

2. モニター指標一覧

モニター指標は、環境施策の達成状況や効果を定量的な指標として毎年継続的に把握することで、計画の進行管理に役立てようとするものです。

持続可能な社会を築くためには、環境(負荷の削減や生物多様性の向上)だけでなく、経済(雇用の確保など)と社会(地域コミュニティ)を統合した取組みが重要であるといわれています。

実際に、そのための施策を推進していく際には、環境、経済、社会のバランスを考えることが重要であり、そのバランスはケース・バイ・ケースで、その地域の自然的・歴史的特性や住んでいる人の年齢構成などによってもさまざまな意見や評価があるため異なります。このことは、まさに今日の環境問題の複雑さと多様性を表しています。

このような時代にあって、総合的な環境の質の向上を図るために、私たちのさまざまな活動や生活を見直すための資料として、本市が把握している数値データを公表することで、新しい時代の新しい評価につなげて行こうというのが、モニター指標のもつ意味です。したがって、各指標データの数値の高低・推移の上昇下降を、施策達成状況や効果との関係で見るとは、環境施策の方向性・視点や評価者の立場によって異なる評価があることに留意しておく必要があります。

また本章では、モニター指標のデータ数値について、令和元年度(2019年度)以降把握できる最新年度までの数値を表示しています。この数値には、国勢調査や市内の緑被率のように、数年に一度しか調査されないものもあります。

※第3次豊中市環境基本計画の各章立てごとにモニター指標を並べています。

◎令和 5 年度（2023 年度）モニター指標一覧

（１）環境政策を推進するための総合的なしくみづくり

参考数値

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019 年度)	令和 2 年度 (2020 年度)	令和 3 年度 (2021 年度)	令和 4 年度 (2022 年度)	令和 5 年度 (2023 年度)
環境委員会の開催	豊中市環境委員会の開催回数		回	1	0	2	4	2
環境交流センターの運営	環境交流センターのホームページアクセス数(ページビュー数)		回	20,579	15,445	20,767	23,997	24,969
環境関連イベントの開催	イベント参加者数	地球温暖化防止イベント(①地球温暖化防止イベント②協働の取組みに関する意見交換会)	人	①101 ②67	①11 ②27	①72 ②20	①78 ②18	①事業終了 ②9
環境関連イベントの開催	イベント参加者数	みどりに関するイベント(目標 4 のイベント数とおなじ(環境展含む))	人	13,731	2,664	5,258	14,604	14,468
環境関連イベントの開催	イベント参加者数	ごみ減量に関するイベント(①減量フォーラム、②フードドライブ、③こども服リユース、④美化啓発行事)	人	①ー ②128 ③637 ④12,076	①132 ②56 ③124 ④0	①ー ②98 ③156 ④0	①ー ②69 ③363 ④62	③549 ④78
環境基本計画の推進	市民団体・事業者などの環境活動の取り組み事例数		件	77	26	39	58	48

1-1 環境政策の総合的・計画的な推進

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019 年度)	令和 2 年度 (2020 年度)	令和 3 年度 (2021 年度)	令和 4 年度 (2022 年度)	令和 5 年度 (2023 年度)
環境審議会	環境審議会の回数		回	3	2	3	4	2
環境審議会	環境審議会各部会の回数		回	3	0	2	0	0

1-2 環境情報の提供

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019 年度)	令和 2 年度 (2020 年度)	令和 3 年度 (2021 年度)	令和 4 年度 (2022 年度)	令和 5 年度 (2023 年度)
とよなか市民環境展	とよなか市民環境展参加者数	目標:人口の 0.5	人	3,600	691	1,682	2,232	2,391

1-3 環境に関する教育・学習と意識啓発の推進

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019 年度)	令和 2 年度 (2020 年度)	令和 3 年度 (2021 年度)	令和 4 年度 (2022 年度)	令和 5 年度 (2023 年度)
課題別講座	公民館における環境問題の事業数		件	9	7	8	10	11
課題別講座	公民館における環境問題の事業数(環境問題事業数内、生活環境)		件	3	3	1	3	3
課題別講座	公民館における環境問題の事業数(環境問題事業数内、自然環境)		件	6	4	7	7	8
消費生活相談業務	市民生活(消費生活相談件数)		件	2,847	3,177	2,914	2,946	2,988

1-4 協働とパートナーシップに基づく施策の推進

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019 年度)	令和 2 年度 (2020 年度)	令和 3 年度 (2021 年度)	令和 4 年度 (2022 年度)	令和 5 年度 (2023 年度)
とよなかの環境(豊中市環境報告書)に対する市民意見の募集	とよなかの環境に対する市民意見の数	とよなかの環境への掲載数	件	192	58	8	76	33
環境交流センターの運営	環境交流センター利用者数	環境情報サロンとリサイクル交流センターは、平成 25 年度より環境交流センターに機能統合	人	18,354	9,822	11,900	15,763	17,520
第 3 次豊中アジェンダ 21 の普及促進	「とよなか市民環境会議」構成団体数		団体	139	136	134	133	129

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
第3次豊中アジェンダ21の普及促進	とよなか市民環境会議総会参加者数		人	167	114	101	96	94
豊中市環境審議会の市民公募委員の起用	環境審議会市民委員数		人	2	2	2	2	2

(2)持続可能な脱炭素社会づくり

代表指標・指標

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	1人あたり温室効果ガス排出量平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は固定値	%	-21.8	-16.5	-17.9	-19.2	-20.9
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	1人あたり温室効果ガス排出量平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は変動値	%	-23.9	-22.7	-28.4	-25.5	-31.3
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(家庭部門)平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は固定値	%	-7.40	15.7	14.1	11.9	8.9
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(家庭部門)平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は変動値	%	-18.3	4.6	-5.0	1.5	-9.0
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(業務部門)平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は固定値	%	3.8	6.3	1.4	1.2	-0.2
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(業務部門)平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は変動値	%	-7.8	-3.6	-15.5	-9.7	-17.5
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(運輸部門)平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は固定値	%	-31.0	-31.7	-31.2	-31.5	-31.3
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(運輸部門)平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は変動値	%	-31.9	-32.3	-32.5	-32.1	-32.5
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(産業部門)平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は固定値	%	-57.5	-59.2	-59.5	-60.8	-61.7
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(産業部門)平成2年度比	算定に用いる電気の排出係数は変動値	%	-61.7	-62.2	-64.0	-64.0	-66.6
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	部門別温室効果ガス排出量(廃棄物部門)平成2年度比		%	19.9	5.1	4.4	-4.6	-14.3
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	家庭部門市民1人あたりエネルギー消費量		GJ/人	12.0	14.2	13.9	13.6	13.1
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	業務部門の床面積1㎡あたりのエネルギー消費量		GJ/㎡	1.22	1.24	1.15	1.19	1.15
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	再生可能エネルギー等設備導入量(ただし市補助分)		kW	23,838	25,332	26,923	28,772	30,797
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市民1人あたり自家用車の登録台数		台/人	0.245	0.245	0.247	0.248	0.248
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市内に登録された自動車1台あたりの温室効果ガス排出量		t-CO ₂ /台	1.42	1.40	1.41	1.39	1.39
2次地球温暖化防止地域計画の推進	市内に登録された自家用乗用車のうち電気自動車等の割合		%	-	23.0	24.8	26.9	29.7

2-1 省資源・省エネルギーを通じた脱炭素社会の実現

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス総排出量	算定に用いる電気の排出係数は固定値 登録地方式	t-CO ₂	1,199,705	1,285,874	1,262,852	1,238,516	1,210,414
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス総排出量	算定に用いる電気の排出係数変動値	t-CO ₂	1,092,869	1,190,216	1,101,263	1,142,294	1,051,605
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (産業部門)	算定に用いる電気の排出係数は固定値	t-CO ₂	204,533	196,544	195,272	188,957	184,552
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (産業部門)	算定に用いる電気の排出係数変動値	t-CO ₂	184,443	181,883	173,683	173,670	161,144
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (業務部門)	算定に用いる電気の排出係数は固定値	t-CO ₂	335,392	343,615	327,747	326,909	322,464
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (業務部門)	算定に用いる電気の排出係数変動値	t-CO ₂	297,855	311,533	272,969	291,812	266,705
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (家庭部門)	算定に用いる電気の排出係数は固定値	t-CO ₂	397,079	495,819	489,124	479,426	466,429
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (家庭部門)	算定に用いる電気の排出係数変動値	t-CO ₂	350,175	448,527	407,113	435,057	390,110
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (運輸部門)	算定に用いる電気の排出係数は固定値 登録地方式	t-CO ₂	174,300	172,412	173,717	172,920	173,463
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (運輸部門)	算定に用いる電気の排出係数変動値	t-CO ₂	171,995	170,789	170,505	171,284	170,441
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	市域の温室効果ガス排出量 (廃棄物部門)		t-CO ₂	88,401	77,484	76,992	70,305	63,205
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	1人あたり温室効果ガス総排出量	算定に用いる電気の排出係数変動値	t-CO ₂	2.73	2.96	2.75	2.86	2.63
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	1人あたり温室効果ガス総排出量	算定に用いる電気の排出係数は固定値 登録地方式	t-CO ₂	3.00	3.20	3.15	3.10	3.03
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所の事務事業から排出される温室効果ガス排出量平成25年度比	各部署のエネルギー使用量集計より算出 算定に用いる電気の排出係数は変動	%	-26.6	-27.7	-28.8	-27.4	-
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所の温室効果ガス総排出量	各部署のエネルギー使用量集計より算出 算定に用いる電気の排出係数は変動 (カーボン・オフセットによる調整を含む)	t-CO ₂	33,230	32,729	32,244	32,900	-
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所事務事業燃料使用量(ガソリン)		キロリットル	239	206	203	205	214
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所事務事業燃料使用量(灯油)		キロリットル	1	2	1	1	0
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所事務事業燃料使用量(軽油)		キロリットル	216	216	197	235	211
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所事務事業燃料使用量(重油)		キロリットル	36	31	33	29	39
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所事務事業燃料使用量(液化石油ガス)		千m ³	2	2	1	2	2
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所事務事業電気使用量総計		千kWh	62,595	63,835	63,188	63,292	63,205
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所事務事業都市ガス使用量総計		千m ³	3,520	3,194	3,506	3,294	3,059
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	市役所事務事業他人から供給された熱の使用		GJ	2,607	2,067	2,408	2,448	2,578

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019 年度)	令和 2 年度 (2020 年度)	令和 3 年度 (2021 年度)	令和 4 年度 (2022 年度)	令和 5 年度 (2023 年度)
本庁舎管理事業	エネルギー使用量 (電気：第一庁舎)		kWh	727,639	828,153	788,831	780,953	775,912
本庁舎管理事業	エネルギー使用量 (電気：第二庁舎)		kWh	900,753	1,115,388	908,718	845,569	858,659
市役所別館管理業務／ 旧子育て支援センター施設管理	エネルギー使用量 (電気：その他別館等)	市役所別館 旧子育て支援センター(令和 3 年度まで)	kWh	104,487	110,825	140,123	85,393	93,831
庄内駅前庁舎	エネルギー使用量 (電気：庄内駅前庁舎)	庄内駅前庁舎(平成 30 年度～)	kWh	80,746	90,069	70,328	83,694	88,794
本庁舎管理事業	エネルギー使用量(市役所内)第一庁舎(単位面積当電気使用量)		kWh /m ²	72.34	82.33	78.43	77.64	77.14
本庁舎管理事業	エネルギー使用量(市役所内)第二庁舎(単位面積当電気使用量)		kWh /m ²	79.30	92.20	80.00	74.44	75.59
市役所別館管理業務／ 旧子育て支援センター施設管理	エネルギー使用量(市役所内)その他別館(単位面積当電気使用量)	市役所別館、 旧子育て支援センター(令和 3 年度まで)	kWh /m ²	35.67	37.80	47.84	71.40	78.45
本庁舎管理事業	エネルギー使用量(市役所内)使用量計(単位面積当電気使用量)		kWh /m ²	76.03	87.72	79.26	75.95	76.32
庄内駅前庁舎	エネルギー使用量(市役所内)庄内駅前庁舎(単位面積当電気使用量)	庄内駅前庁舎(平成 30 年度～)	kWh /m ²	68.03	75.87	59.25	70.51	74.78
本庁舎管理事業	エネルギー使用量(市役所内)第一・第二庁舎(ガス)		m ³	110,198	151,208	142,771	78,109	73,581
市役所別館管理業務／ 旧子育て支援センター施設管理	エネルギー使用量(市役所内)その他別館等(ガス)	市役所別館、 旧子育て支援センター(令和 3 年度まで)	m ³	6,190	7,187	6,991	1	0
本庁舎管理事業	エネルギー使用量(市役所内)第一・第二庁舎(単位面積当ガス使用量)		m ³ /m ²	5.15	6.82	6.67	3.65	3.44
市役所別館管理業務／ 旧子育て支援センター施設管理	エネルギー使用量(市役所内)その他別館等(単位面積当ガス使用量)	市役所別館、 旧子育て支援センター(令和 3 年度まで)	m ³ /m ²	2.11	2.45	2.39	0.00	0.00
本庁舎管理事業	水道使用量(第一・第二庁舎)		m ³	23,526	21,509	25,935	21,902	18,669
本庁舎管理事業	水道使用量(第一・第二庁舎)(単位面積当)		m ³ /m ²	0.91	0.97	1.21	1.02	0.87
第 4 次地球温暖化対策実行計画の推進	自動車通勤率(市役所内)四輪	年度末算出数値	%	12.2	12.2	12.1	11.4	11.3
地球温暖化防止基金事業	寄付件数		件	82	82	84	304	349

2-2 再生可能エネルギー等の活用促進

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019 年度)	令和 2 年度 (2020 年度)	令和 3 年度 (2021 年度)	令和 4 年度 (2022 年度)	令和 5 年度 (2023 年度)
太陽光発電システム、太陽熱利用システムの普及促進	太陽光発電導入量 (ただし市補助分)	単年度	kW	296.35	376.28	364.03	502.71	433.45
第4次地球温暖化対策実行計画の推進	再生可能エネルギー等を導入している市有施設の数	新たに再生可能エネルギー設備を市有施設に設置する際、情報提供	件	36	38	38	40	41
	市有施設の再生可能エネルギー等の導入量		kW	1068.8	949.46	949.46	959.16	964.16
	下水処理水の熱利用(ヒートポンプ運転時間)	ヒートポンプ運転時間	時間	4,536	4,516	3,596	3,088	3,013
—	クリーンランド売電量	売電量	千 kWh	64,858	68,052	65,406	64,997	58,975
—	クリーンランド売電収入	売電収入	千円	928,749	973,342	872,628	1,004,834	1,196,655
—	クリーンランド発電量	自家発電量	千 kWh	91,318	95,017	91,003	90,193	82,419
—	クリーンランド廃プラスチック類比率	可燃ごみ中廃プラスチック類比率(DRY 基準)	%	27.2	23.9	23.9	21.9	22.2
—	エネルギー使用量(病院内)	使用量計(電気)	kWh	11,503,375	11,825,356	11,897,059	11,720,855	11,660,947
—	エネルギー使用量(病院内)	買受使用量	kWh	11,200,500	11,471,645	11,783,591	11,579,302	11,548,176
—	エネルギー使用量(病院内)	コージェネレーションシステムによる発電量	kWh	302,875	353,711	113,468	141,553	112,771
—	エネルギー使用量(病院内)	使用量(ガス)	m ³	1,050,171	1,044,147	984,895	906,352	898,806
—	水道使用量(病院内)	使用量(m ³)	m ³	99,372	91,561	86,815	79,783	83,293
—	燃料使用量(病院内)	ガソリン	リットル	1,549	1,249	881	1,046	1,090

2-3 環境に配慮した運輸部門における施策の推進

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019 年度)	令和 2 年度 (2020 年度)	令和 3 年度 (2021 年度)	令和 4 年度 (2022 年度)	令和 5 年度 (2023 年度)
放置自転車等防止事業	自転車駐車場収容台数	延べ	台	23,641	23,519	24,101	23,396	23,360
放置自転車等防止事業	放置自転車撤去台数		台	3,997	4,029	3,643	3,772	3,605
放置自転車等防止事業	自転車駐車場設置数	延べ	カ所	46	46	48	47	47
環境学習の推進	交通環境学習実施校等数	クルマ大集合	校、園、所	2	0	0	1	1
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	自動車保有台数(原付自転車)	総数(統計書)	台	31,783	30,848	30,129	29,584	28,083
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	自動車保有台数(小型)	総数(統計書)	台	3,810	3,874	3,874	4,037	4,112
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	自動車保有台数(軽自動車)	総数(統計書)	台	32,673	32,990	32,942	33,221	33,493
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	自動車保有台数(乗用車)	総数(統計書)	台	78,107	77,837	78,393	78,538	78,157
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	自動車保有台数(トラック)	総数(統計書)	台	5,449	5,586	5,621	5,823	5,874
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	自動車保有台数(バス)	総数(統計書)	台	753	743	687	704	743
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	自動車保有台数(特殊)	総数(統計書)	台	451	491	426	487	490
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	自動車保有台数総数	総数(統計書)	台	153,027	152,370	152,074	152,396	150,954
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	公共交通利用者数	総数(統計書)	千人/日	262	214	217	—	—
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	中国自動車道中国豊中・中国池田インターチェンジの利用状況	総数(統計書)	台	15,395,308	13,565,702	14,571,313	—	—

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	名神高速道路豊中インターチェンジの利用状況	総数(統計書)	台	14,230,213	13,577,274	14,556,577	-	-
第2次地球温暖化防止地域計画の推進	阪神高速道路の利用状況	総数(統計書)	台	15,580,662	13,963,306	15,812,543	-	-

(3) 廃棄物の減量および適正処理を通じた循環型社会づくり

代表指標・指標

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
廃棄物関連計画の推進	焼却処理量	豊中市伊丹市クリーンランドにおいて焼却処理されるごみ(可燃+選別可燃物)の年度合計量	t	103,041	100,928	100,137	98,338	95,569
廃棄物関連計画の推進	家庭系ごみ1人1日あたり排出量(再生資源を除く)	豊中市伊丹市クリーンランドへの家庭系ごみ搬入量(資源除く)の1人1日あたり量	g	415	424	419	404	387
廃棄物関連計画の推進	事業系ごみ排出量(再生資源を除く)	豊中市伊丹市クリーンランドへの事業系ごみ搬入量(資源除く)の年度合計量	t	40,848	37,432	37,244	37,897	37,634
廃棄物関連計画の推進	食ロス1人1日あたり量	家庭や事業者のごみに含まれる食べ残しや手つかず食品の1人1日あたり量	g	-	-	111.5	110.1	107.1

3-1 廃棄物の減量に向けた発生抑制・再使用と質の高いリサイクルの推進

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
廃棄物関連計画の推進	ごみの量	資源化されずに焼却・破砕等されるごみ	t	104,535	102,629	101,554	99,631	96,727
廃棄物関連計画の推進	家庭系ごみ量	豊中市伊丹市クリーンランドへの家庭系ごみ(可燃・不燃・粗大ごみ)搬入量(再生資源を除く)の年度合計量	g	60,872	62,086	61,365	58,993	56,586
廃棄物関連計画の推進	リサイクル率	ごみの総量(発生量(資源含む))(年度)に対する家庭系および事業系ごみのうち資源化されるごみの合計量(年度)の割合	t	15.2	16.0	16.3	16.0	15.7
エコショップ	豊中エコショップ制度認定店舗数	年度末時点の店舗数	g	142	158	174	185	198
ごみ減量普及啓発事業	マイバッグ持参率	「北摂地域におけるマイバッグ等の持参促進及びレジ袋削減に関する協定」の協定締結事業者からの提供データに基づき算出		81	85	84	84	84
再生資源集団回収報奨金交付事業	集団回収量		t	5,192	4,810	4,738	4,397	4,068
再生資源集団回収報奨金交付事業	再生資源集団回収活動登録団体数		t	515	519	515	517	515
ペットボトル他分別収集事業	ペットボトル回収量(拠点回収)		%	243,150	240,190	230,410	226,890	216,890
ペットボトル他分別収集事業	ペットボトル回収拠点場所		店	256	250	247	245	240
廃棄物関連計画の推進	紙ごみの再資源化量(市役所内一般文書(新聞紙、雑誌、段ボール、PPC用紙))		%	88,560	78,760	73,760	66,630	62,350
廃棄物関連計画の推進	紙ごみの再資源化量(出先施設の一般文書(新聞紙、雑誌、段ボール等))		t	218,430	190,030	210,080	257,560	244,100
廃棄物関連計画の推進	紙ごみの再資源化量(市役所内機密文書)		団体	76,030	78,990	83,930	72,960	69,670
廃棄物関連計画の推進	紙・布資源化量(家庭系ごみ収集分)		kg	5,977	6,777	7,025	6,802	6,555
廃棄物関連計画の推進	ガラスビン資源化量		カ所	1,957	2,093	2,049	1,975	1,924
廃棄物関連計画の推進	プラスチック製容器包装資源化量		kg	2,975	3,114	3,232	3,175	3,080
廃棄物関連計画の推進	缶資源化量		kg	558	656	622	485	374

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
廃棄物関連計画の推進	リサイクルプラザでの選別鉄資源化量		kg	586	629	548	484	437
廃棄物関連計画の推進	ペットボトル資源化量		t	684	755	790	850	851
—	クリーンランド見学者数	小中学校関係(人)	t	5,896	2,761	4,338	5,258	4,807
—	クリーンランド見学者数	その他(人)	t	3,027	1,524	1,664	2,428	3,553
—	クリーンランド見学者数	合計(人)	t	8,923	4,285	6,002	7,686	8,360
—	ごみ組成(クリーンランドごみビット内)	台所ごみ	t	27.4	23.8	20.0	19.6	18.4
—	ごみ組成(クリーンランドごみビット内)	紙など	t	41.5	43.6	46.9	45.3	45.8
—	ごみ組成(クリーンランドごみビット内)	木・草など	人	3.7	6.2	4.6	8.9	6.9
—	ごみ組成(クリーンランドごみビット内)	繊維類	人	6.6	7.9	9.1	8.4	9.5
—	ごみ組成(クリーンランドごみビット内)	プラスチック・ゴム類 (※H24年度以降、収集形態の変更により分類変更)	人	19.8	17.1	17.0	16.5	18.0
—	ごみ組成(クリーンランドごみビット内)	焼却不適物 (※H24年度以降、収集形態の変更により分類変更)	%	1.0	1.3	2.4	1.3	1.3
—	一般廃棄物最終処分量(伊丹市分含む)	焼却・不燃残渣	%	20,770	20,663	19,490	19,599	18,299

(4)都市における自然との共生をめざした社会づくり

代表指標・指標

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
豊中市みどりの基本計画	みどり率	平成17年度以降は未調査(平成17年度みどり率23.2) (樹林・樹木＋草地＋水面＋農地＋屋上緑化)／市域面積	%	—	—	24.1	—	—
豊中市みどりの基本計画	緑被率	樹林・樹木／市域面積	%	—	—	12.9	—	—
豊中市市民意識調査	みどりに対する満足度	豊中市市民意識調査(平成29年度実施)	%	—	—	75.0	—	—
豊中市みどりの基本計画	市民1人あたりの公園・緑地面積	公園・緑地／市域面積	m ² /人	7.08	7.09	7.11	7.12	7.12
豊中市みどりの基本計画	みどりに関するイベント参加者数	環境展、ヒメボタル学習会・観察会、自然環境啓発イベント、とよびーフェスタ、とよびー展、みどりのフォーラム、みどりの交流会展、みどりのつどい、花いっぱい運動写真展、ふれあい緑地フェスティバル、スプリングフェスタ、緑化リーダー会展、花とみどりの講習会、島熊山緑地管理活動・自然観察会の参加者数	人	13,731	2,664	5,258	14,604	14,468
自然環境啓発事業	市民参加による生物調査の参加者数	環境交流センター指定管理委託事業	人	78	90	89	76	31
環境基本計画の推進	生物多様性の認知度	※豊中市みどりに対する市民意識調査で「言葉の意味を知っていた」の回答比率	%	—	—	26	—	—
都市景観形成推進事業	景観に関する項目が盛り込まれている地区計画・協定等の数	都市景観形成推進地区、景観形成協定、景観地区・協定、地区計画、緑地協定、建築協定、風致地区	件	46	48	49	49	49

4-1 受け継がれてきたみどりの保全や育成

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
豊中市みどりの基本計画	樹林・樹木緑被面積		ha	—	—	470.9	—	—
公園維持管理事業	開設公園数		カ所	476	481	481	481	478
自然環境啓発事業	ビオトープカ所数	5年毎の調査	カ所	—	39	39	—	—
自然環境啓発事業	公共施設ビオトープ設置数	5年毎の調査	カ所	—	20	20	—	—

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
自然環境啓発事業	民間施設ビオトープ設置数	5年毎の調査	カ所	—	19	19	—	—
親水水路緑道維持管理	親水水路延長		m	5,662	5,662	5,662	5,662	5,662
市民農園	面積		m ²	17,704	19,730	19,920	19,520	18,080
市民農園	申込者数		人	913	549	770	596	702
市民農園	申込倍率		倍	2.2	1.5	1.8	1.5	1.9
市民農園	区画数		区画	781	836	839	824	756
市民農園	農園数		農園	21	22	22	21	20
市民農園	市民農園栽培講習会		回	2	1	2	2	2

4-2 都市のみどりや地域の身近なみどりの創出

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
屋上や壁面を活用したみどりづくり	屋上・壁面緑化施設数(環境配慮指針に基づく累計数)		カ所	36	37	39	45	47
緑化推進事業	生垣助成件数		件	5	5	2	2	0
緑化推進事業	生垣緑化助成(延長)		m	29.8	42.6	23.3	320.0	0.0
緑化推進事業	生垣緑化助成(本数)		本	106	129	65	98	0
屋上や壁面を活用したみどりづくり	樹木の保存件数(環境配慮分)		件	2	0	1	4	3
緑化推進事業	緑化樹配付本数		本	6,409	2,303	3,104	2,064	3,319
自然事業環境保全事業	保護樹指定本数		本	139	137	135	133	120
自然事業環境保全事業	保護樹林指定カ所数		カ所	10	10	9	9	9
自然事業環境保全事業	松くい虫防除事業助成件数		件	0	1	2	1	1

4-3 みどりを活かした安全で快適なくらしの実現

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
みどりの交流会運営事業	みどりのカーテンづくり参加団体数		団体	64	64	64	62	53
都市のみどりの創造	住民により管理が行われている公園緑地のカ所数	住民により管理が行われている公園緑地のカ所数	カ所	334	334	349	366	351
公園維持管理事業	公園総面積	公園総面積	ha	283.79	284.08	284.08	284.08	283.33
公園等自主管理協定制度事業	愛護活動数	愛護活動数	カ所	117	117	136	152	142
公園等自主管理協定制度事業	自主管理協定数	自主管理協定数	件	217	217	213	214	209
公園等自主管理協定制度事業	自主管理・愛護活動登録団体数	自主管理・愛護活動登録団体数	団体	270	266	276	299	318
公園等自主管理協定制度事業	活動カ所数(自主管理・愛護活動含む)(緑道)	活動カ所数(自主管理・愛護活動含む)(緑道)	カ所	26	25	27	27	26
公園等自主管理協定制度事業	活動公園数(自主管理・愛護活動含む)(公園)	活動公園数(自主管理・愛護活動含む)(公園)	カ所	308	309	322	339	325
みどりの交流会運営事業	花苗生産・活用数		株	59,128	42,847	62,654	54,210	51,107
生ごみ・剪定枝堆肥化事業	地域産野菜等の学校等給食提供回数		回	164	136	168	94	104
生ごみ・剪定枝堆肥化事業	講座型環境学習参加者数		人	1,982	177	54	467	111
生ごみ・剪定枝堆肥化事業	堆肥化講習会参加者数	栽培講習会参加人数含	人	239	152	207	276	221

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
生ごみ・剪定枝堆肥 化事業	地域産野菜頒布 購入者数		人	2,548	1,189	1,195	1,323	1,522
生ごみ・剪定枝堆肥 化事業	とよっぴーフェスタ 参加者数	平成26年度までは「とよっぴー祭り」として開催	人	750	中止	中止	350	604
生ごみ・剪定枝堆肥 化事業	堆肥化容器等助 成件数		件	45	31	54	40	33
生ごみ・剪定枝堆肥 化事業	農体験学習参加 者数		人	2,727	479	743	934	1,902
緑と食品のリサイク ルプラザ主催事業	堆肥化施設見学 者数		人	459	605	639	487	591
緑と食品のリサイク ルプラザ主催事業	堆肥の配布・頒布 量		t	89	76	93	95	85
緑と食品のリサイク ルプラザ主催事業	とよっぴー展参加 者数		人	0	56	142	203	228
自然環境啓発事業	自然環境保全に 関するイベントへの 参加者数	自然観察会等参加者数	人	449	1,578	2,524	4,306	3,784

4-4 生物多様性の総合的な保全と利用

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
ヒメボタル保全事業	ヒメボタル学習会・ 観察会参加者数	平成27年度から2日間開催	人	222	中止	中止	94	90
ヒメボタル保全事業	ヒメボタルの生息 状況	ヒメボタルの発光(発生)数	匹	7,034	4,612	1,537	809	602
自然環境保全事業	島熊山緑地維持 管理活動参加者 数		人	383	126	268	287	417
自然環境保全事業	島熊山緑地自然 観察会参加者数		人	3	6	27	47	44
鳥獣保護管理事業	鳥獣に関する苦情 等の相談件数		件	621	689	731	818	738
鳥獣保護管理事業	鳥獣捕獲許可件 数		件	74	80	133	109	93
鳥獣保護管理事業	鳥獣飼養登録件 数		件	1	1	0	0	0

4-5 都市景観・歴史環境、快適環境の保全・創出

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
地区計画等推進事 業	地区計画の件数	庄内・豊南町地区防災街区整備地区計画は除く	件	23	24	24	24	24
都市景観形成推進 事業	都市景観形成建 築物等の保存指 定物件		件	1	2	2	2	2
景観法・都市景観条 例に基づく景観指導	景観に関する協定 等件数	都市景観形成推進地区、景観形成協定、景観地区・ 協定	件	7	8	9	9	9
都市景観形成推進 事業	デザイン賞受賞物 件数(延べ)		件	56	56	65	65	65
都市景観形成推進 事業	大阪まちなみ賞表 彰件数(延べ)	大阪府事業	件	16	16	16	16	16
風致地区内行為許 可業務	風致地区件数		件	4	4	4	4	4
建築審査・指導事業	建築協定件数		件	10	10	10	9	9
緑化推進事業	緑地協定件数		件	2	2	2	2	2
地域美化活動事業	地域清掃活動状 況		回数	1,865	1,755	1,675	1,588	1,556
パトロール事業と散 乱ごみ・不法投棄対 策事業	不法投棄等啓発 台数 家電4品目合計 (啓発後の回収 分、リサイクルで きない物も含む)		台	70	63	38	33	34
文化財の保護、活用 及び啓発	指定文化財数		件	87	87	87	90	90
文化財の保護、活用 及び啓発	登録文化財数		件	40	40	40	40	40

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
アダプトシステム事業制度(大阪府のアダプト活動団体を含む)	締結数		件	45	44	46	46	46
違法簡易広告物追放推進団体制度(とよなか美はり番)	活動団体数		団体	7	7	7	7	7
講座、講演、史跡見学などの啓発事業	史跡見学・講座・展示等の実施		回	47	30	46	76	97
講座、講演、史跡見学などの啓発事業	一般市民を対象とした文化財の公開		回	19	5	5	7	8
環境配慮指針の運用	環境配慮申出書		件	47	30	35	33	26
環境影響評価制度の運用	計画書		件	1	0	0	0	3
環境影響評価制度の運用	準備書		件	2	0	0	1	1

(5)安全で快適な都市環境づくり

代表指標・指標

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
環境汚染対策の充実	大気環境基準達成状況		%	88.0	88.0	88.0	88.0	87.5
環境汚染対策の充実	大気汚染に係わるもの	3地点、最大8項目	-	15/18	15/18	15/18	15/18	15/18
	有害大気汚染物質に係わるもの	2地点、最大4項目	-	5/5	5/5	5/5	5/5	5/5
	微小粒子状物質	1地点	-	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
環境汚染対策の充実	水質環境基準達成状況		%	97.2	97.2	96.8	96.4	97.2
環境汚染対策の充実	生物化学的酸素要求量の75%値	4地点	-	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4
	BOD以外の利用目的に係る生活環境項目	4地点、最大4項目	-	10/15	10/16	10/16	9/16	10/15
	水生生物に係る生活環境項目	4地点、最大3項目	-	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12
	健康項目	4地点、最大27項目	-	104/104	104/104	104/104	104/104	104/104
	地下水汚染	最大28項目	-	143/146	143/145	142/145	142/145	147/150
環境汚染対策の充実	ダイオキシン類の環境基準達成状況		%	100	100	100	100	100
環境汚染対策の充実	道路騒音の環境基準達成状況		%	95.0	94.5	95.5	94.7	95.1
環境汚染対策の充実	航空機騒音の環境基準達成状況		%	0.0	12.5	0.0	0.0	14.3
環境汚染対策の充実	大気に関する注意喚起回数	光化学スモッグ予報・注意報、PM2.5(微小粒子状物質)等の注意喚起発令回数を想定	回	5	6	0	0	1
透水性舗装の延長	透水性舗装の延長	水循環に関する指標	%	81.9	82.0	82.1	82.1	82.1
環境保全条例推進	環境配慮のうち雨水利用に関するもの	雨水利用の件数(累計)	件	8	8	8	9	11
		容量(累計)	ℓ	151,390	151,390	151,390	151,540	202,530

5-1 環境汚染防止対策の充実

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
大気汚染関係業務	大気汚染常時観測局数		カ所	3	3	3	3	3
大気汚染関係業務	特定工場・事業場数		カ所	216	223	217	182	180
大気汚染関係業務	アスベスト解体受付件数	大気汚染防止法に基づく届出書受付件数と大阪府生活環境の保全等に関する条例に基づく届出書受付件数の合計件数	件	55	43	15	24	39

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
大気汚染 関係業務	低公害車台数 (市役所) (電気)		台	4	6	3	6	9
大気汚染 関係業務	低公害車台数 (市役所) (天然ガス)		台	0	3	2	2	1
大気汚染 関係業務	低公害車台数 (市役所) (ハイブリッド)		台	19	16	15	13	10
大気汚染 関係業務	低公害車台数 (市役所)(電気・天然 ガス・ハイブリッド)		台	23	25	20	21	20
水質汚濁 関係業務	水質汚濁測定地点		カ所	8	8	8	8	8
水質汚濁 関係業務	地下水汚染 (環境基準超過地点数/測 定地点数)	ダイオキシン類調査 1 地点を含む	%	20	11	11	11	11

5-2 都市・生活型公害対策の推進

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
騒音・振動 関係業務	自動車騒音測定 地点数		カ所	7	7	7	7	7
騒音・振動 関係業務	航空機騒音測定 地点数		カ所	8	8	7	7	7
公害関係 苦情処理 業務	苦情件数(大気汚染)		件	27	24	16	13	19
	苦情件数(水質汚濁)		件	0	0	1	0	0
	苦情件数(騒音)		件	73	80	82	88	85
	苦情件数(悪臭)		件	23	30	28	30	27
	苦情件数(振動)		件	5	17	14	9	9
	苦情件数(その他)		件	1	1	1	1	1

5-3 健全な水環境・水循環の創出

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
—	水処理の高度処理	庄内処理場:処理水量	m ³ /年	7,326,200	8,002,800	8,487,400	8,879,100	8,960,600
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	BOD 流入水(年度平均値)	mg/ℓ	137.00	136.00	136.00	146.00	134.00
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	BOD 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	4.40	5.70	5.30	6.20	5.50
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	COD 流入水(年度平均値)	mg/ℓ	79.00	78.00	78.00	80.00	78.00
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	COD 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	7.80	8.10	8.20	8.50	8.40
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	SS 流入水(年度平均値)	mg/ℓ	111.00	108.00	97.00	106.00	99.00
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	SS 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	1.60	1.70	1.50	1.40	1.50
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	T-P 流入水(年度平均値)	mg/ℓ	2.60	2.70	2.70	2.80	2.80
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	T-P 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	0.52	0.49	0.48	0.59	0.63
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	T-N 流入水(年度平均値)	mg/ℓ	26.00	26.00	27.00	27.00	26.00
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	T-N 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	6.20	6.30	6.60	6.50	6.70
—	下水処理場の水質 (庄内処理場)	日平均水量(年度平均値)	m ³ /日	58,600	58,800	57,800	54,800	55,700
—	小水力発電販売電力量		千 kWh	913	916	1065	1,120	1,060
—	地下水使用量	事業場等	m ³ /年	739,246	934,003	983,003	993,582	948,879
—	地下水使用量	事業場等	カ所	29	30	32	30	32
—	1人1日平均給水量		ℓ	296	301	297	293	292

主な施策・事業	指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
—	1件(戸)1ヵ月当平均水道 使用量	家事用	m ³	16.3	16.8	16.4	15.8	15.4
—	1件(戸)1ヵ月当平均水道 使用量	官公署用	m ³	78.2	59.6	67.8	69.3	69.8
—	1件(戸)1ヵ月当平均水道 使用量	業務用	m ³	40.3	37	36.1	37.8	38.5
—	1件(戸)1ヵ月当平均水道 使用量	会社用	m ³	120.6	129.3	123.3	120.5	119.4
—	1件(戸)1ヵ月当平均水道 使用量	計	m ³	18.3	18.5	18.1	17.6	17.2
—	家事用1人1日当平均水 道使用量		ℓ	239	250	248	242	239
—	水処理の高度処理	原田処理場:処理水量	m ³ /年	80,360,481	82,385,580	82,576,631	82,827,510	83,760,105
—	下水処理場の水質 (原田処理場)	BOD 流入水(年度平均値)	mg/ℓ	140	150	150	130	140
—	下水処理場の水質 (原田処理場)	BOD 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	4.9	4.9	5.2	5.5	6.9
—	下水処理場の水質 (原田処理場)	SS 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0
—	下水処理場の水質 (原田処理場)	T-P 流入水(年度平均値)	mg/ℓ	3.5	3.3	3.6	3.4	3.4
—	下水処理場の水質 (原田処理場)	T-P 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	1.1	1.0	1.0	1.0	0.92
—	下水処理場の水質 (原田処理場)	T-N 流入水(年度平均値)	mg/ℓ	28	27	30	29	29
—	下水処理場の水質 (原田処理場)	T-N 放流水(年度平均値)	mg/ℓ	10	9.7	9.6	9.4	9.6
—	下水処理場の水質 (原田処理場)	日平均水量(年度平均値)	m ³ /日	290,475	300,083	299,809	284,504	285,830

(6)その他

指標名	説明や数式	単位	令和元年度 (2019年度)	令和2年度 (2020年度)	令和3年度 (2021年度)	令和4年度 (2022年度)	令和5年度 (2023年度)
人口総数	豊中市統計書	人	400,233	401,558	401,062	399,790	399,179
世帯数	豊中市統計書	世帯	175,335	176,967	178,091	178,693	180,070
市役所面積 (第一庁舎)		m ²	10,058	10,058	10,058	10,058	10,058
市役所面積 (第二庁舎)		m ²	11,359	11,359	11,359	11,359	11,359
市役所面積 (その他別館等)	市役所別館、旧子育て支援センター	m ²	2,929	2,929	2,929	1,196	1,196
市役所面積 (庄内駅前庁舎)	庄内駅前庁舎(平成30年度～)	m ²	1,187	1,187	1,187	1,187	1,187
市役所面積 (合計)		m ²	24,346	24,346	24,346	22,613	22,613