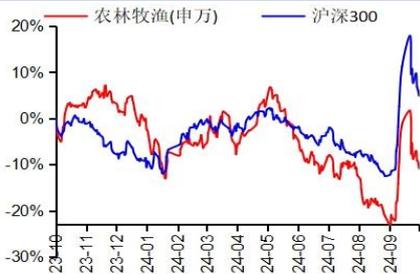


Q3 能繁存栏环比增 0.6%，产能恢复持续缓慢

行业评级：增持

报告日期：2024-10-19

行业指数与沪深 300 走势比较



分析师：王莺

执业证书号：S0010520070003

邮箱：wangying@hazq.com

分析师：刘京松

执业证书号：S0010524090001

邮箱：liujs@hazq.com

相关报告

1. 华安农业周报：9月上市猪企出栏量同比下降，USDA农产品库存比分化 2024-10-12
2. 华安农业周报：产能恢复明显偏弱，龙头猪企回购彰显信心 2024-9-28

主要观点：

Q3 能繁母猪存栏环比上升 0.6%，9月上市猪企出栏量同比下降 1.8%

①本周生猪价格环比下跌 3.9%，仔猪价格反弹。本周六，全国生猪价格 17.28 元/公斤，周环比下跌 3.9%。涌益咨询（10.11-10.17）：全国 90 公斤内生猪出栏占比 4.2%，周环比持平；50 公斤二元母猪价格 1628 元/头，周环比持平；规模场 15 公斤仔猪出栏价 459 元/头，周环比上升 4.8%；上海钢联 7 公斤仔猪价格 312.86 元/头，周环比上涨 10.6%；②生猪均重回升，二育积极性回升。涌益咨询（10.11-10.17）：全国出栏生猪均重 126.34 公斤，周环比上升 0.47 公斤，较 2022 年同期低 2.87 公斤，较 2023 年同期高 3.75 公斤；150kg 以上生猪出栏占比 5.7%，周环比上升 0.05 个百分点，较 2022 年同期低 2.41 个百分点，较 2023 年同期高 0.96 个百分点；175kg、200kg 与标猪价差分别为 0.56 元/斤、0.95 元/斤。涌益咨询数据：10 月 1 日-10 月 10 日，全国二育销量占比 6.09%，环比上升 3.69 个百分点，同比上升 2.53 个百分点；10 月 17 日二育采购体重段 110 公斤（计划出栏体重 150 公斤）、115 公斤（计划出栏体重 140 公斤）的二育成本分别为 17.0 元/公斤、17.47 元/公斤，生猪期货价格仍然低迷；③2024 年 9 月 18 家上市猪企出栏量同比下降 1.8%。2024 年 1-9 月，17 家上市猪企出栏量 11,267 万头，同比上升 1.7%。2024 年 9 月，18 家上市猪企出栏量 1248 万头，同比下降 1.8%，上市猪企出栏量（万头）从高到低依次为，牧原股份 535.8、温氏股份 251.1、新希望 119.2、大北农 54.4、天邦食品 43.64、正邦 38.1、唐人神 32、中粮家佳康 30.5、天康 28.2、京基智农 22.8、华统股份 20.9、神农集团 19.9、傲农 14.7、立华股份 13.2、金新农 9.4、东瑞股份 8.4、罗牛山 4.9、正虹科技 0.9；出栏量同比增速从高到低依次为，东瑞股份 79.6%、立华股份 72%、金新农 60.8%、京基智农 32%、神农集团 22%、华统股份 21%、天康 19%、正邦 14.4%、温氏股份 10.8%、大北农 9.3%、牧原股份-0.3%、天邦食品-10.3%、新希望-13.1%、罗牛山-14%、唐人神-15.2%、中粮家佳康-21.6%、正虹科技-57.9%、傲农-76%；④Q3 能繁母猪存栏环比小幅上升 0.6%，产能恢复持续缓慢。8 月中下旬以来，生猪价格震荡下跌，我们判断与大体重猪出栏、二育谨慎，及消费持续疲弱相关，静待猪价企稳回升。今年以来补栏积极性疲弱，从官方数据看，Q2、Q3 能繁母猪存栏量环比 1 季末分别小幅上升 1.2%、0.6%，我们预计产能恢复将持续缓慢。产能回升缓慢或使 2025 年猪价较 2024 年仅小幅回落，生猪养殖板块或演绎以量补价的逻辑；⑤估值处历史低位，继续推荐生猪养殖板块。据 2024 年预测生猪出栏量，温氏头均市值 2776 元、牧原 3294 元、巨星农牧 3000 元、华统 2219 元、新希望 2833 元、天康生物 1508 元、中粮家佳康 1693 元，一、二线龙头猪企估值多处历史低位。温氏、牧原回购方案彰显

信心，我们继续推荐生猪养殖板块，重点推荐温氏股份、牧原股份、神农集团、巨星农牧。

白羽鸡产品价格涨至 9200 元/吨，黄羽鸡价周环比持平

①**本周白羽鸡产品价格涨至 9200 元/吨。**本周五，鸡产品价格 9200 元/吨，周环比上升 0.5%，同比下降 5.2%。2024 年第 41 周（10.7-10.13）父母代鸡苗价格 57.21 元/套，周环比上升 5.8%；父母代鸡苗销量 123.19 万套，周环比上升 6.9%。自 2024 年第 36 周以来，父母代鸡苗存栏量处于 2019 年同期最高水平，但商品代鸡苗销量低于 2023 年同期水平，近期商品代鸡苗价格持续高位或与种鸡性能下降相关，我们需继续关注种鸡性能变化；②**黄羽鸡价周环比持平。**2024 年第 36 周（9.2-9.8）：黄羽在产祖代存栏 152.98 万套，处于 2021 年以来同期最高；黄羽在产父母代存栏 1304 万套，处于 2021 年以来同期低位；黄羽父母代鸡苗销量 112.6 万套，处于同期相对高位；黄羽全国商品代毛鸡均价 15.6 元/公斤，成本 15.04 元/公斤，2024 年黄羽鸡产业链有望获得正常盈利。10 月 18 日，乌鸡均价 23 元/公斤，周环比持平，同比持平；三黄鸡均价 22.5 元/公斤，周环比持平，同比跌 2.17%；青脚麻鸡均价 8.92 元/公斤，周环比跌 1.1%，同比跌 17.1%。

USDA 公布 10 月报：玉米库消比环比下降，小麦库消比环比上升

①**24/25 全球玉米库消比处 16/17 年以来最低水平。**USDA10 月供需报告预测：24/25 年全球玉米库消比 21.7%，环比降 0.1 个百分点，较 23/24 年降 0.4 个百分点，处 16/17 年以来最低水平。中国农业农村部市场预警专家委员会 10 月报：24/25 年全国玉米结余量 1036 万吨，预测值月环比持平，结余量较 23/24 年下降 647 万吨；②**24/25 全球小麦库消比处 15/16 年以来最低。**USDA10 月供需报告预测：24/25 年度全球小麦库消比 25.3%，预测值环比提升 0.1 个百分点，较 23/24 年降 0.8 个百分点，处 15/16 年以来最低；③**24/25 全球大豆库消比处 00/01 年以来高位。**USDA10 月供需报告预测：24/25 年全球大豆库消比 23.0%，预测值环比持平，较 23/24 年度上升 3 个百分点，处 00/01 年以来高位。中国农业农村部市场预警专家委员会 10 月报：24/25 年全国大豆结余变化 40 万吨，预测值月环比持平，结余量较 23/24 年降 570 万吨。

风险提示

疫情失控；价格下跌超预期。

正文目录

1 本周行情回顾.....	7
1.1 本周农业板块上涨 0.15%	7
1.2 农业配置.....	9
1.3 估值.....	9
2 行业周数据	11
2.1 初级农产品.....	11
2.1.1 玉米和大豆.....	11
2.1.2 小麦和稻谷.....	15
2.1.3 糖.....	17
2.1.4 棉花.....	18
2.2 畜禽.....	20
2.2.1 生猪.....	20
2.2.2 白羽肉鸡.....	22
2.2.3 黄羽鸡.....	25
2.3 水产品.....	25
2.4 动物疫苗.....	27
3 畜禽上市企业月度出栏	29
3.1 生猪月度出栏.....	29
3.2 肉鸡月度出栏.....	32
3.3 生猪价格估算.....	36
4 行业动态	38
4.1 10 月第 2 周畜产品和饲料集贸市场价格情况	38
4.2 2024 年第 40 周国内外农产品市场动态	39
4.3 9 月末能繁母猪存栏 4062 万头，季环比增长 0.6%	40
4.4 前三季度全国牛、羊肉产量同比分别增长 4.6%、-2.2%	40
4.5 全国秋收进展顺利，全年粮食丰收在望	40
4.6 9 月全国饲料生产形势.....	41
风险提示:	41

图表目录

图表 1 2023 年年初至今农业板块与沪深 300 和中小板综走势比较.....	7
图表 2 2023 年年初至今各行业涨跌幅比较.....	7
图表 3 2023 年年初以来农业子板块涨跌幅对照图.....	8
图表 4 农业板块周涨跌幅前十名列表（申万分类）.....	8
图表 5 农业板块周涨跌幅后十名列表（申万分类）.....	9
图表 6 农业行业配置比例对照图.....	9
图表 7 农业 PE 和 PB 走势图（2010 年至今，周）.....	10
图表 8 农业子板块 PE 走势图（2010 年至今，周）.....	10
图表 9 农业子板块 PB 走势图（2010 年至今，周）.....	10
图表 10 畜禽养殖 PE、PB 走势图（2010 年至今，周）.....	10
图表 11 农业股相对中小板估值（2010 年至今，周）.....	10
图表 12 农业股相对沪深 300 估值（2010 年至今，周）.....	10
图表 13 CBOT 玉米期货价走势图，美分/蒲式耳.....	11
图表 14 国内玉米现货价走势图，元/吨.....	11
图表 15 CBOT 大豆期货价走势图，美分/蒲式耳.....	11
图表 16 国内大豆现货价走势图，元/吨.....	11
图表 17 CBOT 豆粕期货价走势图，美分/蒲式耳.....	12
图表 18 国内豆粕现货价走势图，元/吨.....	12
图表 19 全球玉米供需平衡表.....	12
图表 20 美国玉米供需平衡表.....	12
图表 21 中国玉米供需平衡表.....	13
图表 22 全球大豆供需平衡表.....	13
图表 23 美国大豆供需平衡表.....	13
图表 24 中国大豆供需平衡表.....	14
图表 25 全球豆油供需平衡表.....	14
图表 26 美国豆油供需平衡表.....	14
图表 27 中国豆油供需平衡表.....	15
图表 28 全球豆粕供需平衡表.....	15
图表 29 美国豆粕供需平衡表.....	15
图表 30 CBOT 小麦期货价走势图，美分/蒲式耳.....	16
图表 31 国内小麦现货价走势图，元/吨.....	16
图表 32 CBOT 稻谷期货价走势图，美元/英担.....	16
图表 33 全国粳稻米市场价，元/吨.....	16
图表 34 全球小麦供需平衡表.....	17
图表 35 美国小麦供需平衡表.....	17
图表 36 中国小麦供需平衡表.....	17
图表 37 NYBOT11 号糖期货收盘价走势图，美分/磅.....	18
图表 38 白糖现货价和期货价走势图，元/吨.....	18
图表 39 食糖累计进口数量，吨.....	18
图表 40 IPE 布油收盘价，美元/桶.....	18
图表 41 NYMEX 棉花期货结算价走势图，美分/磅.....	19

图表 42 棉花现货价和棉花期货结算价走势图, 元/吨.....	19
图表 43 全球棉花供需平衡表.....	19
图表 44 美国棉花供需平衡表.....	19
图表 45 中国棉花供需平衡表.....	20
图表 46 全国外三元价格走势图, 元/公斤.....	20
图表 47 仔猪价格走势图, 元/公斤.....	20
图表 48 猪肉价格走势图, 元/公斤.....	21
图表 49 猪肉及猪杂碎累计进口量(万吨)及同比增速.....	21
图表 50 猪粮比走势图.....	21
图表 51 外购仔猪养殖利润, 元/头.....	21
图表 52 自繁自养生猪养殖利润, 元/头.....	21
图表 53 猪配合饲料走势图, 元/公斤.....	21
图表 54 芝加哥瘦肉生猪期货价格, 美分/磅.....	22
图表 55 出栏体重 90 公斤以内生猪占比.....	22
图表 56 出栏体重超过 150 公斤生猪占比.....	22
图表 57 国储肉拟投放量, 万吨.....	22
图表 58 父母代鸡苗价格, 元/套.....	23
图表 59 父母代鸡苗销售量, 万套.....	23
图表 60 在产祖代肉种鸡存栏量, 万套.....	23
图表 61 后备祖代肉种鸡存栏量, 万套.....	23
图表 62 在产父母代肉种鸡存栏量, 万套.....	23
图表 63 后备父母代肉种鸡存栏量, 万套.....	23
图表 64 商品代鸡苗价格走势图, 元/羽.....	24
图表 65 白羽肉鸡主产区均价, 元/公斤.....	24
图表 66 鸡产品主产区均价, 元/公斤.....	24
图表 67 山东烟台淘汰鸡价格, 元/500 克.....	24
图表 68 肉鸡养殖利润, 元/羽.....	24
图表 69 肉鸭养殖利润, 元/羽.....	24
图表 70 禽类屠宰场库容率走势图, %.....	25
图表 71 禽类屠宰场开工率走势图, %.....	25
图表 72 全国各水产品塘口均价, 元/斤.....	25
图表 73 普水类塘口价走势图, 元/斤.....	25
图表 74 特水类塘口价走势图, 元/斤.....	26
图表 75 甲壳类塘口价走势图, 元/斤.....	26
图表 76 鲫鱼批发价, 元/公斤.....	26
图表 77 草鱼批发价, 元/公斤.....	26
图表 78 对虾大宗价, 元/公斤.....	26
图表 79 梭子蟹大宗价, 元/公斤.....	26
图表 80 罗非鱼市场价-乌鲁木齐, 元/公斤.....	27
图表 81 黑鱼市场价-苏州南环桥农副产品批发市场.....	27
图表 82 威海海参、鲍鱼批发价走势图, 元/千克.....	27
图表 83 威海扇贝批发价走势图, 元/千克.....	27
图表 84 口蹄疫批签发次数.....	28
图表 85 圆环疫苗批签发次数.....	28

图表 86 猪伪狂疫苗批签发次数.....	28
图表 87 猪瘟疫苗批签发次数.....	28
图表 88 高致病性猪蓝耳疫苗批签发次数.....	28
图表 89 猪腹泻疫苗批签发次数.....	28
图表 90 猪细小病毒疫苗批签发次数.....	29
图表 91 猪乙型脑炎疫苗批签发次数.....	29
图表 92 主要上市猪企月度销量及同比增速, 万头.....	29
图表 93 主要上市猪企累计出栏量及同比增速, 万头.....	31
图表 94 主要上市肉鸡月度销量及同比增速.....	32
图表 95 主要上市肉鸡累计销量及同比增速.....	35
图表 96 2024 年 10 月上市生猪养殖企业公告出栏价格预测表, 元/公斤.....	36

1 本周行情回顾

1.1 本周农业板块上涨 0.15%

2023 年初至今，农林牧渔在申万 31 个子行业中排名第 24 位，农林牧渔(申万)指数下跌 23.94%，沪深 300 指数上涨 1.38%，中小板综指数下跌 9.17%。

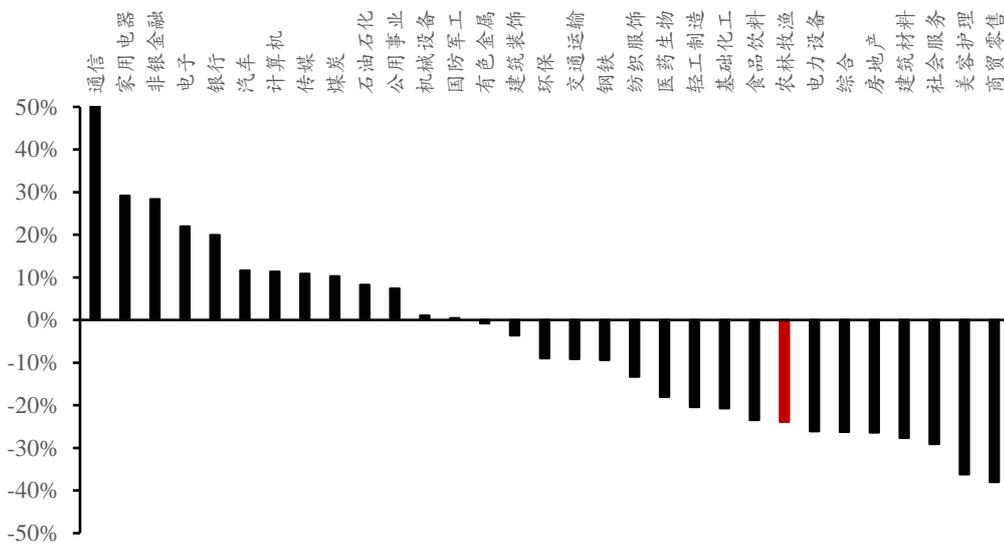
本周(2024 年 10 月 14 日-10 月 18 日)农林牧渔(申万)指数上涨 0.15%，沪深 300 指数上涨 0.98%，中小板综指数上涨 3.36%，农业指数跑输沪深 300 指数 0.83 个百分点。

图表 1 2023 年年初至今农业板块与沪深 300 和中小板综走势比较



资料来源: wind, 华安证券研究所

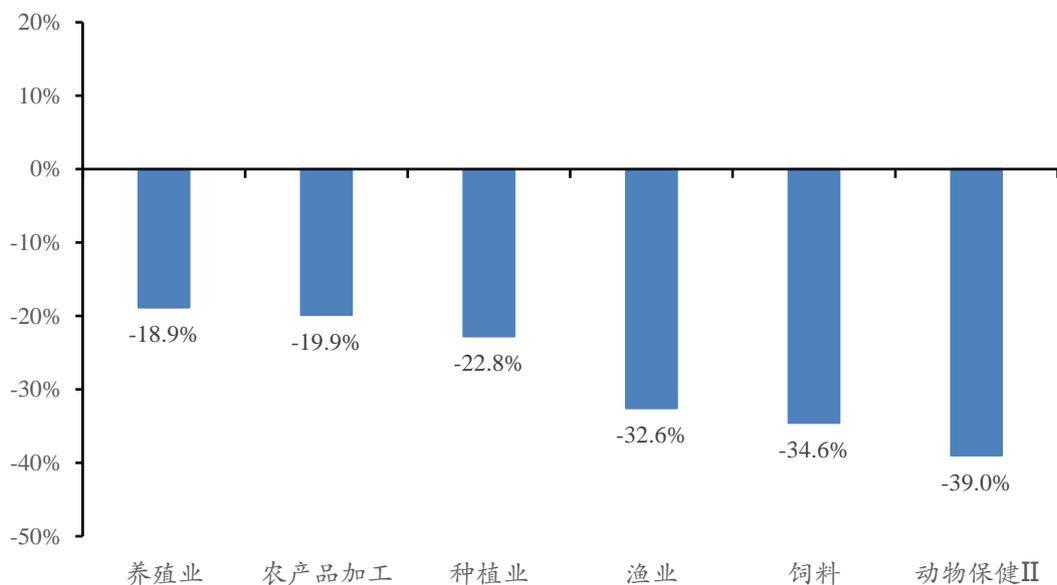
图表 2 2023 年年初至今各行业涨跌幅比较



资料来源: wind, 华安证券研究所

2023年初至今，农业各子板块涨幅从高到低依次为养殖业（-18.9%）、农产品加工（-19.9%）、种植业（-22.8%）、渔业（-32.6%）、饲料（-34.6%）、动物保健II（-39.0%）。

图表 3 2023 年年初以来农业子板块涨跌幅对照图



资料来源：wind，华安证券研究所

图表 4 农业板块周涨跌幅前十名列表（申万分类）

排序	公司名称	涨跌幅(%)			价格(元)		
		日涨幅	周涨幅	月涨幅	收盘价	52周最高价	52周最低价
1	正虹科技	9.99	41.26	25.62	7.60	7.60	6.80
2	荃银高科	1.25	10.53	1.38	8.08	8.23	7.67
3	国投中鲁	-1.28	9.86	14.09	15.38	15.72	14.90
4	朗源股份	-0.52	9.25	-5.39	5.79	5.93	5.65
5	宏辉果蔬	4.13	9.21	1.00	4.03	4.10	3.78
6	神农种业	1.07	7.98	3.27	2.84	2.88	2.68
7	大禹节水	1.01	6.67	2.04	4.00	4.08	3.83
8	蔚蓝生物	4.57	6.54	-6.74	11.90	12.52	11.31
9	万向德农	0.00	5.67	-2.25	7.83	7.94	7.60
10	中宠股份	0.00	5.33	7.35	26.28	26.49	25.93

资料来源：wind，华安证券研究所

图表 5 农业板块周涨跌幅后十名列表（申万分类）

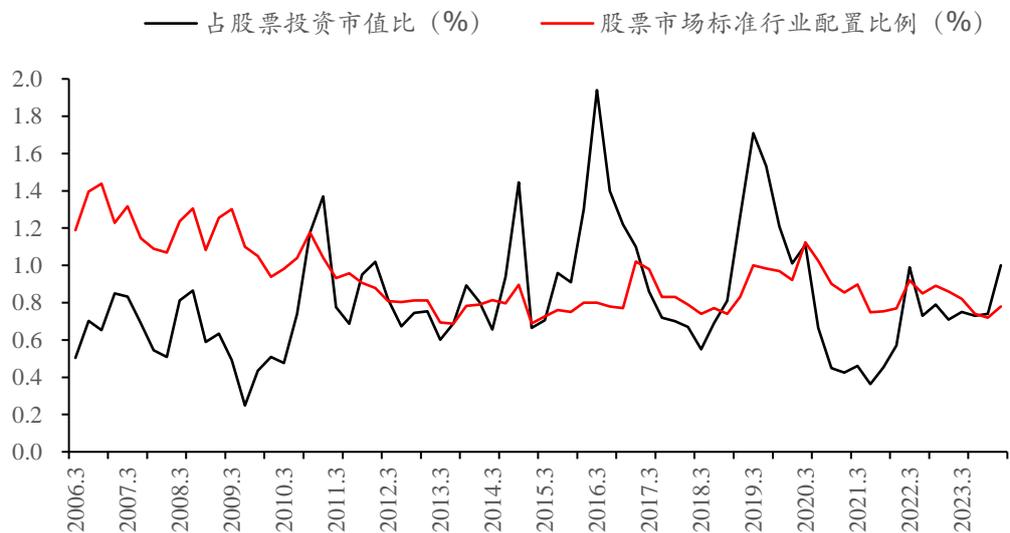
排序	公司名称	涨跌幅(%)			价格(元)		
		日涨幅	周涨幅	月涨幅	收盘价	52周最高价	52周最低价
1	ST 天山	0.61	-4.24	-7.22	6.55	6.68	6.36
2	海利生物	3.43	-3.65	-15.03	6.33	6.46	6.04
3	圣农发展	2.49	-3.40	-7.86	12.78	13.07	12.33
4	华英农业	1.71	-3.26	-11.00	1.78	1.79	1.72
5	晨光生物	3.36	-3.25	-8.78	8.62	8.74	8.25
6	民和股份	1.70	-3.13	-8.62	8.37	8.48	8.10
7	新希望	1.74	-2.91	-10.18	9.35	9.46	9.04
8	安琪酵母	0.44	-2.47	-0.44	36.26	36.86	35.40
9	梅花生物	0.20	-2.17	-9.17	9.90	10.04	9.82
10	保龄宝	1.47	-1.99	-4.16	6.91	7.01	6.76

资料来源：wind，华安证券研究所

1.2 农业配置

2023 年年末，农业行业占股票投资市值比重为 1.0%，环比上升 0.26 个百分点，同比上升 0.29 个百分点，高于标准配置 0.22 个百分点，高于历史平均水平。

图表 6 农业行业配置比例对照图



资料来源：wind，华安证券研究所

1.3 估值

2024 年 10 月 18 日，农业板块绝对 PE 和绝对 PB 分别为 55.41 倍和 2.41 倍，2010 年至今农业板块绝对 PE 和绝对 PB 的历史均值分别为 116.59 倍和 3.63 倍；农业板块相对中小板 PE 和 PB 分别为 1.63 倍和 1.13 倍，历史均值分别为 3.30 倍和

1.09 倍；农业板块相对沪深 300 PE 和 PB 分别为 4.26 和 1.92 倍，历史均值分别为 9.63 倍和 2.37 倍。

图表 7 农业 PE 和 PB 走势图 (2010 年至今, 周)

图表 8 农业子板块 PE 走势图 (2010 年至今, 周)

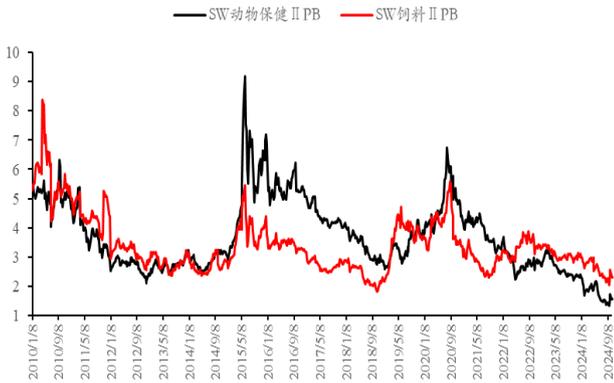


资料来源: wind, 华安证券研究所

资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 9 农业子板块 PB 走势图 (2010 年至今, 周)

图表 10 畜禽养殖 PE、PB 走势图 (2010 年至今, 周)

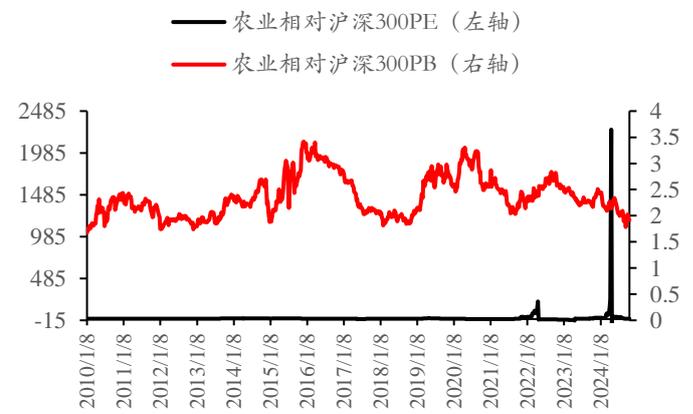
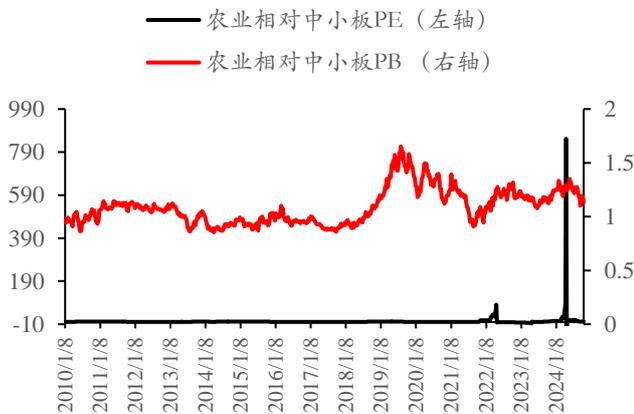


资料来源: wind, 华安证券研究所

资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 11 农业股相对中小板估值 (2010 年至今, 周)

图表 12 农业股相对沪深 300 估值 (2010 年至今, 周)



资料来源: wind, 华安证券研究所

资料来源: wind, 华安证券研究所

2 行业周数据

2.1 初级农产品

2.1.1 玉米和大豆

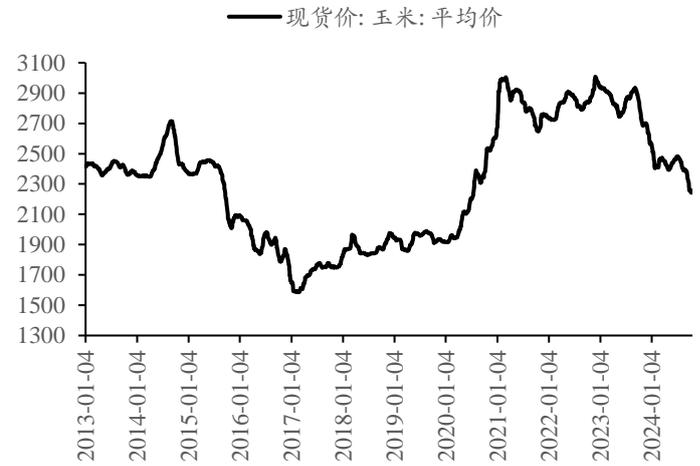
本周五，玉米现货价 2248.43 元/吨，周环比上涨 0.47%，同比跌 18.44%；大豆现货价 3978.42 元/吨，周环比跌 4.64%，同比跌 21.33%；豆粕现货价 3055.14 元/吨，周环比跌 1.14%，同比跌 30.34%。

本周五，CBOT 玉米期货收盘价 404.0 美分/蒲式耳，周环比跌 3.0%，同比跌 20.04%；CBOT 大豆期货收盘价 970.0 美分/蒲式耳，周环比跌 3.48%，同比跌 26.35%；CBOT 豆粕期货收盘价 316.0 美分/蒲式耳，周环比跌 0.03%，同比跌 25.35%。

图表 13 CBOT 玉米期货价走势图，美分/蒲式耳



图表 14 国内玉米现货价走势图，元/吨



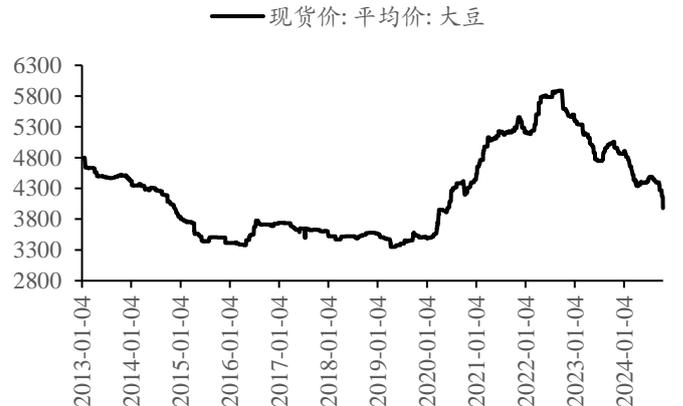
资料来源：wind，华安证券研究所

资料来源：wind，华安证券研究所

图表 15 CBOT 大豆期货价走势图，美分/蒲式耳



图表 16 国内大豆现货价走势图，元/吨



资料来源：wind，华安证券研究所

资料来源：wind，华安证券研究所

图表 17 CBOT 豆粕期货价走势图, 美分/蒲式耳



图表 18 国内豆粕现货价走势图, 元/吨



资料来源: wind, 华安证券研究所

资料来源: wind, 华安证券研究所

美国农业部 2024 年 10 月供需报告预测, 2024/25 年度(12 月至次年 11 月)全球玉米产量 12.17 亿吨, 国内消费量 12.23 亿吨, 期末库存 3.07 亿吨, 库消比 21.7%, 预测值较 23/24 年度下降 0.44 个百分点。

分国别看, 2024/25 年度美国玉米产量 3.86 亿吨, 国内消费量 3.22 亿吨, 期末库存 0.51 亿吨, 库消比 13.3%, 较 23/24 年度上升 1.57 个百分点; 2024/25 年度中国玉米产量 2.92 亿吨, 国内消费量 3.13 亿吨, 期末库存 2.09 亿吨, 库消比 66.9%, 较 23/24 年度下降 1.96 个百分点。

图表 19 全球玉米供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	174.80	209.73	311.48	351.96	340.97	322.41	307.42	292.94	313.92	304.09	312.65
产量	1,016.03	972.21	1,123.41	1,080.09	1,124.92	1,120.13	1,129.42	1,216.13	1,160.67	1,225.92	1,217.19
进口	125.17	139.23	135.59	149.93	164.42	167.66	184.86	184.43	173.39	192.81	183.84
饲料消费	584.70	601.58	656.07	672.36	703.88	716.03	723.87	743.28	734.46	770.19	774.27
国内消费	981.01	968.01	1,084.14	1,090.45	1,144.82	1,136.17	1,144.01	1,198.29	1,170.50	1,217.35	1,223.32
出口	142.20	119.74	160.06	148.24	181.71	172.25	182.70	206.39	180.24	195.77	190.50
期末库存	209.82	213.93	350.75	341.60	321.07	306.37	292.83	310.79	304.09	312.65	306.52
库消比	18.7%	19.7%	28.2%	27.6%	24.2%	23.4%	22.1%	22.1%	22.5%	22.1%	21.7%

资料来源: USAD, 华安证券研究所 注: 根据美国农业部 10 月数据测算

图表 20 美国玉米供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	31.29	43.97	44.12	58.25	54.37	56.41	48.76	31.36	34.98	34.55	44.72
产量	361.09	345.51	384.78	371.10	364.26	345.96	358.45	381.47	346.74	389.67	386.18
进口	0.80	1.72	1.45	0.92	0.71	1.06	0.62	0.62	0.98	0.72	0.64
饲料消费	134.11	129.91	138.94	134.73	137.91	149.87	142.43	144.04	139.35	147.68	147.96
国内消费	301.79	298.79	313.83	313.98	310.45	309.55	306.69	315.67	305.93	322.00	321.71
出口	47.42	48.29	58.27	61.92	52.48	45.13	69.78	62.80	42.22	58.23	59.06
期末库存	43.97	44.12	58.25	54.37	56.41	48.76	31.36	34.98	34.55	44.72	50.77
库消比	12.6%	12.7%	15.7%	14.5%	15.5%	13.7%	8.3%	9.2%	9.9%	11.8%	13.3%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 21 中国玉米供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	81.32	100.47	212.02	223.02	222.53	210.18	200.53	205.70	209.14	206.04	211.36
产量	215.65	224.63	263.61	259.07	257.17	260.78	260.67	272.55	277.20	288.84	292.00
进口	5.52	3.17	2.46	3.46	4.48	7.48	29.51	21.88	18.71	23.50	19.00
饲料消费	140.00	153.50	185.00	187.00	191.00	193.00	203.00	209.00	218.00	225.00	231.00
国内消费	202.00	217.50	255.00	263.00	274.00	278.00	285.00	291.00	299.00	307.00	313.00
出口	0.01	0.00	0.08	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02
期末库存	100.47	110.77	223.02	222.53	210.16	200.53	205.70	209.14	206.04	211.36	209.34
库消比	49.7%	50.9%	87.4%	84.6%	76.7%	72.1%	72.2%	71.9%	68.9%	68.8%	66.9%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

美国农业部 2024 年 10 月供需报告预测,2024/25 年度全球大豆产量 4.29 亿吨,国内消费量 4.03 亿吨,期末库存 1.35 亿吨,库消比 23.0%,预测值较 23/24 年度上升 3 个百分点。

分国别看,24/25 年度美国大豆产量 1.25 亿吨,国内消费量 0.69 亿吨,期末库存 0.15 亿吨,库消比 12.5%,较 23/24 年度上涨 4.2 个百分点;24/25 年度中国大豆产量 0.21 亿吨,国内消费量 1.27 亿吨,期末库存 0.46 亿吨,库消比 36.2%,较 23/24 年度上升 0.69 个百分点。

图表 22 全球大豆供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	61.65	77.90	80.41	94.80	100.66	115.24	95.10	98.64	92.55	100.92	112.37
产量	319.60	313.77	349.31	342.09	361.04	339.97	368.60	360.45	378.70	394.71	428.92
进口	124.36	133.33	144.22	153.23	145.88	165.12	165.49	154.47	167.82	177.41	177.61
国内消费	301.85	313.94	330.78	338.03	344.28	358.32	363.97	366.03	366.40	383.80	402.72
出口	126.22	132.56	147.50	153.08	148.83	165.17	164.86	154.43	171.76	176.87	181.53
期末库存	77.53	78.50	95.65	99.02	114.48	96.84	100.35	93.09	100.92	112.37	134.65
库消比	18.1%	17.6%	20.0%	20.2%	23.2%	18.5%	19.0%	17.9%	18.8%	20.0%	23.0%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 23 美国大豆供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	2.50	5.19	5.35	8.21	11.92	24.74	14.28	6.99	7.47	7.19	9.31
产量	106.88	106.86	116.93	120.07	120.52	96.67	114.75	121.50	116.22	113.27	124.70
进口	0.90	0.64	0.61	0.59	0.38	0.42	0.54	0.43	0.67	0.57	0.41
国内消费	54.96	54.47	55.72	58.87	60.40	61.85	60.91	62.89	63.29	65.59	69.10
出口	50.14	52.86	58.96	58.07	47.68	45.70	61.67	58.57	53.87	46.13	50.35
期末库存	5.19	5.35	8.21	11.92	24.74	14.28	6.99	7.47	7.19	9.31	14.97
库消比	4.9%	5.0%	7.2%	10.2%	22.9%	13.3%	5.7%	6.2%	6.1%	8.3%	12.5%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 24 中国大豆供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	13.85	17.01	17.14	20.12	23.06	19.46	24.61	28.86	25.15	32.34	43.31
产量	12.15	11.79	13.64	15.28	15.97	18.09	19.60	16.40	20.28	20.84	20.70
进口	78.35	83.23	93.50	94.10	82.54	98.53	99.74	90.30	104.50	112.00	109.00
国内消费	87.20	95.00	103.50	106.30	102.00	109.20	112.74	110.30	117.50	121.80	126.90
出口	0.14	0.11	0.11	0.13	0.12	0.09	0.07	0.10	0.09	0.07	0.10
期末库存	17.01	16.91	20.66	23.06	19.46	26.79	31.15	25.15	32.34	43.31	46.01
库消比	19.5%	17.8%	19.9%	21.7%	19.1%	24.5%	27.6%	22.8%	27.5%	35.5%	36.2%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

美国农业部 2024 年 10 月供需报告预测，24/25 年度全球豆油产量 0.66 亿吨，国内消费量 0.65 亿吨，期末库存 0.05 亿吨，库消比 6.8%，较 23/24 年度下降 0.41 个百分点。

分国别看，24/25 年度美国豆油产量 0.13 亿吨，国内消费量 0.13 亿吨，期末库存 81 万吨，库消比 6.2%，库消比预测值较 23/24 年度上涨 0.32 个百分点；24/25 年度中国豆油产量 0.18 亿吨，国内消费量 0.19 亿吨，期末库存 75 万吨，库消比 4.0%，预测值较 23/24 年下降 0.37 个百分点。

图表 25 全球豆油供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	3.81	4.31	3.75	3.99	3.93	4.66	5.38	5.50	5.12	5.01	5.26
产量	49.20	51.56	53.72	55.13	55.98	58.52	59.27	59.62	59.62	62.63	65.54
进口	10.04	11.64	10.97	9.86	10.75	11.52	11.78	11.35	10.85	10.81	11.09
国内消费	47.88	52.07	53.41	54.59	55.11	57.11	58.45	59.52	58.86	61.34	64.69
出口	11.09	11.77	11.24	10.54	11.24	12.36	12.62	12.32	11.71	11.85	12.00
期末库存	4.07	3.67	3.79	3.84	4.31	5.24	5.36	4.63	5.01	5.26	5.20
库消比	6.9%	5.7%	5.9%	5.9%	6.5%	7.5%	7.5%	6.4%	7.1%	7.2%	6.8%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 26 美国豆油供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	0.53	0.84	0.77	0.78	0.91	0.81	0.84	0.97	0.90	0.73	0.74
产量	9.71	9.96	10.04	10.78	10.98	11.30	11.35	11.86	11.90	12.30	12.93
进口	0.12	0.13	0.15	0.15	0.18	0.15	0.14	0.14	0.17	0.30	0.20
国内消费	8.60	9.15	9.01	9.70	10.38	10.12	10.58	11.26	12.07	12.29	12.79
出口	0.91	1.02	1.16	1.11	0.88	1.29	0.79	0.80	0.17	0.30	0.27
期末库存	0.84	0.77	0.78	0.91	0.81	0.84	0.97	0.90	0.73	0.74	0.81
库消比	8.8%	7.6%	7.7%	8.4%	7.2%	7.4%	8.5%	7.5%	6.0%	5.9%	6.2%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 27 中国豆油供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	0.97	0.78	0.66	0.67	0.57	0.50	0.78	1.18	0.39	0.87	0.79
产量	13.35	14.61	15.77	16.13	15.23	16.40	16.67	16.13	17.20	17.74	18.46
进口	0.77	0.59	0.71	0.48	0.78	1.00	1.23	0.29	0.40	0.38	0.40
国内消费	14.20	15.35	16.35	16.50	15.89	17.09	17.60	17.10	17.00	18.10	18.80
出口	0.11	0.10	0.12	0.21	0.20	0.16	0.04	0.11	0.11	0.10	0.10
期末库存	0.78	0.52	0.67	0.57	0.50	0.65	1.03	0.39	0.87	0.79	0.75
库消比	5.5%	3.4%	4.1%	3.4%	3.1%	3.8%	5.8%	2.3%	5.1%	4.3%	4.0%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

美国农业部 2024 年 10 月供需报告预测，24/25 年度全球豆粕产量 2.72 亿吨，国内消费量 2.66 亿吨，期末库存 1,606 万吨，库消比 4.7%，与 23/24 年度比上升 0.43 个百分点。24/25 年度美国豆粕产量 0.52 亿吨，国内消费量 0.36 亿吨，期末库存 41 万吨，库消比 0.8%，较 23/24 年度上升 0.06 个百分点。

图表 28 全球豆粕供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	10.55	13.88	13.44	13.77	14.40	15.66	16.17	15.76	16.48	13.37	14.07
产量	207.98	215.96	225.55	232.45	233.87	245.50	248.17	248.40	247.67	259.43	271.65
进口	60.88	61.75	60.40	61.13	62.80	62.01	65.16	67.13	63.23	70.16	71.19
国内消费	201.74	213.08	221.66	228.88	229.86	240.13	244.32	246.05	246.94	254.23	266.09
出口	64.46	65.43	64.55	64.90	67.74	67.61	69.45	68.80	67.07	74.67	74.76
期末库存	13.21	13.09	13.18	13.57	13.47	15.42	15.73	16.43	13.37	14.07	16.06
库消比	5.0%	4.7%	4.6%	4.6%	4.5%	5.0%	5.0%	5.2%	4.3%	4.3%	4.7%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 29 美国豆粕供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	0.23	0.24	0.24	0.36	0.50	0.37	0.31	0.31	0.28	0.34	0.36
产量	40.88	40.53	40.63	44.66	44.28	46.36	45.87	47.01	47.62	49.15	51.78
进口	0.30	0.37	0.32	0.44	0.62	0.58	0.71	0.59	0.58	0.59	0.54
国内消费	29.28	30.04	30.32	32.24	32.85	34.44	34.18	35.34	34.95	35.11	36.40
出口	11.89	10.84	10.51	12.72	12.19	12.55	12.41	12.28	13.20	14.61	15.88
期末库存	0.24	0.24	0.36	0.50	0.37	0.31	0.31	0.28	0.34	0.36	0.41
库消比	0.6%	0.6%	0.9%	1.1%	0.8%	0.7%	0.7%	0.6%	0.7%	0.7%	0.8%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

2.1.2 小麦和稻谷

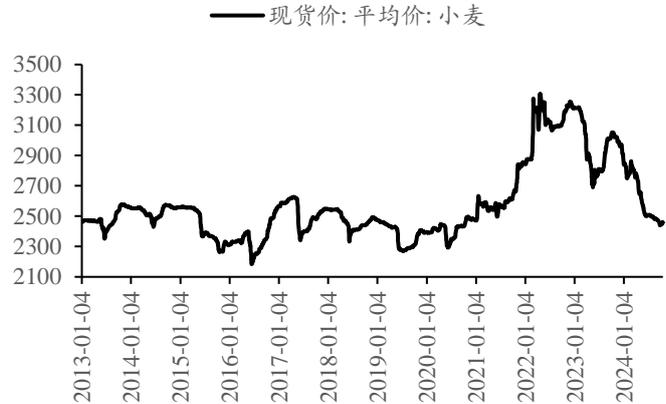
本周五，小麦现货 2461.00 元/吨，周环比涨 0.45%，同比跌 19.32%；粳稻米 10 月 10 日现货 4012.7 元/吨，10 天环比持平，同比跌 0.7%。

本周五，CBOT 小麦期货收盘价 573.0 美分/蒲式耳，周环比跌 4.42%，同比跌 3.54%；CBOT 稻谷期货收盘 15.0 美元/英担，周环比涨 0.30%，同比跌 5.51%。

图表 30 CBOT 小麦期货价走势图，美分/蒲式耳



图表 31 国内小麦现货价走势图，元/吨



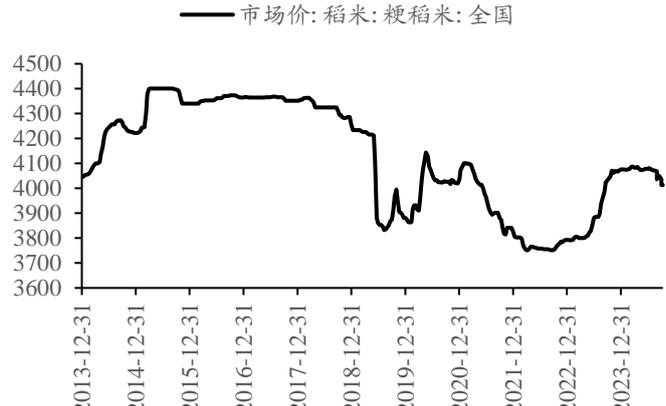
资料来源：wind，华安证券研究所

资料来源：wind，华安证券研究所

图表 32 CBOT 稻谷期货价走势图，美元/英担



图表 33 全国粳稻米市场价，元/吨



资料来源：wind，华安证券研究所

资料来源：wind，华安证券研究所

美国农业部 2024 年 10 月供需报告预测，24/25 年度全球小麦产量 7.94 亿吨，国内消费量 8.03 亿吨，期末库存 2.58 亿吨，库消比 25.3%，较 23/24 年度下跌 0.81 个百分点，处于 15/16 年以来最低水平。

分国别看，24/25 年度美国小麦产量 0.54 亿吨，国内消费量 0.31 亿吨，期末库存 0.22 亿吨，库消比 41.2%，较 23/24 年度提升 2.82 个百分点；24/25 年度中国小麦产量 1.40 亿吨，国内消费量 1.51 亿吨，期末库存 1.35 亿吨，库消比 88.5%，较 23/24 年度上涨 1.45 个百分点。

图表 34 全球小麦供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	194.89	218.69	245.00	262.79	287.18	281.21	299.66	283.67	273.57	273.61	266.18
产量	728.07	735.21	756.40	762.88	731.00	762.37	774.41	780.35	789.49	790.38	794.08
进口	159.07	170.19	179.17	181.04	171.27	188.37	194.80	200.18	213.10	221.80	210.77
饲料消费	131.60	136.55	147.04	146.63	139.25	139.65	163.70	160.69	152.70	158.54	151.80
国内消费	705.38	711.16	739.09	741.98	734.81	746.75	787.74	791.34	789.44	797.81	802.54
出口	164.45	172.84	183.36	182.47	173.67	193.87	203.35	202.76	221.73	221.32	215.82
期末库存	217.58	242.74	262.31	283.69	283.37	296.83	286.33	272.69	273.61	266.18	257.72
库消比	25.0%	27.5%	28.4%	30.7%	31.2%	31.6%	28.9%	27.4%	27.1%	26.1%	25.3%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 35 美国小麦供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	16.07	20.48	26.55	32.13	29.91	29.39	27.99	23.00	18.36	15.50	18.95
产量	55.15	56.12	62.83	47.38	51.31	52.58	49.75	44.80	44.90	49.10	53.65
进口	4.12	3.07	3.21	4.30	3.66	2.83	2.73	2.62	3.31	3.76	3.13
饲料消费	3.09	4.07	4.37	1.29	2.39	2.59	2.54	2.40	2.03	2.31	3.27
国内消费	31.33	31.94	31.86	29.25	29.99	30.44	30.41	30.41	30.33	30.16	31.19
出口	23.52	21.17	28.60	24.66	25.50	26.37	27.05	21.66	20.73	19.24	22.45
期末库存	20.48	26.55	32.13	29.91	29.39	27.99	23.00	18.36	15.50	18.95	22.09
库消比	37.3%	50.0%	53.1%	55.5%	53.0%	49.3%	40.0%	35.3%	30.4%	38.4%	41.2%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 36 中国小麦供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	65.27	76.11	97.00	114.93	131.20	138.09	150.02	139.12	136.76	138.82	134.50
产量	126.21	130.19	133.27	134.33	131.43	133.60	134.25	136.95	137.72	136.59	140.00
进口	1.93	3.48	4.41	3.94	3.15	5.38	10.62	9.57	13.28	13.64	12.00
饲料消费	16.00	10.50	17.00	17.50	20.00	19.00	45.00	35.00	33.00	37.00	33.00
国内消费	116.50	112.00	119.00	121.00	125.00	126.00	155.00	148.00	148.00	153.50	151.00
出口	0.80	0.73	0.75	1.00	1.01	1.05	0.76	0.88	0.95	1.04	1.00
期末库存	76.11	97.04	114.93	131.20	139.77	150.02	139.12	136.76	138.82	134.50	134.50
库消比	64.9%	86.1%	96.0%	107.5%	110.9%	118.1%	89.3%	91.9%	93.2%	87.0%	88.5%

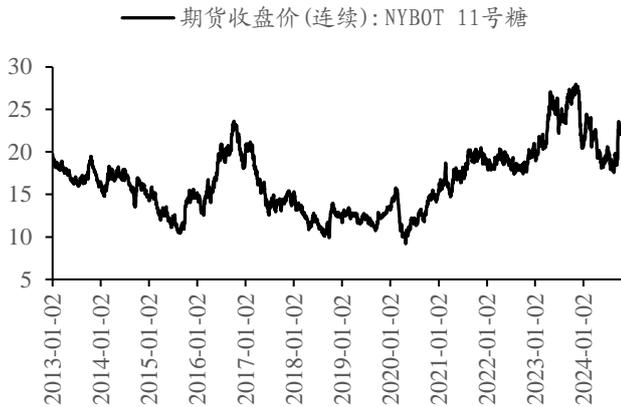
资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

2.1.3 糖

本周五，白砂糖国内期货收盘价 5934.0 元/吨，周环比下跌 0.72%，同比跌 14.64%。截至 2024 年 9 月底，食糖进口累计数量 289 万吨，同比涨 37.0%。

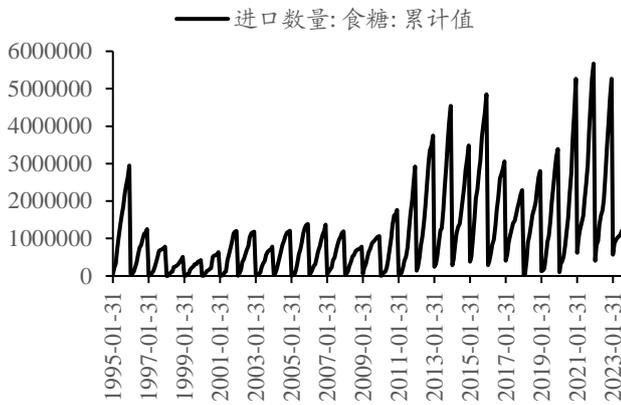
本周五，NYBOT 11 号糖期货收盘价 22.14 美分/磅，周环比跌 0.45%，同比跌 18.75%；IPE 布油收盘价 73.17 美元/桶，周环比跌 7.13%，同比跌 21.36%。

图表 37 NYBOT11 号糖期货收盘价走势图, 美分/磅



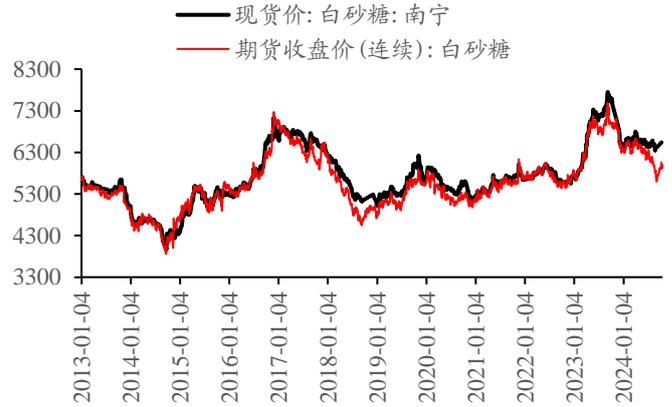
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 39 食糖累计进口数量, 吨



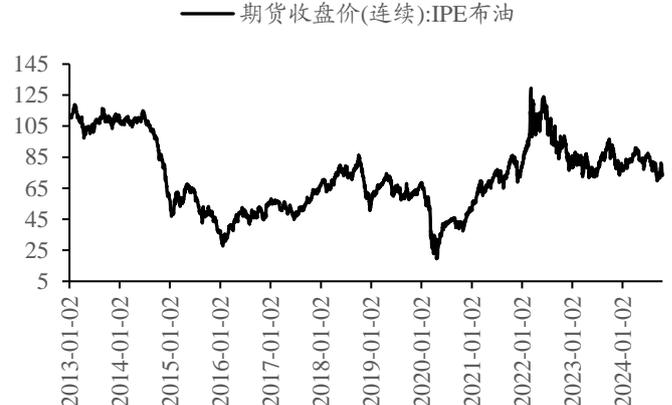
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 38 白糖现货价和期货价走势图, 元/吨



资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 40 IPE 布油收盘价, 美元/桶



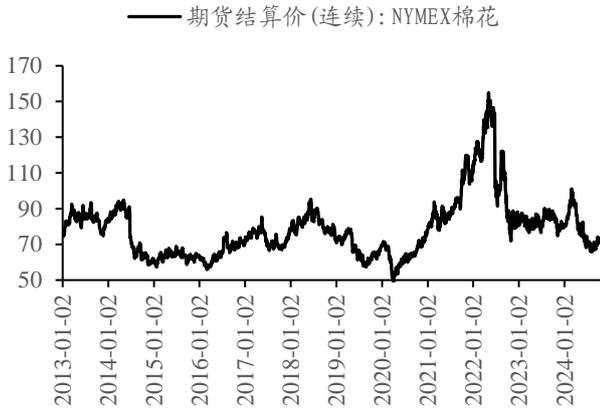
资料来源: wind, 华安证券研究所

2.1.4 棉花

本周五, 棉花现货价 15412.31 元/吨, 周环比跌 0.72%, 同比跌 14.19%; 国内棉花期货收盘价 13825.0 元/吨, 周环比跌 0.75%, 同比跌 16.19%。

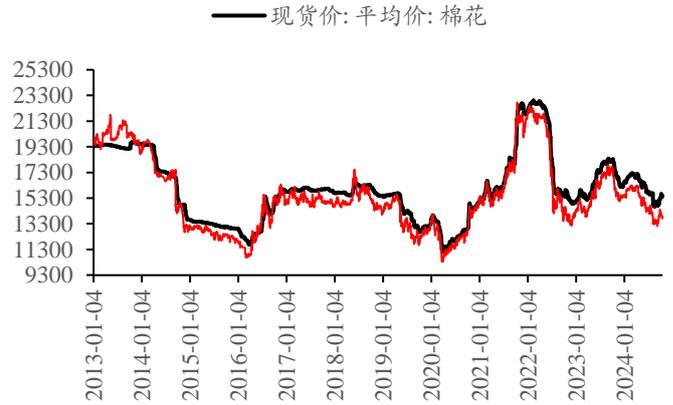
本周五, NYMEX 棉花期货结算价 70.99 美分/磅, 周环比跌 1.69%, 同比跌 15.76%。

图表 41 NYMEX 棉花期货结算价走势图，美分/磅



资料来源：wind，华安证券研究所

图表 42 棉花现货价和棉花期货结算价走势图，元/吨



资料来源：wind，华安证券研究所

美国农业部 2024 年 10 月供需报告预测，24/25 年度全球棉花产量 2,543 万吨，国内消费量 2,523 万吨，期末库存 1,664 万吨，库消比 48.2%，较 23/24 年度上升 0.83 个百分点。

分国别看，24/25 年度美国棉花产量 310 万吨，国内消费量 39 万吨，期末库存 89 万吨，库消比 30.8%，较 23/24 年度增长 7.67 个百分点；24/25 年度中国棉花产量 615 万吨，国内消费量 828 万吨，期末库存 790 万吨，库消比 95.2%，较 23/24 年度下降 1.10 个百分点。

图表 43 全球棉花供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	22.52	24.15	19.69	17.50	17.68	17.49	21.41	16.93	15.48	16.56	16.39
产量	25.98	20.97	23.25	26.98	25.85	26.38	24.31	24.96	25.39	24.78	25.43
进口	7.86	7.72	8.22	8.97	9.25	8.84	10.61	9.37	8.21	9.59	9.26
国内消费	24.29	24.48	25.33	26.76	26.26	22.61	26.88	25.31	24.56	24.82	25.23
出口	7.70	7.62	8.26	9.06	9.08	8.96	10.64	9.44	8.02	9.76	9.26
期末库存	24.36	20.69	17.53	17.60	17.43	21.16	18.81	16.64	16.56	16.39	16.64
库消比	76.2%	64.5%	52.2%	49.1%	49.3%	67.0%	50.1%	47.9%	50.8%	47.4%	48.2%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 44 美国棉花供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	0.51	0.80	0.83	0.60	0.92	1.06	1.58	0.69	1.00	1.01	0.69
产量	3.56	2.81	3.74	4.56	4.00	4.34	3.18	3.82	3.15	2.63	3.10
进口	0.00	0.01	0.00	0.02	0.65	0.65	0.65	0.00	0.65	0.65	0.00
国内消费	0.78	0.75	0.71	0.70	0.65	0.47	0.52	0.56	0.45	0.40	0.39
出口	2.45	1.99	3.25	3.55	3.24	3.38	3.56	3.16	2.71	2.56	2.51
期末库存	0.80	0.83	0.60	0.92	1.06	1.58	0.69	0.88	1.01	0.69	0.89
库消比	24.6%	30.2%	15.1%	21.5%	27.2%	41.1%	16.8%	23.8%	32.1%	23.2%	30.8%

资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

图表 45 中国棉花供需平衡表

百万吨	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	24/25
期初库存	13.67	14.59	12.36	10.01	8.28	7.78	7.92	8.13	7.45	7.27	8.09
产量	6.54	4.80	4.96	6.00	6.05	5.94	6.45	5.84	6.70	5.96	6.15
进口	1.81	0.96	1.10	1.24	2.10	1.56	2.80	1.71	1.36	3.27	1.96
国内消费	7.41	7.63	8.39	8.94	8.61	7.19	8.94	7.36	8.22	8.39	8.28
出口	0.02	0.03	0.01	0.03	0.05	0.03	0.00	0.03	0.02	0.01	0.02
期末库存	14.59	12.69	10.01	8.28	7.78	8.04	8.24	8.30	7.27	8.09	7.90
库消比	196.4%	165.7%	119.1%	92.3%	89.8%	111.3%	92.1%	112.4%	88.3%	96.3%	95.2%

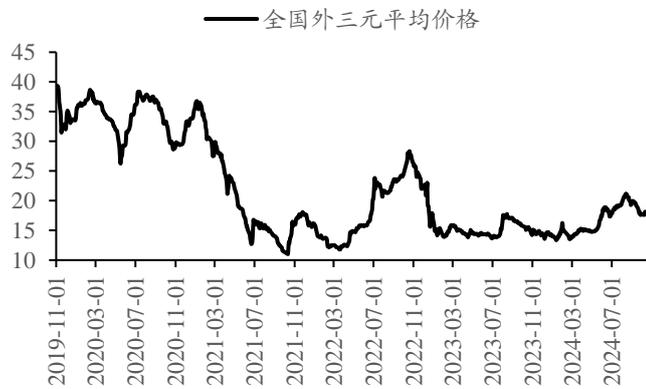
资料来源：USAD，华安证券研究所 注：根据美国农业部 10 月数据测算

2.2 畜禽

2.2.1 生猪

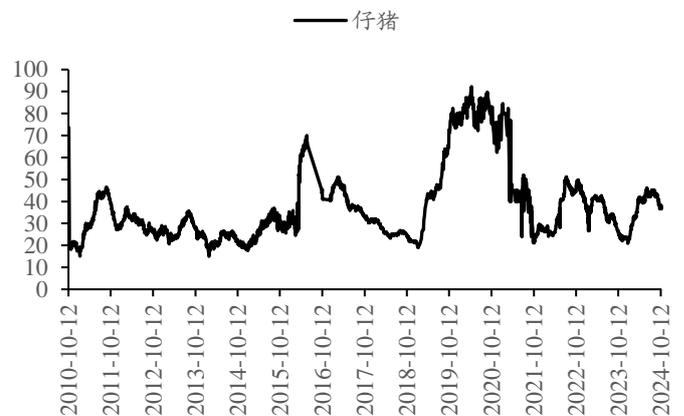
据猪易通数据,10月18日全国外三元生猪均价 17.59 元/公斤,周环比跌 3.1%,同比涨 17.3%。根据猪好多数据,本周五全国仔猪价格 36.64 元/公斤,周环比涨 0.19%,同比涨 49.4%;根据搜猪网数据,本周五全国猪粮比 7.89,周环比跌 1.1%,同比涨 47.2%。

图表 46 全国外三元价格走势图,元/公斤



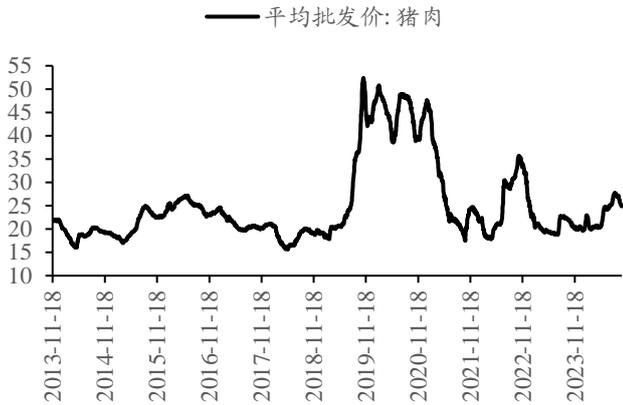
资料来源：猪易通，华安证券研究所

图表 47 仔猪价格走势图,元/公斤



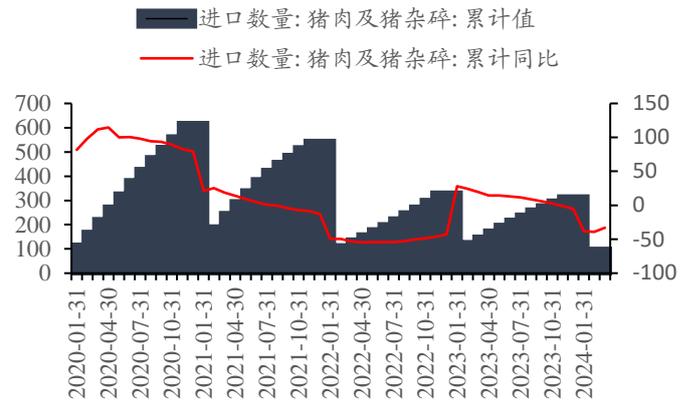
资料来源：猪好多网，华安证券研究所

图表 48 猪肉价格走势，元/公斤



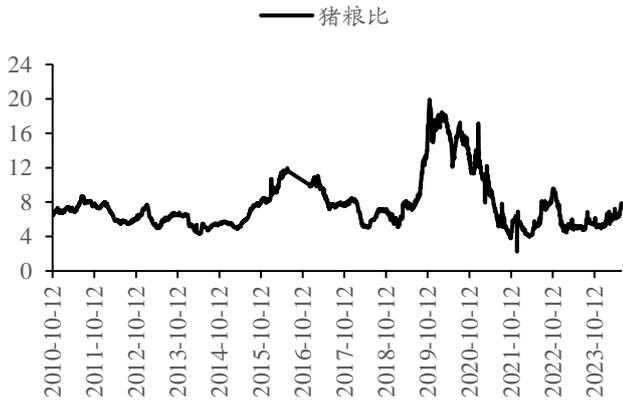
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 49 猪肉及猪杂碎累计进口量（万吨）及同比增速



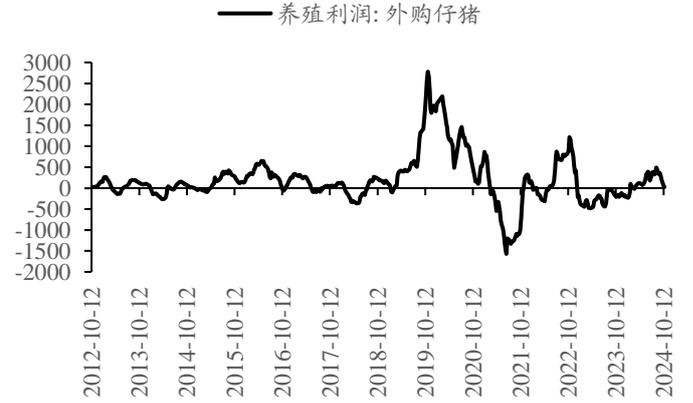
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 50 猪粮比走势图



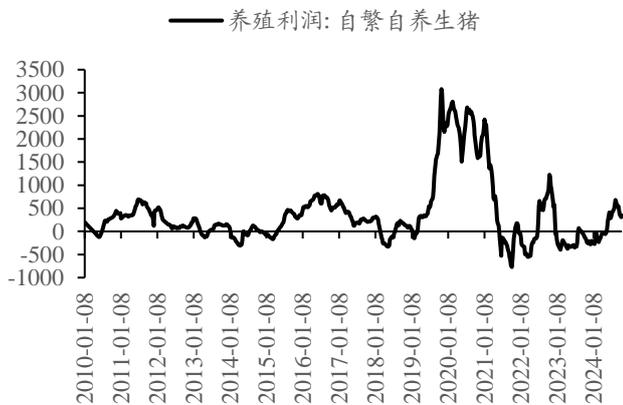
资料来源：搜猪网，华安证券研究所

图表 51 外购仔猪养殖利润，元/头



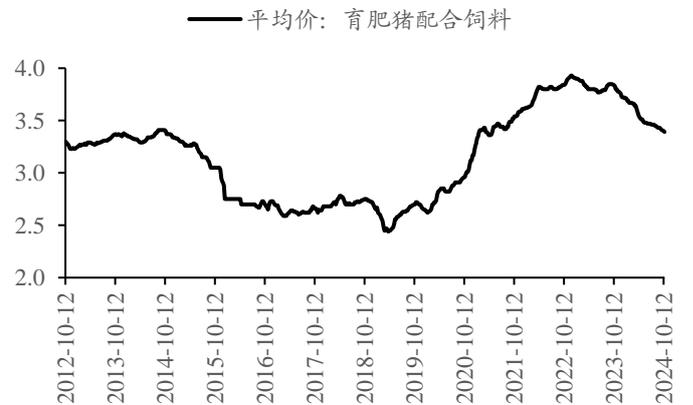
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 52 自繁自养生猪养殖利润，元/头



资料来源：wind，华安证券研究所

图表 53 猪配合饲料走势图，元/公斤



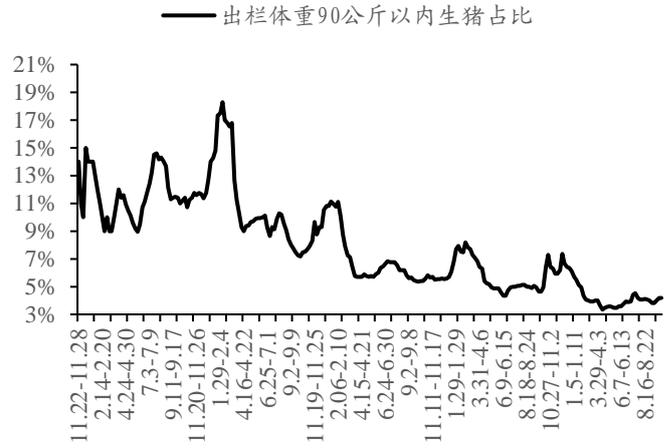
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 54 芝加哥瘦肉生猪期货价格, 美分/磅



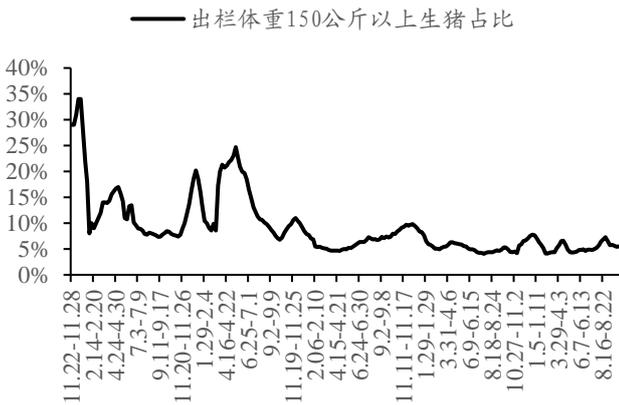
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 55 出栏体重 90 公斤以内生猪占比



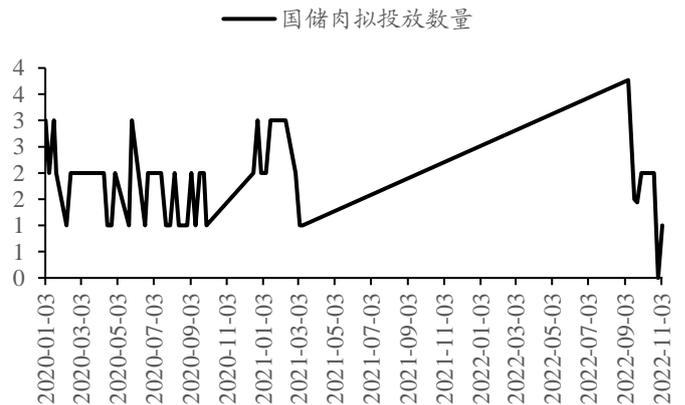
资料来源: 涌益咨询, 华安证券研究所

图表 56 出栏体重超过 150 公斤生猪占比



资料来源: 涌益咨询, 华安证券研究所

图表 57 国储肉拟投放量, 万吨



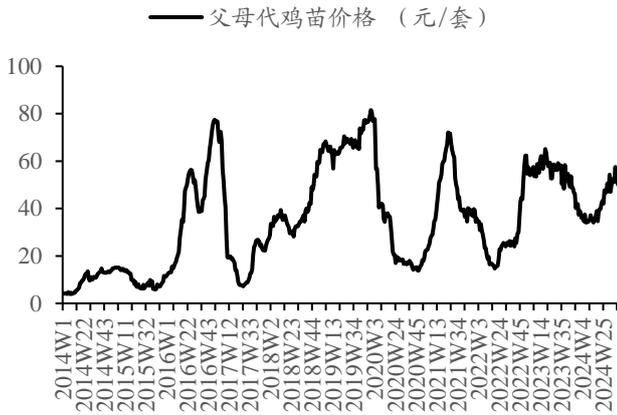
资料来源: 华储网, 华安证券研究所

2.2.2 白羽肉鸡

据中国禽业分会披露数据, 2024 年第 41 周(2024 年 10 月 10 日- 2024 年 10 月 17 日) 父母代鸡苗价格 57.21 元/套, 周环比涨 5.75%, 同比涨 4.56%; 父母代鸡苗销量 123.19 万套, 周环比涨 6.90%, 同比涨 4.28%;

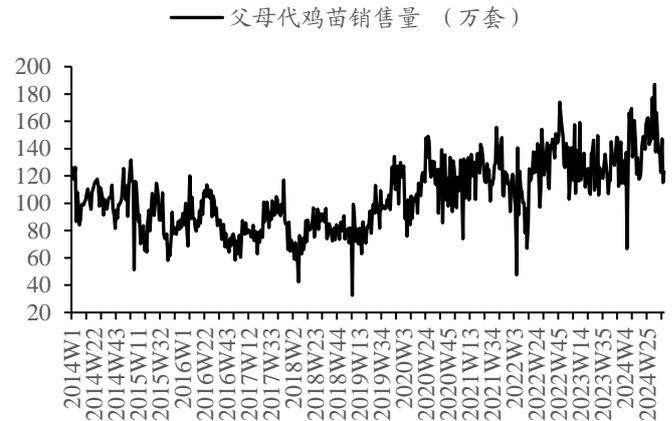
在产祖代种鸡存栏 130.90 万套, 周环比跌 1.03%, 同比涨 11.25%; 后备祖代种鸡存栏 79.59 万套, 周环比涨 2.39%, 同比涨 17.94%; 在产父母代种鸡存栏 2262.04 万套, 周环比涨 0.05%, 同比涨 1.96%; 后备父母代种鸡存栏 1605.83 万套, 周环比跌 0.13%, 同比跌 2.07%。2024 年 10 月 18 日, 白羽肉鸡 7.42 元/公斤, 周环比涨 1.23%, 同比跌 1.59%。

图表 58 父母代鸡苗价格，元/套



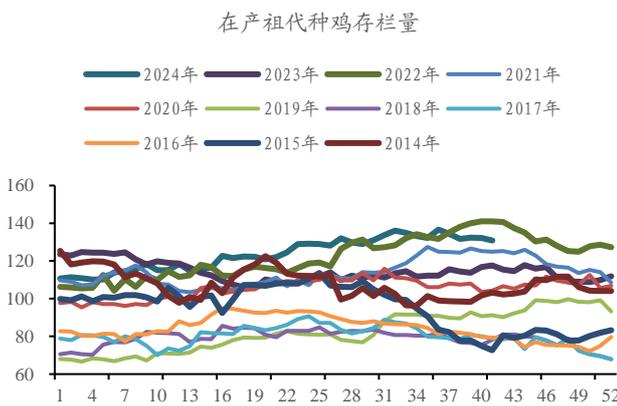
资料来源：中国禽业协会，华安证券研究所

图表 59 父母代鸡苗销售量，万套



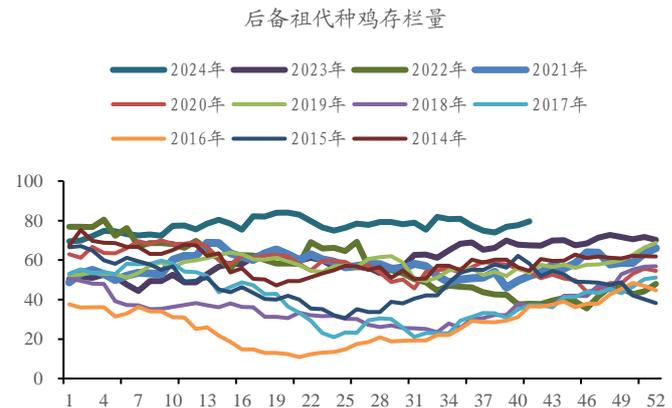
资料来源：中国禽业协会，华安证券研究所

图表 60 在产祖代肉种鸡存栏量，万套



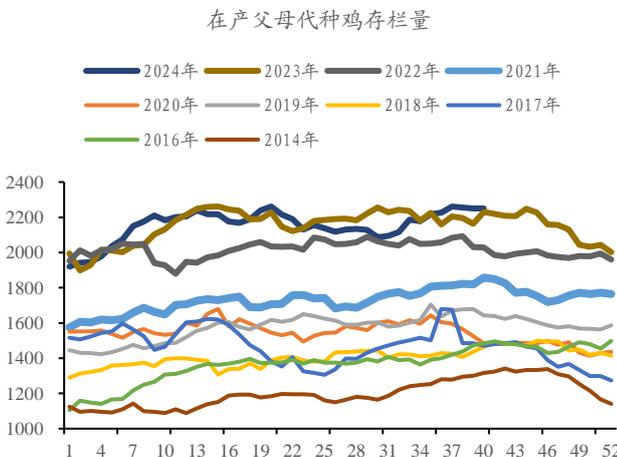
资料来源：中国禽业协会，华安证券研究所

图表 61 后备祖代肉种鸡存栏量，万套



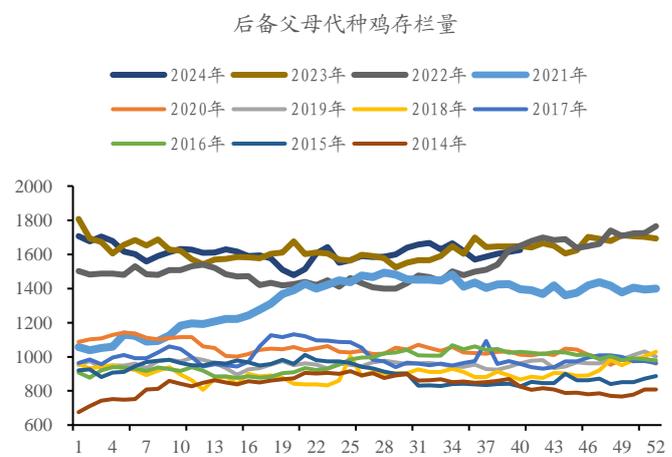
资料来源：中国禽业协会，华安证券研究所

图表 62 在产父母代肉种鸡存栏量，万套



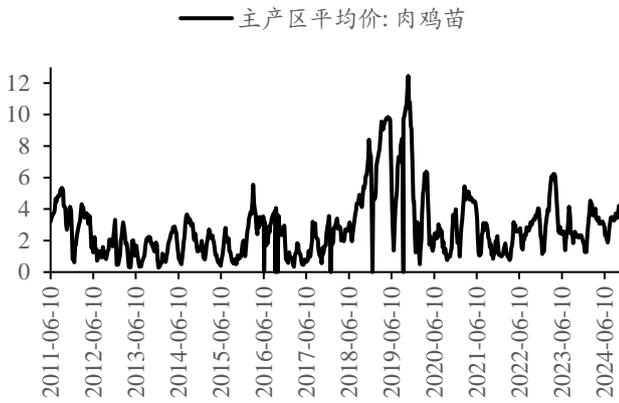
资料来源：中国禽业协会，华安证券研究所

图表 63 后备父母代肉种鸡存栏量，万套



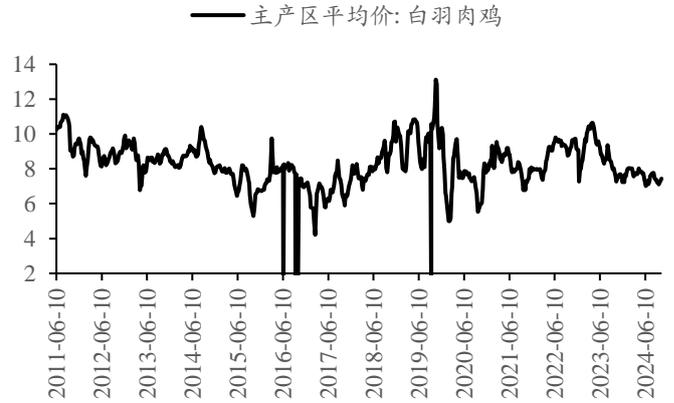
资料来源：中国禽业协会，华安证券研究所

图表 64 商品代鸡苗价格走势，元/羽



资料来源：wind，华安证券研究所

图表 65 白羽肉鸡主产区均价，元/公斤



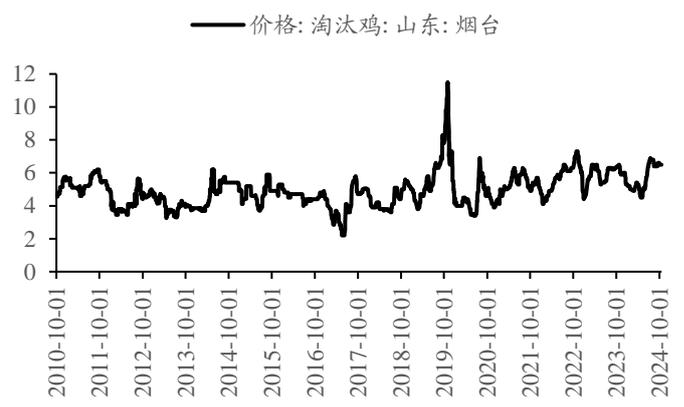
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 66 鸡产品主产区均价，元/公斤



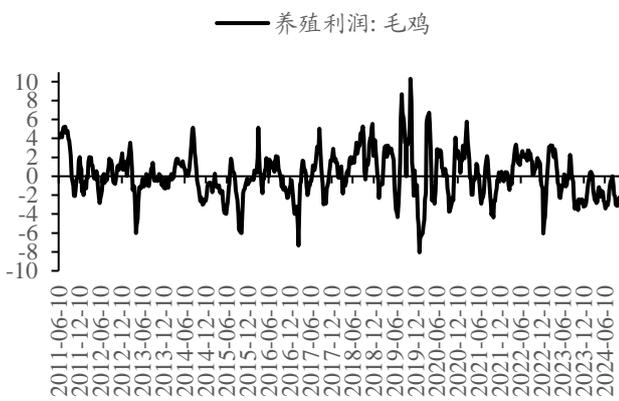
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 67 山东烟台淘汰鸡价格，元/500克



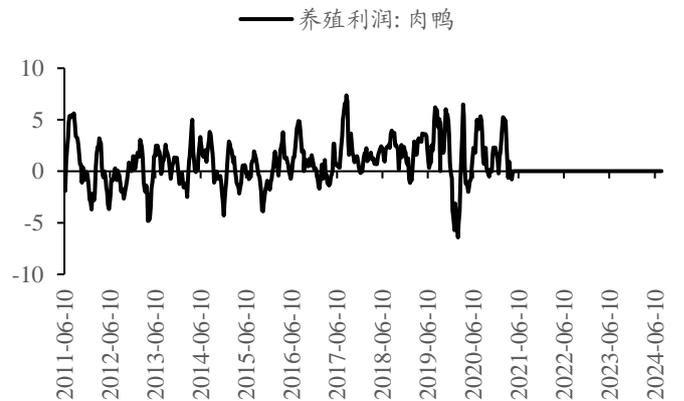
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 68 肉鸡养殖利润，元/羽



资料来源：wind，华安证券研究所

图表 69 肉鸭养殖利润，元/羽



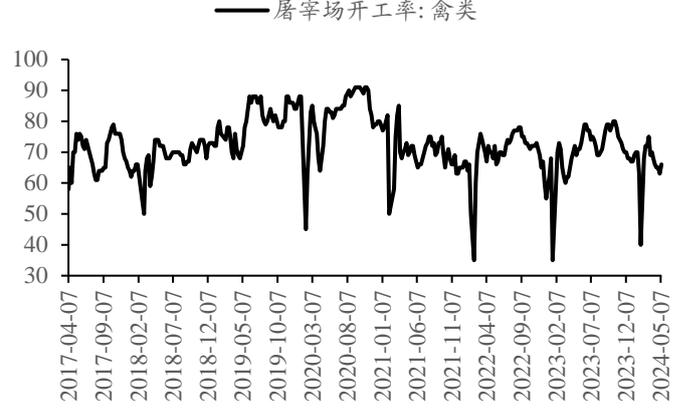
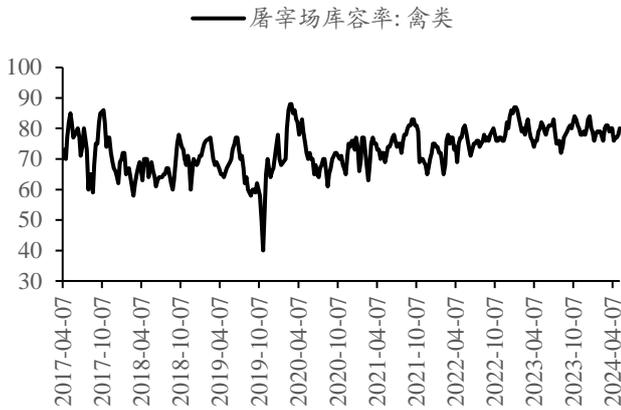
资料来源：wind，华安证券研究所

2.2.3 黄羽鸡

2024年10月18日，乌鸡均价23元/公斤，周环比持平，同比持平；三黄鸡均价22.5元/公斤，周环比持平，同比跌2.17%；青脚麻鸡均价8.92元/公斤，周环比跌1.1%，同比跌17.1%。

图表 70 禽类屠宰场库容率走势图，%

图表 71 禽类屠宰场开工率走势图，%



资料来源：博亚和讯，华安证券研究所

资料来源：博亚和讯，华安证券研究所

2.3 水产品

2024年10月11日，鲫鱼批发价21.91元/公斤，周环比跌1.04%，同比涨7.19%；草鱼批发价15.48元/公斤，周环比跌1.15%，同比跌2.30%。

2024年10月18日，中国对虾大宗价320元/千克，周环比持平，同比涨6.67%；中国梭子蟹大宗价100元/千克，周环比跌16.67%，同比跌28.57%。

2024年10月18日，乌鲁木齐罗非鱼市场价25元/千克，周环比持平，同比涨4.17%；苏州南环桥农副产品批发市场黑鱼市场价19.5元/千克，周环比持平，同比跌7.14%。

2024年10月18日，威海海参批发价130元/千克，周环比持平，同比跌23.53%；威海鲍鱼批发价70.0元/千克，周环比持平，同比跌36.36%；威海扇贝批发价10.0元/千克，周环比跌16.67%，同比涨25%。

图表 72 全国各水产品塘口均价，元/斤

图表 73 普水类塘口价走势图，元/斤

全国各水产品塘口均价 (单位: 元/斤)							
大类	品种	本周	去年同期	上周	周涨幅	同比	环比
普水鱼	草鱼	5.9	5.8	5.8	0.1	1%	0.9%
	鲫鱼	9.0	7.8	9.3	-0.3	15%	-3.2%
	鲤鱼	5.1	5.2	5.2	-0.1	-2%	-1.9%
	罗非鱼	5.4	5.3	5.6	-0.3	1%	-4.8%
特水鱼	斑点叉尾鮰	6.5	7.3	6.6	-0.1	-11%	-1.5%
	生鱼	8.9	7.5	9.2	-0.3	19%	-3.3%
	黄颡鱼	11.3	11.4	11.3	0.0	-1%	0%
	加州鲈	17.0	11.8	17.5	-0.5	44%	-2.9%
	牛蛙	6.0	5.2	6.3	-0.3	15%	-5%
甲壳类	黑斑蛙	7.0	13.0	7.0	0.0	-46%	0%
	南美白对虾	17.5	15.4	18.5	-1.0	14%	-5%
	中华绒螯蟹	41.3	36.9	34.4	6.9	12%	20.0%



资料来源：通威农牧，华安证券研究所

资料来源：通威农牧，华安证券研究所

图表 74 特水类塘口价走势图，元/斤



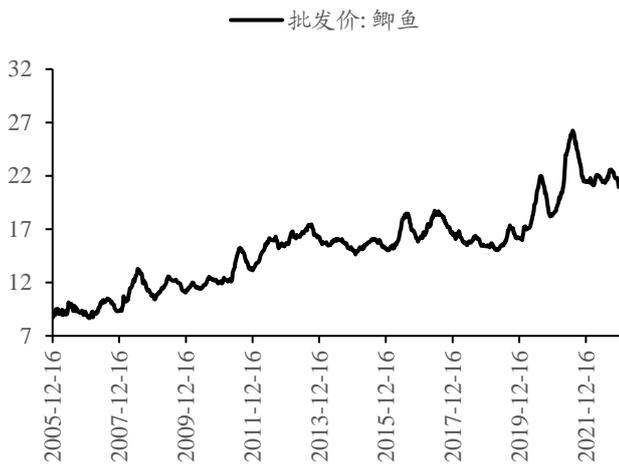
资料来源：通威农牧，华安证券研究所

图表 75 甲壳类塘口价走势图，元/斤



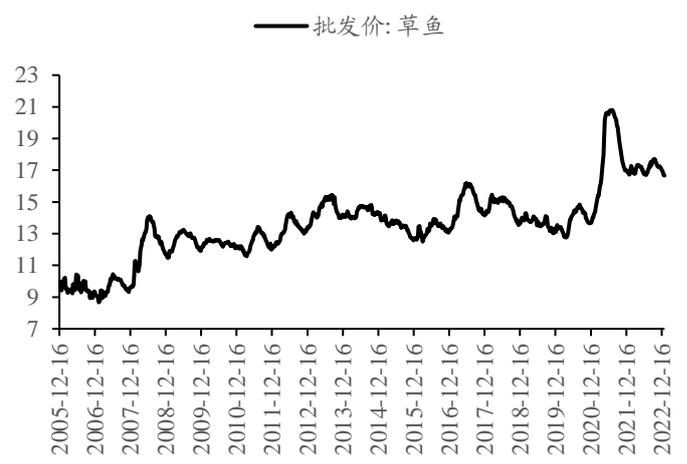
资料来源：通威农牧，华安证券研究所

图表 76 鲫鱼批发价，元/公斤



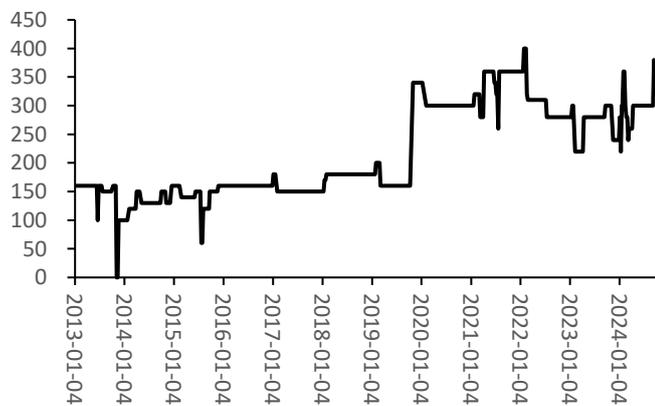
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 77 草鱼批发价，元/公斤



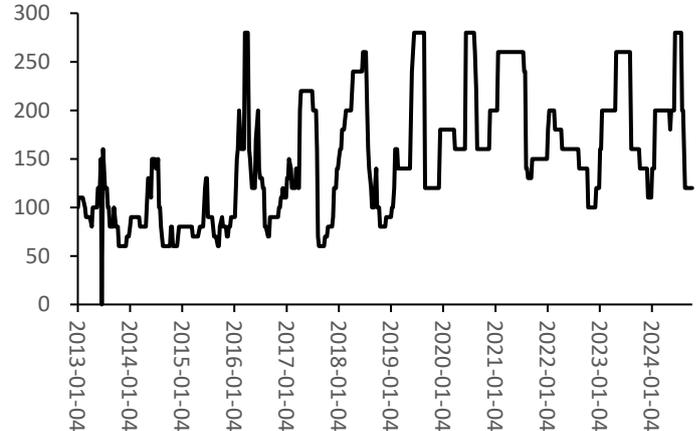
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 78 对虾大宗价，元/公斤



资料来源：wind，华安证券研究所

图表 79 梭子蟹大宗价，元/公斤



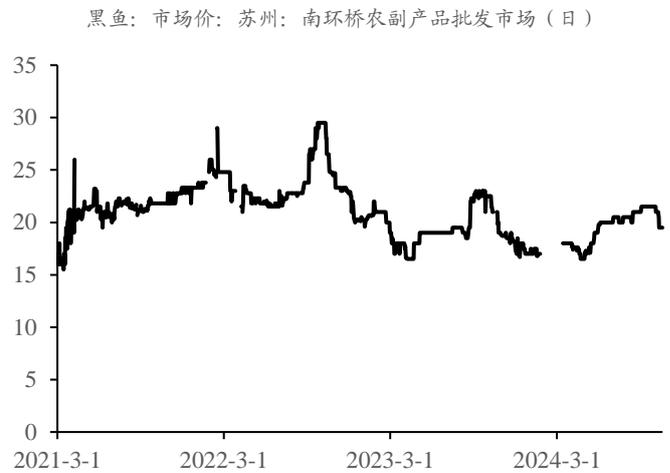
资料来源：wind，华安证券研究所

图表 80 罗非鱼市场价-乌鲁木齐, 元/公斤



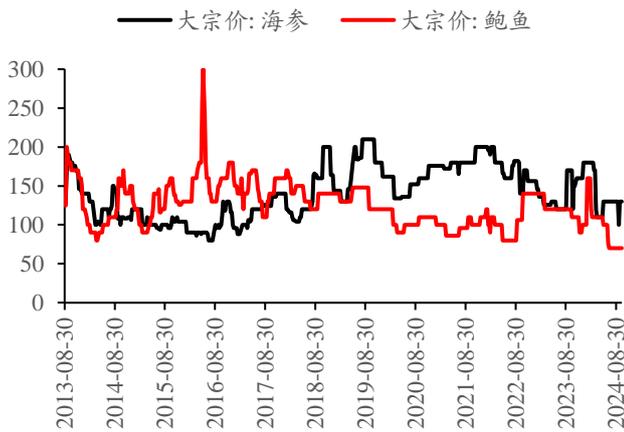
资料来源: 上海钢联, 华安证券研究所

图表 81 黑鱼市场价-苏州南环桥农副产品批发市场



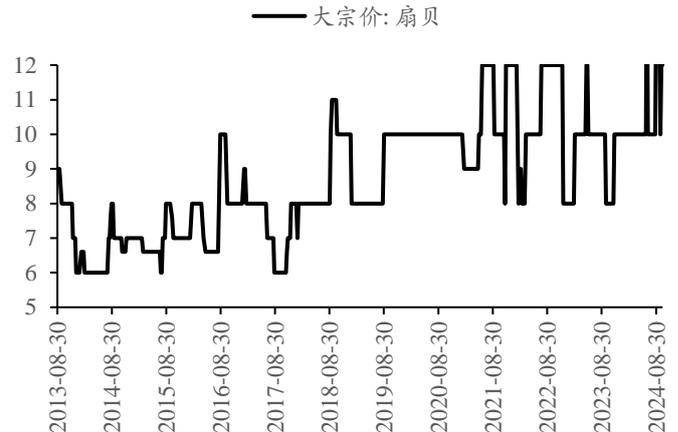
资料来源: 上海钢联, 华安证券研究所

图表 82 威海海参、鲍鱼批发价走势图, 元/千克



资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 83 威海扇贝批发价走势图, 元/千克



资料来源: wind, 华安证券研究所

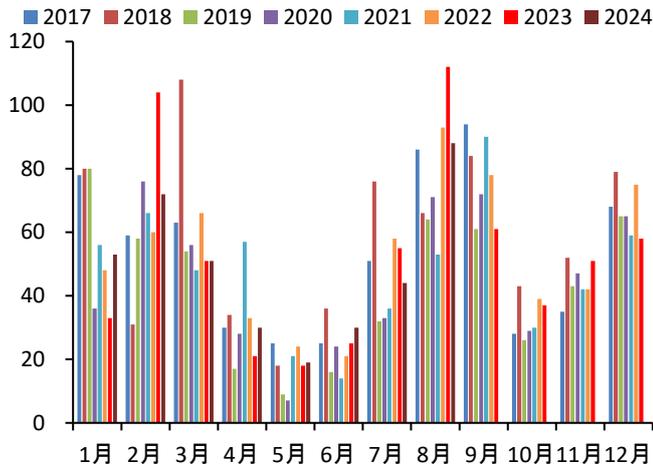
2.4 动物疫苗

2023 年, 猪用疫苗批签发数同比增速由高到低依次为, 腹泻苗 0.3%、猪伪狂犬疫苗-0.3%、口蹄疫苗-1.7%、猪圆环疫苗-2.8%、猪乙型脑炎疫苗-5.3%、猪瘟疫苗-8.2%、猪细小病毒疫苗-29.2%、高致病性猪蓝耳疫苗-47.5%。

2024 年 1-8 月, 猪用疫苗批签发数同比增速由高到低依次为, 高致病性猪蓝耳疫苗 21.2%、猪细小病毒疫苗 8.8%、腹泻苗-7%、口蹄疫苗-7.6%、猪乙型脑炎疫苗-20.8%、猪圆环疫苗-25.7%、猪瘟疫苗-30.5%、猪伪狂犬疫苗-41.3%。

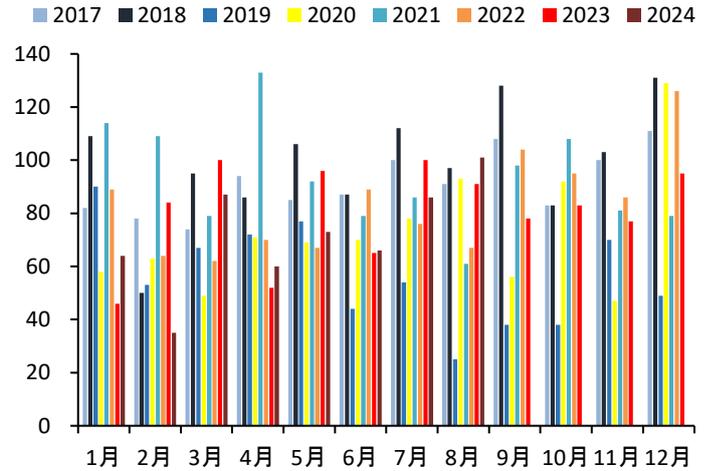
2024 年 8 月, 猪用疫苗批签发数同比增速由高到低依次为, 猪圆环疫苗 11%、猪伪狂犬疫苗 2%、猪细小病毒疫苗-4.8%、腹泻苗-6.1%、高致病性猪蓝耳疫苗-6.3%、口蹄疫苗-21.4%、猪瘟疫苗-39%、猪乙型脑炎疫苗-81%。

图表 84 口蹄疫批签发次数



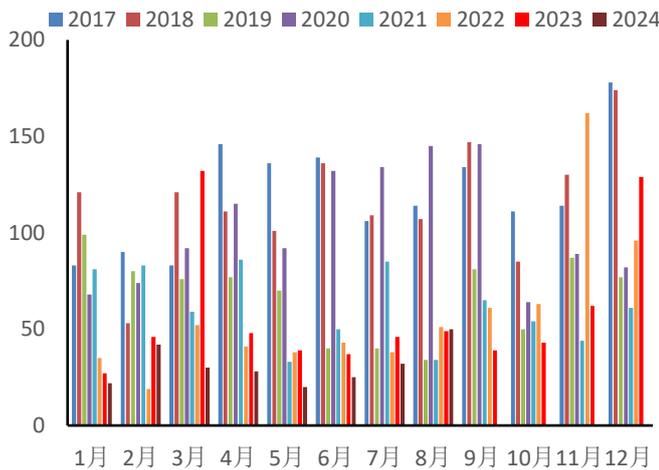
资料来源：国家兽药基础数据库，华安证券研究所 注：截至 2024.8.31

图表 85 圆环疫苗批签发次数



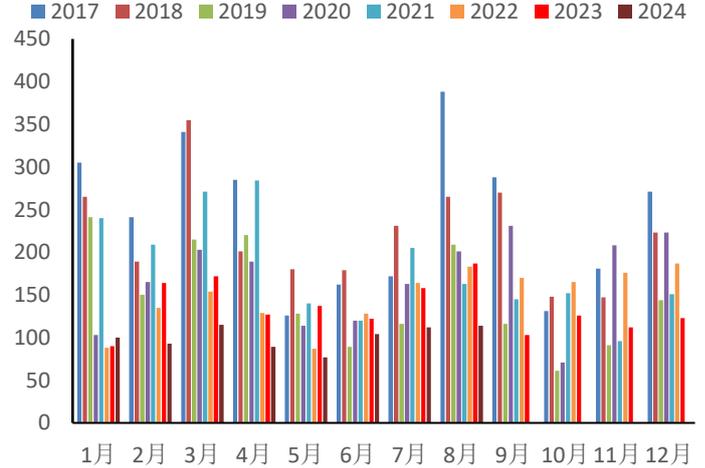
资料来源：国家兽药基础数据库，华安证券研究所 注：截至 2024.8.31

图表 86 猪伪狂犬疫苗批签发次数



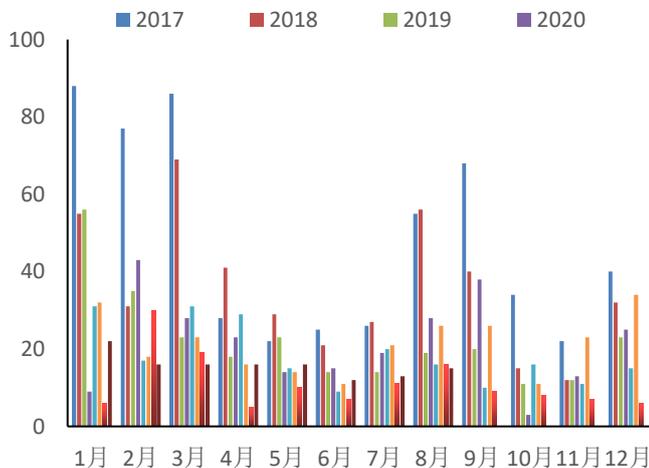
资料来源：国家兽药基础数据库，华安证券研究所 注：截至 2024.8.31

图表 87 猪瘟疫苗批签发次数

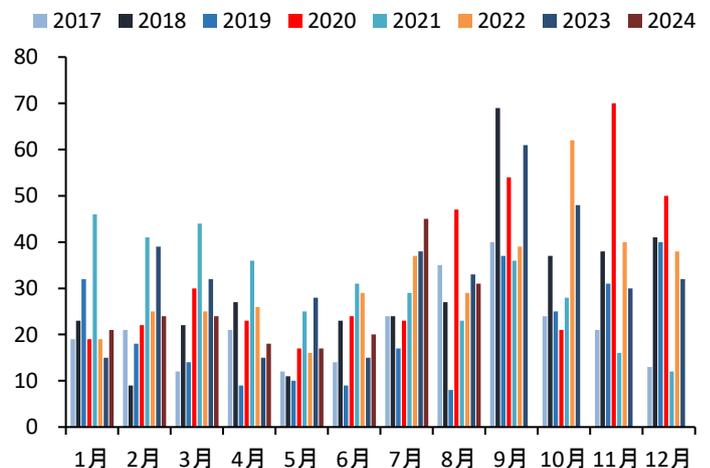


资料来源：国家兽药基础数据库，华安证券研究所 注：截至 2024.8.31

图表 88 高致病性猪蓝耳疫苗批签发次数

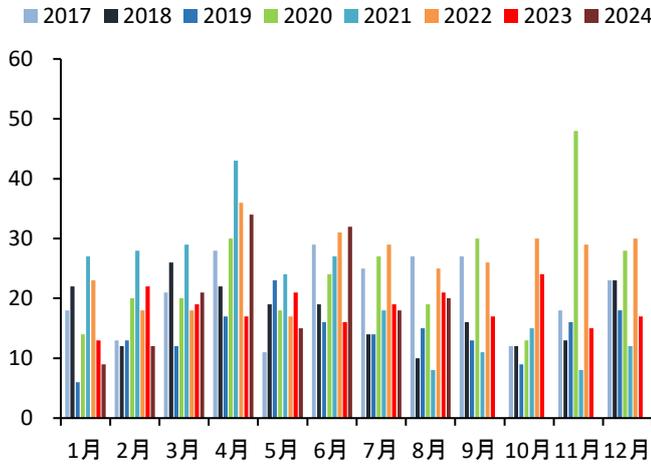


图表 89 猪腹泻疫苗批签发次数



资料来源：国家兽药基础数据库，华安证券研究所 注：截至 2024.8.31

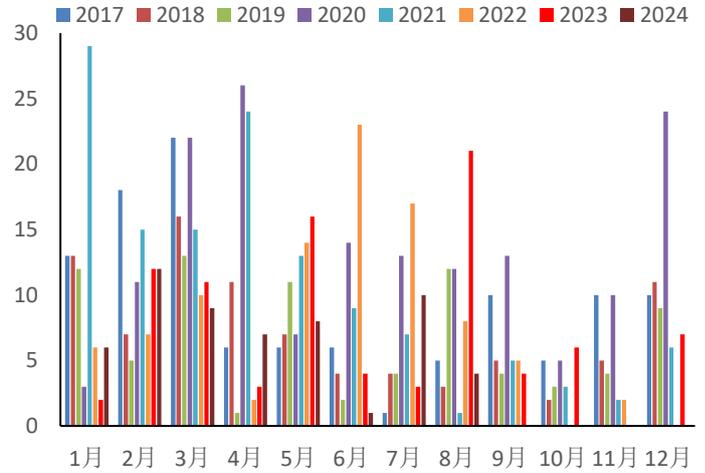
图表 90 猪细小病毒疫苗批签发次数



资料来源：国家兽药基础数据库，华安证券研究所 注：截至 2024.8.31

资料来源：国家兽药基础数据库，华安证券研究所 注：截至 2024.8.31

图表 91 猪乙型脑炎疫苗批签发次数



资料来源：国家兽药基础数据库，华安证券研究所 注：截至 2024.8.31

3 畜禽上市企业月度出栏

3.1 生猪月度出栏

2024年9月，18家上市猪企出栏量1248万头，同比下降1.8%，上市猪企出栏量（万头）从高到低依次为，牧原股份535.8、温氏股份251.1、新希望119.2、大北农54.4、天邦食品43.64、正邦38.1、唐人神32、中粮家佳康30.5、天康28.2、京基智农22.8、华统股份20.9、神农集团19.9、傲农14.7、立华股份13.2、金新农9.4、东瑞股份8.4、罗牛山4.9、正虹科技0.9；出栏量同比增速从高到低依次为，东瑞股份79.6%、立华股份72%、金新农60.8%、京基智农32%、神农集团22%、华统股份21%、天康19%、正邦14.4%、温氏股份10.8%、大北农9.3%、牧原股份-0.3%、天邦食品-10.3%、新希望-13.1%、罗牛山-14%、唐人神-15.2%、中粮家佳康-21.6%、正虹科技-57.9%、傲农-76%。

2024年1-9月，18家上市猪企出栏量1.1267亿头，同比上升1.7%；上市猪企出栏量（万头）从高到低依次为，牧原股份5014、温氏股份2156、新希望1242、天邦食品450、大北农428、唐人神279、中粮家佳康248、正邦248、天康214、华统股份195、傲农177、神农集团166、京基智农163、金新农89、立华股份79、东瑞股份58、罗牛山53、正虹科技6；出栏量同比增速从高到低依次为，神农集团63%、立华股份35%、京基智农21%、温氏股份18%、华统股份16%、东瑞股份15%、金新农14%、牧原股份7%、唐人神6%、天康4%、大北农3%、天邦食品-2%、新希望-5%、罗牛山-5%、中粮家佳康-32%、正邦-40%、傲农-60%、正虹科技-66%。

图表 92 主要上市猪企月度销量及同比增速，万头

单月销量（万头）														
牧原	温氏	天邦	正邦	天康	金新农	新希望	唐人神	傲农	大北农	中粮	东瑞	正虹	华统	罗牛山
535.8	251.1	43.64	38.1	28.2	9.4	119.2	32	14.7	54.4	30.5	8.4	0.9	20.9	4.9
-0.3%	10.8%	-10.3%	14.4%	19%	60.8%	-13.1%	-15.2%	-76%	9.3%	-21.6%	79.6%	-57.9%	21%	-5%

2023.12	663.1	296.7	84.49	45.8	28.0	9.9	147.4	35.9	53.2	72.2	75.3	3.5	0.8	23.1	7.2
2024.1	1024	263.7	70.15	43.0	23.2	13.3	172.5	32.8	75.2	63.5	35.0	5.8	0.4	23.6	7.8
2024.2		192.2	40.12	22.1	15.6	7.8	130.9	27.2		32.7	20.4	4.6	0.4	18.5	4.0
2024.3	547.1	262.1	40.90	27.2	25.9	12.2	152.6	34.7	21.2	49.0	25.7	6.3	0.4	23.6	7.4
2024.4	545.0	248.3	45.52	18.2	24.1	10.6	147.6	31.5	15.5	51.8	24.4	5.4	0.5	20.1	6.8
2024.5	586.0	237.9	55.63	24.8	25.4	9.5	136.7	32.7	14.3	52.0	26.5	7.0	1.3	27.2	6.5
2024.6	506.8	233.3	49.51	23.8	25.9	6.6	128.7	29.4	11.8	35.8	26.3	6.4	0.8	20.6	5.4
2024.7	615.8	232.3	52.94	23.0	22.1	9.3	126.2	28.5	12.6	46.6	31.3	6.6	0.4	20.2	5.6
2024.8	624.1	235.4	51.75	27.7	24.0	10.0	127.8	30.3	11.8	41.8	27.9	7.8	1.0	20.0	4.8
2024.9	535.8	251.1	43.64	38.1	28.2	9.4	119.2	32.0	14.7	54.4	30.5	8.4	0.9	20.9	4.9

单月销量 yoy (%)

	牧原	温氏	天邦	正邦	天康	金新农	新希望	唐人神	傲农	大北农	中粮	东瑞	正虹	华统	罗牛山
2023.12	10.0	58.4	74.6	-6.1	41	154.0	-6.0	24.5	12.9	30.4	83.5	-27.8	-38.5	80.0	33
2024.1	19.2	66.2	83.1	-23.9	46	165.9	33.6	41.3	-18.1	28.5	-11.2	8.6	-85.8	45.8	89
2024.2		-0.7	-0.4	-67.2	-22	-43.9	-24.5	-4.8		-33.4	-56.3	-38.1	-77.6	0.1	-30
2024.3	9.4	26.4	-24.5	-44.2	23	37.2	-9.8	30.4	-54.7	8.3	-37.0	-24.1	-80.2	25.9	7
2024.4	2.0	17.9	-0.4	-68.0	-2	32.3	-6.2	17.7	-63.8	4.4	-36.1	-16.6	-80.6	0	-6
2024.5	1.7	13.6	-15.9	-41.0	-1	-12.3	-5.3	10.7	-71.4	14.6	-29.0	28.7	-38.9	39.2	-13
2024.6	-4.6	17.2	-19.8	-13.7	8	-17.0	1.9	-5.9	-80.6	-8.7	-37.7	70.2	-32.9	-7.3	-15
2024.7	8.0	9.0	3.6	-29.3	-13	31.7	-8.6	-10.6	-72.0	0.7	-28.5	50.8	-76.2	6.2	-12
2024.8	10.0	9.8	-3.0	-43.5	-7	-3.3	-2.8	10.3	-74.2	-7.2	-24.8	64.5	-37.4	21.8	-24
2024.9	-0.3	10.8	-10.3	14.4	19	60.8	-13.1	-15.2	-76.0	9.3	-21.6	79.6	-57.9	21.0	-14

单月销量环比 (%)

	牧原	温氏	天邦	正邦	天康	金新农	新希望	唐人神	傲农	大北农	中粮	东瑞	正虹	华统	罗牛山
2023.12	25.2	15.3	-5.1	13.2	13.6	6.0	-12.1	6.0	24.1	4.0	78.9	-19.6	-28.0	11.3	-9.6
2024.1	19.2	-11.1	-17.0	-6.1	-17.0	34.1	17.0	-8.6	-21.6	-12.0	-53.5	67.5	-51.9	2.3	8.2
2024.2		-27.1	-42.8	-48.6	-32.8	-41.7	-24.1	-17.1		-48.6	-41.7	-20.8	-2.7	-21.7	-48.6
2024.3		36.3	1.9	23.2	66.2	56.6	16.6	27.5		50.1	26.0	37.1	-2.8	28.1	86.0

2024.4	-0.4	-5.3	11.3	-33.3	-7.1	-13.2	-3.2	-9.1	-26.7	5.7	-5.1	-13.9	51.4	-14.8	-8.2
2024.5	7.5	-4.2	22.2	36.4	5.6	-9.8	-7.4	3.6	-8.0	0.3	8.6	29.2	145.3	35.2	-5.3
2024.6	-13.5	-2.0	-11.0	-4.0	1.8	-31.2	-5.9	-10.2	-17.2	-31.0	-0.8	-9.2	-40.8	-24.5	-15.8
2024.7	21.5	-0.4	6.9	-3.2	-14.6	42.0	-1.9	-2.9	6.2	30.0	19.0	3.8	-45.5	-1.8	3.7
2024.8	1.3	1.3	-2.2	20.5	8.2	7.7	1.2	6.5	-5.7	-10.2	-10.9	18.8	145.2	-0.8	-15.3
2024.9	-14.1	6.6	-15.7	37.5	17.6	-6.3	-6.7	5.5	23.9	30.1	9.3	6.9	-12.6	4.4	3.6

资料来源：公司公告，华安证券研究所

图表 93 主要上市猪企累计出栏量及同比增速，万头

	累计销量（万头）														
	牧原	温氏	天邦	正邦	天康	金新农	新希望	唐人神	傲农	大北农	中粮	东瑞	正虹	华统	罗牛山
2023.1-12	6,382	6,382	6,382	548	282	105	1,768	371	586	605	520	62	21	230	78
2024.1	1054	264	70	43	23	13	172	33	75	64	35	6	0	24	8
2024.1-2		456.0	110.3	65	38.8	21.1	323.4	60.0		96.2	55	10.4	0.7	42	12
2024.1-3	1,601	718	151	92	65	33	456	95	96	145	81	17	1.1	66	19
2024.1-4	2,146	966	197	110	89	44	604	126	112	197	106	22	1.6	86	26
2024.1-5	2,732	1,204	252	135	114	53	740	159	126	249	132	29	2.9	113	32
2024.1-6	3,239	1,437	302	159	140	60	869	188	138	285	158	35	3.7	134	38
2024.1-7	3,855	1,670	355	182	162	69	995	217	151	331	190	42	4.1	154	44
2024.1-8	4,479	1,905	407	210	186	79	1,123	247	162	373	218	50	5.1	174	48
2024.1-9	5,014	2,156	450	248	214	89	1,242	279	177	428	248	58	6.0	195	53
	累计销量 yoy (%)														
	牧原	温氏	天邦	正邦	天康	金新农	新希望	唐人神	傲农	大北农	中粮	东瑞	正虹	华统	罗牛山
2023.1-12	4%	256%	1343%	-35%	39%	-17%	21%	72%	13%	37%	28%	20%	27%	91%	56%
2024.1	19%	66%	83%	-24%	46%	166%	34%	41%	-18%	28%	-11%	9%	-86%	46%	89%

2024.1-2		29%	40%	-47%	8%	12%	7%	16%		-2%	-36%	-19%	-83%	21%	20%
2024.1-3	16%	28%	14%	-47%	14%	20%	-3%	21%	-30%	1%	-36%	-21%	-82%	23%	15%
2024.1-4	12%	25%	10%	-52%	9%	23%	-4%	20%	-38%	2%	-36%	-20%	-82%	17%	8%
2024.1-5	9%	23%	3%	-50%	7%	15%	-4%	18%	-45%	4%	-35%	-12%	-73%	21%	3%
2024.1-6	7%	22%	-1%	-47%	7%	10%	-3%	13%	-53%	2%	-35%	-3%	-69%	16%	0%
2024.1-7	7%	20%	-1%	-45%	4%	12%	-4%	10%	-55%	3%	-34%	2%	-68%	15%	-2%
2024.1-8	8%	19%	-1%	-45%	2%	10%	-4%	10%	-58%	2%	-33%	9%	-67%	15%	-4%
2024.1-9	7%	18%	-2%	-40%	4%	14%	-5%	6%	-60%	3%	-32%	15%	-66%	16%	-5%

资料来源：公司公告，华安证券研究所

3.2 肉鸡月度出栏

图表 94 主要上市肉鸡月度销量及同比增速

单月销量/屠宰量 (万只/万吨)								
	益生 (万只)	民和 (万只)	圣农 (万吨)	仙坛 (万吨)	温氏 (万只)	立华 (万只)	湘佳 (万只)	晓鸣 (万只)
2023.1								
2	4,086	1,765	12.5	4.9	10,353	4,193	404	1,560
2024.1	4,420	1,753	11.4	4.7	9,989	4,341	367	1,538
2024.2	4,355	2,026	5.7	1.5	6,970	3,036	295	1,345
2024.3	4,259	2,441	12.3	4.5	9,760	3,929	397	1,761
2024.4	4,413	2,198	11.5	4.6	9,364	3,980	256	1,930
2024.5	5,084	2,291	12.1	4.6	9,422	4,148	325	1,597
2024.6	5,159	2,199	11.9	4.6	9,250	4,112	450	1,237
2024.7	5,298	2,180	12.9	4.5	9,730	4,438	421	1,676
2024.8	5,156	2,056	11.9	4.7	10,867	4,744	379	2,141

2024.9	4,943	1,929	12.6	4.6	11,704	4,853	387	2,179
单月销量/屠宰量 yoy								
	益生	民和	圣农	仙坛	温氏	立华	湘佳	晓鸣
2023.1 2	4.4%	77.6%	34.8%	4.8%	5.5%	12.0%	19.5%	9.3%
2024.1	-11.9%	-23.1%	79.6%	82.6%	16.7%	21.7%	-9.2%	-17.9%
2024.2	-13.0%	-8.8%	-43.2%	-55.3%	-18.2%	5.3%	-19.4%	-31.1%
2024.3	-15.6%	3.1%	20.9%	-2.1%	1.8%	7.0%	3.0%	-24.9%
2024.4	-19.0%	-17.8%	31.5%	2.0%	-6.4%	5.6%	-24.5%	-18.7%
2024.5	-18.2%	0.1%	22.6%	-2.5%	2.2%	13.7%	-12.2%	-35.8%
2024.6	-14.9%	1.8%	17.4%	-2.4%	-2.0%	10.2%	26.7%	-42.9%
2024.7	-11.1%	-2.3%	20.7%	-12.8%	2.8%	12.4%	22.6%	-12.3%
2024.8	-14.5%	-6.3%	19.8%	1.8%	1.8%	15.4%	9.8%	12.1%
2024.9	-11.1%	-9.6%	23.9%	-2.6%	9.4%	15.4%	-10.6%	9.2%
单月销售均价								
	益生 (元/只)	民和 (元/只)	圣农 (元/吨)	仙坛 (元/吨)	温氏 (元/公斤)	立华 (元/公斤)	湘佳 (元/公斤)	晓鸣 (元/只)
2023.1 2	2.1	1.2	9,649	9,044	13.3	13.3	11.0	2.4
2024.1	3.6	3.0	10,220	9,083	12.7	13.0	10.7	2.9
2024.2	4.8	4.0	10,867	8,943	13.6	13.6	11.2	2.8
2024.3	4.3	3.5	9,789	8,203	13.0	12.4	10.3	3.1
2024.4	3.5	3.1	10,122	8,792	13.2	13.0	11.3	3.3
2024.5	3.9	3.1	10,058	8,246	13.8	13.5	11.6	3.3
2024.6	2.9	2.2	10,000	8,708	13.7	13.9	10.9	2.8
2024.7	3.5	2.6	10,077	8,753	13.2	13.2	10.7	2.9
2024.8	4.0	3.3	9,573	8,559	13.2	13.4	11.2	3.3
2024.9	4.1	3.5	9,436	8,756	13.0	13.2	11.0	3.7
单月食品加工量 (万吨)								

	益生	民和	圣农	仙坛	温氏	立华	湘佳	晓鸣
2023.1 2			3.25	0.20				
2024.1			3.02	0.22				
2024.2			2.44	0.13				
2024.3			2.60	0.20				
2024.4			2.70	0.25				
2024.5			3.10	0.21				
2024.6			2.92	0.23				
2024.7			3.30	0.24				
2024.8			3.26	0.26				
2024.9			3.38	0.20				
单月食品加工量 yoy								
	益生	民和	圣农	仙坛	温氏	立华	湘佳	晓鸣
2023.1 2			39.1%	69.6%				
2024.1			24.4%	163.8%				
2024.2			9.3%	14.5%				
2024.3			0.6%	59.3%				
2024.4			3.4%	101.1%				
2024.5			16.7%	59.6%				
2024.6			0.1%	31.8%				
2024.7			9.9%	35.4%				
2024.8			1.2%	31.3%				
2024.9			21.3%	14.7%				
单月食品加工销售均价 (元/吨)								
	益生	民和	圣农	仙坛	温氏	立华	湘佳	晓鸣
2023.1 2			21,662	13,711				

2024.1			25,861	13,063				
2024.2			22,746	12,851				
2024.3			22,385	14,234				
2024.4			22,259	15,057				
2024.5			20,581	14,413				
2024.6			21,678	14,259				
2024.7			21,515	14,556				
2024.8			20,675	14,788				
2024.9			21,479	14,748				

资料来源：公司公告，华安证券研究所

图表 95 主要上市肉鸡累计销量及同比增速

累计销量/屠宰量 (万只/万吨)								
	益生	民和	圣农 (万吨)	仙坛 (万吨)	温氏	立华	湘佳	晓鸣
2023.1-12	64,537	26,703	122.3	54.6	118,333	45,678	4,523	24,492
2024.1	4,420	1,753	11.4	4.7	9,989	4,341	367	1,538
2024.1-2	8,775	3,779	17.0	6.1	16,959	7,377	662	2,883
2024.1-3	13,034	6,220	29.4	10.7	26,719	11,306	1,059	4,644
2024.1-4	17,446	8,418	40.8	15.3	36,083	15,286	1,315	6,573
2024.1-5	22,530	10,709	52.9	19.9	45,505	19,434	1,640	8,170
2024.1-6	27,690	12,909	64.9	24.5	54,755	23,545	2,091	9,407
2024.1-7	32,988	15,089	77.8	29.0	64,485	27,983	2,512	11,083
2024.1-8	38,144	17,145	89.7	33.8	75,351	32,727	2,891	13,224
2024.1-9	43,087	19,074	102.3	38.4	87,055	37,580	3,278	15,403
累计销量/屠宰量 yoy								
	益生	民和	圣农	仙坛	温氏	立华	湘佳	晓鸣
2023.1-12	12.3%	3.1%	7.1%	15.4%	9.5%	12.8%	8.5%	19.7%
2024.1	-11.9%	-23.1%	79.7%	82.8%	16.7%	21.7%	2.6%	-17.9%
2024.1-2	-12.4%	-16.0%	4.5%	5.3%	-0.7%	14.4%	-8.5%	-24.1%

2024.1-3	-13.5%	-9.5%	10.8%	2.0%	0.2%	11.7%	-4.5%	-24.4%
2024.1-4	-15.0%	-11.8%	16.0%	2.0%	-1.6%	10.0%	-9.2%	-22.8%
2024.1-5	-15.7%	-9.5%	17.4%	0.9%	-0.8%	10.8%	-9.8%	-25.8%
2024.1-6	-15.6%	-7.7%	17.4%	0.3%	-1.0%	10.7%	-3.9%	-28.6%
2024.1-7	-14.9%	-7.0%	18.0%	-2.6%	-0.5%	11.0%	-0.2%	-26.5%
2024.1-8	-14.8%	-6.9%	18.2%	-2.5%	-0.2%	11.6%	1.0%	-22.2%
2024.1-9	-14.4%	-7.2%	18.9%	-3.0%	1.0%	12.1%	-0.5%	-18.9%
累计销售均价 (元/只、元/吨)								
	益生	民和 (元/只)	圣农 (元/吨)	仙坛 (元/吨)	温氏 (元/只)	立华 (元/只)	湘佳 (元/只)	晓鸣 (元/只)
2023.1-12	4.1	2.8	11,075	9,766	30.1	28.9	21.7	2.8
2024.1	3.6	3.0	10,220	9,083	27.9	28.4	21.0	2.9
2024.1-2	4.2	3.5	10,435	9,050	28.7	28.9	21.7	2.8
2024.1-3	4.2	3.5	10,164	8,690	28.6	28.2	21.5	2.9
2024.1-4	4.0	3.4	10,152	8,721	28.6	28.2	21.6	3.0
2024.1-5	4.0	3.3	10,130	8,611	28.7	28.2	21.9	3.1
2024.1-6	3.8	3.1	10,106	8,629	28.6	28.4	22.0	3.1
2024.1-7	3.7	3.1	10,102	8,649	28.4	28.2	21.8	3.0
2024.1-8	3.8	3.1	10,031	8,636	28.2	28.1	21.8	3.1
2024.1-9	3.8	3.1	9,958	8,650	28.1	28.0	21.8	3.2

资料来源：公司公告，华安证券研究所

3.3 生猪价格估算

图表 96 2024 年 10 月上市生猪养殖企业公告出栏价格预测表，元/公斤

正邦科技	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	2024.4	2024.5	2024.6	2024.7	2024.8	2024.9	2024.10e
江西	15.4	15.0	14.4	14.0	14.8	14.9	15.3	15.9	18.5	19.4	20.8	18.9	17.9
山东	15.1	14.1	14.6	15.1	15.4	15.0	15.4	16.1	18.5	19.0	20.3	19.1	17.4
广东	15.8	15.5	15.0	14.4	14.5	15.4	15.9	16.3	18.7	20.0	21.6	19.9	18.4
湖北	16.0	15.2	15.3	15.3	15.8	15.3	15.7	16.3	19.1	19.6	21.1	19.8	18.1

浙江	15.2	14.5	13.7	13.9	14.1	14.1	14.7	15.6	18.1	18.4	20.0	18.6	17.1
东北	15.2	14.6	14.2	14.2	14.5	14.6	15.0	15.7	18.2	18.8	20.4	18.9	17.5
其他	15.3	14.4	14.8	15.0	15.1	14.9	15.3	16.1	18.6	19.0	20.5	19.3	17.7
预测价格	15.4	14.7	14.6	14.6	14.9	14.9	15.3	16.0	18.5	19.2	20.7	19.2	17.7
公告价格	13.7	13.7	12.7	13.5	13.3	13.9	13.8	15.1	17.6	18.5	19.7	18.6	17.1
价格差距	-1.7	-1.0	-1.9	-1.1	-1.7	-1.0	-1.6	-1.0	-0.9	-0.7	-0.9	-0.6	-0.6
温氏股份	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	2024.4	2024.5	2024.6	2024.7	2024.8	2024.9	2024.10e
广东	15.8	15.5	15.0	14.4	14.5	15.4	15.9	16.3	18.7	20.0	21.6	19.9	18.4
广西	15.2	14.7	14.4	13.7	13.9	14.6	15.0	15.5	18.0	19.2	20.3	18.7	17.2
安徽	15.3	14.4	14.8	15.0	15.1	14.9	15.3	16.1	18.6	19.0	20.5	19.3	17.7
江苏	15.3	14.6	15.0	15.2	15.5	15.1	15.5	16.2	18.8	19.2	20.8	19.5	17.9
东北	15.2	14.6	14.2	14.2	14.5	14.6	15.0	15.7	18.2	18.8	20.4	18.9	17.5
湖南	15.2	14.7	14.4	14.0	14.3	14.6	15.1	15.7	18.3	19.2	20.5	19.0	17.4
湖北	16.0	15.2	15.3	15.3	15.8	15.3	15.7	16.3	19.1	19.6	21.1	19.8	18.1
江西	15.4	15.0	14.4	14.0	14.8	14.9	15.3	15.9	18.5	19.4	20.8	18.9	17.9
其他	15.3	14.4	14.8	15.0	15.1	14.9	15.3	16.1	18.6	19.0	20.5	19.3	17.7
预测价格	15.5	14.9	14.8	14.5	14.7	15.1	15.5	16.0	18.5	19.5	20.9	19.4	17.9
公告价格	15.1	14.4	14.8	13.8	14.3	14.7	15.2	15.8	18.1	19.0	20.5	19.1	17.6
价格差距	-0.4	-0.5	0.0	-0.7	-0.4	-0.3	-0.3	-0.2	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.4
牧原股份	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1e	2024.2	2024.3	2024.4	2024.5	2024.6	2024.7	2024.8	2024.9	2024.10e
河南	14.9	14.1	14.3	14.7	15.0	14.7	15.2	15.8	18.3	18.7	20.2	19.0	17.4
湖北	16.0	15.2	15.3	15.3	15.8	15.3	15.7	16.3	19.1	19.6	21.1	19.8	18.1
山东	15.1	14.1	14.6	15.1	15.4	15.0	15.4	16.1	18.5	19.0	20.3	19.1	17.4
东北	15.2	14.6	14.2	14.2	14.5	14.6	15.0	15.7	18.2	18.8	20.4	18.9	17.5
安徽	15.3	14.4	14.8	15.0	15.1	14.9	15.3	16.1	18.6	19.0	20.5	19.3	17.7
江苏	15.3	14.6	15.0	15.2	15.5	15.1	15.5	16.2	18.8	19.2	20.8	19.5	17.9
预测价格	15.3	14.5	14.6	15.0	15.3	15.0	15.4	16.1	18.7	19.1	20.6	19.3	17.7
公告价格	14.5	13.7	13.4	13.8		14.2	14.8	15.5	17.7	18.3	19.7	18.7	17.0
价格差距	-0.8	-0.8	-1.2	-1.3		-0.8	-0.6	-0.6	-0.9	-0.8	-0.9	-0.7	-0.7

天邦食品	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	2024.4	2024.5	2024.6	2024.7	2024.8	2024.9	2024.10e
广西	15.2	14.7	14.4	13.7	13.9	14.6	15.0	15.5	18.0	19.2	20.3	18.7	17.2
安徽	15.3	14.4	14.8	15.0	15.1	14.9	15.3	16.1	18.6	19.0	20.5	19.3	17.7
江苏	15.3	14.6	15.0	15.2	15.5	15.1	15.5	16.2	18.8	19.2	20.8	19.5	17.9
山东	15.1	14.1	14.6	15.1	15.4	15.0	15.4	16.1	18.5	19.0	20.3	19.1	17.4
河北	15.1	14.2	14.2	14.7	15.1	14.7	15.1	16.0	18.4	18.8	20.3	19.0	17.5
预测价格	15.2	14.4	14.6	14.7	15.0	14.9	15.3	15.9	18.4	19.1	20.5	19.1	17.5
公告价格	15.1	13.9	13.4	12.9	13.5	14.6	15.2	15.9	18.3	18.9	20.3	19.2	17.6
价格差距	-0.1	-0.5	-1.2	-1.7	-1.5	-0.3	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	0.1	0.1
新希望	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	2024.4	2024.5	2024.6	2024.7	2024.8e	2024.9	2024.10e
山东	15.1	14.1	14.6	15.1	15.4	15.0	15.4	16.1	18.5	19.0	20.3	19.1	17.4
川渝	15.5	15.1	14.6	13.9	14.4	14.7	14.9	15.5	17.8	18.4	20.1	19.2	18.0
陕西	15.2	14.5	14.2	14.4	14.6	14.6	15.0	15.8	18.3	18.8	20.2	18.9	17.6
河北	15.1	14.2	14.2	14.7	15.1	14.7	15.1	16.0	18.4	18.8	20.3	19.0	17.5
预测价格	15.2	14.4	14.6	14.8	15.0	14.8	15.2	16.0	18.4	18.9	20.3	19.2	17.6
公告价格	14.9	14.0	13.1	13.3	13.9	14.3	15.1	15.4	18.1	18.8	20.2	18.8	17.3
价格差距	-0.3	-0.4	-1.5	-1.5	-1.2	-0.5	-0.1	-0.5	-0.3	-0.1	-0.1	-0.3	-0.3
天康生物	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	2024.4	2024.5	2024.6	2024.7	2024.8	2024.9	2024.10e
新疆	14.4	14.4	13.2	12.7	12.8	13.3	14.2	14.7	17.6	17.7	19.5	17.8	16.7
河南	17.1	16.4	14.3	14.7	15.0	14.7	15.2	15.8	18.3	18.7	20.2	19.0	17.4
预测价格	14.7	14.6	13.3	12.9	13.1	13.5	14.3	14.8	17.7	17.8	19.6	18.0	16.8
公告价格	14.3	13.5	13.2	13.1	13.3	13.7	14.5	14.9	17.0	17.6	19.0	18.0	16.8
价格差距	-0.4	-1.1	-0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	-0.6	-0.2	-0.6	0.1	0.1

资料来源：猪易通，华安证券研究所

4 行业动态

4.1 10月第2周畜产品和饲料集贸市场价格情况

据对全国500个县集贸市场和采集点的监测,10月第2周(采集日10月10日)商品代肉雏鸡价格环比上涨,生猪产品、鸡蛋、鸡肉、牛羊产品、玉米、豆粕、蛋鸡配合饲料价格环比下跌,商品代蛋雏鸡、育肥猪配合饲料、肉鸡配合饲料价格环比持平。

生猪产品价格。全国仔猪平均价格 37.09 元/公斤，比前一周下跌 1.4%，同比上涨 31.6%。海南仔猪价格上涨，山西、安徽、湖南、浙江、河北等 26 个省份仔猪价格下跌，天津、上海 2 个省份价格持平。华北地区价格较高，为 39.59 元/公斤；西南地区价格较低，为 34.20 元/公斤。全国生猪平均价格 18.31 元/公斤，比前一周下跌 0.4%，同比上涨 15.1%。北京、上海、辽宁、山东、广东等 5 个省份生猪价格上涨，海南、湖南、新疆、青海、浙江等 25 个省份生猪价格下跌。西南地区价格较高，为 19.12 元/公斤；东北地区价格较低，为 17.86 元/公斤。全国猪肉平均价格 30.07 元/公斤，比前一周下跌 0.6%，同比上涨 15.3%。广东猪肉价格上涨，陕西、湖南、广西、河南、河北等 28 个省份猪肉价格下跌，天津价格持平。华东地区价格较高，为 31.57 元/公斤；东北地区价格较低，为 27.66 元/公斤。

家禽产品价格。全国鸡蛋平均价格 11.27 元/公斤，比前一周下跌 0.5%，同比下跌 6.7%。河北、辽宁等 10 个主产省份鸡蛋价格 10.19 元/公斤，比前一周下跌 1.2%，同比下跌 7.4%。全国鸡肉平均价格 23.72 元/公斤，比前一周下跌 0.1%，同比下跌 1.9%。商品代蛋雏鸡平均价格 3.91 元/只，与前一周期持平，同比上涨 4.3%。商品代肉雏鸡平均价格 3.70 元/只，比前一周上涨 0.8%，同比上涨 12.1%。

牛羊肉价格。全国牛肉平均价格 67.78 元/公斤，比前一周下跌 0.1%，同比下跌 18.1%。河北、内蒙古、吉林、黑龙江、山东和新疆等主产省份牛肉价格 56.22 元/公斤，与前一周期持平。全国羊肉平均价格 70.14 元/公斤，比前一周下跌 0.1%，同比下跌 10.1%。河北、内蒙古、山东、河南、四川、甘肃和新疆等主产省份羊肉价格 64.26 元/公斤，比前一周下跌 0.1%。

生鲜乳价格。内蒙古、河北等 10 个主产省份生鲜乳平均价格 3.13 元/公斤，比前一周下跌 0.3%，同比下跌 16.1%。

饲料价格。全国玉米平均价格 2.42 元/公斤，比前一周下跌 0.4%，同比下跌 19.6%。主产区东北三省玉米价格为 2.28 元/公斤，与前一周期持平；主销区广东省玉米价格 2.59 元/公斤，与前一周期持平。全国豆粕平均价格 3.40 元/公斤，比前一周下跌 0.3%，同比下跌 28.4%。育肥猪配合饲料平均价格 3.43 元/公斤，与前一周期持平，同比下跌 12.3%。肉鸡配合饲料平均价格 3.55 元/公斤，与前一周期持平，同比下跌 11.7%。蛋鸡配合饲料平均价格 3.24 元/公斤，比前一周下跌 0.3%，同比下跌 12.9%。（来源：中国农业信息网）

4.2 2024 年第 41 周国内外农产品市场动态

一、国内鲜活农产品批发市场交易情况

据农业农村部监测，2024 年第 41 周（2024 年 10 月 7 日-10 月 13 日，下同）“农产品批发价格 200 指数”为 133.08（以 2015 年为 100），比前一周降 1.04 个点，同比高 13.37 个点；“‘菜篮子’产品批发价格指数”为 136.2（以 2015 年为 100），比前一周降 1.19 个点，同比高 16.51 个点。

1.猪肉、鸡蛋价格连续下跌。猪肉批发市场周均价每公斤 25.02 元，环比跌 1.1%，为连续 7 周下跌，累计跌幅 9.5%，同比高 15.4%；牛肉批发市场周均价每公斤 61.43 元，环比跌 0.2%，同比低 14.2%；羊肉周均价每公斤 58.91 元，环比涨 0.1%，同比低 6.8%；白条鸡批发市场周均价每公斤 17.84 元，环比涨 1.3%，同比高 0.2%。鸡蛋批发市场周均价每公斤 10.24 元，环比跌 1.3%，同比低 5.8%。

2.多种水产品价格小幅下跌。鲫鱼、大带鱼、大黄花鱼、草鱼和花鲢鱼批发市场周均价每公斤分别为 20.93 元、40.62 元、42.96 元、16.23 元和 17.55 元，环比分别

跌 1.6%、1.2%、1.1%、0.7%和 0.7%；白鲢鱼和鲤鱼每公斤分别为 9.97 元和 14.67 元，环比分别涨 2.9%和 0.8%。

3.蔬菜均价继续下跌。重点监测的 28 种蔬菜周均价每公斤 6.24 元，环比跌 1.4%，同比高 26.1%。分品种看，13 种蔬菜价格下跌，15 种上涨，其中，菠菜价格跌幅较大，环比跌 17.0%，油菜、大白菜、生菜、大葱、西葫芦和黄瓜价格环比分别跌 7.8%、7.4%、6.1%、5.9%、5.6%和 5.5%，其余品种价格跌幅在 5%以内；菜花和茄子价格环比分别涨 4.1%、和 4.0%，其余品种价格涨幅在 4%以内。

4.水果均价小幅下降。重点监测的 6 种水果周均价每公斤 7.19 元，环比跌 1.0%，同比高 10.6%。分品种看，鸭梨、富士苹果、菠萝、香蕉和巨峰葡萄周均价环比分别跌 2.8%、2.0%、1.7%、1.6%和 0.1%；西瓜周均价环比涨 4.7%。

二、国际大宗农产品

1.多种农产品价格环比下跌

泰国 100%B 级和 5%破碎率大米曼谷离岸周均价每吨分别为 524 美元和 511 美元，环比分别跌 5%和 4%，同比均低 14%；美国芝加哥商品交易所大豆和玉米最近期货合约收盘周均价每吨分别为 374 美元和 166 美元，环比分别跌 3%和 2%，同比分别低 20%和 14%；国际糖料理事会原糖周均价每磅 21.04 美分（每吨 464 美元），环比跌 2%，同比低 18%。

2.小麦和豆油价格环比基本持平

美国芝加哥商品交易所小麦和豆油最近期货合约收盘周均价每吨分别为 220 美元和 963 美元，环比均基本持平，同比分别高 5%和低 20%。

3.棉花和棕榈油价格环比小幅上涨

国际棉花价格指数（SM 级）每磅 85.95 美分（每吨 1895 美元），环比涨 4%，同比低 13%；马来西亚棕榈油荷兰鹿特丹港到岸周均价每吨 1303 美元，环比涨 2%，同比高 44%。（来源：中国农业信息网）

4.3 9 月末能繁母猪存栏 4062 万头，季环比增长 0.6%

生猪出栏同比下降，存栏环比继续增加。前三季度，全国生猪出栏 52030 万头，同比减少 1693 万头，下降 3.2%。分季度看，一、二、三季度生猪出栏同比分别下降 2.2%、4.0%、3.3%。全国猪肉产量 4240 万吨，同比减少 61 万吨，下降 1.4%。三季度末，全国生猪存栏 42694 万头，同比减少 1535 万头，下降 3.5%；环比增加 1160 万头，增长 2.8%。其中，能繁母猪存栏 4062 万头，同比减少 178 万头，下降 4.2%；环比增加 25 万头，增长 0.6%，基础产能继续小幅调增。（来源：国家统计局）

4.4 前三季度全国牛、羊肉产量同比分别增长 4.6%、-2.2%

牛羊生产保持稳定，禽肉禽蛋产量增加。前三季度，全国牛肉产量 532 万吨，同比增加 23 万吨，增长 4.6%；羊肉产量 356 万吨，同比减少 8 万吨，下降 2.2%；禽肉产量 1915 万吨，同比增加 115 万吨，增长 6.4%；禽蛋产量 2642 万吨，同比增加 90 万吨，增长 3.5%；牛奶产量 2902 万吨，同比减少 3 万吨，略降 0.1%。（来源：国家统计局）

4.5 全国秋收进展顺利，全年粮食丰收在望

夏粮增产早稻稳产。2024 年，全国夏粮产量 2995.6 亿斤，比上年增加 72.5 亿斤，增长 2.5%，产量再创历史新高。受强降雨天气影响，全国早稻产量 563.5 亿斤，比上年减少 3.3 亿斤，下降 0.6%，早稻生产总体保持稳定。

秋粮生产形势良好。今年国家继续加大粮食生产支持力度，提高稻谷最低收购价，继续实施玉米大豆生产补贴，多措并举稳定农民种粮积极性。各地持续抓好粮食生产工作，积极通过合理调整种植结构、发展间套复种、推进撂荒地复垦等举措挖掘面积潜力，秋粮面积稳中有增。今年大部农区作物生长期光温水较为匹配，气象条件总体有利于作物生长和产量形成。河南、辽宁等地局部地区受灾较重，对秋粮生产造成了一定影响。当前，全国秋收进展顺利，全年粮食丰收在望。（来源：国家统计局）

4.6 9月全国饲料生产形势

2024年9月，全国工业饲料产量2815万吨，环比增长1.2%，同比下降4.1%。主要配合饲料、浓缩饲料、添加剂预混合饲料产品出厂价格环比、同比以降为主。饲料企业生产的配合饲料中玉米用量占比为34.7%，同比增长9.1个百分点；配合饲料和浓缩饲料中豆粕用量占比12.8%，同比下降0.1个百分点。

2024年前三季度，全国工业饲料总产量22787万吨，同比下降4.3%。其中，配合饲料、浓缩饲料、添加剂预混合饲料产量分别为21237万吨、928万吨、513万吨，同比分别下降4.1%、11.6%、1.1%。主要配合饲料、浓缩饲料、添加剂预混合饲料产品出厂价格同比呈下降趋势。（来源：中国饲料工业协会）

风险提示：

疫情失控；价格下跌超预期。

分析师与研究助理简介

分析师：王莺，华安证券农业首席分析师，2012年水晶球卖方分析师第五名，2013年金牛奖评选农业行业入围，2018年天眼农业最佳分析师，2019年上半年东方财富最佳分析师第二名，农林牧渔行业2019年金牛奖最佳行业分析团队奖，2021年WIND金牌分析师农林牧渔行业第二名，2022年WIND金牌分析师农林牧渔行业第二名，2023年WIND金牌分析师农林牧渔行业第五名。

分析师：刘京松，曼彻斯特大学经济学硕士，2022年加入华安证券研究所。

重要声明

分析师声明

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，以勤勉的执业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告，本报告所采用的数据和信息均来自市场公开信息，本人对这些信息的准确性或完整性不做任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。报告中的信息和意见仅供参考。本人过去不曾与、现在不与、未来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接收任何形式的补偿，分析结论不受任何第三方的授意或影响，特此声明。

免责声明

华安证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。本报告由华安证券股份有限公司在中华人民共和国（不包括香港、澳门、台湾）提供。本报告中的信息均来源于合规渠道，华安证券研究所力求准确、可靠，但对这些信息的准确性及完整性均不做任何保证。在任何情况下，本报告中的信息或表达的意见均不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司、本公司员工或者关联机构不承诺投资者一定获利，不与投资者分享投资收益，也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。投资者务必注意，其据此做出的任何投资决策与本公司、本公司员工或者关联机构无关。华安证券及其所属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投资银行服务或其他服务。

本报告仅向特定客户传送，未经华安证券研究所书面授权，本研究报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。如欲引用或转载本文内容，务必联络华安证券研究所并获得许可，并需注明出处为华安证券研究所，且不得对本文进行有悖原意的引用和删改。如未经本公司授权，私自转载或者转发本报告，所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。本公司并保留追究其法律责任的权利。

投资评级说明

以本报告发布之日起6个月内，证券（或行业指数）相对于同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准，A股以沪深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指数或标普500指数为基准。定义如下：

行业评级体系

- 增持—未来6个月的投资收益率领先市场基准指数5%以上；
- 中性—未来6个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至5%；
- 减持—未来6个月的投资收益率落后市场基准指数5%以上；

公司评级体系

- 买入—未来6-12个月的投资收益率领先市场基准指数15%以上；
- 增持—未来6-12个月的投资收益率领先市场基准指数5%至15%；
- 中性—未来6-12个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至5%；
- 减持—未来6-12个月的投资收益率落后市场基准指数5%至15%；
- 卖出—未来6-12个月的投资收益率落后市场基准指数15%以上；
- 无评级—因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。