

令和4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	0.012	0.012	0.015	0.014	0.013	0.6 以下
2	井口小学校	西区井口二丁目	0.0075	0.0085	0.011	0.014	0.010	
3	安佐南区役所	安佐南区古市一丁目	0.014	0.016	0.014	0.013	0.014	
4	可部小学校	安佐北区可部四丁目	0.013	0.033	0.021	0.011	0.020	
5	安芸区スポーツセンター	安芸区中野東二丁目	0.013	0.0092	0.018	0.024	0.016	

※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 R4.5.19~R4.5.26 夏 R4.7.21~R4.7.28 秋 R4.10.18 ~R4.10.25 冬 R4.12.15~R4.12.22

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	0.13	②	0.079	0.10	1 以下	①	0.17	150 以下
2	太田川 安芸大橋 (戸坂水瀧取水口)	①	0.063	②	0.056	0.060		①	0.14	
3	鈴張川 宇津橋	①	0.060	②	0.068	0.064		①	0.15	
4	根谷川 根の谷橋	①	0.073	②	0.055	0.064		①	0.15	
5	三篠川 深川橋	①	0.072	②	0.063	0.068		①	0.39	
6	古川 大正橋 (東原)	①	0.097	②	0.19	0.14		①	0.15	
7	猿猴川 東大橋	①	0.092	②	0.079	0.085		①	1.3	
8	府中大川 新大州橋	①	0.093	②	0.071	0.082		①	0.16	
9	瀬野川 貫道橋 (貫道)	①	0.079	②	0.076	0.078		①	0.20	
10	太田川 壬辰橋 *注	⑤	0.071			0.071		⑤	0.21	
12	広島湾 江波沖	③	0.016	④	0.021	0.019	1 以下	③	7.1	150 以下
13	広島湾 井口港沖 (17番地点)	③	0.016	④	0.026	0.021		③	8.5	
14	広島湾 金輪島南	③	0.019	④	0.022	0.021		③	7.4	
15	海田湾 海田湾中央	③	0.018	④	0.023	0.021		③	12	

※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: ①R4.7.25、②R4.11.21、③R4.8.29、④R4.12.26
 *注: 国土交通省中国地方整備局による調査 採取日: ⑤R4.10.3

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	安佐北区白木町	R4.12.15	0.017	1 以下
2	安佐南区安東六丁目	R4.12.14	0.019	
3	安佐北区可部町	R4.12.14	0.017	
4	安芸区畑賀一丁目	R4.12.15	0.018	
5	佐伯区五日市町	R4.12.15	0.019	

※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。

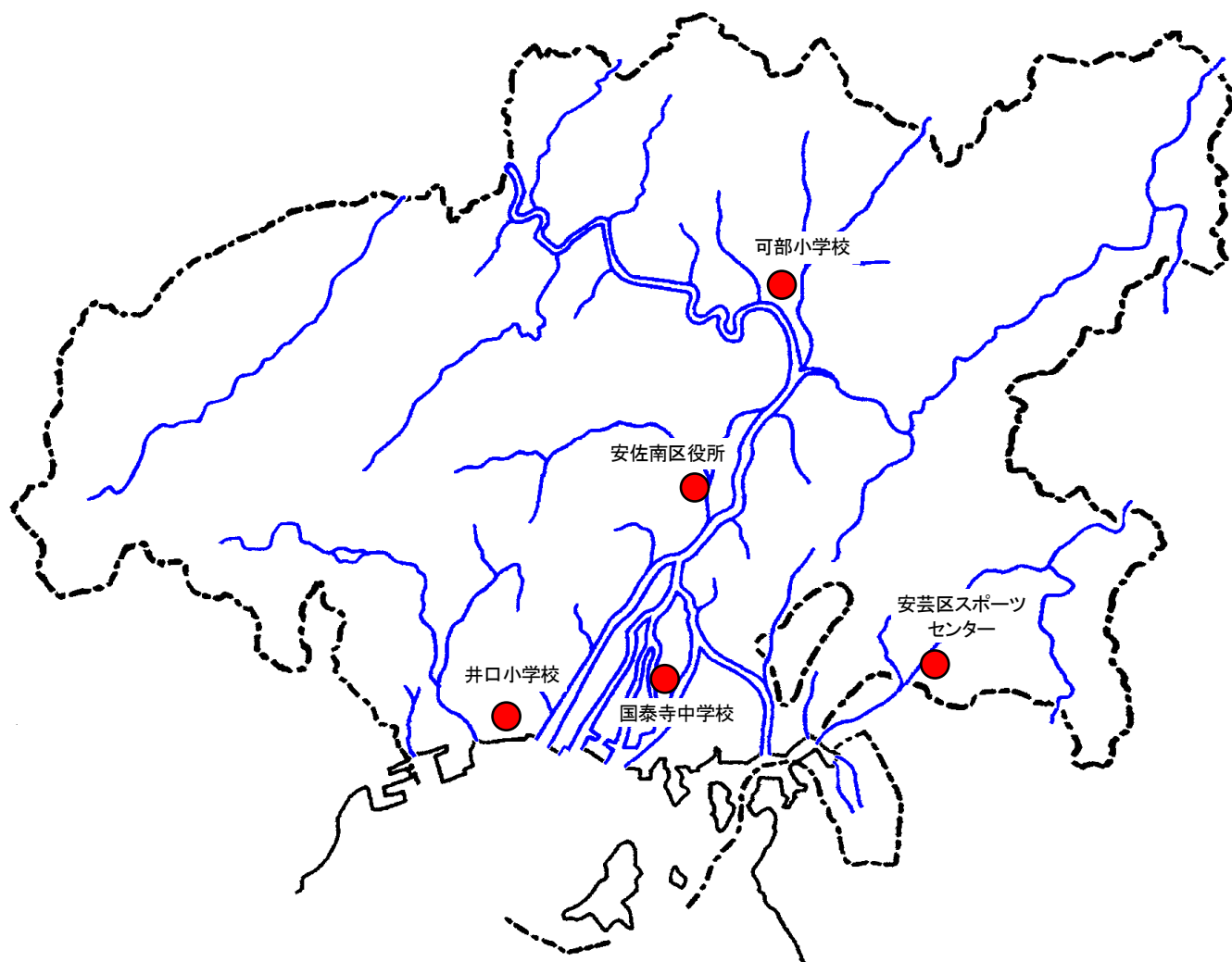
4 一般環境土壌

(単位: pg-TEQ/g)

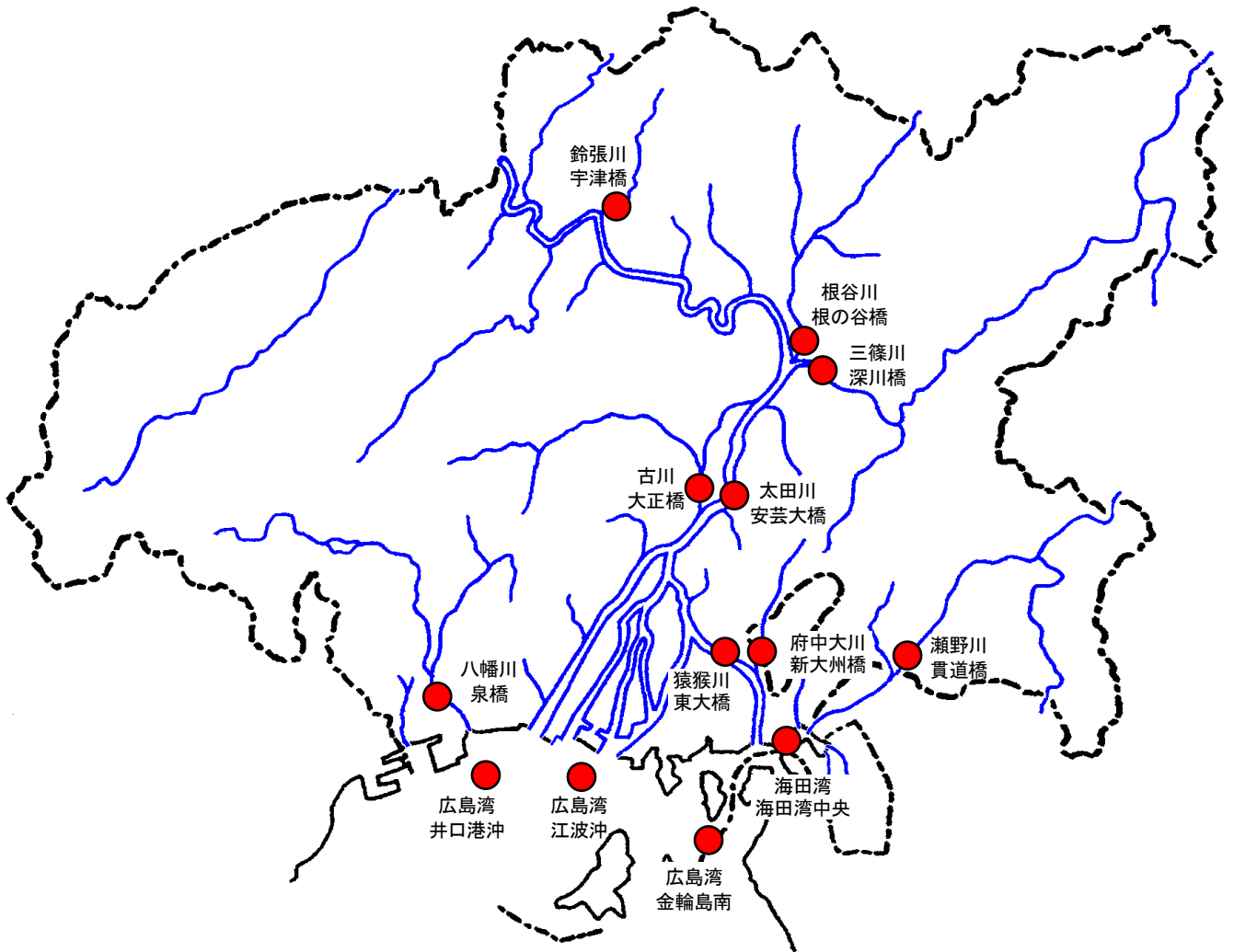
	調査地点	採取日	結果	環境基準値
1	中区幟町6番	R4.10.26	0.036	1000 以下
2	中区江波西一丁目	R4.10.26	0.034	
3	東区温品八丁目	R4.10.26	0.013	
4	東区光町二丁目	R4.10.26	0.050	
5	東区馬木九丁目	R4.10.26	0.039	

※毒性等量は定量下限未満を0とする。

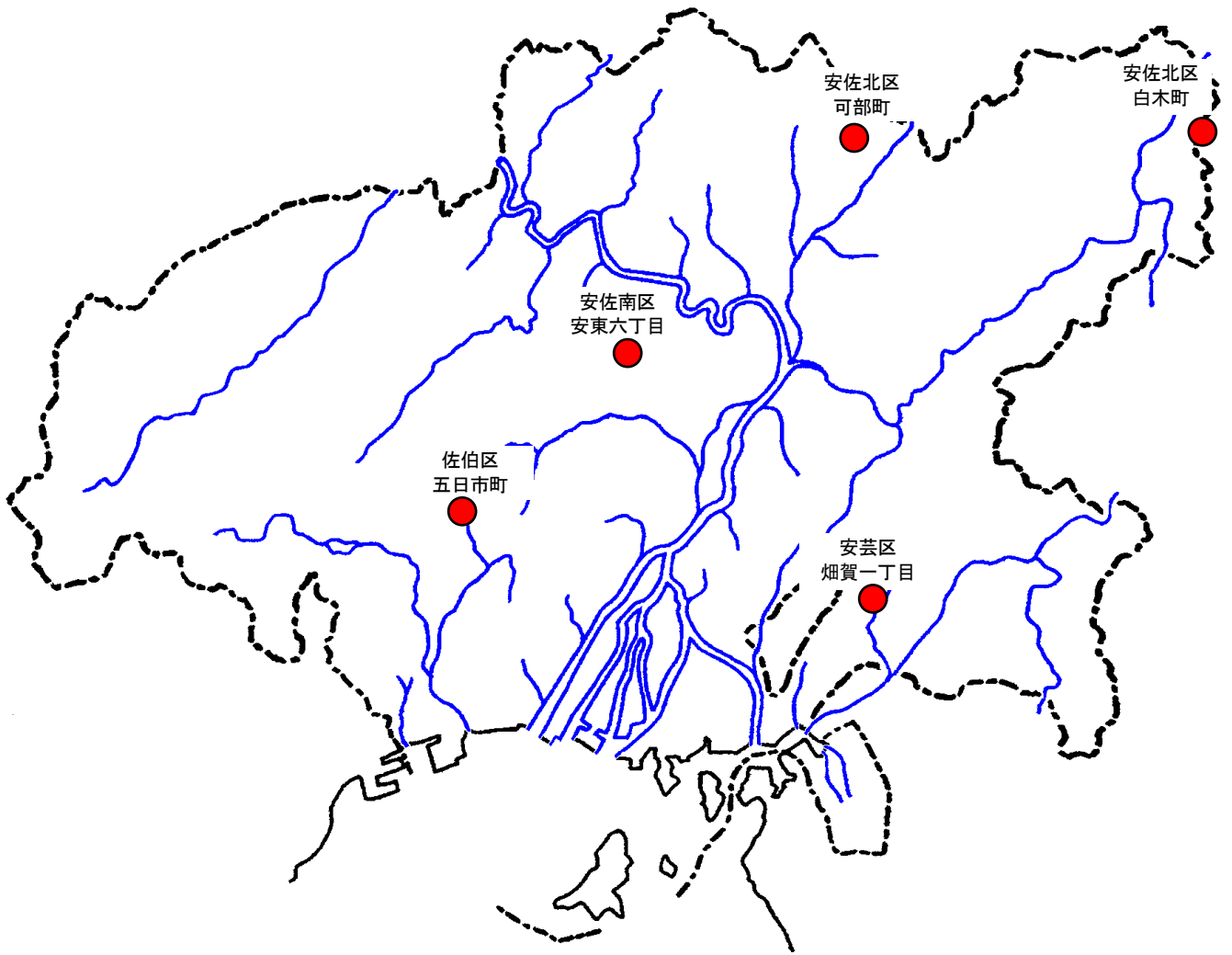
令和4年度 ダイオキシン類調査地点（大気）



令和4年度 ダイオキシン類調査地点（河川、海域）



令和4年度 ダイオキシン類調査地点（地下水）



令和4年度 ダイオキシン類調査地点（土壌）

