

◆ 微量液体の成分分析 ◆

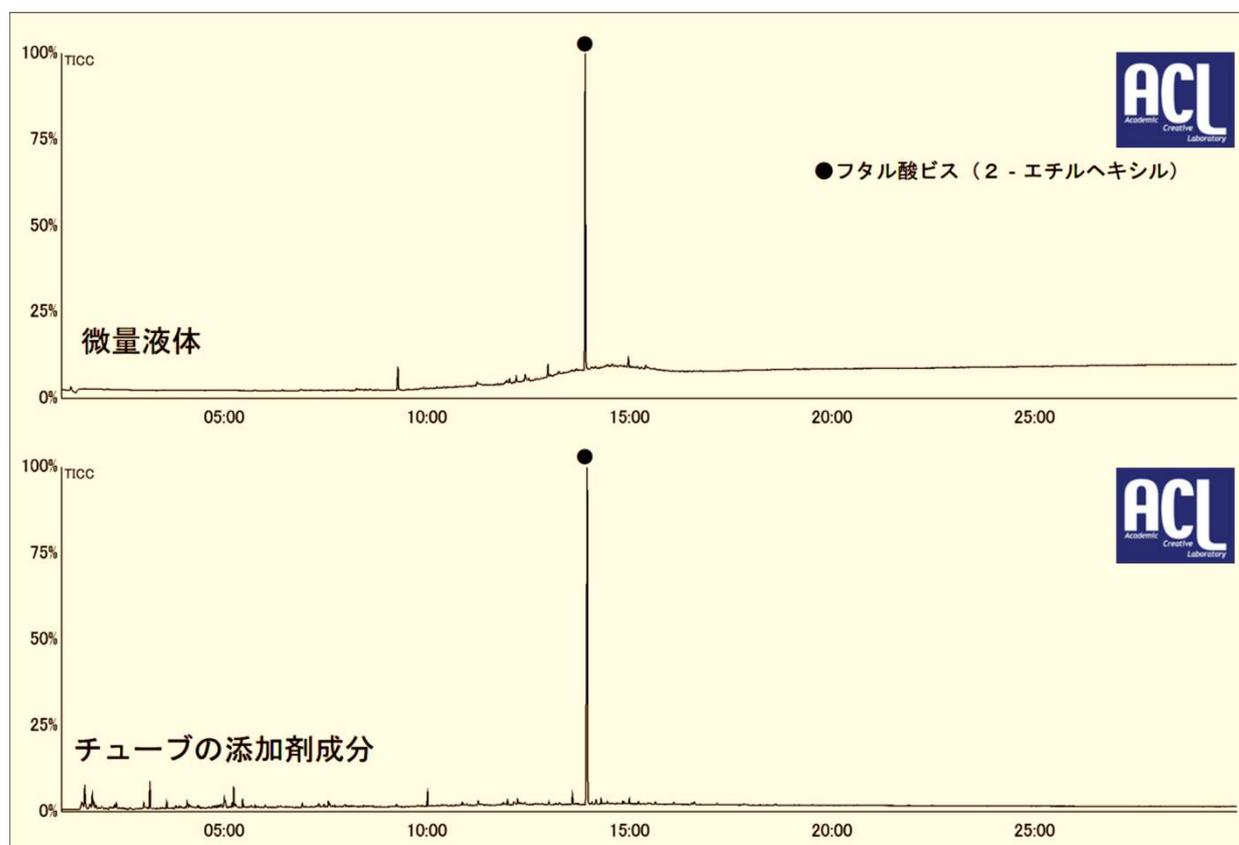
熱分解-GC-MS分析(Py-GC-MS)は、検体を急速加熱することで発生した分解物をGC-MSで分析し、成分を特定する手法です。

微量な液体の場合も専用の採取ツールを用いて試料を直接装置に導入し、分析が可能です。



サンプリングの様子

チューブの内表面に付着した微量液体の分析事例



微量液体はチューブの添加剤成分と同じ成分であることが分かりました。微量液体は添加剤が表面に移行して液体となって現れる**ブリード現象**によって生じたと推察されました。

弊社では、豊富な経験・実績・高い技術力で信頼性の高いデータをご提供します。気軽にご相談下さい。

お問い合わせ先

株式会社 分析センター URL <https://www.analysis.co.jp/>

材料評価事業部 〒131-0032 東京都墨田区東向島1丁目12番2号

TEL 03-3616-1612 FAX 03-3616-1615

会社HP 分析無料ご相談

