

【参考】環境関連データ

●GHG 排出量 (Scope1・2)

エネルギー種別		単位	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
Scope1	灯油	t-CO ₂	485	660	512	480	551
	軽油	t-CO ₂	1,661	2,131	2,269	2,278	2,100
	ガソリン	t-CO ₂	3,387	3,183	4,231	4,289	4,161
	重油	t-CO ₂	30,268	30,557	25,861	24,218	28,254
	石炭	t-CO ₂	759,774	715,671	741,686	664,281	432,159
	GTL	t-CO ₂	-	-	479	940	513
	LPガス	t-CO ₂	1,198	1,434	1,178	1,476	1,474
	オートガス	t-CO ₂	827	951	641	532	422
	都市ガス	t-CO ₂	19,740	16,899	56,555	29,341	35,180
	Scope1 計	t-CO ₂	817,339	771,487	833,410	727,835	504,815
Scope2	熱	t-CO ₂	-	-	63	100	101
	電気	t-CO ₂	78,076	77,448	64,630	66,662	62,568
	再エネ証書	t-CO ₂	-	-	-	△298	△219
	自社発電分	t-CO ₂	△2,563	△2,835	△2,122	△1,681	△906
	Scope2 計	t-CO ₂	75,512	74,613	62,572	64,784	61,544
Scope1+Scope2		t-CO ₂	892,851	846,100	895,982	792,619	566,359
2030年度目標 (447千 t) に対する削減率		%	-	10	0	22	73

※ GHG 排出量算出における当社グループとは、単体+連結子会社 (Scope1・2 については、従業員 10 名以下の会社を除く) としております。

※ GHG 排出量は、WRI (世界資源研究所) と WBCSD (世界環境経済人協議会) が主導して開発された GHG プロトコルを用いて算出しております。

※ GHG 排出量の算出においては、エネルギー起源 CO₂ を集計対象としております。

※ 千 t-CO₂e 未満の端数を四捨五入して表示しております。

※ 2022 年度の GHG 排出量 Scope1 計、Scope 2 計、Scope1+2 については、ENEX REPORT 2023 において第三者保証を受けています。

※ GHG 排出量データの見直しについて：当社グループは 2018 年度～2021 年度分の GHG 排出量データにつきまして、2023 年度に算出対象範囲等の見直しを行いました。

●GHG 排出量 (Scope3)

カテゴリー		単位	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
Scope3	カテゴリー1 (製品調達までの燃料採掘・輸入等)	千t-CO ₂	4,252	3,976	3,400	3,282	3,487
	カテゴリー3 (自社発電所の燃料調達過程)	千t-CO ₂	128	113	95	76	53
	カテゴリー4 (自社チャーターローリー走行時)	千t-CO ₂	107	103	99	98	103
	カテゴリー6 (出張交通手段)	千t-CO ₂	1	1	1	1	1
	カテゴリー7 (通勤交通手段)	千t-CO ₂	2	2	2	2	2
	カテゴリー11 (販売した燃料の使用)	千t-CO ₂	18,834	18,033	17,383	17,195	17,961
	Scope3 計	千t-CO ₂	23,324	22,227	20,979	20,653	21,607

※ Scope3の算定範囲は当社事業に影響の大きなカテゴリーに限定しています。

※ GHG 排出量データの見直しについて：当社グループは 2018 年度～2021 年度分の GHG 排出量データにつきまして、2023 年度に算出対象範囲等の見直しを行いました。

●その他環境データ

種別	単位	2021年度	2022年度
水使用量 (内用水量／内地下水量)	千 m ³	5,123	6,259 (6,203／56)
排水量 (内下水量／内海域放流量)	千 m ³	2,561	2,658 (825／1,832)
一般廃棄物量 (内リサイクル量)	t	1,196 (277)	289 (80)
産業廃棄物量 (内リサイクル量／内有害廃棄物量)	t	40,514 (35,383／113)	28,723 (23,737／26)
NOx(窒素酸化物)	t	968	618
SOx(硫黄酸化物)	t	182	212
VOC(揮発性有機化合物)	t	-	39

※ その他環境データ算出における当社グループとは、単体+連結子会社（Scope1・2については、従業員10名以下の会社を除く）としております。