

◆VDA278による自動車内装材の発生ガス試験

【概要】

ドイツ自動車工業会規格VDA278において、自動車内装材から発生するVOC及びFOG(SVOC)を加熱脱着-GC/MSを用いて測定する方法が規定されております。弊社では本試験をはじめとした、揮発性の高い有機溶剤や低沸点モノマーから可塑剤等の高沸点化合物までを対象とした様々な発生ガス試験に対応しております。

【測定事例 ～PVCシート～】



サンプルをカットし、
空の捕集管に詰める



	加熱温度×時間	測定範囲
VOC	90℃×30分	分析開始～n-ヘプタカン(C25)
FOG	120℃×60分	n-テトラデカン(C14)～n-ドデカカン(C32)

