

○令和6年度における温室効果ガスの排出状況

「地球温暖化対策の推進に関する法律 第21条第10項」により、地球温暖化対策実行計画の実施状況について公表するよう定められているので、次のとおり公表いたします。

平成29年9月に策定した置戸町地球温暖化実行計画の削減目標は、平成29年度から令和12年度までの14年間で基準年度(平成26年度)と対比して温室効果ガスの排出の15%削減としています。

令和6年度実績につきましては、基準年度比で8%の削減となっております。

温室効果ガス排出量実績

排出要因	単位	基準年度(平成26年度)		削減率(%)	平成27年度実績(参考値)		削減率(%)	平成28年度実績(参考値)		削減率(%)
		消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)		消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)		消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	
電気の使用	kWh	1,538,141	1,042,860	/	1,525,641	1,042,013	0.1	1,528,798	966,910	7.3
灯油の燃焼	L	259,667	646,437	/	268,277	667,871	▲ 3.3	248,935	619,720	4.1
A重油の燃焼	L	173,722	470,722	/	155,000	419,993	10.8	169,000	457,927	2.7
LPGの燃焼	m ³	1,374	8,200	/	1,306	7,794	5.0	1,461	8,719	▲ 6.3
ガソリンの燃焼	L	21,242	49,317	/	19,186	44,543	9.7	19,677	45,683	7.4
軽油の燃焼	L	73,139	189,062	/	65,455	169,199	10.5	71,032	183,615	2.9
合計			2,406,598	/		2,351,413	2.3		2,282,574	5.2

排出要因	単位	平成29年度実績			平成30年度実績			令和元年度実績		
		消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	削減率(%)	消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	削減率(%)	消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	削減率(%)
電気の使用	kWh	1,568,369	1,044,534	▲ 0.2	1,630,221	1,044,897	▲ 0.2	1,740,020	1,094,148	▲ 4.9
灯油の燃焼	L	271,644	676,253	▲ 4.6	255,693	636,676	1.5	249,969	622,294	3.7
A重油の燃焼	L	166,200	450,341	4.3	152,000	411,768	12.5	154,800	419,451	10.9
LPGの燃焼	m ³	1,351	8,062	1.7	1,256	7,495	8.6	1,233	8,059	1.7
ガソリンの燃焼	L	18,514	42,983	12.8	16,571	38,428	22.1	17,153	39,823	19.3
軽油の燃焼	L	75,362	194,808	▲ 3.0	60,422	155,889	17.5	40,403	104,440	44.8
合計			2,416,981	▲ 0.4		2,295,153	4.6		2,288,215	4.9

排出要因	単位	令和2年度実績			令和3年度実績			令和4年度実績		
		消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	削減率(%)	消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	削減率(%)	消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	削減率(%)
電気の使用	kWh	1,702,699	1,009,700	3.2	1,662,934	999,423	4.2	1,684,967	1,012,665	2.9
灯油の燃焼	L	286,408	713,008	▲ 10.3	249,063	620,038	4.1	234,736	584,371	9.6
A重油の燃焼	L	177,500	480,959	▲ 2.2	183,011	495,892	▲ 5.3	68,782	186,374	60.4
LPGの燃焼	m ³	1,109	7,250	11.6	923	6,034	26.4	832	5,439	33.7
ガソリンの燃焼	L	12,876	29,894	39.4	12,910	29,973	39.2	15,214	35,322	28.4
軽油の燃焼	L	45,113	116,615	38.3	47,288	122,238	35.3	48,815	126,185	33.3
合計			2,357,426	2.0		2,273,598	5.5		1,950,356	19.0

排出要因	単位	令和5年度実績			令和6年度実績		
		消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	削減率(%)	消費量	温室効果ガス排出量(kg-CO ₂)	削減率(%)
電気の使用	kWh	1,784,149	1,088,330	▲ 4.4	1,720,355	1,032,213	1.0
灯油の燃焼	L	245,994	612,398	5.3	233,094	580,284	10.2
A重油の燃焼	L	104,500	283,156	39.8	160,000	433,541	7.9
LPGの燃焼	m ³	926	6,054	26.2	1,044	6,822	16.8
ガソリンの燃焼	L	17,230	40,002	18.9	15,443	35,853	27.3
軽油の燃焼	L	48,064	124,244	34.3	48,790	126,120	33.3
合計			2,154,184	10.5		2,214,832	8.0