

## 成分分析結果のインベントリへの反映(試算結果)

表1 VOC 推計排出量(ドライクリーニング溶剤:小分類コード 332)  
(今年度の成分分析結果の反映前)

物質名	VOC 推計排出量(t/年)											
	H12 年度	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	
テトラクロロエチレン	6,443	3,641	2,914	2,426	2,108	1,107	911	969	875	849	657	
クリーニング 溶剤 溶剤	n-オクタン	45	40	38	34	29	26	24	21	21	20	19
	n-ノナン	4,600	4,059	3,855	3,500	2,974	2,685	2,423	2,138	2,144	1,994	1,891
	2-メチルオクタン	135	119	113	103	87	79	71	63	63	59	56
	3-メチルオクタン	271	239	227	206	175	158	143	126	126	117	111
	3,4-ジメチルヘプタン	90	80	76	69	58	53	48	42	42	39	37
	n-デカン	11,319	9,990	9,487	8,614	7,319	6,608	5,962	5,262	5,275	4,907	4,654
	2-メチルノナン	1,082	955	907	824	700	632	570	503	504	469	445
	3-メチルノナン	1,037	915	869	789	671	606	546	482	483	450	426
	ジメチルオクタン類	45	40	38	34	29	26	24	21	21	20	19
	C10 アルカン	3,653	3,224	3,062	2,780	2,362	2,133	1,924	1,698	1,702	1,583	1,502
	n-ウンデカン	3,066	2,706	2,570	2,334	1,983	1,790	1,615	1,425	1,429	1,329	1,261
	C11 アルカン	3,382	2,985	2,835	2,574	2,187	1,975	1,781	1,572	1,576	1,466	1,391
	n-ドデカン	180	159	151	137	117	105	95	84	84	78	74
	C11 アルケン	90	80	76	69	58	53	48	42	42	39	37
	C8 シクロアルカン	45	40	38	34	29	26	24	21	21	20	19
	n-ブチルシクロペンタン	406	358	340	309	262	237	214	189	189	176	167
	C9 シクロアルカン	722	637	605	549	467	421	380	335	336	313	297
	C10 シクロアルカン	2,435	2,149	2,041	1,853	1,575	1,422	1,283	1,132	1,135	1,056	1,001
	1,2,4-トリメチルベンゼン	90	80	76	69	58	53	48	42	42	39	37
特定できない物質	12,401	10,945	10,394	9,437	8,018	7,240	6,532	5,765	5,779	5,376	5,099	
合計	51,537	43,440	40,711	36,744	31,266	27,436	24,663	21,931	21,890	20,398	19,199	

注:平成 27 年度 揮発性有機化合物(VOC)排出インベントリ作成等に関する調査業務報告書(平成 28 年 3 月、株式会社環境計画研究所)の排出量推計結果を基に、東京都調査の平均組成のみを用いて成分不明の VOC 排出量(クリーニング溶剤)を細分化した結果を示す。

表2 VOC 推計排出量(ドライクリーニング溶剤:小分類コード 332)  
(今年度の成分分析の反映後)(1/7)

物質名	VOC 推計排出量(t/年)											
	H12 年度	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	
テトラクロロエチレン	6,443	3,641	2,914	2,426	2,108	1,107	911	969	875	849	657	
ク リ ー ン グ ソ ル ベ ン ト	n-オクタン	45	40	38	31	23	18	13	9	7	4	2
	3,3-ジメチルヘキサン				4	8	10	12	14	16	18	19
	n-ノナン	4,600	4,059	3,855	3,430	2,854	2,523	2,227	1,922	1,884	1,712	1,586
	2-メチルオクタン	135	119	113	114	106	104	102	97	104	103	103
	3-メチルオクタン	271	239	227	203	171	152	136	118	117	107	100
	2,3,4-トリメチルヘキサン				10	16	22	26	29	35	38	41
	2,4,4-トリメチルヘキサン				0.4	0.8	1	1	1	2	2	2
	3,4-ジメチルヘプタン	90	80	76	61	45	35	26	19	14	9	4
	n-デカン	11,319	9,990	9,487	8,078	6,408	5,375	4,478	3,625	3,306	2,770	2,338
	2-メチルノナン	1,082	955	907	832	714	651	593	528	534	502	480
	3-メチルノナン	1,037	915	869	802	692	635	582	521	531	501	482
	4-メチルノナン				72	123	166	200	221	265	288	312
	5-メチルノナン				11	19	26	31	35	42	45	49
	1-ヨード-2-メチルノナン				14	23	31	38	42	50	55	59
	2,2-ジメチルオクタン				3	5	6	7	8	10	11	12
	2,5-ジメチルオクタン				15	25	34	41	46	55	60	65
	2,6-ジメチルオクタン				64	109	147	177	195	235	255	276
	2,7-ジメチルオクタン				11	19	26	32	35	42	46	50
	3,6-ジメチルオクタン				5	8	11	13	14	17	19	20
	ジメチルオクタン類	45	40	38	31	23	18	13	9	7	4	2
	3-エチルオクタン				5	8	11	14	15	18	19	21
	4-エチルオクタン				1	2	3	3	3	4	4	5
	2,2,4-トリメチルヘプタン				0.3	0.6	0.8	1	1	1	1	1
	3,3,5-トリメチルヘプタン				3	5	7	8	9	11	11	12
	2-メチル-3-エチルヘプタン				27	46	62	75	83	100	108	117
	3-エチル-2-メチルヘプタン				6	10	13	16	17	21	23	25
	C10 アルカン	3,653	3,224	3,062	2,471	1,837	1,422	1,069	755	567	352	167
	n-ウンデカン	3,066	2,706	2,570	2,286	1,902	1,681	1,484	1,280	1,254	1,140	1,055
	2-メチルデカン				67	114	154	186	205	246	267	290
	3-メチルデカン				65	111	150	181	199	240	260	282
	4-メチルデカン				54	92	125	151	166	200	217	235
	5-メチルデカン				45	77	104	125	138	166	181	196
2,5-ジメチルノナン				10	17	23	27	30	36	39	43	
2,6-ジメチルノナン				57	98	132	159	175	211	229	248	
3,7-ジメチルノナン				28	48	65	79	87	104	113	123	
4,5-ジメチルノナン				0.5	0.9	1	2	2	2	2	2	
2,4,6-トリメチルオクタン				1	2	3	4	4	5	6	6	
5-エチル-2-メチルオクタン				17	30	40	48	53	64	69	75	
C11 アルカン	3,382	2,985	2,835	2,304	1,729	1,354	1,035	749	585	391	225	
n-ドデカン	180	159	151	122	91	71	53	38	29	18	9	
2-メチルウンデカン				13	23	31	37	41	49	53	58	

注1:平成 27 年度排出量は現在推計中。表中の空欄はゼロを意味する。

注2:平成 12,17,18 年度は東京都調査の平均組成を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。平成 19 年度以降は東京都調査、及び今年度の成分分析結果を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。

表2 VOC 推計排出量(ドライクリーニング溶剤:小分類コード 332)(反映後)(2/7)

物質名	VOC 推計排出量(t/年)										
	H12 年度	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度
4-メチルウンデカン				0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	0.9	1	1
6-メチルウンデカン				0.3	0.6	0.8	1	1	1	1	1
5-メチルウンデカン				0.2	0.4	0.5	0.7	0.7	0.9	0.9	1
2,2-ジメチルデカン				0.4	0.6	0.8	1	1	1	1	2
C12 アルカン				20	34	46	55	61	73	79	86
2,4-ジメチルウンデカン				2	4	6	7	8	9	10	11
2,6-ジメチルウンデカン				4	7	9	11	12	15	16	17
3,3-ジメチルウンデカン				0.2	0.4	0.6	0.7	0.7	0.9	1	1
3,6-ジメチルウンデカン				3	5	7	9	10	12	13	14
3,8-ジメチルウンデカン				4	7	10	12	13	15	17	18
5-エチルウンデカン				0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	0.9	1	1
2,2,4-トリメチルデカン				2	3	4	5	6	7	7	8
2,5,6-トリメチルデカン				2	3	5	6	6	7	8	9
2,6,8-トリメチルデカン				3	5	6	7	8	10	11	11
5-(2-メチルプロピル)ノナン				0.4	0.6	0.8	1	1	1	1	2
5-ブチルノナン				0.7	1	2	2	2	3	3	3
5-イソブチルノナン				2	3	5	6	6	7	8	9
2,2,3,4,6,6-ヘキサメチルヘプタン				0.8	1	2	2	2	3	3	4
2,2,3,3,5,6,6-ヘプタメチルヘプタン				0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1
2,7,10-トリメチルドデカン				18	30	41	49	55	66	71	77
1-シクロヘキシル-1-(4-メチルシクロヘキシル)エタン				0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7
2,2,11,11-テトラメチルドデカン				1	2	3	3	3	4	5	5
2-メチル-6-プロピルドデカン				2	3	4	4	5	6	6	7
3-メチルヘキサデカン				0.8	1	2	2	2	3	3	3
1-クロロオクタデカン				1	2	2	3	3	4	4	4
7,9-ジメチルヘキサデカン				6	10	14	16	18	22	24	26
2,6-ジメチルヘプタデカン				2	3	4	5	5	6	7	8
2,6,10,14-テトラメチルヘキサデカン				2	3	4	5	6	7	8	8
4-メチル-3-ヘプテン				6	10	14	17	18	22	24	26
4-デセン				0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9
(4Z)-3-メチル-4-ノネン				7	12	16	19	21	26	28	30
(Z)-3-メチル-4-ノネン				0.7	1	2	2	2	2	3	3
2,2-ジメチル-3-オクテン				0.4	0.7	1	1	1	2	2	2
2,6-ジメチル-2-オクテン				1	2	3	4	4	5	6	6
[S-(E)]-2,6-ジメチル-4-オクテン				0.5	0.8	1	1	1	2	2	2
4-プロピル-3-ヘプテン				0.9	2	2	3	3	3	4	4
(3E)-3-エチル-2,5-ジメチル-3-ヘキセン				2	4	6	7	8	9	10	11

注1:平成 27 年度排出量は現在推計中。表中の空欄はゼロを意味する。

注2:平成 12,17,18 年度は東京都調査の平均組成を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。平成 19 年度以降は東京都調査、及び今年度の成分分析結果を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。

表2 VOC 推計排出量(ドライクリーニング溶剤:小分類コード 332)(反映後)(3/7)

物質名	VOC 推計排出量(t/年)											
	H12 年度	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	
ク リ ー ン グ ソ ル ベ ン ト	3-エチル-2,5-ジメチル -3-ヘキセン				0.4	0.6	0.9	1	1	1	1	2
	5-ウンデセン				0.5	0.9	1	2	2	2	2	2
	(E)-5-ウンデセン				0.6	1	1	2	2	2	2	3
	C11 アルケン	90	80	76	61	45	35	26	19	14	9	4
	4-メチル-1-ウンデセン				0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9
	(Z)-4-メチル-4-ウンデセ ン				0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	1	1	1
	5-メチル-2-ウンデセン				0.5	0.8	1	1	2	2	2	2
	5-オクタデセン				7	12	16	20	22	26	28	31
	エチルシクロペンタン				3	5	6	8	8	10	11	12
	エチリデンシクロヘキサ ン				6	10	14	17	19	23	24	27
	cis,trans-1,3-ジメチルシク ロヘキサン				1	2	3	4	4	5	5	6
	trans-1,4-ジメチルシクロ ヘキサン				5	9	12	15	17	20	22	23
	C8 シクロアルカン	45	40	38	31	23	18	13	9	7	4	2
	1,2,4-トリメチルシクロヘキ サン				0.5	0.8	1	1	1	2	2	2
	cis,trans,trans-1,2,4-トリメ チルシクロヘキサン				33	56	75	91	100	120	131	142
	1-メチル-trans-2-エチル シクロヘキサン				39	66	89	108	119	143	155	168
	cis-1-エチル-2-メチルシク ロヘキサン				0.5	0.9	1	1	2	2	2	2
	trans-1-エチル-2-メチル シクロヘキサン				6	9	13	15	17	21	22	24
	1-エチル-3-メチルシクロ ヘキサン				43	73	99	119	131	158	172	186
	1-エチル-4-メチルシクロ ヘキサン				2	4	5	6	6	8	8	9
	cis-1-エチル-4-メチルシク ロヘキサン				3	5	7	9	10	12	13	14
	n-プロピルシクロヘキサン				34	59	79	95	105	127	138	149
	2-エチル-1,1-ジメチルシク ロペンタン				0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7
	1-メチル-2-プロピルシクロ ペンタン				0.3	0.5	0.6	0.8	0.9	1	1	1
	n-ブチルシクロペンタン	406	358	340	275	204	158	119	84	63	39	19
	C9 シクロアルカン	722	637	605	488	363	281	211	149	112	70	33
1,1,2,3-テトラメチルシクロ ヘキサン				3	5	7	8	9	11	12	13	
trans-1,1,3,5-テトラメチル シクロヘキサン				0.6	1	1	2	2	2	2	3	
1-エチル-1,4-ジメチルシク ロヘキサン				16	27	36	44	48	58	63	68	

注1:平成 27 年度排出量は現在推計中。表中の空欄はゼロを意味する。

注2:平成 12,17,18 年度は東京都調査の平均組成を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。平成 19 年度以降は東京都調査、及び今年度の成分分析結果を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。

表2 VOC 推計排出量(ドライクリーニング溶剤:小分類コード 332)(反映後)(4/7)

物質名	VOC 推計排出量(t/年)											
	H12 年度	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	
ク リ ー ン グ ソ ル ベ ン ト	trans-1-エチル-1,4-ジメチルシクロヘキサン			0.4	0.7	1	1	1	2	2	2	
	trans-1-エチル-1,3-ジメチルシクロヘキサン			0.6	1	1	2	2	2	3	3	
	1-エチル-2,3-ジメチルシクロヘキサン			10	17	23	28	31	37	40	44	
	cis-1-メチル-4-(1-メチルエチル)シクロヘキサン			0.4	0.7	0.9	1	1	1	2	2	
	trans-1-メチル-4-(1-メチルエチル)シクロヘキサン			4	7	9	11	12	14	16	17	
	1,2-ジエチルシクロヘキサン			0.7	1	2	2	2	3	3	3	
	1-メチル-2-プロピルシクロヘキサン			24	41	55	66	73	88	96	104	
	1-メチル-3-プロピルシクロヘキサン			34	58	79	95	105	126	137	148	
	1-イソプロピル-1-メチルシクロヘキサン			0.6	1	1	2	2	2	2	3	
	(1-メチルプロピル)シクロヘキサン			7	12	16	19	21	25	28	30	
	n-ブチルシクロヘキサン			47	79	108	129	143	172	186	202	
	sec-ブチルシクロヘキサン			25	42	57	68	75	91	98	107	
	ブチルシクロヘキサン			9	15	21	25	27	33	36	39	
	ブチリデンシクロヘキサン			10	16	22	26	29	35	38	41	
	2-イソプロピル-1,3-ジメチルシクロペンタン			0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	
	1-メチル-1-(2-メチル-2-プロペニル)シクロペンタン			10	17	23	28	31	37	40	43	
	(3-メチルブチル)シクロペンタン			2	3	4	5	6	7	7	8	
	イソペンチルシクロペンタン			24	41	56	67	74	90	97	105	
	テトラメチル(1-メチルエチリデン)シクロプロパン			0.3	0.5	0.7	0.9	1	1	1	1	
	デカヒドロナフタレン			22	38	51	62	68	82	89	96	
	trans-デカヒドロナフタレン			4	6	9	11	12	14	15	16	
	C10 シクロアルカン	2,435	2,149	2,041	1,649	1,227	951	717	508	384	241	118
	(1-メチルブチル)シクロヘキサン			6	10	14	17	19	22	24	26	
1,2-ジエチル-3-メチルシクロヘキサン			3	4	6	7	8	10	11	11		
ヘキシルシクロペンタン			0.6	1	1	2	2	2	2	3		
1,2-ジブチルシクロプロパン			0.3	0.5	0.7	0.9	1	1	1	1		
(1-エチルプロピル)シクロヘキサン			0.6	1	1	2	2	2	2	3		

注1:平成 27 年度排出量は現在推計中。表中の空欄はゼロを意味する。

注2:平成 12,17,18 年度は東京都調査の平均組成を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。平成 19 年度以降は東京都調査、及び今年度の成分分析結果を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。

表2 VOC 推計排出量(ドライクリーニング溶剤:小分類コード 332)(反映後)(5/7)

物質名	VOC 推計排出量(t/年)										
	H12 年度	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度
シクロドデカン				0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8
(1-メチルプロピル)シクロオクタン				0.8	1	2	2	3	3	3	4
3-エチル-5-メチル-1-プロピルシクロヘキサン				0.4	0.6	0.8	1	1	1	1	2
(1 $\alpha$ ,2 $\beta$ ,5 $\alpha$ )-1,4-ジメチル-2-(2-メチルプロピル)シクロヘキサン				0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1
cis-1-ヘキシル-2-プロピルシクロプロパン				0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8
1,3-ジメチル-5-n-デシルシクロヘキサン				0.9	2	2	3	3	3	4	4
1-メチルシクロヘキセン				0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1	1	1
3-メチル-1-シクロヘキセン				0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1	1	1
1,2-ジメチル-1-シクロヘキセン				0.6	1	1	2	2	2	3	3
3,5,5-トリメチルシクロヘキセン				0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	0.9	1	1
4-メチル-1-(1-メチルエチル)シクロヘキセン				0.5	0.9	1	1	2	2	2	2
1,3-(D2)メンタ-2-エン				0.3	0.6	0.8	0.9	1	1	1	1
1,2-ジメチルベンゼン				1	2	3	3	4	4	5	5
1,3-ジメチルベンゼン				1	2	2	3	3	4	4	4
1,4-ジメチルベンゼン				0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1	1	1
エチルベンゼン				0.4	0.6	0.8	1	1	1	1	2
1,2,3-トリメチルベンゼン				4	7	9	11	12	15	16	18
1,2,4-トリメチルベンゼン	90	80	76	71	62	58	54	49	51	49	48
1,3,5-トリメチルベンゼン				4	6	9	11	12	14	15	16
1-メチル-2-エチルベンゼン				2	3	4	5	6	7	8	8
1-メチル-3-エチルベンゼン				4	6	8	10	11	13	14	15
1-メチル-4-エチルベンゼン				2	3	5	6	6	7	8	9
(1-メチルエチル)ベンゼン				0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9
プロピルベンゼン				1	2	3	4	4	5	5	6
インダン				1	2	2	3	3	4	4	5
1,2,4,5-テトラメチルベンゼン				0.4	0.6	0.9	1	1	1	1	2
1,2,3,5-テトラメチルベンゼン				0.4	0.7	1	1	1	2	2	2
1,2-ジメチル-3-エチルベンゼン				0.9	1	2	2	3	3	3	4
1,3-ジメチル-2-エチルベンゼン				0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	1	1	1

注1:平成 27 年度排出量は現在推計中。表中の空欄はゼロを意味する。

注2:平成 12,17,18 年度は東京都調査の平均組成を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。平成 19 年度以降は東京都調査、及び今年度の成分分析結果を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。

表2 VOC 推計排出量(ドライクリーニング溶剤:小分類コード 332)(反映後)(6/7)

物質名	VOC 推計排出量(t/年)											
	H12 年度	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	
ク リ ー ン グ ソ ル ベ ン ト	1,3-ジメチル-4-エチルベンゼン				1	2	3	4	4	5	6	6
	1,3-ジメチル-5-エチルベンゼン				2	3	4	5	6	7	7	8
	2-エチル-1,4-ジメチルベンゼン				2	3	4	5	5	7	7	8
	1,2-ジエチルベンゼン				0.7	1	2	2	2	2	3	3
	1,3-ジエチルベンゼン				2	3	4	4	5	6	6	7
	1-メチル-2-n-プロピルベンゼン				2	4	5	6	7	8	9	9
	1-メチル-3-n-プロピルベンゼン				2	4	5	6	7	8	9	9
	1-メチル-3-イソプロピルベンゼン				1	2	3	4	4	5	5	6
	1-メチル-4-イソプロピルベンゼン				1	2	3	3	4	4	5	5
	1-メチル-4-プロピルベンゼン				1	2	3	3	4	4	5	5
	n-ブチルベンゼン				1	2	2	3	3	4	4	5
	イソブチルベンゼン				0.5	0.8	1	1	1	2	2	2
	sec-ブチルベンゼン				1	2	3	4	4	5	5	6
	1,2,3,4-テトラヒドロナフタレン				0.8	1	2	2	3	3	3	4
	C10 芳香族				0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9
	1-メチル-4-(1-メチルプロピル)ベンゼン				0.3	0.5	0.6	0.8	0.8	1	1	1
	(1-エチルプロピル)ベンゼン				0.2	0.4	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.9
	(1-メチルブチル)ベンゼン				0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1	1	1
	ヘキサヒドロ-1H-ピロリジン-1-オン				0.6	1	1	2	2	2	2	2
	1-メチル-2-シクロヘキセン-1-オール				0.6	1	1	2	2	2	3	3
	cis-5-オクテン-1-オール				5	9	12	15	17	20	22	23
	2-エチル-1-ヘキサノール				1	2	2	3	3	4	4	4
	(3E)-3-オクテン-2-オン				0.9	1	2	2	3	3	3	4
	(Z,Z)-3,4-ジメチル-2,4-ヘキサジエン				0.2	0.3	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8
	エチルジメチルチオフェン				4	7	10	12	13	16	17	18
	イソプロピルメチルチオフェン				0.7	1	2	2	2	2	3	3
	7-メチル-1,6-オクタジエン				1	2	2	3	3	4	4	4
	2-メチルオクタヒドロペンタレン				0.4	0.6	0.9	1	1	1	1	2

注1:平成 27 年度排出量は現在推計中。表中の空欄はゼロを意味する。

注2:平成 12,17,18 年度は東京都調査の平均組成を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。平成 19 年度以降は東京都調査、及び今年度の成分分析結果を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。

表2 VOC 推計排出量(ドライクリーニング溶剤:小分類コード 332)(反映後)(7/7)

物質名	VOC 推計排出量(t/年)											
	H12 年度	H17 年度	H18 年度	H19 年度	H20 年度	H21 年度	H22 年度	H23 年度	H24 年度	H25 年度	H26 年度	
ク リ ー ニ ン グ ソ ル ベ ン ト	2,6-ジメチル-6-ニトロ-2- ヘプテン-4-オン				22	38	51	61	67	81	88	95
	trans-オクタヒドロ-1H-イン デン-1-オン				0.4	0.6	0.9	1	1	1	1	2
	1-(1-メチルシクロヘキシ ル)エタン				33	57	77	92	102	122	133	144
	3-ブチルシクロヘキサノン				5	9	12	14	16	19	21	22
	2-(4-メチルフェニル)-プロ パナール				0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1	1	1
	イソゲラニアル				0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7	0.8
	2-メチル-5-(1-メチルプロ ピル)チオフェン				5	8	11	13	15	18	19	21
	3,3,4-トリメチルシクロヘキ サ-1-エン-カルバジヒド				5	9	12	15	16	20	21	23
	(Z,E)-2,4-ノナジエン酸メ チル				0.4	0.6	0.9	1	1	1	2	2
	2-(4-ペンテニル)シクロヘ キサン-1-オン				3	5	7	8	9	10	11	12
	1-トリデカノール				0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8
	シュウ酸ブチル-シクロヘキ シルメチル				0.7	1	2	2	2	3	3	3
	亜硫酸ノニル-2-ペンチル				0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9
	2-ヘキシル-1-デカノール				0.3	0.5	0.7	0.9	1	1	1	1
	シュウ酸シクロヘキシルメ チル-オクチル				12	20	27	32	35	43	46	50
	1-オクタデカノール				3	5	7	8	9	11	12	13
	シュウ酸ビス(2-エチルヘ キシル)				0.4	0.7	1	1	1	2	2	2
	シュウ酸シクロヘキシルメ チル-デシル				8	13	18	21	23	28	31	33
	3-メチルエイコサン				2	4	5	6	7	8	9	10
	亜硫酸シクロヘキシルメチ ル-ヘキサデシル				13	22	30	36	40	48	52	56
亜硫酸シクロヘキシルメチ ル-オクタデシル				0.5	0.9	1	1	2	2	2	2	
デカン二酸ジデシル				0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1	1	1	
特定できない物質	12,401	10,945	10,394	9,641	8,364	7,709	7,095	6,386	6,527	6,187	5,978	
合計	51,537	43,440	40,711	36,744	31,266	27,436	24,663	21,931	21,890	20,398	19,199	

注1:平成 27 年度排出量は現在推計中。表中の空欄はゼロを意味する。

注2:平成 12,17,18 年度は東京都調査の平均組成を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。平成 19 年度以降は東京都調査、及び今年度の成分分析結果を用いてクリーニング溶剤の排出量を配分した。