

# 中东油气与中国石油发展的战略思考

钱学文

**摘要:** 在当前国际环境下, 中国的石油安全战略应是开放和外向型的, 其核心思想是“保内争外”, 即中国政府应进一步加强对中国石油企业参与国际能源合作的宏观指导和支持; 中国石油企业应加强国内油气资源的可持续开发和利用, 坚持开展国际能源合作, 直面国际博弈。中东国家油气资源丰富, 且与中国关系友好, 应是中国石油企业对外开展能源合作的首选地区。

**关键词:** 中东; 油气资源; 中国石油企业; 能源合作

**作者简介:** 钱学文, 上海外国语大学中东研究所副研究员(上海 200083)。

**文章编号:** 1673-5161(2007)03-0027-07

**中图分类号:** F371

**文献标识码:** A

自中国成为纯石油进口国以来, 其石油安全供应问题就受到了国内学者与媒体的广泛关注。笔者曾就我国石油面临的国际国内供求形势撰文指出, 中国的石油安全战略应是一种外向型国际石油战略, 其核心思想是“保内争外”。<sup>①</sup>在此基础上, 本文对中国的石油发展战略做了进一步思考, 认为在当前条件下, 对于国内油气资源, 无论多寡, 无论环境优劣, 都要充分重视、关注并不断加强它的可持续开发和利用, 同时应心怀忧患意识, 确立细水长流的思想。在“争外”层面上, 中国石油企业应“走出去”直面国际博弈, 参与国际油气资源的合作开发。中国政府不仅需进一步加强宏观战略指导, 多给予政策优惠和支持, 同时还应不断加强开展能源外交的力度。总之, 合理利用国外油气资源的首选之道是先通过国际合作搞油气开发, 再通过国际石油市场进口原油。在开展国际能源合作方面, 中国与中东主要产油国之间保持着传统的友好关系, 至少在当前及未来一段时期内, 中东是中国石油企业“走出去”参与油气开发战略的首选地区。

## 一、加强国内油气资源的可持续开发和利用

国内油气资源的可持续开发和利用的主旨是科学规划、合理开采、细水长流。

对于国内油气资源的开发利用, 目前主要存在两种意见。有的学者认为, 一方面目前国内油气资源虽潜力大, 但探明率低, 分别为24%和7%; 另一方面, 其开采难度大、质量不高的资源占较大比例, 新发现储量不及已开采的产量, 石油的供需缺口越来越大。还有的学者则比较乐观, 特别是青藏高原羌塘盆地发现重大油气资源的消息传出后, 他们更是欢欣鼓舞。该地区的油气储量预期高达100亿吨, 相当

<sup>①</sup>详细内容可参见钱学文:《中国能源安全战略与中东、里海油气》, 载《吉林大学社会科学学报》2006年第2期。

于两个大庆油田。这些资源若被开发利用，未来 50 年内我国的经济将无石油供应安全之虞。<sup>[1]</sup>当然，这一资源还有待进一步勘探和开发。其实，无论当前我国的资源条件如何，考虑到石油资源的不可再生性和我国经济的可持续发展，在石油的开发和利用方面，确立“先外后内”乃至“保内用外”的思想，都将有利于我国石油供应安全，亦有利于我国经济安全。

当然，国内油气资源的可持续开发和利用，应以能够有效支持中国经济的可持续发展为纲。在开发和利用层面上，当前应加强并做好陆地和海洋资源的开发，落实技术创新、生态环保、建立新的产销体系等方面的工作。

加强国内油气资源的勘探开发，首先要做好东部陆上含油气区的开采，推动新区、新层系的油气勘探；其次应加快西部的油气资源勘探，开展油气资源战略远景区的评价工作，从而立足大油气田的发现，增加后备储量，尽快实现油气资源和产区的战略接替。

在石油勘探方面，近期的主攻方向仍应是陆上的渤海湾盆地、鄂尔多斯盆地、塔里木盆地、准葛尔盆地和青藏高原的羌塘盆地。在这些区域内，确定一批有望迅速增加储量和产能的重点选区，加大勘探力度，争取新的突破。此外，对青藏高原羌塘盆地的油气资源须做进一步的分析、研究和确定；在天然气方面，近期勘探的重点地区应是四川盆地、鄂尔多斯盆地、塔里木盆地和柴达木盆地。

中国近海油气资源总体上呈“南气北油”的分布特点，海域油气资源勘探主要集中在近海大陆架浅水地区，有渤海海域、南海北部海域、东海海域、争议海域<sup>①</sup>以及深水海域。在海洋油气资源的开发利用方面，应加强海域油气资源勘探开发，根据具体情况把这些油气区分别建成我国重要能源接替基地或重点油气开发选区，这将对保持中国沿海北部环渤海经济区、长江三角洲经济区和珠江三角洲经济区快速、稳定的发展有着重要的现实意义。<sup>[2]</sup>

## 二、中国石油企业应坚持不懈地开展国际合作

随着世界经济的发展，石油安全问题牵动着诸多国家的神经，全球范围内的油气资源竞争日趋激烈。中国目前正处于重工业化发展阶段，以汽车和房地产业快速发展为标志的城市化进程正在加速，但由经济腾飞带来的石油供应安全问题也日益突出，且已影响到我国的持续发展。可以说，我国石油供应的形势极其严峻，供应缺口越来越大。这一形势迫使中国的石油企业须进一步解放思想，以科学发展观为统领，加强与石油输出国之间的国际合作。由于油气资源在地域上的分布不均衡，只有国际化才能实现油气资源的世界性最佳配置。近几年，世界油气资源出现新的供需变化和再配置局面，对中国石油企业积极参与国外油气资源开发来说，是个难得的历史机遇。世界政治格局的多极化为中国石油企业进入国外油气资源勘探市场创造了有利条件，特别是油气资源国的开放政策，为中国石油企业“走出去”、不断做大做强提供了契机。

目前我国对国外石油资源的利用，除了通过石油企业国际市场上进行期货或现货贸易外，还包括在勘探、开采等领域与外资企业合作。很多合作项目都采取“份额油”的方式，即中国石油企业在当地的石油建设项目中参股或投资，每年从该项目的石油产量中获得一定的份额。这既能保证拿到实物，石油进口量也不会因油价波动而产生太大影响。这些来自海外的石油，可有效缓解高油价对中国经济的冲击，稳定国内石化工业的发展。目前，由于我国缺乏必要的战略石油储备能力，对突发性石油供应中断和油价大幅度波动的应变能力较差。随着今后进口石油量的增加和国际市场油价的波动，

<sup>①</sup>中国存在划界争议的地区从南向北依次有南沙盆地、莺歌海盆地西部、北部湾盆地西北部、东海盆地、北黄海盆地，这些争议区蕴藏着丰富的油气资源。

进口石油资源的安全性应当受到足够重视。为保障我国石油安全，首先要营造良好的国际环境，让我国的石油企业走向世界，直面国际博弈。

中国石油企业需全方位地参与国际合作与竞争，在竞争中化解市场风险。<sup>[3]409-413</sup>“走出去”采油优先于买油，要利用已有技术和资金到国外采油，参与他国油气资源的开发，实现石油供应的多元化，规避石油资源地过于集中和油价波动带来的风险。只有掌握油源，才能从根本上改变国际油市一方独霸的现状。近年来，中国石油企业实施“走出去”战略的步伐明显加快，同海外油源的合作范围已扩展到俄罗斯和中亚的阿塞拜疆、哈萨克斯坦，东南亚的印尼、缅甸，中东的利比亚、伊朗、阿曼，中南美洲的委内瑞拉和非洲的苏丹等地。但国际油市风云变幻，一些老牌跨国石油公司对国际石油资源的争夺激烈，中国石油企业参与国际博弈的道路十分艰辛：首先，同行业竞争异常残酷。全球的石油巨头都在圈地，世界上的共享油气资源地大多已成为西方跨国石油公司的势力范围，要跻身其中非常困难。那些国际石油巨头为保护既得利益，都采取了排挤措施。中海油及中石化收购哈萨克里海油气资产失败和中海油以 185 亿美元资金竞购美国第 9 大石油公司受挫便是实例。在国际博弈中，没有实力不行。有了实力，缺乏显示实力的决心和信心以及正确的应策谋略和灵活的运转机制也不行；其次，地缘政治的作用和影响也越来越大。伊战后，世界能源的地缘政治格局和世界油市格局出现了重大变化，世界石油业步入了微妙的势力重组阶段。中国政府与中国石油企业应全面掌握并巧妙运用国际游戏规则，摒弃冷战思维残余，仔细研究并充分利用微妙的国际关系，寻求企业的生存和发展空间。无论眼前还是未来，随着国内石油缺口的进一步扩大，我国须不断加强国际间的油气开发合作力度。

### 三、中国石油企业开展国际合作必须直面竞争

为保证油气资源的可靠供应，我国既要加强国内油气资源的勘探开发，又要充分认识到油气资源是全球市场的配置资源，进而抓住国际上油气资源供应充足、价格相对稳定的有利时机，积极参与国际竞争，勘探开发国外油气资源。目前油气资源勘探开发应以周边国家和中东为主，其中，石油资源可考虑参与俄罗斯和中东地区的勘探开发，天然气资源则以远东和中亚地区为目标。此外，利用国外油气资源需优选勘探开发地域，优选长期稳定的合作伙伴，建立安全的油气输送通（管）道等条件，综合分析海外资源国的地质背景、油气储藏状况、开发条件、宗教文化、法律框架等，在重点目标选择上，我国应主要集中力量开辟中东地区和中亚里海的油气资源战略选区。

中东是当今世界上油气资源最丰富的地区，其原油产量约占全球的 35%，石油出口量占全球的一半以上。该地区石油地质条件好，生产成本低。中东国家大多与中国关系友好，是中国境外油气资源勘探开发的主要目标区之一。从地缘上看，中东产油国中，伊朗距我国大西北较近，且探明的剩余石油储量极其丰富，近几年新发现的石油储量大大超过已开采的产量。据美国《油气杂志》公布的数字显示，其储量约为 181 亿吨，年产量约 2 亿吨，其中大量供出口。<sup>[4]26</sup>近年来，伊朗因核问题遭到国际社会的制裁。在这场核危机中，中国政府应持何种态度、采取何种政策至关重要。伊朗是中国石油企业较早“走进”参与油气开发合作的国家，中国石油企业已在伊石油勘探和开发领域打下了一定的基础，拥有相当大的经济利益。在当前形势下，进一步加强中国石油企业在中东产油国的国际油气合作，是历史机遇，也是挑战。

中亚里海地区也蕴藏着丰富的油气资源。该地区油气开发程度相对较低，但开发潜力大且在地缘上与中国接壤或毗邻。通过“上海合作组织”，中国与中亚国家建立了长期稳定的战略合作关系，有着良好而现实的基础。环里海国家之一的俄罗斯油气资源丰富，天然气储量占世界第一，石油占第七，在世界石油市场上举足轻重。中俄之间具有良好的地缘优势和外交关系，中国开发俄罗斯油气资源享

有天时地利之便。

非洲和拉美地区勘探程度较低，经济技术水平相对落后。中国已在苏丹、委内瑞拉等国拓展了发展空间，取得了数目可观的“份额油”。继续在这些地区进行勘探开发，可巩固中国在北非、南美的战略性成果。

经济全球化是个在强者制定游戏规则的前提下合作与竞争的过程，在此过程中，合作是主观应对，竞争是客观挑战。各国间竞争是持久的且不可回避，与发展是矛盾的对立统一，发展须竞争，在竞争中才能求发展。我国政府和石油企业须通过积极参与和竞争求发展，同世界各国一起在竞争与合作中共建和谐世界。总之，加强对中东地区的支持与投入，加强中国石油企业对伊朗及沙特、伊拉克、科威特、阿联酋等石油大国的合作开发，进而把中国的大西北地区建成战略油气储备基地，既有利于我国大西北的发展和稳定，也有利于我国石油供应安全和经济安全。

#### 四、合理利用中东油气有利于中国的和平发展

对于开发利用中东的油气资源问题，我国国内一直存在歧见。由于中东地区局势错综复杂，长期动荡不安，国内不少专家都主张尽快实现石油来源多元化，不要过分依赖中东油气。他们认为，中国的石油对外依存度应控制在 1/3 的范围内，通过从俄罗斯、中亚、中东进口油气予以解决。<sup>[5]248-250</sup>这一想法是脱离实际的。从当前情况看，俄罗斯和中亚要实现专家们设想的近期目标尚存在距离，更何况随着国内石油需求上升，未来进口量会不断加大。当前，中东产油国在世界油气储、产领域的主力军地位牢固，无论从油价、油质，还是从地域、运输考虑，中东油气都应是我国的主要石油来源地。尽管近些年中亚、非洲的石油产量都在增加，但中东原油仍在世界石油市场上占主导地位，特别是中亚地区的资源条件和产量，根本无法满足中国的石油需求。目前，中东产油国的探明剩余石油储量为 1093.78 亿吨，其中，西亚产油国的探明剩余石油储量为 1018.37 亿吨，北非产油国为 75.41 亿吨；中东石油总产量为 13.34 亿吨，其中，西亚产油国的石油产量为 11.31 亿吨，北非产油国的产量为 2.03 亿吨。<sup>[4]26</sup>按中东产油国目前的增产能力，到 2010 年约可达 14.1 亿吨/年，2020 年约可达 19.25 亿吨/年。按中东产油的剩余石油储量估算，中东国家石油产量和出口量至少可维持至 21 世纪中期。我国目前正在积极推行能源来源多元化政策，从能源供应现实看，中东油气无疑是我国的海外主要来源，其他地区的资源只能作为战略补充。

长期以来中东一直是国际政治的热点地区，也是当代恐怖主义活动最活跃、国际反恐斗争最激烈的地区之一。国际油价的走势以及中东产油国的政治和经济常受地区局势的影响和冲击。尽管如此，在当今世界石油消费大国中，仍没有哪个国家能真正减少对中东油气的依赖，无论是美、日、中，还是其他欧亚主要石油消费国，对中东石油的依赖程度都日益上升。在全球化进程中，石油消费国在经济上的依存度不断加深，稳定石油市场和减少价格波动已成为共同利益。石油来源多元化虽是中国石油安全战略，但当务之急不是考虑如何降低对中东油气的依存度，而是探索如何加大对中东地区的能源外交力度，做好开发利用中东石油的大文章。当前，中东国家正加快石油经济一体化及多种经营的战略调整步伐，为中国充分利用该地区石油资源提供了契机。<sup>[6]151</sup>

中国同中东多数国家长期保持着良好的政治经济关系。中东的一些主要阿拉伯产油国正处于困难的转型时期，且面临着巨大的西方民主改革的压力，它们密切关注并看好中国的发展，希望同华进一步合作，交流改革经验，同时期待中国在中东地区政治事务中主持正义，发挥重要作用。这为中国推进睦邻友好的大周边外交创造了条件，也为双方的油气合作提供了政治保障。中东产油国十分清楚，结成重要的贸易伙伴和建立密切的经济关系，是促成包括中国在内的世界大国积极维护该地区的和平

与稳定、乃至保障产油国安全和利益的重要基础。<sup>[6]38</sup>从中国石油企业开展海外油气开发合作的实践看,石油安全在中国能源安全中占据核心地位,中东油气资源的优势地位凸现,中东地区因而成为双方石油企业利用各自相对优势、开拓互利市场和资源交换的重要舞台。而搞好与中东产油国的能源合作,既有利于落实中央“两种资源、两个市场、两种资金”的战略思想,也有利于保持中国国民经济的持续稳定发展,进而实现中东产油国与中国的互利双赢和共同发展。在经济全球化条件下,落实新的能源安全观就是要使资源国和消费国相互依存,双赢(多赢)互利,在同一个能源市场体系下共同发展。<sup>[8]105-110</sup>中国石油企业充分利用与中东产油国的传统友好关系之优势,积极开展油气合作,与他国共求双赢的举措,既符合国际“新能源安全观”,也有利于中国的和平发展。

## 五、政府应加强对中国石油企业参与国际合作的宏观指导和支持

中国石油企业参与国际油气合作,在亚太地区遇到的最强竞争对手是美国、日本、韩国及南亚的印度,其中与美、日的油气竞争最为激烈。

从中国石油企业参与国际油气合作的实践看,我受西方跨国石油公司的打压与遏制或受产油国的排斥和刁难的事件时有发生,致使中国石油企业实施“走出去”战略步履艰难,屡受挫折。为进一步提高中国石油企业参与国际油气合作的成效,中国政府应对我石油企业加强宏观指导,提高支持力度。外交部和驻外机构也应主动承担责任,积极开展能源外交,为中国石油企业在境外开展油气开发业务提供便利和支持,应做到:

### (一) 进一步提高中国国际地位

经济全球化使世界趋于经济密切化、利益共同化和安全共享化。但这种利益分配、安全分享程度因国而异。一般而言,国际地位越高,取得的话语权越多;参与国际分工的程度越深,获利机会就越多。然而,国际地位不会凭空而来,须努力争取。中国是世界上最大的发展中国家,也是联合国安理会常任理事国之一,应在国际事务中充分发挥政治作用,体现大国风范。

### (二) 积极争取国际石油定价权

目前,我国获取世界石油资源的途径,一是通过石油贸易购买的“贸易油”,二是通过合作开发获取的“份额油”。海外“份额油”越多,利用国外石油资源的主动权就越大,而我国现在获得的“份额油”仍居次要地位。作为石油消费大国,我国若能建立、开放自己的石油期货市场,则有可能争取到市场交易规则的制定权,并以此积极影响国际油价,改变过去被动局面。中国的石油期货价格一旦成为国际油价的重要参考,我石油的交易价格就有可能摆脱国际资本的控制和操纵。2006年8月18日,上海石油交易所重新开业。这不仅为上海作为国际金融中心之一的地位又添基石,也有望获得影响国际石油价格的话语权。<sup>[9]</sup>它将建立起中国自己的市场价格标杆,进而影响远东甚至国际市场的实际交易价格,可谓意义深远。

### (三) 积极创造良好的国际合作环境

创造良好的国际合作环境需做好以下几方面的工作:

#### 1. 积极开展能源外交

能源领域的外交利益由各种利益相互交织而成。<sup>[10]60</sup>当今世界,石油外交在国际石油资源角逐中具有不可替代的作用。美、日、俄三国在开展能源外交方面各具特点:美国的特点是,确保既得油气利益,鼓励大公司抢占战略地区,为使这一目标顺利实现,不惜以军事力量作后盾,依靠军事实力来构建自己的石油帝国;日本的特点是,官商结合,灵活渗透,用钱开路,谋取资源;俄罗斯的特点是,左右逢源,权衡利弊,谋建“第二欧佩克(天然气)”。中国开展“能源外交”,应遵循对外开辟海外

油气渠道和对内节能并重的方针，一方面积极参与国际能源资源的开发，参加国际能源市场的竞争，在全球能源领域占领制高点；另一方面加强能源国际合作，在日趋激烈的能源争夺战中占据主动地位。除积极、有步骤地参加国际和地区性经济和能源合作体系外，我国还可采取以市场换资源的策略，在中东、北非、中亚、东北亚和东南亚等地区的外交活动中强化能源外交，以此提高获取国际油气资源的安全系数。

## 2. 参与国际石油市场新秩序的建立

中国石油企业到境外进行石油勘探开发的举措，是中国石油安全战略的重要组成部分，而非权宜之计。近十年来，中国共在 26 个国家开展了油气田合作，在 7 个国家获得了“份额油”，仅 2002 年就达 2000 万吨，约占中国原油产量的 12%。目前中石油、中海油和中石化三大集团公司都在积极开展国际油气合作，以争取更多的海外石油。随着中国经济的迅猛发展及在世界经济格局中地位的提高，中国对世界石油市场的参与度和影响力也在逐步上升。鉴于目前的条件与国情，中国的石油企业应发展成为实力雄厚、跻身世界前列的超级跨国公司，迅速改变在世界能源市场上受人挤兑的境遇。随着石油经济全球化进程的加快，中国应在世界石油勘探开发、供应、投资等领域发挥重要作用，在建立国际石油政治经济新秩序中，通过必要的合作与竞争获取主动权，成为游戏规则的制定者、修改者和执行者，且成为世界石油市场的受益者和维护者。

## 3. 确立合作型的新石油安全观，建立多边油气合作安全机制

石油安全问题不仅是各国的问题，更是全球性问题，无论国家强弱大小，都面临着能否以合理的价格获得足够石油的挑战。在当今世界，作为世界石油消费大国和进口大国，游离于经济全球化之外是不现实的，中国应积极开展双边或多边合作，在彼此相容、交融和整体平衡中获取油气份额，维护石油安全。

## 4. 加大对中国石油企业开发国际油气资源的支持力度

由于海外石油开发与贸易竞争激烈，政府和企业都有责任和义务积极创造条件，以提高中国石油企业进军海外石油市场的成功率。中国政府应为石油企业跨国经营提供外交、法律、制度和政策层面的支持。当前，石油既是各国政治外交的争夺对象，又是达到此目的的手段。中国在开展国际政治活动或制定对外政策时，可考虑通过多边外交、首脑外交、周边外交、大国外交、经济外交和区域外交等多种手段，为中国石油安全创造有利的国际环境。与此同时，建立并健全企业境外投资管理制度，调整国家现行税收、信贷和外汇政策，设立海外油气风险勘探专项基金，鼓励石油企业进行国际融资，参与国际资本市场和油气市场的竞争。此外，还可通过其他灵活多样的方式加强与油气生产国、消费国和国际能源组织的沟通协调，为中国石油企业跨国经营创造宽松的国际环境。中国石油企业在国际上以独资方式获取石油开采权易引起同行嫉妒，所遇障碍必大增。因此，可考虑采用合资、参股、结盟的方式，灵活参与海外石油资源的勘探、开采、加工和销售，同时还可获得原油、成品油或其他石油产品。对于那些在华投资的石油财团，中国石油企业应积极主动地与之开展合作，打好基础，为将来共同开发海外资源做准备。

### （四）解放思想，拓展中国在中东产油国的油气合作思路

当前，我国的石油供应形势十分严峻，处理不当极有可能影响国内经济的正常运行。因此，稳定、有保障地获取海外油源已是一个摆在我们面前急需解决的重要课题。在中东主要产油国中，伊拉克和伊朗境内都有我国石油企业在从事油气开发合作，但伊拉克战争使我国在伊石油利益受到了一定程度的损失。中东主要产油国在经历了石油国有化运动后，大多重新对外（主要是西方国家的跨国石油公司）开放了油气勘探和开发市场。对我国的石油企业而言，既可与所在国进行能源开发合作，也可与国际石油公司（尤其是美国的）合作，关键是要确保我国的石油利益。目前伊朗的处境日趋紧迫，其

态度和政策极有可能使其一步步陷入孤立境地。在伊核问题上，中国更应重视并加强大国合作。当前世界大国间的政治对话与有效合作，才是中东乃至世界和平的可靠保证。通过大国间合作，我国在伊朗的石油利益和侨民安全有望得到保障，反恐反分裂斗争也可取得有效进展。

总之，中国需尽快确立基于新全球观和新能源安全观之上的石油安全战略，并将其融入对外战略的总框架中。在此框架下，中国可通过正常的国际经济活动迅速扩大包括石油利益在内的综合经济利益。在选择国际合作伙伴方面，既可保持与沙特、伊朗、阿曼等中东产油国以及与俄罗斯、安哥拉的油气合作关系，也可考虑与亚洲能源短缺国家特别是东北亚国家建立新的能源合作关系。在共同的能源纽带中彼此合作，建立诚信，这不但是一举多赢的选择，且有利于和谐世界的构建。<sup>[7]38</sup>

#### [ 参考文献 ]

- [1] 缪琴.青藏高原发现石油 石油储备量相当于两个大庆[N/OL].[2005-12-22]. <http://www.zgjr.com/>.
- [2] 中国可持续发展油气资源战略研究课题组.中国可持续发展油气资源战略研究[EB/OL].[2004-01-12]. <http://news.mlr.gov.cn/>.
- [3] 朱训.朱训论文选:矿业卷[M].北京:中国科学出版社,2002.
- [4] 梁刚.2005年世界石油储量和产量[数据表][J].国际石油经济,2006(1).
- [5] 梅永红,王元.全球能源大棋局[M].北京:时事出版社,2005.
- [6] 吴磊.中国石油安全[M].北京:中国社会科学出版社,2006.
- [7] 李伟建.中东能源与中国的和平崛起[J].当代石油石化,2004(9).
- [8] 杨光.中东非洲发展报告(2004-2005)[M].北京:社会科学文献出版社,2005.
- [9] 石油期货牵动国人神经 上海就定价发出自己的声音[EB/OL].[2006-08-19]. <http://www.ce.cn/>.
- [10] 斯·日兹宁.国际能源政治与外交[M].强晓云,等,译.上海:华东师范大学出版社,2005.

## A Strategic View on the Development of Chinese Petroleum and Middle East Petroleum & Gas

QIAN Xuewen

**Abstract** In present international circumstances, the petroleum security strategy of China should reflect an open-up and out-oriented policy. Its key idea is to protect domestic resources and strive for external resources. China should strengthen further macro-guidance and support its petroleum enterprises to participate in international energy cooperation. And Chinese petroleum enterprises should strengthen sustainable development and the usage of national resources. The Middle East countries have abundant petroleum & gas resources, and they maintain a sound relation with China, so the Middle East is the first area for China to cooperate with.

**Key Words** the Middle East; Petroleum & Gas Resources; Chinese Petroleum Enterprises; Energy Cooperation

(责任编辑:李 意)