

平成29年度モニタリング調査分析機関報告データ

大気

[1-5-5] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4',5-ペンタクロロビフェニル (# 126) ・大気 (単位:pg/m³)

調査年度：2017
 検出頻度(地点ベース)：24/37(欠測等：0)
 検出頻度(検体ベース)：24/37(欠測等：0)
 検出下限値：0.009
 定量下限値：0.023

| | |
|-------|-----------|
| | 集計値 |
| 幾何平均値 | tr(0.010) |
| 中央値 | tr(0.011) |
| 最大値 | 0.048 |
| 最小値 | nd |

| 地方公共団体 | 地点番号 | 調査地点 | 温暖期 | | サンプラー |
|--------|------|----------------------|-------------|-----------|-------|
| | | | 採取日 | 測定値 | |
| 北海道 | 1 | 北海道釧路総合振興局 (釧路市) | 10/10～10/17 | tr(0.012) | MV |
| 札幌市 | 2 | 札幌芸術の森 (札幌市) | 9/12～9/13 | nd | HV |
| | | | 9/13～9/14 | | |
| | | | 9/14～9/15 | | |
| 岩手県 | 3 | 巢子一般環境大気測定局 (滝沢市) | 9/12～9/13 | nd | HV |
| | | | 9/13～9/14 | | |
| | | | 9/14～9/15 | | |
| 宮城県 | 4 | 宮城県保健環境センター (仙台市) | 9/5～9/12 | nd | MV |
| 山形県 | 5 | 山形県環境科学研究センター (村山市) | 8/23～8/30 | nd | MV |
| 茨城県 | 6 | 茨城県霞ヶ浦環境科学センター (土浦市) | 9/6～9/13 | tr(0.014) | MV |
| 千葉県 | 7 | 市原松崎一般環境大気測定局 (市原市) | 9/13～9/20 | tr(0.013) | MV |
| 東京都 | 8 | 東京都環境科学研究所 (江東区) | 9/19～9/26 | tr(0.017) | MV |
| | 9 | 小笠原父島 | 10/6～10/13 | nd | MV |
| 神奈川県 | 10 | 神奈川県環境科学センター (平塚市) | 9/5～9/6 | 0.031 | HV |
| | | | 9/6～9/7 | | |
| | | | 9/7～9/8 | | |
| 横浜市 | 11 | 横浜市環境科学研究所 (横浜市) | 9/19～9/22 | tr(0.015) | MV |
| 新潟県 | 12 | 大山一般環境大気測定局 (新潟市) | 8/22～8/23 | tr(0.021) | HV |
| | | | 8/23～8/24 | | |
| | | | 8/24～8/25 | | |
| 富山県 | 13 | 砺波一般環境大気測定局 (砺波市) | 9/19～9/20 | 0.029 | HV |
| | | | 9/20～9/21 | | |
| | | | 9/21～9/22 | | |
| 石川県 | 14 | 石川県保健環境センター (金沢市) | 9/5～9/6 | tr(0.009) | HV |
| | | | 9/6～9/7 | | |
| | | | 9/7～9/8 | | |
| 山梨県 | 15 | 山梨県衛生環境研究所 (甲府市) | 9/12～9/13 | tr(0.015) | HV |
| | | | 9/13～9/14 | | |
| | | | 9/14～9/15 | | |
| 長野県 | 16 | 長野県環境保全研究所 (長野市) | 9/20～9/27 | tr(0.015) | MV |
| 岐阜県 | 17 | 岐阜県保健環境研究所 (各務原市) | 9/12～9/13 | nd | HV |
| | | | 9/13～9/14 | | |
| | | | 9/14～9/15 | | |
| 名古屋市 | 18 | 千種区平和公園 (名古屋市) | 8/29～9/5 | tr(0.014) | MV |
| 三重県 | 19 | 三重県保健環境研究所 (四日市市) | 9/19～9/20 | nd | HV |
| | | | 9/20～9/21 | | |
| | | | 9/21～9/22 | | |
| 京都府 | 20 | 京都府立城陽高校 (城陽市) | 10/3～10/4 | nd | HV |
| | | | 10/4～10/5 | | |
| | | | 10/5～10/6 | | |

| 地方公共団体 | 地点番号 | 調査地点 | 温暖期 | | サンプラー |
|--------|------|---------------------|-----------|-----------|-------|
| | | | 採取日 | 測定値 | |
| 大阪府 | 21 | 大阪合同庁舎2号館別館（大阪市） | 9/19～9/20 | 0.048 | HV |
| | | | 9/20～9/21 | | |
| | | | 9/21～9/22 | | |
| 兵庫県 | 22 | 兵庫県環境研究センター（神戸市） | 8/29～8/30 | tr(0.010) | HV |
| | | | 8/30～8/31 | | |
| | | | 8/31～9/1 | | |
| 神戸市 | 23 | 神戸市役所（神戸市） | 9/12～9/13 | 0.035 | HV |
| | | | 9/13～9/14 | | |
| | | | 9/14～9/15 | | |
| 奈良県 | 24 | 天理一般環境大気測定局（天理市） | 8/22～8/23 | tr(0.018) | HV |
| | | | 8/23～8/24 | | |
| | | | 8/24～8/25 | | |
| 島根県 | 25 | 国設隠岐酸性雨測定所（隠岐の島町） | 9/26～9/27 | nd | HV |
| | | | 9/27～9/28 | | |
| | | | 9/28～9/29 | | |
| 広島市 | 26 | 広島市立国泰寺中学校（広島市） | 9/12～9/13 | tr(0.012) | HV |
| | | | 9/13～9/14 | | |
| | | | 9/14～9/15 | | |
| 山口県 | 27 | 山口県環境保健センター（山口市） | 9/19～9/26 | nd | MV |
| | 28 | 山口県立萩美術館（萩市） | 9/19～9/26 | nd | MV |
| 徳島県 | 29 | 徳島県立保健製薬環境センター（徳島市） | 9/26～9/27 | tr(0.010) | HV |
| | | | 9/27～9/28 | | |
| | | | 9/28～9/29 | | |
| 香川県 | 30 | 香川県立総合水泳プール（高松市） | 9/27～10/4 | tr(0.009) | MV |
| 愛媛県 | 31 | 愛媛県南予地方局（宇和島市） | 8/22～8/23 | tr(0.015) | HV |
| | | | 8/23～8/24 | | |
| | | | 8/24～8/25 | | |
| 福岡県 | 32 | 大牟田市役所（大牟田市） | 9/25～9/26 | 0.028 | HV |
| | | | 9/26～9/27 | | |
| | | | 9/27～9/28 | | |
| 佐賀県 | 33 | 佐賀県環境センター（佐賀市） | 9/19～9/26 | tr(0.010) | MV |
| 熊本県 | 34 | 熊本県保健環境科学研究所（宇土市） | 10/3～10/4 | tr(0.011) | HV |
| | | | 10/4～10/5 | | |
| | | | 10/5～10/6 | | |
| 宮崎県 | 35 | 宮崎県衛生環境研究所（宮崎市） | 9/5～9/12 | nd | MV |
| 鹿児島県 | 36 | 鹿児島県環境保健センター（鹿児島市） | 8/29～8/30 | tr(0.022) | HV |
| | | | 8/30～8/31 | | |
| | | | 8/31～9/1 | | |
| 沖縄県 | 37 | 辺戸岬（国頭村） | 8/28～8/29 | nd | HV |
| | | | 8/29～8/30 | | |
| | | | 8/30～8/31 | | |

- (注1) 「検出頻度（地点ベース）」とは検出地点数/調査地点数（欠則等は除く）を、「検出頻度（検体ベース）」とは検出検体数/調査検体数（欠則等は除く）をそれぞれ意味する。
- (注2) 検出下限値以上を検出とした。
- (注3) 「HV」はハイボリュームエアサンプラー、「MV」はミドルボリュームエアサンプラーにより採取されたことを意味する。
- (注4) 「tr」は検出下限以上定量下限未満を意味する。
- (注5) 「nd」は不検出を意味する。