

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[23]メチルヒドラジン	<p>【水質】</p> <pre> graph LR A["水質試料 100mL"] --> B["pH調整 塩酸 pH 5.5-6.0"] B --> C["固相抽出 Discovery DSC-SCX 3mL/分"] C --> D["溶出 5%アンモニア水 5mL"] D --> E["誘導体化 フルフラール 1mg 30分間"] E --> F["定容 メタノール 2mL"] F --> G["LC/MS/MS"] </pre> <p>平成18年度化学物質分析法開発調査報告書」 準拠及び分析機関報告</p>	<p><分析原理> LC/MS/MS</p> <p><検出下限値> 【水質】 (ng/L) [23] 27</p> <p><分析条件> 機器 GC : Alliance 2695 MS : Quattro micro API カラム Inertsil ODS-SP 100mm×2.1mm、5μm</p>