

第一種指定化学物質リスト

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定化学物質*2
1	-	亜鉛の水溶性化合物	zinc compounds(water-soluble)	
2	79-06-1	アクリルアミド	acrylamide	
3	140-88-5	アクリル酸エチル	ethyl acrylate	
4	-	アクリル酸及びその水溶性塩	acrylic acid and its water-soluble salts	
5	2439-35-2	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2-(dimethylamino)ethyl acrylate	
6	818-61-1	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	2-hydroxyethyl acrylate	
7	141-32-2	アクリル酸ノルマルブチル	n-butyl acrylate	
8	96-33-3	アクリル酸メチル	methyl acrylate	
9	107-13-1	アクリロニトリル	acrylonitrile	
10	107-02-8	アクロレイン	acrolein	
11	26628-22-8	アジ化ナトリウム	sodium azide	
12	75-07-0	アセトアルデヒド	acetaldehyde	
13	75-05-8	アセトニトリル	acetonitrile	
14	75-86-5	アセトンシアノヒドリン	acetone cyanohydrin	
15	83-32-9	アセナフテン	acenaphthene	
16	78-67-1	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	2,2'-azobisisobutyronitrile	
17	90-04-0	オルト-アニジジン	o-anisidine	
18	62-53-3	アニリン	aniline	
19	82-45-1	1-アミノ-9, 10-アントラキノン	1-amino-9,10-anthraquinone	
20	141-43-5	2-アミノエタノール	2-aminoethanol	
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)	5-amino-4-chloro-2-phenylpyridazin-3(2H)-one	
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(別名フィブロンル)	5-amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-3-cyano-4-[(trifluoromethyl)sulfinyl]pyrazole	
23	123-30-8	パラ-アミノフェノール	p-aminophenol	
24	591-27-5	メタ-アミノフェノール	m-aminophenol	
25	21087-64-9	4-アミノ-6-ターシャリーブチル-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)	4-amino-6-tert-butyl-3-methylthio-1,2,4-triazin-5(4H)-one	
26	107-11-9	3-アミノ-1-プロペン	3-amino-1-propene	
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(別名メタミロン)	4-amino-3-methyl-6-phenyl-1,2,4-triazin-5(4H)-one	
28	107-18-6	アリルアルコール	allyl alcohol	
29	106-92-3	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	1-allyloxy-2,3-epoxypropane	
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。)	n-alkylbenzenesulfonic acid and its salts(alkyl C=10-14)	
31	-	アンチモン及びその化合物	antimony and its compounds	
32	120-12-7	アントラセン	anthracene	
33	1332-21-4	石綿	asbestos	○
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	3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate	
35	78-84-2	イソブチルアルデヒド	isobutyraldehyde	
36	78-79-5	イソプレン	isoprene	
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)	4,4'-isopropylidenediphenol	
38	4162-45-2	2, 2'-[イソプロピリデンビス[(2, 6-ジブromo-4, 1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール	2,2'-[isopropylidenebis[(2,6-dibromo-4,1-phenylene)oxy]]diethanol	
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)	O-ethyl-O-(3-methyl-4-methylthiophenyl) N-isopropylaminophosphonate	
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)	isopropyl 2-(4-methoxybiphenyl-3-yl)hydrazinoformate	
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)	3'-isopropoxy-2-trifluoromethylbenzaniilide	
42	96-45-7	2-イミダゾリジンチオン	2-imidazolidinethione	
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)	1,1'-[iminodi(octamethylene)]diguandine	
44	-	インジウム及びその化合物	indium and its compounds	
45	75-08-1	エタンチオール	ethanethiol	
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(別名キサロホップエチル)	ethyl 2-[4-(6-chloro-2-quinoxalinyloxy)phenoxy]propionate	
47	36335-67-8	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-トリル)=セカンダリーブチルホスホリアミドチオアート(別名ブタミホス)	O-ethyl O-(6-nitro-m-tolyl)sec-butylphosphoramidothioate	
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)	O-ethyl O-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate	
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)	N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine	
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)	S-ethyl hexahydro-1H-azepine-1-carbothioate	
51	149-57-5	2-エチルヘキサン酸	2-ethylhexanoic acid	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定 化学物質*2
52	83130-01-2	エチル(2)-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(別名アラニカルブ)	ethyl (Z)-3-[N-benzyl-N-[[methyl(1-methylthioethylideneaminooxycarbonyl)amino]thio]amino]propionate	
53	100-41-4	エチルベンゼン	ethylbenzene	
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)ホスホチオアート(別名ホスチアゼート)	O-ethyl S-1-methylpropyl (2-oxo-3-thiazolidinyl)phosphonothioate	
55	151-56-4	エチレンイミン	ethyleneimine	
56	75-21-8	エチレンオキシド	ethylene oxide	○
57	110-80-5	エチレングリコールモノエチルエーテル	ethylene glycol monoethyl ether	
58	109-86-4	エチレングリコールモノメチルエーテル	ethylene glycol monomethyl ether	
59	107-15-3	エチレンジアミン	ethylenediamine	
60	60-00-4	エチレンジアミン四酢酸	ethylenediaminetetraacetic acid	
61	12427-38-2	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)	manganese N,N'-ethylenebis(dithiocarbamate)	
62	8018-01-7	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)	complex compounds of manganese N,N'-ethylenebis(dithiocarbamate)and zinc N,N'-ethylenebis(dithiocarbamate)	
63	85-00-7	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)	1,1'-ethylene-2,2'-bipyridinium dibromide	
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(別名エトフェンロッ クス)	2-(4-ethoxyphenyl)-2-methylpropyl 3-phenoxybenzyl ether	
65	106-89-8	エピクロロヒドリン	epichlorohydrin	
66	106-88-7	1, 2-エポキシブタン	1,2-epoxybutane	
67	556-52-5	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	2,3-epoxy-1-propanol	
68	75-56-9	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	1,2-epoxypropane	
69	122-60-1	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	2,3-epoxypropyl phenyl ether	
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)	emamectin benzoate	
71	7705-08-0	塩化第二鉄	ferric chloride	
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。)	chlorinated paraffin (C=10-13)	
73	111-87-5	1-オクタノール	1-octanol	
74	1806-26-4	パラ-オクチルフェノール	p-octylphenol	
75	-	カドミウム及びその化合物	cadmium and its compounds	○
76	105-60-2	ε-カプロラクタム	ε-caprolactam	
77	156-62-7	カルシウムシアナミド	calcium cyanamide	
78	105-67-9	2, 4-キシレノール	2,4-xyleneol	
79	576-26-1	2, 6-キシレノール	2,6-xyleneol	
80	-	キシレン	xylene	
81	91-22-5	キノリン	quinoline	
82	-	銀及びその水溶性化合物	silver and its water-soluble compounds	
83	98-82-8	クメン	cumene	
84	107-22-2	グリオキサール	glyoxal	
85	111-30-8	グルタルアルデヒド	glutaraldehyde	
86	-	クレゾール	cresol	
87	-	クロム及び三価クロム化合物	chromium and chromium(III) compounds	
88	-	六価クロム化合物	chromium(VI) compounds	○
89	-	クロロアニリン	chloroaniline	
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)	2-chloro-4-ethylamino-6-isopropylamino-1,3,5-triazine	
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-メチルプロピオニトリル (別名シアナジン)	2-(4-chloro-6-ethylamino-1,3,5-triazin-2-yl)amino-2-methylpropionitrile	
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(別名トルフェンピラド)	4-chloro-3-ethyl-1-methyl-N-[4-(p-tolyloxy)benzyl]pyrazole-5-carboxamide	
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)	2-chloro-2'-ethyl-N-(2-methoxy-1-methylethyl)-6'-methylacetanilide	
94	75-01-4	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	chloroethylene	○
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-トルイジン(別名 フルアジナム)	3-chloro-N-(3-chloro-5-trifluoromethyl-2-pyridyl)-α, α, α-trifluoro-2,6-dinitro-p-toluidine	
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)	1-([2-[2-chloro-4-(4-chlorophenoxy)phenyl]-4-methyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl)-1H-1,2,4-triazole	
97	611-19-8	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	1-chloro-2-(chloromethyl)benzene	
98	79-11-8	クロロ酢酸	chloroacetic acid	
99	105-39-5	クロロ酢酸エチル	ethyl chloroacetate	
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(別名プレチクロール)	2-chloro-2',6'-diethyl-N-(2-propoxyethyl)acetanilide	
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)	2-chloro-2',6'-diethyl-N-(methoxymethyl)acetanilide	
102	97-00-7	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	1-chloro-2,4-dinitrobenzene	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定 化学物質*2
103	75-68-3	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1-chloro-1,1-difluoroethane	
104	75-45-6	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	chlorodifluoromethane	
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)	2-chloro-1,1,1,2-tetrafluoroethane	
106	-	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	chlorotrifluoroethane	
107	75-72-9	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)	chlorotrifluoromethane	
108	7085-19-0	(RS)-2-(4-クロロ-オ-トリロキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)	(RS)-2-(4-chloro-o-tolyloxy)propionic acid	
109	95-49-8	オルト-クロロトルエン	o-chlorotoluene	
110	106-43-4	パラ-クロロトルエン	p-chlorotoluene	
111	121-87-9	2-クロロ-4-ニトロアニリン	2-chloro-4-nitroaniline	
112	88-73-3	2-クロロニトロベンゼン	2-chloronitrobenzene	
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)	2-chloro-4,6-bis(ethylamino)-1,3,5-triazine	
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)	(RS)-2-[2-(3-chlorophenyl)-2,3-epoxypropyl]-2-ethylindane-1,3-dione	
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)	4-(2-chlorophenyl)-N-cyclohexyl-N-ethyl-4,5-dihydro-5-oxo-1H-tetrazole-1-carboxamide	
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)	(4RS,5RS)-5-(4-chlorophenyl)-N-cyclohexyl-4-methyl-2-oxo-1,3-thiazolidine-3-carboxamide	
117	107534-96-3	(RS)-1-p-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)	(RS)-1-p-chlorophenyl-4,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	
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)ヘキサニトリル(別名ミクロブタニル)	2-(4-chlorophenyl)-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)hexanenitrile	
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)	(RS)-4-(4-chlorophenyl)-2-phenyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)butyronitrile	
120	95-57-8	オルト-クロロフェノール	o-chlorophenol	
121	106-48-9	パラ-クロロフェノール	p-chlorophenol	
122	598-78-7	2-クロロプロピオン酸	2-chloropropionic acid	
123	107-05-1	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	3-chloropropene	
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)	1-(2-chlorobenzyl)-3-(1-methyl-1-phenylethyl)urea	
125	108-90-7	クロロベンゼン	chlorobenzene	
126	76-15-3	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	chloropentafluoroethane	
127	67-66-3	クロロホルム	chloroform	
128	74-87-3	クロロメタン(別名塩化メチル)	chloromethane	
129	59-50-7	4-クロロ-3-メチルフェノール	4-chloro-3-methylphenol	
130	94-74-6	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	(4-chloro-2-methylphenoxy)acetic acid	
131	563-47-3	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	3-chloro-2-methyl-1-propene	
132	-	コバルト及びその化合物	cobalt and its compounds	
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-ethoxyethyl acetate	
134	108-05-4	酢酸ビニル	vinyl acetate	
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-methoxyethyl acetate	
136	90-02-8	サリチルアルデヒド	salicylaldehyde	
137	420-04-2	シアナミド	cyanamide	
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)	(RS)-2-cyano-N-[(R)-1-(2,4-dichlorophenyl)ethyl]-3,3-dimethylbutyramide	
139	66841-25-6	(S)-α-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-テトラブロモエチル)シクロプロパンカルボキシレート(別名トラロメトリン)	(S)-alpha-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3S)-2,2-dimethyl-3-(1,2,2,2-tetrabromoethyl)cyclopropanecarboxylate	
140	39515-41-8	(RS)-α-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=2,2,3,3-テトラメチルシクロプロパンカルボキシレート(別名フェンプロパトリン)	(RS)-alpha-cyano-3-phenoxybenzyl 2,2,3,3-tetramethylcyclopropanecarboxylate	
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)	trans-1-(2-cyano-2-methoxyiminoacetyl)-3-ethylurea	
142	615-05-4	2,4-ジアミノアニソール	2,4-diaminoanisole	
143	101-80-4	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	4,4'-diaminodiphenyl ether	
144	-	無機シアニ化合物(錯塩及びシアニ酸塩を除く。)	inorganic cyanide compounds (except complex salts and cyanates)	
145	100-37-8	2-(ジエチルアミノ)エタノール	2-(diethylamino)ethanol	
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)	O-2-diethylamino-6-methylpyrimidin-4-yl O,O-dimethyl phosphorothioate	
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)	S-4-chlorobenzyl N,N-diethylthiocarbamate	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定 化学物質*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(別名カフェンストール)	N,N-diethyl-3-(2,4,6-trimethylphenylsulfonyl)-1H- 1,2,4-triazole-1-carboxamide	
149	56-23-5	四塩化炭素	tetrachloromethane	
150	123-91-1	1,4-ジオキサン	1,4-dioxane	
151	646-06-0	1,3-ジオキサラン	1,3-dioxolane	
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)	1,3-dicarbamoylthio-2-(N,N-dimethylamino)- propane	
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)	cyclohex-1-ene-1,2-dicarboximidomethyl (1RS)- cis-trans-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1- enyl)cyclopropanecarboxylate	
154	108-91-8	シクロヘキシルアミン	cyclohexylamine	
155	17796-82-6	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	N-(cyclohexylthio)phthalimide	
156	-	ジクロロアニリン	dichloroaniline	
157	107-06-2	1,2-ジクロロエタン	1,2-dichloroethane	
158	75-35-4	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	1,1-Dichloroethylene	
159	156-59-2	シス-1,2-ジクロロエチレン	cis-1,2-dichloroethylene	
160	101-14-4	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	3,3'-dichloro-4,4'-diaminodiphenylmethane	
161	75-71-8	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	dichlorodifluoromethane	
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)	3,5-dichloro-N-(1,1-dimethyl-2-propynyl)benzamide	
163	-	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	dichlorotetrafluoroethane	
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)	2,2-dichloro-1,1,1-trifluoroethane	
165	95-73-8	2,4-ジクロロトルエン	2,4-dichlorotoluene	
166	99-54-7	1,2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン	1,2-dichloro-4-nitrobenzene	
167	89-61-2	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	1,4-dichloro-2-nitrobenzene	
168	36734-19-7	3-(3,5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル- 2,4-ジオキサゾイミダゾリジン-1-カルボキサミド (別名イプロジオン)	3-(3,5-dichlorophenyl)-N-isopropyl-2,4- dioximidazolidine-1-carboxamide	
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)	3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea	
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)	(RS)-2-(2,4-dichlorophenyl)-3-(1H-1,2,4-triazol-1- yl)propyl 1,1,2,2-tetrafluoroethyl ether	
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,4S R)-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(別名プロピコナ ゾール)	mixture of (2RS,4RS)-1-[2-(2,4-dichlorophenyl)-4- propyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole and (2RS,4SR)-1-[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl- 1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole	
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-2 H-1,3-オキサジン-4-オン(別名オキサジクロ メホン)	3-[1-(3,5-dichlorophenyl)-1-methylethyl]-3,4- dihydro-6-methyl-5-phenyl-2H-1,3-oxazin-4-one	
173	50471-44-8	(RS)-3-(3,5-ジクロロフェニル)-5-メチル -5-ピニル-1,3-オキサゾリジン-2,4-ジオ ン(別名ピンクロゾリン)	(RS)-3-(3,5-dichlorophenyl)-5-methyl-5-vinyl-1,3- oxazolidine-2,4-dione	
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)	3-(3,4-dichlorophenyl)-1-methoxy-1-methylurea	
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)	2,4-dichlorophenoxyacetic acid	
176	1717-00-6	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC- 141b)	1,1-dichloro-1-fluoroethane	
177	75-43-4	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	dichlorofluoromethane	
178	78-87-5	1,2-ジクロロプロパン	1,2-dichloropropane	
179	542-75-6	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1,3-dichloropropene	
180	91-94-1	3,3'-ジクロロベンジジン	3,3'-dichlorobenzidine	
181	-	ジクロロベンゼン	dichlorobenzene	
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)	2-[4-(2,4-dichlorobenzoyl)-1,3-dimethyl-5- pyrazolyloxy]acetophenone	
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-トルエンスルホナート(別名ピ ラゾレート)	4-(2,4-dichlorobenzoyl)-1,3-dimethyl-5-pyrazolyl 4- toluenesulfonate	
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)	2,6-dichlorobenzonitrile	
185	-	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-22 5)	dichloropentafluoropropane	
186	75-09-2	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	dichloromethane	
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)	2,3-dicyano-1,4-dithiaanthraquinone	
188	101-83-7	N,N-ジシクロヘキシルアミン	N,N-dicyclohexylamine	
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	N,N-dicyclohexyl-2-benzothiazolesulfenamide	
190	77-73-6	ジシクロペンタジエン	dicyclopentadiene	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定 化学物質*2
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)	diisopropyl 1,3-dithiolan-2-ylidenemalonate	
192	17109-49-8	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)	O-ethyl S,S-diphenyl phosphorodithioate	
193	298-04-4	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)	O,O-diethyl S-2-(ethylthio)ethyl phosphorodithioate	
194	2310-17-0	ジチオリン酸O, O-ジエチル-S-[(6-クロロ-2, 3-ジヒドロ-2-オキソベンゾオキサゾリニル)メチル](別名ホサロン)	O,O-diethyl S-(6-chloro-2,3-dihydro-2-oxobenzoxazoliny)methyl phosphorodithioate	
195	34643-46-4	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)	O-2,4-dichlorophenyl O-ethyl S-propyl phosphorodithioate	
196	950-37-8	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)	S-(2,3-dihydro-5-methoxy-2-oxo-1,3,4-thiadiazol-3-yl)methyl O,O-dimethylphosphorodithioate	
197	121-75-5	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)	O,O-dimethyl S-1,2-bis(ethoxycarbonyl)ethyl phosphorodithioate	
198	60-51-5	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)	O,O-dimethyl S-(N-methylcarbamoil)methyl phosphorodithioate	
199	16090-02-1	ジナトリウム=2, 2'-ビニレンビス[5-(4-モルホリノ-6-アニリノ-1, 3, 5-トリアジン-2-イルルアミノ)ベンゼンスルホナート](別名C1フルオレスセント260)	disodium2,2'-vinylenebis[5-(4-morpholino-6-anilino-1,3,5-triazin-2-ylamino)benzenesulfonate]	
200	25321-14-6	ジニトロトルエン	dinitrotoluene	
201	51-28-5	2, 4-ジニトロフェノール	2,4-dinitrophenol	
202	1321-74-0	ジビニルベンゼン	divinylbenzene	
203	122-39-4	ジフェニルアミン	diphenylamine	
204	101-84-8	ジフェニルエーテル	diphenyl ether	
205	102-06-7	1, 3-ジフェニルグアニジン	1,3-diphenylguanidine	
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)	2,3-dihydro-2,2-dimethyl-7-benzo[b]furyl N-(dibutylamino)thio-N-methylcarbamate	
207	128-37-0	2, 6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	2,6-di-tert-butyl-4-cresol	
208	96-76-4	2, 4-ジ-tert-ブチルフェノール	2,4-di-tert-butylphenol	
209	124-48-1	ジブロモクロロメタン	dibromochloromethane	
210	10222-01-2	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド	2,2-dibromo-2-cyanoacetamide	
211	-	ジブロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	dibromotetrafluoroethane	
212	30560-19-1	(RS)-O, S-ジメチル=アセチルホスホリアミドチオアート(別名アセフェート)	(RS)-O,S-dimethyl acetylphosphoramidothioate	
213	127-19-5	N, N-ジメチルアセトアミド	N,N-dimethylacetamide	
214	95-68-1	2, 4-ジメチルアニリン	2,4-dimethylaniline	
215	87-62-7	2, 6-ジメチルアニリン	2,6-dimethylaniline	
216	121-69-7	N, N-ジメチルアニリン	N,N-dimethylaniline	
217	31895-21-3	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン(別名チオシクラム)	5-dimethylamino-1,2,3-trithiane	
218	124-40-3	ジメチルアミン	dimethylamine	
219	624-92-0	ジメチルジスルフィド	dimethyl disulfide	
220	-	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	water-soluble salts of dimethyldithiocarbamic acid	
221	82560-54-1	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(別名ベンフラカルブ)	2,2-dimethyl-2,3-dihydro-1-benzofuran-7-yl N-[N-(2-ethoxycarbonylethyl)-N-isopropylsulfenamoyl]-N-methylcarbamate	
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)	S-4-phenoxybutyl N,N-dimethylthiocarbamate	
223	112-18-5	N, N-ジメチルドデシルアミン	N,N-dimethyldodecylamine	
224	1643-20-5	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	N,N-dimethyldodecylamine N-oxide	
225	52-68-6	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(別名トリクロロホン又はDEP)	dimethyl 2,2,2-trichloro-1-hydroxyethylphosphonate	
226	57-14-7	1, 1-ジメチルヒドラジン	1,1-dimethylhydrazine	
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)	1,1'-dimethyl-4,4'-bipyridinium dichloride	
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	3,3'-dimethylbiphenyl-4,4'-diyl diisocyanate	
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)(別名チオアロファナートメチル)	dimethyl 4,4'-(o-phenylene)bis(3-thioallophanate)	
230	793-24-8	N-(1, 3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-p-フェニレンジアミン	N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-phenyl-p-phenylenediamine	
231	119-93-7	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名オルトトリジン)	3,3'-dimethylbenzidine	
232	68-12-2	N, N-ジメチルホルムアミド	N,N-dimethylformamide	
233	2597-03-7	2-[(ジメトキシホスフィノチオ)チオ]-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	ethyl 2-[(dimethoxyphosphinothio)thio]-2-phenylacetate	
234	7726-95-6	臭素	bromine	
235	-	臭素酸の水溶性塩	water-soluble salts of bromic acid	
236	3861-47-0	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)	3,5-diiodo-4-octanoyloxybenzonitrile	
237	-	水銀及びその化合物	mercury and its compounds	
238	61788-32-7	水素化テルフェニル	hydrogenated terphenyl	
239	-	有機スズ化合物	organic tin compounds	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定 化学物質*2
240	100-42-5	スチレン	styrene	
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	sodium salt of 2-sulfohexadecanoic acid 1-methyl ester	
242	-	セレン及びその化合物	selenium and its compounds	
243	-	ダイオキシン類	dioxins	○
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)	2-thioxo-3,5-dimethyltetrahydro-2H-1,3,5-thiadiazine	
245	62-56-6	チオ尿素	thiourea	
246	108-98-5	チオフェノール	thiophenol	
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)	O-1-(4-chlorophenyl)-4-pyrazolyl O-ethyl S-propyl phosphorothioate	
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)	O,O-diethyl O-2-isopropyl-6-methyl-4-pyrimidinyl phosphorothioate	
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)	O,O-diethyl O-3,5,6-trichloro-2-pyridyl phosphorothioate	
250	18854-01-8	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)	O,O-diethyl O-5-phenyl-3-isoxazolyl phosphorothioate	
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)	O,O-dimethyl O-3-methyl-4-nitrophenyl phosphorothioate	
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)	O,O-dimethyl O-3-methyl-4-(methylthio)phenyl phosphorothioate	
253	41198-08-7	チオリン酸O-4-ブロモ-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)	O-4-bromo-2-chlorophenyl O-ethyl S-propyl phosphorothioate	
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)	S-benzyl O,O-diisopropyl phosphorothioate	
255	1163-19-5	デカブロモジフェニルエーテル	decabromodiphenyl ether	
256	334-48-5	デカン酸	decanoic acid	
257	112-30-1	デシルアルコール(別名デカノール)	decyl alcohol	
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)	1,3,5,7-tetraazatricyclo[3.3.1.1.3.7]decane	
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)	tetraethylthiuram disulfide	
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)	tetrachloroisophthalonitrile	
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)	4,5,6,7-tetrachloroisobenzofuran-1(3H)-one	
262	127-18-4	テトラクロロエチレン	tetrachloroethylene	
263	-	テトラクロロジフルオロエタン(別名CFC-112)	tetrachlorodifluoroethane	
264	118-75-2	2,3,5,6-テトラクロロ-p-ベンゾキノン	2,3,5,6-tetrachloro-p-benzoquinone	
265	11070-44-3	テトラヒドロメチル無水フタル酸	tetrahydromethylphthalic anhydride	
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-プロペン-1-イル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシレート(別名テフルトリン)	2,3,5,6-tetrafluoro-4-methylbenzyl(Z)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoro-1-propenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	
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)	3,7,9,13-tetramethyl-5,11-dioxo-2,8,14-trithia-4,7,9,12-tetraazapentadeca-3,12-diene-6,10-dione	
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)	tetramethylthiuram disulfide	
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(別名イソフィートール)	3,7,11,15-tetramethylhexadec-1-en-3-ol	
270	100-21-0	テレフタル酸	terephthalic acid	
271	120-61-6	テレフタル酸ジメチル	dimethyl terephthalate	
272	-	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	copper salts(water-soluble, except complex salts)	
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)	1-dodecanol	
274	25103-58-6	ターシャリドデカンチオール	tert-dodecanethiol	
275	151-21-3	ドデシル硫酸ナトリウム	sodium dodecyl sulfate	
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ペンタミン)	3,6,9-triazaundecane-1,11-diamine	
277	121-44-8	トリエチルアミン	triethylamine	
278	112-24-3	トリエチレンテトラミン	triethylenetetramine	
279	71-55-6	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,1-trichloroethane	
280	79-00-5	1,1,2-トリクロロエタン	1,1,2-trichloroethane	
281	79-01-6	トリクロロエチレン	trichloroethylene	
282	76-03-9	トリクロロ酢酸	trichloroacetic acid	
283	108-77-0	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	2,4,6-trichloro-1,3,5-triazine	
284	-	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)	trichlorotrifluoroethane	
285	76-06-2	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	trichloronitromethane	
286	55335-06-3	(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)オキシ酢酸(別名トリクロピル)	(3,5,6-trichloro-2-pyridyl)oxyacetic acid	
287	88-06-2	2,4,6-トリクロロフェノール	2,4,6-trichlorophenol	
288	75-69-4	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	trichlorofluoromethane	
289	96-18-4	1,2,3-トリクロロプロパン	1,2,3-trichloropropane	
290	-	トリクロロベンゼン	trichlorobenzene	
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	1,3,5-tris(2,3-epoxypropyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione	
292	102-82-9	トリブチルアミン	tributylamine	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定 化学物質*2
293	1582-09-8	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)	α, α, α -trifluoro-2,6-dinitro-N,N-dipropyl-p-toluidine	
294	118-79-6	2, 4, 6-トリブロモフェノール	2,4,6-tribromophenol	
295	3452-97-9	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	3,5,5-trimethyl-1-hexanol	
296	95-63-6	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1,2,4-trimethylbenzene	
297	108-67-8	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1,3,5-trimethylbenzene	
298	26471-62-5	トリレンジイソシアネート	tolylene diisocyanate	
299	-	トルイジン	toluidine	
300	108-88-3	トルエン	toluene	
301	25376-45-8	トルエンジアミン	toluenediamine	
302	91-20-3	ナフタレン	naphthalene	
303	3173-72-6	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート	1,5-naphthalenediyl diisocyanate	
304	7439-92-1	鉛	lead	
305	-	鉛化合物	lead compounds	○
306	13048-33-4	ニアクリル酸ヘキサメチレン	hexamethylene diacrylate	
307	7699-43-6	二塩化酸化ジルコニウム	zirconium dichloride oxide	
308	7440-02-0	ニッケル	nickel	
309	-	ニッケル化合物	nickel compounds	○
310	139-13-9	ニトリロ三酢酸	nitrotriacetic acid	
311	91-23-6	オルト-ニトロアニソール	o-nitroanisole	
312	88-74-4	オルト-ニトロアニリン	o-nitroaniline	
313	55-63-0	ニトログリセリン	nitroglycerin	
314	100-00-5	パラ-ニトロクロロベンゼン	p-nitrochlorobenzene	
315	88-72-2	オルト-ニトロトルエン	o-nitrotoluene	
316	98-95-3	ニトロベンゼン	nitrobenzene	
317	75-52-5	ニトロメタン	nitromethane	
318	75-15-0	二硫化炭素	carbon disulfide	
319	143-08-8	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニルアルコール)	1-nonanol	
320	25154-52-3	ノニルフェノール	nonylphenol	
321	-	バナジウム化合物	vanadium compounds	
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	5'-[N,N-bis(2-acetyloxyethyl)amino]-2'-(2-bromo-4,6-dinitrophenylazo)-4'-methoxyacetanilide	
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)	2,4-bis(ethylamino)-6-methylthio-1,3,5-triazine	
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	1,3-bis[(2,3-epoxypropyl)oxy]benzene	
325	10380-28-6	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	bis(8-quinolinolato)copper	
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)	3,6-bis(2-chlorophenyl)-1,2,4,5-tetrazine	
327	782-74-1	1, 2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン	1,2-bis(2-chlorophenyl)hydrazine	
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)	zinc bis(N,N'-dimethyldithiocarbamate)	
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)	N,N'-ethylenebis(thiocarbamoylthiozinc)bis(N,N'-dimethyldithiocarbamate)	
330	80-43-3	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	bis(1-methyl-1-phenylethyl) peroxide	
331	95465-99-9	S, S-ビス(1-メチルプロピル)=O-エチル=ホスホジチオアート(別名カズサホス)	S,S-bis(1-methylpropyl) O-ethyl phosphorodithioate	
332	-	砒素及びその無機化合物	arsenic and its inorganic compounds	○
333	302-01-2	ヒドラジン	hydrazine	
334	99-76-3	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	methyl 4-hydroxybenzoate	
335	103-90-2	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	N-(4-hydroxyphenyl)acetamide	
336	123-31-9	ヒドロキノン	hydroquinone	
337	100-40-3	4-ビニル-1-シクロヘキセン	4-vinyl-1-cyclohexene	
338	100-69-6	2-ビニルピリジン	2-vinylpyridine	
339	88-12-0	N-ビニル-2-ピロリドン	N-vinyl-2-pyrrolidone	
340	92-52-4	ビフェニル	biphenyl	
341	110-85-0	ピペラジン	piperazine	
342	110-86-1	ピリジン	pyridine	
343	120-80-9	ピロカテコール(別名カテコール)	pyrocatechol	
344	96-09-3	フェニルオキシラン	phenyloxirane	
345	100-63-0	フェニルヒドラジン	phenylhydrazine	
346	90-43-7	2-フェニルフェノール	2-phenylphenol	
347	941-69-5	N-フェニルマレイミド	N-phenylmaleimide	
348	-	フェニレンジアミン	phenylenediamine	
349	108-95-2	フェノール	phenol	
350	52645-53-1	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)	3-phenoxybenzyl 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	
351	106-99-0	1, 3-ブタジエン	1,3-butadiene	○
352	131-17-9	フタル酸ジアリル	diallyl phthalate	
353	84-66-2	フタル酸ジエチル	diethyl phthalate	
354	84-74-2	フタル酸ジ-n-ブチル	di-n-butyl phthalate	
355	117-81-7	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	bis(2-ethylhexyl)phthalate	
356	85-68-7	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	n-butyl benzyl phthalate	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定 化学物質*2
357	69327-76-0	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)	2-tert-butylimino-3-isopropyl-5-phenyltetrahydro-4H-1,3,5-thiadiazin-4-one	
358	112410-23-8	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)	N-tert-butyl-N'-(4-ethylbenzoyl)-3,5-dimethylbenzohydrazide	
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	n-butyl-2,3-epoxypropyl ether	
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)	methyl N-[1-(N-n-butylcarbamoil)-1H-2-benzimidazolyl]carbamate	
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]プロピオナート(別名シハロホップブチル)	butyl(R)-2-[4-(4-cyano-2-fluorophenoxy)phenoxy]propionate	
362	80060-09-9	1-ターシャリーブチル-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)	1-tert-Butyl-3-(2,6-diisopropyl-4-phenoxyphenyl)thiourea	
363	19666-30-9	5-ターシャリーブチル-3-(2, 4-ジクロロ-5-イソプロポキシフェニル)-1, 3, 4-オキサジアゾール-2(3H)-オン(別名オキサジアゾン)	5-tert-butyl-3-(2,4-dichloro-5-isopropoxyphenyl)-1,3,4-oxadiazol-2(3H)-one	
364	134098-61-6	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(別名フェンビロキシメート)	tert-butyl 4-([1,3-dimethyl-5-phenoxy-4-pyrazolyl)methylidene]aminoxy)methyl]benzoate	
365	25013-16-5	ブチルヒドロキシアニソール(別名BHA)	butylhydroxyanisole	
366	75-91-2	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	tert-butyl hydroperoxide	
367	89-72-5	オルト-セカンダリーブチルフェノール	o-sec-butylphenol	
368	98-54-4	4-ターシャリーブチルフェノール	4-tert-butylphenol	
369	2312-35-8	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(別名プロバルギット又はBPPS)	2-(4-tert-butylphenoxy)cyclohexyl 2-propynyl sulfite	
370	96489-71-3	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)	2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloro-3(2H)-pyridazinone	
371	119168-77-3	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)	N-(4-tert-butylbenzyl)-4-chloro-3-ethyl-1-methylpyrazole-5-carboxamide	
372	95-31-8	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	N-(tert-butyl)-2-benzothiazolesulfenamide	
373	88-60-8	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	2-tert-butyl-5-methylphenol	
374	-	ふっ化水素及びその水溶性塩	hydrogen fluoride and its water-soluble salts	
375	4170-30-3	2-ブテナール	2-butenal	
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)	N-butoxymethyl-2-chloro-2',6'-diethylacetanilide	
377	110-00-9	フラン	furan	
378	12071-83-9	N, N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合物(別名プロピネブ)	polymer of N,N'-propylenebis(dithiocarbamic acid)and zinc	
379	107-19-7	2-プロピン-1-オール	2-propyn-1-ol	
380	353-59-3	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	bromochlorodifluoromethane	
381	75-27-4	ブロモジクロロメタン	bromodichloromethane	
382	75-63-8	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	bromotrifluoromethane	
383	314-40-9	5-ブロモ-3-セカンダリーブチル-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)	5-bromo-3-sec-butyl-6-methyl-1,2,3,4-tetrahydropyrimidine-2,4-dione	
384	106-94-5	1-ブロモプロパン	1-bromopropane	
385	75-26-3	2-ブロモプロパン	2-bromopropane	○
386	74-83-9	ブロモメタン(別名臭化メチル)	bromomethane	
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)	hexakis(2-methyl-2-phenylpropyl)distannoxane	
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)	6,7,8,9,10,10-hexachloro-1,5,5a,6,9,9a-hexahydro-6,9-methano-2,4,3-benzodioxathiepine 3-oxide	
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	hexadecyltrimethylammonium chloride	
390	124-09-4	ヘキサメチレンジアミン	hexamethylenediamine	
391	822-06-0	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	hexamethylene diisocyanate	
392	110-54-3	ノルマル-ヘキサン	n-hexane	
393	135-19-3	ベタナフトール	betanaphthol	
394	-	ベリリウム及びその化合物	beryllium and its compounds	○
395	-	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	water-soluble salts of peroxodisulfuric acid	
396	1763-23-1	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFO S)	perfluoro(octane-1-sulfonic acid)	
397	98-07-7	ベンジリジン=トリクロリド	benzylidene trichloride	○
398	100-44-7	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	benzyl chloride	
399	100-52-7	ベンズアルデヒド	benzaldehyde	
400	71-43-2	ベンゼン	benzene	○
401	552-30-7	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	1,2,4-benzenetricarboxylic 1,2-anhydride	
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(別名メフェナセト)	2-(2-benzothiazolyloxy)-N-methylacetanilide	
403	119-61-9	ベンゾフェノン	benzophenone	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定 化学物質*2
404	87-86-5	ペンタクロロフェノール	pentachlorophenol	
405	-	ほう素化合物	boron compounds	
406	1336-36-3	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	polychlorinated biphenyls	
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。)	poly(oxyethylene)alkyl ether(alkyl C=12-15)	
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	poly(oxyethylene)octylphenyl ether	
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	sodium poly(oxyethylene) dodecyl ether sulfate	
410	9016-45-9	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	poly(oxyethylene)nonylphenyl ether	
411	50-00-0	ホルムアルデヒド	formaldehyde	○
412	-	マンガン及びその化合物	manganese and its compounds	
413	85-44-9	無水フタル酸	phthalic anhydride	
414	108-31-6	無水マレイン酸	maleic anhydride	
415	79-41-4	メタクリル酸	methacrylic acid	
416	688-84-6	メタクリル酸2-エチルヘキシル	2-ethylhexyl methacrylate	
417	106-91-2	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2,3-epoxypropyl methacrylate	
418	2867-47-2	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2-(dimethylamino)ethyl methacrylate	
419	97-88-1	メタクリル酸ノルマルブチル	n-butyl methacrylate	
420	80-62-6	メタクリル酸メチル	methyl methacrylate	
421	674-82-8	4-メチリデンオキサタン-2-オン	4-methylideneoxetan-2-one	
422	89269-64-7	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4,6-ジメチル-2-ピリミジンヒドラゾン(別名フェリムゾン)	(Z)-2'-methylacetophenone 4,6-dimethyl-2-pyrimidinylhydrazone	
423	74-89-5	メチルアミン	methylamine	
424	556-61-6	メチル＝イソチオシアネート	methyl isothiocyanate	
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)	2-isopropylphenyl N-methylcarbamate	
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)	2,3-dihydro-2,2-dimethyl-7-benzo[b]furanlyl N-methylcarbamate	
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)	1-naphthyl N-methylcarbamate	
428	3766-81-2	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	2-sec-butylphenyl N-methylcarbamate	
429	100784-20-1	メチル＝3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジン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)	methyl 3-chloro-5-(4,6-dimethoxy-2-pyrimidinylcarbamoylsulfamoyl)-1-methylpyrazole-4-carboxylate	
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]インデノ[1,2-e][1,3,4]オキサジアジン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)	methyl (S)-7-chloro-2,3,4a,5-tetrahydro-2-[methoxycarbonyl(4-trifluoromethoxyphenyl)carbamoyl]indeno[1,2-e][1,3,4]oxadiazine-4a-carboxylate	
431	131860-33-8	メチル＝(E)-2-[2-[6-(2-シアノフェノキシ)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ビン)	methyl (E)-2-[2-[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yl]oxy]phenyl]-3-methoxyacrylate	
432	33089-61-1	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザペンタ-1,4-ジエン(別名アミトラス)	3-methyl-1,5-di(2,4-xylyl)-1,3,5-triazapenta-1,4-diene	
433	144-54-7	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	N-methyldithiocarbamic acid	
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-チオオキサミデート(別名オキサミル)	methyl-N',N'-dimethyl-N-[(methylcarbamoyl)oxy]-1-thiooxamidate	
435	136191-64-5	メチル＝2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジンオキシ)-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)	methyl 2-(4,6-dimethoxy-2-pyrimidinyl)oxy)-6-[1-(methoxyimino)ethyl]benzoate	
436	98-83-9	アルファ-メチルスチレン	α-methylstyrene	
437	3268-49-3	3-メチルチオプロパナル	3-methylthiopropional	
438	-	メチルナフタレン	methylnaphthalene	
439	108-99-6	3-メチルピリジン	3-methylpyridine	
440	80-15-9	1-メチル-1-フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	1-methyl-1-phenylethyl hydroperoxide	
441	88-85-7	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	2-(1-methylpropyl)-4,6-dinitrophenol	
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(別名メブロン)	2-methyl-N-[3-(1-methylethoxy)phenyl]benzamide	
443	16752-77-5	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミデート(別名メソミル)	S-methyl-N-(methylcarbamoyloxy)thioacetimidate	
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ビン)	methyl (E)-methoxyimino-[2-[[[(E)-1-[3-(trifluoromethyl)phenyl]ethylidene]amino]oxy]methyl]phenyl]acetate	
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(別名クレソキシムメチル)	methyl (E)-methoxyimino[2-(o-tolyloxymethyl)phenyl]acetate	
446	101-77-9	4,4'-メチレンジアニリン	4,4'-methylenedianiline	
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	methylenebis(4,1-cyclohexylene)diisocyanate	
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	methylenebis(4,1-phenylene) diisocyanate	
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)	3-methoxycarbonylamino phenyl 3'-methylcarbanilate	

政令番号	CAS番号	物質名*1	物質名(英名)	特定第一種指定化学物質*2
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-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリプチカルブ)	O-3-tert-butylphenyl N-(6-methoxy-2-pyridyl)-N-methylthiocarbamate	
451	120-71-8	2-メトキシ-5-メチルアニリン	2-methoxy-5-methylaniline	
452	149-30-4	2-メルカプトベンゾチアゾール	2-mercaptobenzothiazole	
453	-	モリブデン及びその化合物	molybdenum and its compounds	
454	95-32-9	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	2-(morpholinodithio)benzothiazole	
455	110-91-8	モルホリン	morpholine	
456	20859-73-8	りん化アルミニウム	aluminium phosphide	
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)	dimethyl 2,2-dichlorovinyl phosphate	
458	78-42-2	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	tris(2-ethylhexyl) phosphate	
459	115-96-8	りん酸トリス(2-クロロエチル)	tris(2-chloroethyl)phosphate	
460	1330-78-5	りん酸トリトリル	tritolyl phosphate	
461	115-86-6	りん酸トリフェニル	triphenyl phosphate	
462	126-73-8	りん酸トリ-n-ノルマルブチル	tri-n-butyl phosphate	

*1 「物質名」は、特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律施行令(平成20年政令第356号)別表1の名称を記載しているが、これ以外の別名もあり得ることに注意。

*2 「特定第一種指定化学物質」とは、特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律施行令第4条で規定している「特定第一種指定化学物質」のこと。