

第一種指定化学物質

*1: CAS番号はあくまでも参考として掲載しています。異性体が存在する場合等、対象物質か否かの判断は物質名及び別名で行って下さい。また、該当するCAS番号が複数存在する場合は、記載していない場合もあります。

*2: 「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の一部を改正する政令(平成20年政令第356号)別表1を基にした横書きの名称を記載していますが、これ以外の別名もあり得ることに注意して下さい。

*3: 別名欄に()で記載している名称は一般的に使用されている名称であり、政令で規定している名称ではありません。

*4: 「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」のことです。

*5: 改正前の号番号欄の(※)は、改正前の政令で既に指定されている物質で統合・分割等を行い、名称が変更されたものです。

改正後の号番号	CAS番号(参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種指定化学物質*4	元素等に換算する化学物質	改正前の号番号*5
1	-	亜鉛の水溶性化合物			亜鉛(Zn)に換算	1-001
2	79-06-1	アクリルアミド				1-002
3	140-88-5	アクリル酸エチル				1-004
4	-	アクリル酸及びその水溶性塩				1-003(※)
5	2439-35-2	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				1-005
6	818-61-1	アクリル酸2-ヒドロキシエチル				
7	141-32-2	アクリル酸ノルマル-ブチル				
8	96-33-3	アクリル酸メチル				1-006
9	107-13-1	アクリロニトリル				1-007
10	107-02-8	アクロレイン				1-008
11	26628-22-8	アジ化ナトリウム				
12	75-07-0	アセトアルデヒド				1-011
13	75-05-8	アセトニトリル				1-012
14	75-86-5	アセトンシアノヒドリン				
15	83-32-9	アセナフテン				
16	78-67-1	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル				1-013
17	90-04-0	オルト-アニシジン				1-014
18	62-53-3	アニリン				1-015
19	82-45-1	1-アミノ-9, 10-アントラキノン				
20	141-43-5	2-アミノエタノール				1-016
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	クロリダゾン			
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	フィプロニル			1-018
23	123-30-8	パラ-アミノフェノール				2-006
24	591-27-5	メタ-アミノフェノール				1-021
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	メトリブジン			
26	107-11-9	3-アミノ-1-プロペン				
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	メタミロン			
28	107-18-6	アリルアルコール				1-022
29	106-92-3	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン				1-023
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。)				1-024

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
31	-	アンチモン及びその化合物			アンチモン (Sb)に換算	1-025
32	120-12-7	アントラセン				
33	1332-21-4	石綿		○		1-026
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				1-027
35	78-84-2	イソブチルアルデヒド				
36	78-79-5	イソプレン				1-028
37	80-05-7	4, 4'-イソプロピリデンジフェノール	ビスフェノー ルA			1-029
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				1-031
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)	フェナミホス			
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	ビフェナゼー ト			
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	フルトラニル			
42	96-45-7	2-イミダゾリジンチオン				1-032
43	13516-27-3	1, 1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン	イミノクタジン			1-033
44	-	インジウム及びその化合物			インジウム (In)に換算	2-009
45	75-08-1	エタンチオール				
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	キザロホップ エチル			1-034
47	36335-67-8	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタ-トリル)=セ カンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート	ブタミホス			1-036
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	EPN			1-037
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	ペンディメタリ ン			1-038
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	モリネート			1-039
51	149-57-5	2-エチルヘキサン酸				
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	アラニカルブ			
53	100-41-4	エチルベンゼン				1-040
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	ホスチアゼー ト			
55	151-56-4	エチレンイミン				1-041
56	75-21-8	エチレンオキシド		○		1-042
57	110-80-5	エチレングリコールモノエチルエーテル				1-044
58	109-86-4	エチレングリコールモノメチルエーテル				1-045
59	107-15-3	エチレンジアミン				1-046
60	60-00-4	エチレンジアミン四酢酸				1-047
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	マンネブ			1-049

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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	マンコゼブ又はマンゼブ			1-050
63	85-00-7	1, 1' -エチレン-2, 2' -ビピリジニウム=ジプロミド	ジクアトジプロミド又はジクワット			1-051
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	エトフェンプロックス			
65	106-89-8	エピクロロヒドリン				1-054
66	106-88-7	1, 2-エポキシブタン				2-014
67	556-52-5	2, 3-エポキシ-1-プロパノール				1-055
68	75-56-9	1, 2-エポキシプロパン	酸化プロピレン			1-056
69	122-60-1	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル				1-057
70	155569-91-8	エマメクチン安息香酸塩	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			
71	7705-08-0	塩化第二鉄				
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。)				
73	111-87-5	1-オクタノール				1-058
74	1806-26-4	パラ-オクチルフェノール				1-059
75	-	カドミウム及びその化合物		○	カドミウム(Cd)に換算	1-060
76	105-60-2	イプシロン-カプロラクタム				1-061
77	156-62-7	カルシウムシアナミド				
78	105-67-9	2, 4-キシレノール				2-017
79	576-26-1	2, 6-キシレノール				1-062
80	1330-20-7	キシレン				1-063
81	91-22-5	キノリン				
82	-	銀及びその水溶性化合物			銀(Ag)に換算	1-064
83	98-82-8	クメン				
84	107-22-2	グリオキサール				1-065
85	111-30-8	グルタルアルデヒド				1-066
86	1319-77-3	クレゾール				1-067
87	-	クロム及び三価クロム化合物			クロム(Cr)に換算	1-068
88	-	六価クロム化合物		○	クロム(Cr)に換算	1-069
89	95-51-2 106-47-8 108-42-9	クロロアニリン				1-071 1-072 1-073(※)
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	アトラジン			1-075

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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	シアナジン			2-018
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	トルフェンピラド			
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	メトラクロール			1-076
94	75-01-4	クロロエチレン	塩化ビニル	○		1-077
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	フルアジナム			1-078
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	ジフェノコナゾール			1-079
97	611-19-8	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン				
98	79-11-8	クロロ酢酸				1-080
99	105-39-5	クロロ酢酸エチル				
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	プレチラクロール			1-081
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	アラクロール			1-082
102	97-00-7	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン				1-083
103	75-68-3	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン	HCFC-142b)			1-084
104	75-45-6	クロロジフルオロメタン	HCFC-22			1-085
105	2837-89-0	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン	HCFC-12			1-086
106	-	クロロトリフルオロエタン	HCFC-13			1-087
107	75-72-9	クロロトリフルオロメタン	CFC-13			1-088
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	メコプロップ			
109	95-49-8	オルト-クロロトルエン				1-089
110	106-43-4	パラ-クロロトルエン				
111	121-87-9	2-クロロ-4-ニトロアニリン				
112	88-73-3	2-クロロニトロベンゼン				
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	シマジン又はCAT			1-090
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	インダノファン			
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	フェントラザミド			
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	ヘキシチアゾクス			

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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	テブコナゾール			
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	マイクロブタニル			
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	フェンブコナゾール			
120	95-57-8	オルトクロロフェノール				
121	106-48-9	パラクロロフェノール				2-022
122	598-78-7	2-クロロプロピオン酸				2-023
123	107-05-1	3-クロロプロペン	塩化アリル			1-091
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	クミルロン			
125	108-90-7	クロロベンゼン				1-093
126	76-15-3	クロロペンタフルオロエタン	CFC-115			1-094
127	67-66-3	クロロホルム				1-095
128	74-87-3	クロロメタン	塩化メチル			1-096
129	59-50-7	4-クロロ-3-メチルフェノール				
130	94-74-6	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸	MCP又はMCPA			1-097
131	563-47-3	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン				
132	-	コバルト及びその化合物			コバルト (Co)に換算	1-100
133	111-15-9	酢酸2-エトキシエチル	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート			1-101
134	108-05-4	酢酸ビニル				1-102
135	110-49-6	酢酸2-メトキシエチル	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート			1-103
136	90-02-8	サリチルアルデヒド				1-104
137	420-04-2	シアナミド				
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	ジクロシメット			
139	66841-25-6	(S)-アルファーシアノ-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romoエチル)シクロプロパンカルボキシラート	トラロメトリン			
140	39515-41-8	(RS)-アルファーシアノ-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ラート	フェンプロパトリン			
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	シモキサニル			
142	615-05-4	2,4-ジアミノアニソール				
143	101-80-4	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル				

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
144	-	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)			シアン(CN) に換算	1-108
145	100-37-8	2-(ジエチルアミノ)エタノール				1-109
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	ピリミホスメチ ル			
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	チオベンカル ブ又はベンチ オカーブ			1-110
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	カフェンスト ロール			1-111
149	56-23-5	四塩化炭素				1-112
150	123-91-1	1, 4-ジオキサン				1-113
151	646-06-0	1, 3-ジオキソラン				
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	カルタップ			
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-メチルプロパー1-エニル)シク ロプロパンカルボキシラート	テトラメトリン			
154	108-91-8	シクロヘキシルアミン				1-114
155	17796-82-6	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド				
156	27134-27-6	ジクロロアニリン				
157	107-06-2	1, 2-ジクロロエタン				1-116
158	75-35-4	1, 1-ジクロロエチレン	塩化ビニリデ ン			1-117
159	156-59-2	シス-1, 2-ジクロロエチレン				1-118
160	101-14-4	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタ ン				1-120
161	75-71-8	ジクロロジフルオロメタン	CFC-12			1-121
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	プロピザミド			1-122
163	-	ジクロロテトラフルオロエタン	CFC-114			1-123
164	306-83-2	2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン	HCFC-12			1-124
165	95-73-8	2, 4-ジクロロトルエン				
166	99-54-7	1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン				
167	89-61-2	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン				1-128
168	36734-19-7	3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル -2, 4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキ サミド	イプロジオン			
169	330-54-1	3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1, 1-ジメチル 尿素	ジウロン又は DCMU			1-129
170	112281-77-3	(RS)-2-(2, 4-ジクロロフェニル)-3-(1 H-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	テトラコナ ゾール			

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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	プロピコナゾール			
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	オキサジクロメホン			
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	ピンクロゾリン			
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	リニューロン			1-130
175	94-75-7	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸	2, 4-D又は 2, 4-PA			1-131
176	1717-00-6	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン	HCFC-14 1b			1-132
177	75-43-4	ジクロロフルオロメタン	HCFC-21			1-133
178	78-87-5	1, 2-ジクロロプロパン				1-135
179	542-75-6	1, 3-ジクロロプロペン	D-D			1-137
180	91-94-1	3, 3'-ジクロロベンジジン				1-138
181	95-50-1 106-46-7	ジクロロベンゼン				1-139 1-140(※)
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	ピラゾキシ フェン			1-141
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	ピラゾレート			1-142
184	1194-65-6	2, 6-ジクロロベンゾニトリル	ジクロベニル 又はDBN			1-143
185	-	ジクロロペンタフルオロプロパン	HCFC-22			1-144
186	75-09-2	ジクロロメタン	塩化メチレン			1-145
187	3347-22-6	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノン	ジチアノン			1-146
188	101-83-7	N, N-ジシクロヘキシルアミン				
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				
190	77-73-6	ジシクロペンタジエン				
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	イソプロチオ ラン			1-147
192	17109-49-8	ジチオリン酸O-エチル-S, S-ジフェニル	エディフェンホ ス又はEDDP			1-148
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)	エチルチオメ トン又はジス ルホトン			1-151
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]	ホサロン			1-152
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	プロチオホス			1-153

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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	メチダチオン 又はDMTP			1-154
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	マラソン又は マラチオン			1-155
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]	ジメトエート			1-156
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-イルアミノ)ベンゼンスルホナート]	CIフルオレス セント260			2-032
200	25321-14-6	ジニトロトルエン				1-157
201	51-28-5	2,4-ジニトロフェノール				1-158
202	1321-74-0	ジビニルベンゼン				2-037
203	122-39-4	ジフェニルアミン				1-159
204	101-84-8	ジフェニルエーテル				
205	102-06-7	1,3-ジフェニルグアニジン				
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	カルボスル ファン			1-161
207	128-37-0	2,6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	(BHT)			
208	96-76-4	2,4-ジ-ターシャリーブチルフェノール				
209	124-48-1	ジブロモクロロメタン				
210	10222-01-2	2,2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド	(DBNPA)			
211	-	ジブromoテトラフルオロエタン	ハロン-240 2			1-162
212	30560-19-1	(RS)-O, S-ジメチル=アセチルホスホルアミ ドチオアート	アセフェート			
213	127-19-5	N, N-ジメチルアセトアミド				
214	95-68-1	2,4-ジメチルアニリン				
215	87-62-7	2,6-ジメチルアニリン				1-163
216	121-69-7	N, N-ジメチルアニリン				
217	31895-21-3	5-ジメチルアミノ-1,2,3-トリチアン	チオシクラム			
218	124-40-3	ジメチルアミン				
219	624-92-0	ジメチルジスルフィド				
220	-	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩				
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	ベンフラカル ブ			
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	フェノチオカ ルブ			1-165
223	112-18-5	N, N-ジメチルドデシルアミン				
224	1643-20-5	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド				1-166
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	トリクロルホン 又はDEP			1-167
226	57-14-7	1,1-ジメチルヒドラジン				2-043
227	1910-42-5	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム=ジク ロリド	パラコート又 はパラコート ジクロリド			1-169

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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				
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)	チオファネー トメチル			
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				
231	119-93-7	3, 3'-ジメチルベンジジン	オルト-トリジ ン			1-171
232	68-12-2	N, N-ジメチルホルムアミド				1-172
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	フェントエート 又はPAP			1-173
234	7726-95-6	臭素				
235	-	臭素酸の水溶性塩				
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	アイオキシニ ル			1-174
237	-	水銀及びその化合物			水銀(Hg)に 換算	1-175
238	61788-32-7	水素化テルフェニル				
239	-	有機スズ化合物			スズ(Sn)に 換算	1-176
240	100-42-5	スチレン				1-177
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				
242	-	セレン及びその化合物			セレン(Se) に換算	1-178
243	-	ダイオキシン類		○		1-179
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	ダゾメット			1-180
245	62-56-6	チオ尿素				1-181
246	108-98-5	チオフェノール				1-182
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	ピラクロホス			1-183
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)	ダイアジノン			1-185
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)	クロルピリホ ス			1-188
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)	イソキサチオ ン			1-189
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)	フェニトロチオ ン又はMEP			1-192
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)	フェンチオン 又はMPP			1-193
253	41198-08-7	チオリン酸O-4-ブromo-2-クロロフェニル- O-エチル-S-プロピル	プロフェノホス			1-195
254	26087-47-8	チオリン酸S-ベンジル-O, O-ジイソプロピル	イプロベンホ ス又はIBP			1-196
255	1163-19-5	デカブromoジフェニルエーテル				1-197
256	334-48-5	デカン酸				

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
257	112-30-1 25339-17-7	デシルアルコール	デカノール			
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	ヘキサメチレ ンテトラミン			1-198
259	97-77-8	テトラエチルチウラムジスルフィド	ジスルフィラ ム			
260	1897-45-6	テトラクロロイソフタロニトリル	クロロタロニ ル又はTPN			1-199
261	27355-22-2	4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラン-1(3 H)-オン	フサライド			
262	127-18-4	テトラクロロエチレン				1-200
263	-	テトラクロロジフルオロエタン	CFC-112			1-201
264	118-75-2	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノン				
265	11070-44-3	テトラヒドロメチル無水フタル酸				1-202
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	テフルトリン			2-049
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)	チオジカルブ			
268	137-26-8	テトラメチルチウラムジスルフィド	チウラム又は チラム			1-204
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	イソフィトール			
270	100-21-0	テレフタル酸				1-205
271	120-61-6	テレフタル酸ジメチル				1-206
272	-	銅水溶性塩(錯塩を除く。)			銅(Cu)に換 算	1-207
273	112-53-8	1-ドデカノール	ノルマルドデ シルアルコール			
274	25103-58-6	ターシャリドデカンチオール				
275	151-21-3	ドデシル硫酸ナトリウム				
276	112-57-2	3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン	テトラエチレン ペンタミン			
277	121-44-8	トリエチルアミン				
278	112-24-3	トリエチレンテトラミン				
279	71-55-6	1, 1, 1-トリクロロエタン				1-209
280	79-00-5	1, 1, 2-トリクロロエタン				1-210
281	79-01-6	トリクロロエチレン				1-211
282	76-03-9	トリクロロ酢酸				
283	108-77-0	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン				1-212
284	-	トリクロロトリフルオロエタン	CFC-113			1-213
285	76-06-2	トリクロロニトロメタン	クロロピクリン			1-214
286	55335-06-3	(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)オキシ酢酸	トリクロピル			1-216
287	88-06-2	2, 4, 6-トリクロロフェノール				
288	75-69-4	トリクロロフルオロメタン	CFC-11			1-217

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
289	96-18-4	1, 2, 3-トリクロロプロパン				
290	12002-48-1	トリクロロベンゼン				
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				1-218
292	102-82-9	トリブチルアミン				
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-トルイジン	トリフルラリン			1-220
294	118-79-6	2, 4, 6-トリプロモフェノール				1-221
295	3452-97-9	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール				1-223
296	95-63-6	1, 2, 4-トリメチルベンゼン				
297	108-67-8	1, 3, 5-トリメチルベンゼン				1-224
298	26471-62-5	トリレンジイソシアネート				1-338(※)
299	95-53-4 106-49-0	トルイジン				1-225 1-226(※)
300	108-88-3	トルエン				1-227
301	25376-45-8	トルエンジアミン				1-228(※)
302	91-20-3	ナフタレン				
303	3173-72-6	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート				
304	7439-92-1	鉛				1-230(※)
305	-	鉛化合物		○	鉛(Pb)に換算	1-230(※)
306	13048-33-4	二アクリル酸ヘキサメチレン	(HDDA)			
307	7699-43-6	二塩化酸化ジルコニウム				
308	7440-02-0	ニッケル				1-231
309	-	ニッケル化合物		○	ニッケル(Ni)に換算	1-232
310	139-13-9	ニトリロ三酢酸				1-233
311	91-23-6	オルト-ニトロアニソール				
312	88-74-4	オルト-ニトロアニリン				
313	55-63-0	ニトログリセリン				1-236
314	100-00-5	パラ-ニトロクロロベンゼン				1-237
315	88-72-2	オルト-ニトロトルエン				
316	98-95-3	ニトロベンゼン				1-240
317	75-52-5	ニトロメタン				
318	75-15-0	二硫化炭素				1-241
319	143-08-8	1-ノナノール	ノルマル-ノニルアルコール			
320	25154-52-3	ノニルフェノール				1-242
321	-	バナジウム化合物			バナジウム(V)に換算	1-099(※)
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				2-056
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	シメトリン			1-245
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				

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
325	10380-28-6	ビス(8-キノリノラト)銅	オキシ銅又は有機銅			1-246
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	クロフェンチジン			1-247
327	782-74-1	1, 2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン				
328	137-30-4	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛	ジラム			1-249
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)	ポリカーバメート			1-250
330	80-43-3	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド				
331	95465-99-9	S, S-ビス(1-メチルプロピル)=O-エチル=ホスホロジチオアート	カズサホス			
332	-	砒素及びその無機化合物		○	砒素(As)に換算	1-252
333	302-01-2	ヒドラジン				1-253
334	99-76-3	4-ヒドロキシ安息香酸メチル				
335	103-90-2	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド				
336	123-31-9	ヒドロキノ				1-254
337	100-40-3	4-ビニル-1-シクロヘキセン				1-255
338	100-69-6	2-ビニルピリジン				1-256
339	88-12-0	N-ビニル-2-ピロリドン				
340	92-52-4	ビフェニル				2-057
341	110-85-0	ピペラジン				1-258
342	110-86-1	ピリジン				1-259
343	120-80-9	ピロカテコール	カテコール			1-260
344	96-09-3	フェニルオキシラン				1-261
345	100-63-0	フェニルヒドラジン				
346	90-43-7	2-フェニルフェノール				
347	941-69-5	N-フェニルマレイミド				
348	95-54-5 106-50-3 108-45-2	フェニレンジアミン				1-262 1-263 1-264(※)
349	108-95-2	フェノール				1-266
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	ペルメトリン			1-267
351	106-99-0	1, 3-ブタジエン		○		1-268
352	131-17-9	フタル酸ジアリル				
353	84-66-2	フタル酸ジエチル				
354	84-74-2	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル				1-270
355	117-81-7	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)				1-272
356	85-68-7	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル				1-273
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	ブプロフェジン			1-274
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	テブフェノジド			1-275
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				

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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	ベノミル			1-276
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	シハロホップ ブチル			1-277
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	ジアフェンチ ウロン			2-061
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	オキサジアゾ ン			
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	フェンピロキ シメート			1-278
365	25013-16-5	ブチルヒドロキシアニソール	BHA			
366	75-91-2	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド				2-062
367	89-72-5	オルト-セカンダリーブチルフェノール				
368	98-54-4	4-ターシャリーブチルフェノール				
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	プロパルギッ ト又はBPPS			1-279
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	ピリダベン			1-280
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	テブフェンピラ ド			1-281
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				1-282
373	88-60-8	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール				
374	-	ふっ化水素及びその水溶性塩			ふっ素(F)に 換算	1-283
375	4170-30-3	2-ブテナール				
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	ブタクロール			
377	110-00-9	フラン				
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	プロピネブ			1-284
379	107-19-7	2-プロピン-1-オール				2-065
380	353-59-3	ブロモクロロジフルオロメタン	ハロン-121 1			1-285
381	75-27-4	ブロモジクロロメタン				
382	75-63-8	ブロモトリフルオロメタン	ハロン-130 1			1-286
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	ブロマシル			
384	106-94-5	1-ブロモプロパン				
385	75-26-3	2-ブロモプロパン		○		1-287
386	74-83-9	ブロモメタン	臭化メチル			1-288

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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	酸化フェンブ タスズ			1-289
388	115-29-7	6, 7, 8, 9, 10, 10-ヘキサクロロ-1, 5, 5 a, 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	エンドスル ファン又はベ ンゾエピン			1-291
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				
390	124-09-4	ヘキサメチレンジアミン				1-292
391	822-06-0	ヘキサメチレン=ジイソシアネート				1-293
392	110-54-3	ノルマル-ヘキサン				
393	135-19-3	ベタナフトール				
394	-	ベリリウム及びその化合物		○	ベリリウム (Be)に換算	1-294
395	-	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩				
396	1763-23-1	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)	PFOS			
397	98-07-7	ベンジリジン=トリクロリド		○		1-295
398	100-44-7	ベンジル=クロリド	塩化ベンジル			1-297
399	100-52-7	ベンズアルデヒド				1-298
400	71-43-2	ベンゼン		○		1-299
401	552-30-7	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物				1-300
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	メフェナセット			1-301
403	119-61-9	ベンゾフェノン				
404	87-86-5	ペンタクロロフェノール				1-303
405	-	ほう素化合物			ほう素(B)に 換算	1-304(※)
406	1336-36-3	ポリ塩化ビフェニル	PCB			1-306
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。)				1-307
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				1-308
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				
410	9016-45-9	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル				1-309
411	50-00-0	ホルムアルデヒド		○		1-310
412	-	マンガン及びその化合物			マンガン (Mn)に換算	1-311
413	85-44-9	無水フタル酸				1-312
414	108-31-6	無水マレイン酸				1-313
415	79-41-4	メタクリル酸				1-314
416	688-84-6	メタクリル酸2-エチルヘキシル				1-315
417	106-91-2	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル				1-316
418	2867-47-2	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				1-318
419	97-88-1	メタクリル酸ノルマル-ブチル				1-319
420	80-62-6	メタクリル酸メチル				1-320
421	674-82-8	4-メチリデンオキセタン-2-オン	(ジケテン)			
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	フェリムゾン			1-322
423	74-89-5	メチルアミン				

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
424	556-61-6	メチル=イソチオシアネート				1-324
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	イソプロカル ブ又はMIPC			1-325
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	カルボフラン			1-327
427	63-25-2	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル	カルバリル又 はNAC			1-329
428	3766-81-2	N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル	フェノブカルブ 又はBPMC			1-330
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	ハロスルフロ ンメチル			1-331
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	インドキサカ ルブ			
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	アゾキシスト ロビン			
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	アミトラズ			1-332
433	144-54-7	N-メチルジチオカルバミン酸	カーバム			1-333
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デート	オキサミル			
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	ピリミノバック メチル			2-073
436	98-83-9	アルファ-メチルスチレン				1-335
437	3268-49-3	3-メチルチオプロパナール				
438	1321-94-4	メチルナフタレン				
439	108-99-6	3-メチルピリジン				1-336
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				
441	88-85-7	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール				1-339
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	メプロニル			
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	メソミル			
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	トリフロキシス トロビン			
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	クレソキシム メチル			
446	101-77-9	4,4'-メチレンジアニリン				1-340
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				1-341
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	(MDI)			2-078

改正後の 号番号	CAS番号 (参考)*1	物質名*2	別名*3	特定第一種 指定化学物 質*4	元素等に換算 する化学物質	改正前の 号番号*5
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	フェンメディ ファム			
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	ピリブチカル ブ			1-342
451	120-71-8	2-メトキシ-5-メチルアニリン				1-344
452	149-30-4	2-メルカプトベンゾチアゾール				
453	-	モリブデン及びその化合物			モリブデン (Mo)に換算	1-346
454	95-32-9	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール				
455	110-91-8	モルホリン				
456	20859-73-8	りん化アルミニウム				
457	62-73-7	りん酸ジメチル=2, 2-ジクロロビニル	ジクロルボス 又はDDVP			1-350
458	78-42-2	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)				2-081
459	115-96-8	りん酸トリス(2-クロロエチル)				1-352
460	1330-78-5	りん酸トリトリル				
461	115-86-6	りん酸トリフェニル				
462	126-73-8	りん酸トリノルマルブチル				1-354