

劲旅

内部资料 免费交流

总第 2141 期

2022 年 11 月 22 日

星期二

农历壬寅年十月廿九

山西省连续性内部资料
准印证(晋)B172

本期 4 版



劲旅风采
微信公众号

中铝山西新材料有限公司党委 主管 党委工作部 主办

河津市委副书记李昭阳来企宣讲党的二十大精神



图为宣讲报告会现场。摄影 刘峰

劲旅讯 (杨红) 为了进一步学习好、领会好、贯彻好党的二十大精神,11月17日,中铝山西新材料党委举办学习贯彻党的二十大精神宣讲报告会,特邀河津市委副书记李昭阳来企业进行专题辅导。郭威立、张智、王辛成等两公司领导班子成员,各二级单位党政负责人、机关中层干部、党群部门科级以上管理人员在分会场参加会议;各二级单位其他中层干部、政工负责人、基层党支部书记,部分党员、团员青年代表,统战人士代表在分会场聆听报告辅导,共计600余人通过线上线下的方式进行集中学习。

宣讲报告会上,李昭阳以《以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴》为题,从牢牢把握大会的主题和二十大召开的重大意义、牢牢把握过去五年工作和新时代十年伟大变革及里程碑意义、牢牢把握新时代中国特色社会主义思想的世界观和方法论、牢牢把握以中国式现代化推进中华民族伟大复兴的历史使命、牢牢把握未来五年的战略任务和重大举措、牢牢把握以伟大自我革命引领伟大社会革命的重要要求等六方面,对二十大报告进行了深入阐释和系统解读。宣讲报告内涵丰富、语言生动、深入浅出、联系实际,既有深入浅出的理论阐释,又有联系实际的事例说明,既有发展形势的透彻分析,又有丰富翔实的数据支撑,并结合地方和企业实际,为企业党员干部深刻理解、全面把握党的二十大精神提供了系统、权威的辅导。与会人员纷纷表示,聆听宣讲报告,深受启发、备受鼓舞,进一步加深了对党的二十大精神的理解、激发了干事创业的劲头。

李昭阳,河津市委副书记,中央党校研究生,曾任运城市委讲师团团长,运城市委网信办主任等职,先后在中央、省、市党报党刊发表论文70余篇,在全省宣讲300余场,并30多次在运城市委中心组理论学习进行专题辅导。2015年10月,荣获全省唯一的“中宣部”“全国宣讲先进个人”。2015年12月,被省委组织部确定为全省干部教育培训师资库第一批兼职教师。

学习二十大 奋进新征程

郭威立为企业党员干部宣讲党的二十大精神

劲旅讯 (杨红) 按照《中铝集团党组关于深入学习贯彻党的二十大精神的工作方案》部署要求,11月21日,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为企业党员干部宣讲党的二十大精神。两公司助理级以上领导,中铝山西新材料各单位、各部室相关负责人在分会场参加会议,中铝山西铝业各单位、各部室相关负责人在分会场聆听专题辅导。

郭威立以《深入贯彻落实党的二十大精神 为加快推进中国式现代化进程贡献晋铝力量》为题,从深刻理解把握党的二十大精神、深入贯彻落实党的二十大精神努力推进山西铝业基地再创新辉煌的新愿景两个大方面对党的二十大精神进行了深入阐释和系统解读。宣讲坚持以读原文、悟原理为主线,在原原本本学报告的基础上,充分结合企业实际,从谋划布局好企业再创新辉煌的新愿景、贯彻执行好企业改革创新的新举措、全面发挥好企业双向融合的新优势等方面,对企业在优化产业转型、深化管理改革、强化科技创新、推进绿色发展、依法规范治企、等方面具体举措进行了系统阐述,在帮助基层党员干部完整、准确、全面领会和把握党的二十大精神的同时,进一步统一党员干部思想和行动,汇聚攻坚克难、团结奋进的强大力量,助力山西铝业基地高质量可持续发展,为加快推进中国式现代化进程贡献晋铝力量。宣讲主题鲜明、内涵丰富、深入浅出、联系实际,为党员干部深刻理解、全面把握党的二十大精神提供了专业辅导,也为党员干部上了一堂生动的专题党课。

就贯彻落实会议精神,中铝山西新材料党委副书记、总经理王辛成指出,各级领导班子成员要切实负起领导责任,率先垂范,带头宣讲,推动党的二十大精神直通基层一线、走进员工群众;要注重抓好学习培训,通过党委中心组学习、“三会一课”、主题党日等多种形式,学习好运用好《党的二十大报告辅导读本》、《党的二十大报告学习辅导百问》等辅导材料,推动党的二十大精神入脑入心;要抓好岁末年初各项重点工作,深入贯彻“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”总体要求,集中精力完成好全年各项目标任务,高起点谋划明年工作,为稳定经济、促进公司高质量发展作出更大贡献。

河津市纪委书记孟力来企调研

劲旅讯 (苗滨) 11月15日,河津市委常委、纪委书记、监委主任孟力一行来中铝山西新材料、中铝山西铝业调研。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,中铝山西新材料纪委书记武大学陪同调研。

在清廉国企建设展示中心,武大学结合企业实际,围绕“四个中心”、紧盯“两项制度”、创新“三项教育”、运用“四种形态”、强化“五种手段”、突出“六项重点”等方面汇报了中铝山西新材料、中铝山西铝业2022年党风廉政建设工作开展情况。

孟力一行听汇报、看展板、查资料,了解清廉国企建设展示中心及两公司党风廉政建设开展情况。他指出,中铝山西新材料作为大型央企,拥有完善、健全的执纪监督体系,要持续深化党风廉政建设,结合企业重点工作,针对性地开展督查;要进一步健全完善监督规章制度,并将制度贯彻落实到具体工作中;要充分发挥展示中心在宣传、教育、警示方面的作用,打造清正廉洁的干部队伍,为企业发展营造风清气正的政治氛围。

郭威立对孟力一行的到来表示欢迎,他表示,企业将进一步加大宣传廉洁教育,强化执纪监督,发挥协同效应,对照要求立行立改,持续推动公司党风廉政建设和反腐败工作上台阶、上水平,为中铝山西铝业基地高质量发展提供坚强保证。

职工培训中心

被认定为省职业技能鉴定中心第三方评价组织机构

劲旅讯 近日,职工培训中心顺利完成山西三联汽车配件有限公司135名铸造工的初级和中级认定,这是职工培训中心被认定为山西省职业技能鉴定中心第三方评价组织机构后开展的首次专业认定。

一直以来,职工培训中心主要业务来源于中铝山西新材料、中铝山西铝业,业务内容涉及员工培训、取证、再就业等方面。但是由于受疫情等因素影响,培训中心业务逐步萎缩,经营能力下滑明显,为了进一步提升自身竞争力,职工培训中心组织人员到山西省职业技能鉴定中心沟通协调,积极申报第三方评价组织机构,经过层层严格审核,顺利通过社会培训评价组织认定,并取得了相关资质。职工培训中心充分发挥专业资质优势,与山西三联汽车配件有限公司达成培训认定协议,并于10月30日组织开展了第一批职业技能等级认定理论考试,经过半个多月的评分、录入等工作,顺利完成135名铸造工初级和中级认定工作。此次专业认定工作的顺利完成,对职工培训中心对外拓展新业务具有重要意义,也为进一步提高培训业务知名度、拓展外部市场打下了良好基础。(杨国杰 李岩松)

中铝山西新材料党委

以“党建+科技创新” 助推企业转型升级

劲旅讯 (杨红) 时代发展呼唤创新,企业发展需要创新。近年来,中铝山西新材料党委充分发挥把方向、管大局、促落实的重要政治功能,积极探索“党建+”工作模式,筑牢“红色堡垒”,激活“红色引擎”,全力推进党建与科技创新的深度融合,切实把党的组织优势和政治优势转化为企业的发展优势。

面对日益激烈的市场竞争形势,中铝山西新材料党委始终坚持党建引领中心工作,依托“党建+”为载体,聚焦科技创新、成果转化等重点工作,加强顶层设计,出台揭榜挂帅攻关项目实施办法、科技创新奖励办法等一系列制度,进一步强化人才、体制、机制等要素匹配,充分调动广大科技人员技术攻关与科技创新积极性,强化全员创新意识,营造浓厚创新氛围,广泛开展群众性技术革新。今年以来,氧化铝出厂产品一级品率达100%,再一次成功入选“中国优质铝棒生产商20强”榜单,企业各项技术经济指标全面提升,助推企业高质量发展的“红色引擎”正在加速驱动。

为进一步筑牢科技创新的“红色堡垒”,中铝山西新材料党委选优配强基层党务工作者队伍,充分发挥党的政治优势和组织优势,切实加强科技创新组织保障;依托“党员示范岗”、“党员责任区”,组建党员攻关小组,充分发挥党员攻坚克难作用,推进核心技术全面创新,着力解决各类“卡脖子”技术难题,全面提升企业创新创效能力;持续巩固深化“两带两创”“党员价值管理”“浪费点辨识及整改”等活动,让党建载体全面融入中心,融入到安全环保、科技攻关、节能降耗、“安全干净”班组竞赛和标准化建设等各项工作之中,不断提升党建工作的“吸引力”和“战斗力”。

资源循环利用是转变经济发展模式的内在要求,也是企业提高核心竞争力的必然选择。中铝山西新材料党委瞄准行业发展的核心技术、“卡脖子”技术和绿色低碳转型的先进技术,设立党员攻关课题和项目,并充分发挥现有“联盟”、“分院”、“企业技术中心”、“技术创新中心”、“学会服务站”、“重点实验室”等创新平台优势,加强与高等院校、科研院所的产、学、研合作,成功开发了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。2021年,已建成二次铝灰协同熟料窑资源化综合利用示范线,年可实现二次铝灰资源化利用15000吨,并于2022年7月获得二次铝灰危废经营资质。

“现在很多知名手机用的就是我们的合金产品。”在铝加工生产现场,负责人拿着一块手机大小的铝板材自豪地介绍道。近年来,中铝山西新材料加大铝合金产品研发力度,加强与相关专业院所合作,发挥党员带头作用,组建专业团队,开展课题研究,成功攻克了“黑线”等多项技术难题,中高端铝合金产品的研发生产供货占总合金产量的60%以上,目前,已开发出数十个铝合金材料品种,覆盖军工用材、轨道交通用型材、汽车轻量化铸件、通讯3C领域等。铝合金产品顺利通过了CNAS实验室认证、IATF16949体系认证、武器装备质量管理体系认证、挪威船级社认证等多个管理体系认证,6项产品领跑或者并跑国内市场。

下一步,中铝山西新材料党委将不断深化“党建+科技创新”,发挥央企优势,持续将党建软实力转化为科技创新的新动能,全面提升公司科技创新工作水平,勇担山西省铝镁精深加工产业链“链主”企业重任,争做“生态优先、低碳转型”发展的“排头兵”。



图为技术骨干加强资源综合利用分析化验,为生产提供专业指导。摄影 郭跃萍

资源综合利用分公司

紧盯关键强管理

劲旅讯 9月份以来,资源综合利用分公司严抓设备管理,优化技术条件,完善生产组织,1号、3号、5号熟料窑连续两个月实现运转率100%,较去年同期提高了30.84%。

该分公司在设备管理中,将降低熟料窑非计划停窑次数作为重点与突破口,事前做好熟料窑的日常点巡检及重点部位劣化倾向分析,提前准备好备件材料;事中做好焊接质量与砌筑质量全过程监督;事后做好检修后评价,将遗留问题及不足统计整理好到下次检修时一并处理。

该分公司在优化技术条件中,全面检查熟料窑系统技

炉窑实现零非停

术条件,逐步解决影响窑高产的因素,促进熟料窑各项技术指标提高;组织人员详细检查熟料窑系统,并结合日常运行情况,找出影响各个环节的主要因素;这个分析影响因素,总结存在的根源,制定相应措施,组织实施优化方案,逐步消除影响,提升各项指标。

此外,该分公司还完善生产组织和管理机制,紧紧围绕工作中的重点、难点、盲点、疑点,解决实际问题,进一步提高生产管理质量和设备运转率,为实现熟料窑零非停创造了条件。

(师晓娟 柴瑞红)

氧化铝厂

精准调控严操作

劲旅讯 今年1至10月份,氧化铝厂以提产降耗、优化指标为主要目标,在提升氧化铝粒度上狠下功夫,不断提高产品合格率,截至目前,出厂氧化铝粒度连续10个月达到考核目标。

在控制氧化铝灼减、钠碱方面,该厂加强平盘操作,岗位人员定期清理盘面残余滤饼;平盘系统杜绝泄漏真空现象,合理添加脱水剂降低附水,保证平盘洗水合格

粒度连续达目标

充足,定时更换平盘滤布,保障平盘盘面的透气性。焙烧温度调控方面,为保障焙烧炉稳定高效运行,在达到焙烧炉氧气含量的同时,最大限度降低系统风量,降低风速,放慢焙烧速度,降低物料破碎量,确保粒度和磨损指数合格。加强管理,严格执行定期换布、降风速、降风量、降破碎量“一定三降”的工作要求。通过多措并举,该厂氧化铝粒度逐月优化,连续10个月达到考核目标。

(吕丽萍)

铝加工事业部

人人参与巧创新

劲旅讯 铝加工事业部通过鼓励人人参与创新、人人思考创新、人人能够创新,在生产现场开展小改小革,前三季度,该事业部已评选出科技创新、小改小革成果8项,累计创效近120万元。

在铸盘大修中,结晶器检修费时费力。一个铸盘的结晶器有100多个,检修时要拆卸所有嵌入结晶器内的导流管,耗时半个多月,而且稍不注意就会造成结晶器整体报

小改小革见实效

废。因此,该事业部员工借鉴汽车维修中拆卸轴头螺母的办法制作了专用工具,通过现场试用,检修效率大幅提升,以前需两人配合的工作,现在一个人两天多就可以完成,检修失误率由原15%降为0,大大降低了检修人员的劳动强度。目前,该事业部员工在生产中开展的小改小革成果已在降低检修难度、改善劳动强度、提高工作效率等方面发挥了积极作用。

(李东)

“请出示您的健康码、行程码以及两日内核酸结果。”11月10日晚,一场大雨突然降临古县,气温随之骤然下降,而正在执行“接车送车志愿服务”的矿业公司员工赵惠军和王欣却依然在工作地点忙碌着。虽然穿着雨衣,但由于穿着单薄,他俩已经被冻得手脚冰凉,脚下的鞋子也被雨水浸透,更是湿冷难耐,但面对不停到来的运矿车辆,他俩已经顾不得了这些了。王欣用手机认真审核每一辆运矿车辆信息,然后进行报备。在他们的引导下,运矿车辆的司机和随车人员很快将自己的信息提交过来,确认没有问题后,王欣立即带领他们到检测点做了落地核酸检测,并按要求对车辆驾驶室做了防控处理。赵惠军则开车在前面引导着运矿车辆一直开到指定地点,指挥装载机迅速进行“无接触”装矿,装满后由专人苫盖、贴封条,车辆通过地磅称重后,赵惠军再次引导车辆到达高速口,填写完离开时间,运矿车辆即刻离开古县驶往天津。

10月份以来,山西部分县市疫情形势严峻,为实现公司保供计划,有效遏制运输车辆带来的风险,矿业公司按照地方政府疫情防控要求,制订了接送运矿车辆的操作标准和执勤名单。在执勤过程中,矿区负责人和员工一起奋战在防疫一线,搬运防疫物资,维持运输车辆秩序,协助办理通关手续……全面做好后勤保障服务。截至目前,已发运矿石2万余吨,为氧化铝生产提供了有力支撑。

雨夜『逆行者』

尚启华 郭少帅



现场目击

生产保障中心

流程改造增效益

劲旅讯 近期,生产保障中心根据公司要求,牵头制定了拜耳法、烧碱法独立运行工作方案,并监督实施,经过20天的努力,两个系统已实现要求目标,创效能力大幅提升。

为确保方案执行,该中心做了大量的准备工作,重点对蒸汽平衡、水平衡、碱平衡、液量平衡等进行测算,调整部分关键指标。各级干部下沉到生产一线,与生产单位一起,协同配合,指导操作。根据工作方案,生产单位先收缩液量,然后根据进度优化工艺流程。6月15日,生产单位开始切换流程,烧碱法粗液不再合流,拜耳法优化洗水流程,待全部打通后,认真开展精细化管理,持续优化指标,调整硅量指数,时时监测新流程生产运行情况。运行稳定后,又将拜耳法和烧碱法母液、平盘滤液等彻底分开,开始全面独立运行。

流程改造完成后,生产单位于9月份产出高品质氢氧化铝,大大提高了公司氧化铝系统竞争力。

(张文娟)

为加强有限空间作业安全管理,近日,物流分公司水电段组织有限空间作业及应急救援演练。演练人员佩戴防毒面具进入有限空间,认真检测仪器,严格按照演练流程进行应急救援,整个演练行动迅速准确,提高了员工的应急救援能力。右图为应急演练现场。摄影报道 张红



为了切实做好冬季“五防”工作,近日,武装保卫部开展了全覆盖拉网式安全隐患大排查活动。对单位内部重点要害部位、办公楼以及各个岗岗灭火器、消防栓、微型消防站应急装备是否正常备用、电线私拉乱扯等全面检查,共发现问题10项,截至目前,已全部整改完毕。下图为员工正在排查灭火器隐患。摄影报道 崔磊



炭素事业部焙烧二车间

细节管控优指标

劲旅讯 为了进一步提升炭块的电阻率与外观合格率,近日,炭素事业部焙烧二车间强化细节管控,阳极炭块指标稳步提升。

该车间从编块、多功能天车装出炉、火焰系统的调温、移炉、解组工组块作业等各个环节入手,层层落实质量要求。首先保证装入焙烧炉内的生块外观合格;编组时检查生阳极外观进行筛选;发现倒块、靠墙块及时处理,确保多功能装炉炭块居中;加大对燃烧架上的天然气软管、喷嘴、电磁阀全面排查力度,及时解决存在的缺陷,确保火道实际温度与曲线温度吻合;炭块充分冷却后再出炉,防止出炉前发生氧化;解组时杜绝蛮力操作,使炭块“安然”进入堆垛库。通过采取多种措施,阳极炭块各项质量、指标的稳步提升。

(宁晓晶 张灵霞)

节能降耗在行动

热电分厂

合理配煤降成本

劲旅讯 由于煤价不断攀升,给蒸汽成本目标完成带来巨大挑战,今年以来,热电分厂把如何降低动力煤综合煤价作为降低蒸汽成本关注的重点环节,通过实施多项举措,有效降低了生产成本。

该分厂紧盯生产任务目标,在动力煤采购、掺烧上作文章,组织生产人员、技术人员到现场分析动力煤热值,对比不同供应商动力煤热值及价格等因素,采取不同方式进行配煤掺烧测算,并与相关单位协商,采购价格更低的大块煤。大块煤虽然在价格上具有优势,但在生产运输过程中,极易被煤篦子卡住,为解决这一问题,该厂组织人员先将大块煤敲碎,再与其他煤种掺配燃烧。今年1至10月份,该厂共使用块煤5万余吨,通过掺配燃烧方式,有效降低了生产成本。

(崔丽娜)

劲旅讯 自9月份以来,山西中铝工服氧化铝清理车间组织员工主动学习新技术,采取新工艺,制作新产品,目前已制作新型槽盖板800余张,实现创效13万元。

9月份,该车间承接电解厂槽盖板制作业务后,经过实地调研,技术人员了解到,电解槽正在使用的大部分盖板经过多年运行,已出现变形、密闭保温效果差等问题,导致安全性能降低,电耗增加,急需更换为新型槽盖板。新型“高强度保温节能弧形”槽盖板可以大大减少电解槽热量损失,降低生产成本。为了尽快掌握新型槽盖板的制作工艺,该车间派出专人到相关单位认真学习设备调试、加工工艺和其他技术。之后,技术人员对其他员工进行“手把手”培训。在制作过程中,严格执行裁剪、打孔、焊接等12道工序,全过程监督管控,保证工艺质量,经过试用,性能完全达到要求。目前,新型槽盖板已批量生产,同时也为车间创造了新的利润增长点。(杨晓辉)

山西中铝工服氧化铝清理车间 掌握技术提服务

企业女工委

举办“宣贯二十大 巾帼在行动 守护绿色家园”读书交流会

劲旅讯 为深入学习贯彻党的二十大精神，近日，中铝山西新材料、中铝山西铝业女工委组织了“宣贯二十大巾帼在行动——守护绿色家园”读书交流会。

交流会上，与会女职工认真学习党的二十大精神报告和《习近平生态文明思想学习纲要》；电解厂、热电分厂、后勤保障中心的3名女工主任分享了学习党的二十大精神心得体会；资源综合利用分公司、电控分公司、铝加工事业部、武装保卫部和黄河电器公司的5名女职工代表围绕守护绿色家园主题，分别从绿色办公、低碳旅游、绿色消费等方面进行了分享交流；山西中铝工服、精细氧化铝事业部2名女职工代表进行了诵读分享；营销中心原创

作品《喜迎盛会正芳华 青春奋进新时代》将诵读活动推向了高潮，该作品荣获了运城市总工会“喜迎二十大建功新时代——书香玫瑰”读书征文作品三等奖。企业女工委在前期组织全体女职工精读《绿水青山共筑家园》的基础上，层层选拔评选出27篇优秀心得体会，并组织与会人员共同观看了优秀征文展评。

中铝山西新材料、中铝山西铝业女工委号召公司全体女职工落实好党的二十大精神，做爱护环境、守护绿色家园的践行者和带头人，推动企业绿色发展，促进人与自然和谐共生。

(郭娜)

能源管理中心

系统培训 强素质 锻队伍

劲旅讯 为进一步强化干部业务能力，促进能源管理工作的顺利开展，近段时间以来，能源管理中心组织科级以上干部进行了电力交易、碳排放、外供能源等业务知识系统培训。

系统培训利用周末休息时间，主要采取科级干部轮流授课的方式，分别开设了“电力交易培训”、“浅谈2022年天然气结构”等课程，对规范性政策、火力发电机组的运行、电力时段交易、天然气采购与外供等知识进行了详细讲解，同时，分管负责人跟进解读了关于国家政策的要求以及政策演变的过程，明确了目标任务、努力方向。

参训人员表示，系统的专业培训加深了对电力交易、机组运行、天然气采购等业务的了解，扩充了业务知识，能够更好的了解各项能源业务具体工作，并将在今后的工作中加强协作，为生产一线单位能源保供保驾护航，同时降低能源采购成本。

(王彩萍)



近日，资源综合利用分公司分解工区党支部党员干部将二十大精神与工区实际工作相结合，与降本增效、价值创造相结合，直面困难，主动出击，利用休息日清理转运分槽下结疤，并返入生产流程100余吨，将贯彻落实党的二十大精神转化为实实在在的火热实践。图为党员义务献工现场。

摄影报道 师晓娟 柴菊珍

劲旅讯 今年以来，物流分公司党委严格落实“思想到位、责任到位、措施到位、落实到位”工作理念，全要素对标行业一流，融入中心开展“两带两创”活动，充分发挥支部战斗堡垒和党员先锋模范作用，通过抓保障、抓支撑、抓实践，自主大修和极限降本工作再上新台阶，节约各项费用百万余元。

为确保“两带两创”活动扎实推进，该分公司党委激励广大党员融入中心定目标，揭榜攻关作表率，在生产中挑重担、攻难关、解难题，全力推进创新创效成果转化为企业实实在在的效益；加强党员管理，将该课题涉及的相关党员及执行情况纳入当月考核加分项，充分调动基层党员积极性；对“两带两创”项目实行“网格化”管理，做到基层党员全覆盖，制定进度计划，按照组织安排到位、方案落实到位、任务分解到位的总要求，将项目各项具体工作指标细化分解、落实到责任人，真正做到党政深度融合，思想上同心、目标上同向、工作上同力。

该分公司党委紧紧结合生产经营中的“痛点”和“难点”问题，坚持以问题为导向，瞄准难题、啃硬骨头，支部、党员、群众共同发力，点、线、面融为一体，全年确定党组织带党员创效项目5项，党员带群众创新课题6个，“两带两创”项目课题全面结题，共计降本215万元。其中，工讯段党支部创效项目“外委业务线路中修转自主作业”，节约人工费用154万元；车辆段党支部创效项目“提高车辆质量 降低检修费用”，通过对车皮车钩、三通阀、车体等部位专业检修，降本21万元。

(张红)

融入中心定目标 “两带两创”有实效

物流分公司党委

武装保卫部(信访办)

学习交流明方向

劲旅讯 为深入学习贯彻党的二十大精神，激发青年消防员护航新征程、建功新时代的奋斗热情，11月21日，武装保卫部(信访办)消防党支部开展党的二十大精神青年消防员学习交流主题党日活动。

活动中，青年消防员结合二十大精神学习和工作实际，畅谈了参加工作以来的工作感悟和心路历程，交流思想、碰撞观点，营造出了学思想、谈感悟的良好氛围。参加主题党日活动的同志一致表示，将以党的二十大精神为指引，认真学习领会习近平总书记在党的二十大报告中对当代青年的殷切寄语；把忠诚基因注入岗位，把爱国情怀自觉融入行为，进一步坚定理想信念，做到关键时刻冲锋在前，紧要关头担当作为，在新时代新征程中贡献青春力量。

(薛丽菲)

炭素事业部焙烧一车间党支部

发挥平台优势 提升关键指标

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，党员群众齐向发力，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105万元。

面对焙烧块外观合格持续偏低这一难题，该车间党支部主动接受挑战，党员干部带头，发挥集体智慧，确立攻关目标，实施指标改进措施。党员深入现场分析原因，召开攻关会，对所面临的困难和问题展开头脑风暴、征求意见，制定相应整改措施，落实整改责任人。该党支部确立专责质量监督人员，严把过程关，以结果为导向，狠抓每一道工序质量关口；加强岗位员工理论和实操培训，不断提高员工操作技能；注意把控生产细节，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，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。经过持续努力，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)

氧化铝厂溶出工区党支部

党员带头攻关 破解痛点难点

劲旅讯 近期，氧化铝厂溶出工区党支部实施的“两带两创”项目取得实效，通过开展“发挥党员先锋模范作用，提高脱硅率”课题，脱硅率较改造前提高了7.9%。

随着气温逐步降低，溶出工区的脱硅率指标持续下降，直接导致溶出管束结疤析出，管束传热系数大大降低，增加了蒸汽消耗及清理难度。该工区党支部围绕这一“痛点”，精准发力，召开党员大会集体讨论。大家畅所欲言，建言献策，决定通过提高冷凝水流速，来提高换热效果和矿浆温度，从而保证脱硅指标合格。该工区党支部配合检修人员对冷凝水管道进行加粗，与此同时，新增一台泵体提高输送压力，以此来提高冷凝水流速。改造过程中，党员骨干充分发挥先锋模范作用，昼夜蹲守现场，严把施工质量，保障施工安全，确保了改造提前完成，并一次性试车成功。截至目前，脱硅率指标明显提高，消耗成本有所降低。

(吕丽萍 段玉华)

“炒灰机故障，请及时安排处理。”接到生产调度电话后，检修班长张文斌便开始安排人员忙活起来了。“这已经是一个月里的第三次报修了，前两次都调整好了，怎么用不了几天又坏了？”接到任务的检修人员小薛心有不甘且略带抱怨地说。

炒灰机是铝加工事业部铝渣二次回收设备，其作用是将炉内扒出的热灰渣利用炒灰机的充分搅拌，及时回收铝灰中的铝金属，避免资源的浪费，降低对环境带来的污染，同时，对生产成本控制起着重要作用。

“走，咱们一起去看看。”张文斌是有着丰富检修经验的老党员，他感觉这次故障绝不是因为检修质量引起的，必须找出问题的根源。张文斌来到现场，认真观察设备结构，反复研究，发现炒灰机由于在高温状态下长期运转，关键部位磨损严重，进而发生转动轴下移现象，直接造成设备故障率增加。经过准确判断，张文斌决定对顶部固定吊心螺栓进行改造，在其下部增加推力轴承，使其滑动摩擦变为滚动摩擦，最大程度地减少磨损。

炒灰机是高温设备，停机检修时，搅拌舱内温度依然高达60℃左右，在舱内检修就如同进了“烤箱”一般，不仅热，还有随时被烫伤的危险。“任务重、时间紧，但绝不能影响生产！”面对困难，张文斌深知党员身份的责任，虽然已经近五十岁，但他毫不退缩，决定啃下这块“硬骨头”。

穿上两层工作服，绑上安全带，张文斌就和另一名检修人员一起进入距离地面8米多高的搅拌舱内开始工作。

密闭的舱内，光线不足，张文斌就使用手机照明，但几分钟后，手机因高温自动关机。狭小的空间不能站立，张文斌就蜷缩着身体一项一项地改进完善。从确定推力轴承的型号，到完成吊心螺栓的拆卸、组装，再到完成调整电机同步等工序，张文斌带领班员前后用了4个多小时才结束了检修任务。当他们从搅拌舱里爬出来的时候，衣服早已被汗水浸透，脸上的汗水与灰尘和成了泥，旁边的同事无不竖起大拇指为他们点赞。

经开机试运行，中轴运转平滑的问题迎刃而解，且自实施改造后，该炒灰机已经连续三个多月满负荷运行，未出现炒灰机内轴下移现象。此次小的改造从根本上消除了炒灰机因故障停机对生产造成的影响，每月可节省近千余元的检修费用，也大大降低了人员劳动强度。

标杆引领、带动全员、创新创效。按照这一工作理念，铝加工事业部结合生产实际，扎实开展“两带两创”、“消除浪费及辨识”、“党员价值管理”等系列活动，结合党员专业工作特点，适度赋权，充分调动基层党员积极性，打造人人有责、人人尽责的良好风气。基层党员立足岗位实际，在急难险重工作中当先

锋，在生产瓶颈难题中作表率，用过硬的专业本领和实际行动赢得了基层员工一致认可。

争当生产“急先锋”

李东



书斋燕处

● 苏彬



刘禹锡在《陋室铭》里说：斯是陋室，惟吾德馨。山不必太高，水不必太深，屋子也无须太大。

一个人知道自己的那点德性的时候，就不会在意屋子的大小了，不自知的人恐怕只嫌房子太小，装不下自己。我在农村的那几年，画画很勤奋。有人问我想干啥，我说要当“徐悲鸿”那样的大画家，后来上学了，就再也不说了。所以越是不自知的人，越是满口汪洋大海没有边际，好像这世界都放不下他。听说吴冠中先生的画室，就是学校给的办公室。我一直无法想象，那么多不同寻常的大作品，咋能从斗

室里一张一张画出来。前两年，画了几幅丈八大画，很有点沾沾自喜，时不时在平板上看留下的照片。看多了，就发现了自己的浅陋，眼里的画面渐渐失去了宏大的气魄，再去看原作，也慢慢发现了大而无当的抗

无物。现在很后悔浪费了那么大的纸张，也枉费了那么大的画室。

记得看过冯唐的一本书里论述书房的大小，说得很有意思。我只记得个大概，具体文字早忘了，那就演绎一下：人的灵气（天元之气）既然是气，就应该有疏和密，有纯和杂，有浓厚和薄弱。人在看书学习和从事艺术活动的时候，往往都是灵气显现的时候，越专注就越聚集，如此既需要专门的房屋供灵气发挥作用不至于飘散，这就有了“书斋”或者“画室”。

房子不宜过大，空间大了灵气变薄弱，密度不够就影响读书、作文和书画；房

子太大也容易招致物杂人多灵气不纯，沾染上不应该有的“浊气”，造成文思不畅画理难通的后果。

心里存着这样的见识，也就经常留意别人对书斋画室的理想和要求，判断他们看法的优劣。以我的经验来看，陶渊明的“审容膝而易安”，也太逼仄了；归有光的项脊轩不仅太富烟火气，而且四面漏风，都不符合书斋的标准。

书斋燕处如佛家“闭关”，重在蛰伏静修，不为尘事所扰。一册闲书在手，读书只为消遣不图俗利，当然是很惬意的一件事情。阳光懒懒地照在画案上，扯一块边角废纸，就着盘子里残色宿墨，随意地胡抹乱画，或幽兰或劲竹或菜根蔬果，更是让人一天都遐思湍飞逸趣横生。所以，这书斋画室一定要小，最好书柜案头放不下自己的书牒图册，小床上总是要摊上几摞，凑够一句诗：“一窗明月半床书”。

现在，看完平板看手机，看完微信看抖音，看书就找亚马逊电子阅读器，传统意义的书斋不复存在，书斋燕处变成沙发卧游。过去那种或者连床图书明月在窗，或者娇花照人青蝇咚咚，或者雨滴桐叶清茶对话，或者雪夜深门手把禁书，如今看来也只能是一时臆想，偶发思古之幽情了。

在老家的院子里，听到街巷远鸡犬之声，正好风过竹梢，我还是经常不自觉忘了自己，又在做无用的奢望。



由山西省作家协会主办、中国赵树理研究会协办的2019—2021年度“赵树理文学奖”近日进行了初评评选。评奖委员会组织评委对参评作品进行了认真审读和充分讨论，通过实名投票，共产生了各奖项50篇（部）备选作品和12位提名人选。

我企业两名员工作品成功入围。其中袁省梅的小说《流动厨房》（刊发于《山西文学》2019年第7期）入围短篇小说奖；王秀梅的《寂寞国士姚以价评传》（团结出版社2021年6月出版）入围报告文学奖。

袁省梅，曾供职于中铝山西铝业生活服务中心，系中国作家协会会员，运城作协副主席。著有长篇小说《杨四岭》，小说集《杨四岭风情》《活着》《生命的储钱罐》《老棉袄小棉袄》等。

王秀梅，曾供职于中铝山西新材料党委工作部，系山西省作家协会会员。著有作品《河之干集》《寂寞国士姚以价评传》。

企业两名员工作品入围「赵树理文学奖」

世界杯来了

● 又几



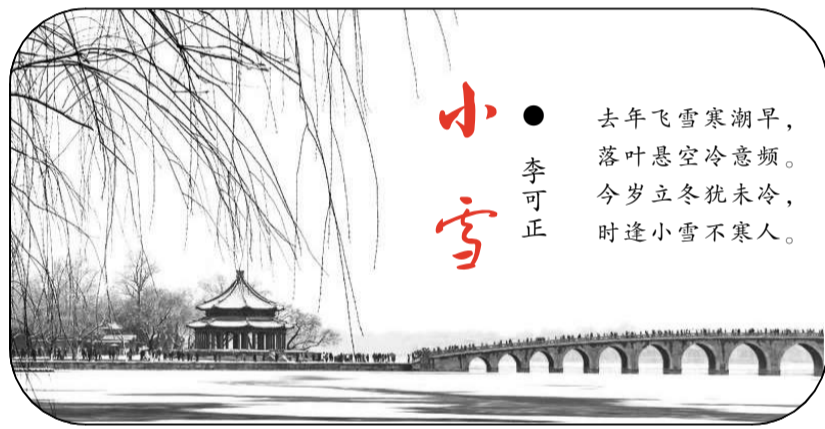
在2022年世界杯揭幕赛中，东道主卡塔尔队以0比2负于厄瓜多尔队，打破了主办国首战不败的历史纪录；而在第二场比赛中，“三狮军团”英格兰队以青春风暴6比2大胜亚洲劲旅伊朗队。自此，卡塔尔世界杯以一个又一个意外拉开了序幕。在之后的28天时间里，全球32支顶尖球队将奉献64场精彩赛事，让全世界球迷们的身心在狂喜与失落的暴风雨中经受考验。

此次世界杯是37岁的巨星C罗和35岁的传奇球星梅西，以及率领克罗地亚队获得2018年世界杯亚军的老将莫德里奇的谢幕之战，同样，这里也是00后新星们冉冉升起的舞台。绿茵场，将不断带来激动人心的时刻，也将见证一个又一个奇迹的诞生。

当耀眼的梅西带领潘帕斯“雄鹰”们开始世界杯首秀的时候，他一定不会想到，将折翼在沙特这支绿衣军团脚下。阿根廷队，无论在上一届世界杯，都是夺冠的热门球队，它曾产生过马拉多纳等耀眼的足球明星，在全球有众多的拥趸。而首场比赛就以1比2失利，不禁让人大跌眼镜。不过，在整场比赛中，“雄鹰”们的默契配合，凌厉攻势，以及队员出色的个人能力，都是阿根廷队实力不俗的表现。而沙特队面对“豪强”阿根廷队毫不畏惧，敢打敢拼，尤其在下半场大军压上，轮番展开攻势，在短时间收获两球，创造了新的历史纪录。

没有一支球队是永远的胜利者，在通往大力神杯的路上，必定困难重重，只有不畏强敌、永往直前，或许才能笑到最后。

在沙漠中，有时会出现海市蜃楼的自然奇观。而卡塔尔世界杯——在沙漠中举办的世界顶级赛事，自开赛以来所呈现出的，或许只是一种“奇观”，或许将会成为奇迹。不过，绿茵场从来就是见证奇迹的“战场”。2018年，当19岁的姆巴佩打入关键进球，助力法国队锁定大力神杯；2022年，谁又能肯定，老将梅西或者C罗不会梦圆球场？



小雪

● 李可正

去年飞雪寒潮早，
落叶悬空冷意频。
今岁立冬犹未冷，
时逢小雪不寒人。



拜魁星 剪纸 杨毅

银色花 第1437期

忙 秋

● 雪温



痛并快乐着。对于忙着收秋的村里人来说，这句话是再恰当不过了。经历了春播夏耘，经历了汗水的浇灌，农人们看着丰收的果实，虽然累得腰酸背痛，但依然掩藏不住内心的喜悦。

从七月份最先成熟的西瓜开始，农作物一样一样次第成熟，就像排好了队一样，一直到农历十一月大地上冻为止，劳心劳力的秋收才能结束。地里是空旷了，但庄稼院里却丰盈了。农人们清闲下来，这才有精力、有心思考虑儿女们的婚姻大事。于是，在冬日的暖阳里，鲜红的灯笼、对联映衬着新人们的笑脸，走进崭新的婚房，谁说这不是另一种收获？

犹记暑天西瓜成熟的时候，瓜农们顶着烈日，忍着酷热，将一个一个的西瓜从瓜蔓上摘下，运到城里卖掉。之后，甜瓜、葡萄、李子、桃子等瓜果也陆续上市了，于是，在城市的街道，五彩斑斓，果味飘香，这种景象会持续到立冬过后的苹果、梨子上市。

水果的收获告一段落，地里的庄稼也开始成熟了。尤其是绿豆、棉花等作物，不是一次性成熟，而是一茬一茬地成熟，需要农人们一遍遍地采摘。往往头一遍还没有采收完毕，第二茬已经熟得遍地都是了。而且，绿豆和棉花的采收及其繁琐，需要一个一个地弯腰去摘。一天采收下来，腰酸背痛是常有的事。采摘绿豆和棉花在我的童年岁月里，简直是噩梦一般的存在。但是，棉花田里、绿豆地里偶尔会发现几个野生西瓜、甜瓜，还有飞舞的蝴蝶、跳跃的蚂蚱，都给枯燥的劳作增添了不少乐趣。

活计虽然繁累，但农人们看着地里不

断成熟而来不及采摘的庄稼，个个心里都如同着了火一般，恨不得把一天的时间当作两天来用。白天干了一天的活儿，晚上还要就着灯光，赶紧把收回来的绿豆、花豆子脱粒。等到好不容易熄灯上炕，在农人们的梦里，还在计算收了多少绿豆，摘了多少棉花，能够卖多少钱。在梦中，大概还计划着用如何这些钱孝敬老人、犒劳自己以及为儿女们准备彩礼嫁妆。这样的忙碌要一直持续到霜降过后，棉花、豆类植物的叶子被秋霜掠过，完全干枯了，才宣告此类作物的收获结束。

在华北地区，农人们的秋天里不仅仅有各种作物的收获，还有冬小麦的播种。到了秋收要紧的时候，家里实在忙不开了，就要分工而作。男人们负责种冬小麦，女人、老人和小孩则去采收秋庄稼。在秋晨的薄雾里，满地都能听到男人们吆喝牛骡的

声音，以及耒铃叮当的声音。更有那些干活苦了累了、无聊了的人们信口唱出乱弹、眉户小调的声音。这些声音此起彼伏，与马嘶、牛哞、狗吠、鸡鸣一起，衬托出村子的勃勃生机。

当凛冽的西北风横扫黄土地的时候，地里最后一批萝卜、白菜也被农人们收回家了，还有柴胡、地黄等药材的块茎也统统被人们刨挖干净，农人们的秋天才算过完。这时候的农人或坐在热炕头，与老婆孩子计算着一年的收成；或站在庙台前，与左邻右舍讨论着一年的庄稼得失；或躺在被窝里，盘算着剩下的冬日里还能干点啥挣点过年费用……

在城里人眼里充满诗意的秋收，对于村里人来说满是紧张和劳累；在艺术节家笔下充满画意的秋收，对于村里人来说则意味着一年的收成。因此，农人们的秋天，再忙也是值得的；倘若哪一年农人们的秋天不忙，他们的心必定慌得不知道该怎么办了，因为他们的生活都系在这忙碌的秋收里。

随着科技水平的提高以及农村机械化的普及，如今，农人们的秋收也从繁重的劳作中解脱出来。在秋天，农人们除了收获的喜悦，还有了一些城里人的悠闲，用他们自己的话说：“现在种田，到地里观着景就把庄稼收了！”忙秋的景象成为过去，而欣赏秋天和享受秋天，已成为城乡居民共同的乐事，所有人在美美的日子里，将那美景、美事都变成了自己美好的回忆。



生活手记