

浙江省社会科学院省情研究重大项目

浙江蓝皮书

2015 年 浙江发展报告

(浙商卷)

主 编 张伟斌
执行主编 徐友龙



ZHEJIANG
BLUE BOOK

浙江出版联合集团
浙江人民出版社

浙江省社会科学院省情研究重大项目

浙江蓝皮书

2015 年 浙江发展报告

(浙商卷)

主 编 张伟斌

执行主编 徐友龙

浙江出版联合集团

浙江人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

2015年浙江发展报告. 浙商卷 / 张伟斌主编. —杭州: 浙江人民出版社, 2014.12

(浙江蓝皮书)

ISBN 978-7-213-06512-5

I. ①2… II. ①张… III. ①区域经济发展-白皮书-浙江省-2015 ②社会发展-白皮书-浙江省-2015 ③贸易经济-经济发展-白皮书-浙江省-2015 IV. ①F127.55 ②D675.5

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第308395号

书 名

浙江蓝皮书:2015年浙江发展报告

作 者

张伟斌 主编

出版发行

浙江人民出版社

杭州市体育场路347号

市场部电话:(0571)85061682 85176516

责任编辑

潘海林 汪景芬

责任校对

叶 宇

封面设计

厉 琳

电脑制版

杭州兴邦电子印务有限公司

印 刷

浙江海虹彩色印务有限公司

开 本

710×1000毫米 1/16

印 张

100.5

字 数

191.8万

插 页

12

版 次

2015年1月第1版·第1次印刷

书 号

ISBN 978-7-213-06512-5

定 价

380.00元

如发现印装质量问题,影响阅读,请与市场部联系调换。

前 | 言

又是一个辞旧迎新的日子，而每当这时，也是浙江省社会科学院编纂的《浙江蓝皮书》即将付梓出版的时候。《浙江蓝皮书》至今已走过了第19个年头，这也是我们发布的第19部多卷本的年度发展报告。

2014年，浙江发展面临着经济增长减速、资源要素制约加大、公共服务体系尚不健全等问题，面对错综复杂的国内外形势，浙江省委、省政府深入实施“八八战略”，按照干好“一三五”、实现“四翻番”的发展要求，着力稳增长、抓改革、促转型、治环境、惠民生、保稳定，持续改善民生保障，均衡发展社会事业，不断完善社会治理，继续推进城乡统筹，全面推进“两富”、“两美”建设，经济社会形势总体平稳向好。

2014年，浙江经济稳中求进，转中向好，主要经济指标处于中高速增长合理区间，全省地区生产总值预计突破4万亿大关，比上年同期增长7.5%，投资增长16%左右，出口增长10%以上，社会消费品零售总额增长12%左右，公共财政预算收入增长8%以上，城镇居民人均可支配收入增长9%，农村居民人均纯收入增长11%左右，农村居民收入增长快于城镇居民。

目前，浙江发展进入了一个新常态阶段，“新常态”提出了经济发展新阶段对发展动力新的要求，也预示着我国宏观经济政策调整的新方向。新常态意味着经济增长速度由过去高速增长向中高速增长转换，意味着经济发展动力将主要来自技术创新和体制创新。同时对社会发展来说，新常态更意味着供给重点转向公共品领域。与商品经济走向买方市场截然相反的是，随着收入水平的进一步提升，我国当前开始面临着社会公共品供给严重不足问题。一方面表现为随着城市人口规模的不断扩大，公共品供给的总量规模不足；另一方面表现为城乡公共品供给严重失衡，

农村公共品供给不能满足需要；同时还表现为城市对外来人口的公共品需求供给不足，制约城市化水平和质量的提升。因此，在迈向高收入阶段的过程中，公共品的供需矛盾将成为“新常态”，社会供给重点领域将由竞争性商品领域转向公共品，文化、科技、教育、医疗卫生等公共服务领域的供给将是重点。

党的十八届四中全会作出全面推进依法治国的决定，中共浙江省委十三届六次全会明确提出“全面深化法治浙江”建设，确定了2015年与未来几年发展总体方向。根据这些新情况，2015年浙江发展需要更加注重改革与社会公正，深化经济、社会、文化等领域体制机制改革，以改革促进经济转型升级、民营经济发展，推进城乡发展一体化、法治浙江、平安浙江和美丽浙江建设，以此推进浙江基本现代化发展。

浙江省社会科学院编纂的《浙江蓝皮书》，坚持不懈地对浙江的经济社会发展进行全程的追踪评估，对浙江的经济社会发展形势进行全面而深入的分析思考。《浙江蓝皮书：2015年浙江发展报告》就是以2014—2015年浙江经济、政治、文化、社会、法治建设为分析预测对象，以党和政府及社会公众关注的社会热点问题为研究重点，以科学、翔实的经济社会发展数据为分析预测基础，遵循理论与实践相联系、宏观研究与微观研究相结合的原则，真实、全面地分析2014年浙江经济社会的发展形势，及时、系统地总结浙江经济社会的发展经验，客观、准确地预测2015年浙江经济社会的发展走势，找出进步与差距，发现矛盾与问题，提出对策与建议。同时，《浙江蓝皮书：2015年浙江发展报告》还更加突出了对浙江经济、政治、文化、社会、法治发展态势的深度分析。

《浙江蓝皮书》的研究、编纂，实行的是科研部门与实际工作部门相结合、紧密层研究人员与松散层研究人员相结合、专业研究与兼职研究相结合的方式。其作者基本上是浙江省社会科学院从事经济、政治、文化、社会、法律发展研究和省内大学、党校及党委、政府部门的研究人员。我们提倡在学术上各抒己见、兼容并蓄。因此，我们愿意再次申明，本书各位作者的观点，只属于作者个人见解，并不代表其所在单位，也不代表课题组。

本书涉及大量统计和调查数据，由于来源不同、口径不同、调查时点不同，或者不是最终调整后的数据，所以可能存在着前后不尽一致的情况。务请读者在引用

时进行核对，并仅作为参考。

本书由浙江省社会科学院《浙江蓝皮书》编纂委员会负责，全书最后由张伟斌、葛立成、杨建华、陈华兴统稿、定稿。

本课题研究得到浙江省社会科学院的重点资助，得到浙江省财政厅的大力扶持，并得到了省委、省人大、省政府、省政协及省高级法院、省检察院、省纪委、省委组织部、省委宣传部、省发展与改革委员会、省经信委、省农办、省人力与社会保障厅、省教育厅、省公安厅、省民政厅、省文化厅、省卫计委、省统计局、省环保局、省新闻出版广电局、省体育局、省残联、浙江大学等单位的热情支持。浙江人民出版社、浙江省社会科学院科研情报处等为本书的出版做了大量工作，付出了艰辛劳动，在此一并深表谢意。

编 者

2014年12月30日

目录

综合篇

2014年浙商创新发展研究报告	3
2014年浙江民营企业及其企业成长报告	21

专题篇

2014年浙商资金链、担保链问题调查报告	41
2014年新生代浙商发展报告	52
2014年女浙商发展报告	65
以产业链延伸突破传统块状经济转型升级 ——浦江水晶产业转型升级调查报告	74
2014年浙商家族企业传承发展报告	83
网络经济背景下浙商群体的模式创新	94

基础篇

2014年浙商“个转企”发展报告	107
2014年浙江省百强企业分析报告	114
2014年浙商对外投资合作发展报告	150
2014年浙江省劳动关系和谐状况报告	163
更加重视中小微企业技术创新 加快推进民营经济转型升级 ——浙江民营中小微企业技术创新情况调查	173

附录

2014年度浙商风云人物及其风云事件	185
--------------------------	-----

2014年浙商创新发展 研究报告

吴晓波 王冠雄 编

综合篇

ZONG HE PIAN

龙头企业引领创新发展

杭州的创新创业，在浙江全省乃至全国范围内，都处在领先地位。这主要得益于杭州的龙头企业，它们通过技术创新、商业模式创新、管理创新等方式，引领着整个行业的发展。阿里巴巴集团就是一个典型的例子，它不仅改变了中国的电子商务格局，也带动了整个互联网行业的发展。除了阿里巴巴，还有网易、腾讯、百度等知名企业，它们都在各自的领域内发挥着引领作用。这些龙头企业通过不断的研发投入和人才培养，推动了整个行业的技术进步和创新发展。同时，它们也通过开放合作的方式，带动了上下游产业链的发展，形成了良好的产业生态。这种龙头企业引领的发展模式，对于推动整个行业的创新发展具有重要的意义。

阿里巴巴集团、网易公司、腾讯公司、百度公司等龙头企业，通过技术创新、商业模式创新、管理创新等方式，引领着整个行业的发展。

2014年浙商创新发展 研究报告

徐友龙 薛 鹏

在全球“新常态”的宏观经济形势下，对于浙商来说，无论是从适应政府战略规划还是主动出击杀出重围的角度来看，“创新”可以说是唯一选择，尽管大家各自实现的路径可能有所不同。当然，企业创新也并不是孤军奋战，在它们奋斗的背后，浙江各种优势要素在共同发力。

■ 一、龙头企业引领浙商创新

谈到浙商创新，多数人会首先想到阿里巴巴。2014年9月19日晚，阿里巴巴正式在纽交所挂牌交易，股票代码BABA，价格确定为每股68美元，但当天开盘价为92.7美元，较发行价大涨36.32%。另外，阿里巴巴集团的承销商行使了超额配售选择权，从而将筹资规模扩大了15%，使阿里在交易中总共筹集到了250亿美元资金，创下了有史以来规模最大的一桩IPO交易。筹来的资金究竟要用到何处，阿里巴巴未来如何，人们还必须拭目以待。但是，在中国企业中，其持续的创新能力的当下就可以被肯定的。诺贝尔经济学奖得主、美国哥伦比亚大学教授埃德蒙·费尔普斯对阿里巴巴的创新能力的印象深刻。他认为，阿里巴巴使得企业之间的快捷销售、企业向公众的销售、零售商对消费者的销售等成为可能，阿里巴巴正在打造的组织结构还给众筹和创业融资创造了机会。该公司在美成功上市给其他中国企业提供了很好的经验。

阿里巴巴为何能够持续创新？阿里巴巴集团参谋部副总裁余力给出的答案并不

深奥。他认为，所有伟大的创新，都基于非常单纯和深刻的动机。所有创新，都是麻烦驱动型、问题驱动型的。阿里最大的努力是对使命的坚持，在面对不确定性的时候坚持迈向未来，创新就因此发生。

如果说这些浅显易懂的总结真的是阿里巴巴和其他所有企业创新的共性，那么，对于其他浙商来说，各自创新的独特个性更值得我们深刻思考。

（一）商业模式创新促转型

商业模式，是指企业价值创造的基本逻辑，即企业在一定的价值链或价值网络中如何向客户提供产品和服务并获取利润，通俗地说，就是企业的赚钱方式。在全球经济一体化、网络经济崛起以及信息技术发展的背景下，商业模式创新成为决定未来企业竞争力强弱的重要因素，是企业获取竞争优势的关键。

因此，所有传统企业转型面临的一个共同考验是：能否面对消费者创新商业模式。在网络经济的背景下，大分销的时代即将远去，所有企业都动足脑筋寻找新的商业模式，浙商当然也不例外，杭州海康威视数字技术股份有限公司（以下简称“海康威视”）在这方面的创新令人瞩目。为了直接面向市场，该公司形成了独具特色的销售和研发体系。不同于很多同行采取的经销模式，海康威视10年前建立了自己的全国性营销服务网络。公司管理层将此举视为“一次颠覆性创新”。这种做法便于了解客户需求，与客户更紧密地合作，并有利于向纵深方向扩展业务。海康威视的分销公司，能够直接了解安装商、工程商的需求。在海康威视分公司平台上，已经形成了不同产品系列的销售分工。凭借先进的技术、性能稳定的产品、对客户需求的及时响应以及完善的解决方案等优势，海康威视迅速成为安防产业的隐形冠军。早在2012年底，海康威视已名列全球安防50强的第五位、亚洲第一位，视频监控领域多年蝉联全球第一，摄像机产品市场占有率居国内第一位，DVR居于全球首位。

但是，海康威视的商业模式创新并没有止步，除了继续保持技术的高投入，公司更把视频图像智能分析、云储存、云计算、大数据等核心关键技术发展提高到战略高度，而这些举措推动了公司由视频安防企业向视频内容服务商转变。经过不懈努力，该公司实现了两个跨越：国内市场，由综合监控产品提供商向软硬融合的一体化解决方案提供商跨越；海外市场，由OEM业务模式向自主品牌主导的业务模式跨越。

判断这种商业模式的创新是否取得成功，数字也许更有说服力。2014年1—9月，海康威视累计实现营业收入106.7亿元，同比增长55.53%，归属上市公司股东的净利润27.10亿元，同比增长53.95%，预计全年净利润增速为40%—60%。目前，海康威视以774亿元的总市值稳坐安防行业头把交椅，在中国上市公司市值

管理研究中心推出的“2014国有控股上市公司市值管理50强”中名列第二，仅次于贵州茅台。在品牌建设方面，IHS最新排名显示，海康威视已经跃居全球视频监控第一名，DVR、NVR、监控摄像机三项产品位居全球第一名，品牌影响力进一步增强。

海康威视是否能继续保持这种高增长的态势，需要时间检验，但该公司的创新意愿是坚决的。该公司希望在依托音视频技术和产品的同时，通过与互联网公司的合作，加快在视频互联网服务入口布局。值得注意的是，该公司已瞄准“智慧环保”类项目，参与“美丽中国”建设，衢州市智慧环保试点建设就是典型的实践。根据项目需求，中电海康集团承建开发了“智慧环保”综合管理平台，海康威视提供技术支撑，系统分感知采集、政务管理、公共服务、智能监管、决策支持、支撑平台、统一门户、硬件配套、系统运行保障九大类，现已投入使用。衢州市智慧环保项目已能对全市范围内的污染源、环境质量进行全天候、全方位、立体化的监控。“智慧环保”是城市治理的一个方式，改变的不仅仅是环保部门的工作方式，还将带来城市协同创新联动机制的变化和一座城市发展思路、发展方式的变化。可以说，海康威视抓住了市场的最新需求。

（二）融资渠道创新助发展

像阿里巴巴、海康威视这样的著名企业，融资并不是它们主要的难题，但对于更多的普通浙江企业来说，融资渠道是否畅通直接关乎它们的发展。2014年，融资渠道创新助推了中小企业发展。

2014年9月16日，全国中小企业股份转让系统（下称简称“新三板”）温州市企业专场挂牌仪式在京举行，浙江力诺流体控制科技股份有限公司（以下简称“浙江力诺”）和浙江合建重工科技股份有限公司（以下简称“合建重科”）共同敲响了三板上市的钟声，宣告温州小微企业正式开启向新三板进军之路，为温州小微企业融资再添新渠道。浙江力诺是瑞安一家以工业阀门制造为主业的科技型企业，总资产约3.2亿元，总股本5000万股，净资产1.99亿元；合建重科是一家平阳重型机械制造企业，总资产约2.2亿元，总股本6656万股，净资产7520万元。这两家企业均为温州中小企业。除了这两家已经挂牌的企业外，浙江华尔达汽车空调有限公司、温州瓷爵士科技股份有限公司等4家温企准备挂牌，此外还有16家已经和券商签订相关协议。

温州市金融办主任张震宇认为，进军新三板完善了温州资本体系建设，温州企业的直接融资渠道还包括挂牌主板、中小板以及相关债券的募集。截至2014年9月中旬，温州市累计新增直接融资额接近400亿元，占新增融资总额的三分之一，有效改善了温州的融资结构化。温州率全省之先，在辖区内大力推动企业开展股份制

改造、建立和完善现代企业制度，促使中小民营企业有效对接资本市场，提升直接融资能力，在市场竞争中壮大。截至2014年8月底，全市累计新增股份有限公司224家，已经完成股改企业共计354家。通过改制规范，企业进一步对接多层次资本市场。截至2014年8月底，温州市累计13家企业在浙江省股权交易中心“成长板”挂牌，68家企业在该中心“创新板”挂牌。此外，作为发展多层次资本市场的重要组成部分，温州上市工作在金融综合改革试验区获批后取得快速进展。截至2014年9月，温州市共有境内外上市公司12家，融资总额173.19亿元，其中首发融资124.25亿元，再融资20.94亿元，公司债28亿元。

证券渠道融资创新有突破外，银行业也加大了创新力度。一是通过发展不需要任何担保（抵押、保证）的信用贷款，浙江省银行业从源头上减少小微企业资金链、担保链风险。到2014年6月底，浙江农信信用贷款余额达345亿元，增长81%。二是鼓励银行批量化设立小微企业专营支行，通过网点下沉，拓宽小微金融服务覆盖面。截至2014年6月底，全省（不含宁波）小微企业专营支行的小微企业贷款余额共计达116.2亿元。三是通过透明定价、让利免费等举措，浙江省小微企业融资成本得到切实降低。例如泰隆银行对基本的结算手续费均采取减免政策，坚持“裸价让利”和“阳光利率”，让客户对一笔贷款所要付出的成本一目了然。从全省来看，小微企业资金财务负担明显降低，利息支出下降。抽样调查显示，2014年上半年浙江省规下工业企业银行年利息支出同比下降5.9%。总体来说，截至2014年9月底，全省小微企业贷款余额达2.4万亿元，小微企业贷款户数达114.6万户，比年初增加9.7万户。

靠着融资渠道的创新，2014年，在浙江越来越多的小微企业资金紧张、融资困难状况得到缓解。国家统计局浙江调查总队最新抽样调查显示，资金紧张的小微企业占18.5%，同比下降5个百分点；流动资金基本正常的企业占74.5%，同比提高1.4个百分点。

（三）绿色智慧创新添生气

发挥浙江的生态优势，创建生态省，打造“绿色浙江”是浙江“八八战略”提出的要求。实现全省R&D经费支出额、研发人员数、发明专利授权量、规模以上工业新产品产值、高新技术产业产值、技术市场实现交易额、高新技术企业数和科技型中小企业数等“八倍增”，是《中共浙江省委关于全面实施创新驱动发展战略加快建设创新型省份的决定》的重要内容。2014年5月23日，中国共产党浙江省第十三届委员会第五次全体会议通过了《中共浙江省委关于建设美丽浙江创造美好生活的决定》，提出“推进绿色城市、智慧城市、人文城市建设”。在浙江政策大环境的影响下，“绿色”与“智慧”成为2014年浙商创新发展的两个不可或缺的关键词。

新能源是“绿色”的应有之意。浙江是能源消费大省，也是能源和环境资源小省，加快发展清洁能源对破解资源环境、产业转型升级、有效投资不足等难题具有意义重大。2014年，浙江已在全国率先提出创建清洁能源示范省，通过大力推进煤电清洁化改造和发展新能源，力争实现清洁能源到2017年占比超六成，到2023年占比近八成。浙江将构建经济、安全、清洁的可再生能源体系，以推动可再生能源和能源互联网发展为重点，加快风电、光伏、生物质能能源规模化发展。而按照国家能源局规划，浙江2014年新增光伏发电建设规模为120万千瓦，和江苏、山东并列全国首位。在这种形势下，浙商在新能源领域有新表现。老牌新能源企业依旧活跃，作为国内最大的民营光伏发电企业，浙江正泰新能源开发有限公司德清天马轴承公司一期16MW屋顶光伏发电项目建成，该项目总装机容量32MW，为浙江省最大的单独工厂光伏发电项目。除了省内扩展业务，浙江正泰新能源开发有限公司还与新疆维吾尔自治区招商局签署了在新疆投资100亿元发展太阳能光伏发电项目的战略合作框架协议。产品创新方面，科民能源科技有限公司自主研发的黑硅太阳能电池引人注目。该公司研制了太阳能车棚，在研究浙江省日照及气候条件对光伏发电系统的影响方面有重要意义，同时也是光伏发电概念的一个展示平台。2014年，国家电网浙江省分布式光伏并网技术研究院、国家纳米中心长三角研究院、中国电子第十一设计研究院华东区总部……一批企业通过建立重点企业研究院实施自主研发，撑起“省字号”、“国字号”招牌，以创新红利放手开拓起浙产光伏的全球市场。

美丽浙江建设要求以水、大气、土壤和森林绿化美化为主要标志的生态系统初步实现良性循环，这离不开科技支撑，需要浙商贡献“智慧”。在2014中国（浙江）国际环保产业博览会上，聚光科技（杭州）股份有限公司以“绿色科技引领者”为主题亮相，集中展示了聚光在“绿色智慧环境”、“绿色智慧水利水务”、“环境治理与生态修复”、“五水共治”四大领域的最新产品、技术、系统及综合解决方案，吸引了众多国内外客户和经销商驻足展台咨询、关注。该公司“杭州市环境监察支队污染源全过程监管平台建设工程”、安徽国祯环保有限公司“岳西县莲云乡农村生活污水连片治理工程”被评为2014年国家重点环境保护示范工程。

中国科学院原院长路甬祥先生提出了“网络智能制造”概念，并指出这将是未来浙商把握机遇的关键。他认为，未来的智能制造，将设计创造绿色、智能农业生物技术设施，依托网络 and 知识信息大数据的农业与生物技术产业云服务，发展生态高效农业、生物和仿生产业。

浙江省目前有十几个智慧城市专项试点，如杭州的智慧交通、智慧医疗，宁波的智慧医疗，舟山的智慧民生等。全省从上到下，智慧城市、智慧园区建设生机勃勃。

（四）技术主导创新提质量

技术创新是企业创新永恒的主题，在经济从高速增长进入换挡期的“新常态”宏观环境下，技术创新尤其显得重要。2014年6月，第八届APEC中小企业技术交流大会在义乌召开，“技术创新助推转型升级”成为会议主题，与会的工业和信息化部总工程师朱宏任认为：当前，新发现、新技术、新产品、新材料更新换代周期越来越短，科技创新成果层出不穷，新一代信息技术、生物技术、新能源技术、新材料技术等交叉融合，正在引发新一轮科技革命和产业变革，这必将给广大中小企业带来新的发展机遇。

浙商在技术主导创新方面积极主动。在2014 LED跨界创新论坛暨“中国LED首创奖”颁奖典礼上，LED业内80多家企业、130多个项目进行了激烈角逐，英飞特电子（杭州）股份有限公司“无源多路直驱式LED驱动电源”项目凭借业界首创的创新思路、世界先进的技术水平、健全的自主知识产权，得到专家评委的一致认可，荣获“中国LED首创奖”金奖殊荣。而这只是该公司“创新驱动，全球领航”企业理念的一个普通表现。截至2014年3月31日，英飞特电子（杭州）股份有限公司及子公司共拥有授权专利130项，其中包括8项美国发明专利和49项中国发明专利。

相比起阿里巴巴在美上市的高调，杭州斯凯网络科技有限公司（以下简称“斯凯网络”）一直比较低调。该公司是国内第一家在美上市的移动互联网企业，是移动互联网平台的自主创新者。斯凯网络曾经推出第一个完全由中国自主研发的手机软件平台，实现了国产手机智能化和软件平台的统一，同时开创了中国的“APP-Store”，并首创软件“免费推广”模式。斯凯网络将手机产业链上下游的厂商、制造商、移动增值服务商SP、手机应用和游戏开发商CP、移动运营商、移动终端消费者等全部纳入冒泡开放平台，构建中国最为完整的移动互联网生态体系。斯凯网络已经发展成为移动互联网应用平台企业，累积海内外用户数已达12亿，下载次数突破110亿次，位列全球第三。2014年9月，斯凯网络重新整合了冒泡产品系列，首次公布“6+2”冒泡全能平台的概念。该模式网罗线上、线下双重渠道，倚靠斯凯网络自有的冒泡市场、冒泡游戏、冒泡桌面、冒泡浏览器、冒泡社区、冒泡助手六大入口，再加上专属支付平台指易付以及自助推广工具冒泡客两个平台，为用户提供系列服务。2014年10月，斯凯网络旗下的冒泡平台凭借其强大的平台背景和渠道资源，斩获Top Digital数字创新移动大奖，成为业内代表性的轻游戏首选线下平台。

在技术创新的带动下，2014年1—9月，浙江信息经济发展势头较好。规模以上工业电子信息制造业增加值增长8.9%；软件和信息服务业营业收入增长

17.5%；实现网络零售3796亿元，增长53.9%，相当于社会消费品零售总额的31.2%。

■ 二、探寻中的创新驱动动力

善于创新，更要能够易于创新，这是浙商共同的期待。在浙江，创新要素、创新平台、创新机制的建设都在已有的基础上不断前进。创新驱动动力更加多元，效果更加显著。

（一）聚创新要素建高地

引人才是创新的根本，大力引进国内外人才扎根浙江和接轨国际是2014年新气象。孔祥复教授1999年当选为中国科学院生命科学和医学学部院士，是香港中文大学“华南肿瘤学国家重点实验室”主任、讲座教授。2014年10月，他入选杭州未来科技城（海创园）2014年第二批人才，到浙江星月生物科技股份有限公司院士工作站工作。而朱晓康这位金融专家是美国波士顿大学经济学博士，回国前任美国贝莱德公司科学主动股票投资部全球组副总裁一职，入选国家“千人计划”并设立杭州龙旗科技有限公司。杭州新研动力能源有限公司马福元带着他的高性能镍锌电池关键技术的研发及其产业化项目落户余杭的海创园，获得了20万元的创业资助……这样的高端人才不断落户浙江，为浙江企业创新注入了活力。以杭州未来科技城为例，截至2014年6月底，新增海外高层次人才287名，同比增长102%，已累计引进海外高层次人才1004名，海归企业310家，其中“国千”人才54名，“省千”人才65名。2014年，围绕经济社会发展需求，浙江省面向海外引进具有国际国内领先学术技术水平，或拥有自主知识产权、富有产业化发展潜力的科研成果，能够突破关键技术、发展高新产业、带动新兴学科的学科带头人、科技领军人才和高层次创新创业人才。重点引进新能源、生物医药、新材料、物联网、先进装备制造、节能环保、新能源汽车、海洋开发、核电关联产业等战略性新兴产业高层次创新创业人才，以及重大创新项目、重点学科、重点实验室等重大研发平台紧缺急需的领军人才。

引进创新团队打造高科技平台是创新的有力举措。2014年，新机构落户浙江，老机构有新发展，新老创新机构共同推动创新发展。中国移动通信有限公司在杭州未来科技城完成中移（杭州）信息技术有限公司的工商注册。该公司将投资16亿元以上，注册资本6亿元，建成后研发人员达到3900人，拥有5名“国千”及多名核心技术骨干人才。截至2014年6月30日，仅杭州未来科技城共计完成创新园区申报1个，培育、引进科技型中小微企业185家。其中，电子信息类112家，生物

医药类30家，新能源新材料6家，其他类37家。十年磨砺耀吴越，创新驱动谱新篇，成立10年来，浙江清华长三角研究院累计承担各类科技项目519项，促成清华大学与浙江企事业单位科技合作项目408项，项目总投资超百亿元，为浙江经济社会的发展作出了贡献。2014年，该院继续保持强劲的创新活力。除了与浙江省签订协议书主攻农业物联网农场或设施农业工程云工程与云服务平台项目建设外，该院还与杭州市人民政府、江干区人民政府合作共建杭州分院。杭州分院将落户位于杭州市江干区的浙江省国家大学科技园，围绕杭州市信息经济、智慧经济发展，积极谋划和争取浙江省与清华大学共建智慧城市国家协同创新中心，整合清华大学等知名高校以及博奥生物芯片国家工程研究中心资源，联建生命健康科学研究院，并申报国家级区域性工业化集中式遗传病筛查中心。同时，还将在建设移动互联网O2O平台的基础上，整合国内金融和通信运营商资源，建设南方大数据研究院，打造移动互联网集聚区。

除了引进外部优势资源推动创新，浙江省大力培育省内创新型企业。2014年，浙江省“三名”（知名企业、知名品牌、知名企业家培育）工程正式启动。38家企业被确定为第一批培育试点企业，包括杭州娃哈哈集团、万向集团、传化集团、万事利集团、正泰集团、超威集团、天能电池集团、巨化集团、浙江省能源集团等。浙江省政府计划到2017年底，培育200家左右综合竞争力进入国内同行前三位的知名企业，培育300个在国内外拥有较高市场占有率和较好消费者满意度的产品品牌，培养100名具有全球视野的高水平现代企业家。最终“入选”的企业将享受到政府提供的资金、要素资源保障等支持。以企业为主体的产业创新联盟，正推动企业纷纷行动起来。

浙江各地纷纷出台新政策措施，鼓励新兴产业大项目落户开工投产。以宁波为例，该市专门实施高成长企业培育计划，出台减轻税费负担、加大财政支持等帮扶政策，到2014年8月，已有140多家企业入围。宁波大力推进“机器换人”，依托当地装备制造企业和科研院所，为全市14个特色块状经济产业“量身定制”智能化自动化装备。2014年上半年，宁波规模以上工业实现新产品产值1507.1亿元，新产品产值率达到23.8%，创历史新高；完成工业投资636.5亿元，同比增长24.1%；全市规模以上工业企业劳动生产率同比增长8.7%。

（二）造创新平台显特色

提高创新平台质量，深化高新园区与科技城市建设。园区和科技城是承担区域经济和产业的主要集聚区。以机器换人、电商换市、信息化应用等效率驱动的发展新模式，正在浙江各园区和科技城全面探索并进行着。截至2014年9月，浙江省经国家升级批准和公告的各类开发区（园区）数量已达到117个，加上15个省级产业集