

インフラメンテナンス国民会議 東北フォーラム 《令和6年度マッチングイベント in 仙台》

○日 時：令和6年7月18日（木）

14：00～17：00

○開催方法：対面オンライン併催

○会場：仙台国際センター 会議棟 3F 白檜
オンライン※Microsoft Teams

次 第

1. 挨拶 フォーラムリーダー いしかわ まさみ
石川 雅美（東北学院大学工学部教授）
2. 講演【道路メンテナンスをめぐる最近の話題】
いがらし かずゆき
五十嵐 一之（東北地方整備局道路部道路保全企画官）
3. ニーズ紹介
行政会員 宮城県 仙台市 道路保全課
行政会員 福島県 郡山市 道路維持課
行政会員 秋田県 大潟村干拓博物館
4. シーズ紹介（マッチング）
【人の手を使わない公共インフラの点検技術やモニタリング技術】
 - 1) 西松建設株式会社
『LPWA 通信を用いた傾斜/伸縮計の閾値超えと連動した自立電源カメラ』
 - 2) 株式会社復建技術コンサルタント
『非破壊検査と拡張現実技術を組み合わせた新しい塩分濃度調査技術について』
 - 3) 株式会社建設技術研究所
『レーザー打音検査技術を活用した高度なメンテナンスサイクルの実現
～コンクリート表面から得られるデジタルデータを用いた内部損傷の状態把握
と劣化予測～』
 - 4) 株式会社福山コンサルタント
『下部工基礎の洗掘モニタリングシステム』
 - 5) 株式会社クボタ
『圧送管路の効率的な漏水検知』

【道路陥没について】

- 6) ジオ・サーチ株式会社
『道路陥没予防 路面下空洞調査サービス』

【鳥への対策について】

- 7) 一般社団法人日本イノシシコンサルタント協会
『金属薄膜波動装置(中国電力株式会社特許技術)を用いたカラス・ムクドリ
の追い払い・寄り付き防止対策の成功事例』

【建築物の雨漏りについて】

- 8) 森村金属株式会社
『導水システム天井～天井裏の漏水を導く～』
- 9) 太陽工業株式会社
『膜材料を用いた漏水対策の可能性を探る』

5. おわりに 企画委員長 えんどう としお 遠藤 敏雄 (株)復建技術コンサルタント)

【閉会后】意見交換及び名刺交換

○配布資料

- ・ 次第
- ・ 講演資料「道路メンテナンスをめぐる最近の話題」
- ・ 各シーズ発表資料、参考パンフレット
(西松建設(株)、(株)復建技術コンサルタント、(株)建設技術研究所、(株)福山コンサルタント、(株)クボタ、ジオ・サーチ(株)、(一社)日本イノシシコンサルタント協会、森村金属(株)、太陽工業(株))
- ・ 今回応募いただいた他のシーズ技術についての紹介資料 (炎重工(株)、清水建設(株))
- ・ アンケート調査票