

## 2023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：大気 (ng/m<sup>3</sup>)

地方公共団体：兵庫県

調査地点：洲本市役所 (洲本市)

| 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    |              |        |
| (参考値) [4-1] ビレン                    | 1.3    | 2.2   | 0.54   | 0.0024       | 0.0024 |
| [4-2] クリセン                         | 0.48   | 0.85  | 0.25   | 0.025        | 0.025  |
| [4-3] ベンゾ[ <i>a</i> ]アントラセン        | 0.34   | 0.67  | 0.17   | 0.024        | 0.024  |
| [4-4] ベンゾ[ <i>b</i> ]フルオランテン       | 0.43   | 0.81  | 0.22   | 0.022        | 0.022  |
| [4-5] ベンゾ[ <i>j</i> ]フルオランテン       | 0.23   | 0.40  | 0.11   | 0.0049       | 0.0049 |
| [4-6] ベンゾ[ <i>k</i> ]フルオランテン       | 0.20   | 0.36  | 0.097  | 0.0075       | 0.0076 |
| [4-7] ベンゾ[ <i>a</i> ]ピレン           | 0.40   | 0.77  | 0.16   | 0.025        | 0.025  |
| [4-8] ベンゾ[ <i>e</i> ]ピレン           | 0.34   | 0.65  | 0.16   | 0.013        | 0.013  |
| [4-9] ジベンゾ[ <i>a,h</i> ]アントラセン     | 0.036  | 0.072 | 0.020  | 0.0073       | 0.0073 |
| [4-10] インデノ[1,2,3- <i>c,d</i> ]ピレン | 0.30   | 0.53  | 0.14   | 0.0086       | 0.0086 |
| [4-11] ベンゾ[ <i>g,h,i</i> ]ペリレン     | 0.34   | 0.63  | 0.13   | 0.016        | 0.016  |
| (参考値) [4-12] ジベンゾ[ <i>a,e</i> ]ピレン | 0.049  | 0.085 | 0.024  | 0.011        | 0.011  |
| (参考値) [4-13] ジベンゾ[ <i>a,h</i> ]ピレン | 0.0078 | 0.017 | 0.0047 | 0.0019       | 0.0019 |
| [4-14] ジベンゾ[ <i>a,i</i> ]ピレン       | 0.013  | 0.025 | 0.0064 | 0.0028       | 0.0028 |
| (参考値) [4-15] ジベンゾ[ <i>a,l</i> ]ピレン | 0.050  | 0.080 | 0.028  | 0.0081       | 0.0081 |