

第9回

# 新技術発表会 in岡山

## 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、概要や特長などを紹介します。

日時

2022.12/12月  
13:00~16:15(受付12:00~)

会場

おかやま西川原プラザ  
大会議室B  
(岡山県岡山市中区西川原255番地)

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	高耐久保護シート(防災イエローシート) /株式会社トータル環境
13:30~13:55	ラジコン草刈機CRAWLER/株式会社バンブー苑
13:55~14:20	ピン接続SqC 長尺橋梁工法/株式会社高知丸高
14:20~14:30	休憩・換気(10分)
14:30~14:55	シートと固まる土のハイブリッド防草工法「かまださんの コロンブスのたまご」/株式会社ワイ・ビー・ケイ工業
14:55~15:20	SPR-SE工法/日本SPR工法協会
15:20~15:45	ウェアラブル通信システム ラズビジョン /インフィニテグラ株式会社、株式会社マコト
15:45~16:10	シナヤカファルト/ニチレキ株式会社 中国支店
16:10~16:15	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。

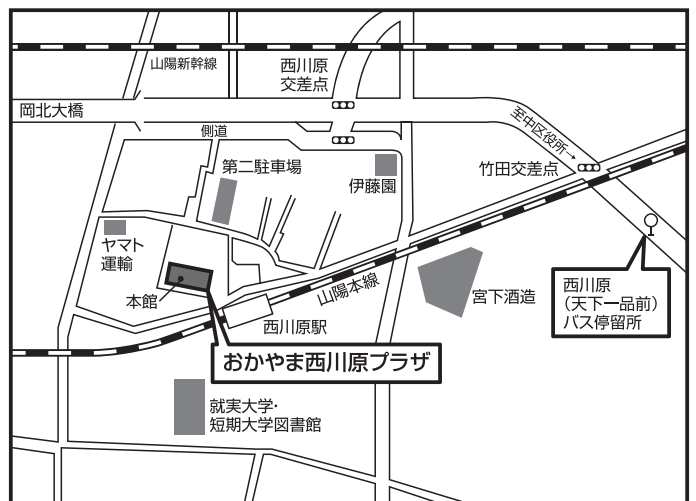
参加費 **無 料**

継続教育 ■全国土木施工管理技士会連合会(3ユニット)  
■建設コンサルタンツ協会(2.91単位)

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

申込期限 **2022年12月2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 ※公共交通でお越しください



- JR山陽本線 赤穂線 西川原・就実駅下車 北出口 徒歩0分
- 宇野バス東岡山線 西川原(天下一品前)停留所下車 徒歩5分

問い合わせ先

建通新聞社

建通新聞社岡山支社「新技術発表会」係

TEL.086-805-1710

第9回

# 新技術発表会

## 概要

1

### 高耐久保護シート(防災イエローシート)

株式会社トータル環境

仮設工に関する技術である。シートに格子状に溶着した補強ベルトを活用して強風に耐える確実な設営が出来る。長期間確実な保護が期待でき、黄色で注意喚起できるため、災害復旧・応急復旧に寄与する技術である。四周に連結部を設け、拡張機能を持たせた特徴を有す。

2

### ラジコン草刈機CRAWLER

株式会社バンブー苑

傾斜角35度を超え42度までの搭乗式のハンマーナイフモアおよびヘーメーカーが作業できない場所でのハンマーナイフヘーメーカー作業を可能にする。従来は、肩掛け式刈払機にて草を刈り熊手で集草していた作業が、早く安全に行えます。

3

### ピン接続SqC 長尺橋梁工法

式会社高知丸高

単純ピン連結構造の高強度桁を使用した仮設栈橋および構台の上部工である。SqCピア架設の単純化およびスパン長延伸に係る杭・橋脚工減少が可能となり、工費の削減、工期の短縮、施工性の向上を図ることができます。

4

### シートと固まる土のハイブリッド防草工法「かまださんのコロンスのたまご」

株式会社ワイ・ビー・ケイ工業

防草工に寄与する技術。防草シートの性能を延命させるため防草土とシートの二重構造を現場施工により一体化することでシートの劣化を解消したハイブリッド防草工法です。

5

### SPR-SE工法

日本SPR工法協会

老朽化した管路の内部に新管と同等以上の耐荷、耐久性能を有する管路を構築する工法。従来は開削により老朽管を新管に入れ替えて対応していた。本技術の活用により、非開削で新管と同等以上の自立管構築が可能となり、工事費削減、工期短縮が図れます。

6

### ウェアラブル通信システム ラズビジョン

インフィニテグラ株式会社、株式会社マコト

ウェアラブルカメラをスマホに繋いで、遠隔の事務所と映像/音声のやり取りができます。ヘルメット用や安全メガネ用、手振れ補正や360度カメラ等、多様なカメラが使えます。遠隔臨場や巡視、作業支援に有用です。買取またはレンタルで提供できます。

7

### シナヤカファルト

ニチレキ株式会社 中国支店

アスファルト舗装工に寄与する技術で、ひび割れ及びわだち掘れに対する抵抗性に優れ、特にひび割れが伝搬しにくい改質アスファルトである。切削オーバレイ等に活用することで、従来よりも舗装後のひび割れ発生を大幅に遅延させ、舗装の長寿命化が図れます。

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

[www.kentsu.co.jp/seminar/](http://www.kentsu.co.jp/seminar/)

申込受付後  
受講票を  
送付します。