

○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（北海道）

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	786	5			791	33507	34298	98%	2%
2	アクリルアミド	2				2	0	2	10%	90%
3	アクリル酸エチル	13	773	35		820	0	820	0%	100%
4	アクリル酸及びその水溶性塩	30				30	0	30	0%	100%
5	アクリル酸2－（ジメチルアミノ）エチル		773	35		807		807	-	-
7	アクリル酸ブチル	67				67	0	68	0%	100%
8	アクリル酸メチル	0	773	35		808		808	-	-
9	アクリロニトリル	2		339		341	4	344	1%	99%
10	アクロレイン		301	1096	15737	17133		17133	-	-
12	アセトアルデヒド	192	1489	6020	82452	90153		90153	-	-
18	アニリン	0				0		0	-	-
20	2－アミノエタノール	107038	784	50606		158427	235	158663	0%	100%
21	5－アミノ－4－クロロ－2－フェニルピリダジ ン－3（2H）－オン（別名クロリダゾン）		25770			25770	0	25770	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－シアノー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）		72	0		73		73	-	-
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）		8300			8300	0	8300	0%	100%
27	4－アミノ－3－メチル－6－フェニル－1，2 ，4－トリアジン－5（4H）－オン（別名メタ ミトロン）	3	155057			155060	0	155060	0%	100%
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。）	89706	34962	125994		250663	0	250663	0%	100%
31	アンチモン及びその化合物	344				344	0	344	0%	100%
32	アントラセン	0				0	0	0	99%	1%
33	石綿						0	0	-	-
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		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（北海道）

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				
36	イソブレン			9516		9516		9516	-	-
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	0	6	0%	100%
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）		160			160		160	-	-
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）		10174			10174		10174	-	-
44	インジウム及びその化合物	0				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）		7049			7049		7049	-	-
47	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）		697			697		697	-	-
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）						1101	1101	-	-
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）		39923			39923		39923	-	-
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）		40			40		40	-	-
53	エチルベンゼン	116605	269765	18508	152379	557257	208256	765513	27%	73%
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）ホスホノチオアート （別名ホスチアゼート）		7049			7049		7049	-	-
56	エチレンオキシド	658				658	5730	6388	90%	10%
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2126				2126	4	2130	0%	100%
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	677				677	24	701	3%	97%
59	エチレンジアミン	1				1		1	-	-
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）		625			625		625	-	-

○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（北海道）

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
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）		736472			736472	0	736472	0%	100%
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）		12732			12732		12732	-	-
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）		5029	53		5082		5082	-	-
65	エピクロロヒドリン	0				0	18	19	98%	2%
66	1, 2－エポキシブタン	11				11		11	-	-
68	1, 2－エポキシプロパン（別名酸化プロピレン）	0				0		0	-	-
73	1－オクタノール	1				1	0	1	0%	100%
74	パラ－アルキルフェノール（アルキル基の炭素数が8のものに限る。）	0				0		0	-	-
75	カドミウム及びその化合物	43				43	50	93	54%	46%
80	キシレン	152984	1756977	23237	580794	2513992	287980	2801972	10%	90%
81	キノリン	0				0		0	-	-
82	銀及びその水溶性化合物	121				121	0	121	0%	100%
83	クメン	1591	1	5	2857	4454	0	4454	0%	100%
84	グリオキサール	0				0	1	1	85%	15%
85	グルタルアルデヒド	7				7		7	-	-
86	クレゾール	25	13			37		37	-	-
87	クロム及び三価クロム化合物	196	0			196	744	940	79%	21%
88	六価クロム化合物	1				1	452	453	100%	0%
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）		35137			35137		35137	-	-
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）		830			830		830	-	-

○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（北海道）

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
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）		600			600		600	-	-
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）		37886			37886	0	37886	0%	100%
94	クロロエチレン（別名塩化ビニル）	8				8		8	-	-
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）	17	34688	5720		40425	0	40425	0%	100%
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）		113	0		113		113	-	-
98	クロロ酢酸	0				0		0	-	-
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）		5294			5294		5294	-	-
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）		73492			73492	0	73492	0%	100%
103	1－クロロ－1，1－ジフルオロエタン（別名HCFC－142b）	2713	1126	8780		12619		12619	-	-
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	2789	20475	3627		26890	1	26891	0%	100%
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）		7878			7878		7878	-	-
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）		329	23		352	30	382	8%	92%
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）		5257			5257		5257	-	-

○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（北海道）

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
117	(R S)－1－パラクロロフェニル－4, 4－ジメチル－3－(1 H－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)	16	26305			26321	0	26321	0%	100%
124	1－(2－クロロベンジル)－3－(1－メチル－1－フェニルエチル)尿素 (別名クミルロン)		8489			8489		8489	-	-
125	クロロベンゼン	927	25186			26113	0	26113	0%	100%
127	クロロホルム	1212	407	1357		2977	21847	24823	88%	12%
128	クロロメタン (別名塩化メチル)						64000	64000	-	-
132	コバルト及びその化合物	444	0	0		444	0	444	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)	1563				1563	1300	2863	45%	55%
134	酢酸ビニル	285	641	45		971	193	1164	17%	83%
141	トランス－1－(2－シアノ－2－メトキシイミノアセチル)－3－エチル尿素 (別名シモキサニル)		15210			15210		15210	-	-
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	49		436		485	2290	2775	83%	17%
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)		1366			1366	142	1508	9%	91%
149	四塩化炭素	1				1	37	37	99%	1%
150	1, 4－ジオキサン	73				73	549	622	88%	12%
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)		3788			3788		3788	-	-
153	シクロヘキサ－1－エン－1, 2－ジカルボキシイミドメチル＝(1 R S)－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)		7	691		698		698	-	-
154	シクロヘキシルアミン						1326	1326	-	-
157	1, 2－ジクロロエタン	434				434	32	466	7%	93%

○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（北海道）

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				
158	1, 1－ジクロロエチレン（別名塩化ビニリデン）						106	106	-	-
160	3, 3’－ジクロロ－4, 4’－ジアミノジフェニルメタン	3				3		3	-	-
161	ジクロロジフルオロメタン（別名CFC－12）	6307	1001	7648	97	15053	0	15053	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）		2350			2350		2350	-	-
164	2, 2－ジクロロ－1, 1, 1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	611	1197			1809	0	1809	0%	100%
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）		3756			3756		3756	-	-
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	6126			6128		6128	-	-
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）		18788			18788		18788	-	-
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）		125			125		125	-	-
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）		53960			53960	0	53960	0%	100%
175	2, 4－ジクロロフェノキシ酢酸（別名2, 4－D又は2, 4－PA）		2304			2304		2304	-	-
176	1, 1－ジクロロ－1－フルオロエタン（別名HCFC－141b）	12303	2695	21016		36014		36014	-	-
178	1, 2－ジクロロプロパン	18				18		18	-	-
179	1, 3－ジクロロプロペン（別名D－D）		50969			50969	26	50994	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（北海道）

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				
181	ジクロロベンゼン	47	214	97712		97973		97973	-	-
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）		15			15		15	-	-
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）	2	14185			14187	0	14187	0%	100%
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）		22543			22543	0	22543	0%	100%
185	ジクロロペンタフルオロプロパン（別名HCFC－225）	0				0		0	-	-
186	ジクロロメタン（別名塩化メチレン）	49923				49923	15132	65055	23%	77%
187	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）		42			42		42	-	-
188	N, N－ジシクロヘキシルアミン	0				0		0	-	-
190	ジシクロペンタジエン	0				0		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）		2612			2612		2612	-	-
195	ジチオりん酸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）	0	16593	173		16766	0	16766	0%	100%
197	ジチオりん酸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）		1442			1442		1442	-	-
198	ジチオりん酸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 ）		3090			3090		3090	-	-
203	ジフェニルアミン	1				1		1	-	-
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）		37			37		37	-	-
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	10	60	20		89	0	89	0%	100%
209	ジブロモクロロメタン	1254	196	709		2159		2159	-	-

○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（北海道）

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				
210	2, 2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド						3100	3100	-	-
212	(R S)－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）		32340	793		33133	0	33133	0%	100%
213	N, N－ジメチルアセトアミド	388	14			402	836	1238	68%	32%
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）		10275			10275		10275	-	-
218	ジメチルアミン	1				1		1	-	-
219	ジメチルジスルフィド						0	0	-	-
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）		114			114		114	-	-
224	N, N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	571	2340	17722		20633	0	20633	0%	100%
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）		3370			3370		3370	-	-
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）		70328	0		70329	0	70329	0%	100%
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				89015	89015	0	89015	0%	100%
232	N, N－ジメチルホルムアミド	22604				22604		22604	-	-
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）		28112			28112	0	28112	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）		12870			12870		12870	-	-
237	水銀及びその化合物	64				64	34	98	35%	65%
240	スチレン	4918	2844	0	36115	43877	2923	46800	6%	94%
242	セレン及びその化合物	227				227	107	334	32%	68%
243	ダイオキシン類	1122.740405340 55	457.1569939532 26	1.206793713099 5	49.90341584653 42	1631.007608853 41	7513.168528646 9	9144.176137500 31	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（北海道）

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			
244	2－チオキソ－3， 5－ジメチルテトラヒドロ－ 2 H－1， 3， 5－チアジアジン（別名ダゾメッ ト）		74016			74016		-	-
245	チオ尿素	0				0	15	100%	0%
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）		16294			16294	0	0%	100%
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）		5652			5652		-	-
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）		2227			2227		-	-
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M E P）	1	29620	2994		32615	0	0%	100%
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M P P）		69	7		76		-	-
257	アルカノール（炭素数が1 0のものに限る。）（ 別名デカノール）	1	691			692		-	-
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）	7	24493			24499	0	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）	6	52573			52579	0	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T P N）	0	51238	284		51522		-	-
261	4， 5， 6， 7－テトラクロロイソベンゾフラン －1（3 H）－オン（別名フサライド）		9848			9848	0	0%	100%
262	テトラクロロエチレン	2342				2342	7005	75%	25%
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸						190	-	-

○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（北海道）

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	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)		820			820		820	-	-
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)		240			240		240	-	-
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)	12	10410			10422	61	10483	1%	99%
270	テレフタル酸	0				0		0	-	-
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	188	60			248	6298	6546	96%	4%
273	1-ドデカノール (別名ノルマル-ドデシルアルコール)	0	3872			3872	0	3872	0%	100%
275	ドデシル硫酸ナトリウム	21842	11214	13980		47035	0	47035	0%	100%
277	トリエチルアミン	276				276		276	-	-
279	1, 1, 1-トリクロロエタン						251	251	-	-
280	1, 1, 2-トリクロロエタン						77	77	-	-
281	トリクロロエチレン	4071				4071	90	4160	2%	98%
284	トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113)						0	0	-	-
285	トリクロロニトロメタン (別名クロロピクリン)	0	17582			17582		17582	-	-
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)		1	43		44	0	44	0%	100%
288	トリクロロフルオロメタン (別名CFC-111)	9306	2331	18174		29811	0	29811	0%	100%
290	トリクロロベンゼン						0	0	-	-
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)		50002			50002		50002	-	-
298	トリレンジイソシアネート	6				6	12	18	65%	35%
299	トルイジン	0				0		0	-	-
300	トルエン	308632	237160	3788	973198	1522779	557920	2080699	27%	73%

○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（北海道）

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				
302	ナフタレン	2757	20076	2356	500	25689	1300	26989	5%	95%
308	ニッケル	0				0	0	1	32%	68%
309	ニッケル化合物	2788				2788	0	2788	0%	100%
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	3				3		3	-	-
320	アルキルフェノール（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）	0				0	0	0	0%	100%
321	バナジウム化合物	355				355	0	355	0%	100%
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）		536			536	0	536	0%	100%
325	ビス（8－キノリノラト）銅（別名オキシ銅又は有機銅）		5160			5160		5160	-	-
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	1204			1205		1205	-	-
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）		55827			55827	0	55827	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）		1671			1671	0	1671	0%	100%
332	砒素及びその無機化合物	41				41	2737	2778	99%	1%
333	ヒドラジン	2				2	286	288	99%	1%
336	ヒドロキノン	6				6		6	-	-
342	ピリジン	3				3		3	-	-
343	ピロカテコール（別名カテコール）	0				0		0	-	-
346	2－フェニルフェノール		9			9		9	-	-
349	フェノール	234				234	750	984	76%	24%
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）		747	155		902		902	-	-
351	1，3－ブタジエン		1199	1279	47118	49596		49596	-	-

○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（北海道）

表3－2 都道府県別

(12 / 26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				
354	フタル酸ジブチル	26	1264			1290		1290	-	-
355	フタル酸ビス（2－エチルヘキシル）	393				393	0	393	0%	100%
356	フタル酸ブチル＝ベンジル	11				11	3	13	20%	80%
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（別名プロロフェジン）		40			40		40	-	-
358	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）		120			120		120	-	-
360	N－〔1－（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）		11930			11930	0	11930	0%	100%
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）		2497			2497	0	2497	0%	100%
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）		648			648	0	648	0%	100%
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（別名プロバルギット又はB P P S）		30			30		30	-	-
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	40576				40576	48959	89535	55%	45%
376	N－ブトキシメチル－2－クロロ－2’ , 6’－ジェチルアセトアニリド（別名ブタクロール）		3557			3557	0	3557	0%	100%
378	N, N’－プロピレンビス（ジチオカルバミン酸）と亜鉛の重合物（別名プロピネフ）		910			910		910	-	-
381	プロモジクロロメタン	566	254	942		1762		1762	-	-
383	5－プロモ－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）		8985			8985		8985	-	-
384	1－プロモプロパン	6266				6266	1200	7466	16%	84%
386	プロモメタン（別名臭化メチル）	10902				10902	3700	14602	25%	75%

○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（北海道）

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				
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	1130	970	917		3016	3	3019	0%	100%
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	1				1		1	-	-
392	ヘキサン	86551	17146	1255	176033	280986	172921	453907	38%	62%
394	ベリリウム及びその化合物	41				41		41	-	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	8				8	0	8	0%	100%
398	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	0				0		0	-	-
399	ベンズアルデヒド	0	705		15955	16660		16660	-	-
400	ベンゼン	7018	27443	1046	224678	260185	36393	296577	12%	88%
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）		370			370		370	-	-
403	ベンゾフェノン	0				0		0	-	-
405	ほう素化合物	72678	2146	69		74893	182132	257025	71%	29%
406	ポリ塩化ビフェニル（別名PCB）						6	6	-	-
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1 2 から 1 5 までのもの及び その混合物に限る。）	37072	255966	308125		601162	1200	602362	0%	100%
408	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエー テル（アルキル基の炭素数が8のものに限る。）	120	60439	590		61148	0	61148	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	48728	58521	57951		165200		165200	-	-
410	ポリ（オキシエチレン）＝アルキルフェニルエー テル（アルキル基の炭素数が9のものに限る。）	483	51995	1032		53510	0	53510	0%	100%
411	ホルムアルデヒド	91966	5630	1575	223244	322416	12808	335224	4%	96%
412	マンガン及びその化合物	121				121	1139195	1139316	100%	0%
413	無水フタル酸	2				2		2	-	-
415	メタクリル酸	77				77	0	78	1%	99%
420	メタクリル酸メチル	1094	355	0		1449		1449	-	-

○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（北海道）

表 3－2 都道府県別

(14 / 26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			
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）		10669			10669	10669	-	-
424	メチル＝イソチオシアネート		140			140	140	-	-
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）		430	247		677	677	-	-
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）		50	127		177	177	-	-
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）		8630			8630	8630	-	-
436	アルファ－メチルスチレン					0	0	-	-
438	メチルナフタレン	82	33854			33936	6609	16%	84%
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）		840			840	840	-	-
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）	0	988			988	988	-	-
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）		1962			1962	1962	-	-
448	メチレンビス（4, 1－フェニレン）＝ジイソシアネート	112				112	1	1%	99%
449	3－メトキシカルボニルアミノフェニル＝3'－メチルカルバニラート（別名フェンメディファム）	2	55177			55179	0	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）		10			10	10	-	-
453	モリブデン及びその化合物	631				631	0	0%	100%
456	りん化アルミニウム	4015				4015	4015	-	-

○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（北海道）

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				
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）		169	111		280		280	-	-
458	りん酸トリス（2－エチルヘキシル）	1				1		1	-	-
459	りん酸トリス（2－クロロエチル）	3				3		3	-	-
460	りん酸トリトリル	3				3		3	-	-
461	りん酸トリフェニル	8				8		8	-	-
462	りん酸トリブチル	0				0		0	-	-
490	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）		9929			9929		9929	-	-
498	1，3－ジクロロ－2－プロパノール						991	991	-	-
511	ジベンジルエーテル	0				0		0	-	-
522	1，1，2，2－テトラクロロエタン（別名四塩化アセチレン）	2				2		2	-	-
557	メチル＝ベンゾイミダゾール－2－イルカルバマート（別名カルペンダジム）	0				0		0	-	-
564	アクリル酸2－エチルヘキシル	18				18	0	18	0%	100%
565	アクリル酸重合物		0			0		0	-	-
566	アジピン酸、（N－（2－アミノエチル）エタン－1，2－ジアミン又はN，N’－ビス（2－アミノエチル）エタン－1，2－ジアミン）と2－（クロロメチル）オキシランの重縮合物						1315	1315	-	-
567	アジピン酸ジ－2－エチルヘキシル	0				0		0	-	-
568	アセチルアセトン	4				4	24	28	87%	13%
569	1－アセチル－1，2，3，4－テトラヒドロ－3－〔（3－ピリジルメチル）アミノ〕－6－〔1，2，2，2－テトラフルオロ－1－（トリフルオロメチル）エチル〕キナゾリン－2－オン（別名ピリフルキナゾン）	0	1240			1240		1240	-	-
571	3－アリルオキシ－1，2－ベンゾイソチアゾール－1，1－ジオキシド（別名プロベナゾール）	0	7108			7108		7108	-	-

○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（北海道）

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				
574	〔（３－アルカンアミドプロピル）（ジメチル）アンモニオ〕アセタート（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が８、１０、１２、１４、１６又は１８のもの及びその混合物に限る。）及び（Ｚ）－〔〔３－（オクタデカ－９－エンアミド）プロピル〕（ジメチル）アンモニオ〕アセタート並びにこれらの混合物	25	1381	21629		23035		23035	-	-
576	アルカン－１－アミン（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が８、１０、１２、１４、１６又は１８のもの及びその混合物に限る。）、（Ｚ）－オクタデカ－９－エン－１－アミン及び（９Ｚ、１２Ｚ）－オクタデカ－９、１２－ジエン－１－アミン並びにこれらの混合物	3845	6040	53		9938		9938	-	-
577	アルカン－１－アミン（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が８、１０、１２、１４、１６又は１８のもの及びその混合物に限る。）のオキシラン重付加物、（Ｚ）－オクタデカ－９－エン－１－アミンのオキシラン重付加物及び（９Ｚ、１２Ｚ）－オクタデカ－９、１２－ジエン－１－アミンのオキシラン重付加物の混合物	1870	9464	96		11430	69103	80533	86%	14%
578	アルファ－アルキル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエタン－１，２－ジイル）（アルキル基の炭素数が１６から１８までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が１，０００未満のものに限る。）及びアルファ－アルケニル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエタン－１，２－ジイル）（アルケニル基の炭素数が１６から１８までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が１，０００未満のものに限る。）並びにこれらの混合物	907	16717	2109		19732	1204	20937	6%	94%
579	アルファ－アルキル－オメガ－ヒドロキシポリ〔オキシエタン－１，２－ジイル／オキシ（メチルエタン－１，２－ジイル）〕（アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が９から１１までのものの混合物（当該アルキル基の炭素数が１０のものを主成分とするものに限る。）に限る。）	249	1257	43		1549		1549	-	-

○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（北海道）

表3－2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダ イオキシ 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				
580	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエチレン）（アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。）	788	17040	7452		25279		25279	-	-
581	アルキル（ベンジル）（ジメチル）アンモニウムの塩（アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。）	244	1346	419		2009	4802	6811	71%	29%
582	アルミニウム＝トリス（エチル＝ホスホナート）（別名ホセチル又はホセチルアルミニウム）		1159			1159		1159	-	-
583	安息香酸ベンジル			0		0		0	-	-
585	アルファー（イソシアナトベンジル）－オメガ－（イソシアナトフェニル）ポリ〔（イソシアナトフェニレン）メチレン〕	0				0	0	0	0%	100%
586	イソプロピル＝3－クロロカルバニラート（別名クロルプロファム又はIPC）		16435			16435	0	16435	0%	100%
588	4－イソプロピル－3－メチルフェノール	0				0		0	-	-
589	1,1'－（イミノジオクタメチレン）ジグアニジン＝トリアセタート（別名イミノクタジン酢酸塩）		27839			27839	0	27839	0%	100%
590	エチリデンノルボルネン	7				7		7	-	-
591	エチルシクロヘキサン	17		928		945		945	-	-
592	5－エチル－5,8－ジヒドロ－8－オキソ－〔1,3〕ジオキソロ〔4,5－g〕キノリン－7－カルボン酸（別名オキソリニック酸）		16615			16615	0	16615	0%	100%
593	N－エチル－N,N－ジメチルテトラデカン－1－アミニウムの塩	8		940		948		948	-	-
594	エチレングリコールモノブチルエーテル（別名ブチルセロソルブ）	1409	4590	8548		14547	8211	22759	36%	64%
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	1047	285	9153		10485	30000	40485	74%	26%
596	（4－エトキシフェニル）〔3－（4－フルオロ－3－フェノキシフェニル）プロピル〕ジメチルシラン（別名シラフルオフェン）		29	2		31		31	-	-

○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（北海道）

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
597	塩化直鎖パラフィン（炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。）	1				1	1	-	-	
598	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	24587	1080			25667	0	25667	0%	100%
601	オクタメチルシクロテトラシロキサン	176				176	176	-	-	
602	過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩						140	140	-	-
603	過酢酸	51				51	0	51	0%	100%
604	カリウム＝ジエチルジチオカルバマート						0	0	-	-
605	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩		675413	892		676305	0	676305	0%	100%
606	1－（2－クロロイミダゾ〔1，2－a〕ピリジン－3－イルスルホニル）－3－（4，6－ジメトキシピリミジン－2－イル）尿素（別名イマゾスルフロニル）		257			257		257	-	-
607	2－クロロ－2’－エチル－N－〔（1S）－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリド及び2－クロロ－2’－エチル－N－〔（1R）－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリドの混合物（2－クロロ－2’－エチル－N－〔（1S）－2－メトキシ－1－メチルエチル〕－6’－メチルアセトアニリドの含有率が80重量パーセント以上のものに限る。）（別名S－メトラクロール）		37886			37886	0	37886	0%	100%
608	3－（4－クロロ－5－シクロペンチルオキシ－2－フルオロフェニル）－5－イソプロピリデン－1，3－オキサゾリジン－2，4－ジオン（別名ペントキサゾン）		3630			3630		3630	-	-
610	（RS）－5－クロロ－N－（1，3－ジヒドロ－1，1，3－トリメチルイソベンゾフラン－4－イル）－1，3－ジメチル－1H－ピラゾール－4－カルボキサミド（別名フラメトピル）	2	4101			4103		4103	-	-
611	3’－クロロ－4，4’－ジメチル－1，2，3－チアジアゾール－5－カルボキサニリド（別名チアジニル）	0	17226			17226		17226	-	-

○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（北海道）

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				
613	(S)－2－クロロ－N－(2, 4－ジメチル－3－チエニル)－N－(2－メトキシ－1－メチルエチル)アセトアミド(別名ジメテナミドP)		43980			43980	0	43980	0%	100%
614	3－クロロ－N－(4, 6－ジメトキシピリミジン－2－イルカルバモイル)－1－メチル－4－(5－メチル－5, 6－ジヒドロ－1, 4, 2－ジオキサジン－3－イル)ピラゾール－5－スルホンアミド(別名メタゾスルフロン)		279			279		279	-	-
615	3－(2－クロロ－1, 3－チアゾール－5－イルメチル)－5－メチル－N－ニトロ－1, 3, 5－オキサジアジナン－4－イミン(別名チアメトキサム)		11315	0		11315		11315	-	-
616	(E)－1－(2－クロロ－1, 3－チアゾール－5－イルメチル)－3－メチル－2－ニトログアニジン(別名クロチアニジン)		4273	19		4292		4292	-	-
617	トランス－N－(6－クロロ－3－ピリジルメチル)－N’－シアノ－N－メチルアセトアミジン(別名アセタミプリド)		5032	0		5032		5032	-	-
618	1－(6－クロロ－3－ピリジルメチル)－N－ニトロイミダゾリジン－2－イリデンアミン(別名イミダクロプリド)		3189			3189		3189	-	-
619	3－(6－クロロピリジン－3－イルメチル)－1, 3－チアゾリジン－2－イリデンシアナミド(別名チアクロプリド)		30			30		30	-	-
620	2－[2－クロロ－4－メシル－3－[(テトラヒドロフラン－2－イルメトキシ)メチル]ベンゾイル]シクロヘキサン－1, 3－ジオン(別名テフリルトリオン)		1293			1293	0	1293	0%	100%
621	3－(2－クロロ－4－メシルベンゾイル)－4－フェニルスルファニルビシクロ[3. 2. 1]オクタ－3－エン－2－オン(別名ベンゾビシクロン)		2396			2396		2396	-	-
622	(E)－N－[2－クロロ－5－[1－(6－メチルピリジン－2－イルメトキシミノ)エチル]ベンジル]カルバミン酸メチル(別名ピリベンカルブ)	0	10686			10686		10686	-	-
623	酢酸ヘキシル	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（北海道）

表 3－2 都道府県別

(20 / 26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				
626	ジエタノールアミン	7	1284	150		1441	0	1441	0%	100%
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	311	0	2300		2612	3996	6608	60%	40%
629	シクロヘキサン	54635				54635	6321	60956	10%	90%
630	シクロヘキシリデン（フェニル）アセトニトリル	3				3		3	-	-
631	シクロヘキセン	22				22	1	23	5%	95%
632	1， 2－ジクロロエチレン	5				5	225	230	98%	2%
633	4， 5－ジクロロ－2－オクチルイソチアゾール－3（2H）－オン		498			498		498	-	-
634	3， 4－ジクロロ－2’－シアノ－1， 2－チアゾール－5－カルボキサニリド（別名イソチアニル）		7049			7049		7049	-	-
635	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－メタートルエンスルホンアニリド（別名フルスルファミド）		288			288		288	-	-
636	O－（2， 6－ジクロロ－パラトリル）＝O， O－ジメチル＝ホスホロチオアート（別名トルクロホスメチル）		7600			7600		7600	-	-
637	1－（2， 4－ジクロロフェニル）－N－（2， 4－ジフルオロフェニル）－N－イソプロピル－5－オキソ－4， 5－ジヒドロ－1H－1， 2， 4－トリアゾール－4－カルボキサミド（別名イプフェンカルバゾン）		1549			1549	0	1549	0%	100%
638	N－（3， 5－ジクロロフェニル）－1， 2－ジメチルシクロプロパン－1， 2－ジカルボキシミド（別名プロシミドン）		6600			6600	0	6600	0%	100%
639	2， 3－ジクロロ－N－4－フルオロフェニルマレイミド（別名フルオルイミド）		300			300		300	-	-
642	ジデシル（ジメチル）アンモニウムの塩		29080	478		29557		29557	-	-
645	4－（2， 2－ジフルオロ－1， 3－ベンゾジオキソール－4－イル）－1H－ピロール－3－カルボニトリル（別名フルジオキソニル）		1136			1136		1136	-	-
646	N， N－ジプロピルチオカルバミン酸＝S－ベンジル（別名プロスルホカルブ）		51857			51857		51857	-	-

○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（北海道）

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				
648	(4 S, 4 a R, 5 S, 5 a R, 6 S, 1 2 a S) －4－(ジメチルアミノ)－3, 5, 6, 1 0, 1 2, 1 2 a－ヘキサヒドロキシ－6－メチル －1, 1 1－ジオキソ－1, 4, 4 a, 5, 5 a, 6, 1 1, 1 2 a－オクタヒドロテトラセネ 2－カルボキサミド(別名オキシテトラサイクリン)		170			170		170	-	-
649	3－(3, 3－ジメチルウレイド)フェニルニター シャリーブチルカルバマート(別名カルブチレ ート)		2914			2914		2914	-	-
653	ジメチル(1－フェニルエチル)ベンゼン	0	132	3		135		135	-	-
654	3, 3－ジメチルブタン酸＝3－メシチル－2－ オキソ－1－オキサスピロ[4. 4]ノナ－3－ エン－4－イル(別名スピロメシフェン)		120			120		120	-	-
655	(RS)－N－[2－(1, 3－ジメチルブチル) －3－チエニル]－1－メチル－3－(トリフ ルオロメチル)－1 H－ピラゾール－4－カルボ キサミド(別名ペンチオピラド)	12	1483			1495		1495	-	-
656	2'－[(RS)－1, 3－ジメチルブチル]－ 5－フルオロ－1, 3－ジメチルピラゾール－4 －カルボキサニリド(別名ペンフルフェン)	0	418			418	0	418	0%	100%
657	2, 2－ジメチルプロパン酸＝(E)－2－(4 －ターシャリーブチルフェニル)－2－シアノ 1－(1, 3, 4－トリメチルピラゾール－5－ イル)ビニル(別名シエノピラフェン)		90			90		90	-	-
659	2, 2－ジメチル－3－メチリデンピシクロ[2 . 2. 1]ヘプタン(別名カンフェン)			0		0		0	-	-
660	N'－[1, 1－ジメチル－2－(メチルスルホ ニル)エチル]－3－ヨード－N－[2－メチル －4－[1, 2, 2, 2－テトラフルオロ－1－ (トリフルオロメチル)エチル]フェニル]フタ ルアミド(別名フルベンジアミド)	0	1092			1092		1092	-	-
661	1, 2－ジメトキシエタン	86				86		86	-	-
662	アルファー(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)－オルト－ト ルイル酸メチル(別名ペンスルフロメチル)		124			124	0	124	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（北海道）

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			
663	(RS)－7－(4,6－ジメトキシピリミジン－2－イルチオ)－3－メチル－2－ベンゾフラン－1(3H)－オン(別名ピリフタリド)		167			167	167	-	-
664	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)＝オキシドを除く。)	0				0	0	-	-
665	セリウム及びその化合物	0				0	0	0%	100%
667	炭化けい素	0				0	0	0%	100%
668	炭酸リチウム	0				0	0	0%	100%
670	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)		1356			1356	1356	-	-
671	1,1'－[(1R,2R,3S,4R,5R,6S)－4－[[5－デオキシ－2－O－[2－デオキシ－2－(メチルアミノ)－アルファーL－グルコピラノシル]－3－C－ホルミル－アルファーL－リキソフラノシル]オキシ]－2,5,6－トリヒドロキシシクロヘキサン－1,3－ジイル]ジグアニジン(別名ストレプトマイシン)		24216			24216	24216	-	-

○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（北海道）

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				
672	(2R, 3aS, 5aR, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bR)－2－[(6－デオキシ－2, 3, 4－トリ－O－メチル－アルファー－マンノピラノシル)オキシ]－13－[[4－(ジメチルアミノ)－2, 3, 4, 6－テトラデオキシ－ベータ－D－エリトロ－ヘキソピラノシル]オキシ]－9－エチル－14－メチル－2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b－テトラデカヒドロ－1H－as－インダセノ[3, 2－d]オキサシクロドデシン－7, 15－ジオン(別名スピノシンA)及び(2S, 3aR, 5aS, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bS)－2－[(6－デオキシ－2, 3, 4－トリ－O－メチル－アルファー－マンノピラノシル)オキシ]－13－[[4－(ジメチルアミノ)－2, 3, 4, 6－テトラデオキシ－ベータ－D－エリトロ－ヘキソピラノシル]オキシ]－9－エチル－4, 14－ジメチル－2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b－テトラデカヒドロ－1H－as－インダセノ[3, 2－d]オキサシクロドデシン－7, 15－ジオン(別名スピノシンD)の混合物(別名スピノサド)		146			146		146	-	-
673	デカナール(別名デシルアルデヒド)	0				0		0	-	-
674	テトラヒドロフラン	1194				1194		1194	-	-
675	テトラフルオロエチレン	991				991		991	-	-
676	2, 2, 3, 3－テトラフルオロプロピオン酸ナトリウム(別名テトラピオン又はフルプロパネートナトリウム塩)		200			200		200	-	-
677	テトラメチルアンモニウム＝ヒドロキシド						0	0	-	-
679	テルル及びその化合物	0				0		0	-	-
680	ドデカン－1－チオール	0				0		0	-	-
681	2－(N－ドデシル－N, N－ジメチルアンモニオ)アセタート	29	901	1547		2477		2477	-	-
682	1, 3, 5－トリアジン－2, 4, 6－トリアミン(別名メラミン)	0				0	3560	3560	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（北海道）

表 3－2 都道府県別

(24 / 26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				
684	トリオクチルアミン	0				0		0	-	-
685	N－（トリクロロメチルチオ）－1，2，3，6－テトラヒドロフタルイミド（別名キャプタン）		71180	525		71705	0	71705	0%	100%
688	トリメチル（オクタデシル）アンモニウムの塩	63	97	1490		1650		1650	-	-
690	N，N，N－トリメチルドデカン－1－アミニウムの塩	217	127	583		927		927	-	-
691	トリメチルベンゼン	5479	234339	6038	114518	360374	43806	404180	11%	89%
692	2，4，4－トリメチルペンター1－エン及び2，4，4－トリメチルペンター2－エンの混合物	65				65		65	-	-
693	トリメトキシ－〔3－（オキシラン－2－イルメトキシ）プロピル〕シラン	3				3		3	-	-
694	ナトリウム＝アルケンスルホナート（アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。）及びナトリウム＝ヒドロキシアルカンスルホナート（アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。）並びにこれらの混合物	65	7693	924		8682		8682	-	-
696	ナトリウム＝（ドデカノイルオキシ）ベンゼンスルホナート	0	90	1118		1209		1209	-	-
697	鉛及びその化合物	361				361	184	545	34%	66%
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	22				22	300	322	93%	7%
699	パラホルムアルデヒド	1				1	0	1	0%	100%
700	ビス（アルキル）（ジメチル）アンモニウムの塩（アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。）	70	696	149		915		915	-	-
701	2，4－ビス（イソプロピルアミノ）－6－メチルチオ－1，3，5－トリアジン（別名プロメトリン）		12867			12867	0	12867	0%	100%
702	ビス（2－エチルヘキシル）＝（Z）－ブター2－エンジオアート	0				0		0	-	-
704	（T－4）－ビス〔2－（チオキソーカップS）－ピリジン－1（2H）－オラト－カップO〕亜鉛（111）		67			67		67	-	-

○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（北海道）

表3－2 都道府県別

(25 / 26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				
705	ビス（2， 2， 6， 6－テトラメチル－4－ピペリジル）＝セバケート	0				0		0	-	-
707	N， N－ビス（2－ヒドロキシエチル）アルカンアミド（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、 10、 12、 14、 16又は18のもの及びその混合物に限る。）、（Z）－N， N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタデカ－9－エンアミド及び（9Z， 12Z）－N， N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタデカ－9， 12－ジエンアミド並びにこれらの混合物	1128	1163	3346		5637		5637	-	-
708	（1－ヒドロキシエタン－1， 1－ジイル）ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	25	55	974		1054	57011	58065	98%	2%
711	2－ターシャリーブチルアミノ－4－シクロプロピルアミノ－6－メチルチオ－1， 3， 5－トリアジン	0				0		0	-	-
712	ターシャリーブチル＝2－エチルペルオキシヘキサノアート	0				0		0	-	-
715	1－（5－ターシャリーブチル－1， 3， 4－チアジアゾール－2－イル）－1， 3－ジメチル尿素（別名テブチウロン）		419			419		419	-	-
716	2－（4－ターシャリーブチルフェニル）－2－シアノ－3－オキソ－3－（2－トリフルオロメチルフェニル）プロパン酸＝2－メトキシエチル（別名シフルメトフェン）		990			990		990	-	-
720	2－ターシャリーブトキシエタノール	6	1824	335		2165		2165	-	-
721	フルフラール	0				0		0	-	-
722	4－プロモ－2－（4－クロロフェニル）－1－エトキシメチル－5－（トリフルオロメチル）ピロール－3－カルボニトリル（別名クロルフエナピル）		167			167		167	-	-
723	3－プロモ－N－〔4－クロロ－2－メチル－6－（メチルカルバモイル）フェニル〕－1－（3－クロロピリジン－2－イル）－1H－ピラゾール－5－カルボキサミド（別名クロラントラニリプロール）		1789			1789		1789	-	-

○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（北海道）

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				
724	3－（3－プロモ－6－フルオロ－2－メチルインドール－1－イルスルホニル）－N，N－ジメチル－1，2，4－トリアゾール－1－スルホンアミド（別名アミスルプロム）		9788			9788		9788	-	-
725	ヘキサヒドロ－1，3，5－トリス（2－ヒドロキシエチル）－1，3，5－トリアジン						230	230	-	-
727	ヘキサンジヒドラジド	0				0	3	3	96%	4%
729	1－ヘキセン	1605				1605		1605	-	-
731	ヘプタン	12109				12109	13024	25133	52%	48%
735	3－（1，3－ベンゾジオキソール－5－イル）－2－メチルプロパナール	0				0		0	-	-
736	無水酢酸	6				6		6	-	-
737	メチルイソブチルケトン	63486	33253	228		96967	2394	99361	2%	98%
740	N－メチルジチオカルバミン酸ナトリウム（別名メタムナトリウム塩）		5478			5478		5478	-	-
742	2－メチルチオ－4－エチルアミノ－6－（1，2－ジメチルプロピルアミノ）－s－トリアジン（別名ジメタメトリン）		146			146		146	-	-
745	（RS）－1－メチル－2－ニトロ－3－（テトラヒドロ－3－フリルメチル）グアニジン（別名ジノテフラン）		6091	11		6102		6102	-	-
746	N－メチル－2－ピロリドン	4383	1381	0		5764	73	5837	1%	99%
747	2－メチルプロパン－2－チオール						1	1	-	-
750	（E）－2－メトキシイミノ－N－メチル－2－（2－フェノキシフェニル）アセトアミド（別名メトミノストロピン）		264			264		264	-	-
751	2－（2－メトキシエトキシ）エタノール	101	465	2258		2824	2930	5754	51%	49%
752	1－メトキシ－2－（2－メトキシエトキシ）エタン	0				0		0	-	-
754	硫酸ジメチル	3				3		3	-	-
	合計	1528347	6550586	893740	2734690	11707363	3084088	14791451	21%	79%