

平成 29 年度

開催のおしらせ

建設技術フォーラム

～ i-Construction（生産性向上を通じた魅力ある建設現場の実現に向けて） ～

11月8日(水) 10:30～17:00 (9:45受付開始)

9日(木) 10:30～16:30 (9:45受付開始)

会場：さいたま新都心合同庁舎1号館 1F 多目的室 2F 講堂（500人収容）
埼玉県さいたま市中央区新都心2番地1

JR京浜東北線・高崎線・宇都宮線「さいたま新都心駅」から徒歩約5分

JR埼京線「北与野駅」から徒歩約7分

入場無料

申し込みは10月上旬より開始予定です
詳しくは関東地整HPでお知らせします
当日は入場制限をさせていただく場合があります

○基調講演、特別講演

基調講演【8日AM】コマツ 執行役員

スマートコンストラクション推進本部

本部長 四家 千佳史 氏

特別講演【9日PM】東北大学 大学院 環境科学研究科

教授 高橋 弘 氏

○最新の建設生産技術および事例の紹介

公益社団法人 土木学会 建設用ロボット委員会による最新の建設生産技術や事例について発表等を行います

○技術発表、技術展示

i-Construction関連の最新技術について、民間開発者から技術発表を行います
また、i-Construction関連の技術展示も行います

○技術発表(11技術)

- ①3次元起工測量 ②3次元設計データ作成 ③ICT建設機械による施工
④3次元出来形管理等の施工管理 ⑤3次元データの納品

○技術展示(11技術)

○デモンストレーションの実施

○「担い手確保」の取り組み紹介

「担い手確保」の取り組み状況の展示を行います

※本フォーラムでは、「建設コンサルタンツ協会 CPDプログラム」、「全国土木施工管理技士会連合会 CPDSプログラム」、
「日本測量協会の測量継続CPD」、「土木学会認定CPD」の認定を受ける予定です

主 催：国土交通省関東地方整備局
共 催：公益社団法人 土木学会 建設用ロボット委員会
協 力：埼玉県、さいたま市、（独）水資源機構、（一社）日本建設業連合会、（一社）日本道路建設業協会、（一社）日本建設機械施工協会
（一社）建設コンサルタンツ協会、（一社）日本測量機器工業会、（一社）埼玉県建設業協会、（一社）日本機械土工協会
（一社）日本建設機械レンタル協会（公社）日本測量協会、（一財）日本建設情報総合センター
お問い合わせ：建設技術フォーラム事務局 関東地方整備局 企画部 施工企画課内
TEL 048-600-1347 e-mail : ktr-kensetu-forum@ml.mlit.go.jp

平成29年度 建設技術フォーラム 出展技術一覧

テーマ：i-Construction（生産性向上を通じた魅力ある建設現場の実現に向けて）

（50音順）

企業・団体名	技 術 名	備考
アイサンテクノロジー株式会社	大規模3D点群高速編集ツールWingEarthと3D計測機器	
株式会社大林組	ICT活用工事への取組	
鹿島建設株式会社	建設機械の自動化による次世代の建設生産システム 「A ⁴ CSEL®（クワッドアクセル）」	
株式会社建設システム	特許技術【3次元設計データ要素解析抽出機能】を生かした 3次元設計データ作成と3次元出来形管理	
清水建設株式会社	ダム工事総合ICT施工管理技術	
Terra Drone株式会社	UAVレーザーを活用した起工測量&クラウドを用いた点群 データ等の自動生成技術	
株式会社トプコン	RD-MC（MCフィニッシャーシステム）・GLS-2000	
株式会社ニコン・トリンプル	TLSによる起工測量／出来形管理	
株式会社NIPPO	N-PNext（NIPPO-Paving Next）	
ライカジオシステムズ株式会社	Leica ProScanによる移動体計測	
ライト工業株式会社	I C T - J E T	

※平成29年9月1日現在のリストです。今後変更となる場合があります。