

令和5年版

泉大津の環境

—— 資料編 ——

泉大津市

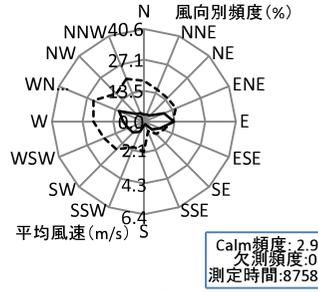
目 次

	頁
・ 風向別頻度図	1
・ 一酸化窒素 (NO)	2
・ 二酸化窒素 (NO ₂)	3
・ 窒素酸化物 (NO _x)	4
・ 浮遊粒子状物質 (SPM)	5
・ 微小粒子状物質 (PM _{2.5})	6
・ 光化学オキシダント (O _x)	7
・ 光化学スモッグ予報等発令状況	8
・ 市内主要水路水質調査結果	8
・ 大津川水質調査結果	12
・ 航空機騒音測定結果	13
・ 環境騒音測定結果	13
・ 自動車騒音常時監視結果	14
・ 有害大気汚染物質測定結果	15
・ ダイオキシン類測定結果	16
・ 法・条例に係る届出状況	17
・ 項目別苦情件数	17
・ 発生源別苦情件数	17
・ 用途地域別苦情件数	17
・ 参考資料 地球温暖化対策の推進に関する泉大津市実行計画 結果表	18

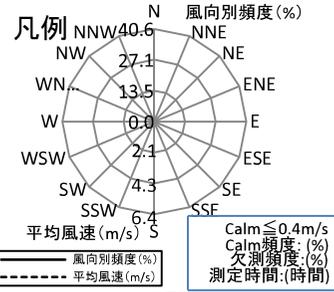
注：大気汚染項目等は、泉大津市役所6階観測室での測定結果
(大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイルによる)

年間風向別頻度図(月別)

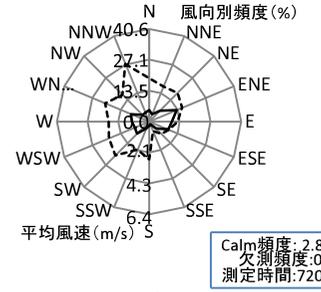
測定局:131 泉大津市役所
 処理期間:2022年度
 時間帯:1時 ~ 24時
 風向風速計高さ:26 m
 平均風速(通年):2.5 m/s



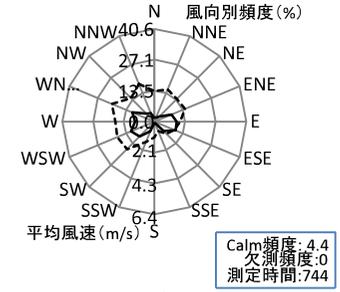
2022年度



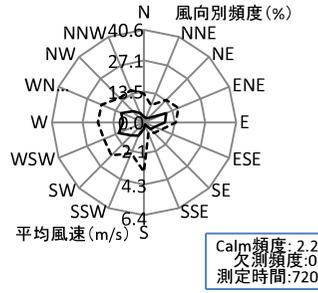
期間



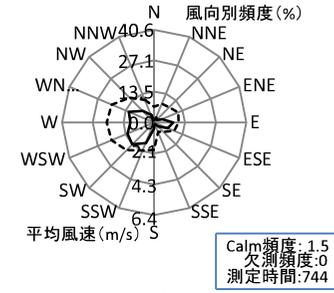
2022年04月



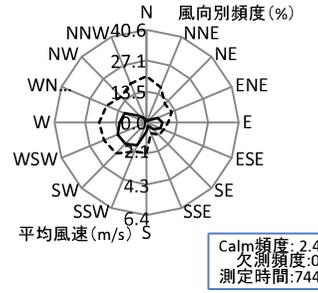
2022年05月



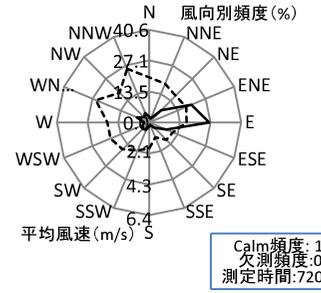
2022年06月



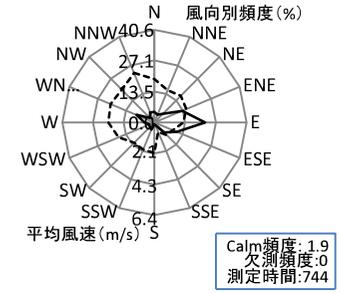
2022年07月



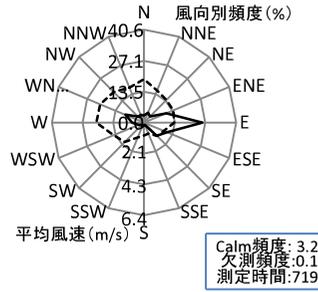
2022年08月



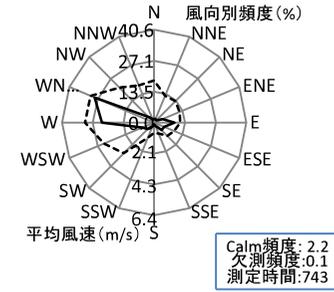
2022年09月



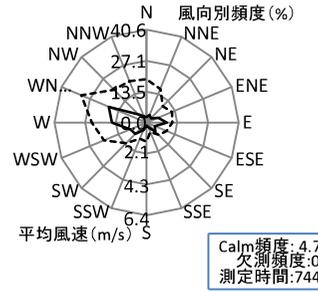
2022年10月



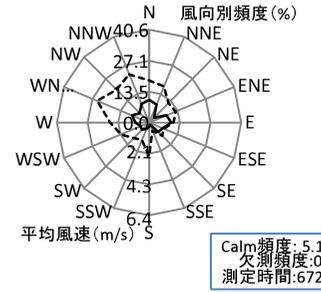
2022年11月



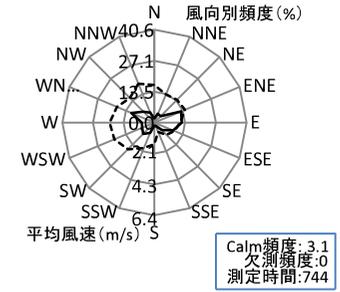
2022年12月



2023年01月



2023年02月



2023年03月

一酸化窒素 (NO)

項 目		令和4年									令和5年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31
測定時間	時間	713	736	710	737	733	698	731	711	735	734	665	736
月平均値	ppm	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002
1時間値の最高値	ppm	0.036	0.029	0.044	0.027	0.013	0.014	0.017	0.036	0.036	0.064	0.059	0.044
日平均値の最高値	ppm	0.005	0.007	0.007	0.006	0.003	0.002	0.002	0.010	0.005	0.017	0.015	0.008

有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値
(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)
364	8639	0.002	0.064	0.008

二酸化窒素 (NO₂)

項 目		令和4年									令和5年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31
測定時間	時間	713	736	710	737	733	698	731	711	735	734	665	736
月平均値	ppm	0.013	0.012	0.011	0.009	0.007	0.007	0.010	0.014	0.010	0.013	0.016	0.015
1時間値の最高値	ppm	0.053	0.053	0.043	0.037	0.027	0.040	0.033	0.052	0.033	0.065	0.051	0.056
日平均値の最高値	ppm	0.019	0.024	0.019	0.019	0.012	0.014	0.016	0.025	0.023	0.036	0.035	0.029
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.06ppmを超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数
				(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)		
364	8639	0.011	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0

窒素酸化物 (NO_x)

項 目		令和4年									令和5年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
有効測定日数	日	30	31	30	31	31	29	31	30	31	31	28	31
測定時間	時間	713	736	710	737	733	698	731	711	735	734	665	736
月平均値	ppm	0.014	0.013	0.013	0.011	0.008	0.008	0.011	0.016	0.012	0.015	0.019	0.018
1時間値の最高値	ppm	0.063	0.076	0.071	0.051	0.036	0.054	0.044	0.082	0.066	0.121	0.097	0.089
日平均値の最高値	ppm	0.023	0.031	0.026	0.021	0.013	0.016	0.018	0.035	0.026	0.053	0.046	0.033
月平均値の NO ₂ / (NO+NO ₂)	%	90.7	91.1	84.0	85.1	87.6	90.2	91.0	87.2	88.7	84.7	84.7	86.4

有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	年平均値の NO ₂ / (NO+NO ₂)
(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
364	8639	0.013	0.121	0.033	87.4

浮遊粒子状物質 (SPM)

項 目		令和4年									令和5年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
有効測定日数	日	30	31	27	31	31	30	31	30	31	31	28	31
測定時間	時間	717	741	667	741	739	717	741	717	739	741	669	741
月平均値	mg/m ³	0.017	0.016	0.016	0.016	0.018	0.012	0.010	0.013	0.010	0.012	0.012	0.019
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値の最高値	mg/m ³	0.044	0.040	0.040	0.057	0.060	0.032	0.023	0.036	0.058	0.055	0.048	0.075
日平均値の最高値	mg/m ³	0.028	0.026	0.026	0.029	0.032	0.020	0.020	0.024	0.022	0.036	0.023	0.052

有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値0.10mg/m ³ を超えた日数
			(時間)	(%)	(日)	(%)				
362	8670	0.014	0	0.0	0	0.0	0.075	0.028	無し	0

微小粒子状物質 (PM_{2.5})

項 目		令和4年									令和5年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
有効測定日数	日	30	31	27	31	31	30	31	29	31	31	28	31
測定時間	時間	714	741	667	741	740	717	738	713	738	741	669	740
月平均値	μ/m^3	12.1	12.0	9.7	8.3	8.9	5.9	6.7	9.9	7.7	10.4	10.8	12.9
日平均の最高値	μ/m^3	22.8	19.3	16.9	16.2	16.8	12.3	12.8	19.2	14.5	34.9	21.9	23.7
日平均値が $35 \mu/m^3$ を超えた日数	日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

有効測定日数	測定時間	年平均値	日平均値の98%値	日平均値が $35 \mu/m^3$ を超えた日数とその割合		98%評価による日平均値が $35 \mu/m^3$ を超えた日数
(日)	(時間)	(μ/m^3)	(μ/m^3)	(日)	(%)	(日)
361	8659	9.6	21.0	0	0.0	0

光化学オキシダント (O_x)

項 目		令和4年									令和5年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
昼間測定日数	日	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
昼間測定時間	時間	440	460	440	460	459	447	461	442	460	462	417	454
昼間の1時間値 の月平均値	ppm	0.043	0.047	0.034	0.033	0.034	0.033	0.031	0.027	0.029	0.029	0.029	0.035
昼間の1時間値が 0.06ppmを超えた 日数と時間数	日	14	20	10	7	8	10	2	0	0	0	0	7
	時間	73	102	29	34	26	36	14	0	0	0	0	10
昼間の1時間値が 0.12ppmを超えた 日数と時間数	日	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	時間	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値 の最高値	ppm	0.087	0.099	0.088	0.120	0.084	0.084	0.073	0.057	0.047	0.051	0.051	0.072
昼間の日最高1時間値 の月平均値	ppm	0.059	0.063	0.051	0.051	0.050	0.049	0.043	0.041	0.038	0.039	0.039	0.051

昼間 測定日数	昼間 測定時間	昼間の1時間値 の年平均値	昼間の1時間値が 0.06ppm を超えた日数と時間数		昼間の1時間値が 0.12ppm 以上の日数と時間数		昼間の1時間 値の最高値	昼間の日最高1時 間値の年平均値
(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)
365	5402	0.034	78	324	1	1	0.120	0.048

● 光化学スモッグ予報等発令状況（令和4年）

（単位：回）

区分		月							
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
予報	大阪府	0	0	0	1	0	0	0	1
	泉大津市	0	0	0	1	0	0	0	1
注意報	大阪府	0	0	0	1	0	0	0	1
	泉大津市	0	0	0	1	0	0	0	1

● 市内主要水路水質調査結果
八軒川

採水年月日	分析項目					
	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	透視度 (度)	DO (mg/L)
R4. 4.18	7.1	1.3	3.0	4	>30	4.7
6.10	7.6	2.4	9.3	3	>30	6.4
8.23	7.1	1.7	7.6	<1	>30	2.7
10.20	7.3	4.5	9.0	1	>30	4.5
12.14	7.5	10	15	3	>30	6.7
R5. 2.8	7.5	2.0	5.8	12	>30	6.0
最大値	-	10	15	12	>30	6.7
最小値	-	1.3	3.0	<1	>30	2.7
平均値	-	3.7	8.3	4	>30	5.6

新 川

採水年月日 \ 分析項目	p H —	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	S S (mg/L)	透視度 (度)	D O (mg/L)
R4. 4. 18	7.7	3.2	9.3	1	>30	11
6. 10	8.6	1.7	7.5	2	>30	10
8. 23	9.2	6.1	13	<1	>30	9.3
10. 20	8.2	1.0	7.2	1	>30	14
12. 14	7.3	5.7	10	3	>30	10
R5. 2. 8	7.6	4.8	11	<1	>30	12
最大値	—	6.1	13	3	>30	14
最小値	—	1.0	7.2	<1	>30	9.3
平均値	—	3.8	10	2	>30	11

豎 川

採水年月日 \ 分析項目	p H —	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	S S (mg/L)	透視度 (度)	D O (mg/L)
R4. 4. 18	7.4	2.3	6.6	2	>30	6.2
6. 10	7.1	3.9	9.2	2	>30	6.6
8. 23	7.3	6.8	15	<1	>30	4.2
10. 20	7.4	3.5	5.3	<1	>30	5.7
12. 14	7.3	3.0	6.2	3	>30	8.3
R5. 2. 8	7.5	3.4	6.7	<1	>30	5.8
最大値	—	6.8	15	3	>30	8.3
最小値	—	2.3	5.3	<1	>30	4.2
平均値	—	3.8	8.2	2	>30	6.1

緑 川

採水年月日 \ 分析項目	p H —	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	S S (mg/L)	透視度 (度)	D O (mg/L)
R4. 4. 18	7.0	2.1	3.3	3	>30	7.3
6. 10	7.1	1.2	3.6	<1	>30	10
8. 23	7.1	1.9	5.6	<1	>30	9.7
10. 20	7.0	2.0	4.4	<1	>30	10
12. 14	7.0	2.1	5.3	3	>30	8.0
R5. 2. 8	7.0	2.2	3.3	1	>30	8.7
最大値	—	2.2	5.6	3	>30	10
最小値	—	1.2	3.3	<1	>30	7.3
平均値	—	1.9	4.3	2	>30	9.0

安治川

採水年月日 \ 分析項目	p H —	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	S S (mg/L)	透視度 (度)	D O (mg/L)
R4. 4. 18	7.1	5.0	11	5	>30	5.9
6. 10	7.2	3.0	9.0	2	>30	6.0
8. 23	7.2	8.1	21	<1	>30	5.1
10. 20	7.4	4.4	8.5	3	>30	7.7
12. 14	7.2	3.6	8.3	2	>30	9.2
R5. 2. 8	7.2	10	10	<1	>30	10
最大値	—	10	21	5	>30	10
最小値	—	3.0	8.3	<1	>30	5.1
平均値	—	5.7	11	2	>30	7.3

[有害物質・その他]

分析項目 河川名	カドミウム (mg/L)	シアン (mg/L)	鉛 (mg/L)	六価 クロム (mg/L)	ヒ素 (mg/L)	総水銀 (mg/L)	P C B (mg/L)	総窒素 (mg/L)	総リン (mg/L)	大腸菌数 (CFU/100mL)
八軒川 (令和5年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	3.0	0.34	7.2×10^2
新川 (令和5年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	3.6	0.31	2.8×10^3
豎川 (令和5年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	4.2	0.45	5.6×10^3
緑川 (令和5年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	1.5	0.10	5.6×10^2
安治川 (令和5年2月8日採水)	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	5.9	0.46	5.4×10^3

注：N. D. は検出下限値未満を示す。
 総窒素、総リン、大腸菌数は年平均値である。

● 大津川水質調査結果（採水地点：大津川 南海本線鉄橋）

項目	採水年月日	令和4年 8月30日	令和4年 10月25日	令和4年 12月24日	令和5年 3月16日	最 大	最 小	平 均
採 水 時 刻		16:10	15:20	13:45	16:00	—	—	—
水 温 (°C)		25.2	18.5	7.0	19.8	25.2	7.0	17.6
流 量 (m³/秒)		0.307	0.155	0.184	0.089	0.307	0.089	0.184
透 視 度 (度)		46	96	>100	>100	>100	46	86
p H 値		8.2	8.3	7.6	8.4	8.4	7.6	—
B O D (mg/L)		3.2	1.7	2.1	0.7	3.2	0.7	1.9
C O D (mg/L)		6.3	4.2	3.9	6.5	6.5	3.9	5.2
D O (mg/L)		8.0	11	12	13	13	8.0	11
S S (mg/L)		16	4	2	4	16	2	6.5
大腸菌数 (CFU/100mL)		1.1×10 ³	2.5×10 ²	65	85	1.1×10 ³	65	3.8×10 ²
カドミウム (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
鉛 (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
シアン (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
ヒ素 (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
六価クロム (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
総水銀 (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
P C B (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
トリクロロエチレン (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
テトラクロロエチレン (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		—	N.D.	—	—	—	—	N.D.
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		—	0.03	—	—	0.03	0.03	0.03
総窒素 (mg/L)		1.2	1.4	1.9	0.88	1.9	0.88	1.3
総リン (mg/L)		0.15	0.14	0.17	0.11	0.17	0.11	0.14

注：N. D. は検出下限値未満を示す。

(大津川水域水質保全対策協議会調べ)

●航空機騒音測定結果（泉大津市汐見町 大阪府営堺泉北港汐見公園）

項目	L den (dB)											
	令和4年									令和5年		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
離着陸機数（日平均）	222	230	251	269	274	264	283	326	342	338	365	388
平均	<37	<37	<37	<37	<37	<37	<37	<37	37	37	<37	37
最小	—	<37	—	—	—	—	<37	—	—	—	<37	—
最大	42	39	41	41	38	<37	41	39	42	42	41	41
測定日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31

Lden：航空機騒音に係る環境基準（専ら住居の用に供される地域以外においてLden62以下）の評価単位として用いられているもので、エネルギー積分を行う評価指標である。表中の「<37」は、Lden値が37未満であることを示す。表中の「—」は暗騒音より、10dB以上の最大騒音レベルが検出できなかった事を示す（参考）関西国際空港を離発着する航空機の騒音測定結果（関西国際空港環境監視機構令和4年度報告書より）

●環境騒音測定結果（LAeq：等価騒音レベル）

道路に面する地域（測定期間：令和5年2月16日～17日）

単位：デシベル

道路名 用途地域	車線数		昼間	夜間
			6:00～22:00	22:00～6:00
一般国道26号 北豊中町3丁目1 (準住居地域)	6	測定値	71	69
		環境基準	70	65
富田林泉大津線（新） 池園町6 (第2種中高層住居専用地域)	4	測定値	65	61
		環境基準	70	65
堺阪南線 松之浜町1丁目2 (第2種住居地域)	2	測定値	67	62
		環境基準	70	65

注：環境基準は人の健康を保護し、及び生活環境を保全する上で維持することが望ましい基準です。

●自動車騒音常時監視結果

評価の実施年度	評価対象道路		評価区間の始点の住所	評価区間の終点の住所	評価区間の延長 (k m)	評価区間全体				
	路線名	車線数				評価対象 住居等戸数 a. =b+c+d+e (戸)	昼間・夜間 とも基準 値以下 b (戸)	昼間のみ 基準値以 下 c (戸)	夜間のみ 基準値以 下 d (戸)	昼間・夜間 とも基準 値超過 e (戸)
2022	一般国道 26 号	6	泉大津市千原町 1 丁目	泉大津市千原町 2 丁目	0.8	42	35	6	0	1
2022	一般国道 26 号	6	泉大津市北豊中町	泉大津市東豊中町 1 丁目 2	1	191	160	24	0	7
2022	一般国道 26 号	6	泉大津市東豊中町 1 丁目 2	泉大津市我孫子	0.5	116	103	10	0	3
2022	一般国道 26 号	6	泉大津市板原町 2 丁目 13	泉大津市板原町 5 丁目 9	0.6	15	14	1	0	0
2022	富田林泉大津線(新)	4	泉大津市曾根町 1 丁目 13	泉大津市東助松町 3 丁目 7	0.7	329	329	0	0	0
2022	富田林泉大津線(新)	4	泉大津市東助松町 3 丁目 7	泉大津市東助松町 4 丁目 2	0.3	152	152	0	0	0
2022	富田林泉大津線(新)	2	泉大津市東助松町 4 丁目 2	泉大津市松之浜町 1 丁目 14	0.5	94	94	0	0	0
2022	富田林泉大津線(新)	4	泉大津市松之浜町 1 丁目 14	泉大津市臨海町	0.2	46	46	0	0	0
2022	堺阪南線	2	泉大津市助松町 1 丁目 4	泉大津市助松町 1 丁目 4	0.1	1	0	1	0	0
2022	堺阪南線	2	泉大津市助松町 1 丁目 4	泉大津市松之浜町 2 丁目 10	1.4	697	665	8	0	24
2022	堺阪南線	2	泉大津市松之浜町 2 丁目 10	泉大津市春日町 7	0.5	162	162	0	0	0
2022	堺阪南線	2	泉大津市春日町 7	泉大津市田中町 6	0.6	681	681	0	0	0
2022	堺阪南線	2	泉大津市田中町 6	泉大津市戎町 10	0.1	28	28	0	0	0
2022	堺阪南線	2	泉大津市戎町 3	泉大津市高津町	0.8	262	261	0	0	1

有害大気汚染物質測定結果

●ベンゼン

測定地点	環境基準値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
市役所屋上	年平均値が $3\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること	年平均 $0.56\mu\text{g}/\text{m}^3$

●トリクロロエチレン

測定地点	環境基準値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
市役所屋上	年平均値が $130\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること	年平均 $0.25\mu\text{g}/\text{m}^3$

●テトラクロロエチレン

測定地点	環境基準値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
市役所屋上	年平均値が $200\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること	年平均 $0.21\mu\text{g}/\text{m}^3$

●ジクロロメタン

測定地点	環境基準値	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
市役所屋上	年平均値が $150\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること	年平均 $2.4\mu\text{g}/\text{m}^3$

令和4年度大阪府有害大気汚染物質モニタリング調査結果より

●ダイオキシン類測定結果

測定項目	測定場所	測定結果	環境基準
大気	泉大津市役所	0.040pg-TEQ/m ³	0.6pg-TEQ/m ³
水質	大津川 大津川橋	0.50pg-TEQ/L	1 pg-TEQ/m ³
底質		0.34pg-TEQ/g	150pg-TEQ/g

大気、水質は年2回測定の前平均、底質は年1回の測定である

令和4年度大阪府ダイオキシン類常時監視結果より

泉大津沖埋立処分場からの放流水のダイオキシン類測定結果

単位：pg-TEQ/L

測定回数	最小値	最大値	平均値	管理基準
年4回	0.0021	0.010	0.0043	10

大阪湾広域臨海環境整備センター調べ

● 法・条例に係る届出状況

届出 区分	設置 許可	設置	使用	変更 許可	変更	廃止	氏名 変更	承継	その他	計
大 気		9	0		0	9	2	0	12	32
水 質	0	3	0	1	3	1	4	0	2	14
騒音振動		1	0		0	0	10	0	0	11
特定建設									124	124
ダイオキシン類									5	5
土 壤									14	14
公害防止管理者等									3	3
合 計	0	13	0	1	3	10	16	0	160	203

● 項目別苦情件数

項 目 区 分	大気	水質	土壌 汚染	騒音	振動	地盤 沈下	悪臭	その他	計
件 数	2	3	0	19	7	0	11	0	42
比率 (%)	5	7	0	45	17	0	26	0	100

● 発生源別苦情件数

発生源 区 分	農業	建設業	製造業	運輸・ 通信業	卸売・小売業	サービ ス業	公務	家庭生 活	事務所	道路	神社寺院 等	その他	不明	計
件 数	0	12	1	3	3	1	0	5	0	0	0	3	14	42
比率 (%)	0	29	2	7	7	2	0	12	0	0	0	7	34	100

● 用途地域別苦情件数

地 域 区 分	住居系 地域	近隣商 業地域	商業地 域	準工業 地域	工業地 域	工業専 用地域	その他 の地域	計
件 数	10	1	0	31	0	0	0	42
比率 (%)	24	2	0	74	0	0	0	100

地球温暖化対策の推進に関する泉大津市実行計画総括表

●温室効果ガス(CO2)排出量(CO2排出量を算定する項目より積算)

※目標値(第5期): CO2排出量を、2030年度に2013年度比で40%削減を目指す。

年度	基準年度	目標年度	計画期間		
	2013年度	2030年度	2019年度	2021年度	2022年度
CO2排出量 (前年度比) (基準年度比)	7,552t-CO2	4,531t-CO2	6,819t-CO2	7,096t-CO2	6,941t-CO2
		-40.0%	-9.7%	-6.0%	-8.1%

●CO2排出量を算定する項目 ※【 】内は温室効果ガスの排出量をCO2換算で表した値 %の上段は前年度比、下段は基準年度比

活動項目	基準年度	計画期間			
	2013年度	2019年度	2021年度	2022年度	
電気使用量	9,948,395kWh 【5,193.1t-CO2】	8,624,953kWh 【4,502.2t-CO2】	9,324,670kWh 【4,867.5t-CO2】	10,226,829kWh 【5,338.4t-CO2】	
		-13.3%	5.0%	9.7%	
			-6.3%	2.8%	
ガス使用量	都市ガス (施設)	967,492m ³ 【2,157.5t-CO2】	942,006m ³ 【2,100.7t-CO2】	906,256m ³ 【2,021.0t-CO2】	624,575m ³ 【1,392.8t-CO2】
			-2.6%	-2.8%	-31.1%
				-6.3%	-35.4%
	天然ガス (公用車)	6,126m ³ 【13.7t-CO2】	3,250m ³ 【7.2t-CO2】	0m ³ 【0.0t-CO2】	0m ³ 【0.0t-CO2】
			-46.9%	-100.0%	-100.0%
	プロパンガス	285m ³ 【1.7t-CO2】	1,854m ³ 【11.1t-CO2】	1,756m ³ 【10.5t-CO2】	1,641m ³ 【9.8t-CO2】
			550.5%	516.1%	475.8%
ガソリン使用量	30,328ℓ 【70.4t-CO2】	33,985ℓ 【78.8t-CO2】	31,200ℓ 【72.4t-CO2】	30,289ℓ 【70.3t-CO2】	
		12.1%	-0.5%	-2.9%	
			2.9%	-0.1%	
軽油使用量	12,352ℓ 【31.9t-CO2】	10,848ℓ 【28.0t-CO2】	10,858ℓ 【28.0t-CO2】	10,655ℓ 【27.5t-CO2】	
		-12.2%	-10.5%	-1.9%	
			-12.1%	-13.7%	
灯油使用量	32,174ℓ 【80.1t-CO2】	35,280ℓ 【87.8t-CO2】	37,560ℓ 【93.5t-CO2】	40,060ℓ 【99.7t-CO2】	
		9.7%	14.8%	6.7%	
			16.7%	24.5%	
自動車走行に伴うメタン及び 一酸化二窒素の排出	251,418km 【2.1t-CO2】	275,062km 【2.3t-CO2】	234,504km 【2.0t-CO2】	210,865km 【1.8t-CO2】	
		8.4%	-4.7%	-7.6%	
			-7.3%	-14.4%	
自動車のエアコン使用に伴う ハイドロフルカーボンの排出	81台 【1.2t-CO2】	78台 【1.1t-CO2】	75台 【1.1t-CO2】	71台 【1.0t-CO2】	
		-3.7%	-3.8%	-5.3%	
			-7.4%	-12.3%	

●CO2排出量を算定しない項目

活動項目	基準年度	計画期間			
	2013年度	2019年度	2021年度	2022年度	
上水道使用料	190,012m ³	147,656m ³	145,000m ³	151,260m ³	
		-22.3%	6.9%	4.3%	
			-23.7%	-20.4%	
コピー用紙購入量 (A4換算枚数)	4,547,000枚	5,277,000枚	4,443,500枚	5,090,625枚	
		16.1%	-10.1%	14.6%	
			-2.3%	12.0%	
再生紙使用率(購入率) (A4換算枚数)	129,500枚/ 4,547,000枚 2.8%	2,762,500枚/ 5,277,000枚 52.3%	1,883,000枚/ 4,443,500枚 42.4%	2,341,250枚/ 5,090,625枚 46.0%	
eco製品の購入 (炭化物品一覧表掲載率)	353品/ 665品 53.1%	419品/ 701品 59.8%	396品/ 649品 61.0%	375品/ 657品 57.1%	
廃棄物量 (本庁舎)	10.5t	10.1t	8.2t	10.0t	
		-3.9%	-2.8%	21.1%	
			-21.7%	-5.2%	
エコカーの導入(導入率)	26台/ 81台 32.1%	36台/ 78台 46.2%	37台/ 75台 49.3%	34台/ 71台 47.9%	

●参考: CO2排出量を削減するための施策

活動項目	基準年度	計画期間			
	2013年度	2019年度	2021年度	2022年度	
電気使用量	15施設 274,755.1kwh 143.4t-CO2の削減	16施設 287,922.3kwh 150.3t-CO2の削減	16施設 280,636.8kwh 146.5t-CO2の削減	16施設 267,572.0kwh 139.7t-CO2の削減	

令和5年11月

令和5年版

泉大津の環境

資料編

編 集
発 行

泉大津市都市政策部環境課

泉大津市東雲町9番12号

TEL 0725-33-1131 (代)

FAX 0725-22-6040
