NISSHAエフアイエス株式会社

実証済技術

センサガスクロマトグラフ　SGVA-P2

実証番号　VOC等簡易測定技術分野：100-1401

導入先：導入時期　ニュー・エコ・マテリアル株式会社：平成27年1月

写真１　導入先における測定風景

ETV に関する事業者様のエピソード

センサガスクロマトグラフ『SGVA-P2』は、これまでにない方式のガスクロマトグラフであり、
ETV事業での第三者評価は、機器の信頼性向上に大いに役立っている。

技術概要

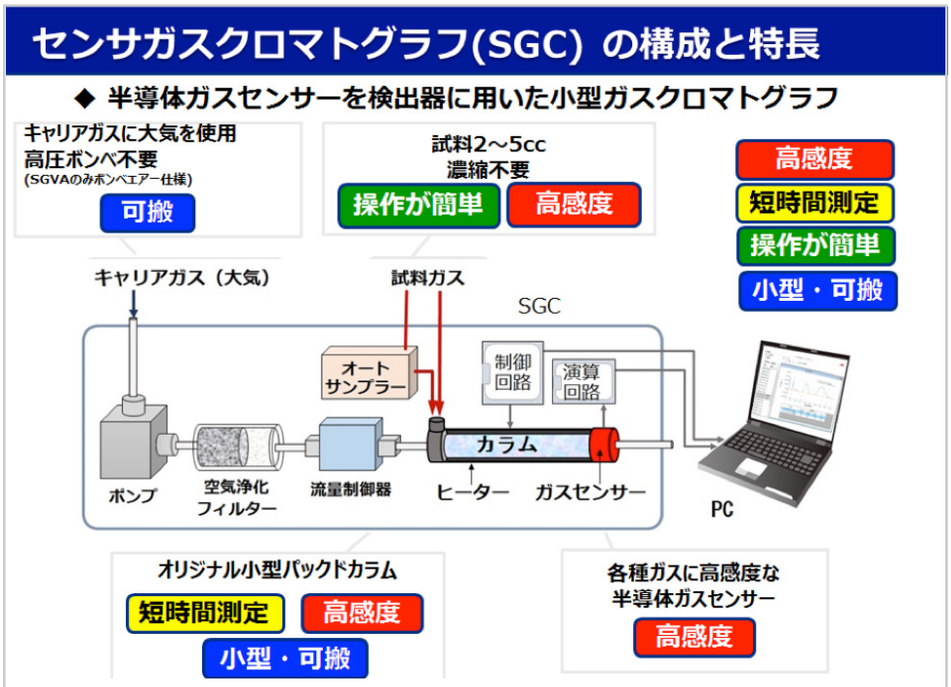

図1　技術の仕組み

(お客さまの声)
・トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン等のVOC の除去速度を開発中の光触媒及び無光触媒について測定しているが、簡便で精度よく計測出来る測定器がなかなか無かった。
・SGVA-P2は、簡易に測定できるため、開発スピードが上がり、自動車向け製品開発にも利用したいと思っている。

(事業者より)
・ターゲットガスを絞り、ppb領域の微量ガスに高感度なセンサガスクロマトグラフは、幅広い業種・研究機関・企業様からご好評を頂いている。

広報への活用例

自社パンフレットにETVロゴマークを使用している。

図2　ロゴマークの使用例

企業情報・連絡先

NISSHA エフアイエス株式会社
〒664-0891　兵庫県伊丹市北園 3-36-3
TEL　072-780-1800　FAX　072-785-0073　　E-Mail：s.mizuochi@fisinc.co.jp　　WebSite：http://www.fisinc.co.jp/

当資料に関して　ETV に関する事業者様のエピソード及び技術概要については、
事業者様の責任においてご紹介いただく内容であり、環境省及び実証機関は、内容に関して一切の責任を負いません。