

実証事業都市・大阪セミナー 2025年大阪・関西万博
～スマートシティ実装の一大実験～にて当社が実施した実証実験を紹介

株式会社ミライト・テクノロジーズ（本社：大阪市西区、代表取締役社長：高畠宏一、以下、当社）は、7月17日に開催されました「実証事業都市・大阪セミナー 2025年大阪・関西万博 ～スマートシティ実装の一大実験～（主催：大阪府、大阪市、大阪商工会議所）」において、当社が実施した実証実験の紹介をしました。

本セミナーは、2025年大阪・関西万博に向けたスマートシティ実装に関する講演、検討チームの支援で実証実験を実施した企業による事例発表、新たな取り組みの紹介等の場として開催され、当社は、3月15日より株式会社NTTファシリティーズ（本社：東京都港区、代表取締役社長：一法師淳）と共同で実施した、大阪城公園におけるドローンによる西の丸庭園内の巡回点検や城郭石垣の精密撮影、天守閣周辺の3次元モデルの作成のための実証実験について紹介をしました。

実証実験の内容については別紙をご参照ください。

（ご参考）

- ・当社のドローン事業について

<https://www.tec.mirait.co.jp/service/new-field/drone-service.html>



講演の様子

（講師：当社 執行役員 ソリューション事業本部 米田西日本事業部長）

【お問い合わせ先】

株式会社ミライト・テクノロジーズ
アライアンス推進本部 ドローン事業部
TEL：03-5496-5851
FAX：03-5560-1378

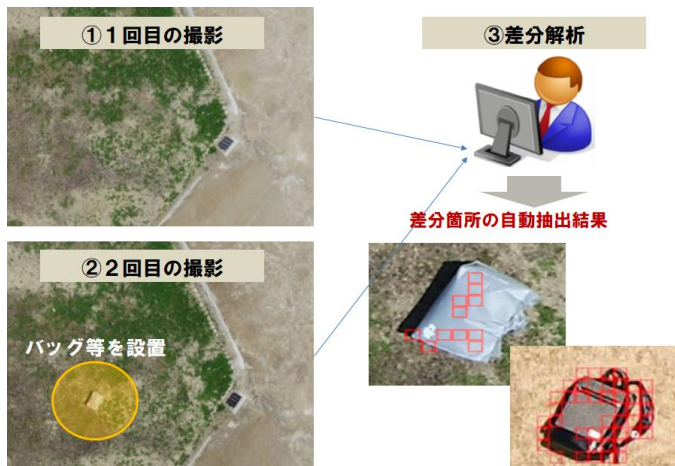
【本件に関する報道機関からのお問い合わせ先】

株式会社ミライト・テクノロジーズ
経営企画本部 広報室
TEL：06-6446-3363
FAX：06-6459-2411
URL：<https://www.tec.mirait.co.jp/>

【別紙】実証実験の概要

テーマ① 『置き忘れ検知』

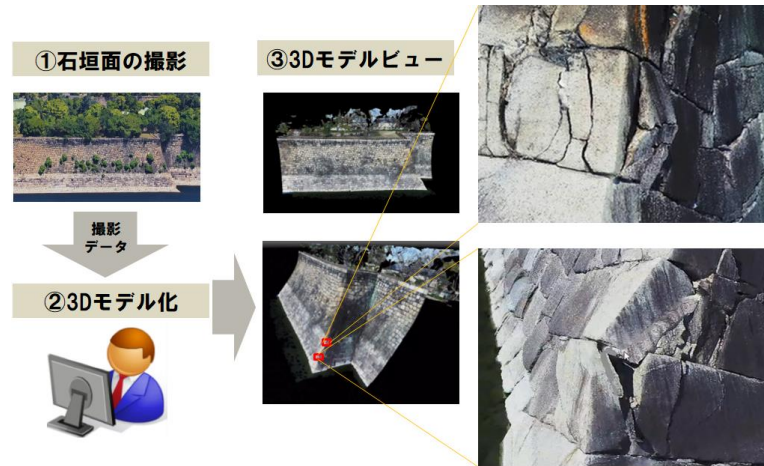
ドローンで撮影した画像の前後差分を自動抽出して環境の変化を検知する実証



技術協力：NTTテクノクロス株式会社

テーマ② 『ひび、ゆがみを詳細観察』

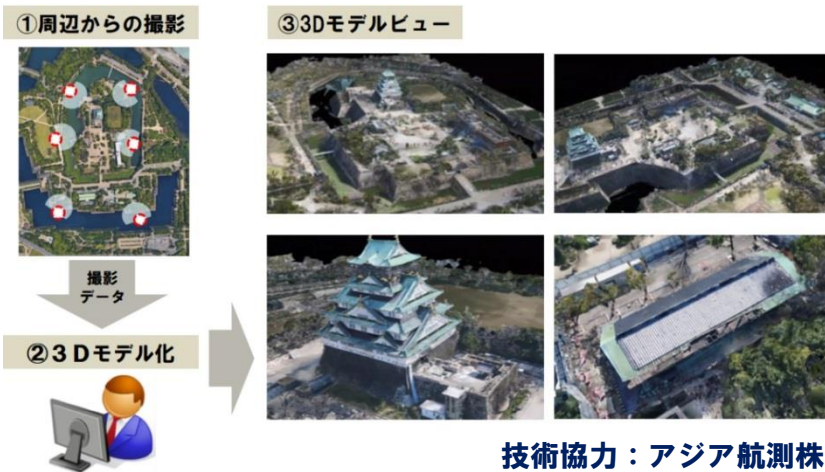
ドローンで撮影した画像に3次元処理を行い石垣の細部状況を把握し確認する実証



技術協力：アジア航測株式会社

テーマ③ 『大阪城周辺を立体的に表示』

3D化対象エリアの外からドローンで撮影を行い対象エリアの3Dモデルを作成する技術の実証



技術協力：アジア航測株式会社

