



# 基礎水理シンポジウム 2023

—流れの計測・様々な流れ—

主催：公益社団法人 土木学会 水工学委員会 基礎水理部会

日時：2024年3月5日（火曜日） 10:30-17:00

会場：土木学会講堂

CPD 単位数：4.4 単位

参加方法：参加方法：事前 Web 申込 <http://www.jsce.or.jp/event/active/information.asp>

申込締切は2024年3月3日（日曜日）です

参加料：無料

プログラム：

10:30-10:35（開会挨拶） 高橋正行（日本大学，部会長）

10:35-11:20 講演1 椿涼太（名古屋大学）

題目：水中圧力変動を利用した洪水中の土砂と流れの分析の試み

11:25-12:10 講演2 吉田圭介（岡山大学）

題目：河川の航空レーザー計測：治水・水環境問題への利活用

（休憩）

13:30-14:15 基調講演○萬矢敦啓（国立研究開発法人土木研究所，河道保全研究グループ，河道監視・水文チーム），岡田将治（高知工業高等専門学校），橋田隆史（ハイドロシステム開発）

題目：河川計測技術(or 分野)の進展による水工学への貢献

～ADCP 観測技術の体系化・国際基準化とその後の動向～

14:20-15:05 講演3 武若聡（筑波大学）

題目：Xバンドレーダによる天竜川河口域の土砂プロセスのモニタリング

15:10-15:55 講演4 渡部靖憲（北海道大学）

題目：砕波下の混相乱流

（休憩）

16:20-16:50 全体討論

司会：高橋正行（日本大学，部会長）

パネリスト：講演者

16:55-17:00（閉会挨拶）溝口敦子（名城大学，副部会長）

お問い合わせ先：

土木学会 研究事業課（基礎水理シンポジウム担当 那須） Tel: 03-3355-3559 Email: [nasu@jsce.or.jp](mailto:nasu@jsce.or.jp)

基礎水理部会 幹事（井上 卓也 広島大学） Email: [inouetakuya@hiroshima-u.ac.jp](mailto:inouetakuya@hiroshima-u.ac.jp)