

2020年 2月 6日

受賞

第31回大田区中小企業新製品・新技術コンクールで 地上・地下インフラ3Dマップが優秀賞を受賞しました

大田区と大田区産業振興協会より第31回大田区中小企業新製品・新技術コンクールにて「地上・地下インフラ3Dマップ」が優秀賞を受賞しました。2月6日のおおた工業フェア初日に、授賞式が行われました。（第23回は、スケルカが最優秀賞を受賞）

【公益財団法人大田区産業振興協会HP】 https://www.pio-ota.jp/concours/c31/3_3d.html

【地上・地下インフラ3Dマップ紹介ページ】 <http://www.geosearch.co.jp/3DM/>

地上・地下インフラ3Dマップは、レーザー計測による地上の点群情報とマイクロ波による地下3次元情報を合わせた精度の高い3次元マップです。国交省の新技术提供システム「NETIS」にも登録された新技术で多くの自治体で活用されています。

【NETIS 地上・地下インフラ3Dマップ紹介ページ】

<https://www.netis.mlit.go.jp/netis/pubsearch/details?regNo=KT-180111%20>

7月29日（水）～31日（金）インテックス大阪にて、メンテナンス・レジリエンス OSAKA2020の無電柱化推進展へ出展を行います。是非ご来場ください。

【無電柱化推進展 HP】 <https://www.jma.or.jp/mente/outline/no-denchu.html>



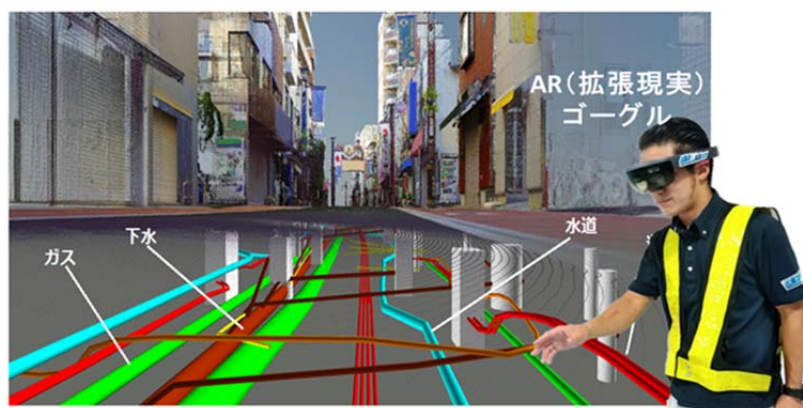
賞状



表彰の様子



表彰盾（日刊工業新聞社より）



地上・地下インフラ3Dマップ



優秀賞

地上・地下インフラ3Dマップ

ジオ・サーチ株式会社



無電柱化工事の工期短縮・コスト削減に大きく貢献

■地上・地下インフラ3Dマップとは？

地上情報と地下情報の3次元データを統合し、設計管理ができるマップです。

■地上・地下インフラ3Dマップの大きな特徴

地上と地下の3次元データを素早くカンタンに、そして正確に測定できます。

- ・ 他配列アンテナ地中レーダにより探査し、埋設物の正確な位置を3Dデータで取得
- ・ 深度約1.5mまで対応可能。φ50mm以上の埋設管は管種を問わず検知可能
- ・ 検知位置の誤差は平均10cm以下(水平方向、深さ方向とも実験値)

会社情報

社名	ジオ・サーチ株式会社
住所	東京都大田区西蒲田7-37-10
TEL	03-5710-0200
FAX	03-5710-0211
メール	geoinfo@geosearch.co.jp
HP	http://www.geosearch.co.jp/
業種	建設コンサルタント業

事業内容

「人の命とくらしを守る」という経営理念のもと、減災活動に貢献するため、道路の陥没予防のための空洞調査や効率的な無電柱化工事を実現する埋設物調査、橋梁床版の劣化診断調査をマイクロ波を用いて非破壊で実施。