

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 / 16 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	610				610	48646	49256	99%	1%
2	アクリルアミド	0				0	164	164	100%	0%
3	アクリル酸	1				1	1214	1214	100%	0%
4	アクリル酸エチル	45	1470	238		1753	3426	5179	66%	34%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		1470	238		1708	0	1708	0%	100%
6	アクリル酸メチル	0	1470	238		1708	54879	56587	97%	3%
7	アクリロニトリル	2		1923		1925	37495	39420	95%	5%
8	アクロレイン		363	6206	30001	36570		36570	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	28				28	30	58	52%	48%
11	アセトアルデヒド	653	1748	34151	265699	302251	476	302727	0%	100%
12	アセトニトリル	484	813			1297	18427	19724	93%	7%
13	2,2-アゾビスイソブチロニトリル						0	0	-	-
15	アニリン						0	0	-	-
16	2-アミノエタノール	375	1381	7099		8855	4693	13548	35%	65%
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)						11	11	-	-
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)		131	2		133		133	-	-
19	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名アミトロール)	13				13	0	13	0%	100%
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)	28	1064	2487		3579		3579	-	-
22	アリルアルコール	0				0	476	476	100%	0%
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン						20	20	-	-
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。)	5273	21544	266409		293227	2144	295371	1%	99%
25	アンチモン及びその化合物	25				25	68	93	73%	27%
26	石綿	0			106	106	0	106	0%	100%

排出年度:平成15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

(2 / 16 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	34				34	0	34	0%	100%
28	イソプレン			53569		53569	3008	56577	5%	95%
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)	19				19	0	19	0%	100%
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。)	1345	7386			8731	139	8870	2%	98%
32	2 - イミダゾリジンチオン						0	0	-	-
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)	2	1813			1814		1814	-	-
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)	15	30			44		44	-	-
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)		225			225	421	646	65%	35%
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)		550			550		550	-	-
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)		132			132		132	-	-
40	エチルベンゼン	182142	458235	40325	329478	1010180	817043	1827222	45%	55%
41	エチレンイミン						0	0	-	-
42	エチレンオキシド	1381	10157			11538	11840	23378	51%	49%
43	エチレングリコール	4771	170059	306		175136	13345	188481	7%	93%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	17958	13148			31106	5334	36440	15%	85%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	1643				1643	11230	12873	87%	13%
46	エチレンジアミン	31				31	223	254	88%	12%
47	エチレンジアミン四酢酸	114				114	68	182	37%	63%
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)	12	1728			1740		1740	-	-

排出年度:平成15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

(3 / 16 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				
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)	65	6350			6415	6415	-	-
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)	172	11958			12130	12130	-	-
51	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)		1636	938		2574	2574	-	-
54	エピクロロヒドリン	228				228	1062	82%	18%
56	1, 2 - エポキシプロパン (別名酸化プロピレン)	0				0	17000	100%	0%
57	2, 3 - エポキシプロピル = フェニルエーテル	0	43			43	0	0%	100%
58	1 - オクタノール	10				10	0	0%	100%
59	p - オクチルフェノール	0				0	0	0%	100%
60	カドミウム及びその化合物	2				2	100	98%	2%
61	- カプロラクタム	0				0	240	100%	0%
62	2, 6 - キシレノール						0	-	-
63	キシレン	373288	1964035	75449	1158696	3571467	3627459	50%	50%
64	銀及びその水溶性化合物	6				6	11	67%	33%
65	グリオキサール	10				10	0	0%	100%
66	グルタルアルデヒド						4	-	-
67	クレゾール	114	607	97		818	565	41%	59%
68	クロム及び三価クロム化合物	51				51	220940	100%	0%
69	六価クロム化合物	11	906			917	565	38%	62%
74	クロロエタン						34000	-	-
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)	29	275			304		-	-
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)	4	125			129		-	-
77	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	0				0	16769	100%	0%

排出年度:平成15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

(4 / 16 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)	12	422			434	434	-	-	
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)	1	30			31	31	-	-	
80	クロロ酢酸	0				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)	0	463			463	463	-	-	
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)		769			769	769	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	12095	4175	28220		44490	190000	234490	81%	19%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	216761	133325	6094		356179	26666	382845	7%	93%
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)		185	349		534	26	560	5%	95%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)						33300	33300	-	-
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)	3	70	0		74		74	-	-
93	クロロベンゼン	949	75			1024	5319	6343	84%	16%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	5159	5042			10201		10201	-	-
95	クロロホルム	11137	707	2895		14738	18758	33496	56%	44%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)	0				0	300210	300210	100%	0%
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		838			838		838	-	-

排出年度:平成15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

(5 / 16 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
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)		8			8	8	-	-	
99	五酸化バナジウム	70				0	70	0%	100%	
100	コバルト及びその化合物	4				2	6	38%	62%	
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)	15882				15882	17736	53%	47%	
102	酢酸ビニル	857	7033	144		8035	22390	30425	74%	26%
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)	1				1	3020	3021	100%	0%
104	サリチルアルデヒド						0	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)		100			100		100	-	-
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)	1	90			91		91	-	-
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)		54			54		54	-	-
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	454		2477		2931	6778	9708	70%	30%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	634				634	732	1366	54%	46%
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)	5	3462			3467	173	3640	5%	95%
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)		233			233		233	-	-
112	四塩化炭素						307	307	-	-
113	1,4-ジオキサソ	461				461	3069	3529	87%	13%
114	シクロヘキシルアミン	1767				1767	0	1768	0%	100%

排出年度:平成15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

(6 / 16 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	27				27	0	27	0%	100%
116	1,2-ジクロロエタン	1485				1485	13001	14486	90%	10%
117	1,1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	2				2	172	174	99%	1%
118	c i s - 1, 2 - ジクロロエチレン						348	348	-	-
119	t r a n s - 1, 2 - ジクロロエチレン						0	0	-	-
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)	36656	17672	14382	29610	98321	25	98346	0%	100%
122	3,5-ジクロロ-N-(1,1-ジメチル-2-プロピル)ベンズアミド (別名プロピザミド)		300			300		300	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114)			599		599		599	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン (別名HCFC-123)	277	1002			1279		1279	-	-
125	2,4-ジクロロ-1,1,1-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)	1	98			100		100	-	-
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)		20			20		20	-	-
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)		3192	3040		6232	0	6232	0%	100%
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)	7	100			107		107	-	-
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4-D又は2,4-PA)		380	20		400		400	-	-
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	355461	18639	51421		425521	177160	602681	29%	71%

排出年度:平成15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

(7 / 16 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
134	1, 3 - ジクロロ - 2 - プロパノール	3059				3059	0	3059	0%	100%
135	1, 2 - ジクロロプロパン	7784				7784	3300	11084	30%	70%
136	3, 4 - ジクロロプロピオンアニリド (別名プロパニル又はDCPA)		35			35		35	-	-
137	1, 3 - ジクロロプロペン (別名D-D)	35	281519			281554	19	281573	0%	100%
139	o - ジクロロベンゼン	2	11871	1288		13162	37	13199	0%	100%
140	p - ジクロロベンゼン	1		1279924		1279924	60	1279984	0%	100%
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)		210			210	0	210	0%	100%
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)		408			408		408	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H CFC-225)	57329				57329	20966	78295	27%	73%
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	94882				94882	1050519	1145401	92%	8%
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)	17	360			377		377	-	-
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)		144			144		144	-	-
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EDD P)		155			155		155	-	-
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)	3	4292			4295		4295	-	-
152	ジチオリン酸O, O - ジエチル - S - [(6 - クロロ - 2, 3 - ジヒドロ - 2 - オキソベンゾオキサゾリニル) メチル] (別名ホサロン)		80			80		80	-	-
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)		197	0		197		197	-	-

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

(8 / 16 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
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)	36	976			1012		1012	-	-
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)	10	1658			1668		1668	-	-
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)	6	1191			1197		1197	-	-
158	2,4-ジニトロフェノール	0				0		0	-	-
159	ジフェニルアミン	3				3	0	3	0%	100%
160	2-(ジ-n-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)		122			122		122	-	-
163	2,6-ジメチルアニリン	0				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)	2	210			212		212	-	-
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	12	832	12463		13306	0	13306	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)	9	3250	170		3429		3429	-	-
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)		930	670		1600		1600	-	-
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)	31	532			563		563	-	-
172	N,N-ジメチルホルムアミド	9668	473			10141	10730	20871	51%	49%

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				
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)	5	1156			1161	1161	-	-
175	水銀及びその化合物	74				74	76	3%	97%
176	有機スズ化合物	77				77	1983	96%	4%
177	スチレン	13471	1406		139261	154137	248405	38%	62%
178	セレン及びその化合物	73				73	163	55%	45%
179	ダイオキシン類	3532.6270319	2259.4569656	13.330076493	56.399950394	5861.814025	16108.18417	64%	36%
		8592	4032	867	198				
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)	53	25872			25925	25925	-	-
181	チオ尿素	15				15	15	0%	100%
183	チオりん酸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)		566			566	566	-	-
184	チオりん酸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)	12	440			452	452	-	-
185	チオりん酸O, O - ジエチル - O - (2 - イソプロピル - 6 - メチル - 4 - ピリミジンル) (別名ダイアジノン)	63	8747	230		9039	9039	-	-
186	チオりん酸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)		288	207		495	495	-	-
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)	9	142	214		365	365	-	-
189	チオりん酸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)	2	389	176		567	567	-	-
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)	34	6374	4281		10689	10689	-	-

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

(10 / 16 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
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M P P)	3	1264	1		1268	0	1268	0%	100%
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)		382			382		382	-	-
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I B P)		323			323		323	-	-
197	デカプ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 名ヘキサメチレンテトラミン)	43	459			502	0	502	0%	100%
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T P N)	416	3182	2441		6039	1	6040	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	51151				51151	90941	142091	64%	36%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸						140	140	-	-
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)	32	390			422	105	527	20%	80%
205	テレフタル酸	38				38	0	38	0%	100%
206	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	8	36			44	7830	7873	99%	1%
208	トリクロロアセトアルデヒド	0				0		0	-	-
209	1 , 1 , 1 - トリクロロエタン						8306	8306	-	-
210	1 , 1 , 2 - トリクロロエタン	4				4	701	706	99%	1%
211	トリクロロエチレン	49803				49803	114759	164562	70%	30%
213	トリクロロトリフルオロエタン (別 名C F C - 1 1 3)			3		3		3	-	-
214	トリクロロニトロメタン (別 名クロロピクリン)	372	15854			16226	60	16286	0%	100%
215	2 , 2 , 2 - トリクロロ - 1 , 1 - ビス (4 - クロロフェニル) エタノール (別 名ケルセン又はジコホル)	18	364	142		524		524	-	-
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)		308			308		308	-	-

排出年度:平成15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

(11 / 16 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
217	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	39813	14035	26492		80339	150	80489	0%	100%
218	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	0	0	0%	100%
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)	22	467			489		489	-	-
222	トリプロモメタン (別名プロモホルム)	7	28	109		143		143	-	-
223	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール						0	0	-	-
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	37726	34838	4837	151393	228794	65578	294372	22%	78%
225	o-トルイジン	0				0		0	-	-
226	p-トルイジン						0	0	-	-
227	トルエン	525049	1037062	28223	1934993	3525328	4493164	8018492	56%	44%
228	2,4-トルエンジアミン						0	0	-	-
230	鉛及びその化合物	67	5450			5517	1218	6734	18%	82%
231	ニッケル	12				12	38	50	76%	24%
232	ニッケル化合物	59				59	54705	54764	100%	0%
233	ニトリロ三酢酸						0	0	-	-
238	N-ニトロソジフェニルアミン	1				1	550	551	100%	0%
239	p-ニトロフェノール	0				0	0	0	0%	100%
240	ニトロベンゼン	0				0		0	-	-
241	二硫化炭素	136				136		136	-	-
242	ノニルフェノール	622	9			631	15	647	2%	98%
243	バリウム及びその水溶性化合物	14				14	666	680	98%	2%
244	ピクリン酸	0				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)		348			348		348	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅 (別名オキシン銅又は有機銅)	1	1115			1116		1116	-	-

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

(12 / 16 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				
248	ビス(ジチオリン酸)S,S-メチレン-O,O,O,O-テトラエチル(別名エチオン)		20			20	20	-	-
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)	2	234			236	236	-	-
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)	9	7640			7648	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	67	1019	1770		2856	0	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	10				10	75	88%	12%
253	ヒドラジン	299				299	7	2%	98%
254	ヒドロキノン	94				94	0	0%	100%
255	4-ビニル-1-シクロヘキセン						0	-	-
256	2-ビニルピリジン	0				0	960	100%	0%
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)		25	1		26		-	-
258	ピペラジン	55				55	0	0%	100%
259	ピリジン	16				16	11	41%	59%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	85	100%	0%
261	フェニルオキシラン						0	-	-
263	p-フェニレンジアミン						0	-	-
264	m-フェニレンジアミン	95				95	0	0%	100%
265	p-フェネチジン						0	-	-
266	フェノール	1308				1308	7251	85%	15%
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)	49	644	1010		1703		-	-
268	1,3-ブタジエン		767	7233	216260	224260	87930	28%	72%
269	フタル酸ジ-n-オクチル	0				0	0	0%	100%

排出年度:平成15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

(13 / 16 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
270	フタル酸ジ-n-ブチル	2329	599			2928	445	3373	13%	87%
271	フタル酸ジ-n-ヘプチル	0				0		0	-	-
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	62	575			637	726	1362	53%	47%
273	フタル酸n-ブチル=ベンジル	2				2	0	2	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-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン (別名プロロフェジン)	13	205			218		218	-	-
276	N-[1-(N-n-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)	54	780			834		834	-	-
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)		104			104		104	-	-
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)		25			25		25	-	-
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BPPS)	1	1101			1102		1102	-	-
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)	3	120			123		123	-	-
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)		60			60		60	-	-
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	150				150	0	150	0%	100%
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	12017				12017	150299	162316	93%	7%

排出年度:平成15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

(14 / 16 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				
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)	3	2590			2593	2593	-	-
286	プロモトリフルオロメタン (別名ハロン - 1301)	676	364			1040	1040	-	-
287	2 - プロモプロパン	1				1	440	441	100%
288	プロモメタン (別名臭化メチル)	59576	18298			77874	32100	109974	29%
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)	7	270			277		277	-
291	6, 7, 8, 9, 10, 10 - ヘキサクロロ - 1, 5, 5a, 6, 9, 9a - ヘキサヒドロ - 6, 9 - メタノ - 2, 4, 3 - ベンゾジオキサチエピン = 3 - オキシド (別名エンドスルファン又はベンゾエピン)		47	14		61		61	-
292	ヘキサメチレンジアミン	0				0	0	0	0%
293	ヘキサメチレン = ジイソシアネート	0				0	222	222	100%
294	ベリリウム及びその化合物	13				13		13	-
297	ベンジル = クロリド (別名塩化ベンジル)	0				0	0	0	0%
298	ベンズアルデヒド	1	365		44499	44866	0	44866	0%
299	ベンゼン	6085	11831	5903	636706	660526	53885	714411	8%
300	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	4				4	0	4	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)	9	697			705		705	-
304	ほう素及びその化合物	23316	180	20		23516	121012	144528	84%
306	ポリ塩化ビフェニル (別名 PCB)	0				0	6	6	100%
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。)	2386	26888	238041		267314	246	267560	0%
308	ポリ (オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル	497	873	432		1802	60	1862	3%
309	ポリ (オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	2420	9215	1785		13420	3082	16502	19%

排出年度:平成15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

(15 / 16 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
310	ホルムアルデヒド	70	13062	8924	663505	685561	11949	697510	2%	98%
311	マンガン及びその化合物	1570				1570	285456	287026	99%	1%
312	無水フタル酸	0				0	211	211	100%	0%
313	無水マレイン酸	12				12	155	167	93%	7%
314	メタクリル酸	0				0	2063	2063	100%	0%
315	メタクリル酸2 - エチルヘキシル	0				0	5	5	99%	1%
316	メタクリル酸2, 3 - エポキシプロピル						33	33	-	-
318	メタクリル酸2 - (ジメチルアミノ)エチル						0	0	-	-
319	メタクリル酸n - ブチル						32	32	-	-
320	メタクリル酸メチル	57				57	77863	77920	100%	0%
321	メタクリロニトリル						321	321	-	-
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)		34			34		34	-	-
324	メチル = イソチオシアネート		1960			1960		1960	-	-
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M I P C)		45			45		45	-	-
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P H C)		20	337		357		357	-	-
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N A C)	71	1111	685		1867		1867	-	-
330	N - メチルカルバミン酸2 - s e c - ブチ ルフェニル (別名フェノブカルブ又はB P M C)		2691	826		3518		3518	-	-
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 ンメチル)		150			150		150	-	-

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

(16 / 16 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				
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)	27	430			457	457	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオ口[4,5-b]キノキサリン-2-オン		150			150	150	-	-
335	-メチルスチレン					192	192	-	-
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)	0				0	515	100%	0%
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-tert-ブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		351			351	351	-	-
345	メルカプト酢酸					0	0	-	-
346	モリブデン及びその化合物	143				143	14969	99%	1%
347	りん酸2-クロロ-1-(2,4-ジクロロフェニル)ビニル=ジエチル(別名クロルフェンビンホス又はCVP)		3			3	3	-	-
349	りん酸1,2-ジプロモ-2,2-ジクロロエチル=ジメチル(別名ナレド又はBRP)		50			50	50	-	-
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)	15	7765	3433		11212	11212	-	-
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	24				24	0	0%	100%
354	りん酸トリ-n-ブチル	3				3	3	-	-
	合計	2256979	4463594	2231599	5600205	14552377	12646157	46%	54%