

公表資料

北はりま消防組合における2025（令和7）年度温室効果ガス排出量等について

地球温暖化対策の推進に関する法律（温対法）の規定に基づき、北はりま消防組合における2025（令和7）年度の温室効果ガス排出量について、以下のとおり報告します。

北はりま消防組合の温室効果ガス排出量

○ 北はりま消防組合第2期地球温暖化対策実行計画（事務事業編）の計画期間（2024～2028年度）2年目となる2025年度の温室効果ガス排出量は、506.4t-CO₂で、2017年度（基準年度）と比べると116.9t-CO₂（18.8％）の減少となりました。

しかし、2023年度（前期実行計画最終年度）と比較すると、全体で62.8t-CO₂（14.1％）増加しており、特に電気は74t-CO₂（29％）と大きく増加しています。これは夏季の気温上昇及び冷房を使用する期間の長期化が原因と考えられます。

2025年度は、第2期地球温暖化対策実行計画（事務事業編）の温室効果ガス排出量削減目標に基づき、加西消防署、加西南出張所及び加西北出張所の庁舎照明設備をLED化しました。

これからも北はりま消防組合職員が一丸となって、温室効果ガスの削減に努めて参ります。

表1 年度比較 北はりま消防組合温室効果ガス排出量（単位：t-CO₂）

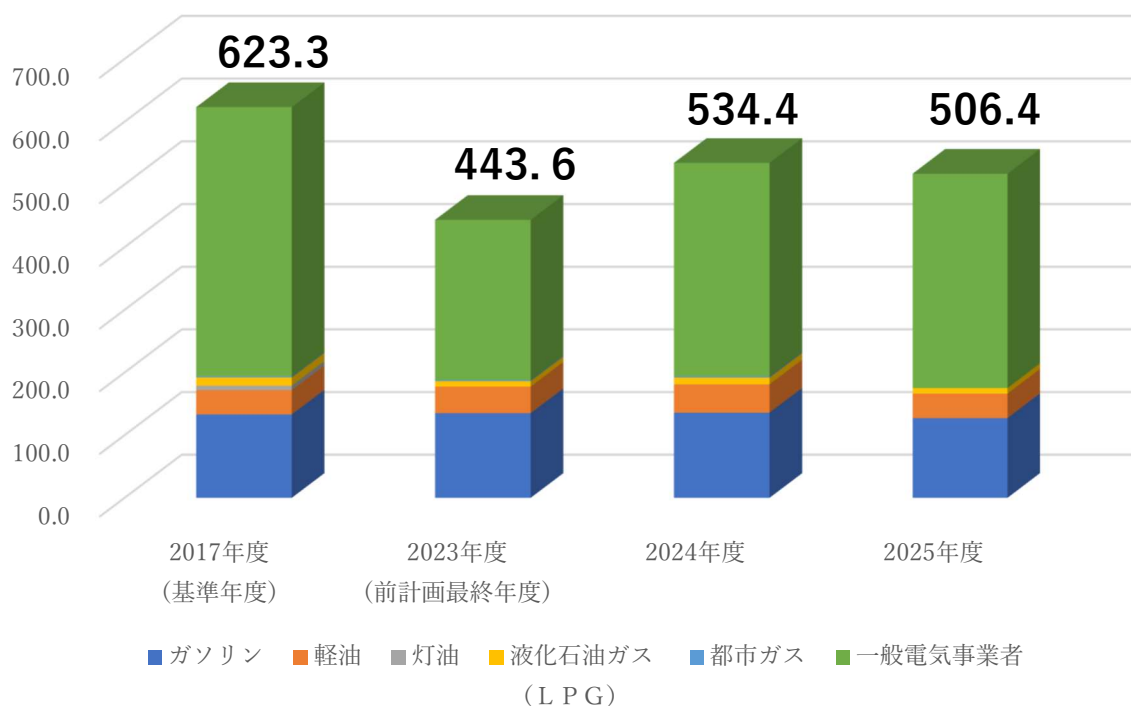


表2 署所別・年度比較 温室効果ガス排出量の内訳

種別		指令 センター	本部・西脇 消防署	西脇北 出張所	多可 出張所	多可南 出張所	多可北 出張所	加西 消防署	加西南 出張所	加西北 出張所	加東 消防署	東条 出張所	種別排出量 合計
ガソリン	2017年度	5.7	21.5	8.4	20.2	6.0	5.0	19.2	10.0	7.6	21.6	7.9	133.1
	2023年度	1.4	28.1	8.7	8.5	5.5	6.8	22.9	7.8	8.6	27.8	9.1	135.2
	2024年度	1.2	29.0	9.0	8.1	6.2	5.7	24.7	8.0	7.7	27.9	8.5	136.0
	2025年度	1.0	26.7	9.0	8.0	6.0	5.6	23.6	8.0	6.3	24.8	8.3	127.3
	前年度比較	△ 0.2	△ 2.3	0.0	△ 0.1	△ 0.2	△ 0.1	△ 1.1	0.0	△ 1.4	△ 3.1	△ 0.2	△ 8.7
軽油	2017年度	0.0	7.9	2.4	3.7	0.0	0.0	10.7	2.0	2.1	7.6	2.5	38.9
	2023年度		9.6	2.2	2.5	1.2	1.1	10.9	1.4	1.9	8.4	3.1	42.3
	2024年度		7.9	9.1	2.2	1.1	0.9	10.2	1.7	1.5	7.7	2.8	45.1
	2025年度	0	6.0	2.7	2.9	1.4	1.2	9.1	1.6	1.4	9.2	3.4	38.9
	前年度比較		△ 1.9	△ 6.4	0.7	0.3	0.3	△ 1.1	△ 0.1	△ 0.1	1.5	0.6	△ 6.2
灯油	2017年度			0.0	1.1						5.8		6.9
	2023年度												
	2024年度												
	2025年度												
	前年度比較												
A重油	2017年度												
	2023年度												
	2024年度												
	2025年度												
	前年度比較												
液化石油 ガス (LPG)	2017年度	0.1		1.5	2.7	0.1	0.2	5.6	1.4	1.3	0.3		13.2
	2023年度			0.7				3.5	1.0	1.1	2.5		8.8
	2024年度			0.7				5.2	1.0	1.1	2.7		10.7
	2025年度	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	3.2	1.1	1.1	2.8	0.0	9.0
	前年度比較			0.1				△ 2.0	0.1	0.0	0.1		△ 1.7
都市ガス	2017年度		1.7										1.7
	2023年度		1.8										1.8
	2024年度		1.7										1.7
	2025年度	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7
	前年度比較		0.0										0.0
電気	2017年度	148.9	48.6	16.8	18.8	1.4	6.1	76.3	14.9	14.5	48.4	34.8	429.5
	2023年度	46.9	53.3	11.7	10.0	11.0	11.4	47.9	9.6	7.2	35.3	11.2	255.5
	2024年度	61.5	68.3	16.6	13.6	14.5	15.8	65.9	12.6	10.3	45.3	16.5	340.9
	2025年度	58.3	71.2	16.4	13.1	14.7	16.7	58.7	11.9	10.9	41.9	15.7	329.5
	前年度比較	△ 3.2	2.9	△ 0.2	△ 0.5	0.2	0.9	△ 7.2	△ 0.7	0.6	△ 3.4	△ 0.8	△ 11.4
署所別 排出量 合 計	2017年度	154.7	79.7	29.1	46.5	7.5	11.3	111.8	28.3	25.5	83.7	45.2	623.3
	2023年度	48.3	92.8	23.3	21.0	17.7	19.3	85.2	19.8	18.8	74.0	23.4	443.6
	2024年度	62.7	106.9	35.4	23.9	21.8	22.4	106.0	23.3	20.6	83.6	27.8	534.4
	2025年度	59.3	105.6	28.9	24.0	22.1	23.5	94.6	22.6	19.7	78.7	27.4	506.4
	前年度比較	△ 3.4	△ 1.3	△ 6.5	0.1	0.3	1.1	△ 11.4	△ 0.7	△ 0.9	△ 4.9	△ 0.4	△ 28.0

※2017年度は、本部が指令センターと併設。

※2018年度から本部は西脇消防署（増改築）へ移転し、加東消防署は新庁舎へ移転。

※2019年度から多可南出張所及び多可北出張所が開庁。

※2021年度から多可出張所が新庁舎へ移転。