

表7-1 有害大気汚染物質の調査結果（令和５年度）

測定場所		アクリロニトリル $\mu\text{g}/\text{m}^3$			アセトアルデヒド $\mu\text{g}/\text{m}^3$			塩化ビニルモノマー $\mu\text{g}/\text{m}^3$			塩化メチル $\mu\text{g}/\text{m}^3$			クロロホルム $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
		最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値
全国標準 監視地点	西脇市役所局	0.46	／ <0.009	0.14	5.9	／ 1.1	2.8	0.38	／ <0.004	0.11	7.2	／ 1.5	2.8	0.39	／ 0.14	0.23
	三田市役所局	0.3	／ <0.009	0.086	8	／ 1.9	4.7	0.16	／ <0.004	0.03	3	／ 1.3	1.9	0.41	／ 0.074	0.21
地域特設 監視地点	高砂市沖浜ポンプ場	0.79	／ <0.009	0.4				5.8	／ <0.004	0.76	4.7	／ 1.1	2.2	2.6	／ 0.39	1.3
	宮川小学校局	0.23	／ <0.009	0.023	8.7	／ 1.3	3.7	0.06	／ <0.004	0.01	2.3	／ 1.2	1.7	0.53	／ 0.14	0.28
R4全国測定結果(平均値)		0.68	／ 0.0015	0.051	8.6	／ 0.55	2.0	1.3	／ 0.00090	0.035	4.5	／ 0.31	1.4	10	／ 0.0240	0.25
環境基準値		(指針値 2)			(指針値 120)			(指針値 10)			(指針値 94)			(指針値 18)		

測定場所		1,2-ジクロロエタン $\mu\text{g}/\text{m}^3$			ジクロロメタン $\mu\text{g}/\text{m}^3$			テトラクロロエチレン $\mu\text{g}/\text{m}^3$			トリクロロエチレン $\mu\text{g}/\text{m}^3$			トルエン $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
		最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値
全国標準 監視地点	西脇市役所局	0.5	／ <0.006	0.18	2.9	／ 0.25	0.98	0.24	／ <0.007	0.074	0.32	／ <0.008	0.056	36	／ 4.2	15
	三田市役所局	0.42	／ <0.006	0.19	2.1	／ 0.22	1.2	0.2	／ <0.007	0.095	0.28	／ <0.008	0.027	11	／ 1.4	4.6
地域特設 監視地点	高砂市沖浜ポンプ場	1.4	／ 0.11	0.44	1.9	／ 0.25	1	0.61	／ <0.007	0.18	0.14	／ <0.008	0.04	28	／ 4.7	14
	宮川小学校局	0.79	／ <0.006	0.22	2.7	／ 0.36	1	0.29	／ <0.007	0.14	0.32	／ <0.008	0.053	17	／ 3.5	8.7
R4全国測定結果(平均値)		2.6	／ 0.032	0.13	9.6	／ 0.24	1.4	1.80	／ 0.0030	0.084	96	／ 0.0022	0.89	210	／ 0.25	6.2
環境基準値		(指針値 1.6)			150			200			130			－		

測定場所		1,3-ブタジエン $\mu\text{g}/\text{m}^3$			ベンゼン $\mu\text{g}/\text{m}^3$			ベンゾ[a]ピレン ng/m^3			ホルムアルデヒド $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
		最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値
全国標準 監視地点	西脇市役所局	0.11	／ <0.003	0.052	1.3	／ 0.13	0.63	0.51	／ 0.012	0.13	5.2	／ 1.5	2.6
	三田市役所局	0.2	／ <0.003	0.062	1.5	／ 0.12	0.68	0.82	／ 0.0065	0.14	7.4	／ <0.022	3.1
地域特設 監視地点	高砂市沖浜ポンプ場	1.2	／ <0.003	0.15	2.2	／ 0.36	1.1						
	宮川小学校局	0.12	／ <0.003	0.078	1.6	／ 0.27	0.79	0.24	／ 0.011	0.096	7.9	／ 1	4.9
R4全国測定結果(平均値)		1.7	／ 0.0023	0.079	2.2	／ 0.18	0.71	3.2	／ 0.0092	0.16	11	／ 0.69	2.5
環境基準値		(指針値 2.5)			3			－			－		

測定場所		酸化エチレン $\mu\text{g}/\text{m}^3$			水銀及びその化合物 ng/m^3			ベリリウム及びその化合物 ng/m^3			ニッケル化合物 ng/m^3		
		最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値
全国標準 監視地点	西脇市役所局	0.036	／ 0.013	0.028	2.2	／ 1.3	1.7	0.04	／ 0.0011	0.01	3.7	／ 0.18	1.4
	三田市役所局	0.14	／ 0.018	0.047	1.8	／ 1	1.5	0.088	／ <0.0009	0.013	5.7	／ <0.11	1.5
地域特設 監視地点	高砂市沖浜ポンプ場				3.9	／ 1.6	2.1						
		1.90	／ 0.012	0.074	7.1	／ 0.50	1.7	0.084	／ 0.0010	0.016	15	／ 0.11	2.5
環境基準値		－			(指針値 40)			－			(指針値 25)		

測定場所		ヒ素及びその化合物 ng/m^3			マンガン及びその化合物 ng/m^3			クロム及びその化合物 ng/m^3		
		最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値	最大値	／ 最小値	平均値
全国標準 監視地点	西脇市役所局	2.1	／ 0.095	0.87	51	／ 2.1	14	4.9	／ <0.4	2.2
	三田市役所局	4.2	／ 0.05	1.2	44	／ 1.3	15	7.5	／ <0.4	1.8
R4全国測定結果(平均値)		13	／ 0.050	1.1	150	／ 0.015	20	29	／ 0.079	4.2
環境基準値		(指針値 6)			(指針値 140)			－		

(参考) 1 全国測定結果については、令和３年度の全国測定結果（年平均値）の最大値・最小値・平均値である。
2 兵庫県実施分のみ記載。

(注) ※は検出下限値以上、定量下限値未満の測定値である。

表7-2 ダイオキシン類調査結果（大気）

	大気中濃度 (pg-TEQ／m ³)																		
	8月	2月	R5年度 年平均値	R4年度 年平均値	R3年度 年平均値	R2年度 年平均値	R1年度 年平均値	30年度 年平均値	29年度 年平均値	28年度 年平均値	27年度 年平均値	26年度 年平均値	25年度 年平均値	24年度 年平均値	23年度 年平均値	22年度 年平均値	21年度 年平均値	20年度 年平均値	
芦屋市 山手小学校 ※1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.012	-	0.020	-	0.013	
伊丹市 消防局 ※2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.018	0.027	0.015	0.140	0.095	0.063	0.036	0.013	
宝塚市 よりあいひろば	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.016	-	0.015	-	
川西市 市保健センター	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.014	-	0.014	-	
三田市 市役所測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.012	-	0.012	-	0.017	
高砂市 市役所測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.033	0.031	0.025	0.034	0.036	0.026	0.022	
播磨町 町役場測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
三木市 市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.016	-	-	-	-	
西脇市 西脇市役所 ※3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.015	-	0.015	0.014	0.017	0.017	0.024	0.013	
たつの市 市役所測定局	0.032	0.004	0.018	-	0.013	-	0.013	-	0.016	-	0.020	-	0.020	0.032	0.025	0.023	0.025	0.024	
赤穂市 市役所測定局	-	-	-	0.016	-	0.017	-	0.012	-	0.012	-	-	-	-	-	-	0.016	-	
太子町 町役場測定局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.026	-	-	
宍粟市 山崎市民局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.013	-	-	0.019	
豊岡市 豊岡総合庁舎	-	-	-	-	0.003	-	-	0.007	-	-	-	0.015	0.007	0.009	0.013	0.015	0.010	0.010	
丹波市 柏原総合庁舎測定局	-	-	-	0.005	-	-	0.008	-	-	0.008	-	0.012	0.029	0.009	0.010	0.010	0.009	0.010	
洲本市 洲本総合庁舎	0.005	0.015	0.010	-	-	0.020	-	-	0.014	-	0.014	-	0.010	0.015	0.023	0.030	0.014	0.026	
年平均値の平均値			0.014	0.010	0.008	0.018	0.010	0.010	0.015	0.010	0.017	0.022	0.018	0.028	0.025	0.025	0.019	0.017	

※1 平成13年度までは、山手小学校校舎建て替えのため朝日ヶ丘小学校で測定。

※2 平成13年度までは、伊丹市役所で測定。

※3 平成21年度までは、西脇市保健福祉公社（旧 西脇健康福祉事務所）で測定。

※4 兵庫県実施分のみ記載。

注1) 各異性体実測定量下限値: 0.01～0.05 pg/m³、検出下限値未滿は検出下限値の1/2で算出。

毒性等価係数WHO-TEFは平成17年度まではTEF(1998)、平成18年度からはTEF(2006)を使用。

注2) 平成14年度からサンプリング期間が1週間となっている。

【参考】令和4年度 ダイオキシン全国環境調査結果（単位：pg-TEQ/m³）

環境媒体	最小値	最大値	平均値
大気(570地点)	0.0024	0.31	0.015

表7-3 政令市等のダイオキシン類測定結果(大気)

神戸市

(pg-TEQ/m³)

調査地点名	R5 年平均値	R4 年平均値	R3 年平均値	R2 年平均値	R1 年平均値	H30 年平均値	H29 年平均値	H28 年平均値	H27 年平均値	H26 年平均値	H25 年平均値	H24 年平均値	H23 年平均値	H22 年平均値	H21 年平均値	H20 年平均値
灘浜測定局	0.0073	0.0064	0.0061	0.0079	0.0060	0.013	0.011	0.011	0.013	0.012	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015
兵庫南部測定局	0.0060	0.0071	0.0060	0.0086	0.0076	0.016	0.015	0.010	0.024	0.015	0.014	0.019	0.018	0.015	0.022	0.016
南五葉測定局(注)	0.0051	0.0056	0.0058	0.0060	0.0058											

(注)南五葉大気測定局での国の測定が平成30年度までで終了したため、令和元年度以降、市が同地点での測定を行っている。

姫路市

調査地点名	R5 年平均値	R4 年平均値	R3 年平均値	R2 年平均値	R1 年平均値	H30 年平均値	H29 年平均値	H28 年平均値	H27 年平均値	H26 年平均値	H25 年平均値	H24 年平均値	H23 年平均値	H22 年平均値	H21 年平均値	H20 年平均値
飾磨測定局		0.0690			0.056			0.079	0.068	0.031	0.023	0.031	0.050	0.058	0.048	0.037
八代測定局	0.014	0.0180	0.050	0.027	0.014	0.029	0.029	0.023	0.026	0.017	0.017	0.015	0.021	0.021	0.023	0.032
白浜測定局			0.093			0.055			0.060	0.017	0.019	0.025	0.033	0.040	0.033	0.029
網干測定局	0.016			0.018			0.014		0.024	0.022	0.014	0.017	0.027	0.018	0.025	0.025

尼崎市

調査地点名	R5 年平均値	R4 年平均値	R3 年平均値	R2 年平均値	R1 年平均値	H30 年平均値	H29 年平均値	H28 年平均値	H27 年平均値	H26 年平均値	H25 年平均値	H24 年平均値	H23 年平均値	H22 年平均値	H21 年平均値	H20 年平均値
小田南中学校															0.026	0.048
市立尼崎東高等学校														0.030	0.020	0.036
琴ノ浦高校局	0.013	0.011	0.014	0.015	0.019	0.013	0.017	0.018	0.025			0.027	0.033	0.054		
開明庁舎										0.029	0.017					

明石市

調査地点名	R5 年平均値	R4 年平均値	R3 年平均値	R2 年平均値	R1 年平均値	H30 年平均値	H29 年平均値	H28 年平均値	H27 年平均値	H26 年平均値	H25 年平均値	H24 年平均値	H23 年平均値	H22 年平均値	H21 年平均値	H20 年平均値
大久保浄化センター	0.0087	0.020	0.0089	0.011	0.010	0.015	0.013	0.012	0.013	0.012	0.015	0.017	0.040	0.025	0.019	0.020
鳥羽浄水場														0.024	0.017	0.025
魚住浄水場	0.012	0.025	0.011	0.016	0.010	0.024	0.018	0.016	0.017	0.022	0.015	0.018	0.023			

西宮市

調査地点名	R5 年平均値	R4 年平均値	R3 年平均値	R2 年平均値	R1 年平均値	H30 年平均値	H29 年平均値	H28 年平均値	H27 年平均値	H26 年平均値	H25 年平均値	H24 年平均値	H23 年平均値	H22 年平均値	H21 年平均値	H20 年平均値
市役所	0.014	0.0180	0.0180	0.011	0.013	0.016	0.016	0.015	0.020	0.019	0.014	0.012	0.036	0.013	0.016	0.013
山口小学校	0.0056	0.0036	0.0055	0.0046	0.0056	0.0095	0.0093	0.0083	0.0082	0.0075	0.0072	0.0072	0.0350	0.00084	0.022	0.0099
鳴尾浜周辺				0.0065	0.0087	0.020	0.013	0.015	0.012	0.017	0.014	0.023	0.019	0.012	0.036	0.023

加古川市

調査地点名	R5 年平均値	R4 年平均値	R3 年平均値	R2 年平均値	R1 年平均値	H30 年平均値	H29 年平均値	H28 年平均値	H27 年平均値	H26 年平均値	H25 年平均値	H24 年平均値	H23 年平均値	H22 年平均値	H21 年平均値	H20 年平均値
別府局												0.019	0.028	0.018	0.027	0.023
平荘局	0.011	0.0072	0.0075	0.012	0.011	0.014	0.013	0.011	0.016	0.016	0.010	0.013	0.021	0.016	0.021	0.024
志方局												0.018	0.026	0.019	0.018	0.020
加古川市役所	0.015	0.011	0.012	0.015	0.013	0.021	0.019	0.014	0.020	0.021	0.012					

※年平均値を記載しています。

表7-4 ダイオキシン類測定結果（河川・海域・土壌）

（令和5年度）

河川

調査地点名		水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)
神崎川	辰巳橋	0.08	25
武庫川中流	百聞樋	0.07	0.093
天川	日笠歩道橋	0.12	18

海域

調査地点名		水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)
淡路島西部南部	南あわじ市慶野沖	0.03	8.4

表7-5 政令市等のダイオキシン類測定結果（河川・湖沼・海域・地下水・土壌）

（令和5年度）

河川・湖沼

調査地点名		水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)
神戸市	志染川・坂本橋	0.17	0.87
	明石川上流・上水源取水口	0.091	0.65
	伊川・二越橋	0.12	0.32
	福田川・福田橋	0.15	0.54
	布引水源池・水源池上流	0.062	0.22
	淡河川・万代橋	0.22	3.7
	大沢川・万歳橋	0.096	0.63
	鰯川・西区岩岡町	0.42	0.9
	印籠川・西区岩岡町	0.33	0.32
	千苅水源池・取水塔前	0.065	9
姫路市	市川上流・仁豊野橋	0.19	0.13
	市川下流・工業用水取水点	0.061	0.93
	夢前川上流・蒲田橋	0.063	0.18
	夢前川下流・京見橋	0.12	0.18
	船場川上流・保城橋	0.094	3.3
	船場川下流・加茂橋	0.14	0.44
尼崎市	庄下川・尾浜大橋	0.087	0.44
	庄下川・庄下川橋	0.19	7.2
	昆陽川・尾浜橋	0.26	3.7
	蓬川・南豊池橋	0.11	0.63
西宮市	武庫川下流・甲武橋	0.037	0.12
	夙川・夙川橋	0.056	0.12
	東川・親水南公園	0.16	0.11
明石市	明石川・嘉永橋	0.045	0.37
	谷八木川・谷八木橋	0.084	0.9
	赤根川・柳井橋	0.15	0.65
	瀬戸川・相礼橋	0.16	0.19
加古川市	曇川・高田橋	0.39	0.3
	喜瀬川・城橋上	0.27	1.8

海域

調査地点名		水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)
神戸市	兵庫運河・材木橋	0.1	27
	大阪湾（1）・神戸港中央	0.064	15
	大阪湾（1）・第4区南沖合（1）	0.063	18
	大阪湾（2）・第4区南沖合（2）	0.063	13
	大阪湾（1）・ポートアイランド東第6防波堤北	0.064	15
	大阪湾（4）・JR須磨駅前	0.064	2.1
	大阪湾（2）・ポートアイランド南沖合（1）	0.062	12
	大阪湾（5）・舞子漁港	0.063	0.36
	大阪湾（2）・遠矢浜北側水域	0.16	93
	播磨海域（11）・妻鹿沖	0.045	4.2
西宮市	大阪湾（1）・甲子園浜	0.02	9.9
	大阪湾（1）・香櫨園浜	0.018	20

土壌

調査地点名		ダイオキシン類 (pg-TEQ/g)
神戸市	東灘区森北町	7.1
	垂水区つつじが丘	11
姫路市	飾磨区都倉	1.4
	白浜町	0.5
	白浜町寺家	0.25
	白浜町宇佐崎北	0.029
	南駅前町	2.1
	南八代町	0.54
	辻井	0.015
	北新在家	0.029
	豊沢町	0.032
尼崎市	北城内	2.3
西宮市	甲子園口北町	1.8
	堀切町	0.031
加古川市	平荘町山角	0.042
	尾上町池田	0.14

地下水

調査地点名		ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)
神戸市	兵庫区荒田町	0.062
	長田区一番町	0.062
姫路市	香寺町相坂	0.044
	夢前町新庄	0.043
	安富町皆河	0.050
	夢前町菅生潤	0.064
西宮市	甲子園口北町	0.013
	堀切町	0.013

表7-6 有機フッ素化合物(PFAS)の調査結果

表1-1 PFCAs水質(河川・海域)の調査結果(R5年度)(濃度:ng/L)															
地域名	水系名	地 点		分析項目:PFCAs(物質名/炭素数)											Σ PFCAs
				PFBA	PFPeA	PFHxA	PFHpA	PFOA	PFNA	PFDA	PFUnDA	PFDoDA	PFTriDA	PFTeDA	
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
阪神地域	神崎川	辰巳橋	尼崎市	22	9.7	1600	3.6	25	<3.0	<3.0	ND	ND	ND	ND	1,660
	武庫川	三田大橋	三田市	4.8	<3.0	<3.0	<3.0	5.0	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	10
東播磨地域	喜瀬川	古宮橋	播磨町	8.7	4.4	9.3	5.2	15	4.5	<3.0	ND	ND	ND	ND	47
	法華山谷川	千鳥大橋	高砂市	22	44	34	7.1	8.8	<3.0	<3.0	ND	ND	ND	ND	115
西播磨地域	市川	神崎橋	福崎町	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	0
	千種川	隈見橋	上郡町	<3.0	ND	ND	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0
	千種川	坂越橋	赤穂市	<3.0	ND	<3.0	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0
但馬地域	円山川	上小田橋	養父市	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	0
	竹野川	竹野新橋	豊岡市	<3.0	ND	ND	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0
	矢田川	由良橋	香美町	<3.0	ND	ND	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0
丹波地域	加古川	井原橋	丹波市	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0
淡路地域	洲本川	潮橋	洲本市	4.8	<3.0	9.2	<3.0	6.5	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	20
	三原川	脇田橋	南あわじ市	11	4.0	8.5	3.2	11	3.6	<3.0	ND	ND	ND	ND	42

地域名	水系名	地 点		分析項目:PFCAs(物質名/炭素数)											Σ PFCAs
				PFBA	PFPeA	PFHxA	PFHpA	PFOA	PFNA	PFDA	PFUnDA	PFDoDA	PFTriDA	PFTeDA	
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
大阪湾	大阪湾	西宮沖1	大阪湾(1)	8.5	4.0	45	3.6	11	<3.0	<3.0	ND	ND	ND	ND	72
		西宮沖2	大阪湾(2)	6.0	<3.0	24	<3.0	9.2	3.5	ND	ND	ND	ND	ND	43
		神戸市西部沖2	大阪湾(5)	<3.0	ND	11	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	11
播磨灘	播磨灘	明石港内	播磨海域(1)	<3.0	<3.0	13	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	13
		材木港内	播磨海域(10)	<3.0	ND	15	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15
		高砂西港沖	播磨海域(11)	<3.0	ND	15	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15
		東部工業港沖合	播磨海域(13)	<3.0	ND	15	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	15
日本海	豊岡津居山沖	山陰海岸東部 西部		<3.0	ND	ND	ND	<3.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0

表1-2 PFASs水質(河川・海域)の調査結果(R5年度)(濃度:ng/L)									
地域名	水系名	地 点		分析項目:PFASs(物質名/炭素数)				Σ PFASs	総PFAS
				PFBS	PFHxS	PFOS	PFDS		
				4	6	8	10	4,6,8,10	
阪神地域	神崎川	辰巳橋	尼崎市	ND	<6.0	<6.0	ND	0	1,660
	武庫川	三田大橋	三田市	ND	<6.0	<6.0	ND	0	10
東播磨地域	喜瀬川	古宮橋	播磨町	<6.0	ND	<6.0	ND	0	47
	法華山谷川	千鳥大橋	高砂市	<6.0	ND	<6.0	ND	0	115
西播磨地域	市川	神崎橋	福崎町	ND	ND	ND	ND	0	0
	千種川	隈見橋	上郡町	ND	ND	ND	ND	0	0
	千種川	坂越橋	赤穂市	ND	ND	ND	ND	0	0
但馬地域	円山川	上小田橋	養父市	ND	ND	ND	ND	0	0
	竹野川	竹野新橋	豊岡市	ND	ND	ND	ND	0	0
	矢田川	由良橋	香美町	ND	ND	ND	ND	0	0
丹波地域	加古川	井原橋	丹波市	ND	ND	ND	ND	0	0
淡路地域	洲本川	潮橋	洲本市	ND	ND	<6.0	ND	0	20
	三原川	脇田橋	南あわじ市	ND	ND	<6.0	ND	0	42

地域名	水系名	地 点		分析項目:PFASs(物質名/炭素数)				Σ PFASs	総PFAS
				PFBS	PFHxS	PFOS	PFDS		
				4	6	8	10	4,6,8,10	
大阪湾	大阪湾	西宮沖1	大阪湾(1)	ND	ND	<6.0	ND	0	72
		西宮沖2	大阪湾(2)	ND	ND	<6.0	ND	0	43
		神戸市西部沖2	大阪湾(5)	ND	ND	ND	ND	0	11
播磨灘	播磨灘	明石港内	播磨海域(1)	ND	ND	ND	ND	0	13
		材木港内	播磨海域(10)	ND	ND	ND	ND	0	15
		高砂西港沖	播磨海域(11)	ND	ND	ND	ND	0	15
		東部工業港沖合	播磨海域(13)	ND	ND	ND	ND	0	15
日本海	豊岡津居山沖	山陰海岸東部 西部		ND	ND	<6.0	ND	0	0

2 事業場調査結果(有機フッ素化合物)

調査地点		調査時期	PFOA (ng/L)
事業場 周辺 地下水	地下水①	令和 5年度 冬季	23
	地下水②		—
	地下水③		27
事業場	排水口	令和 5年度 冬季	42

