



浙江省软件和信息服务业

简报

2022年 第3期 总第133期

浙江省软件行业协会 2022年3月31日

本月聚焦

- 浙江省制造业高质量发展领导小组办公室印发《浙江省新一轮制造业“腾笼换鸟、凤凰涅槃”攻坚行动2022年工作要点》

经信发布

- 浙江：数字化改革引领，深化推进大数据产业发展

产业动态

- 2022年1—2月份软件业经济运行情况

会员天地

- 新华三强势领跑国内200G/400G交换机市场
- 数梦工场：“关键小事智能速办”集成服务体系荣获“2021年度浙江省改革突破奖”金奖

协会工作导航

- 关于征集2022年团体标准项目的通知
- “软协大讲堂第十二期：软协会员服务内容介绍”

双软评估

- 3月“双软评估”统计

本月聚焦

浙江省制造业高质量发展领导小组办公室印发《浙江省新一轮制造业“腾笼换鸟、凤凰涅槃”攻坚行动 2022 年工作要点》

为贯彻落实中央经济工作会议、省委经济工作会议精神 and 《浙江省新一轮制造业“腾笼换鸟、凤凰涅槃”攻坚行动方案》（浙政发〔2021〕31号），聚焦聚力高质量发展、竞争力提升、现代化先行，坚定不移推进淘汰落后、创新强工、招大引强、质量提升四大攻坚行动，加快产业结构优化升级，奋力打造全球先进制造业基地，推进经济高质量发展先行示范，加快高质量发展建设共同富裕示范区，浙江省制造业高质量发展领导小组办公室制定《浙江省新一轮制造业“腾笼换鸟、凤凰涅槃”攻坚行动 2022 年工作要点》，内容如下：

一、坚定推进淘汰落后攻坚行动

精准确定高耗低效企业清单。“大数据筛选+属地核实”，整治提升企业 5000 家，腾出用地空间 5 万亩，腾出用能空间 120 万吨标煤。分类推进清单企业帮扶提升。制定“一企一方案”，采取改造提升、兼并重组、回收盘活、集聚入园、关停退出等方式开展分类帮扶。依法依规推动落后产能退出。以钢铁、水泥、平板玻璃等行业为重点，促使落后产能依法依规关停退出。迭代升级场景应用。推动省“亩均论英雄”大数据平台与省域空间治理大数据平台贯通，实现整治任务“一图呈现”。强化工业用地全生命周期监管。探索工业区块有机更新，制定工业用地总量管控机制，加快推动“退二进二”“退二优二”，强化“标准地”全生命周期监管。坚决遏制“两高”项目盲目发展。严格落实新上产业项目单位能耗 0.52 吨标煤/万元准入标准，严把入园项目环境准入关，开展“两高”项目清单化管理。打造产业发展平台。打造高能级战略平台 5 个以上，创建 3 家省级高新区，培育四星级以上小微企业园 30 个，培育“新星”产业群 20 个左右。

二、扎实推进创新强工攻坚行动

加强关键核心和基础共性技术攻关。实施“双尖双领”研发攻关项目 400 项以上，进口替代成果 50 项以上，产业链协同创新项目 60 项。促进科技成果转移转化。新增省级以上科技企业孵化器 15 家，省级“双创”示范基地 20 家，新增首台（套）产品 200 项。实施创新平台能级提升行动。支持浙江大学、西湖实验室等纳入国家实验室体系，完成 10 大省实验室布局，新增省级技术创新中心 4 家。加快产业链创新链融合。组建 5 个以上创新联合体，新增省级重点企业研究院 30 家、企业研究院 150 家、高新技术企业研发中心 400 家，确定“链主”企业 20 家，上下游企业共同体 20 家。深化推进数字强工行动。新上线工业分区行业产业大脑 10 家、未来工厂 15 家、智能工厂（数字化车间）150 家，新增云上企业 100

家。累计创建省级工业互联网平台 300 个、培育数字化服务商 300 家。加快专精特新企业培育。新增单项冠军 20 家，隐形冠军 60 家，国家专精特新“小巨人” 100 家，实施科技企业“双倍增”计划，新认定科技“小巨人”企业 100 家。强化企业创新人才保障。引育高精尖缺科技领军人才 150 名以上，其中新增领军型创新创业团队 10 个、海外技术技能人才 100 名，开展职业技能培训 150 万人次以上。

三、大力推进招大引强攻坚行动

完善全省统筹招商工作机制。完善项目招引协调机制，建立项目流转机制、信息通报机制、考核激励机制。加强重大内资项目招引。引进省外内资 2000 亿元，引进总投资超 10 亿元的省外内资项目 100 个，与央企合作重大项目 100 个以上，投资额 1000 亿元。实施“一局长一项目”行动。加强重大外资项目招引。全省使用外资 180 亿美元，招引 1 亿美元以上外资项目 100 个。加强上市企业资本重组项目落地。深入实施“凤凰行动”、企业上市“一件事”，持续动态保有 1000 家以上重点上市后备企业和 100 家以上报会（交易所）企业，持续保持募投项目 70%以上投向制造业。大力拓展招商引资渠道。开展产业链精准招商，强化山区 26 县产业平台招商功，加强展会招商，完善数字化招商。

四、积极推进质量提升攻坚行动

深化实施制造业质量提升行动。企业主导或参与制修订国际标准、国家标准 100 项以上，新增国家质检中心 2 家以上，社会公用计量标准 100 项以上。加快企业数字化绿色化技术改造。全省技术改造投资增长 10%，完成投资 3500 亿元。省市县联动实施数字化技术改造项目 5000 项、节能减碳改造项目 2000 项，新增应用工业机器人 1.5 万台，建成省级绿色低碳工业园区 10 个、工厂 100 家。加快推进制造产品升级。新增省级工业设计中心 50 家，省级服务型制造示范企业（平台）60 家。大力推进浙江制造品牌建设。实施“千企创牌”计划，新增“浙江制造”标准 300 项，培育“品字标”企业 300 家，培育“浙江出口名牌” 120 项。加强知识产权全链条保护。完善知识产权保护体制机制，新增国家级知识产权快保护平台不少于 3 家，高价值发明专利快速授权量 1 万件以上。

五、加强统筹协调和政策保障

抓好攻坚行动目标任务落实。分解落实四大攻坚行动细化目标，明确工作清单，清单化抓好任务落实。开展年度攻坚行动考核激励。对考核优秀的市县，落实 3000 亩工业用地指标等奖励政策。推动攻坚行动政策落地。加快落实工业用地控制线管理，工业大市大县每年出让土地总量中工业用地比例不低于 30%，各地提足用好提取土地出让收入 0.5%以上作为“腾笼换鸟”专项经费，通过产业园区配套用地建设筹集宿舍型保障性租赁住房 8 万套（间）以上。加强攻坚行动统筹协调。落实“赛马机制”，实施月度监测、季度通报、年度考核，召开全省新一轮制造业“腾笼换鸟、凤凰涅槃”攻坚行动现场会。

浙江：数字化改革引领，深化推进大数据产业发展

近日，中国电子报推出重点报道《浙江：数字化改革引领，深化推进大数据产业发展》。浙江省经济和信息化厅党组成员、副厅长厉敏结合浙江实践，对工信部制定出台的《“十四五”大数据产业发展规划》进行了深入解读。

全文对浙江推进大数据产业发展前期的工作进展做了如下几点总结：

- （一）加强组织领导，大数据产业发展政策措施逐步健全。
- （二）深入实施数字经济“一号工程”，产业发展基础得以稳步夯实。
- （三）培育壮大企业主体，产业链和产业生态实现持续优化。
- （四）狠抓科技攻关，技术产品创新和行业应用走在全国前列。
- （五）政府主导引领，公共数据资源体系建设不断深化。
- （六）数字化改革撬动，产业数据资源体系建设提速。
- （七）政企协同，数据要素市场化配置改革实现初步探索。
- （八）立法先行，数据要素市场化配置和大数据产业发展法律法规保障初步构建。
- （九）积极营造，大数据应用和产业发展氛围持续向好。

文章还指出：当前，浙江省正在积极贯彻落实党中央、国务院战略部署，全面推进数字化改革，奋力争创社会主义现代化先行省，高质量发展建设共同富裕示范区，大数据必将发挥越来越重要的作用。下一步，我们将结合我省数字化改革，以贯彻落实《规划》为主线，以高质量建设数字经济强省为目标，积极谋划，让数据创造价值，通过以下几点举措推动我省大数据产业发展迈上新台阶。

- （一）实施数字基础设施建设行动。
- （二）加强核心科技攻关与应用示范。
- （三）加快完善产业数据治理应用体系。
- （四）不断优化大数据产业生态体系。
- （五）鼓励扶持大数据领域创业创新。

2022年1-2月份软件业经济运行情况

（本文来源：工业和信息化部）

1 - 2 月份，我国软件和信息技术服务业（下称“软件业”）运行态势平稳，软件业务收入保持两位数增长，利润增速明显回落，软件业务出口稳步增长。

一、总体运行情况

软件业务收入保持两位数增长。1 - 2 月份，我国软件业务收入 11792 亿元，同比增长 11.6%^[1]，增速较 2021 年全年回落 6.1 个点，较 2020 和 2021 年同期的两年平均增速提高 8 个百分点。

利润增速明显回落。1 - 2 月份，软件业利润总额 1332 亿元，同比下降 7.6%，增速较 2021 年全年回落 15.2 个点，较 2020 和 2021 年同期的两年平均增速回落 11.8 个百分点。

软件业务出口稳步增长。1 - 2 月份，软件业务出口 77.5 亿美元，同比增长 7.1%，增速较 2021 年全年回落 1.7 个点，较 2020 年和 2021 年同期的两年平均增速高 11.3 个百分点。其中，外包服务出口实现快速增长，同比增长达 25.7%。

二、分领域运行情况

软件产品收入增长放缓。1 - 2 月份，软件产品收入 2714 亿元，同比增长 9.0%，增速较 2021 年全年回落 3.3 个百分点，占全行业收入的比重为 23.0%。其中，工业软件产品收入 316 亿元，同比增长 10.7%；基础软件收入同比增长 10.6%。

信息技术服务收入占比稳步提升。1 - 2 月份，信息技术服务收入 7703 亿元，同比增长 13.1%，在全行业收入中占比为 65.3%，较去年同期提高 0.9 个百分点。其中，云计算、大数据服务共实现收入 1325 亿元，同比增长 11.3%，占信息技术服务收入的 17.2%；集成电路设计收入 325 亿元，同比增长 12.5%；电子商务平台技术服务收入 1261 亿元，同比增长 24.8%；工业互联网平台服务收入同比增长 16.6%。

信息安全产品和服务收入平稳增长。1 - 2 月份，信息安全产品和服务收入 257 亿元，同比增长 11.4%，增速较 2021 年全年回落 1.6 个百分点。

嵌入式系统软件收入增速降幅明显。1 - 2 月份，嵌入式系统软件收入 1118 亿元，同比增长 7.8%，增速较 2021 年全年回落 11.2 个百分点。

会员天地

新华三强势领跑国内 200G/400G 交换机市场

近日，国际数据公司（IDC）全新发布《中国以太网交换机市场季度跟踪报告（2021Q4）》，紫光股份旗下新华三集团以 48.4% 的占比高居中国 200G/400G 交换机市占率第一名，持续领跑中国市场。

新华三集团已推出完备的数据中心 400G 交换机系列产品。其中 S12500 是新华三数据中心产品家族中知名度最高的一个系列，最新的 S12500R 具备单槽位最高 48*400G 的超强转发能力，同时具备 SRv6、FlexE 等先进的网络特性。通过搭载最新的 Comware V9 云原生操作系统，具备灵活部署第三方定制化应用程序等多种先进功能。

400G 网络技术的顺利商用，不仅让新华三赢得了市场先机，也敦促新华三未雨绸缪，提前布局下一代网络技术的研发。根据 IDC 的预测数据显示，2025 前数据中心的高速增长将全部来自于 400G-800G 网络贡献。同时，随着国家“双碳战略”的提出，未来新型数据中心将走向高效、低碳、集约、循环的绿色发展道路。

新华三集团快速理解趋势变化，准确捕捉技术方向，积极推动交换机技术在绿色节能设计上与之同步。目前新华三已经着手 800G 的技术研究，并将先进的硅光技术应用在 800G 高速传输场景。硅光技术是建设绿色低碳网络的重要技术，可大幅降低设备功耗，提升能源利用率。虽然目前硅光技术的推广和生态建设仍在探索之中，但新华三已经具备光模块技术研究能力，并成功研制出了 800G 光模块样品，未来将继续为绿色低碳、高速泛在的数字信息基础设施建设积蓄技术力量。

数梦工场：“关键小事智能速办”集成服务体系荣获

“2021 年度浙江省改革突破奖”金奖

近日，中共浙江省委全面深化改革委员会发布“2021 年度改革突破奖”评选结果并予以通报表彰。数梦工场指标体系运行平台 DTSphere IFP 和关键小事监测大屏，支撑浙江省发展改革委建立健全“关键小事智能速办”集成服务体系，荣获浙江省“2021 年度改革突破奖”最高表彰——金奖！

这是“关键小事智能速办”继获评浙江省数字化改革第一批 25 个“最佳应用”之一，成为数字化改革的标杆应用，获评浙江省数字社会首批 16 个最佳应用之一，成为第一批第一个被推广向全国的最佳应用，此两大奖项之后，再次重磅获表彰。

这不仅代表了浙江省对“关键小事智能速办”改革突出成果的认可，更是浙江省全面深化改革委员会对数梦工场支撑数字社会改革卓有成效的充分肯定和认可。

协会工作导航

关于征集 2022 年团体标准项目的通知

标准是经济活动和社会发展的技术支撑,是国家基础性制度的重要方面。标准化在推进国家治理体系和治理能力现代化中发挥着基础性、引领性作用。为贯彻落实国家软件发展战略,积极响应《新时期促进集成电路和软件产业高质量发展的若干政策》、《“十四五”软件和信息技术服务业发展规划》等相关政策部署,根据《浙江省软件行业协会团体标准制定程序(试行)》,现面向社会征集软件行业相关团体标准,优先征集人工智能、区块链、大数据、云计算、工业软件等行业热点领域团体标准。具体事项如下:

一、申报原则与要求

- 1、遵循合法、公开、公平、公正、协商一致的原则。

2、与现有的法律、法规、强制性标准协调一致。

3、项目内容与现行国家标准、行业标准、地方标准、团体标准无交叉和重复，技术要求不得低于现行国家标准及行业标准的相关技术要求。

4、申报单位应具备与团体标准相关的工作基础，有配套的技术、设备和人员条件，鼓励相关单位联合提出申请。

5、对技术内容有创新的标准可优先立项。

二、申报程序

1、申报单位填写《团体标准项目申请书》，电子版及盖章扫描件发送至邮箱，纸质版（一式两份）加盖单位公章邮寄至协会秘书处。

2、根据申报情况，协会适时组织专家进行立项评审。

3、评审通过后批准立项，同时下发立项通知并公示。

三、联系方式

姓名：李瑜娟、王作栋 电话：0571-87672639、88473227

邮箱：xh3227@vip.163.com 地址：杭州市文三路 90 号东部软件园科技大厦 A408 室

“软协大讲堂第十二期：软协会员服务内容介绍”

为推动我省软件产业发展，发挥政府和企业之间的桥梁纽带作用，加强企业与协会之间的信息交流，进一步解决会员企业日益增长的服务需求。3月31日，我协会通过腾讯会议举办线上直播课“软协大讲堂第十二期：软协会员服务内容介绍”活动，140余位来自多家企业的人员参加了此次线上活动。

协会登记部主任李瑜娟从资质登记、评估、评价服务，政策宣贯服务，人才服务，推荐评优服务，其它行业活动及资讯五个方面，全方位介绍了我协会会员服务。重点讲解了“资质登记、评估、评价服务”需要准备的材料、申报周期、重要性及其主要作用。

协会秘书长王小号对近期会员单位比较关注的“国家鼓励的重点软件企业和集成电路设计企业所得税优惠政策”进行了现场讲解和答疑。答疑环节互动热烈，加强了申报企业对重软优惠政策的了解。

未来我协会将通过“软协大讲堂”陆续详细解读各类会员服务。4月8日的“软协大讲堂”我们将带来由中国软件行业协会项目管理专委会副秘书长鹿麟为广大会员朋友带来的“软件项目管理能力评估（CPMM）介绍”。

届时，请关注协会网站相关通知。

双软评估

3月“双软评估”统计

根据《软件企业评估标准》(T/SIA002 2019)《软件产品评估标准》(T/SIA003 2019),
经浙江省软件行业协会评估,2022年3月共评估软件企业30家,软件产品134件。

| 项目 | 所属地区 | 软件企业 | | 软件产品 | |
|------------------|------|-------|-------|-------|-------|
| | | 3月当月数 | 当年累计数 | 3月当月数 | 当年累计数 |
| “双软 评估”统 计 | 杭州 | 26 | 33 | 109 | 206 |
| | 温州 | 0 | 1 | 11 | 30 |
| | 嘉兴 | 0 | 0 | 4 | 9 |
| | 湖州 | 0 | 0 | 2 | 7 |
| | 绍兴 | 2 | 2 | 3 | 5 |
| | 衢州 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 金华 | 2 | 2 | 4 | 7 |
| | 丽水 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 台州 | 0 | 0 | 0 | 45 |
| | 舟山 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 宁波 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| | 合计 | | 30 | 38 | 134 |

报：中国软件行业协会、省政府办公厅、省发改委、省经信厅、省科技厅、省商务厅

送：各市信息主管部门、省软件行业协会会员单位

编辑部地址：杭州市文三路90号东部软件园科技大厦A408

邮编：310012 电话：0571-89719267、89719268

E-mail:zsiacyj@163.com 网址:www.zsia.org



更多内容，敬请关注