

# 環境保全報告書

## ① 当該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

燃料、電力について、非鉄道業において使用量の1%削減を目指し、不動産事業における賃貸ビルの照明のLED化等に努めました。

今後も、一層の省エネルギー施策を推進し、エネルギー使用量の削減に取り組んでまいります。

### イ. 温室効果ガスの抑制

CO<sub>2</sub>について、非鉄道業において排出量の1%削減を目指し、不動産事業における賃貸ビルの照明のLED化等に努めました。

今後も、一層の省エネルギー施策を推進し、エネルギー使用量の削減およびCO<sub>2</sub>排出量の抑制に取り組んでまいります。

※数値データについては、「②地球温暖化対策に係る報告 イ. 当該年度の計画達成状況」を参照。

## ②地球温暖化対策に係る報告

### ア. 令和4年度における電気・燃料等の使用量、温室効果ガス排出量

活動の区分	燃料・焼却物等の種類		使用量等	単位	単位発熱量(MJ)	排出係数	排出量	温暖化係数	合計(CO <sub>2</sub> 換算)
						kg-CO <sub>2</sub> /MJ	kg-CO <sub>2</sub>		
燃料の使用	灯油	鉄道	312	ℓ	36.7	0.0678	776	1	776
		非鉄道	71,500	ℓ	36.7	0.0678	177,911	1	177,911
	軽油	鉄道	17,976	ℓ	37.7	0.0686	46,489	1	46,489
		非鉄道	—	ℓ	37.7	0.0686	—	1	—
	A重油	鉄道	—	ℓ	39.1	0.0693	—	1	—
		非鉄道	—	ℓ	39.1	0.0693	—	1	—
	LPG	鉄道	894	Kg	50.8	0.059	2,680	1	2,680
		非鉄道	1,378	Kg	50.8	0.059	4,129	1	4,129
都市ガス	鉄道	24,873	N m <sup>3</sup>	45	0.0509	56,972	1	56,972	
	非鉄道	170,568	N m <sup>3</sup>	45	0.0509	390,686	1	390,686	
電気事業者から供給された電気の使用	一般電気事業者	鉄道	45,715,280	kWh		0.311	14,217,452	1	14,217,452
		非鉄道	2,265,620	kWh		0.311	704,608	1	704,608
	その他	鉄道	—	kwh		—	—	1	—
		非鉄道	—	kwh		—	—	1	—
合計	鉄道						14,324,369		14,324,369
	非鉄道						1,277,333		1,277,333

### イ. 当該年度の計画達成状況

※電気・燃料等の使用量については令和4年度より集約方法を変更しております。

そのため、下表において、令和3年度の使用量からの増減率は記載していません。

#### ・エネルギー使用量

		使用量			増減率 (%)
		令和4年度	令和3年度	単位	
灯油	鉄道	312	15,559	ℓ	—
	非鉄道	71,500	72,000	ℓ	—
軽油	鉄道	17,976	3,500	ℓ	—
	非鉄道	—	—	ℓ	—
A重油	鉄道	—	—	ℓ	—
	非鉄道	—	—	ℓ	—
LPG	鉄道	894	2,025	Kg	—
	非鉄道	1,378	1,705	Kg	—
都市ガス	鉄道	24,873	25,042	N m <sup>3</sup>	—
	非鉄道	170,568	140,730	N m <sup>3</sup>	—
電力	鉄道	45,715,280	47,246,251	Kwh	—
	非鉄道	2,265,620	1,834,673	Kwh	—

#### ・エネルギー使用量(熱量換算)

		使用量(熱量換算)			増減率 (%)
		令和4年度	令和3年度	単位	
鉄道		455,781,342	473,134,750	MJ	—
非鉄道		22,588,231	25,572,757	MJ	—

#### ・温室効果ガス排出量

温室効果ガス		排出量			増減率 (%)
		令和4年度	令和3年度	単位	
二酸化炭素	鉄道	14,324,369	17,214,338	kg-CO <sub>2</sub>	—
	非鉄道	1,277,333	1,174,452	kg-CO <sub>2</sub>	—

### ウ. 目標達成のために講じた措置・対策の達成状況

措置の区分	具体的対策	削減目標	実施状況
エネルギー使用の合理化	信号灯、車両前照灯、駅照明等のLED化	順次交換	順次交換
	省エネ型車両の導入・活用	継続実施	継続実施
	省エネ型駅務機器の導入	順次交換	順次交換
	賃貸ビルの照明のLED化	順次交換	順次交換
	省エネ型空調機の導入	実施	実施
	クールビズ等の実施による空調温度の適正化	継続実施	実施
	長時間離席時におけるパソコン電源オフ、照明の消灯・減灯、ノー残業デーの推進	継続実施	実施
温室効果ガスの抑制	車両空調機の代替フロンへの転換実施	順次交換	順次交換
	室内空調機の代替フロンへの転換実施	順次交換	交換なし

### ③公害防止対策、地球温暖化対策以外の環境保全活動に係る報告

	分野	項目	目標	実施状況
1	事業所等での節水 事業所等での廃棄物の適正処理・減量	コピー用紙の使用削減	継続実施	実施
		ミスコピー用紙の再利用	継続実施	実施
		賃貸ビルのトイレに自動水洗の導入	順次交換	順次交換
		古紙等のリサイクル資源の適正処分	継続実施	実施
2	事業所等での再生製品等の使用	プリンタトナーカートリッジの再生利用	継続実施	実施
3	環境負荷の少ない資源、材料、燃料の選択	まくらぎおよび電柱のコンクリート化	順次交換	順次交換
		「グリーン購入法」に適合したコピー用紙の使用	継続実施	実施
4	従業員教育	グループ誌での啓発	年4回実施	年4回実施
		社報での啓発	継続実施	実施
		環境推進月間の設定	年2回実施	年2回実施