

九州建設技術フォーラム 2024 に当社の最新技術を出展します

令和6年10月8日（火）～9日（水）開催の「九州建設技術フォーラム 2024」に出展いたします。
当フォーラムでは、当社保有の最新技術として、以下のものを出展いたします。

パネル展示はもちろん、動画や実際に体験できる機器なども用意しておりますので、この機会に是非当社ブースにお越し頂きますよう、よろしくお願いたします。

＜開催概要＞

- 名 称 : 九州建設技術フォーラム 2024
主 催 : 九州建設技術フォーラム実行委員会
開催日時 : 2024年10月8日（火）～2024年10月9日（水）
会 場 : 福岡国際会議場 〒812-0032 福岡県福岡市博多区石城町 2-1
出展内容 : 出展募集分野「インフラDX」
- ① SOCOCA 活用による巡視点検/災害時緊急点検
 - ② ワンコイン浸水センサによる浸水状況の可視化（スマート防災）
 - ③ 橋梁保全における ECI 導入及び橋梁包括民間委託

① SOCOCA 活用による巡視点検/災害時緊急点検

【システムを活用した道路管理の効率化と仕組みづくり】

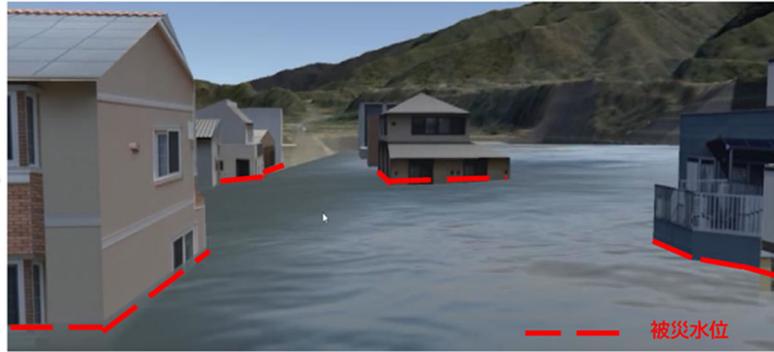


② ワンコイン浸水センサによる浸水状況の可視化（スマート防災）

【浸水後の避難ルートの設定支援（3D都市モデル+ワンコイン浸水センサ）】



【ワンコイン浸水センサによる水害の罹患証明書発行支援】

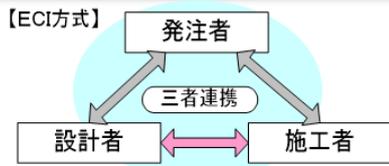


③ 橋梁保全における ECI 導入及び橋梁包括民間委託

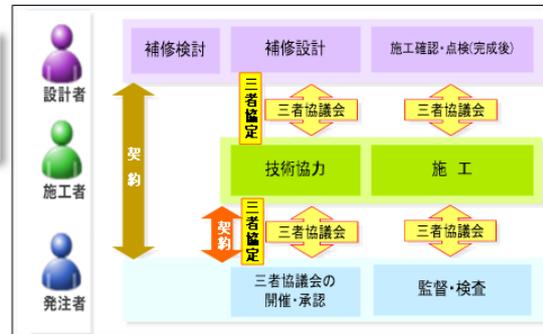
【ECI 方式（田原本仕様）】

1. ECI方式(田原本仕様)とは

- ① 設計時：施工者が施工計画上で技術協力
- ② 施工時：設計者が施工監理的に参画
- ③ 三者協定による三者協議会で意思決定



ECI方式による三者連携



ECI方式（田原本町仕様）の事業モデル

【包括的民間委託】

2. 包括的民間委託とは

委託業務について、これまでの個別発注を包括的発注とすることで、発注手間の軽減や一貫した設計思想の下で事業の品質確保、コスト縮減等を図ることが可能となる。

複数年契約等による一括発注

【これまでの個別発注】



【包括的発注】



以上

<本資料に関するお問い合わせ先>
 株式会社オリエンタルコンサルタンツ
 TEL: 03-6311-7551 FAX: 03-6311-8011
 URL : <https://www.oriconsul.com/>
 統括本部 伊藤・丸山・門司