

# 加快产业升级 享受绿色生活

## ——多地公共领域车辆全面电动化提速观察

新华社记者

电动公交车越来越多驶上街头，新能源物流配送车加快替代传统燃油车，充电桩基础设施布局不断完善……近年来，随着新能源汽车产业发展加速，公共领域车辆全面电动化不断提速。

2023年11月，工业和信息化部、交通运输部等8部门印发《关于启动第一批公共领域车辆全面电动化先行区试点的通知》，确定北京等15个城市为首批试点城市。记者近期走访部分试点城市发现，各地正利用试点契机，加快推进公共领域车辆全面电动化。

### 因地制宜各扬所长

近日，记者来到位于郑州市东三环的平安大道中央岛式公交站台，“时空隧道”式的造型设计显得科技感十足。“你看这电子站牌，可以看到下一班车到站时间，还能查看车厢内的舒适程度。乘坐纯电动公交车，感觉挺平稳，噪音也低，比较舒适。”正在等车的郑州市民张俊说。

据郑州公交集团快速公交公司站务中心主任李旭介绍，郑州东三环L3级智能网联快速公交系统中，像这样的智能公交站台目前有23座，停靠在站内的车辆全部是电动车。

2023年10月，郑州市测试运营的东三环L3级智能网联快速公交，是全国首批智能交通先导应用试点项目之一，构建了“人—车—路—站—云”协同的新一代智慧交通系统，提升了公众出行体验。

工业和信息化部装备工业司相关负责人表示，总体来看，15

个试点城市分布在全国的一二三线城市，这些城市具有较好的产业基础、突出的地域特色和有力的政策保障措施。

作为沿海港口城市，浙江宁波的港区车辆电动化已取得阶段性成果。在宁波舟山港梅山港区，62辆无人电动集装箱卡车被投入到码头装卸作业中，占该港区集卡总数的16%。“充电只需一个小时，续航里程120公里，可以跟传统的燃油和LNG集卡车一起作业。”宁波舟山港梅东公司科研中心业务研发主管虞世宇说，接下来将逐步实现无人驾驶智能集卡在港区自动化堆场全覆盖。

### 公共领域车辆电动化潜力巨大

近年来，我国新能源汽车产业快速发展。但统计数据显示，当前公共领域新能源汽车整体渗透率仅10%左右，与新能源汽车整体市场渗透率超30%相比，电动化进程相对缓慢。

业内专家认为，公共领域车辆电动化发展潜力巨大。

不少首批试点城市近年来一直在推动相关工作。早在2009年，郑州即从公交车、出租车入手，出台多项规划政策，推动公共领域车辆电动化发展。目前，郑州主城区公交车、巡游出租车全部为新能源车，3.5万余台网约车新能源车比例超过70%，其他非新能源车营运到期后将退出经营。

郑州近年来还大力推进城市物流配送车辆新能源化。河南宇鑫物流集团有限公司是郑州市内规模较大的物流运输企业，园区内

货运车辆有398辆，其中新能源车160辆，占比约40%；城市配送新能源车占比达100%。记者在宇鑫物流位于郑州的总部厂区内看到，企业利用建筑屋顶约4.1万平方米的空间建设了光伏电站，用于新能源车、搬运设备充电，多余电力上传电网。

重庆市经信委相关负责人介绍，近年来，当地在公共领域推广新能源汽车12万辆，建成充电桩19.71万个、换电站141座。同时，柳州、深圳等地具有汽车制造良好的产业配套基础，相关企业也迎来利好。

位于宁波的浙江中车电车有限公司主要研发、生产、销售面向国内市场和海外市场的新能源公交车等车型，公司总经理王翔说，目前，公司推出了物流配送车、环卫车等10多种公共领域车型，下一步将加快投放海内外市场。

### 形成合力助推绿色交通运输体系建设

“经测算，更新新能源车后，郑州市公交车每年减少约29万吨、出租车每年减少约205万吨二氧化碳排放。”郑州市交通规划勘察设计院有限公司规划分院院长王鹏英说，推进公共领域车辆全面电动化，是加快绿色低碳转型发展的重要一步。

宁波出租车司机董王伟告诉记者，去年8月将原来的油气两用车换成新能源车后，成本从原来每公里5毛左右降到1毛左右，几个月开下来省了不少成本。宁波市出租汽车协会会长忻文儿说，随着

充电桩设施逐步完善，以及新能源车质量提升，新能源车越来越得到市场认可。

工业和信息化部装备工业司相关负责人表示，下一步，通过公共领域车辆全面电动化试点，在公务用车、城市公交车、环卫车等领域，将推广超过60万辆新能源汽车。同时，将加强公路沿线、郊区乡镇充电基础设施，以及城际快充网络和停车场站等专用充电桩建设。

不少地方按照试点要求已经积极行动起来。宁波市经信局汽车与装备工业处处长杨世兵介绍，宁波将持续扩大公交、物流、公务用车等领域新能源汽车应用规模。

王鹏英说，未来，郑州将加快推进新能源充电设施布局，加快推进城市绿色货运配送体系建设。

在基础设施方面，庆铃汽车股份有限公司副总经理周光辉建议，在环卫、矿山、港口等应用场景中，运距相对固定，最适宜推广电动化，需要加快完善充电桩等基础设施配套。

北方工业大学汽车产业创新研究中心主任纪雪洪认为，试点的启动有助于通过规模效应带动相关产业链加快发展。车企要针对特定场景加快开发新能源车型，制造更具经济性的公共领域新能源车。各方要形成合力，助推绿色交通运输体系建设。

（新华社北京1月10日电 记者魏一骏 张辛欣 唐健辉 黄兴）

## 财经聚焦



起1300亿件！

新华社发 徐肇作

## 我国成功发射爱因斯坦探针卫星

新华社西昌1月9日电（李国利 胡煦助）1月9日15时03分，我国在西昌卫星发射中心使用长征二号丙运载火箭，成功将爱因斯坦探针卫

星发射升空，卫星顺利进入预定轨道，发射任务获得圆满成功。

这次任务是长征系列运载火箭的第506次飞行。

## 两部门印发意见加强残疾人法律服务

新华社北京1月9日电（记者白阳）司法部、中国残疾人联合会日前印发关于进一步加强残疾人法律服务工作的意见，明确到2025年，要形成覆盖城乡、方便快捷、优质高效的残疾人法律服务网络，残疾人法律服务的精准性、有效性显著增强，服务质量明显提高，残疾人平等享有基本公共法律服务的权利得到更好实现。

共享美好生活。

意见聚焦当前残疾人最迫切需要的法律服务，提出11项重点工作任务，包括：完善残疾人公共法律服务网络，降低残疾人法律援助门槛、优化残疾人法律援助工作机制、提高残疾人法律援助质量、开展助残公益法律服务活动、成立残疾人权益保障专业委员会、减免残疾人相关法律服务费用、加强无障碍环境建设、发挥残疾人法律援助工作的补充作用、落实“谁执法谁普法”普法责任制、开展残疾人法治宣传活动等。

意见就进一步配强残疾人法律服务力量、丰富残疾人法律服务内容和方式、有效维护残疾人合法权益、促进残疾人事业全面发展作出部署安排。要求加强资源整合，进一步配强残疾人法律服务力量，丰富律师、公证、法律援助、司法鉴定、法治宣传等方面残疾人法律服务的内容和方式，不断满足残疾人日益增长的法律服务需求，助力残疾人

意见还提出，各级司法行政机关和残联要加强协同配合，强化资金保障，提升残疾人法律服务能力和专业化水平，及时总结经验、宣传典型，营造全社会理解、尊重、关心、关爱残疾人的良好氛围。

## 世界最长寿奥运冠军庆祝103岁生日

新华社布达佩斯1月9日电（记者 陈浩）匈牙利传奇体操运动员、五枚奥运金牌得主凯莱蒂·阿格奈什9日在位于布达佩斯的家中庆祝了103岁生日。

奥尔托尧伊·山多尔和奥运会体操冠军、匈牙利体操协会体育总监拜尔基·克里斯蒂安。

凯莱蒂出生于1921年1月9日，作为世界上最长寿的奥运冠军，她的一生融合了体育才华和不屈不挠的精神，激励着体坛内外的人们。

奥尔托尧伊表示：“阿吉阿姨（匈牙利人对凯莱蒂的昵称）微笑着迎接我们，并感谢我们记得她。她的身体状况对于她的年龄来说还算不错，虽然最近她的听力有些退化。她询问了匈牙利体操协会和匈牙利体操运动员的情况。此外，在我们拜访期间，她家的电视机也在播放体育节目。”

1952年，凯莱蒂在赫尔辛基奥运会首次夺得奥运金牌。随后，她又于1956年在墨尔本奥运会上以35岁高龄一举揽获四金。两届奥运会，她不仅斩获五枚金牌，还获得三枚银牌和两枚铜牌，这使她成为匈牙利历史上最成功的奥运选手之一。她因此获得了包括匈牙利“国家运动员”称号，以及入选国际体坛名人堂在内的众多奖项。

匈牙利负责体育事务的国务秘书施密特·亚当当天也拜访了凯莱蒂，并在接受新华社记者采访时表示，这位著名体操运动员既是“国宝”，也是“值得效仿的榜样”。

103岁生日当天，凯莱蒂在家中迎接了到访的匈牙利体操协会主席

“她的人生经历可以为年轻运动员、喜爱她的人们，以及所有面临困境的人树立榜样和灵感。”施密特说。



## 2024年贺岁双色铜合金纪念币和纪念钞开始兑换

1月9日，市民胡女士展示在中国建设银行北京兴融支行兑换的2024年贺岁双色铜合金纪念币和纪念钞。当日，由中国人民银行发行的2024年贺岁双色铜合金纪念币和纪念钞开始兑换。双色铜合金纪念币面额10元，发行数量1.2亿枚；纪念钞面额20元，发行数量1亿张，纪念币和纪念钞均采用预约兑换方式发行。

新华社记者 李鑫 摄

## 经营主体超1500万户 去年前11个月新办涉税

据新华社北京1月9日电（记者 申铨 韩佳诺）记者9日从国家税务总局了解到，2023年前11个月，到税务部门新办涉税认定、发票领用、申报纳税等涉税事项的经营主体（以下简称“新办涉税经营主体”）达1515.1万户，同比增长25.4%，两年平均增长11.9%。

从产业发展结构看，2023年前11个月，新产业、新业态、新模式为核心内容的“三新”经济新办涉税经营主体455.4万户，占全部新办户的30.1%，较上年同期提高2.5个百分点，其中互联网信息技术服务业新办户数同比增长32%，实现较快增长。从区域分布看，2023年前11个月，长三角、珠三角、京津冀、成渝四大经济圈累计新办涉税经营主体699.4万户，占全部新办户的46.2%。

## 首个人类肢体细胞发育“路线图”发布

新华社广州1月9日电（记者 郑天虹 杨淑馨）记者9日从中山大学获悉，中山大学中山医学院张宏波课题组在《自然》(Nature)杂志发表文章，发布了首个人类肢体发育单细胞时空图谱，解析了胎儿四肢的细胞演变路径和细胞空间位置决定过程。

这项研究为进一步研究肢体发育的精细调节机制、肢体发育异常的细胞生理机制，乃至更广泛的发育和再生过程中细胞命运调节机制和空间位置建成机制提供了重要参考。

在这项研究中，张宏波团队与合作者试图回答两个关键问题：肢体细胞的发展如何决定？例如，为何原本一样的细胞，有的后来变成了纤维细胞，有的成为骨骼的一部分？细胞的空间位置如何决定？例如，一只正常发育的手为什么是五个手指，为什么大拇指的方向跟其他四个手指不一样？

张宏波从第五周初到第九周胚胎连续取样，获得超过10万个细胞，每个细胞约2000个基因，通过计算分析，团队率先构建起精细的、包含所有细胞类型的人类四肢发育单细胞图谱。

论文共同第一作者、张宏波团队博士后张宝介绍，利用这一图谱，能够直观地追踪特定时间和区域产生的细胞类型，鉴定到全新的细胞类型，并且可以刻画不同种类细胞激活的关键基因。

“四肢发育异常是全球报告最多的出生综合征之一，全球大约每500个新生儿即可发现一例。”张宏波指出，图谱刻画出正常的肢体发育，提供一个正常发育的细胞演变时空“路线图”。如此一来，便可以帮助发现肢体发育异常的病变原因、发生时间等，为下一步的医学干预提供基础。

## 一特大跨境电信网络诈骗案宣判

新华社南京1月9日电（记者沈汝发）9日上午，江苏省南京市江宁区经济技术开发区人民法院对黄某某等16人跨境电信网络诈骗案进行一审公开宣判。

法院经审理查明，2021年9月至2022年6月间，黄某某等16名被告人先后在他人的纠集下，在境外参加针对中国大陆居民的电信网络诈骗犯罪集团。该犯罪集团通过投放互联网兼职广告获取被害人个人信息，由“拉手”将被害人拉入指定微信群，以完成刷单任务发放红包为诱饵，诱导被害人注册第三方APP。再由“炒群”负责发放小额任务红包进行诈骗铺垫，“导师”负责引诱被害人高额充值骗取钱财。犯罪集团成员集中居住，统一管理，按诈骗所得计算个人提成。16名被告人共诈骗被害人189名，诈骗资金达2700余万元。

法院经审理认为，黄某某等16名被告人以非法占有为目的，在境外利用电信网络技术手段实施诈骗，数额特别巨大，其行为均已构成诈骗罪。各被告人所在诈骗团伙系为共同犯罪而组成的较为固定的犯罪组织，系犯罪集团。鉴于各被告人分别具有跨境多次诈骗、立功、坦白、认罪认罚等不同量刑情节，根据其在犯罪集团中的地位、作用，并结合其认罪悔罪态度、主动退赔被害人经济损失金额等因素依法判决。根据判决，黄某某等16名被告人分别以诈骗罪判处有期徒刑四年至十二年不等的刑期，并处罚金；追缴各被告人退出的赃款人民币200余万元，按比例发还各被害人；扣押在案的汽车、首饰等财物依法处置后，按比例发还各被害人。责令各被告人在各自剩余份额内连带退赔各被害人经济损失。