



Distr.: General
28 March 2019

Chinese
Original: English



联合国环境规划署 联合国环境大会

联合国环境规划署
联合国环境大会
第四届会议

2019年3月11日至15日，内罗毕

联合国环境大会 2019年3月15日通过的决议

4/19. 矿产资源治理

联合国环境大会，

回顾《联合国宪章》的原则和宗旨，

又回顾 1972 年 6 月 5 日至 16 日在斯德哥尔摩举行的联合国人类环境会议，及其《人类环境行动计划》¹以及其中关于采矿和矿产资源的第 56 号建议，

重申联合国大会 1982 年 10 月 28 日题为“世界大自然宪章”的第 37/7 号决议，其中指出“不可再生资源[……]应有节制地加以利用，同时考虑到其丰富程度、在使用过程中加以转化的合理可能性及其开采与自然系统功能之间的兼容性”，

回顾《关于采矿和可持续发展的柏林准则第二版》²（2002 年）及其“采矿部门基本原则”³，其中规定各国政府、采矿公司和矿产行业应将环境管理定为高度优先事项，建立环境问责制，并确保直接相关的各方参与其中，

重申 2002 年 9 月 4 日通过的《可持续发展问题世界首脑会议约翰内斯堡执行计划》⁴，其中确认矿物对现代生活和可持续发展至关重要，

¹《联合国人类环境会议报告，1972 年 6 月 5 日至 16 日，斯德哥尔摩》（A/CONF.48/14/Rev.1），第二章。

²联合国（2002 年）。

³这些原则的 2000 年版本转载于《柏林准则第二版》的第 4 页。

⁴《可持续发展问题世界首脑会议的报告，2002 年 8 月 26 日至 9 月 4 日，南非约翰内斯堡》（联合国出版物，出售品编号：C.03.II.A.1 和更正），第一章，决议 2，附件。

又重申 2012 年 7 月 27 日通过的联合国可持续发展大会题为“我们希望的
未来”的成果文件⁵，其中承认矿物和金属对现代社会的重大贡献，并呼吁各国
政府和企业在该领域推动不断改进问责制和透明度，

回顾联大 2015 年 9 月 25 日通过的题为“变革我们的世界：2030 年可持续
发展议程”的第 70/1 号决议，特别是可持续发展目标 7（确保人人获得负担得
起的、可靠和可持续的现代能源）和可持续发展目标 12（采用可持续的消费和
生产模式），并回顾采矿对实现这些目标的重要贡献，

注意到清洁技术高度依赖金属和矿物，对于应对气候变化问题十分重要，
欢迎国际资源委员会在联合国环境大会第四届会议上提交的《2019 年全
球资源展望：自然资源与我们希望的未来》报告⁶，

表示注意到《21 世纪的矿产资源治理：使采掘业向可持续发展迈进》⁷、
《尾矿储存：安全绝非偶然》⁸和《沙子与可持续性：为全球沙资源的环境治理
寻找新的解决办法》⁹等报告，以及联合国环境规划署的相关活动，

1. 肯定国际资源委员会关于金属和矿产资源可持续管理及采取进一步
行动之必要性的调查结果，以及联合国环境规划署关于尾矿储存的调查结果，
和联合国环境规划署及其全球资源信息数据库—日内瓦中心关于可持续沙管理
的调查结果；

2. 又肯定金属和矿产资源的可持续管理大大有助于实现可持续发展目标；

3. 强调有必要分享金属和矿产资源可持续管理（包括矿场整个寿命
周期和采矿后阶段）的监管办法、实施做法、技术和战略方面的知识和经验；

4. 请联合国环境规划署执行主任以国际资源委员会和联合国环境规划
署全球资源信息数据库等编写的报告为基础，收集关于可持续做法的信息，查
明知识差距和实施战略的备选方案，对有关金属和矿产资源可持续管理的不同
治理举措和方法的现有评估进行总结，并向联合国环境大会第五届会议汇报相
关情况；

5. 鼓励各国政府、企业、非政府组织、学术界和国际机构在其各自能
力范围内：

(a) 促使人们认识到采掘业如何能够促进各国的可持续发展和人民的福
祉，以及如果这些活动管理不当可能对人类健康和环境产生的不利影响；

(b) 促进在供应链上采取审慎调查最佳做法，以应对在采矿中广泛出现
的环境、人权、劳工和冲突相关风险，包括持续提高透明度和打击腐败，特别
是在采掘业透明度倡议的支持下，实施和监测现有的环境标准，并实行问责制；

(c) 推动金属和矿产资源可持续管理的能力建设机制，包括重大危险管
理，以及遵守矿场关闭规定和修复受污染场地，包括废弃矿场；

(d) 推动建立公私伙伴关系，以促进金属和矿产资源的可持续管理；

⁵ 联大第 66/288 号决议，附件。

⁶ 联合国环境规划署（2019 年）。

⁷ 国际资源委员会，联合国环境规划署（2019 年）。

⁸ 联合国环境规划署/全球资源信息数据库—阿伦达尔中心（2017 年）。

⁹ 联合国环境规划署/全球资源信息数据库—日内瓦中心（2019 年）。

- (e) 促进研究、开发和技术创新，以可持续的方式管理金属和矿产资源；
 - (f) 促进可持续采矿和原材料采购，以便通过各种办法（包括但不限于资源效率和循环经济）使经济增长与环境退化脱钩；
 - (g) 促进减少与迈向环境友好型的创新经济所需材料有关的影响。
-