

発行所: 株式会社帝国データバンク 横浜支店 | 〒231-0007 横浜市中区弁天通4-51  
 TEL:045-641-0232(代) FAX:045-641-2555  
 厚木支店 〒243-0018 厚木市中町3-15-4 厚木NIビル2F TEL:046-222-7766(代) FAX:046-222-7768  
 (本 社) 〒107-8680 東京都港区南青山2-5-20 TEL:03-5775-3000(大代表)  
 購読料: 1年間52,500円(本体50,000円) 複写転載厳禁 ©2013 TEIKOKU DATABANK,LTD.

# TDB TEIKOKU NEWS

mon/thu

帝国ニュース 神奈川県版

NO.2414 2013

5/30  
thu.

page  
01

最新ニュースはここにアクセス

<http://www.tdb-news.com/>

C O N T E N T S

- 03 — KANAGAWA 業種別データ  
第 89 回 飲食店
- 05 — 企業スポット  
ワイ・シーソリューション  
赤外線画像解析技術を活かした  
安全・安心事業の展開を目指す!
- 07 — 特別企画① 電気料金値上げに対する神奈川県内企業の意識調査  
電気料金値上げ、  
県内企業の6割が業績に「悪影響」  
～企業の47.1%が値上げ分を価格にまったく転嫁せず～
- 10 — 特別企画② 「輸入企業」の実態調査  
零細企業の4割が赤字  
～アパレル、水産関連の赤字目立つ～
- 13 — PUBLICITY INFORMATION
- 14 — 県内新設会社情報
- 15 — 企業の常識・弁護士の非常識  
傍観者の弁護士  
弁護士法人 横浜パートナー法律事務所 弁護士 大山 滋郎
- 16 — 倒産・動向記事  
アイワールド  
[貸店舗業、ディスカウントストア運営] (相模原)  
長谷川鋳工所 [大正14年創業、鋳物製造] (埼玉)  
主な債権者判明  
Seek [コンピューター周辺機器販売] (東京)
- 17 — その他の県内倒産企業
- 18 — 全国の倒産  
ファミリー両国、御津砕石工業所ほか



企 業 スポ ッ ト

(株) ワイ・シーソリューション

赤外線画像解析技術を活かした  
安全・安心事業の展開を目指す！

【TDB企業コード：043001436】

(株) ワイ・シーソリューションは、建設関連のIT化事業を推進すべく2010年(平成22年)に県内大手建設コンサルタントである横浜コンサルティングセンターのITグループ会社として設立。現在の代表によって2期目よりグループより独立し、現在3期目を迎える新鋭企業である。

最先端の画像解析技術者を中核に置き、建設関連企業のIT化の中でも特に昨今社会的課題とされているインフラに対する“安全・安心”をテーマにしたサービス・販売展開を図っている。

特に赤外線画像解析に力を入れており、実際に目で見えないものを客観的・定量的に捉えることで「高度経済成長が産み落とした膨大な建設構造物から人命を守ることが我々の使命」と代表の梅田氏は語る。

現在、具体的に展開している事業として赤外線外壁劣化調査と高速道路侵入者・逆走検知があるが、どちらも公共、大手ゼネコンなどでの共同試験において高評価を受け、今年度より本格的な展開の話を持ちかけられるに至っているようだ。

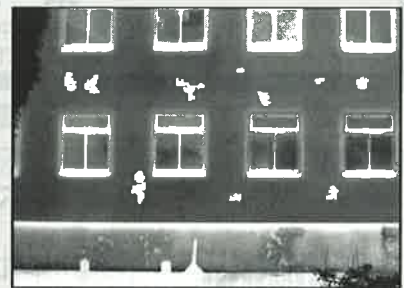
「我々のような中小零細企業の研究開発段階は、資金的・人材的にも涙が出るほど厳しいものがあるが、社会貢献という高い目標のもとに技術革新してゆけば必ず振り向いて貰えると信じている」と梅田氏は本音を語ってくれた。

赤外線外壁検査は従来のサーモ画像の目視判断の限界から精度について議論されているが、採用している新方式では赤外線カメラから温度データを抽出して独自の温度解析を行うことによって、従来



侵入検知カメラ

方式に比べて格段に精度が高くなり、不可能とされてきた北面や常時日陰部分の微細な温度差も捉え



外壁解析結果

ることも可能になったとのこと。仮設足場や高所作業車で打診にて行っていた外壁検査が品質を維持したままコスト削減でき、歩行者の人命を守る事ができる。

侵入検知・逆走検知カメラは、特殊な赤外線カメラを利用することによって従来の可視画像では判断できなかった無照明・逆光・金属反射光・積雪反射光・霧・背景同色等に全く影響されることなく検知精度を格段に高めることに成功している。検知した事象を即座にスマートホンに通知したり、パトライト点灯など警告を促すことが可能で、人がモニターを監視する危うさや煩雑さが排除でき、検知箇所の拡大も可能となる。

「安全で安心できる世の中の構築に向けて技術革新を続けるために協力して頂ける企業と積極的に組んでゆきたい」という梅田氏の言葉の中に高い目標のもとで企業連携をのぞむ当社のオープンな姿勢からの将来性を感じた。

会社名 株式会社ワイ・シーソリューション  
本社 横浜市神奈川区西神奈川1-9-5  
代表者 梅田 真氏  
設立 2010年(平成22年)10月  
電話 045-323-0847  
資本金 3600万円  
従業員 20名  
事業内容 建設関連IT化事業  
URL <http://www.yc-solution.jp/>