



開催趣旨

は高きより低きへ流れ、多くのものを山から海へともたらします。近代の日本の川は人の暮らしを守るためにその流れを堰き止め、形を変えました。そして現代社会は豊かになった一方で、流下を阻害された土砂が引き起こす問題や気候変動に伴う激しい災害に対して、流域全体を巧みに活用した河川管理が求められる時代となりました。

本公開シンポジウムでは、流域管理の中でも 最近着目されつつも同時に語られることの少な かった総合土砂管理と流域治水に注目し、国内外 の専門家を招聘して最新の事情や方法論などにつ いて、関連する技術者のみならず市民と共に広く 共有します。

Introduction

ater flows from high to low, carrying floating sediments from the mountains to the sea. In modern Japan, rivers have been interrupted and channeled for the protection of people's well-being. While modern society has become more affluent, new problems have emerged, such as sediment deposition and erosion, and severe disasters caused by climate change. In order to solve these problems comprehensively, river management that makes effective use of the entire river basin is required. This public symposium focuses on integrated sediment management and river basin flood control, which have recently been the focus of much attention but have rarely been discussed at the same time, and invites experts from Japan and overseas to share the latest researches with the general public and engineers.

講演者 / Keynote Speakers

マット・コンドルフ 教授 カリフォルニア大学バークレー校(アメリカ)

Prof. Dr. Matt Kondolf

University of California, Berkeley (U.S.A.)

エレン・ウォール 教授コロラド州立大学(アメリカ)

Prof. Dr. Ellen Wohl

Colorado State University (U.S.A.)

マリエル・エバース 教授

ボン大学 (ドイツ)

Prof. Dr. Mariele Evers

University of Bonn (Germany)

竹門 康弘 客員研究員

大阪公立大学

Visiting Researcher, Dr. Yasuhiro Takemon

Osaka Metropolitan University (Japan)

中野 大助 上席研究員

電力中央研究所

Senior Researcher, Dr. Daisuke Nakano

Central Research Institute of Electric Power Industry (Japan)

瀧 健太郎 教授

滋賀県立大学

Prof. Dr. Kentaro Taki

University of Shiga Prefecture (Japan)

