

発注機関・建設コンサルタント関係者様 限定!

2021

建設新技術発表会

公共事業で採用実績のあるNETIS登録技術を紹介

発表対象は、いずれもNETIS(新技術情報提供システム)に登録され、公共事業で採用された新技術・新工法です。メーカーなどの担当者が、概要や特長などを説明するとともに、会場内で発表者によるパネル展示を行います。

日時

2021. 3/9 火
13:25~16:35 (受付12:30~)

会場

大阪市立鶴見区民センター
2階大ホール

(大阪府大阪市鶴見区横堤5-3-15)

定員
50人

一 建設新技術発表会プログラム

| | |
|-------------|------------------------------------|
| 13:25~13:30 | お知らせ |
| 13:30~13:55 | バルテム・フローリング工法 / バルテム技術協会 |
| 13:55~14:20 | アトモス(ATMOS)工法 / 株式会社トータル環境 |
| 14:20~14:30 | 休憩・換気(10分) |
| 14:30~14:55 | ワンタッチ伸縮梁工法(鋼管棧橋SqCピア工法) / 株式会社高知丸高 |
| 14:55~15:20 | SSI工法 / 株式会社ジェイアール総研エンジニアリング |
| 15:20~15:30 | 休憩・換気(10分) |
| 15:30~15:55 | 浮き足場式工法(ゼニフロートX) / ゼニヤ海洋サービス株式会社 |
| 15:55~16:20 | 特小無線を活用したデータ転送 / 大日電子株式会社 |
| 16:20~16:35 | お知らせ&意見交換 |



新型コロナウイルス感染対策

行政の指針に基づき、感染対策を講じています。ご来場の皆様には、マスクの着用や体温測定等のご協力をお願いいたします。

参加条件 発注機関・建設コンサルタント関係者の方のみの限定開催となります。

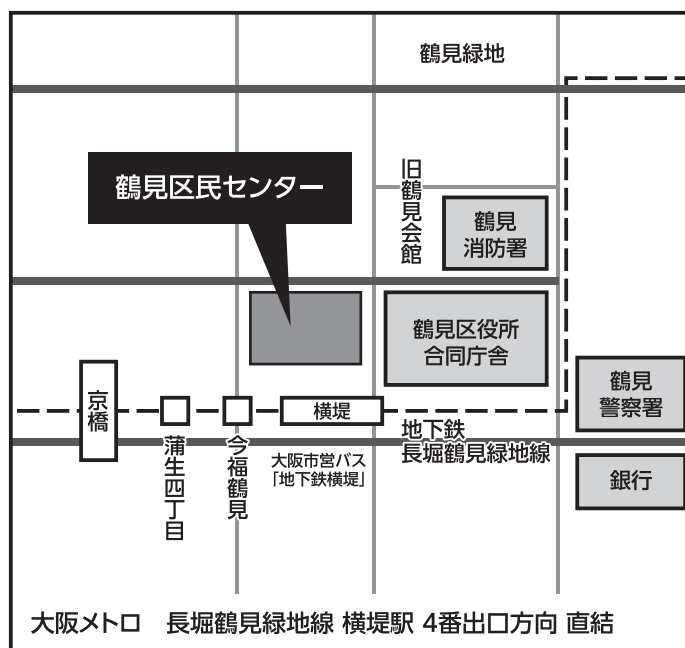
参加費 無料

継続教育 CPD認定プログラム
■建設コンサルタンツ協会(2.5単位)

申込方法 ホームページ(URL)
<https://www.kentsu.co.jp>

申込期限 2021年3月5日(金)
(定員になり次第、締め切らせていただきます)

アクセス



問い合わせ先

建通新聞社

建通新聞社大阪支社「建設新技術発表会」係

TEL.06-6201-3927

建設新技術発表会

概要

1

パルテム・フローリング工法

パルテム技術協会

φ800以上の老朽管を非開削で新管と同等以上に更生する工法。管きょ内で組み立てた鋼製リングに高密度ポリエチレン製の表面・かん合部材を組み付け、充填剤を充填することで耐荷性能と流下能力を向上させる。下水道・農業用水路に加え、工場内配管などにも採用されている。

2

アトモス(ATMOS)工法

株式会社トータル環境

最大間口85m、最大軒高37m、奥行115m(各外々寸法)の超巨大仮設テントで、従来、大型建造物の築造及び解体時に全覆を用いることは困難であったが、本技術の活用により、全天候の大空間が確保できる。

3

ワンタッチ伸縮梁工法(鋼管棧橋SqCピア工法)

株式会社高知丸高

仮棧橋の支柱補強材取付方法として、工場加工済プレスの部材を現場で地組、全伸縮梁を組立て吊込、支柱に取付ける技術であり、従来は部材を一本ずつ取付ける方法で対応していた。本技術の活用により、安全性確保、工期短縮、効率向上が期待できる。

4

SSI工法

株式会社ジェイアール総研エンジニアリング

飛来塩分や凍結防止材による塩害を受けたコンクリート構造物に対する高防錆型断面修復工法である。材料は、「塩分吸着剤」を配合したポリマーセメント系で構成され、鉄筋の腐食度や塩化物イオン量に応じた使用量の設定が可能であり、コストを削減できる。

5

浮き足場式工法(ゼニフロートX)

ゼニヤ海洋サービス株式会社

ポリエチレン製の浮き足場(ゼニフロートX)を用途に合わせて組合せ、桁下高が水面から5m以内の橋梁点検・調査および補修工事等を行うものであり、従来は鋼製台船等で対応していた。本技術の採用により、作業の省力化および経済性の向上が期待できる。

6

特小無線を活用したデータ転送

大日電子株式会社

接点・数値情報に静止画の伝送を付け加え、安価でランニングコストが発生せず、設置条件の制約を受けにくいLPWAを用いたIoT無線監視ソリューション。それを適用した、短距離から長距離までカバーする、各シーンに合わせた無線データ転送システムの提供。

お申し込みはインターネット(建通新聞「電子版」)で受け付けます

建通 セミナー

で 検索

または

建通新聞「電子版」TOPページから イベント をクリック

申込受付後
受講票を
送付します。