

○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	2291				2291	103670	105961	98%	2%
2	アクリルアミド	7				7	11	18	61%	39%
3	アクリル酸エチル	20	1280	99		1400	311	1711	18%	82%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	151				151	19	170	11%	89%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1280	99		1379		1379	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1				1	0	1	0%	100%
7	アクリル酸ノルマル-ブチル	306				306	74	380	19%	81%
8	アクリル酸メチル	1	1280	99		1380	1	1381	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		708		708	1506	2215	68%	32%
10	アクロレイン		305	2287	9467	12059		12059	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1	0	1	0%	100%
12	アセトアルデヒド	541	1354	12566	62676	77136	137	77273	0%	100%
13	アセトニトリル	1634	42			1676	3614	5290	68%	32%
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	2				2	0	2	0%	100%
17	オルト-アニシジン	0				0	0	0	0%	100%
18	アニリン	51				51	53	104	51%	49%
20	2-アミノエタノール	207167	1215	45722		254104	52	254157	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)		143	3		145		145	-	-
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。)	161575	7612	104755		273942	173	274115	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	1326				1326	60	1386	4%	96%
33	石綿				6	6	0	6	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
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						161	161	-	-
36	イソブレン	1		19906		19907	7987	27894	29%	71%
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	25	38	65%	35%
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-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)		79			79		79	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン	10				10	0	10	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	0				0	0	0	0%	100%
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)						24	24	-	-
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)		408			408		408	-	-
51	2-エチルヘキサ酸	286				286	3	289	1%	99%
53	エチルベンゼン	281383	344578	33877	107863	767701	282779	1050480	27%	73%
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)		116			116		116	-	-
56	エチレンオキシド	5707				5707	593	6300	9%	91%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4168	32			4201	742	4943	15%	85%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	261				261	0	261	0%	100%
59	エチレンジアミン	0				0	1	1	68%	32%
60	エチレンジアミン四酢酸	1224		23		1247	0	1247	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)		71928			71928		71928	-	-

○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
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)		263			263	263	-	-	
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)		702	197		898	898	-	-	
65	エピクロロヒドリン	0				0	1326	1327	100%	0%
66	1, 2-エポキシブタン						630	630	-	-
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	36	36	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B1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物)		23	0		23		23	-	-
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	2				2	1	2	26%	74%
75	カドミウム及びその化合物	91				91	18	109	16%	84%
76	イブシロン-カプロラクタム	7				7	39	46	86%	14%
79	2, 6-キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	408535	757577	43707	420103	1629922	462837	2092758	22%	78%
81	キノリン	0				0	108	108	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	352				352	0	352	0%	100%
83	クメン	4644			1832	6476	29868	36344	82%	18%
84	グリオキサール	0				0	0	0	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	212				212	10	222	5%	95%
86	クレゾール	0	80	461		541	7	548	1%	99%
87	クロム及び三価クロム化合物	423	0			423	118	541	22%	78%
88	六価クロム化合物	7				7	8	15	54%	46%
89	クロロアニリン						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
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)		263			263	263	-	-	
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)		1001			1001	1001	-	-	
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)		45			45	0	45	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)		2427			2427		2427	-	-
94	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	2				2	31100	31102	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)		23	29		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)		102	1		103		103	-	-
98	クロロ酢酸						15	15	-	-
99	クロロ酢酸エチル	210				210	0	210	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)		335			335		335	-	-
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)		473			473		473	-	-
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	3619	2018	11502		17139	7200	24339	30%	70%
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	15709	71961	9453		97123	29000	126123	23%	77%
105	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン (別名HCFC-124)						1400	1400	-	-

○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				
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)		797			797	797	-	-
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)		8			8	8	-	-
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)		108			108	108	-	-
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)		123			123	123	-	-
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)ヘキサニトリル(別名マイクロブタニル)		5	8		12	12	-	-
121	パラ-クロロフェノール	3				3	3	-	-
125	クロロベンゼン	1006	539			1545	1326	46%	54%
127	クロロホルム	1609	350	1711		3670	20277	85%	15%
132	コバルト及びその化合物	2244	0	0		2244	1	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)	3575				3575	2660	43%	57%
134	酢酸ビニル	3339	858	84		4282	1576	27%	73%
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)						33	-	-
136	サリチルアルデヒド						0	-	-
137	シアナミド		71			71	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（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
139	(S) -アルファーシアノ-3-フェノキシベンジル= (1 R, 3 S) -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)			42		42		42	-	-
140	(RS) -アルファーシアノ-3-フェノキシベンジル= 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)		36	34		70		70	-	-
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	215		908		1123	4342	5465	79%	21%
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)		488			488		488	-	-
149	四塩化炭素	1				1	0	1	0%	100%
150	1, 4-ジオキサソラン	233				233	3350	3583	93%	7%
151	1, 3-ジオキサソラン						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)		1259			1259		1259	-	-
153	シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシイミドメチル= (1 RS) -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)		29	2940		2969		2969	-	-
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	361				361	0	361	0%	100%
156	ジクロロアニリン						0	0	-	-
157	1, 2-ジクロロエタン	313				313	120	433	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（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
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						0	0	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	5776	2104	11054	4324	23257		23257	-	-
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)		576			576		576	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	1742	4042			5784		5784	-	-
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)		93			93		93	-	-
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	233	27		271	0	271	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)		250			250		250	-	-
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)		189			189		189	-	-
174	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニユロン)		50			50		50	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2, 4-D又は2, 4-PA)		301			301		301	-	-

○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				
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	11934	4957	28246		45137	45137	-	-
178	1, 2-ジクロロプロパン	51				51	51	-	-
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		6887			6887	6887	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	128	793	464667		465588	465588	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)		407			407	407	-	-
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)		1058			1058	1058	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	1217				1217	2257	46%	54%
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	188412				188412	672458	72%	28%
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン					0	0	-	-
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド					0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0				0	5310	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)		276			276	276	-	-
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)		50	40		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)		596			596	596	-	-
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)		1241			1241	1241	-	-
203	ジフェニルアミン	6				6	6	0%	100%
205	1, 3-ジフェニルグアニジン					0	0	-	-
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	24	10	104		138	0	138	0%	100%
209	ジプロモクロロメタン	235	308	1222		1765		1765	-	-
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	1799				1799	0	1799	0%	100%
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)		2218	7116		9333		9333	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	761				761	5990	6750	89%	11%
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	11				11	34	45	75%	25%
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)		158			158		158	-	-
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	1707	2020	17306		21033	0	21033	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)		1027			1027		1027	-	-
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)		165			165		165	-	-
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)		447	0		447		447	-	-
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						4	4	-	-
232	N, N-ジメチルホルムアミド	63591				63591	4497	68088	7%	93%
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)		152			152		152	-	-
234	臭素	0				0	52	52	99%	1%
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	23	23	100%	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

(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
237	水銀及びその化合物	146				146	0	146	0%	100%
239	有機スズ化合物	17				17	0	17	0%	100%
240	スチレン	12177	1526	1	26370	40074	23240	63314	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	164	164	100%	0%
243	ダイオキシン類	1813.31568193818	422.912226274603	2.2372342709028	41.0927913485033	2279.55793383219	8021.8573227	10301.41525653219	78%	22%
244	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジジン(別名ダゾメット)		18432			18432		18432	-	-
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-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)		1244			1244		1244	-	-
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)		40			40		40	-	-
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)		273			273		273	-	-
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)		4405	2644		7049		7049	-	-
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)		264	68		332		332	-	-
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)		340			340		340	-	-
255	デカプロモジフェニルエーテル	4				4		4	-	-
256	デカン酸	3	12	0		15	0	15	0%	100%
257	デシルアルコール(別名デカノール)			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（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)	38	1236			1274	3	1277	0%	100%
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)	37				37	0	37	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)		357	470		827		827	-	-
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)		57			57		57	-	-
262	テトラクロロエチレン	11460				11460	103074	114534	90%	10%
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)		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)	28	40			68	0	68	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。)	748				748	12665	13413	94%	6%
273	1-ドデカノール (別名ノルマルドデシルアルコール)	16				16	70	86	81%	19%
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	56097	742	31654		88493	1	88494	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)	70				70	6	75	7%	93%
277	トリエチルアミン	2010				2010	6621	8631	77%	23%
278	トリエチレンテトラミン	174				174	0	174	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
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	22412				22412	84412	79%	21%	
282	トリクロロ酢酸	32				32	32	-	-	
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	868				868	0	0%	100%	
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		420			420	420	-	-	
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)		32	284		316	316	-	-	
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	13736	4248	24206		42190	2500	44690	6%	94%
290	トリクロロベンゼン					0	0	-	-	
292	トリブチルアミン	496				496	496	-	-	
293	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-N, N-ジプロピル-パラトルイジン (別名トリフルラリン)		158			158	158	-	-	
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	83438	1650	1425	65288	151801	78675	230476	34%	66%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	32645	117307	6125	39329	195405	29810	225215	13%	87%
298	トリレンジイソシアネート	14				14	0	14	0%	100%
299	トルイジン	39				39	0	39	0%	100%
300	トルエン	656466	453902	64612	748283	1923263	1084945	3008208	36%	64%
301	トルエンジアミン	230				230	0	230	0%	100%
302	ナフタレン	7440	9	5543	1321	14313	6055	20368	30%	70%
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート					0	0	0	-	-
304	鉛	0				0	16	16	99%	1%
305	鉛化合物	1208				1208	2327	3536	66%	34%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1				1	0	1	22%	78%
307	二塩化酸化ジルコニウム					0	0	0	-	-
308	ニッケル	25				25	44	69	64%	36%
309	ニッケル化合物	9545				9545	2917	12462	23%	77%

○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
316	ニトロベンゼン	2				2	16	18	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	1			1	0	1	0%	100%
321	バナジウム化合物	617				617	220	837	26%	74%
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	197				197	40	237	17%	83%
325	ビス（8-キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）		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）	62	192			254		254	-	-
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）		40			40		40	-	-
330	ビス（1-メチル-1-フェニルエチル）=ペルオキシド	44				44	0	44	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）		30			30		30	-	-
332	砒素及びその無機化合物	33				33	208	240	86%	14%
333	ヒドラジン	17				17	59	77	77%	23%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	196				196	0	196	0%	100%
336	ヒドロキノン	39				39	0	39	0%	100%
342	ピリジン	40				40	30	70	43%	57%
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	289				289	6154	6443	96%	4%

○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)		490	357		847		847	-	-
351	1,3-ブタジエン	4	611	2677	30212	33504	1070	34574	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	64	432			495	0	495	0%	100%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1101				1101	1602	2703	59%	41%
356	フタル酸ノルマルブチル=ベンジル	35				35	0	35	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)		215	20		236		236	-	-
359	ノルマルブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル						2	2	-	-
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)		69			69		69	-	-
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	2				2	0	2	0%	100%
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	2				2	2	3	45%	55%

○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	88				88	0	88	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	19961				19961	187967	207928	90%	10%
376	N-プトキシメチル-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)		312			312		312	-	-
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)		980			980		980	-	-
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	256	414	1822		2492		2492	-	-
382	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	95	41			136		136	-	-
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)		1760			1760		1760	-	-
384	1-プロモプロパン	29926				29926	39920	69846	57%	43%
385	2-プロモプロパン						26	26	-	-
386	プロモメタン(別名臭化メチル)	5629				5629		5629	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1678	213	324		2215	22	2237	1%	99%
390	ヘキサメチレンジアミン	0				0	237	237	100%	0%
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	4				4	4	8	47%	53%
392	ノルマル-ヘキサン	109420	9934	1832	141160	262346	248619	510965	49%	51%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	19				19	0	19	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	341		10473	10814	1	10815	0%	100%
400	ベンゼン	5100	9836	2187	178873	195996	13479	209475	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(別名メフェナセト)		32				32	-	-	
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0%	100%	
405	ほう素化合物	1411	6	322		1738	172362	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。)	81274	91099	301183		473557	1860	475417	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	411	801	172		1385	0	1385	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	122551	21538	51726		195815	1	195816	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	5558	2470	449		8477	23	8500	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	120902	6893	3292	165392	296479	12158	308636	4%	96%
412	マンガン及びその化合物	206				206	46317	46523	100%	0%
413	無水フタル酸	17				17	83	100	83%	17%
414	無水マレイン酸	0				0	8	8	99%	1%
415	メタクリル酸	186				186	12	198	6%	94%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						0	0	-	-
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル						0	0	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0				0	0	1	57%	43%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						3	3	-	-
420	メタクリル酸メチル	3573	774	1		4349	8901	13250	67%	33%
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)		91			91		91	-	-
423	メチルアミン	0				0	1	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)		60	1219		1279		1279	-	-

○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				
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)		903	789		1692	1692	-	-
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)		278			278	278	-	-
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)		1801			1801	1801	-	-
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)		300			300	300	-	-
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)		24			24	24	-	-
436	アルファ-メチルスチレン	4				4	1502	100%	0%
438	メチルナフタレン	65	45	0		110	618	85%	15%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	5				5	2	31%	69%
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)		95			95	95	-	-
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)		29			29	29	-	-
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)		150			150	150	-	-

○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
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	0				0	0	0%	100%	
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート	230				230	34	13%	87%	
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(別名ピリプチカルブ)		288			288	288	-	-	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	69				69	0	0%	100%	
453	モリブデン及びその化合物	1244				1244	2703	68%	32%	
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1				1	1	-	-	
455	モルホリン	2464				2464	0	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)		2597	705		3303	3303	-	-	
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)	18				18	18	-	-	
460	りん酸トリトリル	7				7	0	0%	100%	
461	りん酸トリフェニル	130				130	130	-	-	
462	りん酸トリノルマルブチル	0				0	0	0%	100%	
	合計	2819132	2068686	1327116	2012972	8227907	3684354	11912261	31%	69%