

建設技術展2019近畿 プログラム

10月23日(水)

■ 9:30~10:00 『開会式』 3F 多目的ホール

【式次第】 主催者挨拶／出展者代表挨拶／来賓祝辞／テープカット

■10:30~12:30 関西ライフライン研究会 地震防災フォーラム 3F 多目的ホール

【内容】 「変わりゆく大阪の防災を考える」

基調講演 ■ 近畿地方整備局「最近の関西の災害に関する話題(仮題)」

特別講演 ■ 大阪市都市計画局 夢洲・咲洲地区開発担当部長 山内 一浩 氏

「これからの大阪と夢洲のまちづくり(仮題)」

コーディネーター

■ 関西ライフライン研究会 座長／関西大学 社会安全学部 教授 一井 康二 氏

■10:30~12:30 『橋梁模型製作コンテスト』 2F 橋梁模型会場

【内容】 会場製作部門製作／学生部門展示

■13:00~14:30 建設コンサルタンツ協会近畿支部シンポジウム
「2050年に繋ぐみらい予想図ー建設コンサルタントが描く将来像ー」 3F 多目的ホール

【内容】活動報告(建設コンサルタンツ協会 近畿支部 道路研究委員会委員)

■ 道路網研究分科会 委員 宮崎 吉孝 氏

■ 道路の賢い使い方研究分科会 委員 砂川 尊範 氏

■ 国土交通計画研究分科会 委員 野呂 竹志 氏

パネルディスカッション ■ 京都大学大学院 工学研究科 准教授 松島 格也 氏

■ 国土交通省 近畿地方整備局 企画部長 橋本 雅道 氏

■ (公社)日本道路協会 参与 藤本 貴也 氏

■ (一社)建設コンサルタンツ協会近畿支部 副支部長 崎本 繁治 氏

コーディネーター ■ 京都大学大学院 工学研究科 教授 大津 宏康 氏

■14:00~16:00 『土木実験・プレゼン大会』 ~どうして?なぜ?が一目でわかる~
(土木学会関西支部) 2F 橋梁模型会場

【内容】 土木技術への理解を深める土木実験のプレゼンテーションを行います。

■ コンクリートの高機能化 ■ 道路の落石対策 ■ 鉄道の高架化

■15:15~17:00 NPO法人あすの夢土木シンポジウム
「i-Constructionに関わるドローン測量技術の課題と展望」 3F 多目的ホール

【内容】講演 ■ 国土交通省 近畿地方整備局 河川部 河川管理課長 冠 雅之 氏

「国交省におけるドローン、グリーンレーザー導入の施策・活用について」

パネルディスカッション

■ (株)パスコ 間野 耕司 氏「奥村組とパスコによるi-Constructionの取り組み」

■ 清水建設(株) 長谷川 裕員 氏「大規模造成工事におけるICT施工の活用」

■ (株)松田組 河原 義典 氏「河道掘削工事におけるICT施工の活用と課題」

■ 国際航業(株) 西村 大助 氏「設計・施工の未来が見える 高密度UAVレーザー計測による三次元地形モデル」

コーディネーター ■ あすの夢土木 理事長・京都大学 名誉教授 大西 有三 氏

建設技術展2019近畿 プログラム

10月24日(木)

■ 9:30~12:00 『近畿地方整備局 新技術活用促進セミナー』 2F 橋梁模型会場

【内容】 「現場で使った新技術15選」

技術選定：新技術活用促進セミナー技術選定委員会

委員長：立命館大学 教授 建山 和由 氏

建設業に携わる人たちの新技術活用促進を目的として、活用効果や機能が優れている新技術について、技術開発者より技術の紹介及びポスターセッションを行います。

■ 10:00~12:00 『橋梁模型製作コンテスト』 3F 多目的ホール

【内容】 会場製作部門・学生部門載荷試験

■ 13:00~15:00 『学生のためのキャリア支援』～相談にのります、将来への道づくり～
2F 橋梁模型会場

【内容】 土木関連業界を代表する産・官の業種から、実際に働いている方々に来ていただき、学生のみなさんの知りたい・聞きたいことに答えていただきます。ぜひご参加ください。

参加業種 ■国 ■高速道路 ■総合建設業 ■建設コンサルタント ■橋梁メーカーなど

■ 13:00~15:00 関西のインフラ強化を進める会シンポジウム
「大阪・関西万博を契機に関西の魅力的な街づくりと今後のインフラ整備について」 3F 多目的ホール

【内容】基調講演 ■大阪府立大学 特別教授 橋爪 紳也 氏

パネルディスカッション

■京都大学経営管理大学院 教授 山田 忠史 氏

■国土交通省 近畿地方整備局長 井上 智夫 氏

■経済界 他

コーディネーター

■京都大学経営管理大学院 特任教授 小林 潔司 氏

■ 13:30~16:30 (一社)国土政策研究会関西支部 講演会
インフラメンテナンス国民会議 近畿本部フォーラム
第5回ピッチイベント 8F 第3会議室

【内容(予定)】 インフラメンテに関する

■テーマ1 路面性状調査技術

■テーマ2 防火水槽の劣化度を確認し、長寿命化を図る技術

■テーマ3 伐採後に樹木の再繁茂を抑制する技術

■テーマ4 歩道橋における化粧パネル裏の点検技術

■テーマ5 人道吊橋のメインケーブル維持管理技術

地方自治体が抱える施設管理の課題(テーマ)に対し、民間事業者などが保有する最新のシーズ技術を広く共有し、技術の発掘と社会実装、企業マッチングなどの連携促進を図るイベントを開催します。

■ 15:50~16:30 『表彰・閉会式』 3F 多目的ホール

【式次第】 全体講評／注目技術賞・ベストブース賞・橋梁模型製作コンテスト表彰／閉会挨拶