

集計表4. 全国の届出外排出量

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
1	亜鉛の水溶性化合物	883,148	65,651	27,186			92,837	975,985	90%	10%
2	アクリルアミド	394	71				71	465	85%	15%
3	アクリル酸	41,793	4,262				4,262	46,055	91%	9%
4	アクリル酸エチル	14,672	71	17,715	1,050		18,836	33,507	44%	56%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	3		17,715	1,050		18,765	18,767	0%	100%
6	アクリル酸メチル	27,001	0	17,715	1,050		18,765	45,766	59%	41%
7	アクリロニトリル	221,046	4		22,555		22,559	243,605	91%	9%
8	アクロレイン	2,094		5,422	72,730	353,707	431,859	433,953	0%	100%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	3,495	6,804				6,804	10,299	34%	66%
10	アジポニトリル	0					0	0	-	-
11	アセトアルデヒド	99,342	44	38,813	400,089	3,172,687	3,611,633	3,710,975	3%	97%
12	アセトニトリル	126,971	16,715	19,443			36,157	163,128	78%	22%
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	5	2				2	8	71%	29%
14	o-アニシジン	0	1				1	1	0%	100%
15	アニリン	12,712	1,731				1,731	14,443	88%	12%
16	2-アミノエタノール	68,150	840,943	88,678	1,249,284		2,178,905	2,247,056	3%	97%
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)	85,792	160				160	85,952	100%	0%
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)	0		43,901	18		43,919	43,919	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)	0						0	-	-
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)	430		215,849	146,404		362,253	362,683	0%	100%
21	m-アミノフェノール	76	7				7	83	92%	8%
22	アリルアルコール	3,900						3,900	100%	0%
23	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	271						271	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。)	18,312	3,061,477	1,693,168	10,888,793		15,643,438	15,661,750	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	321,379	19,402				19,402	340,782	94%	6%
26	石綿	0				95	95	95	0%	100%
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	512	0				0	512	100%	0%
28	イソブレン	9,675	1,713		632,592		634,305	643,979	2%	98%
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)	3,199	2,140				2,140	5,338	60%	40%
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。)	26,278	10,071	92,969			103,041	129,319	20%	80%
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	7	2,660				2,660	2,667	0%	100%
33	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)	1	0				0	1	72%	28%
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(別名キサロホップエチル)	0		6,013			6,013	6,013	0%	100%
35	S-エチル=2-(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)チオアセート(別名フェノチオール又はMCPAチオエチル)								-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)	0		18,299	11,270		29,569	29,569	0%	100%
37	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)	21,640		36,491			36,491	58,131	37%	63%
38	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン(別名ペンディメタリン)	1		178,615			178,615	178,616	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			
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 ネット)	0		133,517			133,517	133,517	0%	100%
40	エチルベンゼン	13,648,887	1,940,176	5,059,202	207,577	5,125,206	12,332,161	25,981,048	53%	47%
41	エチレンイミン	0	0				0	0	0%	100%
42	エチレンオキシド	222,975	79,312	101,124			180,436	403,411	55%	45%
43	エチレングリコール	1,211,513	1,691,283	695,702	77,473		2,464,458	3,675,971	33%	67%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	173,314	84,637	20,045			104,682	277,996	62%	38%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	82,779	8,606				8,606	91,385	91%	9%
46	エチレンジアミン	115,995	6,636				6,636	122,631	95%	5%
47	エチレンジアミン四酢酸	3,971	58,512		13,014		71,526	75,496	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)	0						0	-	-
49	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン 酸)マンガ(別名マンネブ)	0		376,050			376,050	376,050	0%	100%
50	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン 酸)マンガと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	1	2,236,690			2,236,690	2,236,691	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)	0		159,645	28,041		187,686	187,686	0%	100%
52	4'-エトキシアセトアニリド(別名フェナ セチン)	0						0	-	-
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)	0	1	6,128			6,129	6,129	0%	100%
54	エピクロロヒドリン	58,056						58,056	100%	0%
55	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	8,600						8,600	100%	0%
56	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロ ピレン)	114,126	45				45	114,171	100%	0%
57	2, 3-エポキシプロピル=フェニル エーテル	484	0	507			507	991	49%	51%
58	1-オクタノール	176	132	2,307			2,438	2,614	7%	93%
59	p-オクチルフェノール	174						174	100%	0%
60	カドミウム及びその化合物	89,342	103				103	89,445	100%	0%
61	ε-カプロラクタム	219,532	28				28	219,560	100%	0%
62	2, 6-キシレンール	970	92				92	1,062	91%	9%
63	キシレン	32,506,875	6,040,853	21,709,757	754,673	18,960,675	47,465,958	79,972,833	41%	59%
64	銀及びその水溶性化合物	11,438	5,677				5,677	17,115	67%	33%
65	グリオキサール	70	12				12	82	85%	15%
66	グルタルアルデヒド	206	5,508				5,508	5,714	4%	96%
67	クレゾール	47,187	172	400	5,090		5,662	52,849	89%	11%
68	クロム及び3価クロム化合物	176,163	19,292				19,292	195,455	90%	10%
69	6価クロム化合物	9,292	7,429	9,420			16,849	26,140	36%	64%
70	クロロアセチル=クロリド	90						90	100%	0%
71	o-クロロアニリン	455	66				66	521	87%	13%
72	p-クロロアニリン	0	20				20	20	0%	100%
73	m-クロロアニリン	65	24				24	89	73%	27%
74	クロロエタン	677,529						677,529	100%	0%
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)			34,723			34,723	34,723	0%	100%
76	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メ 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)	0	1	52,176			52,177	52,177	0%	100%
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	251,968	1,500				1,500	253,468	99%	1%
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)-α, α, α-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-p -トルイジン(別名フルアジナム)	0	0	137,130	3,901		141,031	141,031	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 フェノナゾール)	0	0	16,357	7		16,364	16,364	0%	100%
80	クロロ酢酸	518	23				23	540	96%	4%
81	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	4	214,675			214,679	214,679	0%	100%
82	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N- (メキシメチル)アセトアニリド(別名ア ラクロール)	0		64,609			64,609	64,609	0%	100%
83	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	38						38	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			
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	3,898	122,580	59,881	403,844		586,305	590,203	1%	99%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	301,092	3,709,786	8,340,626	814,754		12,865,166	13,166,258	2%	98%
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオ ロエタン(別名HCFC-124)	42						42	100%	0%
87	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	16,000						16,000	100%	0%
88	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)	0						0	-	-
89	クロロトルエン	4,276						4,276	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)	412		16,371	8,155		24,526	24,938	2%	98%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	73,372	22				22	73,393	100%	0%
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)	0		4,654	175		4,829	4,829	0%	100%
93	クロロベンゼン	249,846	1,173	70,903			72,076	321,922	78%	22%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC -115)	0	30,026	61,819			91,845	91,845	0%	100%
95	クロロホルム	457,577	26,779	14,871	55,795		97,444	555,021	82%	18%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	1,688,195						1,688,195	100%	0%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸 (別名MCP又はMCPA)	0		128,207			128,207	128,207	0%	100%
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-エ チニル)-2',6'-ジメチルアセトアニ リド(別名テニルクロール)	0		4,098			4,098	4,098	0%	100%
99	五酸化バナジウム	1,786	6,982				6,982	8,768	20%	80%
100	コバルト及びその化合物	7,521	30,783				30,783	38,303	20%	80%
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)	203,350	96,240				96,240	299,590	68%	32%
102	酢酸ビニル	710,489	16,850	60,119	3,013		79,982	790,471	90%	10%
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)	8,201						8,201	100%	0%
104	サリチルアルデヒド	23						23	100%	0%
105	α-シアノ-3-フェノキシベンジル= N-(2-クロロ-α,α,α-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)	0		3,932			3,932	3,932	0%	100%
106	α-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 チラート(別名フェンバレレート)	0	0	10,440			10,440	10,440	0%	100%
107	α-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(別名シベルメトリン)	0		8,790			8,790	8,790	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸 塩を除く。)	126,178	20,546		29,042		49,588	175,766	72%	28%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1,563	98				98	1,661	94%	6%
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)	2,456		138,940			138,940	141,396	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)	0	0	73,776			73,776	73,776	0%	100%
112	四塩化炭素	6,516						6,516	100%	0%
113	1,4-ジジオキサン	115,866	65,446				65,446	181,312	64%	36%
114	シクロヘキシルアミン	18,413	6,796				6,796	25,209	73%	27%
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	618	5,977				5,977	6,595	9%	91%
116	1,2-ジクロロエタン	273,449	5,772				5,772	279,221	98%	2%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)	80,415						80,415	100%	0%
118	cis-1,2-ジクロロエチレン	3,668						3,668	100%	0%
119	trans-1,2-ジクロロエチレン	8,451						8,451	100%	0%
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジ フェニルメタン	18						18	100%	0%
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-1 2)	3,115	125,390	156,297	96,751	213,150	591,588	594,703	1%	99%
122	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)			5,424	22,576		28,000	28,000	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
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	44			0		0	44	100%	0%
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	54,380	36,159	150,557			186,716	241,096	24%	76%
125	2', 4-ジクロロ- α , α , α -トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンホルンアニリド(別名フルスルファミド)	0		12,835			12,835	12,835	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)	0	0	72,388			72,388	72,388	0%	100%
127	1, 2-ジクロロ-3-ニトロベンゼン								-	-
128	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	0						0	-	-
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)	38	2,868	140,123	321		143,311	143,350	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)	0		106,636			106,636	106,636	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)	0	0	108,255	401		108,656	108,656	0%	100%
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	579,898	3,200,515	115,904	781,670		4,098,090	4,677,989	12%	88%
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	2,400						2,400	100%	0%
134	1, 3-ジクロロ-2-ブロパノール	20,990	181,932				181,932	202,922	10%	90%
135	1, 2-ジクロロプロパン	118,021	44,549				44,549	162,569	73%	27%
136	3', 4'-ジクロロプロピオンアニリド(別名プロバニル又はDCPA)								-	-
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	5,751		9,623,508			9,623,508	9,629,259	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	98,856	5,126	35,112	31,264		71,502	170,358	58%	42%
140	p-ジクロロベンゼン	31,359	80	11,040	11,925,200		11,936,320	11,967,679	0%	100%
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)	0		20,185			20,185	20,185	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-トルエンホルンナート(別名ピラゾレート)	6	24	169,298			169,322	169,329	0%	100%
143	2, 6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)	2	2	172,606			172,608	172,610	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	348,462	546,433				546,433	894,895	39%	61%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	13,473,859	1,288,896				1,288,896	14,762,755	91%	9%
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)	0		70,595			70,595	70,595	0%	100%
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)	11	1	99,808	3,176		102,985	102,995	0%	100%
148	ジチオりん酸O-エチル-S, S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)	0	0	20,862			20,862	20,862	0%	100%
149	ジチオりん酸S-2-(エチルチオ)エチル-O, O-ジメチル(別名チオメトン)								-	-
150	ジチオりん酸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)								-	-
151	ジチオりん酸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)	14		189,596	7,809		197,405	197,419	0%	100%
152	ジチオりん酸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)	0		13,480			13,480	13,480	0%	100%
153	ジチオりん酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル	2	0	40,870	7,675		48,545	48,547	0%	100%
154	ジチオりん酸S-(2, 3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキソ-1, 3, 4-チアゾール-3-イル)メチル-O, O-ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)	0		192,828			192,828	192,828	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
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)	0	0	144,616			144,616	144,616	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)	0	1	42,049			42,050	42,050	0%	100%
157	ジニトロトルエン	520	13,911				13,911	14,431	4%	96%
158	2, 4-ジニトロフェノール	79						79	100%	0%
159	ジフェニルアミン	121	2,503				2,503	2,624	5%	95%
160	2-(ジ-n-ブチルアミノ)エタノール	143	18				18	161	89%	11%
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)	0		17,051			17,051	17,051	0%	100%
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	268	152			420	420	0%	100%
163	2, 6-ジメチルアニリン	2						2	100%	0%
164	3, 4-ジメチルアニリン								-	-
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)	0		1,960			1,960	1,960	0%	100%
166	N, N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	1,343	959,556	74,793	838,706		1,873,056	1,874,398	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	1	175,749	16,041		191,791	191,792	0%	100%
168	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム塩(次号に掲げるものを除く。)								-	-
169	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)	0		102,611	20,029		122,640	122,640	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)	0		88,618			88,618	88,618	0%	100%
171	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名オルトトリジン)	0						0	-	-
172	N, N-ジメチルホルムアミド	2,621,020	801,270	95,960	1,285		898,515	3,519,534	74%	26%
173	2-[ジメチルホスフィンチオイル]チオ-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	0		100,882			100,882	100,882	0%	100%
174	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)	2		24,270			24,270	24,272	0%	100%
175	水銀及びその化合物	687	1,080				1,080	1,767	39%	61%
176	有機スズ化合物	6,914	5,650				5,650	12,564	55%	45%
177	スチレン	2,160,535	5,886	73,148		1,587,949	1,666,983	3,827,518	56%	44%
178	セレン及びその化合物	15,141	3,939				3,939	19,080	79%	21%
179	ダイオキシン類	359,109	33,276	14,105	60	1,000	48,441	407,550	88%	12%
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)	0	1	3,268,006			3,268,007	3,268,007	0%	100%
181	チオ尿素	94,525	3,970				3,970	98,494	96%	4%
182	チオフェノール	25						25	100%	0%
183	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)	0		150			150	150	0%	100%
184	チオリン酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	0	2	45,161			45,163	45,163	0%	100%
185	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)	52	0	372,835			372,835	372,887	0%	100%
186	チオリン酸O, O-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)								-	-
187	チオリン酸O, O-ジエチル-O-2-キノキサリニル(別名キナルホス)								-	-
188	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)	0		83,202			83,202	83,202	0%	100%
189	チオリン酸O, O-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)	0	5	44,725	11,190		55,920	55,920	0%	100%
190	チオリン酸O-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)	0		4,764			4,764	4,764	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			
191	チオリン酸O, O-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)								-	-
192	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)	0	5	470,852	137,830		608,687	608,687	0%	100%
193	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MPP)	0	2	87,483	1,114		88,599	88,599	0%	100%
194	チオリン酸O-3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル(別名クロルピロホスメチル)	0	0	1,275			1,275	1,275	0%	100%
195	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)	0		9,760			9,760	9,760	0%	100%
196	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)	2		38,233			38,233	38,235	0%	100%
197	デカブロモジフェニルエーテル	2,075	146				146	2,221	93%	7%
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)	6,046	3,221	40,914			44,135	50,181	12%	88%
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロニル又はTPN)	92	0	325,871	62,181		388,053	388,145	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	1,118,938	390,351				390,351	1,509,289	74%	26%
201	テトラクロロジフルオロエタン(別名CFC-112)								-	-
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	4,319	25				25	4,344	99%	1%
203	テトラフルオロエチレン	223,120						223,120	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)	806	4,998	299,819	54		304,872	305,678	0%	100%
205	テレフタル酸	12,334	1,129				1,129	13,463	92%	8%
206	テレフタル酸ジメチル	2,480						2,480	100%	0%
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	115,124	17,134	5,748			22,882	138,006	83%	17%
208	トリクロロアセトアルデヒド	1,500						1,500	100%	0%
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	13,184	0				0	13,184	100%	0%
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	11,867						11,867	100%	0%
211	トリクロロエチレン	3,324,597	565,963				565,963	3,890,561	85%	15%
212	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	38						38	100%	0%
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)	19,566			0		0	19,566	100%	0%
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	971		6,730,376			6,730,376	6,731,347	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)								-	-
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)	0		16,029			16,029	16,029	0%	100%
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	9,606	97,028	137,848	278,907		513,783	523,389	2%	98%
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	42	0				0	42	100%	0%
219	2, 4, 6-トリニトロトルエン	35						35	100%	0%
220	α, α, α-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)	18		208,174			208,174	208,192	0%	100%
221	2, 4, 6-トリプロモフェノール	7	7				7	14	53%	47%
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	20	11,015	1,617	5,930		18,562	18,582	0%	100%
223	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	180						180	100%	0%
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1,091,624	540,202	397,486	24,601	1,983,553	2,945,842	4,037,466	27%	73%
225	o-トルイジン	1,210	2,189				2,189	3,398	36%	64%
226	p-トルイジン	149	1,164				1,164	1,313	11%	89%
227	トルエン	71,145,694	8,998,440	9,405,872	309,824	31,630,831	50,344,967	121,490,661	59%	41%
228	2, 4-トルエンジアミン	100	1,905				1,905	2,005	5%	95%
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)								-	-
230	鉛及びその化合物	3,609,667	12,204	48,591			60,795	3,670,462	98%	2%
231	ニッケル	3,263	81,364				81,364	84,628	4%	96%
232	ニッケル化合物	365,039	154,027				154,027	519,066	70%	30%
233	ニトリロ三酢酸	166						166	100%	0%
234	p-ニトロアニリン	0	27				27	27	0%	100%
235	ニトログリコール	130						130	100%	0%
236	ニトログリセリン	1,656						1,656	100%	0%
237	p-ニトロクロロベンゼン	179						179	100%	0%
238	N-ニトロソジフェニルアミン	590	138				138	728	81%	19%

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
239	p-ニトロフェノール	245	3				3	249	99%	1%
240	ニトロベンゼン	1,698	2				2	1,700	100%	0%
241	二硫化炭素	3,958,880	785				785	3,959,665	100%	0%
242	ノニルフェノール	503	3,136				3,136	3,639	14%	86%
243	バリウム及びその水溶性化合物	1,790	7,601				7,601	9,391	19%	81%
244	ピクリン酸	16	0				0	16	100%	0%
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	3	51,725			51,727	51,728	0%	100%
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)	270		250,142	16,727		266,869	267,139	0%	100%
247	3, 6-ビス(2-クロロフェニル)-1, 2, 4, 5-テトラジン(別名クロフェンジン)	0		1,120			1,120	1,120	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)							-	-	-
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)	3	6,547	79,292			85,839	85,842	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)(別名ポリカーバメート)	130		403,092			403,092	403,222	0%	100%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	2,260	510	40,329	7,865		48,705	50,965	4%	96%
252	砒素及びその無機化合物	1,024,107	510				510	1,024,617	100%	0%
253	ヒドラジン	16,727	150,021				150,021	166,748	10%	90%
254	ヒドロキノン	3,385	44,371				44,371	47,755	7%	93%
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン	10,178						10,178	100%	0%
256	2-ビニルピリジン	1,190						1,190	100%	0%
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-ブタノール(別名ピテルタノール)	1		4,669	306		4,975	4,976	0%	100%
258	ピペラジン	15,691	3				3	15,694	100%	0%
259	ピリジン	42,818	1,112				1,112	43,930	97%	3%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	1,231	2,915				2,915	4,146	30%	70%
261	フェニルオキシラン	0						0	-	-
262	o-フェニレンジアミン	0	50				50	50	0%	100%
263	p-フェニレンジアミン	9	85				85	94	9%	91%
264	m-フェニレンジアミン	4,610	22				22	4,632	100%	0%
265	p-フェネチジン	9	130				130	139	7%	93%
266	フェノール	323,401	9,983				9,983	333,384	97%	3%
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(別名ペルメトリン)	1	7	23,095	7,172		30,273	30,274	0%	100%
268	1, 3-ブタジエン	101,516	121	33,751	84,850	2,722,143	2,840,865	2,942,381	3%	97%
269	フタル酸ジ-n-オクチル	171	2				2	173	99%	1%
270	フタル酸ジ-n-ブチル	14,607	19,064	42,488	127		61,679	76,285	19%	81%
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	17						17	100%	0%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	110,251	16,140	1,095			17,235	127,486	86%	14%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	56,831	23				23	56,854	100%	0%
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-チアジジン-4-オン(別名ブプロフェジン)	6		66,387	8,472		74,859	74,864	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(別名テブフェンジド)	1		17,024	1,221		18,245	18,246	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)	0		115,650			115,650	115,650	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)	0	0	49,633			49,633	49,633	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(別名フェンビロキシメート)	0		3,245	1,730		4,975	4,975	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)	2		24,342			24,342	24,344	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
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)	0		12,950			12,950	12,950	0%	100%
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)	0		2,770			2,770	2,770	0%	100%
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾシアゾールスルフェンアミド	210					210	210	100%	0%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2,437,124	629,063				629,063	3,066,187	79%	21%
284	N, N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロビネブ)	1		170,170			170,170	170,171	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)	13,212	5,689	3,213			8,902	22,114	60%	40%
287	2-プロモプロパン	189	2				2	191	99%	1%
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	222,313	544,456	310,768			855,224	1,077,537	21%	79%
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサソ(別名酸化フェンブタズ)	0		16,230			16,230	16,230	0%	100%
290	1, 4, 5, 6, 7, 7-ヘキサクロロピクロー[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)								-	-
292	ヘキサメチレンジアミン	4,227	12				12	4,239	100%	0%
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	2,956	1				1	2,957	100%	0%
294	ベリリウム及びその化合物	1	812				812	813	0%	100%
295	ベンジリジン=トリクロリド	0						0	100%	0%
296	ベンジリデン=ジクロリド								-	-
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	143	0				0	143	100%	0%
298	ベンズアルデヒド	51	649	15,695		594,833	611,177	611,228	0%	100%
299	ベンゼン	806,642	118,355	778,704	69,253	9,126,705	10,093,018	10,899,660	7%	93%
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	5						5	100%	0%
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)	0	0	110,111			110,111	110,111	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)								-	-
303	ペンタクロロフェノール								-	-
304	ほう素及びその化合物	2,979,615	1,293,148	4,229	468		1,297,846	4,277,461	70%	30%
305	ホスゲン	0						0	-	-
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	118						118	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。)	105,752	739,402	5,482,711	22,506,042		28,728,155	28,833,907	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	957	1,275	394,383	15,638		411,296	412,252	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	28,894	127,363	820,773	46,378		994,514	1,023,408	3%	97%
310	ホルムアルデヒド	243,058	276,423	147,965	104,639	8,348,780	8,877,807	9,120,865	3%	97%
311	マンガン及びその化合物	6,247,566	13,879				13,879	6,261,445	100%	0%
312	無水フタル酸	2,002	942				942	2,944	68%	32%
313	無水マレイン酸	2,631	227				227	2,858	92%	8%
314	メタクリル酸	11,409	24,958				24,958	36,367	31%	69%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1,572	0				0	1,572	100%	0%
316	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	1,402	0				0	1,402	100%	0%
317	メタクリル酸2-(ジエチルアミノ)エチル	2						2	100%	0%
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	617	0				0	617	100%	0%
319	メタクリル酸n-ブチル	4,828	101				101	4,930	98%	2%
320	メタクリル酸メチル	467,517	14,369	7,889			22,258	489,775	95%	5%
321	メタクリロニトリル	1,001						1,001	100%	0%
322	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4, 6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)	48		102,356			102,356	102,404	0%	100%
323	N-メチルアニリン	2						2	100%	0%
324	メチル=イソチオシアネート	11		167,860			167,860	167,871	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)	0		7,614			7,614	7,614	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(別名プロポキシル又はPHC)	0			4,580		4,580	4,580	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
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)							-	-	
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)	8	81,377	10,978		92,355	92,363	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	0	93,401	10,594	103,995	103,995	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)	0	8,773			8,773	8,773	0%	100%	
332	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)	0	8,660			8,660	8,660	0%	100%	
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	0	84,650			84,650	84,650	0%	100%	
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン	0	6,863			6,863	6,863	0%	100%	
335	α-メチルスチレン	29,400	2			2	29,402	100%	0%	
336	3-メチルピリジン	11,982	1			1	11,983	100%	0%	
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(別名ジメビレート)							-	-	
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)	3,194					3,194	100%	0%	
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	677			677	677	0%	100%	
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシル)=ジイソシアネート	4,902	8			8	4,910	100%	0%	
342	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-tert-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)	0	0	30,443		30,443	30,443	0%	100%	
343	9-メトキシ-7H-フロ[3,2-g][1]ベンゾピラン-7-オン(別名メキサレン)							-	-	
344	2-メトキシ-5-メチルアニリン	0					0	-	-	
345	メルカプト酢酸	1,448	2,614			2,614	4,062	36%	64%	
346	モリブデン及びその化合物	66,631	90,891			90,891	157,522	42%	58%	
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(別名クロルフェンビンホス又はCVP)							-	-	
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(別名ジメチルビンホス)							-	-	
349	りん酸1,2-ジブromo-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)							-	-	
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)	38	0	218,989	21,739	240,728	240,767	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(別名モノクロトホス)							-	-	
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0					0	-	-	
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	137	0			0	137	100%	0%	
354	りん酸トリー-n-ブチル	0	197			197	197	0%	100%	
合計		176,109,889	40,391,317	87,357,060	53,334,751	83,820,315	264,903,442	441,013,331	40%	60%