

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

(1 / 15 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
1	亜鉛の水溶性化合物	10261	99			10360	106111	116471	91%	9%
2	アクリルアミド	19				19	64	82	77%	23%
3	アクリル酸	7				7	209	216	97%	3%
4	アクリル酸エチル		1587	261		1848	702	2550	28%	72%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1587	261		1848		1848	-	-
6	アクリル酸メチル		1587	261		1848	77	1925	4%	96%
7	アクリロニトリル			1993		1993	3799	5792	66%	34%
8	アクロレイン		342	6415	28747	35504	0	35504	0%	100%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)						361	361	-	-
11	アセトアルデヒド	0	1631	35316	256367	293314	77	293391	0%	100%
12	アセトニトリル	1725	333			2059	4574	6633	69%	31%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
14	o-アニシジン						5	5	-	-
15	アニリン	0				0	219	219	100%	0%
16	2-アミノエタノール	16859	2792	32008		51659	771	52429	1%	99%
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)						39	39	-	-
18	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)		416	2		418		418	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィノイル]酪酸(別名グルホシネート)		2054			2054		2054	-	-
21	m-アミノフェノール						0	0	-	-
22	アリルアルコール						0	0	-	-
24	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。)	14294	34608	321409		370311	821	371132	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	4524				4524	200	4724	4%	96%
26	石綿				44	44	0	44	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

(2 / 15 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
27	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					0	0	-	-	
28	イソブレン			55625		55625	549	56174	1%	99%
29	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)					240	240	-	-	
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物 (別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂) (液状のものに限る。)	3487	8173			11660	76	11736	1%	99%
32	2-イミダゾリジンチオン	13				13	0	13	0%	100%
36	O-エチル=O-(6-ニトロ-m-トリル)=sec-ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		3			3		3	-	-
37	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート (別名EPN)		180			180	12	192	6%	94%
38	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)		240			240		240	-	-
39	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)		144			144		144	-	-
40	エチルベンゼン	328537	541229	44451	358030	1272246	310162	1582408	20%	80%
42	エチレンオキシド	3168	10390			13559	6092	19650	31%	69%
43	エチレングリコール	28684	173324	447		202455	30655	233110	13%	87%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	27909	15474			43383	8330	51713	16%	84%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1200				1200	764	1964	39%	61%
46	エチレンジアミン	21				21	13	34	39%	61%
47	エチレンジアミン四酢酸	3	10	617		629	64	694	9%	91%
48	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛 (別名ジネブ)						0	0	-	-
49	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)		650			650		650	-	-

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

(3 / 15 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				
50	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 (別名マンコザブ又はマンザブ)		3483			3483	3483	-	-
51	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)		247			247	247	-	-
53	5 - エトキシ - 3 - トリクロロメチル - 1, 2, 4 - チアジアゾール (別名エクロメゾール)		35			35	35	-	-
54	エピクロロヒドリン	29				29	4463	99%	1%
55	2, 3 - エポキシ - 1 - プロパノール						0	-	-
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	9063	100%	0%
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル		14			14	0	0%	100%
58	1 - オクタノール	1				1	0	0%	100%
59	p - オクチルフェノール						0	-	-
60	カドミウム及びその化合物	7				7	40	85%	15%
61	- カプロラクタム						2300	-	-
62	2, 6 - キシレノール						0	-	-
63	キシレン	840018	2369831	83099	1291917	4584865	1002029	18%	82%
64	銀及びその水溶性化合物	1292				1292	3	0%	100%
65	グリオキサール						0	-	-
66	グルタルアルデヒド	26				26	9	25%	75%
67	クレゾール	10	454	668		1132	65	5%	95%
68	クロム及び三価クロム化合物	8748				8748	493	5%	95%
69	六価クロム化合物	7900	1028			8928	84	1%	99%
70	クロロアセチル = クロリド						0	-	-
71	o - クロロアニリン						0	-	-
72	p - クロロアニリン						0	-	-
77	クロロエチレン (別名塩化ビニル)						11170	-	-

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

(4 / 15 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
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-, -トリフルオロ-2,6-ジニトロ-p-トルイジン(別名フルアジナム)		27			27	27	-	-	
79	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)		11			11	11	-	-	
80	クロロ酢酸	0				0	0	0%	100%	
81	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)		651			651	651	-	-	
82	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)		409			409	409	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	13695	5393	27467	0	46555	13000	59555	22%	78%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	255282	173556	10252	0	439090	100872	539961	19%	81%
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)						38000	38000	-	-
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジンはCAT)		130			130	5	135	3%	97%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						0	0	-	-
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)			0		0		0	-	-
93	クロロベンゼン	4126	75			4201	1907	6108	31%	69%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1868	2714	0	0	4582		4582	-	-
95	クロロホルム	2241	496	1795		4531	13824	18355	75%	25%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						1740	1740	-	-

排出年度:平成17年度

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

(5 / 15 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				
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		2148			2148	2148	-	-
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)		24			24	0	0%	100%
99	五酸化バナジウム	29				29	1301	98%	2%
100	コバルト及びその化合物	6373				6373	5	0%	100%
101	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)	9111				9111	7650	46%	54%
102	酢酸ビニル	169	7132	193		7494	7001	48%	52%
104	サリチルアルデヒド						0	-	-
105	-シアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-, -トリフルオロ-p-トリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)		30			30		-	-
106	-シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)		20			20		-	-
107	-シアノ-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(別名シベルメトリン)		42			42		-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	3668		2561		6229	60	1%	99%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール						8	-	-
110	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)		1179			1179	10	1%	99%
111	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)		1015			1015		-	-
112	四塩化炭素						3	-	-
113	1,4-ジオキサソ	307				307	31	9%	91%
114	シクロヘキシルアミン						0	-	-

排出年度:平成17年度

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

(6 / 15 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
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	237				237	1	238	1%	99%
116	1,2-ジクロロエタン	1182				1182	2815	3997	70%	30%
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						400	400	-	-
118	c i s - 1,2-ジクロロエチレン						19	19	-	-
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン						0	0	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	15905	5793	9591	19711	51000	10	51010	0%	100%
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)	0	0	2	0	2		2	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	334	1186	0	0	1519		1519	-	-
125	2',4-ジクロロ-, -, -トリフルオロ-4'-ニトロ-m-トルエンシルホンアニリド (別名フルスルファミド)		130			130		130	-	-
126	2-[4-(2,4-ジクロロ-m-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)		488			488		488	-	-
129	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)		8643			8643	0	8643	0%	100%
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		741			741		741	-	-
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	444087	10681	53174	0	507943	27048	534991	5%	95%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	12113				12113	0	12113	0%	100%
135	1,2-ジクロロプロパン	11728				11728	10378	22106	47%	53%
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)		5888			5888	1	5889	0%	100%
138	3,3'-ジクロロベンジジン						0	0	-	-
139	o-ジクロロベンゼン	1	8178	4662		12841	0	12841	0%	100%
140	p-ジクロロベンゼン			1168521		1168521		1168521	-	-

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

(7 / 15 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
142	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)		372			372	372	-	-	
143	2 , 6 - ジクロロベンゾニトリル (別名ジクロベニル又はDBN)		1272			1272	1272	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC - 225)	113763	0	0	0	113763	14181	127944	11%	89%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	284159				284159	1649204	1933363	85%	15%
146	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)		40			40	0	40	0%	100%
147	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)		652	24		676		676	-	-
148	ジチオリン酸O - エチル - S , S - ジフェニル (別名エディフェンホス又はEDDP)		193			193		193	-	-
151	ジチオリン酸O , O - ジエチル - S - (2 - エチルチオエチル) (別名エチルチオメトン又はジスルホトン)		1553	968		2521		2521	-	-
153	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)		150	81		231		231	-	-
154	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)		1156			1156		1156	-	-
155	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)		2913			2913		2913	-	-
156	ジチオリン酸O , O - ジメチル - S - [(N - メチルカルバモイル) メチル] (別名ジメトエート)		932			932		932	-	-
160	2 - (ジ - n - プチルアミノ) エタノール						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

(8 / 15 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
161	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)		263			263	263	-	-	
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロン - 2402)	0	0	0	0	0	0	-	-	
163	2, 6 - ジメチルアニリン					0	0	-	-	
165	N, N - ジメチルチオカルバミン酸 S - 4 - フェノキシブチル (別名フェノチオカルブ)		35			35	35	-	-	
166	N, N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド	171	7111	30525		37808	0	37808	0%	100%
167	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 (別名トリクロロホン又は DEP)		1377	2988		4365	4365	-	-	
169	1, 1' - ジメチル - 4, 4' - ピピリジニウム = 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	-	-	
170	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)		476			476	0	476	0%	100%
171	3, 3' - ジメチルベンジジン (別名 o - トリジン)					0	0	-	-	
172	N, N - ジメチルホルムアミド	213184	316	57		213557	8715	222273	4%	96%
173	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)		1096			1096	1096	-	-	
175	水銀及びその化合物	2				2	3	4	57%	43%
176	有機スズ化合物	190				190	1212	1402	86%	14%
177	スチレン	905	1633		133126	135665	71980	207645	35%	65%
178	セレン及びその化合物	32				32	234	266	88%	12%
179	ダイオキシン類	4036.9073797 5	1399.8819996 4	14.4636865	51.28694834	5502.540014	11004.72551	16507.26553	67%	33%

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

(9 / 15 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
180	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)		6566			6566	6566	-	-	
181	チオ尿素	0				0	0	0%	100%	
184	チオリン酸O - 4 - シアノフェニル - O, O - ジメチル (別名シアノホス又はCYAP)		250			250	250	-	-	
185	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)		3561	1351		4913	4913	-	-	
186	チオリン酸O, O - ジエチル - O - (6 - オキソ - 1 - フェニル - 1, 6 - ジヒドロ - 3 - ピリダジニル) (別名ピリダフェンチオン)		149	130		279	279	-	-	
188	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)		280			280	280	-	-	
189	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)		915	1208		2124	2124	-	-	
192	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)		4703	6654		11357	0	11357	0%	100%
193	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)		927	341		1267	0	1267	0%	100%
194	チオリン酸O - 3, 5, 6 - トリクロロ - 2 - ピリジル - O, O - ジメチル (別名クロルピリホスメチル)		373			373	373	-	-	
196	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)		1666			1666	1666	-	-	
197	デカブプロモジフェニルエーテル						100	100	-	-
198	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)		50			50	23	73	32%	68%

排出年度:平成17年度

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 / 15 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				
199	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)		743	517		1260	1260	-	-
200	テトラクロロエチレン	117221				117221	234840	67%	33%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1212				1212	0	0%	100%
203	テトラフルオロエチレン						130000	-	-
204	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)	314	90			404	5	1%	99%
205	テレフタル酸						1	-	-
206	テレフタル酸ジメチル						0	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	3903	1116			5019	4574	48%	52%
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン	0	0	0	0	0	140	100%	0%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン						3	-	-
211	トリクロロエチレン	154427				154427	300091	66%	34%
212	2, 4, 6 - トリクロロ - 1, 3, 5 - トリアジン						0	-	-
213	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)	0	0	0	0	0	200	100%	0%
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		9410			9410		-	-
216	(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)		441	1		442		-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	12863	12180	22717	0	47759	1100	2%	98%
220	, , - トリフルオロ - 2, 6 - ジニトロ - N, N - ジプロピル - p - トルイジン (別名トリフルラリン)		179	19		198		-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	24	91	410		526		-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	60959	42710	4060	154565	262295	36974	12%	88%
225	o - トルイジン						0	-	-
226	p - トルイジン						83	-	-
227	トルエン	1399735	1372320	37032	2165385	4974471	2557916	34%	66%
230	鉛及びその化合物	13894	6560			20454	686	3%	97%
231	ニッケル	7299				7299	166	2%	98%
232	ニッケル化合物	13444				13444	1577	10%	90%

排出年度:平成17年度

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

(11 / 15 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				
234	p - ニトロアニリン					0	0	-	-
239	p - ニトロフェノール					0	0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0	6	99%	1%
241	二硫化炭素	36				36	0	0%	100%
242	ノニルフェノール	4				4	0	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	179				179	456	72%	28%
245	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)		66			66		-	-
246	ビス(8 - キノリノラト)銅(別名オキシ ン銅又は有機銅)		172	67		239		-	-
249	ビス(N, N - ジメチルジチオカルバミン 酸)亜鉛(別名ジラム)		516			516	0	0%	100%
250	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)		363			363	0	0%	100%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム =クロリド	605	2140	2771		5516	0	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	25				25	827	97%	3%
253	ヒドラジン	4551				4551	83	2%	98%
254	ヒドロキノン	3619				3619	0	0%	100%
257	1 - (4 - ビフェニルオキシ) - 3, 3 - ジメチル - 1 - (1H - 1, 2, 4 - ト リアゾール - 1 - イル) - 2 - プタノール (別名ピテルタノール)		10	16		25		-	-
259	ピリジン	43				43	4	9%	91%
260	ピロカテコール(別名カテコール)						0	-	-
263	p - フェニレンジアミン						0	-	-
264	m - フェニレンジアミン						0	-	-
266	フェノール	2405				2405	17816	88%	12%

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 / 15 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
267	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)		896	837		1733	0	1733	0%	100%
268	1, 3 - ブタジエン		696	7495	213457	221649	739	222388	0%	100%
269	フタル酸ジ - n - オクチル						78	78	-	-
270	フタル酸ジ - n - ブチル	4841	810			5651	31	5682	1%	99%
271	フタル酸ジ - n - ヘプチル						0	0	-	-
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	266756	625			267382	6905	274287	3%	97%
273	フタル酸 n - ブチル = ベンジル	326				326	0	326	0%	100%
274	2 - tert - ブチルイミノ - 3 - イソプロピル - 5 - フェニルテトラヒドロ - 4 H - 1, 3, 5 - チアジアジン - 4 - オン (別名プロフェジン)		1092	69		1162		1162	-	-
275	N - tert - 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)		1			1		1	-	-
276	N - [1 - (N - n - ブチルカルバモイル) - 1 H - 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)		1015			1015		1015	-	-
277	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)		102			102	0	102	0%	100%
278	tert - 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)		12	29		40		40	-	-
279	2 - (4 - tert - ブチルフェノキシ) シクロヘキシル = 2 - プロピニル = スルフィット (別名プロパルギット又はB P P S)		30			30		30	-	-

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

(13 / 15 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				
280	2-tert-ブチル-5-(4-tert-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)		40			40	40	-	-
281	N-(4-tert-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)		70			70	70	-	-
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド					0	0	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	2490				2490	340771	99%	1%
284	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)		280			280	280	-	-
285	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0	0	0	0	0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	32	18	0	0	50	50	-	-
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	32362	15465			47827	7240	13%	87%
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタズ)		245			245	245	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン					240	240	-	-
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート					0	0	-	-
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	2				2	0	0%	100%
298	ベンズアルデヒド	2	332		45248	45582	3	0%	100%
299	ベンゼン	13187	10446	6113	670016	699761	44440	6%	94%
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物					0	0	-	-
301	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)		1041			1041	1041	-	-
304	ほう素及びその化合物	43469	214	44		43727	193426	82%	18%
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)					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

(14 / 15 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
307	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。)	18620	75935	391508		486063	4936	490999	1%	99%
308	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	354	384	457		1194	54	1248	4%	96%
309	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	9727	5068	2081		16876	1046	17921	6%	94%
310	ホルムアルデヒド	31438	12707	9224	639125	692494	15228	707722	2%	98%
311	マンガン及びその化合物	69544				69544	70826	140370	50%	50%
312	無水フタル酸	12				12	265	277	96%	4%
313	無水マレイン酸	30				30	78	108	72%	28%
314	メタクリル酸	39				39	112	151	74%	26%
315	メタクリル酸2 - エチルヘキシル						1275	1275	-	-
316	メタクリル酸2, 3 - エポキシプロピル						18	18	-	-
317	メタクリル酸2 - (ジエチルアミノ)エチル						0	0	-	-
318	メタクリル酸2 - (ジメチルアミノ)エチル						5	5	-	-
319	メタクリル酸n - ブチル						11	11	-	-
320	メタクリル酸メチル	259				259	16789	17048	98%	2%
322	(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)		154			154		154	-	-
325	N - メチルカルバミン酸2 - イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		765			765		765	-	-
326	N - メチルカルバミン酸2 - イソプロポキシフェニル(別名プロポキスル又はPHC)			1203		1203		1203	-	-
329	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)		5077	724		5801		5801	-	-
330	N - メチルカルバミン酸2 - sec - ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		1867	837		2703		2703	-	-

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 / 15 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				
331	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)		594			594	594	-	-
332	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 (別名アミトラス)		180			180	180	-	-
333	N - メチルジチオカルバミン酸 (別名カーバム)		314	106		420	420	-	-
334	6 - メチル - 1 , 3 - ジチオロ [4 , 5 - b] キノキサリン - 2 - オン		45			45	45	-	-
335	- メチルスチレン					1500	1500	-	-
338	メチル - 1 , 3 - フェニレン = ジイソシアネート (別名 m - トリレンジイソシアネート)					71	71	-	-
340	4 , 4 ' - メチレンジアニリン					0	0	-	-
341	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	-	-
342	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 - t e r t - プチルフェニル (別名ピリプチカルブ)		688			688	688	0%	100%
345	メルカプト酢酸					2	2	-	-
346	モリブデン及びその化合物	2048				2048	2063	1%	99%
350	りん酸ジメチル = 2 , 2 - ジクロロピニル (別名ジクロロボス又はDDVP)		9999	3338		13336	13336	0%	100%
353	りん酸トリス (ジメチルフェニル)					0	0	-	-
354	りん酸トリ - n - プチル					0	0	-	-
	合計	4985907	5046165	2397054	5975737	18404863	7470094	29%	71%

排出年度:平成17年度