診断技術株式会社®

-本社所在地	〒950-0072
ー/4×1 P/I 1干 I I I	T 900-0077

新潟県新潟市中央区竜が島一丁目4番8号

-資本金 ¥13, 250, 000

-役員 代表取締役 大倉 英敏

-社員数 12名

-登録業種 • 建設業: 新潟県知事許可(般-27)第44,784号

• 測量業: 国土交通大臣登録 第(1)-36541号

-事業内容 各種構造物の調査及び診断 ・コンクリート非破壊試験

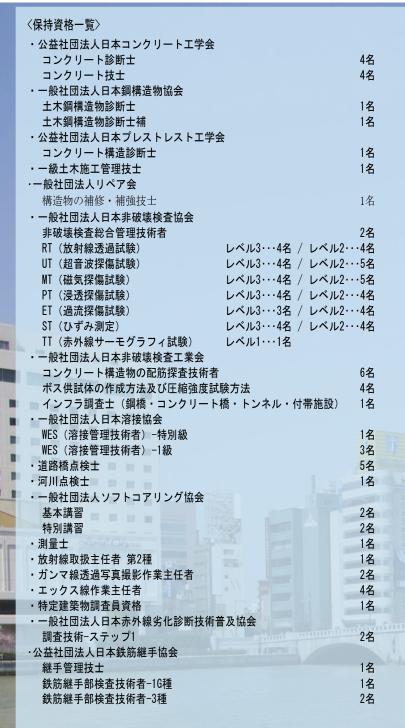
• 橋梁調査、補修設計及び補修

• 各種測量計測業務

・CADデザイン及び製図

TEL 025-240-7277 FAX 025-240-7278 Mail shindangijutu@able.ocn.ne.jp

診断技術株式会社。は登録商標です。



〈取得特許〉 令和3年2月取得 特許第6842605号 構造物の打音調査用具 「SGハンマー」

〈主要装置〉

· 蛍光 X 線分析計

ハンドヘルド蛍光X線分析計VANTA オリンパス

高性能GPRデータ収録装置SIR-4000 900MHz, 400MHz GSSI マルチパスリニアアレイレーダMPLA-245A 三井造船 ハンディサーチNJJ-200 日本無線 ハンディサーチNJJ-200 日本無線 3D可視化ソフトRadar3D_Light 計測技術サービス

コンクリート超音波測定器エルソニックESI-10 東横エルメス オシロスコープMD03014 テクトロニクス 衝撃弾性波コンクリート厚さ計CTG-2 OlsonInstruments Digi-シュミットND-1 エフティーエス コンクリート厚さ計トランスポインターPX10 ヒルティ 電磁誘導鉄筋探査機EM-01A 計測技術サービス

・サーモグラフィー

赤外線カメラR500P-NNU 日本アビオニクス 2倍望遠レンズIRL-TXO2D 日本アビオニクス 2倍視野拡大レンズIRL-WXO2D 日本アビオニクス

· 超音波探傷器

デジタル超音波探傷器DIO-1000J 日本ソナテスト デジタル超音波探傷器EPOCH650 オリンパス デジタル超音波探傷器USM35XJE GE

・超音波厚さ計

超音波厚さ計MT150 日本ソナテスト 超音波厚さ計TW-8812 日本ソナテスト 超音波厚さ計DMS Go+ GE

磁粉探傷試験器

ハンディマグナKY-2 日本ソナテスト ハンディマグナA-2 栄進化学 ブラックライトMPXL/MPXM-DUV35 日本ソナテスト ブラックライトLIGHT2E2 ライトエスクエアード ブラックライトZB-365-W タセト CHILDRES CONTRACTOR OF THE PROPERTY.

先端可動式工業用内視鏡φ6.9VJ-ADV アールエフ

・その他

レーザー距離計D5 Leica レーザー距離計D510 Leica デジタル実態顕微鏡UM12 Microlinks

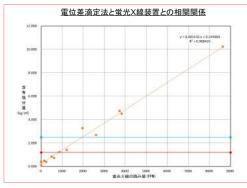


& 診断技術株式会社



橋梁などに使用される塗膜中の有害物質を分析します

ハンドヘルド蛍光X線分析計





特許第6842605号を取得

SGハンマー

不安定な場所でも安全かつ効果的な打音調査が可能

軽量で、高い機動性

構造物の打音調査用具



- ・電位差滴定法と高い相関関係を示す検量線により、少量の試料で迅速にコンクリート含有塩分量の推定が可能です。・対象物を移動、切断、分解することなく、その場で分析結果を取得できます。・金属元素分析、塗膜中の有害物質の検出に特化しています。

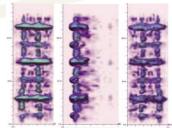
地中探査レーダSIR4000





空洞、埋設物などの探査に。 周波数の異なるアンテナで様々な探査が可能です。

マルチパスリニアアレイレーダ





・柱、壁、天井などの鉄筋内部の状況を3D解析、 その場でモニタ表示されます。

磁気探傷試験



赤外線調査





衝擊弾性波試験

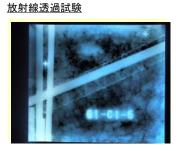


塩化物イオン含有量分析(電位差滴定法)









- ·建物調查·中性化試験 ·超音波板厚測定
- ・サーモグラフィ・3D解析 ·配筋、鉄筋探査 ·圧縮強度試験

- ・漏水調査・タイル浮き・剥離・覆工厚調査・CADデザイン及び製図など

構造物診断の新境地へ

We are ground breaker of Structure diagnosis.

インフラ老朽化に正面から挑む

私たちは、社会資本を診断する医師であると自負しています。安全性向上へ積極的に取り組み、 あらゆる可能性を考察します。

時代のニーズに合わせ、技術の眼を絶えず養い、社会の安全・安心を確保するために全力を尽くします。

現場主義

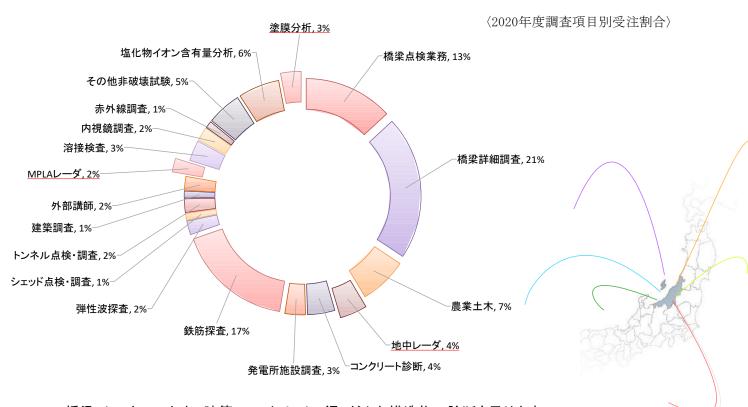
当社は現場を大切にします。構造物調査・診断の基本は現場を直接観察すること。

- つまり、現場を見る技術者の力量によって診断結果が大きく左右されます。
- 汎用性のある技術を駆使し、広い視野をもつこと。

報告書を書く技術者自身が現場へ行き、見て、聞いて、触れて、納得いくまで診断する方針です。

新技術の開発

調査・診断技術は日々進歩します。私たちは「こんなことができたら・・・」の発想を大切にし、 たとえ馬鹿げたことに見えても一度は試してみる。試行から見えてくるものが必ずあるからです。 やってみなければ何も変わらない。根気強さ、粘り強さを持って新しい技術へのキャッチアップを追求 します。トライ&エラー&リトライは当社の基本方針です。



- ■橋梁、トンネル、土木、建築、コンクリート、鋼、どんな構造物の診断も承ります。
- ■塩害、ASR、中性化、凍害、化学的腐食など、劣化機構に合わせて試験方法をご提案します。
- ■成分分析、測量、各種計測、CAD作図、補修設計、補修工事など・・何でもご相談ください。