

だいどがわ
大戸川ダムだより
2026. 11 No.44





特集　各地の秋のイベント参加報告

・上田上学区文化祭
・天平の地ふれあい市場フリーマーケット・黄瀬文化祭
・牧町秋祭り

トピック　・「ダム尽くしツアー」をご案内
・明石高専の学生らが視察
・施工計画アドバイザリー会議を開催
・ダム本体の基本構造について

【コラム】　11月18日は土木の日

【シリーズ】　「おおどりい」

Super Coming Soon

11/21(土)
大戸川ダムフェス

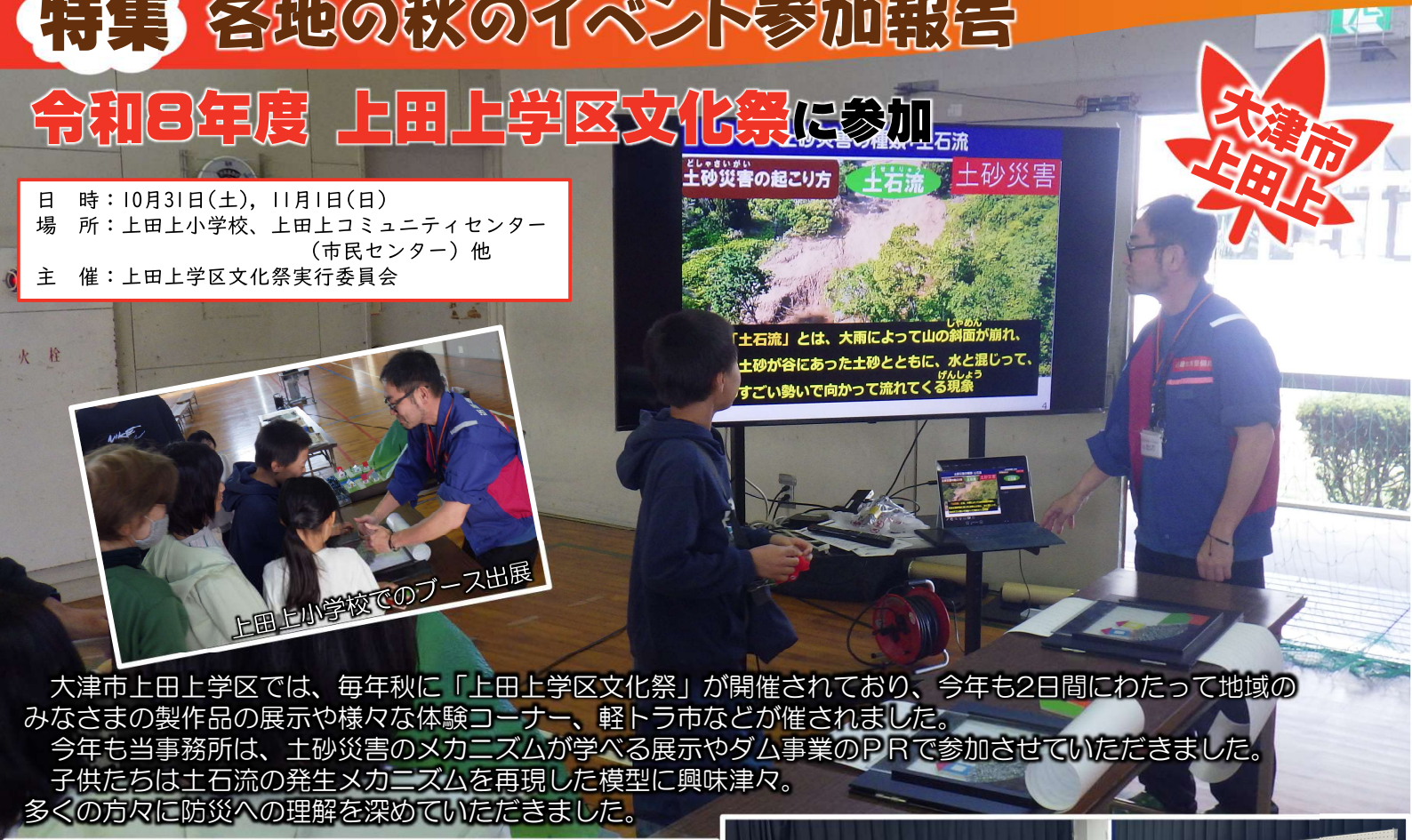
横坑探検ツアー今年も開催決定♪

特集 各地の秋のイベント参加報告

令和8年度 上田上学区文化祭に参加

大津市上田上

日　時：10月31日(土)，11月1日(日)
場　所：上田上小学校、上田上コミュニティセンター（市民センター）他
主　催：上田上学区文化祭実行委員会



上田上小学校でのブース出展

大津市上田上学区では、毎年秋に「上田上学区文化祭」が開催されており、今年も2日間にわたって地域のみなさまの製作品の展示や様々な体験コーナー、軽トラ市などが催されました。
今年も当事務所は、土砂災害のメカニズムが学べる展示やダム事業のＰＲで参加させていただきました。
子供たちは土石流の発生メカニズムを再現した模型に興味津々。
多くの方々に防災への理解を深めていただきました。


地域の皆様の作品


コミュニティセンターの講座で作られた作品

天平の地ふれあい市場フリーマーケット・黄瀬文化祭

甲賀市黄瀬地区で、「天平の地ふれあい市場フリーマーケット」及び黄瀬の地元住民の方々による「黄瀬文化祭」が開催されました。
新鮮な農作物の販売やコンサートの開催など大盛り上がりでした。

甲賀市信楽町黄瀬


大戸川ダム
キッズコーナー

日　時：11月1日(日)
マーケット／場所：黄瀬農村広場　主催：雲井自治振興会
文化祭／場所：黄瀬交流館さらら　主催：黄瀬区

令和8年度 牧町秋祭りに参加

日　時：10月24日(土)
場　所：牧町自治会館

上田上牧町

大津市上田上牧町で地元の方々が主体となって開催している「牧町秋祭り」に参加しました。音楽やおいしい料理が祭りを盛り上げ、会場は多くの方々で大盛況でした。
大戸川ダム工事事務所コーナーでは、「国土交通省って何をしているの？」といった説明と、土砂などの災害についての理解を深める体験会を実施しました。


大津吹奏楽団による演奏


昔の農具など



土砂災害についての防災教室を実施


おいしいお講汁と田上米
おにぎりも振る舞われました



収蔵庫が特別に
開放されました

【コラム】11月18日は 土木の日 どぼイチアクション に参加しよう！

- ✓ 国土交通省は、11月18日の土木の日に#土木の日2026を付けてSNSのトレンド1位を目指す土木の日 どぼイチアクション2026を後援しています。(主催：teamどぼイチ)
- ✓ 11月18日11:18に、X(旧Twitter)やInstagramに土木への想いや感謝を是非投稿してください。あなたの投稿が、土木に携わる全ての人々へのエールになります！
- ✓ 大戸川ダム工事事務所でも、11:18にX投稿を予定しています！リポスト、いいねを是非お願いします。
- ✓ 詳細はQRコードから公式サイトをチェック



○「土木の日」とは？

- ➢ 土木の２文字を分解すると十一と十八になることと、土木学会の前身である「工学会」の創立が明治12年(1879)11月18日であることから、11月18日は「土木の日」と制定されています。
- ➢ 土木学会の創立記念日である11月24日までの1週間を「くらしと土木の週間」として、全国各地で土木にちなんだ活動が行われる予定です。

土木の日
DOBOKU DAY
NOVEMBER 18

「土木の日」ロゴマーク
（引用：土木学会）

#土木の日2026

「ダム尽くしツアー」でみなさまをご案内

甲賀市観光まちづくり協会


調査横坑案内



横坑入坑記念品


岩の特徴を解説



日　時：10月10日(土) 14:30～15:30
主　催：甲賀市観光まちづくり協会
参加者：ツアー参加のみなさま 20名


事業概要説明

10/10(土)、甲賀市観光まちづくり協会が主催するダム尽くしツアーが開催され、大戸川ダム建設現場にも20名の参加者が訪れました。普段入ることの出来ない横坑に入り、大変関心を持っていただきました。

12月にはびわ湖大津観光協会主催のツアーも予定されています。
詳しくはこちら

明石高専の学生たちが大戸川ダムを視察



○日時：10月22日（木）14:10～16:10
○参加者：明石工業高等専門学校
学生44名、教員2名

10月22日（木）に、明石工業高等専門学校の学生44名が大戸川ダム事業の現場を視察されました。事務所からは若手職員が事業説明を行い、学生たちからも積極的に質問がありました。


若手職員による事業説明




工事用道路設置工事

<PR>

EXPO 2027 YOKOHAMA JAPAN
公式マスコットキャラクター トゥンクトゥンク
2027年国際園芸博覧会
2027.3.19-9.26 横浜・上瀬谷
©Expo 2027

施工計画アドバイザリー会議を開催

- ダムの基本的な構造に関する設計を経て、施工計画の検討・立案に向け、一般財団法人 日本ダム協会を通じて、ダム施工に精通した有識者のみなさまをお招きし、ダム施工に関するご意見をいただきました。
- 会議前にはダム建設予定地も確認いただきました。
- 今回いただいたご指摘・ご意見を参考に、大戸川ダムにおける より良い施工計画の検討・立案を進めて参ります。


会議開催状況


ダムサイト視察


骨材置場視察

○ 日 時：10月8日（木）15:30～17:20
○ 場 所：事務所会議室 及び 建設予定地
○参加者：ダム施工有識者 8名
事務所長ほか 5名

主なご意見

- 働き方改革や社会情勢の変化を考慮した、施工計画を立案されたい。
- ｺﾝｸﾘｰﾄの型枠職人が減少していることから、工場で製作したｺﾝｸﾘｰﾄ製品を積極的に導入するなどコストや実態等にも考慮されたい。
- ダム建設で使用するクレーンなどの機械の汎用性や市場性、他事業との重複回避など事前によく調査されたい。
- 遠隔操作や自動施工などのDXや最新技術の導入に必要不可欠なインフラ等の基礎環境の整備もよく考慮されたい。

シリーズ『 おおどりい 』 ～旧大鳥居集落の景観～

大鳥居は大津市上田上大鳥居町にあった主集落と下流の桐生辻からなっていました。桐生辻は、地籍は桐生に属するものの、連絡の便をはかり戦時中から大鳥居に加わるようになったと言われています。

主集落では家屋の大半は大戸川の南側にありました。大戸川の北側はカワムコウと呼ばれ、一部の家屋のほか稲荷神社や白山神社といった主要な神社がありました。

大戸川の南側では家屋が斜面に沿って密集し、その周縁部には八幡神社や廃安楽寺跡がありました。また、最も高台には檀那寺である浄土寺がありました。浄土寺から山手に入ると、クチ（口）とオク（奥）の2カ所に山の神が祀られていました。公共施設としては、公民館や分教場（上田上小学校大鳥居分校）がありました。





昭和62年度 大鳥居町大戸川ダム対策委員会作成動画より抜粋



参考資料：大戸川ダム建設地域文化財調査報告書;H11-3 大津市編

各工事などの進捗状況報告



工　事



引き抜き試験中

ルートパイル打設では、この鉄筋を地山に挿入しました

工事③　R7大戸川ダム右岸天端工事用道路補強土壁設置他工事

234本すべてのルートパイル打設が完了し、引抜き試験も行い定着効果を確認しました。
11月からはキャッピングビームの施工を行っていきます。
引き続き、安全第一で進めます。



株式会社 桑原組 ― 感謝の気持ちを未来へ ―

現場代理人
山野　史敏　さん

工事④　R8大戸川ダム付替県道栗東信楽線北部法面対策他工事

現在、伐採作業を行っています。
道路は片側交互通行となっているので、ご協力お願いします。



ライト工業株式会社

監理技術者
藤原　脩人　さん





番号	件名	期間	請負業者	概要
工事①	大戸川ダム付替県道栗東信楽線法面対策他工事	R7.10.27～R9.2.8	ライト工業（株）	付替県道栗東信楽線の斜面整備他
工事②	R７大戸川ダム右岸天端工事用道路設置他工事	R8.4.1～R9.1.15	（株）内田組	ダム右岸天端への工事用道路設置他
工事③	R７大戸川ダム右岸天端工事用道路補強土壁設置他工事	R8.3.12～R9.6.30	（株）桑原組	ダム右岸天端への工事用道路補強土壁設置他
工事④	R８大戸川ダム付替県道栗東信楽線北部法面対策他工事	R8.7.8～R9.2.19	ライト工業（株）	付替県道栗東信楽線の斜面整備他

調　査

番号	件名	期間	請負業者	概要
調査①	R８大戸川ダム付替県道栗東信楽線上田上大鳥居地区他測量業務	R8.7.9～R9.2.26	(株)日建技術コンサルタント	付替県道栗東信楽線南側区間等の設計に必要な測量
調査②	R８大戸川ダム付替県道栗東信楽線南部トンネル地質調査業務	R8.7.15～R9.3.31	(株)建設技術研究所	付替県道栗東信楽線南側区間の設計に必要な地質調査

✓ 調査①では、測量を行うために必要な基準点の設置等を実施しています。

大戸川ダムの進捗状況（令和８年１０月末時点）

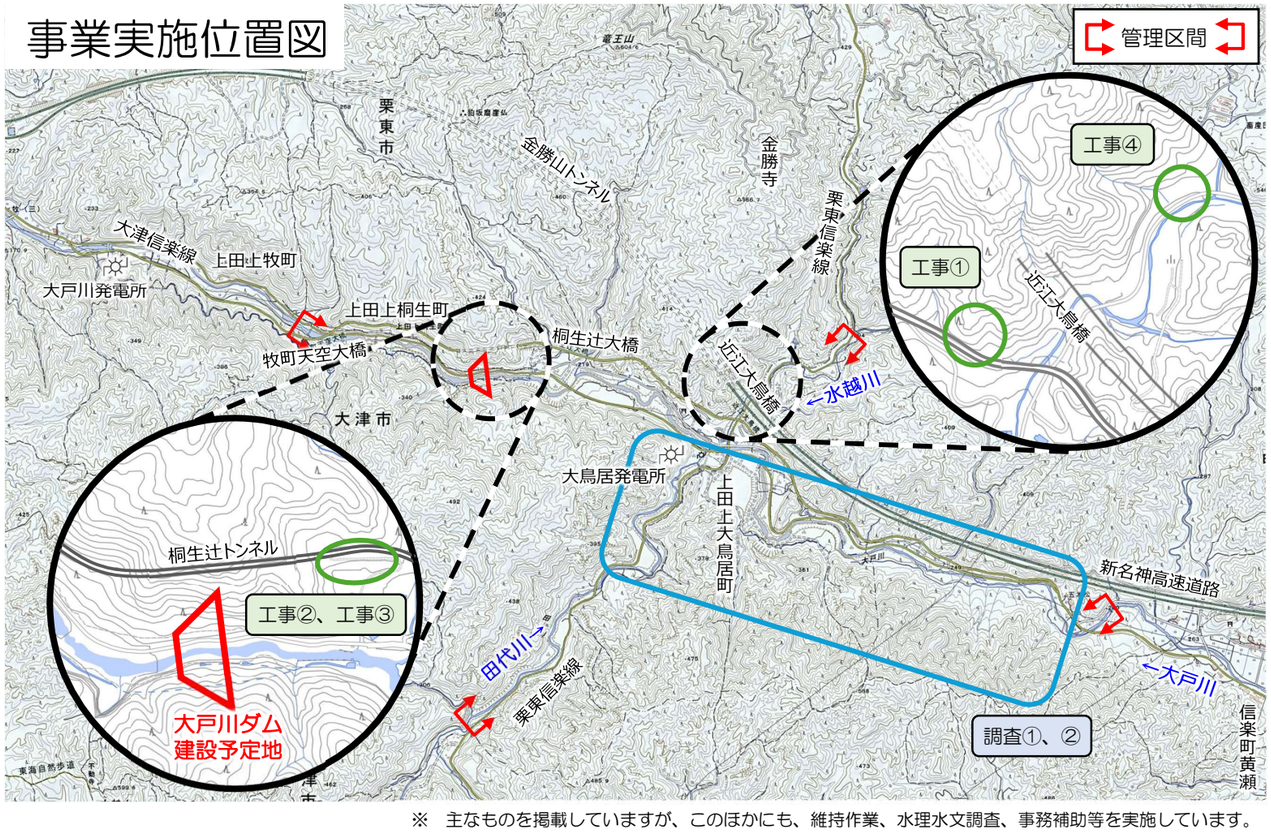
事業の調査・決定 ＞ 移転 ＞ 本体調査設計 ＞ 転流工 ＞ 基礎掘削 ＞ 堤体打設 ＞ 試験湛水 ＞ 完成
（道路の付替）

設計・検討

番号	件名	期間	請負業者	概要
設計①	大戸川ダム放流設備水理検討業務	R7.4.1～R9.2.26	国立研究開発法人土木研究所	ダムの洪水吐や放流能力に関する検討
設計②	R7大戸川ダム環境調査検討業務	R8.3.12～R8.11.26	日本工営(株)・(一財)水源地環境ｾﾝﾀｰJV	環境調査他
設計③	R8大戸川ダム管理設備計画検討他業務	R8.4.14～R8.12.28	(株)建設技術研究所	管理設備計画の検討・水源地域ビジョン（案）の作成他
設計④	R8大戸川ダム本体詳細設計他業務	R8.6.27～R9.3.25	(株)ﾆｭｰｼﾞｪｯｸ・(一財)ﾀﾞﾑ技術ｾﾝﾀｰJV	ダム本体の詳細設計他
設計⑤	R8大戸川ダム上田上桐生町地区トンネル詳細設計他業務	R8.5.20～R9.3.19	(株)ｵﾘｴﾝﾀﾙｺﾝｻﾙﾀﾝﾂ	右岸天端工事用道路におけるトンネル及び終点付近道路等の設計等
設計⑥	R8大戸川ダム転流工他施工計画及び施工設備設計業務	R8.6.27～R8.12.28	(株)ﾆｭｰｼﾞｪｯｸ	転流工の施工計画及び施工設備詳細設計他
設計⑦	R8大戸川ダム施工計画検討業務	R8.7.11～R9.3.27	(株)建設技術研究所	全体工程の立案と課題の整理
設計⑧	R8大戸川ダム付替県道栗東信楽線北側区間修正設計他業務	R8.7.25～R9.2.26	(株)ｴｲﾄ日本技術開発	付替県道栗東信楽線北側区間に係る修正設計等
設計⑨	Ｒ８大戸川ダム環境調査業務	R8.10.8～R9.3.19	(株)建設環境研究所	環境保全措置等の検討・実施

✓ 設計③では、ダムフェス開催の準備・調整を行っています。（次ﾍﾟｰｼﾞのフェスチラシもご覧ください）
✓ 設計④では、ダム本体の設計等を実施しています。（ウラ表紙もご覧ください）
✓ 環境保全措置等の検討・実施を行う設計⑨を契約しました。

事業実施位置図



※　主なものを掲載していますが、このほかにも、維持作業、水理水文調査、事務補助等を実施しています。



見て・知って・楽しむ
大戸川ダム
紹介コーナー



旧大鳥居集落
展示コーナー





自然と歴史を楽しむ
ワークショップ＆
アクティビティ

大戸川ダム
公式キャラクター
みお

地域の歴史や文化にふれ
新たな魅力を見つける

大戸川ダムフェス 2026



歴史の道をたどる
小屋谷観音ツアー

大戸川ダム
公式キャラクター
ダイモン



生演奏もお楽しみ
いただけます



制服を着て記念撮影！
&
働くクルマ大集合！
特殊車両展示

今年も大戸川ダムフェスを開催！
楽しい催しが盛りだくさん
ぜひお越しください！



アウトドア
体験イベント



地域の味覚を
満喫！

好評につき、今年も開催！

横坑(おうこう)探検ツアー

当日先着受付

調査用トンネル(横坑)の探検ツアーです。
横坑は、ダムを造るときにふさぐため、
今しか見ることができません！

【詳細は別チラシもご覧ください】
●総合受付ブースで受付可
●参加要件：小学4 年生以上
※ 小学生は大人同伴
●参加費　：無料



2026年
11月21日(土)
9:45 開場
10:00－14:30

大津市上田上大鳥居町
(旧大鳥居集落跡地)

入場無料
※一部企画有料

※実施内容は検討中の為、今後変更する可能性があります。
最新情報はHP等でご確認ください。

※荒天の場合は中止を予定しています。
中止の場合は、前日17時までに大戸川ダム工事事務所HPおよび公式Xにてご案内します。
※一部宿泊イベントがございます。
(チェックアウト：11/22(日)13:00)

事務所HP

公式Xアカウント

共催(調整中)：大津市・栗東市・甲賀市・滋賀県・大戸川ダム工事事務所

【お問い合わせ】国土交通省近畿地方整備局大戸川ダム工事事務所 調査設計課(ダムフェス事務局)　TEL:077-545-5675

地域の歴史や文化にふれ新たな魅力を見つける

大戸川ダムフェス 2026

大戸川ダムフェスは、地元団体による催しを通じて、大戸川ダム周辺の新たな魅力を地域の皆さまと一緒に見つけ、今後の地域づくりに活かしていくためのイベントです。あわせて、大戸川ダム建設事業の紹介を行います。

飲食 地域の味覚を満喫

上田上米を使ったおにぎりや郷土料理「お講汁」などの販売に加え、パンやダムカレー、飲み物などもお楽しみいただけます。
(株式会社豆ま琵、茶ノ木カフェ、牧女性会、炭火焼肉曼陀)




販売



地域でとれた野菜と味噌の販売

地域のお米(田上米)や特産品、新鮮な野菜、味噌などをお買い求めいただけます。(農事組合法人 黄瀬営農組合、上田上学区自治連合会)

信楽物産販売・観光PR

信楽の物産販売及び観光パンフレットの配布を行います。
(信楽町観光協会)

オリジナルダムグッズ販売

オリジナルダムグッズの販売を行います。(滋賀＆ダム友の会)

体験

自然を楽しむワークショップ＆アクティビティ




◀スラックライン体験
体験料：1人500円
(栗東スラックラインパーク you空感)



◀松ぼっくりで作るクリスマスツリー
体験料：1個500円(株式会社しびりこ)

旧大鳥居集落を知ろう！

旧大鳥居集落に関する展示やキーワードラリー(記念品あり)を行います。
(大鳥居地域開発協議会)



【キーワードラリーについて】
●時間： 11 月21 日(土) 10:00 ～14:30
●参加方法：総合受付にて来場者全員に参加用紙配布
(13:30用紙配布終了、14:30記念品引換終了)
※その他詳細については当日配布の用紙を参照



歴史の道をたどる小屋谷観音ツアー

要事前申込 【詳細は別チラシもご覧ください】

「小屋谷観音」を訪ねる探索ツアーです。
午前・午後の各1回開催。参加費：無料
(栗東市ボランティア観光ガイド協会)
※小屋谷観音までの道は、自然の地形を歩く険しいルートです。軍手と、滑りにくい防水性の靴（登山靴・長靴など）をご持参ください。

申込みサイト



防災の取り組みを学ぼう

国土交通省が災害時に使用する車両展示や防災について学べる展示を行います。

■災害対策車展示コーナー
災害時に活躍する災害対策車が集合！
■「TEC-FORCE」体験コーナー
TEC-FORCEのユニフォームを着て記念撮影をしよう！





自衛隊車両コーナー

自衛隊が使用する車両や活動に関する展示を行います。(自衛隊滋賀地方協力本部)

ライブ演奏

地元団体や学生による演奏をお楽しみいただけます。(龍谷大学、サウンドフリーク、ハミングバード)




防災キャンプ

防災をテーマとした1泊2日のキャンプ大会です。(株式会社SAHARA)

要事前申込



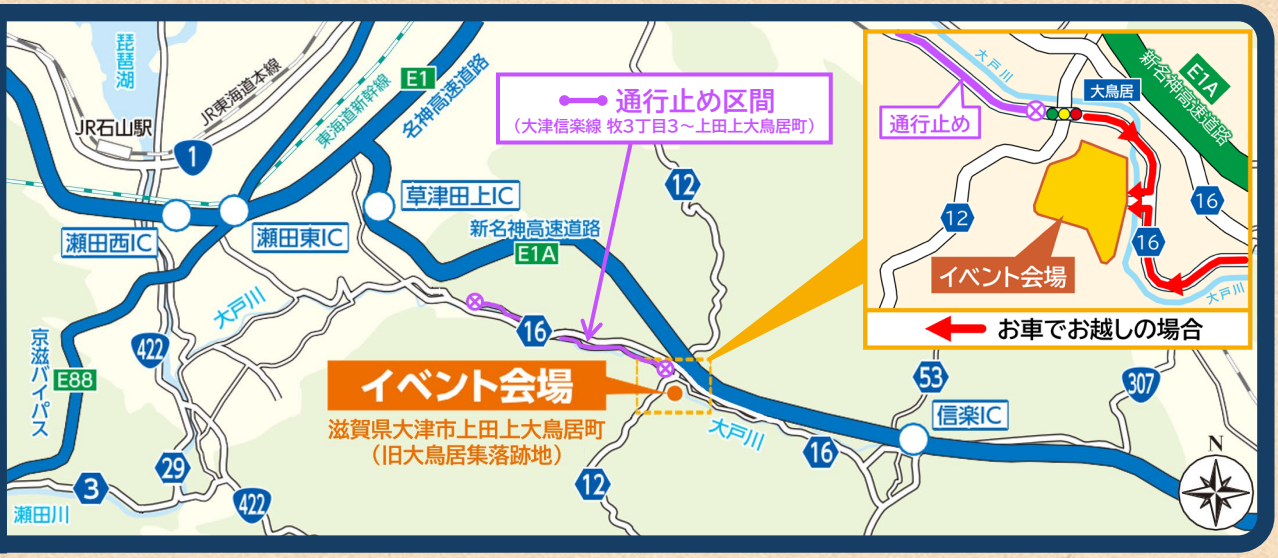
詳細情報
(Instagram)

●テント1張：4,500円
＋参加者1名あたり1,000円
●シルクスクリーン体験：1デザインあたり1,000～2,000円

アクセスマップ

【 お車の方 】
●新名神高速道路「信楽IC」より10分
●「草津田上IC」より20分

※注意※
帝産バス石山駅～ミホミュージアム線は、通行止めに伴い迂回運行を行っています。
「発電所前」「桐生辻」「大鳥居」では乗降できませんので、ご注意ください。



※一部の企画については有料です。企画内容は変更する可能性があります。
※当日は、会場内の様子を記録撮影させていただきます。撮影した写真や映像は、大戸川ダム工事事務所が広報活動や記録資料として使用させていただきますのであらかじめご了承願います。

202611-12

大戸川ダムフェス２０２６特別企画



当日9:45
受付開始

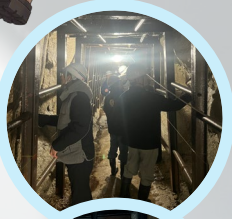
人数制限あり！
参加費無料！
先着順！

横坑（おうこう）探検ツアー

地球を叩いてみませんか？









横坑とは…ダムを造る場所の地盤をしらべるために掘った人が入れる大きさの調査用トンネルです。

- 普段は入ることのできない横坑内への探検ツアーを実施します。
- ダムを造る時に横坑はふさぐため今しか見られません。

日時：令和８年１１月２１日（土）

1回目：10:30～11:30　2回目：11:00～12:00
3回目：11:30～12:30　4回目：12:00～13:00
5回目：12:30～13:30　6回目：13:00～14:00

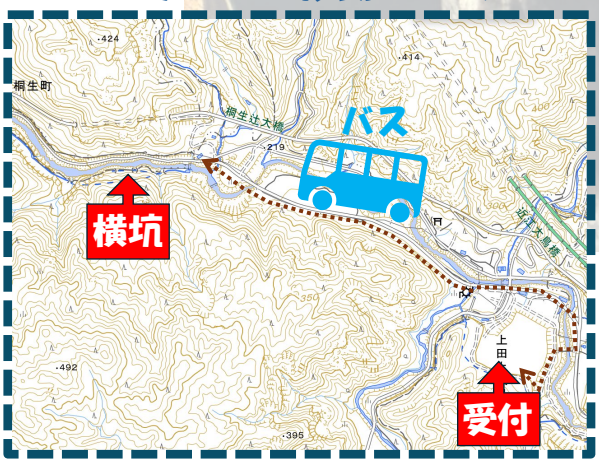
定員：各回先着１５名まで

申込：当日先着順で総合案内にて受付

参加要件：小学４年生以上　※小学生は大人同伴

参加費：無料

バスを使用して
ダムを造る場所の
近くまで移動します



【注意事項】

- 汚れても良い服装、履き物（長靴推奨）でご参加ください。
- ヘルメット等安全装置は主催者側で用意します。
- 都合により中止となる場合がありますのでご了承ください。
- 足場の不安定な場所であるため歩きに自信の無い方、発熱、風邪の症状、倦怠感などがある方は、ご参加をお控えください。

お問合せ先
国土交通省近畿地方整備局　大戸川ダム工事事務所　調査設計課　担当：田尻・岡田
＜TEL＞077-545-5675（代表）

主催者：国土交通省近畿地方整備局 大戸川ダム工事事務所

ダムフェス2026　11月21日(土)

「小屋谷観音探索ツアー」

栗東市ボランティア観光ガイド協会

ダムフェス会場の北側にそびえる金勝山には、金勝寺という古刹があります。奈良時代の天平5年(733年)、良弁僧正によって開かれたと伝えられ、国家鎮護の祈願寺、また僧侶の修行の場として栄えてきました。

実は、この山には6体の磨崖仏があり、それぞれの時代に開かれた参道沿いに残されています。その一つが「小屋谷観音」です。奈良や紫香楽方面から大鳥居を通り、谷筋を登るこの道は、金勝寺創建当初の参道であったと考えられています。

今では通る人もなく、道は荒れていますが、小屋谷観音は往時の歴史を秘め、今も静かに山中に佇んでいます。さあ、その歴史に思いをはせながら、小屋谷観音を探しに行きましょう。

日時 ： 2026年11月21日(土)

午前 10時30分(ダムフェス会場)発　最大 20人

午後 13時20分(ダムフェス会場)発　最大 20人

参加費 ： 無料

申し込み ： 右の二次元コードから事前申し込みをお願いします。申し込みフォーム ▶

定員に達していない場合は、定員になるまでの当日受付もあり。



栗東市ボランティア観光ガイド(くりちゃんガイド)が案内します。

(問い合わせメール) ritto.vg@gmail.com ←栗東市ボランティア観光ガイド協会(北村)

ツアー参加時の注意事項

小屋谷観音までの道は、一般的な登山道とは異なり、自然の地形を歩く険しいルートです。

- 沢を渡る場所があります。
- 湿地帯を通ります。
- 倒木をくぐる場所があります。
- 急な斜面を登る場所があります。

歩行距離は往復約1,000m、高低差は約50mです。

服装・持ち物について

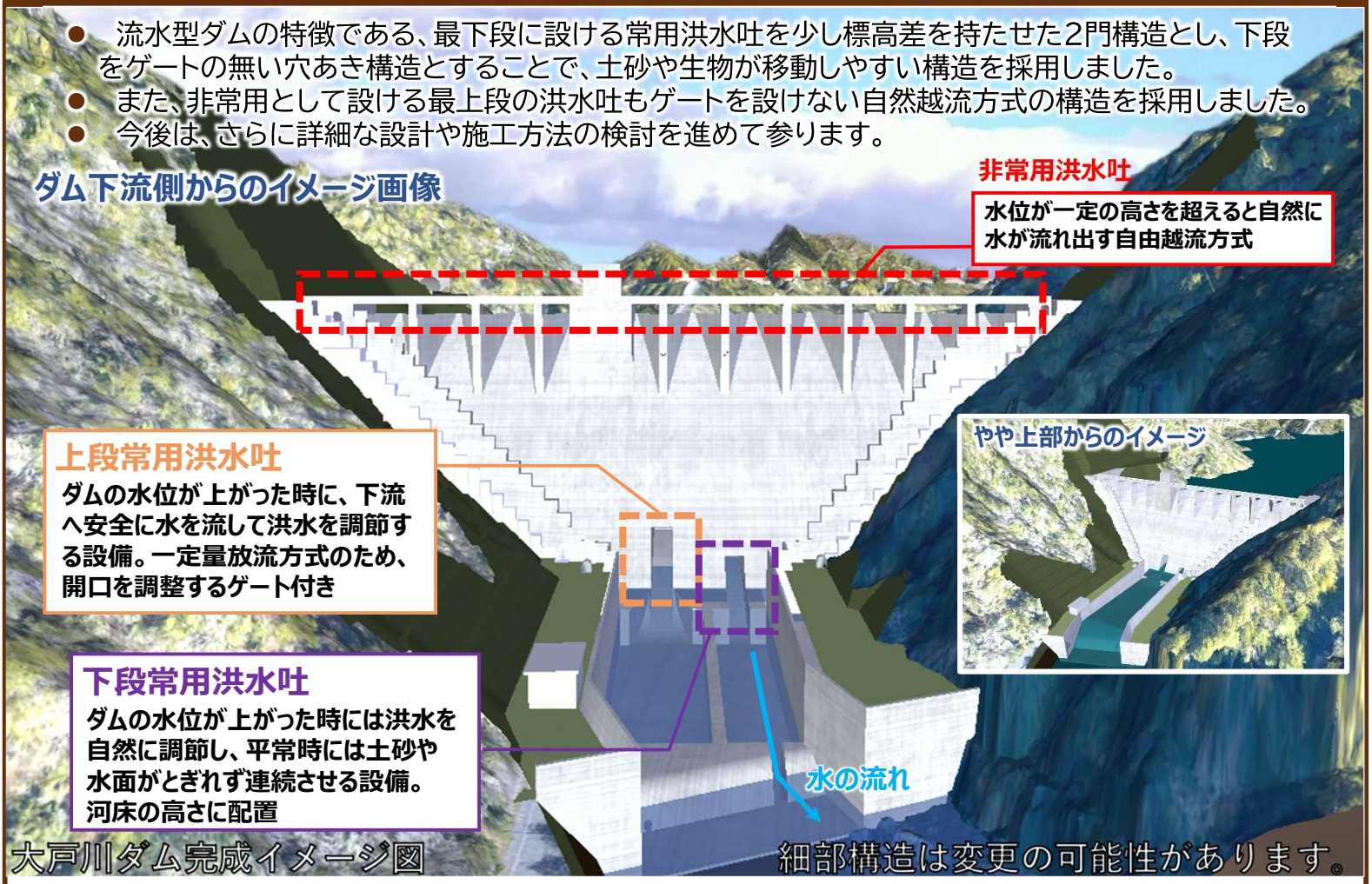
- 防水性があり、滑りにくい靴を履いてください。登山靴や長靴がおすすめです。
- 手袋(軍手)を持参してください。ロープや岩、木などをつかんで登る場所があります。

距離は短くても、足元の悪い場所があるため、十分注意して歩きましょう。

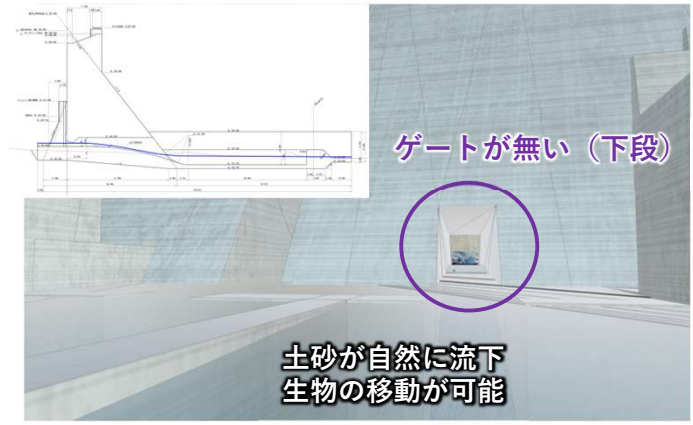
大戸川ダム本体の基本構造について

- 流水型ダムの特徴である、最下段に設ける常用洪水吐を少し標高差を持たせた2門構造とし、下段をゲートの無い穴あき構造とすることで、土砂や生物が移動しやすい構造を採用しました。
- また、非常用として設ける最上段の洪水吐もゲートを設けない自然越流方式の構造を採用しました。
- 今後は、さらに詳細な設計や施工方法の検討を進めて参ります。

ダム下流側からのイメージ画像



常用洪水吐：河川の連続性に配慮



非常用洪水吐：直線ではない形状



常用洪水吐：洪水時には上段のゲートを徐々に閉め、下流に流す水の量を一定に保ちます





ダム模型の実験動画をHPにアップしています。是非ご覧下さい。

webサイト　X（エックス）
大戸川ダム　検索

大戸川ダムだより
第44号　2026年11月発行



国土交通省 近畿地方整備局
大戸川ダム工事事務所
〒520-2144 滋賀県大津市大萱1-19-32
TEL.077-545-5675 FAX.077-543-5340

表紙の写真：コスモス畑（大津市牧二丁目）