



2016年中国大数据产业峰会 暨中国电子商务创新发展峰会全记录

大数据战略重点实验室〇编

数

BIG

聚

DATA

力

2016

量

数据能看穿一切，数据也能说明一切。

工业时代是机器替代体力，而信息时代机器将会替代脑力。

要全面推进“互联网+”行动，加快互联网与经济社会各领域融合发展，支持现代农业、协同制造、智慧能源、人工智能等若干重点领域建设完善的现代产业体系，促进分享经济发展壮大。

实施大数据战略就是要顺应信息革命的浪潮，让互联网成为创新驱动发展的先导力量，让信息化更好地服务经济社会发展，为引领新常态提供新动力。



BIG DATA 2016
数聚力量

2016 年中国大数据产业峰会
暨中国电子商务创新发展峰会全记录

大数据战略重点实验室○编

 当代中国出版社
Contemporary China Publishing House

2017年5月·北京

图书在版编目 (CIP) 数据

数聚力量 : 2016年中国大数据产业峰会暨中国电子商务
创新发展峰会全记录 / 大数据战略重点实验室编. — 北
京 : 当代中国出版社, 2017.5

ISBN 978-7-5154-0780-7

I. ①数… II. ①大… III. ①电子商务—研究—中国
IV. ①F724.6

中国版本图书馆CIP数据核字 (2017) 第082455号

出 版 人 曹宏举

策划编辑 梅 一

责任编辑 李一梅

责任校对 康 莹

封面设计 胡 凯

出版发行 当代中国出版社

地 址 北京市地安门西大街旌勇里8号

网 址 <http://www.ddzg.net> 邮箱:ddzgcbs@sina.com

邮政编码 100009

编 辑 部 (010) 66572264 66572154 66572132 66572180

市 场 部 (010) 66572281 66572161 66572157 83221785

印 刷 北京艺堂印刷有限公司

开 本 787毫米×1092毫米 1/16

印 张 37.5印张 插图61幅 420千字

版 次 2017年5月第1版

印 次 2017年5月第1次印刷

定 价 128.00 元

版权所有,翻版必究;如有印装质量问题,请拨打 (010) 66572159 转出版部。

《数聚力量》编委会

编委会主任	陈刚					
编委会常务副主任	刘文新					
编委会副主任	陈少荣	兰义彤	聂雪松	刘春成	徐昊	
	连玉明					
编委	安九熊	王黔	朱霖毅	邓龙江	陈本荣	
	戴建伟	吴宏春	肖鲁	吕念东		
主编	连玉明					
副主编	宋青	冯真书	胡海荣	江岸		
撰稿人	连玉明	宋青	冯真书	胡海荣	江岸	
	张涛	朱盼盼	陈盈瑾	郝无穷	王琨	
	王叶琦	张清	叶梁婕	孙文超	贺羽	
	何丹	宋希贤	梅杰	李军	李雪	
	范贤昱	虎静	陈鹏	季雨涵	罗立萍	
	王玲	唐敏	龙婉玲	俸闻婧	潘关淳淳	
	文进方	赵彩凤	陈惠阳	龙荣远	任祉静	
	张红阳素	陈甚男	简勇	李阳	何露	
	文颖	姚林	田润	张松群	严旭	

	张晓凤	胡焯雅	陈曦	刘鑫	周丹
	王琳萱	罗茂芸	李康	沈兴富	黄倩
	翟斌	郑婷	陈威	胡亚男	田翠梅
	陶巍	杨婷	舒龙	萧伟	张龙翔
	杨官华	王倩茹	李菁	张云飞	沈旭东
	邹涛	尚以辉	沈兴玲	蒋万姣	
美 术 编 辑	胡凯	楼乐天	储越	胡天剑	
学 术 秘 书	李瑞香	王叶琦			

目 录

001 开幕式

- 007 大数据开启智能时代 大数据战略重点实验室
- 017 坚定不移实施大数据战略行动 让“智慧树”茁壮成长 让“钻石矿”流光溢彩 陈敏尔
- 019 建设国家首个大数据综合试验区 为国家实施大数据战略探索路子 孙志刚
- 022 推动信息经济大发展 开创新未来 林念修
- 026 顺应信息经济革命浪潮 发挥创新驱动先导力量 徐 麟
- 029 共建大数据生态 马化腾
- 033 与中国企业合作共享发展红利 德里克·阿博利
- 036 全球首个无人车行驶城市或出现在中国 李彦宏
- 039 拥抱数据智能，开拓大数据发展碧海 陆 奇
- 042 大数据革命引领茅台创新发展 袁仁国

- 045 云时代，挖掘数据新动力 王 坚
- 049 与贵州携手共闯数据蓝海 毛渝南
- 052 用大数据方法解决大数据安全难题 齐向东
- 056 迎接大数据时代助力全球企业数字化转型 纪秉盟
- 059 立足从芯到云战略助推中国大数据产业发展 赵伟国
- 062 加强数字教育拥抱数据新时代 帕特·瓦尔丹
- 064 人工智能时代滴滴打造“潮汐”智能交通引擎 程 维
- 067 虚拟现实技术将推动大数据前进 王雪红
- 069 未来物流将是无人物流 刘强东
- 072 实现数字化未来希望和繁荣同行 迈克尔·戴尔

075 技术与趋势

- 089 把握趋势，才能赢得未来 大数据战略重点实验室
- 100 大数据之博大精深 邬贺铨
- 105 抓好大数据标准体系建设 助力国家大数据战略实施 梅 宏
- 113 未来网络的发展趋势和前景 刘韵洁
- 122 玩转黑科技——VR 对市场的影响 王吉平
- 129 金融科技的未来 赵国栋
- 138 量子革命：从 AlphaGo 到量子人工智能 杜江峰
- 144 大数据基础技术与智慧城市建设 高 升
- 149 健康大数据进入认知计算时代 周 振
- 153 观点再现

165 经济与社会发展

- 175 大数据——经济与社会发展的新动力 大数据战略重点实验室
- 188 共享开放实现数据真正作用 鄂维南
- 191 大数据——推动社会发展的新动能 李凯
- 195 大数据洞察驱动城市发展 刘天文
- 199 加快发展大数据，打造经济新引擎 王建平
- 203 国家大数据综合试验区建设的相关问题思考 单志广
- 211 大数据建设如何发挥市场作用 李铁
- 214 大数据思维与共享经济 涂子沛
- 219 用大数据金融支撑信用社会建设 刘建华
- 224 发展创业投资迫在眉睫、势在必行 沈志群
- 228 大数据时代中国中小企业的投融资创新 刘李胜
- 234 观点再现

243 安全与隐私保护

- 249 安全与隐私保护：大数据发展的全新挑战 大数据战略重点实验室
- 261 密码在网络空间安全中的作用和地位 沈昌祥
- 266 打通“大动脉” 把好国家大数据安全“总阀门” 卿昱
- 269 大数据资产化立法思路与对策 龙卫球
- 276 大数据与个人数据保护 周汉华
- 284 大数据在金融信用管理的应用 陈岩
- 289 新金融的大数据风控机遇 易欢欢

- 296 数据立法中应予关注的若干问题 唐 磊
300 对我国大数据安全问题的研究 胡坚波
305 观点再现

317 大数据产业与应用发展

- 339 大数据产业与应用发展：洞见大数据价值 大数据战略重点实验室
351 大数据生态环境催生思维变革 郭毅可
356 工业互联网引领企业转型 蔡震宇
364 大数据时代的医药系统科学与工程 王 耘
374 大数据推动旅游供给侧创新与改革 吴必虎
380 大数据是媒体融合发展的新引擎 柳斌杰
391 数据中心制冷关键技术 罗志刚
398 观点再现

413 电子商务

- 421 电子商务创新助力新时期经济腾飞 大数据战略重点实验室
431 《中国电子商务发展指数报告（2014—2015）》的简介 柴跃廷
435 农产品电商企业如何发挥扶贫作用 宋 伟
439 云联系中心驱动的大数据电商 尹 智
444 建设农业大数据，建立农村信用，促进金融下乡服务 刘 斌
448 移动互联网时代的信用生态 史 磊

452 “快递+电商”，大众创业，合力前行 相峰

459 观点再现

465 新闻荟萃

467 数聚贵州，“风”起“云”涌看今朝 大数据战略重点实验室

474 2016年中国国际电子信息创客大赛暨“云上贵州”大数据商业模式大赛正式启动 《贵阳日报》

476 2016中国电子商务创新发展大会暨贵阳国际大数据产业博览会新闻发布会纪实

494 2016数博会将于5月26日至29日在贵阳举行 《贵州都市报》

497 2016数博会五月开幕 将举办同期两会一展一赛 中国大数据产业数据观察网

499 2016数博会“创客计划”新闻发布会纪实

524 贵阳市委市政府召开2016中国电子商务创新发展大会暨贵阳国际大数据产业博览会筹备工作情况汇报会 《贵阳日报》

527 首届中国创客大赛：挖掘社会“痛点”创新驱动发展 中国大数据产业观察网

530 贵阳数博会升格为“国家级” 央广网

532 《块数据2.0》首发式

548 大战略引领创新风潮 大数据开启智能时代 中国大数据产业峰会暨中国电子商务创新发展峰会在贵阳隆重开幕 《贵州日报》

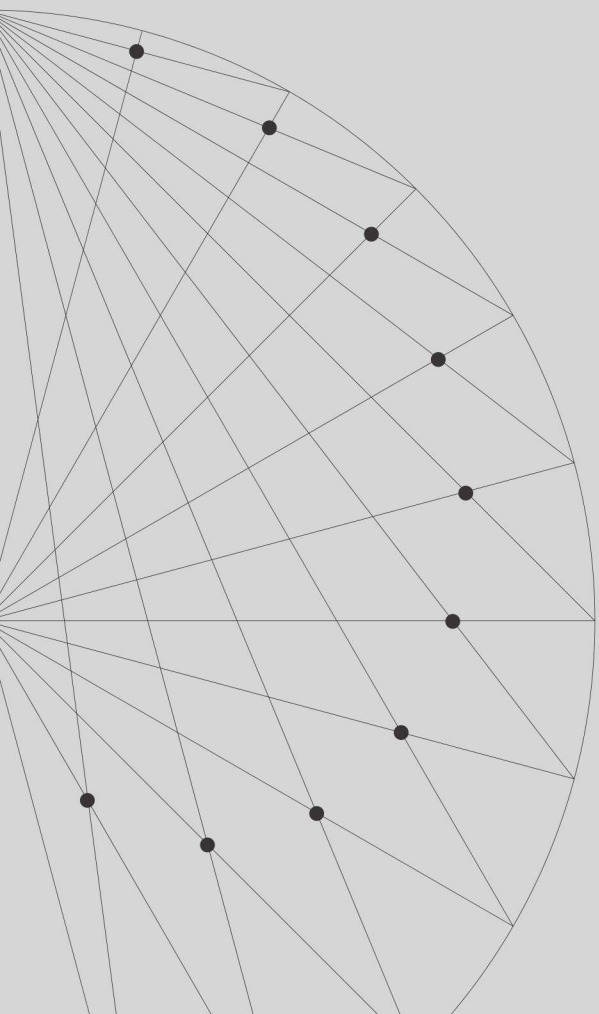
553 2016数博会嘉宾点赞贵阳以大数据引领创新发展 《贵阳日报》

- 558 2016数博会：挖掘数据“钻石矿” 共享经济“新亮光” 新华网
- 561 2016贵阳国际大数据产业博览会圆满闭幕 人民网
- 563 2016中国电子商务创新发展峰会贵阳共识 《贵阳日报》
- 566 大数据，贵州的梦与真实！ 中文网
- 571 看看数博会上“大佬”们怎么说？ 《中国环境报》
- 575 “云上贵州”大数据商业模式大赛完整诠释大数据三大业态 《中国产经新闻报》
- 577 “风”起“云”涌看贵阳：贵阳市大数据产业发展纪实 《开封日报》
- 583 对话、方向、平台 看组委会如何解读2016数博会 中国经济网

589 后 记

开幕式

—— 坚定不移实施大数据战略行动，让『智慧树』
茁壮成长，让『钻石矿』流光溢彩
—— 建设国家首个大数据综合试验区，为国家实
施大数据战略探索路子







2016年5月25日，“2016中国大数据产业峰会暨中国电子商务创新发展峰会”在贵阳国际生态会议中心开幕



中国大数据产业峰会暨中国电子商务创新发展峰会

China Big Data Industry Summit & China E-Commerce Innovation and Development Summit

中国·贵阳 2016年5月25-29日 GUIYANG · CHINA 25-29 MAY 2016

中华人民共和国国家发展和改革委员会
中华人民共和国工业和信息化部
中华人民共和国商务部
中共中央网络安全和信息化领导小组办公室
贵州省人民政府

National Development and Reform Commission of the People's Republic of China
Ministry of Industry and Information Technology of the People's Republic of China
Ministry of Commerce of the People's Republic of China
Office of the Central Leading Group for Cyberspace Affairs
Guizhou Provincial People's Government



2016年5月26日，中共中央政治局常委、国务院总理李克强在“2016中国大数据产业峰会暨中国电子商务创新发展峰会”上发表重要讲话



“2016中国大数据产业峰会暨中国电子商务创新发展峰会”吸引了全球 IT 巨头的广泛关注和参与



2016年5月25日，“2016中国大数据产业峰会暨中国电子商务创新发展峰会”在贵阳国际生态会议中心开幕，本次的会议主题是“数据创造价值，创新驱动未来”