

www.**INE**.cn

**2013**

# 原油期货问答系列 4



# 国内石油市场

## 1. 我国有哪些大油田，产量有多大？中石油和中石化的产量占多大比例？

答：在我国, 中石油、中石化及中海油旗下都有数家大的油气田。其中隶属中石油的为：大庆油田、长庆油田、延长油田、新疆油田、辽河油田、吉林油田、塔里木油田等；隶属中石化的为：胜利油田、中原油田、河南油田等；隶属中海油的为：渤海油田。

2011 年度各油田具体产量见附录 1

2011 年度原油产量方面，中石油集团、中石化集团、中海油和其他占全国总产量分别为 59.54%、20.98%和 19.48%。

（数据来源：路透）

## 2. 中国石油产量及消费量在世界石油市场的份额有多大？

答：据 EIA 发布的数据，截至 2012 年底，中国生产原油 412 万桶/天，占世界原油产量的 5.46%，是世界第四大原油生产国。

据 EIA 最新数据显示，截至 2012 年底，中国石油消费量为 1017

万桶/天，占世界消费量的 11.40%，是世界第二大石油消费国。

### 3. 中国原油产量和进口的比例有多大？原油对外依存度如何？

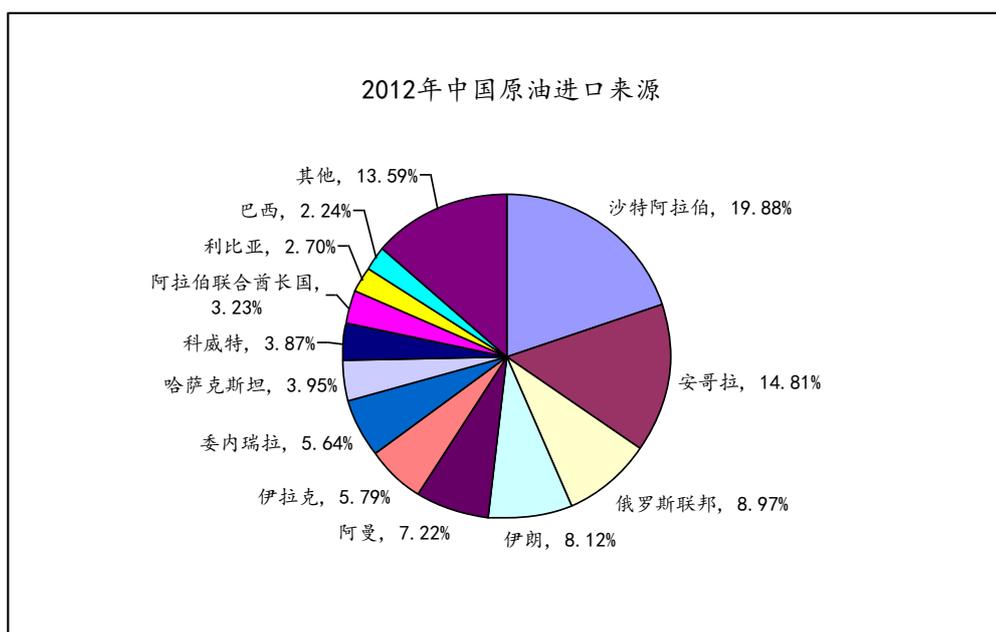
答：发改委数据显示，2012 年我国生产原油 20748 万吨，进口原油 27109 万吨，出口 244 万吨，原油表观消费量 47613 万吨，对外依存度 56.4%。

### 4. 我国进口原油主要来自哪些国家？规模多大？

答：我国原油进口主要来自中东产油国家，俄罗斯及前苏联地区，以及非洲产油国等国家和地区。据中国海关总署公布信息，2012 年进口原油 2.71 亿吨，同比增长 7.3%。

原油进口国别占比 2%以上的饼状图如下图：

**图表 1 2012 年中国原油进口来源**



(来源：中国海关总署)

2012 年度中东地区原油进口占总进口量百分比（见附录 2）近 50%，是我国原油进口的最主要来源，具体数据见附录 3。

## 5. 哪些公司拥有原油进出口权？进口原油需要配额吗？

答：我国原油进口实行国营贸易管理，同时允许一定数量的非国营贸易进口。出口实行国营贸易和出口配额管理。

原油贸易分为国营贸易和非国营贸易。其中，国营贸易进口实行自动进口许可证管理，没有数量限制，由具有国营贸易进口经营权的企业申领自动进口许可证组织进口。具有原油的国营贸易进口经营权的企业有：中国中化集团公司、中国国际石油化工联合有限责任公司（中国石化集团控股）、中国联合石油有限责任公司（中国石油集团控股）、珠海振戎公司、中海油。

非国营贸易进口执行我国加入世贸组织时承诺允许量。我国从 2002 年起开始，每年下达非国营贸易配额，允许非国营贸易企业从事部分数量原油的进口，并逐年增加配额。商务部《2013 年原油非国营贸易进口允许总量、申请条件和申请程序》提到 2013 年原油非国营贸易进口允许量为 2910 万吨，达到条件的企业可进行申请。

国营贸易企业和非国营贸易企业以外的其他企业，不得从事原油、成品油的进口业务。

拥有出口经营权的企业有：中国中化集团公司、中国国际石

油化工联合有限责任公司、中国联合石油有限责任公司。

2013年7月28日，国办发[2013]83号《国务院办公厅关于促进进出口发展、稳增长、调结构的若干意见》第十一条明确规定“本着有利于结构优化、淘汰落后产能的原则，赋予符合质量、环保、安全及能耗等标准的原油加工企业原油进口及使用资质。”这为符合条件的原油加工企业取得合法的原油加工和进口资质提供了法律依据。

## 6. 我国石油战略储备的管理模式是什么样的？当前规模及未来发展趋势如何？

答：我国石油储备体系包括政府储备、企业义务储备和商业储备三种模式，其中政府储备和企业义务储备属于国家战略储备，商业储备指企业储备中减去义务储备的部分。在管理模式上，采取了石油储备办公室-石油储备管理中心-储备基地的三级垂直管理模式。目前中国原油战略储备共三期规划。总体规划中，中国计划投资超过1000亿元，用三个五年完成三期共7000万立方米的战略储备。

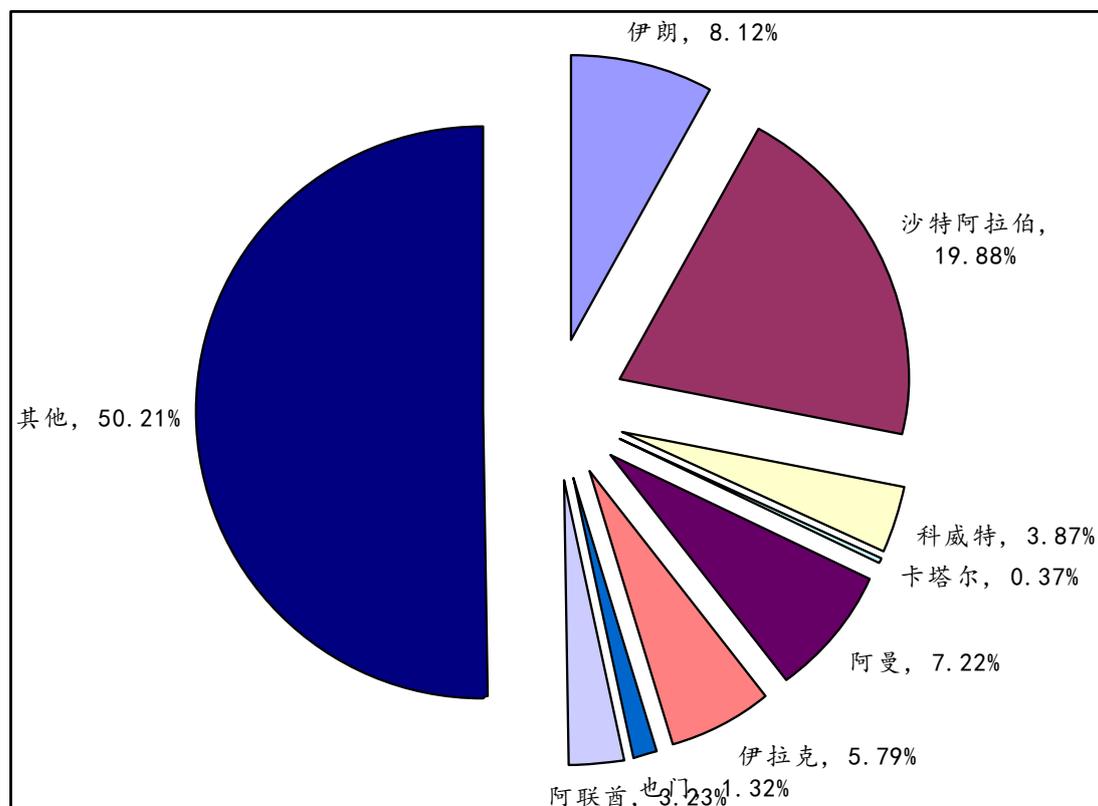
# 附录

## 附录 1: 2011 年度中国各油田具体产量

油气田	油		气	
	全年产量(万吨)	占比(%)	全年产量(亿立方米)	占比(%)
大庆	4,000.01	19.64	31.04	3.00
华北	421.05	2.07	7.65	0.74
辽河	1,000.00	4.91	7.21	0.70
新疆	1,089.98	5.35	37.08	3.59
大港	478.31	2.35	4.46	0.43
吉林	580.02	2.85	15.50	1.50
长庆	2,002.03	9.83	258.31	25.00
玉门	51.05	0.25	0.19	0.02
青海	194.96	0.96	65.01	6.29
四川	14.12	0.07	142.11	13.75
延长	1,395.50	6.85	0.00	0.00
冀东	165.08	0.81	4.42	0.43
塔里木	577.65	2.84	170.49	16.50
吐哈	154.99	0.76	10.55	1.02
<b>中石油 (共计)</b>	<b>12,124.74</b>	<b>59.54</b>	<b>754.02</b>	<b>72.98</b>
胜利	2,734.00	13.43	5.00	0.48
河南	225.00	1.10	0.64	0.06
中原	262.38	1.29	64.97	6.29
江汉	96.50	0.47	1.60	0.16
江苏/安徽	171.02	0.84	0.53	0.05
滇黔桂				
新星	781.44	3.84	71.12	6.88
上海海洋	2.50	0.01	2.56	0.25
<b>中石化 (共计)</b>	<b>4,272.85</b>	<b>20.98</b>	<b>146.42</b>	<b>14.17</b>
<b>中海油和其他</b>	<b>3,967.19</b>	<b>19.48</b>	<b>132.73</b>	<b>12.85</b>
<b>中国 (共计)</b>	<b>20,364.78</b>	<b>100.00</b>	<b>1,033.17</b>	<b>100.00</b>

(来源: 路透)

## 附录 2：2012 年度中东地区原油占总进口量百分比



(来源：中国海关总署)

### 附录 3：我国原油进出口数据

产销国	进口数量	进口金额	出口数量	出口金额
沙特阿拉伯	5390.11	441.15	0.00	0.00
安哥拉	4015.57	332.75	0.00	0.00
俄罗斯联邦	2432.97	204.58	0.00	0.00
伊朗	2200.96	178.37	0.00	0.00
阿曼	1957.38	157.99	0.00	0.00
伊拉克	1568.47	126.37	0.00	0.00
委内瑞拉	1529.03	103.92	0.00	0.00
哈萨克斯坦	1070.37	87.15	0.00	0.00
科威特	1049.17	83.99	0.00	0.00
阿拉伯联合酋长国	874.37	74.82	0.00	0.00
利比亚	730.70	63.60	0.00	0.00
巴西	607.05	46.29	0.00	0.00
刚果	536.55	42.62	0.00	0.00
澳大利亚	371.56	32.60	5.53	0.46
也门共和国	358.45	30.72	0.00	0.00
哥伦比亚	290.86	21.16	0.00	0.00
阿尔及利亚	257.19	22.61	0.00	0.00
苏丹	250.59	19.78	0.00	0.00
赤道几内亚	200.13	16.89	0.00	0.00
阿根廷	120.69	9.59	0.00	0.00
马来西亚	111.47	9.70	18.41	1.44
墨西哥	101.55	7.62	0.00	0.00
卡塔尔	99.55	8.64	0.00	0.00
尼日利亚	93.65	7.91	0.00	0.00
厄瓜多尔	89.37	7.12	0.00	0.00
扎伊尔	85.50	7.24	0.00	0.00
埃及	77.14	6.21	0.00	0.00
越南	74.46	6.58	0.00	0.00
泰国	72.29	5.78	3.56	0.31
加拿大	66.37	4.61	0.00	0.00
喀麦隆	57.63	4.97	0.00	0.00
印度尼西亚	54.85	4.90	0.00	0.00
蒙古	49.92	4.12	0.00	0.00
南非	44.33	3.65	0.00	0.00
文莱	40.50	3.35	0.00	0.00
加纳	38.46	3.35	0.00	0.00
加蓬	31.04	2.73	0.00	0.00

乍得	27.99	1.97	0.00	0.00
英国	26.50	2.07	0.00	0.00
毛里塔尼亚	23.36	1.73	0.00	0.00
阿塞拜疆	18.69	1.62	0.00	0.00
巴哈马	12.30	1.17	0.00	0.00
(不详)	0.00	0.00	0.00	0.00
叙利亚	0.00	0.00	0.00	0.00
尼日尔	0.00	0.00	0.00	0.00
美国	0.00	0.00	19.92	1.73
西班牙	0.00	0.00	0.00	0.00
新加坡	0.00	0.00	1.59	0.10
朝鲜	0.00	0.00	52.30	5.78
法国	0.00	0.00	0.00	0.00
韩国	0.00	0.00	8.71	0.73
日本	0.00	0.00	133.47	11.70
<b>2012年合计</b>	<b>27109.08</b>	<b>2203.99</b>	<b>243.49</b>	<b>22.26</b>

(来源：海关总署) 单位：万吨/亿美元