

# 从“衣食住行”看美好生活的绿色之变

## ——首届上海国际碳博会现场观察

首届“上海国际碳中和技术、产品与成果博览会”（以下简称“碳博会”）于6月11日至14日在国家会展中心（上海）举办，国内外近600家企业带来了千余种技术、产品。这些带着“绿色基因”的成果也正在潜移默化中，渗透进“衣食住行”的日常。

### 衣食之变：减碳排、加足迹

富有弹性的瑜伽服、透气排汗的运动T恤、柔软亲肤的长袖打底衫……碳博会凯赛生物的展台上各型各款的衣服很是吸睛。这些衣服看似平常，但每一件都饱含“低碳”基因。

“你上手摸摸看这个材质，既柔软亲肤又感觉凉凉的，它们都是以玉米、秸秆、树枝等生物质废弃物为原材料制成的。”上海凯赛生物技术股份有限公司市场经理高越说，“这是我们面向纺织领域推出的生物基聚酰胺纤维产品‘泰纶’，因为原料来自可再生植物，与普通石油基产品相比，同等量生物基聚酰胺的碳排放大大降低。”

不同于棉、麻、丝类的天然纺织材料，生物基聚酰胺材料经过特殊的合成生物技术之后，手感更细腻柔软，运动场景下更易吸湿排汗，甚至也能制成弹性耐磨的瑜伽服。一名观展的服装行业人员感叹道：“既低碳可持续又不失材质的功能性，科技的创新让服装行业的绿色转型拥有了更广阔的空间。”

在服装行业于原材料上做石油基的“减法”时，食品行业则在原来的产品上做起了碳足迹的“加法”。

碳博会远景科技集团的展台屏幕

上，一瓶“碳中和气泡水”的案例介绍吸引了不少人驻足观看。“我们基于LCA全生命周期分析方法学，结合方舟供应链碳管理及产品LCA碳核算工具，对这款白桃味气泡水进行碳足迹分析、跟踪和减排。”远景科技展台的工作人员介绍道。记者扫描瓶身的“零碳绿码”就可以看到产品的碳足迹、碳减排和碳中和数据。

远景科技集团首席可持续发展官孙捷说：“近年来，我们愈发感受到越来越多的食品等消费品企业开始关注节能降碳，开始思考如何将产品变得更加绿色，这股驱动行业低碳转型的风尚未来会更强。”

### 住行之更：更绿色、更舒适

“追求日常生活的绿色低碳，绝不是过回没空调、没车开的‘老日子’，而是在保持生活品质、体验舒适的前提下，依然去做到绿色低碳。”这是记者在碳博会上反复听到的一个观点。

巴斯夫集团的展台上，一座“零碳健康舒适小屋”正是这个观点的生动诠释。据了解，这个项目由巴斯夫与朗绿科技、朗诗控股共同打造，目前已在朗诗长兴研发基地落地实施。巴斯夫提供保温系数好、隔音效果好的低碳建筑材料，朗绿科技与朗诗控股则提供超低能耗被动式建筑技术体系、建筑可再生能源解决方案等。

“优质低碳的材料、精细智慧的能源管理下，小屋不仅实现了低碳节能，内部还形成了一个‘恒温、恒湿、恒氧、恒洁、恒静、恒智’的健康舒

适的室内环境。”展台工作人员介绍，“健康舒适与低碳环保并行不悖，这就是我们追求的零碳建筑的目标。”

在国家电网展厅，电动汽车虚拟驾驶舱人头攒动。记者观察到，这个模拟驾驶过程中最大的亮点就是光伏智能道路的场景。

“光伏道路由半透明新型材料和光伏发电组件组成，新能源汽车驾驶在上面它就变成移动的太阳能充电宝，未来在车路协同和自动驾驶的大背景下，新能源汽车或许可以实现在行驶过程中的‘无感充电’。”国家电网有限公司展厅现场解说员杨佳欣说。

中国汽车工业协会数据显示，今年5月，我国新能源汽车产销分别完成71.3万辆和71.7万辆，同比分别增长53%和60.2%。近年来，在“双碳”目标的推动下，国内新能源汽车市场呈爆发式增长态势。在充电设施网络不断完善、科技不断革新的支撑下，“充电焦虑”或将在无形与舒适中被化解。

### 拥抱循环经济的美好生活

碳博会的欧莱雅集团展台，最醒目的就是入口处一支巨大的口红艺术装置。据了解，这个装置的底座是由6336支废弃的欧莱雅口红，通过可以循环利用的亚克力方块以模块化结构拼接而成。循环，无疑也是首届碳博会最热的关键词之一。

记者在现场看到，经济社会向绿色低碳转型的过程中，衣、食、住、行这些环节并非是互相割裂的。在

与产品中，生活中物质的流动变成了一个“环”。

展馆里有一个“餐厨油脂资源化利用展示区”。上海在循环经济中找切口，将餐厨废弃油脂制备成B5生物柴油，并打通餐厨油回收、处置、运用、销售的产业链条，既解决了食安痼疾，又实现了节能环保。据了解，自五年前中石化在上海加注第一枪B5生物柴油以来，目前每天有2万余辆柴油车加注使用生物柴油。

食品既能成为车辆的动力来源，也能成为制衣原料。百威展台上两件休闲风格的皮衣，是由酿酒后剩余的废酒精，经过合成成为植物皮革裁缝缝制而成，质感柔软细腻，可以替代真皮与其他人造革制品。有意思的是，巴斯夫展台上还有一条从废旧轮胎中提纯的裂解油作为原料，制成的速干登山裤，交通工具的废料也能蜕变成衣。

而在上海城投的展位上，以装修垃圾为原料，通过配料、搅拌、成型、养护以及码垛，建筑垃圾“轮回”成“再生砖”，又回到了建筑领域……“循环的圈越小，越接近人们的生产和消费，碳足迹就越低。”同济大学可持续发展与管理研究所所长诸大建说，“面向未来，我们要实现真正的循环经济，目标就是要向无废、少废发展。”

美好生活离不开美丽家园。如今，经济社会各领域正持续推动绿色低碳发展，环境质量不断改善，美而不息，久久为功，绿色正在成为美好生活底色。（新华社上海6月14日电 记者 王默玲 周蕊 桑彤）

## 国家医保局飞行检查48家定点医疗机构 追回医保基金7.2亿元

新华社北京6月14日电（记者 彭韵佳）国家医保局13日发布2022年度医保基金飞行检查情况，2022年共抽查23个省份的48家定点医疗机构，国家飞检组将检查发现的问题移交被检地方后，被检地方医保部门依法依规依约处理存在问题的定点医疗机构。截至目前，已追回医保基金7.2亿元。

国家飞检组抽查的48家定点医疗机构包括40家三级公立医院、3家三级民营医院、5家二级以下民营医疗机构。被抽查的医疗机构主要存在重复收费、超标准收费、分解项目收费；串换药品、医用耗材、诊疗项目和服务设施；将不属于医保基金支付范围的医药费用纳入医保基金结算；违反诊疗规范过度诊疗、过度检查、超量开药等问题。此外，部分医疗机构存在分解住院，药品、医用耗材进销存不符，未严格执行国家组织药品耗材集中采购政策，按DRG付费模式下高套病组、低标准入院等其他违法违规问题；一些医疗机构存在虚构医药服

务项目问题。在整改落实方面，截至目前，已追回医保基金7.2亿元，对16家定点医疗机构处以行政处罚1.2亿元，对7家定点医疗机构处以违约金2525.1万元，部分问题仍在进一步复核处理中。各被检定点医疗机构主动认领问题，采取对责任人员进行内部惩戒、全面清理不合规不合理诊疗收费项目、优化医疗机构信息系统功能等措施。

2022年，31个省份开展了省级飞检，共检查定点医疗机构2756家，处理违法违规违约定点医疗机构2413家，追回医保基金19.8亿元。各地医保部门根据省级飞检查出问题情节的轻重程度，相应作出处理处罚。

国家医保局有关负责人表示，总体看，2022年飞检聚焦医疗资源较丰富地区的大型医疗机构，指出这些机构在医保基金使用方面存在的典型问题，督促定点医疗机构严肃、全面、扎实整改，在规范医保领域基金使用行为方面取得阶段性进展。

## 自然资源部：坚守红线底线，杜绝拔苗砍树“一刀切”

新华社北京6月14日电（记者 王立彬）自然资源部14日明确要求，坚决防止违法占用耕地、破坏生态和人居环境、侵害群众合法权益等突破红线底线行为，同时巩固退耕还林成果，杜绝不顾农业生产实际，拔苗砍树、填坑平塘等“一刀切”行为。

自然资源部耕地保护监督司司长杨祝暉在自然资源部例行新闻发布会上说，为落实“严守资源安全底线”首要职责，自然资源部印发了《关于在经济用地要素保障工作中严守底线的通知》，督促地方在做好用地要素保障同时，加强规划管控，严禁违法占用和擅自调整永久基本农田；严守生态保护红线，坚决杜绝破坏生态环境、违反生态保护红线管控要求的行为；严控新增城镇建设用地，避免“寅吃卯粮”；着力推进节约集约用地，严格执行土地使用标准，不符合标准的坚决核减。

通知明确，禁止在严重沙化、水土流失严重、生态脆弱、污染严重难以恢复等区域开垦耕地；禁止在25度以上陡坡地、重要水源地15度以上坡地开垦耕地。对于坡度大

于15度的区域，原则上不得新立项实施补充耕地项目。主要以抽取地下水方式灌溉的区域，不得实施垦造水田项目。坚决纠正平原占用、山区补充的行为；坚决纠正和防范地方与社会资本在利益驱动下单纯追求补充耕地指标、不顾立地条件强行开发的行为。

通知强调巩固退耕还林成果，严禁脱离实际、不顾农业生产条件和生态环境，强行在陡坡上实施耕地流入；严禁不顾果树处于盛果期、林木处于生长期、鱼塘处于收获季等客观实际，强行拔苗砍树、填坑平塘；严禁只强调账面上落实耕地进出平衡，不顾后期耕作利用情况，造成耕地再次流失。

通知指出，土地征收、先行用地、建设用地增减挂钩，收回国有农用地等直接关系到群众利益，要严格落实法律法规有关规定，确保程序规范、补偿到位。坚决杜绝违法强拆、强拆青苗、强迫农民上楼等违法行为。实施复垦复耕要充分尊重农民意愿，根据实际情况给予经济补偿，要留出一定过渡期，给农户和经营者合理准备时间，坚决防止“简单化”“一刀切”。

## 国家卫健委将在全国组织开展老年痴呆防治促进行动

新华社北京6月14日电（记者 李恒）记者从国家卫生健康委获悉，为预防和减缓老年痴呆发生，切实增强老年人的健康获得感，促进健康老龄化，国家卫生健康委近日印发通知，决定于2023年至2025年在全国组织开展老年痴呆防治促进行动。

随着人口老龄化进程的加快，以阿尔茨海默病为主的老年痴呆疾病发病人数持续增加，严重威胁老年人健康和生命质量，给家庭和社会带来沉重负担。

通知明确，要积极引导老年人树立主动管理脑健康的理念，不断提高公众对老年痴呆防治知识的知

晓率。指导有条件的地区结合实际开展老年人认知功能筛查、转诊和干预服务，提高老年痴呆就诊率，实现早筛查、早发现、早干预，减少或延缓老年痴呆发生。推广老年痴呆照护辅助技术，提升老年痴呆照护技能，减轻老年痴呆照护负担。

同时，通知提出包括宣传老年痴呆防治科普知识、开展老年人认知功能筛查及早期干预、进行专项培训辅导、建立老年痴呆防治服务网络等4个方面的行动内容。其中明确，要结合国家基本公共卫生服务老年人健康管理项目，指导有条件的地区结合实际为辖区内65岁及以上常住居民每年提供1次认知功能初筛。

## 无偿献血 传递爱心

6月14日，市民在云南省丽江市祥和商业广场的流动献血车内献血。

当日是第20个世界献血者日。

新华社发 赵庆祺 摄



## 两部门联合印发指导意见防范外卖食品浪费

新华社北京6月14日电（记者 赵文君）市场监管总局、商务部近日联合印发《关于发挥网络餐饮平台引领作用 有效防范外卖食品浪费的指导意见》，落实反食品浪费法等法律规定，充分发挥平台企业引领作用，增强平台内商户和消费者的文明消费意识，形成厉行节约、反对浪费的良好社会风

尚，促进网络餐饮行业规范健康发展。

指导意见明确，引导平台进一步优化协议规则，完善凑单满减机制，落实外卖食品标准，规范平台外卖配送服务。加强平台内商户合规指引，鼓励平台建立商户反浪费档案，引导商户设置小份餐品专区，使用绿色包装，并通过首页显

著位置展示、流量扶持等方式加强对商户正向引导。

指导意见指出，鼓励消费者厉行节约，引导平台进一步优化餐品供给结构，优化餐品信息展示，积极推广小份餐品，强化全流程文明就餐提醒，建立健全消费者节约激励机制。加大反食品浪费宣传倡导力度，鼓励平台加强防范外卖食品

浪费政策法规宣传解读，上线反食品浪费在线学习课程，通过多种载体印制反食品浪费标语，宣传普及防止食品浪费知识。

指导意见强调，各级市场监管部门、商务主管部门要加强制度供给，强化对平台企业的日常监管和行政指导，推动构建多方参与的防范外卖食品浪费共治格局。

## 国台办：顺民意、得民心的事，民进党当局阻挠打压不了

新华社北京6月14日电（记者 王承昊 石龙洪）14日国台办例行新闻发布会上，发言人朱凤莲应询时发出“三问”：“台湾民众参加两岸交流何罪之有？陆委会指责海峡论坛‘反独、促融、促统’，这三点哪一点在台湾地区现行规定禁止之列？通过两岸各界民主协商促进两岸关系发展、沟通解决两岸之间的问题，陆委会有什么理由反对？”

第十五届海峡论坛将在福建举办，台陆委会称禁止台湾民间团体参与举办论坛，对台湾民众参加两岸交流设置各种限制阻碍，并以所谓“触法”相威胁。对此，朱凤莲提出上述疑问，并指出：“民进党当局如此公然侵害台湾民众的基本权利与自由，可见‘绿色恐怖’何其嚣张！”

朱凤莲说，两岸同胞是血脉相连的一家人，理应常来常往、走近走亲。对于海峡论坛这一举办多年的两岸民间交流活动，民进党当局究竟在怕什

么、挡什么？一面口口声声宣称要“让两岸恢复交流”，一面又公然威胁恐吓参与筹办和参加海峡论坛的台湾民间团体和民众，完全是说一套做一套。

朱凤莲说，要和平、要发展，要交流、要合作，是两岸同胞共同心声，符合两岸同胞共同利益。第十五届海峡论坛的举办，得到台湾民间团体、各界民众踊跃响应。这充分表明，顺民意、得民心的事，民进党当局是阻挠、打压不了的。

据介绍，第十五届海峡论坛是新冠疫情“乙类乙管”后举办的最大规模两岸民间交流活动，论坛大会定于6月17日在厦门举行。论坛邀请中国国民党、新党、亲民党、无党团结联盟、民众党等台湾政党代表、台湾主办单位代表，以及台湾行业代表、社团负责人和工青妇、乡镇村里、农渔工商、民间信仰等各界嘉宾共5000余人。中国国民党副主席夏立言将应邀率团出席。

马英九基金会近日表示，已邀请北京大学、清华大学等5所大陆院校50名大学生7月中旬访台，与台湾大学生开展交流，但台陆委会对此持保留态度。有消息说民进党当局不会放行。朱凤莲就此应询表示，希望民进党当局正视两岸青年的愿望和需求，取消对两岸交流合作的种种不合理限制，不要再人为设置障碍，不要害怕两岸青年交流交往，不要让同学们失望、心寒。

她指出，两岸青年加强交流交往，能够为两岸关系和平发展增添新力量、注入青春活力。我们乐见并支持两岸青年加强交流互动，增进相互了解，深化彼此友谊，携手推动两岸关系和平发展，共同致力中华民族伟大复兴。

日前，两岸选手王欣瑜、谢淑薇携手夺得2023年法国网球公开赛女双冠军。“我们表示祝贺，也祝愿这对好朋友、好队友未来能获得更好的发展。”朱凤莲在发布会上“点赞”

说：“‘海峡组合’在国际比赛中为民族增光，是两岸体育交流融合、互利共赢的力证，是两岸青年奋发有为、共享荣光的典范。我们相信，两岸交流合作不断扩大深化，一定会结出更多互利共赢的硕果。”

临近端午节，朱凤莲用普通话、闽南话、客家话祝两岸同胞安康。她表示，欢迎台湾朋友来大陆，一起过端午，参加各地交流活动。两岸同胞共聚一堂，让传统节日以不同方式延续，成为两岸民众的共同记忆，是很好的事情。

朱凤莲还应询介绍了近期大陆各地组织的祭祖交流活动。“慎终追远，敬祖爱乡是中华民族优良传统，热情欢迎台湾乡亲来大陆找自家的祖地祠堂，看自家的族谱，寻根祭祖，认祖归宗。”她说，“就像台湾同胞说的，两岸宗亲交流的意义最重要就是寻找‘源’和‘根’，不管‘发芽’到哪个角落，后代子孙的源头就在大陆。”

## 我国“白色石油”锂矿储量大幅增长

新华社北京6月14日电（记者 王立彬）自然资源部统计数据显示，2022年度我国锂矿储量同比增加57%，这对我国锂资源供应安全、绿色低碳转型以及新能源汽车发展是一个好消息。

自然资源部14日对外发布2022年度全国矿产资源储量统计显示，全国已有查明矿产资源储量的163个矿种中，近四成储量均有上升。锂、钴、镍等战略性新兴产业矿产储量分别同比增加57%、14.5%和3%，锂矿探明储量大幅增加。

自然资源部矿产资源保护监督司长薄志平在例行新闻发布会上说，锂被誉为绿色能源金属和“白色石油”，广泛应用于储能、化工、医药、冶金、电子工业等领域。随着全球绿色低碳转型和新能源汽车快速发展，锂资源战略地位日益凸显，各国高度关注锂资源供应安全，纷纷将之列列入关键矿产目录。2022年度统计数据表明，我国锂矿储量同比上涨57%，其

中江西储量超过青海和四川，居全国第一，占全国总量的40%。2022年度全国锂矿储量增量，江西占94.5%。

据介绍，全球锂资源丰富但分布不均，主要分布在阿根廷、玻利维亚、智利、澳大利亚、中国和美国等。我国锂矿种类丰富，有盐湖卤水锂矿、锂辉石矿和锂云母矿，但总体品位较低，优质锂资源较少，主要分布在江西、青海、四川和西藏等省区，河南和新疆也有少量分布。

薄志平说，江西宜春锂矿床类型主要为锂云母型，多为低品位含锂的陶瓷土矿。由于覆盖层薄，多露天方式开采。随着锂云母提锂技术提升，成本大幅下降，同时锂电新能源产业需求上涨，市场开发意愿大幅增强，所以宜春锂矿快速释放供给增量优势明显。随着含锂陶瓷土矿开发利用规模快速增长，长石粉和锂渣大量增长，其科学处置、综合利用成为新能源产业发展需要特别关注和解决的问题。