

令和2年度温室効果ガス排出量について

項 目	温室効果ガス排出量 (t-Co2)
ガソリン	$5.52 \text{ [kL]} \times 2.32 \text{ [t-Co2/kL]} = 12.81 \text{ [t-Co2]}$
灯油	$32.5 \text{ [kL]} \times 2.49 \text{ [t-Co2/kL]} = 80.93 \text{ [t-Co2]}$
液化石油ガス	$5.96 \text{ [t]} \times 3 \text{ [t-Co2/t]} = 17.88 \text{ [t-Co2]}$
電気使用量	$203.79 \text{ [kWh]} \times 0.528 \text{ [t-Co2/kWh]} = 107.6 \text{ [t-Co2]}$
合計	219.22 [t-Co2]

環境省令和2年度二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金対象事業の実績について

目標である温室効果ガス排出量年間120t-Co2の削減を達成でき、今後においても省エネ活動を推進していきます。

(補助対象設備)

	導入前 ^{※1}		今年度実績		削減実績	
	電力 (kWh)	灯油 (L)	電力 (kWh)	灯油 (L)	電力 (kWh)	灯油 (L)
4 月	13,727	4,000	16,813	2,429	-3,086	1,571
5 月	14,172	6,000	12,980	2,771	1,192	3,229
6 月	19,643	5,333	19,072	2,465	571	2,868
7 月	53,337	4,000	28,121	2,250	25,216	1,750
8 月	63,175	4,167	44,673	1,584	18,502	2,583
9 月	33,300	3,333	25,635	2,155	7,665	1,178
10 月	18,959	4,667	13,331	2,735	5,628	1,932
11 月	16,427	4,000	16,173	3,292	254	708
12 月	51,044	7,000	42,170	2,830	8,874	4,170
1 月	56,170	4,667	52,450	3,029	3,720	1,638
2 月	42,176	7,333	34,778	2,012	7,398	5,321
3 月	32,371	6,333	18,166	2,293	14,205	4,040
計	414,501	60,833	324,362	29,845	90,139	30,988

(令和2年度)

計	414,501	60,833	324,362	29,845	90,139	30,988
(%)	100	100	78	49	22	51

※1 : 平成26年度～平成28年度 3か年平均

令和2年度の削減量

電力	90,139 kWh	0.528	47.593 t-Co2
灯油	30,988 L	2.490	77.160 t-Co2
計			124.753 t-Co2

(内訳) [再掲]

空調設備電力削減量	38,784 kWh	0.528	20.478 t-Co2
照明設備電力削減量	106,638 kWh	0.528	56.305 t-Co2
給湯設備電力削減量	-55,283 kWh	0.528	-29.189 t-Co2
給湯設備灯油削減量	30,988 L	2.490	77.16 t-Co2
計			124.754 t-Co2