

2022年5月31日

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
AI石礫検出システム「グラッチェ」の新技术情報提供システム登録完了
(国土交通省 関東地方整備局 関東技術事務所「NETIS登録」)

当社グループの基幹会社である株式会社オリエンタルコンサルタンツ（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：野崎秀則）と株式会社スカイマティクス（本社：東京都中央区、代表取締役社長：渡邊善太郎）で共同開発しましたAI石礫検出システム「グラッチェ」が、国土交通省関東地方整備局の新技术情報提供システム「NETIS」への登録が完了いたしましたので、お知らせいたします。

「NETIS」は、公共工事などで活用する新技术をまとめた新技术情報提供システムであり、国及び地方公共団体等の発注者、施工業者、建設コンサルタント等に情報が提供されることによって活用される機会が増加することが期待できます。

「グラッチェ」は、UAV等により取得した高解像度の撮影画像を用いた礫径の判読作業について、人工知能（AI）による自動判読技術を適用したDX（Digital Transformation）の先駆けになるシステムです。本システムは、国土交通省の複数の砂防事務所の業務で活用されており、生産性向上や作業者の安全性向上の観点から砂防事業の高度化・効率化を目指しております。また、急流河川の礫河原の景観に対して、変動状況を継続的に把握する等、河川管理への活用についても検討しております。

NETIS 番号 : KT-220038-A

新技术名称 : AI石礫検出システム「グラッチェ」

登録日 : 2022年5月24日



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
TEL: 03-6311-7551 FAX: 03-6311-8011
URL: <https://www.oriconsul.com/>
統括本部 宮内、丸山