令和4年度(2022年4月~2023年3月) 年間 CO₂排出量 及び エネルギー・廃棄物等の使用量・発生量

令和4年度種別年間CO₂排出量

種別		消費量(ア)	CO₂排出係数(イ)	CO ₂ 排出量 (ア)×(イ)	比率%	前年度比%
燃料	灯油	5,870 l	2.583 kg-CO ₂ /l	15,162 kg-CO ₂	8.4 %	87.9 %
	都市ガス	15,948 m ³	2.141 kg-CO ₂ /m ³	34,145 kg-CO ₂	18.9 %	86.1 %
購入電力		326,057 kwh	0.381 kg-CO ₂ /kwh	124,228 kg-CO ₂	68.9 %	93.6 %
上水道		5,996 m ³	$0.590~\rm kg\text{-}CO_2/m^3$	3,538 kg-CO ₂	2.0 %	94.0 %
可燃ゴミ		3,689 kg	0.877 kg-CO ₂ /kg	3,235 kg-CO ₂	1.8 %	161.7 %
			CO₂排出量合計	180,307 kg-CO ₂	100.0 %	92.3 %

【参考】令和3年度種別年間CO2排出量

種別		消費量(ア)	CO₂排出係数(イ)	CO₂排出量 (ア)×(イ)	比率%	
燃料	灯油	6,680 l	$2.583~{\rm kg-CO_2/l}$	17,254 kg-CO ₂	8.8 %	
	都市ガス	18,512 m ³	$2.141 \text{ kg-CO}_2/\text{m}^3$	39,634 kg-CO ₂	20.3 %	
購入電力		348,429 kwh	$0.381~{\rm kg-CO_2/kwh}$	132,751 kg-CO ₂	67.9 %	
上水道		6,381 m ³	$0.590~\rm kg\text{-}CO_2/m^3$	3,765 kg-CO ₂	1.9 %	
可燃ゴミ		2,281 kg	0.877 kg-CO ₂ /kg	2,000 kg-CO ₂	1.0 %	
			CO₂排出量合計	195,405 kg-CO ₂	100.0 %	

令和4年度エネルギー・廃棄物等の年間使用量・発生量

種類	令和4年度	令和3年度	増減 %
灯油(購入量)	5,870 l	6,680 l	-12.1 %
都市ガス	15,948 m ³	18,512 m ³	−13.9 %
電力消費量	326,057 kWh	348,429 kWh	-6.4 %
上 水 道	5,996 m ³	6,381 m ³	-6.0 %
可 燃 ご み	3,689 kg	2,281 kg	61.7 %
不燃ごみ(小型破砕等)	298 kg	226 kg	31.9 %
缶・ビン	32.0 kg	64 kg	−49.6 %
古 紙	9,300 kg	9,100 kg	2.2 %
用紙購入量			
А3	120 ケース	265 ケース	−54.7 %
В4	360 ケース	250 ケース	44.0 %
A4	378 ケース	413 ケース	-8.5 %
トイレットペーパー	60 ケース	51 ケース	17.6 %