

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	830,078	6,686	16,524			23,211	853,289	97%	3%
2	アクリルアミド	1,129	6				6	1,135	100%	0%
3	アクリル酸エチル	16,163	61	18,637	1,111		19,809	35,972	45%	55%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	44,295	2,807				2,807	47,101	94%	6%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	8		18,637	1,111		19,748	19,756	0%	100%
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	751	0				0	752	100%	0%
7	アクリル酸ノルマルブチル	33,487	645				645	34,132	98%	2%
8	アクリル酸メチル	27,034	0	18,637	1,111		19,748	46,783	58%	42%
9	アクリロニトリル	176,019	1		18,996		18,997	195,016	90%	10%
10	アクロレイン	3,913		7,094	61,194	374,765	443,053	446,966	1%	99%
11	アジ化ナトリウム	160	18				18	178	90%	10%
12	アセトアルデヒド	108,450		36,543	336,642	2,188,696	2,561,881	2,670,331	4%	96%
13	アセトニトリル	117,707	75,429	9,280			84,709	202,415	58%	42%
14	アセトキシアノヒドリン	880						880	100%	0%
15	アセナフテン	9,137						9,137	100%	0%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	44	1				1	45	97%	3%
17	オルト-アニシジン		1				1	1	0%	100%
18	アニリン	9,499	983				983	10,481	91%	9%
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン								-	-
20	2-アミノエタノール	48,666	1,180,351	69,289	1,525,308		2,774,948	2,823,614	2%	98%
21	5-アミノ-4-クロロ-2-フェニルピリダジン-3(2H)-オン(別名クロリダゾン)	0		29,430			29,430	29,430	0%	100%
22	5-アミノ-1-[2, 6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)	0		29,323	24		29,347	29,347	0%	100%
23	パラ-アミノフェノール	1	69				69	70	2%	98%
24	メタ-アミノフェノール	108	7				7	115	94%	6%
25	4-アミノ-6-ターシャリーブチル-3-メチルチオ-1, 2, 4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メトリブジン)	0	0	29,590	3,349		32,939	32,939	0%	100%
26	3-アミノ-1-プロペン	133						133	100%	0%
27	4-アミノ-3-メチル-6-フェニル-1, 2, 4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メタミトロン)			5,040			5,040	5,040	0%	100%
28	アリルアルコール	4,572	25				25	4,597	99%	1%
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	315		862			862	1,177	27%	73%
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。)	14,791	2,504,379	1,344,279	7,800,708		11,649,365	11,664,156	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	338,710	3,901				3,901	342,611	99%	1%
32	アントラセン	1,531						1,531	100%	0%
33	石綿	3,000				43	43	3,043	99%	1%
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	43	0				0	43	100%	0%
35	イソブチルアルデヒド	24,695						24,695	100%	0%
36	イソブレン	14,740	7,221		533,325		540,546	555,286	3%	97%
37	4, 4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	15,788	566				566	16,355	97%	3%
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	N-イソプロピルアミノホスホン酸O-エチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェナミホス)								-	-
40	イソプロピル=2-(4-メトキシビフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ビフェナゼート)			13,660			13,660	13,660	0%	100%
41	3'-イソプロポキシ-2-トリフルオロメチルベンズアニリド(別名フルトラニル)			76,318	621		76,939	76,939	0%	100%
42	2-イミダゾリジンチオン	3						3	100%	0%
43	1, 1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン(別名イミノクタジン)		0				0	0	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	382						382	100%	0%
45	エタンチオール	24						24	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			
46	エチル=2- [4- (6- クロロ- 2- キノキサリニルオキシ) フェノ キシ] プロピオナート (別名ギザロ ホップエチル)			10,710			10,710	10,710	0%	100%
47	O- エチル=O- (6- ニトロ- メ タ- トリル) =セカンダリ- プチル ホスホルアミドチオアート (別名ブ タミホス)			30,089			30,089	30,089	0%	100%
48	O- エチル=O- 4- ニトロフェニ ル=フェニルホスホチオアート (別名EPN)	24,460		37,350			37,350	61,810	40%	60%
49	N- (1- エチルプロピル) - 2, 6- ジニトロ- 3, 4- キシリジン (別名ベンディメタリン)	1	0	132,556			132,556	132,557	0%	100%
50	S- エチル=ヘキサヒドロ- 1H- アゼピン- 1-カルボチオアート (別名モリネート)			104,431			104,431	104,431	0%	100%
51	2- エチルヘキサン酸	400	30,510				30,510	30,909	1%	99%
52	エチル= (Z) - 3- (N- ベンジ ル- N- [メチル (1- メチルチ オエチリデンアミノオキシカルボニ ル) アミノ] チオ] アミノ) プロピ オナート (別名アラニカルブ)			34,480			34,480	34,480	0%	100%
53	エチルベンゼン	14,035,199	4,172,868	8,997,600	355,299	3,998,511	17,524,279	31,559,478	44%	56%
54	O- エチル=S- 1- メチルプロピ ル= (2- オキソ- 3- チアゾリジ ニル) ホスホチオアート (別名ホ スチアゼート)	2		92,709			92,709	92,711	0%	100%
55	エチレンイミン							-	-	-
56	エチレンオキシド	178,717	64,087				64,087	242,805	74%	26%
57	エチレングリコールモノエチルエ テル	108,595	28,603	22,633			51,236	159,831	68%	32%
58	エチレングリコールモノメチルエ テル	56,266	1,168				1,168	57,434	98%	2%
59	エチレンジアミン	15,054	3,343				3,343	18,397	82%	18%
60	エチレンジアミン四酢酸	392	38,875		6,102		44,976	45,368	1%	99%
61	N, N' - エチレンビス (ジチオカ ルバミン酸) マンガン (別名マンネ ブ)			308,400			308,400	308,400	0%	100%
62	N, N' - エチレンビス (ジチオカ ルバミン酸) マンガンとN, N' - エチレンビス (ジチオカルバミン 酸) 亜鉛の錯化合物 (別名マンコゼ ブ又はマンゼブ)	1	0	2,091,848			2,091,848	2,091,849	0%	100%
63	1, 1' - エチレン- 2, 2' - ビ ビリジニウム=ジプロミド (別名ジ クアトジプロミド又はジクワット)			122,214	18,513		140,727	140,727	0%	100%
64	2- (4- エトキシフェニル) - 2 - メチルプロピル=3- フェノキシ ベンジルエーテル (別名エトフェン ブロックス)		0	103,869	1,291		105,160	105,160	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	45,222						45,222	100%	0%
66	1, 2- エポキシブタン	750						750	100%	0%
67	2, 3- エポキシ- 1- プロパノ ール	9,100						9,100	100%	0%
68	1, 2- エポキシプロパン (別名酸 化プロピレン)	75,118						75,118	100%	0%
69	2, 3- エポキシプロピル=フェニ ルエーテル	63	4				4	67	95%	5%
70	エマメクチン安息香酸塩 (別名エマ メクチンB1 a安息香酸塩及びエマ メクチンB1 b安息香酸塩の混合 物)			1,986	3		1,989	1,989	0%	100%
71	塩化第二鉄	1,301	12				12	1,312	99%	1%
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	4,907	8				8	4,915	100%	0%
74	パラ- オクチルフェノール	343						343	100%	0%
75	カドミウム及びその化合物	60,667	109				109	60,776	100%	0%
76	イブシロン- カプロラクタム	216,303	21				21	216,323	100%	0%
77	カルシウムシアナミド								-	-
78	2, 4- キシレノール	98						98	100%	0%
79	2, 6- キシレノール	881	119				119	1,000	88%	12%
80	キシレン	28,379,798	6,248,886	17,938,994	515,584	14,995,938	39,699,402	68,079,201	42%	58%
81	キノリン	105	35				35	140	75%	25%
82	銀及びその水溶性化合物	6,516	1,500				1,500	8,016	81%	19%
83	クメン	198,613	56,281	4,574		70,446	131,301	329,914	60%	40%
84	グリオキサール	234	12				12	246	95%	5%
85	グルタルアルデヒド	180	7,442				7,442	7,622	2%	98%
86	クレゾール	39,108	126	2,522	4,031		6,679	45,787	85%	15%
87	クロム及び三価クロム化合物	202,804	1,956				1,956	204,759	99%	1%
88	六価クロム化合物	10,818	148	8,378			8,526	19,344	56%	44%

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			
89	クロロアニリン	175	35				35	210	83%	17%
90	2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1,3,5-トリアジン(別名アトラジン)	1		60,298			60,298	60,299	0%	100%
91	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノ-2-メチルプロピオニトリル(別名シアナジン)	0	5	20,917	57,208		78,130	78,130	0%	100%
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリルオキシ)ベンジル]ピラゾール-5-カルボキサミド(別名トルフェンピラド)			24,375				24,375	0%	100%
93	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)	1	0	71,158			71,158	71,159	0%	100%
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	155,647	1,590				1,590	157,237	99%	1%
95	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-パラ-トルイジン(別名フルアジナム)	0	0	129,951	3,418		133,369	133,369	0%	100%
96	1-(2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェノキシ)フェニル]-4-メチル-1,3-ジオキソラン-2-イル]メチル)-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)		0	16,269	33		16,303	16,303	0%	100%
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン								-	-
98	クロロ酢酸	213						213	100%	0%
99	クロロ酢酸エチル	58	7,299				7,299	7,357	1%	99%
100	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名ブレチラクロール)	0	1	172,886			172,887	172,887	0%	100%
101	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)			104,871			104,871	104,871	0%	100%
102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	1						1	100%	0%
103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	13,006	56,971	25,840	203,899		286,710	299,716	4%	96%
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	251,668	3,331,829	7,247,817	466,899		11,046,545	11,298,213	2%	98%
105	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)	1,400						1,400	100%	0%
106	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	20,000						20,000	100%	0%
107	クロロトリフルオロメタン(別名HCFC-13)								-	-
108	(RS)-2-(4-クロロ-オルト-トリルオキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)	0	13	65,509	9,340		74,861	74,862	0%	100%
109	オルト-クロロトルエン	1,856						1,856	100%	0%
110	パラ-クロロトルエン	442						442	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	92						92	100%	0%
113	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	495		14,581			14,581	15,076	3%	97%
114	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2,3-エポキシプロピル]-2-エチルインダン-1,3-ジオン(別名インダノファン)		1	8,909			8,910	8,910	0%	100%
115	4-(2-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-N-エチル-4,5-ジヒドロ-5-オキソ-1H-テトラゾール-1-カルボキサミド(別名フェントラザミド)	2		97,733			97,733	97,735	0%	100%
116	(4RS,5RS)-5-(4-クロロフェニル)-N-シクロヘキシル-4-メチル-2-オキソ-1,3-チアゾリジン-3-カルボキサミド(別名ヘキシチアゾクス)			1,310			1,310	1,310	0%	100%
117	(RS)-1-パラ-クロロフェニル-4,4-ジメチル-3-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ペンタン-3-オール(別名テブコナゾール)	1	20	91,142			91,162	91,163	0%	100%
118	2-(4-クロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ヘキサンニトリル(別名マイクロブタニル)			2,145	100		2,245	2,245	0%	100%

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				
119	(RS)-4-(4-クロロフェニル)-2-フェニル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ピチロニトリル(別名フェンブコナゾール)			8,153			8,153	8,153	0%	100%	
120	オルト-クロロフェノール	36					36	36	100%	0%	
121	パラ-クロロフェノール	60	317				317	377	16%	84%	
122	2-クロロプロピオン酸	0					0	0	100%	0%	
123	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)	155,744	28				28	155,772	100%	0%	
124	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)ウレア(別名クミルロン)			27,223				27,223	0%	100%	
125	クロロベンゼン	294,906	5,435	75,803				81,238	376,143	78%	22%
126	クロロベンタフルオロエタン(別名CFC-115)	0	8,263	26,314				34,577	34,577	0%	100%
127	クロロホルム	472,818	29,963	12,387	48,700			91,050	563,868	84%	16%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	1,556,027						1,556,027	100%	0%	
129	4-クロロ-3-メチルフェノール								-	-	
130	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)								-	-	
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	3,429						3,429	100%	0%	
132	コバルト及びその化合物	6,830	10,921					10,921	17,751	38%	62%
133	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	147,399	11,375					11,375	158,774	93%	7%
134	酢酸ビニル	534,783	20	20,421	1,013			21,454	556,236	96%	4%
135	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	9,670						9,670	100%	0%	
136	サリチルアルデヒド	1						1	100%	0%	
137	シアナミド	440		7,780				7,780	8,220	5%	95%
138	(RS)-2-シアノ-N-[(R)-1-(2,4-ジクロロフェニル)エチル]-3,3-ジメチルブチラミド(別名ジクロシメット)			3,234				3,234	3,234	0%	100%
139	(S)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=(1R,3S)-2,2-ジメチル-3-(1,2,2,2-テトラプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名トラロメトリン)			397	447			844	844	0%	100%
140	(RS)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=2,2,3,3-テトラメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名フェンプロパトリン)			8,089	1,050			9,139	9,139	0%	100%
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサニル)			32,766				32,766	32,766	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。)	172,014	2,080		24,428			26,509	198,523	87%	13%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,193	111					111	1,304	91%	9%
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O, O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)			17,150				17,150	17,150	0%	100%
147	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	2,908		113,002				113,002	115,910	3%	97%
148	N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)		0	42,637				42,637	42,637	0%	100%
149	四塩化炭素	7,108						7,108	7,108	100%	0%
150	1,4-ジオキサソ	125,741	2,460					2,460	128,201	98%	2%
151	1,3-ジオキサソ	29,358	8,200					8,200	37,558	78%	22%
152	1,3-ジカルバモイルチオ-(N,N-ジメチルアミノ)-プロパン(別名カルタップ)			160,174				160,174	160,174	0%	100%
153	シクロヘキサ-1-エン-1,2-ジカルボキシイミドメチル=(1R,S)-シス-トランス-2,2-ジメチル-3-(2-メチルプロパ-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名テトラメトリン)			493	21,448			21,941	21,941	0%	100%
154	シクロヘキシルアミン	14,954	114					114	15,068	99%	1%

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			
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	24					24	100%	0%	
156	ジクロロアニリン							-	-	
157	1, 2-ジクロロエタン	203,563	2,780			2,780	206,344	99%	1%	
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	83,006					83,006	100%	0%	
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	4,101					4,101	100%	0%	
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	255					255	100%	0%	
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	4,590	186,874	89,473	211,661	141,536	629,544	634,133	1%	99%
162	3, 5-ジクロロ-N-(1, 1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド(別名プロピザミド)			29,206			29,206	29,206	0%	100%
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)							-	-	
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	65,880	53,834	117,996			171,830	237,710	28%	72%
165	2, 4-ジクロロトルエン	1,107					1,107	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	3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2, 4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド(別名イプロジオン)			55,388			55,388	55,388	0%	100%
169	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1, 1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)	62	13	54,393	36,709		91,115	91,177	0%	100%
170	(RS)-2-(2, 4-ジクロロフェニル)-3-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)プロピル=1, 1, 2, 2-テトラフルオロエチル=エーテル(別名テトラコナゾール)			7,393	123		7,516	7,516	0%	100%
171	(2RS, 4RS)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキサラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾール及び(2RS, 4SR)-1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキサラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾールの混合物(別名プロピコナゾール)		0	26,557			26,557	26,557	0%	100%
172	3-[1-(3, 5-ジクロロフェニル)-1-メチルエチル]-3, 4-ジヒドロ-6-メチル-5-フェニル-2H-1, 3-オキサジン-4-オン(別名オキサジクロメホン)	0		18,468			18,468	18,469	0%	100%
173	(RS)-3-(3, 5-ジクロロフェニル)-5-メチル-5-ピニル-1, 3-オキサゾリジン-2, 4-ジオン(別名ピンクロゾリン)							-	-	
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニユロン)		0	95,367			95,367	95,367	0%	100%
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-P A)	0		123,260	68		123,328	123,328	0%	100%
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	57,281	264,061	64,118	505,940		834,119	891,400	6%	94%
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	2,200					2,200	100%	0%	
178	1, 2-ジクロロプロパン	49,302	38			38	49,340	100%	0%	
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	4,465		8,243,260			8,243,260	8,247,724	0%	100%
180	3, 3'-ジクロロベンジジン							-	-	
181	ジクロロベンゼン	95,273	3,218	25,372	11,231,140		11,259,730	11,355,003	1%	99%
182	2-[4-(2, 4-ジクロロベンゾイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]アセトフェノン(別名ピラゾキシフェン)			15,306			15,306	15,306	0%	100%
183	4-(2, 4-ジクロロベンゾイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリル=4-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)	10	11	195,642			195,653	195,663	0%	100%
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)	1	5	143,995	45,892		189,891	189,892	0%	100%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	562,024	643,265				643,265	1,205,289	47%	53%
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	10,921,451	1,288,678				1,288,678	12,210,129	89%	11%

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
187	2, 3- ジシアノ- 1, 4- ジチア アントラキノン (別名ジチアノン)			67,498		67,498	67,498	0%	100%	
188	N, N- ジシクロヘキシルアミン	7,438	2,820			2,820	10,257	73%	27%	
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	11,354	3			3	11,357	100%	0%	
191	1, 3- ジチオラン- 2- イリデン マロン酸ジイソプロピル (別名イソ プロチオラン)		0	96,552			96,552	0%	100%	
192	ジチオリン酸O- エチル- S, S- ジフェニル (別名エディフェンホス 又はEDDP)							-	-	
193	ジチオリン酸O, O- ジエチル- S - (2- エチルチオエチル) (別名 エチルチオメトン又はジスルホト ン)			26,849			26,849	0%	100%	
194	ジチオリン酸O, O- ジエチル- S - [(6- クロロ- 2, 3- ジヒド ロ- 2- オキソベンゾオキサゾリ ニル) メチル] (別名ホサロン)			9,695			9,695	0%	100%	
195	ジチオリン酸O- 2, 4- ジクロ フェニル- O-エチル- S- プロピ ル (別名プロチオホス)	0	0	59,179	984		60,163	0%	100%	
196	ジチオリン酸S- (2, 3- ジヒド ロ- 5- メトキシ- 2- オキソ- 1, 3, 4- チアジャゾール- 3- イル) メチル- O, O- ジメチル (別名メチダチオン又はDMTP)			30,370			30,370	0%	100%	
197	ジチオリン酸O, O- ジメチル- S - 1, 2- ビス (エトキシカルボニ ル) エチル (別名マラソン又はマ ラチオン)		0	112,424			112,424	0%	100%	
198	ジチオリン酸O, O- ジメチル- S - [(N- メチルカルバモイル) メ チル] (別名ジメトエート)		1	37,768			37,769	0%	100%	
199	ジナトリウム=2, 2'- ビニレン ビス [5- (4- モルホリノ- 6- アニリノ- 1, 3, 5- トリアジン - 2- イルアミノ) ベンゼンスルホ ナート] (別名C I フルオレスセン ト260)							-	-	
200	ジニトロトルエン	531	21,860				21,860	2%	98%	
201	2, 4- ジニトロフェノール	10					10	100%	0%	
202	ジビニルベンゼン	505					505	100%	0%	
203	ジフェニルアミン	61	1				62	99%	1%	
204	ジフェニルエーテル	7	0				8	95%	5%	
205	1, 3- ジフェニルグアニジン	356					356	100%	0%	
206	N- ジブチルアミノチオ- N- メチ ルカルバミン酸2, 3- ジヒドロ- 2, 2- ジメチル- 7- ベンゾ [b] フラニル (別名カルボスル ファン)			13,234			13,234	0%	100%	
207	2, 6- ジ- ターシャリ- プチル- 4- クレゾール	10,972	622	3,576	4,149		8,347	19,320	57%	43%
208	2, 4- ジ- ターシャリ- プチル フェノール	8					8	100%	0%	
209	ジプロモクロロメタン		27,332	5,426	21,086		53,845	53,845	0%	100%
210	2, 2- ジプロモ- 2- シアノアセ トアミド	22,021	2,501				2,501	24,522	90%	10%
211	ジプロモテトラフルオロエタン (別 名ハロン- 2402)								-	-
212	(RS)- O, S- ジメチル=アセ チルホスホルアミドチオアート (別 名アセフェート)	1		279,742	61,498		341,240	341,241	0%	100%
213	N, N- ジメチルアセトアミド	414,701	59,861	1,225			61,086	475,787	87%	13%
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	26	0				0	26	100%	0%
217	5- ジメチルアミノ- 1, 2, 3- トリチアン (別名チオシクラム)	1		2,200			2,200	2,201	0%	100%
218	ジメチルアミン	19,701	16,950				16,950	36,651	54%	46%
219	ジメチルジスルフィド	675						675	100%	0%
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶 性塩								-	-
221	2, 2- ジメチル- 2, 3- ジヒド ロ- 1- ベンゾフラン- 7- イル= N- [N- (2- エトキシカルボニ ルエチル) - N- イソプロピル フェナモイル] - N- メチルカルバ マート (別名ベンフラカルブ)	0	1	90,785			90,786	90,786	0%	100%
222	N, N- ジメチルチオカルバミン酸 S- 4- フェノキシブチル (別名 フェノチオカルブ)			1,785			1,785	1,785	0%	100%
223	N, N- ジメチルドデシルアミン	78						78	100%	0%
224	N, N- ジメチルドデシルアミン= N- オキシド	1,176	49,098	80,010	753,364		882,472	883,648	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
225	ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロロホス又はDEP)			14,075			14,075	14,075	0%	100%
226	1, 1-ジメチルヒドラジン	12						12	100%	0%
227	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)			77,772	12,528		90,300	90,300	0%	100%
228	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート								-	-
229	ジメチル=4, 4'-(オルトフェニレン)ビス(3-チオアロファナート)(別名チオアロファナートメチル)			396,546	15,470		412,016	412,016	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	104						104	100%	0%
231	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名オルト-トリジン)		5				5	5	0%	100%
232	N, N-ジメチルホルムアミド	2,536,671	154,370				154,370	2,691,041	94%	6%
233	2-[ジメトキシホスフィノチオイル]チオ-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAE)			84,821			84,821	84,821	0%	100%
234	臭素	1,973	612				612	2,585	76%	24%
235	臭素酸の水溶性塩	24						24	100%	0%
236	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)	3		24,930			24,930	24,933	0%	100%
237	水銀及びその化合物	546	1,254				1,254	1,800	30%	70%
238	水素化テルフェニル								-	-
239	有機スズ化合物	5,811	114				114	5,924	98%	2%
240	スチレン	2,255,422	246,949	67,229		1,110,401	1,424,579	3,680,000	61%	39%
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								-	-
242	セレン及びその化合物	16,430	4,427				4,427	20,857	79%	21%
243	ダイオキシン類	268,612	31,237	14,291	50	1,000	46,578	315,189	85%	15%
244	2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1, 3, 5-チアジアジン(別名ダゾメット)	0	0	3,116,694			3,116,694	3,116,694	0%	100%
245	チオ尿素	142,661	3,453				3,453	146,114	98%	2%
246	チオフェノール	7						7	100%	0%
247	チオリン酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)								-	-
248	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)	0	0	360,703	62		360,765	360,766	0%	100%
249	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名ククロピリホス)			77,361			77,361	77,361	0%	100%
250	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサザゾリル)(別名イソキサチオン)	0		29,925	5,114		35,039	35,039	0%	100%
251	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)		2	414,059	91,177		505,238	505,238	0%	100%
252	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMP)		1	52,521	2,570		55,092	55,092	0%	100%
253	チオリン酸O-4-プロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)			8,000			8,000	8,000	0%	100%
254	チオリン酸S-ベンジル-O, O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)			18,632			18,632	18,632	0%	100%
255	デカプロモジフェニルエーテル	1,410	73				73	1,483	95%	5%
256	デカン酸	92	59				59	151	61%	39%
257	デシルアルコール(別名デカノール)	500	1	109,436			109,437	109,937	0%	100%
258	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	1,041	15	73,508			73,523	74,564	1%	99%
259	テトラエチルチウラムジスルフィド(別名ジスルフィラム)	0	1,346				1,346	1,347	0%	100%
260	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)	170	0	262,712	48,432		311,145	311,315	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				
261	4, 5, 6, 7- テトラクロロイソペンゾフラン- 1 (3H) - オン (別名フサライド)		0	153,294				153,294	153,294	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	883,632	188,354				188,354	1,071,986	82%	18%	
263	テトラクロロジフルオロエタン (別名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	1,102						1,102	100%	0%	
266	2, 3, 5, 6- テトラフルオロ- 4- メチルベンジル= (Z) - 3- (2- クロロ- 3, 3, 3- トリフルオロ- 1- プロピル) - 2, 2- ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名テフルトリン)			12,820				12,820	12,820	0%	100%
267	3, 7, 9, 13- テトラメチル- 5, 11- ジオキサ- 2, 8, 14- トリチア- 4, 7, 9, 12- テトラアザペンタデカ- 3, 12- ジエン- 6, 10- ジオン (別名チオジカルブ)	0		21,328	15,686			37,014	37,014	0%	100%
268	テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム又はチラム)	1,046	1,506	214,142				215,647	216,693	0%	100%
269	3, 7, 11, 15- テトラメチルヘキサデカ- 1- エン- 3- オール (別名イソフィトール)	57						57	57	100%	0%
270	テレフタル酸	1,903	1,201					1,201	3,104	61%	39%
271	テレフタル酸ジメチル	2,366						2,366	2,366	100%	0%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	163,532	3,738	3,360				7,098	170,630	96%	4%
273	1- ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	96,452	195	4,982				5,176	101,629	95%	5%
274	ターシャリー- ドデカンチオール	228							228	100%	0%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	13,772	391,408		1,435,613			1,858,384	1,872,156	1%	99%
276	3, 6, 9- トリアザウンデカン- 1, 11- ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)	1,184	1,003					1,003	2,186	54%	46%
277	トリエチルアミン	124,605	74,279					74,279	198,883	63%	37%
278	トリエチレンテトラミン	13,797	676					676	14,472	95%	5%
279	1, 1, 1- トリクロロエタン	14,669							14,669	100%	0%
280	1, 1, 2- トリクロロエタン	8,718							8,718	100%	0%
281	トリクロロエチレン	3,038,909	493,730					493,730	3,532,639	86%	14%
282	トリクロロ酢酸	6	1,046					1,046	1,052	1%	99%
283	2, 4, 6- トリクロロ- 1, 3, 5- トリアジン	22	878					878	900	2%	98%
284	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC- 113)	2,600							2,600	100%	0%
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	1,029		6,686,043				6,686,043	6,687,072	0%	100%
286	(3, 5, 6- トリクロロ- 2- ビリジル) オキシ酢酸 (別名トリクロピル)			14,505	111			14,616	14,616	0%	100%
287	2, 4, 6- トリクロロフェノール									-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC- 11)	2,090	316,200	89,762	451,848			857,810	859,899	0%	100%
289	1, 2, 3- トリクロロプロパン	237							237	100%	0%
290	トリクロロベンゼン	1,000	508					508	1,508	66%	34%
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	44	14					14	58	75%	25%
292	トリブチルアミン	29	1,444					1,444	1,473	2%	98%
293	アルファ, アルファ, アルファ- トリフルオロ- 2, 6- ジニトロ- N, N- ジプロピル- パラ- トルイジン (別名トリフルラリン)	15		150,311				150,311	150,326	0%	100%
294	2, 4, 6- トリプロモフェノール	7	3					3	9	71%	29%
295	3, 5, 5- トリメチル- 1- ヘキサノール	290							290	100%	0%
296	1, 2, 4- トリメチルベンゼン	2,625,032	1,154,497	111,679	32	1,256,212		2,522,421	5,147,452	51%	49%
297	1, 3, 5- トリメチルベンゼン	1,024,936	497,710	325,437	34,439	1,354,206		2,211,792	3,236,728	32%	68%
298	トリレンジイソシアネート	1,959	156					156	2,114	93%	7%
299	トルイジン	1,204	1,340					1,340	2,544	47%	53%
300	トルエン	54,130,824	8,927,336	8,451,635	271,003	23,975,887		41,625,862	95,756,686	57%	43%
301	トルエンジアミン	53	4,860					4,860	4,913	1%	99%
302	ナフタレン	194,649	49,686	37,949	227,000			314,635	509,283	38%	62%
303	1, 5- ナフタレンジイル=ジイソシアネート									-	-
304	鉛	830	6					6	836	99%	1%
305	鉛化合物	3,725,143	7,043	37,206				44,249	3,769,392	99%	1%
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	164	143					143	307	53%	47%
307	二塩酸化ジルコニウム									-	-
308	ニッケル	2,757	679					679	3,436	80%	20%
309	ニッケル化合物	161,639	64,848					64,848	226,486	71%	29%

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			
310	ニトリロ三酢酸	50					50	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	653					653	100%	0%
314	パラ- ニトロクロロベンゼン	191					191	100%	0%
315	オルト- ニトロトルエン	52					52	100%	0%
316	ニトロベンゼン	3,199					3,199	100%	0%
317	ニトロメタン	899					899	100%	0%
318	二硫化炭素	3,965,485	134			134	3,965,619	100%	0%
319	1- ノナノール (別名ノルマル- ノ ニルアルコール)	28	1			1	28	98%	2%
320	ノニルフェノール	235					235	100%	0%
321	バナジウム化合物	14,330	8,350			8,350	22,680	63%	37%
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	295	448			448	743	40%	60%
323	2, 4-ビス(エチルアミノ)- 6 -メチルチオ- 1, 3, 5-トリア ジン (別名シメトリン)	0	3	38,943		38,946	38,946	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	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名 オキシ銅又は有機銅)	1,200	3	245,228		245,231	246,431	0%	100%
326	3, 6-ビス(2-クロロフェニ ル)- 1, 2, 4, 5-テトラジン (別名クロフェンチジン)							-	-
327	1, 2-ビス(2-クロロフェニ ル)ヒドラジン							-	-
328	ビス(N, N'-ジメチルジチオカ ルバミン酸)亜鉛 (別名ジラム)	1		103,797		103,797	103,797	0%	100%
329	ビス(N, N'-ジメチルジチオカ ルバミン酸)N, N'-エチレンビス (チオカルバモイルチオ亜鉛) (別 名ポリカーバメート)			232,281		232,281	232,281	0%	100%
330	ビス(1-メチル- 1-フェニルエ チル)=ペルオキシド	77					77	100%	0%
331	S, S-ビス(1-メチルプロピ ル)=O-エチル=ホスホロジチオ アート (別名カズサホス)			21,597		21,597	21,597	0%	100%
332	砒素及びその無機化合物	985,083	544			544	985,627	100%	0%
333	ヒドラジン	15,530	16,508			16,508	32,037	48%	52%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	8	163			163	170	4%	96%
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	2,168	1,156			1,156	3,324	65%	35%
337	4-ビニル- 1-シクロヘキセン	2,494					2,494	100%	0%
338	2-ビニルピリジン	1,108					1,108	100%	0%
339	N-ビニル- 2-ピロリドン	24					24	100%	0%
340	ピフェニル	463		607		607	1,069	43%	57%
341	ピペラジン	502	1,078			1,078	1,580	32%	68%
342	ピリジン	14,121	223			223	14,344	98%	2%
343	ピロカテコール (別名カテコール)	889	2			2	891	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	2,377	14,974		17,351	17,353	0%	100%
347	N-フェニルマレイミド	400					400	100%	0%
348	フェレンジアミン	2,885	2,077			2,077	4,962	58%	42%
349	フェノール	275,409	4,564			4,564	279,973	98%	2%
350	3-フェノキシベンジル=3- (2, 2-ジクロロビニル)- 2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボ キシラート (別名ペルメトリン)	1	1	22,129	5,316	27,446	27,447	0%	100%
351	1, 3-ブタジエン	62,170	103	33,702	71,477	1,427,380	1,594,832	4%	96%
352	フタル酸ジアリル	965					965	100%	0%
353	フタル酸ジエチル	26					26	100%	0%
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	4,739	568	40,448	134	41,149	45,888	10%	90%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシ ル)	61,088	2,929	1,447		4,376	65,464	93%	7%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジ ル	36,023	682			682	36,706	98%	2%
357	2-ターシャリー-ブチルイミノ- 3 -イソプロピル- 5-フェニルテト ラヒドロ- 4H- 1, 3, 5-チア ジアジン- 4-オン (別名プロ フェジン)			56,913	3,296	60,209	60,209	0%	100%
358	N-ターシャリー-ブチル- N'- (4-エチルベンゾイル)- 3, 5 -ジメチルベンゾヒドラジド (別名 テブフェノジド)			11,551	449	12,000	12,000	0%	100%
359	ノルマル-ブチル- 2, 3-エポキ シプロピルエーテル	115	2			2	118	98%	2%

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			
360	N- [1- (N- ノルマル- ブチルカルバモイル) - 1H- 2- ベンゾイミダゾリル] カルバミン酸メチル (別名ペノミル)			110,595			110,595	110,595	0%	100%
361	ブチル= (R)- 2- [4- (4- シアノ- 2- フルオロフェノキシ)フェノキシ] プロピオナート (別名シハロホップブチル)		0	62,890			62,890	62,890	0%	100%
362	1- ターシャリ- ブチル- 3- (2, 6- ジイソプロピル- 4- フェノキシフェニル) チオ尿素 (別名ジアフェンチウロン)			13,100			13,100	13,100	0%	100%
363	5- ターシャリ- ブチル- 3- (2, 4- ジクロロ-5- イソプロキシフェニル) - 1, 3, 4- オキサジアゾール- 2 (3H) - オン (別名オキサジアゾン)			13,671			13,671	13,671	0%	100%
364	ターシャリ- ブチル= 4- ([(1, 3- ジメチル- 5- フェノキシ- 4- ピラゾリル) メチリデン] アミノオキシ) メチル) ベンゾアート (別名フェンピロキシメート)			2,434	1,009		3,443	3,443	0%	100%
365	ブチルヒドロキシアニソール (別名BHA)								-	-
366	ターシャリ- ブチル= ヒドロペルオキシド	481	3				3	484	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- ブチルフェノール	131	40				40	171	77%	23%
369	2- (4- ターシャリ- ブチルフェノキシ) シクロヘキシル= 2- プロピニル= スルフィット (別名プロパルギット又はBPPS)			13,944			13,944	13,944	0%	100%
370	2- ターシャリ- ブチル- 5- (4- ターシャリ- ブチルベンジルチオ) - 4- クロロ- 3 (2H) - ピリダジノン (別名ピリダベン)			11,735			11,735	11,735	0%	100%
371	N- (4- ターシャリ- ブチルベンジル) - 4- クロロ- 3- エチル- 1- メチルピラゾール- 5- カルボキサミド (別名テブフェンピラド)			2,410			2,410	2,410	0%	100%
372	N- (ターシャリ- 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- ブチル- 5- メチルフェノール	132						132	100%	0%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1,896,301	738,478				738,478	2,634,779	72%	28%
375	2- ブテナール	667						667	100%	0%
376	N- ブトキシメチル- 2- クロロ- 2', 6'- ジエチルアセトアニリド (別名ブタクロール)	0	0	133,263			133,263	133,263	0%	100%
377	フラン	33	37				37	70	47%	53%
378	N, N'- プロピレンビス (ジチオカルバミン酸) と亜鉛の重合体 (別名プロピネブ)	2		149,100			149,100	149,102	0%	100%
379	2- プロピン- 1- オール	43	4				4	46	92%	8%
380	プロモクロロジフルオロメタン (別名ハロン- 1211)								-	-
381	プロモジクロロメタン		19,942	7,570	29,579		57,091	57,091	0%	100%
382	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン- 1301)	11,000	7,672	3,480			11,152	22,152	50%	50%
383	5- プロモ- 3- セカンダリ- ブチル- 6- メチル- 1, 2, 3, 4- テトラヒドロピリミジン- 2, 4- ジオン (別名プロマシル)	0	1	19,317	62,760		82,079	82,079	0%	100%
384	1- プロモプロパン	1,235,873	152,062				152,062	1,387,935	89%	11%
385	2- プロモプロパン	913	0				0	913	100%	0%
386	プロモメタン (別名臭化メチル)	127,251	468,608	19,405			488,012	615,263	21%	79%
387	ヘキサキス (2- メチル- 2- フェニルプロピル) ジスタノキサン (別名酸化フェンブタスズ)								-	-
388	6, 7, 8, 9, 10, 10- ヘキサクロロ- 1, 5, 5a, 6, 9, 9a- ヘキサヒドロ- 6, 9- メタノ- 2, 4, 3- ベンゾジオキサチエピン= 3- オキシド (別名エンドスルファン又はベンゾエピン)								-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム= クロリド	15,470	20,000	26,863	23,960		70,823	86,293	18%	82%
390	ヘキサメチレンジアミン	4,398	1				1	4,400	100%	0%
391	ヘキサメチレン= ジイソシアネート	517	0				0	517	100%	0%
392	ノルマル- ヘキサン	10,409,611	2,610,693	608,393	43,800	4,260,954	7,523,840	17,933,451	58%	42%
393	ベタナフトール	300	155				155	455	66%	34%
394	ベリリウム及びその化合物	1	800				800	801	0%	100%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	6,010	193				193	6,203	97%	3%
396	ペルフルオロ (オクタン- 1- スルホン酸) (別名PFOS)	0						0	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				
397	ベンジリジン=トリクロリド	0						0	100%	0%	
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベン ジル)	145	1				1	146	99%	1%	
399	ベンズアルデヒド	109	2,239	19,983		444,479	466,701	466,810	0%	100%	
400	ベンゼン	800,907	115,848	804,463	58,333	6,612,993	7,591,637	8,392,544	10%	90%	
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン 酸 1, 2-無水物	1						1	100%	0%	
402	2-(2-ベンゾチアゾリルオキ シ)-N-メチルアセトアニリド (別名メフェナセット)		0	100,263				100,263	0%	100%	
403	ベンゾフェノン	43						43	100%	0%	
404	ベンタクロロフェノール							-	-	-	
405	ほう素化合物	2,574,085	1,420,166	29,297	104,107		1,553,570	4,127,655	62%	38%	
406	ポリ塩化ビフェニル(別名P C B)	131						131	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。)	88,334	1,005,468	3,633,742	19,988,908			24,628,118	24,716,451	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチル フェニルエーテル	4,184	3,410	276,003	10,563			289,976	294,160	1%	99%
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	9,050	612,475	319,346	3,016,354			3,948,174	3,957,224	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニル フェニルエーテル	17,649	44,897	554,190	25,237			624,324	641,973	3%	97%
411	ホルムアルデヒド	336,191	274,827	127,783	88,197	5,416,798	5,907,604	6,243,796	5%	95%	
412	マンガン及びその化合物	3,152,481	2,323				2,323	3,154,804	100%	0%	
413	無水フタル酸	2,167	3					3	2,170	100%	0%
414	無水マレイン酸	5,894	128	1,717			1,845	7,739	76%	24%	
415	メタクリル酸	24,798	21,400				21,400	46,199	54%	46%	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1,155	0				0	1,156	100%	0%	
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロ ピル	11,933	0				0	11,933	100%	0%	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミ ノ)エチル	455	0				0	455	100%	0%	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル	5,544	78				78	5,622	99%	1%	
420	メタクリル酸メチル	424,574	10	8,734			8,744	433,317	98%	2%	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン	52						52	100%	0%	
422	(Z)-2'-メチルアセトフェノ ン=4, 6-ジメチル-2-ピリミ ジニルヒドラゾン(別名フェリムゾ ン)			103,531				103,531	103,531	0%	100%
423	メチルアミン	1,161						1,161	100%	0%	
424	メチル=イソチオシアネート	11		112,950			112,950	112,961	0%	100%	
425	N-メチルカルバミン酸2-イソ プロピルフェニル(別名イソプロカル ブ又はMIPC)								-	-	
426	N-メチルカルバミン酸2, 3-ジ ヒドロ-2, 2-ジメチル-7-ベン ゾ[b]フラニル(別名カルボフ ラン)								-	-	
427	N-メチルカルバミン酸1-ナフ チル(別名カルバリル又はNAC)			60,198	11,703			71,901	71,901	0%	100%
428	N-メチルカルバミン酸2-sec -ブチルフェニル(別名フェノ ブカルブ又はBPMC)		0	68,388	11,159			79,547	79,547	0%	100%
429	メチル=3-クロロ-5-(4, 6 -ジメトキシ-2-ピリミジニルカ ルバモイルスルファモイル)-1- メチルピラゾール-4-カルボキシ ラート(別名ハロスルフロメチ ル)			10,534				10,534	10,534	0%	100%
430	メチル=(S)-7-クロロ-2, 3, 4a, 5-テトラヒドロ-2- [メトキシカルボニル(4-トリフ ルオロメトキシフェニル)カルバモ イル]インデノ[1, 2-e] [1, 3, 4]オキサジアジン-4 a-カルボキシラート(別名インド キサカルブ)			688				688	688	0%	100%
431	メチル=(E)-2-[2-[6- (2-シアノフェノキシ)ピリミジ ン-4-イルオキシ]フェニル]- 3-メトキシアクリラート(別名ア ゾキシストロビン)			57,972				57,972	57,972	0%	100%
432	3-メチル-1, 5-ジ(2, 4- キシリル)-1, 3, 5-トリアザ ペンタ-1, 4-ジエン(別名アミ トラス)			8,840				8,840	8,840	0%	100%
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別 名カーバム)			69,900				69,900	69,900	0%	100%
434	メチル-N', N'-ジメチル-N -[メチルカルバモイル]オキ シ]-1-チオオキササムイミデート (別名オキサミル)			13,891				13,891	13,891	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				
435	メチル=2- (4, 6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-6-[1-(メトキシイミノ)エチル]ベンゾアート(別名ピリミノバックメチル)			10,461				10,461	10,461	0%	100%
436	アルファーメチルスチレン	32,901	3				3	32,904	100%	0%	
437	3-メチルチオプロパナール								-	-	
438	メチルナフタレン	152,545	424	66,372			66,796	219,341	70%	30%	
439	3-メチルピリジン	4,607	1				1	4,608	100%	0%	
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	64						64	100%	0%	
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール								-	-	
442	2-メチル-N-[3-(1-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メプロニル)			34,244				34,244	34,244	0%	100%
443	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミダート(別名メソミル)	0		102,485				102,485	102,485	0%	100%
444	メチル=(E)-メトキシイミノ(2-{[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン]アミノ}オキシ)メチルフェニルアセタート(別名トリフロキシストロビン)	0	0	21,005				21,005	21,006	0%	100%
445	メチル=(E)-メトキシイミノ[2-(オルト-トリルオキシメチル)フェニル]アセタート(別名クレソキシムメチル)			72,196				72,196	72,196	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)ニジソシアネート	53						53	100%	0%	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)ニジソシアネート	541	3,106				3,106	3,648	15%	85%	
449	3-メトキシカルボニルアミノフェニル=3'-メチルカルバニラート(別名フェンメディファム)		2	59,071				59,073	59,073	0%	100%
450	N-(6-メトキシ-2-ピリジニル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		0	18,858				18,858	18,858	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	20	3,553				3,553	3,573	1%	99%	
453	モリブデン及びその化合物	75,734	26,326				26,326	102,060	74%	26%	
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	2						2	100%	0%	
455	モルホリン	37,512	6,502				6,502	44,014	85%	15%	
456	りん化アルミニウム		29,948				29,948	29,948	0%	100%	
457	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDD)	17		48,113	11,880		59,993	60,010	0%	100%	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	1,519	0				0	1,519	100%	0%	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)		113				113	113	0%	100%	
460	りん酸トリトリル	590	1				1	591	100%	0%	
461	りん酸トリフェニル	209	6				6	215	97%	3%	
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	60	12				12	72	83%	17%	
合計		160,177,843	40,771,221	81,075,466	51,074,227	67,629,245	240,550,160	400,728,003	40%	60%	