

ひろしま建設 イノベーション 2022

10/13 [木] 10:00・16:30

10/14 [金] 9:30・15:30

広島産業会館 西展示館

入場無料



同時開催 建設技術
フォーラム2022 inちゅうごく

広島県

ENERGY
OF
PEACE
ひろしま

ひろしま建設イノベーション2022

10/13 [木] 14 [金]

入場
無料

出展者一覧

ブース番号	出展者名	技術名	技術の概要
1	インフォメーション	—	「広島県建設分野の革新技術活用制度」の概要、登録技術に関するリーフレット等を展示しています。
2	広島県	—	広島県のインフラ整備、減災・防災対策の取組などのパネルを展示やインフラマネジメント基盤「DoboX」の紹介、「自然災害体験VR」の体験コーナーがあります。
3	PAN WALL工法協会 (矢作建設工業株)	VERTICAL PANWALL工法	表面工にプレキャストコンクリートパネルを使用し、逆巻き施工によって急勾配切土斜面を築造する技術です。
4	株西日本グリーンメンテナンス	グリングリーンマット工法	マット内に植生基材を注入する強固な植生基盤構造により、湧水個所・急勾配斜面・寒冷地・シカ害発生地域などの条件下において高い基盤保持効果を発揮し、改善した植生環境を長期に渡り維持することができます。
5	ロンタイ(株)	シロクマット	従来、機械施工を前提とした条件(硬質土壤、軟岩)に対応可能な植生マット。工場生産品、人力施工の利点により、安定した品質を確保しつつ工期短縮が可能となります。
		ワラ付人工張芝(センチピードグラス配合)工法	ワラ芝でおなじみ植生能力に優れた「ロンケットワラ」に雑草抑制効果のある「センチピードグラス」を装着しました。将来的に維持管理作業の負担を軽減する事が可能となります。
6	SGエンジニアリング(株)	IPH工法(内圧充填接合補強)【ひび割れ補修】	高密度、高深度に樹脂の充填が可能で、コンクリート部材の強度回復、内部鉄筋とコンクリートの付着力の回復等、躯体内部の健全化を目的とし、構造物の耐久性の向上が期待でき、長寿命化を図れる注入工法です。
		IPH工法(内圧充填接合補強)【断面修復工法】	劣化部を研り落とさず、欠損部を補修し、躯体内部の空気を樹脂と置換させる作用を持つ注入器で注入をすることで、既存躯体と欠損部補修材の界面に樹脂充填され、部材として一体化でき、再剥落を防止する技術です。
7	イビデングリーンテック(株)	GTフレーム工法	のり枠部材に盛土の補強土などで用いられるジオグリッドや、短纖維混合補強砂を使用した吹付け工法です。耐久性に優れたさびない材料の使用により、ひび割れによる鉄筋の腐食などの問題がなく、施設の長寿化が図れます。
8	株NIPPO	凹道埋たろう	従来のカットバックアスファルト系常温混合物に比べて耐流動性が1.8倍に向上し、重交通の幹線道路や高速道路の緊急補修にも適用が可能となった常温材です。
9	大和クレス(株)	LSクリートDボックスカルバート LSクリートGLウォール【L型擁壁】 LSクリートスタックウォール【大型ブロック】 LSクリートスラット側溝【スリット側溝】 LSクリートアプロンⅡ【張出歩道】 LSクリートトンネル監査廊用側溝【トンネル用側溝】 LSクリート簡易床版	石灰石微粉末によりコンクリートの中性化を抑制し、優れた耐久性を有するプレキャストコンクリート製品です。
10	(一社) コンクリートメンテナンス協会	リハビリシリンダー工法	ひび割れ周辺やコンクリート表層部に亜硝酸イオン、リチウムイオンを供給することができます。また、注入材の粒子が細かいため微細なひび割れまで閉塞でき、防錆効果を付与し劣化因子の侵入を抑制します。
		リハビリカプセル工法	鉄筋周囲に亜硝酸イオンを効率的に供給し、以後の鉄筋腐食を抑制します。また、コンクリート全体にモリチウムイオンが効率的に供給されますので、以後のASR膨張も抑制できます。
		プロコンガードシステム	鉄筋腐食抑制効果およびASR膨張抑制効果をコンクリート表層部に付与することができます。また、経過観察が可能で、表面から侵入していく劣化因子を遮断することができます。
11	日之出水道機器(株)	GR-L(落ち葉対策型グレーチング)	GR-L(ジーアールエル)は、道路上に落ち葉が堆積した状態において、豪雨時でも道路冠水を抑制し、しかも自転車などの走行安全性を確保できる落ち葉対策型鋳鉄製グレーチングです。
12	ランデス(株)	ハレーサルト張出し歩道 ハレーサルト自由勾配側溝 ハレーサルトスリット側溝 ハレーサルト歩車道境界ブロック ハレーサルトU型側溝 ハレーサルトボックスカルバート	高炉スラグ利用により塩害・凍害への耐久性を向上させ、CO2排出量を削減したプレキャストコンクリート製品です。
13	ライト工業(株)	のリフレッシュ工法(既設モルタル補修型)	産業廃棄物の抑制、交通規制の縮減、仮設工の低減、工期の短縮、耐久性の向上可能な既設吹付のり面の補修技術です。

会場 案内

建設技術フォーラム 2022inちゅうごく

打合せコーナー

ひろしま建設 イノベーション 2022

出口

ロビー

受付

広島産業会館
西展示館1階

新型コロナウイルス感染拡大防止
対策にご協力ください。

●マスクを着用してください。●体調のすぐ
れない方は来場を見合わせてください。●他の
の来場者との距離の確保にご協力ください。

4	5	13
3	6	12
2	7	11
8		10
1		9

ブース
番号

会場 アクセス

- お車で来場の方は、会場の駐車場をご利用ください。駐車料金：入庫から最初の3時間まで150円/30分、3時間超は100円/30分、1日の限度額1,900円。
- 路面電車で来場の方は、広島電鉄「南区役所前」駅で下車、徒歩1分。
- バスで来場の方は、広電バス「南区役所前」バス停で下車、徒歩1分。



※天候等その他の理由により開催中止になる場合があります。
その場合は、広島県ホームページで情報提供します。

広島県ホームページはこちら→



お問い合わせ先

広島県土木建築局

広島県土木建築局 技術企画課 企画調査グループ

〒730-8511 広島県広島市中区基町10-52 TEL082-513-3859