

读点**石油财经**丛书

丛书主编◎王国樑

扣心绳

中国近海争端背后的石油大图谋

何 沙 秦 扬◎著



谁控制了石油，谁就控制了所有国家 谁控制了海洋，谁就控制了全世界

警钟敲响：陆上石油资源逐步走向衰竭 **近海掘金：**中国向海洋石油进军

蠢蠢欲动：日本对中国近海石油资源的觊觎野心

恶意强占：每年将近1500万吨的石油资源被周边国家开采

强行介入：美国染指中国近海问题意欲何为？

石油工业出版社

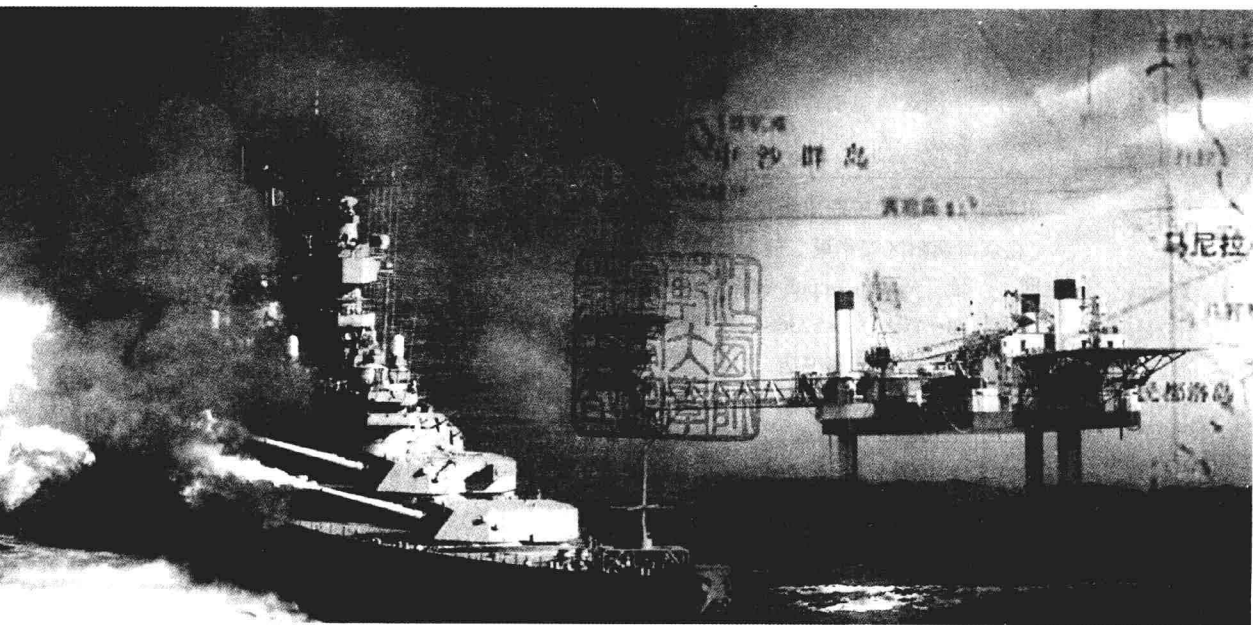
读点**石油财经**丛书

丛书主编◎王国樑

钓鱼岛

中国近海争端背后的**石油**大图**谋**

何 沙 秦 扬◎著



石油工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

挑衅：中国近海争端背后的石油大图谋 / 何沙，秦扬著.
北京：石油工业出版社，2011.8
(读点石油财经丛书)
ISBN 978 - 7 - 5021 - 8565 - 7

I. 挑…
II. ①何… ②秦…
III. 近海—石油资源—国际争端—研究—中国
IV. F416.22

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 139522 号

挑衅：中国近海争端背后的石油大图谋
何沙，秦扬 著

出版发行：石油工业出版社
(北京市朝阳区安华里二区 1 号楼 100011)
网 址：www.petropub.com.cn
编 辑 部：(010) 64523604 发 行 部：(010) 64252978
经 销：全国新华书店
印 刷：北京晨旭印刷厂

2011 年 8 月第 1 版 2011 年 8 月第 1 次印刷
740 × 1060 毫米 开本：1/16 印张：19.75
字 数：270 千字

定 价：45.00 元
(如出现印装质量问题，我社发行部负责调换)
版权所有，翻印必究

《读点石油财经丛书》

编 委 会

主 任：王国樑

副 主 任：周明春 温青山 白泽生

贾忆民 张来斌

主 编：王国樑

编 委：（按姓氏笔画排序）

王 震 车长波 任 皓

刘克雨 朱世宏 张卫国

杨 志 陈 忠 周春生

高世宪 崔民选 黄晓勇

潘国潮 魏巍贤

总 策 划：白泽生 张卫国

编 辑 组

组 长：张卫国

成 员：郎东晓 章卫兵 马小彦

王焕弟

在全球化的视野下，能源问题已经成为国际政治、经济、环境保护等诸多领域的中心议题，甚至成为国际政治的重心。国家间围绕世界能源的控制权所进行的激烈争夺，各国维护自身利益所制定的能源安全战略，以及各国政府积极主导的替代能源开发，使能源问题日益成为国际社会的焦点；而油价波动、低碳经济、气候变化以及环境保护诸多问题，不仅是政府首脑、智库学者的案头工作议题，而且成为切切实实的民生问题。中国在能源领域的国际合作也在不断扩大，从最初的以石油天然气为主，扩展到了煤炭、电力、风能、生物质燃料、核能、能源科技等各个方面，而伴随着能源问题的国际化，中国也从国际社会的幕后走到台前，承担的责任越来越重。

中国石油作为国有大型骨干企业，承担着履行政治、经济、社会三大责任，承担着保障国家能源安全的重要使命，围绕着建设综合性国际能源公司这一战略目标，积极实施“资源”、“市场”和“国际化”三大战略，注重国内外资源和国内外市场的开拓，取得巨大成就。但是，能源问题不再是一个简单的经济问题，石油企业的海外发展往

往伴随复杂的国际政治、经济、社会和环境因素。引人瞩目的中俄石油管线一波三折，中海油收购美国优尼科石油公司的无果而终，无不打着深刻的政治烙印。中国石油企业的海外创业经验，给扩大国际能源合作提出了一系列亟待解决的重要课题。

在此背景下，组织国内外能源领域的专家、学者，研究能源领域的前沿问题、热点问题，将学术研究与企业决策支持相结合，显得十分必要和迫切。为此，我们考虑建立一种长效机制，从国外引进一批优秀的国际石油政治、经济、金融、法律类图书，翻译出版，并与国内专家学者的研究成果结合起来，组成“读点石油财经丛书”系列，计划每年出版10种左右的图书，逐步形成一定的规模，起到一定的借鉴、参考和决策支持作用。

我希望通过“读点石油财经丛书”的陆续出版，为石油企业广大干部、员工提供国内外最新的石油财经方面的知识储备，并为大众读者拓宽能源问题的全球视野。

王国樑

中国石油天然气集团公司总会计师、党组成员

本书编委会

主 任：何 沙 秦 扬

副 主 任：李秀铎 陈东升

委 员：（按姓氏笔画排序）

宁 佳 史德刚 吉安民

朱 林 李秀山 何沐曦

何松阳 杜 鹏 罗 文

周 楚 姬荣斌 黄 云

曹丽娟

前言 Preface

石油，作为世界上的第一能源，是工业经济的“血液”。石油不仅是金钱，更多的是安全和战略性资源。石油既是产油国致富的源泉，更是消费国经济增长的驱动力和决定性的因素。因此，能否获得充足的、可持续的石油供应直接关系到国家的政治、经济和军事安全。

据统计，海洋蕴藏了全球 70% 的油气资源，全球深水区最终潜在 1000 亿桶，深水是全球重要的油气接替区。当前世界经济已进入资源、环境制约发展的瓶颈期，陆域资源、能源和空间的压力与日俱增。在这样的情势下，世界沿海国家和地区为谋求发展空间，纷纷将国家战略利益竞争的视野转向资源丰富、地域广袤的海洋，并加快调整海洋战略，制定海洋发展政策，以促进海洋经济的可持续发展。

世界海洋面积约占地球表面积的 71%。中国古代伟大的航海家郑和曾经说：“欲国家富强，不可置海洋于不顾，财富取之于海，危险亦来自海上。”中国近代百年屈辱史，首先就是从海权的丧失开始的。海洋主权丧失的沉痛历史让人惊醒，“坚船利炮”也是国人首先学习的对象。美国著名的军事理论家马汉也曾一针见血地指出：“谁控制了海洋，谁就控制了世界。”

作为海洋大国，中国近海的大片海域内拥有巨大的石油财富。自“十一五”以来，中国石油产量增长的一半就来自海洋。单从中国近海海域石油储量来说，南沙的石油储量尤为丰富，南沙的石油储量大概在 550 亿吨，相当于 10 多个“大庆”，另外还有 20 多万亿立方米的天然气，相当可观。然而，自被探明有丰富油气资源以来，被称为“第二个波斯湾”的南海便成为世界热点争议地区。

台湾海峡的石油资源颇为丰富，其战略地位也是举足轻重，那一弯浅浅的海峡，蕴藏着多少和平统一的国人愿望……

毫无疑问，中国在 21 世纪所面临的海洋油气战略环境是极其严峻的。如果听任海洋方面的不利局势继续下去，如果继续被困在近海，中华民族的伟大复兴又从何谈起？中国的海权如何得到伸张？又怎能赢得别国对其海权的尊重，又有何资格奢谈成为世界强国或实施亚太战略甚至全球战略呢？对中国来讲，现在已经是到了维护海洋权利的关键时刻了。这一迟到的觉醒，使得国人越来越清醒地认识到中国近海已经成为中国无法避免的崛起门槛。

本书回顾了人类石油勘探与开发中的海洋向度；浓墨重彩地叙述了中国向海洋石油资源进军的艰难历程，鞭辟入里地分析了周边一些邻国在中国近海的挑衅行为，深入浅出地探讨了中国在近海石油资源引起的觊觎中隐忍与克制。书中认为，一个国家如果没有控制和利用开发海洋能力的话，人家就会到家门口来争海权，人家就会到门口开发你的资源。因此，本书还在字里行间透视出核心立场：中国海权问题不容质疑，“主权属我”四个字决不能丢！

近些年来，一些国际势力觊觎中国近海资源，中国近海事态波澜不断，“炮舰政策”和外交讹诈的影子若隐若现。然而，历史早已雄辩地证明：西方侵略者几百年来只要在东方一个海岸上架起几尊大炮就可以霸占一个国家的时代，一去不复返了。

中国人民是爱好和平的，但在涉及近海主权问题上也决不妥协！使命的召唤促使我们每个人都要用全新的视角去认真地关注和解读海权，作为炎黄子孙的我们都要有维护海权意识，为维护国家海洋权利努力做贡献。从某种意义上讲，本书就是从近海石油资源的视角来审视中国海权现状、普及国民海权意识的一种努力。

何沙 秦扬

2011 年 7 月 9 日于成都

目录 Contents

第一章

警钟敲响：陆上石油资源逐步衰竭 / 1

石油已经在世界上叱咤风云了一百多年，在这一百多年的时间里，它给世界经济的发展注入了无比强劲的力量，也给世界人民带来了巨大的灾难。然而在爱恨交加的同时，也注定了我们与这种黑色的金子结下不解之缘。当陆上石油走向衰竭的时候，我们该何去何从？

第一节 沙漠黄昏：即将来临的陆上石油危机 / 2

第二节 预测下降：新的陆上石油勘探前景渺茫 / 17

第三节 难以避免：陆上石油资源耗尽的那天 / 22

第二章

走向深海：下一桶油，来自海底！ / 33

今天，石油位列各种能源之首。基于石油的特殊性，大国之间的石油博弈一直在延续，人们对石油的需求却与日俱增。石油惹起战火不息，烽烟再起，见证着亘古不变的利益之争。此时大海以其博大的胸怀，展示了自己巨大的石油储量，原来这里蕴藏着更多的“黑色黄金”。这一次她给我们展现的不仅是她的神秘和深邃，更解

救了人类的困局，下一桶油可能就出自海底！

第一节 国际石油资源之争愈演愈烈 / 34

第二节 可替代能源技术瓶颈突破尚需时日 / 44

第三节 人类的下一桶石油，将来自哪里？ / 50

第三章

中国近海：会是另一个波斯湾吗？ / 55

中国——这个 5000 年的古国正在追赶现代化的大潮中乘势而起，中华民族——这个承受近代 100 年苦难的民族正在追求民族崛起中不断奋进，然而石油这个疯狂的家伙却是横亘在我们喉中的刺，何时才能无虞？几点神话的片语，几点史记的笔墨，无数学者的睿智，中国近海这片深邃的海给了我们希望，中国近海会是另外一个波斯湾吗？

第一节 烧海三日不熄：“张羽煮海”的传说会再现吗？ / 56

第二节 近海有油气：“拧毛巾”理论的支撑 / 62

第三节 相当于七八个大庆：南海油气蕴藏的保守估计 / 71

第四节 南海石油地质储量：中国石油总储量的三分之一 / 79

第四章

近海掘金：中国向海洋石油资源进军 / 89

中国的海洋石油工业从 20 世纪 50 年代末一路走来，充满了各种荆棘与坎坷。回眸中国海油的国际化发展之路，虽历经风雨，却使中国海油发生了脱胎换骨的变化，取得了令人欣喜的成绩。2010 年中国“蓝色国土”上筑起“海上大庆”。而今，中国海油这艘巨舰正乘风破浪，扬帆远行。当我们一步步

地迈上一个新的台阶、跨越一个个新的目标时，回顾我们的创业之旅，展望我们的宏伟前程，其意义就在于镜鉴历史，开拓未来。

第一节 中国海洋石油发展的从零起步 / 90

第二节 造争气船，打争气井：中国向海洋石油资源进军的艰苦岁月 / 97

第三节 激动人心的报告：海洋石油全面实行对外开放带来的猛烈冲击 / 103

第四节 康世恩的评价：从“沿岸拴毛驴”到“我们终于抱了一个大金娃娃” / 109

第五节 走向世界海域的“大老板”：积极开发国外的使用资源 / 115

第五章

台湾海峡：近海石油资源中的特殊地位 / 125

在能源问题日益严峻的今天，中国石油正大步向海上进军，台湾海峡以及台湾岛的重要地位更加吸引国民的注意。台湾海峡蕴藏着大量的油气资源，这些资源的开发利用对海峡两岸的经济发展将会起到巨大的支撑作用。不仅于此，台湾海峡作为非常重要的海上石油运输通道，对石油运输所起的作用甚至更加明显。海峡两岸的同胞们正在谋划共同开发海底的石油资源，共同合作应对能源危机，加强能源合作，其前景令人期待。

第一节 台湾海峡与中国海权：南海丰富的海洋空间和资源的保障 / 126

第二节 台湾海峡的油气资源：可能是另外一个中东 / 134

第三节 美国：从地缘政治和能源的角度希望维持现状 / 140

第四节 日本：台海地区乃日本能源渠道的咽喉地带 / 143

第六章

蠢蠢欲动：日本对中国近海石油资源的觊觎 / 147

中日是一衣带水的邻邦，历史上虽然也有难以抹去的痛苦记忆，但两国友好的时期仍占主导地位。但近几年来频起争端的东海油气田之争，继教科书、“入常”问题之后，已经成为了中日关系中新一轮的敏感话题。这个问题很像一个厚障壁，以一副不可调和的姿态，横亘在双方之间。

第一节 日本提出“共同开发”的幕后：要插足中方油气田 / 148

第二节 日本“抢占”东海石油的背后：遏制中国崛起 / 155

第三节 利益的诱惑：钓鱼岛的战略价值考量 / 161

第四节 日本媒体混淆视听：扩大东海能源争夺战 / 166

第五节 践踏中国主权：日本授予日企东海油气试采权 / 172

第七章

恶意强占：对南海纠纷善意搁置的曲解与误解 / 179

南海，蕴藏着丰富的油气等资源，据古籍记载，远在秦汉时代，中国已经有了大规模的远洋航海通商和渔业生产活动，南海已成为当时重要的海上航路。日前，随着越南增兵，美菲联合军演，中国渔政船巡航等一系列事件的发生，南海局势有进一步升级的趋势。本章在客观述说南海现状的基础上为维护南海海疆建言献策。

第一节 那片海——二十余载硝烟并未远去 / 180

第二节 风云再起：南海诸岛油气资源惨遭蚕食 / 184

第三节 置若罔闻：对“严正抗议”充耳不闻，成“耳旁风” / 191

第四节 先礼后兵：解决南海问题的建议 / 194

法庭辩论：有关东南亚海域问题的国际法激烈争论 / 205

东南亚各国与中国南海海域主权归属问题争议由来已久。导致南海海域争端的基本原因是历史和地理因素，但是最重要的原因还是在这片有争议的海域下面，蕴藏着丰富的油气资源。海域的争端归根结底还是国家主权归属问题，而主权的归属需要用法律的途径来解决。因此，为了捍卫中国海洋领土主权的完整性，中国必须拿起法律的武器来告诉世人——南海问题究竟是怎么回事。

第一节 多国争相染指南海 / 206

第二节 《联合国海洋法公约》：南海圈地的催化剂 / 210

第三节 紧张的东北亚 / 215

第四节 丧失边界的东南亚合作 / 219

强行介入：美国染指中国近海问题的企图 / 231

《联合国海洋法公约》在1994年11月16日正式生效后，美国对南海的基本政策就开始由“不介入”转为“介入但不陷入”。大国插手南海事务，企图围堵中国、混水摸鱼的意图十分明显。今天，南海局势不断升温，南海问题已经无法回避。中国能够向亚丁湾派遣舰队行使国际责任，那么更有理由在近海维护一个至少是祥和稳定的局势。随着中国的发展和国家安全对海洋的依赖性增强，构建中国自己的海洋战略势在必行。

第一节 美国的传统倾向：避免卷入南海争端 / 232

第二节 由“不介入”转为“介入但不陷入”的背后 / 242

第三节 希拉里南海问题歪论：搅浑中国南海权益问题 / 246

第十章

和平发展：中国近海石油资源通向和平开发之路 / 261

中国伟大的航海家郑和曾说：“国家欲富强，不可置海洋于不顾，财富取之于海，危险亦来自海上。”今天在这片蔚蓝的大海上，各种争端问题却日益恶化。一方面近海被某些大国无故干涉，另一方面又被周边国家非法侵吞。一个个大小国家围追堵截，虎视狼顾。如今，中国近海已成为中国崛起无法回避的门槛。从长远上来看，中国必须走海洋强国之路。虽然道路并不平坦，但这是中国通向和平开发的必由之路。

第一节 南海，中国无法回避的崛起门槛 / 262

第二节 核心利益的表达：“主权属我，搁置争议，共同发展” / 265

第三节 刻不容缓：中国海域维权应多管齐下 / 271

第四节 构建海洋强国：摆脱地缘战略的“紧身衣” / 277

后记 / 282

参考文献 / 284

第一章

警钟敲响：

陆上石油资源逐步衰竭

石油已经在世界上叱咤风云了一百多年，在这一百多年的时间里，它给世界经济的发展注入了无比强劲的力量，也给世界人民带来了巨大的灾难。然而在爱恨交加的同时，也注定了我们与这种黑色的金子结下不解之缘。当陆上石油走向衰竭的时候，我们该何去何从？

第一节

沙漠黄昏：即将来临的陆上石油危机

一、红颜知己——叱咤风云的世界第一能源

“红”为胭脂之色，“颜”为面庞。古代女子以胭脂润面，远看如红色面庞，所以代称女子为红颜。翻阅古书，最早见《汉书卷九七上外戚传第六十七上》有“既激感而心逐兮，包红颜而弗明”的记载。此处“红颜”代指汉武帝的宠妃李夫人。曹植的《静思赋》中有“天何美女之烂妖，红颜晔而流光”；杜甫的《暮秋忆枉裴道州手札》一诗中也写道：“忆子初尉永嘉去，红颜白面花映肉”。其中的“红颜”二字都是指美丽女子的容颜，后来逐渐演变成美丽女子之代称。

人类发现石油的历史虽然很久，但受科技的限制，在很长一段时间内都不能对其进行有效的勘探开发和利用。19 世纪初期，大工业革命在欧美社会开始逐步向纵深发展。蒸汽动力的大规模应用，在使得人力得到解放的同时，也增强了人们学习工业科技知识的动力。阅览与求知一时间蔚然成风，这就使得人们对室内照明提出了更高层次的要求，对照明燃料的需求也急剧增加。19 世纪前半叶，美国居民普遍使用鲸油作为家庭照明能源，尤其是抹香鲸油，这是一种从抹香鲸的脑部提取的油脂，不仅是上等的照明油料，而且占据着相当大的市场