



◆マイクロチャンバー試験

【概要】

マイクロチャンバー試験では車両内装部品および材料からの揮発性有機化合物の放散量を測定することができます。弊社では、ISO規格(ISO12219-3)に準拠したマイクロチャンバー試験を実施することが可能です。

【測定】

直径数cmの円形にカットした試料から放散する揮発性有機化合物を捕集管に吸着させ、TD-GC-MS、HPLCで分析します。弊社では4試料を同時捕集することができ、効率的に測定を進められることが特徴です。



マイクロチャンバー



VOC類捕集管



TD-GC-MS



アルデヒド類捕集管



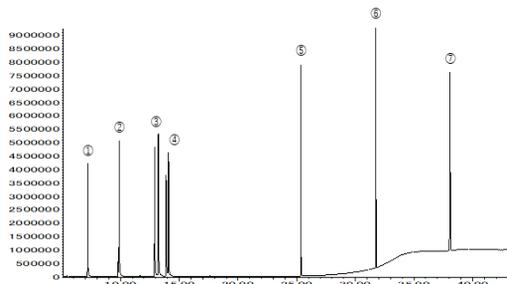
HPLC

ルノー日産標準 RNES-B-20116 ⇒2021年10月認定取得（国内2社のみ）

【測定事例】



試験サンプル



VOC測定結果

株式会社MCエバテック

分析事業部 営業部 ☎ : 06-6416-5200 FAX: 06-6416-5311

お問い合わせ ✉ <https://www.mcet.co.jp/contact/analysis/>