

沙曲一矿:

安全宣教“零距离” 平安守护“全方位”

■ 石朗军 陈璐 武晓凯

日前,在山西焦煤华晋焦煤沙曲一号煤矿(以下简称“沙曲一矿”)一采区党总支会议室,矿井安全生产宣传教育工作领导小组对“党建+安全”示范品牌的创建工作进行检查。

为切实加强矿井安全生产宣传教育工作,全力推进企业高质量发展行稳致远,近年来,沙曲一矿坚持“两个至上”,聚焦“人人讲安全,安全为人人”主题,组织开展“零距离”安全宣传教育,以“四高”举措强力推动“我要安全、我会安全、我能安全”认识进一步深入人心,筑牢企业安全生产的坚固思想防线。

■ 全方位开展安全教育

安全生产事关人民群众生命财产安全,事关改革发展稳定大局。安全生产宣传教育是企业安全生产管理的重要组成部分,开展这项工作的意义在于通过大家的共同参与,切实推动安全文化深入人心,让安全成为共同的追求。

沙曲一矿领导班子利用党委理论学习中心组集体学习,先后5次围绕安全主题生产进行深入学习,形成交流研讨材料11份,力求在学先先行、深学细悟上走在前、作表率。

在谈及对安全生产宣传教育工作的认识时,该矿党委书记、矿长张俊虎表示:“我们务必牢固树立安全发展理念,弘扬生命至上、安全第一思想,通过加强政治理论学习,提升对安全生产重要性的认识,让防风险保安全成为全员共同意识、共同责任、共同目标。”

各基层党支部利用“三会一课”深入研学安全生产的相关要求,各队在班前会上组织学习上级重要会议精神和工作要求,职工平时通过安全教育在线服务平台学习相关知识,并完成练习考试,通过专家老师的专业讲解,安全知识水平得到明显提升。

■ 高起点谋划宣教体系搭建

今年6月,沙曲一矿紧密结合华晋焦煤“11266”安全宣教体系构建思路,创新性构建独具特色的“1+1+N”安全宣传教育体系,搭建了安全宣教工作的“四梁八柱”。以一个引领、一个亮点、N个联动形成合力,建立起横向到边、纵向到底的全方位、多层次网格化安全生产宣传教育体系。

为确保安全生产宣传教育工作的高质量推进,沙曲一矿成立以党委书记、矿长为组长的安全生产宣传教育领导小组,设立领导小组办公室,细化工作考核细则。

“我们通过齐抓共管‘增安工程’建设,着力构建了‘党政工团’齐抓共管的安全宣教大格局,充分发挥了各级党组织的政治优势和组织优势,全力打造了‘党建+安全’示范品牌。”该矿党委副书记、工会主席小平介绍。

在示范品牌打造过程中,沙曲一矿以组织开展好党员安全责任区、党员身边无事故、青监岗等活动为重点载体,以用好井口服务站群监网、女工家属协管机制等为抓手,建立全方位、广覆盖、多层次的安全示范教育体系,推动安全示范宣教工作走深走实。安全月期间,该矿团委组织开展青监岗员“零点行动”4次,助力企业安全生产。

■ 高标准打造宣传教育阵地

“牢记安全方针、遵守三大规程、严格岗位标准、规范安全行为……”一声声铿锵有力的誓词在副立井井口回响,沙曲一矿干部职工在安全宣誓点进行入井前安全宣誓。

进入矿区,办公楼电子屏上的安全标语、联建楼LED大屏播放的安全主题片,道路上悬挂的安全宣传条幅、墙面张贴的安全组图海报映入眼帘……安全文化渗透到矿区的每个角落。

“我们希望通过随处可见的安全元



图为沙曲一矿6月“安全宣传咨询日”活动现场。沙曲一矿/供图

素,大力营造安全氛围,使职工处处感受到安全文化的熏陶,以潜移默化、润物无声的形式让安全的种子扎根心底,把安全的理念内化于心、外践于行。”该矿安全副矿长郭辉说。

入井安全文化长廊是沙曲一矿安全宣教阵地的亮丽名片。这条精心打造的长廊总长100余米,设置宣传板58块,内容包含思想理念、标准要求、制度知识等,置身其中,让人感受到安全文化的浓厚氛围。在基层的安全宣教阵地建设上,矿井为每个队组配备一台电视大屏,职工参加班前会时,先观看安全生产事故警示教育片,并进行安全分享,通过谈体会、谈认识,进一步提升安全意识。

该矿在媒体阵地建设上也发挥出积极作用,从选题到内容精筛细选,打造出

一篇热点与重点相结合、守正与创新相结合,有分量、有亮点的安全宣传内容,深化员工对安全工作的认知。

■ 高质量开展安全宣教活动

安全宣教体系建设要聚焦“人”这一核心要素,正确把握人的本性特征,遵循安全管理的基本规律,推行人性化理念,做到尊重职工、理解职工、关心职工、爱护职工,最大限度调动职工参与安全管理、履行安全职责、排查安全隐患、维护安全大局的积极性和创造性,形成人人讲安全、全员保安全的良好局面。

“打竹板、响连天,我们一起说安全。说安全、道安全,沙曲一矿靠安全……增产创效保安全,一年更比一年强、一年更比

一年强。”在6月举办的安全月咨询日活动工会舞台上,一名职工打着快板,台下喝彩声阵阵。

安全月期间,沙曲一矿开展了安全书画展、主题摄影竞赛、自救器实操比赛、“安康杯”知识竞赛、亲情嘱托安全等安全宣传教育活动,以喜闻乐见的形式吸引干部职工积极参与到安全宣教活动中,引导大家关注安全、关心安全、参与安全、共筑安全。

安全生产宣传教育工作不可能一蹴而就,需久久为功、不断改进。沙曲一矿将在继承优良传统、借鉴先进经验的基础上,持续总结提炼好经验、好做法,不断创新运用新方法、新措施,推动安全宣教与时俱进、务实给力,凝聚安全的最大共识,增强全员的应急意识,形成“人人有责、人人尽责、人人享有”的安全发展氛围。

云南电网:

创造拆旧“六个首次” 提速长水机场扩建

本报讯 日前,南方电网云南电网公司(以下简称“云南电网公司”)在推进厂口至七甸I回500千伏线路迁改工程中创造拆旧工程“六个首次”(1+4联署办公、就地回收、空气动力式发射器、张牵一体机、倒牵走板、液压力分解拆卸一体机),形成拆旧管理深、顺、全、优、多、精六大经验,项目预计今年9月30日完成所有建设内容。工程竣工后,将大幅提升滇中地区供电可靠性,满足滇昆高铁建设需求,为长水机场扩建“迁移”“腾挪”和滇中新区高质量发展提供坚实支撑。

据介绍,厂口至七甸I回500千伏线路迁改工程是云南电网公司落实云南省委、省政府“十四五”重点项目,推进云南民航强省战略、打造昆明国际航空枢纽的标志性项目。工程新建铁塔49基,新建线路18.5千米,于2023年4月20日开工建设,2023年12月30日顺利投产。同时,还需拆除原500千伏厂口甲线铁塔57基,线路25千米,满足长水机场T2航站楼和跑道、滑行道系统配套设施建设场地需求以及滇昆高铁建设通道需求,是该公

司规模最大、难度最高、技术最复杂的拆除项目,也是临近机场区域施工禁飞、禁爆破、禁大型吊装作业“三难”项目。

拆旧线路跨越G85昆昆高速、机场北高速、沪昆铁路、沪昆高铁及众多电网线路,施工难度极大、风险极高。实施前,滇中新区管委会、昆明供电局、中交集团、机场集团、中国铁路昆明局集团等单位共同协商研讨拆旧方案,保障拆旧施工得以安全、高效推进。为提高线路拆除效率,云南电网公司首次引进“张牵一体机”进行线路拆除施工,解决了导线拆除施工无专用机具的难题,保障了导线拆除施工中的稳定性和安全性。在导线拆除施工中首次引进“倒牵走板”同步拆除四根导线的施工工艺,将导线拆除效率较传统方法提高4倍,确保安全高效推进拆除施工。

跨越沪昆铁路拆除段,原计划需占用铁路8个“天窗”时段,需耗时60天左右完成拆除,在采用新工艺后,仅用3个铁路“天窗”时段,耗时10天完成2根地线,12根导线拆除工作,大大节约了施工成本,减少了铁路配合工作量。



图为国铁昆明局提供平台作业车配合线路拆除工作。云南电网/供图

同时,结合本工程铁塔拆除体量大、风险高、工期紧的特点,铁塔拆除执行“一基一策”要求,参建各方逐基开展现场勘查,共同制定铁塔拆除方案,施工过程中不断优化整体倒塔施工工艺,确保安全风险可控在控。为全面推进铁塔拆除过程机械化施工,工程创新性地引进

液压力分解拆卸一体机进行铁塔的分解与装卸,将铁塔分解作业的动火工作减少95%以上,完全杜绝了分解施工的高空作业,保障施工安全。较传统的分解及装卸作业效率提高5倍,施工成本降低50%,为新工艺在输电线路领域的使用和推广起到极大促进作用。(余斌 李洪江)

上接1版

消费税改革助推成品油市场焕新发展

成品油流通市场资深专家丁彦告诉《中国能源报》记者:“按照我国现行征税政策,成品油消费税在炼化企业出厂和进口环节征收,主要是考虑炼化企业集中度高、便于源头管控,有利于税款及时征收入库。但在实际征收过程中,诸多弊端逐步显现:一是地方炼厂通过以‘化工票’名义销售应税产品(或不开发票)来逃避缴纳消费税的行为时有发生,导致国家税收流失;二是成品油消费税在生产端征收,导致消费者对所承担的实际税负不易感知,不利于发挥消费税在调节消费、促进节能减排方面的作用。”

据《中国能源报》记者了解,我国炼厂地域分布不均,按现行在生产端和进口端征收消费税的政策,大量的消费地不存在成品油消费税征收问题,加之炼化企业在局部地区聚集度过高,一定程度上会导致一些产能的低水平重复建设。

在郭焦锋看来,从成品油消费税管理和监管角度看,地方的积极性将得到明显提升。“首先,将有利于成品油市场的监管,进一步规范成品油市场;其次,对于各地成品油的消费,应该会保持比较平稳的发展态势。”

丁彦也指出,将部分在生产(进口)环节征收的现行成品油消费税品目逐步后移至零售环节征收,一方面有利于拓展地方收入来源,引导地方更多地关注和改善营商环境、消费环境,促进内需增长;另一方面,通过实现权责对等,提升地方政府收入的同时增加地方监管积极性,从根本上解决成品油市场偷逃消费税问题,进一步规范成品油市场。

■ 管理与监管体系需跟上

消费税征收环节后移并稳步下划地

方,也将面临来自管理与监管体系重建的挑战。

“消费税征管非常复杂,如何在征管手段基本到位、不增加征管成本的前提下,将征收环节后移,非常关键。”郭焦锋指出,一方面,目前主要是税务部门进行税收征收管理,今后如果变成中央和地方共享税,乃至全部变成地方税,整个征管部门都要变更,这里面整个体制机制如何顺利交接,可能需要时间;另一方面,原来在进口或出厂环节征收,监管对象就是两三百家炼厂,后移到终端环节后,就不会这么简单了。首先就有10万多座加油站,还有大量零售企业以及物流运输环节,这样一来,目前以监管炼厂为主的思路就要改变,监管体系也要重新构建。

丁彦表示,操作层面主要面临消费主体多和散的问题,监管难度增大,征收成本增加,需要有效的系统平台支撑。

“建议参考欧盟模式,建立成品油大数据监管系统,支撑成品油消费税后移至零售批发环节征收。同时,所有炼厂和成品油零售、批发经营企业均须在系统内实名登记,形成白名单目录,未登记企业和个人不得从事成品油生产经营业务。此外,系统建设应与金税四期、危化品运输平台、加油站进销存实时数据监控系统(如广东、贵州等地已上线的加油站税控监测云平台)等链接取数,掌握成品油经营企业信息流、票据流、资金流和物流数据,对应税产品实行全流程动态监管。最后,要建立预警模型,对于销售异常、进销不匹配企业预警和检查。”

“从实施路径上,系统建设可以和地方试点同步实施,特别是在管理基础好、市场相对规范、范围相对可控地区进行试点,取得封闭运行经验后再向全国推广。”丁彦表示。

关注

甘肃绿电首次进京

新华社电 8月21日10时,随着来自甘肃的绿电正式向北京送入,甘肃送北京的首笔绿色电力交易顺利实现,这也是北京首次通过市场化交易方式引入西北绿电。

今年8月,在北京电力交易中心统一组织下,首都电力交易中心积极拓展绿电进京渠道,持续提升绿电交易规模,与甘肃电力交易中心通力协作,通过“e-交易”平台实现甘肃送北京绿电首次成功交易。来自北京的30家电力用户和甘肃的142家新能源发电企业达成了此次交易,预成交电量2597万千瓦时,其中风电占31%,太阳能发电占69%。该笔交易完成后,来自甘肃的绿电将通过超高压输电通道源源不断输送至北京电网。

据首都电力交易中心交易介绍,从该中心2021年促成山西送北京首笔绿电交易以来,相继实现山西、河北、内蒙古等地的绿电进京,年度交易量从2021年的0.96亿千瓦时,到今年上半年的40.5亿千瓦时,绿电市场化交易量实现大幅增长。(马晓冬)

山西前7个月 煤层气产量创历史新高

新华社电 山西省统计局8月21日透露,今年前7个月,山西省煤层气总产量79.2亿立方米,同比增长22.3%,约占全国同期产量的81.4%,创历史同期产量新高。

据统计,山西省埋深2000米以浅的煤层气预测资源量约8.31万亿立方米,占全国近1/3;截至2022年底,山西省煤层气探明地质储量7604.27亿立方米。

山西省能源局油气处处长康义表示,近年来,山西省持续加大煤层气勘探开发技术创新支持力和科研投入,煤层气进入了大规模开采阶段。目前山西省单月煤层气产量超过12亿立方米,但与地质储量相比,还有很大的可采潜力可挖。

“下一步,我们要围绕煤层气勘探、钻井等进行科研攻关,大力加强核心技术攻关,发展适应性低成本高效勘探开发技术,不断提升煤层气单井产量和开发效率,助力煤层气规模化开发迈上新台阶。”康义说。(王飞航)