

○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（千葉県）

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				
1	亜鉛の水溶性化合物	2272	3			2275	23365	25640	91%	9%
2	アクリルアミド	3				3	0	3	3%	97%
3	アクリル酸エチル	16	1043	37		1096	3055	4151	74%	26%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	63				63	3371	3434	98%	2%
5	アクリル酸２－（ジメチルアミノ）エチル		1043	37		1080		1080	-	-
6	アクリル酸２－ヒドロキシエチル	0				0	3	4	92%	8%
7	アクリル酸ノルマル－ブチル	94				94	3442	3536	97%	3%
8	アクリル酸メチル	0	1043	37		1080	2907	3987	73%	27%
9	アクリロニトリル	0		383		383	2646	3030	87%	13%
10	アクロレイン		192	1237	9763	11193	0	11193	0%	100%
11	アジ化ナトリウム	0				0	0	0	0%	100%
12	アセトアルデヒド	882	860	6798	61326	69865	104	69969	0%	100%
13	アセトニトリル	445	21			466	8046	8512	95%	5%
15	アセナフテン						6	6	-	-
16	2， 2’－アゾビスイソブチロニトリル	0				0	1	1	99%	1%
18	アニリン	0				0	86	86	100%	0%
20	2－アミノエタノール	110345		161790		272135	686	272821	0%	100%
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）		245	1		246		246	-	-
24	メターアミノフェノール						6	6	-	-
28	アリルアルコール						2	2	-	-
29	1－アリルオキシ－2， 3－エポキシプロパン		4			4	4	8	51%	49%
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。）	85020	22844	196642		304505	95	304600	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	405				405	171	576	30%	70%
32	アントラセン	0				0	33	33	100%	0%
33	石綿						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（千葉県）

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				
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	2				2	0	2	16%	84%
35	イソブチルアルデヒド						0	0	-	-
36	イソプレン			10770		10770	884	11654	8%	92%
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）	6				6	138	143	96%	4%
40	イソプロピル＝2－（4－メトキシビフェニル－3－イル）ヒドラジノホルマート（別名ビフェナゼート）		440			440		440	-	-
41	3’－イソプロボキシ－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）		1561			1561		1561	-	-
42	2－イミダゾリジンチオン	7				7		7	-	-
44	インジウム及びその化合物	0				0	17	17	98%	2%
45	エタンチオール						0	0	-	-
46	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）		63			63		63	-	-
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）		3286			3286		3286	-	-
48	O－エチル＝O－4－ニトロフェニル＝フェニルホスホノチオアート（別名E P N）						30	30	-	-
49	N－（1－エチルプロピル）－2, 6－ジニトロ－3, 4－キシリジン（別名ベンディメタリン）		7734			7734		7734	-	-
50	S－エチル＝ヘキサヒドロ－1 H－アゼピン－1－カルボチオアート（別名モリネート）		4128			4128		4128	-	-
51	2－エチルヘキサン酸	75				75	37	112	33%	67%
52	エチル＝（Z）－3－（N－ベンジル－N－〔メチル（1－メチルチオエチリデンアミノオキシカルボニル）アミノ〕チオ} アミノ）プロピオナート（別名アラニカルブ）		320			320		320	-	-
53	エチルベンゼン	135708	168104	32600	128564	464975	276802	741777	37%	63%

○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（千葉県）

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				
54	〇－エチル＝S－1－メチルプロピル＝（2－オキソ－3－チアゾリジニル）ホスホノチオアート（別名ホスチアゼート）		11583			11583		11583	-	-
56	エチレンオキシド	2491				2491	2516	5007	50%	50%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1742	0	0		1742	7359	9101	81%	19%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	103				103	2453	2556	96%	4%
59	エチレンジアミン	0				0	556	556	100%	0%
60	エチレンジアミン四酢酸	252		68		321	0	321	0%	100%
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）		1075			1075		1075	-	-
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）		6533			6533		6533	-	-
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）		5450			5450		5450	-	-
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（別名エトフェンブロックス）		1765	152		1918		1918	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	6995	6995	100%	0%
66	1，2－エポキシブタン						2	2	-	-
68	1，2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				0	328	328	100%	0%
70	エマメクチン安息香酸塩（別名エマメクチンB 1 a安息香酸塩及びエマメクチンB 1 b安息香酸塩の混合物）		53	0		53		53	-	-
71	塩化第二鉄	1				1	0	1	0%	100%
73	1－オクタノール	0				0	69	69	99%	1%
74	パラ－オクチルフェノール	0				0	176	176	100%	0%
75	カドミウム及びその化合物	84				84	23	106	21%	79%
76	イブシロン－カプロラクタム	1				1	50	51	99%	1%
77	カルシウムシアナミド						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（千葉県）

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			
78	2, 4－キシレノール					0	0	-	-
80	キシレン	179413	411885	37222	494971	1123491	473087	30%	70%
81	キノリン	0				0	2	100%	0%
82	銀及びその水溶性化合物	138				138	0	0%	100%
83	クメン	1706	4		2402	4112	31204	88%	12%
84	グリオキサール	0				0	6	99%	1%
85	グルタルアルデヒド	75				75	1	1%	99%
86	クレゾール	7	42	209		258	44	15%	85%
87	クロム及び三価クロム化合物	185	0			186	509	73%	27%
88	六価クロム化合物	2				2	254	99%	1%
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）		1145			1145		-	-
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）		1651			1651		-	-
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）		687			687		-	-
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）		2875			2875		-	-
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	2				2	6360	100%	0%
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 , アルファートリフルオロ－2, 6－ジニトロ－ パラートルイジン（別名フルアジナム）		7567	408		7975		-	-
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）		204	0		204		-	-
98	クロロ酢酸					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（千葉県）

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				
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）		2536			2536		2536	-	-
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）		791			791		791	-	-
103	1－クロロ－1，1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	2169	977	9203		12349		12349	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	8291	28378	5485		42155	9950	52105	19%	81%
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）		5548			5548		5548	-	-
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）		207	43		250	2	252	1%	99%
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）		23			23		23	-	-
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）		1843			1843		1843	-	-
116	（4RS，5RS）－5－（4－クロロフェニル）－N－シクロヘキシル－4－メチル－2－オキソ－1，3－チアゾリジン－3－カルボキサミド（別名ヘキシチアゾクス）		30			30		30	-	-
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）		417			417	0	417	0%	100%
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）ヘキサンニトリル（別名ミクロブタニル）		60	5		66		66	-	-
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）		132			132		132	-	-

○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（千葉県）

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			
123	3－クロロプロベン（別名塩化アリル）					7	7	-	-
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）		530			530	530	-	-
125	クロロベンゼン	555	833			1388	1160	46%	54%
126	クロロペンタフルオロエタン（別名CFC－115）		24			24	24	-	-
127	クロロホルム	1249	467	2315		4031	28482	88%	12%
128	クロロメタン（別名塩化メチル）					1760	1760	-	-
132	コバルト及びその化合物	561	0	0		561	1007	64%	36%
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）	1599				1599	9515	86%	14%
134	酢酸ビニル	734	751	58		1543	180730	99%	1%
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）					67	67	-	-
137	シアナミド		30			30	30	-	-
139	（S）－アルファーシアノ－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）		10	16		26	26	-	-
140	（RS）－アルファーシアノ－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）		282	15		297	297	-	-
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）		522			522	522	-	-
143	4, 4’－ジアミノジフェニルエーテル					0	0	-	-
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	110		491		601	110	15%	85%
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）		566			566	9	2%	98%

○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（千葉県）

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	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）		1219			1219		1219	-	-
149	四塩化炭素	0				0	341	341	100%	0%
150	1, 4－ジオキサン	188				188	11534	11722	98%	2%
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）		8268			8268		8268	-	-
153	シクロヘキサ－1－エン－1, 2－ジカルボキシイミドメチル＝(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）		20	1396		1416		1416	-	-
154	シクロヘキシルアミン						6	6	-	-
155	N－(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	23				23		23	-	-
157	1, 2－ジクロロエタン	174				174	20349	20523	99%	1%
158	1, 1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						267	267	-	-
159	シス－1, 2－ジクロロエチレン						154	154	-	-
160	3, 3’－ジクロロ－4, 4’－ジアミノジフェニルメタン						1	1	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	4193	1055	8633	3504	17385	44	17429	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）		2050			2050		2050	-	-
164	2, 2－ジクロロ－1, 1, 1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）		1470			1470	1530	3000	51%	49%
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）		953			953		953	-	-
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）	2	4279	41		4322	3	4324	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（千葉県）

表3－2 都道府県別

(8 / 19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			
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)		9	3		12	12	-	-
171	(2RS, 4RS)－1－[2－(2, 4－ジクロロフェニル)－4－プロピル－1, 3－ジオキソラン－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－ジオキソラン－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)		251			251	251	-	-
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)		1212			1212	1212	-	-
174	3－(3, 4－ジクロロフェニル)－1－メトキシ－1－メチル尿素(別名リニュロン)		2678			2678	2678	-	-
175	2, 4－ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4－D又は2, 4－PA)		21345			21345	21345	-	-
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン(別名HCFC－141b)	10314	2379	22415		35108	35108	-	-
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC－21)					6900	6900	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	83				83	108	23%	77%
179	1, 3－ジクロロプロペン(別名D－D)		1302417			1302417	1801	0%	100%
181	ジクロロベンゼン	206	456	279107		279769	646	0%	100%
182	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)		120			120	120	-	-
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－トルエンスルホナート(別名ピラゾレート)		4164			4164	4164	-	-
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)		2176			2176	2176	-	-

○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（千葉県）

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				
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名H C F C－2 2 5）	422				422	6311	6733	94%	6%
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	54664				54664	509965	564629	90%	10%
187	2，3－ジシアノー1，4－ジチアアントラキノ ン（別名ジチアノン）		3486			3486		3486	-	-
188	N，N－ジシクロヘキシルアミン						0	0	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0				0	3771	3771	100%	0%
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）		3228			3228		3228	-	-
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）		1652	28		1680		1680	-	-
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）		1144			1144		1144	-	-
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（別名馬拉ソン 又は馬拉チオン）		2704			2704		2704	-	-
201	2，4－ジニトロフェノール						0	0	-	-
202	ジビニルベンゼン						1	1	-	-
203	ジフェニルアミン	2				2		2	-	-
205	1，3－ジフェニルグアニジン	0				0		0	-	-
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－ペ ンゾ〔b〕フラニル（別名カルボスルファン）		416			416		416	-	-
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾー ル	12	552	67		631	1	632	0%	100%
209	ジブロモクロロメタン	1370	406	2012		3787		3787	-	-
210	2，2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド						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）		6848	2239		9087		9087	-	-
213	N，N－ジメチルアセトアミド	696	35			731	3732	4463	84%	16%
215	2，6－ジメチルアニリン						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（千葉県）

表 3－2 都道府県別

(10 / 19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				
216	N， N－ジメチルアニリン	0				0	0	0	0%	100%
217	5－ジメチルアミノ－1， 2， 3－トリチアン（ 別名チオシクロム）		700			700		700	-	-
218	ジメチルアミン	7				7	106	112	94%	6%
219	ジメチルジスルフィド						43	43	-	-
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－イソプロピルスルフェ ナモイル〕－N－メチルカルバマート（別名ベン フラカルブ）		2098			2098		2098	-	-
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	843	2620	33094		36557	17	36574	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D E P）		716			716		716	-	-
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）		3870			3870		3870	-	-
229	ジメチル＝4， 4’－（オルト－フェニレン）ピ ス（3－チオアロファナート）（別名チオファネ ートメチル）		9063	1		9063		9063	-	-
232	N， N－ジメチルホルムアミド	21301				21301	5344	26645	20%	80%
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P A P）		826			826		826	-	-
234	臭素	0				0	0	0	0%	100%
235	臭素酸の水溶性塩	0				0	0	0	0%	100%
236	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）		30			30		30	-	-
237	水銀及びその化合物	80				80	1	82	1%	99%
238	水素化テルフェニル						0	0	-	-
239	有機スズ化合物	8				8	0	8	0%	100%
240	スチレン	5094	910	0	29923	35928	115243	151171	76%	24%

○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（千葉県）

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				
242	セレン及びその化合物	0				0	202	202	100%	0%
243	ダイオキシン類	603.8198221	311.6687155	1.276293143	35.06628086	951.8311116	7987.843726906	8939.674838506	89%	11%
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）		116572			116572		116572	-	-
245	チオ尿素	1				1	0	1	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）		12396			12396		12396	-	-
249	チオリン酸O，O－ジエチル－O－（3，5，6 －トリクロロ－2－ピリジル）（別名クロルピリ ホス）		5504			5504		5504	-	-
250	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）		1306			1306		1306	-	-
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）		6723	2038		8760		8760	-	-
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）		127	33		160		160	-	-
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）		816			816		816	-	-
255	デカブロモジフェニルエーテル	0				0		0	-	-
256	デカン酸		5	0		5	17	22	78%	22%
257	デシルアルコール（別名デカノール）		330	0		330	2	332	1%	99%
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）	6	219			225	13	238	5%	95%
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）	15				15		15	-	-
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）		10314	1285		11599		11599	-	-

○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（千葉県）

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				
261	4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1 (3H)-オン (別名フサライド)		2835			2835		2835	-	-
262	テトラクロロエチレン	7151				7151	13192	20342	65%	35%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						42	42	-	-
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)		2249			2249		2249	-	-
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-ジオエン-6, 10-ジオン (別名チオジカルブ)		1027			1027		1027	-	-
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)	11	12258			12269	4	12273	0%	100%
270	テレフタル酸	0				0	1	1	100%	0%
271	テレフタル酸ジメチル						22	22	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	304	60			364	2287	2651	86%	14%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアルコール)	3	233			236	2900	3137	92%	8%
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	25150	2935	70669		98754	2	98755	0%	100%
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	1	11	7%	93%
277	トリエチルアミン	314				314	8122	8437	96%	4%
278	トリエチレンテトラミン	44				44	62	106	59%	41%
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						31	31	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						2	2	-	-
281	トリクロロエチレン	15743				15743	44425	60168	74%	26%
282	トリクロロ酢酸	11				11		11	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)		335095			335095		335095	-	-

○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（千葉県）

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
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)		93	1623		1716		1716	-	-
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)	7766	2045	19274		29085	180	29265	1%	99%
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン						2	2	-	-
290	トリクロロベンゼン						0	0	-	-
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						0	0	-	-
292	トリブチルアミン						6	6	-	-
293	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)		3688			3688		3688	-	-
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール						49	49	-	-
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール						410	410	-	-
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	41470	1058	659	59269	102455	71403	173858	41%	59%
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	17057	57642	4087	41278	120065	17020	137084	12%	88%
298	トリレンジイソシアネート	7				7	6	13	43%	57%
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	288817	256052	40152	847449	1432470	1268889	2701359	47%	53%
302	ナフタレン	2821	678	3057	455	7011	8622	15633	55%	45%
304	鉛	0				0	23	23	100%	0%
305	鉛化合物	453				453	98	551	18%	82%
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	0				0	0	0	0%	100%
308	ニッケル	1				1	39	40	96%	4%
309	ニッケル化合物	2521				2521	2796	5317	53%	47%
310	ニトリロ三酢酸	6				6		6	-	-
316	ニトロベンゼン	1				1		1	-	-
317	ニトロメタン	0				0		0	-	-
318	二硫化炭素	1				1		1	-	-

○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（千葉県）

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				
319	1－ノナノール（別名ノルマルーノニルアルコール）						13	13	-	-
320	ノニルフェノール	0	0			0	13	13	98%	2%
321	バナジウム化合物	198				198	8	207	4%	96%
322	5'－[N,N－ビス（2－アセチルオキシエチル）アミノ]－2'－（2－プロモ－4,6－ジニトロフェニルアゾ）－4'－メトキシアセトアニリド	8				8		8	-	-
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）		842			842		842	-	-
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）		7069			7069		7069	-	-
328	ビス（N,N－ジメチルジチオカルバミン酸）亜鉛（別名グラム）	8				8	0	8	0%	100%
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）		3070			3070		3070	-	-
330	ビス（1－メチル－1－フェニルエチル）＝ペルオキシド	12				12	0	12	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）		2817			2817		2817	-	-
332	砒素及びその無機化合物	25				25	165	190	87%	13%
333	ヒドラジン	4				4	40	44	90%	10%
334	4－ヒドロキシ安息香酸メチル						3	3	-	-
336	ヒドロキノン	7				7	1	8	6%	94%
337	4－ビニル－1－シクロヘキセン						0	0	-	-
339	N－ビニル－2－ピロリドン						0	0	-	-
340	ピフェニル						130	130	-	-
341	ピペラジン						250	250	-	-
342	ピリジン	2				2	2675	2678	100%	0%
343	ピロカテコール（別名カテコール）						20	20	-	-
346	2－フェニルフェノール		323			323	0	323	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（千葉県）

表3－2 都道府県別

(15 / 19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				
347	N－フェニルマレイミド						0	0	-	-
349	フェノール	117				117	6905	7022	98%	2%
350	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）		472	290		762		762	-	-
351	1， 3－ブタジエン		408	1448	37670	39526	16134	55660	29%	71%
352	フタル酸ジアリル						0	0	-	-
353	フタル酸ジエチル						2300	2300	-	-
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	23	848			872	130	1002	13%	87%
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	404				404	1350	1754	77%	23%
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	9				9		9	-	-
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（別名ブプロフェジン）		420	55		475		475	-	-
359	ノルマル－ブチル－2， 3－エポキシプロピルエーテル						0	0	-	-
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）		1985			1985		1985	-	-
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（別名シハ口ホップブチル）		529			529		529	-	-
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）		936			936		936	-	-
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）		18	10		28		28	-	-
366	ターシャリーブチル＝ヒドロペルオキシド						0	0	-	-
368	4－ターシャリーブチルフェノール	1				1	22	23	97%	3%

○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（千葉県）

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				
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）		40			40		40	-	-
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）		20			20		20	-	-
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	20				20		20	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	8622				8622	128306	136927	94%	6%
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）		4612			4612		4612	-	-
377	フラン						16	16	-	-
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）		4900			4900		4900	-	-
381	ブロモジクロロメタン	850	440	2182		3471		3471	-	-
383	5－ブロモ－3－セカンダリーブチル－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）		10388			10388		10388	-	-
384	1－ブロモプロパン	11921				11921	3693	15614	24%	76%
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	10288				10288	5950	16238	37%	63%
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	416	403	844		1663	9401	11064	85%	15%
390	ヘキサメチレンジアミン						0	0	-	-
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1				1	1	2	38%	62%
392	ノルマル－ヘキサン	80820	7109	1289	158169	247388	791224	1038612	76%	24%
393	ベタナフトール						0	0	-	-
394	ベリリウム及びその化合物	0				0		0	-	-
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	5				5	0	5	4%	96%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0	1	1	96%	4%
399	ベンズアルデヒド	0	229		12349	12578	0	12578	0%	100%
400	ベンゼン	6733	6859	1183	193942	208717	42388	251105	17%	83%
401	1，2，4－ベンゼントリカルボン酸1，2－無水物	0				0	20	20	100%	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（千葉県）

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				
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）		691			691		691	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0	0	0	0%	100%
405	ほう素化合物	777	80	172		1029	97881	98910	99%	1%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						1	1	-	-
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。）	38385	120666	549786		708837	15119	723956	2%	98%
408	ポリ（オキシエチレン）＝オクチルフェニルエーテル	188	10374	784		11346	0	11346	0%	100%
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	48867	39814	133774		222454	9	222463	0%	100%
410	ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル	2163	31212	1459		34834	18	34852	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	32397	4460	1782	159260	197899	3320	201219	2%	98%
412	マンガン及びその化合物	87				87	12644	12731	99%	1%
413	無水フタル酸	4				4	1	5	24%	76%
414	無水マレイン酸	0				0	68	68	100%	0%
415	メタクリル酸	53				53	27	80	33%	67%
416	メタクリル酸2－エチルヘキシル	2				2	30	32	92%	8%
417	メタクリル酸2，3－エポキシプロピル						2117	2117	-	-
418	メタクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル	0				0	6	6	98%	2%
419	メタクリル酸ノルマルーブチル						245	245	-	-
420	メタクリル酸メチル	1035	667	0		1703	35882	37585	95%	5%
422	（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）		1302			1302		1302	-	-
423	メチルアミン	0				0	1	1	100%	0%
424	メチル＝イソチオシアネート		15600			15600		15600	-	-
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）		600	566		1166		1166	-	-

○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（千葉県）

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			
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）		286	58		344	344	-	-
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）		264			264	264	-	-
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）		25			25	25	-	-
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ビン）		4475			4475	4475	-	-
432	3－メチル－1，5－ジ（2，4－キシリル）－1，3，5－トリアザペンター－1，4－ジエン（別名アミトラズ）		40			40	40	-	-
433	N－メチルジチオカルバミン酸（別名カーバム）		4800			4800	4800	-	-
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）		85			85	85	-	-
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）		72			72	72	-	-
436	アルファ－メチルスチレン					185	185	-	-
438	メチルナフタレン	25	1209	1		1236	1777	59%	41%
439	3－メチルピリジン	1				1	285	100%	0%
440	1－メチル－1－フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	1				1	4	83%	17%
441	2－（1－メチルプロピル）－4，6－ジニトロフェノール					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（千葉県）

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				
442	2－メチルー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）		200			200		200	-	-
443	S－メチルー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）		2065			2065		2065	-	-
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ビン）		58			58		58	-	-
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）		1413			1413		1413	-	-
446	4，4’－メチレンジアニリン						1	1	-	-
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	1				1	0	1	0%	100%
448	メチレンビス（4，1－フェニレン）＝ジイソシアネート	102				102	0	102	0%	100%
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）		396			396		396	-	-
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	17				17		17	-	-
453	モリブデン及びその化合物	616				616	3631	4247	85%	15%
454	2－（モルホリノジチオ）ベンゾチアゾール	1				1		1	-	-
455	モルホリン	400				400	84	484	17%	83%
456	りん化アルミニウム	505				505		505	-	-
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）		1428	291		1719		1719	-	-
458	りん酸トリス（2－エチルヘキシル）						0	0	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	2				2		2	-	-
460	りん酸トリトリル	2				2	0	2	0%	100%
461	りん酸トリフェニル	8				8	1	8	7%	93%
462	りん酸トリ－ノルマル－ブチル	0				0	0	0	0%	100%
	合計	1292322	3237511	1653909	2240295	8424037	4404227	12828264	34%	66%