

V. もっと知りたい時には

1. 法律に関すること	74
(1) 化管法の概要	74
(2) 化管法の見直しについて	75
コラム4 情報提供を受け付ける窓口	
「PRTR目安箱」	77
(3) 第一種指定化学物質リスト	78
(4) 商品に表示されている第一種指定化学物質の名称	107
2. PRTRに関連する用語の解説	112
環境リスク 排出量 移動量 取扱量 化学物質管理指針	
有害性 発がん性 変異原性 感作性 生態毒性	
オゾン層破壊物質 CAS登録番号(CAS RN)	
レスポンシブル・ケア 環境マネジメントシステム	
環境報告書 SDS 指定化学物質等取扱事業者	
3. 関連ウェブサイト	116
4. 各地方公共団体のPRTR担当窓口	118
5. 索引	123

1. 法律に関すること

PRTR制度は、「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(化管法)」により制度化されています。ここでは、化管法について紹介します。

(1) 化管法の概要

化管法の正式名称は、「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」で、平成11(1999)年7月13日に公布されました。その目的や対象となる化学物質、事業者、データの届出や集計、公表について次のようなことを定めています。

1) 法律の目的

- 化管法の目的(第1条)

化管法は、有害な恐れのある様々な化学物質の環境への排出量等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を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) 法律の概要

- 化管法の対象化学物質(第2条)

対象となる化学物質は、人の健康や生態系に有害なおそれがあるなどの性状を有するもので、環境中にどれくらい存在しているかによって「第一種指定化学物質」と「第二種指定化学物質」の二つに区分しています。

対象化学物質の選定は、有害性についての国際的な評価や排出量などを踏まえ、専門家の意見を聴いて決定しています。

- 化管法の対象事業者(第2条)

業種、従業員数、対象化学物質の年間取扱量等で一定の条件に合致する事業者は、環境中への排出量及び廃棄物等としての移動量についての届出を義務付けています。

- 事業者による化学物質の管理の改善の促進(第4条)

事業者は、国が定める技術的な指針(化学物質管理指針^{※1})に留意しつつ、化学物質の管理を改善・強化します。また、化学物質の環境への排出や管理の状況などについて関係者によく理解してもらえよう努めることが求められています。

- 情報の流れ(第5条、第8～11条)

事業者による届出は都道府県を経由して国に集められ、集計されたのち、その他の排出源(家庭、農地、自動車など)からの排出量と併せて国が公表します。また、国は届出データを都道府県に提供しますので、都道府県は地域のニーズに応じてデータを集計し公表することができます。国は、国民からの請求に基づき、個別事業所のデータを開示します。

- 国による調査の実施(第12条)

国は、PRTRの集計結果などを踏まえて、環境モニタリング調査や、人の健康や生態系への影響についての調査を行います。

- 安全データシート(SDS)の交付の義務づけ(第14条)

事業者が指定化学物質やそれを含む製品を他の事業者に譲渡・提供する際に、その相手方に対して安全データシート(SDS)を交付することにより、その成分や性質、取扱い方法などに関する情報を提供することを義務付けています。

- 国及び地方公共団体による措置(第17条)

化管法では、さらに国や地方公共団体が次のような措置に努めるよう定めています。

1. 化学物質の有害性などの科学的知見の充実
2. 化学物質の有害性などのデータベースの整備と利用の促進
3. 事業者に対する技術な助言
4. 化学物質の排出や管理の状況などについての国民理解の増進
5. 3と4のための人材育成

(2)化管法の見直しについて

これまで化管法は、以下のような経緯をたどってきました。

- ・平成11(1999)年 7月 化管法公布
- ・平成12(2000)年 3月 化管法施行
- ・平成13(2001)年 4月 PRTR制度がスタート
- ・平成14(2002)年 4月 事業者による排出量・移動量の届出開始
- ・平成15(2003)年 3月 国が届出結果の公表開始
- ・平成20(2008)年11月 化管法施行令改正(対象物質、業種の変更等。平成22(2010)年4月施行)
- ・平成22(2010)年 4月 化管法施行規則改正(届出様式の変更等。平成23(2011)年度報告から適用)
- ・令和 3(2021)年10月 化管法施行令改正(対象物質変更等。令和5(2023)年4月施行)
- ・令和 4(2022)年 3月 化管法施行規則改正(特別要件施設における排出量の把握追加等。
令和5(2023)年4月施行(一部、公布と同時に施行))

化管法第1回見直しの結果による政省令改正の概要

平成20(2008)年11月に化管法施行令の一部が、平成22(2010)年4月に化管法施行規則の一部が改正されました。この改正では、第一種指定化学物質・第二種指定化学物質の変更や、業種及び届出事項が追加されました。

- ① PRTR制度及びSDS制度の対象となる「第一種指定化学物質」について、354物質から462物質に変更
- ② 第一種指定化学物質のうち、PRTR制度の届出のすそ切り要件がより厳しく設定されている「特定第一種指定化学物質」について12物質から15物質に変更
- ③ SDS制度の対象となる「第二種指定化学物質」について、81物質から100物質に変更
- ④ 届出を行う義務を負う事業者(第一種指定化学物質等取扱事業者)となり得る対象業種に「医療業」を追加

化管法第2回見直しの結果による政省令改正の概要

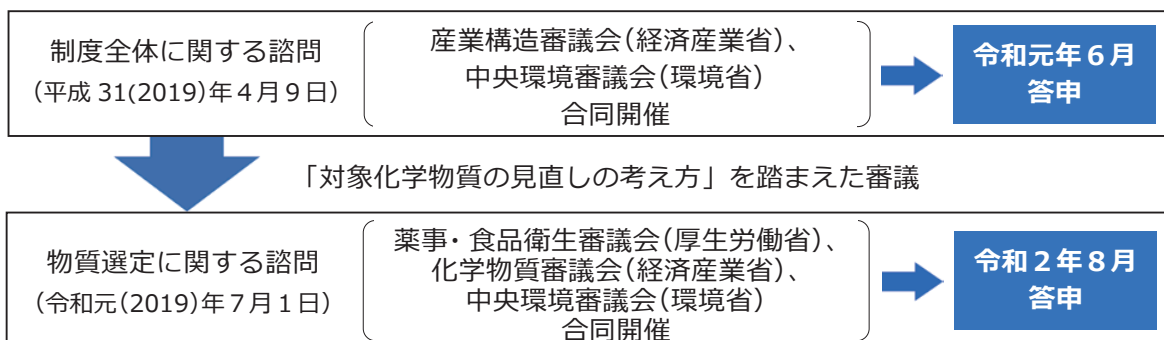
令和3(2021)年10月に化管法施行令の一部が、令和4(2022)年3月に化管法施行規則の一部が改正されました。

化管法第1回の見直しから10年が経過した平成30(2018)年に、10年間の状況を勘案した見直しが必要とされ、産業構造審議会(経済産業省)と中央環境審議会(環境省)は合同で審議会を開催し、化管法の課題や見直しの必要性及び方針等について検討を行い、令和元(2019)年6月に中央環境審議会から「今後の化学物質対策の在り方について(答申)」が示されました。

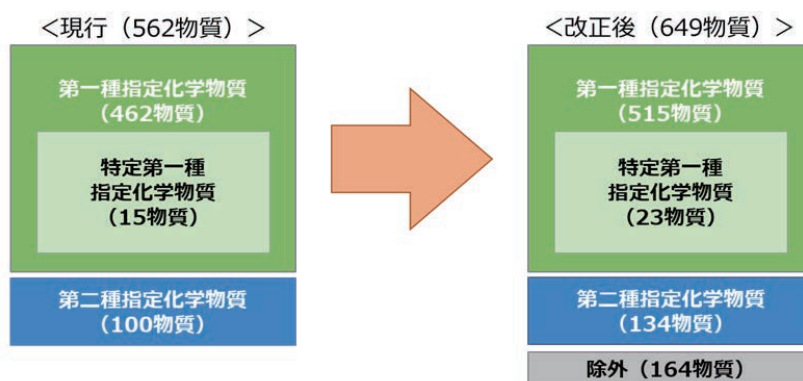
<主な検討結果(制度全体)>

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● 対象化学物質の見直しの考え方<ul style="list-style-type: none">▷ 対象とする候補物質(母集団)▷ 有害性の判断基準・情報源▷ 環境中での存在に関する判断基準▷ 環境保全施策上必要な物質の追加● 特別要件施設の点検<ul style="list-style-type: none">▷ 水俣条約に基づく大気汚染防止法の措置(水銀濃度測定)による水銀及びその化合物の届出対象への追加 | <ul style="list-style-type: none">● 届出データの正確性の向上<ul style="list-style-type: none">▷ 届出データの正確性を客観的に検証するための届出項目の精査▷ 国のPRTR排出量等算出マニュアルの見直し● 災害に対する既存のPRTR情報の活用及び情報共有<ul style="list-style-type: none">▷ 地方公共団体による届出排出・移動量の有効活用や事業者の自主的な取組の促進● 廃棄物に移行する化学物質の情報提供の在り方 |
|--|---|

令和元(2019)年6月の答申で示された対象化学物質の見直しの考え方に基づいて、薬事・食品衛生審議会(厚生労働省)、産業構造審議会(経済産業省)、中央環境審議会(環境省)は合同会合を開催し、検討を行い、令和2(2020)年8月に中央環境審議会において「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に基づく第一種指定化学物質及び第二種指定化学物質の指定の見直しについて(答申)」が示されました。



化管法の対象化学物質の見直し結果による対象化学物質の変更にあたっては、令和2(2020)年12月から令和3(2021)年1月にかけて、「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案」に対する意見募集(パブリックコメント)を実施しました。令和3(2021)年10月に化管法改正政令が公布され、令和5(2023)年4月に施行されました。



対象物質数は、第一種指定化学物質及び第二種指定化学物質を合わせ、562物質から649物質になりました。

また令和元(2019)年6月の答申に基づく特別要件施設の届出対象の追加や、届出様式の変更を盛り込み、令和4(2022)年3月に化管法改正施行規則が公布されました。

令和元(2019)年6月の答申においては、これに加え、災害に対する既存のPRTR情報の活用及び情報共有が盛り込まれており、これを受けて、化管法の化学物質管理指針が令和4(2022)年11月に改正されました。

HP	令和元(2019)年 答申	https://www.env.go.jp/press/106931.html
	令和3(2021)年 政令改正	https://www.env.go.jp/press/110089.html
	令和4(2022)年 規則改正	https://www.env.go.jp/press/110850.html

情報提供を受け付ける窓口



「PRTR目安箱」

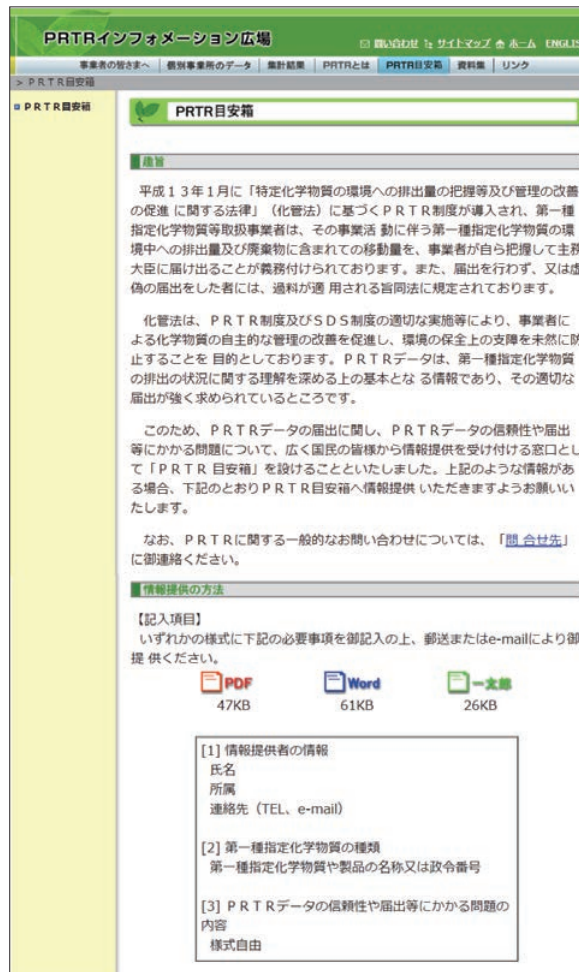
化管法に基づくPRTR制度では、対象事業者は事業活動に伴う第一種指定化学物質の排出量・移動量を、事業者が自ら把握して主務大臣に届け出ることが義務付けられています。また、届出を行わず、または虚偽の届出をした者には、過料が適用されることが同法に規定されています。

化管法は、PRTR制度及びSDS制度の適切な実施等により、事業者による化学物質の自主的な管理の改善を促進し、環境の保全上の支障を未然に防止することを目的としています。PRTRデータは、第一種指定化学物質の排出の状況に関する理解を深める上の基本となる情報であり、その適切な届出が強く求められているところです。

このような状況から、PRTRデータの届出に関し、PRTRデータの信頼性や届出等にかかる問題について、広く国民の皆様から情報提供を受け付ける窓口として「PRTR目安箱」が設置されています。

詳しくは環境省のホームページ「PRTRインフォメーション広場」PRTR目安箱」をご参照ください。

HP <https://www.env.go.jp/chemi/prtr/meyasubako/index.html>



(3) 第一種指定化学物質リスト(平成20(2008)年改正、令和3(2021)年改正)

- 名称など、正式なものは環境省ホームページの対象化学物質の情報をご参照ください。
- ★マークが付いているものは、**特定第一種指定化学物質**です。
 - ※・セルの背景が灰色になっているのは、令和3(2021)年改正で削除された化学物質です。
 - ・セルの背景が水色になっているのは、令和3(2021)年改正で**第二種指定化学物質から第一種指定化学物質に変更**となった化学物質です。
 - ・セルの背景が黄色になっているのは、令和3(2021)年改正で**第一種指定化学物質から第二種指定化学物質に変更**となった化学物質です。
- 平成22(2010)年度までの届出対象物質リストは、環境省ホームページの改正施行令と現行施行令における対象物質の対照表をご参照ください。

第一種指定化学物質リスト

令和3年改正政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年改正政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理番号	CAS登録番号の例
1-001	亜鉛の水溶性化合物	1-001	亜鉛の水溶性化合物	1	
1-002	亜鉛=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアート)			563	13189-00-9
1-003	アクリルアミド	1-002	アクリルアミド	2	79-06-1
1-004	アクリル酸エチル	1-003	アクリル酸エチル	3	140-88-5
1-005	アクリル酸2-エチルヘキシル			564	103-11-7
1-006	アクリル酸及びその水溶性塩	1-004	アクリル酸及びその水溶性塩	4	
1-007	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1-005	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	5	2439-35-2
2-001	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1-006	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	6	818-61-1
1-008	アクリル酸重合体			565	
1-009	アクリル酸ブチル	1-007	アクリル酸ノルマル-ブチル	7	141-32-2
1-010	アクリル酸メチル	1-008	アクリル酸メチル	8	96-33-3
1-011	アクリロニトリル	1-009	アクリロニトリル	9	107-13-1
1-012	アクロレイン	1-010	アクロレイン	10	107-02-8
		1-011	アジ化ナトリウム	11	26628-22-8
1-013	アジピン酸、(N-(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン又はN,N'-ビス(2-アミノエチル)エタン-1,2-ジアミン)と2-(クロロメチル)オキシランの重縮合物			566	25212-19-5
1-014	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル			567	103-23-1
1-015	アセチルアセトン			568	123-54-6
1-016	1-アセチル-1,2,3,4-テトラヒドロ-3-[(3-ピリジルメチル)アミノ]-6-[1,2,2,2-テトラフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチル]キナゾリン-2-オン(別名:ピリフルキナゾン)			569	337458-27-2
★1-017	アセトアルデヒド	1-012	アセトアルデヒド	12	75-07-0
		1-013	アセトニトリル	13	75-05-8
1-018	アセトンシアノヒドリン	1-014	アセトンシアノヒドリン	14	75-86-5
1-019	アセナフテン	1-015	アセナフテン	15	83-32-9

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
		1-016	2, 2'-アゾビスイソプロピロニトリル	16	78-67-1
		1-017	オルト-アニシジン	17	90-04-0
1-020	アニリン	1-018	アニリン	18	62-53-3
2-003	1-アミノ-9, 10-アントラキノン	1-019	1-アミノ-9, 10-アントラキノン	19	82-45-1
1-021	2-アミノエタノール	1-020	2-アミノエタノール	20	141-43-5
1-022	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)	1-021	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)	21	1698-60-8
1-023	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)	1-022	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)	22	120068-37-3
1-024	オルト-アミノフェノール			570	95-55-6
1-025	パラ-アミノフェノール	1-023	パラ-アミノフェノール	23	123-30-8
		1-024	メタ-アミノフェノール	24	591-27-5
1-026	4-アミノ-6-ターシャリ-ブチル- 3-メチルチオ-1, 2, 4-トリアジン -5(4H)-オン(別名:メトリブジン)	1-025	4-アミノ-6-ターシャリ-ブチ ル-3-メチルチオ-1, 2, 4-ト リアジン-5(4H)-オン(別名メ トリブジン)	25	21087-64-9
		1-026	3-アミノ-1-プロペン	26	107-11-9
1-027	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)	1-027	4-アミノ-3-メチル-6-フェ ニル-1, 2, 4-トリアジン-5(4 H)-オン(別名メタミトロン)	27	41394-05-2
1-028	アリルアルコール	1-028	アリルアルコール	28	107-18-6
1-029	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシ プロパン	1-029	1-アリルオキシ-2, 3-エポキ シプロパン	29	106-92-3
1-030	3-アリルオキシ-1, 2-ベンゾイソチ アゾール-1, 1-ジオキシド(別名:プロ ペナゾール)			571	27605-76-1
1-031	4-アリル-1, 2-ジメトキシベン ゼン	2-006	4-アリル-1, 2-ジメトキシベン ゼン	468	93-15-2
1-032	アリル=ヘキサノアート			572	123-68-2
1-033	アリル=ヘプタノアート			573	142-19-8
1-034	アルカノール(炭素数が10のものに限 る。)(別名:デカノール)	1-257	デシルアルコール(別名デカノール) 【名称変更】	257	112-30-1, 1120-06-5, 1565-81-7, 2051-31-2, 5205-34-5, 25339-17-7, 36729-58-5
1-035	[(3-アルカンアミドプロピル)(ジメチ ル)アンモニオ]アセタート(アルカンの構 造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭 素数が8, 10, 12, 14, 16又は18 のもの及びその混合物に限る。)及び(2) -[[3-(オクタデカ-9-エンアミド) プロピル](ジメチル)アンモニオ]アセ タート並びにこれらの混合物			574	
1-036	(3-アルカンアミドプロピル)(メチル) [2-(アルカノイルオキシ)エチル]アン モニウム=クロリド(アルカン及びアルカ ノイルの構造が直鎖であり、かつ、当該ア ルカン及び当該アルカノイルのそれぞ れの炭素数が14, 16又は18のもの及び その混合物に限る。)			575	

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-037	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミン及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物			576	
1-038	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物			577	61791-26-2
1-039	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(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であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)及びアルファ-アルケニル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエタン-1,2-ジイル)(アルケニル基の炭素数が16から18までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)並びにこれらの混合物			578	
1-040	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ[オキシエタン-1,2-ジイル/オキシ(メチルエタン-1,2-ジイル)](アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物(当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。)に限る。)			579	154518-36-2
1-041	アルファ-アルキル-オメガ-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1,000未満のものに限る。)			580	
1-042	アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1-320	ノニルフェノール【名称変更】	320	25154-52-3
1-043	パラ-アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	1-074	パラ-オクチルフェノール【名称変更】	74	1806-26-4
1-044	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)			581	
1-045	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。)	1-030	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。)	30	
1-046	アルミニウム=トリス(エチル=ホスホナート)(別名:ホセチル又はホセチルアルミニウム)			582	39148-24-8
1-047	安息香酸ベンジル			583	120-51-4
1-048	アンチモン及びその化合物	1-031	アンチモン及びその化合物	31	
1-049	アントラセン	1-032	アントラセン	32	120-12-7
1-050	アントラセン-9,10-ジオン(別名:アントラキノ)			584	84-65-1
★1-051	石綿	★1-033	石綿	33	1332-21-4

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-052	アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]			585	9016-87-9
1-053	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	1-034	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	34	4098-71-9
		1-035	イソブチルアルデヒド	35	78-84-2
1-054	イソブレン	1-036	イソブレン	36	78-79-5
1-055	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)	1-037	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)	37	80-05-7
		1-038	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	38	4162-45-2
		1-039	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)	39	22224-92-6
1-056	イソプロピル=3-クロロカルバニラート(別名:クロルプロファミン又はIPC)			586	101-21-3
1-057	3-(4-イソプロピルフェニル)-2-メチルプロパナール			587	103-95-7
1-058	4-イソプロピル-3-メチルフェノール			588	3228-02-2
1-059	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)	1-040	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)	40	149877-41-8
1-060	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)	1-041	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)	41	66332-96-5
2-006	2-イミダゾリジンチオン	1-042	2-イミダゾリジンチオン	42	96-45-7
2-007	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)	1-043	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)	43	13516-27-3
1-061	1,1'-(イミノジオクタメチレン)ジグアニジン=トリアセート(別名:イミノクタジン酢酸塩)			589	57520-17-9
1-062	インジウム及びその化合物	1-044	インジウム及びその化合物	44	
		1-045	エタンチオール	45	75-08-1
1-063	エチリデンノルボルネン			590	16219-75-3
1-064	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)	1-046	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)	46	76578-14-8
1-065	エチルシクロヘキサン			591	1678-91-7
1-066	5-エチル-5,8-ジヒドロ-8-オキソ-[1,3]ジオキソロ[4,5-g]キノリン-7-カルボン酸(別名:オキシリニック酸)			592	14698-29-4
1-067	N-エチル-N,N-ジメチルテトラデカン-1-アミニウムの塩			593	
1-068	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタートリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート(別名:ブタミホス)	1-047	O-エチル=O-(6-ニトロ-メタートリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート(別名:ブタミホス)	47	36335-67-8
1-069	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(別名:EPN)	1-048	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(別名:EPN)	48	2104-64-5

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-070	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)	1-049	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)	49	40487-42-1
1-071	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)	1-050	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)	50	2212-67-1
		1-051	2-エチルヘキサン酸	51	149-57-5
1-072	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)	1-052	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)	52	83130-01-2
1-073	エチルベンゼン	1-053	エチルベンゼン	53	100-41-4
1-074	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)	1-054	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)	54	98886-44-3
		1-055	エチレンイミン	55	151-56-4
★1-075	エチレンオキシド	★1-056	エチレンオキシド	56	75-21-8
1-076	エチレングリコールモノエチルエーテル	1-057	エチレングリコールモノエチルエーテル	57	110-80-5
1-077	エチレングリコールモノブチルエーテル(別名:ブチルセロソルブ)			594	111-76-2
1-078	エチレングリコールモノメチルエーテル	1-058	エチレングリコールモノメチルエーテル	58	109-86-4
1-079	エチレンジアミン	1-059	エチレンジアミン	59	107-15-3
1-080	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	1-060	エチレンジアミン四酢酸	60	60-00-4
				595	60-00-4
1-081	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)	1-061	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)	61	12427-38-2
1-082	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)	1-062	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)	62	8018-01-7
1-083	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)	1-063	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)	63	85-00-7
1-084	(4-エトキシフェニル)[3-(4-フルオロ-3-フェノキシフェニル)プロピル]ジメチルシラン(別名:シラフルオフェン)			596	105024-66-6
1-085	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名:エトフェンブロックス)	1-064	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名エトフェンブロックス)	64	80844-07-1
1-086	エピクロロヒドリン	1-065	エピクロロヒドリン	65	106-89-8
1-087	1,2-エポキシブタン	1-066	1,2-エポキシブタン	66	106-88-7
2-010	2,3-エポキシ-1-プロパノール	1-067	2,3-エポキシ-1-プロパノール	67	556-52-5
1-088	1,2-エポキシプロパン(別名:酸化プロピレン)	1-068	1,2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	68	75-56-9
		1-069	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	69	122-60-1

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
2-012	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)	1-070	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)	70	155569-91-8
		1-071	塩化第二鉄	71	7705-08-0
1-089	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。)	1-072	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。)	72	85535-84-8
1-090	塩化直鎖パラフィン(炭素数が14から17までのもの及びその混合物に限る。)			597	
1-091	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩			598	7790-93-4
1-092	オキサシクロヘキサデカン-2-オン			599	106-02-5
1-093	4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	2-015	4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	477	80-51-3
1-094	1-オクタノール	1-073	1-オクタノール	73	111-87-5
1-095	オクタブロモジフェニルエーテル			600	32536-52-0
1-096	オクタメチルシクロテトラシロキサン			601	556-67-2
1-097	過塩素酸並びにそのアンモニウム塩、カリウム塩、ナトリウム塩、マグネシウム塩及びリチウム塩			602	
1-098	過酢酸			603	79-21-0
1-043 (再掲)	パラ-アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	1-074 (再掲)	パラ-オクチルフェノール【名称変更】	74	1806-26-4
★1-099	カドミウム及びその化合物	★1-075	カドミウム及びその化合物	75	
		1-076	イブシロン-カプロラクタム	76	105-60-2
		1-077	カルシウムシアナミド	77	156-62-7
1-100	カリウム=ジエチルジチオカルバマート			604	3699-30-7
1-101	2,4-キシレノール	1-078	2,4-キシレノール	78	105-67-9
1-102	2,6-キシレノール	1-079	2,6-キシレノール	79	576-26-1
1-103	キシレン	1-080	キシレン	80	1330-20-7
1-104	キノリン	1-081	キノリン	81	91-22-5
1-105	銀及びその水溶性化合物	1-082	銀及びその水溶性化合物	82	
1-106	クメン	1-083	クメン	83	98-82-8
1-107	グリオキサール	1-084	グリオキサール	84	107-22-2
1-108	グリホサート並びにそのアンモニウム塩、イソプロピルアミン塩、カリウム塩及びナトリウム塩			605	
1-109	グルタルアルデヒド	1-085	グルタルアルデヒド	85	111-30-8
1-110	クレゾール	1-086	クレゾール	86	1319-77-3
1-111	クロム及び三価クロム化合物	1-087	クロム及び三価クロム化合物	87	
★1-112	六価クロム化合物	★1-088	六価クロム化合物	88	
1-113	クロロアニリン	1-089	クロロアニリン	89	95-51-2, 106-47-8, 108-42-9, 27134-26-5
1-114	1-(2-クロロイミダゾ[1,2-a]ピリジン-3-イル)スルホニル-3-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イル)尿素(別名:イマゾスルフロ)			606	122548-33-8

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-115	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)	1-090	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)	90	1912-24-9
1-116	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)	1-091	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)	91	21725-46-2
1-117	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)	1-092	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)	92	129558-76-5
1-118	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)	1-093	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)	93	51218-45-2
1-119	2-クロロ-2'-エチル-N-[(1S)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリド及び2-クロロ-2'-エチル-N-[(1R)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリドの混合物(2-クロロ-2'-エチル-N-[(1S)-2-メトキシ-1-メチルエチル]-6'-メチルアセトアニリドの含有率が80重量パーセント以上のものに限る。)(別名:S-メトラクロール)			607	87392-12-9, 178961-20- 1*16
★1-120	クロロエチレン(別名:塩化ビニル)	★1-094	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	94	75-01-4
1-121	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)	1-095	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)	95	79622-59-6
1-122	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-ジオキソラン-2-イル]メチル]-1H-1,2,4-トリアゾール(別名:ジフェノコナゾール)	1-096	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-ジオキソラン-2-イル}メチル)-1H-1,2,4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)	96	119446-68-3
		1-097	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	97	611-19-8
1-123	クロロ酢酸	1-098	クロロ酢酸	98	79-11-8
		1-099	クロロ酢酸エチル	99	105-39-5
1-124	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名:プレチラクロール)	1-100	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(別名プレチラクロール)	100	51218-49-6
1-125	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)	1-101	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)	101	15972-60-8
		1-102	1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン	102	97-00-7
1-126	3-(4-クロロ-5-シクロペンチルオキシ-2-フルオロフェニル)-5-イソプロピリデン-1,3-オキサゾリジン-2,4-ジオン(別名:ペントキサゾン)			608	110956-75-7
1-127	5-クロロ-2-(2,4-ジクロロフェノキシ)フェノール(別名:トリクロサン)			609	3380-34-5
1-128	(RS)-5-クロロ-N-(1,3-ジヒドロ-1,1,3-トリメチルイソベンゾフラン-4-イル)-1,3-ジメチル-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド(別名:フラメトピル)			610	123572-88-3

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-129	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名: H C F C - 1 4 2 b)	1-103	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン (別名 H C F C - 1 4 2 b)	103	75-68-3
1-130	クロロジフルオロメタン(別名: H C F C - 2 2)	1-104	クロロジフルオロメタン(別名 H C F C - 2 2)	104	75-45-6
1-131	3'-クロロ-4,4'-ジメチル-1,2, 3-チアジアゾール-5-カルボキサニ リド(別名:チアジニル)			611	223580-51-6
1-132	(R S)-2-クロロ-N-(2,4-ジメ チル-3-チエニル)-N-(2-メトキシ -1-メチルエチル)アセトアミド(別 名:ジメテナミド)			612	87674-68-8
1-133	(S)-2-クロロ-N-(2,4-ジメチ ル-3-チエニル)-N-(2-メトキシ -1-メチルエチル)アセトアミド(別 名:ジメテナミドP)			613	163515-14-8
1-134	3-クロロ-N-(4,6-ジメトキシピ リミジン-2-イルカルバモイル)-1- メチル-4-(5-メチル-5,6-ジヒ ドロ-1,4,2-ジオキサジン-3-イル)ピラゾール-5-スルホンアミド(別 名:メタソスルフロ)			614	868680-84-6
1-135	3-(2-クロロ-1,3-チアゾール- 5-イルメチル)-5-メチル-N-ニト ロ-1,3,5-オキサジアジナン-4- イミン(別名:チアメトキサム)			615	153719-23-4
1-136	(E)-1-(2-クロロ-1,3-チア ゾール-5-イルメチル)-3-メチル- 2-ニトログアニジン(別名:クロチア ニジン)			616	210880-92-5
1-137	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフル オエタン(別名: H C F C - 1 2 4)	1-105	2-クロロ-1,1,1,2-テ トラフルオロエタン(別名 H C F C - 1 2 4)	105	2837-89-0
1-138	クロロトリフルオロエタン(別名: H C F C - 1 3 3)	1-106	クロロトリフルオロエタン(別名 H C F C - 1 3 3)	106	
		1-107	クロロトリフルオロメタン(別名 C F C - 1 3)	107	75-72-9
1-139	(R S)-2-(4-クロロ-オルト-トリ ルオキシ)プロピオン酸(別名:メコプロ ップ)	1-108	(R S)-2-(4-クロロ-オルト- トリルオキシ)プロピオン酸(別名メ コプロップ)	108	93-65-2, 7085-19-0
2-020	オルト-クロロトルエン	1-109	オルト-クロロトルエン	109	95-49-8
2-021	パラ-クロロトルエン	1-110	パラ-クロロトルエン	110	106-43-4
		1-111	2-クロロ-4-ニトロアニリン	111	121-87-9
		1-112	2-クロロニトロベンゼン	112	88-73-3
1-140	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C A T)	1-113	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C A T)	113	122-34-9
2-023	(R S)-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)	1-114	(R S)-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)	114	133220-30-1
1-141	トランス-N-(6-クロロ-3-ピリ ジルメチル)-N'-シアノ-N-メチル アセトアミジン(別名:アセタミ プリド)			617	135410-20-7
1-142	1-(6-クロロ-3-ピリジルメチル) -N-ニトロイミダゾリジン-2-イ リデンアミン(別名:イミダクロ プリド)			618	138261-41-3
1-143	3-(6-クロロピリジン-3-イルメチ ル)-1,3-チアゾリジン-2-イリ デンシアナミド(別名:チアクロ プリド)			619	111988-49-9

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-144	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)	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)	115	158237-07-1
2-024	(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)	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)	116	78587-05-0
1-145	(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)	1-117	(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)	117	107534-96-3
2-028	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)	1-118	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)	118	88671-89-0
2-030	(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)	1-119	(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)	119	114369-43-6
		1-120	オルト-クロロフェノール	120	95-57-8
1-146	パラ-クロロフェノール	1-121	パラ-クロロフェノール	121	106-48-9
		1-122	2-クロロプロピオン酸	122	598-78-7
1-147	3-クロロプロペン(別名:塩化アリル)	1-123	3-クロロプロペン(別名:塩化アリル)	123	107-05-1
1-148	1-(2-クロロベンジル)-3-(1-メチル-1-フェニルエチル)尿素(別名:クミルロン)	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)	124	99485-76-4
1-149	クロロベンゼン	1-125	クロロベンゼン	125	108-90-7
1-150	クロロペンタフルオロエタン(別名:CF ₂ Cl ₂)	1-126	クロロペンタフルオロエタン(別名:CF ₂ Cl ₂)	126	76-15-3
1-151	クロロホルム	1-127	クロロホルム	127	67-66-3
1-152	2-[2-クロロ-4-メチル-3-[(テトラヒドロフラン-2-イルメトキシ)メチル]ベンゾイル]シクロヘキサン-1,3-ジオン(別名:テフリルトリオン)			620	473278-76-1
1-153	3-(2-クロロ-4-メチルベンゾイル)-4-フェニルスルファニルピシクロ[3.2.1]オクタ-3-エン-2-オン(別名:ベンソピシクロン)			621	156963-66-5
1-154	クロロメタン	1-128	クロロメタン(別名:塩化メチル)	128	74-87-3
		1-129	4-クロロ-3-メチルフェノール	129	59-50-7
		1-130	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名:MCP又はMCPA)	130	94-74-6
2-033	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	1-131	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	131	563-47-3
1-155	(E)-N-[2-クロロ-5-[1-(6-メチルピリジン-2-イルメトキシイミノ)エチル]ベンジル]カルバミン酸メチル(別名:ピリベンカルブ)			622	799247-52-2
1-156	コバルト及びその化合物	1-132	コバルト及びその化合物	132	

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-157	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)	1-133	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)	133	111-15-9
1-158	酢酸ビニル	1-134	酢酸ビニル	134	108-05-4
1-159	酢酸ヘキシル			623	142-92-7
1-160	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)	1-135	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)	135	110-49-6
		1-136	サリチルアルデヒド	136	90-02-8
2-036	シアナミド	1-137	シアナミド	137	420-04-2
2-037	(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(別名:ジクロシメット)	1-138	(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(別名ジクロシメット)	138	139920-32-4
2-040	(S)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=(1R,3S)-2,2-ジメチル-3-(1,2,2,2-テトラプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名:トラロメトリン)	1-139	(S)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=(1R,3S)-2,2-ジメチル-3-(1,2,2,2-テトラプロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート(別名トラロメトリン)	139	66841-25-6
2-041	(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(別名:フェンプロパトリン)	1-140	(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(別名フェンプロパトリン)	140	39515-41-8
1-161	サリチル酸メチル			624	119-36-8
1-162	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキシイミノアセチル)-3-エチル尿素(別名:シモキサニル)	1-141	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)	141	57966-95-7
		1-142	2,4-ジアミノアニソール	142	615-05-4
1-163	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	1-143	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	143	101-80-4
1-164	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1-144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	144	
		1-145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	145	100-37-8
1-165	ジイソプロピルナフタレン			625	38640-62-9
1-166	ジエタノールアミン			626	111-42-2
1-167	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)	1-146	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)	146	29232-93-7
1-168	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)	1-147	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)	147	28249-77-6
1-169	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)	1-148	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)	148	125306-83-4
1-170	ジエチレングリコールモノブチルエーテル			627	112-34-5
1-171	四塩化炭素	1-149	四塩化炭素	149	56-23-5
1-172	1,4-ジオキサシクロヘプタデカン-5,17-ジオン			628	105-95-3

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-173	1,4-ジオキサソ	1-150	1,4-ジオキサソ	150	123-91-1
		1-151	1,3-ジオキサソ	151	646-06-0
1-174	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)	1-152	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)	152	15263-53-3
1-175	シクロヘキサ-1-エン-1,2-ジカルボキシイミドメチル=(1RS)-シス-トランス-2,2-ジメチル-3-(2-メチルプロパ-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラート(別名:テトラメトリン)	1-153	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)	153	7696-12-0
1-176	シクロヘキサソ			629	110-82-7
1-177	シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル			630	10461-98-0
1-178	シクロヘキシルアミン	1-154	シクロヘキシルアミン	154	108-91-8
2-045	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	1-155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	155	17796-82-6
1-179	シクロヘキセン			631	110-83-8
1-180	ジクロロアニリン	1-156	ジクロロアニリン	156	27134-27-6
1-181	1,2-ジクロロエタン	1-157	1,2-ジクロロエタン	157	107-06-2
1-182	1,1-ジクロロエチレン(別名:塩化ビニリデン)	1-158	1,1-ジクロロエチレン(別名:塩化ビニリデン)	158	75-35-4
1-183	1,2-ジクロロエチレン	1-159	シス-1,2-ジクロロエチレン	159	156-59-2
		2-024	トランス-1,2-ジクロロエチレン	486	156-60-5
				632	156-59-2, 156-60-5, 540-59-0
1-184	4,5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2H)-オン			633	64359-81-5
1-185	3,4-ジクロロ-2'-シアノ-1,2-チアゾール-5-カルボキサニド(別名:イソチアニル)			634	224049-04-1
★1-186	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	1-160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	160	101-14-4
1-187	ジクロロジフルオロメタン(別名:CF ₂ Cl ₂)	1-161	ジクロロジフルオロメタン(別名:CF ₂ Cl ₂)	161	75-71-8
1-188	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)	1-162	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)	162	23950-58-5
1-189	ジクロロテトラフルオロエタン(別名:CF ₂ Cl ₂)	1-163	ジクロロテトラフルオロエタン(別名:CF ₂ Cl ₂)	163	
1-190	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名:HCFC-123)	1-164	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名:HCFC-123)	164	306-83-2
1-191	2',4-ジクロロ-アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-4'-ニトロ-メタ-トルエンスルホンアニド(別名:フルスルファミド)			635	106917-52-6
1-192	O-(2,6-ジクロロ-パラ-トリル)=O, O-ジメチル=ホスホチオアート(別名:トルクロホスメチル)			636	57018-04-9
1-193	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)	2-028	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)	490	82692-44-2

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
		1-165	2,4-ジクロロトルエン	165	95-73-8
		1-166	1,2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン	166	99-54-7
		1-167	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	167	89-61-2
1-194	3-(3,5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2,4-ジオキサイミダゾリジン-1-カルボキサミド(別名:イブプロジオン)	1-168	3-(3,5-ジクロロフェニル)-N-イソプロピル-2,4-ジオキサイミダゾリジン-1-カルボキサミド(別名イブプロジオン)	168	36734-19-7
1-195	1-(2,4-ジクロロフェニル)-N-(2,4-ジフルオロフェニル)-N-イソプロピル-5-オキソ-4,5-ジヒドロ-1H-1,2,4-トリアゾール-4-カルボキサミド(別名:イブフェンカルバゾン)			637	212201-70-2
1-196	N-(3,5-ジクロロフェニル)-1,2-ジメチルシクロプロパン-1,2-ジカルボキシミド(別名:プロシミドン)			638	32809-16-8
1-197	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)	1-169	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)	169	330-54-1
2-049	(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)	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)	170	112281-77-3
1-198	(2RS,4RS)-1-[2-(2,4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1,3-ジオキサラン-2-イルメチル]-1H-1,2,4-トリアゾール及び(2RS,4SR)-1-[2-(2,4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1,3-ジオキサラン-2-イルメチル]-1H-1,2,4-トリアゾールの混合物(別名:プロピコナゾール)	1-171	(2RS,4RS)-1-[2-(2,4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1,3-ジオキサラン-2-イルメチル]-1H-1,2,4-トリアゾール及び(2RS,4SR)-1-[2-(2,4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1,3-ジオキサラン-2-イルメチル]-1H-1,2,4-トリアゾールの混合物(別名プロピコナゾール)	171	60207-90-1
1-199	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)	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)	172	153197-14-9
		1-173	(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)	173	50471-44-8
1-200	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)	1-174	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)	174	330-55-2
1-201	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名:2,4-D又は2,4-PA)	1-175	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	175	94-75-7
1-202	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名:HCF C-141b)	1-176	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCF C-141b)	176	1717-00-6
1-203	2,3-ジクロロ-N-4-フルオロフェニルマレイミド(別名:フルオリミド)			639	41205-21-4
1-204	ジクロロフルオロメタン(別名:HCF C-21)	1-177	ジクロロフルオロメタン(別名HCF C-21)	177	75-43-4
1-205	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	2-036	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	498	96-23-1
★1-206	1,2-ジクロロプロパン	1-178	1,2-ジクロロプロパン	178	78-87-5
1-207	1,3-ジクロロプロペン(別名:D-D)	1-179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	179	542-75-6

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
		1-180	3,3'-ジクロロベンジジン	180	91-94-1
1-208	ジクロロベンゼン	1-181	ジクロロベンゼン	181	95-50-1, 106-46-7, 541-73-1, 25321-22-6
1-209	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)	1-182	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)	182	71561-11-0
1-210	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)	1-183	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-トルエンスルホナート(別名:ピラゾレート)	183	58011-68-0
1-211	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名:ジクロベニル又はDBN)	1-184	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名:ジクロベニル又はDBN)	184	1194-65-6
1-212	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名:HCFC-225)	1-185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名:HCFC-225)	185	
1-213	ジクロロメタン(別名:塩化メチレン)	1-186	ジクロロメタン(別名:塩化メチレン)	186	75-09-2
1-214	2-(2,4-ジクロロ-3-メチルフェノキシ)プロピオンアニリド(別名:クロメプロップ)			640	84496-56-0
1-215	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)	1-187	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)	187	3347-22-6
1-216	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1-188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	188	101-83-7
2-051	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	1-189	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	189	4979-32-2
1-217	ジシクロペンタジエン	1-190	ジシクロペンタジエン	190	77-73-6
1-218	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)	1-191	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)	191	50512-35-1
		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)	192	17109-49-8
2-052	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)	1-193	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)	193	298-04-4
		1-194	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)	194	2310-17-0
1-219	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)	1-195	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)	195	34643-46-4
1-220	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)	1-196	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)	196	950-37-8
1-221	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)	1-197	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)	197	121-75-5
1-222	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)	1-198	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)	198	60-51-5

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-223	(3R,4S,5S,6R,7R,9R,11R,12R,13S,14R)-4-[(2,6-ジデオキシ-3-C-メチル-3-O-メチル-アルファ-L-リボ-ヘキソピラノシル)オキシ]-14-エチル-12,13-ジヒドロキシ-7-メトキシ-3,5,7,9,11,13-ヘキサメチル-6-[[3,4,6-トリデオキシ-3-(ジメチルアミノ)-ベータ-D-キシロ-ヘキソピラノシル]オキシ]オキサシクロテトラデカン-2,10-ジオン(別名:クラリスロマイシン)			641	81103-11-9
1-224	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩			642	
1-225	四ナトリウム=5,8-ビス(カルボジチオアト)-2,5,8,11,14-ペンタアザペンタデカンビス(ジチオアト)			643	426821-53-6
1-226	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](別名:C Iフルオレスセント260)	1-199	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)ベンゼンスルホナート](別名:C Iフルオレスセント260)	199	16090-02-1
1-227	ジニトロトルエン	1-200	ジニトロトルエン	200	25321-14-6
1-228	2,4-ジニトロフェノール	1-201	2,4-ジニトロフェノール	201	51-28-5
		1-202	ジビニルベンゼン	202	1321-74-0
1-229	ジフェニルアミン	1-203	ジフェニルアミン	203	122-39-4
2-055	ジフェニルエーテル	1-204	ジフェニルエーテル	204	101-84-8
2-056	1,3-ジフェニルグアニジン	1-205	1,3-ジフェニルグアニジン	205	102-06-7
1-230	5,5-ジフェニル-2,4-イミダゾリジンジオン			644	57-41-0
1-231	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)	1-206	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)	206	55285-14-8
1-232	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	1-207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	207	128-37-0
1-233	4-(2,2-ジフルオロ-1,3-ベンゾジオキソール-4-イル)-1H-ピロール-3-カルボニトリル(別名:フルジオキソニル)			645	131341-86-1
1-234	N,N-ジプロピルチオカルバミン酸=S-ベンジル(別名:プロスルホカルブ)			646	52888-80-9
1-235	1,2-ジプロモエタン(別名:二臭化エチレン又はEDB)	2-045	1,2-ジプロモエタン(別名EDB又は二臭化エチレン)	507	106-93-4
		1-208	2,4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール	208	96-76-4
1-236	ジプロモクロロメタン	1-209	ジプロモクロロメタン	209	124-48-1
1-237	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	1-210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	210	10222-01-2
1-238	ジプロモテトラフルオロエタン(別名:ハロン-2402)	1-211	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	211	
1-239	2',6'-ジプロモ-2-メチル-4'-トリフルオロメトキシ-4-トリフルオロメチル-1,3-チアゾール-5-カルボキサニド(別名:チフルザミド)			647	130000-40-7

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-240	ジベンジルエーテル	2-049	ジベンジルエーテル	511	103-50-4
1-241	(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)	1-212	(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)	212	30560-19-1
1-242	N,N-ジメチルアセトアミド	1-213	N,N-ジメチルアセトアミド	213	127-19-5
		1-214	2,4-ジメチルアニリン	214	95-68-1
		1-215	2,6-ジメチルアニリン	215	87-62-7
2-058	N,N-ジメチルアニリン	1-216	N,N-ジメチルアニリン	216	121-69-7
1-243	5-ジメチルアミノ-1,2,3-トリチアン(別名:チオシクラム)	1-217	5-ジメチルアミノ-1,2,3-トリチアン(別名チオシクラム)	217	31895-21-3
1-244	(4S,4aR,5S,5aR,6S,12aS)-4-(ジメチルアミノ)-3,5,6,10,12,12a-ヘキサヒドロキシ-6-メチル-1,11-ジオキソ-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-オクタヒドロテトラセン-2-カルボキサミド(別名:オキシテトラサイクリン)			648	79-57-2
1-245	ジメチルアミン	1-218	ジメチルアミン	218	124-40-3
1-246	3-(3,3-ジメチルウレイド)フェニル=ターシャリ-ブチルカルバマート(別名:カルブチレート)			649	4849-32-5
1-247	(2E)-3,7-ジメチルオクタ-2,6-ジエニル=アセタート(別名:酢酸グラニル)			650	105-87-3
1-248	N,N-ジメチルオクタデシルアミン			651	124-28-7
1-249	3,7-ジメチルオクタン-3-オール			652	78-69-3
1-250	ジメチルジスルフィド	1-219	ジメチルジスルフィド	219	624-92-0
		1-220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	220	
1-251	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)	1-221	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)	221	82560-54-1
		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)	222	62850-32-2
1-252	N,N-ジメチルドデシルアミン	1-223	N,N-ジメチルドデシルアミン	223	112-18-5
1-253	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1-224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	224	1643-20-5
1-254	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)	1-225	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)	225	52-68-6
		1-226	1,1-ジメチルヒドラジン	226	57-14-7
1-255	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)	1-227	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)	227	1910-42-5
		1-228	3,3'-ジメチルビフェニル-4,4'-ジイル=ジイソシアネート	228	91-97-4
1-256	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン			653	

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-257	ジメチル=4,4'- <small>(オルト-フェニレン)</small> ビス(3-チオアロファナート)(別名:チオファネートメチル)	1-229	ジメチル=4,4'- <small>(オルト-フェニレン)</small> ビス(3-チオアロファナート)(別名チオファネートメチル)	229	23564-05-8
1-258	3,3-ジメチルブタン酸=3-メシチル-2-オキソ-1-オキサスピロ[4.4]ノナ-3-エン-4-イル(別名:スピロメシフェン)			654	283594-90-1
1-259	(RS)-N-[2-(1,3-ジメチルブチル)-3-チエニル]-1-メチル-3-(トリフルオロメチル)-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド(別名:ベンチオピラド)			655	183675-82-3
1-260	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラ-フェニレンジアミン	1-230	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	230	793-24-8
		1-231	3,3'-ジメチルベンジジン(別名オルト-トリジン)	231	119-93-7
1-261	2'-[(RS)-1,3-ジメチルブチル]-5-フルオロ-1,3-ジメチルピラゾール-4-カルボキサニド(別名:ペンフルフェン)			656	494793-67-8
1-262	2,2-ジメチルプロパン酸=(E)-2-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)-2-シアノ-1-(1,3,4-トリメチルピラゾール-5-イル)ビニル(別名:シエノピラフェン)			657	560121-52-0
1-263	N-(1,2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名:エスプロカルブ)			658	85785-20-2
1-264	N,N-ジメチルホルムアミド	1-232	N,N-ジメチルホルムアミド	232	68-12-2
1-265	2,2-ジメチル-3-メチリデンピシク口[2.2.1]ヘプタン(別名:カンフェン)			659	79-92-5
1-266	N'-[1,1-ジメチル-2-(メチルスルホニル)エチル]-3-ヨード-N-[2-メチル-4-[1,2,2,2-テトラフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチル]フェニル]フタルアミド(別名:フルベンジアミド)			660	272451-65-7
1-267	1,2-ジメトキシエタン			661	110-71-4
1-268	アルファ-(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)-オルト-トルイル酸メチル(別名:ペンスルフロンメチル)			662	83055-99-6
1-269	(RS)-7-(4,6-ジメトキシピリミジン-2-イルチオ)-3-メチル-2-ベンゾフラン-1(3H)-オン(別名:ピリフタリド)			663	135186-78-6
1-270	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)	1-233	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)	233	2597-03-7
2-065	臭素	1-234	臭素	234	7726-95-6
2-066	臭素酸の水溶性塩	1-235	臭素酸の水溶性塩	235	
1-271	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)	1-236	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)	236	3861-47-0
1-272	水銀及びその化合物	1-237	水銀及びその化合物	237	
1-273	水素化テルフェニル	1-238	水素化テルフェニル	238	61788-32-7

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-274	有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ) = オキシドを除く。)	1-239	有機スズ化合物	239	
				664	
★1-375	ビス(トリブチルスズ) = オキシド		※(1-239)「有機スズ化合物」から分離	706	56-35-9
1-275	スチレン	1-240	スチレン	240	100-42-5
		1-241	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	241	4016-24-4
1-276	セリウム及びその化合物			665	
1-277	セレン及びその化合物	1-242	セレン及びその化合物	242	
★1-278	ダイオキシン類	★1-243	ダイオキシン類	243	
1-279	タリウム及びその化合物			666	
1-280	炭化けい素			667	
1-281	炭酸リチウム			668	554-13-2
1-282	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)	1-244	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジアジン(別名ダゾメット)	244	533-74-4
1-283	チオシアン酸銅(I)			669	1111-67-7
1-284	チオ尿素	1-245	チオ尿素	245	62-56-6
		1-246	チオフェノール	246	108-98-5
		1-247	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)	247	77458-01-6
1-285	チオリン酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル(別名:シアノホス又はCYAP)			670	2636-26-2
1-286	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)	1-248	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)	248	333-41-5
1-287	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)	1-249	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)	249	2921-88-2
1-288	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名:イソキサチオン)	1-250	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソオキサゾリル)(別名イソキサチオン)	250	18854-01-8
1-289	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)	1-251	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)	251	122-14-5
1-290	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)	1-252	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)	252	55-38-9
2-067	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(別名:プロフェノホス)	1-253	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(別名プロフェノホス)	253	41198-08-7
1-291	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)	1-254	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)	254	26087-47-8
1-292	1,1'-[(1R,2R,3S,4R,5R,6S)-4-[[[5-デオキシ-2-O-[2-デオキシ-2-(メチルアミノ)-アルファ-L-グルコピラノシル]-3-C-ホルミル-アルファ-L-リキソフラノシル]オキシ]-2,5,6-トリヒドロキシシクロヘキサン-1,3-ジイル]ジグアニジン(別名:ストレプトマイシン)			671	57-92-1

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-293	(2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-[(6-デオキシ-2,3,4-トリ-O-メチル-アルファ-L-マンノピラノシル)オキシ]-13-[[4-(ジメチルアミノ)-2,3,4,6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル]オキシ]-9-エチル-4-メチル-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-テトラデカヒドロ-1H-ase-インダセン[3,2-d]オキサシクロデシン-7,15-ジオン(別名スピノシンA)及び(2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bS)-2-[(6-デオキシ-2,3,4-トリ-O-メチル-アルファ-L-マンノピラノシル)オキシ]-13-[[4-(ジメチルアミノ)-2,3,4,6-テトラデオキシ-ベータ-D-エリトロ-ヘキソピラノシル]オキシ]-9-エチル-4,14-ジメチル-2,3,3a,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16b-テトラデカヒドロ-1H-ase-インダセン[3,2-d]オキサシクロデシン-7,15-ジオン(別名スピノシンD)の混合物(別名:スピノサド)			672	168316-95-8
1-294	デカナール(別名:デシルアルデヒド)			673	112-31-2
1-295	デカブロモジフェニルエーテル	1-255	デカブロモジフェニルエーテル	255	1163-19-5
		1-256	デカン酸	256	334-48-5
1-034 (再掲)	アルカノール(炭素数が10のものに限る。)(別名:デカノール)	1-257 (再掲)	デシルアルコール(別名デカノール) 【名称変更】	257	112-30-1, 1120-06-5, 1565-81-7, 2051-31-2, 5205-34-5, 25339-17-7, 36729-58-5
1-296	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)	1-258	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)	258	100-97-0
1-297	テトラエチルチウラムジスルフィド(別名:ジスルフィラム)	1-259	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)	259	97-77-8
1-298	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)	1-260	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)	260	1897-45-6
1-299	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)	1-261	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)	261	27355-22-2
1-300	1,1,2,2-テトラクロロエタン(別名:四塩化アセチレン)	2-060	1,1,2,2-テトラクロロエタン	522	79-34-5
1-301	テトラクロロエチレン	1-262	テトラクロロエチレン	262	127-18-4
		1-263	テトラクロロジフルオロエタン(別名CFC-112)	263	
		1-264	2,3,5,6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ	264	118-75-2
1-302	テトラヒドロフラン			674	109-99-9
1-303	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1-265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	265	11070-44-3
1-304	テトラフルオロエチレン			675	116-14-3
1-305	2,2,3,3-テトラフルオロプロピオン酸ナトリウム(別名:テトラピオン又はフルプロパネートナトリウム塩)			676	22898-01-7

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-306	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)	1-266	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)	266	79538-32-2
1-307	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド			677	
1-308	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)	1-267	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)	267	59669-26-0
1-309	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)	1-268	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)	268	137-26-8
		1-269	3,7,11,15-テトラメチルヘキサデカ-1-エン-3-オール(別名:イソフィトール)	269	505-32-8
1-310	1-[(1R,2R,5S,7R)-2,6,6,8-テトラメチルトリシクロ[5.3.1.0(1,5)]ウンデカ-8-エン-9-イル]エタノン			678	32388-55-9
1-311	テルル及びその化合物			679	
1-312	テレフタル酸	1-270	テレフタル酸	270	100-21-0
1-313	テレフタル酸ジメチル	1-271	テレフタル酸ジメチル	271	120-61-6
1-314	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1-272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	272	
1-315	1-ドデカノール(別名:ノルマル-ドデシルアルコール)	1-273	1-ドデカノール(別名:ノルマル-ドデシルアルコール)	273	112-53-8
		1-274	ターシャリ-ドデカンチオール	274	25103-58-6
1-316	ドデカン-1-チオール			680	112-55-0
1-317	2-(N-ドデシル-N,N-ジメチルアンモニオ)アセタート			681	683-10-3
1-318	ドデシル硫酸ナトリウム	1-275	ドデシル硫酸ナトリウム	275	151-21-3
2-069	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)	1-276	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)	276	112-57-2
1-319	1,3,5-トリアジン-2,4,6-トリアミン(別名:メラミン)			682	108-78-1
1-320	トリイソプロパノールアミン			683	122-20-3
1-321	トリエチルアミン	1-277	トリエチルアミン	277	121-44-8
2-070	トリエチレントトラミン	1-278	トリエチレントトラミン	278	112-24-3
1-322	トリオクチルアミン			684	1116-76-3
1-323	1,1,1-トリクロロエタン	1-279	1,1,1-トリクロロエタン	279	71-55-6
1-324	1,1,2-トリクロロエタン	1-280	1,1,2-トリクロロエタン	280	79-00-5
★1-325	トリクロロエチレン	1-281	トリクロロエチレン	281	79-01-6
		1-282	トリクロロ酢酸	282	76-03-9
		1-283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	283	108-77-0
1-326	トリクロロトリフルオロエタン(別名:CF ₃ -113)	1-284	トリクロロトリフルオロエタン(別名:CF ₃ -113)	284	
1-327	トリクロロニトロメタン(別名:クロロピクリン)	1-285	トリクロロニトロメタン(別名:クロロピクリン)	285	76-06-2

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-328	(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)	1-286	(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)	286	55335-06-3
1-329	2,4,6-トリクロロフェノール	1-287	2,4,6-トリクロロフェノール	287	88-06-2
1-330	トリクロロフルオロメタン(別名:CFC-11)	1-288	トリクロロフルオロメタン(別名:CFC-11)	288	75-69-4
1-331	1,2,3-トリクロロプロパン	1-289	1,2,3-トリクロロプロパン	289	96-18-4
1-332	トリクロロベンゼン	1-290	トリクロロベンゼン	290	12002-48-1
2-071	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	1-291	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	291	2451-62-9
1-333	N-(トリクロロメチルチオ)-1,2,3,6-テトラヒドロフタルイミド(別名:キャプタン)			685	133-06-2
1-334	トリシクロ[5.2.1.0(2,6)]デカ-4-エン-3-イル=プロピオナート			686	68912-13-0
1-335	トリブチルアミン	1-292	トリブチルアミン	292	102-82-9
1-336	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)	1-293	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)	293	1582-09-8
2-074	2,4,6-トリプロモフェノール	1-294	2,4,6-トリプロモフェノール	294	118-79-6
2-076	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール	1-295	3,5,5-トリメチル-1-ヘキサノール	295	3452-97-9
1-337	トリプロモメタン(別名:プロモホルム)	2-066	トリプロモメタン(別名:プロモホルム)	528	75-25-2
1-338	トリメチルアミン			687	75-50-3
1-339	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩			688	
1-340	(E)-4-(2,6,6-トリメチルシクロヘキサ-1-エン-1-イル)ブタ-3-エン-2-オン			689	79-77-6
1-341	N,N,N-トリメチルドデカン-1-アミニウムの塩			690	
1-342	トリメチルベンゼン	1-296	1,2,4-トリメチルベンゼン	296	95-63-6
		1-297	1,3,5-トリメチルベンゼン	297	108-67-8
		(新規)	1,2,3-トリメチルベンゼン		526-73-8
				691	95-63-6, 108-67-8, 526-73-8, 25551-13-7
1-343	2,4,4-トリメチルペンタ-1-エン及び2,4,4-トリメチルペンタ-2-エンの混合物			692	97593-00-5
1-344	トリメトキシ-[3-(オキシラン-2-イルメトキシ)プロピル]シラン			693	2530-83-8
1-345	トリレンジイソシアネート	1-298	トリレンジイソシアネート	298	26471-62-5
★1-346	トルイジン	1-299	トルイジン	299	95-53-4, 106-49-0, 108-44-1, 26915-12-8
1-347	トルエン	1-300	トルエン	300	108-88-3

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-348	ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物			694	
1-349	ナトリウム=1-オキソ-1ラムダ(5)-ピリジン-2-チオラート			695	3811-73-2
1-350	ナトリウム=(ドデカノイルオキシ)ベンゼンスルホナート			696	88380-00-1
1-351	ナトリウム=1,1'-ビフェニル-2-オラート	2-068	ナトリウム=1,1'-ビフェニル-2-オラート	530	132-27-4
2-077	トルエンジアミン	1-301	トルエンジアミン	301	25376-45-8
1-352	ナフタレン	1-302	ナフタレン	302	91-20-3
		1-303	1,5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート	303	3173-72-6
★1-353	鉛及びその化合物	1-304	鉛	304	7439-92-1
		★1-305	鉛化合物	305	
				697	
2-078	二アクリル酸ヘキサメチレン	1-306	二アクリル酸ヘキサメチレン	306	13048-33-4
		1-307	二塩化酸化ジルコニウム	307	7699-43-6
1-354	ニッケル	1-308	ニッケル	308	7440-02-0
★1-355	ニッケル化合物	★1-309	ニッケル化合物	309	
1-356	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	1-310	ニトリロ三酢酸	310	139-13-9
				698	139-13-9
		1-311	オルト-ニトロアニソール	311	91-23-6
1-357	オルト-ニトロアニリン	1-312	オルト-ニトロアニリン	312	88-74-4
		1-313	ニトログリセリン	313	55-63-0
1-358	パラ-ニトロクロロベンゼン	1-314	パラ-ニトロクロロベンゼン	314	100-00-5
2-080	オルト-ニトロトルエン	1-315	オルト-ニトロトルエン	315	88-72-2
1-359	ニトロベンゼン	1-316	ニトロベンゼン	316	98-95-3
1-360	ニトロメタン	1-317	ニトロメタン	317	75-52-5
1-361	二硫化炭素	1-318	二硫化炭素	318	75-15-0
1-362	1-ノナノール(別名:ノルマル-ノニルアルコール)	1-319	1-ノナノール(別名ノルマル-ノニルアルコール)	319	143-08-8
1-042 (再掲)	アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1-320 (再掲)	ノニルフェノール【名称変更】	320	25154-52-3
1-363	バナジウム化合物	1-321	バナジウム化合物	321	
		1-322	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	322	3618-72-2
1-364	パラホルムアルデヒド			699	30525-89-4
1-365	ビス(アルキル)(ジメチル)アンモニウムの塩(アルキル基の構造が直鎖であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が12、14、16、18又は20のもの及びその混合物に限る。)			700	

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-366	2,4-ビス(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:プロメトリン)			701	7287-19-6
1-367	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)	1-323	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)	323	1014-70-6
		1-324	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン	324	101-90-6
1-368	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブタ-2-エンジオアート			702	142-16-5
1-369	ビス(8-キノリノラト)銅(別名:オキシ銅又は有機銅)	1-325	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)	325	10380-28-6
		1-326	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)	326	74115-24-5
		1-327	1,2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジン	327	782-74-1
1-370	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名:ジラム)	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)	328	137-30-4
1-371	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)	1-329	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)	329	64440-88-6
2-083	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	1-330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	330	80-43-3
1-372	ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅			703	14915-37-8
1-373	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-カップバS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カップバO]亜鉛(II)			704	13463-41-7
1-374	ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)=セバケート			705	52829-07-9
★1-375 (再掲)	ビス(トリブチルスズ)=オキシド		※(1-239)「有機スズ化合物」から分離	706	56-35-9
1-376	N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカンアミド(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9-エンアミド及び(9Z,12Z)-N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9,12-ジエンアミド並びにこれらの混合物			707	
1-377	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)	1-331	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)	331	95465-99-9
★1-378	砒素及びその無機化合物	★1-332	砒素及びその無機化合物	332	
1-379	ヒドラジン	1-333	ヒドラジン	333	302-01-2
2-085	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1-334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	334	99-76-3
		1-335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	335	103-90-2
1-380	(1-ヒドロキシエタン-1,1-ジイル)ジホスホン酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩			708	
1-381	ヒドロキノン	1-336	ヒドロキノン	336	123-31-9
1-382	4-ビニル-1-シクロヘキセン	1-337	4-ビニル-1-シクロヘキセン	337	100-40-3

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
2-088	2-ビニルピリジン	1-338	2-ビニルピリジン	338	100-69-6
		1-339	N-ビニル-2-ピロリドン	339	88-12-0
1-383	ビフェニル	1-340	ビフェニル	340	92-52-4
1-384	ピペラジン	1-341	ピペラジン	341	110-85-0
1-385	ピペロナール(別名:ヘリオトロピン)			709	120-57-0
1-386	ピリジン	1-342	ピリジン	342	110-86-1
1-387	ピロカテコール(別名:カテコール)	1-343	ピロカテコール(別名カテコール)	343	120-80-9
		1-344	フェニルオキシラン	344	96-09-3
		1-345	フェニルヒドラジン	345	100-63-0
1-388	2-フェニルフェノール	1-346	2-フェニルフェノール	346	90-43-7
1-389	N-フェニルマレイミド	1-347	N-フェニルマレイミド	347	941-69-5
1-390	フェニレンジアミン	1-348	フェニレンジアミン	348	95-54-5, 106-50-3, 108-45-2, 25265-76-3
1-391	フェノール	1-349	フェノール	349	108-95-2
1-392	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)	1-350	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)	350	52645-53-1
★1-393	1,3-ブタジエン	★1-351	1,3-ブタジエン	351	106-99-0
2-092	フタル酸ジアリル	1-352	フタル酸ジアリル	352	131-17-9
2-094	フタル酸ジエチル	1-353	フタル酸ジエチル	353	84-66-2
1-394	フタル酸ジオクチル			710	117-84-0
1-395	フタル酸ジブチル	1-354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	354	84-74-2
1-396	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1-355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	355	117-81-7
1-397	フタル酸ブチル=ベンジル	1-356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	356	85-68-7
1-398	2-ターシャリ-ブチルアミノ-4-シクロプロピルアミノ-6-メチルチオ-1,3,5-トリアジン			711	28159-98-0
1-399	2-ターシャリ-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名:ブプロフェジン)	1-357	2-ターシャリ-ブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1,3,5-チアジアジン-4-オン(別名:ブプロフェジン)	357	69327-76-0
1-400	ターシャリ-ブチル=2-エチルペルオキシヘキサノアート			712	3006-82-4
1-401	N-ターシャリ-ブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名:テブフェノジド)	1-358	N-ターシャリ-ブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名:テブフェノジド)	358	112410-23-8
2-097	ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	1-359	ノルマル-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	359	2426-08-6
1-402	N-[1-(N-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:ペノミル)	1-360	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:ペノミル)	360	17804-35-2
1-403	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)	1-361	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:シハロホップブチル)	361	122008-85-9

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-404	1-ターシャリ-ブチル-3-(2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル)チオ尿素(別名:ジアフェンチウロン)	1-362	1-ターシャリ-ブチル-3-(2,6-ジイソプロピル-4-フェノキシフェニル)チオ尿素(別名:ジアフェンチウロン)	362	80060-09-9
1-405	2-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル=アセタート			713	88-41-5
1-406	4-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル=アセタート			714	32210-23-4
1-407	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(別名:オキサジアゾン)	1-363	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(別名:オキサジアゾン)	363	19666-30-9
2-103	ターシャリ-ブチル=4-[[[(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ]メチル]ベンゾアート(別名:フェンピロキシメート)	1-364	ターシャリ-ブチル=4-({[(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ}メチル)ベンゾアート(別名:フェンピロキシメート)	364	134098-61-6
		1-365	ブチルヒドロキシアニソール(別名:BHA)	365	25013-16-5
2-105	ターシャリ-ブチル=ヒドロペルオキシド	1-366	ターシャリ-ブチル=ヒドロペルオキシド	366	75-91-2
		1-367	オルト-セカンダリ-ブチルフェノール	367	89-72-5
2-106	4-ターシャリ-ブチルフェノール	1-368	4-ターシャリ-ブチルフェノール	368	98-54-4
1-408	1-(5-ターシャリ-ブチル-1,3,4-チアジアゾール-2-イル)-1,3-ジメチル尿素(別名:テブチウロン)			715	34014-18-1
1-409	2-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)-2-シアノ-3-オキソ-3-(2-トリフルオロメチルフェニル)プロパン酸=2-メトキシエチル(別名:シフルメトフェン)			716	400882-07-7
1-410	3-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)プロパナール			717	18127-01-0
1-411	3-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)-2-メチルプロパナール			718	80-54-6
1-412	2-ターシャリ-ブチルフェノール			719	88-18-6
1-413	2-(4-ターシャリ-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名:プロパルギット又はBPPS)	1-369	2-(4-ターシャリ-ブチルフェノキシ)シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名:プロパルギット又はBPPS)	369	2312-35-8
2-107	2-ターシャリ-ブチル-5-(4-ターシャリ-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名:ピリダベン)	1-370	2-ターシャリ-ブチル-5-(4-ターシャリ-ブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名:ピリダベン)	370	96489-71-3
2-108	N-(4-ターシャリ-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名:テブフェンピラド)	1-371	N-(4-ターシャリ-ブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名:テブフェンピラド)	371	119168-77-3
2-109	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	1-372	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	372	95-31-8
		1-373	2-ターシャリ-ブチル-5-メチルフェノール	373	88-60-8
1-414	ふっ化水素及びその水溶性塩	1-374	ふっ化水素及びその水溶性塩	374	
1-415	2-ブテナール	1-375	2-ブテナール	375	4170-30-3
1-416	2-ターシャリ-ブトキシエタノール			720	7580-85-0

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-417	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)	1-376	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)	376	23184-66-9
2-110	フラン	1-377	フラン	377	110-00-9
1-418	フルフラール			721	98-01-1
1-419	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名:プロピネブ)	1-378	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(別名プロピネブ)	378	12071-83-9
		1-379	2-プロピン-1-オール	379	107-19-7
1-420	ブromokloroziflorometan(別名:ハロン-1211)	1-380	ブromokloroziflorometan(別名ハロン-1211)	380	353-59-3
1-421	4-ブromo-2-(4-クロロフェニル)-1-エトキシメチル-5-(トリフルオロメチル)ピロール-3-カルボニトリル(別名:クロルフェナビル)			722	122453-73-0
1-422	3-ブromo-N-[4-クロロ-2-メチル-6-(メチルカルバモイル)フェニル]-1-(3-クロロピリジン-2-イル)-1H-ピラゾール-5-カルボキサミド(別名:クロラントラニプロール)			723	500008-45-7
1-423	ブromoziklorometan	1-381	ブromoziklorometan	381	75-27-4
1-424	ブromotriflorometan(別名:ハロン-1301)	1-382	ブromotriflorometan(別名ハロン-1301)	382	75-63-8
1-425	5-ブromo-3-セカンダリ-ブチル-6-メチル-1,2,3,4-テトラヒドロピリミジン-2,4-ジオン(別名:プロマシル)	1-383	5-ブromo-3-セカンダリ-ブチル-6-メチル-1,2,3,4-テトラヒドロピリミジン-2,4-ジオン(別名プロマシル)	383	314-40-9
1-426	3-(3-ブromo-6-フルオロ-2-メチルインドール-1-イルスルホニル)-N,N-ジメチル-1,2,4-トリアゾール-1-スルホニアミド(別名:アミスルプロム)			724	348635-87-0
1-427	1-ブromopropan	1-384	1-ブromopropan	384	106-94-5
★1-428	2-ブromopropan	★1-385	2-ブromopropan	385	75-26-3
1-429	ブromometan(別名:臭化メチル)	1-386	ブromometan(別名臭化メチル)	386	74-83-9
		1-387	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ズ)	387	13356-08-6
1-430	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)	1-388	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)	388	115-29-7
1-431	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1-389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	389	112-02-7
1-432	ヘキサヒドロ-1,3,5-トリス(2-ヒドロキシエチル)-1,3,5-トリアジン			725	4719-04-4
1-433	4,6,6,7,8,8-ヘキサメチル-1,3,4,6,7,8-ヘキサヒドロシクロペンタ[g]イソクロメン			726	1222-05-5
1-434	ヘキサメチレンジアミン	1-390	ヘキサメチレンジアミン	390	124-09-4
1-435	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1-391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	391	822-06-0
1-436	ヘキサン	1-392	ノルマル-ヘキサン	392	110-54-3
1-437	ヘキサンジヒドラジド			727	1071-93-8

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-438	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート			728	6259-76-3
1-439	1-ヘキセン			729	592-41-6
1-440	ベタナフトール	1-393	ベタナフトール	393	135-19-3
1-441	1,4,5,6,7,8,8-ヘプタクロロ-2,3-エポキシ-2,3,3a,4,7,7a-ヘキサヒドロ-4,7-メタノ-1H-インデン(別名:ヘプタクロルエポキシド)			730	1024-57-3
1-442	ヘプタン			731	142-82-5
1-443	5-ヘプチルオキシラン-2-オン			732	104-67-6
★1-444	ベリリウム及びその化合物	★1-394	ベリリウム及びその化合物	394	
1-445	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1-395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	395	
1-446	ペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)及びその塩			733	
1-447	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名:PFOS)	1-396	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名:PFOS)	396	1763-23-1
★1-448	ベンジリジン=トリクロリド	★1-397	ベンジリジン=トリクロリド	397	98-07-7
1-449	2-ベンジリデンオクタナール			734	101-86-0
1-450	ベンジル=クロリド(別名:塩化ベンジル)	1-398	ベンジル=クロリド(別名:塩化ベンジル)	398	100-44-7
1-451	ベンズアルデヒド	1-399	ベンズアルデヒド	399	100-52-7
★1-452	ベンゼン	★1-400	ベンゼン	400	71-43-2
1-453	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1-401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	401	552-30-7
1-454	3-(1,3-ベンゾジオキソール-5-イル)-2-メチルプロパナール			735	1205-17-0
1-455	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名:メフェナセット)	1-402	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名:メフェナセット)	402	73250-68-7
1-456	ベンゾフェノン	1-403	ベンゾフェノン	403	119-61-9
★1-457	ペンタクロロフェノール	1-404	ペンタクロロフェノール	404	87-86-5
1-458	ほう素化合物	1-405	ほう素化合物	405	
★1-459	ポリ塩化ビフェニル(別名:PCB)	1-406	ポリ塩化ビフェニル(別名:PCB)	406	1336-36-3
1-460	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。)	1-407	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。)	407	
1-461	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	1-408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル【名称変更】	408	9036-19-5
1-463	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	1-409	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	409	9004-82-4
1-462	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1-410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル【名称変更】	410	9016-45-9
1-463(再掲)	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	1-409(再掲)	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	409	9004-82-4
★1-464	ホルムアルデヒド	★1-411	ホルムアルデヒド	411	50-00-0
1-465	マンガン及びその化合物	1-412	マンガン及びその化合物	412	
1-466	無水酢酸			736	108-24-7

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-467	無水フタル酸	1-413	無水フタル酸	413	85-44-9
2-119	無水マレイン酸	1-414	無水マレイン酸	414	108-31-6
1-468	メタクリル酸	1-415	メタクリル酸	415	79-41-4
		1-416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	416	688-84-6
2-120	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1-417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	417	106-91-2
		1-418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	418	2867-47-2
2-121	メタクリル酸ブチル	1-419	メタクリル酸ノルマル-ブチル	419	97-88-1
1-469	メタクリル酸メチル	1-420	メタクリル酸メチル	420	80-62-6
		1-421	4-メチリデンオキセタン-2-オン	421	674-82-8
1-470	(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)	1-422	(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)	422	89269-64-7
		1-423	メチルアミン	423	74-89-5
1-471	メチル=イソチオシアネート	1-424	メチル=イソチオシアネート	424	556-61-6
		1-425	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)	425	2631-40-5
1-472	メチルイソブチルケトン			737	108-10-1
1-473	メチル=2-(3-オキソ-2-ペンチルシクロペンチル)アセタート			738	24851-98-7
1-474	2-[メチル-[(Z)-オクタデカ-9-エノイル]アミノ]酢酸(別名:オレオイルザルコシン)			739	110-25-8
1-475	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)	1-426	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)	426	1563-66-2
1-476	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)	1-427	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)	427	63-25-2
1-477	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチルフェニル(別名:フェノブカルブ又はBPMC)	1-428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチルフェニル(別名:フェノブカルブ又はBPMC)	428	3766-81-2
2-122	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)	1-429	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)	429	100784-20-1
		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]インデン[1,2-e][1,3,4]オキサジアジン-4a-カルボキシラート(別名インドキサカルブ)	430	173584-44-6
1-478	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)	1-431	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:アゾキシストロビン)	431	131860-33-8
2-123	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンター-1,4-ジエン(別名:アミトラス)	1-432	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンター-1,4-ジエン(別名:アミトラス)	432	33089-61-1
1-479	N-メチルジチオカルバミン酸(別名:カーバム)	1-433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名:カーバム)	433	144-54-7

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
2-127	メチル-N', N'-ジメチル-N-[(メチルカルバモイル)オキシ]-1-チオオキサムイミデート(別名:オキサミル)	1-434	メチル-N', N'-ジメチル-N-[(メチルカルバモイル)オキシ]-1-チオオキサムイミデート(別名:オキサミル)	434	23135-22-0
		1-435	メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリジニルオキシ)-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)	435	136191-64-5
1-480	N-メチルジチオカルバミン酸ナトリウム(別名:メタムナトリウム塩)			740	137-42-8
1-481	N-メチルジデカン-1-イルアミン			741	7396-58-9
1-482	アルファ-メチルスチレン	1-436	アルファ-メチルスチレン	436	98-83-9
		1-437	3-メチルチオプロパナル	437	3268-49-3
1-483	2-メチルチオ-4-エチルアミノ-6-(1,2-ジメチルプロピルアミノ)-s-トリアジン(別名:ジメタメトリン)			742	22936-75-0
1-484	メチル=ドデカノアート			743	111-82-0
1-485	(E)-3-メチル-4-(2,6,6-トリメチルシクロヘキサ-2-エン-1-イル)ブタ-3-エン-2-オン			744	127-51-5
1-486	メチルナフタレン	1-438	メチルナフタレン	438	1321-94-4
1-487	(RS)-1-メチル-2-ニトロ-3-(テトラヒドロ-3-フリルメチル)グアニジン(別名:ジノテフラン)			745	165252-70-0
1-488	3-メチルピリジン	1-439	3-メチルピリジン	439	108-99-6
1-489	N-メチル-2-ピロリドン			746	872-50-4
1-490	2-メチルプロパン-2-チオール			747	75-66-1
1-491	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)	2-095	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)	557	10605-21-7
1-492	3-メチルペンタ-3-エン-2-オンと3-メチリデン-7-メチルオクタ-1,6-ジエンの反応生成物であって、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,5,6,7,8-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン、1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,4,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノン及び1-(2,3,8,8-テトラメチル-1,2,3,5,6,7,8,8a-オクタヒドロ-2-ナフチル)エタノンの混合物を80重量パーセント以上含有するもの			748	
2-129	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	1-440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	440	80-15-9
		1-441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	441	88-85-7
1-493	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)	1-442	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)	442	55814-41-0
1-494	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)	1-443	S-メチル-N-(メチルカルバモイルオキシ)チオアセトイミデート(別名:メソミル)	443	16752-77-5
1-495	メチル=(E)-メトキシイミノ-[2-[[[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン]アミノ]オキシ]メチル]フェニル]アセタート(別名:トリフロキシストロピン)	1-444	メチル=(E)-メトキシイミノ-[2-[[[(E)-1-[3-(トリフルオロメチル)フェニル]エチリデン]アミノ]オキシ]メチル]フェニル]アセタート(別名:トリフロキシストロピン)	444	141517-21-7

第一種指定化学物質リスト

令和3年 改正 政令番号	令和3(2021)年改正物質名	平成20年 改正 政令番号	平成20(2008)年改正物質名	管理 番号	CAS登録番号 の例
1-496	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)	1-445	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)	445	143390-89-0
1-497	4,4'-メチレンジアニリン	1-446	4,4'-メチレンジアニリン	446	101-77-9
		1-447	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	447	5124-30-1
1-498	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1-448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	448	101-68-8
1-499	3-メトキシアニリン			749	536-90-3
1-500	(E)-2-メトキシイミノ-N-メチル-2-(2-フェノキシフェニル)アセトアミド(別名:メトミノストロピン)			750	133408-50-1
1-501	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール			751	111-77-3
1-502	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)	1-449	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)	449	13684-63-4
1-503	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリ-ブチルフェニル(別名:ピリブチカルブ)	1-450	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-ブチルフェニル(別名:ピリブチカルブ)	450	88678-67-5
		1-451	2-メトキシ-5-メチルアニリン	451	120-71-8
2-132	2-メルカプトベンゾチアゾール	1-452	2-メルカプトベンゾチアゾール	452	149-30-4
1-504	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン			752	111-96-6
1-505	モリブデン及びその化合物	1-453	モリブデン及びその化合物	453	
		1-454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	454	95-32-9
		1-455	モルホリン	455	110-91-8
1-506	硫化(2,4,4-トリメチルペンテン)			753	68515-88-8
1-507	硫酸ジメチル			754	77-78-1
1-508	りん化アルミニウム	1-456	りん化アルミニウム	456	20859-73-8
1-509	りん酸ジブチル=フェニル			562	2528-36-1
1-510	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)	1-457	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)	457	62-73-7
1-511	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	1-458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	458	78-42-2
1-512	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1-459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	459	115-96-8
1-513	りん酸トリトリル	1-460	りん酸トリトリル	460	1330-78-5
1-514	りん酸トリフェニル	1-461	りん酸トリフェニル	461	115-86-6
1-515	りん酸トリブチル	1-462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	462	126-73-8

(4)商品に表示されている第一種指定化学物質の名称

家庭で使用する農薬や殺虫剤、洗濯用洗剤などに含まれる化学物質の排出量は、国が推計し公表しています。それぞれの製品に含まれる化学物質は、製品ラベルに表示されていますが、化管法の対象化学物質の名称と一致していないものもあります。

ここでは、法令や法令に基づく規定、工業会の独自規定などで製品ラベルの表示ルールが決められている商品について、第一種指定化学物質(平成20(2008)年改正)の表示名称をご紹介します。

農薬

農薬は、農薬取締法で製品表示のルールが定められています。農薬を販売するときは、容器に農薬の種類、名称などの他、有効成分とその他の成分の別に各成分の種類と含有量等が表示されます。

有効成分は、一般名で表示されます(例えば、「ABCD乳剤」という種類名の農薬は剤型(乳剤)を除いた「ABCD」が一般名にあたります)。

その他の成分は、水、界面活性剤、有機溶剤、乳化剤などにまとめて表示されます。



農薬の有効成分の製品表示名称

PRTR対象化学物質		農薬の有効成分の表示名称※2
管理番号	第一種指定化学物質名称	
47	0-エチル = 0- (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
63	1,1'-エチレン- 2,2'-ビピリジニウム = ジプロミド	ジクワット
113	2-クロロ- 4,6-ビス (エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン	CAT
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	プロピザミド
169	3- (3,4-ジクロロフェニル) -1,1-ジメチル尿素	DCMU
184	2,6-ジクロロベンゾニトリル	DBN
191	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
193	ジチオリン酸0,0-ジエチル- S- (2-エチルチオエチル)	エチルチオメトン
195	ジチオリン酸0-2,4-ジクロロフェニル-0-エチル- S-プロピル	プロチオホス
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	DEP
227	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
247	チオリン酸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
248	チオリン酸0,0-ジエチル-0- (2-イソプロピル- 6-メチル- 4-ピリミジンル)	ダイアジノン
250	チオリン酸0,0-ジエチル-0- (5-フェニル- 3-イソキサゾリル)	イソキサチオン
251	チオリン酸0,0-ジメチル-0- (3-メチル- 4-ニトロフェニル)	MEP
260	テトラクロロイソフタロニトリル	TPN
268	テトラメチルチウラムジスルフィド	チウラム
325	ビス (8-キノリノラト) 銅	有機銅
350	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	ベルメトリン

357	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	フプロフェジン
358	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
364	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

※2 第一種指定化学物質に指定されている一部の農薬についての製品表示名称です。

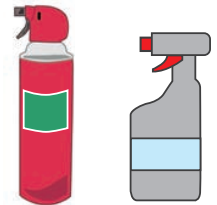
殺虫剤

家庭用殺虫剤は、対象害虫の種類により家庭用殺虫剤、不快害虫用殺虫剤、シロアリ防除剤に分かれます。

(1) 家庭用殺虫剤

家庭用殺虫剤とは、衛生害虫(ハエ、カ、ゴキブリなど)の駆除を目的とした殺虫剤です。薬機法^{※3}(旧薬事法)で製品表示のルールが定められています。

製品に含まれる成分や分量等の種類により、医薬品または防除用医薬部外品に分類されます。薬機法で製品表示についてルールが定められているほか、日本家庭用殺虫剤工業会が自主基準として「医薬品殺虫剤等の添付文書(製品表示)作成のガイドライン」で製品表示ルールを定め、添付文書または直接の容器や被包に、承認された医薬品及び医薬部外品の成分及び分量が表示されます。いずれも有効成分は容器等に一般名で表示されます。その他の成分は、表示ルールが定められていません。



(2) 不快害虫用殺虫剤

不快害虫用殺虫剤とは、家庭用に販売される不快害虫(アリ、ハチなど)の防除を目的とした殺虫剤です。農薬取締法の適用対象外製品ですが、厚生労働省が作成した「家庭用不快害虫用殺虫剤安全確保マニュアル作成の手引き」^{※4}及び生活害虫防除剤協議会が定めた「家庭用生活害虫防除剤の自主基準」^{※5}で、自主的な製品表示ルールが定められています。

有効成分は、容器等に一般名(ないものは通称または略称)で表示されます。その他の成分は、表示ルールが定められていません。

(3) シロアリ防除剤

シロアリ防除剤とは、建物のシロアリ防除を目的とした殺虫剤です。家庭用の製品の表示ルールは定められていません。

家庭用殺虫剤及び不快害虫用殺虫剤の有効成分の製品表示名称

PRTR対象化学物質		殺虫剤の有効成分の表示名称(一般名等)
管理番号	第一種指定化学物質名称	
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	フィプロニル
181	ジクロロベンゼン	オルトジクロロベンゼン
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)	ダイアジノン

251	チオりん酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)	MEP
252	チオりん酸O,O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)	MPP
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	ペルメトリン
405	ほう素化合物	ホウ酸
427	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル	NAC
428	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチルフェニル	BPMC
457	りん酸ジメチル = 2,2-ジクロロピニル	DDVP

※3 薬機法の正式名称は、「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律」です。薬事法が平成25年11月27日に改正され薬機法と名称が変わりました。

※4 厚生労働省「家庭用不快害虫用殺虫剤安全確保マニュアル作成の手引き」の詳しい内容は、以下をご参照ください。

<http://www.nihs.go.jp/mhlw/chemical/katei/manu/hukaigaityu/hukaigaityu.html>

※5 生活害虫防除剤協議会「家庭用生活害虫防除剤の自主基準」の詳しい内容は、以下をご参照ください。

https://www.nihs.go.jp/mhlw/chemical/katei/manu/hukaigaityu/protectant_reference.pdf

洗剤(界面活性剤・中和剤)

洗濯用や台所用などの洗剤や石けんは、適切な品質確保のために設けられた家庭用品品質表示法により製品表示のルールが定められています。

洗剤の成分表示のうち、界面活性剤は「界面活性剤」の次に括弧書きでその含有率と種類の名称が表示されます。中和剤などは、機能の名称を示す用語を用いて表示されるため、特定の化学物質の名称は表示されません。



洗剤に含まれる界面活性剤の製品表示名称^{※6}

PRTR対象化学物質		略称	洗剤に含まれる界面活性剤の表示名称
管理番号	第一種指定化学物質名称		
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)	LAS	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	AO	アルキルアミンオキシド
275	ドデシル硫酸ナトリウム	AS	アルキル硫酸エステルナトリウム
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)	AE	ポリオキシエチレンアルキルエーテル
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	AES	アルキルエーテル硫酸エステルナトリウム

※6 日本石鹼洗剤工業会では、家庭用品に用いられる界面活性剤について、家庭用品品質表示法と化管法で規定する界面活性剤名称の対比表を作成しています。詳しい内容は以下をご参照ください。

https://jsda.org/w/03_shiki/a_kaimen08.html

化粧品

化粧品は、薬機法で製品表示のルールが定められています。化粧品は、容器等に全成分が表示されます。成分の名称は、日本化粧品工業連合会が取りまとめた「化粧品の成分表示名称リスト」※7を利用し、消費者の混乱をできるだけ防ぐよう配慮されています。

薬用化粧品等の医薬部外品についても、工業界の自主的な取組で成分表示が行われています。医薬部外品は、薬機法に基づく審査を受けた製品や定められている基準に適合する製品が販売されている等、化粧品とは異なる手続きがとられているため、表示名称についても化粧品と同じ場合もありますが、異なる場合もあります。



化粧品に含まれる成分の製品表示名称

PRTR対象化学物質		化粧品の成分表示名称
管理番号	第一種指定化学物質名称	
20	2-アミノエタノール	エタノールアミン
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)	ドデシルベンゼンスルホン酸Na ドデシルベンゼンスルホン酸 ドデシルベンゼンスルホン酸K ドデシルベンゼンスルホン酸TEA
60	エチレンジアミン四酢酸	EDTA
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	ラウラミンオキシド
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)	(C12,13)パレス-10、(C12-14)パレス-3、 (C12-14)パレス-5、(C12-14)パレス-7、 (C12-14)パレス-9、(C12-14)パレス-12、 PEG-3 イソミリスチル、PEG-3. 3 イソミリスチル、 PEG-9 イソミリスチル、イソラウレス-6、イソラウレス-10、 トリデセス-2、トリデセス-3、トリデセス-4、トリデセス-5、 トリデセス-6、トリデセス-7、トリデセス-8、トリデセス-9、 トリデセス-10、トリデセス-11、トリデセス-12、トリデセス-15、 トリデセス-20、トリデセス-21、トリデセス-50、 ミレス-2、ミレス-3、ミレス-4、ミレス-5、ミレス-10、 ラウレス-1、ラウレス-2、ラウレス-3、ラウレス-4、ラウレス-5、 ラウレス-6、ラウレス-7、ラウレス-8、ラウレス-9、 ラウレス-10、ラウレス-11、ラウレス-12、ラウレス-13、 ラウレス-14、ラウレス-15、ラウレス-16、ラウレス-20、 ラウレス-21、ラウレス-23、ラウレス-24、ラウレス-25、 ラウレス-30、ラウレス-38、ラウレス-40、ラウレス-50
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	オクトキシノール-1、オクトキシノール-3、 オクトキシノール-5、オクトキシノール-7、 オクトキシノール-8、オクトキシノール-9、 オクトキシノール-10、オクトキシノール-11、 オクトキシノール-12、オクトキシノール-13、 オクトキシノール-16、オクトキシノール-20、 オクトキシノール-25、オクトキシノール-30、 オクトキシノール-33、オクトキシノール-40、 オクトキシノール-70

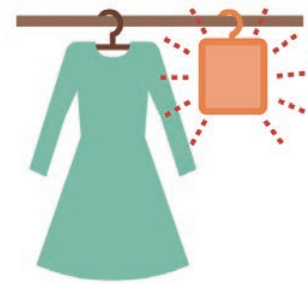
410	ポリ(オキシエチレン)ノニルフェニルエーテル	ノノキシノール-1、ノノキシノール-2、ノノキシノール-3、ノノキシノール-4、ノノキシノール-5、ノノキシノール-6、ノノキシノール-7、ノノキシノール-8、ノノキシノール-9、ノノキシノール-10、ノノキシノール-11、ノノキシノール-12、ノノキシノール-13、ノノキシノール-14、ノノキシノール-15、ノノキシノール-18、ノノキシノール-20、ノノキシノール-23、ノノキシノール-30、ノノキシノール-35、ノノキシノール-40、ノノキシノール-44、ノノキシノール-50、ノノキシノール-100、ノノキシノール-120
-----	------------------------	---

※7 日本化粧品工業連合会「化粧品の成分表示名称リスト」の詳しい内容は、以下をご参照ください。
<https://www.jcia.org/user/business/ingredients/namelist>

防虫剤

防虫剤は、日本繊維製品防虫剤工業会が定め、防虫剤公正取引協議会が運用する「**防虫剤の表示に関する公正競争規約**」^{※8}や「**防虫剤の表示に関する公正競争規約施行規則**」^{※9}で製品表示のルールが定められています。

主たる成分は、製品の容器または包装に「○○製剤」と表示されます。その他の成分は、表示ルールが定められていません。



防虫剤に含まれる主たる成分の製品表示名称

PRTR対象化学物質		防虫剤の主たる成分の表示名称
管理番号	第一種指定化学物質名称	
181	ジクロロベンゼン	パラジクロロベンゼン製剤

※8 日本繊維製品防虫剤工業会「防虫剤の表示に関する公正競争規約」の詳しい内容は、以下をご参照ください。

<https://bouchuko.org/project02/>

※9 日本繊維製品防虫剤工業会「防虫剤の表示に関する公正競争規約施行規則」の詳しい内容は、以下をご参照ください。

<https://bouchuko.org/project03/>

2.PRTRに関連する用語の解説

環境リスク

【かんきょうリスク】

化学物質の「環境リスク」とは、化学物質が環境を経由して人の健康や動植物の生息または生育に悪い影響を及ぼすおそれのある可能性をいう。その大きさは、化学物質の有害性の程度と、呼吸、飲食、皮膚接触などの経路でどれだけ化学物質に接したか（ばく露量）で決まり、概念的に式で表すと次のようになる。

$$\text{化学物質の環境リスク} = \text{有害性の程度} \times \text{ばく露量}$$

化学物質は、安全なものと同様に有害なものに二分することはできない。例えば、有害性が低くても短期間に大量にばく露すれば悪影響が生じる可能性は非常に高くなり、逆に有害性の高い物質であってもごく微量のばく露であれば、悪影響が生じる可能性は低くなる。技術的、費用的な面で限界があるものの、ばく露量を少なくしたり、有害性の低い物質を使用したりすることで、環境リスクを低減することができる。

排出量

【はいしゅつりょう】

生産工程などから排ガスや排水等に含まれて環境中に排出される第一種指定化学物質の量。例えば、大気では排気口や煙突からの排出ばかりではなく、ペンキなどの塗料に含まれる成分の揮発、水域では公共用水域への排出のほか廃液などを公海域に投棄する場合、土壌ではタンクやパイプから土壌への漏洩などが含まれる。

移動量

【いどうりょう】

その事業活動に係る廃棄物の処理を当該事業所の外において行うことに伴い当該事業所の外に移動する第一種指定化学物質の量のことであり、具体的には下水道への放出、他の産業廃棄物処理業者に廃棄物の処理を委託した量。

取扱量

【とりあつかいりょう】

当該化学物質の製造量・使用量等を合計した量。

化学物質管理指針

【かがくぶっしつかんりししん】

「化学物質管理指針」とは、化管法第3条第1項の規定に基づき、事業者による化学物質の自主的な管理の改善を促進し、環境の保全上の支障を未然に防止するため、事業者が講ずべき化学物質の管理に係る措置を定めたもの。

事業者は責務として、この指針に留意して、化学物質の取扱い等に係る管理を行うとともに、その管理の状況に関する国民の理解を深めるよう努めなければならないとされている。(化学物質管理指針、平成12年3月30日環境庁・通商産業省告示第1号)

有害性

【ゆうがいせい】

化学物質のもつ物性(融点や密度)とともに固有の性質の一つで、人の健康や環境に悪影響を及ぼす性質をいう。化学物質の有害性は、症状が現れるまでの時間によって急性毒性と慢性毒性に分けられ、また症状の種類として発がん性や生殖毒性などがある。多くの有害性は、動物実験で得られた結果を人に当てはめるため、不確実性を伴う。

急性毒性とは、化学物質を1回投与するか、短時間ばく露してからだいたい数日以内に発症する毒性を指す。慢性毒性とは、化学物質を繰り返し投与するか、長期間ばく露した時、数カ月以上してから発症する毒性を指す。急性毒性に比べ症状が低濃度で現れる。

発がん性

【はつがんせい】

発がん性とは、動物の正常細胞に作用して、細胞をがん化する性質のことである。発がん性に基づき二つのクラスに分類されている。分類に際してはIARC(国際がん研究機関)、EPA(米国環境保護庁)、EU(欧州連合)、NTP(米国国家毒性プログラム)、ACGIH(米国産業衛生専門家会議)、日本産業衛生学会の6つの機関の発がん性ランクを利用している。

発がん性の分類

クラス	機関名	IARC	EPA	EU	NTP	ACGIH	日本産業衛生学会
	評価方法						
1	人発がん性あり (1機関以上で右の評価 を獲得)	1	A	1	a	A1	1
2	人発がん性の疑いが強い (IARC、もしくは複数機 関で右の評価を獲得)	2A 2B	B1 B2	2	b	A2 A3	2A 2B

変異原性

【へんいげんせい】

変異原性とは、突然変異を引き起こす性質のことで、発がん性など関係がある。

感作性

【かんさせい】

感作性とは、化学物質への反復ばく露後に、ばく露された人または動物の大部分において、その正常な組織にアレルギー反応を生じさせる性質のことである。

生態毒性

【せいたいどくせい】

生態毒性は、主として魚、ミジンコ及び藻類に対する毒性試験で示されるもので、動植物の生息もしくは生育に支障を及ぼすおそれがある性質のことである。

オゾン層破壊物質

【オゾンそうはかいぶっしつ】

オゾン層破壊物質とは、オゾン層を破壊し、太陽紫外放射の地表に到達する量を増加させることにより人の健康を損なうおそれがある物質。国際的にもモントリオール議定書において規定されている。

CAS登録番号 (CAS RN)

【キャスとうろくばんごう】

アメリカ化学会の機関であるCAS(Chemical Abstracts Service)が化学物質に付与している登録番号で、個々の化学物質に対する固有のコードとして世界的に広く使用されている。

レスポンシブル・ケア

事業者が、製品の開発から廃棄に至るすべての過程において環境保全・安全を確保することを主旨とする自主管理活動。昭和60(1985)年にカナダではじまり、日本では平成7(1995)年に(一社)日本化学工業協会が日本レスポンシブル・ケア協議会(現レスポンシブル・ケア委員会)を設立し、医薬品、化学、プラスチック、ガラス、塗料などの製造業123社(令和4(2022)年7月末現在)が加盟して取組を進めている。

環境マネジメントシステム

【かんきょうマネジメントシステム】

事業者が自主的に環境保全に関する取組を進めるにあたり、環境に関する方針や目標等を自ら設定し、これらの達成に向けて取り組んでいくことを「環境管理」または「環境マネジメント」といい、このための工場や事業場内の体制・手続き等を「環境マネジメントシステム」という。環境マネジメントに関しては、ISO(国際標準化機構)がISO14000シリーズと呼ばれるさまざまな国際規格を定めており、これらは、環境マネジメントシステムを中心として、環境監査、環境パフォーマンス評価、環境ラベル、ライフサイクルアセスメントなど、環境マネジメントを支援するさまざまな手法に関する規格から構成されている。

環境報告書

【かんきょうほうこくしょ】

事業者の環境負荷の状況や環境保全活動をまとめた年次報告書で、自主的な情報公表の手段となっている。

SDS

【エスディーエス】(Safety Data Sheet:安全データシート)

事業者が排出量や移動量を算出する際、自分の取り扱っている原材料等に関して、どのような化学物質がどれくらい含まれているかという情報が必要になる。このような情報に加え、その性状や取扱い方法などが記載されたものを安全データシート(SDS)という。SDSは、事業者が化学物質や製品を他の事業者に譲渡・提供する際に、事前にその相手方に対して、その物質に関する情報を提供するためのもので、化管法では、政令で定める第一種指定化学物質、第二種指定化学物質及びこれらを含む一定の要件を満たす製品について、このSDSを提供することが義務づけられている。(次ページ参照)

SDSに関する規定は、「指定化学物質等の性状及び取扱いに関する情報の提供の方法等を定める省令」(平成12年12月22日通産省令第401号 参考URL: https://www.env.go.jp/chemi/prtr/archive/law/law_5.pdf で定められており、SDSの情報はJIS Z7253に適合する記載に努めるよう規定されている。(純物質は平成24(2012)年6月1日から、混合物は平成27(2015)年4月1日から適用)

なお、国内では平成23(2011)年度までは一般的に「MSDS(Material Safety Data Sheet:化学物質等安全データシート)」と呼ばれていたが、国際整合の観点から、GHSで定義されている「SDS」に統一している。

指定化学物質等 取扱事業者

【していかがかぶっしつとうとりあつかいじぎょうしゃ】

化管法では、第一種指定化学物質等及び第二種指定化学物質等を取り扱う事業者を「指定化学物質等取扱事業者」と定義している。ここでは、PRTR制度の対象業種や従業員数、取扱量などの要件(10ページ参照)はなく、これらの指定化学物質を出荷する際には、SDSを提供することが義務づけられている事業者のことを指す。なお、第一種指定化学物質等を取扱い、対象業種に指定され、取扱量の要件を満たす事業者を「第一種指定化学物質等取扱事業者」という。

安全データシート(SDS)

1. 化学品及び会社情報
 製品
 化学品の名称(製品名)等 トリクロロエチレン
 化学品(製品)のコード 008-0001


供給者情報
 供給者の名称 霞ヶ関工業株式会社
 住所 神奈川県横浜市中央区1丁目1番地
 電話番号 045-123-4567
 緊急連絡電話番号 045-123-4567
 ファックス番号 045-123-4568
 メールアドレス

推奨用途及び使用上の制限
 金属加工部品などの脱脂洗浄、化学品の製造原料、油脂、樹脂、ゴム、塗料などの溶剤、抽出溶剤、各種モノマーの重合度調整剤、試験研究用試薬等
 2 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性	区分外
健康に対する有害性	急性毒性(経口) 急性毒性(経皮) 急性毒性(吸入:蒸気) 皮膚腐食性/刺激性 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 呼吸器感受性 生殖細胞変異原性 発がん性 生殖毒性 機能的臓器/全身毒性(単回暴露)
環境に対する有害性	区分外 区分2 区分1B 区分1B 区分3(麻酔作用、気道刺激性) 区分1(中枢神経系) 区分2 区分2 区分2

GHSラベル要素
 絵表示又はシンボル:



注意喚起語 危険
 危険有害性情報
 ・吸入すると有害(蒸気)
 ・皮膚刺激
 ・強い眼刺激

- ・遺伝性疾患のおそれの疑い
- ・発がんのおそれ
- ・生殖能又は胎児への悪影響のおそれ
- ・眠気又はめまいのおそれ
- ・呼吸器への刺激のおそれ
- ・長期又は反復暴露による中枢神経系の障害
- ・飲み込み、気道に吸入すると有害のおそれ
- ・水生生物に毒性
- ・長期的影響により水生生物に毒性

注意書き

[安全対策]

- ・屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。
- ・保護手袋/保護眼鏡/保護面を着用すること。
- ・取扱後はよく手を洗うこと。
- ・使用前に取扱説明書を読み、すべての安全注意を読み理解するまで取扱わないこと。
- ・ガス/蒸気を吸入しないこと。
- ・環境への放出を避けること。

[応急措置]

- ・吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
- ・皮膚に付着した場合：多量の水と石鹸で洗うこと。汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。
- ・眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用している場合を外すこと。その後も洗浄を続けること。
- ・飲み込んだ場合：無理に吐かせないこと。
- ・漏出物を回収すること。
- ・以下の場合には医師の診断/手当てを受けること。
 気分が悪い時、皮膚刺激が生じた場合、眼の刺激が続く場合、暴露または暴露の懸念がある場合、飲み込んだ場合

[保管]

- ・容器を密閉して換気の良いところで保管すること。
- ・内容物/容器を関係法令に基づき、自社で適正に処理するか、又は廃棄物処理業者に委託して処理すること。

[廃棄]

- ・内容物/容器を関係法令に基づき、自社で適正に処理するか、又は廃棄物処理業者に委託して処理すること。

3 組成及び成分情報

単一化学物質・混合物の区別	単一化学物質
化学名	トリクロロエチレン
一般名又は別名	トリクロロエチレン(トリクロロエチレン)
CAS番号	79-01-6
濃度	トリクロロエチレン 99%以上
化学式又は構造式	CHCl=CCl2
官報公示整理番号	(化審法) (2) -105 第2種特定化学物質 (安衛法) (2) -105 化審法を準用
化学物質排出把握管理促進法	第一種指定化学物質政令第281号
EINECS No.	201-167-4

3. 関連ウェブサイト

国内

行政機関

環境省環境保健部環境安全課・PRTR担当 TEL : 03-5521-8259 E-mail : ehs@env.go.jp

● PRTR制度に関連する情報

「PRTRインフォメーション広場」 <https://www.env.go.jp/chemi/prtr/risk0.html>

「PRTR集計結果」 <https://www.env.go.jp/chemi/prtr/result/index.html>

「PRTRグラフでデータを見る」 <http://www2.env.go.jp/chemi/prtr/prtrinfo/index.html>

「PRTRデータ地図上表示システム」

<https://www2.env.go.jp/chemi/prtr/prtrmap/index.html>

● 対象化学物質の有害性など

「対象化学物質情報」 https://www.env.go.jp/chemi/prtr/archive/target_chemi.html

● リスクコミュニケーションなど

「化学物質やその環境リスクについて学び、調べ、参加する」

<https://www.env.go.jp/chemi/communication/index.html>

● パンフレット・冊子

「PRTRについて」(環境省・経済産業省)

https://www.env.go.jp/chemi/prtr/archive/law/prtr_panf/prtr_panf.html

「GHS 化学品の分類および表示に関する世界調和システムについて」

<https://www.env.go.jp/chemi/ghs/index.html>

「化学物質ファクトシート」

<http://www2.env.go.jp/chemi/prtr/factsheet/factsheet.html>

「かんたん化学物質ガイド」

<https://www.env.go.jp/chemi/communication/guide/index.html>

経済産業省製造産業局化学物質管理課 TEL: 03-3501-0080

「化学物質管理政策サイト」

https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/index.html

「化学物質排出把握管理促進法サイト」

https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/law/index.html

地方公共団体

各地方公共団体のホームページアドレスは、118ページ以降にある「各地方公共団体のPRTR担当窓口」をご参照ください。

関連団体

(国研) 国立環境研究所 <https://www.nies.go.jp/index.html>

「化学物質データベース」 <https://www.nies.go.jp/kisplus/>

(独) 製品評価技術基盤機構 <https://www.nite.go.jp>

「NITE 化学物質総合情報提供システム(NITE-CHRIP)」

https://www.nite.go.jp/chem/chrip/chrip_search/systemTop

国立医薬品食品衛生研究所 <http://www.nihs.go.jp/index-j.html>

「国際化学物質安全性カード(ICSC)」 <http://www.nihs.go.jp/ICSC/>

(国研) 産業技術総合研究所 安全科学研究部門 <https://riss.aist.go.jp/>

(一財) 化学物質評価研究機構 <https://www.cerij.or.jp>

「化学物質ハザードデータ集」

https://www.cerij.or.jp/evaluation_document/Chemical_hazard_data.html

(一社) 環境情報科学センター <https://www.ceis.or.jp>

(一社) 日本化学物質安全・情報センター <https://www.jetoc.or.jp>

(一社) 日本化学工業協会 <https://www.nikkakyo.org>

石油化学工業協会 <https://www.jpca.or.jp/index.html>

中央労働災害防止協会 安全衛生情報センター <https://www.jaish.gr.jp>

民間団体

有害化学物質削減ネットワーク <https://toxwatch.net>

エコケミストリー研究会 <http://www.ecochemi.jp>

諸外国

行政機関

EC(欧州委員会)

「E-PRTR(The European Pollutant Release and Transfer Register)」
<https://ec.europa.eu/environment/industry/stationary/e-prtr/legislation.htm>

英 国

「PI(Pollution Inventory)」
<https://www.gov.uk/government/collections/pollution-inventory-reporting>

ドイツ

「Thru.de」
<https://www.thru.de/thrude/>

オランダ

「Emissieregistratie」
<https://www.emissieregistratie.nl/>

米 国

「TRI(Toxics Release Inventory)」
<https://www.epa.gov/toxics-release-inventory-tri-program>
「Envirofacts」
<https://enviro.epa.gov>

カナダ

「NPRI(National Pollutant Release Inventory)」
<https://www.canada.ca/en/services/environment/pollution-waste-management/national-pollutant-release-inventory.html>

オーストラリア

「NPI(National Pollutant Inventory)」
<https://www.npi.gov.au/npi-data>

韓 国

「PRTR」
<https://icis.me.go.kr/prtr/main.do>

国際機関

UNECE(国連欧州経済委員会)、OECD(経済協力開発機構)

「PRTR.NET」
<https://prtr.unece.org>
「Centre for PRTR Data」
<https://prtr.unece.org/centre-for-PRTR-Data>

4.各地方公共団体のPRTR担当窓口

地方公共団体名	部局名／電話番号／関連URL	
北海道	環境生活部 環境保全局 循環型社会推進課 大気環境係	011-204-5192 https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ks/jss/khz/contents/top_page/PRTR-06top.html
	札幌市 環境局 環境都市推進部 環境対策課	011-211-2882 https://www.city.sapporo.jp/kankyo/kagaku/index.html
青森県	環境生活部 環境保全課 水・大気環境グループ	017-734-9242 https://www.pref.aomori.lg.jp/soshiki/kankyo/hozen/PRTR.html
	岩手県 環境生活部 環境保全課 環境調整担当	019-629-5359 https://www.pref.iwate.jp/kurashikankyou/kankyou/hozen/kagakubusshitsu/1005911.html
花巻市	市民生活部 生活環境課	0198-41-3545 https://www.city.hanamaki.iwate.jp/kurashi/kankyo/kougai/1001043.html
	北上市 生活環境部 環境政策課	0197-72-8282 https://www.city.kitakami.iwate.jp/life/shinseishodownload/kankyo/10791.html
	宮城県 環境生活部 環境対策課 環境影響評価班	022-211-2667 https://www.pref.miyagi.jp/site/prtr/
仙台市	環境局 環境部 環境対策課	022-214-8221 http://www.city.sendai.jp/taisaku-suishin/kurashi/machi/kankyohozen/kogai/yugai/taisaku/index.html
	秋田県 生活環境部 環境管理課	018-860-1601 https://www.pref.akita.lg.jp/pages/archive/1273
山形県	環境工ネルギー部 水大気環境課	023-630-2338 https://www.pref.yamagata.jp/050014/kurashi/kankyo/kagaku/pubdoc060223prtr.html
	福島県 生活環境部 水・大気環境課	024-521-7261 http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/16035c/prtr-setumei.html
茨城県	県民生活環境部 環境対策課	029-301-2956 https://www.pref.ibaraki.jp/seikatsukankyo/kantai/kogai/chemistry/prtr.html
	古河市 市民部 環境課	0280-76-1511(内線2242,2245) https://www.city.ibaraki-koga.lg.jp/lifetop/soshiki/kankyo/5/2058.html
	笠間市 環境推進部 環境政策課	0296-77-1101(内線126) https://www.city.kasama.lg.jp/page/page007017.html
栃木県	環境森林部 環境保全課 大気環境担当	028-623-3188 https://www.pref.tochigi.lg.jp/d03/eco/kankyou/hozen/prtrtodokedenituitetoph19.html
	宇都宮市 環境部 環境保全課	028-632-2420 https://www.city.utsunomiya.tochigi.jp/kurashi/kankyo/seikatsukankyo/1005363.html
群馬県	環境森林部 環境保全課	027-226-2832 https://www.pref.gunma.jp/04/e0900048.html
	高崎市 環境部 環境政策課 環境保全担当	027-321-1251 http://www.city.takasaki.gunma.jp/docs/2013123000725/#prtr
埼玉県	環境部 大気環境課	048-830-2986 https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kagaku.html
	さいたま市 環境局 環境共生部 環境対策課 大気環境係	048-829-1330 https://www.city.saitama.jp/001/009/009/p001842.html
川越市	環境部 環境対策課	049-224-5894 https://www.city.kawagoe.saitama.jp/jigyoshamuke/kankyo/prtr.html
	所沢市 環境クリーン部 環境対策課 青空・化学物質グループ	04-2998-9230 https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/kankyohozen/kagakubushitu/index.html
川口市	環境部 環境保全課	048-228-5389 https://www.city.kawaguchi.lg.jp/soshiki/01100/030/3/3438.html
	越谷市 環境経済部 環境政策課	048-963-9186 https://www.city.koshigaya.saitama.jp/kurashi_shisei/kurashi/kankyo/download/kagakubussitu_sinsei.html

地方公共団体名	部局名／電話番号／関連URL	
千葉県	環境生活部 大気保全課 大気指導班	043-223-3802
	https://www.pref.chiba.lg.jp/taiki/prtr/index.html	
千葉市	環境局 環境保全部 環境保全課	043-245-5141
	https://www.city.chiba.jp/kankyo/kankyohozen/hozen/chemi_prtr_top.html	
東京都	環境局 環境改善部 化学物質対策課 企画担当	03-5388-3503
	https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/chemical/chemical/control/prtr.html	
神奈川県	環境農政局 環境部 環境課 環境計画グループ	045-210-4107
	https://www.pref.kanagawa.jp/docs/pf7/tyousei/kagaku/index.html	
横浜市	環境創造局 環境管理課 企画・化学物質担当	045-671-2487
	https://www.city.yokohama.lg.jp/business/bunyabetsu/kankyo-koen-gesui/kiseishido/kagaku/prtr/prtr.html	
川崎市	環境局 環境対策部 地域環境共創課 化学物質対策担当	044-200-2532
	https://www.city.kawasaki.jp/kurashi/category/29-1-3-1-0-0-0-0-0-0.html	
相模原市	環境経済局 環境保全課	042-769-8241
	https://www.city.sagamihara.kanagawa.jp/kurashi/1026489/kankyo/1026503/kogai/1008109.html	
新潟県	環境局 環境対策課 環境保全係	025-280-5154
	https://www.pref.niigata.lg.jp/sec/kankyotaisaku/1356876494191.html	
新潟市	環境部 環境対策課 環境保全グループ	025-226-1375
	https://www.city.niigata.lg.jp/kurashi/kankyo/hozen/seikatukankyo/chemistry/prtp.html	
富山県	生活環境文化部 環境保全課 水質保全係	076-444-3146
	https://www.pref.toyama.jp/1706/kurashi/kankyoushizen/kankyou/kj00000941/index.html	
富山市	環境部 環境保全課	076-443-2086
	https://www.city.toyama.lg.jp/kurashi/gomi/1010244/1005248.html	
石川県	生活環境部 環境政策課 環境管理グループ	076-225-1463
	https://www.pref.ishikawa.lg.jp/kankyo/kankeihourei/shidou/prtr-hp/prtrhome.html	
福井県	エネルギー環境部 環境政策課 環境管理審査グループ	0776-20-0303
	http://www.erc.pref.fukui.jp/chem/prtr/index.html	
山梨県	環境・エネルギー部 大気水質保全課	055-223-1510
	https://www.pref.yamanashi.jp/taiki-sui/65_043.html	
長野県	環境部 水大気環境課 大気保全係	026-235-7177
	https://www.pref.nagano.lg.jp/mizutaiki/kurashi/shizen/taiki/prtr/index.html	
長野市	環境部 環境保全温暖化対策課	026-224-8034
	https://www.city.nagano.nagano.jp/site/prtr/	
松本市	環境エネルギー部 環境保全課 環境保全担当	0263-34-3267
	https://www.city.matsumoto.nagano.jp/soshiki/52/4561.html	
岐阜県	環境生活部 環境管理課 土壌環境係	058-272-8230
	https://www.pref.gifu.lg.jp/page/761.html	
静岡県	くらし・環境部 環境局 生活環境課	054-221-2253
	https://www.pref.shizuoka.jp/kurashikankyo/kankyo/taikisuishitsu/1002100/1002643/index.html	
静岡市	環境局 環境保全課 大気係	054-221-1358
	https://www.city.shizuoka.lg.jp/000_002827.html	
浜松市	環境部 環境保全課	053-453-6170
	https://www.city.hamamatsu.shizuoka.jp/kankyoho/env/prtr.html	
愛知県	環境局 環境政策部 環境活動推進課 環境リスク対策グループ	052-954-6212
	https://www.pref.aichi.jp/kankyo/katsudo-ka/jigyo/prtr/index.html	
名古屋市	環境局 地域環境対策部 地域環境対策課	052-972-2677
	https://www.city.nagoya.jp/jigyoyou/category/38-3-17-3-0-0-0-0-0-0.html	
豊橋市	環境部 環境保全課	0532-51-2395
	https://www.city.toyohashi.lg.jp/7822.htm	
岡崎市	環境部 環境保全課	0564-23-6194
	https://www.city.okazaki.lg.jp/1100/1108/1154/p024367.html	

地方公共団体名	部局名／電話番号／関連URL	
一宮市	環境部 環境保全課 公害規制・監視グループ	0586-45-7185
	https://www.city.ichinomiya.aichi.jp/kankyou/kankyouhozen/1044306/1044308/1010017/1039003.html	
豊田市	環境部 環境保全課	0565-34-6628
	https://www.city.toyota.aichi.jp/kurashi/kankyou/1027048/1027056/index.html	
三重県	環境生活部 環境共生局 大気・水環境課	059-224-2380
	http://www.pref.mie.lg.jp/common/01/ci500005174.htm	
滋賀県	琵琶湖環境部 環境政策課 環境管理係	077-528-3357
	https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kankyoshizen/kankyou/13499.html	
京都府	総合政策環境部 環境管理課 指導係	075-414-4707
	https://www.pref.kyoto.jp/prtr/	
京都市	環境政策局 環境企画部 環境指導課	075-222-3955
	https://www.city.kyoto.lg.jp/kankyo/page/0000103679.html	
大阪府	環境農林水産部 環境管理室 事業所指導課 化学物質対策グループ	06-6210-9578
	https://www.pref.osaka.lg.jp/kankyohozen/shidou/	
大阪市	環境局 環境管理部 環境規制課 化学物質対策グループ	06-6615-7988
	https://www.city.osaka.lg.jp/kankyo/page/0000056158.html	
堺市	環境局 環境保全部 環境対策課 大気環境係	072-228-7474
	http://www.city.sakai.lg.jp/kurashi/gomi/kankyo_hozen/jigyosha/shimin/index.html	
岸和田市	市民環境部 環境保全課 事業所指導担当	072-423-9462
	https://www.city.kishiwada.osaka.jp/soshiki/29/prtr.html	
豊中市	環境部 環境指導課	06-6858-2105
	https://www.city.toyonaka.osaka.jp/machi/kankyoseisaku/hozen_kougai/prtr_chem.html	
池田市	まちづくり環境部 環境政策課	072-754-6647
	https://www.city.ikeda.osaka.jp/soshiki/siminseikatsu/kankyoseisaku/kogai/1415929802880.html	
吹田市	環境部 環境保全指導課 環境保全担当	06-6384-1850
	https://www.city.suita.osaka.jp/home/soshiki/div-kankyo/kankyohozen/prtr/seido-prtr.html	
泉大津市	都市政策部 環境課	0725-33-9168
高槻市	市民生活環境部 環境政策課	072-674-7486
	https://www.city.takatsuki.osaka.jp/soshiki/25/1926.html	
貝塚市	市民生活部 環境衛生課	072-433-7186
	https://www.city.kaizuka.lg.jp/kakuka/toshiseibi/kankyoseisaku/menu/kougai/prtr.html	
枚方市	環境部 環境指導課	050-7102-6014
	https://www.city.hirakata.osaka.jp/0000008621.html	
茨木市	産業環境部 環境政策課	072-620-1644
	https://www.city.ibaraki.osaka.jp/kikou/sangyo/kankyos/menu/kougai/kankei/jigyosya/kogai_todokede/setti/kagakubusshitsu.html	
八尾市	環境部 環境保全課	072-924-3841
	https://www.city.yao.osaka.jp/0000042820.html	
泉佐野市	生活産業部 環境衛生課	072-463-1212(内線2286)
	http://www.city.izumisano.lg.jp/kakuka/seikatsu/kankyo/menu/kougai_03/1585296206844.html	
富田林市	市民人権部 環境衛生課	0721-25-1000(内線139)
	https://www.city.tondabayashi.lg.jp/soshiki/17/1379.html	
河内長野市	環境経済部 環境政策課 環境保全係	0721-53-1111(内線443)
	https://www.city.kawachinagano.lg.jp/soshiki/14/19705.html	
松原市	市民生活部 環境予防課	072-334-1550(内線2659)
	https://www.city.matsubara.lg.jp/jigyousha/kankyou/1/7965.html	
箕面市	みどりまちづくり部 環境動物室	072-724-6189
	https://www.city.minoh.lg.jp/kankyou/kougaitodokede/kagakubussitu.html	
東大阪市	環境部 公害対策課	06-4309-3204
	https://www.city.higashiosaka.lg.jp/0000014487.html	

地方公共団体名	部局名／電話番号／関連URL	
大阪狭山市	市民生活部 生活環境グループ	072-367-7953
阪南市	市民部 生活環境課	072-489-4514
	https://www.city.hannan.lg.jp/kakuka/shimin/seikatsu_k/kankyohozen/kougai/kagakubusshitsu/1335925325907.html	
豊能郡豊能町	住民部 環境課	072-736-1190
豊能郡能勢町	産業建設部 地域振興課	072-734-3171
泉北郡忠岡町	住民部 生活環境課	0725-22-1122(内線193)
南河内郡太子町	まちづくり推進部 環境農林課	0721-98-5522
南河内郡河南町	まち創造部 都市環境課	0721-93-2500(内線272)
南河内郡千早赤阪村	健康福祉部 住民課	0721-26-7116
兵庫県	環境部 水大気課 審査情報班	078-362-3276
	https://www.kankyo.pref.hyogo.lg.jp/jp/chemistry/prtr/prtr/	
神戸市	環境局 環境保全課	078-595-6223
	https://www.city.kobe.lg.jp/a66958/business/todokede/kankyokyou/kagakubussitu/prtr.html	
奈良県	水循環・森林・景観環境部 水資源政策課	0742-27-8737
	https://www.pref.nara.jp/60007.htm	
和歌山県	環境生活部 環境政策局 環境管理課	073-441-2688
	https://www.pref.wakayama.lg.jp/prefg/032100/prtr/	
鳥取県	生活環境部 環境立県推進課	0857-26-7206
	https://www.pref.tottori.lg.jp/dd.aspx?menuid=20422	
島根県	環境生活部 廃棄物対策課	0852-22-6302
	https://www.pref.shimane.lg.jp/infra/kankyo/kankyo/kagaku/PRTR/	
岡山県	環境文化部 環境管理課 化学物質対策班	086-226-7305
	https://www.pref.okayama.jp/page/310135.html	
岡山市	環境局 環境部 環境保全課	086-803-1280
	https://www.city.okayama.jp/kankyou/kankyohozen/kankyohozen_00068.html	
倉敷市	環境リサイクル局 環境政策部 環境政策課	086-426-3391
	https://www.city.kurashiki.okayama.jp/dd.aspx?menuid=1637	
広島県	環境県民局 環境保全課	082-513-2920
	https://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/eco/g-index.html	
広島市	環境局 環境保全課 大気騒音係	082-504-2187
	https://www.city.hiroshima.lg.jp/site/kankyohozen/list1167-2150.html	
呉市	環境部 環境政策課 環境試験センター	0823-25-3551
	http://www.city.kure.lg.jp/soshiki/21/sinseitodokede.html	
福山市	経済環境局 環境部 環境保全課	084-928-1072
	https://www.city.fukuyama.hiroshima.jp/site/kankyo/2716.html	
山口県	環境生活部 環境政策課 大気・化学物質環境班	083-933-3034
	https://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a15500/chemi-substance/prtr.html	
萩市	市民部 環境衛生課	0838-25-3341
徳島県	危機管理環境部 環境管理課	088-621-2271
	https://www.pref.tokushima.lg.jp/jigyoshanokata/kurashi/shizen/2010071300075/	
香川県	環境森林部 環境管理課 大気保全・環境安全グループ	087-832-3219
	https://www.pref.kagawa.lg.jp/kankyokanri/kagaku/kfvn.html	

地方公共団体名	部局名／電話番号／関連URL	
愛媛県	県民環境部 環境局 環境・ゼロカーボン推進課	089-912-2347 https://www.pref.ehime.jp/kankyoku/k-hp/theme/bushitsu/prtr/prtrmain.html
	高知県	林業振興・環境部 環境対策課 088-821-4524 https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/030801/prtr-top.html
福岡県	環境部 環境保全課 調査指導係	092-643-3359 https://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/prtr-main.html
	北九州市	環境局 環境監視部 環境監視課 企画調整係 093-582-2290 https://www.city.kitakyushu.lg.jp/kurashi/menu01_0426.html
	福岡市	環境局 環境監理部 環境保全課 大気環境対策係 092-733-5386 https://www.city.fukuoka.lg.jp/kankyo/k-hozen/genre/03-004.html
	佐賀県	県民環境部 環境課 大気・水質担当 0952-25-7774 https://www.pref.saga.lg.jp/kiji00336605/index.html
長崎県	県民生活環境部 地域環境課 環境監視班 095-895-2356 https://www.pref.nagasaki.jp/bunrui/kurashi-kankyo/kankyohozen-ondankataisaku/kankyokanshi/prtr-top/	
熊本県	環境生活部 環境局 環境保全課 大気・化学物質班	096-333-2269 https://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/51/5670.html
	熊本市	環境局 環境推進部 環境政策課 096-328-2427 https://www.city.kumamoto.jp/hpKiji/pub/detail.aspx?c_id=5&id=2102&class_set_id=3&class_id=586
大分県	生活環境部 環境保全課 大気保全班 097-506-3114 https://www.pref.oita.jp/soshiki/13350/prtr.html	
宮崎県	環境森林部 環境管理課 大気・化学物質担当	0985-26-7085 https://eco.pref.miyazaki.lg.jp/air_water/prtr/
	宮崎市	環境部 環境指導課 環境対策係 0985-21-1763 https://www.city.miyazaki.miyazaki.jp/life/trash/environment/1132.html
鹿児島県	環境林務部 環境保全課 環境管理係	099-286-2624 http://www.pref.kagoshima.jp/kurashi-kankyo/kankyo/kagaku/prtr/index.html
	鹿児島市	環境局 環境部 環境保全課 環境保全係 099-216-1297 http://www.city.kagoshima.lg.jp/kankyo/kankyo/hozen/machizukuri/kankyohozen/kogai/taisaku/prtr/index.html
沖縄県	環境部 環境保全課 098-866-2236 https://www.pref.okinawa.jp/site/kankyo/hozen/mizu_tsuchi/chemistry/prtr/index.html	

*都道府県によっては出先機関を受付窓口としている場合があります。上記部局にお問い合わせください。
関連URLについて、PRTR専門サイトがない場合などは、空欄になっています。

5.索引

アルファベット

CAS登録番号…………… 65、113
PRTRインフォメーション広場
…………… 13、46、47、50、54、58、77、116
PRTRけんさくくん …………… 37、54~56
PRTR集計・公表システム …………… 46
PRTR制度 …… 2、3、6~7、8、10、12、13、21、22、
40、62、63、69~71、74、75、77、114、116
PRTRデータ地図上表示システム …… 50、56、116
PRTR目安箱 …………… 77
SDS…………… 8、70、74、75、77、114

い

移動体…………… 13、18、22、23、25、33
移動量 ……6、8、11、12、19~22、27、32、34、35、37~41、
43~45、51~53、55、56、74、75、77、112、114

う

埋立……………11、19、20、27、28、41~43、49

お

オゾン層破壊物質…………… 8、9、113

か

開示請求…………… 54、56~59
化学物質アドバイザー…………… 66
化学物質管理指針…………… 71、74、76、112
化管法…………… 7、8、10、47、69~71、74~77、107、
109、112、114
環境報告書……………64、114
環境マネジメントシステム……………64、114
環境リスク …… 2、6、10、21、40、47、62、63、65、
66、69、112、116
感作性…………… 8、24、113

け

下水道…………… 6、11、12、19、20、34、37、43、44、
56、57、112

こ

公共用水域… 11、19、21、27、28、34、42、56、112
公表…………… 2、3、6、12、13、19、21、22、25、38、46、
47、62、71、74、75、107

し

指定化学物質等取扱事業者…………… 59、75、114

す

推計方法…………… 13、14、20

せ

生態毒性……………8、113

た

第一種指定化学物質 ……8、10、11、12、13、14、18、22、
37、55、56、59、65、74~76、77、78~111、112、114
ダイオキシン類の単位…………… 21、32、33
大気への排出…………… 11、27、28、32、40
対象化学物質 …… 6、8~9、10、11、14、19、20、24、
34、38、45、65、68、74~76、78
対象事業者…………… 6、10、11、13、27、34、77
第二種指定化学物質…………… 8、74~76、78、114

と

特定第一種指定化学物質
…………… 8、10、13、18、32、75、76、78
土壌への排出 …… 11、20、27、28、32、34、49、56
届出事業所…………… 25、38
取扱量…………… 6、10、12、13、18、112、114

は

廃棄物…………… 6、10、11、19、27、32、34、35、36、39、
41、43、44、45、48、52、74、75、112
排出量 …… 6~8、10~15、18~35、37~43、45、48、
49、51、55、56、59、64、65、68、74~76
ばく露量…………… 21、23、112
発がん性…………… 8、9、32、67、112、113

へ

変異原性……………8、113

ゆ

有害性…………… 8、9、21、23、24、62、63、65、67、74、
75、112、116

り

リスクコミュニケーション…8、9、21、23、24、62、
67、74、75、112、116

れ

レスポンスブル・ケア…………… 64、113

PRTRデータを読み解くための

市民ガイドブック

令和3年度集計結果から

化学物質による環境リスクを減らすために

[令和5(2023)年 9月発行]

環境省 環境保健部 環境安全課

〒100-8975 東京都千代田区霞が関 1-2-2

TEL.03-3581-3351(内線 6358)

E-mail ehs@env.go.jp

<https://www.env.go.jp/chemi/prtr/risk0.html>

<https://www.env.go.jp/chemi/communication/index.html>