

关键词：无锡软件

内容概要：

近年来，江苏无锡把软件产业作为优先发展的产业，在政府引导和市场锤炼中，无锡软件产业获得了迅猛发展，呈现出软件产品研发、嵌入式软件、系统集成和软件技术服务（外包）齐头并进的发展态势。无锡市政府在2006年就出台了《关于加快软件产业发展的意见和...

正文：

近年来，江苏无锡把软件产业作为优先发展的产业，在政府引导和市场锤炼中，[无锡软件](#)产业获得了迅猛发展，呈现出软件产品研发、嵌入式软件、系统集成和软件技术服务（外包）齐头并进的发展态势。无锡市政府在2006年就出台了《关于加快软件产业发展的意见和若干政策》，并启动和实施了五年内引进30名领军型海外留学归国创业人才的“530”计划，计划实施三年来，已经入围了276个具有良好发展前景的项目和领军人物。2007年又制定并出台了《加快服务外包及软件出口发展的“123”计划》，对入围该计划的企业进行租金减免、资金补助、出口奖励、人才奖励、国际认证、人才培养等政策扶持。

当前无锡软件产业发展中面临的主要问题

（一）无锡软件人才相对薄弱，知识结构不合理

无锡近几年成立了40多家培训机构，其中不乏NIIT、北大微软、美国卡耐基梅隆这些著名的培训机构，为无锡软件业培养了大量人才，但现有人才中仍存在着“高不成，低不就”和中、高端人才严重缺乏现象，缺少有实际动手能力和项目经验的人才，如系统架构师、软件工程师及复合型人才等，一定程度上制约了无锡软件业的发展。现有企业规模小，自主知识产权品牌少。尽管有海辉软件、中软国际、浪潮软件等重点软件企业，但企业整体规模较小，绝大部分是仅有几十人的“作坊式”小公司，人均产值较低，缺乏有竞争力的自主产品，企业创新能力较弱，软件产品利润较低，缺乏强劲竞争力。

（二）资金不足，融资渠道不畅

一方面，无锡软件产业的初始研发投入大，人员成本相对较高，服务和培训又占用了大量资金；另一方面，软件业大多以无形资产为主，可抵押的固定资产较少，“贷款难、融资难”等问题极大地制约了企业的发展。

（三）周边同质竞争激烈，核心竞争力不够突出

目前，无锡周边城市均把软件产业作为优先发展的重点，竞争态势十分激烈。无锡虽然逐步形成了初具规模的软件园区，但在高素质人才和优质资源等方面都没有明显的优势，软件产业文化尚未形成，人才分流现象比较严重，缺乏活跃的创新氛围。

无锡软件产业发展的策略与建议

在竞争日益激烈的市场环境下，政府、企业和金融机构应各司其职、协调配合，共同推动无锡的软件产业持续健康发展，支持软件产业做大做强。

（一）企业：练就过硬的市场竞争力

首先要提高自主创新能力。企业需面向市场需求，加强技术创新，加大研发投入，发展具有核心技术和知识产权的软件产品，并通过资格认证、双软认定提高企业管理水平。同时，加强与高等院校、科研院所之间的沟通与合作，实行产学研项目对接，加速科技成果转化成为现实生产力。

其次是加强企业间的合作意识。无锡的软件企业绝大多数是中小企业，单个企业的实力弱小，无法在短时间内突破市场渠道和品牌知名度等瓶颈，客观上需要结成紧密的行业联盟，通过优势互补提高企业的竞争力。企业间可通过改组、联合、兼并等形式进行资源整合，提高企业自身的市场份额和研究开发能力。

再次要积极探索新的发展领域。企业应抓住无锡发展物联网产业，建设国家传感信息中心的重大机遇，积极申请成为物联网产业链企业，从产品研发、网络架构、系统集成等各环节中探索新的发展领域，提高企业的可持续发展能力。

（二）金融机构：营造良好的融资环境

加大信贷支持力度。金融机构应提高信贷资金在软件业的占有率，促进无锡软件业向特色化、规模化发展。积极参与相关项目的调查研究，加快业务创新，解决目前软件行业中小企业贷款难的问题。针对软件业的行业特殊性，不断改进和完善现有的业务操作流程，借鉴、引进和开发适销对路的金融产品，尝试各种可行的担保和抵押手段，如通过知识产权、软件产品进行信用担保等。

提升金融服务水平。根据软件企业的特殊需求，为企业的政策咨询、项目评估、财务辅导、融资设计等服务，协助企业筹措、运用资金。金融机构应主动与政府部门沟通，充分利用政府的信息和资源平台开展工作，共同营造支持软件产业发展的良好环境。

（三）政府：打造优质的发展平台

加大人才培养力度，优化软件人才结构。制定特殊政策吸引高级软件人才，为其提供良好的生活和工作环境。加强企业、高校与机构间的合作，利用高校的科研优势进行研发创新，其成果由企业商业化，把科研成果尽快转化为生产力，并为在校大学生提供实践和兼职机会，提高其动手能力和实践经验，使之毕业后能尽快融入企业环境。

加强政策引导，改善投资环境。近年来无锡虽然出台了一些优惠政策，但大多属于“锦上添花”，而不是“雪中送炭”。今后应建立风险投资和产业基金，加大对中小企业的扶持力度，并做好政策措施的衔接与配套。充分利用资本市场和上市政策，积极推动有一定资产规模和发展前景良好的优质企业上市融资。加强公共服务平台建设，鼓励企业间自主联合，促进企业长期发展和做大做强。激励企业进行双软认定和软件知识产权的保护，严厉打击盗版行为，营造良好的软件产业发展环境。政府采购时，在同等条件下应优先采购本地软件企业的产品，鼓励和推动企业的不断创新。

西安弈聪信息技术有限公司简介

西安弈聪立足陕西西安，为西安企业提供网站优化，软件开发，软件外包，电子政务，网站建设、企业网络营销咨询服务及实施为主体业务，为客户提供一体化IT技术服务。

西安弈聪现有技术架构包含PHP,asp,.NET.C++,VB,J2EE等，在MYSQL,MSSQL数据库系统，ORACLE大型数据库管理系统开发方面专长，经验丰富，是业内技术服务最全面，技术实力最雄厚的IT技术服务企业之一。

联系电话：029-89322522 4006-626-615 网址：<http://www.xaecong.com> 邮箱：admin@xaecong.com