１．クラレグループ　（２．国内クラレグループと３．海外クラレグループ※1の合計）

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）*2		千トン-CO_2	3,231	3,045	2,896	2,783	2,668	2,857	2,722
	Scope1排出量	千トン-CO_2	2,060	2,045	1,835	1,721	1,624	1,804	1,720
	Scope2排出量	千トン-CO_2	1,170	1,000	1,061	1,063	1,043	1,054	1,003
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	1,089	1,002	1,075	1,065	1,059	1,119	1,080
原材料使用量（包材含む）		千トン	2,449	2,194	2,524	2,318	1,901	2,154	1,879
取水量（海水含む）	合計	千m^3	149,239	133,385	138,876	144,720	123,063	128,320	121,095
	上水道	千m^3	4,480	3,969	4,021	3,434	3,288	3,351	3,283
	伏流水	千m^3	42,430	40,841	37,296	36,146	34,626	35,652	31,402
	地下水	千m^3	28,442	29,301	30,614	32,774	28,661	30,394	30,010
	工業用水	千m^3	15,200	15,958	16,246	13,404	15,036	13,257	15,264
	海水（一部雨水含む）	千m^3	58,686	43,316	50,698	58,964	41,453	45,666	41,136
排水量	（一部雨水含む）	千m^3	130,566	117,781	125,910	135,014	112,084	126,104	105,487
ＳＯｘ排出量		トン	1,676	1,082	1,243	1,013	1,415	1,692	895
ＮＯｘ排出量		トン	2,253	2,093	2,150	1,939	1,602	1,703	2,735
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	1,416	1,254	1,359	1,261	1,101	1,094	1,116
	移動量	トン	12,213	8,693	9,558	8,583	8,526	8,650	17,149
廃棄物	発生量	トン	173,495	164,162	164,431	147,490	154,576	127,062	123,693
	埋立量	トン	27,958	20,921	19,640	21,762	49,716	24,154	20,757

*1　海外関係会社の本社、事務所は含みません。

*2　Scope1（直接排出量）；自社の事業所等で燃料などを燃焼させることで発生するGHG排出量
　　Scope2（間接排出量）；他社から供給された電気、熱、蒸気など購入エネルギーに伴うGHG排出量

*3　一次エネルギー換算係数を用いて算定しています。

2．国内クラレグループ　（2－1．クラレと2－2．国内関係会社の合計）

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	1,310	1,229	1,341	1,236	1,145	1,197	1,130
	Scope1排出量	千トン-CO_2	1,121	1,067	1,163	1,047	970	1,031	945
	Scope2排出量	千トン-CO_2	189	162	178	189	175	166	185
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	452	422	452	430	394	416	402
原材料使用量（包材含む）		千トン	643	581	622	537	462	482	456
取水量（海水含む）	合計	千m^3	80,156	80,159	78,755	75,533	70,493	72,274	66,733
	上水道	千m^3	540	551	564	555	523	587	541
	伏流水	千m^3	42,430	40,841	37,296	31,609	30,072	30,826	26,854
	地下水	千m^3	25,828	26,731	27,993	30,213	26,233	26,921	25,912
	工業用水	千m^3	3,056	3,885	4,670	5,016	5,229	5,640	5,575
	海水	千m^3	8,302	8,150	8,233	8,140	8,436	8,300	7,850
排水量	合計	千m^3	69,770	73,604	73,224	70,502	62,634	65,632	57,943
	河川	千m^3	34,601	36,849	37,874	35,838	29,286	31,079	29,484
	海域	千m^3	32,694	34,276	32,595	31,716	30,505	31,487	25,574
	公共下水	千m^3	2,474	2,480	2,754	2,949	2,843	3,066	2,886
ＳＯｘ排出量		トン	550	280	396	338	440	510	463
ＮＯｘ排出量		トン	1,771	1,624	1,663	1,497	999	1,184	879
煤塵排出量		トン	31	32	31	44	34	95	42
ＣＯＤ排出量		トン	513	516	482	474	419	441	813
ＶＯＣ排出量		トン	836	691	856	770	736	707	682
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	967	805	985	894	770	733	722
	移動量	トン	1,108	911	1,292	1,555	1,029	1,030	1,197
内PRTR法対象物質	排出量	トン	394	306	365	366	333	336	320
	移動量	トン	653	444	623	616	662	739	961
廃棄物	発生量	トン	91,785	88,479	88,479	74,699	62,813	66,296	60,535
	有効利用量	トン	88,837	85,620	85,279	71,441	59,793	63,993	57,970
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	2,948	2,859	3,201	3,258	3,020	2,303	2,565
	埋立量	トン	365	616	655	628	426	369	555

2－1．クラレ

6事業所（岡山、倉敷（玉島）、西条、新潟、鹿島、鶴海）、くらしき研究センター、つくば研究センター、東京本社、大阪事業所等を含みます。

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	1,301	1,221	1,332	1,227	1,136	1,189	1,122
	Scope1排出量	千トン-CO_2	1,111	1,063	1,161	1,045	968	1,029	942
	Scope2排出量	千トン-CO_2	190	157	171	183	168	160	179
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	448	418	447	425	390	412	398
原材料使用量（包材含む）		千トン	628	566	606	522	446	467	440
取水量（海水含む）		千m^3	79,356	79,465	78,008	74,793	69,817	71,510	66,065
排水量		千m^3	69,025	72,961	72,525	69,817	62,014	64,872	57,280
ＳＯｘ排出量		トン	550	280	395	338	440	510	462
ＮＯｘ排出量		トン	1,770	1,623	1,662	1,497	998	1,184	879
煤塵排出量		トン	31	32	31	44	34	95	42
ＣＯＤ排出量		トン	512	516	482	468	414	433	799
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	855	719	862	774	671	602	582
	移動量	トン	1,042	859	1,238	1,499	993	1,001	1,178
内PRTR法対象物質	排出量	トン	394	306	365	366	333	336	320
	移動量	トン	594	398	573	565	631	715	945
廃棄物	発生量	トン	90,262	86,951	86,922	72,934	61,560	65,076	58,933
	有効利用量	トン	87,623	84,554	84,278	70,254	58,971	63,159	56,771
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	2,639	2,397	2,643	2,680	2,589	1,916	2,162
	埋立量	トン	110	253	293	252	145	145	319

2－1－1．岡山事業所（クラレエンジニアリング（株）、クラレクラフレックス（株）、クラレ岡山スピニング（株）、クラレテクノ（株）を含みます。）

(1)所在地；岡山県岡山市南区海岸通り1-2-1
(2)敷地面積；66万3000m^2
(3)ISO14001；登録番号JQA-EM0796 （登録日2000年3月24日）

主要生産品目 ・ビニロン・<クラロンK－Ⅱ> ・ポバール樹脂
・人工皮革<クラリーノ> ・EVOH<エバール>
・乾式不織布<クラフレックス>

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	650	572	627	592	598	606	642
	Scope1排出量	千トン-CO_2	621	549	601	564	591	599	636
	Scope2排出量	千トン-CO_2	30	23	26	28	7	7	6
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	199	174	194	184	172	178	187
原材料使用量（包材含む）		千トン	128	92	112	108	97	87	78
取水量（海水含む）		千m^3	21,796	20,788	21,692	20,312	21,297	20,778	19,855
排水量		千m^3	19,482	19,701	19,491	18,335	19,079	19,044	17,324
ＳＯｘ排出量		トン	259	92	199	160	282	344	329
ＮＯｘ排出量		トン	1,157	956	1,050	959	628	573	618
煤塵排出量		トン	14	11	12	15	17	15	18
ＣＯＤ排出量		トン	179	173	140	138	139	128	120
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	473	389	478	465	414	301	330
	移動量	トン	327	289	280	290	253	301	316
内PRTR法対象物質	排出量	トン	280	207	281	277	233	186	180
	移動量	トン	201	187	167	178	180	240	252
廃棄物	発生量	トン	25,748	23,900	23,708	18,998	13,886	14,834	15,871
	有効利用量	トン	24,719	23,135	22,876	18,217	13,073	14,153	14,974
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	1,029	765	832	781	813	681	897
	埋立量	トン	24	51	38	58	55	67	242

2－1－2．倉敷事業所（クラレ玉島（株）、クラレテクノ（株）を含みます。）

(1)所在地；岡山県倉敷市玉島乙島7471
(2)敷地面積；41万m^2
(3)ISO14001；登録番号JQA-EM1213 (登録日2000年12月22日)

主要生産品目 ・ポリエステル短繊維
・ポバールフィルム

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	106	117	158	99	67	69	69
	Scope1排出量	千トン-CO_2	100	111	148	74	35	36	37
	Scope2排出量	千トン-CO_2	6	7	10	25	32	33	32
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	38	43	42	32	27	27	28
原材料使用量（包材含む）		千トン	25	20	22	20	16	17	22
取水量（海水含む）		千m^3	7,769	8,315	6,076	2,831	3,028	3,091	3,095
排水量		千m^3	7,674	8,299	5,993	2,670	2,947	3,085	2,925
ＳＯｘ排出量		トン	58	24	30	13	14	14	16
ＮＯｘ排出量		トン	93	90	92	43	15	14	10
煤塵排出量		トン	1.8	5.9	2.6	4.2	1.2	1.2	1.0
ＣＯＤ排出量		トン	51	46	36	22	24	27	18
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	29	36	35	35	32	32	19
	移動量	トン	36	59	56	44	33	33	33
内PRTR法対象物質	排出量	トン	0.1	0.3	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0
	移動量	トン	0.2	1.2	4.8	3.2	6.5	8.1	11.3
廃棄物	発生量	トン	14,479	14,734	13,318	8,271	5,097	6,008	6,384
	有効利用量	トン	14,461	14,589	13,130	8,169	5,081	5,975	6,378
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	18	146	188	101	16	33	6
	埋立量	トン	18	123	188	96	14	7	0.02

２－１－３．西条事業所（クラレ西条（株）、クラレテクノ（株）を含みます。）

(1)所在地；愛媛県西条市朔日市892
(2)敷地面積；54万1000m^2
(3)ISO14001；登録番号JQA-EM1185（登録日2000年12月15日）

主要生産品目
・ポリエステル長繊維
・ポリアリレート繊維<ベクトラン>
・ポバールフィルム
・耐熱性ポリアミド樹脂<ジェネスタ>
・メルトブロー不織布

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	183	187	186	178	145	182	98
	Scope1排出量	千トン-CO_2	168	184	175	172	129	179	66
	Scope2排出量	千トン-CO_2	15	4	11	6	16	3	31
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	57	55	56	52	47	53	38
原材料使用量（包材含む）		千トン	28	26	23	21	16	15	13
取水量（海水含む）		千m^3	14,344	15,805	13,960	13,795	12,279	13,439	8,919
排水量		千m^3	12,558	14,020	12,525	12,812	10,913	11,926	7,461
SO_X排出量		トン	142	134	138	143	128	138	100
ＮＯｘ排出量		トン	404	450	377	362	229	296	69
煤塵排出量		トン	9	9	11	15	10	11	6
ＣＯＤ排出量		トン	21	15	16	11	4	8	5
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	141	114	117	92	78	71	50
	移動量	トン	5	66	231	447	135	13	5
内PRTR法対象物質	排出量	トン	3.8	2.8	2.7	2.2	2.3	2.0	2.5
	移動量	トン	3.4	2.7	8.7	8.7	8.0	11.0	4.3
廃棄物	発生量	トン	14,486	13,411	14,047	11,842	10,658	11,491	6,698
	有効利用量	トン	14,281	13,207	13,818	11,812	10,232	11,474	6,683
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	205	203	229	29	426	16	15
	埋立量	トン	14	13	28	25	14	4	4

２－１－４．新潟事業所（クラレノリタケデンタル（株）、クラレテクノ（株）を含みます。）

(1)所在地；新潟県胎内市倉敷町2-28
(2)敷地面積；92万4000m^2
(3)ISO14001；登録番号JQA-EM0801 (登録日2000年3月31日)

主要生産品目
・メタクリル樹脂・成形品・歯科用材料
・ポバール樹脂
・アクリル系熱可塑性エラストマー<クラリティ>

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	136	132	135	139	125	129	116
	Scope1排出量	千トン-CO_2	127	125	133	133	122	127	115
	Scope2排出量	千トン-CO_2	8	7	1	6	3	3	2
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	63	62	63	65	59	60	54
原材料使用量（包材含む）		千トン	312	304	299	233	193	216	189
取水量（海水含む）		千m^3	32,281	31,572	33,181	34,752	30,147	30,762	30,869
排水量		千m^3	26,160	27,875	31,158	32,459	25,689	27,257	25,911
ＳＯｘ排出量		トン	18	3	0.4	0.3	0.2	0.1	5.5
ＮＯｘ排出量		トン	58	54	59	60	57	240	107
煤塵排出量		トン	0.4	0.0	0.0	0.2	0.1	57	0.4
ＣＯＤ排出量		トン	160	181	179	178	132	149	133
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	110	106	104	105	90	94	100
	移動量	トン	357	220	294	310	262	280	487
内PRTR法対象物質	排出量	トン	64	63	59	58	49	51	62
	移動量	トン	296	165	233	233	200	216	465
廃棄物	発生量	トン	17,785	16,801	17,445	16,336	15,734	15,472	13,050
	有効利用量	トン	16,723	15,912	16,180	15,099	14,798	14,809	12,145
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	1,062	889	1,265	1,238	936	663	906
	埋立量	トン	27	34	29	30	33	35	33

２－１－５．鹿島事業所（クラレテクノ（株）を含みます。）

(1)所在地；茨城県神栖市東和田36
(2)敷地面積；40万8000m^2
(3)ISO14001；登録番号JQA-EM0364 （登録日1999年3月12日）

主要生産品目 ・熱可塑性エラストマー<セプトン> <ハイブラー>
・工業用洗浄剤<ファイントップ>
・耐熱性ポリアミド樹脂<ジェネスタ>

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	196	176	188	189	171	174	168
	Scope1排出量	千トン-CO_2	79	73	80	85	80	77	76
	Scope2排出量	千トン-CO_2	117	103	108	104	92	98	92
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	79	72	80	80	71	83	79
原材料使用量（包材含む）		千トン	109	94	119	116	107	114	121
取水量（海水含む）		千m^3	2,726	2,531	2,625	2,654	2,667	2,971	2,839
排水量		千m^3	2,760	2,673	2,957	3,133	3,001	3,177	3,218
ＳＯｘ排出量		トン	7.0	6.0	7.0	7.0	5.0	7.7	4.1
ＮＯｘ排出量		トン	52	48	54	47	55	42	57
煤塵排出量		トン	3.0	3.0	3.0	9.0	4.0	3.0	1.9
ＣＯＤ排出量		トン	99	99	110	118	114	120	523
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	94	74	128	77	56	104	82
	移動量	トン	317	224	376	408	307	370	335
内PRTR法対象物質	排出量	トン	38	32	21	27	49	97	75
	移動量	トン	93	43	160	141	236	240	212
廃棄物	発生量	トン	11,846	11,451	11,464	11,744	11,570	12,682	12,048
	有効利用量	トン	11,537	11,080	11,349	11,227	11,192	12,197	11,732
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	309	371	115	517	378	485	316
	埋立量	トン	10.0	18.0	3	38	22	26	36

２－１－６．鶴海事業所（2017年度より（株）クラレに吸収合併）

(1)所在地；岡山県備前市鶴海4342
(2)敷地面積；8万9000m^2
(3)ISO14001；登録番号JQA-EM5426 （登録日2006年7月7日）

主要生産品目 ・活性炭
・機能性活性炭

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	24	31	33	25	25	23	25
	Scope1排出量	千トン-CO_2	15	21	23	17	11	11	11
	Scope2排出量	千トン-CO_2	9	9	10	9	14	12	13
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	8.9	9.6	9.8	9.9	10.9	9.2	10.0
原材料使用量（包材含む）		千トン	25	29	30	23	17	18	17
取水量（海水含む）		千m^3	410	433	454	430	380	450	417
排水量		千m^3	312	317	326	337	309	302	364
ＳＯｘ排出量		トン	67	21	21	14	10	6	8
ＮＯｘ排出量		トン	6	25	31	26	15	19	18
煤塵排出量		トン	3.3	2.8	1.8	1.4	1.3	8.7	15
ＣＯＤ排出量		トン	1.5	1.4	1.0	0.8	1.3	1.0	0.9
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	8	1	1	0.5	0.2	0.3	0.5
	移動量	トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
内PRTR法対象物質	排出量	トン	7	0	0	0.3	0.2	0.3	0.5
	移動量	トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
廃棄物	発生量	トン	5,797	6,519	6,800	5,641	4,492	4,436	4,743
	有効利用量	トン	5,781	6,505	6,793	5,636	4,487	4,431	4,735
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	15	14	7	6	5	5	8
	埋立量	トン	15	14	7	6	5	5	4

2－2．国内関係会社

クラレプラスチックス（株）、クラレファスニング（株）、クラレトレーディング（株）等を含みます。

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	9	8	9	9	9	8	9
	Scope1排出量	千トン-CO_2	3	2	2	2	2	2	2
	Scope2排出量	千トン-CO_2	7	6	6	7	7	6	6
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	4	4	5	5	4	4	4
原材料使用量（包材含む）		千トン	15	15	16	15	15	15	16
取水量（海水含む）		千m^3	801	694	746	740	675	764	667
排水量		千m^3	745	644	698	685	620	760	663
ＳＯｘ排出量		トン	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
ＮＯｘ排出量		トン	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3
煤塵排出量		トン	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ＣＯＤ排出量		トン	0.7	0.6	0.4	6.0	4.8	8.3	14
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	112	86	123	120	100	131	140
	移動量	トン	66	51	54	56	35	29	19
内PRTR法対象物質	排出量	トン	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
	移動量	トン	58.8	46	49	50	32	24	17
廃棄物	発生量	トン	1,523	1,528	1,558	1,765	1,254	1,220	1,602
	有効利用量	トン	1,214	1,066	1,000	1,187	823	834	1,199
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	308	462	557	578	431	386	403
	埋立量	トン	255	363	362	377	281	224	236

2－2－1．クラレプラスチックス（株）伊吹工場

(1)所在地；岐阜県不破郡垂井町表佐4330
(2)敷地面積；7万4900m^2
(3)ISO14001；登録番号JQA-EM2934（登録日2003年1月17日）

主要生産品目　・ホース　・導水管
・ラミネート　・コンパウンド

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	3.0	2.5	2.7	2.6	2.7	2.6	2.5
	Scope1排出量	千トン-CO_2	0.8	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4
	Scope2排出量	千トン-CO_2	2.2	1.9	2.1	2.1	2.3	2.2	2.1
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	1.5	1.3	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3
原材料使用量（包材含む）		千トン	8	7	8	7	7	7	7
取水量（海水含む）		千m^3	696	607	656	645	582	671	580
排水量		千m^3	696	607	656	645	582	671	580
ＳＯｘ排出量		トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ＮＯｘ排出量		トン	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
煤塵排出量		トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ＣＯＤ排出量		トン	0.7	0.6	0.4	0.8	1.4	0.7	0.3
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	109	85	120	119	100	131	140
	移動量	トン	64.6	51	53	55	35	29	19
内PRTR法対象物質	排出量	トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	移動量	トン	58.7	46	49	50	32	24	17
廃棄物	発生量	トン	607	575	566	612	502	581	605
	有効利用量	トン	462	330	308	375	354	403	429
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	144	245	257	237	148	178	176
	埋立量	トン	143	238	251	230	141	169	163

2－2－2．クラレファスニング（株） 丸岡工場

(1)福井県坂井郡丸岡町長畝56
(2)敷地面積；2万2950m^2
(3)ISO14001；登録番号JQA-EM3326 (登録日2003年8月22日)

主要生産品目 ・織成面ファスナー <マジックテープ>
・成形面ファスナー <マジロック>

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	2.9	2.8	3.2	2.8	2.2	2.3	2.2
	Scope1排出量	千トン-CO_2	1.0	0.9	1.0	0.9	0.6	0.6	0.6
	Scope2排出量	千トン-CO_2	1.9	2.0	2.2	1.9	1.6	1.7	1.6
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	1.4	1.3	1.6	1.4	1.1	1.0	1.1
原材料使用量（包材含む）		千トン							0.3
取水量（海水含む）		千m^3	43	30	35	34	31	40	32
排水量		千m^3	41	30	35	32	30	39	31
ＳＯｘ排出量		トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ＮＯｘ排出量		トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
煤塵排出量		トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ＣＯＤ排出量		トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	2.1	1.1	1.9	1.6	0.0	0.0	0.0
	移動量	トン	1.1	0.5	1.0	0.8	0.0	0.0	0.0
内PRTR法対象物質	排出量	トン	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
	移動量	トン	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
廃棄物	発生量	トン	229	206	216	193	143	142	236
	有効利用量	トン	208	193	201	178	132	128	216
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	21	14	15	15	11	14	20
	埋立量	トン	6.8	0.3	1.1	1.2	0.4	6.9	5.5

2－2－3．クラレトレーディング（株） 岡山工場（岡山富吉工場含む）

(1)所在地；岡山県吉備郡真備町大字川辺字新田1099
(2)敷地面積；5780m^2

主要生産品目 ・工業用機能ベルト <ポバロン> <キャラクタ>

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
	Scope1排出量	千トン-CO_2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
	Scope2排出量	千トン-CO_2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
原材料使用量（包材含む）		千トン	0.1	0.1	0.2	0.4	0.7	0.6	0.1
取水量（海水含む）		千m^3	4.0	4.0	4.2	4.6	5.0	5.0	5.2
排水量		千m^3	4.0	4.0	4.2	4.6	5.0	5.0	5.2
ＳＯｘ排出量		トン	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
ＮＯｘ排出量		トン	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
煤塵排出量		トン	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ＣＯＤ排出量		トン	0.0	0.0	0.0	5.2	3.4	7.6	14
日化協PRTR制度対象物質	排出量	トン	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	移動量	トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
内PRTR法対象物質	排出量	トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	移動量	トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
廃棄物	発生量	トン	58	44	49	63	57	56	78
	有効利用量	トン	55	40	47	60	55	54	74
	非有効利用量（埋立量含む）	トン	3.1	3.3	2.0	2.8	2.0	2.1	3.9
	埋立量	トン	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

３．海外クラレグループ　（全ての生産拠点を集計対象としています。）

		単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
温室効果ガス排出量（Scope1+Scope2）		千トン-CO_2	1,921	1,816	1,556	1,547	1,523	1,660	1,592
	Scope1排出量	千トン-CO_2	939	978	672	674	655	773	775
	Scope2排出量	千トン-CO_2	981	838	884	873	868	888	817
エネルギー使用量（原油換算）*3		千kL	637	580	623	635	665	703	679
原材料使用量（包材含む）		千トン	1,806	1,614	1,903	1,781	1,440	1,672	1,423
取水量（海水含む）		千m^3	69,082	53,226	60,121	69,187	52,571	56,046	54,363
	上水道	千m^3	3,940	3,418	3,457	2,879	2,765	2,764	2,742
	伏流水	千m^3				4,537	4,554	4,826	4,548
	地下水	千m^3	2,614	2,570	2,622	2,560	2,427	3,473	4,098
	工業用水	千m^3	12,144	12,073	11,576	8,388	9,808	7,617	9,689
	海水（一部雨水含む）	千m^3	50,384	35,166	42,466	50,824	33,017	37,366	33,286
排水量	（一部雨水含む）	千m^3	60,796	44,177	52,687	64,512	49,450	60,472	47,544
ＳＯｘ排出量		トン	1,126.0	801	848	676	975	1,182	432
ＮＯｘ排出量		トン	482	469	487	441	603	518	1,855
化学物質*4	排出量	トン	449	449	374	367	331	362	394
	移動量	トン	11,105	7,782	8,266	7,028	7,497	7,620	15,952
廃棄物	発生量	トン	81,710	75,683	75,951	72,792	91,762	60,765	63,158
	埋立量	トン	27,593	20,305	18,985	21,133	49,290	23,785	20,201

*4　取扱量の比較的多い14種の化学物質を調査対象としています。

４．その他環境データ

<温室効果ガス種別排出量>

・下表はクラレグループのScope1（直接排出量；自社の事業所等で燃料などを燃焼させることで発生するGHG排出量）の
ガス種別内訳を示しています。
・地球温暖化係数（GWP）は2024年度実績分からIPCC第5次評価報告書（AR5-100年値）を適用しています。

	単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
二酸化炭素（CO_2）	千トン-CO_2e	2,035	2,018	1,809	1,710	1,621	1,798	1,687
メタン（CH_4）	千トン-CO_2e	1.5	1.5	0.6	0.4	0.4	0.8	0.9
一酸化二窒素（N_2O）	千トン-CO_2e	23	25	24	9	2	3	3
フルオロカーボン類（HFCs）	千トン-CO_2e	1.2	0.8	1.2	1.3	1.0	1.0	2.8
パーフルオロカーボン類（PFCs）	千トン-CO_2e	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
六フッ化硫黄（SF_6）	千トン-CO_2e	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
三フッ化窒素（NF_3）	千トン-CO_2e	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

<売上高原単位>

・下表は環境負荷の売上高原単位の年度推移（2019年度を100とした指数）を示しており、2026年度までに5%以上の低減を目標としています。

	単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
エネルギー使用量の売上高原単位（クラレグループ）	–	100.0	–	–	82.8	83.3	86.2	85.0
廃棄物発生量の売上高原単位（クラレグループ）	–	100.0	–	–	72.0	76.3	61.5	61.1
水（海水除く）使用量の売上高原単位（海外クラレグループ）	–	100.0	–	–	74.4	78.0	76.1	86.8

<環境法令違反件数>

・下表はクラレグループの環境関連法令違反件数の年度推移を示しています。
・外部環境へ重大な影響を及ぼす漏洩等は発生していません。
・軽微かつ一時的な基準値の超過などの環境トラブルは含みません。
・2025年度は海外クラレグループにおいて2件の環境事故が発生しました。
当該事故については、規制当局の指示・指導に従い適切に対処し、再発防止策を講じました。

	単位	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
国内クラレグループ	–	0	0	0	0	0	0	0
海外クラレグループ	–	0	0	0	0	0	0	2

・「規制」の範囲
　国内クラレグループ；水質汚濁防止法、瀬戸内海環境保全特別措置法、及び関連する政省令、県条例、
　　市町村条例、公害防止協定等を含みます。
　海外クラレグループ；国の法令・規制、地域の規制等を含みます。
・国内外ともに、工場等が立地する国、地域の法令、規制等に基づき、排水量、排水の水質を管理しています。