断

涌

现

+

# 多地外贸出口"新三样"动能十足

▶ 本报记者 李洋

连日来,我国多地发布上半年外贸 成绩单,新能源汽车、锂电池、光伏产品 "新三样"出口依然走俏。

深圳海关发布的数据显示,今年上 半年深圳市累计进出口2.2万亿元,同比 增长31.7%,新能源汽车、锂电池、光伏 产品"新三样"正在成为深圳外贸出口 的中坚力量。数据显示,今年上半年, 深圳市电动汽车、光伏产品分别出口 128.7 亿元、24.8 亿元,增长51.7%、

长沙海关召开上半年湖南省外贸情 况新闻发布会称,上半年,湖南省外贸 进出口总值2822.6亿元,锂电池、光伏产 品、新能源汽车"新三样"共出口52.4亿 元、增长46.7%,其中新能源汽车出口 35.7亿元,增长147.6%。

据青岛海关统计,上半年,青岛市完 成进出口额 4378.3亿元、增长 1.8%,该市 "新三样"产品出口22.7亿元、增长 48.2%, 高于全国59个百分点, 占山东省 "新三样"出口比重 42%……

#### 企业"出海"步伐加快

近日,上汽通用五菱汽车股份有限 公司生产的114辆电动汽车搭乘西部陆 海新通道铁海联运班列,从广西柳州出 发抵达钦州港集装箱中心站,随即换乘 海运至印度尼西亚雅加达港。今年1-6 月,柳州市出口电动载人汽车1.02万辆, 同比增长30.1倍,货值4.7亿元,同比增

在全球能源结构转型大背景下,不 止新能源汽车出口海外市场异军突起, 越来越多的中国光伏企业也将目光投向 海外市场。

7月16日晚间,晶科能源发布公告 称,将与沙特阿拉伯公共投资基金(PIF) 等方面签署股东协议,在沙特阿拉伯成 立合资公司建设10GW 高效电池及组件 项目,项目投资总额约9.85亿美元。同 日,阳光电源与沙特 ALGIHAZ 成功签 约全球最大储能项目,容量高达

华泰证券发布研报称,据中国光 伏行业协会(CPIA),2023年中国新增 光伏装机规模全球占比55.6%。2022 年中国光伏硅料/硅片/电池/组件产 能全球占比分别为88%/98%/91%/91%, 中国光伏设备占全球市场份额的比例 已超90%。

上半年,我国电池出口量增长,锂电 产业回暖。公开数据显示,今年1-6月, 我国动力及其他电池出口73.7GWh,同 比增长18.6%。《中国锂电产业链企业出 海战略研究报告(2024年)》数据显示, 截至2024年6月,中国锂电产业链企业 公布的海外总投资金额达到5648亿元。

7月份以来,已经有多家电池企业



7月19日,在位于山东省聊城市经济技术开发区的中通客车新能源客车生产车间内,工作人员在给出口的新能源客车打密封胶。 近年来,中通客车股份有限公司聚焦新能源技术研发,积极参与中亚国家"一带一路"共建合作,针对客户需求设计适合当地使用 的天然气经典车型。上半年,中通客车共向中亚的吉尔吉斯斯坦、乌兹别克斯坦、哈萨克斯坦,中东的沙特、阿联酋等国出口3533辆天 然气客车,同比增长76.56%。 新华社记者 范长国/摄

官宣投资建厂。欣旺达公告,拟通过下 属子公司中国香港欣威设立越南锂威有 限公司,并投建越南锂威消费类锂电池 工厂项目,投资总额不超20亿元。亿纬 锂能公告,全资孙公司亿纬锂能马来西 亚有限公司拟以自有及自筹资金投资建 设储能电池及消费类电池制造项目,投 资金额不超过32.77亿元。

中国商业经济学会副会长、华德榜 创始人宋向清表示,中国发展新能源汽 车、光伏产品和锂电池等"新三样"的优 势十分突出,品质高,性能优,效能强, 深得用户信赖;新技术新产品迭代升级 快;产业布局早,积淀深厚,发展速度 快,产业链上下游根基扎实;中国绿色 产品供应链体系完整,规模优势突出。

#### 高新区作用明显

6月4日上午,坐落在衡阳高新区东 部片区的衡阳智电客车有限公司将"金 钥匙"交付韩国客户,衡阳智电出口韩 国豪华电动车正式启运,68台披戴红 飘带的新车驶出厂区、发往韩国。襄 阳高新区内神龙襄阳工厂在外销动力 总成整机业务基础上,不断开拓零部 件出口外销业务,使得出口订单量持 续攀升,预计2024年外销产值突破7亿

"'新三样'产品的崛起,不仅折射出

外贸发展态势,更是制造业转型升级的 一个缩影。"浙大城市学院文化创意研 究所秘书长林先平表示。

林先平表示,国家高新区在推动"新 三样"产业发展中发挥着至关重要的作 用,为企业提供了研发创新平台、政策 支持。此外,还为企业提供人才培训和 引进等服务。

河南省商业经济学会副秘书长、郑 州工程技术学院副教授胡钰认为,国家 高新区在推动"新三样"产业发展中,发 挥着"孵化器""助推器""链接器"作用, 为"新三样"创新发展提供空间支撑和 政策支持,吸引和吸纳更多相关产业协 同创新,形成聚合优势。

"在全球经贸规则的制定和完善方 面,高新区要积极配合相关政府部门通 过发挥大国影响力,确保国际经贸规则 合理合法,为中国企业和产品创造一个 良好的进出口贸易环境。"宋向清表示。

#### 未来创新点在哪里

当前,新能源汽车、锂电池、光伏产 品"新三样",已成为外贸领域"皇冠上

在中国信息协会常务理事、国研新 经济研究院创始院长朱克力看来,"新 三样"出口势头强劲的主要原因,一方 面是全球对清洁能源和可持续发展日益 重视,让新能源汽车和光伏产品等清洁 能源产品备受青睐;另一方面,国内相 关政策对新能源等绿色产业的有力扶 持、产业链的日渐完善以及技术的迭代 创新是推动"新三样"出口强劲增长的 关键因素。

"这反映了全球市场对清洁能源和 环保产品的持续需求,以及我国在这些 领域不断提升的产能和技术水平。"朱 克力表示。

面对激烈的市场竞争,未来"新三 样"的创新点主要在哪里?

胡钰表示,一是创新"新三样"技术 落地发展空间,让"新三样"在国际市场 上应用场景更多,使用范围更广,嵌入 国际消费市场更深。二是和相关产业一 起创新发展模式,走协同发展之路。"新 三样"出口是前端,要带动相关产业一 起发展,形成更大的规模优势,增强发 展后劲。三是实施"走出去+引进来"发 展模式,"新三样"要走出去,也要引进 来国际市场上的最新发展趋势和技术, 让"新三样"在相对较长时间内保持竞 争优势。

朱克力表示,技术研发,特别是在电 池续航能力、光伏转换效率以及新能源 汽车的智能驾驶等方面,需要持续投入 和突破;此外,还要发力品牌建设、创新 服务模式,不断提升国际市场对"中国 制造"的认可度和信任度。

## 场景创新汇

工业和信息化部办公厅日前发布的《关于开展工业 和信息化领域北斗规模应用试点城市遴选的通知》提出, 围绕大众消费、工业制造和融合创新3个领域,结合当地 北斗产业基础、城市发展特点和建设情况,积极开展试点 工作,加快提升北斗渗透率,促进北斗设备和应用向北斗 第三代有序升级换代。

"北斗+"赋能高效农业、"北斗+"让城市治理飞上云 端、"北斗+"助力高精度采样……随着"北斗+"多元化应 用场景的不断拓展,北斗设备的丰富应用成果正在全国 各地不断涌现,北斗的渗透率正在加速提升。

#### "北斗+"赋能高效农业

在河南省滑县的一处700亩玉米大豆带状复合种植 示范点,玉米已近1米高,豆苗长至三四十公分高,两种作 物有序间隔种植,基于北斗的无人机在郁郁葱葱的农田 上往复作业。

据了解,夏播时,当地的人们将农机安装上北斗导航 系统,伴随着播种机器的轰鸣声,大豆玉米播种一体机穿 梭于田间,进行大豆玉米带状复合种植作业,不一会,就 完成了整地、播种、施肥、覆土等一体化作业,还同步"播" 下了长长的黑色滴灌带。

装备北斗系统的农机能够合理配置大豆与玉米的行 距和株距,实现两种作物协同共生,在不增加耕地的情况 下,实现了"玉米不减产,多收一季豆,提高粮食生产率"

一位农机手说:"现在咱这一台机器引进了北斗导航系统,干活干得 更漂亮,路线更直,省地块,干活更加方便,操作又简单,省时省力,地基本 上全部都利用起来了,一人一天100多亩地,效率比原来快了几倍。"

滑县种植户杜焕永说:"四行大豆两行玉米,这样能充分发挥边行优 势,减少玉米对大豆的遮阴,有利于增产,也满足了机械化收割的需求,确 保颗粒归仓。"

#### "北斗+"让城市治理飞上云端

科技赋能下,广州市的城市管理已经开启了"无人"智能时代。如今 广州市已经建成4个无人机自动机场,建成低空智能遥感网,初步形成低 空巡检监管模式,让城市治理"飞"上云端。

在广州市白云区,使用"无人机机场+AI"实现环卫垃圾识别,依托北 斗星地融合增强定位技术,精准定位问题地点并推送工单至属地标段整 改,实现"智能航飞—AI自动发现—线索推送—处置监督"闭环管理,让 无人机化身"空中城管",大幅延伸城市管理的高度和广度,提升城市管理

目前白云城管部门正在试点无人机巡检建筑废弃物功能,仅用一周 多的时间就标注了逾600个样本,识别准确率达81%。

#### "北斗+"助力高精准采样

无人机绳索缓缓放下,采样桶沉入水中……日前,四川沃洛佳科技有 限公司负责人何进对一款水质自动采样无人机进行演示,"无人机采集水 样只需几分钟,整个过程安全、精准、高效。"

这款无人机实现精准采样,得益于北斗系统的使用。

何进手中遥控器上,列有海拔、气压高度,雷达高度,水平速度等数据

"北斗系统为无人机采样提供了精准定位。"何进说,该企业专门研发

从无人机的精准定位到自然灾害灾前的预警预报,从手机导航上的 红绿灯倒计时到农业机械极小的播种作业误差,北斗应用愈发广泛。

《2024中国卫星导航与位置服务产业发展白皮书》显示,2023年,中 国卫星导航与位置服务产业总体产值达到5362亿元,较2022年增长 7.09%。"北斗已广泛应用于多个领域,在保障国家主权安全、人民生产和 生命安全方面发挥着不可或缺的重要作用。"中国卫星导航定位协会常务 副会长赵继成表示。

业内专家表示,工信部对北斗产业的重点支持,将有望促进北斗新设 备的应用与新应用场景的拓展,后续相关试点城市有望基于产业能力、地 域优势、行业特色等基础条件,不断促进北斗及"北斗+"的融合创新应用。

7月24日,由中铁十四局集团承建的济南市黄岗路穿黄 隧道"山河号"盾构机刀盘顺利吊装下井,为黄岗路穿黄隧道 盾构机始发穿黄奠定基础。

黄岗路穿黄隧道是济南市跨黄河通道总体布局中的重 要一环,工程建成后将助力济南主城区与新旧动能转换起步 区互联互通,促进济南跨黄河发展。图为当日"山河号"盾构 机刀盘被履带式起重机从地面吊运至济南市黄岗路穿黄隧 道盾构始发井(无人机照片)。 新华社记者 徐速绘/摄

## 国家高新区做好科技金融大文章

### ▲▲ 上接第1版

17年来,广东金融高新区坚守产业 定位和发展规划,从无到有,构建了一 个高水平的金融生态圈。随着金融产业 的持续集聚,广东金融高新区已拥有银 行、保险、证券、期货、金融租赁、公募基 金、小额贷款、典当、担保、私募创投、融 资租赁、金融科技、服务外包等金融及类 金融业态,现代金融产业生态圈初步形

#### 助力创新主体做大做强

近日,在青岛高新区科技金融服务 中心的帮助下,位于国际软件园的海纳 信息成功办理了一笔500万元的无抵押 贷款,并得到30%的贴息,大大补充了 现金流,业务范围也得以扩大。

"有了这笔钱,我们可以放心地多 接单,销售收入至少能增长50%。"山 东海纳信息技术有限公司财务总监王 艳说。

围绕"金融服务"这一主线,今年5 月,青岛高新区联合国有企业蓝海股 权、青岛征信成立科技金融创新服务中 心,与30多家机构签约,为企业精准匹 配政策,全力破解融资难、融资贵等问 题。目前,青岛高新区科技信贷已累计 向 159 家科技型小微企业授信 5.93 亿 元,对外投资企业超100家。

今年,惠州市盛微电子有限公司从 位于惠环街道的租赁厂房搬到了在东 江科技园自建的新工业园里。对这家 企业的副总经理欧清华而言,新生产大 楼寓意着新生机,"我们去年完成营业 收入1.2亿元,今年努力突破2亿元。"

盛微电子是一家聚焦智能穿戴、3C 数码、家庭储能等领域,专业从事锂电 池保护板以及BMS(电池管理系统)研 发、设计、生产和销售的国家级专精特 新"小巨人"企业。

从初期的代加工企业成长为"小巨 人",这一切离不开惠州仲恺高新区银 行贷款贴息政策的支持。"正是由于贷 款贴息政策,金融机构才更愿意跟我们 这种小企业合作,也进一步降低了融资 成本。"欧清华说,"我们去年获得了两 笔贷款贴息,一共18万元。"

"当我们面临融资困难时,是西安 创业园科技金融服务工作站向我们伸 出了'援手'。"在谈及西安高新区营商 环境时,西安泰科迈医药科技股份有限 公司商务总监李军辉赞不绝口。

"当时,科技金融服务工作站的工作 人员通过日常走访,了解企业情况与困 难,并向企业宣传了园区的金融服务。" 李军辉说,在科技金融服务工作站帮助 下,我们成功获得了500万元的科技贷 款,利息非常低,还能享受科技贷的补 贴。这为企业的研发和市场拓展提供了 有力的资金支持。

#### 完善全链条 全生命周期金融服务

"推动金融机构和金融市场全面提 升科技金融服务能力、强度和水平,为 各类创新主体的科技创新活动提供全

链条全生命周期金融服务。"这是日前 中国人民银行等七部门联合印发的《关 于扎实做好科技金融大文章的工作方 案》提出的重要内容。

"为各类创新主体的科技创新活动 提供全链条全生命周期金融服务,目前 还存在着一些问题亟待解决。"西安创 新发展研究院执行院长朱常海对记者 说,比如,当下风险评估体系与科技型 企业不适配。科技型企业具有高成长 潜力的同时伴随着较高的风险,往往显 示出非线性的增长模式,与传统的风险 评估模型不完全适配。此外,适合科技 型企业的科技金融产品较少。现有的 金融产品标准化程度较高,难以满足科 技型企业多样化、个性化的需求。另 外,缺少既懂业务又懂技术的专业服务 团队,难以为科技企业提供"贴心"服

"下一步,金融机构应从完善改进 风险评估体系、创新定制化科技金融产 品、加强复合型人才引培等方面完善全 链条全生命周期金融服务。"朱常海说。