

## 海外の工場の環境データ

(2017年6月末時点)

### 獅王日用化工（青島）有限公司

所在地：青島（中国）

項目	年					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CO <sub>2</sub> 排出量	1,205	1,174	1,161	1,121	1,336	1,668
総廃棄物量	232	226	268	143	167	207
最終処分量	2	6	120	23	35	42
SO <sub>x</sub> 排出量	0	0	0	0	0	0
NO <sub>x</sub> 排出量	0	0	0	0	0	0
COD排出量	2	2	2	2	2	2
生産量	2,283	2,308	2,710	2,779	2,694	3,000

### CJライオン（株）

所在地：仁川（韓国）

項目	年					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CO <sub>2</sub> 排出量	15,296	14,478	14,142	13,072	12,519	13,760
総廃棄物量	538	631	575	421	388	397
最終処分量	441	479	409	368	312	279
SO <sub>x</sub> 排出量	1	0	1	0	0	0
NO <sub>x</sub> 排出量	0	0	0	0	0	0
COD排出量	0	0	0	0	1	1
生産量	63,319	63,345	61,861	58,765	58,897	67,357

### 獅王工業股份有限公司

所在地：五股、観音（台湾）

項目	年					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CO <sub>2</sub> 排出量	3,668	3,003	3,023	2,505	2,645	3,708
総廃棄物量	80	74	124	92	83	93
最終処分量	54	46	41	34	4	32
SO <sub>x</sub> 排出量	3	4	5	2	4	4
NO <sub>x</sub> 排出量	4	3	3	1	3	3
COD排出量	1	1	0	0	0	0
生産量	26,331	23,953	23,622	20,716	21,831	21,909

### 泰国獅王企業有限公司

所在地：シラチャ（タイ）

項目	年					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CO <sub>2</sub> 排出量	27,933	31,851	31,180	36,538	37,207	37,902
総廃棄物量	1,412	1,368	1,758	2,575	2,252	2,606
最終処分量	1,412	1,368	1,758	2,575	2,252	2,561
SO <sub>x</sub> 排出量	0	0	0	2	1	0
NO <sub>x</sub> 排出量	22	3	22	9	14	6
COD排出量	3	3	6	3	6	13
生産量	262,500	287,813	300,186	315,112	320,721	342,536

### ライオンエコケミカルズ有限公司

所在地：ジョホールバル（マレーシア）

項目	年					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CO <sub>2</sub> 排出量	8,938	11,905	14,274	17,114	16,642	16,153
総廃棄物量	252	178	354	235	195	255
最終処分量	223	110	354	235	195	255
SO <sub>x</sub> 排出量	0	0	0	0	0	0
NO <sub>x</sub> 排出量	0	0	0	0	0	0
COD排出量	1	1	1	1	1	1
生産量	11,166	19,071	23,291	33,433	28,726	29,798

### サザンライオン有限公司

所在地：ジョホールバル（マレーシア）

項目	年					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CO <sub>2</sub> 排出量	11,230	16,762	17,374	15,894	16,471	18,189
総廃棄物量	311	335	346	582	322	397
最終処分量	169	162	158	155	152	154
生産量	99,393	108,090	113,903	107,105	110,584	128,162

・CJライオン（韓国）のCO<sub>2</sub>排出量算出に関しては、韓国における各燃料・電力の発熱量換算係数及びCO<sub>2</sub>排出量換算係数を用いています。

・CJライオン以外のCO<sub>2</sub>排出量算出に関しては、電力のCO<sub>2</sub>排出量換算係数として、国際エネルギー機関（IEA）の「CO<sub>2</sub> emissions from fuel combustion highlight」（2013）における2011年の係数を用いました。また電力以外の燃料のCO<sub>2</sub>排出量算出には、日本の環境省、経済産業省の二省による「温室効果ガス排出量算定・報告マニュアル（ver4.2）」（2016）の算定方法及び排出係数を用いています。