

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 2022年12月24日 壬寅年十二月初二

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1108期



今日中国微信公众账号



中国铝业报视频号



中国铝业报学习强国账号

贯彻落实党的二十大精神

“第一动力”正澎湃 ——昆明冶研院以“科研+产业”助推高质量发展纪实

□ 夏益斌

中铝集团党组会『第一议题』传达学习中央经济工作会议精神

稳字当头 稳中求进

中铝集团部署2022年度党建责任制考核工作

本报讯（见习记者 李文钊）12月20日，中铝集团在总部召开2022年度党建责任制考核工作部署会。中铝集团党组副书记、董事刘建平出席会议并讲话。

会议对2022年度党建责任制考核分组、工作职责、考核内容、工作流程、时间安排、注意事项、工作纪律等作了安排部署，各部门就有关工作提出具体要求。

会议指出，深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，首要任务就是要把不断加强和改进党的建设，持续提升党建工作质量作为重大政治责任，通过党建责任制考核，推动责任层层传递、压力层层传导、任务层层落实，以中铝集团各级党组织的具体实践，为新时代党的建设新的伟大工程添砖加瓦。

中铝开投召开学习贯彻党的二十大精神暨2023年改革与发展研讨会

本报讯 12月20日，中铝开投召开学习贯彻党的二十大精神暨2023年改革与发展研讨会。中铝集团党组成员、总会计师，中铝开投董事长叶国华出席会议并讲话。

叶国华对中铝开投2022年取得的成绩表示肯定，并结合企业实际就贯彻落实党的二十大精神、中央经济工作会议精神，推动高质量发展提出五点要求。一是要进一步明晰职责使命。作为中铝集团转型升级的助推器、高新产业的孵化器，中铝开投要把为集团的未来发展找方向作为重要使命，进一步聚焦集团主责主业，强化产业协同性，高质量完成集团赋予的使命任务。二要深入夯实“两个模式”。要加大直接和基金两种投资模式的研究，不断完善商业模式，探索专业化投资公司的高质量发展道路，加快提升核心竞争力和可持续发展能力。要充分研究和实践如

本报讯（记者 郭志民）12月21日，中铝集团召开第32次党组会议，以“第一议题”形式传达学习中央经济工作会议精神、习近平总书记在12月6日中央政治局会议上的重要讲话精神和《习近平关于网络强国论述摘编》主要内容，研究贯彻落实措施。中铝集团党组副书记、总经理刘祥民主持会议并讲话，党组副书记、董事刘建平，党组成员叶国华、董建雄、皇甫莹、田永忠、魏成文出席会议。

会议强调，中央政治局会议和中央经济工作会议意义重大，为做好明年各项工作提供了重要遵循和行动指南。要深入学习、深刻领会党中央决策部署要求，全面贯彻党的二十大精神，锚定加快建设世界一流企业目标，坚定不移推动高质量发展，坚定不移全面从严治党，全面建设社会主义现代化国家开好局起好步贡献中铝力量。一要坚决落实党中央决策部署。

中铝作为央企，要更好坚持稳中求进工作总基调，更好统筹发展和安全，坚决落实好党中央关于稳增长的各项决策部署，精心谋划明年工作思路、目标和举措，大力弘扬真抓实干的作风，为着力稳定宏观经济大盘、保持经济运行在合理区间作出更大贡献。二要加快推进高质量发展。要聚力提升战略引领执行能力，加快构建世界一流有色金属企业评价指标体系，建立闭环管理机制。要聚力提升资源保障能力，加快行业布局优化和结构调整，深化集团矿产资源管理体制改革，着力提升产业链供应链韧性和安全水平。要聚力提升科技创新能力，持续完善中铝特色科技创新体系建设，加大原创技术投入力度，加快打造原创技术策源地。要聚力提升现代治理能力，深化国有资本投资公司试点改革，提升“融投管退”的资本运作能力，推进集团管控由“管理型”向“治理型”转变。要聚力提升价值创造能力，纵深推进“三年降本计划2.0”和成本“五化”闭环管理。三要坚定不移推进全面从严治党。要增强全面从严治党政治定力，把严的基调、严的措施、严的氛围长期坚持下去，推进政治监督精准化、常态化。要锲而不舍落实中央八项规定精神，纵深推进党的自我革命，聚力打好反腐败斗争攻坚战持久战，持续净化政治生态，营造推动高质量发展的良好环境。

会议强调，信息革命时代潮流与中华民族伟大复兴历史进程发生了历史性交汇，为我们全面建设社会主义现代化国家带来新的机遇和挑战。习近平总书记站在我们党“过不了互联网这一关，就过不了长期执政这一关”的政治高度，对网络强国建设进行深入思考，提出明确要求，作出重大部署。各级党委要切实提高政治站位，严守组织纪律和宣传纪律，坚决把网络意识形态工作的任务要求落实到位。要着力抓好网络平台“建管用”和“防并举”工作，牢牢掌握网络意识形态工作的领导权、管理权和话语权，让党的声音成为网络空间最强音，为集团高质量发展营造良好的政治舆论氛围。

今年年初以来，面对更趋复杂严峻的国际环境和国内疫情多点频发的多重考验，昆明冶研院迎难而上，持续深化“科研+产业”双轮驱动战略，获批各级政府科技项目14项，到账科技经费同比增长29%，营业收入同比增长25.55%，净利润同比增长299.91%，科技创新迸发新的活力。

拆除阻碍成果转化的“篱笆墙”

很长一段时间以来，在实验室的科技成果与被市场接受的商品之间，横亘着一条技术落地的“篱笆墙”，导致成果转化效率不高，科研与市场对接不畅，昆明冶研院同样为之困扰。思想的大门不打开，发展的大门永远也打不开。“做中国铜业贴身研究院”的使命理念、“科学研究要以市场为导向，紧贴行业技术需求”的市场理念，“科研+产业”的发展理念……一系列新理念的不断提出，让昆明冶研院广大企业员工由内而外不断地“刷新”自己的思维，推动广大科技人才从“埋头做实验”到“抬头看市场”的转变。

科技人才作为企业的中坚力量，既要有勇于解放思想的意识，又要有深厚的知识体系。昆明冶研院通过请进来、走出去方式，先后与北京科技大学、中南大学等国内具有较强科研、人才实力的高校及科研院所通过联合攻关、共建实验室、合作基地、学术前沿讲座等方式联合培养科技

人才，让科技人才及时了解国内外科学技术动态，准确把握研究前沿，有效提高了科技人才想干事、会干事、干成事的能力和水平。

“科研+产业”双轮驱动转出“高收益”

“科研+产业”如车之两轮，不可偏废。昆明冶研院把科研成果应用到企业生产中，致力做强“硬技术”，打通科研成果转化“最后一公里”，以“顶天立地”的科研把科技成果变成实实在在的收益。

“彝良硫精矿提质”作为昆明冶研院“十三五”期间首个成果转化项目，既面临难得的机遇，也面临严峻的挑战。彝良硫宏选矿厂每天生产硫精矿约700吨，含铅0.5%~0.6%、含锌1.5%~2.0%，铅锌杂质含量偏高，不利于优价销售，且造成部分金属损失。如何降低铅锌含量、提高硫精矿品质，成为摆在彝良硫宏面前的最大难题之一。

昆明冶研院全面开展“彝良硫精矿提质铅锌金属二次资源化应用”技术攻关，最大限度回收硫精矿中铅锌金属，提高资源综合利用水平，推动企业矿山在选矿科技方面的进步。该公司选优配强精干力量，形成以核心技术人员为主、项目管理人员为辅（财务、科技、人力资源、市场营销）约50人的项目团队，在无数个日日夜夜里坚守一线，一遍遍模拟，一次次突破，

中铝集团成为“中央企业ESG联盟”首批成员企业

本报讯（记者 郭志民）12月20日，在国务院国资委社会责任局主办的“新征程 新责任——《中央企业社会责任蓝皮书（2022）》《国资国企社会责任蓝皮书（2022）》发布活动”上，“中央企业ESG联盟”正式成立。中铝集团凭借ESG治理方面的突出表现，成为“中央企业ESG联盟”首批成员企业。

“中央企业ESG联盟”是由国务院国资委社会责任局指导，中国企业改革与发展研究会、中国社会科学院经济研究所、中国社会责任百人论坛牵头发起成立，多家中央企业担任理事长单位。

《中央企业社会责任蓝皮书（2022）》收录了各领域优秀履责案例，中铝集团报送的《创新责任管理，助推高质量发展》案例入选“责任管理篇”优秀案例。

献更多中铝智慧和中铝力量。

活动现场首次发布了“央企责任管理·先锋30指数”。中铝集团入选该指数并位列第12名。该指数以91家中央企业为评价对象，依据企业社会责任“三步十法”理论和“三位一体”评价体系，基于央企责任管理问卷调查结果、公开信息搜集以及权威媒体新闻报道等，对中央企业在责任组织、责任融合、责任沟通等方面的建设情况进行综合评价。

《中央企业社会责任蓝皮书（2022）》收录了各领域优秀履责案例，中铝集团报送的《创新责任管理，助推高质量发展》案例入选“责任管理篇”优秀案例。

利用及生产流程对多类型蚀变矿样适应性两类难题；“兰坪低品位氧化铜矿资源综合利用”获批云南省科技厅首批“揭榜纳”项目，兰坪堆存矿选矿、浮选氧化锌精矿冶炼已完成小试和扩大试验，并取得阶段性进展。

2019年以来，昆明冶研院共承担国家重点研发计划、云南省重大科技专项等项目40余项，到账科技经费超5000万元；获省部级科技成果奖励14项，其中一等奖6项；获授权专利30余项，制定国家和行业标准20余项。“铝空气电池用铝（Al）铝阳极材料及制备方法”及铝空气电池用铝阳极板及其制备方法和用途”获得卢森堡国家专利局授权（授权号：LU102451），实现了昆明冶研院国际发明专利授权零的突破。

在科技成果转化应用方面，昆明冶研院研发的“特色选矿药剂”成功应用于普朗铜矿“铜钼分离工艺，降低企业相关成本90%以上；稀土阳极板在驰安综合利用、金鼎锌业实现应用；研发的具有自主知识产权的新产品贵金属—铝基催化剂，技术国内领先，2019年至今铂钯银系列销售收入3600余万元。

目标甫定，鞍马不歇。站在“科改示范行动”开局之年，昆明冶研院锚定目标再出发，矢志不渝坚持“科研+产业”双轮驱动，助推高质量持续发展，努力成为行业科技创新的主战场、主力军和引领者。

本报讯（见习记者 李文钊）12月22日，中铝集团召开2022年社会责任报告及降碳报告编制启动会。中铝集团党组副书记、董事刘建平出席会议并讲话。

会议回顾了中铝集团2022年社会责任工作情况，并对明年社会责任工作提出具体要求，对编制中铝集团《2022年企业社会责任报告》《2022年降碳报告》及相关案例、影像素材征集工作进行了说明。贵扬天下顾问管理有限公司专家作了中铝集团社会责任指标体系及实操应用培训。

会议强调，各单位要坚决贯彻落实党的二十大精神，坚定不移贯彻新发展理念，努力践行“点石成金、造福人类”社会责任核心理念，真正做到崇尚创新、注重协调、倡导绿色、厚植开放、推进共享，构建持续内涵式高质量发展新格局。一是坚持围绕中心、服务大局，增强责任意识。各单位要把社会责任工作作为“一把手工程”，带头认真落实党中央、国务院以及国务院国资委有关决策部署，不断增强社会责任意识，强化责任管理和创新，推动社会责任实践。二是坚持彰显特色、对接国际，提升履责能力。不断增强企业社会责任信息披露意识，提高信息透明度，全面落实“中铝社会责任指标体系”，通过信息化手段建立和完善社会责任信息收集和统计，提升责任管理信息化、科学化水平。三是坚持创新示范、典型引领，擦亮责任品牌。要积极总结履责实践成果，加强与社会公众的沟通联系。要以追求卓越、志在一流的使命担当，构建持续内涵式高质量发展新格局，为建设世界一流有色金属企业努力奋斗。

中铝集团纪检监察组、各部门、直管单位有关人员，各战略单元、实体企业分管社会责任工作负责人、社会责任工作牵头部门负责人及联络员参加会议。

本报讯 近日，中国工程建设标准化协会正式公布了“2022年度标准科技创新奖”授奖决定，长沙院主编的团体标准T/CECS 98—2019《浆体长距离管道输送工程设计标准》获三等奖。

《浆体长距离管道输送工程设计标准》是我国目前浆体管道输送领域的唯一设计标准。相比国外常用的同类标准，该标准内容涵盖了从制浆、输送、终端接收等全流程所有工艺环节，结合我国已建和在建的世界级长距离浆体管道工程的实践经验，内容指导性和实用性更强。该标准的应用范围已扩展到金属与非金属矿山精尾矿输送、矿山胶结充填、海洋采矿、煤炭运输、河海疏浚、油井砾石充填、化工原料运输、电厂灰渣运输、生物料浆输送、食品运输等各个工业领域。该标准实施以来，打破了我国管道输送工程长期由国外管道公司建设实施的垄断格局，指导了国内外在建和规划的多条长距离浆体管道建设，对国内外长距离浆体管道工程规范、安全、节能建设和运营产生的直接和间接经济效益超百亿元。

据了解，“标准科技创新奖”是我国工程建设标准化领域首个专属奖项，旨在深入推进我国工程建设标准化改革，加强标准实施和标准化成果转化，保障产品质量安全，发挥标准对产业转型升级、经济提质增效的支撑作用，充分调动标准化工作者的积极性和创造性，经科技部门批准设立，中国工程建设标准化协会组织开展评选，遴选全国各行业工程建设领域优秀标准创新成果。（陈林）

中铝集团启动2022年社会责任报告及降碳报告编制工作

长沙院荣获「2022年度标准科技创新奖」

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@chalco.com.cn

本版编辑 郭志民

踔厉奋发 笃行不怠

中铝集团各单位以实际行动贯彻落实党的二十大精神

本报综合报道 中铝集团各单位紧密结合实际,创新思路,采取多种方式,推进学习宣传贯彻党的二十大精神走深走实,确保全面完成年度目标任务,并为明年开好局、起好步奠定坚实基础。

中国铜业:以“思”为要 细悟党的二十大精神谋发展

中国铜业在一场场专题研讨和一次次深入思考中,不断提高政治站位,完整准确、全面系统学习领会党的二十大精神,切实增强贯彻落实的自觉性、坚定性,并以党的二十大精神为指引,科学谋划推动高质量发展,加快建设世界一流铜铝锌企业步伐。截至目前,中国铜业各级党委共组织开展专题研讨75次,累计达210学时。

中国铜业聚焦高质量发展,集中开展战略研讨。12月1日,中国铜业通过“现场+视频”方式召开2022年改革创新与发展研讨会,以高度政治自觉学习贯彻党的二十大精神,深入贯彻党的二十大精神关于高质量发展、保障资源安全的决策部署,全面总结公司重点工作、发展规划进展,明确将从延链条强产业、增动力提质量、深改革提效能、强引领促发展四个维度持续发力,加快建设世界一流铜铝锌企业步伐。

同时,中国铜业围绕加快建设世界一流铜铝锌企业,深入思考不足与对策。中国铜业领导班子成员坚持带头搞好学习研

究,带头抓好实践转化,分别围绕各自分管的工作领域,对照党的二十大精神提出的新要求、新部署,分别从党建引领、从严治党、深化改革、可持续发展、提升竞争力等方面,联系工作实际深入思考,撰写体会文章,提出具体工作思路。

兰州铝业:武装头脑 指导实践 推动工作

近期,兰州铝业党委班子成员分别深入各自基层联系点为党员干部、团员青年宣讲党的二十大精神,推动党员干部、团员青年全面认识、深刻把握党的二十大精神,增强其运用党的二十大精神武装头脑、指导实践、推动工作的能力。

兰州铝业党委要求,各级党组织、广大党员干部要从党的二十大精神中汲取智慧力量,决战决胜全年各项目标任务,为2023年开好局奠定坚实基础。一要坚持问题导向,认真总结成绩,深入分析问题产生的根源,主动作为,善作善成,持续巩固400千安电解系列稳产提质工作成效,全力冲刺打好今年各项工作收官战。二要坚持系统思维,深入思考和系统谋划明年和未来一个时期重点工作。认真研究和提出企业生产组织、经营运作、降本增效、科技创新、管理改革、安全环保、党的建设等方面工作思路和具体措施,确保明年工作开好局、起好步。三要坚持守正创新,把握新形势、新任务、新要求,认真

研判发展环境、经济形势、行业动态和市场走势,统揽全局准确识变、把握机遇主动求变、开拓创新科学应变,结合实际制订有针对性的举措,形成有挑战性的目标,全方位深化价值创造,敢于干以前没干过的事,善于办以前没办成的事,全力推动党的二十大精神决策部署转化为推动企业高质量发展的实际行动和成效。

中州铝业:为打赢生存保卫战努力奋斗

近日,中州铝业邀请焦作市学习贯彻党的二十大精神宣讲团成员,焦作市委党校马列教研室主任刘新伟副教授为企业广大党员干部干部作党的二十大精神专题宣讲。刘新伟以《新时代新征程坚持和发展中国特色社会主义的政治宣言和行动纲领》为题,对党的二十大精神作了深入解读。

中州铝业党委要求,各单位要进一步加强党员干部深入学习领会,进一步抓好贯彻落实。要坚持及时跟进学、融会贯通学、深入研讨学,持续深化学习党的二十大精神,不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力。要把学习贯彻党的二十大精神与集团党组开展的“双创”大讨论和企业开展的“学习贯彻党的二十大精神,中州生存发展全员大讨论”活动结合起来,强化党建统领,加强党的建设,将学习成果转化为履职尽责的实际行动,全面做好今年各项工作的收尾。要聚焦主责主业,科学谋划好明年工作计划,切实把学习成果转化为推动中州铝业

实现“专精特新”转型,实现高质量发展的实际行动,为打赢中州铝业生存保卫战而努力奋斗。

山西华兴:网络知识竞赛再掀学习热潮

近日,山西华兴党委开展“党员带团员、共学党的二十大精神”网络知识竞赛,该企业50余名党员以“一对一”结对子方式,为团员青年辅导、宣讲党的二十大精神,帮助团员青年进一步学习领会党的二十大精神,再次掀起学习贯彻党的二十大精神热潮。

此次竞赛围绕党的二十大精神、党章等内容,设有单选题、多选题、判断题,不仅检验了党员、团员青年学习成效,还达到了以赛促学的目的,为推动学习宣传贯彻党的二十大精神走深走实营造了浓厚氛围。

党的二十大精神召开以来,山西华兴党委在企业微信公众号等平台开设《学习党的二十大精神 我们在行动》专栏,推送学习内容50余期,企业领导班子成员、各党支部书记深入一线班组开展党的二十大精神宣讲70余次,完成为职工办实事近100件,切实提升了广大党员干部的学习成效,不断激发全体员工的工作热情。

(伍玉静 孙其轩 张冬波 任艳丽 陈社丽)

贯彻落实党的二十大精神在基层

价值管理进行时



►入冬以来,中铝山东动力厂深入开展“六个一”降本增效劳动竞赛活动,从点滴节约入手,精准调试运行参数,加大巡检维护力度,确保设备平稳安全高效运行,为企业全面完成年度目标任务贡献力量。图为该厂煤气站员工调试空分分析室运行参数。

张开亮 赵长海 摄影报道

►为最大限度减少新冠肺炎疫情对企业生产经营的影响,近日,中铝矿业技术质量中心组织骨干力量成立先锋队小分队、支援一线化验分析,保障企业生产连续不断档,为冲刺全年目标任务提供有力支持。图为技术质量中心员工支援一线完成化验分析任务。

何黎 摄影报道



拧紧发条 铆足干劲

——西南铝锻造厂冲刺全年目标任务侧记

□ 彭英

压机轰鸣,天车穿梭,检修有序……2022年收官在即,决战就在眼前。随着年末冲刺的号角吹响,西南铝锻造厂上下齐心、全力以赴,一场奋力冲刺全年目标任务的战役在锻造厂悄然打响。

重点保供持续发力

夜深人静,时针已指向晚上11点,在锻造厂3万吨压机旁,模压三班的工长何波正带领当班职工紧张地做着夜班生产准备工作。他们今天有一项极其重要的任务:完成某大型锻环的生产。

大型锻环是国家重大战略需求产品,客户需求量很大,交货期也很急。为了满足生产周期的需求,确保锻环生产质量,整个晚上,何波和同事们聚精会神精心操作,不敢有丝毫大意,中途连水都顾不上喝。早上7点刚过,锻环生产任务圆满完成。

“这次我们连续作业时间远超平时,可以说对大家身心都是一次全新的考验。但是在整个过程中,没人叫苦,没人喊累,大家只有一个共同的想法,那就是一定要保质保量完成这批大型锻环的生产!”何波说道。

在不久前发射的神舟十五号载人飞船

和返回地球的神舟十四号飞船返回舱上,就有西南铝锻造厂生产的锻环。多年来,锻造厂肩负国家重点战略产品生产重任,始终坚持自主创新,不断提升保障能力,圆满完成了以锻环为代表的系列重点战略产品的保供任务。截至目前,锻造厂产品产量同比增长8.19%。其中,A产品产量同比增长6.73%,模锻产品产量同比增长22.84%,管材产品产量同比增长28.59%。

流程再造提质增效

“今年,我们通过实施流程再造,大幅提升了坯件生产效率和成品率。我们的锻环产量完成了上千吨,节约成本160余万元……”锻造厂技术质量科副主任王清松指着电脑上的数据介绍说。

以坯件连续生产、挤压材在线淬火为代表的工艺创新,是锻造厂今年攻克新技术、探索新工艺、实施流程再造的一个缩影。今年年初以来,锻造厂立足自身,持续发力,不断加大工艺技术创新力度,以流程再造助力提质增效。

在技术系统的主导下,锻造厂工作成效捷报频传:运用刃口冲头,降低了坯件中心孔加工费用及加热能耗,同时大

幅缩短了坯件的生产周期;应用挤压材在线淬火技术,提升了产品表面质量和成品率并节约成本30余万元;支座、活塞、轮毂等模锻件一火成型技术的应用及降火次工艺优化,大幅提高了产品的成品率、生产效率和金属流转速度,降低了能耗和金属占用成本,今年年初以来累计节约成本120余万元……

在优化工艺流程的同时,锻造厂还结合现场生产实际,不断调整生产组织方式,强化生产协调,精细计划管理,确保班组有效时间得到充分利用,实现最大产出。

收官之战积蓄动能

进入11月份以来,面对疫情影响和生产品保供双重压力,西南铝锻造厂克服时间紧、任务重、人手紧缺等困难,采取多工种组合式检修与分段式检修相结合的检修模式,给冲刺全年目标任务赢得了更多时间,在高质量打好收官之战的同时,也为明年工作高起点开展积蓄动能。

“今年的年终检修任务相当繁重,又遇到疫情,我们既要确保生产保供,又要在有限时间内完成多台设备的检修工作,特别是12500吨挤压机和1500吨拉伸机两台重

点设备的检修是同时进行的,这对我们设备系统是一个严峻的考验。”西南铝锻造厂厂长助理、设备保障部主任田怀前介绍说。

11月19日,锻造厂30000吨水压机顺利完成检修。11月22日和11月25日,12500吨挤压机和1500吨拉伸机的检修工作分别启动。疫情期间,受驻厂条件所限,负责12500吨挤压机和1500吨拉伸机维护片区的人员由正常情况下的16人减至9人,中夜班巡检值守还需安排4人,实际参加检修工作的仅有5人。为此,锻造厂集结整个设备保障系统力量,将其余4个班组的人员调剂补充到检修队伍中,采取多工种组合式检修模式,12月4日,12500吨挤压机检修任务顺利完成。同时,在不影响生产的前提下,锻造厂对1500吨拉伸机采取分段式检修模式,将停机时间从25天缩短至10天,最大限度地减少了检修对生产的影响。

“我们要拧紧发条、铆足干劲,协同发力,既要决战决胜,高质量完成2022年目标任务,更要未雨绸缪,做好规划,为明年工作开好局、起好步奠定坚实基础。”西南铝锻造厂党委书记、厂长金承龙表示。

中国铜业召开“视频抓违章”试点交流分享会

本报讯 12月16日,中国铜业召开“视频抓违章”试点交流分享会。

“视频抓违章”工作是中国铜业深入贯彻落实习近平总书记关于做好安全生产工作重要指示批示精神,采用“视频+AI算法”等新技术新科技,实现安全隐患现场查现场报现场纠、杜绝人情执法、落实安全生产预防为主的重要举措,可极大减少违章行为,减少或杜绝安全事故的发生,是安全管理的重大突破。按照中国铜业统筹安排,科技与信息化部、安全环保健康部牵头开展“视频抓违章”工作,于8月31日确定了易门铜业、迪庆有色、玉溪矿业、会泽矿业、驰宏综合利用、华中铜业6家试点企业。

此次分享会上,中国铜业科

技与信息化部、安全环保健康部对试点工作整体推进情况、明年工作计划提出意见建议。易门铜业通过视频现场展示了试点成果,分享了两个高危场景“视频抓违章”成果,汇报了边缘计算盒、样本采集、算法开发等核心内容。云南铜业、驰宏锌锗相关部门和其他5家试点企业作了阶段性工作汇报。

会议对试点工作成效给予充分肯定,要求试点企业进一步提高认识,将2023年1月15日作为试点工作里程碑,采取切实有效措施加紧推进;要求科技与信息化部、安全环保健康部及早总结6家试点企业工作方案,分析典型场景可复制可迭代算法,在中国铜业成员企业中进行共享,为下一步试点推广创造有利条件。

(杨正平)

东南铜业、中铝瑞闽获2022福建企业100强相关荣誉

本报讯 日前,2022福建企业100强发布大会在莆田举行。会上发布了2022福建企业100强和福建制造业企业100强、福建服务业企业100强、福建战略性新兴产业企业100强榜单。中铝集团所属东南铜业入围福建企业100强、福建制造业企业100强,分别位列第38位和第17位;中铝瑞闽入围福建制造业企业100强,位列第61位。

近年,东南铜业致力于推进高质量发展,以价值创造为导向,以全面预算为基础,开展全要素对标,推行“阿米巴”经营,抓实生产组织,做强市场营销,各项工作取得了积极成效。2021年,该企业强调按照市场化规则与理念经营管理,跑赢市场、跑赢大盘,着力提升经营创效能力,全年阴极铜产量同比增长17.27%,硫酸产

量同比增长5.34%,营业收入同比增长60%。

近年,中铝瑞闽坚持创新驱动发展和绿色发展理念,坚定发展信心,勇于攻坚克难,依靠创新驱动,增强发展实力,促进产业转型升级。2021年,中铝瑞闽以对标、考核、改革为三大抓手,做实价值创造,“3+3+3”,循环经济三大专项,取得了显著的经营成果,全年商品产量同比增长24.2%,销量同比增长23.9%,产销率达100.8%,利润总额创历史新高,疫情防控、安全生产、环保治理等工作持续保持稳定。

数据显示,2022福建企业100强入围门槛为100.22亿元,突破百亿元大关,同比增长19.97%;2022福建制造业企业100强入围门槛为40.81亿元,同比增长34.33%。

(柴毓臻 黄茹)

云铝股份3家企业获评“云南省省级节水标杆企业”

本报讯 日前,云南省工业和信息化厅、云南省水利厅联合发布公告,云铝股份所属云铝文山、云铝清鑫、云铝海鑫3家企业获评“云南省省级节水标杆企业”。

近年,云铝文山高度重视节水管理工作,积极倡导全体员工争当节约用水的宣传者、文明用水的倡导者、科学用水的践行者。该企业通过创新创效、小微创新深度挖掘工艺和设备方面的节水空间,定期开展节水专题会总结分析节水管理成效,形成一套完善、有效的节水管理模式。经过全体员工共同努力,云铝文山氧化铝、电解铝单位产品水耗持续优化,减少了新水取水量,降低了用水成本。

云铝清鑫始终贯彻绿色发展理念,强化环保设备设施的运行

维护,吨铝水耗达到行业先进水平。在生产运行中,该企业严格管控污水减排,跑冒滴漏、节约用水等涉水项目,重点实施以“废水零排放”“雨污分流”“废水源头资源化利用”等为代表的一系列节能环保经济利用举措,组织开展节能技术改造,最大化实现了污水综合利用,水资源循环率达98.5%以上,节水成效明显。

云铝海鑫积极申报云南省重点用水企业、昭阳工业园区“水效领跑者”企业,同时还积极筹备申报国家“水效领跑者”企业,同步组织开展工业企业节水能力提升建设,并完成《节水型企业能力建设提升建设报告》。目前,该企业水资源循环率逾90%,实现了污水零排放。

(王荣伟 徐娟 虞青 杨道贵)

山铝环境新材料中标核电工程水泥采购项目

本报讯 12月20日,山铝环境新材料收到中国华能集团有限公司的中标通知书,中标华能核电公司华能石岛湾核电开发有限公司水泥采购项目。

近年,山铝环境新材料依托雄厚的技术实力,加大“专精特新”产品研发力度,形成了通用水泥、特种水泥、专用水泥等三大系列产品,高端产品占比逐年提高,并取得发明专利和实用新型专利授权30余项。

今年7月,获悉华能石岛湾核电开发项目相关信息后,山铝环境新材料第一时间成立了核电水泥工作专班,立即开展核电水泥生产许可证的取证工作及市场调研、投标准备工作。取证团

队打破常规精心策划,快速准备样品并获取实验结果报告,仅用1个月时间就取得了核电水泥生产许可证。营销团队先后对华能石岛湾以及连云港田湾核电项目进行实地考察,进行可行性分析,精心筹备投标文件并反复推演,做到标书专业精准、报价科学合理。10月28日,华能石岛湾核电项目招标公告发布后,山铝环境新材料核电水泥工作专班人员加班加点、挑灯夜战,对近200页的技术标书和商务标书进行反复审核、仔细推敲,最终顺利中标。

此次中标,为山铝环境新材料进一步拓展核电水泥市场、提升品牌知名度、推动高质量发展奠定了坚实基础。

(赵新华)

(上接一版)重点放在更好发挥党组织和党员作用,聚焦生产经营改革发展目标,完成重大任务、破解重大难题上来,真正让一流党建成为中铝集团建设世界一流企业的根本保障和中铝集团建成世界一流企业的一项重要标志。

会议要求,一要做好功课,进一步把握政策依据和考核评价标准,摸清情况,明确重点,善于举一反三、触类旁通地发现问题并推动整改。二要立体画像,坚持实事求是,力戒形

式主义,结合企业生产经营改革发展实际情况,把工作实际效考出来,把问题根源搞清楚。三要严守纪律,严格落实中央八项规定精神和各项纪律,党群工作部、巡视办公室负责人和相关人员,各考核组组长及成员参加会议。

法治宣传月

贯彻党的二十大精神 推进法治中铝建设

中铝集团“法治宣传月”活动成效显著

本报讯 为深入贯彻落实党的二十大精神,落实国务院国资委关于法治央企和普法宣传的系列要求,弘扬宪法精神,深入推进法治中铝建设,11月15日至12月15日,中铝集团“围绕四个主题、实现四个融合”,组织开展了为期一个月的“法治宣传月”活动,取得了显著成效。

一是围绕宣传贯彻党的二十大精神法治专题,实现了党的建设和法治宣传的深度融合。集团党组领导带头学习,带头示范,为共建党支部和联系党支部党员讲授了党的二十大精神宣讲课和现场普法课;集团总法律顾问带头普法,组织开展了连续10期的党的二十大精神法治专题在线知识答题活动,在全集团掀起了学习贯彻党的二十大精神法治专题热潮。

二是围绕“合规管理强化年”这一主题,实现了合规管理和法治宣传的深度融合。集团法律合规部牵头举办了合规中铝系列讲座,在涉外投资、安全环保、民法典等领域开展了专题合规培训,高水平培训课程惠及各基层合规管理人员,参训近3000人,强化了集团合规宣传,提升了集团合规能力。

三是围绕微视频宣传贯彻重要规章制度这一主题,实现了制度管理和法治宣传的深度融合。集团各企业借助“互联网+”、微视频等信息技术,以员工喜闻乐见的形式对重要规章制度的要点和主要内容进行了深入解读。集团各部门组织录制《社会律师聘用管理办法》等13项规章制度的微视频,并通过集团蓝信群、微信群、综合办公群等载体和渠道进行了展播,累计点击量已达13867次,取得了良好效果,推进法律合规制度宣传贯彻执行不断走深走实。

四是围绕弘扬宪法精神这一主题,实现了重要节日活动和日常普法宣传的深度融合。中铝集团组织开展了“12·4”国家宪法日主题活动和第5个“宪法宣传周”系列活动。中铝集团总部通过蓝信系统、微信群等推送宪法宣传片,开展宪法宣传,引导员工学习宪法,维护宪法;11个战略单元、直管单位、7个直属区域法律中心和100多家重要实体企业结合各自实际,先后举办了宪法宣誓、宪法在线答题、普法讲座、法治合规考试、宪法海报画展、宪法进车间进班组等形式多样、各具特色的普法活动,共计8000余人参加,提升了法治宣传效果,营造了全员尊法学法守法用法的良好氛围。(马心伟)



►为进一步弘扬宪法精神,全面有效推进学习宣传宪法,近日,中州铝业保卫部党总支围绕“学习宣传贯彻党的二十大精神,推动全面贯彻实施宪法”主题召开专题学习会,组织干部员工深入学习宪法知识,营造人人自觉尊法学法守法用法的良好氛围。图为学习现场。杜淑芳 摄影报道

中铝高端制造

为高质量发展营造良好法治环境

本报讯 近期,中铝高端制造组织开展了2022年“法治宣传月”系列活动,营造良好法治环境,支撑保障公司高质量发展。

12月12日,中铝高端制造党委理论学习中心组召开2022年第13次集体(扩大)学习会和学习党的二十大精神专题读书班,集中学习党的二十大精神报告中关于坚持全面依法治国、推进法治中国建设相关论述,形成尊法学法守法用法浓厚氛围。会议指出,党的二十大报告对坚持全面依法治国、推进法治中国建设进行专题论述、作出专门部署,充分体现了以习近平同志为核心的党中央对全面依法治国的高度重视。各级党组织要深入学习贯彻党的二十大精神,以习近平法治思想,坚定不移走中国特色社会主义法治道路;要着力健全法治合规体系,不断深化治理完善、经营合规、管理规范、守法诚信的法治央企建设;全体干部员工要严格遵守国家法律法规和企业规章制度,坚定依法合规经营理念,严格按照规范流程开展各项工作,为打造世界一流铝基先进材料产品和解决方案提供商筑牢坚实法治基础。

中铝高端制造结合“12·4”国家宪法日主题活动,在“宪法宣传周”期间开展学习宪法知识、弘扬法治精神上宪法宣传活动,全面介绍宪法相关知识,帮助

广大职工树立尊崇宪法、牢记职责使命、维护宪法的意识;开展保密、安全生产、合同管理等主题宣传教育活动,提高法治宣传的针对性和时效性;组织所属各企业安全环保部门集中学习《中华人民共和国黄河保护法》等法律法规,切实提升企业生态环境保护主体责任意识、守法意识及污染防治意识;邀请法律专家讲授《合同履行过程中的证据收集与固定》《商业秘密要素与保护》等专题讲座,提升员工的合同意识以及对商业秘密的认识;召开中铝高端制造第一届董事会第12次会议,全体董事、监事、高级管理人员参加专题辅导培训,学习相关法律法规知识,结合公司实际开展分享讨论,有效防范合规法律风险。

在此次“法治宣传月”活动中,中铝高端制造所属各企业积极响应,开展了形式多样的普法活动,全员尊法学法守法用法热情高涨。中铝高端制造通过广泛宣传与企业经营管理和职工切身利益密切相关的法律法规知识,厚植公司法治文化,切实推进法治宣传教育制度化、常态化、多样化,提高了全体员工法治观念和法律素养,进一步增强了大家尊法学法守法用法的自觉性和主动性。(高 宣)



►为进一步增强广大员工的法治意识,近日,山西华兴生产质量技术部以“法治宣传月”为契机,通过每日推送法律知识、“法治小测验”、征集员工书画作品等形式,大力开展企业合规管理知识和宪法法律知识宣传活动。图为员工参观书画作品现场。韩保珍 摄影报道

中铝海外
开展国家宪法日专题活动

本报讯 近期,中铝海外通过印发宣传特刊、组织普法培训等形式,弘扬宪法精神,大力营造尊法学法守法用法的良好氛围。

中铝海外法务风控部编制下发《中铝海外发展有限公司国家宪法日宣传特刊》,详细介绍国家宪法的产生、历届国家宪法日的活动主题、我国宪法的发展历程、宪法的主要内容和宪法与个人生活的联系等内容,增强了全体员工

对宪法的认识和学习热情。

中铝海外法务风控部围绕第九个国家宪法日活动主题,开展《深入学习贯彻党的二十大精神 加快推进法治中国建设》专题培训,带领全体员工重读党的二十大精神“坚持全面依法治国,推进法治中国建设”的重要论述,认真学习党的二十大精神关于法治建设的工作部署,从立法执法司法守法等角度深刻领会法治建设的重要意义。(刘蓓蓓)

中铝贵州企业
积极开展“法治宣传月”活动

本报讯 近期,中铝贵州企业积极开展“法治宣传月”活动,强化“大干部员工宪法意识、法治意识、合规意识,推动合规管理体系建设落地,提升企业依法合规经营水平,形成尊法学法守法用法浓厚氛围。

一是开展法治宣传学习。各级党组织组织学习贯彻党的二十大精神关于坚持全面依法治国,推进法治中国建设的重要论述和习近平法治思想;开展法治理论和法律法规培训,提高干部员工政治站位和依法合规意识。二是强化法律合规管

理。各单位不断规范生产经营行为,加强合同管理,做到重承诺、守信用,依法经营、依法纳税。三是坚持依法治企风险防控。各单位健全完善企业风控、内控体系,运用好涉诉“黑名单”制度,强制使用合同示范文本等管理措施,压减存量案件。此外,中铝贵州企业还通过企业内部媒体,使全体员工对宪法的产生、发展、地位、重要内容和重大意义有了进一步了解,引导广大干部员工弘扬宪法精神,维护宪法权威。(李良勇)

中铝集团广西法律中心
组织法律合规应知应会考试

本报讯 为全面学习、把握、落实党的二十大精神关于法治建设的部署要求,不断提升所辖企业中基层管理人员的法律合规意识,近日,中铝集团广西法律中心编制试题,面向中铝股份广西分公司、平果铝业等中铝驻平果企业组织中基层管理人员法律合规应知应会考试。

中铝驻平果企业中基层管理人员积极参与应试。参考人员考试平均分高达98.54分。本次考试本着“学考合

一,学以致用”的原则,强化了中基层管理人员以法律合规为导向的管理意识,提高了参考人员“主动用法、有事找法、维权依法”的法治观念。

中铝集团广西法律中心要求广大员工,要时刻保持学法用法、知法守法的意识,进一步增强学法用法、知法守法的定力和持续学习的能力,把学法的基调、措施、氛围长期坚持、长期坚守、长期落实。(黄小芳)

中铝物流山东公司
举办“宪法宣传周”活动

本报讯 12月4日至12月10日是我国第五个“宪法宣传周”,为进一步引导员工树立法治观念,弘扬宪法精神,中铝物流山东公司举办“宪法宣传周”活动。

该公司利用早调会时间,对宪法主要内容进行了集中宣讲,法律工作人员详细讲解了宪法规定的公民基本权利和义务等内容,让员工进一步了解宪法的重要作用,以及如何更好地利用法律维护自身权益。(张兆森)

该公司围绕“学习宣传贯彻党的二十大精神、推动全面贯彻实施宪法”主题,制作了《党的二十大精神法治建设——法治宣传周普法主题活动》PPT,重点介绍了党的二十大精神中法治建设的相关论述以及宪法普法知识九连问,充分利用电子宣传大屏幕进行滚动播出,扩大宣传覆盖面,加强宣传效果,增强员工的法治观念,切实促进员工成为宪法的自觉遵守者和坚定捍卫者。(张兆森)

亮点搜索

中国铜业召开2022年“大监督”工作总结会

本报讯 近日,中国铜业召开2022年“大监督”工作总结会,中铝集团总经理助理,中国铜业党委书记、董事长许波出席会议并对“大监督”工作提要求。

会议通报了2022年度“大监督”工作总体情况,总结了“职业健康安全生态环境保护督察、生产领域承包管理、信用业务管理、合同示范文本管理、巩固提升党内基础管理质效”5个重点专题的监督工作成效,分析了“大监督”工作中存在的不足,讨论了2023年“大监督”工作思路。

会议要求,各单位和职能部门要把学习贯彻党的二十大精神与学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想贯通起来,深刻把握贯穿其中的基本立场观点方法,自觉以党的二十大精神武装头脑、指导实践、在推动“大监督”工作中,准确把握全面从严治政形势任务及阶段性特征,压紧压实责任,坚定不移推动监督常态化、具

体化,“集众人之智、采众家之长”,实现合力监督、常态监督、有效监督。

会议强调,各单位要进一步提高政治站位,持续强化政治引领,增强斗争本领,突出问题导向,增强做好“大监督”工作的责任感、紧迫感。要增强监督合力,紧盯目标任务跟进监督,紧盯重点工作靶向监督,紧盯发现问题强化整改,不断提升“大监督”的精准性、实效性。要突出闭环管理,健全完善长效体制机制,严肃问责倒逼履职尽责,推动“大监督”成果更好转化为执行力、竞争力。要将“大监督”工作与落实企业发展战略、年度工作安排协同推进,与中铝集团专项巡视整改、审计署审计整改协同推进,与“9+3”专项整治监督检查整改协同推进,不断健全完善“大监督”体系制度流程和实施路径,实现全过程立体式协同监督,为全面完成各项目标任务提供有力的监督保障。(王文睿)

中铝财务公司荣获中国财协清廉金融文化
朗诵和演讲比赛一等奖

本报讯 近日,在中国财务协会主办的财务公司行业清廉金融文化朗诵和演讲比赛评选活动中,中铝财务公司报送的廉洁家书《家风百年悠长,廉洁风范永传》获一等奖。

自成立以来,中铝财务公司始终将正风反腐与生产经营、改革发展、风险管理同谋划、同部署、同落实,筑牢党风廉政防线,采取多种措施厚植廉洁文化。一方面,该公司开设电子书屋,使党员群众及取廉洁文化精神营养;制作廉洁从业卡,创建领导干部廉洁从业档案,让每名党员干部时刻提醒自己“廉洁底线不能压,反腐败红线不能碰”;制订干部员工8小时以外监督管理办法,开展“家庭促廉、亲情助廉”活动,将党风廉政建设要求融入干部员工工作生活全过程。另一方面,该公司创造性地提出了以党风廉政建设为统领,实施“全口径、全流程、全方位、全覆盖”的党风廉政

建设和全面风险管理一体化体系,率先在业内建立了集纪律检查、风险管控、法务合规、审计稽核等职能为一体的“大监督”风险管理模式,形成了独具特色的融合式、集约型党风廉政建设和风险管理大格局。

据了解,此次活动旨在推动财务公司行业清廉文化建设,营造风清气正的发展生态,构建和巩固监管引领、协会搭台、机构推进、社会共建的清廉金融文化建设模式。活动共收到全行业各财务公司报送的107个参赛作品,集中展现了财务公司崇尚廉洁的企业文化和从业人员积极向上的精神面貌。

下一步,中铝财务公司将以党的二十大精神为引领,将党风廉政建设与反腐败工作与中心工作更加紧密融合,以永远在路上的清醒和坚定推进全面从严治党,奋力谱写新时代清廉建设新篇章。(严灵凌)

云铝文山获评“云南省军民融合企业”

本报讯 近日,记者从云南省委军民融合发展委员会办公室获悉,云铝文山获评“云南省军民融合企业”。据悉,云铝文山是云南省文山州首批获评此荣誉的单位。

一直以来,云铝文山始终把关心关爱退役军人作为一项重要工作,积极开展退役军人走访慰问、座谈交流、暖心服务等活动,继承和发扬拥军优属、拥政爱民的光荣传统,共建军民鱼水情。与此同时,云铝文山结合企业实际,采取“先接收培训、再合理安排”的办法,先后组织退役军人专场招聘会5次,进校园招聘转班退役军人6次,共安置招聘退役军人73人,为当地企业用好退役军人作出

表率。近年,云铝文山退伍军人先后参加社会义务灭火100余次,消防救援50余次;参与抗旱救灾10余次;为周边村民运送生活用水7000余吨;积极参与云南省、文山州组织的退役军人职业技能大赛;配合当地公安机关化解矛盾纠纷80余起。云铝文山先后获得“文山州退役军人工作模范单位”“文山市民兵工作先进单位”等多项荣誉。

据了解,文山州将获评“云南省军民融合企业”纳入军民融合扶持和服务保障范围,在政策倾斜、信息服务、资金保障、金融扶持、税收优惠等方面提供“绿色通道”,给予优先支持。(李永龙)

高原的冬天,寒风凛冽、寒气逼人,但中铝股份青海分公司办公楼前却热火朝天,喜气洋洋。近日,中铝资产专项慰问中铝青海企业驻厂职工价值30万元的3000余份物资历经千里跋涉,终于送达目的地。中铝青海企业各单位职工从厂区四面八方汇聚在这里,领取慰问品。保温饭盒、脸盆、黄桃罐头、老干妈辣酱、火腿肠……一份份慰问物资送到职工的手里,暖在职工的心里。

“这个保温饭盒太贴心了!”炭素厂职工小康迫不及待地打开箱子,看到保温饭盒,随即捧在怀里,开心地说。

2022年4月、5月、8月,奥密克戎新冠病毒3次突袭青海省。作为全天24小时不间断运行的电解铝企业,中铝青海企业各级党组织坚决贯彻落实党中央“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”重要要求,严格落实中铝集团党组以及地方政府疫情防控的相关要求,3次实施全员驻厂保产行动。

这是一场艰难的持久战。长期的抗击疫情、驻厂保产,不光是物质的对垒,更是精神的较量。既要与看不见的病毒厮杀,又要保障3000余人的吃饭、睡觉,还要确保企业核心生产线的安全稳定运转,难度之大、压力之巨可想而知。面对建厂以来最大的突发事件,中铝青海企业千部职工识大体、顾大局,同舟共济,一手抓疫情防控,一手抓生产经营,保障了重点项目如期推进、原材料库存稳定。

“岂曰无衣,与子同袍。”中铝青海企业的疫情牵动着中铝资产党委的心。得知寒冷季节该企业3000余名干部职工依然坚守在抗疫情保生产第一线,生产生活面临困难时,中铝资产党委立即召开专题会议,决定拨付30万元专项资金,用于慰问中铝青海企业广大职工,缓解物资短缺的燃眉之急。

经过多次连线沟通,在准确了解驻厂职工的生活所需后,中铝资产党委迅速将专项资金拨付到位,迅速采购保温饭盒、脸盆等急需物资以及豆豉鱼罐头、水果罐头等营养品,并克服交通不便等重重困难,将慰问物资送到翘首以盼的职工手里。

在慰问品发放仪式上,中铝青海企业相关负责人代表全体驻厂职工感谢中铝资产的援助和慰问。并表示,在中铝集团党组的坚强领导和兄弟单位的大力支持下,广大干部职工必将团结一心、众志成城,不辜负各级党组织雪中送炭的温暖关怀,奋力夺取抗疫保产的最终胜利。

寒风萧瑟,梅花傲然绽放;春暖大地,万物蓬勃可期。在这场和疫情搏斗的战役中,中铝人从未退缩,处处尽显昂扬斗志和互助爱心。

心系一线 严冬送暖
中铝资产慰问中铝青海企业驻厂职工侧记
□王红 朱春红

为群众办实事

习近平用典

君子义以为质。

——《共创中韩合作未来 同襄亚洲振兴繁荣》在韩国国立首尔大学的演讲等文中引用

☆解读☆

舍利取义、以义取利、见利思义的义利观，体现了中国传统哲学的思想精髓，不仅是国与国交往的准则，也是为人处世所应坚守的价值信念。义和利并不是并驾齐驱的关系，而是义高于利、义在利先、重义轻利。

习近平引用“君子义以为质”，正是为了强调树立正确的义利观。大到国际关系，小到个人修养，这都是一个基本原则。越是置身于物质丰富的市场经济，领导干部越是应该树立正确的义利观，避免心为物役、利令智昏，而始终让良知、德行与自律去驾驭利益。对领导干部来说，“以义兴利、以理导欲、兼重德力，才是正确的道路”。

☆典故☆

子曰：“君子义以为质，礼以行之，孙以出之，信以成之。君子哉！”

——《论语·卫灵公》

☆释义☆

《论语·卫灵公》记载了孔子关于“义”的一段论述。孙(xùn):同“逊”。谦逊。这句话的意思是:君子以义作为立身之本,用礼加以推行,用谦逊的言辞来表达,用诚实的态度去完成。这就是君子啊!

再逢世界杯

□ 张 瑞

相比以往的世界杯,本次世界杯似乎少了熙熙攘攘的烟火气。因为疫情影响,人们不能相聚于酒吧,只能选择在家观看。然而,这并不能阻挡球迷们沉寂四年的荷尔蒙,他们在自家茶几上摆上啤酒、零食,为某一人、某一队进球或失球兴奋、沮丧、怒吼、狂欢、尖叫;当东道主卡塔尔以2:0败北厄瓜多尔,那些深夜里亮着灯的窗户,传出了多少叹息!

忽有往事心头过,回首山河已是秋。转眼间,那些一手肉串、一手啤酒,欢呼过、痛哭过的少年郎的身影已渐渐模糊,那些曾经一起熬夜呐喊的兄弟已各奔东西、天各一方。近年,新冠肺炎疫情、俄乌冲突、贸易战打乱了人们的生活节奏,很多人称卡塔尔世界杯为“后疫情时代的世界杯”,就是期盼球场上的拼搏精神能抚平人们心底的创伤,在困顿、阴霾中投射新的希望。

想起2018年俄罗斯世界杯普京的致辞:“不管我们身在何处,无论我们遭

循何种传统,对足球的爱将我们所有人凝聚成一个集体。”我们热爱足球,是因为我们对健康的向往,对蓬勃向上的生命孜孜不倦地追求,当这种精神在绿茵场上肆意奔跑,像花儿一样绽放,为之拼搏奋斗的人们便跨越语言障碍,摒弃信仰的差异,为梦想而呐喊,为拼搏而疯狂。

疫情发生后,人们开始怀念之前的自由与美好。时间并不会在某个特定的节点停留,但我们的意识会在回忆的空间驻足,回首人生的低谷与风雨,感叹自己的坚持和坚强,然后,朝气蓬勃地迎接新的朝阳和鸟鸣。

世界杯如此,人生亦是如此。有甘有苦、有笑有泪,但无论如何都要带着希望和勇气坚定前行,才能品尝时光酿成的甘酒。

时光匆匆,不舍昼夜,仿佛一转身,人已至中年,然而,这并不妨碍我对足球的热爱、对友情的向往和对梦想的追求。

作者单位 宁能六盘山热电

酷爱“启功体”

□ 韩长锦

我从小就对写毛笔字感兴趣,所以勤学苦练。功夫不负有心人,小学时,老师经常把我的“仿子”当作范本展示给同学。然而,随着升入高年级,取消了书法课,虽然自己偶尔也在家写一写,但由于缺少系统的学习,原有的那点底子也慢慢被岁月吞噬。

好在我对书法的爱好并没有泯灭,不论在哪里,我只要看到好的毛笔字,就爱不释手,一边用手指比划,一边在脑海里强记。现代书法家中,我尤其欣赏启功的字体。

记得那是1995年,矿里组织中层干部乘大客车前往张家港参观学习,途经南京休息时,车子停在了南京航空航天大学附近,那个校牌正是启功先生题写的。启老的字在书法界的名气我是知道的,传统规矩、秀秀漂亮。

从那时起,我就在报刊上注意搜集启功先生的字。《冶金报》是单位为我们技术人员订的,我发现该报的小标题有一套是用启功体标注

的,于是,我就将过期报纸上所有的启功体标题都剪下来,贴在集报本上,一直到后来单位不再订《冶金报》。清点一下我剪贴的启功体标题,一共是232条,这个集报本成了我学习书法的“启功帖”,我经常翻阅欣赏启功字的优美,并将其作为练书习字的样本,置于案头,不时照猫画虎学写启功字。

后来我又在《中老年时报》上看到《学写启功行书》的专栏,是陈启智老师开设的,每周一期,专门教读者写启功字,为此我还特意订了几次这份报在天津的老年报。这个专栏对我的帮助很大,按照老师所教,我学会了“三点水”“仿文”等偏旁的写法,这样写出来的字就颇有些启功的味道了。

当然,我酷爱启功先生的字,并模仿学习,并不是想成为一位书法家,那也是不可能的,我完全是从兴趣出发,将其作为日常一项爱好,给老年生活增添一些色彩而已。

致童年



致童年

中国画

十二治

崔雅楠

身为女人,不求做“扫眉才子”,但求做一个有思想有温度的女子,与金钱无关,与颜值无关,与年龄无关。要有自己清晰的目标,善于学习;要健康自信,富有激情;要保持独立个性,乐于付出、追求卓越、懂得感恩;要有开放思想和视野,要有满满的正能量;要坚强、乐观、善良、好学、认真。

扫眉才子知多少

□ 唐桂莉

与莺莺情书来往,互赠信物以表深情。但最终张生变心,一年后,莺莺另嫁,张生另娶。多年后,元稹的《春晓》写道:“半欲天明半未明,醉闻花气睡闻莺。犹儿撼起钟声动,二十年前晓寺情。”纪念他的初恋,怀念往昔恋人,也表达伤感之情。

31岁的元稹被提拔为监察御史,奉命巡视剑南与东川,一路大胆劾奏不法官吏,平反许多冤案,得到民众的拥护。这个时期,元稹与剑南节度使幕府中的薛涛一见钟情,当时,薛涛比元稹大11岁,可谓“姐弟恋”。双方在一起度过了3个月的甜蜜岁月。这一段快乐时光,薛涛写道:“双栖绿池上,朝暮共飞还”“花开不同赏,花落不同悲。欲问相思处,花开花落时”。元稹专门写诗《寄赠薛涛》:“锦江滑腻峨眉秀,幻出文君与薛涛。言语巧偷鹦鹉舌,文章分得凤凰毛”。就中国文学史而言,两人也许算得一段佳话,但从薛涛个人的角度来说,却是一段遥远凄清的回忆。

经查阅资料,我对薛涛有了更多的了解,薛涛与卓文君、花蕊夫人、黄娥并称蜀中“四大才女”;与鱼玄机、李冶、刘采春并称唐代“四大女诗人”。她的诗作共90余首,收录于《锦江集》,有人曾赞薛涛一身

才情倾倒半个唐朝。其中一首情景交融的《送友人》,情在景中,意在言外,也是我甚为喜欢的,“水国蒹葭夜有霜,月寒山色共苍苍,谁言千里自今夕,离梦杳如关塞长”。薛涛还与著名诗人白居易、刘禹锡、杜牧为诗友。

薛涛不仅工诗,且擅书法,尤其行书妙处,颇得王羲之法。巧手慧心的她,发明了“薛涛笺”。唐朝中期,成都浣花溪造纸业发达,她用浣花溪的水、木芙蓉的皮、芙蓉花的汁,加上深红色的颜料,染出深红、粉红、明黄等10种颜色的诗笺,所谓“十样变笺”。“薛涛笺”上,再配上其俊逸的行书书写的清雅脱俗的诗句,在当时广为风行,一度成为文人雅士收藏的珍品。韦庄有诗赞曰:“也知价重连城璧,一纸金犹不惜。”

在历史的长河中,有很多“扫眉才子”,从南朝的谢道韞到汉代的王昭君、蔡文姬;从唐代的李冶、刘采春、鱼玄机到宋代的李清照、朱淑真;从明朝的叶小鸾到清代的顾太清;从民国时期不染红尘的张爱玲到一身诗意千寻瀑、万古人间四月天的林徽因,再到与爱心同行的冰心、不屑与人争的杨绛,以及诗词大会上,出口成章、妙语连珠

的董卿。她们都有独立的个性、丰富的内心、高雅的志趣、优雅的语言,她们极具人格魅力,充满韧性,像潺潺流水穿越历史,最终汇于文学大海。

身为女人,不求做“扫眉才子”,但求做一个有思想有温度的女子,与金钱无关,与颜值无关,与年龄无关。要有自己清晰的目标,善于学习;要健康自信,富有激情;要保持独立个性,乐于付出、追求卓越、懂得感恩;要有开放思想和视野,要有满满的正能量;要坚强、乐观、善良、好学、认真。最重要的一点是要喜好读书,在纷杂的世界中,让自己静下心来,专注地读书,在知识的海洋中畅游。

作家三毛曾说:“读书多了,容颜自然改变。”正所谓“腹有诗书气自华”,因为读书多了,思想开阔了,无论生活是否坦荡,我们都不会沉沦悲苦。让书籍的光芒把我们的精神照耀得更闪亮!

漫漫人生,希望余生做一个被时光滋养的女子,不辜负我们最美的年华。

作者单位 广西华昇

七嘴 八舌
QI ZUI BA SHE

青春无悔

□ 陈 琳

青春如梦
岁月流年
那些曾经的迷失
虚度的
只换来蔓延的皱纹
等待的
只等来岁月的嘲讽

曾追寻过的白鸽
留下的是一缕苦涩的怅然
享受生活的无奈
像一枚青果
初嚼是苦是涩
细品是甘是甜

人生
不在起点
而在方向
生活需要力量
梦想需要拼搏
目标需要追逐
放弃 永远是弱者的抉择
唯有进取
青春才会无悔

作者单位 凉山矿业



比翼

东 轻 葛 刚 摄

喜迎二十大
最美光影大赛



遇见你,真好

□ 袁 有

百年修得同船渡,千年修得共枕眠。一定是千年修来的缘分,才能在茫茫人海中相遇;一定是万分的荣幸,才得你的青睐;一定是特别的缘分,才让我们一路走来成为一家人。

我们因铝土矿结缘,在平果铝相聚。似乎冥冥之中早有天意,虽然我我的家乡相隔上千里,但能在千里之外的广西相遇。平果火车站的初次会面,你的容颜给我留下了深刻的印象,不时拨动着心弦。后来的相处中,发现咱们许多想法都是高度一致,在家庭、朋友、工作的各个方面,总能发现很多的共同点。与君交谈中,感受到如沐春风的舒适与惬意。缘分让我们相遇,彼此内心的美好促使我们携手同行。

陪伴,是最长情的告白。当我经历迷茫挫折时,是你给予我鼓励与希望,一次次陪我走出低谷。由于种种原因,我们工作这几年都未能回家过春节,因为有你陪伴,乡愁得到极大缓解,手牵着手回家见双方父母,在你生日那天成功向你求婚……所有美好的瞬间,都是属于你我的独家记忆。

想陪你走过千山万水,看尽繁花似锦,体验不一样的人间烟火。平淡如水的日子,因为有你,变得更加精彩,更加有意义。你教会我如何去爱一个人,也让我感受到被人爱的幸福,感谢你出现在我的生命里。

2021年8月28日,我们终于拥有了自己的小窝。装修的日子,忙碌而充

实。还记得我们打着手电筒清理房间废墟的场景,虽然脸上、身上沾满灰尘,却因你快乐的笑容而感到无比甜蜜。后来,我们一起学习了解装修相关知识,共同设计小家,精心挑选着每一样装修材料与家具。从水电到木工,一天一个样的变化着实让人欣喜,就好像看着咱们的孩子一天天长大。

一个人的生活是快乐的,两个人的生活是幸福的。彼此分享生活与工作中的酸甜苦辣,偶尔也会交心长谈。班组大姐给你的小零食,你总是舍不得吃,带回来和我一起分享。遇见你后,朋友见面总对我说:“咋感觉你又胖啦!”你的厨艺很棒,东北炖菜、贵州辣子鸡、重庆麻辣烫等美食都信手拈来。深夜下班回家,灯火辉煌的小县城,有一盏灯是为我而留,有一个人在等我归来,我觉得很幸福。

一路走来,我们经历过很多难忘的时刻:一起参加单位组织的比赛并获奖,手牵着手回家见双方父母,在你生日那天成功向你求婚……所有美好的瞬间,都是属于你我的独家记忆。想陪你走过千山万水,看尽繁花似锦,体验不一样的人间烟火。平淡如水的日子,因为有你,变得更加精彩,更加有意义。你教会我如何去爱一个人,也让我感受到被人爱的幸福,感谢你出现在我的生命里。

遇见你,真好!

作者单位 广西分公司

夕阳下的牵手

□ 李世台

转眼已过古稀之年。俗话说:“人老了你不找病,病来找你。”这不,前阵子,我患病住进医院,几周内老伴都在医院精心照顾陪伴,亲身经历后才真正体验到“少来夫妻老来伴”的含义。住院期间,经过医生护士的精心治疗和老伴一日三餐的饮食调理,我的身体日渐康复,意志也不再消沉。一天午休醒来,见天气晴朗、气候宜人,便想出病房走走。老伴扶着我坐起来,并给我穿上鞋,我们相互搀扶着,慢慢走到医院走廊西头的大窗前。夕阳从玻璃射进来,照在身上让人顿感温暖。老伴找来两个椅子拉着我的手坐下,当牵着老伴手的那一刻,我的心蓦然一颤,这还是我熟悉的那双手吗?昔日白嫩的手怎么变得如此粗糙了呢?带着疑问,我陷入沉思……

我们那一代人,由于传统观念束缚,即便是在谈对象的过程中,我也不曾牵过她的手,成家后更是相敬如宾,表达感情的方式都比较保守含蓄,牵手这一类的亲密行为,甚少出现在生活中。

记忆中,牵老伴的手是在首届山铝元宵灯展时。那天,十里八乡都来观看灯展,家里的钥匙在我手里,我怕挤散走失,她回不了家,于是便牵起她的手挤在人海中。那时,她的手洁白柔软,让我深感惬意、不愿放开。她红着脸说:“让熟人看见了多不好意思!”她想挣脱,却因我牵得太牢,几次都没有成功,她索性也就由我牵着了。我们就这样手拉着手看完灯展,直到回家。那是我俩牵手时间最长的一次。

如今,经过光阴的沉淀,这双手布满了

沧桑:老皮横生,颜色灰暗,青筋突起,失去了以往的光泽,手上还残留着油盐酱醋、肥皂、洗衣粉的味道。那是一双做饭的手、拆洗缝补的手,更是为我们这个家营造幸福甘愿付出的手,看着看着,我心中不禁一阵酸楚,红了眼眶。

老伴红着脸想把手抽回去,却被我紧紧握住。我们夫唱妇随大半生,曾度过了人生最幸福美好的时光,也曾经历过岁月浪潮的汹涌冲击。然而,当习以为常时,这些竟悄悄地隐没了,若不是今日牵手,唤醒了心底的记忆,也许她在这漫长的岁月中,为我和孩子,为这个家的付出,不会再进入我的脑海。

我们就这么静静地坐着,两只手紧紧握住,看着熟悉又陌生的彼此,眼中情不自禁地泛起了泪花。也许我们不善表达爱意,但在岁月中沉淀下的深厚感情,早已在彼此心中扎了根,烙下了深深的印记。

从那时起,我常以锻炼身体为借口去那个窗口,在夕阳下牵着老伴的手,那双手看似粗糙,但在我眼里却是世上最美的风景,提醒着我,在变老的路上,留不住的是岁月,等不起的是时间。

人到晚年,能有这么一个相濡以沫、白头到老的人,和你相依为命相伴到老,即便是人生最美最幸福的的事儿。

人生不售返程票,一旦动身绝无反返,在短暂的一生里,让我们相互珍惜、彼此关爱,在拥有的时间里,关爱生命,珍惜“夕阳下的牵手。”

作者单位 山东铝业