

## 午後の部

官民共同研究 Photoruction を利用した水道管工事施工管理システム 他

### 成果報告会

開催日時：令和2年8月6日（木曜）13時30分から （受付 13時00分から）

開催場所：一般財団法人神戸市教育会館 大ホール 神戸市中央区中山手通4丁目10番5号

| 時間            | 講演内容                                    | 講演者   |
|---------------|---|---|
| 13:30 ~ 13:35 | 開催挨拶                                    | 神戸市水道局<br>副局長 田中 孝昌                             |
| 13:35 ~ 14:35 | AI を利用した水道管路の劣化予測技術、<br>神戸市を対象とした検証結果報告 | Fracta<br>日本法人代表 樋口 宣人                          |
| 14:35 ~ 14:45 | 質疑応答                                    |   |
| 14:45 ~ 15:00 | 休憩                                      |   |
| 15:00 ~ 15:10 | 共同研究概要                                  | 神戸市水道局<br>管路設計係長 有馬 栄一                          |
| 15:10 ~ 15:20 | 実証実験の効果と課題                              | JFE エンジニアリング(株)<br>パイプライン技術部 楠原 孝明              |
| 15:20 ~ 16:15 | 施工管理システムの説明<br>(デモンストレーション動画を含む)        | (株)フォトラクション<br>代表取締役 CEO 中島 貴春<br>事業開発室 青出木 悠人  |
| 16:15 ~ 16:30 | 施工管理システムの効果検証                           | (株)栗本鐵工所<br>管路ソリューション部 金子 武司                    |
| 16:30 ~ 16:35 | 今後の展開                                   | (株)ミライト・テクノロジーズ<br>IoT&ICT 事業推進本部<br>担当部長 岩橋 正己 |
| 16:35 ~ 16:55 | 質疑応答                                    |   |
| 16:55 ~ 17:00 | 閉会挨拶                                    | 神戸市水道局<br>配水課長 伊賀 正師                            |