

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
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)	145	137	133	120	101	93
	Scope 2 (電力由来の排出)	616	574	551	524	499	408
	合計	760	711	684	644	600	501

※小数点以下四捨五入のため合計が合わない場合があります。

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
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	37	36	35	32	32
	Scope 2 (電力由来の排出)	87	92	86	86	83	83
	合計	122	129	122	121	115	115

● 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
廃棄物排出量計	18,281	18,235	19,246	21,001	16,471	13,696
マテリアルリサイクル量 (リユース含む)	10,403	11,101	11,867	13,983	12,977	11,745
再生(サーマルリサイクル)	1,273	862	1,313	1,632	1,652	1,706
埋立(単純焼却含む)	6,605	6,273	6,066	5,385	1,842	245
再資源化率	63.9%	65.6%	68.5%	74.4%	88.8%	98.2%
ゼロエミッション拠点数 (99%以上)	32	34	36	37	33	30

[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
廃棄物排出量計	5,167	5,676	5,592	7,298	7,817	8,360
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
再生(サーマルリサイクル)	211	215	255	532	818	1,312
埋立(単純焼却含む)	1	0	16	2	0	1
再資源化率	99.99%	99.99%	99.71%	99.98%	100.00%	99.99%
ゼロエミッション拠点数 (99%以上)	21	24	25	26	24	23

○ 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
上水	1,054	1,018	1,035	925	912	947
工業用水	2,681	2,490	2,593	2,590	2,255	1,689
地下水	1,001	866	640	649	804	717
中水(再生水)	23	29	29	29	31	0
雨水	9	8	8	8	8	0

※ 2018年度より、中水(再生水)、雨水のデータは、東洋製罐グループホールディングスにて集計した。

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
上水	753	737	721	618	631	647
工業用水	1,967	1,676	1,693	1,586	1,595	1,208
地下水	886	728	505	517	657	589
中水(再生水)	23	29	29	29	31	0
雨水	9	8	8	8	8	0

○ 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
NO _x	147	137	138	134	127	110
SO _x	103	96	96	96	91	78

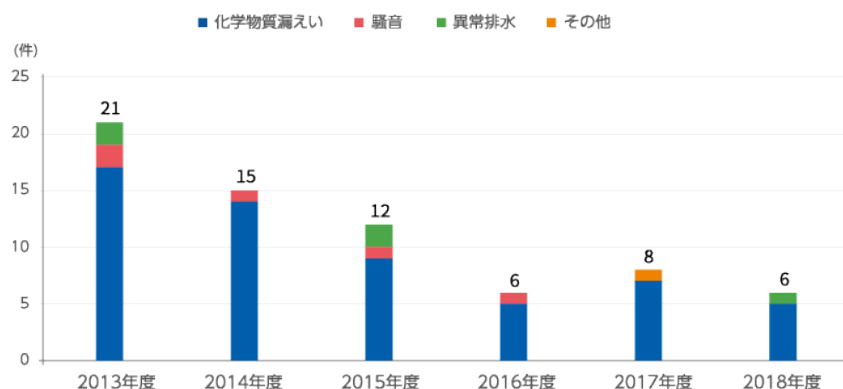
大気汚染物質の排出量 [東洋製罐]

単位:ton

	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
NO _x	131	121	120	115	111	98
SO _x	91	83	82	81	78	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	208	748	33	2,445
	プラスチック類	235			
	その他材料	20			
本州製罐	金属類	43	10	2.0	9
琉球製罐	金属類	0.9	13	0.02	25
	プラスチック類	2.5			
日本ナショナル製罐	金属類	25	47	5.8	330
東洋製版	金属類	0.08	1.8	0	9
福岡パッキング	プラスチック類	0.3	0.5	0.02	8
	その他材料	2.4			
ジャパンボトルド ウォーター	プラスチック類	1.0	2.3	0	7
ティーエムパック	プラスチック類・他	8.0	4.9	2.2	470
東洋製罐グループ エンジニアリング	金属類	0.9	3.1	0.01	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	198	434	8,360	8,359	1	100.0%
	プラスチック製品	202					
本州製罐	金属製品	41	10	180	179	1	99.6%
琉球製罐	金属製品	1.0	11	26	25	1	94.8%
	プラスチック製品	2.3					
日本ナショナル製罐	金属製品	21	34	2,347	2,347	0	100%
東洋製版	金属製品	0.05	0.9	181	13	168	7.2%
福岡パッキング	その他製品	2.5	0.3	97	65	32	67.0%
ジャパンボトルド ウォーター	プラスチック製品	0.9	1.2	76	51	25	67.1%
ティーエムパック	その他製品	108	6.9	2,312	2,301	11	100%
東洋製罐グループ エンジニアリング	金属製品	0.8	1.7	110	108	2	98.2%