



第15期 建設技術展示館 「第4回 出展技術発表会」※

今回の出展技術発表会では、1日目に建設現場の「Society5.0を実現する新技術」に関する取組みについて、また2日目には「防災・減災・国土強靱化、インフラ長寿命化技術」について御紹介いたします。

多数の方の聴講をお待ちしております。

日時：令和3年9月27日(月) 13:00～15:55
28日(火) 13:00～15:45
(受付12:15～)

※出展技術発表会とは、技術者の知識の習得及び技術の普及を図ることを目的として、建設技術展示館の展示技術を出展者自ら発表するものです。

開催方法：Microsoft Teamsによる**オンライン開催**となります。

申込方法

聴講ご希望の方は、下記HPから申し込んで下さい。

建設技術展示館ホームページ

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



定員：各日200名(計400名)
※定員になり次第〆切ります。

申込期限

令和3年9月17日(金)

出展技術発表テーマ：

「Society5.0に関する新技術」
「防災・減災・国土強靱化、
インフラ長寿命化技術」

聴講費

無料

継続教育

(公社)土木学会 CPD認定プログラム

上記プログラムの認定をうける予定です。

認定番号、単位数は、認定後、HPで確認いただけます。

上記の継続教育について、オンライン開催のため受講後100字以上の学びや気付き(所見)を、受講から2日後までにメールにてご提出いただき、内容を確認させていただいた上で受講証明書をお申し込み頂いたメールアドレスへご送信致します。

◎ 他団体へ申請される方は他団体のルールに従っていただきます。尚、他団体のルールや運営方法については対応しかねます。

- 聴講者による録画・撮影等は行わないでください。
- 発表状況を事務局にて録画・撮影し、後日、建設技術展示館内で放映する予定です。

主催：国土交通省 関東地方整備局

賛助：(一社)関東地域づくり協会

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

建設技術展示館 第15期「第4回出展技術発表会」プログラム

開催日:令和3年9月27日(月)、28日(火)

開催方法:Microsoft Teamsによるオンライン開催

■【1日目】 9月27日(月)

受付	12:15～			
挨拶	13:00～	主催者挨拶	関東技術事務所長	
時間		発表技術名 ～副題～	出展者名	
出 展 技 術 発 表	1	13:10～13:40 超高速凝集沈殿装置 ～フロックの超高速分離による装置の小型化とIoTによる遠隔管理～	株式会社アクティオ	
	2	13:40～14:10 オープンシールド工法 ～函渠布設の施工効率化技術～	オープンシールド協会	
	3	14:10～14:40 Society5.0を実現するSAKAIの技術 ～Smart Compaction Tryangleの取り組みと次世代技術を活用した製品作り～	酒井重工株式会社	
		14:40～14:55	【休憩】	
	4	14:55～15:25 小口径管推進工法に適した高精度掘削システム ～光掃引方式位置計測による遠隔での高精度な位置測定の実現～	NTTアドバンステクノロジー株式会社	
5	15:25～15:55 ICT 法面技術「リモートスカイドリル(無線操縦式 バックホウドリル)」 ～1人のオペレータで削孔が可能に～	ライト工業株式会社		

■【2日目】 9月28日(火)

受付	12:15～			
時間		発表技術名 ～副題～	出展者名	
出 展 技 術 発 表	1	13:00～13:30 鋼材破断非破壊検査SenrigaN ～磁気センシングとIoTによる鋼材破断の非破壊検査ソリューション～	コニカミノルタ株式会社	
	2	13:30～14:00 気流コントロール型防風防雪柵 ～シミュレーション解析により風向変換式有孔板の組み合わせを選択する防風・防雪柵～	株式会社ノースプラン	
	3	14:00～14:30 エコクリーンハイブリッド工法 ～塗替え塗装時に、効果的に鋼橋の疲労き裂対策ができる予防保全工法～	ヤマダイインフラテクノス株式会社	
		14:30～14:45	【休憩】	
	4	14:45～15:15 無人化施工技術 ～無人化施工による効率的・効果的な災害復旧技術～	建設無人化施工協会・建設無線協会	
5	15:15～15:45 道路橋の長寿命化対策工法 ～スーパーホゼン式工法～	一般社団法人日本建設保全協会		

※1)この発表会は、土木学会CPDプログラムの認定を受ける予定です。

※2)当日発表されるパワーポイント資料の一部は、建設技術展示館ホームページに1ヶ月程度掲載する予定です。

※当日、聴講資料の配付は致しません。聴講資料は、建設技術展示館ホームページより事前にダウンロードして下さい。
※発表技術の詳細は建設技術展示館ホームページ(出展技術ガイド)にてご覧になれます。また、関東技術事務所ツイッターからも情報配信をしています。

建設技術展示館ホームページ(出展技術ガイド): <http://www.kense-te.jp/tech/>

関東技術事務所ツイッター: https://twitter.com/mlit_kangi

