

数字贸易简报

2025 年第 2 期

(总第 31 期)

大连市数字贸易协会秘书处编

2025 年 4 月 30 日

【数据月报】

- 2025 年 3 月大连市服务外包数据统计情况

【行业资讯】

- 多项政策酝酿将出 促数字经济提档加速
- 当好全面振兴突击队攻坚队
- 24 家企业福州亮相展辽宁之“智”
- 大连：全线出击冲刺万亿 GDP 城市
- 人工智能冲击印度外包服务业
- 信息技术外包增长助“中国服务”画出上扬线
- 市商务局走访调研重点美资企业

【数据月报】

● 2025 年 1-3 月大连市服务外包数据统计

根据商务部服务外包统一平台公布的最新数据显示，今年 1-3 月，大连市服务外包合同签约额（包含在岸）167850 万美元，同比增长 57%；接包合同执行额 66722 万美元，同比下降 35%。其中，离岸服务外包合同额 161813 万美元，同比增长 93%；执行额 61610 万美元，同比下降 15%。在岸服务外包合同额 6014 万美元，同比下降 74%；执行额 5088 万美元，同比下降 83%。

（来源：商务部）

【行业资讯】

● 多项政策酝酿将出 促数字经济提档加速

研究出台促进数字产业高质量发展的文件，实施数字产业优质企业培育工程，开展数字产业集群梯度培育行动；持续推进算力基础设施建设，今年底实现 60%以上新增算力在国家枢纽节点集聚；加快出台《关于数据要素赋能新型工业化的实施意见》，推进大数据产业发展……在 3 月 31 日国新办举行的新闻发布会上，国家数据局、工业和信息化部相关负责人集中发声，围绕加快推进数字中国建设，促进数字经济发展提档加速释放了新一轮政策信号。

最新数据显示，2024年我国数字产业完成业务收入35万亿元，同比增长5.5%，实现利润总额2.7万亿元，同比增长3.5%，直接从业人员达到2060万人，数字产业呈现积极发展态势。

工业和信息化部信息技术发展司司长王彦青介绍，从重点行业来看，2024年电子信息制造业全面回升向好，规模以上增加值增长11.8%，软件业完成业务收入13.7万亿元，同比增长10%。从产业活力来看，原生鸿蒙系统正式发布，成为继IOS和安卓之后全球第三大移动操作系统，“两重两新”政策拉动叠加全球市场需求复苏，电子信息制造业固定资产投资同比增长12%，人工智能、人形机器人等新兴领域保持较高投资热度。

今年政府工作报告明确提出“激发数字经济创新活力”“打造具有国际竞争力的数字产业集群”。记者了解到，下一步工业和信息化部将进一步协同各地区、各部门研究出台促进数字产业高质量发展的文件，从坚持创新驱动、推进产业协同、深化国际合作三个方面持续推动数字产业发展。

具体而言，将推进原创性数字技术攻关，聚焦人工智能、关键软件、工业互联网等重点领域，培育一批创新成果转化平台，助力科技成果产业化，持续提升数字技术的自主创新能力。实施数字产业优质企业培育工程，建立多层次、分阶段、递进式企业培育体系，培育一批具有产业链控制力的生态主导型企业。

业，开展数字产业集群梯度培育行动，打造一批具有国际竞争力的数字产业集群。同时充分发挥“一带一路”、G20等国际合作机制作用，推动构建金砖国家数字产业生态合作网络，加强与世界各国在技术、标准、人才等领域的国际交流合作。

“持续推进‘人工智能+’行动”“支持大模型广泛应用”……随着今年政府工作报告部署推进，“人工智能+”成为备受关注的领域。

“高质量数据作为人工智能应用的底座，不仅对通用大模型具有很强的保障支撑作用，对行业大模型更加重要。”国家数据局局长刘烈宏表示，下一步国家数据局将围绕持续推进算力基础设施建设、推进高质量数据供给、推进数据流通交易三方面进一步发力，更好地助力“人工智能+”行动。

其中，在持续推进算力基础设施建设方面，过去一年，国家数据局会同国家发展改革委、工业和信息化部、国家能源局等有关部门，大力实施“东数西算”工程，加快推进全国一体化算力网建设，协调推进算力建设与能源设施协同布局。“今年底，我们要实现60%以上新增算力在国家枢纽节点集聚，新建大型数据中心使用绿电占比超过80%。”刘烈宏说。

在持续推进高质量数据供给方面，将基于我国海量数据资源和丰富应用场景的优势，加快推动数据要素和人工智能产业赋能、终端应用和场景培育相结合。积极引导做好高质量数据集建设工作，进一步推动数据标注产业高质量发展。在持续推

进数据流通交易方面，将逐步完善数据市场规范，构建数据流通交易标准体系，细化流通交易规则，推动发布数据流通交易标准示范合同，降低数据流通交易制度性成本，提升数据流通交易效率。

此外，围绕推进大数据产业发展，王彦青表示，将加快出台《关于数据要素赋能新型工业化的实施意见》，推动数据资源化、资产化和要素化，为加快新型工业化进程注入新动能。加快大数据关键核心技术攻关，梳理大数据领域技术图谱，推动行业高质量数据集建设探索，完善工业领域大数据标准体系，开展产品主数据、工业数据空间等试点。持续深化数据管理国家标准（DCMM）的推广应用，加快构建企业首席数据官制度，提升企业数据管理意识和能力。

（来源：经济参考报）

● 当好全面振兴突击队攻坚队

国有企业是辽宁振兴最为重要的条件和基础。在辽宁全面振兴新突破决战决胜之年，辽宁国企如何扛起振兴“龙头”重任，在打好打赢新时代“辽沈战役”中发挥突击队、攻坚队作用？4月29日，在省政府新闻办召开的“振兴新突破决胜勇争先”主题系列新闻发布会上，省国资委相关负责人发布我省国资国企打好打赢决胜之战的重要部署、重点任务和具体举措，

对深入实施国有企业改革深化提升行动、推进国有资本布局优化和结构调整等作详细介绍。

今年以来，我省国资国企统筹推进稳增长、抓改革、强创新、促合作，一季度省属企业营收规模稳步增长，利润总额同比增长 48%，固定资产投资同比增长 17.1%，实现首季“开门红”。发布会上，省国资委相关负责人介绍，今年，全省国资国企将锚定主要运行指标高于全省平均增速的目标任务，提档加速推进重大项目建设，全年计划固投资项目 105 个，计划投资 370 亿元。同时，实施精益化管理，持续推进降本增效，深入实施重点亏损子企业专项治理三年行动，集中整治经营管理 18 个方面的突出问题，持续防范化解重大风险，确保省属企业质的有效提升和量的合理增长。

深化国企改革，是激发企业活力动力的关键一招。去年以来，省国资委围绕贯彻落实《关于推进辽宁省国有企业改革深化提升的实施意见》，形成“1+3+2+N”改革发展方案，“一企一策”推进落实。今年全省国资国企还将进一步明确重组后企业功能定位和主责主业，促使企业真正实现“1+1>2”，同时，推进省、市、县国有企业间战略性重组和专业化整合。着力优化增量投向，加快构建“辽宁国资基金系”，建立未来产业投入增长机制，培育战略性新兴产业和未来产业，推动数智技术集团、先进装备制造等公司实质性运营。持续完善市场化

经营机制。动真碰硬深化“三能”机制改革攻坚，确保年底前高质量完成九大攻坚战、27项重点任务和55项具体指标，推动经理层成员任期制和契约化管理刚性兑现及取得实效等。

发布会上，关于国企科技创新，省国资委相关负责人介绍，我省国企将坚持技术攻关、成果转化、生态构建一体推进，以科技创新引领新质生产力发展。近期，要对省属企业以技术创新、管理创新、商业模式创新为主线的“三维创新”开展“揭榜挂帅”，以新产业、新业态、新模式的发展壮大对冲传统产业下行影响；深入实施科技创新提升工程，加快建设一批产学研用科技创新联合体和重大创新平台；完善场景驱动“揭榜挂帅”机制，组织省属企业发布科技创新应用场景，面向高校、科研院所及企业开展“双向揭榜”，畅通科技成果转化应用通道；深入实施辽宁国资“拥抱AI”专项行动，加快构建辽宁国资云，打造人工智能算力平台、区域算力一体化网络平台。推动首批11项人工智能应用场景形成商业闭环。

深化央地合作，是推动辽宁全面振兴的强引擎。今年，省国资委将多维度创新央地合作模式，谋划和推动重点项目建设，强化服务保障和政策要素供给，工程化项目化清单化推进央地合作走深走实。做到“落”上出实招，以重大项目助力全面振兴，建好用好“央企之家”和央地合作项目服务保障平台，动态更新“两库一清单”，重点推动285个总投资1.56万亿元

的省级央地合作重大项目建设；在“链”上求合作，以产业对接促进融合发展，持续开展共链工程，加快推进央地合作产业链供应链对接平台建设；在“谋”上下功夫，以市场化方式建立央地合作长效机制，发挥央地合作驻京工作组桥梁纽带作用，联合产业投资公司投资机构，建立市场化对接撮合机制。拓展巩固辽宁振兴发展基金成效，聚焦产业创新和科技创新，以投促引助力产业落地，助力构建具有辽宁特色的现代化产业体系。

（来源：辽宁省人民政府网）

●24家企业福州亮相展辽宁之“智”

“这款机器人到过黄浦江底，下潜深度可达500米。”4月29日，在第八届数字中国建设峰会辽宁展区，朝阳市加华电子有限公司的智慧水下机器人前，围了一圈人。公司项目总工程师郭兴玲介绍，这款水下多元信息融合感知探测识别特种机器人融合了声、光、磁三种探测方法，三种传感器一起对多个信息源进行目标关联融合分析，准确率能达到90%以上。

第八届数字中国建设峰会4月29日至30日在福州举办，本届峰会主题为“二十五载奋进路数字中国谱新篇——数智引领高质量发展”。辽宁24家企业参展，囊括数字基础设施、数字政府、数字社会、数字产业化和产业数字化等领域。

“水下机器人能进行水下巡查安保、应急维修、目标打捞、环境检测和地质勘探等。我们是首次参展，除了推介产品，也想寻求更多合作。”郭兴玲说，公司自主研发的“水下声光磁数据融合”项目在“全国机器人产业链大赛”评选中获全国专项第一，加华电子也成为辽宁省唯一获评企业。

不仅水下机器人，养老机器人也颇受关注。

“这是专为老年人设计的适老化智能服务设备，小巧玲珑，更适合居家老人坐着使用。”大连旅大红旗康养中心产品经理周晓智告诉记者，这款设备具有海量健康知识，能进行智能问诊、健康管理、交流互动外，它还能联动毫米波雷达监测老人跌倒，预警响应更快。

首次参展的还有辽宁春明科技有限公司。作为全国首例交通行业数据资产全过程管理+可信数据空间建设的民营企业，春明科技研发了“智瞰万象”城市AI大数据巡查系统。企业负责人史春明说，该系统通过数据实时采集、可信数据空间、多源数据融合，形成独具特色“三位一体”架构，可赋能城市治理及政府各部门科学决策。

240平方米的辽宁展区，企业、高校纷纷展实力。

国内最早实现全业务大模型深度赋能的东北财经大学带来了“小银杏”智慧助理；入选国家数据局重点联系示范场景

的大连海洋大学用 AI 赋能海洋产业……数字辽宁、智造强省的新成果在这里汇聚。

“今年，参展企业的产品互动性增强，更有两所大学助力，全方位展现辽宁之智。”省数据局（省营商局）相关负责人表示。

（来源：辽宁省人民政府网）

● 大连：全线出击冲刺万亿 GDP 城市

4 月的大连活力盎然，重大项目春日竞跑新图景正徐徐展开：金州湾国际机场、鼎际得新材料、长海跨海大桥、恒力重工二期等在建项目多点开花、持续发力，成为决战决胜的“压舱石”和“动力源”，助推大连高质量冲刺万亿 GDP 城市。

一季度，大连经济发展实现“开门红”，地区生产总值同比增长 6.2%，分别高于全国和全省 0.8 个、1 个百分点。

今年以来，大连市集中优势资源全线出击，在推动新时代辽宁全面振兴取得新突破上走在前、作表率，坚决打赢决胜之年决胜之战。全市专门出台推动经济高质量发展 36 条政策措施，涉及加快建设现代化产业体系等五大方面。

决战决胜，冲刺万亿 GDP 城市，产业是根基。大连市做强做优船舶重工、轨道交通、绿色石化、工业母机、新一代汽车、

海洋经济等优势产业集群，培育壮大新一代信息技术、人工智能、洁净能源、低空经济等新兴产业。年初，大连市召开低空经济高质量发展大会，实施五大工程 30 项重点任务，加快建设低空经济应用场景示范区和产业创新发展先导区。

打好改革开放牌，为经济发展增添动力、释放潜力。今年，大连市的“新春第一会”依旧是优化营商环境大会，现场发布 6.0 版提升方案，推出 48 项举措、12 个地区品牌。推进大连自贸片区整合提升，做实 RCEP（大连）国际商务区、跨境电商综试区等开放平台，做大跨境电商进出口规模。全力以赴稳外资、稳外贸，扩大向北向东开放。近日，大连市正式入选国家服务业扩大开放综合试点。

大连市认真落实国家及省关于“两新”“两重”、扩大内需、新型城镇化等重要部署，扩大消费品以旧换新政策覆盖范围，召开足球振兴发展大会，加快文体旅商展深度融合，全年旅游收入将达到 2000 亿元。

强化科技支撑，大连市发挥英歌石科学城科技创新策源、高端人才集聚、科创成果转化的示范作用，建设具有全国影响力的区域科技创新中心。坚持向海图强，全力建设陆海统筹发展的现代海洋城市，今年海洋经济总产值力争达到 4800 亿元。

（来源：辽宁省人民政府网）

● 人工智能冲击印度外包服务业

“人工智能的崛起可能抹去印度人口红利的全部优势”，德国科技杂志《t3n》3月30日引述美国投行伯恩斯坦的报告报道称，由于人工智能能够以更快、更便宜、更精准的方式完成许多人类工作，将冲击印度未来20年进入劳动力市场的5亿年轻人。

报告显示，受人工智能影响的主要是印度价值3500亿美元的服务业，其中包括IT外包、业务流程管理等。有超过一千万人在这一领域工作。报告警告称：“人工智能的使用费用仅为印度入门级工人成本的一小部分，但却能以更高的精度和速度完成任务。”更严峻的是，服务业向AI转型几乎不需要重资本投入，这使得印度押注的核心产业反而成为最易受冲击的领域。印度IT外包龙头企业印孚瑟斯披露，其位于菲律宾马尼拉的呼叫中心裁员45%，班加罗尔基地合同额下降28%。

与服务业相比，制造业受到人工智能的冲击略小一些。但印度媒体“India Dispatch”报道提到，本可作为“避风港”的制造业，仅吸纳了12%的印度劳动力，发展程度仍处于“婴儿期”。

《t3n》报道称，令人担忧的是，虽然印度拥有众多AI技能人才和AI初创企业，但其相关专利数量很少。报道援引伯恩斯坦报告的分析表示，与中国一直在不断开发西方技术的替代品不同，印度满足于使用西方的平台。

印度经济学家普拉纳布·查特吉在印度《经济时报》上撰文称，人工智能严重冲击印度制造业就业。5年后，印度制造业或将经历剧烈震荡，印度国内落后的制造业工厂和小作坊将有50%的倒闭风险，“人口红利”可能异化为“就业灾难”。尼赫鲁大学教授阿米特·卡普尔警告称，未来人工智能和机器人的时代，缺乏制造业支撑的经济将异常脆弱。

（来源：中国服务贸易指南网）

● 信息技术外包增长助“中国服务”画出上扬线

今年以来，在全球经济格局深度调整、数字化浪潮奔涌向前的背景下，中国服务外包继续保持增长态势。

日前，商务部发布的统计数据显示，1—2月，中国企业承接服务外包执行额1858.6亿元，同比增长8.7%。其中，承接离岸服务外包执行额1072.8亿元，同比增长14.1%。

对此，商务部研究院副研究员宋思源表示，总体来看，2025年以来，中国服务外包产业在规模扩张的同时，结构持续优化，离岸、在岸业务均实现稳步提升，吸纳就业作用依然突出。其中，离岸信息技术外包（ITO）、业务流程外包（BPO）实现较快增长，彰显了中国服务外包产业高质量发展的韧性与活力。

从业务结构看，中国企业承接ITO、BPO和知识流程外包（KPO）执行额分别为516.3亿元、212.1亿元和344.4亿元，

同比增速分别为 38.2%、22.9%和-12.5%。在信息技术外包中，信息技术研发服务业务增长较快，执行额为 441.7 亿元，同比增长 43.1%。

据宋思源分析，全球数字化转型加速推进，云计算、人工智能、物联网等技术应用市场的持续扩张，催生了大量研发服务需求。中国在工业软件、信息技术服务、云计算大数据等领域的技术创新能力持续提升，推动信息技术研发服务成为 ITO 业务的核心增长极。

日前，中国工业和信息化部发布的统计数据显示，今年前 2 个月，中国软件和信息技术服务业运行态势良好。软件业务收入 18965 亿元，同比增长 9.9%；软件业利润总额 2328 亿元，同比增长 10.7%；软件产品收入 4253 亿元，同比增长 8.3%；信息技术服务收入 12585 亿元，同比增长 10.3%。其中，云计算大数据服务同比增长 8.8%；集成电路设计同比增长 13.5%。“这为信息技术外包发展奠定了坚实基础，使其成为支撑我国服务外包增长的主要驱动力。”宋思源说。

从区域分布来看，1—2 月，全国 37 个服务外包示范城市合计承接离岸服务外包执行额 948 亿元，同比增长 14.1%，占全国总额的 88.4%；长三角地区承接离岸服务外包执行额 530.7 亿元，同比增长 13.8%，占离岸服务外包执行总额的 49.5%；京津冀地区承接离岸服务外包执行额 161.3 亿元，同比增长 86.3%。

“示范城市作为服务外包发展的生力军，经过多年积累，产业基础稳固，技术实力雄厚，全国近九成外包执行额由示范城市完成。在此基础上，京津冀探索建立协同发展机制，打造雁阵式发展格局，更大程度发挥引领带动作用，形成乘数效应，区域产业规模实现整体跃升。未来，示范城市还将在强化产业创新、参与全球合作等方面实现更多突破。”宋思源如是说。

从国际市场来看，1—2月，中国内地承接离岸服务外包来源地前三位为美国、中国香港、新加坡，执行额分别为235.2亿元、207.9亿元和165.7亿元，同比分别增长3.6%、7.1%和88.4%，合计占离岸服务外包执行总额的56.7%；承接区域全面经济伙伴关系协定（RCEP）成员国离岸服务外包执行额合计325.4亿元，同比增长50.9%；承接“一带一路”共建国家离岸服务外包执行额合计327.9亿元，同比增长40.5%。

谈及中国承接新加坡业务规模快速增长的原因，宋思源认为，一是去年12月中新自贸协定4.0升级版正式生效，其负面清单模式有效扩大两国服务业开放领域，在更大程度上释放了新加坡的市场潜力，拓展了服务外包合作空间；二是中美贸易局势紧张，跨国企业将新加坡作为“风险缓冲带”。作为东盟的核心经济体，新加坡的外包需求增长也带动了整个东南亚市场。中国企业通过承接新加坡订单，未来将进一步拓展印尼、马来西亚等周边国家业务，从而实施“以新拓东”的布局。

此外，服务外包对吸纳就业的积极贡献也在持续凸显。1—2月，中国服务外包新增从业人员11.9万人，其中大学及以上学历9.5万人，占比79.8%。截至2月底，中国服务外包累计吸纳从业人员1708.5万人，其中大学及以上学历1120.2万人，占比65.6%。

展望下一阶段中国服务外包的发展趋势，宋思源认为，当前，特朗普政府“对等关税”政策主要针对货物贸易，对服务外包的直接影响尚不明显，但服务外包与制造业深度融合，货物贸易领域的关税壁垒和投资限制所引发的“链式迁移”风险，必然传导至生产性服务业领域，因此，其对服务外包的影响也不容小觑。但同时，中国服务外包市场的布局日趋多元化，对RCEP成员国、“一带一路”共建国家市场份额不断提升。未来，随着全球经济增长重点更多转移至亚洲、中东、拉丁美洲、非洲等地区，中国也将与新兴市场国家建立更加广泛的合作关系，持续激发服务外包创新发展活力。

（来源：中国服务贸易指南网）

● 市商务局走访调研重点美资企业

为及时了解美关税政策下在连美资企业最新动态，持续加强对企沟通和服务保障，4月8日，市商务局李鹤鸣副局长率队赴金普新区、普兰店区，与大连固特异轮胎有限

公司、摩西湖化学工业有限公司、唯特利管道设备有限公司、博格华纳联合传动系统有限公司等重点美资企业开展走访调研。



调研过程中，企业纷纷表示对美关税政策严重关切。同时，对目前税率下企业经营成本进行了核算分析，多数企业对短期内关税政策冲击仍保持乐观态度。但个别与美贸易关联度较强的企业对未来市场发展前景表示担忧。

李鹤鸣表示，市商务局始终按照市委、市政府工作部署要求，时刻关注我市外资企业经营状况和相关诉求，对目前特殊时期下我市美资企业深表关心，企业的需要和诉求可以随时与我们联系。中国开放的大门只会越开越大，

利用外资的政策没有变也不会变。市商务局将一如既往为包括美资企业在内的在华外资企业提供保障，依法保护外资企业合法权益，积极推动解决外资企业问题诉求。



通过调研走访，还对我市外资企业设立研发中心相关政策进行了宣讲，引导企业加大研发投入。下一步，市商务局将持续跟踪关注我市美资企业，不断提高服务保障水平。

市商务局投促三处陪同参加调研。

（来源：大连市商务局网站）