

第2次桜川市 地球温暖化対策実行計画 【事務事業編】

令和7年度 進捗状況報告書



できることから、未来のために。

桜川市マスコットキャラクター さくりん

令和8年10月

大項目名	令和 3 年度 【基準年度】	令和 7 年度	令和 1 2 年度 【目標年度】 基準年度 × 0.8
電気	3,783	3,778	3,026
灯油	269	255	215
LPG	204	220	163
A 重油	167	55	134
ガソリン	103	109	82
軽油	23	33	18
自動車の走行	18	6	14
合計	4,567	4,456	3,652

市では、市の事務事業に伴い発生する温室効果ガスを削減するため、令和 5 年 2 月に「第 2 次桜川市地球温暖化対策実行計画（事務事業編）」を策定し、令和 3 年度を基準年度として、令和 4 年度から令和 1 2 年度までの 9 年間で温室効果ガスの排出量を 20% 削減することを目標に掲げ、全庁的に取組を推進していくこととしています。この度、令和 7 年度の進捗状況を取りまとめましたのでお知らせします。

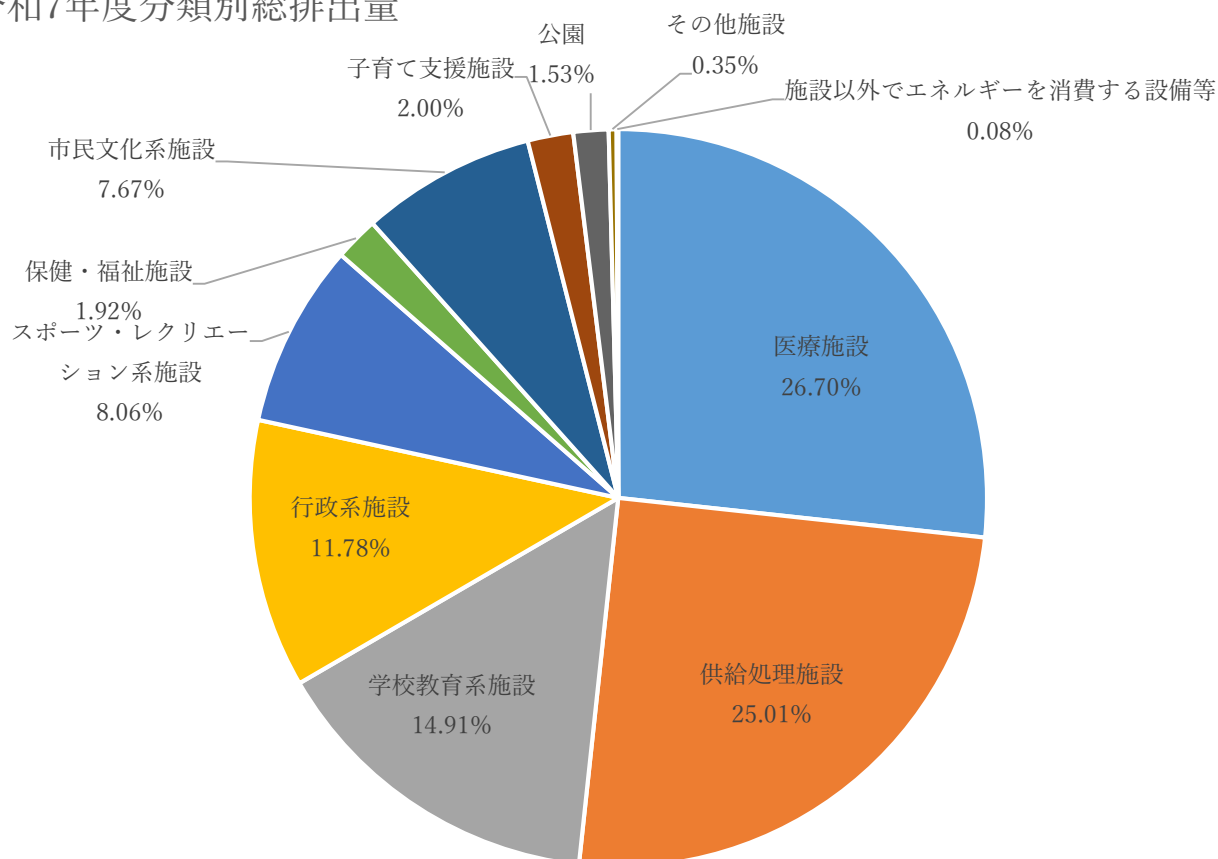
I 温室効果ガスの排出状況

令和 7 年度は、基準年度である令和 3 年度と比較して、温室効果ガス排出量が約 1 1 1 トン減少しました。

項目別では、A 重油を中心に一部の項目で排出量が減少したことにより、全体として基準年度を下回りました。一方で、LPG、ガソリン、軽油については排出量が増加しており、排出量の大部分を占める電気についても、基準年度とほぼ同水準となっています。

今後は、増加した項目の要因を分析するとともに、LED 照明や省エネルギー設備の導入、公用車の EV 化などの取組を進め、令和 1 2 年度の削減目標の達成に向けて、さらなる温室効果ガス排出量の削減を図っていきます。

令和7年度分類別総排出量



II 削減目標の達成に向けて

●今後の取組方針

- ・LED照明等の省エネ機器の導入を推進するとともに、エネルギー効率の高い設備への更新を進めます。
- ・各課に1名配置する課内温暖化対策員は、所属職員に対して温暖化対策の意識啓発を行います。併せて、施設管理部局に所属する課内温暖化対策員は、「地方公共団体実行計画策定・管理等支援システム（LAPSS）」へエネルギーの使用量等の活動量を入力することにより、実績値と目標達成状況を把握します。

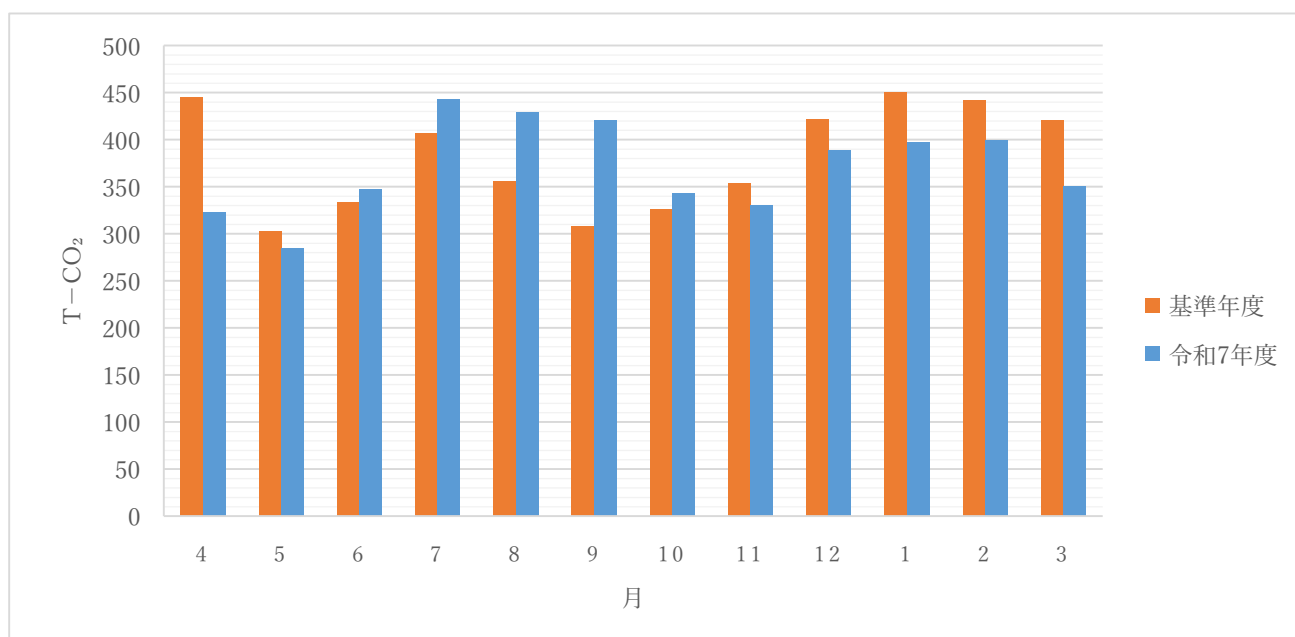
●エネルギーの使用に関する削減対策

- ・冷暖房の温度設定は、冷房28℃、暖房20℃を目安とし、服装についてはクールビズ及びウォームビズを励行します。
- ・事務室の照明は、昼休みや業務終了後に一旦消灯し、必要箇所のみ点灯します。
- ・廊下や階段等の共用スペースの照明は、支障のない範囲で消灯します。

・公用車の定期的な点検を励行するとともに、「エコドライブ10のすすめ」に基づく取組を実践します。

Ⅲ エネルギー使用量等の活動量の集計

●令和7年度 市の事務及び事業等における温室効果ガス排出量（t-CO₂）



市施設一覧及び温室効果ガス総排出量等 (t-CO₂)

部局名	施設名	令和 3 年度 【基準年度】	令和 7 年度	令和 7 年度 増減率(%)
総務部	桜川市役所 大和庁舎 岩瀬庁舎 真壁庁舎	512.731	524.820	2.36
	(旧) 紫尾小学校	6.338	4.440	△ 29.95
総合戦略部	大和駅北公園	—	4.980	施設追加
市民生活部	岩瀬じん芥処理場	2.593	3.860	48.86
保健福祉部	岩瀬福祉センター	86.002	54.540	△ 36.58
	真壁福祉センター	72.577	21.780	△ 69.99
	岩瀬中央児童館	0.228	0.400	75.44
	岩瀬認定こども園	31.284	28.780	△ 8.00
	岩瀬東部認定こども園	28.664	26.270	△ 8.35
	やまと認定こども園	34.483	34.100	△ 1.11
	岩瀬高齢者センター	6.665	9.130	36.98
	桜川市真壁保健センター	4.267	—	△ 100.00
	さくらがわ地域医療センター	1171.747	1189.920	1.55
建設部	加茂部ポンプ場	0.620	0.550	△ 11.29
	街路灯	9.025	3.380	△ 62.55
	旧真壁郵便局	0.650	1.320	103.08
	旧高久家住宅	0.410	2.760	573.17
	みかげスポーツ公園	2.301	1.070	△ 53.50
	コミュニティ道路	2.382	0.470	△ 80.27
	仲町児童公園	0.933	0.190	△ 79.64
	北 1 号公園	0.515	0.140	△ 72.82
	北 3 号公園	0.735	0.420	△ 42.86
	南 1 号公園	0.300	0.036	△ 88.00
	台山高森工業団地公園	2.548	2.750	7.93
	大和駅前公園	8.046	4.090	△ 49.17
	岩瀬中央児童公園	1.003	0.500	△ 50.15
	明日香公園	5.697	1.330	△ 76.65
	磯部桜川公園	1.545	2.510	62.46
	羽黒駅前広場	3.299	1.220	△ 63.02
	花の入公園	1.057	0.240	△ 77.29
	西小塙児童公園	1.604	0.490	△ 69.45

部局名	施設名	令和 3 年度 【基準年度】	令和 7 年度	令和 7 年度 増減率(%)
	つくば真壁工業団地公園	—		施設追加
	つくば真壁工業団地取水場	7.713	4.590	△ 40.49
	つくば真壁工業団地配水場	13.759	10.450	△ 24.05
	上野沼駐車場	0.182	0.030	△ 83.52
	岩瀬駅前広場	4.865	1.680	△ 65.47
	岩瀬駅前駐車場	4.404	3.300	△ 25.07
	羽黒駅前駐輪場	0.150	0.080	△ 46.67
	調整池 A	0.552	0.410	△ 25.72
	調整池 B	1.023	0.670	△ 34.51
	高上町駐車場	0.848	0.520	△ 38.68
経済部	滝の入うるおいセンター	0.003	0.001	△ 66.67
	つくし湖駐車場トイレ	3.722	3.340	△ 10.26
	上野沼噴水施設	30.880	39.820	28.95
	原方運動広場	0.468	0.350	△ 25.21
	桜井農村公園	3.123	3.330	6.63
	やすらぎの里	27.401	25.070	△ 8.51
	ますみ公園	—	0.700	施設追加
	桜川市筑波高原キャンプ場	2.675	1.220	△ 54.39
上下水道部	本木配水場	2.851	0.670	△ 76.50
	真壁浄水場	123.305	117.660	△ 4.58
	高久浄水場	199.742	75.130	△ 62.39
	公共下水道中継ポンプ施設	9.637	11.200	16.22
	南飯田農業集落排水事業施設	40.078	55.350	38.11
	大国玉西部地区農業集落排水事業施設	47.141	56.810	20.51
	富谷農業集落排水事業施設	52.602	48.490	△ 7.82
	源法寺地区農業集落排水事業施設	82.606	65.700	△ 20.47
	谷貝北地区農業集落排水事業施設	51.659	46.830	△ 9.35
	谷貝南地区農業集落排水事業施設	38.675	38.560	△ 0.30
	長方農業集落排水事業施設	60.442	54.870	△ 9.22
	高久地区農業集落排水事業施設	69.300	76.670	10.63
教育委員会	南飯田小学校	39.372	46.410	17.88
	坂戸小学校	36.430	44.160	21.22
	大国小学校	35.025	41.030	17.14
	岩瀬小学校	53.711	64.560	20.20

部局名	施設名	令和 3 年度 【基準年度】	令和 7 年度	令和 7 年度 増減率(%)
	樺穂小学校(令和 6 年度末をもって閉校)	29.175	5.440	△ 81.35
	羽黒小学校	48.253	51.540	6.81
	谷貝小学校(令和 6 年度末をもって閉校)	25.857	3.830	△ 85.19
	雨引小学校	37.213	37.850	1.71
	大和中学校	64.616	67.780	4.90
	岩瀬東中学校	57.894	57.440	△ 0.78
	岩瀬西中学校	65.582	52.370	△ 20.15
	桃山学園(現：真壁学園)	161.006	170.980	6.19
	桜川中学校(令和 6 年度末をもって閉校)	62.021	19.710	△ 68.22
	猿田小学校	4.907	3.470	△ 29.28
	学校給食センター	365.635	447.460	22.38
	原方集会所	0.778	0.620	△ 20.31
	大和ふれあいセンターシトラス	69.958	103.230	47.56
	大和中央公民館	0.121	0.025	△ 79.34
	岩瀬中央公民館	29.000	—	解体
	樺穂分館	0.027	—	解体
	紫尾分館	0.444	—	解体
	谷貝分館	0.747	—	解体
	さくらす		139.45	施設追加
	農村環境改善センター	11.322	12.100	6.87
	真壁伝承館	65.580	87.310	33.14
	岩瀬桜川運動公園	0.154	0.210	36.36
	桜川市総合運動公園	380.481	291.140	△ 23.48
	真壁体育館	29.470	22.680	△ 23.04
	真壁第 2 体育館	3.554	4.770	34.21
	真壁運動場	8.313	9.940	19.57
	旧真壁幼稚園		0.410	施設追加
	計	4566.701	4455.902	—

IV 最後に

令和 7 年度の温室効果ガス排出量については、基準年度である令和 3 年度と比較して約 2.4%減少いたしました。一方で、令和 12 年度の削減目標の達成に向けては、さらなる取組が必要な状況です。今後も着実に取組を進め、引き続き温室効果ガス排出量の削減に努めてまいります。