



法律和技术委员会

Distr.: General
18 June 2020
Chinese
Original: English

第二十六届会议

法律和技术委员会届会，第二期

2020年7月6日至31日，金斯敦

议程项目 18

其他事项

审查印度政府地球科学部提交的环境影响报告

秘书处的说明

1. 2020年2月6日，国际海底管理局秘书长收到印度政府地球科学部就拟在中印度洋盆地印度合同区开展预样品结核收集器技术试验一事提交的环境影响报告。按照印度多金属结核勘探合同(已延长五年)2018年至2022年期间活动方案的设想，技术试验将在2021年进行。据该报告称，试验目的是测试机器在海床上有限区域内移动、粉碎、泵送和卸货的能力。承包者还建议在试验前后收集环境数据，并在收集器测试后一年时间内监测对物理化学和生物条件的影响程度。
2. 据承包者说，该报告是根据“指导承包者评估‘区域’内海洋矿物勘探活动可能对环境造成的影响的建议”(以下称“建议”)(ISBA/25/LTC/6)编写的。在这方面，值得注意的是，该报告是在委员会核准 ISBA/25/LTC/6/Rev.1 和 ISBA/25/LTC/6/Rev.1/Corr.1 号文件所载订正建议(以下称“订正建议”)之前编写和提交的。
3. 根据建议第 33 段，地球科学部拟议开展的技术测试活动需要进行事前环境影响评估，并需要按照第 33 和 38 段所载建议在活动中和活动后实施环境监测方案。根据建议第 34 段，必须在活动开始前至少一年向秘书长提交事前环境影响评估报告、第 38 段规定的信息和相关环境监测方案。
4. 根据建议附件一第 65 段，委员会将审查环境影响报告，确保其完整性、准确性和统计可靠性。
5. 为协助委员会，秘书处按照建议第 38 段所列内容对报告的完整性进行了初步审查。



6. 初步审查的结果是，请地球科学部提供以下补充信息：

(a) 物理化学和生物基线研究摘要，包括关于测量的关键参数和主要结果的简明摘要；

(b) 词汇表和缩略语列表，以帮助审查文件。

7. 地球科学部在 2020 年 5 月 16 日给秘书长的信中作出回应，提供了一份 13 页的增编，涵盖以下要求提供的信息：

(a) 包含以下关键参数和主要结果的物理化学基线研究摘要：中印度洋盆地的水深情况、大气和海面数据、水柱的物理海洋学特性、影响参照区和保全参照区的物理海洋学参数、中印度洋盆地水柱的化学海洋学特性、影响参照区和保全参照区的化学海洋学特性、中印度洋盆地海床沉积物的物理特性、影响参照区和保全参照区的沉积物特性、海床沉积物的化学特性、影响参照区和保全参照区沉积物的地球化学特征；

(b) 包含以下关键参数和主要结果的生物基线研究摘要：影响参照区和保全参照区的海洋鸟类和哺乳动物、叶绿素和初级生产力、浮游植物、浮游动物、底栖巨型动物、大型动物和小型动物及生物群落；

(c) 词汇表和缩略语列表。

8. 秘书处注意到环境影响报告是在订正建议印发之前编写的，考虑到承包者和担保国在德国联邦地球科学和自然资源研究所和全球海洋矿物资源公司提交的环境影响评估(见 ISBA/25/LTC/4)背景下于 2019 年开展的公开协商，并预计订正建议将获得通过，因此秘书处请地球科学部考虑就环境影响报告与利益攸关方开展协商。

9. 随后，地球科学部在其网站上发布了该报告并邀请公众发表意见，宣布开展利益攸关方协商。同时，经地球科学部同意，秘书处发布了关于利益攸关方协商的新闻稿，并在国际海底管理局网站上提供链接，引导用户访问该部网站。利益攸关方协商期最初定为 30 天，从 2020 年 3 月 15 日开始。不过，根据利益攸关方的要求并考虑到冠状病毒病(COVID-19)大流行的情况，后来又将这一期限延长了 40 天。地球科学部已通知秘书处，它将编写一份关于利益攸关方协商结果的报告，并在 2020 年 7 月委员会会议之前提交委员会。

委员会的审议

10. 环境影响报告及地球科学部提供的任何其他可用信息的审议工作已列入委员会 2020 年 7 月届会的议程。

11. 建议委员会为审查目的，将订正建议中规定的环境影响报告的审查流程作为指南加以考虑。因此，请委员会：

(a) 审查该报告的完整性、准确性和统计可靠性；

(b) 就该报告是否应纳入合同规定的活动方案向秘书长提出建议。