

技術力の向上に向けて

CPDS (CPD)
3単位(予定)

参加
無料

8/21(木)

13:00~16:00
会場は12:45受付開始

建設技術講習会

IN 和歌山

～SDGsに貢献するGEOTETS工法～
～建設DXを先導するインフラ予防技術～

負圧を利用して素早く・多量の充填を行います



定員

リアル会場 24名

オンライン参加 46名

※リアル+オンラインのハイブリッド開催

対象

・行政の方
・測量設計会社の方
・建設会社の方 など

場所

和歌山城ホール
和歌山市七番丁25の1
(073-432-1212)
市役所前バス停2分

1部・2部 GEOTETS工法研究会 顧問 西 靖彦

13:00~13:45

杭の引抜き影響に関する土圧論や施工指針
本工法の施工実績に基づく考察について

13:55~14:40

社会課題解決に向けた新たな研究について
本工法を活用した環境対策

～国土交通省SBIR研究(3年連続採択)～



技術士、土木学会特別上級技術者、経営学修士、大阪公立大学大学院非常勤講師

3部 株式会社 XMAT 代表取締役 面 政也

14:50~15:35

非破壊検査と拡張現実技術を融合した
インフラ点検システムについて



株式会社 XMAT 代表取締役 東北大学未来科学技術共同研究センター 特任准教授

・技術系公務員として京都市役所で勤務、都市基盤整備、都市計画、交通政策、無電柱化などを経験、定年退職後、建設業協会を経て、令和3年に京都市下京区に株式会社Civil Assistを設立、中小建設企業への技術、経営アドバイスなどを行う。
・GEOTETS工法研究会顧問として、工法の研究開発、営業を担当。SBIRでは、共同研究者、産官学連携委員会の事務局として研究を進めている。
・一方、社会課題解決型事業として高島市において国際交流施設を運営、地域活性化に取り組んでいる

東北大学理学部化学科卒業、東北大学大学院国際文化研究科経済 交流論専攻修士課程修了後、民間企業を経て、2019年2月に東北大学発ベンチャーとして株式会社 XMAT を創業
2020年4月より東北大学未来科学 技術共同研究センター 特任准教授就任
経済産業省：TOHOKU DX大賞2023 製品・サービス部門 最優秀賞(東北経済産業局長賞)受賞

質疑応答 15:35~16:00

閉会後講師とのプチ交流会&相談会 リアル会場にて開催(退出自由)

専用サイトにて申込受付中

申込締切

申込はこちら



アンケート回答用QR



令和7年8月19日(火)

こちらからもお申込みできます→ URL<https://forms.gle/GNjhupZFh2LtJNVU7>

●オンライン参加の方には、お申込み後、事務局より配信用URLをメールにてご連絡いたします。

●ご記入いただいた個人情報は、本セミナーに関する運営・情報提供等、主催者が実施する事業についてのみ活用します。なお、関連情報をご案内させていただくことがあります。

主催 協同組合Masters GEOTETS工法研究会

後援 国土交通省近畿地方整備局、農林水産省近畿農政局

一般社団法人和歌山県建設業協会、一般社団法人和歌山県測量設計業協会

お問い合わせ

GEOTETS工法研究会 京都事務所 西

TEL 090-3724-4378

MAIL nishi@hikinuki.jp

CPDSについて(注意事項)

- ① 受講証明書発行には本人確認が必要です。
- ② CPDS 技術者データ(QRコード)、運転免許証などの本人確認ができるもの(顔写真付き)をご持参ください。

