

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) 届出外排出量(推計値)					合計	構成比	
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体	小計		届出排出量	届出外排出量
1	亜鉛の水溶性化合物	597,088	8,790	3,810			12,600	609,688	98%	2%
2	アクリルアミド	286	125				125	410	70%	30%
3	アクリル酸エチル	17,175	53	17,480	1,114		18,647	35,822	48%	52%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	46,453	3,768				3,768	50,220	92%	8%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1		17,480	1,114		18,594	18,596	0%	100%
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	2,420	15				15	2,434	99%	1%
7	アクリル酸ノルマルブチル	34,569	1,354				1,354	35,923	96%	4%
8	アクリル酸メチル	32,585	1	17,480	1,114		18,595	51,180	64%	36%
9	アクリロニトリル	154,303	2		17,649		17,651	171,954	90%	10%
10	アクロレイン	831		7,303	56,948	328,642	392,893	393,724	0%	100%
11	アジ化ナトリウム	180	24				24	204	88%	12%
12	アセトアルデヒド	63,936		37,027	313,075	1,981,293	2,331,396	2,395,332	3%	97%
13	アセトニトリル	87,571	58,688	5,847			64,535	152,106	58%	42%
14	アセトキシアノヒドリン	840						840	100%	0%
15	アセナフテン	8,773						8,773	100%	0%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	11	1				1	13	88%	12%
17	オルト-アニシジン		2				2	2	0%	100%
18	アニリン	2,945	692				692	3,636	81%	19%
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン								-	-
20	2-アミノエタノール	44,087	1,312,443	60,494	1,978,430		3,351,367	3,395,453	1%	99%
21	クロリダゾン	0		29,700			29,700	29,700	0%	100%
22	フィロニル	0		24,203	26		24,229	24,229	0%	100%
23	パラ-アミノフェノール	1	64				64	65	2%	98%
24	メタ-アミノフェノール	23	9				9	32	73%	27%
25	メトリブジン	0	0	29,837			29,837	29,837	0%	100%
26	3-アミノ-1-プロペン	110						110	100%	0%
27	メタミトロン		33	129,016			129,049	129,049	0%	100%
28	アリルアルコール	2,830	35				35	2,864	99%	1%
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	330		504			504	834	40%	60%
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。)	13,114	2,587,831	787,392	7,796,199		11,171,422	11,184,536	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	304,173	4,766				4,766	308,939	98%	2%
32	アントラセン	1,497						1,497	100%	0%
33	石綿	13,000				37	37	13,037	100%	0%
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	24	0				0	24	100%	0%
35	イソブチルアルデヒド	15,088						15,088	100%	0%
36	イソブレン	13,597	18,545		496,580		515,126	528,722	3%	97%
37	ビスフェノールA	754	735				735	1,489	51%	49%
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	ビフェナゼート			12,600			12,600	12,600	0%	100%
41	フルトラニル	0		73,406			73,406	73,406	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン	23						23	100%	0%
43	イミノクタジン	0						0	100%	0%
44	インジウム及びその化合物	475						475	100%	0%
45	エタンチオール	29						29	100%	0%
46	キザロホップエチル			12,803			12,803	12,803	0%	100%
47	ブタミホス			29,240			29,240	29,240	0%	100%
48	EPN	24,837		32,265			32,265	57,102	43%	57%
49	ペンディメタリン	1	0	131,683			131,683	131,684	0%	100%
50	モリネート			85,384			85,384	85,384	0%	100%
51	2-エチルヘキサノ酸	416	36,412				36,412	36,828	1%	99%
52	アラニカルブ			32,440			32,440	32,440	0%	100%
53	エチルベンゼン	14,891,070	4,368,715	9,903,176	647,425	3,231,882	18,151,198	33,042,268	45%	55%
54	ホスチアゼート	2		78,234			78,234	78,236	0%	100%
55	エチレンイミン								-	-
56	エチレンオキシド	154,534	63,625				63,625	218,159	71%	29%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	113,433	58,874	30,484			89,358	202,791	56%	44%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	57,097	892				892	57,989	98%	2%
59	エチレンジアミン	17,736	322				322	18,058	98%	2%
60	エチレンジアミン四酢酸	54	11,821		1,655		13,475	13,530	0%	100%
61	マンネブ			295,950			295,950	295,950	0%	100%
62	マンコゼブ	1	0	2,259,997			2,259,997	2,259,998	0%	100%

物質 番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年:ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
		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			
63	ジクアトジプロミド			132,692			132,692	132,692	0%	100%
64	エトフェンブロックス	0	0	89,309	1,086		90,395	90,395	0%	100%
65	エピクロヒドリン	46,614						46,614	100%	0%
66	1, 2-エポキシブタン	688						688	100%	0%
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	600						600	100%	0%
68	酸化プロピレン	57,545						57,545	100%	0%
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	80	6				6	86	93%	7%
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			1,740	1		1,741	1,741	0%	100%
71	塩化第二鉄	2,192	47				47	2,239	98%	2%
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	729	858				858	1,586	46%	54%
74	パラ-オクチルフェノール	348						348	100%	0%
75	カドミウム及びその化合物	56,548	113				113	56,662	100%	0%
76	イブシロン-カプロラクタム	143,337	15				15	143,352	100%	0%
77	カルシウムシアナミド								-	-
78	2, 4-キシレノール	86						86	100%	0%
79	2, 6-キシレノール	831	109				109	940	88%	12%
80	キシレン	28,057,649	6,800,480	20,345,725	936,666	12,185,670	40,268,540	68,326,189	41%	59%
81	キノリン	10	37				37	47	21%	79%
82	銀及びその水溶性化合物	5,024	1,612				1,612	6,635	76%	24%
83	クメン	207,934	69,683	726		57,606	128,015	335,950	62%	38%
84	グリオキサール	602	2				2	603	100%	0%
85	グルタルアルデヒド	47	4,633				4,633	4,680	1%	99%
86	クレゾール	32,509	118		2,803		2,921	35,430	92%	8%
87	クロム及び三価クロム化合物	157,108	1,964	2			1,966	159,074	99%	1%
88	六価クロム化合物	13,290	113	8,664			8,777	22,066	60%	40%
89	クロロアニリン	17	59				59	76	22%	78%
90	アトラジン	1		55,120			55,120	55,121	0%	100%
91	シアナジン	0	5	26,902			26,907	26,907	0%	100%
92	トルフェンピラド	0		25,875			25,875	25,875	0%	100%
93	メトラクロール	2	0	67,797			67,797	67,799	0%	100%
94	塩化ビニル	153,310	1,490				1,490	154,799	99%	1%
95	フルアジナム	0	11	106,994	18,689		125,693	125,693	0%	100%
96	ジフェノコナゾール		0	13,440	12		13,453	13,453	0%	100%
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン								-	-
98	クロロ酢酸	205	38				38	243	84%	16%
99	クロロ酢酸エチル	27	1,200				1,200	1,226	2%	98%
100	ブレチラクロール		1	148,316			148,317	148,317	0%	100%
101	アラクロール			117,783			117,783	117,783	0%	100%
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	2						2	100%	0%
103	H C F C-1 4 2 b	21,900	56,893	25,793	204,023		286,710	308,610	7%	93%
104	H C F C-2 2	183,327	2,631,956	5,223,832	334,805		8,190,593	8,373,920	2%	98%
105	H C F C-1 2 4	1,400						1,400	100%	0%
106	H C F C-1 3 3	21,000						21,000	100%	0%
107	C F C-1 3								-	-
108	メコプロップ	0	8	115,313	124		115,446	115,446	0%	100%
109	オルト-クロロトルエン	1,287						1,287	100%	0%
110	パラ-クロロトルエン	456						456	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	514		9,996	2,128		12,124	12,638	4%	96%
114	インダノファン		1	9,244			9,245	9,245	0%	100%
115	フェントラザミド	1		83,025			83,025	83,026	0%	100%
116	ヘキシチアゾクス			1,100			1,100	1,100	0%	100%
117	テブコナゾール	1	20	85,553			85,572	85,573	0%	100%
118	ミクロブタニル			3,202	82		3,284	3,284	0%	100%
119	フェンコナゾール			8,518			8,518	8,518	0%	100%
120	オルト-クロロフェノール	35						35	100%	0%
121	パラ-クロロフェノール	8	208				208	216	4%	96%
122	2-クロロプロピオン酸	0						0	100%	0%
123	塩化アリル	152,051	31				31	152,082	100%	0%
124	クミルロン			24,793			24,793	24,793	0%	100%
125	クロロベンゼン	349,734	11,303	73,647			84,950	434,684	80%	20%
126	C F C-1 1 5		1,788	11,221			13,009	13,009	0%	100%
127	クロホルム	331,135	53,329	11,686	46,417		111,432	442,567	75%	25%
128	塩化メチル	1,190,688						1,190,688	100%	0%
129	4-クロロ-3-メチルフェノール								-	-
130	M C P								-	-

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			
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	7,040					7,040	100%	0%
132	コバルト及びその化合物	6,364	16,604				22,968	28%	72%
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	140,706	66,887				207,593	68%	32%
134	酢酸ビニル	451,421	1,757	18,419	993		472,591	96%	4%
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート	11,081					11,081	100%	0%
136	サリチルアルデヒド	1					1	100%	0%
137	シアナミド	440		6,560			7,000	6%	94%
138	ジクロシメット			1,302			1,302	0%	100%
139	トラロメトリン			386	686		1,072	0%	100%
140	フェンプロバトリン			7,599	1,324		8,923	0%	100%
141	シモキサニル			25,500			25,500	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	0					0	100%	0%
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	174,381	2,702		22,714		199,797	87%	13%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,108	32			32	1,140	97%	3%
146	ピリミホスメチル			14,210			14,210	0%	100%
147	チオベンカルブ	3,089		98,871			101,960	3%	97%
148	カフェンストロール	0		45,648			45,648	0%	100%
149	四塩化炭素	6,837					6,837	100%	0%
150	1,4-ジオキサン	77,779	1,783				79,561	98%	2%
151	1,3-ジオキソラン	28,142	18,000				46,142	61%	39%
152	カルタップ			137,811			137,811	0%	100%
153	テトラメトリン			536	25,711		26,247	0%	100%
154	シクロヘキシルアミン	14,118	2,044				16,162	87%	13%
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	354					354	100%	0%
156	ジクロロアニリン							-	-
157	1,2-ジクロロエタン	185,610	3,260				188,870	98%	2%
158	塩化ビニリデン	71,186					71,186	100%	0%
159	シス-1,2-ジクロロエチレン	4,953					4,953	100%	0%
160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	189					189	100%	0%
161	CFC-112	2,114	148,560	53,773	209,632	130,716	544,681	0%	100%
162	プロピザミド	0		13,798			13,798	0%	100%
163	CFC-114							-	-
164	HFC-123	45,795	47,175	104,281			197,251	23%	77%
165	2,4-ジクロロトルエン	907					907	100%	0%
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	イブプロジオン	1		57,068			57,068	0%	100%
169	ジウロン	25	29	162,292	1,216		163,537	0%	100%
170	テトラコナゾール			6,626	114		6,740	0%	100%
171	プロピコナゾール		0	33,279			33,279	0%	100%
172	オキサジクロメホン	0		15,383			15,383	0%	100%
173	ピンクロソリン							-	-
174	リニユロン		0	117,289			117,289	0%	100%
175	2,4-D	0		122,631			122,631	0%	100%
176	HFC-141b	9,963	158,719	64,002	506,248		728,969	1%	99%
177	HFC-21	3,960					3,960	100%	0%
178	1,2-ジクロロプロパン	67,612	15				67,627	100%	0%
179	D-D	4,004		8,435,253			8,439,257	0%	100%
180	3,3'-ジクロロベンジジン							-	-
181	ジクロロベンゼン	96,015	2,006	25,950	8,509,721		8,633,691	1%	99%
182	ピラゾキシフェン			17,648			17,648	0%	100%
183	ピラゾレート	15	22	186,699			186,721	0%	100%
184	ジクロベニル	1	7	179,604			179,611	0%	100%
185	HFC-225	452,116	647,080				1,099,195	41%	59%
186	塩化メチレン	9,877,610	1,835,408				11,713,019	84%	16%
187	ジチアノン			67,678			67,678	0%	100%
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	6,753	3,137				9,890	68%	32%
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	12,036	13				12,049	100%	0%
191	イソプロチオラン	2	0	75,479			75,481	0%	100%
192	エディフェンホス							-	-
193	エチルチオメトン							-	-
194	ホサロン			770			770	0%	100%
195	プロチオホス	0	0	64,221	1,172		65,393	0%	100%
196	メチダチオン			118,316			118,316	0%	100%
197	マラソン		0	107,519			107,519	0%	100%
198	ジメトエート		1	7,355			7,356	0%	100%

物質番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年・ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					合計	構成比		
		届出排出量 (集計値)	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
199	C1フルオレスセント260		0				0	0%	100%	
200	ジニトロトルエン	496	17,886				17,886	18,382	3%	97%
201	2,4-ジニトロフェノール	57						57	100%	0%
202	ジビニルベンゼン	425						425	100%	0%
203	ジフェニルアミン	39	1				1	40	98%	2%
204	ジフェニルエーテル	15	0				0	15	98%	2%
205	1,3-ジフェニルグアニジン	394						394	100%	0%
206	カルボスルファン			11,283			11,283	11,283	0%	100%
207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	6,993	584	3,517	1,794		5,894	12,887	54%	46%
208	2,4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール	17						17	100%	0%
209	ジプロモクロロメタン		20,196	4,922	19,211		44,329	44,329	0%	100%
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	28,018	2,101				2,101	30,119	93%	7%
211	ハロン-2402								-	-
212	アセフェート	1		237,228	62,838		300,066	300,067	0%	100%
213	N,N-ジメチルアセトアミド	446,353	54,540	896			55,436	501,789	89%	11%
214	2,4-ジメチルアニリン								-	-
215	2,6-ジメチルアニリン	4						4	100%	0%
216	N,N-ジメチルアニリン	28	1				1	28	98%	2%
217	チオスクラム	0		21,107			21,107	21,107	0%	100%
218	ジメチルアミン	23,077	2,513				2,513	25,591	90%	10%
219	ジメチルジスルフィド	753						753	100%	0%
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	2						2	100%	0%
221	ベンフラカルブ	0	1	45,592			45,593	45,593	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	62	0				0	62	99%	1%
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	2,160	8,945	76,086	582,089		667,120	669,280	0%	100%
225	トリクロロホン			25,200			25,200	25,200	0%	100%
226	1,1-ジメチルヒドラジン	19						19	100%	0%
227	パラコート			85,135			85,135	85,135	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		0	379,248	8		379,255	379,255	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	82						82	100%	0%
231	オルトトリジン		6				6	6	0%	100%
232	N,N-ジメチルホルムアミド	2,086,868	1,070,613				1,070,613	3,157,481	66%	34%
233	フェントエート			90,290			90,290	90,290	0%	100%
234	臭素	1,297	4				4	1,301	100%	0%
235	臭素酸の水溶性塩	22						22	100%	0%
236	アイオキシニル	3		32,130			32,130	32,133	0%	100%
237	水銀及びその化合物	472	1,233				1,233	1,705	28%	72%
238	水素化テルフェニル								-	-
239	有機スズ化合物	5,374	64				64	5,438	99%	1%
240	ステレン	1,877,731	215,587	63,701		885,875	1,165,162	3,042,893	62%	38%
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	3						3	100%	0%
242	セレン及びその化合物	18,039	4,392				4,392	22,431	80%	20%
243	ダイオキシン類	230,251	31,777	13,009	50	920	45,756	276,008	83%	17%
244	ダゾメット	0	0	2,822,487			2,822,487	2,822,487	0%	100%
245	チオ尿素	132,938	2,424				2,424	135,362	98%	2%
246	チオフェノール	4						4	100%	0%
247	ピラクロホス								-	-
248	ダイアジノン	0	0	341,407	40		341,447	341,447	0%	100%
249	クロルピリホス			89,497			89,497	89,497	0%	100%
250	イソキサチオン	0		33,335			33,335	33,335	0%	100%
251	フェニトロチオン	0	3	378,041	51,749		429,794	429,794	0%	100%
252	フェンチオン			52,227	1,907		54,134	54,134	0%	100%
253	プロフェノホス			4,800			4,800	4,800	0%	100%
254	イプロベンホス			13,838			13,838	13,838	0%	100%
255	デカブロモジフェニルエーテル	1,066	37				37	1,104	97%	3%
256	デカン酸	470	15	372			387	857	55%	45%
257	デカノール	885	347	115,366	1		115,714	116,599	1%	99%
258	ヘキサメチレンテトラミン	960	18	78,579			78,596	79,557	1%	99%
259	ジスフィラム	93	845				845	938	10%	90%
260	クロロタロニル	174		256,035	32,656		288,691	288,865	0%	100%
261	フサライド		0	135,739			135,739	135,739	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	823,711	219,247				219,247	1,042,958	79%	21%
263	CFC-112								-	-
264	2,3,5,6-テトラクロロ-パラベンゾキノン								-	-
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	910						910	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
266	テフトリン			12,953			12,953	12,953	0%	100%
267	チオジカルブ			31,621			31,621	31,621	0%	100%
268	チウラム	1,192	938	181,158			182,096	183,289	1%	99%
269	イソフィトール	38						38	100%	0%
270	テレフタル酸	3	1,201				1,201	1,203	0%	100%
271	テレフタル酸ジメチル	3,453						3,453	100%	0%
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	114,198	4,320	4,584			8,904	123,102	93%	7%
273	ノルマルドデシルアルコール	100,353	7,224	5,031			12,255	112,608	89%	11%
274	ターシャリドデカンチオール	260						260	100%	0%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	13,637	517,078	56,559	2,078,366		2,652,003	2,665,640	1%	99%
276	テトラエチレンペンタミン	1,754	933				933	2,688	65%	35%
277	トリエチルアミン	139,403	76,916				76,916	216,319	64%	36%
278	トリエチレンテトラミン	4,554	877				877	5,431	84%	16%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	16,899						16,899	100%	0%
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	8,032						8,032	100%	0%
281	トリクロロエチレン	2,666,957	539,961				539,961	3,206,917	83%	17%
282	トリクロロ酢酸	6	959				959	965	1%	99%
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	9	1,098				1,098	1,106	1%	99%
284	CFC-113	3,600						3,600	100%	0%
285	クロロピクリン	880		6,071,966			6,071,966	6,072,846	0%	100%
286	トリクロロビル			1,339	11,708		13,047	13,047	0%	100%
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール								-	-
288	CFC-11	1,185	323,996	66,326	443,509		833,830	835,016	0%	100%
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	220						220	100%	0%
290	トリクロロベンゼン	750						750	100%	0%
291	1, 3, 5-トリス(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	7	8				8	16	46%	54%
292	トリブチルアミン	1,241	59				59	1,299	95%	5%
293	トリフルラリン	15		158,226			158,226	158,241	0%	100%
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール	7	3				3	11	68%	32%
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	1,660						1,660	100%	0%
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2,552,241	1,589,231	104,917		1,018,242	2,712,390	5,264,631	48%	52%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	917,048	688,796	357,750	33,946	1,072,096	2,152,589	3,069,637	30%	70%
298	トリレンジイソシアネート	1,615	2,866				2,866	4,482	36%	64%
299	トルイジン	33	1,383				1,383	1,417	2%	98%
300	トルエン	52,452,404	10,545,331	9,966,128	912,904	19,445,779	40,870,141	93,322,546	56%	44%
301	トルエンジアミン	69	6,474				6,474	6,543	1%	99%
302	ナフタレン	166,082	95,864	45,186	149,300		290,350	456,432	36%	64%
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート								-	-
304	鉛	692	6				6	698	99%	1%
305	鉛化合物	4,095,749	7,833	36,570			44,403	4,140,152	99%	1%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	147	0				0	147	100%	0%
307	二塩化酸化ジルコニウム								-	-
308	ニッケル	2,943	395				395	3,338	88%	12%
309	ニッケル化合物	129,841	69,365				69,365	199,205	65%	35%
310	ニトリロ三酢酸	59						59	100%	0%
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	752						752	100%	0%
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	164						164	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	3,004	51				51	3,056	98%	2%
317	ニトロメタン	825						825	100%	0%
318	二硫化炭素	3,928,444	151				151	3,928,596	100%	0%
319	ノルマル-ノニルアルコール	1,027						1,027	100%	0%
320	ノニルフェノール	108						108	100%	0%
321	バナジウム化合物	12,013	8,642				8,642	20,655	58%	42%
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	426	490				490	916	47%	53%
323	シメトリン	0	2	29,945				29,947	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	オキシニッケル		0	253,364				253,364	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		104,919				104,919	0%	100%
329	ポリカーバメート	0		287,408				287,408	0%	100%
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ニペルオキシド	37						37	100%	0%

物質 番号	対象化学物質 物質名	排出量(kg/年・ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
		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
331	カズサホス			21,213			21,213	21,213	0%	100%
332	砒素及びその無機化合物	1,193,238	540				540	1,193,777	100%	0%
333	ヒドラジン	13,556	34,856				34,856	48,411	28%	72%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	214	487				487	701	31%	69%
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド		28				28	28	0%	100%
336	ヒドロキノン	2,932	1,350				1,350	4,282	68%	32%
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	1,325						1,325	100%	0%
338	2-ビニルピリジン	1,105						1,105	100%	0%
339	N-ビニル-2-ピロリドン	7						7	100%	0%
340	ピフェニル	575						575	100%	0%
341	ビペラジン	954	1,852				1,852	2,806	34%	66%
342	ピリジン	5,286	262				262	5,547	95%	5%
343	カテコール	901	4				4	905	100%	0%
344	フェニルオキシラン								-	-
345	フェニルヒドラジン	1						1	100%	0%
346	2-フェニルフェノール	2	1,901	9,846			11,747	11,749	0%	100%
347	N-フェニルマレイミド								-	-
348	フェニレンジアミン	3,270	2,084				2,084	5,355	61%	39%
349	フェノール	283,161	5,178				5,178	288,339	98%	2%
350	ベルメトリン	1	1	18,938	3,120		22,059	22,060	0%	100%
351	1,3-ブタジエン	65,579	73	32,402	66,564	1,160,361	1,259,401	1,324,980	5%	95%
352	フタル酸ジアリル	1,107						1,107	100%	0%
353	フタル酸ジエチル	1,817						1,817	100%	0%
354	フタル酸ジノルマル-ブチル	4,388	527	26,693	141		27,361	31,749	14%	86%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	46,477	5,713	1,287			7,000	53,478	87%	13%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	39,011	505				505	39,516	99%	1%
357	ブプロフェジン	7		56,177	3,513		59,690	59,696	0%	100%
358	テブフェノジド	0		10,965			10,965	10,965	0%	100%
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	293						293	100%	0%
360	ペノミル			101,505			101,505	101,505	0%	100%
361	シハロホップブチル		0	56,813			56,813	56,813	0%	100%
362	ジアフェンチウロン			11,850			11,850	11,850	0%	100%
363	オキサジアゾン			15,101			15,101	15,101	0%	100%
364	フェンピロキシメート	1		3,128	909		4,037	4,038	0%	100%
365	BHA								-	-
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	524	3				3	527	99%	1%
367	オルト-セカンダリーブチルフェノール								-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール	214	39				39	253	85%	15%
369	プロパルギット	1		16,065			16,065	16,066	0%	100%
370	ピリダベン			11,768			11,768	11,768	0%	100%
371	テブフェンビラド			1,750			1,750	1,750	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ンアミド								-	-
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	151						151	100%	0%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,957,162	747,325				747,325	2,704,487	72%	28%
375	2-ブテナール	613						613	100%	0%
376	ブタクロール	0	0	128,058			128,058	128,058	0%	100%
377	フラン	19	18				18	36	51%	49%
378	プロピネブ	1		136,570			136,570	136,571	0%	100%
379	2-プロピン-1-オール	30	5				5	35	85%	15%
380	ハロン-1211								-	-
381	ブロモジクロロメタン		17,706	6,925	27,328		51,960	51,960	0%	100%
382	ハロン-1301	14,280	7,084	3,274			10,358	24,638	58%	42%
383	プロマシル	0	1	136,064			136,065	136,065	0%	100%
384	1-ブロモプロパン	1,247,451	238,980				238,980	1,486,431	84%	16%
385	2-ブロモプロパン	4,210	7				7	4,216	100%	0%
386	臭化メチル	114,739	377,299				377,299	492,038	23%	77%
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	15,311	15,861	4,766	37,796		58,423	73,733	21%	79%
390	ヘキサメチレンジアミン	4,031	1				1	4,032	100%	0%
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1,016	374				374	1,390	73%	27%
392	ノルマル-ヘキサン	10,170,553	2,627,582	515,601	22,425	3,450,095	6,615,703	16,786,256	61%	39%
393	ベタナフトール	350	235				235	585	60%	40%
394	ベリリウム及びその化合物	1	794				794	795	0%	100%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	4,677	330				330	5,007	93%	7%
396	PFO S	0						0	100%	0%
397	ベンジリジン=トリクロリド								-	-
398	塩化ベンジル	67	0				0	68	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
399	ベンズアルデヒド	100	2,078	19,153		361,824	383,055	383,155	0%	100%
400	ベンゼン	649,315	135,782	760,486	54,355	5,427,427	6,378,050	7,027,365	9%	91%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物	0						0	100%	0%
402	メフェナセツト			70,542			70,542	70,542	0%	100%
403	ベンゾフェノン	13						13	100%	0%
404	ベンタクロロフェノール							-	-	-
405	ほう素化合物	2,499,151	1,410,356	134,658	343		1,545,357	4,044,508	62%	38%
406	P C B	135						135	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12から15までのもの及びその混合物に限る。)	88,395	1,418,865	3,110,267	16,236,247		20,765,378	20,853,773	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	2,702	6,396	153,752	9,693		169,841	172,542	2%	98%
409	ポリ(オキシエチレン)＝ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	5,476	742,688	305,460	3,016,792		4,064,940	4,070,416	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	15,459	44,803	441,535	25,418		511,756	527,215	3%	97%
411	ホルムアルデヒド	289,467	225,857	134,636	82,079	5,094,241	5,536,814	5,826,281	5%	95%
412	マンガン及びその化合物	2,297,156	2,535				2,535	2,299,691	100%	0%
413	無水フタル酸	2,187	0				0	2,187	100%	0%
414	無水マレイン酸	3,094	40	1,646			1,686	4,780	65%	35%
415	メタクリル酸	18,328	25,650				25,650	43,978	42%	58%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	272	0				0	273	100%	0%
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	4,697	0				0	4,697	100%	0%
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	414	4				4	419	99%	1%
419	メタクリル酸ノルマルブチル	4,864	65				65	4,929	99%	1%
420	メタクリル酸メチル	376,348	6	5,383			5,389	381,737	99%	1%
421	4-メチリデンオキサタン-2-オン	49						49	100%	0%
422	フェリムゾン	460		100,710			100,710	101,170	0%	100%
423	メチルアミン	1,014						1,014	100%	0%
424	メチルニイソチオシアネート	10		120,890			120,890	120,900	0%	100%
425	イソプロカルブ							-	-	-
426	カルボフラン							-	-	-
427	カルバリル	1		51,415	12,584		63,999	64,000	0%	100%
428	フェノプロカルブ		0	46,228	10,434		56,662	56,662	0%	100%
429	ハロスルフロメチル			9,011			9,011	9,011	0%	100%
430	インドキサカルブ			973			973	973	0%	100%
431	アゾキシストロピン			65,034			65,034	65,034	0%	100%
432	アミトラズ			7,780			7,780	7,780	0%	100%
433	カーバム			70,250			70,250	70,250	0%	100%
434	オキサミル			13,622			13,622	13,622	0%	100%
435	ピリミノバックメチル	0		9,489			9,489	9,490	0%	100%
436	アルファーメチルスチレン	30,734	34				34	30,767	100%	0%
437	3-メチルチオプロパナール							-	-	-
438	メチルナフタレン	126,180	3,140	60,788			63,929	190,109	66%	34%
439	3-メチルピリジン	889	1				1	890	100%	0%
440	1-メチル-1-フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	44						44	100%	0%
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール							-	-	-
442	メプロニル			24,509			24,509	24,509	0%	100%
443	メソミル			64,201			64,201	64,201	0%	100%
444	トリフロキシストロピン	1	0	17,542			17,542	17,544	0%	100%
445	クレソキシムメチル			60,991			60,991	60,991	0%	100%
446	4, 4'-メチレンジアニリン							-	-	-
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン)＝ジイソシアネート	98						98	100%	0%
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)＝ジイソシアネート	499	2,636				2,636	3,135	16%	84%
449	フェンメディファム		2	62,005			62,008	62,008	0%	100%
450	ピリプチカルブ		0	17,204			17,204	17,204	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	89	1,318				1,318	1,408	6%	94%
453	モリブデン及びその化合物	44,348	20,707				20,707	65,055	68%	32%
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	4						4	100%	0%
455	モルホリン	34,257	5,585				5,585	39,842	86%	14%
456	りん化アルミニウム		12,240				12,240	12,240	0%	100%
457	ジクロロボス	10	50	42,196	9,822		52,068	52,078	0%	100%
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	139	0				0	139	100%	0%
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)		129				129	129	0%	100%
460	りん酸トリトリル	232	2,401				2,401	2,633	9%	91%
461	りん酸トリフェニル	138	6				6	144	96%	4%

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			
462	リン酸トリノルマルブチル	5					5	100%	0%
	合計	154,176,387	45,398,444	81,850,113	46,139,288	55,831,785	229,219,631	383,396,018	40% 60%