

农林牧渔

对当前猪价以及生猪养殖股投资所处阶段的思考

分析师：陈奇

电话：021-20315189

邮件：chenqi@r.qlzq.com.cn

执业证书编号：S0740514070005

分析师：潘振亚

电话：021-20315125

邮件：panzy@r.qlzq.com.cn

执业证书编号：S0740518100002

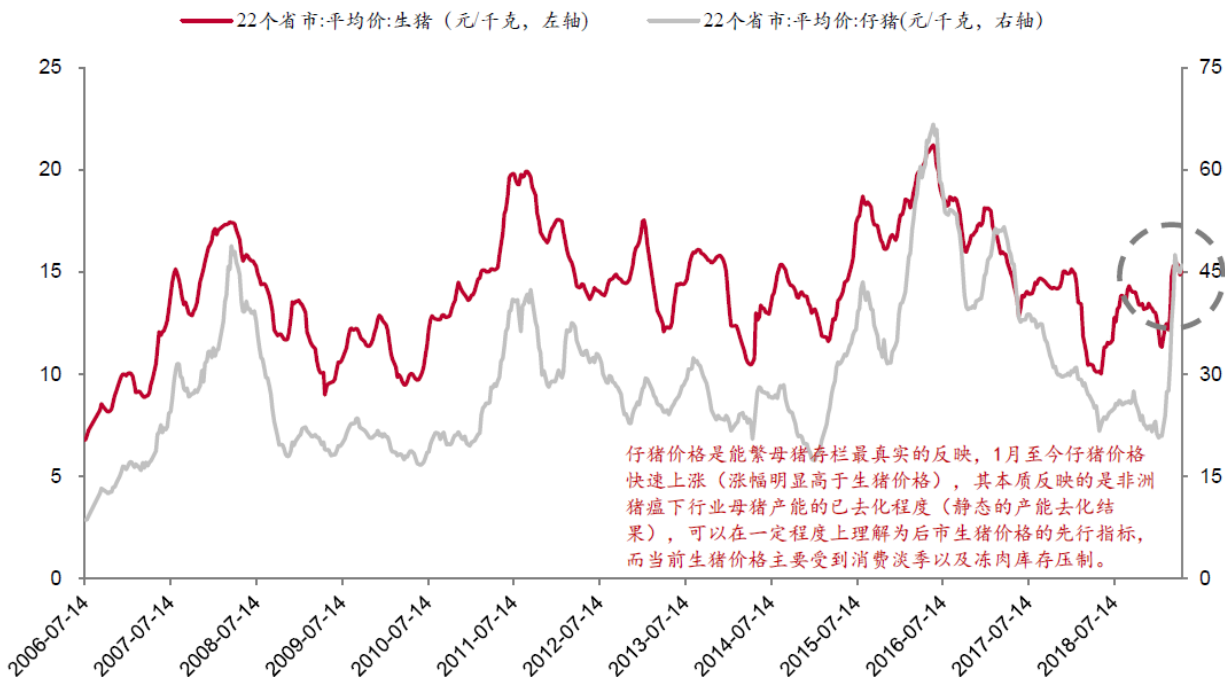
投资要点

- 本篇文章主要回答两个问题：(1)当前生猪养殖股投资的内在短逻辑是什么，目前处于行情的哪一个时期？(2)如何看待五月份的生猪价格走势？

当前生猪养殖股投资的短逻辑是博弈“周期反转高度与持续时间超往轮”，目前行情处于“产能收缩→价格兑现”的时期

- 未来五年“集中度提升”是生猪养殖股投资的长逻辑，龙头企业具有明确且广阔的市占率提升空间。而本轮周期，在这里我们试图用市场内在短逻辑的变化，去理解各个阶段生猪养殖股的上涨：**第一阶段，春节前生猪养殖股的短逻辑是博弈“周期见底”，买在周期的底部与各大猪企业绩最差的时候；第二阶段，春节后至3月初生猪养殖股的短逻辑是博弈“周期反转确立”，由于春节假期生猪价格不跌反涨超市场预期，市场默认猪价低点已经在春节前看到，行业正式进入价格反转阶段，3月初价格的快速上涨也进一步验证了周期反转确立的趋势，所以这个阶段生猪养殖股股价的弹性要强于节前；第三阶段，当前生猪养殖股的短逻辑是博弈“周期反转高度与持续时间超往轮”，非洲猪瘟依旧犹如一把悬在养殖主体头上的达摩克利斯之剑，使得整个生猪养殖行业在周期反转阶段出现了一种非典型的现状：“价格上涨，产能收缩”，打破了以往传统猪价分析框架的蛛网模型。**
- 非洲猪瘟下行业母猪产能持续大幅收缩已经是既定事实，仔猪价格是能繁母猪存栏最真实的反映，1月至今仔猪价格快速上涨（涨幅显著高于生猪价格），其本质反映的是非洲猪瘟下行业母猪产能的已去化程度（静态的产能去化结果），可以在一定程度上理解为后市生猪价格的先行指标，而当前生猪价格主要受到消费淡季以及冻肉库存压制。

图表 1：2019 年 1 月至今仔猪价格快速上涨，其涨幅明显高于生猪价格



来源：Wind，中泰证券研究所

- 所以在目前全国生猪均价为 15.04 元/千克左右，且涨幅显著小于仔猪价格的情况下，当前生猪养殖股投资的内在逻辑依旧是博弈“周期反转高度与持续时间超往轮”。但具体再细分来看，目前生猪养殖股行情处于“产能收缩→价格兑现”的时期，即：市场向行业要价格的时期。
- 而在价格超预期兑现之后，市场将步入“价格新高→利润兑现”时期，即：市场向行业要利润的时期，这个时期更多考量的是个股公司成长性逻辑（出栏量、完全成本等）。

两广抛售结束，冻肉库存实现 20%以上的降幅，5 月消费回升下生猪价格有望持续上行

- 屠宰方面，近期全国各省相继出台屠宰场整顿细则以及冻肉销售相关规定，受此影响，全国屠宰场冻肉库存出现大幅下滑。从历史水平看，屠宰场库存率通常维持在 20%左右的水平，而去年四季度至今年春节前，受疫情、价格等多方面因素影响，生猪市场加速出栏、抛售增多，屠宰场冻品库存一度达到 60%以上水平，其中主要是前期低价区猪肉。而后受整顿政策影响，4 月份开始冻品库存大幅下滑，虽然当前的库存水平仍旧处于历史高位，但是在 1 个月的时间内，冻品库存均实现 20%以上的降幅。
- 整体来看，当前制约生猪价格的主要因素还是消费仍处于淡季，同时短期内抛售（两广疫情）和屠宰整顿持续，导致猪价难有大幅上涨，但是从长期看，当前阶段的抛售和整顿提前为后续价格上涨扫清障碍。从历史数据看，年后猪肉消费一般 5 月左右开始回升，伴随猪价同步止跌上涨。今年猪价在消费淡季涨幅已经创历史新高，预计随着本轮屠宰整顿完成和消费的回暖，猪价有望开始加速上涨模式。非洲猪瘟下行业母猪产能持续大幅收缩已经奠定了未来猪价大幅上涨的基调，随着猪价上涨扰动因素的出清，以及五一消费旺季到来，猪价有望进入趋势性上涨阶段。
- 战胜非洲猪瘟是一个长期的过程，“价格上涨，产能收缩”依旧是本轮周期生猪养殖股投资的核心要义：非洲猪瘟依旧犹如一把悬在养殖主体头上的达摩克利斯之剑，使得整个生猪养殖行业在周期反转阶段出现了一种非典型的现状：“价格上涨，产能收缩”，打破了以往传统猪价分析框架的蛛网模型。往轮周期反转阶段，生猪价格的上涨势必伴随着养殖主体的大量补栏，从而导致猪价在达到景气高点后又快速下行；而本轮周期，由于非洲猪瘟的存在，生猪价格的上涨伴随着行业能繁母猪产能的持续去化，这就或将导致本轮周期反转猪价高点与持续时间超预期。
- 所以在目前生猪价格反转依旧在途，且本轮周期反转高度和持续时间、以及个股公司出栏量和完全成本，市场仍存在较大预期差的情况下，当前生猪养殖股行情处于“产能收缩→价格兑现”的时期，即：市场向行业要价格的时期，依旧是投资生猪养殖股的最佳窗口期。

中泰农业重点上市公司估值表

图表 2: 2018 年中泰农业重点上市公司估值表

中泰农业重点公司估值表								
股票代码	股票名称	归属子行业	2019/4/28	2017EPS (元)	2018EPS (元)	2017PE (倍)	2018PE (倍)	投资评级
300498.SZ	温氏股份	畜禽养殖 II	40.72	1.27	0.67	32.06	60.78	买入
002714.SZ	牧原股份	畜禽养殖 II	65.82	1.13	0.83	58.25	79.30	买入
002157.SZ	正邦科技	畜禽养殖 II	22.00	0.23	0.09	95.65	244.44	买入
002458.SZ	益生股份	畜禽养殖 II	26.29	0.64	0.94	41.08	27.97	买入
002299.SZ	圣农发展	畜禽养殖 II	25.93	0.45	0.87	57.62	29.80	买入
002234.SZ	民和股份	畜禽养殖 II	35.71	0.44	0.73	81.16	48.92	买入
002746.SZ	仙坛股份	畜禽养殖 II	26.58	0.47	0.78	56.55	34.08	买入
002311.SZ	海大集团	饲料 II	31.00	0.76	1.00	40.79	31.00	买入
002385.SZ	大北农	饲料 II	7.05	0.30	0.36	23.50	19.58	增持
603609.SH	禾丰牧业	饲料 II	14.01	0.57	0.68	24.58	20.60	增持
002548.SZ	金新农	饲料 II	15.24	0.18	0.26	84.67	58.62	增持
600057.SH	厦门象屿	物流 II	4.98	0.49	0.46	10.16	10.83	增持
002567.SZ	唐人神	饲料 II	16.63	0.65	0.47	25.58	35.38	增持
000876.SZ	新希望	饲料 II	16.30	0.54	0.57	30.19	28.60	增持
002100.SZ	天康生物	饲料 II	10.75	0.51	0.40	21.08	26.88	增持
600438.SH	通威股份	饲料 II	14.23	0.88	0.65	16.17	21.89	增持
603566.SH	普莱柯	动物保健 II	14.57	0.81	0.68	17.99	21.43	增持
603718.SH	海利生物	动物保健 II	13.99	0.18	0.23	77.72	60.83	增持
300119.SZ	瑞普生物	动物保健 II	16.50	0.26	0.37	63.46	44.59	增持
000998.SZ	隆平高科	种植业	14.10	0.61	0.88	23.11	16.02	买入
002041.SZ	登海种业	种植业	6.41	0.19	0.26	33.74	24.65	增持
600598.SH	北大荒	种植业	9.50	0.44	0.47	21.59	20.21	增持
600201.SH	生物股份	动物保健 II	15.84	0.97	1.20	16.33	13.20	买入
600195.SH	中牧股份	动物保健 II	13.73	0.93	1.18	14.76	11.64	买入
002588.SZ	史丹利	化学制品	5.09	0.78	0.40	6.53	12.73	增持
002470.SZ	金正大	化学制品	6.56	0.57	0.37	11.51	17.73	买入
000902.SZ	新洋丰	化学制品	10.20	0.97	0.65	10.52	15.69	买入

来源: 中泰证券研究所

中泰农业——重要农业数据监测器

图表 3: 重要农业数据汇总

中泰证券农牧渔行业周报数据汇总					
类别	数据名称	上月数值	最新数值	环比(%)	单位
CPI	全国当月同比CPI	2.10	2.30	▲ 9.52%	%
USDA产量预测	全球玉米产量预测	1,053,758	1,065,114	▲ 0.49%	千吨
	全球大豆产量预测	345,965	348,038	▲ 0.01%	千吨
	全球小麦产量预测	751,357	753,090	▲ 0.24%	千吨
	全球大米产量预测	480,134	481,143	▲ 0.04%	千吨
生猪存栏数据	生猪存栏	27754	27421	▼ -1.20%	万头
	能繁母猪存栏	2738	2675	▼ -2.30%	万头
牧原销售数据	上月生猪销售数量	100.20	105.1	▲ 4.89%	万头
	上月商品猪销售单价	12.11	13.15	▲ 8.59%	元/公斤
祖代鸡	引种数量	6225	3036.00	▼ -51.23%	千克
饲料加工行业财务数据	全行业营业收入	1033.40	1033.40	▲ 0.00%	亿元
	全行业平均毛利率	9.13	9.68	▲ 0.18%	%
类别	数据名称	上周数值	最新数值	环比(%)	单位
人民币汇率	美元兑人民币即期汇率	6.703	6.738	▲ 0.52%	人民币/美元
原油价格	布伦特原油价格	71.97	72.15	▲ 0.25%	美元/桶
	CBOT玉米主力合约	367.25	361.25	▼ -1.63%	美分/蒲式耳
玉米	大连玉米主力合约	1904	1905	▲ 0.05%	元/吨
	玉米国内现货价	1876.56	1896.46	▲ 1.06%	元/吨
	玉米国内现货与到港价差	-103.47	-82.39	▼ -20.37%	元/吨
大豆	CBOT大豆主力合约	894.25	867	▼ -3.05%	美分/蒲式耳
	大连大豆1号主力合约	3329	3382	▲ 1.59%	元/吨
	大豆国内现货价格	3349.47	3349.47	▲ 0.00%	元/吨
小麦	大豆国内现货与到港价差	-361.19	-305.91	▼ -15.30%	元/吨
	CBOT小麦主力合约	448.25	442.5	▼ -1.28%	美分/蒲式耳
	郑州麸质小麦主力合约	2635	2446	▼ -7.17%	元/吨
大米	小麦现货价格	2425.56	2425.56	▲ 0.00%	元/吨
	CBOT糙米主力合约	10.675	10.45	▼ -2.11%	美元/英担
	郑州早籼稻期货价	2201	2201	▲ 0.00%	元/吨
饲料	早籼稻收购价(湖南)	2320	2320	▲ 0.00%	元/吨
	育肥猪配合饲料	2.97	2.97	▲ 0.00%	元/公斤
	肉鸡配合饲料	3.08	3.08	▲ 0.00%	元/公斤
	蛋鸡配合饲料	2.82	2.9	▲ 2.84%	元/公斤
豆粕	进口鱼粉	12.52	12.52	▲ 0.00%	元/公斤
	大连豆粕主力合约	2612	2564	▼ -1.84%	元/吨
	豆粕国内现价	2597.35	2596.76	▼ -0.02%	元/吨
氨基酸	豆粕国际价格	349.3	308.5	▼ -11.68%	美元/吨
	国产苏氨酸	7.95	7.95	▲ 0.00%	元/公斤
	国产赖氨酸	7.30	7.30	▲ 0.00%	元/公斤
维生素	国产维生素A	365	375	▲ 2.74%	元/千克
	国产维生素E	42	42.5	▲ 1.19%	元/千克
	维生素B1	180	180	▲ 0.00%	元/千克
糖	NYBOT食糖主力合约	12.44	12.73	▲ 2.33%	美分/磅
	郑州白糖主力合约	5049	5074	▲ 0.50%	元/吨
	南宁糖现货	5145	5145	▲ 0.00%	元/吨
	国内现货与巴西糖进口价差	5035	1637	▼ -67.49%	元/吨
棉花	郑州棉花主力合约	15825	15625	▼ -1.26%	元/吨
	纽约ICE棉花期货价格	78.27	77.7	▼ -0.73%	美分/磅
	棉花现货平均价	15659.23	15673.85	▲ 0.09%	美分/磅
大宗猪肉	CME瘦肉猪主力合约	83.80	80.85	▼ -3.52%	美分/磅
	北京新发地猪肉	23.5	24.2	▲ 2.98%	元/公斤
	瘦肉型生猪	10.13	14.73	▲ 45.41%	元/公斤
猪价	猪肉	0.00	0.00	▼ 100.00%	元/公斤
	三元仔猪	0.00	41.69	▼ 100.00%	元/公斤
	母猪	0	2157.72	▼ 100.00%	元/头
自繁自养养殖盈利	头猪盈利	310.3	304.66	▼ -1.82%	元/头
鸡肉	白条鸡	13.30	13.60	▲ 2.26%	元/公斤
	鸡蛋	8.04	8.28	▲ 2.99%	元/公斤
鸡苗	山东地区毛鸡价格	5.365	5.46	▲ 1.77%	元/斤
	烟台地区鸡苗价格	9.7	10	▲ 3.09%	元/羽
鸭苗	鸭苗价格	6.80	7.00	▲ 2.94%	元/羽
	鲤鱼	13	13	▲ 0.00%	元/公斤
	鲫鱼	14	14	▲ 0.00%	元/公斤
淡水产品	草鱼	18	18	▲ 0.00%	元/公斤
	海参	130	146	▲ 12.31%	元/公斤
	鲍鱼	130	130	▲ 0.00%	元/公斤
海产品	扇贝	8	8	▲ 0.00%	元/公斤
	橙汁	NYBOT橙汁	106.7	106.7	▲ 0.00%
天胶	TCE橡胶	184	187.1	▲ 1.68%	日元/公斤
菜油	郑州菜籽油主力合约	6048	6048	▲ 0.00%	元/吨

来源: 中泰证券研究所

畜禽链：猪涨鸡跌 市场平稳

价格：猪价上涨

1、猪价：4月（总第17周），瘦肉型猪跌至14.73元/公斤（-0.47%），头猪盈利跌至304.66元/头（-1.82%）。

图表4：本周猪价跌至14.73元/公斤



来源：中泰证券研究所

图表5：本周自繁自养头猪盈利跌至304.66元/头



来源：中泰证券研究所

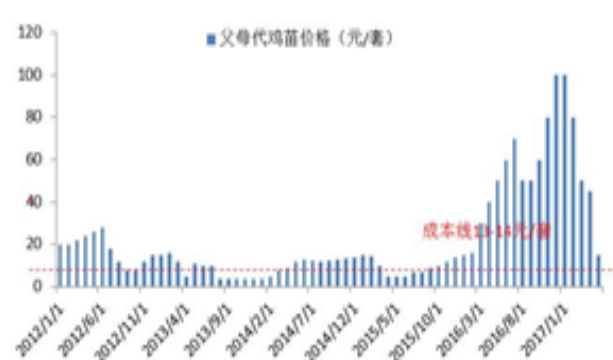
2、鸡价：本周末，山东地区鸡苗价格涨至9.78元/羽（+2.36%），山东鸭苗价格涨至7.00元/羽（-2.94%）；山东毛鸡平均收购价涨至5.46元/斤（+1.77%），北京新发地农副产品批发市场鸡肉批发报价跌至13.3元/公斤（0.00%）。

图表6：山东毛鸡价格涨至4.46元/斤

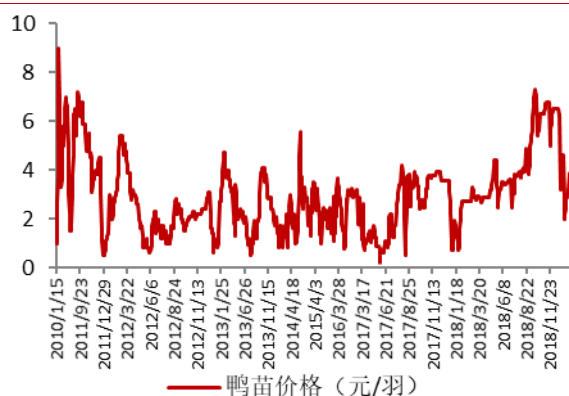


来源：中泰证券研究所

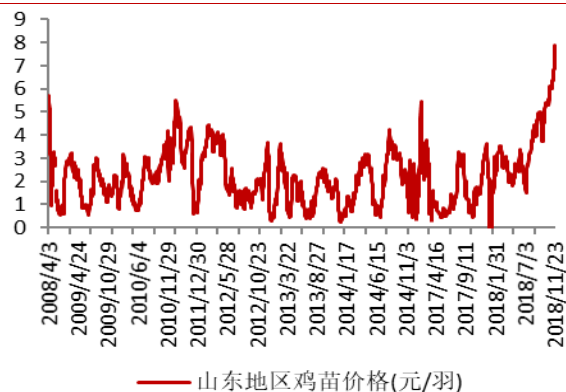
图表7：父母代鸡苗均价维持在27元/套



来源：中泰证券研究所

图表 8: 鸭苗价涨至 7.00 元/羽


来源: 中泰证券研究所

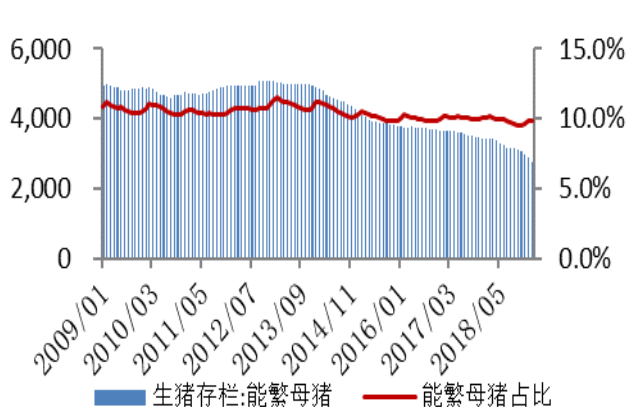
图表 9: 鸡苗平均收购价涨至 9.78 元/羽


来源: 中泰证券研究所

存栏: 3 月生猪存栏, 能繁母猪存栏数量双降
3、存栏: 3 月底, 生猪存栏跌至 27421 万头 (-1.20%); 能繁母猪存栏跌至 2675 万头 (-2.30%)。

图表 10: 10 月底生猪存栏跌至 27421 万头


来源: 中泰证券研究所

图表 11: 2 月能繁母猪跌至 2675 万头


来源: 中泰证券研究所

饲料: 各类饲料价格小幅下跌
4、饲料: 农业部监测数据 4 月 (第 17 周), 育肥猪配合料价格维持 2.97 元/公斤 (0.00%), 肉鸡配合料价格维持 3.08 元/公斤, 蛋鸡配合饲料涨至 2.90 元/公斤 (+2.84%); 进口鱼粉价格维持 12.52 元/公斤 (-0.00%)。

图表 12: 育肥猪配合料维持 2.97 元/公斤


来源: 中泰证券研究所

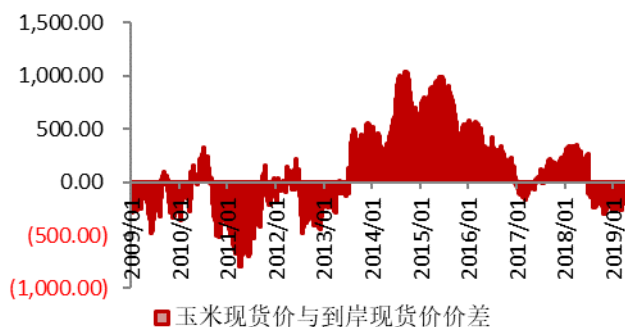
图表 13: 肉鸡配合饲料价格维持 3.08 元/公斤


来源: 中泰证券研究所

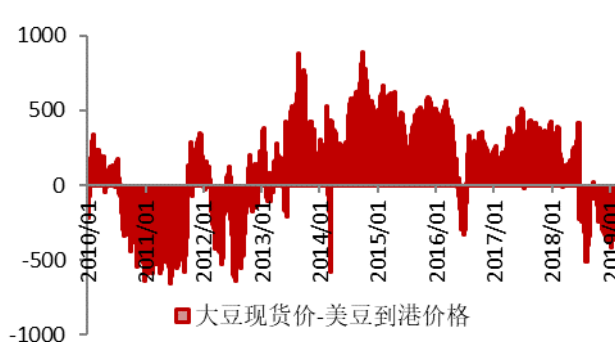
其他大宗类: 各类大宗价格基本保持稳定

5、国内现货: 玉米价格涨至 1896.46 元/吨 (+1.06%), 大豆价格维持至 3349.47 元/吨 (0.00%), 小麦价格维持 1425.56 元/吨 (-0.00%), 早籼稻 (长沙) 维持在 2320 元/吨。

6、国内期货: 玉米价格维持在 1896.46 元/吨 (+1.06%), 大豆价格涨至 3382 元/吨, 小麦价格跌至 2446 元/吨 (-7.17%)。

图表 14: 国内现货与玉米到岸价差 -82.39 元/吨


来源: 中泰证券研究所

图表 15: 国内现货价与美豆到港价差 -305.91 元/吨


来源: 中泰证券研究所

图表 16: 玉米国内现货均价 1896.46 元/吨


来源: 中泰证券研究所

图表 17: 大连黄大豆 2 号维持在 3100 元/吨


来源: 中泰证券研究所

7、国外：CBOT 玉米、大豆、小麦价格分别为 361.25 美分/蒲式耳 (-1.63%)、867 美分/蒲式耳 (-3.05%)、442.5 美分/蒲式耳 (-1.28%)；美糙米价格跌至 10.47 美元/英担 (-2.11%)。

图表 18: 美玉米涨至 361.25 美分/蒲式耳



来源：中泰证券研究所

图表 19: 美大豆涨至 867 美分/蒲式耳



来源：中泰证券研究所

图表 20: 美小麦涨至 442.5 美分/蒲式耳



来源：中泰证券研究所

图表 21: 美糙米跌至 10.47 美元/英担



来源：中泰证券研究所

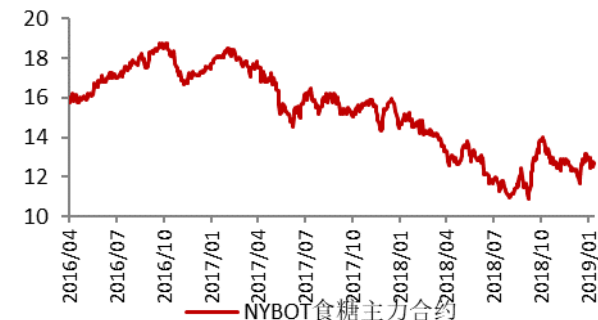
8、糖：NYBOT 食糖主力合约维持 12.73 美分/磅 (0.00%)；南宁糖现货维持 5145 元/吨；郑州白糖维持 5074 元/吨 (0.00%)。

图表 22: 南宁糖现货价维持在 5145 元/吨

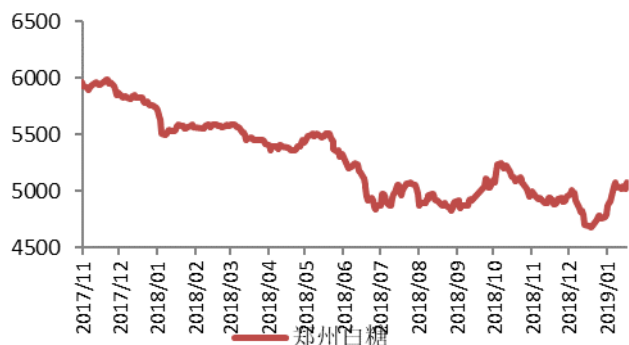


来源：中泰证券研究所

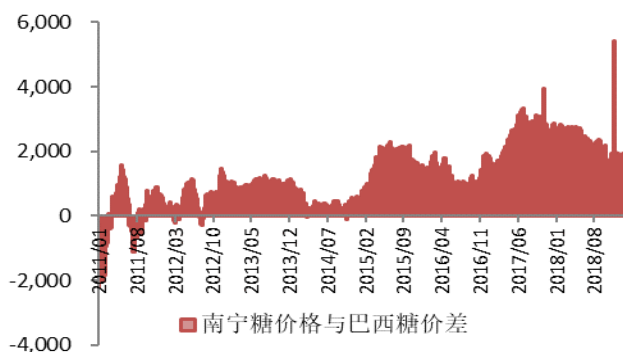
图表 23: NYBOT 食糖主力涨至 12.73 美分/磅



来源：中泰证券研究所

图表 24: 郑州白糖主力合约涨至 5074 元/吨


来源: 中泰证券研究所

图表 25: 内外白糖价差 1637 元/吨 (配额内)


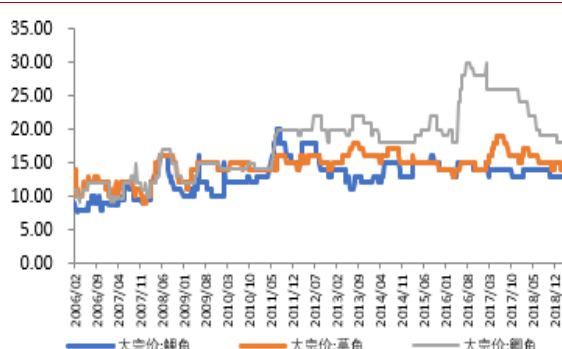
来源: 中泰证券研究所

水产品: 水产品价格总体稳定

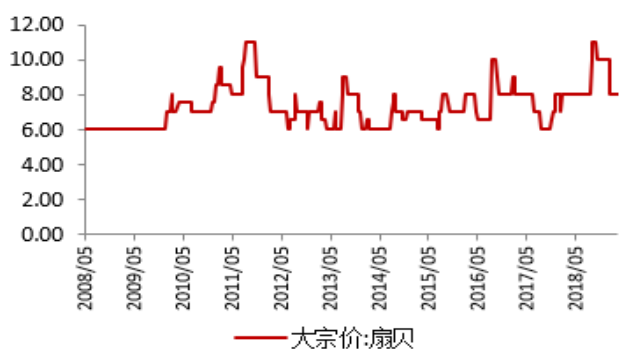
9、水产品: 威海水产品市场海参价格涨至 146 元/公斤 (+12.31%), 扇贝价格维持 8 元/公斤, 鲍鱼价格维持 130 元/公斤; 鲤鱼价格维持 13 元/公斤, 草鱼价格维持 14 元/公斤, 鲫鱼价格维持 18 元/公斤。

图表 26: 本周海参价格维涨至 146 元/公斤


来源: 中泰证券研究所

图表 27: 本周淡水鱼价格行情


来源: 中泰证券研究所

图表 28: 威海扇贝价格维持 8 元/公斤


来源: 中泰证券研究所

图表 29: 本周威海鲍鱼价格维持 130 元/公斤


来源: 中泰证券研究所

风险提示: 农业政策落地不达预期; 猪价、鸡价走势不达预期。

投资评级说明:

	评级	说明
股票评级	买入	预期未来 6~12 个月内相对同期基准指数涨幅在 15%以上
	增持	预期未来 6~12 个月内相对同期基准指数涨幅在 5%~15%之间
	持有	预期未来 6~12 个月内相对同期基准指数涨幅在-10%~+5%之间
	减持	预期未来 6~12 个月内相对同期基准指数跌幅在 10%以上
行业评级	增持	预期未来 6~12 个月内对同期基准指数涨幅在 10%以上
	中性	预期未来 6~12 个月内对同期基准指数涨幅在-10%~+10%之间
	减持	预期未来 6~12 个月内对同期基准指数跌幅在 10%以上

备注: 评级标准为报告发布日后的 6~12 个月内公司股价 (或行业指数) 相对同期基准指数的相对市场表现。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; 香港市场以摩根士丹利中国指数为基准, 美股市场以标普 500 指数或纳斯达克综合指数为基准 (另有说明的除外)。

重要声明:

中泰证券股份有限公司 (以下简称“本公司”) 具有中国证券监督管理委员会许可的证券投资咨询业务资格。本报告仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。

本报告基于本公司及其研究人员认为可信的公开资料或实地调研资料, 反映了作者的研究观点, 力求独立、客观和公正, 结论不受任何第三方的授意或影响。但本公司及其研究人员对这些信息的准确性和完整性不作任何保证, 且本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次公开发布时的判断, 可能会随时调整。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。本报告所载的资料、工具、意见、信息及推测只提供给客户作参考之用, 不构成任何投资、法律、会计或税务的最终操作建议, 本公司不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户, 不构成客户私人咨询建议。

市场有风险, 投资需谨慎。在任何情况下, 本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

投资者应注意, 在法律允许的情况下, 本公司及其本公司的关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易, 并可能为这些公司正在提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。本公司及其本公司的关联机构或个人可能在本报告公开发布之前已经使用或了解其中的信息。

本报告版权归“中泰证券股份有限公司”所有。未经事先本公司书面授权, 任何人不得对本报告进行任何形式的发布、复制。如引用、刊发, 需注明出处为“中泰证券研究所”, 且不得对本报告进行有悖原意的删节或修改。