

生产消费表现平平，政策提振未来可期

摘要

- **工业生产复苏偏弱，装备制造业增长较快。**1-5月，全国规模以上工业增加值同比增长3.6%，5月单月规上工业增加值同比上升3.5%，不及预期，基数走高叠加工业复苏偏弱，规模以上工业增加值增长放缓明显，其中电力、热力、燃气及水生产和供应业领涨。41个大类行业中有21个行业增加值保持同比增长，较4月略有下降；620种产品中有339种产品产量同比增长，较上月下降。后续，预计政策加持下，工业生产有望改善。
- **狭义基建单月增速下滑，广义基建增速回升。**1-5月狭义基建投资同比增长7.5%，增速减慢1个百分点，其中，水利管理业和铁路运输业投资增速继续维持两位数增长。5月单月，狭义基建投资同比增长4.9%，较4月回落3.04个百分点，与我们上月预测一致，在基数走高下，基建投资增速有所回落。
- **房地产投资降幅扩大，楼市继续降温。**1-5月，全国房地产开发投资同比下降7.2%，降幅扩大，较整体固定资产投资增速低11.2个百分点。从开发和销售数据看，房地产复苏仍偏弱，市场整体处在调整期。5月单月，房地产投资同比下降21.52%，降幅进一步扩大5.29个百分点，销售面积以及住宅销售面积降幅都有所扩大，房屋施工面积降幅缩窄，下阶段随着经济恢复向好，稳定房地产市场政策显效，房地产市场有望逐步企稳。
- **基数影响制造业行业表现分化，高技术制造业仍有韧性。**1-5月，制造业投资增长6%，增速回落0.4个百分点，在13个主要行业中，有5个行业增速较1-4月有所回升，一个行业持平，另外7个行业增速下滑。1-5月，高技术产业投资增长12.8%，仍处于高位，其中高技术制造业和高技术服务业投资分别增长12.8%、13.0%。5月单月，制造业投资同比增长5.07%，增速较上月略回落0.21个百分点，表现较稳定。预计后续高新技术发展将继续加力，带动制造业投资恢复。
- **消费增长不及预期，升级类商品销售较快增长。**1-5月，社消总额同比增长9.3%，在“五一”假期带动下，餐饮收入同比增长22.6%，延续高增长态势。5月单月，社消总额同比增长12.7%，限额以上单位16个商品类别中12类零售额同比保持正增长，较4月份减少1类。升级类商品销售增长放缓，但增速仍较快，房地产修复势头较缓，建筑及装潢材料类的增速有所放缓。后续随着政策发力，消费表现有望向好。
- **风险提示：**国内复苏不及预期，消费增长不及预期。

西南证券研究发展中心

分析师：叶凡
执业证号：S1250520060001
电话：010-57631106
邮箱：yefan@swsc.com.cn

分析师：王润梦
执业证号：S1250522090001
电话：010-57631299
邮箱：wangrm@swsc.com.cn

相关研究

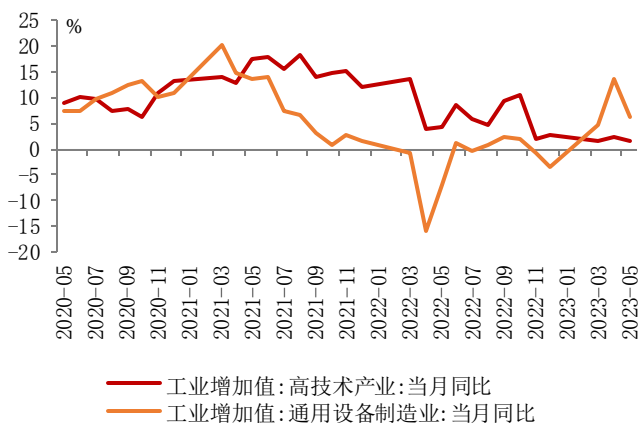
1. 降息落地，期待政策效果显现——5月社融数据点评 (2023-06-14)
2. CPI延续弱势，PPI正在筑底——5月通胀数据点评 (2023-06-11)
3. 国内金融迈入新时代，关注海外风险扰动 (2023-06-09)
4. 全球央行“购金热”的驱动与影响——国际货币体系演变解析之二 (2023-06-08)
5. 出口增速转负，基数和外需是主因——5月贸易数据点评 (2023-06-08)
6. 新兴产业加速布局，短期黄金仍承压 (2023-06-02)
7. PMI继续走低，但结构表现有亮点——5月PMI数据点评 (2023-06-01)
8. 人民币汇率承压，美国债务风险逼近 (2023-05-27)
9. 蓄力前行，识变应变——复苏二阶段的变奏与政策展望 (2023-05-26)
10. 财政加大重点领域支出，海外数据表现分化 (2023-05-21)

1 工业生产复苏偏弱，装备制造业增长较快

1-5月，全国规模以上工业增加值同比增长3.6%，较1-4月增速环比持平。其中，采矿业增加值增速较前值回落0.7个百分点至1.7%，制造业与电力、热力、燃气及水生产和供应业分别增长4.0%和3.9%，较1-4月增速回升0.1和0.2个百分点。单月来看，5月规模以上工业增加值同比上升3.5%，不及预期，较前值涨幅回落2.1个百分点，基数走高叠加工业复苏偏弱，规模以上工业增加值增速放缓明显，5月工业增加值环比增长0.63%。分三大门类看，5月份，电力、热力、燃气及水生产和供应业领涨，同比增长4.8%，较4月增速环比持平；采矿业增加值同比下降1.2%，较4月继续回落1.2个百分点；制造业同比增长4.1%，增速放缓2.4个百分点。分行业看，5月份，41个大类行业中有21个行业增加值保持同比增长，数量较4月减少4个。制造业出口韧性下，装备制造业增加值同比增长8.0%，快于规模以上工业4.5个百分点，其中，汽车制造业、电气机械和器材制造业涨幅在10%以上，分别达23.8%和15.4%；下游行业用钢需求放缓，供给强度减弱，煤炭开采和洗选业、黑色金属冶炼和压延加工业增加值分别同比下降1.6%和增加3.1%，低于整体增速；随着国内线下消费需求复苏，农副食品加工业、纺织业同比降幅缩小分别至-1.3%和-1.8%，酒、饮料和精制茶制造业同比持平。分产品看，5月份，620种产品中有339种产品产量同比增长，较上月略有下降，其中，新能源汽车、发电机组（发电设备）、太阳能电池（光伏电池）同比增速都超过40%，政策引领与技术爆发背景下保持高增长势头；房地产市场仍显弱复苏态势，钢材、水泥产量分别同比下降1.3%和0.4%。5月，工业企业产品销售率为96.6%，同比下降0.3个百分点；工业企业实现出口交货值11903亿元，同比名义增长5%。1-4月份，全国规模以上工业企业实现利润总额20328.8亿元，同比下降20.6%。

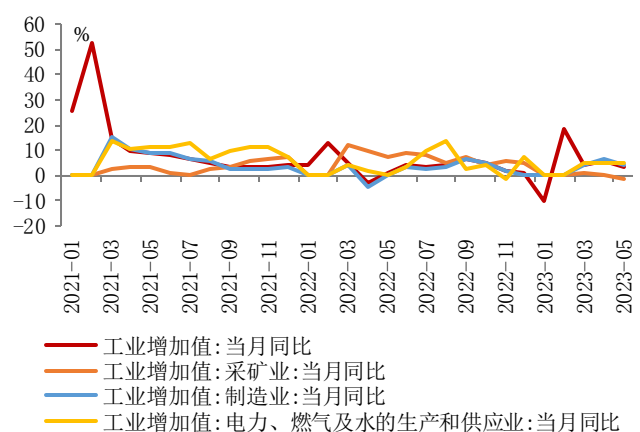
5月制造业PMI录得48.8%，较4月回落0.4个百分点，产成品库存和出厂价格续降，企业仍处在去库存阶段，新订单指数与新出口订单回落，整体显示制造业产需均有所放缓，但非制造业延续恢复性增长。货币政策上，5月一季度货币政策报告显示央行对经济相对乐观，货币政策将继续保持稳健，6月央行降息，进一步降低企业融资成本；财政政策上，企业稳增长政策出炉，税费优惠政策增强，企稳意图明显。后续，预计稳增长政策将继续发力，工业生产将逐渐改善。

图 1：高技术产业增加值增速回落



数据来源: wind、西南证券整理

图 2：制造业增加值增速回落



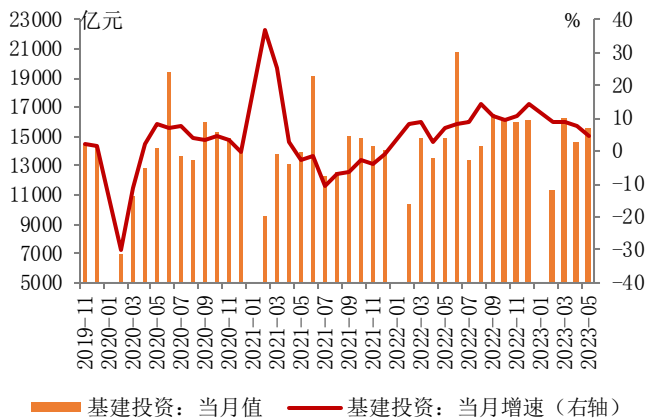
数据来源: wind、西南证券整理

2 狭义基建单月增速下滑，广义基建增速回升

1-5月，全国固定资产投资（不含农户）188815亿元，同比增长4.0%，不及市场预期，增速较1-4月继续放慢0.7个百分点。其中民间固定资产投资101915亿元，同比下降0.1%，增速转负，较1-4月下滑0.5个百分点。分产业看，第一产业投资4108亿元，同比增长0.1%；第二产业投资58347亿元，增长8.8%；第三产业投资126360亿元，增长2.0%。三次产业中仅有第二产业增速较1-4月略微回升。分地区看，东部地区投资同比增长6.6%，中部地区投资下降2.5%，西部地区投资增长2.2%，东北地区投资增长1.7%，不同地区增速都有所回落，其中东北地区回落较明显。从环比看，5月份固定资产投资（不含农户）增长0.11%，继连续两个月环比为负后转正，较上月回升0.75个百分点。

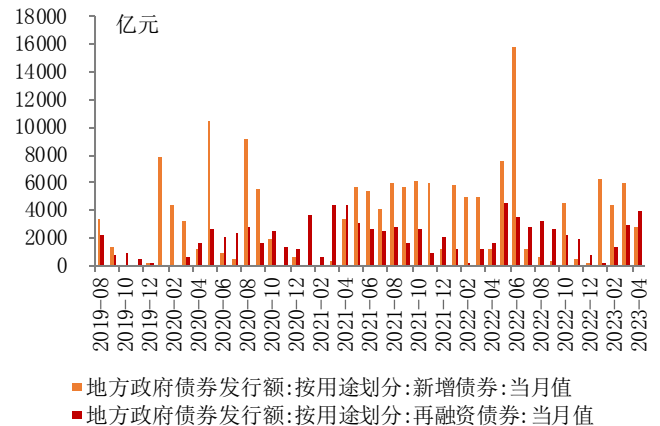
广义基建投资增速回升，但狭义基建增速回落较明显。1-5月份基础设施投资（不含电力、热力、燃气及水生产和供应业）同比增长7.5%，比1-4月增速减慢1个百分点，高于整体固定资产投资增速3.5个百分点。其中，水利管理业和铁路运输业投资增速继续维持两位数增长，分别为11.5%和16.4%，增速较1-4月分别回升0.8和2.4个百分点。与我们上月预测一致，水利管理业投资和铁路运输业投资呈现较快增长态势。5月末，国务院印发《国家水网建设规划纲要》，要求到2035年，基本形成国家水网总体格局，国家水网主骨架和大动脉逐步建成，省市县水网基本完善，构建与基本实现社会主义现代化相适应的国家水安全保障体系，加快国家重大水资源配置工程与区域重要水资源配置工程的互联互通，形成城乡一体、互联互通的水网，并且加快推进控制性调蓄工程和重点水源工程建设。6月，交通运输部综合规划司在答记者问中表示，下一步，交通运输部将着力“强网络、建体系、抓创新、促开放、优治理”，构建现代化交通基础设施网络，构建优质高效运输服务体系，推动交通运输创新发展，加强交通运输开放合作，并提到之前印发的《加快建设交通强国五年行动计划（2023—2027年）》。后续，预计水利管理业和铁路运输业投资增速仍较快。1-5月，公共设施管理业投资和道路运输业投资分别增长3.9%和4.4%，较1-4月增速分别减慢0.8和1.4个百分点。从地方债发行看，今年一季度新增债发行节奏较快，但4、5月新增债发行节奏有所放缓，1-5月，地方债发行达3.54万亿元，新增一般债/新增专项债发行占全年限额的49.6%/49.9%，发行进度落后于2022年同期（57.0%/55.7%），但快于2021年同期（44.2%/16.0%）；5月单月，全国发行地方债7553.3亿元。其中，新增一般债券264.5亿元，新增专项债2754.6亿元，从专项债券投向来看，城乡基础设施建设、交通基础设施建设、棚户区改造、农林水利、园区建设、民生事业等为主要投向，此外中小银行专项债与去年同期相比发行明显提速。5月单月，狭义基建投资同比增长4.9%，增速较4月回落3.04个百分点，与我们上月预测一致，在基数走高下，基建投资增速有所回落。从石油沥青开工的高频数据看，6月后，石油沥青开工装置开工率有所回升。1-5月，广义基建投资同比上升9.94%，较1-4月增速回升0.14个百分点，5月单月广义基建投资同比上升10.3%，较4月增速回升2.41个百分点。

图 3：基建投资增速回落



数据来源：wind、西南证券整理

图 4：专项债发行速度减缓

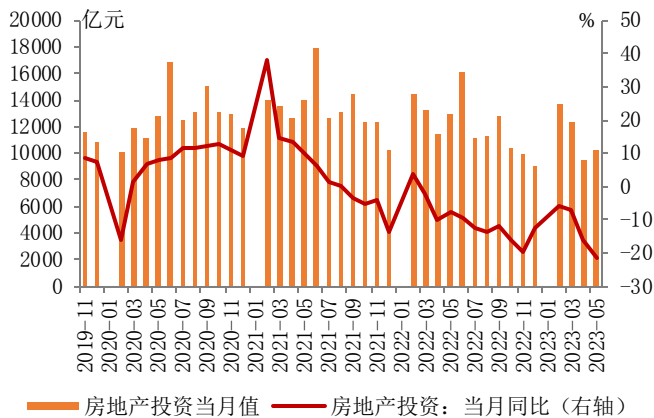


数据来源：wind、西南证券整理

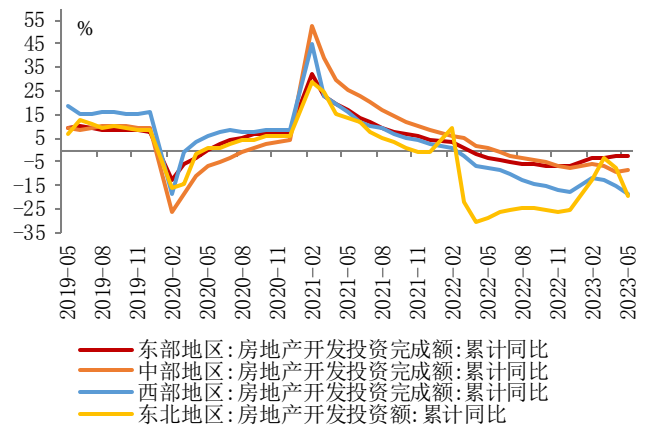
3 房地产投资降幅扩大，楼市继续降温

1-5 月，全国房地产开发投资 45701 亿元，同比下降 7.2%，增速较 1-4 月继续回落 1.0 个百分点，较整体固定资产投资增速低 11.2 个百分点，其中，住宅投资 34809 亿元，下降 6.4%，增速较前值继续回落 1.5 个百分点。从开发和销售数据看，房地产复苏仍偏弱，市场整体仍处在调整期。1-5 月份，房地产开发企业房屋施工面积 779506 万平方米，同比下降 6.2%，降幅较前值继续扩大 0.6 个百分点；房屋新开工面积 39723 万平方米，下降 22.6%，增速较前值继续下滑 1.4 个百分点，其中住宅新开工面积同比增速下降 2.1 个百分点至 -22.7%；房屋竣工面积较前值继续下降 0.8 个百分点至 19.6%。1-5 月份，商品房销售面积 46440 万平方米，同比下降 0.9%，降幅较前值扩大 0.5 个百分点，其中，住宅销售面积增长 2.3%，较上月回落 0.4 个百分点；商品房销售额 49787 亿元，增长 8.4%，增速较上月回落 0.4 个百分点，其中，住宅销售额增长 11.9%，增速回升 0.1 个百分点。从资金情况来看，1-5 月房地产开发企业到位资金 55958 亿元，同比下降 6.6%，降幅扩大 0.2 个百分点，其中，国内贷款 7175 亿元，下降 10.5%。单月来看，5 月房地产投资同比下降 21.52%，降幅进一步扩大 5.29 个百分点。5 月房屋施工面积、销售面积以及住宅销售面积分别同比下滑 36%、20% 和 16%，较前值分别回升 9 个百分点，回落 8 和 7 个百分点，新开工面积同比下滑 28%，降幅环比持平。5 月份，房地产开发景气指数为 94.56，连续 9 个月处于低景气水平，较上月下降 0.21 个点。

今年 2、3 月份以后，随着经济恢复常态化运行，前期受到压抑的住房需求较快释放，房地产市场出现一定反弹。然而，4 月房地产市场恢复有所放缓，从 5 月份情况看，房地产市场总体平稳，但受到多重因素影响，房地产开发建设仍比较低迷，房地产市场还在缓慢恢复。5 月，各地楼市政策出台频次有所放缓，部分核心一二线城市优化调控政策，但居民置业意愿整体处于低位，房地产市场活跃度进一步回落。从下阶段看，随着经济恢复向好，稳定房地产市场政策显效，市场预期好转，房地产市场有望逐步企稳。

图 5：房地产开发投资增速降幅扩大


数据来源：wind、西南证券整理

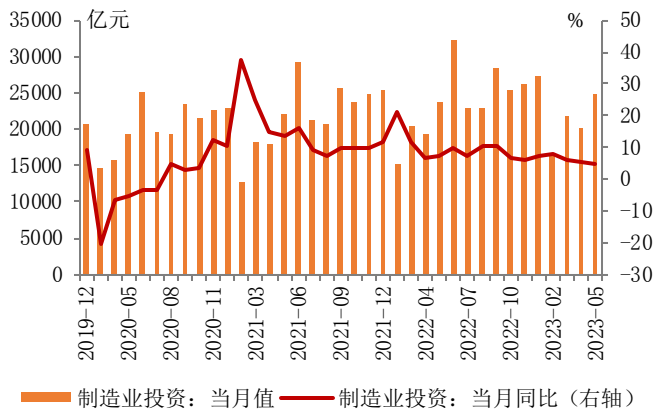
图 6：不同地区房地产开发投资情况


数据来源：wind、西南证券整理

4 基数影响制造业行业表现分化，高技术制造业仍有韧性

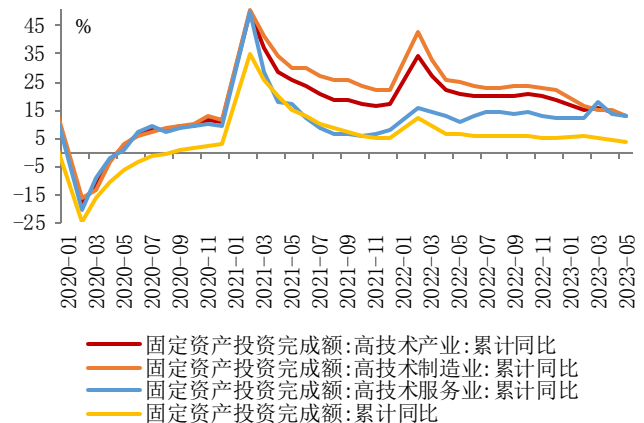
1-5 月，制造业投资增长 6%，较 1-4 月增速继续小幅回落 0.4 个百分点，较整体固定资产投资增速高 2 个百分点。从行业看，与上月大多数行业增速下滑不同，由于基数变动有差异，在 13 个主要行业中，有 5 个行业增速较 1-4 月有所回升，一个行业持平，另外 7 个行业增速下滑，其中，医药制造业，汽车制造业，电气机械和器材制造业，计算机、通信和其他电子设备制造业投资增速在 1-5 月超过两位数，增速提升较多的行业有两个，铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业增速较 1-4 月回升 6.9 个百分点至 -1.3%，纺织业投资增速回升 4.1 个百分点至 -3.6%，而通用设备制造业和汽车制造业投资增速分别为 4.5% 和 17.9%，较 1-4 月回落 1.1 和 0.6 个百分点。1-5 月，高技术产业投资同比增长 12.8%，增速较 1-4 月回落 1.9 个百分点，增速比全部固定资产投资高 8.8 个百分点，高技术产业韧性较强；其中高技术制造业和高技术服务业投资分别增长 12.8%、13.0%，增速分别较 1-4 月回落 2.5 和 0.4 个百分点。高技术制造业中，医疗仪器设备及仪器仪表制造业、电子及通信设备制造业投资分别增长 18.8%、16.1%；高技术服务业中，科技成果转化服务业、专业技术服务业投资分别增长 47.4%、40.6%。5 月份，固定资产投资（不含农户）环比增长 0.11%。6 月 15 日，统计局表示，下阶段，要有力有序推进“十四五”规划 102 项重大工程和其他经济社会重大项目建设；统筹推进传统产业升级改造和新兴产业培育壮大，加快制造业高端化、智能化、绿色化发展；发挥政府投资和政策激励的引导作用，有效带动激发民间投资，进一步增强投资内生增长动力。5 月单月，制造业投资同比增长 5.07%，增速较上月略回落 0.21 个百分点，表现较稳定，在三大投资中单月增速最高。预计后续高新技术发展将继续加力，带动制造业投资恢复。

图 7：制造业投资增速略降



数据来源：wind、西南证券整理

图 8：高技术制造业增速仍较高



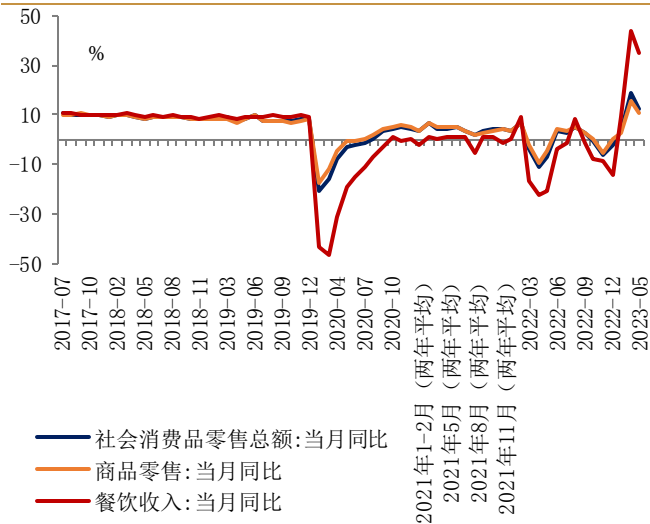
数据来源：wind、西南证券整理

5 消费增长不及预期，升级类商品销售较快增长

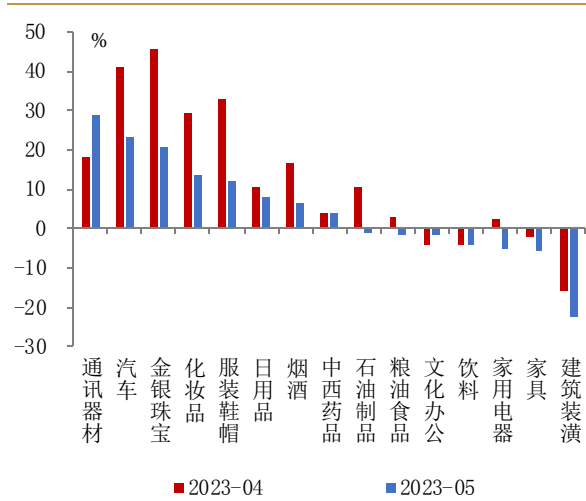
社融增速回落，市场销售增势较平稳。1-5 月，社会消费品零售总额 187636 亿元，同比增长 9.3%。其中，除汽车以外的消费品零售额 169743 亿元，增长 9.4%。按消费类型看，1-5 月商品零售同比增长 7.9%，增速较前值回升 0.6 个百分点；在“五一”假期带动下，餐饮收入同比增长 22.6%，延续高增长态势。按消费方式分，1-5 月全国网上零售额 56906 亿元，同比增长 13.8%，较前值上升 1.5 个百分点，其中，实物商品网上零售额为 48055 亿元，同比增速较前值提高 1.4 个百分点至 11.8%，占社会消费品零售总额的比重为 25.6%，线上线下消费融合步伐加快，占比较前值上升 0.8 个百分点；在实物商品网上零售额中，吃类、穿类、用类商品分别增长 8.4%、14.6%和 11.5%。按商品类别分，基本生活类商品销售额平稳增长，限额以上单位粮油食品类、饮料类和烟酒类商品零售额分别增长 4.7%、0.4%和 8.3%；升级类商品销售额持续增长，限额以上单位金银珠宝类和化妆品类零售额分别增长 19.5%和 9.7%，汽车销售保持旺盛，销售额同比增长 8.9%。

单月来看，5 月份社会消费品零售总额 37803 亿元，同比增长 12.7%，在基数波动下，增速较前值降低 5.7 个百分点，但与 2021 年同期比，两年平均增速为 3.27%，较上月回落 2.13 个百分点；除汽车以外的消费品零售额 33875 亿元，增长 11.5%，增速回落 5 个百分点。从消费类型看，商品零售同比增长 10.5%，增速较前值降低 5.4 个百分点；餐饮收入同比增长 35.1%，增速较前值降低 8.7 个百分点，主要受去年基数抬升影响。从商品类别看，5 月份限额以上单位 16 个商品类别中 12 类零售额同比保持正增长，较 4 月份减少 1 类，限额以上单位粮油食品类同比降低 0.7%，增速较前值降低 1.7 个百分点；烟酒类零售额同比增长 8.6%，增速较 4 月下降 6.3 个百分点。升级类商品销售增长放缓，但增速仍较快，限额以上金银珠宝类、体育娱乐用品类、化妆品类商品零售额分别增长 24.4%、14.3%和 11.7%，增速较前值分别下降 20.3、11.4 和 12.6 个百分点。房地产修复势头较缓，家具类商品零售额同比增长 5.0%，增速较前值提升 1.6 个百分点，建筑及装潢材料类商品零售额同比降低 14.6%，增速降低 3.4 个百分点；政策利好下，汽车类消费同比增长 24.2%，在基数作用下增速回落 13.8 个百分点；通讯器材类商品零售额同比提升 27.4%，增速持续加快。总的来看，5 月市场销售增势平稳，居民接触型聚集型服务消费、升级类商品销售、网上零售、汽车等大宗商品消费都保持较快恢复态势。但 5 月 CPI 和 PPI 超预期回落，从结构上，消费回升主

要体现在服务消费与汽车等具有比较优势的大宗商品上，生活日用品消费市场呈现供应充足但消费支出偏谨慎，内需复苏节奏偏慢态势。近期，国家发改委、工信部、财政部、央行四部分重磅发布《关于做好2023年降成本重点工作的通知》，提到包括完善税费优惠、加强重点领域支持、推动贷款利率稳中有降等，后续，围绕强信心、稳增长、扩内需的新政策“组合拳”有望推出，消费表现有望向好。

图9：社零总额增速回落


数据来源: wind、西南证券整理

图10：主要品类消费月度同比增速对比


数据来源: wind、西南证券整理

分析师承诺

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，报告所采用的数据均来自合法合规渠道，分析逻辑基于分析师的职业理解，通过合理判断得出结论，独立、客观地出具本报告。分析师承诺不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接获取任何形式的补偿。

投资评级说明

报告中投资建议所涉及的评级分为公司评级和行业评级（另有说明的除外）。评级标准为报告发布日后 6 个月内的相对市场表现，即：以报告发布日后 6 个月内公司股价（或行业指数）相对同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准。其中：A 股市场以沪深 300 指数为基准，新三板市场以三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）为基准；香港市场以恒生指数为基准；美国市场以纳斯达克综合指数或标普 500 指数为基准。

| | |
|-------------|--|
| 公司评级 | 买入：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在 20% 以上 |
| | 持有：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 10% 与 20% 之间 |
| | 中性：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 -10% 与 10% 之间 |
| | 回避：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于 -20% 与 -10% 之间 |
| | 卖出：未来 6 个月内，个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在 -20% 以下 |
| 行业评级 | 强于大市：未来 6 个月内，行业整体回报高于同期相关证券市场代表性指数 5% 以上 |
| | 跟随大市：未来 6 个月内，行业整体回报介于同期相关证券市场代表性指数 -5% 与 5% 之间 |
| | 弱于大市：未来 6 个月内，行业整体回报低于同期相关证券市场代表性指数 -5% 以下 |

重要声明

西南证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具有中国证券监督管理委员会核准的证券投资咨询业务资格。

本公司与作者在自身所知知情范围内，与本报告中所评价或推荐的证券不存在法律法规要求披露或采取限制、静默措施的利益冲突。

《证券期货投资者适当性管理办法》于 2017 年 7 月 1 日起正式实施，本报告仅供本公司签约客户使用，若您并非本公司签约客户，为控制投资风险，请取消接收、订阅或使用本报告中的任何信息。本公司也不会因接收人收到、阅读或关注自媒体推送本报告中的内容而视其为客户。本公司或关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行或财务顾问服务。

本报告中的信息均来源于公开资料，本公司对这些信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可升可跌，过往表现不应作为日后的表现依据。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告，本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时，本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本报告仅供参考之用，不构成出售或购买证券或其他投资标的的要约或邀请。在任何情况下，本报告中的信息和意见均不构成对任何个人的投资建议。投资者应结合自己的投资目标和财务状况自行判断是否采用本报告所载内容和信息并自行承担风险，本公司及雇员对投资者使用本报告及其内容而造成的一切后果不承担任何法律责任。

本报告及附录版权为西南证券所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用须注明出处为“西南证券”，且不得对本报告及附录进行有悖原意的引用、删节和修改。未经授权刊载或者转发本报告及附录的，本公司将保留向其追究法律责任的权利。

请务必阅读正文后的重要声明部分

西南证券研究发展中心

上海

地址：上海市浦东新区陆家嘴东路 166 号中国保险大厦 20 楼

邮编：200120

北京

地址：北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 A 座 8 楼

邮编：100033

深圳

地址：深圳市福田区深南大道 6023 号创建大厦 4 楼

邮编：518040

重庆

地址：重庆市江北区金沙门路 32 号西南证券总部大楼

邮编：400025

西南证券机构销售团队

| 区域 | 姓名 | 职务 | 座机 | 手机 | 邮箱 |
|-----|------|-------------|--------------|---------------------|----------------------|
| 上海 | 蒋诗烽 | 总经理助理、销售总监 | 021-68415309 | 18621310081 | jsf@swsc.com.cn |
| | 崔露文 | 销售经理 | 15642960315 | 15642960315 | clw@swsc.com.cn |
| | 薛世宇 | 销售经理 | 18502146429 | 18502146429 | xsy@swsc.com.cn |
| | 汪艺 | 销售经理 | 13127920536 | 13127920536 | wywf@swsc.com.cn |
| | 岑宇婷 | 销售经理 | 18616243268 | 18616243268 | cyrf@swsc.com.cn |
| | 张玉梅 | 销售经理 | 18957157330 | 18957157330 | zymyf@swsc.com.cn |
| | 陈阳阳 | 销售经理 | 17863111858 | 17863111858 | cyyf@swsc.com.cn |
| | 李煜 | 销售经理 | 18801732511 | 18801732511 | yfliyu@swsc.com.cn |
| | 谭世泽 | 销售经理 | 13122900886 | 13122900886 | tsz@swsc.com.cn |
| 卞黎旸 | 销售经理 | 13262983309 | 13262983309 | bly@swsc.com.cn | |
| 北京 | 李杨 | 销售总监 | 18601139362 | 18601139362 | yfly@swsc.com.cn |
| | 张岚 | 销售副总监 | 18601241803 | 18601241803 | zhanglan@swsc.com.cn |
| | 杨薇 | 高级销售经理 | 15652285702 | 15652285702 | yangwei@swsc.com.cn |
| | 胡青璇 | 销售经理 | 18800123955 | 18800123955 | hqx@swsc.com.cn |
| | 王一菲 | 销售经理 | 18040060359 | 18040060359 | wyf@swsc.com.cn |
| | 王宇飞 | 销售经理 | 18500981866 | 18500981866 | wangyuf@swsc.com.cn |
| | 巢语欢 | 销售经理 | 13667084989 | 13667084989 | cyh@swsc.com.cn |
| 广深 | 郑龔 | 广深销售负责人 | 18825189744 | 18825189744 | zhengyan@swsc.com.cn |
| | 杨新意 | 销售经理 | 17628609919 | 17628609919 | yxy@swsc.com.cn |
| | 张文锋 | 销售经理 | 13642639789 | 13642639789 | zwf@swsc.com.cn |
| | 陈韵然 | 销售经理 | 18208801355 | 18208801355 | cyrf@swsc.com.cn |
| | 龚之涵 | 销售经理 | 15808001926 | 15808001926 | gongzh@swsc.com.cn |
| 丁凡 | 销售经理 | 15559989681 | 15559989681 | dingfyf@swsc.com.cn | |