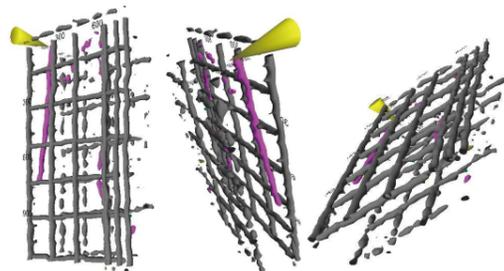
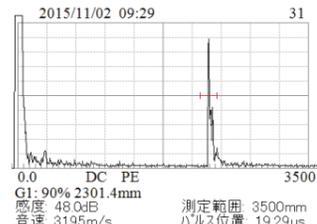
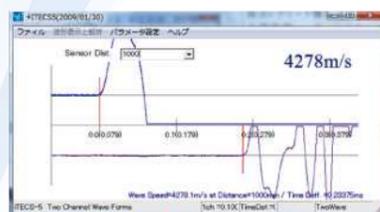


これからの新しい非破壊検査

非破壊試験のメリットは何といても経済性、安全性、検査結果の俊敏性でしたが唯一、超音波探傷試験データの記録はレントゲンのようにフィルム等で記録を残すことが一般には出来ませんでした。

今までの超音波探傷試験では探傷箇所を記録を検査担当者が報告書に記入する形で検査を実施してきましたが、ここ数年来、超音波探傷器のデジタル化が進み、殆どのメーカーで波形データを画像として保存することが可能になりました。

当事業所では各種測定機器のデジタル化及びデータの処理技術の向上に努め、自社開発のプログラム等により、リアルタイムでの検査データの提供が可能になりました、これにより非破壊試験の確実性、信頼性、再現性が一層高まるものと考えております。



資格一覧

信頼と実績のある技術者が測定いたします

非破壊試験を用いたコンクリート強度推定に関する講習会修了証 iTECS 法 4名
表面2点法 2名 超音波法 1名

社団法人日本非破壊検査工業会配筋探査技術者 4名
社団法人日本非破壊検査協会 UTレベル3 2名
社団法人日本非破壊検査協会 UTレベル2 1名
社団法人日本非破壊検査協会 PTレベル2 1名

使用器材一覧

構造物に合わせて様々な機器で探査いたします

弾性波レーダーシステム iTECS-6V1 6V5
鉄筋探査レーダー日本無線 NJJ-95A
ストラクチャスキャン SIR-EZ
超音波探傷器菱電湘南エレクトロニクス UI-27
内視鏡アールエフ VJ-ADV VJ-STR
HILTI X-SCAN PS1000
HILTI フェロスキャン PS 200
ハンディサーチ NJJ-200



i-TECS6 i-TECS8
アライドサーチ(株)



NJJ-95A NJJ-95B
日本無線(株)



ストラクチャスキャン SIR-EZ



ハンディサーチ NJJ-200



UI-27
菱電湘南エレクトロニクス(株)



アールエフ VJ ADV
VJ STR

会社概要

名称	株式会社 エヌウェブ
創業	平成15年2月1日
資本金	3,000,000円
代表取締役	小野寺善宣
所在地	〒981-0504 宮城県東松島市小松字館下4-9-1 TEL 0225-83-5281 FAX 0225-82-6761 URL http://n-web.co.jp
営業内容	コンクリート強度・空洞・ひび割れ調査 鉄筋探査・配筋図作成 鋼製防護柵の根入れ長測定 アンカーボルト、ロックボルトの施工後長さ計測 鉄筋圧接部超音波探傷試験 建築鉄骨溶接部超音波探傷試験 web デザイン・作成・プランニング ネットワーク構築、保守 球面パノラマ



会社沿革

2005年	2月鉄筋探査データ即日提供開始
2006年	2月有限会社へ組織変更
2006年	4月国土交通省コンクリート構造物内部の配筋調査開始
2007年	10月国土交通省非破壊試験を用いたコンクリート強度推定開始
2008年	3月弾性波レーダーシステム導入
2009年	8月鋼製防護柵の根入れ長測定開始
2010年	6月有限会社から株式会社へ社名変更
2010年	8月シーグラウト充填度測定開始 現在に至る



シー管内部

内視鏡画像



HILTI
X-SCAN PS1000
フェロスキャン PS 200

n-web
株式会社 エヌウェブ

これからの新しい非破壊検査



株式会社 エヌウェブ



n-web
株式会社エヌウェブ



非破壊検査部門営業案内