

# 浙江省软件和信息服务业

## 简报

2020 年第【03】期（总第 109 期）

浙江省软件行业协会 2020 年 03 月 31 日

---

**行业要闻** 中央 20 天 4 次部署新基建：首提数据中心 两提 5G  
《软件企业核心竞争力评价规范》正式发布

**产业动态** 中国信通院发布《工业互联网产业经济发展报告（2020）》  
IDC：今年全球半导体市场过半可能将同比下降 6%

**企业天地** 我协会副理事长单位三维通信、恒生电子、银江股份荣登“2019 年度浙江省创新型领军企业”榜单  
阿里巴巴和浙江大学升级战略合作 共同加快“新基建”

**政策资讯** 浙江省委办公厅 省政府办公厅关于印发《制造强省建设行动计划》的通知  
浙江省经济和信息化厅《2020 年浙江省软件与集成电路产业工作要点》  
浙江省经济和信息化厅《关于开展 2020 年浙江省首版次软件产品申报工作的通知》

**热点追踪** 阿里宣布进军 5G，达摩院成立 XG 实验室

京东首发新基建全景图：以智能供应链为基础

**工作动态** 关于开展 2019 年度软件企业评估年审工作的通知

**双软评估** 3 月“双软评估”统计

## 行业要闻

### 中央 20 天 4 次部署新基建：首提数据中心 两提 5G

近期中央密集部署“新基建”，20 天内 4 次提及相关内容，其中 2 次提及 5G 网络，在 3 月 4 日召开的中央政治局常务委员会会议上更首次提及数据中心，强调要加快推进国家规划已明确的重大工程和基础设施建设，其中要加快 5G 网络、数据中心等新型基础设施建设进度。新型基础设施建设是指发力于科技端的基础设施建设，主要包含 5G 基建、特高压、城际高速铁路和城际轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网等七大领域，涉及到通信、电力、交通、数字等多个社会民生重点行业。

5G 作为移动通信领域的重大变革点，是当前“新基建”的领衔领域。三大运营商方面，中国移动 2020 年的目标是建设 30 万个 5G 基站，并将在全国地级以上城市建设 5G 网络。中国电信和中国联通则表示，将力争在上半年完成 47 个城市的 10 万个基站建设，并在今年前三季度完成全国 25 万个基站的建设目标。地方层面，8 个省市在今年政府工作报告中明确规划了年内计划新建 5G 基站的数量，合计超过 30 万个。

数据中心(IDC)，是为有互联网需求的用户，提供了集中存放计算、存储以及网络设备的场所。相关数据显示，2019 年我国 IDC 市场规模达到 1560.8 亿元，同比增长 27.1%，远高于世界平均水平(约 11%)，增长潜力十足，成长空间较大。

### 《软件企业核心竞争力评价规范》正式发布

3 月 23 日，由我协会牵头起草的《软件企业核心竞争力评价规范》(T/ZSIA 0001-2020) 正式发布！本标准的发布有利于发挥行业自律和示范作用，促进软件产业健康、可持续发展，实现对客户的满意，标准自 2020 年 3 月 25 日正式实施。

根据中央文明委印发的《关于集中治理诚信缺失突出问题 提升全社会诚信水平的工作方案》，为进一步发挥浙江省软件行业协会行业自律作用，引导和推动软件企业诚信经营，依据《软件企业评估标准》(T/SIA002-2017) 等标准，结合软件企业发展的实践，以及软件行业协会服务企业的成功经验，协会联合创业慧康、网易、鸿程计算机、和利时、银江股份等 21 家行业内代表性企业，共同起草完成《软件企业核心竞争力评价规范》(T/ZSIA 0001-2020)。

本标准对软件企业的企业规模、经营业绩、研发能力、创新成果、质量保证等方面提出了要求，并对竞争力评价过程提出了规范性要求，为从事软件开发和服务的企业提供了管理实施规范，也为软件行业服务机构、政府相关管理部门提供了评价依据。

## 产业动态

### 中国信通院发布《工业互联网产业经济发展报告（2020）》

近日，中国信息通信研究院发布《工业互联网产业经济发展报告（2020年）》，在界定工业互联网产业体系、产业范围和边界的基础上，综合运用多种计量经济方法构建核算框架，对我国工业互联网的经济社会影响进行了量化研究。

《报告》指出，2018年、2019年我国工业互联网产业经济总体规模分别为1.42万亿、2.13万亿（增加值口径，2018年不变价），同比实际增长分别为55.7%、47.3%。预计2020年，工业互联网产业经济总体规模约为3.1万亿元，同比实际增长约为47.9%，工业互联网核心产业约为6520亿元，工业互联网融合带动的经济影响约为2.49万亿元。在经济贡献方面，2018年、2019年，工业互联网产业经济总体规模占数字经济的比重分别达到4.5%、5.9%，对数字经济增长的贡献分别为14.1%、15.6%；预计2020年，工业互联网产业经济占数字经济的比重约为7.5%，对数字经济增长的贡献将超过16%。

### IDC：今年全球半导体市场过半可能将同比下降6%

3月19日，市场研究公司IDC发布最新报告称，新冠病毒疫情对全球经济的影响才刚刚开始得到重视，并对全球技术供应链产生了深刻影响。在这份报告中，IDC就新冠病毒将对半导体市场产生的影响提出了自己的观点，并提出了几种可能的结果。

报告要点包括：

- 1、2020年全球半导体收入有将近80%的可能性会大幅收缩，而非之前预期的整体小幅增长2%；
- 2、仍有五分之一的机会能在2020年摆脱新冠病毒疫情的影响，实现快速而强劲的反弹；

3、从全球范围来看，新冠病毒危机才刚刚开始，变数太多，无法立即作出一种单一的预测来加以应对；

就目前而言，IDC 认为此事最有可能的结果是，2020 年全球半导体市场收入同比下降 6%，发生这种情况的可能性为 54%。在这种情况下，供应链将在夏季开始复苏，届时隔离和旅行禁令将会放松。对全球半导体市场来说，这种情况下的影响将达 258 亿美元。

## 企业天地

### 我协会副理事长单位三维通信、恒生电子、银江股份荣登

#### “2019 年度浙江省创新型领军企业” 榜单

为加快推进浙江省高新技术骨干企业做强做大，增强企业核心竞争力，打造具有影响力的创新型领军企业，根据《浙江省创新型领军企业培育工作方案》，经各单位自愿申报、科技管理部门推荐、形式审查和第三方评估，3 月 13 日，浙江省科学技术厅公布“2019 年度浙江省创新型领军企业”名单，共有 9 家单位入选省级创新型领军企业，我协会副理事长单位三维通信、恒生电子、银江股份榜上有名。

据了解，评选创新型领军企业是浙江省推动高新技术产业快速发展的举措之一，将集中资源，加大在研发平台建设、重大技术攻关应用、高端人才引进培育等方面的支持力度，加强在创新政策落实、产学研合作、知识产权管理等方面的服务。

### 阿里巴巴和浙江大学升级战略合作 共同加快“新基建”

3 月 27 日，阿里巴巴集团和浙江大学在杭州升级战略合作，锚定近期备受关注的“新基建”，双方将加强数字基础设施建设等各方面合作。

阿里巴巴和浙江大学于 2017 年 5 月首次牵手。浙江大学校长、中国科学院院士吴朝晖指出，浙大与阿里是好邻居、好伙伴、好朋友，双方的合作基于生态、引领跨界、面向全球。阿里巴巴董事会主席兼首席执行官张勇表示，合作三年来，双方展现了校企合作的典范，期待秉承“天马行空、脚踏实地”传统，共同推动社会进步。

据悉，双方当天签署了二期战略合作协议，包括升级“阿里巴巴-浙江大学前沿技术联合研究中心”，继续推动用商业生态体系帮助科研成果实现产业化落地，以及布局公共卫生和大健康，联合建设数字化人才培养和认证体系等。以国家推动新型基础设施建设为契机，双方还将积极开展基于 5G 的物联网、工业互联网、智慧园区、车联网、智慧医疗、智慧物流、超高清视频等方面的科研合作。

## 政策资讯

### 浙江省委办公厅 省政府办公厅关于印发《制造强省建设行动计划》的通知

3月13日，中共浙江省委办公厅、浙江省人民政府办公厅印发《制造强省建设行动计划》的通知。其中关于软件和信息技术服务业《通知》内容提到：

在新一代信息技术产业方面，要突破集成电路自主芯片关键核心技术，打造国家重要的集成电路产业基地。大力发展网络通信技术与装备、智能计算服务器及云存储等系统设备、终端及关键配套件。培育发展智能硬件、人工智能、柔性电子、超高清视频等新兴产业。加快发展嵌入式产品及物联网系统、应用电子产业。聚力打造世界级数字安防产业集群。发展壮大网络安全产业。

在工业互联网方面，要完善“1+N”工业互联网体系，健全网络、平台、安全功能，打造全国工业互联网发展示范区。围绕关键核心技术开展联合攻关，推进前沿技术在工业互联网的应用。支持工业企业加快内网改造，推动应用新型智能网关，研发推广新型智能装备，加快安全产品研发。大力发展工业软件。集聚发展工业互联网小镇（园区）。通知全文请见协会官网：<http://zsia.org/hypolicy/3759.html>。

### 浙江省经济和信息化厅关于印发《2020年浙江省软件与集成电路产业工作要点》的通知

3月27日，浙江省经济和信息化厅印发《2020年浙江省软件与集成电路产业工作要点》。《工作要点》指出，2020年力争全省软件和信息服务业收入突破8200亿元，其中软件业务收入突破6800亿元，电信业务收入突破850亿元，广播电视经营收入突破550亿元；集成电路及相关产业主营收入突破900亿元；并从突破产业核心技术、培育新动能新业态、推进产业载体建设、强化产业关键

支撑等四大方面提出了相应举措。通知全文请见协会官网：  
<http://zsia.org/hypolicy/3761.html>。

## 浙江省经济和信息化厅《关于开展 2020 年浙江省首版次软件产品申报工作的通知》

3 月 25 日，浙江省经济和信息化厅发布《关于开展 2020 年浙江省首版次软件产品申报工作的通知》。申报软件产品应同时符合以下基本条件：1、产品类别属于操作系统、数据库、中间件等基础软件产品；研发设计、生产控制、业务管理等工业软件产品，网络与边界安全、工控安全、安全测试评估与服务产品等网络安全类软件产品，云计算、大数据、区块链、人工智能等新技术软件产品；2、该项软件产品具备自主知识产权，具备软件著作权（产品申请首版次认定时间距产品取得自主知识产权的时间不超过 2 年，著作权人须包含申报单位）；3、该项软件产品为首次正式发布并进行销售，尚未取得重大市场业绩，具有良好市场推广应用前景；4、该项软件产品功能或性能有重大突破，具有技术领先优势或者打破市场垄断，填补国内空白；5、该项软件产品通过具有 CNAS、CMA 资质认证的省级及以上第三方检验检测机构的检测；6、该项软件产品研发投入在 100 万元以上；7、产品未获得任何软件首版次补助、支持或认定。通知全文见协会官网：  
<http://zsia.org/hypolicy/3760.html>。

## 热点追踪

### 阿里宣布进军 5G，达摩院成立 XG 实验室

近日，阿里达摩院宣布正式成立 XG 实验室，该实验室致力于推动下一代网络通信技术的研究，现阶段主要聚焦 5G 技术和应用的协同研发。

达摩院方面表示，新成立的 XG 实验室将依托阿里的丰富应用生态，专注 5G 基础设施技术和应用的协同创新，为超高清视频、在线办公、AR/VR、工业互联网、智能物流、自动驾驶等场景研究符合 5G 时代的视频编解码技术、网络传输协议等，并制定相关标准。

据悉，阿里达摩院研究员、阿里云智能网络自动化及研究负责人张铭将出任达摩院这一最新实验室主任。张铭的研究领域包括数据中心网络、边缘网络和 4G/5G 移动网络等，在高性能网络、意图驱动网络等前沿领域曾取得重大突破，

是网络领域的资深专家。实验室的核心成员还包括 IEEE 高级会员、阿里达摩院研究员叶琰，她曾参与 3 代视频编解码标准开发及沉浸式视频和流媒体的标准开发。

## 京东首发新基建全景图：以智能供应链为基础

近日，中央密集部署“新型基础设施建设”，推动中国经济高质量发展。京东集团积极支持新基建战略部署，广泛应用大数据、云计算、人工智能、物联网、5G 等技术，全面构建以智能供应链为基础的新一代基础设施，助力零售、物流、金融、医疗、农牧等各个行业和企业数字化、智能化升级，实现降本增效。

此外，为进一步加强在产业数字化领域的领先优势，加快数字科技能力的产业化应用，以“技术惠捷”为理念全力助力“新基建”建设，使更多行业加速数字化、智能化转型升级，京东数字科技集团也于近日宣布成立产业 AI 中心。

## 工作动态

### 关于开展 2019 年度软件企业评估年审工作的通知

依据《有关“双软评估”工作的决定》（中国软协〔2018〕2号）、《软件企业评估标准》（T/SIA002-2017）的要求，决定开展 2019 年度软件企业评估年审工作。年审范围：2019 年新评估及年审通过的软件企业；申报办法：软件企业评估年审工作实行网上申报与纸质申报相结合的方法，企业在递交纸质材料之前须进行网上申报（<http://hyg.zsia.org/member/system/login>），同时将纸质材料报送浙江省软件行业协会；截止时间：2020 年 6 月 30 日，如超过年审时间，请按软件企业评估流程重新评估。通知全文请见协会官网：<http://zsia.org/tztg/3753.html>。

# 双软评估

## 3月“双软评估”统计

根据《软件企业评估标准》(T/SIA002 2017)、《软件产品评估标准》(T/SIA003 2019)，经浙江省软件行业协会评估，2020年3月共评估软件企业19家，软件产品165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	17	17	146	146
	温州	1	1	2	2
	嘉兴	0	0	5	5
	湖州	0	0	1	1
	绍兴	1	1	2	2
	衢州	0	0	0	0
	金华	0	0	8	8
	丽水	0	0	1	1
	台州	0	0	0	0
	舟山	0	0	0	0
	宁波	0	0	0	0
	合计		19	19	165

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

E-mail: zsiacyyj@163.com



更多内容，敬请关注