

○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（神奈川県）

表3-2 都道府県別

( 1 / 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				
1	亜鉛の水溶性化合物	6568	21			6589	51446	58035	89%	11%
2	アクリルアミド	8				8	51	59	86%	14%
3	アクリル酸エチル	4	1450	8		1463	7319	8782	83%	17%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	37				37	334	371	90%	10%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1450	8		1459		1459	-	-
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0				0	2	2	100%	0%
7	アクリル酸ノルマルブチル						1558	1558	-	-
8	アクリル酸メチル	0	1450	8		1459	2210	3669	60%	40%
9	アクリロニトリル	1		1314		1315	18328	19643	93%	7%
10	アクロレイン		258	4233	16630	21122		21122	-	-
11	アジ化ナトリウム	2				2	0	2	0%	100%
12	アセトアルデヒド	24	1148	23291	99454	123917	2101	126018	2%	98%
13	アセトニトリル	20533	112			20646	23411	44056	53%	47%
15	アセナフテン						0	0	-	-
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	1				1	0	1	0%	100%
18	アニリン	15				15	7	22	31%	69%
20	2-アミノエタノール	142062	2080	24314		168456	15630	184085	8%	92%
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)		92	2		94		94	-	-
23	パラ-アミノフェノール	1				1		1	-	-
24	メタ-アミノフェノール	0				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)		151			151		151	-	-
28	アリルアルコール						251	251	-	-
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		8			8	26	34	76%	24%
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。)	270641	20523	147050		438214	2296	440510	1%	99%
31	アンチモン及びその化合物	1412				1412	243	1654	15%	85%
32	アントラセン	0				0		0	-	-
33	石綿				5	5	0	5	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						0	0	-	-

排出年度：平成23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（神奈川県）

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
35	イソブチルアルデヒド					0	0	-	-	
36	イソプレン			36874		36874	121709	77%	23%	
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)	496				496	0	496	0%	100%
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)		180			180		180	-	-
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)		198			198		198	-	-
42	2-イミダゾリジンチオン	3				3	0	3	0%	100%
44	インジウム及びその化合物	2				2	0	2	0%	100%
47	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-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)		120			120		120	-	-
48	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)		135			135	47	182	26%	74%
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)		566			566		566	-	-
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)		48			48		48	-	-
51	2-エチルヘキサ酸	0				0	0	0	0%	100%
53	エチルベンゼン	166241	591654	27663	182611	968168	750028	1718196	44%	56%
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)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)		641			641		641	-	-
55	エチレンイミン						0	0	-	-
56	エチレンオキシド	3051				3051	15273	18325	83%	17%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	8231	2106			10337	709	11046	6%	94%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2894				2894	3825	6719	57%	43%
59	エチレンジアミン	1241				1241	37	1278	3%	97%
60	エチレンジアミン四酢酸	4339		139		4479	31	4510	1%	99%
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)		1575			1575		1575	-	-

○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（神奈川県）

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				
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)		10408			10408	10408	-	-
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)		559	657		1216	1216	-	-
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)		501	106		607	607	-	-
65	エピクロロヒドリン	2				2	17	91%	9%
66	1, 2-エポキシブタン						190	-	-
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール						0	-	-
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	4				4	8222	100%	0%
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0				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)		21	0		21	21	-	-
71	塩化第二鉄	14221				14221	282	2%	98%
73	1-オクタノール	7				7	0	0%	100%
74	パラ-オクチルフェノール						0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	4				4	10	72%	28%
76	イブシロン-カプロラクタム	0				0	230	100%	0%
80	キシレン	236520	1168265	40143	669590	2114519	1808540	46%	54%
81	キノリン						0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	355				355	68	16%	84%
83	クメン	234	10			244	219	47%	53%
84	グリオキサール	3				3	0	0%	100%
85	グルタルアルデヒド	3062				3062	0	0%	100%
86	クレゾール	76	20	177		273	9	3%	97%
87	クロム及び三価クロム化合物	578				578	745	56%	44%
88	六価クロム化合物	60	369			429	32	7%	93%
89	クロロアニリン	0				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（神奈川県）

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
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)		109			109	109	-	-	
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)		11717			11717	11717	-	-	
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)		270			270	270	-	-	
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)		524			524	524	-	-	
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)					7964	7964	-	-	
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)		576	59		635	635	-	-	
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)		88	1		88	88	-	-	
98	クロロ酢酸	0				0	0	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)		292			292	292	-	-	
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)		169			169	169	-	-	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	0				0	0	0%	100%	
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	9414	4833	37700		51947	51947	-	-	
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	196094	425937	47963		669995	13258	683252	2%	98%
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)		1871			1871	1871	-	-	
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)		103			103	0	103	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（神奈川県）

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
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)		4			4	4	-	-	
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)		61			61	61	-	-	
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)		329			329	329	-	-	
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)		0	9		9	9	-	-	
119	(RS)-4-(4-クロロフェニル)-2-フェニル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ブチロニトリル(別名フェンブコナゾール)		22			22	22	-	-	
121	パラクロロフェノール	376				376	20	396	5%	95%
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						24072	24072	-	-
124	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)ウレア(別名クミルロン)		180			180		180	-	-
125	クロロベンゼン	12	147			159	0	159	0%	100%
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1430	3170			4601		4601	-	-
127	クロロホルム	5633	855	4109		10597	2071	12668	16%	84%
128	クロロメタン(別名塩化メチル)						168100	168100	-	-
129	4-クロロ-3-メチルフェノール						0	0	-	-
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン						3900	3900	-	-
132	コバルト及びその化合物	1931				1931	9	1940	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)	5879				5879	1969	7848	25%	75%
134	酢酸ビニル	2295	2820	154		5269	28033	33302	84%	16%
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)						0	0	-	-
136	サリチルアルデヒド	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（神奈川県）

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
137	シアナミド		7			7	0	7	0%	100%
139	(S)-α-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)		4	17		20		20	-	-
140	(RS)-α-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)		53	55		109		109	-	-
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサニル)		30			30		30	-	-
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	487		1691		2178	7211	9389	77%	23%
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	20				20	2	23	10%	90%
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)		235			235		235	-	-
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)		40			40	1	41	2%	98%
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)		121			121		121	-	-
149	四塩化炭素						810	810	-	-
150	1, 4-ジオキサン	10640				10640	9816	20456	48%	52%
151	1, 3-ジオキサラン						240	240	-	-
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)		1279			1279		1279	-	-
153	シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシミドメチル= (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)		35	1610		1645		1645	-	-
154	シクロヘキシルアミン	223				223	981	1204	81%	19%
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	2				2	0	2	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（神奈川県）

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
157	1, 2-ジクロロエタン	122				122	2880	3001	96%	4%
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)	15450	7205	20857	2591	46104	0	46104	0%	100%
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)		1750			1750		1750	-	-
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			0		0		0	-	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	3182	7269			10451	280	10731	3%	97%
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)		530			530		530	-	-
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)	170	6901			7071	0	7071	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)		30	6		37		37	-	-
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)		76			76		76	-	-
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)		47			47		47	-	-
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)		51			51		51	-	-
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		286			286		286	-	-

○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（神奈川県）

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
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名 HCFC-141b)	62285	8219	64113		134617	134617	-	-	
178	1, 2-ジクロロプロパン	2174				2174	2174	-	-	
179	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)		276774			276774	0	0%	100%	
181	ジクロロベンゼン	98	559	817992		818649	5	818654	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-トルエンホルナート (別名ピラゾレート)		30			30		30	-	-
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)		6726			6726		6726	-	-
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名 HCFC-225)	43574				43574	21281	64855	33%	67%
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	89892				89892	358843	448735	80%	20%
187	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノ (別名ジチアノン)		97			97		97	-	-
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	2822				2822	250	3072	8%	92%
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						1165	1165	-	-
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)		36			36		36	-	-
193	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)		1485			1485		1485	-	-
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)		44			44		44	-	-
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)		1264			1264		1264	-	-
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)		2678			2678		2678	-	-
198	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)		68			68		68	-	-



○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（神奈川県）

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				
199	ジナトリウム=2, 2'-ビニレンビス[5-(4-モルホリノ-6-アニリノ-1, 3, 5-トリアジン-2-イルアミノ)ベンゼンスルホナート] (別名C1フルオレスセント260)						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン	0				0	60	60	100%	0%
203	ジフェニルアミン	8				8	0	8	0%	100%
204	ジフェニルエーテル	0				0	0	0	0%	100%
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	12				12	0	12	0%	100%
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)		16			16		16	-	-
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	377	19	79		475	20	495	4%	96%
209	ジプロモクロロメタン	1192	106	465		1763		1763	-	-
210	2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	6726				6726	0	6726	0%	100%
211	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロン-2402)	0	0			0		0	-	-
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)		2188	2528		4716		4716	-	-
213	N, N-ジメチルアセトアミド	2480	7			2487	20146	22633	89%	11%
216	N, N-ジメチルアニリン	3				3	0	3	0%	100%
218	ジメチルアミン	37				37	0	37	0%	100%
219	ジメチルジスルフィド						170	170	-	-
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суль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)		634			634		634	-	-
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	899	1164	13099		15162	0	15162	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)		1750	741		2491		2491	-	-
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)		311	469		780		780	-	-

○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（神奈川県）

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
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)		2340			2340	2340	-	-	
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	1				1	0	1	0%	100%
232	N, N-ジメチルホルムアミド	2916				2916	1392	4308	32%	68%
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)		300			300		300	-	-
234	臭素	2				2	105	107	98%	2%
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	0	0	0%	100%
237	水銀及びその化合物	44				44	0	44	0%	100%
239	有機スズ化合物	153				153	481	634	76%	24%
240	スチレン	225	806		60547	61578	41711	103290	40%	60%
242	セレン及びその化合物	130				130	13	143	9%	91%
243	ダイオキシン類	1652.32116833	764.19488906	4.13638813	49.23962935	2469.89207487	3620.012286962	6089.904361832	59%	41%
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)		16758			16758		16758	-	-
245	チオ尿素	776				776	0	776	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)	1	4727			4728		4728	-	-
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)		3			3		3	-	-
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)		2000	602		2602		2602	-	-
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)	24	2968	3053		6045		6045	-	-
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)		180	259		439		439	-	-
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)		34			34		34	-	-

○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（神奈川県）

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
255	デカブロモジフェニルエーテル					0	0	-	-	
256	デカン酸	0				3	3	100%	0%	
257	デシルアルコール（別名デカノール）	1				0	1	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）	177	379			556	0	556	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）	21				21	0	21	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）		3646			3646	0	3646	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	15495				15495	57715	73210	79%	21%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	178				178	240	418	57%	43%
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）		468			468		468	-	-
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）		46	611		658		658	-	-
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）	27	550			577	1	578	0%	100%
270	テレフタル酸					0	0	-	-	
271	テレフタル酸ジメチル					0	0	-	-	
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	8687	12			8699	5661	14360	39%	61%
273	1-ドデカノール（別名ノルマルドデシルアルコール）	0	15			15	160	175	91%	9%
274	ターシャリドデカンチオール					0	0	-	-	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	37740	183	25422		63344	350	63694	1%	99%
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）						10	10	-	-
277	トリエチルアミン	984				984	164	1148	14%	86%
278	トリエチレンテトラミン						22	22	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0				0	2	2	100%	0%
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						2	2	-	-
281	トリクロロエチレン	30117				30117	70150	100267	70%	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（神奈川県）

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				
282	トリクロロ酢酸	161				161		161	-	-
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン						0	0	-	-
284	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)			0		0		0	-	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		12867			12867		12867	-	-
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)		135			135		135	-	-
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール						0	0	-	-
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	11935	8176	43546		63657	0	63657	0%	100%
291	1, 3, 5-トリリス(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	1214				1214	0	1214	0%	100%
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)		538			538		538	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3205	71		12323	15599	48629	64227	76%	24%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	26421	21441	2090	68638	118590	39405	157995	25%	75%
298	トリレンジイソシアネート	0				0	201	201	100%	0%
299	トルイジン	4				4	0	4	0%	100%
300	トルエン	326187	759475	23220	1077146	2186027	2116346	4302373	49%	51%
301	トルエンジアミン						0	0	-	-
302	ナフタレン	4008	84	18287		22379	25535	47913	53%	47%
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート						0	0	-	-
304	鉛	669				669	31	699	4%	96%
305	鉛化合物	2617	1516			4132	1500	5632	27%	73%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン						0	0	-	-
308	ニッケル	4641				4641	6	4647	0%	100%
309	ニッケル化合物	7580				7580	2058	9637	21%	79%
310	ニトリロ三酢酸						0	0	-	-
316	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
317	ニトロメタン	0				0	4	5	93%	7%
318	二硫化炭素	5				5	0	5	0%	100%
319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニルアルコール)						9	9	-	-
320	ノニルフェノール	137				137	0	137	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（神奈川県）

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				
321	バナジウム化合物	527				527	9780	10307	95%	5%
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)		92			92		92	-	-
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)		977			977		977	-	-
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)	2	1125			1127		1127	-	-
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)		7784			7784	0	7784	0%	100%
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	5				5	0	5	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)		309			309		309	-	-
332	砒素及びその無機化合物	19				19	256	275	93%	7%
333	ヒドラジン	5046				5046	102	5148	2%	98%
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	50				50	0	50	0%	100%
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド						0	0	-	-
336	ヒドロキノ	6257				6257	0	6257	0%	100%
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン						0	0	-	-
338	2-ビニルピリジン						0	0	-	-
339	N-ビニル-2-ピロリドン	0				0	0	0	0%	100%
340	ビフェニル	1	2			3	9	12	75%	25%
341	ピペラジン	1277				1277	0	1277	0%	100%
342	ピリジン	526				526	8	534	2%	98%
343	ピロカテコール(別名カテコール)	171				171	129	300	43%	57%
344	フェニルオキシラン						0	0	-	-
345	フェニルヒドラジン						0	0	-	-
346	2-フェニルフェノール		616			616		616	-	-
348	フェニレンジアミン	0				0	0	0	0%	100%
349	フェノール	2255				2255	14529	16784	87%	13%
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)	0	459	549		1008		1008	-	-
351	1, 3-ブタジエン		522	4942	81697	87162	36870	124032	30%	70%
352	フタル酸ジアリル						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（神奈川県）

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				
353	フタル酸ジエチル						0	0	-	-
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	945	930	9		1884	116	2000	6%	94%
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1132	144			1276	164	1440	11%	89%
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	106				106	0	106	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)		87	63		150		150	-	-
359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	1				1	0	1	0%	100%
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)		780			780		780	-	-
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)		55			55		55	-	-
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)		16			16		16	-	-
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)		7	19		26		26	-	-
365	ブチルヒドロキシアニソール(別名BHA)						0	0	-	-
368	4-ターシャリーブチルフェノール						0	0	-	-
369	2-(4-ターシャリーブチルフェノキシ)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BPPS)		624			624		624	-	-
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)		80			80		80	-	-
371	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)		10			10		10	-	-
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						0	0	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	22151				22151	98909	121060	82%	18%

○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（神奈川県）

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				
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)		42			42		42	-	-
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)		2170			2170		2170	-	-
380	プロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0		0	-	-
381	プロモジクロロメタン	1589	355	1702		3646		3646	-	-
382	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	86	39			125		125	-	-
383	5-ブromo-3-セカンダリ-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)		3733			3733		3733	-	-
384	1-ブromoプロパン	9205				9205	60550	69755	87%	13%
386	ブromoメタン(別名臭化メチル)	35078				35078	6700	41778	16%	84%
387	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)		148			148		148	-	-
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	1475	436	308		2219	0	2219	0%	100%
390	ヘキサメチレンジアミン	0				0		0	-	-
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	56				56	0	56	1%	99%
392	ノルマル-ヘキサン	99913	12706	2147	34504	149269	1118965	1268234	88%	12%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	24				24		24	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0				0	1890	1890	100%	0%
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	9				9		9	-	-
399	ベンズアルデヒド	1	291		21699	21991		21991	-	-
400	ベンゼン	6034	8456	4033	310924	329446	37034	366480	10%	90%
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)		108			108		108	-	-
403	ベンゾフェノン	1				1		1	-	-
405	ほう素化合物	46016	2730	8		48754	80349	129103	62%	38%
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。)	84869	56223	334535		475627	1802	477429	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（神奈川県）

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				
408	ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	336	2147	280		2764	65	2829	2%	98%
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	58888	2680	44229		105797	0	105797	0%	100%
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2555	9072	950		12577	170	12747	1%	99%
411	ホルムアルデヒド	36990	5685	6095	261819	310589	17012	327600	5%	95%
412	マンガン及びその化合物	1287				1287	42145	43432	97%	3%
413	無水フタル酸	62				62	258	320	81%	19%
414	無水マレイン酸	43				43	210	253	83%	17%
415	メタクリル酸	220				220	286	506	57%	43%
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	34	34	100%	0%
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						0	0	-	-
419	メタクリル酸ノルマルブチル	7				7	10	17	58%	42%
420	メタクリル酸メチル	437	629			1066	23784	24851	96%	4%
423	メチルアミン	0				0	0	0	0%	100%
424	メチル=イソチオシアネート		2780			2780		2780	-	-
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)		591	874		1465		1465	-	-
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)		1300	538		1838		1838	-	-
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)		1			1		1	-	-
430	メチル=(S)-7-クロロ-2,3,4a,5-テトラヒドロ-2-[メトキシカルボニル(4-トリフルオロメトキシフェニル)カルバモイル]インデノ[1,2-e][1,3,4]オキサジアジン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)		20			20		20	-	-
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)		988			988		988	-	-



○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（神奈川県）

表3-2 都道府県別

( 17 / 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				
432	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンタ-1,4-ジエン(別名アミトラス)		80			80	80	-	-
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)		47			47	47	-	-
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)		127			127	127	-	-
436	アルファ-メチルスチレン					98	98	-	-
438	メチルナフタレン	125	404	29		558	5329	5886	91%
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	14				14	14	-	-
442	2-メチル-N-[3-(1-メチルエトキシ)フェニル]ベンズアミド(別名メプロニル)		340			340	340	-	-
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)		1643			1643	1643	-	-
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ピン)		9			9	9	-	-
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)		788			788	788	-	-
446	4,4'-メチレンジアニリン	112				112	0	112	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	1669				1669	70	1740	4%
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)		12			12	12	-	-
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	3				3	0	3	0%
453	モリブデン及びその化合物	5005				5005	7631	12636	60%
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール						0	0	-
455	モルホリン	826				826	8	834	1%

排出年度：平成23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（神奈川県）

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				
456	りん化アルミニウム	1961				1961		1961	-	-
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）		124	1049		1173	111	1284	9%	91%
459	りん酸トリス（2-クロロエチル）	6				6		6	-	-
460	りん酸トリトリル	7				7	3	10	29%	71%
461	りん酸トリフェニル	103				103	0	103	0%	100%
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0				0		0	-	-
	合計	2270839	3561558	1839157	2900178	10571732	7486284	18058016	41%	59%