

推动科学技术更好造福各国人民

——习近平主席致2023中关村论坛的贺信激励各界携手促进科技创新

□新华社记者

“人类要破解共同发展难题,比以往任何时候都更需要国际合作和开放共享”“持续推进中关村先行先试改革,进一步加快世界领先科技园区建设”……

5月25日,国家主席习近平向2023中关村论坛致贺信。习近平主席的贺信引发与会人士和社会各界热烈反响,大家表示一定要在习近平主席贺信精神的指引下,同世界各国一道,携手促进科技创新,推动科学技术更好造福各国人民。

“人类要破解共同发展难题,比以往任何时候都更需要国际合作和开放共享”

习近平主席在贺信中指出,当前,新一轮科技革命和产业变革深入发展,人类要破解共同发展难题,比以往任何时候都更需要国际合作和开放共享。

世界百年未有之大变局加速演进,世界经济复苏面临严峻挑战,创新发展、合作共赢是大势所趋。

“习近平主席的贺信充分体现了对当今世界科技创新发展大势的深刻洞悉。”在开幕式现场聆听了贺信,国家区块链技术创新中心主任董进十分振奋。他表示,中关村论坛将展

示中国科技创新最新成果,让世界了解创新开放的中国。与会嘉宾通过论坛深入研讨、充分交流,将有利于促进各国共享全球创新思想和发展理念。

中国科协副主席、华中科技大学校长尤政院士表示,习近平主席的贺信再次强调了“合作”之于创新的重要性,这为我们进一步通过科技创新共同探索解决重要全球性问题提供了途径和方法。我们将肩扛“国家责”,用好和平、发展、合作、共赢的“金钥匙”。

科技部有关负责人表示,我们将以习近平主席的贺信精神为指引,构建起与高水平科技自立自强要求相适应的国家创新体系,有效发挥科技创新对国家发展和安全的支撑引领作用,最大限度提升创新效能,以科技强国建设支撑中国式现代化加速实现。

“携手促进科技创新,推动科学技术更好造福各国人民”

习近平主席在贺信中指出,中国坚定奉行互利共赢的开放战略,愿同世界各国一道,携手促进科技创新,推动科学技术更好造福各国人民。

“习近平主席的贺信,为新时代科

技创新事业指明了前进的方向,也对推进国际科技合作提出了更高要求。”中关村发展集团董事长赵长山表示,要以全球视野谋划和推动创新,积极融入全球科技创新网络,聚焦气候变化、人类健康等问题,加强同各国科研人员的联合研发。

“创新能力是买不来的,只能自建。与此同时,我们也要坚持开放合作,与全球顶尖人工智能机构和组织通力协作,促进全球经济增长,应对共同挑战。”百度公司董事长兼首席执行官李彦宏表示,习近平主席的贺信更加坚定了我们

在实现自身发展的同时惠及更多国家和人民的信念。

从最初的“电子一条街”发展为中国创新发展的一面旗帜,中关村开创了改革开放史上的一段传奇。

“中关村正努力打造世界领先科技园区和创新高地。”北京市科委、中关村管委会主任张继红表示,习近平主席的贺信让我们倍感振奋、备受鼓舞。中关村是中国第一个国家自主创新示范区,中关村论坛是面向全球科技创新交流合作的国家级平台。我们将不断提升论坛国际化、高端化、专业化水平,积极参与解决人类面临的重大挑战。

“持续推进中关村先行先试改革,进一步加快世界领先科技园区建设”

习近平主席在贺信中强调,北京要充分发挥教育、科技、人才优势,协同推进科技创新和制度创新,持续推进中关村先行先试改革,进一步加快世界领先科技园区建设,在前沿技术创新、高精尖产业发展方面奋力走在前列。

北京市有关负责人表示,北京将沿着贺信指引的方向,充分发挥教育、科技、人才优势,加快建设国际科技创新中心和高水平人才高地,持续推进中关村先行先试改革,进一步加快世界领先科技园区建设,在前沿技术创新、高精尖产业发展方面奋力走在前列,充分发挥排头兵作用。

“作为中关村的发源地和中关村论坛永久会址所在地,海淀区是北京国际科技创新中心核心区,我们将牢记贺信精神,充分发挥中关村论坛国家级平台作用,增进共识、促进合作,使科技创新更好服务于各国人民对美好生活的向往,为推动世界科技发展作出积极贡献。”北京市海淀区委书记王合生说。

(据新华社北京5月25日电)

创新的号角 合作的平台

——写在2023中关村论坛开幕之际

□新华社记者 张漫子



在北京市海淀区中关村东升科技园,服务机器人在办公楼内巡游。
新华社记者 任超 摄

今天,一场聚焦前沿、共商合作的国际科技盛宴在北京中关村拉开序幕。

围绕“开放合作、共享未来”这一主题,2023中关村论坛6大板块的150余场活动将在这场科技盛会中陆续上演,80多个国家和地区的科学家、企业家、投资人将在这里谈科论道,区块链、高端制造、基因与细胞治疗等领域的前沿成果将亮相,30多个国家和地区的2500多个团队将在这里同台路演、跨国竞技。

搭建全球科创“会客厅”

走进中关村展示中心会议中心,五六台服务机器人向记者走来。他们正辅助工作人员完成引导接待、物品递送、清洁整理等工作。

北京市科委、中关村管委会有关负责人介绍,中关村是中国第一个国家自主创新示范区,是中国改革创新的“试验田”。创新是根植在这块土壤上的天然基因。为更好地推动中国科技与世界前沿“接轨”,2007年,中关村论坛应运而生。经多年积淀,中关村论坛已成为我国积极参与世界科技创新实践、深度参与全球科技治理的重要国际交往窗口。

“中关村论坛不是简单地总结过去,而是吹响号角,走向未来。”中国科学院院士、西湖大学校长施一公对此颇有感触。

对于在中关村土生土长、与中关村论坛同频共振多年的企业而言,中关村论坛不像是一场论坛,更像是一间“会客厅”:链接全球智慧,推动中关村更深

刻地融入全球创新网络,彰显中国高水平开放创新的勃勃生机。

上周,武汉杨森生物技术有限公司合伙人施国敏已提前来到中关村“报到”。作为高端心血管医疗器械赛道的“实力派”选手,武汉杨森生物自主研发的仿人体自身动脉结构的人工血管即将亮相2023中关村论坛。

“我们期待与更多国内外同行、上下游行业伙伴交流碰撞,在基础研发、临床转化、人才引进、产业落地方面寻得新机,共同实现超越。”施国敏说。

交出科技自强闪亮“成绩单”

中关村论坛的成长之路,也是我国科技创新不断加速、全球科技开放合作更加深入的历程。

世界知识产权组织发布的全球创新指数排名显示,中国从2012年的第34位上升到2022年的第11位。中国在全球创新版图中的地位和作用发生

了新的变化。中国,既是国际前沿创新的重要参与者,也是共同解决全球性问题的贡献者。

2020年的中关村论坛上,北京量子信息科学研究院科研副院长、清华大学教授龙桂鲁展示了全球第一台具有实用价值的量子直接通信样机,将中国原创的顶尖成果推向世界。

近年来,中关村孵化出越来越多茁壮的科技力量,向世界领先科技园区和创新高地的目标迈进。2022年中关村示范区企业总收入8.7万亿元,占全国国家高新区的1/6,是2012年的3.5倍。年收入亿元以上企业4244家,是2012年的2.2倍,其中年收入超千亿元企业实现零的突破,达11家。

在中关村的创新驱动下,北京高技术产业增加值占GDP比重达28.4%,数字经济占比提升至41.6%。2022年,北京每天新创办的科技型企业数量为293家,这意味着不到5分钟,就有一家科技

型企业诞生在北京。

擦亮开放合作“金名片”

“中关村论坛,是国际技术创新交流的一张名片。开放合作、共享未来,能够把这张名片擦得更亮。”奇安信集团董事长齐向东说。

今年,来自全球80多个国家和地区的嘉宾将共话人工智能、脑机接口、数据治理等议题,探讨科技前沿发展,展示最新原创成果,把脉未来产业趋势,为推动世界繁荣发展汇聚起科技力量。

万众期待中,今天,来自全球的目光再次投向中关村——从上世纪80年代第一批走出科研院所院墙下海弄潮,实践科研成果转化、新技术扩散试验的“创一代”,到拔地起高楼、人声鼎沸的中关村电子大卖场,中关村不仅是中国第一个国家自主创新示范区、一代又一代中国科技创业者的逐梦之地,更作为中国创新驱动发展的生动范例,为中国科技企业走向世界舞台留下鲜活注脚。

正值新一轮科技革命与产业变革加速演进的关键节点,中关村论坛将肩负更高使命。

北京市副市长于英杰说,在新的更高起点上,我们践行科技向善理念,使2023中关村论坛成为推动全球开放创新、合作共赢的科技盛会。“我们期待与各界嘉宾相聚北京,深入交流、增进共识,共同为深化国际科技创新开放合作凝聚智慧,为推进全球经济繁荣发展贡献力量。”科技部副部长吴朝晖说。

(据新华社北京5月25日电)

国家发改委部署加快重点领域节能降碳步伐

据新华社杭州5月25日电(记者陈炜伟 屈凌燕)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约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。

九部门:力争到2025年新增相关领域中小企业公共服务平台1000家以上

新华社北京5月25日电 记者25日从工信部获悉,工信部等九部门近日联合印发《质量标准品牌赋值中小企业专项行动(2023—2025年)》,提出到2025年,中小企业质量标准品牌意识显著增强,综合效能不断提高,质量标准品牌对中小企业生存发展贡献持续加大,其中明确新增相关领域中小企业公共服务平台1000家以上,形成中小企业质量标准品牌优秀标杆300个。

专项行动旨在通过质量提升、标准引领、品牌建设,不断增强中小企业竞争力和发展力,激发涌现更多专精特新中小企业。专项行动提出一系列目标,包括到2025年新增贯彻实施先进质量管理体系标准的中小企业10000家以上,新增参与标准制定等标准化工作的中小企业1000家以上等。

专项行动明确提升质量标准品牌意识、建立先进质量管理体系、推广质量管理数字化、提高产品质量水平等15项重点任务。其中特别提出,深入开展中小企业质量管理体系认证提升行动;支持中小企业积极参与中国首台(套)重大技术装备检测评定工作;支持更多中小企业参与产品质量分级,聚焦机械、电子、纺织、钢铁、建材、有色等重点行业,开展产品质量分级评价。



5月25日,在韩国釜山,参观者在气候产业国际博览会参观轨道电车模型。

2023气候产业国际博览会于5月25日至27日在韩国釜山会展中心举行,主题为“跨越气候危机,走向可持续繁荣”。博览会设立清洁能源、能效、碳中和、未来移动出行、气候环境五个展区,展出太阳能、风能、氢能、电动汽车、无人驾驶、废弃物处理和环保技术等。

新华社记者 王益亮 摄

(上接第三版)在强化节水基础上,根据水资源承载条件,优化产业布局,合理规划水网建设,保障重要能源基地合理用水需求。推进水网与航运融合发展,加强水网与水运通道统筹,结合流域综合规划,科学论证和有序推进内河航运发展。巩固长江黄金水道、珠江、大运河黄河以南段等航运主通道,加强江汉运河、江淮运河等工程规划建设,推进平陆运河建设。

(五)完善体制机制

创新水网建设管理体制。积极探索投建运营一体化建设管理模式。对国家骨干网建设,由中央或省级组建项目法人,负责建设运营管理。对省市县水网建设,依托具有一定规模和专业优势的水管单位、供水公司、投融资平台等,组建水网建设运营实体。支持社会资本采取股权合作、特许经营、政府和社会资本合作等方式,参与符合条件的水网项目建设运营。

健全水网良性运行机制。完善国家水网调度运行机制,提高水网运行效率和效益。研究建立水网运行调度管理等制度体系,提高制度化管理水平。推进

水权水网市场改革,规范明晰水权,完善水权市场化交易制度。加快水网供水价格改革,创新完善公益性与经营性供水相结合的价格形成机制,建立健全有利于促进水资源节约和水利工程良性运行、与水利投融资体制机制改革相适应的水价形成机制。深化农业水价综合改革,健全节水激励机制。健全水网工程运行管护常态化机制,积极推进管养分离,促进管理专业化、标准化。深化工程管理体制改革,探索集中管理模式,促进工程良性运行。

八、保障措施

(一)加强党的领导

坚持和加强党的全面领导,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,充分发挥党总揽全局、协调各方的领导核心作用,确保国家水网建设正确政治方向。实行中央统筹、省负总责、市县抓落实的工作机制,全面调动各级干部建设国家水网的积极性、主动性、创造性,确保如期完成本规划纲要确定的目标任务。

(二)加强组织实施

加强国家水网总体设计和组织保障,完善国家水网建设规划体系,建立健全规划纲要实施协调推进机制,强化部门协同和上下联动,通盘考虑、分区施策,结合经济社会发展 and 项目前期工作进展等,科学有序推动各级水网工程统筹规划、协同建设。创新省级水网建设推进机制,开展省级水网先导区建设。深化水网工程前期论证,科学合理确定工程建设规模、布局 and 方案,力争实现水网综合效益最大化。有关部门和地方要将国家水网重大工程纳入国民经济和社会发展五年规划及相关专项规划滚动实施,“十四五”时期,重点实施一批规划依据充分、前期工作基础较好、地方建设积极性高的国家水网重大工程。

(三)加强政策保障

各有关部门要细化完善立项审批、资金投入、用地用海、生态环境等配套政策,积极支持国家水网工程规划建设。加强水网与国土空间规划衔接协调,将国家水网建设项目统筹纳入国土空间规划“一张图”。多渠道筹措建设资金,充

分发挥政府投资撬动作用,中央投资对国家水网工程建设予以支持。按照市场化法治化原则,深化水利投融资体制机制改革,落实水价标准和收费制度,建立合理回报机制,扩大股权和债权融资规模。对发电、供水等经营收益的水库和引调水工程,探索和规范推行项目法人招标、政府和社会资本合作等模式,积极引导社会资本依法依规参与工程建设运营。推动符合条件的项目开展基础设施领域不动产投资信托基金试点,盘活存量资产。

(四)加强科技支撑

积极开展国家水网建设重大问题研究和关键技术攻关,运用系统论、网络技术等理论方法,提高水网统筹规划、系统设计、建设施工、联合调度等基础研究和技术研发水平。加强国家水网科研能力建设,依托有实力的科研机构,建立国家水网科研基地。吸纳借鉴国内外先进技术,推广使用实用技术。加快水网建设相关领域科技人才培养和实践锻炼,培育领军人物和专业化科研技术创新团队,为国家水网建设提供人才支撑。

以崭新的姿态和昂扬的斗志 奋进新征程建功新时代

(上接第一版)省人力资源和社会保障厅规划财务处处长赵广路表示,将坚持把服务京津冀用工需求作为提升就业工作的着力点,促进京津冀地区更加充分、更高质量就业。同时,要制定实施更有竞争力的市场化引才政策,进一步落实京津冀职称等互认协议,加快人才资源交流步伐,提升交流实效。

“全会强调‘在推进京津冀协同发展和高标准高质量建设雄安新区中彰显新担当’‘在对接京津、服务京津中加快发展自己’,这让我们信心满满,干劲十足。”衡水安平高新技术产业开发区党工委副书记、常务副主任杨朝阳表示,他们将紧紧把握雄安衡水协作区安平片区规划建设机遇,积极搭建安平企业服务对接雄安新区的平台,全力抓好招商引资、项目对接工作,力争更多好项目落户安平,开创安平高质量发展新局面。

近年来,正定县塔元庄村积极招商引资,先后引进同福集团、天一蔬菜、绿福豆业等企业,带动周边村庄走上共同富裕的道理。村党委书记、村委会主任尹计平说:“我们将坚持‘带动周边村庄共同富裕’的原则,做大做强做优农业产业,打造集民宿养老、农业产业为一体的农业项目,努力带动更多村庄、更多农户实现共同富裕。”

(记者彭文君 张梅胜 孙文宾 代晴 马静 康宁 李梦颖 许付磊 刘澜澜)