

喜多方地方広域市町村圏組合地球温暖化対策実行計画の進捗状況について

(令和3年度実績)

○ 年度ごとの二酸化炭素排出量

平成30年度から令和4年度までの5年間で、二酸化炭素排出量を基準年(平成29年度)に比べ3%削減することを目標としております。

年度	二酸化炭素排出量	二酸化炭素排出量 (前年比)	二酸化炭素増減率 (基準年比)
平成29年度 (基準年度)	3,548.5 t-CO ₂	-	-
令和3年度	3,378.4 t-CO ₂	95.21%	△ 4.79 %

○ 令和3年度の点検結果

喜多方地方広域市町村圏組合地球温暖化対策実行計画に基づき調査を行った令和3年度の二酸化炭素排出量は、下表のとおりです。

当組合の業務は、消防、し尿及びごみ処理、火葬業務、文化センターの運営等であり、災害活動、搬入量や処理件数、利用件数等も燃料使用量に影響しますが、今後も、二酸化炭素排出量削減の積極的な取り組みを職場全体で推進していきます。

区分	平成29年度(基準年)			令和3年度			基準 年度比 (増減率)
	使用量	排出係数	CO ₂ 排出量 [単位:t]	使用量	排出係数	CO ₂ 排出量 [単位:t]	
ガソリン (ℓ)	36,928.0	0.002320	85.7	34,466.0	0.002320	80.0	△ 6.65 %
灯油 (ℓ)	92,546.0	0.002490	230.4	71,653.0	0.002490	178.4	△ 22.57 %
軽油 (ℓ)	23,375.0	0.002580	60.3	23,439.0	0.002580	60.5	0.33 %
A重油 (ℓ)	257,500.0	0.002710	697.8	217,200.0	0.002710	588.6	△ 15.65 %
LPガス (m ³)	719.3	0.006550	4.7	792.3	0.006550	5.2	10.64 %
電気 (kwh)	4,721,983.0	0.000523	2,469.6	4,714,590.0	0.000523	2,465.7	△ 0.16 %
計			3,548.5			3,378.4	△ 4.79 %

【二酸化炭素排出量の内訳(令和3年度)】

