

平成27年度

国土交通省関東地方整備局

建設技術フォーラム

建設生産システムの生産性向上を目指して
～ ヒト・モノ・コスト・IT、そして技術 ～

建設技術発表、ポスターセッション・パネル展示及び最新の建設生産技術の紹介をいたします。

11月26日(木) 10:15～17:00(受付開始9:30)

27日(金) 10:15～16:30(受付開始9:30)

入場無料

聴講申込方法は、裏面をご覧ください。

会場：さいたま新都心合同庁舎1号館 1F・2F

※両日とも、受付を2Fで行います。聴講前に必ず受付を行ってください。

※建設技術発表資料・講演資料はインターネットに掲載していますので、必要に応じてプリントアウトしてお持ちください。

<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000121.html>



【基調講演】 11/26(木) 10:30～12:00

「橋梁技術の変遷

— 丈夫で長持ちする橋を目指して—



国立大学法人埼玉大学大学院
理工学研究科 教授 睦好 宏史 氏

【講師プロフィール】

1978年 東京大学大学院修了
1996年 埼玉大学工学部建設工学科教授
2002年～2004年
埼玉大学地域共同研究センター長
2012年～2014年 埼玉大学副学長
土木学会構造工学委員会前委員長
プレストレストコンクリート工学会理事

【特別講演】 11/27(金) 15:00～16:30

「あなたは何を遺(のこ)しますか

— 土木:現世を超える魅力—



株式会社 熊谷組 相談役 大田 弘 氏

【講師プロフィール】

昭和50年3月 北海道大学 工学部土木工学科卒業
昭和50年4月 株式会社熊谷組 入社
平成17年4月 株式会社熊谷組 代表取締役社長
平成25年6月 株式会社熊谷組 代表取締役会長
平成27年6月～ 株式会社熊谷組 相談役(現任)
平成24年5月～ 一般社団法人日本建設機械施工協会
副会長(現任)

【最新の建設生産技術の紹介】 11/26(木) 15:15～17:00



立命館大学 理工学部 環境システム工学科
教授 建山 和由 氏

【コーディネータプロフィール】

1980年 京都大学工学部 土木工学科 卒業
1996年 京都大学工学部土木システム工学専攻助教授
2004年 立命館大学理工学部建築都市デザイン学科教授
2008年 立命館大学 学務部長
2013年 学校法人立命館 常務理事

「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を、コーディネータである、建山和由委員長(立命館大学教授)の進行により3技術の発表会等を行います。」

※「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」の認定を受けています。

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

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 : kensetugijutu-forum@ktr.mlit.go.jp

平成27年度 建設技術フォーラム プログラム

11月26日(木)	講堂(2F)			多目的室(1F)
受付・開場	9:30 ~			
開会	10:15 ~ 10:25	開会挨拶		
基調講演	10:30 ~ 12:00	「橋梁技術の変遷 - 丈夫で長持ちする橋を目指して-」	国立大学法人埼玉大学大学院 理工学研究科 教授 睦好 宏史 氏	
休憩	12:00 ~ 12:55			
建設技術発表 【材料・仮設等】	13:00 ~ 13:18	先行床施工式フロア型システム吊足場「クイックデッキ」	日綜産業株式会社	10:30 ~ 17:00 ポスターセッション ・ パネル展示
	13:20 ~ 13:38	施工領域安全監視システム3Dバリア	計測ネットサービス株式会社	
	13:40 ~ 13:58	塩害対策用断面修復材「デンカコロルフィックス」	デンカ株式会社	
	14:00 ~ 14:18	セメント系固化材使用地盤改良工事向け6価クロムによる土壌汚染を未然に防止する「還元剤」	初野建材工業株式会社	
	14:20 ~ 14:38	位置情報付高解像度水中カメラによる「見えないものを視る」技術	特定非営利活動法人地域 リサイクル推進機構	
休憩	14:40 ~ 15:15			
最新の建設生産技術 の紹介 【公益社団法人 土木学会 建設用ロボット委員会】	15:15 ~ 17:00	MC/MG技術を用いた中小工事現場の生産性向上	株式会社政工務店	
		点群はCIMの必需品	株式会社岩崎	
		タイムラプス映像を活用した施工情報の知財化と人材育成の試み	可児建設株式会社	
11月27日(金)	講堂(2F)			多目的室(1F)
受付・開場	9:30 ~			
建設技術発表 【工法等】	10:15 ~ 10:33	木質加熱アスファルト舗装(ハーモニーロードウッド)	田中建材株式会社	10:00 ~ 15:00 ポスターセッション ・ パネル展示
	10:35 ~ 10:53	ノンステーキング工法	全国圧入協会	
	10:55 ~ 11:13	アンカー注入プロフィシステム(高性能エポキシ樹脂HIT-RE)	日本ヒルティ株式会社	
	11:15 ~ 11:33	発破ずりを急速に処理する「S-マックスシステム」	清水建設株式会社	
	11:35 ~ 11:53	端末管事前撤去型AGF工法 (AGF-Tk工法)	株式会社竹中土木	
休憩	11:55 ~ 13:00			
建設技術発表 【情報化施工等】	13:00 ~ 13:18	3D-ViMaシステム	ライト工業株式会社	
	13:20 ~ 13:38	のり面機械化施工「Robo-Shot」	ライト工業株式会社	
	13:40 ~ 13:58	ネットワークを利用したICTによる生産性向上	株式会社熊谷組	
	14:00 ~ 14:18	建設機械の自動化技術および実工事への適用	鹿島建設株式会社	
休憩	14:20 ~ 15:00			
特別講演	15:00 ~ 16:30	「あなたは何を遺(のこ)しますか - 土木:現世を超える魅カ-」	株式会社 熊谷組 相談役 大田 弘 氏	

聴講申し込み方法

事前登録を行っています。

建設技術フォーラムのご案内ページから、申し込みフォームにてお申し込み下さい。

関東地方整備局HP:(<http://www.ktr.mlit.go.jp/>)のトップページ右側メニューより「建設技術フォーラム」をクリックするとご案内ページに移動します。

申込期限 平成27年11月20日(金)

会場のご案内

JR京浜東北線・高崎線・宇都宮線
「さいたま新都心駅」下車 徒歩約5分
JR埼京線「北与野駅」下車 徒歩約7分

※会場には駐車場はありませんので、公共交通機関を利用ください。

