

平成23年度公共用水域中のダイオキシン類調査結果

1 調査内容

- 1) 調査項目 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
- 2) 調査地点 調査結果表参照
- 3) 試料採取 平成23年7月から平成23年8月
- 4) 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）に準じた。

2 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)
勝浦川	①福原大橋	0.046	0.16
	②飯谷橋	0.057	0.10
神田瀬川	③神代橋	0.98	19

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)
紀伊水道海域	①St-2	0.050	3.9
	②St-9	0.050	0.30
河川・海域全体の平均値		0.24	4.7

3 評価

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