

我国将首次主持制订铁路电气化技术领域国际标准

新华社北京2月17日电(记者樊曦)记者17日从中国铁建股份有限公司了解到,中国铁建四院将牵头成立由7国专家加入的国际标准工作组,主持制订铁路电气化技术领域国际标准,这也是我国首次主持制订该领域国际标准。

据工作组召集人、铁四院教授级高级工程师李红梅介绍,由铁四院主持并代表中国向国际电工委员会轨道交通电气化与系统技术委员会提交的国际标准提案《轨道交通列车过电相系统匹配技术准则》已通过成员国投票。未来3年,铁四院将牵头成立国际工作组,组织中国、加拿大、法国、英国、日本、俄罗斯、瑞士等7个国家的铁路专家联合起草该标准。

据了解,铁路给列车供电的接触网采用分相、分段式单相供电方式,每隔10到30公里存在一段无电隔离分相区。列车过电相时,存在断电或者带电网分相的安全隐患,需要制定一套列车过电相系统相互匹配的准则,确保铁路运输安全和可靠性。

李红梅表示,新国际标准旨在制定列车过电相系统相互匹配准则,用于规范工程和运营中列车过电相系统所涵盖的线路、站场、桥梁、隧道、牵引供电、牵引变电、接触网、列车控制系统、信号系统和动车段(所)等子系统间及主要设备参数的匹配要求,以规范列车控制断电过电相或地面设备控制带电过电相的系统功能,确保实现列车过电相的运输可靠性,降低过电相故障等风险带来的维护抢修成本。

市委常委会召开会议

卢东亮主持

本报讯(记者李明璇)2月17日,市委常委会召开会议,传达学习习近平总书记在学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想的重要讲话精神,传达学习贯彻党的二十大精神,传达学习贯彻习近平总书记重要讲话精神和党的二十大精神,传达学习贯彻习近平总书记重要讲话精神和党的二十大精神,传达学习贯彻习近平总书记重要讲话精神和党的二十大精神。

会议指出,习近平总书记在学习贯彻党的二十大精神的重要讲话,深刻阐述了中国式现代化的重要意义,深刻阐述了全面建设社会主义现代化国家的首要任务,深刻阐述了全面建设社会主义现代化国家的首要任务,深刻阐述了全面建设社会主义现代化国家的首要任务。

我市消费市场回暖

2023兔年春节从消费市场情况反馈,我市居民消费回暖明显。据市商务局监测,今年春节期间我市重点商贸流通企业的销售额与去年同期相比增长了9.1%,消费市场实现“开门红”。

春节期间是传统销售旺季,在“返乡过年”“团圆聚会”等节日消费的带动下,加上2023“大同年 大不同”新春系列活动的拉动,以餐饮、商场、超市为代表的实体消费市场被重新激活,折射出零售行业强劲的内生发展力。

市商务局相关负责人介绍,春节期间,我市对1家大型百货商店、1家金店、1家金银珠宝商场、3家大型超市、1家家用电器商场、2家餐饮店和1家汽车销售企业,从销售额、消费热点、运行趋势和客流量等4个方面进行重点监测。从监测结果看,我市消费品市场品种丰富、价格稳定,市场运行安全有序,9家监测企业实现销售额比去年同期上涨9.1%。

今年春节期间,全市商贸流通企业、超市、卖场早动手,准备充分,日用百货、生活必需品供应充足,极大丰富了市场,全市生活必需品货源充足,品种丰富,价格无异常波动。米面粮油批发价格与节前持平,绿色蔬菜、水果价格环比略有上涨。随着经济稳步增长,居民收入水平不断提高,消费观念、消费品质和消费结构全面升级。今年春节期间,我市消费品市场销售额比去年同期有较大程度上涨,其中餐饮市场消费明显,老牌酒店和新时尚酒店饭店发挥各自优势服务和特色,年夜饭、团圆饭、亲朋宴成为春节餐饮市场主角,拉动了餐饮消费市场。



提升协同创新能力 共创发展美好前景

张强与深圳国瑞协创储能技术有限公司及新希望集团相关负责人举行工作会谈

本报讯(记者郑苗苗)2月17日,市委副书记、市长张强先后与深圳国瑞协创储能技术有限公司董事长吴胜章及新希望集团深圳市飞马国际供应链股份有限公司董事长、总经理赵力宾举行工作会谈,就项目建设和进一步深化合作进行交流。

副市长赵学斌、翟永清,市政协副主席、市发改委主任王宏栓,深圳国瑞协创储能技术有限公司董事侯松容,新希望集团深圳市飞马国际供应链股份有限公司副总裁汪翔等参加会谈。

深圳国瑞协创储能技术有限公司是一家专注于为全球提供电源+储能系统集成方案的技术企业,去年与我市就储能产业园项目达成合作。新希望集团有限公司是一家以现代农牧与食品产业为主营业务的民营企业集团,涉足食品与现代农业、乳业与快消品、房产与基础设施、化工与资源等多个领域。该集团子公司深圳市飞马国际供应链股份有限公司,在我市建设的大同富乔垃圾焚烧发电有限公司部分项目投运以来为我市经济社会发展作出了重要贡献。

张强代表市委、市政府对吴胜章、赵力宾等来同对接项目、洽谈合作表示欢迎和感谢。他说,当前,大同正全面贯彻落实党的二十大精神,大同市委、市政府高度重视民营企业发展,为企业投资兴业提供了良好环境。希望市委、市政府继续信任企业、支持项目建设,帮助企业把项目做好、把企业做强。他们将积极对接大同发展需求,发挥各自优势,加大投资力度,深化储能、新能源、富乔三期、循环产业园区等方面的务实合作,为大同高质量发展作出积极贡献。

全力促进民营经济高质量发展

创新引领 加快迈入国内新材料领域第一方阵

□ 本报记者 纪元元

2022年度山西省高新技术企业、战略性新兴产业企业,2022年度大同市“专精特新”企业、大同经开区“产业投资贡献企业奖”……过去的一年,大同尚镁科技有限公司瞄准镁合金轻量化应用市场,通过科技创新带动企业高质量发展,受到了省市各级政府的认可。

“大同尚镁自2017年11月落地大同以来,经过五年多的发展,目前已形

成集研发、生产、销售、服务四大功能为一体的产业化流程体系,生产基地6个车间20条生产线可年产3万吨镁合金棒材、1万吨镁合金板材和型材等4个系列30多种新材料产品。”公司董事长仝盛介绍,近年来,企业将产学研相结合,大力引进各类人才,不断提升研发生产能力,不仅带动了国内镁矿资源开采和市场应用不断升级,更形成了镁合金轻量化民品生产企业的集聚效应和全链条产业萌发,此外还努力拓展国际化全产

业链规模和水平,将镁合金新材料市场延伸至“一带一路”沿线10多个国家。锚定我市“奋斗两个五年、跨入第一方阵”总目标,大同尚镁将加快建设年产3万吨高品质镁合金新材料、100万只镁合金汽车轮毂的大型镁合金工业园区,力争用最短的发展周期,在新材料新产品研发与技术攻关上有突破,在产业结构转型升级上有新突破,在产业再造升级与产能提升上有新突破,加快迈入国内新材料领域第一方阵。

我们的节日

艺术家点赞2023“大同年 大不同”新春系列活动

本报讯(记者王春艳)自2023“大同年 大不同”新春系列活动开展以来,不少市民和游客被绚丽的灯展、精彩的节目、多样的展示所吸引,其中不少艺术家也走进大同古城,畅游文化景点、品味地道年味儿,领略大同的大不同,感受古都的深厚底蕴和独特魅力。

2月17日下午,记者在华严广场看到,不少市民游客带着家人朋友兴致勃勃地游览参观,他们或光顾新春非遗民俗市集小店,了解非遗文化、感受民俗特色,或驻足以灯笼为主体的主灯组前拍照打卡,或走进华严寺景区感受绝美建筑艺术特色。就在华严

寺出口处,记者看到一行人在拍照留念,采访中得知是中央美术学院美术馆副馆长王春辰在参加完“曾竹韶雕塑艺术奖学金”2022年度入围作品展览开幕式后,带领博士生来华严寺参观学习,并且通过游览新春市集,感受大同城市的发展变化。“大同是一座历史悠久的城市,每次来都有不同的感受,而且每次让我印象特别深刻,这次正好借着雕塑展这个机会,带学生们看看大同的历史文化景点,在游览的同时,我们也看到华严广场和下寺街特别热闹,大同能把新春系列活动和景区以及当地市民的日常生活融为一体,特别方便,也非常有人气,大同的城市形象让人刮目相看,大同的文旅发展也大有可为。”王春辰说。他的学生赵希也向记者分享了参观感受,她说,作为山西人,能跟着老师、同学一起看本地文化瑰宝,感觉特别自豪,而且之前在网看到许多关于大同春节文化活动的宣传,一直想来,尤其到了华严广场后,能够感受到扑面而来的年味儿以及大同人民的淳朴和热情。此外,不少艺术界人士还特别关注华严广场展示的工艺美术品以及文创产品,认为本地创作者、手工艺者的作品精湛、内涵深厚、创意新颖,纷纷点赞并送上好评。

新时代 新征程 新伟业

全力促发展 奋战开门红 “大同机车”抓准新机启新程



图为中车大同公司数控冲床操作工正在进行工件变形操作。 韩智慧摄

本报讯(记者韩云峰)“全力促发展,奋战开门红!”节后开工第一周,中车大同公司员工在完成安全培训后,以饱满的热情迅速投入到工作中,马力全开为新一批电力机车生产进行各项准备,铆足干劲启新程。

锚定新能源轨道交通装备制造先锋发展定位,中车大同公司在集团和省、市的大力支持下深度发力新兴技术,成功突破了氢能技术在轨道交通装备制造领域的成果转化。开工以来,公司加快推进针对厂矿等企业量身打造的新能源机车项目,一方面实现了氢能等技术应用于既有机车的动力改造,另一方面实现了技术平台延伸,推进更高功率等级的新能源机车产品下线。机车转向架技术攻坚团队带头人、全国五一劳动奖章获得者张志刚说:“作为一名技术人员,我将全力以赴确保机车试制顺利完成并交付客户,使其能够更好地服务节能减排,助力轨道交通领域‘双碳’目标的实现。”

随着各地企业陆续开工,全面粮食、煤炭等重点民生物资运输需求不断攀升,铁路货运高位运行。在承担晋煤外运大通道重要牵引任务的新乡机务段,中车大同公司全新打造的和谐2型电力机车陆续“入驻”。为做好新车交付,确保按时上线,春节以来,中车大同公司客户服务工程师全时段随车护航,全天候动态管理紧盯机车运行状态,以稳定运力服务太焦、侯月等干线铁路挖潜提效、释放运能,保障全行业开工重点物资运输。

为进一步增强特殊学生的消防安全意识,2月17日,市特殊教育康复教育中心、大同市消防大队联合开展消防安全主题培训。此次培训活动,让孩子们零距离接触消防、体验消防,以此提高他们的安全意识和自救能力。图为消防员正在向学生们介绍消防装备。

本报记者 韩堃摄