

# UNRMS

## A New Paradigm for Sustainable Resource Management

### 联合国资源管理系统——可持续资源管理新范式

#### 什么是UNRMS?

UNRMS 是一个面向可持续发展的综合资源管理系统，旨在支持并推动《2030 可持续发展议程》的实施。其覆盖多种资源类型，包括矿产、石油、可再生能源、核资源、人造资源、地质储存以及地下水等。

UNRMS 旨在成为：

- 全球自愿性资源管理系统，供各国政府、工业界、投资者和民间社会使用；
- 创新型综合资源管理框架，支持资源相关政策与法规的制定，推动可持续管理及《可持续发展目标（SDGs）》的实现；
- 全面的信息框架与方法论，支持资源进展管理，适用于项目、投资组合、计划及资产层级管理；
- 可持续发展框架，助力资源行业的融资。



## 为什么选择UNRMS?

可持续发展的多重需求依赖于自然资源的最优且负责任的生产与利用。然而，当今自然资源的供给与使用模式是不可持续的，在环境与社会影响以及长期资源可获得性方面带来了严峻挑战，而这些资源正是实现可持续发展所必需的。UNRMS 被视为应对可持续性与技术挑战的“瑞士军刀”。它将纳入高影响力技术，促进原位资源的高效发现与建模，并在资源开采与加工过程中实现更高精度。UNRMS 不将各类资源视为孤立或相互独立的部门，而是将其作为某一地区、区域或国家整体资源基础的一部分进行统筹考量。

## 如何使用UNRMS?

**UNRMS是一套基于原则的系统，能够服务于利益相关方的不同需求。它具有灵活性，能够适应不同的背景和场景。**

它可用于：

- 资源评估与报告：UNRMS 为跨不同资源类型和地区的资源信息分类与沟通，提供了一种通用语言和一致的方法；
- 资源管理与规划：UNRMS 有助于识别资源机遇与风险并确定优先级，从而优化资源分配与利用；
- 资源治理与监管：UNRMS 支持制定并实施与可持续发展目标（SDGs）及其他国际标准和最佳实践相一致的资源政策与法规；
- 资源融资与投资：UNRMS 促进了资源项目与计划的资金获取与调动，并增强了资源部门的透明度与问责制。

## 如何加入 UNRMS 社区?

UNRMS 由联合国欧洲经济委员会（UNECE）资源管理专家组（EGRM）开发和实施，这是一个协作性和包容性的倡议，欢迎所有感兴趣的各方参与和贡献。您可以通过以下方式加入 UNRMS 社区：

- 参加EGRM年会；
- 参与 UNECE 及其合作伙伴组织的 UNRMS 研讨会、网络研讨会、培训课程及其他活动；
- 在您的资源项目和计划中应用 UNRMS，并与 UNRMS 社区分享您的经验和反馈；
- 向您的网络 and 利益相关方推广 UNRMS，并倡导其采纳与实施。

## 联系我们

要了解更多关于UNRMS的信息，请访问我们的网站：

<https://unece.org/sustainable-energy/unfc-and-sustainable-resource-management/unrms> or at [reserves.energy@un.org](mailto:reserves.energy@un.org).

我们期待着收到您的来信，并与您携手共创可持续资源的未来。.