

令和2年度ダイオキシン類環境調査結果一覧

1 大気環境調査

(単位: pg-TEQ/m³)

	調査地点	住所	春	夏	秋	冬	年平均	環境基準値
1	国泰寺中学校	中区国泰寺町一丁目	0.0096	0.011	0.021	0.015	0.014	0.6 以下
2	井口小学校	西区井口二丁目	0.010	0.0096	0.010	0.012	0.010	
3	安佐南区役所	安佐南区古市一丁目	0.011	0.021	0.029	0.012	0.018	
4	可部小学校	安佐北区可部四丁目	0.0096	0.017	0.030	0.018	0.019	
5	安芸区スポーツセンター	安芸区中野東二丁目	0.10	0.14	0.28	0.40	0.23	

※大気評価: 年平均値 0.6 pg-TEQ/m³ 以下。毒性等量は検出下限値以上の数値はそのまま使い、下限値以下の値は 1/2 使用。
 春 R2.5.21~R2.5.28 夏 R2.7.14~R2.7.21 秋 R2.11.5 ~R2.11.12 冬 R2.12.17~R2.12.24

2 公共用水域調査

(単位: 水質 pg-TEQ/L、底質 pg-TEQ/g)

	調査地点	水質				環境基準値	底質			
		7,8,9月		11,12月			年平均	結果	環境基準値	
1	八幡川 泉橋	①	0.11	②	0.14	0.13	1 以下	①	0.26	150 以下
2	太田川 安芸大橋 (戸坂水瀧取水口)	①	0.062	②	0.14	0.10		①	0.15	
3	鈴張川 宇津橋	①	0.13	②	0.066	0.098		①	0.15	
4	根谷川 根の谷橋	①	0.060	②	0.055	0.058		①	0.14	
5	三篠川 深川橋	①	0.062	②	0.074	0.068		①	0.17	
6	古川 大正橋 (東原)	①	0.078	②	0.059	0.069		①	0.15	
7	猿猴川 東大橋	①	0.11	②	0.12	0.12		①	0.48	
8	府中大川 新大州橋	①	0.41	②	0.077	0.24		①	0.16	
9	瀬野川 貫道橋 (貫道)	①	0.12	②	0.098	0.11		①	0.15	
10	太田川 壬辰橋 *注	⑤	0.075			0.075		⑤	0.22	
11	太田川 旭橋 *注	⑤	0.074			0.074	⑤	0.25		
12	広島湾 江波沖	③	0.023	④	0.017	0.020	1 以下	③	7.4	150 以下
13	広島湾 井口港沖 (17番地点)	③	0.023	④	0.018	0.021		③	9.8	
14	広島湾 金輪島南	③	0.016	④	0.019	0.018		③	7.2	
15	海田湾 海田湾中央	③	0.034	④	0.058	0.046		③	11	

※水質評価: 年平均値 1pg-TEQ/L 以下。毒性等量は検出下限値以上の数値はそのまま使い、下限値以下の値は 1/2 使用。
 ※底質評価: 測定結果 150pg-TEQ/g 以下。毒性等量は検出下限値以上の数値はそのまま使い、下限値以下の値は 1/2 使用。
 ※採取日: ①R2.8.17、②R2.11.11、③R2.8.27、④R2.12.7
 *注: 国土交通省中国地方整備局による調査 採取日: ⑤R2.9.29

3 地下水調査

(単位: pg-TEQ/L)

	調査地点	採水日	結果	環境基準値
1	佐伯区三宅二丁目	R2.12.21	0.014	1 以下
2	安佐北区落合二丁目	R2.12.14	0.014	
3	安佐北区小河原町	R2.12.14	0.014	
4	安佐北区狩留家	R2.12.14	0.014	
5	安芸区上瀬野一丁目	R2.12.21	0.021	

※毒性等量は検出下限値以上の数値はそのまま使い、下限値以下の値は 1/2 使用。

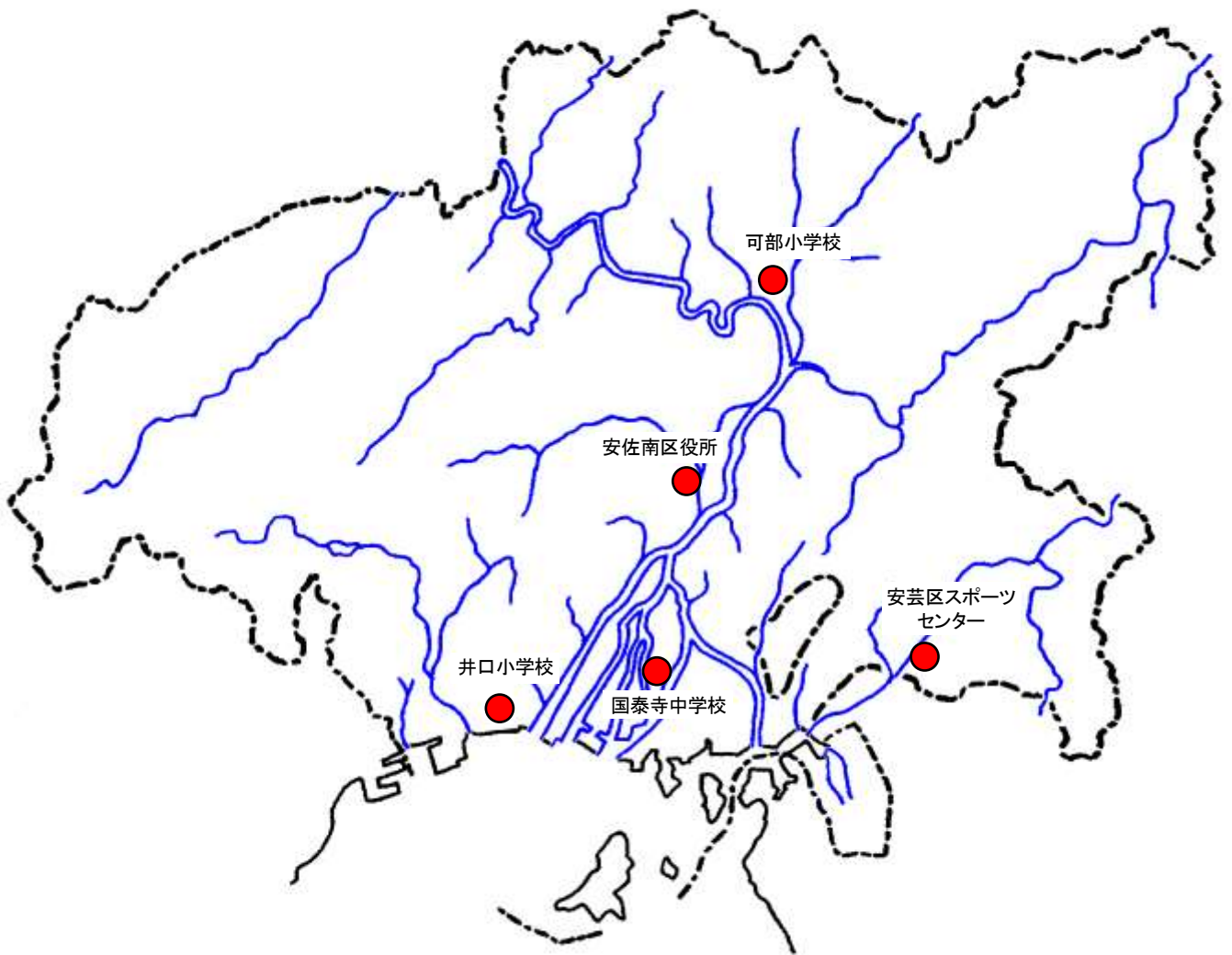
4 一般環境土壌

(単位: pg-TEQ/g)

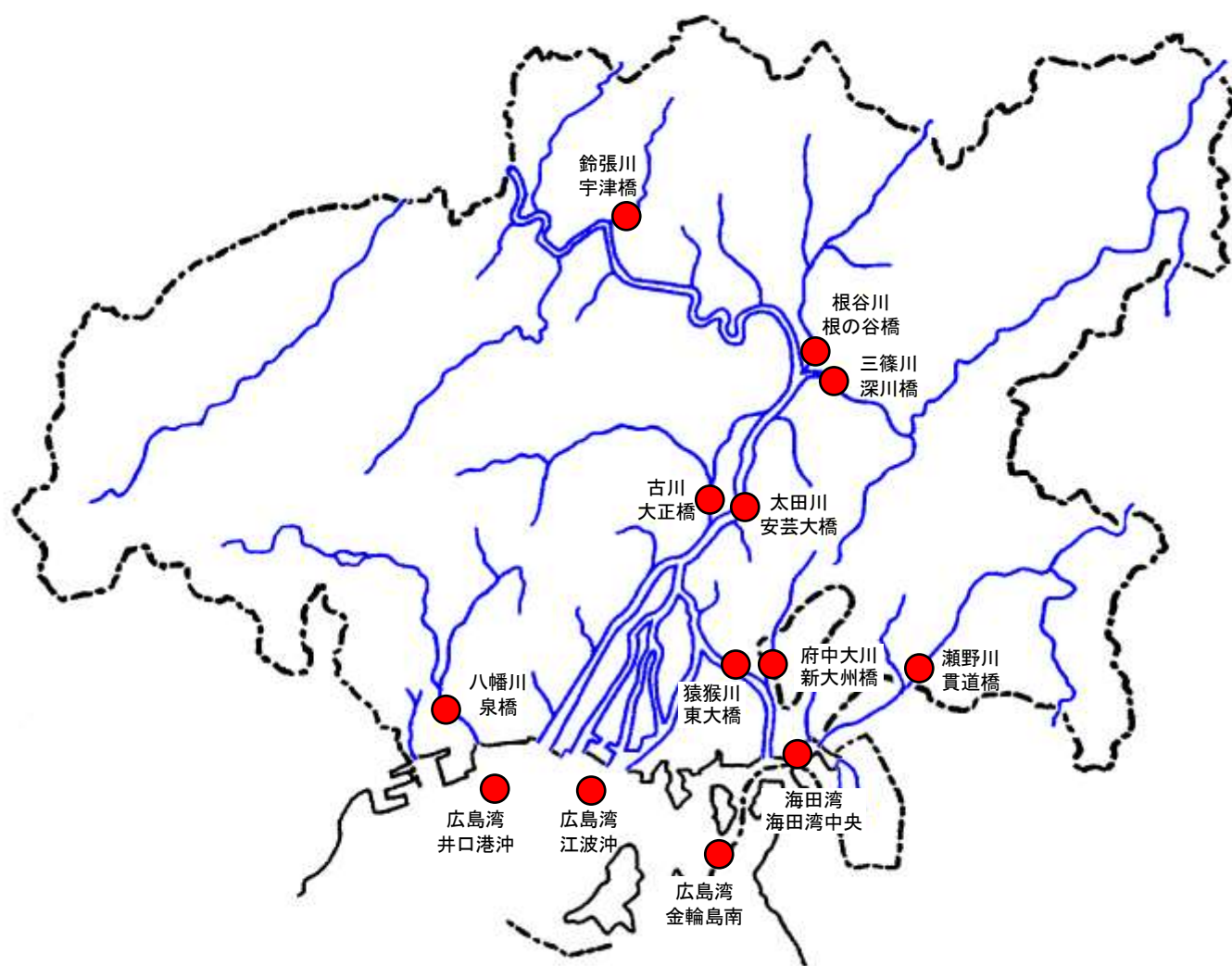
	調査地点	採取日	結果	環境基準値
1	佐伯区石内南四丁目	R2.10.7	0.054	1000 以下
2	佐伯区倉重町	R2.10.7	0.19	
3	佐伯区坪井町	R2.10.7	0.096	
4	佐伯区河内南一丁目	R2.10.7	0.95	
5	佐伯区杉並台	R2.10.7	0.27	

※毒性等量は定量下限未満を 0 とする。

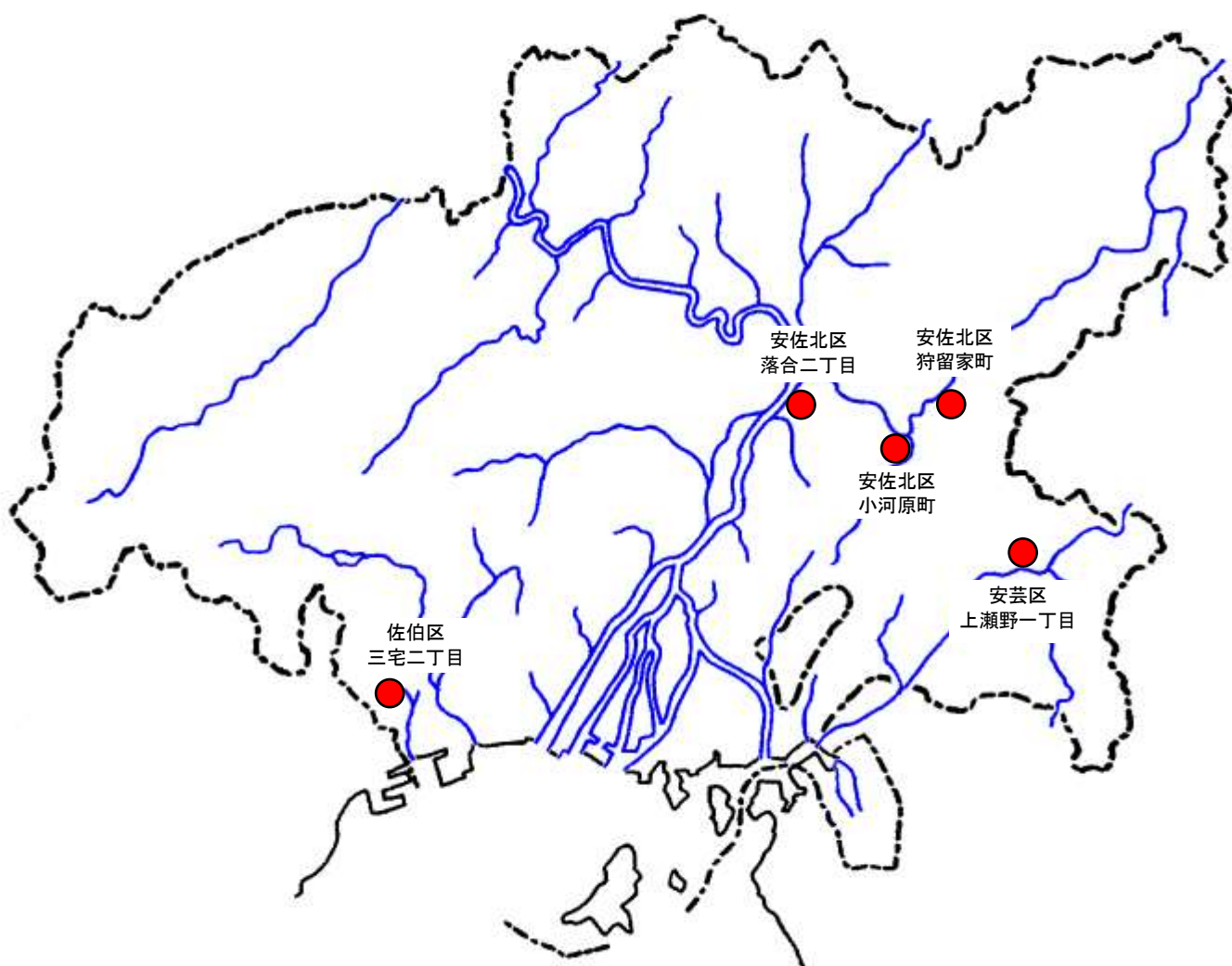
令和2年度 ダイオキシン類調査地点（大気）



令和2年度 ダイオキシン類調査地点（河川、海域）



令和2年度 ダイオキシン類調査地点（地下水）



令和2年度 ダイオキシン類調査地点（土壌）

