



关注南通发布 App

获取更多资讯内容

1至4月与共建“一带一路”国家进出口额超138亿元，同比增长9.2%——

如东进出口贸易上演“丝路繁花”

5月28日，南通耀峰新能源科技有限公司首批36辆哪吒汽车从上海港发往海外。这是该公司通过吉布提国际自贸区Djimart线上平台拿下的290台新能源汽车订单，这也是该公司今年借助跨境电商平台，向非洲市场输送的第三批货物。

如东新能源汽车线上走俏“一带一路”。阳光岛上，来自共建“一带一路”国家的LNG资源正通过管道，源源不断地供应长三角地区居民、企业。历史上，古丝绸之路见证了陆上“使者相望于道，商旅不绝于途”的盛况，也见证了海上“舶交海中，不知其数”的繁华。如今，在共建“一带一路”倡议下，作为重要节点城市之一的如东正在上演“丝路繁花”。

据如东海关统计，1至4月，如东与共建“一带一路”国家进出口额超138亿元，同比增长9.2%。新产品、新伙伴、新业态、新服务正加码提升如东经济“韧实力”，有效稳固外贸“质升量稳”态势，助力该县进出口贸易额始终稳居全市第一方阵。

“如东制造”线上线下竞相出海

今年5月，如东凭“实力”出圈。坐落于洋口港临港工业区的江苏嘉通能源有限公司凭借前4月对共建“一带一路”国家出口4.85亿元的好业绩赢得央媒关注。

“今年公司成功开拓了印尼、土耳其等市场，对共建‘一带一路’国家出口同比增长超300倍。”公司副总经理陈殿根介绍，嘉通能源目前已建设成为大型绿色智能聚酯一体化生产基地，在全球范围内首次实现石化—聚酯—长丝全流程一体化生产，可日产PTA12000吨、涤纶长丝近8000吨，产品广泛应用于纺织、汽车、医疗等多个高端领域。得益于完整产业链的成本优势和高标准生产工艺，产品备受国际市场青睐。

“我们出口共建‘一带一路’国家的产品种类在不断上新。”如东海关综合业务科科长曹力介绍。从安全防护、化工、食品等传统优势产业，到高端装备、新材料及生物医药等战略性新兴产业，越来越多“如东制造”加速出海的背后，离不开新质生产力与新型工业化“双轮驱动”。

法国爱森集团(SNF)是世界领先的水溶性丙烯酰胺类聚合物制造商，聚合物产量占世界总产量的42%。年初以来，爱森如东工厂产品出口阿根廷、秘鲁等23个国家，实现贸易额超亿元。手握国家制造业单项冠军产品，九州星际科技有限公司生产的超高分子量聚丙烯纤维今年以来面向共建“一带一路”国家出口额达1700万元。数据显示，1至4月，如东对共建“一带一路”国家出口额达26亿元，同比增长48.6%。

产品“卖全球”之下，新业态模式也在加速兴起。今年初，耀峰借助跨境电商平台，成功入驻吉布提自贸区全

球展厅，展柜实物线下展示+跨境电商平台线上“带货”双管齐下，助力企业面向“一带一路”非洲地区出口哪吒汽车总额超千万元。目前，企业在手订单已突破1500辆。

实现产品从“走出去”到“走进当地”。目前，如东已推动17家企业完成吉布提自贸区Djimart线上平台如东展区注册。眼下，线下展柜正在加紧布置中，“如东制造”即将批量亮相吉布提。

“如东平台”批量承接国际能源

5月17日中午，洋口港阳光岛上中石油江苏LNG接收站专用码头上，LNG运输船“欣航能源”轮卸载完135万立方米LNG后，缓缓离泊。这一船“冷气”来自俄罗斯萨哈林普里戈罗德霍耶港，历经5天海上航行抵达如东，注入储罐加工后，将被送至长三角各地，满足生产生活用气需要。

能源合作是中国共建“一带一路”倡议的重要支柱。2018年，中俄能源合作重大项目——亚马尔液化天然气项目首船LNG在中石油江苏如东接收站上岸，拉开了亚马尔项目向中国供应LNG的序幕。

北极通道开启近6年来，在共建“一带一路”倡议的推动下，“冰上丝绸之路”愈发宽阔，中石油江苏LNG接收站已接卸超400万吨北极资源，成为海上丝绸之路与长三角经济带紧密衔接的重要门户。与此同时，卡塔尔作为全球最大的LNG出口国，也是江苏LNG接收站最大的气源地，每年向接收站输送的资源占到全年接卸总量的三成左右。

十多年来，共建“一带一路”倡议从谋篇布局的“大写意”转向精谨细腻的“工笔画”，从能源资源合作勘探开发到能源基础设施互联互通，作为深度参与“一带一路”能源合作的中国企业，中国石油“价值贡献”拉满。

新时代 新征程 新伟业

我市舞台剧新作《延安》《常乐儿女》《快乐龙游河》入选省艺术基金资助项目——

用心用情用格局打造文艺精品

江苏艺术基金2024年度资助项目立项名单于上月公示，我市三个项目入选大型舞台剧和作品资助项目，包括南通艺术剧院打造的话剧《延安》、海门山歌艺术剧院创排的山歌剧《常乐儿女》以及如皋市木偶艺术团推出的木偶剧《快乐龙游河》。

剧目类型多样，上榜数量创新高，体现了南通文艺创作多点开花的蓬勃发展趋势。其中，大型原创海门山歌剧《常乐儿女》已于5月24日在海门大剧院成功首演，以出色的演绎、全新的视听效果赢得满堂喝彩。

民歌新唱 唱响家乡人文美好

“空空地不带雨水，满满地承载着希望，化作那朵朵棉花，盛开到那地老天荒……”5日，千年古镇余东响起悦耳乡音，吸引着男女老少循声而去。当天，海门山歌剧《常乐儿女》走进余东剧场，为当地百姓接连带来两场惠民演出，让崭新的文艺成果接受人民群众的检验。

《常乐儿女》由国家一级编剧张东平任编剧，著名海门山歌作曲家汤炳书作曲，国家一级导演、苏州市歌舞剧院副院长周云

担纲总导演，国家二级舞美设计师、苏州市歌舞剧院副院长李志华担任舞美总设计，讲述了以女主人公林云为代表的一群来自张謇故里的乡亲们，在张謇先生爱国爱家乡思想的感召下，历尽艰辛，围垦荒滩，植棉采棉，为大生纱厂生产“魁星”牌棉花的故事。全剧包含20个左右的唱段，既保留了传统山歌的韵味，又结合现代音乐元素，满足当代观众的审美需求；同时以词达意，塑造常乐儿女勤劳质朴的优秀品质，从侧面彰显了张謇先生创新创业精神。

海门山歌艺术剧院院长虞奎钧介绍：“这次创排还首次运用了现代舞台呈现技术，融入先进的灯光、音响、舞美设计以及多媒体技术，还原传统戏曲场景，为大家提供身临其境的观剧体验。”除此以外，《常乐儿女》大胆运用新人，首次由剧院优秀青年演员担当主演，为剧目打造注入新鲜血液。他说，“传统观念往往束缚我们的选择，认为年轻演员在表演经验或技巧方面存在不足，但他们反而更容易接受一些新兴的表演理念和技巧，以更贴近现代审美的方式来理解和诠释传统的角色，从而让故事焕发出新的光彩。”

走进百姓舞台，倾听百姓声音。一场场演出结束，观众的掌声和流连给予主创团队和演员无限的动力。虞奎钧表示，本次展演结束后，团队将对此剧做精心打磨，于12月底在全区开启第二轮展演，“考虑到有的社区、乡镇场地的限制，我们也做足准备，将简化版《常乐儿女》奉送给大家，希望更多人，特别是年轻人，能够走进剧场，关注和热爱海门山歌，感受海门山歌的独特魅力。”

以小见大 共塑时代精神气质

一边是地方民歌代代传唱，一边是传统技艺焕发新颜。近期，如皋市木偶艺术团正紧锣密鼓，就新作《快乐龙游河》做各项准备工作。“木偶形象是演绎木偶剧的关键。目前，我们正在抓紧对木偶造型、舞美等进行设计，待定稿后将投入制作。”如皋市木偶艺术团团长周沈兵说。

原创木偶剧《快乐龙游河》于去年9月启动，由国家一级编剧王珏担任编剧、国家一级导演许曼地执导，“如皋杖头木偶戏”省级代表性传承人顾柏林担当技术指导，国家一级舞美设计戴荣华担当木偶造型制

我国海洋生态状况总体稳定

划定保护红线15万平方千米

据新华社厦门6月8日电 目前我国海洋生态状况总体稳定，局部海域有所改善，典型生态系统退化趋势得到初步遏制。

这是记者8日在福建厦门举行的世界海洋日暨全国海洋宣传日主场活动上了解到的。《2023年中国海洋生态预警监测公报》同日发布。

公报显示，目前我国近岸海域海水盐度、溶解氧、酸碱度和化学需氧量无明显变化，无机氮、活性磷酸盐有所下降，浮游动植物、大型底栖动物物种数和多样性指数总体保持稳定。受全球变暖影响，2023年夏季，我国近海表层水温较常年偏高0.8摄氏度，处于有观测记录以来高位。

珊瑚礁、海草床、滨海盐沼、红树林生态系统状况以优良为主。造礁石珊瑚种类占世界已发现总数的40%，珊瑚礁鱼类近600种。2023年，各监测区域活珊瑚覆盖率较2020年有所增加，生物群落结构总体保持稳定。

近岸海域海草床分布面积约107平方千米。2023年，监测区域海草盖度较2020年有所增加，水环境和沉积环境总体适宜海草生长。

滨海盐沼总面积约1132平方千米。2023年，各监测区域盐沼植被生长状态较好，大型底栖动物密度较2020年有所增加，沉积环境适宜植被生长。互花米草入侵是当前面临的主要生态问题。

(下转A4版)



元始智能掌握独创技术，提供真实可信的信息物理模型——帮助企事业单位实现降本增效

一根轴承的寿命，或许能用简单的公式预测，但一套数量庞大、构造复杂且在高变速下运行的轴承组合，其寿命预测难度骤然提升。近日，位于南通创新区的元始智能科技(南通)有限公司派出专业团队，以独创的逆向机理研发技术为抓手，顺利攻克多项技术难关，在航空发动机齿轮箱预测性维护建模方面取得显著成效，预计6月底进行技术交付。

“过去机器显示异常或故障，大多要经过‘盲人摸象’式的人工排查，再凭借老师傅的经验、专家团的论证完成维修，往往耗时长、成本高，而逆向机理恰恰能克服这一痛点。”公司首席技术官金骏阳介绍，该技术是通过挖掘工业数据强关联性，为机器异常、故障提供预警预测、诊断优化等智能解决方案，帮助企业生产实现降本增效。目前，在特定场景下，逆向机理对机器两周内潜在故障的预测精度可达80%，三天内最高可达98%。

从纸上理论，到落地实践，元始智能凭借逆向机理这项“独门秘籍”，在国际赛道遥遥领先。2023年，公司先后斩获中国商业联合会科学技术奖一等奖、第十二届中国创新创业大赛全国赛优秀企业、第八届“i杯”互联网创新创业大赛一等奖等多个奖项。

制造业智能化需求是工业智能的根本驱动力，而满足需求的题眼就在“数据”。作为工业数据应用的“行家里手”，元始智能创新推出“元理一站式研发平台”——一款集多项功能于一体的的新质生产力工具。该平台以公司核心技术为基础，不仅能“逆向”建模工业系统，呈现真实物理规律，还能“正向”仿真工业数字化设计中的物理原理。更重要的是，平台能基于所构建的机理模型，实现设计仿真加速、制造工艺优化以及设备运维提效。

(下转A4版)

通州湾吕四起步港区开辟首条土耳其航线

本报讯 (通讯员彭玉章 王军凯 记者严春花)7日在南通海事部门的监管维护下，利比里亚籍杂货船“LEOPOLD STAFF”轮装载5套国产风电整机，从南通通洋港口有限公司码头顺利启航，远赴共建“一带一路”国家——土耳其，这也是通州湾吕四起步港区开辟的首条土耳其航线。

据了解，吕四起步港区航线目前已通达六大洲40多个国家和地区，其中，风电机组更是出运至土耳其、智利、埃及、沙特以及越南等多个共建“一带一路”国家，无须中转，一个月之内便可抵达。

吕四起步港区作为承接南通沿江产业转移、长江经济带转型升级发展的重要支撑，正努力释放“大港大能级”，积极打造全产业链风电整机出口基地，逐渐成为中国制造“走出去”、参与和服务“一带一路”建设重要的海上新门户。



6日，1600吨自航自升式风电安装平台“海建020”在振华启东海工码头进行1.1倍(1760吨)超载实验，历经5个小时，圆满完成。“海建020”自航自升式风电安装平台是我国自主研发设计、具有完全自主知识产权的最新一代集运输、自航、起重、安装等多功能于一体的海上施工利器。记者 许从军摄



南通新帝克单丝科技股份有限公司联合创始人杨西峰：

专注“一根丝”
跑出“小巨人”

A2