

长风联盟工作简报

2021年第20期 2021年08月06日 长风联盟秘书处编

【新动向】

■ 广东、江苏、山东前三！31省区市经济半年报出炉

近期，各地陆续发布上半年经济数据，截至目前，31个省区市GDP数据均已出炉。数据显示，跟全国上半年12.7%的经济增速相比，10个省区市GDP增速跑赢全国，湖北增速最高，达到28.5%；广东、江苏、山东GDP规模继续保持前三甲的格局。

从经济总量来看，2021年上半年，广东、江苏、山东、浙江、河南、四川、福建、湖北、湖南、安徽、上海等11省市GDP超2万亿元。其中，广东经济总量达57226.31亿元，继续稳居全国第一，江苏、山东分别位列第二名和第三名。

分区域来看，东部地区GDP总量达30万亿元，中部地区6省GDP总量接近12万亿元，与西部地区12个省区市经济总量相近；在经济总量超2万亿元的11个省市中，东部地区占6席（其中广东、江苏、山东、浙江排名全国前四），中部地区占4席。

此外，长三角地区“半年报”表现亮眼，上海、江苏、浙江、安徽四地GDP总量超13万亿，约占全国的四分之一。其中，江苏表现最为亮眼，上半年全省实现生产总值55199.63亿元，同比增长13.2%，两年平均增长6.9%。

经济增速方面，湖北、海南、浙江、北京、江苏、广东、安徽、江西、山东、重庆等10个省市上半年GDP增速超过12.7%，跑赢全国。从两年平均增速看，17个省区市跑赢全国5.3%的平均增速。其中，西藏两年平均增速全国第一。数据显示，西藏上半年全区地区生产总值926.05亿元，同比增长9.1%，两年平均增长7.1%。此外，海南、江苏两年平

均增速分别为 7%、6.9%，排名全国第二和第三。

在人均 GDP 方面，北京、上海上半年人均 GDP 均超过 8 万元。数据显示，上半年北京、上海 GDP 总量分别为 19228 亿元和 20102.53 亿元，根据第七次全国人口普查的各省区市人口数据测算，上半年人均 GDP 分别为 8.78 万元和 8.08 万元。此外，江苏、福建、浙江、天津等 4 省市，上半年人均 GDP 也超过 5 万元。

■ [《2021 北京软件和信息服务业发展报告》正式发布](#)

2021 年 8 月 3 日，由北京市经济和信息化局、北京市朝阳区人民政府主办，朝阳区发展和改革委员会承办的 2021 全球数字经济大会成果发布会在线上召开。

会上，北京市经济和信息化局发布《2021 北京软件和信息服务业发展报告》，从产业全景、高端领域、人才智力、资本运作、双创效应、产业协同六个维度，对 2020 年产业发展的年度数据进行全景式呈现，为共谋新时期软件和信息服务业的发展之道提供了参考，引起了业界的热烈反响。

报告显示，北京软件和信息服务业呈现以下十大特点：

第一，2020 年，面对新冠肺炎疫情冲击，我市软件和信息服务业表现出较强的发展韧性，呈现逆势增长态势。云办公、在线医疗等互联网经济显现活力，互联网信息服务业营收占比为 48.2%，较去年提升 4.7 个百分点。对外出口、实际利用外资受国际形势影响，呈现不同程度下降。

第二，头部企业创收能力增强，创新企业发展潜力突出。百亿元以上企业 18 家，十亿元以上企业 152 家，亿元以上企业 1466 家，软件业务收入占比为 96.5%。2020 年，在中国互联网综合实力百强榜、软件和信息技术服务竞争力百强榜单中，北京入选企业数量均近四成。在胡润榜、德勤榜、独角兽榜、中国大数据 50 强等榜单中，我市入选企业数量均居前列。

第三，产业布局不断优化，各区域错位发展。2020年，城六区企业营业收入占全市比重为91.6%。海淀区作为主要聚集区贡献全市62.9%的营业收入，平谷、昌平、大兴占比提高。

第四，工业互联网加快供给侧技术引领和京津冀协同联动，网络安全产业进入组团式发展新阶段，北斗导航与位置服务、人工智能、大数据和云计算场景应用不断深化，信息消费助力国际消费中心城市建设。

第五，行业从业人数、平均工资保持增长。新兴领域需求量不减，IT互联网人才活跃度领先。2020年，行业持续发挥稳就业作用，从业人数近百万，小微企业比重上升。行业城镇非私营单位在岗职工平均薪酬达26.2万元/年，互联网和相关服务业平均薪酬最高、增速最大。2020年，行业发布招聘岗位数量缩减至3.2万个，人工智能、虚拟现实等领域需求量保持稳步增长。在纯互联网、电子商务、游戏等新经济人才热点城市分布中，北京均排名第一。

第六，行业吸纳社会资本增加，上市企业热度不减，企业后期融资金额提高。2020年，行业投融资以上市融资为主，占比超四成。上市企业27家，为历年之最；19家软件和信息服务企业在科创板上市，集中在网络安全、协同办公、导航与位置服务等领域。行业共发生融资案例290起，融资总额1005.8亿元，E轮、F轮融资轮次较2019年增多13起。

第七，股权投资次均金额增大，东部地区仍为股权投资重点。2020年，行业对外投资832次；累计投资额1068.8亿元，次均投资金额是2019年的3.8倍。企业对东部地区股权投资632次，投资金额1017.0亿元，占比达95.2%。股权出资企业年轻化和小型化特点明显。

第八，行业创新产出保持增长，创新载体加快建设，全力支撑国际科创中心建设。2020年，大部分行业借助软件完成了“非接触型经济形态”的转变，新技术应用和领域拓展进一

步加快。软件著作权登记量 20.4 万件，同比增长 0.7%，占全国比重 11.8%。行业专利申请量 2.8 万件，专利授权量 1.3 万件。企业技术中心 215 家，其中国家级 17 家。行业企业内部科研活动经费投入 2020.2 亿元，同比增长 25.8%。

第九，新设企业数量趋于稳定，初创企业注册资本提升。2020 年，行业新设企业 2674 家，增速低于第三产业。其中，互联网和相关服务 258 家。注册资本总额 612.3 亿元，户均注册资本 2290.8 万元。

第十，行业对外辐射热度恢复，京外布局力度加大。2020 年，行业在全国设立分支机构 3714 家，其中京外分支机构占比超九成。滨海新区、廊坊等地是京津冀地区布局重点。行业在粤港澳大湾区的布局集中在深圳、广州、惠州等地，跨行业布局增多。在长三角地区设立分支机构 581 家，上海、杭州为布局的重点区域，本行业主要涉及智能车联网、物联网等领域。

【企业讯】

■ [钟声响起！北京经开区又一企业倍杰特上市](#)

2021 年 8 月 4 日，倍杰特集团股份有限公司敲响上市钟声在深圳证券交易所创业板发行上市，这是今年以来北京经开区上市的第六家企业。

据了解，此次上市的倍杰特专注于水处理领域，主营业务聚焦于污水资源化再利用和水深度处理，依托自主研发的一系列核心技术，为客户提供水处理解决方案、运营管理及技术服务、商品制造与销售服务。

目前，倍杰特已拥有发明专利 26 项，实用新型专利 95 项；另外，尚有发明专利申请 24 项，PCT 国际专利申请 2 项。十多年在水处理领域的深耕，使其服务覆盖煤化工、石油化工、电力等工业和市政行业，完成了多个标志性的水处理项目建设，累计服务客户数百家，

并累积了众多高端客户资源。

“成功登陆资本市场是倍杰特的一个重要里程碑，同时也是一个新的起点。”倍杰特董事长权秋红表示，“未来公司将响应国家‘走出去’的发展战略，以先进技术为依托、优质服务为载体，积极开拓周边以及‘一带一路’沿线国家，造福世界各国人民，同时实现技术革新，壮大公司综合实力，进一步提升公司的盈利能力和竞争力。”

■ [PingCAP : TiDB 与 Flink 联合发布实时数仓最佳实践白皮书](#)

日前，PingCAP 与 Apache Flink 社区联合发布「TiDB & Flink 实时数仓最佳实践白皮书」，为企业用户构建实时数仓，应对实时洞察挑战提供最佳实践指南。

PingCAP 社区事业部总经理姚维表示，TiDB 是一款领先的具备完整 HTAP 能力的企业级分布式数据库，可以在一份数据源上同时支撑在线事务处理（OLTP）和在线分析处理（OLAP）场景，不但能良好地支持实时数据落地存储，也可以提供一体化的分析能力。借助 Flink 出色的流批一体技术，TiDB 与 Flink 一起探索为用户构建一个实时数仓最佳实践方案，满足了用户实时洞察实时决策的分析需求。

本次发布的 TiDB & Flink 实时数仓最佳实践白皮书，融合了双方的技术优势，可以为用户提供一栈式实时数据仓库最佳实践，支持企业进行实时数据分析，助力敏捷的商业决策。

■ [东软蝉联软件出口和服务外包排名双冠](#)

日前，据《中国软件和信息服务业网》发布的消息：经过对比研究评价，确定东软集团股份有限公司位列 2020 年度国内软件企业出口第一名，同时位列 2020 年度服务外包企业第一名，这是中国软件和信息服务业网第十七个年度对行业内出口和外包进行的评价。

东软创立于 1991 年，是中国第一家上市的软件公司。东软始终坚持以软件技术为核心，通过软件与服务的结合，软件与制造的结合，技术与行业能力的结合，提供行业解决方案、智能互联产品、平台产品以及云与数据服务，通过软件、技术与垂直行业的深度融合，推动

大医疗健康、大汽车、智慧城市等领域的变革。

根据工业和信息化部统计，2020 年我国软件和信息技术服务业持续恢复，逐步摆脱新冠肺炎疫情负面影响，呈现平稳发展态势，收入和利润均保持较快增长。2020 年，全国软件和信息技术服务业规模以上企业超 4 万家，累计完成软件业务收入 81616 亿元，累计实现利润总额 10676 亿元，到 2020 年年末全国软件和信息技术服务业从业人数达 704.7 万人。2020 年全国软件和信息技术服务业实现出口 478.7 亿美元。

另据商务部发布的数据显示：2020 年我国企业承接服务外包合同额 2462.3 亿美元，执行额 1753.5 亿美元，同比分别增长 4.5% 和 10.9%，其中承接离岸服务外包合同额 1404.1 亿美元，执行额 1057.8 亿美元，同比分别增长 1.1% 和 9.2%，截至 2020 年末我国服务外包产业累计吸纳从业人员达 1290.9 万人。

■ [IDC 权威发布：用友蝉联多项市场第一](#)

近日，全球知名 IT 市场研究机构 IDC 发布《中国企业级应用软件 EA SaaS 市场跟踪分析报告》、《中国 ERP 应用平台化云服务市场洞察报告》，用友获得多项企业云服务市场占有率第一，是业界领先的企业和公共组织数智化平台与服务提供商。

当前，用友位居企业云服务市场第一、企业 APaaS 云服务市场第一、中国企业应用 SaaS 市场占有率第一，中国 ERP 云市场份额第一，是中国企业数智化服务和软件国产化自主创新的领导厂商。同时，已有超过 8650 多家企业应用与服务提供商的 14000 多个产品与服务入驻用友 BIP，众多行业领先企业选择用友 BIP 作为数智化商业创新平台。

【投融界】

■ [赢彻科技完成 2.7 亿美元融资，京东物流、美团、太盟投资集团联合领投](#)

2021年8月3日，自动驾驶卡车技术与运营公司赢彻科技宣布完成2.7亿美元的B轮融资。此轮融资由京东物流、美团、太盟投资集团（PAG）联合领投，德邦快递、IDG资本、招银国际、国投招商、Mirae Asset（未来资产）、斯道资本（Eight Roads）、博华资本跟投，原有股东普洛斯隐山资本、宁德时代、蔚来资本、钟鼎资本等悉数跟投。

通过此轮融资，赢彻科技将对其全栈自研的卡车自动驾驶系统“轩辕”进一步加大投入，同时加速在电动化领域的布局。自2019年起，赢彻科技与中国领先OEM联合开发自动驾驶重卡的量产车型，遵守严谨的车辆正向开发流程，在自动驾驶领域共创多个行业领先成果。赢彻科技搭建的自动驾驶货运体系已经得到中国众多头部货主和优质车队的深度参与。

赢彻科技创始人兼首席执行官马喆人表示：“我们将继续聚焦中国的万亿级干线物流市场，坚定投入以车规级量产为导向的核心技术全栈自研，坚定推进自动驾驶货运体系的规模化落地和持续创新。我们期待与产业伙伴一起加速，率先在真实复杂道路上实现自动驾驶重卡的安全高效运行，为物流产业创造价值，建立覆盖全国的货运机器人网络。”

■ [李彦宏牵头创立，生物计算平台“百图生科”获上亿美元A轮融资](#)

7月30日，生物计算平台「百图生科」完成上亿美元A轮融资，由GGV纪源资本领投，百度、君联资本、蓝驰创投、真知资本、襄禾资本跟投，公司创始人李彦宏继续追加投资。本轮融资将主要用于技术研发和人才引进。

百图生科（北京）智能技术有限公司定位于由生物计算引擎驱动的创新药物研发平台型企业，于2020年11月由李彦宏牵头创立并出任董事长。百图生科主要是通过先进计算和生物技术，从多组学生物数据、高通量验证实验、药物开发经验中高效抽提知识，绘制关于疾病靶点和药物设计的图谱，把药物发现从“大海捞针”变成“按图索骥”，从而提升自身与合作伙伴的药物研发效率，最终想实现Global First-in-class原创药物的研发。

对于百图生科自身而言，未来公司将主要聚焦在肿瘤、自身免疫性疾病、纤维化疾病的

免疫机理研究领域。本轮融资过后，该公司还将进一步加大其生物计算引擎的建设力度，在多组学技术、高通量实验技术、蛋白质计算技术、高性能生物计算技术等领域继续研发，加大人才的引进力度，并推动其首批药物研发管线达到新阶段。

【产品圈】

■ [我国首款国产单光子药物自动配制系统发布](#)

日前，中核集团中国同辐与山西医科大学联合发布我国首款国产单光子药物自动配制系统。该系统是一款集智能化、高精度、低辐射为一体的全自动放射性药物配制设备，可提供精准稳定的放射性药物配制功能，大幅提升我国核药配制分装自动化、标准化和配制效率，为一线医护人员提供更高健康保障，从根本上解决国内临床上单光子药物主要使用手工分装的现状，打破国外品牌垄断，填补国内空白，进一步加速推进我国医疗事业发展。

【联盟汇】

■ [长风联盟 6 月报 | 北京市新一代信息技术产业关键数据](#)

截至 2021 年 6 月底，北京长风信息技术产业联盟产业智库梳理统计北京市新一代信息技术产业关键数据：共有头部企业 1272 家，重点集中在海淀区（54%）、朝阳区（11%）和顺义区（8%）；新增企业 6922 家，主要区域分布排名为海淀区、朝阳区和昌平区，主要领域分布排名为软件与信息服务、大数据以及云计算；新增上市企业 4 家，分别是滴滴全球有限公司、北京华品博睿网络技术有限公司、北京每日优鲜电子商务有限公司以及北京煜邦电力技术股份有限公司；获得投资总数 72 笔，总金额 664 亿元，投融资笔数排名前三的领域为软件与信息服务业、大数据和人工智能，投融资笔数排名前二的区域为海淀区、朝阳区，昌平区、西城区、大兴区并列第三；获得融资金额排名前五的公司为北京小桔科技有

限公司、北京地平线机器人技术研发有限公司、国际数据（中国）投资有限公司、北京华品博睿网络技术有限公司、优信互联（北京）信息技术有限公司；新增授权专利主要分布在海淀区、西城区和朝阳区。

■ [2021 “长风杯”创新创业大赛正式启幕 | 聚焦四大赛题 创享未来发展](#)

2021年7月30日，由北京长风信息技术产业联盟、长风合睿空间携手打造的“智汇长风 创享未来”——第一届“长风杯”创新创业大赛正式启动。作为2021中关村创新创业季的系列活动之一，大赛汇聚行业内学术界、产业界、资本界等重量级嘉宾，通过主题分享、圆桌对话、项目路演、展区互动等多种形式，搭建科技创新与关键技术的交流合作平台，推动产业技术和应用场景的加速落地转化。

长风联盟秘书长宋晶晶代表主办方致辞，她表示，基于国家重视推进新一代信息技术产业的发展背景，“长风杯”大赛旨在发掘和培育一批优秀项目团队，在更大范围、更高层次、更深程度上加速项目与资本、技术与市场的合作对接，进一步营造融合、协同、共享的创新创业生态环境。未来，长风联盟将继续加强创新创业服务，借助平台资源力量、汇聚合作伙伴加持，搭建起创业者展示成长平台、投融资对接平台、孵化培育平台、市场对接平台，为优质创新创业项目提供资金、市场、技术、场地等多维支持，助力初创企业加速升级。

本届大赛聚焦新一代信息技术领域的关键技术和创新产品，设置“工业互联网和物联网”“新兴软件和人工智能”“大数据与云计算”“通信和网络”四大赛题，项目团队通过项目路演、专家评审、现场答辩的形式，突围海选、专题赛、决赛三个阶段。值得关注的是，大赛组织单位将为优胜参赛团队提供系统化的创业培训辅导、1V1投融资咨询、品牌推广、估值报告、落地支持等相关配套加速服务，期待在这里，让创业者可以点燃创新的火焰、收获成功的果实、感受科技的脉动。