

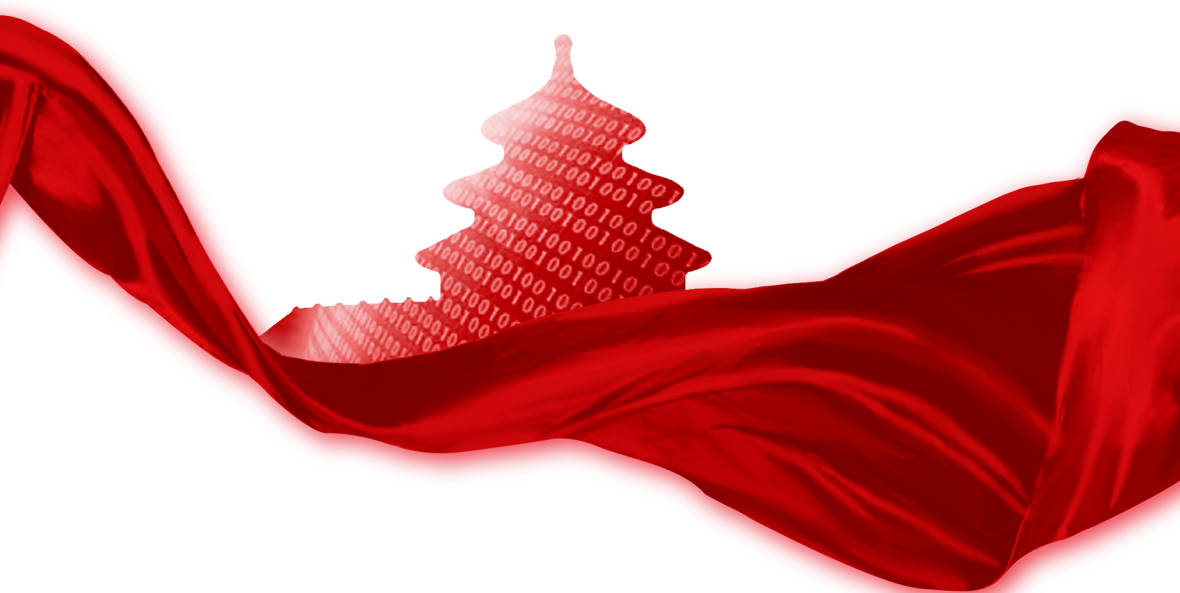
中国领导智库丛书

中国 大数据

2013—2014

BIG DATA

连玉明 主编



民生数据升华中国奇迹 改革数据激发经济动力
发展数据擘画小康蓝图 治理数据重塑国家新貌

 当代中国出版社
Contemporary China Publishing House



连玉明 著名城市专家、教授、博士，北京国际城市发展研究院院长，领导决策信息杂志社社长。

连玉明教授研究领域为城市学、决策学和社会学。首创“城市价值链理论”和“学习型社会理论”。主编出版《学习型社会》《中国社会管理创新报告》《中国城市品牌价值报告》《中国城市生活质量报告》《中国城市综合竞争力报告》《中国城市“十一五”核心问题研究报告》《中国城市“十二五”核心问题研究报告》等专著60多部。

中国大数据

B I G D A T A

连玉明◎主编

图书在版编目 (CIP) 数据

中国大参考 / 连玉明 武建忠 主编. -- 北京 : 当代中国出版社, 2014.2
ISBN 978-7-5154-0272-7

I . ①中... II . ①连...武... III . ① IV . ①B821-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第110785号

出 版 人 周五一
责任编辑 李一梅
责任校对 康 茵
装帧设计 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) 66572154 66572264 66572132
市 场 部 (010) 66572281 或 66572155/56/57/58/59 转
印 刷
开 本 787×960 1/16
印 张 19.5 印张 265千字
版 次 2013年9月第1版
印 次 2013年9月第1次印刷
定 价 40.00 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。

主编

连玉明

研究
人员

执行主编

张 涛

核心研究人员

连玉明 朱颖慧 武建忠 刘俊华 石龙学 李晓军 金 峰
李瑞香 张 涛 朱盼盼 郭姗姗 李英才 高继龙 张 洪
梁 语 秦坚松 黄婉秋 吴 佳 孔 珮 侯新伟 胡 阔
杨 鑫 胡新宇

信息观察员

孔祥铭（菏泽） 文海庆（衡阳） 王 导（广州） 王 巍（北京）
王兰波（北京） 王娅坤（郑州） 王晓红（长治） 王润涛（大庆）
王培勇（温州） 冯玉杏（福州） 田 富（张家口） 刘宗国（枣庄）
刘培欣（烟台） 刘清贵（朔州） 孙 慧（淄博） 孙晓梅（西安）
江伟忠（常州） 祁世强（青岛） 严惠峰（石家庄） 何 飏（阿坝）
余建中（上海） 詹奕敏（金华） 吴吉华（南昌） 张 燕（东营）
张元安（常德） 张光强（惠州） 张海莲（西宁） 张艳琴（长春）
李伟民（唐山） 李志国（保定） 李金光（北京） 杜兴国（哈尔滨）
杨 波（天津） 杨会民（邯郸） 沈玲英（苏州） 花纯勇（徐州）
邱 乙（沈阳） 陈 鑫（成都） 陈国绪（石家庄） 陈思远（兰州）
陈谋安（泉州） 陈楚明（武汉） 周仲伟（营口） 林崇义（台州）
罗红霞（湛江） 罗浩京（长沙） 金开尔（杭州） 胡秋艳（北京）
酆宗宝（丹阳） 原庆生（晋中） 唐 勤（南通） 夏 琼（益阳）
贾 健（淮安） 郭晓梅（凉山） 高 剑（抚顺） 高 映（济南）
高 翔（南京） 梁秀云（北京） 姜宁燕（永州） 黄晓媛（南宁）
黄莉菁（无锡） 彭及佐（泸州） 散友芝（乌鲁木齐） 焦晓超（北京）
童正琼（深圳） 董立仁（郑州） 蒋晓萍（呼和浩特） 鲁 军（大连）
翟怀东（太原） 李 晖（北京） 张正清（北京）

研究机构



首都科学决策研究会（Capital Association for Scientific Decision-Making）是由首都科研机构及专家学者联合发起设立的从事科学决策的非营利社会团体。研究会本着“服务决策，服务发展，服务民生”的宗旨，建立决策信息和智力支持系统，以推动决策科学化和民主化进程。其核心战略重点是聚集相关专业研究者，发挥新政策、新科技、新舆论的首创精神和积极作用，通过广泛传播研究成果为领导者提出可供选择的科学决策方案。



北京国际城市发展研究院（IUD-International Institute for Urban Development, Beijing）成立于2001年，是中国政府批准设立的中国首家从事城市发展研究的跨学科国际化非营利组织。IUD以城市价值链理论为指导，以发现城市价值，提升城市品质为宗旨，围绕城市发展全过程，开展城市决策与预测研究，建立全球化学习网络，实施城市战略设计和行动计划。并以此为基础，构建对21世纪中国城市发展产生积极影响和推动作用的决策信息和智力支持系统。



《领导决策信息》周刊（IDM）是一份为中高级领导决策提供信息的专业化期刊。它以“为中高级领导决策提供最新、最重要、最有用的信息”为宗旨，以“权威性、超前性、指导性，独家独特独到；准确性、科学性、实用性，可信可用可存”的特色和风格深受党政界、知识界、企业界决策者的支持和认可，被誉为“中国决策白皮书”。



国际城市论坛（ICF）是国际城市论坛基金会发起并组织的中国城市面向世界最具前瞻性、权威性、开放性的非官方非营利性组织。它集高层对话、学术研究、成果发布为一体，是促进中国与世界各国城市形成长期稳定的新型伙伴关系而建立的公共平台。国际城市论坛定期举办年会、城市峰会和大讲堂公益活动，评选“中国城市管理进步奖”，推广“国际访问学者计划”和“中国城市科考计划”，出版“中国城市价值研究系列报告”，并通过网络化方式，推进地方政府官员、专家学者、企业家与论坛彼此的联系，高度重视论坛的后续行动和长期服务，积极稳妥地向机制化方向发展，独立或合作开展有助于实现论坛宗旨的各种活动。



中国政务信息网（www.ccgov.net.cn）是专为国内中高级领导提供决策信息服务的专业网站，是《领导决策信息》周刊指定的官方网站，是北京国际城市发展研究院、首都科学决策研究会和领导决策信息杂志社的网络门户，是中国政务信息内容提供商，是政府信息化的战略合作伙伴。

欲了解更详细信息，请访问www.ccgov.net.cn

电子信箱：ccgov@ccgov.org.cn

政策篇

002 2014 年中国经济形势展望：“新常态”下经济中高速增长的含义

2013 年 11 月召开的中共十八届三中全会已就全面深化改革开放、推动体制机制创新做出新的部署，要求完善宏观调控体系，建设创新型国家，加快转变经济发展方式，逐步形成统一开放、竞争有序的市场体系，进一步提高资源配置效率。2014 年是全面贯彻落实党的十八届三中全会精神、全面深化改革的第一年。综合各方分析，目前中国仍处于战略机遇期，2014 年经济将继续保持在合理运行区间，GDP 增速预计在 7.5% 左右

031 推进以人为核心的城镇化：国家新型城镇化规划中的目标与任务

中国经济发展已经步入全面建成小康社会的关键时期。在现在的基础上既要继续保持 20—30 年的适当速度的发展，又要分好改革红利，公共服务均等化和化解户籍藩篱的城镇化是关键和保证。十八届三中全会通过的《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》指出，农业转移人口市民化要求城镇发展要有多元的产业支撑、完善的公共服务保障和合理的户籍制度安排，帮助农民工实现“职业上从农业到非农业、地域上从农村到城镇、身份上从农民到市民”的三维转换。在探索城镇化发展的道路上，各地近年来积累了许多先进的经验，同时也推出了一批城镇化建设的样板与典型

可视化分析篇

062 养老金“收不抵支”我们是否会老无所依

066 灰色收入：收入分配不公平的“幕后黑手”

- 070 2013 年中央城镇化工作会议：自愿、分类、有序地“市民化”
- 073 中纪委重拳“打虎”记
- 077 2020 年中国网购规模或将达一万亿美元
- 081 “十面霾伏”看中国
- 087 全国土地出让金超过 3 万亿元

指标篇

092 经济增长与宏观调控

- 092 GDP（现价美元）
- 094 GDP 增长率（年百分比）
- 095 人均 GDP（现价美元）
- 097 人均 GDP 增长（年增长率）
- 098 GNI（2005 年不变价美元）
- 099 GNI 增长率（年百分比）
- 100 人均 GNI（2005 年不变价美元）
- 101 人均 GNI 增长（年增长率）
- 102 按购买力平价（PPP）衡量的 GDP（现价国际元）
- 103 按购买力平价（PPP）衡量的人均 GDP（现价国际元）
- 104 按购买力平价（PPP）衡量的人均 GNI（现价国际元）
- 105 按购买力平价（PPP）衡量的 GNI（现价国际元）
- 106 固定资本形成总额（占 GDP 的百分比）
- 107 固定资本形成总额（年增长率）
- 108 最终消费支出等（占 GDP 的百分比）
- 110 最终消费支出等（年增长率）
- 111 最终消费支出等（现价美元）
- 112 居民最终消费支出等（占 GDP 的百分比）
- 113 居民最终消费支出等（年增长率）

- 114 人均居民最终消费支出（2005 年不变价美元）
- 115 按购买力平价（PPP）衡量的居民最终消费支出（现价国际美元）
- 116 一般政府最终消费支出（现价美元）
- 117 一般政府最终消费支出（年增长率）
- 118 货物和服务出口（BoP，现价美元）
- 119 货物和服务出口（占 GDP 的百分比）
- 120 货物和服务出口（年增长率）
- 121 货物和服务对外贸易差额（现价美元）
- 123 货物和服务对外贸易差额（占 GDP 的百分比）
- 124 货物和服务进口（BoP，现价美元）
- 125 货物和服务进口（占 GDP 的百分比）
- 126 货物和服务进口（年增长率）
- 127 贸易额（占 GDP 比例）
- 128 经常账户余额（占 GDP 的百分比）
- 129 外国直接投资净流入（BoP，现价美元）
- 131 外国直接投资净流入（占 GDP 的百分比）
- 132 服务贸易额（占 GDP 的百分比）
- 133 证券组合股权，净流入（BoP，现价美元）
- 134 按 GDP 平减指数衡量的通货膨胀（年通胀率）
- 135 按消费者价格指数衡量的通货膨胀（年通胀率）
- 136 货币和准货币增长（年百分比）
- 137 货币和准货币（M2）与总储备的比率
- 138 货币和准货币（M2，占 GDP 的百分比）
- 140 国内总储蓄（现价美元）
- 141 国内总储蓄（占 GDP 的百分比）
- 142 国民总支出平减指数（各国基准年有所不同）
- 143 国民总支出（占 GDP 的百分比）
- 144 总储备（包括黄金，按现值美元计）
- 145 总储备（占外债总额的百分比）
- 146 总储备（占 GDP 的百分比）
- 147 外债余额（在商品与服务的出口和初次收入中所占百分比）

- 148 R&D 研究人员（每百万人）
- 149 研发支出（占 GDP 的百分比）
- 151 高科技出口（占制成品出口的百分比）
- 152 知识产权使用费，接收（国际收支平衡，现价美元）
- 153 知识产权使用费，支付（国际收支平衡，现价美元）

155 政府运行与投资环境

- 155 收入，不包括捐赠（占 GDP 的百分比）
- 157 总税率（占商业利润的百分比）
- 158 筹纳税所需时间（小时）
- 159 企业注册的启动程序（数量）
- 160 创办企业所需时间（天）
- 160 开办企业流程的成本（占人均 GNI 的百分比）
- 161 利润税（占商业利润的百分比）
- 161 劳动税和缴费（占商业利润的百分比）
- 162 客车（每千人）
- 163 机动车（每千人）
- 164 车辆数量（每千米道路）
- 165 道路部门人均汽油消耗量（千吨石油当量）
- 166 道路部门能源消耗量（占总能源消耗量的百分比）
- 167 互联网用户（每百人）
- 168 公路客运量（百万人·公里）
- 169 公路密度（陆地每百平方公里内公路的公里数）
- 170 公路货运量（百万吨·公里）
- 171 固定宽带互联网用户（每百人）
- 172 铁路客运量（百万乘客·公里）
- 173 铁路货运量（百万吨·公里）

174 人口与城市化

- 174 人口，总数
- 175 人口，人口增长（年百分比）

- 176 0—14 岁的人口（占总人口的百分比）
- 178 15—64 岁的人口（占总人口的百分比）
- 179 65 岁和 65 岁以上的人口（占总人口的百分比）
- 181 出生时的预期寿命，总体（岁）
- 182 新生儿死亡率（每千例活产儿）
- 183 抚养比（占劳动年龄人口的百分比）
- 184 少儿抚养比（占工作年龄人口的百分比）
- 185 老年抚养比（占工作年龄人口的百分比）
- 186 15 岁（含）以上总就业人口比率（百分比）
- 187 劳动力参与率（占 15 岁以上总人口的百分比）
- 188 就业人口的人均 GDP（1990 年不变价购买力平价美元）
- 189 农业就业人员（占就业总数的百分比）
- 190 工业就业人员（占就业总数的百分比）
- 191 服务业就业人员（占就业总数的百分比）
- 193 城镇人口（占总人口的百分比）
- 195 人口超过 100 万的城市群中的人口（占总人口的百分比）
- 197 城镇人口增长率（年增长率）
- 198 净移民，总数
- 199 国际移徙者，总数
- 200 国际移徙者（占人口的百分比）

201 资源与环境

- 201 国土面积（平方千米）
- 201 土地面积（平方公里）
- 202 森林面积（占土地面积的百分比）
- 202 耕地（占土地面积的百分比）
- 205 PM10，国家级（每立方米微克）
- 207 人均可再生内陆淡水资源（立方米）
- 208 干旱、洪水和极端气温（占总人口的百分比，1990—2009 年平均值）
- 209 GDP 单位能源使用量（购买力平价美元 / 千克石油当量）
- 210 能源产量（千万吨石油当量）

- 211 能源使用量（千吨石油当量）
- 212 能源使用量（人均千克石油当量）
- 213 能源净进口（占能源使用量的百分比）
- 215 耗电量（人均千瓦时）
- 216 化石燃料能耗（占总量的百分比）
- 217 可替代能源和核能（占能源使用总量的百分比）
- 218 可燃性再生资源 and 废弃物（占能源总量的百分比）
- 219 汽油的市场价格（美元 / 升）
- 220 二氧化碳排放量（人均公吨数）
- 222 水力发电量（占总发电电量的百分比）
- 223 煤炭发电电量（占总量的百分比）
- 224 石油发电量（占总发电电量的百分比）
- 225 天然气发电量（占总发电电量的百分比）
- 226 核能发电量（占总发电电量的百分比）
- 227 年度淡水抽取量，总量（占内部资源的百分比）
- 228 年度淡水抽取量，农业用水（占淡水抽取总量的百分比）
- 229 年度淡水抽取量，工业用水（占淡水总抽取量的百分比）
- 230 年度淡水抽取量，生活用水（占淡水抽取总量的百分比）
- 231 水的生产率，总（2005 年不变价美元 GDP 每立方米的总的淡水撤出）
- 232 自然资源租金总额（占 GDP 的百分比）
- 233 天然气租金（占 GDP 的百分比）
- 234 森林租金（占 GDP 的百分比）
- 235 煤炭租金（占 GDP 的百分比）
- 236 石油租金（占 GDP 的百分比）
- 237 矿产租金（占 GDP 的百分比）

238 产业发展与结构调整

- 238 农业，增加值（占 GDP 的百分比）
- 239 农业，增加值（年增长率）
- 240 农业，增加值（现价美元）
- 241 农业工人人均增加值（2005 年不变价美元）

- 242 农业用地（占土地面积的百分比）
- 243 工业，增加值（占 GDP 的百分比）
- 245 工业，增加值（年增长率）
- 246 工业，增加值（现价美元）
- 247 制造业，增加值（占 GDP 的百分比）
- 248 制造业，增加值（年增长百分比）
- 249 制造业，增加值（现价美元）
- 250 化学品（占制造业增加值的百分比）
- 251 食品、饮料和烟草（占制造业增加值的百分比）
- 252 机械和运输设备（占制造业增加值的百分比）
- 253 服务等，附加值（占 GDP 的百分比）
- 255 服务等，附加值（年增长率）
- 256 通信、计算机等（占服务出口额的百分比，BoP）
- 257 通信、计算机等（占服务进口额的百分比，BoP）
- 258 上市公司的市场资本总额（占服务出口额的百分比，BoP）
- 259 上市公司的市场资本总额（现价美元）
- 260 国内上市公司，总数
- 261 股票交易总额（占 GDP 的百分比）
- 262 股票交易总额（按现值美元计）
- 263 银行不良贷款与贷款总额的比率（百分比）
- 264 对外直接投资净流出（占 GDP 的百分比）

265 社会事业与消除贫困

- 265 公共医疗卫生支出（占 GDP 的百分比）
- 267 公共医疗卫生支出（占医疗总支出的百分比）
- 268 个人自付的医疗卫生支出（占个人医疗卫生支出的百分比）
- 270 人均医疗卫生支出（现价美元）
- 271 城市改善的卫生设施（获得经改善卫生设施的城市人口所占百分比）
- 272 社区卫生服务人员（每千人）
- 272 基尼（GINI）系数
- 274 私营医疗卫生支出（占 GDP 的百分比）

- 275 艾滋病病毒感染率，总数（占 15—49 岁人口的百分比）
- 276 教育公共开支总额，总数（占 GDP 的百分比）
- 277 公共教育支出，总数（占政府支出的百分比）
- 277 大学生人均支出（占人均 GDP 的百分比）
- 278 中学生人均支出（占人均 GDP 的百分比）
- 278 小学生人均支出（占人均 GDP 的百分比）
- 279 入学率，高等院校（占总人数的百分比）
- 280 识字率，成人总体（占 15 岁以上人口的百分比）
- 280 贫困人口比例，按每天 1.25 美元衡量（PPP）（占人口的百分比）

数据

中国大数据
BIG DATA

政策篇



2014 年中国经济形势展望： “新常态”下经济中高速增长的含义

2013 年 11 月召开的中共十八届三中全会已就全面深化改革开放、推动体制机制创新做出新的部署，要求完善宏观调控体系，建设创新型国家，加快转变经济发展方式，逐步形成统一开放、竞争有序的市场体系，进一步提高资源配置效率。2014 年是全面贯彻落实党的十八届三中全会精神、全面深化改革的第一年。综合各方分析，目前中国仍处于战略机遇期，2014 年经济将继续保持在合理运行区间，GDP 增速预计在 7.5% 左右。

国内外中长期发展环境显现“新常态”

国际环境：世界经济进入深度调整期

发端于 2007 年的本轮全球金融危机是一场非常深重的危机。用长周期的眼光来分析此次危机，危机之前，全世界曾经产生过资本主义历史上从来没有过的一个经济发展的上升阶段。这个阶段，从 20 世纪 80 年代末开始，一直到这次危机之前，时间跨度近二十年。其基本特征就是高增长、低通胀、低利率并存。而且，同过去不同，其间各类国家都获得相当程度的发展。发达经济体增长总体比较平稳，自不待言。新兴经济体，特别是亚洲的新兴经济体，更是如此。