

第11章 空气中挥发性有机物的分析检测

11-1 前言

MSQ8100 气相色谱 - 质谱联用仪具备 GC 的高分离效率和 MS 强大的定性定量能力，是分离与鉴定复杂组分的有效工具。热脱附法对空气中挥发性有机物起到富集作用，结合气质联用仪使用，具有检出能力强，定量准确度高等特点。可以有效地应用于乘用车舱、室内、环境空气中多种挥发性有机物的测定。

11-2 检测流程



11-3 仪器配置

名称	数量
MSQ8100气质联用仪	1台
DB-624毛细管柱	1根
二次热解析	1套
色谱工作站	1套

11-4 实验结果

