

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

2018年12月

26

日 戊戌年十一月二十

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 727 期



《今日中国》微信公号

《中铝新闻》安卓版

《中铝新闻》苹果版

中铝集团被确定为国有资本投资公司试点企业

本报讯 近日,国务院国资委下发文件,确定中铝集团为国有资本投资公司试点企业。

开展国有资本投资、运营公司改革试点是贯彻落实党中央、国务院决策部署,改革国有资本授权经营体制的关键举措,对国有企业改革具有重大意义。国有资本投资公司主要以服务国家战略、优化国有资本布局结构、提升产业竞争力为目标,在关系国家安全、国民经济命脉的重要行业和关键领域,发挥投资引导和结构调整作用,培育核心竞争力和创新能力,着力提升国有资本控制力、影响力。

党的十八大以来,国务院国资委已在10家中央企业开展了国有资本投资、运营

公司试点。为贯彻落实党的十九大精神,国务院国资委对国有资本投资公司试点企业进行扩围,增加包括中铝集团在内的11家中央企业为试点企业。

中铝集团将按照国务院国资委的整体部署,抓紧制订试点改革方案,进一步明确集团在贯彻国家战略、落实国有资本布局 and 结构优化要求、提升国有资本运营效率、实现国有资产保值增值等方面的任务目标,以及在组织框架、运营模式、经营机制等方面的改革举措,梳理权责边界,推进中铝集团综合性改革,加快打造具有全球竞争力的世界一流企业。

(谭向国)

中铝集团召开党组中心组(扩大)学习会

贯彻落实中央经济工作会议精神

本报讯 12月24日,中铝集团党组书记、董事长葛红林主持召开党组理论学习中心组(扩大)学习会,传达学习中央经济工作会议精神,研究部署贯彻落实意见。集团党组副书记、总经理余德辉,党组副书记、副总经理敖宏,党组成员、副总经理张程忠,党组成员、党组纪检组组长赵钊,党组成员、副总经理冯贵权、刘建平、卢东亮,党组成员、总会计师叶国华,集团总经理助理、总法律顾问、总部各部门负责人参加学习并进行研讨。

葛红林指出,这次中央经济工作会议,是党中央召开的一次全局性、战略性重要会议。习近平总书记在会上充分肯定了2018年取得的成绩,总结了规律性的认识,要求正确认识和用好新的战略机遇,全面把握2019年的总体要求,强化宏观财政货币政策逆周期调节,结构性政策推进体制机制改革,社会政策发挥托底保障功能,相互支撑协调统一于高质量发展实践的“三位一体”政策体系;全面贯彻供给侧结构性改革的“八字方针”,完成好三大攻坚战和7个方面的重点工作任务。

葛红林强调,按照中央经济工作会议的要求,结合中铝实际,2019年中铝集团工作的总体要求是:以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚持改革创新转型升级的总基调,落实中央经济工作会议精神,贯彻新发展理念,按照高质量发展要求,加快推进“4+4+4”发展战略,坚持从严治党,坚持深化改革,坚持“加减乘除”,坚持高水平开放,坚持精准管理,坚持打好“三大攻坚战”,励精图治,创新求强,实现股东增值、企业增效、员工增收,提高员工的获得感、幸福感、安全感,为建设具有全球竞争力的世界一流企业努力奋斗,以优异成绩庆祝中华人民共和国成立70周年。

葛红林指出,要抓住战略机遇期,加快建设世界一流。总书记关于重要战略机遇期的论断,为中铝集团保持战略定力,抓住并用好我国发展的重要战略机遇期,把握当前、谋划未来,提供了根本遵循。根据党的十九大确定的企业改革发展目标,中铝集团确定了“两步走”,建设具有全球竞争力的世界一流企业的战略目标。新时代新征程,要紧紧抓住国家发展的重要机遇期,抓住加快产业结构升级、提升科技创新能力、深化改革开放、加快绿色发展、参与全球治理体系变革的新机遇,按照党组确定的战略部署,对标世界一流,建设世界一流,发挥央企的政治优势、全产业链优势、资本运营优势、技术引领优势以及人才竞争优势,明确建设世界一流企业的主攻方略,做好顶层设计和规划引领,以更高目标、更强动力、更好成效,加快建设世界一流企业的步伐。

葛红林强调,中央经济工作会议突出了“巩固、增强、提升、畅通”的八字方针,即巩固“三去一降一补”的成果,增强微观主体活力,提升产业链水平,畅通国民经济循环。总书记强调八字方针是当前和今后一个时期深化供给侧结构

性改革,推动经济高质量发展管总的要求。落实到中铝集团,要研究具体举措,做到落地生根。巩固,就是要巩固“加减乘除”和安全环保质量三大攻坚战成果。增强,就是通过国有资本投资公司试点改革,增强板块和实体企业的活力。提升,就是提升“4+4+4”的整体水平,加快形成高质量发展新格局,增强集团盈利能力和可持续发展能力。畅通,就是要畅通集团管控,畅通板块经营,畅通实体企业生产,通过精准管理,实现产、供、销、财等要素的优化配置和高效运行。

葛红林指出,要加强党的领导,提高干部队伍能力。坚决贯彻落实总书记关于提高党领导经济工作的能力和水平,激励干部担当作为,加强学习和调查研究等对干部要在状态的重要论述,把政治建设摆在首位,加强党组的集中统一领导。继续发扬“四再一好”的作风,做到状态更好、节奏更快、力度更大、办法更多、成效更好的“四更一好”要求。加强理论学习和政策研究,紧紧抓住试点的重要契机,

制订高质量的总体改革方案,全面深化集团、板块、企业的各项改革,充分激发活力动力。向实践学习,对标研究同行业优秀企业管理经验,尊重基层的首创精神,总结提炼改革发展成果,以点带面推动全局工作。

葛红林强调,要积极应对严峻市场挑战,实现首季“开门红”。坚决贯彻好总书记的指示,做好应对严峻挑战的准备。今年上半年以来,国际经济形势错综复杂,外部环境深刻变化,大宗商品价格急剧下滑,国内原铝价格已经跌破行业平均成本线,明年一季度仍不乐观。要坚持底线思维,积极应对、化危为机,确保实现2019年首季“开门红”,不仅生产经营各项指标要比上年同期要好,而且安全环保质量等工作都要更上一层楼。

葛红林强调,要抓好做好年末年初的各项收口工作和明年预算安排,开好年度工作会议、新年伊始即召开“三大攻坚战”推进工作会,以只争朝夕、久久为功的精神,保持生产经营有序稳定持续健康发展,为全年各项工作起好步、开好局。

(赵小盼)

中铝集团召开党组中心组(扩大)学习会

传达学习习总书记在庆祝改革开放四十周年大会上的重要讲话精神

本报讯 12月24日,中铝集团党组书记、董事长葛红林主持召开党组理论学习中心组(扩大)学习会,传达学习习近平总书记在庆祝改革开放40周年大会上的重要讲话精神,研究部署集团贯彻落实意见。集团党组副书记、总经理余德辉,党组副书记、副总经理敖宏,党组成员、副总经理张程忠,党组成员、党组纪检组组长赵钊,党组成员、副总经理冯贵权、刘建平、卢东亮,党组成员、总会计师叶国华,集团总经理助理、总法律顾问、总部各部门负责人参加学习并进行了研讨。

葛红林指出,习近平总书记站在时代和全局高度,以宽广的政治视野、深邃的历史眼光,用“十个始终坚持”深刻总结了改革开放取得的伟大成就,用“九个必须坚持”深刻总结了改革开放积累的宝贵经验,明确提出了把新时代改革开放继续推向前进的目标要求,立意高远、气势恢宏、内涵丰富,为新时代全面深化改革扩大对外开放提供了根本遵循,是一篇马克思主义的纲领性文献,是新时代改革开放再出发的“动员令”,是将改革开放进行到底的“宣言书”。集团各级党组织和领导干部要以更高政治站位、更强思想自觉,深入学习宣传贯彻习近平总书记重要讲话精神,充分认识伟大成就,深刻把握珍贵启示,辩证看待国际环境和国内条件的变化,进一步增强“四个意识”,坚定“四个自信”,做到“两个维护”的政治自觉、思想自觉、行动自觉;进一步增强深入学习贯彻新时代中国特色社会主义思想、贯彻落实党中央决策部署的责任感、使命感、紧迫感;进一步增强建设具有全球竞争力的世界一流有色金属企业,谱写新时代中国梦中铝新篇章的信心和信念。

葛红林强调,改革开放铸就的伟大改革开放精神极大丰富了民族精神内涵,成为当代中国人民最鲜明的精神标识,要大力弘扬改革开放的伟大精神。弘扬敢为人先、敢闯敢试的精神,弘扬不断创新的精神。集团要实现“两步走”战略目标,各级领导干部必须要大力弘扬改革开放精神,增强战略思维、辩证思维、创新思维、法治思维、底线思维,坚持“摸着石头过河”和顶层设计相结合,坚持问题导向和目标导向相统一,既要鼓励解放思想,冲破思想观念束缚,突破利益固化的藩篱,大胆试、大胆闯,又要坚持实事求是、善作善成,以抓铁有痕、踏石留印的韧劲和决心,攻坚克难,勇于创新,确保一张蓝图绘到底。

葛红林要求,要以加强党的领导引领转型升级。坚持党对一切工作的领导,不断加强的建设是改革开放40年积累的宝贵经验,也是中铝集团扭亏脱困、走出困境的重要法宝。各级党员领导干部一定要站在巩固党的执政地位、完成党的执政使命的战略高度,以更大决心、更强烈意志坚持党要管党、全面从严治党,以更大力度、更实举措贯彻落实党的新时代党的建设总要求和党的组织路线,全面提高党的建设质量,着力打造忠诚干净担当的干部队伍,积极营造风清气正的良好环境,以一流党建引领和保障一流企业建设。要坚持改革创新转型升级的总基调,落实中央经济工作会议精神,贯彻新发展理念,按照党的建设高质量推动企业高质量发展的要求,加快推进“4+4+4”发展战略,压紧压实改革责任,放下怕出错、怕担责的思想顾虑,以钉钉子精神抓好国有资本投资公司试点、第二轮“加减乘除”、“沿海+海外”战略实施、安全环保十大工程等重大任务的落实,确保中央和国务院国资委党委的各项改革部署在中铝集团落地生根、开花结果。

(赵小盼)

张程忠会见东洋电机制造社社长 寺岛宪造一行

本报讯 (记者 郭志民)12月21日,中铝集团副总经理张程忠在总部会见东洋电机制造社社长寺岛宪造、北京铃科工贸董事长苗菊玲一行,三方就推进项目合作进行了深入沟通,并达成共识。

张程忠对寺岛宪造一行的到访表示欢迎。他表示,目前,国内在永磁电机研制方面还处于起步阶段,随着国家对节能环保要求日益提高,使得永磁电机在国内外的应用范围日益广泛、前景广阔。中铝集团在原材料方面具有明显的优势,东洋电机在永磁电机技术、管理经验、人才等方面具有优势,北京铃科工贸在市场推广方面有独到优势。希望各方充分发挥自身优势,抓住

机遇,尽快完善规划方案,合力打造集组装、技术研发、技术转化、制造于一体的工业电机产业基地。

寺岛宪造对中铝集团在稀土冶炼分离、人才培养、资金管理等方面取得的业绩表示钦佩,并介绍了东洋电机在永磁电机方面的研究进展。他表示,稀土永磁电机具有体积小、轻量化、高效节能、调速精度高、高性能化等特点,推广前景广阔。希望各方多沟通、多交流,推动取得务实合作成效。苗菊玲表示,希望通过各方共同努力,推动合作项目尽快实施,早日实现互利共赢。

中铝集团战略发展部、中国稀

有稀土有关负责人等参加会谈。

中铝集团5家企业4名个人荣获全国设备管理奖

本报讯 近日,中国设备管理协会在人民大会堂召开第十一届全国设备管理先进表彰大会,对全国各设备管理先进单位 and 优秀工作者进行表彰。中铝集团5家企业4名个人荣获全国设备管理奖。

其中,中铝集团所属西南铝业(集团)有限责任公司、东北轻合金有限责任公司、中国铝业股份有限公司青海分公司、山东山铝环境新材料有限公司以及云南铜锌业股份有限公司5家企业荣获“全国设备管理优秀单位”称号。西南铝业(集团)有限责任公司廖智强、东北轻合金有限责任公司孟林、中国铝

业股份有限公司青海分公司尤祥胜、山东山铝环境新材料有限公司范文礼4名同志被评为“全国设备管理优秀工作者”。

近年,中铝集团设备管理系统认真贯彻落实党组的工作部署,深入贯彻落实设备管理提升方案,强化自主维护,优化检修工程管理,狠抓特种设备管理和事故管理,进一步压实设备管理责任,各项工作取得了长足进步。

上述企业和个人受到表彰,是国家设备管理领域对中铝集团设备管理工作的高度肯定。

(李宏平)



▲图为揭牌仪式现场。

罗志灵 摄

大协同产业,环保节能、创新开发、海外发展、智能制造四大新兴产业。集团资产总额6000余亿元,年营业收入3000余亿元,连续11年跻身世界500强行列。

余德辉指出,上海市处于我国改革开放的最前沿,是我国经济、金融、贸易、航运、科技创新中心和综合交通枢纽,具有独特的区位优势,浦东新区更是我国改革开放的桥头堡。在上海浦东新区成立中

铝国际贸易集团有限公司,是中铝集团全面落实国家“一带一路”倡议和长江经济带战略的重要举措,也是中铝集团全面深化与上海市战略合作、加快发展贸易协同产业的务实之举。

余德辉对中铝国贸集团未来发展寄予厚望。希望中铝国贸借助上海市高质量发展的东风,在上海市委市政府、浦东新区区委区政府的大力支持下,认真做好顶层设

计,不断开拓国内外市场,继续深化管理改革,在国际化和奔向大蓝海上勇于创新,不断提升自身全方位的综合营销服务能力和市场开拓能力,努力打造新时代综合型物商平台,加快实现做强做优做大,在浦东新区这一改革开放的最前沿建设好中铝的新家园,为上海市经济社会的发展作出新的、更大的贡献。

陈鸣波在致辞中表示,上海历

葛红林与国家开发银行党委书记、董事长赵欢会谈

本报讯 (记者 张潇潇)12月25日,中铝集团党组书记、董事长葛红林在集团总部会见国家开发银行党委书记、董事长赵欢一行。双方就进一步加强合作,实现共赢发展作了深入沟通,达成多项共识。中铝集团党组成员、总会计师叶国华一同会见。

葛红林对赵欢一行莅临中铝集团表示欢迎,对国家开发银行长期以来为中铝集团提供的支持表示感谢。他说,近年,中铝集团以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,牢牢把握党中央、国务院推进供给侧结构性改革的重要契机,坚持改革创新转型升

级总基调,综合运用习总书记提出的“加减乘除法”,提升集团可持续发展能力和盈利能力,实现股东增值、企业增效、员工增收,提高员工的获得感、幸福感、安全感。当前,中铝集团正在加快形成“4+4+4”的高质量发展新格局,这是加快转型升级、推动高质量发展、建设世界一流企业的重要路径。国家开发银行是全球最大的开发性金融机构,我国最大的中长期信贷银行和债券银行,也是中铝集团重要的战略合作伙伴。希望双方进一步深化战略合作,特别是在“一带一路”建设、企业转型发展、产融合作等领域进

一步拓展合作。中铝集团将充分发挥有色金属行业排头兵、国家资源和军工材料保障主力军、行业创新和绿色发展引领者的优势,与国家开发银行丰富的金融资源、先进的金融科技、成熟的金融产品、便捷的金融服务渠道紧密结合,加快建设具有全球竞争力的世界一流企业步伐,更好地助推我国工业领域转型升级和金融业创新发展。

赵欢感谢中铝集团为国家开发银行提供的支持,并祝贺中铝集团取得金融危机10年来最佳经营业绩,实现经营能力和发展质量大幅提升,实现股东增值、企业

增效、员工增收。他说,中铝集团作为我国有色金属行业的龙头企业,在创造需求、引领消费、产能合作、绿色发展、技术创新等领域为我国有色金属工业健康发展作出了积极贡献,为国家重大科技工程和国防军工建设提供了强有力的科技支撑和材料保障。近年,中铝集团坚持党的领导,把加强党的建设作为推动集团改革发展的力量源泉和根本保证,抓出了好生态,抓出了好业绩,取得了扭亏脱困转型升级的阶段性成效,这为国家开发银行进一步创新党建工作方式方法,将党建政治优势转化为企业发展优势、竞

争优势提供了良好的借鉴和深刻的启发。国家开发银行高度重视与中铝集团的战略合作,将紧紧围绕服务高质量发展战略目标,围绕服务供给侧结构性改革这条主线,围绕服务实体经济、防控金融风险、深化金融改革三项任务,一如既往地和中铝集团在重点项目建设、科技创新、产业转型升级和防范化解债务风险等领域加强合作,希望双方携手共进,共创银企合作的美好未来。

会谈前,赵欢一行在葛红林等陪同下参观了中铝集团铝加工新材料及深加工产品成就展,全铝家居生活馆和中铝集团展厅。

张占魁荣获“2018年中国国际财务领袖年度人物奖”

本报讯 12月21日,在中国CFO发展中心举办的第九届中国国际财务领袖年会上,中铝股份党委委员、财务总监张占魁荣获“2018年中国国际财务领袖年度人物奖”。中国CFO发展中心对张占魁担任CFO的经历作出评价,认为他“具有丰富的金融和行业知识、勇于改革创新的管理理念、认真严谨的工作态度,不仅拓展了一名CFO的工作空间,更体现了新时代财务总监从财务管理向经营管理转型的过程。”授予他的颁奖评语为:“创新理念改革探索,促科技型企业主动转型;成功实现海外上市,市场化和国际化双飞跃;沉着应对经融危机,避免国有资产重大流失;担当重任力挽狂澜,优化成本管控效益提升”。

在年会上张占魁作了题为“时代变迁下会计体制的演变”的主题

演讲,回顾了改革开放40周年以来中国经济体制与经济环境发生的翻天覆地的变化,结合个人40年来的工作经验,介绍了科研型老企业向产业型企业转型、中铝股份上市重组、力拓股权收购、逃离金融危机市场风险管控等方面的经验,重点介绍了任职中铝股份财务总监以来着力推行动态成本管理理念、实施“三挂钩”考核机制、实施的法治化市场化债转股项目等管理经验。

中国CFO发展中心作为国内第一家以全面提升CFO个人生产力和企业财务竞争力为终极目标的专业机构,每年邀请不同性质、不同行业、不同规模的知名企业财务总监参加年会,围绕CFO在提升企业高效运营、恪守职场准则、创造企业价值等方面所作的贡献,评选出财务领袖年度人物。(项鹏飞)

中铝股份连城分公司获得两化融合管理体系评定证书

本报讯 近日,中铝股份连城分公司获得中国船级社质量认证公司颁发的两化融合管理体系评定证书,标志着该公司两化融合水平跨上了一个新台阶。

为应对数字化、信息化、工业化的快速发展,满足企业管理升级的要求,2017年6月,该公司按照工信部两化融合工作的要求,成立了两化融合管理体系贯标工作小组。两化融合工作小组结合企业实际制订了工作方针,组织实施了内部自评,明确了当前企业两化融合工作的基准水平,确定了“设

备全流程精准管控能力”为本次两化融合评估认定的新型能力分析任务,编制了文件手册。据此,各相关部门根据要求先后完成了体系的策划和实施、运行、内部审核、管理评审等阶段工作。

今年8月,按照两化融合管理体系相关要求,该公司启动了外部评定审核工作。中国船级社审核专家组经过两次现场审核,并经过合规性审查、复核、公示等环节后,认定该公司两化融合管理体系符合工信部要求,运行有效,给予通过评定审核的意见。(赵汉民)

中铝保险经纪服务中铝股份贵州分公司电解铝资产处置溢价成交

本报讯 近日,中铝保险经纪代理处置的中铝股份贵州分公司电解铝资产受到投资者热捧,在上海联合产权交易所经过191次竞价后最终溢价330.65%成交,再次创造了国有资产保值增值的典型实例。

贵州分公司退城入园,需要分批处置电解铝生产线等资产。中铝保险经纪第一时间介入,产权经纪业务团队赴贵州分公司实地踏勘,协助企业梳理进场交易可能遇到的各类问题,并制订应对措施。经过双方多轮沟通,该公司为贵州分公司制订了挂牌及后续竞价方案。

此次挂牌交易的是贵州分公司第二批处置资产,挂牌价格663.85万元(639项)。中铝保险经纪发挥

专业优势,将项目在产权资本市场上广泛推介,征集到28家符合资格的投资人。经过激烈的网络竞价,最终以2858.85万元成交,增值2195万元,成为目前中铝集团实物资产处置溢价率最高的项目,并突破了贵州分公司第一批处置资产(2039项)溢价224%成交的纪录。

中铝保险经纪自2015年开展产权经纪业务以来,积极服务集团内部资产进场交易,业务规模稳中有升。同时,该公司外部业务也不断取得进展。今年,该公司成为国务院国资委授权的京、津、沪、渝全国四大产权交易所的经纪会员,自身竞争力得到进一步提升。

(廖黎 陈旭 董钊)

九冶8项工程获2018年工程建设优秀焊接奖

本报讯 近日,中国工程建设焊接协会发布了2018年度创建中国工程建设焊接协会优秀焊接工程表彰通知,九冶申报的8项工程全部获奖,其中2项工程获得优秀焊接工程一等奖。

为提升九冶工程焊接质量,强化焊接过程控制,推动焊接技术进步,创建优质工程,九冶今年加大了对钢结构工程的创优工作力度,从全公司范围遴选出具有代表性的8项钢结构工程进行了初审、资料整理、资料审核、资料补充等工作后予以了申报,

中国工程建设焊接协会组织专家秉承科学、严谨、客观、公正的审定原则,对九冶上报的资料进行了资格复审、资料评审、综合评价和最终的审定,对九冶工程质量创优工作予以了肯定。

今年中国工程建设焊接协会在全国各行业工程中共评选出特等奖1项、一等奖56项、优秀奖104项。九冶的8项工程全部获奖是该公司历年获奖最多的一次,也是该公司工程落实中铝品牌建设工作

(张雄)

六冶长城建设中标海德鲁铝业Husnes电解项目

本报讯 近日,从六冶长城建设传来喜讯,该公司在海德鲁铝业Husnes电解项目招标中成功中标,中标金额达463万~534万美元。

长城建设市场部于2018年年初开始跟进海德鲁铝业Husnes电解项目。为了配合外方工作,市场部克服时差影响,不分昼夜、毫不松懈。长城建设通过公开竞标和多轮激烈竞争,最终凭借丰富的施工经验、雄厚的技术力量和良好的信誉,在众多投标单位中脱颖而出。此次中标标段为1500吨铝母线和阳极铝导杆供货,计划工期

425天。目前,长城建设已开始施工前的各项准备工作,计划于本月底开始施工。

据悉,海德鲁铝业是世界500强企业之一,2009~2011年海德鲁铝业和卡塔尔石油联合建设了卡塔尔电解铝项目,长城建设在该电解项目中承建了所有槽上部结构的制作和供货,并负责将其运输到卡塔尔多哈港,得到了业主的高度信任,建立了良好的海外声誉。此次中标,为长城建设开拓海外市场打下了更为坚实的基础。

(金畅)

(上接一版)地址位于浦东新区长清

北路上海中铝大厦。主要负责氧化铝、电解铝、铝合金等中铝集团主要产品的买断经营,以及铝土矿、煤炭、铁矿石、铜、锌、稀贵金属等其他大宗商品贸易,营销网络遍布国内有色金属主要消费地区以及香港、新加坡等海外区域,年销售规模超过

(吕彩霞)

安全环保质量进行时

全面大动员 全面大清查 全面大整改

用细心换来称心

——十二冶瑞闽项目强化管理树形象纪实

□ 秦伟

部加强对吊装设备、吊具以及人员健康状况的检查及维护,做好班前教育工作,杜绝疲劳上岗,确保安全生产。

吊装时正值高温雨季,为了做好防护措施,项目部制订了雨季施工方案,更在现场增加人员和设备,除了必备的安全绳、防滑手套等物品外,还增配了辅助吊车等做好应急保护措施。施工员、安全员现场督导,班子成员严格落实安全生产“一岗双责”,亲自指挥,带头检查,并采取严惩重奖的措施,对发现违规操作的,责令其立即停工整改并进行罚款。质量员张亚杰讲道:“安全工作不是安全员一个人的,只有全员皆安全,真正将工作串联在一起,才会一路绿灯。”

截至目前,二期汽车板车间吊装了123根柱子,共2900吨钢结构;花架细杆连接全部用螺栓固定,无一切割,误差均在标准范围内,其业主更在召开的例会上对其质量提出表扬。

管出来效益 算出来利润

瑞闽项目是十二冶第一批实施经理负责制试点项目。2017年3月,该项目经理杨红波与十二冶签订了2017年度经营责任书,明确了项目经理的责权利。手中有权了,责任反而更重了。杨洪波介绍道:“项目部总共十几个人,平均年龄40岁左右,一个人一摊

事,要想把项目管理好,单靠经验是不行的,必须不断创新,想方设法创效。”

2017年7月,第9号台风“纳沙”和第10号台风“海棠”在24小时内先后登陆福州等地,导致福州地区出现狂风暴雨,历史罕见。接到地方紧急通知后,杨洪波等人立即组织召开防台风专题会议,建立了防台紧急预案,组织对现场塔吊、办公、生活用房加固,提前购置储备生活物资、防汛物资等,并将所有工作全部落实到人。在台风来临时,项目部组织施工人員早已全部撤离现场,转移到附近安全的乡镇,避免了台风带来的人员伤亡和财产损失。

杨洪波在管理上总有些不同于常人的想法。2017年1月,对于一期项目的结算工作,杨洪波就不按常规套路“出牌”。项目前期招标过程中,签证变更等手续都是按照福州当地的要求进行的,为了确保结算准确、无一疏漏,在充分考虑下,杨红波决定花钱找当地正规的咨询公司专门的团队做结算工作。这样专业的公司既解决了结算的问题,又可以手把手教项目部人员。花钱请了师傅,不仅学了手艺,还了解了当地行情,收到的效果超出预期。

项目管理要做到精和细,不能墨守成规,要在管理中正视自己的弱点,通过不断摸索学习创新创

效。事后杨红波笑着跟记者说:“自己花了11万,结果整个结算下来比预期多了200多万,并留下了一套完整的结算手续,可以供大家参考学习。”

上下通 路路通

协调、信任、尊重,是业主、建设单位、分包方友好相处、共同推进项目进展的必要因素,缺一不可。

采访期间,正值二期项目建设资金遇到重大问题。由于工期紧、人员紧缺,杨洪波常常是电话刚挂,铃声又响了。

“杨洪波,这月的款项该支付了。”“杨洪波,还得增派人手啊!”分包方、业主各需所求,账户上仅剩5万元了,如何支付分包方,如何增派人手?接完电话的杨洪波驱车与业主协调资金事宜。

傍晚时分,杨红波和该项目副经理马凯特意把几个分包队伍的领队请来,就加快施工进度边吃饭边协调:“业主已经答应近期将筹备资金了,你们必须3天内上3个班组,项目部也会尽全力配合,资金的事拖不久,放心吧!”“既然两位领导都答应了,放心!我们一定立即组织人员加快施工进度,确保任务完成。”分包队的老胡答应道。

之所以与业主和分包队能建立良好的友谊,正是源于三者间的相互信任和尊重。

初冬时节检修忙

□ 杨红 丁庆江

近日,山西中铝工服公司施工处检修三班接到第一氧化铝厂53米拉链机大修任务,计划工期20天。拉链机主要担负着烧成灰的输送任务,按照设备检修周期设定,一年一次的设备大修又赶到了初冬时节。

“保障生产稳定运行是我们‘设备卫士’的职责所在。”时间紧、任务重,在接到通知后,该班班长原泽洋立即带领班组人员投入检修相关工作中,然而他们没有想到严寒天气给设备检修工作带来了巨大的挑战。

274节、每节百余斤、108米链条的更换以及加焊钢板就是此次检修的主要任务。为做好检修前期准备工作,原泽洋带领班组人员冒着凛冽的寒风,从备品备件组装,到焊接等设备运送,一次次穿梭于检修现场。

拉链机链条大部分穿梭于狭窄的甬道内,检修难度大,作业条件艰苦。检修人员猫着腰,一趟一趟地将焊接设备运送到甬道内,然后蜷缩着身体一米一米地

焊接轨道。因为作业空间狭窄,一天的时间里,检修人员从蹲到跪,再到直接坐到冰凉的甬道内,身上沾满了灰土,刺鼻的焊接气味萦绕不散,但没有一个人退缩。

加焊200斤的钢板也耗费着检修人员的大量体力。班组人员借助老虎车,猫着腰,弓着背,一趟趟地穿梭在狭窄的空间内。由于作业条件艰苦,经常是早上刚刚更换的帆布手套,一天下来就磨破了。工期紧,任务重,为节约时间,班组人员直接省去了回家吃饭时间,只是在现场简单地扒拉两口已经凉透的盒饭,就匆匆投入新的战斗。

“干起活来一会儿就不冷了!”朴素的话语道出了工服人苦中作乐的乐观向上。20天的时间里,班组人员全副武装,分工协作,从百余斤链条组装,到50余块钢板的运送,再到百余米轨道的精心焊接、他们用扎实肯干、吃苦耐劳的工作态度,用高质量、高标准

的检修服务赢得了生产方的赞誉。

唱响绿色发展主旋律

——山西新材料节能环保、绿色发展工作侧记

□ 丁邦俊

工作的“牛鼻子”,强化顶层设计,把制度建设作为推进环保工作的重中之重;先后制订了《环保“一岗双责”责任清单》《环境保护管理办法》等17项制度,进一步规范环境保

护责任,建立重大隐患整改责任终身追究机制,通过问责和终身追究机制确保问题整改到位,实现污染物排放控制的全过程管理。

今年年初,该公司全面打响安全环保质量三大攻坚战,为确保环保“零事故”,在全厂范围内开展“四上四下”全面大清查活动,罗列出22项环保问题清单,制订并明确了大整改实施计划,集中整治环境问题,补齐环保硬件和短板。同时,该公司坚持以“检查促落实工作”的主基调,持续推进环保大清查工作,深挖问题根源,狠抓整改落实,消除环境隐患,不断提升企业环保风险管控水平。

一直以来,该公司认真履行企业社会责任,注重生态文明建设,严格新、改、扩建项目环境影响评价审批制度,做到环保设施与主体工程同步运行,实现了即投产、即稳定、即达标。同时,该公司依托在线监控系统和企业自行监测,加强对环保设施运行状态实时监控,氧化铝焙烧炉及熟料窑收尘改造项目、锅炉超低排放改造项目等环保项目相继实

施,努力实现了自然生态与工业文明的和谐统一。

全员发动 人人成为“环保卫士”

环保工作事无巨细,既要抱得了环保项目落地实施的“西瓜”,也要捡得了现场隐患、环境卫生整治等“芝麻”。今年年初以来,该公司持续实施大气、水、土壤污染防治三大行动计划,严格落实污染物超低排放和特别排放管控要求,同时抓住制约安全生产的瓶颈环节,从解决设备泄漏这一顽疾入手,加大生产现场微创新,发动全员参与,全面提升现场管理水平。

金秋十月,远在山西孝义的矿山地区,西河底矿区千亩核桃林在秋风中摇曳,克俄矿区300亩造地项目已然成为当地有名的农业示范基地。该公司牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念,坚决守住生态环保红线,强力推进生态环境恢复治理工作,加快矿山土地复垦复绿,仅近年复垦复绿荒山就超过一万亩,让荒山焕发出新的生机和活力。

“赤泥易堵塞回转筛网,不仅影响现场环境,也让生产处于被动。”该公司第一氧化铝厂烧成工区窑后工序负责人刘巨峰介绍道。熟料窑喂料槽系统是料浆进入烧成窑的“咽喉”,一直以来,熟

料窑料浆槽系统石子料浆分离是困扰生产的难题,刘巨峰通过现场反复观察及实验,大胆实施生产流程“微创新”,最终通过将蒸汽管道改到筒体上方,在料浆槽平面管上增加筛网并加装“Y”字形漏斗这“三保险”的巧妙改造,避免了含碱蒸汽进入雨排水井,年节约清理费用6万余元,使生产更环保、现场更干净。

发现隐患或违章来个随手拍,轻轻松松让安全环保隐患无处遁形。在强化设备泄漏治理的同时,该公司强化安全环保工作可视化,大力开展安全清单式管理,配备安全专职环保员,积极发挥组织网络作用,发动全员全面查找问题隐患。同时,该公司不断建立健全检查督察体系,加强问责和奖惩力度,做到安全环保“事事有人管,件件有落实”,杜绝管理盲区和空白区。

久久为功 打造环保核心竞争力

汾渭平原作为污染防治重点区域,安全环保保卫战是关系到山西新材料公司生死存亡的关键性战役,既要在战术上打好“歼灭战”,又要在战略上坚持“持久战”。今年年初以来,该公司以中央环保督察组重点督察问题和中铝集团调研组检查出的问题为重点,以问题为导向,集中公司人力

物力财力,全力攻克安全环保工作中的“老大难”。

该公司紧邻黄河,工业废水达标排放放成企业可持续发展的关键环节之一。该公司持续加强工业废水提标改造,实现了工业废水全部回收利用;在工业固体废物处置场建设方面,对赤泥堆场及周边进行了全方位的整治和绿化,库区边坡硬化6万余平方米,栽植树苗3000余棵,撒草籽百余斤,修筑垃圾池240余个,并在周边种植观赏性植物格桑花,大大改善了周边环境。

10月份,该公司领导班子带队组成突击队,开展安全环保“对口援助”,更是将环保“歼灭战”推向新高潮。一个月的时间里,千部员工发扬“特别负责任、特别能吃苦、特别能战斗、特别能奉献”的优良作风,清理垃圾、落料万余立方米;相关单位组织人力物力,进一步完善原燃料堆场苫盖措施,苫盖料场面积达20万平方米,用实际行动减少粉尘污染。

千里之行,始于足下。环保工作只有进行时,没有完成时,在抓好问题整改落实的同时,该公司以《职业健康安全环保精准管理体系规范》为标准,进一步完善制度建设,建立长效机制,巩固整治成果,真正将安全环保打造成为企业的核心竞争力。



进取无止境 创新不停步

榜样的力量是无穷的,他们犹如浩瀚大海上的灯塔,指引着我们的航向。以钱学森、邓稼先、郭永怀等“两弹一星”元勋为代表的老一辈知识分子毅然放弃国外优越的生活条件,突破重重封锁回到祖国,在艰苦环境下开展科学研究;以黄大年、李保国、南仁东、钟扬等为代表的新时代优秀知识分子为祖国科学事业忘我奋斗到生命最后一刻;守岛英雄王继才32年如一日,把最美的青春献给了国家的海防事业;黄群、宋月才、姜开斌同志面对台风和巨浪,挺身而出,英勇无惧,用实际行动践行了共产党员的初心和使命;“中央企业优秀共产党员”李兆雄同志对党忠诚、信念坚定,刚正不阿、秉公执纪,严于律己、淡泊名利……

不同的人生轨迹,相同的奉献精神。追随榜样的步伐,中铝集团涌现出了一大批立足岗位大力弘扬爱国奋斗精神的干部员工,他们大胆创新,坚守工匠精神,勇作新时代的奋斗者、实践者、推动者,不断助力集团改革创新转型升级再上新台阶。

创新故事

在精心工作中实现价值

□ 李国娜

“管棒厂2000吨油压机炉子出现故障了!”听到召唤,洛阳铜加工装备管理部西区维保自动化组成员张伟火速奔赴现场,系统排查,找出症结,原来是线路板损坏,他结合参数,对照10个线路板重新调试,探索匹配性……

从事工作20余年的高级技师张伟每天在管棒厂生产现场如痴如醉地忙碌着。“精心工作,不要怕麻烦。”这是他挂在嘴边的话。

1994年,张伟从技工学校毕业进入洛铜,成为一名光荣的电工。在探索积累了设备操作及维修方法后,张伟迅速胜任了电工的工作,并通过举一反三,技能越来越熟练。接下来,通过系统性的理论学习,张伟相继掌握了供电系统、电气控制线路、接地装置、变压器的运行和维护等有关知识体系,并用新知识指导日常工作。

张伟所在的西区维保自动化班组积极对标先进,以改进设备性能为突破口,积极运用并联法、交叉作业组织方式进行维保检修,集中力量歼灭设备问题,满足

生产需求。此外,张伟积极开拓思路,依据自己多年的技术经验,针对30000吨油压机PLC使用年限引起的故障率超高问题,采取“五勤”法(勤检查、勤除尘、勤备份、勤停电、勤修理),保证了该设备的正常运转。

为掌握设备的第一手资料,尽早发现并处理设备存在的问题,张伟每天都坚持巡视现场,做到问题早发现、早处理,把问题、隐患消灭在萌芽之中。日前,4000吨油压机供锭器钳口限位开关经常被撞坏,张伟赶到现场,通过系统排查、询问生产工细节,果断改进接近开关的感应方式,问题迎刃而解,而检修时间仅用了半个小时。

一年来,张伟所在的维保自动化班组相继解决了洛阳铜加工管棒厂重大设备险情数10项,他个人在2018年洛阳市组织的维修电工培训比赛中,取得了第一名的好成绩。坚守岗位、热爱钻研和创新的张伟正朝着洛阳铜加工倡导的“敬、严、专、精”的工匠精神阔步前行。

爱研究 勤实践 勇创新

□ 王桂敏

凭借精湛的技艺,中铝山东新材料员工赵钢在2015年“中国铝业杯”第九届全国有色金属行业职业技能竞赛叉车工比赛中一举夺冠,并被授予“有色金属行业技术能手”的荣誉称号。近日,赵钢又被评为山东省淄博市2018年度首席技师。翻开赵钢厚厚的一摞荣誉档案,“全国技术能手”“2016年中国铝业公司劳动模范”“山东省有突出贡献的技师”“2016年度中国洗涤用品行业岗位操作能手”“山东省冶金行业优秀青年技能人才”等称号跃然纸上。每一项荣誉的取得,都饱含着他辛勤的汗水。

进入山东铝业的20多年里,赵钢先后担任汽车驾驶员、叉车司机和压滤机工。无论在哪个岗位,赵钢都潜心钻研技术,在掌握岗位基本工作要领后不断精进自己的技艺。

随着时代的发展,设备在不断地更新。赵钢所操作的设备从过去的板框过滤机到立式过滤机,从机械传动叉车到现在的静压传动叉车。每一次设备更新都降低了员工的劳动强度,提高了工作效率,但同时也对操作人员提出了更高的要求。设备三分开,七分养。赵钢多学、多看、多实践,遇到问题勤研究、勤思考、勤询问。对于岗位上使用的设备,他不但会操作,了解其使用性能和维护保养知识,还掌握了其工作原理和故障排除方

法。每当检修人员维修设备时,赵钢总是跑前跑后,弄得满身油污,在递工具、打下手的同时,抓住一切机会仔细观察设备内部构造,了解故障产生原因和排除方法。

转行做叉车工后,赵钢装卸、堆垛、运输的大多是盛装650公斤~700公斤重粉体物料的包装袋。包装袋软不好堆垛,在叉运过程中还易破包。为此,赵钢勤学苦练,总结出了一整套叉车运输作业方法,做到稳、准、快。对于不常运输的带有法兰、底座等的不规则罐体及大型货物,赵钢根据绘制载荷曲线,得出最大载荷,确定捆绑加固点,确保安全运送到位。为磨炼技艺,赵钢多次参加行业及省、市叉车技术比武,均取得优异成绩。

在山东新材料公司沸石三区,主控、槽区、压滤机、包装、浆化等各个岗位的活,赵钢都能胜任,并且他还能在工作中提出很多创新建议。压滤机气动挤压阀易损坏,维修成本升高。赵钢对损坏的气动阀进行拆解,发现一般是下阀体损坏,上部分气动开关完好无损,而下阀体可以用普通的蝶阀进行更换维修。此项合理化建议避免了气动阀的整体更换,每年创出经济效益近8万元。

如今,首席技师赵钢依然在他的岗位上脚踏实地、勤学苦练,不断地研究着、实践着、创新着……

断调整自我、突破自我。

——沈阳院 赵志彬

他们舍小家顾大家,时刻准备为党牺牲,他们的无私奉献精神将永远留在我们心中,我们要以实际行动践行他们的敬业、担当精神,工作中脚踏实地、勇于创新、敢于担当,在平凡的岗位上攻坚克难,为企业转型升级作出应有的贡献。

——山东华宇 陈秀艳

我为我们国家各个时代各行各业英雄人物的伟大奉献精神自豪,也为我是中国人而骄傲。作为中铝集团的一名普通员工,我为伟大事业高歌,更将为中华民族伟大复兴贡献自己的绵薄之力!

——连城分公司 苏银忠

只有永远跟党走,志存高远,

用行动诠释工匠精神

□ 王楠

“业精于勤,荒于嬉,行成于思,毁于随。”唐代诗人韩愈所推崇的精致精细、执着专一的精神,与我们今日所推崇的工匠精神不谋而合。在沈阳院就有这样一群精益求精、不断创新、严谨专注的工匠——炭素组。凭借着专业专注的工匠精神、努力踏实的工作作风、兢兢业业的工作态度,炭素人将平凡、普通的技术工作做到了极致。

近年,炭素组紧跟市场形势,在技术研发中着重新工艺、节能环保和专有设备等方面的创新。

炭素组组长刘朝东话不多,总是默默地钻研,他不断创新研发新技术,为企业创造了巨大的效益。阳极焙烧炉是阳极生产中耗能最大的设备,如何降低焙烧过程中的产品单耗,达到国际领先的节能水平,一直是炭素人长期以来的研究

方向。建立一个准确的焙烧炉数学模型,有效降低焙烧炉单耗,意义重大,这就是刘朝东的工作。

为了攻破焙烧炉大型化的技术壁垒,刘朝东在现场,实验室不断测试,跟踪各种焙烧炉的温度曲线,记录数据,分析数据。经过无数次的技术讨论,数十次系统论证,功夫不负有心人,由他牵头负责的“大型高效节能阳极焙烧炉及系统控制开发与应用”一举夺得2017年度中国有色金属工业科学技术一等奖。

工程设计一直是沈阳院的强项,但随着市场的快速发展,对于设计的规范性和严谨性要求也越来越高。梁和奎是炭素组的专业主任工程师,也是炭素组行走的“行业规范教科书”。每当项目出现问题,大家拿不准如何处理的时候,梁和奎总能拿出最严谨合理、

最有说服力的解决方案。对于每一张图纸,他都反复改进,从小处着手,从细处入手,积小流以成江海。一分耕耘,一分收获,由他牵头设计的“嘉峪关索通炭材料有限公司340kt/a预焙阳极及余热发电项目”最终获得了2016-2017年度国家优质工程奖。

近年,由于海外项目多,项目前期工作要求高,每当这时,梁和奎总是身先士卒、勇挑重担,主动与国外业主沟通与交流,并找来国外大型咨询公司的设计文本,带头编制符合沈阳院专业配置的文件。梁和奎还善于从项目中吸取国外先进的设计理念,并转化到工程设计中。

这就是沈阳院的炭素人,他们坚守在平凡的岗位上,把技术做精,把设计做优,把服务做强,用实际行动诠释着工匠精神。



▲图为沈阳院炭素组工程师在讨论技术方案。

杨 默 摄

改革驱动生产 创新引领发展

□ 秦鑫 欧阳银坤

近日,遵义铝业阳极组装厂捷报频传——铁耗指标屡创新低,收尘系统持续创效,生产流程得到不断改善提升。成绩的取得与该厂“陈吉昌创新工作室”带领团队勇往直前、创新创效是分不开的。今年11月份,该工作室荣获贵州省有色冶金工业“职工创新工作室”称号。

2016年4月,为解决阳极组装的生产难题,“陈吉昌创新工作室”应运而生。自此,大家的创新工作热情空前高涨,创新创效成果层出不穷。据悉,该工作室目前共有17名成员,其中党员7人,大学本科学历2人,工程师3人,高级技术工

人2人,中级技术工人9人。该工作室成立3年来,实施创新驱动发展战略,取得累累硕果,不少项目获得遵义铝业创新大赛“金点子”“银点子”奖励。2018年,该工作室积极响应企业“抓指标,降消耗,决战决胜全年目标”的号召,对阳极组装过程中的磷生铁稳固剂进行大胆创新使用,浇铸用铁水成分含量完全达标,生产指标得到了明显的提升和改善。

阳极组装厂收尘料的收集、转运等工作一直困扰着组装人,也是工作亟须解决的难题和瓶颈之一。为此,该工作室成员经过一次次的激烈讨论、群策群力,最终攻克技术难关,在收尘器上自主设计安装一套螺旋输送机 and 卸料平台,减少原材料浪费,有效降低了生产成本。据统计,经过改造的P11收尘器,每月可回收120吨收尘料,每年可为企业创效288万元。

类似的创新故事每天都在“陈吉昌创新工作室”上演,正是有这么一群人的执着追求和孜孜不倦的付出,创新之花才结出了累累硕果。“雄关漫道真如铁,而今迈步从头越。”创新创效永远没有止境。我们有理由相信,通过全体组装人的共同努力,“陈吉昌创新工作室”一定会为企业高质量发展作出新的更大的贡献。

克技术难关,在收尘器上自主设计安装一套螺旋输送机 and 卸料平台,减少原材料浪费,有效降低了生产成本。据统计,经过改造的P11收尘器,每月可回收120吨收尘料,每年可为企业创效288万元。

类似的创新故事每天都在“陈吉昌创新工作室”上演,正是有这么一群人的执着追求和孜孜不倦的付出,创新之花才结出了累累硕果。“雄关漫道真如铁,而今迈步从头越。”创新创效永远没有止境。我们有理由相信,通过全体组装人的共同努力,“陈吉昌创新工作室”一定会为企业高质量发展作出新的更大的贡献。

感想感言

自觉把个人的理想追求融入国家民族的伟大事业,勇做走在时代前列的开拓者、奋进者,通过丰富的社会生活实践磨炼人生、增长本领,在激情奋斗中绽放青春光芒,才能谱写出无愧于伟大时代的青春之歌。

——六盘山热电厂 周亮

老一辈及新一代科技工作者和青年知识分子的奉献精神和爱国情怀,激励着一代又一代的中国人不断奋进。今天,作为新时代产业工人的我们,更应该时时刻刻以他们为榜样,在工作上兢兢业业、精益求精,努力在平凡岗位上干出不平凡的业绩,为中铝集团建设具有全球竞争力的世界一流企业作出自己应有的贡献,也为实现中华民族伟大复兴的中国梦不懈奋斗。

——贵州铝厂 董建宇

我们要学习他们爱国敬业、忠于职守的主人翁精神,艰苦奋斗、勇于创新的精神,争创一流、与时俱进的进取精神,淡泊名利、默默耕耘的“老黄牛”精神,甘于奉献、乐于服务的忘我精神,履职尽责

心得体会

榜样的力量

□ 周晓燕

老一辈科学家、新时代优秀知识分子以及身边优秀的共产党员榜样,他们是我们这个时代的闪光群体,是弘扬爱国精神、凝聚中国力量的楷模。

学习他们,就要学他们坚决听党指挥、服从安排、舍小我成大我的精神。他们所作的人生重大决定,都是基于一个最简单、最朴素信念——党和人民需要我在哪里,我就背上行囊去哪里。新时代的号角下,个人理想必须自觉融入国家发展伟业才能成就大格局、大事业,个人的发展要与党和国家的发展同向同行,勇做新时代的奋斗者、实践者、推动者,要以坚定的爱国情怀、高远的理想追求和拼搏奋斗的热情投身于报效祖国的事业,这是党和人民的殷切期待,也是时代赋予我们建功立业的历史重任和伟大契机。

学习他们,就要学他们千一行爱一行、刻苦钻研的精神。榜样们的一生告诉我们,要想在一个领域干出成绩、享受实现人生价值的至高幸福,就必须守得住底线、耐得住寂寞、抵得住诱惑。选定一个自己真心热爱的事业,尊重它,并坚持下来,坚持不懈、甘之如饴地为之奋斗,或许才是这个充满诱惑的年代最朴素的成功哲学。作为年轻一代的我们,更应该信念如磐,意志如铁,

立足本职岗位,从自身做起,心无旁骛地钻研业务,将爱国奋斗精神融入工作实践中,追随榜样的脚步,用我们勤劳的双手书写新时代属于自己的壮丽篇章。

学习他们,就要学他们淡泊名利、默默耕耘的“老黄牛”精神。成大业者不拘小节,这些榜样们无不是对工作要求严格,对精神世界追求高远,但对生活中的物质享受几乎毫无要求。他们在最艰苦的环境里,日复一日年复一年地做着平凡而又伟大的工作;生活中,他们不讲究吃穿,不慕名利,充分发扬艰苦奋斗、勤俭节约的精神和乐于助人、大爱无疆的精神。在榜样的带动下,中铝集团内部也涌现出了一大批甘于奉献、乐于服务、勇于创新的科研技术人员、一线生产工人,他们坚守在平凡的岗位上,以传承致创新,以创新致匠心,以匠心守初心,用实际行动诠释着工匠精神,用创新引领企业发展,全力开拓企业未来高质量发展之路。

老一辈知识分子的家国情怀,新时代优秀知识分子“心有大我、至诚报国”的感人事迹,优秀共产党员们的无私奉献,时刻激励着新时代的铝人向榜样看齐,用不懈的努力书写中国梦中铝新篇章,为中铝集团迈向具有全球竞争力的世界一流企业贡献自己的全部光和热。

对标榜样 建功立业

□ 罗拱北

中铝集团正在奋力谱写中国梦中铝新篇章,必须要有一批有理想、敢担当、讲奉献的典型人物引领我们奋勇前行,而李兆雄就是我们可亲、可信、可学的榜样。

我认为,李兆雄有三个方面值得我学习。

一是他业精于勤的学习精神。一个人的业务能力是建立在知识积累之上的。只有勤奋学习,才能用积累的知识指导实践,才可能实现预期的目标。李兆雄出身军人,转业到中铝股份广西分公司后刚开始在车间工作,由于偶然的机会进入中铝铝线战线。刚开始他也不会写铝线材料,不服输的他没有气馁,除了抓紧时间学习业务书籍,还大量阅读侦查学、行为心理学、犯罪心理学等专业书籍以扩充自己的知识面。经过刻苦学习,他迅速成长为纪检监察领域的行家里手。

二是不畏艰难的钉钉子精神。回顾李兆雄的人生历程,他很像一颗“钉子”:组织长期抽调、不躲;案件复杂难办、不推;面对威逼利诱、不畏;面对个人名利,不争。在他的参与下,啃下了多

块“硬骨头”,为企业挽回了重大损失。他一心扑在工作事业上,始终朝着一个方向用力,从而取得了令人刮目相看的成绩。

三是不计得失的奉献精神。李兆雄在他的生活和工作中也曾多次遇到困难,比如转岗到纪检岗位比在车间工作收入降低的问题、家人住院不能照顾尽孝的问题、工作太忙无法为家人排忧解难的问题等,但是他始终以大局为重,将工作需要放在第一位,而对物质待遇淡然处之。在当下这个以物质财富论英雄的年代,他以自己的价值观、人生观为我们谱写了一曲荡气回肠的时代壮歌。

李兆雄是平凡的,他只是中铝集团千万名干部中一名普通的科级干部,但他又是极不平凡的,他在平凡的岗位上,用自己的使命与担当,为千千万万中铝员工树立了标杆和榜样。时代需要楷模,人生需要榜样。让我们对照李兆雄,见贤思齐,奋起直追,在建设具有全球竞争力的世界一流企业的新征程中牢记使命,再立新功。

传承中国精神

□ 孙萍

我经常和12岁的儿子一起观看中央电视台的《朗读者》节目。有一期节目讲述了中国肝胆外科之父吴孟超的感人事迹。吴孟超是中国科学院院士、国家最高科学技术奖获得者、“中国肝胆外科之父”,这位96岁高龄的老人,创造了中国医学乃至世界医学肝胆外科领域的无数个第一,见证着中国肝胆外科从无到有、从有到精的卓越探索,记录着国之名医匡济济世的至高境界。在吴老先生75年的从医生涯里,大约有1.5万名病人因为他而脱离了生命的绝境。他的纯真质朴,他的无怨无悔,他的心无旁骛,他的执着追求,让节目主持人董卿、台下的观众、电视机前的我,还有我身旁的懵懂少年,几番感慨,几番落泪。

趁热打铁,我又跟他讲述了“太行山上的新愚公”李保国、“中国天眼之父”南仁东、“两弹一星”元勋钱学森等人怎样在极为艰苦的环境中数十年如一日不懈奋斗、不计个人得失砥砺前行的感人事迹。我告诉他,他们的精神就是中国精神,中国精神铸造出强大的祖国。他们是时代的楷模,是我们每个人学习的榜样。他用心听着,眼睛闪亮,嘴巴微张,惊呼:“难怪我们中国这么强大!”

诚然,我无法跟一个孩子讲太多太深的道理,在孩子面前,我要做的,就是不断分享榜样的故事,向榜样致敬,向榜样看齐,汇聚榜样的力量,点燃心中的梦想,奋力前行,做时代的弄潮儿,并将中国精神鼎力传承,引领我们的下一代,接好新时代的接力棒,在不久的将来,创造出祖国更加美好的明天。

改革开放40年来,人们的生活发生了巨大变化。一路走来,往日生活就像朵朵鲜花,绽放在我生命道路的两旁。就让我逐一回顾改革开放留在我生活中在印记,采撷记忆中的片片花瓣吧。

采撷记忆中的花瓣

□ 王 强

改革开放40年来,人们的生活发生了巨大变化。一路走来,往日生活就像朵朵鲜花,绽放在我生命道路的两旁。就让我逐一回顾改革开放留在我生活中在印记,采撷记忆中的片片花瓣吧。

火炕楼

我在1996年大学毕业后,与女友一起被分配到中国铝加工业的鼻祖——东轻厂。女友是我的大学同学,同年底,我们在大雪中的城市结婚了。

由于结婚时没有住房,所以婚后我们暂时租住在被称作“火炕楼”的公寓楼里。来东轻厂10年以上的人都知道,火炕楼是由一排排低矮的二层小楼组成的,因为当初盖楼时家家户还得烧火炕,所以这一片楼房就得到了“火炕楼”的名字。这些楼的一层接近半地下室,采光不好,而我们当时正是住在一楼。那时由于刚参加工作,我们两个人的工资加在一起只有500元左右,每月房租就要花去200元,当年为了生活实在是能省则省。

我们住了将近一年的火炕楼,之后随着收入的提高,在第二年买了东轻盖的新楼。从那之后,我们每隔几年就会换一次房子,居住条件得到了持续改善。看着城市里一座座高楼拔地而起,我们感叹时代的进步让老百姓的居住环境越来越好,生活质量在国家改革开放的政策下得到了稳步提高。

山地车

大约在2000年,我的小伙子在大学毕业后找到一家建筑装饰公司的工作。那里的工作虽然很辛苦,但与我的工资相比,小伙子还是收入颇丰。

一次他来我家,得知我上下班要走一段远路,所以答应给我买一辆山地车。果然没过多久,小伙子就信守诺言,给我买来一辆山地车。得到这辆车的我非常高兴,因为虽然当时人人都买得起一辆自行车,但山地车还是更高级的出行工具,它可比我小时候爸爸的那辆二八自行车强多了。从此以后,这辆山地车就成为我上下班和周末出游时的“座驾”。

当年7月,我的儿子出生。为了方便接送孩子,我在后座上加装了一个儿童座椅,把它改造成我和儿子出门时的“坐骑”。每到周末和节假日,我只要不加班就会骑着山地车拉着儿子直奔平房公园。儿子在那儿钻进淘气堡一玩就是一整天,他童年的大部分快乐时光都是在那里度过的。之后每当小舅子来家做客,儿子总会高兴地跟我小舅子逗乐子说:“谢谢老舅,有了山地车,外甥快乐多!”山地车为我们的亲子关系立下了汗马功劳。

这辆山地车我总共骑了近十年,后来直到我家搬到单位附近的小区,儿子上学也不用接送了,我才把它放到了楼道的拐角处。某天车忽然找不见了,估计是被偷了。虽说当时山地车已经十分破旧了,但我心里还是很舍不得它,毕竟它伴随我们全家度过了那么多美好的时光。

看看今天,我家早已拥有了小轿车,出行再也不用去挤公交车和骑自行车了。再看如今国家交通业的变化,从1978年中国一年的汽车产量不过14.91万辆,到如今每

年汽车总销量约为3000万辆,高铁从无到有,今天中国高铁营运里程已达2.9万公里,超过世界高铁总里程的三分之二,成为世界上高铁里程最长、运输密度最高、成网运营场景最复杂的国家;国产大飞机C919的成功试飞,更是让无数国人欢欣鼓舞。

我的儿子今年考到了天津大学。在我送他报到时,我发现坐落在天津津南区的这座新校园面积很大,便建议儿子也买一台山地车,这样他不仅出行方便,也能找找自己童年时的回忆。

传呼机与手机

毕业那年,好朋友送给我一个数字传呼机。虽然它只能显示对方的电话号码,但当时别提有多稀罕了。一旦铃声嘟嘟响起,我唯恐身边的人不知道自己有机传呼机,总会兴奋地找能打市话的座机回电话。后来传呼机逐渐从只显示号码的型号进化为“汉显”机型,之后又被“大哥大”取代,最后演变为今天几乎人手一台的手机。

我的第一部手机是在1999年购买的摩托罗拉T189,它的屏幕很小,还带有外置天线。当时买这部手机花了我好几个月的工资,真是贵得让人心疼。没承想,之后我竟

每两三年就会换一部手机。常换手机并不是因为我喜新厌旧,而是因为后来手机技术更新淘汰得太快了,不换手机,很多功能都不方便使用。现如今,智能手机已经不仅仅包含通讯的功能了。我们日常生活中的衣食住行,一部智能手机包打天下;干事创业,只要一部手机就能呼风唤雨。阿里巴巴领跑的电商行业引领了移动支付的风潮,以腾讯为首的企业提供的通讯方式让当代人的社交方式多样、便捷,并深深影响着中国人的生活方式。

拿破仑说:“我成功,因为我志在要成功,未尝踌躇。”40年来中国社会发生的沧桑巨变,正是因为中国在遇到历史的机遇时未曾踌躇。改革开放40年来,我和我的家人生活在党和国家的阳光雨露下,吮吸着新时代改革开放大潮喷涌的琼浆,见证了一个社会前进的高光时刻。那些花瓣一样的记忆,就让它在我心中永远绽开吧,我将在这美好的时代里一路高歌,不忘初心,继续向前!

作者单位 东轻公司



妈妈的陪伴

张文星 7岁 家长 吴宇莹 遵义铝业

爱上一碗面

□ 王文兴

爱上一座城,先从爱上一碗面开始。每次一想到兰州的牛肉面,它醇香的味道都会立马萦绕在我舌尖。每当我端着一大碗牛肉面畅快淋漓地享受时,我总感觉吃得那么过瘾、辣得那么爽口,它那带着乡愁的味道总让我回想起在兰州的日日夜夜。

牛肉面味道醇香,让人吃完还觉得回味无穷。这份传承了千百年的味道,体现着兰州牛肉面对自己金字招牌的坚守。兰州清汤牛肉面讲究的是“一清二白三红四绿五黄”,其中一清是指汤底,二白是指萝卜、三红是指辣椒油,四绿是指香菜、蒜苗,五黄是指面条。这样一碗碗色彩丰富,引人注目的牛肉面吸引着食客们的视线,其筋道的面条与鲜美的牛肉汤混合在一起,诱惑着食客们的味蕾。如果没在兰州吃过一碗色香味俱全的牛肉面,你就难以体会大西北人的豪爽与热情,那一碗热气腾腾的牛肉面所散发出的诱人味道,瞬间就会让你失去对这碗美食的抵抗力。

兰州人的每一天都是从清

早的一碗牛肉面开始的,那浓郁的味道弥漫在城市的每一条街道里,成为这里独特的风情。兰州人的魂寄托于这一碗牛肉面中,他们匠心独具地做好了这碗面,并用它温暖着这座城市里的人。我对一碗面情有独钟,是因为它承载着我对家乡的感情,保存着我在这座城市里发生的许许多多的故事。几十年来,我看着这颗明珠般的城市在西部慢慢崛起,而这座饱经沧桑的城市也眼见我慢慢变老。虽然时过境迁,记忆中的老街已经不在,可老街上那家老面馆依然挺立着。当我经历了岁月的磨砺,口中仍然吃着这碗传承了那么多年的牛肉面时,即使我人在他乡,面的余香仍会将我在梦中带回兰州的大街小巷。

一碗面对我来说,就是关于一座城的记忆,它为我保留着多年来与家乡有关的故事,也向世人传递着这座城市的风土人情。多少人,因为爱上了牛肉面,所以恋上了这座城。

作者单位 连城分公司

北方的冬天

□ 陈小萍

冬天的况味是要到北方才能深刻体会的,这里的冬天总是来得那么透彻、响亮。虽然北方的冬天漫长而又难熬,每年一到阴历十月份树叶就全落光了,只留下一片灰褐色,满地又都是沙土,凛冽的寒风一刮便会扬起大量沙尘,然而在北方待久了,我还是渐渐觉察出这里的冬天独特的魅力。

风是冬天的主角,它总会在寂静的夜晚如突然而至的访客掠过人们的屋檐,拍打着房屋的门窗,在大地的上方长长地吹起尖锐的口哨。在风声里,每一所房子都紧紧地扒住坦荡的大地,星星则在墨蓝的夜空中闪着光,像极了孩子纯洁的眼睛。我曾为北方夜晚的狂风烦恼不已,因为它严重影响了我的睡眠。可当我发现一夜的狂风会为我带来连续多日瓦蓝的天空和透亮的空气,使我整个人都会跟着清爽、欢快起来时,我便再也不排斥风的到来了。

雪是冬天的常客。某次我在冬日的清晨醒来,忽然发现屋子里比往日亮堂了许多。我推窗望去,惊讶地看到整个世界都陷入了洁白与寂静中;雪粒子折射出荧荧的光,马路上汽车驶过的声音、路人闲谈的声音都变得微

弱而遥远,所以衬托出雪地里麻雀格外响亮的叫声。那天直到午间,阳光才透过窗子,散淡地铺在桌子和沙发的一角。此刻,整个世界都仿佛停止了运转,时光也仿佛停止了流动,平日再怎么忙碌的人都会变得慵懒起来。

要安度北方的冬季,取暖设备必不可少。无论室外是怎样的风沙漫天、寒冷刺骨,只要人一踏进屋内,在开门的瞬间便会有暖融融的幸福感扑面而来,这可真是生活在南方的人不能指望的好处。在南方,即使家里安装了空调、卫生间、厨房和过道等处也没法受到暖气的照顾,早晨起床时真是困难重重,因为人的脖子以下在被窝里很暖和,但被子外面却冷飕飕的。人需要在被窝里鼓起巨大的勇气,才敢快速掀开被子,以迅雷不及掩耳之势将冰冷的衣服套在身上。这么比较下来,全国最抗冻的人还是要数南方人啊。

北方的冬天寂静却不寂寞,这里虽然会经历寒冷的肆虐和冰雪的覆盖,但也会得到晴空万里的好天气和温暖闲适的室内生活。只有领略过北方冬天的滋味,一个人才能懂得冬天真正的趣味。

作者单位 山西新材料



编 织

九冶

徐鹏 摄

中铝
ZHONG LV

摄影
SHE YING

乡下女人

□ 邵 春

勤劳善良的乡下女人就像辛苦采撷的蜜蜂,甘愿用自己的生命为家庭酿造甜甜的蜜。

土地是庄户人的命根子,不论春耕、夏作还是秋收,乡下女人长年忙碌在田间地头。不论锄耨耕种、浇水施肥还是赶牛驾车,她们“十八般农器”件件使得,三十六种农活样样干得,尤其是一些相对不耗体力但又十分耗时的活计,如割麦子、锄地、削甜菜、打菜花等活儿,女人干起来比男人还要灵巧快捷许多。早年的割麦竞赛上,冠军往往被瘦小的闺女媳妇夺走,在这项既需体力又需耐力的苦力活

上,七尺男儿也只能甘拜在这些女将的下风。

乡下女人个个都是精打细算、量入为出的理财能手。开门七件事,柴米油盐酱醋茶,她们能用有限的财力物力变出七十二种花来。她们天生具有勤俭持家的美德,常在有时思无时。乡下女人的秉性就像脚下的土地一样厚实,她们个个古道热肠、乐善好施,即使是陌生人上门,也能得到她们温暖的礼遇。邻里乡亲要是谁家有事难事,也会得到这些女人的鼎力相助。人们常夸庄户人情好,而乡下女人人情更好。

乡下女人不怕牲畜,整天喂牛饮马,积肥拉粪,和牲口处得像朋友一样,因此对它们使唤起来得心应手。生产生活中,她们马牛驴骡牵来就敢上套使用,泼辣些的还敢跃马扬鞭。乡下女人不怕风吹日晒,风霜雪雨无情地在她们原本白嫩的脸上涂上了一层古铜色。这是一种劳动者特有的本色,也是一种健康的流行色。有个成语叫“胼手胝足”,这简直就是对她们经年累月不停劳作的手和脚最真实的写照。大自然的风吹日晒铸就了她们宽广的胸怀和不屈的靈魂,艰苦卓绝的农业劳动赠予她

们一副压不弯的腰板和健美的体魄。

乡下女人大碗上菜,大块吃肉,举箸喝水,她们认为城餐桌上的三盘六碟不如家里的大海碗吃起来畅快。当你在农家做客时,女主人会指着丰盛的饭菜不停地劝你多吃,因为她们看着客人吃得越香,越多,就会越开心。

乡下女人特别有吃大苦、耐大劳的品质。这些为了家庭和儿女辛勤劳作、苦心经营,仿佛从不知疲倦的乡下女人,用心血和汗水,培育出每一个家庭的幸福。

作者单位 包头铝业

西宁的天空下

□ 苏义明

我们站在高原
脚踏大地的斑斓
那些亘古不变的颜色
是彩陶和青稞酒的底蘊
那些晨风中灵动的中国
是西宁城燃烧的云彩

你问我改革开放四十年
西宁地区有什么变化
我的朋友啊 姑舅哥
你还真把我问住了
手抓肉一样解馋
酥油茶还是浓郁香甜

从前向往楼上楼下 电灯电话
现在关注神舟飞船 探月计划
中国政府的“一带一路”
让世界乘上中国发展的快车
中华民族伟大复兴的中国梦
给人们带来美好生活的新希望

时代更迭 岁月如梭
改革开放四十年
世界在变 人也在变
不变的是西宁七彩的天空下
这块美丽而亲切的土地上
青稞酒清澈 香醇依然

作者单位 青海分公司



厂兴我荣

篆刻

贵州分公司

王晓云

公益广告



新时代幸福
是科技带来的

九儿是在横跨鲁冀晋三省、历经近千里长途奔波后从泉城济南来到蒲坂永济的新家。

女儿打小就想养小动物,而我始终没有答应她。当她参加工作后,终于如愿领养了一只小猫,她独自打拼时的孤单和艰难,以及初入职场时的不适和压力,都因这只名叫九儿的小猫的陪伴而缓解了不少。女儿婚后,我提出带九儿回山西,替她照顾这小猫,女儿思考了很久才勉强接受了我的提议。

我爱人向来不喜欢养宠物,这

次领九儿回山西,虽然他没有明确反对,但我心里颇有些拿不准他会有怎样的反应。然而,实际情形却令我有点吃惊。

九儿来家没几天,我爱人对九儿的喜爱之情便溢于言表,每天下班回家第一件事就是去看九儿在哪,而九儿也时常在他脚边蹭来蹭去示好,直逗得他弯下腰去抚摸九儿光滑的毛皮。晚上我们靠在沙发上看电视,九儿也会卧在他的大腿上打吨,如果我把九儿抱过来,九儿“喵喵”叫两声便会挣脱我的双臂又

九儿来家

□ 王秀梅

去找他。此外,九儿还总爱伏在我爱人的肩膀上,眯着蓝莹莹的眼睛向四周俯瞰,一副皇朝公主尊贵无比的派头。待九儿在我家熟悉了环境,我在和女儿视频聊天时告诉她说:“你爸爸转变得太快,竟然当起了‘猫爸’!”女儿笑得前仰后合:“挺好的呀,你该抱抱现实!”

后来我问爱人何以现在对养宠物发生如此大的改变?爱人答:“原来是原来,现在九儿领回来了,我要是还抱着原来的态度,不是跟自己找不痛快吗?再说九儿对我讨好,

还能满足我被需要的感觉呢!被九儿需要体现了我的价值,得到的亲密感让我感到很幸福呀!”

接纳自己、享受自己所在的环境,是一种明智的生活态度。常有人说“我不会做饭”“我学不会开车”,认为婆媳关系、同事关系不好处,其实做不到、做不好的根本原因是这个人并没有真诚地想学或者恳切地想处理好一段关系。只要足够真心、全力以赴,所谓的困难全都不是问题。按照女儿的观点,那些做法都没有“拥抱现实”。

爱人曾对我说:“你不觉得九儿来咱们家来得很及时吗?”确实,独生子女出嫁后,我们俩的空虚和失落就这样被九儿的到来及时填补,这真是一种极好的安排。黏人的九儿给我们的生活带来了许多欢乐,我们这个新的“三口之家”也过得其乐融融。

从现在起,作为九儿新的监护人,我决心与我们家庭的这位新成员好好相处,继续维护我们这个温馨的“三口之家”。

作者单位 山西华泽