

インフラ維持管理、老朽化対策に関する国・地方公共団体の取り組みやインフラメンテナンス技術やビジネスの最新動向などをテーマに講演やパネルディスカッションを実施します。

▶プログラムの詳細・申込はこちらから <http://messe.nikkei.co.jp/in/>

12月6日(木)

I-01 10:30~12:00 【社会インフラテック2018開会式 / インフラメンテナンス国民会議総会】

特別講演  
三木 千壽 東京都市大学 学長

I-02 13:00~13:40 【技術・取り組み-インフラメンテナンス大賞から】

「インフラメンテナンスのグッドプラクティス」

吉田 邦伸 国土交通省総合政策局公共事業企画調整課 事業総括調整官  
駒井 裕民 青森県総務部行政経営管理課 ファシリティアマネジメント推進グループ マネージャー  
稲垣 裕亮 NJS 開発本部ドローン開発部 部長  
浅野 和香奈 日本大学工学部 土木工学科研究員

I-03 14:00~14:40 【インテリジェントインフラ】

「IoTで変わるインフラ維持管理」

坂村 健 東洋大学 情報連携学部 学長

I-04 15:00~16:00 【地方公共団体】

「地方公共団体の先進事例とこれからのニーズ」

藤井 優 鳥取県 県土整備部技術企画課 課長補佐  
早坂 康志 山形県 県土整備部道路整備課 主査  
山田 祐三 各務原市 都市建設部道路課 保全係長  
(司会)  
岡田 有策 慶応義塾大学教授 / SIPインフラ サブプログラムディレクター

I-05 16:20~17:00 【マネジメント】

「水道事業の経営、広域化、PPP/PFI活用」

石井 晴夫 東洋大学 経営学部教授

12月7日(金)

I-06 10:10~11:10 【ビジョナリー】

「経営トップが語る  
インフラメンテナンス産業の新しいビジネスモデル」

鷲谷 聡之 自律制御システム研究所 COO  
松本 正人 NEXCO-West USA 取締役社長

I-07 11:30~12:30 【コンセッション】

「見えてきた、コンセッションの実力と課題」

野中 賢 日経コンストラクション編集長 ほか

I-08 13:00~13:50 【地方公共団体】

「インフラ老朽化対策、持続可能な街づくり  
~自治体の先進的取り組み事例」

植野 芳彦 富山市 建設技術統括監  
松村 秀行 府中市 都市整備部管理課 課長  
塩田 基樹 郡山市 建設交通部道路建設課 技査

I-09 14:30~15:10 【技術】

「社会インフラ健康診断  
老朽化の現状とメンテナンスの必要性」

中村 光 名古屋大学 工学研究科土木工学専攻 教授

I-10 15:30~16:40 【クロージング】

「インフラメンテナンスの次代に向けたブレイクスルー」

家田 仁 政策研究大学院大学 教授  
渡邊 朗子 東洋大学情報連携学部 教授  
植野 芳彦 富山市 建設技術統括監  
丹羽 克彦 国土交通省総合政策局 公共事業企画調整課 課長  
(司会)  
安達 功 日経BP総研 社会インフラ ラボ所長

12月8日(土)

I-11 10:30~11:00 【インフラツーリズム】

「ドボ博~いつものまちが博物館になる  
土木の知られざる世界」

北河 大次郎 公益社団法人 土木学会 土木図書館委員会 ドボ博館長

I-12 11:40~12:10 【ドローン・ロボット】

「小型無人航空機ドローンを使って  
安全・安心・便利な社会づくり」

鈴木 真二 一般社団法人 日本UAS産業振興協議会 (JUIDA) 理事長

I-13 13:00~13:30 【フューチャー・テクノロジー】

「宇宙からのインフラ維持管理」

富井 直弥 国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 第一宇宙技術部門  
衛星利用運用センター 技術領域主幹 主幹研究開発員

I-14 14:00~14:30 【レジリエンス】

「災害を防ぐドボク技術を知り、備える」

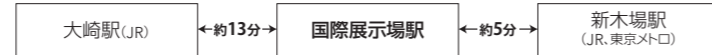
藤井 俊逸 藤井基礎設計事務所 代表取締役社長



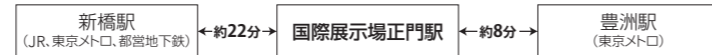
東京ビッグサイトへの交通案内

東京都江東区有明3-10-1 ※東京ビッグサイトへは、公共交通機関をご利用ください。  
<http://www.big sight.jp/access/transportation/>

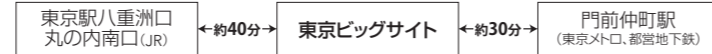
りんかい線 国際展示場駅下車 徒歩約7分



ゆりかもめ 国際展示場正門駅下車 徒歩約3分



路線バス



本パンフレットの情報は2018年10月22日現在のもので、内容は変更されることがあります。ウェブサイトにて最新情報をご確認ください。

初開催!

インフラ維持管理に関する展示会&カンファレンス

社会インフラテック  
2018

12月6日(木)~8日(土) 10:00-17:00

東京ビッグサイト 東1ホール

主催：インフラメンテナンス国民会議、日本経済新聞社

入場無料 (登録制)

インフラ老朽化対策の最前線  
IoT、AI、ドローンなど新技術とノウハウが集結!

インフラ維持管理者と民間企業・技術のマッチングの場として、  
100を超える企業・団体が出展。  
カンファレンス・セミナーには自治体や専門家が登壇します。

来場事前登録、詳細はウェブサイト

社会インフラテック 検索



招待券 来場者記入欄 ※本券1枚で1名様までご入場可能です。

■ お名前をお持ちでない方は下の欄にご記入ください。

お名前 Name	会社名 Company Name
部署 Department	役職 Job Title
(〒) 住所 Address	<input type="checkbox"/> 勤務先 Office <input type="checkbox"/> 自宅 Home
電話番号 Tel	eメール e-mail

ご登録いただいた「お名前」「住所」「eメール」等の個人情報は、日経グループが行う各種事業の開発・サービス向上のための統計や、日本経済新聞社が行う展示会・セミナー及び日本経済新聞社が発行する媒体に関連する情報を郵便やメールなどでご案内する際に利用します。案内が不要な方は、下記にチェックしてください。日本経済新聞社は、ご登録いただいた個人情報を当社の個人情報取り扱い規則、「個人情報保護法」及びその他の関連法令等を遵守し、適正に取り扱うように努めます。

案内を受け取らない

■ 当てはまる業種1つにをしてください。

- 1.官公庁・地方公共団体
- 2.公益事業者
- 3.建設・土木・コンサルタント
- 4.製造・情報通信
- 5.研究機関・大学
- 6.金融・一般・その他

■ 当てはまる職種1つにをしてください。

- 1.設計
- 2.研究
- 3.技術・開発
- 4.工事・検査
- 5.保全・公務
- 6.営業・マーケティング
- 7.経営・総務
- 8.情報システム
- 9.その他

本券1枚で、同時開催のエコプロ2018にご入場いただけます。

## 開催概要

- 名称:** 社会インフラテック2018(第1回)  
**会期:** 2018年12月6日(木)~8日(土) 10:00~17:00  
**会場:** 東京ビッグサイト 東1ホール  
**主催:** インフラメンテナンス国民会議、日本経済新聞社  
**後援:** 国土交通省、内閣府、経済産業省、環境省、文部科学省、厚生労働省、警察庁、公益社団法人 土木学会 (予定)  
**出展規模:** 約107社・団体、200小間(主催者企画エリア含む)

## 出展者名一覧(50音順)

アイセイ	カンツール	セフテック	日本パーツセンター
旭イノベックス	KEYTEC	ソーキ	日本ピン
朝日航洋	熊谷組/ガイアート	大日本コンサルタント	日本UAS産業振興協議会(JUIDA)
アジア航測	クラボウ	太平洋セメント	バンドウインフラソリューション日本支社
アップコン	計測検査	中部プラントサービス	日立ケーイーシステムズ
アライドテレシス	ケー・エフ・シー	TTES	ヒロコーポレーション
ALSOK	ケミカル工事	デンカリノテック	ヒロセ補強士
岩崎	建設技術研究所	デンソー	福山コンサルタント
インキュビット	構造計画研究所	東芝インフラシステムズ	富士フィルム
インフラメンテナンス国民会議	国際航業	東芝デジタルソリューションズ	藤森工業/フジモリ産業
エイチ・シー・ネットワークス	ゴトウコンクリート	東設土木コンサルタント	フリービット
エイト日本技術開発	コニカミノルタ BIC-Japan	東邦レオ	古河産業
NJS	コネクシオ	特殊高所技術協会	三井E&Sマシナリー
NTTインフラネット	三信建材工業	都市拡業	三井住友建設
NTTフィールドテクノ	サン・フレア	戸田建設	モニタリングシステム技術研究組合
大林組/大林道路	システム計画研究所/ISP	飛鳥建設	矢崎エナジーシステム
岡山県産業振興財団(リプロ)	JIPテクノサイエンス	土木管理総合試験所	ヤマダイインフラテクノス
オサシ・テクノス	清水建設	長野計器	リサーチアントソリューション
オムロンソーシアルソリューションズ	昭和シェル石油	西日本高速道路エンジニアリング四国	リフレドライショット工法協会
オリンパス	昭和電工	ニチレキ	菱見
花王	ショーボンドホールディングス	日本コンピュータシステム	ロボテックスファスニングシステム
CACH	自律制御システム研究所	日本工営	

## 出展者プレゼンテーションセミナー

事前申込制(セッションごとの申込) / 入場無料 / 定員50人

出展者が自社の事業、技術、製品やインフラメンテナンスに関する取り組みをプレゼンテーションします。

▶ 申込はこちら <http://messe.nikkei.co.jp/in/>

	12月6日(木)	12月7日(金)
10:30~10:50		中部プラントサービス 「橋梁の延命対策に向けて」
11:10~11:30	コニカミノルタ BIC-Japan 「PC橋の内部鋼材破断を検知する非破壊検査ソリューション」	システム計画研究所 「AIとロボットによるインフラ点検」
11:50~12:10	アップコン 「コンクリート舗装版補修工法」	大日本コンサルタント 「橋梁点検用ドローン~人が活躍するために~」
13:00~13:20	大林組 「大林グループのインフラリニューアル技術の紹介」	清水建設 「インフラ長寿命化に向けたアセットマネジメント支援ツール」
13:40~14:00	ガイアート 「フル・ファンクション・ペーパー(FFP)事故対策型ハイブリッド舗装」	東芝インフラシステムズ 「AI活用の道路アセットマネジメント(LCC削減)取り組み紹介」
14:20~14:40	デンソー 「橋梁点検における近接撮影画像からの損傷自動解析技術」	特殊高所技術協会 「最先端技術と特殊高所技術の連携による維持管理の最適解とは」
15:00~15:20	朝日航洋 「朝日航洋の河川維持管理における新技術の紹介」	アジア航測 「空間データの社会インフラ維持管理などへの活用」
15:40~16:00	富士フィルム 「コンクリート構造物のひび割れを写真から自動検出する“ひびみつけ”の紹介」	エイト日本技術開発 「簡易地震計を用いた災害拠点施設の即時被害推定システム」
16:20~16:40	花王 「花王のインフラメンテナンス用途薬剤の紹介」	

## 自治体・団体・アカデミックゾーン

地方公共団体、関連団体、研究・教育機関の出展ブースと、それら団体と民間企業のマッチングを目的とした「ニーズ・シーズ マッチングステージ」で構成。インフラメンテナンス分野における産官学交流の場です。

▶ 「ニーズ・シーズ マッチングステージ」のプログラムの詳細・申込はこちら <http://messe.nikkei.co.jp/in/>

自治体	各務原市、郡山市、三条市、鳥取県、富山市、府中市、山形県
団体	SIPインフラ維持管理・更新・マネジメント技術、国土交通省 国土技術政策総合研究所、シビルNPO連携プラットフォーム、独立行政法人 国際協力機構、メキシコ大使館商務部
教育機関	関西大学 環境都市工学部都市システム工学科、東京農業大学 地域環境科学部造園科学科、東洋大学 情報連携学部

## 主催者企画

### インフラメンテナンスの普及・啓発を学生・一般の方々にも訴求する主催者企画

“観て、触って、試して”をコンセプトにインフラメンテナンス・土木の仕事を、身近に感じていただく主催者企画エリアです。同時開催「エコプロ2018」の隣接に設置し、「インフラメンテナンス写真展」「ドローン・VR(バーチャルリアリティ)を使ったインフラ点検作業体験」「ドボク模型体験」などの企画を実施。生徒・学生から大人まで、楽しく・わかりやすく、インフラメンテナンスへの理解・普及とその魅力をお伝えします。

**インフラメンテナンス写真展**  
~安全・安心と豊かさを守る人たち Story of Workers~  
協力:写真家 山崎エリナさん、寿建設



**ドローンを用いた点検作業体験**  
VRを用いた特殊高所作業体験  
協力:アイセイ、特殊高所技術



**ドボク模型体験コーナー**  
協力:藤井基礎設計事務所、公益社団法人 土木学会



### インフラメンテナンス国民会議とは

インフラメンテナンス国民会議は、インフラを良好な状態で継続的に活用するために産官学がー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、様々な主体が参画し、理念の普及、課題の解決およびイノベーションの推進を図る産官学民のプラットフォームであり、活力ある社会の維持に寄与することを目的とする組織で、国土交通および関係省庁が支援しています。



## 同時開催展情報

### エコプロ2018

今年で第20回目の開催を迎えるエコプロ展は、環境への関心の高いビジネスパーソンや一般消費者、行政・自治体、NPO、環境教育を目的とした学生、報道関係者など、環境を取り巻く多様なステークホルダーが一堂に集う他に類を見ない展示会です。



### TRAN//SUM

Transportation and Mobility Technology

MaaS(移動のサービス化)や自動運転、ライドシェア、IoT(Connected Car)、次世代交通、新都市計画など多彩なテーマで、移動・交通ビジネスに関するスペシャルイベントを展開!