

2023 年广东省软件和信息技术服务业 发展报告

软件是新一代信息技术的灵魂，是数字经济发展的坚实基础，是制造强国、网络强国、数字中国建设的关键支撑。党中央国务院高度重视软件产业的发展，习近平总书记强调，“要全面推进产业化、规模化应用，重点突破关键软件，推动软件产业做大做强，提升关键软件技术创新和供给能力”。软件产业的高质量发展，为经济社会数字化、智能化转型提供了强劲的动力。

广东省委省政府高度重视软件和信息技术服务业发展，将软件与信息服务产业集群列入广东省 20 个战略性新兴产业集群之一，大力实施核心软件攻关工程，谋划推动信息技术应用创新，加快构建自主软件产业体系，全力打造具有国际竞争力的软件与信息服务发展高地。近年来，我省软件和信息技术服务业保持两位数的稳健增长，产业贡献度不断提高，成为数字经济发展的引领力量。同时，我省软件业不断开辟新赛道，重构软件生态，赋能实体经济，加速形成软件新质生产力。

2019 年到 2023 年，我省软件业务收入从 1.19 万亿元增长到 1.997 万亿元，年均增速 13.8%，占全省 GDP 的比重从 11% 增长到 14.7%；利润总额从 2145 亿元增长到 2864 亿元，年均增速 7.4%；研发费用从 1507 亿元增长到 3001 亿元，年均增速 18.8%；从业人数从 104 万人增长到 129.7 万人，增

加了 25 万人。

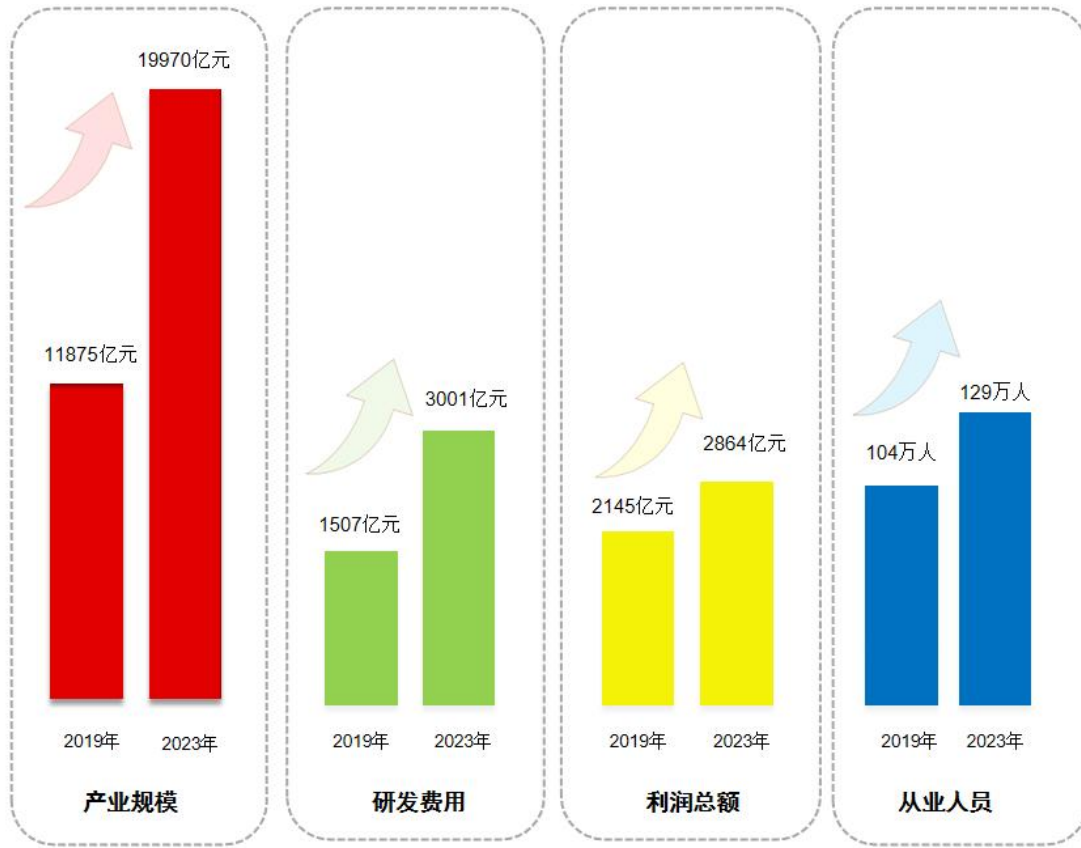


图1 近五年广东省软件产业主要指标比较

一、规模效益稳健增长

随着云计算、大数据、人工智能、区块链等新一代信息技术加速应用推广，新技术、新产品、新模式、新业态日益成熟，带动了企业数字化转型，软件和信息技术服务业市场需求持续释放，有力推动了产业蓬勃发展，加速产业提质增效。

2023年，广东省实现软件业务收入1.997万亿元，同比增长14%；利润总额2864亿元，同比增长18%；全行业从业人员129.7万人，同比增长0.9%；从业员工工资总额2759亿元，同比增长2.2%。

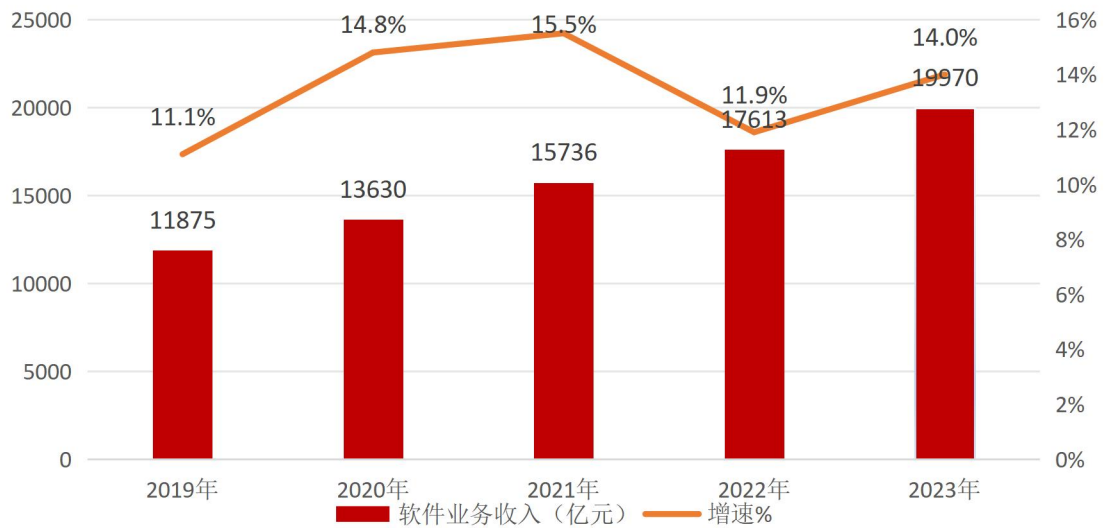


图2 近五年广东省软件业务收入增长情况

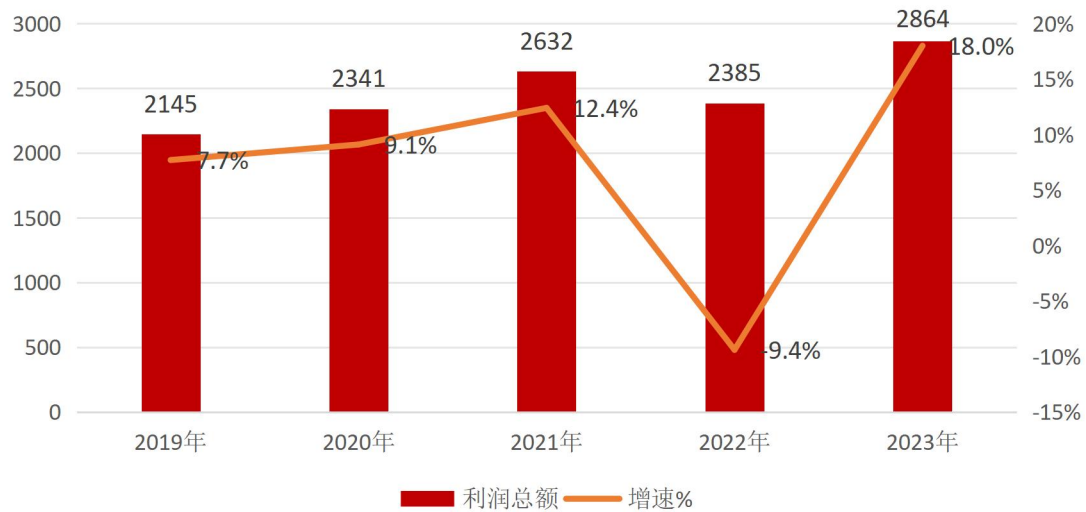


图3 近五年广东省软件业务利润总额增长情况

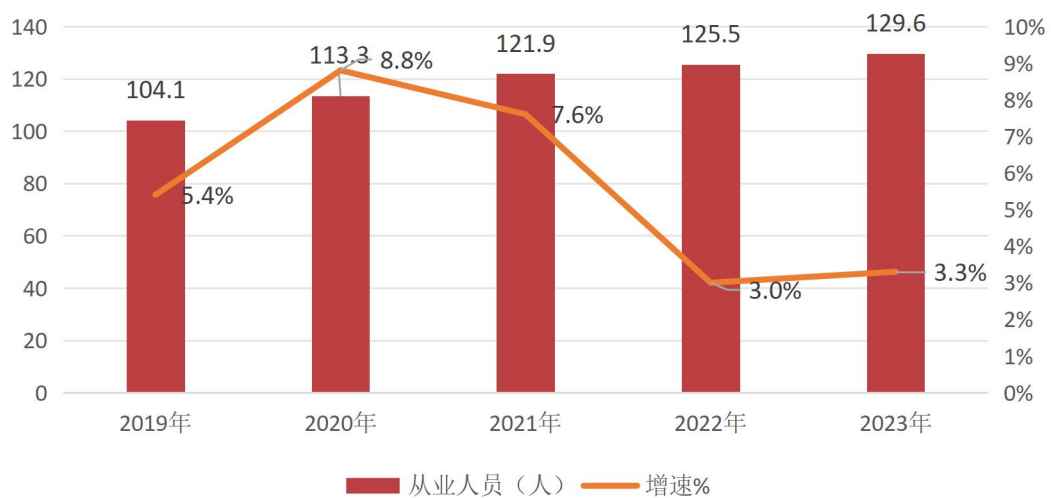


图4 近五年广东省软件业从业人员增长情况

二、产业结构持续优化

信息技术服务在不断创新和转型升级中保持着强劲的发展势头，成为拉动行业增长的重要力量。

2023年，广东省信息技术服务收入达到13890亿元，同比增长19.2%，占全行业收入比重69.5%；软件产品收入3806亿元，同比增长7.6%，占比19.1%；嵌入式系统软件收入2154亿元，同比下降2.6%，占比10.8%；信息安全收入120亿元，同比增长4.7%，占比0.6%。

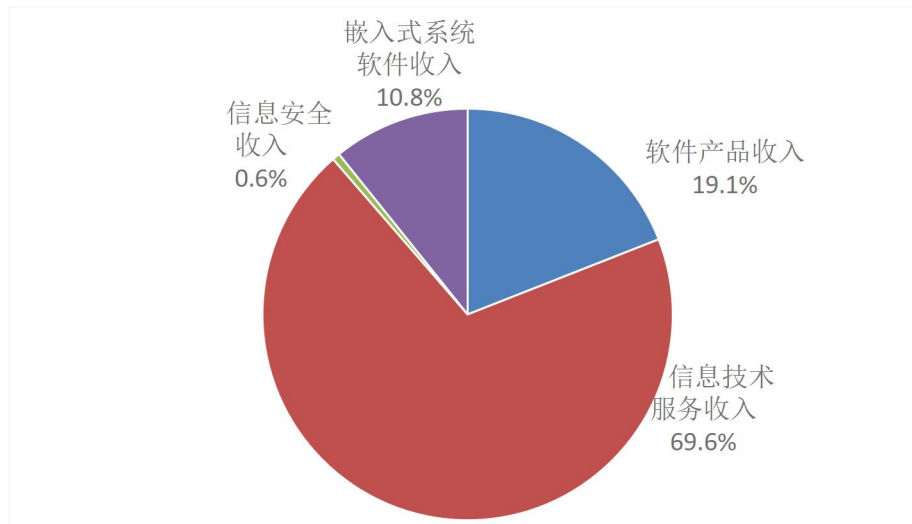


图 5 2023 年广东省软件业务收入构成情况

三、骨干企业实力凸显

亿元以上企业成为我省软件产业发展的主要力量。2023年，广东省软件业务收入亿元以上的企业1855家，比2022年增加159家，软件业务收入总和占比超过90%。

广东的龙头企业成为全国软件业的领军企业。华为、腾讯2家企业入选世界500强；腾讯、华为、中兴等15家企业入选“2023年度中国软件和信息技术服务竞争力百强企业”榜单；腾讯、货拉拉、唯品会等15家企业入选“2023

年中国互联网综合实力前百家企业”榜单。累计培育 298 家国家专精特新“小巨人”企业、929 家省专精特新企业、400 余家上市企业，1.3 万余家高新技术企业。

广东省软件业务收入前百家企业综合实力持续提升。2024 年（第十三届）广东省软件业务收入前百家企业入围门槛从 17 亿元提升至 20 亿元，增长 17.6%。前百家企业软件业务收入合计 12485 亿元，同比增长 17.8%；利润总额合计 2438 亿元，同比增长 61.7%。其中，软件业务收入规模超过百亿元的企业 19 家，比上届增加 3 家。前百家企业以 2% 的数量，创造了全行业超过 60% 的收入和近 80% 的利润。

表 1 2023 年度中国软件和信息技术服务竞争力前百家企业（广东企业）

| 排名 | 企业名称 | 代表产品（服务） |
|----|------------------|----------------------|
| 1 | 深圳市腾讯计算机系统有限公司 | 社交平台等 |
| 2 | 华为技术有限公司 | 通讯设备、芯片、操作系统、数据库等 |
| 6 | 中兴通讯股份有限公司 | 通讯设备、操作系统、数据库等 |
| 22 | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 无人机、行业应用解决方案等 |
| 29 | 深信服科技股份有限公司 | 超融合、桌面云、分布式存储等 |
| 38 | 深圳市金证科技股份有限公司 | 智能金融网点解决方案、智慧车站解决方案等 |
| 42 | 北明软件有限公司 | 城市智脑、智慧城市解决方案等 |
| 45 | 广州酷狗计算机科技有限公司 | 酷狗音乐、直播等 |
| 48 | 深圳天源迪科信息技术股份有限公司 | 电信、金融等行业解决方案 |
| 52 | 广州广电运通金融电子股份有限公司 | 金融、智慧城市等行业解决方案 |
| 63 | 深圳市法本信息技术股份有限公司 | 软件外包服务等 |
| 65 | 广州海格通信集团股份有限公司 | 无线通信导航设备等 |
| 82 | 金蝶软件（中国）有限公司 | 管理软件、云服务等 |
| 89 | 深圳易宝软件有限公司 | 软件外包服务等 |
| 92 | 华润数科控股有限公司 | 企业管理软件、工业互联网平台等 |

表 2 2023 年中国互联网综合实力前百家企业名单（广东企业）

| 排名 | 企业名称 | 主要品牌 |
|----|-----------------|---------------------------------|
| 1 | 深圳市腾讯计算机系统有限公司 | 微信、QQ、腾讯云 |
| 25 | 深圳依时货拉拉科技有限公司 | 货拉拉 |
| 38 | 唯品会(中国)有限公司 | 唯品会 |
| 39 | 广州虎牙信息科技有限公司 | 虎牙直播、Nimo |
| 45 | 广州趣丸网络科技有限公司 | TT 语音、TT 电竞、TT 游戏 |
| 52 | 金蝶软件(中国)有限公司 | 金蝶云·苍穹、金蝶云·星潮、金蝶云·星空 |
| 58 | 深圳市梦网科技发展有限公司 | 消息云、国际云、物联云 |
| 64 | 汇量科技集团 | Mintegral、GameAnalytics、Nativex |
| 65 | 深圳市迅雷网络技术有限公司 | 迅雷、迅雷云盘、迅雷链 |
| 88 | 深圳市东信时代信息技术有限公司 | 营赛洞见、营赛洞察、云知数 |
| 89 | 广州多益网络股份有限公司 | 多益网络、神武、梦想世界 |
| 91 | 深圳市创梦天地科技有限公司 | 乐逗游戏 |
| 94 | 广州市百果园网络科技有限公司 | Hello 语音 |
| 96 | 荔枝集团 | 荔枝、荔枝播客 |
| 97 | 万物云空间科技服务股份有限公司 | 万物云、万科物业、万物梁行 |

四、产业集聚效应显著

广东省已形成广州、深圳中国软件名城“双核引领”，珠海、东莞、惠州等重点地市“梯队协同”，粤东粤西粤北地区“竞相发展”的产业格局。

2023 年，广州、深圳两个软件名城软件业务收入超千亿元，收入总和占全省 94.2%；珠海、东莞、惠州软件业务收入超百亿，占全省 5.2%；佛山、中山、清远超 20 亿元。粤东实现软件业务收入 9 亿元；粤西实现软件业务收入 1.8 亿元；粤北山区实现软件业务收入 27.6 亿元。

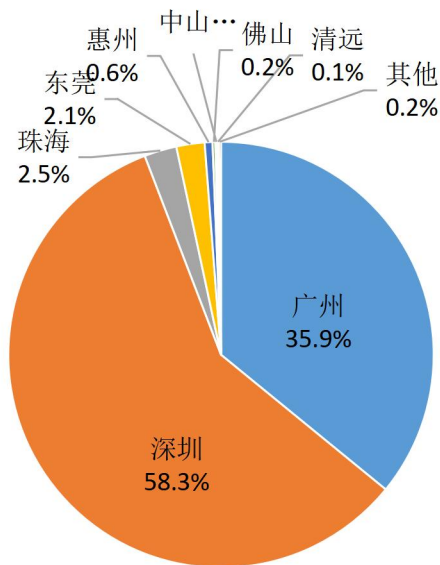


图 6 2023 年广东省软件业务收入按地市分布情况

五、创新活力持续增强

广东省软件行业的创新载体以高强度的研发投入取得了突破性创新成果，推动我省软件产业实现高质量发展。2023年广东省软件业务收入占全省GDP比重达到了14.7%，比2022年提高了1.1个百分点。

全行业累计认定9个国家级工程技术研究中心、42个国家级企业技术中心、122个省级工程技术研究中心、261个省级企业技术中心，成为支撑企业研发的重要载体。

2023年，广东省软件业研发费用达到3001亿元，同比增长9.7%；研发人员63.9万人，比2022年增加了5.7万人。

广东省计算机软件著作权登记量26万件，占全国登记总量的11%，位居全国首位。华为以6494件PCT国际专利申请量蝉联全球第一，OPPO、中兴通讯、VIVO、荣耀、腾讯等企业PCT国际专利申请量均位居前50之列。腾讯、平安、华为、OPPO等4家企业进入近十年中国人工智能发明

专利企业排行榜（TOP10），其中，腾讯以 15626 件独占鳌头，平安、华为分别以 13139 件和 5966 件位列第 3 和第 5 位。

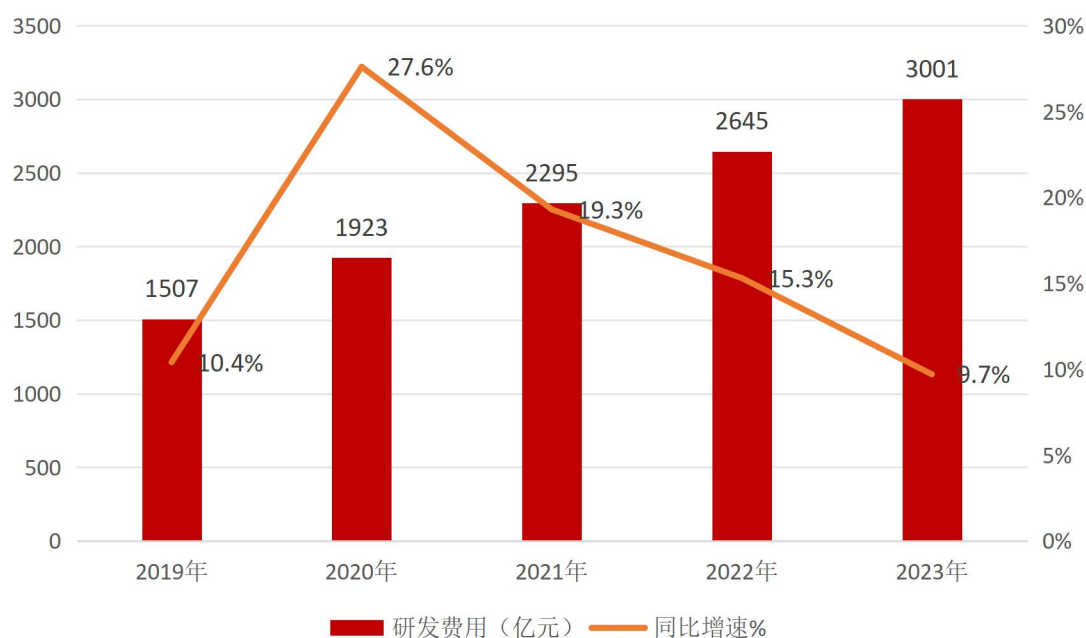


图 7 近五年广东省软件业研发费用增长情况

当前，新一轮科技革命和产业变革蓬勃发展，新质生产力加快形成，人工智能赋能新型工业化稳步推进，软件产业迎来了新的发展机遇。广东省将以习近平总书记中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，深入实施《广东省发展软件与信息服务战略性新兴产业集群行动计划（2023-2025 年）》，推进广东省软件与信息服务产业集群高质量发展，努力实现将广东省打造成为具有国际竞争力的软件与信息服务产业发展高地的战略目标。