

第686回建設技術講習会 (Society5.0に向けた公共事業における新技術の活用) 概要 ~i-Constructionの推進とICT等の新技術を活用した生産性向上の取り組みについて学ぶ~

会場 …… 日立システムズホール仙台 (シアターホール)
 〒981-0904 仙台市青葉区旭ヶ丘3-27-5 Tel.022-276-2110(代)

(1日目) 開場11:40		令和4年10月12日(水)		(敬称略)
12:40 }	あいさつ	宮城県知事	村井嘉浩	
13:00		仙台市長 (一社)全日本建設技術協会 専務理事	郡和子 泊宏	
13:00 }	コロナ後の建設行政と公務員技術者	(公社)土木学会前会長	谷口博昭	
14:30		芝浦工業大学客員教授 (一財)建設業技術者センター 理事長		
14:40 }	i-ConstructionからインフラDXへ	国土交通省大臣官房技術調査課	森久保司	
15:40		環境安全・地理空間情報技術調整官		
15:50 }	AIとi-Constructionが切り拓く社会インフラの未来 およびMoonshotプロジェクトの展望	東京大学大学院工学系研究科附属総合研究機構	ちぜん ぼん じょ 全 邦 釘	
16:50		特任准教授		

「参加者同士の交流会・講師との意見交換会」<希望者のみ>予定
 (調整中)

(2日目) 開場 9:00		10月13日(木)		(敬称略)
9:40 }	建設業界で進む、生産性向上策への考え方とデバイ スの上手な活用方法	(一社)日本建設業連合会	杉浦伸哉	
10:40		インフラ再生委員会技術部会 委員		
10:50 }	ICT普及促進と3次元データ活用の取り組み	国土交通省東北地方整備局	三浦高史	
11:50		鳴瀬川総合開発工事事務所長		
13:00 }	ICT普及促進と3次元データ活用の取り組み	宮城県土木部事業管理課技術副参事兼 総括課長補佐	本郷和徳	
14:00				
14:10 }	【地域事業の紹介①】 令和元年東日本台風災害対応に係る 大規模河道掘削 (ICT 施工) について	国土交通省東北地方整備局	平館淳一	
14:30		仙台河川国道事務所 副所長 (河川担当)		
14:30 }	【地域事業の紹介②】 主要地方道相馬亘理線「坂元・山寺復興道路」 ~多重防御を担う嵩上げ道路~	宮城県土木部仙台土木事務所	畠山康晃	
14:50		道路部道路管理第二班 技術次長		
14:50 }	【地域事業の紹介③】 仙台市東部沿岸部の集団移転跡地利活用事業	仙台市都市整備局市街地整備部市街地整備課	佐藤雅和	
15:10		東部再生担当課長		
15:20 }	Society5.0、インフラ分野のデジタルトランスフォー メーション (DX) に向けたAI・ロボット等新技術 導入について	国土交通省総合政策局公共事業企画調整課	味田悟	
16:20		課長補佐		
16:20 }	閉会のあいさつ	宮城県土木部長	千葉衛	

(3日目) 集合 (乗車) 7:50		10月14日(金) 【現場研修】	
--------------------	--	------------------	--

JR仙台駅東口 (8:15) 出発

- 阿武隈川緊急治水対策プロジェクト [東北地整] → 坂元・山寺復興道路 [宮城県]
- 昼食 (名取市内 (イオンモール名取にて自由昼食)) → 仙台市東部沿岸部の集団移転跡地利活用事業 [仙台市]
- JR仙台駅 (15:45) 着後解散

※解散時刻は道路混雑等の交通事情により多少超過する場合がありますので予めご了承ください。
 ※講習会日程・現場研修は都合により、講師・講義内容・現場研修コースなどに変更が生じる場合があります。

全建CPD(継続教育)制度・CPDS(予定)認定プログラム 【聴講/現場】全建:8.5/3.0、CPDS:(未定)