

# 资源管理专家组 (EGRM) 简介

## Introduction to EGRM

资源管理专家组概述





## EGRM

### 概览

1. 什么是EGRM?
2. EGRM组织结构
3. EGRM职责与工作范围
4. 为什么EGRM很重要?
5. 全球可持续资源管理工具

# 为什么要可持续资源管理？



UNEP

全球变暖可能导致到2050年全球GDP损失**18%**

气候变化正在引发环境崩溃，**40%**的动物和**34%**的植物面临灭绝风险

过去十年中，与气候相关的灾害已造成近**1.5**万亿美元的经济损失

这一危机每年约使约**2600**万人陷入贫困

# 1. 什么是EGRM?



UNECE

资源管理专家组 (EGRM) 是联合国欧洲经济委员会 (UNECE) 可持续能源委员会的下属机构, 提供**可持续资源管理**方面的专业知识。

它推动并推广**联合国资源分类框架 (UNFC)** 和**联合国资源管理系统 (UNRMS)**。

EGRM在UNECE制定UNFC和UNRMS, 旨在**全球应用**

。

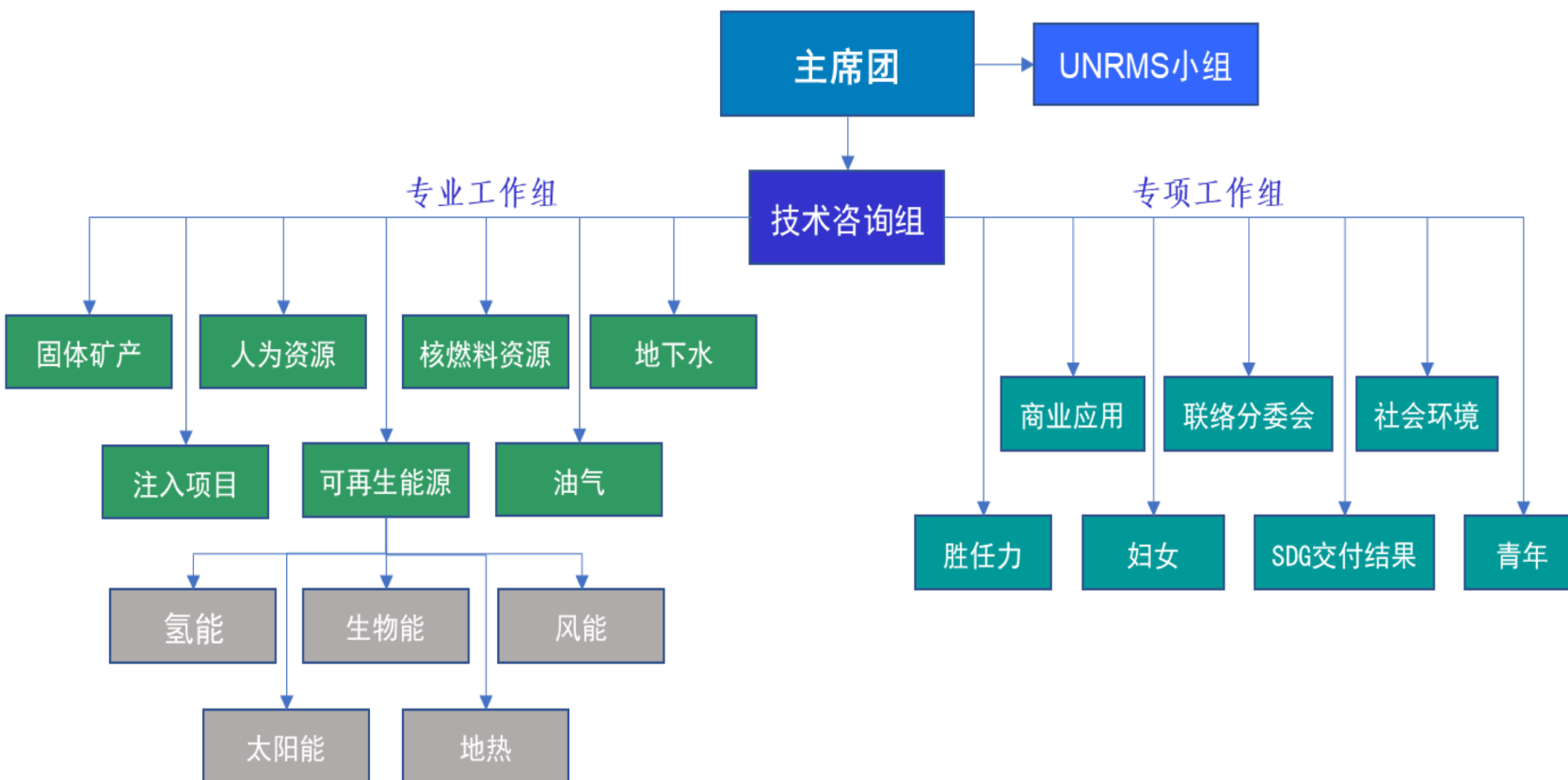
EGRM拥有**超300名活跃成员**, 涵盖国际组织、专业协会、各国政府、学者、行业及民间社团。

EGRM**专业工作组**和**专项工作组**持续开展工作, 为其上级主管政府间组织—联合国欧洲经济委员会可持续能源委员会提供咨询。

EGRM的成员资格对任何感兴趣**可持续资源管理**的人士开放。



## 2. EGRM组织结构



### 资源管理专家组



### 利益相关方

### 3. EGRM职责与工作范围



□ EGRM每年召开一次会议，以审查其专业工作组和专项工作组的进展与计划，这些工作组专注于资源管理的各个方面，例如：

研制和更新UNFC  
与UNRMS

对接UNFC与其他  
资源分类系统和标准

在不同资源领域或地区  
应用UNFC和UNRMS

支持UNFC和UNRMS  
能力建设和培训

促进与其他利益  
相关方和倡议活动  
的协调与合作

□ EGRM还组织资源管理相关主题的研讨会、专题讨论会和网络研讨会，例如关键原材料、氢能、循环经济和数字化。

## 4. 为什么EGRM很重要？



- EGRM的重要性在于，其为资源管理领域的各类参与者（包括政府、行业、投资者、学者、民间社团以及国际组织）提供了一个**对话与协作**的平台。
- EGRM 通过以下方式为 2030 年**可持续发展**议程的实施做出贡献：



推进高效且负责的自然资源开采利用



提升资源信息的透明度与可比性



支持低碳与循环经济转型



应对资源开采与加工对社会及环境的影响



促进资源领域投融资与创新



加强资源供应链的韧性与安全



- 联合国经社会 ( ECOSOC ) 关于 UNFC 与 UNRMS 的决定与建议
- UNFC 与 UNRMS 的全球推广应用:
  - UNFC在欧盟《关键原材料法案》中的应用
  - 非洲联盟对可持续资源管理的认可 —— 诸如《非洲矿产和能源资源分类与管理系统》(AMREC) 和泛非资源报告准则 (PARC) 等倡议 (基于UNFC与UNRMS)
  - 可持续资源管理国际卓越中心 (ICE-SRMs)
  - 联合国秘书长能源转型关键矿物小组的原则与建议

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)

