

近日,沙特阿拉伯发布了一项国家数据和人工智能战略。根据该战略,到2030年,沙特将在人工智能领域吸引约200亿美元的国内外投资、培训超过2万名数据和人工智能专家、创建300多家初创企业等。沙特数据与人工智能局主席加姆迪表示,该战略旨在进一步发展数据和人工智能产业,促进沙特经济转型。

今年以来,国际油价持续低迷导致海湾国家财政收入严重下滑。国际货币基金组织在不久前发布的报告中称,随着未来石油市场供需结构的变化,如果不进行持续果断的经济改革,海湾国家的石油财富到2034年可能将被耗尽,“未来10余年是海湾国家实现转型的关键时期”。

近年来,沙特一直努力实现经济结构多元化。2016年,政府先后推出“2030愿景”和“国家转型计划”,将数字化和人工智能列为重要内容。“2030愿景”中规定的96项战略目标,一半以上都与人工智能有关。2019年8月,沙特专门成立数据与人工智能局,负责监督国家数据管理办公室、国家信息中心和国家人工智能中心,协调推动相关战略的实施。

沙特还计划斥资5000亿美元,在红海沿岸打造一座名为“新未来”的智慧城市。该项目占地2.65万平方公里,重点发展人工智能和物联网,为居民提供全方位、自动化、互动型的政府服务。根据沙特官方声明,预计到2030年,“新未来”智慧城市对沙特国内生产总值的贡献至少达到1000亿美元。

日前在沙特召开的全球人工智能峰会上,沙特数据与人工智能局与阿里巴巴和华为等公司签署了合作协议,内容涉及智慧城市建设和阿拉伯语人工智能技术开发等。沙特表示将与中方企业携手制定人工智能人才培养计划,为沙特高校学生和研发人员提供专业培训,加强人工智能人才库建设。

沙特人工智能中心首席执行官图韦杰里认为,国际合作对沙特发展数字经济和人工智能非常重要。“中国在该领域的技术和经验世界领先,值得我们借鉴学习。”

(《人民日报》景明 黄培昭)

南非加大基础设施投资促经济复苏

南非总统拉马福萨近日宣布一项总额1万亿兰特(1美元约合16.3兰特)的经济复苏计划,拟通过大规模基础设施投资带动就业和经济恢复。分析认为,由于第三季度南非国内疫情得到控制,封锁政策逐步放松,南非经济将出现一定程度复苏。

这项计划以基础设施建设为重点,投资水利、能源、卫生、住房、道路、教育及公共交通等领域,旨在刺激经济增长,带动其他行业发展。计划实施后有望创造约80万个就业岗位,拉动经济增长3%。拉马福萨宣布,将疫情特别补助金的发放期限延长3个月。

根据南非统计局的数据,南非经济2019年下半年开始陷入衰退,电力短缺导致矿业、制造业及商业均受到影响。疫情让南非经济雪上加霜。数据显示,南非第二季度国内生产总值环比萎缩51%,同比下跌超过16%。

今年4月,南非政府推出总额5000亿兰特的社会救助与过渡支持计划,旨在帮助企业与民众渡过难关。受疫情影响,南非有超过400万民众失业;政府通过失业保险基金,向失业人员发放了超过400亿兰特的救助款。此外,政府还向500多万民众提供疫情特别补助金;减免企业税收逾700亿兰特。

目前,随着疫情形势趋于平稳,南非的工商业活动陆续恢复正常。法国巴黎银行近期发布的报告显示,截至8月底,南非制造业生产及批发、矿业及零售业的数据总体超出预期。南非斯塔德投资公司首席执行官经济学家阿克曼认为,随着经济活动重新开放,南非可能会在第三和第四季度出现V形复苏。(《人民日报》万宇)

泰国

形成从食物到肥料
的“绿色循环”

临近晚上8时,泰国曼谷的一家咖啡店正准备打烊,工作人员收拾着当日未售完的面包糕点、蔬菜沙拉等食物。“以前,这些无法长时间保存的食物如果未售出,大多只能当垃圾处理掉。”店长瓦利蓬告诉笔者,最近该店刚刚在一家名为“尹迪”的食物分享网站上完成注册,“现在每天卖不完的食物可以挂到网站上以低价出售,既挽回了损失,也减少了食物浪费,一举两得”。

26岁的曼谷姑娘普拉妮是“尹迪”最早的用户之一。由于平时工作忙,吃饭经常点外卖,现在她更多地使用“尹迪”。“几乎所有的食品都是半价,一份500泰铢(1泰铢约合0.22元人民币)的下午茶在这里只需约200泰铢就能买到。”普拉妮说:“相比于外卖,在这里购买食物省钱又环保。”

今年7月1日在曼谷上线以来,这家旨在减少食物浪费、践行绿色环保的网站已经有20个注册商家,其中包括自助餐厅、咖啡厅、面包店、超市等。

为减少食物浪费,同时为社会贫困群体提供帮助,泰国非营

利组织“SOS泰国”与酒店、餐厅、咖啡厅等商家建立联系,鼓励它们将没有卖完的食物分发给当地的孤儿院、难民社区和残疾人救助中心。“SOS泰国”官网显示,过去4年里,该组织已为310万名民众提供食物,减少了1.3万吨食物浪费。

食物浪费带来了严重的环境危害。泰国污染控制厅2017年的统计数据表明,泰国当年的食物垃圾总量约为1750万吨,达到了全国有机垃圾总量的64%。以环保的方式处理分解食物垃圾因而具有积极意义。

泰国科技公司“菜园”近期开发了一个名为“食物垃圾桶”的废弃物回收装置,可以将回收的食物垃圾自动转化为肥料。“食物垃圾桶”看上去与普通垃圾桶无异,其“秘诀”在于底部的三层特殊黏土,它可以有效吸收食物垃圾中的有机物,促进有机物分解,最终发酵成为土壤肥料。“菜园”联合创始人玛尼塔表示,希望通过“食物垃圾桶”更好地解决食物垃圾的分解问题,促进形成从食物到肥料的“绿色循环”,为环保贡献力量。

西班牙

企业捐赠食物享受
税收减免

根据西班牙农业、渔业和食品部的数据,在西班牙,每年大约有770万吨的食物被浪费。近年来,为了减少浪费发生,很多企业和机构加入遏制食品浪费的行列。特别是随着手机应用的兴起,一些以节约食物为使命的网络平台应运而生,搭建起了食物生产方和需求方之间便捷的调配渠道。马德里的“希望食品”公司就是这样一家网络平台。

有意捐赠食物的企业只需在网络平台上提出申请,告知捐赠的食物种类和数量,“希望食品”便会在约定时间派人上门收取,并告知捐赠企业这些食物的最终去向。希望获得捐助的社会组织或福利机构也可以通过网络平台提出申请,在审核通过后,“希望食品”会致电这些机构以确认捐赠事宜,随后“送货上门”。“希望食品”以“给予剩余食物新的生命”为口号,致力于在减少食物浪费的同时帮助更多弱势群体。

在这一过程中,“希望食品”将从捐赠企业收取一定佣金以维持运营。企业捐赠食物被视为慈善行为,享受一定的税收减免。由于减免的额度大于支付的佣金,企业捐赠有一定动力,因此实现了多方共赢的局面。

桑坦德银行是一家与“希望食品”建立了合作关系的企业。自2018年7月起,桑坦德银行在马德里的一家分行每日将银行食堂未卖出的餐食捐赠给“希望食品”,平均每月捐赠2000份餐食。马德里的27家星巴克门店迄今已向“希望食品”捐赠了1800

份套餐。“希望食品”的负责人表示,计划进一步扩大运营规模和覆盖面,使更多企业参与到节约食物的行动中来。

Too Good To Go是一款在欧洲多个国家受到欢迎的手机应用,2018年9月登陆西班牙市场。该应用通过与当地餐厅、超市、食品零售店等合作,将这些门店当天未能销售完的食物以原价近1/3的价格出售。用户可以在手机应用中选择附近的门店和喜爱的食物套餐。目前,该应用在西班牙的注册用户超过140万,吸引了3000余家商铺参与其中,累计售出逾95万份食物。

经朋友推荐,26岁的弗朗西斯科几个月前便开始使用这一应用。一份平时10至15欧元的套餐,只需不到5欧元就能买到。这对于刚开始独立生活的他来说,节约了不少开支。该应用还会显示购买每份套餐对降低碳排放所作的贡献,让减少食物浪费的环保意义更加直观,这也是这款应用受到欢迎的重要原因。

食物生产和供应环节产生的浪费同样不可忽视。自2012年起,西班牙最大的企业联合会之一AECOC宣布实施一项旨在减少行业内浪费的计划,共有500家食品生产和分销领域的企业参与其中。参与企业在生产过程中优化食品的分量和包装,将不能直接上市销售的产品,用于食品再加工或用作畜牧业饲料。通过该计划,参与企业的食品浪费率从1.71%降低至0.7%。

(《人民日报》花放 刘旭震 赵益普 姜波)

节约粮食, 可持续生活的选择

节约粮食不仅
事关粮食安全保障,也是推动实现
资源环境可持续发展的
重要路径。如何培养民众的节约
意识,怎样把商家
未售出的食物分配
给需要的民众,如
何更有效地处理食
品垃圾以降低碳排
放……在很多国家,
政府、企业和民间
力量不断做出新的
尝试,积累了有益
经验。

他山之石

秘鲁努力促进旅游业复苏

新冠肺炎疫情发生后,秘鲁政府立即在3月16日宣布全国进入紧急状态。为应对疫情,秘鲁政府采取关闭边界、停飞国内国际航班以及“封城”、宵禁、关闭所有旅游景点等多项强制性措施。秘鲁官方预测,今年该国旅游业损失将达30多亿美元。

为促进旅游业复苏,秘鲁政府近期推出多项举措。

首先是加大宣传力度,吸引游客回归,为重启旅游业做好充分准备。10月中旬,秘鲁政府发起“回归”运动,逐步安全地重新开放旅游景区。

为给重新开放马丘比丘印加遗址造势,不久前,政府举行庆祝秘鲁获得世界旅游理事会“全球安全卫生标识”仪式,秘鲁总理以及外贸和旅游部长参加活动。

其次是制定景区全方位防疫规则,保证游客健康安全。秘鲁各主要景区管理部门承诺严格执行外贸和旅游部制定的卫生安全协议。为减少人员近距离接触,确保游览环境舒适安全,重新开放后的主要景点将实施限流管控措施。

以马丘比丘印加遗址为例,重新开放后,游客可在周一至周六进入遗址参观,每天最多允许675人

德国

政府推动强化民众
节约意识

德国图能研究所和斯图加特大学去年发布的一份调查显示,德国每年大约有1200万吨食品被浪费,其中52%的食品浪费来自普通家庭。而普通家庭的食品浪费中,约有50%是完全可以避免的,相当于每年可减少约600万吨碳排放。为此,德国联邦政府于2019年正式出台《减少食品浪费国家战略》,目标是到2030年将零售和消费环节产生的食品浪费减少一半,并降低整个生产和供应链的废弃食品数量。

早在2012年,德国食品和农业部就提出了一项名为“不应扔进垃圾桶”的倡议,希望各界更加关注食品浪费问题。这份倡议为国家战略的出台和执行创造了良好的社会基础。为了提高德国民众珍惜食物的意识,该倡议特别谈到了遏制食品浪费对于环境保护的意义。据估算,全球约30%的温室气体排放与食品生产、加工和运输等环节有关。将食品浪费和环保这两个话题联系起来,通过量化的环保数据直观呈现浪费的危害程度,大大加强了人们对减少食品浪费的重视程度。

另有调查显示,在德国,每天被扔掉的食材中,有大批是因为过了最佳食用期、包装出错或是

卖相不佳,其中大部分是可以正常食用的。有大约30%的德国人不能正确区分食品的最佳食用期和保质期。这意味着,每年会有大量过了最佳食用期但仍能安全食用的食品被丢弃。针对这一情况,德国政府和弗劳恩霍夫研究所正在研发一种“智能包装”,通过技术手段,包装上不同颜色的色条会对应显示食材的新鲜程度,消费者很容易就能确定食物是否还能食用。为了推广该技术,德国政府计划投资约1400万欧元。

在联邦政府的引导下,越来越多的企业、组织以及志愿者参与到节约食物的行动中。海伦·埃克施泰因是非营利组织“共享食物”的一名“食物拯救者”,她每天会开车去多家建立了合作关系的超市,在那些即将被扔掉的食材中挑选仍可食用的部分,然后分配给有需要的人们。在该组织看来,食物生产出来就应该被合理地食用,而不是扔进垃圾桶。

在柏林,与“共享食物”类似的机构约有25家。“我们这样做,不仅是为了解决缺乏食物的人的需求,更重要的是,促使人们培养一种环境友好的、可持续生活的意识。”海伦·埃克施泰因说。

墨西哥

社区食堂促进剩余
食物再分配

在墨西哥城日客流量高达35万的阿巴斯托中心批发市场内,建有一个食品回收中心。每天,市场将未销售完的大量过剩食物提供给该中心,继而分发到墨西哥城内的社区食堂、社会福利部以及其他慈善机构。

阿巴斯托市场内就有这样一处社区食堂。人们在这里只需花费10比索(1比索约合0.32元人民币),就可以享用价值50比索的丰盛套餐。在墨西哥城,类似的社区食堂有近500个,年内将增加到600个。

联合国粮农组织的数据显示,在墨西哥,有近37%的食物被浪费。而与此同时,很多贫困人口却因不能获得充足的食物而忍饥挨饿。“通过(建立社区食堂)这种方式,不仅可以减少食物浪费,还可以保障城市贫困居民获得食物的权利。”墨西哥城市长克劳迪娅·欣鲍姆说。社区食堂从2013年9月开始实施,是墨西哥政府发起的“全国反饥饿运动”项目之一,其目的在于通过投入一定的财政预算为低收入群体提供食物和营养保障。截至2018年4月,墨西哥有50万人从社区食堂项目中获益。

“将仍然完好的剩余食物重新分配给需要的人,是减少食物浪费的最佳选择。”联合国粮农组织驻墨西哥代表费尔南多·巴克罗表示。多年来,墨西哥以立法形式督促减少粮食浪费,为食物再分配提供政策支

持。墨西哥城在2017年出台《食品无私捐赠法》,用以指导和规范针对贫困人群的粮食捐赠。2018年,墨西哥参议院通过《全国粮食利用委员会法》,成立全国粮食利用委员会。该委员会负责制定减少粮食损失和促进粮食有效利用的国家政策和战略。

“粮食浪费不仅带来严重的社会经济后果,造成土地、水、能源等资源的损失,还增加了温室气体的排放。”墨西哥议员埃克托·门恰卡认为,“我们只有从减少浪费食物开始,才能促进对食物更加合理的利用”。

“我们应寻求全面的解决方案,墨西哥政府、食品销售商、消费者都应提高节约意识,以确保民众及其子孙后代拥有充足的健康食品。”墨西哥参议院国家复兴运动党协调员里卡多·蒙雷亚尔表示。

在促进食物再分配方面,墨西哥的社会力量也在积极发挥作用。墨西哥食品银行协会是一家非营利组织,致力于在生产、运输、分配、消费等各个环节减少浪费,帮助消除饥饿和解决营养不良问题。据统计,仅2017年一年,墨西哥食品银行协会在全国范围内拯救的食物超过10万吨,其中55%是水果和蔬菜。该协会通过与5200多家机构签订协议,将这些食物送到学校、孤儿院、戒毒所和各种协会组织,使120万人受益。

新华社日内瓦11月2日电(记者刘曲)

世界卫生组织专家2日强调,新冠肺炎疫情期间尤其应关注幼儿和孕妇面临的流感风险,并呼吁各国加强流感监测和检测。

世卫组织卫生紧急项目临床部门负责人珍妮特·迪亚兹在当天的记者会上强调,幼儿和孕妇因流感感染而患严重疾病的风险更大,但出现新冠重症疾病的比例则相对较小。如果这两类人员确实表现出急性呼吸道感染症状,必须首先对他们进行检测,然后才能采取有针对性的治疗方案。