

绿色商场渐成时尚

本报记者 刘玲玲 刘慧 周朝

百货为例,2018年推出“Go for Good”标签,专为符合生态标准的服装、配饰、珠宝和美容产品等而设计,2020年有10%的商品获得该标签,预计2022年这一比例将达到25%。一些商场、超市还设置绿色产品专柜,日益受到消费者青睐。法国生态转型与团结部的数据显示,2020年法国有机产品消费额达130亿欧元,是2015年的两倍。

“如今,绿色时尚是潮流,几乎所有时尚界大牌都制定了可持续战略。我们的消费者也越来越偏爱环境友好型产品,因此提高绿色产品的比例不仅是在向消费者传递绿色消费观念,长远来看也是商场可持续发展的必由之路。”老佛爷百货可持续发展和企业社会责任总监达米安·佩莱表示。

法国《回声报》文章指出,不同规模的商场在寻求更加深入的绿色革新,以顺应法国经济转型趋势。不过,在节能技术(例如无纸化消费)的使用、绿色节能建筑推广、绿色物流等方面,还有较大改进空间,仍需相关部门在资金和政策上进一步支持。

新加坡—— 多项技术助力节能环保

走进新加坡首个绿色商场——城市广场购物中心,炎炎烈日下感受到一片清凉绿意。一座4600平方米的城市公园与购物中心融为一体,多种多样的绿植让人们在喧嚣的购物场所也能体验到大自然的宁静美丽。

城市公园里,一棵巨大挺拔的青龙木高高耸立。商场在建造过程中专门保留了这棵古老的树木,并在树下设置座椅,供顾客休息。一个集太阳能电池板、雨水收集等功能于一体的生态屋顶下,是一片露天的下沉区域,有喷泉花园、垂直绿墙等,用来帮助降温。还可以开绿色游乐场,由环保建筑材料搭建而成,孩子们可以开心游玩。

商场内部也采用了多种节能环保技术。例如,停车场安装了车流感应器,可调节照明,一年节省5万千瓦时电;安装的节能空调一年可以减少碳排放4000多吨;循环利用空调系统的冷凝水,每年节省的水可以填满两个标准规格的游泳池;灌溉系统安装了传感器,在雨天时不会浇水;屋顶让自然光可以射入,安装的光传感器每年节约近7万千瓦时电;低辐射双层玻璃幕墙能够优化采光,外立面采用LED照明。商场内的不少店铺都提

供生物可降解塑料袋,并为携带环保购物袋的顾客提供专门的结账通道,非常便捷。环保的理念体现在许多细微之处。

由于环保方面的突出表现,城市广场购物中心获得了由新加坡建设局颁发的绿色建筑标志白金奖,成为首个获此奖项的商场。现在,新加坡越来越多的商场开始将环保理念融入设计建设中。媒体分析认为,“绿色+商业”正成为商场提升购物体验、吸引消费者的新潮流。

阿联酋—— 推广绿色购物中心计划

阿联酋迪拜的城市购物中心,近来成为不少消费者购物的新去处。这座开业不久的购物中心,各式各样的绿植盆栽、绿植墙让商场充满绿意。整座建筑的中心部分则被设计成一个圆形的中央花园,1.8万多平方米的露天空间里鸟语花香、流水潺潺。

“绿色主题贯穿整座建筑群。”该购物中心所属的城市集团首席执行官法希穆丁·沙夫丁说,中央花园的灌溉用水来源于建筑的污水处理和雨水收集系统,灌溉后水若有余量,则继续储存为消防备用;建筑物的外墙与窗户安装的是节能玻璃,有效节约了电能;商场屋顶则规划安装了太阳能电池板,可为商场运行供电。

2015年,迪拜市政府发起“绿色购物中心计划”,鼓励商场提供更加环保的购物环境,政府给予废物回收、能源和水资源管理等支持。同时,鼓励消费者在购物时选择更环保的方案,以减少能源消耗、加大废物循环利用。

除了新建商场积极响应号召,在设计中贯穿环保理念外,一些成熟的购物中心也对相关设施进行环保节能改造。瓦菲城购物中心建筑服务经理罗恩·库尔特说,其商场内的能源管理系统进行了优化,在系统监控下空调等设备只在需要时打开,照明系统使用环保节能的设备,该商场过去两年的能源成本已降低了4%到6%。

巴基曼购物中心总工程师奈尔说,商场从租户处收集纸箱等废旧物品,送往回收公司处理;引入节水系统后,商场用水已节约10%到15%。阿联酋海湾新闻网的一篇报道指出,迪拜各家购物中心积极采取举措,参与环境保护,“正在变得越来越绿色”。

核心阅读

近年来,绿色健康的生活方式和消费模式受到更多关注和推广。全球范围内,一些商场尝试打造更加绿色环保的购物体验,获得新的发展机遇。

节能的建筑设计、环保的服务设施、丰富的绿色产品……在全球绿色发展潮流引领下,一些国家的商场正在进行绿色转型,引导顾客选择绿色消费,推动消费领域更加环保低碳。

法国—— 节能新规让“绿意”更浓

在法国巴黎老佛爷百货商场的露天平台上,一座充满生机的“城市菜园”成为近年来这里的一道“明星”景观。超过1200平方米的菜园里种植了草莓、覆盆子,可食用花卉、羽衣甘蓝等多种植物,被称为巴黎“最美屋顶”之一。

在这座购物商场,近年来出现了越来越多的环保元素,例如100%使用可再生能源供电、推广环保购物袋、标注产品节能减排标识、改进垃圾分类回收等。“城市菜园”种植的蔬菜可以为商场里的餐厅提供新鲜有机食材。巴黎农艺工程师玛丽·德哈恩指出,“城市菜园”是响应“创新性植被恢复”政策所建,相当于在商场屋顶上重建了一个生态系统,不仅能为建筑降温,减少冬季取暖和夏季制冷的能源需求,还拥有存储雨水等多重功能。

近年来,为实现生态转型目标,法国政府提出了多项针对建筑耗能的新规定。例如2015年,法国议会通过法案规定商业区的新建筑物须由植物或太阳能电池板组成的“绿色屋顶”覆盖。巴黎玛黑区的巴诗威百货公司屋顶上也打造了一片面积达1500平方米的菜园。数据显示,截至2019年,巴黎已经拥有超过100公顷的“绿色屋顶”,商场的“绿意”越来越浓。

不少商场同时增加了绿色产品和服务设施。以老佛爷

全球风能理事会近期发布的《全球风能报告2022》显示,2021年,全球海上风电新增装机容量21.1吉瓦,同比增长两倍,创历史最大增幅。全球海上风电将持续保持强劲增长势头。

根据报告,2021年全球风电新增装机总量中,海上风电占比22.5%。全球海上风电累计装机容量达57吉瓦,中国成为海上风电累计装机规模最大的国家。根据彭博新能源财经公布的数据,2021年全球风电整机制造商排名中,中国风电整机制造商占据了前10名中的6席。

全球海上风电发展潜力巨大。世界银行数据显示,全球可用的海上风电资源超过7.1万吉瓦。《全球风能报告2022》称,未来5年全球海上风电年均复合增长率预计达8.3%,2022年至2026年累计新增装机量将超90吉瓦。

海上风电具有发电利用效率高、不占用土地资源、适宜大规模开发、风机水路运输方便、靠近沿海电力负荷中心等优势。在当前各国纷纷寻求能源转型及碳中和的背景下,多国相继推出海上风电扩大发展计划。英国、德国、法国、荷兰等欧洲国家均计划到2030年新增数十吉瓦的装机量。美国计划到2030年累计装机达到30吉瓦。在亚洲,韩国、日本、越南等国近年来加快布局,到2030年计划装机量合计将超过25吉瓦。

海上风电被公认为实现能源转型与碳中和的重要载体,但其未来发展还面临加快突破技术瓶颈、加速工业供应链可持续发展以及降低成本等多方面挑战。全球风能理事会首席执行官本·巴克韦尔表示,各国应加快制定相关规划,保障投资顺畅,发展风电以促进经济增长、增加就业机会,同时更高效地实现气候目标。

(本报伦敦6月30日电)



五年一度的汉诺威国际消防安全展览会日前闭幕。作为全球消防安全领域最具影响力的展会之一,本次展会共吸引来自50多个国家和地区的1300多家参展商,以及约8.5万名参观者。图为首次参展的中国三一集团展出的举高喷射消防车。本报记者 李 强摄

全球海上风电强劲增长

本报记者 周卓斌

全球累计确诊病例超过5.4亿例,世卫组织呼吁——

加强疫苗接种 遏制疫情蔓延

本报记者 张朋辉

世界卫生组织日前发布的最新一期新冠肺炎疫情周报显示,今年1月以来,全球新冠肺炎确诊病例和死亡病例整体呈下降趋势,但每周报告的新增确诊病例依然超过300万例。目前,全球累计确诊病例已超过5.4亿例,死亡病例达600多万例。

世卫组织官员指出,得益于新冠疫苗接种工作的持续推进,全球新冠肺炎死亡病例继续呈下降趋势。由于多个国家和地区大幅放松社交限制措施,大幅减少核酸检测数量,实际感染数量远高于公布的确诊数量。世卫组织认为,目前新冠疫苗在减少入院人数、重症人数、死亡病例方面效果依然明显,呼吁各国加强疫苗接种,遏制疫情蔓延。

公共卫生专家认为,近期奥密克戎变种新亚型BA.4、BA.5的快速传播加大了疫情防控难度。根据世卫组织最新数据,近期各国报告的新病毒基因测序中,奥密克戎变种占比超过94%。其中,奥密克戎亚型毒株BA.2占比超过25%;奥密克戎亚型毒株BA.4、BA.5快速传播,两者占比已经

超过55%。世卫组织表示,基于目前的数据,BA.4、BA.5比BA.2更具增值优势,但尚未发现它们在致病严重程度或临床表现上的差异。

世卫组织卫生紧急项目技术负责人玛丽亚·范凯尔克霍弗近日表示,考虑到人们已经拥有有效疫情防控工具,应继续采取保持社交距离、佩戴口罩、科学检测等措施保障安全、减少病毒传播。“应继续监测病毒传播态势,尤其是重点监测病毒在脆弱群体中的传播。”

研究显示,常规接种新冠疫苗在预防奥密克戎变种感染、有症状感染和引发重症等方面的效果均有所下降。不过,大多数研究表明,现有疫苗对预防奥密克戎引发重症的有效性依然很高,而接种疫苗加强针可显著提升疫苗的预防效果。

世卫组织总干事谭德塞表示,目前全球疫情仍在传播,核酸检测及病毒基因测序却在减少,而全球仍有40%的人口没有接种新冠疫苗,应继续加大接种力度,努力实现全球

60岁以上老人及脆弱群体接种疫苗至关重要。

日前,美国食品和药物管理局将美国生物技术企业莫德纳公司、美国辉瑞公司与德国生物新技术公司联合研发的新冠疫苗适用年龄扩大至6个月及以上人群。丹麦、巴西等国政府表示,将为年满50岁人群接种第四针新冠疫苗,以减少因感染新冠病毒变异毒株而导致的重症、住院与死亡病例。

欧盟委员会负责卫生和食品安全事务的委员斯泰拉·基里亚基斯表示,新一轮疫情爆发的危险始终存在,欧盟委员会此前宣布疫情进入新阶段,并非意味着疫情已结束。欧盟各国仍有9000万人未接种疫苗,这些人有感染新冠病毒并传播新一轮疫情的风险。欧洲药品管理局疫苗策略主管马尔科·卡瓦莱里表示,欧盟药管局认为疫苗在应对疫情方面具有核心作用,将批准改进过的疫苗投入使用,并呼吁仍未接种的人群接种新冠疫苗。

全球疫苗免疫联盟主席、欧盟委员会前主席若泽·巴罗佐认为,在疫情发生两年多以后,现在仍有可能出现新的更具传播性、更危险的新冠病毒变异毒株,必须要谨慎应对疫情大流行。一些地方确诊病例在激增,值得注意的是,平均每4个月就会出现一个新的变异毒株。巴罗佐呼吁,要努力帮助发展中国家获取新冠疫苗,弥合发达国家和欠发达国家之间仍然存在的“鸿沟”。

谭德塞呼吁各国团结合作,构建更有力的政府、更强大的体系和应对疫情工具,并以更大力度支持世卫组织,加强世卫组织应对突发卫生事件的能力,共同构建一个更加健康、安全、公平的世界。(本报布鲁塞尔6月30日电)

中国援阿第二批抗震救灾物资运抵喀布尔

本报6月30日电(记者程是颖)中国政府援助阿富汗第二批抗震救灾物资28日运抵阿富汗首都喀布尔。据了解,这批抗震救灾物资主要为帐篷。

本月22日,阿富汗遭遇20多年来最严重地震,东部霍斯特省、帕克提卡省受灾严重。地震及其引发的山体滑坡已造成1500多人遇难、2000多人受伤,数万座房屋被毁。地震发生后,中国政府决定向阿富汗提供5000万元人民币的紧急人道主义援助。包括帐篷、折叠床、毛毯在内的首批物资已于27日运抵喀布尔。

日本渔业团体重申反对福岛核污染水排海立场

本报东京6月30日电(记者岳林炜)日本全国渔业协会联合会(全渔联)日前在东京召开大会,一致通过“重申坚决反对福岛核污染水排放入海立场”的特别决议。这是全渔联第三次发表反对福岛核污染水排海。

全渔联会长坂本雅信在记者会上表示,核污染水排海计划对渔业从业者而言是生死攸关的问题,全渔联无法表示同意。全渔联成立于1952年,是由日本全国各地渔业协会组成的全国性渔业团体。

西班牙数千人参加反北约大游行

本报马德里6月30日电(记者姜波)北约峰会29日在西班牙首都马德里开幕。连日来,当地众多人士纷纷对北约峰会发出批评之声。数千人日前在马德里市中心参加反对北约、呼吁世界和平的游行活动。

游行由西班牙国家和平论坛召集,来自西班牙、德国、美国、古巴等国家和一些国际组织的代表参加。参与者手持“和平!”“反对战争!”“反对北约!撤销军事基地!”等标语,反对北约这一冷战产物在全球扩大其干预范围。

西班牙共产党主席何塞·路易斯·森特里亚说:“我们呼吁和平,建立多极世界,不希望增加军费开支。我们反对军备竞赛。”

本版责编:邹志鹏 刘军国 曹师韵