

湖北省生猪生产的周期性特征 及应对建议

蔡 珣 汪明阳* 童 睿

湖北省农业事业发展中心课题组, 武汉 430064

摘要 本文总结了湖北省生猪生产的周期性特征:“猪周期”时长平均为 4 年、“猪周期”价格波动趋势一致、“猪周期”内价格下行时间长于上涨的时间、“猪周期”价格跌幅有规律;指出当前湖北省生猪生产处于第 7 轮周期中下段:生猪价格已进入下行通道、生猪产能持续稳步恢复和猪肉进口量大幅增加;并提出了加快推动生猪在建项目建成投产、合理规划生猪产业布局、建立生猪生产监测预警机制和推动产业差异化发展等应对生猪生产周期性特征的建议。

关键词 生猪生产;周期性特征;湖北省

近期,笔者对 1995 年以来湖北省生猪生产的相关数据进行了整理和分析,研究“猪周期”波动规律,并结合当前情况对后期生猪价格走势进行了研判,提出了推进当前生猪生产发展的建议。

1 湖北省“猪周期”特征明显

1.1 “猪周期”时长平均为 4 年

1995 年开始,湖北省生猪生产共经历了 6 轮周期,分别为:1995 年 7 月至 1999 年 5 月、1999 年 6 月至 2003 年 5 月、2003 年 6 月至 2006 年 6 月、2006 年 7 月至 2010 年 4 月、2010 年 5 月至 2014 年 4 月、2014 年 5 月至 2018 年 5 月。除了第 3 个周期时长只有 37 个月以外,其余每个周期的时长都在 46~49 个月,平均约为 48 个月,即 4 年时间。

1.2 “猪周期”价格波动趋势一致

“猪周期”是以价格的周期性波动变化规律来划分的,在每一个周期中,猪价的波动都呈现倒“V”字型。1 个周期的起始以猪价上涨为标志,进入上升通道,当猪价达到峰值之后震荡回落,进入下行通道,价格跌到谷底之后,触底反弹,启动新一轮周期。

1.3 “猪周期”内价格下行时间长于上涨的时间

从前 6 个“猪周期”的时长来看,猪价下降阶段的时长为 21~31 个月,平均约为 25 个月;猪价上升阶段的时长为 16~26 个月,平均为 20 个月。总体上是下降阶段时长要大于上升阶段。其中,在 2010 年 5 月至 2014 年 4 月这个周期中,下降阶段时长 31 个月,而上升阶段只有 17 个月,相差约 14 个月。

1.4 “猪周期”价格跌幅有规律

从前 6 轮“猪周期”看,涨幅的变化规律不明显,如 1999 年 6 月至 2003 年 5 月这轮周期中,猪价的涨幅只有 30.9%,而 2006 年 7 月至 2010 年 4 月的周期中,涨幅达到了 176.74%。但猪价跌幅有规律可循,均在 37.0%~49.2%,平均跌幅约为 40%。也就是说,在每一轮周期中,当猪价从峰值开始回落,通常回落至峰值价位的 60%左右时就会止跌回升,启动新一轮的“猪周期”。

2 当前湖北省生猪生产处于第 7 轮周期中下段

监测数据显示,2020 年 8 月全省平均活猪价格达到 37.1 元/kg,此后猪价连续 3 个月下降,从猪价

收稿日期:2021-01-27

* 通讯作者

蔡 珣,女,1980 年生,硕士,湖北省农业事业发展中心副处长。

徘徊和进入上升通道的时长来看,当前湖北省生猪生产已进入第 7 轮“猪周期”的中下段。如果后期没有重大疫情等不确定因素的影响,今后 2 年全省猪价将总体表现为下行趋势。

2.1 生猪价格已进入下行通道

本轮“猪周期”以 2018 年 6 月活猪价格上涨为起始,当月的活猪价 11.07 元/kg,至 2020 年 3 月,活猪价格涨至 38.08 元/kg,涨幅达到 243.99%,上升阶段持续时间约 22 个月。2020 年 3 月以后,猪价一直保持 36.8~37.2 元/kg,反复高位震荡运行,8 月全省活猪均价环比上涨 1.9%,与 6、7 月 2 个月的环比 4.84%和 15.92%相比,涨幅明显收窄。9~11 月,猪价逐月下降,11 月全省活猪均价降至 30.08 元/kg。进入 12 月以来,虽然猪价又回升至 33.81 元/kg,但主要是受冬季腌腊肉及元旦、春节等消费因素拉动形成的短期内生猪需求增大导致的价格上涨,预计 2021 年 2 月节日消费效应消除后,猪价整体进入下行通道的基本面不会改变。

2.2 生猪产能持续稳步恢复

据国家统计局反馈数据,截止 2020 年 12 月 31 日,全省生猪存栏 2 161.46 万头,其中能繁母猪存栏 220.68 万头,比上年同期分别增长 33.6%、35.8%,已分别恢复到正常年份(2017 年)的 83.83%和 87.57%。从畜牧部门 12 月监测数据来看,规模场生猪存栏、能繁母猪存栏环比分别增长 4.27%、2.95%,同比分别增长 51%、45.60%;210 个定点监测村 102 437 个农户调查统计,截止 2020 年 12 月底,共有生猪养殖户 19 151 个,存栏肉猪为 14.82 万头,存栏能繁母猪为 1.59 万头,同比分别增长 2.68%、10.34%和 32.23%。

2.3 猪肉进口量大幅增加

据有关资料显示,2020 年 12 月,全国进口猪肉 44 万 t,同比增长 63.1%;全年累计进口猪肉 439 万 t,比 2019 年增长 108.3%,换算成活猪为 4 654 万

头,相当于全国前 5 位生猪养殖大省的平均年出栏量。随着这些进口猪肉的投放,必将会抑制猪价的上涨。

综上所述,本轮“猪周期”起始至今,活猪价格最高值为 2020 年 3 月的 38.08 元/kg,此后几个月总体上呈振荡下行态势,故 38.08 元/kg 有可能是本轮“猪周期”中活猪价格的峰值;结合“猪周期”平均时长 4 年、价格下跌 40%见底的规律来推算,当前这轮“猪周期”有可能在 2022 年 5 月左右结束,到时的活猪探底价格可能在 22 元/kg 左右。

3 应对湖北省生猪生产周期性特征的建议

3.1 加快推动生猪在建项目建成投产

协调服务好 32 个稳产保供重大项目,督促早日建成投产,以便形成现实产能,抢占发展先机,抓住好行情的尾巴。

3.2 合理规划生猪产业布局

审慎审批新建生猪养殖项目,限制单一追求产能产量的生猪项目,对同区域内规划项目超环境容量的要进行调整削减,防止产量过剩或过载。科学制定发展规划,推进全产业链、一体化、绿色发展新模式,构建现代养殖体系。

3.3 建立生猪生产监测预警机制

完善生猪生产及产业上下游的饲料、屠宰加工等信息联通共享机制,加大生猪养殖风险监测分析力度,及时发布市场监测预警信息,指导生猪养殖户科学发展生产,避免猪价大起大落。

3.4 推动产业差异化发展

引导和推动养殖企业利用当前行情好、盈利水平高的契机,加快发展特色、高档类养殖生产,提高产业发展水平,满足社会多样化的需求。

【责任编辑:胡 敏】