

令和5年度 ダム工学会 研究発表会・特別講演会・講習会 プログラム

日時：令和5年11月16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

9：50～10：00 開会 ・ 開会挨拶：川崎 ダム工学会会長

【 研究発表会の部 】

10：00～10：20 「スラストブロックを対象とした赤外線サーモグラフィ法と
衝撃弾性波法によるコンクリート調査に関する一考察」

◆ 東京都立大学 准教授 大野 健太郎

10：20～10：40 「AI を用いたダム安全管理用判断支援ツールの活用」

◆ 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
主任研究官 小堀 俊秀

10：40～11：00 「川内沢ダムの堤体基礎掘削時における定量的な岩盤評価手法の適用」

◆ 西松建設株式会社 北日本支社 川内沢ダム出張所 副所長 小野 雄司

11：00～11：20 「アンサンブル降雨予測を利用した洪水調節操作の最適化
に関する基礎的検討」

◆ 京都大学大学院工学研究科 岡本 悠希

11：20～11：40 「ダム湖魚類相調査における
環境DNA定量メタバーコーディングの有効性」

◆ 山口大学 大学院創成科学研究科 准教授(特命) 中尾 遼平

11：40～12：00 「成瀬ダムにおけるCSG材の表面水量の全量管理技術」

◆ 鹿島建設(株) 技術研究所 土質・地盤グループ 副主任研究員 田中 恵祐

12：00～13：30 休 憩

13：30～13：40 研究発表会優秀賞発表：乗京 ダム工学会優秀発表賞選考委員会委員長

【 特別講演会の部 】

13：40～13：45 講師紹介

13：45～14：35 講演：『岩盤割れ目の流れとグラウチング』

◆ 京都大学 大学院 工学研究科 都市社会工学専攻 教授 岸田 潔 様

14：35～14：40 休 憩

【 講習会の部 】

14：40～14：45 講師紹介

14：45～15：35 講習テーマ：『ダムコンクリートの圧縮試験の合理化』

◆ 一般財団法人 ダム技術センター ダム技術研究所 所長 吉田 等 様

15：40～15：50 閉会挨拶：乗京 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)