

## 无明显利好提振市场 油价继续走低

石油行业周报（6月8日-6月14日）

### ● 无明显利好提振市场 油价继续走低

国际原油市场中，在缺乏明显利好因素提振的背景，油价小幅反弹后再度重挫跌至低位。周内前期虽然消息面及供需基本上并无明显利好，但受投资者采取空头回补操作提振，油价连涨两日，有所回暖；但美国EIA利空库存数据对原油多头当头棒喝，油价止涨重挫下跌至近7个月新低，截止14日，WTI期价跌至44.73美元/桶。整体来看，本周国际原油期价继续下跌，其中WTI期货本周均价45.75美元/桶，较上周下跌3.62%；本周布伦特期货均价48.00美元/桶，较上周下跌3.31%。

### ● 美国原油库存减少166.1万桶 汽油库存增加209.6万桶

截至6月9日当周，美国原油库存减少166.1万桶至5.11546亿桶，汽油库存增加209.6万桶至2.42444亿桶。

### ● 石油输出国组织5月原油产量日均环比增加33.6万桶

OPEC在最新月报中称，5月份OPEC原油日均产量3214万桶，较上月增加33.6万桶，因尼日利亚和利比亚产量复苏，抵消了其他成员国减产执行率继续走高的影响。

### ● 美国石油钻井数增加11座至733座

美国油服公司贝克休斯公布数据显示，截至6月9日当周美国石油活跃钻井数增加8座至741座，为连续第21周攀升。

### ● 中、美经济数据分析

美国5月ISM制造业指数54.9，该项数据已经连续九个月高于50荣枯线水平，表明美国制造业继续扩张。中国5月制造业指数51.2%，与上月持平，其中新订单指数为52.3%，也与上月持平。非制造业指数54.5%，环比上升0.5个百分点。

### ● 美元指数

美指在市场对美经济政策及联储加息的情绪波动下先涨后跌，周三联储完成加息，并释放鹰派预期，美元收回日内部分失地。

百川资讯石化行业：

分析师：熊文国

电话：010-59795659-8003  
18618300427

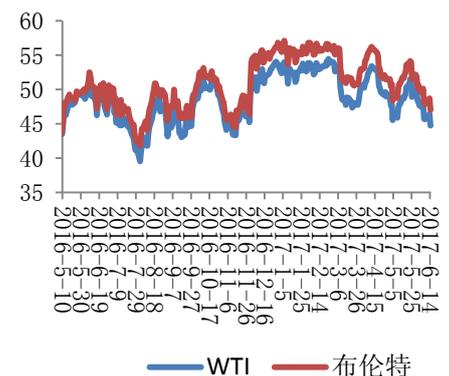
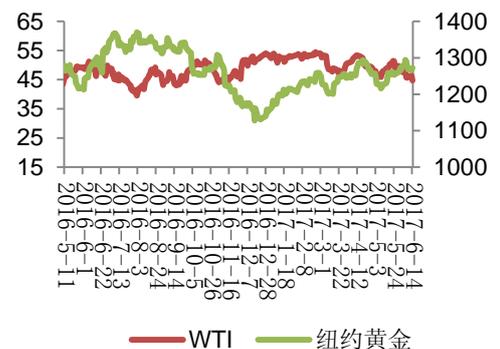
邮箱：[xwg@baiinfo.com](mailto:xwg@baiinfo.com)

分析师：庄超

电话：010-52319811-8824  
15102201879

邮箱：[zhuangchao@baiinfo.com](mailto:zhuangchao@baiinfo.com)

QQ:1827951905



### ● 风险提示

利比亚及尼日利亚有增产计划，  
油价后期难涨

# 目录

一、本周原油市场综述与展望 .....	3
二、本周原油价格情况分析 .....	4
三、本周原油库存分析 .....	7
四、国际原油市场供需分析 .....	9
(一) 国际原油市场供应分析 .....	9
(二) 国际原油市场需求分析 .....	11
五、美元指数分析 .....	14
六、行业要闻 .....	15
七、中国原油市场供需分析 .....	16

## 一、本周原油市场综述与展望

本周(6.8-6.14)国际原油市场中,在缺乏明显利好因素提振的背景,油价小幅反弹后再度重挫跌至低位。周内前期虽然消息面及供需基本上并无明显利好,但受投资者采取空头回补操作提振,油价连涨两日,有所回暖;但美国 EIA 利空库存数据对原油多头当头棒喝,油价止涨重挫下跌至近 7 个月新低,截止 14 日,WTI 期价跌至 44.73 美元/桶。整体来看,本周国际原油期价继续下跌,其中 WTI 期货本周均价 45.75 美元/桶,较上周下跌 3.62%,较上月下跌 6.18%;本周布伦特期货均价 48.00 美元/桶,较上周下跌 3.31%,较上月下跌 6.82%。

供应方面:OPEC 最新月报显示,该组织 5 月原油产量环比增加 33.6 万桶/日,至 3214 万桶/日,因尼日利亚和利比亚产量复苏,抵消了其他成员国减产执行率继续走高的影响。(利空)

利比亚国家石油公司表示,该公司已经同意德国最大油气公司 Wintershall 在利比亚境内的油田临时恢复生产。因为此前与 Wintershall 发生商业纠纷,利比亚境内超过 16 万桶/日的产量受到影响,利比亚国家石油公司表示,Wintershall 公司在利比亚东部的特许经营领域将立刻投入生产。截止七月底之前,利比亚国家石油公司旨在将国民石油日产量从 83 万桶/日攀升至 100 万桶/日。(利空)

美国油服公司贝克休斯(Baker Hughes)公布最新数据显示,截至 6 月 9 日当周,美国石油活跃钻井数增加 8 座至 741 座,连续 21 周录得增加,再创 2015 年 4 月以来新高。去年同期美国石油活跃钻井数为 328 座。更多数据显示,截至 6 月 9 日当周美国石油和天然气活跃钻井总数增加 11 座至 927 座。(利空)

需求方面:2017 年 1-5 月中国天然原油累计产量为 8024 万吨,同比下降 5.6%。此外,统计局公布 2017 年 5 月中国原油加工量为 4662 万吨,同比增加 5.4%;2017 年 1-5 月中国原油累计加工量为 22913 万吨,同比增加 3.6%。(利好)

美国能源信息署(EIA)最新数据显示,截至 6 月 9 日当周,美国原油库存减少 166.1 万桶,市场预估为减少 295.5 万桶。上周,美国精炼油库存增加 32.8 万桶,汽油库存增加 209.6 万桶,均为连续 2 周录得增加。(利空)

后市预测:从供应方面来看:虽然 OPEC 延长减产期限,但最新报告显示 OPEC 5 月产量增加,令市场对其后期减产效果产生怀疑;另外据消息,美国原油出口飙升,这将导致全球供应过剩持续,同时间接的加速美国原油生产。而且利比亚等国有增产计划。从库存数据来看,美国汽油库存连增两周,令市场对北美驾车高峰期内用油需求不振的担忧情绪加重,短期内油市难寻利好提振,不过逢低买盘或能支撑市场,预计短期油价将横盘整理。预计下周 WTI 原油期货均价在 43~45 美元/桶之间浮动,布伦特原油期货均价在 46~48 美元/桶之间浮动。

供应方面:石油输出国组织(OPEC)和以俄罗斯为首的非 OPEC 产油国周四(5 月 25 日)在维也纳达成一致,将现有的减产协议延长至 2018 年 3 月底,减产规模维持不变,希望借此来解决原油市场的供应过剩问题。(利好)

挪威石油和天然气协会于 9 日称，如果为了避免石油工人罢工谈判失败带来的影响，挪威将约有 44.35 万桶/天油当量的石油和天然气产量被关闭。（利好）

高盛发布报告称，随着美国各个新油田项目投入生产，美国页岩油产量料将在未来数年内保持每年 100 万桶/日的增速。如果回升速度得以加快，减产行动对油价的提振效果恐将受限，甚至不排除出现减产各方分歧加大的结果。（利空）

IEA 公布的月报数据显示，受到非 OPEC 国家大幅增产推动，5 月全球原油供应创下今年最高水平，原油供大于求局面将持续到 2018 年。IEA 预计，2018 年非石油输出国组织 (OPEC) 成员国的原油产出增速将比今年加快一倍。到今年年底美国页岩油产出将增加 43 万桶 / 天，2018 年还将增加 78 万桶 / 天。（利空）

高盛 (GOLDman Sachs) 一份报告中指出，尽管产油国延长减产协议九个月将可使经济合作暨发展组织 (OECD) 库存到 2018 年初达到正常水平，如果 OPEC 与俄罗斯的产量上升到赶上扩张中的产能，而且页岩油产量也毫无约束地增加，那么明年稍晚有再度出现供应过剩情况的风险。（利空）

需求方面：IEA 月报预计，四季度 OPEC 原油需求将增至 3360 万桶/日，意味着若该组织遵守减产协议，库存将大幅下降。（利好）

从库存数据来看，美国汽油库存连增两周，美国夏季出行季汽油旺季不旺，令市场担忧情绪加重。（利空）

## 二、本周原油价格情况分析

本周 (6.8-6.14) 国际原油市场中，在缺乏明显利好因素提振的背景，油价小幅反弹后再度重挫跌至低位。周内前期虽然消息面及供需基本上并无明显利好，但受投资者采取空头回补操作提振，油价连涨两日，有所回暖；但美国 EIA 利空库存数据对原油多头当头棒喝，油价止涨重挫下跌至近 7 个月新低，截止 14 日，WTI 期价跌至 44.73 美元/桶。

整体来看，整体来看，本周国际原油期价继续下跌，其中 WTI 期货本周均价 45.75 美元/桶，较上周下跌 3.62%，较上月下跌 6.18%；本周布伦特期货均价 48.00 美元/桶，较上周下跌 3.31%，较上月下跌 6.82%；在现货市场中，本周各地区原油均价较上周继续下跌，其中布伦特原油本周均价跌幅最大，较上周下跌 3.71% 至 46.68 美元/桶，其次是迪拜原油，本周均价较上周下跌 3.66% 至 46.93 美元/桶。其他地区原油本周环比跌幅在 3% 左右。

表 1 原油（世界）价格（美元/桶）

日期	WTI	布伦特
2017-6-14	44.73	47.00
2017-6-13	46.46	48.72
2017-6-12	46.08	48.29
2017-6-9	45.83	48.15
2017-6-8	45.64	47.86

本周均价	45.75	48.00
上周均价	47.47	49.65
较上周	-3.62%	-3.31%
上月均值（5月）	48.76	51.52
较上月	-6.18%	-6.82%

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

表2 原油（新加坡）价格（美元/桶）

日期	布伦特	迪拜	阿曼	大庆	杜里
2017-6-14	45.62	46.75	46.90	42.52	41.74
2017-6-13	46.80	47.31	47.50	42.96	42.18
2017-6-12	47.43	47.04	47.25	42.73	41.95
2017-6-9	46.99	46.45	46.70	42.13	41.30
2017-6-8	46.59	47.09	47.25	42.62	41.84
本周均价	46.68	46.93	47.12	42.59	41.80
上周均价	48.48	48.71	48.83	43.96	43.13
较上周	-3.71%	-3.66%	-3.50%	-3.11%	-3.08%
上月均值（5月）	50.54	50.54	50.65	45.15	44.15
较上月	-7.64%	-7.14%	-6.96%	-5.67%	-5.31%

日期	米纳斯	塔皮斯	辛塔	胜利	ESPO
2017-6-14	44.24	48.57	42.39	42.24	47.86
2017-6-13	44.68	49.03	42.83	42.68	48.40
2017-6-12	44.45	48.80	42.60	42.45	48.25
2017-6-9	43.80	48.17	41.95	41.85	47.51
2017-6-8	44.39	48.49	42.54	42.29	48.07
本周均价	44.31	48.61	42.46	42.30	48.02
上周均价	45.86	50.02	44.01	43.45	49.69
较上周	-3.38%	-2.82%	-3.52%	-2.64%	-3.37%
上月均值（5月）	47.23	51.67	45.38	44.36	51.82
较上月	-6.17%	-5.93%	-6.43%	-4.64%	-7.34%

来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

表3 原油基准价格（元/吨）

	本周均价	上周均价	较上周	上月均价	较上月
塔皮斯(轻质油)	2426.00	2472.20	-1.87%	2464.71	-1.57%
米纳斯(中质油 I)	2089.40	2128.40	-1.83%	2115.48	-1.23%
辛塔(中质油 II)	1982.40	2020.60	-1.89%	2008.19	-1.28%
杜里(重质油)	1796.60	1826.20	-1.62%	1806.48	-0.55%

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

表 4 OPEC 一揽子油价 (美元/桶)

	本周均价	上周均价	较上周	上月均价	较上月
OPEC 一揽子价格	46.00	47.84	-3.85%	49.18	-6.47%

数据来源: 百川资讯 (BAIINFO)、百川研究部

表 5 WTI 与布伦特价差 (美元/桶)

日期	WTI	布伦特	价差
2017-6-14	44.73	47	-2.27
2017-6-13	46.46	48.72	-2.26
2017-6-12	46.08	48.29	-2.21
2017-6-9	45.83	48.15	-2.32
2017-6-8	45.64	47.86	-2.22

数据来源: 百川资讯 (BAIINFO)、百川研究部

图 1 本周 WTI 与布伦特涨跌图 (美元/桶)

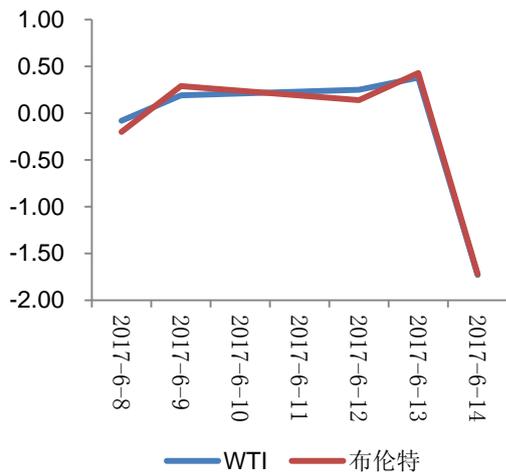


图 2 本周原油 (新加坡) 价格涨跌图 (美元/桶)

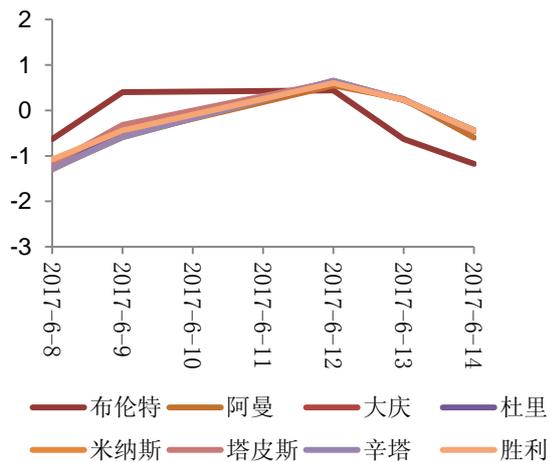


图 3 原油 (世界) 价格走势图 (美元/桶)

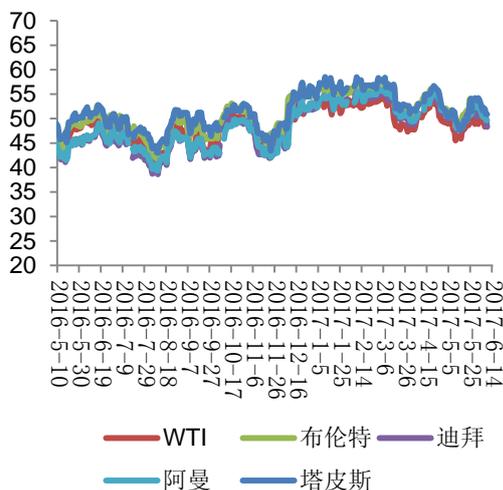


图 4 原油 (新加坡) 价格走势图 (美元/桶)

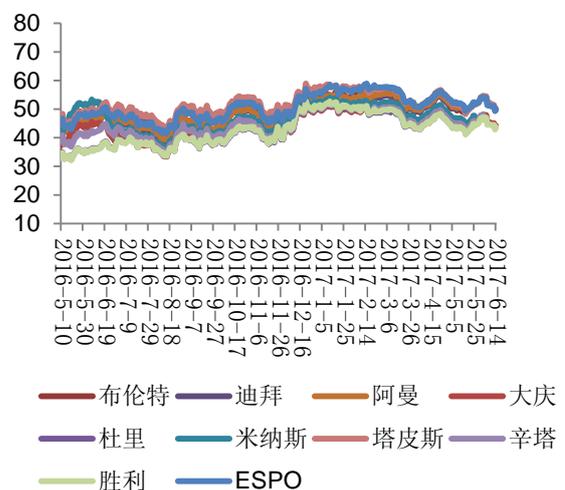


图5 原油基准价格（元/吨）

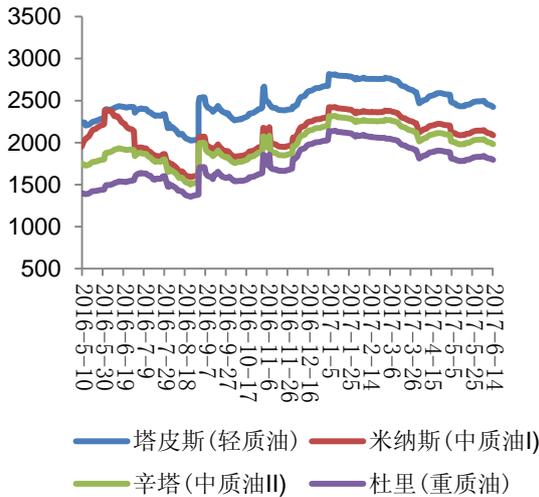


图6 OPEC一揽子价格（美元/桶）

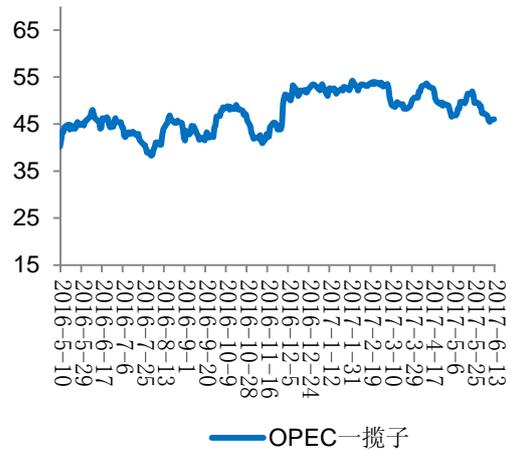


图7 WTI 和布伦特走势图（单位：美元/桶）

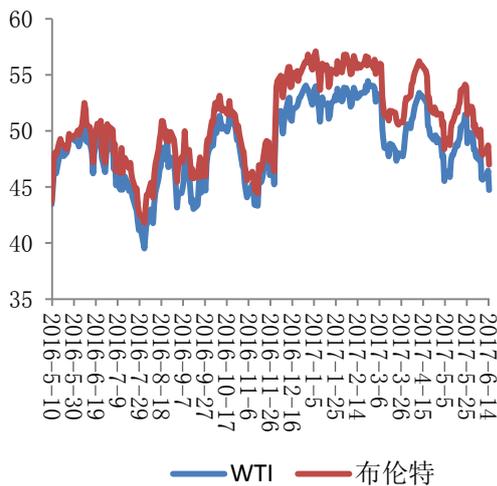
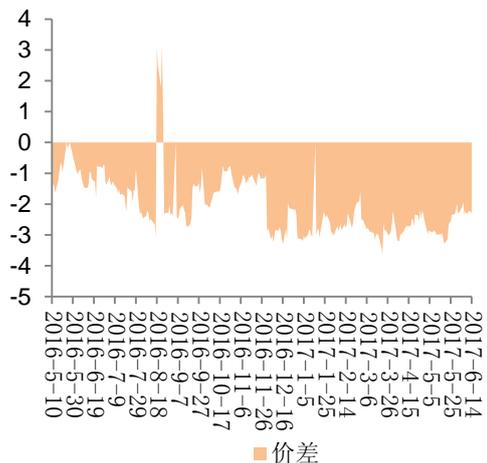


图8 WTI 和布伦特价差



数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

### 三、本周原油库存分析

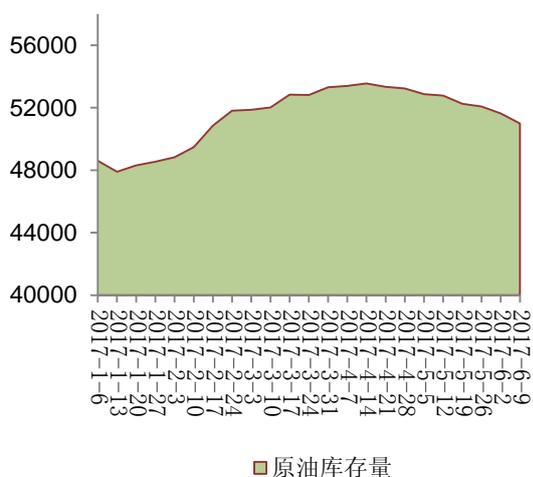
美国能源信息署（EIA）最新数据显示，截至6月9日当周，美国原油库存减少166.1万桶，市场预估为减少295.5万桶。上周美国精炼油库存增加32.8万桶，汽油库存增加209.6万桶，均为连续2周录得增加。美国汽油库存连增两周，令市场对北美驾车高峰期内用油需求不振的担忧情绪加重。上周美国原油产量增加1.2万桶/日至933万桶/日。整体来看，上周美国EIA库存数据偏向利空，令市场担忧情绪加重，再此利空数据的施压下，周三油价重挫下跌至七个月低位。

表 6 美国原油库

类别	单位	2017-6-2	2017-6-9	周变化
原油加工量	万桶/天	1722.7	1725.6	2.9
原油生产能力	万桶/天	1862.1	1862.1	0
装置运转率	--	0.941	0.944	0.003
原油产量	万桶/天	931.8	933	1.2
汽油产量	万桶/天	993.4	984.3	-9.1
航空煤油产量	万桶/天	176.2	177.4	1.2
馏分油产量	万桶/天	526.7	515.4	-11.3
重质燃料油产量	万桶/天	48	45	-3
原油库存（商业）	万桶	51320.7	51154.6	-166.1
战略储备库存	万桶	68502.6	68462.5	-40.1
汽油总库存	万桶	24034.8	24244.4	209.6
精炼汽油库存	万桶	2231.6	2276.1	44.5
调和组分库存	万桶	21803.1	21968.3	165.2
航空煤油库存	万桶	4459.6	4360.5	-99.1
馏份油库存	万桶	15108.8	15141.6	32.8
重质燃料油库存	万桶	3992	4128.5	136.5
丙烷和丙烯库存	万桶	5042.5	5278.2	235.7
原油进口量	万桶/天	834.1	802.5	-31.6
石油产品进口量	万桶/天	229.2	179.1	-50.1
原油出口量	万桶/天	78.7	57.4	-21.3
石油产品出口量	万桶/天	456	444.8	-11.2

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

图 9 美国原油库存走势图（万桶）



## 四、国际原油市场供需分析

### (一)、国际原油市场供应分析

#### 1、美国

美国油服公司贝克休斯公布数据显示，截至6月2日当周，美国石油活跃钻井数增加11座至733座，为连续第20周攀升。5月整体来看，美国原油产量增速有所放缓，截止6月2日当周，美国原油日产量较4月底上涨2.5万桶至931.8万桶。由于美国石油钻井数不断增加，产量也持续攀升，加之库存也处于历史高位仍有上涨态势，市场对OPEC减产效果产生怀疑，油市供应过剩的担忧情绪难以缓解，油价上行阻力较大。另外5月美国炼厂装置运转率和原油加工量小幅增加，截止6月2日美国原油加工量1722.7万桶/日，较4月底增加5万桶/日内。

表7 美国原油供应（万桶/天）

日期	原油加工量	增减幅	生产能力	增减幅	装置运转率%	增减幅%	原油产量	增减幅
2017-3-3	1549.2	-17.2	1847.4	0	85.9	-0.1	908.8	5.6
2017-3-10	1547.2	-2	1850.8	3.4	85.1	-0.8	910.9	2.1
2017-3-17	1580.1	32.9	1850.8	0	87.4	2.3	912.9	2
2017-3-24	1622.6	42.5	1850.8	0	89.3	1.9	914.7	1.8
2017-3-31	1642.9	20.3	1850.8	0	90.8	1.5	919.9	5.2
2017-4-7	1669.7	26.8	1861.8	11	91	0.2	923.5	3.6
2017-4-14	1693.8	24.1	1861.8	0	92.9	1.9	925.2	1.7
2017-4-21	1728.5	34.7	1861.8	0	94.1	1.2	926.5	1.3
2017-4-28	1717.7	-10.8	1861.8	0	93.3	-0.8	929.3	2.8
2017-5-5	1675.9	-41.8	1861.7	-0.1	91.5	-1.8	931.4	2.1
2017-5-12	1712.2	36.3	1861.7	0	93.4	1.9	930.5	-0.9
2017-5-19	1728.1	15.9	1861.7	0	93.5	0.1	932	1.5
2017-5-26	1751	22.9	1861.7	0	95	1.5	934.2	2.2
2017-6-2	1722.7	-28.3	1862.1	0.4	94.1	-0.9	931.8	-2.4

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

图 11 美国原油产量 (万桶/天)

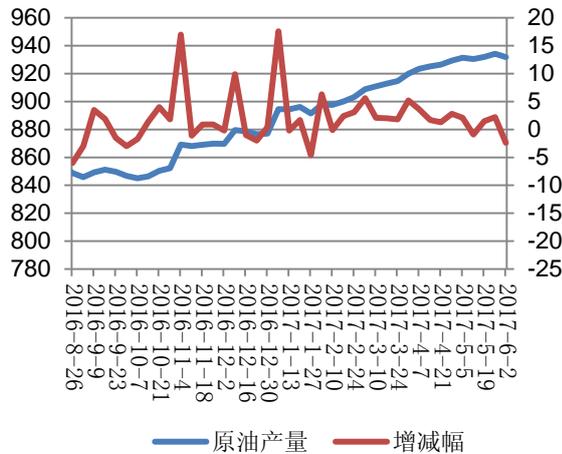


图 12 美国原油加工量 (万桶/天)

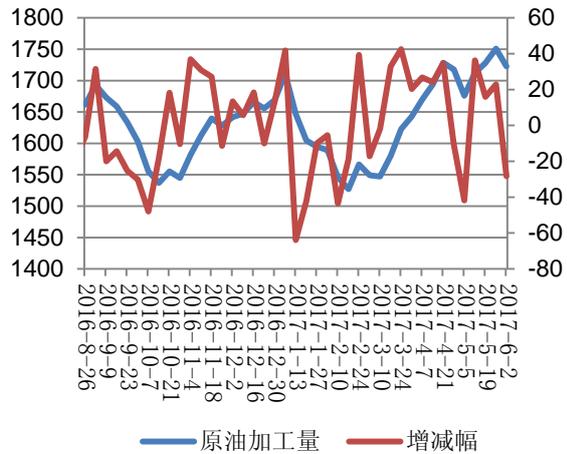


图 13 美国原油生产能力 (万桶/天)

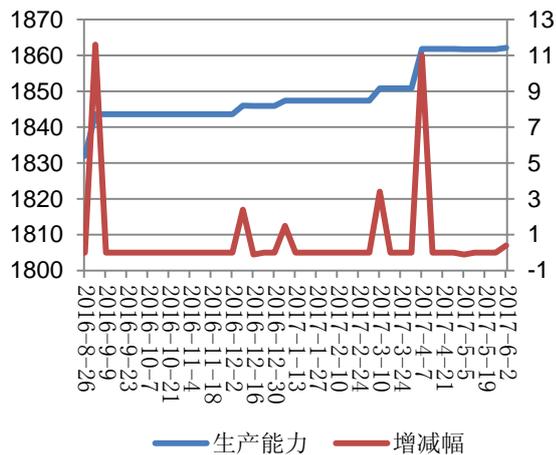
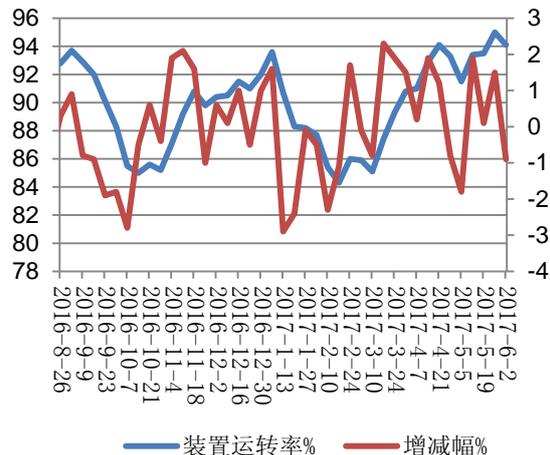


图 14 美国原油装置运转率



数据来源：百川资讯 (BAIINFO)、百川研究部

## 2、石油输出国组织 (OPEC)

OPEC 月报数据显示，欧佩克 5 月产量增加 33.6 万桶/日至 3214 万桶/日，升至 6 个月新高。据路透测算，需要实施减产的 11 个欧佩克成员国 5 月产量减至 2972.9 万桶/日，低于目标 2980.4 万桶/日水平。主要产油国方面，5 月沙特原油产量增加至 994 万桶/日，4 月为 993.8 万桶/日，但沙特告知欧佩克，5 月产量降至 988 万桶/日。另外，据二手资料显示，伊朗的日产量较上月增加 0.45 万桶至 379.5 万桶。在 2017 年上半年，人们对 OPEC 遵守减产承诺仍表示质疑，因为石油供应量仍然居高不下，尤其是 OPEC 对亚洲国家的石油供应量。

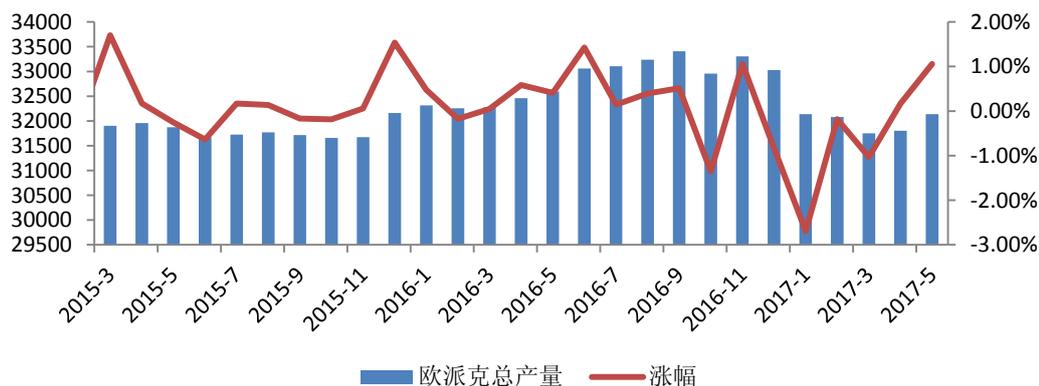
表 8 OPEC 原油产量 (千桶/天)

国家	2017-4	2017-5	增减幅
阿尔及利亚	1049	1059	-0.2

安哥拉	1667	1613	-54
厄瓜多尔	525	528	3
加蓬	205	204	-1
伊朗	3791	3795	4
伊拉克	4379	4424	45
科威特	2705	2705	0
利比亚	552	730	178
尼日利亚	1506	1680	174
卡塔尔	613	615	2
沙特阿拉伯	9938	9940	2
阿联酋	2903	2885	-18
委内瑞拉	1970	1963	-7
欧派克总量	31803	32139	336

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

图 15 OPEC 国家近两年原油产量（千桶/天）



数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

## （二）国际原油市场需求分析

### 1、美国

美国 5 月制造业指数小幅上升，且略好于预估。5 月制造业指数 54.9，预估为 54.5，该项数据已经连续九个月高于 50 荣枯线水平，表明美国制造业继续扩张。5 月份美国非农就业人数为 13.8 万个，低于市场预期。失业率从上月的 4.4% 降至 4.3%，为 2011 年以来最低。美国联邦储备委员会理事鲍威尔近期表示，美国经济已经接近充分就业水平，他预计失业率将在一段时间内处于低位。他指出，如果经济表现符合预期，美联储将继续渐进加息，并于今年晚些时候开始缩减资产负债表。

图 16 美国 ISM 制造业指数

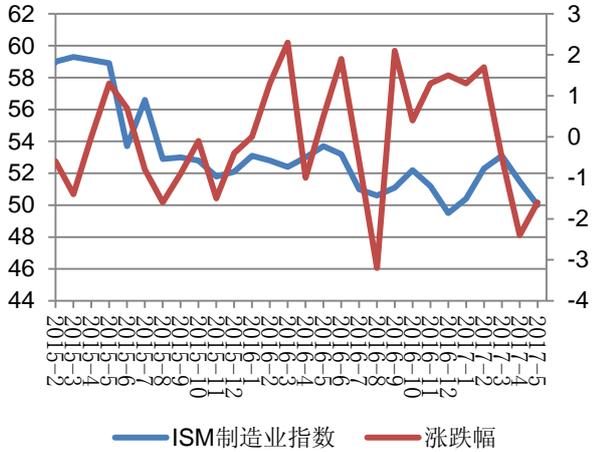


图 17 美国失业率

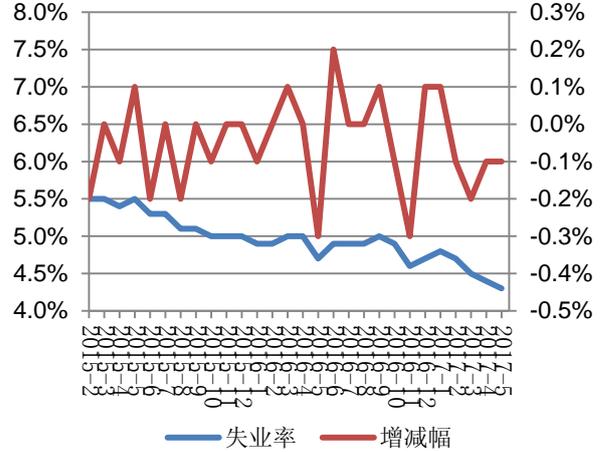


图 18 美国生产者物价指数

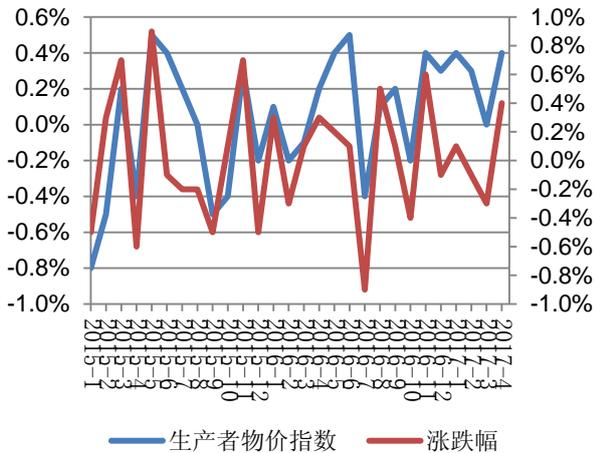


图 19 美国消费者物价指数

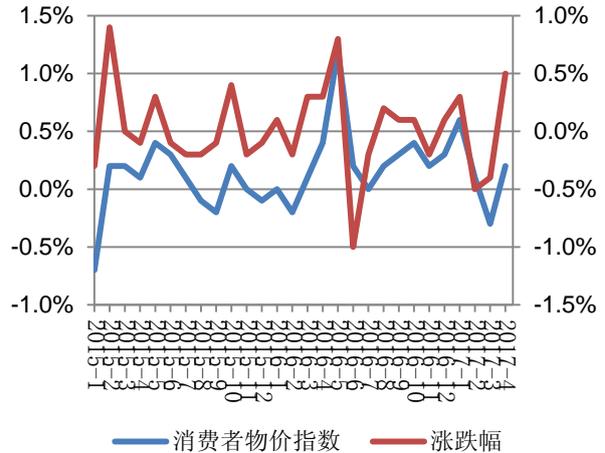


图 20 美国非农就业人数

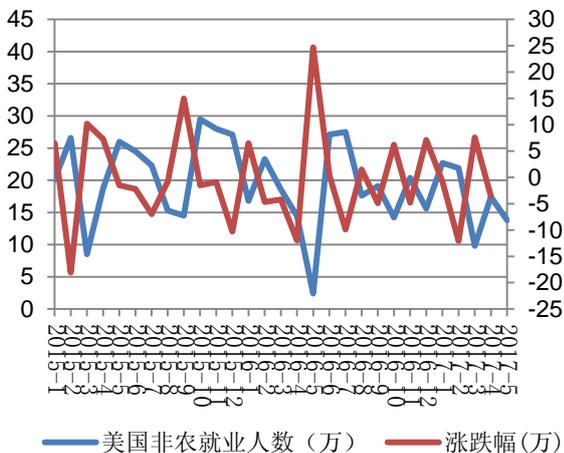
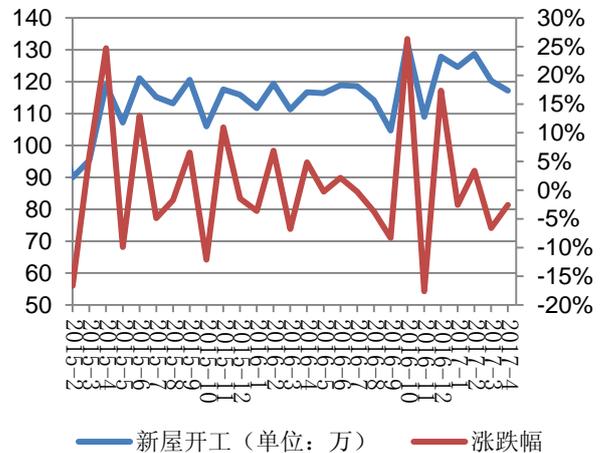


图 21 美国新屋开工



数据来源：百川资讯 (BAIINFO)、百川研究部

## 2、中国

5月份中国制造业采购经理指数(PMI)为51.2%，与上月持平。生产指数为53.4%，比上月下降0.4个百分点。新订单指数为52.3%，与上月持平。PMI指数继4月份回落后，5月份PMI指数持平，且连续10个月保持在荣枯线以上，表明经济增长走稳态势进一步明确。中国非制造业商务活动指数为54.5%，环比上升0.5个百分点。新订单、新出口订单和业务活动预期指数环比有所上升，升幅在0.4-1.4个百分点之间。

图 22 制造业采购经理人指数

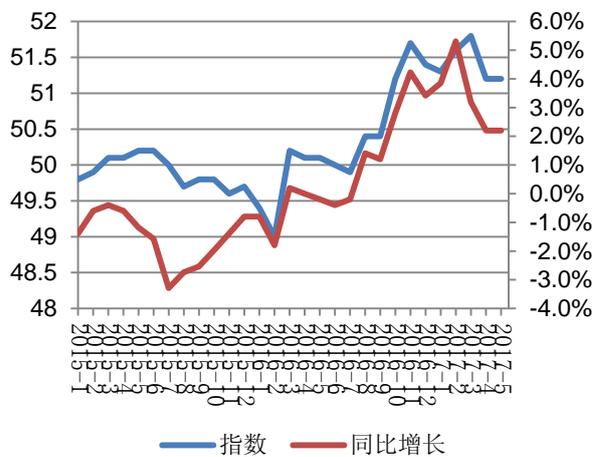


图 23 非制造业采购经理人指数

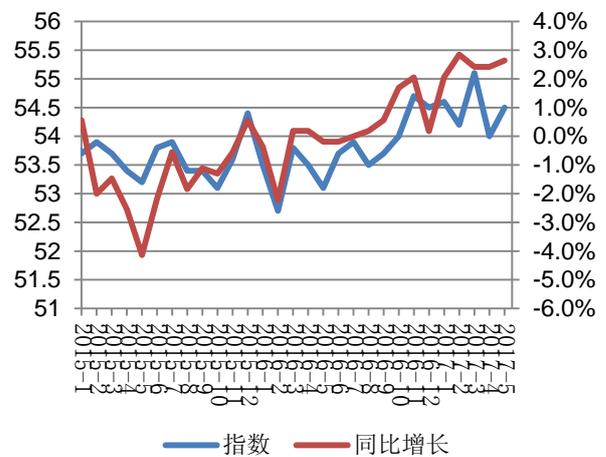


图 24 社会消费品零售总额

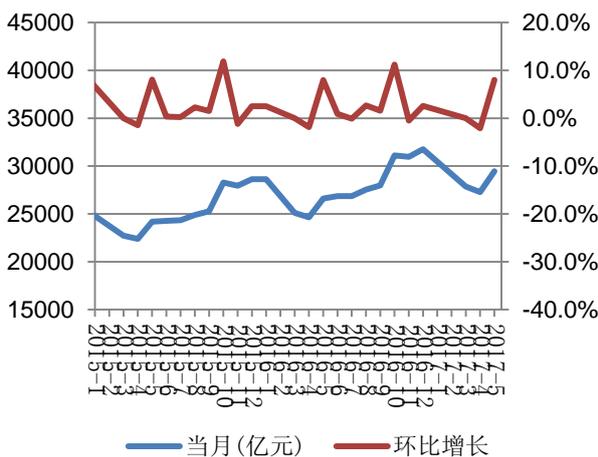


图 25 工业品出厂价格指数

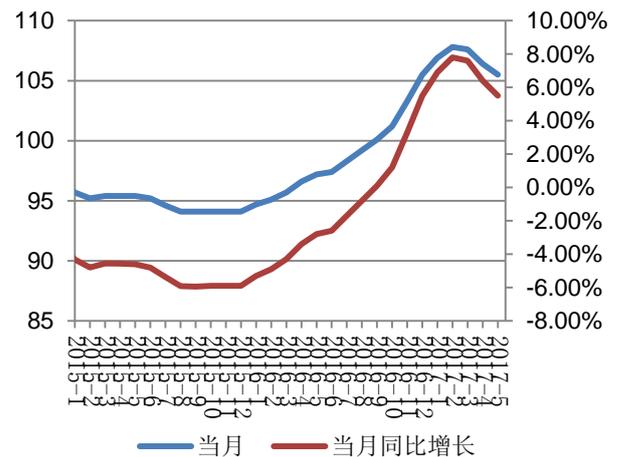


图 26 制造业新订单指数

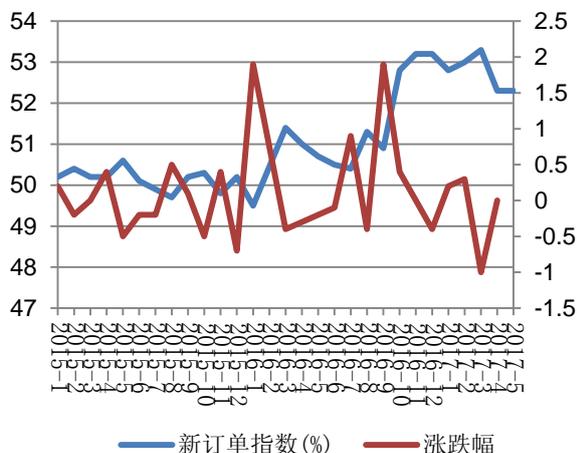
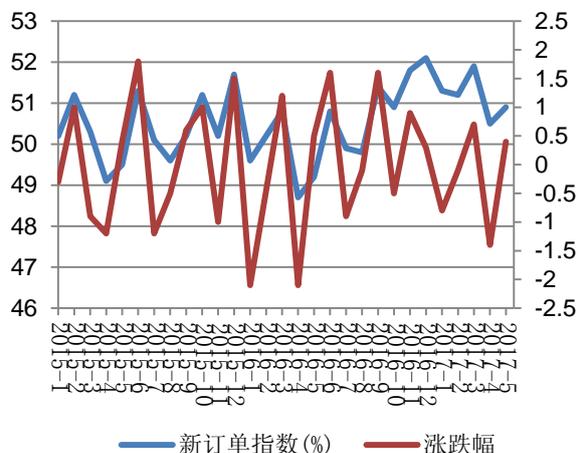


图 27 非制造业新订单指数



数据来源：百川资讯 (BAIINFO)、百川研究部

## 五、美元指数分析

本周（6月8日-6月14日）美指反弹两日之后开启下行模式，周内前期因FBI前局长科米在参议院听证会上的证据未能给特朗普政府造成实质性打击，政治紧张情绪降温及美联储升息预期令美元多头重拾信心，美指反弹；周中围绕美国总统特朗普刺激政策将提振经济的乐观情绪正在逐渐淡化，市场对美联储年内加息三次的信心也有所动摇，美指走弱，不过周三由于美联储完成加息及今年开始削减资产负债表计划的公布，加之会后声明中释放了偏鹰派的预期，美元得到利好支撑，美元收回体内部分失地。

表 9 美元指数

日期	美元指数	美指涨跌幅
2017-5-26	97.55	0.32
2017-5-29	97.39	-0.16
2017-5-30	97.40	0.00
2017-5-31	96.98	-0.41
2017-6-1	97.20	0.22
2017-6-2	96.72	-0.48
2017-6-5	96.82	0.11
2017-6-6	96.54	-0.28
2017-6-7	96.70	0.15
2017-6-8	97.21	0.51
2017-6-9	97.24	0.03
2017-6-12	97.15	-0.09
2017-6-13	97.02	-0.13

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

图 28 美元指数走势图

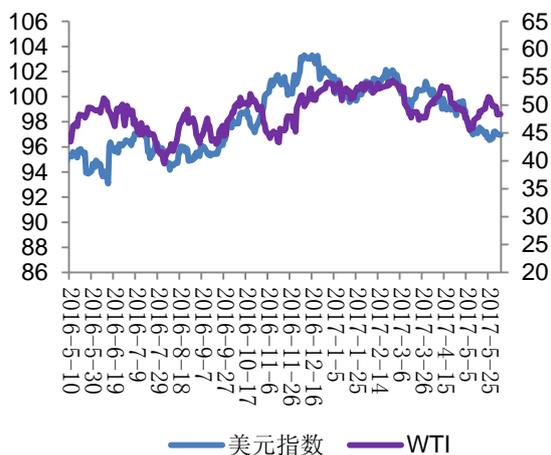
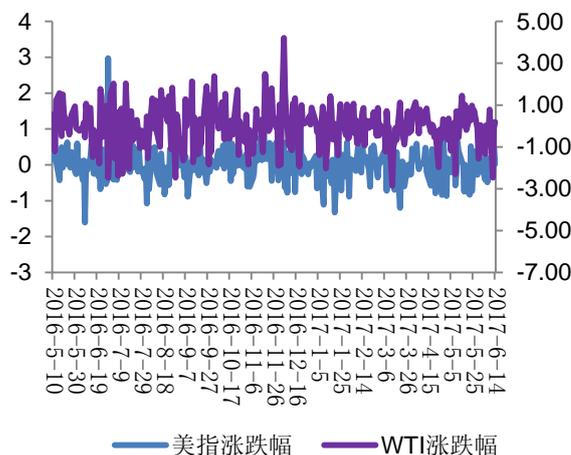


图 29 美元涨跌走势图



数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

## 六、行业要闻

- ◇ 沙特 7 月将全面削减对外原油供应。据外媒周一（6 月 12 日）援引业内知情人士称，全球最大的石油出口国——沙特今年 7 月份将限制对欧洲以及亚洲部分买家的原油供应量，并大幅减少对美国的供应。
- ◇ 菲律宾生力集团将斥资 1 万亿比索新建石油化工厂。据菲律宾《马尼拉时报》6 月 14 日报道，生力集团（SMC）可能将在未来六个月内投资兴建一座价值 1 万亿比索的新石油化工厂。SMC 总裁兼首席运营官 Ramon Ang 13 日在年度股东大会上向记者表示，SMC 将建设一个每天可以为菲律宾生产 25 万桶石油产品的全新炼油厂。他认为石油化工产品价格稳定、利润率高，菲国内消费量大，且出口潜力巨大。
- ◇ 石油输出国组织欧佩克 5 月产量创半年高位。
- ◇ 原油期货最快 7 月底上市。自 5 月 11 日原油期货业务规则正式发布以来，原油期货上市准备工作如火如荼。据了解，6 月 13 日，原油期货投资者开户工作已经展开，业内人士预计，正式上市时间最早可能会在 7 月底。
- ◇ 沙特计划 7 月大幅削减对美原油供应 或降至 30 年来同期最低水平。 据《华尔街日报》报道，沙特阿拉伯将把对美国的石油出口量降至近 30 年来的同期最低水平，这是该国加大削减全球

原油供应过剩力度的举措。

## 七、中国原油市场供需分析

原油产量：4月份中国原油产量1599万吨，环比下降3.53%，同比下降3.62%。1-4月，中国原油产量累计6400.9万吨，较去年同期下降5.69%。虽然中国几大石油企业增加支出，以阻止产量下滑，从统计局的数据来看，原油产量有止跌企稳迹象。

原油进口量：4月份进口原油总量3439.4万吨，环比减少11.70%，同比增加5.58%。1-4月中国原油进口量13915.9万吨，同比增加12.52%。市场预计中国战略储备原油需求有所减弱，可能接近顶峰，后期或许中国原油需求会放缓。4月俄罗斯仍是中国进口的第一大国，其中从该国进口原油471.53万吨，环比小涨0.56%，同比减少1.90%，1-4月中国从俄罗斯进口原油累计达1829.04万吨，同比增加8.07%。4月中国出口原油36.3万吨，同比下降70.72%。

表观消费量：2017年4月中国原油表观消费量为5002.1万吨，环比减少7.85%，同比增加2.28%；1-4月份总表观消费量20102.8万吨，同比上涨5.55%。

表10 中国原油产量、进出、表观消费量（万吨）

	2017年4月	2017年3月	环比	同比	2017年1-4月	2016年1-4月	同比
产量	1599.0	1657.5	-3.53%	-3.62%	6400.9	6787.0	-5.69%
进口量	3439.4	3895.0	-11.70%	5.58%	13915.9	12367.4	12.52%
出口量	36.3	124.0	-70.72%	38.91%	214.0	107.9	98.29%
表观消费量	5002.1	5428.5	-7.85%	2.28%	20102.8	19046.4	5.55%

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

表11 中国原油进口情况（分国别，单位：万吨）

	2017年4月	2017年3月	环比	同比	2017年1-4月	2016年1-4月	同比
俄罗斯联邦	471.53	468.91	0.56%	-1.90%	1829.04	1692.46	8.07%
安哥拉	457.72	467.03	-1.99%	14.99%	1745.36	1541.07	13.26%
沙特阿拉伯	395.69	455.42	-13.12%	-3.85%	1831.48	1780.44	2.87%
阿曼	291.95	255.48	14.27%	-5.92%	1179.16	1123.66	4.94%
伊拉克	267.99	306.88	-12.67%	-14.74%	1228.12	1117.64	9.89%
伊朗	263.46	265.91	-0.92%	-4.48%	952.75	913.77	4.27%
委内瑞拉	215.18	206.10	4.40%	42.75%	736.93	592.72	24.33%
巴西	166.32	260.96	-36.27%	-11.34%	744.47	526.55	41.39%
科威特	162.59	160.62	1.23%	37.51%	537.31	495.34	8.47%
其他	747.03	1047.98	-28.72%	22.39%	3131.57	2583.71	21.20%

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

表12 中国原油进口情况（分海关，单位：万吨）

	2017年4月	2017年3月	环比	同比	2017年1-4月	2016年1-4月	同比
青岛海关	960.46	1113.65	-13.76%	-6.26%	4083.45	3670.49	11.25%

宁波海关	413.33	433.40	-4.63%	11.35%	1662.44	1613.72	3.02%
大连海关	357.24	378.94	-5.73%	-2.44%	1488.10	1396.23	6.58%
济南海关	260.49	346.64	-24.85%	260.82%	787.43	523.80	50.33%
厦门海关	202.98	201.16	0.91%	-9.59%	726.22	686.62	5.77%
杭州海关	198.37	292.03	-32.07%	-9.40%	1044.81	1026.20	1.81%
湛江海关	190.11	270.09	-29.61%	-10.51%	1029.59	996.20	3.35%
哈尔滨海关	149.94	131.30	14.19%	3.11%	553.03	516.97	6.98%
其他	706.53	728.09	-2.96%	13.56%	2541.11	2574.76	-1.31%

数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部

图 30 中国原油产量趋势图（万吨）

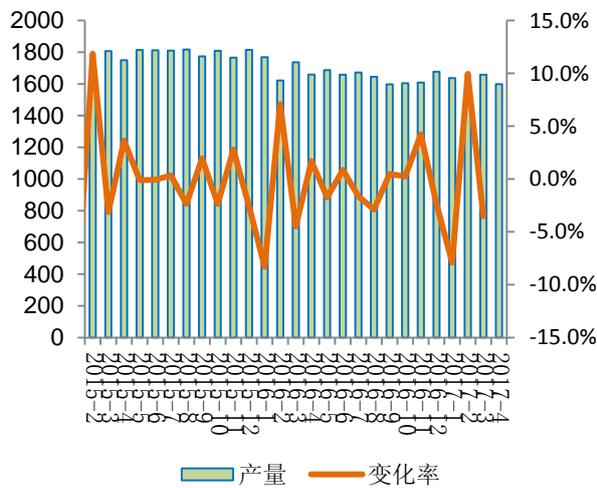


图 31 中国原油进口趋势图（万吨）

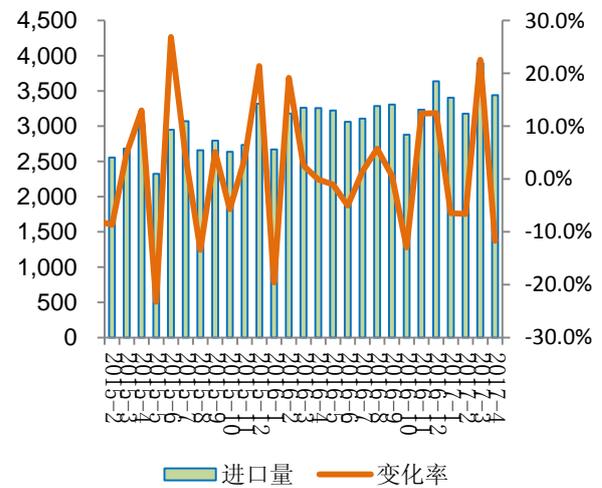


图 32 中国原油出口量趋势图（万吨）

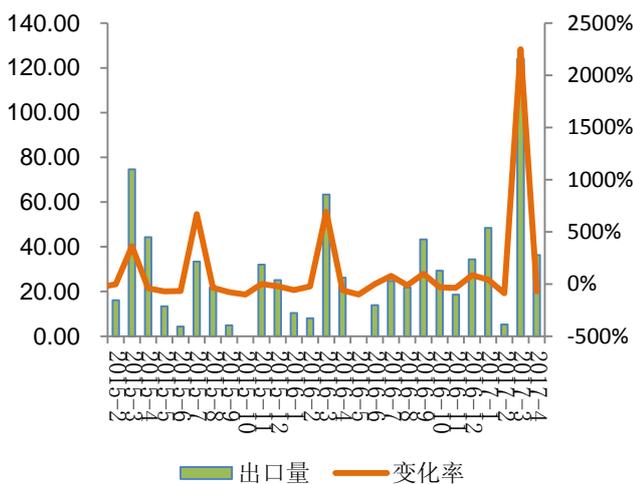


图 33 中国原油表观消费量趋势图（万吨）

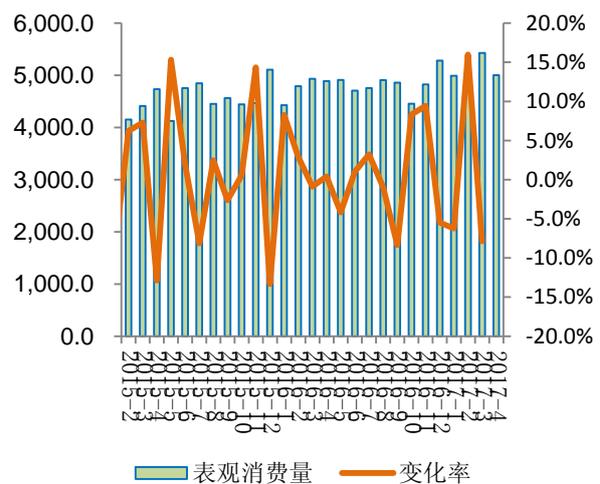


图 34 2017 年 4 月中国原油进口量（分国别）

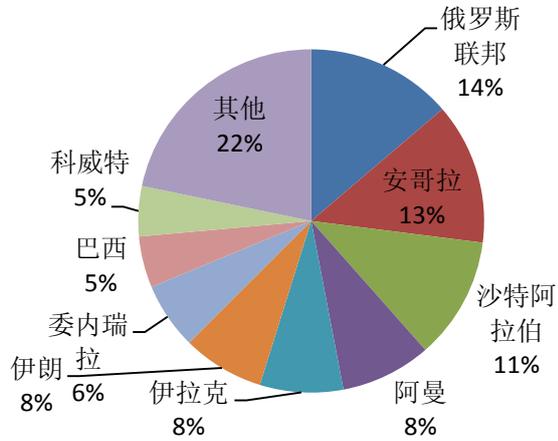
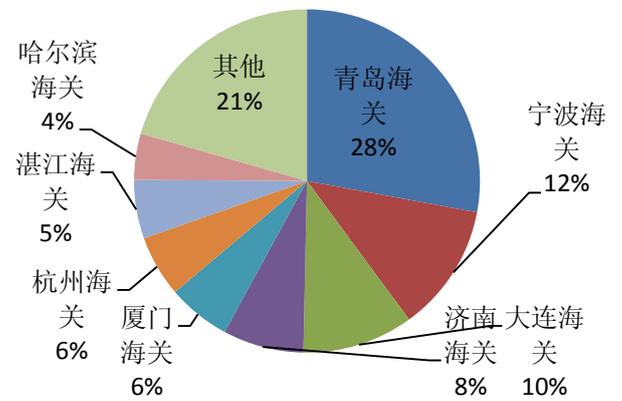


图 35 2017 年 4 月中国原油进口量（分海关）



数据来源：百川资讯（BAIINFO）、百川研究部