

2022年12月8日

各 位

会 社 名 株式会社オリエントタルコンサルタンツホールディングス
代表者名 代表取締役社長 野 崎 秀 則
(東証スタンダード市場・コード番号2498)
問合せ先 取締役統括本部長 森 田 信 彦
TEL 03-6311-6641

株式会社オリエントタルコンサルタンツグローバル Bentley Digital Awards 2022 優秀賞受賞

2022年11月13日、14日にイギリス ロンドンで開催された Bentley Infrastructure and Going Digital Awards 2022 (Bentley Digital Awards 2022)において、当社グループの事業会社である株式会社オリエントタルコンサルタンツグローバル (OC Global 本社：東京都新宿区、代表取締役社長：米澤栄二) が携わっている『フィリピン国マニラ首都圏地下鉄事業』が優秀賞を受賞しました。

Bentley Digital Awards はインフラ分野のソフトウェア企業 Bentley Systems 社が、設計、建設、運用に自社のソフトウェアを活用し、優れた成果をあげたインフラプロジェクトを表彰するものです。本年は47か国から300件を超える応募がありました。



ロンドンの式典で最終のプレゼンテーションする
同社エンジニア Jose Lorenzo Afable

マニラ首都圏地下鉄事業は日本政府 ODA 資金及び無償資金協力で実施され、延長 34km、2027 年の開業を目指し現在工事が着々と進行しています。同社は本事業の施工監理業務において Bentley 社のプロジェクト管理システムを活用して設計照査や文書管理等を行っています。また Building Information Modeling (BIM) や VR Virtual Reality (VR) の活用とあわせることでプロジェクト管理全体の DX 化を行っています。これらにより効率的かつ安全安心な事業推進に寄与します。

フィリピン経済の中心であるマニラ首都圏は人口 1,300 万人を擁し、経済の急速な発展と一極集中により、交通混雑が悪化の一途をたどっており、フィリピン政府はマニラ首都圏で大型都市鉄道事業を集中的に実施するなかで、DX (Digital Transformation) を積極的に推進しています。



シミュレーターを自ら運転するドゥテルテ大統領（当時）
トンネルボーリングマシンの下降式典にて
会場の大スクリーンに投影された大統領



マニラ首都圏地下鉄車両基地内鉄道研究所の
VR 空間

同社は、最新のデジタル技術を活用し、安心安全かつ効率的なインフラ整備を行うとともに、鉄道整備を通じて当該国の CO2 削減に寄与します。



以上

<本資料に関するお問い合わせ先>
株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル
担当 広報室 富田早季
TEL: 03-6311-7570 FAX: 03-6311-8020
[URL:www.ocglobal.jp](http://www.ocglobal.jp)