

# 绿色服贸 低碳发展

## ——来自2022年服贸会的现场扫描

■据新华社北京9月4日电

竹子替代塑料做成的一次性餐具、不用插电就闪闪发光的霓虹灯牌、只排出水的氢燃料电池……正在北京举行的2022年服贸会，“绿色”成为一抹突出亮色。

今年服贸会的主题是“服务合作促发展 绿色创新迎未来”，并且新设面积达16700平方米的环境服务专题展，全面展示生态环保、绿色节能技术和应用。从个人生活、到城市建设，再到产业发展，“绿色”“低碳”的身影在服贸会上频频出现，折射出中国推动绿色发展步履坚定，以及绿色低碳转型蕴藏的巨大机遇。

### 竹子“变身秀”规模扩大

一场竹子“变身秀”正在服贸会上演。

从刀、叉、勺子，到餐巾纸、吸管、水杯，再到自行车、排水管，琳琅满目的展品均由竹子制成。以竹代塑、减塑降碳，是这场“变身秀”的主题。

国际竹藤组织这个以竹木风格配合竹林造景搭建的展台

颇受关注，参观者络绎不绝。国际竹藤组织东道国事务部主任傅金和介绍，竹子是一种绿色、低碳、速生、可降解的生物质材料，在很多领域可以替代塑料，目前已开发的竹产品种类超过1万种，涉及衣、食、住、行等诸多方面。

“去年我们在服贸会的展台只有60平方米，今年增加到了120平方米，因为我们的合作伙伴越来越多了。”傅金和说，明年我们的参展面积可能还要增加。

服贸会上，竹子“变身秀”规模扩大，是绿色消费理念更加深入人心的一个缩影。根据国家发展改革委等部门今年联合印发的《促进绿色消费实施方案》，到2025年，绿色低碳产品市场占有率大幅提升，绿色消费方式得到普遍推行，绿色低碳循环发展的消费体系初步形成；到2030年，绿色消费方式成为公众自觉选择，绿色低碳产品成为市场主流。

### 瓦片有了新功能

光滑润泽的外观，自然流畅的弯曲弧度，配以玄青、黛绿

等颇具中国古典美感的颜色……在服贸会英利嘉盛的展台，几块建筑曲面瓦片吸引了不少人的目光。

“它们不是普通的仿古瓦片，而是蕴含晶硅光伏电池技术的新型绿色发电建材。”保定嘉盛光电科技股份有限公司品牌营销经理王乐蕊介绍，这些瓦片可以将太阳能转换为电能，为全屋提供绿色电力。

能发电的瓦片，带给参观者更多关于城市绿色、低碳发展的想象。在服贸会上，还有不少类似场景。

中建二局展台的一块大屏幕，实时显示着施工现场工地设备、环境监测、废弃垃圾等数据信息，利用这一系统可以实现资源最大化利用，比如建筑垃圾智能分类回收利用，空气粉尘指数偏高时自动启动围挡喷淋装置。

清华大学建筑设计研究院有限公司正与德国相关能源机构合作，在城市更新、城市设计、产业园区建设等领域推出落地设计服务，同时实现碳中和和技术方案全面融入全过程设计。清华院企划部主任杨丝路

说：“国家的减碳举措对建筑行业提出更高要求，我们要全面提升从设计规划到建筑施工的全过程减碳技术服务，为实现‘双碳’目标贡献力量。”

### “废物变燃料”生意

五个透明玻璃瓶里的“神秘物质”，展示着一门“变废为宝”的生意经。

生物质颗粒燃料、生物质碳、塑料粒子燃料……在维尔利环保科技集团股份有限公司展台上，这些“高大上”产品的前身却是固体废物。

该公司副总裁张进锋介绍，日常生产生活中，会产生大量诸如木质包装物、农业秸秆、厨余垃圾等生物质固体废物。通过技术手段将其转化为各种绿色零碳替代燃料，应用于冶金、建材、电力、石化、造纸等多个工业领域，代替煤、天然气等化石能源。

今年，这家总部位于江苏常州的公司，在北京新成立子公司，加强生物质替代燃料业务。张进锋说，这两年，明显感受到一些地方和企业对于替代燃料需求的增加，为此公司

正扩大生产规模、拓宽生产品类。

在国家电力投资集团有限公司展台，一个体积不大的“黑盒子”，输出动力却相当于一台2.0T的发动机，并且排出的只有水。这是“氢腾”氢燃料电池电堆，其关键技术和产品材料全部实现自主化，现在步入产业化推广实施阶段。氢燃料电池车、电动汽车、太阳能汽车……服贸会上，不同企业展示的新能源汽车技术，拓宽着人们对于未来汽车的想象空间。

新技术、新材料、新产品……饱含“绿色”“低碳”元素的服贸会，彰显着绿色低碳转型发展所蕴藏的巨大科技创新推动力以及产业发展新机遇。

在今年服贸会上，联合国环境规划署驻华代表涂瑞和参加“中国生态环保产业服务双碳战略院士论坛”时表示，中国推进绿色和低碳转型、未来实现碳达峰直至碳中和，积累的良好实践和成功经验具有全球性意义。期待中国持续大力做好国内减污降碳等方面工作，并与发展中国家尤其是“一带一路”沿线国家分享成功经验。



近日，黑龙江省富锦市万亩水稻科技示范园丰收在即，由多种颜色组成的巨型稻田画勾勒出金秋壮美景象。图为工作人员在介绍水稻种植的整体情况。

■新华社传真照片

## 宁夏“千方百计”助高校毕业生就业

记者从宁夏回族自治区人力资源和社会保障厅获悉，今年以来，宁夏人社、教育、工信等多部门合力，稳岗、拓岗，助力高校毕业生“及早尽快”就业。

据了解，宁夏人社厅出台了做好高校毕业生等就业创业工作“20条”，顶格执行社会保险“降、缓、返、补”组合政

策，保市场主体、稳现有岗位；会同教育、工信、卫健、科技、国资委等合力挖掘公共部门政策性就业岗位，开发市场化社会化就业岗位总数达到5.8万个，助推高校毕业生多渠道就业创业。

今年3月以来，宁夏各级人社部门的各项公共就业服务提前进校园，实施“10+N”

公共就业服务行动和离校未就业毕业生服务攻坚行动，已组织线上线下招聘活动700多场次，提供有效岗位13.9万个。为托底安置毕业生就业，今年宁夏“三支一扶”招募计划岗位由往年的3000个增加到4100个，新增基层项目2000个、专项公益性岗位1500个。

■综合新华社消息

## 全国100处考古发现 代表性文物亮相郑州

良渚遗址神人纹玉琮、二里头遗址镶嵌绿松石兽面纹铜牌饰、三星堆遗址戴金面罩青铜人头像……为展现中国考古“百年百大考古发现”日前在郑州面向公众展出，来自国内不同区域的代表性文物集中亮相。

据了解，本次展览以“百年百大考古发现”为主线，通过中国百年来100处考古发现出土的代表性文物，集中展示中国考古百年发展历程和取得的辉煌成就，展现中华民族悠久的历史 and 灿烂的物质精神文化，并带领观众探索东亚人类起源、中华文明探源、夏商周青铜文明、统一多民族国家的形成与发展等历史问题。

据介绍，展览选取的全国100处考古发现，在中国考古学发展史上具有重要的地位和作用，其中旧石器时代遗址5处，新石器时代遗址33处，夏商周遗址25处，秦汉及以后遗址37处。同时推出的还有“文明的渊薮——河南百年百大考古发现展”，展示河南地区百年考古一系列重大发现。

两个展览汇集全国文博力量，共有21省份79家考古文博单位共同参展，展出来自全国的889件/组精品文物，其中一级文物达115件/组，部分文物为考古发现后首次面向公众展出。展览于9月2日在郑州博物馆（文翰街馆）面向公众开放，展期3个月。

■新华社郑州9月4日电