

第一種指定化学物質総括表

号 番 号	CAS番号	物質名	特定 第一 種	農業・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリン グ検出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
1	-	亜鉛の水溶性化合物					1					1		1			
2	79-06-1	アクリルアミド			2	3	1	1		2				1	*	水質、底質	①
3	140-88-5	アクリル酸エチル			2		1							1	Y	大気	①
4	-	アクリル酸及びその水溶性塩										1		1			
5	2439-35-2	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル										1		1			
6	818-61-1	アクリル酸2-ヒドロキシエチル					1					1		1			
7	141-32-2	アクリル酸ノルマル-ブチル										1		1			
8	96-33-3	アクリル酸メチル					1					2		1	*	大気	①
9	107-13-1	アクリロニトリル			2		1	3	2	3		2		1	*	大気	③
10	107-02-8	アクロレイン						1	2	2		1		1	YY	その他	①
11	26628-22-8	アジ化ナトリウム										1		1			
12	75-07-0	アセトアルデヒド			2		1					2		1			
13	75-05-8	アセトニトリル					1							1	YY	大気	①
14	75-86-5	アセトンシアノヒドリン										1		1			
15	83-32-9	アセナフテン										1		2	YY	底質、生物	①
16	78-67-1	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル										2		1			
17	90-04-0	オルト-アニシジン			2		1			2		2		1	*	水質、底質	①
18	62-53-3	アニリン			2		1	3		3		1		1	YY	水質	①
19	82-45-1	1-アミノ-9,10-アントラキノン										1		1			
20	141-43-5	2-アミノエタノール										2		1			
21	1698-60-8	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)		農業								1		1			
22	120068-37-3	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)		農業				2				1		1			
23	123-30-8	パラ-アミノフェノール										1		1	Y	水質	①
24	591-27-5	メタ-アミノフェノール										1		1			
25	21087-64-9	4-アミノ-6-ターシャリ-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)		農業								1		1			
26	107-11-9	3-アミノ-1-プロペン										2		1			
27	41394-05-2	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)		農業								2		1			
28	107-18-6	アリルアルコール										1		1			
29	106-92-3	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン				3	1							1	*	水質	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。)										1		1	YY	底質、その他	①
31	-	アンチモン及びその化合物			2			2	2	2				1	YY	水質	②
32	120-12-7	アントラセン										1		2	YY	底質	①
33	1332-21-4	石綿	○		1		1			2				5	YY	大気	⑤
34	4098-71-9	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								1	1			1			
35	78-84-2	イソブチルアルデヒド					1							1			
36	78-79-5	イソブレン			2									1	YY	大気	①
37	80-05-7	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)				3						2		1	YY	水質	①
38	4162-45-2	2,2'-[イソプロピリデンビス[(2,6-ジプロモ-4,1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール										1		1	*	水質、底質	①
39	22224-92-6	N-イソプロピルアミノホスホン酸O-エチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェナミホス)						1		2		1		1			
40	149877-41-8	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)		農業				3						1			

号 番 号	CAS番号	物質名	特定 第一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検 出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
41	66332-96-5	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)		農薬								2		1			
42	96-45-7	2-イミダゾリジンチオン			2	2		2						1			
43	13516-27-3	1,1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジ ン(別名イミノクタジン)		農薬				3						1			
44	-	インジウム及びその化合物								2				1			
45	75-08-1	エタンチオール										1		1			
46	76578-14-8	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)		農薬				3				1		1			
47	36335-67-8	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)		農薬				3				1		1			
48	2104-64-5	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EPN)		農薬				2		2		1		1	*	水質	②
49	40487-42-1	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)		農薬				3				1		1			
50	2212-67-1	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)		農薬				2				1		1			
51	149-57-5	2-エチルヘキサノ酸				3								1			
52	83130-01-2	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 名マラニカルブ)		農薬								1		1			
53	100-41-4	エチルベンゼン			2							2		1	YY	大気	①
54	98886-44-3	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 チアザート)		農薬				2						1			
55	151-56-4	エチレンイミン			2		1							1			
56	75-21-8	エチレンオキシド	○	農薬及びその他の用途	1		1		3	3				1	YY	大気	①
57	110-80-5	エチレングリコールモノエチルエーテル				2								1	YY	大気	①
58	109-86-4	エチレングリコールモノメチルエーテル				2	1			2				1	YY	大気	①
59	107-15-3	エチレンジアミン									1	2		1			
60	60-00-4	エチレンジアミン四酢酸					1					2		1	YY	水質	①
61	12427-38-2	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)		農薬								1		1	*	水質	①
62	8018-01-7	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)		農薬								1		1	*	水質	①
63	85-00-7	1,1'-エチレン-2,2'-ビビリジニウム=ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		農薬				3		2				1			
64	80844-07-1	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(別名エトフェンブ ロックス)		農薬及びその他の用途								1		1			
65	106-89-8	エビクロロヒドリン			2		1	1		3				1	YY	大気、水質	①、②
66	106-88-7	1,2-エポキシブタン			2				2					1			
67	556-52-5	2,3-エポキシ-1-プロパノール			2	2	1							1	Y	底質	①
68	75-56-9	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)			2		1		2					1	YY	大気	①
69	122-60-1	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル			2					2				1			
70	155569-91-8	エマメクチン安息香酸塩(別名エマメクチンB1a 安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の 混合物)		農薬				3				1		1			
71	7705-08-0	塩化第二鉄					1					2		1			
72	85535-84-8	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの 及びその混合物に限る。)			2							1		1	YY	生物	①

号 番 号	CAS番号	物質名	特定 第一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリン グ検出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
73	111-87-5	1-オクタノール					1					2		1	YY	水質、底質、生物	①
74	1806-26-4	パラ-オクチルフェノール										1		1	*	水質	①
75	-	カドミウム及びその化合物	○		1	2	1	2	1	1		1		1	Y	水質	②
76	105-60-2	イブシロン-カプロラクタム					1							1			
77	156-62-7	カルシウムシアナミド		農薬及びその他の用途								2		1			
78	105-67-9	2,4-キシレノール										2		1			
79	576-26-1	2,6-キシレノール										2		1			
80	1330-20-7	キシレン										1		1	YY	大気	①
81	91-22-5	キノリン					1					2		1			
82	-	銀及びその水溶性化合物		農薬及びその他の用途						1		1		1			
83	98-82-8	クメン										2		1			
84	107-22-2	グリオキサール					1			2				1			
85	111-30-8	グルタルアルデヒド					1			2	1	1		1			
86	1319-77-3	クレゾール										2		1	YY	底質	①
87	-	クロム及び三価クロム化合物					1	3			1	1		1			
88	-	六価クロム化合物	○		1	2	1	3	2	1	1	1		1	*	水質	②
89	95-51-2	クロロアニリン(o-クロロアニリン)					1					1		1	YY	底質	①
	106-47-8	クロロアニリン(p-クロロアニリン)			2		1	3				1		2	YY	底質	①
	108-42-9	クロロアニリン(m-クロロアニリン)										1		2	YY	底質	①
90	1912-24-9	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)		農薬				2				1		1			
91	21725-46-2	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-メチルプロピオノニトリル(別名シアナジン)		農薬				1				1		1			
92	129558-76-5	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(別名トルフェンドラド)		農薬				3						1			
93	51218-45-2	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)		農薬				2				1		1			
94	75-01-4	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	○		1		1	1		3				1	YY	大気	①
95	79622-59-6	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(別名フルマジナム)		農薬				3				1		1	*	水質	①
96	119446-68-3	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-ジオキサソラン-2-イル]メチル]-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコキゾール)		農薬				3				1		1			
97	611-19-8	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン										1		1			
98	79-11-8	クロロ酢酸					1	3				1		1			
99	105-39-5	クロロ酢酸エチル										2		1			
100	51218-49-6	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)		農薬								1		1	YY	水質	①
101	15972-60-8	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)		農薬				2		3		1		1			
102	97-00-7	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン					1					1		1	*	水質	①
103	75-68-3	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)		オゾン層破壊物質									1	1	YY	大気	①、④
104	75-45-6	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)		オゾン層破壊物質									1	1	YY	大気	①、④
105	2837-89-0	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)		オゾン層破壊物質									1	1			
106	-	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)		オゾン層破壊物質									1	1			
107	75-72-9	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)		オゾン層破壊物質									1	1			
108	7085-19-0 93-65-2	(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)		農薬				2						1			

号 番 号	CAS番号	物質名	特 定 第 一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
109	95-49-8	オルト-クロロトルエン										1		1			
110	106-43-4	パラ-クロロトルエン										2		1			
111	121-87-9	2-クロロ-4-ニトロアニリン										2		1			
112	88-73-3	2-クロロニトロベンゼン										1		1			
113	122-34-9	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)		農薬				2				1		1	*	水質	②
114	133220-30-1	(RS)-2-[2-(3-クロロフェニル)-2,3-エポ キシプロピル]-2-エチルインダン-1,3-ジオン(別 名インダノファン)		農薬				3						1			
115	158237-07-1	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)		農薬				3						1			
116	78587-05-0	(4RS,5RS)-5-(4-クロロフェニル)-N-シ クロヘキシル-4-メチル-2-オキソ-1,3-チアゾリ ジン-3-カルボキサミド(別名ヘキシチアゾクス)		農薬								1		1			
117	107534-96-3	(RS)-1-パラ-クロロフェニル-4,4-ジメチル- 3-(1H-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)		農薬		3						2		1			
118	88671-89-0	2-(4-クロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリア ゾール-1-イルメチル)ヘキサンニトリル(別名ミ クロプタニル)		農薬		3						2		1			
119	114369-43-6	(RS)-4-(4-クロロフェニル)-2-フェニル-2- (1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ブチ ロニトリル(別名フェンブコナゾール)		農薬								1		1			
120	95-57-8	オルト-クロロフェノール										2		1	*	水質、底質	①
121	106-48-9	パラ-クロロフェノール										2		1	*	水質、底質	①
122	598-78-7	2-クロロプロピオン酸								2				1			
123	107-05-1	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)								3		2		1			
124	99485-76-4	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニ ルエチル)ウレア(別名クミルロン)		農薬				3						1			
125	108-90-7	クロロベンゼン					1	3				1		1	YY	大気	①
126	76-15-3	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)		オゾン層破壊物質									1	1	YY		④
127	67-66-3	クロロホルム			2		1	3				2		1	Y	水質	②
128	74-87-3	クロロメタン(別名塩化メチル)					1							1	YY	大気	①
129	59-50-7	4-クロロ-3-メチルフェノール										1		1			
130	94-74-6	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MC P又はMCPA)		農薬					2					1			
131	563-47-3	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン			2		1					2		1			
132	-	コバルト及びその化合物			2					2	1			1			
133	111-15-9	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)				2								1			
134	108-05-4	酢酸ビニル			2		1		3			2		1	YY	大気	①
135	110-49-6	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコール モノメチルエーテルアセテート)				2				2				1			
136	90-02-8	サリチルアルデヒド										2		1			
137	420-04-2	シアナミド		農薬及びその他の用途			1	3						1			
138	139920-32-4	(RS)-2-シアノ-N-[(R)-1-(2,4-ジクロ ロフェニル)エチル]-3,3-ジメチルブチラミド (別名ジクロシメット)		農薬					3					1			
139	66841-25-6	(S)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル =(1R,3S)-2,2-ジメチル-3-(1,2,2,2-テトラ プロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート (別名トリロメトリン)		農薬					3			1		1			
140	39515-41-8	(RS)-2,2,3,3-テトラメチルシクロプロパンカルボキ シラート(別名フェンブパトリン)		農薬								1		1			

号 番 号	CAS番号	物質名	特定 第一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検 出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
141	57966-95-7	トランス-1- (2-シアノ -2-メトキシイミノアセチル) -3-エチルウレア(別名シモキサニル)		農薬								1		1			
142	615-05-4	2,4-ジアミノアニソール			2		1							1			
143	101-80-4	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル			2		1							1			
144	-	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)		農薬及びその他の用途				1		3		1		1	Y	水質	②
145	100-37-8	2- (ジエチルアミノ) エタノール								3				1			
146	29232-93-7	O -2-ジエチルアミノ -6-メチルピリミジン -4-イル=O ,O-ジメチル=ホスホロチオアート(別名ピリミホスメチル)		農薬								1		1			
147	28249-77-6	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)		農薬			1	3				1		1	*	水質	②
148	125306-83-4	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)		農薬				3				1		1			
149	56-23-5	四塩化炭素		オゾン層破壊物質	2			2	3			1	1	1	YY		④
150	123-91-1	1,4-ジオキサン			2		1	3						1	YY	大気	①
151	646-06-0	1,3-ジオキサラン					1							1			
152	15263-53-3	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)		農薬								1		1			
153	7696-12-0	シクロヘキサ -1-エン -1,2-ジカルボキシイミドメチル= (1RS) -シス -トランス -2,2-ジメチル-3- (2-メチルプロパ -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)										1		1			
154	108-91-8	シクロヘキシルアミン					1							1			
155	17796-82-6	N - (シクロヘキシルチオ) フタルイミド										1		1			
156	27134-27-6	ジクロロアニリン										1		2	YY		①
157	107-06-2	1,2-ジクロロエタン			2		1	2						1	YY	水質	②
158	75-35-4	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)					1	2	3					1	*	水質	②
159	156-59-2	シス -1,2-ジクロロエチレン					1	3						2	YY	水質	②
160	101-14-4	3,3'-ジクロロ -4,4'-ジアミノジフェニルメタン			2		1			1		1		1	YY	底質	①
161	75-71-8	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC -12)		オゾン層破壊物質									1	1	YY		④
162	23950-58-5	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)		農薬				2				2		1	*	水質	②
163	-	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC -114)		オゾン層破壊物質									1	1	YY		④
164	306-83-2	2,2-ジクロロ -1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC -123)		オゾン層破壊物質									1	1	YY	大気	①
165	95-73-8	2,4-ジクロロトルエン										2		1	*	水質、底質	①
166	99-54-7	1,2-ジクロロ -4-ニトロベンゼン					1					1		1			
167	89-61-2	1,4-ジクロロ -2-ニトロベンゼン					1					1		1	*	水質、底質	①
168	36734-19-7	3- (3, 5-ジクロロフェニル) -N -イソプロピル -2,4-ジオキサイミダゾリジン -1-カルボキサミド(別名イプロジオン)		農薬								1		1			
169	330-54-1	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)		農薬				3				1		1			
170	112281-77-3	(RS) -2- (2, 4-ジクロロフェニル) -3- (1H -1,2,4-トリアゾール -1-イル) プロピル=1,1,2,2-テトラフルオロエチル=エーテル(別名テトラコナゾール)		農薬				3						1			
171	60207-90-1	(2RS, 4RS) -1- [2- (2, 4-ジクロロフェニル) -4-プロピル -1,3-ジオキサラン -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-ジオキサラン -2-イルメチル] -1H -1,2,4-トリアゾールの混合物(別名プロピニザミド)		農薬								1		1			

号 番 号	CAS番号	物質名	特 定 第 一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検 出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
172	153197-14-9	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)		農薬				3						1			
173	50471-44-8	(RS)-3-(3,5-ジクロロフェニル)-5-メチル-5-ビニル-1,3-オキサゾリジン-2,4-ジオン(別名ピロクロゾリン)						3						5	YY	底質	①
174	330-55-2	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)		農薬		2		2				1		1			
175	94-75-7	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		農薬	2			3				1		1	*	水質、底質	①
176	1717-00-6	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)		オゾン層破壊物質									1	1	YY	大気	①、④
177	75-43-4	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)		オゾン層破壊物質									1	1			
178	78-87-5	1,2-ジクロロプロパン						2				2		1	*	水質	②
179	542-75-6	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		農薬	2		1	2		3		1		1	YY	大気	①
180	91-94-1	3,3'-ジクロロベンジジン			2		1					1		1	Y	水質	①
181	95-50-1	ジクロロベンゼン(o-ジクロロベンゼン)					1					1		1	YY	水質、底質、大気	①
	106-46-7	ジクロロベンゼン(p-ジクロロベンゼン)			2		1	3				1		1	YY	水質	①
182	71561-11-0	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)		農薬				3				1		1			
183	58011-68-0	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)		農薬				3						1			
184	1194-65-6	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)		農薬								2		1			
185	-	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)		オゾン層破壊物質									1	1	YY	大気	①
186	75-09-2	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)			2		1	2				2		1	YY	大気、水質	①、②、③
187	3347-22-6	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)		農薬				3				1		1			
188	101-83-7	N,N-ジシクロヘキシルアミン										1		1			
189	4979-32-2	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド										1		1	*	水質、底質	①
190	77-73-6	ジシクロペンタジエン										2		1			
191	50512-35-1	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)		農薬				3		3		2		1	YY	水質	①
192	17109-49-8	ジチオりん酸O-エチル-S,S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)		農薬				3				1		1			
193	298-04-4	ジチオりん酸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)		農薬				1		2		1		1	Y	生物	①
194	2310-17-0	ジチオりん酸O,O-ジエチル-S-[(6-クロロ-2,3-ジヒドロ-2-オキソベンゾオキサゾリニル)メチル] (別名ホサロン)		農薬				3				1		1			
195	34643-46-4	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)		農薬				3				1		1			
196	950-37-8	ジチオりん酸S-(2,3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキソ-1,3,4-チアゾール-3-イル)メチル-O-O-ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)		農薬				2				1		1	Y	水質	①
197	121-75-5	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)		農薬						3		1		1			
198	60-51-5	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)		農薬				2				2		1			

号 番 号	CAS番号	物質名	特 定 第 一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリン グ検出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
199	16090-02-1	ジナトリウム =2,2'-ピニレンビス [5-(4-ホルホ リノ -6-アニリノ -1,3,5-トリアジン -2-イルアミ ノ) ベンゼンスルホナート] (別名 C I フルオレ スエント 260)										2		1			
200	25321-14-6	ジニトロトルエン			2	3	1	3		3		1		1	YY	大気	①
201	51-28-5	2,4-ジニトロフェノール					1					1		1			
202	1321-74-0	ジビニルベンゼン					1					2		1			
203	122-39-4	ジフェニルアミン										1		1			
204	101-84-8	ジフェニルエーテル										1		1			
205	102-06-7	1,3-ジフェニルグアニジン										2		1			
206	55285-14-8	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)		農薬					3			1		1			
207	128-37-0	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール										1		1	YY	水質、底質	①
208	96-76-4	2,4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール										2		1			
209	124-48-1	ジプロモクロロメタン					1					1		5	YY	水質	②
210	10222-01-2	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド										1		1			
211	-	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン -2402 (RS) -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)		オゾン層破壊物質									1	1	YY		④
212	30560-19-1	N,N -ジメチルアセトアミド		農薬				2				2		1			
213	127-19-5	2,4-ジメチルアニリン				2								1			
214	95-68-1	2,6-ジメチルアニリン										2		1			
215	87-62-7	N,N -ジメチルアニリン			2									1	*	水質	①
216	121-69-7	5-ジメチルアミノ -1,2,3-トリチアン(別名チオシ クラム)		農薬								2		1			
217	31895-21-3	ジメチルアミン							3	3				1			
218	124-40-3	ジメチルジスルフィド								3		1		1			
219	624-92-0	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩										1		1			
220	-	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(別名ベンゾフラカルブ)		農薬								1		1			
221	82560-54-1	N,N -ジメチルチオカルバミン酸 S -4-フェノキシ ブチル(別名フェノチオカルブ)		農薬			1					1		1			
222	62850-32-2	N,N -ジメチルチオカルバミン酸 S -4-フェノキシ ブチル(別名フェノチオカルブ)		農薬			1					1		1			
223	112-18-5	N,N -ジメチルチオカルバミン酸 S -4-フェノキシ ブチル(別名フェノチオカルブ)		農薬			1					1		1			
224	1643-20-5	N,N -ジメチルチオカルバミン酸 S -4-フェノキシ ブチル(別名フェノチオカルブ)		農薬			1					1		1	YY	水質	①
225	52-68-6	ジメチル =2,2-トリクロロ -1-ヒドロキシエチル ホスホナート(別名トリクロロホン又は DEP)		農薬				3		3		1		1			
226	57-14-7	1,1-ジメチルヒドラジン			2		1			1		1		1			
227	1910-42-5	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)		農薬					3					1			
228	91-97-4	3,3'-ジメチルビフェニル -4,4'-ジイル =ジイソシ アネート					1							1			
229	23564-05-8	ジメチル =4,4'- (オルト-フェニレン) ビス (3- チオアロファナート) (別名チオファネートメチ 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		農薬								2		1			
230	793-24-8	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										1		1	YY	大気	①
231	119-93-7	3,3'-ジメチルベンジジン(別名オルト-トリジン)			2		1					2		1	*	水質	①
232	68-12-2	N,N -ジメチルホルムアミド				2	1							1	YY	水質、大気	①
233	2597-03-7	2- [(ジメチル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)		農薬					3			1		1			
234	7726-95-6	臭素										1		1			
235	-	臭素酸の水溶性塩			2				2					1			

号 番 号	CAS番号	物質名	特定 第一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸 入 量 区 分	総合モ ニタリ ング検 出	モニタリ ング検 出 媒体	モニタリ ングの 出典
236	3861-47-0	3,5-ジヨド-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)		農薬								1		1			
237	-	水銀及びその化合物			2		1	1	1	1		1		2	YY	水質	②
238	61788-32-7	水素化テルフェニル								3				1			
239	-	有機スズ化合物								2		1		1	YY	水質、底質、生物	①
240	100-42-5	スチレン			2		1	3				2		1	YY	大気	①
241	4016-24-4	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩										2		1			
242	-	セレン及びその化合物			2			2		2		1		1	Y	水質	②
243	-	ダイオキシン類	○		1		1	1						5	YY	大気、水質	⑥
244	533-74-4	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)		農薬								1		1			
245	62-56-6	チオ尿素			2	3	1					2		1			
246	108-98-5	チオフェノール								2		1		1			
247	77458-01-6	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)		農薬				2						1			
248	333-41-5	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)		農薬				2		1		1		1	*	水質	②
249	2921-88-2	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)		農薬				2		2		1		1	Y	生物	①
250	18854-01-8	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)		農薬				2				1		1	Y	水質	②
251	122-14-5	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)		農薬				2		3		1		1	Y	水質	②
252	55-38-9	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)		農薬				2		2		1		1	YY	水質	①
253	41198-08-7	チオリン酸O-4-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)		農薬				3				1		1			
254	26087-47-8	チオリン酸S-ベンジル-O,O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)		農薬				2				1		1	YY	水質	①、②
255	1163-19-5	デカプロモジフェニルエーテル					1	3***						1	YY	底質	①
256	334-48-5	デカン酸										2		1			
257	112-30-1	デシルアルコール(一デカノール(別名ノルマルデシルアルコール))										1		1			
	25339-17-7	デシルアルコール(八メチルノナン一オール)										2		1			
258	100-97-0	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)									1			1			
259	97-77-8	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)										1		1			
260	1897-45-6	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)		農薬	2			3				1		1	*	水質	①、②
261	27355-22-2	4,5,6,7-テトラクロロイソベンゾフラン-1(3H)-オン(別名フサライド)		農薬								1		1	*	水質、底質	①
262	127-18-4	テトラクロロエチレン			2			2				1		1	Y	水質	②
263	-	テトラクロロジフルオロエタン(別名CFC-112)		オゾン層破壊物質									1	1			
264	118-75-2	2,3,5,6-テトラクロロ-バラ-ベンゾキノ					1					2		1			
265	11070-44-3	テトラヒドロメチル無水フタル酸								1	1	2		1			
266	79538-32-2	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)		農薬				3						1			
267	59669-26-0	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)		農薬								1		1			
268	137-26-8	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)		農薬			1	2				1		1	*	水質	②

号 番 号	CAS番号	物質名	特 定 第 一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検 出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
269	505-32-8	3,7,11,15-テトラメチルヘキサデカ -1-エン -3- オール(別名イソフィトール)										1		1			
270	100-21-0	テレフタル酸							2***					1	YY	水質、底質	①
271	120-61-6	テレフタル酸ジメチル					1					2		1	Y	大気	①
272	-	銅水溶性塩(錯塩を除く。)		農薬			1					1		1			
273	112-53-8	1-ドデカノール(別名ノルマル-ドデシルアルコー ル)										2		1			
274	25103-58-6	ターシャリ-ドデカンチオール										1		1			
275	151-21-3	ドデシル硫酸ナトリウム										2		1			
276	112-57-2	3,6,9-トリアザウンデカン -1,11-ジアミン(別名テ トラエチレンベンタミン)										1		1			
277	121-44-8	トリエチルアミン								3		2		1			
278	112-24-3	トリエチレンテトラミン					1					2		1	*	水質	①
279	71-55-6	1,1,1-トリクロロエタン		オゾン層破壊物質									1	1	YY	大気	①、④
280	79-00-5	1,1,2-トリクロロエタン					1	2						1	YY	大気	①
281	79-01-6	トリクロロエチレン			2		1	2				2		1	Y	水質	②
282	76-03-9	トリクロロ酢酸						3						2	YY	水質	②
283	108-77-0	2,4,6-トリクロロ -1,3,5-トリアジン							2***					1			
284	-	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC -113)		オゾン層破壊物質								2	1	1	YY		④
285	76-06-2	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		農薬及びその他の用途						2		1		1	*	水質	①
286	55335-06-3	(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)		農薬								1		1			
287	88-06-2	2,4,6-トリクロロフェノール			2		1					1		5	YY	底質	②
288	75-69-4	トリクロロフルオロメタン(別名CFC -11)		オゾン層破壊物質									1	1	YY		④
289	96-18-4	1,2,3-トリクロロプロパン			2	2						2		2	YY	水質	②
290	12002-48-1	トリクロロベンゼン							3			1		1	YY		①
291	2451-62-9	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					1			2				1			
292	102-82-9	トリブチルアミン										2		1			
293	1582-09-8	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 -パラートルイジン(別 名トリフルラリン)		農薬					3			1		1	YY	水質	①
294	118-79-6	2,4,6-トリプロモフェノール										1		1	YY	水質	①
295	3452-97-9	3,5,5-トリメチル -1-ヘキサノール										2		1			
296	95-63-6	1,2,4-トリメチルベンゼン										2		1	YY	大気	①
297	108-67-8	1,3,5-トリメチルベンゼン										2		1	YY	大気	①
298	26471-62-5	トリレンジイソシアネート			2		1		1	1	1	1		1			
299	95-53-4	トルイジン(o-トルイジン)			2		1			3		1		1	YY	底質	①
	106-49-0	トルイジン(p-トルイジン)					1			3		1		1	*	水質、底質	①
300	108-88-3	トルエン				3	1					2		1	YY	大気	①
301	25376-45-8	トルエンジアミン			2		1	3				2		1	YY	底質	①
302	91-20-3	ナフタレン			2				2			1		1			
303	3173-72-6	1,5-ナフタレンジイル =ジイソシアネート									1			1			
304	7439-92-1	鉛			2			2	1	2				1	YY	水質	②
305	-	鉛化合物	○		2	1	1			1		1		1	YY	水質	②
306	13048-33-4	二アクリル酸ヘキサメチレン										1		1			
307	7699-43-6	二塩化酸化ジルコニウム					1							1			
308	7440-02-0	ニッケル			2			3	3	3	1			1	*	水質	②
309	-	ニッケル化合物	○		1	2	1		1	1	1	1		1	YY	大気	③
310	139-13-9	ニトリロ三酢酸			2		1					2		2	YY	水質	②
311	91-23-6	オルト -ニトロアニソール			2		1							1			
312	88-74-4	オルト -ニトロアニリン					1							1			
313	55-63-0	ニトログリセリン										2		1			
314	100-00-5	パラ -ニトロクロロベンゼン					1	2		2		2		1	*	生物	①
315	88-72-2	オルト -ニトロトルエン				3						2		1			
316	98-95-3	ニトロベンゼン			2	3			2	3				1	YY	水質、大気	①

号 番 号	CAS番号	物質名	特定 第一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検 出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
317	75-52-5	ニトロメタン			2									1			
318	75-15-0	二硫化炭素				3	1		3	3		2		1			
319	143-08-8	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニルアルコール)										2		2	YY	水質	②
320	25154-52-3	ノニルフェノール				3						1		1	YY	水質	①
321	-	バナジウム化合物			2	3	1	2		2		2		1			
322	3618-72-2	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					1							1			
323	1014-70-6	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)		農薬								1		5	YY	水質	⑦
324	101-90-6	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン			2		1							1			
325	10380-28-6	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシシン銅又は有機銅)		農薬				1				1		1	*	水質	②
326	74115-24-5	3,6-ビス(2-クロロフェニル)-1,2,4,5-テトラジン(別名クロフェンチジン)		農薬					3					1			
327	782-74-1	1,2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン										1		1			
328	137-30-4	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)		農薬			1	3				1		1			
329	64440-88-6	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)		農薬								1		1			
330	80-43-3	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)ペルオキシド										1		1			
331	95465-99-9	S,S-ビス(1-メチルプロピル)オキシホスホロジチオアート(別名カズサホス)		農薬				2				1		1			
332	-	砒素及びその無機化合物	○		1		1	2		1		2		1	YY	水質	②
333	302-01-2	ヒドラジン			2		1	1	1	1		1		1	YY	底質	①
334	99-76-3	4-ヒドロキシ安息香酸メチル										2		1			
335	103-90-2	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド										2		1			
336	123-31-9	ヒドロキノン					1					1		1	YY	底質	①
337	100-40-3	4-ビニル-1-シクロヘキセン			2					2				1			
338	100-69-6	2-ビニルピリジン					1					2		1	Y	大気	①
339	88-12-0	N-ビニル-2-ピロリドン							3	2				1			
340	92-52-4	ビフェニル					1			3		1		1			
341	110-85-0	ビベラジン									1			1			
342	110-86-1	ピリジン								3		1		1	YY	水質、底質	①
343	120-80-9	ピロカテコール(別名カテコール)			2		1					2		1			
344	96-09-3	フェニルオキシラン			2		1					2		1			
345	100-63-0	フェニルヒドラジン			2		1			2		1		1			
346	90-43-7	2-フェニルフェノール					1					1		1	Y	生物	①
347	941-69-5	N-フェニルマレイミド					1							1			
348	95-54-5	フェニレンジアミン(o-フェニレンジアミン)								2		1		1			
348	106-50-3	フェニレンジアミン(p-フェニレンジアミン)								2		1		1			
348	108-45-2	フェニレンジアミン(m-フェニレンジアミン)								2		2		1	*	水質	①
349	108-95-2	フェノール					1					2		1	YY	水質	①
350	52645-53-1	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(別名ベルメトリン)		農薬								1		1			
351	106-99-0	1,3-ブタジエン	○		1		1		3	3				1			
352	131-17-9	フタル酸ジアリル					1					1		1			
353	84-66-2	フタル酸ジエチル										2		1			
354	84-74-2	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル				2						1		1	YY	水質、底質、大気	①
355	117-81-7	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)			2	2		2				1		1	YY	水質、底質、生物、大気	①
356	85-68-7	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル				2	1					1		1	YY	底質	①

号 番 号	CAS番号	物質名	特定 第一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
357	69327-76-0	2-ターシャリ-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(別名プロプロフェジン)		農薬				3				1		1			
358	112410-23-8	N-ターシャリ-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)		農薬								2		1			
359	2426-08-6	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル					1							1			
360	17804-35-2	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)		農薬		2	1					1		1			
361	122008-85-9	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] プロピオナト(別名シハロホップブチル)		農薬				3				2		1			
362	80060-09-9	1-ターシャリ-ブチル-3- (2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル) チオ尿素(別名ジアフェンチウロン)		農薬				3				1		1			
363	19666-30-9	5-ターシャリ-ブチル-3- (2,4-ジクロロ-5-イソプロボキシフェニル)-1,3,4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン)		農薬				3				1		1			
364	134098-61-6	ターシャリ-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)		農薬				3				1		1			
365	25013-16-5	ブチルヒドロキシアニソール(別名BHA)			2							1		1			
366	75-91-2	ターシャリ-ブチル=ヒドロペルオキシド					1					2		1			
367	89-72-5	オルト-セカンダリ-ブチルフェノール										2		1			
368	98-54-4	4-ターシャリ-ブチルフェノール										2		1	YY	水質	①
369	2312-35-8	2- (4-ターシャリ-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RPPS)		農薬				3				1		1			
370	96489-71-3	2-ターシャリ-ブチル-5- (4-ターシャリ-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)		農薬				3				1		1			
371	119168-77-3	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(別名テブフェンドラド)		農薬				3				1		1			
372	95-31-8	N- (ターシャリ-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド										1		1	*	水質、底質	①
373	88-60-8	2-ターシャリ-ブチル-5-メチルフェノール										2		1			
374	-	ふっ化水素及びその水溶性塩					1	3		2				1			
375	4170-30-3	2-ブテナール					1	3	2			1		1	YY	大気	①
376	23184-66-9	N-ブトキシメチル-2-クロロ-2',6'-ジエチルアセトアニリド(別名ブタクロール)		農薬				3						1	*	水質、底質、生物	①
377	110-00-9	フラン			2									1			
378	12071-83-9	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)		農薬				3				1		1			
379	107-19-7	2-プロピル-1-オール								3		2		1			
380	353-59-3	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)		オゾン層破壊物質									1	1	YY		④
381	75-27-4	ブロモジクロロメタン			2		1					2		5	YY	水質	②
382	75-63-8	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)		オゾン層破壊物質									1	1	YY		④
383	314-40-9	5-プロモ-3-セカンダリ-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)		農薬								1		1			
384	106-94-5	1-プロモプロパン				2								1	YY	大気	①
385	75-26-3	2-プロモプロパン	○			1				3				1	*	大気	①
386	74-83-9	プロモメタン(別名臭化メチル)		農薬・オゾン層破壊物質			1		1			1	1	1	YY	大気	①、④

号 番 号	CAS番号	物質名	特定 第一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検 出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの 出典
387	13356-08-6	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)		農薬								1		1			
388	115-29-7	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)		農薬				3		2		1		1			
389	112-02-7	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド										1		1			
390	124-09-4	ヘキサメチレンジアミン							3***					1			
391	822-06-0	ヘキサメチレン=ジイソシアネート							1	1	1			1			
392	110-54-3	ノルマル-ヘキサン				3								1	YY	大気	①
393	135-19-3	ベタナフトール										2		1	Y	生物	①
394	-	ベリリウム及びその化合物	○		1			1	1	1	1	1		4	YY	大気	③
395	-	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩									1			1			
396	1763-23-1	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名P FOS)										2		5	YY	水質、底質、生物	①
397	98-07-7	ベンジリジン=トリクロリド	○		1		1							1			
398	100-44-7	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)			2		1					2		1			
399	100-52-7	ベンズアルデヒド										2		1			
400	71-43-2	ベンゼン	○		1		1	2	2	2		2		1	YY	大気	③
401	552-30-7	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸 1,2-無水物								2	1			1			
402	73250-68-7	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)		農薬					3			1		1			
403	119-61-9	ベンゾフェノン										2		1			
404	87-86-5	ペンタクロロフェノール			2			1		3		1		3	YY	底質	①
405	-	ほう素化合物								1				1	YY	水質	②
406	1336-36-3	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)			2			1		1		1		5	YY	大気	①
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)										1		1			
408	9036-19-5	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエー テル										2		1			
409	9004-82-4	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										2		1			
410	9016-45-9	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエー テル										1		1	YY	水質	①
411	50-00-0	ホルムアルデヒド	○		1		1		2		1	2		1	YY	生物	①
412	-	マンガン及びその化合物							1	2		1		1	YY	水質	②
413	85-44-9	無水フタル酸									1			1			
414	108-31-6	無水マレイン酸									1			1			
415	79-41-4	メタクリル酸						2***	3***					1	YY	大気	①
416	688-84-6	メタクリル酸2-エチルヘキシル										2		1	Y	底質	①
417	106-91-2	メタクリル酸 2,3-エポキシプロピル					1					2		1			
418	2867-47-2	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル										2		1			
419	97-88-1	メタクリル酸ノルマル-ブチル										2		1			
420	80-62-6	メタクリル酸メチル									1			1	Y	大気	①
421	674-82-8	4-メチリデンオキセタン-2-オン										2		1			
422	89269-64-7	(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)		農薬								2		1			
423	74-89-5	メチルアミン					1							1			
424	556-61-6	メチル=イソチオシアネート		農薬								1		1			
425	2631-40-5	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル (別名イソプロカルブ又はMIPC)		農薬				3				1		1			
426	1563-66-2	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(別名カルボフラン)		農薬及びその他の用途			1	2		2		1		1	*	水質	①
427	63-25-2	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)		農薬				3				1		1	*	水質、生物	①

号 番 号	CAS番号	物質名	特 定 第 一 種	農薬・オゾン層破 壊物質等の区分	発がん性 クラス	生殖毒性 クラス	変異原性 クラス	経口慢性 クラス	吸入慢性 クラス	作業環境 クラス	感作性 クラス	生態毒性 クラス	オゾン クラス	総合製 造・輸入 量区分	総合モ ニタリ ング検 出	モニタリ ング検 出媒体	モニタリ ングの出典
428	3766-81-2	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチル フェニル(別名フェノブカルブ又はB.P.M.C.)		農薬				3				1		1	*	水質	②
429	100784-20-1	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 フロンメチル)		農薬				3						1			
430	173584-44-6	メチル=(S)-7-クロロ-2,3,4a,5-テトラヒド ロ-2-[メトキシカルボニル(4-トリフルオロメ トキシフェニル)カルバモイル]インデン[1,2- e][1,3,4]オキサジアジン-4a-カルボキシ ラート(別名インドキセカルブ)		農薬				3						1			
431	131860-33-8	メチル=(E)-2-[6-(2-シアノフェノキシ 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ピン)		農薬								1		1			
432	33089-61-1	3-メチル-1,5-シ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリ アザペンタ-1,4-ジエン(別名アミトラズ)		農薬				3				1		1			
433	144-54-7	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		農薬								1		1			
434	23135-22-0	メチル-N',N'-ジメチル-N-[メチルカルバ モイル]オキシ]-1-チオオキササムイミド(別名オ キサミル)		農薬				3				1		1			
435	136191-64-5	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキ シ)-6-[1-(メトキシイミノ)エチル]ベンゾ アート(別名ピリミノバックメチル)		農薬				3						1			
436	98-83-9	アルファ-メチルスチレン					1					2		1	YY	大気	①
437	3268-49-3	3-メチルチオプロパナール					1					1		1			
438	1321-94-4	メチルナフタレン								3		2		1	YY		①
439	108-99-6	3-メチルピリジン										2		1			
440	80-15-9	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシ										2		1			
441	88-85-7	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノー		失効農薬		2		2				1		1			
442	55814-41-0	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)		農薬								2		1			
443	16752-77-5	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオ アセトイミダート(別名メソミル)		農薬								1		1			
444	141517-21-7	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 トロピン)		農薬								1		1			
445	143390-89-0	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 クレスキシムメチル)		農薬								1		1			
446	101-77-9	4,4'-メチレンジアニリン			2		1	3		2		1		1			
447	5124-30-1	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソ シアネート								1		2		1			
448	101-68-8	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシア ネート							1	1	1			1			
449	13684-63-4	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)		農薬								1		1			
450	88678-67-5	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-ブチルフェニル(別 名ドリブチカルブ)		農薬				3				1		1			
451	120-71-8	2-メトキシ-5-メチルアニリン			2		1							2	YY	水質	①
452	149-30-4	2-メルカプトベンゾチアゾール										1		1			
453	-	モリブデン及びその化合物					1	3						1	YY	水質	②
454	95-32-9	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール										1		1			
455	110-91-8	モルホリン					1		3					1			

号番号	CAS番号	物質名	特定第一種	農薬・オゾン層破壊物質等の区分	発がん性クラス	生殖毒性クラス	変異原性クラス	経口慢性クラス	吸入慢性クラス	作業環境クラス	感受性クラス	生態毒性クラス	オゾンクラス	総合製造・輸入量区分	総合モニタリング検出	モニタリング検出媒体	モニタリングの出典
456	20859-73-8	りん化アルミニウム		農薬				2				1		1			
457	62-73-7	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)		農薬	2			1	1	2		1		1	*	水質	②
458	78-42-2	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)										2		2	YY	底質	①
459	115-96-8	りん酸トリス(2-クロロエチル)					1							1	YY	大気	①
460	1330-78-5	りん酸トリトリル						3				1		1	YY	大気	①
461	115-86-6	りん酸トリフェニル										1		1			
462	126-73-8	りん酸トリ-ノルマル-ブチル										2		1	YY	大気	①

【総合製造・輸入量区分】 区分1:100トン以上(農薬は10トン以上)
 区分2:1トン以上100トン未満(農薬は1トン以上10トン未満)
 区分3:1トン未満
 区分4:0トン
 区分5:不明

【総合モニタリング検出結果、モニタリングの出典】 化学物質環境実態調査、公共用水域水質測定、有害大気汚染物質モニタリング調査等の各モニタリング調査において、

- YY:複数地点検出
- Y:単地点検出
- *:検出下限以下
- ①:化学物質環境実態調査
- ②:公共用水域水質測定
- ③:有害大気汚染物質モニタリング調査
- ④:フロン等オゾン層影響微量ガス監視調査
- ⑤:アスベスト大気濃度調査
- ⑥:ダイオキシン類の排出量の目録
- ⑦:農薬残留対策総合調査