

加强科技开放合作 共同应对时代挑战

——习近平主席2021中关村论坛视频致辞在社会各界引起热烈反响

○ 新华社记者 胡喆 王琳琳 盖博铭

(上接第一版)

“习近平主席的致辞内涵丰富、寓意深刻。无论是强调推动全球科技创新协作,还是强调积极参与全球创新网络,我都感同身受,也是我们一直努力践行的方向。”联想集团董事长兼CEO 杨元庆说。

从事新冠病毒跨种传播科研攻关的中科院微生物所研究员王奇慧认为,习近平主席的致辞视野开阔,三个“共同”为当前科学抗疫、团结抗疫、分享中国经验指明方向,体现了中国秉持构建人类卫生健康共同体理念,表明了中国同各国共克时艰、携手解决全球问题的坚定意志。

通过网络收看了习近平主席在

2021中关村论坛开幕式上的视频致辞,作为一名临床医生和大学老师,江苏省人民医院神经外科副主任季晶感触颇深:“习主席提到世界各国更加需要加强科技开放合作,通过科技创新共同探索解决重要全球性问题的途径和方法,这体现了中国对科技创新及全球合作的高度重视。”

季晶表示,在与新冠肺炎疫情的抗争中,“科学防治”一直是个关键词,广大科技工作者和医务人员日夜奋战,在病毒检测、临床救治、药物、疫苗等领域取得一系列突破性成就。“作为一名临床医生,越来越感受到创新的重要性。”

河北雄安新区中关村企业集中办公区成立于2020年11月份,坐落于雄

安新区雄县,首批签约入驻企业均已在雄安新区注册的中关村企业。

集中办公区招商经理彭博说,雄安新区中关村企业集中办公区作为与中关村协同发展的科技园区,将以构建长效科技协同创新发展机制为抓手,实现科技创新发展。

滨海—中关村科技园紧紧围绕天津市在京津冀协同发展“一基地三区”的功能定位,发挥京津两市合作共建的优势,围绕产业链部署创新链,初步形成了以智能科技、生命大健康、新能源新材料和科技服务业为主的“3+1”产业体系。

天津经济技术开发区管委会副主任李涛表示,习近平主席的致辞,让我

们进一步加深了对做好科技创新工作的认识,也坚定了以科技创新引领高质量发展信心和决心。

“世界是一个大家庭,是命运共同体。”徐工集团工程机械有限公司董事长王民表示,当下中国经济进入新发展阶段,新发展格局加快构建,离不开深入推进创新驱动发展战略,更离不开全球科技创新交流合作。

“创新是企业发展的命脉。”王民表示,徐工将瞄准世界装备制造业前沿,探索创新先进机制,进一步利用自身平台优势,通过创新驱动和国际化战略,制造好产品,服务好用户,传递中国智慧、中国方案。

(新华社北京9月25日电)

方向加拿大撤回引渡申请。当地时间9月24日,孟晚舟在不认罪、不支付罚金的情况下离开加拿大,踏上返回祖国的征程。

消息发布后,立即引发中国网民强烈反响。网友纷纷留言:“好激动,眼泪都快出来了!”“仿佛是自己的亲人回来!”“为强大的祖国点赞”……

“回首3年,我更加明白,个人命运、企业命运和国家的命运是十指相连,祖国是我们最坚强的后盾。”孟晚舟的声音坚定有力,“我想说,有五颗红旗的地方,就有信念的灯塔。如果信念有颜色,那一定是中国红!”

夜空下,孟晚舟和欢迎人群一同高唱《歌唱祖国》,很多人流下热泪。

在机场等候的有100多人,除了孟晚舟的家人外,还有外交部、广东省、深圳市有关领导同志和华为公司有关负责人。中国驻加拿大大使与孟晚舟同机抵达。

孟晚舟将按照防疫规定,前往指定酒店接受隔离。

局委员巴蒂斯·布鲁兹尼表示,该党始终坚决反对病毒溯源政治化,认为“开展病毒溯源必须秉持科学精神”。阿尔及利亚尊严党主席穆罕默德·达维表示,美国以“有罪推定”的方式抹黑中国,所谓指责毫无科学依据。

埃及共产党政治局委员萨拉赫·萨尔维表示,美国将病毒溯源政治化的真正目的是服务自身利益,此举违背科学精神,这种政治图谋注定失败。

约旦共产党总书记尼德勒·穆迪亚表示:“病毒溯源政治化破坏全球抗疫合作,是人为设置障碍。”

“科学抗疫、科学溯源才是正确途径,只有这样,才能推动世界各国共同抗疫。”毛里塔尼亚争取共和联盟副主席叶海亚·艾哈迈德·瓦格夫说。

(来源:《人民日报》)

100亿元建设南方能源数据中心,公司总信息师余建国认为,“东数西算”将充分带动地区间的产业融合、要素流动、算力协作,进一步释放区域合作倍增效应,实现共赢发展。

契合“双碳”目标,助推数字经济绿色可持续发展

宁夏中卫,一个位于我国西部的沙漠小城。内陆腹地、荒山戈壁、刺骨寒风曾是制约其经济发展的短板。如今,这些短板反而成为中卫市发展云计算和大数据产业的独有优势。

因为内陆腹地等区位特性确保机房安全,荒山戈壁开发后可提供充沛土地资源,年平均气温8.8摄氏度是机房冷却的天然禀赋,中卫市已建成6个超大型数据中心,并着力打造“东数西算”非实时性算力保障基地以及信息技术应用创新基地、区域数字化产业基地。

宁夏西部云基地科技有限公司总经理庄宁说:“通过采用自然风冷技术,加上较低的电价,与东部省份相比,我们1008个机架的数据中心一年可节省电费300万元左右。机架租金也只有东部省份的三分之一左右。”

数据中心被称为“不冒烟的钢厂”“电老虎”,电力成本占其运营成本的“大头”,一个超大型数据中心每年耗电量近亿千瓦时。在碳达峰、碳中和目标下,如何实现高效、清洁、集约、循环的绿色发展,是摆在数据中心面前的一道“难题”,也是“必答题”。

“东数西算”无疑是“破题”的抓手。长期以来,东部地区因贴近用户侧,算力需求大,但因能耗限制、电力成本高等原因,新建数据中心难度较大,而西部地区虽数据资源不如东部,但能源丰富,气候适宜。“东数西算”有助于实现东西部在数据资源、能源供应上的互补,推动数据中心绿色发展。

国家信息中心大数据发展部主任于海洋介绍,据测算,我国数据中心依托“西电东送”的用电量约为21.44亿千瓦时,平均用电损耗约6%。“东数西算”联合“西电东送”,在西北弃风弃光地区就近建设大型以上数据中心,既可促进清洁能源开发利用,也可降低用电损耗,进一步减少碳排放。

(新华社贵阳9月24日电)

推动全球科技创新协作

○ 人民日报评论员

9月24日,以“智慧·健康·碳中和”为主题的2021中关村论坛在北京开幕。习近平主席向论坛视频致贺,指出“当今世界,发展科学技术必须具有全球视野,把握时代脉搏,紧扣人类生产生活提出的新要求”,强调“中国高度重视科技创新,致力于推动全球科技创新协作”。

科学技术是人类的伟大创造性活动,科技创新是人类社会发展的重要引擎,也是应对许多全球性挑战的有力武器。当前,世界百年未有之大变局加速演进,新冠肺炎疫情影响广泛深远,世界进入动荡变革期,不稳定性不确定性显著上升。人类社会面临的治理赤字、信任赤字、发展赤字、和平赤字有增无减,实现普遍安全、促进共同发展依然任重道远,世界经济复苏面临严峻挑战。当此之时,尤其需要坚持创新驱动,抓住新一轮科技革命和产业变革的历史性机遇,加速科技成果向现实生产力转化,挖掘疫后经济增长新动能,携手实现跨越发展。

科学技术具有世界性、时代性,国际科技合作是大趋势。今天,没有一个国家可以成为独立的创新中心,或独享创新成果。科技成果应该造福全人类,而不应成为埋在山洞里的宝藏,不应成为限制、遏制其他国家发展的手段。必须深刻认识到,国际科技合作对于应对人类面临的全球性挑战具有重要意义,现在人类比以往任何时候都更需要携手前行、共克时艰。正如习近平主席强调的:“世界各国更加需要加强科技开放合作,通过科技创新共同探索解决重要全球性问题的途径和方法,共同应对时代挑战,共同促进人类和平与发展的崇高事业”。

科学无国界,创新无止境。中国坚持融入全球科技创新网络,树立人类命运共同体意识,深入参与全球科技创新治理,主动发起全球性创新议题,全面提高科技创新的全球化水平和国际影响力,对世界科技创新贡献率大幅提高,成为全球创新版图日益重要的一极。目前,中国已与160多个国家和地区建立了科技合作关系,参加国际组织和多边机制超过200个。面向未来,中国将以更加开放的态度加强国际科技交流,积极参与全球创新网络,共同推进基础研究,推动科技成果转化,培育经济发展新动能,加强知识产权保护,营造一流创新生态,塑造科技向善理念,完善全球科技治理,更好增进人类福祉。中关村是中国首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。在向2021中关村论坛视频致贺中,习近平主席郑重宣布:“中国支持中关村开展新一轮先行先试改革,加快建设世界领先的科技园区,为促进全球科技创新交流合作作出新的贡献”。

人类只有一个地球,人类也只有一个共同的未来。无论是应对眼下的危机,还是共创美好的未来,人类都需要同舟共济、团结合作。历史一再证明,只有开放合作,道路才能越走越宽。站在历史的十字路口,世界各国加强科技开放合作,携手打造开放、公平、公正、非歧视的科技发展环境,用好和平、发展、合作、共赢的“金钥匙”,就一定能在开放中创造机遇、在合作中破解难题,向着构建人类命运共同体目标不断奋进,开创人类更加美好的明天。

(新华社北京9月25日电)

全国乡村振兴职业技能大赛将于9月26日至28日举行

新华社乌鲁木齐9月25日电(记者 姜琳 丁磊)由人力资源和社会保障部、国家乡村振兴局、新疆维吾尔自治区人民政府共同主办的全国乡村振兴职业技能大赛,将于9月26日至28日在乌鲁木齐举行。大赛共有来自全国29个省(区、市)及新疆生产建设兵团的30个参赛代表团640名选手参赛,年龄最大选手58岁,最小选手刚满16岁。

“专门面向农业家庭户籍人员举办全国乡村振兴职业技能大赛,目的是要进一步发挥职业技能竞赛在技能人才工作中的引领示范作用,推动技能人才队伍建设,为全面乡村振兴提供坚强的人才支撑。”人社部职业能力建设司司长刘康在25日举办的新闻发布会上说,职业技能大赛为广大技能人才提供展示技能、互相切磋的平台,将对营造良好社会氛围,鼓励更多年轻人投身乡村振兴具有积极作用。

据刘康介绍,此次大赛以“展技能风采 促乡村振兴”为主题,共设砌筑工、汽车维修工、农机修理工、电工、美发师、养老护理员、育婴员、西式面点师、餐厅服务员、电子商务师、中式烹调师11个比赛项目,设置职工组和学生组两个组别,每省份各两名选手参赛。

据统计,全国共有23个省(区、市)开展省级选拔赛,6000余名选手参加省级选拔。大赛各比赛项目各组组长分别设置金牌1名、银牌2名、铜牌3名。获得金、银、铜牌的选手,在现有职业资格或职业技能等级基础上晋升一级。获得各项目职工组前3名的选手,经人社部核准后,授予“全国技术能手”称号。

“职业技能竞赛是技能人才培养选拔的重要载体。我国已基本构建起以世界技能大赛为引领,全国职业技能大赛为龙头,以行业职业技能竞赛和地方各级职业技能竞赛以及专项赛为主体、企业和院校职业技能竞赛为基础的,具有中国特色的职业技能竞赛体系。”刘康表示。

据了解,本次大赛也是首次在新疆举办的大型全国性国家职业技能赛事,将助力边疆地区技能人才培养和经济社会高质量发展。

(上接第一版)

整合资源——围绕亮点资源积极编制文旅招商引资项目,积极按照全省旅游“两会”项目筹备相关要求,围绕盘活低效闲置资产、历届旅发大会举办地体验观摩项目、旅游古镇、国有企业参与投资旅游项目,对区内停工、低效、停业项目以及景区景点相关业态、文化旅游资源进行梳理及谋划招商推介项目。

靶向发力——为抢抓东西部对口协作机遇,打开面向广东方向文化旅游招商引资局面,我州积极开展面向广东招商引资筹备工作。目前,经积极对接,深圳市润科资产管理有限公、广东渔人码头文化旅游开发有限公司、佛山市顺德区顺悦文化旅游开发有限公司、广东青禾田文化旅游发展有限公司、广东喜出望外旅游文化发展有限公司等企业已作为目标企业。

1-8月全州旅游总投资完成59.62亿元,完成全年任务的136.28%。

唱响旅游惠民“幸福之歌”

源远流长的清水江、巴拉河、翁你河哺育了台江大地。沐浴着新时代的春风,台江县顺势而为,探索出一条以乡村旅游、剪纸艺术、银饰刺绣、苗族舞蹈、苗家餐饮、民俗文化等为导向的特色旅游发展道路,让当地农民依托旅游产业足不出户获稳定增收。

“在我们这里可以边享受美食,边品味文化,村就是景,景就在村,游客们喜欢,我们的日子也越来越好了。”老屯乡长滩村农家乐经营户熊庆来无限感慨。

旅游惠民的“幸福之歌”也在苗乡侗寨各个角落唱响。

雷山县实施“景区带村”,旅游景区直接带动增收,采取股份合作带动增收,鼓励参与经营带动增收,将资产入股景区发展建设带动增收。

三穗县加大盘活文旅资源力度,完善基础设施,助推旅游产业化发展。目前,全县建成旅游公路54条、旅游步道50余公里、旅游公厕120余公里、游客服务中心2座、智慧旅游景区2个,形成了魅力乡村之旅、活力田园之旅、厚重文化之旅、生态山水之旅四条精品旅游线路,辐射32个村寨。

丹寨县南皋乡清江村以美丽乡村建设推进乡村振兴,依托苗族风情、精品产业和特色文化的辐射带动功能,努力打造集观光、旅游、研学等于一体的现代乡村文旅综合体,打造“传统农耕文化+研学旅游”基地,小小苗寨焕发出经济发展的蓬勃生机。

1-8月,我州共实现旅游综合收入963.30亿元,同比增长212.18%。其中,A级景区营业收入5.45亿元,带动成效也进一步凸显。

新的目标在召唤,新的希望在升腾。进一步推动旅游产业化提质增效,我州将从丰富产品业态、壮大市场主体、强化市场监管和加强宣传营销四个方面下功夫,努力开创黔东南旅游产业化新局面,奔赴锦绣之约。

孟晚舟顺利回到祖国

新华社深圳9月25日电 9月25日晚,在党和人民亲切关怀和坚定支持下,孟晚舟在结束被加拿大方面近3年的非法拘押后,乘坐中国政府包机抵达深圳宝安国际机场,顺利回到祖国。

这是中国的一次重大国家行动。这是中国人民取得的一个重大胜利。

21时50分许,飞机稳稳降落,机场灯火通明,机身上的五星红旗格外醒目。舱门打开,着一袭红裙的孟晚舟向等候在这里的欢迎人群挥手致意,现场爆发热烈欢呼。

“经过1000多天的煎熬,我终于回到了祖国的怀抱,异国他乡的漫长等待,充满了挣扎和煎熬,但当我走下舷梯,双脚踏地的那一刻,家乡的温度让我心潮澎湃,难以言表。”由于疫情原因,现场没有握手,没有拥抱,人们却从

孟晚舟微微颤抖,略带哽咽的声音里听出最深沉的情感,“祖国,我回来了!”

“作为一名普通的中国公民,遭遇这样的困境,滞留异国他乡3年,我无时无刻不感受到党、祖国还有人民的关爱和温暖。”孟晚舟说。

“习主席关心我们每一位中国公民的安危,同样也把我的事情挂在心上,让我深受感动。”她说,“我也感谢在这个过程中所有相关部门对我的鼎力支持,他们坚定地维护了中国企业和中国公民的正当权益。”

孟晚舟数次向欢迎人群深深鞠躬。欢迎人群多次对她的深情致辞报以欢呼 and 掌声。

深圳人民也为迎接孟晚舟回家显示出巨大热情。25日晚,深圳市内多处地标建筑楼身打出“欢迎孟晚舟回

家”的巨幅标语;在岗岗,300架无人机组成的机队在空中飞出“月是故乡明”“轻舟虽晚 终回家国”等字样;宝安国际机场,《我和我的祖国》悠扬的歌声响彻国际候机大厅。

2018年12月1日,华为公司首席财务官孟晚舟在加拿大温哥华过境转机时遭加方无理拘押,前后长达1028天。这是一起由美国一手策划、加拿大帮助实施的针对中国公民的政治迫害事件,对孟晚舟所谓“欺诈”的指控纯属捏造,目的是打压中国高技术企业、阻挠中国科技发展,其所作所为是典型的任意拘押。加拿大在此次事件中扮演了美方仆从的不光彩角色。

在党中央坚强领导下,经中国政府不懈努力和坚决斗争,美国司法部日前与孟晚舟签署延缓起诉协议,美

“开展病毒溯源必须秉持科学精神”

○ 苑基荣

8月25日,中共中央对外联络部以视频会议方式举办新冠病毒溯源吹风会,来自埃及、突尼斯、巴勒斯坦、伊拉克等13个阿拉伯国家的28个政党 and 组织领导人出席。代表们在会上踊跃发言,原定两个小时的吹风会持续了3个多小时。

巴勒斯坦塔塔赫革命委员会委员、巴医疗卫生服务总干事乌萨迈·纳贾尔首先发言。他谴责了美国借病毒溯源问题搞政治操弄的行径,强调科学溯源的重要性。纳贾尔表示,中国

为全球抗疫合作作出重要贡献,尤其是为欠发达国家抗击疫情提供支持,彰显人道主义精神。

也门—中国友好协会主席胡拉尼表示,美国政府将病毒溯源这一专业任务交给情报部门,证明其目的不是搞清楚病毒的来源,而是捏造证据、编造谎言,为所谓“实验室泄漏论”寻找“佐证”。胡拉尼认为,世界各国必须齐心协力,加强合作,通过科学方式开展病毒溯源。

也门改革集团党议会党团主席阿

布杜·拉扎克表示,也门支持中国在病毒溯源问题上的原则立场,坚决反对病毒溯源政治化。

“美国不关心全球抗疫,却将病毒溯源作为攻击中国的手段,这是完全不负责任的做法,科学溯源和调查才是正确的方式。”叙利亚复兴党中央领导机构成员马赫迪·达哈莱·阿拉指出,中国是全球共同抗疫的重要贡献者,感谢中国为叙利亚提供的抗疫援助。

阿尔及利亚民族解放阵线党政治

“东数西算”:努力构建数字时代“经济新版图”

○ 新华社记者 李自良 王丽 潘德鑫

纵观人类历次技术革命,每一次都是生产力的重新布局,都会编织一张新基础设施“网络”。蒸汽时代布局了一张“铁路网”,电气时代构建了一张“电网”,而数字经济时代正在编织一张“算力网”。

谁在算力网优化升级上抢先一步,谁就能占领未来发展制高点。为构建新型算力网络体系,中国于2020年9月成立“东数西算”产业联盟,今年5月启动全国一体化算力网络国家枢纽节点建设,加快推进“东数西算”工程。

目前,“东数西算”在贵州、宁夏、甘肃等西部地区推进,各方正在努力形成具有中国特色的算力新格局,或将构建数字时代“经济新版图”。

优化算力网,提升“数据大国”国际竞争力

2021中国国际大数据产业博览会上发布的数据显示:2015年以来,我国数据增量年均增速超过30%;2019年我国产生的数据量约占全球的9.3%,居世界第二。

“数据资源是中国发展数字经济的最大优势。”清华大学经济管理学院党委书记、副院长陈煜波认为,中国政府前瞻性布局的数字基础设施建设,将超大规模市场优势和人口红利转化为数据红利。

国家发展和改革委员会创新和高技术发展司司长沈竹林认为,随着全社会数据总量的爆发式增长,中国已经成为全球数据资源大国,成为全球大数据应用最为活跃、最具潜力、环境最优的国家之一。

在数字经济时代,无论是企业发展还是国家竞争,谁拥有海量数据和先进算力,谁就能占领发展制高点,掌握发展主动权。

浪潮信息联合国际数据公司(IDC)发布的《2020全球计算力指数评估报告》显示,计算力指数平均每提高1个点,数字经济和GDP将分别增

长3.3%和1.8%。

但长期以来,中国的算力水平很难满足数据量猛增带来的巨大计算需求。其中一个重要原因是承载算力的数据中心存在供需失衡、发展失序:东部一线城市“挤破头”趋于饱和,而在其他地区特别是部分西部地区“无人用”,使用率低。

为进一步强化全国一体化大数据中心统筹布局,今年5月,国家发展和改革委员会会同有关部门印发《全国一体化大数据中心协同创新体系算力枢纽实施方案》,明确在京津冀、长三角、粤港澳大湾区,成渝,以及贵州、内蒙古、甘肃、宁夏等地布局建设全国一体化算力网络国家枢纽节点,加快实施“东数西算”工程。

受访专家认为,“东数西算”是把握数字经济加速发展战略机遇期、构建算力新格局的系统性工程,将进一步加快我国数字基础设施建设步伐,为数字强国建设注入新动力。

贵州省大数据发展管理局局长、贵阳市委副书记马宁宇说,在蒸汽时代,电气时代,中国落后了,互联网兴起时,中国迎头赶上,而在当前以大数据为代表的新一代信息技术革命中,中国至少在同一起跑线上。

打通“数”动脉,推动东西部协调发展

走进贵州省贵安新区金马大道旁的华为云数据中心,一排排红黄相间的欧式建筑倒映在清澈的人工湖里,风景如画。这里给人的第一感觉是一个休闲度假景区,而非华为在全球布局的最大数据中心。

华为云营销部负责人董理斌介绍,该中心是华为云在西南区域业务的重要承载节点,其服务范围能够辐射到重庆、广西、广东、云南、四川等周边地区。

“把热数据放在东部,冷数据放在西部,实现全局能效最优。”董理斌告

诉记者,华为云在贵安新区和内蒙古乌兰察布布局了一南一北两大云数据中心,在上海、河北廊坊、广东东莞有3个核心数据中心,全部投产后可部署超过230万台服务器。

贵安华为云数据中心将成为华为全球管理数据存储中心、全球IT维护工程师基地、员工内部培训实训基地,需要600名至800名IT维护工程师,平均每年还将有1万人左右进入园区进行全景化实战培训、实习等,既可推动大数据相关产业的发展,也能拉动当地服务业发展。

“‘东数西算’带来的数据要素跨区域流动,是实现产业聚集和平衡区域发展的重要途径,数据中心对贵州本地产业链的汇聚牵引效应已经逐步显现。”贵州省量子信息和大数据应用技术研究院副院长潘伟杰说。

贵安华为云数据中心是“东数西算”的一个生动案例。在全国首个大数据综合试验区贵州,投入运营及在建的重点数据中心已达23个;宁夏回族自治区中卫市的西部云基地已建成亚米逊AWS、美利云等6个超大型数据中心;丝绸之路经济带黄金段的重要节点城市甘肃庆阳,已吸引华为、科大讯飞、金山云等12家企业的数据中心落地。

专家认为,“东数西算”用数据流引领带动物流、资金流、人才流、技术流,有助于打通东西部数字经济大动脉,形成以数据为纽带的东西部协调发展新格局。

“既缓解了东部能源紧张的问题,也给西部开辟了一条发展新路。”马宁宇说,贵州将探索“贵州数据交易市场+东部数据流通资源”“贵州算力网络枢纽+东部算力资源需求”等合作模式,实现贵州优质要素供给与东部地区成熟市场有机衔接,打造数据驱动的东西部数字合作新生态。

“‘东数西算’创新了东西部协作模式。”南方电网公司将在贵州投资约