

「エコ・ファーストの約束」数値データと、環境パフォーマンス報告の指標を集約しています。
環境データの集計期間は毎年(1 ~ 12月)です。

【各データの集計範囲】

①ノーリツグループ 国内生産拠点

株式会社ノーリツ(明石本社工場・明石事業所・加古川事業所)、株式会社アールビー、株式会社ハーマン、株式会社多田スミス
大成工業株式会社、信和工業株式会社、株式会社エスコアハーツ、株式会社テラ・テック

②ノーリツグループ 国内営業拠点

エコ・ファーストの約束

■約束1: 脱炭素社会の構築に積極的に取り組みます。

~2050年までに製品・事業活動とも海外を含むCO2排出量をゼロ化し、「カーボンニュートラル」を目指す~

【1】製品及び事業活動を通じ、CO2総排出量の削減に取り組みます。

①製品使用時のCO2: 2030年までに30%以上削減(2018年比)

②事業活動のCO2: 2030年までに50%以上削減(2018年比)

※範囲: 日本国内

※目標レベル: SBT (Science Based Targets) 相当=パリ協定と整合性のある科学的根拠に基づいた排出削減目標

【2】RE100に加盟し、事業活動で使用する電力の再生可能エネルギー100%化に取り組みます。

①2030年: 国内生産事業所で使用する電力の再生可能エネルギー100%化

②2050年: 海外グループ会社を含む全事業所で使用する電力の再生可能エネルギー100%化

※RE100 (Renewable Energy 100): 事業活動で使用する電力の再生可能エネルギー100%化を推進する国際イニシアチブ

【CO2総排出量の削減に向けて】範囲:ノーリツグループ(国内)

製品使用によるCO2排出量(単位:万t-CO2)

※スコープ3 カテゴリー11

	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年目標	2025年目標	2026年目標	2030年目標
CO2排出量	1,949	1,861	1,725	1,443	1,777	1,449	-	-	-	-
2018年比較(%)	0.0	▲ 4.5	▲ 11.5	▲ 26.0	▲ 8.8	▲ 25.7	▲ 18.0	▲ 19.0	▲ 20.0	▲ 30.0

事業活動によるCO2排出量(単位:t-CO2)

※スコープ1・2

	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年目標	2025年目標	2026年目標	2030年目標
CO2排出量	26,206	21,597	18,780	17,641	18,623	19,571	-	-	-	-
2018年比較(%)	0.0	▲ 17.6	▲ 28.3	▲ 32.7	▲ 28.9	▲ 25.3	▲ 35.8	▲ 37.9	▲ 40.0	▲ 50.0
森林カーボンオフセット実施量	△ 450	△ 450	△ 450	△ 450	△ 450	△ 450	-	-	-	-
CO2排出量(カーボンオフセット後)	25,756	21,147	18,330	17,191	18,173	19,121	-	-	-	-
CO2排出量/電力量(t-CO2/MWh)	-	-	0.60	0.60	0.57	0.65	-	-	-	-

【RE100: 2030年に再生可能エネルギー比率100%を目指して】範囲:国内生産事業所

国内生産事業所の消費電力量(単位:kWh)

	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
消費電力量	31,005,861	29,649,914	29,177,367	27,448,631	30,320,951	28,192,654
うち再生可能エネルギー量	1,370,000	1,220,000	1,266,128	1,364,586	1,256,308	1,334,548
再生可能エネルギー比率(%)	4.4	4.1	4.3	5.0	4.1	4.7

環境負荷データ

温室効果ガス排出量 (単位:t-CO2)

※第三者保証取得済

スコープ		2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	集計範囲
スコープ1	直接排出分(ガス、灯油等)	8,909	8,038	7,030	6,651	7,473	6,749	ノーリツグループ (国内)
スコープ2	間接排出分(電気)	17,297	13,559	11,750	10,990	11,150	12,822	
スコープ3		20,425,596	19,598,217	18,127,004	15,121,191	18,675,961	15,083,258	ノーリツ単体
スコープ3 内訳 (カテゴリ)	1.購入した製品・サービス	662,296	716,265	627,555	498,313	655,338	553,268	
	2.資本財	14,979	21,967	12,984	13,196	7,562	11,083	
	3.燃料およびエネルギー関連活動	1,248	1,077	1,834	1,742	1,915	1,611	
	4.輸送、配送(上流)	20,351	20,985	19,977	13,542	15,806	17,844	
	5.事業から出る廃棄物	33	34	25	23	22	18	
	6.出張	363	355	289	286	279	272	
	7.雇用者の通勤	1,271	1,189	924	928	884	880	
	8.リース資産(上流)	2,270	2,136	1,758	1,518	1,333	1,395	
	9.輸送、配送(下流)	973	987	186	106	128	109	
	10.販売した製品の加工	-	-	-	-	-	-	
	11.販売した製品の使用	19,718,096	18,829,616	17,458,038	14,589,135	17,989,809	14,494,269	
	12.販売した製品の廃棄	3,492	3,384	3,222	2,248	2,885	2,508	
	13.リース資産(下流)	222	222	213	154	-	-	
	14.フランチャイズ	-	-	-	-	-	-	
	15.投資	-	-	-	-	-	-	
スコープ 1+2+3 合計		20,451,802	19,619,813	18,145,784	15,138,832	18,694,584	15,102,829	-

エネルギー使用量

※2023年度実績より第三者保証取得済

	単位	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	集計範囲
電気	kWh	34,842,376	33,670,050	30,796,144	28,852,679	31,849,125	29,300,864	ノーリツグループ (国内)
都市ガス	m ³	2,647,182	2,275,000	1,989,828	1,935,502	2,119,836	1,781,013	
LNG	kg	767,430	767,850	670,250	638,790	725,720	707,490	
LPG	kg	121,296	113,710	101,630	83,135	129,068	165,106	
メタン	m ³ N	2,180	27,350	28,586	27,588	31,137	25,877	
ブタン	kg	900	700	700	950	1,200	1,350	
HLガス	m ³	-	-	14	7	7	7	
灯油	L	159,289	128,302	120,324	107,960	119,513	87,980	
A重油	L	60,000	63,000	23,000	-	-	-	
ガソリン	L	-	-	15,213	5,458	5,540	5,706	

水資源 (単位:千m³)

	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	集計範囲
水資源取水量	247	221	170	187	178	187	ノーリツグループ (国内)
水資源排水量	247	221	170	187	178	187	

大気汚染物質排出量(NOx, SOx) (単位:kg-NOx/kg-SOx)

	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	集計範囲
NO2排出量 (kg-NOx)	9,037	8,114	7,293	7,221	8,074	7,445	ノーリツグループ 国内生産事業所
SO2排出量 (kg-SOx)	343	310	282	300	331	308	

水質汚染物質排出量調査結果(COD/BOD)

ノーリツグループでは、基本的にBODの影響する生産活動は起こっておりませんが、排水する下水道の水質調査を定期的に行い、成分分析をおこなっています。調査対象事業所で、基準値を下回っています。

	基準値mg/l	2021年	2022年	2023年	集計範囲
		測定値mg/l			
COD排出量(雨水測定)	100	8.5	9.1	8.4	ノーリツ NAM事業所
BOD排出量(雨水測定)	100	1	2	2	
BOD排出量(汚水測定)	600	78	280	360	

その他

	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	集計範囲
環境法令違反(水を含む)単位:件	0	0	0	0	0	ノーリツグループ 全事業所
環境法規制違反による罰金額(水を含む)単位:円	0	0	0	0	0	