

○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	1656	1			1657	31846	33503	95%	5%
2	アクリルアミド	4				4	0	4	8%	92%
3	アクリル酸エチル	25	731	32		788	308	1097	28%	72%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	68				68	11509	11577	99%	1%
5	アクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル		731	32		763		763	－	－
7	アクリル酸ブチル	138				138	7980	8118	98%	2%
8	アクリル酸メチル	0	731	32		763	1260	2023	62%	38%
9	アクリロニトリル	3		342		345	5342	5687	94%	6%
10	アクロレイン		159	1107	8843	10108	0	10108	0%	100%
12	アセトアルデヒド	491	729	6079	63638	70938	0	70938	0%	100%
15	アセナフテン						4	4	－	－
18	アニリン	0				0	163	164	100%	0%
20	2－アミノエタノール	103369	692	35005		139065	1455	140520	1%	99%
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）		257	1		257		257	－	－
23	パラ－アミノフェノール	47				47	0	47	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。）	98900	7301	98167		204367	464	204831	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	649				649	2833	3482	81%	19%
32	アントラセン	0				0	29	29	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	2				2	1	3	19%	81%
36	イソプレン			9610		9610		9610	－	－
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	37	44	84%	16%

○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
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）		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）		149			149	149	-	-	
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）		63			63	63	-	-	
47	〇－エチル＝〇－（6－ニトロ－メタートリル）＝セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート（別名ブタミホス）		238			238	238	-	-	
48	〇－エチル＝〇－4－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）					943	943	-	-	
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）		3116			3116	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	134672	63758	16665	94223	309318	542776	852094	64%	36%
54	〇－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）		177			177	177	-	-	
56	エチレンオキシド	642				642	16471	17113	96%	4%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2488				2488	4927	7415	66%	34%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	696				696	1007	1703	59%	41%
59	エチレンジアミン	13				13	929	942	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）		125			125	0	125	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）		9541			9541	9541	-	-	

○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			
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）		1054			1054	1054	-	-
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）		1089	116		1205	0	0%	100%
65	エピクロロヒドリン	0				0	5707	100%	0%
66	1, 2－エポキシブタン	30				30	1100	97%	3%
68	1, 2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン ）	0				0	140	100%	0%
73	1－オクタノール	0				0	66	99%	1%
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。）	1				1	0	14%	86%
75	カドミウム及びその化合物	69				69	40	37%	63%
79	2, 6－キシレノール						2300	-	-
80	キシレン	179932	261970	20933	367129	829963	748663	47%	53%
81	キノリン	0				0	5	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	149				149	0	0%	100%
83	クメン	2400	4	17	1706	4126	1613	28%	72%
84	グリオキサール	0				0	11	98%	2%
85	グルタルアルデヒド	9				9	0	0%	100%
86	クレゾール	28	14			41	266	87%	13%
87	クロム及び三価クロム化合物	371	0			371	3633	91%	9%
88	六価クロム化合物	3				3	175	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）		443			443	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）		584			584		-	-

○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	15	-	-	
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）		1299			1299	1299	-	-	
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	3				3	7760	7763	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－パラートルイジン（別名フルアジナム）		161	143		304	304	-	-	
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）		34	0		34	34	-	-	
98	クロロ酢酸	0				0	190	190	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）		1260			1260	0	1260	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）		1854			1854	1854	-	-	
103	1－クロロ－1，1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	2570	967	8666		12204	0	12204	0%	100%
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	2128	18545	3433		24106	9316	33422	28%	72%
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）		2560			2560	2560	-	-	
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）		600			600	0	601	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				
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)		746			746	0	746	0%	100%
121	パラクロロフェノール						0	0	-	-
123	3－クロロプロペン(別名塩化アリル)	11				11	3465	3476	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	978	1568			2546	317	2863	11%	89%
127	クロロホルム	1430	440	1889		3759	36771	40530	91%	9%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						8748	8748	-	-
132	コバルト及びその化合物	2590	0	0		2590	25	2615	1%	99%
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)	1682				1682	3517	5198	68%	32%
134	酢酸ビニル	610	521	42		1174	16390	17564	93%	7%
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)		114			114		114	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	122		440		563	957	1520	63%	37%
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)		5626			5626	135	5761	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)		666			666		666	-	-
149	四塩化炭素	0				0	14	15	97%	3%
150	1, 4－ジオキサン	160				160	331	491	67%	33%
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)		631			631		631	-	-

○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				
153	シクロヘキサ－1－エン－1，2－ジカルボキシ イミドメチル＝（1RS）－シーストランス－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）		7	1444		1452	0	1452	0%	100%
154	シクロヘキシルアミン	1				1	38	39	98%	2%
157	1，2－ジクロロエタン	524				524	44148	44672	99%	1%
158	1，1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン ）						514	514	-	-
160	3，3’－ジクロロ－4，4’－ジアミノジフェ ニルメタン	23				23	0	23	0%	100%
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	5594	862	7549	93	14098	2702	16799	16%	84%
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 ）		1362			1362	0	1362	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）	498	1120			1618		1618	-	-
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）		322			322		322	-	-
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）	2	5179	3		5183	0	5183	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 ソラン－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－ジオキソラン－2－イルメチル〕－1 H－1，2，4－トリアゾールの混合物（別名プロ ピコナゾール）		147			147	0	147	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）		392			392		392	-	-
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）		1312			1312	0	1312	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

(7 / 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	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－P A）		370			370		370	-	-
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	11099	2316	20744		34159	110	34269	0%	100%
178	1, 2－ジクロロプロパン	46				46	3	49	6%	94%
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		5563			5563	52	5615	1%	99%
181	ジクロロベンゼン	116	235	219269		219620	1568	221188	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）		1652			1652		1652	-	-
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）		2484			2484	0	2484	0%	100%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	0				0		0	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	84332				84332	581592	665924	87%	13%
188	N, N－ジシクロヘキシルアミン	0				0	230	230	100%	0%
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）		468			468	0	468	0%	100%
195	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（別名プロチオホス）		523	80		603		603	-	-
197	ジチオりん酸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）		418			418		418	-	-
203	ジフェニルアミン	7				7	0	7	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（別名カルボスルフアン）		21			21		21	-	-
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	27	38	41		106	0	106	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	813	130	612		1555		1555	-	-
210	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド						720	720	-	-
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)		2228	1943		4171		4171	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	695				695	780	1475	53%	47%
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)		300			300		300	-	-
218	ジメチルアミン	1				1	0	1	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)		138			138		138	-	-
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	779	1979	13899		16658	2	16660	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)						0	0	-	-
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)		730			730		730	-	-
229	ジメチル=4, 4'-(オルト-フェニレン)ピ ス(3-チオアロファナート)(別名チオファネ ートメチル)		968	0		968	0	968	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				82942	82942	0	82942	0%	100%
232	N, N-ジメチルホルムアミド	25247				25247	9134	34382	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)		320			320		320	-	-
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)						1	1	-	-
237	水銀及びその化合物	90				90	34	124	28%	72%

○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				
238	水素化テルフェニル						0	0	-	-
240	スチレン	6786	880	0	21378	29044	58519	87563	67%	33%
242	セレン及びその化合物	326				326	83	409	20%	80%
243	ダイオキシン類	1568.86831049123	441.417428800405	1.2187441338725	45.7312654681626	2057.23574889367	19008.355013137	21065.59076203067	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）		19783			19783		19783	-	-
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）		3266			3266		3266	-	-
249	チオリン酸O，O－ジエチル－O－（3，5，6－トリクロロ－2－ピリジニル）（別名クロルピリホス）		36			36		36	-	-
250	チオリン酸O，O－ジエチル－O－（5－フェニル－3－イソオキサゾリル）（別名イソキサチオン）		353			353		353	-	-
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	3547	1156		4703	0	4703	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）		76	14		90	0	90	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）	1				1	0	1	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）	21	268			289	15	304	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）	58	526			584	0	584	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	4050	973		5024	0	5024	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				
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)		1302			1302		1302	-	-
262	テトラクロロエチレン	3531				3531	33327	36858	90%	10%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						88	88	-	-
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)		86			86		86	-	-
267	3, 7, 9, 13-テトラメチル-5, 11-ジ オキサー-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)		2640			2640		2640	-	-
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)	56	1290			1346	41	1387	3%	97%
270	テレフタル酸	0				0	1	1	100%	0%
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	233				233	1211	1443	84%	16%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアル コール)	0				0	35	35	99%	1%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	30235	2659	11814		44708	8500	53208	16%	84%
277	トリエチルアミン	486				486	6244	6730	93%	7%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						1745	1745	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						39	39	-	-
281	トリクロロエチレン	7401				7401	76645	84046	91%	9%
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	0	7027			7027		7027	-	-
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)		18	529		548		548	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名C F C-1 1)	8463	2003	17939		28405	400	28805	1%	99%
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)		1313			1313	12	1325	1%	99%

○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				
298	トリレンジイソシアネート	9				9	85	95	90%	10%
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	326075	110191	3695	636827	1076788	1476838	2553627	58%	42%
302	ナフタレン	3931	440	5899	795	11064	7391	18455	40%	60%
308	ニッケル	0				0	142	142	100%	0%
309	ニッケル化合物	3226				3226	4411	7637	58%	42%
312	オルト－ニトロアニリン						0	0	-	-
316	ニトロベンゼン	1				1		1	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	3				3	50	53	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	2	2	98%	2%
321	バナジウム化合物	412				412	265	677	39%	61%
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）		398			398		398	-	-
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシシン銅又は有機銅）		1720			1720	0	1720	0%	100%
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）	12	1482			1494	1	1495	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）		421			421	0	421	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）		21			21		21	-	-
332	砒素及びその無機化合物	60				60	226	287	79%	21%
333	ヒドラジン	5				5	208	212	98%	2%
336	ヒドロキノン	17				17	290	307	95%	5%
340	ピフェニル						11	11	-	-
341	ピペラジン						0	0	-	-
342	ピリジン	3				3	0	3	0%	100%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0				0	4	4	99%	1%

○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

(12 / 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				
346	2－フェニルフェノール		27			27	27	-	-
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	-	-
349	フェノール	201				201	14486	14686	99%
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）		318	374		692	0	692	0%
351	1，3－ブタジエン		411	1292	29948	31651	1111	32762	3%
354	フタル酸ジブチル	53	652			705	110	816	13%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	671				671	535	1206	44%
356	フタル酸ブチル＝ベンジル	13				13	0	13	0%
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）		124			124		124	-
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）		59			59		59	-
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）		370			370	0	370	0%
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（別名シハ口ホップブチル）		429			429		429	-
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）		1158			1158	0	1159	0%
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	58133				58133	161524	219657	74%
375	2－ブテナール						48	48	-
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）		3588			3588	0	3588	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				
378	N， N’－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合物（別名プロピネブ）		1960			1960		1960	-	-
381	ブロモジクロロメタン	689	270	1210		2170		2170	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1 3 0 1）	1736	754			2490	840	3330	25%	75%
383	5－ブromo－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）		6793			6793		6793	-	-
384	1－ブromoプロパン	13352				13352	62869	76221	82%	18%
386	ブromoメタン（別名臭化メチル）	8134				8134	1800	9934	18%	82%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	1357	699	737		2793	11	2804	0%	100%
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	2				2	2	3	52%	48%
392	ヘキサン	74734	6597	1168	119048	201548	420560	622108	68%	32%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	59				59		59	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	46				46	0	46	0%	100%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	27	27	100%	0%
399	ベンズアルデヒド	0	235		9059	9294	0	9294	0%	100%
400	ベンゼン	5718	7861	1056	151520	166155	22103	188257	12%	88%
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（別名メフェナセツ）		42			42		42	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	104857	24	144		105025	106258	211283	50%	50%
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1 2から1 5までのもの及びその混合物に限る。）	39706	43473	240441		323620	1505	325125	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				
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。）	436	552	257		1245	38	1283	3%	97%
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	51228	8295	47201		106725	0	106725	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。）	2675	3234	519		6429	5	6433	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	64727	3539	1591	166635	236492	1499	237991	1%	99%
412	マンガン及びその化合物	172				172	17988	18160	99%	1%
413	無水フタル酸	6				6	0	6	2%	98%
415	メタクリル酸	107				107	8840	8947	99%	1%
420	メタクリル酸メチル	1585	420	0		2006	23999	26005	92%	8%
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）		1759			1759		1759	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		20			20	6	26	24%	76%
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）		190	515		705	0	705	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）		173	265		438	0	438	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）		2021			2021		2021	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		100			100		100	-	-
436	アルファ－メチルスチレン						1803	1803	-	-
438	メチルナフタレン	106	980			1086	2064	3150	66%	34%
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）		553			553		553	-	-
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）		148			148		148	-	-

○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
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）		23			23	23	-	-	
446	4， 4’－メチレンジアニリン					0	0	-	-	
448	メチレンビス（4， 1－フェニレン）＝ジイソシアネート	218				218	658	75%	25%	
453	モリブデン及びその化合物	698				698	1736	2434	71%	29%
456	りん化アルミニウム	883				883	883	-	-	
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）		185	233		418	418	-	-	
458	りん酸トリス（2－エチルヘキシル）	2				2	0	2	0%	100%
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	2				2	0	2	0%	100%
460	りん酸トリトリル	6				6	0	6	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	33				33	0	33	0%	100%
462	りん酸トリブチル	1				1	0	1	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）		2240			2240	2240	-	-	
498	1， 3－ジクロロ－2－プロパノール						0	0	-	-
511	ジベンジルエーテル	0				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）	6				6		6	-	-
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）	0				0	0	0	0%	100%
563	亜鉛＝ビス（2－メチルプロパー2－エノアート）						0	0	-	-
564	アクリル酸2－エチルヘキシル	45				45	994	1039	96%	4%
565	アクリル酸重合物		0			0	0	0	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			
567	アジピン酸ジ－2－エチルヘキシル	0				0	6	7	97%
568	アセチルアセトン	9				9	1784	1793	99%
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	600			600		600	-
571	3－アリルオキシ－1, 2－ベンゾイソチアゾール－1, 1－ジオキシド(別名プロベナゾール)	0	3918			3918		3918	-
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	36	979	18618		19634	0	19634	0%
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	16976	2073	48		19096	2	19098	0%
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	6282	1630	86		7998	0	7998	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				
578	アルファーアルキル－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1 6から1 8までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1， 0 0 0未満のものに限る。）及びアルファーアルケニル－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1 6から1 8までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1， 0 0 0未満のものに限る。）並びにこれらの混合物	2791	2374	1720		6885	0	6885	0%	100%
579	アルファーアルキル－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1 1までのものの混合物（当該アルキル基の炭素数が1 0のものを主成分とするものに限る。）に限る。）	639	277	38		954	0	954	0%	100%
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1 1までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1， 0 0 0未満のものに限る。）	1976	6487	5827		14290	2201	16491	13%	87%
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1 2から1 6までのもの及びその混合物に限る。）	474	608	371		1453	5300	6753	78%	22%
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）		715			715		715	-	-
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				0	16	16	100%	0%
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ム又はIPC）		641			641		641	-	-
588	4－イソプロピル－3－メチルフェノール	0				0	0	0	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）		135			135	0	135	0%	100%
590	エチリデンノルボルネン	18				18		18	-	-

○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

(18 / 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	小計				
591	エチルシクロヘキサン	43		864		907	140	1047	13%	87%
592	5－エチル－5, 8－ジヒドロ－8－オキソ－ [1, 3] ジオキソロ [4, 5－g] キノリン－7 －カルボン酸（別名オキシリニック酸）		620			620		620	-	-
593	N－エチル－N, N－ジメチルテトラデカン－1 －アミニウムの塩	34		732		767		767	-	-
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）	2752	2228	7956		12935	32481	45416	72%	28%
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	2459	252	6354		9065	49141	58206	84%	16%
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	5		45		45	-	-
597	塩化直鎖パラフィン（炭素数が1 4 から1 7 まで のもの及びその混合物に限る。）	1				1	96	97	99%	1%
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	61583	660			62243		62243	-	-
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	442				442	516	958	54%	46%
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						24	24	-	-
603	過酢酸	127				127	0	127	0%	100%
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、イソブ ロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩		119930	463		120393		120393	-	-
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 スルフロン）		843			843		843	-	-

○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				
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)		1299			1299	2	1301	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)		2363			2363		2363	-	-
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)	5	550			555		555	-	-
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	84			84		84	-	-
613	(S)－2－クロロ－N－(2, 4－ジメチル－3－チエニル)－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)		186			186		186	-	-
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)		391			391		391	-	-
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)		355	0		356		356	-	-
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)		2317	45		2362		2362	-	-

○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	小計				
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）		335	0		335		335	-	-
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）		2394			2394	0	2394	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）		89			89		89	-	-
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）		1096			1096		1096	-	-
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－3－エン－2－オン（別名ベンゾピシクロン）		902			902		902	-	-
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	160			160		160	-	-
623	酢酸ヘキシル	0				0	27	27	100%	0%
624	サリチル酸メチル						0	0	-	-
626	ジエタノールアミン	17	534	105		656	8	664	1%	99%
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	556	1	2286		2843	10170	13012	78%	22%
629	シクロヘキサン	56529				56529	108136	164665	66%	34%
630	シクロヘキシリデン（フェニル）アセトニトリル	7				7		7	-	-
631	シクロヘキセン	54				54		54	-	-
632	1，2－ジクロロエチレン	12				12	242	254	95%	5%
633	4，5－ジクロロ－2－オクチルイソチアゾール－3（2H）－オン		4			4	0	4	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）		3474			3474	0	3474	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				
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-トル エンスルホンアニリド (別名フルスルファミド)		18			18		18	-	-
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)		965			965		965	-	-
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 プフェンカルバゾン)		225			225		225	-	-
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)		225			225		225	-	-
642	ジデシル (ジメチル) アンモニウムの塩		4384	390		4774	0	4774	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)		1197			1197		1197	-	-
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)		8266			8266	5	8272	0%	100%
647	2', 6'-ジブromo-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-カルボキサニリド (別名 チフルザミド)		745			745		745	-	-
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)		3917			3917		3917	-	-
652	3, 7-ジメチルオクタン-3-オール						0	0	-	-
653	ジメチル (1-フェニルエチル) ベンゼン	0	411	6		417	2	419	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 (別名ベンチオピラド)	30	279			309		309	-	-

○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				
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 －カルボキサニリド（別名ペンフルフェン）	0	3360			3360	1	3361	0%	100%
658	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）		14			14		14	－	－
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）			0		0	83	83	100%	0%
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	215				215	0	215	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（別名ペンスルフロンメチル）		128			128		128	－	－
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）		47			47		47	－	－
664	有機スズ化合物（ビス（トリブチルスズ）＝オキ シンドを除く。）	0				0	1203	1203	100%	0%
665	セリウム及びその化合物	1				1	64	65	99%	1%
667	炭化けい素	0				0	0	0	0%	100%
668	炭酸リチウム	0				0	0	0	0%	100%
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 ）		938			938		938	－	－

○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				
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－アルファー－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－アルファー－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)		837			837		837	-	-
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	2988				2988	61978	64966	95%	5%
675	テトラフルオロエチレン	2483				2483		2483	-	-
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)		281			281		281	-	-
677	テトラメチルアンモニウム＝ヒドロキシド						116	116	-	-
679	テルル及びその化合物	0				0	10	10	97%	3%
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	101	253	1352		1706	0	1706	0%	100%
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	0	1	8%	92%

○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				
683	トリイソプロパノールアミン						0	0	-	-
684	トリオクチルアミン	0				0		0	-	-
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）		169	151		320		320	-	-
687	トリメチルアミン						2	2	-	-
688	トリメチル（オクタデシル）アンモニウムの塩	261	82	1327		1670	0	1670	0%	100%
690	N，N，N－トリメチルドデカン－1－アミニウムの塩	867	107	460		1433	0	1433	0%	100%
691	トリメチルベンゼン	9877	94119	5931	84005	193932	142098	336030	42%	58%
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	163				163	3	166	2%	98%
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	8				8	104	112	93%	7%
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	144	3078	744		3966	0	3966	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						0	0	-	-
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	0	76	871		947		947	-	-
697	鉛及びその化合物	464				464	173	637	27%	73%
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	58				58	1300	1358	96%	4%
699	パラホルムアルデヒド	3				3	2	5	38%	62%
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。）	158	507	132		797	0	797	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）		97			97		97	-	-

○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				
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	3200	3200	100%	0%
703	ビス（2－スルフィドピリジン－1－オラト）銅						0	0	-	-
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）		1			1	0	1	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	0				0	2	2	86%	14%
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、16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	3165	927	2983		7075	5	7080	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	62	38	687		788	4600	5388	85%	15%
710	フタル酸ジオクチル						0	0	-	-
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	0	65%	35%
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	0	0%	100%
713	2－ターシャリーブチルシクロヘキシル＝アセタート						0	0	-	-
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）		249			249		249	-	-
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		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						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				
720	2－ターシャリーブトキシエタノール	15	877	311		1203	129	1332	10%	90%
721	フルフラール	0				0		0	-	-
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 ピル）		50			50		50	-	-
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）		313			313	0	313	0%	100%
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）		406			406		406	-	-
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	-	-
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						0	0	-	-
727	ヘキサンジヒドラジド	0				0	0	0	0%	100%
729	1－ヘキセン	4021				4021	2	4024	0%	100%
731	ヘプタン	12088				12088	246004	258091	95%	5%
734	2－ベンジリデンオクタナール						0	0	-	-
735	3－（1，3－ベンゾジオキソール－5－イル） －2－メチルプロパナール	0				0		0	-	-
736	無水酢酸	15				15	1135	1150	99%	1%
737	メチルイソブチルケトン	87363	13316	212		100892	70778	171670	41%	59%
738	メチル＝2－（3－オキソ－2－ペンチルシクロ ペンチル）アセタート						0	0	-	-
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	-	-

○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

(27 / 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				
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）		1683			1683	1683	-	-
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）		77			77	77	-	-
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）		2222	23		2245	2245	-	-
746	N－メチル－2－ピロリドン	10781	756	0		11537	35514	47052	75%
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	-
751	2－（2－メトキシエトキシ）エタノール	252	529	2198		2978	0	2978	0%
752	1－メトキシ－2－（2－メトキシエトキシ）エタン	1				1	0	1	0%
753	硫化（2，4，4－トリメチルペンテン）						290	290	-
754	硫酸ジメチル	6				6	0	6	0%
	合計	1782207	996933	870660	1837788	5487587	5432968	10920555	50%