

SELECTED STUDIES ON PETROLEUM ECONOMICS

石油经济研究报告集

一段曾严重影
响 70 年代世界历史
全局但迄今未能被
详细披露剖析过的
重要史实

建立一个有中国
特色的社会主义
石油工业体系

于 民 著



石油工业出版社

PETROLEUM INDUSTRY PRESS



于 民，原名陆钦昀，1927年2月出生，江苏省苏州人。南开大学教授。北京大学西方语文系毕业（1946—1948年）。从1949年起开始参加外资企业管理和有关国际经济方面的工作。从1956年开始从事国际经济与政治研究。从1980年起，主要从事石油领域的经济研究，先是国际，后来逐步扩大到国内。

责任编辑：张玉琪
封面设计：赛维钰
责任校对：张智琪

谨以此书献给：

一位领导、老师和兄长

——一位最早教我怎样做人
和从事科学研究工作的人。

同时献给：

20 年来一切支持了我的研究工作的我国石油工业内外的领导、同行和其他同志们。

前 言

本书汇集了作者近 20 年来在石油经济领域里的主要研究成果。

这些研究的成果都是以国际和我国石油工业当时的情况、存在的问题和可能的发展前景作为主要的对象，并且都是以为我国石油工业的改革、开放和发展服务为研究的最后目的，因此，基本上反映并包括了世界及我国石油工业在最近 30 年中（从 70 年代初算起）所发生的主要情况和问题。

本书在研究过程中注意使用了尽可能多的、系统完整、相对较可靠和尽可能新的第一手资料，特别是国外的资料，注意了对这些资料的详细分析、比较、研究、归纳和从中引出具体的结论；此外，注意了在客观世界的实际发展中检验、修正、深化和发展这些认识和结论。因此，这些资料和初步研究成果对读者可能有一定的使用和参考价值。

本书主要包括以下新的资料、论断、论点和政策建议：

(1) 1981 年 10 月，提出了西方发达国家的旧殖民石油垄断体系已经瓦解的论点。

(2) 1983 年，计算出了各西方发达国家在 70 年代中由于国际油价的暴涨而增加的国际开支数据，并系统研究了 70 年代两次石油危机对世界经济的影响，其中包括了对西方发达国家经济发生“滞胀”及对西方世界经济和金融格局的影响。

(3) 1986 年 4 月，概括出了世界石油工业和国际石油市场在 70 年代中的三大变化，第三世界产油国收回的石油主权的五个主要内容。

(4) 1987 年 7 月，系统分析出了 1986 年的油价暴跌对各西方石油公司的各种业务和部门的具体影响情况，并据此对这些公

司的发展战略将发生的变化作出了预测。

(5) 1988年4月,在国际上首先计算出了在浮动汇率制下剔除了美元汇率变动因素影响后的国际石油价格和各地区、各国石油价格及其运动情况的数据(1980—1986年),并作出了系统分析。

(6) 1990年6月,指出了世界石油工业和国际石油市场已进入一个新阶段,预测了国际石油市场和石油价格在90年代中仍将继续大幅度动荡,同时根据第二次世界大战后45年的历史经验,证明在90年代中突发性的军事、政治事件的冲击不可避免。

(7) 1990年6月,提出了在我国建设一个由两三家一体化的全国性大石油公司组成的有中国特色的社会主义一体化石油工业体系的政策性建议。

(8) 1993年12月,提出了我国从70年代后期以来石油生产发展日益落后于需求的根本原因并不是因为我国是石油“小国”而是由于勘探工作从1960年以来的30年长期严重滞后和石油消费中的严重浪费的论点,并且提出了由于石油是重要战略物资,我国在满足本国石油供应方面必须主要依靠发展国内生产和杜绝浪费,而不能按照“比较成本”和“国际分工”的一般经济理论实施主要依靠国外供应的政策建议。

(9) 1997年6月,提出了根据西方七大国发展经济中的能耗和油耗的经验教训,我国在发展经济的过程中必须遵循低能耗、低油耗的发展模式的政策建议。

(10) 1990年6月,提出了对国际石油市场和石油价格必须进行综合预测才能使判断比较符合实际的论点;1998年进一步提出,进行综合研究时需要掌握的主要内容是世界石油工业和国际石油市场的基本发展规律,并为此对这一工业和市场在历史上的发展过程中所呈现出来的带有规律性的八个主要特点作了初步的研究。

作者在20年来的研究工作中始终在我国石油部门内外的许

多领导、同行和同志们的十分热情的支持下进行的，没有他们的帮助和鼓励，就不可能有这些研究成果，也不会有本书。因此，在本书即将问世的时候，首先必须向他们表示衷心的感谢。

客观世界是一个永无止境的发展过程，人类的认识同样也是一个永无止境的发展过程，而且还必须不断地接受客观世界发展的检验、修改、校正和随着客观世界的发展而不断深化和发展。因此，本书只能是研究工作过程中的一个片段而并不是结束。至于书中的缺点和其他不足之处，衷心欢迎读者批评、指正。

于 民

1999 年 10 月 1 日建国 50 周年大庆之夕

目 录

- 1 70年代西方世界旧殖民石油垄断体系的瓦解和西方
跨国石油公司发展的新动向(1981年10月) (1)
- 2 70年代第三世界产油国收回石油主权和国际油价暴涨
对资本主义世界经济的影响(1983年10月) (20)
- 3 70年代世界石油工业和国际石油市场的三大新变化和
发展前景(1986年4月) (41)
- 4 1986年的“油价战”对西方跨国石油公司的影响
(1987年7月) (60)
- 5 1980—1986年:从企业兼并的高潮看美国石油
工业的现状(1987年5月) (82)
- 6 美元汇率的变动对国际油价的影响——含对剔除美元
汇率变动因素影响后的国际原油实际价格数据统计和分析
(1988年4月和1990年6月) (122)
- 7 国际石油市场的新阶段及西方跨国石油公司的新战略
(1990年2月) (152)
- 8 世界经济的发展对国际石油价格的影响(1990年6月)
..... (167)
- 9 对90年代国际石油市场前景预测和关于建设有
中国特色的、一体化社会主义石油工业体系的建议
(1990年6月) (188)
- 10 世界石油资源是否会枯竭及其真正症结所在
(1992年8月) (196)
- 11 根据国际经验我国必须坚持石油供应主要依靠
国内生产的基本国策(1993年12月) (204)

12	经营战略：一个决定企业兴亡荣辱的致命要害所在—— 从雪弗龙公司的经验看企业经营战略的 重要意义（1995年6月）	(224)
13	中国与英国石油工业发展经验比较（1995年7月）	(238)
14	美国石油供需的历程、现状和风险（1996年6月）	(245)
15	关于发展我国石油工业和解决我国石油供需的 九点建议（1997年6月）	(260)
16	1970—1997年：30年来西方跨国石油公司发展战略 演变及其最新发展动态（1997年6月）	(282)
17	世界石油工业发展规律研究和前景综合预测 （1998年4月）	(307)
18	1987—1998年：国际原油产量、需求和价格 发展记实（1998年11月）	(321)
19	1987—1998年国际油价研究（1999年3月）	(331)
20	1999年3月国际油价突然回升的背景和 市场前景分析（1999年3月）	(347)
21	世纪末西方巨型石油公司兼并高潮的 背景及其前景（1999年4月）	(352)
22	美国与世界石油工业（1999年5月）	(364)

70年代西方世界旧殖民石油垄断体系的瓦解 和西方跨国石油公司发展的新动向^{*}

(1981年10月)

在从1859年美国宾夕法尼亚州用现代钻井方法打出第一口现代工业油井开始的世界现代石油工业史上和从上一世纪70年代左右开始的资本主义世界跨国石油公司发展史上，20世纪刚过去的70年代是一个最重大的转折点。

西方主要国家的石油垄断资本在它们的建立和发展过程中，在各自的母国政府的大力支持、推动甚至直接参与下，逐步在第三世界国家里建立起了一个统治了这些国家整个石油业的、包括了从资源的占有、勘探、开采和产品的占有、价格、贸易、运输、提炼加工，直到最后销售的旧石油殖民掠夺垄断体系。这个体系的规模之大、范围之广和集中程度之高都远超过了其他行业。在这一体系中，始终存在着两个方面的关系。一个是这些石油公司及其母国政府同当时处于殖民地半殖民地地位的产油国之间的关系。这是统治者、掠夺者和剥削者同被统治、被掠夺和被剥削者间的关系。另一个是各西方跨国石油公司间的关系和其母国政府间的关系。这是进行统治、掠夺和剥削的一方阵营内部的关系。在本世纪70年代以前的约一个世纪里，经过各种力量不断地激烈斗争和实力的消长变化，这两方面的关系虽各有其不同的发展和变迁，但主要变化一直在后一方面，并由此从本世纪20年代中期开始逐步形成了以美国为主的七家资本主义世界最

^{*} 为南开大学校庆62周年（1919—1981）科学讨论会而作。

大的跨国石油公司，即第二次世界大战^①后通称的“石油七姊妹”^②，在这一体系中占绝对优势统治地位的局面。而在 70 年代，则首先是前一方面的关系发生了根本的变化，这是过去从未有过的情况。同时，这一根本变化又反过来推动了后一方面关系的变化，最后导致了这一旧石油殖民垄断体系的全面瓦解。

由于石油从进入 20 世纪后就已成了一种拥有重要军事用途的战略物资，同时又由于经过二战后 30 年的发展，石油已经成为各发达资本主义国家的主要能源和其他各国的重要能源，并且已发展成最重要的世界化工原料之一，深深地渗入了西方各国经济和人民生活的各方面之中。70 年代中，西方这一旧石油垄断体系的瓦解就不能不打乱了整个资本主义世界原有的经济秩序，使之失去原有的平衡，使各主要资本主义国家失去了可靠和廉价的重要能源供应保证，在整个资本主义世界内引起强烈震动，迫使各国政府不得不对本国各方面的经济进行大规模的调整。各国国内的经济、政治和人民生活，以及对外的经济、政治关系受到了深刻和重大的影响，并正在进一步受到影响。整个资本主义世界的经济更加动荡，各种矛盾更加尖锐。其中，各西方石油公司，尤其是七大公司，更受到了最直接的严重打击，不得不大力改变经营方针和战略，力图适应新的形势，维持自身的生存、地位和发展，从而出现了许多新的特点。

西方石油工业和跨国石油公司发展史上的这个转折点的发生不是偶然的。从直接原因来说，它是 60 年代资本主义世界旧殖民主义政治统治体系基本瓦解后的一个必然结果，同时也是在帝国主义经济政治实力不平衡发展规律的作用下美国在西方阵营中的实力地位削弱的结果。从更长的历史时期来看，它是二战后乃

● 第二次世界大战简称二战，全书同。

● 这七家最大的跨国石油公司就是美国的埃克森公司，莫比尔公司，加利福尼亚标准油公司（1984 年改名为雪弗龙公司），德士古公司和海湾油公司，英荷合资的皇家荷兰—壳牌公司集团，以及英国的半国营的 BP 英国石油公司。

至整个资本主义世界总的发展趋势的一个组成部分，从一个局部反映了资本主义世界发展的总趋势，并将对资本主义世界经济、政治形势的发展进一步发生影响，因此值得注意。

本文目的，是对这一资本主义世界旧殖民石油垄断体系的性质和主要内容，其瓦解以及各西方主要跨国石油公司在这一形势下的一些新的动向和可能发展前景，做一初步的分析和叙述。

一、资本主义世界旧石油体系的性质和主要内容

由于当代资本主义世界的石油工业是在 19 世纪后半叶正当各主要资本主义国家的经济由自由竞争进入垄断，世界资本主义过渡到帝国主义的阶段中诞生和发展起来的，由于世界最初发现的有经济开采价值的石油资源，除美国 and 旧沙俄帝国外，主要集中在拉美、中东和远东各地，同时，又由于从本世纪初前后开始石油在经济上尤其是军事上的重要性迅速增加，资本主义世界旧石油体系从一开始就是一个建立在主要帝国主义大国殖民掠夺和对外夺取商品销售市场和资本输出场所的基础上并始终处于各帝国主义国家激烈争夺下的垄断体系。同时，由于各帝国主义国家在历史上斗争的结果，这一体系又是一个一直主要处于美、英两个历史上最大的帝国主义国家尤其是美国的控制之下的垄断体系，主要代表了这两国的，尤其是美国的最大垄断资本的利益。例如：最后在这一体系中占了绝对统治地位的七大公司中就有五家是美国公司。其余的两家中，英荷壳牌公司同美国关系也十分密切，它在美国的子公司壳牌油公司的收入和利润分别占它总收入和利润的三分之一。至于 BP 英国石油公司，则是本世纪初在英国政府的直接策划和一手支持下建立和发展起来的，英国政府和英格兰银行一直持有这一公司将近一半的股票，主要代表英国利益。直到 70 年代初，这七家公司依靠了美、英政府的支持，依靠了它们掌握的资本主义世界的绝大部分石油资源、生产工具和遍布各国的组织机构，以及依靠了它们相互间的勾结和配合，

组成了一个控制了整个世界石油业的垄断体系，即所谓的“纵横一体化的结构”，控制了除北美以外的资本主义世界石油生产的80%和炼油能力的70%以上，并且拥有和以长期租用方式控制了航行于国际间的油轮的吨位的50%，在这以前，这些比例甚至还要更高。这样，这七家大跨国石油公司同时也成了西方世界最大的垄断公司。据美国《财富》杂志统计，1971年这七家公司的销售额合计635亿美元、资产总值843亿美元、所获纯利52亿美元，分别跻身于当年资本主义世界销售额、资产或纯利最大的前16家工业公司之中。

具体来讲，这一垄断体系主要包括下列三方面的内容。

（一）通过建立在旧殖民掠夺基础上的旧租让制实现的对第三世界石油资源、生产和产品（即石油业内所谓的“上游”业务）的垄断。

七大公司及其前身在本世纪初前后到二次大战结束前的时期内，依靠母国政府的各种支持，同亚、非、拉产油国签订各种租让合同，取得了对这些国家的绝大部分石油资源进行勘探、开采并取得这些产品的垄断权利，从而基本上垄断了除北美以外的资本主义世界石油资源、生产和产品。例如，1971年末除北美以外的资本主义世界已探明的石油储量是4877亿桶，当年的产量是2890万桶/日，其中除了西欧、大洋洲和日本分别占储量的3.6%（176亿桶）和产量的2.4%（70万桶/日）外，其余96.4%的储量（4701亿桶）和97.6%的产量（2821万桶/日）全部都集中在中东、非洲、拉美和远东的第三世界国家里，而后者绝大部分掌握在七大公司手中。

这些旧租让合同普遍呈现了下列4个特点，其殖民掠夺的性质十分明显：

1. 它们基本上都是依靠了帝国主义国家当时的旧殖民统治势力，利用第三世界产油国政治上丧失独立或衰弱、经济上贫困落后和缺乏现代工业知识等状况签订的，有些甚至是通过欺骗恐吓、威胁利诱乃至贿赂讹诈等取得的。

2. 大公司为取得这一权利所付代价极微而所获权利极大：租让地的面积极大，租让合同的期限极长，而且勘探、生产和经营等权利完全操纵在大公司手里，东道国完全无权过问。

3. 开采出来的原油和其他产品全部归大公司所有，东道国无权取得。

4. 大公司为取走的石油和其他产品所付给产油国的代价极低。

例如：BP 英国石油公司取得伊朗石油租让合同的代价是 2 万英镑的现款，2 万英镑的这一公司的股票和每年所得到利润的 16%。租让地面积 48 万平方公里，占伊朗国土面积的 76%，（1933 年经过缩小后也仍有 10 万平方公里），合同有效期 60 年，到 1960 年为止，1933 年又修改原约，延长到 1993 年。合同规定承租人取得在租让地内“寻找、获得、开采、发展，使之适合于贸易、取走并出售天然气、石油、沥青和地蜡的权利。”美国加利福尼亚标准油公司（即今雪弗龙公司）取得沙特阿拉伯租让合同的代价是立即付给现款 3 万英镑，18 个月后再付 2 万英镑，此后每年付租让费 5 千英镑。租让地面积 44.4 万平方英里，占沙特国土的 48%，合同期限 60 年，1993 年到期。美国海湾油公司取得科威特和巴林岛的租让合同的代价总共仅是 5 万美元，合同期限 99 年，要到 2026 年才到期。此外，BP 英国公司同伊拉克签订的租让合同是 75 年，要到 2000 年到期。

大公司为取走的原油和其他产品所付的代价，在二次大战前大体是每吨原油付给 4 个金先令的租让费，二战后初期约为每桶 0.3 美元。二战后世界民族解放运动高涨，各产油国对大公司掠夺的不满日益强烈。美国的五大公司在美国政府的周密策划和全力支持下，在 1948 年和 1950 年首先在委内瑞拉和沙特阿拉伯实施了所谓的“利润对半分制”。按照这一制度，大公司除继续付给产油国原先的租让费外，另外对所开采的每桶原油规定一个标价，然后以这一标价的二分之一算出一个金额作为大公司的所得税金交纳给东道国政府作为另一笔报酬。在 50 年代前期，这

一制度逐步推广到其他公司和产油国，成为西方旧石油租让制中的一项重要内容。以后，矿区使用费也改为一律按标价的12.5%计算。

实行这一制度后，产油国的收入暂时有所提高。但是：（1）这一标价是以二战后初期本来就被美国政府大大压低了的第三世界原油价格规定的。即使切实按照这一标价分成，产油国也已遭到严重的盘剥（详见后述）。（2）它的决定权完全掌握在七大公司手里，产油国完全没有发言权。（3）1950年后，尽管资本主义世界物价上涨，美元和英镑贬值，但上述大公司却始终把这一标价冻结在原有水平上，并且在1959年和1960年两次强制予以压低，致使第三世界产油国从被开采走的每桶原油中所得的实际收入大幅度下降，进一步遭到严重损失。统计资料表明：第三世界各产油国的原油标价在1948年到1958年的10年间基本未变，在1959年和1960年两次被压价后，1961年的水平比过去分别下降了7%到18%，并且在60年代一直停滞在这一水平上。同时，在1955年至1970年间，美元和英镑分别贬值了35%到45%。由于以上原因，各产油国从被开采的每桶原油中所得的实际收入由0.82美元降低到0.57美元（按美元计算）或0.48美元（按英镑计算），也即降低了31%或41%。而在这同时，七大公司的利润却大幅度增加。这一切就不能不激起产油国越来越强烈的忿懣，终于在70年代导致了对这一制度的猛烈冲击。

（二）对石油的贸易、运输、提炼加工和销售，即所谓“下游业务”的垄断。

七大公司通过互相勾结和它们拥有或控制的油轮、输油管线、炼油厂和销售网，控制了西方世界石油贸易、运输、提炼加工和销售市场。其他公司和国家的政府有时即使取得了一部分其他来源的石油，也很难解决运输、提炼和销售的问题。二战后50年代和60年代，西欧各国、日本和许多第三世界国家就曾多次发生这种情况，并引起尖锐斗争。例如，1959年日本的阿拉伯石油公司（一家由日本的财团组成的公司）在沙特阿拉伯和科

威特间的中间地带打出了石油并运回日本提炼和销售时，就遭到了大公司的抵制。日本政府虽然作出了一切炼油厂必须采用一定比例的这一公司原油的决定，也未奏效。法国在使用从法郎区开采出的原油时也曾发生过相同情况。最后，法国政府作出了在法国的炼油厂都必须使用一定比例的法郎区原油和使用的原油中至少三分之二必须用在法国注册的油轮运输的决定。60年代初，意大利、法国、西德、瑞典、奥地利、希腊、埃及、古巴、巴西、印度、锡兰等许多国家从苏联进口原油时，也曾发生这种情况。在古巴，同大公司在这一问题上的矛盾是美古关系全面破裂的直接原因之一。1963年，锡兰政府将加利福尼亚标准油公司和德士古公司合营的加德士公司和英荷壳牌公司的财产收归国有。美国政府则以中断对锡兰的援助进行报复。

（三）对资本主义世界石油价格的垄断。

在上述两方面垄断的基础上，七大公司同时也就建立了对资本主义世界石油价格的垄断，其中主要有原油在产油国港口的售价（离岸价格）、原油运抵进口地港口的价格（抵岸价格）以及原油在进口国经过提炼加工后的成品的最终销售价格等。在70年代末，现货市场的石油交易在西方石油贸易总额中仅占约5%的次要地位，最多时不超过12%，其价格虽然上下波动较大，基本上也在七大公司操纵之下。

尤其是，在确定资本主义世界石油价格方面，七大公司和美国政府从二战后一开始采取了下面两方面的政策，对第三世界产油国进行残酷的盘剥。

1. 从一开始就把第三世界（其中主要是中东）的原油价格订在极低的不合理水平上。例如，在1953年到1970年期间，美国国内的原油实售价平均为每桶3.17美元，而在美国以外的西方世界国际石油市场上，石油输出国组织成员国原油实售价平均仅为1.15美元，仅及前者的36%。同时，这一价格也低于西欧、日本等主要资本主义国家的煤炭等传统能源的价格水平。

七大公司和美国政府通过这一办法一方面为二战后刚刚从中

东大量开发出来的石油找到了出路，另一方面利用这一部分原油打破西欧、日本等国原有的以煤炭为主的传统能源结构，夺取了这些国家的能源市场，建立了统治地位并攫取了巨额利润。同时，西欧各国和日本等虽然一方面受到了以美国为主的七大公司的盘剥，但另一方面也从这一廉价的并且当时几乎是取之不尽的能源中获得了实利。这些国家的经济在二战后 70 年代以前能够较快地发展的各种因素中，来自第三世界产油国的大量廉价原油无疑是其中一个。

但是，另一方面，这一价格政策却使第三世界产油国遭到了严重的损失。统计资料表明，在 1953 年到 1973 年的 21 年内，石油输出国组织各成员国仅仅由于这一差价而被转移出的财富就高达 2150 亿美元之多。其中 1953 年是 30 亿美元，到 1972 年已上升到 274 亿美元，1973 年也有 234 亿美元。

2. 在西方发达国家，把这一用廉价取得的原油提炼加工后即以比成本高出近 10 倍甚至更高的价格出售。例如，1971 年时石油输出国组织成员国的一桶原油被运往西欧并炼制成产品后的售价平均是 12.25 美元。

这一售价中，原油的生产费用 0.2 美元，仅占 2% 弱，产油国所得仅占 1.5 美元或 12%，运输和提炼费用占 1.25 美元或 10%，而大公司的毛利和销售费占 4.2 美元或 33%，此外，进口国政府的捐税达 5.1 美元或 43%。

多年来，以埃克森公司为首的 7 家西方最大的跨国石油公司，正是依靠了以上述三方面的掠夺和垄断为主要内容的西方世界旧石油体系攫取了巨额的并迅速增长的利润。例如：七大公司 1958 年的纯利总额是 16.3 亿美元，到 1970 年增加到 46 亿美元，剔除这一期间物价上涨使美元贬值的因素后，实际增长了 92%。

西方主要跨国石油公司一直把攫取利润的重点放在取得租让权、勘探和开采原油等所谓“上游业务”方面，对第三世界油国的掠夺是它们利润的主要来源。据美国商务部发表的资料，各

美国石油公司 1970 年在中东的资产净值是 15 亿美元，而当年所获利润是 12 亿美元之巨。据另一个资料统计，美国的上述五大石油公司在 1926 年到 1964 年的 38 年内在中东的投资是 23.8 亿美元（按有关历史成本计算），而在 1948 年到 1960 年的 13 年内每年从中东所获利润平均达 13.5 亿美元，也即每不到两年就可收回 38 年中的全部投资。此外，又有另一个资料说，美国的上述五大公司仅在 1951 年到 1965 年的 15 年中从中东攫取的财富就超过了英国在 19 世纪的 100 年内从整个大英帝国的全部掠夺所得。

进行全面垄断的主要基础是帝国主义的旧殖民统治，利润的主要来源是第三世界，这是西方旧石油垄断体系和七大石油公司同汽车、电子等其他一些行业中的垄断体系和跨国公司不同的重要特点之一。

二、20 世纪 70 年代中这一体系的瓦解

像这样的—个垄断体系当然不能不从一开始就遭到各方面的强烈反对。随着二战后西方世界殖民地半殖民地国家民族解放运动力量的壮大，随着在帝国主义经济政治实力不平衡发展规律的作用下美国在西方阵营内实力地位的削弱和各帝国主义国家间矛盾和分裂的加深，经过第三世界产油国的坚决斗争，这一体系在 70 年代基本上已经瓦解，主要表现如下。

（一）旧的租让制已经瓦解，第三世界产油国已经基本上收回了七大公司和其他的西方跨国石油公司对它们的石油资源、生产和产品进行垄断和恣意掠夺的权利。

70 年代—开始，以石油输出国组织各国为主的第三世界产油国就对这一制度展开了连续的猛烈进攻。先是迫使七大公司和其他西方石油跨国公司提高了原油标价，接着又通过参与股权、废除标价制、独立决定油价、参与部分股权和最后实施国有化等一系列斗争收回了七大公司和其他西方跨国石油公司对这些国家