



## 法律和技术委员会

Distr.: Limited  
25 April 2012  
Chinese  
Original: English

## 第十八届会议

2012 年 7 月 16 日至 27 日

牙买加金斯敦

## 指导承包者评估区域内多金属硫化物勘探活动可能对环境造成的影响的建议

## 秘书长的说明

1. 法律和技术委员会的重要职能之一，是发布指导承包者的建议，协助他们执行管理局的规则、规章和程序。
2. 这些建议是管理局规则、规章和程序所述办法的一个基本要素。每一项“区域”内勘探矿物合同都要求承包者收集海洋和环境基线数据，建立环境基线，供对照评估其勘探工作计划的活动方案可能对海洋环境造成的影响，并制订方案，监测和报告这些影响。承包者应与管理局和担保国合作制定和执行这种监测方案。承包者还应每年报告环境监测方案的结果。此外，在申请核准勘探工作计划时，每个申请者除其他外，应提交按照《规章》及管理局制定的任何环境规则、规章和程序举办的海洋学和环境基线研究方案的说明，以便在考虑到法律和技术委员会的建议的情况下，评估拟议勘探活动对环境的潜在影响，并提交拟议勘探活动可能对海洋环境的影响的初步评估。
3. 第一组这类建议是在 2002 年依照《“区域”内多金属结核探矿和勘探规章》条例 38 发布的。<sup>1</sup> 这些建议旨在根据既定科学原则，考虑到海洋学的限制因素，确定清楚的通用方法来评估环境特性，从而为承包商评估多金属结核矿床勘探的可能环境影响提供指导。最初建议是根据 1998 年 6 月举行的管理局第一次关于制定多金属结核矿藏勘探环境准则的国际研讨会提出的建议制定的。

<sup>1</sup> ISBA/7/LTC/1/Rev. 1。



4. 2010 年根据科学认识增进和技术发展对 2002 年的建议进行了修订。经修订和更新的建议以文件号 ISBA/16/LTC/7 分发。在颁布修订建议时，委员会注意到，鉴于理事会在 2010 年通过《“区域”内多金属硫化物探矿和勘探规章》，以及预计将通过关于富钴结壳的类似规章，有必要拟订建议，在评估勘探这些资源的潜在环境影响方面指导承包者。还有人建议，委员会应发布一套关于所有三种资源——多金属结核、多金属硫化物和富钴结壳——的综合建议，这对承包者更方便，因为准则中的许多要素是所有资源勘探技术通用的。委员会还指出，这项任务更紧迫了，因为新的多金属硫化物勘探承包者准备在 2012 年开始其勘探方案及相关环境基线研究。
  5. 在 2011 年的会议上，委员会同意请一个具有相关专业知识的成员小组在闭会期间工作，制订一套适用于所有类型矿产资源的订正环境准则。该小组一直在与秘书处合作，制定一套准则建议草案，在即将召开的会议上向委员会介绍。
  6. 请委员会审查该小组制定的准则建议草案(载于 ISBA/18/LTC/CRP.2 号文件)，以期在 2012 年颁布这些建议。
-