

NSGグループ：環境データ

■ 二酸化炭素排出量

		2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
二酸化炭素（千トン）	スコープ 1	3,875	3,526	3,201	3,136	2,962	2,933	2,855	3,103	2,970	2,817	3,031	2,910	2,922
	スコープ 2 ロケーション基準	1,079	1,015	1,032	1,031	937	956	896	1,050	885	728	731	719	715
	スコープ 2 マーケット基準	-	-	-	-	-	-	-	891	790	530	648	542	501
	スコープ 3	-	-	-	-	-	-	-	2,513	2,819	2,952	3,556	3,276	3,235

日本の二酸化炭素排出量

		2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
二酸化炭素（千トン）	スコープ 1	471	516	423	393	336	349
	スコープ 2 ロケーション基準	183	179	158	142	128	130
	スコープ 2 マーケット基準	183	159	122	111	105	99
	スコープ 3	252	267	345	200	178	208

■ 二酸化炭素排出量（スコープ 3）内訳

カテゴリー	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
1. 購入した製品・サービス	1,055	1,289	1,532	1,939	1,656	1,536
2. 資本財	0	4	4	4	5	6
3. スコープ1, 2 に含まれない燃料・エネルギー活動	356	547	472	588	534	501
4. 輸送・配送（上流）	0	6	6	6	61	56
5. 事業から出る廃棄物	12	10	15	12	33	12
6. 出張	6	7	1	0.4	6	4
7. 従業員の通勤	10	10	2	2	10	11
8. リース資産(上流)	0	0	0	0	0	0
9. 輸送・配送（下流）	140	145	119	168	175	260
10. 販売した製品の加工	735	600	600	600	600	553
11. 販売した製品の使用	0	0	0	0	0	0
12. 販売した製品の廃棄	0	0	0	37	35	11
13. リース資産(下流)	0	0	0	0	0	0
14. フランチャイズ	0	0	0	0	0	0
15. 投資	200	200	200	200	170	243
その他	0	0	0	0	0	0
合計（千トン）	2,513	2,819	2,952	3,556	3,284	3,235

■ 生産量単位当たりの二酸化炭素排出量

	2018年 3月期	2019年 3月期	2020年 3月期	2021年 3月期	2022年 3月期	2023年 3月期	2023年 3月期
二酸化炭素排出量（トン） / 生産量（トン）	0.75	0.73	0.74	0.79	0.74	0.73	0.69

■ 大気への排出（二酸化炭素以外）

	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
窒素酸化物（千トン）	16	17	17	16	16	16	17
硫黄酸化物（千トン）	6	6	6	6	6	6	5

■ エネルギー

	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
天然ガス（TJ）	30,547	32,968	32,016	30,746	34,095	32,379	32,385
重油（TJ）	4,595	4,927	5,764	5,124	4,744	4,748	3,671
電力（TJ）	7,331	7,478	7,275	6,074	6,760	6,636	6,613

■ 水

	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
水使用量（百万m3）	19.5	17.6	17.4	15.9	16.0	14.8	14.8

■ 埋め立て廃棄物量

	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
ガラス	4.5	3.8	3.5	3.9	2.1	3.3	3.0
ガラス以外	18.6	19.6	18.6	14.5	17.5	18.3	18.6
合計（千トン）	23.2	23.4	22.1	18.4	19.6	21.6	21.6

■ 再資源化された廃棄物量

	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
再資源化量（ガラスを除く）（千トン）	48.8	52.6	40.5	35.5	34.2	36.0	42.0