記者発表資料

令和元年５月２７日
ＥＥ東北実行委員会

建設技術公開ＥＥ東北’１９を開催します
～令和元年６月５日(水)、６日(木)夢メッセみやぎ～

建設事業の新材料、新工法、その他時代のニーズに対応して開発された新技術を公開する「建設技術公開ＥＥ東北’19（イチキュウ）(※)」を開催します。

建設現場の生産性を向上させる取組み「i-Construction（ｱｲ･ｺﾝｽﾄﾗｸｼｮﾝ)」の中核となるＩＣＴ技術など「設計・施工」「維持管理・予防保全」「建設副産物・リサイクル」「防災・安全」「その他共通」の５つの技術分野に区分した８９１技術を展示します。また、６４技術のプレゼンテーションについても昨年同様に行います。

同時開催として、建設現場の地形状況把握をはじめ、災害時の状況把握に活躍しているＵＡＶ（ドローン）による競技会を開催します。

入場は無料で、どなたでもご覧いただけます。

※ ＥＥとは英語のEngineering　Exhibition（エンジニアリング　エキシビション）の略で、新技術を広く公開するという意味が込められています。ＥＥ東北は平成２年から開催しており、今回２９回目の開催となります。

■開催日時：　令和元年６月５日（水）１０時～１６時３０分
　　６月６日（木）　９時３０分～１６時

■開催場所：　夢メッセみやぎ（仙台市宮城野区港３-１-７）

■実施概要：　・新技術展示会　（本館展示棟、屋外展示場）
・新技術プレゼンテーション　（本館会議棟大ホールＡ、Ｂ）
・ＵＡＶ（ドローン）競技会（西館）　※競技会は６月６日のみ
・特設コーナー（本館展示棟コンコース）

■ 開会式 ：　６月５日（水）１０時～　本館展示棟Ｃホール入口
※開催期間中、報道関係の皆様には概要説明をさせていただきますので、会場受付又はＥＥ東北事務局室までお越し下さい。

（発表記者会）宮城県政記者会、東北電力記者会、東北専門記者会

【お問い合わせ先】　ＥＥ東北実行委員会事務局（東北地方整備局 東北技術事務所）
住所：多賀城市桜木３丁目６－１　電話０２２－３６５－８０４７
東北技術事務所 副所長　布宮（ぬのみや）明道（あけみち）
東北技術事務所 施工調査･技術活用課長　宇野（うの）賢一（けんいち）
（ＵＡＶ競技会関係）　東北技術事務所 防災･技術課長　石川（いしかわ）功（いさお）

建設技術公開ＥＥ東北’１９（イチキュウ）　（別紙１）

■ＥＥ東北’１９開会式

【開会式　次第(案)】

- **開会宣言：ＥＥ東北実行委員長（東北地方整備局企画部長）**
- **あいさつ：国土交通省 東北地方整備局長**
- **来賓祝辞：国土交通省 来賓**
- **テープカット：構成団体等１５名**
- **閉会**



▲開会式でのテープカットの様子（前回 EE18）

■　実施内容

内　容	開催月日		開催場所
開会式 ・開会宣言、あいさつ、来賓祝辞、テープカット	令和元年６月５日（水）	10:00～10:20	・本館展示棟 コンコース(受付前)
新技術展示会 ・出展社数　　２９５社 ・出展技術数　８９１技術	令和元年６月５日（水）	10:00～16:30	・本館展示棟 ・屋外展示場
	令和元年６月６日（木）	9:30～16:00	
新技術プレゼンテーション ・６４技術	令和元年６月５日（水）	11:00～15:00	・本館会議棟 大ホール（Ａ、Ｂ）
	令和元年６月６日（木）	11:00～15:00	
ＵＡＶ（ドローン）競技会（※） ・総合技術部門　６チーム ・一般参加部門　９チーム ・ＦＰＶ実演	令和元年６月６日（木）	9:30～16:00	・西館
特設コーナー ・大学研究室の展示 ・学生向け出展企業紹介コーナー ・高校生橋梁模型作品発表会入賞作品展示 ・技術パネル展示	令和元年６月５日（水）	10:00～16:30	・本館展示棟 コンコース
	令和元年６月６日（木）	9:30～16:00	

（※）ＵＡＶ競技会は別紙２に記載

■ＥＥ東北公式サイト

会場内レイアウト、技術ガイドブック等は、ＥＥ東北ホームページにてご覧いただけます。

URL　http://www.thr.mlit.go.jp/tougi/eetohoku/ee19/index.html







ＵＡＶ（ドローン）競技会　　（別紙２）

■総合技術部門

実技と計測結果のプレゼンテーションにより飛行技術と計測技術（空撮測量）を競う部門です。
参加６チーム　　（五十音順）

チーム名
センソクコンサルタント
ダイワ技術サービスＩＣＴ促進委員会
タックエンジニアリング・昭和土木設計
株式会社日本インシーク Ａチーム
株式会社日本インシーク Ｂチーム
やんちゃな土木ネットワーク（ＹＤＮ）

■　一般参加部門

実技により空撮技術と飛行操縦技術を競う部門です。
参加９チーム　　（五十音順）

チーム名	
Akvideoworks（エーケービデオワークス）	宮城県
クロマテックシステムズ	宮城県
KRJ-SKY	宮城県
佐藤林業	福島県
株式会社　写真企画	宮城県
株式会社 仙南測量設計	宮城県
ドローンテクノポート東北・(株)TTK	宮城県
ドローンフライトクルー	秋田県
ドローンワークシステム	宮城県

■ＦＰＶ（ファーストパーソンビュー）※実演

ＵＡＶ（ドローン）を直視できない状況で、ＵＡＶ（ドローン）に搭載されたカメラ映像により操作する技術のデモンストレーションを予定しています。

※ＦＰＶ（ファーストパーソンビュー）は、ＵＡＶ（ドローン）にとりつけた小型カメラからの映像を無線で伝送し、モニター等で見ながら操縦するものです。

■ＵＡＶ（ドローン）競技会公式サイト

競技内容の詳細は、ＵＡＶ（ドローン）競技会ホームページにてご覧いただけます。
URL　http://www.ee-uav.net/