



東京新都心ロータリークラブ
【 やってみよう！ ロータリー 】

Shintoshin Weekly

〒160-0023 新宿区西新宿2-7-2 ハイアットリージェンシー 東京11階

TEL : 03-3340-3555 FAX : 03-3340-3554

HP : <http://www.tokyo-shintoshin-rc.org> E-mail : shintoshin-rc@par.odn.ne.jp

会長 佐原旦朗 幹事 平岡直記

創立：1988年9月21日

「都市における健全な水循環と水環境に向けて」

中央大学研究開発機構 機構教授

東京大学 名誉教授

ふるまい ひろあき

ウォーターエイド・ジャパン 理事長 古米 弘明 氏

要旨

はじめに水が有する不思議な特性を紹介しながら、我々が水を利用することを通じてどのような便益を得ているのかを概説します。次に、都市における人工的な水循環システムである上下水道を取り上げて、社会における水利用を考慮した上で、健全な水循環と水環境に向けた管理の最新動向を紹介したいと考えています。その際に、気候変動に伴う水環境・水資源への影響についても簡単に紹介できればと思います。最後に、下水道のホットな話題である埼玉県八潮市内で発生した道路陥没事故に関連して、下水道管路の維持管理の重要性にも触れます。



プロフィール

1984年 3月 東京大学大学院工学系研究科都市工学専攻博士課程 修了（工学博士）

1984年 4月 東北大学工学部 助手 土木工学科

1986年 4月 九州大学工学部 助手 水工土木学科、1988年7月 同 助教授

1991年10月 茨城大学工学部 助教授 都市システム工学科

1997年 2月 東京大学大学院工学系研究科 助教授 都市工学専攻、1998年6月 同 教授

2006年 4月 東京大学大学院工学系研究科 教授 附属水環境制御研究センター

2019年7月1日 附属水環境工学研究センターへ改称

2022年 3月 東京大学 退職（2022年6月 東京大学 名誉教授）

2022年 4月 中央大学研究開発機構 機構教授

現在に至る

社会・学会活動

環境省 有明海・八代海等総合調査評価委員会 委員長（2019～）

環境省 中央環境審議会委員、水環境・土壌農薬部会長（2020～）

厚生労働省 厚生科学審議会委員（2018～）

日本下水道新技術機構 理事（2023～）など

日本水環境学会 会長（2015-2017）、顧問（2017～）

国際水協会（International Water Association : IWA）Distinguished Fellow(2018～）

土木学会フェロー（2019年～）

2025年5月28日(水) 第1634回例会

「都市における健全な水循環と水環境に向けて」

中央大学研究開発機構機構教授・東京大学名誉教授

ウォーターエイド・ジャパン 理事長 古米 弘明 氏

（紹介者 吉田 寿人 会員）

次回のプログラム

2025年6月4日(水) 第1635回例会

① 「ウクライナ人の名字の話」

アダマント行政書士事務所 代表 出口 千晶 氏

② 「ウクライナ古都リヴィウについて」

ソロミヤ会代表 フリェント・ソロミヤ 氏

（紹介者 児玉 譲 会員）