

令和6年度 第16回 「建設施工研修会」プログラム

日時: 令和6年7月8日(月) 13:30~15:50

場所: フォレスト仙台 第1フォレストホール

1. あいさつ

(一社)日本建設機械施工協会東北支部

2. プログラム

13:30

プログラム				
1	切削管理SYS (デモ・実施工編) ver2	2023年	5分	酒井重工業(株)
2	転圧管理SYS Compaction Meister (ダイジェスト版)	2023年	4分	酒井重工業(株)
3	緊急ブレーキ装置Guardmanシリーズ (ダイジェスト版)	2023年	3分	酒井重工業(株)
4	自律走行式ローラ2023 コンセプトムービー	2023年	3分	酒井重工業(株)
5	電動油圧ハンドガイドローラご紹介	2023年	4分	酒井重工業(株)
6	建設施工現場のCO2削減 ~EV化の取組み~	2023年	3分	酒井重工業(株)
7	K-D2 PLANNER® 製品版 お客様インタビュー 【西松建設株式会社様】	2023年	5分	コベルコ建機(株)
8	K-DIVE® ~遠隔操作×自動運転による現場の生産性向上と安全性確保~ 実証実験2023 【コベルコ建機・安藤ハザマ共同研究】	2024年	3分	コベルコ建機(株)
9	ドローンによるクレーン点検	2024年	3分	コベルコ建機(株)
10	安全コンセプト動画 (K-EYEシリーズ)	2024年	3分	コベルコ建機(株)
11	ロッドハンドリング装置 鷲掴み RHS-2	2023年	6分	鉱研工業(株)
12	マルチドリルKMD 50C 維新黒船	2023年	6分	鉱研工業(株)
13	フル電動「ジャイロプレス工法®」システム施工 ~オランダ・世界遺産運河 護岸改修プロジェクト~	2023年	4分	(株)技研製作所
14	圧入工法における最新DX技術紹介	2023年	3分	(株)技研製作所
15	圧入技術の情報発信基地 RED HILL 1967	2023年	3分	(株)技研製作所
休憩17分				
16	補修・補強材料のトレーサビリティシステム	2022年	3分	(株)奥村組
17	コンクリート構造物表面の自動研掃システム	2022年	3分	(株)奥村組
18	~PC・RC構造物の建設に変革をもたらす統合システム~ TK Construction Flow 360	2023年	5分	鉄建建設(株)
19	清水建設 土木分野のDX分野の取組み	2022年	7分	清水建設(株)
20	国内最大の原塩ターミナルをきゅそく施工した超大型ブロックによる 栈橋構築技術	2023年	10分	五洋建設(株)
21	バッテリー機関車向け人物検知AIカメラ	2024年	2分	(株)熊谷組
22	次世代墨出しロボットSUMIDAS (スミダス)	2023年	7分	(株)レンタルのニッケン
23	VOLVO電動コンパクトホイールローダ L25 ELECTRIC(タイヤショベル)	2023年	4分	西尾レントオール(株)
24	VOLVO電動ミニバックホウ ECR25 ELECTRIC (油圧ショベル)	2023年	4分	西尾レントオール(株)
25	AI配筋検査端末「Field Bar®」配筋検査の省力化で建設現場の生産性向上	2023年	4分	西尾レントオール(株)
26	3Dを外に持ち出せ!これがDXの真骨頂! ~CIMPHONY PlusとFIELD-TERRACE活用事例~	2022年	15分	福井コンピューター(株)

15:50