

中国铝业报

CHINALCO NEWS

一级报纸

国内统一连续出版物号 CN 41-0063 星期三 2022年5月11日 壬寅年四月十一

中国铝业集团有限公司主管 中国铝业报社出版 http://www.chinalco.com.cn 总第1046期



中国铝业名列2022年度多个品牌价值排行榜

本报讯(记者 郭志民)今年5月10日是第六个中国品牌日。5月5日,品牌价值评估权威机构Gybrand连续第4年发布《中国最具价值品牌500强》研究报告,中国铝业居297位,较上年上升67位。5月10日,每日经济新闻第6年联合清华大学经济管理学院中国企业研究中心推出中国上市公司品牌价值榜,中国铝业居2022中国上市公司品牌价值榜TOP100第47位。

近年,中铝集团坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,全面贯彻党中央、国务院关于建设高质量品牌的要求,把实施品牌发展战略作为推动企业内涵式高质量发展的主要举措,坚持以科技赋能和技术创新提升质量、拓

市场、树品牌。中国铝业的品牌形象和影响力不断提升,多年连续入选“中国品牌发展(企业)指数100”“亚洲品牌500强”等榜单。

据了解,2022中国最具价值品牌500强榜单主要评估依据不是按照企业的市值或营收规模排序,而是结合国际国内形势,从品牌基本面、品牌业绩、品牌强度、品牌贡献等综合计算得出各个品牌的价值。2022中国上市公司品牌价值榜包含总榜TOP100、海外榜TOP50、新锐榜TOP50、活力榜TOP100共四个榜单,其中活力榜TOP100是在2022年品牌价值大于200亿元人民币的公司中,选取2022年品牌价值增长率居前的100家公司。

中铝集团贯彻落实全国自建房安全专项整治电视电话会议精神

本报讯(见习记者 常小莲)5月7日,国务院安委会召开全国自建房安全专项整治电视电话会议。会议要求认真学习贯彻习近平总书记重要指示精神,按照李克强总理批示要求,深刻吸取湖南长沙居民自建房倒塌事故教训,开展全国自建房安全专项整治,严防重特大事故发生,以实际行动迎接党的二十大胜利召开。中铝集团党组书记、董事长姚林,党组成员、副总经理田永忠在集团总部参加会议。

姚林指出,中铝集团要重点做好以下工作:

一要做到层层压实责任。房屋建筑物安全专项整治责任要落实到位,各单位要强化责任体系,做到责任包片、列出清单、拿出具体清单和排查表,实行“谁签字、谁负责”。对失察不报、报而不报的,一经督察发现,要从重问责。

二要做到清单式排查。要将集团所有建筑物全部纳入房屋建筑物专项整治清单,并纳入集团当前开展的安全大排查

安全管控积累数据和提供制度依据。

六要做好汛期自然灾害、火灾事故防范工作。各战略单元要按照安全大检查和安全生产“十五条硬措施”的安排,继续做好全面安全排查整治工作,做好防汛、防火工作。要严防火灾事故,常态化做好有毒有害、易燃易爆物的安全管控,严防中毒窒息、爆炸火灾等群死群伤事故。进一步压实消防责任,加强消防设施维护,加强电气线路、燃气管道、油罐、仓库等重点防火部位的安全检查,强化人员密集经营场所、动火作业的消防检查,及时消除安全隐患。

七要对各类安全应急预案提级管理。涉及重大安全事故可能造成社会影响的,各战略单元、实体企业要即时分析排查,及时报告,提级启动应急预案,做好正面舆论引导。

姚林要求,各战略单元要认真传达贯彻此次会议精神。30天内,要把专项整治房屋建筑物清单、安全隐患梳理清楚;90天内,重点类别房屋建筑物安全隐患要集中整治结束;9月份,所有房屋建

筑物安全隐患必须全部整治完毕,以良好的工作成效迎接党的二十大胜利召开。

田永忠对此次房屋建筑物专项整治作出具体要求。一是各单位要举一反三,扩大排查范围,不仅限于对自建房进行排查,还要对所有厂房、钢结构房等进行排查。二是要突出重点,出租和租赁的房屋建筑物要作为排查重点;要重点排查老旧厂区、矿区和老旧房屋,摸清底数。三是中铝国际下属具有咨询、鉴定资质的单位不得出具虚假报告;各企业在房屋改造、装饰装修过程中要做到合法的行政许可。四是明确和规范房屋建筑物的业务主管部门,尤其是后勤设施等。五是对于房屋建筑物的监管要纳入日常安全监管责任体系。六是要将所有的房屋建筑物建立台账,实行销号管理。七是积极配合地方政府排查。对于产权人和使用人均不属于集团,但可能危及职工生命安全和造成群死群伤事故的房屋也要给予关注。

中铝集团总经理助理许波,总部相关部门、各战略单元主要负责人及安全管理等部门人员参加会议。

中铝集团党组书记、董事长姚林,党组成员、副总经理田永忠在集团总部参加会议。

姚林指出,“三化一提升”管理模式是中铝股份和广西华昇贯彻落实集团内涵式高质量发展要求,推进科技创新和管理创新,在创建世界一流企业征程上的有益探索,总结提炼的成果思路清晰,发展理念符合行业发展趋势和现代企业管理要求,体现了以科技为支撑的战略导向,以价值创造为目标的管理思路和以内涵式发展集聚资源的实践路径,特别是其集聚资源的创新实践最能体现。要求中铝股份切实增强管理模式复制推广的紧迫感,进一步加强集中一贯垂直管理,强化部署、强化命令,在体制机制上下功夫;要通过坚持系统思维、科技创新、价值创造,加强激励约束和坚持党的全面领导等切实加快管理模式复制推广工作,真正把中铝股份建成世界一流企业。

刘祥民要求,中铝股份要以“三化一提升”管理模式复制推广为契机,始终胸怀“国之大者”,主动担当作为,引领铝行业发展;要充分利用好全要素对标“法宝”,对标国内一流和国际先进,通过对标挖潜行业发展潜力,坚定发展信心,为企业高质量发展注入新动力、增添新活力。拓展发展空间,落实好集团可复制迭代要求,加大基层创新力度,在打造内涵式高质量发展新模式征程上奋力前行。

刘建平在总结讲话中指出,要坚持统筹推进,中铝股份层面重点抓总体规划,各企业精准实施;要建立保障机制,加强组织领导;要突出价值创造,通过复制“三化一提升”管理模式和标准,倒逼管理改革和生产经营工作的持续优化,不断提升公司核心竞争力。

会议听取了中铝股份生产质量管理部关于氧化铝“三化一提升”管理模式推广方案和广西华昇关于“三化一提升”管理模式在企业应用实践的汇报。

中铝集团有关部门负责人,中铝股份领导班子成员、相关部门和氧化铝企业有关人员约270人参加会议。(郭立)

中铝股份全面启动“三化一提升”管理模式推广工作

刘建平在总结讲话中指出,要坚持统筹推进,中铝股份层面重点抓总体规划,各企业精准实施;要建立保障机制,加强组织领导;要突出价值创造,通过复制“三化一提升”管理模式和标准,倒逼管理改革和生产经营工作的持续优化,不断提升公司核心竞争力。

会议听取了中铝股份生产质量管理部关于氧化铝“三化一提升”管理模式推广方案和广西华昇关于“三化一提升”管理模式在企业应用实践的汇报。

中铝集团有关部门负责人,中铝股份领导班子成员、相关部门和氧化铝企业有关人员约270人参加会议。(郭立)

刘建平在总结讲话中指出,要坚持统筹推进,中铝股份层面重点抓总体规划,各企业精准实施;要建立保障机制,加强组织领导;要突出价值创造,通过复制“三化一提升”管理模式和标准,倒逼管理改革和生产经营工作的持续优化,不断提升公司核心竞争力。

会议听取了中铝股份生产质量管理部关于氧化铝“三化一提升”管理模式推广方案和广西华昇关于“三化一提升”管理模式在企业应用实践的汇报。

中铝集团有关部门负责人,中铝股份领导班子成员、相关部门和氧化铝企业有关人员约270人参加会议。(郭立)

中铝集团党组中心组召开第6次学习会

本报讯(见习记者 刘旭)5月6日,中铝集团党组中心组召开第6次学习会,学习习近平总书记在中央财经委员会第十一次会议、4月29日中央政治局会议和中央政治局第三十八次集体学习会上的重要讲话精神,习近平总书记给北京科技大学老教授的回信、致首届大国工匠创新交流大会的贺信以及中央全面深化改革委员会第二十五次会议精神等主要内容。中铝集团党组书记、董事长姚林主持会议并作交流发言。中铝集团党组副书记、总经理刘祥民,党组副书记、副总经理田永忠、董建雄、田永忠参加学习并围绕学习内容作研讨交流。

会议要求,要深刻领会习近平总书记重要讲话精神,深刻领悟党中央“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”的重大要求,清醒认识当前经济发展环境的复杂性、严峻性、不确定性,清醒认识稳增长、稳就业、稳物价面临的新挑战,清醒认识保持产业链、供应链安

全稳定运行可能遇到的新困难,切实增强危机感、紧迫感,统筹发展和安全,坚定信心、攻坚克难,找好发力点,实现生产经营稳中向好。

会议强调,要坚决贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署,坚决抓好疫情防控工作。要充分把握政策机遇、市场机遇,承接和落实好党中央重要决策部署。要高度重视人才队伍建设,不断完善党管人才工作格局,积极搭建各类人才干事创业平台。要进一步增强风险意识和底线意识,以“时时放心不下”的责任感,落实好主体责任、部门责任、领导责任,切实把各类风险隐患排查到位,防范措施落实到位,坚决防止各类“黑天鹅”“灰犀牛”事件发生,以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

会议要求,建设“数字中铝”是实践集团高质量发展新模式走深走实的重要举措。要坚持系统观念,做好顶层设计,拓展信息化管理体系建设,形成有机整体,

防止财务、审计、法律、党建等各系统“各树烟圈”,互不连接、互不兼容,重点要在数据共享上做文章。

会议强调,要进一步完善数字化建设工作机制,加快构建数字化体系,推进集团信息中心、数据中心和网络安全运维中心建设,健全科学规范的数字化建设管控体系和数据治理体系。要围绕财务共享中心和资金管理中心建设,推进业务数据化、数据资产化、资产服务化,推动重点领域数据上云,挖掘数据价值,利用数据实现信息系统横向集成、纵向贯通,逐步建立数据共享长效机制。

会议要求,要准确把握“创新之道、唯在得人”的核心要义,充分发挥党组织在人才引进、培养、使用中的牵头抓总作用,不断完善各类人才发展机制。要注重挖掘和培养各领域各级人才,增强各类人才队伍的层次与厚度,有计划地让科技人才、技能人才在重大项目中大挑大梁、当主角,给各类人才提供发挥才干的舞台。要

充分发挥“创新工作室”“大师工作室”作用,以项目课题的研究与应用为载体,围绕降本增效、节能减排、技能提升、技术创新、安全生产等主题组织开展学习交流、管理创新、技术攻关及带徒传艺等活动,引导广大职工学习新知识、掌握新技能、增长新本领。

会议强调,各级党组织要关心关爱劳模工匠,完善激励机制,创新方法载体,引导广大职工不断提升技能素养,焕发劳动热情,释放创造潜能,争当企业高质量发展的奋斗者。各级工会要站好大局、服务职工,积极为劳模工匠发挥作用搭建平台、提供舞台,为劳模工匠传承技能、传承精神创造条件,培养造就更多劳模工匠,以更大的力度组织动员职工在新征程中建功立业。

中铝集团总经理助理、纪检监察组组长,党组办公室、资本运营部、人力资源部、运营优化部、党群工作部、法律合规部、巡视办公室、新闻中心主要负责人参加会议。

中铝集团召开5月份推进改革工作例会

本报讯 5月7日,中铝集团召开5月份推进改革工作例会。集团党组成员、副总经理陈琪出席会议并讲话。

陈琪要求,要再接再厉,坚决完成国企改革三年行动任务。去年以来,集团建立了推进改革月度例会制度,按月跟踪督办,加强穿透式检查指导,改革工作取得较大进步,收到积极成效。下一步,集团要在基本完成改革数量任务的基础上,进一步提升改革质量,补短板、夯基础,在国务院国资委考核评估中争先创优,展现企业新业绩、新面貌,提升员工自豪感、凝聚力。

陈琪要求,要奋力冲刺,实现顺和收官。深化改革的目的是为了完善公司治理,激发动力活力,推进高质量发展。国企改革三年行动收官已到关键时期,集团上下要集中资源、加强协同,5月底前坚决完成集团及各战略单元三年行动实施方案

剩余任务,6月份进行“回头看”,查漏补缺,确保三年行动高质量收官。

陈琪要求,要明确定位,深化科改行动。集团3月份新增4户科改示范企业,目前共6户,另有4户集团培育企业。下一步,相关企业要认真完善2022—2025年综合改革方案,明确改革任务台账,高起点谋划未来改革思路,明确发展愿景,激发动力活力,推动企业加快发展,创出新的荣光,或逆境突围,再现昔日辉煌。

会议通报了国务院国资委重点考核的12项改革任务指标进展情况,集团及各战略单元截至4月底改革任务完成情况和5月底完成全部改革任务的预估情况,对科改示范企业改革方案的审核情况及修改完善意见。

中铝集团相关部门负责人,所属企业专职董事,各战略单元和专项改革试点企业分管负责人及有关人员参加会议。(王德国)

奋进新征程 建功新时代

星河如梦 舟行万里

“中铝造”助力天舟四号出征太空

本报讯 5月10日1时56分,搭载天舟四号货运飞船的长征七号遥五运载火箭在海南文昌航天发射场成功发射,中铝集团生产的多个规格品种的铝合金材料为我国空间站建设再立新功。

天舟四号货运飞船为全密封货运飞船,是世界现役货物运输能力最大、在轨支持能力最全面的货运飞船,搭载了航天员系统、空间站系统、空间应用领域、货运飞船系统共计200余件(套)货物,其中包括货包货物和直接安装货物,携带补加推进剂约750公斤,上行物资总重约6000公斤,将为“神舟十四号”乘组3人6个月在轨驻留、空间站建造、开展材料科学、微重力、航天医学试验等空间应用领域提供物资保障。

中铝西南铝为此次发射的火箭和飞船提供的铝合金材料涵盖锻件、板材、型材、管材等多个大类10多个规格品种,主要用于飞船的连接框、中间框、端框、表面结构和运载火箭的过渡环、转接框、贮箱等关键部位。这些关键铝合金材料具有冶金质量高、性能指标优及品种规格多、构件尺寸大等特点。天舟四号蒙皮表面平整度要求极高,加工难度极大,中铝西南铝将自主创新成果应用于生产天舟四号所用蒙皮,犹如给“天舟”穿上坚固的“铠甲”,让它在太空中有效抵御高速飞行与空气摩擦产生的超高温。



▲图为天舟四号成功对接天和核心舱。

中铝东轻为天舟四号的仓壁金属壳体、座椅、支架、物品柜、蒙皮、轨道舱壳体等关键部位提供了涵盖锻件、挤型材、锻件等多个品种的铝合金材料,同时还承担了长征七号遥五运载火箭所需的蒙皮、储箱材料、高强度环形锻件、关键结构连接件等铝合金材料的研制任务。长征

七号遥五运载火箭是我国新一代中型运载火箭,主要向空间站及空间实验室运送货物和推进剂等物资,被誉为“太空快递小哥”。中铝东轻拥有自主知识产权的某合金材料应用于长征七号运载火箭箭体和储箱上,该材料在减轻飞行器重量,提高飞行器耐高低温、抗疲劳等综合性能方面发挥着重要作用,为“长征七号”筑就了“钢筋铁骨”,提高了火箭的运载能力,保障了“快递小哥”安全高效地派送出更多的“太空包裹”。

中铝西北铝在此次发射任务中承担了火箭筒体用大直径棒材和桁条用型材两项铝合金关键材料研制任务。筒体用棒材和桁条用型材对材料的抗拉强度和冶金质量要求高,性能要求无晶层,而且均匀性好,探伤级别达到A级。筒体是火箭液体和其他流体控制的关键部件,就像人体的“控制阀”,直接决定火箭运行过程中状态控制的精确。桁条是火箭的“筋”和“骨”,为了保障火箭结构的稳定,不但要有高强度,还要满足一定的延伸强度。西北铝利用自身挤压设备优势和多年的技术沉淀以及近年不断创新的研发成果,解决产品研发难点,圆满完成了火箭相关材料的保供任务。

近年,中铝集团及所属企业贯彻落实党中央“推进科技自立自强”重要部署,胸怀“国之大者”,充分发挥自身技术优势,不断加大自主创新,深入开展工艺研究与技术攻关,相继攻克了铝合金材料研制在熔铸、加工、热处理等方面的多项关键技术难题,研发生产了大量服务国家战略的关键之“铝”,以大国“顶梁柱”的使命担当,在我国航天探索未知宇宙的进程中发挥着重要作用。(黎明勇 高原 张正平)

长沙院两项对外援助项目资格通过国家国际发展合作署认定

本报讯 近日,经湖南省商务厅、国家国际发展合作署逐级审查认定,长沙院成功取得对外援助项目“项目咨询单位”和“可行性研究单位(工程类)”两项资格批复,为深耕国际援助项目咨询服务、“走出去”开拓境外新业务奠定了良好基础。

为规范对外援助项目咨询服务单位资格认定,国家国际发展合作署于2020年10月30日发布了《对外援助项目咨询服务单位资格认定办法》,并于2020年年底启动资格认定工作。根据《办法》规定,援外项目咨询服务单位包括可行性研究单位、项目咨询单位、评估咨询单位、经济技术咨询单位。

根据《办法》,通过资格认定的单位,可承担中国政府对外援助项目咨询服务任务。其中,项目咨询单位可承担援外项目可行性研究、准备性技术研究、项目建议书编制、援外优惠贷款申请报告编制、重大战略项目融资方案编制和项目申请等立项前期咨询服务任务;工程类可行性研究单位可承担援外成套项目,以附带工程为主的技术援助项目的可行性研究任务。

此次获得对外援助两项资格认定,扩展了长沙院海外板块市场平台,对进一步打响长沙院品牌,对推动长沙院“走出去”、提升国际业务竞争力具有重要意义。(尹菁)

迪庆有色无人值守称重系统正式投用

本报讯 近日,迪庆有色无人值守称重系统通过竣工验收,正式移交该公司质检中心投入使用,标志着智能矿山建设在迪庆有色拓展出称重计量应用新领域。

迪庆有色无人值守称重系统是迪庆有色根据采购与销售物流、运输、车间过磅、质检验数据等业务流程的需要而“量身打造”的。该系统由物流计划派车系统、车辆号牌识别系统、语音提示系统、交通管制系统、取样化验数据录入系统、系统投入运行后,将有利于该公司在物流派车、资质审查、车检、自

动计量、自助打印、出厂单等业务节点上的一体化、自动化,让物流车辆实现统一调度,作业状态实时监管,流程管理实现数字化运行。同时该系统把过磅、检斤、化验数据和物流运输信息线上同步接入企业生产管控系统,确保检斤计量数据和质检验数据真实可信,规避人为干预结果数据。

据迪庆有色相关人员介绍,随着无人值守称重系统的投用和不断完善,该公司物流效率、检斤效率将显著提高,过磅人员将大幅减少,人工成本明显降低。(李家会 熊智兵)

红日初照竞朝晖

——洛阳铜加工深化职业经理人市场化改革侧记

□ 李瑞华

2022年是洛阳铜加工深化职业经理人市场化改革的攻坚之年,乘着2021年企业“营收破百亿、同比增利一个亿”的改革东风,洛阳铜加工克服国内疫情形势严峻、下游市场急剧变化、能源价格大幅上涨、重金属价格居高不下等重重困难,精准聚焦市场化改革主线,实施机制变革催生“四力”迸发,紧盯“13513”年度目标,提质增效提速优化运营质量。今年1至4月份,该公司累计实现利润较进度目标增利803万元,同比增利2239万元,全力以赴朝着“用两年时间实现三年职业经理人市场化改革目标”迈进。

用市场机制激发内生动力

“自导入‘阿米巴’经营理念以来,大家学会了算账,生产效率明显提高了……”在洛阳铜加工每周六的管理大讲堂上,熔铸厂负责人率先分享了在以“阿米巴”经营理念为指导的绩效考核体系中尝到的“甜头”。

熔铸厂锚定产量利润考核目标,围绕提质增效做文章,在优化新旧金属投入比、降低火耗、降低变动成本方面发力突破,熔铸厂一季度内部经营利润超额完成目标136%,员工收入也随之水涨船高。干部员工看到“阿米巴”经营理念带来的经济效益,精益求精、创新求变的积极性和主观能动性被充分激发,在企业作

业环境最差、员工平均年龄较大的熔铸厂里绽放出市场化改革的“铜牡丹”。“机制活的地方,员工积极性就高!”洛阳铜加工党委书记、总经理曹文介介绍,在洛阳铜加工,以目标管理、契约化管理为原则的管理人员评价体系和《岗位聘任合同》的“双合同”管理正在所属单位全面推广。该公司将评价结果作为各级员工绩效管理、末等调整、不胜任退出的依据,全面推行员工动态管理,建立退出机制和人力资源“蓄水池”,实现人力资源的良性流动,一季度企业全员劳动生产率同比增长22%。

用制度体系固化改革效力

为进一步适应市场化改革的要求,洛阳铜加工从优化、简化制约生产经营效率的工作流程入手,从营销、生产到质量、装备,全过程推进管理流程再造,做到既提升管理效能,又有效把控管理风险,逐步把推行职业经理人市场化改革的成果固化到制度体系中。

同时,该公司按照国务院国资委要求和指引修订公司章程,完善公司董事会制度和《委派董事、监事管理办法》《董事会提名委员会工作细则》等系列制度,建立起“规范决策、合理授权、科学高效、权责统一”的公司法人治理结构,构建现

代企业管理制度体系。

用科技创新打造竞争实力

洛阳铜加工以市场为导向,围绕新能源汽车、国家重点工程新材料等需求领域,发挥国家企业技术中心的材料研发优势,培育高高端高性能合金“拳头”产品。

今年年初,铜加工下游市场发生急剧变化,普通产品市场需求急转直下,高技术含量的新产品需求激增。洛阳铜加工敏锐捕捉市场信息,迅速调整产品结构,虽然新产品的生产组织难度大且成品率易波动,但企业迅速集结内部生产、技术资源,主攻新产品开发、量产,打破瓶颈生产瓶颈,贯通加工工序产线,把科技研发优势迅速转化为企业的核心竞争力。

一季度,洛阳铜加工新品产销量持续创出历史新高,单位加工费收入逐月提升。3月份,随着管棒材、宽厚板规模提升和比重增加,铜材单位加工收入高于预算679元/吨,成为该公司实现经济效益的有力支撑。

用党建引领凝聚强大合力

“越是改革越要加强党建,改革进行到哪里,党建就要建设到哪里。”在推行职业经理人市场化改革之前,洛阳铜加工因持续亏损,干部员工对企业发展的信心

不足。洛阳铜加工党委通过层层签订党建目标责任书,加强党组织书记、党务干部、党员三支队伍建设,严格落实党建“双百分”考核,在两个党委和两个党支部推行党组织副书记记试点工作,持续以“两带两创”、党员示范岗、党员突击队、劳模工作室等活动为载体,进一步促进党建与生产经营双向融合。

今年年初以来,洛阳铜加工各二级党组织结合生产经营中难点、痛点,共设立“两带两创”活动项目45个。同时,洛阳铜加工党委狠抓党员干部的“转观念、转作风、转方法”工作,在全公司开展“转作风 提高执行力”专项整治工作,通过真抓实干,凝聚党员干部合力,带出了业绩,带出了队伍、带出了自信,在企业内营造了想干事、能干事、成干事的良好氛围。

洛阳铜加工自2021年作为中国铝业实施职业经理人试点单位推行市场化改革以来,正经历着68年未有之改革变局,机遇与挑战并存,梦想与辉煌同在。洛阳铜加工的干部员工将坚定信心、凝聚发展合力,敢打敢拼能战能赢,力争用优异的生产经营业绩喜迎党的二十大胜利召开。

国企改革三年行动

安全环保质量进行时

全面大动员 全面大清查 全面大整改



日前,中铝山东企业全面掀起推进“安全生产隐患排查大整治专项行动”和“安全生产提升年”行动的热潮,对标新《安全生产法》各项条款要求,加大各层级的监督检查力度,依据《安全检查表》内容,逐条排查落实、盘点复盘,立查立改、边查边改,进一步提升本质安全水平,确保企业安全形势持续稳定。图为该企业安全管理人员正在检查氧化铝生产系统立式叶滤机运行状况。
张开亮 魏光艳 摄影报道

近日,为深刻汲取湖南长沙居民自建房倒塌事故教训,结合近年各类安全事故,遵义铝业积极开展安全隐患大排查大整治行动,进一步压实安全隐患排查整治责任,助力企业安全稳定生产。图为遵义铝业氧化铝厂员工在对房屋建筑物安全隐患进行全面排查。
李晓倩 欧阳银坤 摄影报道



银星煤业为井下工作面安装自动隔爆装置 全力保障井下安全生产

本报讯 为贯彻落实全国安全生产电视电话会议精神,提升井下安全技术装备水平,强化安全管理措施,近日,银星煤业为井下工作面安装了4套CJFH型煤矿井下自动隔爆装置,替换了原有的隔爆水棚。

据悉,作为煤矿井下“一通三防”设施之一,煤矿井下隔爆装置是用于井下发生瓦斯或煤尘爆炸时,隔断火焰继续蔓延引发危害更大的二次爆炸,将瓦斯爆炸造成的危害降低到最低的装置。井下隔爆装置分为被动式隔爆水棚(或岩粉棚)和主动隔爆装置两类,当前银星煤业井下使用的隔爆装置大多为被动式隔爆水棚,该类隔爆装置存在零配件较多、安装不便、后期维护困难等缺陷。

截至目前,银星煤业已为井下安装4套自动隔爆装置,分别位于井下+1200米轨道运输石门、11采区3煤运输联络巷、11采区3煤回风联络巷、+1150米集中运输大巷。该自动隔爆装置采用锚杆固定在巷道顶板上,顺着巷道走向安装,爆炸冲击波先于火焰到达冲击波接收板,冲击波接收板将收集到的冲击波推力通过推杆传导给装置,装置动作,隔膜介质喷出,形成雾状隔爆区域,该雾状隔爆介质可悬浮足够时间以待火焰到来并使之熄灭,起到阻止爆炸蔓延的作用。该装置采用纯机械触发设计,无电气部件,不易损坏,维修费用低,无额外电费支出;抑爆剂密封保存,无需专人日常维护,检修周期长,维护费用低;装置安装方便,大大节约了维护成本,减少了员工劳动量。

据了解,下一步,银星煤业将持续提升安全技术设备水平,积极推广使用新技术、新装备、新工艺,加快井下自动隔爆装置、自动喷雾装置等安全技术设备的升级改造,全力保障井下安全生产,为完成年度目标任务奠定坚实基础。
(秦发泽 周熙昊)

洛阳铜业部署租赁房屋安全大排查工作

本报讯 5月5日,洛阳铜业召开安全生产工作会议,贯彻落实中铝集团安全生产视频会议要求,部署该公司租赁房屋安全大排查工作。会议结合洛阳铜业东区房屋租赁和资产盘活工作实际,结合房屋建筑安全隐患排查注意事项,开展房屋安全隐患专项检查工作提出具体要求。一要提升站位,确保安全。要深入贯彻习近平总书记关于对湖南长沙居民自建房倒塌事故作出的重要指示精神及李克强总理对湖南长沙居民自建房倒塌事故作出的批示精神,深刻汲取事故教训,按照中铝集团安全生产视频会议要求,对洛阳铜业东区建筑进行全面提升排查,明确房屋目前的状态、承租方从事的业务,做到摸清底数。二要压实责任,坚持问题导向。

六冶云南云临高速公路垭口大桥段完成复垦工作

本报讯 近日,六冶云南云临高速公路垭口大桥段完成复垦临时用地19.58亩,全部归还挂钩指标,并通过了云南省临沧市自然资源局的复垦联合验收。

云南云临高速公路项目部在建设过程中积极践行“绿色节约,降本增效”的发展理念,着力推广应用“四新”技术,采取设计优化、智能监控、资源循环利用、“永临结合”等措施,全力打造绿色环保工程。自项目施工建设以来,六冶云临高速公路项目部严格执行施工建设环境保护“三同时”制度,淘汰高排放、高污染工艺设备,采用全封闭式混凝土拌和站,在施工便道配备洒水降尘车辆,在梁场装置智能除尘及自动喷淋除尘系统,有效控制粉尘污染,改善施工环境。本着“少破坏、多保护、少扰动、多防护、少污

染、多防治”的环境治理方针,项目部多方预防和控制,减少对土地面积的破坏,对损毁道路、土地进行复垦或修复治理,实现了对高速公路沿线生态环境的有效恢复。该项目部采取“永临结合”的方式,科学合理地利用原有废弃工厂、地方规划用地等作为临时用地,减少环境破坏和绿地占用,在施工前期做好便道规划、选线工作,并利用原有乡村道路,充分结合地方建设规划,对其进行改扩建,新建便道在工程完成后可作为地方道路,有效实现了资源节约,促进了地方经济社会发展。

截至目前,六冶云临高速公路项目已完成产值的92.6%。项目部正积极调动资源,抢抓施工黄金期,加紧推进后续施工任务,确保顺利实现年度通车目标。
(田杰)

企业快讯

QI YE

KUAI XUN

中铝股份成功举办2021年度业绩暨现金分红说明会

本报讯 近日,中铝股份在上证路演平台成功举办2021年度业绩暨现金分红说明会。中铝股份总裁朱润洲、中铝股份相关负责人以及相关职能部门负责人参加会议,对路演平台上投资者提出的问题进行了详细答复。

中铝股份在3月22日收市后披露了2021年度报告,并于3月23日至25日相继召开年度业绩发布会及年度业绩路演,包括花旗集团在内的众多投资者及评级机构对中铝股份发布正面评价的评级报告,对提高中铝股份资本市场形象及地位起到了积极的促进作用,而本次业绩暨现金分红说明会的成功举办为中铝股份与中小投资者搭建了直接沟通渠道,是中铝股份年度业绩发布会的延伸和扩展。

说明会上,中铝股份高管对中小投资者提出的2022年国内铝供求关系、公司的经营业绩及分红情况、公司资本性开支预算以及资产负债水平等问题一一进行了解答,不仅消除了中小投资者对投资中铝股份的顾虑,也为广大中小投资者了解中铝股份近况和未来发展规划提供了契机,为中铝股份进一步做好、做实资本市场全层次投资者关系管理打下坚实基础。

展望2022年,中铝股份将继续秉承高标准生产理念,增强战略思维,打造内涵式高质量发展新模式,坚定现代铝产业链“链长”和原创技术“策源地”,以更加崭新的面貌、更加优异的业绩回报社会、股东、员工和广大投资者。
(贺晓鹏)

云铝阳宗海绿色铝产业园绿色智慧能源示范项目二期工程正式开工

本报讯 近日,云铝阳宗海绿色铝产业园绿色智慧能源示范项目二期工程正式开工。

根据规划,该项目总装机容量为40兆瓦,预计今年8月底建成投产。二期项目建成后,园区光伏发电装机容量将达到5.16万千瓦,每年可提供绿色清洁电力约6398万千瓦时,可节约标煤1.95万吨/年,减排二氧化碳5.82万吨/年,减排二氧化硫、氮氧化物及烟尘17.25吨/年。

据悉,一期示范项目于2021年年底投产,目前已累计发电620多万千瓦时。

二期项目建设将充分运用好一期示范项目建设的成功经验,为云铝股份所属企业推广光伏发电项目提供示范和借鉴。

云铝阳宗海绿色铝产业园绿色智慧能源示范项目为云铝股份与国家电投云南国际的合作项目。该项目是双方全面贯彻国家双碳目标,融入云南省世界一流“绿色能源牌”建设的生动实践,也是深入贯彻落实中铝集团与国家电投战略合作的重要成果,对云铝股份提高绿色品牌影响力、推动铝行业高质量发展和加快可再生能源结构转型升级具有重要意义。
(杨凡)

沈阳院与中国煤科沈阳研究院签署战略合作协议

本报讯 近日,沈阳院与中国煤科工集团沈阳研究院有限公司签署战略合作协议,双方拟通过共建联合实验室等方式,集中优势资源,在开发、推广铝锂及其他有色金属和“矿”领域智能装备方面开展深度合作。

沈阳院主要负责人表示,作为中央企业下属的高科技研究所,双方开展煤炭和有色金属跨领域战略合作,利用各自优势资源在铝锂及其他

有色金属和“矿”产业转型数字化进行全方位合作,对推动传统行业转型升级、迈向高质量发展具有重要意义。

中国煤科沈阳研究院主要负责人表示,作为煤炭和有色金属行业的技术先导,双方签署战略合作协议是携手实现高质量发展的关键一步。愿双方持续探索,深入实践,以科技的力量汇聚资源,共同打造智能化企业创新合作新典范。
(刘伟于祥)

天津建设顺利完成吕梁体育中心项目双曲面预制屋面板安装任务

本报讯 近日,由中铝国际天津建设承建吕梁新城体育中心项目体育场馆双曲面预制屋面板安装顺利完成,这是该项目承建以来又一重大节点,也是BIM技术在天津建设大型项目施工中得到成功应用的典范。

据悉,该项目位于吕梁山脉广鹿群山下,造型宛如一朵盛开的“雪花”。该项目主体结构跨度达204米,采用四角支撑开口抛物面组合壳屋面结构体系,外形设计独特,属国内乃至世界首例。屋面为空间组合壳体,由尺寸均不相同的千余块屋面板组合而成,并且需要与钢结构尺寸协调一致,设计难度大、施工工艺复杂。

天津建设研发团队自加压力,开展核心技术攻关,自主完成深化

设计施工图纸,强化沟通协调,精准组织施工。施工过程中,天津建设运用BIM、有限元分析等先进技术对施工主要工序进行“虚拟建造+仿真模拟”确定关键数据,探索形成了一套完整的球面双曲面预制板制作工艺,为项目团队提供了信息、数据交流平台,有效改善了业主、设计、施工等各方的沟通协调。施工阶段BIM信息创建、管理和共享技术,更好地控制工程质量、进度和资金运用,保证了项目的成功实施。

该项目预制屋面板制作安装的圆满完成,为天津建设在工程深化设计领域与施工管理领域积累了丰富的经验,提升了企业的核心竞争力,也为企业承接大型公共设施提供了人才储备和技术保障。
(梁云东 贺伟耀)

驰宏物流全力做好保供运输服务

本报讯 今年年初以来,面对物流运输行业严峻形势,驰宏物流不断加强内部管理,努力提升自有车辆运营能力,为兄弟单位提供优质物流运输服务,为驰宏铝镁各生产环节所需原材料及产品运输提供充足的运力保障,同时实现了自身发展。今年1至4月份,该公司运输收入同比增长9.89%,利润同比增长31.11%,净利润同比增长42%。

驰宏物流强固本保目标。该企业通过加强员工劳动纪律管理及调整薪酬激励机制,约束和激励员工行为,

并强化信息化安全管理运营管理模式,提升了本质安全水平。

与此同时,驰宏物流主动出击闯市场。今年年初以来,物流市场运价上涨较快,部分运输路线甚至出现运价翻倍的现象。驰宏物流及时进行市场调研分析研判,积极走访客户,在做好运输服务的同时,随行就市调整运输单价。在内部企业计划性停产检修期间,驰宏物流主动寻找外埠货源,确保“需停运”车辆有货可运,有钱可赚,在4月份多家兄弟单位检修期间,实现对外创收30余万元。
(张蓉 杜爱玲)

中色科技编制的一项目环境影响报告通过专家评审

本报讯 近日,由中色科技编制的《灵宝市新凌铝业有限责任公司“退城入园”多金属综合利用提升改造项目环境影响报告书》一次性通过河南省生态环境厅组织的专家评审。本项目顺利通过,为中色科技进一步抢占环评业务市场和掌握行业话语权奠定了坚实基础。

据了解,该项目是灵宝新凌铝业响应国家“退城入园”政策号召,贯彻落实重污染企业退城搬迁,实现企业经济可持续发展的重点改造项目。中色科技承接该项目的《环境影响报告书》编制任务后,迅速组建专业项目团队,对拟建厂址及周边的环境状况进行了

现场调查,收集资料,并委托监测单位进行了环境质量现状监测。在报告编制过程中,中色科技始终坚持客户导向和价值创造,立足自身专业优势,发挥技术人员主观能动性,项目负责人带领团队多次与业主方进行沟通协调,反复修订完善报告书,努力提供“量身定制”式环境影响评价方案,最终报告一次性通过专家评审。

通过此次项目,业主方对中色科技专业技术人员主动负责的服务意识、规范高效的工作作风、严谨务实的企业文化给予了充分的肯定和赞扬,为中色科技进一步开拓环评业务打下了坚实基础。
(于楠)

凝聚思想共识 汇聚奋进力量

——中铝环保开展“汲取伟力创价值 对标争先创一流”大讨论活动路径思考

□ 何怀兴

面对中铝集团打造高质量发展新模... 新形势、新任务、新要求,中铝环保党委结合“汲取伟力创价值 对标争先创一流”大讨论活动,深刻剖析了当前工作中存在的问题和不足,明确了以党的建设、科技创新、深化改革三条主线统领和贯穿全年各项任务,奋力推动中铝环保高质量发展取得新成效。

持续强化党的建设,为高质量发展提供政治保障

一是提高站位,突出政治功能,不断强化党建引领。中铝环保各级党组织和领导干部要更加自觉地在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致,按照中铝集团党组的部署要求,紧密围绕中心工作亮身份、表态度、作表率。在面对复杂问题和被动局面时,党组织要敢于亮剑,发挥资源配置和组织协调作用,党员干部要敢于亮相,发挥先锋模范带头作用,真正做到党组织有党组织的形象,党员有党员的样子。

二是凝聚合力,突出双向融合,不断强化党的建设。中铝环保各级领导干部履行“一岗双责”,抓生产经营要从思想上行动上同党中央保持高度一致,按照中铝集团党组的部署要求,紧密围绕中心工作亮身份、表态度、作表率。在面对复杂问题和被动局面时,党组织要敢于亮剑,发挥资源配置和组织协调作用,党员干部要敢于亮相,发挥先锋模范带头作用,真正做到党组织有党组织的形象,党员有党员的样子。

三是狠抓落实,突出作风建设,不断

提高干部执行力。中铝环保各级领导干部要把精力用在本单位高质量发展的谋划上,按照公司定位要求,想清楚工作思路,弄明白业务方向;要善于从纷繁复杂的各类矛盾中找准主要矛盾,围绕主要矛盾明确工作重点、靶向攻坚;要坚持战略与策略相协调,把战略的坚定性和策略的灵活性有机结合,在胸怀大局的前提下,全力推进重点工作落地落实;要坚持干净与干事相统一,持续强化党风廉政建设,做到“四风”问题“零容忍”,不断提升领导干部自我革新和自我提高的能力。

持续强化科技创新,为高质量发展提供支撑保障

一是明确主攻方向,加大科技攻关力度。中铝环保要聚焦中铝集团战略重大关切和有色金属行业绿色发展的瓶颈问题,特别是针对赤泥、电解铝“三废”、重有色固废危废资源综合利用和绿色低碳负碳等技术难题,集中优势资源,加大科技研发力度,围绕实现产业化立项攻关,围绕可稳定复制、可升级迭代开展工作,持续发力,形成可量化、可视化的自主知识产权。

二是清晰权责定位,完善科技创新体系。中铝环保要搭建完善的“公司本部—研究所—二级公司”科技创新平台,形成权责明晰、互有侧重、协调统一的高效科技创新体系。本部要发挥资源优化配置的统筹管理作用,切实做好科技创新在规划、布局、考核等方面的顶层设计。研究所要实现项目落地实施,健全与科研院所、产业链伙伴合作的创新链

条,提升共性关键技术的研发服务能力,切实在重大领域、关键环节取得突破。二级公司要依托研究所、分(子)公司、外部力量共同组建“需求研判、技术研发、成果转化、推广应用”“四位一体”的联合创新团队。

三是完善创新体系,激发科技创新活力。中铝环保要树立起“一把手”抓科研的鲜明导向,定期协调科技创新工作中的重大问题,及时配置资源;优化科研项目立项程序,精简审批手续,提高立项效率;大力实施“揭榜挂帅”“赛马”机制,让更多青年技术人员在科技研发中建功立业;在坚持“以我为主”的前提下,鼓励合作创新,加大与外部机构的科研合作,不断充实创新平台实力;建立科技成果经济性核算评价机制,对实验室研究项目、工业试验项目、技术改造项目、产业化项目等实施多维度的精细化评价和动态监管。

持续深化改革,为高质量发展提供动力保障

一是全面提高董事会运行质量。中铝环保要加快顶层管理制度的制修订,尽快厘清党委会、董事会、经理层职权,形成相互监督、相互促进、各司其职、协调运转的公司治理体系,特别是在强化董事会建设上发力,力争走在中铝集团前列。

二是全面提高三项制度改革质量。中铝环保要认真开展三年任期责任制考核,对于经营业绩完成较好的领导班子或关键岗位人员,给予奖励;对于未完成经营业绩目标的领导班子成员严格实施能

上能下、末等调整和不胜任退出制度,全力营造能者上、平者让、庸者下、劣者汰的工作氛围;要大力推行管理人员竞争上岗机制,真正把想干事、能干事、会干事的高素质专业化年轻干部补充到领导岗位上;要持续优化用工配置,确保全员劳动生产率同比增幅不低于6%。

三是全面提高经营管理质量。要深入开展全要素对标,紧盯标杆企业对标要素,找差距、定措施,力争核心对标指标偏差60%~80%;要建立健全价值管理体系,完善5C价值管理评价模型,聚焦价值提升关键环节和关键领域,补齐价值创造短板,锻造价值管理能力;要牢牢“分析业务,先分析成本”的管理思维,建立业务领域全生产环节的成本精细化管理模型,从设计源头精准算效益;要狠下心来开展“两金”压减,彻底遏制“两金”占用攀升局面;要全面落实各单位经营风险防范主体责任,实时监控和动态防范各类经营风险,不断提升依法合规治企能力。

下一步,中铝环保党委将借力“汲取伟力创价值 对标争先创一流”大讨论,瞄准目标、聚焦差距、披坚执锐、勇毅前行,不断增强“人人创造价值”的观念,不断增强创新驱动发展的理念,凝聚思想共识,汇聚奋进力量,为中铝集团建设具有全球竞争力的世界一流企业贡献智慧和力量,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

作者单位 中铝环保



浅谈共产党员的『责任与担当』

□ 魏萍

说到责任和担当,从“为人民服务,担当起该担当的责任”,到“干部要有担当,有多大担当才能干多大事业”,再到“加强斗争历练,增强斗争本领,永葆斗争精神”,习近平总书记近年关于责任担当的论断,直指人心,催人奋进。

担当是什么?担当是坚持原则、认真负责,担当在在大是大非面前敢于亮剑,担当是面对矛盾敢于迎难而上、面对危机敢于挺身而出、面对失误敢于承担责任、面对歪风邪气敢于坚决斗争的一种精神,担当是中国共产党人应该具备的高贵品质。担当是一种责任,是一种态度,更是一种精神。

作为一名共产党员,使命越艰巨,越需要凝聚奋斗力量、秉承担当精神,一鼓作气,勇往直前。作为一名共产党员,在工作中做好责任与担当,笔者认为离不开以下三点。

一、要弘扬奋斗精神。思想上要做到“用心”,认真学习、深刻领会,勤于思考、善于总结。工作上善于“用力”,手脚勤快,事不过夜,发现问题、立行立改。生活上提倡“用劲”:不贪图安逸,不贪图享受,不铺张浪费,厉行勤俭节约。要始终坚持知行合一,求真务实,把该担的担子担起来,把该负的责任负起来,以问题为导向,迎着困难向前走,把若干实干拼搏的精神发扬下去,以奋斗谋幸福。

二、要弘扬批判精神。党员干部应自觉对标习近平总书记关于“找差距、查问题、补短板,深化检视剖析工作”的重要指示精神,查找自身不足。政治方面,要重点查找是否坚决做到“两个维护”,是否做到党中央提倡的坚决响应、党中央规定的坚决照办、党中央禁止的坚决杜绝。纪律方面,要重点查找是否遵守党内法规、中央八项规定精神及实施细则,是否杜绝工作中存在的形式主义、官僚主义,做到懂规矩、守纪律、正家风。工作方面,要重点查找党组织部署的工作是否推进到位,措施是否切合实际,员工群众关心的重点、难点、热点问题如何解决等等。学习方面,要重点查找在加强政治理论学习方面的差距,是否在学懂弄通、真信真用习近平新时代中国特色社会主义思想上下了功夫。作风方面,要重点查找在落实主体责任方面的差距,做到明责、履责、尽责。

三、要永葆工作激情。工作激情来自于强烈的使命感,拥有了使命感才能产生内生动力,源源不断地创造激情。一个把事业当作使命的人,一定会始终充满着上进、干事、不辱使命的激情。相反,一个缺乏使命感、把自己与事业发展割裂开来的人,注定缺乏向上的动力,激情注定不会持久。作为中铝集团各条战线上的共产党员,应秉承“励精图治、创新图强”的企业精神,始终保持干事创业、勇于一流的激情,主动担起全面从严治党的重任,为推动质量效益发展及深化改革创新等责任,把永葆激情作为一种工作常态、一种始终追求的精神境界。

在打造中铝高质量发展新模式的征程中,集团广大共产党员特别是党员干部要进一步扛起责任、勇于担当,以各个行业、各个岗位的正能量汇聚起集团建设具有全球竞争力的世界一流企业的磅礴力量。

作者单位 中铝物流贵州公司



近日,中铝股份连城分公司积极践行央企社会责任,主动作为,援建甘肃省渭源县泰祁乡白土坡村幼儿园道路角镜和村民文化广场宣传栏,并向村幼儿园师生捐赠医用口罩、消毒片、体温计等防疫物资,得到了师生和村民们的认可。 李建峰 摄影报道

近日,宁夏王洼煤业大力弘扬“奉献、友爱、互助、进步”的志愿服务精神,组织开展志愿服务活动,做响企业志愿服务特色品牌。图为该企业“王煤之光”爱心公益社志愿者们前往宁夏回族自治区固原市彭阳县王洼镇杨寨村贫困户家中,送去生活物资、学习资料以及慰问金。 刘统莉 马龙 摄影报道



科研动态

中铝材料院与DEEPWAY签订产品开发协议

本报讯 近日,中铝材料院与北京深源科技有限公司(以下简称DEEPWAY)签订某车型铝合金换电框架产品开发定点协议。该项目是继吉利TX项目、北汽发项目之后,中铝材料院承接的又一项目,标志着铝合金换电框架产品开发得到市场的进一步认可,也将提升中铝材料院的汽车轻量化业务组织能力和技术研发能力。

该车型是一款新能源自动驾驶换电重卡,充分融合行业领先的自动驾驶技术和数字化整车物流产业服务平台。该车型采用整体换电模式,整体换电框架采用铝合金型材搭建的结构设计,充分发挥铝合金型材的断面设计优势,在保障电池包内模块单元安全可靠性的同时,实现轻量化程度达到40%。此次签约后,双方将继续在新能源重卡轻量化产业领域开展广泛合作,携手迈入全新的智慧

(宋小雨 李井泉)

西南铝两项项目通过重庆市科技局验收

本报讯 近日,西南铝“大型铝合金异形环件开发及产业化项目”“飞机高强铝精密模锻件开发及产业化项目”顺利通过重庆市科技局委托重庆生产力中心组织的专家验收。

“大型铝合金异形环件开发及产业化项目”主要开展了合金改性设计、铸锭开坯、环件轧制、热处理、冷变形技术研究,以实现大型复杂异形环件的形性一体化控制和批量化供货,经济效益和社会效益显著,满足了国家重大工程要求,打破了国外对先进环件轧制技术的封锁,填补了国内空白,达到了国内领先、国际先进水平,为铝合金大型异形环件轧制奠定了坚实基础。

“飞机高强铝精密模锻件开发及产业化项目”是西南铝针对国产客运飞机关键零部件用某铝合金精密模锻件开展的相关技术研究,突破系列关键技术,成功开发具有自主知识产权的高强铝精密模锻件成套工业化制造技术,综合性能全面达到国际、国内相关标准要求和同类进口材料的实物水平,满足飞机零部件设计与制造要求,实现规模化应用,具备高强铝精密模锻件批量化供货能力,经济效益和社会效益显著。

近年,西南铝高度重视科技创新工作,研发生产了大量关键高端铝合金材料,为服务国家战略和地方经济发展作出了突出贡献。(程思梦)

包头铝业一项专利技术成功推广应用

本报讯 近日,包头铝业自主研发的一项名为“铝电解供电整流自动化系统运行维护的模拟教学装置”专利技术在中铝股份成功推广应用并

并获得好评。

该项专利技术以整流机组具有代表性且普遍性的设备作为研究对象,将铝行业综合自动化系统硬件设备整合为一个整体,利用组态软件进行网络、通讯、自动控制等功能研发,适用于国内各大铝电解供电整流系统,具有培训内容与实际设备无缝对接、人机交互友好、技术重现性好、成熟度高、培训效果好等特点,能够实现铝电解供电整流自动化系统智能教学与实训,对保障铝电解供电系统

安全运行具有重要意义,在行业内具有极强的推广应用价值。

浅析新时期国有企业新闻宣传工作的职责和使命

□ 任杰

习近平总书记指出,做好党的新闻舆论工作,事关旗帜和道路,事关贯彻落实党的理论和路线方针政策,事关顺利推进党和国家各项事业,事关全党全国各族人民凝聚力和向心力,事关党和国家前途命运。国有企业作为党执政兴国的重要支柱和依靠力量,新闻宣传工作要与时俱进、开拓创新才能适应时代发展要求。本文旨在从三个方面简要分析新时期国有企业新闻宣传工作的职责和使命。

新时代国有企业新闻宣传工作面临的挑战

思想宣传工作既是党的政治优势,也是国有企业思想政治工作的重要组成部分。近年,伴随着互联网时代的到来和新媒体的不断发展,传统媒体迫切需要转型升级,这给国有企业新闻宣传工作带来了新的要求和挑战。

数据显示:从2011年至2019年,微信月活跃用户数已突破11亿。由于微博、微信等网络平台输出价值观呈现多元化的特点,因此,在新媒体时代下,如何巩固传统主流价值观,是国有企业新闻宣传工作的又一挑战。

此外,目前国企的新闻宣传工作主要是对内传播,传播方式主要是逐级传达宣传。新媒体的普及为员工提供了表达诉求的平台与空间,为企业和员工提供了沟通交流的无限可能,也为企业新闻宣传工作提出了做好舆情监测和舆论引导的新要求。

新时代下,党的新闻舆论工作的职责和使命是高举旗帜、引领方向,围绕中心、服务大局,团结人民、鼓舞士气,凝心聚力、凝心聚气,澄清谬误、明辨是非,联接中外、沟通世界。因此,作为国有企业新闻宣传人员,要强化思想政治引领,不断提高媒介素养,正确区分舆情,加强舆论引导,为企业发展和社会进步起到正面引领、鼓舞激励作用。

当前国有企业新闻宣传工作存在的问题

一是新闻宣传方式单一。与一般的传统媒体不同,国有企业新闻宣传工作的传播对象主要是企业内部员工,传播内容主要是党的最新方针政策、上级党组织的工作安排、基层一线动态等与企业自身相关的信息,宣传的手段主要包括文字报道、视频新闻等,传播方式相对比较单一,

且承载量有限。

二是部分企业对新闻宣传的重视程度不够。一些人认为,企业的任务是抓生产经营搞得好,新闻宣传工作是锦上添花,可有可无。然而对于企业来说,做好新闻宣传工作对外可以树立良好形象,对内能够提高队伍凝聚力,具有非常重要的意义。

三是新闻宣传内容不接地气,脱离企业实际。目前部分国有企业新闻宣传内容重传达而轻解读,反映基层干部员工的真实状态和声音偏少,难以引起广大基层员工的关注与共鸣。

对策及建议

首先,国有企业各级党组织要提高政治站位,充分认识新闻宣传工作的重要性,增强新闻宣传工作的自觉性和主动性,为开展好新闻宣传工作奠定坚实的思想基础。

其次,国有企业要加强新闻宣传队伍建设。新闻宣传工作人员的理论修养和政治素养是做好新闻宣传工作的根本保障。企业要加强新闻宣传人员培训,通过“走出去”和“请进来”相结合的方式,不断提升新闻宣传人

员的业务素养。同时,新闻宣传人员要注重学习领会党中央有关精神和上级党组织的决策部署,增强政治敏锐性和信息鉴别力。

再次,国有企业要不断丰富新闻宣传渠道。随着新媒体的普及与发展,企业要想守住宣传阵地,就要敢于尝试、不断创新,决不能故步自封。对于国有企业而言,既然选择采用新媒体,就要适应媒体形式发展,做到贯彻上级精神要真、反映基层实际要活,将新闻宣传水平不断推向新的高度。

总之,新时期为国有企业新闻宣传工作提出了新要求。企业各级党组织要提高政治站位,正确认识新闻宣传工作对于企业高质量发展的重要意义,同时,新闻宣传人员要不断加强自身队伍建设,提高自身的业务素养和专业水平,努力写出接地气、动人心的作品,立足新闻战线为中铝高质量发展新模式贡献力量。

作者单位 长城铝业



习近平用典

知行相资以为用。

——在《中共中央政治局第二十次集体学习时的讲话》等文中引用

☆ 解读 ☆

以知促行、以行促知、知行合一，道出了知与行相互依赖、相互支持的辩证统一关系。在认识和实践的辩证关系中，实践是认识的基础，对认识起决定作用；认识指导实践，对实践具有能动的反作用。马克思主义哲学强调实践与认识的关系，二者应紧密结合、相互促进。习近平总书记引用我国古人关于知行合一的论述，强调的也是认识和实践的关系。

☆ 原典 ☆

诚明相资以为体，知行相资以为用。唯其各有致功，而亦各有其效，故相资以互用。则于其相互，益知其必分矣。同者不相为用，资于异者乃和同而起功，此定理也。

——【明清之际】王夫之《礼记章句·中庸衍》

☆ 释义 ☆

明末清初学风的一个显著特点，就是倡导经世致用、反对空谈性命。王夫之在批判陆王心学及程朱理学的基础上，提出了一整套辩证知行观。他认为：知与行都有自己的功效，两种功效互相凭借才能发挥作用。知与行是辩证统一的关系，进而又指出知行辩证统一关系是一个循环往复、不断发展的过程。

陇上歌行

□ 苏畅依娜

假期间，我跟着舞蹈团思出游，做了一个“田园美梦”。

这是一支以农事为主题的舞蹈。春和景明、水石潺潺、草木自馨，舞者们伴着婉转悠扬的古乐，以优美舞姿使舞台迸发出生命的热度，正应了那首“宿雨清畿甸，朝阳丽帝城。丰年人乐业，陇上踏歌行”的诗。

开场，百里山河，渔翁撑着小帽，轻舟缓缓在水面上行进，青衫儒士立于小舟之上，衣袂翩跹，穿行山水。担柴下山的樵夫踏歌而行，范仲淹与欧阳修畅怀大笑，李清照与秦观于海棠花下对词……从《西园雅集图》中汲取灵感的《陇上踏歌行》，将人从日常生活中提炼的风雅展现得淋漓尽致。

农夫挥汗，使土地与山川珠联璧合。其实，早春时节农人插秧与文人雅集合而为一，恰是中国耕读传家的传统。舞者躬身踏歌，很好地表达了对土地的敬意，插秧的节奏更赋予了作品泥土的芬芳与诗意的灵动。不得不说，这支名为《陇上踏歌行》的舞，真是舞出了中华民族对大地母亲的深厚感情。

台湾《云门舞集》的创始人林怀民先生也喜欢把舞台设在稻田。他的创作初衷即是追求生活的艺术化和艺术的生活化，用舞蹈传承东方美学，并将其翻译为让大众易于领悟的艺术语言，广泛传播。

中国文化出自田园，中国人的思维方式、审美意味、价值取向也与土地割舍不开。陶渊明作为中国田园诗派的开山鼻祖，以《归园田居》五首等诗作，对中国传统田园主题和意象作了奠基性塑造。“采菊东篱下，悠然见南山”也成为一种理想的生活范式，既生意盎然令人心生欢喜，又亲切悠闲给人自在逍遥，表达了对返璞归真的向往。这以“天人合一”“道法自然”为内核的“田园精神”，在时间里超越空间，在空间中超越时间。

感谢这支舞，让我有机会向古人学习，从而拥有一种智慧，可以慢下来、静下来，享受生活的一切。

作者单位 中国铜业

红石榴

□ 刘国红

“蜜蜂错认荔枝火，忙觅熏风过短墙。”进入5月，风更暖了，天更熟了，石榴树上冒出许多红艳的花，让蜜蜂们误以为是火光，飞快地越墙而逃……是的，整个5月都因石榴花的盛开显得喜庆红火了起来。

石榴树很美，翡翠般的绿叶间，点缀着鲜红似火的花朵。开花早的，花瓣后的花肚部分渐渐鼓胀起来，像花瓶、像灯笼、像铃铛，直到长成青涩的果实；开花晚的，矗立枝头、艳丽依旧，褶皱多层的花瓣，像少女的裙摆；而那些注定了不结果的，也不垂头丧气，而是尽力留下自己最美的一瞬。

小时候，家里有个后院，院子里除了各类花朵外，还有被爸爸种下的一棵石榴树和一株葡萄藤。石榴成熟前，葡萄先入口。从藤上摘下小葡萄，尝一口，涩涩的，硬硬的，让人直皱眉头。于是姐姐就把绿色的葡萄切成两半，放到茶壶中，再淘两勺白砂糖，冲进热水，盖上盖子。待放凉后，一壶酸甜清爽的自制葡萄饮料就大功告成了。当然，这样的饮料喝不了几壶，因为在夏日暖风的吹拂下，绿葡萄很快就变成紫葡萄，不再需要白砂糖了。而石榴那边，也在趁着墙边生长，颜色先由青绿变成浅黄，再由橙黄变成淡红……

这时，爸爸会给我们安排任务，即晚饭后去捉树上的虫子。虽然有些害怕，可为了能品尝到石榴的清甜，也只能硬着头皮上了。于是乎，我便和各种“小虫”“亲密”接触了一番。

经过一个夏天的雨露滋润，石榴们个个上起了红妆，有的甚至咧着嘴笑。这时，我们可以透过缝隙清楚地看到，饱满的籽粒紧密团结在一起，颗颗相拥，似水晶、如玛瑙。

“庭下石榴花乱吐，满地绿荫亭午。”庭院中，榴花红，绿叶翠，满地荫，那些美好的往事，时常忆起，萦绕心间。这样想着，暑天似乎不再炎热，风也清凉……

作者单位 山东铝业



我的航天梦

陈芊辰 6岁 家长 唐梓芯 广西华银

有了这种精神，我们的企业就拥有了巨大潜力。可以说，我这20年来每天一半的时间留给了家人，一半时间留给了企业，留给了陪伴我的这些设备。正是基于这一路走来的相知相伴，才成就了今天的我。我相信，只要能坚守住这份热忱，我们的明天定会更加辉煌灿烂！

相知相伴

□ 王永辉

到，更别说深入系统地学习了。

好在表现还不错，师傅默许了我可以独自到控制室和生产现场学习。那时，铝板带厂有一台国宝级的设备——德国西马克1850轧机，其控制系统非常先进，于是我便把大部分时间和精力都放在了轧机自动控制系统的学习上。不管白天还是黑夜，只要听说设备出了什么问题，电气人员走到哪里，我就跟到哪里，竭尽全力地将各种碎片化知识装进自己脑子里，再整理成册。即使到了今天，我也可以很骄傲地说：“在为期3个月的实习期里，我通过自己的努力，掌握了别人可能需要一年才能掌握到的专业知识。”

实习结束后，我回到公司，迅速投入设备安装调试工作中，我主要负责配合外国专家对那些进口设备进行安装调试。要知道这些设备可是关系着我们企业装架水平高低的核心一环，所以我丝毫不敢懈怠。大多数时候，我都会先于外国专家赶到现场做准备工作，晚上外国专家离开后，我也要把一天的工作梳理总结后才敢离开。

那时工期赶得非常紧，一台设备刚准备调试，另一台设备的安装可能就叠加进行。为了不错过每个观察学习外国专家调试

步骤的机会，也为了设备能够按期投产，我连续8个月没有休息过一天，昼夜值守更是家常便饭。虽然身体劳累，但看到设备一天一个样子的巨大变化，心里还是觉得充实无比。

安装调试阶段忙得没日没夜，设备投产后续事情依然只多不少，我们最担心的，莫过于就是进口设备的“罢工”了。2005年的一天，2000mm轧机AGC系统因故障不能运行，联系外国专家会很麻烦，国内又没有可以提供帮助的技术人员，没办法，只有硬着头皮自己上了！于是，我和车间另外一名同事迎难而上，累了，就趴在桌子上打个盹，饿了，同事们就把饭送过来。功夫不负有心人，在连续工作了40多个小时后，我们终于圆满解决了问题。那一刻心里洋溢的幸福感，真是令我终生难忘。

一天年，一年年，我一直在和设备打交道，熬过了数不清的黑夜。因为设备故障迟迟找不到原因，我们焦躁过；因为对工作理解的不同，我们争吵过。但每当通过努力让设备正常运行起来时，我的心里便只有自豪和骄傲了。

随着时代发展，如今的市场竞争愈发激烈，企业要想立于不败之地就必须不断进行改革创新。可以说，新形势给我们提

出了新要求。要想生产出高质量的产品，单靠设备、操作或工艺，显然是远远不够的，还得学会团队协作。为此，在我的提议下，我们企业成立了由多岗位人员组成的攻关小组。我们的任务就是向行业最高水平看齐；我们最热衷的事就是“望、闻、问、切”。望，就是设备生产时，没事就去看；闻，就是听设备发出的各种声音；问，就是详细了解信息；切，就是分析设备生产时的数据记录，为设备把脉，从而寻找改进的突破口。

有了这种精神，我们的企业就拥有了巨大潜力。这些年，公司研发了一个又一个市场认可度很高的新产品，产能逐步提升，员工们的干劲一天更比一天大。

可以说，我这20年来每天一半的时间留给了家人，一半时间留给了企业，留给了陪伴我的这些设备。正是基于这一路走来的相知相伴，才成就了今天的我。我相信，只要能坚守住这份热忱，我们的明天定会更加辉煌灿烂！

作者单位 洛阳铝加工



那些日子

□ 张春雷

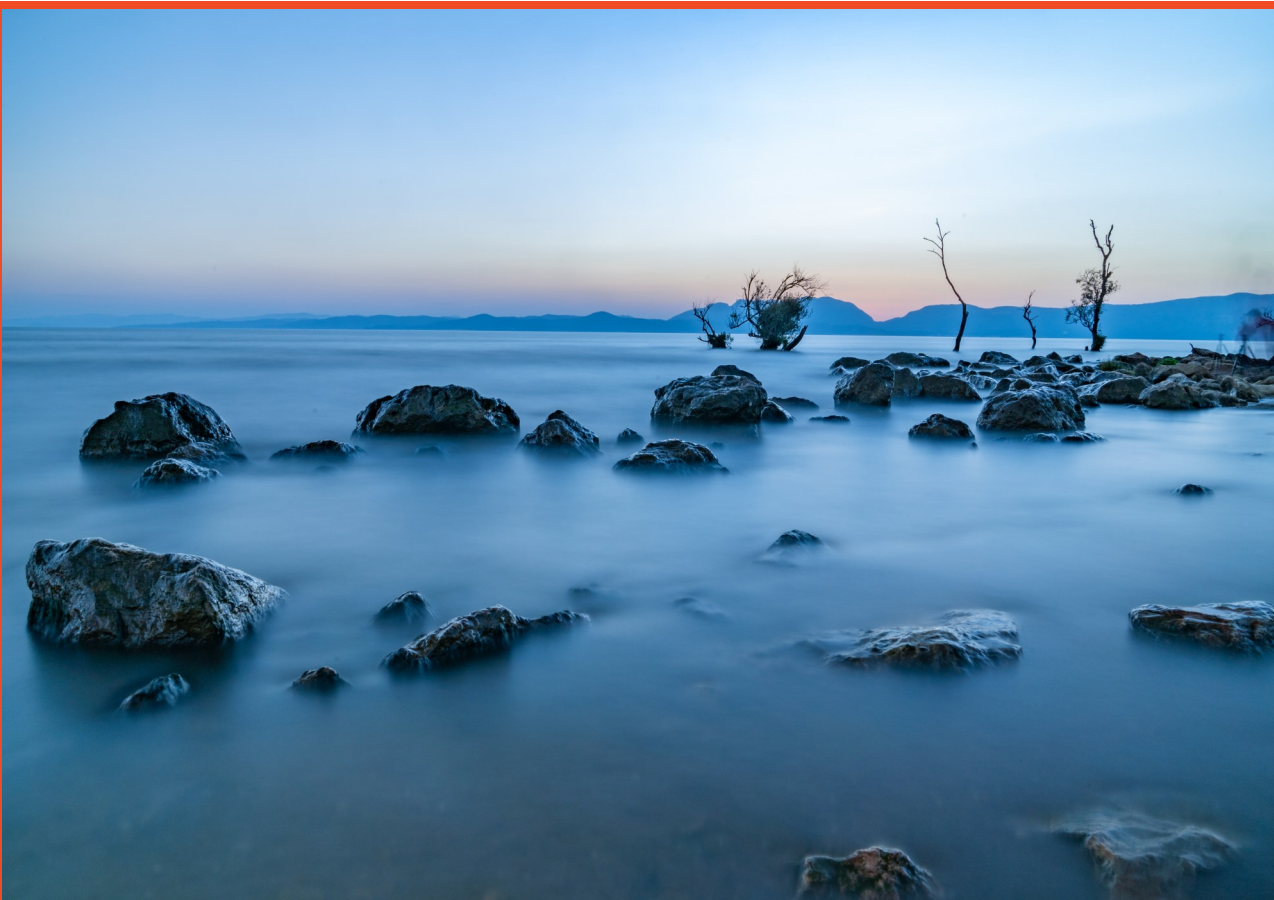
蓝天白云
远看山下的田野
铺满了养育我们的稻田
铁轨上的矿斗车在山里穿梭
矿石堆成了一座座小山

一个风华正茂的青年
重复着 单调的矿上生活
站在矿井最深处
触摸冰冷的岩石
却有一股暖流涌上心头

长长的井巷
留下了忽浅忽深的脚印
走出井口
斜斜从手缝穿过的阳光
便把疲惫抛之脑后

矿山是一道独特的风景线
一草一木 一山一景
都融入了无法割舍的情怀
外表粗犷的矿工们
用挺直的脊梁担当
用柔软而坚韧的内心坚守
与矿山有关的那些日子
永不定格

作者单位 云南永昌铅锌



云海之上

云南铜业 李勇群 摄

中铝 摄影
ZHONG LV SHE YING

万水千山走遍

我爱青海

□ 包雅群

在快节奏的今天，“诗和远方”渐渐成为人们心中的向往。然而如出一辙的城市景观却总让怀揣憧憬来旅行的游人们兴致索然。于是，祖国神奇而美丽的西北地区便以其多元化的人文、地理风光脱颖而出，成为旅游界的“新宠”。其中，青海为一大代表。

青海省内古刹、古寺、古岩画众多。像著名的塔尔寺就位于距省会西宁西南27公里处的湟中县鲁沙尔镇。它建于明朝嘉靖三十九年，至今已有400多年历史，香火鼎盛，影响深远。

青海省内盆地、高山和河谷相间分布着，因有国内最大的内陆咸水湖——青海湖而得名。

最适宜游览青海湖的季节是夏天。此时，湖边青草渐渐翠绿，再看看被金灿灿的油菜花掩映着的湛蓝湖水，只感觉自己背上生出双翼，心也随着朝晖远去。

青海大大小小的盐湖有100多个。茶卡盐湖四周雪山环绕，平静的湖面像镜子一样，反射着令人陶醉的天空景色，被誉为中国的“天空之境”。翡翠湖原是大柴旦化工厂盐湖采矿队采矿区，因湖水在阳光下降清澈透蓝，色如翡翠，故得名“翡翠湖”。西台吉乃尔湖（双色湖）被G315国道从中间劈成

两半，一左一右泾渭分明，两边湖水一半蓝，一半绿，看起来如同两个世界，奇特而漂亮。

另有比较出名的东台吉乃尔湖（只可惜目前已经封闭管理）、察尔汗盐湖、茫崖翡翠湖等，都是非常美丽的盐湖，并具有较好的综合开发利用前景，相信它们在将来会被越来越多人熟知，绽放出更加璀璨的光芒。

雅丹是“土堆”的意思，代表了一种典型的风蚀地貌。成型原因是湖底干涸后，使原来平坦的地面发育成了许多不规则的背鳍形垄脊和宽浅沟槽。青海省内比较著名的雅丹景观有南八仙雅丹、冷湖雅丹和青海水上雅丹。

当然，除了众多的山地、丘陵和湖泊外，草原也是青海的一大特色，有祁连大草原、金银滩草原、刚察草原、巴塘草原、默默草原等，每一个都给人以无限生机之感。

总而言之，青海给我的感觉，就像一个活泼貌美的女郎，她肌肤如水，穿着草裙，戴着黄花，快乐地站在广阔的旷野中蹦蹦跳跳。你既可以站在远方尽情欣赏她的优美舞姿，也可以跟着她一起跑，一起跳，但不管哪一种，都让人对未来充满希望。

作者单位 昆明治研院

榜圩半日游

□ 尹文胜

榜圩是平果市下属的一个镇，之前曾几次经过，但都没有下车到街上走走，多少有点遗憾。于是便跟身榜圩本地人的同事老唐开玩笑，说要去他家采采风，感受一下当地的风土人情。

那天一大早，我去生活区市场买菜，突然接到老唐的电话，问我要不要去榜圩钓鱼。我直截了当地告诉他，我不喜欢钓鱼，加上天气又热，就不去了。可后来老唐也打来电话，说去那儿不仅可以钓鱼，还可以带我到村子周围看风景，这才让我动了心。

从市区到榜圩镇的路是一条翻新不久的二级公路，从坡道下高速，经旧城和凤梧，约1个小时就到达了老唐的老家——榜圩镇长安村那布屯。

老唐他们拿着铁铲到菜地挖蚯蚓做饵料，说是要到平治河的源头钓鱼。回来当晚上的下酒菜。凤梧镇堆好的平治河我此前去过几次，那儿的河水清澈见底，足以可见当地的环境保护工作是颇有成效的。从长安村那布屯驱车经乐圩村，到达榜圩镇晚伏屯，也就需要20多分钟的开车时间，当然，如果不是乐圩到福吉村之间正在扩建村道公路，估计10分钟就足够了。

停下车，一眼望去，田埂上有追赶路人的大鸭，也有正在戏水的鸭子，房前屋后不是正在抽穗开花的水稻，就是长势

喜人的绿色蔬菜，勾勒出一幅和谐的水墨乡图。

我置身其中，将往日城市的喧嚣全部抛之脑后。虽然老唐他们直到最后也没钓到鱼，但我却有满满的精神收获。

回到老唐家，我认真看了看房前屋后。房子前面有一块可停4辆小车的水泥地，地坪前面是一小块菜地，还有一棵挂果不多的芒果树。房子后面是老屋，里面摆放着72岁高龄老唐老木匠使用过的长短不一的木工刨子和锋利的刨刀片，边上堆着已经刨好的木条。这不禁让我想起了小时候，那时，家里做家具都是请木匠到家里现场制作的。

阿叔见我识货，马上就和我有了共同语言。阿叔屋里有好几张非常实用的躺椅，我说以后回到家要是能躺在这上面看电视或打瞌睡该多舒服啊！阿叔则说这全是用实木做的，比县家具店里卖的要好多了。于是，经过一番思考后，我让阿叔将一张竹垫安装好，付款，买之。

吃完晚饭，老唐问我这两天过得还有味道不？我说，那是相当的有味道。他又说其实榜圩好看的风景区有好几处，等下次再带我来。我点点头不再说话，随后将自己完全放空，尽情享受这乡间甜美的空气。

作者单位 中铝股份广西分公司