

環境(E)

環境マネジメントシステム(国内)

国内主要生産拠点はISO14001を取得し、環境マネジメントシステムを構築し環境管理を行っています。

取得認証	取得事業所数	取得率
ISO14001	国内4事業所	国内主要製造拠点の100%

水使用量(国内)

(千m³)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	
淡水使用量	8,433	8,476	8,573	8,413	8,447	
内訳	上水道	410	412	393	207	389
	工業用水	7,662	7,716	7,838	7,903	7,793
	地下水	361	348	342	303	265
海水使用量	15,871	16,478	16,721	16,368	16,897	

エネルギー関連(国内)

(原油換算 千kl)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
化石燃料消費量	51	52	52	52	50

(MWh)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
購入電力量	495,022	478,353	489,278	450,388	434,087
太陽光発電量	2,710	2,636	2,545	2,481	2,595
排熱発電量	11,641	11,157	12,861	16,768	14,757

CO₂排出量(連結※)

※国内は省エネ法定期報告対象企業のみ算定対象

2023年度のCO₂排出量は、437千tで前年度と比較して約1.0%の増加となりました。

増加の要因は、温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度の改正により、

国内Scope1の算定対象活動の範囲が前年度よりも拡大したことです。

なお、2030年度のCO₂削減目標である2013年度(622千t)比38%削減の進捗に

ついては、2023年度(437千t)において2013年度比29.7%削減となります。

※2022年度の値は当該年度の電力排出係数の実績値を反映し前回報告より更新しております。

(CO₂排出量-千t)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
国内Scope1	195	195	198	195	207
国内Scope2	235	218	232	193	187
海外Scope1	14	9	6	5	6
海外Scope2	91	91	41	38	37
総排出量	535	513	477	432	437

その他排出量 (国内)(千m³N)

年度	2020年度	2021年度	2022年度	2022年度	2023年度
SOx排出量	52	52	58	58	48

(t)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
廃棄物排出量	56,516	57,197	48,144	45,649	44,460

環境設備投資・費用(連結)

当社は環境負荷低減するための設備投資額と環境費用を集計し、環境保全効果の評価に活用しています。環境投資は公害防止設備の能力向上、作業環境の改善、環境費用は各事業所で発生した廃棄物の処理費用です。

(百万円)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
環境設備投資	977	876	1,026	1,332	1,050

(百万円)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
環境費用(国内)	2,963	1,987	143	201	161

(千豪ドル)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
環境費用(海外)	1,911	4,450	1,867	737	433

公害防止管理者数 (国内)

(人)

年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
公害防止管理者	215	227	239	250	254