

## 李克强出席第23次东盟与中日韩领导人会议

### 进一步促进东亚经济整体复苏

据新华社北京11月14日电 国务院总理李克强14日下午在人民大会堂出席第23次东盟与中日韩(10+3)领导人会议。东盟十国领导人以及韩国总统文在寅、日本首相菅义伟共同出席。越南总理阮春福主持会议。会议以视频形式举行。

李克强在发言中表示,自今年4月举行10+3抗击新冠肺炎疫情领导人特别会议以来,各方积极落实会议成果,合力应对疫情挑战,相互开放市场,稳定产业链供应链,有力促进地区疫情防控和经济社会复苏,彰显了10+3作为东亚合作主渠道的重要作用。有关国际机构预测,东亚有望成为今年唯一实现经济正增长的地区。

李克强指出,10+3国家是推动东亚经济发展的重要力量。我们要进一步加强沟通与协调,提升10+3合作的韧性与活力,促进东亚经济整体复苏。中方提出以下建议:

第一,继续加强抗疫合作,推进公共卫生能力建设,中方愿同各方积极开展疫苗国际合作,推进10+3应急医疗物资储备中心建设,开展10+3公共卫生突发事件应对桌面演练。

第二,加快自贸区建设,深化东亚区域融合发展。有关各方即将正式签署《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP),这是区域经济一体化的又一重要里程碑,对提振地区发展信心,推动世界经济复苏将发挥积极作用。中方愿同各方做好协定实施工作,使成果更早惠及地区企业和民众。

第三,畅通区域产业链供应链,提升东亚产业体系竞争力。要在有效防疫前提下,逐步构建区域“快捷通道”和“绿色通道”网络,便利人员和货物往来,推动建立开放、畅通、安全、稳定的地区生产体系。

第四,抓住数字经济机遇,打造东亚创新高地。顺应发展趋势,推动“线上经济”和“线下经济”融合发展。坚持市场化原则,为企业合作营造公平公正、非歧视、可预期的营商环境。

第五,聚焦社会民生合作,实现东亚可持续发展。中方愿在自身减贫的同时,实施“东亚减贫合作倡议二期”项目,实现地区协调发展。加强应对气候变化、灾害防治等合作。通过“中日韩+X”合作模式,开展更多卫生、环保、减灾项目合作。

会议通过了《10+3领导人关于加强经济金融韧性合作、应对新挑战的声明》。

国务委员兼外交部长王毅出席会议。

## 美国延长TikTok剥离在美业务期限

据新华社华盛顿11月13日电 美国哥伦比亚特区联邦地区法院13日公布的文件显示,美国外国投资委员会12日决定,将移动应用程序TikTok剥离在美业务期限延长15天至11月27日。

美国财政部13日也发表声明,证实了上述延期决定。美国总统特朗普8月6日签署行政令,称TikTok对美国国家安全构成威胁,将在45天后禁止任何美国个人或实体与TikTok及其母公司字节跳动进行任何交易。8月14日,特朗普再次签署行政令,要求字节跳动在90天内剥离TikTok在美国运营的所有权益。

中国外交部发言人汪文斌13日表示,中方一贯反对美国泛化国家安全概念、滥用国家权力、无理打压外国企业的做法。希望美方切实尊重市场经济和公平竞争原则,遵守国际经贸规则,为各国企业在美投资经营提供开放、公平、公正、非歧视的营商环境。

## 美国日增新冠确诊病例近20万 连续5天刷新全球纪录

据新华社华盛顿11月13日电 美国疾病控制和预防中心13日公布的数据显示,全美12日报告新增新冠确诊病例194610例,连续第五天刷新全球范围内一国单日新增确诊病例最高纪录。

数据显示,美国12日新增新冠死亡病例1147例。截至12日,美国过去7天平均日增新冠确诊病例超过13万例,为疫情暴发以来平均日增病例的峰值。7天平均日增新冠死亡病例数也不断攀升,目前已超过1100例。

美国约翰斯·霍普金斯大学发布的疫情统计数据显示,截至美国东部时间13日晚,美国累计新冠确诊病例超过1070万例,累计死亡病例超过244万例。

美国总统特朗普当天在记者会上表示,美国公众最早可在明年4月接种新冠疫苗。

美国华盛顿大学卫生统计评估研究所12日发布的最新疫情模型预测结果显示,美国单日新增新冠死亡病例到2021年1月中旬可能达到峰值,每日新增约2200例;到2021年3月1日,累计死亡病例可能接近44万例;如果全美95%的公众能戴口罩,到明年3月1日累计死亡病例可能减少6.8万例。

这家研究所在一份声明中说,目前美国每日新增确诊病例数以惊人速度上升,根据此前欧洲的经验,新冠死亡病例的增速可能很快会赶上新冠确诊病例增速。当前全美几乎所有州都在经历秋冬新冠感染“激增潮”。

## 纳卡地区战斗行动造成4000余人死亡

据新华社莫斯科11月13日电 俄罗斯总统普京13日表示,纳戈尔诺-卡拉巴赫(纳卡)地区战斗行动造成包括平民在内的4000余人死亡,8000余人受伤,另有数万人沦为难民。

据克里姆林宫网站发布的消息,普京当天与国防部长绍伊古、外交部长拉夫罗夫等就解决纳卡地区人道主义问题召开会议。普京表示,9日签署的纳卡地区停火协议制止了流血,稳定了局势,现在重要的是帮助纳卡冲突地区饱受战乱之苦的平民恢复正常的生活。他还表示,希望不要再有“冲突”一词形容纳卡地区局势。

11月11日至15日,第二十二届中国国际高新技术成果交易会(深圳)有限公司在人民大会堂出席第23次东盟与中日韩(10+3)领导人会议。

在有着“中国科技第一展”之称的中国国际高新技术成果交易会(高交会)上,从源头创新的技术突破“重器”,到5G、AI不断拓宽的应用场景,再到日渐密切的全球化合作创新,一大批新技术、新产品亮相,引领技术与行业风向。创新持续点燃高质量发展核心引擎,新的智慧未来正朝我们走来。

### 攻坚“重器”“塔尖” 突围源头创新

1秒钟的时间有多长?

对于海伯森技术(深圳)有限公司的工程师来说,1秒钟可以拍摄近3000张100万像素的照片,“把时间拉长”的是一台超高速工业相机,搭载光学技术创新的超高速图像传感器。

公司工程师陈伟辉说,超高速工业相机相当于工业上的“显微镜”,其发展水平体现了我国精密仪器越来越强的实力,在高速运动检测、半导体质量控制、高速流体分析等领域有着广阔的应用前景。

高交会上亮相的IBS五轴联动检测仪、激光雷达、亿级像素阵列相机等高精尖仪器,是我国核心技术、源头创新攻坚的缩影。

75cm超大孔径30T场强磁共振设备,50T场强全身磁共振设备,一系列高端医疗设备为“健康中国”护航。

今年年中,国家高性能医疗器械创新中心获批落户深圳,围绕与医疗健康密切相关的高端医疗设备需求,推进医疗器械领域创新体系建设。中心研究人员周晶晶表示,目前临床上主流采用

30T场强的磁共振设备,而他们正在研究70T场强的磁共振设备,检测速度更快,成像更清晰。

坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位,要有攻克核心部件的“硬实力”,也要练就攀登算法高峰的“软功夫”。

初创企业元戎启行展示了公司与东风汽车联合研发的自动驾驶出租车。依靠自主研发的核心算法、计算平台等,这样的自动驾驶汽车已经在武汉、深圳、杭州、重庆等地开展常态化测试运营。

“我们研发的计算平台方案功耗为传统方案的九分之一,成本为传统方案的一半。”元戎启行副总裁刘念邱说,党的十九届五中全会公报透露出强烈的“创新”讯号,国家对创新驱动的重视让创新创业者心潮澎湃,新的“春天的故事”正用创新持续书写。

### 应用场景爆发 产业共生共赢

远程医疗、无人矿山、水位预警……如今,5G、AI等新技术正加速应用到各类场景中,为远程作业助力,带来更加便利、安全、高效的工作和生活环境。

今年以来,随着运营商5G基站设备采购的完成和落地,以5G为核心的新型基础设施建设加速推进,5G下游应用迎来爆发式增长。

高交会上,5G智慧杆、5G微站、5G智能家居、5G远程医疗等受到业界关注。本届展会不仅新设“5G商用专区”,还利用5G信息化手段为展商提供远程参展服务。

像使用自来水一样方便,是众多科技企业落地5G、AI应用的目标。

走进一家商场,轻轻点击AI触摸屏,扫描二维码,就能帮您快速导航找到洗手间、车库电梯,避免排队和拥挤……云天励飞负责人说,我们想打造“自进化城市智能体”理念,让消费者更加便利,为未来城市插上5G和AI的“翅膀”。

更加触手可及的技术应用,离不开市场主体的创新发展。

## 2020吉首鼓文化节开幕

11月14日,2020吉首鼓文化节在湖南省湘西土家族苗族自治州吉首市矮寨镇矮寨奇观景区开幕,来自国内多支鼓队参与活动,展示了不同地域的鼓文化。图为当日演员在吉首鼓文化节开幕式上表演。

新华社发(龙恩译 摄)

杜绝“奇葩证明”、办事不用来回跑、规范执法都说好……

## 建设法治政府一直在努力

二是简化办事流程。有关办事单位梳理办事手续,凡是没有法律依据的证明和盖章环节一律取消,只向群众要确实该证明的“证明”,从源头堵住“证明泛滥”;

三是提高信息化水平。为了应对“这边不开了”,“那头还在要”,各部门打破“壁垒”,联结信息“孤岛”,用电脑“点击”代替群众“跑腿”。

就在前不久,国务院办公厅印发《关于全面推行证明事项和涉企经营许可事项告知承诺制的指导意见》,标志着证明事项告知承诺制将在全国全面推行。

今后,行政机关在办理有关许可登记等事项时,不再索要证明,而是将证明义务、证明内容以及不实承诺的法律责任一次性告知申请人,在其作出书面承诺后便直接予以办理。

从清理“奇葩证明”到推广“告知承诺”,法治政府建设抓铁有痕,相信未来老百姓会有更多获得感。

### 办很多事,不用跑了

在浙江很多医院新生儿服务处办理窗口,新生儿父母只需填写一张《新生儿联合申请表》,提供身份证、户口簿、结婚证等4份常规

近期发布的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》指出,强化企业创新主体地位,促进各类创新要素向企业集聚。

在深圳,企业的创新主体地位不断突出,形成了“6个90%”的创新现象:

90%以上的创新型企业是本土企业,90%以上的研发机构设立在企业,90%以上的研发人员集中在企业,90%以上的研发资金来源于企业,90%以上的职务发明专利出自企业,90%以上的重大科技项目发明专利来源于龙头企业。

高交会上,市场主体的“融通创新”显现“1+1”大于“2”的协同聚合效应。

在华为展台,搭载物种识别算法的摄像机,能够智能识别数百种鸟类和哺乳动物,可应用于自然保护区等场景。这套方案来自今年9月举行的华为开发者大赛,是江苏叁拾柒号智能科技有限公司基于华为软件定义摄像机开发出来的深度学习智能算法。

计算机视觉技术企业虹软科技携手8家产业链上下游合作伙伴,共同参展本届高交会。

虹软科技虹软视觉开放平台业务负责人张凌斌说,为推动视觉AI产品商业化跑出“加速度”,虹软视觉开放平台上线了产业链市场,提供视觉模组、开发板、整机产品、解决方案四大板块的供应商资源。如今,平台已吸引23万名开发者。“在新技术产业化的过程中,需要整合多方力量进行积木式创新,才能实现共生共赢。”

### 畅想创新未来 构筑全球高地

卢森堡、斯洛文尼亚等国家首次参展,俄罗斯伏尔加格勒国立大学展示通信系统与新材料成果,奥地利10家高科技企业组团参展……

尽管受到疫情影响,但国外展团对高交会热情不减。本届高交会采用线上线下相融合的展览模式,共有24个国家和国际组织线下参展。

在“一带一路”专馆和外国团组展区,奥地利人杨茂杰带来所在公司卢森堡的数字解决

方案。卢森堡公司是全球知名消防技术供应商,正推动消防车的数字化。

“为了参加高交会,我10月份就来到中国。”杨茂杰说,这是公司第一次参加高交会,但他们对中国的数字化转型、科技发展一直保持关注,对中国市场的发展充满信心。

高交会吸引世界目光的背后,是国内外机构对中国科技创新潜力与市场的关注。

全球知名投行瑞银近期发布的报告认为,未来全球三大科技投资主题是5G、中国数字经济、周期性技术。

在国内外工作多年的李杰,几年前选择“卖房回国创业”。他创立的埃克斯工业(广东)有限公司,致力于将工业人工智能技术在半导体领域产业化落地。

“我们希望以服务半导体智能制造为切入点,为更广泛的中国制造持续赋能,用自主可控的先进技术帮助中国制造业企业提升企业竞争力。”李杰说。

中国的科研学术界也日渐集聚全球力量。高交会上,正在筹建的中科院深圳理工大学,展示了学校的专业、选址、人才培养等信息。这所定位为“小而精”的研究型大学,旨在营造服务从0到1的科研环境。

今年10月,中科院深圳理工大学向全球发出“求贤令”。高交会开幕的同一天,两位知名学者在会上接受聘书。加拿大皇家科学院院士王玉田将担任生命健康学院院长,美国宾夕法尼亚大学病理学和实验医学系终身教授陈有海将担任药学院院长。

从1999年至今,已经举办22届的高交会,见证了中国经济结构转型升级的创新力量,也搭建了中国科技与世界沟通的窗口。

而迎着高交会的疾风面向未来,人们深切感悟到:

未来,因为科技创新而愈加令人期待;未来,将因为科技创新驱动引擎而更加澎湃!

(据新华社)

## AI主播“双11”直播带货 业绩不输真人

据新华社杭州11月14日电 “OMG!”“买它!”……“双11”期间,AI虚拟主播现身直播间,替代真人主播带货。AI主播形神兼备,声音、情绪、动作接近真人,不仅能带货,还会跳舞、说唱,和千万名消费者实时互动、介绍商品。

业内人士介绍,直播已成电商等领域的标配,由于真人主播成本高、在线时间有限,由人工智能驱动的虚拟主播将成为很好的替代方案。

“双11”期间,飞利浦、欧莱雅、联合利华和欧舒丹等国际品牌使用了AI主播带货。飞利浦有6家核心店铺开通了虚拟主播功能,尝试真人与虚拟主播相结合,保证店铺直播24小时不间断直播,延长了服务和销售时间。“上线AI主播后,直播间每天的观看人数纪录都不刷新,最高达到近8万观看人次。在某些核心指标上AI主播甚至和真人主播不相上下。”飞利浦天猫平台负责人向静说。

据了解,这款主播融合了达摩院最前沿的认知智能和感知智能技术,其表情动作、直播内容可以根据直播情况实时变化。比如,当虚拟主播喊出“OMG!”时,会配合展现相应的嘴型、表情和肢体语言动作,呈现惊讶的神态。

在食品品牌三只松鼠的直播间,每当真人主播下播,一个可爱的短发卡通女孩就会接管直播间,熟练地向顾客介绍店里的各色坚果和零食,店里600多款商品,每件产品的特色、口感、优惠政策,她都介绍得头头是道。

“在虚拟主播的帮助下,11月1日到3日,我们完成了800万元的天猫直播销售额。”三只松鼠直播负责人刘书斌说,AI主播的业绩几乎与一名真人主播相当。

达摩院智能服务团队负责人赵昆表示:“虚拟主播背后是一套复杂的算法和工程体系,涵盖了视觉、语音、自然语言处理等多模态融合算法,这是机器能够和人自然沟通的基础。未来,我们会继续将这套人机交互技术应用到金融、教育、医疗等领域。”

材料,不到1个小时,就能办结7个政务事项。

出生医学证明、预防接种证、新生儿户籍登记、城乡医保参保、城乡医保缴费、市民卡、产妇产生育医疗保险待遇申领,以往这7个事项要在6个部门办理,前后需提交24份材料。

这几年,“简化办、网上办、就近办、移动办”越来越多,老百姓享受到了真真正正的实惠。

办普通护照、往来港澳通行证等出入境证件,补办身份证、考小汽车驾驶证……原来要回户籍地办,现在人在哪儿,就在哪儿办!

新生儿落户、居住证在线申报……过去要跑好几个部门,现在拿出手机就能办!

下一步,“放管服”改革继续升级提速,“只进一扇门”“一个窗口通办”还不够,将努力做到“只上一张网”“能办所有事”。

“教科书式”执法,常见了

“第一次警告,把驾驶证拿出来;第二次警告,把行驶证拿出来;第三次警告,把驾驶证拿出来。”面对民警的三次警告,当事男子仍拒不配合。

“重要的事情说了三遍后,民警使用警用催泪剂,提示周围无关人员避开,对男子用警棍制

服并强制带离。”这段上海警方“教科书式”执法,引得网友纷纷评论。

曾经,时常出现的高铁、飞机“霸座”和城市养犬治理过程中发生的阻挠执法、抗拒执法、执法疲软等问题,让公众对严格规范执法的呼声越来越高。

《中共中央关于全面推进依法治国若干重大问题的决定》和《法治政府建设实施纲要(2015—2020年)》对全面推行行政执法公示制度、执法全过程记录制度、重大执法决定法制审核制度作出了具体部署。

如今,执法不规范、不严格、不透明、不文明以及不作为、乱作为等突出问题正得到解决。“严格、规范、公正、文明”的“教科书式”执法,成为老百姓常能见到的身边事。

不只公安机关,市场监管、生态环保、文化市场、交通运输、农业等领域行政执法体制机制都在不断完善。

展望2035年,我国将基本建成法治国家、法治政府、法治社会。在这一推进过程中,依然存在一些需要加快解决的“堵点”“痛点”“难点”,但为了你我的获得感,法治政府建设一直在努力!

(据新华社)