

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[9] フラン	<p>【大気】</p> <pre> graph LR A[大気] --> B[捕集 Carpack B 100mg, Carboxen 1000 150mg 0.1L/分×24時間] B --> C[内標準物質添加 フラン-d₄ 10ng] C --> D[加熱脱着 280°C、50mL/分、10分間] D --> E[GC/MS-SIM-EI] </pre> <p>「令和2年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠</p>	<p>分析原理：GC/MS-SIM-EI</p> <p>検出下限値： 【大気】 (ng/m³) [9] 2.3</p> <p>分析条件： 機器 GC：Agilent 7890B MS：JEOL JMS-Q1500GC カラム J&W DB-17 60mm×0.25mm、0.25μm</p>