合作的象征。通过此次活



黄玉婷

公司工会开展元旦健步走活动

健康向上 步入新年

成永财

在2025年元旦即将来临之际，为了进一步增强职工的凝聚力和向心力，引导职工以更加健康积极的精神面貌迎接新年的工作，公司工会于12月27日下午，在德阳东湖山公园开展了“健康向上 步入新年”元旦健步走活动。公司党委副书记、纪委书记张学军出席活动。



活动开始前，张学军发表了热情洋溢的讲话，强调了健康生活方式对于职工的重要意义。他指出，此次健步走活动不仅是一次锻炼身体的机会，更是一次凝聚团队力量、展现公司良好风貌的盛会，希望大家能够充分认识到此次活动的价值与意义，全身心投入其中，同时向大家送上节日的祝福。

此次健步走活动全程3.5公里，采取集章打卡的模式。职工们在起点领取号码牌，沿着既定路线行进，每到一个集章点，便可获得一枚印章，集齐2个印章后可到终点处参与“沙包投掷”小游戏。

热身

精彩瞬间



值此2025年元旦佳节之际，公司工会祝全体职工节日快乐！

建设者报

JIANSHEZHE BAO

中国机械工业第一建设有限公司

2024年12月 第12期 总第197期

热线电话：0838-2202315

中机一建2025年新年贺词

值此新年到来之际，公司向全体员工及家属，向关心支持公司发展的社会各界朋友，致以最诚挚的祝福和美好的祝愿。

即将过去的2024年是新中国成立75周年，是实现“十四五”规划目标任务的关键之年，也是贯彻落实习近平总书记对国有企业领域重要指示批示精神和党中央决策部署、奋力谱写中国式现代化建设篇章的关键一年。

2024年

我们在集团公司的有力领导下，党的建设全面加强，深化改革纵深推进，经营运行持续向好，企业文化深入人心，我们逐项落实《改革振兴工作方案》，实事求是开展“十四五”规划中期调整，面对激烈竞争的市场环境，始终保持战略定力，从容应对风险挑战，保持公司的平稳运行。

我们全面落实新一轮国有企业改革深化提升行动，聚焦用好“两个途径”，发挥“三个作用”，将“抓市场、促增收、控成本、拼绩效”作为公司2024年生产经营的核心工作，紧紧围绕发展目标，以改革激发公司发展活力动力，更好地服务于新型工业化行动。

我们紧盯海外市场，主动融入国机工程集团，在共建“一带一路”中积极推动海外区域市场老客户维护、新客户开发，在印尼青美邦园区二期项目中实现滚动开发，承接刚果（布）国家石油公司黑角市办公大楼建设项目、乌拉圭500kv输变电电网闭合项目等项目。我们以项目建设为舟、以社会责任作桥、让文明交融、民心相通的协奏曲更加悠扬。

我们加强新型工业化领域的专业研究，提升“强基”能力，积极服务国家战略，在新型产业领域实现突破，中标甘肃荣华氢能动力电池研发与制造基地项目、昊华气体（自贡）西南电子特种气体建设项目。

我们不断提升技术水平，获得企业级工法3项，获得国家级QC、质量信得过班组三等奖1项，获得中国化工建设企业协会优质工程奖1项，获得全国优秀焊接奖1项及四川省优质安装工程奖2项。

我们积极响应中央关于对口帮扶乡村振兴的号召，严格落实帮扶责任。借助央企消费帮扶电商平台，组织各分工会参与第三届“央企消费帮扶兴农周”活动，积极购买中江县永丰乡共村农副产品，为乡村振兴贡献力量，展现企业担当。

回顾2024年，我们在建筑设备安装领域奋力耕耘，坚实的足迹遍布每个项目现场。我们曾在烈日下挥汗，确保设备的安装进度不受影响；我们也在寒风中坚守岗位，为了保障工程的质量毫不松懈；那些攻坚克难的时刻，那些团结协作的场景，都成为了我们公司发展道路上的璀璨勋章。

展望未来，我们要精准谋篇，高位布局。全面总结“十四五”发展经验与成果，深入分析市场趋势及自身优势与不足，精心编制“十五五”规划，明确公司中长期发展目标与方向，精准把握市场需求与竞争态势，发掘并满足客户需求，优化业务布局，拓展新兴市场领域，寻找新的增长点。

我们要聚焦主责，改革兴业。围绕核心业务，梳理业务流程，淘汰低效环节；加大研发投入与技术创新，推动产品与服务升级，提高市场竞争力；深化内部改革，加强人才队伍建设，完善绩效考核与激励约束机制，激发员工积极性与创造力。

我们要担当有为，争先进位。积极履行社会责任，参与公益事业，加强与政府、社区及利益相关者沟通合作，为公司发展营造良好外部环境。

新的一年，让我们携手前行。
以匠心雕琢品质，用勤劳双手勾勒壮丽蓝图，让合作铸就彼此绚烂辉煌。

祝大家元旦新喜，祥瑞满途！

喜讯

公司中标甘肃荣华氢能源动力电池研发与制造基地项目

■ 杨鸣霖

11月30日，公司收到兰州荣华氢能源装备有限责任公司发来的中标通知书，宣布我司中标甘肃荣华氢能燃料动力电池研发与制造基地项目。

项目建设地点位于甘肃省兰州高新技术产业开发区定远园区内，依托清华大学苏州汽车研究院氢能燃料电池技术研发成果开展产业化和商业化应用。公司承建的范围是荣华氢能燃料动力电池研发与制造基地无尘生产厂房、办公楼、研发中心、检测中心、厂房道路、消防、绿化、装饰工程、设备安装、电仪安装、钢结构工程等，总占地125亩。

该项目是第三十届兰洽会兰州高新区管委会的重点签约项目。项目建成满产后，预计实现年营收30亿元，将有力促进甘肃省兰州高新区新兴产业建链延链补链，打造绿色低碳转型发展支撑点，助力全市加快构建“6+X”先进制造产业集群，为高质量发展培育更多新质生产力。

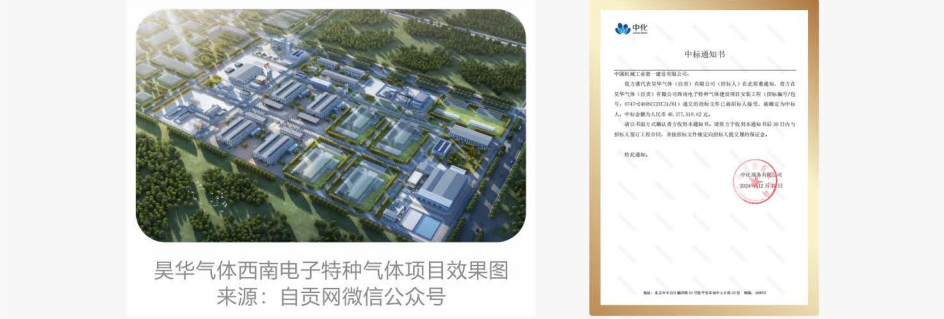
公司中标昊华气体（自贡）有限公司西南电子特种气体建设项目安装工程项目

■ 杨鸣霖

12月10日，公司收到中化商务有限公司（简称“中化商务”）发来的中标通知书，宣布我司中标昊华气体（自贡）有限公司西南电子特种气体建设项目安装工程项目。

项目建设地点位于四川省自贡市川南新材料化工园区内。公司承建的范围是项目工艺管道、外管、设备、电气、自控的安装及调试和电信（电话、网络系统）的安装，气柜、生产水罐的现场制作安装，暖通设备的供配电、部分工艺给排水的施工，除锈、防腐、保温、保冷施工，管道、工艺设备支吊架型材相关材料的提供和安装，除油脱脂、管道吹扫、试压试漏、无损检测、单机试车、电气试验、仪表校线、仪表系统调试以及其他工程必要的检验试验，特种设备（压力管道、压力容器、锅炉等）的告知、监检及配合发包人取证，配合联动试车、配合试生产、配合各项验收等。

据悉，中国中化—昊华气体西南电子特种气体项目总投资11.3亿元，主要建设年产6000吨电子级三氟化氮气体生产线、年产4000吨光电子级高纯氮生产线和液体空分装置生产线，建成特种气体三氟化氮生产项目，配套建设光电子级高纯氮生产装置、全液氮空分生产装置。项目分批建设，计划2025年下半年至2026年陆续投产，全面建成投产后，预计可实现年产值7亿元，年均利税1.4亿元，带动就业240余人，为自贡市深入推进新型工业化、加快建设现代化产业体系注入新的强劲动能。



喜报

近日，中国化工建设企业协会公布了2024年化工建设工程质量评价结果名单。由我司承建的广西鹏越20万吨/年半水-二水湿法磷酸及精深加工项目10万吨/年净化及配套工程获2024年度化工建设工程AAAA优质工程。



广西鹏越项目获2024年度化工建设工程AAAA优质工程奖

化工建设工程质量评价是全国化工建设行业工程质量最高荣誉，获奖项目须在设计、工程质量、创新建造、安全标准达到化工行业国内同期先进水平或最高水平，并具有较好的经济效益和社会效益。

项目建设过程中，全体参建人员始终秉持“精心管理 持续改进 筑造精品 顾客满意”的质量理念，力求将每一个细节做到极致，通过先进的施工工艺和技术手段，成功克服了多项技术难题，确保了工程的顺利进行和高质量完成。

该项目建成意义重大。通过引进先进的净化磷酸生产工艺和技术，推动了我国化工行业的产业升级和技术进步，提升了国内磷酸产品的整体质量和竞争力。同时，聚焦食品级净化磷酸的生产及应用，为食品工业输送了更为安全且纯净的原料，食品质量提升效果显著，切实保障了广大消费者的饮食健康与安全。此外，在项目的设计与建设阶段，环保理念贯穿始终，凭借先进的环保技术和设备的应用，成功地大幅削减了生产过程中的污染排放，助力化工行业的绿色发展。



助力新型工业化

广东农垦糖蔗产业集群华丰公司压榨机落蔗开榨

■ 郭宁宁

近日，由我司承建的广东农垦糖蔗产业集群华丰公司压榨机改造及预处理系统配套工程项目顺利投产，落蔗开榨，完美赶上2024/2025新的榨季。

项目推进过程中，从单机的精细调试，到全面联动测试，再到最终顺利投产，每一个环节都凝聚了全体项目人员的心血与智慧。他们日夜坚守、攻坚克难，用实际行动诠释了“精诚团结，善作善成”的团队文化，并获得了业主的高度认可与赞赏。

项目的成功投产，对华丰糖厂的发展具有重要意义。不仅提升了华丰糖厂的安全生产效能，降低了能耗成本，而且使甘蔗压榨能力从原来的2000吨/D提高至5500吨/D，优化了生产效益。糖厂为徐闻县的经济的发展增添了新活力，拓宽了农户甘蔗种植的销售渠道，也为当地乡村振兴战略的实施提供了有力支撑，是新型工业化与乡村振兴完美结合的生动实践。

福建福州海上风电项目25MW风电一次性试运成功

■ 刘峰

近日，由我司参建的福建福州海上风电项目25MW风电一次性试运成功。

该项目电机主要由支撑调节系统、电机转子、电子定子、轴承等部件组成。我司负责该项目风电安装施工，内容包括主要部件关键尺寸及功能检查、传动装置装配、转轴吊装、轮毂组圆及翻身、轮毂套装及引线装配、轴承座及转子轮毂整体吊装安装、定子翻身及运输、定子套装、非驱动端轴承及端盖装配、电机线缆连接、油水管路配管、电机运输、安装、配合调试等。

公司在此项目上的安装创下国内同类项目“三个最”：

安装时间最短	国内同类项目的大型电机安装周期约6个月时间，此次安装缩短到2个月左右时间。
安装难度最大	拖动电机整体重量超过1500吨，其中单台定子重280吨，单台转子重260吨，转轴重110吨。单个部件重量巨大、尺寸巨大、作业空间有限，安装工艺流程极为复杂，吊装难度极大。2号定子外壳与龙门吊支腿、1号定子吊耳水平距离不超过0.1米，与基础承接台垂直距离不超过0.5米。
安装精度最高	定子直径13.5米尺寸下控制12mm的气隙间隙，要求气隙不均匀度不超过5%，实际偏差不得超过0.6mm。在电机主体部件安装就位后，需要开展静平衡调整，调平转轴和输出端面位置、尺寸偏差不得超过0.5mm。

该项目的成功实施不仅是技术与实力的胜利，更是精神与信念的结晶，展现了中机一建人“诚信 敬业 创新 卓越”的企业精神，让我司在行业内树立了良好的口碑，赢得了广泛的赞誉和信任，成功打开了业务合作的崭新局面，为公司未来在海上风电领域乃至整个新能源产业的持续发展奠定了坚实基础，也为我国新能源事业的繁荣发展贡献了力量。

