

調査対象物質	分析法フローチャート	備考
<p>[2] 3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート</p> <p>[7] 1,3-ジイソシアナト(メチル)ベンゼン類 (別名：m-トリレンジイソシアネート類)</p> <p>[7-1] 2-メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート</p> <p>[7-2] 4-メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート</p>	<p><b>【大気】</b></p>  <p>大気 → 捕集 1-(2-tert-ブチル)ピリジン含浸 ORBO80ガラス繊維ろ紙 0.07L/分×24時間</p> <p>溶出 メタノール 4mL 超純水 1mL</p> <p>遠心分離 5分間</p> <p>LC/MS/MS-SRM-ESI-ポジティブ</p> <p>「平成22年度及び23年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠</p>	<p>分析原理：LC/MS/MS-SRM-ESI-ポジティブ</p> <p>検出下限値： 【大気】(ng/m<sup>3</sup>)</p> <p>機器 [2] 2 [7-1] 0.33 [7-1] 0.24</p> <p>分析条件： 機器 LC：Agilent 1200 SL MS：AB Sciex TQ5500 又は LC：Acquity-UPLC MS：Quattro premier XE カラム Develosil HB C30-UG-5 150mm×2mm、5μm 又は Acquity-UPLC BEH-C<sub>18</sub> 30mm×2.1mm、1.7μm</p>