

# 第 39 回ダム現地見学会のお知らせ

ダム工学会は一般社団法人日本大ダム会議との共催で第 39 回ダム現地見学会を下記のとおり開催しますので、会員多数の参加を頂きたくご案内いたします。

最近、既存施設の維持管理と長寿命化が社会的な課題としてクローズアップされていますが、今回は、信濃川水系梓川に建設された東京電力所管の安曇 3 ダム（奈川渡、稲核、水殿）および上高地にある大正池を調整池とする霞沢発電所を見学し、アーチダムの維持管理、今後想定される課題と対応、および堆砂対策の現状について学習します。

安曇 3 ダムは東京電力によって 1969 年に完成した発電専用のアーチダムで、なかでも奈川渡ダムは我が国を代表するダムの一つであり、アーチダム堤体を見学する貴重な機会です。霞沢発電所は大正池を調整池としており、毎年大量の土砂浚渫を行っています。貯水池堆砂もダムの長寿命化の重要な課題であり、現場の声を聞くことができます。

今回の見学会の団長は、吉越洋元日本大ダム会議会長に依頼し、水力開発の歴史に関して講演を聴き、学習します。

なお、本見学会は土木学会の CPD 認定プログラムとして開催します。

## 記

1. 期日 : 平成 25 年 10 月 3 日 (木) ~ 4 日 (金) (1 泊 2 日)
2. 見学ダムの所在地、目的、貯水池及びダムの諸元、事業者、施工者等

### 奈川渡ダム

所在地 長野県松本市安曇奈川渡  
目的 P、集水面積 380.5 km<sup>2</sup>、有効貯水容量 94,000 千 m<sup>3</sup>  
型式 A、H=155.0m、L=355.5m、V=660,000 m<sup>3</sup>  
竣工 1969 年  
事業者 東京電力、施工者 鹿島建設

### 水殿ダム

所在地 長野県松本市安曇稲核  
目的 P、集水面積 431.0 km<sup>2</sup>、有効貯水容量 4,000 千 m<sup>3</sup>  
型式 A、H=95.5m、L=343.3m、V=301,000 m<sup>3</sup>  
竣工 1970 年  
事業者 東京電力、施工者 間組

### 稲核ダム

所在地 長野県松本市安曇稲核  
目的 P、集水面積 470.4 km<sup>2</sup>、有効貯水容量 107,000 千 m<sup>3</sup>  
型式 A、H=60.0m、L=192.8m、V=65,000 m<sup>3</sup>  
竣工 1969 年  
事業者 東京電力、施工者 佐藤工業

## 霞沢発電所

所在地 長野県松本市安曇

1928年11月運用開始

最大出力：39,000kW、 常時出力：12,300kW

最大使用水量：10.57 m<sup>3</sup>/s

落差有効落差：453.65m

3. 募集人員：40名（日本大ダム会議とダム工学会の合計数）

4. 集合・解散：10月3日（木）13：00 JR松本駅・集合  
（昼食を済ませて集合のこと）

10月4日（金）15：00 JR松本駅着・解散

5. 行程：≪10月3日≫

13：00 松本駅アルプス口（西口）集合（12. 集合場所の駅図参照）

13：15 松本駅出発

15：00 大正池着

15：00 ～ 16：30 発電所、浚渫工事概要説明、見学、質疑

17：00 現場発

17：30 宿泊先着（白骨温泉 湯元斎藤旅館）

〒390-1515 長野県松本市安曇白骨 4195

TEL 0263-93-2311

≪10月4日≫

8：30 ～ 09：30 講演 「水力開発の歴史（仮題）」

（講師）元日本大ダム会議会長 吉越 洋氏

9：45 ～ 10：30 宿舎出発～霞沢発電所～奈川渡ダム

10：30 ～ 12：00 奈川渡ダム見学（管理事務所説明、ダム内部見学）

12：00 ～ 13：00 昼食

13：00 ～ 14：00 水殿ダム、稲核ダム見学

14：00 現場発

15：00 新島々経由、松本駅解散

6. 携行品：作業服、雨具（保安帽は借用予定です。滑りやすい場所を歩くため革靴の着用は避けてください。歩きやすい靴をお願いします。）

7. 参加費：宿泊費・車両借上げ費・郵便料等募集経費・保険料等実施諸経費、他一切

一般社団法人ダム工学会会員	27,000 円
非会員	30,000 円
学生 (バス代・保険料他。学生の宿泊費は徴収しません。)	5,000 円

- ※1 参加費についての問い合わせ等は現地見学会事務局までお尋ねください。
- ※2 領収書が必要な場合は事務局にご請求ください。

8. 申込締切：9月20日(金) (締切日までに定員に達した場合は、その時点で受付終了) 締切日以後の参加取消は出来ません。他の会員との交替参加をお願いします。

9. 申込先：現地見学会事務局

〒104-0061 東京都中央区銀座2-14-2 銀座G Tビル7階  
 一般財団法人日本ダム協会 中野 朱美  
 電話：03-3545-8361 FAX：03-3545-5055  
 Email: nakano@jdam.jp

10. 申込方法：参加希望者は別紙参加申込書に記入し、FAXまたはEmailにてお申し込み下さい。

- (1) 参加費振込先：みずほ銀行 銀座中央支店 普通預金 1409501  
 口座名義：ダム工学会現地見学会 (申込手数料は払込人負担)
- (2) 入金確認次第、参加証を送ります。参加証は見学会当日ご持参ください。
- (3) 参加者は原則としてダム工学会会員としますが、非会員も可とします。  
 なお、申込み後の交代は会員ならば可とします。

11. お 願 い： 今回の見学会の参加募集については、ダム工学会ホームページ及び各事業所の連絡担当者への本案内送付によりお知らせいたします。連絡担当者は本見学会開催についてダム工学会のホームページを参照するよう、各事業所の会員に電子メールで周知してさせていただきますようお願いいたします。

12. 集合場所 JR松本駅

