

各 位

会社名 株式会社オリエン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

株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル
港湾部 石井和希さん
第3回 PIANC-APAC 2024 シドニーに登壇

当社グループの事業会社である株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：米澤栄二）港湾部技師石井和希さんが、2024年8月27日～8月30日にオーストラリア連邦シドニー市の Sofitel Sydney Wentworth ホテルで開催された第3回 PIANC ASIA PACIFIC CONFERENCE (PIANC-APAC2024)に参加、論文の発表を行いました。

【関連リンク】第3回 PIANC-APAC 2024 <https://piancapac.com/>



石井さんによる論文発表

石井さんは「Advanced LiDAR-UAV Surveying Technology at Patimban Port Development Project」と題して、港湾構造物のより効率的な検査・管理アプローチとしての LiDAR-UAV*の活用に関して、インドネシア国パティンバン港プロジェクトで実施した試験飛行と精度検証の結果について発表しました。

*LiDAR: Light Detection and Ranging system レーザー画像検出と測距 レーザー光を照射して、その反射光の情報をもとに対象物までの距離や対象物の形などを計測する技術

*UAV: Unmanned Aerial Vehicle 無人航空機

PIANC (The World Association for Waterborne Transport Infrastructure : 国際航路協会) は、1885年に設立された国際機関で、ベルギー・ブラッセルに本部を置き、港湾・航路等の技術的課題に関する調査研究、開発途上国への技術援助など、幅広い活動を行う非政治的・非営利的な機関で国連の諮問機関に指定されています。

PIANC-APAC は PIANC オーストラリア・ニュージーランド部会が主催する国際会議で、主にアジア太平洋地域の港湾やレクレーション港をテーマに隔年で開催されます。第1回 PIANC APAC 会議は2020年12月に西オーストラリア州フリーマントルで開催され、2022年9月にはメルボルンで第2回会議が開催され、今回が第3回目となります。

同社は最新技術の研究を通じて、途上国の港湾・航路等の技術向上に貢献します。



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)