江

日

曙 光煤

汾西矿业讯 为深入贯彻落实习近平总 书记在党史学习教育动员会上的重要讲话精 神,进一步引导广大党员干部传承红色基因。 忠诚履职尽责,曙光煤矿开展了"学党史、悟 思想、办实事、开新局"学习教育。

该矿第一时间成立了以党委书记为组长 的党史学习领导小组,下设党史学习领导小 组办公室,明确了各级职责分工;通过微信公 众号、工作群、OA办公系统等方式整理下发 中国共产党党史有关文字、图片、音频、视频 等学习资料,同时在醒目位置张贴条幅,悬挂 排版,电子大屏滚动播放党史资料,营造浓厚 的学习氛围;给全矿党员干部发放习近平《论 中国共产党历史》人手一册,每个支部配备 《毛泽东、邓小平、江泽民、胡锦涛关于中国共 产党历史论述摘编》一套,确保大家都有机会 能够认真研读党史、熟悉党史、领会革命精 神,进一步坚定理想信念,不忘党的宗旨,牢 记党员身份,立足本职岗位,助推矿井各项工 作有序发展。 (张艳 王帆)



## 习近平同志 《论中国共产党历史》(二

《学习党史、国史是坚持和发展中国特色社会主义的必修 课》是2013年6月25日习近平同志主持中共十八届中央政治局 第七次集体学习时的讲话。指出:学习党史、国史,是我们坚持 和发展中国特色社会主义、把党和国家各项事业继续推向前进 的必修课。这门功课不仅必修,而且必须修好。强调,在新的历 史条件下坚持和发展中国特色社会主义,必须坚持走自己的路, 必须顺应世界大势,必须代表最广大人民根本利益,必须加强党 的自身建设,必须坚定中国特色社会主义自信。

《中国革命历史是最好的营养剂》是2013年7月11日、12日 习近平同志在河北调研指导党的群众路线教育实践活动时讲话 的一部分。指出:西柏坡是革命圣地,党中央和毛泽东同志在这 里指挥了三大战役,指导革命取得全国胜利,进而建立了新中 毛泽东同志在这里提出了"两个务必"的重要思想。就拿我 们现在开会的这间屋子来说,意义就非同寻常。这里是立规矩 的地方。党的规矩的建立和执行,有力推动了党的作风建设和 纪律建设。对毛泽东同志提出"两个务必"的深邃思想和战略考 虑,我们要不断学习领会。我们要不断向全党严肃郑重地提出 这个问题,始终做到谦虚谨慎、艰苦奋斗,使我们的党永远不变 质、我们的红色江山永远不变色。

《讲好中国共产党的故事》是2013年9月至2020年9月期 间习近平同志文稿中有关内容的节录。强调,会讲故事、讲好故 事十分重要,要讲好中华民族的故事、中国共产党的故事、中华



人民共和国的故事、中国特色 社会主义的故事、改革开放的 故事,特别是要讲好新时代的 故事,引导广大党员、干部不断 检视初心、滋养初心,不断锤炼 忠诚干净担当的政治品格。

"通过建立大数据平台,实现三维模拟井下实时 场景,可对人员、设备、环境等数据进行集中存储和实 时展示分析,通过三维动画组态和图形数据展示的方 式建立生产系统精益化和可视化管理流程,完成重大 设备的三维建模,其远程遥控管理,可有效确保井下 作业人员安全。"南关煤业创新工作室蔡小虎介绍到。

新年伊始,南关煤业围绕山西焦煤"管理提升年" 和"奋斗实干年"的总目标,重振思维、谋定发展、科学 规划、积极部署、精准施策,利用企业大数据平台,用 理性的思维让一组组数据动起来、用逻辑的思考让 个个图表活起来,让数据精益化更好地服务于矿井各 领域.

#### 设备点检平台让精益管理规范化

"相较于传统点检,设备点检平台的开发使用在 减人增效的同时,使设备数据采集更加标准化、流程 运行更加规范化、过程管理更加高效化、问题反馈更

进入2021年,营运公司党委坚持党 建领航战略,持续深化"党建+3+X"工作模式,发挥好"党建+安全"优势,激活"红 色驱动力",以支部标准化建设为抓手, 持续深化党建品牌建设,通过大抓基层, 大抓支部,推动基层党建工作向纵深发 展,擎旗奋进为该公司高质量发展提供 有力的政治保障。

新

综

闻

#### 党管安全"实"起来

走进该公司各基层支部,一个个温 馨又充满正能量的党员活动室,一个个 "党员模范"、"党员积分管理"标牌引人注目,更是一道道靓丽的风景线。

"设立'党员积分管理'是坚持党管 安全不动摇,更是'党建+安全'模式的 具体体现。"该公司党委书记侯瑞岗说 道。

为切实发挥党委在安全生产中"把 方向、管大局、保落实"的领导作用,除了 党员干部值班带班、跟班安全监督检查 等常规措施,各党支部建立了党员积分 管理台账,督促党员履职尽责,按时参加 排查隐患活动完成排查隐患任务,以身 作则,遵章守纪,狠反"三违",进一步把 党员的先锋模范作用体现在安全生产工 作中,落实到本职岗位上,真正让安全生 产意识深深扎根基层

#### 堡垒作用"强"起来

"个别班组和干部职工对隐患排查 整改重视程度不够,有重排查、轻整改, 重形式、轻效果的现象还大量存在,达不 到举一反三的效果……"这是该公司机 务段支部例会上的一幕。

该公司要求各党支部结合"三会 ,以党员讲安全课、"每日一题、每周 一案例"等形式,深入分析安全生产风 险,并将存在的问题逐条记录、建立台 账,追踪整改,促进职工逐步从"要我安 全"转变为"我要安全"。同时,各支部积 极开展安全宣教、谈心谈话,确保思想在

不忘初心 宰记使命 恪尽职号

线统一、问题在一线发现、矛盾在一线 解决、工作在一线推动、形象在一线树 立,实现了党建工作和安全工作同频共

"我们重点开展了支部书记与'三违 人员谈心谈话,党员与"三违"人员结对 子活动,使思想政治工作渗透到安全生 产之中,当好职工的"知心人。"该公司党 委副书记工会主席张建军说道。

#### 党员身份"亮"出来

"一个支部就是一座战斗堡垒,一名 党员就是一面旗帜"。为充分激发广大 为充分激发广大 党员反三违、查隐患、保安全的热情和信 心,确保党员在工作中带头遵章守纪,上 标准岗、干标准活,为职工做出表率,该 公司在全体党员中开展了"党员亮身份"、"党员身边无事故"、"无三违"主题 活动。党员在工作中亮身份、亮安全责 任,主动接受监督,以党员示范作用带动 各级安全主体责任落实,助推各段、站在 岗位上的安全管理水平不断提升

为实现党员示范引领作用最大化, 各党支部还通过走访座谈、结对帮扶、党 员示范岗、党员先锋岗等形式,了解掌握 党员职工群众的困难,尽可能帮助解决 实际问题,定期分析班组职工思想动态, 有效化解职工畏难情绪,提升职工安全 业务素质,预防和减少职工"三违"行为 发生,为安全生产奠定思想基础,体现党

的关怀,发挥好党 员示范带头作

# 南关煤业:大数据平台 让精益化管理规范安全科学

廉政 冯小青 牛亚楠

加及时化,用精益化的管理手段,让设备点 检信息活起来。"南关煤业创新工作室技术 员廉玺说道。

传统点检是诵过专职人员每月对井 上下所有机电设备进行的一次集中会诊, 其目的是通过点检掌握设备运行状况,做 到早诊断、早发现、早预防,确保矿井机电 设备的安全高效运行。为使设备点检操作 更加规范化和效率化,南关煤业积极探索, 深入研究,通过设备点检客户

端对设备点检及隐患确认 消除的全过程进行集中管 理,采用MySQL数据库,实

现设备状态实时更新,并通过相关图 形化界面展示出来,做到设备及点检 数据入库、有据可查、责任到人,为设 备检修及安全生产提供了可靠的数据 支持

#### 风险隐患分析平台让精益管理安全化

"风险隐患分析平台以现有煤矿安 全风险事故分析端平台为基础,在完成自动化系统的 PLC端数据采集、集中存储等功能的同时,建成涵盖 监控系统和生产系统的大数据中心。"南关煤业信息 中心郭垚说,"通过实时数据采集,建立重大设备数据 中心,对人员数据、设备数据、环境数据进行集中存储 和实时分析,以一张图、一张网、一 一平台的形式,借助 虚拟化平台进行集中定位展示。

南关煤业利用三维动画组态的方式完成重大设 备的三维建模,通过对人员定位、安全监测、重大设备

等跨系统数据的融合监测分析,建立实时模拟场景, 以远程遥控的管理模式,让精益化安全管理更加生动 直观,现场隐患及时处理,确保矿井的长治久安。

### 材料成本管控让精益管理科学化

南关煤业通过ERP系统对矿井8大类主要设备, 5万余种常用材料按类别、分型号、编代码进行有序录 人,从材料的人库、领取、下井、消耗到人库年限、库存 结余都形成了流水线式的管理格局,然后通过数据 可视化动态展示平台进行集中展示,各队组材料员

> 每天通过电脑客 户端和手机 APP, 对每班 的材料使用情 况进行线上跟 踪统计,运用 科学的管理模 式确保了材料 的合理化供 应,避免了闲

"我们可以结合实际生产进度从每天的数据图形 中发现材料异常消耗的情况,及时提出整改措施,使 精益化管理从源头上做到成本管控效益最大化。 关煤业生产科负责人贺海军说,与此同时,为保证平 台统计与实际领取相符,南关煤业全面预算管理中心 每月下井现场盘点核实各队组的材料实际库存和消 耗记录情况,再与ERP系统进行核对,做到材料管控 点、面结合,动、静相融,让平台发挥出真正的效益。

