



浙江省软件和信息服务业

简报

2022年 第12期 总第142期

浙江省软件行业协会 2022年12月31日

本月聚焦

- 工信部印发中国软件名城（园）管理办法解读

经信发布

- 未来三年，浙江要这样玩转“元宇宙”

产业动态

- 2022年1-11月份软件业经济运行情况

会员天地

- 中控技术实力获评国家工业信息安全监测应急支撑单位

协会工作导航

- 软协大讲堂第二十二期：“软件安全测评”成功举办

双软评估

- 12月“双软评估”统计

本月聚焦

工信部印发中国软件名城（园）管理办法解读

（本文来源：工业和信息化部网站）

工业和信息化部近日印发《中国软件名城管理办法》《中国软件名园管理办法》，规范和加强中国软件名城、名园管理工作，发挥示范带动效应，促进我国软件和信息技术服务业高质量发展。办法明确，中国软件名城创建优先支持工业稳增长和转型升级成效明显市（州）、建设信息基础设施和推进产业数字化成效明显市（州）等，以及拥有2家及以上中国软件名园的城市。中国软件名园创建优先支持中国软件名城、工业稳增长和转型升级成效明显市（州）、建设信息基础设施和推进产业数字化成效明显市（州），以及国家新型工业化产业示范基地等的软件园区。为便于理解，做好贯彻实施工作，现就相关内容解读如下。

一、《名城办法》《名园办法》制修订的背景。

软件是新一代信息技术的灵魂，是数字经济发展的基础，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和信息技术服务业发展。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”。做大做强软件和信息技术服务业，离不开高水平的产业集聚。

2017年印发《中国软件名城创建管理办法（试行）》，目前已授牌的14个名城为全国贡献了近八成的业务收入，引领我国软件和信息技术服务业集聚发展。园区方面，全国近350家软件园区汇聚了超5万家软件企业，带动国内软件新技术、新产品、新应用竞相涌现，已成为推动产业集聚发展的重要载体。

为贯彻落实党的二十大精神，适应新时期我国软件和信息技术服务业高质量发展新要求，进一步规范名城、名园管理工作，引导名城建设由产业规模导向转为高质量发展导向，引导软件园区高水平建设名园，更好发挥名城、名园示范带动作用，按照中共中央办公厅、国务院办公厅《创建示范活动管理办法（试行）》要求，修订了《名城办法》，制订了《名园办法》。

二、中国软件名城、名园管理工作的整体思路。

中国软件名城、名园管理工作以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，遵循“围绕一条主线、抓实一个重点、做好以评促建”的工作思路，即坚持以贯彻落实国家软件发展战略为主线，突出抓好关键软件供给能力和应用水平提升这个重点，建立“创建评审+动态管理”工作体系，并依照透明、规范的程序进行。名城管理坚持部省市协同联动，以“统筹规划、联合推进、突出特色、务求实效、发展创新、动态调整”为原则，着重落实“四个任务”，即引导城市优政策、固基础、促集聚、育生态。名园管理以“统

筹布局、协同推进、突出特色、应用牵引、动态调整”为原则，着重推进“四个转型”，即引导软件园区向特色化、专业化、品牌化、高端化转型。通过发挥名城、名园的标杆引领作用，不断推动我国软件和信息技术服务业做强做优做大。

三、哪些城市、软件园区可以申请创建中国软件名城、名园？

申请创建中国软件名城需为地级及以上城市。同时需具备以下条件，一是软件和信息技术服务业基础良好、规模较大、发展潜力较强，对国民经济的贡献程度较高，拥有若干全国知名度较高的骨干软件企业和若干全国市场占有率较高的软件产品，创新能力较强，产业特色鲜明、生态较好；二是软件和信息技术服务业带动效应明显，对拉动经济增长、促进就业、加速传统行业数字化转型，以及提升城市管理和社会服务水平具有重要支撑作用，对城市文化塑造及品牌提升具有积极影响；三是产业政策支持力度较大，具有较为丰富的科技、教育、人才等资源条件和良好的城市人文环境，具有较为完善的适合软件和信息技术服务业集聚发展的物理载体环境，产业基地园区、公共服务平台等建设情况良好。此外，申请城市及所属省级人民政府要对发展软件和信息技术服务业高度重视，并积极主动开展名城创建工作。

申请创建中国软件名园的软件园区需成立 2 年以上，具有独立的建设和管理机构，管理制度健全，发展规划明确，地域边界清晰，基础设施良好。同时需具备以下条件，一是软件和信息技术服务业集聚度较高，业务收入规模、增速比较优势明显；二是具有一定产业特色，拥有若干知名软件企业和产品，对城市主导产业发展具有较强的应用支撑能力；三是在服务软件企业方面，拥有较为完善的政策体系和公共服务平台，能够提供适配验证、体验推广、企业孵化、投资融资、法律服务、人才培养等公共服务。此外，软件园区所属地市级人民政府要对软件和信息技术服务业发展高度重视，并积极主动开展名园工作。

四、中国软件名城、名园创建优先支持的对象有哪些？

中国软件名城支持工业稳增长和转型升级成效明显市（州）、建设信息基础设施和推进产业数字化成效明显市（州）等，以及拥有 2 家及以上中国软件名园的城市优先创建。

中国软件名园支持中国软件名城、工业稳增长和转型升级成效明显市（州）、建设信息基础设施和推进产业数字化成效明显市（州），以及国家新型工业化产业示范基地等的软件园区优先创建。

五、中国软件名城、名园称号授予需经过哪些阶段？

中国软件名城、名园称号授予均需经过申请、创建、评审授予三个阶段。

关于中国软件名城，在申请阶段，具备申请条件的城市（直辖市可直接申请，地级市经所属省级人民政府同意后申请）向工业和信息化部提出申请，并报送所需的申请材料。工业和信息化部对申请材料进行形式审查，对通过形式审查的城市，启动名城创建工作。在创建阶段，创建城市应建立推进机制，积极开展创建工作，并按时向工业和信息化部报送创建工作进展；所属省级人民政府应加强指导协调，整合资源大力支持，并督促创建城市抓好落实。在评审授予阶段，创建城市开展自评、形成自评报告，认为达到创建标准的，经所属省级人民政府同意后，向工业和信息化部提出评审申请，报送自评报告等评审材料。工

业和信息化部审查评审材料，适时组织专家评审组进行评审，形成评审结论。对通过评审的创建城市，在部门门户网站公示无异议后，授予“中国软件名城”称号。

关于中国软件名园，在申请阶段，软件园区在所在地市级工业和信息化主管部门组织下，经省级工业和信息化主管部门同意，向工业和信息化部提出申请，报送申请材料。工业和信息化部组织专家和第三方机构对申请材料进行审查，必要时进行实地考察，对通过审查的软件园区，启动名园创建工作。在创建阶段，创建园区应积极开展创建工作，并按时向工业和信息化部报送创建工作进展；所在地市级工业和信息化主管部门积极争取地市级人民政府支持，会同有关部门建立名园创建指导协调工作机制，整合资源大力支持，并督促创建园区抓好落实。在评审授予阶段，创建园区开展自评，形成自评报告，认为达到标准的，经所在地市级、省级工业和信息化主管部门审核确认后，向工业和信息化部提出评审申请，报送评审申请表、自评报告等评审材料。工业和信息化部审查评审材料，适时组织专家评审组对创建园区进行评审，形成评审结论。对通过评审的创建园区，在部门门户网站公示无异议后，授予“中国软件名园”称号。

六、如何对中国软件名城、名园进行动态管理？

工业和信息化部通过加强指导、建立机制和开展年度评估进行动态管理。

一方面，加强对中国软件名城、名园发展提升的战略规划和指导，在规划布局、政策落实、试点示范、品牌宣传、标准化等方面给予重点支持；通过建立常态化信息采集机制，加强对名城、名园发展情况的动态监测；通过建立名城名园交流机制，推动名城、名园协同提升；通过建立宣传推广机制，丰富对名城、名园的宣传形式，加大宣传力度。

另一方面，对中国软件名城、名园进行动态管理，实行退出机制，每年组织开展评估工作，发布评估结果，以星级体现（最高级为三星，星级越高发展质量越好），充分调动地方发展软件和信息技术服务业的积极性。对评估结果为一星的名城、名园，工业和信息化部给予提醒，责令整改；对连续两年评估结果为一星的，公告退出。

经信发布

未来三年，浙江要这样玩转“元宇宙”

近日，省发展和改革委员会等5部门联合印发《浙江省元宇宙产业发展行动计划（2023—2025年）》。

“计划”明确了未来三年的发展目标：到2025年，通过实施元宇宙5大重点任务和5大重点工程，技术创新、标准研制、应用培育、产业发展和生态构建取得显著成效，实现3个“1050”：引育10个行业头部企业，打造50家“专精特新”企业；推广10个行业标杆产品，打造50个创新示范应用场景；建设10个产业平台，打造50个赋能创新中心，不断提升产业发展能级和竞争力。到2025年，全省元宇宙产

产业链体系基本形成，产业综合竞争力达到全国领先，带动相关产业规模 2000 亿元以上。在 AR/VR/MR、区块链、人工智能等元宇宙相关领域建设一批重点实验室、工程研究中心等，引育 10 家以上行业头部企业，打造 50 家以上细分领域“专精特新”企业，形成一批重大科技成果和标志产品。在电商、文娱、教育、会展、医疗、工业、政务、旅游等领域推广 10 个以上行业标杆产品和服务，打造 50 个以上创新示范应用场景。培育打造 10 个以上行业级、区域级元宇宙产业平台，建设 50 个以上元宇宙赋能创新中心，新增浙江主导或参与的元宇宙相关标准 20 项以上，新申请元宇宙相关专利 500 项以上。

目标中的“5 大重点任务”分别是：1、创新协同攻关行动，加快“元平台”布局建设。推进培育元宇宙领域重点实验室、工程研究中心和技术（产业/制造业）创新中心等。打造“研究开发—中试验证—场景应用”全链条技术应用研究中心。2、产业链补链强链行动，夯实“元设施”基础底座。加快 IPv6、5G+、卫星互联网、工业互联网、车联网等新一代网络技术开发运用及基础设施建设。加快建设高效低碳的数据中心、智算中心等新型存算基础设施。3、消费场景提升行动，打造“元零售”消费空间。推进线上商城和线下消费融合发展。大力发展 3D 虚拟会展，探索构建“万人同屏、实时互动、精准触达”营销模式。推进虚拟数字人在消费领域的应用落地。推动“元文娱”融合发展。开发“元教育”应用服务。4、赋能实体经济。实施“元制造”融合赋能。围绕“产业大脑+未来工厂”，推进“设计—研发—制造—销售—管理”全生命周期和全要素虚实共生，构建可视、可管、可预测的数字孪生工厂。探索“元医疗”场景应用，集成“元城市”综合应用。5、完善数字空间治理行动，完善“元空间”治理规则。加快元宇宙法治体系建设，探索建立数字资产确权、交易、隐私保护等方面的配套管理制度。建立容错机制和包容审慎监管机制。推动“元社区”全球开源。布局一批海外技术转移网络节点和国际创新合作中心。助力推动元宇宙全球产业和技术标准制定。支持龙头企业联合行业协会、产业联盟牵头或参与制定国际互认的元宇宙生态规则。

产业动态

2022 年 1 - 11 月份软件业经济运行情况

（本文来源：工业和信息化部）

1 - 11 月份，我国软件和信息技术服务业（以下简称软件业）运行态势平稳向好，软件业务收入增速持续回升，利润总额增长加快，软件业务出口保持平稳增长。

一、总体运行情况

软件业务收入增速持续回升。1 - 11 月份，我国软件业务收入 94672 亿元，同比增长 10.4%，增速较 1 - 10 月提高 0.4 个百分点。

利润总额增长加快。1 - 11 月份，软件业利润总额 11140 亿元，同比增长 6.9%，增速较 1 - 10 月提高 2.4 个百分点。

软件业务出口保持平稳增长。1 - 11 月份，软件业务出口 472 亿美元，同比增长 4.9%，增速较 1 - 10 月回落 0.2 个百分点，其中，软件外包服务出口同比增长 10.6%。

二、分领域运行情况

软件产品收入稳步增长。1 - 11 月份，软件产品收入 22923 亿元，同比增长 9.6%，增速与 1 - 10 月份持平，占全行业收入的比重为 24.2%。其中，工业软件产品收入 2142 亿元，同比增长 14.2%。

信息技术服务收入保持较快增长。1 - 11 月份，信息技术服务收入 61535 亿元，同比增长 10.8%，增速较 1 - 10 月提高 0.7 个百分点，在全行业收入中占比为 65.0%。其中，云计算、大数据服务共实现收入 9327 亿元，同比增长 9.1%，占信息技术服务收入的比重为 15.2%；集成电路设计收入 2528 亿元，同比增长 12.8%；电子商务平台技术服务收入 9476 亿元，同比增长 15.8%。

信息安全收入增速稳中有落。1 - 11 月份，信息安全产品和服务收入 1745 亿元，同比增长 9.4%，增速较 1 - 10 月回落 0.3 个百分点。

嵌入式系统软件收入增长加快。1 - 11 月份，嵌入式系统软件收入 8469 亿元，同比增长 10.4%，增速较 1 - 10 月提高 0.8 个百分点。

三、分地区运行情况

东部地区软件业务收入加快增长，中部地区增势领先。1 - 11 月份，东部地区完成软件业务收入 77946 亿元，同比增长 9.7%，增速较 1 - 10 月提高 0.3 个百分点；中部地区完成软件业务收入 4603 亿元，同比增长 16.4%，高出全行业整体水平 6 个百分点；西部地区完成软件业务收入 9977 亿元，同比增长 13.7%，高出全行业整体水平 3.3 个百分点；东北地区完成软件业务收入 2145 亿元，同比增长 8.3%，增速较 1 - 10 月回落 0.2 个百分点。四个地区软件业务收入在全国总收入中的占比分别为 82.3%、4.9%、10.5%和 2.3%。

会员天地

中控技术实力获评国家工业信息安全监测应急支撑单位

工业信息安全监测应急支撑单位建设工作，是国家工业信息安全发展研究中心加强工业信息安全风险监测与应急处置体系建设的重要组成部分，旨在通过常态化与动态工作结合方式，开展工业信息安全风险监测、事件处置、信息共享、能力建设、交流合作、服务支撑等工作。

通过自主申报、材料初审、专家评审等环节，中控技术成功入选 2023 年度工业信息安全监测应急支撑单位。各项工作与综合实力再获全面认可。

中控技术通过对“工控网络安全”的协议与风险的长期深入研究，规划建设了“内建安全+纵深防御+安全运维”完整技术体系；此外，依托全国百余家 5S 店，结合人工智能（AI）以及大数据云计算技术，建立中控网络安全运营中心，通过在安全运营平台检索采集和范式化的海量结构化日志数据，对企业内存在的网络威胁进行多角度研判，为企业提供安全运维、安全应急、安全运营、安全咨询、安全测评、安全培训、安全测试、安全创新等 9 大类安全服务，通过覆盖企业系统“事前、事中、事后”的全生命周期服务，为用户的网络安全全面护航。

协会工作导航

软协大讲堂第二十二期：“软件安全测评”成功举办

近年来，随着数字化技术的飞速发展和数字化转型需求的高速增长，数字经济蓬勃发展。软件作为数字经济发展的基础，软件安全的重要性也上升到新的高度。软件在企业数字化转型过程中带来便利的同时，随之而来的软件安全问题，如恶意攻击、数据泄露、勒索病毒等，在很大程度上影响了数字化转型的进程和质量，甚至会给企业带来财产损失。如何通过预防和评测手段来发现并解决软件安全问题，是大家尤为关注的话题。

为了让企业了解安全测评的重要性及安全评估的手段，12月7日，我协会线上举办了“软协大讲堂第二十二期：软件安全测评”活动，邀请了浙江方圆检测集团股份有限公司软件检测部部长陈颖高级工程师为会员企业授课分享，160余位会员企业代表参加了此次活动。

陈颖高级工程师介绍了软件安全测评背景，重点讲解了网络安全等级保护测评、源代码安全审计、渗透测试等多种软件安全手段，深入分析了实际案例以及软件安全测评中常见的一些问题。活动课程设置了答疑环节，会员企业积极提问，与授课老师互动交流。通过这次培训学习，企业对软件安全测评有了更深入、更系统的了解，提高了软件安全防护意识。

双软评估

12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12月共评估软件企业30家，软件产品96件。

项目	所属地区	软件企业		软件产品	
		12月当月数	当年累计数	12月当月数	当年累计数
“双软 评估” 统计	杭州	25	357	66	1159
	温州	1	7	3	48
	嘉兴	1	17	19	47
	湖州	1	2	5	23
	绍兴	0	8	0	12
	衢州	0	2	0	2
	金华	1	15	1	25
	丽水	1	3	1	10
	台州	0	0	1	53
	舟山	0	2	0	6
	宁波	0	2	0	10
	合计		30	415	96

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