



理 事 会

Distr.: General
18 May 2022
Chinese
Original: English

第二十七届会议

理事会届会，第二期会议

2022 年 7 月 18 日至 29 日，金斯敦

议程项目 7

勘探合同现状及相关事项，包括有关已核准

勘探工作计划执行情况定期审查的信息

勘探合同现状及相关事项，包括有关已核准勘探工作计划 执行情况定期审查的信息

秘书长的报告

一. 勘探合同现状及相关事项

1. 合同目前涉及国际海底管理局已通过探矿和勘探规章的全部三种矿产资源。这三种资源是多金属结核、多金属硫化物和富钴铁锰结壳。
2. 截至 2022 年 5 月 31 日，31 份勘探合同已生效，其中 19 份为多金属结核合同，7 份为多金属硫化物合同，5 份为富钴铁锰结壳合同。本报告附件一针对每种矿物资源提供了完整的清单，包括每份合同的承包者名称、担保国(如适用)、勘探区域大致地点、生效日期和延期日期(如适用)以及终止日期。
3. 2021 年 12 月，理事会核准了以下 7 个承包者关于延长已核准的多金属结核勘探工作计划的申请：国际海洋金属联合组织；海洋地质作业南方生产协会；大韩民国政府；中国大洋矿产资源研究开发协会；深海资源开发有限公司；法国海洋开发研究所；德国联邦地球科学和自然资源研究所。此外，2022 年 3 月，根据法律和技术委员会的建议，理事会核准了印度政府提交的关于延长已核准的多金属结核勘探工作计划的申请。每个申请人都请求将合同延长五年。随后，秘书处向所有 8 个承包者发送了延期协议草案。下一次报告将向理事会提供最新情况，说明协议的最后定稿和签署情况。



4. 2021 年 12 月 21 日，秘书长收到了图瓦卢循环金属有限公司根据《“区域”内多金属结核探矿和勘探规章》的规定提出的请求核准太平洋克拉里昂-克利珀顿区多金属结核勘探工作计划的申请书。法律和技术委员会在 2022 年 3 月的会议上开始审议该申请，并将在 2022 年 7 月的会议上继续审议。

5. 2022 年 1 月，秘书长向国际海底管理局成员通报了矿产资源研究公司的通知，宣布以不受惩罚的方式放弃其在富钴铁锰结壳勘探合同所界定的勘探区全部权利，以及巴西终止对矿产资源研究公司的担保的通知。¹ 承包者已承诺履行合同规定的所有尚未履行的法律责任，这些责任的确切性质和履行时间仍在秘书处、承包者和担保国之间的讨论中。

二. 已核准勘探工作计划执行情况的定期审查

6. 根据勘探规章以及勘探合同标准条款，² 承包者和秘书长应每隔五年对勘探工作计划的执行情况进行一次联合定期审查。秘书长可视需要要求承包者提交审查所需的补充数据和信息。承包者必须参照审查结果，对其工作计划作出必要调整，并说明下一个五年期的活动方案，包括经订正的预期年度支出表。秘书长应向法律和技术委员会及理事会报告审查情况。若《公约》缔约国就承包者履行规章规定的保护和保全海洋环境义务的方式向秘书长转达了任何意见，则秘书长应在报告中说明该审查是否考虑了这些意见。

A. 2021 年 9 月至 2022 年 5 月期间的定期审查

1. 对印度政府执行已核准多金属硫化物勘探工作计划情况的定期审查

7. 承包者的定期报告从 2021 年 9 月开始接受审查。为进行审查，秘书长要求并收到了以下方面的信息：下一个五年期按年计算的预计支出、计划培训方案详情、资源和环境取样详情以及关于所提交的资源和环境数据的说明。审查于 2022 年 2 月 3 日完成。

2. 对瑙鲁海洋资源公司执行已核准多金属结核勘探工作计划情况的定期审查

8. 承包者的定期报告从 2021 年 9 月开始接受审查。为了审查目的，秘书长要求提供关于承包者计划进行的环境研究、调查和取样计划的更多细节。所要求的资料于 2022 年 5 月 2 日收到，目前正由法律和技术委员会审查。

3. 对库克群岛投资公司执行已核准多金属结核勘探工作计划情况的定期审查

9. 为审查目的，秘书长要求并收到了关于前一个五年期间预期支出与实际支出之间的不利差异和培训人数的说明，以及关于下一个期间拟议活动的更多细节。秘书处正在审查这一补充资料，预计将于 2022 年 6 月完成审查。

¹ 见《“区域”内富钴铁锰结壳探矿和勘探规章》的第 31(2)条和第 31(5)条([ISBA/18/A/11](#), 附件)。

² 见《“区域”内多金属结核探矿和勘探规章》([ISBA/19/C/17](#), 附件, 以及 [ISBA/20/A/9](#))第 28 条、《“区域”内多金属硫化物探矿和勘探规章》([ISBA/16/A/12/Rev.1](#), 附件)第 30 条、《“区域”内富钴铁锰结壳探矿和勘探规章》([ISBA/18/A/11](#), 附件)第 30 条和勘探合同标准条款 4.4。

B. 2022 年应完成的定期审查

10. 本报告附件二提供了应于 2022 年完成并向法技委和理事会报告的定期审查的细目。

三. 建议

11. 请理事会表示注意到勘探合同的现状、关于已核准工作计划执行情况定期审查的信息以及延长合同的申请。

附件一

勘探合同现状

A. 多金属结核勘探合同

承包者	生效日期	担保国	勘探区域大致地点	终止日期
1 国际海洋金属联合组织	2001 年 3 月 29 日 2016 年 3 月 29 日 ^a 2021 年 3 月 29 日 ^b	保加利亚、 古巴、捷克、 波兰、俄罗 斯联邦、斯 洛伐克	克拉里昂-克利珀顿 断裂区	2016 年 3 月 28 日 2021 年 3 月 28 日 2026 年 3 月 28 日
2 海洋地质作业南方生产 协会	2001 年 3 月 29 日 2016 年 3 月 29 日 ^a 2021 年 3 月 29 日 ^b	俄罗斯联邦	克拉里昂-克利珀顿 断裂区	2016 年 3 月 28 日 2021 年 3 月 28 日 2026 年 3 月 28 日
3 大韩民国政府	2001 年 4 月 27 日 2016 年 4 月 27 日 ^a 2021 年 4 月 27 日 ^b	—	克拉里昂-克利珀顿 断裂区	2016 年 4 月 26 日 2021 年 4 月 26 日 2026 年 4 月 26 日
4 中国大洋矿产资源研究 开发协会	2001 年 5 月 22 日 2016 年 5 月 22 日 ^a 2021 年 5 月 22 日 ^b	中国	克拉里昂-克利珀顿 断裂区	2016 年 5 月 21 日 2021 年 5 月 21 日 2026 年 5 月 21 日
5 深海资源开发有限公司	2001 年 6 月 20 日 2016 年 6 月 20 日 ^a 2021 年 6 月 20 日 ^b	日本	克拉里昂-克利珀顿 断裂区	2016 年 6 月 19 日 2021 年 6 月 19 日 2026 年 6 月 19 日
6 法国海洋开发研究所	2001 年 6 月 20 日 2016 年 6 月 20 日 ^a 2021 年 6 月 20 日 ^b	法国	克拉里昂-克利珀顿 断裂区	2016 年 6 月 19 日 2021 年 6 月 19 日 2026 年 6 月 19 日
7 印度政府	2002 年 3 月 25 日 2017 年 3 月 25 日 ^c 2022 年 3 月 25 日 ^d	—	中印度洋海盆	2017 年 3 月 24 日 2022 年 3 月 24 日 2027 年 3 月 24 日
8 联邦地球科学和自然资 源研究所	2006 年 7 月 19 日 2021 年 7 月 19 日 ^e	德国	克拉里昂-克利珀顿 断裂区	2021 年 7 月 18 日 2026 年 7 月 18 日
9 瑙鲁海洋资源公司	2011 年 7 月 22 日	瑙鲁	克拉里昂-克利珀顿 断裂区(保留区)	2026 年 7 月 21 日
10 汤加近海开采有限公司	2012 年 1 月 11 日	汤加	克拉里昂-克利珀顿 断裂区(保留区)	2027 年 1 月 10 日
11 全球海洋矿物资源公司	2013 年 1 月 14 日	比利时	克拉里昂-克利珀顿 断裂区	2028 年 1 月 13 日

	承包者	生效日期	担保国	勘探区域大致地点	终止日期
12	英国海底资源有限公司	2013 年 2 月 8 日	大不列颠及北爱尔兰联合王国	克拉里昂-克利珀顿断裂区	2028 年 2 月 7 日
13	马拉瓦研究与勘探有限公司	2015 年 1 月 19 日	基里巴斯	克拉里昂-克利珀顿断裂区(保留区)	2030 年 1 月 18 日
14	新加坡海洋矿产有限公司	2015 年 1 月 22 日	新加坡	克拉里昂-克利珀顿断裂区(保留区)	2030 年 1 月 21 日
15	英国海底资源有限公司	2016 年 3 月 29 日	联合王国	克拉里昂-克利珀顿断裂区	2031 年 3 月 28 日
16	库克群岛投资公司	2016 年 7 月 15 日	库克群岛	克拉里昂-克利珀顿断裂区(保留区)	2031 年 7 月 14 日
17	中国五矿集团公司	2017 年 5 月 12 日	中国	克拉里昂-克利珀顿断裂区(保留区)	2032 年 5 月 11 日
18	北京先驱高技术开发公司	2019 年 10 月 18 日	中国	西太平洋	2034 年 10 月 17 日
19	牙买加蓝矿有限公司	2021 年 4 月 4 日	牙买加	克拉里昂-克利珀顿断裂区(保留区)	2036 年 4 月 3 日

^a 第二十二届会议(2016 年)核准合同第一次延期五年

^b 第二十六届会议(2021 年)核准合同第二次延期五年

^c 第二十三届会议(2017 年)核准合同第一次延期五年

^d 第二十七届会议(2022 年)核准合同第二次延期五年

^e 第二十六届会议(2021 年)核准合同第一次延期五年

B. 多金属硫化物勘探合同

	承包者	生效日期	担保国	勘探区域大致地点	终止日期
1	中国大洋矿产资源研究开发协会	2011 年 11 月 18 日	中国	西南印度洋洋脊	2026 年 11 月 17 日
2	俄罗斯联邦自然资源和环境保护部	2012 年 10 月 29 日	—	大西洋中脊	2027 年 10 月 28 日
3	大韩民国政府	2014 年 6 月 24 日	—	中印度洋	2029 年 6 月 23 日
4	法国海洋开发研究所	2014 年 11 月 18 日	法国	大西洋中脊	2029 年 11 月 17 日
5	德国联邦地球科学和自然资源研究所	2015 年 5 月 6 日	德国	中印度洋洋脊和东南印度洋洋脊	2030 年 5 月 5 日
6	印度政府	2016 年 9 月 26 日	—	印度洋洋脊	2031 年 9 月 25 日
7	波兰政府	2018 年 2 月 12 日	—	大西洋中脊	2033 年 2 月 11 日

C. 富钴铁锰结壳勘探合同

	承包者	生效日期	担保国	勘探区域大致地点	终止日期
1	日本石油天然气和金属 国有公司	2014 年 1 月 27 日	日本	西太平洋	2029 年 1 月 26 日
2	中国大洋矿产资源研究 开发协会	2014 年 4 月 29 日	中国	西太平洋	2029 年 4 月 28 日
3	俄罗斯联邦自然资源和 环境部	2015 年 3 月 10 日	—	太平洋中的麦哲伦 山区	2030 年 3 月 9 日
4	矿产资源研究公司 ^a	2015 年 11 月 9 日	巴西	南大西洋的里奥格 兰德海隆	2030 年 11 月 8 日
5	大韩民国政府	2018 年 3 月 27 日	—	太平洋北马里亚纳 群岛以东	2033 年 3 月 26 日

^a 2022 年 1 月，秘书长向海管局成员通报了矿产资源研究公司的通知，宣布终止其富钴铁锰结壳勘探合同，并通报了巴西终止对矿产资源研究公司担保的通知。

附件二

2022 年应完成的定期审查

承包者	资源类型	五年期到期日 ^a	状态
库克群岛投资公司	多金属结核	2021 年 7 月 14 日	执行中
瑙鲁海洋资源公司	多金属结核	2021 年 7 月 22 日	已完成
中国大洋矿产资源研究开发协会	多金属硫化物	2021 年 11 月 17 日	
汤加近海开采有限公司	多金属结核	2022 年 1 月 10 日	执行中
中国五矿集团公司	多金属结核	2022 年 5 月 11 日	
俄罗斯联邦自然资源和环境部	多金属硫化物	2022 年 10 月 29 日	
全球海洋矿物资源公司	多金属结核	2023 年 1 月 14 日	
英国海底资源有限公司(合同一)	多金属结核	2023 年 2 月 7 日	
波兰政府	多金属硫化物	2023 年 2 月 11 日	
大韩民国政府	富钴结壳	2023 年 3 月 26 日	

^a 不迟于从合同生效之日起每一个五年期期满前 90 天，承包者和秘书长应共同审查合同所定勘探工作计划的执行情况(勘探合同标准条款第 4.4 节。见 [ISBA/19/C/17](#)，附件，[ISBA/16/A/12/Rev.1](#)，附件，以及 [ISBA/18/A/11](#)，附件)。