

强力推动江苏金融科技产业大发展

陆岷峰

金融业对经济发展具有巨大的推动作用，是经济增长的动力源。金融科技有利于优化金融业流程，降低金融成本，提高金融服务效率与能力，降低金融风险。金融科技产业的发展既可以充分加强科技在金融业的应用，同时对国民经济也有直接的贡献。江苏作为经济大省，金融科技产业发展空间大，强力推动江苏金融科技产业大发展正当其时。

明确江苏金融科技产业发展目标

科学的发展目标是引领产业发展的航向灯。江苏金融科技产业发展首先应以建立与经济地位相适应的金融科技产业地位为目标。江苏在全国经济总量排名第二，多项经济指标位居全国前列，金融科技产业发展规模也应当达到相应水平。2017 年江苏金融业对经济的贡献度为 7.9%，金融科技产业对经济贡献度也应追求相应的目标值。其次，要建立区域金融科技产业中心。南京的金融科技产业发展水平在全国所有城市中处在前列，无锡在物联网，苏州在软件、科技等方面发展较好，要发挥好这些城市在区域发展中的集聚辐射能力，带动其他地区金融科技产业发展。同时，应扶植更多金融科技龙头企业进入全国金融科技 50 强，推动在金融科技全国前 100 名中的江苏企业数量明显增加。最后，建设金融科技集聚区与园区，形成区域金融科技中心，促进区域金融科技创新能力和创新水平得到明显提升。

制定江苏金融科技产业发展规划

江苏发展金融科技产业的当务之急是制定具有前瞻性的产业发展规划。地区规划方面，可以先从南京、苏州、无锡三地着手。南京是江苏金融科技发展最好的城市，拥有苏宁金融这样地金融科技龙头企业，拥有众多高新技术产业园区，金融科技企业数量众多。苏州是江苏省内经济最发达的地区，软件、科技企业数量众多，上市公司数量在江苏 13 个设区市中位居首位，在全国排名前列。无锡的物联网产业已经成为无锡的重要经济支柱，我国物联网产业规模在 2017 年底已经突破 1 万亿元，其中无锡占据 20%的比重；在企业数量方面，无锡的物联网企业达到 2000 多家，年营收超过 2000 亿元。产业结构方面，江苏可以将大数据作为突破口。大数据在金融科技中有着基础和广泛的应用，如动产融资、智能风控、精准营销、征信等，都需要大数据的配合。对此，要打通政府部门的数据资源，将税务、市场监管、公安等部门的数据资源整合起来，建成统一的大数据应用中心，对于能够公布的数据向社会公布，不能公布的数据则仅运用于政府的监管当中。企业扶持规划方面，应该重点支持有创新能力的企业，支持金融科技巨头发展区块链、人工智能、云计算等技术，促进创新产品积极向市场推广应用。产业功能布局方面，积极建设包括金融机构、技术企业、监管部门、行业协会、基金风投机构、相关科研院所、研究机构等在内的金融科技产业生态，加强这些机构以及部门间的整合与协调。

推动金融科技产业园区布局

英国早在 2014 年就提出建设国际金融科技之都的口号，美国、德国等国家也有类似做法。北京、上海、杭州、深圳等城市都提出大力发展金融科技产业，打造国际金融科技中心的目标，大力建设金融科技产业园区。发展金融科技产业、建设金融科技中心的一项重要内容就是建设产业园区。江苏各地分布着的各类产业园区，集聚了大量的产业上下游企业，产生了较好的辐射带动作用，有力促进了当地的经济发展和科

技创新。建设金融科技产业园区，一方面可以是原有园区的升级。目前南京有江北新金融中心、建邺区金融中心、徐庄软件园等园区，可以在此基础上进行升级，打造成为区域金融科技中心。另一方面也可以建设新的产业园区，在不影响原有园区发展，紧密结合江苏经济特点、产业优势的基础上，建设新的金融科技产业园区，同时注重各个产业要素的相互配合以及功能布局，提升园区的创新能力和创新水平。在园区建设过程中，要着力推动园区金融科技龙头企业融入国际竞争，以龙头企业带动更多中小型金融科技企业发展，提升地区的金融科技品牌影响力，同时向国内外开放金融科技引进大门，积极吸引国内外先进的金融科技企业入驻园区。

扶持江苏本土金融科技企业做大做强

金融科技产业发展离不开龙头企业的引领带动。目前江苏虽然有苏宁金融这样的金融科技企业，但是难以和蚂蚁金服、京东金融（京东数科）这样的全球知名金融科技龙头企业相媲美。对此，首先应积极扶持龙头企业做大做强，为其创造良好的发展条件，帮助其跻身全国乃至全球金融科技产业前列。其次，金融科技的内涵很广，大数据、区块链、人工智能、物联网、云计算、生物技术等都属于金融科技的范畴，可以针对金融科技不同的细分领域扶植相应垂直型金融科技企业，使江苏在大数据、区块链、人工智能、物联网、云计算、生物技术等细分领域内都有相应的金融科技龙头企业。第三，对于现有的新金融中心、金融科技中心，以及有可能出现金融科技巨头的产业园区，应当积极创造条件给与各项优惠或者通过行政手段给与政策支持。第四，为金融科技企业发展集聚和培育更多高端人才。江苏虽然是人才大省，但是在发展金融科技产业中也面临着人才短缺的问题。为此，高校的人才培养结构应当进行优化，适当调整部分专业的培养内容，比如在软件专业的培养中增加金融学、密码学等内容，对不同学科进行交叉式培养等。同时加强企业与高校的合作，共同培养金融科技人才，加强在岗培养，引进国内外高端金融科技人才。



提高“金融科技+智能制造”融合度

江苏是制造业大省，考虑到很多制造业企业本身就是科技创新型企业，这些企业在提升其科技研发力量的同时也带动了金融科技产业的发展。金融科技在服务金融的同时服务于制造业发展，可以提高实体经济运行的效率，让制造业向绿色转型升级。要加快金融科技产业和制造业相融合，以打造“金融科技+智能制造”为目标，推动江苏的制造业努力向数字化、智能化方向发展，提高智能制造水平，实现江苏金融科技产业发展弯道超车。

此外，发展金融科技产业还应加强金融科技法律规范的研究制定，金融科技具有很强的创新性，加强金融科技产业法律规范的制定也是处理好创新与监管关系的要求；对金融科技产业的发展要有专业化队伍的管理与引导，金融科技的技术性较强，只有专业人才能做好专业的事；再者，金融科技企业的业务呈现互联网化特点，严重依赖互联网技术，一旦被黑客攻击，业务体系就会发生瘫痪，后果将十分严重，因此必须对金融科技的技术性风险予以充分重视。