

第131回「建設施工研修会」スケジュール

回	開催日	NO.	タイトル	製作年	上映時間	提供者	時間進行	
第131回	令和3年 9月10日(金)	(受付/12:30~12:50・zoom参加CPDS第1回撮影/12:50~13:00)						
		1	CAT次世代油圧ショベル チルトバケット・コンソール及びチルトローテーターカブラ デモ	2021年	20	キャタピラー・ジャパン	13:00	
		2	CAT Command ソリューション《現場リモート操作タイプ》	2021年	2.13	キャタピラー・ジャパン		
		3	CAT Command ソリューション《事務所遠隔操作タイプ》 (全編英語_日本語字幕付き)	2021年	2.57	キャタピラー・ジャパン		
		4	積み込み荷重計量機能(K-LOAD)搭載型バックホウ	2021年	3	コベルコ建機(株)		
		5	「全自動油圧式クイックカブラ」による解体現場の安全・環境・生産性向上革命	2021年	20	コマツ		
		6	コマツ スマートコンストラクション 現場に未来がやってくる1	2015年	3.5	コマツ		
		7	コマツ スマートコンストラクション 現場に未来がやってくる2	2018年	6	コマツ		
		8	次世代高所作業車UX「建トウン」	2021年	6	レンタルのニッケン		
		9	(株)カナモト 新商品ラインアップ紹介	2020年	4	(株)カナモト	67.2 14:02	
		休憩10分(zoom参加CPDS第1回撮影/14:05~14:15)						10 14:05
		10	現場での計測作業を手軽に効率化できる、現場計測アプリ「FIELD-TERRACE」	2020年	12	福井コンピュータ(株)	14:15	
		11	建設DXを支援する、データ共有クラウドサービス「CIMPHONY Plus」	2021年	3	福井コンピュータ(株)		
		12	現場端末とクラウド連携による、遠隔立会い検査支援	2021年	5	福井コンピュータ(株)		
		13	箱根登山鉄道災害復旧工事～ジャイロプレス工法の適用～	2021年	4	(株)技研製作所		
		14	未来へつなぐ道防炎ネットワーク道路の構築	2020年	3	(株)技研製作所		
		15	PPTS自動運転 ～圧入条件設定をリアルタイムに最適化することで圧入時間を短縮～	2017年	1.5	(株)技研製作所		
		16	SMART PILER SX1 ～原理を極めた、新次元の進化～	2019年	3	(株)技研製作所		
		17	土木の未来をICTのチカラで切り拓く	2020年	9.5	(株)竹中土木		
		18	ケーブルエレクション直吊工法	2020年	10.5	(株)竹中土木	52分 15:02	
		休憩10分(zoom参加CPDS第2回撮影/15:05~15:15)						10分 15:05
		19	全自動ドローンで測量と安全巡視を無人化	2021年	6	(株)フジタ	15:15	
		20	「遠隔臨場ドローンシステム」で遠隔臨場を高度化・効率化	2021年	4	(株)フジタ		
		21	不動産のICT地盤改良	2020年	6.21	(株)不動テトラ		
		22	GeoPilot®-AutoPile(ジオパイロット・オートパイル) 【地盤改良工法の自動打設システム】	2020年	4.41	(株)不動テトラ		
		23	AI制御による不整地運搬車の自動走行技術	2020年	2.5	(株)熊谷組		
		24	無人化施工VR技術	2020年	2	(株)熊谷組		
		25	かんたんマシンガイダンス(舗装修繕工事の情報化施工技術)	2020年	6	前田道路(株)		
26	建設機械搭載型レーザスキャナによる出来形管理システム	2021年	4	前田道路(株)				
27	国道下非開削立体交差工事におけるHEP&JES工法の機械施工	2020年	8	鉄建建設(株)				
28	海底設置型フラップゲート式可動防波堤	2019年	18	日立造船(株)・東洋建設(株) ・五洋建設(株)	61.12 16:22			
CPDS第3回撮影/16:25~16:35						10 16:32		
				上映	180分	210		

当日、若干の変更が生じる場合がございますこと、ご了承願います
ご来場の折には、入り口付近にパンフレットを用意しておきますので、ご自由にお取り下さい。