

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
1	亜鉛の水溶性化合物	1653				1653	25359	27012	94%	6%
2	アクリルアミド	5				5	0	5	4%	96%
3	アクリル酸エチル	31	776	27		834	247	1081	23%	77%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	55				55	9598	9653	99%	1%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		776	27		803		803	-	-
7	アクリル酸ブチル	118				118	7553	7671	98%	2%
8	アクリル酸メチル	0	776	27		803	1722	2526	68%	32%
9	アクリロニトリル	4		322		326	5392	5718	94%	6%
10	アクロレイン		167	1042	2646	3855	0	3855	0%	100%
12	アセトアルデヒド	1460	1122	5721	29811	38114	0	38114	0%	100%
15	アセナフテン						5	5	-	-
18	アニリン	1				1	243	243	100%	0%
20	2-アミノエタノール	129610	45	55337		184991	261	185252	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)		273	1		274		274	-	-
23	パラ-アミノフェノール	15				15	0	15	0%	100%
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン						31	31	-	-
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。)	140719	10211	59913		210843	575	211417	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	668				668	1734	2402	72%	28%
32	アントラセン	0				0	52	52	100%	0%
33	石綿				0	0	0	0	0%	100%
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	3				3	0	3	3%	97%
36	イソプレン		614	9043	3318	12974		12974	-	-
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)	7				7	26	33	80%	20%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
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(別名ピフェナゼート)		20			20	20	-	-	
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)		137			137	137	-	-	
44	インジウム及びその化合物	0				0	0	0%	100%	
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(別名キザロホップエチル)		84			84	84	-	-	
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタートリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)		114			114	114	-	-	
48	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)					844	844	-	-	
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)		2602			2602	0	0%	100%	
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)		40			40	40	-	-	
53	エチルベンゼン	152811	63296	25033	32012	273151	518753	791904	66%	34%
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)ホスホノチオアート(別名ホスチアゼート)		194			194	194	-	-	
56	エチレンオキシド	458				458	16168	16626	97%	3%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2690				2690	5372	8063	67%	33%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	734				734	1066	1800	59%	41%
59	エチレンジアミン	13				13	960	973	99%	1%
61	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)		50			50	0	50	0%	100%
62	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)		9861			9861	9861	-	-	

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

(3 / 27ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダ イキソ類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
63	1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム=ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		1134			1134	1134	-	-
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 (別名エトフェンプロックス)		1062	126		1188	0	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	1				1	4812	100%	0%
66	1, 2-エポキシブタン	32				32	1000	97%	3%
68	1, 2-エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	114	100%	0%
73	1-オクタノール	1	24			25	64	72%	28%
74	パラ-アルキルフェノール (アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	4				4	0	2%	98%
75	カドミウム及びその化合物	66				66	34	34%	66%
79	2, 6-キシレノール						340	-	-
80	キシレン	191284	251461	28392	126793	597930	683851	53%	47%
81	キノリン	0				0	1	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	146				146	0	0%	100%
83	クメン	2704	77	13	735	3529	1575	31%	69%
84	グリオキサール	0				0	18	98%	2%
85	グルタルアルデヒド	11				11	0	0%	100%
86	クレゾール	52	16	163		231	253	52%	48%
87	クロム及び三価クロム化合物	366	0			366	9220	96%	4%
88	六価クロム化合物	4				4	170	98%	2%
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)	3	299			301	1	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)		361			361		-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
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)		15			15	0	15	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)		995			995		995	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	3				3	10360	10363	100%	0%
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)		151	72		223		223	-	-
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)		56	0		56	0	56	0%	100%
98	クロロ酢酸	1				1	180	181	100%	0%
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(別名プレチラクロール)	1	1112			1113	0	1113	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)		1791			1791		1791	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	2616	971	8615		12202	0	12202	0%	100%
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	563	14013	2913		17488	4061	21549	19%	81%
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)		2713			2713		2713	-	-
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)						21	21	-	-
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)	0	692			692	0	692	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
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)		626			626	0	626	0%	100%
121	パラクロロフェノール						0	0	-	-
123	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)	10				10	2590	2600	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)尿素(別名クミルロン)		18			18		18	-	-
125	クロロベンゼン	1266	1238			2504	100	2603	4%	96%
127	クロロホルム	1918	468	2021		4407	17471	21878	80%	20%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						5740	5740	-	-
132	コバルト及びその化合物	3190	0	0		3190	78	3268	2%	98%
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)	1698				1698	2708	4407	61%	39%
134	酢酸ビニル	659	465	41		1165	7565	8730	87%	13%
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチル尿素(別名シモキサニル)		150			150		150	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	287		414		701	1738	2439	71%	29%
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)		6338			6338	130	6468	2%	98%
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)		403			403		403	-	-
149	四塩化炭素	1				1	14	15	95%	5%
150	1,4-ジオキサソ	241				241	477	717	66%	34%
152	1,3-ジカルバモイルチオ-2-(N,N-ジメチルアミノ)-プロパン(別名カルタップ)		512			512		512	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
153	シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシミドメチル=(1RS)-シス-トランス-2, 2-ジメチル-3-(2-メチルプロパー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)		9	1461		1470	0	1470	0%	100%
154	シクロヘキシルアミン	1				1	41	42	97%	3%
157	1, 2-ジクロロエタン	465				465	34697	35161	99%	1%
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						588	588	-	-
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	81				81	0	81	0%	100%
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	4558	855	7295	3778	16486	1404	17890	8%	92%
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)		1250			1250	0	1250	0%	100%
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	418	940			1357		1357	-	-
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)		319			319		319	-	-
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)	3	4564			4567	0	4567	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)		154			154	0	154	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)		377			377		377	-	-
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)	1	1212			1212	0	1213	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		212			212	212	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	11535	2305	20444		34283	11	34294	0%	100%
178	1, 2-ジクロロプロパン	138				138	3	141	2%	98%
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		5431			5431	41	5472	1%	99%
181	ジクロロベンゼン	343		210012		210355	1468	211823	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)		120			120		120	-	-
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-トルエンスルホナート (別名ピラゾレート)		1912			1912		1912	-	-
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)		2498			2498	0	2498	0%	100%
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	59578				59578	614158	673736	91%	9%
187	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノ (別名ジチアノン)		42			42		42	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0				0	0	0	0%	100%
190	ジシクロペンタジエン	0				0	0	0	0%	100%
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)		720			720		720	-	-
195	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)		500	97		597		597	-	-
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)		706			706		706	-	-
203	ジフェニルアミン	26				26	0	26	0%	100%
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)		21			21		21	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	30	51	66		147	0	147	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
209	ジブロモクロロメタン	983	115	545		1643	1643	-	-	
210	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド					610	610	-	-	
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)		2375	2429		4804	4804	-	-	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	520				520	900	1420	63%	37%
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)		150			150		150	-	-
218	ジメチルアミン	7				7	0	7	0%	100%
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-イソプロピルスルフェナモイル]-N-メチルカルバマート(別名ベンフラカルブ)		125			125	0	125	0%	100%
223	N, N-ジメチルドデシルアミン						0	0	-	-
224	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	895	2588	15696		19179	1	19180	0%	100%
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(別名トリクロルホン又はDEP)		126			126	0	126	0%	100%
227	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)		810			810		810	-	-
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)(別名チオファネートメチル)		561	0		561	0	561	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				65568	65568	0	65568	0%	100%
232	N, N-ジメチルホルムアミド	24890				24890	9177	34067	27%	73%
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PAP)		414			414		414	-	-
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)						0	0	-	-
237	水銀及びその化合物	89				89	974	1062	92%	8%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシンはmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
238	水素化テルフェニル					0	0	-	-	
240	スチレン	8756	670	0	8635	18061	58816	77%	23%	
242	セレン及びその化合物	315				315	65	381	17%	83%
243	ダイオキシン類	1669.61224201777	513.900132350706	1.2163043145106	41.5188333263433	2226.24751200933	19439.3069760212	21665.55448803053	90%	10%
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)		25090			25090		25090	-	-
245	チオ尿素	0				0	0	0	0%	100%
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)		2141			2141		2141	-	-
250	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)		142			142		142	-	-
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)	0	4015	1088		5103	0	5103	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MPP)		83	27		110	0	110	0%	100%
257	アルカノール(炭素数が10のものに限る。)(別名デカノール)	2	18			20	0	20	2%	98%
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)	43	226			269	14	283	5%	95%
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)	283	462			745	0	745	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)	0	4126	1248		5374	0	5374	0%	100%
261	4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1(3H)-オン(別名フサライド)		1428			1428		1428	-	-
262	テトラクロロエチレン	2101				2101	33210	35311	94%	6%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						78	78	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
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-プロペニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名テフルトリン)		92			92	92	-	-	
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)		2240			2240	2240	-	-	
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)	166	1560			1726	40	1766	2%	98%
270	テレフタル酸						1	1	-	-
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	213	30			243	1548	1791	86%	14%
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	1	0			1	35	36	97%	3%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	26288	1995	18113		46396	8500	54896	15%	85%
277	トリエチルアミン	594				594	6789	7383	92%	8%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						1722	1722	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						38	38	-	-
281	トリクロロエチレン	7617				7617	79912	87529	91%	9%
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	0	5430			5430		5430	-	-
286	(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)		7	482		490		490	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	8642	1994	17688		28325	24	28349	0%	100%
292	トリブチルアミン						0	0	-	-
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)		973			973	11	984	1%	99%
298	トリレンジイソシアネート	12				12	111	123	90%	10%
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	404562	103101	10475	254767	772904	1439370	2212275	65%	35%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
302	ナフタレン	4117	381	2	793	5292	7182	12475	58%	42%
308	ニッケル	0				0	196	196	100%	0%
309	ニッケル化合物	3520				3520	3679	7198	51%	49%
312	オルト-ニトロアニリン						0	0	-	-
316	ニトロベンゼン	2				2		2	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	4				4	84	88	95%	5%
320	アルキルフェノール（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）	0				0	3	3	99%	1%
321	バナジウム化合物	391				391	145	536	27%	73%
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）		27			27		27	-	-
325	ビス（8-キノリノラト）銅（別名オキシ ン銅又は有機銅）		2180			2180		2180	-	-
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）	32	2361			2393	1	2394	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）		390			390	0	390	0%	100%
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）		15			15		15	-	-
332	砒素及びその無機化合物	59				59	246	305	81%	19%
333	ヒドラジン	5				5	168	174	97%	3%
336	ヒドロキノ ン	15				15	290	305	95%	5%
340	ビフェニル		10			10	2	12	13%	87%
341	ピペラジン						0	0	-	-
342	ピリジン	5				5	0	5	0%	100%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0				0	5	5	99%	1%
346	2-フェニルフェノール		28			28		28	-	-
347	N-フェニルマレイミド						0	0	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
349	フェノール	203				203	16813	17015	99%	1%
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)		254	564		818	0	818	0%	100%
351	1,3-ブタジエン		539	1215	17968	19723	1132	20855	5%	95%
354	フタル酸ジブチル	94	656			751	160	911	18%	82%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	875				875	531	1405	38%	62%
356	フタル酸ブチル=ベンジル	12				12	0	12	0%	100%
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)		80			80		80	-	-
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)		56			56		56	-	-
360	N-[1-(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)		460			460	0	460	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)		332			332		332	-	-
363	5-ターシャリーブチル-3-(2,4-ジクロロ-5-イソプロポキシフェニル)-1,3,4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン)		1086			1086	0	1087	0%	100%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	56287				56287	160268	216555	74%	26%
375	2-ブテナール		3		81	84	46	130	35%	65%
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)	4	3195			3198	0	3198	0%	100%
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)		2380			2380		2380	-	-
381	プロモジクロロメタン	716	276	1229		2220		2220	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)						610	610	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
383	5-ブプロモ-3-セカンダリーブチル-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)		7713			7713		7713	-	-
384	1-ブプロモプロパン	13078				13078	69800	82878	84%	16%
386	ブプロメタン(別名臭化メチル)						1600	1600	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1721	521	708		2949	35	2984	1%	99%
390	ヘキサメチレンジアミン						0	0	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	5				5	2	7	29%	71%
392	ヘキサン	74586	5555	1291	58159	139592	410402	549993	75%	25%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	57				57		57	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	88				88	0	88	0%	100%
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0				0	18	18	100%	0%
399	ベンズアルデヒド	0	192		2352	2544	0	2544	0%	100%
400	ベンゼン	6362	5093	994	104165	116615	21321	137936	15%	85%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物						0	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)		20			20		20	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	101541	45	114		101701	93678	195379	48%	52%
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						4	4	-	-
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。)	81226	61534	219020		361779	917	362696	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	477	2633	1900		5009	38	5047	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	53555	4674	48484		106712	0	106712	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1354	4923	2319		8596	4	8600	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
411	ホルムアルデヒド	76560	4711	1497	89307	172075	1342	173416	1%	99%
412	マンガン及びその化合物	169				169	17179	17348	99%	1%
413	無水フタル酸	12				12	0	12	1%	99%
415	メタクリル酸	154				154	2016	2171	93%	7%
420	メタクリル酸メチル	1949	387	0		2336	23016	25352	91%	9%
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)		1861			1861		1861	-	-
424	メチル=イソチオシアネート		60			60	5	65	7%	93%
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)		170	520		690	0	690	0%	100%
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		142	328		470	0	470	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ピン)		2431			2431	0	2431	0%	100%
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		50			50		50	-	-
436	アルファ-メチルスチレン						1802	1802	-	-
438	メチルナフタレン	104	1052			1156	1971	3128	63%	37%
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)		310			310		310	-	-
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)		58			58		58	-	-
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ピン)		26			26		26	-	-
446	4,4'-メチレンジアニリン	21				21	0	21	0%	100%
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	345				345	354	699	51%	49%
453	モリブデン及びその化合物	709				709	2923	3631	80%	20%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
456	りん化アルミニウム	281				281	281	-	-
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DDVP)		789	210		999	999	-	-
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1				1	1	-	-
460	りん酸トリトリル	18				18	22	17%	83%
461	りん酸トリフェニル	27				27	27	0%	100%
462	りん酸トリブチル	2	45			47	47	0%	100%
477	4, 4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド					0	0	-	-
490	2-[4-(2, 4-ジクロロメタートルオイル)-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)		2160			2160	2160	-	-
511	ジベンジルエーテル	0				0	0	0%	100%
522	1, 1, 2, 2-テトラクロロエタン(別名四塩化アセチレン)	27				27	27	-	-
557	メチル=ベンゾイミダゾール-2-イルカルバマート(別名カルベンダジム)	3				3	3	0%	100%
563	亜鉛=ビス(2-メチルプロパー-2-エノアート)					1	1	-	-
564	アクリル酸2-エチルヘキシル	5				5	1026	99%	1%
565	アクリル酸重合体	0	504			504	505	0%	100%
567	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	0	276			276	291	5%	95%
568	アセチルアセトン	42				42	543	93%	7%
569	1-アセチル-1, 2, 3, 4-テトラヒドロ-3-[(3-ピリジルメチル)アミノ]-6-[1, 2, 2, 2-テトラフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチル]キナゾリン-2-オン(別名ピリフルキナゾン)	0	620			620	620	-	-
571	3-アリルオキシ-1, 2-ベンゾイソチアゾール-1, 1-ジオキド(別名プロベナゾール)	0	3134			3134	3134	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシンはmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
574	[(3-アルカンアミドプロピル) (ジメチル) アンモニオ] アセタート (アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。) 及び (Z)-[[3-(オクタデカ-9-エンアミド) プロピル] (ジメチル) アンモニオ] アセタート並びにこれらの混合物	21161	444	13075		34679	0	34679	0%	100%
576	アルカン-1-アミン (アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、 (Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミン及び (9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物	23363	6204	5295		34862	2	34864	0%	100%
577	アルカン-1-アミン (アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。) のオキシラン重付加物、 (Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び (9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物	20814	1171	18		22003	0	22003	0%	100%
578	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ (オキシエタン-1, 2-ジイル) (アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) 及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ (オキシエタン-1, 2-ジイル) (アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。) 並びにこれらの混合物	7107	869	1807		9783	1	9784	0%	100%
579	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ [オキシエタン-1, 2-ジイル/オキシ (メチルエタン-1, 2-ジイル)] (アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物 (当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。)) に限る。)	901	190	93		1185	0	1185	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
580	アルファーアルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン) (アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)	173350	1782	1437		176569	0	176569	0%	100%
581	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)	1938	679	269		2886	3160	6046	52%	48%
582	アルミニウム=トリス(エチル=ホスホナート)(別名ホセチル又はホセチルアルミニウム)		1112			1112		1112	-	-
583	安息香酸ベンジル			0		0		0	-	-
585	アルファー(イソシアナトベンジル)-オメガ(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]	0	2			2	27	29	92%	8%
586	イソプロピル=3-クロロカルバニラート(別名クロルプロファミン又はIPC)		837			837		837	-	-
588	4-イソプロピル-3-メチルフェノール	10				10	0	10	0%	100%
589	1,1'-イミノジオクタメチレンジグアニジン=トリアセタート(別名イミノクタジン酢酸塩)	1	85			86	0	86	0%	100%
590	エチリデンノルボルネン	9				9		9	-	-
591	エチルシクロヘキサン	2		1028		1030	137	1167	12%	88%
592	5-エチル-5,8-ジヒドロ-8-オキソ-[1,3]ジオキサロ[4,5-g]キノリン-7-カルボン酸(別名オキシロニック酸)		760			760		760	-	-
593	N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカン-1-アミンの塩	799	7	478		1283		1283	-	-
594	エチレングリコールモノブチルエーテル(別名ブチルセロソルブ)	17849	2173	5319		25341	43439	68780	63%	37%
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	89404	124	3845		93373	13860	107233	13%	87%
596	(4-エトキシフェニル)[3-(4-フルオロ-3-フェノキシフェニル)プロピル]ジメチルシラン(別名シラフルオフェン)		40	17		57		57	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質 番号	物質名称	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 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
597	塩化直鎖パラフィン（炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。）	1				1	170	171	99%	1%
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	375736	360			376096	182000	558096	33%	67%
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	433				433	477	910	52%	48%
602	過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩	3				3	37	40	93%	7%
603	過酢酸	319				319	5	324	2%	98%
604	カリウム＝ジエチルジチオカルバマート						0	0	-	-
605	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩	6	156645	351		157002		157002	-	-
606	1-(2-クロロイミダゾ[1,2-a]ピリジン-3-イルスルホニル)-3-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イル)尿素(別名イマゾスルフロ)		780			780		780	-	-
607	2-クロロ-2'-エチル-N-[(1S)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリド及び2-クロロ-2'-エチル-N-[(1R)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリドの混合物(2-クロロ-2'-エチル-N-[(1S)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリドの含有率が80重量パーセント以上のものに限る。)(別名S-メトラクロール)		995			995	2	997	0%	100%
608	3-(4-クロロ-5-シクロペンチルオキシ-2-フルオロフェニル)-5-イソプロピリデン-1,3-オキサゾリジン-2,4-ジオン(別名ペントキサゾン)		2173			2173		2173	-	-
610	(RS)-5-クロロ-N-(1,3-ジヒドロ-1,1,3-トリメチルイソベンゾフラン-4-イル)-1,3-ジメチル-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド(別名フラメトピル)	27	222			249		249	-	-
611	3'-クロロ-4,4'-ジメチル-1,2,3-チアジアゾール-5-カルボキサニリド(別名チアジニル)	0	534			534		534	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
613	(S) - 2 - クロロ - N - (2, 4 - ジメチル - 3 - チェニル) - N - (2 - メトキシ - 1 - メチルエチル) アセトアミド (別名ジメテナミドP)		228			228	228	-	-	
614	3 - クロロ - N - (4, 6 - ジメトキシピリミジン - 2 - イルカルバモイル) - 1 - メチル - 4 - (5 - メチル - 5, 6 - ジヒドロ - 1, 4, 2 - ジオキサジン - 3 - イル) ピラゾール - 5 - スルホンアミド (別名メタゾスルフロン)		452			452	452	-	-	
615	3 - (2 - クロロ - 1, 3 - チアゾール - 5 - イルメチル) - 5 - メチル - N - ニトロ - 1, 3, 5 - オキサジアジナン - 4 - イミン (別名チアメトキサム)		438	0		439	439	-	-	
616	(E) - 1 - (2 - クロロ - 1, 3 - チアゾール - 5 - イルメチル) - 3 - メチル - 2 - ニトログアニジン (別名クロチアニジン)		1769	61		1831	1831	-	-	
617	トランス - N - (6 - クロロ - 3 - ピリジルメチル) - N' - シアノ - N - メチルアセトアミジン (別名アセタミプリド)		273	0		273	273	-	-	
618	1 - (6 - クロロ - 3 - ピリジルメチル) - N - ニトロイミダゾリジン - 2 - イリデンアミン (別名イミダクロプリド)		2251			2251	0	2251	0%	100%
619	3 - (6 - クロロピリジン - 3 - イルメチル) - 1, 3 - チアゾリジン - 2 - イリデンシアナミド (別名チアクロプリド)		93			93	93	-	-	
620	2 - [2 - クロロ - 4 - メシル - 3 - [(テトラヒドロフラン - 2 - イルメトキシ) メチル] ベンゾイル] シクロヘキサン - 1, 3 - ジオン (別名テフリルトリオン)		1169			1169	1169	-	-	
621	3 - (2 - クロロ - 4 - メシルベンゾイル) - 4 - フェニルスルファニルピシクロ [3. 2. 1] オクター - 3 - エン - 2 - オン (別名ベンゾピシクロン)		810			810	810	-	-	
622	(E) - N - [2 - クロロ - 5 - [1 - (6 - メチルピリジン - 2 - イルメトキシイミノ) エチル] ベンジル] カルバミン酸メチル (別名ピリベンカルブ)	0	80			80	80	-	-	
623	酢酸ヘキシル	0				0	0	-	-	

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

(20 / 27ページ)

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
624	サリチル酸メチル					0	0	-	-
626	ジエタノールアミン	109	68	13		190	200	5%	95%
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	1374	504	1617		3495	15185	77%	23%
629	シクロヘキサン	62802	445		4687	67934	187214	64%	36%
630	シクロヘキシリデン（フェニル）アセトニトリル	28				28	28	0%	100%
631	シクロヘキセン	26				26	26	0%	100%
632	1, 2-ジクロロエチレン	43				43	273	84%	16%
633	4, 5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2H)-オン		2			2	2	0%	100%
634	3, 4-ジクロロ-2'-シアノ-1, 2-チアゾール-5-カルボキサニリド（別名イソチアニル）		2946			2946	2946	0%	100%
635	2', 4-ジクロロ-アルファ, アルファ, アルファートリフルオロ-4'-ニトロメタートルエンスルホンアニリド（別名フルスルファミド）		14			14	14	-	-
636	O-(2, 6-ジクロロ-パラトリル)=O, O-ジメチル=ホスホロチオアート（別名トルクロホスメチル）		885			885	885	-	-
637	1-(2, 4-ジクロロフェニル)-N-(2, 4-ジフルオロフェニル)-N-イソプロピル-5-オキソ-4, 5-ジヒドロ-1H-1, 2, 4-トリアゾール-4-カルボキサミド（別名イブフェンカルバゾン）		191			191	191	-	-
638	N-(3, 5-ジクロロフェニル)-1, 2-ジメチルシクロプロパン-1, 2-ジカルボキシミド（別名プロシミドン）		50			50	50	-	-
640	2-(2, 4-ジクロロ-3-メチルフェノキシ)プロピオンアニリド（別名クロメプロップ）		167			167	167	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イキソ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
641	(3R, 4S, 5S, 6R, 7R, 9R, 11R, 12R, 13S, 14R) - 4 - [(2, 6-ジデオキシ-3-C-メチル-3-O-メチル-アルファ-L-リボ-ヘキソピラノシル) オキシ] - 14-エチル-12, 13-ジヒドロキシ-7-メトキシ-3, 5, 7, 9, 11, 13-ヘキサメチル-6-[[3, 4, 6-トリデオキシ-3-(ジメチルアミノ)-ペータ-D-キシロ-ヘキソピラノシル] オキシ] オキサシクロテラデカン-2, 10-ジオン (別名クラリスロマイシン)						0	0	-	-
642	ジデシル (ジメチル) アンモニウム塩	2024	3290	554		5869	0	5869	0%	100%
645	4-(2, 2-ジフルオロ-1, 3-ベンゾジオキソール-4-イル) - 1H-ピロール-3-カルボニトリル (別名フルジオキソニル)		1262			1262		1262	-	-
646	N, N-ジプロピルチオカルバミン酸=S-ベンジル (別名プロスルホカルブ)		5205			5205	4	5209	0%	100%
647	2', 6'-ジプロモ-2-メチル-4'-トリフルオロメトキシ-4-トリフルオロメチル-1, 3-チアゾール-5-カルボキサニド (別名チフルザミド)		546			546		546	-	-
649	3-(3, 3-ジメチルウレイド) フェニル=ターシャリーブチルカルバマート (別名カルブチレート)		4036			4036		4036	-	-
652	3, 7-ジメチルオクタン-3-オール	0				0	0	0	0%	100%
653	ジメチル (1-フェニルエチル) ベンゼン	7	3213	182		3402	2	3403	0%	100%
655	(RS) - N - [2 - (1, 3-ジメチルブチル) - 3-チエニル] - 1-メチル-3-(トリフルオロメチル) - 1H-ピラゾール-4-カルボキサミド (別名ペンチオピラド)	2	504			506		506	-	-
656	2' - [(RS) - 1, 3-ジメチルブチル] - 5-フルオロ-1, 3-ジメチルピラゾール-4-カルボキサニド (別名ペンフルフェン)	0	3108			3108	1	3109	0%	100%
657	2, 2-ジメチルプロパン酸=(E)-2-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2-シアノ-1-(1, 3, 4-トリメチルピラゾール-5-イル) ビニル (別名シエノピラフェン)		30			30		30	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質 番号	物質名称	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 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
659	2, 2-ジメチル-3-メチリデンピシクロ [2, 2, 1] ヘプタン (別名カンフェン)					93	93	-	-
660	N' - [1, 1-ジメチル-2-(メチルスルホニル) エチル] -3-ヨード-N- [2-メチル-4-[1, 2, 2, 2-テトラフルオロ-1-(トリフルオロメチル) エチル] フェニル] フタルアミド (別名フルベンジアミド)	0	40			40	40	-	-
661	1, 2-ジメトキシエタン	8				8	8	0%	100%
662	アルファー (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) -オルト-トルイル酸メチル (別名ベンスルフロメチル)		72			72	72	-	-
663	(RS) -7-(4, 6-ジメトキシピリミジン-2-イルチオ) -3-メチル-2-ベンゾフラン-1 (3H) -オン (別名ピリフタリド)		32			32	32	-	-
664	有機スズ化合物 (ビス (トリブチルスズ) =オキシドを除く。)	2	0			2	2303	100%	0%
665	セリウム及びその化合物	2				2	2	0%	100%
667	炭化けい素	0				0	5	99%	1%
668	炭酸リチウム	3				3	3	0%	100%
670	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)		80			80	80	-	-
671	1, 1' - [(1R, 2R, 3S, 4R, 5R, 6S) -4-[[5-デオキシ-2-O-[2-デオキシ-2-(メチルアミノ) -アルファー-L-グルコピラノシル] -3-C-ホルミル-アルファー-L-リキソフラノシル] オキシ] -2, 5, 6-トリヒドロキシシクロヘキサン-1, 3-ジイル] ジグアニジン (別名ストレプトマイシン)		225			225	225	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
672	(2R, 3aS, 5aR, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bR) - 2 - [(6-デオキシ-2, 3, 4-トリ-O-メチル-アルファ-L-マンノピラノシル) オキシ] - 13 - [[4-(ジメチルアミノ) - 2, 3, 4, 6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル] オキシ] - 9-エチル-14-メチル-2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b-テトラデカヒドロ-1H-as-インダセノ [3, 2-d] オキサシクロドデシン-7, 15-ジオン (別名スピノシンA) 及び (2S, 3aR, 5aS, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bS) - 2 - [(6-デオキシ-2, 3, 4-トリ-O-メチル-アルファ-L-マンノピラノシル) オキシ] - 13 - [[4-(ジメチルアミノ) - 2, 3, 4, 6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル] オキシ] - 9-エチル-4, 14-ジメチル-2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b-テトラデカヒドロ-1H-as-インダセノ [3, 2-d] オキサシクロドデシン-7, 15-ジオン (別名スピノシンD) の混合物 (別名スピノサド)		783			783		783	-	-
673	デカナール (別名デシルアルデヒド)	1				1		1	-	-
674	テトラヒドロフラン	1601				1601	65806	67407	98%	2%
676	2, 2, 3, 3-テトラフルオロプロピオン酸ナトリウム (別名テトラピオン又はフルプロパネートナトリウム塩)		245			245		245	-	-
677	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	0				0	170	170	100%	0%
679	テルル及びその化合物	0				0	5	5	99%	1%
680	ドデカン-1-チオール	0				0	0	0	0%	100%
681	2-(N-ドデシル-N, N-ジメチルアンモニオ) アセタート	316	625	1028		1969	1600	3569	45%	55%
682	1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6-トリアミン (別名メラミン)	1				1	2	3	63%	37%
683	トリイソプロパノールアミン	17				17	0	17	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
685	N-(トリクロロメチルチオ)-1, 2, 3, 6-テトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン)		170	150		320		320	-	-
687	トリメチルアミン						1	1	-	-
688	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩	1794	339	1352		3485	0	3485	0%	100%
690	N, N, N-トリメチルドデカン-1-アミニウムの塩	1459	231	17		1707	0	1707	0%	100%
691	トリメチルベンゼン	31680	92102	4571	77734	206087	137944	344031	40%	60%
692	2, 4, 4-トリメチルペンター1-エン及び2, 4, 4-トリメチルペンター2-エンの混合物	99				99	3	102	3%	97%
693	トリメトキシ-[3-(オキシラン-2-イルメトキシ)プロピル]シラン	5				5	54	58	92%	8%
694	ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物	3657	756	3334		7746	0	7746	0%	100%
695	ナトリウム=1-オキソ-1ラムダ(5)-ピリジン-2-チオラート	190				190	0	190	0%	100%
696	ナトリウム=(ドデカノイルオキシ)ベンゼンスルホナート	5521		1685		7207		7207	-	-
697	鉛及びその化合物	404				404	162	566	29%	71%
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	4439				4439	0	4439	0%	100%
699	パラホルムアルデヒド	1				1	2	3	56%	44%
700	ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。)	1118	480	261		1859	0	1859	0%	100%
701	2, 4-ビス(イソプロピルアミノ)-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン(別名プロメトリン)		174			174	0	174	0%	100%
702	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブター2-エンジオアート	0				0	0	0	0%	100%
703	ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅		196			196	0	196	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比	
物質 番号	物質名称	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 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体				
704	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-カップS)- -ピリジン-1(2H)-オラト-カップO]亜 鉛(11)		0			0	0	0%	100%
705	ビス(2, 2, 6, 6-テトラメチル-4-ピペ リジル)=セバケート	2				2	0	0%	100%
707	N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカン アミド(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当 該アルカンの炭素数が8、10、12、14、1 6又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z) -N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オク タデカ-9-エンアミド及び(9Z, 12Z) -N, N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オク タデカ-9, 12-ジエンアミド並びにこれらの混 合物	21188	515	2666		24369	0	0%	100%
708	(1-ヒドロキシエタン-1, 1-ジイル)ジホ スホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	8958	9	6384		15350	5200	25%	75%
711	2-ターシャリーブチルアミノ-4-シクロプロ ピルアミノ-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリ アジン	0				0	0	80%	20%
712	ターシャリーブチル=2-エチルペルオキシヘキ サノアート	0				0	0	97%	3%
713	2-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタ ート	1				1	0	0%	100%
715	1-(5-ターシャリーブチル-1, 3, 4-チ アジアゾール-2-イル)-1, 3-ジメチル尿 素(別名テブチウロン)		256			256		-	-
716	2-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2- シアノ-3-オキソ-3-(2-トリフルオロメ チルフェニル)プロパン酸=2-メトキシエチル (別名シフルメトフェン)		20			20		-	-
718	3-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2- メチルプロパナール	1				1	0	0%	100%
720	2-ターシャリーブトキシエタノール	70	852	227		1149	72	6%	94%
721	フルフラール	0				0	0	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

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	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体				
722	4-ブロモ-2-(4-クロロフェニル)-1-エトキシメチル-5-(トリフルオロメチル)ピロール-3-カルボニトリル(別名クロルフェナビル)		109	0		109	109	-	-
723	3-ブロモ-N-[4-クロロ-2-メチル-6-(メチルカルバモイル)フェニル]-1-(3-クロロピリジン-2-イル)-1H-ピラゾール-5-カルボキサミド(別名クロラントラニリプロール)		245			245	245	-	-
724	3-(3-ブロモ-6-フルオロ-2-メチルインドール-1-イルスルホニル)-N,N-ジメチル-1,2,4-トリアゾール-1-スルホンアミド(別名アミスルブロム)		396			396	396	-	-
725	ヘキサヒドロ-1,3,5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1,3,5-トリアジン	0				0	0	0%	100%
726	4,6,6,7,8,8-ヘキサメチル-1,3,4,6,7,8-ヘキサヒドロシクロペンタ[g]イソクロメン	7				7	7	0%	100%
727	ヘキサンジヒドラジド	2800				2800	0	0%	100%
728	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート	0				0	0	-	-
729	1-ヘキセン	1217	61		683	1961	1961	-	-
731	ヘプタン	9596	1628		18475	29698	267020	90%	10%
734	2-ベンジリデンオクタナール	0				0	0	0%	100%
736	無水酢酸	66				66	1233	95%	5%
737	メチルイソブチルケトン	99642	12244	2747	520	115153	74719	39%	61%
738	メチル=2-(3-オキソ-2-ベンチルシクロペンチル)アセタート	0				0	0	0%	100%
739	2-[メチル-[(Z)-オクタデカ-9-エノイル]アミノ]酢酸(別名オレオイルザルコシン)	0				0	0	0%	100%
740	N-メチルジチオカルバミン酸ナトリウム(別名メタムナトリウム塩)		2112			2112	2112	-	-
741	N-メチルジデカン-1-イルアミン	0				0	0	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	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者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
742	2-メチルチオ-4-エチルアミノ-6-(1,2-ジメチルプロピルアミノ)-s-トリアジン(別名ジメタメトリン)		62			62	0	62	0%	100%
743	メチル=ドデカノアート						0	0	-	-
745	(RS)-1-メチル-2-ニトロ-3-(テトラヒドロ-3-フリルメチル)グアニジン(別名ジノテフラン)		2200	30		2230		2230	-	-
746	N-メチル-2-ピロリドン	4789	923	0		5712	47973	53685	89%	11%
747	2-メチルプロパン-2-チオール						0	0	-	-
748	3-メチルペンタ-3-エン-2-オンと3-メチリデン-7-メチルオクタ-1,6-ジエンの反応生成物であって、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,5,6,7,8-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン及び1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,5,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノンの混合物を80重量パーセント以上含有するもの	0				0	0	0	0%	100%
751	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	514	532	1519		2564	15	2580	1%	99%
752	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	0				0	0	0	0%	100%
753	硫化(2,4,4-トリメチルペンテン)						110	110	-	-
754	硫酸ジメチル						0	0	-	-
	合計	2683973	1022930	848253	902987	5458144	5465601	10923745	50%	50%