



料金後納

ゆうメール

【差出人】MSJ co. LTD

【発行人・返還先】

久留米市城南町15-5  
久留米商工会議所  
MSJ 発送代行係

# 会議所ニュース kurume

CHAMBER OF COMMERCE & INDUSTRY

Vol. 727  
2015  
3

会員数 4,752  
(2/1 現在)

平成27年3月1日  
(毎月1日発行)

## 今月の主な記事

新検定誕生！ビジネスマネジャー検定試験

平成27年度各種検定試験日程

平成27年度第58回合同入社式案内

アイデアレシピコンテスト実技審査・表彰式開催

## 今月の表紙

連載記事vol.132

## 強い会社を創る

中小企業経営革新計画承認企業

**(有)三貴プラン**

9ページに掲載



## 「コンクリート製の煙突」ひび割れ点検

— 高度100mからの危機管理 —

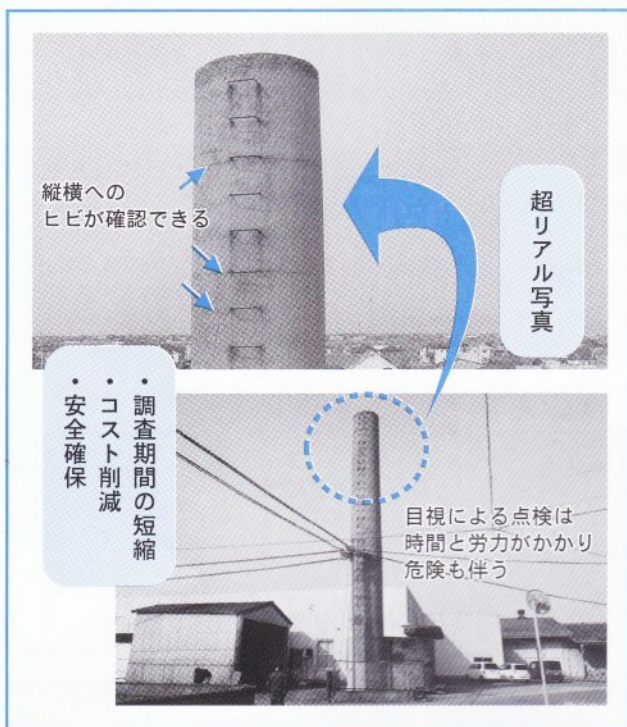
空撮点検スタート / 2015年5月 ～「効果的」で「計画的」なメンテナンスの為に～

vol. 132

有限会社 三貴プラン

代表取締役

尊田 貴三 氏

〒830-0063 久留米市荒木町荒木1593-1  
TEL 0942-27-4051

## 空中撮影の可能性

平成16年に建設業として創業。N.T.T.の電柱建替えや補強工事を行っていたが、3年前から電柱建替え工事の設計や役所への申請書作成、民地地権者との交渉業務へシフトしていった会社である。昨年7月に当代表が、今後の事業展開を思案する中で「空撮の魅力と可能性」に心を奪われ、今回の新事業立上げを決断する。

このため、通信関連事業とは別に、外部専門家と連携し、同社が

今回は、平成26年9月に『空撮データを活用した赤外線分析等の事業サービス展開』で経営革新計画の承認を受けた有限会社三貴プランの代表取締役、尊田貴三氏に話を伺った。

これまで行ってきたコンクリート製電柱の現地調査のノウハウを生かしながら、これまでにないリアルで活用しやすい「空撮データ加工サービス事業」を立ち上げることで今回の経営革新の承認に至った。

具体的には、高所に設置された煙突などの構造物点検は、足場を組み目視により状況の確認をするなど、時間と労力をかけて行われてきた。当社では、マルチヘリコプターに、一眼レフカメラやハイビジョンカメラ、赤外線カメラを搭載し空撮を行い、それから得ら

れる情報をもとに、「施設管理者が必要とする」点検情報、赤外線解析データなどを提供するサービス事業である。

### 高所点検を「鮮明・短期・安全」に行う

これにより、精度の高い3D化した画像や3D模型での現状確認のほか、定期調査データの管理支援が実現できると期待される。また、調査期間が大幅に短縮されることにより、早急な依頼にも対応できる。クライアントも、点検期間の短縮により、コストが削減でき、高所での点検作業が無くなり、作業員の安全確保ができるなどのメリットがある。

また、人間では確認できないような、危険で困難な箇所の点検・調査も可能となり、今後汎用性は広がる事が期待できる。

### 戦略的メンテナンスで設備の長寿命化

本格的な稼働は、本年5月からを予定しており、当面は煙突とメガソーラーパネルの点検・調査を行う。年内のうちに空撮とデータ加工の体制を強化し、計画的にメンテナンスを行い、設備の長寿命化を提案できる「空撮情報マルチ加工サービス会社」への転換を狙っている。同社の今後の動向を大いに注目したい。

(取材 中野・豊福)

ISO9001認証取得企業

ソフトウェアを地方の文化へ  
株式会社テクノ・カルチャー・システムパソコン・周辺機器の販売から  
ソフトウェアの提供まで幅広く展開中!

— まずは、お気軽にご相談を —

〒839-0861  
福岡県久留米市合川町1774-14  
TEL:0942-38-761130th  
協心戮力  
— 更なる飛躍 —

Since 1911

For your smile

喜多村石油株式会社

〒830-0023 福岡県久留米市中央町12-9  
TEL (0942) 35-5251 FAX (0942) 35-8389  
http://www.kitamura-oil.com/

&lt; JX日鉱日石エネルギー株式会社特約店 &gt;