

# ガス成分の見える化



ガス中に含まれる不純物  
(ガス、微量金属類、油分、イオン等)  
をppbレベルで分析可能！

## お客様の課題

- ・実機 (POU) でガス分析したい。
- ・排気ガス分析をしたい。
- ・材料ガスの熱分解性/プラズマ分解性を知りたい。
- ・分析計を持ってない。

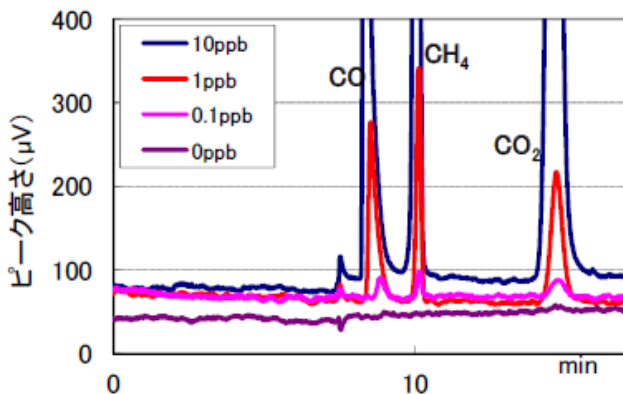
## 内容・特徴

- ・お客様から要求される高度な品質を担保するためのガス分析技術、設備により高感度ガス分析が可能です。
- ・資料の性質に応じた補修技術で金属不純物分析も可能です。

## 導入効果

- ・評価結果を報告書でご提示します。

報告書例 (抜粋)



## お客様の声

- ・自分たちではなかなかできない補修技術や高い分析計を持っているので、ちょっとしたデータがほしいときに利用させてもらっている。
- ・配管内のガス成分を把握するときに、サンプリング採取から対応してもらえるので精度の高い結果につながっていると感じる。

## 料金目安

20万円~/回

※Email : [gaspromag@tn-sanso.co.jp](mailto:gaspromag@tn-sanso.co.jp)

基盤事業支援ユニット営業企画部

星野・大屋

### ✓微量 (ppb~ppm) 不純物測定用機器

- |                     |        |   |
|---------------------|--------|---|
| ・ガス分析用システムガスクロマトグラフ | × 12 台 |   |
| ・質量分析計              | × 5 台  |   |
| ・フーリエ変換赤外分光計        | × 5 台  |   |
| ・誘導結合プラズマ質量分析計      | × 1 台  |   |
| ・レーザー分光計 (CRDS)     | × 5 台  | 他 |

### ✓その他

- ・ゲッター式精製器、濃縮用スターリング式冷凍機 他



大陽日酸  
The Gas Professionals