

集計表4 全国の届出外排出量

対象物質		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	届出外排出量(推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出 量	届出 外排 出量	
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
1	垂鉛の水溶性化合物	3,293,303	28,006			3,321,309	687,277	4,008,586	17	83
2	アクリルアミド	15,214				15,214	1,909	17,123	11	89
3	アクリル酸	28,569				28,569	307,589	336,158	92	8
4	アクリル酸エチル	1,309,946	23,458	2,993		1,336,397	23,878	1,360,275	2	98
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		23,458	2,993		26,451	164	26,615	1	99
6	アクリル酸メチル	3,080	23,458	2,993		29,531	92,514	122,045	76	24
7	アクリロニトリル	955,564				955,564	952,004	1,907,568	50	50
8	アクロレイン				1,765,416	1,765,416	2,444	1,767,860	0	100
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	7,803				7,803	9,253	17,056	54	46
10	アジポトリル						0	0	---	---
11	アセトアルデヒド	3,979			9,551,976	9,555,955	187,004	9,742,959	2	98
12	アセトトリル	15,341	16,150			31,491	274,779	306,270	90	10
13	2,2'-アソビスイソブチロニトリル						430	430	---	---
14	0-アニシジン						8	8	---	---
15	アニリン						43,145	43,145	---	---
16	2-アミノエタノール	352,292		359,251		711,542	82,731	794,273	10	90
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	16,797				16,797	120,979	137,776	88	12
18	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)	99	29,652			29,751	0	29,751	0	100
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	7				7	36	43	84	16
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィニル]酪酸(別名グルホシネート)	1,500	251,776	80,741		334,016	0	334,016	0	100
21	m-アミノフェノール	207				207	121	328	37	63
22	アリルアルコール	0				0	56,228	56,228	100	0
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	6				6	4,001	4,007	100	0
24	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。)	5,914,069	2,922,724	24,216,109		33,052,902	50,378	33,103,280	0	100
25	アンチモン及びその化合物	6,034				6,034	13,690	19,724	69	31
26	石綿	68	529			597	3,240	3,837	84	16
27	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	5,379				5,379	405	5,784	7	93
28	イソブレン	1				1	122,140	122,141	100	0
29	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)						3,456	3,456	---	---
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	8,250	33,543			41,793	209,357	251,150	83	17
31	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						0	0	---	---
32	2-イミダゾリジンチオン						4	4	---	---

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出 量	届出外 排出 量	
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
33	1, 1' - [イミノジ(オクタメチレン)]ジグアナジン(別名イミノクタジン)	51	197,929			197,980	1	197,981	0	100
34	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(別名キザロホップエチル)		604			604	0	604	0	100
36	O - エチル = O - (6 - ニトロ - m - トリル) = sec - プチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	117	36,511			36,628	0	36,628	0	100
37	O - エチル = O - 4 - ニトロフェニル = フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	12	121,323			121,335	37,307	158,642	24	76
38	N - (1 - エチルプロピル) - 2, 6 - ジニトロ - 3, 4 - キシリジン(別名ペンデメタリン)	325	195,154			195,479	0	195,479	0	100
39	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)		242,086			242,086	0	242,086	0	100
40	エチルベンゼン	1,715,203	3,510,955	1,357,200	3,546,080	10,129,439	9,118,355	19,247,794	47	53
41	エチレンジアミン	1,293				1,293	4	1,297	0	100
42	エチレンオキシド	483,668				483,668	422,683	906,351	47	53
43	エチレングリコール	19,475,364	4,320,026	21,635		23,817,025	3,154,317	26,971,342	12	88
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2,404,796				2,404,796	294,484	2,699,280	11	89
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	177,044				177,044	1,130,391	1,307,435	86	14
46	エチレンジアミン	143,896				143,896	172,395	316,291	55	45
47	エチレンジアミン四酢酸	496,586				496,586	25,788	522,374	5	95
48	N, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジネブ)	415	114,048			114,463	1	114,464	0	100
49	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)	505	556,000			556,505	0	556,505	0	100
50	N, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガんと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)	1,745	2,191,866			2,193,611	11	2,193,622	0	100
51	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)		315,068	28,522		343,590	0	343,590	0	100
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール(別名エクロメゾール)	63	12,286			12,349	0	12,349	0	100
54	エビクロロヒドリン	368,961				368,961	97,116	466,077	21	79
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール	49				49	0	49	0	100
56	1, 2 - エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	22				22	381,014	381,036	100	0
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル	4	118			122	80	202	40	60
58	1 - オクタノール	5,638				5,638	1,973	7,611	26	74
59	p - オクチルフェノール	17				17	118	135	88	12
60	カドミウム及びその化合物	116				116	163,302	163,418	100	0
61	- カプロラクタム	6,311				6,311	209,763	216,074	97	3
62	2, 6 - キシレノール	1				1	5,461	5,462	100	0
63	キシレン	17,958,177	24,719,067	1,742,465	14,205,856	58,625,565	52,426,864	111,052,429	47	53
64	銀及びその水溶性化合物	2,333				2,333	7,972	10,305	77	23
65	グリオキサール	11,969				11,969	24,042	36,011	67	33
66	グルタルアルデヒド						129	129	---	---

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
67	クレゾール	1,699				1,699	166,666	168,365	99	1
68	クロム及び三価クロム化合物	7,273				7,273	674,912	682,185	99	1
69	六価クロム化合物	43,577	10,906			54,483	32,119	86,602	37	63
70	クロロアセチル=クロリド	0				0	1,104	1,104	100	0
71	o-クロロアニリン	684				684	1,346	2,030	66	34
72	p-クロロアニリン	68				68	1,900	1,968	97	3
73	m-クロロアニリン						0	0	---	---
74	クロロエタン						1,379,250	1,379,250	---	---
75	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)	315	50,895			51,210	0	51,210	0	100
76	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)	999	83,785			84,784	7	84,791	0	100
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0				0	821,320	821,320	100	0
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-2,6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)	175	120,849			121,024	1	121,025	0	100
79	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-ジオキサラン-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)	45	17,575			17,620	0	17,620	0	100
80	クロロ酢酸	1				1	26,054	26,055	100	0
81	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(2-プロボキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)	297	298,967			299,264	1	299,265	0	100
82	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)	268	76,325			76,593	1	76,594	0	100
83	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン						1,733	1,733	---	---
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	244,035	71,954	511,050		827,040	1,512,397	2,339,437	65	35
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	4,854,699	3,217,278	745,070		8,817,048	1,193,185	10,010,233	12	88
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)						111,200	111,200	---	---
87	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)						8,500	8,500	---	---
88	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)						0	0	---	---
89	o-クロロトルエン	23				23	23,379	23,402	100	0
90	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)	2	48,786	7,895		56,683	1,278	57,961	2	98
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						214,943	214,943	---	---
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)	9	6,095	25		6,129	0	6,129	0	100

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出 量	届出 外排 出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
93	クロロベンゼン	53,352	44,375			97,727	453,629	551,356	82	18
94	クロロベンタフルオロエタン(別名CFC-115)	57,065	79,002			136,068	0	136,068	0	100
95	クロロホルム	681,661	19,013	61,039		761,714	1,958,065	2,719,779	72	28
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	48,198				48,198	4,425,417	4,473,615	99	1
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	33	93,376	825		94,233	0	94,233	0	100
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)	18	27,355			27,373	0	27,373	0	100
99	五酸化バナジウム	3,159				3,159	1,153	4,312	27	73
100	コバルト及びその化合物	870				870	16,937	17,807	95	5
101	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)	1,917,356		30,351		1,947,707	352,853	2,300,560	15	85
102	酢酸ビニル	3,246,587	144,610	2,149		3,393,346	1,346,818	4,740,164	28	72
103	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)	7,319				7,319	10,303	17,622	58	42
104	サリチルアルデヒド	1				1	23	24	97	3
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)	113	9,237			9,350	0	9,350	0	100
106	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンパレレート)	180	23,660			23,840	1	23,841	0	100
107	-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シペルメトリン)	5	7,695			7,700	1	7,701	0	100
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	443	33,692			34,135	264,031	298,166	89	11
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	100,673				100,673	28,986	129,659	22	78
110	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)	939	458,410			459,349	7,523	466,872	2	98
111	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)	9	115,956			115,965	6	115,971	0	100
112	四塩化炭素						72,487	72,487	---	---
113	1,4-ジオキサソ	73,359				73,359	183,034	256,393	71	29
114	シクロヘキシルアミン	15,678				15,678	11,902	27,580	43	57
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド						3	3	---	---
116	1,2-ジクロロエタン	10,458				10,458	919,237	929,695	99	1
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	632				632	337,138	337,770	100	0
118	cis-1,2-ジクロロエチレン						9,309	9,309	---	---
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	2				2	19,890	19,892	100	0

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
120	3, 3' - ジクロロ - 4, 4' - ジアミノジフェニルメタン	8,053				8,053	231	8,284	3	97
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC - 12)	1,347,211	518,166	325,573	1,064,762	3,255,713	22,741	3,278,454	1	99
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC - 114)			13,865		13,865	12,910	26,775	48	52
124	2, 2 - ジクロロ - 1, 1, 1 - トリフルオロエタン(別名HCFC - 123)	2,766	9,359			12,125	66,610	78,735	85	15
125	2', 4 - ジクロロ - トリフルオロ - 4' - ニトロ - m - トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)		16,428			16,428	0	16,428	0	100
126	2 - [4 - (2, 4 - ジクロロ - m - トルオイル) - 1, 3 - ジメチル - 5 - ピラゾリルオキシ] - 4 - メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)	9	77,820			77,829	0	77,829	0	100
128	1, 4 - ジクロロ - 2 - ニトロベンゼン						229	229	---	---
129	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)		141,684	112,287		253,972	294	254,266	0	100
130	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)	501	83,365			83,866	0	83,866	0	100
131	2, 4 - ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4 - D又は2, 4 - PA)	18	66,068	39,385		105,471	0	105,471	0	100
132	1, 1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン(別名HCFC - 141b)	4,181,681	329,528	796,484		5,307,693	2,773,217	8,080,910	34	66
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC - 21)						28,300	28,300	---	---
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	901,542				901,542	46,648	948,190	5	95
135	1, 2 - ジクロロプロパン	1,871,177				1,871,177	217,899	2,089,076	10	90
136	3', 4' - ジクロロプロピオンアニリド(別名プロパニル又はDCPA)	11	13,060			13,071	0	13,071	0	100
137	1, 3 - ジクロロプロペン(別名D - D)	10,178	7,269,743			7,279,921	4,584	7,284,505	0	100
138	3, 3' - ジクロロベンジジン						0	0	---	---
139	o - ジクロロベンゼン	933				933	153,451	154,384	99	1
140	p - ジクロロベンゼン	10,149		20,000,000		20,010,149	100,985	20,111,134	1	99
141	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)	18	30,223			30,241	0	30,241	0	100
142	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 - トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)	63	105,072			105,135	2	105,137	0	100
143	2, 6 - ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベニル又はDBN)	618	101,609			102,227	7	102,234	0	100
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC - 225)	1,363,197				1,363,197	502,576	1,865,773	27	73
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	56,633,843				56,633,843	27,135,702	83,769,545	32	68
146	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)	26	75,891			75,917	1	75,918	0	100

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
147	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)	88	375,990			376,079	6	376,085	0	100
148	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)	9	139,149			139,158	70	139,228	0	100
149	ジチオリン酸S-2-(エチルチオ)エチル-O,O-ジメチル(別名チオメトン)	9	8,600			8,609		8,609	---	---
150	ジチオリン酸O-エチル-O-(4-メチルチオフェニル)-S-n-プロピル(別名スルプロホス)		850			850		850	---	---
151	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)	443	410,408			410,851	24	410,875	0	100
152	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)		18,225			18,225	0	18,225	0	100
153	ジチオリン酸O-2,4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロチオホス)	66	93,552	2		93,621	31	93,652	0	100
154	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-チアジアゾール-3-イル)メチル-O,O-ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)	1,262	262,964			264,226	2	264,228	0	100
155	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)	125	170,243			170,369	0	170,369	0	100
156	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)	108	73,110			73,218	1	73,219	0	100
157	ジニトロトルエン						13,610	13,610	---	---
158	2,4-ジニトロフェノール						0	0	---	---
159	ジフェニルアミン	1,477				1,477	3,034	4,511	67	33
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	6,628				6,628	530	7,158	7	93
161	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)	20	35,452			35,472	0	35,472	0	100
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0			0		0	---	---
163	2,6-ジメチルアニリン	0				0	0	0	0	100
164	3,4-ジメチルアニリン						0	0	---	---
165	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)		5,005			5,005	1	5,006	0	100
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド		291,631	1,544,224		1,835,854	467	1,836,321	0	100
167	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(別名トリクロルホン又はDEP)	1,035	302,090	2,010		305,135	5	305,140	0	100

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出 量	届出 外排 出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
169	1,1'-ジメチル-4,4'- -ビビリジニウム=ジクロ ロリド(別名パラコート又は パラコートジクロリド)	14	176,432	20,373		196,819	0	196,819	0	100
170	N-(1,2-ジメチルプロ ピル)-N-エチルチオカ ルバミン酸S-ベンジル (別名エスプロカルブ)	59	251,370			251,429	0	251,429	0	100
171	3,3'-ジメチルベンジジ ン(別名0-トリジン)						2	2	---	---
172	N,N-ジメチルホルムア ミド	19,343,911	140,405	138		19,484,454	6,605,940	26,090,394	25	75
173	2-[(ジメトキシホスフィ 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PAP)	171	200,867			201,038	0	201,038	0	100
174	3,5-ジヨード-4-オク タニルオキシベンゾトリ ル(別名アイオキシニル)	20	30,630			30,650	0	30,650	0	100
175	水銀及びその化合物	1,112				1,112	4,659	5,771	81	19
176	有機スズ化合物	36,982				36,982	2,511	39,493	6	94
177	スチレン	9,095,146	751,768		451,290	10,298,203	4,736,489	15,034,692	32	68
178	セレン及びその化合物	37,203				37,203	47,488	84,691	56	44
179	ダイオキシン類	585,360	154,850	200	1,590	742,000	1,546,007	2,288,007	68	32
180	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)	3,155	2,321,228			2,324,383	0	2,324,383	0	100
181	チオ尿素	846				846	114,852	115,698	99	1
182	チオフェノール						50	50	---	---
183	チオリン酸0-1-(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)		35,130			35,130	500	35,630	1	99
184	チオリン酸0-4-シアノ フェニル-O,O-ジメチ ル(別名シアノホス又はC YAP)	33	84,469			84,502	1	84,503	0	100
185	チオリン酸0,0-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)	8,918	521,571	0		530,489	6	530,495	0	100
186	チオリン酸0,0-ジエチ ル-O-(6-オキソ-1 -フェニル-1,6-ジヒド ロ-3-ピリダジニル)(別 名ピリダフェンチオン)	2	64,614			64,616	0	64,616	0	100
187	チオリン酸0,0-ジエチ ル-O-2-キノキサリニ ル(別名キナルホス)		120			120		120	---	---
188	チオリン酸0,0-ジエチ ル-O-(3,5,6-トリク ロロ-2-ピリジル)(別名 クロルピリホス)	401	97,597	7,265		105,263	0	105,263	0	100
189	チオリン酸0,0-ジエチ ル-O-(5-フェニル- 3-イソキサゾリル)(別 名イソキサチオン)	136	122,156	39,797		162,089	4	162,093	0	100
190	チオリン酸0-2,4-ジク ロロフェニル-O,O-ジ エチル(別名ジクロフェ ンチオン又はECP)	126	7,885			8,011		8,011	---	---
191	チオリン酸0,0-ジメチ ル-S-{2-[1-(N-メ チルカルバモイル)エチル チオ]エチル}(別名バミド チオン)	11	12,543			12,554	0	12,554	0	100

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
192	チオリン酸0,0-ジメチル-0-(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)	1,620	1,245,098	94,616		1,341,335	10	1,341,345	0	100
193	チオリン酸0,0-ジメチル-0-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	653	297,541			298,194	11	298,205	0	100
194	チオリン酸0-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-0,0-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)		8,879			8,879	1	8,880	0	100
195	チオリン酸0-4-プロモ-2-クロロフェニル-0-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)	18,972	20,760			39,732	1	39,733	0	100
196	チオリン酸S-ベンジル-0,0-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)	1,080	161,393			162,473	1	162,474	0	100
197	デカブロモジフェニルエーテル						3,582	3,582	---	---
198	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)		28,920			28,920	57,477	86,397	67	33
199	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)	6,909	495,129	53,096		555,134	105	555,239	0	100
200	テトラクロロエチレン	35,743,281				35,743,281	2,334,538	38,077,819	6	94
201	テトラクロロジフルオロエタン(別名CFC-112)						5	5	---	---
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						1,240	1,240	---	---
203	テトラフルオロエチレン	889				889	487,461	488,350	100	0
204	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)	23	277,893			277,915	2,749	280,664	1	99
205	テレフタル酸	2,679				2,679	25,318	27,997	90	10
206	テレフタル酸ジメチル	163				163	47,018	47,181	100	0
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	51,501	1,489,238	3,586		1,544,325	200,998	1,745,323	12	88
208	トリクロロアセトアルデヒド	1				1	180,000	180,001	100	0
209	1,1,1-トリクロロエタン	686				686	84,165	84,851	99	1
210	1,1,2-トリクロロエタン	308,961				308,961	24,514	333,475	7	93
211	トリクロロエチレン	52,526,641				52,526,641	6,322,332	58,848,973	11	89
212	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン						34	34	---	---
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)			45		45	40,846	40,891	100	0
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	21,955	7,234,189			7,256,144	2,421	7,258,565	0	100
215	2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス(4-クロロフェニル)エタノール(別名ケルセン又はジコホル)	15,344	20,166	3,894		39,404	0	39,404	0	100
216	3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)		20,111	61		20,171		20,171	---	---
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	1,553,087	166,878	580,249		2,300,213	5,983	2,306,196	0	100
218	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	0				0	203	203	100	0
219	2,4,6-トリニトロトルエン	0				0	5,431	5,431	100	0

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
220	1,1,1-トリフルオロ -2,6-ジニトロ-N,N -ジプロピル-p-トルイ ジン(別名トリフルラリン)	1,056	192,338	5		193,399	13	193,412	0	100
221	2,4,6-トリプロモフェ ノール						6	6	---	---
222	トリプロモメタン(別名プロ モホルム)	602	2,771	9,117		12,490	1,000	13,490	7	93
223	3,5,5-トリメチル-1- ヘキサノール						362	362	---	---
224	1,3,5-トリメチルベン ゼン	269,177	599,558	126,323	1,867,297	2,862,355	1,112,708	3,975,063	28	72
225	o-トルイジン	54				54	3,916	3,970	99	1
226	p-トルイジン	49				49	249	298	83	17
227	トルエン	51,379,206	21,137,570	221,489	16,079,758	88,818,023	131,796,177	220,614,200	60	40
228	2,4-トルエンジアミン						260	260	---	---
229	2-(2-ナフチルオキシ) プロピオンアニリド(別名ナ プロアニリド)	9	26,241			26,250	0	26,250	0	100
230	鉛及びその化合物	15,204	80,301			95,506	9,253,618	9,349,124	99	1
231	ニッケル	1,517,982				1,517,982	25,256	1,543,238	2	98
232	ニッケル化合物	292,470				292,470	255,859	548,329	47	53
233	ニトリロ三酢酸	2,302				2,302	0	2,302	0	100
234	p-ニトロアニリン	683				683	0	683	0	100
235	ニトログリコール						420	420	---	---
236	ニトログリセリン						936	936	---	---
237	p-ニトロクロロベンゼン	244				244	3,017	3,261	93	7
238	N-ニトロソジフェニルアミ ン	804				804	0	804	0	100
239	p-ニトロフェノール	44				44	1	45	2	98
240	ニトロベンゼン	4				4	14,675	14,679	100	0
241	二硫化炭素	1,713				1,713	7,078,472	7,080,185	100	0
242	ノニルフェノール	11,203				11,203	3,027	14,230	21	79
243	バリウム及びその水溶性 化合物	4,288				4,288	6,438	10,726	60	40
244	ピクリン酸	11				11	37	48	77	23
245	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	96,909			96,909	9	96,918	0	100
246	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシ銅又は有機 銅)	197	381,672			381,869	793	382,662	0	100
247	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)		10,000			10,000	0	10,000	0	100
248	ビス(ジチオリン酸)S,S' -メチレン-O,O,O', O'-テトラエチル(別名エ チオン)		8,490			8,490	2	8,492	0	100
249	ビス(N,N-ジメチルジチ オカルバミン酸)亜鉛(別 名ジラム)	2,444	252,082			254,525	9	254,534	0	100
250	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)(別名ボ リカーバメート)	444	192,267			192,710	30	192,740	0	100
251	ビス(水素化牛脂)ジメチ ルアンモニウム=クロリド	738	37,207	148,838		186,783	868	187,651	0	100
252	砒素及びその無機化合物	1,269				1,269	6,016,403	6,017,672	100	0
253	ヒドラジン	267,769				267,769	14,395	282,164	5	95
254	ヒドロキノ	16,148				16,148	20,494	36,642	56	44
255	4-ビニル-1-シクロヘ キセン						1,900	1,900	---	---
256	2-ビニルピリジン						4,390	4,390	---	---

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出 量	届出 外排 出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3, 3 - ジメチル - 1 - (1H - 1, 2, 4 - トリアゾール - 1 - イル) - 2 - プタノール(別名ピテルタノール)	27	12,050	14		12,091	10	12,101	0	100
258	ビベラジン	1,673				1,673	8,353	10,026	83	17
259	ピリジン	592				592	66,563	67,155	99	1
260	ピロカテコール(別名カテコール)	27				27	45	72	63	37
261	フェニルオキシラン						0	0	---	---
262	o - フェニレンジアミン	14				14	1	15	7	93
263	p - フェニレンジアミン	940				940	2	942	0	100
264	m - フェニレンジアミン	18,909				18,909	0	18,909	0	100
265	p - フェネチジン	0				0	12	12	99	1
266	フェノール	1,064,425	75,177			1,139,602	774,764	1,914,366	40	60
267	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(別名ベルメトリン)	1,037	13,473	204		14,714	1	14,715	0	100
268	1, 3 - ブタジエン				3,761,850	3,761,850	627,015	4,388,865	14	86
269	フタル酸ジ - n - オクチル	238				238	591	829	71	29
270	フタル酸ジ - n - ブチル	77,765	55,738	2,445		135,947	18,537	154,484	12	88
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル	414				414	258	672	38	62
272	フタル酸ビス(2 - エチルヘキシル)	1,165,899	7,017	7,284		1,180,200	392,359	1,572,559	25	75
273	フタル酸n - ブチル = ベンジル	4,690		9,712		14,402	23,222	37,624	62	38
274	2 - tert - 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(別名ブプロフェジン)	137	77,658			77,795	5	77,800	0	100
275	N - tert - 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)	459	21,104	234		21,797	1	21,798	0	100
276	N - [1 - (N - n - 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(別名ベノミル)	807	228,720			229,527	0	229,527	0	100
277	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)	326	90,622			90,948	0	90,948	0	100
278	tert - 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)	12	5,129			5,141	0	5,141	0	100
279	2 - (4 - tert - 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)	102	49,104			49,206	1	49,207	0	100
280	2 - tert - ブチル - 5 - (4 - tert - 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)	36	15,340			15,376	0	15,376	0	100

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出 量	届出 外排 出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
281	N - (4 - tert - 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)	30	7,160			7,190	1	7,191	0	100
282	N - (tert - ブチル) - 2 - ベンゾチアゾールスルフェンアミド	95,828				95,828	0	95,828	0	100
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	6,543,986				6,543,986	4,052,881	10,596,867	38	62
284	N, N' - プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合物(別名プロビネブ)	424	265,860			266,284	22	266,306	0	100
285	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン - 1211)	0	0			0		0	---	---
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン - 1301)	11,257	5,743			17,000	13,100	30,100	44	56
287	2 - プロモプロパン	22,038				22,038	6,648	28,686	23	77
288	プロモメタン(別名臭化メチル)		3,172,498			3,172,498	542,417	3,714,915	15	85
289	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ズ)	111	42,905			43,016	0	43,016	0	100
290	1, 4, 5, 6, 7, 7 - ヘキサクロロピシクロ[2.2.1] - 5 - ヘプテン - 2, 3 - ジカルボン酸(別名クロレンド酸)						0	0	---	---
291	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)	23	43,454	1,668		45,145	0	45,145	0	100
292	ヘキサメチレンジアミン	13				13	4,916	4,929	100	0
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	3				3	1,833	1,836	100	0
294	バリリウム及びその化合物	523				523	1	524	0	100
295	ベンジリジン = トリクロリド						0	0	---	---
297	ベンジル = クロリド(別名塩化ベンジル)	257				257	637	894	71	29
298	ベンズアルデヒド	1			1,066,655	1,066,656	1,477	1,068,133	0	100
299	ベンゼン	563,499	173		9,694,425	10,258,097	2,431,762	12,689,859	19	81
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸1, 2 - 無水物	35,123				35,123	7	35,130	0	100
301	2 - (2 - ベンゾチアゾリルオキシ) - N - メチルアセトアニリド(別名メフェナセツ)	982	471,648			472,629	6	472,635	0	100
302	ペンタクロロニトロベンゼン(別名キントゼン又はPCNB)	99				99	0	99	0	100
303	ペンタクロロフェノール	20				20	0	20	0	100
304	ほう素及びその化合物	1,650,848	2,042			1,652,890	2,197,532	3,850,422	57	43
305	ホスゲン	0				0	0	0	0	100
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0				0	288	288	100	0
307	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。)	1,521,115	1,631,653	15,300,760		18,453,528	233,360	18,686,888	1	99
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	830,795	110,110	12,898		953,803	3,985	957,788	0	100

物質番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	729,488	946,899	83,931		1,760,318	307,335	2,067,653	15	85
310	ホルムアルデヒド	1,130,319	915,177	552	25,206,731	27,252,779	633,247	27,886,026	2	98
311	マンガン及びその化合物	992,214				992,214	4,637,753	5,629,967	82	18
312	無水フタル酸	12,600				12,600	23,038	35,638	65	35
313	無水マレイン酸	153				153	9,472	9,625	98	2
314	メタクリル酸	2,669				2,669	115,353	118,022	98	2
315	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル	6				6	163	169	97	3
316	メタクリル酸 2, 3 - エポキシプロピル	158				158	2,661	2,819	94	6
317	メタクリル酸 2 - (ジエチルアミノ)エチル	2				2	273	275	99	1
318	メタクリル酸 2 - (ジメチルアミノ)エチル	186				186	4,181	4,367	96	4
319	メタクリル酸 n - ブチル	4,385				4,385	7,881	12,266	64	36
320	メタクリル酸メチル	316,526				316,526	831,805	1,148,331	72	28
321	メタクリロニトリル						908	908	---	---
322	(Z) - 2' - メチルアセトフェノン = 4, 6 - ジメチル - 2 - ピリミジニルヒドロゾン(別名フェリムゾン)	215	179,575			179,790	0	179,790	0	100
323	N - メチルアニリン	0				0	63	63	100	0
324	メチル = イソチオシアネート	639	157,260			157,899	18	157,917	0	100
325	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)		13,185			13,185	0	13,185	0	100
326	N - メチルカルバミン酸 2 - イソプロポキシフェニル(別名プロボキスル又はPHC)	9	15,295			15,304	0	15,304	0	100
327	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)						0	0	---	---
328	N - メチルカルバミン酸 3, 5 - ジメチルフェニル(別名XMC)		25,799	5		25,804		25,804	---	---
329	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)	754	219,140			219,894	12	219,906	0	100
330	N - メチルカルバミン酸 2 - sec - ブチルフェニル(別名フェノカルブ又はBPMC)	0	272,652			272,652	2	272,654	0	100
331	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)		7,382			7,382	0	7,382	0	100
332	3 - メチル - 1, 5 - ジ(2, 4 - キシリル) - 1, 3, 5 - トリアザベンタ - 1, 4 - ジエン(別名アミトラス)		10,220			10,220	0	10,220	0	100
333	N - メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	18	118,040			118,058		118,058	---	---
334	6 - メチル - 1, 3 - ジチオロ[4, 5 - b]キノキサリン - 2 - オン		11,600			11,600	8	11,608	0	100
335	- メチルスチレン	105				105	59,750	59,855	100	0
336	3 - メチルピリジン						25,865	25,865	---	---
337	S - 1 - メチル - 1 - フェニルエチル = ピペリジン - 1 - カルボチオアート(別名ジメピペレート)	11	53,715			53,726	0	53,726	0	100

物質 番号	物質名	届出外排出量(推計値)					届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出 量	届出 外排 出量
		対象業種を 営む事業所	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体	小計				
338	メチル - 1, 3 - フェニレン = ジイソシアネート(別名 m - トリレンジイソシア ネート)	11,235				11,235	53,718	64,953	83	17
339	2 - (1 - メチルプロピル) - 4, 6 - ジニトロフェノ ール						0	0	---	---
340	4, 4' - メチレンジアニリ ン						0	0	---	---
341	メチレンビス(4, 1 - シク ロヘキシレン) = ジイソシ アネート	643				643	152	795	19	81
342	N - (6 - メトキシ - 2 - ピ リジル) - N - メチルチオ カルバミン酸O - 3 - tert - ブチルフェニル(別名ピ リブチカルブ)	45	93,602			93,647	2	93,649	0	100
344	2 - メトキシ - 5 - メチルア ニリン						0	0	---	---
345	メルカプト酢酸	122				122	1,064	1,186	90	10
346	モリブデン及びその化合 物	37,259	69			37,328	91,240	128,568	71	29
347	りん酸2 - クロロ - 1 - (2, 4 - ジクロロフェニル) ビニル = ジエチル(別名ク ロルフェンピンホス又はC VP)		11,272			11,272	1	11,273	0	100
348	りん酸2 - クロロ - 1 - (2, 4 - ジクロロフェニル) ビニル = ジメチル(別名ジ メチルピンホス)		24,562			24,562	0	24,562	0	100
349	りん酸1, 2 - ジブロモ - 2, 2 - ジクロロエチル = ジメチル(別名ナレド又は BRP)	4,950	7,719			12,669	0	12,669	0	100
350	りん酸ジメチル = 2, 2 - ジクロロビニル(別名ジク ロルボス又はDDVP)	1,126	426,300			427,426	1,286	428,712	0	100
351	りん酸ジメチル = (E) - 1 - メチル - 2 - (N - メチ ルカルバモイル)ビニル (別名モ/クロトホス)	18	275			293		293	---	---
352	りん酸トリス(2 - クロロエ チル)	2,448				2,448	9,200	11,648	79	21
353	りん酸トリス(ジメチルフェ ニル)	3,039				3,039	771	3,810	20	80
354	りん酸トリ - n - ブチル	6,229				6,229	1,164	7,393	16	84
	合計	322,349,610	105,187,378	68,735,738	88,262,096	584,534,822	313,772,620	898,307,454	35	65