国土交通省 関東地方整備局
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, Kanto Regional Development Bureau

i-Construction

平成３１年１月１５日（火）
国土交通省関東地方整備局
企　　画　　部
関 東 技 術 事 務 所

記 者 発 表 資 料

「建設技術&学生交流フェア2018」を開催します。

伝えたい！魅力ある建設業と未来を創る建設技術

学生及び土木関係技術者を対象に、建設業の魅力と最新の建設技術をテーマとした交流フェアを開催します。

日　　時：平成31年2月15日(金)　10:00～16:00
場　　所：関東技術事務所　建設技術展示館
　　〒270-2218　千葉県松戸市五香西6-12-1
主　　催：国土交通省　関東地方整備局　関東技術事務所
協　　力：建設技術展示館出展者

【内容】

（１）学生との技術交流
　仕事内容やこれからの展望などについて、学生から建設業で働く先輩たちに直接相談することができます。

（２）建設技術者と出展者との技術交流
　建設業の未来を支えるi-Construction関連技術について、出展者から直接説明を聞くことができます。

（３）その他
　バリアフリー体験や被災橋梁(実物)、災害対策車両の見学もできます。

・事前予約は不要です。
・当フェアは(一社)全国土木施工管理技会連合会CPDSプログラムの認定を受ける予定です。
・建設技術展示館の出展技術等はホームページをご覧下さい。
　建設技術展示館HP　：http://www.kense-te.jp/
・駐車場台数に限りがありますので、できるだけ公共交通機関をご利用ください。

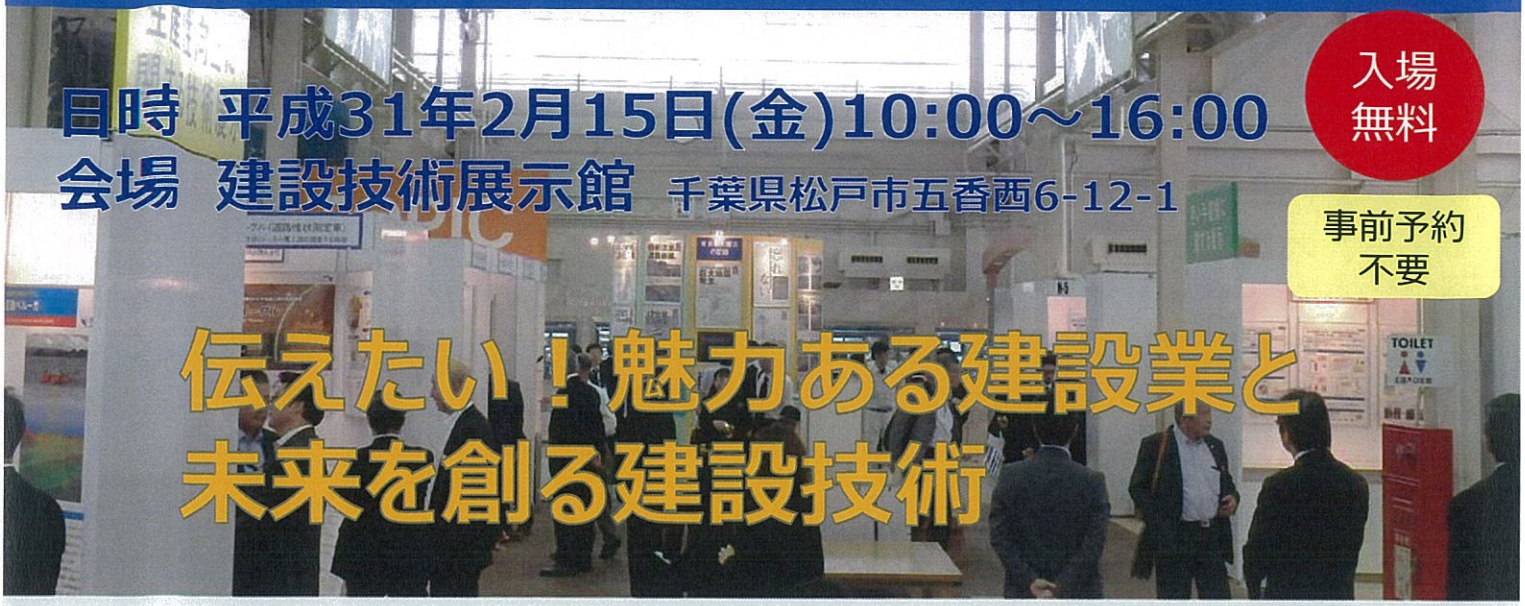
発表記者クラブ
竹芝記者クラブ　埼玉県政記者クラブ　横浜海事記者クラブ　神奈川建設記者　千葉県政記者会

問い合わせ先

国土交通省　関東地方整備局
○企画部　施工企画課　課長補佐　中島（なかじま）　淳（あつし）　TEL:048-600-1347（内線:3456）
○関東技術事務所 副所長　岩崎（いわさき）　辰志（たつし）　TEL:047-389-5121（代表）（内線:205）、技術情報管理官　増尾（ますお）　健（たけし）（内線:303）

第14期 建設技術展示館

建設技術&学生交流フェア2018



日時 平成31年2月15日(金)10:00～16:00

会場 建設技術展示館 千葉県松戸市五香西6-12-1

入場無料

事前予約不要

伝えたい！魅力ある建設業と未来を創る建設技術

建設業の魅力と最新の建設技術をテーマに交流フェアを開催します

- 学生から建設業で働く先輩たちに、仕事内容やこれからの展望などについて、直接相談することができます
- 建設業の未来を支えるi-Construction関連技術について、出展者から直接説明を聞くことができます

i-Construction

当日はバリアフリー体験や被災橋梁(実物)、
災害対策用車両の見学もできます。

お問い合せ先：

関東技術事務所 建設技術展示館事務局

TEL 047-394-6471

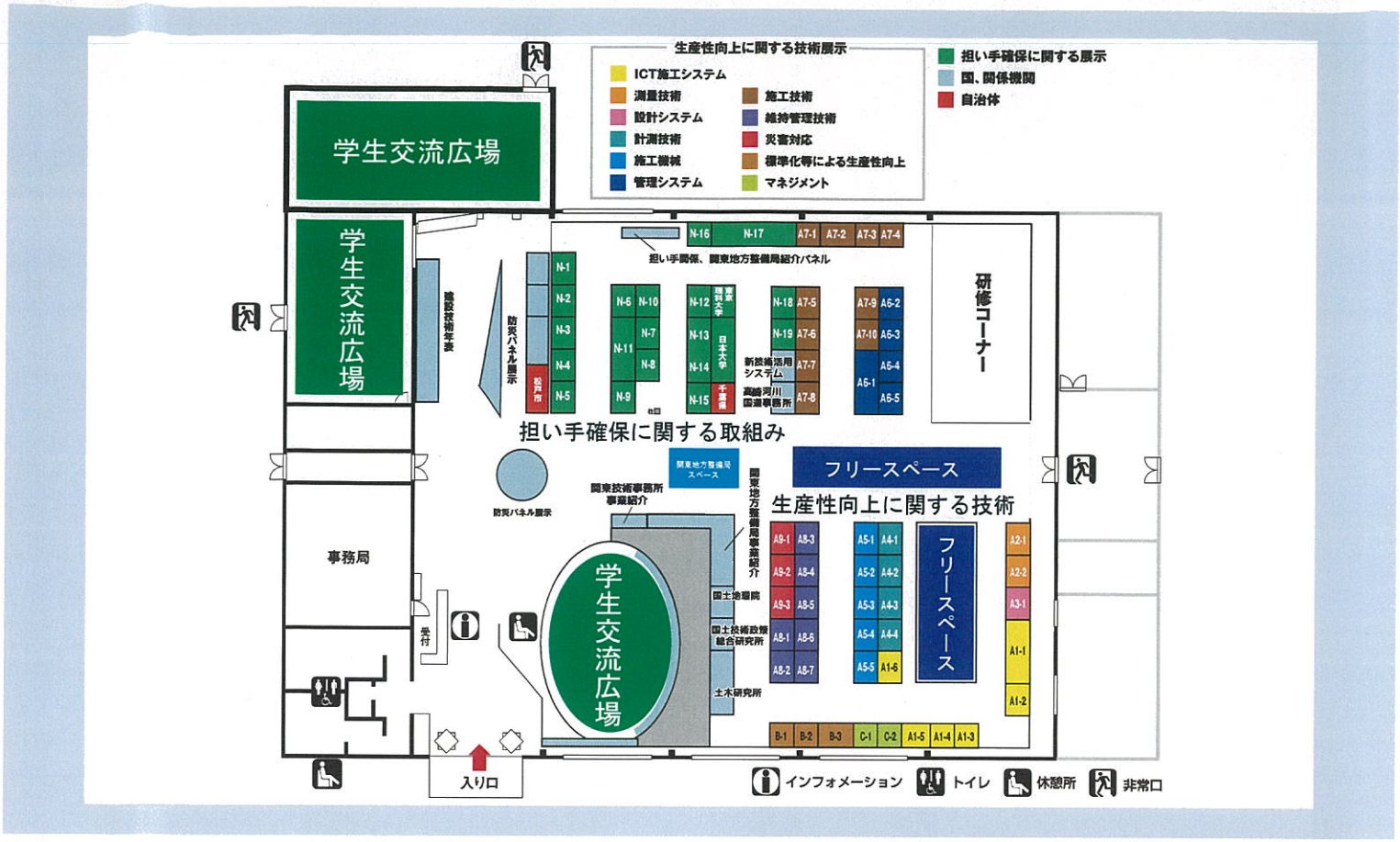
URL http://www.kense-te.jp/

アクセス

【交通】JR武蔵野線新八柱駅または新京成電鉄八柱駅下車
新京成バス②番「牧の原団地行」建設技術展示館下車徒歩2分

主催：国土交通省 関東地方整備局 関東技術事務所
協力：建設技術展示館出展者
賛助：（一社）関東地域づくり協会

当フェアは（一社）全国土木施工管理技士会連合会CPDSプログラムの認定を受ける予定です。



担い手確保に関する取組み

団体名	展示名	ブース番号
青木あすなろ建設株式会社	変化への挑戦	N-1
株式会社大林組	しなやかな未来を創る	N-2
株式会社奥村組	人と自然を技術でむすぶ。	N-3
鹿島建設株式会社	ダイバーシティ&インクルージョンで魅力ある建設現場を創出	N-4
五洋建設株式会社	その先の向こうへ　～GOING FURTHER～	N-5
清水建設株式会社	子どもたちに誇れるしごとを。	N-6
大成建設株式会社	地図に残る仕事	N-7
株式会社竹中土木	人と地球の架け橋に	N-8
東洋建設株式会社	人と地球にあたたかな技術、ハートテクノロジー	N-9
西松建設株式会社	未来を創る現場力	N-10
一般社団法人日本建設業連合会関東支部	確かなものを　地球と未来に	N-11
一般社団法人河川ポンプ施設技術協会	河川ポンプ施設管理技術者の育成	N-12
一般社団法人日本機械土工協会関東支部	新しい大地の価値創造をめざして ～あなたもコックピットのパイロットに～	N-13
建設産業専門団体 関東地区連合会	若者が夢と希望を描ける専門工事業を目指して ～関東圏専門工事業担い手確保・育成推進協議会(夢協)の取組み～	N-14
一般社団法人長野県建設業協会	次世代を担う、担い手確保に向けた長野県建設業協会の取組	N-15
一般社団法人日本橋梁建設協会	次世代に贈る１００年橋梁	N-16
一般社団法人プレストレスト・コンクリート建設業協会	次世代へ届ける確かな技術、ＰＣ建協の未来への挑戦	N-17
一般社団法人日本道路建設業協会	未来へ、進化をつづけるみんなの道	N-18
一般社団法人セメント協会	セメントはわが国の社会インフラ整備を支えています。 地盤を固めるセメント系固化材（地盤の有効利用と防災）	N-19

生産性向上に関する技術

A．ICT施工技術及び関連技術による生産性向上

工種	展示名	団体名	ブース番号
ICT施工システム	i-Constructionの生産性向上のための技術	一般社団法人日本測量機器工業会	A1-1
	i-Constructionを支えるICT施工技術	株式会社安藤・間	A1-2
	N-Pnext	株式会社NIPPO	A1-3
	①かんたん情報化施工 ②道路包括管理システム	前田道路株式会社	A1-4
	ＩＣＴ技術を用いた生産性向上に関する技術	日本道路株式会社	A1-5
	ＩＣＴ施工機械及びその遠隔操作技術	西尾レントオール株式会社	A1-6
測量技術	高密度ネットワーク型RTK-GNSS配信サービス	株式会社ジェノバ	A2-1
	3次元測量システム	株式会社トプコンソキアポジショニングジャパン	A2-2
設計システム	①3次元点群処理ソフトTREND-POINT ②3D-CADシステムTREND-CORE	福井コンピュータ株式会社	A3-1
計測技術	①水中可視化システム「Beluga-AR」 ②自律航行型測深システム「自動ベルーガ」	東亜建設工業株式会社	A4-1
	アスファルト舗装密度測定器「ペイブトラッカー」	ユナイト株式会社	A4-2
	①スマートジャッキ ②トルシアナット	株式会社ケー・エフ・シー	A4-3
	キャスポル	株式会社マルイ	A4-4
施工機械	Solution Linkage（ソリューションリンケージ）	日立建機日本株式会社	A5-1
	建設生産システムの省力化・効率化	大成建設株式会社	A5-2
	自動追尾型トータルステーションを利用した機械施工の効率化	株式会社カナモト	A5-3
	日本キャタピラーのアップグレードソリューション	日本キャタピラー合同会社	A5-4
	舗装工事におけるマシンコントロールシステム	ユナイト株式会社	A5-5
管理システム	Color Gate System ～動作管理システム～	五洋建設株式会社 日精株式会社 ワム・システム・デザイン株式会社	A6-1
	バッテリー再生技術を用いた保有蓄電池の運用期限管理	株式会社レント	A6-2
	プレミアムモジュールファン	株式会社アクティオ	A6-3
	超高速凝集沈殿装置	株式会社アクティオ	A6-4
	ＥＴＣによる車両事故防止＆運行管理システム	五洋建設株式会社 古野電気株式会社	A6-5
施工技術	マルチレベル工法・マルチ搬送(横引)工法	マルチレベル工法・マルチ搬送（横引）工法研究会	A7-1
	オープンシールド工法	オープンシールド協会	A7-2
	延長床板システムプレキャスト工法	株式会社ガイアート	A7-3
	都市型側溝　シェイプアップスリット	ゴトウコンクリート株式会社	A7-4
	パワーブレンダー工法	パワーブレンダー工法協会	A7-5
	OB-SHARE	株式会社大阪防水建設社	A7-6
	ＣＤＭ工法におけるＩＣＴ活用技術	ＣＤＭ研究会	A7-7
	ICECRETE工法	ケミカルグラウト株式会社	A7-8
	PPTS自動運転	株式会社技研製作所	A7-9
	３Ｄ－ＶｉＭａシステム	ライト工業株式会社	A7-10
維持管理技術	スマートポール工法	東亜グラウト工業株式会社	A8-1
	ＩＣＴ技術と連携する補強土壁	前田工繊株式会社	A8-2
	①Jシステム(赤外線トータルサポートシステム) ②イーグル(道路性状測定車)	西日本高速道路エンジニアリング四国株式会社	A8-3
	ＲＩＭ(マルチ測定車)	大林道路株式会社	A8-4
	ＩＰＨ工法(内圧充填接合補強)	一般社団法人ＩＰＨ工法協会	A8-5
	ディンプル	ゴトウコンクリート株式会社	A8-6
	Ｗ２Ｒ工法	Ｗ２Ｒ工法協会	A8-7
災害対応	無人化施工技術	建設無人化施工協会　建設無線協会	A9-1
	無人化施工に関する新技術の研究開発	次世代無人化施工技術研究組合	A9-2
	人型ロボットによる建設機械操縦効率化	株式会社カナモト	A9-3

B．標準化等による生産性向上

展示名	団体名	ブース番号
ＴＦバリア	東亜グラウト工業株式会社	B-1
ＳＦＴ工法、アールアンドシー（Ｒ＆Ｃ）工法 フロンテジャッキング工法、ＥＳＡ工法	アンダーパス技術協会	B-2
ＰＲＩＳＭ(プリズム)工法	前田建設工業株式会社	B-3

C．施工計画・工程管理等のマネジメント

展示名	団体名	ブース番号
スマートコンストラクション	コマツカスタマーサポート株式会社	C-1
建設生産システムの生産性向上にむけた協会の取組み	一般社団法人日本建設機械施工協会	C-2

国・大学・自治体

展示名	団体名
関東地方整備局・関東技術事務所の取組み	国土交通省 関東地方整備局・関東技術事務所
安全・安心で活力と魅力ある国土と社会の実現を目指しています	国土交通省 国土技術政策総合研究所
i-Constructionを支える地理空間情報技術	国土交通省 国土地理院
生産性向上に関する土木研究所の新技術	国立研究開発法人 土木研究所
建設現場の生産性向上と将来の担い手確保に向けた取組	千葉県
松戸市における下水道地震対策	松戸市
まちを支える“交通システム”の技術・研究・教育	日本大学 理工学部 交通システム工学科
土木工学科でできること	東京理科大学