

兴证期货·研发中心

2022 年 12 月 12 日星期一

农产品研究

林玲

从业资格编号：F3067533

投资咨询编号：Z0014903

周立朝

从业资格编号：F03088989

联系人

周立朝

电话：0591-38117689

邮箱：

zhoulc@xzfutures.com

## 内容提要

### ● 行情回顾

能源价格维持震荡走低。美国通胀放缓，市场预期美联储加息进入尾声；越来越多数据显示全球经济将逐步进入衰退对价格利空。农产品期货贴水收复，近月合约接近现货价格。美国农业部 12 月报告中性，但没有将阿根廷减产预期反映在数据，因此我们认为后期，会对大豆价格有影响。美国环保署生物柴油计划低于预期导致豆油价格下挫。巴西将到 23 年 4 月日以后大幅提高生物柴油的掺兑比例，但短期仍旧偏空；印尼政府提高棕榈油出口税费对价格利多，目前棕榈油比价较低，市场需求大增。马来棕榈油产量同比增加，劳工短缺仍旧制约产量增加，出口数据增加，期末库存大幅增加。中国进口大豆数量增加，油厂大豆库存增加，油厂开工率维持正常水平。目前国内豆油库存 76.8 万吨。综合来看，随着印尼棕榈油的大量销售，市场供应压力较大，油脂价格震荡走低。

### ● 后市展望及策略建议

美国农业部 12 月报告中性。能源价格震荡偏弱对油脂价格利空；美国通胀有所缓和，加息进入尾声。油脂期货贴水已经收复，美国生物柴油需求预期利空。印尼提高棕榈油出口税费抬高棕榈油成本，目前低价有利于消费需求的增加。马来西亚棕榈油产量出现增加，出口需求小幅增加，库存增加。油脂维持震荡走低。

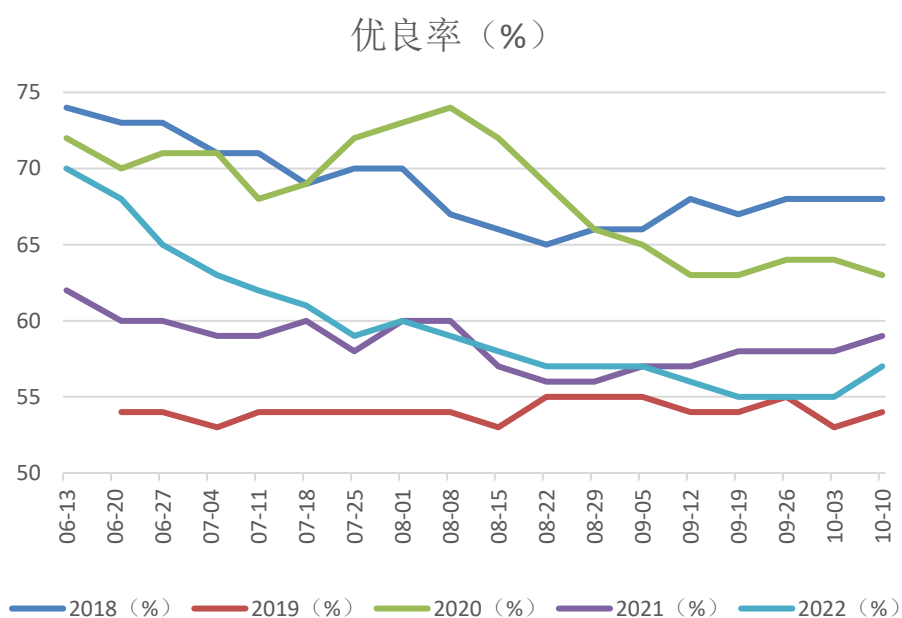
## 1. 油脂基本面

### 1.1 豆油基本面

#### 1.1.1 美豆优良率偏低

美国大豆进入收获中后期，大豆优良率维持偏低水平，截至 10 月 10 日大豆的优良率为 57%，后期大豆的生长状态和产量水平可能会受天气和降雨的影响更大。

图 1：美国大豆优良率（%）



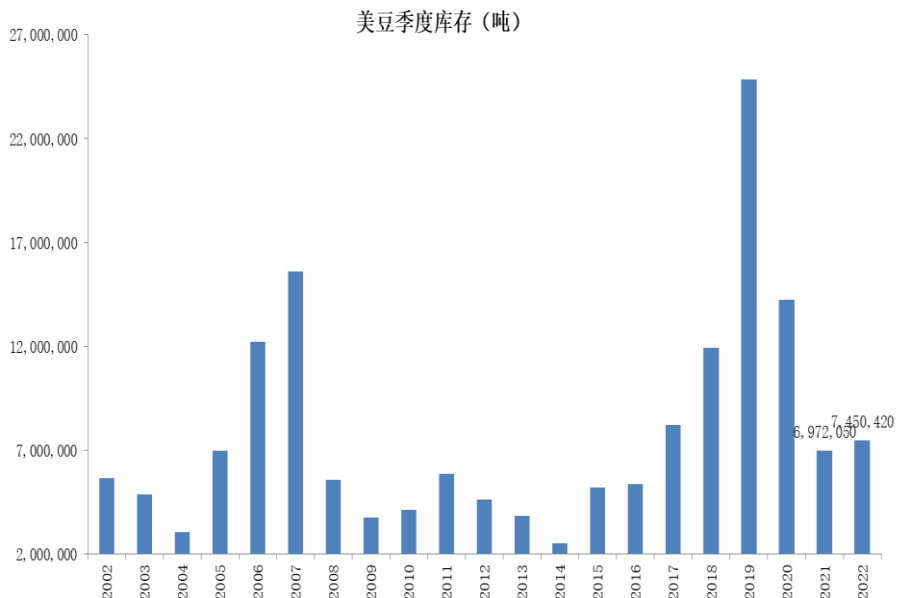
数据来源：兴证期货研发部、Wind

#### 1.1.2 季度库存高于预期

美国农业部 12 月报告显示,美豆种植面积 8750 万英亩(上年 8720), 收割 8660 万英亩(上年 8630), 单产 50.2 蒲/英亩(上期 49.8 蒲/英亩; 上年 51.4 蒲/英亩), 产量 43.46 亿蒲(上期 43.13 亿蒲; 上年 44.35 亿蒲), 出口 20.45 亿蒲(上期 20.45 亿蒲; 上年 21.60 亿蒲), 压榨 22.45 亿蒲(上期 22.35 亿蒲; 上年 22.05 亿蒲), 期末库存 2.20 亿蒲(上期 2.00 亿蒲; 上年 2.25 亿蒲)。全球期末存 10271 万吨(上期 10217 万吨, 上年 8973 万吨)。阿根廷大豆维持不变, 出乎市场预期。

美国农业季度库存报告显示, 截止 2022 年 9 月 1 日当季, 大豆库存 745 万吨, 去年同期为 697 万吨。从历史库存看, 库存处于历史的均值偏高水平对价格利空。

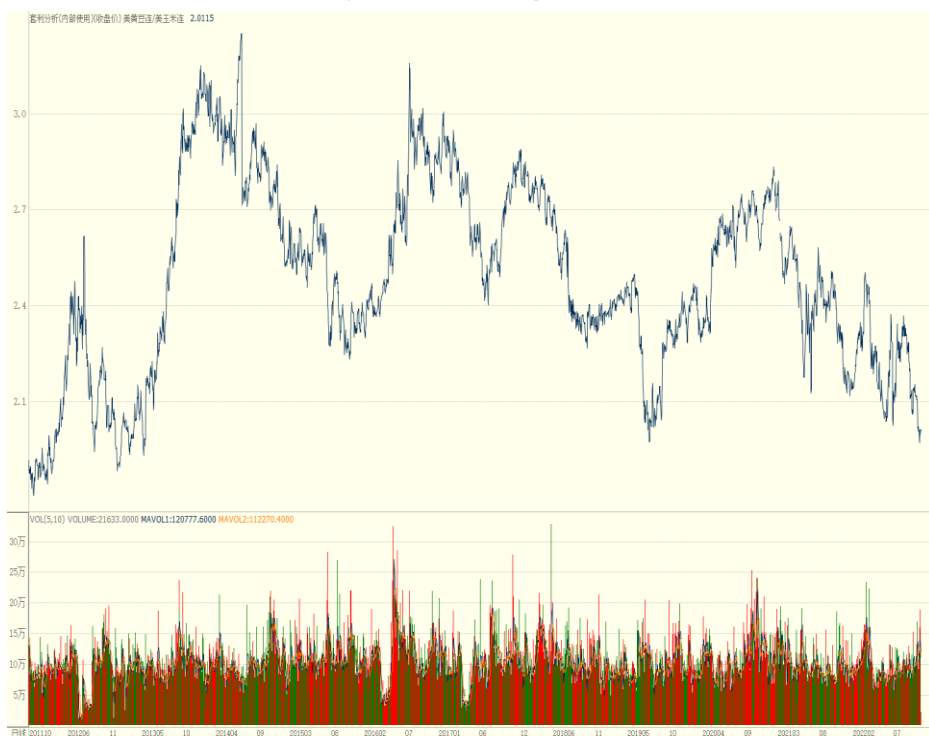
图 2：美国大豆季度库存（吨）



数据来源：兴证期货研发部、USDA

中国对美国大豆的进口量持续下滑，美豆价格上涨低于玉米，农户种植大豆的收益大幅下滑。国际市场方面，玉米价格上涨幅度高于大豆。CBOT大豆和玉米价格的比价 2.05，种植大豆的收益低于种植玉米的收益。

图 3：美国大豆对玉米比价恢复

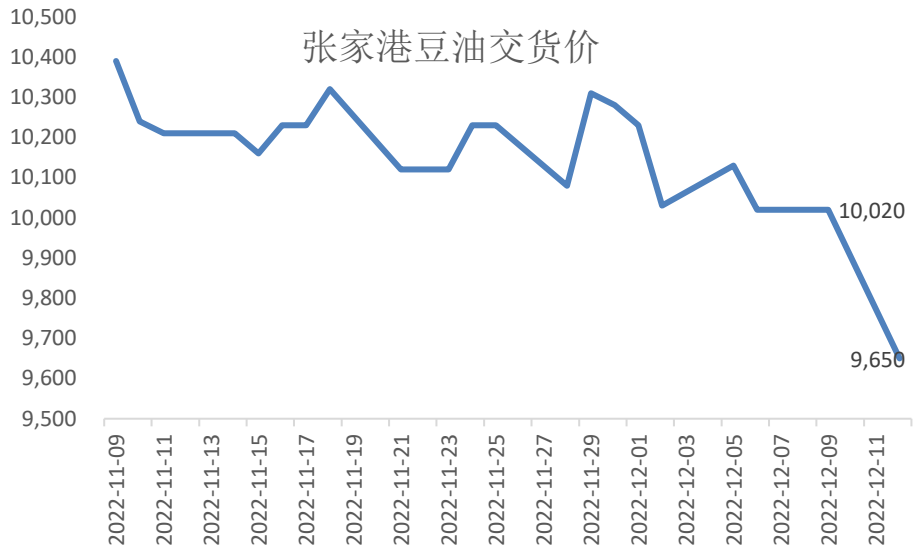


数据来源：兴证期货研发部、博弈大师

### 1.1.3 豆油现货价格震荡回调

从豆油的成交价格来看，国内三级豆油的成交价格震荡走低，张家港三级豆油价维持在 9650--10030 元/吨，成交下降。

图 4：国内三级豆油成交价格



数据来源：兴证期货研发部、Wind

从供求方面看，国内油厂开工率正常偏低，豆油的供应量正常偏低。目前豆油消费下滑，全国豆油的库存为 76.8 万吨，库存震荡走低。

图 5：全国豆油库存 (万吨)

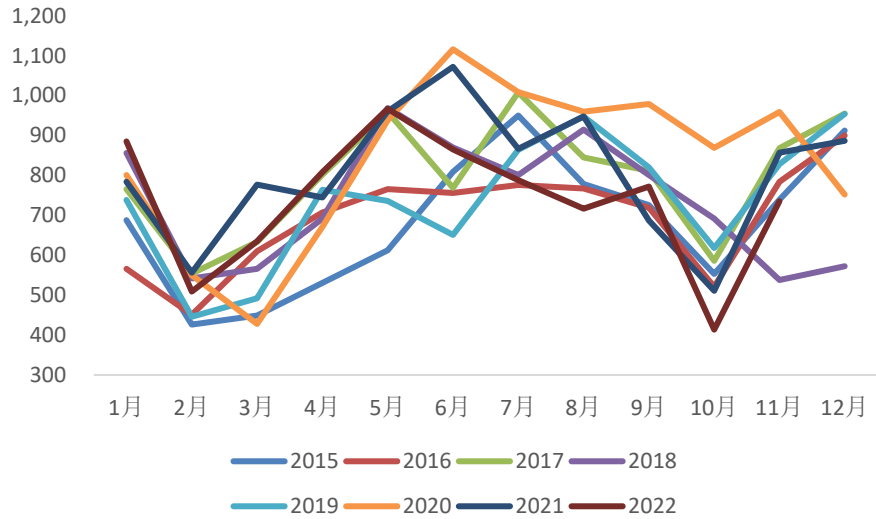


数据来源：兴证期货研发部、Wind

### 1.1.4 10月大豆进口量大降

图6为我国大豆月度进口量走势图。11月我国大豆进口量735万吨，低于去年同期，后期进口量将大幅增加。

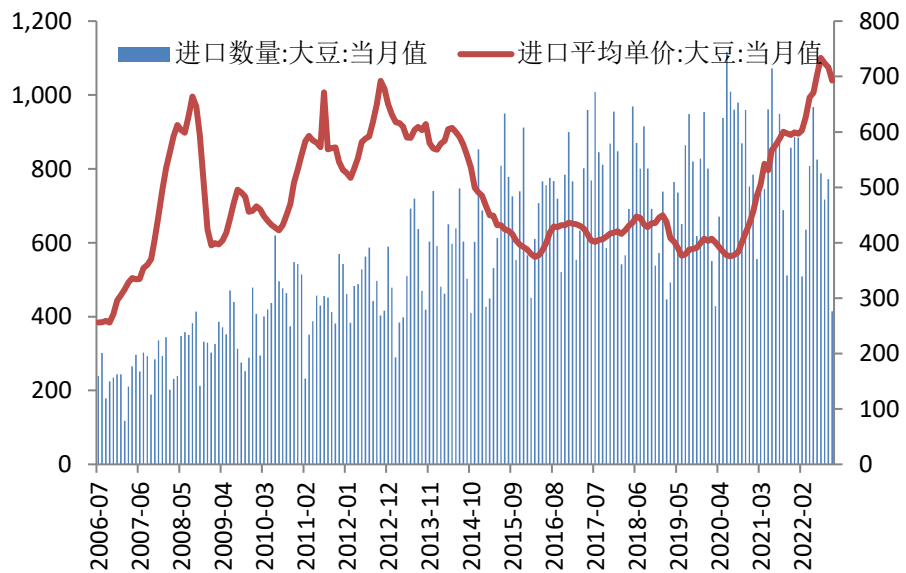
图6：大豆进口量（万吨）



数据来源：兴证期货研发部、Wind

从进口成本角度看，2013年3月，每吨进口大豆的CNF价格达到700美元，随着全球大豆产量大幅增加，我国进口大豆成本逐步下降。2022年11月，我国大豆进口量735万吨，较去年减少；进口成本同比上涨。

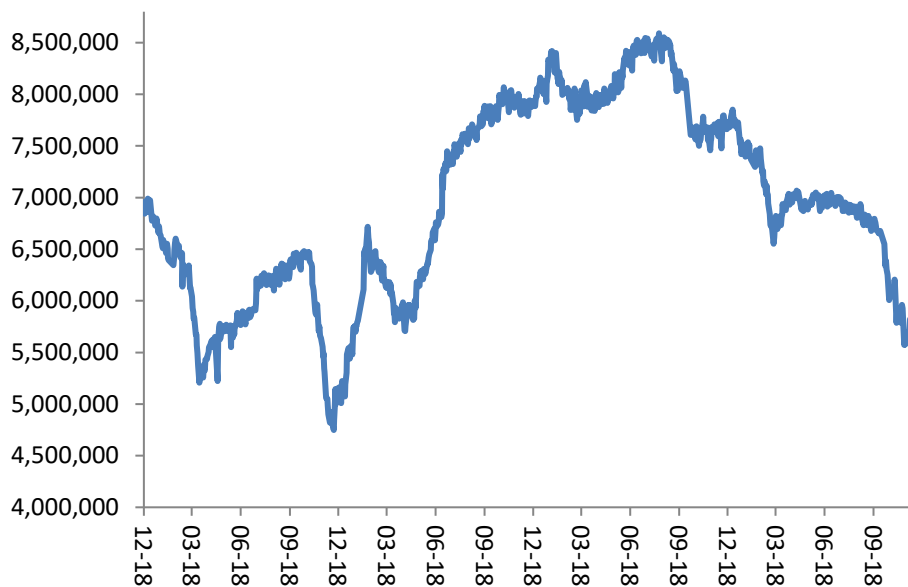
图7：大豆进口量及CNF均价



数据来源：兴证期货研发部、Wind

国内大豆港口库存为 569 万吨，高于上一周的水平。

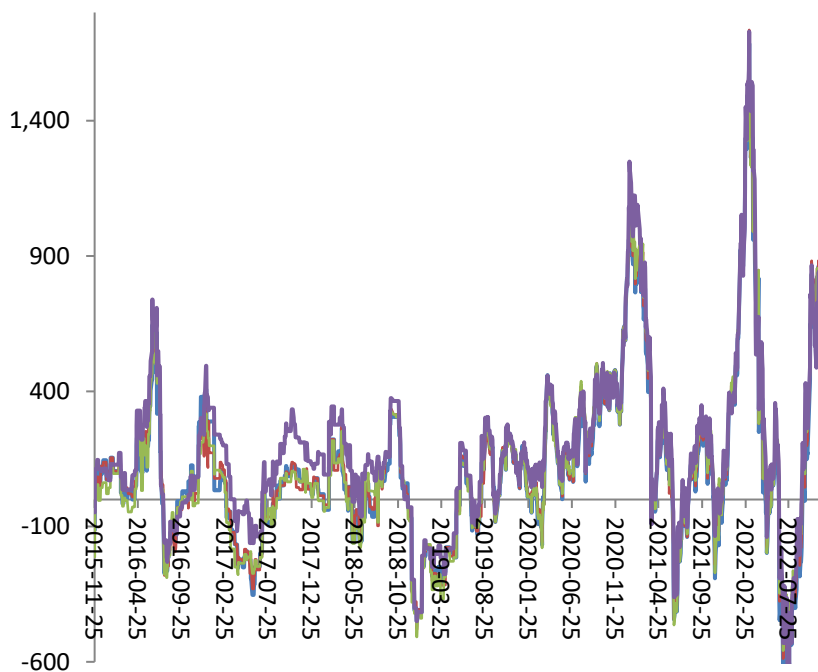
图 8: 国内大豆港口库存 (万吨)



数据来源：兴证期货研发部、Wind

现货压榨方面，豆油价格回调，豆粕价格维持高位震荡走低，压榨盈利较好，油厂开机率维持正常。

图 9: 沿海大豆压榨利润走势



数据来源：兴证期货研发部、Wind

## 1.1.5 进入消费旺季

从食用需求的角度看，目前是豆油消费旺季，豆油绝对价格维持正常偏高，受棕榈油供应压力增加影响偏空。原油价格高位震荡走低，对豆油工业需求利空。

综合来看，中国进口大豆增加，11月进口增加，后期进口量将大幅增加。美国豆油工业需求旺盛，但未来规划需求低于预期对价格利空；俄乌战争导致粮油作物出口受阻，未来不确定性增加。南美阿根廷天气干旱对大豆种植不利；国内豆油价格现货升水已经大幅收窄，短期维持震荡偏弱。

## 1.2 棕榈油基本面

### 1.2.1 马来棕榈油库存小幅增加

图 10：马来西亚棕榈油数据（万吨）

马来西亚棕榈油数据					
	产量	期末库存	出口	产量同比	库存同比
2021/10	1,725,837	1,834,103	1,417,868	0.1%	16.6%
2021/11	1,634,932	1,816,879	1,467,518	9.6%	16.1%
2021/12	1,450,905	1,583,040	1,414,566	8.8%	25.2%
2022/01	1,253,442	1,552,414	1,157,976	11.3%	17.2%
2022/02	1,137,448	1,518,293	1,097,857	2.9%	16.1%
2022/03	1,411,215	1,472,810	1,265,379	-0.9%	1.9%
2022/04	1,462,021	1,641,994	1,054,550	-4.0%	6.2%
2022/05	1,460,972	1,521,766	1,359,174	-7.0%	-3.0%
2022/06	1,545,129	1,655,073	1,193,861	-3.8%	2.6%
2022/07	1,573,560	1,772,794	1,321,870	3.3%	18.5%
2022/08	1,725,781	2,094,667	1,299,654	1.4%	11.7%
2022/09	1,770,441	2,315,464	1,420,235	3.9%	32.6%
2022/10	1,813,591	2,403,719	1,503,779	5.1%	31.1%

数据来源：兴证期货研发部、MpoB

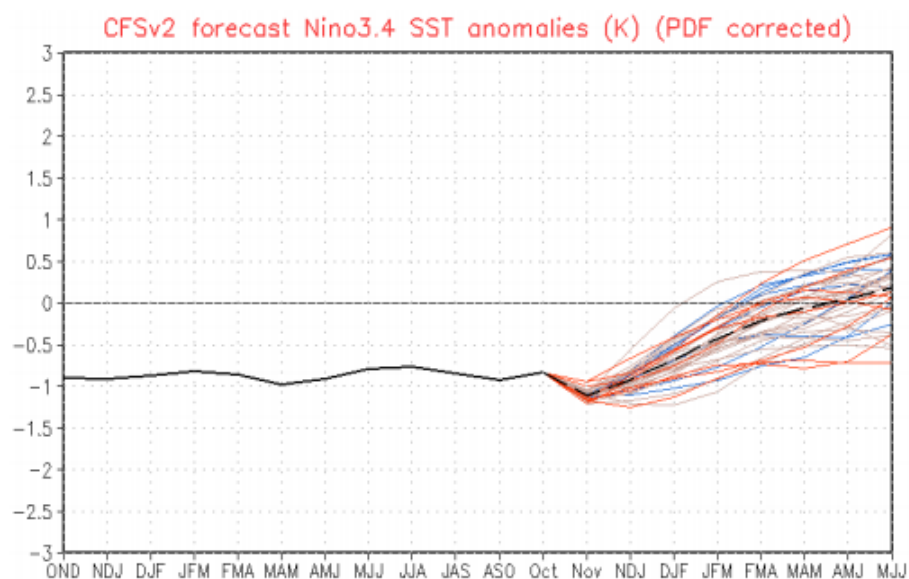
马来西亚棕榈油局公布10月的棕榈油供求数据。从数据看，马来西亚10月棕榈油的产量为181.36万吨，高于9月的177.04万吨，同比增加5.1%，高于市场预期。3月开始，马来西亚棕榈油进入到增产周期，产量数据开始兑现。马来西亚棕榈油10月的出口数据为150.377万吨，高于9月的142.02万吨。马来西亚棕榈油价格维持低位区间，后期出口数量可能增加。马来西亚10月棕榈油的期末库存为240.37万吨，低于市场预期，较9月的库存231万吨高。受疫情影响，马来西亚棕榈油的产量高于预期，需求高于预期，库存增加对价格利空。

由于马来西亚新型冠状病毒影响较严重，马来劳动力缺乏，影响棕榈油生产和供应。

### 1.2.2 天气长期利于棕榈油产量

棕榈油常年连续生产，受天气的影响也很直接。根据天气预测模型，全球仍处于拉尼娜气候，利于棕榈油生长和收割。东南亚地区的棕榈油主产国马来西亚和印度尼西亚降雨量将偏多，有利于后期东南亚棕榈油的单产和产量。

图 11：天气预测模型



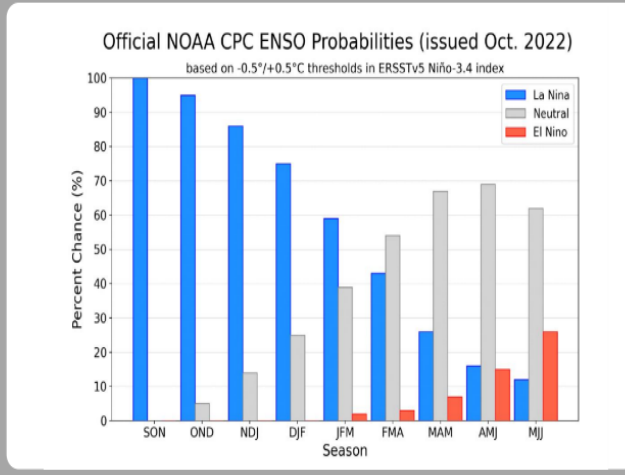
数据来源：兴证期货研发部、NOAA

全球进入拉尼娜气候的概率增加，降雨偏多有利于棕榈树的生长。

图 12：厄尔尼诺概率



Chances of La Niña gradually decrease through the Northern Hemisphere fall and winter, with ENSO-neutral favored beginning in February-April 2023.

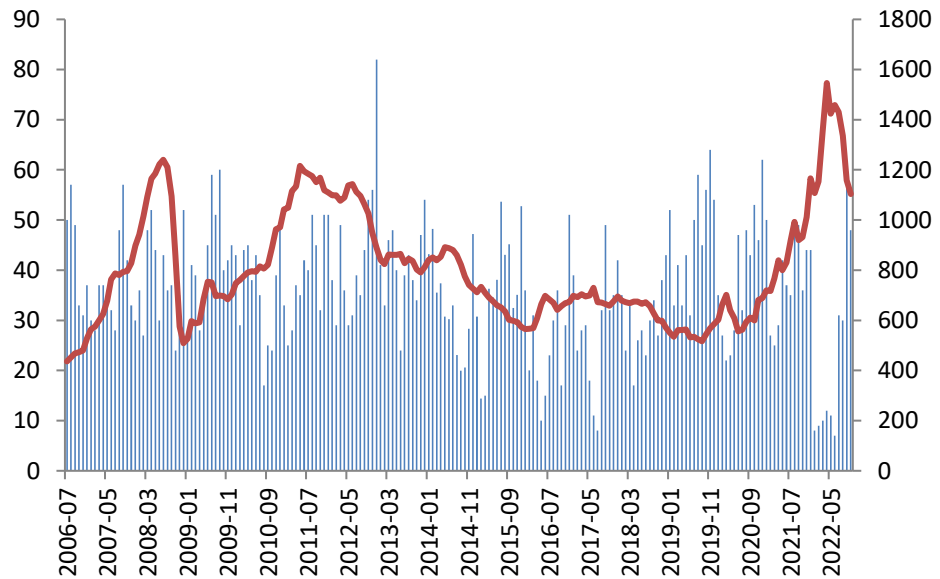


数据来源：兴证期货研发部、NOAA

从棕榈树的生产特性来看，通常来说，当干旱来临，棕榈树的开花和授粉受到影响，对应未来 6--9 个月后的果实产量将会下降，从而影响棕榈油产量。后期由于天气情况良好，棕榈油单产和产量逐步恢复到趋势水平。

### 1.2.3 国内棕榈油库存震荡走高

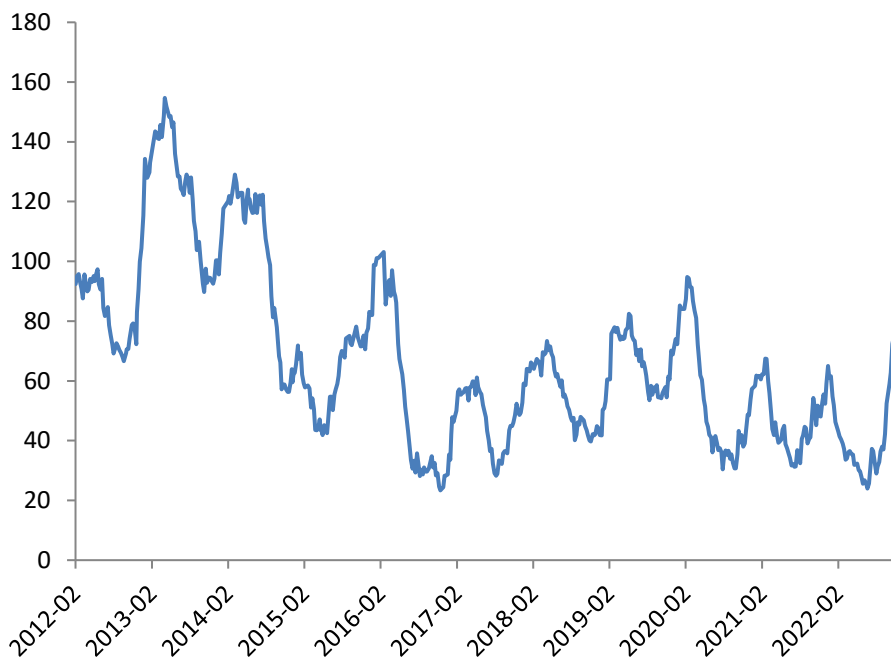
图 13：棕榈油进口及价格



数据来源：兴证期货研发部、wind

如图 14 所示，10 月我国棕榈油进口 48 万吨，高于去年同期的 36 万吨；进口成本环比大减。

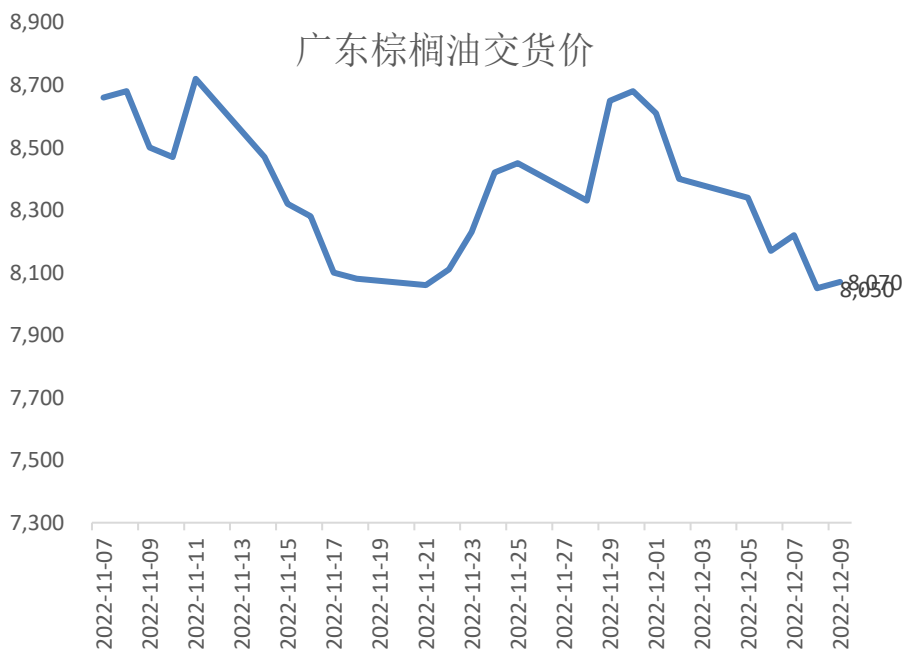
图 14: 国内棕榈油港口库存 (万吨)



数据来源: 兴证期货研发部、Wind

从库存看, 国内棕榈油的商业库存为 96.7 万吨, 处于正常偏高水平。

图 15: 广东 24 度棕榈油价格 (元/吨)



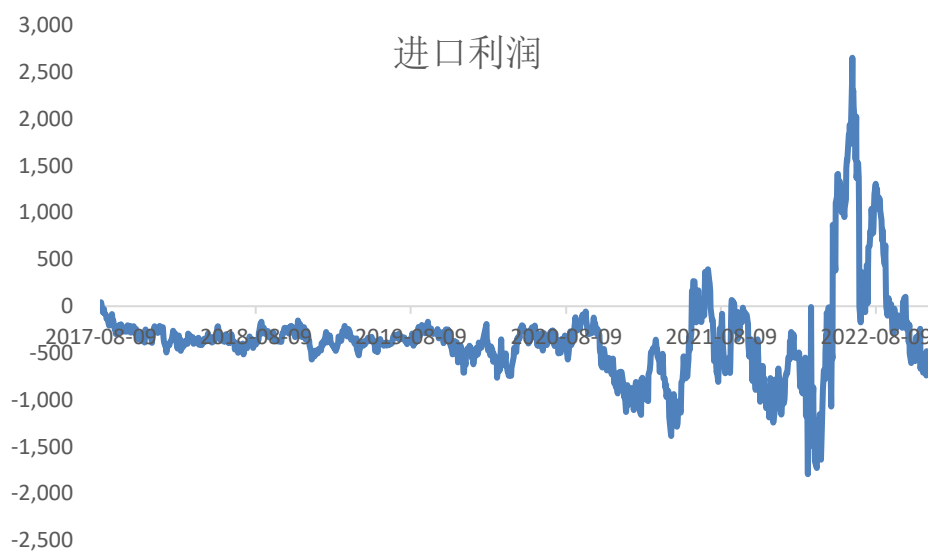
数据来源: 兴证期货研发部、Wind

短期, 国内棕榈油成交价格维持高位区间震荡走低。如图 16 所示, 广东 24 度棕榈油的价格 8070-8280 元/吨区间。

## 1.2.4 棕榈油进口亏损

从进口贸易角度看，国内华南地区马来西亚 24 度棕榈油的进口成本 8700 元/吨，现货消费在 8070 元/吨。

图 16：马来西亚棕榈油进口利润



数据来源：兴证期货研发部、wind

从进口贸易的角度来看，进口的棕榈油出现亏损。

综合来看，棕榈油产量季节性走低，需求高于预期，马来西亚棕榈油库存增幅对价格利空；印尼政府提高棕榈油出口税费对价格利多。由于价格偏低，棕榈油需求大幅增加，且印尼将提高生物柴油掺兑比例对价格利多；棕榈油期货短期震荡偏弱。

## 2. 技术分析及操作策略

### 2.1 豆油

日线图看，豆油主力区间震荡走低，由于需求转弱，豆油维持区间震荡偏弱行情。

图 18：豆油主力日线



数据来源：兴证期货研发部、博弈大师

## 2.2 棕榈油

印尼提高棕榈油出口税费导致成本增加，棕榈油价格偏低拉动需求，生物柴油需求增加利多，棕榈油维持区间震荡走低。

图 19：棕榈油主力日线



数据来源：兴证期货研发部、博弈大师

## 分析师承诺

本人以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告。本报告清晰地反映了本人的研究观点。报告所采用的数据均来自公开资料，分析逻辑基于本人的职业理解，通过合理判断的得出结论，力求客观、公正，结论，不受任何第三方的授意影响。本人不曾因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到任何形式的报酬。

## 免责声明

本报告的信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。文中的观点、结论和建议仅供参考。兴证期货可发出其它与本报告所载资料不一致及有不同结论的报告。本报告及该等报告反映编写分析员的不同设想、见解及分析方法。报告所载资料、意见及推测仅反映分析员于发出此报告日期当日的独立判断。

客户不应视本报告为作出投资决策的惟一因素。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损失负任何责任。

本报告的观点可能与资管团队的观点不同或对立，对于基于本报告全面或部分做出的交易、结果，不论盈利或亏损，兴证期货研究发展部不承担责任。

本报告版权仅为兴证期货有限公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发，需注明出处兴证期货研究发展部，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。