



浙江省软件和信息服务业

简报

2024年 第10期 总第164期

浙江省软件行业协会 2024年11月30日

本月聚焦

- 携手迈进更加美好的“数字未来”——习近平主席向二〇二四年世界互联网大会乌镇峰会开幕视频致贺指明方向、鼓舞人心

经信发布

- 浙江省数字经济发展白皮书系列在2024年世界互联网大会乌镇峰会期间正式发布

产业动态

- 2024年1-10月份软件业经济运行情况

会员天地

- 喜讯！大华股份斩获中国创新方法大赛一等奖！

协会工作导航

- 省软协组织参加2024年世界互联网大会“互联网之光”博览会

双软评估

- 11月“双软评估”统计

本月聚焦

携手迈进更加美好的“数字未来”——习近平主席向二〇二四年世界互联网大会乌镇峰会开幕视频致贺指明方向、鼓舞人心

来源：人民日报

11月20日，国家主席习近平向2024年世界互联网大会乌镇峰会开幕视频致贺。

致贺引发热烈反响，与会嘉宾纷纷表示，习近平主席的视频致贺充分体现了对全球数字化、信息化发展浪潮的深刻思考，大家应以此为指引，加强对话交流、深化务实合作，携手构建网络空间命运共同体，开创人类更加美好的未来。

把握产业变革机遇，妥善应对风险挑战

习近平主席指出，当前，新一轮科技革命和产业变革迅猛发展，人工智能等新技术方兴未艾，大幅提升了人类认识世界和改造世界的能力，同时也带来一系列难以预知的风险挑战。

“视频致贺充分体现了习近平主席对乌镇峰会的高度重视，对信息时代人类社会发展的深邃思考，为构建网络空间命运共同体指明了前进方向。”世界互联网大会秘书长任贤良表示，世界互联网大会将发挥国际组织全球性平台及会员优势，凝聚数字领域发展治理共识，持续深化数字领域全球合作，促进网络空间形成命运与共新格局。

“习近平主席指出，人工智能等新技术方兴未艾。”新加坡南洋理工大学增强虚拟现实中心副主任蔡亦渔认为，人工智能是引领未来的战略性技术，是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，正在深刻影响各行各业。四川省人工智能学会副理事长兼秘书长任志宇说，作为服务人工智能科技工作者的组织，学会要进一步推动科技成果转化和产学研合作，结合产业特色挖掘人工智能的应用潜力，助力传统产业升级。

新技术发展日新月异，“同时也带来一系列难以预知的风险挑战。”

“要科学妥善应对风险挑战，就必须构建一个能够切实促进科技向善、以人为本的国际合作和全球规则体系。”武汉大学法学院副院长、网络治理研究院院长黄志雄教授表示，中国学者将持续致力推动完善网络空间治理规则体系，使新一轮科技革命和产业变革的成果更好地造福人类、增进人民福祉、促进人的全面发展。清华大学公共管理学院教授、智能社会治理研究院院长苏竣认为，要持续关注人工智能的社会性问题，聚焦加强技术发展风险的研究和治理，开展长周期、多领域、跨学科的智能社会治理研究。“中国是人工智能全球治理的一支重要力量，为各方普遍关切的人工智能发展与治理问题提出了建设性解决思路。”国际电信联盟标准部门第十七研究组（安全）顾问官杨晓雅表示。

加快推动网络空间创新发展、安全发展、普惠发展

习近平主席指出，我们应当把握数字化、网络化、智能化发展大势，把创新作为第一动力、把安全作为底线要求、把普惠作为价值追求，加快推动网络空间创新发展、安全发展、普惠发展，携手迈进更加美好的“数字未来”。

“创新发展意义重大，特别是移动互联网领域的创新，对社会经济的推动效能不断增强。”腾讯集团高级副总裁郭凯天说，通过近几年的乌镇峰会，业界愈发注意到，下一代互联网技术在人工智能的驱动下正在加速融合成长。

习近平主席视频致贺中对“安全”的重视，让从业者备受鼓舞。360集团创始人周鸿祎表示，应对人工智能时代的全新挑战，网络安全企业要继续通过提供数字安全服务，为中国新型工业化、产业数字化、数字经济发展筑牢底座、守住底线。中国科学院自动化研究所研究员、联合国高级别人工智能咨询机构专家曾毅说，人工智能风险与安全问题是全球共同挑战，没有任何一个国家能够独善其身，全球合作日益迫切。

习近平主席在致贺中强调“普惠发展”。对此，中国互联网协会副秘书长裴玮说，互联网的发展应惠及每一个人，特别是要关注偏远地区和老年人、未成年人、残疾人等群体，促进社会公平正义。中国产学研合作促进会常务理事、北京市工商联执委李鹏说，近年来我国数字技术适老化水平稳步提升，企业以数字技术助力“银发”群体享受现代生活的便利，前景广阔，大有可为。

阿里巴巴集团首席执行官吴泳铭说，阿里巴巴始终坚持创新驱动和技术普惠。阿里巴巴将不断完善人工智能基础设施和配套支撑体系，持续降低算力成本，同时坚持开源开放，推动人工智能在丰富的场景中落地应用。

让互联网更好造福人民、造福世界

习近平主席指出，中国愿同世界各国一道，把握信息革命发展的历史主动，携手构建网络空间命运共同体，让互联网更好造福人民、造福世界。

杭州电子科技大学浙江省信息化发展研究院首席专家陈畴镛表示，习近平主席提出“让互联网更好造福人民、造福世界”，再次体现了中国在推进全球网络空间发展和治理体系变革中贡献中国智慧和中方方案的大国担当。

同济大学政治与国际关系学院教授鲁传颖说，互联网的发展建立在开放共享的基础之上，携手构建网络空间命运共同体是中国参与全球互联网发展、安全、治理的重要目标。之江实验室总工程师赵志峰表示，之江实验室将秉持共商共建共享共发展理念，推动算力、数据、模型等领域的开放共享与创新合作，为构建网络空间命运共同体贡献力量。

“习近平主席的致贺，让我们更加深刻认识到，国际合作越多，就越能抓住信息革命的机遇。” 中欧数字协会主任焦钰说，未来将更加致力于支持中欧数字企业开展数字产品和服务方面创新合作，共赴一个创新、安全、普惠的“数字未来”，为构建网络空间命运共同体持续贡献力量。

浙江大学传媒与国际文化学院常务副院长方兴东表示，习近平主席的视频致贺为智能时代的网络空间命运共同体赋予了新的内涵和新的使命。

“习近平主席指出，携手构建网络空间命运共同体，让互联网更好造福人民、造福世界。这一重要论述为全球网络空间注入了强大稳定性和正能量。” 中国人民大学校长林尚立表示，高校在服务网络强国建设、推动构建网络空间命运共同体中责任重大、使命光荣，应引导青年在世界网络空间中对话交流、互学互鉴，为携手构建网络空间命运共同体贡献力量。

经信发布

浙江省数字经济发展白皮书系列在 2024 年世界互联网大会 乌镇峰会期间正式发布

11月20日，“浙江省数字经济发展白皮书系列”在2024年世界互联网大会互联网之光发布厅“数智赋能 三角联动”活动上正式发布。浙江省经济和信息化厅、浙江省数字经济发展中心、浙江省工业和信息化研究院、浙江省电子信息产品检验研究院、浙江省技术创新服务中心、华信咨询设计研究院有限公司、浙江省软件行业协会、浙江省图灵互联网研究院、浙江省智慧城市促进会等参编单位参加发布活动。

白皮书系列研究成果始终紧扣中国式现代化的浙江篇章主题主线，锚定数字经济高质量发展强省总目标，以深化国家数字经济创新发展试验区建设为重要抓手，深入实施数字经济创新提质“一号发展工程”。该系列共6册，近50万字，涵盖了数字经济领域的“软”“硬”“数”“基”“融”等五大重要方面。

白皮书系列包括1本综合性白皮书《浙江省数字经济发展白皮书（2024年）》和《浙江省电子信息产业发展报告（2024年）》《浙江省产业数字化发展报告（2024年）》《浙江省数字基础设施发展白皮书（2024年）》《浙江省产业数据价值化白皮书（2024年）》《浙江省软件产业发展报告（2024年）》等5本重点工作领域报告。白皮书系列全面总结了全省及各地数字经济发展的成效和典型经验、展望未来发展趋势，每一部报告聚焦一个主题，对电子信息产业、软件和信息技术服务业、产业数字化转型、产业数据价值化、数字基础设施等细分领域开展深入分析和解读，是目前浙江省数字经济领域较为全面的一套资料丛书。

综合性白皮书《浙江省数字经济发展白皮书（2024年）》是浙江第三年编制发布，全面总结2023年浙江数字经济发展成效，系统梳理浙江各设区市和县域数字经济发展模式，创新提出市域数字经济“173”

发展态势、县域数字经济“七梯次、橄榄型”格局、重点数字产业集群形成“2个万亿+N个千亿”格局等重要结论，并展望数字经济未来发展前景，聚焦“往高攀升、向新进军、以融提效”三大主攻方向，大力推动创新模式、产业能级、数字赋能、数据价值、普惠共享五大跃升，提出以更大力度实施数字经济创新提质“一号发展工程”的推进路径。此外，首次增加优秀案例和专家观点内容，对宣传推广数字经济的经验做法，推动数字经济高质量发展具有理论和现实意义。

《浙江省电子信息产业发展报告（2024年）》持续跟踪浙江省电子信息产业发展的最新进展，回顾总结全省11个地市电子信息产业发展情况；《浙江省产业数字化发展报告（2024年）》创新提出深化产业数字化发展的“4+4”实施路径；《浙江省数字基础设施发展白皮书（2024年）》系统展示2023年浙江省网络、算力及新技术、融合应用等数字基础设施发展全貌；《浙江省产业数据价值化白皮书（2024年）》作为产业数据价值化领域的首个白皮书，创新提出深化产业数据价值化改革的四项发展路径；《浙江省软件产业发展报告（2024年）》系统总结基础软件、工业软件、云计算大数据、人工智能等细分行业领域的发展亮点。

产业动态

2024年1-10月份软件业经济运行情况

来源：运行监测协调局

2024年前10个月，我国软件和信息技术服务业（以下简称“软件业”）运行态势良好，软件业务收入稳中有升，利润总额增势放缓，软件业务出口持续向好。

一、总体运行情况

软件业务收入稳中有升。前10个月，我国软件业务收入110623亿元，同比增长11.0%。利润总额增势放缓。前10个月，软件业利润总额13357亿元，同比增长8.9%。软件业务出口持续向好。前10个月，软件业务出口463.4亿美元，同比增长5.2%。

二、分领域运行情况

软件产品收入平稳增长。前10个月，软件产品收入25133亿元，同比增长8.0%，占全行业收入比重为22.7%。其中，工业软件产品收入2360亿元，同比增长7.1%；基础软件产品收入1574亿元，同比增长8.8%。

信息技术服务收入保持两位数增长。前10个月，信息技术服务收入74137亿元，同比增长12.2%，占全行业收入的67.0%。其中，云计算、大数据服务共实现收入11338亿元，同比增长11.3%，占信息技术服务收入的15.3%；集成电路设计收入2951亿元，同比增长13.8%；电子商务平台技术服务收入10064亿元，同比增长8.7%。

信息安全收入增长放缓。前 10 个月，信息安全产品和服务收入 1738 亿元，同比增长 6.6%。

嵌入式系统软件收入稳定增长。前 10 个月，嵌入式系统软件收入 9616 亿元，同比增长 10.8%。

三、分地区运行情况

东、中部地区软件业务收入加快增长。前 10 个月，东部地区完成软件业务收入 91957 亿元，同比增长 11.1%，增速较前三季度提升 0.2 个百分点；中部地区完成软件业务收入 5488 亿元，同比增长 13.8%，增速较前三季度提升 0.7 个百分点；西部地区完成软件业务收入 10657 亿元，同比增长 9.5%，增速较前三季度回落 0.1 个百分点；东北地区完成软件业务收入 2522 亿元，同比增长 8.9%，增速较前三季度回落 0.3 个百分点。京津冀、长三角地区软件业务收入稳健增长。前 10 个月，京津冀地区完成软件业务收入 28068 亿元，同比增长 12.5%，增速高于全国 1.5 个百分点；长三角地区完成软件业务收入 31118 亿元，同比增长 8.9%，增速较前三季度提升 0.8 个百分点。两个地区软件业务收入在全国总收入中的占比分别为 25.4%、28.1%。

主要软件大省软件业务收入占比保持稳定。前 10 个月，北京、广东、江苏、山东、上海软件业务收入居全国前 5，分别同比增长 11.9%、12.5%、9.4%、12.6%和 11.8%，5 省(市)合计软件业务收入 78758 亿元，占全国比重为 71.2%，占比与前三季度基本持平。

会员天地

喜讯！大华股份斩获中国创新方法大赛一等奖！

近日，由中国科协、重庆市人民政府举办的 2024 年中国创新方法大赛全国总决赛在重庆落下帷幕。大华股份灵活运用创新方法、突破行业性技术难题，凭借“不惧强光，分毫必现，基于 TRIZ 的强逆光锐捕技术”项目，斩获全国一等奖。

本届中国创新方法大赛以“发展新质生产力 促进高质量发展”为主题，共有全国 31 个地方赛区 2166 家科技型企业，6685 个项目，超 20000 名科技人员报名参赛。

大华股份基于 TRIZ、六西格玛设计等创新方法，分析求解高速极低照环境、强逆光干扰下的道路及车辆数据获取率低的行业性技术难题，创新研发强逆光锐捕技术（又名“逆光猎影技术”），实现对远光灯高能量区画面影响度压制力提升 10 倍以上，对特定光谱能量进一步压制，微弱信号车身及路面等亮度显著提升。项目优化主要围绕三个核心问题，持续探索极致创新。

目前，强逆光锐捕技术已产业化应用于大华“熠臻”系列球机，助力极端暗环境下、强光干扰下场景的有效监测，提升数据质量，有效实现道路安全隐患、交通流量等的提前预警，助力高速公路数智化升级。

协会工作导航

省软协组织参加 2024 年世界互联网大会 “互联网之光” 博览会

11 月 19 日，2024 年世界互联网大会 “互联网之光” 博览会在浙江乌镇盛大开幕。作为一年一度的全球互联网行业盛会，本届博览会吸引了来自世界各地的互联网精英、专家学者和企业代表齐聚一堂，共同探讨互联网发展的最新趋势和技术前沿。

“互联网之光” 博览会为期 4 天。在此次盛会中，11 月 21 日，省软协精心组织了 60 余名会员企业代表前往乌镇参加活动，旨在通过这一国际平台，加强软件企业间的交流合作，促进技术创新与发展。

“AI 创新应用” 新产品新技术发布会成功举办

当天上午，由省软协主持的 “AI 创新应用” 新产品新技术发布会如期举行。省软协常务副秘书长杨岚发表了热情洋溢的开场致辞，简要回顾了近年来浙江软件行业在人工智能领域取得的成绩，并对本次发布会寄予厚望。发布会由每日互动副总裁李柳音博士主持，她详细介绍了发布活动的议程安排及各参与单位，并在发布环节对新产品新技术作了精准的介绍和总结。在发布会上，包括钉钉、浙江工业大学、中电科南湖研究院、每日互动、中昊芯英、中国司法大数据研究院、北京慧点科技、中控数智、安恒信息和山东开创云在内的 10 家单位，分别展示了各自在人工智能领域的最新成果。这些创新技术不仅涵盖了算法模型、数据算力等方面的基础研究，还包括了多个行业的实际应用场景，充分体现了 AI 技术对社会经济发展的深刻影响。

下午，参会代表们自由参观博览会，深入探索 “互联网之光” 博览会的各项展示展览。本届博览会以人工智能为核心，特别设立了发展理念区、AI 算法模型区、AI 数据算力区、AI 场景应用区等多个特色展区，同时还设有低空经济、网络安全、智能网联汽车、数字乡村等专题展区，力求为观众提供一个全方位、多层次的 AI 体验环境。

值得一提的是，浙江省软件行业协会的多家重要成员企业——新华三、安恒信息、蚂蚁集团、每日互动、申昊科技、炽橙科技、杰能科世、魔点科技、迅蚁科技、诺尔康电子等，也在各自的展区内精彩亮相，吸引了众多参观者的关注与互动。

此次大会不仅展示了人工智能领域的最新成果和技术应用，更促进了全球互联网行业的深度交流与合作。省软协将继续发挥桥梁和纽带作用，助力会员企业在数字化转型和创新道路上取得更大的成就。我们期待在未来，有更多的创新成果在这里诞生，共同谱写互联网发展的新篇章。

双软评估

11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，2024年11月共评估软件企业33家，软件产品139件。

项目	所属地区	软件企业		软件产品	
		11月当月数	当年累计数	10月当月数	当年累计数
“双软评估”统计	杭州	28	250	111	970
	温州	1	6	/	8
	嘉兴	1	23	9	38
	湖州	1	6	1	16
	绍兴	1	5	6	26
	衢州	/	/	/	11
	金华	1	9	6	21
	丽水	/	/	/	5
	台州	/	1	4	15
	舟山	/	/	2	2
	宁波	/	2	/	8
	合计		33	302	139

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