

○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（大阪府）

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	1763	1			1764	108475	110239	98%	2%
2	アクリルアミド	8				8	11	19	58%	42%
3	アクリル酸エチル	59	1239	55		1353	322	1675	19%	81%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	177				177	11	188	6%	94%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		1239	55		1294		1294	－	－
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	1				1	1	2	55%	45%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	368				368	73	441	17%	83%
8	アクリル酸メチル	1	1239	55		1295	1	1296	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		673		673	1507	2180	69%	31%
10	アクロレイン		115	2173	9279	11566		11566	－	－
11	アジ化ナトリウム	1				1	0	1	0%	100%
12	アセトアルデヒド	497	511	11938	61850	74796	167	74963	0%	100%
13	アセトニトリル	1649	54			1703	11942	13644	88%	12%
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
17	オルト－アニシジン	0				0	0	0	0%	100%
18	アニリン	45				45	96	141	68%	32%
20	2－アミノエタノール	217854		53365		271219	48	271267	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）		109	2		111		111	－	－
24	メターアミノフェノール						0	0	－	－
28	アリルアルコール						0	0	－	－
29	1－アリルオキシ－2， 3－エポキシプロパン		4			4	0	4	0%	100%
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。）	178572	11767	86618		276957	264	277221	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	1111				1111	78	1189	7%	93%
32	アントラセン	0				0		0	－	－
33	石綿				6	6		6	－	－

○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（大阪府）

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				
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	4				4	0	4	0%	100%
35	イソブチルアルデヒド						140	140	－	－
36	イソプレン	1		18915		18916	4674	23590	20%	80%
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）	12				12	11	23	48%	52%
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）		40			40		40	－	－
41	3’－イソプロボキシ－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）		74			74		74	－	－
42	2－イミダゾリジンチオン	23				23	0	23	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				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）		7			7		7	－	－
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E P N）						14	14	－	－
49	N－（1－エチルプロピル）－2, 6－ジニトロ－3, 4－キシリジン（別名ペンディメタリン）		758			758		758	－	－
51	2－エチルヘキサン酸	275				275	3	278	1%	99%
53	エチルベンゼン	292363	324647	48262	107553	772825	333298	1106123	30%	70%
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）		101			101		101	－	－
56	エチレンオキシド	5966				5966	711	6677	11%	89%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3999	0	0		3999	784	4783	16%	84%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	257				257	5	262	2%	98%
59	エチレンジアミン	0				0	1	2	69%	31%
60	エチレンジアミン四酢酸	609		22		631	1	631	0%	100%
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）		75			75		75	－	－

○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（大阪府）

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				
62	N, N'－エチレンビス（ジチオカルバミン酸）マンガンとN, N'－エチレンビス（ジチオカルバミン酸）亜鉛の錯化合物（別名マンコゼブ又はマンゼブ）		2444			2444		2444	-	-
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）		249			249		249	-	-
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）		906	297		1203		1203	-	-
65	エピクロロヒドリン	1				1	722	723	100%	0%
66	1, 2－エポキシブタン						660	660	-	-
67	2, 3－エポキシ－1－プロパノール						0	0	-	-
68	1, 2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				0	40	40	99%	1%
69	2, 3－エポキシプロピル＝フェニルエーテル						0	0	-	-
70	エマメクチン安息香酸塩（別名エマメクチンB 1 a安息香酸塩及びエマメクチンB 1 b安息香酸塩の混合物）		21	0		21		21	-	-
71	塩化第二鉄	2				2	0	2	0%	100%
73	1－オクタノール	1				1	0	1	0%	100%
74	パラ－オクチルフェノール	1				1	1	2	31%	69%
75	カドミウム及びその化合物	88				88	22	109	20%	80%
76	イブシロン－カプロラクタム	10				10	0	10	0%	100%
79	2, 6－キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	409496	709363	55092	419755	1593705	517550	2111255	25%	75%
81	キノリン	0				0	48	48	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	312				312	0	313	0%	100%
83	クメン	4945			1863	6808	29784	36592	81%	19%
84	グリオキサール	0				0	0	0	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	207				207	17	224	8%	92%
86	クレゾール	19	67	410		496	6	502	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（大阪府）

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				
87	クロム及び三価クロム化合物	374	0			374	288	662	43%	57%
88	六価クロム化合物	8				8	9	17	54%	46%
89	クロロアニリン						0	0	-	-
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）		615			615		615	-	-
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）		197			197		197	-	-
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）		4352			4352		4352	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	2				2		2	-	-
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, アルファートリフルオロ－2, 6－ジニトロ－パラートルイジン（別名フルアジナム）		15			15		15	-	-
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）		170	1		171		171	-	-
98	クロロ酢酸						17	17	-	-
99	クロロ酢酸エチル	35				35	0	35	0%	100%
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）		239			239		239	-	-
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）		903			903		903	-	-
103	1－クロロ－1, 1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	3612	2013	11508		17133	9700	26833	36%	64%

○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（大阪府）

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				
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	11116	49606	7890		68612	31000	99612	31%	69%
105	2－クロロ－1, 1, 1, 2－テトラフルオロエタン（別名HCFC－124）						1500	1500	-	-
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）		836			836		836	-	-
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）						0	0	-	-
114	（RS）－2－〔2－（3－クロロフェニル）－2, 3－エポキシプロピル〕－2－エチルインダン－1, 3－ジオン（別名インダノファン）		3			3		3	-	-
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）		139			139		139	-	-
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）		226			226		226	-	-
118	2－（4－クロロフェニル）－2－（1H－1, 2, 4－トリアゾール－1－イルメチル）ヘキサンニトリル（別名ミクロブタニル）		4	6		10		10	-	-
125	クロロベンゼン	1635	1029			2664	1056	3720	28%	72%
126	クロロペンタフルオロエタン（別名CFC－115）		41			41		41	-	-
127	クロロホルム	2215	305	1733		4253	22206	26459	84%	16%
132	コバルト及びその化合物	1443	0	0		1443	41	1484	3%	97%
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）	3280				3280	4181	7461	56%	44%
134	酢酸ビニル	3835	900	86		4821	1380	6201	22%	78%
135	酢酸2－メトキシエチル（別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート）						32	32	-	-
136	サリチルアルデヒド						0	0	-	-
137	シアナミド		250			250	0	250	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（大阪府）

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				
139	(S)－アルファーシアノ－3－フェノキシベン ジル＝(1R, 3S)－2, 2－ジメチル－3－ (1, 2, 2, 2－テトラプロモエチル)シクロ プロパンカルボキシラート(別名トラロメトリン)			29		29		29	-	-
140	(RS)－アルファーシアノ－3－フェノキシベン ンジル＝2, 2, 3, 3－テトラメチルシクロプロ パンカルボキシラート(別名フェンプロパトリ ン)		34	34		68		68	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	294		863		1157	1487	2643	56%	44%
145	2－(ジエチルアミノ)エタノール						0	0	-	-
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)						1	1	-	-
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)		491			491		491	-	-
149	四塩化炭素	1				1	0	1	9%	91%
150	1, 4－ジオキサン	351				351	4427	4778	93%	7%
151	1, 3－ジオキサラン						2	2	-	-
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)		2647			2647		2647	-	-
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)－シス－トランス－2 , 2－ジメチル－3－(2－メチルプロパ－1－ エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名 テトラメトリン)		32	2744		2776		2776	-	-
154	シクロヘキシルアミン						4	4	-	-
155	N－(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	85				85	0	85	0%	100%
156	ジクロロアニリン						0	0	-	-
157	1, 2－ジクロロエタン	476				476	27	503	5%	95%

○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（大阪府）

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				
158	1, 1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						1	1	-	-
159	シス－1, 2－ジクロロエチレン						1	1	-	-
160	3, 3’－ジクロロ－4, 4’－ジアミノジフェニルメタン						8	8	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	5949	2094	10797	3561	22401		22401	-	-
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）		2016			2016		2016	-	-
164	2, 2－ジクロロ－1, 1, 1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	1393	3219			4612		4612	-	-
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）		144			144		144	-	-
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）	12	582	16		610	0	610	0%	100%
170	（RS）－2－（2, 4－ジクロロフェニル）－3－（1H－1, 2, 4－トリアゾール－1－イル）プロピル＝1, 1, 2, 2－テトラフルオロエチル＝エーテル（別名テトラコナゾール）			0		0		0	-	-
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〕－1H－1, 2, 4－トリアゾールの混合物（別名プロピコナゾール）		261			261		261	-	-
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）		237			237		237	-	-
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）		68			68		68	-	-
175	2, 4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4－D又は2, 4－PA）		351			351		351	-	-

○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（大阪府）

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
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC-141b）	14739	4902	28030		47670		47670	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	47				47		47	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D-D）		9536			9536	0	9536	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	118	721	408167		409005	0	409005	0%	100%
183	4－（2, 4－ジクロロベンゾイル）－1, 3－ジメチル－5－ピラゾリル＝4－トルエンシルホナート（別名ピラゾレート）		334			334		334	-	-
184	2, 6－ジクロロベンゾニトリル（別名ジクロペニル又はDBN）		177			177		177	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC-225）	2006				2006	99	2105	5%	95%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	243630				243630	492009	735640	67%	33%
187	2, 3－ジシアノ－1, 4－ジチアアントラキノン（別名ジチアノン）		42			42		42	-	-
188	N, N－ジシクロヘキシルアミン						0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0				0	7612	7612	100%	0%
191	1, 3－ジチオラン－2－イリデンマロン酸ジイソプロピル（別名イソプロチオラン）		264			264		264	-	-
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）		48	42		90		90	-	-
196	ジチオリン酸S－（2, 3－ジヒドロ－5－メトキシ－2－オキソ－1, 3, 4－チアジアゾール－3－イル）メチル－O, O－ジメチル（別名メチダチオン又はDMTP）		756			756		756	-	-
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（別名馬拉ソン又は馬拉チオン）		1035			1035		1035	-	-
203	ジフェニルアミン	8				8	0	8	0%	100%
205	1, 3－ジフェニルグアニジン	0				0	0	0	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）		15			15		15	-	-

○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（大阪府）

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				
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	37	6	132		175	0	175	0%	100%
208	2, 4－ジ－ターシャリーブチルフェノール						0	0	-	-
209	ジブロモクロロメタン	2139	281	1346		3766		3766	-	-
210	2, 2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド	1600				1600	0	1600	0%	100%
212	(R S)－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）		1713	6621		8334		8334	-	-
213	N, N－ジメチルアセトアミド	1856				1856	6173	8029	77%	23%
216	N, N－ジメチルアニリン	0				0	0	0	0%	100%
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）		100			100		100	-	-
218	ジメチルアミン	19				19	43	62	70%	30%
219	ジメチルジスルフィド						0	0	-	-
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）		26			26		26	-	-
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	2404	1724	14695		18824	0	18824	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D E P）		926			926		926	-	-
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）		155			155		155	-	-
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）		403	0		403		403	-	-
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						3	3	-	-
232	N, N－ジメチルホルムアミド	55646				55646	4618	60264	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（大阪府）

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				
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P A P）		252			252		252	-	-
234	臭素	1				1	51	52	98%	2%
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	22	22	100%	0%
237	水銀及びその化合物	143				143	0	143	0%	100%
239	有機スズ化合物	36				36	0	36	0%	100%
240	スチレン	15090	1024	1	25665	41780	25014	66794	37%	63%
241	2－スルホヘキサデカン酸－1－メチルエステル ナトリウム塩						0	0	-	-
242	セレン及びその化合物	0				0	10	10	100%	0%
243	ダイオキシン類	1544.050892	312.7684855	2.241475825	41.22511709	1900.28597	4010.52139363	5910.80736363	68%	32%
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）		19493			19493		19493	-	-
245	チオ尿素	7				7	0	7	0%	100%
248	チオリン酸O，O－ジエチル－O－（2－イソブ ロピル－6－メチル－4－ピリミジニル）（別名 ダイアジノン）		1344			1344		1344	-	-
249	チオリン酸O，O－ジエチル－O－（3，5，6 －トリクロロ－2－ピリジル）（別名クロルピリ ホス）		3			3		3	-	-
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）		170			170		170	-	-
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）（別名フェントロチオン 又はM E P）		4091	2606		6697		6697	-	-
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M P P）		201	66		266		266	-	-
254	チオリン酸S－ベンジル－O，O－ジイソプロピ ル（別名イプロベンホス又はI B P）		357			357		357	-	-

○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（大阪府）

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				
255	デカプロモジフェニルエーテル	3				3		3	-	-
256	デカン酸	3	7	0		10	0	11	4%	96%
257	デシルアルコール（別名デカノール）			0		0	0	0	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	110			130	3	133	2%	98%
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）	51				51	0	51	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）		476	514		991		991	-	-
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）		132			132		132	-	-
262	テトラクロロエチレン	17358				17358	135492	152850	89%	11%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						0	0	-	-
266	2，3，5，6－テトラフルオロ－4－メチルベンジル＝（Z）－3－（2－クロロ－3，3，3－トリフルオロ－1－プロペニル）－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）		27			27		27	-	-
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）		316			316		316	-	-
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）	41	40			81	0	81	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	0	0%	100%
271	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	504	492			996	12410	13406	93%	7%
273	1－ドデカノール（別名ノルマルードデシルアルコール）	9				9	68	77	88%	12%
274	ターシャリードデカンチオール						0	0	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	51111	901	30520		82532	1	82533	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（大阪府）

表 3－2 都道府県別

(12 / 18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				
276	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)	41				41	6	47	13%	87%
277	トリエチルアミン	1591				1591	6581	8172	81%	19%
278	トリエチレンテトラミン	127				127	0	127	0%	100%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						0	0	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						0	0	-	-
281	トリクロロエチレン	67191				67191	85718	152908	56%	44%
282	トリクロロ酢酸	26				26		26	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	9				9	0	9	0%	100%
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		24059			24059		24059	-	-
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)		20	204		224		224	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	11372	4215	24101		39688		39688	-	-
291	1, 3, 5-トリス (2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6 (1H, 3H, 5H)-トリオン						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)		175			175		175	-	-
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール						0	0	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	93576	861	1053	65390	160881	86118	246999	35%	65%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	39087	123935	6089	38762	207873	35174	243047	14%	86%
298	トリレンジイソシアネート	26				26	0	26	0%	100%
299	トルイジン	39				39	0	39	0%	100%
300	トルエン	661403	489566	60253	746417	1957639	1140221	3097860	37%	63%
301	トルエンジアミン	175				175	0	175	0%	100%
302	ナフタレン	7251	47	4457	1324	13079	6575	19654	33%	67%
304	鉛	0				0	15	15	99%	1%
305	鉛化合物	840				840	1997	2836	70%	30%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1				1	0	1	44%	56%

○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（大阪府）

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				
307	二塩化酸化ジルコニウム						0	0	-	-
308	ニッケル	27				27	53	79	66%	34%
309	ニッケル化合物	9641				9641	3370	13010	26%	74%
316	ニトロベンゼン	3				3	19	22	87%	13%
317	ニトロメタン	1				1		1	-	-
318	二硫化炭素	3				3	0	3	0%	100%
319	1－ノナノール（別名ノルマル－ノニルアルコール）						0	0	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0	0	0	0%	100%
321	バナジウム化合物	479				479	757	1236	61%	39%
322	5'－[N,N－ビス（2－アセチルオキシエチル）アミノ]－2'－（2－ブロモ－4,6－ジニトロフェニルアゾ）－4'－メトキシアセトアニリド	153				153	0	153	0%	100%
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		635			635		635	-	-
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）	25	384			409	0	409	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）		0			0		0	-	-
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	42				42	0	42	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）		6			6		6	-	-
332	砒素及びその無機化合物	31				31	557	589	95%	5%
333	ヒドラジン	13				13	91	104	88%	12%
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル	141				141	0	141	0%	100%
336	ヒドロキノン	23				23	0	23	0%	100%
340	ビフェニル						140	140	-	-
341	ピペラジン						0	0	-	-
342	ピリジン	6				6	35	41	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（大阪府）

表3－2 都道府県別

(14 / 18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				
346	2－フェニルフェノール		517			517		517	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	316				316	6429	6745	95%	5%
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）		423	529		952		952	-	-
351	1，3－ブタジエン	4	239	2543	30124	32910	1074	33984	3%	97%
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
353	フタル酸ジエチル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	85	447			532	0	532	0%	100%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	1371				1371	550	1920	29%	71%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	38				38	0	38	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（別名ブプロフェジン）		596	10		606		606	-	-
359	ノルマル－ブチル－2，3－エポキシプロピルエーテル						0	0	-	-
360	N－〔1－（N－ノルマル－ブチルカルバモイル）－1H－2－ベンゾイミダゾリル〕カルバミン酸メチル（別名ベノミル）		165			165		165	-	-
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）		92			92		92	-	-
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）		32			32		32	-	-
364	ターシャリーブチル＝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）		1	4		5		5	-	-
366	ターシャリーブチル＝ヒドロペルオキシド						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（大阪府）

表 3－2 都道府県別

(15 / 18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				
368	4－ターシャリーブチルフェノール	2				2	2	3	45%	55%
370	2－ターシャリーブチル－5－（4－ターシャリー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）		15			15		15	-	-
372	N－（ターシャリーブチル）－2－ベンゾチアゾールスルフェンアミド	77				77	0	77	0%	100%
373	2－ターシャリーブチル－5－メチルフェノール						150	150	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	20568				20568	172575	193143	89%	11%
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）		300			300		300	-	-
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）		1050			1050		1050	-	-
379	2－プロピン－1－オール	5				5	0	5	0%	100%
381	ブロモジクロロメタン	1072	354	1845		3271		3271	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1301）	1873	808			2681		2681	-	-
383	5－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）		4210			4210		4210	-	-
384	1－ブロモプロパン	47581				47581	40175	87756	46%	54%
385	2－ブロモプロパン						26	26	-	-
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	6320				6320		6320	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	1015	225	347		1588	20	1608	1%	99%
390	ヘキサメチレンジアミン	0				0	248	248	100%	0%
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	4				4	5	9	52%	48%
392	ノルマル－ヘキサン	121078	6209	1914	140401	269601	240611	510213	47%	53%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	20				20	0	20	0%	100%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	0	0	0%	100%
399	ベンズアルデヒド	0	134		10333	10467	2	10469	0%	100%
400	ベンゼン	5497	3980	2078	175564	187119	13685	200804	7%	93%

○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（大阪府）

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				
401	1, 2, 4－ベンゼントリカルボン酸 1, 2－無水物	0				0	0	0	0%	100%
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（別名メフェナセツト）		31			31		31	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	2023	25	338		2386	156495	158881	98%	2%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						0	0	-	-
407	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルエーテル（アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。）	83989	74946	242673		401608	1222	402830	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	640	1631	298		2570	0	2570	0%	100%
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	104048	17844	53536		175428	1	175429	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	9223	2236	664		12123	22	12145	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	112757	3557	3129	160916	280359	8072	288431	3%	97%
412	マンガン及びその化合物	145				145	50195	50339	100%	0%
413	無水フタル酸	15				15	82	97	85%	15%
414	無水マレイン酸	0				0	8	8	99%	1%
415	メタクリル酸	171				171	10	182	6%	94%
416	メタクリル酸 2－エチルヘキシル	10				10	0	10	0%	100%
417	メタクリル酸 2, 3－エポキシプロピル	0				0	0	0	87%	13%
418	メタクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0	2	2	87%	13%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						84	84	-	-
420	メタクリル酸メチル	4421	788	1		5209	9319	14528	64%	36%
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）		141			141		141	-	-
423	メチルアミン	0				0	1	1	99%	1%
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）		35	1114		1149		1149	-	-

○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（大阪府）

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			
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B PMC）		1114	113		1227	1227	-	-
429	メチル＝3－クロロ－5－（4，6－ジメトキシ－2－ピリミジニルカルバモイルスルファモイル）－1－メチルピラゾール－4－カルボキシラート（別名ハロスルフロンメチル）		374			374	374	-	-
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）		953			953	953	-	-
432	3－メチル－1，5－ジ（2，4－キシリル）－1，3，5－トリアザペンタ－1，4－ジエン（別名アミトラズ）		40			40	40	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		700			700	700	-	-
434	メチル－N’，N’－ジメチル－N－[（メチルカルバモイル）オキシ]－1－チオオキサミデート（別名オキサミル）		1			1	1	-	-
435	メチル＝2－（4，6－ジメトキシ－2－ピリミジニルオキシ）－6－[1－（メトキシイミノ）エチル]ベンゾアート（別名ピリミノバックメチル）		48			48	48	-	-
436	アルファ－メチルスチレン					1902	1902	-	-
438	メチルナフタレン	70	174	2		247	868	72%	28%
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロベルオキシド	4				4	6	31%	69%
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）		60			60	60	-	-
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）		92			92	92	-	-
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）		31			31	31	-	-

○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（大阪府）

表 3－2 都道府県別

(18 / 18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				
445	メチル＝（E）－メトキシイミノ〔2－（オルト トリルオキシメチル）フェニル〕アセタート（ 別名クレソキシムメチル）		50			50		50	-	-
446	4，4’－メチレンジアニリン						0	0	-	-
447	メチレンビス（4，1－シクロヘキシレン）＝ジ イソシアネート	4				4	0	4	0%	100%
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシ アネート	570				570	167	737	23%	77%
450	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－ターシャリーブチル フェニル（別名ピリブチカルブ）		180			180		180	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	58				58	0	58	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	1170				1170	3903	5073	77%	23%
454	2－（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	5				5		5	-	-
455	モルホリン	2920				2920	0	2920	0%	100%
457	りん酸ジメチル＝2，2－ジクロロビニル（別名 ジクロロボス又はDDVP）		2257	572		2829		2829	-	-
458	りん酸トリス（2－エチルヘキシル）						0	0	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	10				10		10	-	-
460	りん酸トリトリル	6				6	7	13	52%	48%
461	りん酸トリフェニル	101				101	0	101	0%	100%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0	0	0	0%	100%
	合計	2988069	1952666	1214250	1998764	8153748	3847575	12001323	32%	68%