

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[4] 2,3-エポキシ-1-プロパノール	<p>【大気】</p> <pre> graph LR A[大気] --> B[捕集 Sep-Pak Plus AC-2 0.2L/分×24時間] B --> C[溶出 ジクロロメタン 5mL] C --> D[濃縮 窒素バース 4mL以下まで] E[内標準添加 n-ブチルアルコール 500ng] --> D D --> F[定容 ジクロロメタン 5mL] F --> G[GC/MS-SIM-EI] </pre> <p>「平成26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) [4] 1,000</p> <p>分析条件： 機器 GC：Agilent 6890GC MS：Agilent 5973NMSD 又は GC：Agilent 6890 MS：JEOL JMS-K9 他 カラム J&W DB-Wax 30m×0.25mm、2.5μm</p>