

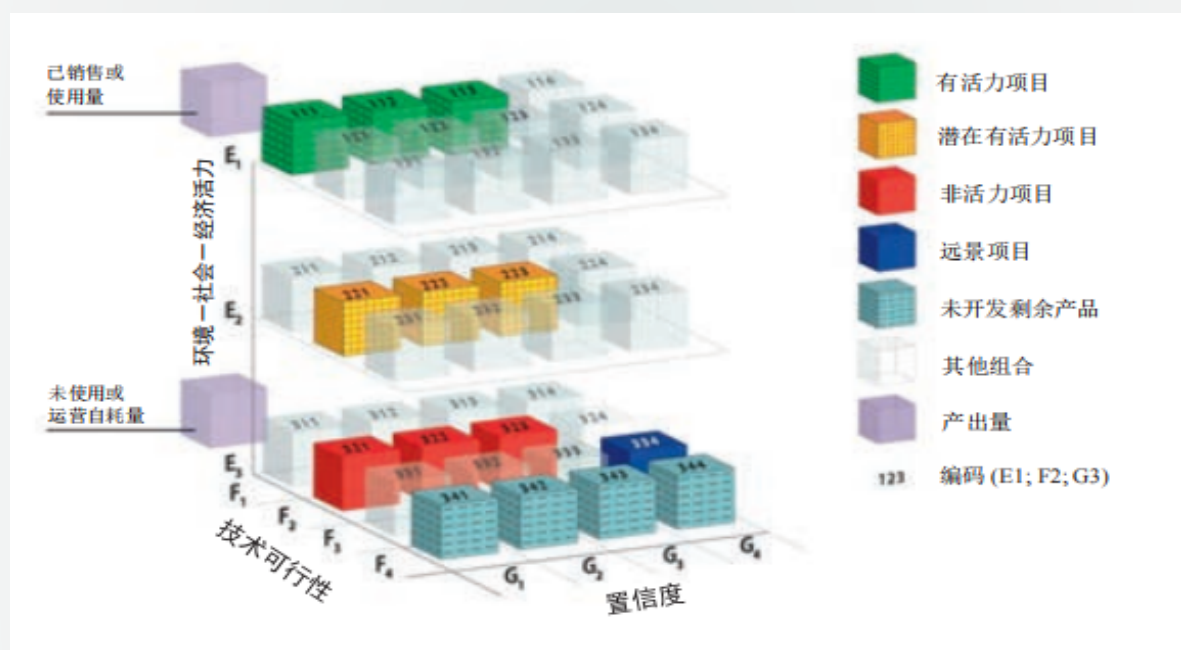
A Framework for Enhancing Resource Governance and Accountability

什么是UNFC?

UNFC 是 联合国资源框架分类 (United Nations Framework Classification for Resources) 的缩写, 是一个全球通用、基于原则且易于使用的系统, 用于对能源、矿产和原材料资源进行分类、管理和报告。

UNFC 适用于多种资源类型, 包括矿产、石油、可再生能源、核燃料、地质储存注入项目以及人造资源。

UNFC 由 联合国欧洲经济委员会 (UNECE) 资源管理专家组 (EGRM) 制定和维护, 并得到来自各国政府、工业界、学术界和民间社会等各方利益相关者的支持。



为什么使用UNFC?

UNFC 提供统一的语言和连贯的资源管理方法, 可惠及不同用户和用途, 例如:

- 能源与原材料研究中的政策制定
- 国家资源报告与规划
- 企业业务流程与投资决策
- 财务报告与披露
- 与可持续发展目标 (SDGs) 保持一致

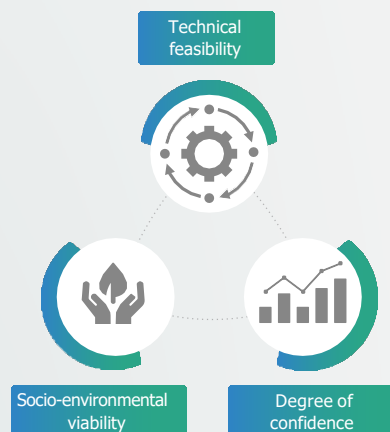
UNFC 还能帮助应对资源行业的新兴挑战与机遇, 例如:

- 确保能源与原材料的可持续、环保、碳中和和高效开发与生产
- 在能源和材料的生产、消费与运输方面进行创新
- 提升资源安全性与多样性
- 推动资源效率与循环经济
- 减少资源浪费与环境影响
- 提高资源透明度与问责性

UNFC 是如何运作的？

UNFC 基于三个基本标准来描述资源项目的状态:

- **社会—经济可行性:** 项目在社会可接受性、环境和经济可行性方面的程度
- **技术可行性:** 项目在现有技术和基础设施条件下的可实施程度
- **置信度:** 对资源数量和质量的认识与验证程度



每个标准包含一组类别和子类别，用以反映项目的成熟度和不确定性。将三个标准的类别和子类别组合后，可为项目分配一个唯一的 UNFC 数值代码，表示其分类结果。

UNFC 还提供规范、指南和最佳实践，用于在不同资源类型和背景下应用该系统，并提供桥接文件，说明 UNFC 与其他分类系统之间的关系。

UNFC 的案例研究和实施示例展示了该系统的实际应用和价值。

在哪了解更多关于UNFC的信息？

您可以在UNECE网站 (<https://unece.org/sustainable-energy/sustainable-resource-management>)上找到更多关于UNFC的信息，在那里您可以访问该系统的最新版本、支持文件、案例研究、活动和新闻。

您还可以加入EGRM，该小组对任何对资源可持续管理感兴趣的人开放，您可以与其他用户和UNFC专家交流想法和经验。

您也可以联系UNECE秘书处 (reserves.energy@un.org)，提出关于UNFC的任何问题或反馈。

