

政令改正後の第一種指定化学物質リスト

*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: 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。

: 現行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	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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'-アゾピ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				
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-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	メタミトロン			
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
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

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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-メタートリル)=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=フェニルホスホチオアート	E P N			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	マンネブ			1-049
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	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

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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B1 a安息香酸塩及び エマメクチンB 1b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	イブシロン-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
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

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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	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	H C F C -142b			1-084
104	75-45-6	クロロジフルオロメタン	H C F C -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	H C F C -124			1-086
106	-	クロロトリフルオロエタン	H C F C -133			1-087
107	75-72-9	クロロトリフルオロメタン	C F C -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			
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

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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MCP A			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	(R,S)-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-シアノ-3-フェノキシベンジル=(1 R,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	トラロメトリン			
140	39515-41-8	(R,S)-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 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				
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-ジオキサラン				
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			

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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	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-123			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-(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	テトラコナゾール			
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-ジオキソラン-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-ジオキソラン-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-ピニル-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-141b			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]アセトフェン	ピラゾキシフェン			1-141

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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	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	ジクロロベンシル又はDBN			1-143
185	-	ジクロロペンタフルオロプロパン	H C F C -225			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
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)ベンゼンシルホナート]	C1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-ブチル-4-クレゾール	(BHT)			
208	96-76-4	2,4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール				
209	124-48-1	ジブromoクロロメタン				
210	10222-01-2	2,2-ジブromo-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-2402			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				

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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'-ピピリジニウム=ジクロリド	パラコート又は パラコートジクロリド			1-169
228	91-97-4	3,3'-ジメチルピフェニル-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-[(ジメトキシ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

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
247	77458-01-6	チオりん酸0-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリ ル-0-エチル-S-プロピル	ピラクロホス			1-183
248	333-41-5	チオりん酸0,0-ジエチル-0-(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	チオりん酸0,0-ジエチル-0-(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	チオりん酸0,0-ジエチル-0-(5-フェニル-3-イソ オキサゾリル)	イソキサチオン			1-189
251	122-14-5	チオりん酸0,0-ジメチル-0-(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	チオりん酸0,0-ジメチル-0-(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	チオりん酸0-4-プロモ-2-クロロフェニル-0-エチ ル-S-プロピル	プロフェノホス			1-195
254	26087-47-8	チオりん酸S-ベンジル-0,0-ジイソプロピル	イプロベンホス 又はIBP			1-196
255	1163-19-5	デカプロモジフェニルエーテル				1-197
256	334-48-5	デカン酸				
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(3H)-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-バラ-ベンゾキノ				
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-プロベニル)- 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	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				

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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
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-パラートルイジン	トリフルラリン			1-220
294	118-79-6	2,4,6-トリブromo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

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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				
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	ピフェニル				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				

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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-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-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				
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-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-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-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-ル	BHA			
366	75-91-2	ターシャリ-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-ブチルフェノール				
368	98-54-4	4-ターシャリ-ブチルフェノール				
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	プロパルギット 又はBPPS			1-279
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	ピリダベン			1-280
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	テブフェンピラド			1-281
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				1-282
373	88-60-8	2-ターシャリ-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-プトキシメチル-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 の重合体	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	プロモクロロジフルオロメタン	ハロン-1211			1-285
381	75-27-4	プロモジクロロメタン				
382	75-63-8	プロモトリフルオロメタン	ハロン-1301			1-286
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	プロマシル			

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
384	106-94-5	1-プロモプロパン				
385	75-26-3	2-プロモプロパン				1-287
386	74-83-9	プロモメタン	臭化メチル			1-288
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-1,5,5a,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	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)	P F O S			
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	P C B			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-メチリデンオキサタン-2-オン	(ジケテン)			

改正後の 号番号	CAS番号 (参考*1)	物質名	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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				
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-セカンダリ-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 ピン			
432	33089-61-1	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンタ-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)チオアセトイミダート	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 ロピン			
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	別名(*2)	特定 第一種	元素等に換算 する化学物質	現行の 種-号番号
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	フェンメディアラム			
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-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