



# COI-S シンポジウム

## 『水』大循環をベースとした持続的な『水・人間環境』の構築

### ■ プログラム

13:00~13:30	開場・受付開始 / ポスターセッション	
13:30~13:35	主催者挨拶	堀田 平 (海洋研究開発機構 理事)
13:35~13:45	開会挨拶	所 真理雄 (COI-Sプロジェクトリーダー / 株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所 エグゼクティブアドバイザー, ファウンダー)
13:45~13:55	来賓挨拶	住川 雅晴 (JST・COI プログラム・ビジョン3 ビジヨナリーリーダー / 株式会社日立製作所 顧問)
13:55~14:15	基調講演: 「世界の水事情とアクア・イノベーション拠点の取り組み」	上田 新次郎 (信州大学 COI プロジェクトリーダー / 株式会社日立製作所インフラシステム社 技術最高顧問)
14:15~14:35	「水を媒体とした食とエネルギーの新しい循環」	山村 寛 (中央大学理工学部人間総合理工学科 准教授)
14:35~14:55	「生態系機能を促進する農業: 協生農法」	船橋 真俊 (株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所 アソシエートリサーチャー)
14:55~15:15	「人間環境と水 - 水資源の利用と災害への備え」	河野 明男 (海洋研究開発機構地球情報基盤センター 技術研究員)
15:15~15:35	「文化としての水環境 - 東京の水環境形成の経緯と今後の展望」	石川 幹子 (中央大学理工学部人間総合理工学科 教授)
15:35~15:55	休 憩	
15:55~16:15	「多分解機能階層グローバル制御をベースとした 21世紀の水環境の構築」	原 辰次 (東京大学大学院情報理工学系研究科 教授)
16:15~16:35	「地下水を含む水の大循環モデルとシミュレーション技術」	田原 康博 (株式会社地圏環境テクノロジー 取締役 第二技術部長)
16:35~16:55	「『水』大循環をベースとした持続的な『水・人間環境』構築プロジェクト - 10年後に実現できること・実現したいこと」	高橋 桂子 (COI-S研究リーダー / 海洋研究開発機構地球情報基盤センター センター長)
16:55~17:05	休 憩	
17:05~17:55	パネルディスカッション: 持続的な『水・人間環境』構築のための今後の課題と方法 司 会: 所 真理雄 (COI-Sプロジェクトリーダー / 株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所 エグゼクティブアドバイザー, ファウンダー) パネリスト: 高橋 桂子 (COI-S研究リーダー / 海洋研究開発機構地球情報基盤センター センター長) 登坂 博行 (東京大学大学院工学系研究科 教授) 大西 領 (海洋研究開発機構地球情報基盤センター グループリーダー) 佐々木 貴宏 (株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所 リサーチャー) 小島 千昭 (東京大学大学院情報理工学系研究科 助教)	
17:55~18:00	閉会挨拶	高橋 桂子 (COI-S研究リーダー / 海洋研究開発機構地球情報基盤センター センター長)

\*プログラムについては変更となる可能性があります。

### ■ 問合せ先(シンポジウム事務局)

国立研究開発法人海洋研究開発機構  
地球情報基盤センター(CEIST)  
TEL:045-778-5861 FAX:045-778-5491  
電子メール: es-sympo@jamstec.go.jp