

環境パフォーマンスデータ集

○ 地球温暖化防止

CO₂排出量 [東洋製罐事業グループ] [国内]

単位:千 ton-CO₂

		2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
東洋製罐 事業グループ	Scope 1 (燃料燃焼等 事業エリアからの排出)	139	135	130	121	98	94	93
	Scope 2 (電力由来の排出)	616	574	552	524	483	409	388
	合計	754	709	682	645	581	503	481

CO₂排出量 [東洋製罐事業グループ] [海外]

単位:千 ton-CO₂

		2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
東洋製罐 事業グループ	Scope 1 (燃料燃焼等 事業エリアからの排出)	35	36	35	35	32	32	34
	Scope 2 (電力由来の排出)	87	92	86	86	83	83	88
	合計	122	128	121	121	115	115	122

○ 廃棄物の削減

[東洋製罐事業グループ]

単位:ton

	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
廃棄物排出量計	18,282	17,900	18,902	20,680	16,163	13,696	14,219
マテリアルリサイクル量 (リユース含む)	10,403	10,765	11,522	13,663	12,669	11,745	12,056
再生(サーマルリサイクル)	1,273	854	1,314	1,632	1,652	1,706	1,908
埋立(単純焼却含む)	6,606	6,256	6,066	5,385	1,842	245	254
再資源化率	63.9%	65.0%	67.9%	74.0%	88.6%	98.2%	98.2%
ゼロエミッション拠点数 (99%以上)	32	34	36	37	33	31	33

[東洋製罐]

単位:ton

	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
廃棄物排出量計	5,167	5,676	5,592	7,298	7,817	8,360	9,818
マテリアルリサイクル量 (リユース含む)	4,956	5,461	5,320	6,765	6,999	7,047	8,303
再生(サーマルリサイクル)	211	215	255	532	818	1,312	1,514
埋立(単純焼却含む)	1	0	16	2	0	1	0
再資源化率	99.99%	99.99%	99.71%	99.98%	100.00%	99.99%	100.00%
ゼロエミッション拠点数 (99%以上)	21	24	25	26	24	23	24

○ 水資源の利用

取水源別使用量 [東洋製罐事業グループ]

単位:千 m³

	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
上水	1,018	961	1,000	893	897	948	1,031
工業用水	2,681	2,511	2,561	2,574	2,257	1,689	1,732
地下水	1,002	880	640	650	814	717	687

取水源別使用量 [東洋製罐]

単位:千 m³

	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
上水	717	680	686	585	616	648	755
工業用水	1,967	1,697	1,662	1,570	1,597	1,208	1,258
地下水	886	742	505	517	667	589	571

○ 大気汚染の防止

大気汚染物質の排出量 [東洋製罐事業グループ]

単位:ton

	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
NO _x	147	136	137	132	124	110	109
SO _x	104	97	97	94	88	78	77

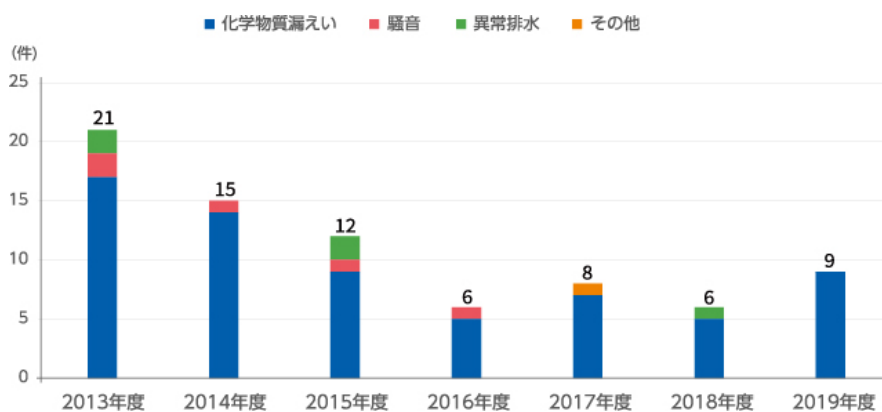
大気汚染物質の排出量 [東洋製罐]

単位:ton

	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度
NO _x	132	121	121	115	111	99	97
SO _x	94	86	85	82	79	70	69

○ 環境事故発生件数

事故件数の推移 [東洋製罐事業グループ]



● 主要会社別データ [東洋製罐事業グループ]

投入(INPUT)

	材料使用量 (千ton)		エネルギー使用量		水 使用量 (千m ³)
			電力 (百万kWh)	燃料(原油換算) (千kl)	
東洋製罐	金属類	214	741	32	2,584
	プラスチック類	236			
	その他材料	21			
本州製罐	金属類	39	10	1.9	7
琉球製罐	金属類	0.1	15	0.01	26
	プラスチック類	2.7			
日本ナショナル製罐	金属類	23	45	5.8	319
東洋製版	金属類	0.09	1.7	0	8
福岡パッキング	プラスチック類	0.3	0.5	0.03	8
	その他材料	2.3			
ジャパンボトルド ウォーター	プラスチック類	0.7	2.3	0	4
ティーエムパック	プラスチック類・他	8.1	5.2	2.4	466
東洋製罐グループ エンジニアリング	金属類	0.7	3.1	0.02	4

排出(OUTPUT)

	製造量 (千ton)		CO ₂ 排出量 (千ton)	廃棄物量			
				廃棄物量 (ton)	再資源化量 (ton)	埋立量 (ton)	再資源化率
東洋製罐	金属製品	172	416	9,818	9,818	0	100.0%
	プラスチック製品	229					
本州製罐	金属製品	37	9	174	173	1	99.6%
琉球製罐	金属製品	0.1	12	20	19	1	93.2%
	プラスチック製品	2.5					
日本ナショナル製罐	金属製品	20	32	1,491	1,491	0	100%
東洋製版	金属製品	0.05	0.7	201	15	185	7.6%
福岡パッキング	その他製品	2.5	0.2	84	58	26	69%
ジャパンボトルド ウォーター	プラスチック製品	0.9	1.0	58	58	0	100%
ティーエムパック	その他製品	112	7.4	2,266	2,236	30	98.7%
東洋製罐グループ エンジニアリング	金属製品	0.7	1.2	93	91	2	97.8%