

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	18446	99			18545	81079	99624	81%	19%
2	アクリルアミド	67				67	45	112	40%	60%
3	アクリル酸	8				8	196	204	96%	4%
4	アクリル酸エチル		1328	122		1451	770	2221	35%	65%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1328	122		1451		1451	-	-
6	アクリル酸メチル		1328	122		1451	207	1658	12%	88%
7	アクリロニトリル			1885		1885	2569	4453	58%	42%
8	アクロレイン		320	6068	22937	29325		29325	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)						301	301	-	-
11	アセトアルデヒド	19	1528	33403	196802	231752	96	231848	0%	100%
12	アセトニトリル	1579	294			1873	5184	7057	73%	27%
13	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1				1	0	1	0%	100%
14	オルト-アニシジン						3	3	-	-
15	アニリン	0				0	192	192	100%	0%
16	2-アミノエタノール	21948	2378	33030		57355	562	57917	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)	0				0	175	176	100%	0%
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)		415	1		416		416	-	-
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)		365	930		1295		1295	-	-
21	メタ-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。)	32388	15637	259495		307520	1014	308534	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	4627				4627	216	4843	4%	96%
26	石綿				42	42	0	42	0%	100%

排出年度:平成18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

(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				
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			52671		172	52843	0%	100%
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)	614				105	718	15%	85%
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。)	26768	5853			161	32782	0%	100%
32	2 - イミダゾリジンチオン	51				0	51	0%	100%
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)		90			15	105	14%	86%
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)		345				345	-	-
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 (別名モリネット)		72				72	-	-
40	エチルベンゼン	393737	510041	46322	286681	327941	1564722	21%	79%
42	エチレンオキシド	5450	10865			4079	20394	20%	80%
43	エチレングリコール	171381	53940	6399		34507	266227	13%	87%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	49016	1559			8188	58763	14%	86%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	2259				552	2812	20%	80%
46	エチレンジアミン	41				17	58	29%	71%
47	エチレンジアミン四酢酸	105		732		62	900	7%	93%
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)		150				150	-	-
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 (別名マンコゼブ又はマンゼブ)		3595				3595	-	-

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				
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)		180	286		466	466	-	-
54	エピクロロヒドリン	59				59	4836	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)						6544	-	-
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						0	-	-
59	パラ - オクチルフェノール						0	-	-
60	カドミウム及びその化合物						16	-	-
61	イブシロン - カプロラクタム						2300	-	-
62	2, 6 - キシレノール						0	-	-
63	キシレン	814857	1756040	78029	1022352	3671279	955126	21%	79%
64	銀及びその水溶性化合物	1072				1072	4	0%	100%
65	グリオキサール						0	-	-
66	グルタルアルデヒド	44				44	13	22%	78%
67	クレゾール	5	397	477		878	63	7%	93%
68	クロム及び三価クロム化合物	24935				24935	398	2%	98%
69	六価クロム化合物	21727	582			22309	14	0%	100%
70	クロロアセチル = クロリド						0	-	-
71	オルト - クロロアニリン						0	-	-
77	クロロエチレン (別名塩化ビニル)						12210	-	-
78	3 - クロロ - N - (3 - クロロ - 5 - トリフルオロメチル - 2 - ビリジル) - 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)		74			74		-	-
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)		34			34		-	-

排出年度: 平成18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

(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				
80	クロロ酢酸					0	0	-	-
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)		656			656	656	-	-
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)	12058	5155	26280	0	43493	18000	61493	29% 71%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	262753	181760	7012	0	451526	71110	522636	14% 86%
86	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)					11000	11000	-	-
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)		5	83		88	0	88	0% 100%
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	0	-	-
93	クロロベンゼン		75			75	640	715	90% 10%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	722	867	0	0	1589		1589	-
95	クロロホルム	1997	531	1941		4470	14787	19257	77% 23%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)					9600	9600	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		185			185		185	-
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)		25			25	0	25	0% 100%
99	五酸化バナジウム					1400	1400	-	-
100	コバルト及びその化合物	11881				11881	2	11883	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)	73087				73087	12186	85272	14% 86%

排出年度:平成18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					小計
102	酢酸ビニル		6811	189		7000	7151	14151	51%	49%
104	サリチルアルデヒド						0	0	-	-
105	アルファ - シアノ - 3 - フェノキシベンジル = N - (2 - クロロ - アルファ , アルファ , アルファ - トリフルオロ - パラ - トリル) - D - バリナート (別名フルバリネート)		20			20		20	-	-
106	アルファ - シアノ - 3 - フェノキシベンジル = 2 - (4 - クロロフェニル) - 3 - メチルブチレート (別名フェンバレレート)		10			10		10	-	-
107	アルファ - 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レート (別名シペルメトリン)		42			42		42	-	-
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	5730		2422		8152	36	8188	0%	100%
109	2 - (ジエチルアミノ) エタノール						8	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)		555			555	0	555	0%	100%
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) - 1 H - 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)		830			830		830	-	-
112	四塩化炭素						0	0	-	-
113	1 , 4 - ジオキサン	611				611	1931	2541	76%	24%
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	1951				1951	0	1951	0%	100%
116	1 , 2 - ジクロロエタン	1122				1122	1424	2546	56%	44%
117	1 , 1 - ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)						291	291	-	-
118	シス - 1 , 2 - ジクロロエチレン	7				7	6	14	46%	54%
120	3 , 3 ' - ジクロロ - 4 , 4 ' - ジアミノジフェニルメタン						9	9	-	-

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
121	ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12)	13651	5702	8465	16246	44065	6	44070	0%	100%
122	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)		1	49		50		50	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)	0	0	0	0	0		0	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	341	1213	0	0	1554		1554	-	-
125	2',4-ジクロロ-アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-4'-ニトロ-メタ-トルエンスルホンアニリド (別名フルスルファミド)		109			109		109	-	-
126	2-[4-(2,4-ジクロロ-メタ-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)		436			436		436	-	-
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)		9726			9726	0	9726	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)		931			931		931	-	-
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	396124	10025	51112	0	457261	34056	491317	7%	93%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	353				353	0	353	0%	100%
135	1,2-ジクロロプロパン	7403				7403	13045	20448	64%	36%
137	1,3-ジクロロプロペン (別名D-D)		92			92	0	92	0%	100%
138	3,3'-ジクロロベンジジン						0	0	-	-
139	オルト-ジクロロベンゼン		8913	3708		12621	0	12621	0%	100%
140	パラ-ジクロロベンゼン		573	1095644		1096217		1096217	-	-
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)		594			594		594	-	-

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
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)		2641			2641	2641	-	-	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	108505	0	0	0	108505	15467	123972	12%	88%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	198137				198137	1384930	1583067	87%	13%
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)		632	512		1144		1144	-	-
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)		785			785		785	-	-
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)		1195	725		1920		1920	-	-
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)		122	67		189		189	-	-
154	ジチオリン酸S - (2, 3 - ジヒドロ - 5 - メトキシ - 2 - オキシ - 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)		636			636		636	-	-
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)		2220			2220		2220	-	-
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)		822			822		822	-	-
160	2 - (ジ - ノルマル - ブチルアミノ) エタノール						0	0	-	-
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)		190			190		190	-	-

排出年度: 平成18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

(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
162	ジブ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	233	2846	19041		22120	0	22120	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)		1078	3317		4395		4395	-	-
169	1,1'-ジメチル-4,4'-ピペリジニウム=ジクロリド (別名パラコート又はパラコートジクロリド)		86	204		290		290	-	-
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)		210			210	0	210	0%	100%
171	3,3'-ジメチルベンジジン (別名オルト-トリジン)						0	0	-	-
172	N,N-ジメチルホルムアミド	10147	245	82		10474	4255	14729	29%	71%
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)		1024			1024		1024	-	-
175	水銀及びその化合物	9				9	2	11	20%	80%
176	有機スズ化合物	5134				5134	816	5949	14%	86%
177	スチレン	5115	1075		120864	127054	76300	203354	38%	62%
178	セレン及びその化合物						23	23	-	-
179	ダイオキシン類	3074.3103746	1608.1479182	14.4563419	52.7214861	4749.636121	12923.99124	17673.62736	73%	27%
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)		9114			9114		9114	-	-
181	チオ尿素	14				14	0	14	0%	100%
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)		2942	1505		4447		4447	-	-

排出年度:平成18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

(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
186	チオりん酸O, O - ジエチル - O - (6 - オキシ - 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)			118		118	118	-	-	
188	チオりん酸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)		40			40	40	-	-	
189	チオりん酸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)		766	1323		2089	2089	-	-	
192	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)		4863	5416		10279	0	10279	0%	100%
193	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)		778	330		1108		1108	-	-
194	チオりん酸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)		266			266		266	-	-
196	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)		1496			1496		1496	-	-
197	デカプロモジフェニルエーテル						140	140	-	-
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)		66			66	23	89	26%	74%
199	テトラクロロイソフタロニトリル (別名クロタロニル又はTPN)		179	600		780		780	-	-
200	テトラクロロエチレン	75376				75376	229875	305251	75%	25%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1085				1085	0	1085	0%	100%
203	テトラフルオロエチレン						110000	110000	-	-
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)	3781	140			3921	0	3921	0%	100%
205	テレフタル酸						1	1	-	-
206	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-

排出年度:平成18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					小計
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	24532	444			24976	2180	27156	8%	92%
209	1, 1, 1 - トリクロロエタン	0	0	0	0	0	0	0	100%	0%
210	1, 1, 2 - トリクロロエタン						24	24	-	-
211	トリクロロエチレン	176716				176716	263689	440406	60%	40%
212	2, 4, 6 - トリクロロ - 1, 3, 5 - トリアジン						0	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		0	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		380			380		380	-	-
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)		244	1		245		245	-	-
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	8898	8224	20936	0	38059	1171	39230	3%	97%
220	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)		264	30		294		294	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	23	102	426		551		551	-	-
224	1, 3, 5 - トリメチルベンゼン	60041	34329	3494	128474	226337	48098	274435	18%	82%
225	オルト - トルイジン						0	0	-	-
226	パラ - トルイジン						78	78	-	-
227	トルエン	1671644	1232026	46938	1703505	4654112	2393667	7047779	34%	66%
230	鉛及びその化合物	38458	4189			42647	644	43291	1%	99%
231	ニッケル	10928				10928	225	11153	2%	98%
232	ニッケル化合物	19220				19220	1972	21192	9%	91%
234	パラ - ニトロアニリン						0	0	-	-
239	パラ - ニトロフェノール						0	0	-	-
240	ニトロベンゼン						11	11	-	-
241	二硫化炭素	58				58	0	58	0%	100%
242	ノニルフェノール	1				1	0	1	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	352				352	49	400	12%	88%

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					小計
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)		41			41		41	-	-
246	ビス (8 - キノリノラト) 銅 (別名オキシン銅又は有機銅)		270	39		309		309	-	-
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)		477			477	0	477	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)		1268			1268	0	1268	0%	100%
251	ビス (水素化牛脂) ジメチルアンモニウム = クロリド	473	385	3169		4028	0	4028	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	291				291	510	801	64%	36%
253	ヒドラジン	3732				3732	113	3845	3%	97%
254	ヒドロキノン	4770	0			4771	1	4772	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 - ブタノール (別名ピテルタノール)		9	16		25		25	-	-
258	ピペラジン						10	10	-	-
259	ピリジン	21				21	24	45	54%	46%
260	ピロカテコール (別名カテコール)						0	0	-	-
264	メタ - フェニレンジアミン						0	0	-	-
266	フェノール	19154				19154	8352	27506	30%	70%
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 (別名ベルメトリン)		735	913		1648	0	1648	0%	100%
268	1, 3 - ブタジエン		652	7088	162079	169819	745	170564	0%	100%
269	フタル酸ジ - ノルマル - オクチル						0	0	-	-
270	フタル酸ジ - ノルマル - プチル	14735	811	12		15558	13	15571	0%	100%
271	フタル酸ジ - ノルマル - ヘプチル						0	0	-	-
272	フタル酸ビス (2 - エチルヘキシル)	34911	120			35031	2187	37217	6%	94%

排出年度: 平成18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

(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				
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル					0	0	-	-
274	2-ターシャリ-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 (別名ブプロフェジン)		1202	105		1307	1307	-	-
276	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)		390			390	390	-	-
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)		91			91	91	0%	100%
278	ターシャリ-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)		17	46		63	63	-	-
279	2-(4-ターシャリ-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BP PS)		30			30	30	-	-
280	2-ターシャリ-ブチル-5-(4-ター シャリ-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-ターシャリ-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)		30			30	30	-	-
282	N-(ターシャリ-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	6051				6051	306803	98%	2%
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)		210			210	210	-	-

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					小計
285	ブ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)	329	181	0	0	510	510	-	-	
288	プロモメタン (別名臭化メチル)	17758				17758	6800	24558	28%	72%
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スズ)		197			197		197	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン						243	243	-	-
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)						0	0	-	-
298	ベンズアルデヒド	10	311		37527	37848	3	37851	0%	100%
299	ベンゼン	11647	9780	5782	562553	589763	38680	628443	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)		1118			1118		1118	-	-
304	ほう素及びその化合物	83513	185	44		83742	212250	295992	72%	28%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)						0	0	-	-
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。)	24064	65469	352212		441745	4526	446271	1%	99%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	4861	358	371		5589	419	6008	7%	93%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	13757	4406	1628		19792	279	20071	1%	99%
310	ホルムアルデヒド	20092	11238	8728	499727	539784	16003	555787	3%	97%
311	マンガン及びその化合物	73252				73252	77371	150623	51%	49%
312	無水フタル酸	5				5	266	271	98%	2%
313	無水マレイン酸	678				678	57	735	8%	92%
314	メタクリル酸	182				182	240	422	57%	43%
315	メタクリル酸 2 - エチルヘキシル						62	62	-	-
316	メタクリル酸 2, 3 - エポキシプロピル						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

(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				
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					3	3	-	-
319	メタクリル酸ノルマル-ブチル					22	22	-	-
320	メタクリル酸メチル	907				907	11322	93%	7%
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)		220			220	220	-	-
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)		696			696	696	-	-
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)			1266		1266	1266	-	-
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)		5363	961		6324	6324	-	-
330	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		1725	1788		3513	3513	-	-
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(別名ハロスルフォンメチル)		645			645	645	-	-
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)		160			160	160	-	-
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		100			100	100	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ口[4,5-b]キノキサリン-2-オン		25			25	25	-	-
335	アルファ-メチルスチレン					801	801	-	-
336	3-メチルピリジン					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

(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					小計
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタ-トリレンジイソシアネート)						86	86	-	-
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						62	62	-	-
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-ターシャリ-ブチルフェニル(別名ピリプチカルブ)		724			724	0	724	0%	100%
345	メルカプト酢酸						1	1	-	-
346	モリブデン及びその化合物	6627				6627	47	6674	1%	99%
350	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)		9576	3288		12864	0	12864	0%	100%
354	りん酸トリ-ノルマル-ブチル						0	0	-	-
	合計	5141222	4041088	2209524	4759790	16151624	6868586	23020210	30%	70%