

打破“节能天花板” 提升“经济密度”

据文汇报 由于在十年内完成了单位生产总值(GDP)能耗“现象级的下降”,有人担心上海是否榨干了节能潜力。但在日前举行的2019上海节能产业峰会上,记者看到了很多积极因素——通过精细化治理,优化营商环境,上海完全可以打破“节能天花板”,继续在能耗维度上提升“经济密度”。

十年“节能飞跃”面临“天花板之问”

对上海来说,提高“经济密度”是践行高质量发展的重要手段,表现为四个“论英雄”,包括“以亩产论英雄”“以效益论英雄”“以环境论英雄”,以及“以能耗论英雄”。

统计显示,2010年以来,上海万元GDP能耗已从0.72吨下降到0.38吨,降幅超过47%。如果按照预设的节能目标推算,到今年底,上海在十年内基本实现“能耗密度”翻番,即单位能耗的经济产出翻番,应该是大概率事件。这也是一些观察家发问“上海如何突破‘节能天花板’”的背景。

除了宏观的能耗数据,一些分支领域的节能表现,也反映出上海节能降耗走向精细化的必然性。比如,十年来,上海通过产业结构调整淘汰落后产能的力度空前,年均超过1000项,累计达到1万项;在建筑节能方面,此前十年,建筑节能改造

总面积超过1500万平方米,更新的节能灯超过3200万只;在合同能源管理方面,上海落地项目超过600项。市节能服务行业协会会长屠利德说,节能工作取得显著成效的同时,许多节能服务企业也感到项目成本的增加和风险的提升。这就要求上海节能工作必须突破瓶颈、知难而进。

从“设备导向”到“管理导向”

当潜在节能空间充沛时,节能主要靠更新用能设备来实现。而当下,这种“设备导向”的节能观,必须转向“管理导向”。峰会上,一些运用新一代信息技术和智慧节能理念打造的标志性项目引人注目。

不久前,上海在国内率先上线“余热资源服务平台”,相当于打造了一个“余热交易的淘宝”。开通4个多月来,卖家上传了超过110万千瓦的余热资源,买家热情更为高涨,所发布的需求是供应量的1.5倍以上。

据介绍,过去本市余热资源利用效率不高,局限于企业内部自我消化。新平台的上线,使得工业园区首次可以为周边单位和居民供热。在平台的撮合下,上海溱湖新能源科技公司已将多家工厂的余热用来生产可饮用热水,进而送到附近的学校、医院、养老院等。仅这一个案例,就

为上海减少1%的标煤消耗,替代了100多套中小锅炉。而据介绍,全市余热资源未被充分利用的锅炉、窑炉总量超过1000台。

延华智能作为一家智慧城市建设的领军企业,目前正借助“数字孪生”的技术路径,帮助企业提高绿色运营水平。他们基于大数据和虚拟现实(VR)等开发的系统,能将工厂车间、商业建筑、机器设备等的关键参数注入电脑,使得虚拟空间成为现实世界的“克隆版”和“双胞胎”,进而达到准确监控、提前预测、智能维护各种设备运行状态的目的。总裁于兵表示,这一技术可以为企业提供更全生命周期的能源管理服务,真正及时发现、解决问题。

此外,碳索能源、上实龙创、安悦节能等企业,也在不断探索利用人工智能、云计算、物联网等技术,在系统层面提升用户能源使用效率的方案,这些创新都为上海打开了新的节能空间。

为“绿色经济”注入“绿色资源”

节能服务行业过去一直是“给人做嫁衣”,其本身能否突破资源分散、合力不足的瓶颈,在经济发展中扮演更重要的角色?上海的答案是肯定的。记者昨天了解到,上海刚刚推出“节能环保产业投资促进服务平台”,将以全市相关集聚区为依托,力争打造“绿色总部经济”。

据市经济信息化委介绍,全市现有五大“绿色产业基地”分别位于浦东、虹口、杨浦、金山、宝山5个区,其中浦东新区以临港高端再制造和老港工业固废综合利用为主;虹口区聚焦节能环保研发孵化及绿色技术银行,其他各区也各具特色。根据上海的研判,节能环保产业是培育发展新动能、获取未来竞争新优势的关键领域,为此,需要通过产业规划、技术引领、融资服务、投资促进等手段,为行业赋能。

比如,节能环保产业投资促进服务平台正对行业内100多家上市公司进行梳理,目标是结合上海的优势和定位,争取龙头企业在沪建立总部或第二总部。同时,顺应长三角一体化发展国家战略,上海还将与周边地区深化合作,争取形成“总部和研发基地在上海”“部分企业进入相关长三角园区”的联动机制。

“绿色经济”离不开绿色金融的支持。近期,上海还为工业节能和绿色发展确立了200亿元的专项融资额度,并推出“产业绿贷”综合性融资服务平台。该平台与国家开发银行、中小商业银行、政策性担保机构等对接,可以大大提升对本市节能环保领域企业的融资服务能力。据透露,在“产业绿贷”首批项目的试征集中,仅仅一周时间,就有20多个项目提出申请,涉及垃圾发电、循环经济、污水处理、固废利用等领域。 ■张懿

信息快报

上海旧住房综改超额完成

据解放日报 上海正加快推进城市更新和旧区改造。记者从上海市房管局获悉:自2016年以来,上海已实施旧住房成套改造、屋面及相关设施改造、厨卫改造等三类改造3270万平方米,受益居民55万户,超额完成“十三五”目标任务。

过去,上海的旧住房改造更新工程设计主要围绕平改坡、房屋外立面色彩、绿化调整等简单工程。“上海旧住房改造的总体设计水平还有待于提升,尤其是功能化、人性化的建筑设计理念体现得还不够。”上海市房管局副局长冷玉英表示,随着旧住房改造不断深入,如何在保留城市风貌和历史文化的同时,充分考虑到老旧住房的民生功能与居住习惯,做到因地制宜、以人为本,已经成为重要课题。

今年,上海市房管局首次启动“旧住房改造设计方案征集评选活动”,向全社会的设计师公开征集旧住房改造设计方案。截至目前,已经收到超过100个作品。市房管局表示,下一阶段将组织专家开展评选活动,评选出的优秀获奖方案将作为旧住房修缮改造设计的示范和参考,有望应用于今后的旧住房改造中。 ■戚颖璞

进博会产生多重溢出效应

据新华社 第二届进博会虽已落幕,但展会的溢出效应还在不断放大。做延展、上电商平台,进博会的热度在多个渠道、多重领域持续,带动了国内的贸易和消费市场。

作为进博会“6天+365天”常年展销平台,虹桥进口商品展示交易中心(虹桥品汇)利用靠近国家会展中心的地理,会前就联系展商,从11月13日起举办了8天的延展,包括古董车、新能源车、钻石鞋、宝玉石等一批进博会上的明星展品向公众免费开放,每天接待数千人次参观打卡。

“8天延展期间,累计到店人数逾10万人次,仅B2C销售额就达到约1000万元。”虹桥品汇负责人蔡军表示,延展成绩超出预期,一方面是由于进博会的招牌效应。像进博会同款的北海道休闲食品、厄瓜多尔海鲜、乌克兰葵花籽油、加拿大枫树汁等生鲜食品,都成为延展期间的“爆款”。

另一方面得益于平台的功能创新。作为虹桥品汇的组成部分,虹桥商务区保税物流中心在进博会前封关运作。包括联合利华等进博会参展企业,通过将商品送入保税仓,实现了“前店后仓”的常态化销售。目前,还有许多外商希望将虹桥的保税仓建设成其在中国境内的保税分拨中心,大批货物即将陆续入库。

跨境电商平台也是进博会的受益者。根据苏宁发布的最新报告,苏宁平台上海外购商品的销售增速始终保持在200%以上,成为所有商品类目中增速最快的业务之一。进博会期间,苏宁又和意大利对外贸易委员会签约,向中国市场推广更多意大利品牌。

给跨境电商的发展创造良好环境,地方政府积极发力。在近日举行的首届浦东国际数字商务大会上,20家电商跨境服务机构和浦东签署了战略合作计划。瞄准进博会机遇,位于浦东金桥的跨境电商产业园已经正式开园,将实现电商交易、支付、通关、物流配送等功能的一体化运作。浦东新区副区长王华表示,浦东将支持电商跨境服务基地建设,为跨境服务机构和从事新型国际贸易、数字商务的企业提供更有利的政策支撑。 ■何欣荣

“绿色通道”不断提速

据解放日报 我国每年约有150万器官衰竭患者,其中30万人适合器官移植方式治疗,可最终每年仅有1万幸运儿获得器官移植救治。日前,国家卫健委在沪召开“人体捐献器官转运绿色通道”新闻发布会,会上传出消息:国家卫健委联合公安部、交通运输部、中国民用航空局、国铁集团、中国红十字会总会,于三年前建立以民航、高铁为核心的“低成本、高效率”人体捐献器官转运绿色通道。三年来,器官转运时间平均缩短1至1.5小时,全国器官共享率提升近8%,器官利用率提升6.7%,为许多终末期器官衰竭患者带去生命的希望。

一场分秒必争的“生命赛跑”

一场生命的赛跑,恰好于前天上演:前晚,中国联合航空天津分公司接到无锡人民医院肺移植中心黄健医生电话:预计次日携带一例人体器官搭乘上海航空由天津飞往虹桥的FM9148航班,因手术时间紧张,希望东航及其所属单位能予以协助保障。接通知后,航空公司第一时间做好应急准备:积极与航班机组和天津机场提前进行沟通,确保客舱服务保障、优先下机和绿色通道。昨天11时20分,黄医生等一行6人乘救护车抵达天津滨海国际机场,经绿色通道快速安检登上航班,为器官移植手术赢得了宝贵的时间。

东航客户委员会副总经理陈钢说,2016年,东航全年运输人体捐献器官64次,2017年骤增614%达457次,2018年达891次,今年至今通过东航客户服务中心95530申报的人体捐献器官运输业务已达770次,获得交运单位的一致好评。

器官移植需要高效运输匹配

我国器官移植医疗技术突飞猛进。国家卫生健康委医政医管局监察专员郭燕红在新闻发布会上介绍,2010年,我国正式启动公民逝世后器官自愿捐献试点。至2015年,

公民逝世后器官自愿捐献已成为我国器官移植使用的唯一渠道。统计数据显示,2015年当年,全国有2766名自愿器官捐献者,帮助10550名病人重获新生。

上海市卫健委副主任秦净透露,本市2012年启动人体器官移植与捐献工作,至2019年11月25日全市共有706例器官捐献,登记志愿者人数超25000人。上海还专门设立了8个人体器官获取组织以及相关管理中心,完善器官捐献及移植体系建设。

器官共享有利于实现公平、高效的器官分配,但受制于现在的医学技术,可移植器官均有可以耐受的最大缺血时间。即使在可耐受的缺血时间内,缺血时间越长,器官的质量及器官接受者的预后也越差。这意味着,从捐献者逝世后手术摘下器官,到送往拯救生命的移植手术现场,与有限保存时间赛跑,就是与病魔搏斗的关键“赛道”。

绿色通道大幅提升转运效率

越来越精湛的医疗技术,越来越多的爱心人士义举,敦促建立更完善器官移植运输渠道,由此为患者带去“生命希望”。三年前,我国为缩短人体捐献器官转运时间,减少因转运环节对器官移植质量安全影响,保障患者生命健康,建立“人体捐献器官转运绿色通道”,明确在航班延误时,除天气因素等不可抗力外,由航空公司协调承运人体捐献器官的航班优先起飞。

人体捐献器官转运绿色通道的建立与完善,离不开航空公司、机场、医院、医生等多方面协作。2018年,全国共有16家航空公司承运人体捐献器官,其中东航574次、南航510次、国航315次、上海航空281次,共完成87%的人体捐献器官航空运输工作。

据悉,我国将进一步提升器官移植转运绿色通道效率,为更多患者点燃“生命希望”。 ■顾泳 张逸雯



盗窃案扒窃案“断崖式”下降

据解放日报 记者从市公安局获悉,今年以来,本市入室盗窃、人民宅盗窃案件数同比分别下降58.8%和60%。发案数大幅下降的同时,全市入室盗窃案件破案率达到66.5%,人民宅盗窃案件破案率达到68.8%,破案率均创历史新高。

今年9月29日,浦东新区博山路200弄发生一起盗窃保险箱内财物案件,被盗财物价值37万余元。专案组综合运用多种侦查手段,迅速锁定犯罪嫌疑人金某,并于10月1日凌晨将金某抓获。今年市公安局首次提出“盗案必破”目标,经过持续不断的严厉打击,极大压缩了犯罪分子的作案空间。

除了入室盗窃,今年本市街面扒窃拎包类案件也大幅下降62.6%,破案率同比上升31.5%。

尤其是本市轨交区域在日均客流破1100万人次的情况下,扒窃案件发案数同比下降近70%,10月底至11月初连续10天实现全网“零发案”。

盗窃“三车”类案件直接关系到市民的安全感满意度。据统计,截至目前今年本市接报盗窃电动自行车案件同比下降56.3%,破案率同比上升22%。

在加强案件打击的同时,智能安防建设赋能社会治理和警务实战的效能也日益显现。据统计,目前全市已有6400余个封闭式住宅小区、2300余个开放式社区、1600余栋商务办公楼宇完成智能安防建设,其中已建成智能安防系统的住宅小区均实现人民宅盗窃等可防性案件“零发案”或案发数大幅下降。 ■郭林桦