国际海底信息

第十五期

2004 年 3 月

中国常驻国际海底管理局代表处

牙买加金斯敦

电　　话：1-876-9292739，9260766

传　　真：1-876-9292739

电子信箱：haiguanchu@hotmail.com

动态 2

纪念管理局成立与《公约》生效 10 周年的有关活动 2

国际海底管理局第 10 届会议 2

国际海底管理局与牙买加政府签订总部协定补充协议 4

美国近期可能加入《联合国海洋法公约》 5

2004 年联合国有关海洋事务的会议 5

资料 6

国际海底管理局理事会组成 6

符合国际海底管理局理事会各组成员资格的国家 8

计算国际海底投资额 2003 年美元不变价的通货膨胀率 15

动态

纪念管理局成立与《公约》生效 10 周年的有关活动

为纪念国际海底管理局成立与《联合国海洋法公约》（下称《公约》）生效 10 周年，管理局将在今年第 10 届会议期间安排两天举行有关活动。其中 5 月 25 日拟请联合国秘书长、牙买加总理、第三次联合国海洋法会议主席，联合国海底筹备委员会主席、《公约》所确立的有关国际组织负责人作大会发言。此外将举办两场专题讨论会，主题分别为国际海底管理局及“区域”活动取得的成就和未来发展，管理局秘书长已邀请有关国家、承包者及科学界代表在专题会上作报告。有关议程与发言名单已在管理局网站上公布（www.isa.org.jm）。

国际海底管理局第 10 届会议

国际海底管理局第 10 届会议将于 2004 年 5 月 24 日至 6 月 4 日在牙买加首都金斯敦召开。管理局各主要机构及附属机构的任务如下：

法律技术委员会（法技委）

根据有关安排，法技委将比 10 届会议提前一周举行为期两周的会议，重点讨论“区域”内热液硫化物和富钴结壳探矿和勘探规章草案。其他议题包括：审议和讨论承包者根据《“区域”内多金属结核探矿和勘探规章》提交的年度报告；讨论建立东北太平洋 C-C 区内多金属结核地质模型的进展及相关事宜；审议环境

数据与资料标准化研讨会的成果；继续审议“区域”内生物多样性的有关问题。

法技委曾在上届会议期间分成若干个非正式工作组，分组审议与“区域”内热液硫化物和富钴结壳探矿和勘探规章草案相关的具体问题。这些问题包括：

- ✧ 勘探活动的环境影响；
- ✧ 勘探区域的面积以及承包者可能向管理局放弃其中部分区域的制度；
- ✧ 要求申请者递交的详细阐述其意图的工作计划形式；
- ✧ 承包者与管理局之间体制安排的类型，包括平行开发制、联合企业制和产品分成制等制度。

根据 9 届会议法技委审议规章草案的结果与要求，管理局秘书处已经编制了一份文件，其中着重说明那些仍然悬而未决的与规章有关的问题，并附有一份综合和全面的规章草案，以使本届会议的讨论有所侧重。为协助法技委对规章草案中某些关键技术难点的讨论，秘书处并将邀请若干名国际知名的专家，参加定于 5 月 17-19 日法技委非正式会议有关规章草案的讨论。

财务委员会(财委)

财务委员会 10 届会议期间将重点审议管理局 2005-2006 年双年度预算以及与此相关的管理局费用分摊问题。根据 9 届会议的有关决定，将继续审议资助法技委和财委中发展中国家部分委员出席会议的有关事项；审议管理局秘书长的薪金权利；此外将审议管理局与牙买加政府已签订的总部协定补充协议中的有关财务事项。

理事会

根据《公约》162 条 2（b）款，理事会将向大会提出管理局下任秘书长的人选名单。如果法技委完成拟订“区域”内热液硫化物和富钴结壳探矿和勘探规章草案，理事会将着手审议这一规章草案。其他事项包括：审议财委提交的管理局

2005-2006 年双年度预算及相关的管理局费用分摊问题；审议管理局与牙买加政府已签订的总部协定补充协议；审议法技委工作报告及财委讨论后可能提交的需理事会审议的任何建议。

大会

大会将根据《公约》第 160 条第 2（b）款和第 166 条第 2 款，从理事会提名的侯选人中选举产生管理局下任秘书长；根据《公约》第 161 条，改选管理局理事会一半成员；根据《公约》第 161 条第 4 款，审议秘书长提交的年度报告，特别是管理局自第 7 届会议以来的进展和秘书处未来工作方案。此外，大会将审议核准管理局与牙买加政府签订的总部协定补充协议，审议管理局其他机构提交的有关建议和意见。如果财委讨论后提出有关建议，大会将继理事会审议后审议此类建议。

国际海底管理局与牙买加政府签订总部协定补充协议

2003 年 12 月 17 日，依据国际海底管理局与牙买加政府 1999 年 8 月 26 日达成的《国际海底管理局总部协定》第 2 款，国际海底管理局秘书长南丹和牙买加外交外贸部长奈特分别代表管理局和牙买加政府在金斯敦签订了有关使用管理局总部和牙买加会议中心的《补充协议》。《补充协议》订明了管理局使用和占用由牙买加政府提供的供作管理局永久性总部的办公场所和因开展活动目的使用牙买加会议中心的条件与要求。依据《补充协议》第 19 条，该协议将于签署后临时适用，并于管理局大会和牙买加政府批准后生效。管理局第 10 届会议期间，《补充协议》将交由财务委员会和理事会审议，随后提交管理局大会审议核准。

美国近期可能加入《联合国海洋法公约》

美国参议院外交委员会于 2 月 25 日一致通过决定，建议参议院全体会议批准美国加入《联合国海洋法公约》。参议院外交委员会主席 Dick.Lugar 表示，该委员会去年 10 月举行的两次听证会表明美国各界广泛支持、并敦促参议院尽快批准加入《公约》，他将要求参议院多数党领袖尽早安排全体会议审议加入《公约》。

在参议院外交委员会通过支持美国加入《公约》的决定后，尽管有少数议员表示反对和提出不同看法，但据目前情况分析，只要参议院召开全体会议审议批约问题，获得参议院三分之二多数通过应有很大可能。除外交委员会已表明的立场外，目前美国有关各界正在敦促参议院尽快安排全体会议审议并投票表决加入《公约》问题。

2004 年联合国有关海洋事务的会议

3月23-26日：“全球海洋环境状况评估与报告机制”文件起草专家组会议

4月26-30日：大陆架界限委员会第13次会议

6月7-11日： 海洋和海洋法问题不限成员名额非正式协商进程第5次会议

6月14-18日：《海洋法公约》缔约国大会第14次会议

7月8-9日： 《跨界和高度洄游鱼类种群协定》缔约国第3轮非正式磋商

8月30日-9月3日：大陆架界限委员会第14次会议，后接两周分委员会会议

资料

国际海底管理局理事会组成

(2000-2006 年)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
A 组（4 席）						
日　本	日　本	日　本	日　本	日　本		
俄罗斯	俄罗斯	俄罗斯	俄罗斯	俄罗斯	俄罗斯	俄罗斯
英　国	英　国	英　国	英　国	英　国		
意大利	意大利	意大利	意大利[1]	意大利	意大利	意大利
B 组（4 席）						
中　国	中　国	中　国	中　国	中　国		
———	印　度	印　度	印　度	印　度		
法　国	———	———	法　国	法　国	法　国	法　国
德　国	德　国	德　国	德　国	德　国	德　国	德　国
荷　兰	荷　兰	荷　兰	———	———	———	———
C 组（4 席）						
澳大利亚	澳大利亚	澳大利亚	澳大利亚	澳大利亚	澳大利亚	澳大利亚
智　利	印　尼	印　尼	印　尼	印　尼	印　尼	印　尼
加　蓬	南　非	南　非	赞比亚	加　蓬[2]		
波　兰	葡萄牙	葡萄牙	葡萄牙	葡萄牙		
D 组（6 席）						
巴　西	巴　西	巴　西	巴　西	巴　西		
阿　曼	巴　新	巴　新	巴　新	巴　新		

[1] 根据 A 组达成的谅解，如果美国成为管理局成员，意大利应将其在 A 组的席位让给美国，但这不影响任何国家参加理事会的任何中间选举。

[2] 根据非洲集团达成的谅解，2005 年南非将获选取得 2004 年由加蓬占据的 C 组席位。

牙买加	牙买加	牙买加	牙买加	牙买加	牙买加	牙买加
苏　丹	苏　丹	苏　丹	苏　丹	苏　丹		
埃　及	埃　及	埃　及	埃　及	埃　及	埃　及	埃　及
斐　济	斐　济	斐　济	斐　济	斐　济	斐　济	斐　济
E 组（18 席）[3]						
肯尼亚	加　蓬	加　蓬	加　蓬	南　非		
纳米比亚	纳米比亚	纳米比亚	纳米比亚	纳米比亚		
塞内加尔	塞内加尔	塞内加尔	塞内加尔	塞内加尔		
尼日利亚	尼日利亚	尼日利亚	尼日利亚	尼日利亚	尼日利亚	尼日利亚
喀麦隆	喀麦隆	喀麦隆	喀麦隆	喀麦隆	喀麦隆	喀麦隆
突尼斯	突尼斯	突尼斯	科特迪瓦	科特迪瓦	科特迪瓦	科特迪瓦
*菲律宾**	阿尔及利亚	阿尔及利亚	*阿尔及利亚**	阿尔及利亚		
巴基斯坦	巴基斯坦	巴基斯坦	缅　甸	*缅　甸**	缅　甸	缅　甸
沙　特	沙　特	沙　特	沙　特	沙　特	沙　特	沙　特
印　尼	波　兰	波　兰	波　兰	波　兰		
韩　国	韩　国	韩　国	韩　国	韩　国	韩　国	韩　国
———	马耳他	*马耳他**	马耳他	马耳他		
比利时	西班牙	西班牙	西班牙	西班牙		
乌克兰	捷　克	捷　克	捷　克	捷　克		
阿根廷	阿根廷	阿根廷	阿根廷	阿根廷		
巴拉圭	巴拉圭	巴拉圭	洪都拉斯	洪都拉斯	洪都拉斯	洪都拉斯
哥斯达黎加	智　利	智　利	智　利	智　利	智　利	智　利
———	*圭亚那**	圭亚那	圭亚那	圭亚那		
特　多	特　多	特　多	特　多	特　多		

[3] * 商定的理事会席位地区分配为：非洲集团 10 席，亚洲集团 9 席，西欧和其他国家集团 8 席，拉丁美洲和加勒比集团 7 席，以及东欧集团 3 席。由于席位总计为 37 席，根据达成的谅解，除东欧集团外，其余四个地区集团将按年轮流放弃一个席位。

符合国际海底管理局理事会各组成员资格的国家[4]

A 组（4 席）--“区域”矿物所含金属的消费国利益集团[5]

表 1：钴、铜、锰、镍主要消费国

排序	钴	铜	锰	镍
1	中国	中国	中国	日本
2	赞比亚	日本	乌克兰	中国
3	加拿大	德国	南非	德国
4	巴西	韩国	印度	英国
5	俄罗斯	意大利	日本	韩国
6	民主刚果	法国	巴西	意大利
7	古巴	墨西哥	法国	法国
8	法国	俄罗斯	挪威	瑞典
9	印度	西班牙	俄罗斯	西班牙
10		印度		芬兰
11		比利时		
12		巴西		
13		加拿大		
14		英国		
15		波兰		

[4] 根据管理局 2004 年有关资料编译。资料来源：管理局网站。

[5] 在有统计资料的最近 5 年中，其有关金属消费量或净进口量以价值计超过世界总消费量或净进口量 2%的国家。

表 2：钴、铜、锰、镍主要净进口国

排序	钴	铜	锰	镍
1	芬兰	日本	中国	日本
2	中国	中国	日本	芬兰
3	印度	韩国	法国	加拿大
4	印尼	印度	乌克兰	南非
5	巴西	西班牙	挪威	博茨瓦纳
6	法国	德国	韩国	俄罗斯
7	加拿大	菲律宾	俄罗斯	津巴布韦
8	南非	芬兰	西班牙	中国
9		巴西	斯洛伐克	乌克兰
10		加拿大	罗马尼亚	
11		瑞典	南非	
12		俄罗斯	新加坡	
13		阿曼	意大利	
14			墨西哥	
15			沙特阿拉伯	

B 组（4 席）--“区域”活动的主要投资国利益集团[6]

表 3：主要海底投资国[7]

比利时　　保加利亚*　　加拿大

[6] 根据《公约》，B 组 4 个席位由 8 个最大海底投资国中产生。根据 1995 年国际海底管理局理事会组成时的统计，截止 1994 年年底，8 个在国际海底区域活动中作出了最大投资的国家依次是：德国、美国、日本、俄罗斯、中国、印度、法国、荷兰。

[7] * 为已与国际海底管理局签订了多金属结核勘探合同的国家。

中国*	古巴*	捷克*
法国*	德国	印度*
意大利	日本*	荷兰
波兰*	韩国*	俄罗斯*
斯洛伐克*	英国	（美国）

C 组（4 席）--“区域”矿物所含金属的生产国利益集团

表 4：钴、铜、锰、镍主要生产国和净出口国

排序	钴		铜		锰		镍	
	原矿产量	净出口值	原矿产量	净出口值	原矿产量	净出口值	原矿产量	净出口值
1	赞比亚	摩洛哥	智利	印尼	南非	南非	俄罗斯	法国
2	民主刚果	澳大利亚	印尼	智利	加蓬	加蓬	澳大利亚	澳大利亚
3	澳大利亚	俄罗斯	澳大利亚	阿根廷	澳大利亚	澳大利亚	加拿大	津巴布韦
4	俄罗斯	比利时	秘鲁	澳大利亚	巴西	巴西	印尼	印尼
5	加拿大	民主刚果	俄罗斯	秘鲁	中国	加纳	法国	菲律宾
6	古巴		加拿大	巴新	乌克兰	印度	古巴	挪威
7	法国		中国	加拿大	印度	法国	哥伦比亚	德国
8	摩洛哥		波兰	蒙古	加纳	乌克兰	中国	芬兰
9	巴西		赞比亚	葡萄牙	墨西哥		巴西	南非
10	南非		墨西哥	西班牙			南非	巴西
11	印尼		罗马尼亚	瑞典			多米尼加	
12	博茨瓦纳		巴新	德国			菲律宾	
13				保加利亚			希腊	

表 5：钴、铜、锰、镍主要生产国和净出口国—发展中国家

排序	钴		铜		锰		镍	
	原矿产量	净出口值	原矿产量	净出口值	原矿产量	净出口值	原矿产量	净出口值
1	赞比亚	摩洛哥	智利	印尼	南非	南非	印尼	津巴布韦
2	民主刚果	民主刚果	印尼	智利	加蓬	加蓬	古巴	印尼
3	古巴	纳米比亚	秘鲁	阿根廷	巴西	巴西	哥伦比亚	菲律宾
4	巴西	南非	中国	秘鲁	中国	加纳	中国	南非
5	摩洛哥		波兰	巴新	乌克兰	印度	巴西	巴西
6	南非		赞比亚	蒙古	印度	乌克兰	南非	
7	印尼		墨西哥	保加利亚	加纳		多米尼加	
8	博茨瓦纳		罗马尼亚	墨西哥	墨西哥		菲律宾	
9			巴新	菲律宾			希腊	
10			南非	马来西亚			博茨瓦纳	
11			保加利亚	波兰			津巴布韦	

D 组（6 席）--特别利益的发展中国家利益集团

表 6：人口最多的发展中国家

国家	人口（百万）2003 年
中国	1,304.196
印度	1,065.462
印尼	219.883
巴西	178.470
巴基斯坦	153.578
孟加拉国	146.736

尼日利亚 124.009

表 7：内陆国和地理不利国—发展中国家

内陆国	地理不利国
亚美尼亚	阿尔及利亚
玻璃维亚	巴林
博茨瓦纳	喀麦隆
捷克	克罗地亚
匈牙利	吉布提
老挝	冈比亚
马里	伊拉克
蒙古	牙买加
尼泊尔	约旦
巴拉圭	斯洛文尼亚
斯洛伐克	苏丹
马其顿	塞尔维亚
乌干达	
赞比亚	
津巴布韦	

表 8：岛屿国—发展中国家

安提瓜与巴布达	巴哈马	巴巴多斯	佛得角
科摩罗斯	库克岛	古巴	塞浦路斯
多米尼加	斐济	格林纳达	海地
印尼	牙买加	马耳他	马绍尔群岛
毛里求斯	密克罗尼西亚	瑙鲁	帕劳
巴布亚新几内亚	菲律宾	圣基茨和尼维斯	圣卢西亚
圣文森特和格林纳丁斯	萨摩亚	圣多美和普林西比	塞舌尔

所罗门群岛 斯里兰卡 汤加 特里尼达多巴哥

瓦努阿图

表 9：钴、铜、锰、镍主要进口国—发展中国家

钴	铜	锰	镍
中国	中国	中国	南非
印度	印度	乌克兰	博茨瓦纳
南非	巴西	俄罗斯	俄罗斯
印尼	菲律宾	斯洛伐克	津巴布韦
	俄罗斯	罗马尼亚	中国
	阿曼	南非	乌克兰
	保加利亚	墨西哥	
	墨西哥	沙特阿拉伯	

表 10：有关金属的潜在生产国—发展中国家

国家	金属矿产	国家	金属矿产
阿根廷	铜	墨西哥	铜、钴
博茨瓦纳	镍	缅甸	铜
巴西	铜、镍	巴新	钴、镍
智利	锰	秘鲁	铜
哥伦比亚	镍	南非	铜、镍
科特迪瓦	镍	马其顿	铜
古巴	镍	乌干达	钴
民主刚果	铜	委内瑞拉	镍
多米尼加	镍	赞比亚	铜
格鲁吉亚	铜	津巴布韦	钴、铜、镍
马来西亚	铜		

表 11：最不发达的国家

安哥拉	孟加拉国	贝宁	佛得角
科摩罗斯	民主刚果	吉布提	赤道几内亚
冈比亚	几内亚	几内亚比绍	海地
基里巴提	老挝	马达加斯加	马尔代夫
马里	毛里塔尼亚	莫桑比克	缅甸
尼泊尔	萨摩亚	圣多美和普林西比	塞内加尔
塞拉里昂	所罗门群岛	索马里	苏丹
汤加	图瓦罗	乌干达	坦桑尼亚
也门	赞比亚		

E 组（18 席）--地区利益集团

根据国际海底管理局成立时商定的理事会席位地区集团分配数为：非洲集团 10 席，亚洲集团 9 席，西欧和其他国家集团 8 席，拉丁美洲和加勒比集团 7 席，东欧集团 3 席。各地区集团在 A-D 组席位总数确定之后，按地区集团席位分配数由本组进行席位平衡。由于席位总计为 37 席，根据达成的谅解，除东欧集团外，其余四个地区集团将按年轮流放弃一个席位。

截止 2004 年 2 月 9 日，已批准《联合国海洋法公约》的 144 个国家作为国际海底管理局的当然成员国（不包括欧盟）均有资格从本组当选理事会成员。

计算国际海底投资额 2003 年美元不变价的通货膨胀率[8]

表 1：美国 1993--2004 年月通货膨胀率[9]

YEAR	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	AVE
2004	1.93%	1.89%	1.69%										
2003	2.60%	2.98%	3.02%	2.22%	2.06%	2.11%	2.11%	2.16%	2.32%	2.04%	1.77%	1.88%	2.27%
2002	1.14%	1.14%	1.48%	1.64%	1.18%	1.07%	1.46%	1.80%	1.51%	2.03%	2.20%	2.38%	1.59%
2001	3.73%	3.53%	2.92%	3.27%	3.62%	3.25%	2.72%	2.72%	2.65%	2.13%	1.90%	1.55%	2.83%
2000	2.74%	3.22%	3.76%	3.07%	3.19%	3.73%	3.66%	3.41%	3.45%	3.45%	3.45%	3.39%	3.38%
1999	1.67%	1.61%	1.73%	2.28%	2.09%	1.96%	2.14%	2.26%	2.63%	2.56%	2.62%	2.68%	2.19%
1998	1.57%	1.44%	1.37%	1.44%	1.69%	1.68%	1.68%	1.62%	1.49%	1.49%	1.55%	1.61%	1.55%
1997	3.04%	3.03%	2.76%	2.50%	2.23%	2.30%	2.23%	2.23%	2.15%	2.08%	1.83%	1.70%	2.34%
1996	2.73%	2.65%	2.84%	2.90%	2.89%	2.75%	2.95%	2.88%	3.00%	2.99%	3.26%	3.32%	2.93%
1995	2.80%	2.86%	2.85%	3.05%	3.19%	3.04%	2.76%	2.62%	2.54%	2.81%	2.61%	2.54%	2.81%
1994	2.52%	2.52%	2.51%	2.36%	2.29%	2.49%	2.77%	2.90%	2.96%	2.61%	2.67%	2.67%	2.61%
1993	3.26%	3.25%	3.09%	3.23%	3.22%	3.00%	2.78%	2.77%	2.69%	2.75%	2.68%	2.75%	2.96%

表 2:美国 1994—2002 年间各年度 12 月至 2003 年 12 月的通货膨胀率[10]

年　　度	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
至 2003 年 12 月的通货膨胀率（%）	23.11	20.07	16.2	14.26	12.45	9.51	5.92	4.3	1.88

[8] 表 2 供将 1994 年—2002 年间各年度以当年美元计的海底投资额折算成 2003 年美元不变价格时参考。

[9] 资料来源：美国 Financial Trend Forecaster。

[10] 据表 1 编制。