

人民日报评论员文章

扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化

——论学习贯彻习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协十一大上重要讲话

详见2版

上半年我国CPI 同比上涨1.0%

新华社北京7月9日电(记者王雨萧)国家统计局7月9日发布数据显示,今年上半年,全国居民消费价格指数(CPI)比上年同期上涨1.0%;6月份,CPI同比上涨1.0%,环比下降0.3%,扣除食品和能源价格的核心CPI同比上涨1.0%,继续保持温和上涨。

国家统计局城市司首席统计师董莉娟分析,CPI环比下降0.3%,主要是受季节性因素和国际市场价格波动等因素影响。具体来看,食品价格下降0.4%,应季果蔬等大量上市,市场供应充足,鲜菜和鲜果价格分别下降1.0%和2.0%,合计影响CPI环比下降约0.06个百分点;受国际市场价格波动影响,国内黄金饰品和汽油价格分别下降8.7%和4.9%,降幅比上月分别扩大5.9个和4.6个百分点,合计影响CPI环比下降约0.22个百分点。

从同比看,6月份CPI上涨1.0%,涨幅比上月回落0.2个百分点。

“国际输入性因素等带动国内工业消费品价格涨幅回落,工业消费品价格上涨2.9%,涨幅比上月回落1.0个百分点,影响CPI同比上涨约0.90个百分点,对CPI的上拉影响比上月减少约0.28个百分点。”董莉娟说。

此外,服务价格同比上涨0.8%,涨幅与上月相同,影响CPI同比上涨约0.40个百分点;食品价格下降1.6%,降幅比上月收窄0.1个百分点,影响CPI同比下降约0.28个百分点。

统计数据还显示,6月份,国内部分行业需求增加,但受国际原油价格下行等因素影响,工业生产者出厂价格指数(PPI)环比下降0.3%,同比上涨4.1%。

我市启动防汛四级应急响应

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者孟颖)记者从市防汛抗旱指挥部获悉,7月9日11时,市气象台发布暴雨蓝色预警,根据有关规定并结合气象预报,经会商研判,市防汛抗旱指挥部决定自7月9日11时起,发布防汛蓝色预警,启动全市防汛四级应急响应。

市防指要求,各成员单位要按照职责分工和防汛四级应急响应要求落实响应行动。各地区防指做好防汛抢险救灾各项准备工作,根据本地区雨情、汛情发展,适时启动应急响应,尤其要做好重点部位的巡查值守和预警发布工作,及时果断组织群众转移避险,确保人民群众生命安全。各地区、各部门及时滚动报送防汛工作开展情况。

大连市第十五届 职业技能大赛启幕

29个赛项陆续展开 近千名技能精英同台竞技



工业机器人系统操作赛激战正酣。刘万鹏 摄(市人社局提供)

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者于艳新)日前,大连市第十五届职业技能大赛全面启动,29个赛项陆续展开。作为其中颇具代表性的赛事之一,工业机器人系统操作赛引发广泛关注。在赛场上,选手在示教器上精调参数,机械臂随之画出精准轨迹,毫厘之间尽显功底。

本届大赛由市政府主办,市人社局、市教育局、市总工会、团市委承办,以“新时代 新技能 新梦想”为主题,对标世赛、国赛标准,共设29个赛项,既涵盖智能网联汽车装调、数字建造、无人机系统等产业前沿领域,也包含健康和社会照护、口腔修复、智慧安防等民生急需工种。大赛将持续至8月,近千名技能精英同台竞技。尤为值得一提的是,工业机器人系统操作赛紧贴大连“两先区”“三个中心”高质量发展和现代产业体系建设需求,重点考核选手编程、调试、运维等综合实战能力,旨在为智能制造选拔更多“能工巧匠”。

自2004年首届举办以来,大连市职业技能大赛已走过14届,累计近万人通过大赛晋升职业资格或技能等级。一届届赛事见证了大连技能人才的成长轨迹,也让“技能成才、技能报国”的理念日益深入人心。

当前,大连正以大赛为牵引,厚植技能人才成长沃土,在全市营造劳动光荣、技能宝贵、创造伟大的浓厚氛围,为高质量发展注入持久的匠心力量。

一众歌手将登陆滨城 这个夏天 来大连吹海风听歌声

详见8版

习近平对福建泉州晋江市一鞋厂火灾事故作出重要指示强调

深入排查整治各类风险隐患 抓实抓细安全生产措施落实 坚决防止重特大事故发生

李强作出批示

新华社北京7月9日电 7月9日12时许,福建泉州晋江市一鞋厂发生火灾,造成重大人员伤亡。

事故发生后,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平高度重视并作出重要指示指出,福建泉州晋江市一鞋厂发生火灾,造成重大人员伤亡。要全力做好

人员搜救、善后安抚等工作,尽快查明事故原因并严肃追责。

习近平强调,今年以来,国内发生多起重大生产安全事故,各地区各有关部门要深刻汲取教训,更好统筹发展和安全,时刻绷紧安全生产这根弦,深入排查整治各类风险隐患,抓实抓细安全生产措施落实,坚决防止重特大事故发生,切实维护人民群众生命财产安全。

中共中央政治局常委、国务院总理李强作出批示指出,要全力组织搜救,做好善后处置,防范次生事故,同时尽快查明原因,依法严肃追责。国务院安委办要进一步指导督促各地树牢底线思维、极限思

维,全面排查安全生产风险隐患,狠抓责任措施落实,严防重特大事故发生。根据习近平重要指示和李强要求,应急管理部已派出工作组赶赴现场指导。福建省已组织力量全力做好伤员救治和现场处置等工作。目前,各项工作正在进行中。

用“单原子”为催化科学烙下“中国印”

大连化物所“单原子催化”成果获国家自然科学奖一等奖

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者谢小芳)7月8日召开的国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上,中国科学院院士、中国科学院大连化学物理研究所(以下简称“大连化物所”)研究员张涛,中国科学院院士、清华大学教授李隽,大连化物所研究员王爱琴、研究员乔波涛、研究员杨小峰等共同完成的“单原子催化”成果,荣获2025年度国家自然科学奖一等奖。

催化被誉为现代化学工业的“心脏”,在能源转化、材料合成、环境保护及生命健康等领域发挥着不可替代的作用。催化的本质是反应物在“活性位”的作用下加速转化为产物的过程,其数量与微观结构直接决定了催化反应的活性与选择性。因此,如何在原子尺度上最大化“活性位”数量并精准构筑“活性位”,既是催化科学长期追求的目标,也是行业面临的巨大挑战。

“单原子催化”是由我国科研团队在国际上首次提出并发展的原创科学概念,也是催化科学百余年来发展历程中,少数由中国科学家提出并获得国际广泛认可的重要概念之一。

早在20世纪80年代,张涛就致力于高分散金属催化的基础与应用研究,力求在



张涛院士(左)、杨小峰研究员(中)、李隽院士(右)在研讨中。大连化物所供图

原子水平上准确理解催化过程并实现理性设计。经过二十余年的潜心钻研与攻关,团队于2009年成功制备出国际首例实用载体负载的单原子催化剂(Pt₁/FeO_x)。该成果将铂的催化活性较传统纳米催化剂提

高了两倍以上,而贵金属用量却下降了70%到90%。

2011年,张涛团队与清华大学李隽教授、亚利桑那州立大学刘月景教授等合作,通过催化剂的成功制备、理论的机理研究、

仪器的精准表征这一系列扎实的“组合拳”,在国际上率先提出了“单原子催化”新概念。“我们通过理论研究,不仅解答了单原子催化剂为什么可以稳定,为什么可以催化,还搞清楚了它是如何来调控化学反应的。这改变了以往如同‘黑匣子炒菜’般对催化反应的理解模式。”李隽表示。

这一原创概念提出后迅速引发国际学术界高度关注,成为多相催化领域最活跃的前沿方向之一。全球百余个国家、数千个课题组纷纷跟进,研究范畴也从最初的热催化迅速拓展至光催化与电催化,涵盖环境催化、能源转化、精细化学品合成、拟酶催化和碳资源高效利用等多个方向。这束光照亮了一条从概念创立到系统认知的完整路径。与此同时,越来越多的科学家开始加入这支追光的队伍,一同向着放大应用与示范的方向不断前行。

目前,在“单原子催化”的指引下,国内外科学家已在氯乙烯生产、烯烃多相氢甲酰化、制药、精细化工等方面实现了工业应用。张涛表示:“过去我们有幸站在前人肩膀上提出了新概念,未来随着‘单原子催化’与人工智能结合,将塑造原子精准催化研究新范式,使高效催化剂的理性设计成为可能,推动全球新能源和绿色化工的发展。”

大连发布

海纳英才智领未来 第27届海创周16日召开

9000名海内外学子将来连参会

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者董升)记者从昨日召开的第27届海外学子(大连)创业周人才交流洽谈会(以下简称“海创周”)新闻发布会上获悉,本届海创周将于7月16日至17日在大连世界博览广场举办,参会人员规模约1万人,其中海内外学子9000人。行业权威专家、投融资机构、科技服务机构、行业协会与产业联盟的代表也将参会。

本届海创周由大连市人民政府主办、高新区管委会承办。以“海纳英才、智领未来”为主题,聚焦海外学子创业就业、成果转化落地、未来赛道布局三个方向,聚力打造链接全球创新资源、汇聚海内外高端智力、助力产业高质量发展的高能级平台,着力推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合,全力吸引各类优秀人才来连、留连、兴连,推动海外科创项目和青年科技人才落地扎根,为地方高质量发展筑牢人才根基与创新

支撑。

本届海创周搭建“1+3+12”活动框架。其中,1场开幕式,将设置项目签约、主旨演讲等环节,集中呈现一批发展成果。3项常态化活动,主要指海创周“大篷车”推介、创业项目路演、青年人才训练营。12场专业化专项活动,将围绕“引才—智创—兴业”主线分层布局,覆盖区域人才协同、国际科创交流、AI产业融合、新赛道培育、成果转化、人才招聘和科技金融

全领域。

据了解,历经26载深耕积淀,海创周已成为国内极具影响力、辐射东北亚的标杆性海内外引才品牌活动。截至上一届,海创周已吸引70多个国家和地区留学人员、全国100余座城市高新区及创业园区参与,促成8.8万家企业与高校院所深度合作,签订合同近1.7万项,近万名海外学子回国创业,累计创办科创企业7500余家,带动就业超过10万人。

今夏金普新区13场特色活动打造时尚运动新地标

详见5版

牢记初心使命 奋进复兴征程

辽港集团上半年实现货物吞吐量集装箱量双增长

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者秦至)“十五五”开局之年,辽港集团锚定打造东北亚一流强港目标,全面做精港口主业,以自身高质量发展确定性积极对冲外部环境不确定性。记者昨日获悉,今年上半年,辽港集团实现货物吞吐量同比增长2.1%、集装箱吞吐量同比增长5.4%,为“十五五”良好开局奠定坚实基础。

今年6月,世界银行与标普全球联合发布的《集装箱港口绩效指数(CPPPI)2025》中,大连港排名跃升至全球第二,集装箱枢纽港服务质效稳步提升。开年以来,大连港集装箱码头携手全球顶级航运企业持续织密物流通道,新开1条中东干线、4条东南亚远洋航线,拉动外贸集装箱吞吐量同比增长超8%。

面对跌宕起伏的国际能源市场,大连港油品码头依托自身深水码头、保税仓储、原油期货交割库等优势,通过入罐与过驳相结合的方式,为区域炼厂提供更安全、便捷、高效的定制化中转服务,有效稳定原油基本

盘;大连港湾液体储罐码头完善油品能源业务布局,精耕绿色船舶领域,完成东北首批规模化生产绿色甲醇下海;大连港石化有限公司启动首单保税(低硫)燃料油加注业务,助力提升大连口岸国际航运服务能力。

持续畅通粮食通道。大连港散粮码头建立长期稳定的供需联动机制,精准对接不同企业、不同货种作业需求,进口大豆、大麦作业量分别同比增长约30%和50%。铁矿石供应链韧性不断增强。大连港

散杂货码头分锚定东北亚铁矿石分拨转运中心建设目标,完善拓展保税混矿、筛分、破碎等多元化增值服务,完成西芒杜保税破碎项目落地投产并实现常态化运行。

构建完善专项物流通道。大连港散杂货码头稳定内贸钢材班轮航线常态化运行,提升钢材转运实效,降低区域综合物流成本;调整煤炭货源开发策略,利用港区深水泊位及装卸优势保障港口后方电厂用煤需求。

(下转4版)