

平成17年度大気環境中のダイオキシン類調査結果

1 調査内容

- 1) 調査項目 大気環境中のダイオキシン類濃度
- 2) 調査地点 徳島市 (徳島市新蔵町 徳島保健所)
 鳴門市 (鳴門市撫養町 鳴門合同庁舎)
 小松島市 (小松島市堀川町 徳島保健所小松島支所)
 阿南市 (阿南市大湊町 大湊大気測定局舎)
 吉野川市 (吉野川市鴨島町 吉野川保健所)
 美馬市 (美馬市脇町 西部総合県民局美馬庁舎)
 三好市 (三好市池田町 三好保健所)
 牟岐町 (海部郡牟岐町 牟岐町役場)
 藍住町 (板野郡藍住町 藍住大気測定局舎)
- 3) 試料採取 各地点において、平成17年5月23日～30日(春期)、平成17年8月3日～10日(夏期)、平成17年11月2日～9日(秋期)、平成18年2月1日～8日(冬期)の各1週間連続採気。
- 4) 調査方法 平成13年8月環境省環境管理局総務課ダイオキシン対策室大気環境課「ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル」に準拠。

2 調査結果 大気環境中のダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/m3)

調査地点	春 期	夏 期	秋 期	冬 期	平 均
徳 島 市	0.018	0.025	0.028	0.024	0.024
鳴 門 市	0.021	0.032	0.047	0.023	0.031
小松島市	0.026	0.025	0.046	0.020	0.029
阿 南 市	0.028	0.082	0.094	0.066	0.068
吉野川市	0.096	0.021	0.054	0.072	0.061
美 馬 市	0.027	0.022	0.041	0.078	0.042
三 好 市	0.036	0.013	0.015	0.020	0.021
牟 岐 町	0.010	0.0095	0.0073	0.0068	0.0084
藍 住 町	0.92	0.10	0.063	0.030	0.28
平 均	0.13	0.037	0.044	0.038	0.063

- 3 評 価 調査した県下の全ての地点で、大気環境基準値0.6 pg-TEQ/m3(年平均値)を下回っていた。