



## 边会 SE-15

### 水智慧城市认证方案与实施平台

🕒 2024年9月26日·星期四·10:30-12:00

📍 北京国际会议中心·307#会议室

韩国水资源公社 (K-water)、亚洲水理事会 (AWC) 和国际水资源协会 (IWRA) 共同开发了智慧水城 (SWC) 认证方案和技术实施平台，这些工具可作为评估城市水资源状况及管理措施的重要手段。这一新颖且创新的工具有望促进全球城市的综合与智慧化的水资源管理。该工具提供对城市水资源状况的全面评估，并分析现有的技术和治理措施。技术支柱侧重于调查城市水循环过程中的基础设施和创新，而治理支柱则评估负责组织城市水资源的机构、法规和利益相关者。此外，K-water 还开发了与 SWC 认证方案相结合的技术实施平台，以便根据当前城市和国家的基础设施、物联网系统以及财务和技术能力，采用并设计符合技术准备水平的优先项目。

本次会议旨在为城市规划者、政策制定者和相关利益方提供发展和管理可持续、韧性强和智慧化城市水系统的知识。会议将全面介绍 SWC 倡议，重点探讨全球认证流程、关键绩效指标、评估指南、SWC 认证方案的试点结果，以及技术实施平台的见解。此外，本次会议将邀请来自经济合作与发展组织 (OECD)、亚洲开发银行 (ADB)、非洲开发银行 (AfDB)、美国水工作者协会 (AWWA) 等国际机构的专家和官员作为小组成员，收集反馈并探讨将其作为智慧水城评估标准和技术实施指导的可能性。

**主题：**

**主办：** 韩国水资源公社、国际水资源协会、亚洲水理事会

### 议程

**主持人：**

- **梁世锐**：亚洲水理事会荣誉会员

10:30-10:35 开幕		
10:30-10:35	开场、介绍来宾	梁世锐博士 (AWC)：亚洲水理事会荣誉会员
10:35-11:55 议题报告		
10:35-10:45	议题报告：智慧水城认证项目概览	伊格纳西奥·德雷吉布斯先生 (IWRA)：国际水资源协会执行办公室团队副执行主任
10:45-11:00	议题报告：智慧水城关键绩效指标：治理支柱	卡勒姆·克伦奇先生 (IWRA)：国际水资源协会执行董事
11:00-11:15	议题报告：智慧水城关键绩效指标：技术支柱	李政桓博士 (K-water)：韩国水资源公社 K-water 研究所高级研究员
11:15-11:35	议题报告：智慧水城：技术解决方案平台	张守亨博士 (K-water)：韩国水资源公社 K-water 研究所首席研究员
11:35-11:55	小组反馈	索菲·特雷莫莱女士 (OECD)：经济合作与发展组织环境/气候、生物多样性和水资源司水资源团队负责人 赵宇轩博士 (ADB)：亚洲开发银行高级投资官 姆特切拉·奇尔瓦先生 (AfDB)：非洲开发银行水资源开发与卫生部代理主任 约翰·阿尔伯特博士 (AWWA)：美国水工作者协会副首席执行官
11:55-12:00 总结发言		
11:55-12:00	总结发言	梁世锐博士 (AWC)：亚洲水理事会荣誉会员

有关第 3 届亚洲国际水周的更多信息，请访问大会官方网站：

<https://3-aiww.scimeeting.cn>.