

# 令和6年度 ダム工学会 研究発表会・講習会 プログラム

日時：令和6年11月21日（木） 10：00～ 15：50 東京カルチャーカルチャーより配信

9 : 30 ~~~~~開場~~~~~

## 【 講 習 会 の 部 】

10:00～10:10 開会・開会挨拶：角 ダム工学会会長

## 【 研究発表会の部 】

10:10~10:30「小型 SAR 衛星の活用を想定したロックフィルダム  
の安全管理に向けた検討」

◆ 国土交通省国土技術政策総合研究所 河川研究部 大規模河川構造物研究室  
交流研究員 井上 晃輔

10:30~10:50「ダム再開発工事における3次元流体解析を用いた施工安全性の検討」

◆ (株)大林組 土木本部生産技術本部 ダム技術部 屋上 佳汰

10:50~11:10「南摩ダムコンクリート表面遮水壁(フェイススラブ)の施工について」

◆ 独立行政法人水資源機構 思川開発建設所 ダム工事課 柴田 竜馬

11:10~11:30「建設用3Dプリンターの一般構造物プレキャスト部材への適用」

◆ (株)大林組 土木本部生産技術本部 ダム技術部 副部長 小俣 光弘

11:30~11:50「ダム貯水池における堆砂内部性状把握技術の開発状況報告」

◆ 独立行政法人水資源機構 総合技術センター ダムグループ 合屋 祐国

11:50~12:10「ダム特別防災操作におけるアンサンブル降雨予測の活用可能性検討」

◆一般財団法人日本気象協会 社会・防災事業部 防災マネジメント課 鈴木 豪太

12:10~12:30 「3次元数値シミュレーションを用いたピアノキーの予備的検討」

◆国立研究開発法人土木研究所 河道保全研究グループ水工チーム 主任研究員 本山 健士

12:30~13:40~~~~~休 憩~~~~~

13:40~13:50 研究発表会優秀賞発表：溝渕 ダム工学会優秀発表賞選考委員会委員長

### 13 : 50~13 : 55 講師紹介

13:55~14:45 講習テーマ:『Preparing for the unexpected (想定外に備えよ)』

◆ 学校法人 城西大学 理事長 藤野 陽三 様

14 : 45~14 : 50~~~~~休 憩~~~~~

**14 : 50~14 : 55 講師紹介**

14:55~15:45 講習テーマ：『放流革命を秘めた新型サイホン洪水吐きの開発』

◆一般財団法人 ダム技術センター 技師長 川崎 秀明 様

15:45~15:50 閉会 ・ 閉会挨拶：溝淵 ダム工学会優秀発表賞選考委員会委員長

(※プログラムは変更の可能性があります)