



## 2018年6月宏观经济运行检验报告单

### 宏观经济运行

- **经济景气程度略有回落。**6月官方制造业PMI为51.5%，较5月回落0.4个百分点。分企业规模来看，大、中型企业PMI从5月的53.1%和51.0%分别回落至52.9%和49.9%，小型企业PMI从5月的49.6%回升至49.8%。
- **工业增速继续回落。**6月，全国规模以上工业增加值同比增长6.0%，较5月回落0.8个百分点。分大类看，制造业同比增速从6.6%回落至6.0%；采矿业增加值同比增速从3.0%回落至2.7%；电力、热力、燃气及水生产和供应业从12.2回落至9.2%。通用设备、专用设备、汽车制造业增加值同比增速分别从5月的6.6%、9.6%和13.2%上升至6.8%、11.5%和14.0%。
- **消费回升，汽车类销售继续回落。**6月，社会消费品零售总额同比名义增长9.0%，较5月回升0.5个百分点。汽车类销售同比下降7.0%，增速较5月降低6.0个百分点，处于2015年3月以来的最低水平。
- **固定资产投资继续回落。**1-6月，全国固定资产投资累计同比增长6.0%，比1-5月下滑0.1个百分点。其中，制造业投资累计同比增长6.8%，比1-5月上升1.6个百分点；第三产业中的基础设施投资累计同比增长7.3%，较1-5月下降2.1个百分点；房地产开发投资累计同比增长9.7%，较1-5月下降0.5个百分点。1-6月商品房销售面积累计同比增速为3.3%，较1-5月回升0.4个百分点；新开工面积累计同比增速为11.8%，较1-5月上升1.0个百分点。
- **进口增速大幅下降。**6月，美元计价的出口同比增速为11.3%，较5月下降1.3个百分点，季调后为12.4%，较5月上升2.1个百分点。进口同比增速为14.1%，较5月下降11.9个百分点。分国家和地区来看，6月对美国 and 欧盟出口同比增速为12.6%和10.4%，分别较5月上升1.0和1.9个百分点；对日本和韩国出口同比增速为6.9%和6.5%，分别较5月回落3.3和5.0个百分点。
- **PPI创年内新高，CPI走势平稳。**6月，CPI同比上涨1.9%，比5月高出0.1个百分点。其中，非食品价格同比增速为2.2%，与5月持平；食品价格同比增速由5月的0.1%上升至6月的0.3%。6月，PPI同比增速从5月的4.1%上升至4.7%。其中，生产资料出厂价格同比增速为6.1%，比5月上升0.7个百分点；生活资料出厂价格指数为0.4%，比5月上升0.1个百分点。

## 宏观经济运行环境

- **外部经济较为景气，大宗商品涨势趋缓。**6月摩根大通全球综合 PMI 为 54.2，比 5 月上升 0.2 个百分点；摩根大通全球制造业 PMI 为 53.0，较 5 月回落 0.1 个百分点。各主要经济体的制造业 PMI 出现分化：美国和日本制造业 PMI 回升，分别从 5 月的 58.7 和 52.8 回升至 60.2 和 53.0；而欧元区制造业 PMI 为 54.9，较 5 月下降 0.6 个百分点。波罗的海干散货指数环比上升 4.53%，较 5 月下降了 10 个百分点，CRB 大宗商品现货价格环比上升 0.07%，较 5 月下降了 0.75 个百分点。
- **社融持续低迷，M2 增速创新低。**6 月，M1 同比增速为 6.6%，较 5 月上升了 0.6 个百分点；M2 同比增速为 8.0%，较 5 月下降了 0.3 个百分点。6 月，新增社会融资 11800 亿，环比增加 4192 亿，同比减少 6000 亿。表外融资的进一步收缩是社融增长的主要拖累：新增人民币贷款 1.67 万亿，环比增加 5346 亿；新增未贴现银行承兑汇票-3650 亿，环比下降 1910 亿；企业债券融资 1300 亿，环比增加 1734 亿；新增委托贷款和信托贷款合计-3265 亿，环比减少 791 亿。从存量来看，6 月社会融资规模存量同比增速为 9.8%，比 5 月下降了 0.5 个百分点。
- **国内金融市场基本平稳，信用利差进一步放大。**6 月，7 天银行间质押式回购利率均值为 3.34%，较 5 月上升 15 个基点。3 个月 SHIBOR 与 3 个月国债收益率之差来代表的短期流动性利差较 5 月持续下降 5 个基点至 1.30%；10 年期国债收益率与 1 年期国债收益率之差来代表的期限利差下降 24 个基点至 0.38%；十年期 AA 级债券收益率与 10 年期国债收益率之差来代表的信用利差上升 22 个基点至 2.35%。

## 近期展望和风险提示

- 经济景气程度处于下行通道，本轮经济下行幅度较轻。
- 资管新规和治理地方隐性债务双重压力下，警惕信用风险集中暴露引发市场恐慌。
- 中美贸易争端难以达成共识，对资本市场形成冲击。

## 诊断建议

- 货币政策继续保持市场流动性充裕
- 加快研究和出台地方隐性债务综合治理方案
- 落实积极财政政策
- 发展以权益型 REITs 为代表的金融工具，推进个人养老金账户发展，推动金融系统的供给侧改革。

作者：张斌 张佳佳

联系人：张佳佳 zhangjj@cf40.org.cn

### Macro Doctor 宏观经济运行检验报告单

投资	当月	上月	Z-Score	出口	当月	上月	Z-Score
<b>固定资产投资</b>	6	6.1	-1.3	<b>出口</b>	11.3	12.6	0.7
<b>制造业投资</b>	6.8	5.2	-0.4	季调后出口	12.4	10.3	1.3
劳动密集型	2.8	3.3	-1.5	高新技术产品	18.3	20.1	1.6
资本密集型	2.9	3.4	-1.0	机电产品	15	15.9	1.5
技术密集型	7.5	8.2	-0.9	<b>消费</b>	<b>当月</b>	<b>上月</b>	<b>Z-Score</b>
<b>第三产业投资</b>	6.8	7.7	-1.6	<b>实物</b>	9	8.5	-1.6
房地产投资	9.7	10.2	0.0	耐用品	-12	-8.8	-3.1
基础设施投资	7.3	9.4	-3.3	易耗品	-14	-13.8	-3.0
服务业投资	4.8	6	-1.8	<b>服务</b>			
<b>存货投资</b>				消费型服务业	5.3	-66.3	0.1
工业企业存货	8.8	7.9	0.7	交通通讯	15.8	14.5	1.3
产成品存货	7.3	5.5	0.1	教育文化娱乐	22.5	8.2	1.5
增加值	当月	上月	Z-Score	价格	当月	上月	Z-Score
<b>工业增加值</b>	6	6.8	-0.5	<b>CPI</b>	1.9	1.8	0.0
轻工业	1	-0.7	-0.6	食品	0.3	0.1	-0.8
重工业	-10.7	-2.7	-1.2	非食品	2.2	2.2	1.1
<b>服务业增加值</b>	4.3	3.2	-0.8	核心CPI	1.9	1.9	0.5
零售	6.2	5.4	-1.1	消费品	1.5	1.3	-0.1
交运仓储邮政	7.7	2.3	0.8	服务	2.4	2.5	-0.2
金融	2.2	3.7	-0.3	<b>PPI</b>	4.7	4.1	1.1
房地产	1	-1.7	-0.7	生产资料	6.1	5.4	1.1
				生活资料	0.4	0.3	0.8

注：

- (1) 服务业增加值及其分项更新至 2018 年 5 月，其余均更新至 2018 年 6 月。
- (2) 劳动密集型制造业包括 12 个两位数行业：农副食品加工业，食品制造业，酒、饮料和精制茶制造业，烟草制品业，纺织业，纺织服装、服饰业，皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业，木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业，家具制造业，造纸和纸制品业，印刷和记录媒介复制业，文教、工美、体育和娱乐用品制造业。资本密集型制造业包括 16 个两位数行业：石油加工、炼焦和核燃料加工业，化学原料和化学制品制造业，医药制造业，化学纤维制造业，橡胶和塑料制品业，非金属矿物制品业，黑色金属冶炼和压延加工业，有色金属冶炼和压延加工业，金属制品业，通用设备制造业，专用设备制造业，汽车制造业，铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业，电气机械和器材制造业，计算机、通信和其他电子设备制造业，仪器仪表制造业。技术密集型制造业包括 7 个两位数行业：通用设备制造业，专用设备制造业，汽车制造业，铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业，电气机械和器材制造业，计算机、通信和其他电子设备制造业，仪器仪表制造业。
- (3) 轻工业包括：农副食品加工业，食品制造业，酒、饮料和精制茶制造业，烟草制品业，纺织业，纺织服装、服饰业，皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业，木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业，家具制造业，造纸和纸制品业，印刷和记录媒介复制业，文教、工美、体育和娱乐用品制造业，医药制造业，化学纤维制造业，橡胶和塑料制品业。重工业包括：煤炭开采和洗选业，石油和天然气开采业，黑色金属矿采选业，有色金属矿采选业，非金属矿采选业，其他采矿业，石油加工、炼焦和核燃料加工业，化学原料和化学制品制造业，非金属矿物制品业，黑色金属冶炼和压延加工业，有色金属冶炼和压延加工业，金属制品业，通用设备制造业，专用设备制造业，汽车制造业，铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业，电气机械和器材制造业，计算机、通信和其他电子设备制造业，仪器仪表制造业，其他制造业，废弃资源综合利用业，电力、热力生产和供应业，燃气生产和供应业，水的生产和供应业。
- (4) 耐用品包括零售额中的汽车类、家具类、家用电器和音像器材类、通讯器材类、金银珠宝类和体育、娱乐用品类。易耗品=限额以上企业商品零售总额-耐用品。
- (5) 服务性消费增速以相应服务行业的用电量增速代理，具体包括：交通运输、仓储、邮政业，信息传输、计算机服务和软件业，商业、住宿和餐饮业，金融、房地产、商务及居民服务业，教育、文化、体育和娱乐业和卫生、社会保障和社会福利业等 6 大行业的用电量。
- (6) 服务业增加值增速包括增加值占比最高的四个服务性行业，即零售与批发业、交通运输业、金融业和房地产业。其中，零售与批发行业中假定批发行业增速与零售业增速相同，金融业包括银行业和证券业。实际增加值增速的核算方面，零售与批发采用单缩法，交通运输业采用物量外推法，金融业采用单缩法，房地产业采用双缩法。服务业增加值增速是以上四个行业的加权平均。
- (7) Z-Score 反映了当月数据偏离历史数据均值的程度，计算公式为：相对位置=
$$\frac{(x_t - \bar{x})}{sd_x}$$
。其中， $\bar{x}$  为过去 60 个月变量 x 的均值， $sd_x$  为同期 x 的标准差。

## Macro Doctor 宏观经济环境检验报告单

货币与信贷	当月	上月	Z-Score	资产价格	当月	上月	Z-Score
M1	6.6	6	-0.8	10年国债收益率	3.6	3.7	0.1
M2	8	8.3	-1.8	7天银行间质押式回购利率	3.3	3.2	0.1
<b>社融存量累计同比</b>	9.8	10.3	-2.2	短期流动性利差	1.3	1.3	0.2
人民币贷款	12.7	12.6	-1.5	债券市场期限利差	0.4	0.6	-0.6
外币贷款	-3.4	-5.9	0.8	债券市场信用利差	2.4	2.1	-0.1
委托贷款	-4.6	-3.4	-2.1	70城市新住宅价格	5.6	5.4	0.3
信托贷款	10.1	16	-0.6	一线城市	0.7	0.8	-1.1
未贴现银行承兑汇票	-6.7	0.9	0.3	二线城市	4.2	4	-0.2
债券融资	8.7	8.3	-0.8	三线城市	6.8	6.5	0.9
股票融资	11.2	11.7	-1.4	CFETS指数	97.1	97.6	0.5
外部经济环境	当月	上月	Z-Score	政府收支	当月	上月	Z-Score
摩根制造业PMI	53	53.1	0.8	中央政府支出	7.6	6.1	0.15
BDI指数	57.1	32.9	0.6	地方政府支出	13.4	15.3	-0.06
CRB现货指数	1.1	3.4	0.3	中央政府收入	13	14.9	0.3
VIX指数	13.7	14.1	-0.3	地方政府收入	17.3	19	0.9

注：

- (1) 数据均来自 Wind，房价和政府收支数据更新至 2018 年 5 月，其余均更新至 2018 年 6 月。CRB 现货综合指数、BDI 货运指数均取月内平均值的同比数据，美国 VIX 指数均取月内平均值的环比数据，CFETS 指数、3 个月的 SHIBOR、3 个月国债收益率、1 年期国债收益率、10 年期国债收益率和 10 年期 AA 级企业债收益率均取月内平均值的数据。社会融资规模存量指标及其子指标、CFETS 指标在 Wind 中数据维度均小于 5 年，在计算临界值范围时，使用已有的全部数据来计算标准差，其余指标均使用 5 年的滚动区间来计算标准差。
- (2) 社会融资规模为存量累计同比，短期贷款及票据融资、中长期贷款、居民户贷款及非金融性公司及其他部门均为金融机构新增人民币贷款累计值同比。贷款需求指数为中国人民银行的问卷调查，反映了银行家对贷款总体需求情况判断的扩散指数。
- (3) 摩根全球制造业 PMI，其中 50 为荣枯分水岭，高于 50 时，反映全球制造业经济扩展，低于 50 时，反映全球制造业经济收缩。
- (4) VIX 指数，其由芝加哥期权期货交易所（CBOE）在 1993 年开始编制。该指数的计算方法为，采用大量到期期限在一个月左右的虚值欧式看涨看跌期权，通过无模型方法直接计算得出。由于指数期权中隐含的是关于未来一个月波动率的预期，因此直接反映了投资者对未来市场的看法，故 VIX 也常被称作“恐慌指数”。当 VIX 升高时，代表投资者恐慌程度加大，VIX 降低时，代表投资者恐慌程度减弱。
- (5) 短期流动性利差选用 3 个月 SHIBOR 与 3 个月国债收益率之差，期限利差选用 10 年期国债收益率与 1 年期国债收益率之差，信用利差选用 10 年期 AA 级债券收益率与 10 年期国债收益率之差，收益率数据均使用中债体系。
- (6) 中央政府收入累计同比、地方政府收入累计同比、中央政府支出累计同比及地方政府支出累计同比均为财政项和基金项之和的同比增速，如中央政府收入累计同比为中央财政收入累计值与中央政府性基金收入累计值之和的同比增速，其它指标类似。