

山东省金融运行报告（2017）

中国人民银行济南分行
货币政策分析小组

[内容摘要]

2016 年，山东省积极应对复杂的国内外发展环境 and 经济下行压力，着力推进供给侧结构性改革，适度扩大总需求，加快发展动能转换，努力保障改善民生，有效防控各类风险，全省经济运行缓中趋稳、稳中向好，主要经济指标保持在合理区间，实现了“十三五”良好开局。全省金融业稳健运行，货币信贷适度增长，结构进一步优化；证券业健康发展，保险业保障能力进一步提升，金融市场交易活跃，金融改革试点不断深化，创新业务稳步推进，为供给侧结构性改革营造了适宜的货币金融环境。

2017 年，山东省金融机构将认真贯彻全国金融工作会议精神，紧紧围绕服务实体经济、防控金融风险、深化金融改革三项任务，落实稳健中性的货币政策，进一步加强实体经济金融服务，切实维护金融稳定，深化金融改革创新，促进全省经济平稳健康发展。

目 录

一、金融运行情况	4
(一) 银行业运行平稳,存贷款总量合理增长	4
(二) 证券业健康发展,资本市场改革稳步推进	7
(三) 保险业平稳较快发展,保障能力进一步提升	7
(四) 金融市场平稳运行,融资能力不断增强	8
(五) 金融改革试点不断深化,创新业务稳步推进	9
(六) 金融基础设施建设不断完善,金融发展环境进一步优化	9
二、经济运行情况	9
(一) 内外需求协调增长,经济内生动力有所增强	10
(二) 第三产业比重超过第二产业,结构调整加快推进	11
(三) 居民消费价格温和上涨,重点行业生产价格回升	12
(四) 财政收支增速回落,政府引导基金加快发展	12
(五) 供给侧结构性改革稳步推进,“三去一降一补”取得实效	12
(六) 房地产去库存效果明显,装备制造强劲发展	13
(七) “两区一圈一带”发展深入推进,战略效应集中释放	14
三、预测与展望	15
附录:	16
(一) 山东省经济金融大事记	16
(二) 山东省主要经济金融指标	17

专 栏

专栏 1: 探索多元化银企合作模式 精准对接企业融资需求	6
专栏 2: 全国首单社会效应债券发行 金融扶贫再添新渠道	14

表

表 1	2016 年山东省银行业金融机构情况	4
表 2	2016 年山东省金融机构人民币贷款各利率区间占比	5
表 3	2016 年山东省证券业基本情况	7
表 4	2016 年山东省保险业基本情况	8
表 5	2016 年山东省金融机构票据业务量统计	8
表 6	2016 年山东省金融机构票据贴现、转贴现利率	9
表 7	2015~2016 年山东省支付体系建设情况	9

图

图 1	2015~2016 年山东省金融机构人民币存款增长变化	4
图 2	2015~2016 年山东省金融机构人民币贷款增长变化	5
图 3	2015~2016 年山东省金融机构本外币存、贷款增速变化	5
图 4	2015~2016 年山东省金融机构外币存款余额及外币存款利率	6
图 5	2016 年山东省社会融资规模分布图	8
图 6	1978~2016 年山东省地区生产总值	10
图 7	1980~2016 年山东省固定资产投资	10
图 8	1978~2016 年山东省社会消费品零售总额及其增长率	10
图 9	1978~2016 年山东省外贸进出口变动情况	11
图 10	1986~2016 年山东省外商直接投资额及其增长率	11
图 11	2000~2016 年山东省工业增加值增长率	11
图 12	2001~2016 年山东省居民消费价格和生产者价格变动趋势	12
图 13	1978~2016 年山东省财政收支状况	12
图 14	2002~2016 年山东省商品房施工和销售变动趋势	13
图 15	2016 年山东省主要城市新建住宅销售价格变化趋势	13

一、金融运行情况

2016年，山东省金融业稳健发展，货币信贷适度增长，融资结构持续改善，资本市场健康发展，保险保障功能提升，金融市场平稳运行，为供给侧结构性改革营造了适宜的货币金融环境，有力支持了山东省经济结构调整和转型升级。

（一）银行业运行平稳，存贷款总量合理增长

2016年，山东省银行业金融机构存贷款增长平稳适度，信贷投放重点突出，改革创新持续深化，风险得到有效控制，金融运行效率和服务实体经济的能力进一步增强。

1. 银行业规模稳步增长，组织体系建设有序推进。2016年末，山东省银行业金融机构资产总额11万亿元，同比增长13.3%；受不良贷款上升影响，银行业金融机构全年实现净利润同比下降5.9%。新型农村金融机构数量继续扩大，年末中小法人金融机构数量达278家，同比增加29家。

表 1 2016 年山东省银行业金融机构情况

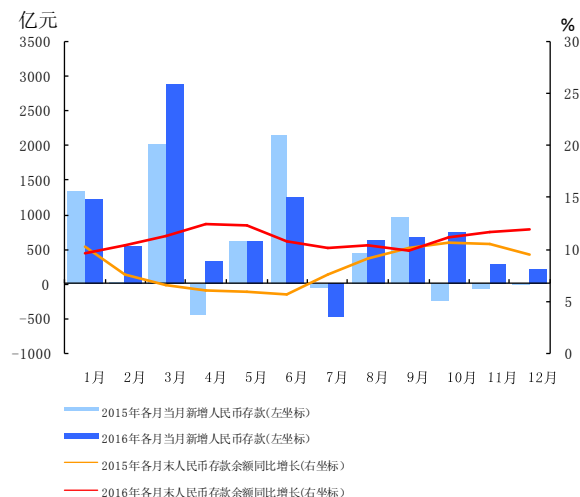
机构类别	营业网点			法人机构 (个)
	机构个数 (个)	从业人数 (人)	资产总额 (亿元)	
一、大型商业银行	4472	103920	37218	0
二、国家开发银行和政策性银行	128	3739	10366	0
三、股份制商业银行	1123	24861	16581	1
四、城市商业银行	1198	27500	15940	14
五、小型农村金融机构	5127	67000	20375	112
六、财务公司	2	770	2416	18
七、信托公司	0	485	127	2
八、邮政储蓄	2962	12538	5330	0
九、外资银行	44	1086	593	0
十、新型农村机构	268	6331	832	127
十一、其他	4	552	145	4
合 计	15328	248782	109924	278

注：营业网点不包括国家开发银行和政策性银行、大型商业银行、股份制银行等金融机构总部数据；大型商业银行包括中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行和交通银行；小型农村金融机构包括农村商业银行、农村合作银行和农村信用社；新型农村机构包括村镇银行、贷款公司、农村资金互助社和小额贷款公司；“其他”包含金融租赁公司、汽车金融公司、货币经纪公司、消费金融公司等。

数据来源：山东银监局。

2. 存款增速稳中有升，活期存款占比提高。2016年末，山东省本外币各项存款余额85683.5

亿元，同比增长11.6%，增速比上年末高2.1个百分点。受股票市场分流作用减弱影响，全年累计新增本外币存款8885亿元，同比多增1949.5亿元。受存款利差收窄影响，存款“活期化”特征明显，人民币活期存款增速快于定期存款14.2个百分点。外币存款下降22.7亿美元，比上年多降39.3亿美元，受企业结汇意愿下降影响，8月份以来外币存款降幅逐步收窄。



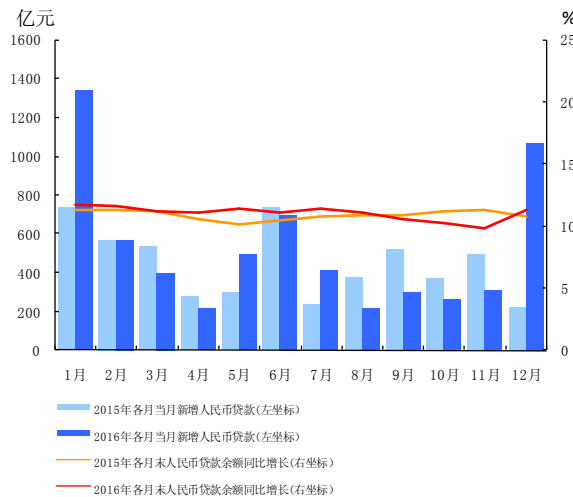
数据来源：中国人民银行济南分行。

图 1 2015~2016 年山东省金融机构人民币存款增长变化

3. 贷款平稳较快增长，支持供给侧结构性改革力度增强。2016年末，山东省人民币贷款余额61726.9亿元，比年初增加6289.9亿元，同比多增930.1亿元。受基础设施建设、房地产带动，中长期贷款占全部新增贷款的比重达83.3%，较上年提高20.6个百分点；企业生产经营活力不足，流动性资金需求萎缩，短期贷款减少203.6亿元；房地产市场去库存持续推进，个人住房贷款同比多增1224.7亿元。受人民币贬值预期加强等因素影响，外币贷款减少51.5亿美元。

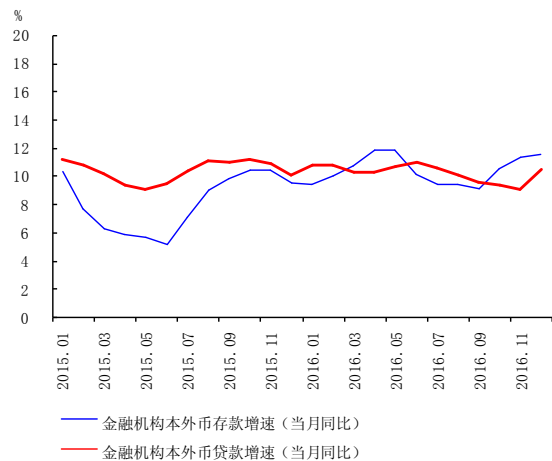
中国人民银行济南分行充分发挥信贷政策支持供给侧结构性改革的重要作用，紧紧围绕“三去一降一补”五大任务，引导优化信贷结构。深入推进金融精准扶贫，制定出台《山东省金融扶贫实施方案》，安排65亿元扶贫再贷款额度对重点县金融扶贫再贷款需求全部予以满足，创新推出信保扶贫贷等30多种扶贫信贷产品，累计发放扶贫贷款504.4亿元，惠及30万贫困人口。稳妥推进“两权”抵押贷款试点，山东省“两权”抵押贷款同比增长90.9%。支持金融机构扩大对薄弱环节信贷投放，累放支农、支小再贷款、再贴现442.2亿元；加快推进信贷资产质押试点工作，全省180家符合评级授信条件的法人机构全部通

过内部评级系统进行了评级授信，已上传评级信息的企业达到 2.4 万家，以信贷资产质押方式发放再贷款余额占全部再贷款的比重达到 30%。支持棚户区改造等项目建设，累计运用抵押补充贷款 1395 亿元。对贫困县新增存款用于当地贷款考核达标的 51 家机构，下调存款准备金率 1 个百分点，增加可用资金 33 亿元。稳妥推动低质低效企业市场出清，九大产能过剩行业^①贷款减少 26.9 亿元，落后产能项目贷款和僵尸企业贷款分别较年初下降 5.9% 和 27.1%。



数据来源：中国人民银行济南分行。

图 2 2015~2016 年山东省金融机构人民币贷款增长变化



数据来源：中国人民银行济南分行。

图 3 2015~2016 年山东省金融机构本外币存、贷款增速变化

4. 资产负债多元化趋势明显，“类信贷”业

^① 九大产能过剩行业包括钢铁、水泥、电解铝、平板玻璃、船舶、炼油、轮胎、煤炭、化工行业。

务发展较快。全省城商行和农合机构信贷资产占总资产的比重为 46.7%，同比回落 4.7 个百分点；“类信贷”业务性质的投资类资产占总资产的 40.2%，同比提高 6.1 个百分点。存款余额占总负债的 79.1%，同比回落 5.3 个百分点；同业负债占总负债的 15.3%，同比提高 4.8 个百分点，尤其是同业存单迅速发展，同比增长了 3.6 倍。

5. 表外业务增势分化，资管业务增长较快。

受票据市场需求萎缩和规范监管影响，未贴现银行承兑汇票减少 1506.9 亿元，同比多降 1803.2 亿元。委托贷款和信托贷款较快增长，同比分别多增 817.5 亿元和 1029.5 亿元。保函和信用证增长平稳。非保本理财产品发行加速，同比增长 72.2%，较全部资产增速高 58.9 个百分点；资产托管业务规模超过 2.3 万亿元，同比增长 47.4%。

6. 贷款利率平稳下行，自律机制运转良好。

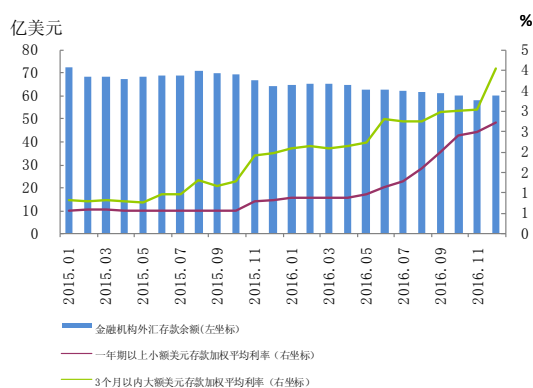
受市场流动性总体宽松、利率中枢下行影响，山东省利率水平总体保持低位运行。2016 年 12 月，一般性贷款加权平均利率为 5.27%，同比下降 0.2 个百分点；小型和微型企业贷款加权平均利率分别为 5.78% 和 5.83%，同比分别下降 0.4 和 0.6 个百分点；民间借贷监测利率不断回落，同比下降 0.23 个百分点。山东省市场利率定价自律机制运行高效有序，山东省金融机构存款利率由高于全国平均水平转为低于全国平均水平，全国市场利率定价自律机制基础成员增加到 72 家。同业存单、大额存单快速增加，年内全省分别发行 5378.2 亿元和 4284.5 亿元。

表 2 2016 年山东省金融机构人民币贷款各利率区间占比

单位：%

月份		1月	2月	3月	4月	5月	6月
合计		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
下浮		12.4	12.7	13.7	14.1	14.3	13.0
基准		17.8	18.2	18.8	18.6	17.1	20.8
上浮	小计	69.8	69.1	67.5	67.3	68.6	66.1
	(1.0-1.1]	19.6	19.5	18.8	17.2	17.6	16.2
	(1.1-1.3]	21.2	20.0	19.5	20.6	19.8	20.5
	(1.3-1.5]	11.5	11.4	10.6	11.3	11.1	10.6
	(1.5-2.0]	11.1	11.4	11.3	11.3	12.6	11.9
	2.0以上	6.4	6.9	7.4	7.0	7.4	6.9
月份		7月	8月	9月	10月	11月	12月
合计		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
下浮		12.6	9.9	14.7	13.8	15.8	21.1
基准		18.8	18.9	21.3	18.3	20.7	24.0
上浮	小计	68.7	71.3	64.0	67.9	63.5	54.9
	(1.0-1.1]	16.6	17.1	15.1	16.9	14.6	19.0
	(1.1-1.3]	20.4	22.1	19.9	19.9	19.9	15.2
	(1.3-1.5]	12.5	12.3	11.5	11.3	11.3	8.3
	(1.5-2.0]	11.7	12.3	10.8	12.2	10.6	7.9
	2.0以上	7.5	7.5	6.7	7.5	7.0	4.6

数据来源：中国人民银行济南分行。



数据来源：中国人民银行济南分行。

图 4 2015~2016 年山东省金融机构
外币存款余额及外币存款利率

7. 杠杆率保持合理水平，信贷风险化解力度加大。2016 年末，山东省银行业法人机构杠杆率同比回落 0.5 个百分点；流动性有所趋紧，超额备付率和流动性比例分别比年初下降 1 个和 6.1 个百分点。山东省金融机构不良贷款率 2.1%，同比上升 0.1 个百分点，关注类贷款余额增速高于各项贷款增速 5.1 个百分点，逾期 90 天以上贷款与不良贷款比值较年初上升 17.4 个百分点，后续资产质量劣变压力仍然较大。政府、监管、行业协会、债权人委员会联动协调，构建信用风险管

控长效机制，在企业债务重组中促进形成“各方平等协商、适度让利、共担成本”的“肥矿模式”。累计组建债委会 1138 家，涉及授信额度 3.12 万亿元；累计处置不良贷款 1357 亿元，达到 2015 年的 1.5 倍。

8. 农信社银行化改革全面完成，民营银行正式筹建。110 家农商行挂牌开业，成为全国第 4 个完成农信社银行化改革的省份。对接资本市场步伐加快，9 家省内农商行在齐鲁股权交易中心实现股权托管。中国农业银行山东省分行持续完善“三农金融事业部”管理体制和运行机制，建成精品型、标准型服务点 2600 余个。蓝海银行作为省内首家民营银行获批筹建。村镇银行新增 2 家，总数达到 126 家。427 家小额贷款公司发放贷款 743.5 亿元。

9. 跨境业务覆盖面持续扩大，中韩金融合作进一步深化。2016 年，山东省跨境人民币实际收付额 4328.7 亿元，银行办理跨境人民币结算的分支机构增至 1178 家，涉及企业超过 1.3 万家，覆盖境外 192 个国家和地区。人民币资金池结算规模快速发展，90 家企业集团通过资金池业务备案，实现跨境人民币收付 296.2 亿元。启动跨境人民币借款业务试点，中韩五项金融合作中的首项成果正式落地山东，32 家企业从 7 家韩国银行分支机构办理 44 笔跨境人民币贷款业务，实际汇入金额 50.9 亿元。

专栏 1：探索多元化银企合作模式 精准对接企业融资需求

为进一步提升金融服务实体经济质效，缓解银企信息不对称问题，中国人民银行济南分行立足薄弱领域、着力重点项目，通过实地走访、信息发布、重点推介、现场对接等方式，探索实践了多元化的银企合作模式，有效解决了中小民营企业融资中面临的现实问题，加快了山东省供给侧结构性改革深入推进。

一、进走访，实地摸排对接企业融资需求。中国人民银行济南分行以中小企业、民营企业、外贸企业为重点，在山东省开展“金融服务企业百日行”活动。一是组织金融机构从行业政策、信贷政策和担保政策等方面，对企业资金需求开展综合评估，按照“一企一策”原则，制定专项金融服务方案；二是由行长带队，深入企业与主要负责人沟通对接，通过“行长走厂长”模式，现场走访解决问题；三是成立“金融顾问团”、“融资+融智”金融服务小组等，积极探索金融服务企业长效机制。活动累计走访对接企业 6074 家，摸排有融资需求的企业 3440 家、融资需求 2799 亿元，签订融资协议 1462.6 亿元。

二、搭平台，率先实现银企信息实时对接。中国人民银行济南分行开发了“山东省融资服务网络平台”并完成推广运行，在全国率先建立了省、市、县三级“立体化、全方位、广覆盖”的实时融资服务对接体系。该平台依托中国人民银行与各金融机构连接的金融城域网运行，通过融资需求信息实时推送，大大降低了金融机构的信息收集成本和时间成本，保证了融资对接详情真实可靠，实现了省域各级银企信息实时对接。该平台上线以来，共发布企业融资需求信息 5883 条、融资需求总额 3589 亿元，成功对接 2083 条、金额 619.3 亿元，综合授信 551.1 亿元。

三、推企业，合力推进经济结构转型升级。中国人民银行济南分行强化部门协同，积极推介符合国家产业政策和供给侧结构性改革要求的企业。联合发改委、经信委、金融办、节能办等部门，深入开展企业重点技术改造导向计划项目推进、全省流动资金贷款需求重点企业银企对接、全省首次节能环保产业重点项目暨绿色金融政策宣讲、PPP项目融资推介会、日照银企合作暨金融产品推介会等活动，累计推介企业和项目 3585 个、融资需求 4236.5 亿元。

（二）证券业健康发展，资本市场改革稳步推进

2016 年，山东省证券业继续稳步发展，证券期货经营机构风险控制得当，融资规模不断扩大，证券期货市场资源配置功能增强。

1. 证券期货机构经营平稳，市场交易量有所回落。2016 年末，山东省证券业资产达 1282.2 亿元，证券分公司和营业部、期货营业部同比分别增加 73 家和 5 家。受股市震荡影响，证券市场活跃度降低，2 家法人证券公司总交易额同比下降 39.6%，融资融券业务同比回落 82.5 亿元。3 家法人期货公司资产总额 98.2 亿元，客户保证金余额 71.8 亿元，较年初增加 9.2 亿元。

2. 证券市场筹资额较快增长，并购重组规模进一步扩大。2016 年，山东省资本市场融资 5794.7 亿元，同比增长 26.2%。新增上市公司 17 家，总数达 268 家，实现境内上市公司 17 市全覆盖；在全国中小企业股份转让系统（“新三板”）挂牌公司新增 234 家，总量达 570 家。上市公司并购重组活跃，全年实施并购重组 29 次，交易金额 1968.4 亿元。

表 3 2016 年山东省证券业基本情况

项 目	数量
总部设在辖内的证券公司数(家)	2
总部设在辖内的基金公司数(家)	0
总部设在辖内的期货公司数(家)	3
年末国内上市公司数(家)	173
当年国内股票（A股）筹资（亿元）	652
当年发行H股筹资（亿元）	—
当年国内债券筹资（亿元）	5049
其中：短期融资券筹资额（亿元）	396
中期票据筹资额（亿元）	384

注：当年国内股票（A 股）筹资额指非金融企业境内股票融资。

数据来源：中国人民银行济南分行，山东证监局。

3. 期货市场稳步发展，交易品种日益完善。

2016 年，山东省期货公司交易量 11900 万手，同比增长 14.1%；交易额 5.5 万亿元，同比下降 66%。期货市场服务实体经济功能逐步提升，三大商品期货交易所累计在省内设立 23 个期货品种的 80 家交割库，其中玉米淀粉期货交割库数量占全国一半以上。

4. 区域产权交易市场快速发展，资本市场改革不断深化。齐鲁股权交易中心新增挂牌企业 1200 家，企业总数达 1811 家，县域覆盖率提高到 95%。协调对接山东省省级政府引导基金直投基金，246 家挂牌企业获得 7.4 亿元资金支持；继续推进与“新三板”市场的批量转板机制，39 家企业成功转板。蓝海股权交易中心稳健发展，挂牌企业达到 570 家、展示企业 1768 家，累计融资 37.4 亿元。山东省私募股权投资基金业协会成立，私募基金管理机构达 277 家，管理基金 573 只。稳妥推进权益类和大宗商品类市场交易建设，实现交易额同比增长 60%；围绕海产品、橡胶轮胎、畜牧产品、牡丹等交易开辟了新领域，山东交易市场清算所顺利开业。

（三）保险业平稳较快发展，保障能力进一步提升

2016 年，山东省保险业规模进一步扩大，经济补偿和风险保障功能充分发挥，服务经济社会能力不断提升，重点领域和关键环节市场化改革稳步推进。

1. 保险业实力持续增强，市场主体继续扩大。2016 年末，山东省保险公司总数达 92 家，居全国首位；资产规模较上年增长 24.7%，增速同比提高 7.5 个百分点。全年实现保费收入突破 2000 亿元，同比增长 28.8%，赔付支出同比增长 26.5%，提供风险保障 67.2 万亿元。和泰人寿保险获批筹建，成为山东省第 5 家保险法人机构。

2. 服务领域不断拓展，保险保障作用进一步增强。2016 年，山东省农业保险实现“扩面、提标、增品”，财政补贴农业保险品种增加到 17 个，保费补贴比例提升至 80%，为 1688.8 万户次

农户提供了 565 亿元的风险保障。推进蔬菜、生猪、蒜薹、鸡蛋等目标价格保险及天气指数保险等新型险种试点，提供风险保障 32.9 亿元。大病保险成效显著，覆盖居民 6160.1 万人，报销比例提高 14 个百分点。出口信用保险平稳发展，提供风险保障 2139.3 亿元，同比增长 11.8%。小额贷款保证保险运行机制进一步优化，为小微企业提供信贷支持 211 亿元，财政补贴“政银保”预算达 1 亿元。

3.保险业创新不断丰富，市场化改革稳步推进。山东省在全国率先建立保险资金对接信息平台，创新保险资金支持实体经济途径，保险资金运用规模同比增加 278 亿元。开展山东保险业“创新星火计划”，推动 30 家公司创新 80 余项产品和服务，助力保险业供给侧结构性改革。商业机动车保险费率管理机制改革稳妥推进，七成以上车险消费者保费有所下降。基本完成人身保险费率市场化改革，普通人身险对保费增长的贡献率近 60%。巨灾保险纳入《山东省防震减灾事业发展规划（2015-2020 年）》。农村保险互助社试点稳步推进。

表 4 2016 年山东省保险业基本情况

项 目	数量
总部设在辖内的保险公司数(家)	4
其中：财产险经营主体（家）	3
人身险经营主体（家）	1
保险公司分支机构（家）	91
其中：财产险公司分支机构（家）	40
人身险公司分支机构（家）	51
保费收入（中外资, 亿元）	2302
其中：财产险保费收入（中外资, 亿元）	663
人身险保费收入（中外资, 亿元）	1639
各类赔款给付（中外资, 亿元）	787
保险密度（元/人）	2315
保险深度（%）	3

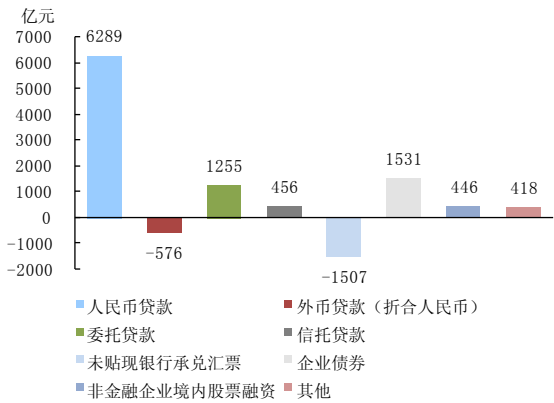
数据来源：山东保监局。

（四）金融市场平稳运行，融资能力不断增强

2016 年，山东省社会融资规模合理适度增长，融资产品日渐丰富，融资渠道不断拓宽。金融机构参与市场意识不断增强，货币市场、票据市场交易活跃。

1.社会融资规模平稳增长，债务融资工具不

断创新。2016 年，山东省社会融资规模达 8311.9 亿元，同比多增 712.3 亿元。受债券市场违约、发债成本提高等因素影响，非金融企业直接融资占社会融资规模的比重下降 2.3 个百分点。银行间市场直接债务融资产品更加丰富，发行项目收益票据和资产支持票据 9 亿元；成功发行全国首单社会效应债券—沂南扶贫效应债券 5 亿元。委托贷款、信托贷款、未贴现银行承兑汇票等表外融资占社会融资规模的 2.5%，比上年提高 0.3 个百分点。



数据来源：中国人民银行济南分行。

图 5 2016 年山东省社会融资规模分布图

2.货币市场主体活跃，交易量大幅增长。2016 年，受交易主体扩容和交易活跃影响，银行间市场成交量较上年增长 34.7%，债券回购和现券买卖分别大幅增长 43.2%和 13.3%。货币市场和债券市场日均净融入资金同比增长 17.5%。同业拆借、债券回购加权平均利率同比上升 0.37 个和 0.16 个百分点，现券买卖加权平均利率同比下降 0.6 个百分点。

表 5 2016 年山东省金融机构票据业务量统计

单位：亿元

季度	银行承兑汇票承兑		贴 现			
			银行承兑汇票		商业承兑汇票	
	余额	累计发生额	余额	累计发生额	余额	累计发生额
1	13269	6589	2579	6223	291	420
2	12788	5053	2806	6317	251	327
3	11943	4882	3224	6061	284	344
4	11614	4396	3268	4345	309	312

数据来源：中国人民银行济南分行。

3.票据融资规模快速增长，票据利率小幅提升。2016 年，山东省银行承兑汇票累计签发量同比下降 11.9%，票据融资余额同比增长 30.1%。

电子商业汇票业务成倍增长,累计办理 24.2 万笔、9044.7 亿元,分别达到上年的 2.9 倍和 2.4 倍。票据贴现加权平均利率较上年同期上升 0.55 个百分点。

表 6 2016 年山东省金融机构票据贴现、转贴现利率

季度	贴 现		转贴现	
	银行承兑汇票	商业承兑汇票	票据买断	票据回购
1	3.59	5.16	3.18	3.20
2	3.70	5.25	2.85	2.92
3	3.00	4.89	2.82	2.80
4	3.28	5.00	3.05	3.29

数据来源：中国人民银行济南分行。

4. 银行间外汇市场业务大幅增长，黄金市场交易总体活跃。2016 年，山东省新入市会员 8 家，年末银行间外汇市场会员达到 62 家，占全国的 11%。山东省银行间外汇市场交易额 1580.2 亿美元，增长 46.5%。黄金市场交易量快速增长，13 家黄金交易所会员累计成交 4456 吨,接近上年交易量的两倍。黄金买入量和代理交易量占交易总量的比重不断提高,分别达到 48.7%和 79.2%，黄金交易所会员企业加工成品金的能力稳步提高。

（五）金融改革试点不断深化，创新业务稳步推进

青岛市财富管理金融综合改革试验区发展迅速,成立产融结合消费金融公司、债务管理公司、财务管理公司、外商独资互联网保险公司等特色组织,建立健全特色化财富管理供给体系。构建资产交易所、场外交易市场清算中心、国际海洋产权交易中心、艺术品交易中心等多层次市场交易平台,形成财富管理“青岛价格”。济南区域性产业金融中心加速推进。新型农村合作金融改革试点范围持续扩大,覆盖合作社 284 家、社员过万人,累计互助金额同比增长 271.5%。山东省金融资产管理公司增资扩股到 100 亿元,第 2 家金融资产管理公司筹建工作顺利推进。民间融资机构达到 512 家,累计投资 315.4 亿元;民间融资登记服务中心 54 家,成功对接 20.2 亿元。

（六）金融基础设施建设不断完善，金融发展环境进一步优化

2016 年,金融 IC 卡发放量达 1.7 亿张,7 亿个人账户实施分类管理,116 家法人银行接入电信网络新型违法犯罪交易风险事件管理平台。青岛银行在全国率先开展实名单电子现金业务。启动山东省金融业统一征信体系建设,司法、公安、税务、电力等信用信息全部纳入省域征信服务平台。大力发展应收账款融资服务平台,累计促成融资交易 2029 亿元。开发投诉典型案例库系统,组织开展 24 次消费者权益保护工作检查评估,建立金融消费纠纷诉调对接机制,农村金融消费维权联络点覆盖至乡镇一级。普惠金融工作取得创新性突破,济宁邹城、临沂平邑、聊城阳谷普惠金融示范区建设试点正式启动。地方金融发展法制保障逐步健全,《山东省地方金融条例》正式实施。

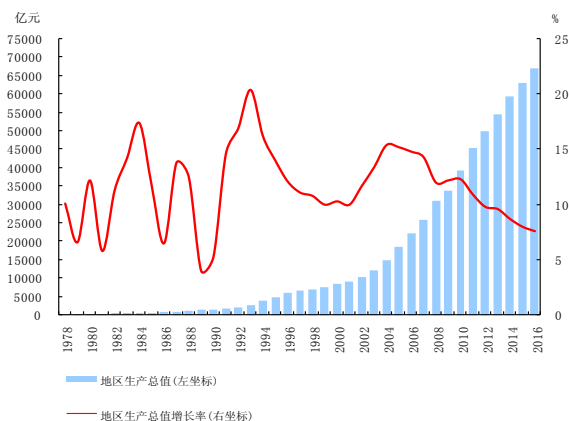
表 7 2015~2016 年山东省支付体系建设情况

	支付系统直接参与方(个)	支付系统间接参与方(个)	支付清算系统覆盖率(%)	当年大额支付系统处理业务数(万笔)	同比增长(%)	当年大额支付系统业务金额(亿元)	同比增长(%)	当年小额支付系统处理业务数(万笔)	同比增长(%)	当年小额支付系统业务金额(亿元)	同比增长(%)
2015	17	9136	66.8	11354.4	5.2	190.2	19.5	26424.1	31.1	2.8	25.8
2016	17	9868	74.9	11749.8	3.6	217.6	14.4	33050.1	25.1	3.8	34

数据来源：中国人民银行济南分行。

二、经济运行情况

2016 年,山东省经济总体稳中有进、进中向好,供给侧结构性改革取得实效,固定资产投资重点突出,三次产业不断优化,新旧动能转换步伐加快,物价温和上涨。经济总量和人均地区生产总值分别达到 6.7 万亿元和 6.8 万元,经济文化强省建设成效显著,实现“十三五”良好开局。



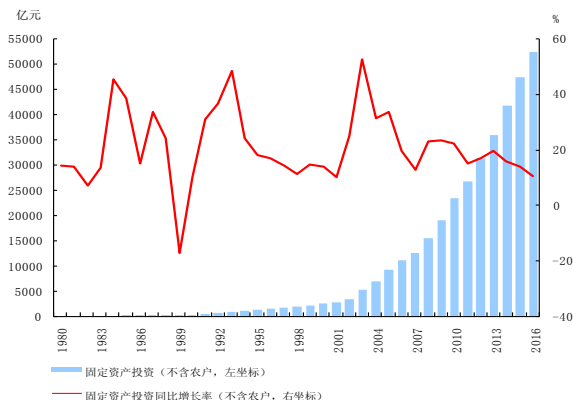
数据来源：山东省统计局。

图 6 1978~2016 年山东省地区生产总值及其增长率

（一）内外需求协调增长，经济内生动力有所增强

2016 年，山东省固定资产投资平稳较快增长，重点领域和薄弱环节得到加强；对外开放进一步扩大，新业态持续发力；居民消费呈现新变化，为山东省经济发展注入新活力。

1. 投资结构持续优化，基础设施投资发挥重要支撑。2016 年，山东省固定资产投资增长 10.5%，增速连续七年回落，但仍高于全国投资增速 2.4 个百分点，固定资产投资额居全国首位；产能过剩行业投资增速放缓，同比回落 0.1 个百分点。受经济下行导致市场需求疲弱、产业转型升级相对缓慢、深化简政放权及优化服务改革政策落实不到位等多种因素影响，民间投资增速放缓，比上年回落 6.8 个百分点；但随着一系列鼓励民间投资政策措施出台，民间投资增速逐季回升，占全部投资比重较全国高 17.4 个百分点。基础设施投资发挥重要支撑作用，对全部投资增长的贡献率比上年提高 13.2 个百分点。内涵型投资较快发展，工业技改投资 1.5 万亿元，居全国第一位；技改投资增速稳步提升，占工业投资的比重达到 57.7%。

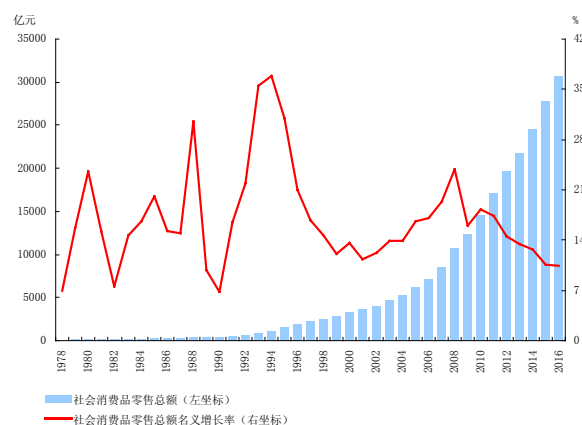


数据来源：山东省统计局。

图 7 1980~2016 年山东省固定资产投资（不含农户）及其增长率

3. 居民收入稳定增长，消费结构稳步升级。

2016 年，山东省居民人均可支配收入比全国平均水平高 864 元，农村居民人均可支配收入增速快于城镇居民 0.1 个百分点。山东省社会消费品零售总额增速逐季加快，城乡市场消费协调发展，增速差距由 1.1 个百分点缩小至 0.8 个百分点。消费结构不断优化，人均教育文化娱乐支出、人均医疗保健支出增速高于人均消费支出增速 3.5 个和 4.3 个百分点。新业态快速发展，限额以上商贸流通企业网上零售额增速高于限额以上社会消费品零售额 37.9 个百分点。

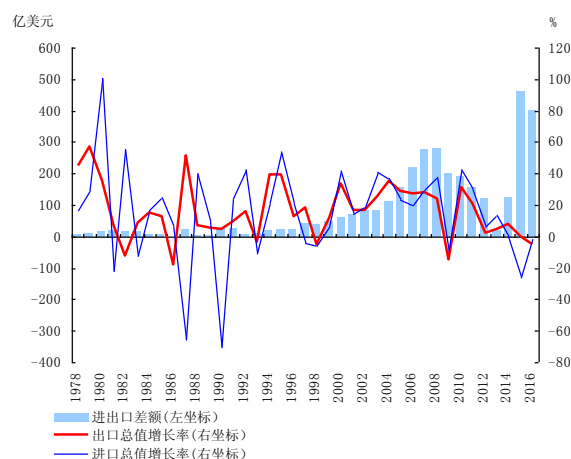


数据来源：山东省统计局。

图 8 1978~2016 年山东省社会消费品零售总额及其增长率

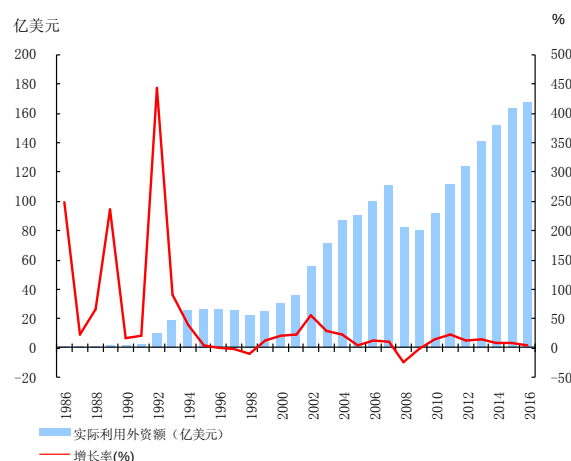
4. 外贸增速领先全国，国际经济合作步伐加快。2016 年，山东省相继出台促进外贸回稳向好实施意见、加强自主国际品牌建设、促进加工贸

易创新发展、减免吊装移位仓储费用等政策措施，进出口增速回升至 3.5%，居全国前十大外贸省市首位。实际开展出口业务企业新增 7833 家，创造出口 544.3 亿元。一般贸易出口比重提高到 63.1%。全年实际利用外资 168.3 亿美元，世界 500 强企业投资项目新增 63 个。实际对外投资增长 1.4 倍，其中境外并购中方投资额增长 2.8 倍。



数据来源：山东省统计局。

图 9 1978~2016 年山东省外贸进出口变动情况



数据来源：山东省统计局。

图 10 1986~2016 年山东省外商直接投资额及其增长率

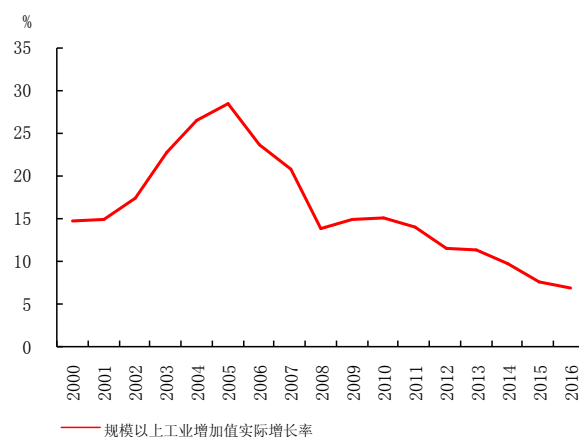
（二）第三产业比重超过第二产业，结构调整加快推进

2016 年，山东省持续推进“敲开核桃、一业一策”，加速推动服务业转型升级，三次产业比例由上年的 7.9:46.8:45.3 调整为 7.3:45.4:47.3，实

现了由“二三一”向“三二一”的历史性转变。

1. 农业基础地位进一步巩固，农业领域改革取得新突破。2016 年，山东省粮食总产量 940.1 亿斤，为历史第二高产年份。46 个农业转型升级方案出台实施，农业“新六产”^②带动三次产业融合发展。建成京东县级服务站 99 个、阿里淘宝县 62 个、村淘服务站 2800 个。农村土地承包经营权确权颁证工作基本完成，土地经营规模化率达到 40% 以上，供销社综合改革试点全国领先。

2. 工业生产企稳向好，新动能较快成长。2016 年，山东省规模以上工业增加值增长 6.8%，高于全国 0.8 个百分点，规模以上工业利润、利税由上年负增长转为正增长。工业产销率比全国高 1.0 个百分点，全员劳动生产率比上年增长 3.2 万元。新动能发展壮大，高新技术产业产值占规模以上工业总产值比重比上年提高 1.2 个百分点，国家企业技术中心新增 13 家，新能源汽车、微波终端机、智能电视、工业机器人、光缆、服务器等高端智能产品产量分别增长 100%、71.1%、58.8%、49.1%、24.6% 和 19.7%。



数据来源：山东省统计局。

图 11 2000~2016 年山东省工业增加值增长率

3. 服务业贡献率稳步扩大，运行质量和效益不断提高。2016 年，山东省服务业对经济增长的贡献率达 55.7%，拉动经济增长 4.2 个百分点，成为经济发展的主引擎。规模以上服务业营业收入增速比全国平均增速高 0.4 个百分点，营业利润由下降转为增长 2%。行业增长面比上年提高 9.6 个百分点。互联网信息技术等新兴服务业活力

^② “新六产”即一产的一份收入，经过二产加工增值为两份收入，再通过三产的营销服务形成三倍收益，综合起来是六份收入，产生乘数效益。

凸显，营业收入增速比上年提高 5.0 个百分点。民生行业表现突出，居民服务业、卫生行业、文化艺术业等营业收入增速分别比山东省规模以上服务业高 10.1、1.3 和 9.7 个百分点。

（三）居民消费价格温和上涨，重点行业生产价格回升

2016 年以来，在供给侧结构性改革、适度扩大总需求等政策作用下，生产和市场需求稳定增长，供需关系逐步改善，山东省物价水平总体保持平稳。

1.居民消费价格涨势总体温和，食品价格涨幅较大。2016 年，山东省 CPI 上涨 2.1%，比上年扩大 0.9 个百分点。城市价格高于农村价格 0.4 个百分点。八大类商品价格“七升一降”。受猪肉和鲜菜价格攀升影响，食品烟酒类价格上涨 3.6%，拉动居民消费价格总水平上升 1.1 个百分点。

2.工业生产者价格降幅收窄，重点行业生产价格回升。2016 年，在大宗商品价格上涨和部分行业供求关系改善的带动下，山东省工业生产者出厂价格和购进价格降幅分别比上年收窄 3.3 和 3 个百分点，工业生产者出厂价格月度同比指数自 10 月份开始持续回升。

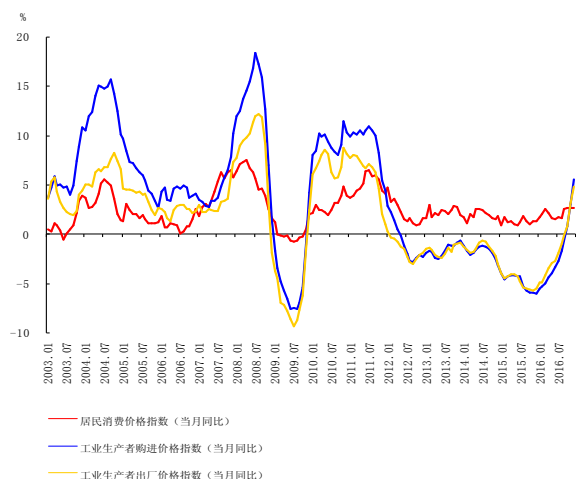


图 12 2001~2016 年山东省居民消费价格和生产者价格变动趋势

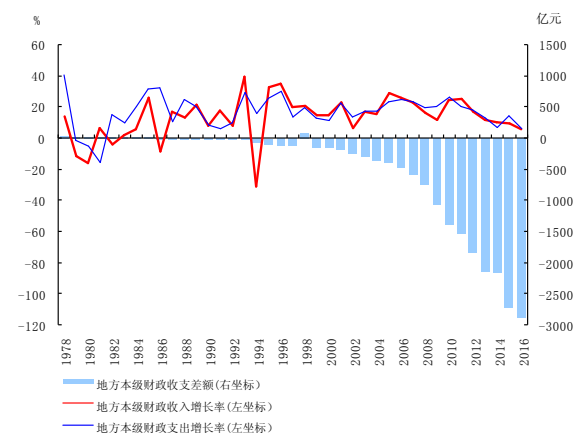
3.就业形势总体稳定，居民养老金标准提高。2016 年，山东省城镇新增就业 121 万人，完成年度计划的 110%；城镇登记失业率为 3.46%，低于 4% 的全年调控目标。转移就业贫困人口 20.1 万

人，带动实现脱贫 35 万人。机关事业单位和企业退休人员基本养老金平均增加 6.5% 以上。

4.资源性产品价格改革继续推进。实现山东省农业、一般工商业和大工业用电同价，非居民用气门站价格下调，企业用气负担减轻。农业水价改革及区域水价改革稳步推进。煤热价格联动机制和供热计量收费改革深入推进。

（四）财政收支增速回落，政府引导基金加快发展

2016 年，山东省公共财政预算收入增速比上年回落 1.5 个百分点，税收收入占财政收入的比重比上年下降 4.1 个百分点。“营改增”政策红利不断释放，累计减税超过百亿元。全省财政支出增速同比回落 8.9 个百分点。民生支出占财政支出的 78.9%， “三公”等一般性支出减少。受经济增速放缓、结构性减税政策和刚性支出增多影响，财政赤字同比增长 6.2%。发行地方政府债券和置换债券 4279.2 亿元，居全国前列。设立 19 个方向的省级政府引导基金，参股设立 51 只子基金，基金总规模超过 1400 亿元。



数据来源：山东省统计局。

图 13 1978~2016 年山东省财政收支状况

（五）供给侧结构性改革稳步推进，“三去一降一补”取得实效

在做好国家公布的钢铁、水泥、平板玻璃、电解铝、船舶等 5 个产能过剩行业的基础上，山东省主动增加炼油、轮胎、化工、煤炭等 4 个行业的过剩产能化解，完成 270 万吨生铁、270 万吨粗钢、1960 万吨煤炭去产能任务，处置 125 户国有“僵尸”企业。库存水平趋于合理，商品房待售面积比上年减少 98.7 万平方米，去化周期降

至 14 个月。企业杠杆率下降，规模以上工业企业资产负债率较上年末下降 2.1 个百分点。落实减税降费政策，一般工商业用电价格平均下调 4.2 分，养老保险单位缴费率降至 18%。短板领域投入加大，济青高速扩容、“外电入鲁”等重点项目进展顺利。151.2 万贫困人口实现脱贫，青岛、淄博、东营、威海 4 市基本完成脱贫任务。98.1% 的承包耕地完成确权，16.2% 的村完成农村集体产权制度改革。

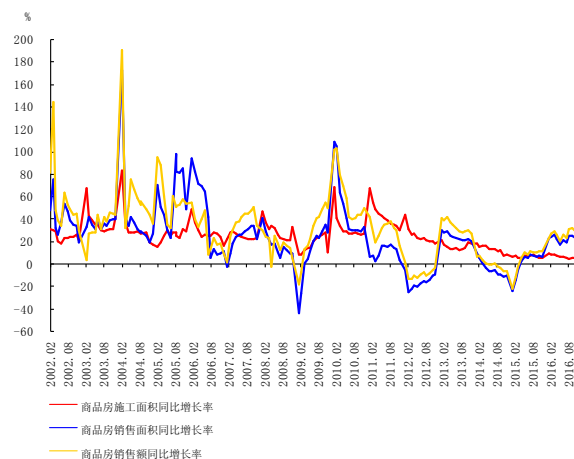
（六）房地产去库存效果明显，装备制造强劲发展

1. 房地产市场活跃度上升，房地产贷款快速增长。2016 年，随着一系列化解房地产库存的政策措施效果显现，山东省商品房库存首次扭转六连增，价格整体上涨，局部区域房价过快增长势头在差异化的调控政策影响下得到有效遏制，金融对房地产去库存的支持力度加大，房地产市场总体稳定。

房地产投资稳步增长，企业资金回笼加快。2016 年，房地产开发投资增长 7.3%，较上年高 6 个百分点。随着销售向好，开发企业到位资金增速快于投资增速 9.8 个百分点。其中，定金及预收款和个人按揭贷款资金分别同比增长 35.9% 和 47.9%。

房地产供给大幅增加，保障性住房建设力度继续加大。在销售快速增长、市场活跃度上升背景下，土地购置面积和新开工面积同比分别增长 17.7% 和 10.4%。保障性住房加快推进，新开工各类保障性安居工程 54.7 万套，连续 7 年超额完成国家下达任务，其中棚户区改造开工 53.4 万套，货币化安置率达 55.9%。

销售快速增长，重点城市成交活跃。2016 年，商品房销售面积、销售额双双达到历史最高水平，增速分别比上年提高 15.2 和 16.8 个百分点。济南、青岛成交量保持大幅增长态势，新建商品住房销售面积同比分别增长 19.6% 和 42.5%。

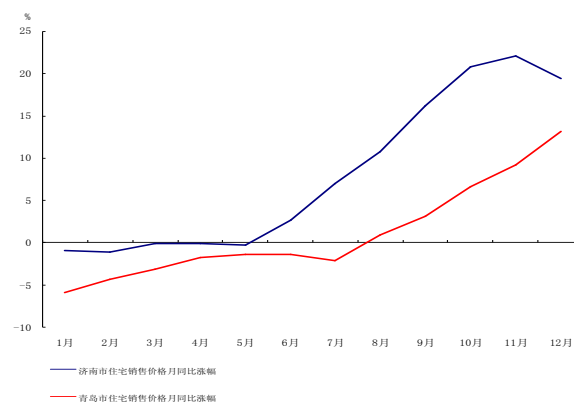


数据来源：山东省统计局。

图 14 2002~2016 年山东省商品房施工和销售变动趋势

房价城市间分化明显，调控政策效果初显。2016 年 12 月份，山东省 17 个地市区主城区新建住房均价同比增长 3.1%，济南、青岛同比分别增长 19.4%、13.4%，其他城市房价增速均较为温和。8、9 月份，济南、青岛主城区重点区域出现房价过快增长现象，10 月份两城市先后采取一系列“控房价、防风险、稳市场”措施，到 12 月份，分别结束了 16 个月和 12 个月的连涨势头。

房地产贷款保持高速增长。年末房地产贷款余额 14929.9 亿元，同比增长 29.6%，增速较上年同期高 7.6 个百分点；全年房地产贷款增量占各项贷款增量的 55.2%。其中，房地产开发贷款同比多增 183.2 亿元，保障性住房开发贷款增量占全部房地产开发贷款增量的 117.1%。个人购房贷款余额同比增长 30.7%。



数据来源：国家统计局。

图 15 2016 年山东省主要城市新建住宅销售价格变化趋势

2.装备制造业全面提速，优势领域显著发展。

2016年，随着扩大总需求各项政策措施落地，山东省装备制造业增加值增速比规模以上工业高0.8个百分点。装备制造业增加值占规模以上工业的比重达29.4%。装备制造业技改投资占工业技改投资的33.8%。其中，汽车、通用设备、专用设备等行业增加值增速比上年分别提高5.1、4.5和0.6个百分点。通信设备制造、计算机制造、电子及电工机械专用设备制造等高端装备制造业均实现9%以上的增速。在重点装备骨干行业实施的贷款贴息政策和在装备制造业领域开展的首台（套）技术装备及关键核心零部件保险补偿等政策措施取得积极效果。

（七）“两区一圈一带”发展深入推进，战略效应集中释放

2016年，“两区一圈一带”积极对接“一带一路”发展战略，供给侧结构性改革与区域协同创新持续推进，德州、聊城、东营、滨州加快融入京津冀一体化战略。山东半岛蓝色经济区启动国家自主创新示范区建设，现代海洋产业体系基本成型。黄河三角洲高效生态经济区积极建设国家农业高新技术产业示范区，加快融入环渤海一体化发展，“飞地经济”模式探索取得新突破。省会城市群经济圈各市融合互动发展，济莱两市同城化和产业协同发展步伐加快。西部经济隆起带已成邻边经济新高地，东中西部差距不断缩小。2016年，“两区一圈一带”新增贷款分别占山东省新增贷款的51.5%、45.2%和21%。

专栏 2：全国首单社会效应债券发行 金融扶贫再添新渠道

2016年12月，全国首单社会效应债券——山东省沂南县扶贫社会效应债券在银行间市场成功发行并募集资金5亿元，期限10年，主要投向扶贫特色产业项目、扶贫就业点、扶贫光伏电站、扶贫公共服务和基础设施配套等“六个一”扶贫工程。

社会效应债券2010年起源于英国剑桥郡，是一种将募集资金用于社会公共服务领域的债券，具有减轻财政支出压力、促进资源配置效率提升、以较低成本推动社会总体福利增进等优势。目前在全球仅发行60余单，募集资金2.16亿美元，其发行一般涉及政府、筹资方、服务提供方、投资方和评估方5个主体。筹资方与政府约定公共服务给付标准，同时作为发行主体募集资金，将资金交付服务提供方使用，并监督服务提供方按照政府标准提供服务。评估方作为独立第三方机构，对服务提供方的服务进行评估并反馈政府。政府作为公共服务购买方，根据评估结果，确定向筹资方偿付的债券回报水平。

沂南扶贫社会效应债券在发行主体、投资主体等方面做出较大改进，沂南县城建设发展有限公司作为债券发行方和项目管理方，青岛银行和中国农业银行为主承销商，沂南县“六个一”扶贫工程具体实施部门作为服务提供方，中国农业发展银行、青岛银行、齐鲁银行、临商银行、青岛农商行5家机构作为定向投资人，中国扶贫协会作为债券募集资金扶贫效果评估方，沂南县政府依法与债券发行方签订“六个一”扶贫工程政府购买服务协议，在存续期内定期向债券发行方采购扶贫服务。在收益结构上，采用“本金保证+收益浮动”的方式，根据募集资金扶贫效果第三方评估结果实行阶梯定价，债券收益率总体在3.25%—3.95%之间浮动。

沂南扶贫社会效应债券的成功发行不仅在扶贫领域具有重要意义，也是中国金融市场产品的重大创新，带来以下积极影响：一是债券收益率明显低于当前普通债务融资工具利率水平，有效降低了财政支出成本。二是将地方政府、债券发行人、金融机构利益“捆绑”在一起，形成多方监督机制，有利于提升资金使用效果。三是克服以单个项目、单个农户为核心提供贷款支持的局限，拓宽了社会资本扶贫渠道，使当地125个村、22077人受益，金融扶贫工作效率大大提高。四是开拓银行间市场作为社会效益融资平台的新功能，为追求经济和社会双重效益的市场投资主体履行社会责任、支持社会事业发展提供

了便利渠道，起到良好的示范带动作用。未来，多领域社会效应债券发行有望步入快车道。

三、预测与展望

2017年，山东省经济发展将延续新常态，总体呈现“上有压力，下有支撑”的态势。随着供给侧结构性改革深入推进，产业结构加快调整，新旧动能加速转换，“两区一圈一带”战略带动作用进一步提升，国企、财税、金融、社保等关键性领域改革快速推进，改革红利的释放将对稳增长形成一定支撑。2017年，预计山东省地区生产总值全年增长7.5%左右。

投资增速将保持平稳，预计全年增长10.5%左右。政策调控下，房地产投资走弱增大投资下行压力。基建投资仍将是稳增长主力，对冲地产投资的总体格局不变，随着高速铁路、高速公路、城际轨道交通等建设项目加速落地，基建投资仍将维持高位，为投资平稳增长提供支撑。随着去产能效应显现和企业利润的逐步改善，制造业投资将呈现低位企稳，装备制造、智能制造等高端制造业成为企业转型升级方向。

消费增速将稳中略升，预计全年保持10.5%左右增速。传统消费增速将进一步放缓，新型消费期待突破，汽车、住房类消费回落将对消费产生不利影响，但网络、通信等新型消费热点的带动作用将进一步显现。

外贸形势将维持基本平稳。在全球经济逐步

复苏的背景下，全省贸易结构持续优化，民营企业外贸主力军作用进一步加强，其中跨境电商、市场采购贸易、外贸综合服务企业等新型业态将成为新的外贸增长点。同时，“一带一路”发展战略的带动作用逐步显现，新兴市场不断开拓，将加快推动外贸投资的双向互动。

从物价走势看，经济下行压力不减，需求继续走弱，产能过剩问题依然存在，国际大宗商品价格、工业品价格上涨动力不足将对价格形成压制，猪肉等农产品价格对消费价格的推动作用开始减弱，价格机制改革持续推进，但非食品因素对价格影响相对有限。综合来看，预计2017年全年物价总体稳定。

金融方面，2017年，中国人民银行将深入贯彻落实全国金融工作会议精神，实施好稳健中性的货币政策，综合运用多种货币政策工具，维护流动性基本稳定；进一步改善和优化融资结构和信贷结构，畅通货币政策传导渠道和机制，提高金融服务实体经济的效率和水平，牢牢守住不发生系统性金融风险的底线。预计山东省货币信贷及社会融资规模将保持合理增长，为全省结构性改革营造中性适度的货币金融环境。

中国人民银行济南分行货币政策分析小组

总 纂：金鹏辉 刘 健

统 稿：刁云涛 李 瑞 李 伟 郑玉坤 王俊豪 刘旭强

执 笔：孙 健 程晋鲁 孙欣华 刘爱鹏 孙 蕾 楚晓光 尹 楠 王 斌 王 彦

提供材料的还有：刘 震 单琳琳 祁文婷 孙 毅 郑 蕾 庞念伟 刘亚迪 张 芳 王 馨

王 冲 陈宝贵 许 轩

附录:

(一) 山东省经济金融大事记

2月1日,跨境人民币借款业务试点政策发布会在济南召开,中韩五项金融合作首项成果正式在山东落地。

2月18日,青岛银行在全国率先开展实名单电子现金业务。

3月30日,山东省十二届人大常委会第二十次会议表决通过《山东省地方金融条例》,并于7月1日正式实施。

6月4日,2016青岛·中国财富论坛开幕。

7月22日,印发《人民银行济南分行“金融服务企业百日行”活动方案》。

10月9日,山东省金融精准扶贫管理信息系统上线运行。

12月1日,山东省融资服务网络平台上线运行。

12月23日,全国首单社会效应债券——山东省沂南县扶贫社会效应债券在银行间市场交易商协会完成注册并募资发行。

（二）山东省主要经济金融指标

表 1 2016 年山东省主要存贷款指标

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
本 外 币	金融机构各项存款余额（亿元）	78223.2	78681.3	81521.7	81803.9	82513.1	83642.6	83124.1	83715.1	84384.2	85180.1	85530.8	85683.5
	其中：住户存款	38236.1	39607.6	40309.1	39610.6	39801.6	40556.0	40521.6	40766.9	41401.2	41167.1	41314.8	41754.9
	非金融企业存款	24996.9	24280.0	26024.0	26134.3	26460.8	26950.1	26311.2	26700.0	26739.3	27080.7	27423.7	28060.4
	各项存款余额比上月增加（亿元）	640.3	1371.5	701.5	-698.6	191.0	754.4	-34.4	245.3	634.3	-234.1	147.7	440.1
	金融机构各项存款同比增长（%）	9.5	10.0	10.7	11.9	11.8	10.1	9.4	9.4	9.1	10.6	11.4	11.6
	金融机构各项贷款余额（亿元）	60384.6	60970.6	61340.2	61519.4	62062.2	63072.3	63416.4	63615.9	63770.0	64013.0	64316.0	65243.5
	其中：短期	28578.9	28814.5	29099.3	28857.2	28778.0	28843.3	28666.2	28522.1	28403.0	28238.8	27973.0	28035.5
	中长期	26944.6	27237.5	27446.3	27724.4	28220.2	28821.7	29229.9	29350.0	29507.1	29735.1	30290.8	31272.2
	票据融资	2877.7	2916.3	2856.6	2979.0	3035.9	3058.5	3166.4	3367.3	3508.3	3650.0	3609.0	3576.5
	各项贷款余额比上月增加（亿元）	1321.4	586.0	369.6	179.2	542.8	1010.1	344.1	199.5	154.1	243.0	303.0	927.6
	其中：短期	339.7	235.6	284.8	-242.1	-79.2	65.3	-177.1	-144.1	-119.1	-164.2	-265.8	62.5
	中长期	822.4	292.9	208.8	278.2	495.8	601.5	408.2	120.1	157.1	228.0	555.7	981.4
	票据融资	130.1	38.6	-59.7	122.3	56.9	22.6	108.0	200.8	141.0	141.7	-40.9	-32.5
	金融机构各项贷款同比增长（%）	10.8	10.8	10.3	10.2	10.7	11.0	10.6	10.1	9.6	9.4	9.1	10.5
	其中：短期	4.7	4.4	4.3	3.3	3.1	2.2	2.1	1.0	0.2	0.1	-0.7	-0.6
	中长期	15.9	15.7	15.3	15.4	16.6	17.8	18.4	17.9	17.1	16.9	17.2	19.5
	票据融资	37.6	40.4	37.7	45.7	42.0	28.1	26.1	30.3	33.3	30.8	23.7	30.2
	建筑业贷款余额（亿元）	2042.8	2079.9	2117.4	2104.7	2109.3	2138.1	2155.8	2184.2	2235.2	2225.8	2231.1	2245.9
	房地产业贷款余额（亿元）	2445.6	2485.2	2488.6	2495.9	2524.4	2504.6	2461.6	2464.7	2434.3	2398.5	2389.6	2380.8
	建筑业贷款同比增长（%）	8.5	6.9	8.2	6.7	7.1	7.2	8.0	9.5	10.0	10.3	11.3	12.7
	房地产业贷款同比增长（%）	12.8	12.2	10.4	9.8	11.5	9.1	8.9	8.7	5.1	1.9	-0.3	0.7
人 民 币	金融机构各项存款余额（亿元）	75760.4	76304.0	79185.4	79504.1	80106.4	81358.1	80876.1	81511.6	82188.5	82927.5	83215.4	83414.9
	其中：住户存款	37931.5	39296.4	39994.3	39295.7	39481.8	40229.7	40189.2	40435.5	41067.4	40811.8	40936.1	41350.9
	非金融企业存款	23469.1	22749.7	24541.1	24675.2	25049.0	25534.6	24946.4	25376.3	25383.6	25683.3	26012.9	26654.7
	各项存款余额比上月增加（亿元）	1233.3	543.5	2881.5	318.7	602.2	1251.7	-482.0	635.5	676.9	739.0	287.9	199.5
	其中：住户存款	611.5	1364.8	697.9	-698.6	186.1	747.9	-40.5	246.3	631.9	-255.6	124.4	414.8
	非金融企业存款	766.7	-719.3	1791.4	134.1	373.8	485.7	-588.2	429.9	7.3	299.7	329.6	641.8
	各项存款同比增长（%）	9.6	10.3	11.2	12.4	12.3	10.7	10.1	10.3	9.8	11.2	11.7	11.9
	其中：住户存款	9.7	8.7	8.4	8.8	9.8	9.5	9.8	10.1	10.3	10.5	10.9	10.8
	非金融企业存款	10.2	12.3	17.1	17.0	16.7	16.5	15.2	14.7	14.5	15.1	16.0	17.3
	金融机构各项贷款余额（亿元）	56778.4	57344.2	57740.7	57956.9	58452.9	59152.0	59565.5	59782.5	60081.5	60346.7	60660.9	61726.9
	其中：个人消费贷款	9803.8	9819.2	10050.7	10203.9	10443.6	10723.0	10946.9	11234.6	11509.9	11704.7	12005.7	12227.2
	票据融资	2877.6	2916.2	2856.5	2978.9	3035.7	3058.3	3166.3	3367.2	3508.2	3649.8	3608.9	3576.4
	各项贷款余额比上月增加（亿元）	1341.4	565.8	396.5	216.2	496.0	699.2	413.4	217.1	298.9	265.3	314.2	1066.0
	其中：个人消费贷款	232.4	15.4	231.4	153.3	239.7	279.4	223.9	287.8	275.3	194.8	301.1	221.5
	票据融资	130.1	38.6	-59.7	122.3	56.9	22.6	108.0	200.8	141.0	141.6	-40.9	-32.5
	金融机构各项贷款同比增长（%）	11.7	11.6	11.2	11.0	11.4	11.1	11.4	11.1	10.5	10.3	9.9	11.4
	其中：个人消费贷款	18.6	17.7	19.3	19.8	21.3	22.0	22.9	24.3	25.1	25.9	26.8	27.7
	票据融资	37.6	40.4	37.7	45.7	42.0	28.1	26.1	30.3	33.3	30.8	23.7	30.2
外 币	金融机构外币存款余额（亿美元）	375.9	363.2	361.6	356.1	365.8	344.5	338.0	329.3	328.8	333.0	336.2	327.0
	金融机构外币存款同比增长（%）	-0.3	-4.9	-8.9	-9.2	-7.6	-14.0	-18.3	-20.0	-15.7	-13.4	-5.9	-6.5
	金融机构外币贷款余额（亿美元）	550.4	554.1	557.1	551.6	548.6	591.2	579.0	572.9	552.4	542.0	530.8	506.9
	金融机构外币贷款同比增长（%）	-8.5	-6.6	-7.3	-6.9	-5.9	0.3	-8.8	-7.4	-8.7	-9.2	-9.8	-9.2

数据来源：中国人民银行济南分行。

表 2 2001~2016 年山东省各类价格指数

	居民消费价格指数		农业生产资料价格指数		工业生产者购进价格指数		工业生产者出厂价格指数	
	当月同比	累计同比	当月同比	累计同比	当月同比	累计同比	当月同比	累计同比
2001	—	0.0	—		—		—	
2002	—	-0.7	—	0.3	—	-1.3	—	-1.2
2003	—	1.1	—	2.4	—	5.7	—	3.5
2004	—	3.6	—	10.2	—	13.4	—	6.4
2005	—	1.7	—	6.2	—	5.9	—	3.7
2006	—	1.0	—	3.0	—	4.3	—	2.3
2007	—	4.4	—	7.1	—	4.8	—	3.3
2008	—	5.3	—	19.3	—	13.1	—	8.6
2009	—	0.0	—	-3.7	—	-4.5	—	-5.9
2010	—	2.9	—	3.0	—	9.3	—	7.2
2011	—	5.0	—	11.1	—	9.2	—	6.0
2012	—	2.1	—	5.9	—	-0.8	—	-1.6
2013	—	2.2	—	1.2	—	-1.6	—	-1.6
2014	—	1.9	—	-0.5	—	-1.8	—	-1.6
2015	—	1.2	—	-0.7	—	-5.0	—	-6.1
2016	—	2.1	—	-1.1	—	-2.0	—	-1.5
2015 1	0.9	0.9	0.6	0.6	-4.0	-4.0	-3.9	-4.0
2	1.7	1.3	-0.1	0.2	-4.6	-4.3	-4.5	-4.6
3	1.2	1.2	-0.1	0.1	-4.3	-4.3	-4.3	-4.3
4	1.3	1.3	-0.5	0.0	-4.2	-4.3	-4.1	-4.2
5	0.9	1.2	-0.9	-0.2	-4.2	-4.3	-4.1	-4.2
6	0.9	1.1	-0.3	-0.2	-4.3	-4.3	-4.3	-4.3
7	1.2	1.2	-0.3	-0.2	-4.7	-4.3	-4.9	-4.3
8	1.8	1.2	-1.2	-0.3	-5.3	-4.6	-5.4	-5.3
9	1.3	1.2	-1.6	-0.5	-5.8	-4.5	-5.6	-5.8
10	1.0	1.2	-1.4	-0.6	-6.0	-4.7	-5.6	-6.0
11	1.3	1.2	-1.3	-0.6	-6.0	-4.8	-5.8	-6.0
12	1.3	1.2	-1.6	-0.7	-6.1	-5.0	-5.5	-6.1
2016 1	1.7	1.7	-1.8	-1.8	-5.6	-5.6	-4.9	-4.9
2	2.0	1.8	-1.9	-1.9	-5.3	-5.4	-4.9	-4.9
3	2.5	2.1	-2.0	-1.9	-5.0	-5.3	-4.2	-4.7
4	2.1	2.1	-1.7	-1.9	-4.4	-5.1	-3.5	-4.4
5	1.6	2.0	-0.3	-1.5	-4.0	-4.9	-3.0	-4.1
6	1.5	1.9	0.3	-1.2	-3.4	-4.6	-2.8	-3.9
7	1.7	1.9	-0.5	-1.1	-2.7	-4.3	-1.9	-3.6
8	1.6	1.8	-1.5	-1.2	-1.7	-4.0	-1.0	-3.3
9	2.5	1.9	-1.6	-1.2	-0.7	-3.6	-0.2	-3.0
10	2.6	2.0	-1.7	-1.3	0.8	-3.2	0.8	-2.6
11	2.6	2.0	-0.8	-1.2	3.0	-2.7	3.1	-2.1
12	2.6	2.1	0.0	-1.1	5.5	-2.0	4.8	-1.5

数据来源：山东省统计局，中国景气月报。

表 3 2016 年山东省主要经济指标

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	绝对值（自年初累计）											
地区生产总值（亿元）	-	-	14914.8	-	-	31688.3	-	-	48703.8	-	-	67008.2
第一产业	-	-	668.2	-	-	2333.3	-	-	3517.2	-	-	4929.1
第二产业	-	-	6852.3	-	-	14178.9	-	-	21970.5	-	-	30410.0
第三产业	-	-	7394.2	-	-	15176.2	-	-	23216.1	-	-	31669.0
工业增加值（亿元）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
固定资产投资（亿元）	-	2743.0	7407.7	11771.6	16808.8	22311.3	27823.4	32258.4	36860.8	42147.5	47029.5	52364.5
房地产开发投资	-	527.1	1059.3	1601.1	2176.8	2904.1	3449.9	3970.3	4582.5	5129.7	5698.8	6323.4
社会消费品零售总额（亿元）	-	4859.4	7107.2	9391.0	11840.0	14291.4	16739.9	19253.5	21853.7	24835.7	27683.5	30645.8
外贸进出口总额（亿元）	1105.1	2042.2	3270.5	4465.5	5814.1	7137.9	8445.8	9891.2	11286.5	12476.6	13931.7	15466.5
进口	448.0	818.8	1351.8	1890.0	2404.8	2960.0	3483.4	4062.9	4648.4	5120.8	5753.6	6414.3
出口	657.1	1223.4	1918.7	2575.5	3409.3	4177.9	4962.4	5828.3	6638.1	7355.8	8178.1	9052.2
进出口差额(出口—进口)	209.1	404.6	566.9	685.5	1004.5	1217.9	1479.0	1765.4	1989.7	2235.0	2424.5	2637.9
实际利用外资（亿美元）	13.8	21.9	42.0	53.0	66.0	93.8	99.9	115.2	126.7	-	-	168.3
地方财政收支差额（亿元）	146.8	-19.8	-233.6	-388.1	-661.8	-995.0	-1242.5	-1583.4	-2028.8	-2112.1	-2622.6	-2889.8
地方财政收入	612.6	945.6	1488.1	2115.7	2625.4	3288.1	3722.2	4090.1	4504.2	5034.2	5405.9	5860.2
地方财政支出	465.8	965.4	1721.7	2503.8	3287.2	4283.1	4964.7	5673.5	6533.0	7146.3	8028.5	8750.0
城镇登记失业率（%）（季度）	-	-	3.3	-	-	3.5	-	-	3.5	-	-	3.5
	同比累计增长率（%）											
地区生产总值	-	-	7.3	-	-	7.3	-	-	7.5	-	-	7.6
第一产业	-	-	3.2	-	-	3.7	-	-	4.1	-	-	3.9
第二产业	-	-	6.3	-	-	6.3	-	-	6.4	-	-	6.5
第三产业	-	-	8.6	-	-	8.9	-	-	9.2	-	-	9.3
工业增加值	-	6.5	6.7	6.5	6.6	6.6	6.5	6.5	6.7	6.8	6.8	6.8
固定资产投资	-	10.6	10.6	10.8	10.7	10.6	10.5	10.6	10.7	10.5	10.5	10.5
房地产开发投资	-	5.8	7.0	9.6	8.6	9.4	8.0	6.9	7.9	8.3	7.5	7.3
社会消费品零售总额	-	9.7	9.8	9.6	9.8	9.9	10.0	10.1	10.2	10.2	10.3	10.4
外贸进出口总额	-8.0	-8.2	-0.2	-1.0	1.3	2.4	2.5	4.9	5.6	4.4	4.7	3.5
进口	-6.4	-8.2	-3.0	-2.0	0.1	2.0	1.2	3.7	4.4	4.3	6.5	6.8
出口	-9.0	-8.3	1.9	-0.3	2.1	2.7	3.4	5.7	6.4	4.5	3.4	1.2
实际利用外资	9.4	6.1	6.6	8.4	8.6	8.1	3.6	2.9	3.1	-	-	3.2
地方财政收入	7.7	7.3	8.5	12.7	12.0	9.2	6.0	6.8	9.2	8.9	8.8	8.5
地方财政支出	16.8	12.5	10.4	11.8	13.4	10.8	42.8	13.6	14.4	7.5	9.5	6.1

数据来源：山东省统计局，中国景气月报。