

○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	821				821	27128	27949	97%	3%
2	アクリルアミド	3				3	3	7	52%	48%
3	アクリル酸	13				13	1	14	6%	94%
4	アクリル酸エチル		773	52		825		825	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		773	52		825	0	825	0%	100%
6	アクリル酸メチル	0	773			825		825	-	-
7	アクリロニトリル			963		963	3	966	0%	100%
8	アクロレイン		336	3106	24555	27996		27996	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	42				42		42	-	-
11	アセトアルデヒド	1	3535	17085	171285	191906		191906	-	-
12	アセトニトリル	569	332			901	5	906	1%	99%
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0		0	-	-
15	アニリン	0				0	0	0	0%	100%
16	2-アミノエタノール	46608	1917	30594		79119	2	79121	0%	100%
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)	1				1	1	1	52%	48%
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)		1062	0		1062		1062	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィニル]酪酸(別名グルホシネート)		7120	3332		10453		10453	-	-
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。)	180252	45469	300812		526534	1200	527734	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	305				305	0	305	0%	100%
26	石綿				0	0	0	0	0%	100%
28	イソブレン			27013		27013		27013	-	-
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)	22				22	0	22	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。)	99	2268			2367	0	2367	0%	100%
32	2-イミダゾリジンチオン	11				11		11	-	-

○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				
34	エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名キザロホップエチル)		2443			2443		2443	-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリブチルホスホルアミドチオアート(別名ブタミホス)		335	15		350		350	-	-
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)		1713			1713	1202	2915	41%	59%
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)		42847			42847		42847	-	-
39	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)		2432			2432		2432	-	-
40	エチルベンゼン	61860	150908	10311	237388	460466	230892	691358	33%	67%
42	エチレンオキシド	554	5918			6472	22270	28742	77%	23%
43	エチレングリコール	66777	48532	3919		119228	140441	259669	54%	46%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1059	636			1695	230	1926	12%	88%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	61				61	52	113	46%	54%
46	エチレンジアミン	30				30		30	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	1333		285		1618		1618	-	-
49	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガ(別名マンネブ)		4125			4125	0	4125	0%	100%
50	N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガと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)		586666			586666	0	586666	0%	100%
51	1,1'-エチレン-2,2'-ビピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		12923	477		13400		13400	-	-
53	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1,2,4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)	1				1	0	1	0%	100%
54	エピクロロヒドリン						36	36	-	-
56	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	2				2		2	-	-
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	0	17			17		17	-	-
58	1-オクタノール	4	133			137		137	-	-
60	カドミウム及びその化合物	6				6	105	112	94%	6%

○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				
63	キシレン	187146	2290982	37256	882783	3398168	479585	3877753	12%	88%
64	銀及びその水溶性化合物	95				95	0	95	0%	100%
65	グリオキサール	0				0	24	24	100%	0%
66	グルタルアルデヒド	21				21		21	-	-
67	クレゾール	2	2	40		44		44	-	-
68	クロム及び三価クロム化合物	494				494	1141	1635	70%	30%
69	六価クロム化合物	138	485			624	674	1298	52%	48%
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)		21123			21123		21123	-	-
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)	1	32601			32602	0	32602	0%	100%
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-パラートルイジン(別名フルアジナム)		93643	56		93700	0	93700	0%	100%
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)		7741			7741		7741	-	-
80	クロロ酢酸	1				1		1	-	-
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)	4	20363			20367	0	20367	0%	100%
82	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)		23521			23521	0	23521	0%	100%
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	5008	2898	18083		25989		25989	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	172934	356915	39220		569068	2302	571370	0%	100%
88	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)						0	0	-	-
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)		288	25		313	73	386	19%	81%

○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)		19	4		23	0	23	0%	100%
93	クロロベンゼン	35	26803			26838	0	26838	0%	100%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1229	2439			3668		3668	-	-
95	クロロホルム	871	370	975		2215	22635	24850	91%	9%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						67000	67000	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		102840			102840	0	102840	0%	100%
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)		61			61		61	-	-
99	五酸化バナジウム	420				420	0	420	0%	100%
100	コバルト及びその化合物	587				587	0	587	0%	100%
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)	1148				1148	1400	2548	55%	45%
102	酢酸ビニル	489	2806	150		3445	358	3803	9%	91%
105	アルファシアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-アルファ,アルファ,アルファトリフルオロパラトリル)-D-バリネート(別名フルバリネート)		777			777		777	-	-
106	アルファシアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名フェンバレレート)	0	4840			4840	0	4840	0%	100%
107	アルファシアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シペルメトリン)		3354			3354	0	3354	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	300		1240		1540	2310	3850	60%	40%
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)		904			904	255	1159	22%	78%

○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				
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(別名カフェンストール)		2916			2916		2916	-	-
112	四塩化炭素						22	22	-	-
113	1, 4-ジオキサソ	755				755		755	-	-
114	シクロヘキシルアミン	61				61	2245	2306	97%	3%
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	24				24		24	-	-
116	1, 2-ジクロロエタン	98				98	34	131	26%	74%
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						101	101	-	-
118	シス-1, 2-ジクロロエチレン						221	221	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	5691	6252	4339	10101	26383	1	26384	0%	100%
122	3, 5-ジクロロ-N-(1, 1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド(別名プロピザミド)		293	1707		2000		2000	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)			0		0		0	-	-
124	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1488	7002			8490		8490	-	-
125	2', 4-ジクロロ-アルファ, アルファ, アルファ-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)		622			622		622	-	-
126	2-[4-(2, 4-ジクロロメタートルオイル)-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)		32802			32802		32802	-	-
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)	17	3552			3569	0	3569	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)		33472			33472	0	33472	0%	100%
131	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)		174			174		174	-	-
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	84250	5610	35001		124861	0	124861	0%	100%
133	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)						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

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	380				380		380	-	-
135	1, 2-ジクロロプロパン	985				985		985	-	-
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		10624			10624	36	10660	0%	100%
139	オルト-ジクロロベンゼン	41	156	247		443		443	-	-
140	パラ-ジクロロベンゼン		49	205044		205093		205093	-	-
141	2-[4-(2, 4-ジクロロベンゾイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]アセトフェノン(別名ピラゾキシフェン)		45			45		45	-	-
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-トルエンホルホナート(別名ピラゾレート)	24	73766			73790	0	73790	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)		19082			19082		19082	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	7167				7167		7167	-	-
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	17558				17558	44350	61908	72%	28%
146	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノ(別名ジチアノン)		97			97		97	-	-
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)		500			500		500	-	-
148	ジチオリン酸O-エチル-S, S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)		1997			1997		1997	-	-
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)		25975	449		26424	0	26424	0%	100%
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-オキソベンゾキサゾリニル)メチル](別名ホサロン)		11725			11725		11725	-	-
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)		9868	228		10096		10096	-	-
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)		576			576		576	-	-
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)		2401			2401		2401	-	-

○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
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)	1	8588			8589	0	8589	0%	100%
157	ジニトロトルエン						0	0	-	-
159	ジフェニルアミン	10				10		10	-	-
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)		1386			1386		1386	-	-
162	ジプロモテトラフルオロエタン (別名ハロン-2402)	0	0			0		0	-	-
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	58024	1789	23276		83089		83089	-	-
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)	1	5048	130		5179	0	5179	0%	100%
169	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム=ジクロリド (別名パラコート又はパラコートジクロリド)		3360	340		3700		3700	-	-
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)		1807			1807		1807	-	-
172	N, N-ジメチルホルムアミド	4288	32049	5		36342	730	37072	2%	98%
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)		32924			32924	0	32924	0%	100%
174	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル (別名アイオキシニル)		12570			12570		12570	-	-
175	水銀及びその化合物	67				67	73	140	52%	48%
176	有機スズ化合物	69				69		69	-	-
177	スチレン	94	9353		65368	74815	8298	83112	10%	90%
178	セレン及びその化合物	252				252	158	410	38%	62%
179	ダイオキシン類	1067.75704773	623.16013111	2.56211683	54.06647648	1747.54577215	18603.742678904015	20351.288451054015	91%	9%
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)		64582			64582	0	64582	0%	100%
181	チオ尿素	11				11		11	-	-

○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
184	チオリン酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)	2	3486			3488	0	3488	0%	100%
185	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)	0	37161			37161	0	37161	0%	100%
188	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)		3599			3599		3599	-	-
189	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イソキサチオン)		1367	180		1548		1548	-	-
190	チオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O, O-ジエチル(別名ジクロフェンチオン又はECP)		4318			4318	0	4318	0%	100%
192	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェントロチオン又はMEP)	4	38566	5241		43811	0	43811	0%	100%
193	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)	2	18534	9		18545	0	18545	0%	100%
194	チオリン酸O-3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)		3			3	0	3	0%	100%
195	チオリン酸O-4-ブプロモ-2-クロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロフェノホス)		2760			2760		2760	-	-
198	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3,7)]デカン(別名ヘキサメレンテトラミン)	13	10317			10330	0	10330	0%	100%
199	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)		53515	13421		66936		66936	-	-
200	テトラクロロエチレン	11931				11931	12104	24034	50%	50%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0				0		0	-	-
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)	16	14571	54		14641	88	14729	1%	99%
205	テレフタル酸						0	0	-	-
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	184	264			448	4590	5039	91%	9%
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0				0	385	385	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

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	1, 1, 2-トリクロロエタン					42	42	-	-	
211	トリクロロエチレン	6794				83	6877	1%	99%	
213	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)			0		0	0	0%	0%	
214	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		23096				23096	-	-	
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)		132			0	132	0%	100%	
217	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	4297	6489	12489		3	23278	0%	100%	
219	2, 4, 6-トリニトロトルエン					0	0	-	-	
220	アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-パラトルイジン(別名トリフルラリン)		55967				55967	-	-	
222	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	477	22	65		565	565	-	-	
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	16582	27823	1224	89544	135173	5405	140578	4%	96%
227	トルエン	218630	411872	14431	1473178	2118111	702065	2820176	25%	75%
230	鉛及びその化合物	264	2327			2591	622	3213	19%	81%
231	ニッケル	1427				1427	0	1427	0%	100%
232	ニッケル化合物	4715				4715	9	4724	0%	100%
235	ニトログリコール						130	130	-	-
236	ニトログリセリン						46	46	-	-
238	N-ニトロソジフェニルアミン	0				0	0	0	-	-
240	ニトロベンゼン	0				0	0	0	-	-
241	二硫化炭素	13				13	13	13	-	-
242	ノニルフェノール	49				49	0	49	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	8				8	8	8	-	-
244	ピクリン酸	0				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)		456				456	456	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		10700	883		11583	270	11853	2%	98%
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)	26	1219			1245		1245	-	-
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)		130183			130183	0	130183	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				
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	11	959	181		1152	1152	-	-
252	砒素及びその無機化合物	31				31	2011	98%	2%
253	ヒドラジン	2048				2048	1640	44%	56%
254	ヒドロキノン	763				763	0	0%	100%
257	1-(4-ビフェニルオキシ)-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)		162	13		175		-	-
258	ピペラジン	0				0	0	-	-
259	ピリジン	20				20	20	-	-
260	ピロカテコール(別名カテコール)	14				14	14	-	-
266	フェノール	99				99	367	79%	21%
267	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	1036	56		1092		-	-
268	1,3-ブタジエン		4077	3623	137803	145503	145503	-	-
270	フタル酸ジノルマル=ブチル	181	2066	6		2253	3	0%	100%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	156	34			190	2	1%	99%
273	フタル酸ノルマル=ブチル=ベンジル	0				0	11	97%	3%
274	2-ターシャリー=ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名プロフェジン)		19	1		20		-	-
275	N-ターシャリー=ブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)		384			384		-	-
276	N-[1-(N-ノルマル=ブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ベノミル)		6435			6435		-	-
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)		1589			1589	0	0%	100%
278	ターシャリー=ブチル=4-([1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシメチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)		72	28		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				
279	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)		150			150		150	-	-
280	2-ターシャリーブチル-5-(4-ターシャリーブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)		80			80		80	-	-
281	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)		110			110		110	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	39454				39454	68027	107481	63%	37%
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)		980			980		980	-	-
285	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	0	0			0		0	-	-
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	45	25			70		70	-	-
288	ブロモメタン(別名臭化メチル)	25393				25393	9600	34993	27%	73%
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサン(別名酸化フェンブタズ)		97			97		97	-	-
294	ベリリウム及びその化合物	45				45		45	-	-
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)						0	0	-	-
298	ベンズアルデヒド	0	1884		29869	31753		31753	-	-
299	ベンゼン	4688	101954	2957	408157	517756	78686	596442	13%	87%
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物						0	0	-	-
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセット)		188			188		188	-	-
304	ほう素及びその化合物	80246	288	4		80538	213411	293949	73%	27%
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						8	8	-	-
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。)	42270	282205	625732		950207	0	950207	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	6	116344	1349		117699	0	117699	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	946	89012	4647		94606	8	94614	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	3470	9897	4469	467672	485508	3937	489445	1%	99%

○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				
311	マンガン及びその化合物	395				395	150024	150419	100%	0%
312	無水フタル酸	4				4	9	12	71%	29%
313	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
314	メタクリル酸	31				31	1	32	2%	98%
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						9	9	-	-
319	メタクリル酸ノルマルブチル						0	0	-	-
320	メタクリル酸メチル	60	301			361	2704	3065	88%	12%
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)		14220			14220	0	14220	0%	100%
324	メチル=イソチオシアネート		20			20		20	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロポキシル又はPHC)			36		36		36	-	-
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)		4365	87		4452	0	4452	0%	100%
330	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		444	84		527	0	527	0%	100%
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)		121			121		121	-	-
332	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)		20			20		20	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		380			380		380	-	-
335	アルファ-メチルスチレン						0	0	-	-
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)						24	24	-	-
340	4,4'-メチレンジアニリン	4				4		4	-	-
342	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		17			17		17	-	-
346	モリブデン及びその化合物	1601				1601	0	1601	0%	100%
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)		25395	182		25577		25577	-	-
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)						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（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				
354	りん酸トリノルマルブチル	1				1		1	-	-
	合計	1380128	5866847	1457337	3997704	12702015	2313919	15015935	15%	85%