



令和 3年 11月 5日 14時 00分

資料配布 近畿地方整備局 近畿技術事務所

## インフラDXや防災の土木技術の未来を体験しよう。

～「ふれあい土木展2021」開催間近 11月12日, 13日～

インフラDX(デジタルフォーメンション)技術で未来体験、地震車で災害体験など、様々な体験ができる「ふれあい土木展2021」を、11月12日(金)、13日(土)に開催します。

1. 日 時 令和3年11月12日(金)、13日(土) 両日とも 午前10時～午後4時
2. 場 所 近畿地方整備局近畿技術事務所 大阪府枚方市山田池北町11-1
3. 参加費 無料
4. 注意事項 新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、ご来展の皆様へマスクの着用や手指のアルコール消毒、氏名・連絡先の記入又は大阪コロナ追跡システムへの登録などをお願いします。なお、新型コロナウイルス感染状況により中止になる場合があります。
5. 取材について
  - ・ 取材希望の方は、11月10日(水)までに別紙をご確認のうえ、電子メール(kkr-uketsuke-kingi@mlit.go.jp)またはFAXでお申し込みください。
  - ・ 風邪のような症状の場合には、ご自身の体調を優先し、参加を控えていただきますようお願い致します。

<取扱い>

<配布場所> 近畿建設記者クラブ、大手前記者クラブ、枚方記者クラブ

<問合せ先> 近畿地方整備局 近畿技術事務所

Tel: 072-856-1941(代表) Fax: 072-868-5604

副所長(技術) なら 奈良 あきひこ 明彦 (内線204)

技術活用・人材育成課長 のと 能登 ますみ 眞澄 (内線381)

## 【新型コロナウイルス感染拡大防止に関する留意事項】

- ・ 咳などの風邪症状、発熱等、体調不良のある方は参加をご遠慮下さい。
- ・ 取材中のマスクの着用など、参加される方ご自身で感染予防対策をお願いします。
- ・ うがい、手洗いの励行をお願いします。
- ・ 参加者への感染防止を考慮し、職員はマスク着用等によりご案内させていただきます。
- ・ 今後の拡大状況等を鑑みまして、延期・中止等の判断をさせて頂く場合があります。

取材を希望される方は、11月10日(水) 17 時までに電子メールまたはFAX にて事前申し込みをお願いします。

電子メールによる申し込みの場合は、メール本文に

- ①貴社名
- ②ご担当者氏名(ふりがな)・所属部署名
- ③随行者氏名(ふりがな)
- ④緊急用連絡先(当日に連絡が取れる番号)

を記載の上、近畿技術事務所 技術活用・人材育成課 (kkk-uketsuke-kingi@mlit.go.jp) までご送付ください。

FAX による申し込みの場合は、以下の取材申込用紙に必要事項を記載のうえ、近畿技術事務所 技術活用・人材育成課までご送付ください。

## 「ふれあい土木展2021」取材申込書

報道機関名	
担当記者名	
随行者名	
連絡先(メールアドレス)	
緊急連絡先(TEL)	

- ・取材は必要最低人数でお願いします。

申し込み先 近畿技術事務所 技術活用・人材育成課  
FAX番号:072-850-3952

- 24 三次元計測データを活用した防災及び維持管理  
建設コンサルタツ協会 近畿支部 国際航業株式会社
- 25 「インフラ分野のDX」で活用できる三次元計測技術  
公益社団法人 日本測量協会 関西支部 株式会社バスコ
- 26 防災に役立つ地理空間情報の紹介  
国土地理院 近畿地方測量部
- 27 測量機器・測量成果の検定  
公益社団法人 日本測量協会 関西支部
- 28 橋をみる!橋をまもる! ~橋の定期点検~  
近畿道路メンテナンスセンター



- 29 排水ポンプ車の展示  
近畿技術事務所
- 30 災害対策本部車の展示  
近畿技術事務所
- 31 照明車の展示  
近畿技術事務所
- 32 応急組立橋の展示  
近畿技術事務所
- 33 車イスによるバリアフリー体験  
近畿技術事務所



- 34 実物大(不具合堤防)施設  
近畿技術事務所
- 35 遠隔操作分解組立型バックホウの展示  
近畿技術事務所
- 36 ヘリコプターきんき号の展示 ※13日土のみ  
近畿技術事務所
- 37 コンクリートにふれてみよう  
近畿技術事務所
- 38 コンクリート構造物における非破壊試験の体験  
近畿技術事務所
- 39 カニクレーン・高所作業車の展示  
大阪国道事務所 酒井工業株式会社
- 40 地震車による地震体験  
枚方寝屋川消防組合
- 41 新たなモビリティが街を変える。~グリーンスローモビリティで進める交通まちづくり~  
建設コンサルタツ協会 近畿支部 復建調査設計株式会社 大阪支社
- 42 2本腕のロボット建設機械「ASTACO」  
一般社団法人 日本建設機械施工協会 関西支部 日立建機日本株式会社
- 43 重機[ブルドーザー]の展示  
一般社団法人 日本建設業連合会 株式会社 富島建設



- 44 バックホウラジコン操作体験  
近畿技術事務所
- 45 天ヶ瀬ダムVR体験  
淀川ダム統合管理事務所
- 46 ICT施工の普及・促進  
一般社団法人 日本建設機械施工協会 関西支部
- 47 砂防事業におけるDXの推進 ~自動化施工&UAV~  
紀伊山系砂防事務所
- 48 DXデータセンターの3Dモデルを体験しよう!  
国土技術政策総合研究所 DXデータセンター

## タイムスケジュール

### 11月12日(金)

10時~  
19 枚方市の魅力ある都市基盤整備と安全安心のまちづくりを紹介  
枚方市より菊苗プレゼント!

13時30分~15時30分  
1 講演 DX講演会(本館講堂)

### 11月13日(土)

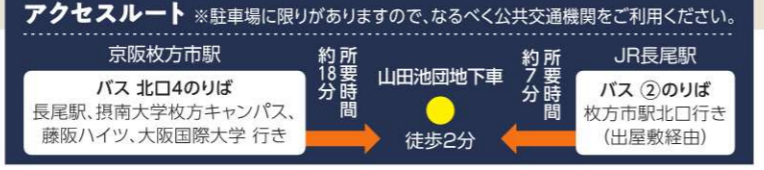
10時~  
19 枚方市の魅力ある都市基盤整備と安全安心のまちづくりを紹介  
枚方市より菊苗プレゼント!

10時30分頃  
36 「ヘリコプターきんき号」の着陸

15時30分頃  
36 「ヘリコプターきんき号」の離陸

※33、34、35はヘリコプターきんき号展示時のみの実施  
上記のエリアはヘリコプター着陸・離陸時は進入禁止となります。

## 会場までのアクセス



主催：国土交通省 近畿地方整備局 近畿技術事務所  
 後援：公益社団法人 土木学会 関西支部 / 一般社団法人 近畿建設協会  
 参加：国土交通省 近畿地方整備局 企画部、河川部、道路部、淀川河川事務所、大阪国道事務所、大和川河川事務所、浪速国道事務所、六甲砂防事務所、紀伊山系砂防事務所、淀川ダム統合管理事務所、近畿道路メンテナンスセンター、国営飛鳥歴史公園事務所 / 国土技術政策総合研究所 / 国土地理院 近畿地方測量部 / 気象庁 大阪管区気象台 / 枚方市 / 枚方寝屋川消防組合 / 西日本高速道路株式会社 関西支社 / 阪神高速道路株式会社 / 公益社団法人 日本測量協会 関西支部 / 一般社団法人 大阪府測量設計業協会 / 一般財団法人 橋梁調査会 / 一般社団法人 建設コンサルタツ協会 近畿支部 / 一般社団法人 日本橋梁建設協会 近畿事務所 / 一般社団法人 日本建設機械施工協会 関西支部 / 一般社団法人 日本建設業連合会 関西支部 / 一般社団法人 プレストレスト・コンクリート建設業協会 関西支部

「らしさをささえる人と技術がわかる!」  
ふれあい  
参加無料  
未来につながる土木技術

# 会場マップ

## 11/12(金)・13(土)

10:00-16:00 [最終入場時刻 15:30]



国土交通省 近畿地方整備局  
近畿技術事務所

## 新型コロナウイルス感染拡大防止対策

- 発熱、体調不良がある場合は、来場をご遠慮ください。
- マスクもしくはフェイスガードの着用をお願いいたします。
- 入場時の検温にご協力ください。基準を超える場合は参加をお断りいたします。
- 整理券配布により、時間・人数に制限を設けるコーナーもあります。

大阪コロナ追跡システムメールアドレス登録のお願い  
 新型コロナウイルスによる国内感染拡大を防止するため、「大阪コロナ追跡システム」への登録をお願いします。皆さまの健康と安全を確保するためにも、必ずご協力ください。

上記以外にもアルコール消毒の設置等、新型コロナウイルス感染拡大防止対策を十分に施して開催させていただきます。何卒ご理解・ご協力の程お願いいたします。

## 会場展示内容

- 1 ● 講演 DX講演会 12日(金) 13時30分~15時30分
- 2 川の生きもの紹介  
近畿技術事務所
- 3 模型による地盤液状化の実演  
近畿技術事務所

- 4 人工衛星を利用した測量体験とトランシットの展示・体験  
一般社団法人 大阪府測量設計業協会
- 5 TEC-FORCEの活動紹介  
近畿技術事務所
- 6 大型エアテントと緊急災害対策派遣隊 TEC-FORCEの装備の紹介  
近畿技術事務所
- 7 ミニショベルの展示  
一般社団法人 日本建設機械施工協会 関西支部 日立建機日本株式会社
- 8 衛星通信車の展示  
近畿技術事務所
- 9 レンガブロックでつくるアーチ橋の組立体験  
近畿技術事務所
- 10 橋の建設・原理を模型で体験  
一般財団法人 橋梁調査会



- 11 鉄の橋を知ろう!!  
一般社団法人 日本橋梁建設協会 近畿事務所
- 12 気象台が発表する防災気象情報を見てみよう!  
気象庁 大阪管区気象台
- 13 コンクリートの板でぴよんぴよん跳ねてみよう!  
一般社団法人 プレストレスト・コンクリート建設業協会 関西支部
- 14 大和川について学ぼう!  
大和川河川事務所
- 15 淀川河川改修の歴史パネル展示  
淀川河川事務所
- 16 土石流模型実験装置  
六甲砂防事務所



- 17 高速道路を体感してみよう!  
西日本高速道路株式会社 関西支社
- 18 無電柱化を学ぼう!!  
大阪国道事務所
- 19 枚方市の魅力ある都市基盤整備と安全安心のまちづくりを紹介  
枚方市
- 20 国営飛鳥・平城宮跡歴史公園の事業紹介 ~古代の歴史文化を今に伝える国営公園~  
国営飛鳥歴史公園事務所
- 21 2025大阪・関西万博へ向け、アクセス整備が始動  
一般社団法人 日本建設業連合会 関西支部
- 22 浪速国道事務所の事業紹介 ~大阪湾岸道路西伸部、清滝生駒道路~  
浪速国道事務所
- 23 淀川左岸線延伸部事業  
浪速国道事務所 西日本高速道路株式会社 阪神高速道路株式会社



くらしをささえる人と技術がわかる!



ふれあい

# 会場マップ

# 土木展 2021

通れません

受付・案内所

トイレ

男性専用トイレ

女性専用トイレ

駐輪場

## D エリア

19 枚方市の魅力ある都市基盤整備と安全安心のまちづくりを紹介

20 国営飛鳥・平城宮跡歴史公園の事業紹介～古代の歴史文化を今に伝える国営公園～

21 2025大阪・関西万博へ向け、アクセス整備が開始

22 浪速国道事務所の事業紹介～大阪湾岸道路西伸部、清瀬生駒道路～

23 淀川左岸線延伸部事業～浪速国道事務所、西日本高速道路株式会社、阪神高速道路株式会社～

24 三次元計測データを活用した防災及び維持管理

25 [インフラ分野のDX]で活用できる三次元計測技術-防災に役立つ地理空間情報の紹介

26 バックホウアタッチメントスペース

27 測量機器・測量成果の検定

28 橋をみる! 橋をまわる! ~橋の定期点検~

17 高速道路を体感してみよう!

18 無電柱化を学ぼう!!

## C エリア

11 鉄の橋を知ろう!!

12 気象台が発表する防災気象情報を見てみよう!

13 コンクリートの板でびよんびよん跳ねてみよう!

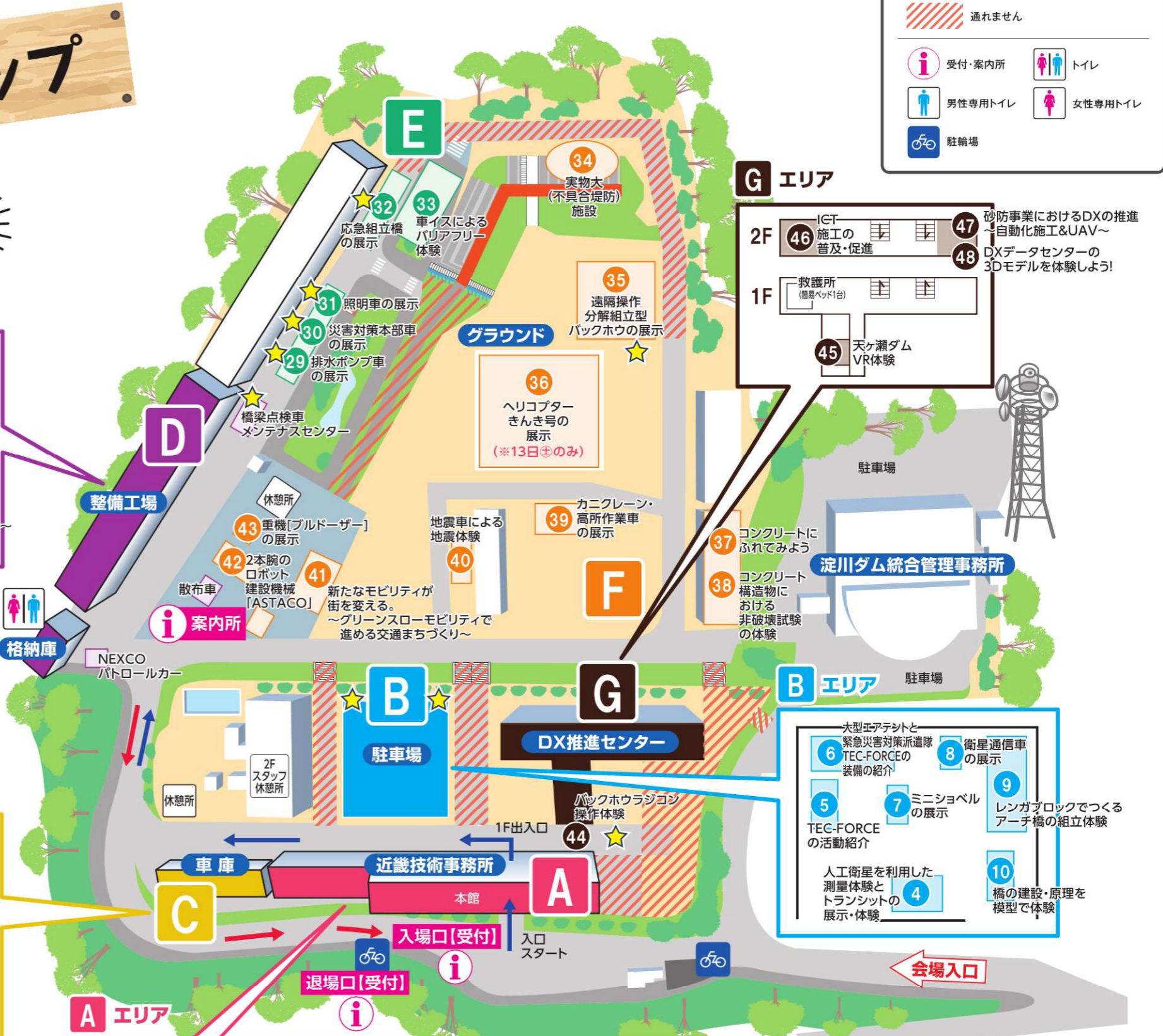
14 大和川について学ぼう!

15 淀川河川改修の歴史パネル展示

16 土石流模型実験装置

動線凡例

- 入場動線
- 退場動線
- トイレ・自動販売機利用動線



限定!

テックマシン

## TEC-Machine カードがもらえるよ!

9枚集めると受付でもう1枚もらえるよ!!

★ ← TEC-Machineカード配布場所

UAV・無人航空機 (ドローン)

橋梁診断用ロボット (ロボQ)

**A エリア**

1F 川生きもの紹介

2F 本部

1F 出入口

2F 出入口

1 講堂

2 3

コンクリート試験室

模型による地盤液状化の実演

受付 入口スタート

**講堂**

- 講演 DX講演会 (※12日(金) 13:30~15:30)
- 近畿地方整備局紹介ビデオ

※配布枚数には限りがあります。