推計対象とした排出源と対象化学物質（その1）

物質番号	対象化学物質名	1 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 医薬品	8 洗浄剤・化粧品等	9 防虫剤・消臭剤	10 汎用エンジン	11 たばこの煙	12 自動車	13 二輪車	14 特殊自動車	15 船舶	16 鉄道車両	17 航空機	18 水道	19 オゾン層破壊物質	20 ダイオキシン類	21 低含有率物質	殺藻剤	農薬以外の除草剤	医薬品以外の殺菌剤	可塑剤	難燃剤	銃弾	ガス石油燃焼機器
1	亜鉛の水溶性化合物	●	●					△																					
2	アクリルアミド	●						△																					
3	アクリル酸	●																											
4	アクリル酸エチル	●			●																								
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				●																								
6	アクリル酸メチル	●			●																								
7	アクリロニトリル	●										●																	
8	アクロレイン										●	●	●	●	●	●	●												△
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	●																											
11	アセトアルデヒド	●						△			●	●	●	●	●	●	●	●											△
12	アセトニトリル	●	●																										
15	アニリン							△																					
16	2-アミノエタノール	●		●					●																				
18	フィプロニル		●	●																									
19	アミトロール	●																											
20	グルホシネート	●	●																										
22	アリルアルコール	●																											
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)	●	●	●					●																				
25	アンチモン及びその化合物	●																				●					×		
26	石綿	●															●												
27	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	●																											
28	イソプレン											●																	
29	ビスフェノールA	●																											
30	ビスフェノールA型エポキシ樹脂	●				○																							
33	イミノクタジン	●	●																										
34	キザロホップエチル		●																										
36	ブタミホス	●	●																										
37	EPN		●																										
38	ペンディメタリン		●																										
39	モリネート		●																										
40	エチルベンゼン	●	●	●		●					●		●	●	●	●	●												△
42	エチレンオキシド	●						●																					
43	エチレングリコール	●	●	●		●																							
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	●				●																							
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	●																											
46	エチレンジアミン	●																											
47	エチレンジアミン四酢酸	●							×																				
48	ジネブ	●	●																										
49	マンネブ	●	●																										
50	マンコゼブ	●	●																										
51	ジクアトジブロミド		●																										
53	エクロメゾール		●																										
54	エピクロロヒドリン	●																											
56	酸化プロピレン	●																											
57	2,3-エポキシプロピル＝フェニルエーテル	●	●																										
58	1-オクタノール	●																											
59	p-オクチルフェノール	●																											
60	カドミウム及びその化合物	●																				●							
61	ε-カプロラクタム	●																											
63	キシレン	●	●	●	●	●	●	△			●		●	●	●	●	●	●											△
64	銀及びその水溶性化合物	●																											
65	グリオキサール	●							×																				
66	グルタルアルデヒド							△																					
67	クレゾール	●		●				△																					
68	クロム及び3価クロム化合物	●																				●							
69	6価クロム化合物	●				○																							
75	アトラジン	●	●																										
76	メトラクロール	●	●																										
77	塩化ビニル	●																											
78	フルアジナム	●	●																										
79	ジフェノコナゾール	●	●																										
80	クロロ酢酸	●																	×										
81	プレチラクロール	●	●																										
82	アラクロール		●																										
84	HCFC-142b																			●									
85	HCFC-22																			●									
90	シマジン		●																										
92	イミベンコナゾール	●	●																										
93	クロロベンゼン	●	●																										

推計対象とした排出源と対象化学物質（その2）

物質番号	対象化学物質名	1 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 医薬品	8 洗浄剤・化粧品等	9 防虫剤・消臭剤	10 汎用エンジン	11 たばこの煙	12 自動車	13 二輪車	14 特殊自動車	15 船舶	16 鉄道車両	17 航空機	18 水道	19 オゾン層破壊物質	20 ダイオキシン類	21 低含有率物質	殺藻剤	農薬以外の除草剤	医薬品以外の殺菌剤	可塑剤	難燃剤	銃弾	ガス石油燃焼機器
94	CFC-115																			●									
95	クロロホルム	●						△											●										
96	塩化メチル	●																	×										
97	MCP		●																										
98	テニルクロール		●																										
99	五酸化バナジウム	●																				●							
100	コバルト及びその化合物	●																				●							
101	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	●																											
102	酢酸ビニル	●			●																								
103	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート	●																											
105	フルバリネート		●																										
106	フェンバレレート	●	●																										
107	シペルメトリン		●																										
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)	●	●					△				●																	
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	●																											
110	チオベンカルブ	●	●																										
111	カフェンストロール		●																										
113	1,4-ジオキサン	●							×																				
114	シクロヘキシルアミン	●																											
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	●																											
116	1,2-ジクロロエタン	●																											
117	塩化ビニリデン	●																											
121	CFC-12																			●									
122	プロピザミド		●																										
123	CFC-114																			●									
124	HCFC-123																			●									
125	フルスルファミド	●	●																										
126	ベンゾフェナップ		●																										
129	ジウロン		●																										
130	リニュロン	●	●																										
131	2,4-D		●																										
132	HCFC-141b																			●									
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	●																											
135	1,2-ジクロロプロパン	●	×																										
136	プロパニル		●																										
137	D－D	●	●																										
139	o-ジクロロベンゼン	●		●																									
140	p-ジクロロベンゼン	●		●						●																			
141	ピラゾキシフェン		●																										
142	ピラゾレート		●																										
143	ジクロベニル		●																										
144	HCFC-225																			●									
145	塩化メチレン	●						△																					
146	ジチアノン	●	●																										
147	イソプロチオラン		●																										
148	エディフェンホス		●																										
151	エチルチオメトン	●	●																										
152	ホサロン		●																										
153	プロチオホス		●																										
154	メチダチオン	●	●																										
155	マラソン	●	●																										
156	ジメトエート	●	●																										
158	2,4-ジニトロフェノール	●																											
159	ジフェニルアミン	●																											
161	カルボスルファン		●																										
162	ハロン-2402																			●									
163	2,6-ジメチルアニリン	●																											
165	フェノチオカルブ	●	●																										
166	N,N-ジメチルドデシルアミン＝N-オキシド	●							●																				
167	トリクロルホン	●	●	●																									
169	パラコート		●																					×					
170	エスプロカルブ	●	●																										
172	N,N-ジメチルホルムアミド	●	●																										
173	フェントエート	●	●																										
174	アイオキシニル		●																										
175	水銀及びその化合物	●						△														●							
176	有機スズ化合物	●														×													
177	スチレン	●				●					●		●	●	●	●													△
178	セレン及びその化合物	●						△														●							
179	ダイオキシン類																				●								
180	ダゾメット	●	●																										

推計対象とした排出源と対象化学物質（その3）

物質番号	対象化学物質名	1 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 医薬品	8 洗浄剤・化粧品等	9 防虫剤・消臭剤	10 汎用エンジン	11 たばこの煙	12 自動車	13 二輪車	14 特殊自動車	15 船舶	16 鉄道車両	17 航空機	18 水道	19 オゾン層破壊物質	20 ダイオキシン類	21 低含有率物質	殺藻剤	農薬以外の除草剤	医薬品以外の殺菌剤	可塑剤	難燃剤	銃弾	ガス石油燃焼機器
181	チオ尿素	●																											
183	ピラクロホス		●																										
184	シアノホス	●	●																										
185	ダイアジノン	●	●	●																									
186	ピリダフェンチオン		●	●																									
188	クロルピリホス	●	●																										
189	イソキサチオン	●	●																										
190	ジクロフェンチオン		●																										
192	フェニトロチオン	●	●	●																									
193	フェンチオン	●	●	●																									
194	クロルピリホスメチル		●	●																									
195	プロフェノホス		●																										
196	イプロベンホス		●																										
198	ヘキサメチレンテトラミン	●	●																										
199	クロロタロニル	●	●																										
200	テトラクロロエチレン	●																											
204	チウラム	●	●																										
205	テレフタル酸	●																											
207	銅水溶性塩(錯塩を除く)	●	●																										
208	トリクロロアセトアルデヒド	●																											
210	1,1,2-トリクロロエタン	●																											
211	トリクロロエチレン	●																											
213	CFC-113																			●									
214	クロロピクリン	●	●																										
215	ケルセン	●	●																										
216	トリクロピル		●																										
217	CFC-11																			●									
218	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	●																											
220	トリフルラリン	●	●																										
222	ブロモホルム																		●										
224	1,3,5-トリメチルベンゼン	●		●		●					●		●	●	●	●													△
225	o-トルイジン	●										△																	
227	トルエン	●	●	●	●	●		△			●	●	●	●	●	●	●	●											△
228	2,4-トルエンジアミン																		×										
230	鉛及びその化合物	●				○													×			●						×	
231	ニッケル	●																											
232	ニッケル化合物	●																				●							
238	N-ニトロソジフェニルアミン	●																											
239	p-ニトロフェノール	●																											
240	ニトロベンゼン	●																											
241	二硫化炭素	●																											
242	ノニルフェノール	●		●																									
243	バリウム及びその水溶性化合物	●																											
244	ピクリン酸	●						△																					
245	シメトリン		●																										
246	オキシン銅	●	●																										
247	クロフェンチジン		●																										
248	エチオン		●																										
249	ジラム	●	●																										
250	ポリカーバメート	●	●				●																						
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム＝クロリド	●							●																				
252	砒素及びその無機化合物	●																				●							
253	ヒドラジン	●										△							×				△						
254	ヒドロキノン	●						△																					
256	2-ビニルピリジン	●																											
257	ビテルタノール		●																										
258	ビペラジン	●																											
259	ピリジン	●																											
260	カテコール	●																											
264	m-フェニレンジアミン	●																											
266	フェノール	●						△																					
267	ペルメトリン	●	●	●																									
268	1,3-ブタジエン										●	●	●	●	●	●	●	●											△
269	フタル酸ジ-n-オクチル	●																								×			
270	フタル酸ジ-n-ブチル	●	●		×	○																				×			
271	フタル酸ジヘプチル	●																								×			
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	●			×	○																				△			
273	フタル酸n-ブチル＝ベンジル	●																								×			
274	ブプロフェジン	●	●																										
275	テブフェノジド		●																										
276	ベノミル	●	●																										
277	シハロホップブチル		●																										
278	フェンピロキシメート		●																										
279	プロパルギット	●	●																										

推計対象とした排出源と対象化学物質（その4）

物質番号	対象化学物質名	1 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 医薬品	8 洗浄剤・化粧品等	9 防虫剤・消臭剤	10 汎用エンジン	11 たばこの煙	12 自動車	13 二輪車	14 特殊自動車	15 船舶	16 鉄道車両	17 航空機	18 水道	19 オゾン層破壊物質	20 ダイオキシン類	21 低含有率物質	殺藻剤	農薬以外の除草剤	医薬品以外の殺菌剤	可塑剤	難燃剤	銃弾	ガス石油燃焼機器
280	ピリダベン	●	●																										
281	テブフェンピラド		●																										
282	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	●																											
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	●																				●							
284	プロピネブ	●	●																										
286	ハロン-1301																			●									
287	2-ブロモプロパン	●																											
288	臭化メチル		●																										
289	酸化フェンブタスズ	●	●																										
291	エンドスルファン		●																										
292	ヘキサメチレンジアミン	●																											
293	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	●																											
294	ベリリウム及びその化合物																					●							
297	塩化ベンジル	●																											
298	ベンズアルデヒド	●									●		●	●	●	●	●												△
299	ベンゼン	●	●					△			●	●	●	●	●	●	●	●											△
300	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	●																											
301	メフェナセット	●	●																										
304	ほう素及びその化合物	●	●	●			●															●					×		
306	PCB	●																											
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)	●	●	●		×			●																				
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	●	●	●		×			●																				
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	●	●	●		×			●																				
310	ホルムアルデヒド	●			●			●			●	●	●	●	●	●	●	●							△				△
311	マンガン及びその化合物	●						△														●							
312	無水フタル酸	●																											
313	無水マレイン酸	●																											
314	メタクリル酸	●																											
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	●																											
320	メタクリル酸メチル	●																											
322	フェリムゾン		●																										
324	メチル=イソチオシアネート		●																										
325	イソプロカルブ		●																										
326	プロポキスル		●	●																									
328	XMC		●																										
329	カルバリル	●	●	●																									
330	フェノブカルブ		●	●																									
331	ハロスルフロンメチル		●																										
332	アミトラズ		●																										
333	カーバム	●	●																										
334	6-メチル-1,3-ジチオロ[4,5-b]キノキサリン-2-オン		●																										
337	ジメピペレート		●																										
338	m-トリレンジイソシアネート	●																											
342	ピリブチカルブ		●																										
346	モリブデン及びその化合物	●																											
347	クロルフェンビンホス		●																										
348	ジメチルビンホス		●																										
349	ナレド		●																										
350	ジクロルボス	●	●	●																									
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)																										×		
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	●																									×		
354	りん酸トリ-n-ブチル	●																									×		
物質数	●：今回推計した	183	131	27	7	7	3	2	7	1	11	9	11	11	11	11	10	6	2	12	1	14							
	○：今回推計したが不足がある					5																							
	△：次回以降の推計可能性がある							18				2											1		1	1			11
	×：当面推計困難	1			2	3			3							1			5					1		4	5	1	
	合　　計	184	131	27	9	15	3	20	10	1	11	11	11	11	11	12	10	6	7	12	1	14	1	1	1	5	5	1	11

注1：環境への排出の可能性があると思われる物質のみ"○"、"△"、"×"を示しており、今後の知見の収集により推計対象を追加（又は削除）することがある。
注2：塗料で"○"を付けた対象化学物質は、摩耗による排出が推計されていない（塗装ロスのみを推計した）。
注3：副生成等とは、別掲する排出源以外のものを示す。