

## 河南油田构筑“党员堤坝”保汛期安全

“今天的雨真大,跟瓢泼似的!我刚巡检了一圈我负责的机泵片区、又查看了防洪池水位,都还比较安全。”7月5日,河南油田采油一厂安棚转油站党员倪德强刚回到值班室,尽管打着雨伞的他,身上的红工衣还是被雨淋湿了。近日,该安棚转油站通过“线上线下”筑牢“党员堤坝”,确保汛期安全生产平稳运行。

“线上”聚焦。该安棚转油站党员干部通过微信、钉钉、石化通等工作群,带动全员随时关注、聚焦工作群每天转发的天气预报和生产注意事项,尤其对强降雨、电闪雷鸣等恶劣天气,提前做到心中有数,重点对存在汛期水淹风险的低洼处值班室、配电箱、电机电器设备,能提前下手整改的,就提前整改到位;不仅如此,他们还把“夏季八防”知识搬到线上,让“防触电、防雷击、防洪防涝”等防汛应急措施覆盖全员;最后,他们还把设备跑冒滴漏、输油管线老化薄弱等隐患整改清单晒到“线上”,全程跟踪聚焦,督促责任区党员限期整改到位。

“线下”实战。该安棚转油站党员干部率先垂范,把每次防汛演练当成一次实战来对待。进入汛期以来,他们按照提前不打招呼要求,对雷雨天气突然断电、污水池积水溢出等预案项目,先后开展3次党员青年志愿者实战演练活动,极大地提升了全员应急作战能力和现场处置水平。

截至目前,该安棚转油站通过抓实“线上线下”汛期作战方案,喊响“我是党员,我先上!”的响亮口号,并以实际行动做到有招必来,闻“汛”而动,即战即胜,有效夯实“党员堤坝”,确保安全生产平稳“度汛”。(王秉)

牧原董事长秦英林向母校捐赠10亿元  
助力河南农业大学创建世界一流农业大学

■本报记者 李代广

7月6日,在河南农业大学120周年校庆之际,河南农大1985级校友、牧原董事长秦英林向母校捐赠10亿元人民币,共建农大牧原畜牧产业联合研究院,用于提升养猪业全产业链发展水平,推进猪肉产业链上下游信息化、人工智能和产业互联网发展,助推河南农业大学创建世界一流农业大学,夯实河南农业基础,支撑产业发展,促进河南经济发展。

作为河南农业大学杰出校友代表,秦英林在120周年校庆大会上发言:“感恩母校的

培养,让我们有能力去发展去创造,报效祖国。母校120年,我们引以为豪,激励我们奋勇向前,不负先贤。”同时,他表达了助力河南农业大学创建世界一流大学的心愿:“对标世界排名第一的荷兰瓦格宁根农业大学,建校146年,早我们26年。以26年时间为奋斗期限,将河南农业大学建设成为世界一流农业大学,只争朝夕。”这不仅是他个人的愿望,更是牧原人和无数农大学子的期盼。

7月5日,在农大牧原畜牧产业联合研究院揭牌仪式上,秦英林表示,联合研究院首先要以灵活高效的体制机制,驱动人才,激活



科研活力,实现科技进步;其次以研究院为纽带,充分联合牧原产业基础,把河南农业大学

兽医、营养、育种、数字化、环境等专业建设成国家一流学科、世界顶尖学科。让研究院的建设能够着眼产业发展,以产业实际问题为导向,真正解决产业问题,促进中国农牧科技和产业创新发展,引领全球养猪业发展。

秦英林表示,中国是农业大国也是消费大国,中国的农业产业,不仅需要世界一流技术支撑,更需要世界一流的学科,一流的大师。今天我们的产业、市场、经济实力,有能力建设世界一流大学。相信师生齐心,产教融合,开放办学,定能把河南农业大学建成世界一流农业大学。

## 身边党员讲述身边的奋斗故事

“勇当企业发展‘排头兵’,传承和弘扬‘艰苦创业、开拓争一流’的企业精神,坚决扛起‘争当表率、走在前列’的光荣使命,建功新时代,启航新征程。”

7月6日,安徽淮北矿业集团临涣选煤厂举办“喜迎二十大,建功新时代”优秀共产党员先进事迹报告会,刘晓开、刘建、郭清玲三位优秀共产党员用朴实真挚的语言,讲述了立足岗位攻坚克难拼搏奉献、锐意进取创造佳绩的感人事迹和奋斗历程。

宣讲震撼心灵、鼓舞士气、催人奋进,让现场的党员干部受到了一次深刻的思想洗礼。

“大学毕业刚进厂没几天,我就被安排到生产一线去顶岗作业,跟工人师傅一起干,清扫高边车,做加压过滤机司机,那段时光对我人生的锤炼非常大,也学到了很多生产实践知识,为我以后干事创业铺垫了基础……”该厂优秀共产党员、集团公司劳动模范、东区选煤车间主任刘晓开用十分朴实的语言,娓娓

讲述自己进企奋斗的故事,触动着现场每一位听众的心。

“在西区机电车间兼任带班班长时,我每天穿梭在厂房的各个角落,观察设备的特点、了解设备运行的情况,除了对影响生产问题的设备附件进行稳定、有序的更换外,还就工作中存在的难题积极与班组骨干进行探讨和分析,让一个落后班组变为先进标杆班组……”该厂优秀共产党员、集团公司劳动模范、干选分厂副主任刘建一言一语闪现出严

精细实的工作作风。

“学习和弘扬优秀共产党员先进事迹,准确把握先进典型的闪光点,争做勇于创新进取、勇于干事创业、勇于拼搏奉献的模范。”报告会现场,与会人员表示要以优秀共产党员为榜样,学习好、践行好他们的奋斗精神,积极把他们身上集中体现的精神、品德和作风,转化为推动智能化建设和高质量发展的具体行动。

(石启元)

■ 丁会 刘渝强 文静

人民至上,生命至上,是应急管理遵循的根本价值。

6月23日,连日的暴雨,导致西南油气田公司重庆气矿万州作业区天高线B段一连串“意外”突发:地质沉降、管道破裂、含硫天然气泄漏、人员中毒受伤……一场与时间赛跑、考验区域协作合力的“多灾种、大应急”抢险救援,在三峡库区腹地万州区甘宁镇上演。

## 当“灾情”发生后

当天上午10:40时,“嘭”一声巨响如惊天大雷炸在万州区新农村1组,冲天火流伴着刺鼻味道,让泄漏点附近做农活的老乡,瞬间意识到危险来临。

“万州作业区吗,你们新农村1组的天然气管道漏了,快点来处理哦……”周边居民一边自发疏散,一边联系管道所属单位。

此时,万州作业区两级调控中心的光纤振动预警、次声波泄漏监测、滑坡监测相继报警,三大预警系统综合显示泄漏点坐标位于东经108度29分,北纬30度67分,地理位置在万州区新农村1组,距离天高线B段管道起点5公里。

预警系统触发阀室破管保护,阀室内干线球阀自动关闭,为避免上游超压,作业区通过远程控制系统,快速关闭上游生产井。就近的高峰场中心站人员携带安防器材和远程检测仪,赶赴现场进行先期处置。

事件发生后,万州作业区立即开展应急处置工作,发出预警信息,将泄漏情况报告甘宁镇政府,请求地方支援,并向气矿和地方政府相关部门报告事件信息。随即,甘宁镇政府、公安派出所、消防队、卫生院第一时间到达现场,共同开展应急处置工作。

赶赴现场时,万州作业区经理蒋昊说:“天高线B段管道关联冯家湾区块和大猫坪区块井站,涉及产量167万方/天,硫化氢含量87克/方,紧邻G348国道属于高后果区,情况十

分危急,一旦处置不当,后果不堪设想。”事发现场,公司领导坐镇指挥督战,根据泄漏态势实时下达指令。宝石花医院、重庆气矿消防大队、重庆气矿环境监测中心、重庆气矿应急抢险维修中心等单位的抢险队员先后到达现场,快速投入救援抢险。

为正面引导舆情,应急指挥部主动开展媒体联动回应社会关切,把灾情造成的损失降到最低限度,全力确保人民群众的生命财产安全。泄漏现场,载有激光甲烷检测仪的侦查无人机升空,对泄漏区域开展实时监测,并将监测数据传回应急指挥系统;搭载气体检查设备的喊话无人机在空中盘旋,引导泄漏影响区域居民先期疏散;携带有多种传感器的消防侦查机器人,快步走进泄漏区侦察周边环境,确认泄漏点点火条件;搭载点火装置的无人机,一次性完成点火作业,消除硫化氢中毒风险,确保处置人员的生命安全……

## 别急,这是演练

这一起“突发事件”发生在重庆市万州区人民政府、西南油气田公司联合举行的含硫天然气管道泄漏地企联动应急演练现场,百余名应急演练人员,上演了一部“二级突发事件”应急抢险救援大片,现场惊心动魄极尽震撼。

西南油气田公司总经理何晓、副总经理、

次地企联动应急演练8个科目全部完成。

一批新技术、新装备大放异彩,大大提高了救援效率,成为观摩团成员关注的焦点。

相比于此次演练中亮相的甲烷遥测四足机器人、ACR防爆巡检机器人、小型化宽频带地震仪等十余个新技术新装备,管道触发预警报警系统则成关注重点。

“基于管道同沟敷设光纤感应土壤振动的光纤振动泄漏系统,能对灾害事件提前预警精准定位;基于声学的泄漏实时监测技术的次声波泄漏系统,能在100秒内快速报送泄漏位置;基于将微小地震波比例放大的滑坡监测系统,能第一时间发现管道周边地质变化情况,报警管道异常……”现场有人议论这样的系统,等于是给横贯深山的天然气管道装上了一个个“智慧脑”和“透视眼”,为后续突发事件的分析、判断、处理提供前置预警,全方位提升应急处置效率势在必行。

对科技救灾的价值,负责演练进度协调落实工作的重庆气矿质量安全环保科副科长黄杰说:“科技力量在救援抢险中的作用,除了直接体现在精准监测、精准研判、精准施救,也体现在为众多救援人员解除了后顾之忧。”

科技智能成亮点、区域协同成主角是本次演练的两大特色,相关应急救援组织机构和职能部门争相亮相。

“此次演练看到的只有100余人,实际启动的是500多人,涉及内部产业链上下游单位,内外联动部门,牵涉很多应急救援系统中的资源调配。”负责现场演练组织与实施的西南油气田公司质量安全环保处副主任工程师罗旭坦言:“此次演练无论规模还是难度,都代



表了西南油气田公司最高水平,集中检验了各项应急预案的可行性和各级各部门‘提级指挥、社会动员、资源调度、区域封控、疫情防控、物资保障’等各环节的应急响应能力。”

## 这场演练接轨未来

“这场演练,既演现在的流程和程序,也演未来的需求和可能。”负责应急演练筹备、进程总体指挥部工作的重庆气矿副矿长汪波介绍道:“通过演练,检验了队伍的实战能力,也发现了我们的需求,这是技术进步的重要动力和方向。”

此次演练,展示了油气田公司、气矿在信息化条件下,对应急响应、指挥、救援等成果集成运用,全面检验了油气管道设施安全连锁系统的完好性、有效性,以及新技术、新装备在应急条件下的可靠性和实用性。

有人说通过这场演练,既秀了公司硬核科技的“肌肉”,也发现了存在的缺陷。

复盘演练时,大家发现无人机点火、监测、侦查、喊话等新技术新设备的功能,均受气候条件和地理位置的限制,无法规范化应用,但自然灾害突发事件,往往伴随着恶劣环境和天气。

“这也是此次演练选址万州的原因。”负责应急演练方案筹备实施成员宋江说:“万州境内山峦起伏,丘陵交错,落差较大,辖区气井分布广而偏,加上‘高压、高产、高含硫’的特点,这样的环境最能考验应急实战能力。”

无人机系列的各项功能在短距离展示,效果基本达到预期,若泄漏点离中心站有二十公里,甚至更远,无人机电池则无法续航数小时,

航拍画面、声音更不能保证实时回传到调度中心,众多功能能否合并,这些问题都成了未来科研的方向……

总结讨论时,大家对演练中发现的科技“新需求”群情激昂。纷纷坦言:今天观众看到的是救援人员负重抢险、涉险的动人画面,而这背后,还有一批科技含量十足、广泛应用于救援一线的“神兵利器”,科技“神器”不仅为抢险增加了底气,也重新定义了新时代应急救援抢险。

作为现场指导的西南油气田公司副总经理雍锐,对重庆气矿未来的安全管理提出了更高要求:“持续加大高含硫气田管理力度,积极拓展应急指挥系统,全面提升设备设施本质安全水平和应急处突能力,保障地方经济社会高质量发展。”

演练结束后,各方评价中用的最多的一个词就是“超乎预期”。

万州区区委常委、副区长张范评价道:“本次演练既检验了能力,磨合了机制,又教育了民众,为高效处置类似事故和突发事件提供了宝贵的经验,真正做到了让政府放心。”

为加强地企紧密协作,重庆市应急管理局副局长刘光才提出:“下一步市应急管理局与西南油气田公司密切合作,将重庆气矿应急救援力量纳入重庆市应急救援预备库,地企紧密协作,确保重庆市安全生产形势的持续向好,保障人民群众的生命财产安全。”

全程观摩演练的西南油气田公司总经理何晓指出:“此次演练项目选择精准、组织严密有力、应急反应快速,进一步提升了政府部门、企业的应急救援管理能力、应急人员应急意识和响应能力,有效检验了企业与地方政府各单位之间的协作能力,达到了锻炼队伍、提高认识、增强应急抢险实战水平的目的。”

这样的肯定和评价,无疑是重庆气矿应急救援能力的最高褒奖,不仅为气矿指明了未来发展的方向与目标,还给出了通往目的地的途径与方法。

广告

## 衡阳金舫广告装饰工程有限公司热烈祝贺“首届企业文化建设与职业经理人发展高峰论坛暨衡阳市职业经理人协会年会”胜利召开!

(2022年8月8日 湖南衡阳)



衡阳金舫广告装饰工程有限公司成立于2017年4月1日,是一家定位于以广告设计、制作和工程装饰设计施工为主的装饰工程公司。主要经营范围含:广告的设计、制作、发布及代理;室内外装饰工程设计、施工、维修;建筑安装工程、市政工程施工。公司自成立以来,始终坚持以人为本、诚信立业的经营原则,荟萃业界精英,目前公司自有优秀的管理团队、设计团队、施工团队,以及广告制作中心。

公司完成的案例有:湖南省衡阳市石鼓区华耀城第一小学功能室装饰项目;湖南省衡阳市石鼓区五家巷小学教学楼维

修改造项目;湖南省衡阳市石鼓区都司街小学改造项目等;2020年5月开通入驻湖南省政府采购电子卖场线上平台。欢迎各位企业家莅临公司指导工作,洽谈合作,携手共赢!

公司地址:湖南省衡阳市解放大道47号星月都会317室

联系电话:0734-8122033

15886420023

公司董事长:彭建新