

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[48]ベンジリジン =トリクロリド [49] ベンジリデン =ジクロリド	<p>【大気】</p> <pre> graph LR A[大気] --> B[捕集 Sep-Pak PS-AIR 2L/分×24時間] B --> C[溶出 アセトン 4mL] C --> D[定容 アセトン 5mL] D --> E[分取 0.1mL] E --> F[GC/MS-SIM-EI] </pre> <p>クリーンアップ spike 添加 ベンジリジン=トリクロリド-d₅ 1,000ng</p> <p>シリコン spike 添加 フェナントレン-d₁₀ 20ng</p> <p>「平成17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) [48] 4 [49] 2</p> <p>分析条件： 機器 GCMS-QP2010 カラム DB-5MS 30m×0.25mm、0.5μm</p>