

2022年度化学物質環境実態調査結果 地域別データ

調査名：詳細環境調査  
調査媒体：底質（ng/g-dry）  
地方公共団体：愛知県  
調査地点：名古屋港潮見ふ頭西

| 調査対象物質                                                                  | 測定値 |     |     | 報告時<br>検出下限値 | 検出下限値 |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|--------------|-------|
|                                                                         | 検体1 | 検体2 | 検体3 |              |       |
| [4] <i>N,N</i> -ジメチルアルカン-1-アミン=オキシド類（アルキル基の炭素数が10、12、14、16又は18で、直鎖型のもの） | nd  | nd  | 9.6 | ※※9.4        | ※※9.8 |
| [4-1] <i>N,N</i> -ジメチルデカン-1-アミン=オキシド                                    | nd  | nd  | nd  | 1.5          | 1.5   |
| [4-2] <i>N,N</i> -ジメチルドデカン-1-アミン=オキシド                                   | 4.8 | 3.1 | 9.6 | 1.8          | 2.0   |
| [4-3] <i>N,N</i> -ジメチルテトラデカン-1-アミン=オキシド                                 | nd  | nd  | nd  | 1.3          | 1.4   |
| [4-4] <i>N,N</i> -ジメチルヘキサデカン-1-アミン=オキシド                                 | nd  | nd  | nd  | 2.1          | 2.1   |
| [4-5] <i>N,N</i> -ジメチルオクタデカン-1-アミン=オキシド                                 | nd  | nd  | nd  | 2.7          | 2.8   |
| [5] トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩類                                              | 240 | 220 | 71  | 0.20         | 0.14  |

(注1) nd：不検出  
(注2)※※：検出下限値は対象物質ごとの検出下限値の合計値とした。