

第30回

新技術発表会 in名古屋

注目の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 2025.6/17 火
13:00~16:40(受付12:00~)

会場 愛知県産業労働センター
(ワインクあいち)5階小ホール1
(名古屋市中村区名駅4-4-38)
定員50人

— 新技術発表会プログラム —

13:00~13:05

お知らせ

13:05~13:30

低振動・低騒音でかつ地盤変位の小さい液状化対策工法「TS-improver」
／三信建設工業(株)

13:35~14:00

LiDAR3次元測量アプリ「OPTiM Geo Scan」／(株)オプティム

14:00~14:10

休憩・換気(10分)

14:10~14:35

TAIYO SHEETロードヒーティング工法／(株)太陽

14:40~15:05

TM300zero(ノンブリーディング充填材)／(株)立花マテリアル

15:05~15:15

休憩・換気(10分)

15:15~15:40

地中障害物撤去MRT工法／地中障害物撤去MRT工法協会

15:45~16:10

クラピアを用いた緑化防草工法／(株)グリーンプロデュース

16:10~16:25

パネル鑑賞

16:25~16:40

お知らせ&意見交換

感染症対策

開催日の感染状況に応じて、ご来場の皆様には、会場内でのマスク着用のご協力をお願いいたします。

参加費 無 料

CPDS・CPD認定プログラム

- 全国土木施工管理技士会連合会(4ユニット/予定)
- 建設コンサルタント協会(2.5単位/予定)

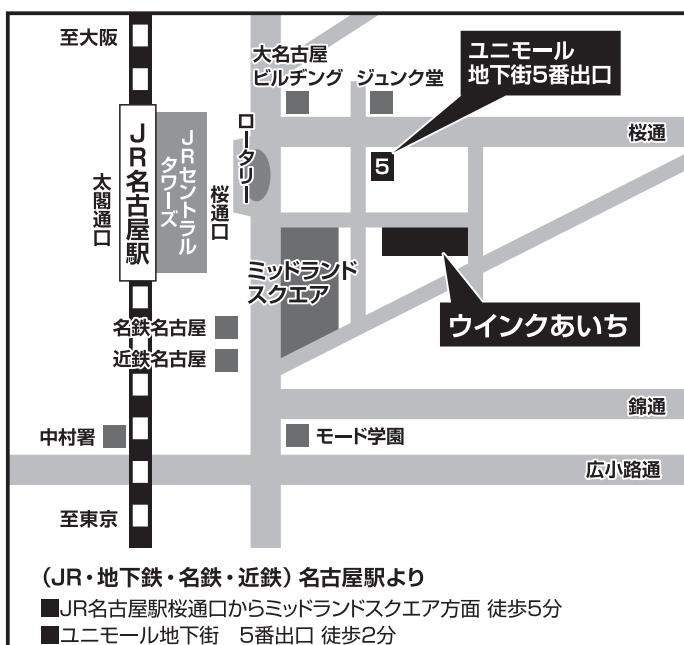
ホームページ(URL)

<https://www.kentsu.co.jp/seminar>

申込期限 2025年6月13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「新技術発表会」係

TEL.052-523-2611

第30回新技術発表会

概要

1

低振動・低騒音でかつ地盤変位の 小さい液状化対策工法「TS-improver」

三信建設工業株式会社

本技術はSCP工法と同様な締固め系液状化対策工法である。従来はSCP工法+水平変位対策にて対応していた。締固め効果が高く、低振動・低騒音かつ地盤変位の少ない新技術の活用により工期短縮・周辺環境に配慮した施工が可能となる。ICT技術により施工性・安全性が向上する。

2

LiDAR3次元測量アプリ「OPTiM Geo Scan」

株式会社オプティム

現場の課題に寄り添い、現場の方と協働し、3次元測量アプリから日々進化をして、今や高価な測量機やCADなどがスマホの中に集約されています。これにより、「最先端の3次元ICT対応から、日常的な丁張・位置だしなどの実践的な現場測量まで」を誰でも1人で実業務の品質レベルで実践でき、建設現場の新たな標準インプラに成長したGeo Scanをご紹介します。

3

TAIYO SHEETロードヒーティング工法

株式会社太陽

輪跡部や輪荷重部に特化し、シートを縦に設置するロードヒーティング工法。従来の路面全体にロードヒーティングを設置する工法と比較し、施工規模が縮小するため省力化、低コスト化および工程短縮が図られる。

4

TM300zero(ノンブリーディング充填材)

株式会社立花マテリアル

廃既設管等の閉塞充填において、耐水性や流動性に優れたノンブリーディングの空隙充填材で、従来は、エアモルタルで対応していた。本技術の活用により、充填前の管内残水処理や充填後の空隙処理が不要となるため、施工性や品質が向上する。

5

地中障害物撤去MRT工法

地中障害物撤去MRT工法協会

本技術は、狭隘地や壁際での地中障害物撤去をコンパクトで高トルクな専用掘削機により施工する技術である。従来は、全旋回工法等で施工していたが本技術の活用により、低振動・低騒音で施工可能であり、経済性・施工性・安全性の向上、工期短縮となる。

6

クラピアを用いた緑化防草工法

株式会社グリーンプロデュース

本技術は、芝の約10倍の速度で横に広がって地表面を緻密に被覆するクラピア苗と防草シートを併用した緑化防草工法で、従来は張芝等+除草工で対応していた。本技術の活用により、法面等の緑化および防草を同時に行うことが可能となり、経済性および品質の向上が図れる。

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。