

# 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



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。



お問い合わせ先：

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/>



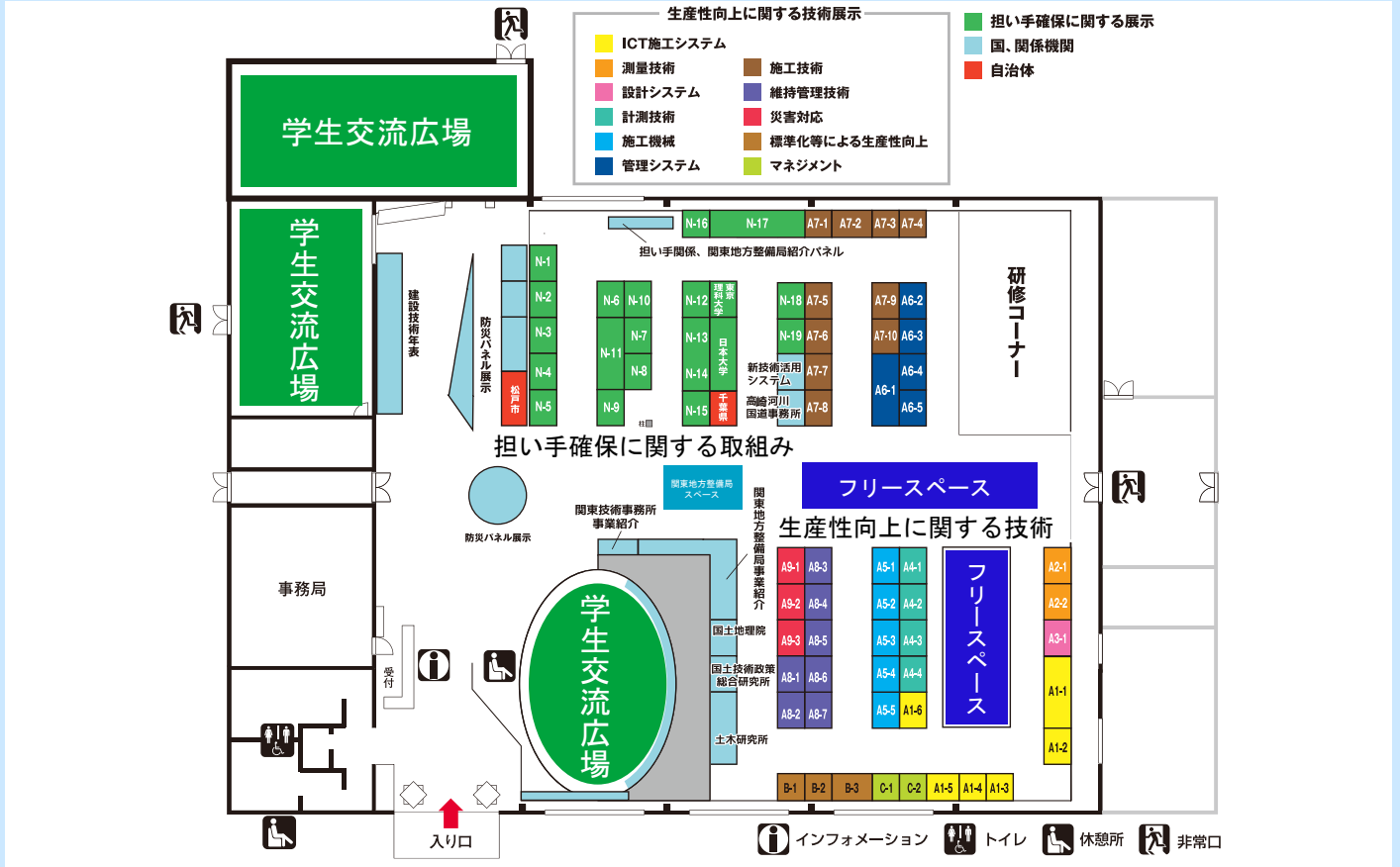
### アクセス



【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
青木あすなる建設株式会社	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、ハードテクノロジー	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士工協会関東支部	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
一般社団法人アスベスト・コカライト建設業協会	次世代へ届ける確かな技術、P・C 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材材(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	株式会社アコリテック	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「自動ベレーガ」	東亜建設工業株式会社
アスファルト舗装密度測定器「ペイトラッカー」		ユナイテッド株式会社	A4-2
①スマートジャッキ ②トルシアンナット		株式会社ケー・エフ・シー	A4-3
キャスボル		株式会社マリイ	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	ユナイテッド株式会社	A5-5

工種	展示名	団体名	ブース番号
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
	E T C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 吉野電気株式会社	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
	パワーレンダー工法	パワーレンダー工法協会	A7-5
	OB-SHARE	株式会社大阪防水建設社	A7-6
	C D M工法におけるICT活用技術	C D M研究会	A7-7
	ICCRETE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-V i M aシステム	ライト工業株式会社	A7-10
維持管理技術	スマートボール工法	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	前田工機株式会社	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
	R I M(マルチ測定車)	大林道路株式会社	A8-4
	I P H工法(内圧充填接合補強)	一般社団法人I P H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
災害対応	W 2 R工法	W 2 R工法協会	A8-7
	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
T Fバリア	東亜グラウト工業株式会社	B-1
S F T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、E S A工法	アンダーパス技術協会	B-2
P R I S M(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向けた協会の取組み	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