

第46回ダム現地見学会のお知らせ

コロナ禍で中止していたダム現地見学会を4年ぶりに開催することになりました。

(一社)ダム工学会・(一社)日本大ダム会議との共催で「第46回ダム現地見学会」を開催します。会員多数のご参加を頂きたく、下記のとおりご案内いたします。

今回は、現在施工の最盛期を迎えている成瀬ダム(東北地方整備局)を見学する予定です。成瀬ダムは、高さ、堤体積ともに従来の台形CSGダムを大きく超える規模であり、設計、施工ともに新たな技術が数多く導入されています。また、自動化やDX技術を駆使した施工が進められており、大量のCSGを短期間での打設を可能にするとともに、労務者の負担低減を同時に図っています。

成瀬ダムの打設は今年度がピークであり、巨大CSGダムの施工を見学・学習できる最後の機会です。

今回の見学会では、施工現場の見学に加え、設計担当者から台形CSGダム設計の要点、施工者からはDX技術や自動化を駆使した施工について講演をいただきます。

これまで当見学会は、発注者、ゼネコン、コンサルタント等、様々な所属の方にご参加いただき、日頃の垣根を越えて、親睦を深めていただいております。今回も、多くの方のご参加を、心よりお待ちしております。

なお、本見学会は、(公社)土木学会のCPD認定プログラムとして開催予定です。

記

- 開催日：令和5年10月24日(火)～25日(水) (1泊2日)
- 見学予定ダムの所在地、目的、貯水池及びダムの諸元、事業者、管理者、設計、施工者等

	成瀬ダム
所在地	秋田県雄勝郡成瀬村
目的	FNAWP
型式	台形CSGダム
流域面積	68.1km ²
有効貯水容量	75,000千m ³
堤高	114.5m
堤頂長	755m
堤体積	4,850千m ³
事業者/管理者	東北地方整備局
設計者	日本工営株式会社
施工者	(本体)鹿島・前田建設工業・竹中土木 (原石)大成・佐藤・岩田地崎
竣工/着工	1983/2024

- 募集人員：40名(ダム工学会と日本大ダム会議の合計数)

4. 集合・解散： 10月24日（火）11：50 水沢江刺駅 集合
10月25日（水）15：30 水沢江刺駅 解散

5. 行程：（見学コースおよび予定時刻は、今後変更する可能性があります。）

《10月24日》

12：00 水沢江刺駅発 大型バス1台にて移動

※昼食は車内。希望者には車中での軽食（おにぎり程度）を準備しますので

申込時にその旨を記載下さい。

（はやぶさ11号 東京駅 9：08⇒仙台駅 10時39分、

やまびこ53号 仙台駅 10時50分⇒水沢江刺駅 11時37分）

13：20 開会挨拶（10分）

13：30 堤体打設工事概要・DX技術・自動化施工説明（鹿島JV）50分

14：20 成瀬ダム設計についての説明（設計担当者）50分

15：10 原石山採取工事概要・DX技術・自動化施工説明（大成JV）50分

16：00 質疑応答・意見交換（30～60分）

17：00 意見交換終了（会場設営のため退室、ルームキー配布）

18：00 懇親会 会場：ホテルプラザアネックス横手 宴会場（20：00 終了）

【宿泊施設】

ホテルプラザアネックス横手

〒013-0036 秋田県横手市駅前町 7-7

TEL：0182-32-0900

URL：<https://yokote.co.jp/annex/facility>

《10月25日》

08：00 ホテルプラザアネックス横手出発（朝食は7：00～、中型バス2台にて移動）

09：00 堤体打設JV事務所立寄り（ヘルメット・長靴貸与、説明職員同乗）

09：30 DXラボ視察：堤体JV（右岸展望台から堤体視察：堤体JV）

10：00 右岸展望台から堤体視察：堤体JV（DXラボ視察：堤体JV）

10：30 CSGプラント視察：堤体JV（骨材プラント視察：原石JV）

11：00 骨材プラント視察：原石JV（CSGプラント視察：堤体JV）

11：30 原石山展望台視察：原石JV（マイクロバス2台合流）

12：00 現場発

12：30 堤体打設JV工事事務所立寄り（ヘルメット・長靴返却、説明職員下車）

12：45 グルメペンションお山の大将 昼食

13：15 質疑応答・ご挨拶（30分）

13：45 グルメペンションお山の大将 発

15：25 水沢江刺駅着

（やまびこ66号 15：39→東京 18：24）

6. 携行品：動きやすい服装でお願いします。雨天の際は傘等もご用意下さい。
現場は冷え込むことが予想されるため、各自で防寒着の用意もお願いします。

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

日本大ダム会議会員、ダム工学会会員	27,000 円
ダム工学会賛助会員（1口につき1名は会員と同額とします）	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 参加会費についての問い合わせ等は現地見学会事務局佐藤までお尋ね下さい。

※2 請求書、内訳書、領収書が必要な場合は事務局にご請求下さい。

※3 賛助会員は、建設会社 33 社、コンサルタント 16 社、公益法人 3 団体です。
賛助会員職員の会費については、所属企業にご確認下さい。

8. 申込締切：10月3日(火)（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：〒104-0032 東京都中央区八丁堀 2-8-5
戸田建設(株) 本社営業統轄事業部 土木技術営業部 ダムグループ 佐藤宛
電話 050-3818-2638 FAX 03-3551-8910

E-mail : kouji.satou@toda.co.jp

10. 申込方法：(1) 参加希望者は、別紙申込用紙に記入し、E-mail で申し込んで下さい。

(2) 会費振込先：みずほ銀行銀座中央支店 普通口座 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）

(3) 入金確認し、参加者が確定したら名簿をメールにて配布します。

(4) 受付の際は、メールした名簿の番号と名前を事務局に伝えてください。名札入れを渡しますので、名刺を入れてください。名刺のない方は申込時に記載してください。

(5) 参加費の領収書は、24日説明会の後ルームキーと一緒に渡します。

(6) 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。

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ダム工学会会員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、ダム工学会ホームページを参照いただきますよう、各事業所の会員に電子メールでの周知をお願いいたします。

E-mail : kouji.satou@toda.co.jp

ダム工学会現地見学会事務局 戸田建設(株) 佐藤宛

現 地 見 学 会 参 加 申 込 書

会員番号	参加者氏名 (フリガナ)	年齢	所属(勤務先名、部課、職名) 勤務先所在地 電話番号 メールアドレス	24日昼食 必要は ○	喫煙 ○
記入例 9999	現地 太郎 (ゲンチ タロウ)	50	●●建設(株) ○○部××課 課長 〒110-0008 東京都台東区池之端 2-9-7 TEL : 03-5815-×××× E-mail : ○○○@×××co.jp	○	○
	()		〒 TEL : E-mail :		
	()		〒 TEL : E-mail :		
連絡 担当者	事業所名		所在地	〒	
	氏名		TEL	Mail	

会員参加会費 @27,000円	×	名=	円	賛助会員職員は1口につき1名は会員と同額
非会員参加会費@30,000円	×	名=	円	学生会員 @5,000円× 名= 円

参加会費は、 月 日に、 銀行から振り込む。

質問票：質問・意見等あればご記入下さい。