

新入会員の紹介

人と地球の調和を目指して 人と地球の未来に貢献したい

DAIWA 大和探査技術株式会社

問い合わせ先：〒135-0016 東京都江東区東陽5-10-4
Tel：03-5633-8080 Fax：03-5633-8484
<https://www.daiwatansa.co.jp>
Email：daiwa@daiwatansa.co.jp

大和探査技術株式会社は昭和54年5月創立以来、社名の由来でもあります「多様な能力の人材を集め、互いに協力して大きな和をなして、高い成果をめざす」という「大和の精神」を大切に守り、地中、海洋等自然に対する調査及び探査の技術の研磨、開発に努力しながら専門技術会社として社会ニーズへの対応、社会への貢献に努めています。これまでの業務の中で多くの技術的経験とノウハウを蓄積できました。これらの経験を生かし、物理探査のプロフェッショナル集団としての誇りと責任をもって、技術で人と地球の未来に貢献できる企業を目指し、今も新しい課題に積極的に取り組んでおります。

令和4年5月に創立43年を迎え、本社を東京都江東区に置き、事業所を北海道から沖縄まで全国に6か所の支店、11か所の営業所を展開しています。また、海外展開では平成28年にベトナム国ホーチミン市に駐在事務所を開設しました。以降、海外プロジェクトにも多数参加しており、中国国内遺棄化学弾の発掘支援業務、シンガポールでの音波探査業務、カンボジアでは不発弾探査業

務等を実施して、海外事業を積極的に展開しております。

近年、道路の陥没事故が社会問題となっております。当社では路面下を3次元で捉えられる3Dレーダ装置を搭載した空洞調査車を保有しており、路面下の状況を迅速に地盤掘削することなく把握し、未然に空洞を発見し陥没事故等を防ぐ手助けをしております。

また、シールド工事や推進管工事においては工事のトラブルを避ける為に予め土留め鋼矢板や杭の位置を確認する必要があります。地表面よりの調査が難しい地中の鉄類を含む物体の位置を、ボーリング孔を利用して精度よく調査しております。

海域の調査も得意としており、海域の活断層調査、洋上風力発電所建設に係る海底面、海底地盤調査、ケーブルルート調査等で種々な機器を用いて調査を行っています。点の調査であるボーリング調査地点間で音波探査を実施してデータを補完することで、点から線～面の調査になります。

どうぞよろしくお願いたします。



路面下空洞調査車



杭等の根入れ調査



海上音波探査