

中国铝业报

CHINALCO NEWS

一级报纸

国内统一连续出版物号 CN 41-0063 星期六 2025年3月15日 乙巳年二月十六

中国铝业集团有限公司主管 中国铝业报社出版 https://www.chinalco.com.cn 总第1321期



《今日中国》微信公众号



《中铝报》视频号



“中铝集团”学习强国号

党中央决定
自2025年全国两会后至7月
在全党开展
深入贯彻中央八项规定精神学习教育

党的二十大以来中铝集团党组第五轮巡视工作动员部署会召开

本报讯（见习记者 黎佩佩）3月11日，党的二十大以来中铝集团党组第五轮巡视工作动员部署会在京召开。中铝集团党组书记、董事长、巡视工作领导小组组长段向东出席会议并讲话。中铝集团党组副书记、董事、巡视工作领导小组副组长关永昌宣布党的二十大以来集团党组第五轮巡视组组长、副组长授权任职及任务分工决定。中铝集团纪检监察组组长、党组成员、巡视工作领导小组副组长皇甫莹传达习近平总书记和党中央关于巡视工作的重要要求。

经中铝集团党组研究，第五轮巡视决定对中国铜业、云南铜业、驰宏锌锗、昆明冶研院4家党委开展常规巡视，对中铝国贸、中铜国贸两家党委开展贸易领域专项巡视。

段向东强调，要始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，精准把握巡视工作政治方向。一要深刻领悟习近平总书记关于党的自我革命的重要思想，更好发挥巡视全面从严治党利剑作用。在一体推进不敢腐、不能腐、不想腐中更好发挥巡视利剑作用，为严明党的纪律、加强作风建设、净化党内政治生态、推动全面从严治党向基层延伸作出更大贡献。二要深刻领悟习近平总书记关于巡视工作的重要论述，持续推进新征程巡视工作高质量发展。要全面系统学习习近平总书记关于巡视工作的重要论述，悟深悟透贯穿其中的立场观点方法，精准把握巡视工作政治方向，把巡视工作做得更加科学、更加严密、更加有效。三要深刻领悟习近平总书记关于国有企业改革发展和党的建设的重要论述以及对中铝的重要批示精神，着力推动被巡视党委不折不扣抓好落实。要持续完善贯彻落实习近平总书记重要指示批示精神的全链条闭环工作机制，督促被巡视党委以钉钉子精神将习近平总书记重要要求落到实处，在“新中铝”建设中彰显更大担当、展现更好作为。

段向东强调，要始终坚持围绕中心、服务大局，精准把握巡视工作监督重点。要深入了解落实职能责任，落实全面从严治党“两个责任”，落实新时代党的组织路线，巡视整改和成果运用落实，建设“健康新贸易”落实等情况。通过巡视监督，促进被巡视党委聚焦做强做优做大主责主业，深化体制机制改革，全面提升全产业链盈利能力和自主创新能力，有力有效防范化解重大风险，更好履职尽责、不断增强工作实效。要突出加强对“一把手”的政治监督，对巡视期间反映的“一把手”重要问题进行深入了解，督促严于律己、严负其责、严管所辖。要促进被巡视党委切实加强加强对重大问题的实质性领导和对选人用人工作的领导，积极营造干事创业、敢作善为的良好氛围。要持续增强巡视整改的严肃性，在全面督导检查发现问题基础上，透过现象看本质，对问题进行再印证、再分析，对责任进行再提醒、再督促，对已有监督成果进行再运用、再落实，确保每轮巡视都发现和推动解决一批突出问题。

段向东要求，要始终坚持稳中求进，精准把握巡视工作时效。集团党组巡视组要坚持稳中求进的工作总基调，加强组织领导和统筹协调，充分运用党组巡视积累的好经验好做法，严明纪律作风，严格执行制度，要依靠被巡视党委开展巡视工作，坚决做到依规依纪依法，持续强化贯通协调增强合力，牢固树立纪律意识规矩意识，确保高质量完成本轮巡视任务。

皇甫莹要求，中铝集团党组巡视组要认真贯彻落实会议精神，进一步细化方案，聚焦重点、明确分工、务求实效，以开展“纪检监察工作规范化法治化正规化建设年”行动为契机，全面加强政治建设、能力建设、作风建设、廉洁建设，确保在规定时间内向集团党组交出一份满意的答卷。

中铝集团党组巡视工作领导小组成员，集团党组巡视组、选人用人专项检查组全体成员，巡视办公室相关人员参加会议。

动员部署会后，皇甫莹对党的二十大以来集团党组第五轮巡视干部进行了集体谈话。

简明新闻

铝加工产品环境(碳)足迹量化工作启动会在渝召开

本报讯 3月11日，由中国有色金属行业环境产品声明平台和中国铝高端主办的铝加工产品环境(碳)足迹量化工作启动会在渝召开。中铝集团党组成员、副总经理魏成文出席会议并讲话。

魏成文指出，实现碳达峰碳中和，是以习近平同志为核心的党中央作出的重大战略决策。近年来，随着双碳“1+N”政策体系构建完成并持续落地，国务院国资委、工信部也鼓励和支持中央企业打造绿色低碳科技创新、绿色低碳公共服务平台。作为有色金属行业的重要一员，中铝集团主动牵头承担工信部有色金属行业绿色低碳公共服务平台建设的重任，联合中国有色金属工业协会，邀请行业知名企业等18家单位，通过搭建“两平台一体两中心”，助力有色金属行业绿色低碳

发展。开展铝加工产品环境(碳)足迹量化工作，有助于更加精准地掌握产品全生命周期的碳排放情况，制定更加科学有效的节能减排措施。中铝集团将携手产业链上下游伙伴，共同构建具有国际竞争力的铝加工产品碳足迹管理体系，为中国铝工业绿色转型注入新动能，为全球碳中和贡献中国智慧和方案。

会议特别邀请行业有关专家到会指导。中国有色金属工业协会环境产品声明平台办公室和重庆国创院分别作了题为《基于双碳战略的有色行业EPD平台建设》《有色金属行业绿色低碳公共服务平台—EPD量化工具》的发言。

中国有色金属工业协会、中国汽车工业协会、中铝集团、金融机构、汽车、金属包装、3C等企业及相关行业专家等参加启动会。（高原）

中铝集团工会召开第二届女职工委员会第一次会议

本报讯（见习记者 黎佩佩）3月14日，中铝集团工会召开第二届女职工委员会第一次会议。中铝集团工会第二届女职工委员会主任、委员，中铝集团党群工作部、中国铜业党群工作部有关人员参加会议。

会议对中铝集团2025年女职工重点工作进行安排部署，并讨论了女职工技能提升方案等；第二届女职工委员会委员围绕进一步做好集团女职工工作进行研讨。

会议要求，要加强思想政治引领，增强中铝集团工会女职工干部

真信笃行、担当作为的思想自觉和行动自觉，筑牢女职工信仰根基；要紧紧围绕中心大局，组织开展有特色有亮点的活动，展示集团女职工风采；要夯实基层工作基础，构建女职工工作新格局，紧贴女职工需求和期盼开展实地调研，推动女职工工作实现新发展、再上新台阶；要带动广大女职工充分发挥“半边天”作用，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，掀起向先进学习的热潮；要关心关注女职工身心健康，引领广大女职工为中铝集团高质量发展贡献巾帼智慧和力量。

中铝集团和中国一汽签署战略合作协议

段向东与邱现东座谈交流并见证签约

本报讯（记者 郭志民）3月11日，中铝集团与中国一汽在京签署战略合作协议。中铝集团党组书记、董事长段向东和中国一汽党委书记、董事长邱现东就进一步加强合作座谈交流并见证签约。中铝集团党组副书记、总经理王石磊参加座谈并主持签约仪式。中铝集团党组成员、副总经理王永忠和中国一汽党委常委、副总经理梁贵友参加座谈并代表双方签约。

段向东对邱现东一行的到访表示欢迎，并回顾了中铝集团与中国一汽交流合作情况。他表示，中铝集团与中国一汽同为国资央企，共同肩负服务国家战略、引领行业创新和绿色发展、促进经济社会发展的责任使命，近年来双方在多个领域开展了富有成效的合作。此次战略合作协议



▲图为签约现场。

郭志民 摄

优势，加大沟通对接力度，在科技研发、材料供应、协同创新平台建设等方

面深化合作，不断提升产业链供应链韧性和安全水平，在推动高质量发展中实

现互利共赢。

邱现东对中铝集团给予中国一汽及红旗品牌的支持表示感谢，并介绍了汽车行业及中国一汽的生产经营情况。他说，中国一汽紧跟行业智能化、电动化转型趋势，加强与上下游企业合作，加快打造自主可控、安全可靠的产业链供应链，生产经营总体保持稳健，效益水平稳居行业前列。中国一汽与中铝集团长期以来保持良好合作关系，合作基础深厚、前景广阔。希望双方以此次签约为契机，建立常态化沟通交流机制，进一步深化合作内容，拓展合作领域，创新合作模式，打造央企合作新典范，共同为推进中国式现代化贡献力量。

座谈前，双方人员参观了新款红旗车，详细了解了各款车型的性能特点、设计理念及智能化配置。

中铝集团和中国一汽有关部门、企业、专业研究院负责人参加上述活动。

云铝物流拓展内河航运新通道助力长江经济带建设

本报讯 近日，云铝物流首批169吨绿色铝产品从云南水富港下水，搭乘内河集装箱班轮北上，经3天航程，最终抵达重庆黄碛港。这是云铝物流在调整运输结构、拓展物流新通道、提高运输效率方面取得的又一新成效。

据了解，水富港是云南最大的内陆港口，有“万里长江第一港”之称，是云南通往长江地区的“北大门”。黄碛港为长江上游港口，地处重庆九龙坡区西彭，位于成渝铁

路黄碛站节点，是重庆重要的物流枢纽。水富港至黄碛港航线，是有效连接长江上游和中游地区，贯通东西、辐射南北的一条物流大通道，对促进区域协调发展具有重要意义。

近年来，云铝物流围绕云南次区域国际物流基地建设，不断完善通道网络，依托西部陆海新通道运输的便捷性，推进绿色铝产品“公铁海”多式联运，此次水富港至黄碛港铝产品集装箱完成首发，实现了公路、内河、公水联运等多种方式的衔接，企业保供能力进一步提升。

“开辟的内河航运新通道，将成为连接云南到重庆、辐射长江经济带的重要物流通道，为区域经济发展注入新活力。依托长江黄金水道作为支撑，今后从云南到华中、华东等区域货物运输将更加便捷；同时，内河航运具有运能大、成本低、污染小的优势，将助力企业降本提效。”云铝物流有关负责人表示。（杨光强）



▲图为货物装卸现场。

杨光强 摄

以数字化转型重塑竞争优势 用“极致经营”推进内部变革 《工人日报》关注报道山西新材料加速转型升级

本报讯 近日出版的《工人日报》刊发文章《以数字化转型重塑竞争优势，用“极致经营”推进内部变革——扭转持续10多年的亏损，传统铝业“老树发新芽”》，介绍了中铝山西新材料有限公司通过数字化改革，一举扭转了持续10多年的亏损局面，整体实现生产经营性盈利，重塑了传统产业竞争新优势的经验做法。

成立以来，山西新材料走过几度辉煌，也走过数次艰辛。自采矿是氧化铝企业生产经营的“命脉”。山西新材料拥有的铝土矿矿权达20余个，分散在山西省多个地区，且铝土矿生产组织形式基本为合作开发模

式，给日常生产管控带来极大挑战。山西新材料矿业公司加快推进“集中监控、检斤联网”等项目，利用3个月时间完成了首批5个生产矿山监控及检斤系统设备安装工作，并全部接入企业总部的内部网络；通过检斤联网，“人控”退出，“数控”进入，堵住了“跑冒滴漏”的口子，做到了铝土矿“颗粒归仓”不外流。铝的制备过程需要大量电能支持，山西新材料在建厂时，就自备有燃煤发电机组。然而，山西新材料所在的运城市是山西极少不产煤的地方，长期使用外运电煤导致企业生产成本大幅增加。得益于山西电力现货市场在全国率

先启动运行，山西新材料组建了专业团队，研究电价走势，运用数字模型测算，在电力现货市场买便宜电。有了电力现货市场，电力像普通商品一样实现买卖，供需双方有了讨价还价的机会，让购电比企业发自自用更划算。2024年，山西新材料先后关停了连年亏损的两台自备发电机组，全年降低成本超1亿元。

搭乘电力市场化改革东风的同时，山西新材料以“极致经营”理念，打出扭亏脱困的“组合拳”：抓住老旧设备改造政策机遇，实现生产流程消缺优化；大幅推进管理改革，推进机构和用工“双压

降”；启动“青马工程”，实施“蹲苗计划”，鼓励引导员工参与生产经营、科技创新、降本增效……2024年，也被山西新材料视为“改革触底之年”。

结合山西新材料改革脱困的实践，大家愈发意识到，在运用数字技术、绿色技术改造提升传统产业的同时，还要通过深化改革重塑传统产业竞争新优势，让传统产业“老树发新芽”，并逐渐长出茁壮的枝干。（吕文）



总编辑 聂震

本报今日四版

新闻热线 010-82294628

传真 010-82298640

电子信箱 zhm_guo@chinalco.com.cn

本版编辑 郭志民

财经聚焦

凝心聚力开新局
——2025年全国两会巡礼

图片来自网络

春风浩荡，奋楫扬帆。2025年全国两会完成各项议程，圆满落下帷幕。

代表委员担当职责使命，不负人民重托，积极建言献策，书写凝心聚力、真抓实干、团结奋进的新篇章。

再出发，开新局。在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，全党全国各族人民振奋精神、满怀信心、鼓足干劲，汇聚起推进中国式现代化的磅礴力量。

标注新方位 开启新航程

3月5日，惊蛰，大地回春。当天下午，习近平总书记来到他所在的十四届全国人大三次会议江苏代表团参加审议。

“2025年是‘十四五’规划收官之年”，习近平总书记审议时着重强调。

在强国建设、民族复兴的伟大征程中，今年全国两会标注下新的时代方位——高质量完成“十四五”规划目标任务，为实现“十五五”良好开局打牢基础。

5%左右，政府工作报告提出的今年经济增长预期目标受到海内外高度关注。

这是党中央、国务院经过综合研判、科学论证、系统平衡，审慎提出的，综合考虑了国内外形势和各方面因素，兼顾了需要与可能。

国家发展改革委主任郑栅洁表示，我们制度有优势、市场有潜力、企业有活力，更有直面风险挑战的勇气、解决问题的底气，对实现目标充满信心。

城镇新增就业1200万人以上，居民收入增长和经济增长同步，粮食产量1.4万亿斤左右，单位国内生产总值能耗降低3%左右……

“一系列目标突出迎难而上、奋发有为的鲜明导向，要实现绝非轻而易举，我们必须付出更加艰苦的努力。”全国政协委员、中央党校（国家行政学院）教授韩保江说。

新方位上，新举措扎实有力。

“安排超长期特别国债3000亿元支持

消费品以旧换新。”政府工作报告这一表述，让全国人大代表、四川省工商联副主席王麒倍感振奋：“这不仅将有效激活消费，还能更好满足大家对美好生活的期盼。”

“大力提振消费”，从2024年12月9日中共中央政治局会议提出，到中央经济工作会议部署，再到政府工作报告作出具体安排，这项重大政策不断实化细化。

举旗定向，纲举目张。

不折不扣落实党中央决策部署，政府工作报告、计划报告和预算报告围绕重点任务，明确今年财政赤字率拟按4%左右安排、推动更多资金资源“投资于”人、稳住楼市股市等政策取向；两高报告围绕平安中国、法治中国建设，提出健全公正司法体制机制、着力提升法律监督质效等工作安排。

“各项报告聚焦高质量发展，把党的主张转化为国家意志和共同行动，求真务实，鼓舞士气，让我们更加满怀希望推动做好全年各项工作。”全国人大代表、安徽

省蚌埠市市长马军说。

奋楫破浪行 勇做弄潮儿

“总的来讲，我们要走科技创新的道路，实施科教兴国战略，推动新质生产力发展，使我们国家能够在现代经济大潮中始终保持弄潮儿的角色。”习近平总书记参加江苏代表团审议时发出号召。

担当重任，奋勇争先。

“在推动科技创新和产业创新融合上打头阵，在推进深层次改革和高水平开放上勇争先，在落实国家重大发展战略上走在前，在促进全体人民共同富裕上作示范。”全国两会上，习近平总书记深刻阐明经济大省挑大梁必须把握好的着力点。

经济大省是稳住全国经济基本盘的压舱石。2024年，10个经济大省贡献了全国超过六成GDP。今年，多数经济大省将经济增长目标定在5%以上。

全国人大代表、湖北省发展改革委主任黎东辉表示，湖北将坚决扛起经济大省

多部门着力打造万亿级环保装备制造产业

□ 张雪

工业和信息化部、生态环境部、市场监管总局近日联合印发《促进环保装备制造产业高质量发展的若干意见》，面向2027年、2030年两个时间节点提出发展目标，并从强化关键技术攻关、加快先进技术推广、培育行业发展新动能、优化产业发展环境4个方面提出12项政策措施。

据有关行业协会测算，“十三五”以来，环保装备制造业总产值年复合增长率接近6%，2024年达到9200亿元。工业和信息化部等部门将推动环保装备制造业持续健康稳定发展，着力打造具有国际竞争优势的万亿级产业。

《意见》提出，到2027年，先进技术装备市场占有率显著提升，重点领域技术装备产业链“短板”基本补齐，“长板”技术装备形成国内主导、国外走出去的优势格局。到2030年，环保技术装备产业链“短板”自主可控，长板技术装备优势进一步扩大，环保装备制造业从传统的污染治理向绿色、低碳、循环发展全面升级。

中国工程院院士、南京大学环境学院院长任洪强表示，目前，环保行业产品低端同质化竞争严重，先进技

术装备应用推广困难等问题突出，产品在高端化、模块化、标准化、智能化方面与发达国家技术装备产品仍有差距。

为此，《意见》提出推动关键技术装备研发攻关、加快先进环保技术装备推广应用、培育行业发展新动能、优化产业发展环境等四方面举措。

其中，在推动关键技术装备研发攻关方面，聚焦产业链供应链堵点卡点，开展关键技术“揭榜挂帅”，实施重大环保技术装备三年提升行动，推动优势企业、高校、研究机构联合建设环保装备制造创新中心，引导龙头企业牵头搭建高水平中试平台。

任洪强表示，目前有20余个行业装备制造创新中心获批，但环保装备制造创新中心仍为空白。创建环保装备制造创新中心，有利于形成全链条装备创新体系，加快关键环保技术装备研发攻关和产业化、市场化。构建以企业为主导、多方参与、市场化运作的环保装备中试验证平台，可显著降低技术转化过程中的风险，加速创新成果产业化。

在加快先进环保技术装备推广应用方面，《意见》提出，探索建立

以环保装备用户企业评价为基础的优秀环保装备推荐清单，强化供需对接，推动优质装备更大规模推广应用。

中国环保机械行业协会名誉会长王亦宁说，针对市场呈现“低端拥挤、高端缺失”的结构性矛盾，《意见》推动建立以用户端为主导的采购评价机制，鼓励用户综合先进环保技术装备的性能、效率、能耗、寿命、运维等多方面指标，优化评标规则落实“优质优价”采购导向，同时从国家层面强化全链条供需对接服务，打通供需信息不对称堵点。

当前，环保装备制造形成了一批百亿级龙头企业，培育了358家环保装备制造行业规范条件企业。在中国工程院院士、哈尔滨工业大学环境学院副院长马军看来，《意见》通过技术创新、市场拓展、产业结构优化等多方面的支持，推动行业从传统的污染治理向绿色、低碳、循环发展全面升级，提升行业的整体竞争力和可持续发展能力。同时，也帮助企业在技术、市场、资金、人才等方面实现突破，促进企业长期稳定发展。

摘自《经济参考报》



图片来自网络

受春节错峰等因素影响，2月份CPI有所回落——
物价温和回升态势没有改变

□ 熊丽



市整理商品。
图为工作人员在安徽省阜阳市一家超市

份燃油小汽车和新能源小汽车价格同比分别下降5%和6%。

2月份，工业生产者出厂价格指数（PPI）环比下降0.1%，同比下降2.2%，降幅均收窄0.1个百分点。PPI下降的主要原因有以下几方面：一是春节前后为工业生产淡季，多数建设项目停工影响建材需求。二是春节期间煤炭供应充足，保障有力。

三是国际油价波动传导带动国内石油相关行业价格下行。与此同时，随着宏观政策效果逐步显现，部分行业生产需求增加，推动PPI降幅收窄。

董莉娟表示，从分项结构看，一些领域价格显现积极变化。一是CPI中部分商品和服务价格稳中有涨。2月份CPI中能源价格环比上涨0.6%，其中汽油价格

上涨1.3%。受消费需求回升影响，扣除能源的工业消费品价格环比和同比均上涨0.2%，部分服务行业价格稳步上涨。二是工业品需求稳步释放，相关行业价格小幅上涨。新能源、人工智能等行业发展带动有色金属矿采选业、有色金属冶炼和压延加工业价格环比分别上涨1.8%和0.3%。三是部分工业行业供需结构有所改善，价格降幅趋缓。装备制造业中，光伏设备及元器件制造、电子半导体材料、汽车整车制造等价格同比降幅比上月有所收窄。

今年的政府工作报告提出今年的居民消费价格涨幅目标为“2%左右”，将通过各项政策和改革共同作用，改善供求关系，使价格总水平处在合理区间。报告围绕“大力提振消费、提高投资效益，全方位扩大国内需求”，作出了一系列部署安排。

“预计2月份CPI是全年最低点，展望后期，随着有关宏观调控政策落地见效，以及翘尾因素对今年影响减弱，CPI将温和回升。”国家发展改革委价格监测中心分析预测处副处长何晓英表示。

摘自《经济日报》

经济信息

事关今年重点工作分工落实 国务院作出部署

据新华社消息 3月12日召开的国务院常务会议，讨论通过《国务院2025年重点工作分工方案》，指出各部门、各单位要主动对号入座，以更加强烈的担当、更加积极的作为，把各项工作任务完成好，以实干实绩兑现向人民作出的庄严承诺。

大力提振消费、提高投资效益，全方位扩大国内需求；因地制宜发展新质生产力，加快建设现代化产业体系……今年的政府工作报告明确了全年重点工作任务。

会议明确指出，要细化措施加快落实，与各种不确定因素抢时间，紧抓快干、靠前发力。同时密切跟踪形势变化，做好政策储备，确保需要时能够及时推出、尽快见效。

中国社会科学院工业经济研究所副研究员李伟认为，全国两会刚刚闭幕，国务院常务会议紧接着召开，体现了时不我待的紧迫感。“当前，经济社会发展过程中面临着种

种不确定性，要针对未来可能出现的新情况新问题，提前做好政策储备、丰富政策工具箱，根据形势变化及时推出应对举措，更好地稳定预期，实现目标。”

会议提出，要聚焦重点精准发力，善于找到牵引性、撬动性强的切入点，不断谋划新的抓手和载体，以点带面提升抓落实的整体效能。

去年以来，针对经济社会发展中存在的突出问题，“两重”（国家重大战略实施和重点领域安全能力建设）、“两新”（大规模设备更新和消费品以旧换新）等政策出台，发挥了重要的撬动作用。

李伟认为，政策精准发力就是要针对问题找到有突破性的政策抓手，尽可能发挥政策最大效能。

会议指出，要强化对地方的指导支持，在要素保障、科技创新、改革开放先行先试等方面制定支持政策、拿出具体方案。

央行：持续加大对科技创新、普惠小微、绿色发展等重点领域的征信支持力度

据《证券日报》消息 近日，中国人民银行召开2025年征信工作会议。

会议认为，2024年中国人民银行征信条线坚持稳中求进、守正创新，征信高质量发展取得明显成效。进一步深化对征信工作的规律性认识，科学谋划现代化征信体系建设路径。上线运行全国中小微企业资金流信用信息共享平台，央行基础征信服务功能有效增强。推动地方征信平台市场化转型升级，征信市场布局进一步优化。强化征信制度体系建设，征信监管效能不断提升。用心用力做好征信权益保护，征信为民走深走实。

会议要求，2025年中国人民银

行征信条线要坚持金融工作的政治性、人民性，努力开创征信业高质量发展新局面。推动央行基础征信服务扩容提质增效，做优做强金融信用信息基础数据库。聚焦金融“五篇大文章”，持续加大对科技创新、普惠小微、绿色发展等重点领域的征信支持力度，有效增加专业化特色化征信供给。加强评级质量建设，切实提升评级行业服务质效。征信市场布局进一步优化。强化征信制度体系建设，征信监管效能不断提升。用心用力做好征信权益保护，征信为民走深走实。

2月中小企业发展指数全面上升
市场需求与资金状况双改善

据央广网消息 3月12日，中国中小企业协会发布数据显示，2月中小企业发展指数为89.8，较1月上升0.8点，实现连续两个月回升，是近四年来的最高值，市场需求回暖与资金状况改善成为主要驱动力。分项指数：行业指数及区域指数全面上升，彰显中小企业景气水平回升向好，企业经营向“暖”。

从分项指数看，宏观经济感受指数、综合经营指数、市场指数等均延续升势，成本指数与劳动力指数同步上行。此前承压的资金指数与效益指数也由降转升，显示企业资金周转压力有所缓解。

分行业看，工业、交通运输业、房地产业等8个行业指数全面上扬。其中，批发零售业、住宿餐饮业、信息传输软件业及建筑业的市场指数涨幅居前。中国中小企业协会负责人表示，春节后多地加快复工复产，叠加

消费市场回暖，带动了相关行业景气度提升。

在资金层面，8个行业流动资金指数均呈上升态势，7个行业融资指数改善，6个行业应收账款回款速度加快。企业投资意愿方面，2月中小企业投入指数为83.2，较上月上升0.4点。所调查的8个行业中，7个行业投入指数上升。其中，6个行业固定资产投资指数上升。

政策层面已释放明确信号。近日，工业和信息化部、国家发展改革委、财政部等17部门联合印发《关于开展2025年“一起益企”中小企业服务行动的通知》，提出通过财税支持、融资纾困、数字化转型等十大专项行动，力争到2025年形成覆盖百万家中小企业的服务网络。

开年以来，全国各地也在不断释放支持中小企业发展的政策暖意，持续增强中小企业核心竞争力。

经济时评

今年的政府工作报告提出，支持大模型广泛应用，并将其作为激发数字经济创新活力的核心举措之一。此举体现了我国对人工智能技术和数字经济发展的前瞻性布局，大模型成为带动千行百业生产力提升的新工具，更有望成为推动社会全面进步的重要力量。

作为人工智能领域前沿技术，大模型具有强大的数据处理和智能分析能力，一系列应用多点开花：在制造业中，大模型助力智能工厂建设，优化传统产业的生产流程与供应链管理；在医疗领域，大模型可用于疾病诊断、药物研发等，提高医疗服务的效率和精准度……政府工作报告提出培育量子科技、具身智能、6G等未来产业，这些领域的发展均需依赖大模型的高效数据处理能力。

凭借数据与场景深度结合、政策与市场双向驱动，我国发展人工智能大模型具有显著优势。我国拥有全球最大的互联网用户群体，为AI大模型的训练提供了丰富的中文数据资源。超大市场规模使企业能够通过用户反馈快速迭代模型，形成“应用驱动技术优化”的良性循环。我国大模型企业如深度求索（DeepSeek）通过优化算法和工程化创新，以开源模式实现了与开源模型相近的性能，同时大幅压缩训练成本，显著降低中小企业的应用门槛，引发了行业对技术路径和生态竞争的重新思考。

目前，我国大模型行业渗透率逐步提升，但整体仍处于从试点示范向规模化应用的过渡阶段，不同行业和场景的应用进展差异显著，且数据泄露、深度伪造等风险也不容忽视。全国两会期间，多位代表委员围绕大模型广泛应用提出了具体建议，涵盖政策支持、技术落地等多个维度，以工业大模型赋能新型工业化、构建全链路大模型安全体系等建议聚焦垂直领域需求，提出推动技术与场景深度适配，并强调安全治理与技术发展同步，为大模型应用提供了来自产业一线的深度思考。

支持大模型广泛应用，既是技术革命的必然选择，也是高质量发展的迫切需求。未来，大模型将进一步渗透至更多经济和民生领域，发挥更大作用。

摘自中国经济网

大模型激活经济发展新动能

□ 周明阳



“中铝奋斗者”系列特别策划之六 追光的人终将光芒万丈

李刚：“电解槽的温度就是工作的热度”

□ 李丽清

李刚，遵义铝业总经理助理，贵州省五一劳动奖章获得者，中铝集团劳动模范。他提出的“三阶梯度添加法”在中铝集团广泛推广，修订的《电解槽全生命周期管理标准》成为行业技术培训教材。



将青春熔铸在火红的电解槽里

“电解槽的温度就是工作的热度！”这是李刚常挂在嘴边的一句话。自1995年

踏入电解车间，他就把青春熔铸在火红的电解槽里。多年的一线锤炼让他精通电解槽“脾气秉性”，练就卓越的全局统筹能力。

2023年，遵义铝业电解铝复产，李刚响应遵义铝业党委“造船等水”工作思路，打破常规工序，将电解槽复产周期压缩了1个月，为企业抢抓市场回暖先机创造了有利条件。

2024年，李刚依托“五标一控”管理体系，建立质量追溯机制，全年完成76台电解槽大修，创同类槽型最短大修周期纪录；通过大数据平台制定26项工艺优化方案，推动电流效率提升0.8个百分点，实现产量100%达标，降本近4000万元。

创新驱动 科技赋能

在环保治理领域，李刚带队攻克电解槽烟气集气系统改造难点，使车间PM2.5浓度不断降低，危废处置费用大幅缩减。

李刚创新研发“三阶梯度添加法”，通过建立“温度—浓度—时间”算法模型，降低吨铝氟化铝消耗，每年为企业节约成本近400万元，该技术已在中铝集团所属相

关企业推广。

2024年，李刚组建由工艺、设备、财务构成的跨职能团队，开发多物料协同处置动态模型，实现变废为宝，创效千万元。

“把电解槽当艺术品雕琢”

作为党员干部，李刚始终把“清正廉洁”作为立身之本。2024年，在遵义铝业净化系统改造招标中，李刚经过多轮次探讨对比，选用性价比最优的方案，为企业节约投资860万元。

在人才培养方面，李刚坚持“阶梯式”导师带徒机制，累计培养出5名分厂厂长和12名省级技术能手。

李刚坚持以人为本，践行“清凉工程”“五必访”等员工关怀举措，为员工办实事；升级高温作业区空调系统，配备专业防暑设备，改善员工工作环境。

李刚将继续带领团队以匠人之心雕琢每台电解槽，在高质量发展新征程中续写中铝奋斗者的时代答卷。正如他笔记本扉页所写：“把每台电解槽都当成艺术品来雕琢，这就是我的铝业人生。”

汪强，西北铝挤压厂工具班班长，中铝集团优秀班组长。从事模具修理35年，汪强具备丰富的修理理论知识和实践经验，带领班组成员攻克了一个又一个疑难问题，成为保障企业增产增效的“排头兵”。



提质增效“多面手”

工模具质量影响产品质量和生产效率，工具班承担着挤压模具、挤压针尖的管理、保养、维修等工作。汪强制定管理办法、建立工作台账，把西北铝挤压厂工模具管理得井井有条。

汪强根据每天生产计划和工艺卡片精准配备工模具，合理调配班修模人员，保障生产急需模具供给，减少设备待模空转损耗；组织学习培训，开展经验交流，提升员工技能，提高修模效率和质量；通过“以修代改”开展“极致降本”，每年为企业节约工模具费用近百万元。

汪强坚持“有病治病、无病强身”理念，将清理、蚀洗、抛光作为工具班日常工作。在他的影响下，该班组成员都能认真

对待模具修理的每一个细节。

技术攻坚“领头雁”

汪强通过创新技术、优化工艺流程，成功突破形状复杂系列模具的修模技术壁垒，创造了“汪强先进操作法”并广泛应用于生产；通过攻关提升型材成品率；采取措施解决12兆牛挤压机生产变截面型材时尺寸不稳定难题。

55兆牛挤压机投产以来，西北铝挤压系统装配困难，汪强及时成立攻坚小组，在短期内制成专用工具，取得了良好效果。

在参与某特殊管材研发时，汪强与小组成员反复对模具和挤压参数进行调整，使产品达到试制要求。在特殊型材试制中，他创新解决了堵模问题，为该系列型材模具设计积累了宝贵经验。

近年来，汪强带领班组成员和技术人员查阅大量资料，推出全新的处理方案，有效解决了制品缺陷，荣获西北铝技术创新三等奖。

团队建设“暖心人”

汪强能吃苦、懂技术、会管理，通过精、准、严的班组管理，带出了和谐团结、技术过硬、指标领先的优秀团队，实现班组管理从“被动粗放型”到“操心细化型”管理模式的转变。

汪强引导班组成员注重工模具基础知识学习，结合生产实际交流总结经验，在班组营造了浓厚的学习氛围；注重培养员工发现问题、分析问题、解决问题的能力，使员工心齐、气顺、劲足，工作积极性高涨。

汪强充分利用班前会、班后会与员工沟通交流，了解掌握员工实际困难和诉求，帮助员工解决急难愁盼问题，提升员工获得感、幸福感、安全感。多年来，该班组成员团结一致，通过举一反三、反复试验，不断提升技能水平，成功解决了生产中遇到的各类难题。

汪强：用锉刀雕琢创新

□ 郑彦

谢伦首：让“硬核工业”遇见“诗意工厂”

□ 覃宏丽

谢伦首，广西华磊电解铝厂党委书记、厂长，曾获评中铝集团优秀厂长、中铝股份优秀员工、中铝平果铝业优秀管理者、中铝股份广西分公司优秀党务工作者。在他的带领下，广西华磊电解铝厂获评中铝集团先进基层党组织、先进集体，中铝股份先进基层党组织。

2019年，谢伦首成为广西华磊电解铝厂主要负责人，历时6年实现该厂电解铝生产技术从“跟跑”向“领跑”的华丽转变。

“槽子就是饭碗，严管才是厚爱”

谢伦首秉持“槽子就是饭碗，严管才是厚爱”理念，狠抓各级管理人员履职尽责，推动一项项“硬核”举措落地。

谢伦首每天提前到岗，查看电解槽运行参数，紧盯关键指标运行情况，发现异常第一时间部署调整。

谢伦首高度重视风险管控工作，成立预警小组负责风险槽维护；增加当班运行班组辅助预警；出台管理办法，对电解槽全方位、全时段、全覆盖、无死角监控。

在他的带领下，广西华磊电解铝厂实现生产管理、员工操作规范化、标准化、制度化，为电解槽安全稳定运行提供了坚强保障，2020年6月至今未发生漏炉事故。



“考核不含糊，奖励不差钱”

谢伦首创新管理制度，形成了独具特色的广西华磊电解槽风险管控体系。

他实施26项管理办法，以“考核不含糊，奖励不差钱”推动员工作风转变；每日开展“全员找问题”活动，每年至少开展两次“电解大讲堂”培训，开展班组“五项指标”劳动竞赛，实施每班跟踪、每周总结排名、每月兑现考核，实现电解槽稳定高

效运行。

在他的带领下，广西华磊“五标一控”顺利开展，率先在中铝股份建立了技术指标管控和电解槽健康度评价数学模型。

谢伦首主创的案例成果入选国务院国资委企业质量优秀实践案例以及广西企业管理现代化创新成果汇编，并获广西企业管理现代化创新成果奖。

“拿得起钢钎，也拿得起钢笔”

谢伦首推动实施“33461+N”双向融合工作法，围绕生产经营中心工作不断提升软实力，切实把广西华磊电解铝厂打造成享誉业内的“美誉电解”。

谢伦首要求员工“拿得起钢钎，也拿得起钢笔”，开展“电解大讲堂”“四个一点”等活动，借助岗位练兵、师带徒等契机组织管理人员谈体会、提措施，培养员工“他人即顾客，首问我负责”意识，为年轻人才搭建快速成长的阶梯。

在“中国铝业杯”第十七届全国有色金属行业职业技能竞赛决赛中，广西华磊电解铝厂包揽前7名；在第49届国际质量管理小组赛事中，该厂QC小组课题荣膺金奖，成为广西华磊史上首支在国际舞台斩获金奖的QC小组。

益最大化。他带领项目团队一方面与各方密切沟通，保障资金链安全稳定；另一方面从材料采购上降低成本，科学合理调配人员增效益，确保项目经济效益最大化。

董利带领非标槽罐QC小组先锋模范岗成员优化施工工艺，让金属表面处理更精细；使用焊接防溅剂，减少焊缝瑕疵；推行100%自检探伤，以严苛标准自我把关，实现焊缝合格率达100%。

团队“大家长”

“他像我们的大家长，不仅在工作中指导我们，还在生活中关心我们。”在团队成员眼中，董利激发了大家无限的工作热情。

董利与业主共同搭建党建联建共建阵地，将党建工作与项目建设深度融合，形成“党建促生产、生产强党建”良好局面，凝聚起强大的奋进力量。在董利带领下，该党支部党员积极投身身临临党总支部减少的各类活动，员工获得感、幸福感、安全感不断提升。

创造“华昇速度”

作为十二冶广西华昇项目党支部书记、项目经理，董利充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，确保项目顺利推进。

该项目党支部创新成立“两队两岗”（土建基础进度保障突击队、非标槽罐制作安装进度保障突击队、非标槽罐QC小组先锋模范岗、经营先锋模范岗），为项目高效推进提供强有力的组织保障。

在土建基础施工中，董利带领土建基础进度保障突击队日夜鏖战，较计划提前4天收官，刷新了施工速度。在非标槽罐制作安装过程中，董利带领非标槽罐制作安装进度保障突击队攻克了技术难题，完成首次大型非标构件翻转吊装，填补了施工工艺空白，实现关键节点安装较计划提前10天竣工。

项目“大管家”

作为项目经理，董利注重成本控制和工程结算，确保项目经济效

董利，十二冶广西华昇项目党支部书记、项目经理，中铝集团劳动模范、中铝国际优秀项目经理。他积极投身项目建设，承建工程被评为有色金属工业优质工程，所带团队获山西省机械冶金建材行业“工人先锋号”、中铝集团先进基层党组织、中铝国际重点项目“优秀青年突击队”称号。



□ 郭轩好

董利：打造精品工程

任福：“创新藏在每一个生产细节里”

□ 焦留军

任福，郑州铝业生产管控中心蒸发焙烧工序主任，郑州铝业劳动模范。任福将科技创新与生产管理深度融合，以生产系统瓶颈为科技攻关方向，全身心投入工作，为完成生产经营任务作出了突出贡献。

“国际先进水平”的“金点子”

“创新不是高不可攀，而是藏在每一个生产细节里。”在任福眼中，创新是立足岗位、创造价值的突破口。他发挥专业优势，全方位推进技术创新，狠抓指标管理，在攻坚克难中担当作为，带领团队将科技成果转化为降本动能。

任福带领团队创新工艺，实现氮氧化物排放目标，大幅降低天然气消耗，每年仅节约药剂费用一项就直接创造经济效益近700万元。该工艺获评中铝股份“金点子”合理化建议，被中国有色金属工业协会评为“国际先进水平”。

任福带领团队推行标准化检维修模式，实现蒸发器、焙烧炉“非停”大幅降低，有效提高了设备运转率及运转效率。2024年，郑州铝业蒸发器清理检修



后一次开车成功率达100%。

创新无止境

2024年，任福获8项实用新型专利授权，均全部转化使用，为企业降本增效提供了强大的技术支撑。

任福组建攻关团队，经过一年的持续攻关，使蒸发器蒸水能力提升6%，每年创造经济效益800余万元；研发的

“新型折流板除沫器”降低蒸发汽水比0.01以上；实现焙烧炉余热充分利用，满足郑州铝业多个办公楼及单身公寓取暖需求；实施建议获评郑州铝业“十大金点子”。

任福组织实施的创新创业项目，实现每吨干氢降低成本70元，每年创效150万元，获全国机械冶金建材行业职工技术创新成果三等奖；牵头开展“降低氧化铝成品氧化钠”质量活动，获河南省QC成果一等奖。

党建与业务深度融合

任福积极推动党建与业务深度融合，带领团队开展“两带两创”“党建+”活动，2024年为企业创效1000余万元。

任福在工序开展“人人头上有指标”全员劳动竞赛，充分激活员工创效动能。该工序围绕“能效提产、焙出精品”特色主题，通过“三提三降三保障”特色做法，引领员工持续对蒸发器系统进行攻关，使蒸发器产能及指标创历史新高。在焙烧炉提产增效过程中，任福带领团队克难攻坚，圆满完成商品氧化铝目标任务。

快评

奋斗自有诗意

□ 张潇潇

跑”最近的距离。

奋斗的诗意不是空谈的口号，而是把科技论文写在祖国大地上的浪漫，是将青山隐隐水迢迢的科研追求变成水清岸绿、鱼翔浅底的绿色低碳发展成效，是将昆仑山脉和安第斯山脉变成“坤安”人工智能大模型的智慧，是在日月升落中凝练的工匠史诗、从金属的冷冽中升腾的人文温度。当国家级绿色工厂的屋顶光伏与漫天星斗辉映，当再生铝的循环链条与自然节律共鸣，中铝奋斗者便为人类家园谱写了可持续发展的动人诗篇。

奋斗的诗意不是缥缈的远方，而是熔铸了热爱与坚守的每个当下，是每声天车警鸣响起时的条件反射，是每次工艺参数微调背后的灼热凝视，是电解槽旁眼眸映射的铝液流淌，是从日常坚持的微光中看见山河万里。所有关于星辰大海的想象，都诞生于此刻的电解槽边、显微镜前、矿山深处。当复垦地的玉米满足晨曦的雨露，当矿山的格桑花在暮色里摇曳，当银色铝锭被智能机械臂捆扎齐整，中铝奋斗者便将每个焊缝变成平仄，将每道淬火变成韵脚，将每个平凡的日子化作诗意人生。

生命里永远的珍藏

□ 王秀梅

《中国铝业报》副刊开展“春到中铝”主题系列策划的日子里,有些活,如狡猾的鱼儿,在心里来来回回游了很久。今天,在这个三月的春日夜晚,窗外月光如水倾泻大地,梅花暗香在夜色中浮动。这样的夜晚,很适合敞开心扉,进行一番推心置腹的交谈。你且听我说,好吗?

想对你们轻轻说声“谢谢”,我的女工姐妹。

感谢你们的信任,让我拥有了女工委主任这样一个身份。

踏入社会后,我从事时间最长的工作是宣传。公司工会女工委主任的新角色,让我从原来习惯在文字里摸爬滚打,逐步成长为多面手。第一次组织女职工座谈,第一次和女工委成员一起筹办女职工趣味运动会,第一次调研起草《维护女职工特殊权益专项集体合同》,第一次和大家一起在职工食堂为一线员工煮元宵……我本是一个拘谨内向的人,不擅于在人前讲话,遇到重大活动,喜欢悄悄坐在一个不太引人注意的角落。是你们的信任,让我变得越来越阳光自信,越来越开朗热情。面对四百多名女工姐妹的信任,我想自己应该带领大家一起进步。于是,我策划了每月的“女工读书荐书”活动,十年如一日,雷打不动。氤氲的书香中,我们感受着文字带来的滋养。面对女工姐妹的信任,我对自己说,首先要做到自我成长,努力成长为一棵大树,可以为姐妹们撑起一片绿荫。于是,我报考了心理咨询师资格考试。一年多时间里,学习占据了业余的绝大部分时间;天道酬勤,最终我通过了国家二级心理咨询师的资格考

试。当你愁容满面地走进我的办公室,最后又一脸轻松地从我这里离开时,你可知道,我的快乐比拿到资格证书时还要多出几分!

想对你们轻轻说声“谢谢”,我的各位兄弟姐妹。

是的,你们是我曾经的领导和同事,你们更是我信任有加的兄弟姐妹。

在企业这个大家庭里,一份机缘,让我们同船共渡。为了解决一个工作上的问题,我们曾经吵得面红耳赤;为了完成一项紧急任务,我们曾经加班加点通宵奋战;还有一次次点拨、批评、夸赞,让我茅塞顿开、自信提升、更加奋进。14年前,由于意外摔伤引发腰椎疾病,经过3个月的治疗后,我终于回到工作岗位。医生告诫我不能久坐,尤其注意避免腰部用力。有时为了赶写一份重要材料或文稿,我常常忘了医生的叮嘱,是你们给我端来一杯热茶,帮我捶打僵硬酸麻的肩部,或直接把我从座位上拽起来,一起扭腰、做操。对我在打扫卫生时的“拈轻怕重”,你们总是抱以宽容一笑——这种宽容,让我想起远在山东的兄弟姐妹。是的,小时候有点小毛病,姐姐和弟弟们也是这样“让”着我。每天三分之一的时间和你们一起度过,我们都是彼此旅途中的陪伴者。

虽然已经离开企业,离开曾经的工作岗位,离开整日相处的同事,在这里,我依然想轻轻地再次说声“谢谢”——与你们相遇是一世的情缘,你们是我生命里永远的珍藏。

把后背交给兄弟

□ 李丽清

晨雾还未散尽,厂房里已响起金属碰撞的脆响。每每到现场收集新闻素材时,我最喜欢驻足观看电工们整理列队走向检修现场。他们的安全帽上凝结着薄雾,像顶着一个个月亮,在晨光里明明灭灭……

接到新闻采编任务,我和采访“搭子”火急火燎赶到公司整机组检修现场。只见负责断电的电工们整齐划一站成一排,庄严地进行唱票复诵仪式。我好奇地询问现场老师傅,才知道所谓“唱票”就是:两个人配合干活,像对暗号一样,确保每一步操作绝对正确,防止手滑犯错。两人互相确认,给予彼此十分保障和信任相当于给操作加了“双保险”。

“刀闸已断开,确认!”“确认!”电工老张的复诵声穿过走廊,与远处行车的轰鸣交织成独特的韵律。这个在整流柜前站了25年的老张,总说复诵是电工的歌词。去年暴雨突袭,正是他反复确认断开的隔离开关,让抢修小组在雷暴间隙争分夺秒完成了任务。

监护员老周是大家的定心丸。老张说,这个黑脸汉子总端个磨破皮的记录本,上面记着上千条事故案例。上周新来的小刘换绝缘瓷瓶,扳手刚歪了半寸,老周的大手就钳住了他的手腕:“去年有人这么拧,瓷瓶炸开险些被削掉半只耳朵。”只要有老周在,大家都放心得很。他指着墙上密

密麻麻的安全天数牌,“监护不是盯梢,是帮兄弟多长双眼睛。看见那个‘3685’没?那是咱们相互努力、联保互保换来的。”

安全天数牌在整流室墙上微微颤动,“3685”的红色数字映照着老周磨出毛边的监护记录本。这个每隔24小时就增长的数字,是所有电工过命交情的写照。安全天数牌上那醒目的标语“你操作我来监护,联保互保生命链”更是发人深省。无数个“互保联保”的细节在我的脑海中浮现:原料运输车相互鸣笛警示的暗号,化验员与熔铸工核对数据的十字手势,甚至食堂阿姨递汤时那句“小心烫”的提醒……无处不在的“联保互保”是相互信任,更是生命的守望……

采访“搭子”黄哥敲了一下发呆的我,说道:“你安全帽下颌带没扣紧,以后我们也要相互提醒和监督。”我笑着回应道:“回去把视频和照片拷贝一份给我,这是我们新闻工作者的‘双保险’。”

我扣紧安全帽下颌带时,远处安全天数牌上的数字正闪着红光。不经想起,老张复诵时绷紧的脖颈,老周笔记本里密密麻麻的标注,还有运输车那三短一长的鸣笛……原来每一次“确认”,都源自把后背交给兄弟的信任。

作者单位 遵义铝业

白鹤芋生长时

□ 朱春蓉

办公室隔断台上那盆白鹤芋长得愈发茂盛了。洁白的佛焰苞如同扬帆起航的白帆,在某个不经意的清晨突然冒出来,像在碧波中前行的船只。我常常觉得,人与人之间信任、团结也当如此——在细碎的日常里悄然生长,在沉默的守望中绵延成荫。

财务部小代的办公桌上有个洛斐口红机械键盘,那是她少女时代的最爱,因为许久没用落了不少灰尘。去年春天,午后3点的阳光斜切过百叶窗,在凭证堆叠的工位上折出一道道金线。挺着大肚子的她,指尖正游走在1月的账页间,那些数字仿佛被施了魔法,总能在她手腕轻转时自动列队成排。装订机发出咔嚓咔嚓声,把散落的时间缀成册。只见她停了下来,因为发现某张差旅发票的出租车票根贴着去年的日期,连忙抽出重排。这时,手机铃声响起,是快递打来的,大家一起下楼接件,有好几大箱打印纸、茶叶、纸杯等,临近预产期了,她想着多备点办公用品,让大家在自己休产假期间全身心投入西南铜业搬迁项目招标会战中。当暮色漫进办公室,12个凭证册齐齐立在资料柜里,脊背上的月份标签泛着哑光,像沉默的卫兵静静守候。

两年前的春天,北方中心的锁哥和小邢奔赴云南支援西南铜业和云铜锌业搬迁项目。2500公里航线在地图册上不过一掌之距,刚到昆明,两位北方小伙就感受到云贵高原不一样的气压,放下行李,他们就打车到40公里之外的项目建设指挥部进行文件对接。阳光透过白鹤芋的叶子,折射在桌面上,一瓶未拆封的降压药与精致的咖啡壶,毫无违和感,充电线缠着移动硬盘,像某种隐喻的绳结。在支援云南的100多个日夜,他们与小伙伴们圆满完成了全球首台3立方米米卡尔多炉等数十项关键重要设备的招标任务。深夜里,打印机吞吐纸张的节奏里,白鹤芋的根系在玻璃盆里静静地舒展。

某个黄昏,夕阳穿过白鹤芋的叶子映射在办公室的小饭桌上,那些关于真诚的坚持、关于忠诚的守护、关于明知吃亏仍选择坦荡的瞬间,原来早已在岁月里生出气根,将我们织成一片共生的丛林。

窗外飘来玉兰花香,白鹤芋仍在静静地生长。我知道,在那些被真诚照亮的清晨,每一片新叶都记得:有些东西比阳光和水更重要。

作者单位 中铝招标

信任的重量

□ 黄俊凯

去年年末轮岗换岗时,我特意选了一个周五下班后的时间,一个人在静悄悄的办公室,清点这些年积攒的物件和文字材料。经过筛选整理,最终形成一份详实的交接单,准备移交给接任的同事。

拉开文件柜底层时,一沓泛黄的记录映入眼帘:急救药品盒的标签已褪色卷边,口罩发放表密密麻麻填满日期,排岗值班表的折痕处微微开裂……这些物件仿佛被时光施了魔法,抗击新冠肺炎疫情那段特殊日子的记忆瞬间又鲜活起来。

我已经记不太清在那个春节假期快要结束的时候,公司群里什么时候通知要做好防护,什么时候开始安排分批复工。我只记得,那个时候药店里口罩断货,网络上高价也买不到。为了公司群里那条简单醒目的“请各部门确认明日首批到岗名单,防护物资已协调到位”中的“到位”二字,有多少人付出了难以想象的努力。在那个充满不确定性的时期,公司的通知犹如一盏明灯在无声宣告:公司永远是员工的后盾,会带领大家共同应对这场危机。彼时,我首次深切体会到“中铝人”3个字凝聚的磅礴力量。那份沉甸甸的信任感,至今仍充盈心间。

忘不了上级同事跨国采购口罩的事迹报告;忘不了食堂同事为了工友的安全,连续半个月住在单位供餐的坚守;更忘不了大洋彼岸的同事心系国内,在国外积极采购物资,

克服重重障碍运回国内支援生产的曲折……这种“无论身处何地,我们都是一家人”的全球联动的凝聚力和为公司利益共同奋斗的协作精神,让我们拧成一股绳。

未曾见过的彼此,共同默默付出,无私奉献,我们得以在艰难时期能全身心投入工作,全无后顾之忧。在最艰难40余天里,我们每天到岗的10个人,承担着平日四倍的工作任务量;电话会议中沙哑的嗓音和半夜还在闪烁的群消息,是居家办公的同事在攻坚克难;那些平时看似普通甚至有些缺点的同事,在新冠肺炎疫情的考验中,绽放出耀眼的光芒。

回望过去,那段经历早已超越单纯的“共事”。我心中满是感慨,这样的团队,没有什么任务是完成不了的。这不是偶然,而是诚信与信任文化浸润的结果——相信彼此,相信团队,相信我们团结起来能够战胜一切困难。真正的凝聚力,不在制度条文里;团队的韧性,不在口号标语中。这些风雨同舟的印记,让信任的根系深扎土壤,让我们这个词有了千钧之重。

我将这些带着岁月痕迹的纸张抚平褶皱,整齐齐齐码进文件柜。这沉甸甸的重量,让我坚信,未来路上,无论前方有多少挑战,只要我们团结一心,就没有什么能够阻挡我们前进的步伐。纵有荆棘,只要心中有这份信任,便知山海皆可平。

作者单位 云铜营销



诚信团结
春满中铝

诚信团结
春满中铝

书法 金鼎铝业 张金山



言必信 行必果
篆刻 山东铝业 路斌

诚信待人终有得
善意处事事业自兴

诚信待人终有得
善意处事事业自兴

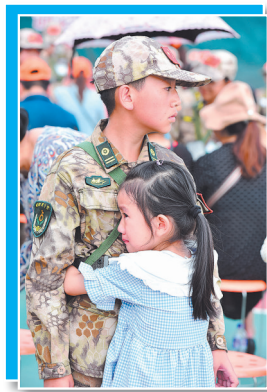
书法 驰宏综合利用 韩红松

诚信待人终有得
善意处事事业自兴



一辈子,说短不短,说长不长。一束阳光送给你,莫笑我,不说浓淡,不论凄凉,只想留下一段过往,暖一段时光,种一个希望……时逢采摘,清风送爽,菊香满园,银丝白发的我们也同样俏皮可爱,相互理解,相互信任,一生一世,我们彼此相爱,携手共赴远方。

杨俊华 撰



哥哥身着迷彩,肩章与臂章彰显着责任与担当。妹妹怀着全然的信任,紧紧依偎,这一幕不仅是兄妹亲情的流露,更象征着在成长旅程中,彼此给予的力量,是信任铸就的温暖羁绊。刘月林 撰



每一次在绿茵场上并肩作战,都源自心底坚定不移的信任。这份信任,不仅是球场上我们突破防线、奋勇向前的力量,更是工作中我们携手攻克难关、一路前行的动力。黄仕奇 撰



他们是同事,又是邻居,同一天参加工作,在企业并肩奋斗了几十年,如今一起光荣退休。雁过无声,光影留痕,心中满是温暖与感动。和春武 撰

春有心 春有信

□ 何丹

若不用心,生命便如流沙逝于掌心。

用心对待生命中所有的遇见,由此产生最质朴的连接;这真诚的牵绊,让相遇变成一世情缘,沉淀为生命里永远的珍藏。

当真诚凝成磐石,当坦荡化作藤脉,那些为守望而生的气根早已穿云裂石。它们在暗夜中悄然缠绕,将孤岛连成大陆,将星火燃作长明——这是用心浇灌出的

深情。

背靠背的温度会消融寒霜,十指相扣的掌纹能丈量山海。荆棘不过是命运馈赠的刺青,而信任是最锋利的开山钎,劈开迷雾处,自有春汛漫过荒原。

此刻起,让每个细胞都震颤成诗。以滚烫的真心为刻刀,在时光铜版上篆刻出生命的篆纹——那些深浅不一的沟壑里,终将涌出清泉般的回甘。

编辑手记