

2026 年 10 月 23 日

関係各位



「建設技術フォーラム 2026in ちゅうごく」に出展します

インフロニアグループの前田建設工業株式会社(本社:東京都千代田区、社長:前田操治、以下「前田建設」)、前田道路株式会社(本社:東京都品川区、社長:富安敏明、以下「前田道路」)、アルソシア建設株式会社(本社:東京都中央区、社長:柴田敏雄、以下「アルソシア建設」)の3社は10月29日(木)、30日(金)の2日間、広島市の広島産業会館で開催される『建設技術フォーラム 2026in ちゅうごく』に出展します。

前田建設はトンネル掘削自動化技術及び覆工コンクリート品質向上技術について「3 ブーム自動装薬専用機」、「全自動鋼製支保工建込ロボット」、「覆工養生システムフリースドーム」と災害現場の調査、復旧の迅速化について、「ドローンとBIM/CIM活用による迅速対応」を技術説明パネルや模型などを展示し紹介します。

前田道路は水で固まる全天候型高耐久常温合材「マイルドパッチ」、マイクロバブル技術を活用し、環境に配慮したアスファルト混合物「ecole®(エコール)」などを技術説明パネルや模型などを展示し紹介します。

アルソシア建設は樹木診断支援システムの「tree AI(ツリーアイ)®」、橋梁のDX技術を軸にして「DX-Bridge」、「ARコンクリート締固め管理システム」、「ワンマンレベル測量システム」を技術説明パネルや模型などを展示し紹介します。

今年の建設技術フォーラム 2026in ちゅうごくのメインテーマは「持続可能な建設の未来へ～次代を支える新技術～」と題し、当グループを含む127の企業・団体が出展します。ご来場の際は是非、当ブースにお立ち寄りのうえ、ご質問、ご要望等ございましたらお気軽にお近くのスタッフにお声掛けください。皆さまのご来場をお待ちしております。



■展示内容

【前田建設】

<トンネル掘削自動化技術>

- ・3 ブーム自動装薬専用機
- ・全自動鋼製支保工建込ロボット

<覆エコンクリート品質向上技術>

- ・覆エ養生システムフリードーム

<災害現場の調査、復旧の迅速化技術>

- ・ドローンと BIM/CIM 活用による迅速対応

【前田道路】

<全天候型高耐久常温合材>

- ・マイルドパッチ

<マイクロバブルを活用した中温化技術>

- ・ecole®(エコール)

<段差修正材>

- ・スマートパッチ

<2in1 クラック注入材>

- ・スーパーMD シール

【アルソシア建設】

<樹木リスク評価×デジタル台帳>

- ・tree AI(ツリーアイ)®

<橋梁事業全体の省人化と自動化を実現する事業変革構想>

- ・DX-Bridge

<コンクリートの締固め管理を可視化する技術>

- ・AR コンクリート締固め管理システム

<1 人で実現する高精度レベル測量>

- ・ワンマンレベル測量システム

■建設技術フォーラム 2026inちゅうごく 開催概要

【会期】 2026 年 10 月 29 日(木) 10:00～16:30

10 月 30 日(金) 9:30～15:30

【会場】 広島産業会館

前田建設ブース : 東展示館(ブースNo.60)

前田道路ブース : 東展示館(ブースNo.33)

アルソシア建設ブース: 東展示館(ブースNo.59)

【入場】 無料

建設技術フォーラム 2026inちゅうごくのウェブサイトにて、オンライン会場もご覧になれます。

⇒ <https://www.ctfc2026.com/>

展示会パンフレット

⇒ https://www.ctfc2026.com/pdf/pamphlet_A3.pdf

<問い合わせ先>

前田建設工業株式会社
(インフロニア・ホールディングス広報部)
E-Mail: infroneer-release@infroneer.com

前田道路株式会社
(製品事業本部 技術部)
E-Mail: tech@maedaroad.co.jp

アルソシア建設株式会社
(経営企画本部 広報室)
E-mail: information@smcon.co.jp