

劲旅

内部资料 免费交流

总第 2144 期

2022 年 12 月 13 日
星期二
农历壬寅年十一月二十
山西省连续性内部资料
准印证(晋)B172



《劲旅风采》
微信公众号

本期 4 版

中铝山西新材料有限公司党委 主管 党委工作部 主办

中铝山西新材料

四项劳动竞赛项目获中铝集团表彰

劲旅讯(杨红)近日,从中铝集团相关文件获悉,中铝山西新材料三季度 4 项降本增效劳动竞赛项目获中铝集团表彰,其中,“铝土矿自采矿完成进度计划率”获优胜奖(第一名);“国内自采铝土矿成本”和“氧化铝综合能耗”分别获进步奖(第二名);“炭阳极焙烧块实收率”获进步奖(第三名)。

今年以来,中铝山西新材料工会坚持“工会搭台、专业管理、群众唱戏”的竞赛原则,按照“分类实施,分级管控,注重实效”的竞赛思路,共实施各类劳动竞赛达 11 项。各专业系统紧紧围绕生产经营服务管理任务,对标一流,以赛促提,积极营造“比学赶帮超”的工作氛围,让先进更先进、后追赶先进、人人都进步,为生产经营任务的顺利完成提供有力支撑。

中铝山西新材料党委召开 2022 年下半年党风廉政建设警示教育大会 以案为戒 正风肃纪 为企业高质量发展提供坚强保障

劲旅讯(杨红)为进一步深入学习贯彻党的二十大精神以及习近平总书记关于全面从严治党的重要论述,12月8日,中铝山西新材料党委召开 2022 年下半年党风廉政建设警示教育大会,教育党员干部以案为戒、警钟长鸣,永葆自我革命精神,持之以恒正风肃纪反腐,持续营造风清气正、干事创业的良好政治生态,为企业高质量发展提供坚强保障。郭威立、张智、王辛成等两公司在厂的领导班子成员,公司党委委员、纪委委员,各二级单位党政负责人、纪委书记、专兼职纪检干部,机关部室和中心科级以上管理人员参加会议。中铝山西新材料党委副书记、中铝山西铝业总经理张智主持会议。

会上,中铝山西新材料党委副书记、总经理王辛成传达了中铝集团第 29 次党风廉政建设警示教育大会精神。

中铝山西新材料纪委书记武大学通报了公司纪委近期查处的违规违纪违法典型案例和中铝股份、中央纪委国家监委及山西省纪委监委查处的典型案例,并对案例进行了深入剖析。武大学指出,通报的典型案例既有个人思想方面的原因,也有制度漏洞、监督不力的因素,下一步,公司纪委及各基层党组织、纪检组织要坚决遏增量、去存量;要严格落实“两个责任”,强化监督检查;要坚持从严基调,严格正风肃纪;要不断强化制度执行,大力营造“党风企风清新、干部作风清廉、同事关系清雅、客户关系清亲”的“四清”政治生态,为公司高质量发展提供坚强保障。

中铝山西新材料党委书记、董事长,中铝山西铝业执行董事郭威立强调,一是要把握形势任务,坚决贯彻

落实全面从严治党新部署新要求。要在充分肯定全面从严治党取得的显著成效的基础上,清醒认识当前全面从严治党面临的新形势,坚持以严的基调强化正风肃纪,坚决遏制违纪违法问题频发多发趋势,持续巩固风清气正的良好政治生态。二是要坚持全面从严治党,持续提高一体推进“三不腐”能力和水平。各级党组织和纪检组织要强化“四责协同”,强化廉洁教育,强化监督制约,强化高压惩治,推动全面从严治党向纵深发展。三是要勇于自我革命,为企业高质量发展营造良好政治生态。广大党员干部要牢记初心使命,以忠诚之心做到“两个维护”;要践行纪律规矩,以敬畏之心对待手中权力;要坚持“干”字当头,以斗争之心勇于担当务实;要强化自我约束,以自律之心守住廉洁“生命线”,努力打造政治生态风清气正、领导班子清正廉洁、干部职工廉洁从业的清廉国企,为推进企业高质量发展行稳致远作出新的更大的贡献。

就贯彻落实会议精神,张智要求,各单位要进一步提高思想认识,认真传达会议精神,层层压实管理责任,对照检查,举一反三,做到以案为鉴、以案挺纪、以案促廉,不断提升纪法意识,强化依法治企责任,确保警示教育入脑入心、取得实效。广大党员干部要争当廉洁表率,恪守党纪国法,持之以恒纠“四风”树新风;要强化制度执行,筑牢拒腐防变防线,为企业高质量发展作出积极贡献。

学习二十大 奋进新征程

劲旅讯(苗滨)12月9日,中铝山西铝业召开 11 月份经济活动分析会。中铝山西铝业总经理、中铝山西新材料党委副书记张智,财务总监王丰申,中铝山西铝业副总经理李安平,部门负责人,各单位党政负责人参加会议。王丰申主持会议。

会上,财务部汇报了 2022 年经营生产情况并安排了下一步工作;运营优化部汇报了对标工作及下一步工作重点;设计院和后勤保障中心两家单位分别作了汇报发言。

11 月份,中铝山西铝业经营任务目标全部完成,利润收入创历史新高,三大板块业务量均有所增长,主体指标基本完成,但集团外业务有所下降,成费比持续升高,相关关联业务有所下降,运行质量亟待改善。

王丰申分析了相关盈利单位生产经营取得进步的主要措施及实现良性发展的支撑要素;李安平分析了设计院在推进职业经理人道路上所做的尝试以及取得的成绩。两位领导分别就分管工作提出要求。

张智强调,一是千方百计“颗粒归仓”。要重视结算问题,加大资产处置及存货处置力度,确保“劳动果实”应收尽收;要持续降本增效,增加合同储备,主动“走出去”,抢抓任务进度,确保全年经营目标的顺利实现。二是凝心聚力谋发展。要重视明年的预算和计划,全力提升运营质量;要重视价值管理,不断提升管理质量;要重视科技赋能,提升技术含量,升级产品制造,不断提升企业核心竞争力;要加强工程维修的智能化升级,切实提高员工技术水平和业务素质;要重视转型发展,认真思考明年的发展方向,真正蹚出一条新型发展道路。三是锲而不舍抓安全。要重视制度完善和执行力建设,抓细抓实各项工作;要时刻绷紧“安全弦”,提前做好应急预案,保障生产经营安全稳定和员工健康安全;要认真落实会议精神,保质保量地完成好 12 月份经营任务,谋划好明年工作,以更好的精神状态迎接新一年的到来。

中铝山西铝业召开二月份经济活动分析会 颗粒归仓 提效益 凝心聚力谋发展

连续 5 年入选中国优质铝棒生产厂商 20 强、被确定为山西省铝镁精深加工产业链“链主”企业,一批支撑可持续发展的低碳环保新项目稳步实施……一个上世纪 80 年代建设的铝行业的老企业,近年来是如何谋发展焕新颜的呢?让我们一起来揭开中铝河津企业(中铝山西新材料、中铝山西铝业)推进改革转型,打造新名片的奋斗密码。

打造“真过硬”的产品名片

走进中铝山西新材料铝加工事业部展厅,大小形状各异的铝合金产品令人眼前一亮,国军标、挪威船级社、SCS 翠鸟、碳足迹等十多个国内外体系的认证证书,见证了企业近年来下功夫抓产品质量的成效。

质量就是生命,品质决定未来。作为有着近 50 年发展历程的老企业,中铝山西新材料深知只有靠过硬的产品质量,才能在市场竞争中站稳脚跟。

公司坚持开展全要素对标,向行业先进企业看齐,通过持续加强全流程管控,完善质量管理体系,加强科技创新,开展 QC 及“质量月”活动等方式,让“全员抓质量、质量出效益”的理念融入生产操作的每一个环节。

“我们拥有通过合格评定的国家 CNAS 认可的实验室,有精密的检测分析装置和专业的检测队伍,保障每一项产品都经过严格检验。”分析检测支持工程师辛丽霞介绍说。

近年来,中铝山西新材料的产品从氧化铝、电解铝不断转型向中高端铝合金领域迈进,氧化铝、拟薄水铝石、炭素等产品畅销多个省份企业,公司多次获得中铝股份冶金级氧化铝一级品率劳动竞赛第一名,“要好铝、找中铝”的文化氛围和品牌影响力不断提升。

打造“包满意”的服务名片

练就“金钢钻”,敢揽“瓷器活”。2021 年 11 月,一项大吨位设备整体吊装移位作业在山西平原展开,作为施工方的山西中铝工服在短的时间内将 3 台高 15 米、直径 13.5 米、重 130 余吨

老企业有了新名片

——中铝河津企业转型发展强服务创品牌纪实

● 夏雷

的槽罐整体移装到位,赢得了客户认可。

作为全国用户满意 2A 级企业的山西中铝工服,其闯市场的底气不仅是专业技术,更得益于特有的人才培养体系。近年来,该公司凭借国际焊接技师张朝晖的焊接技能大师工作室和全国劳模范建伟的劳模创新工作室两块“金字招牌”和“师带徒”方式,共培养出全国技术能手 3 名、有色行业技术能手 5 名、三晋技术能手 6 名,为企业及社会培养焊接技术骨干 3200 余人次,成为名副其实的人才“孵化器”,也成为中铝山西铝业打造优质工业服务名片的一个缩影。

“客户至上,服务第一”,近年来,中铝山西铝业以做强工业服务、做优产品制造、做活现代服务为目标,坚定实施“走出去”战略,所属各单位发挥专业特长,凭借优质的服务、高质量的产品,树立了形象,做响了品牌。

工贸事业部成为烧碱行业具有良好信誉和影响力的贸易商,并拓展了煨后焦、再生铝等业务;电控分公司凭借专业技术,将业务拓展到铝行业及多个民营企业,实现多点创效;公司粉煤灰砖、配电柜等产品和服务赢得好评,持续转化为客户满意的市场口碑。



图为铝棒发运现场。

打造“生态美”的发展名片

绿水青山就是金山银山。春夏时节,俯瞰中铝河津企业的厂区、生活区,绿树成荫,花草繁盛,厂房耸立,道路整洁,不远处黄河奔流。环境越来越美,是近年来铝城人的共同感受。

一手抓生态治理,一手抓污染防治,2018 年以来,企业科学开展生活区、厂区绿化,实施矿山生态恢复治理,新增绿化面积 15.3 万平米,16 个矿山复垦 2.94 万亩,应复尽复率 100%,石灰石矿、相王铝矿两个矿山获评国家“绿色矿山”;累计投资近 13 亿元,实施了多个大气、废水污染防治项目,实现生产用水、雨水的回收循环利用。

生态优先,低碳转型。在绘就生态新画卷的同时,企业大力开展科技创新,在固废利用方面,企业开发的二次铝灰和电解槽大修渣协同熟料窑资源化综合利用技术,经过了中铝环境科学研究院工程化试验验证,被证明“技术路线可行,环境风险可控”,获得了山西省首个二次铝灰危废经营资质;企业建成的二次铝灰协同熟料窑资源化综合利用示范线,实现年资源化利用二次铝灰 1.5 万吨。“赤泥—粉煤灰—地质

聚合物技术开发”科技成果通过山西省有色金属行业协会专家评价,填补了省内空白,达到国内领先水平。

同时,企业建有山西省最大的蒸压粉煤灰砖生产线,年可消化粉煤灰、炉渣等固废 30 余万吨,产品成为山西省新型墙体材料推广应用产品;此外,再生铝、赤泥等多个固废、危废资源化利用项目正在有序实施中。

打造“有爱心”的社会名片

金杯银杯不如老百姓的口碑。近年来,中铝山西新材料、中铝山西铝业始终不忘所肩负的社会责任,用一个个实际行动,彰显了央企的温暖和力量。

2021 年 10 月,山西连续多日遭受强降雨,汾河河津段水位暴涨,防汛形势严峻。汛情就是命令。关键时刻,中铝山西新材料、中铝山西铝业 300 余名员工闻“汛”而动,迎难而上,昼夜坚守在抗洪抢险第一线,以实际行动践行了“洪水无情、中铝有爱”的责任使命;为支持孝义市灾后重建,公司向当地捐赠 500 万元,彰显了央企的责任担当。

哪里有疫情,就战斗在哪里。近年来,在驻地的疫情防控工作中,企业干部员工始终坚守一线,宣传防疫知识,组织核酸检测,开展人员排查,全力筑牢疫情防控防线。期间,在做好企业防疫工作的同时,企业向驻地河津市捐赠了 10 万元防疫物资,向异地受封控的合作企业捐赠了 2 万元的爱心物品;组织企业职工医院医护人员多次支援周边县市抗击疫情,以实实在在的举措,彰显了负责任、有爱心的央企温度,受到了社会各界赞誉。

奋进新征程,老树发新芽。新时代,经过了近 50 年风雨历程的中铝河津企业将坚定贯彻落实党的二十大精神,持续推进改革转型,不断探索,寻求突破,焕发新的生机和活力,打造出更多有质量、有活力、更健康的“新名片”。

节能降耗在行动

电解厂

联合攻坚 科技创新又创效

劲旅讯 近日,从电解厂传来喜讯,使用再生氟化铝生产的8台试验槽取得良好效果,如果生产中用再生氟化铝替代30%的新鲜氟化铝,预计年可节约1000余万元。

近期,电解生产的主要原料氧化铝钠含量较高,需要较高的氟盐投量,才能把分子比维持在规定的范围。大量投入新鲜氟化铝势必会增加生产成本。为了实现降本增效,电解厂和技术研发中心等相关部门积极沟通协作,与相关厂家合作

生产出再生氟化铝产品,并选取8台电解槽开展试验。技术人员认真计算再生氟化铝添加量,及时观察槽况变化,细致做好试验槽技术条件测量,精准化验分析电解质中的主要元素和微量元素,并做好出铝效率统计等工作。

经过近40天的努力,试验取得了初步成果,8台试验槽的分子比、两水平、铁硅含量、电流效率等各项指标保持稳定。(张萌喜)

热电分厂锅炉工区

精细管理 深挖内潜降消耗

劲旅讯 为持续降低产汽制粉电耗,热电分厂锅炉工区以问题为导向,深挖内潜,截至目前,每吨产汽制粉电耗比去年同比降低了0.47度,年可降低电耗约160万度。

产汽制粉电耗是锅炉工区一项重要生产指标,制粉系统的耗电量占整个锅炉工区厂用电量的38%-42%,根据报表统计,2021年,班组产汽制粉电耗偏差较大,有潜力可挖。针对此问题,该工区眼睛向内,精细管理,制定多项举措降低产汽制粉电耗。要求班组每周检查制粉系统漏风

点,并及时联系处理;把煤粉细度严格控制在12%至14%之间,每周对煤粉细度取样化验,并根据结果及时调整;每月对运行炉补加钢球;定期清仓,确保下煤正常;加强培训,提高员工操作水平;每班清理木屑分离器以及小筛子;班组之间开展劳动竞赛,降低电耗。通过以上措施的实行,该工区产汽制粉电耗由去年的每吨4.7度降低到今年的4.23度,大大降低了生产成本。

(杜永红 崔丽娜)



近日,武装保卫部(信访办)退伍军人服务站扎实开展企业军转干部解困入户走访工作,通过上门核查、比对身份证信息、详细询问身体家庭情况等方式,精准掌握每一名企业退伍军转干的实际情况,以便针对性开展工作。经核查,企业有2名军转干部符合解困条件。图为服务站工作人员到退伍军转干部家中走访问。

摄影报道 薛丽菲

生产保障中心

严把物资「质量关」

劲旅讯 为确保进入生产流程的再生铝质量,生产保障中心采取多种措施,加强监督检查,截至12月10日,共出具280份《再生铝外观质量验收单》,退货3车次,质量扣重18余吨,有力保障了再生铝的合格使用。

再生铝就是废旧铝、废铝合金材料及含铝废料的总称,再生铝经过重新熔化后,可以提炼出铝合金或铝金属,将再生铝回炉生产利用,成本低、能耗少,直接经济效益明显,是铝加工生产降本增效的有效途径,而外购再生铝质量是否合格,对于生产至关重要。该中心质检科担负着再生铝外观质量检查的重要职责,质检员们通过采用敲打、磁铁吸附等方式,对外购再生铝进行严格检查,查出再生铝中夹带铁器、塑料件、油污、水泥等诸多问题,并将检查情况及时反馈给相关单位处理,确保了回收再生铝质量,为铝加工生产提供保证。

(贺伟刚)

劲旅讯 为了创造良好的学习交流平台,促进幼儿教学水平再上新台阶,近日,后勤保障中心5个幼儿园组织开展了公开教学活动,有80余名老师参与其中。

此次公开教学活动注重以幼儿为主体,创设有趣的教学情境,开展课堂研究。老师们精心准备教具,通过情景、游戏、表演等多种形式辅助教学,真正体现了以游戏为主、动静相结合的教学理念。幼儿们在游戏中学习,获得了良好的课堂体验。教学结束后,老师们对所有公开课进行探讨,努力将听到的、看到的、学到的优秀经验运用到以后的工作实践中,不断提升教学质量。

本次公开课观摩活动既为老师们创造了一个挖掘潜能、展示风采的机会,也搭建了一个观摩学习、研讨交流平台,切实提高了教学水平,同时在幼儿园形成了良好的教研氛围,提升了教师的专业素养。

(黄秋霞 薛霞)

精彩课堂促成长

后勤保障中心

近日,气温骤降,为了确保风包能够安全过冬,资源综合利用分公司焙烧工区组织人员对所有风包系统进行了排查,为16处风包增加了电伴热带,并用过滤棉包裹,确保风包不被冻裂。截至目前,风包保温工作已经全部结束,为安全生产提供了保障。

摄影报道 柴水霞



炭素事业部

精心组织 开足马力保生产

劲旅讯 临近岁末,炭素事业部积极落实各项部署要求,高效组织生产,确保全年生产任务的顺利完成。

该事业部不折不扣落实增产、产品指标要求,确保在规定时间内保质保量完成生产任务;充分发挥各主体生产单位优势力量,开足马力加紧生产,严格落实安全生产主体责任和各项安全生产措施,明确职责分工,细化生产指标,抓好现场管理,紧盯生产一线和薄弱环节,

节,抓细抓实生产保供工作;整体把控协调,确保生产接替正常有序进行,在做好生产保供基础上,力争实现销售效益最大化。同时,加强设备检修管理,强化检修时效和质量,实现无缝对接,提高设备开机率,为保供创造良好条件;瞄准全年任务目标,主动对标对表,寻找差距不足,强化任务考核,充分调动全体员工的积极性、主动性和创造性,全面打赢安全生产攻坚战。(宁晓晶)

物流分公司机辆段

专项维检 多措并举度严冬

劲旅讯 入冬以来,物流分公司机辆段针对冬季运输不利因素,对机车开展全方位“体检”,及时消除安全隐患,提高机车运行质量,确保冬季行车安全。

“火车跑得快,全靠车头带。”在长期行驶过程中,机车零部件会出现不同程度的磨损,为了让机车保持良好的运行状态,该段开展了机车专项维检作业,在排查过程中,检修人员细致入微,不放过每一处隐患。同时,检修人员结合冬季特点,开展防寒整治,按时间节

点悬挂防寒被,重点整修保养机车走行、制动装置,更换易折断的风管,对车钩及勾销进行探伤检测,彻底清理电器间,打磨检查接触器,保证电器部位和基础制动良好。

此次机车专项维检共处理隐患6处、更换备件5个,节约费用1万余元。通过全方位维检,保证了每台机车零故障出库,为冬季安全行车奠定了良好基础。(张红)

11月24日一大早,精细氧化铝事业部钳工班员工董海刚和张林一到班上,便麻利地换好工作服,然后带上工具赶往现场。他们要为热水泵流量计做清理保养,这也是月度计划必须完成的定期维检任务。

流量计属于精密仪器,用于测量管道内的液体流量,为生产提供数据支持。在流量计的拆除、清理、安装过程中,每个步骤都要特别小心,以免损坏传感器的探头元件,造成计量数据不准确的问题。董海刚和张林一到现场,便进行了断电、挂牌、办理工作票等一系列安全措施,再次进行安全确认后,他俩开始分头行动。张林用倒链加固稳定仪表管道,董海刚则负责拆卸螺丝。部分螺丝由于长时间使用,锈迹斑斑,怎么用力也拆卸不下来。这也难不倒董海刚,他从工具包里拿出提前备好的螺栓松动剂,均匀地涂在锈蚀的螺丝上,静置了一段时间,螺丝就被轻松取下。然后,他小心翼翼地

接下来就要拆解内部元件了。流量计内分布着数条复杂线路,为了保证清理后测量的准确无误,在拆解前必须记录好各个接线端子的接线情况,并认真做好标记。董海刚小心翼翼地清理着腔体和导流罩,而

一旁的张林则用酒精和抹布轻轻地擦拭着探头,并不时做着标记。两个人的动作轻柔细致,生怕损坏了

险中复位流量计

● 段芝云

传感器的任何一个部件。

冬日的寒风从窗子吹进厂房,尽管两个人穿着厚厚的棉服,还是能感觉到阵阵寒意。他们顾不得双手被冻得生疼,继续埋头清理着每一个部件。清理完毕,组装时却发生了意外状况。董海刚发现两根接线上做好的标记在清理中被擦掉了,这可如何是好?一旦接错,就意味着仪表报废。董海刚眉头紧锁,他想了一会儿,决定找来安装说明书查看一下,或许能找到一些方法。他跑到班上,在一摞资料中认真翻找,“2020 II型流量计使用说明”几个醒目的大字映入眼帘,他抑制不住心中的激动,拿起说明书飞奔到现场,按照其中的指导,小心地连接好磁力联轴器和高频脉冲接头,10分钟后,流量计成功复位。

董海刚和张林清理好作业现场,确保工完、料尽、场地清,之后便急匆匆地奔赴下一个检修“阵地”。



现场目击

石灰石矿事业部党委

突出“三个加强” 促进管理水平提升

劲旅讯 今年以来，石灰石矿事业部党委持续加强思想动态分析、支部组织建设、企业文化宣贯，强化两个责任落地，注重抓思想、抓特色，发挥党建管理作用，推动党建工作与矿山管理有效融合，为企业发展注入正能量。

加强思想动态分析。每月定期召开政工例会，并把员工思想动态分析作为一项重点内容，加强与班组成员沟通交流，及时掌握员工思想动态和热点、难点问题，制定相应的解决对策。此外，各党支部每月上报月度思想动态信息，及时了解员工作业环境、生产用具、安全文化的改善需求，听取班组长、员工对安全工作的意见建议，及时向上级汇报解决基层关心的各类问题。

加强支部组织建设。深化“支部创先榜”、“党员争优台”、“党员先锋岗”等党建载体，采取自查、抽查和互查的方式，了

解党支部工作开展情况，采用量化打分的方式不断提升党支部标准化管理程度。认真贯彻落实党的二十大精神，该事业部党委在完成规定动作的基础上，积极创新自选动作，扎实开展“学党章、亮身份、比贡献”活动，党员主动亮明身份，以实际行动为员工作表率。其中，在采剥工区党支部开展的“党员联保车”活动中，运矿司机通过互相监督互相帮助，不断提高操作水平，每班运矿量都保持在5000余吨以上。

加强企业文化宣贯。该事业部党委不断加强文化载体建设，进一步规范完善企业文化理念、形象标识等，及时修复文化设施，定期更换“光荣榜”，及时宣传报道好人好事和先进人物的典型事迹，充分发挥“企业文化墙”作用。积极宣传“干部下班组”活动，对典型案例以及为挂钩单位解决实际问题进行及时跟踪报道，为企业发展注入正能量。 (石雷)

营销中心党总支

全力做好物资保障 决战决胜新冠疫情

劲旅讯 今年以来，营销中心党总支在做好生产物资保供的同时，全力保障防疫物资供应，扎实开展“点对点”接车服务，助力企业决战决胜新冠肺炎疫情。

在疫情防控严峻时期里，铝基地医护及防疫值班人员承担了防疫重任，防疫物资供应也更为关键。在做好生产物资保障的同时，5月份，营销中心为清涧街道办捐赠了消毒液、口罩等物资，价值10万余元；8月底，成立“点对点”接车服务队，安排专人在河津南口、西口高速口开展“点对点”接车服务，对来往车辆进行登记、检查、贴封条等，配合天津市政府加强防疫值班力量，营造了良好的企地关系。同时，积极为大车司机提供水、方便面等食品

并主动帮助司机办理相关业务手续，解决了驻派河津南高速等路口工作人员、大车司机吃饭难等问题，为企业生产物资供应、民生供应提供了保障。

10月份，天津市周边县市实行临时性静默管理期间，防疫物资采购十分困难，营销中心班子带头研究部署，多渠道寻找物资货源，克服筹措时间紧、物资供应紧、交通管控等困难，及时采购被褥200套，军大衣200件以及大量的口罩、酒精、消毒液、防护服、手套等防疫物资，确保了防疫物资及时到位，满足了干部员工防护需求，筑牢了企业防疫“屏障”。 (李娜)

劲旅讯 为进一步提升年轻干部的综合管理和业务水平，推动标准意识、数据管理、质量工具等管理理念在电解生产有效应用，近段时间以来，电解厂结合“五标一控”专项培训要求，在全体干部中开展“进考场、上讲堂”，在员工间开展“讲经验、谈教训”专题培训活动，取得了良好效果。

让干部“进考场”。电解厂结合生产实际出摸底试卷，考核干部对生产形势、基础知识、开拓视野方面的综合能力，由厂领导、车间主任亲自批阅，发现技术干部、生产骨干的短板和不足，填平补齐、针对性地开展培训活动，进一步统一目标、统一思路、统一方向。

让干部“上讲堂”。电解厂围绕生产“提质降本”、“降低偏差”、“瓶颈突破”等课题，要求管理干部自查资料，自做课件，每星期集中进行培训交流，并邀请专业评委进行点评和随机提问，在加强人员培训的同时，也提升了讲师的综合水平。

员工间“讲经验、谈教训”。该厂对员工培训形式进行多方面延伸，厂领导、车间主任挂钩班组，发挥包保干部的跨单位经验交流作用，利用现场实操、班前、班后会等多种方式，不断提高班组成员的标准意识及操作技能。

下一步，电解厂将对新型培训活动予以推广和深入，计划通过半年到一年的时间，每星期进行培训及交流，切实规范标准要求、管理要求、沟通问题，消除管理短板，提升全员综合素质，助力电解经济成本指标实现新突破。 (张萌喜 任建国)

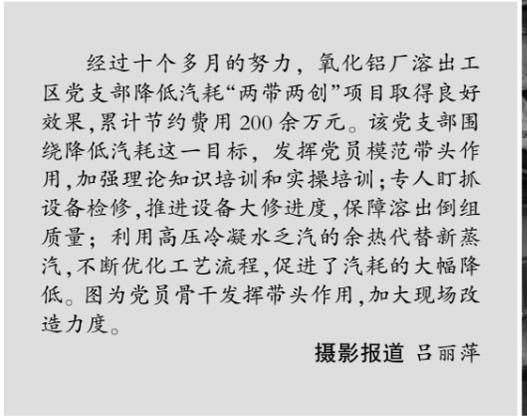
新型培训补短板强素质

电控分公司党委

提高防护技能 维护网络安全

劲旅讯 今年以来，电控分公司党委紧紧围绕“提高网络安全事件应急响应能力”这一重点工作，严格落实网络安全责任制，并将“持续提升公司网络安全攻防能力”作为“两带两创”项目，发动党员加强网络防护和整治，不断提升人员网络安全意识和防护技能，共同维护公司网络安全。

自该项目实施以来，电控分公司党委成立网络安全专项检查组，制定专项方案，扎实开展网络安全自查，持续做好常态化防护；持续加强网络安全保障值班及应急响应“零报告”制度，做好网络安全值守、监测攻击并通报报警，及时做好阻断、分析研判及处置工作；同时，开展公司用户上网行为管理整治工作，扎实开展网络安全专项行动，通过电子屏播放宣传主题、“线上线下”不间断推送活动内容、普及网络安全常识、专题培训、在线答题等多种形式，加大网络安全宣传教育，不断提升员工网络安全意识和技能，确保公司信息系统的安全稳定运行。通过开展网络安全专项检查、网络安全防护保障及网络安全宣传周活动等一系列工作，提升了公司网络安全事件应急响应能力，营造了健康文明的网络环境。 (周二红)



经过十多个多月的努力，氧化铝厂溶出工区党支部降低汽耗“两带两创”项目取得良好效果，累计节约费用200余万元。该党支部围绕降低汽耗这一目标，发挥党员模范带头作用，加强理论知识培训和实操培训；专人盯抓设备检修，推进设备大修进度，保障溶出倒组质量；利用高压冷凝水乏汽的余热代替新蒸汽，不断优化工艺流程，促进了汽耗的大幅降低。图为党员骨干发挥带头作用，加大现场改造力度。

摄影报道 吕丽萍

介休中心党委

齐心协力 改善环境 促达标

劲旅讯 “领导带头，24小时值班，现场紧盯每一辆车、每一名人员，坚决杜绝环保事件发生。”介休中心负责人在现场一边指挥上站车辆放慢行驶速度，一边安排具体工作。为不断改善物流运输环境，杜绝物流站扬尘现象，介休中心党员干部齐心协力，盯抓现场，多措并举，坚决杜绝环保事件发生。

根据安全环保形势任务要求，该中心党委召开紧急会议，安排部署具体工作，号召所有人员行动起来，领导干部和党员带头，驻守发运一线，检查每一处环保细节，确保物流运输业务的正常运转。

自10月27日开始，介休中心领导干部轮流值班，日夜坚守在发运站台，发现问题现场研究解决方案，快速组织实施，并第一时间验收整改效果。由于站台破损严重，抑制扬尘困难大，加上天气寒冷，路面结冰严重，该中心采用人工与吸尘车清扫、控制好洒水量和大车车速等措施，党员带头，坚守清扫一线，确保符合“无积尘、无扬尘”环保要求。截至目前，晋铝物流未发生安全环保事件，党员干部齐心协力，全力守住安全环保生命线，为物流系统的稳定运转打下基础。 (陈爽)

炭素事业部焙烧一车间党支部

全员发力 强管控优指标

劲旅讯 今年以来，炭素事业部焙烧一车间党支部充分发挥“两带两创”平台优势，成立提高焙烧块外观合格率攻关组，党员群众同向发力，严格过程管控，紧盯关键指标，焙烧阳极外观合格率指标提高了2个百分点，月可创效35万元。

面对焙烧块外观合格持续偏低这一难题，焙烧一车间党支部主动接受挑战，确立攻关目标，党员干部带头，发挥集体智慧，大力推进指标改进措施。党员深入现场分析问题根源，召开现场攻关会，对所面临的困难和问题展开头脑风暴，广泛征求意见建议，制定相应整改措施，并落实到具体责任人。该车间党支部确立专

责质量监督人员，严把过程关，坚持以结果为导向，狠抓每一道工序“质量关”；加强岗位工理论和实操培训，提高员工操作技能；生产过程注意把控细节，炉室上部增加细料，增强保温效果，有效防止焙烧块氧化；组织员工自主修理炉室，底部大块料捡拾清理干净；严格炭块居中装炉标准，避免靠墙氧化；焙烧中加强火道密封效果，优化焙烧升温曲线；现场实行“走动式”管理，发现问题及时处理；定期通报攻关工作情况。经过车间党员干部的不懈努力，焙烧块外观合格率从96.5%逐步提高到98.5%，实现了攻关目标。 (王效军)

资源综合利用分公司烧成工区党支部

修旧利废 勇攻关作表率

劲旅讯 今年以来，资源综合利用分公司烧成工区党支部立足车间实际，扎实开展“两带两创”活动，充分发挥党员带头作用，强化绩效考核激励，加大废旧喷枪枪杆修复力度，累计节约费用上万元。

喷枪岗位主要负责将熟料窑所需要的料浆连续均匀的喷入窑内。由于配料拉槽子或槽筛破洞及物料脏差等原因，极易造成喷枪枪杆堵塞，最终导致喷枪枪杆烧坏，存在一定的浪费现象。在开展“党组织带党员创效，党员带群众创新”活动中，该

工区党支部将“如何修复烧坏的废旧喷枪枪杆 减少浪费”列为攻关课题，并根据生产实际情况，制订修复枪杆的目标和激励办法。党员赵军杰与员工刘巨峰结合分管业务实际，现场研究烧坏的枪杆，研究修复方案，经过反复实践，最终，根据烧坏枪杆的实际情况，采取敲打、疏通、冲洗、焊接、更换等一系列方式进行修复，让一根根烧坏的枪杆“重新上岗”。截至目前，已成功修复30余支烧坏的废旧喷枪枪杆，节约各项费用约1.5万元。 (柴瑞红)

枕头底下

· 雪温



冬日的夜，寒冷而又漫长。屋外的寒风呼啸，滴水成冰与室内炕头的暖意融融形成强烈反差，家里人吃过晚饭，就早早炕上，扯一床被子，拿一个枕头，或坐或卧看电视、聊家常，温馨美好，看着摆在炕头的枕头，许多回忆立刻涌上心头。

在我的记忆中，枕头底下压着温暖如春。小时候，寒冷的冬晨，每次起床，冰凉的衣裤都考验着我的意志，是我能否按时上学的决定因素。于是，每天起床，都要做一番激烈的思想斗争，穿衣服就如同上刑场一般，战战兢兢。直到有一天晚上睡觉前，母亲把我脱下的衣物叠得整整齐齐，放在枕头底下。第二天早上起床时，衣物摸上去暖暖的，这个办法成功解决了我不愿起床的难题，后来也成为我的一个生活习惯。

虽然母亲已经离开三十多年了，那种枕头底下的温情，让我时刻不能忘记。在我的记忆中，枕头底下还压着神秘与惊喜，尤其是母亲的枕头底下。我们初次看见时，与我们的并无二致，但到了看不见的时候，母亲的枕头底下就出现了橡皮、零食……像百宝箱一样，真是神奇。最令我向往的是大年初一清晨，母亲的枕头底下竟藏着压岁钱！年年如此，岁岁如此，我和妹妹一直颇感疑惑。有一年的除夕夜，我俩紧盯着母亲的枕头：亲眼看见母亲把枕头放到了老位置，亲眼看着母亲睡下拉灭了灯，但是到了第二天早上，母亲一如既往地往枕头底下摸出了压岁钱递给我们，我们百思不得其解！后来我看过一本《365夜故事》，第一篇故事是《新年娃娃》，讲述了在新年到来的瞬间，“我”梦到了天空中的一颗星星变成一条大红鲤鱼，送来一件新年礼物，梦醒后，“我”在枕头下翻到新年娃娃送的两本《365夜故事》。那种童真与浪漫，让我想到了母亲的枕头

底下那曾经的美好。更有一年冬天，父亲去运城办事，上完晚自习回家的路上，我就一直在想，父亲会带什么好吃的回来。果然，刚进门，母亲就说，你爸给你们买橘子了，就在你的枕头底下。我满心欢喜地翻开枕头，却看到了一个压扁了的橘子皮。同时还看到了妹妹一脸坏笑和一脸忐忑。但是，母亲并没有责骂妹妹，而是转身又为我取了一个橘子，我小心翼翼地把它放到枕头底下，与那个橘子皮挨一起。那一夜，我闻着橘子的芬芳入睡，梦是那么的香甜。第二天一睁开眼，我就翻开枕头，去看那心爱的橘子，然而——我却看到了并排放着的两个橘子皮。我捧着两个橘子皮哭笑不得，而妹妹则早已跑出屋外。后来的岁月中，我一见到橘子，就想到了这件事情。那记忆中的芬芳，陪伴我走过了多年，让我至今难以忘记。

我成家有了女儿后，每当女儿睡着，而我和妻必须出去时，她总会在女儿的枕头底下放一把扫炕笤帚，据说可以防止孩子在梦中受到惊吓。当别人都认为这是迷信的举动时，我却看到了一位母亲对孩子最深沉的爱。

现在，在我的枕头底下，早已经被书占据。每天睡前翻几页，那种轻松惬意，成为一种最佳的催眠方法。那些寒冷的冬夜，那充满神秘和爱的枕头底下，将永存于我的记忆里，成为人生中不可磨灭的一部分……



因为平常爱读报刊上的儿歌童谣，并且通过教给我的孙辈及周围的儿童们学唱，边教唱边进行耐心地讲解，从而使他们在学唱儿歌童谣的过程中，有的改掉了嘴馋的毛病，有的增强了学习兴趣，有的养成了讲卫生爱清洁的习惯等等。总之，我的这一行动，收到了很好的教育效果。在受到家里外夸奖赞扬的同时，我也进行了一些反思，仅仅学唱人家的儿歌童谣不行，缺乏针对性和本地的特点，我就想自己动笔写，由于有年轻时候曾经学写诗歌的底子，所以写起来就比较得心应手。儿歌童谣的要领是合辙押韵、通俗易懂，读起来必须朗朗上口。比如针对小孙子不讲卫生的情况，我写道：“脸儿不让洗，鼻涕不让擦；左边抹一把，右边抹一把；长出两撇胡，样子脏又怕；活像一只小野猫，没人跟你再玩耍，怕你胡子扎！”针对小外孙女动辄就小喇叭叭叭地骂人，我教她学：“刚刚学说话，就会把人骂；脏话花样多，小喇叭叭叭；周围小朋友，谁也不理她；手捂脸蛋将地羞，骂人不是好娃娃！”小外孙性格孤僻，和谁也玩不到一起，我唱给他：“不跟帮，不合群；玩绳他嫌累，骑车他说笨；大家玩得都高兴，他在一旁没精神；快来吧，小大人，热热闹闹一起玩，笑得才开心！”编好歌谣之后，我先征求老伴和子女们的意见，经他们认可了，我就教给几个小家伙念，不论是针对谁的，大家一起学，其激励作用更大，因为他们虽然年纪小，但自尊心都挺强。还别说，这一招真灵，他们几个小家伙身上最明显的毛病，很快就有了不同程度的改进。

尝到甜头后，我一发而不可收，继续编写“育孙”歌谣，不仅针对我家的三个娃娃，对左邻右舍小朋友的缺点，我也编写传唱，受到了邻居们的普遍欢迎。育孙歌谣写的多了，为了使其发挥更大的作用，我便择优向外投稿，有的还被一些报刊所采用，如《燕赵老年报》《小学生报》《提前读写报》等就曾刊登过我编的歌谣，这也更加鼓舞了我编写育孙歌谣的劲头和热情，我不但从中获得了快乐，而且还很有成就感，这也算是为社会作贡献，用行动发挥余热吧。

由读儿歌到写儿歌

· 韩长锦

国家公祭日感怀

李可正
警报鸣千里，
声声惹泪酸。
金甌因乱缺，
白骨见光寒。
敢谏民生幸，
能征社稷安。
拼将多少血，
不负寸心丹。

建军

吾辈自强

吾辈自强

书法 曹建军

银色花 第1439期

路遥先生的长篇小说《平凡的世界》，我阅读过两遍，书中孙少安的形象，总让我想起父亲年轻时的模样。父亲的年龄、成长环境、经历的磨难，几乎与孙少安一样。读书时会恍惚觉得，我的父亲就是孙少安，一个平凡而又顽强的庄稼人。

父亲出生在新中国成立前夕，家中兄妹六人，他是家里的老大。由于土改时被划为富农，加之父亲的叔叔在台湾，这让张姓一族在那个年代受了很多的批斗和劳动教育。1966年，父亲高中毕业，开始了日复一日的田间劳作。他面朝黄土背朝天，起早贪黑，披星戴月，和爷爷奶奶一起扛起了大家庭的重担，参加合作社，挣工分，为一家子的吃穿用度拼命在土里刨食。为了不受村人的另眼看待和欺负，倔强的父亲曾说过，“人要顽强活着，要与天斗、与地斗、与人斗。”在吃不饱穿不暖的苦涩日子里，父亲选择了勇敢面对磨难，把磨难当作前进的动力。

开办瓦窑厂，发家致富。上世纪八十年代，改革春风吹来，思想活跃的父亲立即抓住机会，在自家院里开办了小型瓦窑厂。他到天津西窑头拜师学艺，学会了农村盖房用的滴水瓦、脊头瓦、猫头筒瓦制作手艺，为周边村民盖房提供了便利。记不清多少个日夜，父亲四五点起床后，在小泥房里不停地活泥、踩泥、拓坯子，阳光下匆忙收瓦，连夜加工，常常熬得是满眼通红。那时，我八九岁了，跟随父亲去采挖胶泥、帮忙推车、晾晒和收集各类瓦片，做些小孩子力所能及的活儿，我也成为当时村里最能吃苦的小女孩。我亲眼目睹了父亲用勤劳的双手和锲而不舍的精神换取了一家人幸福生活的过程。

重视教育，寄殷切期望于子女。因为村民的阻挠和破坏，瓦窑厂停办了，父亲的手

平凡的父亲是我学习榜样

· 张维娟

和背也被砍伤了，父亲便把全部精力投入到我们姐弟三人的教育中。吃够农民苦的父亲，深刻认识到上学读书的重要性。那时，中央已经发出通知，把地富反坏右的帽子都摘了，他们的子女入学、参军、招工和入党入团，一律不受影响。父亲敏锐察觉到党的好政策来了，他高兴地哼着小调，期盼子女能通过读书跳出农门，改变命运。为了教育我们，父亲想方设法、竭尽全力。他在家里的西边土院墙上，涂摸出一小块水泥墙，刷上墨汁就成了黑板。我和弟弟放学后，要在父亲严厉指导下，在黑板上练字、做数学题，完成父亲布置的作业。完成不了，则不能吃饭。面对严厉的父亲，我总是哭着完成。初中我们住校后，每逢周末，父母亲就在家早早准备好饭菜，卡着时间坐等我们回来汇报一周学习情况。一次我贪玩，放学后去当地的同学家玩的时间长了，不料父亲骑着自行车赶了30里路，在学校打听一路找到了我。从此，我再也不去别人家玩了，学校与家两点一线，直去直回。我不会忘记中秋节父亲把蒸好的



肉包子送到我教室，不会忘记我煤气中毒后父亲急忙接我回家休息，不会忘记父母亲给体弱多病的我买葡萄糖、奶粉、烙饼子，使我愉快度过了三年寄宿初中，不会忘记父亲扛着木箱子送我去康中上学时的背影。再苦再难，父母亲从未拖欠我们姐弟三个的学费和生活费。在父母长年累月的呵护陪伴下，我顺利考上了中专，大弟考入了警校，小弟上了省城大学，我们都顺利参加了工作，还入团入党，成为对社会有用的人。父亲很自豪地说，“我把你们三个都供出学来。”但他一直不满意我们三个没能考上名牌大学。如今他的孙女、外孙都考上985、211，也算接力完成了父亲的期望。

自学医术，惠泽他人。年轻的父亲不仅教育我们好好学习，他自己也坚持自学小儿推拿，为我们几个孩子治病，也为邻居的孩子和大人推拿按摩、拔罐。邻居们常夸父亲手艺好、人心好。因为母亲多年生病，父亲研究《本草纲目》《伤寒论》，上山采药，用偏方为母亲熬药治病，算得上是“半个中医”了。母亲也到北京、广州、太原等大医院看过病，但是慢性

病只能长期调理保养。后来，父亲在成都打工时，接触到了张钊汉原始点治疗法，60多岁的他如获至宝般地学习，观看视频，开始为母亲治疗。见效后，母亲加入到学习行列，与父亲一起学习按摩要领，购买了微波炉，制作了热敷包，开始为村里的病人免费保健治疗。父亲又让我学习掌握治疗手法，我也硬着头皮学习了一段时间，这点皮毛手艺也让我在朋友圈偶尔露一手，得意一翻。

父亲是村里最有名的“爱干活人”。饱经苦难的他身体还算硬朗，在侍候几亩农田之外，坚持长年外出打零工，是建筑工地的“常客”。我到铝厂工作后，闲不住的父亲也来到了厂里，成为装修房子的小工。电厂初建时，他在工地上编过钢筋、搬过砖、扛过水泥。电厂建成后，在同乡介绍下，他先后在西安、甘肃打工，又辗转到成都，自学成为一名焊工，参与大剧院建设。我一直忙于自己的工作，没有过多关心过父亲，总以为能干的他可以应对各种困难。2017年，父亲从成都回来，母亲告诉我，为了讨要工钱，父亲爬上了建筑的最高层，哭着要跳楼，我听完泪如雨下。多年来，我似乎从来没有认真倾听过父亲的诉说，从来没有真正关心过他打工的经历。父亲的遭遇让我异常心痛，同时倍感惭愧，倒是父亲劝我不要难过，说一切都会过去，他还要出门打工，这样活得才有意义。

面对生活的困境，父亲从来没有屈服过，他坚信只有艰苦奋斗，勇往直前，才能改变一切。父亲是我学习的榜样，我要把平凡的生活，过得绚丽多彩，过得充实而有意义。

