

Lion Corporation (Thailand) Ltd.

単位：トン

項目	年					
	2018	2019	2020	2021	2022	
CO ₂ 排出量	34,400	35,200	34,600	16,500	14,300*	
廃棄物	総廃棄物量	3,500	3,100	3,100	3,000	3,000
	最終処分量	2,100	320	210	34	0
SO _x 排出量	1>	1>	1>	1>	1>	
NO _x 排出量	4.2	4.8	6.2	1.3	6.1	
COD	34	35	70	66	12	

Eastern Silicate Co., Ltd.

単位：トン

項目	年					
	2018	2019	2020	2021	2022	
CO ₂ 排出量	31,200	28,600	32,500	41,500	33,600	
廃棄物	総廃棄物量	140	140	140	140	190
	最終処分量	140	140	140	140	190
SO _x 排出量	1>	1>	1>	1>	2	
NO _x 排出量	53	100	65	32	25	
COD**	-	-	-	-	-	

Southern Lion Sdn. Bhd.

単位：トン

項目	年					
	2018	2019	2020	2021	2022	
CO ₂ 排出量	15,000	13,800	14,100	14,200	14,800	
廃棄物	総廃棄物量	200	140	190	110	240
	最終処分量	63	28	65	100	75
SO _x 排出量	1>	1>	1>	1>	1>	
NO _x 排出量	1>	0	0	0	0	
COD	1.5	1.5	1.3	7.6	1>	

Lion Corporation (Korea)

単位：トン

項目	年					
	2018	2019	2020	2021	2022	
CO ₂ 排出量	15,000	12,300	12,000	11,700	11,100	
廃棄物	総廃棄物量	610	750	460	450	560
	最終処分量	480	550	390	280	0
SO _x 排出量	1>	0	0	1>	1>	
NO _x 排出量	0	0	0	0	1>	
COD	1>	2.1	1.9	1>***	1>***	

獅王日用化工（青島）有限公司

単位：トン

項目	年					
	2018	2019	2020	2021	2022	
CO ₂ 排出量	1,460	1,360	1,300	1,450	1,490	
廃棄物	総廃棄物量	44	51	48	65	100
	最終処分量	0	0	0	22	47
SO _x 排出量	0	0	0	0	0	
NO _x 排出量	0	0	0	0	0	
COD	2.6	2.4	2.1	2.7	5.0	

*カーボンクレジット購入分を控除した値。控除しない場合は、29,800トン。

**Eastern Silicate Co., Ltd. は直接の排水がないためCODはありません。

***Lion Corporation (Korea) の2021年以降のCODはTOCの値です。

- ・CO₂排出量算出に関しては、電力のCO₂排出量換算係数として、国際エネルギー機関（IEA）の係数を用いました。
- ・電力以外の燃料のCO₂排出量算出には、日本の環境省、経済産業省の2省による「温室効果ガス排出量算定・報告マニュアル（ver4.8 令和4年1月）」の算定方法及び排出係数を用いています。