

一个中国市场里的非洲元素

开栏的话：

今年是共建“一带一路”倡议提出十周年。习近平总书记强调，这个倡议的根本出发点和落脚点，就是探索远亲近邻共同发展的新办法，开拓造福各国、惠及世界的“幸福路”。十年来，无数人的生活与命运，因“一带一路”而改变。

关注大时代，也关注普通人。24日起，新华社推出“一带一路·零距离”内外联动系列报道，聚焦发生在“一带一路”沿线的人和事，通过国内与驻外分社记者联动报道，生动讲述“一带一路”十年书写的那些命运与共故事。

□新华社记者 姚远 阮周围 张玉洁

内罗毕时间凌晨1点，从肯尼亚花农在农场剪下第一支玫瑰起，时间就卡上了发条。

一小时后，玫瑰在奈瓦沙湖畔装车，沿着东非大裂谷南行至内罗毕机场。内罗毕时间下午3点，玫瑰搭乘中国南航的航班，飞向8700公里外的中国湖南省长沙市。

北京时间第二天清晨，长沙黄花机场内，海关工作人员对抽样的鲜花进行查验。得益于长沙海关为非洲产品开辟的“绿色通道”，通关最快只需半个小时。

湖南玺悦文化传媒有限公司是这批鲜花的进口商，公司负责人黄梓楠正在高桥大市场等候。鲜花通关时距离采摘只过去了一天时间。接下来，这些鲜艳明亮的肯尼亚鲜花将有足够时间进入中国的千家万户。

肯尼亚是世界著名的花卉产地，也是全球重要鲜花出口国之一。肯尼亚玫瑰花头大、品种多、瓶插时间久，是全球重要场合的“常客”。

得益于中非之间直航增加、通关便利等措施，近年来出口至中国的肯尼亚鲜花持续增长。湖南高桥大市场，是肯尼亚鲜花的重要集散地之一。

在高桥大市场里，黄梓楠兴奋地向记者展示了一张肯尼亚玫瑰的照片，“花头比拳头都大，只比脸稍小！”

从高桥大市场出发，这批进口鲜花将继续前往北京、上海、广州等中国其他城市。由于肯尼亚玫瑰花期长、供应稳定，能一定程度上缓解中国各地七夕节等用花高峰期的价格波动。

“中国人的鲜花消费习惯正逐渐形成，市场潜力巨大，婚礼、会展用花的需求和频次也逐渐变多。”黄梓楠说。

共建“一带一路”为中非合作带来新机遇。中国海关总署数据显示，今年前5个月，中非进出口贸易额8232.2亿元（人民币，下同），同比增长16.4%。

热络的中非经贸往来，也为高桥大市场注入了新活力。高桥大市场的“咖

中国大型综合性市场，共有9100家商户，2022年对非贸易额31亿元，比上年增长302%。

在这里，消费者能买到很多非洲国家的产品，如马达加斯加的精油、赞比亚的油画和宝石、埃塞俄比亚的咖啡、津巴布韦的木雕、南非的葡萄酒等。

“以往多数非洲企业是来展示产品，现在是来扎根做生意。”湖南高桥大市场股份有限公司副总经理江守方说。

马达加斯加的青蟹、南非的鲍鱼、莫桑比克的马面鱼……开箱后，这批采用液氮保鲜的海鲜活蹦乱跳。这是该市首次直接进口非洲鲜活海产品，这批来自4个非洲国家的18个品类海鲜总计3.5吨。

亚欧非贸易投资联合促进会会长苏军平介绍，中国积极建立非洲农产品输华“绿色通道”，准入的品种越来越多。埃及橙、牛油果、火龙果等非洲水果已陆续进入中国市场。

苏军平所在公司为多家中国企业供应非洲农产品，“我们将水果在非洲当地加工成果冻、果泥、果肉、果干等一系列产品，还有蛋糕上的装饰水果、奶茶里的芒果果泥等，我们生活中的非洲产品会越来越多。”

同样悄悄走入中国人生活的还有非洲产咖啡。

近年来，越来越多中国消费者将目光转向以高品质著称的非洲咖啡。长沙市玖秀咖啡有限公司业务经理朱志发现，店内一款非洲咖啡豆销量比去年翻了一番。

玖秀咖啡位于高桥大市场的“咖

啡一条街”。2022年，高桥大市场咖啡销售额达10亿元，销售咖啡豆2000吨，其中非洲咖啡豆占总销量的40%。

“非洲咖啡豆独特的果酸和花香口感，越来越被大众认可、接受。”玖秀咖啡负责人肖雍琪说，高桥大市场所在的雨花区打通了非洲直采、国内加工、品牌孵化到产品销售等环节，让咖啡整体成本比市面同类产品要低30%。

在非洲，“出口中国”也成为越来越多农户和出口商的讨论话题。对于长期依赖于欧美市场的非洲种植户而言，新兴的中国市场或将带来更高更稳定的收入。

穆勒格公司是埃塞俄比亚一家加工和出口咖啡豆的家族企业，客户遍布全球20多个国家和地区。在过去三年内，公司向中国出口的咖啡显著增加，中国客户数量也越来越多。穆勒格公司品控副经理贾迈勒·阿布拉尔要对即将出口中国的咖啡进行杯测。贾迈勒轻轻撇开咖啡上的浮沫，专注地嗅着咖啡的香气，然后舀起一勺使劲吸入口中，并用笔记录下感受。

贾迈勒全家以咖啡种植为生，十分期待家乡的咖啡能在中国走红。他介绍说，埃塞俄比亚是咖啡的故乡，这里出产的咖啡豆具有特别的浓烈香气。

“中国的咖啡市场这十年来发展很快。越来越多中国年轻人喝咖啡，将咖啡视作很‘酷’的饮品。我们非常希望开发中国市场。”贾迈勒说。

（新华社长沙/内罗毕7月24日电）

探访新能源汽车“4小时产业园”

□新华社记者

这是生产一辆新能源汽车的4小时“旅程”——

上海本地，提供芯片、软件等组成的“大脑”；向西约200公里外的江苏常州，提供作为“心脏”的动力电池；向南200多公里外的浙江宁波，提供完成“身体”的一体化压铸机……

在长三角，通过产业集群协同发展，一家新能源汽车整车厂可以在4小时内车程内解决所需配套零部件供应，形成了体现现代化产业体系特征的“4小时产业园”。

（一）产业集聚

汽车是体现一国制造业实力的重要标志之一，而新能源汽车成为全球汽车产业转型升级、绿色发展的主要方向。

中国突破新能源汽车关键核心技术，建成完整产业体系，产销量连续8年世界第一。“4小时产业园”正是中国新能源汽车崛起的一个缩影。

2022年，我国新能源汽车产量705.8万辆，其中长三角的沪苏浙皖四地产量约290万辆，占四成以上。

太湖之畔的江苏省常州，去年动力电池产销量占全国的五分之一。

“若以每辆新能源车搭载50千瓦时电量计算，常州每年生产的动力电池可配套100多万辆新能源车。以此计算，2022年全球每10辆新能源汽车就有一辆搭载常州电池。”常州市工业和信息化局严德群说。

动力电池生产有32个主要环节，常州覆盖其中31个，产业链完整性高达97%。这座城市目前拥有多座国内头部动力电池“链主”企业生产基地，带动正极、负极、隔膜、结构件等130多家规模以上配套企业快速发展。

产业链的集聚，延伸到整车制造。

在常州采访，记者常听到当地人不无自豪地说起“梦之队”：城北有“比亚迪”，城南有“理想”，两家整车厂直线距离不到40公里，2023年上半年两家工厂产量达27万辆。

通过强链、补链、延链，常州新能源汽车产业已覆盖传动系、制动系、转向系、电气仪表系、灯具、汽车车身、汽车饰件等十几个领域，3000多家相关制造企业汇聚于此，形成3000亿元产值规模。

集聚效应，是汽车产业发展的突出特性。

上世纪80年代，大众汽车进入中国，首先落户上海。经过多年努力，

首款车型桑塔纳的零部件国产化率从不到4%提高到90%以上，一批零部件制造企业发展壮大。

现在，车程4小时内范围内的新能源汽车产业集群，既契合产业就近采购原则，能够大幅缩减零部件运输成本，也赋予供应链快速灵活的响应能力，工厂能够按照生产计划随时调配周边企业零部件。

得益于这种产业链基础，特斯拉上海超级工厂实现了当年开工、当年投产、当年交付。”全国乘用车市场信息联席会秘书长崔东树说。

目前，特斯拉上海超级工厂已实现零部件本地化率95%以上，带动上游360家供应商、10万个就业岗位及7000亿元累计订单，60家中国供应商进入特斯拉全球供应商体系。

华泰证券研究所汽车行业首席研究员宋亭亭认为，“4小时产业园”是随着上海新能源汽车产业不断发展逐渐形成的，现在在长三角布局整车生产工厂的新能源汽车品牌超过10个。

处于“4小时产业园”的江苏，动力电池及配套重点企业超过140家，电机、电控、电驱动总成等关键零部件领域的领军企业不断增多。

在浙江，环杭州湾新能源汽车产业集群加速推进，温州、台州沿海汽车产业带转型提升。

在安徽，整车—电池—电机—电控全产业链已经形成，整车、零部件、后市场三位一体布局全面实施。

“既有完整产业链，又有巨大市场需求，还有出口便利性，这是长三角新能源汽车发展的优势所在。”比亚迪股份有限公司董事长王传福说。

（二）先进制造

“4小时产业园”内的宁波市北仑区，聚集超过110家汽车及关键零部件规上企业，去年工业产值超千亿元。

在如火如荼的新能源汽车轻量化“车身革命”中，北仑扮演着重要角色。

按传统工艺，汽车制造包括冲压、焊接、涂装、总装4个环节，零部件装配最为复杂耗时。

2020年，一家新能源整车企业宣布采用一体化压铸后地板总成，将原来通过零部件冲压、焊接的总成转向一次压铸成型。某车型的后地板采用一体化压铸技术后，70多个零件减少为1个零件，减轻13%的重量。

得益于铸造行业的优势基础，北仑在新能源汽车轻量化零部件领域具有竞争力，多家企业进入特斯拉供应链。”宁波市北仑区经济和信息

化局副局长黄少杰说。

几年前，特斯拉找到北仑的一家专精特新企业，双方携手用一年多的时间打造出专用巨型压铸机。

“特斯拉团队每隔一段时间就找我们，问这个能不能做，那个能不能做。他们每改一次，我们的机器也要配合改。”该企业负责人表示。

现在，蔚来、小鹏、长安、沃尔沃等一批汽车企业在跟进一体化压铸技术。专家认为，一体化压铸技术正在给汽车产业带来制造变革。

“4小时产业园”的形成，正在有力推动长三角制造业水平的整体提升。

在宁德时代所属的江苏时代新能源科技有限公司，记者穿上鞋套、不携带任何电子产品，也只能进到车间外的长廊，透过玻璃窗看生产电池的每道工序。

这座工厂每小时要过滤25次空气，洁净度与心脏搭桥手术室相当，生产线几乎是全自动化操作，900多米长的生产线只有约50名工人。

“一块汽车动力电池包含上百个电芯，要保证性能达标、足够安全，需要这100个电芯有极高的致一致性，我们已把人工智能和大数据等引入质检环节。”工厂负责人华夏说。

“在产业供应链不稳定时期，江苏作为国内最大的汽车零部件产业基地，积极帮助上汽集团、特斯拉在江苏的汽车零部件配套企业打通物流运输通道。”江苏省工业和信息化厅产业转型升级处处长熊斌谦表示。

良率是衡量制造能力最直接的指标。制造业公认，每百万个产品中有一个不良品，就是世界级的制造水平。但宁德时代的制造标准是不良率为十亿分之一，即1000万辆车中只允许出现一颗坏电芯。

“动力电池对安全性要求极高，我们提出极限制造的策略，采用传感技术、智能建模、闭环控制等全流程管控安全隐患，降低产品不良率。”宁德时代董事长曾毓群说，企业设立首席制造官，由从事先进制造研究40余年的倪军担任，他也是上海交通大学溥渊未来技术学院院长。

工业和信息化部副部长辛国斌表示，中国的动力电池产业链已建成完备的产业链条，智能工厂、零碳工厂成为先进制造标杆，将继续推动动力电池技术创新，提升产业链供应链稳定性。

2023年夏，长三角一体化发展高层论坛上，长三角勾画一个新目标：

打造新能源汽车世界级产业集群。“4小时产业园”将继续展现创新活力。

（三）协作创新

江苏省溧阳市中关村大道1号，中国科学院物理所长三角研究中心

坐落于于此。

5年前，研究中心落户于这一县级市，多名院士和研究员带团队在此攻关，看重的是“离产业近”，瞄准的是科技成果转化和前沿技术研发。

“在这里，可以打通产学研。”中国科学院博士罗飞说。他几年前来到溧阳，专注锂离子电池新型纳米硅碳负极材料研发，后来科技成果直接转化为产品，不少用户就是当地的企业。

“在溧阳中关村大道，可以找到十多家我们企业的供应商，都是我们落户溧阳后，跟着过来的。”华夏说，聚集成“4小时产业园”，更容易产生创新成果。

相比传统燃油车，新能源车的更迭周期大幅缩减，整车项目约一年一小改，两年一中改，开发周期在一年半左右。

创新供应链，也是“4小时产业园”的一大优势。

“这就对零部件企业响应新需求的速度、同步开发能力等提出更高要求。处在4小时产业集群圈中，对于整车厂和供应商而言，沟通成本、协同设计、测试效率都将获得改善。”宋亭亭说。

“在产业供应链不稳定时期，江苏作为国内最大的汽车零部件产业基地，积极帮助上汽集团、特斯拉在江苏的汽车零部件配套企业打通物流运输通道。”江苏省工业和信息化厅产业转型升级处处长熊斌谦表示。

相比电动化，汽车智能化、网联化变革涉及的领域更多，程度也更深，可以想象的空间也更大。工业和信息化部相关负责人表示，下一步，新能源汽车产业将坚持“车能一路一云”融合发展。

专家分析，汽车产业链长，乘数效应达1:10，即汽车每1个单位的产出，可带动国民经济各环节增加10个单位的产出。新能源汽车产业的融合，有望带来更大拉动效应。

2023年夏，长三角勾画一个新目标：打造新能源汽车世界级产业集群。“4小时产业园”将继续展现创新活力。

（记者 熊争艳 潘晔 魏一骏）

（新华社北京7月24日电）

黑龙江、吉林、辽宁、江西等地部分河流发生超警以上洪水

新华社北京7月24日电（记者高亢）水利部24日汛情通报显示，黑龙江省松花江中游支流少陵河及西北河、吉林东辽河及洮儿河支流蛟龙河、辽宁辽河上游干流、江西赣江支流白沙河等河流发生超警以上洪水。

24日，水利部举行会商，分析研

究第5号台风“杜苏芮”路径和影响。

通报预测，7月24日8时至25日8时，四川东部、重庆东南部等地部分地区将有暴雨到大暴雨。重庆乌江下游及嘉陵江下游、四川岷江沱江、江西赣江上游、福建闽江上游、太湖河网区等河流将出现涨水过程，暴雨区内部分中小河流可能发生超警

洪水。

据了解，水利部将密切关注台风动向和强降雨过程，加强值班值守和会商研判，指导有关地方做好监测预报预警、水工程调度、水库安全度汛、山洪灾害防御及抗旱减灾等工作，全力保障防洪安全和城乡居民供水安全。

全国校外教育培训监管与服务综合平台正式上线

据新华社7月24日电（记者杨湛菲）记者7月24日从教育部获悉，全国校外教育培训监管与服务综合平台于当日正式上线。

平台帮助家长甄别选择证照齐全的合规机构，确保交费安全、退费方便、投诉举报渠道畅通。

据介绍，截至目前，全国校外教育培训监管与服务综合平台已纳入首批10多万家白名单校外培训机构（含线上、线下和学科、非学科），各地主管部门已完成对入驻培训机构相关资质、资金、人员、材料、场地、课程等信息的审核备案。同时，

全国校外教育培训监管与服务综合平台正式推出“校外培训家长端”APP，提供全国统一校外培训官方购课服务。

下一步，教育部将不断巩固学科类培训治理成果，深化非学科类培训监管，促进校内外培训成为学校教育有益补充；强化学校教育主阵地作用，进一步促进学生学习更好回归校园；持续减轻学生过重作业负担和校内外培训负担、家庭教育支出和家长相应精力负担，进一步提升人民群众对教育的满意度。

在成都，探索大运之城的科技创新



近日，在通威太阳能成都双流生产基地太阳能电池片智能智造车间，机器人在穿梭转运。第31届世界大学生夏季运动会即将在成都举行，成都以举办大运会为契机，促进科技成果转化落地，推动科技赋能大运会赛事。

新华社记者江宏景摄

北京：

物业公示要让业主“看得见、看得清”

新华社北京7月24日电（记者郭宇靖）物业服务不到位、乱收费怎么办？近日，北京市加快专项治理，完善住宅物业管理项目