企業家日製 ENTREPRENEURS' DAILY 2

中国一治城建公司 在汉两个项目 获评施工红旗工地

近日,武汉市建设工地文明施工工作领导小组办公室发布《关于七月份文明施工红旗工地的通报》,由中国一冶城建公司承建的湖北省退役军人服务中心建设项目和格力智能制造武汉产业园生活区项目均榜上有名。其中,湖北省退役军人服务中心建设项目5、6、7连续三个月获得该称号。

湖北省退役服务中心建设项目是湖北省 退役军人事务部重点支持援建项目,主要建 设内容包含北地块 1# 楼、南地块 2# 楼、室外 连廊、地下通道等。项目建成后,将为湖北省 退役军人工作提供宣传教育、集会培训、信访 接待等重要功能,全面提升服务保障退役军 人综合水平,对推动湖北省退役军人事业高 质量发展具有重大意义。

格力智能制造武汉产业园生活区项目位于湖北省武汉市蔡甸区,主要建设内容包括3号倒班楼、4号、5号、6号过渡房、地下室、地下人防工程、地下室出入口上方钢结构玻璃雨棚等。项目建成后,将加速推动格力智能制造产业园的成型,对促进蔡甸经济建设,实现先进制造业发展,具有十分重要的意义。

(丰文浩)

不负青春,我们在行动

8月9日,中国一治武清安置房项目的 青年志愿服务队到武清区东旺巷社区党群服 务中心参加"爱心义教,一路童行"系列社会 实践活动。

活动现场,项目部青年志愿者同社区工作人员为到场的小朋友讲解他们儿时暑假作业中遇到的难题,传授了自己上学时的学习方法,与孩子们做了经验交流。随后,大家来到社区文化中心,了解了社区文化。项目部青年志愿者带上卫生工具跟随社区工作人员,带着小朋友做起了义务劳动,他们各司其职,分工明确,清理效率高,居民生活环境的整洁度得到极大改善。

通过此次活动的开展,不仅使项目部青年员工感受到劳动是美德、环保理念的重要性,也进一步拉近了项目部与社区工作人员、居民之间的距离,营造了和谐稳定的社企关系。 (刘佳楠)

守护"气脉"运行安全 我们义不容辞

7月26日,重庆市梁平区气温36度,闷热。西南油气田公司重庆气矿梁平作业区2人组成的巡线组在讲渡输气管线沿线,一会儿走稻田坎上,一会走在玉米地里,一会儿又走在爬坡的小山道,流动的红色身影在"三伏天"里划出一道靓丽的"石油红"。

讲渡线是气矿四条重要输气管线之一,全线安装了368台摄像头,建立了独立视频监控平台。"对沿线外部风险进行监控,你们巡线时要注意观察管线周边的情况,杜绝第三方破坏管线现象的发生。"作业区巡管班班长邓兴江边走边与巡管工刘承基交流着。

今年以来,作业区结合管线分布位置不同的特点,采取"管道保护工+全线视频监控+无人机+信息员"的模式对管道外部风险进行管控,确保每日140万立方米左右的天然气安全输送。尤其是讲渡线全线视频监控的启用,能够24小时无死角对管道外部风险进行监控,进一步消除管理盲区。今年1月至7月,作业区以人防、技防、物防为抓手的"三防"一体化思路,强化第三方施工管控,实现了管道"零"失效,筑牢了"气脉"运行安全的相基

图为巡管工在山坡上攀行。

李传富 柳庆 文/图



西北矿业:创新驱动 "智"能发展

■ 七永木 寇寿霞 王永涛

"滴……"随着一声明亮的提示音,在山东能源西北矿业邵寨煤业地面控制中心通过"一键启动", 井下 2502 采煤工作面的采煤机、刮板运输机及液压支架先后运转,开始进行智能化采煤。这是西北矿业智能化建设的一个缩影。

创新是第一动力 推进智能化建设项目落地

西北矿业党委书记、董事长黄书翔说: "紧紧围绕山东能源集团打造清洁能源供应 商和世界一流企业的愿景目标, 我们坚持科 技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第 一动力,加快实施创新驱动发展战略,聚力 '智能化'主线,完善科技创新体系,务实推进 '两优三减'大力推进信息基础实施、智能采 煤、智能掘进、智能机电、智能辅助运输、智能 通防、智能地测、智能洗选子系统建设,为矿 井高质量发展提供坚强支撑。"西北矿业紧抓 产业数字化、智能化变革机遇,积极主动对标 国内领先的同行业标杆,开启"智选"探索,智 能化建设迈出了新步伐。他们认真落实"两优 三减"工作部署,大力推进智能化建设项目落 地,加快建设实效实用的符合各矿井单位自 身特色的智能化矿山。

目前,西北矿业各矿井正常运行的智能 化采煤工作面 9 个,实现了自动跟机、采煤机 自动截割、两端头三角煤自动截割等基础功 能实现常态化运行,自动跟机率达到 85%以 上。巴彦高勒煤矿 33104 面实现了三机一架 智能协同控制和调面大小斜刀自动截割,取 得了智能采煤工作面智能化功能的重大突 破。邵寨煤业持续对较薄煤层智能化工作面 系统升级和改造,实现采煤机与液压支架防 碰撞,转载机、自移机尾与超前架组联合自动



迁移等功能。

全力打造安全、绿色、智能、高效 "四型"矿井

西北矿业成立煤矿智能化建设及考核激励领导小组,董事长、总经理任组长,分管安全生产副总经理任副组长。他们成立11个智能化专业工作小组,重点负责煤矿智能化建设各项目常态化运行及后评价考核,沟通协调各单位、各专业有机融合。

坚持以"能用、好用、实用、管用"为标准, 西北矿业扎实推进煤矿智能化建设,支撑煤 炭生产集约化水平不断提高。他们坚持以装 备"智能化、重型化、可靠性"为标准,以装备 升级、技术优化为抓手,狠抓高效采煤、快速 掘进、系统优化等方面的技术攻关,全力打造 安全、绿色、智能、高效"四型"矿井。他们投资 1.63 亿元,实施智能化研发项目 83 项,整体 完成率达到 95.2%, 先后建成智能化采煤工作面、智能化掘进工作面 16 个,智能工作面自动跟机率达到 85%以上。

"只要在地面按下启动键,工作面采煤机就能自动进行运行,割出来的煤源源不断被运到地面煤仓,现在的工作条件以前做梦也不会想到。"邵寨煤业综采工区生产班班长韩宏波高兴地说。邵寨煤业、巴彦高勒智能采煤工作面率先实现三机一架智能协同控制,在能源集团各矿井中处于领先水平。

当好煤矿智能化建设引领者 成立常态化评价工作组

双欣矿业智能化研发工作突出,被评估为内蒙古自治区首批智能化示范矿井。巴彦高勒、邵寨煤业、大恒煤业3对智能化矿井建设顺利通过地方政府验收。亭南煤业矿井升级为无轨胶轮车运输后,智能辅助运输系统

初步建设完成。正通煤业引进 3 台 TBM 设备,创出了全岩巷掘进单月进尺 410 米、日进尺 22.5 米的新纪录。双欣矿业、巴彦高勒、邵寨煤业、亭南煤业均完成了地测"一张图"的建设工作,实现各专业不同平台软件、应用功能之间数据交换和共享,保证数据的一致性、时效性。

"抓好智能化矿山建设,不仅是落实国家政策的客观要求,更是企业自身发展、稳定用工、治灾保安的必由之路;不仅是一项重点工作,更是我们向上级承诺的一项只许成功不能失败的政治任务。我们精准研判形势,深刻领会上级要求,义不容辞当好煤矿智能化建设的'引领者'。"西北矿业党委副书记、总经理鲁守明说。

西北矿业煤矿智能化建设,主要利用物联网技术,实现矿山所有生产业务系统的自动化控制,形成煤矿泛在感知与设备互联,在传统煤矿安全生产环境及设备运行数据全面感知的基础上,将人员、设备、环境、时间、服务统一为一个整体,形成相互之间的交互感知

西北矿业成立常态化评价工作组,每季度对通过验收的国家级示范矿井采煤、掘进、机电、辅运、通风、选煤 6 个智能化子系统进行常态化运行写实评价,对 II 、 III 类矿井采煤、机电、辅运、选煤 4 个子系统进行常态化运行写实评价。

"双欣矿业通过国家智能化示范矿井验 枚。"

"邵寨煤业 2502 工作面实现了三机一架智能协同控制,工作面作业人数控制在 5 人以内。"

"亭南煤业 2412 面第一套工作阻力 20000 千牛放顶煤智能化工作面投入使用。"

一系列好消息,激励着西北矿业人持续 在企业智能化建设中奋力探索前进。

东光奥威前 7 个月主要经营指标创新高

8月8日,笔者从东北工业集团吉林东 光奥威汽车制动系统有限公司获悉,今年前 7个月,该公司通过内抓管理提质增效,外拓 市场抢占份额取得可喜效果,实现主营业务 收入和利润分别比去年同期增长23.8%和 88.5%,为完成年度经营目标奠定坚实基础。

年初以来,为提质增效,提高运营质量,达到提质增效的目的,东光奥威开展全面预算管理,运用精益工具,推动主要经营指标持续改善,中层以上领导人员共确定 32 项改善课题,运用 TP 及 A3 报告工具,对收入、利润、"两

金"、质量损失率等指标开展改善工作。持续加强生产现场 5S、目视化、TPM 等基础管理工作,按计划推进 SOGK 班组管理体系,班组现场 5S、标准作业、技能管理、自主保全等管理水平得到提升。与此同时,积极组织开展"价值流图"培训,选择轩逸产品绘制价值流图,针对四个等待节点和三个问题点,开展改善活动,增值率由 0.82%提升到 0.98%。

受原材料上涨和产品多品种小批量特性 的影响,导致外协件的采购成本偏高,东光奥 威及时开展采购降成本专项工作,梳理外协 采购价格梳理,开拓外协采购资源,持续优化 生产流程、合理安排产能、降低零部件及产成 品库存和物流费用,提高存货周转率,提升企 业盈利能力。

在做好提质增效的同时,东光奥威积极采取措施开拓市场,坚持大客户市场营销战略,持续提升市场规模和占有率,使得关键客户收入占比得到有效提升。今年前7个月,一汽大众、东风日产、吉利汽车、东风乘用车等客户装车量都有较大幅度增长,吉利汽车PA2A、长安汽车C589、上汽乘用车AP31M4、上汽通用五

菱 N360P、吉利汽车 G426 等 5 个新产品实现 批产,真空助力器总成市场装车占有率达到 11%。产品开发工作也取得不俗的业绩,先后 获得东风乘用车 S31 产品、神龙汽车 P8X/ R83、华晨鑫源 G05、E3 产品、五菱汽车 F510C 产品 5 个新项目的定点开发权。

为加快产品转型升级的步伐,今年5月份,东光奥威在苏州成立研发中心,引进电子技术团队,建立人才飞地。同时与韩国怡来公司开展技术合作,推动转型升级产品快速落地,持续提升市场竞争力。 (陈凤海)

中国二十治:情系职工送清凉 慰问一线鼓干劲

烈日炎炎、热浪滚滚,一线建设者们备受"烤"验。为切实做好防暑降温工作,保障职工身体健康,确保夏季安全生产,中国二十冶开展高温慰问活动,给坚守岗位、奋战一线的员工们送清凉、道辛苦、鼓干劲。

致敬冶金一线建设者

中国二十治党委副书记、总经理徐立,工会主席魏玉成深入取向硅钢项目,为在酷暑中坚守岗位、辛勤付出的一线建设者送去关心与问候,并特别叮嘱项目部要做好防暑降温工作,科学安排作业时间,加强现场管理,坚守安全底线,确保项目建设有序推进。江苏申源高线项目开展高温慰问,为奋战在项目一线的职工送上盐汽水、西瓜、藿香正气水、毛巾等高温慰问品,感谢他们的辛勤付出,同时叮嘱员工们注意劳逸结合,做好防暑降温工作,把身体健康和施工安全放在首位。

关怀房建一线奋进者



入夏以来,多地持续高温,中国二十冶向高温下坚守岗位的职工送去慰问,多措并举有效开展防暑降温工作,助力职工清凉度夏,为安全生产保驾护航。高温慰问活动覆盖全公司在建项目一线职工400余人,为一线职工战高温、斗酷暑、保生产提供了坚强保障。上海交通大学医学院松江研究所新建工程公司上下联动,全面做好高温期间的项目安全工作,进一步强化责任意识、安全生产意识,

确保施工人员的身体健康。

牵挂市政一线奉献者

中国二十治工会主席魏玉成来到嘉兴快速路项目开展"夏日送清凉慰问暖人心"活动,对所有参建人员在高温下的坚守和付出表示感谢,并为员工们送去矿泉水、绿豆、风油精等防暑降温物资,叮嘱大家在现场施工

同时要注意防暑降温,确保安全健康度夏。荥阳市三纵三横综合整治提升项目在河南省气温屡创新高,施工一线作业人员面对170度的高温沥青摊铺大干时,为作业人员送去龙虎人丹、花露水、矿泉水、洗漱包、藿香正气水等防暑降温用品,同时优化现场高温时段作业时间,进行人员换班轮休,严防高温中暑和安全事故发生,时刻保证一线工作人员生命财产安全。

爱护厂房一线坚守者

中国二十治五粮液制曲车间扩能项目开展"夏送清凉"慰问活动,深切关怀慰问高温下作业的一线人员和项目管理人员,为其送上毛巾、花露水、清凉油等防暑降温用品,并对他们坚守岗位、辛勤付出表示诚挚感谢。芜湖滨江物流园目开展高温慰问工作,对顶着烈日、冒着酷暑,日夜坚守在岗位的一线员工表示感谢,并送上高温慰问品,叮嘱大家要在高温天气做好安全防护工作。

送一分清凉,多一分关爱。当好职工"娘家人",让劳动者平安度夏。 (**陈秋红**)

郑州食品工程职业学院举行新教师入职典礼

■ 本报记者 李代广

8月9日,郑州食品工程职业学院新教师 入职典礼在河南省郑州市举行,学院是经河 南省人民政府批准、教育部备案的三年制全 日制高职专科院校,是河南省教育厅等六厅 局认定的河南省产教融合型单位。

全国人大代表、好想你健康食品股份有限公司党委书记、董事长、郑州食品工程职业学院名誉校长石聚彬,郑州食品工程职业学院理事长石聚领,郑州食品工程职业学院校长徐宗华,及集团高管、学院理事会、学院全体教职员工参加了入职典礼,并进行了军事化汇报展示。

石聚彬在讲话时说,在国家大力深化教 育改革的当下,能够为青少年教育贡献自己 的绵薄之力,是好想你回报社会的责任和使 命所在,在充分论证的基础上,好想你健康食品股份有限公司以"八有"的优势和实力设立了郑州食品工程职业学院。"八有"分别是:办学有背景、人才有市场、办学有政策、办学有模式、办学有师资、办学有特色、办学有基础、办学有情怀。

石聚彬说,好想你永远秉承"听党话、跟党走、感党恩"指导准则,坚持一个人富不算富发展理念,把红枣产业带入到了新疆,实现让沙漠绿起来、让农民富起来、让国民健康起来的使命,让一颗红枣成为了生态枣、致富肃。居住市、健康克

枣、团结枣、健康枣。 据石聚彬介绍,郑州食品工程职业学院 教目前共有职工 98 人,其中引进 5 位博士、 50 位硕士,3 位副教授职称,2 位三级教授职 称,3 位二级教授,2 位博士生导师,2 位硕士 生导师。学校首年设立了食品智能加工技术、 食品营养与健康、食品检验检测技术、连锁经营与管理、电子商务5个专业。

徐宗华校长在履职发言时说,我们一定 紧密结合国家发展大势,自觉融入国家政治、 经济、文化发展的洪流中,为河南省的高质量 发展、为食品行业的发展,共同拼搏,勇于创 新,努力把学校办成平台型、创业型、国际化、 产教融合型中原著名、全国知名,今后有可能 走向一带一路国家,世界扬名的高质量企业 大学。

学院将依托全球红枣上市第一股好想你健康食品股份有限公司千名具有 30 多年实战经验的导师,践行教育部"一体、两翼、五重点"的办学思路,在"真实工作环境、真实工作内容、真实考核目标、真实共享机制、真实项目经理"的 5R 教育场景中实现"人人有才、人人成才"的办学特色。



●石聚彬董事长(左)向徐宗华校长授旗。