



联合国资源管理系统(UNRMS) 简介

Introduction to UNRMS

联合国资源管理系统入门指南

目录



UNRMS 概览

1. 什么是UNRMS?
2. 为什么选择UNRMS?
3. UNRMS的结构
4. 如何使用UNRMS?

- UNRMS 是一个支撑可持续发展的综合资源管理系统，用于支持并促进《2030年可持续发展议程》的实施。
- UNRMS 为政府、行业和社区提供了一种基于原则的结构化方法，以高效管理自然资源。
- 统一适用于所有资源。

1. 什么是UNRMS?



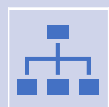
- **UNRMS**旨在成为：



- 全球自愿性资源管理系统，供各国政府、行业、投资者和民间社团使用。



- 创新的综合资源管理框架，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。



- 综合信息框架与方法论，支持资源进程管理，适用于计划、投资组合、项目及资产管理。



- 可持续发展框架，助力资源领域投融资。

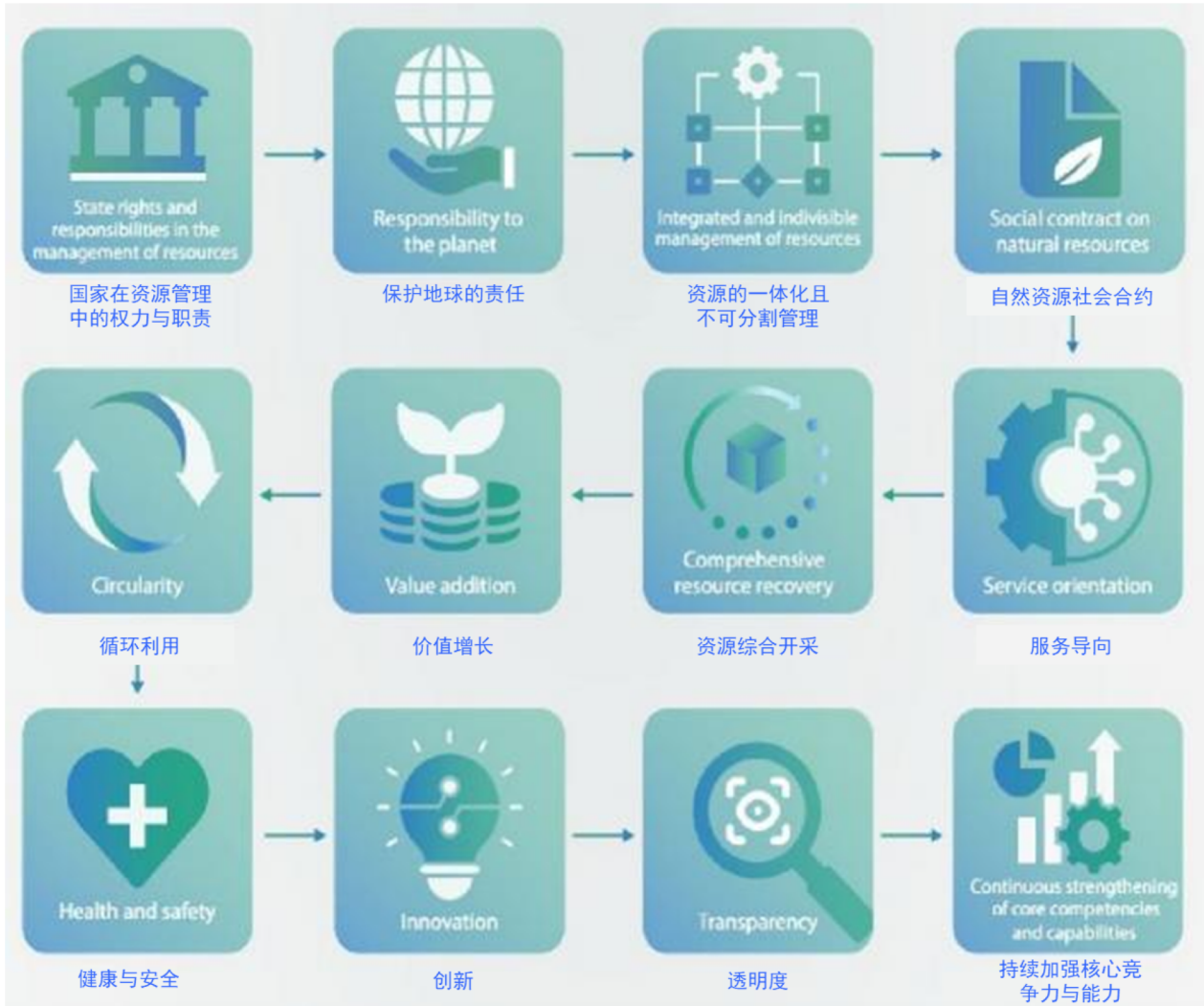
- UNRMS 目标是确保自然资源的一体化与可持续管理，造福当代及子孙后代。
- UNRMS 提供了一体化框架，用于负责任地开发和利用资源。
- 采用多用途“瑞士军刀”式策略，应对可持续性与技术挑战。
- 利用高效技术，实现资源的高效勘探、建模、开采和加工。
- 通过优化资源利用并减少环境影响，支持可持续发展的未来。

UNRMS主要用户:





UNRMS 基本原则：



UNRMS的结构，包括可持续发展背景下资源管理的基本原则与要求。该系统还将配备辅助分析与决策工具。

UNRMS工具包概念：

- 清洁能源指数
- 资源使用与循环利用服务导向
- 资源供应系统
- 用于资源管理的区块链与机器学习/人工智能模型
- 关键原材料仪表盘

UNRMS小组负责UNRMS的开发与维护。

UNRMS是一个基于原则的系统，能够服务于利益相关方的不同需求。它具有灵活性，能适应不同背景和场景。

它可用于：

- 资源评估与报告：UNRMS为不同类型和地区的资源信息分类与沟通，提供了通用语言和一致方法
- 资源管理与规划：UNRMS有助于资源机遇与风险识别，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，增强了资源领域透明度与问责

- **UNRMS** 以“12项原则及相应要求”为指南，统一适用于所有资源。
- **ECOSOC** 已背书UNRMS，并敦促在全球推广应用，以实现可持续资源管理。
- **UNRMS** 支持联合国秘书长能源转型关键矿产小组的原则与建议。

感谢关注!

资源管理专家组秘书处 (EGRM Secretariat)

联合国欧洲经济委员会 (UNECE)

