

进口大豆市场

周度报告

(2024.2.27-2024.3.4)



Mysteel 农产品

编辑：吴美霞、陈义娟

邮箱：wumx@mysteel.com

电话：021-66896650/021-26096739

传真：021-66096937

我的
钢铁
Mysteel.com

农产品

大豆市场周度报告

(2024.2.27-2024.3.4)

研究方法及标准

报告中的数据皆为本机构自有的调研数据，我们通过与市场业内人士的电话交流、在线交流、实地调研等方式对报告中数据进行验证和修正，以力求真实的反馈市场情况，并给出相应的结论，为客户的决策提供必要的帮助和参考。

报告可信度及声明

Mysteel 农产品力求以最详实的信息为客户提供指导与帮助，但对于据此报告做出的任何商业决策可能产生的风险，本机构不承担任何法律责任。

目录

大豆市场周度报告	- 2 -
第一章 本周价格波动情况回顾	- 4 -
第二章 全球大豆供需情况分析	- 5 -
2.1 美国	- 5 -
2.2 巴西	- 9 -
2.3 阿根廷	- 11 -
第三章 国内市场供需情况	- 13 -
第四章 CFTC 持仓情况	- 17 -
第五章 后市展望	- 18 -

核心要点:

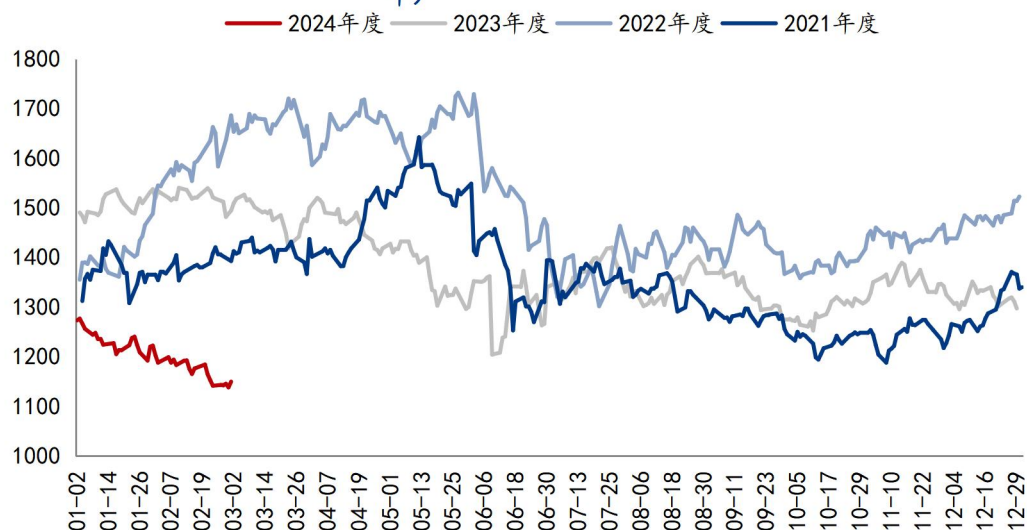
- 1、市场持续交易南美大豆丰产，从 CBOT 期价上来说，已得到一定反馈。后续进一步的下跌驱动或许要等到美豆种植面积增加的利空因素落地。
- 2、巴西大豆升贴水上涨明显，从进口成本角度支撑国内豆粕行情反弹。
- 3、国内油厂榨利良好，但目前油厂买船进度偏慢，盘面毛利支撑油厂继续采购大豆，或支撑国外大豆升贴水报价。
- 4、投机基金在 CBOT 大豆期货以及期权部位持有净空单 160,653 手，是基金连续第 15 周净做空，创纪录的空单或因空头回补引发阶段性反弹行情。

第一章 本周价格波动情况回顾

1.1 CBOT 大豆价格走势

本周（2024.2.27-2024.3.4）CBOT 大豆期价窄幅震荡，小幅反弹。截至3月1日，CBOT 大豆5月主力合约收盘1149.5美分/蒲，环比上周同期上涨1%。美豆整体依旧趋弱，因南美大豆丰产预期依旧存在，出口竞争激烈，美豆出口销售依旧承压。但投机基金在CBOT大豆期货以及期权部位持有创纪录净空单，空头回补有利于期价反弹；与此同时，巴西大豆产量预期持续下调，巴西、阿根廷大豆出口升贴水报价上涨明显，一定程度上支撑大豆期价反弹。3月1日，CBOT大豆期价反弹，暂时结束连续10周的跌势。

2021-2024年CBOT大豆主力合约收盘价格走势图（单位：美分/蒲式耳）



1.2 CNF 升贴水报价

本周（2024.2.27-2024.3.4）巴西大豆CNF报价继续上涨，涨幅较大涨速较快。4月船期报价97美分/蒲，环比上周上涨37美分/蒲；5月船期报价110美分/蒲，较上周上涨32美分/蒲；6月、7月船期报价为130、155美分/蒲。与此同时阿根廷大豆报价也开始上涨，5月船期报价90美分/蒲，6月船期报价95美分/蒲，较上周上涨45美分/蒲。巴西大豆价格上涨主要是产量预期下降，本地农户低价惜售；同时中国采购需求有所增长，出口商报价上涨。目前巴西-阿根廷大豆差价为20美分/蒲左右，由于当前阿根廷大豆可出售量较少且考虑到两者之间的品质差异，两者价差相对正常，巴西大豆升贴水压力或主要体现在远月。

Mysteel 进口大豆CNF升贴水报价													
船期		美湾			美西			巴西			阿根廷		
		2月26日	3月4日	涨跌	2月26日	3月4日	涨跌	2月26日	3月4日	涨跌	2月26日	3月4日	涨跌
4月	K	222	220	-2				60	97	+37			
5月	K		230	-				78	110	+32		90	-
6月	N							95	130	+35	50	95	+45
7月	N							125	155	+30	45	115	+70
10月	X				245	245	0						

备注：单位为美分/蒲式耳
如有疑问请联系02166896650

1.3 国外现货价格

本周国外主产区大豆报价均涨跌互现，阿根廷港口综合价格略跌，美国伊利诺伊州及巴西马州大豆现货平均价格均有小幅上涨。尤其是马州当地现货平均价格周涨幅1.7%。主要是当地交易量有所增加，同时农户低价惜售意愿明显，现货价格出现上涨，这与cnf报价走势是趋同的。

国外主产区大豆现货报价汇总（单位：美元/吨）				
地区	2月26日	3月4日	周涨跌	备注
阿根廷	405	404	-0.2%	港口综合价格
美国	410.1	413.0	0.7%	伊利诺伊州现货平均价
巴西	318.57	324.01	1.7%	马托格罗索州大豆现货平均价格

均为当月现货价格，如有疑问敬请联系021-26096739

第二章 全球大豆供需情况分析

2.1 美国

2.1.1 USDA 供需平衡表调整

USDA 于 2 月发布了两份重要报告，2 月供需报告及 2 月展望论坛报告。两份报告皆呈偏空影响。首先我们来看 2 月供需报告，本次报告中美农主要对美国及巴西大豆数据做了调整，阿根廷及中国部分未做改变。其中 USDA2 月报告美国 2023/2024 年度大豆产量预期及单产与 1 月报告持平分别为 41.65 亿蒲和 50.6 蒲/英亩。压榨数据未作

调整，维持 23 亿蒲；但自新季大豆收割以来不大乐观的出口数据及受到来自巴西大豆的竞争，美农将其 2023/24 大豆出口量下调至 17.2 亿蒲，环比 1 月下调 0.35 亿蒲。最终导致期末库存预期为 3.15 亿蒲，高于市场预期的 2.45-3.1 亿蒲，较 1 月调高 0.35 亿蒲。

作物年度	2021/2022年度		2022/2023年度		2023/2024年度		单位: 百万蒲式耳	
	1月	2月	1月	2月	1月	2月	环比	同比
发布月份								
种植面积	87.2	87.2	87.5	87.5	83.6	83.6	0	-4
收获面积	86.3	86.3	86.2	86.3	82.4	82.4	0	-4
单产	51.7	51.7	49.6	49.5	50.6	50.6	0	+1
期初库存	257	257	274	274	264	264	0	-10
产量	4464	4465	4270	4276	4165	4165	0	-111
进口量	16	16	25	15	30	30	0	+15
总供给量	4737	4738	4569	4566	4459	4459	0	-107
压榨量	2204	2204	2212	2230	2300	2300	0	+70
出口量	2152	2158	1992	1990	1755	1720	-35	-270
种用消费	102	102	97	102	101	102	+1	0
食用、种用及工业消费	5	1	4	18	23	22	-1	+4
总用量	4463	4464	4305	4340	4179	4144	-35	-196
期末库存	274	274	264	225	280	315	+35	+90
平均价格	13.3	13.3	14.2	14.3	12.75	12.65	-0.01	-2

数据来源: 美国农业部

2 月展望论坛报告

美国农业部展望论坛数据显示，2024 年美国大豆播种面积将达到 8750 万英亩，高于去年的 8360 万英亩；大豆产量将达到 45.05 亿蒲，高于上年的 41.65 亿蒲，比一年前增加 8%。2024/25 年度大豆供应量预计为 48.35 亿蒲，比 2023/24 年增加 8.4%。假设从 2023/24 年起，经天气调整的趋势产量为每英亩 52.0 蒲式耳，收获面积将增加 420 万英亩。大量的全球供应可能会导致大豆价格下降，引发国际需求，但由于较高的南美供应，美国的出口份额预计将保持在全球出口的 30% 以下(相比之下，2013/14 至 2017/18 年期间接近 40%)。据估计，2024/25 年大豆期末库存为 4.35 亿蒲，较 2023/24 年预测的增加 1.2 亿蒲。由于全球大豆供应充足，美国期末库存较高，其库消比也达到了自 2019/20 以来的高点，接近 10%，大豆季节平均农场价格预计为 11.20 美元/蒲，较 2023/24 年下降 1.45 美元。

美国大豆保险价格下调至 11.55 美元/蒲氏耳

随着2月份结束，美国春季作物的保险价格尘埃落定，美国大豆保险价格为每蒲11.55美元，低于2023年的13.76美元，创下2020年以来最低值。截至3月1日，芝加哥新季11月大豆/12月玉米期约之比为2.48，低于一周前的2.51，2023年底为2.75。过去40年里这一比价平均为2.4比1。

2.1.2 美豆压榨

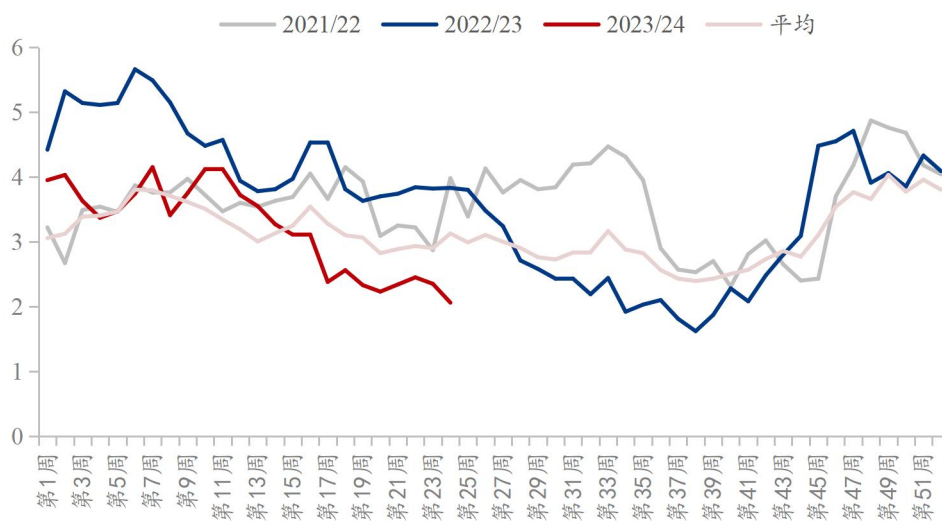
美国国内大豆压榨利润同环比继续下降

美国农业部发布的压榨周报显示，过去一周（2月19日-2月23日）美国大豆压榨利润较2月16日当周下跌12.34%，较去年同期下降46.21%。

截至2024年2月23日的一周，美国大豆压榨利润为每蒲式耳2.06美元，一周前为2.35美元/蒲式耳，去年同期为3.83美元/蒲式耳。

日期	2024/2/23	2024/2/16	2023/2/24	环比增长	同比增长
大豆毛油车板价(¢/Lb)	43.85	47.09	63.11	-6.88%	-30.52%
出油量	11.8	11.8	11.8	0.00%	0.00%
毛油价值	5.17	5.56	7.45	-7.01%	-30.60%
48%豆粕批发价(\$/Ton)	355.85	369.55	509.8	-3.71%	-30.20%
出粕量	46.5	46.5	46.5	0.00%	0.00%
豆粕价值	8.27	8.59	11.85	-3.73%	-30.21%
油粕总值	13.44	14.15	19.3	-5.02%	-30.36%
1号黄豆卡车价	11.38	11.80	15.47	-3.56%	-26.44%
大豆压榨利润	2.06	2.35	3.83	-12.34%	-46.21%

美国国内大豆压榨利润对比（美元/蒲式耳）



美国国内压榨低于市场预期，但同比增加

美国全国油籽加工商协会(NOPA)发布的报告称,2024年1月份NOPA会员企业大豆压榨量为1.8578亿蒲氏耳(557.3万吨),虽然1月中旬的寒冷天气扰乱了几家大豆压榨企业的运营,但仍是历史上1月份的最高压榨量,但低于分析师们预期的569.8万吨。1月底NOPA会员企业持有的豆油库存为15.07亿磅,环比增长10.8%,也是去年7月以来的最高库存。

美国油籽加工协会 (NOPA) 压榨报告						
项 目	单位	2024年1月	2023年12月	2023年1月	环比	同比
大豆压榨量	亿蒲式耳	1.858	1.953	1.790	-4.89%	3.78%
豆油库存量	亿磅	15.070	13.600	16.300	10.81%	-7.55%

注: 每月中旬发布前一个月的数据

NOPA美豆压榨量 (亿蒲式耳)



2.1.3 美豆出口低于市场预期

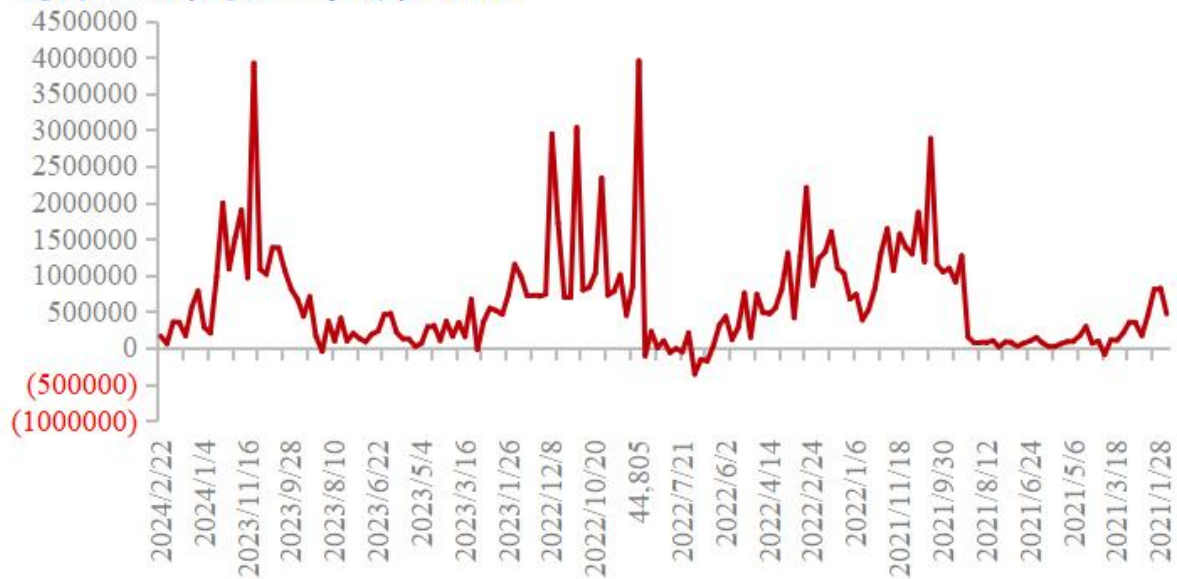
美国农业部(USDA)周四公布的出口销售报告显示,2月22日止当周,美国2023/2024市场年度大豆出口销售净增15.97万吨,较之前一周显著增加,但较前四周均值下滑30%。市场预估为净增10-60万吨。其中,对中国大陆出口销售净增15.48万吨。

当周,美国下一年度大豆出口销售净增0吨。市场预估为净增0-5万吨。

当周,美国大豆出口装船110.17万吨,较之前一周减少8%,较前四周均值减少16%。其中,对中国大陆出口装船68.90万吨。

当周,美国当前市场年度大豆新销售25.49万吨,下一市场年度大豆新销售0吨。

美国大豆周度出口净销售 (吨)



2.2 巴西

2.2.1 巴西供需平衡表调整

CONAB: 2月8日巴西国家农业机构(下文简称巴农)公布了巴西大豆的供需报告,在报告中对其新季大豆产量及相关数据做出调整。首先就是将新季大豆产量从1月预估的1.55亿吨下调至1.49亿吨,减少了586.5万吨,环比降幅为3.78%。其次就是因产量预估下调,CONAB也相应下调了2023/24年度的大豆出口数,从9845万吨降至9416万吨。同时大豆期末库存从1月报告的357.6万吨下调至210.4万吨。

巴西大豆及其副产品供需平衡表								
市场年度	2020/21	2021/22	2022/23		2023/24		单位: 千吨	
1.大豆	2月	2月	1月	2月	1月	2月	环比	同比
1.1.期初库存	4,221	9,347	5,962	5,962	3,423	3,375	-48	-2,587
1.2.产量	139,385	125,550	154,610	154,610	155,269	149,404	-5,865	-5,206
1.3.进口量	864	419	181,024	181	200	200	0	19
1.4.种子/其他	3,050	2,862	3,347	3,337	3,446	3,352	-94	15
1.5.出口量	86,110	78,730	101,863	101,863	98,454	94,163	-4,291	-7,699
1.6.压榨量	45,963	47,761	52,120	52,178	53,417	53,359	-58	1,181
1.7.期末库存	9,347	5,962	3,423	3,375	3,576	2,104	-1,472	-1,271
2.豆粕	单位: 千吨							
2.1.期初库存	1,473	1,795	1,385	1,385	1,642	1,688	46	302
2.2.产量	35,372	37,540	40,654	40,699	41,131	41,087	-44	388
2.3.进口量	4	3	0	0	1	1	0	1
2.4.出口量	17,149	20,353	22,597	22,597	21,500	21,500	0	-1,097
2.5.国内消费	17,905	17,600	17,800	17,800	18,000	18,000	0	200
2.6.期末库存	1,795	1,385	1,642	1,688	3,275	3,275	0	1,588
3.豆油	单位: 千吨							
3.1.期初库存	415	490	508	508	310	311	1	-197
3.2.产量	9,271	9,325	10,502	10,514	10,781	10,770	-11	256
3.3.进口量	107	24	21	21	20	20	0	-1
3.4.出口量	1,651	2,597	2,337	2,337	1,500	1,500	0	-837
3.5.国内消费	7,652	6,735	8,384	8,395	9,311	9,300	-11	905
3.6.期末库存	490	508	310	311	301	301	0	-10

数据来源: CONAB, Mysteel 整理

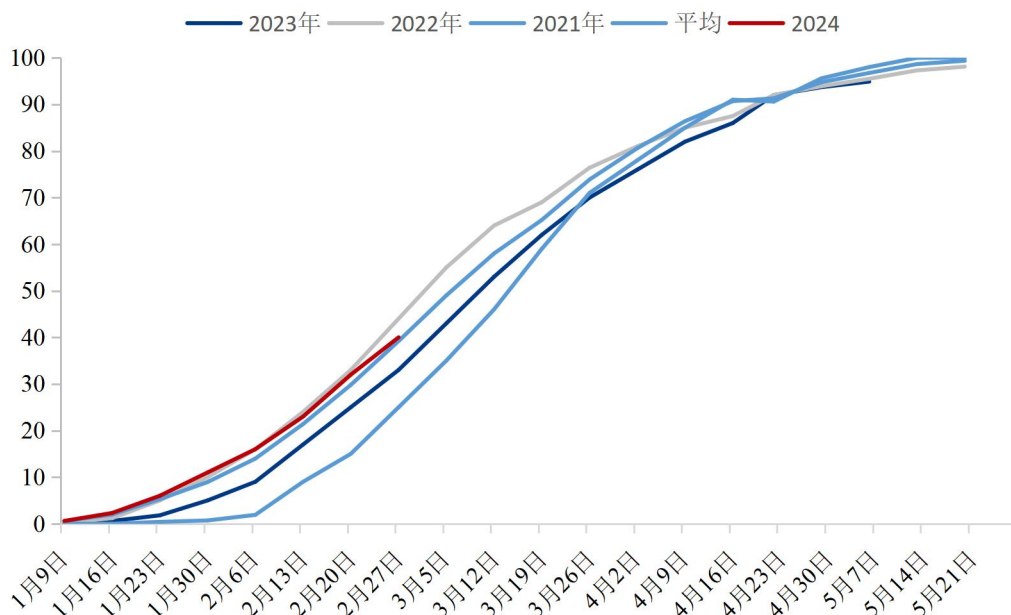
2.2.2 巴西收割进度快于去年同期

当前巴西大豆收割工作快速推进中，以下为各机构对巴西大豆收割率的

CONAB：截至2月24日，巴西大豆收割率为38%，上周为29.4%，去年同期为34%。

AgRural：截至2月22日，巴西2023/2024年度大豆收割面积已达到种植面积的40%，较前一周增加8个百分点，高于去年同期的33%。

巴西大豆收割进度



2.2.3 巴西内地现货价格-马州价格下跌

本周巴西马州大豆现货价格回升，主要原因在于农民低价惜售挺价加上中国采购需求增加。巴西马托格罗索州农业经济研究所(IMEA)表示，截至3月1日，马托格罗索州的大豆收割步伐加快，收割工作已完成84.66%，一周前为76.44%，上年同期为88.12%。

单位：雷亚尔/袋	2024/2/23	2024/3/1	涨跌
MT平均价格	94.55	97.01	2.60%
北伊皮兰加	92.5	95.4	3.14%
卡纳拉纳	93	94.6	1.72%
上阿拉瓜亚	100.60	101.80	1.19%

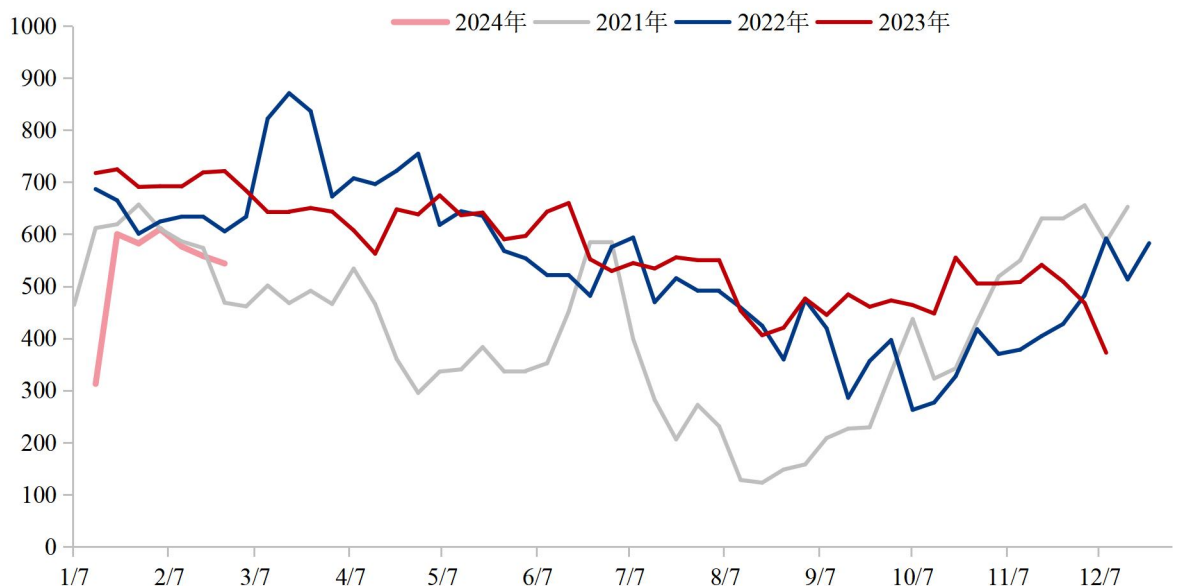
2.2.4 巴西大豆压榨

马州大豆榨利连续第三周下跌

巴西马托格罗索州农业经济厅(IMEA)公布的周报显示,过去一周(2月20日至2月23日)巴西马托格罗索州大豆压榨利润为543.7雷亚尔/吨,前一周为558.03雷亚尔/吨。

周截止日期	2023/2/24	2024/2/16	2024/2/23	环比增长	同比增长
豆粕价格(雷亚尔/吨)	2690.83	1725	1716.67	-0.48%	-36.20%
豆油价格(雷亚尔/吨)	5525	3975	3925	-1.26%	-28.96%
大豆价格(雷亚尔/袋)	148.66	98.84	97.51	-1.35%	-34.41%
压榨利润(雷亚尔/吨)	721.24	558.03	543.7	-2.57%	-24.62%

马托格罗索州大豆榨利(周;雷亚尔/吨)



2.2.5 巴西大豆出口

巴西全国谷物出口商协会(ANEC)表示,巴西2月份大豆出口量估计为850万吨,高于一周前估计的730万吨,高于1月份的233万吨,也高于去年2月份的755万吨。

2.3 阿根廷

2.3.1 阿根廷大豆生长情况

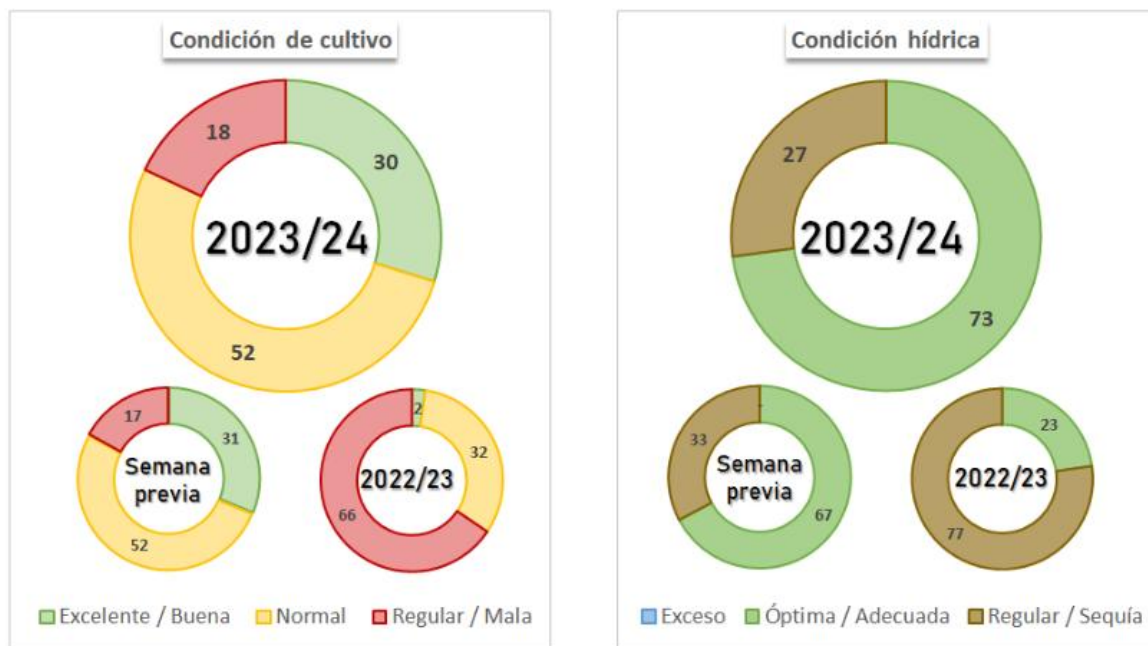
阿根廷2023/24年度大豆在1月末已全部结束种植工作,阿根廷大豆总种植面积为1730万公顷。当前为大豆生长的关键期,但其部分种植区域天气状况引人担忧。该国

核心产区上一轮降雨集中于国内春节期间的 8-12 日，最新天气预报显示阿根廷周末将出现有限降雨，预计 3 月初将出现更为活跃的降雨模式，有利于玉米和大豆的生长。

但前期接近一个月的高温干旱天气已经对部分区域的大豆生长带来不可逆的影响，本周四罗萨里奥谷物交易所发布报告，将其对阿根廷全国大豆的产量预估从 1 月 10 日的 5200 万吨下调到 4950 万吨，幅度 250 万吨，因 1 月末和本月初出现热浪。该交易所此前计算大豆产量为 5,200 万吨。

以下为阿根廷 2023/24 大豆优良率，截至 2 月 28 日当周，阿根廷大豆作物的优良率有所降低。大豆优良率下调 1 个百分点至 30%（上周 31%，去年同期 32%）；评级一般的比例为 52%（52%，32%）；差劣率 18%（17%，66%）。

SOJA



2.3.2 阿根廷大豆销售进度

阿根廷农业部的统计数据显示，上周阿根廷农户销售新季大豆的步伐加快。阿根廷农业部称，截至2月21日，阿根廷农户预售635万吨2023/24年度大豆，比一周前高出68万吨，高于去年同期的390万吨。作为对比，之前一周销售13万吨。阿根廷农户销售1,946万吨2022/23年度大豆，比一周前增加26万吨，低于去年同期的3,595万吨。作为对比，之前一周销售14万吨。

2.3.3 阿根廷大豆压榨

阿根廷农业部：2024年1月份阿根廷大豆压榨量为212.3万吨，比12月份的190万吨提高11.7%，创下去年6月份以来的最高值。

第三章 国内市场供需情况

3.1 国内油厂榨利情况

本周国内油厂榨利较上周变化不大，近月由于巴西大豆升贴水上涨明显，榨利有小幅下滑，但目前榨利水平依旧相对客观，尤其是4、5月榨利。从买船进度来看，国内油厂仍有4、5、6月大豆采购需求。截至3月4日，以4月到港巴西大豆为压榨原料，油厂盘面毛利为152元/吨，较2月26日下跌22元/吨。

国内油厂现货榨利周度变化(元/吨)				
品种	交货月	2月26日	3月4日	周变化
巴西大豆	2024年4月	174	152	-22
	2024年5月	116	125	9
	2024年6月	45	48	3
	2024年7月	-32	-13	19
	2024年8月	11	9	-2

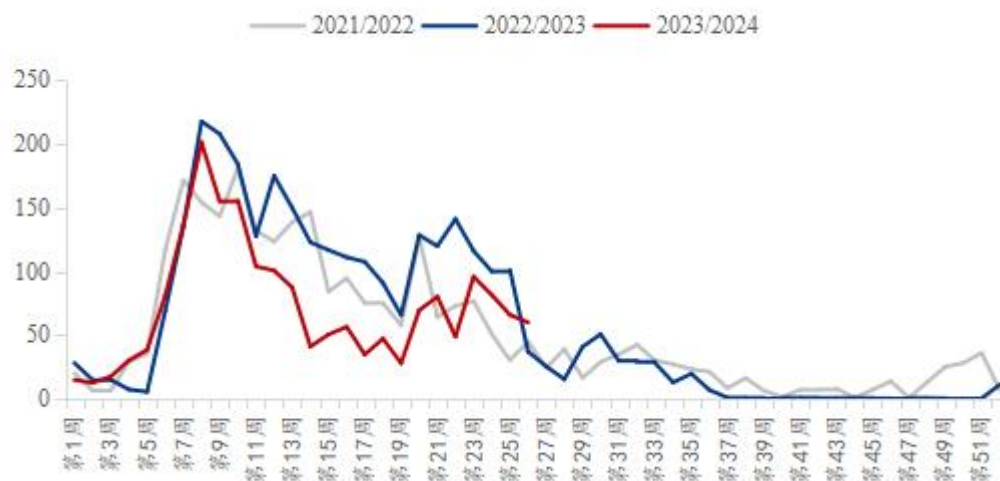
3.2 各主产区对华装船及国内到港预计

美国排船：截至2024年2月22日的一周，美国对中国（大陆地区）装出大豆59.88万吨；上一周对中国装运大豆65.79万吨；当周美国大豆出口检验量为97.50万吨，对

华大豆出口检验量占到该周出口检验总量的 61.42%。截至 2 月 22 日的过去四周，美国对华大豆检验装船量累计为 302.78 万吨。

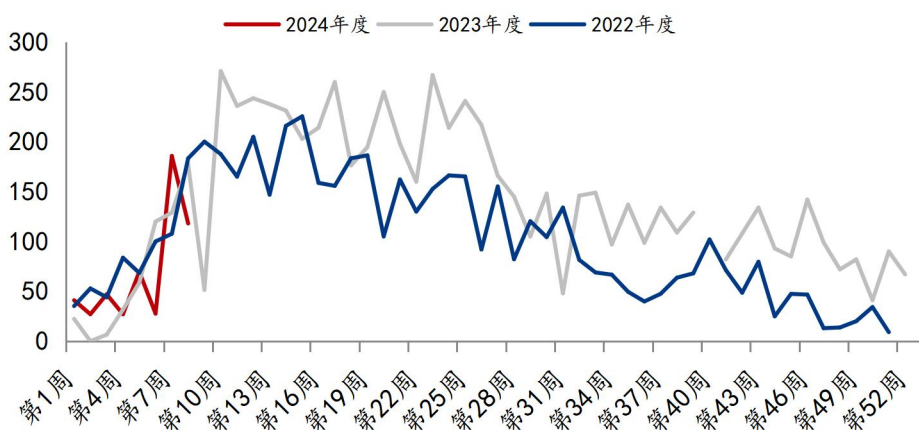
2023/24 年度(始于 9 月 1 日)美国大豆出口检验总量累计达到 3304.99 万吨,其中对中国出口检验量累计达到 1891.37 万吨, 占比 57.23%。

美国大豆对华装船检验量走势图 (万吨)



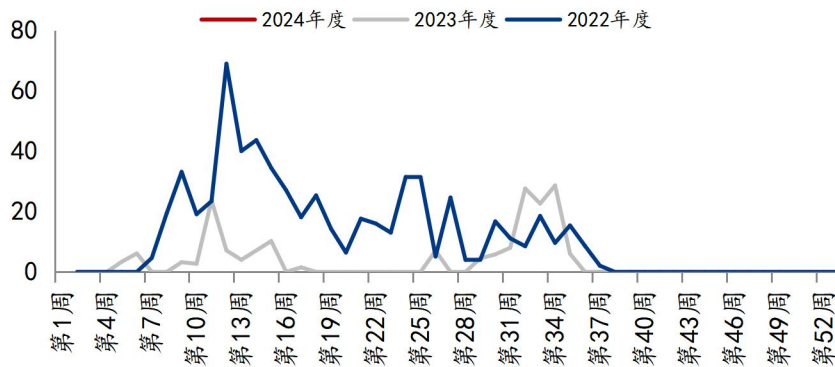
巴西排船：据 Mysteel 统计数据显示，截至 3 月 1 日，巴西各港口大豆对华排船计划总量为 569.8 万吨，较前一周减少 5.4 万吨。发船方面，截至 3 月 1 日，2 月份以来巴西港口对中国已发船总量为 675.8 万吨，较前一周增加 215.5 万吨。2024 年 1-2 月累计发船数量为 853.5 万吨。

巴西对华发船量 (单位：万吨)



阿根廷排船：据 Mysteel 统计数据显示，截止到 3 月 1 日，阿根廷主要港口（含乌拉圭东岸港口）2 月以来大豆对中国发船为零。排船方面，截止到 3 月 1 日，阿根廷主要港口（含乌拉圭东岸港口）对中国大豆暂无排船。

阿根廷对华发船量 (单位: 万吨)

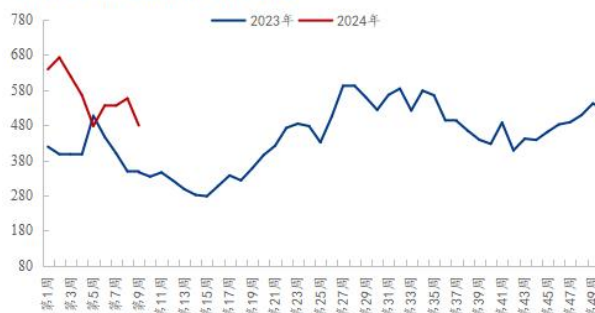


到港预估：根据巴西各大港口对华装船、发船数据进行梳理，本周港口等待时间环比下降，除帕拉纳瓜港口因失火时间等待时间加长外，其他港口派船进度均有加快，主要原因在于后期排船数量较少，同比去年排船进度也较快。2024年3月份国内主要地区125家油厂大豆到港预估89.5船，共计约581.75万吨（本月船重按6.5万吨计）。预计2024年4月920万吨，5月950万吨。

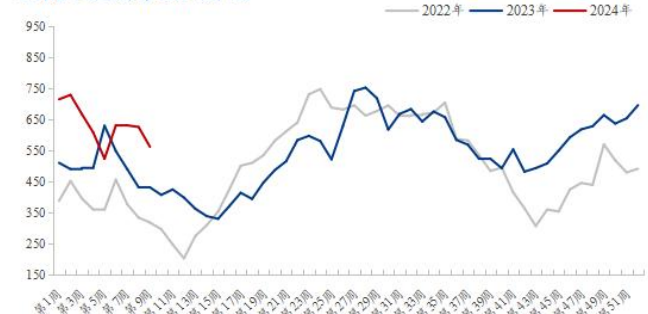
3.3 国内大豆库存情况

据Mysteel对国内主要油厂调查数据显示：2024年第9周，全国主要油厂大豆库存下降。全国主要油厂大豆库存为478.9万吨，较上周减少76.84万吨，减幅13.83%，同比去年增加133.29万吨，增幅38.57%；本周全国港口大豆库存562.42万吨，环比上周减少63.71万吨；同比去年增加增加130.98万吨。

全国主要油厂大豆库存统计 (万吨)



全国港口大豆库存统计 (万吨)



3.4 国内大豆压榨情况

根据Mysteel对全国主要油厂的调查情况显示，第9周（2月23日至3月1日）125家油厂大豆实际压榨量为196.11万吨，开机率为56%；较预估高6.09万吨；预计

第10周（3月2日至3月8日）国内油厂开机率下降，油厂大豆压榨量预计179.25万吨，开机率为51%。

3.5 豆粕价格及成交库存情况

价格：本周连粕强势运行，其主要受巴西大豆升贴水强势上涨所影响，故虽美豆走势偏弱，国内连盘走势相对较强。截至4日连粕收盘主力合约M2405报收于3119元/吨，涨70元/吨，涨幅2.3%，持仓161.41万手，减仓3.51万手。现货方面，今日全国各地现货商豆粕报价上调30-90元/吨，但环比上周来看，现货弱于期货表现。受下游采购积极性不佳影响，基差较上周相比回落较为明显。

Mysteel主要地区豆粕现货及基差报价汇总												
地区	天津			山东			江苏			广东		
日期	2月26日	3月4日	涨跌	2月26日	3月4日	涨跌	2月26日	3月4日	涨跌	2月26日	3月4日	涨跌
一口价	3310	3350	+40	3240	3280	+40	3280	3290	+10	3270	3220	-50
近月基差	320	230	-90	240	160	-80	280	170	-110	380	100	-280
远月基差	09+90	09+40	-50	05+60	05+60	0	05+50	05+50	0	09+30	09+0	-30

联系电话：021-66896650

成交：本周（2.26-3.1）全国主要油厂豆粕成交112.81万吨，环比上周增加32.47万吨。

Mysteel全国豆粕成交总量周度统计（单位：万吨）			
2.26-3.1	本周	上周	增减
周一	17.53	35.35	-17.82
周二	16.62	13.21	3.41
周三	16.03	8.05	7.98
周四	12.89	8.75	4.14
周五	49.74	14.98	34.76
均值	22.56	16.07	6.49
总值	112.81	80.34	32.47

库存：据 Mysteel 对国内主要油厂调查数据显示：2024 年第 9 周豆粕库存为 67.42 万吨，较上周增加 11.86 万吨，增幅 21.35%，同比去年增加 2.08 万吨，增幅 3.18%；

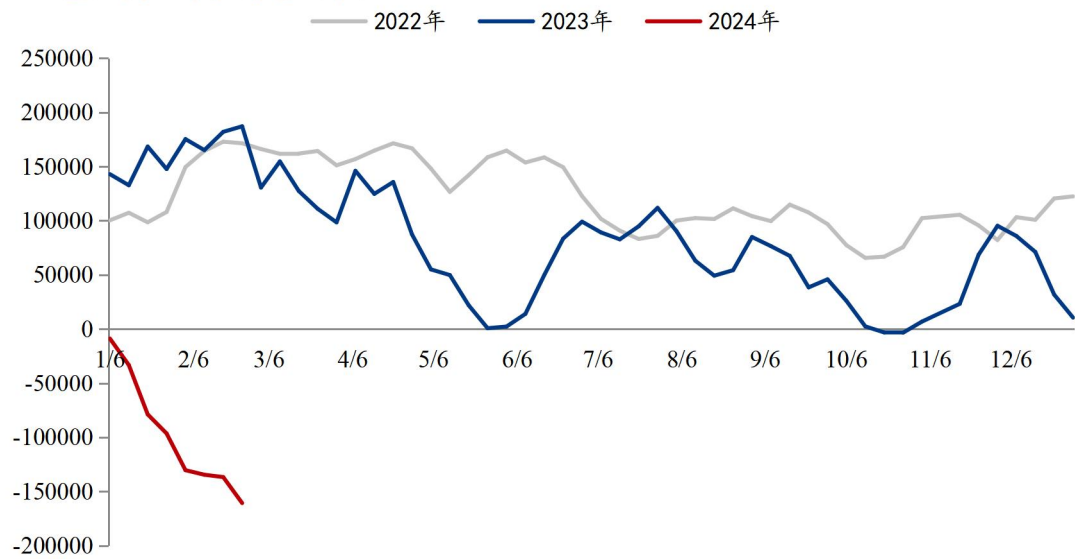
全国主要油厂豆粕库存统计（万吨）



第四章 CFTC 持仓情况

CFTC：截至 2 月 27 日，投机基金在 CBOT 大豆期货以及期权部位持有净空单 160,653 手，是基金连续第 15 周净做空，累计净卖出近 25 万手。目前净空单已经创下 2019 年 5 月 14 日以来最高点。基金持有大豆和期权的多单 48,217 手，一周前是 49,048 手；持有空单 208,870 手，一周前 183,548 手。大豆期货期权空盘量为 922,159 手，一周前为 1,005,227 手。

CFTC基金美豆净多持仓（手）



第五章 后市展望

市场持续交易南美大豆丰产预期，当前已在CBOT大豆期价上得到反馈，后续进一步下跌驱动需要关注美豆种植面积是否如预期增长。同时巴西大豆减产预期持续发酵，本地农户惜售情绪较浓，支撑大豆CNF报价。国内方面，油厂榨利良好，有刚需采买4、5、6月船期需求，后续进一步关注进口大豆成本变化以及国外港口装船排船计划。

资讯编辑：吴美霞 021-66896650

陈义娟 021-26096739

资讯监督：王 涛 021-26090288

资讯投诉：陈 杰 021-26093100

更多油脂油料内容可添加微信进行咨询：



扫一扫上面的二维码图案，加我为朋友。



扫一扫上面的二维码图案，加我为朋友。