

令和6年度環境保全報告書

株式会社 神戸新聞会館

① 2024 年度の重点取組目標・計画の実施状況
ア. 省エネルギーの推進

ミント神戸(神戸新聞会館ビル)は、設計段階で省エネルギーを考慮し建設された建物でもあり、省エネ機器導入など様々な視野から積極的に省エネルギーへの取組みも実施されており、効率の良い設備運営が実施されております。

第1表 エネルギーの使用の合理化に関する設備及びエネルギーを消費する主要な設備の概要、稼働状況及び新設、改造又は撤去の状況。

	設備の名称	設備の概要	稼働状況	新設、改造又は、撤去の状況
エネルギーを消費する主要な設備	ガス吸収式冷温水発生器	630RT×1台 230RT×1台	180日 11～14h/日	
	ターボ冷凍機	600RT×1台	180日 10h/日	
	製氷ヒートポンプチャラー	120HP×4台	365日 10h/日	
	空調設備	74.6kW (10台)	365日 11～18h/日	
	給排気設備	217kw (118台)	365日	
	全熱交換器	40.9kw (5台)	365日 11～15h/日	
	パッケージエアコン	78.8kw (25台)	365日	

第2表 事業者のエネルギーの使用量及び販売した副生エネルギーの量

エネルギーの種類				令和6年度			
				使用量		販売した副生エネルギー量	
				数値	熱量GJ	数値	熱量GJ
燃料及び熱	A重油	k l		0.31	12		
	その他の燃料	都市ガス	千m3	250	11250		
	小計	GJ			11262		
電 気	電気事業者	昼間買電	千kWh	9,435	81,518		
		夏期・冬季における電気需要平準化時間帯	千kWh	(5,524)	(47,727)		
		夜間買電	千kWh	1,204	10,403		
	その他	上記以外の買電	千kWh				
		自家発電	千kWh				
	小 計		千kWh/GJ	10,639	91,921		
	合 計GJ				103,183		
原油換算 k l					2,662		
前年度原油換算 k l					2,774		
対前年比 (%)					96.0		

第3表 事業者の過去5年間に使用したエネルギーの量

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
合計 (GJ)	115,155	130,071	123,482	121,545	103,183
原油換算 (kl)	2,971	2,882	3,186	3,136	2,774
対前年度比 (%)		97.0	110.5	98.4	96.0

イ. 地球温暖化対策【温室効果ガスの抑制】

ＣＯ₂排出量について、エネルギー使用量を削減する事での、排出量削減、排出原単位の低減に努めています。当社では、ＣＯ₂排出量を『事業者の過去５年間のエネルギーの使用に係る原単位が年平均１％以上の改善』を目標に取り組んでおります。

第４表 事業者の過去５年度間のエネルギーの使用に係る原単位の変化状況

	令和２年度	令和３年度	令和４年度	令和５年度	令和６年度	５年度間平均 原単位変化
エネルギーの使用に 係る原単位	0.3308	0.3225	0.3620	0.3530	0.2997	
対前年比（％）		97.5	112.2	97.5	96.0	100.8

令和６年度は前年対比で96.0％と減少傾向に推移した。又、５年度間平均原単位についても100.8％と目標とする『事業者の過去５年間のエネルギーの使用に係る原単位が年平均１％以上の改善』改善する事が出来ませんでした。

ウ. 廃棄物の減量【産業廃棄物の減量計画】

別添付資料「事業系一般廃棄物に係る減量等計画書」参照