

中国第一部“互联网+”浪潮下的创业指南

互联网+

——改变世界的新产业革命

千载难逢的商业机遇
创业者的财富通道

龙再华 @ 著

“互联网+”已开始引爆新产业革命，
你准备好顺势而为了吗？

参透互联网+，驾驭互联网+，
发现无限商业良机，开创未来无限可能！



互联网+煎饼果子=黄太吉



互联网+轮胎+金融工具=胎大王



互联网+冰糖橙=褚橙



互联网+坚果=三只松鼠

黑龙江科学技术出版社

互联网+

——改变世界的新产业革命

龙再华 @著

图书在版编目(CIP)数据

互联网+: 改变世界的新产业革命 / 龙再华著. --
哈尔滨: 黑龙江科学技术出版社, 2015.6
ISBN 978-7-5388-8311-4

I. ①互… II. ①龙… III. ①互联网络—应用—企业管理 IV. ①F270.7

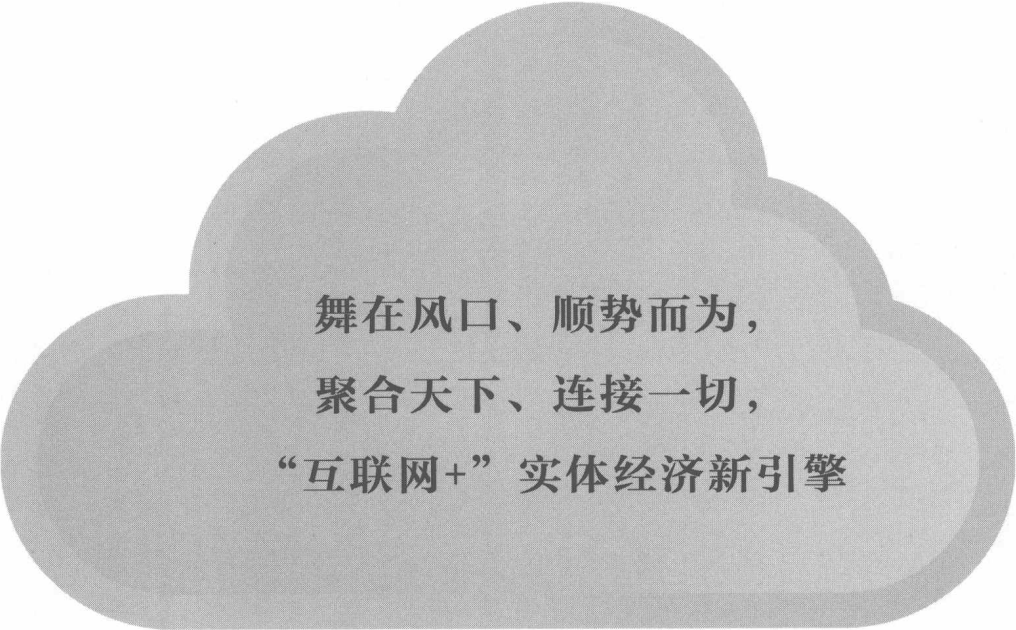
中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第125404号

互联网+: 改变世界的新产业革命

HULIANWANG+: GAIBIAN SHIJIE DE XIN CHANYE GEMING

作 者 龙再华
责任编辑 焦 琰
封面设计 白立冰
出 版 黑龙江科学技术出版社
地址: 哈尔滨市南岗区建设街41号 邮编: 150001
电话: (0451) 53642106 传真: (0451) 53642143
网址: www.lkcbs.cn www.lkpub.cn
发 行 全国新华书店
印 刷 北京嘉业印刷厂
开 本 710 mm × 1000 mm 1/16
印 张 16.25
字 数 230千字
版 次 2015年7月第1版 2015年7月第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-5388-8311-4/TP · 148
定 价 39.80元

【版权所有, 请勿翻印、转载】



舞在风口、顺势而为，
聚合天下、连接一切，
“互联网+”实体经济新引擎

序 言

“互联网+”开启中国版“工业4.0”智能大时代

2015年3月5日，十二届全国人大三次会议上，李克强总理在政府工作报告中8次提到“互联网”，并首次明确提出要制定“互联网+”国家战略，这也是我国首次将互联网建设上升到国家政策层面，纳入顶层设计。一时间“互联网+”成为最炙手可热的词，如何将“互联网+”由战略层面真正有效的落地则成为各家企业争论的焦点。“互联网+”的概念和行动计划提出后，“互联网+”与“一带一路”“工业4.0”“四个全面”“命运共同体”等诸多名词，迅速成为网上热议的话题。

仅2015年3月，在百度中搜索“互联网+”便可找到相关网页上千万篇，这表明“互联网+”代表的新经济现象已深入人心。无论你有没有感知到，“互联网+”的大时代以不可逆转的势态悄然来临，并会在未来的日子里深刻影响整个世界。

2009年8月，温家宝总理在考察无锡的时候就提出基于互联网的“感知中国”物联网国家战略。相隔6年不到，为什么李克强总理再次提出以“互联网”为基础的“互联网+”国家战略呢？“互联网+图书”，当当网、卓越网已经风行十几年了；“互联网+3G、电器”，京东的成立也是十年前的事了；“互联网+小商品、衣帽……”，淘宝大家都熟悉。为什么我国在十年后还提出“互联网+”国家战略呢？

大家不难发现，继2015年3月15日李克强总理提出“互联网+”国家战略之后的两个月不到，2015年5月8日国务院正式对外公布中国版“工业4.0”规划——《中国制造2025》。我的理解：国家提出“互联网+”的这个“+”更希望的是“+”到传统制造业中来，帮助传统制造业进行转型升级。国务院副总理马凯2015年5月26日在贵州考察时强调，我国要加快建设工业互联网，积极推进“互联网+制造”的发展足以说明这点。

中国版“工业4.0”——《中国制造2025》强国计划的提出，为“互联网+”国家战略的落地执行指明了方向，扫清了道路。为“互联网+”国家战略的执行锦上添花。

我很荣幸也很高兴在“胎大王”即将成立一年之际，在胎大王轮胎电商平台上线之时，“胎大王”的商业属性把两个“国家战略”有机地串联起来执行落地，兼而有之。轮胎是我国制造业中，传统得不能再传统的老传统制造业。100多年来，中国橡胶工业从无到有，从小到大。现在中国轮胎年产量已经连续10年居世界第一，中国已经成为全球最大的轮胎生产国和出口国。在国内，低端复制、价格厮杀、产能过剩、产品同质化严重。在国外，中国轮胎产业正受到全球发达进行的“双反”围剿制裁、出口受阻。2015年7月，中国加入WTO世贸组织保护期即将到期，中国传统制造业受到了前所未有的挑战。

“互联网+”是在互联网的基础之上，构建的一个能实现人与物、物与物的信息交换和共享的网络信息系统。整个信息系统的运行都是借助互联网的网络系统，“互联网+”是互联网接入方式和终端系统的延伸，也是互联网服务的拓展。“互联网+”不仅仅是一个简单的信息交互工具，更是转向成为一个具全面应用功能的综合生活平台和工作平台，托起了我们未来的信息智能文明生活。

我们可以把“互联网+”理解为一个动态的全球信息基础设施，它的



实质就是将世界上的人、物、网和社会融合为一个有机的整体，在“互联网+”的基础上，使世界上人类的生活、生产活动、经济运作、社会活动更加智能化地运行。

在全球信息化的趋势下，世界范围的传感器联网、计算机联网、云端共享将使越来越多的传统领域以数据流通取代产品流通，将传统劳动演变成智慧劳动和应用服务。这一新兴的劳动和产品能够通过“互联网+”来再运用或再分配，其价值的增加是通过智慧劳动而不是传统工作来实现。经济将以前所未有的渗透力和影响力，将创新的智慧劳动和智慧经济带到社会的各个角落，全方位地开始影响我们各行各业的方方面面。

万物无限集合、去中心化、去中介化是“互联网+”时代的属性，这将引发信息产业商业模式的根本性改变，极大地推动中国信息基础设施建设、支撑中小企业信息化升级并保障国家经济平稳较快发展、推动传统产业的改造升级和加速培育高科技新兴产业，具有战略意义发展机遇。“互联网+”的万物无限集合会使人类生活的多个方面得以增加或改良，使人类生活更加便捷，更加丰富，甚至可以挽救生命。

中国“互联网+”的发展，战略性新兴产业的迅速成长，将为中国和世界各国带来巨大的发展空间。“互联网+”以虚拟化的网络技术，无限聚合万物，一定会创造出真实且无界限的新世界！因为，“互联网+”是虚拟的，但是其价值是真实的，其机遇也是无可限量的。

“互联网+”正成为“连接一切、聚合天下”的桥梁和纽带，这个桥梁和纽带促进了融合，完成了跨界整合，拆除了传统思维打造的篱笆与栅栏，促进了“长尾效应”，实现了聚合天下的梦想，可以与现实世界中任何产业相连，改造传统产业，用聚合的方式提高传统产业的运行效率。越是垄断的、围墙厚重、篱笆密集的传统产业，“互联网+”的来势就会越汹涌，依靠信息不对称和围墙设置的门槛在互联网巨大的连接能力面前都会变得越来越没有



优势，去中心化、去中介化、去流量化、碎片化，参与感与个性化向正在成为“互联网+”时代的商业形态，为传统企业带来了新的生机与活力。

当下，工业革命与第四次科技革命带来的世界产业格局的剧烈变化正在席卷全球。这种变化让我们身边的每个企业都身临其境，同时也感觉到了迷惑。互联网对传统企业的改造在碰撞和融合中悄然发生，企业间、产业间跨界合作将会不期而至。“互联网+”的出现，可以让这个时代变得没有最好，只有更好！这是一个最好的时代，机遇层出的时代。

“互联网+”的出现，可以创造太多的惊喜和可能，从而改变世界，创造出无数的奇迹，带来“大众创业、万众创新”的新时代。那么，我们如何把握“互联网+”时代的机遇，开拓出更美好的前景呢？本书共设计了八章，从“互联网+”改变世界的力量，引爆新产业革命，快速实现工业化和现代化，思维、效应、规律和模式，无处不在的应用和智能，传统企业盈利秘籍，涌现无数新机遇，提供未来无限可能等各个方面进行了系统地阐述，同时，辅以各种成为“互联网+”时代弄潮儿的秘笈，让你在开卷以后，在体悟之中，更轻松地+出幸福、理想的美好未来，帮助你获得愿望的满足、内在的成长、事业的成就、生活及财务的自由！

谨以此书献给我的夫人王朔，感谢她十几年来对我互联网事业的支持，无数个夜晚我的昼夜创业耕耘为她带去的是无数个不眠之夜，感谢她的一路的相伴、一路的陪伴、一路的相信、一路的支持。互联网不仅是我的事业，更是我们家生活的一部分。感谢一路支持我的领导和朋友，特别要感谢我们“胎大王轮胎电商平台”的董事长朱云成朱总、胎大王总裁李景泉李总和胎大王全体同事的支持，没有你们的支持与鼓励不可能有这本书的面市，让我们一起借着“互联网+”与“中国制造2025”的东风，脚踏实地的，携手共同实现胎大王伟大的梦想和未来。



目 录

contents

第一章

“互联网+”——改变世界的力量

- 一、“互联网+”为什么这么火? / 002
- 二、“互联网+”是时代的选择 / 004
- 三、“互联网+”的本质内涵 / 008
- 四、“互联网+”的十一大优势 / 011
- 五、“互联网+”影响世界经济趋势 / 014
- 案例分析: 京东, 先行者成为领军者 / 019

第二章

“互联网+”——引爆新产业革命

- 一、传统行业的瓶颈和桎梏 / 028
- 二、“互联网+”: 传统行业的四级跳 / 031



- 三、“互联网+”：产业进化的要点 / 037
- 四、“互联网+”：技术的变革 / 040
- 五、“互联网+”：对万物的无限集合会带来什么 / 045
- 案例分析：互联网+手机=小米 / 049

第三章

“互联网+”——快速实现工业化和现代化

- 一、“互联网+”：促进经济增长的机理分析 / 068
- 二、“互联网+”：科学发展机制 / 072
- 三、“互联网+”：推动产业的全面升级 / 075
- 四、“互联网+”：实现现代化的必由之路 / 079
- 五、“互联网+”：通向智能化社会 / 082
- 案例分析：互联网+坚果=三只松鼠 / 086

第四章

“互联网+”——思维、效应、规律和模式

- 一、改变从“互联网+”思维开拓 / 094
- 二、突破性的商业模式 / 099
- 三、随时随地随身的管理模式 / 105
- 四、“互联网+”八大规律解读 / 108
- 五、互联网经济的七大桎梏与商机 / 112



案例分析：互联网+轮胎+金融杠杆=胎大王 / 116

第五章

“互联网+”——无处不在的应用和智能

一、互联网+农业	/	128
二、互联网+交通	/	132
三、互联网+服务业	/	136
四、“互联网+”通信	/	139
五、“互联网+”应用无处不在、连接一切	/	142
案例分析：互联网+煎饼果子=黄太吉	/	146

第六章

“互联网+”——传统企业盈利秘籍

一、风口：企业加入“互联网+”	/	154
二、造就巨富的电商模式	/	158
三、打造适合自己企业的赚钱模式	/	162
四、“互联网+”创业致胜秘诀	/	167
五、“互联网+”的智慧企业门户建设	/	175
案例分析：马云，网商今天1万亿只是刚刚开始	/	180



第七章

“互联网+”——涌现无数新机遇

- 一、商业的新掘金模式 / 188
- 二、“互联网+”大时代的最佳淘金机会 / 193
- 三、创新2.0 / 196
- 四、科技创新和企业可持续发展 / 200
- 五、“互联网+”的安全问题 / 203
- 案例分析：互联网+冰糖橙=褚橙 / 208

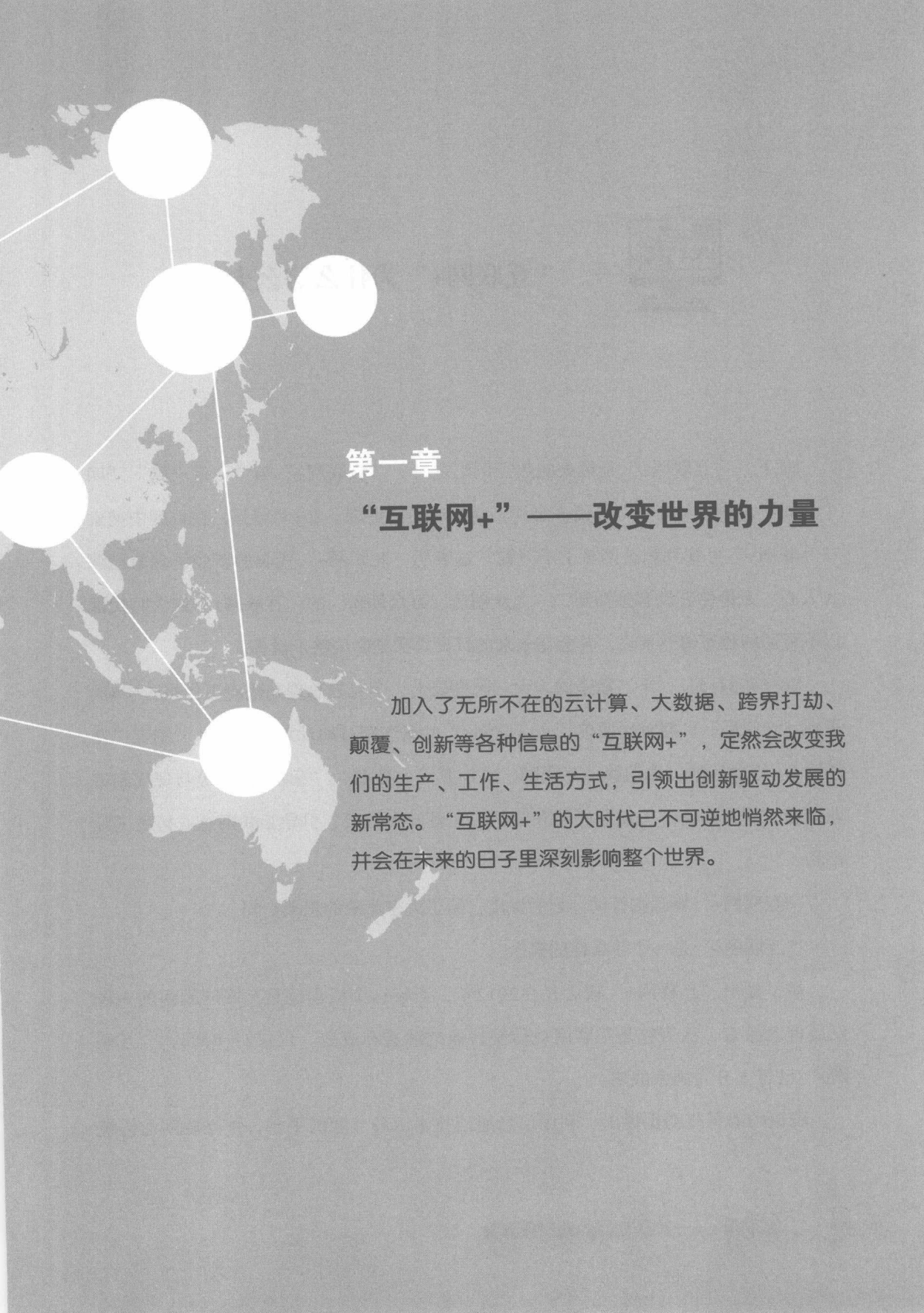
第八章

“互联网+”——提供未来无限可能

- 一、“互联网+”的发展方向 / 216
- 二、“互联网+”经济学现状及趋势 / 220
- 三、人工智能 / 223
- 四、移动互联网的展望 / 227
- 五、“互联网+”的未来技术、未来管理、未来社会 / 231
- 案例分析：微信6亿用户背后的秘密和真正价值 / 238

后 记 / 244





第一章

“互联网+”——改变世界的力量

加入了无所不在的云计算、大数据、跨界打劫、颠覆、创新等各种信息的“互联网+”，定然会改变我们的生产、工作、生活方式，引领出创新驱动发展的新常态。“互联网+”的大时代已不可逆地悄然来临，并会在未来的日子里深刻影响整个世界。



一、“互联网+”为什么这么火？

时下，“互联网+”是最火的热点词汇之一。“互联网+”与“一带一路”“四个全面”“命运共同体”等诸多名词，成为时尚的话题。2015年3月，在百度中搜索“互联网+”可找到相关网页上千万篇，这表明“互联网+”代表的新经济现象已深入人心。无论你有没有感知到，“大众创业、万众创新”的“互联网+”的大时代都以不可逆的势态悄然来临，并会在未来的日子里深刻影响整个世界。

2015年3月5日，十二届全国人大三次会议上，李克强总理在政府工作报告中8次提到“互联网”，并首次明确了“互联网+”的概念和行动计划。他说：“制定‘互联网+’行动计划，推动移动互联网、云计算、大数据、‘互联网+’等与现代制造业结合，促进网商、工业互联网和互联网金融健康发展，引导互联网企业拓展国际市场。”

“互联网+”概念和行动计划的提出，给大家无限的想象空间。

“互联网+”是一个什么样的概念？

最早提出“互联网+”概念是在2012年，当年这个概念还是互联网圈内的一种发展理念探索，认为它是互联网对传统行业的渗透和改变。仅仅3年时间，“互联网+”已经上升为国家战略。

腾讯CEO马化腾也提出“利用信息通信技术以及互联网平台，把互联网与传统



行业结合起来，创造新的发展生态”。并建议制定“互联网+”的全面发展国家战略，推动“移动“互联网+”民生应用”改造各个行业。他把这个概念描述成是一种“生态”。

总理的解释很明晰，“互联网+”行动计划是指，利用移动互联网、云计算、大数据、“互联网+”等将现代制造业结合，形成在创新2.0下互联网发展的新形态、新业态。

诞生于工业文明时代的商业模式，已经不能满足信息智能文明时代人们的生产、工作、生活方式的需求了。正像农耕文明时代的商业模式不能适合工业文明时代一样。

如今已进入信息智能文明时代。寻求、发现和认识什么是这个时代最先进的生产力、交换力和消费力，已显得非常紧迫。我们必须改革各种商业旧思想、旧模式、旧框架，采用新理念、新模式、新结构。只有这样，才能创新出规模庞大的信息智能经济，启动并坚实地承托起更便捷、更安全、更幸福、更有价值的高品质生活模式。

在全球信息化的趋势下，世界范围的传感器联网、计算机联网、云端共享将使越来越多的传统领域以数据流通取代产品流通，将传统劳动演变成智慧劳动和应用服务。这一新兴的劳动和产品能够通过“互联网+”来再运用或再分配，其价值的增加是通过智慧劳动而不是传统工作来实现的。经济将以前所未有的渗透力和影响力，将创新的智慧劳动和智慧经济带到社会的各个角落，全方位地影响我们各行各业的方方面面。

在这里，“互联网+”中的创新智能劳动不是去替代所有的劳动形态，不是去否定传统的农业经济、工业经济、服务经济的存在，相反，通过劳动的智能化会促进这三种经济的大提升。由此，物质型经济会在“互联网+”经济和环境得到更大的提升，只是其在整个社会经济的贡献值和地位相对于“互联网+”经济有所下降。而“互联网+”经济在各个经济结构中的贡献地位和主导地位，定然也会替代物质型经



济，并在整个经济体系中居于主导地位。

随着“互联网+”应用的深入，以互联网和数字产品为主导的数字生活，以出乎人们意料的速度，向智能生活模式转型，迅速地展现出“互联+万物+云计算+创新+智能终端”=“互联网+”的集成态势，极大地拓展了人们的活动时空。因此，“互联网+”不仅仅是一个简单的信息交互工具，更是转向成为一个具全面应用功能的综合生活平台和工作平台，托起了我们未来的信息智能文明生活。

当今世界，信息传播的速度、交易的速度、决策所需的时间、信息传播的成本、交易的成本，是决定商品成交率的第一要素，也是衡量一种新的商业模式先进科学与否的最重要标准。最火概念“互联网+”，作为一种智能文明新生态，不仅具备了相当的商业优势，而且可持续、可分享、可共赢。因此，可以说，我们未来的生活主要形态是“互联网+”环境支撑下的生活，社会经济特征也将变为“互联网+”环境支撑下的经济。



二、“互联网+”是时代的选择

欧盟发表的《欧洲数字竞争力报告》称：自1995年以来，欧盟几乎一半的经济增长都归功于信息和通信技术。随着信息技术对整个欧洲经济的渗透——宽带应用、服务以及无线设备的普及（包括智能终端和移动应用程序），信息技术对于欧洲的社会结构、社会发展动力发挥着日益重要的作用。

从报告中我们可以看出一个信息：全球近十年来，对于所有的经济领域来说，



发展关键是信息技术化，未来更是创新信息智能互联化。

信息互联在各国经济中的核心地位已经非常突出，从农业到制造业、服务业，再到政府部门，信息互联已经成为一个“普遍深入”的因素。

这些技术的联动，最终实现的是世上各种有形的、无形的资源在时空上的利用最大化、安全保障化、成本最低化。

《纽约时报》引述澳大利亚国立大学经济学教授罗斯·加诺特的话说，中国提供廉价劳动力的时代一去不复返了，相信中国接下来将会进入一个“高质量增长期”，其中工人工资以及劳动所得在GDP的比重将会增加，过去30年发生的收入分配不公现象将会得到扭转。

据世界银行等多家机构的报告预计，如果中国经济增长顺利转型，中国经济将在未来20年内超过美国。

报告还指出：在成为全球第二大经济体后，中国将面临经济结构调整和重新均衡的挑战。

这就给我们提出了以下问题：中国经济增长是否能顺利转型？主要靠什么力量来实现？

结合当今全球经济的运行环境和整体发展趋势，我们可以看出，我国经济结构调整是否成功，将在很大程度上取决于我们的“互联网+”经济，即信息互联经济的发展程度，取决于“互联网+”经济在整个经济结构中所占的比重和影响力。

通过阅读一些官方发表的资料，我们可大致了解到中国“互联网+”经济所处的基本背景情况：

资料1：全球制造业增长放缓，全球工业复苏仍然参差不齐，并可能正在失去动力（来源：《经济参考报》）。

资料2：我国工业增长平稳回落（来源：中经网）。

资料3：发改委报告显示今年上半年全球IT市场复苏强劲（来源：新华网）。

资料4：2014年我国电信业务总量同比增长16.1%（来源：工业和信息化部）。

