

<インフラDXコンペ（2026年度）>

開催日時 令和8年10月28日（水）13時30分～

開催場所 建設技術展2026近畿（インテックス大阪6号館Cゾーン 小ホール

◆発表技術一覧表（9技術）

発表者	技術の名称	副題
西松建設(株)	Tunnel-Rover®	自律走行式水路トンネル調査ロボット
西日本高速道路エンジニアリング四国(株)	橋梁上下面の損傷を統合診断する維持管理システム	路面計測車両と遠望非接触赤外線診断システムによる予防保全型橋梁マネジメント
(株)大林組	BIM/CIM配筋モデル自動生成ツール	パラメータ入力による3次元配筋モデルと2次元図面の同時生成で品質および生産性の向上
大成建設(株)	耐硫酸コンクリート「T-Sulfatec®コンクリート」	下水道施設のメンテナンスフリーを実現する耐硫酸コンクリート
(株)ELPJ TECHNOLOGY	漏洩電流制御・ノイズ回収装置「eLynX(イーリンクス)」	道路・河川インフラの電源異常を可視化し、故障予兆を捉える維持管理DX技術
北海道電力(株)	ダム揚圧力・間隙水圧自動測定システム	遠隔操作により揚圧力・間隙水圧を自動計測するダム管理DX技術
(有)太田ジオリサーチ	ガウシアンスプラッティングを用いた現地踏査技術	高密度LiDAR-SLAMによる3次元計測とバーチャル現地踏査の実現
西尾レントオール(株)	埋設物検知センサー付き掘削バケット「LDR EXCAVETE」	掘削作業の効率化と安全性向上に貢献
SpotWork(株)	地域共守DX（成果連動型インフラ保全基盤）	地元の人々とAIで社会インフラを見守り、成果で支払う