



谁在开采中国南海

目前,在中国南海争议区有1700多个钻井平台,但是它们都不属于中国,每年流失的石油约5000万吨,相当于一个大庆油田。

文 / 本刊记者 侯瑞宁

南海,黄岩岛,中菲对峙正在升级,截至5月9日,已满月。

同一天,距黄岩岛西北方向约600海里的荔湾6-1区块,同样吸引了国人乃至世界的目光。当“海洋石油981”的钻头顺利挺进1500米水域时,国人欢欣难抑。至此,

中国在南海深水油气开发中迈出了实质性的步伐,成为第一个在南海自营勘探开发深水油气资源的国家。

不论是否巧合,黄岩岛事件让“海洋981”具有了一份特殊的意义。“981”钻井平台选择此时开钻,其宣示主权、强势介入南海油气资源竞争的姿态意义甚至大于其技术上的实际意义。”专家这样评价。

一座钻井平台为何被赋予这么大的意义?



一会儿反美,一会儿反华,对于南海周边某些国家来说,不管抱谁的大腿,最终目的都是为了南海的资源。

供图/CFP

国内知名南海研究专家、厦门大学南洋研究院教授李金明表示：“菲律宾蓄意挑起的黄岩岛对峙事件，背后有着极大的利益考量，不仅为了窃取中国岛屿，而且为了攫取南海油气资源。”据称，南海蕴藏着280亿吨~300亿吨的油气资源，有着1万亿美元的经济价值。

答案由此揭晓。南海之争在能源，能源之争在南沙。而南沙油气资源多为深水，“海洋981”之前，中国并不具备深水油气开发能力，广阔的南海尤其是南沙便成为了菲律宾等他国鱼肉。

除了菲律宾之外，“他国”还包括越南、马来西亚、文莱、印尼。不仅如此，这里还集结着壳牌等近200家国际能源公司。截至2009年，中国南海争议区有1700多座钻井平台，周边国家在争议区每年采油约5000万吨，相当于一个大庆油田，而中国在争议区滴油未采。

菲律宾：咬定“金山”

中菲黄岩岛对峙第六天，美国与菲律宾发起了一场名



为“肩并肩”的军事演习，地点巴拉望岛附近海域。据称，两军的主要演习科目包括在巴拉望岛等举行实战训练。其中一项演习是从恐怖分子手中夺回钻井平台。

巴拉望岛非常靠近中菲争议的黄岩岛海域。中国南海研究院康霖博士告诉记者，菲律宾在南海的石油勘探活动主要集中在两个阵地，一个是在西北巴拉望海域，第二个阵地就是中国的礼乐滩。

礼乐滩，中国南沙群岛中的岛礁，坐落于巴拉望岛的西边，菲方称为勒道滩。近日，菲国政府宣称，这里有16.6万亿立方英尺天然气和4.16亿桶原油，其中天然气足够用100年，储量大大超过了预期。得知这一消息后，一位菲律宾军方人员大喜过望：“菲律宾就像一个坐在金山上的盲眼乞丐。在菲律宾200海里的专属经济区，有价值高达26.3万亿美元的石油储量，这足以使菲律宾摆脱贫困和不发达状态。”

此外，中国石化石油勘探开发研究院能源规划研究所研究员罗佐县为本刊提供的资料显示，菲律宾目前在产的最大油气田——马兰帕亚气田位于南海巴拉望岛北部的“卡拉延群岛”附近。所谓的“卡拉延群岛”是我国南沙群岛的岛礁。菲律宾于1978年6月11日，发布由总统马科斯签署的第1596号总统法令，把南沙群岛的33个岛、礁、沙、洲，面积达64976平方海里的海域声称“菲律宾领土的一部分”，命名为“卡拉延群岛”，并把此地区作为勘探的主要目标。

在占领了如此丰富的油气资源之后，菲律宾却并没有实力实现自主开发。于是，引进国外公司进行合作成为其实现油气资源供给的主要手段。早在1976年，菲律宾就已邀请一些外国石油公司，其中包括埃克森、壳牌和印第安纳标准石油公司，在卡拉延周围勘探近海石油。1994年7月，菲律宾再次宣布一家美国子公司——Alcorn石油公司将在卡拉扬地区做石油勘探试验。

面对礼乐滩这座金山，菲律宾仍然采取了与国外公司合作。2011年6月，菲律宾启动其第四轮能源承包项目时，就允许外资勘探油气资源公司参与包括礼乐滩在内的15个油气区的合作开发，其中第三区块和第四区块在中国南海。今年4月27日，该国能源部接受了5个石油天然气开采合同的投标，并计划在7月再对3个区域的油气开发进行招标，其中2个区域位于礼乐滩附近。

此举立即招致中国外交部的抗议。中国外交部发言人洪磊曾多次表示，任何国家或公司未经中国政府允许在中国管辖海域从事油气活动，都是非法的。

据菲律宾“ABS—CBN”新闻网5月8日消息，菲律宾最大的矿产开发商——菲利克斯矿业公司董事长兼首席



年度	越南		菲律宾		马来西亚		印尼	
	产量	净出口	产量	净进口	产量	净出口	产量	净进口
2006	1750	250	90	1330	3740	1400	4465	1365
2007	1520	310	110	1290	3750	1270	4190	1760
2008	1375	240	150	1080	3635	900	4600	1310
2009	1640	265	75	1310	3465	1015	4850	1070
2010	1590	210	115	1420	3450	920	4950	1010

注：Statistical Review of World Energy 2006-2010 (BP)

执行长彭泽仁正同中国海洋石油总公司协商，寻求在礼乐滩联合开发油气资源。

在中国南海研究院海洋经济研究所副所长刘锋看来，菲律宾之所以执意在中国南海进行石油开采，与其国内油气资源紧张形势密切相关。“菲律宾国内的油气产量大约每年 100 万吨，每年油气缺口约为 1000 万吨，为此耗费了大量外汇。因此，阿基诺三世一再表示要突破南海的开采，缓解国内油气的巨大缺口。这也是其执意在争议区进行油气开发的原因之一。”

越南：从贫油国到出口国

中菲黄岩岛事件第三天，与其隔海相望的越南就已经耐不住性子了。4 月 13 日，五名越南僧侣出发前往中越存在主权争议的南沙群岛岛屿，将在三个岛上修复寺庙并担任住持。媒体称越南僧侣试图用“修行”宣示在南沙主权。

其实，中越之间海上问题历来存在争议，纠纷不断。2011 年 10 月 11 日，国家主席胡锦涛在北京人民大会堂与来华进行正式访问的越南共产党中央总书记阮富仲举行会谈，正式签署了《关于指导解决中越海上问题基本原则协议》。中方希望能使南海成为和平、友好、合作之海。

然而，巨大的利益使中国南海无法平静，让急需油气资源保障本国经济发展的越南无法平静。“越南现在的经济增速排在东盟 10 国的第一位，过去五年 GDP 增速保持在 7.1%，油气需求增速则维持在 10%。据预测，2015 年之前，越南的国内油气产量将无法本国发展的需要，到时将成为油气净进口国。”中国南海研究院海洋经济研究所副所长刘锋说。

与巨大的需求相比，越南本国的油气资源储量并不乐观。越南曾是贫油国，加之油气勘探开发技术落后，油气工业一直没有发展起来。进入 21 世纪之后，为鼓励外国投资者参与越南海上石油资源的开采，越南政府制定了一系列优惠政策。短短几年，越南在南海海域建成了自己上千万吨的原油基地，从一个无油国一跃成为原油出口国，成为名副其实的“石油暴发户”。

“近 10 年来，越南石油部门年均营业额 110 亿美元，

年均增长近 20%，占国内生产总值 20% 左右，出口额占全国出口总额 15%，占国家财政收入 30% 左右。石油已成为越南出口创汇最多的产品。”罗佐县告诉记者。

尝到甜头后，越南在中国西沙、南沙海域总共划出石油招标区块多达 215 个，尤其在万安滩海域加紧与中国争夺石油勘探和开采权。有十多个国家的三十多家石油公司与越南合作，在万安盆地中的 15 个招标区上勘探作业，地震测线逾 10 万公里，钻井数十口，已获得不少油气新发现。

“从近年来的数据可以发现，越南是南海油气产量增长速度最快的国家。”中国社科院边疆史地研究中心副主任李国强表示。

马来西亚：油管子连着炮管子

从地图上看，南海很像一台长方形桌子。菲律宾和越南分别位居桌子的东西两边，接触的长度很长；中国位居北部顶端，宽度却不够宽；马来西亚稳坐南部末端，而这端与南沙的接触面积很开阔，且与曾母暗沙非常之近。

曾母暗沙，中国最南端的领土，有着无与伦比的珊瑚和鱼类，有着富可敌国的石油资源，被称为中国的“大堡礁”，更是中国的“波斯湾”。2009 年，《中国国家地理》杂志一队人马来到这里。在观赏海底美景时，他们看到了被珊瑚紧紧裹住的石油钻井平台的钢柱。而在海面之上，则是高高的井架上 3 根巨大的管子喷出的天然气在呼呼地燃烧，照亮了方圆几百米的范围。随行的导游称：“我第一次见到这把火是在 1996 年。这大火 24 小时一刻不停，已经整整烧了 13 年，不管多大的狂风暴雨，都吹不灭它。”

这架钻井平台属于马来西亚。在中国南沙南通礁至曾母暗沙一带海域，马来西亚还拥有更多的石油钻井平台。“截至 2010 年底，马来西亚在南沙海域的钻井数达 700 多口，生产石油 3450 万吨，生产天然气 450 亿立方米，是南海海域油气资源最大的侵吞者和获利者。”康霖告诉记者。

不过，与越南和菲律宾在南海不断叫嚣所不同，马来西亚在南海周边东南亚国家中显得非常低调，被称为闷声发大财的角色。“在南海油气勘探与开采方面，马来西亚不但行动早、动作快，而且取得了最大的经济效益。马来西亚出口石油的 70% 均产自南沙海域。”康霖表示。

目前，马来西亚石油出口总值已超过其国民生产总值的 20%。它从南海获益之丰从其国内随处可见的外国和本国石油公司加油站就能看出端倪。据称，该国 95 号汽油的价格仅 1.9 林吉特 / 升（约合 4 元人民币）。低油价使仅 2800 万人口的马来西亚竟有 1000 多万辆机动车。

在巨大的经济效益背后，是马来西亚为此准备的强大军事武装。马来西亚队南沙油气开发区的控制非常严密。

日本的媒体曾经报道称，马来西亚占领的拉扬岛是“一座5门机关炮、5座碉堡、1个飞机场和100名士兵武装起来的军事基地”。

厦门大学南洋研究院李金明教授把这种做法称为“油管子连着炮管子”，先是武力占领，然后在军舰的保护下进行油气开采，“这是南海周边国家侵犯中国南海主权的套路”。自1988年3月14日中越“赤瓜礁冲突”以来，除文莱外，菲律宾、越南、马来西亚等国都直接派军舰保障其海上油气田的安全。

文莱：油气撑起国家经济

其实，马来西亚在中国南通礁开采油气之前，距离此礁更近的文莱也索要过主权。南通礁以前有中国树立的主权碑，后来被马来西亚破坏，目前仍然可见被损坏的石碑。文莱位于此礁南面。

一位去过该海域的中国人士称：“这里的海区林立着高大的海上石油井架，那是文莱拉来西方大公司掠夺中国南海的石油气资源的见证。”

在南海周边的东盟几国油气产量中，“值得注意的是产量顺序：2005年石油从多到少是马、越、菲、文，天然气是马、文、越、菲。”中国社科院世界经济与政治研究所国际战略研究室副主任薛力提醒记者。

尽管在东盟五国中，文莱的油气产量并不靠前，但是其油气总产值几乎占整个国家国内生产总值的50%。在东南亚，石油储量和产量仅次于印尼，居第2位。巨大的石油收益使其成为世界上最富有的国家之一，2011年人均GDP为48333美元，位居世界第六。

文莱的油气勘探活动主要集中在文莱-沙巴盆地。文莱1966年宣布设立5万平方公里的海上招标区，吸引外国石油公司参与勘探开发，是目前勘探程度较高、油气产量最大的区域。从上世纪90年代中期开始，勘探活动逐步向北部深水区推进，并获得一系列油气新发现。

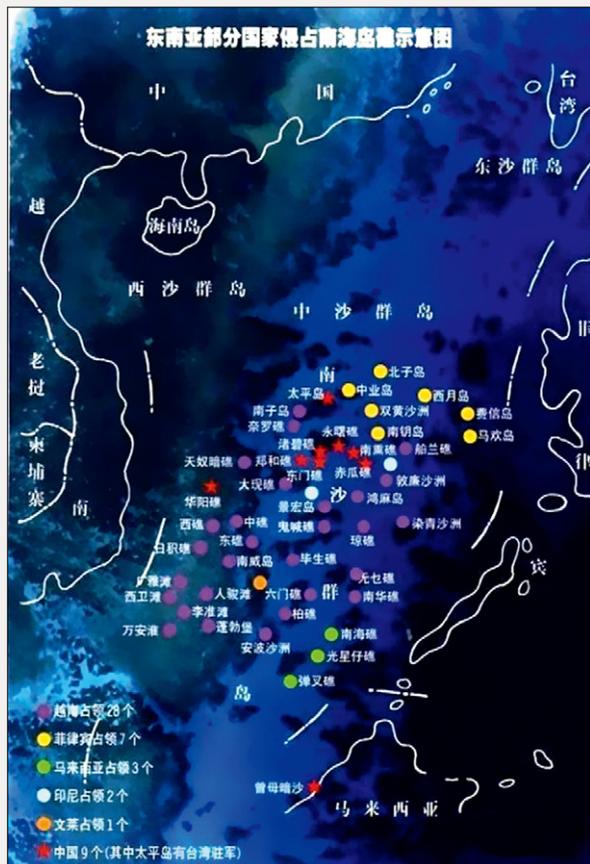
目前在文莱的外国公司有壳牌、道达尔、必和必拓、印尼PT Borneo矿业公司等。中国石化石油勘探开发研究院为本刊提供的资料称，壳牌是最早进入文莱油气市场的外国公司，其与文莱政府组建的合资公司——文莱壳牌石油公司（Brunei Shell Petroleum, BSP）几乎控制了文莱的整个油气工业。BSP是文莱最早的合资公司，壳牌与文莱政府各占50%股份。该合资公司在文莱的油气勘探开发区块面积近万平方公里，拥有目前绝大多数已投产油气田的开发许可，共有生产井817口，油气产量约占文莱总产量的90%。根据文莱官方文件上的声明，其经济区包括我国的南通礁及南沙3000平方公里的海域。

“目前，文莱政府与国外公司在石油天然气开发方面的合作方式过去一直采用授予外方特许权的方式进行。2001年后，开始使用国际常用的产量分成方式进行，以此加强国家对其石油资源开发的参与和掌控。”康霖博士表示。

近年来，文莱在加大其深海油气勘探开发力度。目前该国有CA-1和CA-2两个深海区块（原来与马来西亚存在争议的J区块和K区块，两国争端于2010年底解决，两区块被划为文莱所有），其中道达尔、必和必拓、阿美达赫斯等组成的财团拥有CA-1区块的油气勘探开发权，马来西亚国油和文莱国油拥有CA-2区块许可。目前两区块勘探工作已经开始进行，作业公司还未公布结果。

中国：南沙未采一滴油

中菲黄岩岛事件发生期间，一则中国海监总队在南海进行巡航的消息被媒体疯狂转载。记者查阅消息源头发现，此次巡航时间在3月4日-3月20日，历时16天，多家媒体随行采访。媒体称，这次巡航中，我方发现了30多处非法石油钻井平台。据统计，在中国南海争议区有





在众人期待的目光里，“海洋石油981”顺利开钻。

摄影/赵亮

1700多个钻井平台，但是它们都不属于中国。报道让国内民众对于南海油气开采的现状不禁一震。

“中国目前在南海没有一口自己的油气井，也没有产出一滴油。”这段话曾被作为标题见诸各大网站。

然而，对于这一说法，中国南海研究院海洋经济研究所副所长刘锋并不认同。他认为，我国目前主要是在珠江口盆地、北部湾等海域勘探开发，主要由中海油南海东部公司和西部公司负责，两个油公司每年的油气总产量约为2000万吨。“所以，中国在南海没有开采一桶油的说法是不严谨的，只能说是在南沙海域还没有开采油气，在中沙和西沙已经开始勘探。”

其实，针对南沙油气开发，中国曾经做过尝试。1992年5月8日，中海油与美国克里斯通能源公司签署了“万安北-21”区块石油开发合同，并获得中国政府正式批准，成为我国在南沙群岛海域第一个石油合同。然而，由于越南方面的百般阻挠，该合同未能正常执行。

尽管“万安北-21”合同区块远离越南大陆架，而且没有其他势力在此开发，更不涉及第三国单方面的海上界限。“但中国方面为避免事态恶化，始终基于大局意识而自我克制，中国勘探船在尚未展开作业的情况撤离作业区返航。”康霖博士表示，20年过去了，至今万安北-21合同仍被搁置。

“中国在南沙之所以还没有开始开采，原因很复杂，

也是多方面的，但主要还是中国从稳定南海局势的大局出发、保持克制的结果。此外，还有历史困境的原因。以前我国在经费、技术、安全环境等方面严重不足，没有能力在南海深水区进行油气开采。”中国社科院边疆史地研究中心副主任李国强表示。

尽管面临这种局面，中海油仍在南海做着积极的准备。据了解，中海油开发南海石油资源以来，已先后与美国、意大利等14个国家和地区的51家公司合作，共签订石油合同和协议70多个，引进利用外资超过70亿美元。

中海油也谋求和南海周边国家在石油方面的合作。早在2007年，菲律宾国家石油公司（PNOC）表示，公司计划投资约10亿美元勘探和开发菲律宾储量最大的天然气田Malampaya。据初步估计，该气田在四年时间内投资6.84亿美元可生产出4100万桶的石油。

不过，在罗佐县看来，在主权问题没有得到很好解决的前提下，对与南海地区各国的石油合作不能寄予太多期望。他认为，中国与南海地区国家合作开发南海石油资源相当于建立国家之间的“合资企业”。企业要有效率地运行，产权必须明晰，这是最基本的条件。而主权是最基本的产权，即资源所有权。主权问题有争端的情况下，即使有合作，也可能是短期行为。E

鸣谢：本文得到了中国南海研究院康霖博士、中国石化石油勘探开发研究院专家罗佐县的帮助，在此表示感谢。