

○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（兵庫県）

表3-2 都道府県別

(1 / 13 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	1809	99			1908	42759	44666	96%	4%
2	アクリルアミド	35				35	1	37	4%	96%
3	アクリル酸	0				0	20427	20427	100%	0%
4	アクリル酸エチル		1018	58		1076	456	1531	30%	70%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1018	58		1076		1076	-	-
6	アクリル酸メチル		1018	58		1076	3021	4097	74%	26%
7	アクリロニトリル			1031		1031	15841	16872	94%	6%
8	アクロレイン		211	3325	16841	20378		20378	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	2363				2363	0	2363	0%	100%
11	アセトアルデヒド	2	1292	18295	149440	169028	2900	171928	2%	98%
12	アセトニトリル	776	87			863	26425	27288	97%	3%
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	1	18%	82%
15	アニリン	0				0	16	16	98%	2%
16	2-アミノエタノール	66840	644	10544		78028	2827	80855	3%	97%
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)	2				2	61	63	97%	3%
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)		1221	1		1222		1222	-	-
19	3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名アミトロール)						0	0	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィニル]酪酸(別名グルホシネート)	9	2228	1782		4019		4019	-	-
21	メタ-アミノフェノール	2				2	0	2	0%	100%
22	アリルアルコール						160	160	-	-
23	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン						36	36	-	-
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。)	183758	7460	159977		351195	91	351285	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	350				350	2486	2836	88%	12%
26	石綿				9	9	0	9	0%	100%
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						13	13	-	-
28	イソブレン			28884		28884		28884	-	-

排出年度：平成19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（兵庫県）

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
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)	74				74	60	134	45%	55%
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。)	837	3026			3863	189	4052	5%	95%
32	2-イミダゾリジンチオン	28				28	0	28	0%	100%
33	1, 1' - [イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン (別名イミノクタジン)						0	0	-	-
34	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)		17			17		17	-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリーブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		333			333		333	-	-
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)		92			92	91	183	50%	50%
38	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン (別名ペンディメタリン)		3493			3493	3	3496	0%	100%
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)		7440			7440		7440	-	-
40	エチルベンゼン	107910	191201	18134	200648	517893	490487	1008380	49%	51%
42	エチレンオキシド	990	6140			7130	5827	12957	45%	55%
43	エチレングリコール	44860	18946	5003		68809	74583	143392	52%	48%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	12068	531			12599	11113	23712	47%	53%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	145				145	2992	3137	95%	5%
46	エチレンジアミン	60				60	495	555	89%	11%
47	エチレンジアミン四酢酸	4285		626		4912	0	4912	0%	100%
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)		675			675		675	-	-
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)	61	5510			5571	0	5571	0%	100%
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)		1321	489		1810		1810	-	-

○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（兵庫県）

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				
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)		40			40	40	-	-
54	エピクロロヒドリン					6720	6720	-	-
55	2, 3-エポキシ-1-プロパノール					0	0	-	-
56	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)					142	142	-	-
57	2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル					32	32	-	-
58	1-オクタノール	0				0	0	0%	100%
59	パラ-オクチルフェノール					1	1	-	-
60	カドミウム及びその化合物					152	152	-	-
61	イブシロン-カプロラクタム	9				0	9	3%	97%
63	キシレン	318810	743584	50709	724982	1838085	1971708	52%	48%
64	銀及びその水溶性化合物	297				297	301	1%	99%
65	グリオキサール	3				3	108	97%	3%
66	グルタルアルデヒド	27				27	0	1%	99%
67	クレゾール	4	155	237		396	630	61%	39%
68	クロム及び三価クロム化合物	1621				1621	5661	78%	22%
69	六価クロム化合物	763	355			1118	74	6%	94%
74	クロロエタン					9510	9510	-	-
75	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)		160			160	160	-	-
76	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)		230			230	230	-	-
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)					19380	19380	-	-
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)-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)		208			208	208	-	-
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)		112			112	112	-	-
80	クロロ酢酸					120	120	-	-

○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（兵庫県）

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				
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(別名プレチクロール)		2907			2907	0	2907	0%	100%
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)		295			295		295	-	-
84	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	6775	2470	19175	0	28420	41	28461	0%	100%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	185901	71148	4581	0	261630	7186	268816	3%	97%
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)		70	233		303	5	308	1%	99%
91	3-クロロプロベン(別名塩化アリル)	31				31	1032	1063	97%	3%
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)		2	3		5		5	-	-
93	クロロベンゼン	8	125			133	5050	5182	97%	3%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	127	119	0	0	246		246	-	-
95	クロロホルム	1360	684	2545		4590	16721	21311	78%	22%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						330070	330070	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		398			398		398	-	-
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)		63			63		63	-	-
99	五酸化バナジウム	1008				1008	8	1017	1%	99%
100	コバルト及びその化合物	5479				5479	32	5510	1%	99%
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)	7438				7438	10024	17462	57%	43%
102	酢酸ビニル		3102	94		3196	40649	43845	93%	7%
103	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)						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	0	20	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（兵庫県）

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				
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-メチルブチラート(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ラート(別名シペルメトリン)		157			157	0	157	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	33		1329		1361	722	2084	35%	65%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール						0	0	-	-
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)		10394			10394	23	10417	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)-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)		1600			1600	0	1600	0%	100%
112	四塩化炭素						19	19	-	-
113	1,4-ジオキサソ	393				393	655	1047	63%	37%
114	シクロヘキシルアミン						27	27	-	-
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	391				391	0	392	0%	100%
116	1,2-ジクロロエタン	24				24	68898	68922	100%	0%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						1744	1744	-	-
118	シス-1,2-ジクロロエチレン						46	46	-	-
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)	6747	3733	5626	10173	26279	2007	28286	7%	93%
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)		119	481		600		600	-	-
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)	129	524	0	0	653		653	-	-

○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（兵庫県）

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
125	2', 4-ジクロロ-アルファ, アルファ, アルファートリフルオロ-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)		146			146	146	-	-	
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)		3390			3390	3390	-	-	
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)	4	1916			1920	20	1940	1%	99%
130	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)		1233			1233	0	1233	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)		481			481		481	-	-
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	196703	4881	37890	0	239474	54484	293958	19%	81%
134	1, 3-ジクロロ-2-プロパノール	2832				2832	0	2832	0%	100%
135	1, 2-ジクロロプロパン	751				751	4	756	1%	99%
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		3584			3584	79	3663	2%	98%
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	1079	4279	1481		6839	3366	10205	33%	67%
140	パラ-ジクロロベンゼン		169	666171		666339		666339	-	-
141	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)		150			150		150	-	-
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)		2204			2204		2204	-	-
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)		1701			1701	0	1701	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	31849	0	0	0	31849	13500	45349	30%	70%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	79284				79284	1182967	1262251	94%	6%
146	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノ(別名ジチアノン)		293			293		293	-	-
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)		724			724		724	-	-

○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（兵庫県）

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
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)		114			114	0	114	0%	100%
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)		3631	293		3924		3924	-	-
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)		99	8		107		107	-	-
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)		1412			1412		1412	-	-
155	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ビス(エトキソカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)		427			427		427	-	-
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)		5			5		5	-	-
159	ジフェニルアミン						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-ペンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン)		293			293		293	-	-
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	-	-
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	59187	1920	12698		73805	0	73805	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(別名トリクロルホン又はDEP)		2640	450		3090		3090	-	-
169	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)		901	349		1250		1250	-	-
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)		1568			1568		1568	-	-
172	N, N-ジメチルホルムアミド	1444	312	18		1774	32545	34320	95%	5%
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PAF)		934			934		934	-	-

○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（兵庫県）

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				
174	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)		120			120	3	123	2%	98%
175	水銀及びその化合物	1				1	2	3	59%	41%
176	有機スズ化合物	46				46	2802	2848	98%	2%
177	スチレン	535	1923	0	72764	75222	145624	220846	66%	34%
178	セレン及びその化合物	19				19	45	64	71%	29%
179	ダイオキシン類	3837.2790801	2349.74946841	4.13522384	51.28313652	6242.44690887	33390.62445198	39633.07136085	84%	16%
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)		18424			18424	0	18424	0%	100%
181	チオ尿素	12				12	110	122	90%	10%
182	チオフェノール						0	0	-	-
183	チオリン酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)		235	73		308		308	-	-
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)		393			393		393	-	-
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)	12	4613	267		4892		4892	-	-
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)			0		0		0	-	-
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)		162			162		162	-	-
189	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)		1854	426		2280		2280	-	-
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)	6	7116	3684		10806	0	10806	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)		1005	195		1200	0	1200	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（兵庫県）

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				
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)		115			115	0	115	0%	100%
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)		1907			1907		1907	-	-
197	デカブロモジフェニルエーテル						0	0	-	-
198	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3, 7)]デカン(別名ヘキサメレンテトラミン)	0	38			38	900	938	96%	4%
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)	6	4149	2137		6291	0	6291	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	36215				36215	65468	101683	64%	36%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	15				15	0	15	1%	99%
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)	658	430			1088	8	1096	1%	99%
205	テレフタル酸						0	0	-	-
206	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1622	12			1634	4068	5702	71%	29%
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	244	244	100%	0%
210	1, 1, 2-トリクロロエタン						8	8	-	-
211	トリクロロエチレン	32513				32513	170033	202546	84%	16%
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)	106	28079			28185		28185	-	-
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)		498			498		498	-	-
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	4794	2880	14847	0	22521	48	22569	0%	100%
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)		2378	23		2401	31	2432	1%	99%
221	2, 4, 6-トリプロモフェノール						0	0	-	-
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	643	27	108		778		778	-	-
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	24084	14422	2232	84737	125476	35850	161325	22%	78%
225	オルト-トルイジン						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（兵庫県）

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	トルエン	562900	381552	21467	1211163	2177082	3570799	5747881	62%	38%
230	鉛及びその化合物	777	2441			3218	8681	11899	73%	27%
231	ニッケル	1888				1888	669	2557	26%	74%
232	ニッケル化合物	9194				9194	3937	13130	30%	70%
233	ニトリロ三酢酸						0	0	-	-
236	ニトログリセリン						0	0	-	-
237	パラ-ニトロクロロベンゼン						0	0	-	-
239	パラ-ニトロフェノール						0	0	-	-
241	二硫化炭素	36				36	110160	110196	100%	0%
242	ノニルフェノール						5	5	-	-
243	バリウム及びその水溶性化合物	2368				2368	233	2601	9%	91%
244	ピクリン酸						0	0	-	-
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)		1725			1725		1725	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		2038	262		2300		2300	-	-
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)	1	150			151	0	151	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)		7188			7188	210	7398	3%	97%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	323	116	327		766	0	766	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	7				7	551	557	99%	1%
253	ヒドラジン	4593				4593	2755	7348	37%	63%
254	ヒドロキノン	975				975	2700	3675	73%	27%
257	1-(4-ピフェニルオキシ)-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)		39	11		50		50	-	-
258	ピペラジン						0	0	-	-
259	ピリジン	27				27	39	65	59%	41%
260	ピロカテコール(別名カテコール)						2	2	-	-
261	フェニルオキシラン						0	0	-	-
263	パラ-フェニレンジアミン						0	0	-	-
264	メター-フェニレンジアミン	5				5	0	5	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（兵庫県）

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				
266	フェノール	2327				2327	40368	42695	95%	5%
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)	0	499	408		907	0	907	0%	100%
268	1,3-ブタジエン		929	3876	123366	128171	14702	142873	10%	90%
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-ブチル	783	1020	3		1806	460	2266	20%	80%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1463	34			1496	1811	3308	55%	45%
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	24				24	14	38	37%	63%
274	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)		727	8		735		735	-	-
275	N-ターシャリーブチル-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)		565			565		565	-	-
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)		910			910	0	910	0%	100%
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(別名シハロホップブチル)		749			749	0	749	0%	100%
278	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)		11	14		25		25	-	-
280	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)		40			40		40	-	-
281	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-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)		110			110		110	-	-
282	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						0	0	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	891				891	154725	155616	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)		630			630		630	-	-

○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（兵庫県）

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				
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	ブロモトリフルオロメタン（別名ハロン-1301）	233	130	0	0	363	363	-	-	
288	ブロモメタン（別名臭化メチル）	47126	197			47323	18800	66123	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ズ）		97			97		97	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン						0	0	-	-
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート						7	7	-	-
297	ベンジル=クロリド（別名塩化ベンジル）						110	110	-	-
298	ベンズアルデヒド		434		25355	25790	1	25791	0%	100%
299	ベンゼン	5878	19919	3163	371665	400625	56148	456773	12%	88%
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（別名メフェナセット）		1171			1171		1171	-	-
304	ほう素及びその化合物	4305	118	19		4441	168160	172601	97%	3%
306	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						1	1	-	-
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。）	46583	43527	247835		337945	4045	341990	1%	99%
308	ポリ（オキシエチレン）=オクチルフェニルエーテル	2925	1179	261		4365	209	4574	5%	95%
309	ポリ（オキシエチレン）=ノニルフェニルエーテル	12519	10065	880		23463	370	23833	2%	98%
310	ホルムアルデヒド	9975	6512	4785	382857	404128	2687	406815	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	1992				1992	25391	27383	93%	7%
312	無水フタル酸	0				0	390	390	100%	0%
313	無水マレイン酸	3				3	849	852	100%	0%
314	メタクリル酸	83				83	4144	4227	98%	2%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル						15	15	-	-
316	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル						471	471	-	-
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						2	2	-	-
319	メタクリル酸ノルマルブチル						864	864	-	-
320	メタクリル酸メチル	51	469	0		520	33220	33740	98%	2%

○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（兵庫県）

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				
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)		4489			4489	4489	-	-
324	メチル=イソチオシアネート		320			320	15	4%	96%
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)		177			177	177	-	-
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)			604		604	604	-	-
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)		941	596		1537	1537	-	-
330	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)		1054	676		1730	0	0%	100%
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)		606			606	606	-	-
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンター-1,4-ジエン(別名アミトラス)		40			40	40	-	-
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	アルファ-メチルスチレン					903	903	-	-
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)					1	1	-	-
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	7				7	30	80%	20%
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-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		188			188	188	-	-
345	メルカプト酢酸	4				4	200	98%	2%
346	モリブデン及びその化合物	5158				5158	5539	52%	48%
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)		4917	1595		6511	0	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-ノルマル-ブチル					0	0	-	-
	合計	2164485	1726053	1363418	3374002	8627958	9150163	51%	49%