



大会 理事会

Distr.: General
2 July 2002
Chinese
Original: English

第八届会议

2002年8月5日至16日

牙买加金斯敦

国际海底管理局 2003-2004 年财政期间概算

秘书长的报告

一. 引言

1. 本报告提出国际海底管理局 2003-2004 年财政期间经费概算。1982 年《联合国海洋法公约》（《公约》）和《关于执行 1982 年 12 月 10 日〈联合国海洋法公约〉第十一部分的协定》（《协定》）规定，在管理局从其他来源得到足够资金应付其行政开支之前，管理局的行政开支应以管理局成员的分摊会费支付。概算开列 2003 年和 2004 年所需经费。但按照规定，成员须对两年财政期间的每一年作出年度缴款。

二. 2002-2003 年财政期间概算摘要

2. 秘书长估计，管理局 2003 年和 2004 年预算分别需要经费 5 221 900 美元和 5 287 800 美元。2003 年的估计数包括管理局行政费用 4 670 900 美元和会议事务费用 551 000 美元。2004 年的估计数包括管理局行政费用 4 723 700 美元和会议事务费用 564 100 美元。本报告附件本财政期间行政费用概算汇总表。

3. 应当注意到，2003-2004 年财政期间预算总额比 2001-2002 年财政期间核定预算增加不到 1%。在此期间，联合国系统使用的标准通货膨胀率是 2.1%。因此，按实值计算，2003-2004 年期间预算总额比 2001-2002 年财政期间有所减少。但是概算建议对预算各编之下的资金分配作出一些调整，以更好地反应管理局工作方案中的优先秩序。预测 2004 年预算的薪金、一般人事费和会议事务费（根据联合国采用的标准方法计算）将有所增加，另外还需要考虑到管理局货物和服务采购费用的通胀因素，但 2004 年预算总额比 2003 年预算减少。

4. 概算为 37 个常设员额（19 个专业人员以上职等，18 个一般事务人员职等）提供全额费用。本财政期间没有要求增设员额。但由于管理局的科技性工作比重日增，在征聘适当人选方面也遇到困难，应允许秘书长以一定的灵活性行事，使他可以提高一些员额的职等，以根据需要吸引有经验的专门工作人员，但应当在现有预算范围内采取这些措施，而且秘书长在采取任何这类行动后必须向财务委员会下一次会议提出报告。

5. 概算提供管理局在 2003 年和 2004 年各举行一届为期两周会议的费用。与上一年的 750 000 美元经费比较，2003 年所需会议事务费减少了 199 000 美元。2004 年所需经费为 564 100 美元，反映通胀率。会议事务费基本上根据联合国使用的标准方法计算，并参考了管理局前几年的经验。

6. 秘书长的年度报告（ISBA/7/A/2）介绍了 2001 年和 2002 年财政期间的产出。产出包括下列出版物：管理局在 2001 年和 2002 年召开的讨论会会议记录；2000 年展望全球扩展大陆架上的非生物资源前景的技术报告；海洋法基本文件汇编；全文收集在联合国秘书长就《公约》的深海底采矿规定方面的待决问题所举行的非正式协商会议期间印发的文件的文件集。

7. 秘书长的报告还介绍了：在开发管理局中央数据库方面所取得的进展，该数据库旨在统一收集关于“区域”内海洋矿物资源（多金属结核、海底块状硫化物、富钴铁锰结壳）的所有公开和私有数据和资料；在建立关于克拉里昂-克利珀顿断裂区结核矿床的生物多样性的数据方面迄今所取得的进展，该数据库用于管理开采深海底多金属结核所造成的影响；在实施管理局图书馆电子编目系统方面所取得的进展；系统保存和整理海底委员会、第三次联合国海洋法会议和筹备委员会原始文件的努力。

三. 2003-2004 年财政期间的工作方案和活动

8. 以下各节详细介绍在 2003-2004 年财政期间进行的具体活动。

A. 讨论会

9. 提议在本财政期间举行两次讨论会。2003 年举行的讨论会旨在制订方案以发展太平洋克拉里昂-克利珀顿断裂区（C-C 断裂区）的地质模型。2004 年召开的讨论会的主题是《公约》第八十二条的实施问题，特别是在扩展大陆架上开发油气的问题。为这两个讨论会请求的资源将使管理局可以邀请最多 20 名独立科学家和其他人员编写和在讨论会上发表论文，编辑和出版在讨论会上发表的论文和讨论会记录，以及制作关于讨论会的视听材料。鉴于讨论会研讨的材料科技性质日强，秘书处也认识到必须召开专家工作组会议以协助讨论会的筹备工作。例如，2002 年的海洋科学讨论会邀请了八名科学家，请他们确定历次关于管理海底采矿对海洋环境的影响的讨论会所提出的各项建议的轻重缓急。

10. 提议在 2003 年召开一次科学家筹备会议和一次讨论会，以制定 C-C 断裂区地质/勘探模型。估计需要 200 000 美元召开筹备会议（10 人参加）和讨论会（25 人参加）以及出版讨论会会议记录。

11. 这些活动的预计产出将包括：

- (a) 举行一次科学家会议讨论 C-C 断裂区地质/勘探模型；
- (b) 出版讨论会会议记录。

12. 提议在 2004 年召开一次科学家和专家筹备会议，讨论扩展大陆架上的石油和天然气的问题，及召开一次讨论会，讨论《公约》第八十二条的实施问题，特别是在扩展大陆架上开发石油和天然气资源的问题。估计需要 200 000 美元召开筹备会议（10 人参加）和讨论会（25 人参加）以及出版会议记录。

13. 这项活动的预计产出将包括：

- (a) 科学家和专家筹备会议的报告；
- (b) 出版讨论会会议记录。

B. 中央数据库

14. 在本财政期间，中央数据库的工作将朝着几个方面发展。这包括开发利用网络的应用程序，进一步从初步阶段所确定的研究机构收集结核和结壳数据，开发一个利用网络的数据库以提供关于太平洋和中印度洋结核矿床生物多样性的数据，以及收集、验证和整理这些数据。此外，将展开工作开发和结合利用图形介面，通过因特网提供视觉数据分析工具。根据在制定 C-C 断裂区地质模型方面所取得的进展，预计管理局关于多金属结核的勘探和保留区的数据库也可予扩大。在本财政期间，与中央数据库有关的费用在 2003 年包括：25 000 美元用于开发一个利用网络的 C-C 断裂区和中印度洋海盆生物多样性数据库，20 000 美元用于收集、验证和整理富钴结壳数据和资料；在 2004 年包括：25 000 美元用于支助开发数字化的 C-C 断裂区地质/勘探模型，10 000 美元用于开发一个关于大陆架外部界限的海上油气资源的初步数据库。

C. 海底和海床政策发展情况通报

15. 在本财政期间，管理局将编写和出版三卷书名为“海底和海床政策发展情况通报”的出版物。每卷预计将有 40 页，印数 500 本。估计 2003 年和 2004 年分别需要 25 000 美元和 25 800 美元。

D. 促进和鼓励进行海洋科学研究（《协定》附件第 5 节（h）项）

16. 在举办了讨论会后，管理局更加清楚了解到非承包者组织和科研机构所进行的研究工作增加了国际社会对海底及其生物多样性的认识。这种研究工作的一个

实例是，2002 年，在夏威夷大学（美利坚合众国）、英国自然历史博物馆（大不列颠及北爱尔兰联合王国）、南安普敦海洋学中心（大不列颠及北爱尔兰联合王国）、静冈大学（日本）、法国海洋开发研究所（法国）的协助下开展工作，建立数据库以用于管理开采多金属结核对深海多样性所造成的影响。对太平洋深海结核矿床的生物多样性、物种活动范围和基因流动的研究项目将提供建立该数据库的基础。管理局已经与这个研究组建立了联系，将以低廉的价格获得其研究成果。这些工作是在承包者所进行的一般勘探工作以外进行的，对承包者和管理局都有重大作用。对承包者来说，这些研究工作不但减少其费用，而且向他们提供基本科技资料，作为各方面活动的参考，特别是在仪器设计方面；对管理局来说，这些研究工作提供宝贵的资料，可用于管理未来开采深海底多金属结核所造成的影响。提议为 2003 和 2004 年分别拨款 50 000 美元和 51 100 美元，使管理局可以推动专题科研项目和取得有关的信息和数据。科研项目的工作包括海上调查，分析和评价数据，开办费用估计达 100 万美元，相比之下，管理局取得这些数据和信息的费用并不大。

E. 整理正式文件和存放光盘

17. 在本财政期间，将继续有系统地保存和整理海底委员会、第三次联合国海洋法会议和筹备委员会的原始文件。为此需要把包括一些文本已经陈旧不堪的原始文件以无酸档案纸复印保存，再装订成册。打算在对文件进行审查、编目和编制索引后把所有文件存放到大规模电子储存媒介。估计 2003 年需要 30 000 美元，2004 年需要 40 000 美元。

F. 信息技术（迁移到 Windows XP、因特网服务、软件使用费和维修费）

18. 微软宣布，从 2003 年 6 月 30 日起，微软将不再支持管理局使用的两个操作系统，即 Windows NT（服务机和工作站）和 Windows 98。微软在 2001 年 12 月 31 日已停止支持 Windows 95。微软于 1999 年推出可供工作站、服务机和数据中心使用的 Windows 2000 操作系统。新系统比旧系统可靠、快速和安全。微软停止提供支持意味着管理局无法为操作系统及其各种应用程序购买新版软件。管理局信息技术基础的安全也会受到影响。因此，在本财政期间，管理局必须将各个关键应用程序从 Windows NT 服务机迁移到 Windows 2000 服务机，把工作站迁移到 Windows XP。需要为此工序训练信息技术工作人员，以管理 Windows 2000 服务机、Windows 2000、Exchange Server 2000 和 Windows XP，购买有关硬件和软件，进行存储器升级和系统工程工作。估计 2003 年的迁移工作需要 70 000 美元。

19. 与信息技术有关的其他开支包括因特网线路租金、软件使用费（Oracle 91、Mapinfo/Mapextreme、利用因特网的地球信息系统制图功能、Geovariances 和 ACCPAC 会计软件）、预防性维修和训练。这些开支的估计数为 2003 年 68 500 美元，2004 年 80 900 美元。

20. 为了方便各成员调阅管理局的网页，管理局正在与联合国谈判一项协议，由联合国在纽约为管理局设立一个镜像网站。管理局网站访问者以后在进入网站和下载材料时将不需要长时间等候。这些事务的费用在 2003 年和 2004 年为 8 000 美元。

四. 行政预算缴款的成员分摊比额表

21. 《公约》和《协定》规定，管理局行政预算缴款的分摊比额表以联合国经常预算分摊比额表为根据，并按照管理局和联合国会员组成的不同作出调整。2002-2002 年财政期间的分摊比额表分别以 2000 年和 2001 年联合国经常预算分摊比额表为根据。大会和理事会在根据财务委员会的建议通过该财政期间的分摊比表时决定，¹ 最低比率和最高比率应维持在 1999 年的同一水平。但应当指出，联合国大会在 2000 年 12 月 23 日决定，2001-2003 年期间的联合国经常预算分摊比额表的最高分摊比率应定为 22%。² 鉴于 2003 年和 2004 年管理局预算缴款的分摊比额表将分别以 2002 年和 2003 年联合国经常预算分摊比额表为根据，因此建议把管理局预算的最高分摊比率调整到 22%，最低比率则保持在以前各年的 0.01%。

22. 应当进一步指出，《国际海底管理局财务条例》³ 条例 4.3 规定，上一个财政期间的拨款结余应全部交还。因此，2001 年和 2002 年预算结余将用于扣减 2003-2004 年财政期间成员的应缴会费。

五. 周转基金状况

23. 大会核定的周转基金水平为 438 000 美元。到 2002 年 5 月 31 日，管理局收到 377 573 美元，则核定数额的 86%。建议在收到拖欠款以前以结余弥补短缺数额。没有要求提高周转基金水平。

六. 理事会和大会应采取的行动

24. 秘书长向理事会和大会建议 2003-2004 年财政期间概算。请理事会和大会考虑：

(a) 核定秘书长提议的 2003 年和 2004 年财政期间预算，预算额 10 509 700 美元；

(b) 授权秘书长分别根据管理局调整的 2002 年和 2003 年联合国经常预算比额表，制定 2003 年和 2004 年分摊比额表，考虑到 2003 年和 2004 年管理局预算的最高分摊比率为 22%；

(c) 授权秘书长把上一个财政期间的部分累计结余用于：

(-) 在收到周转基金的拖欠缴款以前弥补基金的短缺数额，

(二) 减少 2003 年和 2004 年的分摊缴款数额；

(d) 请管理局成员最迟在 2003 年 1 月 1 日及时、足额地缴付 2003 年预算摊款；

(e) 请管理局成员最迟在 2004 年 1 月 1 日及时、足额地缴付 2004 年预算摊款。

注

¹ ISBA/6/A/13-ISBA/6/C/6。

² 大会第 55/5 B 号决议，第 1(h) 段。

³ ISBA/6/A/3，附件。

附件

国际海底管理局 2003 年 1 月 1 日至 2004 年 12 月 31 日期间
预算所需经费汇总表

(千美元)

	2001-2002 年		2003-2004 年	
	共计	2003 年	2004 年	共计
第 1 编 秘书处行政费用				
第 1 款 常设员额	4 496.90	2 341.20	2 390.40	4 731.60
一般临时助理人员	56.00	27.60	28.20	55.80
加班费	45.50	22.40	22.90	45.30
顾问	151.20	80.00	100.00	180.00
促进和鼓励进行海洋研究	0.0	50.00	51.10	101.10
特设专家组	383.70	200.00	200.00	400.00
中央数据库	121.80	45.00	35.00	80.00
海底和海床政策发展情况通报	50.80	25.00	25.80	50.80
一般人事费	1 834.40	934.20	953.80	1 888.00
工作人员薪金税	1 113.90	666.90	680.90	1 347.80
工作人员薪金税-贷记	-1 113.90	-666.90	-680.90	-1 347.80
第 1 款小计	7 140.30	3 725.40	3 807.20	7 532.60
第 2 款 公务旅行	178.60	100.00	110.00	210.00
第 2 款小计	178.60	100.00	110.00	210.00
第 3 款 电信费	140.70	72.00	73.50	145.50
外部印刷	128.90	63.10	65.40	128.50
训练	66.40	25.80	26.30	52.10
图书馆图书	107.60	54.00	55.10	109.10
招待费	22.10	10.90	11.10	22.00
家具和设备的购置	170.50	33.00	33.70	66.70
家具和设备的租金和维修	66.80	23.40	24.30	47.70

		2001-2002 年		2003-2004 年	
		共计	2003 年	2004 年	共计
	用品和材料	118.00	47.80	49.50	97.30
	杂项事务	72.90	43.80	45.40	89.20
	信息技术（迁移到 Windows XP、因特网服务、软件使用费和维修费 ^a ）	83.00	138.50	80.90	219.40
	审计费	32.50	16.50	18.00	34.50
	应急费用	22.10	10.90	11.10	22.10
	第 3 款小计	1 031.50	539.70	494.30	1 034.00
第 4 款	房舍管理	579.00	305.80	312.20	618.00
	第 4 款小计	579.00	305.80	312.20	618.00
	第 1 编共计	8 929.40	4 670.90	4 723.70	9 394.60
第 2 编	管理局会议事务费				
	会议事务	1 577.00	551.00	564.10	1 115.10
	第 2 编共计	1 577.00	551.00	564.10	1 115.10
	行政预算共计	10 506.40	5 221.90	5 287.80	10 509.70
收入估计数					
	银行利息	-80.00	-30.00	-30.00	-60.00
	总预算净额	10 426.40	5 191.90	5 257.80	10 449.70

^a 以前的分类是“数据处理事务”。