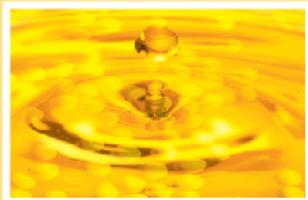




大连商品交易所  
DALIAN COMMODITY EXCHANGE



SOYBEAN OIL



豆油期货  
交易手册

SOYBEAN OIL  
FUTURES  
TRADING MANUAL



大连商品交易所投资者教育资料  
期货交易手册系列

Dalian Commodity Exchange



豆油期货交易手册  
SOYBEAN OIL FUTURES  
TRADING MANUAL



## 大连商品交易所会员分布图

截至2015年12月31日





豆油期货交易手册  
SOYBEAN OIL FUTURES TRADING MANUAL



## 目录 CONTENTS

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 一、豆油概述 -----                    | 01 |
| 二、豆油的生产流通与消费 -----              | 02 |
| 三、影响豆油价格的主要因素 -----             | 08 |
| 四、豆油期货交易风险管理办法 -----            | 11 |
| 五、豆油期货交割程序及有关规定 -----           | 13 |
| 附件一：大连商品交易所豆油期货合约 -----         | 18 |
| 附件二：大连商品交易所豆油交割质量标准 -----       | 19 |
| 附件三：大连商品交易所豆油指定交割仓库(厂库)名录 ----- | 20 |
| 附件四：大连商品交易所豆油期货价格日K线图 -----     | 21 |

## 一、豆油概述

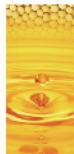
豆油是从大豆中提取出来的油脂，具有一定粘稠度，呈半透明液体状，其颜色因大豆种皮及大豆品种不同而异，从淡黄色至深褐色，具有大豆香味。豆油的应用范围很广，人们很早就开始利用大豆加工豆油。豆油的主要成分为甘三酯，还含有微量磷脂、固醇等成分。甘三酯中含有不饱和脂肪酸中的油酸(21.3%)、亚油酸(54.5%)、亚麻酸和饱和脂肪酸中的硬脂酸(3.5%)、软脂酸(11.7%)及少量的木酸和花生酸。一克豆油的热量约为9386卡，消化率高达98.5%。豆油的酸值一般在4.0 mg KOH/g以下，皂化值190~195mg KOH/g，凝固点为-18℃~-15℃，碘价为120~135(g/100g)。此外，豆油中还富含维生素E和维生素A，其中维生素E的含量在所有油脂中是最高的。作为一种营养成分高、产源丰富的油料，豆油以其物美价廉的特点受到世界人民的喜爱。

烹饪用油是豆油消费的主要方式。从世界上看，豆油用于烹饪的消费量约占豆油总消费的70%。从国内看，烹饪用豆油消费约占豆油消费量的78%，约占所有油类消费的35%，它和菜籽油一起成为我国烹饪的两大主要用油。

豆油除直接食用外，还可用于食品加工。豆油可以用来制作多种食用油，如凉拌油、煎炸油、起酥油等。此外，豆油还被用于制造人造奶油、蛋黄酱等食品。我国食品加工用油量约占豆油总消费量的12%。由于餐饮习惯不同，西方国家的比例要高于中国，如美国食品加工用油量约占其国内豆油总消费的25%以上。

豆油经过深加工，在工业和医药方面的用途也十分广泛。在工业方面，豆油经过加工可制甘油、油墨、合成树脂、涂料、润滑油、绝缘制品和液体燃料等；豆油脂肪酸中硬脂酸可以制造肥皂和蜡烛；豆油与桐油或亚麻油掺和可制成良好的油漆。在医药方面，豆油有降低血液胆固醇、防治心血管病的功效，是制作亚油酸丸、益寿宁的重要原料。



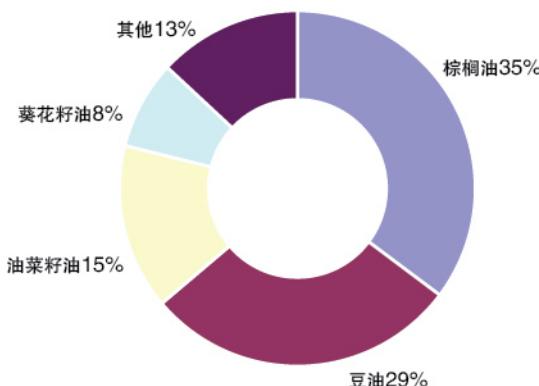


## 二、豆油的生产流通与消费

### (一) 国际市场

豆油在世界植物油生产和消费中占有重要地位。近年来，世界豆油产量和消费量均呈现上升态势，2015年豆油消费量居世界植物油脂消费的第二位。在世界植物油贸易中，豆油贸易也占有举足轻重的地位。2015年世界豆油产量为5146万吨，仅次于棕榈油，位居所有植物油的前两位。豆油贸易量占世界植物油总贸易量的15%，居各类植物油的第二位。

2015/16年度世界植物油消费量分布图

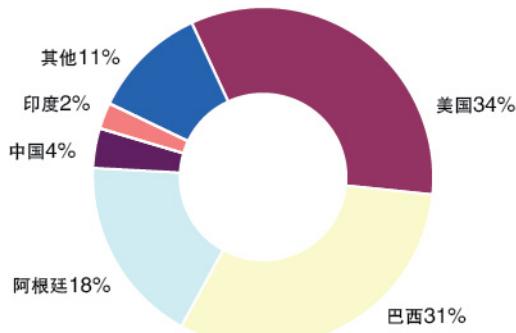


资料来源：美国农业部

#### 1. 生产情况

美国、巴西、阿根廷、中国是世界主要的大豆生产国，2015/16年度四个主产国的产量占到世界总产量的87%。大豆主产国也是豆油的主要生产国，2015/16年度美国、巴西、阿根廷、中国的豆油产量分别占世界总产量的19%、15%、16%、28%，四国产量之和占世界豆油总产量的78%。欧盟作为一个整体，产量也比较高，占世界总产量的5%。

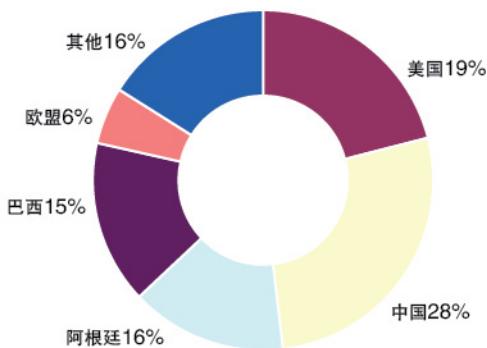
2015/16年度世界主产国的大豆产量分布图



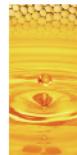
资料来源：美国农业部

世界豆油产量呈逐年递增的态势，近十年来增长速度有所放缓，2015/16年度与2005/06年度相比，产量增加了48%，在世界四大大豆主产国中，中国占据着第一的位置，占世界豆油产量的份额为28%，美国占世界豆油总产量的份额已经由2005/06年度的27%下降至2015/16年度的19%，巴西豆油产量在2005/06年度至2015/16年度增加了41%，占世界豆油产量的份额在15%左右。

2015/16年度世界主产国的豆油产量分布图



资料来源：美国农业部

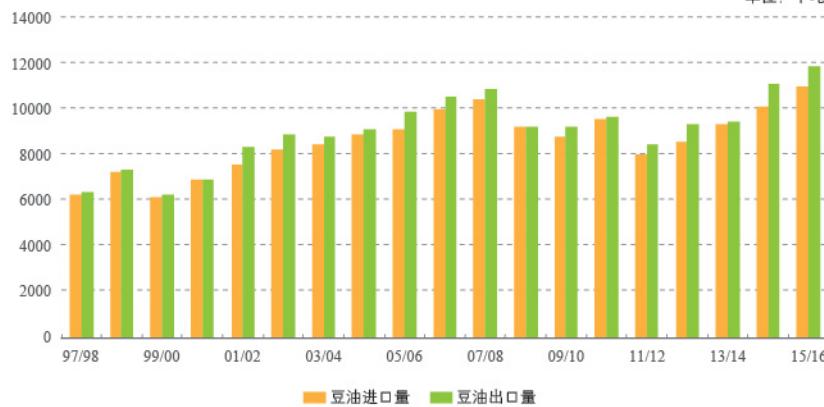


## 2. 进出口情况

最近十年，世界豆油的贸易量变化不大，2015/16年度世界豆油的出口量达到1180万吨，较2005/06年度增加21%。其中，阿根廷出口量增长很快，世界豆油第一大出口国的地位日益巩固，2015/16年度其出口占世界出口的48%；巴西和美国的出口量也较大，2015/16年度上述两国豆油出口量占世界豆油出口总量的12%和9%。近二十年来，世界豆油进口情况发生了明显变化，进口量增加很快，变化最明显的是印度，在1994/95年度印度的进口量为6万吨，2015/16年度则达到355万吨，占世界总进口量的33%。中国也是重要的豆油进口国，2015/16年度，中国豆油进口量近100万吨。

1997/98年度–2015/16年度世界豆油进出口情况

单位：千吨



资料来源：美国农业部

## 3. 消费情况

近年来，世界豆油的消费量一直保持着逐年上升的趋势，已成为世界产销量最大的植物油品种之一。1996/97年度豆油消费量突破了2000万吨之后，2015/16年度豆油消费量提高至5057万吨，欧盟、美国、中国是豆油消费量增加的主要国家和地区。

豆油消费的明显特点是：主要的生产大国阿根廷消费量一直较低；中国是豆油消费增长速度最快的国家，2015/16年度较1995/96年度增长了490%，消费量增加了约1265万吨。

从豆油消费的区域特点来看，主要的消费大国是美国、中国、巴西和欧盟。另外，日本、孟加拉国、墨西哥、伊朗的豆油消费量也较高。除此之外，其他国家的消费量都比较小。

### 1997/98年度–2015/16年度世界豆油产量和消费情况

单位：千吨



资料来源：美国农业部

■ 豆油产量 ■ 豆油消费量

## (二) 国内市场

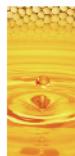
我国是世界上最早利用大豆榨油的国家，历史已近千年。目前我国仍然是世界豆油生产和消费大国，2015/16年度豆油产量为1446万吨，消费量为1523万吨。近年来，豆油市场比较活跃，市场价格变动较为剧烈。

### 1. 生产情况

我国是世界四大豆油生产国之一，上个世纪80年代以后，我国豆油产量增长很快，从不足100万吨上升到目前的1400多万吨的水平。

1983–1987年是我国植物油消费快速增长的时期，产销出现缺口，必须依靠进口来缓解国内的供求矛盾。1990年我国政府提高了油脂定购价格，从而刺激了大豆生产和豆油加工业的发展。1993年油料市场放开后，大豆加工厂的数量

和规模不断扩大，从而使国内豆油产量提高到80–100万吨。随着进口大豆数量的增加，我国可供榨油的大豆数量明显提高，豆油产量增长很快，2015/16年度达到1446万吨。

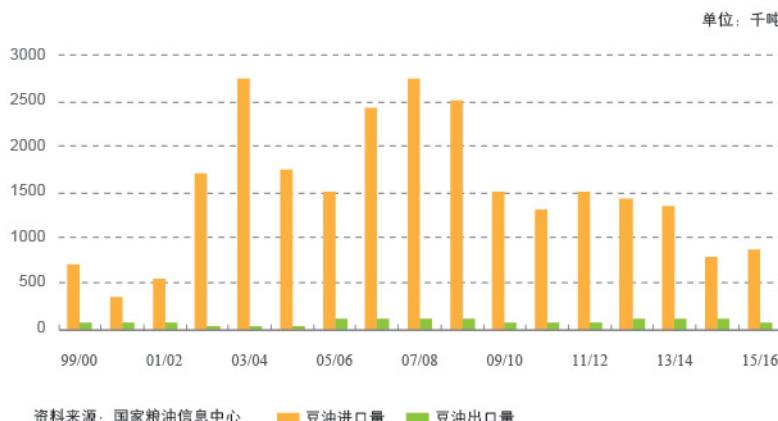


我国豆油的生产分布面较广，在上世纪的绝大部分时间内，我国豆油生产主要集中在黑龙江省等大豆主产区。近年来，南方沿海地区兴建了很多大豆加工厂，它们大多使用进口大豆进行加工，其中江苏、山东、辽宁、广东等四省区是榨油能力最集中的区域。根据2014/15年度的统计数据，截至2015年底，我国采用浸出工艺加工大豆的油脂企业有596家，日压榨大豆能力近46万吨。我国大豆加工企业主要分布在黑龙江、辽宁、京津、山东、江浙以及广东地区。在实际销售中，多数大豆加工企业会就近销售，辐射范围有限。但在西南地区，由于当地大豆加工企业较少，华东和广东地区的部分豆油会销往这里。

## 2. 进出口情况

我国大豆的人均产量较低，豆油供给一直存在缺口。上个世纪90年代以来，我国豆油进口量逐年增加，1993/94–1997/98年度曾经超过100万吨，而后逐渐稳定，2015/16年度，进口量近100万吨。与此形成鲜明对比的是，我国豆油出口量很少，近几年，年均出口在9万吨左右。

1999/00–2015/16年度我国豆油进出口情况



从豆油进口的主要国家来看，阿根廷和巴西是我国豆油进口的主要来源国。近几年，我国豆油进口量的90%以上来自这两个国家，而来自美国的豆油进口量则出现了明显的下降。

我国豆油分国别进口情况

单位：千吨

| 国家  | 00/01 | 01/02 | 02/03 | 03/04 | 04/05 | 05/06 | 06/07 | 07/08 | 08/09 | 09/10  | 10/11  | 11/12  | 12/13 | 13/14  | 14/15 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| 美国  | 62.3  | 11.4  | 20    | 95    | 0     | 1     | 22    | 0     | 539   | 263    | 446.9  | 491    | 274   | 186    | 0.13  |
| 巴西  | 72.9  | 6.9   | 316   | 497   | 864   | 322   | 262   | 403.5 | 688.6 | 654.9  | 848.1  | 710.4  | 430   | 547    | 257   |
| 阿根廷 | 137.5 | 49.2  | 524   | 1292  | 1652  | 1367  | 1256  | 2248  | 1721  | 855.7  | 229.9  | 548.9  | 702.3 | 620    | 447   |
| 其他  | 34.9  | 2.4   | 11    | 0     | 0     | 4     | 873   | 75.5  | 30.5  | 21     | 0.2    | 1.9    | 2.7   | 0.3    | 69.17 |
| 总计  | 307.6 | 69.9  | 870   | 1884  | 2517  | 1694  | 2413  | 2727  | 2494  | 1775.7 | 1525.1 | 1752.2 | 1409  | 1353.5 | 773.3 |

资料来源：国家粮油信息中心

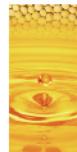
### 3. 消费情况

豆油的销售辐射范围主要受到费用的制约，其中运输成本是影响销售费用的重要因素。近年来随着铁路运输费用的逐步降低，豆油的销售区域和辐射范围正呈现着稳步扩大的趋势。

由于销售价格越来越透明，中间经销商的利润越来越低，原有的贸易公司正逐渐淡出豆油的流通环节。目前，更多的是大豆加工厂直接将豆油送达终端销售商或用户手中。

上个世纪90年代初，我国豆油消费量只有100万吨，受多方面因素共同影响，豆油消费增长很快，二十多年来增长了近14倍，2015/16年度已经达到1500多万吨。目前，豆油已经成为我国第一大植物油品种。

豆油在我国主要用于食用，占总消费量的85%以上，其中烹调用油占绝大部分。豆油在工业和医药方面还有一些用途，但数量不大，一般只占豆油总消费的10-15%左右。食用消费是拉动总消费增长的主要因素。从过去几年的情况看，尽管我国豆油产量逐年递增，但跟不上消费的增长速度，供需缺口只能依靠进口来平衡。



### 我国豆油市场综合平衡统计

单位：千吨

| 作物年度 | 03/04 | 04/05 | 05/06 | 06/07 | 07/08 | 08/09 | 09/10 | 10/11 | 11/12 | 12/13 | 13/14 | 14/15 | 15/16 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 国内产量 | 4350  | 5770  | 6100  | 6262  | 7035  | 7825  | 8873  | 10050 | 11000 | 11555 | 12320 | 13258 | 13998 |
| 进口数量 | 2729  | 1728  | 1516  | 2413  | 2727  | 2494  | 1600  | 1319  | 1502  | 1409  | 1354  | 773   | 900   |
| 新增供给 | 7079  | 7498  | 7616  | 8675  | 9762  | 10319 | 10373 | 11369 | 12502 | 12964 | 13674 | 14031 | 14898 |
| 食用消费 | 6000  | 7200  | 7400  | 7800  | 8250  | 8500  | 9000  | 10000 | 10800 | 11400 | 12000 | 12800 | 13400 |
| 工业消费 | 650   | 650   | 650   | 880   | 650   | 680   | 800   | 950   | 1000  | 1050  | 1100  | 1200  | 1250  |
| 国内消费 | 6650  | 7850  | 8050  | 8680  | 8900  | 9180  | 9800  | 10950 | 11800 | 12450 | 13100 | 14000 | 14650 |
| 出口数量 | 50    | 20    | 50    | 94    | 102   | 83    | 90    | 52    | 60    | 84    | 94    | 120   | 120   |
| 消费总量 | 6700  | 7870  | 8100  | 8774  | 9002  | 9263  | 9890  | 11002 | 11860 | 12534 | 13194 | 14120 | 14770 |
| 期末结余 | 379   | -372  | -484  | -99   | 760   | 1056  | 483   | 367   | 642   | 430   | 480   | -90   | 128   |

资料来源：国家粮油信息中心

## 三、影响豆油价格的主要因素

### (一) 豆油的供应情况

#### 1. 大豆供应量

豆油作为大豆加工的下游产品，大豆供应量的多寡直接决定着豆油的供应量，正常的情况下，大豆供应量的增加必然导致豆油供应量的增加。大豆的来源主要有两大部分，一部分是国产大豆，另一部分是进口大豆。

##### (1) 国产大豆供应情况

我国的东北及黄淮地区是大豆的主产区，收获季节一般在每年9-10月份，收获后的几个月是大豆供应的集中期。近年来我国大豆产量维持在1200万吨左右，其中有接近半数的大豆用于压榨。

##### (2) 国际市场供应情况

近几年全球年产大豆3亿吨以上，中国是目前世界上最大的大豆进口国，2015/16年起年进口量将达到8050万吨。

#### 2. 豆油产量

豆油当期产量是一个变量，它受制于大豆供应量、大豆压榨收益、生产成本等因素。一般来讲，在其他因素不变的情况下，豆油的产量与价格之间存在

明显的反向关系，豆油产量增加，价格则相对较低；豆油产量减少，价格则相对较高。

### 3. 豆油进出口量

随着中国经济的快速发展，人们生活水平的不断提高，豆油的消费量逐年增加，其进口数量也逐年抬高，豆油进口量的变化对国内豆油价格的影响力在不断增强。2006年以后，随着进口豆油配额的取消，国内外豆油市场将融为一体。这样，豆油进口数量的多少对国内豆油价格的影响将进一步增强。

### 4. 豆油库存

豆油库存是构成供给量的重要部分，库存量的多少体现着供应量的紧张程度。在多数情况下，库存短缺则价格上涨，库存充裕则价格下降。由于豆油具有不易长期保存的特点，一旦豆油库存增加，豆油价格往往会上走低。

## （二）豆油的消费情况

### 1. 国内需求状况

我国是一个豆油消费大国。近年来，国内豆油消费高速增长，保持了5%以上的年增长速度。

### 2. 餐饮行业景气状况

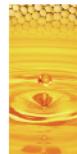
目前，我国植物油生产和消费位居全球前列。近年来，随着城镇居民生活水平的提高，在外就餐的人数不断增加，餐饮行业的景气状况对豆油需求的影响非常明显。

## （三）相关商品、替代商品的价格

### 1. 大豆价格

大豆价格的高低直接影响豆油的生产成本。近年来，我国许多大型压榨企业选择进口大豆作为加工原料，使得进口大豆的压榨数量远远超过国产大豆的压榨数量，从而使豆油价格越来越多地受到进口大豆价格的影响。

大豆压榨效益是决定豆油供应量的重要因素之一。如果大豆加工厂的压榨效益一直低迷，那么，一些厂家将会停产，从而减少豆油的市场供应量。



## 2. 豆油与豆粕的比价关系

豆油是大豆的下游产品，每吨大豆可以压榨出大约0.18吨的豆油和0.8吨的豆粕。豆油与豆粕的价格存在着密切的联系。根据多年的经验，多数情况下豆粕价格高涨的时候，豆油价格会出现下跌；豆粕出现滞销的时候，大豆加工厂会降低开工率，豆油产量就会减少，豆油价格往往会上涨。

## 3. 豆油替代品的价格

豆油价格除了与大豆和豆粕价格具有高度相关性之外，菜籽油、棕榈油、花生油、棉籽油等豆油替代品对豆油价格也有一定的影响，如果豆油价格过高，精炼油厂或者用油企业往往会使用其他植物油替代，从而导致豆油需求量降低，促使豆油价格回落。

# （四）农业、贸易和食品政策的影响

## 1. 农业政策

国家的农业政策往往会影响到农民对种植品种的选择。如近年来国家通过调整相关产业政策引导农民增加大豆播种面积，从而直接增加了国产大豆产量。2004年5月1日以后，我国实行了新的植物油标准，提高了对植物油的产品质量和卫生安全要求，新增了过氧化值和溶剂残留指标检验。这些政策对豆油价格都构成了一定的影响。

## 2. 进出口贸易政策

从历年的情况看，国家进出口贸易政策的改变对于我国豆油进出口总量有着较大的影响。例如：1994年国家税务总局对进口豆油关税税率进行调整，关税税率从20%调减至13%，同时花生油、棕榈油等其他植物油的关税税率也出现不同程度下调，导致了豆油等植物油进口量大增，豆油的供应量快速增加。

## 3. 食品政策

近几年，随着禽流感、疯牛病及口蹄疫的相继发生以及考虑到转基因食品对人体健康的影响，越来越多的国家实施了新的食品政策。这些新的食品政策通过对食品、餐饮行业的影响进而影响了豆油的消费需求。

## (五) 相关信息网站

|            |   |
|------------|---|
| 联合国粮食及农业组织 | <a href="http://www.fao.org">http://www.fao.org</a>                 |
| 美国农业部      | <a href="http://www.usda.gov">http://www.usda.gov</a>               |
| 美国大豆协会     | <a href="http://www.soygrowers.com">http://www.soygrowers.com</a>   |
| CME集团      | <a href="http://www.cme-group.com">http://www.cme-group.com</a>     |
| 中国农业信息网    | <a href="http://www.agri.gov.cn">http://www.agri.gov.cn</a>         |
| 中国国家统计局    | <a href="http://www.stats.gov.cn">http://www.stats.gov.cn</a>       |
| 中国植物油行业协会  | <a href="http://www.chinaoil.org.cn">http://www.chinaoil.org.cn</a> |
| 中国汇易咨询网站   | <a href="http://www.chinajci.com">http://www.chinajci.com</a>       |
| 世纪农网       | <a href="http://www.21agri.com">http://www.21agri.com</a>           |
| 中国大豆网      | <a href="http://www.dadou.com.cn">http://www.dadou.com.cn</a>       |

## 四、豆油期货交易风险管理办法

### (一) 保证金制度

豆油期货合约的最低交易保证金为合约价值的5%。交易所保证金实行分级管理，随着期货合约交割期的临近和持仓量的增加，交易所将逐步提高交易保证金比例。

#### 1. 豆油合约临近交割期时交易保证金收取标准

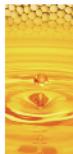
| 交易时间段           | 交易保证金(元/手) |
|-----------------|------------|
| 交割月份前一个月第十五个交易日 | 合约价值的10%   |
| 交割月份第一个交易日      | 合约价值的20%   |

#### 2. 豆油合约持仓量变化时交易保证金收取标准

交易所可根据合约持仓量的增加提高交易保证金标准，并向市场公布。

### (二) 结算制度

每日无负债结算制度是指每日交易结束后，交易所按当日结算价结算所有合约的盈亏、交易保证金及手续费、税金等，对应收应付的款项实行净额一次划转，相应增加或减少会员的结算准备金。



### (三) 涨跌停板制度

涨跌停板是指期货合约允许的日内价格最大波动幅度，超过该涨跌幅度的报价视为无效，不能成交。

豆油合约的涨跌停板幅度为上一交易日结算价的4%，进入交割月份的涨跌停板幅度为上一交易日结算价的6%，新上市合约的涨跌停板为正常涨跌停板的两倍。

豆油合约出现连续涨/跌停板时交易保证金收取标准为：

|         | 第N交易日 | 第N+1个交易日 | 第N+2个交易日 |
|---------|-------|----------|----------|
| 交易保证金比例 | 8%    | 10%      | 强制减仓     |

★ 合约原交易保证金比例高于此标准的，按原比例收取。

若第N+2个交易日采取强制减仓措施，则当日结算时交易保证金恢复到正常水平。

特殊情况下交易所将根据市场情况采取风险控制措施。

### (四) 限仓制度

限仓制度是指交易所规定会员或客户可以持有的按单边计算的某一合约投机持仓的最大数额。

豆油合约一般月份持仓限额如下表：

单位：手

| 合约单边持仓规模     | 非期货公司会员  | 客户       |
|--------------|----------|----------|
| 单边持仓≤100,000 | 20,000   | 10,000   |
| 单边持仓>100,000 | 单边持仓×20% | 单边持仓×10% |

豆油合约进入交割月份前一个月和进入交割月份，其持仓限额如下表：

单位：手

| 交易时间段         | 非期货公司会员 | 客户   |
|---------------|---------|------|
| 交割月前一个月第十个交易日 | 4000    | 2000 |
| 交割月份          | 2000    | 1000 |

套期保值交易头寸实行审批制，其持仓不受限制。

## (五) 强行平仓制度

当会员、客户出现下列情况之一时，交易所将实行强行平仓：

1. 结算准备金余额不足并未能在规定时限内补足的；
2. 持仓量超出其限仓规定的；
3. 因违规受到交易所强行平仓处罚的；
4. 根据交易所的紧急措施应予强行平仓的；
5. 其他应予强行平仓的。

## 五、豆油期货交割程序及有关规定

### (一) 厂库、仓库交割仓单运转方式

大商所豆油标准仓单由指定交割仓库签发。根据签发仓库的不同性质，目前豆油标准仓单分为仓库标准仓单和厂库标准仓单。

#### 1. 厂库仓单

注册仓单：卖方将购买豆油的款项等费用付给油厂，油厂向卖方出具《标准仓单注册申请表》，交易所核实后予以注册。

注销仓单：仓单持有者到交易所办理仓单注销手续，确定提货油厂，领取《提货通知单》；货主在《提货通知单》开具4日内(含当日)到厂库提货，厂库按照规定组织出库。

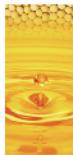
具体内容详见《大连商品交易所豆粕、豆油、棕榈油、焦炭、焦煤、铁矿石、鸡蛋标准仓单管理办法》。

#### 2. 仓库仓单

交割预报：卖方发货前必须向交易所提交《交割预报表》，由交易所统一安排定点仓库交割，交易所在交割预报批准当日收取30元/吨的交割预报定金，在预报批准后的三十天内，按实际到货量返还交割预报定金。

入库检验：货到后由仓库进行初检，合格的货物由仓库填写有关检验报告报交易所。

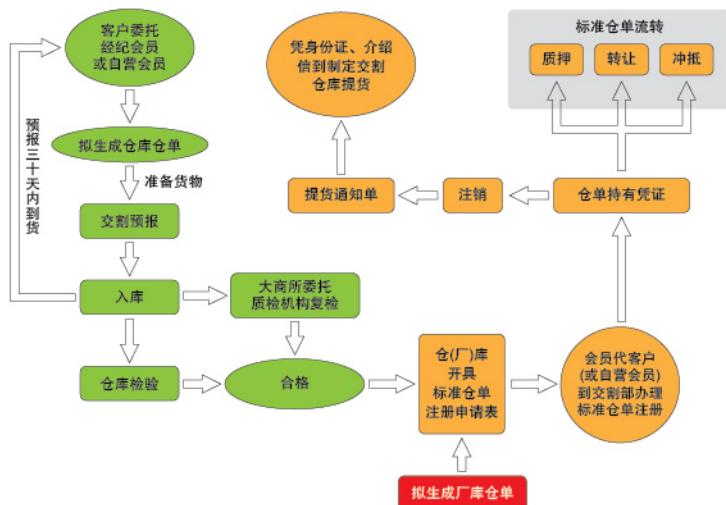
**注册仓单：**交易所或交易所委托质检机构对指定交割仓库检验合格的货物进行核查，确认无误后，允许交割仓库向会员或者客户开具《标准仓单注册申请表》。会员或客户与仓库结清有关费用后，向仓库领取《标准仓单注册申请表》后到交易所办理标准仓单注册手续。



**注销仓单：**卖方到交易所办理标准仓单退出流转手续，结清有关费用后，可提取货物出库。

### 3. 厂库、仓库仓单流程

豆油仓(厂)库标准仓单业务流程



## (二) 豆油期货交割方式

1. 豆油的交割方式有：期货转现货、滚动交割、一次性交割。
2. 豆油交割流程

**期货转现货流程表**

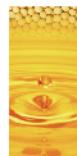
| 时间             | 流程  | 注意事项  |
|----------------|---|---|
| 申请日<br>11:30之前 | 买卖双方提出期转现申请，并提交《期转现申请表》、现货买卖协议、相关货款证明，相关的标准仓单、入库单、存货单等货物持有证明。                       | 标准仓单期转现提出申请时需交齐货款、仓单。标准仓单期转现收取交割手续费，当日审批；非标准仓单期转现收取交易手续费，三日内审批。期转现的期限为该合约上市之日起至交割月份前月倒数第三个交易日(含当日)。 |
| 申请日<br>收市后     | 对合格的买卖申请方的对应持仓按协议价格予以平仓。  | 期转现的持仓从当日持仓量中扣除，交易结果不计入当日结算价和成交量。每个交易日结束后，交易所将当日执行的期转现有关信息予以公布。                                     |
| 批准日<br>结算后     | 非标准仓单期转现，货款、货物的划转由交易双方自行协商解决。标准仓单期转现的仓单交收和货款支付由交易所办理，在批准日结算后，向卖方支付货款，向买方开具标准仓单持有凭证。 | 增值税发票的规定，按《大连商品交易所结算细则》中的有关规定处理。  |

注：流程详见《大连商品交易所交割细则》

**滚动交割流程表**  
(交割月第一个交易日至交割月最后交易日前一交易日)

| 时间                  | 流程  | 注意事项  |
|---------------------|---|---|
| 配对日<br>交易时间         | 买卖方进行申报。  | 申报卖方须有标准仓单和交割月单向卖持仓；申报买方须持有交割月单向买持仓。  |
| 配对日<br>收市时          | 对有效买卖申报意向进行确认并平仓。                                       | 如果申报客户的持仓数量小于申报意向时，或客户有双向持仓时（包括同一客户码在其他会员处持仓），申报意向无效；当卖方意向小于买方意向时，按意向申报时间先后选取等于卖方意向的买方意向成交；当卖方意向大于买方意向时，全部买方意向成交差额部分按最久持仓原则选择买方持仓成交。配对持仓从交割月合约的持仓量中扣除，不再受持仓限额限制，不计入成交量。 |
| 配对日<br>结算时          | 以当日结算价作为滚动交割的交割结算价并计算平仓盈亏；买方交易保证金转为交割货款。                | 买卖方可在全国统一的“数据服务/统计数据”中查询对应的《交割配对表》；将配对卖方的保证金进行返还。   |
| 交收日（配对日后的第二个交易日）结算时 | 买方须在收市前补足全额货款；结算后，交易所给未违约买方开具《标准仓单持有凭证》，将80%交割货款付给卖方会员。 | 增值税发票的规定，按《大连商品交易所结算细则》中的有关规定处理；滚动交割违约是指在规定期限内，买方未能如期解付货款。构成交割违约的按交易所交割细则中的对交割违约的相关规定处理。  |

注：详见《大连商品交易所交割细则》



### 滚动交割流程表

(最后交易日)

| 时间            | 流程   | 注意事项  |
|---------------|--|---|
| 最后交易日<br>结算后  | 交易所按“最少配对数原则”对未平仓合约进行配对。                               | 自然人不允许交割；同一客户买卖持仓相对应部分的持仓按交割结算价给予平仓；配对后，会员可以在会员服务系统和本网站的“数据服务/统计数据”中查询对应的《交割配对表》。 |
| 最后交割日<br>15时前 | 买方补足全额货款；卖方交齐对应的标准仓单和增值税发票。                            | 卖方根据《交割配对表》提供的买客户名称开具增值税发票；交易所盘上交易的商品的价格是含税价，包装物价格也是含税价格。                         |
| 最后交割日<br>15时  | 交易所进行仓单分配，将未发生违约的买卖双方的货款和标准仓单进行转移。                     | 当天标准仓单对应的仓储费由买方承担；发生违约的按本交易所交割细则中的对交割违约的相关规定处理。                                   |
| 最后交割日<br>15时后 | 未违约买方持结算部开具的货款收据到交割部领取《仓单持有凭证》；未违约且已交对应增值税发票的卖方收到全额货款。 | 卖方未交增值税发票的按本交易所结算细则中相关规定处理。   |

注：详见《大连商品交易所交割细则》

### 3. 一次性交割

#### (1) 定义

在合约最后交易日后，所有未平仓合约的持有者须以交割履约，同一客户号买卖持仓相对应部分的持仓视为自动平仓，不予办理交割，平仓位按交割结算价计算。

#### (2) 交割流程

#### 一次性交割流程表

| 日期                                | 时段  | 买方   | 卖方                         | 交易所                                     |
|-----------------------------------|-----|--|----------------------------|---|
| 最后交易日                             | 闭市后 |  |                            | 将交割月份买持仓的交易保证金转为交割预付款                   |
| 最后交易日<br>后第一个交<br>易日(标准仓<br>单提交日) | 闭市前 |  | 将与其交割月份合约持仓相对应的全部标准仓单交到交易所 |   |
|                                   | 闭市后 |  |                            | 公布各交割仓库交割品种与标准仓单数量信息                    |
| 最后交易日<br>后第二个交<br>易日(配对日)         | 闭市前 | 根据交易所公布的信息，提出交割意向申报。   |                            |   |
|                                   | 闭市后 | 配对结果确定后，<br>买方应当在配对日<br>后1个交易日内，按<br>照税务机关的规定<br>将开具增值税专用<br>发票的具体事项，<br>包括购货单位名<br>称、地址、纳税人<br>登记号、金额等信<br>息通知卖方。 |                            | 进行交割配对,配对结果<br>等信息通过会员服务系统<br>发送给买卖双方会员 |
| 最后交易日<br>后第三个交<br>易日(交收日)         | 闭市前 | 补齐与其交割月<br>份合约持仓相对<br>应的差额货款   | 配对后7日内提交增<br>值税专用发票        |   |
|                                   | 闭市后 |  |                            | 给买方会员开具《标准仓<br>单持有凭证》                   |

注：详见《大连商品交易所交割细则》

### (3) 注意事项

- ① 交易所上市品种均可采用一次性交割。
- ② 交割结算价是期货合约自交割月第一个交易日起至最后交易日所有成交价格的加权平均价。
- ③ 交割增值税专用（普通）发票由交割的卖方客户向相对应的买方客户开具，客户开具的增值税专用（普通）发票由双方会员转交、领取并协助核实。
- ④ 会员迟交或未提交增值税专用（普通）发票的，按《大连商品交易所结算细则》有关规定处理。

### 4. 交割形式的比较

|      | 期货转现货                          | 滚动交割<br>(交割月第一个交易日至交割月最后交易日前一交易日)       | 滚动交割<br>(最后交易日)       |
|------|--------------------------------|---|-----------------------|
| 办理时间 | 合约上市之日起至交割月份前1个月的倒数第3个交易日（含当日） | 交割月第1个交易日至交割月最后交易日前一交易日                 | 最后交易日                 |
| 配对时间 | 在可办理时间内以买卖双方协商的日期为准            | 卖方提出滚动交割申请当日                            | 最后交易日闭市后              |
| 配对原则 | 买卖双方协商                         | “卖方优先”、“申报交割意向的买持仓优先，持仓时间最长的买持仓优先”      | “最少配对数”原则             |
| 结算价格 | 买卖双方协议价                        | 配对日结算价                                  | 交割结算价                 |
| 主要特点 | 双方协商进行，分为非标准仓单期转现和标准仓单期转现。     | 卖方优先原则：符合条件的卖方提出申请后保证当天配对成功，被配对买方要按期付款。 | 最后交易日收市后配对，交易所集中办理交割。 |

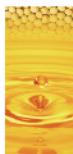
注：详见《大连商品交易所交割细则》

### (三) 豆油期货交割费用

1. 豆油交割手续费为1元/吨。
2. 豆油仓储及损耗费（包括储存费、保管损耗）收取标准为0.9元/吨·天。
3. 豆油的检验费用为3元/吨。
4. 豆油的出入库费用：为了适应现货市场发展的需要，适应交割仓库多样性的特点，大商所对出入库和杂项作业收费实行市场化管理。在规则中只写明各项费用的制订原则、公布时间和执行方法，具体费用标准则由交易所核定后另行公布。

### (四) 其他相关注意事项

1. 个人客户不允许交割，交易所将对个人客户交割月份的持仓在进入交割月份



第一个交易日起进行强行平仓。

2. 最后交易日闭市后，同一客户交易编码的交割月份双向持仓对应部分对冲，不予办理交割。

#### 附件一：大连商品交易所豆油期货合约

#### 大连商品交易所豆油期货合约

|        |  |
|--------|--|
| 交易品种   | 大豆原油   |
| 交易单位   | 10吨/手  |
| 报价单位   | 元(人民币)/吨   |
| 最小变动价位 | 2元/吨   |
| 涨跌停板幅度 | 上一交易日结算价的4%  |
| 合约月份   | 1, 3, 5, 7, 8, 9, 11, 12月                          |
| 交易时间   | 每周一至周五9:00 ~ 11:30, 13:30 ~ 15:00,<br>以及交易所公布的其他时间 |
| 最后交易日  | 合约月份第10个交易日  |
| 最后交割日  | 最后交易日后第3个交易日                                       |
| 交割等级   | 大连商品交易所豆油交割质量标准                                    |
| 交割地点   | 大连商品交易所指定交割仓库                                      |
| 交易保证金  | 合约价值的5%  |
| 交易手续费  | 不超过6元/手  |
| 交割方式   | 实物交割   |
| 交易代码   | Y  |
| 上市交易所  | 大连商品交易所  |

## 附件二：大连商品交易所豆油交割质量标准

### 大连商品交易所豆油交割质量标准

#### 1. 主题内容与适用范围

- 1.1 本标准规定了用于大连商品交易所交割的豆油质量指标与分级标准。
- 1.2 大连商品交易所豆油期货合约中所规定的大豆原油是指以大豆为原料加工的不能供人类直接食用的大豆油，产地不限。
- 1.3 本标准适用于大连商品交易所豆油期货合约交割标准品。

#### 2. 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB 1535 大豆油

SN/T 0798 进出口粮油、饲料检验 检验名词术语

GB 5537 植物油脂检验 磷脂测定法

#### 3. 术语和定义

- 3.1 含磷量：符合SN/T 0798中的相关规定。
- 3.2 其他术语和定义：符合GB1535中的相关规定。

#### 4. 质量要求

4.1 特征指标：符合GB1535中的相关规定。

4.2 质量等级指标：

| 项目       | 气味<br>滋味                   | 水分及<br>挥发物(%) | 不溶性<br>杂质(%) | 酸值<br>(mg KOH/g) | 过氧化值<br>(mmol/kg) | 溶剂残留量<br>(mg/kg) | 含磷量<br>(mg/kg) |
|----------|----------------------------|---------------|--------------|------------------|-------------------|------------------|----------------|
| 质量<br>指标 | 具有大豆原油<br>固有的气味、<br>滋味，无异味 | ≤0.20         | ≤0.20        | ≤3.0             | ≤7.5              | ≤100             | ≤200           |

4.3 卫生指标：按GB 1535中的规定执行。

4.4 其他：按GB 1535中的规定执行。

#### 5. 检验方法、检验规则、标签

5.1 含磷量检验 按GB 5537执行。

5.2 其他：按GB 1535中的规定执行。

#### 6. 附加说明

本标准由大连商品交易所负责解释。

## 附件三：大连商品交易所豆油指定交割仓库（厂库）名录

## 大连商品交易所豆油指定交割仓库名录（厂库）

| 序号 | 交割厂库名称             | 地址                           | 邮编     | 联系人 | 联系电话  | 装运站                        | 标准仓单最大量(吨) | 日发货速度(吨/天) | 基准库/非基准库 | 与基准库升贴水(元/吨) |
|----|--------------------|------------------------------|--------|-----|---|----------------------------|------------|------------|----------|--------------|
| 1  | 中粮东东海粮油工业（张家港）有限公司 | 江苏省张家港市金港镇东海路1号              | 215634 | 王银芳 | 0512-58389121<br>0512-58388235 (F)<br>13115110095     | 船舶：张家港东东海粮油专用码头            | 45000      | 3000       | 基准库      | 0            |
| 2  | 嘉里粮油（天津）有限公司       | 天津港保税区津滨大道95号                | 300461 | 刘福纯 | 022-66271665<br>13752718639<br>022-66271187 (F)       | 船舶：天津港                     | 30000      | 2000       | 非基准库     | 0            |
| 3  | 九三集团天津大豆科技有限公司     | 天津港保税区新港大道266号               | 300461 | 李刚  | 022-66271996<br>022-66271983 (F)<br>13752197872       | 铁路：天津新港站<br>船舶：天津港         | 15000      | 1000       | 非基准库     | 0            |
| 4  | 天津龙威粮油工业有限公司       | 天津港保税区海滨五路136号               | 300461 | 杨玉巍 | 022-25764808<br>13820819160                           | 船舶：天津港滚装码头                 | 15000      | 1000       | 非基准库     | 0            |
| 5  | 益海（连云港）粮油工业有限公司    | 江苏省连云港市墟沟大港路                 | 222042 | 徐铭鸿 | 0518-82388336<br>13605133363                          | 铁路：中云港务局四公司八道专用线<br>船舶：连云港 | 30000      | 2000       | 非基准库     | -50          |
| 6  | 中粮黄海粮油工业（山东）有限公司   | 山东省日照市岚山港北                   | 276808 | 杨庆  | 0633-2639066<br>0633-2639065 (F)<br>13561906170       | 铁路：岚山站黄海粮油铁路专用线<br>船舶：岚山港  | 12000      | 800        | 非基准库     | -50          |
| 7  | 山东新良油脂有限公司         | 山东省日照市新良路1号                  | 276826 | 牛振  | 0633-2216076<br>15806337544                           | 船舶：日照港集装箱公司                | 9000       | 600        | 非基准库     | -50          |
| 8  | 路易达孚（霸州）饲料蛋白有限公司   | 河北省霸州市开发区地方货场西货物仓库（岔河集乡津保路北） | 065700 | 沈羽  | 0316-7903558<br>0316-7903610 (F)<br>15033169347       | 铁路：霸州站                     | 9000       | 600        | 非基准库     | 0            |
| 9  | 南通来宝谷物蛋白有限公司       | 江苏省南通市跃龙南路214号               | 226004 | 陶玉贤 | 0513-81193335<br>0513-85719527 (F)<br>13921464604     | 船舶：南通狼山港                   | 15000      | 1000       | 基准库      | 0            |
| 10 | 金光食品（宁波）有限公司       | 浙江省宁波市北仑区黄河北路1号              | 315800 | 张芸  | 0574-86886932<br>0574-86886931 (F)<br>13906693639     | 船舶：宁波金光粮油码头                | 15000      | 1000       | 基准库      | 0            |
| 11 | 邦基三维油脂有限公司         | 山东省日照市经济开发区海滨五路              | 276826 | 秦波  | 0633-39882280<br>0633-3988810 (F)<br>13506336735      | 铁路：日照站<br>船舶：日照港           | 9000       | 600        | 非基准库     | -50          |
| 12 | 龙口新龙食油有限公司         | 山东省龙口市开发区新港路39号              | 265700 | 王英  | 0535-8857427<br>0535-8857370 (F)<br>18660565596       | 船舶：龙口港                     | 12000      | 800        | 非基准库     | -50          |
| 13 | 嘉吉粮油（南通）有限公司       | 江苏省南通市经济技术开发区同兴路             | 226009 | 周斌  | 0513-85966703 (O)<br>0513-85966703 (F)<br>13811170634 | 船舶：永芳港                     | 15000      | 1000       | 基准库      | 0            |
| 14 | 中纺粮油（日照）有限公司       | 山东省日照市海滨五路157号               | 276826 | 王兆楠 | 06332166211<br>0633-2166158 (F)<br>13963050583        | 铁路：日照站                     | 15000      | 1000       | 非基准交割厂库  | -50          |

## 大连商品交易所豆油指定交割仓库名录（仓库）

| 序号 | 交割仓库名称         | 地址                    | 邮编     | 联系人       | 联系电话  | 装运站                 | 交割专区 | 基准库/非基准库 | 与基准库升贴水(元/吨) | 协议库容(吨) |
|----|----------------|-----------------------|--------|-----------|---|---------------------|------|----------|--------------|---------|
| 1  | 泰州市过船港务有限公司    | 江苏省泰兴市经济开发区通江西路45号    | 225400 | 李龙        | 0523-87671657<br>0523-87671292 (F)<br>13812490696                   | 船舶：自有码头             | 本罐区  | 基准库      | 0            | 30000   |
| 2  | 秦皇岛金海粮油工业有限公司  | 河北省秦皇岛市海港区滨海路35号丙码头   | 225400 | 王英欣       | 0335-3094524/3421531<br>010-52177154 (F)<br>13903358762             | 船舶：秦皇岛港<br>铁路：秦皇岛南站 | 本罐区  | 非基准库     | 0            | 20000   |
| 3  | 中储粮镇江粮油有限公司    | 江苏省镇江市谏壁镇粮山村          | 212006 | 郭红枫<br>张健 | 0511-81996632/44<br>0511-81996630 (F)<br>15051116866<br>13961350613 | 船舶：<br>谏壁油库码头       | 本罐区  | 基准库      | 0            | 30000   |
| 4  | 益海（泰州）粮油工业有限公司 | 江苏省泰州市高港区永安洲镇疏港北路     | 225400 | 程林娟       | 0523-86991728<br>0523-86991712 (F)<br>15295279725                   | 船舶：自有码头             | 本罐区  | 基准库      | 0            | 30000   |
| 5  | 江苏省江海粮油集团有限公司  | 江苏省张家港市金港镇宝岛路1号       | 215634 | 徐文        | 025-84798199<br>025-84799258 (F)<br>13906249916                     | 船舶：张家港江海粮油码头        | 本罐区  | 基准库      | 0            | 30000   |
| 6  | 中储粮（天津）油脂有限公司  | 天津市天津港保税区海滨六路29号      | 300461 | 李凌        | 022-66275096<br>022-66271975 (F)<br>13820205322                     | 铁路：新港站              | 本罐区  | 非基准库     | 0            | 30000   |
| 7  | 中储粮日照粮油储备库     | 山东省日照市海滨五路139号        | 276926 | 赵妍<br>王海峰 | 0633-3699233/219<br>0633-3699226 (F)<br>18363368880/<br>13356337661 | 铁路：日照站              | 本罐区  | 非基准库     | -50          | 40000   |
| 8  | 中粮佳悦（天津）有限公司   | 天津市滨海新区临港经济区渤海40路510号 | 300452 | 徐丽        | 022-25618208<br>022-25618209 (F)<br>13602031376                     | 铁路：塘沽站<br>船舶：临港粮油码头 | 本库区  | 非基准交割仓库  | 0            | 30000   |

备注：协议库容为我所与交割仓库签订的最低保证金库容，交割仓库实际存放货物可能超过协议库容。

附件四：大连商品交易所豆油期货价格日K线图

### 大连商品交易所豆油期货价格日K线图

DCE Beanoil Price Daily Chart 2012.1-2015.12





豆油期货交易手册  
SOYBEAN OIL FUTURES  
TRADING MANUAL



大连商品交易所投资者教育资料  
期货交易手册系列



[www.dce.com.cn](http://www.dce.com.cn)

地址: 中国 辽宁省大连市会展路129号 邮编: 116023

电话: +86-0411-84808888 传真: +86-0411-84808588

#### 服务与咨询:

交易: +86-0411-84808687

交割: +86-0411-84808655

结算: +86-0411-84808897

投诉: +86-0411-84808888



2016年 第六版

本资料内容仅供参考, 不作为入市依据。对本资料内容上的任何错误、遗漏或差异, 请以相关权威资料为准。

© 大连商品交易所版权所有