

## 概念说明

### 圆桌会议：水利基础设施

#### 联合国粮农组织部长级大会第四十三届会议

日期和时间：7月5日，9:30-12:00

地点：联合国粮农组织总部全会厅

形式：线下线上相结合

## 背景

水是实现《2030年议程》可持续发展目标的重要自然资源，具有不可替代性。人类文明数千年中开发出了多种类型的水利基础设施，用于供水、收集和储存雨水、含水层储存与回采、收集并处理废水的灰水系统、灌溉系统、鱼道、多用途大坝（蓄水和水力发电）和拦水坝、防洪堤防、海防等多种目的。这些基础设施对于向农业、家庭、卫生、教育、能源、渔业、娱乐、灾害管理、内河航运和采矿等不同行业的城乡地区所有用户提供水资源和水服务发挥了重要作用。因此，水利基础设施开发对于随时确保水资源的供应、获取和质量具有根本性意义。

需要通过政策对话、投融资、技术援助和知识共享来开展水利基础设施开发领域的国际合作。该方式有助于各国建立可持续水系统，在满足社会经济需求的同时抵御自然灾害、气候变化和生态挑战。各国国内，水利基础设施的优先重点通常包括健康、卫生、饮用水、减少灾害风险（包括洪水）、水电和灌溉。

世界水坝委员会1997年发起水坝可持续性讨论后，人们对大坝和其他水利基础设施的影响与可持续性的认识和理解大大提升，促使国际捐赠方将关注点转移至水利基础设施项目的环境可持续性。因此，2010年以来，大型水利基础设施方面的国际投资一直止步不前。此外，争取水利基础设施投资的另一主要挑战在于，人们普遍认为水资源是一种公共产品，从而难以创造利润来源为基础设施项目供资，且难以吸引私营部门投资。需要采用新颖创新的投融资方式来优化社会、经济和环境效益以及可持续性。

与此同时，绿色基础设施和生态系统方法受到的关注与日俱增，并在许多地方作为可持续和韧性解决方案进行示范，既能应对水资源短缺和洪水挑战，又有助于改善水质。未来，可持续水资源管理需要将以上解决方案与已建成基础设施更好地结合起来。

当前，气候变化存在不确定性，而全球城市化程度不断提高，且人口还将增加20亿，需为其保障和增加农业产量并供应水源，因此迫切需要通过系统性评估重新审视水利基础设施需求，在恰当的地点开发新的基础设施，并全部加以管理，可持续和公平地提供水资源和水服务。

2023年7月粮农组织部长级大会第四十三届会议为讨论“水利基础设施”进而促进建设强韧的农业粮食体系和农村发展提供了重要契机。

## 目标

本次活动将推动粮农组织成员：

- (i) 就无贫穷（可持续发展目标 1）、零饥饿（可持续发展目标 2）、清洁饮水和卫生设施（可持续发展目标 6）及其他可持续发展目标实现过程中水利基础设施的重要意义达成共识；
- (ii) 分享各国水利基础设施开发和管理方面的经验、需求和挑战；
- (iii) 探讨水利基础设施的战略、投融资和治理，满足当前和未来需求并应对气候变化。

## 议程

拟举行时长2.5小时的圆桌会议，高级别代表开场后进行技术报告和成员国小组讨论。

主持人：联合国粮农组织副总干事，玛丽亚·海伦娜·赛梅朵女士

时间	发言
5 分钟	致欢迎辞及开幕事项： 联合国粮农组织副总干事，玛丽亚·海伦娜·赛梅朵女士
10 分钟	开幕致辞：联合国粮农组织农总干事
10 分钟	技术报告：通过水利基础设施实现“四个更好”
75 分钟	各国水利基础设施建设经验、战略及未来规划 <ul style="list-style-type: none"><li>• 墨西哥农业和农村发展部长，V́ctor Manuel Villalobos Arámbula阁下</li><li>• 中非共和国农业和农村发展部长，Mathieu Eric Rokosse-Kamot 阁下</li><li>• 以色列农业和农村发展部长，Avi Dicter阁下</li><li>• 斯洛伐克农业和农村发展部国务秘书，Martin Kováč先生</li><li>• 澳大利亚农业、渔业和林业部农业特别代表，Su McCluskey女</li><li>• 德国联邦食品和农业部欧盟事务、国际合作及渔业司司长，Swantje Nilsson女士</li><li>• 非洲联盟委员会农业、农村发展、蓝色经济和可持续环境专员，Josefa Leonel Correia Sacko阁下</li></ul>
15 分钟	农民、青年、妇女和土著人民的观点 <ul style="list-style-type: none"><li>• 联合国粮农组织世界粮食论坛青年政策行动主任，Pramisha Thapaliya女士</li><li>• 卢旺达农民联合会INGABO成员，Josiane Irakarama女士</li><li>• 联合国粮农组织土著人民事务处土著人民粮食体系和水资源指标专家，Tania Eulalia Martinez-Cruz女士</li><li>• 妇女促进水伙伴关系主席，Mariet Verhoef-Cohen女士</li></ul>
30 分钟	讨论
5 分钟	总结和闭幕致辞： 联合国粮农组织副总干事，玛丽亚·海伦娜·赛梅朵女士