

安烟:绿色发展助推智慧转型

□本报记者 贺瑛 通讯员 何晓阳

2020年以来,河南中烟安阳卷烟厂(以下简称安烟)将“绿色”作为企业发展底色,统筹推进智能制造和数字工厂建设,让安烟在高质量发展道路上焕发出勃勃生机。

安烟充分彰显国企担当,吹响污染防治攻坚战号角,集中优势兵力坚决啃下硬骨头,先后完成了大宗货物运输门禁系统升级、联网,积极做好每日在线监测系统运行和数据分析、锅炉停产报告工作,同时不断规范危险废物储存场所,实现了污染防治能力系统化、标准化和现代化,助力生态环境质量持续改善。

为实现绿色高效发展,安烟积极强化物流环节管控,降低能耗,强化包装物的回收、储存、运输、挑拣等关键环节管控,提升卷烟包装箱的回收量和返运率,2020年包装物循环利用节约成本894.13万元。安烟还不断创新卷烟运输工作方式,确立了以定时不定量、应急补货和区域集中配货为原则的供货模式,单箱卷烟物流费用近3年连续下降。

为进一步规范危险废物储存场所管理能力,安烟对照新版环保法律法规,规划建立新的危险废物储存场所,开展全厂各污染设施在线监测数据填报、超标处置和运行分析,确保排污达标。在此基础上,安烟还制订污染物检测方案,做好污染物排

放指标核算、控制,实现了污染防治能力系统化、标准化和现代化,为绿色高质量夯实基础。

面对“绿色”发展课题,安烟不仅打造环保和谐的外部环境,更将“绿色”触角延伸到智慧、高效发展的每个角落。安烟结合企业发展实际,加大“数字安烟”推进力度,持续推动两化融合,将“十四五”信息化规划、智慧工厂建设、MES升级改造项目和系统应用、网络安全管理服务水平全面提升、新一代信息技术研究与应用等纳入重点工作范畴。安烟打造工业互联网和大数据赋能两大平台,推进落实智能生产、智慧工艺、智能设备、智慧物流、智能安防、智慧管理为6项重点任务,构筑融合创新、协同共享、人才培养为核心的3大优势,明确了安烟“向一流卷烟工厂迈进”的智慧工厂建设的总目标。

在此基础上,安烟还积极推进MES系统的迭代升级,组建项目团队,坚持“业务主导+技术标准+数据规范”,探索建立了“1311”信息系统建、管、用管理模式,积极构建“日常监控+月度评价+季度考核”工作机制,促进生产组织、工艺质量、降本增效、精益管理进行数据化、智能化提升,助推金叶制造绩效提升,有力促进了两化融合深入开展,《“1311”信息系统建、管、用管理模式构建与实施》获河南中烟二等



安阳卷烟厂卷接包生产现场(赵锋摄)

奖。2020年,安烟成功召开科学技术协会成立暨第一次会员代表大会,成立了新一届厂科学技术协会,组织开展成果推广、学术交流、科普宣传等系列活动,营造浓厚创新氛围,进一步为专业技术人员成长成才搭建展示平台,企业科技创新发展步入了新阶段。

绿色高效发展也让安烟的创新工作结出累累硕果。2020年,安烟首次组织参加中国创新方法大赛,两个项目分别获得中国创新方法大赛河南赛区一等奖、三等奖;获授权专利116项,其中发明专利4项、实用新型112项,获软件著作权登记证书6件,并先后获市科技进步一等奖两项、二等奖1项,获河南中烟2019年度科技进步三等奖1项,河南中烟2020年度A类科技项目立项6项,为企业高质量发展注入了强劲动力。

改革兴安

市工信局

调研全市工业企业发展情况

本报讯(记者 李雪)1月14日上午,市工信局组织召开全市工业企业发展情况调研工作部署会,各县(市)区工信局分管领导、运行部门负责人,局运行科、装备工业科、信息化发展科相关负责同志参加会议。

2020年各县(市)区工信局做了大量扎实有效的工作,为全市工业经济平稳运行、在全省位次明显前移作出了积极贡献。

据悉,我市开展11个重点工业

行业及通信与软件业企业调研工作,是为了推进全市“三三五”工业发展战略,全面摸清重点工业行业及企业基本情况,为领导决策、加快工业振兴和高质量发展提供更加真实科学的依据。

此次调研既是上级的工作要求,也是工业发展的需要,更是工信部门职责所在。会议希望各县(市)区工信局认识上去、工作上心、摸排要上移、报表要上报,确保调研资料真实、准确。

产经观澜

推动绿色发展要“大手笔”也需“绣花功”

□ 顾阳

5年来,从“推动”到“深入推动”再到“全面推动”,长江经济带发展顶层设计日渐清晰,但还有很多问题要去解决,特别是体制机制等关键环节改革还有待突破。既要

有“大手笔”,也需“绣花功”,扎实做好长江经济带这篇“绿文章”。以规划“护绿”,厚植绿色发展沃土。推进长江经济带发展从一开始就确立了“共抓大保护、不搞大开发”“生态优先、绿色发展”的战略导向,未来要继续以规划管控

作为我国“生态优先、绿色发展”的区域发展样板,长江经济带用5年时间实现了生态环境保护的“转折性变化”,取得了经济社会发展的“历史性成就”,这是以习近平同志为核心的党中央坚强领导的结果,是沿江省市广大干部群众及有关部门积极参与、共同努力的结果,也是习近平生态文明思想的一次生动实践。

5年来,从“推动”到“深入推动”再到“全面推动”,长江经济带发展顶层设计日渐清晰,各地各部门坚持问题导向、系统思维,以钉钉子精神持续推进生态环境整治,力度之大、规模之广、影响之深可

谓前所未有。长江流域劣V类水体首次“清零”、8000多家化工企业关改搬转、1361座非法码头彻底整改、2417个违法违规项目已清理整顿……相关数字的背后,彰显着长江经济带绿色发展的十足成色。

但要清醒地看到,当前的成效只是初步的、阶段性的,对于长江经济带这个国内经济总量最大、腹地延伸最广的经济区块来说,5年的探索还只是一个开始。未来,推动长江经济带发展还有很多问题要去解决,特别是体制机制等关键环节改革还有待突破。对此,我们既要

借科技“助绿”,培育绿色发展新动能。全面提高资源利用效率,加快推动绿色低碳发展,离不开科技创新的加持。要整合长江经济带沿线科教资源,强化融合发展优势,让更多绿色科技成果成为推动长江经济带绿色发展的新动力源。比如,湖北武汉、江苏南京等地充分发挥科教资源较为集中的优势,加快绿色成果的转化运用,为全面塑造创新驱动发展新优势提供了有力支撑。

(原载于《经济日报》)



图说新闻

安化集团九天公司通过大力实施技改项目带动战略,技术和管理创新能力日益提高,各生产系统保持了安稳长满优运行。2020年,该公司混甲胺产品产量同比增长2.91%,累计实现工业总产值和销售产值同比增长15.1%。

图为1月19日,该公司正在建设中的100立方米常压低温液氨储罐项目技术改造现场。(王晓军摄)

做燃气安全的守护者

——记华润燃气有限公司维修工赵亮的一天

□本报记者 姚芳 文/图

“燃气维修和安装燃气表都是我的本职工作,看到每家每户都能安全使用燃气,我的内心也是温暖的,我为自己的工作感到骄傲!”1月7日,当天最低温度是-15℃,华润燃气有限公司维修工赵亮面带微笑地说。刚说完,他就接到了土产公司家属院用户燃气漏气的报修电话,他立即赶了过去。

记者随赵亮一起来到土产公司家属院检查用户燃气漏气情况。在居民家中,赵亮先检查了一下燃气管是否通畅,又蹲到燃气灶下面检查接口是否有问题,经过反复调试检查后发现了阀门老化造成的漏气。赵亮卸下旧阀门,换上新阀门,喷水试漏,直到不再出现漏气,赵亮的脸上才露出满意的笑容。

接报修电话,赶往用户家、爬楼梯、修理,然后再回来等待其他用户的报修电话,这就是赵亮每天的工作。燃气维修这份工作责任重大,无论刮风还是下雨,赵亮每天都要背着十几公斤的工具包,在全市不同小区、不同楼层之间奔波,稍有

闪失则会给用户和自己造成无法弥补的损失。燃气维修工作除了要忍受来回奔波的辛苦之外,还要忍受用户的误解。他们的工作关乎每个家庭的燃气安全,所以,工作时要格外认真,才能保障用户安全用气。

“这段时间,时至用气高峰期,每天报修的居民非常多。”正在说话间,赵亮接到了文博苑小区用户的报修电话,他就赶紧往用户家中赶去。来到用户家,发现是由于热水器安装不合理,导致燃气管内进水,这两天正值我市最低气温,厨房外的燃气管出现冻结现象,赵亮不顾身在10楼的危险,先后3次爬到窗户外,用热水浇灌燃气管,经过一个小时的努力,终于解决了用户家无气的情况。

2001年,赵亮来到华润燃气有限公司,成为该公司客户服务部一名普通的燃气维修工,这一干就是20年。在这7000多个日子里,赵亮起早贪黑,风里来,雨里去,不停地奔波在市区的大街小巷。

“到了冬季,随着居民燃气用量增加,居民燃气报修率相应增加。”赵亮无奈地说。他负责的片区户外

表居多,由于今年冬天天气特别寒冷,造成气表供气不够,用户无法正常使用热水器,维修数量增至往年四五倍之多。有一部分表由于表距不够,不能直接换新表,还必须换以前同型号的表,这就增加了工作的强度和难度,有的用户需要换几次小口径表才能正常使用。有时碰到一些用户不理解,说两句难听话,赵亮都耐心地给用户解释,也正是他能耐性子的脾气、出色的工作能力和娴熟的技术水平,赵亮在2011年和2017年被该公司评为首席员工,2009年获得我市技术能手荣誉,2017年、2018年被公司评为优秀共产党员。

对工作认真负责是赵亮给记者留下的深刻印象。在用户家里维修时,他都会顺便检查一下用户家的燃气设施及其安装是否存在安全隐患,并给用户讲解用气过程中应该注意的事项。赵亮说,燃气安全不是小事,任何一点小的隐患都可能变成大问题,任何时候、任何情况下都不能存有侥幸心理,每次燃气检查维修他都要要求自己认真再认真,不放过任何一个细小问题。



赵亮正在检查燃气漏气情况

安阳华润燃气专项治理行动开始了

根据《河南省城镇燃气管理条例》第十七条,同时按照我市有关文件要求,燃气用户不按规定落实整改,可能造成安全事故的,燃气经营企业可以停止供气。

为了保证广大用户的用气安全,安阳华润燃气有限公司将全面开展户内燃气隐患专项治理行动,对拒绝入户安检、拒不整改隐患的用户,将予以停气!

热水器隐患危害:热水器无烟道、加装烟道未延伸至室外、烟道破损或密封不严,容易造成一氧化碳中毒。

热水器的正确使用方式:国家已禁止销售、使用直排式热水器。用户家中须使用强排式热水器,并外加电源,安装合格的烟道,保证烟道有效伸出室外。

燃气软管隐患危害:普通燃气胶管易老化、易断裂、不耐高温、怕鼠咬。私拉乱接不牢固,软管容易脱落造成漏气,引发燃气爆炸事故。

燃气软管的正确使用方式:使用不锈钢波纹管。不锈钢波纹管经久耐用,抗老化、耐腐蚀、耐高温、硬度高、不怕鼠咬,丝扣连接,防止脱落,更加安全。

灶具安全隐患:灶具无熄火保护装置,灶火被风吹灭或水溢灭后,若不能及时关闭燃气灶阀门,将会持续漏气,遇到明火容易发生爆炸。

灶具的正确使用方式:从2009年1月起,国家已禁止销售、使用无熄火保护装置燃气灶。家中使用带有熄火保护的燃气灶,风吹灭或水溢灭后会自动断气,安全又省心。

国家规定:燃气灶、热水器等燃气具的使用年限为8年,超期使用存在回火、漏气等危险,请及时更换。

为了您和家人的生命、财产安全,请您及时消除燃气安全隐患。如有任何问题和疑问,欢迎拨打安阳华润燃气24小时服务热线96655咨询,我们将竭诚为您服务!

安全在线

安阳华润燃气有限公司
AnYang China Resources Gas Co., Ltd.