

09 環境データ

Q エネルギー投入量、温室効果ガス排出量

			2019年度(基準年度)	2022年度	2023年度	2024年度
エネルギー投入量[千TJ]*1	売上高原単位[TJ/億円]	国内+海外	3.0	3.0	3.1	2.7
			—	1.05	0.99	0.82
エネルギー起源CO ₂ 排出量 (Scope1、2)[千tCO ₂]		国内+海外	146	126	120	120
		国内	113	102	96	96
		海外	33	24	25	24
	削減率[%]	国内+海外	—	▲13	▲17	▲18
	売上高原単位[t-CO ₂ /億円]	国内+海外	—	45	39	36
	Scope1	国内+海外	34	34	32	31
		国内	28	27	26	25
		海外	6	7	7	7
	Scope2	国内+海外	111	93	88	88
		国内	84	75	70	72
海外		27	17	18	17	
フロン類算定漏えい量[千t-CO ₂]	(株)ロッテ	2.6	1.9	0.6	1.1	

国内：株式会社ロッテおよび国内グループ会社
(株式会社メリーチョコレートカムパニー、
Dari K株式会社、株式会社銀座コージー
コーナー)
海外：主な海外グループ会社(THAI LOTTE CO.,
LTD.、LOTTE VIETNAM CO., LTD.、
PT.LOTTE INDONESIA、LOTTE Wedel
sp. z o.o.)

エネルギー起源CO₂排出量の算定方法等に関し
てはP21に記載しています。

*1 過去情報に誤りがあったため見直しています。

			2019年度(基準年度)	2022年度	2023年度	2024年度
温室効果ガス排出量 (Scope3)[千tCO ₂]*2	国内	国内+海外	—	1,014	1,018	991
		1. 購入した製品・サービス	817	775	774	759
		2. 資本財	72	20	24	29
		3. Scope1、2に含まれない燃料および エネルギー関連活動	17	19	19	20
		4. 輸送、配送(上流)	56	59	62	73
		5. 事業から出る廃棄物	1	1	1	1
		6. 出張	0.4	0.5	0.5	0.5
		7. 雇用者の通勤	2	2	2	2
		8. リース資産(上流)	該当がないため対象外			
		9. 輸送、配送(下流)	37	43	46	47
		10. 販売した製品の加工	該当がないため対象外			
		11. 販売した製品の使用	該当がないため対象外			
		12. 販売した製品の廃棄*3	90	88	43	35
		13. リース資産(下流)	該当がないため対象外			
		14. フランチャイズ	該当がないため対象外			
	15. 投資	該当がないため対象外				
	海外	—	239	244	232	

国内：株式会社ロッテおよび主な国内グループ会社
(株式会社メリーチョコレートカムパニー、
株式会社銀座コージーコーナー*)
海外：主な海外グループ会社(THAI LOTTE CO.,
LTD.、LOTTE VIETNAM CO., LTD.、
PT.LOTTE INDONESIA、LOTTE Wedel
sp. z o.o.)

*2 2022年度実績より株式会社銀座コージー
コーナーを集計対象に含みます。温室効果ガス
排出量の算定方法等に関してはP21-22に記載
しています。

*3 2023年度より国内については古紙および
段ボールのリサイクル率を反映しています。

Q 汚染防止

		2019年度(基準年度)	2022年度	2023年度	2024年度
BOD汚濁負荷量[t]*	(株)ロッテ工場	—	3	3	5
COD汚濁負荷量[t]*		—	11	18	19
NOx排出量[t]		—	6	6	4
SOx排出量[t]		—	0	0	0

* 河川放流排水の推計値

Q サーキュラーエコノミー

			2019年度(基準年度)	2022年度	2023年度	2024年度		
生産工程から排出された廃棄物量[千t]	国内工場		11.5	14.3	14.9	15.3		
生産工程から排出された廃棄物のリサイクル率[%]			99.2	96.5	94.5	96.9		
最終処分量(埋め立て量)[千t]			—	0.002	0.002	0.001		
食品ロスおよび食品廃棄物(FLW)発生量[千t]*	国内+海外		4.1	3.6	3.4	3.0		
原単位削減率[%]			—	▲15	▲21	▲31		
販売された商品の重量[千t]			—	474	484	459		
製品の原材料調達量[千t]			275	292	300	300		
製品の原材料調達量[千t]	原料	国内+海外		206	219	226	225	
			容器包装		69	72	75	74
			紙		49	52	55	56
			プラスチック		15	15	16	15
			5	5	4	3		

国内工場：株式会社ロッテおよび主な国内グループ会社の工場 国内：株式会社ロッテおよび主な国内グループ会社
海外：主な海外グループ会社

* 過去情報に誤りがあったため見直しています。

Q 水資源

			2019年度(基準年度)	2022年度	2023年度	2024年度	
取水[百万t]	国内+海外工場	国内		2.6	2.8	2.9	2.7
			市水	2.4	2.5	2.6	2.5
			工業用水	0.3	0.4	0.4	0.4
				1.1	1.2	1.2	1.1
				0.9	0.9	1.0	0.9
		海外工場		0.2	0.3	0.3	0.3
			市水	0.1	0.1	0.1	0.1
			工業用水	0.1	0.2	0.2	0.2
				0.0	0.0	0.0	0.0
排水[百万t]	国内+海外工場	国内		2.2	2.3	2.3	2.3
				2.0	2.1	2.1	2.1
			下水道	0.3	0.4	0.4	0.4
			河川	1.7	1.7	1.7	1.7
			海域	0.0	0.0	0.0	0.0
			地下水	0.0	0.0	0.0	0.0
		海外工場		0.2	0.2	0.3	0.2
			下水道	0.1	0.1	0.2	0.1
			河川	0.1	0.1	0.1	0.1
			海域	0.0	0.0	0.0	0.0
			地下水	0.0	0.0	0.0	0.0

国内：株式会社ロッテの全拠点および主な国内グループ会社の工場
海外工場：主な海外グループ会社の工場