

令和7年度環境中ダイオキシン類濃度測定の結果について

ダイオキシン類対策特別措置法に基づき、市内の一般環境や発生源周辺におけるダイオキシン類の汚染状況を把握するため、5地点において、大気、公共用水域(水質、底質)、地下水及び土壌中のダイオキシン類の測定を行った。

1 大気

一般環境1地点で測定した結果は、表1のとおりであり、大気環境基準を達成した。

表1 大気中のダイオキシン類測定結果(環境基準:0.6 pg-TEQ/m³以下)

測定地点名	採取年月日	測定値 (pg-TEQ/m ³)
北部公民館(宮町)	R7.8.19~R7.8.26(夏季)	0.0056
	R7.12.16~R7.12.23(冬季)	0.020

2 公共用水域(水質、底質)

河川の公共用水域で水質及び底質を測定した結果は、表2-1及び表2-2のとおりであり、全ての地点で水質及び底質の環境基準を達成した。

表2-1 公共用水域のダイオキシン類測定結果(水質)(環境基準:1 pg-TEQ/l以下)

水域名	地点名	所在地	採取年月日	測定値 (pg-TEQ/l)
立谷川	灰塚橋	大字灰塚地内	R7.7.15	0.51

表2-2 公共用水域のダイオキシン類測定結果(底質)(環境基準:150 pg-TEQ/g以下)

水域名	地点名	所在地	採取年月日	測定値 (pg-TEQ/g)
立谷川	灰塚橋	大字灰塚地内	R7.7.15	0.24

3 地下水

1地点で測定した結果は、表3のとおりであり、水質環境基準を達成した。

表3 地下水のダイオキシン類測定結果(環境基準:1 pg-TEQ/l以下)

測定地点	採取年月日	測定値 (pg-TEQ/l)
旅籠町	R7.7.15	0.039

4 土壌

発生源周辺の2地点で測定した結果は、表4のとおりであり、全ての地点で土壌環境基準を達成した。

表4 土壌中のダイオキシン類測定結果(環境基準:1,000pg-TEQ/g以下)

地点名	所在地	採取年月日	測定値 (pg-TEQ/g)
卸売市場西側緑地ドッグラン	あけぼの地内	R7.7.15	2.7
漆山プラムタウン児童遊園	漆山地内	R7.7.15	0.00062