

令和 6 年度 西村山広域行政事務組合地球温暖化対策実行計画取組状況

本組合では、令和元年 5 月に西村山広域行政事務組合地球温暖化対策実行計画（事務事業編）を策定しました。

さらに、令和 6 年 3 月には計画期間を令和 12 年度に延長した実行計画を新たに策定し、本組合の事務事業に伴って排出される温室効果ガスの総排出量を基準年度（平成 29 年度）と比較して、令和 12 年度において 6 %削減することを目標としています。

令和 6 年度の取組状況をご報告いたします。

令和 6 年度の温室効果ガスの総排出量は、10,242.58 t-CO₂となり、基準年度比 5.8 %（634.62 t-CO₂）減少となりました。

減少した主な要因としては、寒河江地区クリーンセンターにおいて、ごみ搬入量が減少したことによる一般廃棄物の焼却等の減少が挙げられます。

また、ごみ焼却処理施設の焼却炉の通年運転による燃料使用量の減少なども要因となりました。

なお、本組合温室効果ガス排出量の 7 割程度を占める一般廃棄物の焼却を除いて算出した場合の温室効果ガス排出量合計では、基準年度比 2.1 %（62.40 t-CO₂）の減少となっております。

引き続き、照明及び冷暖房の適正な使用等に努め、また、市町と連携しながらごみの減量・リサイクルを推進し、令和 12 年度の削減目標を達成できるよう取り組んでまいります。

温室効果ガス排出量の施設毎削減実績

(単位：t-CO₂)

区 分		温室効果ガス 削減目標	平成 29 年度 (基準年度)	令和 6 年度	削減量	削減率 (%)
事 務 局		0.51	8.53	7.86	0.67	7.9
養護老人ホーム明鏡荘		23.40	389.77	389.57	0.20	0.1
消 防		14.05	234.07	265.17	△ 31.10	△ 13.3
内 訳	消防本部・本署	7.81	130.15	154.01	△ 23.86	△ 18.3
	河北分署	1.55	25.82	27.68	△ 1.86	△ 7.2
	大江分署	1.39	23.09	24.87	△1.78	△7.7
	朝日分署	1.38	22.97	24.44	△ 1.47	△ 6.4
	西川分署	1.32	22.08	23.08	△ 1.00	△ 4.5
	大山・月山沢 前進基地局	0.60	9.96	11.09	△ 1.13	△ 11.3
寒河江地区 クリーンセンター		615.04	10,244.83	9,579.98	664.85	6.5
内 訳	し尿処理施設	16.20	269.91	250.87	19.04	7.1
	ごみ焼却処理施設	574.52	9,569.76	8,901.42	668.34	7.0
	(うち一般廃棄物の焼却)	470.81	7,842.22	7,270.00	572.22	7.3
	最終処分場	10.02	166.95	174.20	△7.25	△4.3
	粗大ごみ処理施設	2.86	47.72	44.10	3.62	7.6
	寒河江地区斎場	11.44	190.49	209.39	△ 18.90	△ 9.9
合 計		653.00	10,877.20	10,242.58	634.62	5.8
(※一般廃棄物の焼却除 く)		182.19	3,034.98	2,972.58	62.40	2.1