



# 农林牧渔行业研究

买入（维持评级）

行业周报  
证券研究报告

农林牧渔组

分析师：张子阳（执业 S1130524120008）

zhangziyang@gjzq.com.cn

## 猪价跌破成本线，关注行业产能去化

### 投资建议

#### 行情回顾：

本周（2026.02.02-2026.02.06）农林牧渔（申万）指数收于 2919.55 点（周环比-1.92%），沪深 300 指数收于 4643.60 点（周环比-1.33%），深证综指收于 2649.57 点（周环比-1.27%），上证综指收于 4065.58 点（周环比-1.27%），科创板收于 1422.41 点（周环比-5.76%），农林牧渔行业指数跑输上证综指。

#### 生猪养殖：

节后整体处于供需双弱的情况，目前生猪价格继续下跌，整体来看供给端压力或使得节后猪价进一步下跌。本周生猪出栏均重为 127.40 公斤/头，生猪出栏均重持续下降，行业出栏相对积极。从供给端角度来看，2 月份预计出栏总量略有增加，整体节前仍有供给增量支撑，预计春节前后生猪价格仍有下探空间。政策端主动去产能或持续推进，同时板块的持续亏损利好板块去产能逻辑和明年猪价上涨。短期来看，生猪价格仍有下降空间，近期行业产能在政策调控和供给压力下已经有所减少，同时行业价格已经跌破完全成本线，预计整体亏损下行业产能去化，目前板块景气度底部企稳。中长期来看，生猪养殖行业依旧有较为优秀的中枢利润，且非洲猪瘟之后行业的快速扩张中，仍有大量企业是低质量扩充产能，行业成本方差依旧巨大，头部企业有充足的超额利润释放，建议优选低成本的优质企业。重点关注：牧原股份、温氏股份等。

#### 禽类养殖：

白羽鸡目前供给端较为充足，整体价格依旧承压，目前板块景气度底部企稳。目前整体动物蛋白价格表现较为低迷，整体存栏端出现小幅下降，海外禽流感仍有扰动，建议关注行业变化。近期黄羽鸡价格表现较为坚挺，主要系下游需求好转以及供给收缩导致，整体景气度有所好转，预计随着消费端的逐步好转，行业可以取得较好盈利。

#### 牧业：

截至 1 月 30 日，我山东省活牛价格 27.22 元/公斤，环比+0.52%，同比+20.71%，目前逐步进入动物蛋白消费旺季，牛肉价格有望稳步上涨。同时进口牛肉保障措施的落地已经促进了进口牛肉价格上涨以及进口量的减少，我国牛肉价格有望加速上涨。奶牛方面截至 1 月 23 日主产区合同内平均收购价为 3.04 元/公斤，环比不变，同比-2.88%，目前行业平衡度明显好转，但是在行业资金压力大&持续亏损的背景下，行业产能有望持续去化。我们预计随着供给端产能去化的逐步传导，原奶价格下半年有望企稳回升；同时我们观察到国内开始加征欧盟特定乳制品税。肉牛方面近期接牛与活牛价格已经出现上涨，预计新一轮肉牛周期有望开启，板块景气度有望稳健向上，重视肉奶共振。

#### 种植链：

近期玉米价格震荡上行，在种植户惜售的背景下，预计年前玉米供需格局偏紧，整体价格仍有小幅上涨空间。在外部环境不确定性较强的背景下，我国持续推行种业振兴、通过提高粮食单产提升产量。同时全球天气出现一定程度的扰动，整体农作物产量或出现一定程度的下降，目前种植板块景气度底部企稳，若粮食出现实质性减产，种植产业链有望景气度出现改善。

### 风险提示

转基因玉米推广进程延后/动物疫病爆发/产品价格波动。



## 内容目录

一、本周行情回顾.....	4
二、重点数据跟踪.....	5
2.1 生猪养殖：仔猪价格有所回升，静待行业去产能 .....	5
2.2 禽类养殖：价格底部震荡，养殖利润明显改善 .....	6
2.3 牧业：牛肉价格旺季有望上涨，奶牛存栏趋势减少 .....	7
2.4 种植产业链：短时供需压力犹存，关注涨价品种 .....	8
2.5 饲料&水产品：饲料价格企稳，水产价格景气向上 .....	10
三、重点新闻速览.....	11
3.1 公司公告 .....	11
3.2 行业要闻 .....	11
风险提示.....	11

## 图表目录

图表 1： 本周行业涨跌幅情况 .....	4
图表 2： 本周各板块涨跌幅情况 .....	4
图表 3： 本周农业板块涨幅前十个股 .....	5
图表 4： 本周农业板块排名靠后前十个股 .....	5
图表 5： 全国商品猪价格走势（元/公斤） .....	5
图表 6： 15 公斤仔猪价格（元/公斤） .....	5
图表 7： 猪肉平均批发价（元/公斤） .....	6
图表 8： 猪粮比价 .....	6
图表 9： 生猪养殖利润（元/头） .....	6
图表 10： 二元母猪价格（元/公斤） .....	6
图表 11： 生猪出栏均重(Kg) .....	6
图表 12： 样本企业宰后均重（Kg） .....	6
图表 13： 白羽肉鸡价格走势（元/公斤） .....	7
图表 14： 肉鸡苗价格走势（元/羽） .....	7
图表 15： 父母代种鸡养殖利润（元/羽） .....	7
图表 16： 毛鸡养殖利润变化（元/羽） .....	7
图表 17： 山东活牛价格（元/公斤） .....	8
图表 18： 生鲜乳价格（元/公斤） .....	8
图表 19： 玉米现货价（元/吨） .....	8
图表 20： CBOT 玉米期货结算价（美分/蒲式耳） .....	8



图表 21: 大豆现货价 (元/吨)	9
图表 22: CBOT 大豆期货结算价 (美分/蒲式耳)	9
图表 23: 豆粕现货价 (元/吨)	9
图表 24: 豆油现货价格 (元/吨)	9
图表 25: 小麦现货价 (元/吨)	9
图表 26: CBOT 小麦期货结算价 (美分/蒲式耳)	9
图表 27: 早稻现货价 (元/吨)	10
图表 28: CBOT 稻谷期货收盘价 (美分/英担)	10
图表 29: 育肥猪配合料价格 (元/千克)	10
图表 30: 鸡饲料价格 (元/千克)	10
图表 31: 鱼类产品价格 (元/公斤)	10
图表 32: 鲍鱼和海参价格 (元/公斤)	10
图表 33: 海蛎和扇贝价格 (元/公斤)	11
图表 34: 对虾产品价格 (元/公斤)	11



## 一、本周行情回顾

本周(2026.02.02-2026.02.06)农林牧渔(申万)指数收于2919.55点(周环比-1.92%),沪深300指数收于4643.60点(周环比-1.33%),深证综指收于2649.57点(周环比-1.27%),上证综指收于4065.58点(周环比-1.27%),科创板收于1422.41点(周环比-5.76%),农林牧渔行业指数跑输上证综指。

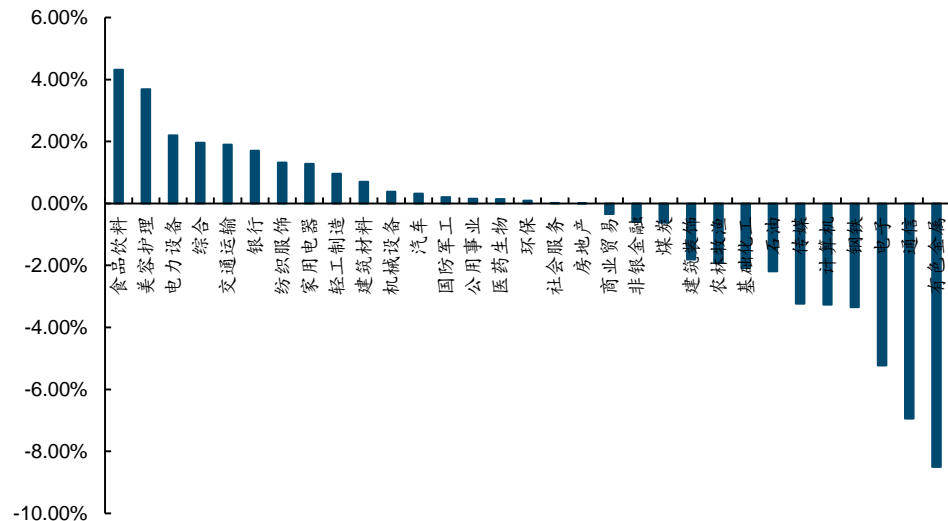
图表1: 本周行业涨跌幅情况

指数	周五收盘价	本周涨跌幅	本月涨跌幅	年初至今涨跌幅
深证综指	2649.57	-1.27%	-1.27%	4.69%
上证综指	4065.58	-1.27%	-1.27%	2.44%
科创板	1422.41	-5.76%	-5.76%	5.82%
沪深300	4643.60	-1.33%	-1.33%	0.29%
农林牧渔	2919.55	-1.92%	-1.92%	-2.07%
农产品加工	2486.11	-3.89%	-3.89%	2.48%
种子生产	3380.03	-10.90%	-10.90%	0.24%
养殖业	3034.07	-0.04%	-0.04%	-5.10%
饲料	4427.95	-1.08%	-1.08%	-1.68%
水产养殖	560.26	-2.13%	-2.13%	8.17%
林业	2997.22	10.92%	10.92%	-22.30%
粮油加工	1617.14	-2.59%	-2.59%	1.88%
果蔬加工	1665.16	-3.82%	-3.82%	7.25%

来源: Wind, 国金证券研究所

本周排名前三的为食品饮料(周环比+4.31%)、美容护理(周环比+3.69%)、电力设备(周环比+2.20%)。农林牧渔(-1.92%),排名第24。在个股表现方面,农林牧渔行业中本周表现居前的有众兴菌业(+12.99%)、平潭发展(+12.27%)、百龙创园(+6.22%);表现居后的有荃银高科(-18.33%)、广农糖业(-18.18%)、海利生物(-17.41%)。

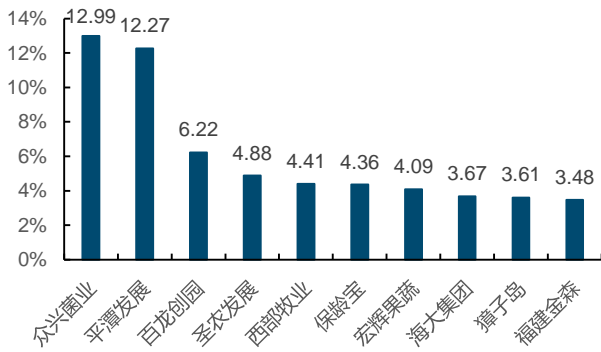
图表2: 本周各板块涨跌幅情况



来源: Wind, 国金证券研究所

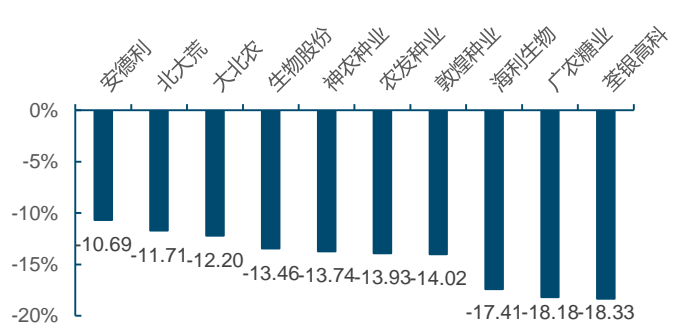


图表3: 本周农业板块涨幅前十个股



来源: Wind, 国金证券研究所

图表4: 本周农业板块排名靠后前十个股



来源: Wind, 国金证券研究所

## 二、重点数据跟踪

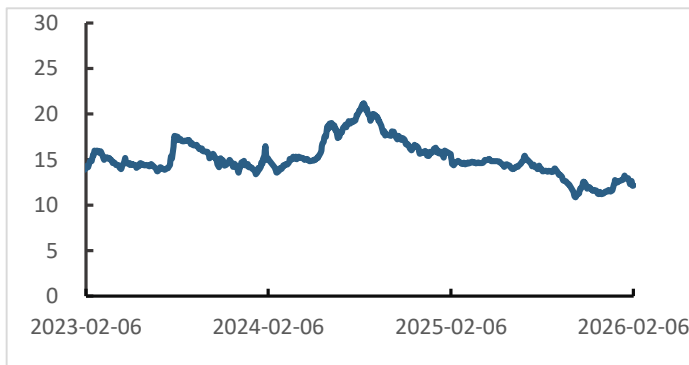
### 2.1 生猪养殖: 猪价仍有下跌空间, 静待行业去产能

截至2月6日, 全国商品猪价格为12.14元/公斤, 周环比-1.30%; 15KG仔猪价格为24.87元/公斤, 周环比-2.70%; 本周生猪出栏均重为127.40公斤/头, 较上周环比-0.46公斤/头。生猪养殖利润为-38.09元/头, 仔猪养殖利润为91.42元/头, 盈利周环比-32.71元/头; 自繁自养养殖利润为-38.09元/头, 盈利周环比8.29元/头。

节后整体处于供需双弱的情况, 目前生猪价格继续下跌, 整体来看供给端压力或使得节后猪价进一步下跌。本周生猪出栏均重为127.40公斤/头, 生猪出栏均重持续下降, 行业出栏相对积极。从供给端角度来看, 2月份预计出栏总量略有增加, 整体节前仍有供给增量支撑, 预计春节前后生猪价格仍有下探空间。政策端主动去产能或持续推进, 同时板块的持续亏损利好板块去产能逻辑和明年猪价上涨。我们认为短期生猪价格或仍有持续下探的空间, 在行业亏损进一步加深的影响下, 行业去化速率明显加快, 在政策与养殖利润双重作用下, 板块产能有望加速下降。

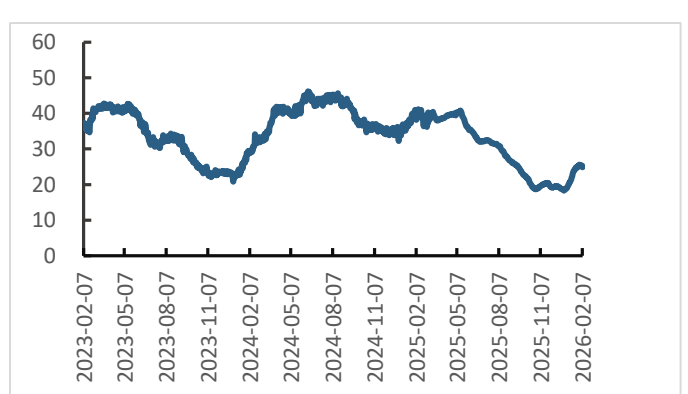
短期来看, 生猪价格仍有下降空间, 近期行业产能在政策调控和供给压力下已经有所减少, 同时行业价格已经跌破完全成本线, 预计整体亏损下行业产能去化, 目前板块景气度底部企稳。中长期来看, 生猪养殖行业依旧有较为优秀的中枢利润, 且非洲猪瘟之后行业的快速扩张中, 仍有大量企业是低质量扩充产能, 行业成本方差依旧巨大, 头部企业有充足的超额利润释放, 建议优选低成本优质企业。建议关注: 牧原股份、德康农牧、温氏股份、巨星农牧、天康生物等。

图表5: 全国商品猪价格走势 (元/公斤)



来源: Ifind, 国金证券研究所

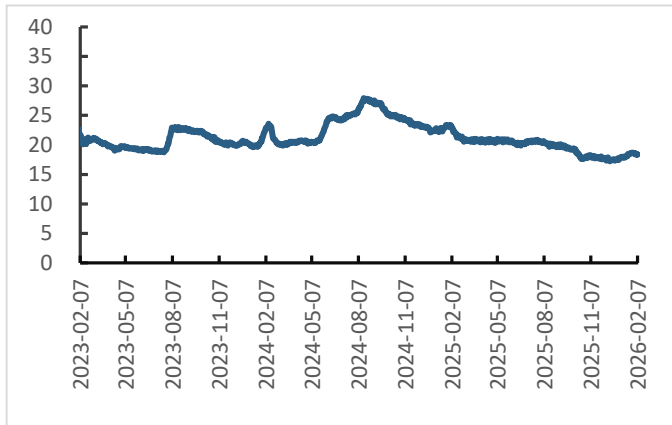
图表6: 15公斤仔猪价格 (元/公斤)



来源: Ifind, 国金证券研究所

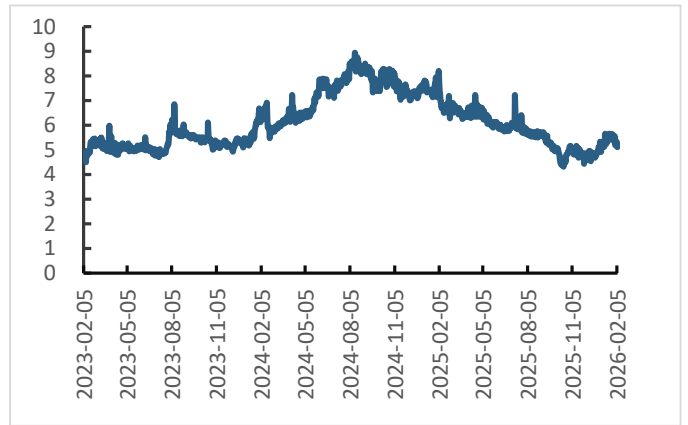


图表7: 猪肉平均批发价 (元/公斤)



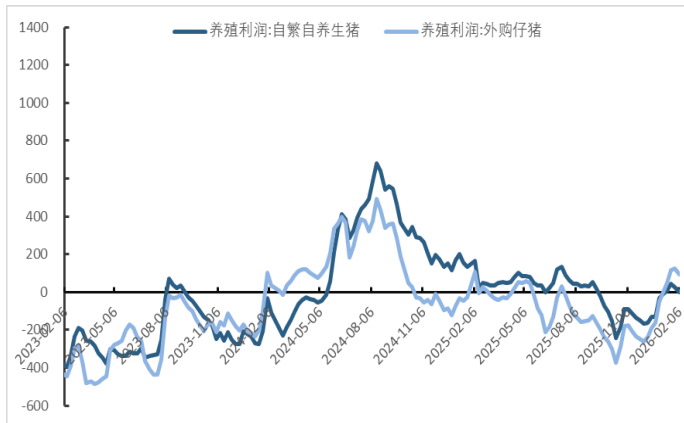
来源: Ifind, 国金证券研究所

图表8: 猪粮比价



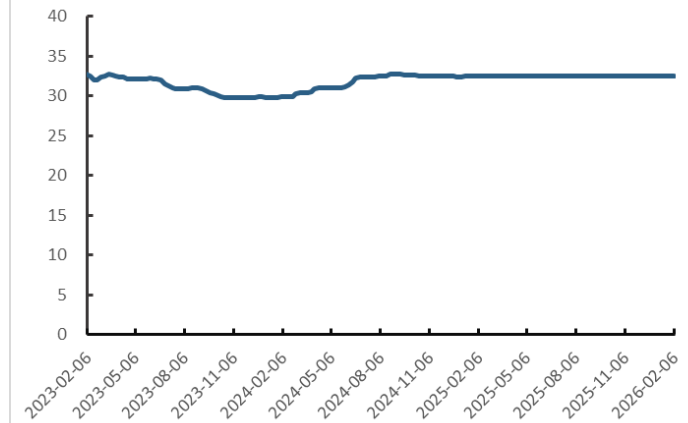
来源: Ifind, 国金证券研究所

图表9: 生猪养殖利润 (元/头)



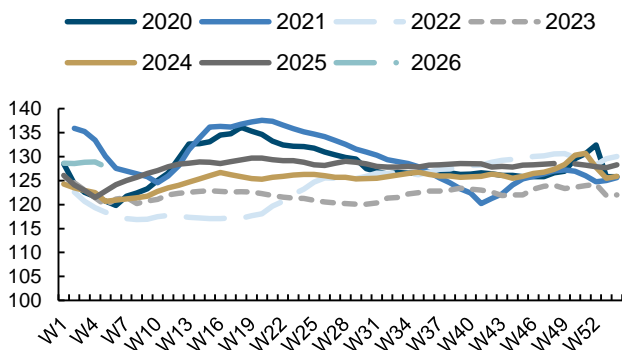
来源: Ifind, 国金证券研究所

图表10: 二元母猪价格 (元/公斤)



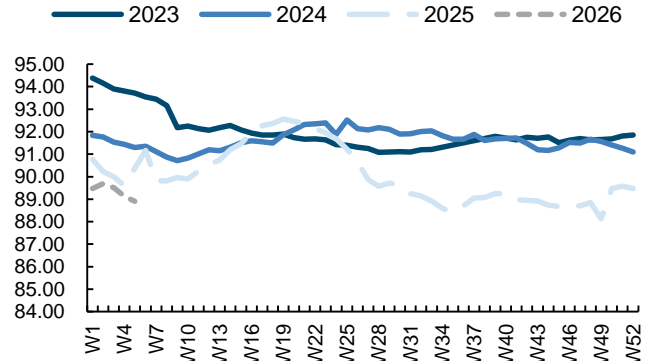
来源: Ifind, 国金证券研究所

图表11: 生猪出栏均重 (Kg)



来源: 涌益咨询, 国金证券研究所

图表12: 样本企业宰后均重 (Kg)



来源: Ifind, 国金证券研究所

## 2.2 禽类养殖: 价格底部震荡, 养殖利润明显改善

截至2月6日, 本周主产区白羽鸡平均价为7.53元/公斤, 较上周环比-2.71%; 白条鸡平均价为14.00元/公斤, 较上周环比+2.19%。父母代种鸡及毛鸡养殖利润方面, 截至1月23日, 父母代种鸡养殖利润为-0.45元/羽, 周环比-0.01元/羽; 毛鸡养殖利润为-

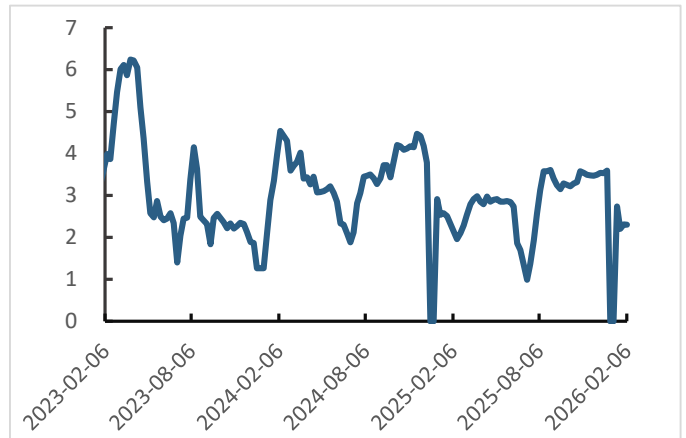
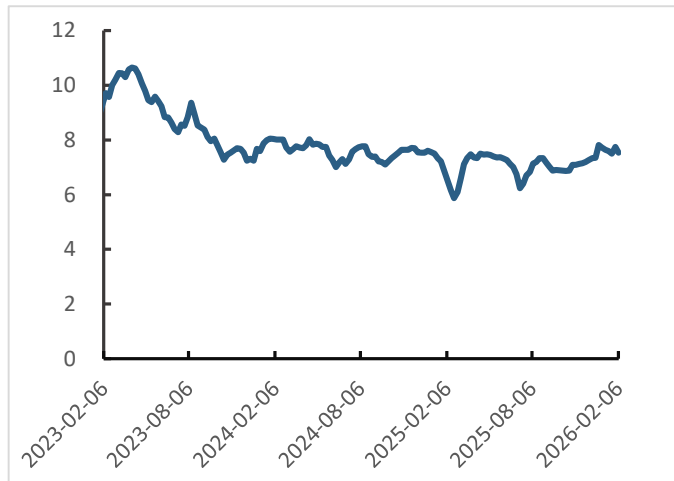


0.26 元/羽，周环比-0.65 元/羽。

在成本中枢下行的影响下，整体产品价格有所下降，在季节性补库和需求驱动下黄羽鸡价格和养殖盈利明显好转，但是在肉禽供给较多的背景下白鸡价格依旧承压，行业养殖利润持续承压；若消费端恢复较好，禽类价格有望回暖，目前板块景气度底部企稳。展望全年，下游端随着宏观政策的调整，预计居民需求端有望逐步回暖，餐饮消费回暖带动禽类产品消费提升和高端产品占比提高，而禽畜产品量价齐升逻辑有望增强。建议关注：立华股份、圣农发展、益生股份、民和股份、湘佳股份等。

图表13：白羽肉鸡价格走势（元/公斤）

图表14：肉鸡苗价格走势（元/羽）

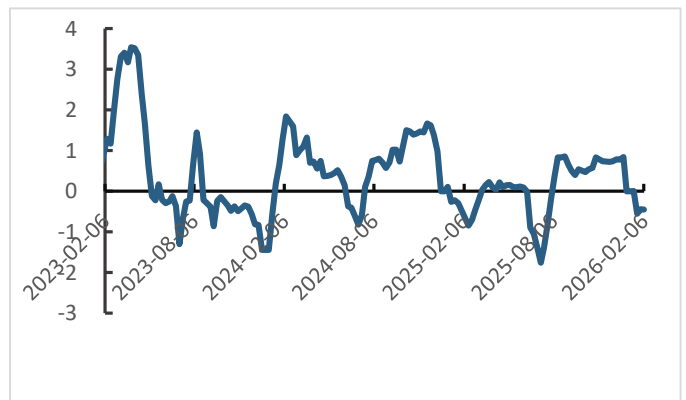
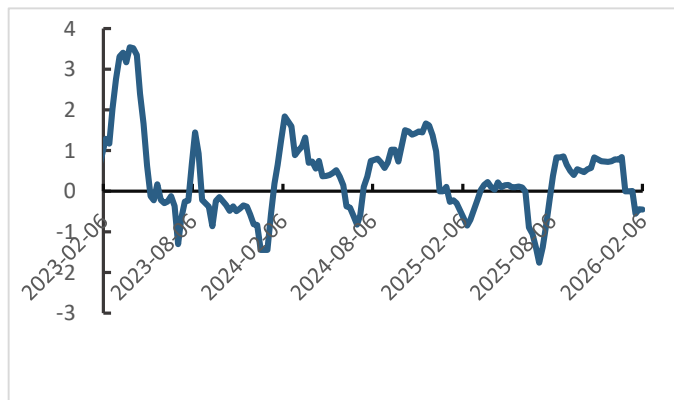


来源：Wind，国金证券研究所

来源：Wind，国金证券研究所

图表15：父母代种鸡养殖利润（元/羽）

图表16：毛鸡养殖利润变化（元/羽）



来源：Wind，国金证券研究所

来源：Wind，国金证券研究所

### 2.3 牧业：牛肉价格旺季有望上涨，奶牛存栏趋势减少

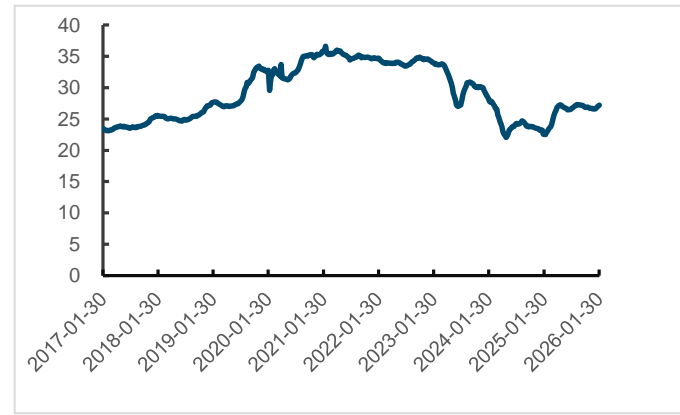
**牛肉价格旺季有望上涨，奶牛存栏趋势减少。**2023 年以来我国肉牛养殖与奶牛养殖行业均陷入亏损状态，肉牛由于规模化程度较低于 2023 年开始去产能，奶牛则在 2024 年开始去产能，本周肉牛价格环比持续提升，原奶价格持续呈现震荡偏弱态势。供给端来看，国内行业产能的持续收缩有望逐步传导至终端，同时由于海外牛肉&原奶价格的上涨，预计进口端供给或持续收缩。需求端：我国人均牛肉与牛奶需求量长期提升，此外随着宏观经济的好转，终端消费有望回暖。

截至 1 月 30 日，我山东省活牛价格 27.22 元/公斤，环比+0.52%，同比+20.71%，目前逐步进入动物蛋白消费旺季，牛肉价格有望稳步上涨。同时进口牛肉保障措施的落地已经促进了进口牛肉价格上涨以及进口量的减少，我国牛肉价格有望加速上涨。奶牛方面截至 1 月 30 日主产区合同内平均收购价为 3.04 元/公斤，环比不变，同比-2.88%，散奶价格近期已经回升至 3 元/公斤左右，较高的散奶价格使得行业去化速率放缓，但是在行业资金压力大&持续亏损的背景下，行业产能有望持续去化。我们预计随着供给端产能去化的逐

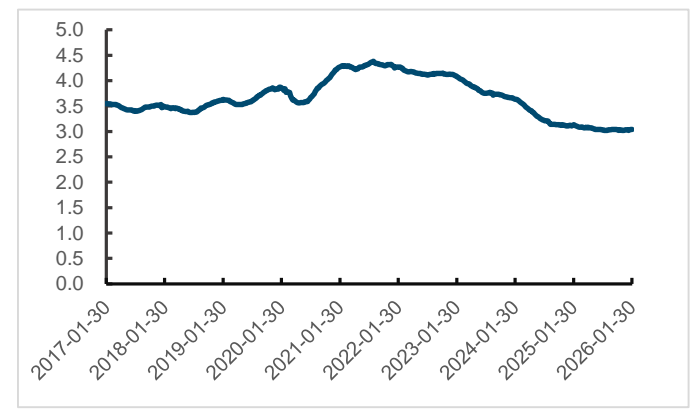


步传导,原奶价格在明年有望企稳回升;同时我们观察到国内开始加征欧盟特定乳制品税。肉牛方面近期犊牛与活牛价格已经出现上涨,预计新一轮肉牛周期有望开启,板块景气度有望稳健向上,重视肉奶共振。建议关注:优然牧业、现代牧业、中国圣牧等。

图表17: 山东活牛价格(元/公斤)



图表18: 生鲜乳价格(元/公斤)



来源: Ifind, 国金证券研究所

来源: Ifind, 国金证券研究所

### 2.4 种植产业链: 短时供需压力犹存, 关注涨价品种

粮食价格方面,截至2月6日,国内玉米现货价为2268.57/吨,较上周环比-0.12%;CBOT玉米期货价格为430.25分/蒲式耳,较上周环比+0.47%。

国内大豆现货价为4072.11元/吨,较上周环比-0.37%;CBOT大豆期货价格为1115.29美分/蒲式耳,较上周环比+4.79%。

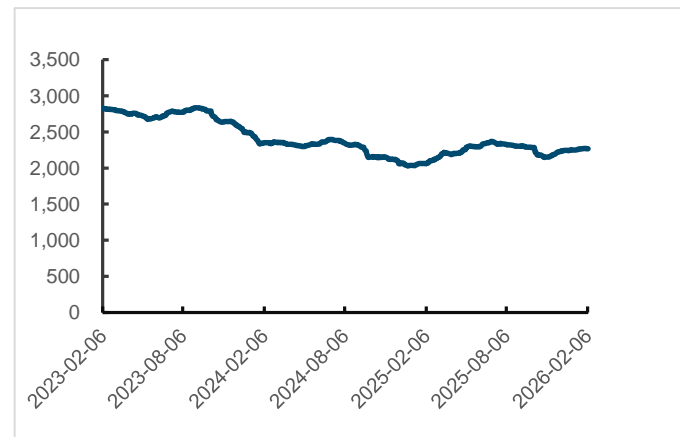
国内豆粕现货价3174.00元/吨,较上周环比+0.05%;豆油现货价格为8781.58元/吨,环比-1.72%。

国内小麦现货价2531.71元/吨,较上周环比+0.12%;CBOT小麦期货价格为529.75美分/蒲式耳,较上周环比-1.53%。

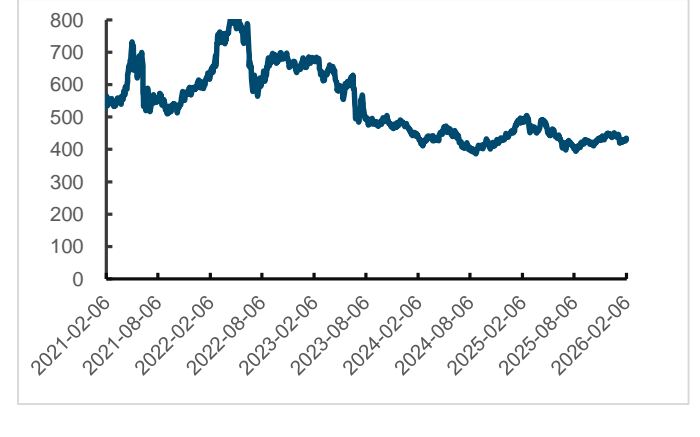
截至1月30日,国内早稻现货价为2666.00元/吨,较上周环比+0.15%;截至2月6日,CBOT稻谷期货价格为11.23美分/英担,较上周环比+1.81%。

近期在新作上市的背景下,大宗农产品价格出现较大波动,而在外部环境不确定性较强的背景下,我国持续推行种业振兴、通过提高粮食单产提升产量。同时全球天气出现一定程度的扰动,整体农作物产量或出现一定程度的下降,目前种植板块景气度底部企稳,若粮食出现实质性减产,种植产业链有望景气度出现改善。在外部环境动荡和极端天气影响下,预计我国生物育种产业化推进有望进一步加快,建议关注隆平高科、登海种业、荃银高科等。

图表19: 玉米现货价(元/吨)



图表20: CBOT玉米期货结算价(美分/蒲式耳)

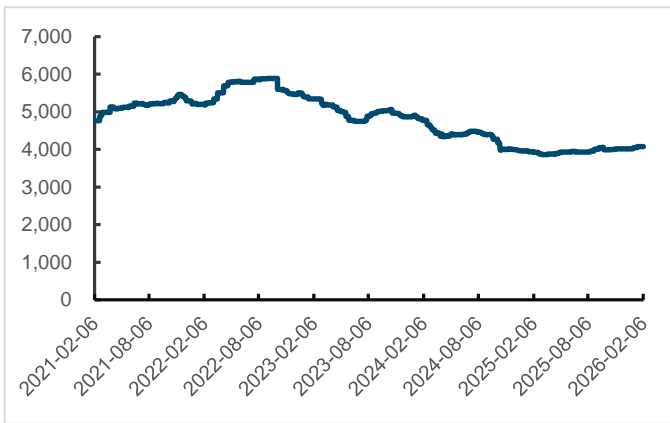


来源: Ifind, 国金证券研究所

来源: Wind, 国金证券研究所

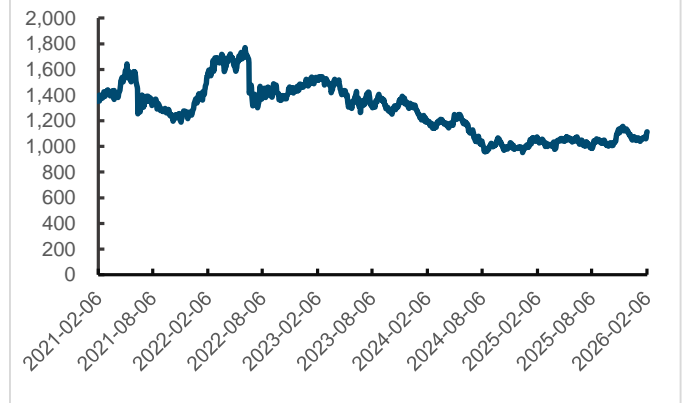


图表21: 大豆现货价 (元/吨)



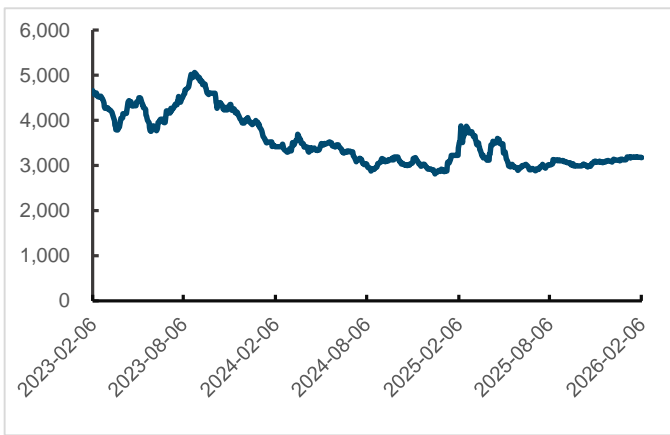
来源: Ifind, 国金证券研究所

图表22: CBOT 大豆期货结算价 (美分/蒲式耳)



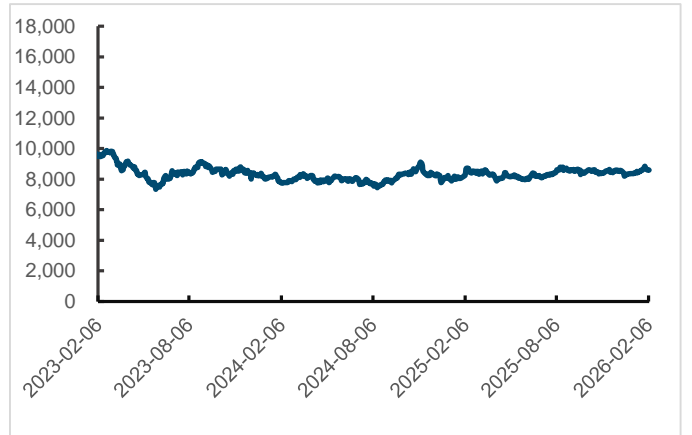
来源: Wind, 国金证券研究所

图表23: 豆粕现货价 (元/吨)



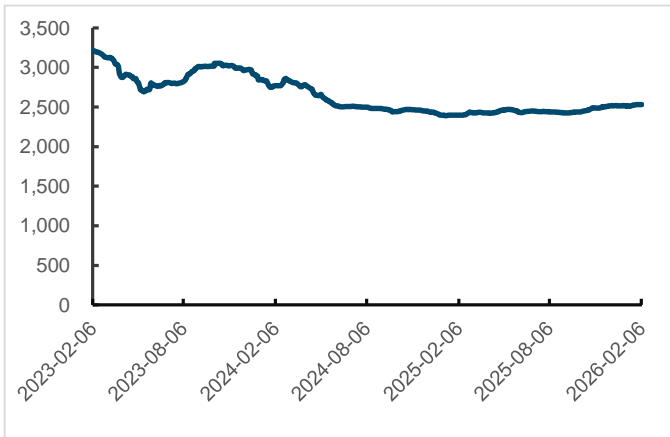
来源: Ifind, 国金证券研究所

图表24: 豆油现货价格 (元/吨)



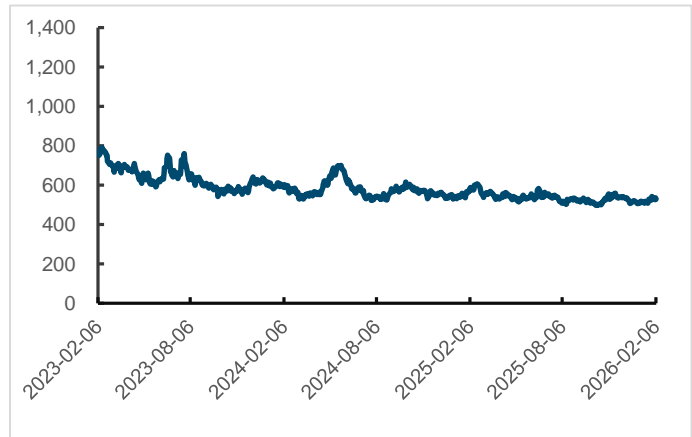
来源: Wind, 国金证券研究所

图表25: 小麦现货价 (元/吨)



来源: Ifind, 国金证券研究所

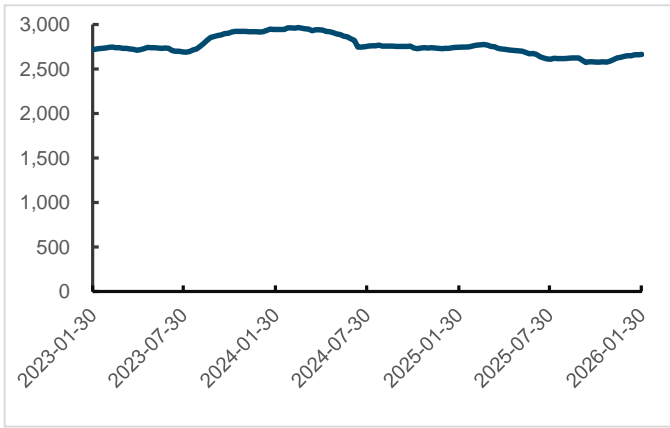
图表26: CBOT 小麦期货结算价 (美分/蒲式耳)



来源: Wind, 国金证券研究所

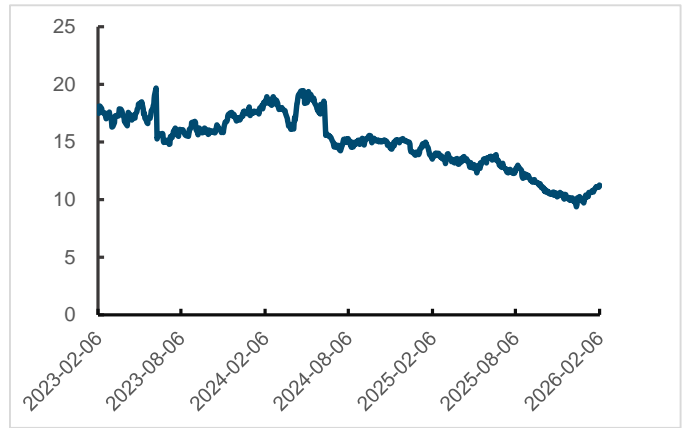


图表27: 早稻现货价 (元/吨)



来源: Ifind, 国金证券研究所

图表28: CBOT 稻谷期货收盘价 (美分/英担)



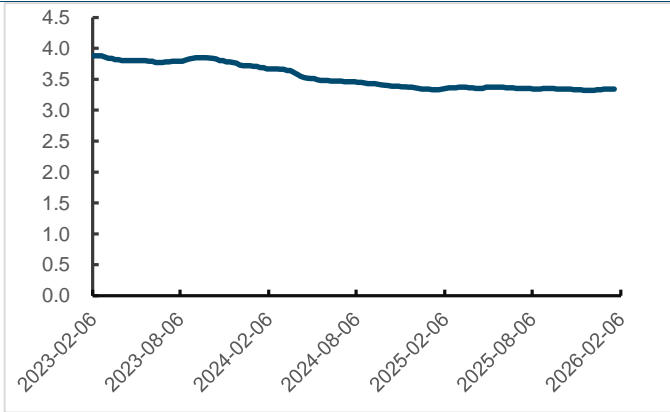
来源: Wind, 国金证券研究所

2.5 饲料&水产品: 饲料价格企稳, 水产价格景气向上

截至2月6日, 育肥猪配合料价格为3.34元/千克, 较上周环比不变; 肉禽料价3.46元/千克, 较上周环比不变。

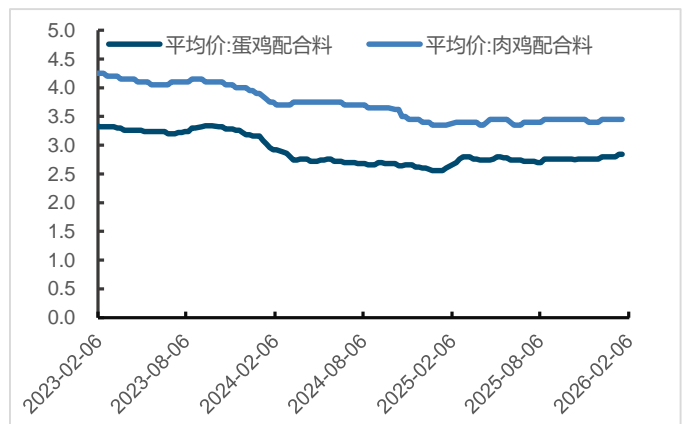
水产价格方面, 截至2月6日, 鲫鱼/鲈鱼分别为30/48元/千克, 较上周环比不变。扇贝价格为10元/千克, 较上周环比不变。海蛎价格为12元/千克, 较上周环比不变。对虾价格320元/千克, 较上周环比不变。鲍鱼价格100元/千克, 较上周环比不变。海参价格120元/千克, 较上周环比不变。

图表29: 育肥猪配合料价格 (元/千克)



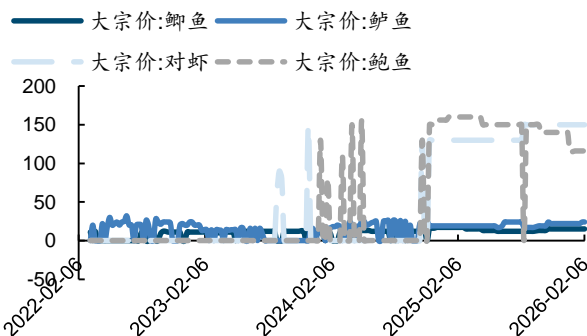
来源: Wind, 国金证券研究所

图表30: 鸡饲料价格 (元/千克)



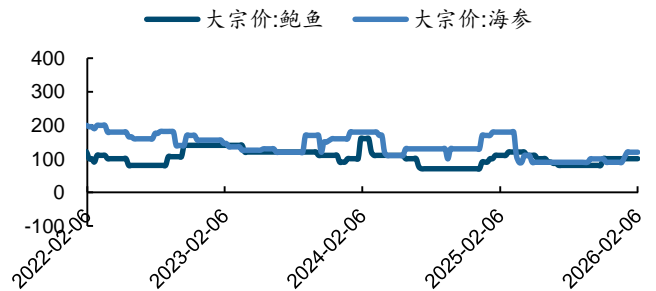
来源: Wind, 国金证券研究所

图表31: 鱼类产品价格 (元/公斤)



来源: Wind, 国金证券研究所

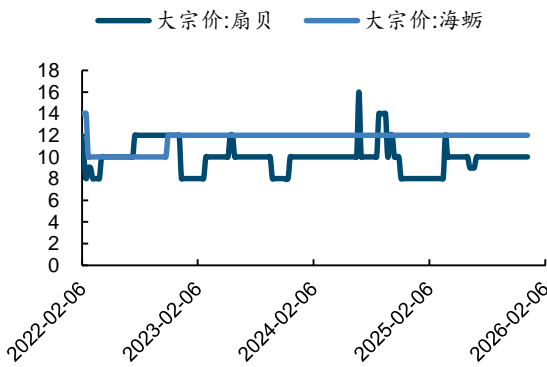
图表32: 鲍鱼和海参价格 (元/公斤)



来源: Wind, 国金证券研究所

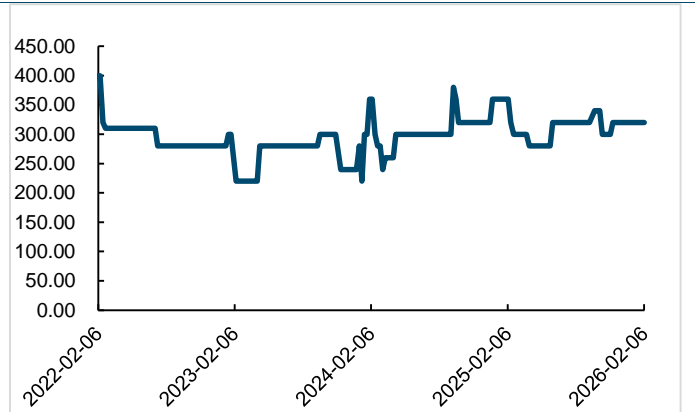


图表33: 海蛎和扇贝价格 (元/公斤)



来源: Wind, 国金证券研究所

图表34: 对虾产品价格 (元/公斤)



来源: Wind, 国金证券研究所

### 三、重点新闻速览

#### 3.1 公司公告

##### 【新农开发】

2月7日,新疆塔里木农业综合开发股份有限公司发布八届十八次董事会决议公告。公司于2026年2月6日以通讯方式召开董事会,会议审议通过了《关于2026年度贷款计划的议案》、《关于2026年度预计为子公司借款提供担保的议案》、《关于2026年度为控股子公司提供财务资助的议案》、《关于预计2026年度日常关联交易的议案》、《关于2026年度投资计划的议案》、《关于聘任公司高级管理人员的议案》、《关于2025年度董事、监事、高管薪酬考核的议案》及《关于提请召开2026年第一次临时股东大会的议案》等八项议案。公司定于2026年2月27日召开2026年第一次临时股东大会审议相关事项。

#### 3.2 行业要闻

为深入贯彻今年中央一号文件精神,2月6日农业农村部发布印发《关于落实〈中共中央国务院关于锚定农业农村现代化、扎实推进乡村全面振兴的意见〉的实施意见》,部署8方面40项具体工作举措,推动“三农”工作实现新发展新提升。《实施意见》提出,2026年重点抓好八个方面工作:提升农业综合生产能力和质量效益,保障粮食等重要农产品稳定安全供给;实施常态化精准帮扶,持续巩固拓展脱贫攻坚成果;强化农业技术和装备支撑,引领发展农业新质生产力;推进农业发展全面绿色转型,稳步提升可持续发展能力;培育壮大乡村富民产业,千方百计促进农民稳定增收;加快补齐农村现代生活条件短板,因地制宜推进宜居宜业和美乡村建设;进一步深化农村改革,激发农业农村发展活力;强化要素支撑保障,推动各项任务落地见效。

#### 风险提示

- 转基因玉米推广进程延后——转基因推进需要政策推动;
- 动物疫病爆发——动物疫病爆发将使养殖行业大额亏损;
- 产品价格波动——农产品价格大幅波动使得盈利受到影响。



**行业投资评级的说明：**

买入：预期未来 3—6 个月内该行业上涨幅度超过大盘在 15%以上；

增持：预期未来 3—6 个月内该行业上涨幅度超过大盘在 5%—15%；

中性：预期未来 3—6 个月内该行业变动幅度相对大盘在 -5%—5%；

减持：预期未来 3—6 个月内该行业下跌幅度超过大盘在 5%以上。



**特别声明：**

国金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。

本报告版权归“国金证券股份有限公司”（以下简称“国金证券”）所有，未经事先书面授权，任何机构和个人均不得以任何方式对本报告的任何部分制作任何形式的复制、转发、转载、引用、修改、仿制、刊发，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。经过书面授权的引用、刊发，需注明出处为“国金证券股份有限公司”，且不得对本报告进行任何有悖原意的删节和修改。

本报告的产生基于国金证券及其研究人员认为可信的公开资料或实地调研资料，但国金证券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。本报告反映撰写研究人员的不同设想、见解及分析方法，故本报告所载观点可能与其他类似研究报告的观点及市场实际情况不一致，国金证券不对使用本报告所包含的材料产生的任何直接或间接损失或与此有关的其他任何损失承担任何责任。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，在不作事先通知的情况下，可能会随时调整，亦可因使用不同假设和标准、采用不同观点和分析方法而与国金证券其它业务部门、单位或附属机构在制作类似的其他材料时所给出的意见不同或者相反。

本报告仅为参考之用，在任何地区均不应被视为买卖任何证券、金融工具的要约或要约邀请。本报告提及的任何证券或金融工具均可能含有重大的风险，可能不易变卖以及不适合所有投资者。本报告所提及的证券或金融工具的价格、价值及收益可能会受汇率影响而波动。过往的业绩并不能代表未来的表现。

客户应当考虑到国金证券存在可能影响本报告客观性的利益冲突，而不应视本报告为作出投资决策的唯一因素。证券研究报告是用于服务具备专业知识的投资者和投资顾问的专业产品，使用时必须经专业人士进行解读。国金证券建议获取报告人员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。报告本身、报告中的信息或所表达意见也不构成投资、法律、会计或税务的最终操作建议，国金证券不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。

在法律允许的情况下，国金证券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多种金融服务。

本报告并非意图发送、发布给在当地法律或监管规则下不允许向其发送、发布该研究报告的人员。国金证券并不因收件人收到本报告而视其为国金证券的客户。本报告对于收件人而言属高度机密，只有符合条件的收件人才能使用。根据《证券期货投资者适当性管理办法》，本报告仅供国金证券股份有限公司客户中风险评级高于C3级（含C3级）的投资者使用；本报告所包含的观点及建议并未考虑个别客户的特殊状况、目标或需要，不应被视为对特定客户关于特定证券或金融工具的建议或策略。对于本报告中提及的任何证券或金融工具，本报告的收件人须保持自身的独立判断。使用国金证券研究报告进行投资，遭受任何损失，国金证券不承担相关法律责任。

若国金证券以外的任何机构或个人发送本报告，则由该机构或个人为此发送行为承担全部责任。本报告不构成国金证券向发送本报告机构或个人的收件人提供投资建议，国金证券不为此承担任何责任。

此报告仅限于中国境内使用。国金证券版权所有，保留一切权利。

上海	北京	深圳
电话：021-80234211	电话：010-85950438	电话：0755-86695353
邮箱：researchsh@gjzq.com.cn	邮箱：researchbj@gjzq.com.cn	邮箱：researchsz@gjzq.com.cn
邮编：201204	邮编：100005	邮编：518000
地址：上海浦东新区芳甸路1088号 紫竹国际大厦5楼	地址：北京市东城区建国内大街26号 新闻大厦8层南侧	地址：深圳市福田区金田路2028号皇岗商务中心 18楼1806



**【小程序】**  
国金证券研究服务



**【公众号】**  
国金证券研究