

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新作为新篇章

习近平总书记关切事

「皖」美创新不简单

来自江淮大地的创新故事

新华社合肥8月31日电(记者刘菁、杨玉华)习近平总书记近日在扎实推进长三角一体化发展座谈会上指出,加大科技攻关力度。创新主动权、发展主动权必须牢牢掌握在自己手中。

国内首款自主制造的先进制程动态随机存储芯片投产,世界最薄电子触控玻璃下线,陶瓷新材料应用助推工业升级,全球首颗量子通信卫星和首台量子计算机问世……记者在安徽调查了解到,这片土地上正在形成极具特色的科技创新大潮,一批重大科技突破增强了国内科技自立的底气,为推动形成新发展格局贡献科技和产业创新力量。

新供给:从“粮袋子”到“创新源”

连续近30年向省外调出粮食,今年夏粮总产再居全国第三,数据透露安徽农业供给大省的地位。不仅保障国人碗中粮,作为新兴创新省份,安徽近年来还以一项项重大前沿科技突破和尖端产业创新成果,致力成为国家创新版图上的高水平科技供给者。

发动机活塞被称为汽车心脏中的心脏,但受限于材料及制作工艺,过去国内使用的发动机高端活塞主要依赖进口。如今,由国内自主研发的陶瓷新材料制造的活塞已累计供货10万只,性能优良且能耗低。

陶瓷新材料产业是安徽淮北市近年来大力推动的新兴产业,通过引入上海交通大学王浩伟教授团队,将这项让纳米级陶瓷从铝里“长”出来的技术成果转化落地。如今,从国产大飞机、运载火箭到卫星的关键部位都有陶瓷新材料的身影,替代了对进口材料的依赖。

全球科技革命和产业变革加速演变,凸显加快提升我国科技创新能力以及高水平科技供给的紧迫性。瞄准科技前沿和产业升级方向,安徽在破解国家重大产业技术需求方面不断取得突破。

在安徽创新馆的展厅内,110英寸的8K高清智能显示器观看视角开阔,画面纤毫毕现,代表了“大而美”的屏显新高度。

“缺芯少屏”是国内集成电路和高端显示行业之痛。2009年,安徽前瞻布局,引入京东方,上马国内首条6代液晶面板生产线。十年磨一剑,如今安徽已形成以显示面板为核心的全产业链布局,成为国内规模最大的新型显示产业集聚基地。不仅面板产线发展到10.5代,而且诞生了世界最薄的0.12毫米超薄触控电子玻璃、360度全屏幕手机的柔性屏和新颖的空气成像“无接触”显示屏等多种显示品类,为超高清视频、虚拟现实等新兴产业发展提供了丰富的技术供给。

“20年前中国还不具备液晶面板的生产能力,如今已经在液晶、柔性、有机发光显示等领域与国外并跑甚至领跑。”安徽创新馆馆长陈林说。

从粮食到高水平科技,新供给既是安徽一省实施创新驱动战略的成效反映,又从供给端折射出国内高质量发展的图景。

新攻坚:努力甩掉“卡脖子”的手

内存芯片是电子产品不可替代的关键战略性元器件,也是我国芯片产业链上的“断点”。2019年,投资过十亿元的长鑫存储技术有限公司顺利投产。我国打破国际垄断,拥有了动态随机存储芯片的先进自主产能。

安徽省将集成电路、新型显示、人工智能等产业“卡脖子”问题列入科技重大专项,实行重点项目攻关“揭榜挂帅”,集聚专项资源谋求关键突破。仅长鑫存储项目,合肥市就通过人才奖励、创新激励、知识产权服务等举措,集聚资源全力支持。

长鑫存储董事长兼首席执行官朱一明说,从大手笔支持京东方,到决心打造“IC之都”,合肥以国家重大产业需求为牵引,发展民族科技自立产业的声名远扬。

创新有了主动权,发展才有主动权。大科学装置被称为未来科技竞争中受制于人的“重器”,国家在安徽批准建设了一批大科学装置。

被称为“人造太阳”的全超导托卡马克装置,多次突破世界纪录,助力我国在国际热核聚变实验堆计划的七方中,成为科研跑得最快、任务完成最好的一方。

被称为“前沿科研眼睛”的合肥同步辐射光源,为全国多项重大科技成果提供实验条件,助力我国首次完成探月卫星“嫦娥一号”太阳风离子探测器正机的实验标定和测试;

稳态强磁场实验装置建成3台场强创世界纪录的水冷磁体,对催生科技新发现起到不可替代的作用。

安徽还在积极建设“聚变堆主机关键系统综合研究设施”,规划“先进光源”“强光照”等装置,为实现前沿科技攻关提供支撑平台。

新动能:科技创新驱动高质量发展

数据显示,2012年以来安徽区域创新能力连续8年位居全国第一方阵,安徽企业创新活跃度为49.5%,居全国第四位。创新为安徽高质量发展注入不竭动力。

在联合合肥产业基地——联宝科技的工厂,从物料进场、贴片焊接到包装运输均实现“云看管”。通过产线智能化转型,工厂订单的交付达成率比行业水平高15%。今年前7个月,联宝科技出货量1648万台套,同比增长25%,实现逆势上扬。

传统产业迈向高端,新兴产业加速发力。近日,大众汽车集团(中国)获得合肥市政府颁发的首张自动驾驶车辆测试牌照,这是大众汽车在中国的首个自动驾驶出行服务试点。

发展智能网联汽车,推进智慧城市建设、布局未来产业……今年以来,安徽抢抓新基建机遇,充分发挥新基建一头连着技术、一头连着产业的“一带百业”作用,在全省建成5G基站1.3万个、5G应用场景42个,加快智能交通、智慧能源等融合新业态发展。

如今,安徽有集成电路、新型显示器件、人工智能、先进结构材料4个产业集群入选国家首批战略性新兴产业集群目录,其中,位于合肥的“中国声谷”,作为我国首家定位于语音和人工智能领域的国家级产业基地,自2013年成立以来,瞄准人工智能核心技术,紧抓产业发展爆发期,以“大创客”带动“小创客”的平台发展模式布局产业链,已经聚集科大讯飞、华米科技等900余家企业,年产值超800亿元。

新动能助推发展质量不断优化。今年上半年,安徽战略性新兴产业产值、高新技术产业增加值同比分别增长8%、10.5%,拉动全省生产总值由一季度下降6.5%转为上半年增长0.7%。其中,电子信息行业规模以上工业增加值累计实现增长16.6%,增速快于全省工业平均水平14.6个百分点。

在长三角一体化的大潮下,以科技创新为动力,未来的江淮大地,将更加“皖”美。(参与记者:徐海涛、董雪、陈诺)

打造勤俭节约新“食”尚,全社会在行动

浪费可耻 节约为荣

开栏的话:

勤俭节约是中华民族的传统美德,体现着对自身劳动和他人劳动的尊重,是公民文明素质的基本要求。从8月31日开始,新华社开设“浪费可耻 节约为荣”专栏,在全社会营造增强节约意识、自觉抵制浪费行为的氛围,倡导良好消费观念和习惯,普及健康文明的现代生活理念、生活方式。

新华社北京8月31日电(记者郁琼源、马晓媛)中午时分,位于太原王府井百货的德得轩自助烤肉店内,人潮涌动,香气四溢。伴随着轻柔的音乐,一段语音播报

不时响起:“请您在选餐过程中勤拿少取,避免浪费,光盘行动需要您的支持……”

门店经理郑翠萍告诉记者,自助餐厅大多有“剩菜扣押金”的制度,但在德得轩,更多时候是“光盘就奖钱”,如果顾客没有剩菜,餐厅就会以抽奖方式给顾客赠送小礼品,以鼓励节约行为。

民以食为天,食以俭养德。餐饮等浪费现象存在着巨大危害,全社会必须深刻认识勤俭节约、反对浪费的重要性和紧迫性。

为制止餐饮浪费,很多地方的机关食堂、企事业单位食堂率先响应、积极行动。在北京首都机场附近的一家机关单位食堂,“遵守秩序、珍爱粮食”的主题标语张贴在食堂醒目位置。食堂将厉行节约的理念纳入食材采购、加工、服务的全过程,从源头上杜绝餐饮浪费。

日前,首都文明办、北京市商务局、北京市文化和旅游局联合发出“制止餐饮浪费 践行光盘行动”倡议书,提出单位食堂

要争做珍惜粮食的带动者,引导就餐人员按需取餐,“人走盘光”。食堂要认真做好人员用餐数量、口味需求调查,从源头上科学定量核算食材,按需制作,建立剩余菜品处理利用机制,减少浪费。

为倡导绿色、节约的饮食习惯,近日相关行业协会和餐饮企业纷纷行动起来,通过发布倡议书、引导顾客合理消费等方式,积极营造浪费可耻、节约为荣的餐饮风尚。

中国烹饪协会等四家协会近日联合美团点评发布倡议书,倡导广大餐饮服务单位自觉将厉行节约纳入餐饮生产、加工、服务的全过程,全程节约,减少餐厨垃圾。机关食堂、院校供餐单位应恪守职业道德,提倡运用大数据系统,科学进货,精准计算供餐人数,合理配餐,提示学生、教职工适度取餐,避免浪费。

位于北京簋街的胡大饭馆通过供应链系统,对原材料实行精细化管理,在进货、销售、库存环节进行数字化管控,避免库存积压导致食材浪费,并在顾客结账时主动提供打包

服务;老字号餐饮企业便宜坊自2007年起就特别设定每周的周日为“节俭有奖日”,客人将餐桌上的食品吃完,即可享受九折优惠,引导和鼓励消费者践行“光盘行动”……

“反对浪费”不能停留在口号上,建立行之有效的长效机制才是关键。

上海松江区餐饮协会会长李聪建议,在就餐服务场所醒目位置通过张贴海报、设立宣传标语、放置提示牌等形式,营造制止餐饮浪费的良好氛围。同时,通过公益广告、社区宣传、中小学课堂教育等方式,让“厉行节约、反对浪费”理念深入人心。

“我们每个人都是新‘食’尚的实践者和推行者,应该积极行动起来,从我做起,从点滴做起。”成都市第三人民医院临床营养师余婉婷说。

粮食浪费不仅在“餐桌”。不少专家表示,从源头上杜绝浪费,还要在生产、运输、包装、销售等各个环节下足功夫。

新华时评

少夹一点不吃亏

两盘几乎未动的基围虾,一盘只吃了几口的炒面,4个小碟里的蒸凤爪、炸春卷、黑芝麻、布丁纹丝未动……食客离去,菜肴犹在。这是记者日前在一家自助餐厅见到的浪费,令人痛心。

自助餐本是按量取食、杜绝浪费的就餐形式,但却成了餐饮浪费易发点和监管盲区。让我一次夹个够,万一再去却没有;要拿就要堆成山,要吃就要吃够本……一些消费者享受自助餐时很会将节俭二字放在心上。宁可吃剩,不能吃亏,这样的“自助餐心态”实在要不得。

应对“自助餐心态”,考验商家经营智慧。有的自助餐视浪费情况加收餐费,有的餐饮企业创新方式,通过积分奖励、停车优惠等对不浪费行为给予奖励。反向制约限制,正向激励引导,现在越来越多的餐饮企业把“爱惜粮食”“健康生活”“科学用餐”等理念融入经营和发展。

改变“自助餐心态”,考验社会治理能力。节约习惯的养成,要把加强宣传教育和强化法治监管结合起来。还需从细微处入手,精准排查盲点,建立长效机制,防止浪费变异反弹,努力在全社会营造“浪费可耻 节约为荣”的浓厚氛围。

杜绝“自助餐心态”,最终还要靠每个人实实在在的行动。自助餐台前“少夹一点不吃亏”是美德,也是健康选择,践行这一理念,不仅要努力自己做到,还要教育孩子,提醒他人,让“少夹一点不吃亏”成为从小养成的习惯和社会共识。

当前,全国各地都在下大力气整治餐饮浪费之风,一些触目惊心的浪费现象大有改观,群众反映强烈的公款餐饮浪费行为得到有效遏制,但这还远远不够。餐饮形式多种多样,就餐环境千差万别,治理“舌尖上的浪费”还需久久为功。(记者胡星)新华社贵阳8月31日电

坚决拒绝“舌尖浪费”

在海底捞火锅西直门店,工作人员张贴“节俭养德”宣传海报。近日,北京市海淀区北太平庄街道组织开展“文明用餐,从我做起”主题宣传活动,为辖区内餐饮企业发放“节俭养德”宣传海报、文明用餐提示牌等宣传品。与此同时,辖区内的餐饮企业通过推出“半份菜”、建议顾客适当点餐以及为顾客剩菜提供打包服务等方式,拒绝“舌尖上的浪费”。

新华社记者任超摄



商家劝少点 食客要打包

宁夏银川市餐饮业践行“光盘行动”见闻

据新华社银川8月31日电(记者马思嘉)两份的肉蟹煲,盆底只剩下一些汤汁和土豆、豆腐,25岁的顾客蔡嘉媛和男朋友请服务员打包后,用手机拍下空掉的餐盆与打包的餐盒,发了朋友圈:光盘行动,好吃带回家……结账时,商家给减免了5元。

这家胖哥俩肉蟹煲位于宁夏银川市新华商圈。近日,宁夏餐饮饭店协会发出“厉行节约、杜绝浪费”倡议书,倡议全区各餐饮饭店企业自觉将厉行节约纳入餐饮生产、加工、服务的过程。各餐饮饭店企业采取桌面贴牌告知、员工点餐提醒、管理人员巡查咨询、推出半份菜和小份菜等措施,引导顾客文明就餐不浪费。

记者发现,餐前提供点餐咨询服务,建议顾客按需点餐,餐后主动询问顾客是否需要打包,已成为银川市多家餐厅的普遍做法。

“以前顾客点多了我们高兴,盈利多;但现在顾客点多了,我们服务员会建议取消几道菜。”银川市宁味楼厨师长马本斋说。

餐厅正经历由“希望顾客多点菜”到“建



光盘行动 新华社发 曹一作

议顾客合理点菜”的转变,顾客也经历着从认为“打包没面子”到“打包是素质的体现”这一心理变化。

“只要是亲朋好友一起吃饭的,基本都会打包。以前泔水桶一天4个桶都装不下,现在3个都多了。”马本斋说。

此外,餐厅后厨也采取了相应措施。马

本斋说,不但把外面几层能吃的菜叶都扔了,如今能利用的原材料一点不浪费;餐厅每天对员工进行相关培训,若发现员工浪费食材,还会罚款,甚至开除。

在银川市新华商圈海天牧场自助餐厅,除了桌上的立牌提示顾客浪费20g以上食物则不退还50元押金外,广播也每隔十分钟就提醒一次。此外,传统的10寸取餐盘如今全部换成了6-8寸,碗也换成了小号,尽量避免拿多吃不完的现象。

据海天牧场自助餐经理李志介绍,以前服务员经常为了剩菜不退押金的事和顾客发生矛盾,现在顾客节约意识增强了,这种矛盾基本没了。

然而,请客吃饭、婚宴等场合仍存在大量食物浪费。马本斋巡桌时发现,请客吃饭的顾客几乎很少打包。“一方面是觉得没面子,另一方面也是彼此不熟悉,担心存在健康隐患。我们只能从点菜环节给出合理建议。”马本斋说。

云南自贸试验区周年考,成绩如何?

每天新诞生约160户市场主体,约每4天引进1户外资企业落地

扩大开放·不断向前

一年前,中国(云南)自由贸易试验区正式挂牌运行。一年来,围绕“勇敢创新、大胆试、自主改”,云南自贸试验区交出了怎样的答卷?

“把制度集成创新摆在突出位置”

清晨,一辆辆货车载着来自印度洋的锯缘青蟹,从缅甸经云南省德宏傣族景颇族自治州瑞丽市畹町口岸通关后,运到畹町水产品交易市场,经过分拣、过秤、打包后,再运往湖南、重庆、上海等地。

畹町水产品交易市场经理彭攀成说,眼下是水产品进口旺季,市场每天进口螃蟹约50吨、鲳鱼约20吨。“虽然量大,但通关便利。”他说。

疫情防控常态化下,云南自贸试验区德宏片区在主要口岸实行“人货分离、分段运输、封闭管理”措施,有效保障了与缅甸的经贸往来和货物跨境运输。

这是云南自贸试验区推进口岸贸易便利化的一个缩影。“云南自贸试验区把制度集成

创新摆在突出位置,着力形成一批具有云南特色的重大改革创新成果。”云南省商务厅厅长赵瑞君说。

在相关方案指导下,三个片区紧扣106项试验任务,开启一、二级市场规范边民互市模式,实现边民互市跨境结算全流程电子化;出台16项金融改革创新制度文件,推动跨境人民币业务创新发展;在全省率先开展“货物贸易电子单证审核”业务,首次在云南省开放商业保理业务。

目前,云南自贸试验区已梳理37项可复制推广实践案例上报商务部,其中18项已在省内复制推广。

政商关系亲清 政企发展同步

昆明片区综合服务中心负责人何锐说,昆明片区的政务服务可以实现“一窗受理、一网通办、一次办成”,并创新“零见面”审批模式,建成了“24小时不打烊”自助服务区。

服务中心,让法律服务“应驻尽驻”“应上尽上”。

和昆明片区一样,红河、德宏两片区也积极转变政府职能,让企业和群众受惠。红河片区成立首家边境贸易服务中心,落地货物贸易外汇收支便利化改革试点;德宏片区行政审批事项全部“网上办”,创新外籍人员服务管理,推出“胞波卡”,为外籍务工人员提供高效便捷服务。

目前,三个片区共办理“证照分离”涉企业经营许可事项8432件,大幅降低企业制度性交易成本。

培育新业态 跑出新速度

在中国—东盟(河口)跨境电商物流产业园,贴着二维码的商品通过传送带完成录入、计费、安检等流程后,再搬上货车运往越南。

这是红河片区构建产业新业态的尝试。“过去一直是手提肩扛、自行车送货的模式”,该产业园负责人李建荣说,现在“人货分离”,货物通关更便利。目前,已有京东、淘宝、天猫等国内知名企业和两家越南主流销售网站进驻园区。

为培育产业新业态,昆明片区致力建设装备制造新型工业化产业示范基地,以昆船、北方夜视、南天信息设备等等为代表的电子信息企业加速聚集;德宏片区拓展“互联网+免税购物”模式,扩大第三国商品种类和销售规模;红河片区打造民族文化、生态养生等沿边旅游文化品牌。

新冠肺炎疫情发生以来,云南自贸试验区探索“网上”招商、“不见面”招商、“面对面”改为“屏对屏”,成功引入普洛斯特、印度赛诺、中农联控、雅戈尔、惠科、合盛等重点企业。

一项项改革、一个个项目、一家家企业……云南自贸试验区建设蹄疾步稳。截至目前,外贸进出口总值达131.05亿元,银行跨境人民币结算90亿元,每天新诞生约160户市场主体,约每4天引进1户外资企业落地。

硕果累累,收获希望。一年来,自贸试验区建设为云南省改革开放持续注入强劲动力,为打造沿边、跨境开放新高地提供有力支撑。(记者浦超、姚兵、庞明广、曾维、刘昕宇)

新华社昆明8月30日电