



生物多样性公约

Distr.: Limited
23 October 2025
Chinese
Original: English

科学、技术和工艺咨询附属机构
第二十七次会议
2025 年 10 月 20 日至 24 日，巴拿马城
议程项目 7
风险评估与风险管理

改性活生物体风险评估和风险管理

主席提交的建议草案

科学、技术和工艺咨询附属机构

建议作为卡塔赫纳生物安全议定书¹缔约方会议的缔约方大会在其第十二次会议上通过一项决定，内容大致如下：

作为《卡塔赫纳议定书》缔约方会议的缔约方大会，

回顾 2018 年 11 月 28 日第 CP-9/13 号决定及 2024 年 10 月 30 日第 CP-11/7 号决定，

1. 表示赞赏风险评估特设技术专家组²的工作，以及将第 CP-9/13 号决定附件一所列标准应用于缔约方就改性活生物体风险评估具体专题³的进一步指导需求和优先事项提出的风险评估专题；

[2. 决定根据《卡塔赫纳生物安全议定书》⁴附件三，就[改性活藻类、][改性活鱼类、][改质活微生物、][表达基因组编辑机制以控制害虫或病原体的改性活生物体、][遗传结构和改性活生物的长期和累积效应、][将保护目标落实到相关评估和测量终点、][在原产地和传统农业系统中使用改性活有机体]等主题，最多再编制两份自愿指导材料，同时避免与现有指导材料重复，并酌情补充现有指导材料；]

¹ 联合国《条约汇编》，第 2226 卷，第 30619 号。

² 见 [CBD/CP/RA/AHTEG/2025/1/3](#)。

³ [CBD/SBSTTA/27/6](#), 附件。

⁴ 联合国《条约汇编》，第 2226 卷，第 30619 号。

[3. 又决定扩大改性活生物体风险评估和风险管理方面的能力建设工作，利用关于这一专题的现有信息、方法和指导材料，包括根据《卡塔赫纳议定书》编制的信息、方法及指导材料，如《生物安全技术丛书 07》]；

[3 备选案文 又决定利用现有信息、指导材料和《生物安全技术丛书 07》所述的改性活生物体风险评估方法，扩大改性活生物风险评估和风险管理方面的能力建设工作；]

[4. 还决定设立一个新的风险评估特设技术专家组，其职权范围载于本决定附件；]

[5. 邀请缔约方、其他政府、土著人民和地方社区、妇女、青年、学术界和相关组织提交相关信息，如国家和区域风险评估经验和选定专题风险评估的现有资源，以支持风险评估特设技术专家组的工作；]

[6. 决定延长风险评估和风险管理不限成员名额在线论坛，以支持风险评估特设技术专家组的工作；]

[7. 又决定在其第十三次会议上审议可能需要风险评估指导材料的其他问题，这是继第 CP-9/13 号决定为确定可能需要审议的改性活生物体风险评估具体问题并确定其优先次序而确立的进程之外，同时考虑到缔约方确定的优先事项，包括其国家报告中确定的优先次序，以及风险评估特设技术专家组⁵确定的专题；]

[8. 请缔约方、其他国家政府、土著人民和地方社区、妇女、青年和相关组织提交资料，说明在执行《卡塔赫纳议定书》第 13 条规定的简化程序以及《议定书》第 14 条规定的双边、区域和多边协定和安排方面的经验，并说明改性活生物体风险评估数据的可移植性[，同时认识到接受外国风险评估数据应经过国家对生态相关性和可比性的评估和确认]；]

[9. 决定在第十三次会议上审议根据上文第 8 段提交的信息；]

10. 敦促缔约方，并邀请其他政府、土著人民和地方社区、妇女、青年和相关组织开展广泛的国际合作，特别是通过生物安全信息交换所，交流风险评估方面的信息和经验，并促进就[风险评估问题特设技术专家组⁶][科学、技术和工艺咨询附属机构]优先考虑的主题开展能力建设和发展活动；]

11. 邀请区域和次区域技术与科学合作支持中心协助缔约方满足其在风险评估和风险管理方面的需求和优先事项；⁷

12. 请执行秘书在资金允许的情况下：

[(a) 在作为卡塔赫纳议定书⁸缔约方会议的缔约方大会第十三次会议之前，至少召开两次风险评估问题特设技术专家组会议，其中一次面对面召开；]

⁵ [改性活藻类][改性活鱼类][改性活体微生物][表达用于害虫或病原体控制的基因组编辑机制的改性活生物体][遗传结构和改性活生物的长期和累积效应][将保护目标转化为相关评估和测量终点][在原产地和传统农业系统中使用改性活微生物]。

⁶ 见 CBD/CP/RA/AHTEG/2025/1/3。

⁷ 见 www.cbd.int/tsc/tscm/subregionalcentres。

⁸ 联合国，《条约汇编》，第 2226 卷，第 30619 号。

[(b)在同一闭会期间召开风险评估和风险管理问题不限成员名额在线论坛讨论会，并鼓励土著人民和地方社区、妇女和青年组织、学术界及其他相关组织积极参与；]

(c) 综合应本决定第[5]段和第[8]段提交的信息[[以及通过风险评估与风险管理开放式在线论坛]，以及国家报告⁹中关于风险评估与风险管理特定议题需要进一步指导的具体需求相关信息；

(d) 继续通过区域讲习班，就现有指导材料开展能力建设和发展活动，酌情与相关倡议和伙伴关系合作，支持改性活生物体的风险评估，同时确保所有发展中国家缔约方的公平代表权；

(e) 继续收集关于补充自愿性指导材料适用性和实用性的经验及评估，以支持对含有工程化基因驱动的活体转基因生物¹⁰进行个案风险评估，并通过生物安全信息交换所提供这些材料；

[13. 请科学、技术和工艺咨询附属机构在作为卡塔赫纳议定书缔约方会议的缔约方大会第十三次会议之前举行的一次会议上审议风险评估问题特设技术专家组会议的成果，并向作为议定书缔约方会议的缔约方大会提出建议，供其第十三次会议审议。]

[

附件

风险评估问题特设技术专家组的职权范围

1. 风险评估问题特设技术专家组应：

(a) 根据经 2024 年 11 月 1 日第 [CP-11/6](#) 号决定修正的 2018 年 11 月 29 日关于规避或管理专家组利益冲突的程序的第 [14/33](#) 号决定，由按照科学、技术和工艺咨询附属机构综合工作方法¹¹H 节选出的、对专家组的任务授权相关问题具有具体科技专长的专家组成，包括来自学术界、相关国际组织以及土著人民和地方社区、妇女和青年的专家；

(b) 在资金允许的情况下，在作为卡塔赫纳生物安全议定书¹²缔约方会议的缔约方大会第十三次会议之前至少举行两次会议，其中一次面对面举行，并在两次会议之间通过在线交流和接触方式执行任何必要的任务；

(c) 根据卡塔赫纳议定书附件三，为改性活微生物和改性活鱼制定补充自愿指导材料草案，同时参照补充自愿指导材料中列明的风险评估办法，以支持对含有人工基因驱动的改性活生物体进行个案风险评估，¹³并避免与现有指导材料重复，供附属机构在作为卡塔赫纳议定书缔约方会议的缔约方大会第十三次会议之前举行的一次会议上审议；

(d) 根据《议定书》附件三，就将保护目标转化为相关的评估和衡量终点、在原产地中心和传统农业系统中使用改性活生物体¹⁴这些主题制定技术说明草案，¹⁵供自愿使用，同时避免与现有指导材料重复，供科咨机构在作为卡塔赫纳议定书缔约方会议的缔约方大会第十三次会议之前举行的一次会议上审议。

⁹ 为答复卡塔赫纳生物安全议定书第五次国家报告第 68 号问题而提交。

¹⁰ 见 CBD/CP/MOP/11/9。

¹¹ 第 [VIII/10](#) 号决定，附件三。

¹² 联合国，《条约汇编》，第 2226 卷，第 30619 号。

¹³ 见 [CBD/CP/MOP/11/9](#)。

¹⁴ 关于在原产地和传统农业系统中使用改性活生物体的技术说明应符合《阿格维古自愿性准则》。

¹⁵ 技术说明书可以是一份简明文件，旨在就特定主题或问题提供实用信息。技术说明是对现有指导材料的补充，在针对特定主题或情况时，可包含有待考虑的程序要素或要点。

2. 专家组开展工作时应考虑根据本决定第 5 段提交的信息、在风险评估和风险管理问题不限成员名额在线论坛上举行的讨论、秘书处根据本决定第 12 (c) 段拟定的信息综述、收到的风险评估信息综述、风险评估和风险管理问题不限成员名额在线论坛的讨论¹⁶、缔约方呈件所载和不限成员名额在线论坛讨论期间提供的参考文献清单。¹⁷

3. 专家组开展工作时应还应考虑其他国际、区域和国家机构产出的信息，避免重复已有材料。

]

¹⁶ [CBD/CP/RA/AHTEG/2025/1/INF/1](#)。

¹⁷ [CBD/CP/RA/AHTEG/2025/1/INF/2](#)。