

# 农林牧渔

2024年10月27日

投资评级:看好(维持)

行业走势图



# 相关研究报告

《2024Q4 旺季已至, 肉鸡价格上行有供需双重支撑—行业点评报告》-2024.10.23

《原料供给宽松驱动饲料价格下行,本周育肥利润空间扩大—行业周报》-2024.10.20

《9月供给压力持续释放,10月猪价不悲观—行业点评报告》-2024.10.13

# Q4 旺季猪价仍有支撑,农业后周期板块逻辑边际改善

——行业周报

陈雪丽 (分析师)

chenxueli@kysec.cn 证书编号: S0790520030001

# 王高展(联系人)

wanggaozhan@kysec.cn 证书编号: S0790123060055 朱本伦(联系人)

zhubenlun@kysec.cn 证书编号: S0790124060020

# ● 周观察: Q4 旺季猪价仍有支撑,农业后周期板块逻辑边际改善

需求旺季肥猪供给偏紧,猪价有望相对高位运行。据涌益咨询,截至 2024 年 10 月 27 日,全国生猪均价 17.45 元/公斤 (周环比+0.23 元/公斤)。本周 150kg 肥猪较 120kg 标猪溢价扩大至 0.86 元/公斤。截至 2024 年 10 月 24 日,涌益样本生猪出栏结构中 150kg 以上占比 5.42% (周环比-0.28pct,高于 2023 年同期),90kg 以下生猪出栏占比 4.45% (周环比+0.25pct)。My steel 样本生猪月度存栏结构看,9 月行业 140kg 以上生猪存栏占比分别为 1.0%,同比-0.7pct。市场大体重肥猪持续出栏,大体重肥猪存栏占比低于 2021 年以来同期,2024Q4 肥猪消费旺季供给或偏紧,标肥价差走扩,猪价有望相对高位运行。

二育仍有进场空间,天气转凉叠加宏观消费回暖对猪价形成支撑。2024 年 10 月 10-20 日行业销至二育生猪占实际销量比重达 4.37%, 较 9 月同期提升, 二育 栏舍利用率提升至 55%, 仍存在进场空间。展望后市,天气转凉叠加宏观消费回暖,需求端向好对猪价形成支撑,据国家统计局,2024 年 9 月社会消费品零售总额当月同比+3.20% (增速月环比+1.1pct),服务业生产指数当月同比 5.10% (增速月环比+0.5pct)。

猪价相对高位运行叠加生猪存栏环比增加,饲料及动保后周期板块逻辑改善。据国家统计局,2024年三季度末我国生猪存栏 42694万头,季度环比+2.8%。2024Q4猪价相对高位运行,生猪存栏逐步恢复,饲料及动保行业价格战有望缓解,投资逻辑边际改善,当前饲料及动保板块处相对低位,投资价值显现。

● 周观点: 生猪板块业绩持续兑现, 转基因产业化扩面提速

**生猪板块业绩持续兑现,板块投资价值显现。**推荐:牧原股份、温氏股份、巨星农牧、华统股份、天康生物。

**供需双驱猪鸡共振向上,看好白鸡景气抬升。**推荐圣农发展、禾丰股份。 **转基因产业化扩面提速,龙头充分受益。**推荐大北农、隆平高科、登海种业。

● 本周市场表现(10.21-10.25):农业跑赢大盘 2.81 个百分点

本周上证指数上涨 1.17%, 农业指数上涨 3.98%, 跑赢大盘 2.81 个百分点。子板块来看, 宠物食品板块领涨。个股来看, 荃银高科 (+19.18%)、海利生物 (+18.80%)、蔚蓝生物 (+18.07%) 领涨。

● 本周价格跟踪(10.21-10.25):本周生猪、玉米、豆粕价格环比上涨

**生猪养殖:** 10 月 25 日全国外三元生猪均价为 17.53 元/kg, 较上周上涨 0.02 元/kg; 仔猪均价为 27.82 元/kg, 较上周上涨 0.57 元/kg; 白条肉均价 22.67 元/kg, 较上周-0.15 元/kg。10 月 25 日猪料比价为 5.17:1。

■风险提示:宏观经济下行,消费持续低迷,动物疫病不确定性等。



目	录
	•

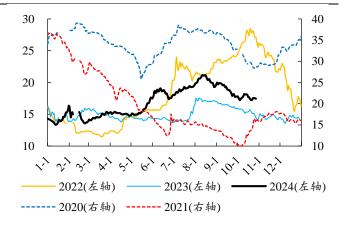
	周观察:Q4 旺季猪价仍有支撑,农业后周期板块逻辑边际改善	
2、 <i>J</i>	周观点:猪周期反转已至,转基因产业化扩面提速	6
3、 2	本周市场表现(10.21-10.25):农业跑赢大盘 2.81 个百分点	6
4、	本周重点新闻(10.21-10.25): 2024年前三季度全国工业饲料总产量同比下降 4.3%	8
5、 2	本周价格跟踪(10.21-10.25):本周生猪、玉米、豆粕价格环比上涨	8
6, 3	主要肉类进口量	11
7、1	饲料产量	12
8, 1	风险提示	12
	图表目录	
图 1:	: 10月下旬以来猪价有所企稳 (元/公斤)	3
	: 生猪屠宰量与 2023 年同期相近 (万头)	
	: 生猪出栏均重自9月末以来由降转升(公斤/头)	
	: 肥猪溢价驱动养户压栏及二育进场(元/公斤)	
	: 非瘟影响, 90kg 以下生猪出栏占比周环比提升	
	: 行业 150kg 以上肥猪出栏占比高于 2023 年同期	
	: My steel 样本生猪存栏中 90kg 以下居多	
	: 行业 140kg 以上生猪存栏占比低于 2023 年同期	
	: 2024年9月末以来二育进场节奏有所加快	
图 10	0:二育栏舍利用率升至 55%,仍有进场空间	5
图 11	1: 2024年9月社会消费品零售总额同比+3.20%	5
图 12	2: 2024年 9 月服务业生产指数当月同比 5.10%	5
图 13	3: 天气转凉猪肉消费好转,猪价上行有支撑	5
图 14	4: 2024 年三季度末我国生猪存栏季度环比+2.8%	6
图 15	5: 饲料及动保板块估值处相对低位	6
图 16	6: 本周农业板块上涨 3.98%(表内单位:%)	7
	7: 本周农业指数跑赢大盘 2.81 个百分点	
	8: 本周宠物食品板块涨幅最大(%)	
图 19	9: 本周外三元生猪价格环比上涨(元/公斤)	9
图 20	0: 本周生猪自繁自养利润环比下跌(元/头)	9
图 21		
	2: 本周毛鸡主产区均价环比上涨	
	3: 本周中速鸡价格环比下跌	
	5: 10 月 25 日鲈鱼价格环比下跌	
	6: 10月24日对虾价格环比上涨	
	7: 本周玉米期货结算价环比上涨	
	8: 本周豆粕期货结算价环比上涨	
	9: 本周 NYBOT11 号糖环比下跌(美分/磅)	
	0: 本周郑商所白糖收盘价环比上涨(元/吨)	
	1: 2024年9月猪肉进口量10.00万吨	
	2: 2024年9月鸡肉进口量 2.85万吨	
图 33	3: 2024 年 9 月全国工业饲料总产量为 2815 万吨	12
	: 农业个股涨跌幅排名: 荃银高科、海利生物、蔚蓝生物领涨	
表 2:	: 本周生猪、对虾、玉米、豆粕、郑商所糖价格环比上涨	8



# 1、 周观察: Q4 旺季猪价仍有支撑,农业后周期板块逻辑边际改善

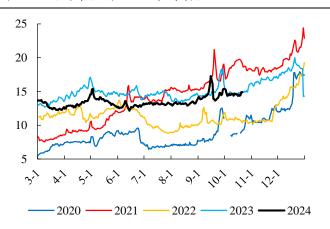
需求旺季肥猪供给偏紧,猪价有望相对高位运行。据涌益咨询,截至 2024 年 10 月 27 日,全国生猪均价 17.45 元/公斤(周环比+0.23 元/公斤,同比+2.99 元/公斤)。本周出栏均重 126.07 公斤/头,周环比-0.27 公斤/头。150kg 肥猪较 120kg 标猪溢价扩大至 0.86 元/公斤。从生猪存出栏结构看,截至 2024 年 10 月 24 日,涌益样本生猪出栏结构中 150kg 以上占比 5.42%(周环比-0.28pct,高于 2023 年同期),90kg 以下生猪出栏占比 4.45%(周环比+0.25pct)。My steel 样本生猪月度存栏结构看,9 月行业 7-49kg、50-89kg、90-140kg、140kg 以上生猪存栏占比分别为 34.2%、30.1%、34.7%、1.0%,分别同比+0.2pct、+0.6pct、-0.1pct、-0.7pct。市场大体重肥猪持续出栏,大体重肥猪存栏占比低于 2021 年以来同期,2024Q4 肥猪消费旺季供给或偏紧,标肥价差走扩,猪价有望相对高位运行。

# 图1: 10 月下旬以来猪价有所企稳(元/公斤)



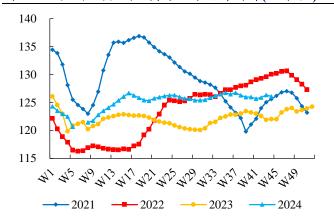
数据来源: 涌益咨询、开源证券研究所

# 图2: 生猪屠宰量与 2023 年同期相近 (万头)



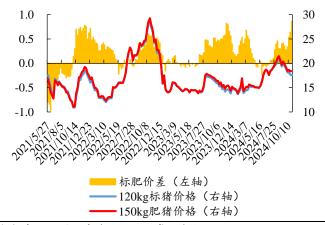
数据来源: 涌益咨询、开源证券研究所

#### 图3: 生猪出栏均重自9月末以来由降转升(公斤/头)



数据来源: 涌益咨询、开源证券研究所

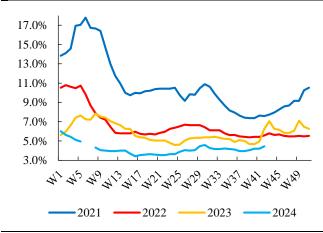
#### 图4: 肥猪溢价驱动养户压栏及二育进场 (元/公斤)



数据来源: 涌益咨询、开源证券研究所

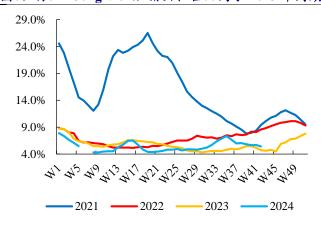


# 图5: 非瘟影响, 90kg 以下生猪出栏占比周环比提升



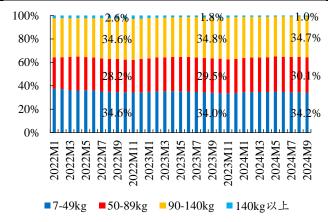
数据来源: 涌益咨询、开源证券研究所

# 图6: 行业 150kg 以上肥猪出栏占比高于 2023 年同期



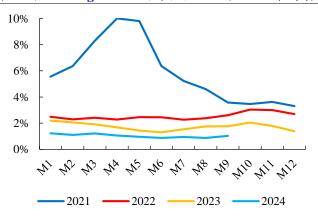
数据来源: 涌益咨询、开源证券研究所

# 图7: My steel 样本生猪存栏中 90kg 以下居多



数据来源: My steel、开源证券研究所

### 图8: 行业 140kg 以上生猪存栏占比低于 2023 年同期



数据来源: My steel、开源证券研究所

二育仍有进场空间,天气转凉叠加宏观消费回暖对猪价形成支撑。2024 年 10 月 10-20 日行业销至二育生猪占实际销量比重达 4.37%, 较 9 月同期提升, 二育栏 舍利用率提升至 55%, 仍存在进场空间。当前进场二育核心博弈冬至腌腊行情(冬至为 12 月 21 日)及春节备货行情。展望后市,天气转凉叠加宏观消费回暖, 需求端向好对猪价形成支撑, 据国家统计局, 2024 年 9 月社会消费品零售总额当月同比 +3.20% (增速月环比+1.1pct), 服务业生产指数当月同比 5.10% (增速月环比+0.5pct)。



# 图9: 2024年9月末以来二育进场节奏有所加快



数据来源: 涌益咨询、开源证券研究所

### 图10: 二育栏舍利用率升至55%, 仍有进场空间



数据来源: 涌益咨询、开源证券研究所

# 图11: 2024年9月社会消费品零售总额同比+3.20%



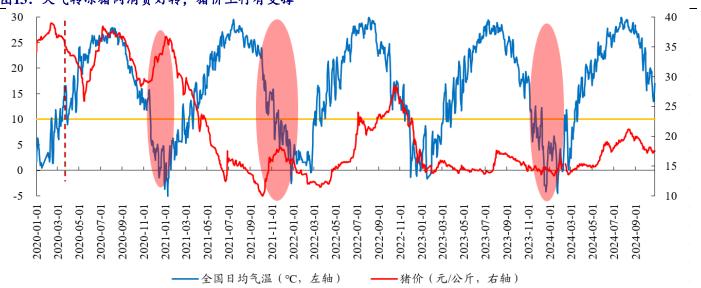
数据来源: Wind、开源证券研究所

# 图12: 2024年9月服务业生产指数当月同比5.10%



数据来源: Wind、开源证券研究所

图13: 天气转凉猪肉消费好转, 猪价上行有支撑



数据来源: Wind、开源证券研究所

猪价相对高位运行叠加生猪存栏环比增加,饲料及动保后周期板块逻辑改善。



据国家统计局,2024年三季度末我国生猪存栏42694万头,季度同比-3.5%,季度环比+2.8%。2024Q4猪价相对高位运行,生猪存栏季度环比已逐步恢复,饲料及动保行业价格战有望缓解,投资逻辑边际改善,当前饲料及动保板块处相对低位,投资价值显现。

图14: 2024 年三季度末我国生猪存栏季度环比+2.8%



图15: 饲料及动保板块估值处相对低位



数据来源: Wind、开源证券研究所

数据来源: 国家统计局、开源证券研究所

# 2、 周观点: 猪周期反转已至, 转基因产业化扩面提速

生猪板块业绩持续兑现,板块投资价值显现。本轮能繁存栏去化已至 2021 年以来相对低位,2024Q4 生猪消费向好叠加供给偏紧,对猪价上涨形成较强支撑。生猪板块当前处相对低位,估值有望随宏观预期好转修复,龙头高业绩兑现高分红投资价值显现。重点推荐:牧原股份、温氏股份、巨星农牧、华统股份、天康生物等。

转基因产业化扩面提速,龙头充分受益。回溯历年中央一号文件,2021年首次提及生物育种,指出有序推进生物育种产业化应用,2022-2023年启动、全面实施农业生物育种重大项目,2024年提出推动生物育种产业化扩面提速。2024年1月18日,农业部发布《2023年农业转基因生物安全证书批准清单(三)》,多项转基因玉米、大豆作物首次获发生产应用安全证书。种业振兴配套政策不断完善,行业龙头企业有望率先受益,推荐具备转基因技术优势的大北农;国内玉米传统育种技术龙头企业登海种业;基本面边际改善的隆平高科。

供给偏紧贯穿 2024H2, 猪鸡共振向上景气抬升。白鸡板块受两大逻辑驱动: (1) 2022 年 5-12 月祖代种鸡引种缺口传导至肉鸡端, 白羽肉鸡供给偏紧有望贯穿 2024H2。(2) 伴随猪周期反转猪价上行, 猪鸡有望共振向上。当前板块优质标的均处相对低位, 配置价值显现。推荐一体化龙头圣农发展、养殖屠宰龙头禾丰股份。

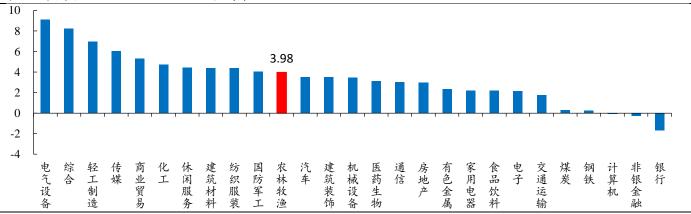
**猪周期反转受益,非瘟疫苗打开行业新空间。**伴随猪周期反转猪价向上,动保板块业绩有望改善。非瘟疫苗应急评价目前仍在有序推进,非瘟疫苗落地后头部研发企业有望充分受益。当前动保板块处相对低位,景气趋势向上,建议积极配置。推荐标的:生物股份、普莱柯、科前生物:受益标的:中牧股份。

# 3、 本周市场表现(10.21-10.25):农业跑赢大盘 2.81 个百分点



本周上证指数上涨 1.17%, 农业指数上涨 3.98%, 跑贏大盘 2.81 个百分点。子板块来看, 宠物食品板块领涨。个股来看, 荃银高科 (+19.18%)、海利生物 (+18.80%)、蔚蓝生物 (+18.07%) 领涨。

图16: 本周农业板块上涨 3.98% (表内单位:%)

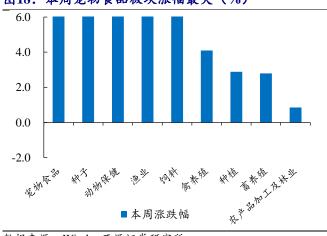


数据来源: Wind、开源证券研究所

图17: 本周农业指数跑赢大盘 2.81 个百分点



图18:本周宠物食品板块涨幅最大(%)



数据来源: Wind、开源证券研究所 数据来源: Wind、开源证券研究所

表1:农业个股涨跌幅排名:荃银高科、海利生物、蔚蓝生物领涨

	前 15 名			后 15 名	
代码	简称	涨跌幅	代码	简称	涨跌幅
300087.SZ	荃银高科	19.18%	002746.SZ	仙坛股份	1.90%
603718.SH	海利生物	18.80%	000930.SZ	中粮科技	1.54%
603739.SH	蔚蓝生物	18.07%	600540.SH	新赛股份	1.52%
000048.SZ	京基智农	17.40%	300967.SZ	晓鸣股份	1.47%
603336.SH	宏辉果蔬	17.12%	001313.SZ	粤海饲料	1.38%
300268.SZ	*ST 佳沃	17.09%	002458.SZ	益生股份	1.22%
600962.SH	国投中鲁	16.32%	605296.SH	神农集团	0.98%
000702.SZ	正虹科技	14.74%	002840.SZ	华统股份	0.78%
300511.SZ	雪榕生物	13.93%	002124.SZ	天邦食品	0.78%
300673.SZ	佩蒂股份	13.69%	600965.SH	福成股份	0.24%
002891.SZ	中宠股份	11.76%	300999.SZ	金龙鱼	0.21%
600313.SH	农发种业	10.74%	002505.SZ	鹏都农牧	0.00%
300119.SZ	瑞普生物	10.18%	600127.SH	金健米业	-0.43%
000639.SZ	西王食品	9.93%	300106.SZ	西部牧业	-0.89%
300871.SZ	回盛生物	9.10%	600737.SH	中粮糖业	-5.03%

数据来源: Wind、开源证券研究所; 注: 截至 2024年 10月 25日



# 4、本周重点新闻(10.21-10.25): 2024 年前三季度全国工业饲料总产量同比下降 4.3%

**2024 年前三季度全国工业饲料总产量同比下降 4.3%。**据饲料工业协会数据, 2024 年前三季度,全国工业饲料总产量 2.28 亿吨,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同比分别下降 4.1%、11.6%、1.1%。

农业农村部: 2024 年 9 月份全国 5 月龄以上中大猪存栏环比增长 1.5%。从能繁母猪存栏看,三季度末,全国能繁母猪存栏 4062 万头,相当于 3900 万头正常保有量的 104.2%,处于产能调控绿色合理空间的上线。从新生仔猪数量看,3 月份开始持续增加,按照 6 个月的育肥周期计算,正好对应秋冬消费旺季,市场供需匹配度比较好。从中大猪存栏看,9 月份全国 5 月龄以上中大猪存栏同比下降 4.6%,环比增长 1.5%,已连续 4 个月增长,预示着未来 2—3 个月的肥猪上市量将较之前的月份增多。下一步农业农村部将坚持"政策稳产能、市场调产量",多措并举稳定生猪生产和市场供应。

农业农村部:推进畜牧养殖智慧化。农业农村部印发关于大力发展智慧农业的指导意见,其中提到,推进畜牧养殖智慧化。引导发展规模养殖智能化,按需集成环境精准调控、生长信息监测、疫病智能诊断防控等技术,推广精准饲喂等智能装备。在土地资源相对紧缺地区,推广智能化立体养殖技术。鼓励规模养殖场建立电子养殖档案,推进数据直联直报,加快推广能繁母猪、奶牛个体电子标识。加快饲料原料营养价值和畜禽动态营养需要量数据库建设,推广国产饲料配方软件。加强动物疫病监测预警、诊断和防控信息化建设,完善重大动物疫情测报追溯体系。

# 5、本周价格跟踪(10.21-10.25):本周生猪、玉米、豆粕价格 环比上涨

表2: 本周生猪、对虾、玉米、豆粕、郑商所糖价格环比上涨

分类	项目	本周价格	周环比	上周价格	周环比	上两周价格	周环比
生猪	生猪价格 (元/公斤)	17.53	0.11%	17.51	-0.57%	17.61	-0.17%
	仔猪价格 (元/公斤)	27.82	2.09%	27.25	-1.30%	27.61	-6.85%
	生猪养殖利润: 自繁自养(元/头)	289.32	-16.38%	346.01	13.11%	305.91	-16.90%
	生猪养殖利润: 外购仔猪(元/头)	-30.06	-208.17%	27.79	-41.21%	47.27	-74.49%
白羽鸡	鸡苗价格 (元/羽)	4.09	-1.92%	4.17	-0.71%	4.20	22.45%
	毛鸡价格 (元/公斤)	7.53	1.35%	7.43	1.23%	7.34	3.38%
	毛鸡养殖利润(元/羽)	-2.29	-4.57%	-2.19	7.59%	-2.37	24.76%
	父母代种鸡养殖利润(元/羽)	1.39	-5.44%	1.47	-2.00%	1.50	105.48%
黄羽鸡	中速鸡价格(元/公斤)	12.75	-1.16%	12.90	0.00%	12.90	0.00%
	草鱼价格 (元/公斤)	15.42	-0.39%	15.48	-1.15%	15.66	1.16%
水产品	鲈鱼价格(元/公斤)	31.50	-7.35%	34.00	-8.11%	37.00	0.00%
	对虾价格 (元/公斤)	37.50	1.81%	36.83	-2.09%	37.62	-0.03%
Letti	玉米期货价格(元/吨)	2228.00	1.74%	2190.00	-0.99%	2212.00	1.89%
	豆粕期货价格(元/吨)	2979.00	0.30%	2970.00	-1.00%	3000.00	-1.70%
大宗农产品	ICE11 号糖期货价格(美分/磅)	22.10	-0.18%	22.14	-3.78%	23.01	1.72%
	郑商所糖期货价格 (元/吨)	5919.00	0.90%	5866.00	-0.86%	5917.00	-0.20%

数据来源: Wind、开源证券研究所

注:上周价格数据日期为 10 月 18 日,上两周价格数据日期为 10 月 11 日;草鱼价格数据更新滞后一周;红色数字表示环比上涨,绿色数字表示环比下跌,黄色数字表示无变动



**生猪养殖**: 10 月 25 日全国外三元生猪均价为 17.53 元/kg, 较上周上涨 0.02 元/kg; 仔猪均价为 27.82 元/kg, 较上周上涨 0.57 元/kg; 白条肉均价 22.67 元/kg, 较上周-0.15 元/kg。10 月 25 日猪料比价为 5.17:1。自繁自养头均利润 289.32 元/头, 环比-56.69 元/头; 外购仔猪头均利润-30.06 元/头, 环比-57.85 元/头。

图19: 本周外三元生猪价格环比上涨 (元/公斤)



数据来源:博亚和讯、开源证券研究所

图20: 本周生猪自繁自养利润环比下跌 (元/头)



数据来源: Wind、开源证券研究所

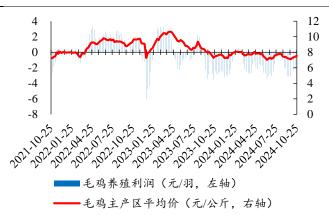
**白羽肉鸡:** 本周鸡苗均价 4.09 元/羽, 环比-1.92%; 毛鸡均价 7.53 元/公斤, 环比+1.35%; 毛鸡养殖利润-2.29 元/羽, 环比-0.10 元/羽。

图21: 本周鸡苗均价环比下跌



数据来源: Wind、开源证券研究所

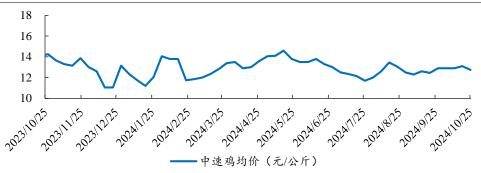
图22: 本周毛鸡主产区均价环比上涨



数据来源: Wind、开源证券研究所

**黄羽肉鸡:** 10月25日中速鸡均价12.75元/公斤,环比-0.15元/公斤。

图23: 本周中速鸡价格环比下跌



数据来源:新牧网、开源证券研究所



**水产品:** 上周草鱼价格 15.42 元/公斤,环比-0.39%;据海大农牧数据,10 月 25 日鲈鱼价格 31.50 元/公斤,环比-7.35%;10 月 24 日对虾价格 37.50 元/公斤,环比+1.81%。

图24: 10.14-10.18 草鱼价格环比下跌



数据来源: Wind、开源证券研究所

注:草鱼价格滞后一周

#### 图25: 10月25日鲈鱼价格环比下跌



数据来源:海大农牧、开源证券研究所

# 图26: 10月24日对虾价格环比上涨



数据来源:海大农牧、开源证券研究所

大宗农产品:本周大商所玉米期货结算价为 2228.00 元/吨,周环比+1.74%; 豆 粕期货活跃合约结算价为 2979.00 元/吨,周环比+0.30%。

图27: 本周玉米期货结算价环比上涨



数据来源: Wind、开源证券研究所

图28: 本周豆粕期货结算价环比上涨



数据来源: Wind、开源证券研究所



糖: 10月25日 NYBOT11号糖日收盘价22.10美分/磅,周环比-0.18%。国内糖价,郑商所白砂糖期货10月25日收盘价5919.00元/吨,周环比+0.90%。

图29: 本周 NYBOT11 号糖环比下跌 (美分/磅)



数据来源: Wind、开源证券研究所

### 图30: 本周郑商所白糖收盘价环比上涨 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

# 6、主要肉类进口量

猪肉进口:据海关总署数据,2024年9月猪肉进口10.00万吨,同比-1.40%。

**禽肉进口:**据海关总署数据,2024年9月鸡肉进口2.85万吨,同比-36.50%。

图31: 2024年9月猪肉进口量10.00万吨



数据来源:海关总署、开源证券研究所

图32: 2024年9月鸡肉进口量 2.85万吨



数据来源:海关总署、开源证券研究所



# 7、饲料产量

据中国饲料工业协会, 2024年9月全国工业饲料产量2815万吨, 环比+1.20%。



数据来源:饲料工业协会、开源证券研究所

# 8、风险提示

宏观经济下行, 消费持续低迷, 动物疫病不确定性等。



### 特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引(试行)》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定,开源证券评定此研报的风险等级为R4(中高风险),因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者。若您并非专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者,请取消阅读,请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。因此受限于访问权限的设置,若给您造成不便,烦请见谅!感谢您给予的理解与配合。

### 分析师承诺

负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证,本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。负责准备本报告的分析师获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户的反馈、竞争性因素以及开源证券股份有限公司的整体收益。所有研究分析师或工作人员保证他们报酬的任何一部分不曾与,不与,也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

# 股票投资评级说明

	评级	说明
	买入 (Buy)	预计相对强于市场表现 20%以上;
证券评级	增持(outperform)	预计相对强于市场表现 5%~20%;
	中性(Neutral)	预计相对市场表现在-5%~+5%之间波动;
	减持	预计相对弱于市场表现 5%以下。
行业评级	看好(overweight)	预计行业超越整体市场表现;
	中性(Neutral)	预计行业与整体市场表现基本持平;
	看淡	预计行业弱于整体市场表现。

备注:评级标准为以报告日后的6~12个月内,证券相对于市场基准指数的涨跌幅表现,其中A股基准指数为沪深300指数、港股基准指数为恒生指数、新三板基准指数为三板成指(针对协议转让标的)或三板做市指数(针对做市转让标的)、美股基准指数为标普500或纳斯达克综合指数。我们在此提醒您,不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系,表示投资的相对比重建议;投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况,比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告,以获取比较完整的观点与信息,不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

### 分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设,不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性,估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。



## 法律声明

开源证券股份有限公司是经中国证监会批准设立的证券经营机构、已具备证券投资咨询业务资格。

本报告仅供开源证券股份有限公司(以下简称"本公司")的机构或个人客户(以下简称"客户")使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给开源证券客户的,属于商业秘密材料,只有开源证券客户才能参考或使用,如接收人并非开源证券客户,请及时退回并删除。

本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息,但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用,并非作为或被视为出售或购买证券或其他金融工具的邀请或向人做出邀请。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、价值及投资收入可能会波动。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。客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突,不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。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。本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司建议客户应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况,以及(若有必要)咨询独立投资顾问。在任何情况下,本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。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。若本报告的接收人非本公司的客户,应在基于本报告做出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接,对于可能涉及的开源证券网站以外的地址或超级链接,开源证券不对其内容负责。本报告提供这些地址或超级链接的目的纯粹是为了客户使用方便,链接网站的内容不构成本报告的任何部分,客户需自行承担浏览这些网站的费用或风险。

开源证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易,或向本报告涉及的公司提供或争取提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。开源证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系,并无需事先或在获得业务关系后通知客户。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示,否则本报告中的所有材料的版 权均属本公司。未经本公司事先书面授权,本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。所有本报告中使用的商标、服务 标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

### 开源证券研究所

地址:上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号 地址:深圳市福田区金田路2030号卓越世纪中心1号

楼3层 楼45层

邮编: 200120 邮编: 518000

邮箱: research@kysec.cn 邮箱: research@kysec.cn

地址:北京市西城区西直门外大街18号金贸大厦C2座9层 地址:西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层

邮编: 100044 邮编: 710065

邮箱: research@kysec.cn 邮箱: research@kysec.cn