

官能評価装置付ガスクロマトグラフ質量分析装置

要チャート解析

官能評価装置付ガスクロマトグラフ
質量分析装置



機種名

島津製作所 GCMS-QP2010 Plus
(Sniffer 9000付)

2008年度導入

特徴

- 食品、飲料のにおい成分を分離・同定することができます。
- 分離と同時に、分離成分のにおいを嗅ぐことができ、各成分の寄与を調べることができます。

【サンプルについて】

食品一般

(必要量: 10g/試料)

※液状、ペースト状または10mmφ以下に粉砕する必要があります。

※標準条件では、固相マイクロ抽出によりにおい成分を濃縮し、装置に導入します。

【主な仕様】

- ・ プリロッド付四重極マスフィルター
- ・ イオン化法: EI
- ・ 質量測定範囲: 2(実質30)~1050
- ・ 標準条件でのGCカラム:
WAX系 60m X 0.32mm i.d. X 0.5 μm
- ・ NISTデータベースによるシミュラリティ検索機能
- ・ スキャン/SIM同時測定機能

【データ出力】

記録メディア

USB

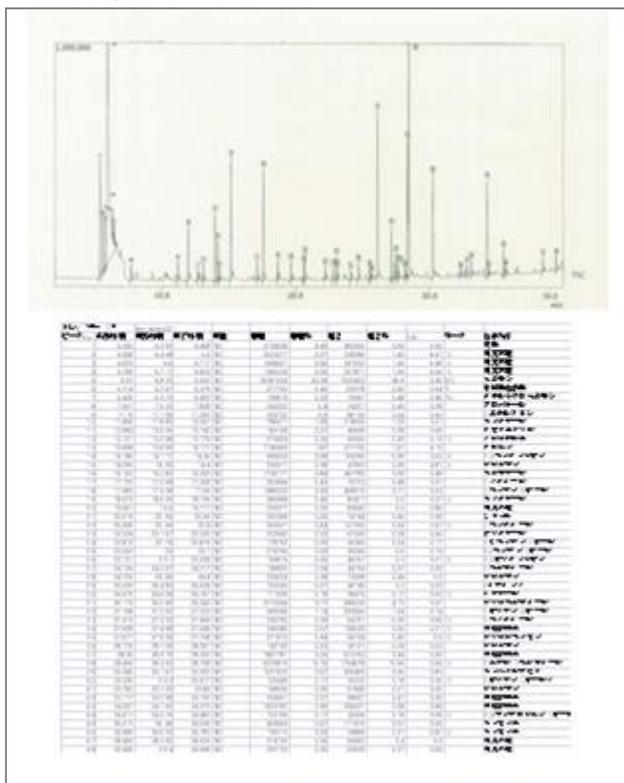
紙

保存形式

専用形式

Excel
互換

成分同定レポートの一例



料金等

機器使用 1,300円/時
 操作法説明 7,800円 (2時間)

研究員による支援

3,900円/時

解析支援

成分同定ほか

※ ご予約は3日前までをお願いいたします。 ※消耗品はお客様のご負担になります。