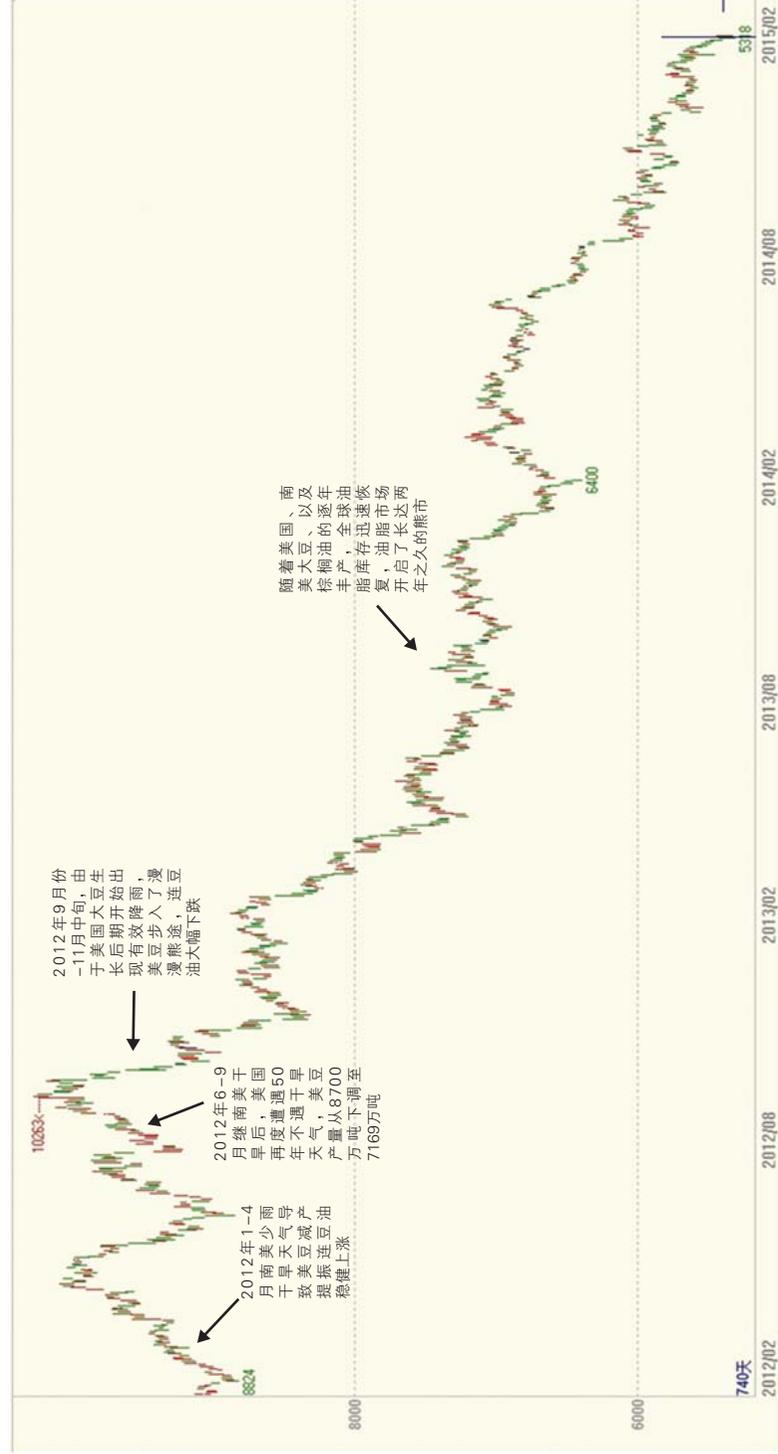


服务与咨询:

交易: +86-0411-84808687
交割: +86-0411-84808655
结算: +86-0411-84808897
投诉: +86-0411-84808888

大连商品交易所豆油期货价格日K线图

DCE Beanoil Price Daily Chart 2012.1-2014.12



版权所有: 大连商品交易所



SOYBEAN OIL
FUTURES CONTRACTS

豆油期货合约

一、豆油简介

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。

烹调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，烹任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%。由于饮食习惯不同，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、大连商品交易所豆油合约及交割标准

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, 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

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	气味滋味	水分及挥发物(%)	不溶性杂质(%)	酸值(mg KOH/g)	过氧化值(mmol/kg)	溶剂残留量(mg/kg)	含磷量(mg/kg)
质量指标	具有大豆原油固有的气味、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。

三、豆油期货品种的特点

1. 消费量大，我国消费增长较快

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2,000万吨之后，世界豆油消费量逐年上涨，2014/15年度世界豆油消费量超过4673万吨。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，2014/15年度较1994/95年度增长了470%，消费量增加了约1176万吨。

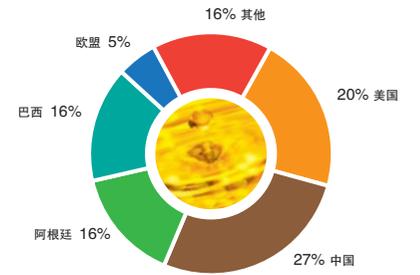
从豆油消费的区域特点来看，主要的消费大国是美国、中国、巴西和欧盟。另外，日本、孟加拉国、墨西哥、伊朗的豆油消费量也较高。除此之外，其他国家的消费量都比较小。

2. 主产区地区较为集中，产量逐步上升

2014/15年度四个主产国的产量占到世界总产量的86%，2013/14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20%、15%、15%、28%，四国产量之和占世界豆油总产量的79%，欧盟作为一个整体，产量也较高，占世界总产量的6%。

世界豆油产量呈逐年递增的态势，近年来增长速度有所放缓，2014/15年度与2004/05年度相比，产量增加了45%，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2004/05年度的27%下降至2013/14年度的20%，巴西豆油产量在2004/05年度至2013/14年度增加了28%，占世界豆油产量的份额在15%左右。

2013/14年度世界主产国的豆油产量分布图



资料来源：美国农业部

3. 国际贸易量大，贸易条件对于价格产生影响

最近十年，世界豆油的贸易量变化不大，2014/15年度世界豆油的出口量达到945万吨，较2004/05年度增加4%。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，2014/15年度其出口占世界出口的46%；巴西和美国的出口量也较大，2014/15年度上述两国豆油出口量占世界豆油出口总量的12%和10%。

1997/98—2013/14年度世界豆油进出口情况



资料来源：美国农业部

四、影响豆油价格的主要因素分析

1. 豆油的供应情况

1) 豆油的产量 2) 豆油的进出口量 3) 豆油库存

2. 豆油的消费情况

1) 国内的需求状况 2) 植物油行业的景气程度

3. 国际贸易形势与汇率变化

1) 进出口及贸易政策 2) 国际能源价格 3) 汇率变化

4. 相关替代品的价格

1) 棕榈油价格走势 2) 菜籽油价格走势 3) 棉油价格走势