

○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	1925				1925	106423	108348	98%	2%
2	アクリルアミド	10				10	12	22	55%	45%
3	アクリル酸エチル	0	1264	119		1383	366	1749	21%	79%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	188				188	66	254	26%	74%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1264	119		1383		1383	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	2				2	4	6	68%	32%
7	アクリル酸ノルマルブチル	112				112	76	188	40%	60%
8	アクリル酸メチル	1	1264	119		1383	1	1384	0%	100%
9	アクリロニトリル	0		930		930	2207	3137	70%	30%
10	アクロレイン		361	3001	12148	15511		15511	-	-
11	アジ化ナトリウム	1				1	0	1	0%	100%
12	アセトアルデヒド	531	1575	16497	72522	91125	201	91326	0%	100%
13	アセトニトリル	1356	48			1404	5837	7241	81%	19%
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	2				2	0	2	0%	100%
18	アニリン	85				85	97	182	53%	47%
20	2-アミノエタノール	183297	1487	47791		232575	79	232654	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)		302	2		304		304	-	-
23	パラ-アミノフェノール						0	0	-	-
24	メタ-アミノフェノール						0	0	-	-
25	4-アミノ-6-ターシャリーブチル-3-メチルチオ-1, 2, 4-トリアジン-5(4H)-オン(別名メトリブジン)		154			154		154	-	-
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。)	237612	11285	141962		390859	215	391074	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
31	アンチモン及びその化合物	737				737	95	832	11%	89%
33	石綿				6	6	0	6	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	5				5	0	5	0%	100%
35	イソブチルアルデヒド						201	201	-	-
36	イソプレン	1		26138		26139	6079	32218	19%	81%
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)	60				60	28	88	32%	68%
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)		40			40		40	-	-
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)		119			119		119	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン	7				7	0	7	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)						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(別名ベンディメタリン)		890			890		890	-	-
50	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)		24			24		24	-	-
51	2-エチルヘキサン酸	8				8	16	24	68%	32%
53	エチルベンゼン	301385	356893	36878	119206	814362	325304	1139666	29%	71%
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)		129			129		129	-	-
56	エチレンオキシド	1752				1752	314	2066	15%	85%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	5846	46			5892	845	6736	13%	87%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	323				323	19	342	6%	94%
59	エチレンジアミン	0				0	1	2	70%	30%
60	エチレンジアミン四酢酸	5519		50		5569	48	5617	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
61	N, N' -エチレンビス (ジチオカルバミン酸)マンガン (別名マンネブ)		50			50	50	-	-	
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)		2723			2723	2723	-	-	
63	1, 1' -エチレン-2, 2' -ピピリジニウム=ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		234			234	234	-	-	
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)		1138	48		1185	1185	-	-	
65	エピクロロヒドリン	1				1	1557	1558	100%	0%
66	1, 2-エポキシブタン						670	670	-	-
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	41	41	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)		18	0		18		18	-	-
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	-	-
75	カドミウム及びその化合物	90				90	17	107	16%	84%
76	イプシロン-カプロラクタム	4				4	0	4	0%	100%
79	2, 6-キシレノール						0	0	-	-
80	キシレン	521733	817639	44916	465344	1849631	572704	2422335	24%	76%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	133				133	0	133	0%	100%
83	クメン	4079	2		1909	5990	31814	37804	84%	16%
84	グリオキサール	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
85	グルタルアルデヒド	60				60	9	69	12%	88%
86	クレゾール	1	99	237		337	5	342	2%	98%
87	クロム及び三価クロム化合物	368	0			368	932	1300	72%	28%
88	六価クロム化合物	5	119			124	47	170	27%	73%
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)		220			220		220	-	-
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)		1895			1895		1895	-	-
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)		165			165	0	165	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)		1256			1256		1256	-	-
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	2				2	946	948	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)		15	39		54		54	-	-
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-ジオキサラン-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)		113	0		114		114	-	-
98	クロロ酢酸						0	0	-	-
99	クロロ酢酸エチル	310				310	0	310	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)		422			422		422	-	-
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	-	-

○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
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン (別名HCFC-142b)	3594	2028	11496		17117	10000	27117	37%	63%
104	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	61834	196779	13794		272407	32100	304507	11%	89%
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	-	-
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)		1195			1195		1195	-	-
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)		1			1	0	1	0%	100%
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)		11			11		11	-	-
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)		212			212		212	-	-
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)		201			201		201	-	-
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 (別名マイクロブタニル)		11	6		16		16	-	-
125	クロロベンゼン	1366	1029			2395	528	2923	18%	82%
127	クロロホルム	2009	293	1431		3733	18573	22306	83%	17%
129	4-クロロ-3-メチルフェノール						0	0	-	-
132	コバルト及びその化合物	1216	0	0		1216	1	1218	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)	4815				4815	4026	8841	46%	54%
134	酢酸ビニル	801	991	93		1885	1481	3367	44%	56%
136	サリチルアルデヒド						0	0	-	-
137	シアナミド		61			61	0	61	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
138	(RS)-2-シアノ-N-[(R)-1-(2,4-ジクロロフェニル)エチル]-3,3-ジメチルブチラミド(別名ジクロシメット)		3			3	3	-	-	
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)		1	92		94	94	-	-	
140	(RS)-アルファ-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)		16	49		65	65	-	-	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	391		1192		1583	3840	5423	71%	29%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール						0	0	-	-
146	O-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イル=O,O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)		49			49		49	-	-
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)		880			880		880	-	-
149	四塩化炭素	1				1	0	1	0%	100%
150	1,4-ジオキサソラン	218				218	2560	2778	92%	8%
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)		2096			2096		2096	-	-
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)		25	2699		2725	0	2725	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
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	21				0	21	0%	100%	
156	ジクロロアニリン					0	0	-	-	
157	1, 2-ジクロロエタン	341				7	348	2%	98%	
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					9	9	-	-	
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12）	6016	2322	11478	5220	25036	25036	-	-	
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）		756			756	756	-	-	
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン（別名HCFC-123）	2950	6966			9916	9916	-	-	
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）		133			133	133	-	-	
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）	8	2300	11		2319	0	2319	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-ジオキサラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾール及び（2RS, 4SR）-1-[2-（2, 4-ジクロロフェニル）-4-プロピル-1, 3-ジオキサラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾールの混合物（別名プロピコナゾール）		297			297	297	-	-	

○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
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)		106			106	106	-	-	
174	3- (3, 4-ジクロロフェニル) -1-メトキシ-1-メチル尿素 (別名リニューロン)		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)		112			112	112	-	-	
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	10628	5016	28440		44084	44084	-	-	
178	1, 2-ジクロロプロパン	50				50	50	-	-	
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		2231			2231	260	2491	10%	90%
181	ジクロロベンゼン	125	237	482794		483157	0	483157	0%	100%
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)		50			50		50	-	-
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)		840			840		840	-	-
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)		2747			2747		2747	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	103842				103842	13266	117108	11%	89%
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	248699				248699	611665	860363	71%	29%
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						2100	2100	-	-
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)		288			288		288	-	-
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)		27	18		45		45	-	-



○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				
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)		640			640	640	-	-
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	-	-
202	ジビニルベンゼン					0	0	-	-
203	ジフェニルアミン	4				4	4	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)		21			21	21	-	-
207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	14	8	118		140	140	0%	100%
209	ジプロモクロロメタン	1900	294	1179		3373	3373	-	-
210	2,2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	1899				1899	1899	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)		2458	6573		9030	9030	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	1241				1241	3812	75%	25%
216	N, N-ジメチルアニリン	0				0	0	0%	100%
218	ジメチルアミン	17				17	3	17%	83%
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)		200			200	200	-	-
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	1113	1964	17054		20131	20131	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)		1464			1464	1464	-	-

○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
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)		145			145	145	-	-	
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)		619			619	619	-	-	
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	-	-	
231	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名オルトトリジン)	7				7	7	-	-	
232	N, N-ジメチルホルムアミド	93112				93112	1119	94232	1%	99%
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)		204			204	204	-	-	
234	臭素	1				1	62	63	99%	1%
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	5				5	0	5	0%	100%
240	スチレン	13585	1824	0	32821	48230	30220	78449	39%	61%
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	1				1	48	48	99%	1%
243	ダイオキシン類	1328.29591837625	258.693121227562	3.7185475821505	39.2324193697986	1629.94000655576	3768.68230858	5398.62231513576	70%	30%
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)		16144			16144		16144	-	-
245	チオ尿素	13				13	0	13	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)		1289			1289		1289	-	-
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)		337			337		337	-	-

○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
251	チオりん酸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)		2740	2818		5558	0	5558	0%	100%
252	チオりん酸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)		224	28		253		253	-	-
254	チオりん酸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	6				6		6	-	-
256	デカン酸	4	12			16	0	16	0%	100%
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)	4	91			95	3	99	3%	97%
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)	14				14	0	14	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)		322	461		783		783	-	-
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)		104			104		104	-	-
262	テトラクロロエチレン	12829				12829	119300	132129	90%	10%
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ						0	0	-	-
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)		23			23		23	-	-
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	-	-

○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 / 19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
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）	12	90			102	0	102	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。）	587				587	15241	15828	96%	4%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	2	4			5	81	86	94%	6%
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	56984	678	46409		104071	12	104083	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）	15				15	7	22	30%	70%
277	トリエチルアミン	3828				3828	4302	8130	53%	47%
278	トリエチレンテトラミン	229				229	0	229	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	58694				58694	115224	173919	66%	34%
282	トリクロロ酢酸	13				13		13	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	698				698	0	698	0%	100%
285	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		280			280		280	-	-
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）		23	199		223		223	-	-
288	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-11）	13608	4313	24454		42375	1300	43675	3%	97%
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						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）		163			163		163	-	-

○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
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	104885	1561	1258	69718	177423	89970	267394	34%	66%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	41354	125861	6607	46934	220757	39868	260624	15%	85%
298	トリレンジイソシアネート	19				19	0	19	0%	100%
299	トルイジン	54				54	0	54	0%	100%
300	トルエン	822142	608709	72026	829602	2332479	1221406	3553886	34%	66%
301	トルエンジアミン	193				193	0	193	0%	100%
302	ナフタレン	8253	18	6827	1303	16401	5341	21742	25%	75%
304	鉛	0				0	54	54	100%	0%
305	鉛化合物	984	549			1533	1591	3125	51%	49%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1				1	0	1	27%	73%
307	二塩化酸化ジルコニウム						0	0	-	-
308	ニッケル	21				21	39	60	65%	35%
309	ニッケル化合物	10149				10149	364	10513	3%	97%
316	ニトロベンゼン	3				3	19	22	86%	14%
317	ニトロメタン	1				1		1	-	-
318	二硫化炭素	2				2	0	2	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	529				529	240	769	31%	69%
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	157				157	40	197	20%	80%
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)		8			8		8	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		715			715		715	-	-
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)	5	128			133		133	-	-

○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
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)		46			46	46	-	-	
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ペルオキシド	9				9	9	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)		18			18	18	-	-	
332	砒素及びその無機化合物	32				32	163	84%	16%	
333	ヒドラジン	6				6	19	75%	25%	
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	50				50	7	12%	88%	
336	ヒドロキノン	37				37	0	0%	100%	
340	ビフェニル						140	-	-	
342	ピリジン	5				5	12	72%	28%	
346	2-フェニルフェノール		1			1		-	-	
348	フェニレンジアミン						0	-	-	
349	フェノール	306				306	10018	97%	3%	
350	3-フェノキシベンジル = 3-(2, 2-ジクロロピニル)-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)		473	243		717	0	0%	100%	
351	1, 3-ブタジエン	6	611	3514	34116	38248	1586	39834	4%	96%
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	46	471			517	8	525	2%	98%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1179				1179	1754	2933	60%	40%
356	フタル酸ノルマル-ブチル = ベンジル	2				2	0	2	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)		574	10		584		584	-	-
359	ノルマル-ブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル						8	8	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（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
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(別名シハロホップブチル)		84			84	84	-	-	
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)		6	9		15	15	-	-	
366	ターシャリーブチル=ヒドロベルオキシド	3				3	0	3	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	0				0	2	2	92%	8%
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)		8			8		8	-	-
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	5				5	0	5	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	19009				19009	198849	217857	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)		320			320		320	-	-
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)		700			700		700	-	-
379	2-プロピン-1-オール	5				5	0	5	0%	100%
381	プロモジクロロメタン	985	395	1646		3026		3026	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	1561	686			2247	0	2247	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
383	5-ブプロモ-3-セカンダリーブチル-6-メチル-1, 2, 3, 4-テトラヒドロピリミジン-2, 4-ジオン(別名プロマシル)		1543			1543		1543	-	-
384	1-ブプロモプロパン	46705				46705	41410	88115	47%	53%
385	2-ブプロモプロパン						6	6	-	-
386	ブプロメタン(別名臭化メチル)	7703				7703		7703	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1034	315	572		1922	27	1949	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	1				1	5	6	78%	22%
392	ノルマル-ヘキサン	147727	10167	1874	164722	324490	246817	571307	43%	57%
393	ベタナフトール	343				343	0	343	0%	100%
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	22				22	460	482	96%	4%
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)						0	0	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	334		12968	13301	2	13304	0%	100%
400	ベンゼン	5569	8309	2871	224501	241250	14328	255577	6%	94%
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物						0	0	-	-
402	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセット)		157			157		157	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	987	386	52		1425	192683	194108	99%	1%
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。)	126654	97436	378558		602647	1674	604321	0%	100%
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	426	587	199		1211	0	1211	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	89047	12938	64418		166403	104	166507	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	14854	2931	635		18420	22	18442	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
411	ホルムアルデヒド	26324	8110	4324	205208	243966	6335	250301	3%	97%
412	マンガン及びその化合物	167				167	50397	50565	100%	0%
413	無水フタル酸	2				2	193	195	99%	1%
414	無水マレイン酸	2				2	9	11	83%	17%
415	メタクリル酸	281				281	130	411	32%	68%
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル						1	1	-	-
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル						24	24	-	-
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1				1	4	4	89%	11%
419	メタクリル酸ノルマルブチル						152	152	-	-
420	メタクリル酸メチル	5197	790	0		5988	11327	17315	65%	35%
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)		138			138		138	-	-
423	メチルアミン	0				0	0	0	0%	100%
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)		145	956		1101		1101	-	-
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)		959	328		1286		1286	-	-
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(別名ハロスルフロメチル)		351			351		351	-	-
431	メチル=(E)-2-{2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イルオキシ]フェニル}-3-メトキシアクリラート(別名アゾキシストロピン)		2491			2491		2491	-	-
432	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンター-1,4-ジエン(別名アミトラズ)		60			60		60	-	-
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)		3			3		3	-	-

○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				
435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-6-[1-(メトキシミノ)エチル]ベンゾアート(別名ピリミノバックメチル)		27			27	27	-	-
436	アルファ-メチルスチレン					982	982	-	-
438	メチルナフタレン	56	76	2		134	1125	89%	11%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0				0	4	98%	2%
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)		279			279	279	-	-
444	メチル=(E)-メトキシミノ-(2-{[({(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン}アミノ)オキシ]メチル}フェニル)アセタート(別名トリフロキシストロピン)		22			22	22	-	-
445	メチル=(E)-メトキシミノ[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)		100			100	100	-	-
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	-	-
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	166				166	50	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)		348			348	0	0%	100%
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	6				6	0	0%	100%
453	モリブデン及びその化合物	1269				1269	906	42%	58%
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	2448				2448	8	0%	100%
456	りん化アルミニウム	110				110	110	-	-
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)		2331	635		2966	2966	-	-

○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				
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	-	-
460	りん酸トリトリル	8				6	14	41%	59%
461	りん酸トリフェニル	99				0	99	0%	100%
	合計	3466284	2366752	1519297	2298249	9650582	4190944	30%	70%