

○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	851				851	22863	23714	96%	4%
2	アクリルアミド	2				2	3	5	62%	38%
3	アクリル酸	6				6	1	7	10%	90%
4	アクリル酸エチル		944	8		952		952	-	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		944	8		952	0	952	0%	100%
6	アクリル酸メチル		944	8		952		952	-	-
7	アクリロニトリル			1012		1012	4	1015	0%	100%
8	アクロレイン		331	3263	27031	30625		30625	-	-
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	33				33		33	-	-
11	アセトアルデヒド		3434	17948	194695	216078		216078	-	-
12	アセトニトリル	392	326			717	34	751	5%	95%
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	-	-
16	2-アミノエタノール	35715	1973	26764		64452	1157	65609	2%	98%
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	49%	51%
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)		877	0		877		877	-	-
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)		7083	2707		9791		9791	-	-
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。)	167144	20553	379882		567578	1300	568878	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	328	0	0	0	328	0	328	0%	100%
26	石綿				4	4	0	4	0%	100%
28	イソブレン			28362		28362		28362	-	-
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。)	521	2599			3120	0	3120	0%	100%
32	2-イミダゾリジンチオン	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				
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)		2334			2334	2334	-	-
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)		396	6		402	402	-	-
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)		1508			1508	1023	40%	60%
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)		41495			41495	41495	-	-
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)		2776			2776	2776	-	-
40	エチルベンゼン	61959	190847	15019	253054	520879	199948	28%	72%
42	エチレンオキシド	1093	5799			6892	3200	32%	68%
43	エチレングリコール	88226	52727	3947		144900	110378	43%	57%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	1193	761			1955	240	11%	89%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	61				61	49	45%	55%
46	エチレンジアミン	12				12	12	-	-
47	エチレンジアミン四酢酸	6786		184		6970		-	-
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)		4600			4600	0	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)		602318			602318	0	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)		13461	405		13866		-	-
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)						0	-	-
54	エピクロロヒドリン	0				0	39	99%	1%
57	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル		17			17	17	-	-
58	1-オクタノール	0				0	0	-	-
60	カドミウム及びその化合物	9	0	0	0	9	114	93%	7%
63	キシレン	242836	2357818	44293	937502	3582449	449444	11%	89%
64	銀及びその水溶性化合物	177				177	0	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（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
65	グリオキサール	0				0	14	14	97%	3%
66	グルタルアルデヒド	18				18	18	18	-	-
67	クレゾール	2	30	81		113	113	113	-	-
68	クロム及び三価クロム化合物	883	0	0	0	883	1455	2338	62%	38%
69	六価クロム化合物	489	506			995	844	1839	46%	54%
74	クロロエタン						65000	65000	-	-
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)		29101			29101		29101	-	-
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)	0	47694			47694	0	47694	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-パラトルイジン(別名フルアジナム)		94788			94788	0	94788	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)		8572			8572		8572	-	-
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(別名プレトラクロール)	2	23133			23136	0	23136	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)		19823			19823	0	19823	0%	100%
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	5376	3074	19154	0	27605		27605	-	-
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	178327	365817	45424	0	589569	2881	592450	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)		297	24		321	39	360	11%	89%
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)		1	4		5	0	5	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				
93	クロロベンゼン	149	22589			22738	0	22738	0%	100%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1476	2698	0	0	4174		4174	-	-
95	クロロホルム	681	391	1026		2097	24096	26192	92%	8%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						100000	100000	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		58804			58804	0	58804	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)		48			48		48	-	-
99	五酸化バナジウム	432	0	0	0	432	0	432	0%	100%
100	コバルト及びその化合物	650	0	0	0	650	0	650	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)	1144				1144	2800	3944	71%	29%
102	酢酸ビニル	297	2989	123		3409	399	3808	10%	90%
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-バリナート(別名フルバリネート)		861			861		861	-	-
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	5140			5140	0	5140	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(別名シペルメトリン)		2625			2625	0	2625	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	232		1303		1535	2537	4072	62%	38%
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)		1072			1072	110	1182	9%	91%
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)		4269			4269		4269	-	-
112	四塩化炭素						21	21	-	-
113	1,4-ジオキサン	453				453		453	-	-
114	シクロヘキシルアミン						3469	3469	-	-

○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				
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	2				2		2	-	-
116	1, 2-ジクロロエタン	50				50	30	80	38%	62%
117	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						109	109	-	-
118	シス-1, 2-ジクロロエチレン						226	226	-	-
120	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	2				2		2	-	-
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	6691	7639	5137	11668	31135	0	31136	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)		400	1500		1900		1900	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	0	0	0	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)	1472	6931	0	0	8403		8403	-	-
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-トルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)		639			639		639	-	-
126	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)		24516			24516		24516	-	-
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)	14	4572	402		4988	0	4988	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(別名リニユロン)		30691			30691	0	30691	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)		262			262	0	262	0%	100%
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	130607	6111	38071	0	174789	1500	176289	1%	99%
134	1, 3-ジクロロ-2-プロパノール	375				375		375	-	-
135	1, 2-ジクロロプロパン	219				219		219	-	-
137	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)		11286			11286	20	11306	0%	100%
139	オルト-ジクロロベンゼン	16	1195	393		1604		1604	-	-
140	パラ-ジクロロベンゼン		54	202169		202222		202222	-	-

○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				
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)		63			63		63	-	-
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-トルエンシルホナート(別名ピラゾレート)	17	89493			89510	0	89510	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)		18207	245		18452		18452	-	-
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	8798	0	0	0	8798		8798	-	-
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	29300				29300	54497	83797	65%	35%
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)		84			84		84	-	-
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)		876			876		876	-	-
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)		2598			2598		2598	-	-
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)		25534	425		25959	0	25959	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)		10605			10605		10605	-	-
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)		22156	499		22655		22655	-	-
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)		568			568		568	-	-
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)	1	2416			2417		2417	-	-
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	8998			8999	0	8999	0%	100%
157	ジニトロトルエン						0	0	-	-
159	ジフェニルアミン	0				0		0	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（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				
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)		1645			1645		1645	-	-
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	0	0	0	-	-
166	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	67082	2274	25388		94743		94743	-	-
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)		5142	173		5314	0	5314	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)		3401	289		3690		3690	-	-
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)		2428			2428		2428	-	-
172	N,N-ジメチルホルムアミド	1584	32599	12		34195	590	34785	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)		38478			38478	0	38478	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)		14130			14130		14130	-	-
175	水銀及びその化合物	71	0	0	0	71	78	149	53%	47%
176	有機スズ化合物	9				9		9	-	-
177	スチレン	100	9002		71898	81000	11774	92774	13%	87%
178	セレン及びその化合物	262	0	0	0	262	492	754	65%	35%
179	ダイオキシン類	1535.26980758	1091.31235215	2.98795423	59.49098141	2689.06109537	20109.501966795725	22798.563062165725	88%	12%
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)		48608			48608	0	48608	0%	100%
181	チオ尿素	5				5		5	-	-
183	チオリン酸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)		1199	47		1246		1246	-	-
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)	1	3294			3295	0	3295	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
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)		39166	540		39706	0	39706	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)		3672			3672		3672	-	-
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)		1790	283		2073		2073	-	-
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)		4303			4303	0	4303	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) (別名フェニトロチオン又はMEP)	5	38841	5122		43968	0	43968	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	18382	35		18419	0	18419	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)		26			26	0	26	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)		3920			3920		3920	-	-
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)	16	10694			10710		10710	-	-
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)		49692	14773		64465		64465	-	-
200	テトラクロロエチレン	15194				15194	9398	24592	38%	62%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	2				2		2	-	-
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)	8	12156	49		12213	79	12293	1%	99%
205	テレフタル酸						0	0	-	-
207	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	169	180			349	4120	4468	92%	8%
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	1137	1137	100%	0%
210	1, 1, 2-トリクロロエタン						41	41	-	-
211	トリクロロエチレン	7219				7219	147	7366	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（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
213	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）	0	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）		43093			43093	43093	-	-	
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）		91			91	91	0%	100%	
217	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-111）	4781	6499	14209	0	25489	1	25489	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，アルファートリフルオロ-2，6-ジニトロ-N，N-ジプロピル-パラトルイジン（別名トリフルラリン）		58897			58897		-	-	
222	トリプロモメタン（別名プロモホルム）	502	25	70		596	596	-	-	
224	1，3，5-トリメチルベンゼン	14350	29597	1796	98494	144237	5314	149551	4%	96%
227	トルエン	271146	491910	17209	1566591	2346855	762883	3109738	25%	75%
230	鉛及びその化合物	670	2553	0	0	3224	417	3641	11%	89%
231	ニッケル	1527				1527	0	1527	0%	100%
232	ニッケル化合物	4822	0	0	0	4822	8	4830	0%	100%
235	ニトログリコール						150	150	-	-
236	ニトログリセリン						97	97	-	-
241	二硫化炭素	12				12		12	-	-
242	ノニルフェノール	51				51	0	51	0%	100%
243	バリウム及びその水溶性化合物	12				12		12	-	-
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）		1338			1338		1338	-	-
246	ビス（8-キノリノラト）銅（別名オキシン銅又は有機銅）		10762	681		11443	960	12403	8%	92%
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）	1	1476			1477		1477	-	-
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）		128346			128346	0	128346	0%	100%
251	ビス（水素化牛脂）ジメチルアンモニウム=クロリド	135	135	382		652		652	-	-
252	砒素及びその無機化合物	32	0	0	0	32	1759	1791	98%	2%
253	ヒドラジン	2022				2022	2135	4157	51%	49%
254	ヒドロキノン	229				229	0	229	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
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)		91	9		100	100	-	-	
259	ピリジン	12				12	12	-	-	
266	フェノール	167				167	335	67%	33%	
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)		1598	90		1688	1688	-	-	
268	1,3-ブタジエン		3928	3805	155764	163498	163498	-	-	
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	259	1987	8		2254	1	2255	0%	100%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	620	52			672	0	672	0%	100%
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	3				3	18	21	86%	14%
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(別名ブプロフェジン)		54	11		65		65	-	-
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)		260			260		260	-	-
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)		5310			5310		5310	-	-
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)		2035			2035	0	2035	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)		123	46		169		169	-	-
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)		120			120		120	-	-
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)		100			100		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				
281	N-(4-ターシャリ-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)		170			170		170	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	41478	0	0	0	41478	65610	107088	61%	39%
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	-	-
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	104	59	0	0	163		163	-	-
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	25176				25176	7800	32976	24%	76%
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)		147			147		147	-	-
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)		1041			1041		1041	-	-
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0				0		0	-	-
294	ベリリウム及びその化合物	48	0	0	0	48		48	-	-
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	1816		32394	34210		34210	-	-
299	ベンゼン	4606	98077	3106	443224	549012	65342	614353	11%	89%
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0				0	0	0	0%	100%
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)		238			238		238	-	-
304	ほう素及びその化合物	85187	275	5	0	85467	220342	305809	72%	28%
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。)	40127	240734	590075		870936	0	870936	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	10	97348	1644		99002	0	99002	0%	100%
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1244	91568	5670		98481	9	98490	0%	100%
310	ホルムアルデヒド	2468	10102	4694	523842	541106	3658	544764	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	1251	0	0	0	1251	86917	88168	99%	1%
312	無水フタル酸	0				0	18	18	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				
313	無水マレイン酸	0				0	0	0	0%	100%
314	メタクリル酸	60				60	1	61	1%	99%
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						1	1	-	-
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	39	341			380	3005	3385	89%	11%
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)	5	9039			9044	0	9044	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)			57		57		57	-	-
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)		4692	143		4835	0	4835	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)		424	143		567	0	567	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)		228			228		228	-	-
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンター-1,4-ジエン(別名アミトラス)		20			20		20	-	-
334	6-メチル-1,3-ジチオオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		435			435		435	-	-
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)	4				4	24	28	85%	15%
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)		840			840		840	-	-
346	モリブデン及びその化合物	1568				1568	0	1568	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)		22540	321		22861	0	22861	0%	100%
	合計	1572006	6003611	1530681	4316161	13422458	2304513	15726971	15%	85%