

くらしをささえる、「人と技術」がわかる2日間

ふれあい土木展2014

日時 平成26年11月14日(金)・15日(土) あさ10時～夕方4時

会場 国土交通省 近畿技術事務所

参加無料
どなたでもご参加いただけます

※災害対策ヘリは
15日(土)のみ

建設機械と
記念撮影も
できるよ!

観て 触れて 体験 できる!!

わたしたちのくらしは、土木技術とともに発展してきました。
道路や橋、ダムや港などの土木施設をとおして、くらしを豊かにして、
まもっていく人と技術は、これからますます大切になっていきます。
土木にまつわる人と技術が集う2日間。ぜひ、ご来場下さい。

土木・防災に関する
クイズラリー開催

※15日(土)のみ

枚方市より菊苗プレゼント!

14日(金)、15日(土)とも午前10時30分、
午後1時30分の各2回。毎回先着100個



水没ドア・浸水歩行体験



国土交通省 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 ☎(072)856-1941(代表) <http://www.kkr.mlit.go.jp/kingi/>

安全・安心をささえていく土木技術の魅力!

人と技術にふれあう多彩な催しをお楽しみ下さい。

会場
本館講堂
(受付横)

経験豊かな専門家や土木女子に学生。さまざまな情報発信ゾーン!

講演「日本史の謎を「地形」で解く」 目からウロコ! 歴史ファン、地理ファン必見!

長年にわたり土木に携わってきた竹村公太郎さんが、その豊富な経験と知識を駆使して、歴史上のできごとを「地形」に着目してひも解きます。

日 時 / 11月15日(土) 13:00~14:00

講 師 / 竹村 公太郎 氏

(日本水フォーラム事務局長、元近畿地方建設局長)

テーマ / 「日本史の謎を「地形」で解く」

定 員 / 150名

プロフィール

竹村 公太郎 特定非営利活動法人 日本水フォーラム事務局長
工学博士



1945年生まれ。東北大学工学部土木工学科1970年修士修了後、建設省に入省。近畿地方建設局長を経て国土交通省河川局長。2002年に退官後、2006年より現職。インフラからの視点による文明論を展開して活躍。
著書に「日本文明の謎を解く」(清流出版2003年)、「土地の文明」(PHP研究所2005年)、「幸運な文明」(PHP研究所2007年)、「本質を見抜く力」(貴族社2008年)、「日本史の謎は地形で解ける」(環境・民族誌) (PHP文庫2014年)など多数。

今、話題の「土木女子」によるトークセッション

現場監督、設計者から、研究者、学生まで、土木の世界で働き、学ぶ女性たちによる座談会。女性ならではの視点から土木の魅力や夢を発信!



女性土木技術者座談会

日 時 / 15日(土) 14:15~15:15

研究室対抗 関西土木リーグ

関西の10大学の土木系研究室がパネルや模型などで技術研究とその魅力を競います。栄冠はみなさんの投票で! 土木の未来を担う若い力に声援を!



学生によるポスターセッション / 15日(土) 10:00~12:00
技術研究パネル展 / 14日(金)、15日(土)

会場
グラウンド

ここでなら、観られる!触れられる!体験できる!「土木ワールド」を楽しもう!

建設機械の運転席も体験できるよ!

- 災害対策ヘリコプターの操縦席体験(15日のみ)
- 建設機械の運転席体験(ブルドーザー、パワーショベル)
- 災害現場で活躍する災害対策車の実演・見学



災害対策車両が集合



迫力ある建設機械を近くで見てみよう

- 浸水時の水没ドア・浸水歩行体験
- 車いすでバリアフリー体験



車いすに乗ってみよう



水没ドアを体験してみよう

その他、さまざまな体験、実演、展示をご用意しています。※出展内容は事情により変更する場合があります。

災害のしくみや調査を実演するよ!

- 模型による「地震・津波」「土石流」「液状化」の実演・展示
- TEC-FORCE (テックフォース)の装備公開
- UAV(ラジコンヘリコプター)実演・展示
- 顕微鏡を使った水生生物の観察コーナー
- 枚方市~菊花と里山展示 等



土石流(どせきりゅう)を体験

駐車場には限りがあります。こ来場はバスをご利用下さい。



主催：近畿技術事務所
参加：近畿地方整備局(本局・淀川河川事務所・大和川河川事務所・大堰河川事務所・河内川河川事務所・六甲砂防事務所・淀川ダム総合管理事務所)
国土院 近畿地方整備局、気象庁 大阪府気象台、枚方市、(一社)日本建設業連合会 関西支部、(一社)建設コンサルタント協会 近畿支部、(一社)日本道路建設業協会 関西支部、(一社)日本建設機械施工協会 関西支部、(一社)日本測量協会 関西支部、(一社)大阪府測量設計業協会
後援：(一社)土木学会 関西支部、(一社)近畿建設協会

会場展示内容

E エリア

- 28 災害対策本部車
- 30 照明車
- 32 環境に配慮した歩道舗装の展示紹介
- 33 車いす体験
- 29 ポンプ車
- 31 応急組立橋展示・体験

F エリア

- 35 災害対策きんき号展示・試乗体験
15日(土)のみ
- 36 カニクレーン展示・稼働
中央建設コンサルタンツ株式会社
酒井工業株式会社
- 37 ハイブリッド式バックホウ展示
コマツ建設販売株式会社
近畿カンパニー
- 38 重機(ブルドーザー)の展示
＜展示協力＞
一般社団法人 日本建設業連合会 関西支部
株式会社高島建設
- 39 コンクリート構造物における非破壊試験の体験

G エリア

- 40 淀川ダム統合管理事務所 指令室の紹介
淀川ダム統合管理事務所

D エリア

- 24 最新の測量技術を体験
アジア航測株式会社
国際航業株式会社
株式会社GIS関西
株式会社パスコ
福井コンピュータ株式会社
公益社団法人 日本測量協会 関西支部
- 25 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
- 26 枚方市の「菊」と「里山」の紹介
木造住宅の耐震化
枚方市
- 27 舗装を測定・診断する技術「CHASPA&FWD」
東亜道路工業株式会社

※写真は昨年度のものですが、

ふれあい土木展2014 タイムスケジュール

11月14日(金)

10時	26 枚方市ブース 10時30分 枚方市より菊苗プレゼント! 先着100個
11時	
12時	小学生の見学がありますので ご協力ください。
13時	26 枚方市ブース 13時30分 枚方市より菊苗プレゼント! 先着100個
14時	
15時	

11月15日(土)

10時	26 枚方市ブース 10時30分 枚方市より菊苗プレゼント! 先着100個	1 講堂 10時～12時 大学生による ポスターセッション
11時	35 11時15分頃 「きんき号」着陸予定	
12時		1 講堂 13時～14時 基調講演 「日本史の謎を 「地形」で解く」
13時	26 枚方市ブース 13時30分 枚方市より菊苗プレゼント! 先着100個	1 講堂 14時15分～15時15分 女性土木技術者座談会 関西土木リーグ表彰式
14時		
15時	35 16時頃「きんき号」離陸予定	

土木・防災
クイズラリー

くらしをささえる、
「人と技術」がわかる2日間

ふれあい 土木展 2014

会場マップ

平成26年

11月14日(金) 10時～16時
11月15日(土) 10時～16時



国土交通省 近畿地方整備局
近畿技術事務所

会場展示内容

A エリア

- 1 講堂
●基調講演 竹村公太郎氏 “日本史の謎を「地形」で解く”
15日(土)13時～14時
●女性土木技術者座談会
15日(土)14時15分～15時15分
●関西土木リーグ
大学生によるポスターセッション / 15日(土)10時～12時
技術研究パネル展 / 14日(金)・15日(土)
- 2 簡単解説!
土木の魅力発信
プログラム
- 3 アスファルト展示
- 4 土質試験室紹介
- 5 コンクリート展示

B エリア

- 6 レンガブロックアーチ体験
- 7 橋梁模型体験
一般財団法人 橋梁調査会
- 8 GPSを利用した測量体験
一般社団法人 大阪府測量設計業協会
- 9 レーザー距離計体験
- 10 TEC-FORCE
大型エアーメントと
備品展示
- 11 災害現場や測量で活躍する
UAV(ラジコンヘリ)の展示
近畿技術事務所
いであ株式会社
株式会社アスコ
株式会社かんこう

C エリア

- 12 安全・安心をささえる
淀川管内河川レンジャー
の「わさ」
淀川管内河川レンジャー
- 13 国土交通省の
お仕事紹介
淀川河川事務所
浪速河川事務所
大阪河川事務所
六甲河川事務所
- 14 土石流実験
六甲河川事務所
- 15 水生生物観察
- 16 液状化の実演
- 17 衛星通信車

D エリア

- 18 3次元モデルを利用した
道路防災情報(防災CIM)の紹介
中央建設コンサルタンツ株式会社
- 19 地震・津波の模型展示
気象庁 大阪管区気象台
- 20 みてわかる耐震・免震
～必ずしも安全とは限らない～
大阪産業大学
- 21 情報化施工の普及促進
一般社団法人 日本建設機械化協会 関西支部
- 22 トータルステーション
による出来形管理の実演
- 23 未来くる土木(ミラクル土木)
～土木の未来予想～
一般社団法人 日本建設業連合会 関西支部

観られる!触れられる!体験できる!「土木ワールド」を楽しもう!

マークを見て、いろいろな展示をまわろう!!



実演ポイント

体験ポイント

学習ポイント

撮影ポイント



會場順路 **A** ➡ **B** ➡ **C** ➡ **D** ➡ **E** ➡ **F** ➡ **G**



クイズ 1 クイズ 2 クイズ 3 クイズ 4 クイズ 5

土木・防災に関する クイズラリー

※15日(土)のみ

会場内、全5ヶ所のクイズにチャレンジ！
全部答えられるかな？
全5ヶ所まわると約30分です。

淀川ダム統合管理事務所

クイズ 5

A cartoon illustration of a young boy with brown hair, wearing a blue t-shirt and green pants. He is jumping in the air with his arms outstretched and a wide, joyful smile, showing his teeth. The background is a simple light blue sky with a green ground line at the bottom.

ふれあい
土木展
2014

参加無料

11月4日(土) 10時~16時
11月5日(日) 10時~16時

地下鉄

  通れません



※ 掲載内容は、変更になる可能性があります。※ ゴミの削減・分別にご協力ください。