

信息摘编

2024 年 第五期
(总第三十五期)

天津港保税区文教局
(图书档案馆、地方志编修办公室)

编辑单位:

天津港保税区文教局（图
书档案馆、地方志编修办
公室）

电话:

(022) 84925879

传真:

(022) 84925819

网址:

www.taeacc.org.cn

E-mail:

zdd@adm.tjftz.gov.cn

地址:

天津空港经济区东四道 8
号

编审名单

主 编: 沈习春
薛晓莹
副主编: 张 欣
朱丹丹

本期刊物信息搜集时间:

2024.04.16-2024.05.15



空港经济区文化中心微信

目录 CONTENTS

热点关注

三部门: 深化制造业金融服务 助力推进新型工业化	1
发改委: 明确超长期特别国债重点支持领域	2
工信部: 开展第六批专精特新“小巨人”企业培育工作	3
多部门: 联合印发《关于进一步支持境外机构投资 境内科技型企业的若干政策措施》	3
财政部: 公布《政府采购合作创新采购方式 管理 暂行办法》	4
央行: “互换通”机制优化 构建内地与香港高水准 金融开放格局	5
发改委: 加快实施分领域分行业节能降碳专项行动	6

行业动向

2030 年中国生成式人工智能市场将达万亿规模	8
商务部: 实施数字消费提升行动, 推动内外贸联动	9
市监局: 发布智能家具、人工智能、绿色低碳等一批 国家标准	10
三部门: 印发《深入推进 IPV6 规模部署和应用 2024 年工作安排》	12
交通运输部: 公布第二批智能交通先导应用试点项目	14
“13+2”省市区税务局签订合作协议 高水平共建 西部陆海新通道	14
民航局: 发布《民用无人驾驶航空器操控员和云系统 数据统计报告(2023 年)》	16
两部门: 支持引导公路水路交通基础设施数字化转型 升级	17
金融监管总局: 做好金融“五篇大文章”路线图出炉	19

国际视野

瑞银预计: 中国与中东能源贸易将激增 或将重塑 全球能源产业	21
亚洲开发银行、高盛和摩根士丹利上调了对中国经济 增长的预测	22
让全球经济学家费解的“中国产能过剩论”	23
彭博社: 中国将是未来 5 年全球经济增长最大贡献者 贡献率超七国集团	24
英媒: 中国低空产业正逐步领先世界	25
韩媒: 中企进军韩国海上风电产业“价值链各个 环节”韩企担心在主场被“蚕食”	26
又炒加强对华半导体出口管制! 美日韩被曝签署合作 意向书, 美明确提到应对中国	27
美媒: 中国企业以 8 年来最快速度向海外投资	28
中国独角兽企业数量位居世界前列	29
英媒: 外国车企争相拥抱中国技术	30

英媒：美遏制中国造船业不会使自身受益 只会令日韩得利	31
日媒：资金正在回归中国内地和香港股市	32
东盟和中国申明致力于加强伙伴关系	33
国内动态	
北京：推动设备更新 将在 42 个细分领域实施贷款贴息支持	34
北京：发布加快脑机接口产业发展行动“路线图”	35
上海：浦东加速建设全球资源配置枢纽 持续提升城市能级和竞争力	36
上海：加快实施“智能机器人+”行动 打造千亿元级机器人关联产业	37
广州：打造全国首个低空经济应用示范岛 启建飞行汽车基础设施	38
深圳：推动智能终端产业高质量发展	39
重庆：进一步优化创业担保贷款政策 提额度、降门槛、减利率	41
浙江：出台 24 项财政政策支持 推动大规模设备更新和消费品以旧换新	42
江苏：出台“城新贷”财政贴息实施方案 撬动金融资本参与城市更新	43
四川：出台全国首个钒电池产业专项政策	44
湖北：突破性发展商业航天行动计划出台	45
湖南：发布“数字新基建”100 个标志性项目	46
安徽：全面推行“无证明城市”建设	46
河南：28 条措施更大力度“拼经济”	47
江西：推进全域“无废城市”建设	49
自贸专题	
天津自贸试验区九周年：创新成果显著 战略地位突出 ..	50
支持海南外贸高质量发展二十一条措施发布	50
海南：自贸港创新市场主体登记确认制度	52
济南：自贸试验区今年将重点实施四大提升工程	53
海南：出台 19 条措施加快内外贸一体化发展	55
上海：临港新片区打造智算产业高地 已布局 8 个算力中心 最新发布 11 项支持措施	56
国研专稿	
国际格局加速变革对我国外贸发展的影响	58
数字文化传媒创意产业和城市经济转型的发展实践	64
新时期中国产业政策方向	68
积极推动资本市场投资端改革发展	78
企业排行榜	
2023 中国医药 CRO 企业 20 强	82
2023 中国新型储能产业企业 TOP100 名单	82
2023—2024 企业服务创新排行榜	83

中国人工智能发明专利企业排行榜（TOP50）	84
2023 年全球医疗器械产业发明专利 TOP100 排行榜	85
图书推荐	86

三部门：深化制造业金融服务 助力推进新型工业化

人民网 2024-04-16

据国家金融监督管理总局官网消息，为推动更多金融资源用于促进先进制造，引导金融机构以服务制造业高质量发展为主题，深化金融服务，助力推进新型工业化，国家金融监督管理总局、工业和信息化部、国家发展改革委近日联合发布了《关于深化制造业金融服务 助力推进新型工业化的通知》（以下简称《通知》）。

《通知》共十七条措施，明确了制造业金融服务的总体要求，围绕金融支持制造强国建设、推进新型工业化重点任务，从优化金融供给、完善服务体系、加强风险防控等方面，对做好制造业金融服务提出了工作要求。

《通知》提出，要深刻把握新时代新征程推进新型工业化的基本规律，将金融服务实体经济作为根本宗旨，坚持以建设制造强国为战略重点，助力提升工业现代化水平，推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。

《通知》要求，要围绕重点任务，着力支持产业链供应链安全稳定、产业科技创新发展、产业结构优化升级、工业智能化和绿色化发展，持续加大金融支持力度，优化金融服务模式，增强金融专业化能力。

《通知》明确，要单列制造业信贷计划，明确支持重点和任务目标，推动更多信贷资源支持制造业发展，持续提升制造业中长期贷款占比。深化扩大制造业中长期贷款投放工作机制，做好信息对接和贷款投放。改善信贷管理机制，在组织架构、经济资本分配、内部资金转移定价等方面强化资源保障。健全内部绩效考核机制，确保尽职免责制度落地实施。

《通知》提出，要积极对接制造业企业风险保障和风险管理需求，推进知识产权保险、研发费用损失险等承保业务，支持产品研发和应用。完善费率调节机制，优化承保理赔流程，持续推进首台（套）重大技术装备保险和新材料首批次应用保险补偿机制。

《通知》要求，要坚持自主决策、独立审贷、自担风险原则，做实贷款“三查”，落实好还款来源。提高贷款拨备使用效率，依法依规加大不良贷款处置力度。维护正常竞争环境，不得为争取客户放松风险管理要求。

《通知》明确，要加强金融监管，做好协作联动，凝聚支持制造业高质量发展的工作合力。

附：《关于深化制造业金融服务 助力推进新型工业化的通知》



<https://mp.weixin.qq.com/s/vuYI4kh5yfS6hGZ7cumo8w>

发改委：明确超长期特别国债重点支持领域

新华社 2024-04-17

国家发展改革委副主任刘苏社 17 日在国新办举行的新闻发布会上表示，在支持领域方面，**超长期特别国债重点聚焦**加快实现高水平科技自立自强、推进城乡融合发展、促进区域协调发展、提升粮食和能源资源安全保障能力、推动人口高质量发展、全面推进美丽中国建设等方面的重点任务。

政府工作报告提出，从今年开始拟连续几年发行超长期特别国债，专项用于国家重大战略实施和重点领域安全能力建设。刘苏社介绍，目前国家发展改革委会同有关方面已研究起草了支持国家重大战略和重点领域安全能力建设的行动方案，经过批准同意后即开始组织实施。

刘苏社说，方案坚持目标导向、精准突破，集中力量支持一批事关现代化建设、发展急需、多年想办而未能办、需要中央层面推动的大事要事难事，坚持高质量发展和高水平安全良性互动，夯实国家安全和长远发展基础；坚持统筹硬投资和软建设，用改革办法和创新思路破解深层次障碍；坚持分步实施、有序推进，2024 年先发行 1 万亿元超长期特别国债。

刘苏社表示，国家发展改革委将牵头会同有关部门，切实加强统筹协调，做好资金保障，优化投入方式，加大监管力度，特别要尽快建设一批前期工作比较成熟、具备条件的项目，还将抓紧推动出台实施相关的配套政策，确保行动方案明确的任務高质量落地见效。

附：超长期特别国债重点聚焦



<https://mp.weixin.qq.com/s/THepCMqoR8eLCH6Pt-i08w>

工信部：开展第六批专精特新“小巨人”企业 培育工作

新华网 2024-04-18

记者 18 日获悉，工业和信息化部近日印发通知，组织开展**第六批专精特新“小巨人”企业培育**，第三批专精特新“小巨人”企业复核工作同时启动。

根据通知，省级中小企业主管部门负责组织第六批专精特新“小巨人”企业初核推荐。工业和信息化部将组织对各地推荐企业进行审核并实地抽查，形成并印发第六批专精特新“小巨人”企业名单。

我国中小企业量大面广，联系千家万户，支撑千行百业，促进中小企业专精特新发展是巩固壮大实体经济的重要举措。数据显示，截至目前我国已累计培育专精特新中小企业 12.4 万家，其中专精特新“小巨人”企业 1.2 万家。

工业和信息化部相关负责人表示，将从提质量、优环境、强服务、促融通四方面促进中小企业专精特新发展，出台促进专精特新中小企业高质量发展的政策措施，持续擦亮“专精特新”金字招牌。

附：组织开展第六批专精特新“小巨人”企业培育



<https://mp.weixin.qq.com/s/wVcksewzYXJ-clKlwtuQFw>

多部门：联合印发《关于进一步支持境外机构投资 境内科技型企业的若干政策措施》

商务部网站 2024-04-20

近日，商务部、外交部、国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、中国人民银行、税务总局、金融监管总局、中国证监会、国家外汇局十部门联合印发《**关于进一步支持境外机构投资境内科技型企业的若干政策措施**》（以下简称《**若干措施**》）。

《若干措施》坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，以高质量发展为主题，以推进高水平对外开放为主线，聚焦加快培育和发展新质生产力，提出支持境外机构投资者加大对境内科技型企业投资的工作举措，提升金融支持科技创新力度。

《若干措施》聚焦境外机构业务特点和境内科技型企业发展需求，提出优化管理服务、加大融资支持、加强交流合作、完善退出机制 4 方面 16 条具体措施，要求各地有关部门加强配合、整合资源、优化服务，共同做好境外机构投资境内科技型企业各项工作，推动形成综合化科技金融服务体系，更好发挥金融对科技创新的支持作用。

下一步，商务部将会同各相关部门，共同做好政策宣传解读和细化落实，加强对重点境外机构的宣介服务，更好支持境内科技型企业融资发展。

附：《关于进一步支持境外机构投资境内科技型企业的若干政策措施》



<https://mp.weixin.qq.com/s/uFCD8FZ9W6LLQsUtvkCyog>

财政部：公布《政府采购合作创新采购方式管理暂行办法》

中国新闻网 2024-04-26

中国财政部近日公布《政府采购合作创新采购方式管理暂行办法》（下称办法）。将于 6 月 1 日起施行的办法介绍，合作创新采购是指采购人邀请供应商合作研发，共担研发风险，并按研发合同约定的数量或者金额购买研发成功的创新产品的采购方式。

本周早些时候在国新办举行的新闻发布会上，财政部国库司司长李先忠解释，合作创新采购指的是，对于目前市场上没有的、需要研发的创新产品，由采购单位从研发环节提前介入，先购买研发服务，再购买研发产品。

李先忠表示，这种新的采购方式，既对供应商的研发成本“给补偿”，又以承诺购买一定数量创新产品的方式“给订单”，通过“共同分担研发风险”“共同开拓初始市场”，激发企业创新活力。这种方式有利于推动创新产品从需求、研发到应用推广的一体化管理，更好地支持应用技术创新和科技成果转化。

办法明确，合作创新采购应当建立合理的风险分担与激励机制，鼓励有研发能力的国有企业、民营企业、外商投资企业，高等院校，科研机构等各类供应商积极参与，发挥财政资金对全社会应用技术研发的辐射效应，促进科技创新。

办法规定，合作创新采购的研发活动应当在中国境内进行。除涉及国家安全和国家秘密的采购项目外，采购人应当保障内外资企业平等参与合作创新采购活动。李先忠表示，政府采购对内外资企业在中国境内生产的产品、提供的服务，一视同仁、平等对待，是中国一贯坚持的政策取向。

办法强调，合作创新采购中产生的各类知识产权，按照相关法律规定，原则上属于供应商享有，但是法律另有规定或者研发合同另有约定的除外。知识产权涉及国家安全、国家利益或者重大社会公共利益的，应当约定由采购人享有或者约定共同享有。

另据财政部公布的数据，2022 年中国政府采购规模为 34993.1 亿元人民币，占全国财政支出和国内生产总值(GDP)的比重分别为 9.4% 和 2.9%。

附：《政府采购合作创新采购方式管理暂行办法》



<https://mp.weixin.qq.com/s/V6rVmW05n7ZF5G6xq2QZkQ>

央行："互换通"机制优化 构建内地与香港高水准金融开放格局

光明日报 2024-05-13

13 日从中国人民银行获悉，自 2023 年 5 月 15 日内地与香港利率互换市场互联互通合作（以下简称“互换通”）上线以来，交易清算等机制安排运转顺畅，境内外投资者积极踊跃参与，业务量持续上升。截至 2024 年 4 月末，20 家境内报价商与 58 家境外投资者，累计达成人民币利率互换交易 3600 多笔，名义本金总额约 1.77 万亿元人民币，日均成交名义本金约 76 亿元人民币，为境内外投资者开展人民币资产配置提供了便利、高效的风险管理工具。

为进一步促进内地与香港金融衍生品市场协同发展，构建高水平金融开放格局，中国人民银行、香港证券及期货事务监察委员会、香港金融管理局在充分总结“互换通”运行经验、认真听取境内外投资者意见建议的基础上，支持“互换通”机制安排进一步优化，将推出多方面措施。一是丰富产品类型，推出以国际货币市场结算日为支付周期的利率互换合约，与国际主流交易品种接轨，满足境内外投资者多样化风险管理需求。二是完善配套功能，推出合约压缩服务及配套

支持的历史起息合约，便利参与机构管理存续期合约业务规模，降低资本占用，活跃市场交易。

附：支持“互换通”机制安排进一步优化



<https://mp.weixin.qq.com/s/eNfg49n8X1VCMgmGLvxXrQ>

发改委：加快实施分领域分行业节能降碳专项行动

新华社 2024-05-13

国家发展改革委副秘书长袁达 13 日介绍，国家发展改革委将会同各有关方面，**加快实施分领域分行业节能降碳专项行动**。

全国节能宣传周启动仪式当天在湖北武汉举行。袁达在启动仪式上说，要开展建筑、钢铁、炼油、合成氨、电解铝、水泥、数据中心等重点领域和行业节能降碳专项行动，持续推进煤电低碳化改造和建设。以提高能耗、排放、技术等标准为牵引，结合设备更新和消费品以旧换新、扩大有效投资、老旧小区改造等，加快推进重点领域节能降碳改造。统筹中央预算内投资、超长期特别国债等资金，积极支持节能降碳项目。

“十四五”以来，我国节能降碳取得积极成效。袁达披露了一组数据：“十四五”前三年，扣除原料用能和非化石能源消费量后，全国能耗强度累计降低约 7.3%，相当于少消耗化石能源约 3.4 亿吨标准煤，少排放二氧化碳约 9 亿吨；全国完成煤电机组“三改联动”超过 7 亿千瓦，火电平均供电煤耗累计降低 3.5 克标准煤/千瓦时；完成城镇既有建筑节能改造超 3 亿平方米，公共机构单位建筑面积能耗下降约 3%。截至今年一季度，全国可再生能源装机规模达到 15.8 亿千瓦，占全球比重约 40%。

他表示，在看到节能降碳工作成绩的同时，也要看到，当前全国和部分地区节能降碳形势还比较严峻，完成“十四五”能耗强度降低目标任务艰巨。下一步，国家发展改革委将紧盯“十四五”能耗强度降低约束性指标，不断健全节能降碳管理长效机制，积极营造全社会节能降碳浓厚氛围。

启动仪式上，国家发展改革委宣布启动重点用能单位能效诊断工作，国家节能中心推介一批节能降碳先进技术成果，中国标准化研究院发布了节能降碳标准进展报告。

今年全国节能宣传周为5月13日至19日，活动主题是“绿色转型，节能攻坚”，将举行重点行业企业节能降碳行动、全国低碳日、公共机构节能降碳、绿色低碳生活以及全国节能宣传周进校园、进家庭等宣传活动。

附：加快实施分领域分行业节能降碳专项行动



https://mp.weixin.qq.com/s/M_J34d2Hews3D1f08wvimA

2030 年中国生成式人工智能市场将达万亿规模

北京日报 2024-04-17

4月17日，在量子位举办的中国AIGC产业峰会上，《中国AIGC应用全景报告》发布。报告提出，今年中国AIGC（生成式人工智能）应用市场规模将达200亿元，2030年达万亿规模，2024年到2028年的年平均复合增长率将超30%。

在行业融资方面，2023年，国内AIGC圈内一共发生了包括智谱、百川、月之暗面、零一万物、MINIMAX在内的多起代表性融资事件，其中智谱AI凭借智谱清言一年共获得了超过25亿元人民币融资，月之暗面的Kimi智能助手更是在A轮就吸引了超过10亿美元。

报告分析，整体来看AIGC产业投资正呈现方向性转移——模型层投融资雪球效应明显，资源向头部企业聚集，潜在资本重点关注应用方向。其预测，2024年中国AI资本市场将进一步向头部企业聚拢。

随着大模型进入应用元年，哪些应用领域最具发展前景？报告称，AIGC应用有七大赛道值得关注，包括技术相对成熟、商业模式清晰且营收可观的营销、零售、教育、影视、办公协同，以及技术尚不成熟但潜力巨大的游戏、医疗领域。地域方面，北京、上海、杭州、深圳诞生的AIGC应用产品最多，北京代表性企业最多。

对于接下来的AIGC应用发展，报告将其下一步商业化进程分为三个阶段：第一阶段2024年到2027年主要为产品落地阶段，第二阶段2028年到2029年进入商业模式发展成熟阶段，第三阶段即2030年以后，进入规模化盈利阶段。报告认为，3年内，大模型行业“玩家”格局将基本落定，应用层“AI原生”产品开始出现爆发式增长，企业级市场商业模式明确，消费级市场将从“获客为先”转向“盈利为先”。

附：《中国AIGC应用全景报告》



<https://mp.weixin.qq.com/s/-jvjxWxssQvfgToxfJbzvA>

商务部：实施数字消费提升行动，推动内外贸联动

中国贸易报 2024-04-17

4月13日，商务部印发的《关于实施数字消费提升行动的通知》（以下简称《通知》）提出，要丰富数字消费供给、激发数字消费潜力、优化数字消费载体、丰富数字消费业态，并强调通过内外贸联动满足多元化需求。

对此，商务部电子商务和信息化司副司长王鹏飞近日在第四届中国国际消费品博览会上表示，发展数字消费具有四方面作用：一是通过数字技术将线上与线下、商品与服务、物质与精神消费相融合，更好满足消费者品质化、个性化、多元化的需求；二是通过数据要素，赋能场景创新、模式创新，激发新需求，撬动新功能，为发展新质生产力蓄势赋能；三是通过数字供应链整合金融、物流等资源，实现产业上下游高效联动，加速传统产业数字化转型；四是通过网络平台，连通国内国外市场，畅通优质产品线上流通渠道，促进内外贸一体化发展。

《通知》指出，培育壮大新型消费要丰富数字消费供给。一是培育数字消费品牌企业。引导电商平台、服务机构、行业组织等各类主体，集聚技术、营销、培训、信用、金融等公共服务资源，赋能中小微和初创企业数字化发展；培育一批数字消费引领企业，引导品牌企业建立数字化协作闭环。二是夯实数字消费产业基础。要发挥各地电子商务产业集聚优势，带动一批传统产业带进行数字化转型；通过“互联飞地”“伙伴园区”等合作模式，加强生产协作、资源共享；培育链主型平台企业，整合金融、物流、咨询等服务资源，赋能区域纺织服装、美妆玩具、家具家居、涉农产品等特色产业，为数字产品高质量供给提供产业支撑；鼓励电商平台积极开展市场化以旧换新，联动多元主体、带动上下游产业，畅通回收体系，提升数字消费产业绿色发展水平。

对此，业内人士认为，推动数字消费是一个综合统筹、多元推进的过程。中国政法大学数据法治研究院教授范明志认为，数字化对消费升级的影响，不能仅仅局限于消费产品的升级，更多的是数字化对消费方式、规则的促进。随着电商的兴起、网络购物的兴起，我国出台了相关法规。

国家信息中心信息化和产业发展部分享经济处处长于凤霞表示，从供给侧来说，随着数字经济的发展，个性化、多样化的消费需求有了更多被满足的可能；从需求侧来说，社会的主要矛盾变成了人们对美好生活的需求和发展不平衡、不充分之间的矛盾。数字化让消费环

境变得更加美好，消费制度规则正在逐步完善，且社会信用体系随着数字经济的发展越来越完善。

《通知》明确了要通过内外贸联动满足多元化需求。例如要鼓励国际消费中心城市扩大国际优质数字产品和数字服务进口；支持各地发挥区位优势，联动各电商平台面向中亚、东盟、非洲等“丝路电商”伙伴国，通过上线国家馆、举办主题促销等方式推介“丝路云品”；引导电商平台发挥大数据优势，丰富悦己型、适老化、康养类数字产品和自我提升、代际教育等数字服务供给。

王鹏飞指出，下一步，商务部等主要部门将重点发力以下方面：一是加强横向协同、纵向联动，强化数字消费发展重大问题、重大政策和重大项目调度；二是立足区域禀赋、资源优势，在完善基础设施，促进数实融合，保护消费者权益等方面积极探索，形成地方特色鲜明的标志性成果；三是坚持问题导向、结果导向，持续跟进研究、编制数字消费创新实践案例，推广典型经验和创新业态，共同营造良好的发展环境。

附：《关于实施数字消费提升行动的通知》



<https://mp.weixin.qq.com/s/VElApqX2qhQXM9r013nDrg>

市监局：发布智能家具、人工智能、绿色低碳等一批国家标准

中国新闻网 2024-04-19

据市场监管总局 19 日消息，近日，市场监管总局(国家标准委)批准发布一批重要国家标准，涉及生产生活、绿色可持续等多个领域，这些标准将在促进消费潜力释放、推动智能制造提质升级、引领新兴产业与未来产业、支撑绿色低碳、提高生活品质、服务休闲出游、支撑司法鉴定等方面发挥重要作用。

据市场监管总局介绍，在促进消费潜力释放方面，智能家具标准可以指导企业生产、提高智能家具产品质量，有利于释放智能家居消费潜能，满足人们新消费要求，推动行业健康有序发展。智能网联汽车运行安全测试 2 项标准可以促进智能网联汽车运行安全水平提升，支撑智能网联汽车上路安全通行和公共测试道路管理，引领智能网联汽车运行安全测试标准体系制定。智能服装标准将规范智能服装行业

及其产业上、下游相关企业的市场秩序，发挥智能服装在运动辅助、生理监测等多种功能方面助力美好生活的的作用。

在推动智能制造提质升级方面，增材制造用铂及铂合金粉标准将提升我国增材制造铂及铂合金材料的各项性能指标，使其制备技术和整体性能达到国际先进水平，满足首饰及个人消费、航空航天、医疗器械等关键领域的应用需求。人工智能机器学习系统标准可以推动以机器学习为核心的人工智能的系统发展，促进其在更多领域的应用，指导各行业人工智能实践及机器学习相关产品的功能验证。叉车设计标准将提高叉车产品质量和性能，降低叉车安全事故，从设计源头推动产品的智能化、信息化、新能源化和绿色制造。

在引领新兴产业与未来产业方面，零信任参考体系架构、软件供应链安全要求、数据分类分级规则、应用商店的移动互联网应用程序(APP)个人信息处理等4项标准，可规范和评估零信任应用的合规性、正确性和有效性，提升我国软件供应链安全风险防范能力，为数据分类分级工作提供系统性的原则、框架、方法和流程参考，维护公民个人信息安全，对构建可控、有序、健康发展的网络生态具有重要战略意义和社会价值。

在支撑绿色低碳方面，城市污水再生利用标准将促进我国再生水工业利用、提高再生水利用率、促进工业绿色发展、降低万元产值GDP用水量、推动建设节水型社会。物流周转箱标准可以满足物流周转箱消费升级需求，引导物流周转箱生产企业以绿色低碳和全生命周期理念推进产品设计和生产，从而推动全行业绿色可持续发展。陆生野生动物及其栖息地调查等5项标准将进一步引导和规范我国野生动物及其栖息地调查，实现野生动物有效保护，保护生物多样性，推进生态文明建设。主要树种立木生物量模型与碳计量参数标准将为准确估算我国森林生产潜力、计量我国森林现实碳汇能力及评估未来碳汇潜力提供基础计量依据，为我国参与全球森林资源评估提供基础支撑。

在提高生活品质方面，花卉种质资源标准将助力品种改良、新品种选育和科研教学水平提升。伴侣动物(宠物)用品安全标准可为数量多、产品杂的宠物用品产业提供质量保障。国家级生态旅游区运营管理、旅游景区公共信息导向系统、城市光环境景观照明设施、智慧停车等4项标准有利于实现生态旅游区高质量供给、促进生态旅游升级，提升旅游景区服务质量，规范城市光环境，实现智慧停车系统的互联互通，助力缓解城市“停车难”问题，满足人民日益增长的美好生活需要。

在支撑司法鉴定方面，生物学全同胞关系和法医学个体识别技术鉴定等2项标准，为司法实践中全同胞亲缘关系鉴定、法医学生物检

材识别活动，设定了统一的 DNA 鉴定和评估准则，提升了司法鉴定活动准确度，增强了科学性。法庭科学 DNA 实验室检验、建设规范规定了 DNA 实验室检验流程、人员、环境、质量控制的总体要求，DNA 二代测序检验规范规定了利用二代测序技术进行人类 DNA 遗传标记靶向测序检验的总体要求，助力提升法庭科学 DNA 检验鉴定整体水平。

附：市场监管总局(国家标准委)批准发布一批重要国家标准



<https://mp.weixin.qq.com/s/Ajy9ohrSRg7NF0ZQLuKEaA>

三部门：印发《深入推进 IPv6 规模部署和应用 2024 年工作安排》

人民网 2024-04-20

日前，中央网信办、国家发展改革委、工业和信息化部联合印发《深入推进 IPv6 规模部署和应用 2024 年工作安排》（以下简称《工作安排》）。

通知要求，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，完整、准确、全面贯彻新发展理念，以全面推进 IPv6 技术创新与融合应用为主线，着力破解瓶颈短板，完善技术产业生态，打造创新引领、高效协同的自驱性发展态势，为建设网络强国、数字中国提供有力支撑。

《工作安排》明确了 2024 年工作目标：到 2024 年末，IPv6 活跃用户数达到 8 亿，物联网 IPv6 连接数达到 6.5 亿，固定网络 IPv6 流量占比达到 23%，移动网络 IPv6 流量占比达到 65%。IPv6 网络性能显著提高，使用体验提升明显。云服务、内容分发网络、数据中心在业务开通时默认启用 IPv6 功能。主要商业网站及移动互联网应用 IPv6 支持率达到 95%，IPv6 行业融合应用更加深入广泛。固定网络 IPv6 贯通水平大幅跃升，新出厂家庭路由器、机顶盒等终端设备默认启用 IPv6，存量家庭路由器 IPv6 开启率明显提升，企业机构互联网专线 IPv6 开通率明显提高。IPv6 单栈支持能力持续增强。“IPv6+”创新技术应用领域进一步拓展。IPv6 标准体系持续完善，立项 IPv6 国家标准达到 50 项。

《工作安排》部署了十个方面重点任务。

一是增强 IPv6 网络性能和服务质量。包括加大 IPv6 网络优化力度、优化 IPv6 业务开通流程、持续提升 IPv6 互联互通水平、持续深入推进广电网络 IPv6 改造。

二是提高应用设施 IPv6 部署水平。包括加强云产品 IPv6 推广应用、提升内容分发网络 IPv6 流量占比、强化数据中心承载业务 IPv6 升级改造、推动算力基础设施同步部署 IPv6。

三是提高终端设备 IPv6 连通水平。包括提升家庭路由器 IPv6 使用水平、扩大家庭智能终端 IPv6 支持范围、加快推进物联网 IPv6 应用。

四是强化先行先试和示范引领。包括开展重点城市 IPv6 专项行动、强化试点示范作用、推动党政机关办公网络率先开通 IPv6、强化推进 IPv6 规模部署和应用专家委平台作用。

五是推进 IPv6 单栈部署演进。包括增强 IPv6 单栈运行能力、拓展 IPv6 单栈试点部署范围。

六是深化行业融合应用。包括深化中央企业行业系统 IPv6 改造、提升金融机构 IPv6 创新应用水平、推进农业农村部系统 IPv6 升级改造、深化教育行业 IPv6 部署应用、推进各级人社部门 IPv6 部署应用、推进民政信息系统 IPv6 部署应用、加强医疗卫生机构 IPv6 升级改造、推进交通数字化设施 IPv6 应用、拓展工业互联网 IPv6 应用、深化水利行业 IPv6 部署应用、加大自然资源与生态环境信息化 IPv6 改造力度、推动应急管理业务系统和终端支持 IPv6。

七是扩大 IPv6 内容源规模。包括深化政务网络和应用服务 IPv6 升级改造、拓展商业应用 IPv6 支持范围。

八是推进创新生态和标准体系建设。包括强化“IPv6+”创新产业生态建设、加强互联网体系结构创新研究、持续推进 IPv6 国家标准制定与实施、积极参与 IPv6 技术国际标准制定。

九是强化网络安全保障。包括加快 IPv6 安全技术产品研发应用、加强 IPv6 网络安全防护和管理监督。

十是加大宣传推广力度。包括创新宣传形式和内容、丰富行业交流活动。

附：《深入推进 IPv6 规模部署和应用 2024 年工作安排》



<https://mp.weixin.qq.com/s/BlmedKtwck2LApbaNRffwA>

交通运输部：公布第二批智能交通先导应用试点项目

人民网 2024-04-23

据交通运输部官网消息，近日，交通运输部办公厅发布通知，公布第二批智能交通先导应用试点项目（自动驾驶和智能建造方向）。

通知称，为加快推动交通科技创新，落实《“十四五”交通领域科技创新规划》相关任务，经自主申报、相关单位推荐、专家评审等，决定启动第二批智能交通先导应用试点（自动驾驶和智能建造方向）。

通知要求，切实加强组织协调。试点项目牵头单位是落实试点任务的主责单位，要遵守国家法律法规和地方相关规定，发挥统筹作用，在加强风险防控、确保安全的前提下，积极协调各参与单位，科学组织、有序推进。试点项目推荐单位要加强跟踪、指导和支持，及时协调解决试点任务实施中遇到的问题。

此外，务实推动技术应用。试点工作要坚持应用导向，立足实际场景、面向实际需求，聚焦智能交通技术与交通运输业务的深度融合，以新技术赋能提升运输服务效率、提高基础设施建管养运智能化水平，增强用户获得感。

通知还提出，及时总结试点经验。试点单位要加强试点成果总结提炼，凝练典型案例，形成面向场景、可复制可推广的综合解决方案。鼓励试点单位多渠道开展技术交流，宣传、展示试点成果，营造良好创新氛围。

附：第二批智能交通先导应用试点项目（自动驾驶和智能建造方向）



https://mp.weixin.qq.com/s/-WTyluMulcGMR_Etu2m1nQ

“13+2”省区市税务局签订合作协议 高水平共建西部陆海新通道

中国证券网 2024-04-26

4月26日，西部陆海新通道沿线的重庆、广西、贵州、甘肃、青海、新疆、云南、宁夏、陕西、四川、内蒙古、西藏、海南等13个省（区、市）及广东省湛江市、湖南省怀化市税务机关，在重庆共同签署《高水平服务西部陆海新通道建设跨区域税务合作框架协议》

（下称《合作框架协议》），明确 8 项合作内容，建立跨区域税务合作机制，携手助力西部陆海新通道加快成为内畅外联的开放通道、发展通道、战略通道。

“经过 7 年多努力，西部陆海新通道建设加速延伸，通达全球 120 个国家和地区超 500 个港口，国内辐射 18 个省区市的 71 个城市。”重庆市政府口岸物流办副主任李颜表示，在西部陆海新通道“13+2”省区市共建格局框架下，“13+2”个省区市开展跨区域合作，是税务部门服务国家重大战略部署，助力共建“一带一路”高质量发展的重要举措，是助推高水平对外开放、构建新发展格局的税务实践，将发挥推动陆海双向开放、统筹利用好国内国际两个市场两种资源的积极作用。

根据《合作框架协议》，“13+2”省区市税务局将围绕西部陆海新通道经营主体的实际涉税（费）需求，以着眼构建国内大市场，推动政策执行协同、税收管理协作、优化税收营商环境等 8 项合作，促进将区位优势、通道优势转化为开放发展的优势。

在政策执行协同方面，“13+2”省区市税务局聚焦交通基建、国际运输、仓储物流、出口退（免）税等重点领域，探索建立跨区域税费政策执行差异协调研讨机制。共同研究优化税费优惠政策落实措施，制定编发支持西部陆海新通道建设经营主体发展壮大的税费优惠政策清单及相关政策汇编，确保政策红利直达快享、充分释放，助力培育新质生产力。

在税收管理协作方面，“13+2”省区市税务部门将探索联合开展纳税信用预警提醒，帮助西部陆海新通道建设经营主体有效防范纳税信用等级降级风险和损失，加速经济要素自由流动，增强新通道辐射带动效应。

在共同优化税收营商环境方面，“13+2”省区市税务局将探索征纳互动跨区域协同，推进相关经营主体全生命周期“一件事一次办”改革，进一步降低制度性交易成本。同时，积极回应通道建设经营主体诉求，整合税务系统内业务专家、区域内高等院校等资源，联合培养“外语+税务”复合型人才，畅通沟通机制，为企业提供全方位服务。

重庆市税务局总会计师张雪松介绍，此次合作呈现出呼应通道建设经营主体诉求以及强化沿线资源要素整合等特点，推动税费管理服务更加专业化、规范化、国际化，将进一步促进西部陆海新通道扩量、提质、增效。

成立于 2017 年的陆海新通道运营有限公司，是“13+2”省区市政府共建西部陆海新通道的跨区域综合运营平台，目前在重庆、贵州、

甘肃、新疆、宁夏、湛江、怀化成立了区域运营平台，在老挝成立了海外公司。

“跨省区市税务部门合作，对助力公司发展具有十分重要的意义，能有效促进我们这类跨区域综合运营平台规模壮大，并有力推动通道沿线物流、贸易、产业、金融等加快发展。”陆海新通道运营有限公司总经理王开乐表示。

“心怀‘国之大者’，干好‘税之要事’。以助力西部陆海新通道建设为契机，以‘税路通’跨境税费服务品牌建设为切入点，整合‘13+2’省区市资源，打造税收服务共建‘一带一路’新增长点。”国家税务总局国际税务司副司长黄素华表示，此次“13+2”省区市跨区域税务合作，将为高质量推进中国式现代化税务实践注入新动力，开辟新篇章。

附：《高水平服务西部陆海新通道建设跨区域税务合作框架协议》



<https://mp.weixin.qq.com/s/7VK-KkeXgf2sjVzGX7hvIg>

民航局：发布《民用无人驾驶航空器操控员和云系统数据统计报告（2023 年）》

光明网 2024-04-27

日前，民航局发布《民用无人驾驶航空器操控员和云系统数据统计报告（2023 年）》（以下简称《报告》）。《报告》显示，我国民用无人驾驶航空器（以下简称“无人机”）产业蓬勃发展，无人机操控员规模持续增长，截至 2023 年底，共有 19.44 万人拥有无人机操控员执照，较上年增加 5.6 万人。《报告》同时通过无人机云系统运行数据统计分析，呈现了当前行业无人机运行发展情况与未来趋势，将为行业各参与方把握需求、制定策略提供参考。

截至 2023 年底，各机型中，多旋翼无人机操控员执照数量占主导地位，占比达 92.74%。从年龄结构来看，无人机操控员年龄分布广泛，涵盖 1947 年至 2007 年出生人群。从地区分布来看，华东、中南地区 2023 年无人机操控员执照颁发数量领先，无人机应用相对活跃。

截至 2023 年底，全国共有 95 个无人机操控员执照考试点，其中 30 个为 2023 年新增考试点，较上年增长 31.5%。各机型中，多旋翼

无人机操控员执照考试通过率较高，理论考试、实践考试通过率分别为 84.70%、97.26%，反映出该机型在培训、考试方面相对成熟。

截至 2023 年底，全年共有约 24.5 万架无人机参与交换系统数据共享。2023 年，交换系统上各云系统提供的有效数据为 29.67 亿条，换算成飞行时间为 412.05 万小时，较上年增加 218.09 万小时。其中多旋翼无人机占绝对主流，占总运行量的 99.7%；从运行管理分类来看，植保类无人机运行量最大，占总运行量的 98.27%，较上年增加近 8 个百分点，显示出农业植保领域对无人机的强烈需求。

交换系统数据显示，大多数无人机运行具有低空低速的显著特征，几乎所有 2023 年参与数据交换的无人机运行速度均小于 15 米/秒，符合当前无人机主要用于航拍、监视和农业等任务的特点。从运行时段来看，目前我国无人机主要在昼间运行，2023 年无人机运行的最高峰值出现在上午，峰值时间段为北京时间 9 时至 11 时；下午的峰值时间段为北京时间 16 时至 18 时。

民航局飞行标准司相关负责人表示，随着无人机操控员队伍的壮大、技术应用的深化以及管理政策的完善，无人机行业将继续作为低空经济的重要组成部分，展现出强劲的发展潜力和广阔的应用前景。下一步，将继续跟踪分析无人机行业发展需求，进一步完善统计内容和数据质量，为行业和社会提供更有价值的信息参考。

附：《民用无人驾驶航空器操控员和云系统数据统计报告（2023 年）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/rtB0bfd-8vkcv9Wc0mbNMg>

两部门：支持引导公路水路交通基础设施 数字化转型升级

人民网 2024-05-06

据交通运输部官网消息，日前，财政部、交通运输部联合印发《关于支持引导公路水路交通基础设施数字化转型升级的通知》（以下简称《通知》），重点支持国家综合立体交通网“6 轴 7 廊 8 通道”主骨架以及国家区域重大战略范围内的国家公路和国家高等级航道，开展数字化转型升级，促进交通基础设施智慧扩容、安全增效、产业融

合，推动交通运输行业流程再造、系统重塑、制度重构，有效提升公共服务能力、行业管理效能和产业协同创新水平。

《通知》提出，自今年起，通过 3 年左右时间，支持 30 个左右的示范区域，打造一批线网一体化的示范通道及网络，力争推动 85% 左右的繁忙国家高速公路、25% 左右的繁忙普通国道和 70% 左右的重要国家高等级航道实现数字化转型升级。

《通知》要求，有效利用已有数字基础设施和数据资源，充分发挥数字技术的放大、叠加、倍增作用，实现交通基础设施数字化改造、智能化响应和智慧化支撑的新模式新形态，提高公路水路基础设施的承载能力、通行效率、安全保障和治理水平，扩大多样化高品质的服务供给；聚焦小切口，以用得上、用得起、用得好的应用场景为牵引，协同推进数字技术与交通基础设施深度融合，加快创新技术产品产业化和规模化应用，促进战略性新兴产业做强做优做大。

《通知》提出了四方面实施内容，更加注重集约节约利用，以较少资源消耗撬动交通基础设施承载能力大幅提升；更加注重资金使用效益，以较少资金投入带动交通基础设施优质供给有效加强；更加注重数据要素价值释放，以数字手段推动交通基础设施管理服务水平明显改善；更加注重融合创新，以应用场景规模化落地促进产业协同创新水平显著提高。

一是围绕公共服务升级，推动基础设施智慧扩容，加快关键节点智慧通行服务、干线通道主动管控和一张网服务新模式等应用，力争实现通行效率提升 20% 左右。

二是围绕行业管理提升，推动基础设施安全增效，推进实施数字化管养系统、运行监测预警平台、数字治超及大件运输全链条监管系统、应急指挥调度系统等建设，力争实现突发事件应急响应效率提升 30% 左右。

三是围绕协同创新发展，推动跨领域产业融合，实施车路云一体化和船岸云一体化试点，总结一批具有较高推广价值的应用场景、关键技术和标准规范。

四是推动体制机制创新，完善跨部门协同联动管理和服务机制，健全公路水路项目全生命周期数字化管理机制，推动数据技术产品、应用范式、商业模式和制度机制协同创新，推广一批个性化定制、网络化协同、产业化融合等新业态新模式。

财政部、交通运输部将通过竞争性评审方式，分 3 年每年择优支持一批示范通道及网络建设，按照“奖补结合”方式安排资金。其中，公路、航道领域奖补资金分别核定，按照交通运输部核定总投资的一定比例予以奖补，东部、中部、西部地区奖补比例分别为 40%、50%、60%。

附：《关于支持引导公路水路交通基础设施数字化转型升级的通知》



<https://mp.weixin.qq.com/s/48ionDBxktIW4uv86vM-3w>

金融监管总局：做好金融“五篇大文章”路线图出炉

人民网 2024-05-10

国家金融监管总局日前发布了《关于银行业保险业做好金融“五篇大文章”的指导意见》（以下简称《意见》），从优化金融产品和服务、发挥银行保险机构职能优势、完善银行保险机构组织管理体系等方面系统部署做好金融“五篇大文章”。

2023 年中央金融工作会议表示，要切实加强对重大战略、重点领域和薄弱环节的优质金融服务，做好科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融“五篇大文章”。

此次《意见》从总体上进一步明确，未来 5 年，银行业保险业多层次、广覆盖、多样化、可持续的“五篇大文章”服务体系基本形成，相关工作机制更加完善、产品更加丰富，服务可得性、覆盖面、满意度大幅提升，有力推动新质生产力发展。相关监管制度和配套机制进一步健全，评价体系更加健全有效，政策协同性不断增强。

国家金融监管总局有关司局负责人就《意见》表示，做好金融“五篇大文章”要把握好四项原则，即坚持问题导向、分类施策，坚持市场主导、惠企利民，坚持守正创新、风险可控，坚持系统观念、形成合力。

“《意见》要求银行业保险业加快构建多层次、广覆盖、多样化、可持续的‘五篇大文章’服务体系。”上述负责人表示，因此，《意见》针对金融产品和服务的优化，提出了更为具体的发展方向：

科技金融要聚焦卡点堵点提升科技金融质效，结合科技型企业发展规律和特点，为科技型企业提供全生命周期金融服务。包括研发专属金融产品；在风险可控的前提下，加大信用贷款投放力度；规范开展“贷款+外部直投”等业务等。

绿色金融要聚焦“双碳”目标健全绿色金融体系，积极支持重点行业和领域节能、减污、降碳、增绿、防灾，丰富绿色金融产品和服务。其中，《意见》明确，要强化对客户环境、社会 and 治理风险的分类管理与动态评估，纳入业务管理流程和全面风险管理体系，采取差别化管理措施。

普惠金融要聚焦痛点难点加强普惠金融服务，公平对待各类所有制企业，持续加大对民营、小微企业和个体工商户的金融支持，积极服务乡村全面振兴。

养老金融要聚焦现实需求加快养老金融发展，加大对健康产业、养老产业、银发经济的金融支持，发展第三支柱养老保险。《意见》在这一方面对保险业的部署相对较多，包括丰富税优健康保险产品供给、持续推进人寿保险与长期护理保险责任转换业务试点、支持保险机构以适当方式参与养老服务体系建设和等。

数字金融要聚焦效能和安全促进数字金融发展，积极引导银行保险机构数字化转型，健全适应数字化时代的金融监管体系。此次《意见》还明确，鼓励科技领先金融机构向中小金融机构输出风控工具和技术服务。

《意见》还根据银行保险机构的类型，划分职能分工，要求不同银行保险机构发挥各自服务“五篇大文章”的职能优势——开发性、政策性金融重点做商业性金融干不了、干不好的业务，全国性商业银行要发挥主力军作用，中小银行则是立足地开展特色化经营，保险业要大力发挥经济减震器和社会稳定器功能，非银行金融机构主动发挥专业优势。

也有业内人士表示，做好金融“五篇大文章”进一步明确了未来金融业在经济结构优化过程中的五大发力重点，其中，普惠金融、养老金融实际上是目前的薄弱环节，而科技金融、绿色金融、数字金融是当下发展的重点领域。这“五篇大文章”既描述了未来重点发展的主要方向，也为未来货币政策和金融机构的重点工作指明了方向，对于切实加强对重大战略、重点领域和薄弱环节的优质金融服务，着力为经济社会发展提供高质量金融服务，具有重要意义。

附：《关于银行业保险业做好金融“五篇大文章”的指导意见》



<https://mp.weixin.qq.com/s/ei0McfKRugijmocJAletSg>

瑞银预计：中国与中东能源贸易将激增 或将重塑全球能源产业

参考消息网 2024-04-17

据香港《南华早报》网站 4 月 16 日报道，瑞银集团说，在中国去年斡旋促成沙特阿拉伯-伊朗和平协议后，中国与中东的能源相关贸易很可能会大幅增加，并且将重塑全球能源产业。

瑞银投资银行的中国内地与香港可再生能源、公用事业和能源研究部门负责人廖启华说，到 2030 年，中国和中东每年的贸易额将增加 4230 亿美元，这其中，可再生能源和石油化工分别占 770 亿美元和 3250 亿美元。

他在周一的一份分析报告中说：“我们认为，2023 年 3 月在北京签署的协议具有投资者可能会忽视的重大经济和市场影响。”

“我们认为，能源代表着一种更专注于贸易的合作，很可能具有更直接的货币化潜力。”

2023 年 3 月，伊朗、沙特和中国发表联合声明，宣布伊沙这两个中东国家在多年敌对之后同意恢复外交关系。伊沙两国高级官员在北京展开数天的闭门谈判后，在中国推动下达成该协议。

报道还说，根据瑞银集团汇编的数据，在签署协议后的六个月里，沙特向中国能源部门投资了 160 亿美元。

廖启华估计，到 2030 年，中国与中东的能源相关贸易可能会大增。

廖启华表示，在可再生能源方面，随着中东地区利用中国完整的可再生能源设备供应链加速能源转型，相关贸易将会增加。

中东地区越来越多地从中国进口可再生能源组件，后者是全世界最大的风力涡轮机和太阳能电池板制造国。联腾资讯公司的数据显示，2023 年，中国向该地区出口了 14.5 吉瓦的太阳能组件，高于 2022 年的 11.4 吉瓦。

瑞银集团说，由于对环境、社会和治理的担忧以及天然气供应紧张，欧洲工厂很可能会更快地退出石化市场，因此，石化领域新增的贸易可能源自中东和中国联手从欧洲夺取的更大市场份额。

廖启华说：“影响是广泛的。中国的可再生能源行业——尤其是电网设备企业——将是最直接的受益者。”

“从长远来看，欧洲石化行业面临的风险最大，因为成本提高可能会对其占据的市场份额构成压力。”

近年来，中国和中东在“一带一路”倡议下加强了接触与合作。根据中国海关的数据，从2017年到2022年，双方之间的贸易额几乎翻番。

“一带一路”倡议于2013年由中国发起，旨在加强亚洲、欧洲和非洲的贸易与经济一体化。

亚洲开发银行、高盛和摩根士丹利 上调了对中国经济增长的预测

PR Newswire-Chinese 2024-04-18

近日，多家外资机构上调了对中国2024年经济增长的预测。

亚洲开发银行（ADB）于4月11日发布《2024年亚洲发展展望（4月版）》报告，由于家庭消费复苏，中国今年的GDP增长预期从之前的4.5%上调至4.8%。

亚洲开发银行（ADB）认为，在财政扩张的推动下，中国的公共基础设施支出预计将强劲，以支持投资。同时，在政策支持下，高技术制造业等制造业投资应保持平稳增长。

据外媒报道，4月10日，高盛（Goldman Sachs）经济学家发布报告称，中国一季度经济年化增速可能达到7.5%，高于此前预期的5.6%。高盛（Goldman Sachs）预计，2024年中国经济将增长5%，与中国政府的目标一致，而此前的预测为4.8%。

高盛（Goldman Sachs）报告称，中国的宏观数据最近一直很稳健。中国制造业数据显示，中国经济在2023年底触底反弹，并且正在增长。与中国制造业的强劲增长相一致，高盛的库存跟踪显示，第一季度库存大幅增加。

摩根士丹利还将2024年中国经济增长预测从之前的4.2%上调至4.8%，理由是中国出口表现强劲，出口增长强于预期。摩根士丹利4月10日发布的报告称，中国政府越来越重视供应链升级，预计也将推动制造业资本支出的增长。

与此同时，根据东盟、中国、日本、韩国宏观经济研究办公室4月8日发布的《2024东盟、中日韩区域经济展望》报告，中国经济增长预计将从2023年的5.2%上升到2024年的5.3%。

近日，中国国家统计局公布了3月份制造业PMI和CPI等数据。

3月份，制造业采购经理人指数（PMI）为50.8%，环比上升1.7个百分点。非制造业商业活动指数为53.0%，环比上升1.6个百分点。综合PMI产出指数为52.7%，环比上升1.8个百分点。3月份全国CPI

环比季节性回落，同比涨幅有所回落。不包括食品和能源价格的核心CPI 同比上涨 0.6%，保持温和增长。

让全球经济学家费解的“中国产能过剩论”

新华社 2024-04-20

最近一段时间，部分西方发达经济体不断渲染所谓“中国产能过剩论”。在美国华盛顿召开的国际货币基金组织和世界银行春季会议上，不少经济学家和专业人士表示，这种论调令人难以理解，无论是从市场供需角度，还是从产业层面的实际情况，都无法得出这样的结论。

分析人士普遍认为，“中国产能过剩论”实质上是美西方一些国家用来抹黑打压中国经济的一种政治工具，目的是维护一己私利，其结果是阻碍正常的全球贸易伙伴关系，损害各国共同利益。

“我无法理解……”面对新华社记者的提问，阿约德利·达沃杜思考良久后说。他供职于总部位于伦敦的投资机构银行信托公司，担任非洲主权和企业信贷研究主管。达沃杜说，非洲国家从中国进口相当多的产品，包括机械、服装及其他必需品等，与中国保持着互利经贸关系。他从实践中看不出中国“产能过剩”，相反，“非洲需要强劲发展的中国”。

在美国佐治亚州埃默里大学全球健康研究所就职的桑普森·阿多蒂也持类似看法。阿多蒂告诉记者，自己从未想过中国存在“产能过剩”。他说，当今世界各国更紧密地联系在一起，没有哪个国家能够自给自足，大家不仅需要贸易，还需要加强全球伙伴关系，而不是用所谓“产能过剩”的说辞来限制贸易。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪对所谓“中国产能过剩论”背后隐藏的逆全球化和贸易保护主义感到担忧。

拉迪告诉记者，作为一名经济学家，他并不清楚如何来衡量所谓的“产能过剩”。“这一观点似乎意味着，任何国家都不应生产超出国内销售能力的产品。那么，美国波音公司是否应该减产？美国种植大豆的农场是否应该限产？”拉迪说，一家产品具有竞争力的电动汽车制造商，难道只能为其国内市场服务，而不能出口产品？“这种论调走向极端，将导致国家之间没有贸易，对世界而言将是一场经济灾难。”

美国经济与政策研究中心高级经济学家迪恩·贝克认为，中国电动汽车和光伏产品性价比高，这对世界而言是一件好事，如果针对这些产品挑起贸易摩擦，“那将是非常不幸的”。

事实上，在国际货币基金组织和世界银行春季会议上，经济学家们更多讨论的是如何促进贸易，而不是限制贸易。国际货币基金组织首席经济学家皮埃尔-奥利维耶·古兰沙表示，近年贸易限制等措施激增，损害了全球经济中期增长前景，可能导致效率下降，令全球经济韧性更为脆弱，破坏全球合作。

“中国在新能源领域的比较优势不应被视为威胁。”英国致同会计师事务所合伙人奥力·鸿驰告诉记者，中国在新能源领域提供高性价比产品的能力源于自身比较优势。中国具有竞争力的产品为全球市场带来巨大机遇，在新能源及电信等领域限制进口中国产品，意味着英国消费者无法享受中国技术进步带来的红利。

“西方国家将中国锂电池、电动汽车和光伏等产品称作过剩产能令人费解。”泰国开泰银行高级副总裁蔡伟才认为，近年来，中国新兴产业之所以在国际市场取得竞争优势，是中国企业积极创新研发、控制生产成本的结果。部分发达经济体不反思本国相关企业为何失去市场，反而指责中国输出“过剩产能”，甚至以此为由打压公平竞争，损害消费者利益，“实在令人感到可悲”。

日本汽车问题专家、瑞穗银行商务解决方案部主任研究员汤进表示，电动汽车在全球发展方兴未艾，“并不存在所谓产能过剩”。他认为，在电动汽车领域，之所以出现“中国产能过剩论”，是因为中国产品在创新、技术和产业链方面的发展速度让一些国家的传统汽车制造商难以应对。

汤进说，一些发达经济体抛出“中国产能过剩论”只是为了维护一己私利，打压中国发展势头，为本国谋求更有利的竞争地位。

彭博社：中国将是未来 5 年全球经济增长最大贡献者 贡献率超七国集团

新华社 2024-04-20

美国彭博社预测，中国将是未来 5 年全球经济增长的最大贡献者，贡献率将超过七国集团所有国家总和，几乎是美国的两倍。

彭博社本周根据国际货币基金组织（IMF）最新经济预测数据进行的计算显示，2024 年到 2029 年，在全球新增经济活动中，中国占比将达到 21% 左右，七国集团占比 20%，而美国占比接近 12%。

总体而言，未来 5 年全球经济增长的 75% 预计将集中在 20 个国家，其中中国、印度、美国和印度尼西亚四国将贡献全球经济增长的一半以上。

IMF 本月 16 日发布最新一期《世界经济展望报告》，将 2024 年全球经济增长预期上调至 3.2%。IMF 指出，按历史标准衡量，世界经济增长仍然疲弱，这既源于仍然高企的借贷成本、财政支持减少等近期因素，也源于疫情和乌克兰危机升级造成的长期影响，以及生产率增长疲软和地缘经济分裂加剧。

英媒：中国低空产业正逐步领先世界

参考消息网 2024-04-23

据英国《金融时报》网站 4 月 22 日报道，中国一家“飞行出租车”公司称，得益于监管机构的支持、技术上的突破以及中国物流行业的激烈竞争，中国的低空产业正逐步领先西方同行。

根据摩根士丹利公司分析师的一项基本状况评估，电动垂直起降（eVTOL）航空器的市场规模预计到 2040 年将达到每年 1.5 万亿美元，其潜在客户将来自航空公司、物流、应急服务、农业、旅游和安保等诸多领域。

据报道，中国峰飞航空科技有限公司的 V2000CG “凯瑞鸥”无人驾驶航空器，在 3 月获得了中国民用航空局颁发的型号合格证，这是全球首个通过型号合格认证的吨级以上 eVTOL 航空器。

峰飞航空科技副总裁谢嘉说，在公司同时也在欧洲寻求类似批准的情况下，中国民用航空局对于这个新行业一直“相当支持”。

eVTOL 航空器可以像直升机一样垂直起飞，但随后会转入固定翼模式以便以较高速度飞行，从而提供比地面选项更为快速和高效的运输方式。支持者们认为这项技术可能从根本上重塑人类旅行和货物运输的方式。

多数 eVTOL 航空器仍处于测试阶段，而且在飞行速度、高度和载重量等方面存在较大差异。摩根士丹利公司分析师此前曾指出，此类航空器运营商将面临如何应对严格的空域管理限制——尤其是在城市及周边地区——的挑战。

前不久，峰飞航空科技公司进行了全球首例 eVTOL 航空器跨海跨城模拟载人飞行，当时其“盛世龙”无人机完成了从深圳至珠海的飞行。

谢嘉表示，这是证明 eVTOL 航空器技术及其商业可行性的重要步骤。

该公司还对中国政府发展“低空经济”的计划大加赞扬。

据报道，新生的“飞行出租车”行业在过去 5 年吸引了数以十亿美元计的投资，美国、欧洲和中国的初创企业正在与波音和空客等老牌航空集团展开竞争。

英国 IDTechEx 研究公司的科技业分析师沙赞·西迪基说，该行业正在吸引“巨大的商业兴趣”。他预计到 2040 年 eVTOL 航空器市场规模将从目前的上述试验性项目增长到年销量超过 1 万架。

峰飞航空科技公司称，公司已经收到超过 1000 架无人机订单，不过其中许多属于意向书和备忘录性质，即可能不会有最终销售。该公司短期内的目标是向中国物流公司进行销售。

韩媒：中企进军韩国海上风电产业“价值链各个环节” 韩企担心在主场被“蚕食”

环球网 2024-04-25

“韩国海上风电潜力巨大，现在却不得不担心被蚕食”，韩国《亚洲时报》24 日以此为题报道称，随着技术实力强大的中国和欧洲跨国企业进军韩国市场，韩国海上风电产业正面临失去动力和陷入困境的局面。报道特别提到，尤其是中国在海上风电这一领域的增长势头非常迅猛，“正不断进军‘价值链各个环节’”，为此，韩国企业对可能在“主场”都会失去“立足之地”的担忧越来越大。

报道介绍称，截至 2024 年，韩国当前商业运营的海上风力发电水平与未来发展目标相比仍有明显差距，韩国海上风力产业仍处于初期阶段。尽管如此，中国和欧洲的一些跨国企业认为初期阶段的韩国市场具有巨大潜力，因此正持续进入韩国市场。

报道尤其提到中国称，在海上风力发电领域，中国凭借其价格竞争力占据很大优势，在全球市场上取得了显著市场份额。报道列举称，从装机容量来看，韩国与中国在海上风力发电量上的差距十分明显。截至 2022 年，韩国海上风力发电园区的累计装机容量为 0.1245GW，仅占中国（30.5GW）的 0.4%。中国在该领域的增长势头极为迅猛，2021 年中国新增的海上风力发电装机容量达到 16.9GW，是同期欧洲（3.3GW）的五倍。

报道说，有业界人士评价称，虽然中国企业尚未在韩国作为主要业务实施者全面展开活动，但他们正不断进军“价值链各个环节”。

对此，报道担忧称，目前，世界级企业接连进军韩国，韩国国内企业面临会逐渐被海外企业“蚕食”的情况。实际上，韩国国内海上风力发电领域的关键部件，如涡轮机、风电叶片和塔座的下部构造等，大多数都在依赖外国企业产品。

韩国建国大学电气电子工学系教授文永焕（音）对此评价说，“中国之所以特别领先，是因为在国内市场培养的技术知识确保了价格竞争力优势，全世界的风力产业已经转向以中国为主”，“国内企业要想生存，需要确保经济可行性、连接电力系统等，这是政府的职责范围。（这需要）官民共同考虑产业的成长。”

又炒加强对华半导体出口管制！ 美日韩被曝签署合作意向书，美明确提到应对中国

环球网 2024-04-26

韩国《中央日报》26 日报道称，在美国对华采取强硬出口管制之际，美国、日本和韩国正在制定具体的合作方针，加强三国在半导体等尖端技术领域的合作。据报道，韩国政府官员当地时间 25 日前往美国华盛顿参加了“第一届美日韩创新技术保护网络高级会议”，在此次会议上，三国签署一份合作意向书，旨在加强技术保护和出口管制。有分析声称，美日韩此举是为加强三国在经济安全领域“对中国的牵制”，并出台具有约束力的措施。

报道称，25 日签署的合作意向书涵盖了去年 8 月美日韩“戴维营峰会”达成的三国经济安保合作意向。在那次峰会上，三国领导人达成协议，决定加强技术保护措施的合作，防止三国开发的尖端技术被非法泄露或被海外窃取。

《中央日报》称，此次会议由来自韩国总统室、法务部、产业部、外交部和关税厅等部门组成的政府代表团参加。美国的代表来自法务部和商务部，日本则由警察厅和经济产业省的代表参加。

韩联社补充称，虽然美日韩当时的“戴维营峰会”并未明确指明其试图保护自己的技术免受哪些国家的侵害，但在 25 日的会议上，美方代表明确表示了美国的防护重点，并特别提到了中俄伊，就此表明盟友间加强合作的重要性。与此同时，韩国官员承诺将与美日积极合作，尽最大努力共同保护与国家安全密切相关的关键技术。

近年来，美国不断在东北亚拼凑“小圈子”，对此，中国外交部发言人汪文斌去年 8 月 15 日表示，中方反对有关国家拼凑各种“小

圈子”，反对加剧对立、损害他国战略安全的做法。希望有关国家顺应时代发展潮流，多做有利于地区和平、稳定与繁荣的事。

对于有报道称美国要求韩国对华实施半导体技术出口管制，中国外交部发言人汪文斌今年4月3日在记者会上表示，中方一贯认为，国与国之间开展贸易科技合作应当有利于维护全球供应链稳定畅通，维护自由开放的国际经贸秩序，不应针对第三方或损害第三方利益。美方为维护自身霸权，将经贸科技问题政治化、工具化、武器化，为此不惜牺牲盟友利益。汪文斌说，中韩经济联系密切，供应链高度互嵌，半导体产业互为上下游。希望韩方作出正确判断，自主决策，与各方一道共同维护以世界贸易组织为核心、开放、透明、包容、非歧视的多边贸易体系，共同抵制将经济问题泛政治化、泛安全化的行径。

美媒：中国企业以8年来最快速度向海外投资

参考消息网 2024-04-28

据彭博新闻社网站4月26日报道，中国企业以8年来最快的速度向海外投资。

报道说，随着中国的优势企业在海外建设更多工厂，中国的海外投资正在走向8年来的最高点，这一转变可能会软化对北京出口热潮的批评。

上周公布的数据显示，今年一季度，中国对外非金融类直接投资达到近2430亿元人民币。这是自2016年以来一季度的最高数据，比去年同期增长近13%。

报道还说，中国领先于竞争对手的行业(如电动汽车和太阳能)的企业冲在前面。这些投资在海外市场创造就业和经济增长，而不是通过向这些市场大量出口导致当地生产商破产，从而可能有助于缓解贸易紧张关系。

报道援引法国外贸银行亚太区首席经济学家阿莉西亚·加西亚-埃雷罗的话表示：“中国希望在海外生产，从而减少贸易顺差。我预计这种节奏会积极保持下去，但它们还是会面临保护主义。”

20世纪80年代的日本能够利用其世界领先的汽车制造商的海外投资来缓和外交关系。但它并不像今天的中国那样被当成美国的战略竞争对手。新加坡国立大学教授、世界银行前中国事务主管伯特·霍夫曼表示，这意味着北京可能无法效仿。他说，美国和欧洲“对中国的投资抱有巨大怀疑”。

本周公布的另一份报告显示，中国对东盟的制造业投资激增，去年几乎增加了 3 倍，是美国、韩国和日本企业总和的将近两倍。

中国企业在关键原材料加工领域(比如印度尼西亚的镍矿和冶炼厂)投入了大量资金。它们还在进行下游投资。奇瑞汽车公司本周宣布计划成为最新一家在泰国设立工厂的中国汽车制造商，目标是明年开始生产电动汽车。

奇瑞本月还签署了另一项协议，收购日产公司在西班牙的一家老厂，并且在那里生产电动汽车。作为全球最大的电动汽车制造商，比亚迪在巴西的工厂上个月正式开工，这是该公司在亚洲以外的第一家电动汽车工厂，计划在 2025 年初投产。比亚迪在匈牙利也有一个大项目，该国已经成为中国在欧洲的商业活动中心。

报道还说，在太阳能行业，由于许多国家对依赖一个地缘政治对手获得对能源转型至关重要的设备感到不安，主导全球生产的中国制造商正在寻求加大海外投资。

隆基绿能和天合光能宣布了在美国建厂的计划。在该国，作为拜登政府推动发展可再生能源的举措之一，它们可以获得慷慨的政府补贴。

增加建厂标志着中国摆脱了直到不久前还是中国海外支出主要内容的基础设施投资。

中国独角兽企业数量位居世界前列

参考消息网 2024-04-30

据台湾联合新闻网 4 月 30 日报道，作为 2024 中关村论坛年会平行论坛之一，全球独角兽企业大会 28 日在北京举办。会上发布的《中国独角兽企业发展报告（2024 年）》显示，截至今年 3 月，中国大陆共有独角兽企业 369 家，超过全球独角兽企业数量的四分之一，位居全球第二。

独角兽企业是指估值在 10 亿美元或以上、未上市的初创企业。

《中国独角兽企业发展报告（2024 年）》显示，近三分之一的独角兽企业来自以大模型（AIGC）、自动驾驶等为代表的智能技术领域。人工智能领域共有 52 家独角兽企业，其中 13 家为新晋企业。独角兽企业积极布局人工智能全产业链，推动产业快速发展。

另据台湾“中时新闻网”4 月 30 日报道，《中国独角兽企业发展报告（2024 年）》指出，大陆 369 家独角兽企业中，近一年多来新晋成为独角兽的企业有 67 家。

《中国独角兽企业发展报告（2024 年）》显示，369 家独角兽企业分布在 16 个领域，人工智能和集成电路领域数量领先。分布区域来看，“北上深广杭”集聚超六成，北京以 114 家的数量名列榜首。

英媒：外国车企争相拥抱中国技术

参考消息网 2024-05-04

英国《金融时报》网站 4 月 29 日刊发题为《“一切都变了”：外国汽车集团拥抱中国本土技术》的报道，内容如下：

最早是德国大众汽车宣布与中国科技企业建立一系列开创性的合作关系。如今，韩国和日本的知名汽车品牌也已决定，要在竞争激烈的中国汽车市场生存下去，唯一的办法就是购买中国技术。

最近，日本丰田汽车选择在北京车展这一中国年度最重要的行业盛会上，宣布与腾讯建立新的合作伙伴关系。这家全球销量最大的日本汽车制造商将与中国市值最高的上市公司合作，为中国国内客户开发服务，包括在其制造的汽车中安装腾讯的人工智能软件和其他基于云服务的软件。日产汽车已宣布与搜索巨头百度建立类似的合作伙伴关系，在其生产的汽车中使用百度的生成式人工智能服务。近年来在华销量暴跌的韩国现代汽车在北京车展上宣布，将与中国的宁德时代公司就汽车电池展开合作。这对其主要供应商、韩国电池企业 SK On 公司来说是一种冷落。

分析人士和行业高管认为，这三项交易突出表明，越来越多的跨国公司认为，要赶上重点发展电动汽车和先进技术的中国汽车制造商，唯一的办法就是将它们使用的技术融入自己的车型中。

另外，有消息称，特斯拉正在与中国搜索巨头百度合作，采用中国地图和导航技术。特斯拉首席执行官马斯克即将在中国市场推出具备更先进辅助驾驶功能的车型。

卓驭科技公司发言人谢闾地称：“4 年前，我认为几乎可以肯定的是，中国汽车公司只会跟随全球（制造商），但现在似乎一切都变了。”卓驭科技是从全球最大的无人机制造商大疆创新科技公司拆分出来的，目前正与德国大众合作开发辅助驾驶技术。

上海咨询机构谋拓商务咨询公司的数据显示，今年 3 月，外国汽车制造商在全球最大汽车市场中国的销量份额降至 40%，创历史新低。最近几周，在中国，纯电动汽车和插电式混合动力汽车的销量首次占到新车销量的一半以上。

咨询企业埃森哲公司全球汽车业务主管于尔根·雷尔斯预测，随着跨国汽车制造商设法“重塑”自己的商业模式，以跟上中国本土车企向制造更智能的电动汽车快速转型的步伐，中国市场将出现“整个生态系统更紧密的合作”。

他说：“现在最关键的是加速。在中国，它（电动汽车）被视为一个科技行业，这确实是正确的心态。”

英媒：美遏制中国造船业不会使自身受益 只会令日韩得利

环球时报 2024-05-08

美国贸易代表办公室上月宣布发起针对中国海事、物流和造船业的 301 调查，此项调查可能导致停靠美国港口的中国建造船只被征收关税。英国《金融时报》5 日分析称，拜登政府试图以这种方式遏制中国造船业发展并提升美国本土造船实力，但此举不会让美国受益，只会令韩国和日本这两个造船业大国得利。

雷达尔咨询公司的数据显示，中国目前是全球第一造船大国，占全球市场份额的 46%；韩国排名第二，市场占比 41%；日本排名第三，市场占比 10%；美国的市场份额不足 1%。

航运咨询机构 MSI 总监尼克表示，目前美国造船成本比其他国家高出三四倍，几十年来美国造船业都未为国际买家建造船只。而中国不仅拥有能高效建造船只的崭新船厂，还有勤劳、技术水平高且成本较低的造船工人。此外，目前全球 95% 以上的集装箱由中国制造，全球吞吐量最高的十大集装箱港口中，有 7 个位于中国。分析人士认为，拜登政府想要撼动中国造船业在全球市场的优势地位并提振美国本土造船业是非常困难的。

与此同时，日本和韩国都在通过多种方式提升其造船业的竞争力。目前现代重工、三星重工和韩华海洋等韩国造船企业将重心转向价值较高的液化天然气运输船和低排放船只。一名韩国业内高管表示，中国在液化天然气运输船领域迎头赶上是不可避免的，因此韩方不断研发新的产品，如氨动力船。由于目前市场上新船需求旺盛，中国企业通过不断拿订单加快液化天然气运输船建造技术的发展。一些日本造船企业选择合并以增强实力。此外，还有一些日本企业选择走高科技路线，努力研发低排放船只。

航运咨询机构德鲁里散货研究高级经理沙兰认为，如果美国对中国制造的船舶征收税费，中国造船厂可能会受到影响，但其他国家是

否有足够的产能来弥补这个订单缺口，“是一个大问题”。韩国一名造船业高管也表示，市场对液化天然气运输船的需求很强劲，韩国造船业无法消化所有订单，因为韩国造船厂的产能和人力都有限。专注于全球海事航运业务的《劳氏日报》的分析师维尔明顿认为，全球新建造船只需求不断上升，特别是对环保船只的需求很旺盛，市场足够大，“我不认为中国想要独占全球 100% 的船舶订单”。

雷达尔咨询公司副首席执行官曹坤（音）表示，如果美国针对中国建造船只加征关税或港口费，更高的成本会转嫁到美国消费者身上。“此举可能令日本和韩国受益，但肯定不会惠及美国。”日本野村证券分析师前川健太郎也认为，靠关税手段大幅改变全球造船业格局是很难的。

日媒：资金正在回归中国内地和香港股市

参考消息网 2024-05-09

据《日本经济新闻》网站 5 月 9 日报道，资金正在回归中国内地和香港股市。相对 2023 年底的涨幅来看，“香港股市呈现逼近美股的势头”。

报道称，截至 5 月 6 日，恒生指数连续 10 个交易日走高。这是自 2018 年 1 月的 14 连阳以来的最长连续上涨。与 2023 年底相比，恒生指数上涨约 7.4%，上证综指上涨约 5.2%。

报道称，从相比 2023 年底的股价涨跌幅度来看，在涨幅榜前列，国有石油大型企业及银行等高分红股显得突出。

中国经济指标的改善超过预期，成为转向上涨的契机。2024 年 1-3 月的国内生产总值(GDP)同比增长 5.3%，超过市场预测平均值。4 月份制造业采购经理指数(PMI)为 50.4，连续 2 个月超过了 50 的荣枯线。

报道称，除了超出预期的经济指标改善之外，中国政府还敦促上市企业采取增加分红等措施，推动资金流入高分红股票。中国国务院 4 月时隔 10 年再次出台资本市场指导性文件，提到推动上市公司一年多次分红、预分红、春节前分红等。

东盟和中国申明致力于加强伙伴关系

ASEAN Tribune 2024-05-10

2024 年 5 月 10 日（东南亚国家联盟）在今天于东盟总部/东盟秘书处举行的第 30 次东盟-中国高级官员磋商中，东盟和中国重申双方致力于加强全面战略伙伴关系。

中方重申支持东盟共同体建设和东盟中心地位，支持东盟在地区事务中发挥更大作用。中国强调，作为周边外交的一部分，中国继续高度重视与东盟的关系。

双方就过去一年来东盟与中国的发展以及东盟与中国合作的持续进展交换了意见。在实施《2021-2025 年东盟-中国行动计划》及其附件的各个领域方面取得了实质性进展，以推进 CSP。

会议讨论了如何进一步促进 CSP 下的合作，特别是在贸易和投资、互联互通、数字生态系统、蓝色经济、清洁能源、农业和粮食安全、文化和旅游等领域。东盟期待着根据 2023 年通过的《东盟印太展望》互利合作联合声明，加强在该展望关键领域的务实合作。

双方还讨论了今年合作的主题“中国—东盟人文交流年”。今年以来，中国和东盟成员国已经并将开展一系列项目和活动，以促进东盟和中国之间的人文交流。

高级官员们就共同关心和关注的地区和国际事态发展交换了意见。双方指出，需要加强合作，应对恐怖主义、人口贩运、非法药物滥用和网络犯罪等区域挑战。

会议讨论了即将举行的东盟-中国部长级会议和东盟-中国峰会的筹备工作，并注意到中国对今年可交付成果的建议，包括在非传统安全和人文交流领域的建议。双方期待着东盟-中国自由贸易协定 3.0 升级谈判的结束，以及区域全面经济伙伴关系协定（RCEP）的有效实施等。

会议由缅甸外交部候补高级官员兼总干事 Dr. Khin Thidar Aye 和中国外交部副部长孙卫东共同主持，东盟成员国高级官员或其代表和东盟政治安全共同体副秘书长出席了会议。东帝汶以观察员身份出席了会议。

北京：推动设备更新 将在 42 个细分领域实施贷款贴息支持

中国新闻网 2024-04-22

北京将积极发挥政府投资带动放大效应，充分发挥设备购置与更新改造对扩内需、稳增长、调结构的重要作用，真金白银支持科技创新、战略性新兴产业、未来产业、新型基础设施等 9 大领域 42 个细分领域设备购置与更新改造。

记者今天从北京市发展改革委获悉，该委印发《关于进一步加强重点领域设备购置与更新改造贷款贴息的实施方案》(京发改规〔2024〕4 号)(以下简称“实施方案”)，提出对符合条件的项目给予 2.5 个百分点的贴息、期限 2 年，贷款实际利率低于 2.5%的按实际利率贴息。

该政策适用于每年度实际发生采购、可形成固定资产投资的设备购置与更新改造项目。

据介绍，为做好与《关于推动“五子”联动对部分领域设备购置与更新改造贷款贴息的实施方案(试行)》(京发改规〔2022〕3 号)的衔接，2024 年度该政策支持期为自 2023 年 12 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

北京市发展改革委相关负责人表示，按当前商业银行中长期贷款利率(5 年期 LPR)为 3.95%左右测算，预计获支持的项目在贴息期内融资成本可下降超六成。

该负责人提到，今后每年将结合经济社会发展实际和企业需要，按年度动态更新支持领域。结合国家设备更新行动及北京市加快形成新质生产力的要求，2024 年度支持科技创新、战略性新兴产业、未来产业、先进制造业和现代服务业“两业”融合发展、新型基础设施、社会投资公共服务、文化旅游、市政基础设施、农业 9 大领域 42 个细分领域。

该负责人表示，设备购置与更新改造贷款贴息政策是北京加快形成新质生产力，大力推动新时代首都发展的重要措施，有利于降低企业融资成本、激发市场主体活力，北京市发展改革委将会同各区发展改革委加强市区联动，优化工作流程，提速审核服务，推动政策红利尽早落到实处。

据悉，项目征集将于近期启动，项目经项目所在地或项目单位注册地区发展改革部门申报。

附：《关于进一步加强重点领域设备购置与更新改造贷款贴息的实施方案》



<https://mp.weixin.qq.com/s/LEtJ7dr2070ffM50TNAFGw>

北京：发布加快脑机接口产业发展行动“路线图”

新华社 2024-04-26

26 日，北京市发布加快脑机接口产业发展行动“路线图”：到 2026 年，脑机接口核心关键技术实现突破，培育多家龙头企业；到 2030 年，脑机接口技术体系完善自主，培育百家中小企业，形成产业发展集聚区。

在 26 日举行的 2024 中关村论坛年会“脑机接口创新发展与应用论坛”上，北京市经信局发布《加快北京市脑机接口产业发展行动方案（2024-2030）（征求意见稿）》。

根据方案，北京将加强关键技术集成创新，丰富脑机接口产品供给，构筑协同发展产业生态，推动脑机接口在医疗、康养、工业安全、教育体育、智慧生活 5 大领域示范应用。同时，通过建设创新支撑平台、完善产业标准体系、建立检测评价体系，为脑机接口技术的广泛应用和产业化发展提供有力支持。

去年，《北京市促进未来产业创新发展实施方案》出台，将脑机接口纳入未来产业重点领域进行布局。

附：《加快北京市脑机接口产业发展行动方案（2024-2030）（征求意见稿）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/KvuRmHI0YRI8FYmljCuDbQ>

上海：浦东加速建设全球资源配置枢纽 持续提升城市能级和竞争力

人民日报 2024-04-17

《东方枢纽及周边地区专项规划》草案4月15日起正式公示，建于浦东机场附近的上海东方综合枢纽又一次吸引了公众的关注。

上海东方综合交通枢纽集航空、国家铁路、市域铁路、城市轨道交通于一体，总规划面积达155平方公里。2023年3月，东方枢纽上海东站项目正式开工建设。按照规划，上海东方综合交通枢纽将成为连接长三角与全球的世界级交通枢纽。

作为上海“五个中心”建设的重要承载区，浦东以开放促改革，持续提升城市能级和竞争力，加速建设全球资源配置的枢纽与节点。

浦东正深入实施全球机构投资者集聚计划，持续推动国际金融资产交易平台等重大金融平台建设。为推动航运中心及枢纽建设，浦东正助推系列服务功能提升——加快航运金融、船舶管理、海事仲裁等高端航运服务业集聚发展，持续吸引一批高能级项目、机构落地，推动设立亚太邮轮船供基地。

着力打造全国数据要素市场枢纽。截至2024年3月底，上海数据交易所数据产品累计挂牌近2500个，交易额超17亿元。4月7日，上海临港新片区数据跨境服务中心建成并启用。上海市委常委、浦东新区区委书记朱芝松说，浦东将面向上海数据交易所自身发展所需、培育市场所需，营造有利于行业发展的法治化环境，打造连串成片的产业生态圈，打造全球数据要素配置的重要枢纽节点。

加大开放改革力度。4月1日，离岸贸易印花税优惠政策在中国（上海）自由贸易试验区及临港新片区正式试点。对注册登记在中国（上海）自由贸易试验区及临港新片区的企业开展离岸转手买卖业务书立的买卖合同免征印花税。去年底，浦东发布推进“丝路电商”合作先行区建设行动方案，今年2月，“丝路电商”海外仓电子地图已在“丝路电商跨境服务平台”正式上线。

附：《东方枢纽及周边地区专项规划》



https://mp.weixin.qq.com/s/U-lzgs_xpVwORCt_YX7zew

上海：加快实施“智能机器人+”行动 打造千亿元级机器人关联产业

中国证券网 2024-05-06

上海市经济和信息化委员会主任张英 5 月 6 日参加 2024 上海民生访谈栏目时表示，机器人是当前最炙手可热的话题之一。总的来看，机器人的核心是“人脑”而非“人形”，要有很好的大脑、小脑和肢体。随着机器人和人工智能加速融合，大模型正成为机器人的“大脑”，机器人正成为大模型的“肢体”，而“小脑”则用来控制肢体动作的协调和平衡，这就是具身智能，即具备身体的人工智能。当前，全球人形机器人产业正快速发展，有望成为继 PC、智能手机、新能源汽车后的颠覆性产品，也是全球主要城市的战略必争之地。

张英说，从上海来看，经过多年发展，上海拥有非常强的机器人制造能力，国际工业机器人“四大家族”均在上海布局（ABB、发那科、安川、库卡），去年上海在浦东成立了国家级人形机器人制造业创新中心，推动一批人形机器人企业落沪上海。

当前，上海正加快落实《上海市促进智能机器人产业高质量发展行动方案》，实施“智能机器人+”行动，加快人形机器人研发和产业化。一方面，依托“一业一策”“分级分类”“一厂多景”，上海正推动万台工业机器人进智能工厂。目前，上海市重点行业机器人密度达 426 台/万人，处于国际领先水平。接下来，上海将创新政策供给，推广“服务租赁+系统集成”商业模式，强化资金、金融等支持，降低用户使用门槛和成本，面向企业用户试点“免购即享”。目标到 2025 年，实现“十百千”突破，即：打造 10 家行业一流机器人头部品牌、100 个标杆示范的机器人应用场景、1000 亿元机器人关联产业规模，重点行业机器人密度达 500 台/万人。

另一方面，上海正加快推进国家级人形机器人制造业创新中心建设，加快研发开源人形机器人原型机、具身智能大模型等重点领域。

“这当中很关键的是深化人形机器人超级应用场景。”张英说，如工业制造领域，上汽乘用车临港生产基地建设了国内首个“黑灯工厂”示范线，通过机器人赋能，平均 76 秒下线一辆整车。未来，随着城市老龄化的加剧，人形机器人在养老领域应用前景十分广阔。老年人对生活辅助、健康监护、情感陪伴、康复训练等需求旺盛。但目前技术的安全性、可靠性还需进一步提升。相信随着 AI 技术不断进步，一定有更多功能丰富、性能优越的人形机器人进入养老市场，为老年人提供更高质量的服务。

附：《上海市促进智能机器人产业高质量创新发展行动方案》



<https://mp.weixin.qq.com/s/BYZyxTPUTel2Av4ExqIOw>

广州：打造全国首个低空经济应用示范岛 启建飞行汽车基础设施

中国新闻网 2024-04-18

在广州市科学技术局等单位指导下，“创新引领质胜未来”广州大学城低空经济应用示范岛发布活动 18 日在广州举行。

活动现场，广州市番禺区政府与小鹏汇天签订《共同推动飞行汽车应用示范框架协议》，并联合发布飞行汽车应用场景探索清单，同时宣布启动飞行汽车基础设施建设。

据介绍，该项目首批规划在大学城建设四个飞行汽车起降点，配套飞行汽车起降、停放、补能、通信等基础设施，为下一步开展“低空+通勤”“低空+旅游”“低空+应急”等应用示范打下坚实基础，将广州大学城打造成全国首个低空经济应用示范岛。

该项目首批规划广州大学城青创汇、广东科学中心、岭南印象园和中心湖停机坪四个起降点，串联起约 17 公里的空中环岛线路，配套飞行汽车起降、停放、补能、通信等基础设施。

据了解，起降点建成后可有效满足飞行汽车研发和运行需求，支撑环岛低空旅游、岛内低空短途出行等场景的落地，同时为构建未来城市立体交通低空航线网络提供宝贵的探索经验。

附：广州大学城低空经济应用示范岛发布



<https://mp.weixin.qq.com/s/1YMPdgQxTFSA1NG77FZFeA>

深圳：推动智能终端产业高质量发展

深圳特区报 2024-04-16

智能终端作为人机交互的重要工具，正逐步渗透到生产生活的各个方面。多年来，一大批智能终端品牌企业已在深圳这片富有创新基因的沃土上成长起来，深圳的智能终端产业链配套能力得到全球公认。今年的深圳市政府工作报告，更是把推动智能终端等支柱型新兴产业迭代升级，列为实施战新产业集群能级提升工程，滚动完善提升“20+8”战略性新兴产业集群和未来产业体系的重要一环。

为落实推动深圳智能终端产业集群高端化、智能化、国际化发展，深圳市工业和信息化局、深圳市发展和改革委员会、深圳市科技创新局、深圳市财政局、深圳市商务局近日联合印发《**深圳市推动智能终端产业高质量发展若干措施**》，从资金支持、平台建设、市场开拓、场景打造、要素保障等各个方面，大力推动智能终端产业高质量发展。

提升链主带动能力，增强关键核心技术攻关

在智能终端领域，深圳目前已成长起一批整机品牌企业、先进制造企业及关键元器件和零部件供应商，形成集核心零部件研发、代工生产、品牌整机、生态建设为一体的智能产业体系。

为提升链主企业产业链带动能力，增强关键核心技术攻关，《若干措施》提出开展“揭榜挂帅”活动，针对制约智能终端产业、企业发展、亟待解决的基础性、关键性技术问题形成榜单需求，对成功揭榜的项目单位按照项目总投入的 50%分阶段给予最高不超过 3000 万元资助。

深圳将大力支持新型智能终端整机及核心元器件的研发及产业化，提升产业链核心竞争力。对推动人工智能技术与智能终端产品融合的基础软硬件以及人工智能终端产品技术攻关，予以不超过 2000 万元支持。对承担国家项目的单位，予以相应的资金配套支持。

同时，深圳鼓励上游供应链企业加强合作、联合攻关，年度累计采购量达到一定规模的单家企业每年可获最高 1000 万元奖励。对成功招引配套企业总部、核心生产、研发中心落户的终端链主企业予以相应奖励，对新落户的配套企业、在深设立独立法人主体并将新增业务落地深圳的智能终端企业集团，予以不超过 1000 万元奖励。

另外，为支持智能终端品牌企业丰富产品品类、创新产品形态，深圳将对销售量达到一定规模的年度爆款终端产品，予以单家最高不超过 300 万元奖励。

深圳还将支持具有高端精密制造能力的智能终端链主企业发挥行业带动作用，设立具有公共服务性质的新品导入（NPI）创新平台，

为深圳企业提供将设计产品迅速转化为成熟制程并大规模制造的能力，满足各行业“小批量、个性化、敏捷反应”的新型智造需求。

强化市场开拓能力，打造消费体验全新场景

为强化市场开拓能力，提升深圳品牌国际显示度，《若干措施》鼓励终端品牌企业加速拓展海外市场，对参加国际消费类电子产品展览会（CES）、世界移动通信大会（MWC）、德国柏林国际电子消费品展览会（IFA）等国际智能终端领域高端展会的品牌企业予以相应资助。支持在深举办具有国际影响力的消费电子展，鼓励智能终端上下游产业链企业积极参展。

深圳将鼓励终端链主企业、电子产品销售商、跨境电商等充分利用海外营销渠道和营销推广经验，助力终端产业链上下游出海，搭建深圳品牌境内外展销平台。支持链主企业发挥在“一带一路”沿线国家等新兴市场既有优势打造深圳品牌出海基地。推动在对口帮扶地区设立深圳终端品牌展销中心。

同时，深圳将从加快全屋智能产品和方案推广、深化虚拟现实技术与行业应用融合和鼓励新型终端产品应用推广等多方面，积极打造消费体验新场景。对国家部委支持建设的创新载体，以及在深国际性产业与标准组织主导的或获得国家部委立项的在智能终端产品应用推广的关键核心标准，将予以相应资助。

强化要素保障能力，健全产业公共服务体系

为保障智能终端产业高质量发展，深圳将从产业空间、金融投资和产业公共服务体系等方面，强化要素保障能力。

产业空间方面，深圳将依托 20 大先进制造业园区，面向智能手机、计算机、智能可穿戴设备、VR/AR、智能家居、人工智能终端等细分领域建设一批高质量的产业园，推动终端产业集群“工业上楼”。鼓励引入专业化服务机构提供园区专业支撑服务，并鼓励对入驻园区的智能终端企业给予一定比例的租金补贴。

金融投资方面，深圳将设立智能终端产业发展基金，以智能终端链主企业及其产业链上下游企业和手机直连卫星、VR/AR、全屋智能、人工智能终端等高成长性赛道为重点投资方向，瞄准优质企业挖掘高成长性项目，提升产业聚集度和竞争力。

同时，深圳还将进一步健全产业公共服务体系。支持企业、科研机构、新型智库等提供资源共享、检验检测、标准制定、决策咨询、行业交流等公共服务。鼓励具有技术优势和号召力的行业领军企业牵头设立智能终端细分领域行业协会。鼓励已成立的智能终端相关产业协会、联盟等社会组织提升产业聚集能力，做强做优做实。

附：《深圳市推动智能终端产业高质量发展若干措施》



<https://mp.weixin.qq.com/s/lg68Xk9J-dXWlTU8lGDXcA>

重庆：进一步优化创业担保贷款政策 提额度、降门槛、减利率

新华社 2024-05-12

重庆市人力社保局、市财政局、人行重庆市分行近日联合印发《关于进一步做好创业担保贷款工作的通知》，从提额度、降门槛、减利率等方面进一步优化创业担保贷款政策，如明确个人最高可申请创业担保贷款额度由 20 万元提高至 30 万元，小微企业创业担保贷款额度由 300 万元提高至 400 万元。此举将进一步发挥创业担保贷款政策的支持作用，促进创业带动就业。

重庆市人力社保局相关负责人介绍，较之现行政策，新的创业担保贷款政策还明确，将高校毕业生群体的享受范围由原来的离校 8 年内扩大至离校 10 年内，适当降低小微企业申请门槛，为创业者降低 1%至 2%的贷款利率，还扩大了经办担保机构和经办银行范围，进一步提升创业担保贷款金融服务市场化水平。

据悉，“十四五”以来，重庆已累计发放创业担保贷款 174.71 亿元，直接扶持 9.2 万人创业。目前，重庆所有乡镇、街道均可受理创业担保贷款申请，创业者也可通过线上渠道申请创业担保贷款，目前该项贷款全流程经办时间已缩短至 4 个工作日以内。

下一步，重庆市人力社保局将发挥人力资源信息库作用，针对有资金需求的重点群体进行“点对点”服务。通过大数据比对筛选出符合条件的小微企业给予创业担保贷款扶持，从“人找政策”转变为“政策找人”，助力缓解创业融资难、融资慢、融资贵问题。

附：《关于进一步做好创业担保贷款工作的通知》



<https://mp.weixin.qq.com/s/9don5wYshYnB-gxiYcwp4A>

浙江：出台 24 项财政政策支持 推动大规模设备更新和消费品以旧换新

浙江日报 2024-04-18

记者 17 日从省财政厅获悉，为进一步激发有潜能的消费、扩大有效益的投资，省财政厅出台**支持推动大规模设备更新和消费品以旧换新省级财政政策总体方案**，明确了 24 项财政政策，重点支持设备更新、消费品以旧换新、回收循环利用、标准提升等行动。

支持设备更新行动的政策达 18 项，包括工业、交通、农业、建筑等领域设备更新。具体来看，方案通过试点激励、资金奖补、融资租赁等方式，并运用政府采购、贷款贴息等综合性政策支持设备更新。如支持燃气管道及设施设备换新，各地在明确燃气管道权属的前提下，引导推进燃气管道设备设施换新，省级财政对市县予以奖补。

支持消费品以旧换新行动的政策有 4 项，包括支持汽车以旧换新、电动自行车淘汰更新、绿色智能家电以旧换新、家装厨卫换新四大方面。具体来看，方案新增立减立补、定额补贴等多样化优惠方式，如个人消费者在参与政策实施的家电零售企业购买符合条件的家电产品，可以按照剔除所有折扣优惠后成交价格的 10% 左右享受立减补贴，进一步激发消费潜能。

支持回收循环利用方面，今后，浙江将依托县域商业体系、一刻钟便民生活圈等建设，加大基层回收站点布局，鼓励地方因地制宜制定政策，支持废旧家电等再生资源回收体系建设，省级财政也将对市县予以奖补。

支持标准提升方面，通过省级适当补助，鼓励市县加大对标准实施、监督和评估的资金保障力度等方式，推动开展全省“换新”工作国家标准、重要地方标准、“浙江制造”标准实施推广。其中，对牵头制定并完成发布设备更新和消费品以旧换新国家标准和重要地方标准的，省级财政给予补助支持。

附：支持推动大规模设备更新和消费品以旧换新省级财政政策总体方案



https://mp.weixin.qq.com/s/pizQJOWoR_niaRiSwuvXyA

江苏：出台“城新贷”财政贴息实施方案

撬动金融资本参与城市更新

江苏省人民政府网站 2024-04-30

日前，省财政厅会同省住建厅、省委金融办印发《江苏省“城新贷”财政贴息实施方案》。方案明确采取“免申即享、直达快享”方式，在确保不增加地方政府隐性债务的前提下，对城市更新重点领域和建筑市政领域设备更新中长期贷款给予财政贴息，鼓励引导金融和社会资本加大对城市更新领域的支持力度。

实行项目“清单管理”模式。由各设区市、县（市）住建及相关行业主管部门会同财政部门摸排梳理本地区符合条件的“城新贷”项目，组织企业填报需求表，于2024年5月30日前审核汇总上报省住建厅、省财政厅；审核通过后纳入全省“城新贷”项目储备库，并向合作银行推送项目清单，储备库原则上每季度滚动更新一次。

2024年省财政统筹省城乡建设发展专项资金4亿元，对使用“城新贷”并符合一定条件的企业，在2024年1月1日至2026年12月31日期间获得的贷款所产生利息支出给予贴息。“城新贷”总规模不超过400亿元，先贷先得。在江苏省注册的所有国内银行均可成为“城新贷”合作银行，在总额度内凡获得“城新贷”的所有企业均可享受财政贴息政策。

按照“先付息后补贴、免申即享、直达快享”的原则，省住建厅、省财政厅对合作银行提供的材料进行联合审查。对通过审查的贷款项目，省财政厅于当年8月15日前、11月15日前和次年2月底前将贴息资金拨付至合作银行；合作银行收到贴息资金后，5个工作日内支付给相关企业。

省财政对符合条件的“城新贷”在规定期限内给予1个百分点贴息。鼓励设区市、县（市）对享受省级贴息的项目给予配套贴息。对上年度“城新贷”实施情况好且给予联动支持的地方，省财政厅将会同省住建厅给予一定奖励。据测算，省财政按1个百分点进行贷款贴息，按年补贴4亿元计算，可至少带动当年新增投资570亿元；贷款企业可减少利息负担1/3左右，省市联动则可减轻利息负担2/3以上。

下一步，省财政厅将会同省有关部门研究制定贴息政策实施细则，同时对政策执行情况适时组织评估，不断完善政策内容，切实提高财政资金使用效益。

附：《江苏省“城新贷”财政贴息实施方案》



<https://mp.weixin.qq.com/s/Htz6cm8Zt-i2Ipj6hUQIOA>

四川：出台全国首个钒电池产业专项政策

中国新闻网 2024-05-08

四川省经济和信息化厅 8 日发布消息称，近日，四川省经济和信息化厅等 6 部门联合印发了《促进钒电池储能产业高质量发展的实施方案》(下称《实施方案》)。该政策是全国首个钒电池产业专项政策。

钒电池储能产业作为典型的绿色低碳优势产业，是新型储能领域重要发展方向。四川省钒电池储能产业发展基础雄厚，已建成全球规模最大、产业链条最完整的钒产品生产基地。四川水电等清洁能源丰富，光伏发电比重逐步提升，为钒电池储能产业发展提供了广阔市场空间。

《实施方案》明确，到 2027 年，四川钒电池储能产业技术水平和创新能力位居全国前列，培育壮大 3 家以上创新能力突出、具有全国竞争力的龙头企业，建成一批经济效益好、带动能力强的试点示范项目，实现钒电池产业集聚化、规模化发展。

四川省经济和信息化厅材料工业处处长卿家胜介绍称，预计到 2025 年，钒电池在储能领域渗透率有望达 15%至 20%，将在大规模长时储能领域占据主导地位。《实施方案》从开展应用试点示范、强化技术自主创新、扩大钒制品生产供给、推动产业降本增效、加快打造产业集群、培育完善标准品牌等方面，打造全国领先的钒电池储能产业基地。

其中，开展试点示范方面，《实施方案》提出支持钒电池在光伏、风力等新能源发电配建储能、电网调峰调频、通信基站储能等多方面推广应用。在强化技术自主创新方面，《实施方案》提出建设钒电池储能实验室、中试熟化平台等高能级创新平台。在加快打造产业集群方面，《实施方案》提出支持成都、攀枝花、广元、内江、乐山、达州、凉山等地聚焦钒电池基础研究创新、钒资源开发及钒电解液制备、钒电堆及系统集成装备制造等重点领域发力。在培育完善标准品方面，《实施方案》提出加强和国内外新能源资源富集、调峰需求旺盛地区的对接合作，推动产品技术、装备服务等“走出去”。

中国工程院院士、国家新材料产业发展专家咨询委员会主任干勇指出，钒电池储能具备大规模、长周期等优势，是储能领域的重要组

成部分，将成为拓展电能利用、应对可再生能源随机波动、支撑可再生能源高占比电力系统的最佳技术途径之一。《实施方案》对促进全国钒电池储能产业发展起到示范推广作用。

附：《促进钒电池储能产业高质量发展的实施方案》



<https://mp.weixin.qq.com/s/RAro-LdRcApNTNAB3LtV-w>

湖北：突破性发展商业航天行动计划出台

湖北日报 2024-05-11

商业航天是发展新质生产力的重要引擎，是湖北省突破性发展优势产业的重点领域。5月6日，记者从省委军民融合办获悉，我省将围绕火箭链、卫星链、数据链、服务链“四链”融合，构建“箭、星、网、端”全产业链生态体系，推动商业航天突破性发展，相关文件已正式印发。

今年“商业航天”首次被写入政府工作报告，其重要性进一步凸显。我省深入贯彻中央经济工作会议精神，落实省委、省政府部署要求，结合湖北所能，制定《湖北省突破性发展商业航天行动计划（2024—2028年）》（以下简称《行动计划》），深化以武汉为中心，襄阳、宜昌、孝感、黄冈为支撑，全省协同发展的商业航天产业格局，到2028年，建成具有全国影响力的商业航天创新发展高地，为航天强国建设作出湖北贡献。

根据《行动计划》，我省将充分发挥科技、人才、产业、场景优势，全力推动商业航天创新融合、市场培育、产业集聚、开放合作，力争建成高能级创新平台15个以上，突破关键核心技术20项以上；形成年研制60发运载火箭、500颗商业卫星能力；重点建设9个商业航天创新特色园区；新增上市企业5家左右，入库企业超过1000家，培育专精特新企业50家以上，新增50个示范应用场景，全省商业航天及关联产业规模争取突破1000亿元。

附：《湖北省突破性发展商业航天行动计划（2024—2028年）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/XfmMBn6KIJCfPU6N7xqzbg>

湖南：发布“数字新基建”100个标志性项目

湖南日报 2024-05-02

近日，省工信厅发布 2024 年“数字新基建”100 个标志性项目名单，这是湖南连续第五年发布该名单。此次发布的 100 个标志性项目，总投资额超 59 亿元，已完成投资额超 23 亿元，亿元以上项目达 7 个。

100 个标志项目主要集中在信息、科技、物流等产业升级基础设施，新一代人工智能、云计算、宽带基础网络等设施建设领域。其中，新一代人工智能基础设施项目最多，占比达 43%。

制造业成为产业升级基础设施建设的重点。湖南新世纪陶瓷有限公司建设 5G+陶瓷智能制造互联网控制平台，打通关键工序智能互联及数据互通，实现全生产环节链数据集成，可将运营成本降低 15%，生产效率提高 30%。

融合基础设施加快发展，5G、工业互联网等数字技术加速向各行业领域融合渗透。湖南理意城市固体废弃物绿色循环利用产业有限公司投入 12 台无人驾驶矿卡，建设“车路云网图”车路协同系统和无人矿山中台管理系统，实现矿山“穿爆采运排”全流程无人化作业，每年可减少运营成本 840 万元，降低碳排放 1600 吨。

附：2024 年“数字新基建”100 个标志性项目名单



https://mp.weixin.qq.com/s/dhBVwayyS_TFrXf2Ou7yUQ

安徽：全面推行“无证明城市”建设

新华社 2024-04-26

记者近日从安徽省司法厅获悉，今年安徽省将全面推行“无证明城市”建设工作，持续深化“减证便民”。

据介绍，“无证明城市”是指群众和企业去政府机关、公共事业单位、服务机构办事，无需提交需要自己跑腿去开具的身份证明、资产证明等证明材料。“无证明”不等于“零证明”或不需要证明，而是通过直接取消、数据共享、告知承诺、部门核验等方式实现证明免提交。

安徽省司法厅副厅长张国安介绍，为深入推进“放管服”改革，持续深化“减证便民”，2021 年以来，安徽省司法厅牵头推动全面

推行证明事项和涉企经营许可事项告知承诺制工作。截至 2023 年底，通过证明事项告知承诺制，为群众和经营主体减免提交证明材料 562.28 万件次。

为进一步方便企业和群众办事创业，2023 年安徽省全面总结证明事项告知承诺制有益做法，在马鞍山、铜陵、池州、黄山等 4 市开展“无证明城市”创建试点工作，取得阶段性成效。今年，安徽省司法厅将在安徽省全面推行“无证明城市”建设工作。届时，企业群众可查询了解证明事项免提交清单，按照规范化的办事流程，通过数据共享、告知承诺、部门核验和“帮办代办”“自助办”等方式，办理“无证明”事项。

据悉，今年安徽省、市两级共立项实施 200 个“法治为民办实事”项目，涉及住房、医疗、生态环保、交通运输、城市管理、营商环境等众多领域，更加聚焦与人民群众利益息息相关的热点、堵点、痛点问题。

附：安徽省将全面推行“无证明城市”建设



<https://mp.weixin.qq.com/s/zeWkJNVhHsIVwk02KWLnxA>

河南：28 条措施更大力度“拼经济”

河南日报 2024-05-01

4 月 30 日，记者从省发展改革委获悉，为加力巩固经济持续回升向好的基础，抢抓二季度经济运行窗口期，省政府办公厅印发《**攻坚二季度确保“双过半”若干措施**》（以下简称《措施》），谋划部署 28 条举措更大力度“拼经济”，加快实现新旧动能转换质的突破，确保实现上半年“双过半”。

推动大规模设备更新和消费品以旧换新，有助于挖掘释放内需潜力、增强经济发展动能，既利当前又利长远。我省提出要用足用好国家政策，将全面落实河南省“两新”实施方案，研究制定工业、建筑、市政、交通、标准等领域专项实施方案，发布第一批设备更新、消费品以旧换新和强制性标准等 3 个目录，出台推进废旧家电家具等再生资源回收体系建设实施方案。对重点用能行业实施节能诊断，组织重点设备制造行业对接交流、消费品展销会等重大活动，积极推广我省优势设备产品和耐用消费品。支持各地复制郑州商品房“卖旧买新、以旧换新”模式。

突出抓好房地产领域“三大工程”（保障性住房、城中村改造和“平急两用”公共基础设施）建设。指导相关城市出台规划建设保障性住房实施方案和配套政策，加快构建城中村改造“1+N+X”政策体系，制定“平急两用”基础设施建设配套政策或技术指南。健全合规房地产项目“白名单”制度，确保“应进尽进、应贷尽贷”。

向“新”布局成为经济发展的重要着力点，《措施》在发展新质生产力上更加积极作为。

比如推进“两城一谷”建设、完善创新平台体系、提升企业创新能力等，开展省级重点实验室第二批优化重组，力争今年上半年新增创新型企业750家；试点扩大惠企财政经费“直通车”制度，以“编制待遇在高校院所、工作在企业”的模式向企业选派一批科技副总，推动校企共建研发中心。大力发展科技金融，支持中原银行、郑州银行创新迭代科技金融产品，上半年发放“科技贷”30亿元以上。比如壮大软件、低空经济等新兴产业，激活平台经济新动能，我省将出台支持平台经济高质量发展若干措施，确定我省重点平台企业清单和引进重点平台企业清单，“一企一策”研究制定专项支持政策，加快美团河南区域总部等项目建设。

推动项目建设和有效投资方面，将健全项目推进机制，筹备全省第十三期“三个一批”项目建设活动，争取在库签约项目开工率、开工项目投产率、投产项目达效率分别达70%、40%、50%以上；加快已发行地方政府专项债券项目建设进度，推动增发国债项目6月底前全部开工。提速重大基础设施建设，加快郑州新郑国际机场三期扩建工程前期工作，编制完成周口港、信阳港、漯河港总体规划，建成荷兰高铁，争取将京港澳、连霍等智慧高速公路纳入国家试点。

释放文旅消费新活力，我省将举办2024全省文旅文创发展大会，开展“神州春色”国内旅游宣传推广等旅游促销活动，继续实施省外游客来豫旅游专列、旅游包机奖补政策，出台入境旅游激励办法；认定一批省级夜经济集聚区，推进夜间消费场景迭代升级。

持续稳定和扩大就业方面，将深入推进“人人持证、技能河南”建设，力争上半年完成各类职业技能培训120万人次以上、新增技能人才90万人以上；兜底保障困难人员就业，上半年城镇新增就业60万人以上。实施高校毕业生就业“百日冲刺”行动，落实各项惠企促就业政策，支持企业更多吸纳高校毕业生就业。

培育专精特新细分领域产业链、加强优质企业梯度培育、推进开发区高质量发展、着力稳定外贸基本盘、激发经营主体发展活力……一条条“真金白银”的举措，进一步激发有潜能的消费、扩大有效益的投资。

有关专家表示，二季度要抓住经济回升向好的有利条件，在转方式、调结构、提质量、增效益上持续用力，推动全年计划任务靠前完成，努力实现“时间过半、任务过半”。

附：《攻坚二季度确保“双过半”若干措施》



<https://mp.weixin.qq.com/s/Tapv2NmpYv6Nq4Y49oUd1A>

江西：推进全域“无废城市”建设

江西日报 2024-05-08

近日，省生态环境厅等 18 部门联合印发《江西省“无废城市”建设工作方案》，对今后一段时期全省“无废城市”建设工作进行全面部署。这标志着江西全面进入全域“无废城市”建设阶段。

方案聚焦工业固体废物、生活垃圾、建筑垃圾、农业固体废物、危险废物五大领域和制度、技术、市场、监管四大体系创新，提出了具体任务。包含提升工业固体废物综合利用水平、推动生活固体废物源头减量、推进建筑垃圾资源化利用、提升危险废物综合治理能力、促进农业农村固体废物资源利用、推动完善“无废城市”技术体系等内容。

方案明确，到 2027 年，在全域开展“无废城市”建设的基础上，力争全省 70% 的设区市列入国家“无废城市”建设名单，建成“无废细胞”2500 个，固体废物产生强度较快下降，综合利用水平显著提升，无害化处置能力有效保障；到 2035 年，全省 70% 以上的设区市建成“无废城市”，基本实现固体废物治理体系和治理能力现代化。

据悉，“无废城市”是指通过推动形成绿色发展方式和生活方式，最大限度推进固体废物源头减量和资源化利用，将固体废物填埋量降至最低的城市发展模式，“无废企业”“无废乡村”“无废社区”等众多“无废细胞”则是“无废城市”建设向纵深推进的重要载体。2023 年，我省共建成 338 个“无废细胞”，涵盖“无废机关”“无废码头”“无废学校”“无废商超”等 20 余种类型，建设数量排名全国第七位。

附：《江西省“无废城市”建设工作方案》



<https://mp.weixin.qq.com/s/UdRj2unqFNUFuGpKhHxjPQ>

天津自贸试验区九周年:创新成果显著 战略地位突出

新华网 2024-04-19

天津自贸试验区九周年新闻发布会 19 日在天津举办。记者从会上获悉,天津自贸试验区挂牌 9 年来累计实施 615 项制度创新措施,其中有 42 项引领性、标志性创新成果在全国复制推广。

2015 年 4 月 21 日,天津自贸试验区正式挂牌成立,成为北方第一个自由贸易试验区。

“挂牌 9 年来,天津自贸试验区紧紧抓住制度创新这一核心任务,以先行先试为使命,一系列创新成果为天津市高质量发展打造新引擎、积蓄新力量。”天津市副市长李文海说。

天津自贸试验区积极服务京津冀协同发展等国家战略,推动自贸创新一体化,与北京自贸试验区、河北自贸试验区共同发布京津冀自贸试验区协同发展报告和 18 个制度创新案例。

最新数据显示,天津自贸试验区实有各类经营主体 8.8 万户,年均实际利用外资超过 20 亿美元,年均进出口额在 2000 亿元人民币以上,以全市 1%的土地面积,贡献了 30%的外贸进出口额和 40%的实际利用外资额。

附:天津自贸试验区九周年



<https://mp.weixin.qq.com/s/ovcdAKamy3QkkYYkc9Z0Yw>

支持海南外贸高质量发展二十一条措施发布

中国贸易报 2024-04-18

由中共海南省委宣传部主办的“加快推动海南自贸港高质量发展”系列专题新闻发布会的第八场——“优化口岸营商环境 促进外贸高质量发展”专场近日举行,并发布《海口海关支持海南外贸高质量发展二十一条措施》。

据海口海关党委委员、副关长、新闻发言人赵俊伦介绍,海南单季进出口规模首次突破 600 亿元,增速保持全国前列。海口海关统计,一季度,海南货物贸易进出口 642.3 亿元,单季进出口值历史上首次突破 600 亿元,同比增长 11.3%,增速快于全国整体增速 6.3 个百分

点，全国排名第八。其中，出口 220 亿元，增长 22.8%，快 17.9 个百分点，排名第六；进口 422.3 亿元，增长 6.1%，快 1.1 个百分点，排名第 13。

为深入贯彻落实海关总署（国家口岸办）2024 年促进跨境贸易便利化专项行动部署，全力以赴打好海南省委、省政府本年度部署开展的“营商环境整体提升攻坚战”“外贸外资稳增促优攻坚战”，海口海关研究制定《海口海关支持海南外贸高质量发展二十一条措施》，主要内容如下。

第一，扩大海南自贸港政策享惠面。包括 5 条措施：一是高标准推进自贸港封关压力测试，高水平开展制度集成创新、封关软硬件建设；二是扩大“零关税”清单享惠面，支持“零关税”政策项下进口科研仪器设备开放共享；三是推动加工增值税收政策扩大效应，推动试点扩区试点企业（产品）审批权限下放，支持洋浦保税港区（第一批）政策措施扩大至洋浦经济开发区全面落地实施；四是推进国际航行船舶保税油加注业务发展，支持具备资质的企业开展保税燃料供船业务；五是支持飞机维修产业加快发展，支持企业用好自贸港试点税收政策，对出境修理复运进入海南自贸港的航空器、船舶免征关税；对在海南自贸港保税维修的境外航空器，允许其直接内销留购或租赁。

第二，聚焦凝聚海南产业发展新动能。包括 5 条措施：一是支持海南跨境电商发展，支持 9610、9710、1210 多种贸易模式壮大发展，创新跨境电商与国际快件“两场合一”新型监管模式，试点推广跨境电商零售进口税款电子支付；二是支持海南特色会展业发展，建立全天候服务机制，接受参展企业预约通关，推进线上线下融合及保税展示展销常态化；三是支持海南种业和生物产业发展，探索出台中转基地引进种质资源跨直属关区附条件提离便利措施等；四是支持海南热带高效农业发展，对海南优质农产品优先对外推荐注册；五是支持海南农食产品加工业发展，支持拓宽去皮老椰子等加工原料来源，支持扩大加工用咖啡豆、粮食、棕榈仁粕等资源性农产品进口。

第三，支持海南重点园区高质量发展。包括 3 条措施：一是推动海关特殊监管区域高质量发展，在海口综合保税区试点实施进境货物“先进区、后申报”作业模式，推动实施“免税+保税”政策；二是支持博鳌乐城医疗旅游先行区高质量发展，对符合政策条件的区内进口药品、医疗器械，免征进口关税、进口环节增值税和消费税；三是支持三亚崖洲湾科技城高质量发展，创新实施“隔离苗圃考核互认”“隔离检疫期同步开展 DUS 测试”监管措施，优化科考船等科研设施设备减免税手续办理程序。

第四，加大对外贸企业的服务力度。包括 5 条措施：一是优化海南口岸海关指定监管场地布局，支持在口岸一线按需建设、升级进境

指定监管场地；二是推动税收征管改革创新，实现海南离岛免税税款电子支付，推动液化天然气先征后返信息化功能模块上线运行；三是持续推进 AEO 企业培育认证，2024 年实现海南 AEO 企业达到 100 家的目标；四是加强对企业“一对一”政策指导，组织开展海关政策巡回宣讲、向企业送“服务包”等活动；五是加强企业知识产权保护，指导海南本土企业申请知识产权备案、规范知识产权运用，降低企业维权成本。

第五，守护海南自贸港口岸安全。包括 3 条措施：一是打造海南自贸港海关风险防控链条，深化与地方政府数据共享；二是全力维护海南口岸安全；三是重拳打击走私犯罪，严厉打击涉海涉税走私、象牙等濒危物种及其制品走私，持续打击治理海南离岛免税“套代购”违法犯罪行为。资金池”机制效能；搭建船员职业发展平台，提升船员职业发展环境。

附：《海口海关支持海南外贸高质量发展二十一条措施》



https://mp.weixin.qq.com/s/aS366remC4b70_AwX-P8Yg

海南：自贸港创新市场主体登记确认制度

新华社 2024-04-24

记者从 24 日举行的“海南自贸港政策解读”系列主题新闻发布会（第五场）获悉，《海南自由贸易港市场主体登记管理条例》将于今年 5 月 1 日起施行。该条例创新市场主体登记确认制度，是海南自贸港营造一流营商环境、推进投资自由化便利化的重要法规。

据介绍，该条例围绕推行市场主体登记确认制改革，加强制度创新，坚持宽准入、严监管原则，进一步推进市场主体登记便利化，在放宽准入限制的同时，强化市场主体责任，加大违法处罚和信用惩戒力度。

在创新登记确认制度方面，明确由登记机关依据法定的权限和程序，对市场主体的主体资格和登记事项予以确认并公示，推动市场主体登记由核准制改为确认制，最大限度将经营自主权交还市场主体。

海南省人大常委会法工委副主任林崇高说，这是海南自贸港服务市场主体理念的重大积极转变，也是实质性降低准入制度性交易成本的具体举措，有利于进一步强化市场主体的“主体”地位。

条例延续海南 2019 年开始实行的全岛通办、名称自主申报制度，

固化了近年来探索的证照联办、住所与经营场所分离改革等相关改革政策。同时吸收借鉴国际自由港经验，创新设定自由便利措施，实行最简登记事项、最简登记材料。如减少申请材料，市场主体登记备案免于提交企业自治性材料；进一步减少营业执照记载事项，市场主体相关事项发生变化后，无需重新打印营业执照等。

在放宽准入限制的同时，条例加大对虚假市场主体登记、公示信息弄虚作假、出资期限出资额明显异常等违法失信行为的监管。比如，规定市场主体因虚假登记被吊销营业执照的，其直接责任人自市场主体被吊销营业执照之日起三年内不得再次申请市场主体登记。

附：《海南自由贸易港市场主体登记管理条例》



<https://mp.weixin.qq.com/s/J1VDzKQhZwPLfth7mUb0dA>

济南：自贸试验区今年将重点实施四大提升工程

大众日报 2024-04-25

4月25日，记者从济南市“大力深化项目建设 全面推进高质量发展”主题系列新闻发布会山东自贸试验区济南片区专场获悉，2024年，自贸试验区济南片区将深入实施自贸试验区提升战略，紧紧围绕“项目深化年”的各项要求，主动对接国际高标准经贸规则，以高水平开放为引领，坚持制度创新和项目深化两条主线，立足生物医药产业集群、数字经济创新示范区和黄河流域重要对外开放门户三个目标定位，重点实施制度型开放、产业赋能、营商环境、联动创新四大提升工程。

实施制度型开放提升工程

在国际经贸合作上取得新突破

拓宽开放合作空间。主动对接 RCEP、CPTPP、DEPA 等国际高标准经贸规则，在知识产权保护、跨境数字贸易等领域积极探索。

加快贸易数字化升级。探索国际贸易全链条数字化创新发展路径，推动“跨境电商+产业带”创新融合，助力国际贸易转型升级。

培育贸易新业态。推进中非新型跨境易货贸易综合服务平台上线，解决对外投资企业收益回流难题。探索开展发动机、集成电路等高附加值大型成套设备及关键零部件进口再制造试点，建设发动机保税维修再制造亚太区域中心。

实施产业赋能提升工程

在产业链关键环节上实现新突破

做强医养健康产业。深化细胞与基因治疗产业促进服务平台建设，争取细胞治疗临床转化应用试点。开展生物医药研发用特殊物品入境便利化试点，建立生物医药企业（研发机构）进口研发用特殊物品“白名单”制度。探索打造医养健康产业经纪人服务模式，推动医疗康养产业全链条创新发展。

做好科创金融产业。服务科创金融改革试验区建设，承接资本市场金融科技创新和数字人民币国家级金融改革创新试点，深化本外币合一银行账户体系试点。探索创新跨境直租、无形资产融资租赁新业态新模式，推动新型离岸国际贸易创新发展。

做优服务贸易。高标准建设国家文化出口基地，培育黄河流域“文化出海”高能级服务平台，策划“双自联动”活动，把更多具有中国特色、黄河风采、济南元素的优秀文化产品和服务推向世界。四是做大数字经济产业。建立健全数据要素流通、共享、交易等平台载体和服务功能，打造数据知识产权一站式全流程服务体系。

实施营商环境提升工程

在激发市场活力上取得新突破

深化“放管服”改革。推动同一行政许可事项合并审批，推动实施出版物发行业务许可与网络发行备案联办。

加大知识产权保护力度。推进数据知识产权质押融资、数据资产质押融资业务落地。加强海外知识产权风险防控，为企业提供海外知识产权纠纷应对指导服务。

提升法治化服务水平。积极推进中央法务区建设，吸引涉外法律服务资源在济南片区集聚，打造律所、公证、仲裁、资产评估、会计审计等全覆盖、多维度的涉外法律服务生态。

实施联动创新提升工程

在加快区域融合发展上取得新突破

深化市内联动创新。建立完善市内区县联动发展机制，与济南新旧动能转换起步区、济南国际医学中心、海峡两岸新旧动能转换产业合作区等功能区在平台、产业、项目、人才等方面开展深度合作。

推动省内联动创新区建设。深化药食同源商品进口便利化改革试点。推动济南都市圈成立政务审批创新联盟，探索政务服务“跨域通办”新路径。

深化黄河流域自贸联动。持续推进黄河自贸联盟间社会信用体系、行政审批服务、知识产权保护、物流运输服务等机制建设，拓展跨省域创新应用场景，推动济南片区龙头企业与沿黄自贸片区及功能区在特色产业融合发展等领域合作，形成一批改革创新成果。

附：大力深化项目建设 全面推进高质量发展



<https://mp.weixin.qq.com/s/Jh1Z4-AxfNUcAvvzBn3L-g>

海南：出台 19 条措施加快内外贸一体化发展

海南日报 2024-04-29

省办公厅近日印发《海南省加快内外贸一体化发展实施措施》（以下简称《实施措施》），提出 6 个方面 19 条措施，支持市场主体更便利融入国内国际市场，加快内外贸一体化发展。

《实施措施》提出的 6 个方面分别为加快推进内外贸规则制度衔接、加强内外贸市场渠道对接、优化内外贸一体化发展环境、推动重点领域内外贸融合发展、强化财政金融支持、保障措施。

在加快推进内外贸规则制度衔接方面，一是规范地方标准的制定、实施和管理，对标国际先进标准构建适应海南自由贸易港发展的新型标准体系；二是提升资质认定市场准入便利化水平，推动实施进出口商品第三方检验检测结果采信，推动与港澳地区检测认证规则对接和认证结果互信互认；三是全面梳理、修订妨碍内外贸一体化的地方性法规、规章和行政规范性文件，提高贸易政策合规意识和审查能力；四是支持行业协会、认证机构及企业积极推进同线同标同质工作。

在加强内外贸市场渠道对接方面，支持优质外贸产品进商场超市、商业步行街以及通过电商平台等方式开展内销活动，支持外贸生产型企业参加国内展会，支持企业参加境外展会和开展经贸活动，支持省内药品持有人积极参加国家集采等活动，培育专业化外贸出口服务企业；做大免税购物消费市场，加快推进咖啡、热带水果等新型专业市场建设。

在优化内外贸一体化发展环境方面，加强驰名商标、地理标志、老字号的保护，加大进出境货物物品知识产权侵权行为打击力度，开展知识产权海外维权援助工作，强化电商平台对网络经营者资格和商品的审查责任；支持内外贸企业使用信用报告、保险、保理等信用工具，优化内外贸企业服务和流程；支持航空公司根据市场需求新开和恢复境外航线，支持符合条件的企业开展内外贸集装箱同船运输，支持企业加强保税仓储设施设备建设，培育海运核心企业，优化贸易自由化便利化措施，大力发展多式联运和门到门运输；将内外贸人才引进纳入“技能自贸港”行动计划，着力引进和培育一批高技能人才。

在推动重点领域内外贸融合发展方面，支持“链长”企业提供贸

易、物流、金融等“一站式”服务，扩大加工增值内销免关税政策实施效应，逐步壮大热带特色高效农业、海洋渔业、健康食品加工等一批内外贸一体化领跑企业，支持港澳台企业拓展海南市场；围绕石化新材料、消费精品贸易与加工、生物医药、热带特色高效农业、现代渔业等重点发展领域在全省打造若干产业集群，加快“乐城研用+海口生产”联动发展，壮大全省海（水）产品产业，加快建设“南海粮仓”，培育天然橡胶、文昌鸡、芒果、冬季瓜菜等农业重点产业链；支持我省农产品区域公用品牌、农业企业品牌、农产品品牌的建设推广。

附：《海南省加快内外贸一体化发展实施措施》



https://mp.weixin.qq.com/s/aX_hI1w_d9Eg5pKz4wYmHw

上海：临港新片区打造智算产业高地 已布局 8 个算力中心 最新发布 11 项支持措施

中国新闻网 2024-05-07

数字时代，算力是重要支撑。中国（上海）自由贸易试验区临港新片区（以下简称临港新片区）官方 7 日表示，临港新片区将打造成为具有重要战略地位和全球影响力的算力高地。

在当日举行的 **2024 年临港新片区智算大会** 上，临港新片区发布了《中国（上海）自由贸易试验区临港新片区进一步集聚发展新型算力赋能新质生产力若干政策》（以下简称《若干政策》）。

据此间官方表示，《若干政策》以打造临港新片区成为具有重要战略地位和全球影响力的算力高地为总体目标，以技术革新赋能新质生产力为导向，以构建智能绿色、自主可控的算力中心集群为重点，以支持算力要素技术研发和创新场景应用为引领，推动形成具有国际竞争力的产业生态格局，拓展“算力高地”的产业深度和辐射广度。

《若干政策》包含 5 个方面总计 11 项措施，支持范围覆盖筑强智算中心建设、实施智算高效调度、提升绿色智算水平、支持自主可控的智算要素以及打造创新融合的“智算+”应用场景。同时，结合临港新片区在跨境数据流动的独特制度优势，推动算力赋能国际数据合作发展。

临港新片区党工委委员、管委会专职副主任唐浩表示，目标是到 2025 年，临港新片区形成以智能算力为主、基础算力和超级算力协

同的多元算力体系。临港将大力提升算力规模与效能，力争总算力超过 5EFLOPS (EFLOPS 是指每秒百亿亿次浮点运算次数)，智算占比达到 80%，算力产业总体规模提升至 100 亿元人民币。

自 2019 年揭牌以来，临港新片区已基本形成完备的算力基础设施体系。在基础建设方面，目前临港新片区已布局含三大运营商、商汤科技、有孚网络等 8 个算力中心。总体算力规模领先，智算比例高，可调度算力约 3EFLOPS，占上海市总体算力比例约 20%。

当日会议现场，临港新片区还发布了六大重点示范场景，分别是智算+大模型、智算+自动驾驶、智算+新型工业化、智算+算力调度、智算+绿色低碳和智算+自研芯片。同时，智算集群赋能港大自主算法平台、国产万卡液冷集群赋能星辰大模型、Sensecore 智算体系赋能日日新 5.0 大模型等一批大模型训练集群正式启动。

此间官方表示，临港新片区将通过本次大模型训练集群的启动，助力算力与大模型产业应用深化联动，推动数字经济持续创新发展。

附：2024 年临港新片区智算大会



https://mp.weixin.qq.com/s/v74vPKiq5aiJpc_3c8f8pw

国际格局加速变革对我国外贸发展的影响

《国研分析》 2024-04-17

摘要：当前，世界处于百年未有之大变局，国际格局加速变革。未来国际格局仍将加速演进，对我国外贸发展既有机遇也有挑战，也将对我国外贸结构产生重要影响，“一带一路”沿线国家、服务贸易在我国外贸中的地位将会继续提升，贸易通道将会多元化发展，数字贸易、绿色贸易将会快速发展，越来越多具有竞争力的产品和服务将会涌现在国际贸易舞台上。不管国际格局如何变化，唯有不断提升贸易竞争力，加快贸易强国建设。

关键词：国际格局，加速变革，外贸，机遇，挑战

当前，世界处于百年未有之大变局，国际格局加速变革。展望未来，国际格局仍在加速演进。国际格局加速变革，将对我国外贸发展产生重要影响。我们要把握国际格局加速变革中的机遇，努力化解不利挑战。

一、未来国际格局加速变革将对我国外贸发展产生机遇与挑战

（一）国际格局变革已对全球贸易发展产生重要影响

改革开放以来，我国承接发达国家产业转移，参与发达国家主导的国际分工，与发达国家之间形成互补性分工格局。总体来看，我国以出口劳动密集型产品给发达国家，发达国家出口技术密集型产品给世界，形成相对稳定的国际分工格局。这种稳定的国际格局持续时间从1981年至2008年。发展中国家与发达国家之间这种稳定的国际分工格局，推动了全球贸易快速增长。1981年-2009年全球贸易增长平均速度为7.93%，高于全球经济3.15%的增速。

2008年国际金融危机以来，国际格局进入调整期。2008年国际金融危机爆发，发达国家为促使经济复苏，实施再工业化、再制造化战略，推动制造业回流。为应对国际金融危机影响，我国也积极主动推进产业转型升级，这些因素推动了国际产业分工格局变化。尤其是2017年美国特朗普总统上台以后，对从我国进口商品加征关税等，制造贸易摩擦，使得部分企业为了减少贸易摩擦带来的不利影响，在全球投资布局，加速国际产业结构调整。国际产业格局调整，对全球贸易发展产生重要影响。2009年-2019年全球贸易增长平均速度为2.22%，低于全球经济2.69%的增速。

表 1 1981—2019 年全球贸易、经济增速比较（%）

	全球贸易增长速度 (%)	全球经济增长速度 (%)
1981—2008 年	7.93	3.15
2009—2019 年	2.22	2.69

（根据联合国贸发会议相关数据计算得出）

（二）未来国际格局加速变革对我国外贸发展带来机遇与挑战并存

当前，世界处于百年未有之大变局，国际格局加速变革，对我国外贸发展产生新机遇。从产业变革看，产业数字化、智能化、绿色化加速发展，数字经济与贸易、新能源汽车等产业新业态新模式大量涌现，我国与发达国家在这些新兴领域不仅处于同一起跑线上，而且为我国新兴产业领域及其贸易发展提供了重要机遇。从全球经贸规则制订和全球治理看，美国搞贸易保护主义、单边主义，带头打破自己主导建立的国际格局和治理体系。已有的规则被打破，新的规则体系尚没有建立起来。尤其是 2022 年乌克兰危机以来，美国等西方国家动用国际组织对俄罗斯贸易、金融等领域实施制裁，加速国际格局和全球治理体系变革。在某种意义上说，当前和未来一段时间，国际格局处于“破旧立新”阶段。随着大量产业发展新业态新模式涌现，新兴领域的经贸规则尚未建立起来，如果我们加快开展规则、标准制订，有望在参与全球经贸规则制订上能取得突破。从区域合作看，我国与“一带一路”沿线国家合作，本身就是推动国际经济合作的重要组成部分，也是构成国际经济格局变革的重要因素。随着“一带一路”建设推进，我国将与“一带一路”沿线国家经贸合作更加深入，将会产生很多新的贸易发展机会。

未来国际格局加速调整，也将会对我国外贸发展产生新挑战。从短期外贸发展的环境看，当前全球经济尚处于复苏之中，部分国家为了促进经济复苏，采取贸易投资保护主义，我国出口自然也是经贸摩擦的对象之一。从国际经济循环模式变革看，1980 年至 2008 年这段时间，以我国为代表的发展中国家与以欧美为代表的发达国家之间形成产业分工合作，推动国际经济循环。随着欧美国家再工业化、再制造化推进，正在改变国际经济循环格局。这次疫情全球范围内发生以后，很多国家以“国家安全”作为重要目标，将民生、医药等产业作为发展重点，加速产业链本地化、短链化，加速国际经济循环变革。未来全球经济循环模式变革还将继续。新的国际格局还没有建立起来，国际格局调整还远远没有到位，将对我国外贸发展带来不确定性。从我国与全球分工及其我国所处于的国际地位看，目前，我国与世界之

间的产业竞争性在提升，不仅与发达国家在高端产业领域有一定的竞争性，在传统制造业等领域与发展中国家也会存在一定的竞争。我国已成为全球第二大经济体、第一大货物贸易大国、第一大制造大国，我国经济实力大幅提升后，受到部分发达国家打压、遏制。预计未来我国外贸受到的贸易摩擦可能会增多。

二、国际格局加速变革将对我国外贸结构产生重要影响

（一）包括东盟在内的“一带一路”沿线国家在我国外贸中的地位将会继续提升

最近几年，虽然个别国家实施贸易投资保护主义，但改变不了经济全球化趋势，只不过，未来经济全球化以区域化为重点。RCEP 落地实施，就是经济区域化的重要体现。2017 年美国对中国制造经贸摩擦以来，一些企业在东南亚等区域进行投资布局，减少经贸摩擦带来的影响。这些因素叠加，推动我国与东盟经贸合作深入发展，也提升了东盟在我国经贸中的地位。目前，东盟已成为我国第一大贸易伙伴。未来，随着“一带一路”建设和 RCEP 落地实施深入，东盟在我国外贸中的地位将会继续提升。

近年来，随着“一带一路”建设推进，我国与“一带一路”沿线国家经贸合作深入，不仅推动国际贸易格局变化，也提升“一带一路”沿线国家在我国外贸中的地位。我国与“一带一路”沿线国家贸易占我国外贸的比重，从 2013 年的四分之一左右，上升到 2023 年前 10 个月的 46.5%。未来，随着“一带一路”建设更加深入，“一带一路”沿线国家贸易占我国外贸比重地位将会继续提升。

（二）贸易通道将会多元化发展

改革开放 40 年多年，我国贸易主要通过海上运输，从南太平洋经过马六甲海峡、苏伊士运河等海上通道走向世界。未来，随着我国与世界的合作深入，贸易通道将会呈现多元化。

中欧班列在我国贸易通道中地位将会不断上升。伴随“一带一路”建设深入，中欧班列开行数量从 2011 年 17 列，上升至 2022 年 1.6 万列。随着中欧班列开行数量增多，物流效率会大幅提升，更加会充分发挥中欧班列的各种优势，预计未来我国与“一带一路”沿线国家货物贸易，通过中欧班列走向世界的，将会越来越多。

北极航道或将成为未来我国贸易通道。北极航道是指穿越北冰洋，贯联大西洋和太平洋的海洋航线。气候变暖使北冰洋加速融化，加上破冰技术发展，北极航道“常年通航”可能很快成为现实。与经苏伊士运河等连接欧洲——太平洋的航线相比，北极航道在时间、费用、便利性方面具有优势。目前，俄罗斯已通过北极航道对我国出口液化天然气，中俄北极航线集装箱班轮已开启。由于我国作为制造业大国与俄罗斯之间存在能源、粮食、矿藏等具有互补性，与欧洲之间在经

济上具有互补性，未来，北极航道一旦运行稳定成熟，将会改变全球物流格局，也将成为未来我国贸易通道。

国际贸易陆海新通道在我国外贸通道中的地位也会提升。2018年启动国际贸易陆海新通道建设以来，运输物流运行效率持续提升，经新通道运输的贸易增长较快。未来，随着国际贸易陆海新通道功能不断完善，运输物流服务水平不断提升，我国与相关国家经贸合作日益深入，国际贸易陆海新通道将会成为我国西部地区重要的外贸通道。

（三）服务贸易地位将会继续提升

近年来，我国劳动力成本上升，部分劳动密集型产业转移到成本更低的东南亚等国家，对我国贸易产生转移效应，对我国出口产生不利的影响。我国2023年前10个月皮革箱包及类似容器出口数量下降，其中的一个原因就是，东南亚国家承接我国相关产业转移，替代我国部分出口。但是，越南等东南亚国家在承接我国纺织服装、鞋帽生产制造环节转移时，需要大量原材料和辅料作为支撑，而这些则是越南自身难以提供的，需要从我国进口大量中间产品，这又会拉动我国出口增长。越南纺织业55%至60%的原辅料供应均来自中国，特别是服装原辅料、纱线、布料等主要从中国进口。另外，中国经过长时间积累，在纺织服装、鞋业等领域具有相关经验和储备了大量专业人才，为越南提供研发设计等服务，也会带来相关服务贸易发展等。从服务贸易发展看，我国服务出口占我国货物和服务出口比重，从2012年的9%，上升至2022年的11%，服务贸易占我国货物和服务贸易比重，从2012年的11%，上升至2022年的12%。不难预见，一些国家在承接我国部分劳动密集型产业转移以及我国产业转型升级，我国出口技术、标准、知识产权等服务将会增多，我国服务贸易在外贸中地位将更加重要。

（四）数字贸易、绿色贸易将会快速发展

全球范围内数字化发展，全球数字贸易快速发展，2022年全球数字服务贸易规模为3.82万亿美元，占全球服务贸易的53.7%。全球数字贸易快速发展，我国既是贡献者，又是受益者。2022年我国数字服务进出口总值3727.1亿美元，同比增长3.4%，占服务进出口比重41.7%。我国数字服务贸易规模已居全球前列。

当前和未来，我国实体经济与数字经济融合发展仍在加速进行，数字贸易还将会继续发展。

绿色发展成为世界很多国家发展共识，我国也注重绿色发展，绿色发展已成为新发展理念的重要内容，我国于2020年也提出了二氧化碳力争于2030年前达到峰值、努力争取2060年前实现碳中和目标，积极推进绿色低碳发展，为绿色贸易发展提供了有力的支撑。2013年至2022年我国绿色贸易规模年均增长3.18%，在全球占比提升2.3

个百分点。当前和未来，国际环境对绿色低碳新变化新要求，比如：欧盟计划在 2026 年对出口欧盟的钢铁、水泥、铝等产品，将征收欧盟碳边境调节税，2023 年 10 月 1 日起正式启动，进入过渡阶段。2020 年欧盟发布新循环经济行动计划，从产品设计、生产、消费等方面制定可持续产品政策框架，关注重点产品价值链循环，提出减少废弃物目标和计划。无论是应对国际环境对绿色发展新要求，还是我国推进绿色低碳发展，都将会加速绿色贸易发展。

（五）将会涌现出越来越多具有竞争力的产品和服务在国际贸易舞台上

未来国际格局加速变革，我国外贸发展环境可能会存在不确定性和竞争的激烈性。越是这样，越会倒逼我国改革创新，倒逼出具有更多竞争力的产品出现，倒逼我国不断塑造参与国际竞争新优势。当前，我国正形成以创新为重要特征的产业生态系统竞争新优势，一般行业具备从原材料种植、生产制造、研发、运输物流到维修、知识产权、金融、标准制定等全产业链创新能力。未来，我国按照参与高水平的国际循环标准，以国内大循环为底盘，积极延伸和拓展外贸企业产业链，把外贸产业链扎根在国内，以产业链生态系统竞争新优势，不断提升我国外贸竞争力。2022 年和 2023 年以锂电池、电动载人汽车、太阳能电池为代表的外贸“新三样”出口增速较快，正是得益于形成的以创新为重要特征的产业生态系统竞争新优势。今后，越来越多源于创新且具有国际竞争力的产品和服务，将涌现在国际贸易舞台上。

三、把握国际格局变化的机遇、化解不利挑战的举措

不管国际格局如何变化，国际竞争多么激烈，唯有不断提升贸易竞争力，加快贸易强国建设。以不断提升贸易竞争力为“不变”，应对国际格局“万变”。

一是以国内循环为底盘不断提升我国贸易竞争力。顺应我国比较优势变化，不仅要充分利用我国正在形成的以创新为重要特征的产业生态系统竞争优势，推动外贸转型升级和高质量发展，还要充分依托国内优势资源，培育外贸发展的特色产业，形成独特的外贸竞争力。与此同时，按照国际高标准经贸规则，推进内外贸一体化，以国内循环支撑我国贸易竞争力提升。

二是抓住数字化、绿色化发展机遇，加快数字贸易、绿色贸易发展。加快数字贸易示范区建设，开展绿色贸易发展试点，增强数字贸易和绿色贸易发展能力，提升我国数字贸易和绿色贸易发展水平。与此同时，加快数字贸易与绿色贸易融合发展。

三是深化与“一带一路”沿线国家经贸合作，促进我国贸易发展。充分发挥我国长期积累形成的技术、装备、研发和服务等各种优势，帮助“一带一路”沿线国家利用当地各种资源，发展生产制造，推动

与我国形成循环和促进的格局。今后，要与更多的“一带一路”沿线国家设立更多的国际合作园区。将国际合作园区，打造成为我国与“一带一路”沿线国家经贸合作的重要桥梁，辐射带动我国与“一带一路”沿线国家贸易发展的重要纽带。

四是加快在贸易新业态新模式领域开展规则标准制定。充分把握我国与发达国家在新兴领域处于同一起跑线，且规则、标准缺失的重要机遇，加快开展规则、标准制订，以此为突破口，实现从参与全球经贸规则制订到引领全球经贸规则制订的飞跃。

数字文化传媒创意产业和城市经济转型的发展实践

《产业追踪》 2024-04-17

摘要：近年来，我国政府部门愈发提高对城市经济发展的重视程度，针对城市经济发展提出各种相关政策，促进城市经济实现可持续发展。而数字文化传媒创意产业作为城市经济发展的重要环节，其不仅给我国产业经济发展带来新型经济增长点，还能推动传统产业转型进程和产业结构优化进程，对整个城市经济发展具有重要作用。但从目前数字文化传媒创意产业发展情况来看，其很容易受到各种外在因素影响，如政府政策、市场竞争环境、产业结构等因素，产生数字文化传播创意产业发展无法达到预期标准。基于此，文章通过分析现代城市经济转型发展中的问题，提出数字文化传媒创意产业对城市经济转型的作用，并将数字化传媒创意产业应用到城市经济转型中，提高城市经济转型效率，避免外在因素给城市经济转型带来严重影响。

关键词：文化创意产业，城市经济转型发展，实践

一、前言

随着城市化进程不断深入，给城市带来巨大经济效益的同时，也造成各种问题，部分城市化水平较高的城市出现环境污染严重、转型发展困难、资源匮乏等问题，给城市经济转型工作带来严重阻碍，人力成本和土地成本呈现逐年递增的形式，传统制造业被迫面临转型，传统经营模式无法满足未来发展要求，要向高附加值的现代制造业方向发展。高附加值制造业是以文化创新为基础，通过科学创新、意识创新来提高传统产业的价值，推动三大产业融合进程，进一步优化城市空间结构，提高产品的文化价值，满足消费者对精神方面的需求。因此，本文通过分析现代城市经济转型发展中的问题，提出数字文化传媒创意产业对城市经济转型的作用，并将数字化传媒创意产业应用到城市经济转型中，提高城市经济转型效率，避免外在因素给城市经济转型带来严重影响。

二、数字文化传媒创意产业概述

数字文化传播是指利用网络技术进行文化传播，通过多样化数字信号，能快速传播各种文化资源，如视频、文字、图形、音频等资源，将广播信号、电视信号等传统文化媒体转变为数字文化媒体。而数字文化传媒创意产业是采用创意传播数字文化，促进相关产业能实现可持续发展。数字文化传媒创意作为文化产业中的重要环节，其具有多样化特征，是市场竞争的重要因素。文化产业和工农业有较大差异性，注重追求精神资源，发挥自身创造性思维，尤其是团队和个人创造力是提高市场竞争力的重要元素，能有效提高产品自身价值。相关人员

要注重培养人才创造精神和创新精神，促进数字文化传媒创意产业实现可持续发展；注重保护知识产权。知识产权作为虚拟文化和实体经济的重要产物，保护知识产权对整个创意产品有重要作用。知识产权是保护工作人员自身利益的主要措施，通过申请专利技术、商标产权等，能激发工作人员工作积极性，提高日常工作的价值性；以文化为创造基础。创造并非凭空出现，需要在文化内涵基础上进行创造，不同文化背景下所创造出来的创意产品具有较强差异性，主要原因是创造者的思想和社会环境、时代背景有直接联系，在创作中会携带大量文化色彩。因此，在创造过程中要适当融合主流文化，让自身所创造的产品满足人们日常审美观念，从而得到大多数人的认可；创造提高产业价值。利用创造加强自身经济效益，也是数字文化传播创意产业促进城市经济转型的重要环节。

三、创意文化产业对城市经济转型的作用

（一）保护传统文化促进就业，促进地区经济发展

创意文化产业能提高本土文化保护力度，给创新发展打下坚实的基础，解决人员就业难的问题，是促进地区经济实现可持续发展的重要方法。例如：深圳市龙岗区大芬油画村，其主要生产油画相关产品，如刺绣、国画、书法等传统文化，以及抽象艺术、工艺品的交易，能提高中国本土文化的发展进程，引导大家相互交流传统文化，将传统文化传承下去。据专业人员调查发现，大芬油画村共有 1200 多家画廊和门店，从业人员数量高达 8000 多人，辐射周围就业人员数量为 2 万多人，有效解决部分人员就业问题，促进当地区域经济实现可持续发展。

（二）促进创意人才引进，优化既有人力资本结构

创意文化产业发展和创意人才有直接联系，所以在发展创意人才产业过程中，要大力培养创新型人才和复合型人才，不断积累城市经济发展的人才储备，给城市经济发展提供大量高质量人才。例如：在大芬油画村集中 300 多名原创画家，其中，省级美术协会会员 76 人，国家级美术家协会会员 30 人，市级美术家协会会员 150 多人，在我国很多重量级展览中经常能看到大芬油画村画家的身影。据调查，在 2011 年至 2017 年期间，大芬油画村有数百幅画作被展示在国家、省级画廊中，通过将这些具有较强影响力的画作呈现在人们面前，不仅能提高创意产业方面的审美价值，还能加强大芬油画村画家队伍的专业素养。另外，促进创意文化产业发展能吸引大量优秀人才，城市经济发展和人才数量有直接联系，只有拥有大量有创意的人才，才能进一步优化既有人力资源结构。

（三）促进资源的优化配置和消费需求增长

和传统农业产业、工业产业相比，创意文化产业具有较强差异性，

其注重通过整个现有资源，进一步丰富原有产业经营模式和内容，提高文化产业的核心竞争力，促进城市经济实现可持续发展。目前，大芬油画村不仅在原有油画产业基础上引进各种产业，如艺术酒店、旅游小镇、艺术街区等，还积极应用移动互联网技术，促进原有产业进行转型，通过互联网+模式创新产业方向和内容，向互联网线上线下模式发展。同时，创意文化产业能引导消费者消费趋于个性化发展，将各种精神文化内涵应用到产业中，能提高文化产业自身价值，满足消费者实际消费需求。大芬油画村画廊和企业相互合作，参加国内外各种高端展会，通过整合各种资源，能给消费者提供多样化选择，提升消费者自身消费欲望。

四、创意文化产业促进城市经济转型发展的有效措施

（一）加快产业融合，建立完整的文化产业链

文化创意产业并非独立存在，将各种文化产业为基础，融合各种产业文化，才能真正创造出有较高经济价值的产业，从而产生各种产业的转型发展。例如：大芬油画村的文化产业发展和互联网技术相互结合，建立线上线下双向交易平台，进一步拓展文化产业链生产和销售渠道；文化产业和旅游产业相互结合，构建全国油画产业销售中心和知名国际艺术社区，不仅能拓展大芬油画村的知名度，还能促进当地旅游业实现可持续发展。另外，不同产业间的融合发展，能模糊产业间的分界线，避免标准化、粗放型发展模式给经济发展带来的影响，能给大芬油画村创造出未来发展的方向。

（二）合理规划创意文化产业区，充分发挥城市空间自身作用

在城市经济转型发展过程中，不仅要实现产业业态融合发展，还要合理规划城市空间用地和资源配置。如大芬国际艺术社区理念将大芬国际艺术区作为一个以艺术文化产业为核心，具有多样化艺术空间氛围、城市功能属性的世界级艺术城区，属于综合性城市开发区，其集文化创意、办公、居住、艺术产业为一体的城市开发区。同时，创意文化产业在建设过程中，要合理布局原有城市空间，结合当地文化底蕴、城市类型等因素，建立一个集生活、休闲、生产为一体的空间布局。如大芬油画村利用自身特殊油画艺术环境，合理规划创意艺术城区，科学利用既有艺术资源，构建出具有综合功能的创意社区，将其区域文化和区域土地资源相互结合，促进城市空间转型能顺利进行。

（三）注重培养优秀人才，应用人才价值促进城市经济转型

优秀人才是促进城市经济转型的重要因素，创意性人才在整个创意文化产业发展中具有重要作用。因此，相关部门要提高对优秀人才培养方面的重视程度，不仅要注重人才培养数量，还要提高人才培养质量，注重掌握人才培养方向，进一步挖掘其内在潜能。例如：在大芬油画村人才培养过程中，不仅要培养专项人才，还要培养复合型人

才，才能真正发挥经济价值方面的作用。可见，人才是整个城市经济发展的核心点，相关部门也要提高对人才留存工作的重视程度，大芬油画村要创新服务机制和保障机制，提高对人才的吸引力，留住大量人才，促进城市经济发展实现转型。

五、总结

综上所述，随着经济社会不断发展，我国城市发展进入到工业化后期，出现各种问题。为了保证城市经济实现可持续发展，很多城市利用第三产业进行经济发展转型，如大芬油画村就采用创意文化产业优化发展新局面，通过政府资助、产业融合等方式，将原有产业转型到城市空间，促进城市经济实现健康发展。

新时期中国产业政策方向

《国研分析》 2024-05-09

内容提要：新时期中国的发展形势、战略目标、主要任务与以往已有很大不同，产业政策应以建设产业强国为目标，以改善营商环境为核心，结合对特定产业、领域与对象的结构性的安排，消除发展中的约束因素，增强创新能力、国际竞争力和可持续发展能力，促进资源配置效率和社会福利水平的提升；遵循“围绕国家发展战略，弥补市场缺陷，强化功能性政策，优化选择性政策，兼顾政策协调性，实现共赢国际化”等原则；根据形势变化，适时做出调整。

2024 年《政府工作报告》提出“大力推进现代化产业体系建设，加快发展新质生产力”，这是党中央、国务院在综合分析研判国内外形势基础上对当前产业发展作出的一项重要战略部署。落实好这一部署，离不开高水平市场经济体制的基础性支撑，同时也离不开高水平产业政策的引导、支持与促进。特别是在迈向现代化强国的新征程中，中国面临的发展形势、国际环境、战略目标、主要任务与以往已有很大不同，产业政策该怎样调整，以实现“市场在资源配置中起决定性作用和更好发挥政府作用”，推动高质量发展，迈向产业强国，建设现代化经济体系，推动与世界各国共赢发展，是值得研究的重大课题。

产业政策属性与各国实践

产业政策是政府出于某种目的（如经济增长、结构优化、竞争力的提升、资源配置效率的改进以及可持续发展等）而对产业、企业、要素等实施的干预（如引导、鼓励、支持、协调、促进或限制等行为）。一国的发展需要市场力量与政府力量的有机结合，需要在不完美的市场和不完美的政府之间找到平衡，产业政策正是实现这种结合和平衡的重要工具。产业政策具有多重属性，它不仅用以解决市场失灵，也是实现国家战略、形成竞争优势、保障产业安全的手段。

实践中，各国根据国情制定相应的产业政策是一种普遍做法。即使是最发达的市场经济国家，产业政策也从未退出历史舞台。美、欧等通过法律、科技、财政、税收、贸易、反垄断等多种形式体现产业政策，如，为了顺应新科技和产业革命发展趋势，加速制造业升级步伐，美国在 2009 年就推出“重振制造业政策框架”，2010 年推出“美国制造业促进法案”，2011 年推出“先进制造业伙伴计划”，2012 年推出“先进制造业国家战略计划”与“国家制造业创新网络”；欧盟推出了“欧盟 2020 战略”，德国推出了“工业 4.0”战略，英国推出“英国制造 2050”，法国推出“新工业法国计划”等。追赶型经济体通过学习先行发达国家的经验，利用产业政策实现重点产业的

追赶、保护幼稚产业、助推产业升级。转型经济体因市场体系和市场机制正在构建和完善，政府通过产业政策来弥补市场机制的不足。

无论是 17 世纪以后大英帝国的崛起，还是后来成功复制英国工业革命的国家，比如法国、德国、美国、日本以及战后崛起的新加坡、韩国等，都与政府采纳了正确的产业政策密不可分。联合国贸易和发展会议发布的《世界投资报告 2018》指出，为应对新工业革命的机遇与挑战，在过去十年中，发达国家和发展中国家至少有 101 个经济体（占全球 GDP 的 90% 以上）出台了正式的产业发展战略。

但要看到，因经济体制、政府管理、社会结构、发展战略、发展阶段、产业重点等差异，各国产业政策的目标、范围、着力点、政策工具、绩效有很大不同。总体上，凡能根据形势变化适时调整产业政策的国家，发展绩效总体良好；反之则不太理想。

新形势对中国产业政策提出新要求

（一）从国际看，全球化水平和全球技术供给已经有了质的跃升。全球化深入发展，其广度和深度前所未有。交通、通信、互联网、电子商务、社会网络等快速发展，让世界更像“地球村”。当前全球化中要素流动的内容、范围以及参与主体已经与以往大不相同。生产、流通、贸易全球化纵深发展，各国间彼此相互依赖；全球分工体系发生重大变化，全球价值链、供应链、产业链已经形成；全球连接和全球流动不可阻挡；跨国企业和小微企业都能参与全球分工和协作。特别是 2008 年金融危机以来，创新全球化成为突出亮点，人才、技术、资本等创新资源要素在全球加速流动和布局。由于各国间连接和依赖增强、相互影响加深，中国、美国、欧盟等经济体政策溢出效应显著，给全球产业格局变动带来更大影响。但也要看到，全球化也带来各国发展的不平衡，全球经济重心东移趋势更加明显。国际合作更加紧密的同时，国际贸易摩擦也更容易发生。2020 年新冠疫情全球蔓延进一步加剧了全球格局的调整，中国在全球经济版图中的地位进一步得到提升。这就要求中国制定产业政策时考虑到外溢效应及相关国家的反应。

新一轮科技革命与产业变革正在发生，全球新技术供给活跃，为发展中国家和新兴国家提供了难得机遇。信息通信技术在研发、设计、生产、流通、消费、金融等领域深度应用与广泛渗透，新能源、新材料、高端装备、生物技术、节能环保等正在成为新的增长点，这些都推动全球进入由新技术、新产业、新业态、新模式主导的新时代，推动传统企业边界、产业组织结构深刻变化。特别是新产业革命所需的大量新技术尚处于早期，科技知识大都是公共的且停留在实验室阶段，知识的意会性程度很低，处于这个阶段的新技术革命几乎会将所有国家“拉回到同一起跑线上”。某些新兴或发展中国家甚至能比率先崛

起的国家更适应新技术经济范式的要求。如果新兴经济体或发展中国家能以更快的速度构筑新技术体系，就能实现跳跃式发展，实现追赶目标。

（二）从国内看，中国的发展阶段、市场化水平、开放度已经有了很大提升

中国的发展水平已有很大不同。2010 年，中国成为全球第一制造大国和世界第一大汽车市场，2013 年成为全球第一货物贸易大国、全球最大消费电子市场和全球最大物流市场，2014 年吸引外资位列世界第一，2015 年对外投资额超过吸引外资数量，2019 年世界五百强中的中国企业数量超过美国。数据背后反映的是中国在全球经济中的地位显著提升，也表明中国与全球经济联系密切。

当前，中国产业结构处于全面调整和升级阶段，这个阶段不同于 20 世纪 80—90 年代工业化初期生产力水平低下、产业规模小的阶段，也不同于 21 世纪头十年工业化中期、重化工业主导、产业规模急剧扩张的时期。从中国技术进步的特征看，目前大致已经处于追赶阶段末期，甚至进入“技术边界共享前阶段”。这一阶段的特征是企业难以通过模仿和吸收来获得新技术，必须致力于自主研发。与之相对应，经济中的主导产业也从原先的重化工业和集成装备工业向创新密集型部门转变。

中国已经形成了以市场为基础的经济系统，形成了比较完备的产业部门，搭建了数以百计的特色产业集群，掌握了当今国际主流的成熟技术，培养了规模庞大的中高端人才，形成了总量可观、结构不断提升的市场需求。发展到今天的时点，应该说上述产业结构高级化发展所需的各种条件已经基本具备。

中国的市场化水平和开放度已有很大不同。在由计划经济体制转向市场经济体制的过程中，中国初步建立起了统一开放、竞争有序的商品和要素市场体系。多数行业竞争充分，价格机制、竞争机制、供求机制在产业发展中发挥着核心作用。特别是党的十八届三中全会提出，要发挥市场在资源配置中的决定性作用和更好发挥政府作用，无疑将加快完善中国市场经济体制的步伐。

中国形成了沿海、沿江、沿边、内陆地区全方位的开放格局。2001 年加入世贸组织后，中国加快推进贸易体制改革，积极营造公平、透明的贸易和投资环境，市场的开放程度迅速提高。近几年，中国与多国签署了双边自由贸易协定，对外资实施准入前国民待遇与负面清单管理，实施更高标准的自由贸易园区战略，在东中西部均批准了一批自由贸易试验区。2020 年 5 月，海南建设中国特色自由贸易港总体方案颁布，标志着中国将在海南实施世界最高水平的开放，实现投资贸易自由化与各类要素自由流动。可以预见，不久的将来，中国会形

成一个开放范围更广、开放程度更深、开放层次更高的对外经济新体制。

（三）中国面临的产业问题和对产业的要求已经有了很大不同

新冠疫情后，旅游、餐饮、航空、文化、会展等服务业受到很大冲击，部分工业受较大影响，国际物流与供应链脆弱性暴露，许多中小企业生存困难。中长期看，多年以来中国产业发展存在的一些深层次问题未能得到有效解决。

一是结构有待优化。农业基础薄弱，现代农业发展不足；工业科技含量不高，高新技术产业发展不快；服务体系不完整，服务业供给不足；产业布局“结构趋同—产能过剩—恶性竞争—资源浪费”问题较突出等。

二是创新能力和核心竞争力弱。创新能力提升缓慢，关键核心技术储备不足，尖端技术、核心零部件制造与美欧日差距较大。制造业贸易增值程度较低，劳动生产率低于美欧日等发达国家；服务业缺少大企业集团和知名品牌，服务贸易逆差高；软实力缺乏，企业治理结构不完善，管理水平有待提高，知识产权、标准意识淡薄等。

三是发展不协调。农业、工业、服务业联动不足；同一产业内、上下游产业、大中小企业之间缺乏协调；虚拟经济对实体经济的支撑不够；中小和民营企业受市场垄断和大型企业挤压。

四是不可持续。产业发展的能源资源消耗强度大；矿产资源对外依存度不断提高，原油、铁矿石、铝土矿、铜矿等重要能源资源进口依存度超过 50%；随着能源资源刚性需求持续上升，生态环境约束进一步加剧。

五是发展环境欠佳。商务、舆论、信用等环境欠佳，流通、物流、资金、信息和交易等成本较高，企业用工费用攀升，使得产业发展的传统比较优势削弱。

六是包容性问题。部分传统产业吸纳就业能力下降；老龄化加深使产业正失去富有活力的劳动力大军。

（四）中国产业发展面临的挑战已经有了很大不同

一是贸易摩擦和壁垒。面对中国的崛起，以美国为首的某些国家心态发生了很大变化，不再将中国的发展看成是机遇，而是当作威胁。近年来，中国与一些国家的双边经贸关系变得复杂，不确定因素增多。一些国家正在努力推进新的贸易平台建设，如全面与进步跨太平洋伙伴关系协定（CPTPP）、跨大西洋贸易与投资伙伴协定（TTIP）等，中国连续 18 年成为遭受全球反倾销调查最多的 WTO 成员，一些发达国家构筑技术壁垒，严格控制高端技术、设备向中国出口。

二是激烈的国际市场竞争。美国大力扶持制造业出口，通过加强贸易保护限制国外产品对美国产品的竞争，并加强对中国高科技产业

的技术封锁；德国将增加出口竞争力作为其国家优先战略；英国将鼓励出口当作实现经济更加平衡发展的途径，通过进军主要新兴市场实现英国制造业国际化；法国通过扩大出口信贷、放松出口管制、推动对外投资等措施增加其工业品的竞争力；日本将扩大新兴市场出口作为制造业振兴的战略重点。

三是发达国家和发展中国家的双重挤压。发达国家已在一些战略性新兴产业取得重大突破，占据了国际竞争制高点。同时，跨国公司主导全球供应链，掌控全球价值链高端。东南亚、南亚等国依靠廉价劳动力、土地、环境等优势承接了大量劳动密集型产业。

四是其他一些全球性挑战。全球资源和人才争夺、气候变化、能源和粮食安全、水危机、流行性疾病、环境保护、宏观经济和金融稳定、恐怖主义和地区冲突等对中国产业持续发展均有不同程度影响。

（五）中国产业的未来发展目标有很大不同

中国产业规模已经做大，中国产业发展的中长期战略目标是要实现“强、新、智、绿、联、特”。

“强”，即全面掌握关键领域的核心技术，自主生产关键核心零部件；拥有大批世界级水平的跨国企业、自主知识产权的关键产品和国际知名品牌，产品附加值高；具有国际规则和标准制定话语权，对全球供应链拥有较强控制力。

“新”，即持续拥有新产品、新技术、新产业、新业态、新模式、新工艺、新流程、新组织。

“绿”，即主要产业单位增加值能耗、水耗、资源综合利用率和废气减排达到世界先进水平；产品质量和生产流通安全有保障；产品符合消费者审美情趣。

“智”，即产业发展更多基于科技、知识、信息和创新，数字化、网络化、信息化和技术化程度高。

“联”，即一、二、三产业联动；东、中、西地区产业联动；工业化与信息化联动；产业与社会、地区良性互动；产业与文化融合发展；产学研用紧密衔接；产业间、产业链上下游、企业间分工协作；基础设施互联互通，物物相联、服务相联。

“特”，即中小企业专业化、精细化和特色化；区域性和本地化产业特色鲜明。

总体来看，背景、阶段、问题和目标的变化，相应地要求产业政策适时做出调整。

新时期中国产业政策调整的思路

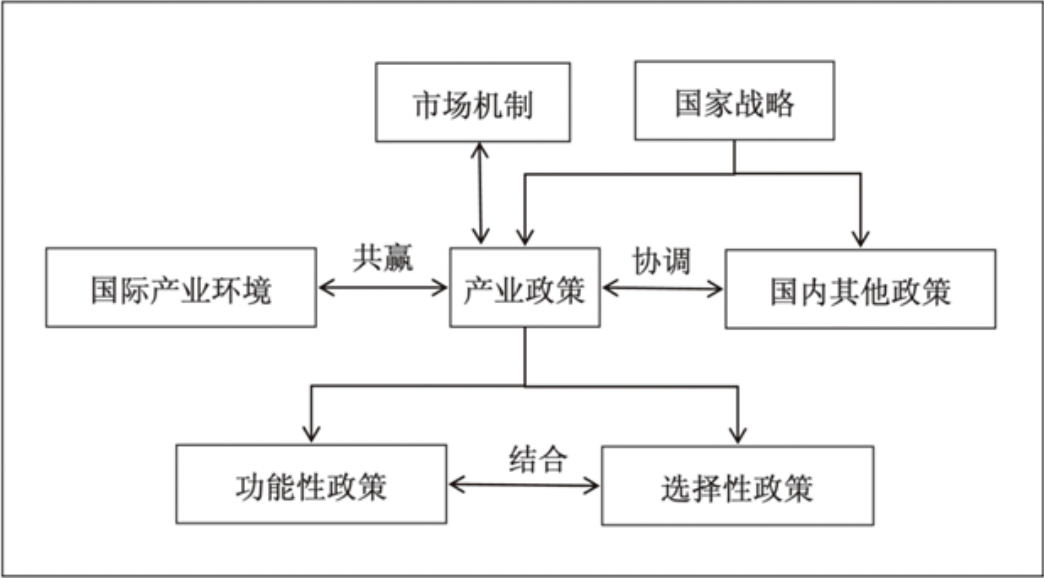
（一）基本思路

新时期产业政策应以建设产业强国为目标，以改善营商环境为核心，结合对特定产业、领域、对象的结构性的安排，消除产业发展中的

制约因素，增强产业创新能力、国际竞争力和可持续发展能力，促进资源配置效率和社会福利水平的提升。

产业政策调整应遵循“围绕国家发展战略，弥补市场缺陷，强化功能性政策，优化选择性政策，兼顾政策协调性，实现共赢国际化”等原则（见图1）。

图1 产业政策制定的原则



资料来源：作者自绘。

围绕国家发展战略。产业政策要以建设现代化经济体系、推动产业由大变强、实现高质量发展等战略目标为指引。

弥补市场缺陷。产业政策要弥补市场失灵，对冲市场机制运行的负面效应。培育与完善市场功能，实现与市场力量的有机结合。

强化功能性产业政策。营造产业发展的良好环境，激励创新创业，提升产业发展的要素与公共服务支撑，规范市场主体行为等。

优化选择性产业政策。减少政府对特定产业的直接干预，将产业政策的作用严格限定在确实需要重点发展或解决问题的产业或领域。

兼顾相关政策协调。对不同政策统筹兼顾，促进产业政策与宏观政策、开放政策、区域政策、社会政策、生态环境政策等协调。

致力国际共赢发展。将国内产业升级与全球产业格局调整结合起来。把握国际产业发展的趋势，在全球范围内配置资源，促进国际产业分工与合作。根据中国产业在全球价值链中的地位确立升级战略与对策。

（二）基本框架

根据前述思路和原则，新时期产业政策框架体系至少应包括三大

方面（见表1）。

表1 新时期产业政策的基本框架

产业政策的核心内容		
围绕国家发展战略，以现代化经济体系、产业强国、高质量发展等战略目标为指引，明晰产业政策的方向与重点		
政策领域	功能性政策	选择性政策
制度	保障公平与促进竞争的法律、产业监管体制、完善市场竞争机制等	产业准入、颁布特定行业的法规等
技术	实施知识产权保护、建设公共技术服务中心、制定技术标准等	发展下一代技术、绿色技术、高新产品公共采购等
劳动力	实施全国性职业技术教育、企业培训、规范劳动力市场等	培育领军人才、重点产业所需高端人才、提升低端劳动力技能等
资本	构建多层次资本市场、改善企业融资环境、降低全社会的企业税费负担等	鼓励向新兴产业投资、实施财政专项产业发展资金、战略投资基金、特定税收优惠、贴息等
土地	加强土地规划、规范土地市场等	保障重点行业土地供给、推动产业集群发展等
兼顾相关政策协调		
产业政策与宏观政策的协调		
产业政策与社会政策的协调		
产业政策与开放政策的协调		
产业政策与区域政策的协调		
产业政策与生态环境政策的协调		
产业政策与改革（如国企改革、政府职能转变等）的协调		
致力国际共赢发展		
准确把握国内产业的国际地位		
加强产业的国际分工协作		
积极参与产业的国际治理		
资料来源：作者自绘。		

一是产业政策的核心内容。主要从战略、制度、要素（如技术、劳动力、资本、土地）等维度设计功能性政策和选择性政策。

二是产业政策与相关政策协调。重点考虑产业政策与宏观经济、对外开放、区域发展、社会发展、生态环境等相关政策的协调。

三是产业政策的国际协调。立足于提升在全球价值链中的地位，主动参与国际分工，广泛开展国际合作，积极参与全球治理。

新时期中国产业政策调整的方向

（一）明晰产业政策重点，完善实施、评估和调整机制

今后及未来较长一段时期产业政策应聚焦于以下方面：未来必争的战略产业，如国防工业、尖端制造、下一代信息网络、纳米、生物技术等；国际竞争力弱的领域，如幼稚性产业和需要实现进口替代的产业（数字机床、高端医疗器械、创新药、航空物流、国际快递、国际供应链以及产业标准、国际品牌等）；传统支柱产业转型升级，如钢铁、煤炭、有色金属、船舶等；基础产业中的国计民生领域，如战略性资源、重大基础设施等；产业发展的薄弱环节，如“六基”（核心基础零部件、先进基础工艺、关键基础材料、基础软件、基础研究和产业技术基础）；市场失灵领域，如节能环保、安全、应急、公共研发平台、共性技术平台、公共工程中心、公共检测平台、公共信息平台等；衰退产业转移和退出；产业融合、合作、协同、集聚；创新

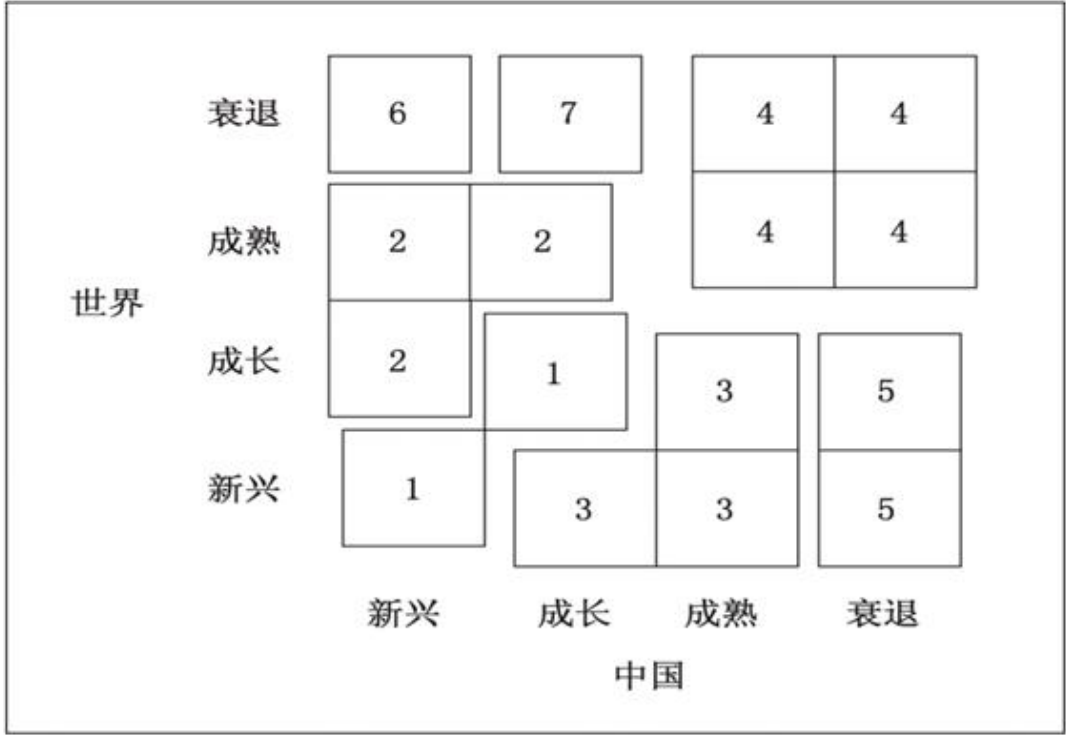
中某些关键环节，如成果转化、新技术扩散等；基于国土开发目标的产业；中小微企业；推动要素升级与优化配置等。同时，要随着形势变化，做好产业政策的评估与动态调整工作，清理不合时宜的产业政策，制定出更合时宜和未来需要的政策。

引导各方资源向重点领域集聚的过程应侧重反映创新绩效、附加价值、核心竞争力、可持续发展等，综合运用负面清单、准许清单、政府权力清单和企业信用清单和行业能效限额标准、产业污染物排放标准、产品（服务）质量标准等。

（二）从全球产业格局变动考虑相关产业政策设计

从全球产业格局变动来判断中国产业自身的发展阶段及需要实施的策略，如图 2 所示的 4×4 网格，每个格子代表中国相关产业相对于全球产业发展的成熟度，并依此设计针对性的产业政策。

图 2 国内产业相对国际的阶段划分



资料来源：作者参考英国学者 Livesey 的研究成果自绘。

区域 1 的产业在中国和全球均刚刚兴起或处于成长的早期阶段。这类产业适合在刚出现时就给予支持，具体应根据国内的市场规模和能力（如生产的规模 and 成本、研发实力等）来进行决策。如果要素条件比较理想，就应当努力发展并推动其进入区域 3。

区域 2 的产业在国际上已经有所发展而国内刚刚兴起。这类产业是迄今大多数发展中国家产业政策比较关注的，中国要充分利用后发优势，积极吸引跨国公司投资或国际技术引进，努力实现能力追赶。

区域3的产业是中国在全球具有领先地位的产业。这类产业通常不需要明确的支持，但政府可以通过重点发展一个主导领域以保持行业整体的领先。

区域4的产业在国内外均处于成熟或衰退阶段。产业政策的重点应在于提升劳动生产率和竞争力，为衰退的行业提供转型支持，或采取保护政策以维持产业、保障就业等，或支持行业重组整合。

区域5的产业在国内已经成熟或衰退，但国际上却刚刚兴起或处于成长阶段。通常情况下，允许这类产业合理转移。

区域6的产业在国内只有少量稳定的生产商，但在全球已经处于衰退阶段。对于中国而言，这类产业具有比较优势，采取积极的产业政策是可行的，但考虑到这类产业在国际市场上处于衰退期，政策的过度支持未必合适。

区域7的产业与区域6类似，在国内处于成长期而在全球已经处于衰退期，因具有比较优势故可采取赶超政策。但是，要高度关注该产业的全球性趋势，及时调整政策方向和力度。

（三）产业政策要推动市场机制的建设与完善

各次产业发展、产业间的联系、分工与合作以及新产业、新企业的成长，均应当发挥市场机制的基础性作用，充分发挥企业作为市场主体的能动性和活力，充分实现生产要素的自由、高效流动。

一是产业政策要推动形成全国统一开放、竞争有序的市场体系，消除地区壁垒、部门壁垒。清理和废止一切有碍统一开放、公平竞争的地区、部门规章，促进生产要素在地区间、部门间自由流动，最大限度提升经济运行效率。

二是产业政策要保障各类市场主体公平竞争。对不同所有制、不同规模的企业一视同仁，消除规模歧视和所有制歧视。

三是产业政策要推动形成基于供需、反映市场稀缺程度、资源环境代价、外部性内部化的价格形成机制和竞争机制，最大程度消除市场的信息不对称，形成不同产业、产品和服务合理的比价关系。

四是深化垄断行业、公用事业改革，对能够放开的行业及时放开。消除部门、地方、垄断利益集团的不当影响。鼓励有条件、具备资质的民营企业、中小企业进入基础设施、公用事业和新兴产业，给予其足够的市场机会。

（四）构建体系完整、规则合理、符合产业发展特点、前瞻性的监管体系

构建前瞻、现代、高效、权威的监管体系，既是市场经济发展的内在要求，也是政府转变职能的具体表现。当负面清单制度全面实施后，政府重要的责任之一是健全监管体系，加强事中、事后监管，“放得开，管得住”。要合理划分中央各部门、中央与地方之间的监管职

责。对于已存在的冗余机构应及时整合，避免监管的交叉重复和责任推诿。推动监管透明化，避免监管俘获。

考虑到不同产业的发展特点差异较大，不同领域的具体情况有所不同，不同产业的监管内容也应有所区别与侧重。对于新产业、新技术、新业态、新模式，要创新思维与监管方式，以包容审慎的原则促进其发展，同时要抓紧研究制定数字经济领域垄断与限制竞争的监管规则。

（五）加强产业政策与相关政策的协调

加强产业政策与宏观政策的协调。宏观政策应符合产业中长期发展需要，为产业发展创造良好的宏观环境。合理确定企业宏观税负水平，着力形成有利于产业转型升级、创新、竞争力提升、国际化和可持续发展的税收结构。

加强对产业政策与开放政策的协调。积极参与全球和区域治理，提高在国际经济与贸易规则制定中的话语权。推进中国与重要区域和贸易伙伴经贸一体化，加快推进自贸区建设，推动贸易便利化，减少进入与投资限制。重视双边战略对话、政策协调机制建设，推动双边产业与贸易合作共赢。

加强产业政策与区域政策的协调。产业政策要考虑区域发展战略、城市群发展、区域发展基础和潜力、地区经济差异、城乡一体化，明确不同地区的产业定位，充分发挥各地区比较优势，形成地区间的专业化分工，避免地区间过度重复建设。区域战略、规划与政策要考虑产业集聚、产业配套、产业链、供应链和价值链等现代产业发展特点，主动融入全国、全球生产流通消费网络，引导和促进有本地特色和竞争力的产业集聚发展、开放发展、链式发展。

加强产业政策与社会政策、生态环境政策的协调。社会政策、生态环境政策要考虑产业发展阶段、产业战略目标以及发展实际。产业政策要考虑社会接受度、生态环境承载力。根据经济、社会、生态统筹发展的要求，建立产业政策与社会政策、生态环境政策的有效协调机制。

积极推动资本市场投资端改革发展

《金融透视》 2024-05-09

资本市场投资端改革的重要目标，是坚持以投资者为本，建设一个规范活跃、投资者有信心、有获得感的资本市场，即制度建设及执行完善、投融资动态平衡、良性循环的资本市场，使其在服务实体经济的同时，也能够投资端体现市场的财富效应。其中重要的一点是，应当着力提升上市公司质量，进而提升各类投资标的的投资价值。从长远来看，这样的资本市场是所有市场参与者利益之所系，改革过程有挑战但同时也是良好机遇。证券公司应当积极作为，勇于担当，参与资本市场投资端各项建设工作。

加强自身能力建设

第一，加强投行业务能力建设。多层次资本市场不断发展完善，让更多企业有机会借助资本市场实现更快更好发展，广大投资者对于具有良好投资价值的企业也同样有巨大需求，证券公司作为资本市场重要中介机构，提升投行机构专业能力和综合服务能力，不仅是证券公司自身业务发展的需要，同时也可以让更多企业、投资者在资本市场产生良好互动，相互成就，这也是更好服务于国家金融强国战略的重要途径。

在资本市场投资端改革不断推进、制度不断改善、环境不断优化的背景下，证券公司一方面应当积极适应市场要求，聚焦企业全生命周期金融需求，不断提升其资本中介、风险经营、交易组织、产品设计等核心业务能力；另一方面也需要在开展业务过程中勤勉尽责，做好“看门人”，切实履行好其保荐人职能，不把没有长期回报的公司带到市场上来，更不能为了短期利益配合发行人弄虚作假。

在行业“马太效应”持续增强的情况下，头部券商有条件利用品牌优势、规模优势、业务经验优势等，竞争获得众多客户和项目；而80%的中小型证券公司则更需要集中精力打造自身核心竞争力，集中资源做好优势业务。比如，国融证券作为一家中小型券商，在新三板业务方面长期保持较好发展势头，2023年以来，挂牌企业的资产规模、利润水平较往年有了较大幅度提升，同时在市场整体督导企业数量大幅度减少的情况下，国融证券无论是督导家数还是收入均基本保持了稳定。结合后续北京证券交易所（以下简称北交所）转板制度、直联机制、直接IPO等制度的探索与落地，国融证券在北交所的相关业务也有望得到进一步拓展。

第二，加强财富管理业务能力建设。近些年，随着我国经济转入高质量发展阶段，人民对高质量财富管理需求日益增长，证券行业财

财富管理业务迎来蓬勃发展的黄金时期。在推进投资端改革的过程中，各方均需围绕其最重要的内容——提高投资者回报——下功夫，只有投资者在市场投资中能够获得相应的回报，对市场的发展有信心，市场才具备健康平稳发展的基础。面对投资者精细化、复杂化和多样化的财富管理需求，证券公司一方面需要打造专业高效的投顾团队，不断提升投顾服务能力，强化以客户为中心的发展模式，依托信息及大数据分析，深刻洞察和理解不同类型客户需求，有效制定个性化财富方案与服务策略，加强专业的财富规划配置能力；另一方面，需要不断丰富金融工具和投资产品，着力构建专业化、智能化投研、投顾服务平台，调动及释放证券公司在业务、产品、投研方面的协同力量，完善客户导向的考核机制，力求满足广大投资者财富管理需求。

平稳健康发展的资本市场，既是投资者、融资者的“源头活水”，也需要投资者、融资者作为“源头活水”。为此，国融证券积极进行业务模式创新，加快构建高效的投研平台，推动“资产管理+财富管理”联动，打造客户资产配置平台，推动业务生态向高质量发展转型，2023 年新增及年末托管资产规模均同比上升 15%；加大投入改造提升业务系统效能，着力提升客户体验和规避业务风险能力；未来还将继续丰富各类型产品，为客户提供优质综合金融服务。

第三，加强合规风控能力建设。在推进资本市场投资端改革过程中，证券行业作为资本市场的重要一环，其自身的风险防控对于整个金融体系的稳定具有重要意义。政府和监管机构应加强对证券行业和资本市场的监管，规范市场行为，防范金融风险，证券公司也要加强自身的合规风控管理，确保业务操作的规范性和合法性。

一方面，证券公司要围绕业务发展实际，扎实推进全面风险管理体系建设，坚决清除风险管理盲区。要深入掌握各业务模式、主要风险点及控制措施，持续优化以风险限额为核心的业务授权管理与风控机制，提升风险计量与分析能力，持续监测、评估公司面临的各类风险水平，加强风险管理文化建设及宣导，为稳健经营做好支撑和服务。

另一方面，坚持全链条合规及全面风险管理，要强调第一道防线的“守土责任”。要通过案例研究、行业调研、组织培训，努力实现前置管理。譬如，对于投资交易的风险控制，要强化交易员对操作风险、信用风险和交易对手风险的认识；对于证券发行业务的风险控制，要求投行一线团队人员坚持以信息披露为核心，严格按照《证券公司投资银行类业务内部控制指引》等有关规定，切实履行合规职责，有效把控业务风险。

深入做好投资者教育和保护工作

目前，我国股市有 2.2 亿投资者，基金投资者更多，其中绝大多数为投资规模小的个人投资者，在股市这个信息市场和信心市场上，

个人投资者在信息、资金、工具运用等方面存在劣势，更容易受到证券违法违规行为、非法证券活动的侵害，因此，做好投资者教育和保护，就是维护好我国资本市场建设的根本。近年来，证券监管部门及执法、司法部门为保护投资者合法权益作出不少努力，证券公司也积极推动着投资者教育基地建设、创新投教形式、投资者适当性管理、维护投资者合法权益等方面的工作。比如，国融证券 2017 年建设了少数民族地区第一个国家级投教基地，扎实推动投资者权益保护工作高质量发展。

基于证券行业的特性，投资者教育和保护工作还可以从更多角度着力。一是积极配合监管部门、自律组织，进一步健全及贯彻落实投资者保护制度机制、信息披露、量化交易监管、减持、融券、转融通、退市等关键制度；二是重视自身的“看门人”职责，通过保荐优质企业上市、督导上市公司规范运作，净化市场生态，努力减少业绩造假、信披违规、操纵市场、内幕交易等侵害投资者行为的发生；三是加强对机构投资者的服务和引导工作，助力机构投资者实现高质量发展。值得信赖与托付的机构投资者，能够增强对广大中小投资者的吸引力，机构投资者比例的提升，能够在一定程度上增加促进资本市场平稳健康发展的力量，有助于各方参与者利益的稳定实现，这同样是对投资者权益的有效保护。

重视文化建设

文化理念能够有力地影响个人、组织乃至行业的行为和发展方向。推进资本市场投资端改革，涉及的各方利益极为广泛深远，在资本市场营造积极健康的文化氛围，有助于市场各方参与者充分凝聚共识、多管齐下和相向而行。

对于证券公司来说，一方面，证券公司应当勤勉尽责，助力资本市场价值投资文化形成。应当看到，上市公司业绩的有效增长，是投资者获得回报的源泉；存量市场的零和博弈，只能助推投机思想的发展。在资本市场监管机制不断完善的情况下，证券公司不仅要做好投资者教育，也要做好融资者教育，参与各方均应当有所为有所不为，将精力集中到有效提升上市公司质量上来。投融资动态平衡、良性循环的资本市场才能长远发展，违规逐利只会破坏自身生存空间。另一方面，证券公司更需严于律己，确保行业文化的贯彻落实。证券行业从业人员廉洁、专业、勤勉，有助于资本市场的良好形象建立、投资者信心的形成和市场各项机制的平稳运行。对于良好企业文化氛围的营造，证券公司管理者应当有此自觉并足够重视。以国融证券为例，国融证券在大力推行公司治理与党建相融合、全面风险文化建设、全员合规文化理念建设的同时，还注重管理文化的引导，从历史唯物主义观引导公司管理层正确认识同事、员工主观能动性，充分发挥和强

化团队协作；从知行合一的实践论角度，引导公司管理者以身作则，率先垂范，带动形成良好作风，减少道德风险、操作风险、急功近利的违规事件。如此，企业管理文化与行业文化实现有机结合，相辅相成，共同引领企业稳步前行。

中国资本市场创立 30 余年来，从对经济影响微乎其微，发展成配置金融资源的重要手段，在支持实体经济发展的同时，也担任起重要的资产配置渠道的角色。30 余年来，我国逐步建成多层次资本市场，建立健全资本市场法制体系，全面推行了股票发行注册制等重大改革举措，中国资本市场经历了螺旋式上升的发展历程，“改革”一以贯之，其中重要的成功经验就是坚持资本市场的政治性、人民性，坚持从中国国情出发，尊重经济社会发展规律，不断探索创新。资本市场投资端改革是当前发展阶段资本市场深化改革的又一重要课题和要求，任重而道远。改革也意味着新的发展机遇，证券行业是支持打造规范、透明、开放、有活力、有韧性的资本市场的重要主体，必将顺应改革趋势积极作为，在服务国家战略的过程中实现自身的高质量发展。

2023 中国医药 CRO 企业 20 强

中商情报网 2024-04-16

医药 CRO (Contract Research Organization, 合同研究组织) 是专门提供医药研发外包服务的机构, 它们帮助制药公司、生物技术公司和其他医药研究组织在药品和医疗设备的研发过程中承担部分或全部的工作。CRO 的服务范围广泛, 包括新药发现、临床前研究、临床试验、数据管理和统计分析、药品注册申请等。

国内 CRO 行业是近二十年才发展起来的新兴行业, 1996 年美迪生药业服务公司 (MDS Pharma Services) 在中国投资设立了国内第一家真正意义上的 CRO 公司, 随后其它的跨国 CRO 企业如 IQVIA (艾昆纬) 等陆续在中国设立分支机构, 扩展在中国的业务。中国本土 CRO 企业在这个过程中逐步发展起来, 药明康德、康龙化成、泰格医药、昭衍新药、美迪西等企业分别从药物发现研究、临床前研究、临床研究等角度切入 CRO 行业, 并抓住行业快速成长的机遇期成为国内目前 CRO 行业的领先企业, 推动了 CRO 行业在国内的进一步发展。

附: 2023 中国医药 CRO 企业 20 强



<https://top.askci.com/news/20240416/153234271325275304366107.shtml>

2023 中国新型储能产业企业 TOP100 名单

中商情报网 2024-04-19

新型储能是指除抽水蓄能外以输出电力为主要形式, 并对外提供服务的储能项目, 其技术形态涵盖电化学储能、电磁储能、抽汽蓄能、压缩空气储能、飞轮储能、氢 (氨) 储能、热 (冷) 储能等多种形式。近年来, 随着技术进步和市场需求增长, 我国新型储能行业已跨越商业化初期, 迈向规模化发展的新阶段, 不仅在技术装备研发上取得显著突破, 商业模式的探索也日趋成熟, 同时政策体系也逐渐完善, 形成了全面且深入的发展态势。

从企业层面来看, 我国新型储能行业汇聚了众多优秀企业。据中国化学与物理电源行业协会储能应用分会发布的“2023 中国新型储能产业企业 TOP100 名单”显示, 诸如中国能源建设集团有限公司、

中国电力建设集团有限公司、中电科蓝天科技股份有限公司、宁德时代新能源科技股份有限公司、平高集团储能科技有限公司、华为数字能源技术有限公司、阳光电源股份有限公司等行业翘楚均在其中，它们凭借先进的技术、强大的研发实力和敏锐的市场洞察力，在新型储能领域发挥着举足轻重的作用。

附：2023 中国新型储能产业企业 TOP100 名单



<https://top.askci.com/news/20240419/161104271351426320222178.shtml>

2023-2024 企业服务创新排行榜

德本知源 2024-04-23

企业服务行业特征

技术整合和平台化：企业服务行业在整合各种技术并构建平台生态系统方面取得了重大进展。这包括人工智能、大数据分析、物联网、区块链等技术的整合，以及构建以平台为基础的解决方案，以提高企业效率 and 创新能力。

客户体验和定制化服务：随着市场竞争的加剧，企业对客户体验和个性化服务的需求日益增加。

数据安全与隐私保护：随着数字化转型的推进，企业面临着越来越多的数据安全和隐私保护挑战。

智能化决策支持：企业服务行业致力于利用人工智能和数据分析等技术，为企业提供智能化的决策支持。

生态伙伴关系和开放式创新：企业服务行业越来越重视生态伙伴关系和开放式创新模式。通过与不同领域的合作伙伴共同创新，企业能够更好地利用外部资源和创新能力，加速产品和服务的迭代和更新。

优势及方向

数实融合：创造新商业模式的关键路径。

在数实融合的趋势下，企业不再将数字化和实体业务视为两个独立的部分，而是将它们视为一个整体，相辅相成。通过数字化技术，企业能够更好地了解和掌握业务运营的数据，提高运营效率，降低成本。同时，传统实体业务的资源和渠道也为数字化提供了更广阔的平台，使得数字化产品和服务能够更快地被市场接受和应用。

企业级服务下沉：赋能中小企业的新动能。

企业服务行业正迎来一场深刻的变革，那就是服务下沉到更广泛

的市场领域。不再局限于服务大型企业，企业服务的目光正转向中小型企业 and 个体户。这一转变不仅将拓展服务对象范围，更将为整个行业带来全新的发展机遇和挑战。

随着技术的不断普及和成本的不断降低，越来越多的中小企业和个体户开始意识到专业化服务的重要性。但往往由于成本、资源等方面的限制而难以实现。企业服务的下沉正是为了满足这一需求，为中小企业和个体户提供专业化、定制化的服务解决方案。

这种下沉将带来企业服务市场规模的扩大，同时也将带来竞争加剧的挑战。随着服务对象的增多，竞争也将更加激烈，服务提供商需要不断提升自身的服务质量和竞争力，以赢得客户的青睐和信任。

结语

通过数字化转型、用户体验优化、智能化服务等创新举措，企业服务提供商能够更好地满足客户需求，实现自身的可持续发展。然而，创新并非一蹴而就，而是需要持续投入和努力的过程。

附：2023-2024 企业服务创新排行榜



<https://mp.weixin.qq.com/s/Y6qim7vyHJLK5opx02Wt0A>

中国人工智能发明专利企业排行榜（TOP50）

中商情报网 2024-04-25

近日，IPRdaily 发布**中国人工智能发明专利企业排行榜(TOP50)**。该榜单统计近十年在中国申请并公开的人工智能发明专利，腾讯、百度、平安集团、国家电网、华为、蚂蚁集团、阿里巴巴、京东集团、OPPO、中国移动位列中国企业前十。其中，腾讯以 15626 件发明专利排名第一，百度以 13723 件发明专利排名第二，平安集团以 13139 件发明专利排名第三。具体榜单如下：

附：中国人工智能发明专利企业排行榜（TOP50）



<https://mp.weixin.qq.com/s/KDbLf1xPELAT8RI7-G5RWw>

2023 年全球医疗器械产业发明专利 TOP100 排行榜

中商情报网 2024-04-25

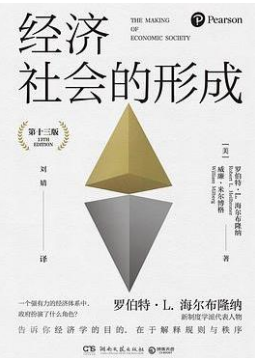
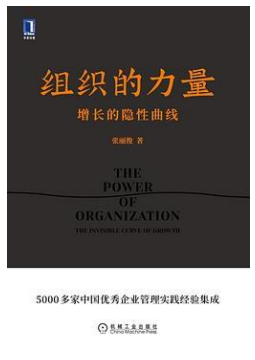
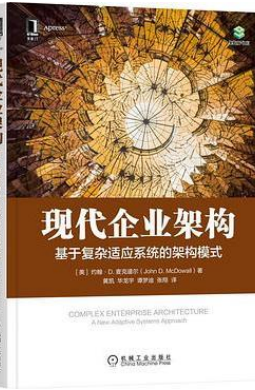
近日，全球知识产权综合信息服务提供商 IPRdaily 与 incoPat 创新指数研究中心联合发布“**2023 年全球医疗器械产业发明专利排行榜（TOP100）**”，其中，Johnson & Johnson 以 3454 件专利位居第一，Philips 以 2732 件专利排名第二，Medtronic 以 2691 件专利排名第三。具体榜单如下：

附：2023 年全球医疗器械产业发明专利排行榜（TOP100）



https://mp.weixin.qq.com/s/posfvw0gP_Z8XjN9G0t_nA

图书推荐

	书名/著者：经济社会的形成/[美]罗伯特·L. 海尔布隆纳/[美]威廉·米尔博格 出版社/出版日期：湖南文艺出版社/2022-05 内容简介：全书对西方资本主义社会，特别是美国资本主义的形成，发展，衰退以及未来进行了简明扼要的描述和分析，同时对资本主义社会制度的特点、缺陷、经济衰退、收入不平加剧的原因等方面进行了一定程度的剖析。 推荐理由：美国知名经济学家与经济思想史学家，新制度学派代表人物写的经济学入门书。
	书名/著者：数字战略/魏江 出版社/出版日期：浙江大学出版社/2022-01 内容简介：本书概括凝练了符合中国情境的数字战略理论，为管理者制定数字战略提供了实践指南，为现代企业应对时代治理需求、提升竞争优势、推进生态发展提供了管理方案。 推荐理由：数字经济时代，新组织涌现，传统战略理论假设或被颠覆？什么是数字战略？数字战略是否重构了战略管理的核心逻辑？浙江大学魏江教授团队带你掌握数字丛林的竞争法则。
	书名/著者：组织的力量/张丽俊 出版社/出版日期：机械工业出版社/2022-01 内容简介：通过对数千家企业的长期研究，本书揭开了企业保持良性增长的秘密，对不同生命周期企业发展的特性进行了总结，并提供了一整套帮助企业打天下的营运系统，详细地解答了企业管理者主要关注的七大问题。 推荐理由：本书作者是创业酵母创始人，酵母咨询创始人，知名组织创新专家，前阿里巴巴集团组织发展专家。
	书名/著者：现代企业架构/John D. McDowall 出版社/出版日期：机械工业出版社/2022-03 内容简介：本书是一本关于企业架构不同思考方式和企业架构不同建模方法的书。全书共分7章，内容包括：企业架构的实践、复杂适应系统概述、企业架构框架概述、主要对象、次要对象、企业架构建模、可衡量的重要性。 推荐理由：复杂系统工程领域认识到，即使是中等规模的系统集成，其相互作用的方式也没有一个人能够完全理解或准确预测。通过将企业视为一个复杂系统，我们可以利用复杂系统的各种行为来为我们工作。