

(1) 大気環境中のダイオキシン類濃度

ア 調査地点 調査結果表参照

イ 調査時期 各地点において、次の期間の各1週間連続採気。

夏期（平成27年8月3日から10日まで）

冬期（平成28年2月5日から12日まで）

ウ 調査方法 「ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル」（平成20年3月環境省作成）に準拠。

エ 調査結果

単位：pg-TEQ/m³

No	調査地点	ダイオキシン類	備考
1	徳島市新蔵町（徳島保健所）	0.0093	
2	阿南市大湊町（大湊大気測定局舎）	0.10	
3	海部郡牟岐町（牟岐町役場）	0.0068	
平均値		0.039	

オ 評価

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

(2) 公共用水域中（河川・海域の水質及び底質）のダイオキシン類濃度

ア 調査地点 調査結果表参照

イ 調査時期 平成27年6月から8月（採取）

ウ 調査方法 日本工業規格 K0312（2008）に定める方法及び

「ダイオキシン類に係る底質調査測定マニュアル」（平成21年3月環境省作成）に準拠。

エ 調査結果

調査河川名	調査地点名	ダイオキシン類水質 (pg-TEQ/L)	ダイオキシン類底質 (pg-TEQ/g)
海部川	①吉野橋	0.039	0.23
	②新海部川橋	0.044	0.14
母川	③母川橋	0.067	2.4

調査海域名	調査地点名	ダイオキシン類水質 (pg-TEQ/L)	ダイオキシン類底質 (pg-TEQ/g)
富岡港	①st-2	0.070	1.9
河川・海域全体の平均値		0.055	1.2

オ 評価

水質については、全ての地点で環境基準値（1pg-TEQ/L）を下回っていた。

底質についても、全ての地点で環境基準値（150pg-TEQ/g）を下回っていた。

(3) 地下水環境中のダイオキシン類濃度

ア 調査地点 調査結果表参照

イ 調査時期 平成27年6月から7月（採取）

ウ 調査方法 日本工業規格K0312（2008）に定める方法に準拠。

エ 調査結果

単位：pg-TEQ/L

No	調査地点	ダイオキシン類	備考
1	徳島市国府町日開	0.038	
2	美馬市穴吹町穴吹	0.049	
3	名西郡石井町石井	0.039	
4	板野郡藍住町徳命	0.038	
5	板野郡板野町大寺	0.042	
6	美馬郡つるぎ町半田	0.038	
	平均値	0.041	

オ 評価

地下水については、全ての地点で環境基準値（1 pg-TEQ/L）を下回っていた。

(4) 土壌環境中のダイオキシン類濃度

ア 調査地点 調査結果表参照

イ 調査時期 平成27年6月から7月（採取）

ウ 調査方法 「土壌のダイオキシン類簡易測定法マニュアル」（平成21年3月環境省作成）に準拠。

エ 調査結果

単位：pg-TEQ/g

No	調査地点	ダイオキシン類	備考
1	徳島市川内町旭野	0.81	
2	鳴門市北灘町栗田	0.32	
3	小松島市櫛漕町	0.14	
4	阿南市才見町米島裏	0.0098	
5	美馬市脇町岩倉	0.11	
6	名西郡石井町高原	0.26	
7	海部郡海陽町芝	0.24	
8	板野郡松茂町豊岡	0.20	
9	板野郡藍住町徳命	0.73	
10	美馬郡つるぎ町貞光	0.41	
	平均値	0.32	

オ 評価

土壌については、全ての地点で環境基準値(1,000pg-TEQ/g)を大幅に下回っていた。