

インフラメンテナンス国民会議 東北フォーラム マッチングイベント in 山形

日時：令和5年12月1日 10:00～
場所：山形市民会館（小ホール）
オンライン併催（Microsoft teams）

次 第

1. 開会挨拶
東北フォーラムリーダー 石川 雅美（東北学院大学工学部教授）
2. 講演 『橋梁点検及び補修について』 南陽市 建設課
3. ニーズ発表
 - （1）橋梁点検の効率化について 山形市 都市整備部 道路整備課
 - （2）道路施設の状況確認について 新庄市 都市整備課
 - （3）下水道圧送管の点検について 北上市 都市整備部 下水道課
4. シーズ紹介
<橋梁点検の効率化部門>
 - （1）コニカミノルタ(株)
『コンクリート内部の鋼材・鉄筋の破断を非破壊で検査する技術』
 - （2）ジオ・サーチ(株)
『床版内部の健全・劣化を非破壊で面的に把握するデジタル技術』
 - （3）DataLabs(株)
『3D モルタル量・はつり深さ自動算出ツール』
 - （4）首都高技術(株)
『道路橋の点検を高度化させ効率的に行う技術』
 - （5）パシフィックコンサルタンツ(株)
『横断歩道橋の化粧板内部等、狭隘部の点検を効率的に行う技術』

(6) 新和設計(株)

『橋梁点検車が使えない条件下において、桁下点検を効率的に行う技術』

<道路施設の状況確認部門>

(7) JIP テクノサイエンス(株)

『スマートフォンを活用した路面調査システム』

(8) ニチレキ (株)

『スマートフォンを用いた安価な道路点検 DX システム』

<下水道圧送管の点検部門>

(9) (株)クボタ

『下水道圧送管路における硫酸腐食箇所での効率的な調査技術』

5. 閉会挨拶

東北フォーラム企画委員長 遠藤 敏雄

【閉会后】意見交換及び名刺交換

インフラメンテナンス国民会議東北フォーラム



令和5年度 マッチングイベントin山形

『インフラメンテナンス国民会議 東北フォーラム』は、東北の地方公共団体が抱えるインフラメンテナンスに関する課題や悩み（ニーズ）の解決の糸口とすべく、企業が所有する技術（シーズ）を紹介するマッチングイベントを開催します！

日時：令和 5年 12月 1日（金）10:00～12:30（予定）

会場：山形市民会館 小ホール（山形県山形市香澄町 2丁目9番45号）

参加無料
（事前登録制）

対面・オンライン併催

定員300名（対面150名、オンライン150名程度） Microsoft teams使用予定

参加にあたっての事前登録は、下記インフラメンテナンス国民会議東北フォーラムHPからお申し込みください。

<http://www.thr.mlit.go.jp/Bumon/B00097/k00360/inhuramente/inhuramentetohoku.html> 申し込み締め切り：11月27日（月）

プログラム

1. 開会挨拶 フォーラムリーダー 石川雅美
2. 講演
講師：南陽市 建設課
演題：『橋梁点検及び補修について』
3. ニーズ発表
『橋梁点検の効率化について』山形市
『道路施設の状況確認について』新庄市
『下水道圧送管の点検について』北上市
4. シーズ紹介
➢ 橋梁点検の効率化部門：6題
➢ 道路施設の状況確認部門：2題
➢ 下水道圧送管の点検部門：1題
※シーズ詳細については、裏面をご覧ください。
5. 閉会挨拶 企画委員長 遠藤敏雄



フォーラムリーダー
東北学院大学 工学部 教授
石川 雅美

令和5年7月開催：マッチングイベントin仙台の様子

『インフラメンテナンス国民会議 東北フォーラム』は、インフラを良好な状態で持続的に活用することを目指し、平成30年4月27日に設立されました。

産学官民が一丸となってメンテナンスに取り組む社会の実現に向けて活動しています。

本イベントは、土木学会継続教育CPDプログラムの認定を受ける予定です。

主催

インフラメンテナンス国民会議 東北フォーラム

協賛

（一財）みちのく創生支援機構

本事業は、（一財）みちのく創生支援機構の助成を受けています。

後援（予定）

（一社）日本建設業連合会 東北支部

（一社）東北建設業協会連合会

（一社）東北測量設計協会

（一社）青森県測量設計コンサルタント協会

（一社）岩手県測量設計業協会

（一社）秋田県県土整備コンサルタント協会

（一社）宮城県測量設計業協会

（一社）山形県測量設計業協会

（一社）福島県測量設計業協会

（一社）東北地域づくり協会

東北地方整備局、山形県、山形市

インフラメンテナンス国民会議 マatchingイベントin山形

日時:令和 5年 12月 1日 (金)10:00~12:30(予定)

会場:山形市民会館 小ホール(山形県山形市香澄町 2丁目9番45号)

プログラム

10:00 開会挨拶 東北フォーラムリーダー 石川 雅美 (東北学院大学 工学部 教授)

10:05 講演 講師:南陽市 建設課
演題:『橋梁点検及び補修について』

10:20 ニーズ発表 (取扱ニーズ3題)

『橋梁点検の効率化について』山形市
『道路施設の状況確認について』新庄市
『下水道圧送管の点検について』北上市

10:30 シーズ紹介

<橋梁点検の効率化部門>

コンクリート内部の鋼材・鉄筋の破断を非破壊で検査する技術.....コニカミノルタ(株)
床板内部の健全・劣化を非破壊で面的に把握するデジタル技術.....ジオ・サーチ(株)
3Dモルタル量・はつり深さ自動算出ツール.....DataLabs(株)
道路橋の点検を高度化させ効率的に行う技術.....首都高技術(株)
横断歩道橋の化粧板内部等、狭隘部の点検を効率的に行う技術.....パシフィックコンサルタンツ(株)
橋梁点検車が使えない条件下において、桁下点検を効率的に行う技術.....新和設計(株)

<道路施設の状況確認部門>

スマートフォンを活用した路面調査システム.....JIPテクノサイエンス(株)
スマートフォンを用いた安価な道路点検DXシステム.....ニチレキ(株)

<下水道圧送管の点検部門>

下水道圧送管路における硫酸腐食箇所の効率的な調査技術.....(株)クボタ

12:25 閉会挨拶 企画委員長 遠藤敏雄 ((株)復建技術コンサルタント)

背景:令和5年度実証実験の様子(令和5年10月25日)

山形市民会館 位置図 (アクセス)



- JR山形駅東口より徒歩7分
- 市民会館に駐車場はございませんので、公共交通機関等をご利用いただきますようお願いいたします。
- 会館南隣にある駐車場は映画館利用者専用ですので、駐車はご遠慮ください。

問い合わせ先

インフラメンテナンス国民会議東北フォーラム事務局

(株)復建技術コンサルタント TEL:022-262-1234
遠藤 敏雄(企画委員長)
後藤 和彦(担当)

東北地方整備局 企画部 企画課 TEL:022-225-2171
葛西 弘樹(課長補佐) FAX:022-221-9890