

DioVISTA/Dams オンラインセミナー

2024

参加
無料

DioVISTA/Dams オンラインセミナー

日時 2024年6月10日(月) 17:00~18:00 @オンライン

内容 流域DX研究会のご紹介

(株)日本総合研究所 創発戦略センター 石川 智優 様



日本総研は「流域DX研究会」を2022年に設立し、ダム運用などについて産官学を連携した検討をしています。この研究会のいままでの活動と、今後の進め方についてご紹介します。

宮崎県のダム運用について

宮崎県企業局 総務課 経営企画室 副主幹 大前 将之 様



宮崎県が「流域DX研究会」に参画し、ダム運用のあり方を研究しています。県土整備部が管理し、県企業局が運用を行う多目的ダムのうち、特に2023年度に研究対象とした「祝子（ほうり）ダム」についてご紹介します。

ダム運用シミュレーションを用いた発電量増加の定量評価

(株)日立製作所 中央研究所 主任研究員 山口 悟史



祝子（ほうり）ダムの運用最適化実験についてご紹介します。私たちの開発したソフトウェアDioVISTA（ディオビスタ）でシミュレーションし、水力発電のポテンシャルを定量化しました。このダムで最適運用をすることで発電量は現状より+22%増加しうることがわかりました。

対象 ダム、水力発電に興味をお持ちの方

お申込み方法

サイト、メール、電話のいずれかでお申し込みください。

①サイト:

お申込みサイト <https://forms.office.com/r/9sLeiH7C9e>

②メール:

diovista@pis.hitachi.co.jp

③電話:

03-5297-0511 (DioVISTA担当係)



お申込みサイト

【ご連絡内容】

●希望される方の情報

(貴社名・お名前・ご所属部署名・役職名・メールアドレス・電話番号)

※ご記入いただいた個人情報は、弊社セミナーの運営、管理、資料送付等を目的として収集するものであり、その他の目的に使用したり、第三者に提供・開示いたしません。

締切日

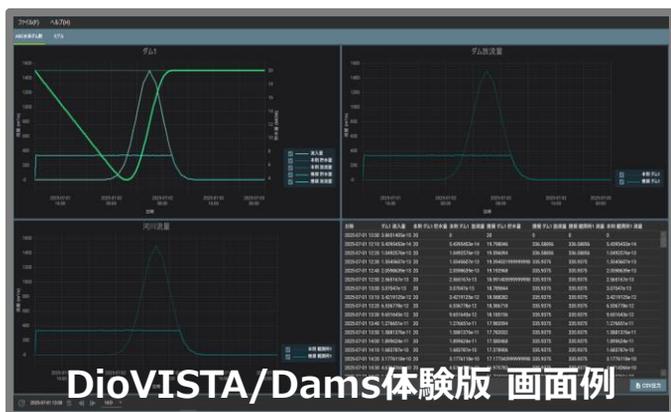
セミナー開催日前日までとさせていただきます。

お願い

セミナーに先立って、DioVISTA/Dams体験版で操作感覚をつかんでいただくと、より理解が深まります。

【DioVISTA/Dams 体験版 ダウンロードページ】

<https://diovista-dams-ja.hitachi-power-solutions.com/cover/download.html>



- ・DioVISTA/Dams体験版は、ダム放流計画支援の体験版となります。
- ・ダム流入量を指定した場合に、ダムの指定の水位にする場合の放流操作案や、放流による下流の河川の状況を確認できます。