



法律和技术委员会

Distr.: Limited
18 May 2018
Chinese
Original: English

第二十四届会议

法律和技术委员会会议，第二部分

2018年7月2日至13日，金斯敦

审查在勘探区测试采矿机组件的环境影响评估

秘书处的说明

1. 2018年3月28日，秘书长收到了德国联邦经济事务和能源部发来的为在德国合同区内测试采矿机组件所作的环境影响评估，该评估报告由德国联邦地球科学和自然资源研究所编制，由德国国家矿业、能源和地质管理局核准。评估报告称，计划于2019年4月在德国联邦地球科学和自然资源研究所合同区东部对比利时疏浚、环境与海洋工程集团的子公司全球海洋矿物资源公司正在开发的一款预样品结核采矿车进行现场技术测试，以便用于在克拉里昂-克利珀顿区勘探多金属结核。
2. 2018年3月30日，秘书长收到了全球海洋矿物资源公司发来的为在合同区内测试采矿机组件所作的环境影响评估报告。全球海洋矿物资源公司正在开发一款配备启航和回收系统的预样品结核采矿车，计划于2019年4月在克拉里昂-克利珀顿区的全球海洋矿物资源公司合同区部署并试验。
3. 已注意到，提交的两份文件均符合“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”（“建议”）所规定的要求，即承包者应在拟议活动发生前至少一年、国际海底管理局年度会议前至少三个月向秘书长提交事前环境影响评估(见 [ISBA/19/LTC/8](#)，第20段)。
4. 根据“建议”第19段，测试采集系统和设备需要进行事前环境影响评估，并需在具体活动之前、之中、之后实施监测方案。在与德国联邦地球科学和自然资源研究所及全球海洋矿物资源公司讨论环境影响评估的格式和内容时，秘书处提示他们注意解释性评论第52段(见“建议”附件一，其中概述了采集系统测试计划的关键内容)和2017年分发的“区域”内矿物资源开发规章草案附件五(见 [ISBA/23/LTC/CRP.3](#))，其中载有一份环境影响报告模板，可以为此提供有用参考。



5. 委员会还可回顾，根据“建议”附件一第 51 段，在勘探期间进行的环境研究，包括试验监测，将以承包者提出的计划为基础，由法律和技术委员会审查计划的完整性、准确性和统计可靠性。
6. 这两份文件将列入拟于 2018 年 7 月 2 日至 13 日举行的委员会会议的日程。
7. 为协助委员会在收到环境影响评估的 20 天内进行审议，秘书处按开发规章草案附件五所载的环境影响报告模板，对两份评估的完整性进行了初步技术审查。经过审查，秘书处认定需要更多关于拟议环境监测方案的文件，这是要求每个承包者提供的文件。
8. 秘书处一旦确认文件完整，将继续评价环境影响评估的准确性和统计可靠性。提议采取外部同行审议方式进行评价，由至少两名受到国际认可的外部专家分别进行。这将在文件提交后的 45 个工作日内进行。
9. 秘书处和外部专家分别编写的评价报告将在 2018 年 7 月委员会下一次会议之前提供给委员会，以协助委员会进行审查。拟在文件提交后的 60 天内完成评价报告。
10. 据了解，全球海洋矿物资源公司及德国联邦地球科学和自然资源研究所这两家承包者将分别在比利时和德国举行公众协商。管理局不会参与。管理局将在其第二十四届会议前，适时在其网站上公布环境影响评估报告，供大众查阅。
11. 请委员会审查两份环境影响评估及有关监测计划，并提出评论意见和建议，秘书长可将这些评论意见和建议尽早告知德国联邦地球科学和自然资源研究所以及全球海洋矿物资源公司。