

## ダイオキシン類の状況

ダイオキシン類対策特別措置法に基づき、一般環境（大気、水質、底質、土壌）の常時監視を実施している。

平成30年度は、大気2地点、水質24地点、底質22地点、土壌4地点で調査した結果、調査した全地点で環境基準を達成した。

### 1. 大気

(1) 調査時期：平成30年5月、8月、11月、平成31年2月

(2) 調査地点：2地点

(3) 調査結果

[単位：pg-TEQ/m<sup>3</sup>]

調査地点	春 H30. 5	夏 H30. 8	秋 H30. 11	冬 H31. 2	年平均	環境基準
灘浜大気測定局	0.011	0.0085	0.017	0.016	0.013	0.6 以下
兵庫南部大気測定局	0.018	0.0093	0.017	0.021	0.016	

### 2. 水質・底質

(1) 調査時期：水質・底質とも平成30年9月

(2) 調査地点：水質・底質とも22地点（河川12地点、湖沼1地点、海域9地点）

(3) 調査結果

調査地点		水質 pg-TEQ/L	底質 pg-TEQ/g
河川	志染川・坂本橋	0.16	0.96
	明石川・上水源取水口	0.079	0.50
	伊川・二越橋	0.39	0.38
	福田川・福田橋	0.18	1.3
	有馬川・月見橋	0.11	0.17
	都賀川・昌平橋	0.069	0.16
	布引水源池・水源池上流	0.057	0.13
	淡河川・万代橋	0.21	3.4
	住吉川・住吉川橋	0.066	0.23
	生田川・小野柄橋	0.063	0.15
	新湊川・南所橋	0.070	0.12
	妙法寺川・若宮橋	0.14	0.37
湖沼	千苺水源池・取水塔前	0.060	8.8
環境基準		1 以下	150 以下

調査地点		水質 pg-TEQ/L	底質 pg-TEQ/g
海域	兵庫運河・材木橋	0.13	44
	神戸港・中央	0.065	15
	第4工区南・沖合(1)	0.072	18
	第4工区南・沖合(2)	0.082	13
	ポートアイランド東・第6防波堤北	0.086	13
	須磨海域・JR須磨駅前	0.075	0.47
	ポートアイランド南・沖合(1)	0.070	12
	舞子海域・舞子漁港	0.068	0.49
	遠矢浜北側水域	0.093	71
環境基準		1 以下	150 以下

### 3. 水質（地下水）

(1) 調査時期：平成30年9月

(2) 調査地点：2地点

(3) 調査結果 [単位：pg-TEQ/L]

調査地点住所	水質
長田区一番町	0.057
須磨区妙法寺	0.060
環境基準	1 以下

### 4. 土壌

(1) 調査時期：平成30年9月

(2) 調査地点：4地点

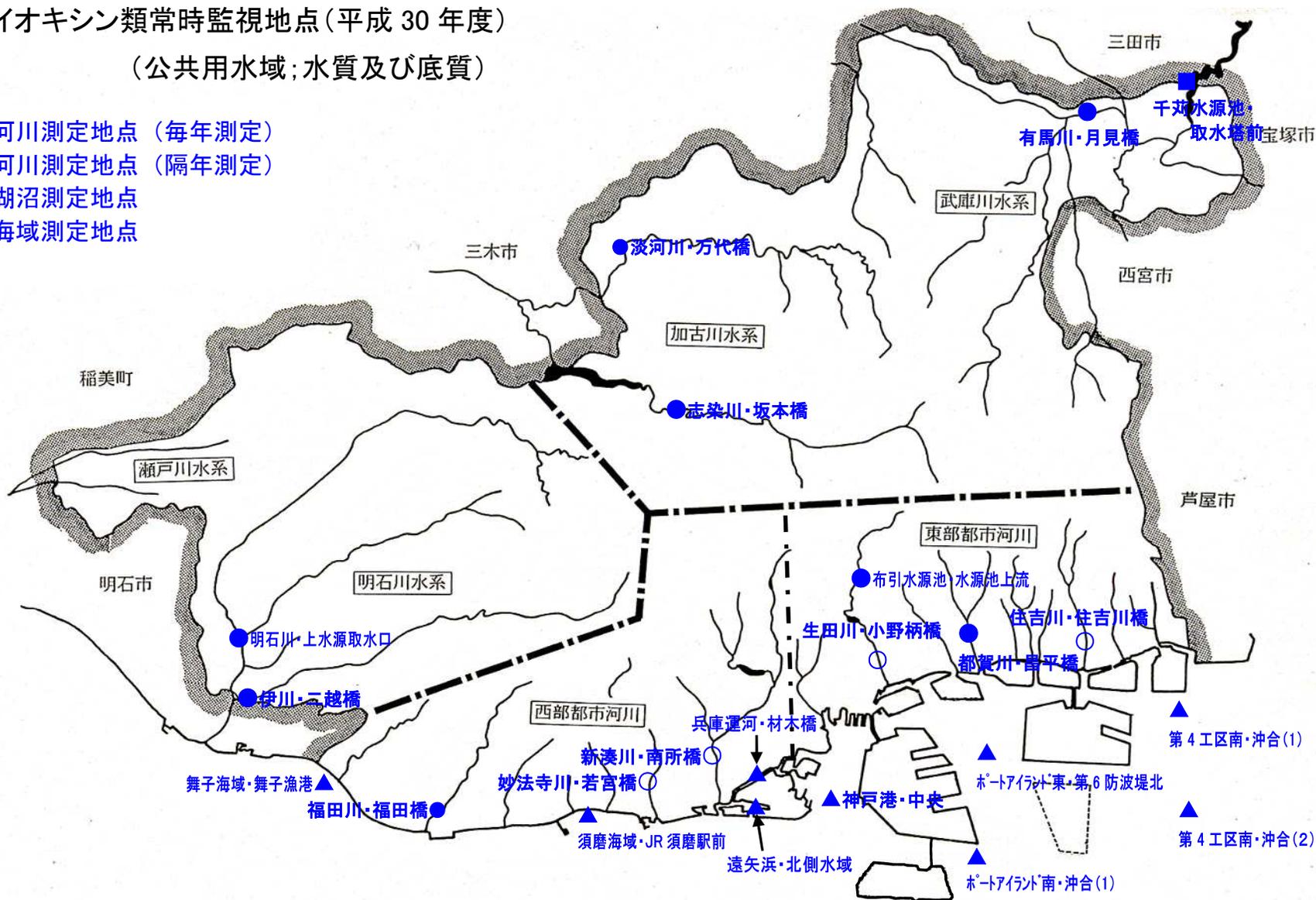
(3) 調査結果 [単位：pg-TEQ/g]

調査地点住所	調査結果	環境基準
東灘区青木	0.071	1,000 以下
中央区楠町	1.1	
兵庫区今出在家町	2.9	
北区淡河町	0.13	

# ダイオキシン類常時監視地点(平成 30 年度)

(公共用水域; 水質及び底質)

- 河川測定地点 (毎年測定)
- 河川測定地点 (隔年測定)
- 湖沼測定地点
- ▲ 海域測定地点



ダイオキシン類常時監視地点(平成30年度)  
(大気・土壌・地下水)

- ◎: 大気調査地点(2地点)
- △: 地下水調査地点(2地点)
- : 土壌調査地点(4地点)

4

