

集計表4. 全国の届出外排出量

物質番号	対象化学物質 物質名	届出排出量 (集計値)	排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					合計	構成比	
			届出外排出量(推計値)						届出 排出 量	届出 外排 出量
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体	小計			
1	亜鉛の水溶性化合物	623,396	10,109	3,124			13,233	636,629	98%	2%
2	アクリルアミド	259	97				97	355	73%	27%
3	アクリル酸エチル	19,174	1.2	22,213	1,612		23,827	43,000	45%	55%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	46,041	1,577				1,577	47,617	97%	3%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3.0		22,213	1,612		23,825	23,828	0%	100%
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	646	11				11	657	98%	2%
7	アクリル酸ノルマルブチル	35,625	842				842	36,467	98%	2%
8	アクリル酸メチル	31,900	2.9	22,213	1,612		23,828	55,728	57%	43%
9	アクリロニトリル	125,399	14		14,004		14,018	139,417	90%	10%
10	アクロレイン	5,645		7,906	45,178	341,070	394,154	399,799	1%	99%
11	アジ化ナトリウム	86	7.8				7.8	94	92%	8%
12	アセトアルデヒド	82,560	0.31	39,700	248,355	2,089,160	2,377,215	2,459,775	3%	97%
13	アセトニトリル	87,571	104,711	5,040			109,751	197,322	44%	56%
14	アセトンシアノヒドリン	597						597	100%	0%
15	アセナフテン	13,983						13,983	100%	0%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	11	0.93				0.93	12	92%	8%
17	オルト-アニシジン	4.9	1.5				1.5	6.4	76%	24%
18	アニリン	2,492	1,907				1,907	4,399	57%	43%
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン								-	-
20	2-アミノエタノール	41,086	1,916,488	57,871	2,099,589		4,073,948	4,115,034	1%	99%
21	クロリダゾン			34,890			34,890	34,890	0%	100%
22	フィプロニル	0.10		17,682	32		17,713	17,714	0%	100%
23	パラ-アミノフェノール	1.1	77				77	78	1%	99%
24	メタ-アミノフェノール	161	75				75	236	68%	32%
25	メトリブジン			21,775			21,775	21,775	0%	100%
26	3-アミノ-1-プロペン	114						114	100%	0%
27	メタミトロン		41	171,121			171,162	171,162	0%	100%
28	アリアルアルコール	3,343	3.4				3.4	3,346	100%	0%
29	1-アシルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	434		462			462	896	48%	52%
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	13,620	2,487,482	589,532	6,948,751		10,025,765	10,039,385	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	333,906	7,406				7,406	341,312	98%	2%
32	アントラセン	1,788						1,788	100%	0%
33	石綿					34	34	34	0%	100%
34	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシルイソシアネート	51						51	100%	0%
35	イソブチルアルデヒド	17,531						17,531	100%	0%
36	イソブレン	18,780	16,419		393,601		410,020	428,799	4%	96%
37	ビスフェノールA	437	530				530	967	45%	55%
38	2, 2'-[イソプロピリデンビス[(2, 6-ジプロモ-4, 1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール								-	-
39	フェナミホス								-	-
40	ピフェナゼート			12,020			12,020	12,020	0%	100%
41	フルトラニル	0.20		69,259			69,259	69,259	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン	29	27				27	56	51%	49%
43	イミノクタジン								-	-
44	インジウム及びその化合物	231	0.006				0.006	231	100%	0%
45	エタンチオール	27						27	100%	0%
46	キザロホップエチル			12,180			12,180	12,180	0%	100%
47	ブタミホス			29,141			29,141	29,141	0%	100%
48	EPN	21,736						21,736	100%	0%
49	ベンディメタリン	0.90		124,925			124,925	124,926	0%	100%
50	モリネート			70,924			70,924	70,924	0%	100%
51	2-エチルヘキサン酸	426	14,047				14,047	14,473	3%	97%
52	アラニカルブ			39,600			39,600	39,600	0%	100%
53	エチルベンゼン	15,061,017	4,357,626	8,783,259	711,289	3,573,746	17,425,920	32,486,937	46%	54%
54	ホスチアゼート	2.0		84,371			84,371	84,373	0%	100%
55	エチレンイミン								-	-
56	エチレンオキシド	119,941	60,236				60,236	180,177	67%	33%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	111,574	52,809	930			53,739	165,313	67%	33%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	52,999	3,021				3,021	56,019	95%	5%
59	エチレンジアミン	21,328	5.9				5.9	21,334	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	49	7,911		21,383		29,294	29,343	0%	100%
61	マンネブ			245,650			245,650	245,650	0%	100%
62	マンコゼブ	0.60		2,196,054			2,196,054	2,196,055	0%	100%
63	ジクアトジプロミド			126,030			126,030	126,030	0%	100%
64	エトフェンブロックス	0.10		79,453	695		80,148	80,148	0%	100%

対象化学物質		排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名	届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)				合計	届出排出量	届出外排出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
65	エピクロロヒドリン	45,989	2.4				2.4	45,991	100%	0%
66	1, 2-エポキシブタン	768						768	100%	0%
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	2,500						2,500	100%	0%
68	酸化プロピレン	51,244	2.5				2.5	51,247	100%	0%
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	78	8.0				8.0	86	91%	9%
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物			1,823	0.40		1,823	1,823	0%	100%
71	塩化第二鉄	1,156	35				35	1,191	97%	3%
72	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)								-	-
73	1-オクタノール	1,157	8.2				8.2	1,165	99%	1%
74	パラ-オクチルフェノール	369						369	100%	0%
75	カドミウム及びその化合物	46,449	975				975	47,425	98%	2%
76	イブシロン-カプロラクタム	144,177	12				12	144,189	100%	0%
77	カルシウムシアナミド								-	-
78	2, 4-キシレノール	72						72	100%	0%
79	2, 6-キシレノール	1,047	118				118	1,164	90%	10%
80	キシレン	26,900,458	7,481,574	19,987,853	900,140	13,770,145	42,139,712	69,040,170	39%	61%
81	キノリン	215	0.0007				0.0007	215	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	6,219	1,403				1,403	7,622	82%	18%
83	クメン	147,593	53,675	316		61,593	115,584	263,177	56%	44%
84	グリオキサール	29	0.14				0.14	29	100%	0%
85	グルタルアルデヒド	49	813				813	862	6%	94%
86	クレゾール	28,918	243	1,690	2,651		4,585	33,502	86%	14%
87	クロム及び三価クロム化合物	136,211	5,492				5,492	141,703	96%	4%
88	六価クロム化合物	8,879	80	6,859			6,939	15,817	56%	44%
89	クロロアニリン	17	1,330				1,330	1,346	1%	99%
90	アトラジン	0.60		54,422			54,422	54,422	0%	100%
91	シアナジン		4.0	23,983			23,987	23,987	0%	100%
92	トルフェンピラド			25,587			25,587	25,587	0%	100%
93	メトラクロール	1.0	0.95	68,928			68,929	68,930	0%	100%
94	塩化ビニル	140,950	1,666				1,666	142,617	99%	1%
95	フルアジナム	0.10	63	60,229	23,193		83,486	83,486	0%	100%
96	ジフェノコナゾール			13,315	4.0		13,319	13,319	0%	100%
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン								-	-
98	クロロ酢酸	197	0.030				0.030	197	100%	0%
99	クロロ酢酸エチル	0.30	393				393	393	0%	100%
100	プレチラクロール		1.3	116,171			116,172	116,172	0%	100%
101	アラクロール			134,716			134,716	134,716	0%	100%
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	3.2						3.2	100%	0%
103	H C F C-1 4 2 b	26,000	77,915	25,695	203,965		307,575	333,575	8%	92%
104	H C F C-2 2	154,492	1,711,216	3,689,446	232,894		5,633,557	5,788,048	3%	97%
105	H C F C-1 2 4	1,600						1,600	100%	0%
106	H C F C-1 3 3	22,000						22,000	100%	0%
107	C F C-1 3								-	-
108	メコブロップ	0.10		97,475			97,475	97,475	0%	100%
109	オルト-クロロトルエン	289						289	100%	0%
110	パラ-クロロトルエン	481						481	100%	0%
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン								-	-
112	2-クロロニトロベンゼン								-	-
113	シマジン	449		8,151	1,899		10,050	10,499	4%	96%
114	インダノファン		1.4	8,726			8,727	8,727	0%	100%
115	フェントラザミド	1.0		33,677			33,677	33,678	0%	100%
116	ヘキシチアゾクス			1,160			1,160	1,160	0%	100%
117	テブコナゾール	0.40	31	81,506			81,537	81,537	0%	100%
118	ミクロブタニル			2,330	66		2,396	2,396	0%	100%
119	フェンブコナゾール			8,880			8,880	8,880	0%	100%
120	オルト-クロロフェノール	34						34	100%	0%
121	パラ-クロロフェノール								-	-
122	2-クロロプロピオン酸	0.20						0.20	100%	0%
123	塩化アリル	339,873	5.5				5.5	339,879	100%	0%
124	クミルロン			18,141			18,141	18,141	0%	100%
125	クロロベンゼン	308,652	7,540	73,304			80,844	389,497	79%	21%
126	C F C-1 1 5			4,069			4,069	4,069	0%	100%
127	クロホルム	280,860	35,977	11,057	44,759		91,792	372,653	75%	25%
128	塩化メチル	885,692						885,692	100%	0%
129	4-クロロ-3-メチルフェノール								-	-
130	MCP								-	-
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	4,867						4,867	100%	0%
132	コバルト及びその化合物	6,017	13,757	0.50	1.5		13,759	19,776	30%	70%
133	エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート	133,118	74,972				74,972	208,090	64%	36%

対象化学物質		排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名	届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)				合計	届出 排出量	届出外 排出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
134	酢酸ビニル	408,857	10,815	17,935	1,255	30,005	438,862	93%	7%	
135	エチレンジクロールモノメチルエーテルアセテート	14,680					14,680	100%	0%	
136	サリチルアルデヒド	1.0					1.0	100%	0%	
137	シアナミド	140		6,755		6,755	6,895	2%	98%	
138	ジクロシメット			831		831	831	0%	100%	
139	トラロメトリン			346	1,113	1,459	1,459	0%	100%	
140	フェンプロパトリン			6,099	389	6,487	6,487	0%	100%	
141	シモキサニル			32,142		32,142	32,142	0%	100%	
142	2, 4-ジアミノアニソール							-	-	
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル							-	-	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	194,147	2,975		17,949	20,925	215,071	90%	10%	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	204	20			20	224	91%	9%	
146	ピリモホスメチル			5,341		5,341	5,341	0%	100%	
147	チオベンカルブ	2,547		80,854		80,854	83,401	3%	97%	
148	カフェンストール	0.20		46,031		46,031	46,032	0%	100%	
149	四塩化炭素	10,828	7.8			7.8	10,836	100%	0%	
150	1, 4-ジオキサン	75,810	1,329			1,329	77,140	98%	2%	
151	1, 3-ジオキソラン	33,562	11,000			11,000	44,562	75%	25%	
152	カルタップ			118,178		118,178	118,178	0%	100%	
153	テトラメトリン			515	33,991	34,506	34,506	0%	100%	
154	シクロヘキシルアミン	10,330	2.0			2.0	10,332	100%	0%	
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	428	27			27	455	94%	6%	
156	ジクロロアニリン							-	-	
157	1, 2-ジクロロエタン	180,384	2,563			2,563	182,947	99%	1%	
158	塩化ビニリデン	51,253					51,253	100%	0%	
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	4,690					4,690	100%	0%	
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	46					46	100%	0%	
161	CFC-12	1,232	105,425	42,215	206,177	122,250	476,068	0%	100%	
162	プロピザミド	0.20		20,990			20,990	0%	100%	
163	CFC-114							-	-	
164	HCF-123	70,209	43,004	93,404			136,408	206,617	34%	66%
165	2, 4-ジクロロトルエン							-	-	
166	1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン							-	-	
167	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン							-	-	
168	イブジオン	0.40		50,927			50,927	50,928	0%	100%
169	ジウロン	78	13	97,342	1,061		98,416	98,494	0%	100%
170	テトラコナゾール			5,884	84		5,968	5,968	0%	100%
171	プロピコナゾール			46,981			46,981	46,981	0%	100%
172	オキサジクロメホン			14,040			14,040	14,040	0%	100%
173	ピンクロソリン							-	-	
174	リニューロン			118,204			118,204	118,204	0%	100%
175	2, 4-D	0.10		126,469			126,469	126,469	0%	100%
176	HCF-141b	5,091	153,484	63,721	505,809		723,015	728,105	1%	99%
177	HCF-21	5,600					5,600	5,600	100%	0%
178	1, 2-ジクロロプロパン	82,387	75				75	82,462	100%	0%
179	D-D	5,517		8,641,858			8,641,858	8,647,375	0%	100%
180	3, 3'-ジクロロベンジジン							-	-	
181	ジクロロベンゼン	78,145	1,577	15,863	7,460,938	7,478,378	7,556,522	1%	99%	
182	ピラゾキシフェン			16,454			16,454	16,454	0%	100%
183	ピラゾレート	14	14	173,785			173,799	173,813	0%	100%
184	ジクロベニル	0.40	3.9	164,093			164,097	164,098	0%	100%
185	HCF-225	523,298	822,013				822,013	1,345,311	39%	61%
186	塩化メチレン	10,342,892	1,523,191				1,523,191	11,866,083	87%	13%
187	ジチアノン			57,906			57,906	57,906	0%	100%
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	3,576	9.0				9.0	3,585	100%	0%
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド							-	-	
190	ジシクロペンタジエン	17,169	1.9				1.9	17,171	100%	0%
191	イソプロチオラン	2.0		95,668			95,668	95,670	0%	100%
192	エディフェンホス							-	-	
193	エチルチオメトリン							-	-	
194	ホサロン							-	-	
195	プロチオホス	0.10	0.19	49,022	1,012		50,034	50,034	0%	100%
196	メチダチオン			107,754			107,754	107,754	0%	100%
197	マラソン			105,919			105,919	105,919	0%	100%
198	ジメトエート			5,430			5,430	5,430	0%	100%
199	C1フルオレスセント260							-	-	
200	ジニトロトルエン	500	397				397	897	56%	44%
201	2, 4-ジニトロフェノール	140						140	100%	0%
202	ジビニルベンゼン	472						472	100%	0%
203	ジフェニルアミン	34	0.83				0.83	35	98%	2%
204	ジフェニルエーテル	104	0.59				0.59	105	99%	1%

対象化学物質		排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名	届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)				合計	届出 排出量	届出外 排出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	512					512	100%	0%	
206	カルボスルファン			5,627			5,627	0%	100%	
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2,571	234	4,222	1,608	6,064	8,634	30%	70%	
208	2, 4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール	11					11	100%	0%	
209	ジブロモクロロメタン		19,560	4,996	19,483	44,039	44,039	0%	100%	
210	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド	31,513	1,701			1,701	33,214	95%	5%	
211	ハロン-2402		55	25		80	80	0%	100%	
212	アセフェート	0.40		219,026	58,594	277,620	277,621	0%	100%	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	418,298	10,718	770		11,488	429,786	97%	3%	
214	2, 4-ジメチルアニリン	36					36	100%	0%	
215	2, 6-ジメチルアニリン							-	-	
216	N, N-ジメチルアニリン	106	0.46			0.46	106	100%	0%	
217	チオシラム	0.70		23,273		23,273	23,274	0%	100%	
218	ジメチルアミン	16,665	375			375	17,040	98%	2%	
219	ジメチルジスルフィド	485					485	100%	0%	
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	2.0					2.0	100%	0%	
221	ベンフラカルブ		1.1	35,926		35,927	35,927	0%	100%	
222	フェノチオカルブ							-	-	
223	N, N-ジメチルドデシルアミン	72	0.041			0.041	72	100%	0%	
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1,012	11,335	68,943	706,552	786,829	787,842	0%	100%	
225	トリクロロホン	0.10		25,863		25,863	25,863	0%	100%	
226	1, 1-ジメチルヒドラジン	5.3					5.3	100%	0%	
227	パラコート			81,855		81,855	81,855	0%	100%	
228	3, 3'-ジメチルビフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート							-	-	
229	チオファネートメチル			368,841	20	368,861	368,861	0%	100%	
230	N-(1, 3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン	90					90	100%	0%	
231	オルト-トリジン		6.5			6.5	6.5	0%	100%	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1,823,824	1,270,483			1,270,483	3,094,307	59%	41%	
233	フェントエート			91,691		91,691	91,691	0%	100%	
234	臭素	1,308	1.5			1.5	1,310	100%	0%	
235	臭素酸の水溶性塩	111	0.002			0.002	111	100%	0%	
236	アイオキシニル	1.7		33,570		33,570	33,572	0%	100%	
237	水銀及びその化合物	552	3,101			3,101	3,652	15%	85%	
238	水素化テルフェニル	140					140	100%	0%	
239	有機スズ化合物	5,686	58			58	5,744	99%	1%	
240	スチレン	2,020,546	163,688	87,575	929,814	1,181,076	3,201,622	63%	37%	
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩	2.0					2.0	100%	0%	
242	セレン及びその化合物	18,977	5,011			5,011	23,988	79%	21%	
243	ダイオキシン類	188,157	27,076	10,713	50	940	38,779	226,935	83%	17%
244	ダゾメット	0.30	1.0	2,996,273		2,996,273	2,996,274	0%	100%	
245	チオ尿素	212,496	3,990			3,990	216,486	98%	2%	
246	チオフェノール	28					28	100%	0%	
247	ピラクロホス							-	-	
248	ダイアジノン	1.4	1.6	331,767		331,769	331,770	0%	100%	
249	クロロビリホス			70,349		70,349	70,349	0%	100%	
250	イソキサチオン	0.10		30,416		30,416	30,416	0%	100%	
251	フェントロチオン	9.0	1.8	320,150	63,959	384,111	384,120	0%	100%	
252	フェンチオン			4,794	1,885	6,679	6,679	0%	100%	
253	プロフェノホス			4,600		4,600	4,600	0%	100%	
254	イプロベンホス			10,404		10,404	10,404	0%	100%	
255	デカブロモジフェニルエーテル	443	6.1			6.1	450	99%	1%	
256	デカン酸	386	15	255		270	656	59%	41%	
257	デカノール	622	10	102,907	0.90	102,918	103,540	1%	99%	
258	ヘキサメチレンテトラミン	943	18	77,891		77,909	78,853	1%	99%	
259	ジスルフィラム	36	153			153	190	19%	81%	
260	クロロタロニル	144		254,420	36,128	290,549	290,693	0%	100%	
261	フサライド			109,174		109,174	109,174	0%	100%	
262	テトラクロロエチレン	676,330	165,122			165,122	841,452	80%	20%	
263	CFC-112							-	-	
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ							-	-	
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	968					968	100%	0%	
266	テフルトリン			13,472		13,472	13,472	0%	100%	
267	チオジカルブ	0.20		32,930		32,930	32,930	0%	100%	
268	チウラム	933	60	237,271		237,331	238,264	0%	100%	
269	イソフィトール							-	-	
270	テレフタル酸	137	0.72			0.72	138	99%	1%	
271	テレフタル酸ジメチル	3,610	0.13			0.13	3,610	100%	0%	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	95,744	5,509	6,432		11,941	107,685	89%	11%	
273	ノルマルドデシルアルコール	95,026	260	4,928		5,188	100,214	95%	5%	

対象化学物質		排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名	届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)				合計	届出 排出 量	届出 外排 出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
274	ターシャリドデカンチオール	487					487	100%	0%	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	16,538	649,368	51,697	1,872,329	2,573,394	2,589,932	1%	99%	
276	テトラエチレンペンタミン	2,065	1,604			1,604	3,669	56%	44%	
277	トリエチルアミン	126,026	94,642			94,642	220,669	57%	43%	
278	トリエチレンテトラミン	4,474	1,327			1,327	5,801	77%	23%	
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	20,544					20,544	100%	0%	
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	13,677					13,677	100%	0%	
281	トリクロロエチレン	2,483,145	291,871			291,871	2,775,016	89%	11%	
282	トリクロロ酢酸	3.0	98			98	101	3%	97%	
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	8.2	738			738	747	1%	99%	
284	CFC-113	6,100					6,100	100%	0%	
285	クロロピクリン	990		6,527,537		6,527,537	6,528,527	0%	100%	
286	トリクロロビル			1,753	12,806	14,559	14,559	0%	100%	
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール							-	-	
288	CFC-11	1,902	278,243	55,289	436,290	769,822	771,724	0%	100%	
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	221					221	100%	0%	
290	トリクロロベンゼン	790	265			265	1,055	75%	25%	
291	1, 3, 5-トリリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン	9.8	14			14	24	41%	59%	
292	トリブチルアミン	17	397			397	414	4%	96%	
293	トリフルラン	12		139,056		139,056	139,068	0%	100%	
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール	0.10	2.8			2.8	2.9	3%	97%	
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	2,143					2,143	100%	0%	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,859,559	1,401,493	101,218	25,541	1,742,605	3,270,857	6,130,415	47%	53%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1,021,986	583,341	1,889,970	95,417	1,286,640	3,855,368	4,877,354	21%	79%
298	トリレンジイソシアネート	1,512	219			219	1,731	87%	13%	
299	トルイジン	29	4,080			4,080	4,109	1%	99%	
300	トルエン	51,064,859	10,211,718	10,878,519	933,216	23,685,981	45,709,433	96,774,292	53%	47%
301	トルエンジアミン	2.9	294				294	297	1%	99%
302	ナフタレン	161,382	110,734	49,602	112,041	19,726	292,104	453,485	36%	64%
303	1, 5-ナフタレンジイソシアネート							-	-	
304	鉛	928	3.5				3.5	932	100%	0%
305	鉛化合物	4,355,841	11,164	31,774			42,938	4,398,779	99%	1%
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	159	156				156	315	50%	50%
307	二塩化酸化ジルコニウム							-	-	
308	ニッケル	3,420	212				212	3,631	94%	6%
309	ニッケル化合物	111,276	75,186				75,186	186,462	60%	40%
310	ニトリロ三酢酸							-	-	
311	オルト-ニトロアニソール							-	-	
312	オルト-ニトロアニリン							-	-	
313	ニトログリセリン	600					600	100%	0%	
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	193					193	100%	0%	
315	オルト-ニトロトルエン	50					50	100%	0%	
316	ニトロベンゼン	1,332	29			29	1,360	98%	2%	
317	ニトロメタン	350	4.8			4.8	355	99%	1%	
318	二硫化炭素	3,763,056	513			513	3,763,569	100%	0%	
319	ノルマル-ノニルアルコール	1,287					1,287	100%	0%	
320	ノニルフェノール	69		14		14	83	83%	17%	
321	バナジウム化合物	13,988	8,753			8,753	22,740	62%	38%	
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-[(2-プロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド]	266	1,955			1,955	2,221	12%	88%	
323	シメトリン	0.10	1.9	21,449			21,450	21,451	0%	100%
324	1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン							-	-	
325	オキシ銅			239,413			239,413	239,413	0%	100%
326	クロフェンチジン							-	-	
327	1, 2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン							-	-	
328	ジラム	1.6		9,763		9,763	9,765	0%	100%	
329	ポリカーバメート	0.10		211,298		211,298	211,298	0%	100%	
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニルオキシド	73	74			74	146	50%	50%	
331	カズサホス			23,760		23,760	23,760	0%	100%	
332	砒素及びその無機化合物	1,026,469	940			940	1,027,409	100%	0%	
333	ヒドラジン	7,568	16,775			16,775	24,343	31%	69%	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	352	273			273	625	56%	44%	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド			32		32	32	0%	100%	
336	ヒドロキノン	3,257	1,520			1,520	4,777	68%	32%	
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	605					605	100%	0%	
338	2-ビニルピリジン	1,007					1,007	100%	0%	
339	N-ビニル-2-ピロリドン	7.0					7.0	100%	0%	

対象化学物質		排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名	届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)				合計	届出 排出量	届出外 排出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
340	ビフェニル	657					657	100%	0%	
341	ピペラジン	2,121	2,820			2,820	4,941	43%	57%	
342	ピリジン	4,894	366			366	5,260	93%	7%	
343	カテコール	1,239	1.3			1.3	1,240	100%	0%	
344	フェニルオキシラン							-	-	
345	フェニルヒドラジン	0.60					0.60	100%	0%	
346	2-フェニルフェノール	2.2	1,996			1,996	1,999	0%	100%	
347	N-フェニルマレイミド							-	-	
348	フェニレンジアミン	3,272	179			179	3,451	95%	5%	
349	フェノール	303,071	4,547			4,547	307,618	99%	1%	
350	ペルメトリン	0.60		14,568	4,124	18,692	18,693	0%	100%	
351	1, 3-ブタジエン	75,961	36	33,603	52,908	1,155,193	1,241,740	6%	94%	
352	フタル酸ジアリル	1,259					1,259	100%	0%	
353	フタル酸ジエチル	4,747	5.9			5.9	4,753	100%	0%	
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	2,236	459	29,570		30,029	32,265	7%	93%	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	37,416	7,321			7,321	44,736	84%	16%	
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	38,006	26			26	38,032	100%	0%	
357	ブプロフェジン	7.0		49,049	6,556	55,604	55,611	0%	100%	
358	テブフェノジド			8,789		8,789	8,789	0%	100%	
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシ シプロピルエーテル	3,569					3,569	100%	0%	
360	ペノミル			100,625		100,625	100,625	0%	100%	
361	シハロホップブチル			53,214		53,214	53,214	0%	100%	
362	ジアフェンチウロン			14,850		14,850	14,850	0%	100%	
363	オキサジアゾン			15,704		15,704	15,704	0%	100%	
364	フェンピロキシメート	0.30		2,359	1,578	3,937	3,937	0%	100%	
365	BHA							-	-	
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	574	3.0			3.0	576	99%	1%	
367	オルト-セカンダリ-ブチルフェノール							-	-	
368	4-ターシャリーブチルフェノール	324	21			21	345	94%	6%	
369	プロパルギット			11,670		11,670	11,670	0%	100%	
370	ピリダベン			7,535		7,535	7,535	0%	100%	
371	テブフェンピラド			1,210		1,210	1,210	0%	100%	
372	N-(ターシャリーブチル)-2- ベンゾチアゾールスルフェニアミド							-	-	
373	2-ターシャリーブチル-5-メチル フェノール	141					141	100%	0%	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,873,156	985,348			985,348	2,858,504	66%	34%	
375	2-ブテナール	528					528	100%	0%	
376	ブタクロール			131,749		131,749	131,749	0%	100%	
377	フラン	15					15	100%	0%	
378	プロピネブ	1.6		175,910		175,910	175,912	0%	100%	
379	2-プロピン-1-オール	40	4.0			4.0	44	91%	9%	
380	ハロン-1211							-	-	
381	プロモジクロメタン		11,554	6,621	26,501	44,676	44,676	0%	100%	
382	ハロン-1301	5,340	7,072	3,255		10,327	15,667	34%	66%	
383	プロマシル		0.99	99,718		99,719	99,719	0%	100%	
384	1-プロモプロパン	1,493,603	292,919			292,919	1,786,522	84%	16%	
385	2-プロモプロパン	5,500	0.040			0.040	5,500	100%	0%	
386	臭化メチル	115,607	459,549			459,549	575,156	20%	80%	
387	酸化フェンブタズ							-	-	
388	エンドスルファン							-	-	
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム クロリド	15,267	11,470	14,025	18,287	43,781	59,048	26%	74%	
390	ヘキサメチレンジアミン	4,274	0.030			0.030	4,274	100%	0%	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	860	14			14	874	98%	2%	
392	ノルマル-ヘキサン	10,424,402	2,417,448	524,979	24,150	4,660,100	7,626,677	18,051,079	58%	42%
393	ベタナフトール	370	358			358	728	51%	49%	
394	ベリリウム及びその化合物	2.5	905			905	908	0%	100%	
395	ペルオキシニ硫酸の水溶性塩	10,475	282			282	10,757	97%	3%	
396	PFOs	0.20					0.20	100%	0%	
397	ベンジリジン=トリクロリド	0.10					0.10	100%	0%	
398	塩化ベンジル	61	0.80			0.80	62	99%	1%	
399	ベンズアルデヒド	63	40	19,822		382,198	402,059	402,122	0%	100%
400	ベンゼン	622,524	134,876	779,702	43,207	6,284,830	7,242,615	7,865,140	8%	92%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン 酸 1, 2-無水物	2.3	0.27			0.27	2.6	90%	10%	
402	メフェナセット	0.10		50,818		50,818	50,818	0%	100%	
403	ベンゾフェノン	61	0.33			0.33	61	99%	1%	
404	ペンタクロロフェノール							-	-	
405	ほう素化合物	2,528,433	1,607,895	102,244	874	1,711,014	4,239,447	60%	40%	
406	PCB	120					120	100%	0%	
407	ポリ(オキシエチレン) =アルキル エーテル(アルキル基の炭素数が1 2から15までのもの及びその混合 物に限る。)	109,179	1,144,758	3,865,269	18,297,848		23,307,875	23,417,054	0%	100%

対象化学物質		排出量(kg/年、ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名	届出排出量 (集計値)	届出外排出量(推計値)				合計	届出 排出量	届出 外排出量	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体				小計
408	ポリ(オキシエチレン)ニオクチルフェニルエーテル	2,679	4,280	139,477	16,140		159,896	162,575	2%	98%
409	ポリ(オキシエチレン)ニドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	15,145	795,166	625,232	2,842,949		4,263,347	4,278,492	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)ニノニルフェニルエーテル	19,085	142,222	423,627	47,546		613,394	632,480	3%	97%
411	ホルムアルデヒド	265,090	350,263	149,661	65,146	5,515,344	6,080,414	6,345,504	4%	96%
412	マンガン及びその化合物	2,032,999	2,897				2,897	2,035,895	100%	0%
413	無水フタル酸	2,533	0.26				0.26	2,533	100%	0%
414	無水マレイン酸	4,055	69	1,602			1,671	5,726	71%	29%
415	メタクリル酸	18,249	3,270				3,270	21,519	85%	15%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	322	0.006				0.006	322	100%	0%
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2,204						2,204	100%	0%
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	425	7.9				7.9	433	98%	2%
419	メタクリル酸ノルマルブチル	3,032	0.65				0.65	3,033	100%	0%
420	メタクリル酸メチル	364,824	34,047	12,756			46,803	411,627	89%	11%
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン	46						46	100%	0%
422	フェリムゾン	1,700		83,029			83,029	84,729	2%	98%
423	メチルアミン	1,498	0.024				0.024	1,498	100%	0%
424	メチルニソチオシアネート	11		127,860			127,860	127,871	0%	100%
425	イソプロカルブ								-	-
426	カルボフラン								-	-
427	カルバリル			49,540	11,359		60,899	60,899	0%	100%
428	フェノブカルブ			30,083	4,783		34,866	34,866	0%	100%
429	ハロスルフロシメチル			7,030			7,030	7,030	0%	100%
430	インドキサカルブ			970			970	970	0%	100%
431	アゾキシストロピン			75,487			75,487	75,487	0%	100%
432	アミトラズ			6,780			6,780	6,780	0%	100%
433	カーバム			43,000			43,000	43,000	0%	100%
434	オキサミル			79			79	79	0%	100%
435	ピリミノバックメチル			7,309			7,309	7,309	0%	100%
436	アルファ-メチルスチレン	28,120	47				47	28,167	100%	0%
437	3-メチルチオプロパナール								-	-
438	メチルナフタレン	122,937	1,165	77,239	38		78,442	201,379	61%	39%
439	3-メチルピリジン	1,122	2.0				2.0	1,124	100%	0%
440	1-メチル-1-フェニルエチルニヒドロペルオキシド	28	231				231	259	11%	89%
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール								-	-
442	メブロニル			21,008			21,008	21,008	0%	100%
443	メソミル	0.20		96,259			96,259	96,259	0%	100%
444	トリフロキシストロピン	0.10		14,771			14,771	14,771	0%	100%
445	クレソキシムメチル			48,674			48,674	48,674	0%	100%
446	4,4'-メチレンジアニリン	0.40						0.40	100%	0%
447	メチレンビス(4,1-シクロヘキシル)ニジイソシアネート	49						49	100%	0%
448	メチレンビス(4,1-フェニル)ニジイソシアネート	511	1,259				1,259	1,770	29%	71%
449	フェンメディファム		2.6	68,773			68,775	68,775	0%	100%
450	ピリブチカルブ			16,392			16,392	16,392	0%	100%
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン								-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	22	36				36	59	38%	62%
453	モリブデン及びその化合物	54,960	20,706				20,706	75,666	73%	27%
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1.3						1.3	100%	0%
455	モルホリン	24,986	6,063				6,063	31,049	80%	20%
456	りん化アルミニウム		12,606				12,606	12,606	0%	100%
457	ジクロルボス	25	85	40,969	8,533		49,587	49,612	0%	100%
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	167	0.00005				0.00005	167	100%	0%
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)		134				134	134	0%	100%
460	りん酸トリトリル	361	119				119	481	75%	25%
461	りん酸トリフェニル	240	847				847	1,088	22%	78%
462	りん酸トリノルマルブチル	5.5						5.5	100%	0%
	合計	152,017,374	45,068,071	82,055,211	45,975,459	65,620,429	238,719,170	390,736,544	39%	61%