2. 届出外の事業者等からの排出源別・対象化学物質別届出外排出量推計結果　総括表(参考1～21)

対象化学物質		年間排出量(t/年;ダイオキシン類はg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	合計
1	亜鉛の水溶性化合物	0	4																			7	12
2	アクリルアミド																					0	0
3	アクリル酸エチル				19																	0	19
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1																				1	2
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				19																		19
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル																					0	0
7	アクリル酸n-ブチル	1																				0	1
8	アクリル酸メチル				19																	0	19
9	アクリロニトリル										17											0	17
10	アクロレイン									7	56	248	4	78	4	12							409
11	アジ化ナトリウム	0																					0
12	アセトアルデヒド									36	306	1,438	23	329	239	16	12						2,398
13	アセトニトリル	16	15																			80	111
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル																					0	0
17	o-アニシジン																					0	0
18	アニリン																					1	1
20	2-アミノエタノール	45						1,451														1,345	2,840
21	クロリダゾン		28																				28
22	フィプロニル		24	3																			27
23	p-アミノフェノール																					0	0
24	m-アミノフェノール																					0	0
25	メトリブジン		35																			0	35
27	メタミトロン		107																			0	107
28	アリルアルコール																					0	0
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン		1																				1
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)	82	102	6				8,832														2,414	11,436
31	アンチモン及びその化合物	1																			0	3	4
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																					0	0
36	イソプレン										486											21	507
37	ビスフェノールA	1																				0	1
40	ビフェナゼート		12																				12
41	フルトラニル		84																				84
46	キザロホップエチル		12																				12
47	ブタミホス		31																				31
48	EPN		33																				33
49	ペンディメタリン		131																			0	131
50	モリネート		96																				96
51	2-エチルヘキサン酸																					32	32
52	アラニカルブ		35																				35
53	エチルベンゼン	4,880	762	17		9,869				94		2,888	258	81	343	4							19,196
54	ホスチアゼート		88																				88
56	エチレンオキシド	16																				44	60
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	28		1		28																1	57
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1																				0	1
59	エチレンジアミン																					0	0
60	エチレンジアミン四酢酸	1						2														21	24
61	マンネブ		299																				299
62	マンコゼブ		2,267																			0	2,267
63	ジクアトジブロミド		140																				140
64	エトフェンプロックス		94	4																		0	99
69	2,3-エポキシプロピル＝フェニルエーテル																					0	0
70	エマメクチン安息香酸塩		2																				2
71	塩化第二鉄	0																					0
73	1-オクタノール																					0	0
75	カドミウム及びその化合物																				0	0	0
76	ε-カプロラクタム																					0	0
79	2,6-キシレノール																					0	0
80	キシレン	6,994	904	36	55	14,886	4,117			487		11,454	703	383	902	16	7					3	40,946
81	キノリン																					0	0
82	銀及びその水溶性化合物	1																				1	2
83	クメン	84	1									63										0	148
84	グリオキサール																					0	0
85	グルタルアルデヒド	1																				3	5

対象化学物質		年間排出量(t/年;ダイオキシン類はg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	合計
86	クレゾール			5																		0	5
87	クロム及び3価クロム化合物	0																			1	1	2
88	6価クロム化合物	0				9																	9
89	クロロアニリン																					0	0
90	アトラジン		63																				63
91	シアナジン		69																			0	69
92	トルフェンピラド		27																				27
93	メトラクロール		68																			0	68
94	塩化ビニル																					1	1
95	フルアジナム		135																			0	135
96	ジフェノコナゾール		15																			0	15
98	クロロ酢酸																					0	0
99	クロロ酢酸エチル																					1	1
100	プレチラクロール		172																			0	172
101	アラクロール		114																				114
103	HCFC-142b																		287				287
104	HCFC-22																		9,876				9,876
108	メコプロップ		104																			0	104
113	シマジン		14																				14
114	インダノファン		9																			0	9
115	フェントラザミド		98																				98
116	ヘキシチアゾクス		1																				1
117	テブコナゾール		86	3																		0	89
118	ミクロブタニル		2																				2
119	フェンブコナゾール		8																				8
121	p-クロロフェノール																					0	0
123	塩化アリル																					0	0
124	クミルロン		26																				26
125	クロロベンゼン	4	77																			0	82
126	CFC-115																		24				24
127	クロロホルム	24																63				12	98
132	コバルト及びその化合物	1																			0	12	14
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	11																				0	11
134	酢酸ビニル				21																	0	21
137	シアナミド		7																				7
138	ジクロシメット		2																				2
139	トラロメトリン		0	1																			1
140	フェンプロパトリン		9	1																			10
141	シモキサニル		28																				28
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	2	0								22												25
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																					0	0
146	ピリミホスメチル		18																				18
147	チオベンカルブ		95																				95
148	カフェンストロール		46																				46
150	1,4-ジオキサン	2																					2
151	1,3-ジオキソラン																					13	13
152	カルタップ		149																				149
153	テトラメトリン			24																			24
154	シクロヘキシルアミン																					1	1
157	1,2-ジクロロエタン	3																				0	3
161	CFC-12																		594				594
162	プロピザミド		29																				29
164	HCFC-123																		165				165
168	イプロジオン		61																				61
169	ジウロン		105																			0	105
170	テトラコナゾール		7																				7
171	プロピコナゾール		31	3																		0	33
172	オキサジクロメホン		18																				18
174	リニュロン		98																			0	98
175	2,4-D		128																				128
176	HCFC-141b																		758				758
178	1,2-ジクロロプロパン																					0	0
179	D-D		8,939																				8,939
181	ジクロロベンゼン	0		47					8,648													2	8,697
182	ピラゾキシフェン		15																				15
183	ピラゾレート		212																			0	212

対象化学物質		年間排出量(t/年;ダイオキシン類はg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	合計
184	ジクロベニル		187																			0	187
185	HCFC-225																		641				641
186	塩化メチレン	1,586																				1	1,588
187	ジチアノン		79																				79
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン																					3	3
190	ジシクロペンタジエン																					0	0
191	イソプロチオラン		96																				96
193	エチルチオメトン		3																				3
194	ホサロン		1																				1
195	プロチオホス		55																			0	55
196	メチダチオン		107																				107
197	マラソン		113																			0	113
198	ジメトエート		47																			0	47
200	ジニトロトルエン																					26	26
203	ジフェニルアミン																					0	0
204	ジフェニルエーテル																					0	0
206	カルボスルファン		16																				16
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1	4	2																		0	7
209	ジブロモクロロメタン																	27				24	50
210	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド																					2	2
211	ハロン-2402																		0				0
212	アセフェート		347																				347
213	N,N-ジメチルアセトアミド	12	1																			54	67
216	N,N-ジメチルアニリン																					0	0
217	チオシクラム		3																				3
218	ジメチルアミン	1																				2	2
221	ベンフラカルブ		88																			0	88
224	N,N-ジメチルドデシルアミン＝N-オキシド	5						620														11	636
225	トリクロルホン		22	0																			22
227	パラコート		90																				90
229	チオファネートメチル		380																				380
231	o-トリジン																					0	0
232	N,N-ジメチルホルムアミド	154																					154
233	フェントエート		104																				104
234	臭素	0																				0	0
236	アイオキシニル		31																				31
237	水銀及びその化合物	0																			1		1
239	有機スズ化合物	0																					0
240	スチレン	244				1				63		612	140	78	166								1,303
242	セレン及びその化合物																				4	0	4
243	ダイオキシン類																			49			49
244	ダゾメット		3,050																			0	3,050
245	チオ尿素																					2	2
248	ダイアジノン		336	1																		0	337
249	クロルピリホス		79																				79
250	イソキサチオン		40																				40
251	フェニトロチオン		454	24																		0	479
252	フェンチオン		44	5																		0	48
253	プロフェノホス		6																				6
254	イプロベンホス		16																				16
255	デカブロモジフェニルエーテル																					0	0
256	デカン酸			0																		0	0
257	デカノール		116																			0	116
258	ヘキサメチレンテトラミン		79																			0	79
259	ジスルフィラム	1																					1
260	クロロタロニル		300																				300
261	フサライド		151																			0	151
262	テトラクロロエチレン	194																				0	194
266	テフルトリン		13																				13
267	チオジカルブ		35																				35
268	チウラム	1	218																				220
270	テレフタル酸																					1	1
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	0	5																			4	9
273	n-ドデシルアルコール		5																			0	5
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3	10	0				1,853														382	2,248
276	テトラエチレンペンタミン																					1	1
277	トリエチルアミン	14																				57	71
278	トリエチレンテトラミン	0																				0	0

対象化学物質		年間排出量(t/年;ダイオキシン類はg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	合計
281	トリクロロエチレン	470																				0	470
282	トリクロロ酢酸	0																				1	1
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン																					1	1
285	クロロピクリン		6,783																				6,783
286	トリクロピル		15																				15
288	CFC-11																		847				847
291	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
292	トリブチルアミン																					0	0
293	トリフルラリン		154																				154
294	2,4,6-トリブロモフェノール																					0	0
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	2,451	34							73		1,099		37								3	3,698
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1,011	19	3		267				99		923	94	91	104							1	2,612
298	トリレンジイソシアネート	0																				0	0
299	トルイジン																					1	1
300	トルエン	11,211	3	0	520	8,968				912	107	18,678	1,045	604	1,185	12	6					19	43,271
301	トルエンジアミン																					6	6
302	ナフタレン	49	45						192													0	286
304	鉛	0																					0
305	鉛化合物	1				37															1	6	45
306	二アクリル酸ヘキサメチレン																					0	0
308	ニッケル	0																				0	0
309	ニッケル化合物	0																			0	69	69
318	二硫化炭素																					0	0
321	バナジウム化合物																				2	6	9
322	5'-[N,N- ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド																					0	0
323	シメトリン		34																			0	34
325	オキシン銅		254																			0	254
328	ジラム		104																				104
329	ポリカーバメート						232																232
331	カズサホス		22																				22
332	砒素及びその無機化合物																				1	0	1
333	ヒドラジン	6																				35	41
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル																					0	0
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド																					0	0
336	ヒドロキノン	0																				1	1
339	N-ビニル-2-ピロリドン																					0	0
340	ビフェニル		1																				1
341	ピペラジン																					2	2
342	ピリジン																					0	0
343	カテコール																					0	0
346	2-フェニルフェノール			12																		2	14
348	フェニレンジアミン																					2	2
349	フェノール	5																				0	5
350	ペルメトリン		14	9																		0	23
351	1,3-ブタジエン									32	65	890	32	91	245	16	16					0	1,388
354	フタル酸ジ-n-ブチル	1	2			30																	32
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4				1																1	7
356	フタル酸-n-ブチル＝ベンジル	1																					1
357	プロフェジン		62																				62
358	テブフェノジド		12																				12
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル																					0	0
360	ベノミル		106																				106
361	シハロホップブチル		66																			0	66
362	ジアフェンチウロン		15																				15
363	オキサジアゾン		15																				15
364	フェンピロキシメート		3																				3
366	tert-ブチル＝ヒドロペルオキシド																					0	0
368	4-tert-ブチルフェノール																					0	0
369	プロパルギット		14																				14
370	ピリダベン		12																				12
371	テブフェンピラド		2																				2
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	57																			691		748
376	ブタクロール		134																			0	134
377	フラン																					0	0

対象化学物質		年間排出量(t/年;ダイオキシン類はg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網防汚剤	7 洗浄剤・化粧品等	8 防虫剤・消臭剤	9 汎用エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊自動車	14 船舶	15 鉄道車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層破壊物質	19 ダイオキシン類	20 低含有率物質	21 下水処理施設	合計
378	プロピネブ		139																				139
379	2-プロピン-1-オール																					0	0
381	ブロモジクロロメタン																	39				18	58
382	ハロン-1301																		7				7
383	ブロマシル		110																			0	110
384	1-ブロモプロパン	148																				0	148
386	臭化メチル		443																				443
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロ[illegible]	1						55														15	71
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																					0	0
392	n-ヘキサン	2,788			134					424		3,654		212								8	7,220
393	ベタナフトール																					0	0
394	ベリリウム及びその化合物																				1		1
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0																					0
398	塩化ベンジル																					0	0
399	ベンズアルデヒド									19		308	20	47	22	4						3	422
400	ベンゼン	118	0							758	53	4,600	312	586	531	16	17					0	6,992
402	メフェナセット		86																				86
405	ほう素化合物	7	122	0			1														1,404		1,534
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)	129	567	1				20,576														873	22,147
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	2	182	0				63														1	248
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	4	430					2,678														774	3,887
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	39	356	7				276														7	686
411	ホルムアルデヒド	101			15					112	80	2,732	69	1,479	719	49	8					145	5,508
412	マンガン及びその化合物	0																			1	1	3
413	無水フタル酸																					0	0
414	無水マレイン酸		2																			0	2
415	メタクリル酸	0																				24	24
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル																					0	0
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル																					0	0
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル																					0	0
419	メタクリル酸n-ブチル																					0	0
420	メタクリル酸メチル				9																	0	9
422	フェリムゾン		105																				105
424	メチル=イソチオシアネート		125																				125
427	カルバリル		59	12																			71
428	フェノブカルブ		42	22																		0	64
429	ハロスルフロンメチル		11																				11
430	インドキサカルブ		1																				1
431	アゾキシストロビン		61																				61
432	アミトラズ		8																				8
433	カーバム		83																				83
434	オキサミル		14																				14
435	ピリミノバックメチル		11																				11
436	α-メチルスチレン																					0	0
438	メチルナフタレン	1	64																			0	65
439	3-メチルピリジン																					0	0
442	メプロニル		32																				32
443	メソミル		82																				82
444	トリフロキシストロビン		21																			0	21
445	クレソキシムメチル		64																				64
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	3																				0	3
449	フェンメディファム		83																			0	83
450	ピリブチカルブ		18																			0	18
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0																				0	0
453	モリブデン及びその化合物	1																				19	20
455	モルホリン	0																				4	4
456	りん化アルミニウム		41																				41
457	ジクロルボス			53																		0	53
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)																					0	0
460	りん酸トリトリル																					0	0
461	りん酸トリフェニル																					0	0
合計		33,029	34,414	301	811	34,096	4,350	36,405	8,840	3,116	1,192	49,587	2,700	4,094	4,458	146	67	128	13,199	49	2,108	6,645	239,691

注:平成20年の化管法施行令の改正により対象化学物質に追加された物質を網掛けで示す。