

神奈川県 DX プロジェクト推進事業に採択されました

KISTEC は、県が実施する「神奈川県 DX プロジェクト推進事業」に株式会社イクシスと応募し、採択されました。

1 神奈川県 DX プロジェクト推進事業とは

データとデジタル技術を活用して収益を得るビジネスモデルを創出し、県内企業のDXを促進することにより、新型コロナウイルス感染症で業況が低迷した製造業等、神奈川県内企業の経営状況の回復とさらなる成長に繋げることを目的としたプロジェクトです。

2 採択プロジェクトの概要

(1) プロジェクト名

「鉄筋設計 CIM から出来形 CIM を生成し遠隔臨場にて施工管理できる DX 技術プロジェクト」

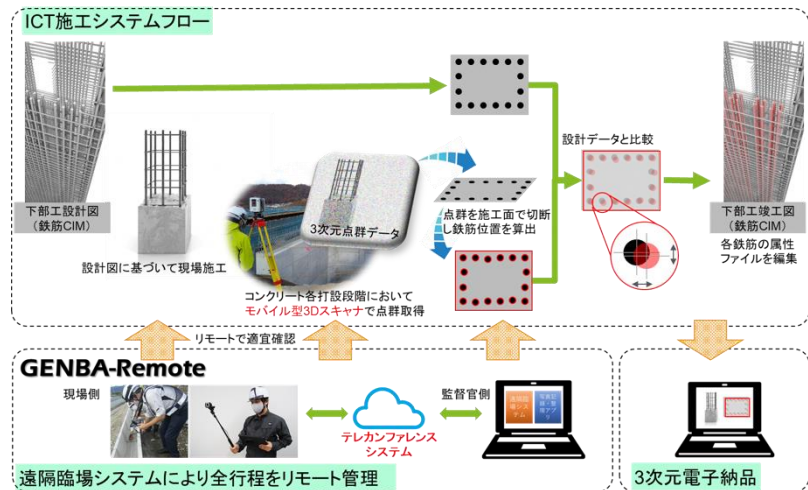
(2) 提案者

株式会社イクシス (川崎市幸区新川崎 7-7 AIRBIC 内)

地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所 (海老名市下今泉 705-1)

(3) 概要

建設中の鉄筋の出来形を3次元点群データで取得してCIM化し管理することができるシステムを開発する。これにより、遠隔での工事の管理・施工品質の高度化など建設工事現場でのDXを実現する。



※CIM: Construction Information Modeling/Management
 3次元モデルを活用し建設業務の効率化を図ること

問合せ先

地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所
 事業化支援部長 櫻井 電話 046-236-1503
 事業化支援部課長 井上 電話 同上