

内部资料 免费交流

总第1590期

2014年5月20日 星期二

农历甲午年四月廿二 山西省连续性内部资料

> 准印证第 B172 号 总编辑 王泽生

> > 本期 4 版

# 高压溶出Ⅴ系列检修时间创历史新纪录

日凌晨3点,山西分公司第二氧化 铝厂高压溶出V系列机组开始年内 第5次计划停车检修,整个过程历 时 19 个小时,又一次刷新了企业该 项检修最快纪录,在中铝公司范围 内也处于领先水平。

山西中铝工服提前筹划,组织 300 余名骨干力量,分工协作、抢抓 时间,高效率完成停车检修各项任 务。第二氧化铝厂溶出车间提前对

开车后下料时间;加强了对V系列 管线整体的维护力度, 使闪蒸器检 修项目减少了2个,缩短了工期。装 备能源部、生产运行部联系调度外 围单位、控制生产指标,为停车检修 创造有利条件。计控信息中心逐个 对测温仪进行维护保养,确保自控 仪表满足生产单位要求。通过各参战 单位的密切配合,圆满完成了此次停 车检修任务。 (相关报道见本版)

# 山西铝厂山西分公司召开 4月份经济活动分

日,山西铝厂、山西分 公司在会议中心召开 4 月份经济活动分析 会,总结4月份生产 经营情况,安排部署 下一阶段重点工作。

山西铝厂党委书 记郭顺喜, 山西分公 司副总经理王天庆, 山西铝厂副厂长李安 平, 山西分公司财务 总监张士国, 山西分 公司副总经理郭庆 山、富崇彦以及各 级单位党政一把手、

机关部室负责人参加了会议

张士国对山西铝厂、山西分公司四月份生产经营 情况进行了分析,并对下一步工作进行安排部署。4月 份,山西铝厂和山西分公司在市场持续低迷的情况下, 仍保持良好态势,双双实现盈利,其中山西铝厂实现利 润总额 208 万元,超中铝考核进度目标 25 万元,山西 分公司实现利润 15.3 万元。针对下一步工作,张士国强 调,各单位要狠抓落实,重点解决好提产降耗、资金回 笼等工作,要加大政策争取力度,充分认识当前经营形 势和肩负的重任,积极营造"对标赶超"的良好氛围,各 单位要根据本质脱困方案的要求,不断完善、细化措 施,确保方案的尽快实施。

郭顺喜在讲话中介绍了中铝公司本质脱困的概 念、总体思路和总体目标。他强调,本质脱困是指主要 依靠自己的力量,调动各种积极因素,通过人员、资产、 债务、产业链和技术经济指标全面优化,管理体制、运 营机制的全面创新, 大幅提升企业竞争力并实现和保 持可持续盈利。中铝公司本质脱困的总体思路是各板 块、各实体企业在认真分析自身现状,梳理影响本单位 本质脱困主要制约因素,在资产、人员、劳动生产率、完 全成本等方面与国内一流企业进行对标的基础上找准 各企业的定位,一厂一策,分兵突围,通过"培育一批、 盘活一批、处置一批、发展一批",实现本质脱困。

他强调,"四个一批"具体是指:培育一批,对于通 "主辅剥离"能够实现本质脱困的企业(或单位);盘 活一批,对于"主辅剥离"出来的辅助资产,以及通过混



的企业(或单位),通 过改革改制, 优化股 权结构进行盘活;处 置一批,对不能盘活 的辅助、服务类资产 和企业(或单位),按 照尽量减少损失的原 则进行处置;发展 批,根据公司发展战 略,按照化解产能过 剩产业政策,通过产 能转移方式, 在有优 势国内外地区,采用 先进技术和管理理 念,转移安置企业部

分骨干人员,投资建设最有竞争力的产业项目,推动公 司产业布局优化和转型升级,为公司发展一批最有竞 争力产业基地,形成新的增长点。

郭顺喜强调,本质脱困的最终标准是本企业完全 成本、制造成本、综合能耗等指标与行业最先进水平的 差距在 2015 年要减少 60%以上, 劳动生产率按照中铝 公司本质脱困指标意见标准执行。通过一段时间的工 作,山西企业按照中铝公司总体要求,制定了本质脱困 方案,确定了本质脱困目标,提出实现目标的措施、路 径和条件,本质脱困方案得到了中国铝业本质脱困第 九指导组的基本认可。他强调,企业各单位要统一思 想,上下同心,协同努力认真学习中铝公司关于本质脱 困提出的相关要求,加大力度推进企业本质脱困。

针对当前企业正在进行的市场化开放型改革工 作,郭顺喜强调,企业各级领导班子要高度重视,将市 场化开放型改革与党的群众路线教育实践活动相结 合,要相互支持,相互推进。

关于当前生产经营工作,郭顺喜强调,5月份是全 年工作的黄金季节,市场相对向好的方向发展,各单位 一定要不失时机的运用好各项条件,要以正在推进的 改革和开展的群众路线教育实践活动为抓手和动力, 落实好季度和月度生产经营计划以及张士国总监在分 析中提出的要求,推动企业生产经营达到新的高度、新 的水平。对整个企业来说,就是要保持并扩大盈利战 果,对各个单位来说,盈利的要保持盈利势头,亏损的 要设法减亏。 (柴若曦 田小珍)



本报讯(记者 李清波)5月17日,中铝山西企业 在会议中心举办欢送裴卫东、郑跃堂同志荣升座谈 会,山西铝厂厂长、山西分公司总经理张占明,山西 铝厂党委书记郭顺喜,以及企业领导班子其他成员, 组织人事部门负责人和相关部室负责人参加座谈。

张占明回忆了与裴卫东和郑跃堂两位同志多年 来共事的经历,他表示,裴卫东同志多年来始终奋战在 企业矿山管理、设备管理一线,为华泽铝电公司筹建付 出了心血,为企业建立矿产资源优势立下了汗马功劳。 郑跃堂同志多年来将美好青春献给企业财务工作,在 企业资金筹措、提供管理支持、获取政策支持方面做出 了巨大贡献,被总部委以重任,也体现了对山西铝厂财 务工作的肯定。预祝两位同志在新单位、新岗位再创辉 煌,同时也希望两位同志继续关心支持山西企业发展。

郭顺喜表示,两位同志荣升是中铝山西企业和 干部员工的骄傲,也体现了中铝公司对企业的重视。 两位同志大局观念强、组织纪律性强、综合素质好, 在各自岗位上体现了较强的管理能力。裴卫东同志扎 根企业多年,在设备管理、矿山建设发展做出的突出 贡献有目共睹。郑跃堂同志在财务管理、外部协调方 面克服了很多困难,做出了突出贡献,为保证企业生 产经营做了大量工作。希望两位同志在走上新的工作 岗位后,始终关心支持企业改革发展。

裴卫东首先感谢了企业各级领导干部和员工多 年来的支持帮助。他表示,在中铝山西企业工作30多 年,有各级领导干部和员工的关心帮助,才使自己每 一步走的更加踏实,走上新的工作岗位后,希望各位 领导多多支持帮助华兴铝业, 也祝愿中铝山西企业 在干部员工的共同努力下,取得更大的改革发展成 绩。 郑跃堂表示感谢企业领导、各位同事多年来的关 心帮助。他表示,毕业后一直扎根中铝(下转第二版)

e 铝 西 企 业 裴 关区 跃 堂 同 座 谈

编者按:19 个小时完成高压溶出V系列机组停车检修,不 仅创造了挖潜改造项目投产以来的最快纪录, 而且也达到了 中铝公司先进水平。各单位高效协作的背后体现了山西分公 司跨专业、跨工种的组织能力,也是企业干部员工活学活用精 益理念的生动实践,本报特别推出一组相关报道,为您介绍这 19个小时的背后故事

### 山西中铝工服有限公司

# 与时间赛跑的"大会战"

本报记者 李清波

5月16日早8点,山西中铝工服一支由10个车间300余名 骨干组成的精英队伍陆续抵达第二氧化铝厂高压溶出V系列机 组停车检修现场,准备开始今年第5次计划检修。山西中铝工服 生产运行科副科长赵波作为项目现场负责人再一次清点确认备

22 小时完成高压溶出停车检修是山西分公司的红线要求, 完成工期有奖励,超出工期要考核,所以每次高压溶出机组停车 检修现场,"挤点时间"成为赵波经常挂在嘴边的口头禅。

早在停车检修前5天,与装备能源部、生产运行部、计控信 息中心、第二氧化铝厂和车间相关负责人碰头后,赵波就提前进 入了忙碌的工作状态、与车间沟通流程改造方案、与分厂协调备 件准备情况、与点检站对照新增加的施工项目等等,将全部精力 放到停车检修提前准备上。"除了放料5.5小时,填料5.5小时, 留给检修的时间只有10个小时,而很多工作完全(下转第二版) 第二氧化铝厂

## 倒组工作的主战场

本报记者 李清波

无论是在前期准备时,还是在繁忙的 V 系列机 组停车检修现场,管道架上处处都有装备科、点检 站、溶出车间生产骨干的身影,他们以专业细致的眼 光查看每一道焊口、每一片法兰、每一个阀门,计算 每一道工序的工时,不放过任何一个可以缩短工期

5月初,离高压溶出 V 系列机组计划检修还有 十几天, 第二氧化铝厂溶出车间值班长赵君已经开 始着手忙碌线外设备的验收检查,他带上一把卡尺, 以法兰盘上下错位不超过5毫米,左右间距不超过3 厘米的标准,逐条检查法兰盘焊接情况。

赵君是由车间指定的专职负责溶出机组线外设 备点检员,对山西中铝工服各车间、施工队的工期进 行安排并监督验收。"五系列线外检修主要是弯头的 拆卸回装和管道水洗三部分, 我对管道两头的锥管 进行检查,查看水洗效果,然后再找到焊缝,安排铆 焊车间进行补焊,此次停车检修前10天,线外设备 就已达到了备用状态。

焊缝影响着机组正常运行、隔膜泵影响产量指标、 高闪冷凝水影响气耗指标,林林总总(下转第二版)

# 装备能源部 生产运行部 计控信息中心

本报记者 李清波

高压溶出机组每次停车检修相隔时间多则一个月, 少则十几天,对装备能源部、生产运行部和主体分厂等 单位来说,这既是一项驾轻就熟的日常工作,也是一次 挑战自我的尝试良机。

"溶出车间做好停车准备。"从16日凌晨1点30分 开始,第二氧化铝厂调度员刘建峰的电话就开始忙碌起 来。"蒸发车间 2 点钟压停……沉降车间停止添加洗液 ……热电分厂请降低蒸汽压力……请提升蒸汽压力,吹 扫管道。"一连串清晰地指令对溶出前后工序作出安排。

"作为氧化铝生产的核心工艺,高压溶出停车检修 涉及了前后所有车间同时调整流程,生产运行部从山西 分公司生产大局出发,科学调度,全盘考虑水平衡、液量 准备、蒸汽供应等关键要素。"生产运行部调度科科长庞

按照山西分公司检修计划平衡会安排,5月16日, 第二氧化铝厂将对高压溶出 V 系列机组进行计划停车 检修。每次检修前,装备能源部机械科区域工程师蒋润 科都要提前完成与生产单位、施工单位的业务对接,根 据检修停车单里的60多个子项反复确认,(下转第二版)





禹门分局联合"三电"成员单位

## 展"三电"设施安全保护宣传

本报讯 5 月 17 日是世界电信日。当 日上午,禹门分局联合山西铝厂党委工作 部广电科、水电分厂、热电分厂、中国移 动、中国电信、中国联通等"三电"单位和 通信光缆保护单位开展电力、电信、广播 电视设施安全保护暨"5.17"世界电信日 宣传活动。

"三电"是电力、电信、广播电视的统 称,是国家重要的基础设施和社会公用设 施,电力、电信、广播电视设施的正常运行, 不仅关系到国家安全, 也与每个公民息息 相关。活动中,禹门分局联合成员单位向过 往群众发放了1200余份"三电"设施保护 宣传资料,向市民介绍了破坏"三电"设施 的危害性,讲解有关法律法规。通过此次宣 传活动,提高了广大群众对保护"三电"设 施安全的认识,增强了大家对"三电"设施 保护的自觉性和主动性。

### 第一氧化铝厂

本报讯 截止 5 月 19 日,第一氧化铝 厂拜耳法溶出机组月均进料量高达每小 时856立方米,超月计划16立方米每小 时。其中,5月1日至3日,突破900 m3/h 大关,创2008年以来历史最好水平,高压 溶出整体产量呈稳中有升、持续高产的势

第一氧化铝厂新的领导班子组建以来, 倡导"今日之事今日毕"的工作理念, 掀起务 实、勤勉、奋进的大干热潮。在生产组织上,

指标优先为原则,在生产管理上着眼全局, 在指标控制上"兼前顾后",使指标波动产生 隐性浪费得到有效控制。分厂以调度系统为 核心,制定合理的生产计划和设备保养检修 计划,并监督落实。拜耳法系统根据沉降系 统的运行情况,通过对温度等指标的控制, 对溶出机组进料量进行微调,实现了机组平 均进料量超计划稳步高产,为分厂提产降耗 提供了有利保障。 (张 利 卫津荣)

#### 六、创建方法和内容

#### (一)对标赶超,项目制运作,全力推进模 范工厂创建。

在充分研究模块成熟度评价标准的基础 上,将企业现状与各功能模块的"先进"水平进 行对比,与优秀氧化铝企业对标,发现差距,找 出解决路径,以"百项转型攻关,千万转型创 效"活动为载体,开展运营转型项目制运作,推 进管理改善。在日常管理中,发挥运营转型项 目管控和持续改进机制作用,及时处理和解决 改善进程中的问题,定时评价改善效果,固化 成果,持续改进。

#### (二)以"现场管理"模块推广为切入点, 全面提高现场管理水平

现场管理包括 5S、标准化作业、业绩管 理、目视化、问题解决和改善能力。

-是发动全员参与,全面开展消除浪费专 项治理活动,快速消除跑、冒、滴、漏等显性浪 费现象

二是通过"5S"管理,实现现场布局合理, 物品定置定量,物流畅通有序,现场环境整洁, 目视标识清晰

三是通过推进标准化作业,在保证安全和 质量的前提下,通过人、机、物的有效组合,达 到轻松高效的生产状态。

四是通过推进问题解决机制,及时发现问 题,从根源上解决问题,杜绝类似问题的重复 发生;通过问题解决,让员工掌握更多 的问题解决方法,推进业绩和能力的

五是通过目视化管理,实现异常 状态可视化、标准流程可视化、过程控

制可视化、经营业绩可视化,使问 题无处藏身,管理一目了然。

六是通过业绩管理,将组织 目标逐级分解到每一名员工,通 过业绩考核与对话, 让员工主动 寻找差距、发现潜力,积极改进, 实现一流业绩。

#### (三) 以体制机制建设为保 障,正确引导,及时激励

体制机制包括企业管控、业 绩管理、领导力建设和团队管理。

衡量体制机制建设的根本性 目标是,最大限度地提高劳动生 产率,提高员工内生动力,激发员 工潜能。一是优化组织架构和业 务流程,彻底提高工作效率;二是 采取"先挖渠,后放水"的办法, 通过沁源、兴华科技等新建项目, 优化人员配置,提高员工收益;三 是对获得模范单位称号的分厂提 高工资总额,实现员工收入增长; 四是建立一专多能复合型人才培 育机制,加强人才储备,为高效率 的团队管理提供坚实保障; 五是 第二氧化铝厂同口径与优秀企业 对标,先行试点模拟法人运作,实 现市场化、开放型改革。

#### 山西中铝工服有限公司

## 与时间赛跑的"大会战"

(上接第一版)可以走在前面",赵波

铆焊车间副主任王凯朝带领 12 名员工来到作业现场后,首先办理了 工作票,将2套切割设备和3套焊接 设备分别摆放在作业面积的正中间, 以便兼顾到每一道焊口。由于前期与 生产车间沟通顺畅,车间提前制作了 一套稀释槽外排泵管道,焊接在指定 位置,现场检修时,车间只需要焊接 两道接口就完成了此次流程合叉,大 大压缩了检修时间。

以前, 生产单位与山西中铝工 服的业务对接流程十分繁琐,生产 车间将检修任务逐级报送给点检 站、山西中铝工服生产运行科,然后 再将任务分配给车间及其检修班 组,沟通过程长达2个小时。从去年 开始,山西中铝工服开设"包保直通 车",车间单位可以直接和检修班组 联系业务,将涉及停车检修零星工 作赶在前面,极大地简化了业务流 程,这也是停车检修能够顺利进行 的关键原因之一

组织配备熟练员工、增加气动 扳手代替抡大锤等重体力劳动等 等,一系列举措都为停车检修更快 速高效打下了坚实基础。为了保证 试车一次成功, 山西中铝工服质量 科员工全部分片守在现场, 对照停 车检修质量管理细则,检查每道工 序的检修质量。据赵波介绍,质量管 理细则经过最少10次修订,现场还 有项目确认表、法兰安装表等7、8 种表格,都是为保证一次试车成功 而进行的检查统计。

在狭窄的施工现场,参战员工 们纷纷钻在管道与阀门之间,或趴、 或蹲,甚至躺在地上,冒着蒸汽熏 烤、顶着焊花飞溅,全然不顾身上沾 满的料浆灰尘,将注意力全部集中 在手上的焊枪上。

由于拆卸开的内部设备经过检 查、状态良好,以往出现的临时突发 任务大幅减少,5月16日下午4点, 检修任务已经全部进入收尾阶段, 赵波终于松了口气,"放在以前,我 们下午6点还在忙碌,最近几次检 修速度确实提升了很多。

"最近几次检修速度明显提升,这源 于我们与生产单位在前期沟通更加 顺畅,而且分厂在装备管理方面也 有了长足进步, 创造纪录是早晚的 事",赵波谈及此次检修提速的原因 时说。

自从山西分公司挖潜改造项目 投产以来,生产单位和检修施工单 位度过了适应磨合期,管道化溶出 机组不论是运行状况、工艺指标、还 是检修技巧都在稳步提高。压缩检 修时间在各单位通力配合、默契协 作下已成为必然结果。



## 中铝山西企业举办欢送裴卫东、郑跃堂同志荣升座谈会

企业培养和各位领导同事的支持关心, 走上新的 岗位后,将继续发扬推广中铝山西企业好的经验 做法,也希望各位领导及同事多提宝贵意见。

志、郑跃堂同志共同工作的过往经历和深厚友谊, 并共同祝愿两位同志在新的岗位工作顺利,取得 更好的成绩。

### 第二氧化铝厂

## 工作的主战场

(上接第一版)数十项问题都由车间在日常巡检 中发现、汇总,最后列入检修停车单。"每到机组 运行后期,岗位员工、车间点检员、分厂点检站都 会分头行动,研究汇总需要进行的施工项目",赵

早上8点整,溶出车间主控工杨泽民、王旭升 接班后分头行动,杨泽民负责室内操作,关注ⅢⅣ 系列机组的运行, 王旭升则来到停车现场填写工 作票,经过一项项安全工作票确认后,向施工单位 进行安全交待,确保水、电、汽已经切断,为施工员 工把守着安全关卡。

第二氧化铝厂点检站站长吴旭龙是检修停车单 的制作者,也是检修大会战参战单位的召集者。每逢 机组停车检修, 他不仅是高压溶出机组现场的负责 人,也是整个分厂检修总调度。提起此次检修提速的 原因,他以8米平台闪蒸槽检修为例,讲述了默契配 合的必要。闪蒸槽由山西中铝工服维检车间、铆焊车 间和第二氧化铝厂清理队三家配合施工,作业时间的 衔接以前经常出问题,此次检修中,岗位员工在凌晨 放料后及时冲水降温,然后打开底孔和安全阀盲板, 最快速度通风透气,使槽内能够尽早进人清理,内外 协作加快了进度,没有成为整个工期"拖后腿"的环

忙碌了一天后,吴旭龙在开车前暖管、预热等 过程中继续紧盯现场,安排施工人员待命,应对管 道在夜间热胀冷缩时可能出现的泄露问题, 在开 车前再紧固一次螺丝,保证开车一次成功,把好检 修最后一道技术关卡。

当记者问起此次检修成功原因时,吴旭龙介 绍说:"与上次停车检修的质量和线外设备的检修 质量有很大关系,只要质量过关,一个法兰和一个 垫子都能使用好几个周期,甚至一年半载,所以此 次检修项目也相对较少,速度自然就加快不少。 吴旭龙介绍道。

#### 装备能源部 生产运行部 计控信息中心

### 把平常当做不平常来做

(上接第一版)确保各单位作 修停车单就像地图一样,规定了数百名施工和技 术人员的动作要求,指导他们如何在最短时间内 完成复杂繁琐的检修任务。

由于机组在凌晨3点开始停车放料,料浆温 度在 260℃以上,管道自然冷却时间受其他因素影 响而变得不规律,早上8点,蒋润科就来到了第二 氧化铝厂溶出车间,在电脑上逐一查看各条管道 的蒸汽压力、温度、料浆排放情况以及阀门开度, 然后再爬到管道架上,通过触摸管道判断作业环 境是否可以安排施工人员进入。

早上9点,准备就绪的施工队伍分头行动,来 到指定位置开始更换阀门、焊接管道等一系列检 修工作。但是,完成复杂的检修会战,不能仅靠按 图索骥,几乎每次检修都有临时任务,例如闪蒸罐 的耐磨锥需要更换、法兰弯头磨损需要更换焊接 等等,突发任务的出现需要在人员和工期之间寻 找最佳平衡点。蒋润科和山西中铝工服的带队领 行任务划分,将重点影响工期的因素列为首要任 务,给进度快、人员富余的队伍增加新的工作量, 确保每一个施工子项都能按照工期完成。

针对车间反映的温度计、流量仪计量不准确 的问题, 计控信息中心一车间副主任贾小军带领 12 名员工加入到检修大会战中,对 30 个测量仪表 逐个进行维护。在狭窄的作业面,仪表工利用电焊 工作业间隙,逐个拆卸测温仪,利用纱布仔细打磨 接触面,对仪表元件进行维护,提高仪表准确度。 贾小军拿起测温枪监测管壁温度, 与主控室电脑 进行对比分析,最大限度提高作业效率。在高效的 作业程序引导下, 计控信息中心没有一次拖累整 体检修进度,贾小军提及此事十分自豪。

机械科在每次倒组后都会和生产单位、施工单位 共同总结分析评价,摸索下一次缩短检修工期的方法。 "正是由于我们把平常的工作当做不平常来做,才使得 每一次检修速度刷新纪录变成可能。"蒋润科介绍道。



## 

#### ●武建民

#### 张跃刚小组乏汽回收供暖改善点



人物简介:张跃刚,男,36岁,宏泰粉煤 灰开发有限公司二车间设备主任。他通过对 蒸压釜卸压后蒸汽的有效回收利用,在冬季 4个月的采暖期里,每月可利用余汽 300 余 立方,节省供暖费用10万余元,为公司成 本费用的降低做出了贡献。

个人感言:通过党员消除浪费改善点 活动的开展,我和活动小组的成员不但掌握 了运营转型的工具和方法,提高了分析解决 实际问题的能力, 而且 为公司降本增效工作做 出了贡献,为此,我感觉 由衷的欣慰和开心。

宏泰粉煤灰开发有 限公司二车间蒸压釜每 天需要消耗大量蒸汽用 于日常生产。蒸汽在经 过对砖坯的蒸制和几条 釜的互相导入利用后, 仍有近 10 立方的蒸汽 在多次导压、卸压后,因 压力和温度不能满足生 产控制指标要求,而被 白白排放。

"每月近 300 立方 的余汽被浪费了,如果 能将这部分余汽有效利

用,那经济效益不是会相当可观吗?"张跃 刚在党员消除浪费改善点活动中发现了这 一浪费源点,他当时就暗下决心,一定要在 这次活动中发挥带头、模范作用,消除这一 重大浪费源点,为二车间生产成本的有效降 低做出贡献。

改善点申报后,他多次与车间主任和 技术人员讨论、分析、研究,经过多次头脑 风暴,认为根据目前生产的实际情况,二车

间有七条釜就可完全满足生产所需,如果将 8号釜作为一个专门的储汽罐,将卸压后需 外排的蒸汽集中收集起来,作为冬季厂区供 暖和澡塘用汽,那么问题不是就可以解决了 吗?这样既减少了排放浪费,又节省了冬季 供暖用汽。

初步思路形成后,在公司党总支和车 间支部的多次调研指导下,在车间的大力支 持下,张跃刚与车间技术人员和检修班人员 组成活动攻关小组,按照运营转型"五步 法"活动要求,查问题、定方案、设计图纸,经 常因为一个难点问题或是设计环节,大家多 次进行讨论,甚至忘记了下班时间,过了吃

经过准备、诊断、设计,前期各项工作按 照计划安排顺利完成,进入最为关键的施工 阶段。为保证既不影响正常生产和检修班其 它生产检修任务,又尽量缩短改善实施时间, 他与车间检修班人员利用下班时间, 加班加 点,架管道、焊接阀门、处理技术难题,经过短 短七天时间,管道改造工作就全部完工,并一 次试验成功。改善过程中的管道、阀门、支架 等备件、材料全部由生产过程中替换下来的 边角、废弃材料通过再利用使用,以最小的的 资金投入取得了可观的经济效益。

改善后,在冬季4个月的采暖期,每月 可利用余汽300余立方,节省供暖费用10 万余元, 为车间成本费用的降低做出了贡

"作为一线管理人员,我只是想把车间 的管理工作做好,消除在设备管理中的浪费 源点,确保车间成本的不断降低,我觉得这 是我义不容辞的工作职责和义务,没想到公 司和企业确给了我这么大的荣誉,这份荣誉 绝不是我一个人的力量所能取得的,这是我 们小组共同努力的结果。"张跃刚谦虚的

群众评价:张跃刚作为一名年轻的党员 干部,工作认真,扎实肯干,善于运用先进的 理念和方法,善于在管理上创新创效,为广 大干部、员工,尤其是广大青年做出了榜样 和表率

-宏泰公司粉煤灰砖二车间员工杜曙璇 编者感言:青年是企业的未来,是企业 的希望,更是企业的核心竞争力。立足岗位, 成长成才,是每名青年体现人生价值,实现 心中梦想的基石。在日常工作中,我们青年 人要善于学习新理念和新方法,抓住一切学 习机会, 从技术水平和管理理念上不断提 升,用知识不断武装自己,并将解决现场实 际问题作为对自己学习成果的一种检验。青 年要想成长成才,就要不断的磨砺,只有这 样才能茁壮成长,担负起企业交给的各项任 务,担负起企业的明天。

### 山西铝厂残疾人协会

### 个"全国助残

本报讯 每年五月份的第三个星期日为全国助残 日,今年活动的主题是"关心帮助残疾人,实现美丽中 国梦"。5月16日,山西铝厂残疾人联合会举行第24 个"全国助残日"活动,为企业残疾人送上一份关爱与

生活服务中心后接管山西铝厂残疾人联合会后, 及时掌握残疾人动态,并对现有的270余名残疾人建 立了花名册,完善了资料信息,动态地掌握了他们的 个人、家庭以及社会保障方面的情况,为他们提供切 实有效的服务,促进规范化管理提供了详实依据。

山西铝厂残疾人联合会勉励残疾人要身残志不 残,树立自强不息的精神,勇敢面对生活,去创造更加 美好的未来。希望社会各界增强对残疾人的尊重意识 和助残意识,更加关心、爱护和帮助残疾人,使残疾人 朋友能够自强、自理、自尊、自爱,为构建和谐社会,建 设文明铝城贡献一份力量。活动结束后,山西铝厂残 疾人协会为残疾人发放了纪念品;志愿者还义务为残 疾人理发,表达了对残疾人的关爱之情。 (王中生)

#### 晋铝实业总公司裕热电厂

本报讯 5 月 13 日至 15 日,晋铝实业总公司对裕 热电厂员工进行为期三天的安全专题培训,要求岗位 人员牢固树立安全生产理念,真正实现由"要我安全" 到"我要安全"思想的转变。

本次培训结合电厂实际,采取理论和操作相结合 的方式,通过开展半军事化训练、标准化交接班、现场 巡检和师带徒手把手传授等形式多样的安全教育培 训,全面提高员工的安全意识和综合素质,将安全理

## 树理念重实效

念落到实外。

自 3 月 10 日裕热电厂复工发电以来,实业总公司 高度重视发电机组的安全稳定运行,多次组织有针对 性的培训教育活动。目前,岗位员工严格执行"三大规 程",规范操作,精心巡检,日均发电6.5万度以上,为 月发电量突破200万度夯实了安全基础,最大限度发 挥了安全效益。

(杜静 王丽欣)



为扎实开展群众路线教育实践活动,5月14日,第二氧化 铝厂组织30余名党员深入到溶出车间生产现场,协助进行高压 溶出压煮器搅拌电缆的更换工作。劳动现场,干部员工齐心协 力,相互配合,提前两个小时完成5余吨重,400余米长的电缆 更换工作,节省费用 3000 余元。图为更换电缆现场

摄影报道 贺桂萍

5月19日,上午8点30分,孝义 铝矿办公楼门口前,700余名干部员 工将爱心传递,这是孝矿干部员工为 -名白血病患儿捐款现场的场景。

·位满脸沧桑,步履蹒跚的老人 走到办公楼门口。这位老人是铝矿一 名退休干部,是患有白血病的3岁小男 孩李小明(化名)的爷爷。他声泪俱下,



向在场所有好心人深深致谢。

孩子父亲李某是孝矿生产一线车间的一名员工,一 家人虽然日子平淡,但也幸福美满、其乐融融。然而一张 医院的诊断报告却打破了李某一家的平静生活。白血病 这个可怕的字眼成为了一家人的噩梦,将他们从炎热的 下子扔进了南极冰窟。

看着年仅3岁的儿子天天遭受着病痛的折磨,作为 父亲的李某心如刀绞。虽然家里条件不是很好,仅靠一个 月2000多元的工资支撑,但他还是不惜一切,将儿子 送往北京北大医院进行救治。但长期的化疗和各种检 查费用,让作为普通员工的他越来越无助。高额的医疗 费,像天塌下来般重重的压在了这一家人身上。

孝义铝矿党委在得知了这一不幸消息后,十分关 心重视,向全矿党员干部员工发出倡议,并组织开展 "献爱心,送温暖"的募捐活动。

"一方有难,八方支援"。在场捐款献爱心的有部 分退休老干部、老员工、辖区片警、个体小商贩,还有 家庭比较困难的员工家属,连小朋友也捐出了为数不

多的零花钱,当然也不是 献爱心不留名的爱心人 士。这次活动共募捐了约 6.5 万元,缓解了燃眉之

本报讯 "旧件别扔,总有它用武之地!"第一 氧化铝厂蒸发车间工段长侯建军对此颇有心得。近 日,第一氧化铝厂蒸发车间技术人员通过自制出料 泵的出口短接,大大减少清理次数,节约备件费用 四千余元。

最近一段时间,五蒸发Ⅱ组过料泵出口短接总 是产生漏点,如果更换备件,从厂家发货少说也要 一个月时间,花钱不说还影响蒸发器的产能。"这是 典型的小问题,大麻烦!"于是,侯建军把这个问题 当成了党员改善点,决心克服困难"拿下"它。

经过多次现场观察和反复测量, 侯建军发现 漏点多次补焊后,加上长时间的运行,更容易磨损

"求人不如求己,咱们自己制作出口短接,先 解决燃眉之急!"侯建军利用自己以前拆卸下来的 废旧管线,开始了尝试制作。因为需要直径是两百 多立方的管子,于是他们就将直径为三百多立方 的管子利用焊枪烧软,再用大锤敲打、测量,8寸、 6寸、4寸、2寸管道直径不断缩小,最终达到需要 标准。经过三天的连续作战,出料泵的出口短接制 作终于完工。

出料泵出口短接安装后,经过一段时间的运 行,出口短接由原来的每20天清理一次,延长到现 在的每半年清理一次,大大减轻了清理工作量,取 得了明显的效果。

(张利 黄艳玲)

# 蒸 前发 里質

金







五一小长假期间,来到河南仰韶大 一个远离城市和人群的深谷。 首先进入叫做悬棺谷的景区, 道路两旁 树木繁盛,犹如走进绿意盈盈的世界,这 绿色涨满了人的眼,浸透了人的心。

正感受着绿的味道和清香,忽然看 到一当地人在摘垂于路旁的树叶,叶片 呈椭圆形,有半个手掌大。问及,回答说 这树叶叫臭凉叶, 闻着臭, 但做菜吃很 香,泡水喝清凉解渴。凑过去闻一闻,和 薄荷叶味道极像,清凉入肺。于是也摘下 一片夹于书中,十多天后,虽然枯干,但 依然散发出淡淡清凉的香味。看来神奇 的自然界包含了太多我们所不知的植 物,成为花样繁多的盘中餐。想起沿途吃

讨的午饭里,野菜 有四种,凉拌、热 炒,蒸菜,形态不 一,个个味道独特, 人口香美,令吃惯 了大鱼大肉的人们 啧啧称赞。若喜欢 食文化的汪曾祺老 先生在世,再次汇 编饮食文章的话, 一定会将这里的野 菜文化收录其中

悬棺谷树木盘 根错节,古意横生, 各类鸟鸣虫嘶,更 显谷内清凉静谧。 悬棺之处,两个坑 洞口,神秘幽深,仿 佛缠绕着古人的魂

魄之气,与这个深遂的森林极为融洽。

走过潺潺溪水,远处可见一个"野人" 站立,这便是"原始部落","野人"出没之 地。奇峰怪石处有岩洞的人口,"野人"跳跃 着带领游客穿"肠"人"肚",在石峰间穿行, 然后到达真正的原始部落。立于丛林空地 上的两个茅草屋最吸引人眼球, 虽衰败破 落(也知是人造景观),但亦能带来无穷想 象,仿佛穿越时光,来到远古。

装扮好的"野人"均黑脸长发,光膀 赤膊赤脚,手拄树枝拐杖,攀爬跳跃,再 现远古人的行为举止,令同行小儿胆颤。 商业化的"野人"舞蹈粗俗怪异,倒也吸 引了不少游客驻足观看。

城市的喧闹让人们不胜其烦, 甚至

愿意行走几百公里,去寻找并感受自然 的神奇美妙风光, 呼吸利于身心健康的 空气。养生谷便是这样绝妙之处。

沿石径,穿林涉水。石峰俊秀,壁立 千仞,绿水青山,蓝天白云,久违的世界 如画般展现眼前。继续往前,穿过刀斧神 工的壁仞处,水流淙淙,一道瀑布直流而 下。小心迈过水中平石,进入低谷深处, 风更清,水更急,林更深,名为"障谷"。真 是云深不知处,只闻水涛声。宛如走至居 仙处,静谧得心都化了。

下至一个瀑布, 水流的壁上写满了 各类书体的"寿"字,名为"百寿墙",据说 中间大大的"寿"字为王羲之所书。仁者 爱山,智者乐水。一个智慧仁慈善良之 辈,必为长寿之人,因此为"养生谷"。突 然忆起,人口处的桥名为"仁桥"之含义, "仁者爱人,爱人则无忧,无忧则长寿"。

出口处立一牌子,上言"寻找唐三 藏",意为唐僧师徒取经路过此处,被此 景陶醉,归来后便隐居于此,颐养天年, 化为石头,目前已找到徒弟们的化石,而 唐僧由于道行高,行踪隐秘,至今未见踪 影,因此悬赏唐三藏化石。这种说法给此 处披上了一层神秘的外纱, 但自以为不

自然美景开发,一旦加上太多现代 元素和明显人工痕迹,便让人感到惋惜。

出游,是让人的身 心得到释放,享受 自然的洗礼,感受 大好河山无穷魅力 的好时候。如此想 来,其它,也就作罢





飞马图

国画

解鹏剑

追求幸福是每个 女人的权利,关键是 要把握自己的心,心 越淡定、越从容,就越 容易感到幸福、获得 幸福。正如书中所说, "读懂了淡定,才算懂 得了生活,才能赢得 长久的幸福"。

树林里、墙头上 的麻雀是幸福的。你 看它飞飞停停,有虫 子可以填饱肚子,有 伙伴一起玩闹嬉戏, 每天叽叽喳喳,就已 快乐。因为它们知道 "高处的天空,那是鹰 的领地"。作家倪匡曾 经在一篇文章中写 道:"世上有很多事, 绝不是靠努力就能达 到的。有许多事,一些



人唾手可得,一些人努力可成,一些人再努力也没 有用。"所以,我们必须正确认识自己,不要让海市 蜃楼般的梦想偷走了自己的快乐。

"鱼和熊掌不可兼得"。在生活中,当我们选择 了做一件事情,必然要放弃另一件事情。《猴子掰 玉米》的故事中,小猴子掰一路扔一路,到头来只 落得两手空空、一无所有,既可笑又可悲。对于我 们来说,追求幸福最有效的方法就是让欲望保有 一个适度的底线,见好就收,懂得知足。

淡定人生,就是不攀比不羡慕,做最本真的自 己,过自己的生活。试着欣赏自己的长处,我们会 活得更自信。孩子也是一样,不要老拿自己的孩子 和别人的孩子比较,让他循着自己的喜好去发展, 我们会发现他也很优秀。

淡定,来自于生活阅历与素质的养成。在受到 的学校、家庭教育之外,要在日常生活中养成阅读 的习惯,从阅读中汲取能量。书中有百态人生,书 中有自然万象,通过阅读,可以领略到自然万物的 生存规则,可以从书本中汲取别人对生命与生活 的点滴随感、吸取别人的失败经验与教训,从而加 深自己对生活的感悟,使自己在精神上变得富有, 也牢牢握住通往快乐与幸福之门的金钥匙。

在平凡的日子里,摒弃无谓的烦恼和杂念,思

索领悟淡定的真谛。"心静 了, 所有的喧嚣和繁杂自然 就会消逝。"让我们静下心 来,扬起淡定的风帆,向着快 乐与幸福的彼岸出发, 去体 会和感悟人生真正的大乐趣 和大境界。



她在《山西文学》、《山东文学》、《百花 园》、《小说月刊》等报刊发表短篇小说、小 小说二百余篇,有多篇被《小小说选刊》、 《微型小说选刊》等刊物转载,有作品入选 《21世纪中国最佳小小说》和各类年度小小 说集,其中,她的《槐抱柳》荣获十四届《小 小说选刊》优秀作品奖,已出版有《羊凹岭 风情》、《生命的储蓄罐》、《活着》三部小说 一她,就是山西省作家协会会员、中铝 山西企业员工袁省梅。

### 结缘小小说

期

至今,袁省梅都记得多年以前"一张方 桌、一盏煤油灯、一本书、一家人围桌而坐" 的场景,家庭里浓重的学习氛围,让袁省梅 从小对书有了浓厚的兴趣。进入山西企业工 作后,袁省梅加入了厂里文学爱好者们成立 的"世纪风"文学社,并开始在厂报上发表 习作。袁省梅说:"当时文学社里就有人建 议我写小说,我听了只是笑。直到2009年写 的第一篇小小说《分马肉》获得了当年河津 市举办的征文一等奖,才想到今生也许真的 和小说有缘分。"

一般来说,周六和周日是袁省梅的集 中创作时间,"我最快的速度两天写四篇小 小说,几乎是中午下午各一个。那时真是觉 得自己有说不完的东西。"袁省梅停顿了一 下,"写的多,'废掉'的也多,前后写的有一 千多篇呢,最后发表的不过二百多篇,这也 让我思索不能总追求速度和数量。"于是, 她开始了更深入的思考构思,更多的观察揣 摩,她把写出更能打动人心、揭示人性、震 撼灵魂的作品当成前进的目标。

# 梅花便不同

"没有大 家的帮助,我 不会有今天的 成绩。"袁省梅 说。从朋友最 初的善意提 醒,到山西省 女作家协会副 主席徐小兰、 河南作家协会 副主席《百花 园》主编杨晓 敏、运城作家 协会副主席王

西兰等师友的鼓励,这一切都让袁省梅在文 学的道路上越走越坚定。

羊凹岭传奇 袁省梅上世纪七十年代出生,小时候 生活在山西河津的一个小村子,自小被哥哥 评价为"别看这女子话不多,心里灵醒着 呢"。在那里,有着袁省梅"贫穷的童年和孤 独的少年生活",也有她的亲人和呛得她 "流泪的黑白烟火,有漫天清亮的繁星和繁 星下讲说不完的传说……"。因为孤独和贫 穷,所以她敏感多思。而那乡村里说不完的 故事,是她童年记忆里一抹温暖的色调,在



给了她艺术的 启迪、濡染的 同时,也给了 她天高地阔的 想象力和难以 割舍的家乡情

2009 年. 袁省梅开始小 小说创作,对 她来说,家乡 "终其一生也 难以逃脱",于 是在她笔下有

了一个叫"羊凹岭"的小村,她熟悉的乡亲 们在那里,她的眷恋和爱也在那里。乡亲们 的喜怒哀乐、命运变迁,她的爷奶婶娘、儿 时玩伴,都在这里摇曳出现,她觉得唯有如 此才能够表达自己对家乡的万千牵挂。

渐渐地,她的羊凹岭系列小小说受到 广泛关注和读者的喜爱,河东民俗风情系列 的小小说在《运城日报》副刊《鹳雀楼》连续 刊发。在这些民俗小说里,袁省梅用独特的 视角和清新的笔触描写了河东大地的风土 人情及生活习惯,也反映了在现代工业化的 今天,人们对传统文化的忽视甚至漠视。同

时这些小小说也成就了袁省梅个人写作 的"羊凹岭传奇"

### 作家的担当

谈到农民工系列小小说的创作, 袁省 梅讲述了一次乘坐公交车的经历——车上 有一个因为干活衣服上沾满白灰的女人,总 是避开其他乘客站在门边,有座位也不坐, 一直到下车。她说:"当时我的心里特别感 动,为这个女人的细心和自尊,也为她的自 卑和敏感,她以及与她一样的农民工靠辛勤 的劳动养家糊口,他们应该得到尊重,而不 是忽视、漠视,甚至歧视。"说起这些,袁省 梅就有些激动。她说:"我就是要写他们的 生活,他们的情感,他们的故事,他们其实 也是我'羊凹岭'的左邻右舍。"袁省梅怀着 斯非悯之心、更多关注身边的小人物生存 状态,为他们的忧而忧,为他们的乐而乐。

在微小的故事里有着震撼人内心的力 量,或精神,或品格,或境界,都能看出一个 作家的担当意识。爱与善的人性美,坚守与 坚持的精神追求,一直是袁省梅的小说最打 动人心的基点, 也正是基于这样的精神格 局,她的小说得以走出河津走出河东大地, 走向山西乃至全国。

袁省梅个子高挑,清瘦,短发微卷,一 脸温和的笑靥。谈的激动处,苍白的脸色会 泛上红晕。更多的时候她是平和的,谈到生 活时总说幸福,谈到写作时的说坚持,感谢 和担当。在这样一个善思而聪敏的女人面 前,知性美更比娇艳美更为动人。起身告别 时,在心中默默祝愿这朵刚刚盛开的"梅 花",在文学的广阔天地中更绚烂、更璀璨。

通讯地址:山西省河津市山西铝厂党委宣传部办公楼3层 邮编: 043304 内部资料 免费交流 新闻热线:(0359)5044075 电子信箱:5044075@163.com 晋铝实业总公司印刷厂承印