

## 令和3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	$5.87 \text{ [kL]} \times 2.32 \text{ [t-Co2/kL]} = 13.62 \text{ [t-Co2]}$
灯油	$36 \text{ [kL]} \times 2.49 \text{ [t-Co2/kL]} = 89.64 \text{ [t-Co2]}$
液化石油ガス	$5.23 \text{ [t]} \times 3 \text{ [t-Co2/t]} = 15.69 \text{ [t-Co2]}$
電気使用量	$233.15 \text{ [千kWh]} \times 0.528 \text{ [t-Co2/千kWh]} = 123.1 \text{ [t-Co2]}$
合計	242.05 [t-Co2]

環境省令和3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 <sup>※1</sup>		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	13,958	2,427	-231	1,573
5 月	14,172	6,000	16,391	1,844	-2,219	4,156
6 月	19,643	5,333	19,290	1,702	353	3,631
7 月	53,337	4,000	33,566	2,867	19,771	1,133
8 月	63,175	4,167	35,421	2,267	27,754	1,900
9 月	33,300	3,333	28,053	1,826	5,247	1,507
10 月	18,959	4,667	17,010	2,426	1,949	2,241
11 月	16,427	4,000	16,829	2,394	-402	1,606
12 月	51,044	7,000	41,188	2,855	9,856	4,145
1 月	56,170	4,667	44,438	2,769	11,732	1,898
2 月	42,176	7,333	40,725	2,812	1,451	4,521
3 月	32,371	6,333	27,348	3,033	5,023	3,300
計	414,501	60,833	334,217	29,222	80,284	31,611

( 令和3年度 )

計	414,501	60,833	334,217	29,222	80,284	31,611
( % )	100	100	81	48	19	52

※1 : 平成26年度～平成28年度 3か年平均

令和3年度の削減量 ( 補助対象設備 )

電力	80,284 kWh	0.528	42.390 t-Co2
灯油	31,611 L	2.490	78.711 t-Co2
		計	121.101 t-Co2

( 内訳 ) [再掲]

空調設備電力削減量	47,000 kWh	0.528	24.816 t-Co2
照明設備電力削減量	113,605 kWh	0.528	59.983 t-Co2
給湯設備電力削減量	-80,321 kWh	0.528	-42.409 t-Co2
給湯設備灯油削減量	31,611 L	2.490	78.711 t-Co2
		計	121.101 t-Co2