

激发创新活力 不负关怀期许

——习近平主席回信勉励澳门科技大学师生代表在澳门各界引发热烈反响

国家主席习近平5月23日给参与“澳门科学一号”卫星研制的澳门科技大学师生代表回信,对他们予以亲切勉励。习近平主席的回信,在澳门科技大学等澳门高校师生、澳门科技工作者以及澳门社会各界引发热烈反响。

他们表示,感谢习主席对澳门科技事业及澳门青年的亲切关怀和高度重视,一定牢记习主席的殷殷嘱托,不断推进澳门科技创新,培育“爱国爱澳”人才,为澳门更加积极融入国家发展大局,建设世界科技强国,推进中国式现代化作出新的贡献。

内地和澳门合作研制的首颗空间科学卫星“澳门科学一号”,21日在酒泉卫星发射中心发射成功。参与卫星研制的澳门科技大学18名师生代表给习近平主席写信,汇报卫星成功发射的喜讯和参与卫星研制工作的感受,表达积极参与祖国科研建设的愿望和决心。

“这是澳门空间科研事业一项零的突破,也是‘一国两制’下内地和澳门科研合作的成功案例。我们满怀着激动的心情,向习主席汇报内地与澳门在卫星科技领域上首次

合作的重大突破。”谈起写信的初衷,澳门科技大学校长李行伟说。

李行伟表示,习主席的回信对澳科大科技人员的经年努力给予肯定和勉励,全校师生都深感荣幸、备受鼓舞。这对于澳门科技大学以及澳门的科技创新事业是极大的推动力。澳科大将以习主席回信为指引,继续深入与内地各部门、各领域开展深度合作,为“一国两制”在澳门的成功实践增添科研动力。

澳门科技大学月球与行星科学国家重点实验室主任张可可表示,这颗卫星是“一国两制”下澳门和内地合作的产物。卫星升空后将至少在轨运行五年,为年轻一代科研人员开展科研、开发先进科学数据产品服务提供平台。“‘一国两制’赋予澳门科技大学及澳门广阔的发展平台。澳门的空间科学家一定不负习主席的期望,把澳门的空间科学发展起来。”

习近平主席在回信中说,建设世界科技强国,推进中国式现代化,为澳门高校、澳门科技工作者提供了更为广阔的发展空间。

作为“90后”科研力量,澳科大月球与行星科学国家重点实验室博

士后研究员尹亮、澳科大太空科学研究所硕士研究生易思琦参与了卫星项目。他们表示,习主席的回信给了自己莫大的鼓舞,将激励自己继续投身科研事业。

澳门科学技术协进会会长崔世平表示,希望澳门各领域的专业人士、科技工作者都深入了解并服务国家所需,积极参与粤港澳大湾区建设,主动融入国家发展大局,助力澳门适度多元发展,不辜负习主席的殷切期望。

澳门青年联合会会长罗奕龙表示,回信充分体现了习主席对澳门科技以及青年发展的高度重视,进一步激发澳门科技人才融入国家发展的积极性,增强了澳门青年投身国家科技事业的信心和决心。

澳门中华学生联合总会会员大会主席杨炜轩表示,习主席回信令人鼓舞、催人奋进。期待特区政府及社会各界以此为契机,在资源投入、人才培养、合作研发、应用实践等方面推动澳门科技产业发展,为有志于投身科技领域的澳门青年提供更为广阔的发展空间。

澳门特别行政区行政长官贺一

诚代表澳门特别行政区政府和全体澳门居民,由衷感谢习主席和中央对澳门包括教育和科技事业在内的各项事业发展的亲切关心和大力支持。他表示,这封回信不仅是对澳门科技大学师生的祝贺与肯定,更是对全体澳门居民的关怀和期许,对广大澳门居民是巨大的激励和勉励。特区政府将认真学习传达习主席回信精神,继续加大教育和科技投入,培养更多“爱国爱澳”优秀人才,推进科技创新和成果转化。立足“国家所需、澳门所长”,积极融入和服务国家发展大局,推动澳门“一国两制”事业再上新台阶。

“澳门科学一号”是国际上首个监测低纬度地磁场与空间环境的卫星,由国家航天局与澳门特别行政区政府联合开展,双方在多个层面进行了全面合作。设在澳门科技大学的月球与行星科学国家重点实验室为该卫星增设了卫星地面站及数据分析中心,回传数据相关处理分析工作将在澳门进行。澳门科技大学月球与行星科学国家重点实验室于2018年10月8日揭牌,是中国天文与行星科学领域首个国家重点实验室。

(新华社澳门5月25日电)

国资委将出台一揽子政策支持央企战略性新兴产业发展

新华社北京5月25日电 国务院国资委将积极研究出台支持中央企业战略性新兴产业发展的一揽子政策,并加强与相关部门沟通协调,创造有利于产业发展的良好环境。

这是记者从国资委日前召开的中央企业加快发展战略性新兴产业产业部署会上了解到的信息。

国资委主任张玉卓在会上强调,中央企业要全力以赴发展战略性新兴产业,切实提高企业核心竞争力、增强核心功能,积极服务国家重大战略,在建设现代化产业体系、构建新发展格局中切实发挥好科技创新、产业控制、安全支撑作用。

在此次会议上,国资委提出,中央企业发展战略性新兴产业,要在产业布局优化上不断取得新的实质性突破,打造世界一流的产品、服务和品牌,加快培育“专精特新”和“单项冠军”企业,尽快形成体系化布局;要在关键核心技术上不断取得新的实质性突破,强化企业创新主体地位,围绕产业链部署创新链,提高科技投入产出效率,加大原创性、引领性技术研发投入。

此外,国资委要求中央企业营造开放合作的良好产业生态,深化与国内外各类所有制企业合作,优化产业协作模式,打造一批世界级战略性新兴产业集群;要在完善激发人才创新创造活力动力的体制机制上不断取得新的实质性突破,进一步激发企业创新创造活力。

中央企业集中力量,加快布局和发展战略性新兴产业,是国资委积极落实国家战略,实现高质量发展,服务构建新发展格局的重要举措。来自国资委的数据显示,今年一季度,中央企业战略性新兴产业完成投资超2300亿元,同比增长超30%,约占全部投资比重的四分之一。

公安部交管局：全力保障高考考生安全及时应考

新华社北京5月25日电 2023年高考在即。记者25日获悉,公安部交管局部署各地公安交管部门认真做好全国高考交通管理工作,严管考场周边交通秩序,积极服务考生家长出行,全力保障考生安全及时应考。

今年高考考生人数超千万,再创历史新高,加之高考期间恰逢汛期,极端天气可能引发突发情况。公安部交管局要求,各地交管部门对涉及高考用车的轻微交通违法行为,教育警告后及时放行;对发生涉及考生交通事故的,要迅速出警、快速处理,必要时帮助联系车辆转送考生;依托铁骑设立护考小分队,为考生提供紧急援助服务,开辟“绿色通道”,全力保障考生安全及时应考;严查考场周边乱停乱放、乱鸣喇叭等交通违法行为,必要时可采取临时交通管制措施;严管面包车超员、客车超速、货车违法载人等违法行为,严防发生涉考交通事故。

各地公安交管部门将实地踏勘考场周边道路,优化交通组织,完善设施设置;充分挖掘考场周边停车资源,开辟临时场地,设置停车引导标志;配合教育、交通运输等部门摸排涉考运输企业和组织中接送考生的学校,加强安全教育,提醒驾驶员安全驾驶、驾乘人员全程系好安全带;加强与气象、应急、市政等部门的沟通协调,及早掌握雨情、汛情和险情灾情,认真做好恶劣天气交通应急处置准备。

公安部交管局提醒广大考生及家长,应提前熟悉考场周边道路情况,科学选择出行方式及线路;如遇交通拥堵、忘带证件等问题,请及时报警求助,交警将提供紧急援助服务。其他社会车辆如行经考场周边道路,请严格遵守法律法规,降车速、禁鸣笛、按序通行,共同营造安全、畅通、宁静的护考环境。

珠峰生态环境不断向好

新华社拉萨5月25日电 “珠峰地区是感受全球气候变化的前哨,通过对珠峰雪样的分析发现,固体污染物对珠峰环境影响较小,这体现了我国多年来对珠峰地区生态保护的成果。”12次在珠峰地区开展科考的中国科学院西北生态环境资源研究院副院长康世昌说,在气候变暖的背景下,全球冰川全面退缩的趋势已不可避免。但与其他地区相比,珠峰地区及青藏高原的冰川退缩相对较慢。

“经过多年保护,珠峰生态持续向好,生态环保工作取得明显成效。”据西藏自治区林业和草原局专家评估,珠峰保护区较好地保护了西藏境内有代表性的生态系统和自然环境,包括珍稀濒危物种的繁殖地、栖息地,候鸟迁移的重要湖泊、湿地以及具有重要科研及旅游价值的自然景观、地质遗迹和生物化石。

珠峰自然保护区旗舰物种雪豹数量的增多,充分体现了珠峰生态系统的健康发展。珠峰雪豹保护中心执行主任拱子凌介绍,目前珠峰自然保护区内雪豹数量超过百只,相关部门也初步探索了珠峰雪豹种群研究科学范式,建立了物种监测标准体系。

第二次青藏科考队队长、中国科学院院士姚檀栋介绍,今年珠峰科考将在持续做好揭示环境变化机理基础上,致力于青藏高原地区国家公园建设提供更多支持,更好服务区域生态环境保护、流域治理等相关工作,力争在全球生态环境保护科考工作中起到示范带动作用。

近日,珠峰科考队员成功登顶珠峰,完成了世界海拔最高自动气象站的维护与技术升级、峰顶雪冰样品采集等重要科考任务,科研人员将利用采集好的样品分析珠峰地区气候环境指标。

农发行境内金融债券发行规模突破15万亿元

新华社北京5月25日电 中国农业发展银行24日成功发行230亿元金融债券,包括支持粮食和重要农产品稳产保供主题债券。至此,农发行自2004年市场化发债以来,境内累计发行金融债券总量突破15万亿元大关。

作为我国唯一的农业政策性银行,农发行以国家信用为支撑,通过搭建市场化发债渠道,汇集大量社会资金以信贷支农方式归流农业农村,重点投入“三农”关键领域、薄弱环节和脱贫地区,推动资源要素向农村配置。截至2022年末,农发行稳居我国最大“三农”债券发行主体地位。

农发行有关负责人表示,下一步,农发行将在党中央的集中统一领导下,充分借鉴国际准则和最佳实践,坚持走中国特色农业政策性金融发展之路,为境内外资本市场提供更具特色、更加多样化的债券产品,吸引广大境内外投资者积极参与中国乡村振兴事业,分享“三农”发展红利。

国家发改委部署加快重点领域节能降碳步伐

新华社杭州5月25日电 国家发展改革委产业发展司司长卢卫生25日在全国重点领域节能降碳工作现场会上表示,要加快重点领域节能降碳步伐,促进制造业绿色化发展。

我国工业能源消费量占全国总体消费量的三分之二。钢铁、有色、石化、化工、建材等行业,是工业能耗和排放的主体,推动重点领域实施节能降碳,有助于加快制造业绿色化转型,加快构建现代化产业体系。

近年来,我国重点领域节能降

碳工作取得积极进展。卢卫生介绍,重点领域节能降碳工作已初步建立起以能效水平引领绿色低碳发展的政策体系;系统梳理了重点领域的节能降碳先进成熟技术装备和改造升级重点项目,支持了一批骨干企业实施节能降碳技术改造。

卢卫生说,下一步,要准确把握重点领域节能降碳的重点任务:一是聚焦重点领域,优化完善清单方案。在钢铁、有色、石化、化工、建材5个重点行业25个重点领域基础上,进一步拓展印染、化纤、造纸3

个行业,增加乙二醇等11个重点领域,加快开展节能降碳工作。二是严格能效管理,加快实施分类改造。一方面,要严把项目准入关口;另一方面,要推动实施改造升级。三是加快先进技术推广应用,构建绿色低碳技术体系。四是加强政策协同,有效激发内生动力。强化能效监督考核,有效发挥政策激励作用,完善标准规范体系。

工信部节能与综合利用司司长黄利斌介绍,要持续推进工业能效提升行动计划,引导和支持企业实

施节能降碳技术改造,推进重大节能降碳技术攻关。加快推动制造业绿色低碳转型,推进绿色制造体系建设。

全国重点领域节能降碳工作现场会24日至25日在浙江宁波召开,由国家发展改革委产业发展司、工信部节能与综合利用司主办。会上,生态环境部大气环境司、中国人民银行金融市场司有关负责人进行了政策解读,相关行业协会专家做了专业讲解,浙江、上海、山东、四川等地方进行了经验交流。

十四部门联合印发意见 部署推进新一轮电信基础设施共建共享工作

新华社北京5月25日电 近日,工业和信息化部等十四部门联合印发《关于进一步深化电信基础设施共建共享 促进“双千兆”网络高质量发展的实施意见》,部署推进新一轮电信基础设施共建共享工作。

实施意见明确,要进一步强化电信基础设施的战略性、基础性、先

导性公共基础设施属性,统筹电信基础设施系统与局部、增量与存量、行业内与行业间等协调发展,充分发挥市场引导作用,促进电信基础设施合理科学布局,准确把握电信基础设施共建共享工作的新特点,坚持目标导向和问题导向相结合,精准施策、靶向发力,推进共建共享

深化发展。

实施意见部署了推进“双千兆”网络统筹集约建设、深化“双千兆”网络共同进入、加强农村通信杆路线缆维护梳理、鼓励跨行业开放共享、加强数字化技术支撑、优化“双千兆”网络建设环境等六方面重点工作,其中包括推进5G异网漫游、

大幅提升千兆光网覆盖水平、建立并完善农村电信基础设施共建共享共维机制等具体举措。

此外,实施意见还提出了部署推进新一轮电信基础设施共建共享工作的保障措施,包括建立共建共享跨行业协调机制、优化简化审批程序、加强典型案例挖掘和培育等。

贵州：数据交易所助力数据价值化

近年来,随着数字经济蓬勃发展,数据成为新的生产要素,但因数据特性复杂,怎样科学确权、定价,促使其合规高效流通一直是行业痛点,助力数据价值化的交易所便应运而生。

记者发现,对数据价值的挖掘正如火如荼展开。今年以来,多地数据交易所加大创新,多个行业首创陆续推出。

作为我国首家挂牌运营的数据交易所,贵阳大数据交易所去年完成投资重整。来到交易所内部,一块电子屏幕上展示着实时交易动态,数据、算力、算法等多元化产品

的名称以及需求方、供应方的信息一目了然。

数据显示,截至目前,该所累计入驻交易主体超过600家,累计交易额突破13亿元,服务覆盖金融、交通、气象等20多个行业领域,上架产品达到1000多个。

昔日沉睡的数据资源正在被“唤醒”。为做实数据交易,贵阳大数据交易所先后上线了多个“数据专区”。以“气象数据专区”为例,目前已产生4000余万元交易额。

用户购买气象数据服务产品有何用途?以南方电网贵州电网公司为例,其在冬季防灾监控中,通过对

电塔和高压线区域的气温、水汽、降雨等气象监测和预报数据进行加工分析,有利于科学应对电线积冰风险,指导融冰工作。

“数据只有流动起来才能产生更大的价值。”贵阳大数据交易所有限责任公司董事长陈蔚说,为促进数据资源开发利用,作为国有数据交易平台,他们不断规范运行机制。

为培育产业生态,去年底,一场由交易所主办的“数据场景应用创新大赛”正式开启,活动鼓励参赛者在电力数据、气象数据、交通数据等多个方向提交应用案例,565个团队历经5个多月的角逐,即将在2023

中国国际大数据产业博览会上对外展示成果。

“力争到2025年,数据流通交易走在全国前列,年度交易额突破100亿元。”贵州省大数据发展管理局党组成员、副局长李刚表示,当地将抓住“数据”这个核心,抢滩数据价值化“新蓝海”,把数据要素市场化配置改革作为贵州数字经济发展创新区建设重点突破口,加快建立“产权制度完善、流通交易规范、数据供给有序、市场主体活跃、激励政策有效、安全治理有力”的数据要素市场体系。

(新华社贵阳5月25日电)



小麦开镰收割忙

5月25日,在山东省邹平市青阳镇,农民驾驶收割机收割小麦。

近日,多地小麦进入成熟期,陆续开镰收割。

(新华社)