

# 这家锂电池企业年出口额何以增3.8倍

本报记者 莫仕建 乔 栋

## 经济新方位 全年数据微视角

27.1%

2025年,我国高技术产品出口5.25万亿元,增长13.2%。“新三样”出口增长27.1%。我国对共建“一带一路”国家进出口23.6万亿元,增长6.3%,占进出口总值的51.9%;对东盟、拉美、非洲进出口分别增长8%、6.5%、18.4%。

园区朔风呼啸,车间热火朝天。在青海省西宁市南川工业园区,青海弗迪电池有限公司电芯生产车间内,机械臂挥舞有序,每4秒钟就产出一块锂电池电芯。

2025年,青海省出口增速达41.9%,锂电池占出口总值近半。作为一家锂电池企业,弗迪公司实现出口29.9亿元、同比增长3.8倍,产品销往匈牙利、乌兹别克斯坦、马来西亚、越南等共建“一带一路”国家和东盟市场。

坐拥丰富的盐湖资源,青海盐湖化工企业生产的碳酸锂产品是锂电池的重要原料,吸引大批锂电企业前来投资建厂。弗迪公司于2023年投产,当年就满产。2025年出口再提速,既有企业通过技术创新引领产品迭代的努力,也有各方推动产品走向海外的合力。

绿灯闪烁,如卡丁车大小的自动运输机运载着刚下线的电芯进入电池包车间。流水线上,机械臂将电池管理系统、密封壳体、紧固绝缘螺栓安装到位,锂电池包就此成型。

“从浆料制备到最终检测,全自动智能制造。我们的电池采用叠片工艺,把传统的方形电芯拉长变薄‘叠’在一起。”弗迪公司总

经理郭波介绍,采用这一工艺,电池能量密度高、续航里程长,公司从“低价厮杀”的市场竞争中突围。

想要打开海外市场,还要满足当地市场的多元需求。以泰国等东盟市场为例,高温天气易导致电池容量衰减,弗迪公司经过上千次充放电循环试验,研制出高温稳定型电解液配方,提升了电池电解液的热稳定性温度上限。2025年,搭载弗迪电池的部分车型在泰国实现超170%的销量增长。

对部分欧洲市场来说,碳足迹是影响锂电池出口的重要因素。在青海省绿电溯源平台,弗迪公司当天的水电、风电、光伏等使用量占比显示在屏幕上,历史清洁能源使用占比显示:90%以上。青海绿电装机占比高,为锂电池出口提供充沛、低价的绿电支持。

还差最后一步:将锂电池运至海外。弗迪公司相关负责人介绍:“国际市场锂电池需求量越来越大,特别是出口共建‘一带一路’国家的订单增加。因交付量大、交付期紧,且涉及多种运输方式,传统出口方式难以满足公司按时交付货物的需求,一旦错过交付时间便会产生大量违约金和仓储费用。”

多管齐下,西宁海关优化监管模式。锂电池出口前,必须办理危险货物包装使用鉴定,又称“危包证”。“提前申报、预约检验,海关提高高检频次,现场检查完,当天就能领取锂电池‘危包证’,确保快速通关。”郭波说。

铁路部门也推动锂电池“坐火车”出口。此前,锂电池大部分需通过陆路转海路或航空运输,2023年底,弗迪公司找到中国铁路青藏集团有限公司,希望通过铁路运输货物。接到需求,客户服务部负责人曾强犯了难:“锂电池属于危险物品,走铁路,要找到专

门的运输场站,还要有专用的动力锂电池集装箱。”

“针对运输瓶颈,省商务部门协调相关单位开展锂电池铁路运输安全测试等工作。”青海省商务厅副厅长杨小民介绍,企业、铁路部门和政府部门形成对接专班,一件一件攻克难题。

“我们量身定制了锂电池出口运输专用箱。”曾强指着箱子介绍,标准化集装箱外观下,内置了烟感探测、泄压排气等装置,确保运输安全。同时,通过危险品设施改造升级,

西宁市长宁堡站也满足了运输场站要求。

2025年,青海省开行国际货运班列187列,同比增长38.5%,可达东南亚、中亚、欧洲等地区的10个国家16个城市。锂电池出口之路越拓越宽。

青海省工业和信息化厅厅长李小牛表示,今年青海将围绕盐湖资源利用和锂电产业链强链、延链、补链,做强链主企业,加快布局电芯、电池等产业链项目,推动新能源、新材料等先进制造产品出口持续提升。

本期统筹:郭雪岩

## 企业主动突围 政策系统支撑

朱思超

2025年,中国外贸顶压前行、量稳质升,全年进出口突破45万亿元、增长3.8%,展现强劲韧性。

全球经贸环境日趋复杂严峻,单边主义、保护主义升温,地缘政治风险外溢,对国际经济循环通形成显著制约。世界贸易组织最新发布的报告显示:2026年全球货物贸易量增速预期为0.5%,远低于2025年的2.4%。与此同时,我国外贸企业在关键技术突破、品牌国际化、适应国际规则等方面有待加强,产业链供应链的韧性与安全水平也需进一步提升,外贸发展仍面临共性与外部压力。

2026年,中国外贸应通过企业主动突围与政策精准护航,持续夯实量稳质升的坚实基础。企业需主动突围,强化技术创新,加大研发投入,着力突破关键部件与技术瓶颈,从供给侧提升产品附加值;开拓多元市场,充分利用中国—东盟自贸区3.0版、《区

域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)等自由贸易协定,深耕共建“一带一路”国家等新兴市场,拓展跨境电商渠道;加强对国际高标准经贸规则的研究与对接,全面提升合规经营与跨国运营能力。

政府则需提供系统支撑。培育新动能、优化结构,积极发展数字贸易、绿色贸易,鼓励知识密集型服务、传统优势服务出口,纵深推进内外贸一体化,增加优质产品进口,推动进出口平衡发展;优化营商环境、精准服务,持续提升贸易便利化水平,在自贸试验区等开放平台先行先试国际高标准规则,为企业提供规则对接压力测试和配套服务。

(作者为商务部国际贸易经济合作研究院副研究员,本报记者罗珊珊采访整理)

## 专家点评

## 促进调节性电源作用发挥

## 两部门发文完善发电侧容量电价机制

本报北京1月31日电(记者刘志强、丁怡婷)近日,国家发展改革委、国家能源局联合印发《关于完善发电侧容量电价机制的通知》,对现行煤电、气电、抽水蓄能容量电价机制进行了完善,并首次在国家层面明确建立电网侧独立新型储能容量电价机制。

国家发展改革委、国家能源局有关负责同志表示,我国新能源大规模发展,已成为第一大装机电源类型。但新能源随机性、波动性强,必须配套建设一定规模的调节性电源。“十四五”时期,国家陆续建立煤电、抽水蓄能容量电价机制,部分省份探索建立了气电、新型储能容量电价机制。通过制度性安排,推动相关电源顶峰时发电保供、平时为新能源让路,保障电力系统安全平稳运行,促进新能源消纳利用。

随着新型电力系统建设发展,现行容量电价机制遇到一些新情况新问题:一是部分地区煤电发电小时数快速下降,现行容量电价水平保障力度出现不足苗头;二是现行抽水蓄能容量电价机制对企业成本约束不足,不利于抽水蓄能项目科学合理布局、降本增效、有序发展;三是各地气电、新型储能容量电价机制原则不统一,不利于营造公平竞争的市场环境。

对此,通知提出,各地结合实际提高煤电容量电价标准,可参照煤电建立气电容量电价机制;对近年新开工的抽水蓄能电站,按照弥补平均成本的原则制定当地统一的容量电价;建立电网侧独立新型储能容量电价机制,结合放电时长和顶峰时贡献等因素确定容量电价标准。

通知明确,各地电力现货市场连续运行后,有序建立发电侧可靠容量补偿机制,对机组可靠容量根据顶峰能力按统一原则进行补偿,公平反映不同机组对电力系统顶峰贡献。这将有利于促进不同技术类型公平竞争,推动行业高质量发展,也是成熟电力市场通行做法。

据了解,政策出台后,对居民、农业用户电价水平没有影响,仍执行现行目录销售电价政策。对于工商业用户,发电侧容量电价机制完善后,调节性电源需要通过电能市场回收的成本下降、通过容量电价回收的成本上升,“一升一降”形成对冲,对工商业用户的购电成本影响不大。同时,完善发电侧容量电价机制,有利于加快构建新型电力系统,更好保障用户用电需求。



1月31日,游客在云南省西双版纳傣族自治州景洪市曼听御花园游玩。冬日,南方避寒游成为热点,预计春节假期将迎来新一波客流高峰。

## 我国成功发射阿尔及利亚遥感三号卫星B星

本报北京1月31日电(记者刘诗瑶)北京时间1月31日12时01分,我国在酒泉卫星发射中心使用长征二号丙运载火箭成功将阿

尔及利亚遥感三号卫星B星发射升空,卫星顺利进入预定轨道,发射任务取得圆满成功。该卫星主要用于土地规划和防灾减灾领域。此次任务是长征系列运载火箭的第629次飞行。

## 市场监管总局统筹网络技术力量 穿透式监管精准治理直播电商乱象

本报北京1月31日电(记者林丽鹂)市场监管总局1月30日召开直播电商监管专题新闻发布会,发布了第五批直播电商领域典型案例,释放以监管促发展的鲜明信号。

市场监管总局网监司相关负责人介绍,针对直播电商参与主体法律关系复杂的特点,市场监管总局统筹网络技术力量,建立健全穿透式监管体系,提升“人防、物防、技防”能力,精准治理。

一是健全直播电商主体库,研究制定《平台内经营者身份信息数

据报送规范》等,以直播运营者为重点,关联掌握相关主体信息,强化与平台数据对接,为精准监管提供数据支撑。

二是推行商品赋码核验试点,对直播销售的重点商品试点赋码核验,建立“平台亮码、消费者扫码、监管部门用码”的溯源监管模式,压实平台审核责任和生产企业质量主体责任。

三是推动建立直播电商监测信息系统,依托直播电商监测平台,部署开展高风险直播活动交叉监测,指导平台经济活跃地区市场监管部门开展直播电商穿透式监管试点,推动构建系统集成、协同高效的穿透式监管体系。

## 雄安新区发布“极数”数据大模型

本报雄安1月31日电(记者邵玉姿)1月31日,2026年雄安新区“人工智能+”创新生态系列活动在河北雄安新区开幕。

活动现场发布了由清华大学与稳准智能(雄安)科技有限公司联合研发的“极数”数据大模型(Limix)最新成果与战略规划。作为用于处理结构化数据的通用大模型,“极数”在多项国际基准测试中性

能领先。该模型融合因果推理、合成数据生成等前沿技术,具备通用性、可解释、开箱即用等优势,致力于为工业制造、能源、交通等泛工业领域的智能化转型提供高效解决方案。

此外,活动现场还发布了雄安新区人工智能实训生态。生态直指产业高速发展下的人才供需错配痛点,创新构建“岗位导向、模块课程、个性通路、双擎平台”四位一体的人才培养与输送体系。雄安新区将持续构建“数据大模型+产业集群”的融合生态。

本报北京1月31日电(记者曲哲涵)记者从财政部1月30日召开的新闻发布会获悉:2025年,我国财政运行平稳有序,预算执行情况总体较好,近九成地区财政收入实现增长,重点支出保障有力,财政在支持扩内需、暖民生、稳粮食、促开放等方面卓有成效。

2025年,全国一般公共预算收入21.6万亿元,比2024年下降1.7%。31个省份中,除个别地区受煤炭等大宗商品价格下行影响收入有所下降外,27个地区全年财政收入比2024年实现增长。全年税收收入增长0.8%,总体呈稳步回升走势。2025年,全国一般公共预算支出28.74万亿元,比2024年增长1%。其中,社会保障和就业支出增长6.7%,教育支出增长3.2%,卫生健康支出增长5.7%,科学技术支出增长4.8%,节能环保支出增长6.1%,文化旅游体育与传媒支出增长2.2%。

2025年,财政部先后分4批累计下达超长期特别国债资金3000亿元支持消费品以旧换新,初步统计,相关产品销售额超2.6万亿元,惠及超3.6亿人次;财政部会同商务部联合启动消费新业态新模式新场景和国际化消费环境建设两项试点工作,通过竞争性评审确定65个试点城市,并下达首批资金96亿元。2025年底,财政部会同商务部、国家税务总局联合启动有奖发票活动,支持50个地市级及以上城市开展试点工作,覆盖购物、就餐、旅游住宿、文体活动等居民日常消费主要场景,目前试点城市名单正在公示。

2025年,财政多措并举支持农业生产。通过转移支付、超长期特别国债等安排高标准农田建设资金1766亿元,同比增长53%,支持建设高标准农田7568万亩;安排171亿元,支持扩大黑土地保护范围,将保护性耕作面积稳定在1亿亩以上;安排131亿元,重点支持种质资源保护利用,加强重大品种研发推广应用;加大农业保险支持力度,推动农业保险保费规模突破1550亿元,为1.25亿户次农户提供风险保障超5.2万亿元;通过启动实施中央统筹下的粮食产销区省际横向利益补偿,及时组织完成首年度补偿资金缴拨。

为保障海南自由贸易港顺利实现全岛封关,财政部牵头制定货物进出“一线”“二线”及在岛内流通的税收政策,以及进口征税商品目录,已于2025年12月18日全岛封关运作之日起实施,基本确立了海南自由贸易港“零关税”制度体系。封关以来,截至2026年1月27日,“零关税”货物进口货值8.57亿元,同比增长2.43倍,覆盖了化工、矿产品制造、医疗健康等多个行业,减免税款约1.29亿元,同比增长2倍;1万多家企业申请成为“零关税”政策受惠主体,新增备案外贸企业5700余家;全省新增外资企业409户,同比增长23.56%,外商直接投资总额、增速位居全国前列;离岛免税销售金额62.8亿元,购物人数98.1万人次,特别是今年元旦假期期间,离岛免税销售金额7.12亿元,同比大幅增长128.9%。

(上接第一版)

一批智能化程度高、先进适用的整机装备,不断提高现代农业生产力。目前,我国国产农机市场认可度显著提升,满足了国内90%以上的市场需求,全国农作物耕种收综合机械化率达76.7%,超额完成“十四五”时期75%的目标任务。

——全链条贯通,农机研发应用提挡加速。甘肃定西市安定区鲁家沟镇,一款新型折腰拖拉机开进梯田里。“新机器在窄地坎里转弯掉头很方便,解决了难题。”宣烨农机服务农民专业合作社负责人李聚东说,“常规拖拉机种5行的宽度,它能种植6行,1500亩地下来,能多收出几十亩的产量。”

李聚东夸的这台种薯“神器”,是中国一拖集团有限公司在甘肃省部分基地投放的一款新机型。机具投放前,企业与当地农户开展需求精准对接,将爬坡难、转弯难、轮距宽的问题列入研发攻关事项,投放后持续跟进机具作业情况,边用边改。

“安定区常年马铃薯种植面积约90万亩,独特的地形让这里成为丘陵山区农机试验验证的天然试验场。”安定区农机服务中心主任张吉琳介绍,农机企业瞄准农户生产中的痛点,在当地投放了各类样机20台套,涵盖耕整地、玉米收获、马铃薯收获、中药材种植及收获等关键环节,进行多工况试验验证,有效缩短新产品从实验室到田间的产业化和优化周期。

以用促研发、以用促制造、以用促转化,我国坚持研产推用一体化推进,加强部门协同、部省联动,全力推进农机装备补短板行动。目前,全国已分区域、分作物打造了500个农机装备熟化应用试验场,在13个县域布局开展丘陵农具县域规模化熟化应用试点,一系列创新产品加快熟化定型和量产应用。

——政策接地气,让农户用得上、用得好。在江苏连云港市赣榆区城西镇,冬日暖阳照着麦田,种粮大户马本飞望着绿油油的冬小麦,倍感欣慰:“多亏机器来得快,抢救、抢收给力。”

2025年秋收,黄淮海地区遭遇罕见连阴雨。在城西镇,3.6万余亩水稻面临抢收挑战。当地社会化服务体系迅速响应,镇农机部门紧急调度跨区作业机具,短短数日,66台适用于烂田块的履带式收割机从南方地区集结而来。

鹏程农机合作社也是城西镇农机服务的主力军。“机器在手,收获不愁。”合作社负责人说,2025年,利用农机购置补贴政策,合作社新添了一台移动式烘干机,还带动社员全年更新补贴机具63台,其中,正包括此次应急抢收的27台新型联合收割机。

瞄准“三夏”、秋收等重要农时节点,多部门单位协力确保跨区通行、作业用油;立足“平急两用”,各地建设区域农机社会化服务中心6813家,常态化农机应急作业服务队1.42万支;农机购置与应用补贴持续扩围提标,“优机优补”“有进有出”,促进在用农机迭代升级……一张农机服务的保障网越织越密,稳稳托住“国之大事”。

农业农村部农业机械化司司长冀名峰表示,“十四五”时期,将围绕全国粮油等主要作物大面积单产提升行动,持续推进技术创新与成果转化,不断缩短农机研发应用周期,同时,将更多急需急需的多元化食物供给所需农机装备加快纳入补贴范围,加快建设农机作业服务组织,加快培育农机手队伍,为践行大食物观、构建多元化食物供给体系提供更强有力的装备保障。