

## VIII 化学物質管理

# 第1 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 (化管法) の概要

## 1 目的

人の健康等を損なうおそれのあるさまざまな化学物質の環境への排出量を把握することなどにより、化学物質を取り扱う事業者の自主的な化学物質の管理の改善を促進し、化学物質による環境の保全上の支障が生ずることを未然に防止することを目的としています。

## 2 PRTR制度

### (1) 制度の概要

PRTR (Pollutant Release and Transfer Register) 制度は、人の健康や生態系に有害なおそれのある化学物質のうち、環境中に広く存在すると認められる「第一種指定化学物質」462 物質について、事業所から環境（大気、公共用水域、土壌）への排出量及び廃棄物等に含まれての事業所外への移動量を、事業者が自ら把握し国に届け出るとともに、国は届出データや推計に基づき、排出量・移動量を集計し公表します。

### (2) 対象となる事業者の要件

対象化学物質の排出量・移動量を届け出なければならない事業者（第一種指定化学物質等取扱事業者）は、以下の①～③の要件をすべて満たす事業者です。

#### ① 対象業種

以下の24業種のいずれかに属する事業者。

1. 金属鉱業 2. 原油・天然ガス鉱業 3. 製造業 4. 電気業 5. ガス業 6. 熱供給業 7. 下水道業 8. 鉄道業 9. 倉庫業（農作物を保管するもの又は貯蔵タンクにより気体若しくは液体を貯蔵するものに限る。） 10. 石油卸売業
11. 鉄スクラップ卸売業（自動車用エアコンディショナーに封入された物質を回収し、又は自動車の車体に装着された自動車用エアコンディショナーを取り外すものに限る。）
12. 自動車卸売業（自動車用エアコンディショナーに封入された物質を回収するものに限る。） 13. 燃料小売業 14. 洗濯業 15. 写真業 16. 自動車整備業
17. 機械修理業 18. 商品検査業 19. 計量証明業（一般計量証明業を除く。）
20. 一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。） 21. 産業廃棄物処分業（特別管理産業廃棄物処分業を含む。） 22. 医療業 23. 高等教育機関（附属施設を含み、人文科学のみに係るものを除く。） 24. 自然科学研究所

#### ② 従業員数 常時使用する従業員の数が21人以上の事業者。

#### ③ 取扱量等

次のいずれかに該当すること。

ア いずれかの第一種指定化学物質の年間取扱量が1トン以上である事業所を有する。

イ いずれかの特定第一種指定化学物質の年間取扱量が0.5トン以上である事業所を有する。

ウ 金属鉱業又は原油・天然ガス鉱業を営み、鉱山保安法に規定する建設物、工作物その他の施設を設置している。

- エ 下水道業を営み、下水道終末処理施設を設置している。
- オ 一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。）又は産業廃棄物処分業（特別管理産業廃棄物処分業を含む。）を営み、一般廃棄物処理施設又は産業廃棄物処理施設を設置している。
- カ ダイオキシン類対策特別措置法に規定する特定施設を設置している。

(3) 排出量等の届出

届出の種類	届出期間	届出を怠った場合の罰則
第一種指定化学物質の排出量及び移動量の届出書	毎年4月1日 ～6月30日	20万円以下の過料

注) 届出書等の提出先等

事業所の所在地	届出の種類	提出先	提出部数
宇都宮市内	紙面	宇都宮市 環境保全課	正本1部
	磁気ディスク		
	電子情報処理組織使用届出		
宇都宮市以外	紙面	環境森林(管理)事務所	正本1部
	磁気ディスク	環境対策課	
	電子情報処理組織使用届出	栃木県環境保全課	

### 3 SDS制度

(1) 制度の概要

事業者による化学物質の適切な管理を促進するため、対象化学物質を含有する製品を他の事業者に譲渡又は提供する際には、その化学物質の性状及び取扱いに関する情報を記載したSDS(Safety Data Sheet:安全データシート)を事前に提供することを義務付けたものです。

(2) 対象物質

以下の①、②のいずれかに該当するもの。

① 第一種指定化学物質(462物質)

人や生態系への有害性があり、環境中に広く存在する(暴露性がある)と認められる物質として選定されたもの。

② 第二種指定化学物質(100物質)

第一種指定化学物質と同様の有害性があり、将来的に広く存在する可能性があると認められる物質として選定されたもの。

(3) 対象製品

対象化学物質(第一種及び第二種)を一定割合以上(1質量%以上。ただし、特定第一種のみ0.1質量%以上)含有する製品が対象となります。

ただし、事業者による取扱いの過程で対象化学物質が環境中に排出される可能性が少ないと考えられる以下の製品については、事業者の負担等を考慮し、例外的にSDSの提

供を要しないこととしています。

- ① 固形物（事業者による取扱いの過程で溶解・熔融・蒸発をせず、また、粉状や粒状となって環境中に排出されないもの）
- ② 密封された状態で使用されるもの
- ③ 一般消費者の生活の用に供するもの
- ④ 再生資源（再生・再利用のために譲渡・提供される使用済み製品等）

(4) 対象事業者

対象製品を他の事業者に譲渡又は提供する全ての事業者。

#### 4 指定化学物質の管理に関する計画の作成（条例第 41 条）

第一種指定化学物質等取扱事業者（PRTR 制度に基づく届出事業者）は、次に掲げる項目を記載した指定化学物質の管理に関する計画を自ら作成し、これを公表するように努めなければなりません。

- (1) 指定化学物質等の管理の方針
- (2) 指定管理物質等の自主管理目標及び目標達成のための措置
- (3) 指定化学物質等の管理体制
- (4) 指定化学物質等の取扱状況
- (5) 事故時の措置
- (6) その他指定化学物質等を適正に管理するために必要な事項

#### 5 事故時における措置（条例第 49 条）

指定化学物質等取扱事業者は、その設置している施設について、故障、破損その他の事故が発生し、指定化学物質等が大気中に放出され、公共用水域に排出され、又は地下に浸透したことにより、人の健康又は生活環境に係る被害が生ずるおそれがあるときは、直ちに、当該事故について応急の措置を講じ、かつ、当該事故を速やかに復旧するように努めなければなりません。

また、第一種指定化学物質取扱事業者は、当該事故の状況及び講じた措置の概要を知事に報告しなければなりません。

#### 6 その他

(1) 化学物質管理指針

- ① 事業者が指定化学物質等（第一種指定化学物質、第二種指定化学物質及びそれらを含む製品）の管理を行う際のガイドラインとして策定したものです。
- ② 指針の内容
  - ・化学物質の管理の方法（管理の体系化、管理対策等）
  - ・化学物質の使用の合理化対策
  - ・化学物質の管理についての国民理解の推進（リスクコミュニケーション）
  - ・化学物質の性状及び取扱いに関する情報（SDS）の活用
- ③ 事業者は、本指針に留意して化学物質の管理を行うとともに、国民の理解を深めるよう努めなければなりません。

(2) 国及び地方公共団体による支援措置等

国及び地方公共団体は、本法の目的を達するため、以下の措置を講ずることとされています。

- ① 化学物質の有害性等に関する科学的知見の充実
- ② 化学物質の性状等に関するデータベースの整備
- ③ 事業者に対する技術的助言
- ④ 化学物質の管理状況等に関する国民の理解増進の支援
- ⑤ ③及び④のための人材育成

## 第2 対象物質リスト

### 1 第一種指定化学物質

政令 番号	物質名	CAS 番号
1	亜鉛の水溶性化合物	-
2	アクリルアミド	79-06-1
3	アクリル酸エチル	140-88-5
4	アクリル酸及びその水溶性塩	-
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2439-35-2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	818-61-1
7	アクリル酸ノルマルブチル	141-32-2
8	アクリル酸メチル	96-33-3
9	アクリロニトリル	107-13-1
10	アクロレイン	107-02-8
11	アジ化ナトリウム	26628-22-8
12	アセトアルデヒド	75-07-0
13	アセトニトリル	75-05-8
14	アセトンシアノヒドリン	75-86-5
15	アセナフテン	83-32-9
16	2, 2' -アゾビスイソブチロニトリル	78-67-1
17	オルト-アニシジン	90-04-0
18	アニリン	62-53-3
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン	82-45-1
20	2-アミノエタノール	141-43-5
21	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)	1698-60-8
22	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)	120068-37-3
23	パラ-アミノフェノール	123-30-8
24	メタ-アミノフェノール	591-27-5
25	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)	21087-64-9
26	3-アミノ-1-プロペン	107-11-9
27	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)	41394-05-2
28	アリルアルコール	107-18-6
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	106-92-3
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。)	-
31	アンチモン及びその化合物	-
32	アントラセン	120-12-7
33	石棉 ※	1332-21-4
34	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	4098-71-9
35	イソブチルアルデヒド	78-84-2
36	イソブレン	78-79-5
37	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)	80-05-7
38	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	4162-45-2

政令 番号	物質名	CAS 番号
39	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)	22224-92-6
40	イソプロピル=2-(4-メトキシフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート(別名ピフェナゼート)	149877-41-8
41	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)	66332-96-5
42	2-イミダゾリジンチオン	96-45-7
43	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)	13516-27-3
44	インジウム及びその化合物	-
45	エタンチオール	75-08-1
46	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)	76578-14-8
47	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ルアミドチオアート(別名ブタミホス)	36335-67-8
48	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)	2104-64-5
49	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン(別名ベンディメタリン)	40487-42-1
50	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)	2212-67-1
51	2-エチルヘキサ酸	149-57-5
52	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(別名アラニカルブ)	83130-01-2
53	エチルベンゼン	100-41-4
54	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(別名ホスチアゼート)	98886-44-3
55	エチレンイミン	151-56-4
56	<b>エチレンオキシド ※</b>	75-21-8
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	110-80-5
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	109-86-4
59	エチレンジアミン	107-15-3
60	エチレンジアミン四酢酸	60-00-4
61	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)	12427-38-2
62	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)	8018-01-7
63	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)	85-00-7
64	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(別名エトフェンブックス)	80844-07-1
65	エピクロロヒドリン	106-89-8
66	1, 2-エポキシブタン	106-88-7
67	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	556-52-5
68	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	75-56-9
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	122-60-1
70	エマメクチン安息香酸塩(別名エマメクチンB1 a安息香酸塩及びエマメクチンB1 b安息香酸塩の混合物)	155569-91-8
71	塩化第二鉄	7705-08-0
72	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。)	85535-84-8
73	1-オクタノール	111-87-5
74	パラ-オクチルフェノール	1806-26-4
75	<b>カドミウム及びその化合物 ※</b>	-
76	イブシロン-カプロラクタム	105-60-2
77	カルシウムシアナミド	156-62-7

政令 番号	物質名	CAS 番号
78	2, 4-キシレノール	105-67-9
79	2, 6-キシレノール	576-26-1
80	キシレン	1330-20-7
81	キノリン	91-22-5
82	銀及びその水溶性化合物	-
83	クメン	98-82-8
84	グリオキサール	107-22-2
85	グルタルアルデヒド	111-30-8
86	クレゾール	1319-77-3
87	クロム及び三価クロム化合物	-
88	<b>六価クロム化合物 ※</b>	-
89	クロロアニリン	95-51-2 106-47-8 108-42-9
90	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)	1912-24-9
91	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)	21725-46-2
92	4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N-[4-(パラトリロキシ)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)	129558-76-5
93	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)	51218-45-2
94	<b>クロロエチレン(別名塩化ビニル) ※</b>	75-01-4
95	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)	79622-59-6
96	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)	119446-68-3
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	611-19-8
98	クロロ酢酸	79-11-8
99	クロロ酢酸エチル	105-39-5
100	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(別名ブレチラクロール)	51218-49-6
101	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)	15972-60-8
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	97-00-7
103	1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	75-68-3
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	75-45-6
105	2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)	2837-89-0
106	クロロトリフルオロエタン(別名HCFC-133)	-
107	クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13)	75-72-9
108	(RS)-2-(4-クロロ-オルト-トリロキシ)プロピオン酸(別名メコプロップ)	7085-19-0 93-65-2
109	オルト-クロロトルエン	95-49-8
110	パラ-クロロトルエン	106-43-4
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン	121-87-9



政令 番号	物質名	CAS 番号
112	2-クロロニトロベンゼン	88-73-3
113	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)	122-34-9
114	(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)	133220-30-1
115	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)	158237-07-1
116	(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)	78587-05-0
117	(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)	107534-96-3
118	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(別名マイクロブタニル)	88671-89-0
119	(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)	114369-43-6
120	オルトクロロフェノール	95-57-8
121	パラクロロフェノール	106-48-9
122	2-クロロプロピオン酸	598-78-7
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	107-05-1
124	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)	99485-76-4
125	クロロベンゼン	108-90-7
126	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	76-15-3
127	クロロホルム	67-66-3
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	74-87-3
129	4-クロロ-3-メチルフェノール	59-50-7
130	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)	94-74-6
131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	563-47-3
132	コハルト及びその化合物	-
133	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)	111-15-9
134	酢酸ビニル	108-05-4
135	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)	110-49-6
136	サリチルアルデヒド	90-02-8
137	シアナミド	420-04-2
138	(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)	139920-32-4
139	(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-テトラプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名トラロメトリン)	66841-25-6
140	(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(別名フェンプロバトリン)	39515-41-8
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサニル)	57966-95-7
142	2, 4-ジアミノアニソール	615-05-4
143	4, 4'-ジアミノジフェニルエーテル	101-80-4
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	-
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	100-37-8

政令 番号	物質名	CAS 番号
146	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)	29232-93-7
147	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)	28249-77-6
148	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)	125306-83-4
149	四塩化炭素	56-23-5
150	1, 4-ジオキサソ	123-91-1
151	1, 3-ジオキサソラン	646-06-0
152	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)	15263-53-3
153	シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシミドメチル=(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(別名テトラメトリン)	7696-12-0
154	シクロヘキシルアミン	108-91-8
155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	17796-82-6
156	ジクロロアニリン	27134-27-6
157	1, 2-ジクロロエタン	107-06-2
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	75-35-4
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	156-59-2
160	3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	101-14-4
161	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	75-71-8
162	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)	23950-58-5
163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	-
164	2, 2-ジクロロ-1, 1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	306-83-2
165	2, 4-ジクロロトルエン	95-73-8
166	1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン	99-54-7
167	1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	89-61-2
168	3-(3, 5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2, 4-ジオクソイミダゾリジン-1-カルボキサミド(別名イプロジオン)	36734-19-7
169	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)	330-54-1
170	(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)	112281-77-3
171	(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-ジオキサソラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾールの混合物(別名プロビコナゾール)	60207-90-1
172	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)	153197-14-9
173	(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(別名ピンクゾリン)	50471-44-8
174	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)	330-55-2
175	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2, 4-D又は2, 4-PA)	94-75-7
176	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	1717-00-6
177	ジクロロフルオロメタン(別名HCFC-21)	75-43-4

政令 番号	物質名	CAS 番号
178	1, 2-ジクロロプロパン	78-87-5
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	542-75-6
180	3, 3'-ジクロロベンジジン	91-94-1
181	ジクロロベンゼン	95-50-1 106-46-7
182	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)	71561-11-0
183	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)	58011-68-0
184	2, 6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)	1194-65-6
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	-
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	75-09-2
187	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)	3347-22-6
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	101-83-7
189	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	4979-32-2
190	ジシクロペンタジエン	77-73-6
191	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)	50512-35-1
192	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)	17109-49-8
193	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)	298-04-4
194	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)	2310-17-0
195	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)	34643-46-4
196	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)	950-37-8
197	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)	121-75-5
198	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)	60-51-5
199	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](別名CIフルオレスセント260)	16090-02-1
200	ジニトロトルエン	25321-14-6
201	2, 4-ジニトロフェノール	51-28-5
202	ジビニルベンゼン	1321-74-0
203	ジフェニルアミン	122-39-4
204	ジフェニルエーテル	101-84-8
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	102-06-7
206	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)	55285-14-8
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	128-37-0
208	2, 4-ジ-ターシャリーブチルフェノール	96-76-4
209	ジプロモクロロメタン	124-48-1
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	10222-01-2
211	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	-
212	(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)	30560-19-1
213	N, N-ジメチルアセトアミド	127-19-5

政令 番号	物質名	CAS 番号
214	2, 4-ジメチルアニリン	95-68-1
215	2, 6-ジメチルアニリン	87-62-7
216	N, N-ジメチルアニリン	121-69-7
217	5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン(別名チオシクラム)	31895-21-3
218	ジメチルアミン	124-40-3
219	ジメチルジスルフィド	624-92-0
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	-
221	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)	82560-54-1
222	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)	62850-32-2
223	N, N-ジメチルデシルアミン	112-18-5
224	N, N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	1643-20-5
225	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)	52-68-6
226	1, 1-ジメチルヒドラジン	57-14-7
227	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)	1910-42-5
228	3, 3'-ジメチルピフェニル-4, 4'-ジイル=ジイソシアネート	91-97-4
229	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ル)	23564-05-8
230	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	793-24-8
231	3, 3'-ジメチルベンジジン(別名オルト-トリジン)	119-93-7
232	N, N-ジメチルホルムアミド	68-12-2
233	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(別名フェントエート又はPAP)	2597-03-7
234	臭素	7726-95-6
235	臭素酸の水溶性塩	-
236	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)	3861-47-0
237	水銀及びその化合物	-
238	水素化テルフェニル	61788-32-7
239	有機スズ化合物	-
240	スチレン	100-42-5
241	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	4016-24-4
242	セレン及びその化合物	-
243	<b>ダイオキシン類 ※</b>	-
244	2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1, 3, 5-チアジジン(別名ダゾメット)	533-74-4
245	チオ尿素	62-56-6
246	チオフェノール	108-98-5
247	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)	77458-01-6
248	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)	333-41-5
249	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)	2921-88-2
250	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)	18854-01-8
251	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェントロチオン又はMEP)	122-14-5
252	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)	55-38-9
253	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)	41198-08-7

政令 番号	物質名	CAS 番号
254	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)	26087-47-8
255	デカブロモジフェニルエーテル	1163-19-5
256	デカン酸	334-48-5
257	デシルアルコール(別名デカノール)	112-30-1 25339-17-7
258	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)	100-97-0
259	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)	97-77-8
260	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)	1897-45-6
261	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)	27355-22-2
262	テトラクロロエチレン	127-18-4
263	テトラクロロジフルオロエタン(別名CFC-112)	-
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ	118-75-2
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	11070-44-3
266	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)	79538-32-2
267	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)	59669-26-0
268	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)	137-26-8
269	3, 7, 11, 15-テトラメチルヘキサデカ-1-エン-3-オール(別名イソフィートル)	505-32-8
270	テレフタル酸	100-21-0
271	テレフタル酸ジメチル	120-61-6
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	-
273	1-ドデカノール(別名ノルマルドデシルアルコール)	112-53-8
274	ターシャリドデカンチオール	25103-58-6
275	ドデシル硫酸ナトリウム	151-21-3
276	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)	112-57-2
277	トリエチルアミン	121-44-8
278	トリエチレンテトラミン	112-24-3
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	71-55-6
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	79-00-5
281	トリクロロエチレン	79-01-6
282	トリクロロ酢酸	76-03-9
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	108-77-0
284	トリクロロトリフルオロエタン(別名CFC-113)	-
285	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)	76-06-2
286	(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)	55335-06-3
287	2, 4, 6-トリクロロフェノール	88-06-2
288	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	75-69-4
289	1, 2, 3-トリクロロプロパン	96-18-4
290	トリクロロベンゼン	12002-48-1
291	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	2451-62-9

政令 番号	物質名	CAS 番号
292	トリブチルアミン	102-82-9
293	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(別名トリフル ラリン)	1582-09-8
294	2, 4, 6-トリブプロモフェノール	118-79-6
295	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	3452-97-9
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	95-63-6
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	108-67-8
298	トリレンジイソシアネート	26471-62-5
299	トルイジン	95-53-4 106-49-0
300	トルエン	108-88-3
301	トルエンジアミン	25376-45-8
302	ナフタレン	91-20-3
303	1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート	3173-72-6
304	鉛	7439-92-1
305	<b>鉛化合物 ※</b>	-
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	13048-33-4
307	二塩酸化ジルコニウム	7699-43-6
308	ニッケル	7440-02-0
309	<b>ニッケル化合物 ※</b>	-
310	ニトリロ三酢酸	139-13-9
311	オルト-ニトロアニソール	91-23-6
312	オルト-ニトロアニリン	88-74-4
313	ニトログリセリン	55-63-0
314	パラ-ニトロクロロベンゼン	100-00-5
315	オルト-ニトロトルエン	88-72-2
316	ニトロベンゼン	98-95-3
317	ニトロメタン	75-52-5
318	二硫化炭素	75-15-0
319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニルアルコール)	143-08-8
320	ノニルフェノール	25154-52-3
321	バナジウム化合物	-
322	5'-[N, N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブプロモ-4, 6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシ シアセトアニリド	3618-72-2
323	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)	1014-70-6
324	1, 3-ビス[(2, 3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン	101-90-6
325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	10380-28-6
326	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)	74115-24-5
327	1, 2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン	782-74-1
328	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	137-30-4
329	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)	64440-88-6

政令 番号	物質名	CAS 番号
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)＝ペルオキシド	80-43-3
331	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(別名カズサホス)	95465-99-9
332	<b>砒素及びその無機化合物 ※</b>	-
333	ヒドラジン	302-01-2
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	99-76-3
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	103-90-2
336	ヒドロキノン	123-31-9
337	4-ピニル-1-シクロヘキセン	100-40-3
338	2-ピニルピリジン	100-69-6
339	N-ピニル-2-ピロリドン	88-12-0
340	ビフェニル	92-52-4
341	ピベラジン	110-85-0
342	ピリジン	110-86-1
343	ピロカテコール(別名カテコール)	120-80-9
344	フェニルオキシラン	96-09-3
345	フェニルヒドラジン	100-63-0
346	2-フェニルフェノール	90-43-7
347	N-フェニルマレイミド	941-69-5
348	フェニレンジアミン	95-54-5 106-50-3 108-45-2
349	フェノール	108-95-2
350	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(別名ペルメトリン)	52645-53-1
351	<b>1, 3-ブタジエン ※</b>	106-99-0
352	フタル酸ジアリル	131-17-9
353	フタル酸ジエチル	84-66-2
354	フタル酸ジノルマルブチル	84-74-2
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	117-81-7
356	フタル酸ノルマルブチル＝ベンジル	85-68-7
357	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)	69327-76-0
358	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)	112410-23-8
359	ノルマルブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル	2426-08-6
360	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)	17804-35-2
361	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(別名シハロップブチル)	122008-85-9
362	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)	80060-09-9
363	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)	19666-30-9
364	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(別名フェンピロキシメート)	134098-61-6

政令 番号	物質名	CAS 番号
365	ブチルヒドロキシアニソール(別名BHA)	25013-16-5
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	75-91-2
367	オルトセカンダリーブチルフェノール	89-72-5
368	4-ターシャリーブチルフェノール	98-54-4
369	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)	2312-35-8
370	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)	96489-71-3
371	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(別名テプフェンピラド)	119168-77-3
372	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	95-31-8
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	88-60-8
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	-
375	2-ブテナール	4170-30-3
376	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)	23184-66-9
377	フラン	110-00-9
378	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(別名プロピネフ)	12071-83-9
379	2-プロピン-1-オール	107-19-7
380	ブロモクロロジフルオロメタン(別名ハロン-1211)	353-59-3
381	ブロモジクロロメタン	75-27-4
382	ブロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	75-63-8
383	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)	314-40-9
384	1-ブロモプロパン	106-94-5
385	<b>2-ブロモプロパン ※</b>	75-26-3
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	74-83-9
387	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ス)	13356-08-6
388	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)	115-29-7
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	112-02-7
390	ヘキサメチレンジアミン	124-09-4
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	822-06-0
392	ノルマル-ヘキサン	110-54-3
393	ベタナフトール	135-19-3
394	<b>ベリリウム及びその化合物 ※</b>	-
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	-
396	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)	1763-23-1
397	<b>ベンジリジン=トリクロリド ※</b>	98-07-7
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	100-44-7
399	ベンズアルデヒド	100-52-7
400	<b>ベンゼン ※</b>	71-43-2
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	552-30-7



政令 番号	物質名	CAS 番号
402	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニド(別名メフェナセット)	73250-68-7
403	ベンゾフェノン	119-61-9
404	ペンタクロロフェノール	87-86-5
405	ほう素化合物	-
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	1336-36-3
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。)	-
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	9036-19-5
409	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	9004-82-4
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	9016-45-9
411	<b>ホルムアルデヒド ※</b>	50-00-0
412	マンガン及びその化合物	-
413	無水フタル酸	85-44-9
414	無水マレイン酸	108-31-6
415	メタクリル酸	79-41-4
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	688-84-6
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	106-91-2
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	2867-47-2
419	メタクリル酸ノルマルブチル	97-88-1
420	メタクリル酸メチル	80-62-6
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン	674-82-8
422	(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)	89269-64-7
423	メチルアミン	74-89-5
424	メチル=イソチオシアネート	556-61-6
425	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)	2631-40-5
426	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)	1563-66-2
427	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)	63-25-2
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)	3766-81-2
429	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(別名ハロスルフロメチル)	100784-20-1
430	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)	173584-44-6
431	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ピン)	131860-33-8
432	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(別名アミトラス)	33089-61-1
433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	144-54-7
434	メチル-N', N'-ジメチル-N-[(メチルカルバモイル)オキシ]-1-チオオキササミイミデート(別名オキサミル)	23135-22-0
435	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)	136191-64-5
436	アルファ-メチルスチレン	98-83-9
437	3-メチルチオプロパナール	3268-49-3
438	メチルナフタレン	1321-94-4

政令 番号	物質名	CAS 番号
439	3-メチルピリジン	108-99-6
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	80-15-9
441	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール	88-85-7
442	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)	55814-41-0
443	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)	16752-77-5
444	メチル=(E)-メトキシミノ-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)	141517-21-7
445	メチル=(E)-メトキシミノ[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)	143390-89-0
446	4, 4'-メチレンジアニリン	101-77-9
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	5124-30-1
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	101-68-8
449	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)	13684-63-4
450	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(別名ピリブチカルブ)	88678-67-5
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン	120-71-8
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	149-30-4
453	モリブデン及びその化合物	-
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	95-32-9
455	モルホリン	110-91-8
456	りん化アルミニウム	20859-73-8
457	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)	62-73-7
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	78-42-2
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	115-96-8
460	りん酸トリトリル	1330-78-5
461	りん酸トリフェニル	115-86-6
462	りん酸トリ-n-ノルマルブチル	126-73-8

※ 特定第一種指定化学物質(15物質)

## 2 第二種指定化学物質

政令 番号	物質名	CAS 番号
1	アセトアミド	60-35-5
2	パラ-アニシジン	104-94-9
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)-4-エチルスルフィニル-1H-ピラゾール-3-カルボニトリル(別名エチプロール)	181587-01-9
4	3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名アミトロール)	61-82-5
5	3'-アミノ-4'-メトキシアセトアニリド	6375-47-9
6	4-アリル-1, 2-ジメトキシベンゼン	93-15-2
7	アルキル硫酸エステルナトリウム(アルキル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物に限る。)	68955-20-4
8	ウレタン	51-79-6
9	N-エチルアニリン	103-69-5

政令 番号	物質名	CAS番号
10	2-エチルアミノ-4-イソプロピルアミノ-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン(別名アメトリン)	834-12-8
11	エチル=3-フェニルカルバモイルオキシカルバニラート(別名デスメディファム)	13684-56-5
12	N-[3-(1-エチル-1-メチルプロピル)-1, 2-オキサゾール-5-イル]-2, 6-ジメトキシベンズアミド(別名イソキサベン)	82558-50-7
13	5-エトキシ-3-トリクロロメチル-1, 2, 4-チアジアゾール(別名エクロメゾール)	2593-15-9
14	1, 2-エポキシ-3-(トリルオキシ)プロパン	26447-14-3
15	4, 4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	80-51-3
16	クロロアセトアルデヒド	107-20-0
17	(RS)-1-[3-クロロ-4-(1, 1, 2-トリフルオロ-2-トリフルオロメトキシエトキシ)フェニル]-3-(2, 6-ジフルオロベンゾイル)ウレア(別名ノバルロン)	116714-46-6
18	(1'-S-トランス)-7-クロロ-2', 4, 6-トリメトキシ-6'-メチルスピロ[ベンゾフラン-2(3H), 1'-シクロヘキサ-2'-エン]-3, 4'-ジオン(別名グリセオフォルビン)	126-07-8
19	1-クロロナフタレン	90-13-1
20	酢酸ベンジル	140-11-4
21	サフロール	94-59-7
22	(S)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=(S)-2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート(別名エスフェンバレレート)	66230-04-4
23	アルファ-シアノ-4-フルオロ-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(別名シフルトリン)	68359-37-5
24	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	156-60-5
25	ジクロロ酢酸	79-43-6
26	1-(3, 5-ジクロロ-2, 4-ジフルオロフェニル)-3-(2, 6-ジフルオロベンゾイル)尿素(別名テフルベンズロン)	83121-18-0
27	1, 3-ジクロロ-5, 5-ジメチルイミダゾリジン-2, 4-ジオン	118-52-5
28	2-[4-(2, 4-ジクロロ-メタ-トルオイル)-1, 3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)	82692-44-2
29	2, 4-ジクロロ-1-ニトロベンゼン	611-06-3
30	2, 2-ジクロロ-N-[2-ヒドロキシ-1-(ヒドロキシメチル)-2-(4-ニトロフェニル)エチル]アセトアミド(別名クロラムフェニコール)	56-75-7
31	N-(2, 3-ジクロロ-4-ヒドロキシフェニル)-1-メチルシクロヘキサンカルボキサミド(別名フェンヘキサミド)	126833-17-8
32	2, 4'-ジクロロ-アルファ-(5-ピリミジニル)ベンズヒドリル=アルコール(別名フェナリモル)	60168-88-9
33	2-(2, 4-ジクロロフェニル)-1-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)-2-ヘキサノール(別名ヘキサコナゾール)	79983-71-4
34	2, 4-ジクロロフェノール	120-83-2
35	(RS)-2-(2, 4-ジクロロフェノキシ)プロピオン酸(別名ジクロルブロップ)	120-36-5
36	1, 3-ジクロロ-2-プロパノール	96-23-1
37	(RS)-1-[2, 5-ジクロロ-4-(1, 1, 2, 3, 3-ヘキサフルオロプロポキシ)フェニル]-3-(2, 6-ジフルオロベンゾイル)ウレア(別名ルフェヌロン)	103055-07-8
38	3, 3'-ジクロロベンジジン二塩酸塩	612-83-9
39	ジナトリウム=4-アミノ-3-[4'-(2, 4-ジアミノフェニルアゾ)-1, 1'-ビフェニル-4-イルアゾ]-5-ヒドロキシ-6-フェニルアゾ-2, 7-ナフタレンジルスルホナート(別名C Iダイレクトブラック 38)	1937-37-7
40	ジナトリウム=8-(3, 3'-ジメチル-4'-[4-(パラ-トリル)スルホニルオキシ]フェニルアゾ)-1, 1'-ビフェニル-4-イルアゾ)-7-ヒドロキシ-1, 3-ナフタレンジルスルホナート(別名C Iアシッドレッド 114)	6459-94-5

政令 番号	物質名	CAS番号
41	2, 4-ジニトロアニリン	97-02-9
42	ジニトロナフタレン	27478-34-8
43	メタ-ジニトロベンゼン	99-65-0
44	2, 3-ジヒドロ-6-プロピル-2-チオキソ-4(1H)-ピリミジノン(別名プロピルチオウラシル)	51-52-5
45	1, 2-ジプロモエタン(別名EDB又は二臭化エチレン)	106-93-4
46	1, 4-ジプロモブタン	110-52-1
47	2, 3-ジプロモ-1-プロパノール	96-13-9
48	1, 3-ジプロモプロパン	109-64-8
49	ジベンジルエーテル	103-50-4
50	2, 3-ジメチルアニリン	87-59-2
51	(4- { [4-(ジメチルアミノ)フェニル] (フェニル)メチリデン} シクロヘキサ-2, 5-ジエン-1-イリデン) (ジメチル)アンモニウム=クロリド(別名マラカイトグリーン塩酸塩)	569-64-2
52	ジメチルカルバモイル=クロリド	79-44-7
53	O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルスルフィニルフェニル)-チオホスフェイト(別名メスルフェンホス)	3761-41-9
54	臭素化ビフェニル(臭素数が2から5までのもの及びその混合物に限る。)	-
55	2-(1, 3-チアゾール-4-イル)-1H-ベンゾイミダゾール	148-79-8
56	チオアセトアミド	62-55-5
57	2-(チオシアナートメチルチオ)-1, 3-ベンゾチアゾール(別名TCMTB)	21564-17-0
58	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(6-オキソ-1-フェニル-1, 6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)	119-12-0
59	チオリン酸O-3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル(別名クオルピリホスメチル)	5598-13-0
60	1, 1, 2, 2-テトラクロロエタン	79-34-5
61	テトラナトリウム=3, 3'- [ (3, 3'-ジメトキシ-4, 4'-ビフェニリレン)ビス(アソ)]ビス(5-アミノ-4-ヒドロキシ-2, 7-ナフタレンジルスルホナート)(別名CIダイレクトブルー15)	2429-74-5
62	テトラプロモメタン	558-13-4
63	オルト-テルフェニル	84-15-1
64	1, 1, 1-トリクロロ-2, 2-ビス(4-メトキシフェニル)エタン(別名メトキシクロル)	72-43-5
65	トリス(N, N-ジメチルジチオカルバメート)鉄(別名ファーマム)	14484-64-1
66	トリプロモメタン(別名プロモホルム)	75-25-2
67	ナトリウム=3-(N-[4-(4-(ジメチルアミノ)フェニル) [4-(N-エチル-N-(3-スルホナトフェニル)メチル]アミノ]フェニル]メチレン)-2, 5-シクロヘキサジエン-1-イリデン]-N-エチルアンモニオ]メチル)ベンゼンスルホナート(別名CIアシッドバイオレット49)	1694-09-3
68	ナトリウム=1, 1'-ビフェニル-2-オラート	132-27-4
69	メタ-ニトロアニリン	99-09-2
70	N-ニトロソジフェニルアミン	86-30-6
71	メタ-ニトロトルエン	99-08-1
72	パラ-ニトロフェノール	100-02-7
73	バリゴルスカイト(別名アタパルジャイト)	12174-11-7
74	3, 3-ビス(4-ヒドロキシフェニル)-1, 3-ジヒドロイソベンゾフラン-1-オン(別名フェノールフタレイン)	77-09-8
75	4, 4'-ビピリジル	553-26-4
76	1-(4-ビフェニルオキシ)-3, 3-ジメチル-1-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテル)	55179-31-2

政令 番号	物質名	CAS番号
	タノール)	
77	パラフェネチジン	156-43-4
78	フタル酸ジシクロヘキシル	84-61-7
79	1, 3-プロパンスルトン	1120-71-4
80	N-プロピル-N-[2-(2, 4, 6-トリクロロフェノキシ)エチル]イミダゾール-1-カルボキサミド(別名プロクロラス)	67747-09-5
81	3-ブロモ-1-プロペン(別名臭化アリル)	106-95-6
82	ヘキサクロロエタン	67-72-1
83	ヘキサクロロシクロペンタジエン	77-47-4
84	1, 4, 5, 6, 7, 7-ヘキサクロロビシクロ [2. 2. 1] -5-ヘプテン-2, 3-ジカルボン酸(別名クロレンド酸)	115-28-6
85	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=ブロミド	57-09-0
86	5-ベンジル-3-フリルメチル=(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(別名レスメトリン)	10453-86-8
87	パラベンゾキノン	106-51-4
88	ペンタクロロニトロベンゼン(別名キントゼン又はPCNB)	82-68-8
89	ペンタデカフルオロオクタノ酸アンモニウム	3825-26-1
90	N-メチルアニリン	100-61-8
91	6-メチル-1, 3-ジチオ [4, 5-b] キノキサリン-2-オン	2439-01-2
92	2-メチル-5-ニトロアニリン	99-55-8
93	メチルヒドラジン	60-34-4
94	2-メチル-1, 1'-ビフェニル-3-イルメチル=(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(別名ビフェントリン)	82657-04-3
95	メチル=ベンゾイミダゾール-2-イルカルバマート(別名カルベンダジム)	10605-21-7
96	4, 4'-メチレンビス(N, N-ジメチルアニリン)	101-61-1
97	4, 4'-メチレンビス(2-メチルシクロヘキサミン)	6864-37-5
98	硫酸ヒドラジン	10034-93-2
99	りん酸(2-エチルヘキシル)ジフェニル	1241-94-7
100	りん酸ジ-ノルマル-ブチル=フェニル	2528-36-1