

主管：中华人民共和国工业和信息化部

主办：中国电子报社 北京赛迪经纶传媒投资有限公司

中国电子报社出版

国内统一连续出版物号：CN 11-0005

邮发代号：1-29

http://www.cena.com.cn



赛迪出版物

2024年7月26日

星期五

今日8版

第52期(总第4742期)

## 中俄总理定期会晤委员会工业合作分委会第九次会议在莫斯科召开

本报讯 7月24日,工业和信息化部副部长金壮龙与俄罗斯工业和贸易部部长阿里哈诺夫在莫斯科共同主持中俄总理定期会晤委员会工业合作分委会第九次会议。双方围绕冶金、化工、汽车、机械

等领域展开会谈,会后双方签署了《中俄总理定期会晤委员会工业合作分委会第九次会议纪要》。

工业和信息化部有关司局负责人参加上述活动。(耀文)

## 王江平会见

## 美中贸易全国委员会董事会代表团

本报讯 7月23日,工业和信息化部副部长王江平在北京会见美中贸易全国委员会董事会主席芮思博率领的代表团。双方就中美经贸关系和产业合作等问题深入交换意见。

王江平表示,中方坚持以开放促改革,依托超大规模市场优势,在扩大国际合作中提升开放能力,积极营造市场化、法治化、国际化一流营商环境。希望美中贸易全国委

员会助力会员企业继续扎根中国、投资中国,积极参与中国新型工业化进程,推动互利共赢发展。

芮思博表示,欢迎中国进一步全面深化改革、推进高水平对外开放的政策措施,美中贸易全国委员会愿为促进中美经贸关系和产业合作继续发挥桥梁纽带作用。

工业和信息化部有关司局负责人参加会见。(跃文)

## 王江平会见阿联酋

## 工业和先进技术部副部长苏维迪

本报讯 7月22日,工业和信息化部副部长王江平在北京会见阿联酋工业和先进技术部副部长苏维迪,就加强两国工业和信息化领域合作进行交流。

王江平表示,在两国元首的战略引领下,近年来中阿工业领域合作稳定发展,前景广阔。中方愿与阿方一道落实两部间工业与技术领域合作谅解备忘录,深化工业供应链

韧性、可再生能源及能效、健康和生命科学等领域合作,推动双方合作取得更多务实成果。

苏维迪表示,愿与中国工业和信息化部加强沟通交流,深化战略对接,开辟产业合作新领域,实现阿中合作互利共赢。

工业和信息化部有关司局负责人参加会见。(布轩)

## 工信部全力做好陕西商洛

## 四川雅安应急通信保障工作

本报讯 7月19日,陕西省商洛市柞水县境内一高速公路桥梁因山洪暴发发生垮塌。7月20日,四川省雅安市汉源县发生山洪泥石流灾害。两次事件造成人员伤亡和失联。工业和信息化部高度重视,坚决贯彻习近平总书记重要指示批示精神,落实李强总理重要批示,按照张国清副总理工作部署,全力做好两地应急通信保障工作。截至7月21日,柞水县高速公路桥梁垮塌现场应急通信服务保障良好,汉源县受灾最严重的马烈乡新华村通信已基本恢复。

一是做好组织应对。工业和信息化部第一时间组织陕西、四川等省通信管理局及相关电信企业进行视频会商,研判灾区通信网络运行和设施受损情况,指导开展应急通信保障工作。陕西省、四川省通信管理局派出工作组紧急赶赴受灾现场,组织省内保障力量支援受灾区域,及时抢通恢复受

损通信设施。

二是确保指挥通信畅通。为两地现场救援指挥部紧急开通10辆应急通信车、3台高通量卫星便携基站和14条保障专线,确保指挥联络通信畅通。组建8支保障分队携带24台高通量卫星便携基站,为人员搜救、受灾群众转移队伍提供遂行通信保障。

三是全力保障公众通信。合理调度应急通信资源和力量,采取“分片包保、一点一案”策略,通过迂回调度、共享光纤等方式及时抢通受损通信设施。据统计,两地通信行业累计出动保障人员503人次、应急车辆196辆次、发电油机125台次、卫星电话41部、高通量卫星便携基站32套,调度大型应急通信无人机2架次。

下一步,工业和信息化部将继续坚决贯彻习近平总书记重要指示批示精神,做好汛期应急通信保障,为防汛救灾工作提供有力支撑。(龚信)

## 学习贯彻党的二十届三中全会精神

## 全国工业和信息化系统掀起学习党的二十届三中全会精神热潮

# 全力推动改革任务落地见效

本报记者 诸玲珍

党的二十届三中全会闭幕后,全国工信系统以多种形式及时传达会议精神,认真学习、广泛讨论、深入交流,迅速掀起学习全会精神的热潮。全国工信系统纷纷表示,党的二十届三中全会对新时代新征程推动全面深化改革向广度和深度进军作出总动员、总部署,要把学习贯彻党的二十届三中全会精神作为当前和今后一个时期的重大政治任务,围绕推动高质量发展、深化供给侧结构性改革、塑造发展新动能新优势、推进新型工业化、因地制宜发展新质生产力、促进实体经济和数字经济深度融合、建设现代化基础设施、提升产业链供应链韧性和安全水平等重点任务,进一步提高政治站位、扛牢责任担当,逐项对标对表,认真谋划思路和举措,

明确时间表、施工图,加快健全体制机制,推动各项改革任务部署在工业和信息化领域落地见效。

### 提高政治站位

### 迅速掀起学习热潮

全国工信系统广大党员群众表示,党的二十届三中全会是党中央在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期,召开的一次十分重要的会议,开启了新时代全面深化改革的实践续篇、新征程推进中国式现代化的时代新篇,凝聚了强大力量、发出了改革强音,具有重大而深远的政治意义。全会通过的《决定》,深刻擘画了进一步全面深化改革的宏伟蓝图和战略举措,充分体现了以习近平同志为核心的党中央推进国家治理体系和治理能力现代化的历史主动,必将为中国式现代化提供强

大动力和制度保障。

黑龙江工信厅表示,要切实抓好党的二十届三中全会精神和《决定》部署的贯彻落实,深入学习贯彻习近平总书记关于全面深化改革的一系列新思想、新观点、新论断,贯通学习贯彻习近平总书记关于新型工业化的重要论述,完整准确全面贯彻新发展理念,围绕服务国家大局,坚持问题导向、目标导向,更加注重系统集成,更加注重突出重点,更加注重改革实效,科学谋划、全面深化改革目标任务和工作措施,为黑龙江工业高质量发展、可持续振兴提供强大动力和制度保障。

山东工信厅表示,工业是深化改革、支撑发展的重要领域,作为推动工业发展的主责部门,必须在学习贯彻落实全会精神上“走在前、当先锋”。要把学习贯彻党的二十届三中全会精神,作为当前和今后一个时期的首要

政治任务,完整准确领会把握全会精神的核心要义和精神实质,切实增强学习宣传贯彻的政治自觉、思想自觉和行动自觉,坚定不移沿着习近平总书记指引的方向奋勇前进。

湖北经信厅表示,党员干部要切实把握思想和行动统一到党中央决策部署上来,把进一步全面深化改革的战略部署转化为推进中国式现代化湖北实践的强大力量。一是提高政治站位,准确把握精神实质。要读懂悟透新时代以来全面深化改革取得的重大成就、深刻领会进一步全面深化改革总目标和重大原则、牢牢把握进一步全面深化改革重大使命和重点任务,认真落实经济和民生领域改革具体部署。二是凝聚改革共识,迅速掀起学习热潮。要原汁原味学。牢牢把握进一步全面深化改革的主题、重大原则、重大举措、根本保证。要紧盯重点学。(下转第2版)

## 数字高原 大美青海

### ——青海加快推动数字化建设侧记

本报记者 宋婧

盛夏时节,青海的天空犹如一块纯净的蓝宝石,美得毫无瑕疵。滚滚白云之下,成群结队的牛羊在一望无际的大草原上悠闲漫步。7月15日至18日,《中国电子报》记者走进被誉为“世界屋脊”的青海,在这里看到了一幅数字高原“新”图景。

从西宁出发到海南州,沿途随风飘动的五彩经幡、纯白色的蒙古包,与高耸入云的信号塔、纵横交错的光缆以及一座座绿色数据中心交相呼应,让青海独特的民族文化与数字基础设施完美地融合在一起,彰显出别样风采。

### 青海湖旁的“守护塔”

青海湖,藏语名为“措温布”,意为“青色的海”。由祁连山脉的大通山、日月山与青海南山之间断层陷落形成的独特自然风光让青海湖的美独一无二。

“今日入园人数1.64万人,当前景区温度22摄氏度,风力3级,湿度67%……”在青海湖二郎剑景区办公室的智慧管理平台上,园区内各类实时数据一目了然。除了天气、交通和入园游客等基本信息之外,



图为矗立在青海湖边的5G基站

票务分析、游客画像、GIS管控等重要内容也被工作人员尽收眼底。

时值青海湖旅游旺季,青海湖智农网络科技有限公司副总经理李国照向记者介绍道,青海湖二郎剑景区的每日游客数均超过2万人,安防监控、游客分析、票务分析等每一项管

理内容背后都意味着海量数据在等待处理和解析。要实现景区资源的最优配置,给游客带来优质的服务体验,必须构建一张高速、稳定、可靠的5G网络。

青海湖畔,一座白色的信号塔吸引了记者的注意。“今年5月,青海湖

的黑马河景区游客激增,网络保障压力巨大,我们加班加点,日夜奋战,仅仅花了1个月的时间就部署了一套4.9G的移动基站,极大地扩展了网络容量。”中国移动青海公司海南分公司(以下简称“海南移动”)网络部经理王盛基对记者介绍道。(下转第5版)

## 人工智能赋能新型工业化

# 小铝厂初试工业大模型

本报记者 王伟

夏日炎炎,上午十点安徽家园铝业有限公司(以下简称“家园铝业”)生产车间温度已经攀升至近40摄氏度——熔炉机的运作声音轰鸣震耳,一根根铝棒在机器内被加热软化、压制成不同形状的铝材,等待进入下一个车间。

作为典型的离散装备制造企业,家园铝业的铝棒原材料需要历经铝棒挤压、抛砂处理、氧化处理、静电吸附等多道工序。生产流程长、客户数量多、产品类型多、单多量少、库存压力大……如何解决这些问题,这是困扰家园

铝业的一大难题。

去年9月,羚羊工业大模型正式进驻家园铝业,为其搭建专属智能生产运营系统,从解决库存效率这样的“小问题”到把控经营方向、采购策略的“大方向”,为铝厂高效精益化运作提出了数字化解题思路。

### 库房管理低效问题显著改善

走进家园铝业仓库,记者看到,近10米高的库房被分为两层,每一层仓库的地上都整齐地码放着长短不一、颜色各异的铝材成品。采访当日恰逢一个出库日,可荷载6吨的红色货车开进装载专用车位,员工根据系统提示信息,操控

吊车向货车里装载铝材成品。

成立于2004年的家园铝业地处安徽省淮北市濉溪经济开发区,产品应用于白色家电、汽车配件、轨道交通等,2023年产值达到3.2亿元。

家园铝业生产总工王超告诉《中国电子报》记者,公司销售的铝制品多达6000余种,平均每天生产品种多达200-300个。王超表示,受下游客户库存前置策略影响,家园铝业会为客户存储产品,直至企业需要使用这批货品,因此公司库存存货长期保持高位运行状态——每月库存存料约400余吨,库存产品品种多达3000余个。

王超介绍说,在应用AI大模型系统(iMOM系统)之前,公司每个月都

会进行库房盘点,库存员要将备用的原材料和生产完成产品一一清点并记录在册。但是人工盘点难免会出现错记漏记,原材料还需要根据未来订单消耗量进行测算,工作量巨大。一旦产品入库记录与实际库存出现较大差异,就会给库管人员的出入库工作带来沉重的压力。

除了工作烦琐易出错,传统库管工作对员工熟悉产品的能力也提出了极高的要求——经验丰富的老师傅要熟悉每一种产品的外形、颜色和长度,新招聘的员工无法短时间内胜任库管工作。“新员工进入库房,就会出现‘你不认识它,它也不认识你’的局面。”王超幽默地对记者说道。(下转第6版)



赛迪出版物 官方店 微订阅 更方便

扫码关注即可轻松订阅赛迪出版物旗下报刊、杂志、年鉴,还有更多优惠、更多服务等您体验



在这里 让我们一起 把握行业脉动

扫码关注 微信号:cena1984 微信公众平台:中国电子报