

株式会社竹中工務店が AEROBO®測量 2.0 を都内建築現場で採用 — 「AEROBO×都心の建築工事」で掘削土量・杭芯精度管理の省力化—

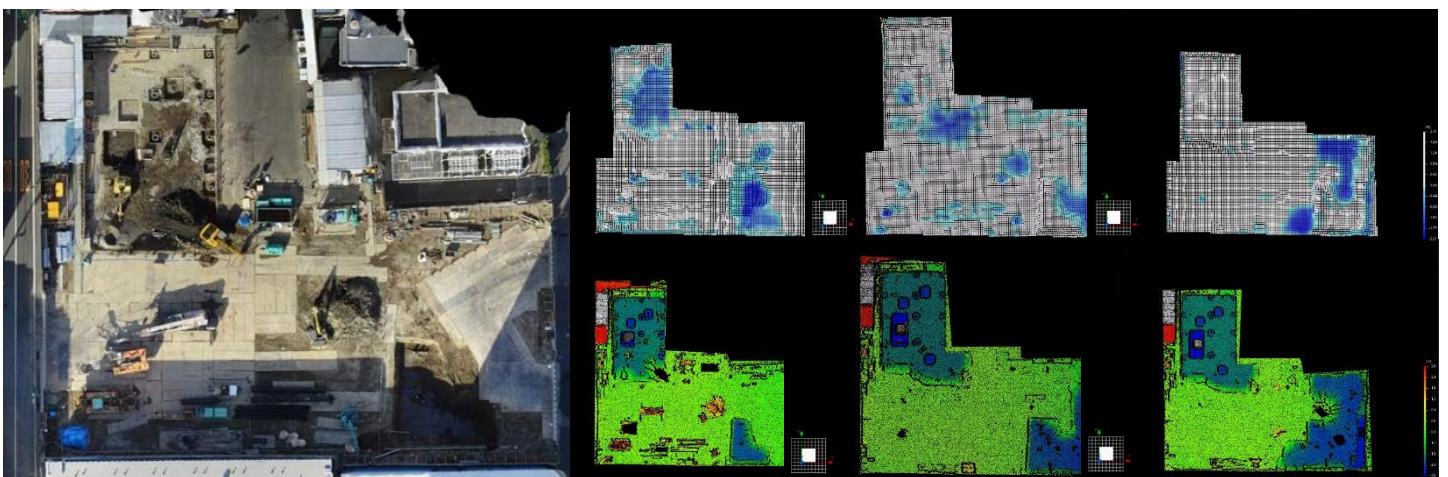
この度、エアロセンス株式会社（東京都文京区、代表取締役：谷口恒、以下エアロセンス）が開発・製造・販売している AEROBO® Marker（エアロボマーカー：GPS 搭載対空標識）を活用した AEROBO®測量 2.0（AEROBO®（産業用日本製ドローン）、AEROBO®マーカー、AEROBO®クラウド（高速データ処理クラウドソフト）のパッケージサービス）が、株式会社竹中工務店（大阪府中央区、取締役社長：宮下正裕、以下竹中工務店）の都内建築工事現場にて、採用・実施されました。

竹中工務店は、掘削土量・杭芯精度管理等の建築工事現場の管理業務の効率化を目的に、積極的に、ドローンと高精度カメラによる 3 次元計測技術等新技术の導入及びそれらの成果物による施工管理を実施しています。

これまででは、現地に行かなければわからなかった床付け範囲やレベル、杭の打設後の位置確認等が、ドローンの空撮で出された成果物により確認することができるようになり、完全自動航行で精度の高い空撮を実施できる AEROBO®測量は作業の可視化・省人化に貢献しています。詳細は、当社 HP の「お客様 VOICE-導入事例」ページをご参照ください。

<http://www.aerosense.co.jp/case-0017>

< 都内建築現場での使用事例 >



AEROBO®（エアロボ）はエアロセンス株式会社の登録商標です。

【お問い合わせ先】エアロセンス株式会社 (www.aerosense.co.jp)

東京都文京区小石川五丁目 41 番 10 号

TEL: 03-3868-2551、Email: contactus@aerosense.co.jp