

# 英大宏观评论(2022年第15期,总第99期)

宏观研究

报告日期: 2022年4月22日

4-6 月猪肉 CPI 当月同比大概率稳步上行, 4 月 PPI 当月同比大概率进入"7"时代

——3 月通胀数据点评

宏观研究员:郑后成 执业编号: \$0990521090001 电话: 0755-83008511

E-mail: houchengzheng@163.com

# 风险因素

- 1.猪肉价格下行幅度超预期;
- 2.国内新冠肺炎疫情反弹程度超预期。

# 相关报告

- 1.英大宏观评论(20220411)有效投资是实现 GDP 增速预期目标的关键,2 季度货币政策宽松力度大概率超 1 季度
- 2.英大宏观评论(20220406)3月制造业与 非制造业PMI远弱于季节性,大概率加大 "促就业稳增长"力度
- 3. 英大证券 2022 年 2 月宏观经济月报 (20220331): "5.5%左右"强引领符合预期, "稳增长"力度还将维持在较高水平 4.英大宏观评论 (20220329) 1-2 月财政状况优于季节性,3 月土地成交价款累计同比大概率继续承压
- 5.英大宏观评论(20220322)保持经济运行 在合理区间,保持资本市场平稳运行
- 6.英大宏观评论(20220321)3 月消费增速 大概率较 2 月下行,"稳增长"力度还将维 持在较高水平
- 7.英大宏观评论(20220314)"俄乌冲突" 对我国 CPI 的冲击有限,3 月央行大概率降 准或降息
- 8.英大宏观评论(20220307)"5.5%左右" 强引领符合预期,2022年房地产投资增速大 概率前低后高
- 9.英大宏观评论(20220301)"俄乌冲突" 利空全球经济,国际金价或"短多中多"但 国际油价或"短多中空"
- 10. 英大证券 2022 年 1 月宏观经济月报 (20220225): 短期内宏观经济依旧面临"三重压力",货币政策"灵活适度"主基调或将贯穿 1-3 季度
- 11. 英大宏观评论(20220222)2022 年 CPI 突破 3.0%的概率较低, PPI 年内低点大概率位于 10 月
- 12.英大宏观评论(20220214)发达经济体通 胀高点大概率位于 2-3 季度, "灵活适度" 主基调或将贯穿 1-3 季度货币政策执行报告 13.英大证券 2022 年度宏观经济与大类资产 配置: 5.5%引领投资与金融,油铜冲高,金 猪蓄势,债强股不弱(20220119)

14.英大证券 2021 年度宏观经济与大类资产 配置: 经济"上",货币"稳",有色、原油、A股"优"(20210111)

# 报告概要:

- > 3月CPI当月同比1.50%, 预期1.30%, 前值0.90%; 3月PPI当月同比8.30%, 预期8.0%, 前值8.80%; 3月PPIRM当月同比10.70%, 前值11.20%。我们点评如下:
- ▶ 一、猪肉CPI与交通工具用燃料CPI在边际意义上拉升3月CPI当月同比;
- ▶ 二、新冠疫情恶化导致道路管制,是3月CPI当月同比超预期上行的主因;
- ▶ 三、2季度猪肉价格难以大幅上行,但是4-6月猪肉CPI当月同比大概率稳步上行;
- ▶ 四、4月CPI当月同比大概率在3月的基础上小幅波动;
- ▶ 五、4月PPI当月同比大概率在3月的基础上下行,且大概率进入"7"时代;
- → 六、4月化工原料类、纺织原料类PPIRM大概率下行,国际油价在中期大概率下行。



# 目录

—,	猪肉 CPI 与交通工具用燃料 CPI 在边际意义上拉升 3 月 CPI 当月同比	3
	新冠疫情恶化导致道路管制,是 3 月 CPI 当月同比超预期上行的主因	
三、	2 季度猪肉价格难以大幅上行,但是 4-6 月猪肉 CPI 当月同比大概率稳步上行	6
四、	4月 CPI 当月同比大概率在 3 月的基础上小幅波动	7
五、	4月 PPI 当月同比大概率在 3 月的基础上下行,且大概率进入"7"时代	8
六、	4月化工原料类、纺织原料类 PPIRM 大概率下行,国际油价在中期大概率下行	.11



**事件:** 3月 CPI 当月同比 1.50%, 预期 1.30%, 前值 0.90%; 3月 PPI 当月同比 8.30%, 预期 8.0%, 前值 8.80%; 3月 PPIRM 当月同比 10.70%, 前值 11.20%。

### 点评:

# 一、猪肉 CPI 与交通工具用燃料 CPI 在边际意义上拉升 3 月 CPI 当月同比

3月 CPI 当月同比为 1.50%, 高于预期 0.20 个百分点, 较前值大幅上行 0.60 个百分点。 3月 1.50%的读数为年内新高, 持平于 2021 年 10 月与 12 月, 低于 2021 年 11 月的 2.30%, 为 2020 年 10 月以来第 2 高值。从结构上看: 3 月食品 CPI 当月同比为-1.50%, 较前值大幅上行 2.40 个百分点, 但是处于历史低位区间, 而 3 月非食品 CPI 当月同比为 2.20%, 较前值小幅上行 0.10 个百分点, 处于历史高位区间; 3 月消费品 CPI 当月同比为 1.70%, 较前值上行 1.0 个百分点, 为近四个月新高, 但是处于历史低位区间, 而 3 月服务 CPI 当月同比为 1.10%, 较前值下行 0.10 个百分点, 创 2021 年 7 月以来新低。

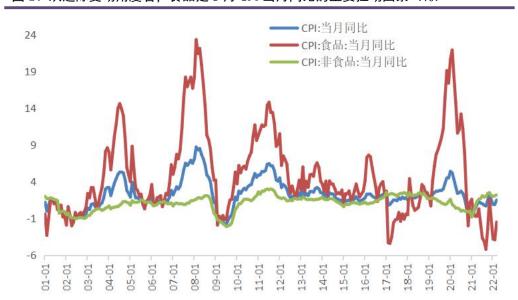


图 1: 从边际变动角度看,食品是 3月 CPI 当月同比的主要拉动因素(%)

数据来源: WIND 英大证券研究所整理

我们可以从两个角度看待 3 月 CPI 当月同比的拉动因素。第一个角度是绝对值角度: 3 月非食品 CPI 当月同比为 2.20%,而 3 月食品 CPI 当月同比为 -1.50%,因此非食品是 3 月 CPI 当月同比的拉动因素; 3 月消费品 CPI 当月同比为 1.70%,而 3 月服务 CPI 当月同比为 1.10%,可见消费品是 3 月 CPI 当月同比的拉动因素。第二个角度是边际变动角度: 3 月食品 CPI 当月同比较前值大幅上行 2.40 个百分点,而 3 月非食品 CPI 当月同比较前值小幅上行 0.10 个百分点,因此食品是 3 月 CPI 当月同比的主要拉动因素; 3 月消费品 CPI 当月同比较前值上行 1.00 个百分点,而 3 月服务 CPI 当月同比较前值下行 0.10 个百分点,可见消费品是 3 月 CPI 当月同比的拉动因素。对比以上两个角度,我们认为边际变动角度能够更好地解释 CPI 当月同比在短期之内的变动,且在图形走势上更为直观。

图 2: 从边际变动角度看,消费品是 3月 CPI 当月同比的拉动因素(%)



数据来源: WIND 英大证券研究所整理

从三分法的角度看:核心 CPI 方面,3月核心 CPI 当月同比为1.10%,持平于前值,在2021年同期基数上行0.30个百分点的背景下,叠加新冠肺炎疫情大幅反弹冲击市场需求,3月核心 CPI 当月同比理应下行,但是实际情况则是持平于2月,表现出较强的韧性,主因疫情恶化引发交通管控,供需错配推升生活日用品价格;猪肉 CPI 方面,虽然3月猪肉平均批发价录得18.25元/公斤,较前值下行1.85元/公斤,但是2021年同期基数下行5.76元/公斤,最终3月猪肉 CPI 当月同比录得-41.40%,较前值上行1.10个百分点;与原油相关的CPI 方面,尽管2021年同期基数上行16.70个百分点,但是3月3日与3月17日国家发改委两次提高成品油价格,最终3月交通工具用燃料CPI当月同比录得24.10%,较前值上行0.70个百分点。可见,在边际意义上拉升3月CPI当月同比的因素是猪肉CPI当月同比与交通工具用燃料CPI当月同比。

图 3: 在边际意义上拉升 3 月 CPI 的是猪肉 CPI 与交通工具用燃料 CPI (%)



数据来源: WIND 英大证券研究所整理



# 二、新冠疫情恶化导致道路管制,是3月CPI当月同比超预期上行的主因

从绝对读数看,29个细项中排名前三的分别是交通工具用燃料、鲜菜、蛋类,3月当月同比分别录得24.10%、17.20%、7.0%,分别较前值上行0.70、17.30、4.40个百分点;从月度边际增幅看,29个细项中排名前三的分别是鲜菜、蛋类、家庭服务,3月当月同比分别录得17.20%、7.0%、2.70%,分别较前值上行17.30、4.40、2.00个百分点。可见,对3月CPI当月同比起到超预期拉升作用的是鲜菜与蛋类,二者不仅绝对读数分列第2名与第3名,而且月度边际增幅也分列第1名与第2名。作为日常生活所必需的消费品,3月鲜菜、蛋类CPI当月同比较前值大幅上行,与3月新冠肺炎疫情严重恶化所带来的道路防控措施强化密不可分。一方面,生活必需品短缺是本次疫情重灾区的常态。据报道,近期上海一名男子大量囤积青菜、鸡蛋、鸡、鸭等食品,并大幅抬高价格对外销售,累计销售175余万元,非法获利150余万元。单就这则案例看,青菜、鸡蛋等生活必需品价格大幅上涨600%。另一方面,近期一则"京东物流3246名快递小哥、分拣员'单向物流'方式支援上海"的消息刷爆社交网络:为了保供上海,京东调配14批快递小哥进入上海,以满足物流需求。

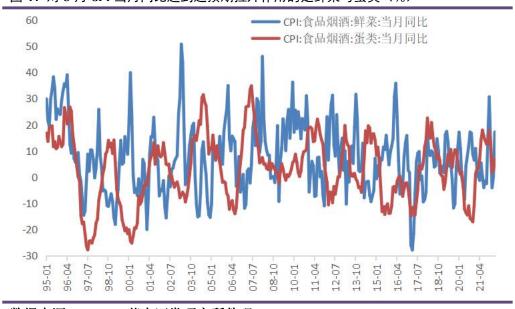


图 4: 对 3 月 CPI 当月同比起到超预期拉升作用的是鲜菜与蛋类(%)

数据来源: WIND 英大证券研究所整理

从 3 月 PMI 数据看, 3 月供货商配送时间录得 46.50, 较前值下行 1.70 个百分点,持平于次贷危机前的 2008 年 2 月, 仅高于新冠肺炎疫情最严重期间的 2020 年 2 月的 32.10。针对 PMI 数据中的供货商配送时间,值得指出的有两点。第一,我国的供货商配送时间对应美国 ISM 制造业 PMI 中的供应商交付时间,但是二者的方向是相反的:就美国 ISM 制造业 PMI 中的供应商交付时间这一指标而言,该指标高于荣枯线表明供应商交付时间较上个月延长,市场需求增加使得供应商人手不足,预示宏观经济处于扩张向好状态;就我国供货商配送时间而言,该指标低于荣枯线表明供应商交付时间较上个月延长,市场需求增加使得供货商人手不足,预示宏观经济处于扩张向好状态。第二,以上指的是供货商配送时



间这一指标的通常含义,但是导致供货商配送时间延长的因素除了宏观经济向好引致的人数不足之外,还有交通管制:新冠肺炎疫情爆发期间,由于道路管控导致 2020 年 2 月我国供货商配送时间暴跌,而 2020 年 4 月美国供应商交付时间飙涨。2022 年 3 月供货商配送时间较前值大幅下行 1.70 个百分点,即属于这种情况,并不意味着我国宏观经济处于扩张向好状态。



图 5: 疫情爆发期间,我国供货商配送时间暴跌,而美国供应商交付时间飙涨(%)

数据来源: WIND 英大证券研究所整理

综上,由于新冠肺炎疫情严重恶化导致的道路运输管控,引发供需错配推升鲜菜、蛋类价格,是3月CPI当月同比超预期上行的主因。

### 三、2 季度猪肉价格难以大幅上行,但是 4-6 月猪肉 CPI 当月同比大概率稳步上行

与美国 CPI 走势主要受宏观经济影响不同,我国 CPI 走势不仅受宏观经济影响,而且受猪肉价格影响。3 月猪肉平均批发价均值为 18.25 元/公斤,较 2 月下行 1.85 元/公斤,创 2018 年 8 月以来新低。尽管如此,受 2021 年同期基数下行 5.76 元/公斤的推动,3 月猪肉 CPI 当月同比录得-41.40%,较前值上行 1.10 个百分点,符合我们在《英大证券宏观评论:"俄乌冲突"对我国 CPI 的冲击有限,3 月央行大概率降准或降息(20220314)》中"预计 3 月猪肉 CPI 当月同比大概率在 2 月的基础上上行"的判断。

我们认为2季度猪肉平均批发价大幅上行概率较低,但是在2021年同期基数下行的推动下,4-6月猪肉CPI当月同比大概率稳步上行。我们认为2季度猪肉平均批发价大幅上行概率较低的依据之一是:3月能繁母猪存栏量录得4185万头,居于历史相对高位。回顾上一轮起步于2018年5月的"猪周期",彼时猪肉平均批发价月度均值为15.98元/公斤,而能繁母猪存栏量为3285万头。该轮周期猪肉平均批发价的快速单边上行始于2019年2月,彼时月度均值为18.31元/公斤,而能繁母猪存栏量为2738万头。也就是说,参照前一轮"猪周期"的经验,当能繁母猪存栏量为3285万头时,猪肉平均批发价月度均值触底,



而当能繁母猪存栏量为 2738 万头时,猪肉平均批发价月度均值启动快速上行进程。2022 年 3 月能繁母猪存栏量为 4185 万头,高于触底的 3285 万头,也远高于快速单边上行启动时的 2738 万头。

55 5.500 平均批发价:猪肉:月 50 生猪存栏:能繁母猪(右轴) 5,000 45 4,500 40 4,000 35 3,500 30 3,000 25 2,500 20 2,000 15 1,500 10 13-11 19-11 14-11

图 6: 能繁母猪存栏为 3285 万头时猪价触底, 存栏为 2738 万头时猪价快速上行(%)

数据来源: WIND 英大证券研究所整理

接下来的问题是,能繁母猪存栏量会不会快速下行?能繁母猪存栏量大概在什么时候到达 3285 万头以及 2738 万头?回答这一问题需要结合产业政策以及市场走势。从产业政策看,2021 年 9 月农业农村部发布的《生猪产能调控实施方案》提及,"十四五"期间,能繁母猪正常保有量应稳定在 4100 万头左右,最低保有量不低于 3700 万头。按照这一方案,如果"4100 万头左右"的正常保有量能够维持住,或者"3700 万头"的最低保有量能够守住,则能繁母猪存栏量不会快速下行,相应地,猪肉平均批发价大幅上行的概率较低。从市场走势看,在 2021 年 6 月触及 4,564 万头的阶段性高点之后,能繁母猪存栏量总体一路下行,在 2022 年 3 月录得 4,185 万头,月均下行 42 万头。如果这一趋势延续下来,则 6 月大概率跌破"4100 万头左右"这一正常保有量,但是距离"3700 万头"这一最低保有量还很远。据此我们认为 2 季度猪肉平均批发价难以大幅上行。如果按照上一轮周期 3285 万头触底的经验,则 2 季度猪肉平均批发价还将承压。不论出现哪种情况,考虑到 2021 年 4 月、5 月、6 月猪肉平均批发价分别较前值下行 5.39、4.49、4.29 元/公斤,累计下行 14.17元/公斤,预计 4-6 月猪肉 CPI 当月同比大概率稳步上行。

#### 四、4月 CPI 当月同比大概率在3月的基础上小幅波动

展望4月:从基数效应看,2021年3月、4月CPI当月同比分别为0.40%、0.90%,基数上行利空3月CPI当月同比;从翘尾因素看,2022年3月、4月翘尾因素分别为-0.29%、0.60%,翘尾因素上行利多3月CPI当月同比;从核心CPI看,4月1日至20日,全国新冠肺炎新增确诊病例数为42,850例,较3月同期多增20,149例,已超3月全月的41,578例,与此同时,3-4月本土无症状感染者当日新增病例数快速攀升且迭创



新高,也就是说,4月疫情比3月更严重。在"动态清零"总方针的指导下,预计短期之内疫情防控措施不会放松,但是考虑到中央政府对民生问题高度重视,在4月15日降准时央行指出"密切关注物价走势变化,保持物价总体稳定",叠加考虑2021年同期基数上行0.40个百分点,预计4月核心CPI当月同比大概率在3月的基础上小幅波动:从猪肉CPI看,虽然4月猪肉平均批发价依旧承压,但是在2021年同期基数大幅下行5.39元/公斤的背景下,预计4月猪肉CPI当月同比大概率在3月的基础上上行:从交通工具用燃料CPI看,在"俄乌冲突"的背景下,国际油价大幅上涨,3月31日国家发改委上调成品油价格,但是进入4月国际油价涨幅趋缓,4月15日国家发改委下调成品油价格,叠加考虑2021年同期基数大幅上行7.90个百分点,预计4月交通工具用燃料CPI当月同比大概率在3月的基础上下行。综上,预计4月CPI当月同比大概率在3月的基础上小幅波动。

# 五、4月 PPI 当月同比大概率在3月的基础上下行,且大概率进入"7"时代

3月PPI 当月同比为 8.30%,高于预期 0.30 个百分点,较前值下行 0.50 个百分点,创 2021年5月以来新低;3月PPI累计同比为 8.70%,较前值下行 0.20 个百分点,为近 3 个月新低。从结构上看:3月生产资料 PPI当月同比为 10.70%,较前值下行 0.70 个百分点,居于历史高位区间;3月生活资料 PPI当月同比为 0.90%,持平于前值,居于历史中位区间。从生产资料 PPI的 3个分项来看,3月采掘工业、原材料工业、加工工业 PPI当月同比分别为 38.00%、16.70%、5.70%,较前值分别上行 5.00、-1.20、-0.90 个百分点,其中,采掘工业与原材料工业、加工工业相背而行。从生活资料 PPI的 4个分项来看,3月食品类、衣着类、一般日用品类、耐用消费品类 PPI当月同比分别为 0.80%、0.80%、1.90%、0.30%,较前值分别上行 0.30、-0.60、0.40、-0.40 个百分点。

图 7:3 月采掘工业、原材料工业、加工工业 PPI 当月同比相背而行(%)



预览已结束,完整报告链接和二维码如下:

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1 40681



