

日本ゼオン全事業所 合計		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
有害物質	ブタジエン使用量(トン)	334,270	337,787	334,962	355,326	298,397
	ブタジエン排出量(トン)	3.9	3.3	3.7	2.7	3.6
	アクリロニトリル使用量(トン)	24,472	27,118	25,784	27,729	24,483
	アクリロニトリル排出量(トン)	13.6	11.7	11.9	5.5	4.1
PRTR法対象物質	使用量(トン)	868,407	887,078	921,688	942,613	800,074
	排出量(トン)	37.8	33.5	36.7	30.1	27.4
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	129,156	139,141	156,502	145,482	135,996
	減容後発生量(トン)	14,001	14,535	16,530	14,020	15,074
	埋立処分量(トン)	11	1.3	6.5	3.5	1.7
大気排出	CO <sub>2</sub> 排出量(トン)	498,451	517,803	506,348	552,940	480,631
	SO <sub>x</sub> 排出量(トン)	334	476	509	624	605
	NO <sub>x</sub> 排出量(トン)	336	272	240	253	274
	ばいじん排出量(トン)	6.5	4.3	2.8	11.4	4.8
	フロン類漏えい量(トンCO <sub>2</sub> )	—	—	—	51.5	298.1
水資源	総水資源使用量(千m <sup>3</sup> )	18,591	18,508	18,703	18,454	18,593
	上水道水使用量(千m <sup>3</sup> )	265	245	273	260	256
	地下水使用量(千m <sup>3</sup> )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	工業用水使用量(千m <sup>3</sup> )	18,326	18,264	18,431	18,195	18,338
排水	総排水量(千m <sup>3</sup> )	17,029	17,761	15,894	15,940	15,919
	COD排出量(トン)	127	129	119	119	119
	全リン排出量(トン)	2.1	2.4	1.6	1.6	1.7
	全窒素排出量(トン)	176	158	167	142	124
エネルギー	使用量(原油換算、kL)	189,216	194,242	192,930	214,921	193,757
	原単位(kL/t-PDR)	0.1418	0.1363	0.1317	0.1424	0.1295
	原単位指数 (1990年度を100とした比率)	68%	65%	63%	68%	62%
換算生産量(トン)		1,334,471	1,425,480	1,464,936	1,509,679	1,495,840
CO <sub>2</sub> 排出原単位指数(1990年度を100とした比率)		70%	68%	65%	68%	60%

日本ゼオン本体(「0.0」は0.05未満を示す)

高岡工場		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	使用量(トン)	125	16	21	17	22
	排出量(トン)	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	4,882	12,494	8,794	7,959	6,751
	減容後発生量(トン)	535	1,056	437	396	336
	埋立処分量(トン)	3	0.0	0.0	0.0	0.0
大気排出	CO <sub>2</sub> 排出量(トン)	23,329	22,546	20,825	20,964	20,654
	SO <sub>x</sub> 排出量(トン)	9.5	3.2	0.0	0.0	0.0
	NO <sub>x</sub> 排出量(トン)	19	13	2	2.5	0.2
	ばいじん排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	フロン類漏えい量(トンCO <sub>2</sub> )	—	—	—	47.6	0.6
水資源	総水資源使用量(千m <sup>3</sup> )	4,052	3,732	3,848	3,804	4,079
	上水道水使用量(千m <sup>3</sup> )	58	56	57	56	54
	地下水使用量(千m <sup>3</sup> )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	工業用水使用量(千m <sup>3</sup> )	3,993	3,676	3,791	3,748	4,025
排水	総排水量(千m <sup>3</sup> )	4,408	4,890	3,322	3,213	3,428
	COD排出量(トン)	14.3	18.9	12.7	12.6	16.1
	全リン排出量(トン)	0.5	0.8	0.3	0.3	0.3
	全窒素排出量(トン)	19	20	14	14	15
エネルギー	使用量(原油換算、kL)	8,868	8,986	8,290	9,380	9,605
	原単位指数 (1990年度を100とした比率)	103%	104%	92%	102%	116%
換算生産量(トン)		4,295	4,433	4,617	4,617	4,260

川崎工場		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
有害物質	ブタジエン使用量(トン)	22,841	20,372	23,534	21,758	23,040
	ブタジエン排出量(トン)	2.7	2.4	2.6	2.0	1.9
	アクリロニトリル使用量(トン)	10,872	9,653	11,405	10,746	11,007
	アクリロニトリル排出量(トン)	13	11	11	5	4
PRTR法対象物質	使用量(トン)	44,709	40,203	45,847	43,954	43,954
	排出量(トン)	26	26	27.9	21.4	19.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	50,878	48,039	52,900	44,380	56,330
	減容後発生量(トン)	5,037	4,024	4,401	3,412	4,704
	埋立処分量(トン)	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
大気排出	CO <sub>2</sub> 排出量(トン)	27,968	20,917	25,778	23,443	21,409
	SO <sub>x</sub> 排出量(トン)	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1
	NO <sub>x</sub> 排出量(トン)	8	7.4	5.7	5.6	5.9
	ばいじん排出量(トン)	0.8	0.8	0.6	0.5	0.5
	フロン類漏えい量(トンCO <sub>2</sub> )	—	—	—	0.0	0.0
水資源	総水資源使用量(千m <sup>3</sup> )	3,313	3,092	3,657	3,241	3,244
	上水道水使用量(千m <sup>3</sup> )	35	39	40	47	50
	地下水使用量(千m <sup>3</sup> )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	工業用水使用量(千m <sup>3</sup> )	3,278	3,053	3,617	3,194	3,194
排水	総排水量(千m <sup>3</sup> )	1,904	2,031	2,185	2,265	2,030
	COD排出量(トン)	42	45	44	35	42
	全リン排出量(トン)	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
	全窒素排出量(トン)	115	93	115	89	72
エネルギー	使用量(原油換算、kL)	16,552	14,406	14,700	13,355	12,857
	原単位指数 (1990年度を100とした比率)	91%	75%	84%	65%	77%
換算生産量(トン)		82,757	73,834	85,441	80,229	82,271

徳山工場		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
有害物質	ブタジエン使用量(トン)	181,275	206,710	170,327	195,538	152,247
	ブタジエン排出量(トン)	1.2	0.8	1.1	0.7	1.6
	アクリロニトリル使用量(トン)	13,600	17,464	14,379	16,983	13,476
	アクリロニトリル排出量(トン)	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
PRTR法対象物質	使用量(トン)	391,766	453,075	397,637	422,439	347,496
	排出量(トン)	2.7	2.0	2.7	2.1	2.9
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	16,939	19,201	24,063	23,163	24,738
	減容後発生量(トン)	3,505	3,377	4,674	4,737	5,208
	埋立処分量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
大気排出	CO <sub>2</sub> 排出量(トン)	239,609	279,750	237,362	263,215	228,574
	SO <sub>x</sub> 排出量(トン)	322	471	507	622	603
	NO <sub>x</sub> 排出量(トン)	243	205	179	191	200
	ばいじん排出量(トン)	5.7	3.5	2.2	10.9	4.3
	フロン類漏えい量(トンCO <sub>2</sub> )	—	—	—	3.9	273.3
水資源	総水資源使用量(千m <sup>3</sup> )	8,788	8,927	8,393	8,812	8,703
	上水道水使用量(千m <sup>3</sup> )	63	45	50	52	52
	地下水使用量(千m <sup>3</sup> )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	工業用水使用量(千m <sup>3</sup> )	8,725	8,882	8,344	8,760	8,651
排水	総排水量(千m <sup>3</sup> )	8,288	8,165	7,785	8,051	8,148
	COD排出量(トン)	58	49	42	57	49
	全リン排出量(トン)	0.6	0.7	0.6	0.8	0.7
	全窒素排出量(トン)	27	28	27	28	25
エネルギー	使用量(原油換算、kL)	90,648	103,000	92,423	104,326	93,669
	原単位指数 (1990年度を100とした比率)	102%	99%	106%	107%	108%
換算生産量(トン)		487,782	573,961	477,797	531,865	475,500

水島工場		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
有害物質	ブタジエン使用量(トン)	130,154	110,704	141,100	138,029	123,109
	ブタジエン排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PRTR法対象物質	使用量(トン)	431,800	393,777	478,178	476,200	408,600
	排出量(トン)	4.6	5.3	6.0	6.5	5.4
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	56,270	59,253	70,584	69,824	47,980
	減容後発生量(トン)	4,830	5,999	6,956	5,418	4,717
	埋立処分量(トン)	5.4	1.3	6.5	3.5	1.7
大気排出	CO <sub>2</sub> 排出量(トン)	197,855	182,800	211,420	235,360	201,700
	SO <sub>x</sub> 排出量(トン)	2.7	1.2	1.4	1.1	2.2
	NO <sub>x</sub> 排出量(トン)	66	47	54	54	68
	ばいじん排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	フロン類漏えい量(トンCO <sub>2</sub> )	—	—	—	0.0	0.0
水資源	総水資源使用量(千m <sup>3</sup> )	2,351	2,665	2,713	2,510	2,487
	上水道水使用量(千m <sup>3</sup> )	64	66	88	66	64
	地下水使用量(千m <sup>3</sup> )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	工業用水使用量(千m <sup>3</sup> )	2,287	2,599	2,625	2,444	2,423
排水	総排水量(千m <sup>3</sup> )	2,429	2,674	2,602	2,411	2,313
	COD排出量(トン)	13	17	20	15	12
	全リン排出量(トン)	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5
	全窒素排出量(トン)	15	17	12	12	12
エネルギー	使用量(原油換算、kL)	73,148	67,850	77,517	87,860	77,626
	原単位指数 (1990年度を100とした比率)	46%	41%	40%	45%	3660%
換算生産量(トン)		705,400	714,800	840,400	834,400	880,300

総合開発センター		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
有害物質	ブタジエン使用量(トン)	0	1.09	0.80	0.72	0.90
	ブタジエン排出量(トン)	0.01	0.05	0.03	0.03	0.10
	アクリロニトリル使用量(トン)	0.14	0.39	0.24	0.26	0.28
	アクリロニトリル排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PRTR法対象物質	使用量(トン)	7.0	7.3	5.4	3.9	2.1
	排出量(トン)	4.8	0.1	0.1	0.1	0.1
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	187	154	160	157	197
	減容後発生量(トン)	94	79	62	57	109
	埋立処分量(トン)	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0
大気排出	CO <sub>2</sub> 排出量(トン)	9,690	11,790	10,963	9,958	8,294
	フロン類漏えい量(トンCO <sub>2</sub> )	—	—	—	0.0	24.2
水資源	総水資源使用量(千m <sup>3</sup> )	88	93	92	88	80
	上水道水使用量(千m <sup>3</sup> )	45	38	37	38	34
	地下水使用量(千m <sup>3</sup> )	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	工業用水使用量(千m <sup>3</sup> )	43	54	55	50	45
エネルギー	使用量(原油換算、kL)	5,255	6,091	5,720	5,236	5,810

本社		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
大気排出	CO <sub>2</sub> 排出量(トン)	336	338	287	285	293
	フロン類漏えい量(トンCO <sub>2</sub> )	—	—	—	0.0	
水資源(上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		1.56	1.44	1.31	1.18	1.50
エネルギー	使用量(原油換算、kL)	222	205	182	180	186
専用部分 一般電灯電気使用量(kWh)		180,175	143,647	142,017	145,416	147,489
専用部分 OA他電気使用量(kWh)		267,546	236,868	211,004	202,432	199,457
専用部分由来 エネルギー使用量(原油換算、kL)		115	98	91	89	89
専用部分由来 CO <sub>2</sub> 排出量(t)		168	168	143	141	141
セントラル空調部分 電気使用量(kWh)		139,183	138,874	121,335	115,632	118,400
セントラル空調電気由来 エネルギー使用量(原油換算、kL)		35.80	35.72	31.21	29.74	30.46
セントラル空調電気由来 CO <sub>2</sub> 排出量(t)		53.45	53.33	46.59	44.40	45.47
セントラル空調部分 冷水使用量(MJ)		1,005,390	989,703	798,697	802,511	870,249
セントラル空調部分 熱量(GJ)		1,367	1,346	1,086	1,091	1,184
セントラル空調部分 蒸気使用量(MJ)		1,010,713	1,056,890	907,808	939,675	1,008,790
セントラル空調部分 熱量(GJ)		1,375	1,437	1,235	1,278	1,372
冷水温水由来 エネルギー使用量(原油換算、kL)		70.74	71.81	59.88	61.13	65.93
冷水温水由来 CO <sub>2</sub> 排出量(t)		115	117	97	99	107

国内グループ会社 (「0」は0.5未満、「0.0」は0.05未満を示す)

国内グループ会社 合計		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数(延べ数)	62	65	62	59	61
	使用量(トン)	1,961	1,801	1,924	1,710	1,712
	排出量(トン)	2.1	2.1	2.1	2.4	2.4
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	1,996	2,608	6,235	2,358	3,237
	埋立処分量(トン)	26.7	11.2	10.6	5.9	2.9
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		143	143	163	163	284
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		19,382	37,937	44,552	48,474	46,195
エネルギー使用量(原油換算、kL)		15,630	17,926	18,454	19,696	19,345
消費電力量(千kWh)		—	63,773	67,294	72,785	71,557

ゼオン化成(株)茨城工場		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	8	7	6	6	5
	使用量(トン)	40	35	49	15	18
	排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	446	478	389	258	284
	埋立処分量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		30	29	19	18	163
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		3,283	3,723	3,468	2,768	2,475
エネルギー使用量(原油換算、kL)		1,807	1,875	1,545	1,265	1,145
消費電力量(千kWh)		—	5,032	3,869	2,906	2,667

ゼオン化成(株)山口工場		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	3	3	3	3	3
	使用量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
	排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	57	91	151	63	48
	埋立処分量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		416	410	460	367	334
エネルギー使用量(原油換算、kL)		151	155	166	134	124
消費電力量(千kWh)		—	459	591	482	437

ゼオンポリミクス(株)大津事業所		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	5	5	5	4	6
	使用量(トン)	146	122	113	125	115
	排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	155	148	160	184	197
	埋立処分量(トン)	0	0.0	0.0	0.0	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		50	49	48	48	28
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		2,631	2,740	2,860	3,159	3,346
エネルギー使用量(原油換算、kL)		1,534	1,416	1,388	1,495	1,603
消費電力量(千kWh)		—	5,260	5,321	5,877	6,326

ゼオンメディカル(株)		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	1	1	1	1	1
	使用量(トン)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
	排出量(トン)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	10	9	10	8	7
	埋立処分量(トン)	5.0	4.3	4.5	0.4	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		14.3	17.8	21.9	13.5	10.3
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		1,143	1,123	1,003	920	945
エネルギー使用量(原油換算、kL)		511	539	401	364	380
消費電力量(千kWh)※高岡工場に含む		—	※	※	※	※

ゼオンノース(株)		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	0	0	0	0	0
	使用量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	25	20	17	14	19
	埋立処分量(トン)	5.2	3.1	4.2	2.5	0.5
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		—	—	1.6	1.5	1.6
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		152	146	161	159	273
エネルギー使用量(原油換算、kL)		85	85	92	103	119
消費電力量(千kWh)		—	—	384	366	426

RIMTEC(株)		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	0	0	0	0	0
	使用量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	52	49	23	31	39
	埋立処分量(トン)	15.2	2.4	1.3	0.0	0.3
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		3.6	2.2	1.5	1.5	1.4
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		188	160	110	103	152
エネルギー使用量(原油換算、kL)		160	138	90	89	78
消費電力量(千kWh)		—	—	—	—	—

ゼオン山口(株)		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	40	40	40	40	40
	使用量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	207	225	4,018	171	482
	埋立処分量(トン)	1.4	0.8	0.0	0.0	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		11	12	11	12	11
エネルギー使用量(原油換算、kL)		5	5	5	6	5
消費電力量(千kWh)		—	53	21	23	21

ゼオンケミカルズ米沢(株)		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	4	7	5	3	4
	使用量(トン)	1,773	1,642	1,759	1,567	1,576
	排出量(トン)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	187	202	206	182	180
	埋立処分量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		10	9	14	12	14
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		1,017	1,151	1,421	1,815	1,716
エネルギー使用量(原油換算、kL)		439	490	591	762	720
消費電力量(千kWh)		—	1,202	1,458	2,050	1,820

(株)オプテス 佐野工場		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	1	1	1	1	1
	使用量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	7	10	8	6	9
	埋立処分量(トン)	0.0	0.6	0.4	0.0	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		5	6	6	4	3
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		919	989	862	673	664
エネルギー使用量(原油換算、kL)		625	674	564	439	431
消費電力量(千kWh)		—	北陸工場に含む	2,274	1,767	1,735

(株)オプテス 北陸工場		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	0	1	1	1	1
	使用量(トン)	0	1	1	1.1	1.3
	排出量(トン)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	849	1,377	1,254	1,443	1,973
	埋立処分量(トン)	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		29	29	52	66	64
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		9,622	27,483	34,196	38,498	36,279
エネルギー使用量(原油換算、kL)		10,313	12,549	13,612	15,039	14,740
消費電力量(千kWh)		—	51,767	53,376	59,314	58,125

(株)TFC		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	—	—	1	1	1
	使用量(トン)	—	—	1	0.5	0.5
	排出量(トン)	—	—	1	0.5	0.5
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	—	—	94	83	66
	埋立処分量(トン)	—	—	3.1	2.9	2.1
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		—	—	4	5	31
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		—	—	6,761	6,282	6,854
エネルギー使用量(原油換算、kL)		—	—	2,660	2,513	2,802
消費電力量(千kWh)		—	—	7,449	7,106	8,029

海外グループ会社（「0」は0.5未満、「0.0」は0.05未満を示す）

海外グループ会社 合計		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	13	13	15	10	10
	使用量(トン)	30,380	29,080	51,496	19,674	18,123
	排出量(トン)	79	74	91	82	67
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	3,190	3,770	4,601	3,705	3,617
	埋立処分量(トン)	2,580	2,807	2,916	2,429	2,365
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		1,791	1,877	2,380	1,780	1,811
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		82,834	85,718	125,438	121,819	128,317
エネルギー使用量(原油換算、kL)		31,745	32,401	50,388	47,310	50,374

Zeon Chemicals L.P. (ZCLP): Kentucky Plant		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	8	8	7	7	7
	使用量(トン)	16,260	14,927	16,202	15,376	13,757
	排出量(トン)	28	20	10	21	8
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	572	505	344	532	551
	埋立処分量(トン)	552	478	332	526	539
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		965	957	1,014	685	722
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		32,217	31,741	33,570	32,329	31,368
エネルギー使用量(原油換算、kL)		10,136	9,820	11,017	10,323	9,755

Zeon Chemicals L.P. (ZCLP): Texas Plant		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	0	0	0	0	0
	使用量(トン)	0	0	0	0	0
	排出量(トン)	0	0	0	0	0
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	32	47	36	41	42
	埋立処分量(トン)	1.2	2.2	3.0	2.0	1.0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		234	226	252	188	228
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		9,965	10,059	10,712	10,520	9,651
エネルギー使用量(原油換算、kL)		2,945	2,940	3,150	3,099	2,837

Zeon Chemicals L.P. (ZCLP): Mississippi Plant		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	3	3	3	3	3
	使用量(トン)	4,444	4,933	5,125	4,298	4,367
	排出量(トン)	47	48	71	61	58
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	22	44	42	97	128
	埋立処分量(トン)	22	44	42	97	128
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		134	142	132	166	124
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		17,925	17,133	16,045	14,777	13,923
エネルギー使用量(原油換算、kL)		7,514	7,122	6,452	5,999	5,624

Zeon Chemicals Europe Ltd. (ZCEL) ※稼働終了		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
PRTR法対象物質	対象物質数	2	2	2	—	—
	使用量(トン)	9,676	9,220	9,272	—	—
	排出量(トン)	4.4	5.6	7.6	—	—
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	1,116	1,028	995	—	—
	埋立処分量(トン)	1,069	1,020	991	—	—
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		245	268	245	—	—
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		11,379	11,412	11,352	—	—
エネルギー使用量(原油換算、kL)		6,302	6,018	5,869	—	—

Zeon Advanced Polymix Co., Ltd. (ZAP)		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	254	236	262	212	295
	埋立処分量(トン)	0	0	0	0	0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		31	32	31	35	27
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		6,220	7,270	6,090	5,690	6,360
エネルギー使用量(原油換算、kL)		2,807	3,277	2,948	2,705	3,023

Zeon Chemicals (Thailand) Co., Ltd. (ZCT)		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	1,194	1,910	2,552	2,823	2,601
	埋立処分量(トン)	936	1,263	1,548	1,804	1,697
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		182	252	316	304	293
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		5,128	8,103	8,488	14,970	10,616
エネルギー使用量(原油換算、kL)		2,041	3,224	3,377	5,957	4,224

Zeon Chemicals Singapore Pte. Ltd. (ZCS)		2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度
産業廃棄物	減容前発生量(トン)	—	—	370	0	0
	埋立処分量(トン)	—	—	0	0	0
水資源(工業用水+地下水+上水道)使用量(千m <sup>3</sup> )		—	—	390	402	417
CO <sub>2</sub> 排出量(トン)		—	—	39,181	43,533	56,400
エネルギー使用量(原油換算、kL)		—	—	17,575	19,227	24,911