

○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	1984	1			1985	112547	114531	98%	2%
2	アクリルアミド	3				3	11	14	77%	23%
3	アクリル酸エチル	54	1310	55		1418	230	1648	14%	86%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	178				178	20	198	10%	90%
5	アクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル		1310	55		1365		1365	－	－
6	アクリル酸2－ヒドロキシエチル	0				0	4	4	97%	3%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	384				384	72	456	16%	84%
8	アクリル酸メチル	1	1310	55		1365	4	1369	0%	100%
9	アクリロニトリル	6		650		656	2807	3462	81%	19%
10	アクロレイン		661	2103	9778	12541		12541	－	－
11	アジ化ナトリウム	1				1	0	1	0%	100%
12	アセトアルデヒド	515	2934	11550	65073	80072	170	80242	0%	100%
13	アセトニトリル	1171	18			1189	10446	11635	90%	10%
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	79				79	93	172	54%	46%
20	2－アミノエタノール	271058	1009	35531		307599	41	307640	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）		197	2		200		200	－	－
24	メタ－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。）	178267	8526	89336		276129	238	276367	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	1347				1347	78	1425	5%	95%
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						27	27	-	-
36	イソプレン	1		18291		18292	1990	20282	10%	90%
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）	13				13	10	23	44%	56%
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	45				45	0	45	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）						12	12	-	-
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）		994			994		994	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	236				236	3	239	1%	99%
53	エチルベンゼン	326820	331053	42890	106277	807040	346657	1153697	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）		107			107		107	-	-
56	エチレンオキシド	4371				4371	535	4907	11%	89%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4089				4089	827	4916	17%	83%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	236				236	3	240	1%	99%
59	エチレンジアミン	1				1	1	1	57%	43%
60	エチレンジアミン四酢酸	512		21		533	3	536	1%	99%
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）		3884			3884		3884	-	-
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）		287			287		287	-	-
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）		645	282		927		927	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	801	801	100%	0%
66	1, 2－エポキシブタン	52				52	660	712	93%	7%
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	32	32	100%	0%
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）		17	0		17		17	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	0	1	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	3				3	1	3	18%	82%
75	カドミウム及びその化合物	87				87	24	111	22%	78%
76	イブシロン－カプロラクタム	14				14	0	14	0%	100%
79	2, 6－キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	446733	738032	52591	416529	1653886	510996	2164882	24%	76%
81	キノリン	0				0	28	28	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	285				285	0	285	0%	100%
83	クメン	4981	2		1863	6845	22851	29696	77%	23%
84	グリオキサール	0				0	0	0	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	96				96	20	116	17%	83%
86	クレゾール	24	59	369		452	5	457	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	392	1			394	242	636	38%	62%
88	六価クロム化合物	7				7	8	15	55%	45%
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）		790			790		790	-	-
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）		200			200		200	-	-
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）		12			12	0	12	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）		6529			6529		6529	-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	1				1		1	-	-
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）		23	30		53		53	-	-
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）		220	1		220		220	-	-
98	クロロ酢酸						27	27	-	-
99	クロロ酢酸エチル	45				45	0	45	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）		283			283		283	-	-
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）		860			860		860	-	-
103	1－クロロ－1, 1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	3605	2026	11532		17163	11000	28163	39%	61%

○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H C F C－2 2）	5700	38109	6579		50388	29000	79388	37%	63%
105	2－クロロ－1, 1, 1, 2－テトラフルオロエタン（別名H C F C－1 2 4）						1400	1400	-	-
108	（R S）－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）		877			877		877	-	-
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C A T）						0	0	-	-
114	（R S）－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－1 H－テトラゾール－1－カルボキサミド（別名フェントラザミド）		20			20		20	-	-
117	（R S）－1－パラ－クロロフェニル－4, 4－ジメチル－3－（1 H－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）		247			247		247	-	-
118	2－（4－クロロフェニル）－2－（1 H－1, 2, 4－トリアゾール－1－イルメチル）ヘキサンニトリル（別名マイクロブタニル）		4	3		7		7	-	-
125	クロロベンゼン	1771	980			2751	1049	3800	28%	72%
127	クロロホルム	1646	308	1676		3629	20914	24543	85%	15%
132	コバルト及びその化合物	1761	0	0		1761	1	1762	0%	100%
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）	3424				3424	3519	6943	51%	49%
134	酢酸ビニル	4166	979	80		5226	1499	6725	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）						28	28	-	-
136	サリチルアルデヒド						0	0	-	-
137	シアナミド		276			276	0	276	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－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 ）			18		18		18	-	-
140	(RS)－アルファ－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）		37	33		70		70	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。 ）	302		837		1139	2735	3874	71%	29%
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）		797			797		797	-	-
149	四塩化炭素	1				1	0	1	0%	100%
150	1, 4－ジオキサン	295				295	2881	3175	91%	9%
151	1, 3－ジオキサラン						652	652	-	-
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）		2226			2226		2226	-	-
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）		33	2958		2992		2992	-	-
154	シクロヘキシルアミン						0	0	-	-
155	N－（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	125				125	0	125	0%	100%
156	ジクロロアニリン						0	0	-	-
157	1, 2－ジクロロエタン	348				348	0	348	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				
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	18				18	9	27	34%	66%
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	7075	1904	10484	1582	21044		21044	-	-
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）		3024			3024		3024	-	-
164	2, 2－ジクロロ－1, 1, 1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	1170	2797			3968		3968	-	-
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）		69			69		69	-	-
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）	11	52	16		79	0	79	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）		266			266		266	-	-
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）		217			217		217	-	-
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）		137			137		137	-	-
175	2, 4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4－D又は2, 4－PA）		252			252		252	-	-

○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）	16683	4889	27829		49401		49401	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	48				48		48	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D-D）		10445			10445	0	10445	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	121	706	335503		336329	0	336329	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）		288			288		288	-	-
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）		129			129		129	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC-225）	3407				3407	28	3435	1%	99%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	225719				225719	435780	661498	66%	34%
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）		3444			3444		3444	-	-
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	7000	7000	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）		252			252		252	-	-
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）		59	18		77		77	-	-
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）		240			240		240	-	-
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）		829			829		829	-	-
203	ジフェニルアミン	17				17	0	17	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	99	20	158		276	0	276	0%	100%
209	ジブロモクロロメタン	2211	233	1134		3578		3578	-	-
210	2， 2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド	1500				1500	0	1500	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）		1915	5922		7838		7838	-	-
213	N， N－ジメチルアセトアミド	1635				1635	5469	7104	77%	23%
216	N， N－ジメチルアニリン	0				0	0	0	0%	100%
218	ジメチルアミン	7				7	41	48	85%	15%
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）		50			50		50	-	-
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	1255	1838	11155		14249	0	14249	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）		24			24		24	-	-
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）		205			205		205	-	-
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）		234	0		234		234	-	-
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	51272				51272	906	52178	2%	98%
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）		200			200		200	-	-
234	臭素	0				0	49	49	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（大阪府）

表 3－2 都道府県別

(10 / 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				
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	21	21	100%	0%
237	水銀及びその化合物	137				137	80	217	37%	63%
239	有機スズ化合物	39				39	0	39	0%	100%
240	スチレン	18251	3128	0	25115	46494	23587	70081	34%	66%
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	3	3	99%	1%
243	ダイオキシン類	1641.779227293 87	362.2653139225 6	2.192803655288 8	41.31341342483 4	2047.550758296 55	3931.60420827	5979.154966566 55	66%	34%
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）		21616			21616		21616	-	-
245	チオ尿素	9				9	0	9	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）		872			872		872	-	-
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）		43			43		43	-	-
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）		153			153		153	-	-
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）		4170	2319		6489		6489	-	-
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）		215	59		274		274	-	-
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IBP）		204			204		204	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	2				2		2	-	-
256	デカン酸	3	0	0		3	0	3	6%	94%
257	デシルアルコール（別名デカノール）						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（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
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)	32	159			192	4	196	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)	96				96	0	96	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)		428	386		815		815	-	-
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)		85			85		85	-	-
262	テトラクロロエチレン	14366				14366	104397	118763	88%	12%
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)		25			25		25	-	-
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)		79			79		79	-	-
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)	121	40			161	0	161	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	0	0	0%	100%
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	607	636			1243	9468	10712	88%	12%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアルコール)	2				2	70	72	98%	2%
274	ターシャリ-ドデカンチオール						0	0	-	-
275	ドデシル硫酸ナトリウム	58339	1326	21947		81612	2	81614	0%	100%
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)	33				33	6	38	15%	85%
277	トリエチルアミン	1473				1473	6128	7601	81%	19%
278	トリエチレントラミン	179				179	0	179	0%	100%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						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（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				
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						0	0	-	-
281	トリクロロエチレン	69749				69749	70974	140724	50%	50%
282	トリクロロ酢酸	35				35		35	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	7				7	0	7	0%	100%
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		18890			18890		18890	-	-
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）		19	201		220		220	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	11421	4229	24074		39725		39725	-	-
290	トリクロロベンゼン						0	0	-	-
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	-	-
292	トリブチルアミン						3	3	-	-
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）		173			173		173	-	-
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	97962	2634	742	65176	166514	51935	218449	24%	76%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	40507	126317	6764	38326	211913	14603	226516	6%	94%
298	トリレンジイソシアネート	31				31	0	31	0%	100%
299	トルイジン	48				48	0	48	0%	100%
300	トルエン	716332	657377	27180	739861	2140749	1081890	3222639	34%	66%
301	トルエンジアミン	212				212	0	212	0%	100%
302	ナフタレン	8048	62	3734	1331	13176	5733	18908	30%	70%
304	鉛	1				1	19	20	97%	3%
305	鉛化合物	983				983	2140	3123	69%	31%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0		0	-	-
307	二塩化酸化ジルコニウム						0	0	-	-
308	ニッケル	33				33	44	77	57%	43%

○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				
309	ニッケル化合物	10563				10563	2710	13273	20%	80%
316	ニトロベンゼン	1				1	14	15	91%	9%
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
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			1	0	1	0%	100%
321	バナジウム化合物	539				539	73	612	12%	88%
322	5'－[N,N－ビス（2－アセチルオキシエチル）アミノ]－2'－（2－プロモ－4,6－ジニトロフェニルアゾ）－4'－メトキシアセトアニリド	199				199	0	199	0%	100%
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）		795			795		795	-	-
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）	39				39		39	-	-
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	76				76	0	76	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）		9			9		9	-	-
332	砒素及びその無機化合物	31				31	136	168	81%	19%
333	ヒドラジン	14				14	64	78	82%	18%
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル	106				106	0	106	0%	100%
336	ヒドロキノン	22				22	0	22	0%	100%
340	ビフェニル						200	200	-	-
342	ピリジン	4				4	26	30	87%	13%
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0				0		0	-	-
346	2－フェニルフェノール		495			495		495	-	-
348	フェニレンジアミン						0	0	-	-
349	フェノール	307				307	5885	6192	95%	5%

○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				
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）		408	530		937		937	-	-
351	1，3－ブタジエン	4	1325	2455	30968	34751	1193	35944	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	77	426			503	0	503	0%	100%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	1708				1708	507	2215	23%	77%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	20				20	0	20	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）		615			615		615	-	-
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）		200			200		200	-	-
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）		59			59		59	-	-
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）		40			40		40	-	-
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）		2	8		10		10	-	-
366	ターシャリーブチル＝ヒドロペルオキシド						0	0	-	-
367	オルト－セカンダリーブチルフェノール						0	0	-	-
368	4－ターシャリーブチルフェノール	1				1	1	2	38%	62%

○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				
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	157				157	0	157	0%	100%
373	2－ターシャリーブチル－5－メチルフェノール						140	140	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	14363				14363	153034	167397	91%	9%
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）		1120			1120		1120	-	-
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	1052	343	1755		3150		3150	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン－1301）	818	357			1175		1175	-	-
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）		5275			5275		5275	-	-
384	1－プロモプロパン	43608				43608	35754	79362	45%	55%
385	2－プロモプロパン						5	5	-	-
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	5333				5333		5333	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	1158	1290	253		2701	20	2721	1%	99%
390	ヘキサメチレンジアミン	0				0	261	261	100%	0%
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	4				4	4	8	53%	47%
392	ノルマル－ヘキサン	116335	15964	2055	138938	273291	242193	515483	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	23				23	0	23	0%	100%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	1	1	94%	6%
399	ベンズアルデヒド	0	738		10411	11149	2	11151	0%	100%
400	ベンゼン	5627	21308	2006	174414	203356	12407	215763	6%	94%

○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%	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（別名メフェナセット）		7			7	7	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	1390	24	222		1636	137328	99%	1%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						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。）	106696	35963	257145		399803	1021	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	610	866	359		1835	0	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	106333	5277	65064		176675	2	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	6571	2040	755		9366	21	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	110342	13494	3028	171370	298233	9832	3%	97%
412	マンガン及びその化合物	172				172	50551	100%	0%
413	無水フタル酸	15				15	71	82%	18%
414	無水マレイン酸	0				0	7	98%	2%
415	メタクリル酸	159				159	26	14%	86%
416	メタクリル酸 2－エチルヘキシル	10				10	0	0%	100%
417	メタクリル酸 2, 3－エポキシプロピル	0				0	0	77%	23%
418	メタクリル酸 2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0	2	95%	5%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						1	-	-
420	メタクリル酸メチル	4738	764	0		5502	8462	61%	39%
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）		101			101	101	-	-
423	メチルアミン	0				0	1	100%	0%
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	1177		1212	1212	-	-

○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

(17 / 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				
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）		774	731		1505		1505	-	-
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）		202			202		202	-	-
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）		901			901		901	-	-
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）		350			350		350	-	-
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）		2			2		2	-	-
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）		18			18		18	-	-
436	アルファ－メチルスチレン	4				4	1902	1906	100%	0%
438	メチルナフタレン	77	222			300	559	859	65%	35%
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	7				7	1	8	17%	83%
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）		99			99		99	-	-
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）		39			39		39	-	-
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）		200			200		200	-	-

○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				
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	3				3	5	8	62%	38%
448	メチレンビス（4, 1 -フェニレン） =ジイソシ アネート	558				558	214	772	28%	72%
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）		264			264	0	264	0%	100%
452	2 -メルカプトベンゾチアゾール	114				114	0	114	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	1167				1167	5003	6171	81%	19%
454	2 -（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	9				9		9	-	-
455	モルホリン	4413				4413	0	4413	0%	100%
456	りん化アルミニウム	55				55		55	-	-
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）		2432	520		2952		2952	-	-
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）	13				13		13	-	-
460	りん酸トリトリル	10				10	0	10	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	90				90	0	90	0%	100%
462	りん酸トリノルマルブチル	0				0		0	-	-
	合計	3164298	2141205	1095217	1997016	8397737	3577232	11974969	30%	70%