

化学物質適正管理 届出等の手引き

県民の生活環境の保全等に関する条例

令和5年4月
愛知県環境局

目 次

1	はじめに	1
2	条例（化学物質適正管理）の概要	2
3	適正管理指針の概要	8
4	特定化学物質取扱量の届出	10
	（1）届出対象化学物質	10
	（2）届出対象事業者	10
	（3）届出の時期	13
	（4）特定化学物質取扱量届出書の記入例	14
5	特定化学物質等管理書の作成（変更）提出	16
	（1）対象とする化学物質	16
	（2）提出の対象者＝特定事業者	16
	（3）提出の時期	17
	（4）管理書の変更	17
	（5）管理書作成（変更）提出書の記入方法	18
	（6）管理書の作成方法	18
	（7）管理書作成（変更）提出書の記入例	22
	（8）管理書作成例	23
6	特定事業所における事故時の措置の届出等	29
	（1）通報・届出対象事業所＝特定事業所	29
	（2）届出必要事項	30
	（3）届出の時期	30
	（4）参考様式	31
	【Q&A】	32
	【参考資料】	34
	○ 県民の生活環境の保全等に関する条例の逐条解説（化学物質関係抜粋）	34
	○ 愛知県化学物質適正管理指針の解説	39
	○ 対象化学物質一覧	49
	○ 情報入手先	85
	○ 電子申請・届出システム	87
	○ 取扱量届出書チェック項目一覧	88
	○ 特定化学物質等管理書作成チェック項目一覧表	89
	○ 届出・提出先一覧表	90

1 はじめに

化学物質は私たちの身の回りの様々な分野で使用され、生活に欠かせないものとなっています。世界では約10万種類、日本では約5万種類の化学物質が使用されているといわれ、新たな化学物質も次々と発見され、増え続けています。この中には人類に有害であり、環境汚染を引き起こし、生態系や人の健康に影響を及ぼし問題となっているものもあり、増え続ける化学物質に対応するためには、従来の規制方法では手遅れとなる可能性が高くなってきています。そこで、国は、事業者の自主的な化学物質管理を促進するため、「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」（化学物質排出把握管理促進法）（平成11年法律第86号）（以下「化管法」という。）を、平成11年7月に公布し、平成12年3月から施行しました。その後、最新の有害性に関する知見や製造・輸入量等を踏まえ、平成20年11月及び令和3年10月に対象物質及び対象業種を見直す改正を行いました。

一方、本県は全国有数の産業県であり、産業の集中による多量の化学物質の環境への排出が見込まれたことから、愛知県公害防止条例を全部改正し、化学物質の適正管理を盛り込んだ「県民の生活環境の保全等に関する条例」（以下「条例」という。）を、平成15年3月25日に公布し、平成15年10月1日から施行しました。また、平成15年8月22日に、条例に基づき、事業者における化学物質の適正管理の基本事項を定めた愛知県化学物質適正管理指針（以下「管理指針」という。）を策定し、条例と同日に施行しました。

この条例により、化管法では届出対象としていない、化学物質の取扱量の届出を義務付け、また、一定の要件を満たす事業者の方には特定化学物質等管理書（以下「管理書」という。）を作成し提出していただくことと、化学物質に係る事故発生時には応急措置・通報、届出が必要であることを義務付けています。

この手引きは化学物質の適正管理に関し、条例に基づき、事業者の皆様が届出等をされる際の手助けとなるように作成したものです。

※名古屋市内の事業所については、名古屋市の「市民の健康と安全を確保する環境の保全に関する条例」が適用されるため、本手引きの対象ではありません。



2 条例（化学物質適正管理）の概要

（1）化学物質適正管理指針（第67条）

知事は、化学物質を業として取り扱う事業者が化学物質を適正に管理するために講ずべき指針（化学物質適正管理指針）を定める。

（2）特定化学物質の取扱量の把握・届出（第68条）

特定化学物質の年間取扱量が1トン以上（特定第一種指定化学物質の場合は0.5トン）で、かつ、全事業所の従業員数が21人以上の事業者（特定化学物質等取扱事業者）は、化学物質の取扱量を把握し、その把握した取扱量を毎年度、知事へ届け出なければならない。

特定化学物質とは

化管法の第一種指定化学物質と同じ515物質*をいう。

〔人に対する発がん性があると評価された特定第一種指定化学物質23物質を含む。〕

※「特定化学物質の環境への排出量の把握等およ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」が令和5年4月1日に施行され、化管法の第一種指定化学物質が見直されたことに伴い、条例の特定化学物質も見直し後の物質が対象になりました。

- 見直し後の物質による、事故時の措置及び管理書作成提出は令和5年4月1日から。
- 見直し後の物質による、取扱量の把握は令和5年4月1日から、取扱量の届出は令和6年4月1日から。
- 令和4年度実績（令和5年度届出分）までは、見直し前の462物質が対象。

（3）特定化学物質等管理書の作成・提出（第69条）

特定化学物質等取扱事業者のうち、1事業所において従業員数が21人以上の事業者（特定事業者）は、特定化学物質等を適正に管理するために講ずる措置を記載した特定化学物質等管理書を作成し、知事へ提出しなければならない。

（4）事故時の措置（第70条）

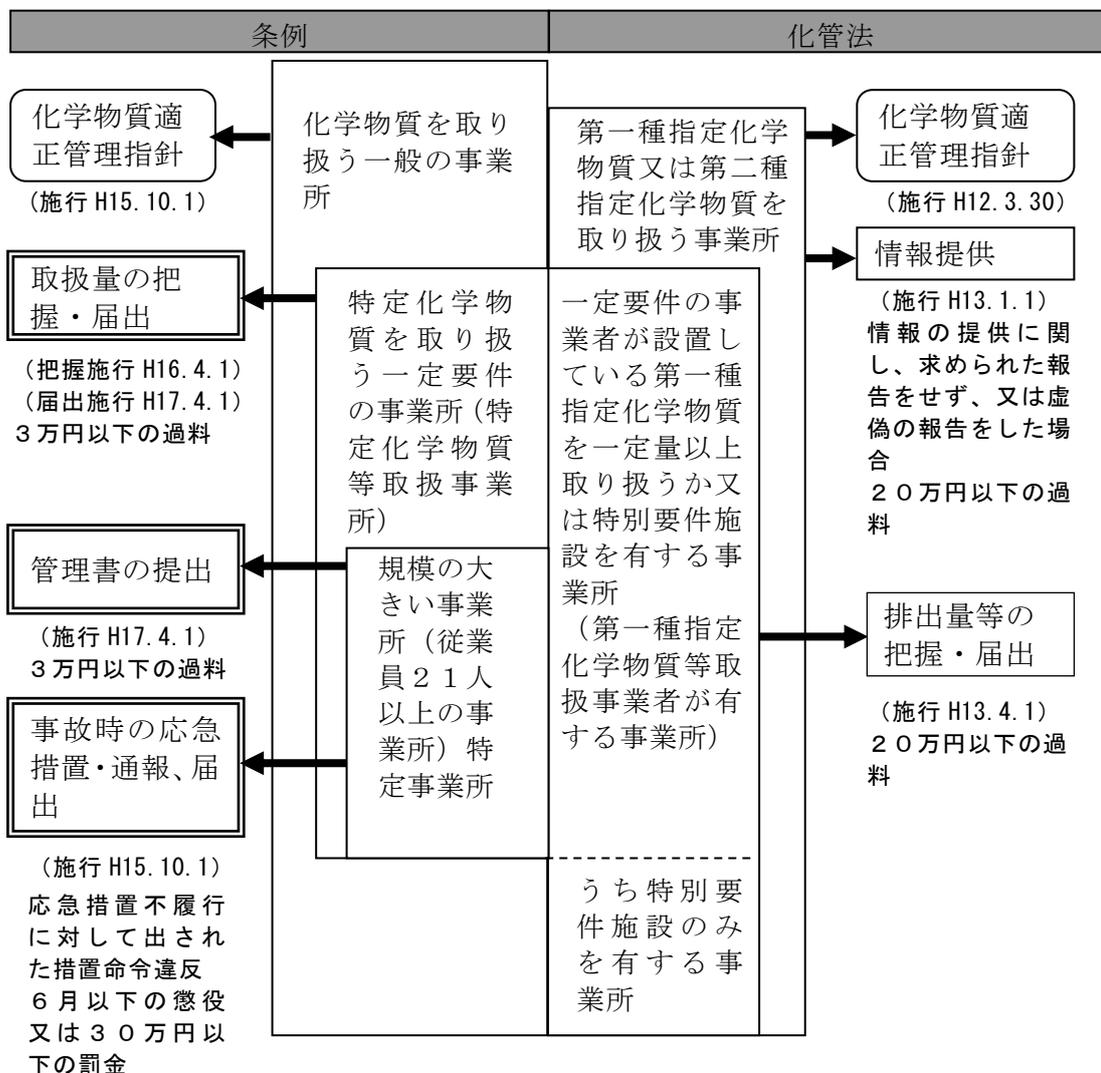
特定事業者は、施設の破損等の事故が発生し、特定化学物質が大気中若しくは公共用水域に排出され、又は地下に浸透したことによって、人の健康・生活環境に被害が生じ、又は生じるおそれがある場合には、直ちに排出防止等の応急措置を講じ、事故の状況を知事に通報するとともに、速やかに応急措置の概要等について知事へ届け出なければならない。

特定化学物質等とは

特定化学物質及び特定化学物質を1%以上含有する製品
(特定第一種指定化学物質の場合は0.1%以上含有する製品)

(5) 対象事業所

条例と化管法に基づく事業者の届出等について、対象事業所の違いに着目して図示すると次のとおりとなります。



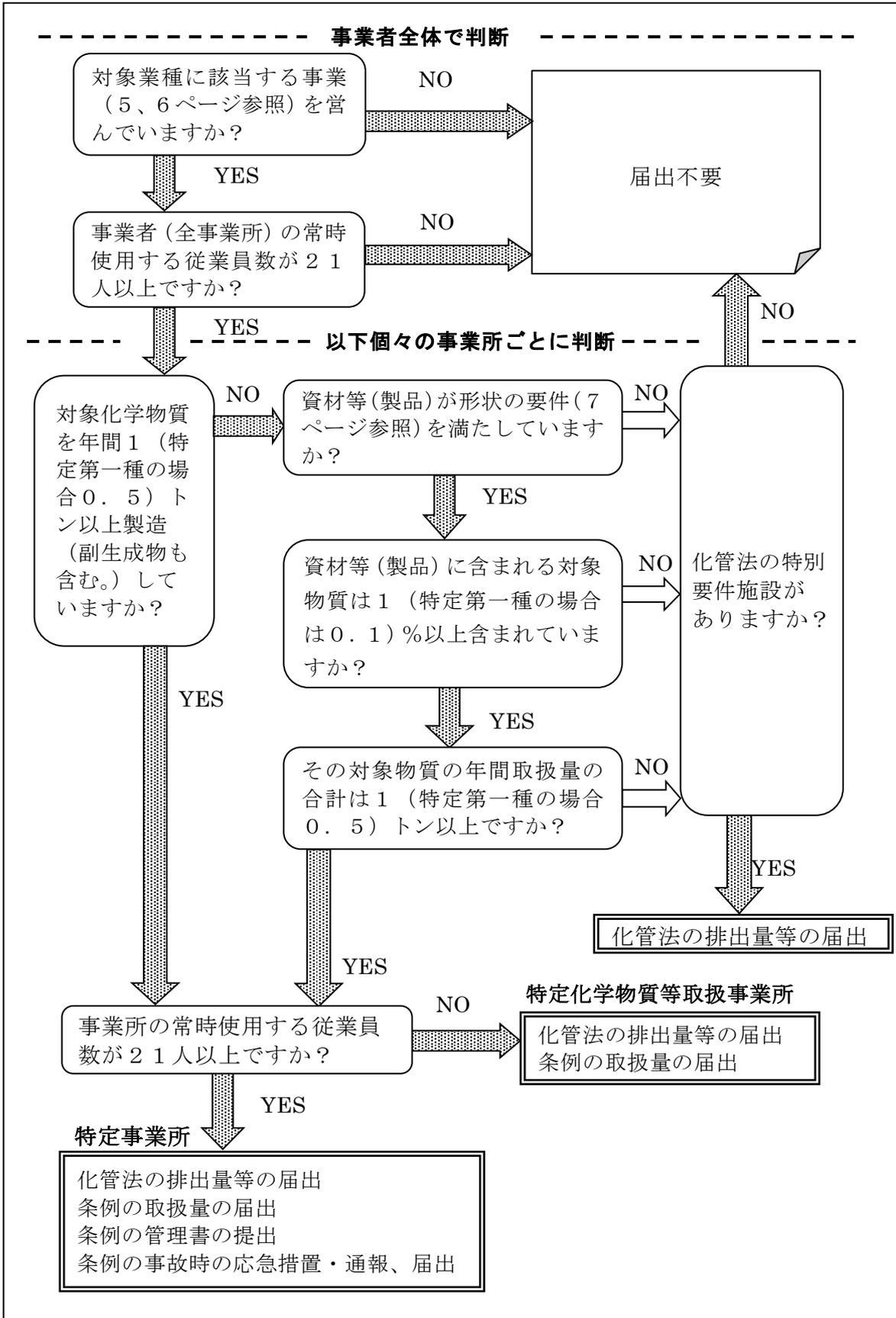
第一種指定化学物質：515物質
第二種指定化学物質：134物質
(令和5年4月1日に対象物質が改正されました)

MSDSからSDSへ

国内では、平成23年度までは化学品の性状、取扱方法及び危険有害性などの情報提供に使用される文書は、一般的に「MSDS: Material Safety Data Sheet (化学物質等安全データシート)」と呼ばれていましたが、国際整合の観点から、「GHS: The Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (化学品の分類及び表示に関する世界調和システム)」で定義されている「SDS: Safety Data Sheet (安全データシート)」に統一されました。JIS Z 7253において、SDS作成についての手引きが記載されています。

(6) 条例と化管法の届出対象等判定

判定フロー図

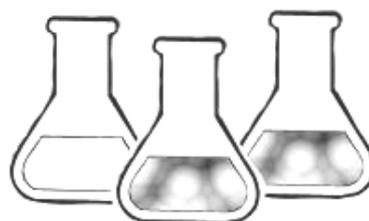


対 象 業 種

番号	業種名	産業分類番号
1	金属鉱業	0500
2	原油及び天然ガス業	0700
3	製造業	
	食料品製造業	1200
	飲料・たばこ・飼料製造業（以下を除く。）	1300
	酒類製造業	1320
	たばこ製造業	1350
	繊維工業	1400
	衣服・その他の繊維製品製造業	1500
	木材・木製品製造業（家具を除く。）	1600
	家具・装備品製造業	1700
	パルプ・紙・紙加工製品製造業	1800
	出版・印刷・同関連産業	1900
	化学工業（以下を除く。）	2000
	塩製造業	2025
	医薬品製造業	2060
	農薬製造業	2092
	石油製品・石炭製品製造業	2100
	プラスチック製品製造業	2200
	ゴム製品製造業	2300
	なめし革・同製品・毛皮製造業	2400
	窯業・土石製品製造業	2500
	鉄鋼業	2600
	非鉄金属製造業	2700
	金属製品製造業	2800
	一般機械器具製造業	2900
	電気機械器具製造業（以下を除く。）	3000
	電子応用装置製造業	3060
	電気計測器製造業	3070
	輸送用機械器具製造業（以下を除く。）	3100
	鉄道車両・同部分品製造業	3120
	船舶製造・修理業、船用機関製造業	3140
	精密機械器具製造業（以下を除く。）	3200
	医療用機械器具・医療用品製造業	3230
	武器製造業	3300
	その他の製造業	3400

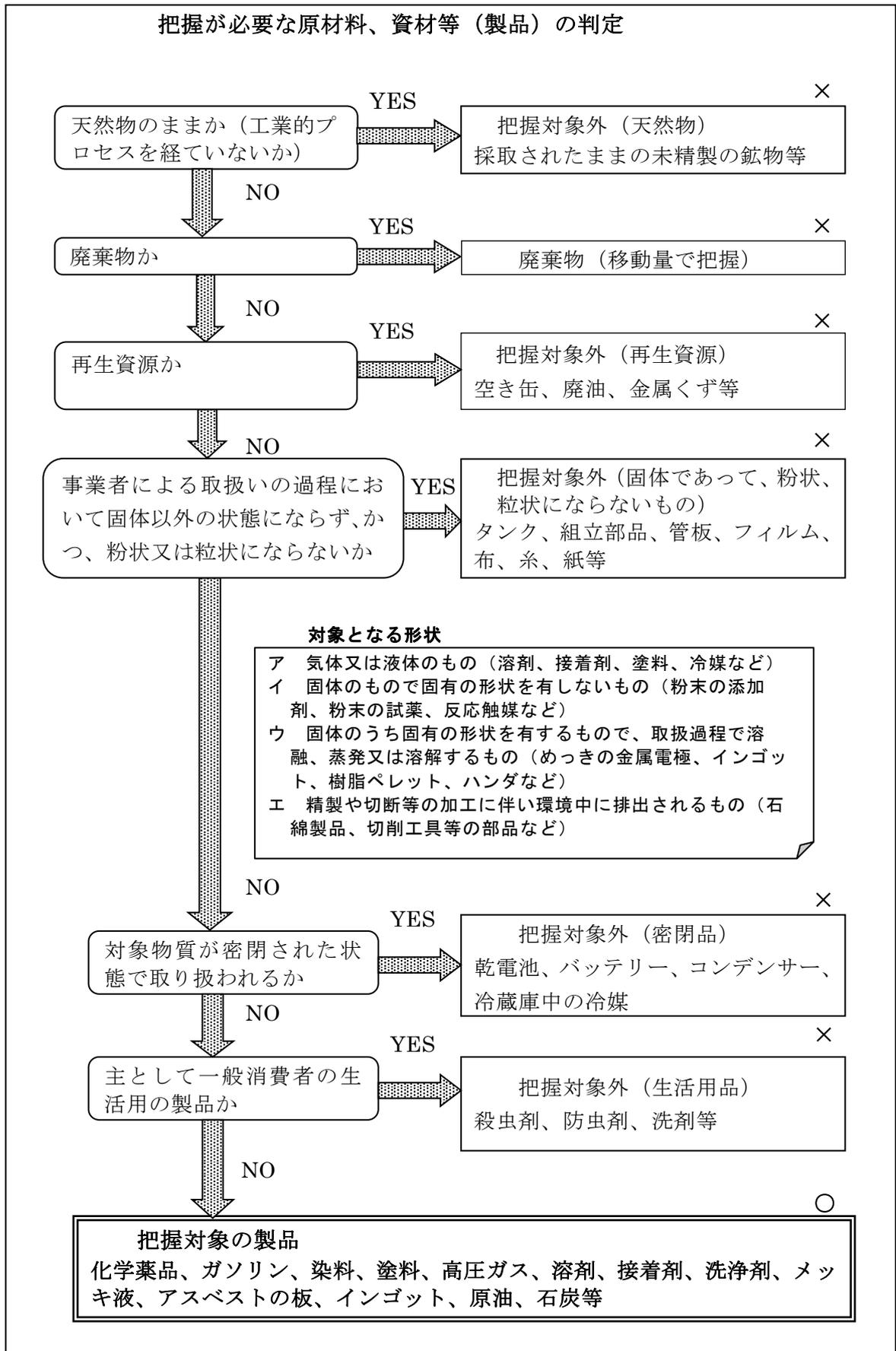
番号	業種名	産業分類番号
4	電気業	3500
5	ガス業	3600
6	熱供給業	3700
7	下水道業	3830
8	鉄道業	3900
9	倉庫業（農作物を保管するもの又は貯蔵タンクにより気体若しくは液体を貯蔵するものに限る。）	4400
10	石油卸売業	5132
11	鉄スクラップ卸売業（自動車用エアコンディショナーに封入された物質を回収し、又は自動車の車体に装着された自動車用エアコンディショナーを取り外すものに限る。）	5142
12	自動車卸売業（自動車用エアコンディショナーに封入された物質を回収するものに限る。）	5220
13	燃料小売業	5930
14	洗濯業	7210
15	写真業	7430
16	自動車整備業	7700
17	機械修理業	7810
18	商品検査業	8620
19	計量証明業（一般計量証明業を除く。）	8630
20	一般廃棄物処理業（ごみ処分業に限る。）	8716
21	産業廃棄物処分業	8722
	特別管理産業廃棄物処分業	8724
22	医療業	8800
23	高等教育機関（付属設備を含み、人文科学のみに係るものを除く。）	9140
24	自然科学研究所	9210

- ※ 対象業種は化管法の届出対象業種と同じであり、この産業分類番号を使用します。
- ※ 「その他の製造業」については、P R T R排出量等算定マニュアル（経済産業省・環境省）を参考にして判定します。
- ※ 公務は、その行う業務によりそれぞれの業種に分類して扱い、分類された業種が上記の対象業種に該当するかを判定します。
- ※ 22医療業は、平成21年10月1日から追加されました。



資材等（製品）の形状の要件

把握が必要な原材料、資材等（製品）の判定



3 適正管理指針の概要

(1) 目的

この指針は条例第67条第1項の規定に基づき、事業者が化学物質を適正に管理するために講ずべき措置に役立てることを目的としている。

管理指針の対象となる事業者とは？

化学物質(放射性物質を除く。)を業として取り扱う全ての事業者

(2) 管理の方法

化学物質の適正な管理を図るために必要な方法、措置及び条例第68条第1項に規定される特定化学物質の取扱量等を算出する方法を定めている。

この指針に基づき管理する化学物質は、取り扱う化学物質の性状、取扱量等から、人の健康及び生活環境に影響及ぼすものについて、事業者が自主的に決定するものとする。

事業所ごとに次の事項に取り組む。

- ア 年間の取扱量、排出量及び移動量の把握（毎年度4月1日～3月31日）
- イ 情報収集（取り扱う化学物質に関する情報、排出抑制等に関する技術情報）
- ウ 管理方針及び管理計画の策定（管理方針及び具体的な目標、対策、達成時期の記載）
- エ 取扱施設の排出防止対策の実施（適正な保守管理、排出抑制措置、代替物質への転換検討）
- オ 管理組織の整備（管理責任者及び担当の選任、教育・訓練）

(3) 事故の予防及び事故発生時の措置

化学物質に起因する事故災害に対する予防対策及び事故発生時の措置について定める。

- ア 事故予防対策
 - (ア) 取扱化学物質の危険性の周知
 - (イ) 取扱施設の保守管理
 - (ウ) 取扱施設の整備及び改良
 - (エ) 連絡体制の整備
 - (オ) 避難体制の整備
 - (カ) 応急措置体制の整備
 - (キ) 事故対応マニュアルの作成
 - (ク) 訓練の実施
- イ 事故発生時の措置
 - (ア) 被災状況の確認及び人命の救助
 - (イ) 事故発生時の応急措置及び通報
 - (ウ) 周辺住民への連絡
 - (エ) 流出防止等の措置

(4) 化学物質の管理及び排出状況に関する県民への情報提供

事業者は、化学物質の管理の方法、排出の状況等について、県民の理解を得るために次の事項を必要に応じて行う。

- ア 組織の整備
- イ 情報の提供

(5) ISO14001による環境管理システムとの関係

事業者が、既にこの指針(2)から(4)までに定める措置をISO14001による環境管理システムなどにおいて実施している場合にあっては、その措置をこの指針に基づく措置とすることができる。

(6) 特定化学物質等管理書の作成

特定事業者が作成する特定化学物質等管理書は、この指針に定められた事項を参考に次のアからオについて作成するものとし、対象とする化学物質は、この指針(2)に従い、取り扱う化学物質の性状、取扱量等から、人の健康及び生活環境に影響を及ぼすものについて、定めるものとする。

- ア 管理方針及び管理計画
- イ 化学物質の名称
- ウ 取扱施設における管理方法
- エ 管理組織
- オ 事故の予防及び事故発生時の措置

特定事業者とは？

条例第68条第1項に規定する特定化学物質等取扱事業所のうち、当該事業所において常時使用する従業員の数が21人以上である事業所(特定事業所)を有する事業者をいう。

4 特定化学物質取扱量の届出

条例第68条の規定により、特定化学物質等を取り扱っている特定化学物質等取扱事業者は特定化学物質の取扱量を管理指針に従って把握し、毎年度、届け出なければなりません。取扱量の把握は特定化学物質及び特定化学物質等取扱事業所ごとに行い、届出も事業所ごとに行います。

化管法に基づく第一種指定化学物質の排出量及び移動量の届出を行った場合は併せて条例に基づく特定化学物質取扱量の届出を行ってください。

届出対象者：特定化学物質等取扱事業者

届出期限：毎年度4月1日から6月30日まで

(6月30日が土日の場合は次の月曜日まで)

届出先：所管の東三河総局・県民事務所(電子申請・届出システムの

利用も可能)又は中核市(豊橋市、岡崎市、一宮市、豊田市)

届出部数：1部

※ 化管法の届出が、年間取扱量要件に該当せず、特別要件施設を有することのみにより届出対象となっている場合は、特定化学物質取扱量の届出は必要ありません。

(1) 届出対象化学物質：化管法の届出対象の化学物質と同じ

化管法により第一種指定化学物質の排出量及び移動量の届出を行った特定化学物質について、取扱量を届け出ます。

特定化学物質	年間取扱量(4月1日～3月31日)
第一種指定化学物質 515物質	1,000kg以上のもの
特定第一種指定化学物質 23物質	500kg以上のもの

※令和5年4月1日に対象物質を見直す省令が施行されました。

令和5年度に届出する特定化学物質は、改正前の第一種指定化学物質462物質です。

(2) 届出対象事業者＝特定化学物質等取扱事業者

「特定化学物質等取扱事業者」が対象となります。特定化学物質を取り扱っている事業者であって次の3要件を全て満たすものが特定化学物質等取扱事業者です。

① 化管法の届出対象の24業種に属する事業を行っている事業所を有する事業者
化管法の届出対象業種と同じです。

② 特定化学物質のいずれか1つの年間取扱量(4月1日～3月31日)が化管法の第一種指定化学物質の場合は1,000kg以上の事業所を有する事業者、特定第一種指定化学物質の場合は500kg以上の事業所を有する事業者

取扱量の算出方法は、化管法の届出と同じ算出方法であり、P R T R 排出量等算定マニュアルⅠ・Ⅱ・Ⅲ(経済産業省・環境省)や各種業界の連合会や協会な

どで作成された業種別マニュアルが参考となります。

年間取扱量＝年間製造量＋年間使用量

年間使用量＝年間購入量＋年度当初在庫量－年度末在庫量

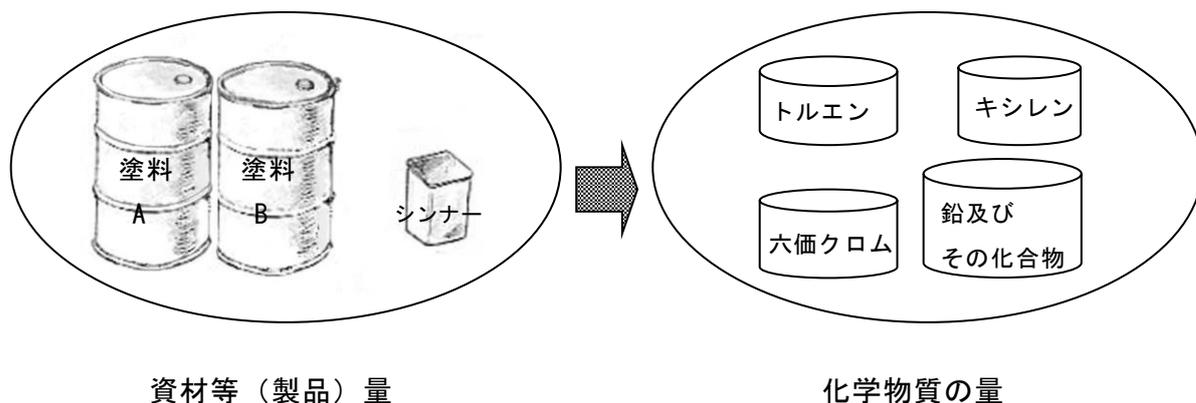
年間製造量：化学反応、精製等で作り出された化学物質の量

(例 化学反応で作りに出された化学物質については、クラフトパルプ漂白時に付随して生成されるクロロホルムがあげられ、精製で作り出された化学物質については、廃シンナー等の精製によって製造されるトルエン、キシレンがあげられます。また、6価クロム化合物を使用する過程で、3価クロムが副生されるような副生成の場合も製造としてとらえます。)

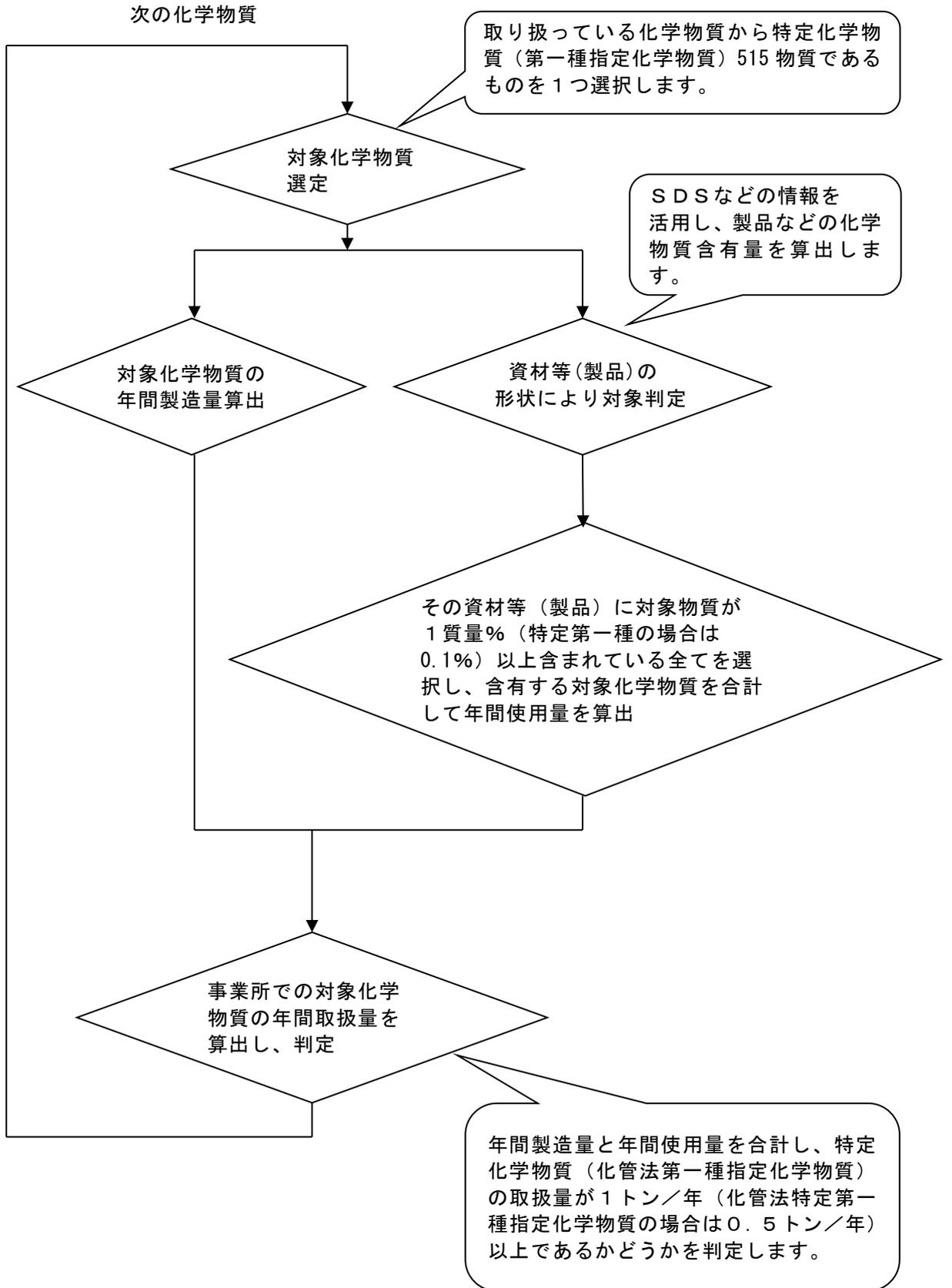
年間使用量：原材料、資材等として用いた化学物質の量

化学物質の量＝資材等（製品）量×含有率

(燃料小売業のように貯蔵タンク等に搬入・搬出のみを行っている場合も該当します。)



年間取扱量算出方法



③ 常時使用する従業員の数が21人以上の事業者（化管法の届出と同じ考え方）

ここでいう「常時使用する従業員数」とは、本社、支社、営業所など、対象業種でない全ての事業所も含めて、従業員数を合計した事業者全体の従業員数です。把握対象年度の4月1日時点（年度途中で事業を開始した事業者においては事業を開始した日）での従業員数で判断します。常時使用する従業員数は、期間を定めずに使用されている人若しくは1か月を超える期間を定めて使用されている人、又は取扱量等の把握対象年度の前年度2月、3月中にそれぞれ18日以上使用されている人をいい、嘱託、パート、アルバイトも含みます。

役員でも事務職員、労務職員などを兼ねて一定の職につき、一般職員と同じ給与を受けている人も従業員数に加えてください。

	役員	正社員等 ※2	他への 派遣者 (出向者)	臨時雇 用者	別事業者へ の下請労働	他からの 派遣者 (出向者)	別事業者から の下請労働
常時使用する従業員	×※1	○	×	×	×	○	○

※1 役員であっても、事務職員、労働職員を兼ねて一定の職務に就き、一般職員と同じ給与規則によって給与を受けている人は、常時使用する従業員数としてカウントします。

※2 嘱託、パート、アルバイトと呼ばれる人で含まれる場合もあります。

条例の届出対象事業者は基本的には化管法と同一の趣旨ですが、化管法の届出対象のうち年間取扱量が1トン（特定第一種指定化学物質の場合は0.5トン）未満であって、特別要件施設（化管法施行令第4条一号ハ～ヘ）を有することのみにより届出対象となった事業者は条例の届出対象から除かれます。

化管法における特別要件施設

- ・ 鉱山保安法第8条1項に規定する建設物、工作物その他の施設
- ・ 下水道業の下水道終末処理施設
- ・ ごみ処分業の一般廃棄物処理施設
- ・ 産業廃棄物処分業の産業廃棄物処理施設
- ・ ダイオキシン類対策特別措置法の特定施設

(3) 届出の時期

特定化学物質等取扱事業者は、特定化学物質及び特定化学物質等取扱事業所ごとに、毎年度、4月1日から6月30日（土日の場合は次の月曜日）までの間に、把握した前年度の特定化学物質の取扱量を特定化学物質取扱量届出書（様式第46）によって、所管の東三河総局長・県民事務所長又は中核市の市長に届け出なければなりません。

(4) 令和5年度に届出する場合の特定化学物質取扱量届出書の記入例

※令和5年度は令和4年度に把握した改正前の物質で届出をしてください。

様式第46 (第77条関係)

日付は提出日、
郵送の場合は投函日

特定化学物質取扱量届出書

××年××月××日

〇〇県民事務所長 殿

宛先は事業所の所在地を所管する東三河総局長・県民事務所長又は中核市の市長

提出日時点の情報を記入してください。

本社の住所、代表者名で届け出てください。工場長名で届け出る場合は工場長名等を併記し、委任状を添付してください。

届出者 住所 名古屋市中区三の丸1-2
郵便番号 460-0000
氏名 〇〇株式会社
代表取締役社長 愛知 太郎
(名称及び代表者の氏名)

個別郵便番号でなく、その地域で通常用いられるものを記入してください。

県民の生活環境の保全等に関する条例第68条第2項の規定により、特定化学物質の取扱量について、次のとおり届け出ます。

事業所の名称	〇〇株式会社 愛知第2工場
前回の届出における事業所の名称	〇〇有限会社 愛知工場
事業所の所在地	〒462-0000 〇〇市〇〇町△丁目1番地
事業所において常時使用される従業員の数	50人

前回届出から変更された場合のみ記入してください。

会社全体の従業員数でなく、事業所(愛知第2工場)だけの人数

主たる業種	事業所において行われる事業が属する業種名	産業分類番号
	輸送用機械器具製造業	3100
	金属製品製造業	2800
	自動車整備業	7700
	燃料小売業	5930

業種、産業分類番号は化管法の届出と同じものを記入してください。

把握対象年度の4月1日時点の情報を記入してください。

特定化学物質取扱量 別紙のとおり。

※受付欄

連絡先	所 属	愛知第2工場 環境管理部管理課
	氏 名	化学 管太郎
	電 話 番 号	△△△△-△△-△△11
	ファクシミリ番号	△△△△-△△-△△12
	メールアドレス	Kantarou_kagaku@oo.co.jp

届出の受理後に問い合わせをさせていただきますので必ず記入してください。

- 備考 1 前回の届出における事業所の名称の欄は、変更された場合のみ記載すること。
2 ※印の欄には、記載しないこと。
3 届出書及び別紙の用紙の大きさは、日本産業規格A4とすること。

別紙

化管法の号番号順に
記入してください。

記入の必要は
ありません。

※整理番号

別紙が複数枚に
わたるときに記
入してください。

別紙番号

番号	号番号	特定化学物質の名称	取扱量 (単位 kg)
1	53	エチルベンゼン	14000
2	80	キシレン	6200
3	186	塩化メチレン	2000
4	232	N, N-ジメチルホルムアミド	2800
5	240	スチレン	2500
6	262	テトラクロロエチレン	2000
7	281	トリクロロエチレン	4800
8	297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2000
9	300	トルエン	2100
10	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1300
11	400	ベンゼン	550

化管法の別名
がある場合は
別名を記載し
てください。

年間取扱量を有効
数字二桁で記
入。単位は kg。
第一種指定化学
物質は 1000
kg 以上、特定第
一種指定化学物
質※は 500 kg
以上のものだけ
を記入してくだ
さい。

- 備考 1 別紙が 2 枚以上になる場合には、別紙番号欄に通し番号を記入すること。
- 2 番号の欄には、特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律施行令（平成 12 年政令第 138 号（以下、「施行令」という。）別表第 1 に掲げる第 1 種指定化学物質の号順に番号を割り振ること。
- 3 号番号及び特定化学物質名称の欄には、施行令別表第 1 に掲げる第一種指定化学物質の号番号及び名称（施行令別表第 1 に別名の記載がある第一種指定化学物質にあつては、当該別名）を記載すること。
- 4 取扱量の単位はキログラムとして、有効数字は 2 桁とする。
- 5 ※印の欄には、記載しないこと。

※特定第一種指定化学物質 15 物質

33 石綿	56 エチレンオキシド	75 カドミウム及びその化合物
88 六価クロム化合物	94 クロロエチレン	243 ダイオキシン類
305 鉛化合物	309 ニッケル化合物	332 砒素及びその無機化合物
351 1,3-ブタジエン	385 2-ブロモプロパン	394 ベリリウム及びその化合物
397 ベンジリジン=トリクロリド	400 ベンゼン	411 ホルムアルデヒド

5 特定化学物質等管理書の作成（変更）提出

条例第69条に基づき、特定化学物質等取扱事業者のうち、特定化学物質等を取り扱う1事業所において従業員数が21人以上の事業所（特定事業所）を有する事業者（特定事業者）は、特定化学物質等を適正に管理するために講ずる措置を記載した管理書を作成し、提出しなければなりません。管理書は周辺住民への説明や対話（リスクコミュニケーション）に活用できるようわかりやすく作成してください。

なお、令和5年4月1日の「化管法施行令の一部を改正する省令」の施行に伴い、特定化学物質が改正されています。これによって、新たに対象事業者になった場合や提出済みの管理書の中で対象物質が追加・変更になった場合も特定化学物質等管理書の作成（変更）が必要となります。

特定事業者は特定化学物質等管理書作成（変更）提出書（条例様式第47）を**特定事業所ごとに**作成し、提出してください。

提出対象者：特定事業者（条例の特定化学物質取扱量届出の対象事業者であって、常時使用する従業員の数が21人以上の特定事業所を有する事業者）

提出期限：特定事業者に該当した日から6か月以内
変更の場合 変更後速やかに

提出先：所管の東三河総局・県民事務所（電子申請・届出システムの利用も可能）又は中核市（豊橋市、岡崎市、一宮市、豊田市）

提出部数：1部

（1）対象とする化学物質

条例の特定化学物質取扱量の届出が必要な特定化学物質が対象となります。

その他、取り扱う化学物質の性状、取扱量等を考慮して、人の健康及び生活環境に影響を及ぼすものについて自主的に選定した化学物質も対象となります。

（2）提出の対象者＝特定事業者

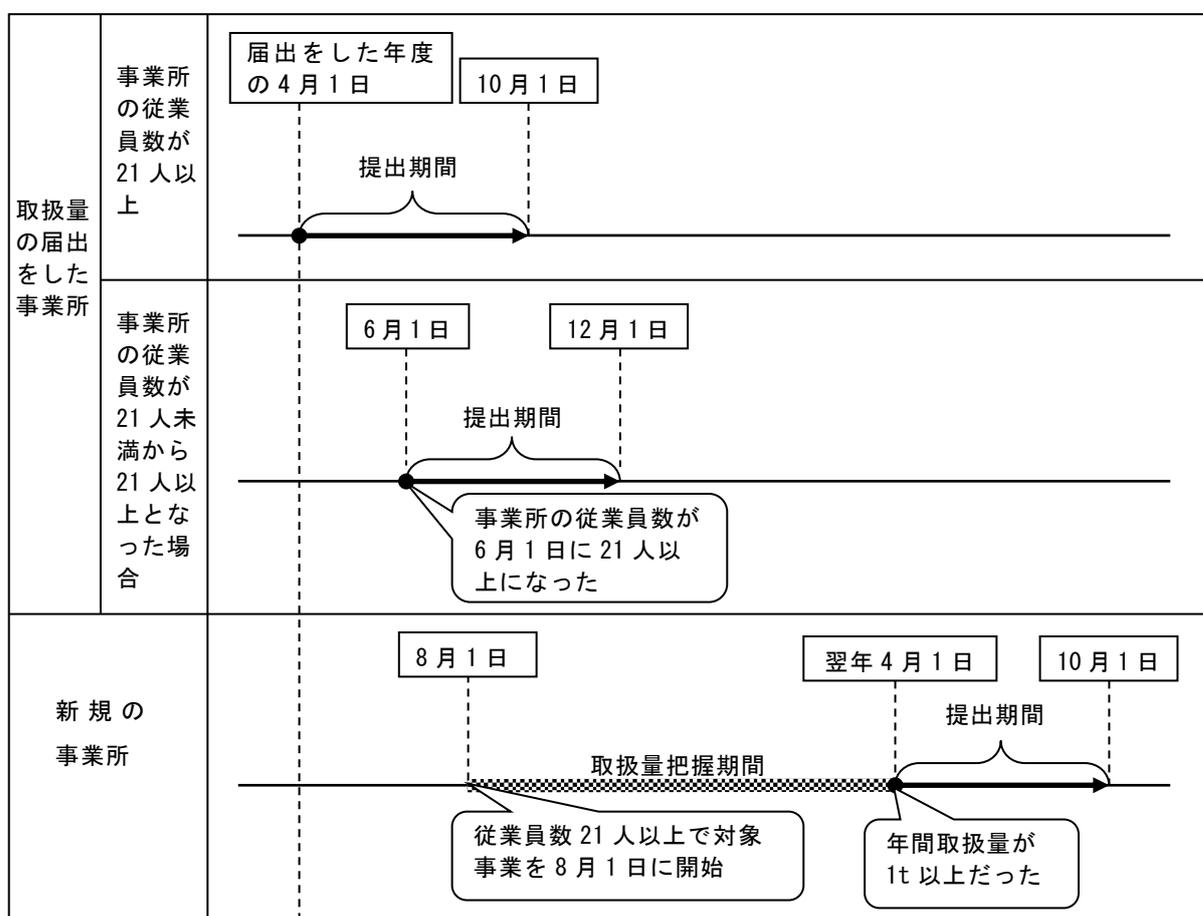
「特定事業者」が対象となります。特定化学物質取扱量届出の対象者が特定化学物質等取扱事業者であり、このうち、特定化学物質等を取り扱う1事業所において、常時使用する従業員数が21人以上となる事業所が「特定事業所」に該当します。「特定事業所」を有する事業者が特定事業者であり、管理書の提出が必要です。取扱量等の把握の場合は届出前年度の4月1日時点で従業員数を判断しましたが、管理書作成の場合の「常時使用する従業員数」は、21人以上になった時点で判断し、便宜上、毎月1日の時点での従業員数で判断します。常時使用する従業員数は、期間を定めずに使用されている人若しくは1か月を超える期間を定めて使用されている人、又は前月及び前々月にそれぞれ18日以上使用されている人をいい、嘱託、パート、アルバイトも含みます。

(3) 提出の時期

特定事業所に該当することとなった日から6か月以内に管理書を提出しなければなりません。

特定事業所への該当の有無は事業所の従業員数と特定化学物質の取扱量とで判断します。特定化学物質の取扱量の把握は4月1日～3月31日であり、取扱量により対象業者になるかならないかの判断は4月1日現在で行います。ただし、年度途中で事業を開始した場合には事業開始日が起点になり、その時点から年度末までの取扱量を年間取扱量として判断します。このことから取扱量により管理書提出義務が確定するのは取扱量の届出と同様に取扱量把握の翌年度である4月1日となります。

管理書提出の時期



(4) 管理書の変更

提出済みの管理書の以下の内容を変更した場合は、速やかに変更内容を反映した管理書を提出してください。

- ア 管理方針及び管理計画（例：管理方針及び管理計画の内容変更）
- イ 取り扱う化学物質の名称（例：管理対象化学物質の追加・削除）
- ウ 取扱施設における管理方法（例：管理方法の変更）
- エ 管理組織（例：指示系統の変更、管理責任者等の職務の変更）
- オ 事故の予防及び事故発生時の措置（例：事故時の連絡体制の変更）

(5) 管理書作成(変更)提出書の記入方法

特定化学物質取扱量届出書と同じように記入します。

ア 特定事業所ごとに作成します。

イ 宛先 所管の東三河総局長・県民事務所長又は中核市の市長宛て

ウ 提出者

- ・ 事業者(株式会社等)の登記簿の住所、代表者の氏名を記入してください。
- ・ 工場長名等で提出する場合は工場長名等を併記し、委任状を添付してください。

エ 事業所の名称、所在地、従業員数、業種等

管理書作成の対象となった特定事業所について記入してください。従業員数は事業者(会社等)全体の従業員数でなく、特定事業所のみ的人数です。

オ 変更の概要

変更の場合だけ、変更部分について、変更前及び変更後の内容の概要を対照させて記入してください。

カ 連絡先

連絡先の電話番号を必ず、記入してください。メールアドレスがある場合は記入してください。

(6) 管理書の作成方法

管理書の様式は定まっていません。23ページに作成例を示しますが、あくまでも作成例なので、事業所の実情に合った管理書を作成してください。

ア 管理書に記載する内容

管理書は、管理指針に定められた事項を参考に次の(ア)から(オ)について作成します。

(ア) 管理方針及び管理計画

管理方針は事業所としての化学物質の適正管理を推進するための基本方針を記載します。事業所における化学物質の管理方針を作成することが目的ですが、事業者全体の基本方針でもかまいません。

管理計画は管理方針に従って設定した具体的な削減等の目標、対策、達成時期を記載し、具体的な数値目標を記載する場合は、削減等の目標物質ごとに取扱量か排出量か、事業所全体か、部門等かを明らかにしてください。

(イ) 化学物質の名称

管理対象としている特定化学物質の名称及び化管法の管理番号を記載します。別名がある場合は別名で記載してください。

(ウ) 取扱施設における管理方法

管理対象とした化学物質を製造、使用及び貯蔵する過程において取り扱う施設における管理の方法について記載します。化学物質の取扱工程がわかるフローシートを記載してください。

管理指針の次の内容について記載します。

管理指針 2 (4) 排出防止対策

- ア 取扱施設の適正な保守管理
- イ 取扱施設からの排出抑制措置
- ウ 代替物質への転換の検討

排出抑制措置の例

- (ア) 流出、飛散及び地下浸透防止措置
 - 脱脂工程、洗浄工程：脱脂槽へのふたの設置、洗浄装置の密閉化
 - 塗装工程：塗装スプレーの改良等
 - 排ガス処理装置の設置（直接燃焼法、「触媒燃焼法」、「吸着法」、「低温凝縮法」など）
 - ドライクリーニング：排ガス吸着装置
 - メッキ工程：排ガス処理装置等の設置
- (イ) 敷地外への流出防止措置
 - 敷地周囲への側溝・油水分離槽の設置
 - 取扱施設周囲への防液堤の設置
- (ウ) 廃棄物の排出抑制及び必要に応じた処理施設の設置
 - 廃棄物に含まれる化学物質の毒性、性状等を考慮し、分別、回収、再利用を行い、必要に応じて、廃棄物の減量化、無害化、最終処理のための処理施設を設置する。
- (エ) 取扱工程及び取扱施設の見直し並びに代替技術の導入
 - 化学物質の環境への排出を低減するため、取扱工程及び取扱施設の見直しによる合理化や代替技術の導入を積極的に進める。
 - プラスチック製品製造業：クラフト粘着テープ製造のホットメルト化による有機溶剤使用廃止
- (オ) 回収及び再利用施設の設置
 - ドライクリーニング業：排ガス吸着装置
 - 金属機械製造業：有機溶剤の回収設備設置

代替物質への転換例

- 金属機械製造業：水系洗浄剤への転換
シンナー主成分のトルエン、キシレンを代替物質へ転換
- 塗装業：水系塗料、ハイソリッド型塗料、無溶剤形塗料、粉体塗料の使用等
- 電気機械器具製造業：ハンダの鉛フリー化
DCモーター接点材料のカドミウムフリー化

(エ) 管理組織

管理指針に従って組織した管理組織について記載します。管理責任者及び担当者、組織図、教育・訓練について記載してください。

- 管理指針 2 (5) 管理組織
- ア 管理責任者及び担当者の選任
 - イ 管理責任者及び担当者の役割
 - ウ 教育及び訓練

(オ) 事故の予防及び事故発生時の措置

管理指針に従い、事故の予防及び事故発生時の措置について記載してください。

- 管理指針 3
- (1) 事故予防対策
 - ア 取扱化学物質の危険性の周知
 - イ 取扱施設の保守管理
 - ウ 取扱施設の整備及び改良
 - エ 連絡体制の整備
 - オ 避難体制の整備
 - カ 応急措置体制の整備
 - キ 事故対応マニュアルの作成
 - ク 訓練の実施
 - (2) 事故発生時の措置
 - ア 被災状況の確認及び人命救助
 - イ 事故発生時の応急措置及び通報
 - ウ 周辺住民への連絡
 - エ 流出防止等の措置

イ ISO14001 環境管理システムなどにより、管理指針に従った化学物質管理を行っており、環境管理システムの化学物質管理規定類等を管理書とする場合は化学物質管理規定類等の化学物質管理内容のわかる書類の写し及び認定証の写しを添付してください。

化学物質に関するリスクコミュニケーションとは？

化学物質に関わる利害関係者が相互の信頼性と理解のレベルを向上させるために、化学物質を取り扱うことによるリスクやその対策について、相互に情報や意見を交換し合うこと。

意義

- ・事業者と地域社会とのつながりができる。
- ・互いの理解が深まる。
- ・化学物質管理への取組や認識が互いに深まる。

事業者におけるコミュニケーションの一般的な進め方

- ・化学物質管理体制の整備
- ・化学物質の排出に伴う環境影響の検討
- ・化学物質管理等に関する情報の公開
- ・化学物質等に関する意見交換

事業者

円滑なコミュニケーション

県民

参加
協力
情報収集
意見
理解

行政

- ・事業者、県民が化学物質に関して相談できる人材や窓口の確保
- ・事業者における専門の人材養成支援
- ・県民の化学物質に関する理解度増進策
- ・幅広い化学物資情報の発信
- ・化学物質に関するコミュニケーション実施に向けた事業者への助言

(7) 管理書作成(変更)提出書の記入例

様式第47(第78条関係)

特定化学物質等管理書作成(変更)提出書
××年××月××日

〇〇県民事務所長 殿

住所 名古屋市中区三の丸1-2
郵便番号 460-0000
提出者氏名 〇〇株式会社
代表取締役 愛知太郎
代理人 〒000-0000
〇〇市〇〇町△丁目1番地
愛知第2工場長 〇〇〇〇工場長
(名称及び代表者の氏名)

日付は提出日、郵送の場合は投函日

本社の住所、代表者名で提出してください。工場長名で提出する場合は工場長名等を併記し、委任状を添付してください。

個別郵便番号でなく、その地域で通常用いられるものを記入してください。

県民の生活環境の保全等に関する条例第69条第2項の規定により、特定化学物質等管理書を作成(変更)したので、次のとおり提出します。

事業所の名称	〇〇株式会社 愛知第2工場		会社全体の従業員数でなく、事業所(愛知第2工場)だけの人数。
事業所の所在地	〒462-0000 〇〇市〇〇町△丁目1番地		
事業所において常時使用される従業員の数	50人		
主たる業種	事業所において行われる事業が属する業種名	産業分類番号	業種、産業分類番号は化管法の届出と同じものを記入してください。
	輸送用機械器具製造業	3100	
	金属製品製造業	2800	
	自動車整備業	7700	
	燃料小売業	5930	
特定化学物質等管理書	別添のとおり。		
変更の概要			変更の場合に記入します。
※受付欄			
連絡先	所属	愛知第2工場 環境管理部管理課	
	氏名	化学 管太郎	
	電話番号	△△△△-△△-△△11	
	ファクシミリ番号	△△△△-△△-△△12	
	メールアドレス	Kantarou_kagaku@oo.co.jp	

提出後に問い合わせをさせていただくことがありますので必ず記入してください。

- 備考 1 「変更の概要」の欄には、変更の報告の場合のみ記載することとし、その記載に当たっては、変更した部分について、変更前及び変更後の内容の概要を対照させること。
- 2 ※印の欄には、記載しないこと。
- 3 用紙の大きさは、日本産業規格A4とすること。

(8) 管理書作成例

これは作成例なので、これを参考にそれぞれの事業所の
実情に合った管理書を作成してください。

特定化学物質等管理書

〇〇年〇〇月〇〇日作成

1 管理方針及び管理計画

事業所（工場）内では取り扱う化学物質については、次に定める管理方針及び管理計画に従い対策を実行し、目標を達成する。

(1) 管理方針

- ア 有害な化学物質は出来るだけ使用せず、排出量、使用量の削減に努める。
- イ 情報開示を進め、化学物質に関するリスクコミュニケーションを推進する。
- ウ 化学物質の漏出防止を徹底し、事故の未然防止に努める。

(2) 管理計画

ア 化学物質の削減目標及び対策

化学物質	鉛及びその化合物	塩化メチレン	トルエン キシレン
目 標	鉛を含む資材を全廃する。	〇〇年度比取扱量を事業所全体で4割削減する。	〇〇年度比排出量を事業所全体で1割削減する。
目標達成時期	〇〇年度末	〇〇年度末	〇〇年度末
対 策	鉛を含まない塗料に切り替える。	ガス回収装置を設置する。	塗装工程の排ガス処理施設の除去率を60%から80%に向上させる。

イ 化学物質管理システムの構築とリスクコミュニケーションの推進

化学物質管理システム	〇〇年度末までにコンピューターによる管理システムを構築する。
情報開示とリスクコミュニケーション	〇〇年度末までに、リスクコミュニケーション社内マニュアルを作成する。

ウ 化学物質の漏出防止の徹底

事故の発生0を目標に、化学物質取扱マニュアルによる管理を徹底する。

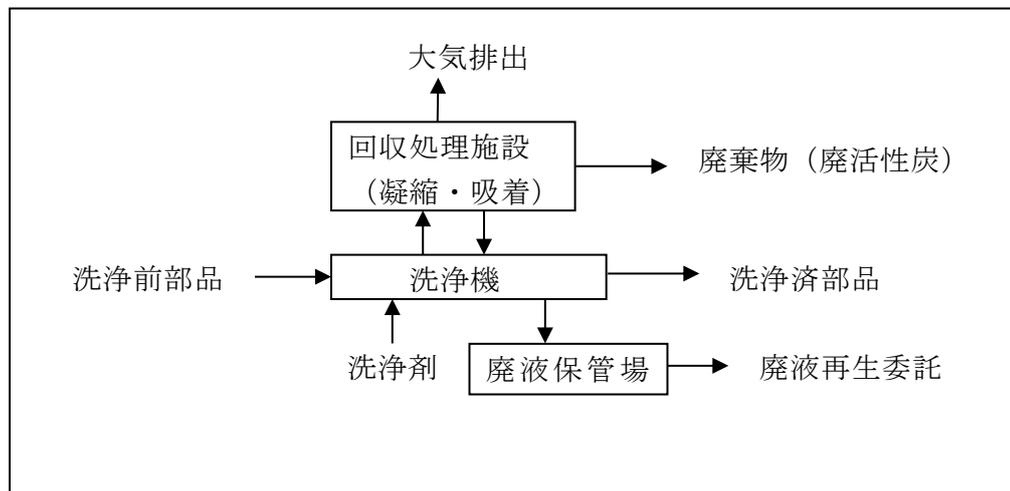
2 管理対象化学物質

特定化学物質の名称	塩化メチレン	鉛及びその化合物	トルエン	キシレン
化管法管理番号	186	697	300	80
使用目的	洗浄剤	塗料	塗装用溶剤	塗装用溶剤
取扱工程	①部品洗浄工程	②塗装工程		
取扱施設	部品洗浄機(2基)	塗装ブース(3基)		

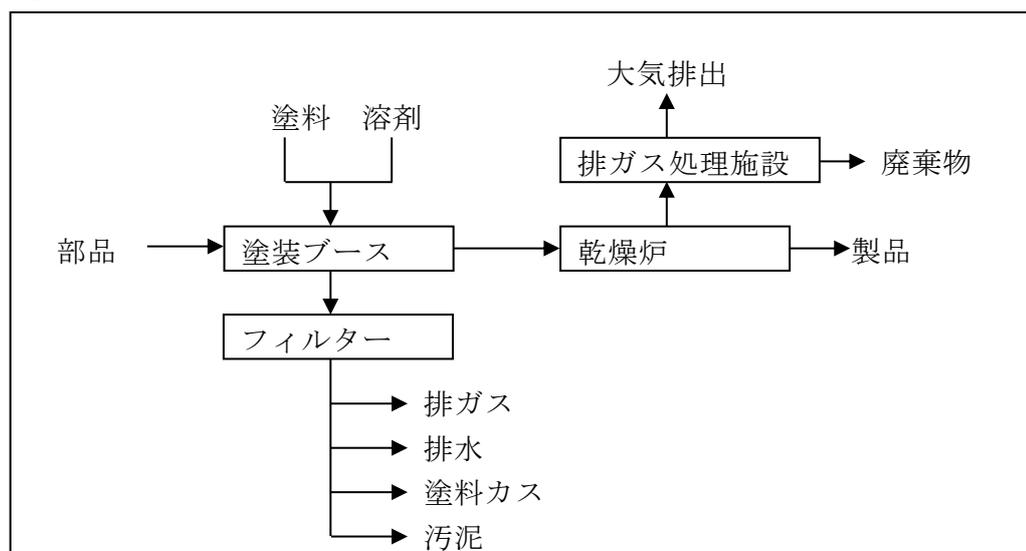
3 取扱施設における管理方法

(1) 取扱工程フローシート

①部品洗浄工程



②塗装工程



(2) 取扱施設の適正管理

ア 取扱施設の保守管理

(ア) 化学物質の取扱施設の定期点検は点検リストに従って実施し、点検記録簿に記載する。

- ① 毎日の運転状況の確認により、異常の有無を確認
- ② 1か月に1回、取扱施設機器の緩み、漏れ、亀裂、腐食等を点検
- ③ 6か月に1回、処理効率の確認、運転条件の見直し等を実施

(イ) 化学物質管理担当者は点検結果に基づき、遅滞なく施設の修理及び改良を実施

イ 取扱施設からの排出抑制措置

(ア) 流出、飛散及び地下浸透防止措置

- ① 取扱施設は工場内（床面コンクリート・モルタル張り）に設置し、流出液貯留槽を設置
- ② 化学物質取扱マニュアルに従い管理

化学物質取扱マニュアルの内容

- a 購入（化学物質の登録、購入量、在庫量の管理方法）
- b 貯蔵（貯蔵量の限度、貯蔵場所及び方法）
- c 表示（貯蔵場所に注意事項等の表示）
- d 取扱（取扱方法及び設備、取扱上の注意事項、取扱量の管理方法）
- e 廃棄（廃棄物の保管及び処理方法）

(イ) 敷地外への流出防止措置

敷地周囲に側溝を設置し、沈殿分離槽を通じて排出

(ウ) 廃棄物の排出抑制及び必要に応じた処理施設の設置

洗浄液の更新頻度を見直し、廃棄物量を抑制

廃液は再生事業者へ委託し、再利用

(エ) 取扱工程及び取扱施設の見直し並びに代替技術の導入

有機塩素系洗浄機を廃止し、アルカリ洗浄施設等への転換を推進

塗装工程を改善し、有機溶剤使用量を削減

(オ) 回収及び再利用施設の設置

洗浄機にガス回収装置（冷却凝集・吸着）を設置し、使用量削減及び排出量を削減

ウ 代替化学物質への転換の検討

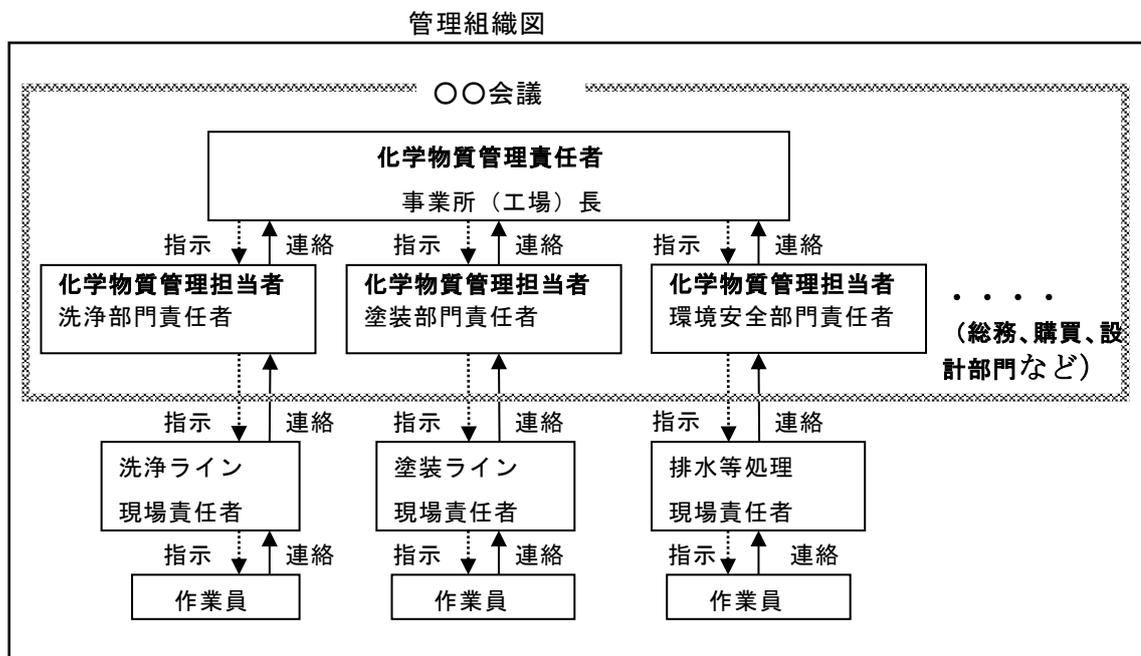
社内検討委員会において検討を進め、以下の代替化学物質への転換を進める。

- ① 鉛を含む塗料から鉛を含まない塗料へ転換
- ② 有機塩素系洗浄剤からアルカリ洗浄剤へ転換
- ③ 有機溶剤系塗料から水系塗料、ハイソリッド塗料へ転換

4 管理組織

(1) 化学物質管理組織の整備

△△事業所（工場）の化学物質管理体制は、下図のとおりとする。



(2) 化学物質管理責任者等の職務

ア 化学物質管理責任者の職務

- ① 化学物質の管理方針及び管理計画の作成
- ② 管理組織に係る職務分担の決定
- ③ 化学物質取扱マニュアルの作成
- ④ 取扱工程及び取扱施設の見直しによる化学物質の排出抑制の検討
- ⑤ 代替化学物質への転換の検討
- ⑥ 化学物質に関する従業員への教育
- ⑦ 化学物質の管理に係る会議の開催
- ⑧ 事故対応マニュアルの作成
- ⑨ 化学物質に関するリスクコミュニケーションの推進

イ 化学物質管理担当者の職務

化学物質管理責任者が定めた職務分担に従い化学物質の適正な管理に努める。

(3) 教育及び訓練

ア 化学物質を取り扱う従業員への教育・訓練内容

- ① 取り扱う化学物質に関する安全データシート（SDS）などの情報内容
- ② 化学物質の適正な管理に関する知識、技能及び安全管理
- ③ 化学物質の適正な取扱いに関する訓練

イ 年間実施計画

- ① 毎年度4月に講習会及び現場実地訓練を実施
- ② 年度途中で人員交替があった場合は新たに配置された者に対し、随時、講習会及び訓練を実施

事故の予防及び事故発生時の措置は化学物質取扱施設及び取り扱う化学物質により異なりますので、事業所の実情に合った具体的な対応措置を記載してください。

5 事故の予防及び事故発生時の措置

(1) 事故予防対策

ア 事故予防対策の内容

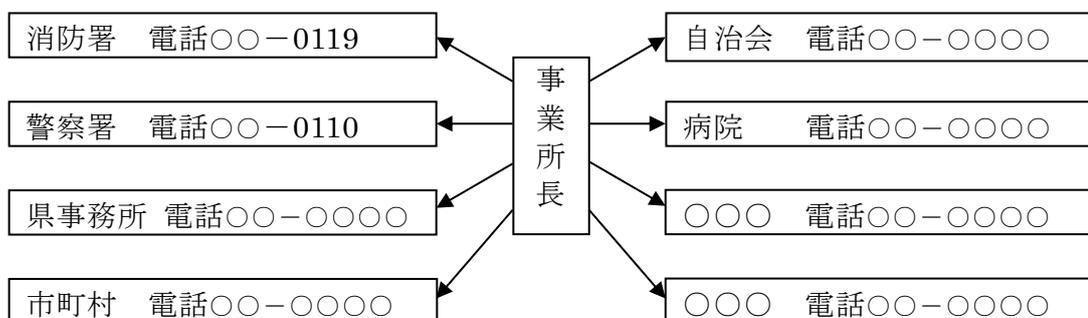
- ① 事故対応マニュアルの作成
- ② 取扱化学物質に関する危険性を周知するための表示を取扱施設に掲示
- ③ バルブ類の誤動作防止のための表示
- ④ 年4回事故防止のための定期点検の実施
- ⑤ 転倒防止装置を設置するなど、耐震性の強化
- ⑥ 取扱施設へオーバーフロー防止のための警報装置の設置

イ 連絡体制

① 事業所（工場）内連絡体制



② 社外連絡体制



ウ 避難体制の整備

- ① 避難場所は事業所内の駐車場とし、避難経路は風向きなどを考慮して判断し、現場責任者が指示する。
- ② 緊急用防災用資機材は現場又は消防防災庫内に保管
整備済み機材：オイルフェンス、オイルマット、消火器、ガス検知器、呼吸保護用具、放水銃、被災者運搬用の担架、簡易測定器

エ 応急措置体制の整備

- ① 事件事例（発生原因、被害）の収集、整理
- ② 非常運転停止装置を設置
- ③ 遮断装置（バルブ）の停止箇所を明示
- ④ 流出した化学物質を回収するための流出防止溝、非常用貯留槽の設置
- ⑤ 浸水を防ぐための土嚢などの準備

オ 防災訓練

想定した事故に対応するため、事業所従業員全員参加の防災訓練を毎年3月、9月に実施

(2) 事故発生時の措置

ア 被災状況の確認及び人命の救助

事故現場の現場責任者は、事故現場及びその周辺の被災状況を確認し、被災者がある場合は、人命救助を優先して、速やかな措置を行う。

イ 事故発生時の応急措置及び通報

- ① 事故発見者は事業所内連絡体制により事故発生を直ちに報告
- ② 非常運転停止装置を作動させ、関連施設を完全に停止するとともに、明示された遮断装置により配管等を全て閉鎖
- ③ 必要に応じ、周辺への影響があると判断したときは速やかに社外連絡体制を通じ、関係機関等に通報

ウ 流出防止等の措置

化学物質が環境中に流出し、影響を及ぼすおそがあると現場責任者が判断したときは、次の対応措置をとる。

- ① 環境への拡大防止、化学物質の除去等の軽減措置
- ② 環境調査

周辺地域における大気、水質（地下水を含む。）、土壌等への化学物質の拡散状況の調査を速やかに実施する。なお、簡易測定器で測定可能な項目は簡易測定器を使用する。

- ③ 周辺住民及び関係機関への情報提供

6 特定事業所における事故時の措置の届出等

特定事業所については条例第70条により、応急措置の実施、知事への通報及び応急措置の内容等の届出が義務付けられています。事故に対する応急措置が講じられていないと認められる場合は、知事から措置を命ぜられることがあり、また、事故の再発を防止するため必要があると認めるときは、必要な措置を講ずべきことを勧告されることがあります。

通報

特定事業所で事故が発生した場合は直ちに排出防止等の応急措置を講じ、事故の状況を所管の東三河総局・県事務所又は中核市に通報しなければなりません。

通報義務者 : 特定事業者(条例の特定化学物質取扱量届出の対象事業者であって、常時使用する従業員の数が21人以上の特定事業所を有する事業者)

通報対象事故 : 特定化学物質を取り扱う施設について生じた破損、故障、誤動作、操作ミス等による事故であって、特定化学物質が大気中又は公共用水域に排出され、又は地下に浸透したことによって、人の健康・生活環境に被害が生じ、又は生じるおそれがある場合

通報の内容 : 事故の状況(事故発生箇所、特定化学物質名、事故発生日時、事故の発生状況(周辺の被害状況、化学物質の排出状況等)、原因など)

通報の方法 : 電話、FAXなど

通報時期 : 直ちに

通報先 : 所管の東三河総局・県民事務所又は中核市(豊橋市、岡崎市、一宮市、豊田市)

化学物質に関する事故が発生した場合は直ちに通報

まず、応急措置・通報

届出

通報後、速やかに事故時の応急措置及び再発防止ための措置等について、所管の県事務所又は中核市へ届け出なければなりません。

届出期限 : 事故後速やかに

届出先 : 所管の東三河総局・県民事務所又は中核市(豊橋市、岡崎市、一宮市、豊田市)

届出部数 : 1部

(1) 通報・届出対象事業所＝特定事業所

特定化学物質(化管法の第一種指定化学物質)を化管法の届出対象量以上に取り扱っている事業所であって、事業所において常時使用する従業員数が21人以上の事業所が特定事業所です。

(2) 届出必要事項

次ページに参考様式を示しましたので、次の必要事項を記載して、作成してください。

- ア 氏名又は名称及び住所並びに法人にあっては、その代表者の氏名
事業所の名称及び住所ではなく、個人の場合は住民票の住所、法人の場合は商業登記簿の名称、住所、代表者名を記載してください。
- イ 特定事業所の名称及び所在地
事故を起こした特定事業所の名称と所在地を記載してください。
- ウ 発生した事故により大気中若しくは公共用水域に排出され、又は地下に浸透した特定化学物質の名称
化管法の第一種指定化学物質の名称又は別名を記載し、併せて管理番号を記載してください。
- エ 事故の発生日時
事故を発見した日時でなく、事故が発生した日時を記載してください。推定となる場合は「・・・時頃」と記載してください。
- オ 事故の通報の日時
届出先に通報した最初の日時を記載してください。
- カ 事故の発生状況及びその原因の概要
事故の発生箇所、排出等物質、排出等経路、総排出等量、河川等への排出等量、被害状況、排出等量の算出方法、事故原因、その他参考事項を記載し、地図などの参考資料を添付してください。
- キ 応急措置及び再発防止ための措置の概要
応急措置の概要には講じた応急措置（排出防止措置及び回収措置等）の内容、時期、それによる回収量、効果等を記載してください。再発防止の措置は、事故再発防止の対策について、実施時期を明記して記載してください。

(3) 届出の時期

事故が起きた場合は、事故の状況を直ちに通報し、その後、速やかに、届け出てください。

条例に基づく事故発生時の応急措置、知事への通報・届出は特定事業者には義務付けられたものですが、管理指針の事故予防及び事故発生時の措置（応急措置・通報）は取扱量にかかわらず、化学物質を業として取り扱う全ての事業者の方が留意することとして定められています。



(4) 参考様式

特定事業所の事故時の措置に関する届出書

年 月 日

東三河総局長
県民事務所長 殿
市 長

住 所
届出者 郵便番号
氏 名

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)
電話番号

県民の生活環境の保全等に関する条例第70条第1項により、事故時の措置を、次のとおり届け出ます。

事故の状況	事故が発生した特定事業所	特定事業所の名称				
		特定事業所の所在地				
	発生した事故により大気中若しくは公共用水域に排出され、又は地下に浸透した特定化学物質の名称					
	事故の発生日時	年 月 日 時 分	事故の通報の日時	年 月 日 時 分		
	事故の発生状況及びその原因の概要					
講じた措置の概要	応急措置					
	再発防止措置					

【Q & A】

取扱量の把握対象化学物質は？

Q 1：条例の特定化学物質等の取扱量の把握対象物質は、化管法の排出・移動量の対象物質以外も含まれるのか。

A 1：化管法に基づく排出・移動量の届出対象物質に関して、把握している取扱量を条例に基づき届け出ていただくこととなりますので、当該対象物質以外は含まれません。

特別要件施設の取扱いは？

Q 2：特別要件施設があるため、化管法の届出対象となっているが、条例の取扱量の届出対象となるか。

A 2：特別要件施設のみで化管法の届出対象となった事業者は、化管法に基づき取扱量を把握していないことから、条例の取扱量の届出対象とはなりません。なお、事業所内で使用する化学物質の年間取扱量が1トン(特定第一種指定化学物質の場合は0.5トン)以上ある場合は届出対象となります。

管理書の管理対象とする化学物質の範囲は？

Q 3：管理指針により管理対象とする化学物質は自主的に決定することとなっているが、特定化学物質であっても取扱量が非常に少ない場合はどうか。

A 3：少なくとも、条例の特定化学物質取扱量の届出が必要な化学物質は管理対象となります。なお、取り扱う化学物質の性状、取扱量等から人の健康及び生活環境に影響を及ぼすものと自主的に判断したものは、管理対象としてください。

管理書は毎年提出か？

Q 4：管理書は毎年提出が必要か。

A 4：一度提出し、その後変更がなければ提出の必要はありません。

管理書はまとめて提出してもよいか？

Q 5：管理書は事業所ごとに作成し、届け出ることと規定されているが、化学物質管理を全社的に統一して行っており、方針、削減目標も全社的に行っている場合は、各事業所をまとめて1つの提出書で提出してもかまわないか。

A 5：事業所ごとに提出していただくこととなります。

管理書の氏名等の変更の提出は？

Q 6：管理書の変更提出書は法人の住所、名称、代表者、事業所の名称及び所在地が変更した場合も必要か。

A 6：変更提出書は管理書の内容を変更したときに提出するものであり、氏名等の変更は毎年度の特定化学物質取扱量届出書により把握できるため必要ありません。

ISO14001の認証事業所の管理書は？

Q7：ISO14001の認証を受けていれば管理書の作成・提出は必要ないのか。

A7：管理指針に従った化学物質管理を行っており、管理書の代わりとなる化学物質管理規定類等があれば改めて作成する必要はありません。提出書に化学物質管理規定類等の化学物質管理内容のわかる書類の写し及び認定証の写しを添付してください。

取扱量の情報開示は？

Q8：特定化学物質取扱量の届出内容については全て、情報開示されるのか。

A8：取扱量の集計結果は公表します。個別の事業所データについては愛知県情報公開条例に基づき情報開示請求することができますが、開示内容については個々に判断されません。

管理書の情報開示は？

Q9：管理書の作成（変更）提出書の内容は全て情報開示されるのか。

A9：愛知県情報公開条例に基づき情報開示請求することができますが、開示内容については個々に判断されます。なお、管理書は事業者自らが公開し、住民等とのリスクコミュニケーションに積極的に活用されることが望まれるものです。

少量取扱いの特定化学物質も事故通報・届出の対象か？

Q10：条例では特定事業所における事故時の措置の届出は特定化学物質の事故について行うことになっているが、化管法の届出が不要である取扱量が少量の特定化学物質についても必要か。

A10：当該特定事業所から事故により特定化学物質が大気中若しくは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を生じ又は生じるおそれがある場合は年間取扱量が少量のものであっても対象となります。

自然災害による事故も対象か？

Q11：条例や管理指針の「事故」には地震、台風などの自然災害による事故も含まれるのか。

A11：自然災害による事故も含まれます。

管理書の廃止はないか？

Q12：特定化学物質の取り扱いがなくなったが、管理書はどうすればよいか。

A12：今後、特定化学物質を取り扱う予定がなければ、管理書の廃止報告書を提出してください。なお、再度管理書の届出対象となった場合は、新規で届出をしてください。

また、以下の場合も同様に廃止報告書を提出してください。

- 1 事業所を閉鎖した。
- 2 事業所の従業員数が20人以下になり、今後増える見込みがない。
- 3 特定化学物質の取扱量が取扱量届出の対象規模以下になり、今後増える見込みがない。

【参考資料】

○ 県民の生活環境の保全等に関する条例の逐条解説（化学物質関係抜粋）

第8節 化学物質の適正な管理

（化学物質適正管理指針の策定等）

- 第67条 知事は、化学物質（元素及び化合物（それぞれ放射性物質を除く。）をいう。以下同じ。）を業として取り扱う者が化学物質を適正に管理するために講ずべき措置に関する指針（以下「化学物質適正管理指針」という。）を定めるものとする。
- 2 第38条第2項の規定は、化学物質適正管理指針を定め、又は変更した場合について準用する。
- 3 化学物質を業として取り扱う者は、化学物質適正管理指針に留意して、化学物質の製造、使用その他の取扱い等に係る管理を適正に行うよう努めなければならない。

（趣旨）

化学物質には、有害性の程度に違いがあるものの、有害なおそれがあるものが多くあることから、そのような化学物質による環境の保全上の支障を未然に防止する必要性がある。

このため、化学物質の製造、使用等の取扱いに当たって、有害性のある化学物質の環境への排出を抑制する観点から、化学物質を取り扱う事業所において化学物質の適正な管理を効果的に実施していくことができるよう、知事が化学物質適正管理指針を策定することとしたものである。

本条は、化学物質を業として取り扱う事業者は、営む業種や規模にかかわらず、化学物質の製造、使用等の取扱いに当たって、化学物質適正管理指針に従ってその適正な管理に努める義務があることを規定したものである。

（解説）

- (1) 「化学物質を業として取り扱う者」とは、事業活動において、化学物質を製造、使用等をする過程において、取り扱う事業者をいう。
- (2) 「化学物質を適正に管理する」とは、有害性のある化学物質の環境へ排出を抑制するため、その化学物質の取扱施設の適正な保守管理及び排出抑制措置、より有害性の小さい化学物質への転換、化学物質の排出を伴う事故の未然防止、事故により排出された有害な化学物質の排出拡大防止等をいう。
- (3) 愛知県化学物質適正管理指針については、平成15年8月22日の愛知県公報に愛知県告示第664号として登載し、同年10月1日に施行した。

(特定化学物質の取扱量の把握等)

第68条 特定化学物質等（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（平成11年法律第86号）第2条第5項第1号に規定する第一種指定化学物質等をいう。以下同じ。）を業として取り扱う者で規則で定める事業所（以下「特定化学物質等取扱事業所」という。）を有していることその他規則で定める要件に該当するもの（以下「特定化学物質等取扱事業者」という。）は、その事業活動に伴う特定化学物質（同条第2項に規定する第一種指定化学物質をいう。以下同じ。）の取扱量を、規則で定めるところにより、特定化学物質及び特定化学物質等取扱事業所ごとに把握しなければならない。

2 特定化学物質等取扱事業者は、規則で定めるところにより、特定化学物質及び特定化学物質等取扱事業所ごとに、毎年度、前項の規定により把握される前年度の特定化学物質の取扱量に関し規則で定める事項を知事に届け出なければならない。

規則

(特定化学物質の取扱量の把握等)

第77条 条例第68条第1項の規則で定める事業所は、特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律施行令（平成12年政令第138号）第3条各号に掲げる業種に属する事業を営むもので、同令第4条第1号イ又はロのいずれかに該当するものとする。

2 条例第68条第1項の規則で定める要件は、常時使用する従業員の数が21人以上であることとする。

3 条例第68条第1項に規定する特定化学物質の取扱量の把握は、化学物質適正管理指針に従い行わなければならない。

4 条例第68条第2項の規定による届出は、毎年度6月30日までに、特定化学物質取扱量届出書（様式第46）によってしなければならない。

5 条例第68条第2項の規則で定める事項は、次のとおりとする。

一 氏名又は名称及び住所並びに法人にあってはその代表者の氏名

二 特定化学物質等取扱事業所の名称及び所在地

三 特定化学物質等取扱事業所において常時使用される従業員の数

四 特定化学物質等取扱事業所において行われる事業が属する業種

五 条例第68条第1項の規定により取扱量を把握した特定化学物質の名称ごとの取扱量

(趣旨)

化学物質の適正な管理を推進するに当たり、どのような化学物質をどれだけの量取り扱っているかの情報は、管理の基本となる情報であり、事業者は取扱量のうちの一部又は全部が環境に排出される可能性があることを認識して適正な管理をする必要がある。

また、県としても事業者が行う化学物質の適正な管理の促進を支援するため、取扱量などの情報を活用し事業者に提供する必要がある。

このため、事業者が取扱量を把握し、それを届出することを規定するものである。

なお、この届出の趣旨は、取扱量に係る化学物質の種類や数量を制限するものではない。

(解説)

- (1) 「特定化学物質等」とは、特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律（化管法）（平成11年法律第86号）第2条第5項第1号に規定する第一種指定化学物質等で、具体的には、第一種指定化学物質及び第一種指定化学物質を含有する製品を指し、製品とは、製品中に含まれる第一種指定化学物質の割合や製品の形状等の要件を満たすものである。
- (2) 「特定化学物質等取扱事業所」とは、規則で定める事業所としており、規則には、対象業種を営むこと及び一定量以上の特定化学物質の取扱量があることを規定することとしている。
- (3) 「特定化学物質等取扱事業者」とは、特定化学物質等取扱事業所を有し、規則で定める要件に該当する事業者としており、規則には、常時使用する従業員の数が21人以上であるものを規定することとしている。
- (4) 「特定化学物質及び特定化学物質等取扱事業所ごとに」とは、取扱量の把握は、それぞれの特定化学物質等取扱事業所別に、それぞれの特定化学物質ごとに把握することを意味する。
- (5) 「毎年度、前項の規定により把握される前年度の特定化学物質の取扱量」とは、届出の対象となるのは、前年度1年間の把握結果である。

(特定化学物質等管理書の作成等)

第69条 特定化学物質等取扱事業所で規則で定めるもの（以下この節において「特定事業所」という。）を有している特定化学物質等取扱事業者（以下この節において「特定事業者」という。）は、特定事業所ごとに、化学物質適正管理指針に従い、特定化学物質等を適正に管理するために講ずる措置を定め、当該措置を記載した書面（以下「特定化学物質等管理書」という。）を作成しなければならない。

2 特定事業者は、特定化学物質等管理書を作成し、又は変更したときは、規則で定めるところにより、これを知事に提出しなければならない。

規 則

(特定事業所等)

第78条 条例第69条第1項の規則で定める特定化学物質等取扱事業所は、当該特定化学物質等取扱事業所において常時使用する従業員の数が21人以上であるものとする。

2 条例第69条第2項の規定による特定化学物質等管理書の提出は、特定化学物質等管理書作成については特定化学物質等を取り扱う者が特定事業者該当することとなった日から起算して6月以内に、特定化学物質等管理書の変更については変更後速やかに、特定化学物質等管理書作成（変更）提出書（様式第47）によってしなければならない。

(趣旨)

化学物質の自主的な適正管理を効果的に行うには、化学物質の管理の体制、管理計画、管理方法等についてあらかじめ検討し取りまとめ、事業所内の関係者がそれぞれの役割を的確に実施していくことが必要であるため、個々の事業所の実情に応じ、それを書面

として作成し、知事への提出を規定するものである。

なお、化学物質の新しい管理技術などはこれから開発し導入されていくものであることから、管理方法などを見直し、特定化学物質等管理書を変更した場合も提出することとした。

この制度により提出された情報については、化学物質の適正管理を促進するための情報として活用していくこととしている。また、記載された内容は、自主的な適正管理であり、方法、導入技術等管理書の内容について強制し、又は制限するものではない。

(解説)

- (1) 「特定事業所」とは、特定化学物質等管理書の作成を義務付ける事業所で、特定化学物質等取扱事業所のうちで規則で定めるものとし、規則では、常時使用する従業員の数が21人以上であるものを規定している。
- (2) 「特定事業者」とは、特定化学物質等取扱事業者のうちで特定事業所を有する者である。
- (3) 「特定化学物質等管理書」とは、特定化学物質等を適正に管理するため、当該事業所の実情に応じた措置として、化学物質適正管理指針に従いその内容を記載した書面である。

(特定事業所における事故時の措置)

第70条 特定事業者は、当該特定事業所において、その施設の破損その他の事故が発生し、特定化学物質が当該特定事業所から大気中若しくは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を生じ、又は生ずるおそれがあるときは、直ちに、引き続き特定化学物質の排出又は浸透の防止のための応急の措置を講じ、かつ、その事故の状況を知事に通報するとともに、速やかに、その講じた応急の措置の内容その他の規則で定める事項を知事に届け出なければならない。

2 知事は、特定事業者が前項の応急の措置を講じていないと認めるときは、その者に対し、同項に規定する応急の措置を講ずべきことを命ずることができる。

3 知事は、第1項に規定する事故が発生した場合において、事故の再発を防止するため必要があると認めるときは、当該特定事業者に対し、必要な措置を講ずべきことを勧告することができる。

規 則

(条例70条第1項の規則で定める事項)

第79条 条例第70条第1項の規則で定める事項は、次に掲げるとおりとする。

- 一 氏名又は名称及び住所並びに法人にあっては、その代表者の氏名
- 二 特定事業所の名称及び所在地
- 三 発生した事故により大気中若しくは公共用水域に排出され、又は地下に浸透した特定化学物質の名称
- 四 事故の発生日時
- 五 事故の通報の日時
- 六 事故の発生状況及びその原因の概要
- 七 応急措置及び再発防止ための措置の概要

(趣旨)

特定化学物質の適正管理の促進の観点から、平常時のほかに事故時についても、特定化学物質の環境への排出を抑制する必要がある。また、特定化学物質の排出を伴う事故の拡大や再発の防止のため、事業者による応急措置の実施、知事への通報及び措置報告を規定したものである。

また、事故に伴い特定化学物質の排出がある場合には、迅速に排出防止措置を講じ、排出拡大を防止する必要がある。そのため応急措置が講じられていないと認められる場合は、知事が措置を命令することなどを規定したものである。

なお、再発防止の観点から必要な措置が講じられていないと認められる場合は、知事は措置を勧告ができることとした。

(解説)

- (1) 「施設の破損その他の事故」とは、特定化学物質を取り扱う施設について生じた破損、故障、誤動作、操作ミス等をいう。
- (2) 「事故の状況」とは、事業所内及び当該事故に伴う周辺の被害状況や特定化学物質の排出状況等をいう。
- (3) 「応急措置の内容その他規則で定める事項」とは、事故に伴い発生している特定化学物質の排出防止措置の概要、状況に応じて特定化学物質の回収措置の概要、当該事故の再発防止措置の概要などである。

○ 愛知県化学物質適正管理指針の解説

1 目的

この指針は、県民の生活環境の保全等に関する条例（平成15年愛知県条例第7号。以下「条例」という。）第67条第1項の規定に基づき、化学物質管理指針を定め、もって化学物質を業として取り扱う者（以下「事業者」という。）による化学物質の適正な管理に資することを目的とする。

（解説）

条例67条に基づき化学物質を業として取り扱う事業者が、環境保全上の支障を未然に防止するために、化学物質の適正な管理を行うための必要な方法、措置等について定めたものである。

指針の対象は化学物質を業として取り扱う者全てとしており、「化学物質を業として取り扱う者」とは、事業活動において、化学物質を製造、使用等をする過程において、取り扱う事業者をいう。また、「化学物質を適正に管理する」とは、有害性のある化学物質の環境へ排出を抑制するため、その化学物質の取扱施設の適正な保守管理及び排出抑制措置、より有害性の小さい化学物質への転換、化学物質の排出を伴う事故の未然防止、事故により排出された有害な化学物質の排出拡大防止等をいう。

2 管理の方法

事業者は、化学物質の適正な管理を図るため、事業所ごとに次の事項について取り組むものとし、本指針に基づき管理する化学物質は、取り扱う化学物質の性状、取扱量等から、人の健康及び生活環境に影響を及ぼすものについて、事業者が自主的に決定するものとする。

（解説）

事業者が、化学物質の適正な管理をするにあたり、事業所ごとに取り扱う化学物質の種類、取扱量等が異なることから、事業所ごとに取り組むべきものである。

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（以下「化管法」という。）は第一種指定化学物質の環境への排出量等の把握に関する措置並びに第一種指定化学物質等及び第二種指定化学物質等の性状及び取扱いに関する情報の提供に関する措置等を講ずることにより、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にしている。

本指針も化管法における事業者の自主的な管理の改善を促進するという趣旨を踏まえ、管理の対象とする化学物質は、化管法における第一種指定化学物質462物質をはじめ、人の健康及び生活環境に影響を及ぼすものについて、取り扱う化学物質の性状、取扱量等から判断し、事業者が自主的に定めることとしたものである。

「生活環境」とは、人の生活に密接な関係のある財産並びに人の生活に密接な関係にある動植物及びその生育環境を含むものをいう（条例第2条）。

選定の参考として、化管法の第二種指定化学物質や化学物質の審査及び製造に関する法律、労働安全衛生法、毒物及び劇物取締法などの他法令の対象化学物質等もあげられる。

(1) 年間の取扱量、排出量及び移動量の把握

事業者は次の事項に配慮して、化学物質の取扱量、排出量及び移動量を把握する。

ア 年間取扱量

化学物質の年間取扱量は、次に掲げる年間製造量と年間使用量を合計した化学物質の量とする。

なお、条例第68条第1項に規定する特定化学物質の取扱量を算出する方法は、年間取扱量の算出方法と同様とする。

(ア) 年間製造量

化学反応、精製等で作り出された化学物質の量

(イ) 年間使用量

原材料、資材等として用いた化学物質の量

イ 年間排出量及び年間移動量

次の事項に配慮して、化学物質の年間排出量及び年間移動量を把握する。

(ア) 年間排出量

a 大気中及び公共用水域へ排出した化学物質の量

b 当該事業場内の土壌へ排出した化学物質の量

c 当該事業所内に埋立処分した化学物質の量

(イ) 年間移動量

下水道により排出し、又は当該事業所外へ廃棄物として移動した化学物質の量

(解説)

化学物質の環境中への排出を抑制し、漏えいを早期に発見するため、化学物質の収支バランスの把握が有効であり、事業所における取扱量、排出量、移動量を把握することにより、化学物質の収支バランス計算の基礎データ、化学物質適正管理の基礎資料等を得ることとした。

また、条例第68条第1項に規定される特定化学物質の取扱量を把握する方法は、本指針の年間取扱量の算出方法と同様であることをなお書きにより示した。

取扱量、排出量及び移動量の算出については、化管法による算出方法に従っており、管理対象とした化学物質について、取扱量、排出量及び移動量を年度（4月1日～3月31日分）ごとに集計し、把握する。

年間取扱量＝年間製造量＋年間使用量

年間製造量：化学反応、精製等で作り出された化学物質の量

年間使用量：原材料、資材等として用いた化学物質の量

年間使用量＝年間購入量＋年度当初在庫量－年度末在庫量

（貯蔵タンク等に搬入・搬出のみを行っている場合も含む。）

年間排出量 = a + b + c

a = 大気中及び公共用水域へ排出した化学物質の量

b = 当該事業場内の土壌へ排出した化学物質の量

c = 当該事業所内に埋立処分した化学物質の量

年間移動量 = 年間下水道への排出量 + 年間廃棄物量

年間下水道への排出量：下水道に排出した化学物質の量

年間廃棄物量：事業所外へ廃棄物として移動した化学物質の量

(2) 情報の収集

事業者は、既存資料及び国、県等のデータベースを活用して化学物質に関する次の事項について情報を収集する。

ア 取り扱う化学物質の種類、爆発性、毒性等の性状、取扱上の注意事項、適用法令等

イ 排出抑制等に関する技術情報

(解説)

当該事業所で取り扱っている化学物質を調査して、その性質、注意事項等を明らかにしておくことにより、当該化学物質に係る事故時はもとより、平常時においても適切な対応が可能となる。また、化学物質は、様々な性質があり、複数の化学物質が混ざり合うことで、思わぬ反応が起こることも考えられるので、絶えずデータを整理して、管理の改善に資するようしておく。

化学物質の性状及び取扱上の注意事項、適用法令等の情報については、販売業者から入手した安全データシート（SDS）等により把握するが、この他、排出抑制のために必要な技術情報、事故事例なども収集する。

国、県等の化学物質に関するデータベースが整備されており、インターネットを利用して各種情報を入手することが可能である。

(3) 管理方針及び管理計画

事業者は、次の事項を定める。

ア 管理方針

化学物質の適正な管理を推進するための基本的な考え方を記載する。

イ 管理計画

管理方針に基づき具体的な目標、対策及び達成時期を記載する。

(解説)

化学物質の適正管理を図るための根本的な考えを管理方針として簡潔に、明確にすることにより、従業員全員の意識を共通にして、化学物質の適正管理について、一層の推進を図るものである。また、管理計画として、具体的な削減目標、対策及び達成時期を明らかにすることで、化学物質の削減に係る対策の効率化を図るものである。

(4) 排出防止対策

事業者は、次に掲げる対策その他必要な措置を講ずるよう努める。

- ア 取扱施設の適正な保守管理
 - (ア) 施設の点検周期及び補修基準の設定
 - (イ) (ア) の内容に応じ設備ごとに点検リストの作成
 - (ウ) 点検及び補修等についての記録簿の作成
 - (エ) 点検結果に基づく施設の修理及び改良
- イ 取扱施設からの排出抑制措置
 - (ア) 流出、飛散及び地下浸透防止措置
 - (イ) 敷地外への流出防止措置
 - (ウ) 廃棄物の排出抑制及び必要に応じた処理施設の設置
 - (エ) 取扱工程及び取扱施設の見直し並びに代替技術の導入
 - (オ) 回収及び再利用施設の設置
- ウ 代替化学物質への転換の検討

(解説)

事業者の化学物質の環境への排出防止対策として、取扱施設の保守点検や流出防止措置を実施し、回収・再利用などにより使用合理化を進め、代替技術、代替物質への転換計画を検討し、実施する。

ア 取扱施設の適正な保守管理

取扱施設の定期点検を実施し、施設の改良を実施することで、配管の腐食、機械の運転不良等による化学物質の漏えい等を防止する。施設の耐用年数等から点検周期を決定し、施設ごとに点検リスト表を作成する。この点検リスト表に従い、定期点検を実施する。点検結果を記録簿に記入し、点検周期に応じた期間保存する。

イ 取扱施設からの排出抑制措置

取扱施設及びその周辺を調査し、流出、飛散の可能性のある場所が発見された場合は、速やかに防止措置を実施する。廃棄物の再利用、分別を行い、必要に応じ化学物質の排出防止のための処理施設の設置や取扱工程の見直し等による化学物質の使用合理化を実施する。

ウ 代替化学物質への転換の検討

環境リスクを低減するため、有害性の低い代替物質への転換の検討を行い、実施する。

(5) 管理組織

事業者は、次の事項により組織を整備し、教育及び訓練を行う。

ア 管理責任者及び担当者の選任

事業者は、次の役割を担当する者を選任し、各構成員の役割分担を定め、これを表示する。

(ア) 管理責任者

化学物質の適正な管理を統括する管理責任者を事業所ごとに1名選任する。

(イ) 担当者

事業所の部門ごとに化学物質の適正な管理を担う担当者を選任する。

イ 管理責任者及び担当者の役割

(ア) 管理責任者の役割

- a 化学物質の管理方針及び管理計画の作成
- b 管理組織に係る職務分担の決定
- c 化学物質取扱マニュアルの作成
- d 取扱工程及び取扱施設の見直しによる化学物質の排出抑制の検討
- e 代替化学物質への転換の検討
- f 化学物質に関する従業員への教育
- g 化学物質の管理に係る会議の開催
- h その他化学物質の管理のための必要事項

(イ) 各担当者の役割

管理責任者が定めた職務分担に従い化学物質の適正な管理に努める。

ウ 教育及び訓練

化学物質を取り扱う従業員に対し、化学物質の適正な管理に関する次の事項についての教育及び訓練を行う。

(ア) 本指針2(2)によって得た情報

(イ) 化学物質の適正な管理に関する知識、技能及び安全管理

(ウ) 化学物質の適正な取扱いに関する訓練

(解説)

化学物質の適正管理を行うためには、化学物質を取り扱っている工程の見直し、原材料の見直し、施設の管理改善等を行うことが必要であり、事業所全体の管理組織を整備し、教育・訓練を行う。なお、既存の環境管理組織がある場合は、本指針の趣旨を生かしたうえで、その組織を活用することができる。

ア 管理責任者及び担当者の選任

事業所ごとに、化学物質の適正な管理を統括する管理責任者1名及び環境安全部門、購買部門、製造部門などの部門ごとに担当者を選任する。

イ 管理責任者及び担当者の役割

管理責任者及び担当者の役割を示したものである。化学物質取扱マニュアル作成は管理責任者の役割の一つであるが、化学物質取扱マニュアルは収集した情報を基に適正管理が実現できるよう、化学物質の管理に係る措置の内容を具体的に定めるものであり、化学物質取扱マニュアルの例としては次の内容等を含むものである。

- ① 購入（化学物質の登録、購入量、在庫量の管理方法）
- ② 貯蔵（貯蔵量の限度、貯蔵場所及び方法）
- ③ 表示（貯蔵場所に注意事項等の表示）
- ④ 取扱（取扱方法及び設備、取扱上の注意事項、取扱量の管理方法）
- ⑤ 廃棄（廃棄物の保管及び処理方法）

また、担当者は自分の属する部門の意見を取りまとめ、提言、提案、検討及び会議の議決事項を部門内に伝達するなどの役割を務め、管理責任者が定めた職務分担に従い適正な管理に努める。

ウ 教育及び訓練

化学物質を取り扱う従業員に対し、化学物質に関する教育を実施し、化学物質取扱施設における運転操作等の実施訓練を行うことで、適正な運転、操作ミスの防止を図り、化学物質の環境への排出を抑制し、事故の発生を防止する。

3 事故の予防及び事故発生時の措置

(1) 事故予防対策

事業者は、次の化学物質に係る事故予防対策を実施する。

ア 取扱化学物質の危険性の周知

本指針 2（2）アによって得た情報から安全対策を従業員に周知する。

イ 取扱施設の保守管理

本指針 2（4）アの事項について定期的な保守管理を行う。

ウ 取扱施設の整備及び改良

取扱施設における化学物質の特性、危険性及び取扱量に応じて、想定できる事故による環境影響を軽減するために整備改良等の対策を検討し、必要な対応策を講ずる。

エ 連絡体制の整備

迅速かつ正確な連絡を行うため、事業所内及び消防、市町村、県事務所、周辺住民等への連絡系統図を作成する。

オ 避難体制の整備

事業所内の避難場所、防災用資機材等の整備を行い、必要に応じ事業所周辺の避難体制を整備する。

カ 応急措置体制の整備

事業所内で発生する様々な事故を想定した応急措置及び拡大防止措置について整備する。

キ 事故対応マニュアルの作成

アからカまでに掲げる内容を組み入れた事故対応マニュアルを作成し、事故に即応できるように備える。

ク 訓練の実施

事故発生時の対応を円滑にするため、事故対応マニュアルにより訓練を定期的かつ計画的に実施する。

(解説)

事故による環境影響を軽減するために、事故予防が重要であり、また、事故発生時の適切な措置により被害を最小限にとどめることが可能である。

次の事項を含めた事故対応マニュアルを作成し、事故に即応できるように備える。事故発生時の対応を円滑にするため、事故対応マニュアルにより訓練を定期的かつ計画的に実施する。ア～ウについては日頃の適正管理に関する部分であり、適正管理指針2(4)排出防止対策の一部でもある。

ア 取扱化学物質の危険性及び周知

調査により得た化学物質情報から、取り扱っている化学物質の安全対策について、管理組織等を通じ従業員に周知する。

イ 取扱施設の保守管理の方法

適切な保守点検は、化学物質の排出防止及び事故対策に役立つ観点から、取扱施設の定期的な保守管理を行う。

ウ 取扱施設の整備及び改良

取扱施設における化学物質の特性、危険性及び取扱量に応じて、想定できる事故による環境影響を軽減するために整備改良等の対策を検討し、必要な対応策を講じる。貯蔵タンクの溶接部分、板厚、配管のジョイント部分の点検等による整備改良などの日頃の適正管理が基本となるものである。

エ 連絡体制の整備のため、連絡系統図を作成する。周辺住民への連絡には関係地区の自治会組織などを活用する。

オ 想定する事故に備え、事業所内に避難場所を確保し、避難、防護などに必要な防災用資機材等(例えば、オイルフェンス、オイルマット、泡消火剤、ガス検知器、呼吸保護用具、放水銃、被災者運搬用の担架など)を整備する。必要な場合は事業所外への避難経路等の事業所周辺の避難体制も整備する。

カ 化学物質取扱施設ごとに想定した事故に即応できるよう検討し、有効な応急措置及び拡大防止措置を整備する。応急措置の例としてはバルブ遮断、施設の運転停止、土のうの積み上げ、排水溝の閉鎖等が考えられる。

(2) 事故発生時の措置

事業者は、化学物質に係る事故発生時に、次の応急措置を状況に応じ適切に行う。

ア 被災状況の確認及び人命の救助

事故現場を所管する責任者は、事故現場及びその周辺の被災状況を確認し、被災者がある場合は、人命救助を優先して、速やかな措置を行う。

イ 事故発生時の応急措置及び通報

本指針 3 (1) キで作成した事故対応マニュアルに従い応急措置及び通報を迅速かつ的確に行う。

ウ 周辺住民への連絡

人の健康又は生活環境への被害を生じ、又は生ずるおそれのある場合は、直ちに周辺住民へ連絡する。

エ 流出防止等の措置

化学物質が環境中に流出し、影響を及ぼすおそれのあるときは、次の対応措置をとる。

(ア) 環境への拡大防止、化学物質の除去等の軽減措置

(イ) 環境調査

(ウ) 周辺住民及び関係機関への情報提供

(解説)

事故発生時は、作成した事故対応マニュアルに従い応急措置及び関係機関等への通報を迅速かつ的確に行い、事故による被害を最小限にとどめる。

ア 被災状況の確認及び人命の救助

事故現場を所管する責任者は、事故現場及びその周辺の被災状況を確認し、被災者がある場合は、人命救助を優先して、速やかな措置を行う。従業員数の確認等の作業は、事故現場を所管する責任者の役割である。

イ 事故発生時の応急措置及び通報

事故対応マニュアルに従い遅れることなく応急措置を実施し、事業所内及び関係機関等への通報を迅速かつ的確に行う。

ウ 周辺住民への連絡

人の健康又は生活環境への被害を生じ、又は生ずるおそれのある場合は、直ちに周辺住民へ連絡する。周辺住民への連絡には関係地区の自治会組織などを活用する。

エ 流出防止等の措置

化学物質が環境中に流出し、影響を及ぼすおそれのあるときは、次の対応措置をとる。

(ア) 環境への拡大防止、化学物質の除去等の軽減措置

事故対応マニュアルに従い、実施可能な限り、拡大防止の措置をとり、流出物等による被害を最小限とするよう回収・除去作業を迅速に実施する。

(イ) 環境調査

化学物質の環境中への流出が確認された場合で、環境への影響のおそれがあると判断されたときは、状況に応じ周辺地域における大気、水域(地下水を含む。)、土壌等への化学物質の拡散状況の調査を速やかに実施する。なお、簡易測定器な

ども採用して迅速に調査を実施する必要がある、取り扱う化学物質に対応できる測定機器の整備、測定方法の訓練が重要となる。

(ウ) 周辺住民及び関係機関への情報提供

事故の詳しい状況等を周辺住民及び関係機関へ情報提供する。

4 化学物質の管理及び排出状況に関する県民への情報提供

事業者は、化学物質の管理の方法、排出の状況等について、県民の理解を得るために次の事項を必要に応じて行う。

(1) 組織の整備

県民に対し化学物質の管理活動に関して、必要な情報を提供する組織を整備する。

(2) 情報の提供

化学物質の排出状況、事業活動内容、事業所内における化学物質の管理状況等に関し、ホームページへの掲載、説明会の実施等により情報を提供する。

(解説)

事業者は、地域住民との情報の共有、意見交換、相互理解を促進（リスクコミュニケーション）するため、自ら、化学物質の管理方法、排出状況等についての情報を県民に提供することとし、このための体制の整備、県民への情報の提供方法について、具体的に例示したものである。

5 ISO14001による環境管理システムとの関係

事業者が、既に本指針2から4までに定める措置をISO14001による環境管理システムなどにおいて実施している場合にあつては、その措置を本指針に基づく措置とすることができる。

(解説)

ISO14001による環境管理システムは、事業所の環境に関する管理を自主的に行うものである。ISO14001規格の要求事項に基づき環境方針及び計画を作成し、実施及び運用、点検及び是正措置、見直しをして、継続的な改善を行うものである。これは本指針の目的にある化学物質の自主管理に関する考え方と同様であることから、本指針の2管理の方法、3化学物質による事故の予防及び事故発生時の措置、4化学物質の管理及び排出状況に関する県民への情報提供について、ISO14001により実施している場合は、本指針の措置とすることができることとしたものである。

6 特定化学物質等管理書の作成

特定事業者（条例第68条第1項に規定する特定化学物質等取扱事業所のうち、当該事業所において常時使用する従業員の数が21人以上である事業所を有する事業者をいう。）が作成する特定化学物質等管理書は、本指針に定められた事項を参考に次の（1）から（5）について作成するものとし、対象とする化学物質は、本指針2に従い取り扱う化学物質の性状、取扱量等から、人の健康及び生活環境に影響を及ぼすものについて、定めるものとする。

- （1）管理方針及び管理計画
- （2）化学物質の名称
- （3）取扱施設における管理方法
- （4）管理組織
- （5）事故の予防及び事故発生時の措置

（解説）

条例69条の規定による管理書の作成内容を規定したものであり、特定化学物質等管理書には次の事項を記載する。

なお、特定事業者は作成した管理書をもとに自主的に化学物質の適正管理を推進するとともに、積極的に管理書を公開し、周辺住民への説明や対話（リスクコミュニケーション）に活用することが望まれる。

- （1）管理方針及び管理計画

管理指針2（3）管理方針及び管理計画の内容を記載する。

- （2）化学物質の名称

管理の対象とする化学物質の名称。対象とする化学物質は取り扱う化学物質の性状、取扱量等から、人の健康及び生活環境に影響を及ぼすものについて、自主的に選択する。

- （3）取扱施設における管理方法

管理指針2（4）排出防止対策の次の事項について記載する。

- ア 取扱施設の適正な保守管理
- イ 取扱施設からの排出抑制措置
- ウ 代替化学物質への転換の検討

- （4）管理組織

管理指針2（5）管理組織の内容を記載する。

- （5）事故の予防及び事故発生時の措置

管理指針3事故の予防及び事故発生時の措置の内容を記載する。

○ 対象化学物質一覧

条例対象となる特定化学物質は、化管法の第一種指定化学物質と同じです。

届出書等へは別名を記入してください。

把握の欄は、令和5年度に把握し、令和6年度に届出する物質を、届出の欄は、令和4年度に把握し、令和5年度に届出する物質を示します。特定の欄は特定第一種指定化学物質を示します。

★印は、号番号から管理番号になる際に番号が変わった第一種指定化学物質を示します。届出の際に記入する番号は、★印ではなく、●印の番号を記入してください。

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
	●	★	●	★		
1	●		●		亜鉛の水溶性化合物	
2	●		●		アクリルアミド	
3	●		●		アクリル酸エチル	
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	
6			●		アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	●		●		アクリル酸ブチル	
8	●		●		アクリル酸メチル	
9	●		●		アクリロニトリル	
10	●		●		アクロレイン	
11			●		アジ化ナトリウム	
12	●	●	●		アセトアルデヒド	
13			●		アセトニトリル	
14	●		●		アセトンシアノヒドリン	
15	●		●		アセナフテン	
16			●		2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17			●		オルト-アニシジン	
18	●		●		アニリン	
19			●		1-アミノ-9, 10-アントラキノン	
20	●		●		2-アミノエタノール	
21	●		●		5-アミノ-4-クロロ-2-フェニルピリダジン-3(2H)-オン	クロリダゾン
22	●		●		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
23	●		●		パラ-アミノフェノール	
24			●		メタ-アミノフェノール	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	メトリブジン
26			●		3-アミノ-1-プロペン	
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	メタミトロン
28	●		●		アリルアルコール	
29	●		●		1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン	
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。)	
31	●		●		アンチモン及びその化合物	
32	●		●		アントラセン	
33	●	●	●	●	石綿	
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	
35			●		イソブチルアルデヒド	
36	●		●		イソプレン	
37	●		●		4, 4'-イソプロピリデンジフェノール	ビスフェノール A
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	
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)	フェナミホス
40	●		●		イソプロピル=2-(4-メトキシビフェニル-3-イル)ヒドラジノホルマート	ビフェナゼート
41	●		●		3'-イソプロポキシ-2-トリフルオロメチルベンズアニリド	フルトラニル
42			●		2-イミダゾリジンチオン	
43			●		1, 1'-[イミノジ(オクタメチレン)]ジグアニジン	イミノクタジン
44	●		●		インジウム及びその化合物	
45			●		エタンチオール	
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	キザロホップエチル

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	ブタミホス
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	EPN
49	●		●		N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン	ペンディメタリン
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	モリネート
51			●		2-エチルヘキサン酸	
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	アラニカルブ
53	●		●		エチルベンゼン	
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	ホスチアゼート
55			●		エチレンイミン	
56	●	●	●	●	エチレンオキシド	
57	●		●		エチレングリコールモノエチルエーテル	
58	●		●		エチレングリコールモノメチルエーテル	
59	●		●		エチレンジアミン	
60	★		●		エチレンジアミン四酢酸	
61	●		●		N, N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン	マンネブ
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	マンコゼブ又はマンゼブ
63	●		●		1, 1'-エチレン-2, 2'-ビピリジニウム=ジブロミド	ジクアトジブロミド又はジクワット
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	エトフェンプロックス
65	●		●		エピクロロヒドリン	
66	●		●		1, 2-エポキシブタン	
67			●		2, 3-エポキシ-1-プロパノール	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
68	●		●		1, 2-エポキシプロパン	酸化プロピレン
69			●		2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
70			●		エマメクチン安息香酸塩	エマメクチンB 1 a 安息香酸塩 及びエマメクチ ンB 1 b 安息香 酸塩の混合物
71			●		塩化第二鉄	
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。）	
73	●		●		1-オクタノール	
74	●		●		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。）	
75	●	●	●	●	カドミウム及びその化合物	
76			●		イプシロン-カプロラクタム	
77			●		カルシウムシアナミド	
78	●		●		2, 4-キシレノール	
79	●		●		2, 6-キシレノール	
80	●		●		キシレン	
81	●		●		キノリン	
82	●		●		銀及びその水溶性化合物	
83	●		●		クメン	
84	●		●		グリオキサール	
85	●		●		グルタルアルデヒド	
86	●		●		クレゾール	
87	●		●		クロム及び三価クロム化合物	
88	●	●	●	●	六価クロム化合物	
89	●		●		クロロアニリン	
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	アトラジン
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	シアナジン
92	●		●		4-クロロ-3-エチル-1-メチル-N- [4-(パラトリルオキシ)ベンジル]ピラゾ ール-5-カルボキサミド	トルフェンピラ ド

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	メトラクロール
94	●	●	●	●	クロロエチレン	塩化ビニル
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	フルアジナム
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-ジオキソラン-2-イル]メチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾール	ジフェノコナゾール
97			●		1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン	
98	●		●		クロロ酢酸	
99			●		クロロ酢酸エチル	
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	プレチラクロール
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	アラクロール
102			●		1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	
103	●		●		1-クロロ-1, 1-ジフルオロエタン	H C F C-1 4 2 b
104	●		●		クロロジフルオロメタン	H C F C-2 2
105	●		●		2-クロロ-1, 1, 1, 2-テトラフルオロエタン	H C F C-1 2 4
106	●		●		クロロトリフルオロエタン	H C F C-1 3 3
107			●		クロロトリフルオロメタン	C F C-1 3
108	●		●		(RS)-2-(4-クロロ-オルト-トリルオキシ)プロピオン酸	メコプロップ
109			●		オルト-クロロトルエン	
110			●		パラ-クロロトルエン	
111			●		2-クロロ-4-ニトロアニリン	
112			●		2-クロロニトロベンゼン	
113	●		●		2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン	シマジン又はC A T

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	インダノファン
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	フェントラザミド
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	ヘキシチアゾクス
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	テブコナゾール
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) ヘキサニトリル	マイクロブタニル
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	フェンブコナゾール
120			●		オルト-クロロフェノール	
121	●		●		パラ-クロロフェノール	
122			●		2-クロロプロピオン酸	
123	●		●		3-クロロプロペン	塩化アリル
124	●		●		1 - (2-クロロベンジル) - 3 - (1-メチル-1-フェニルエチル) 尿素	クミルロン
125	●		●		クロロベンゼン	
126	●		●		クロロペンタフルオロエタン	CFC-115
127	●		●		クロロホルム	
128	●		●		クロロメタン	塩化メチル
129			●		4-クロロ-3-メチルフェノール	
130			●		(4-クロロ-2-メチルフェノキシ) 酢酸	MCP又はMCPA
131			●		3-クロロ-2-メチル-1-プロペン	
132	●		●		コバルト及びその化合物	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
133	●		●		酢酸2-エトキシエチル	エチレングリコ ールモノエチル エーテルアセテ ート
134	●		●		酢酸ビニル	
135	●		●		酢酸2-メトキシエチル	エチレングリコ ールモノメチル エーテルアセテ ート
136			●		サリチルアルデヒド	
137			●		シアナミド	
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	ジクロシメット
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-テトラブロモエチル)シクロプロパンカルボキシラート	トラロメトリン
140			●		(RS)-アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=2,2,3,3-テトラメチルシクロプロパンカルボキシラート	フェンプロパトリン
141	●		●		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	シモキサニル
142			●		2,4-ジアミノアニソール	
143	●		●		4,4'-ジアミノジフェニルエーテル	
144	●		●		無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	
145			●		2-(ジエチルアミノ)エタノール	
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	ピリミホスメチル
147	●		●		N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル	チオベンカルブ 又はベンチオカーブ
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	カフェンストロール
149	●		●		四塩化炭素	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
150	●		●		1, 4-ジオキサソラン	
151			●		1, 3-ジオキサソラン	
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	カルタップ
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-メチルプロパン-1-エニル)シクロプロパンカルボキシラクト	テトラメトリン
154	●		●		シクロヘキシルアミン	
155			●		N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	
156	●		●		ジクロロアニリン	
157	●		●		1, 2-ジクロロエタン	
158	●		●		1, 1-ジクロロエチレン	塩化ビニリデン
159	★		●		シス-1, 2-ジクロロエチレン	
160	●	●	●		3, 3'-ジクロロ-4, 4'-ジアミノジフェニルメタン	
161	●		●		ジクロロジフルオロメタン	CFC-12
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
163	●		●		ジクロロテトラフルオロエタン	CFC-114
164	●		●		2, 2-ジクロロ-1, 1, 1-トリフルオロエタン	HFC-123
165			●		2, 4-ジクロロトルエン	
166			●		1, 2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン	
167			●		1, 4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	
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	イプロジオン
169	●		●		3-(3, 4-ジクロロフェニル)-1, 1-ジメチル尿素	ジウロン又はDCMU
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	テトラコナゾール

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	プロピコナゾール
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	オキサジクロメホン
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	ビクロゾリン
174	●		●		3 - (3, 4-ジクロロフェニル) - 1-メトキシ-1-メチル尿素	リニューロン
175	●		●		2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸	2, 4-D又は 2, 4-PA
176	●		●		1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン	H C F C - 1 4 1 b
177	●		●		ジクロロフルオロメタン	H C F C - 2 1
178	●	●	●		1, 2-ジクロロプロパン	
179	●		●		1, 3-ジクロロプロペン	D - D
180			●		3, 3' -ジクロロベンジジン	
181	●		●		ジクロロベンゼン	
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	ピラゾキシフェン
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	ピラゾレート
184	●		●		2, 6-ジクロロベンゾニトリル	ジクロベニル又はDBN
185	●		●		ジクロロペンタフルオロプロパン	H C F C - 2 2 5
186	●		●		ジクロロメタン	塩化メチレン

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
187	●		●		2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノ ン	ジチアノン
188	●		●		N, N-ジシクロヘキシルアミン	
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	
190	●		●		ジシクロペンタジエン	
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
192			●		ジチオリン酸O-エチル-S, S-ジフェニル	エディフェンホ ス又はEDDP
193			●		ジチオリン酸O, O-ジエチル-S-(2-エ チルチオエチル)	エチルチオメト ン又はジスルホ トン
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]	ホサロン
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	プロチオホス
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	メチダチオン又 はDMTP
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	マラソン又はマ ラチオン
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]	ジメトエート
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- ートリアジン-2-イルアミノ) ベンゼンスル ホナート]	C Iフルオレス セント260
200	●		●		ジニトロトルエン	
201	●		●		2, 4-ジニトロフェノール	
202			●		ジビニルベンゼン	
203	●		●		ジフェニルアミン	
204			●		ジフェニルエーテル	
205			●		1, 3-ジフェニルグアニジン	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	カルボスルファン
207	●		●		2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	
208			●		2, 4-ジターシャリーブチルフェノール	
209	●		●		ジブロモクロロメタン	
210	●		●		2, 2-ジブromo-2-シアノアセトアミド	
211	●		●		ジブromoテトラフルオロエタン	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	アセフェート
213	●		●		N, N-ジメチルアセトアミド	
214			●		2, 4-ジメチルアニリン	
215			●		2, 6-ジメチルアニリン	
216			●		N, N-ジメチルアニリン	
217	●		●		5-ジメチルアミノ-1, 2, 3-トリチアン	チオシクラム
218	●		●		ジメチルアミン	
219	●		●		ジメチルジスルフィド	
220			●		ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	
221	●		●		2, 2-ジメチル-2, 3-ジヒドロ-1-ベンゾフラン-7-イル=N-[N-(2-エトキシカルボニルエチル)-N-イソプロピルスルフェナモイル]-N-メチルカルバマート	ベンフラカルブ
222			●		N, N-ジメチルチオカルバミン酸S-4-フェノキシブチル	フェノチオカルブ
223	●		●		N, N-ジメチルドデシルアミン	
224	●		●		N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	
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	トリクロルホン 又はDEP
226			●		1, 1-ジメチルヒドラジン	
227	●		●		1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム=ジクロリド	パラコート又は パラコートジクロリド
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	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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)	チオファネートメチル
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	
231			●		3, 3' - ジメチルベンジジン	オルト-トリジン
232	●		●		N, N-ジメチルホルムアミド	
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	フェントエート 又はPAP
234			●		臭素	
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	アイオキシニル
237	●		●		水銀及びその化合物	
238	●		●		水素化テルフェニル	
239	★	★	●		有機スズ化合物	
240	●		●		スチレン	
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	
242	●		●		セレン及びその化合物	
243	●	●	●	●	ダイオキシン類	
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	ダゾメット
245	●		●		チオ尿素	
246			●		チオフェノール	
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	ピラクロホス
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
249	●		●		チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル)	クロルピリホス
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)	イソキサチオン
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)	フェントロチオン 又はMEP
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)	フェンチオン 又はMPP

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
253			●		チオリン酸O-4-ブロモ-2-クロロフェニ ル-O-エチル-S-プロピル	プロフェノホス
254	●		●		チオリン酸S-ベンジル-O, O-ジイソプロ ピル	イプロベンホス 又はIBP
255	●		●		デカブロモジフェニルエーテル	
256			●		デカン酸	
257	●		●		アルカノール（炭素数が10のものに限る。）	デカノール
258	●		●		1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ [3. 3. 1. 1 (3, 7)] デカン	ヘキサメチレン テトラミン
259	●		●		テトラエチルチウラムジスルフィド	ジスルフィラム
260	●		●		テトラクロロイソフタロニトリル	クロロタロニル 又はTPN
261	●		●		4, 5, 6, 7-テトラクロロイソベンゾフラ ン-1 (3H) -オン	フサライド
262	●		●		テトラクロロエチレン	
263			●		テトラクロロジフルオロエタン	CFC-112
264			●		2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾ キノン	
265	●		●		テトラヒドロメチル無水フタル酸	
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	テフルトリン
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	チオジカルブ
268	●		●		テトラメチルチウラムジスルフィド	チウラム又はチ ラム
269			●		3, 7, 11, 15-テトラメチルヘキサデカ -1-エン-3-オール	イソフィトール
270	●		●		テレフタル酸	
271	●		●		テレフタル酸ジメチル	
272	●		●		銅水溶性塩（錯塩を除く。）	
273	●		●		1-ドデカノール	ノルマルドデ シルアルコール

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
274			●		ターシャリードデカンチオール	
275	●		●		ドデシル硫酸ナトリウム	
276			●		3, 6, 9-トリアザウンデカン-1, 11-ジアミン	テトラエチレン ペンタミン
277	●		●		トリエチルアミン	
278			●		トリエチレンテトラミン	
279	●		●		1, 1, 1-トリクロロエタン	
280	●		●		1, 1, 2-トリクロロエタン	
281	●	●	●		トリクロロエチレン	
282			●		トリクロロ酢酸	
283			●		2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン	
284	●		●		トリクロロトリフルオロエタン	CFC-113
285	●		●		トリクロロニトロメタン	クロロピクリン
286	●		●		(3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル) オキシ酢酸	トリクロピル
287	●		●		2, 4, 6-トリクロロフェノール	
288	●		●		トリクロロフルオロメタン	CFC-11
289	●		●		1, 2, 3-トリクロロプロパン	
290	●		●		トリクロロベンゼン	
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	
292	●		●		トリブチルアミン	
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	トリフルラリン
294			●		2, 4, 6-トリブプロモフェノール	
295			●		3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	
296	★		●		1, 2, 4-トリメチルベンゼン	
297	★		●		1, 3, 5-トリメチルベンゼン	
298	●		●		トリレンジイソシアネート	
299	●	●	●		トルイジン	
300	●		●		トルエン	
301			●		トルエンジアミン	
302	●		●		ナフタレン	
303			●		1, 5-ナフタレンジイル=ジイソシアネート	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
304	★	★	●		鉛	
305	★	★	●	●	鉛化合物	
306			●		二アクリル酸ヘキサメチレン	
307			●		二塩化酸化ジルコニウム	
308	●		●		ニッケル	
309	●	●	●	●	ニッケル化合物	
310	★		●		ニトリロ三酢酸	
311			●		オルト-ニトロアニソール	
312	●		●		オルト-ニトロアニリン	
313			●		ニトログリセリン	
314	●		●		パラ-ニトロクロロベンゼン	
315			●		オルト-ニトロトルエン	
316	●		●		ニトロベンゼン	
317	●		●		ニトロメタン	
318	●		●		二硫化炭素	
319	●		●		1-ノナノール	ノルマル-ノ ルアルコール
320	●		●		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。）	
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	
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	シメトリン
324			●		1, 3-ビス〔（2, 3-エポキシプロピル）オキシ〕ベンゼン	
325	●		●		ビス（8-キノリノラト）銅	オキシ銅又は 有機銅
326			●		3, 6-ビス（2-クロロフェニル）-1, 2, 4, 5-テトラジン	クロフェンチジン
327			●		1, 2-ビス（2-クロロフェニル）ヒドラジン	
328	●		●		ビス（N, N-ジメチルジチオカルバミン酸）亜鉛	ジラム

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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)	ポリカーバメー ト
330			●		ビス (1-メチル-1-フェニルエチル) =ペ ルオキシド	
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	カズサホス
332	●	●	●	●	砒素及びその無機化合物	
333	●		●		ヒドラジン	
334			●		4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335			●		N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	●		●		ヒドロキノン	
337	●		●		4-ビニル-1-シクロヘキセン	
338			●		2-ビニルピリジン	
339			●		N-ビニル-2-ピロリドン	
340	●		●		ビフェニル	
341	●		●		ピペラジン	
342	●		●		ピリジン	
343	●		●		ピロカテコール	カテコール
344			●		フェニルオキシラン	
345			●		フェニルヒドラジン	
346	●		●		2-フェニルフェノール	
347	●		●		N-フェニルマレイミド	
348	●		●		フェニレンジアミン	
349	●		●		フェノール	
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	ペルメトリン
351	●	●	●	●	1, 3-ブタジエン	
352			●		フタル酸ジアリル	
353			●		フタル酸ジエチル	
354	●		●		フタル酸ジブチル	
355	●		●		フタル酸ビス (2-エチルヘキシル)	
356	●		●		フタル酸ブチル=ベンジル	
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	ブプロフェジン

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	テブフェノジド
359			●		ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
360	●		●		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	ベノミル
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	シハロホップブチル
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	ジアフェンチウロン
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	オキサジアゾン
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	フェンピロキシメート
365			●		ブチルヒドロキシアニソール	BHA
366			●		ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	
367			●		オルト-セカンダリーブチルフェノール	
368			●		4-ターシャリーブチルフェノール	
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	プロパルギット 又はBPPS
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	ピリダベン
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	テブフェンピラド
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	
373			●		2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール	
374	●		●		ふっ化水素及びその水溶性塩	
375	●		●		2-ブテナール	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	ブタクロール
377			●		フラン	
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	プロピネブ
379			●		2-プロピン-1-オール	
380	●		●		ブロモクロロジフルオロメタン	ハロン-1211
381	●		●		ブロモジクロロメタン	
382	●		●		ブロモトリフルオロメタン	ハロン-1301
383	●		●		5-ブロモ-3-セカンダリ-ブチル-6-メチル-1, 2, 3, 4-テトラヒドロピリミジン-2, 4-ジオン	ブロマシル
384	●		●		1-ブロモプロパン	
385	●	●	●	●	2-ブロモプロパン	
386	●		●		ブロモメタン	臭化メチル
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	酸化フェンブタズ
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	エンドスルファン又はベンゾエピン
389	●		●		ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	
390	●		●		ヘキサメチレンジアミン	
391	●		●		ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	●		●		ヘキサン	
393	●		●		ベタナフトール	
394	●	●	●	●	ベリリウム及びその化合物	
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)	P F O S
397	●	●	●	●	ベンジリジン=トリクロリド	
398	●		●		ベンジル=クロリド	塩化ベンジル
399	●		●		ベンズアルデヒド	
400	●	●	●	●	ベンゼン	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
401	●		●		1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物	
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	メフェナセット
403	●		●		ベンゾフェノン	
404	●	●	●		ペンタクロロフェノール	
405	●		●		ほう素化合物	
406	●	●	●		ポリ塩化ビフェニル	P C B
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) = 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。)	
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	
410	●		●		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。)	
411	●	●	●	●	ホルムアルデヒド	
412	●		●		マンガン及びその化合物	
413	●		●		無水フタル酸	
414			●		無水マレイン酸	
415	●		●		メタクリル酸	
416			●		メタクリル酸 2-エチルヘキシル	
417			●		メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル	
418			●		メタクリル酸 2-(ジメチルアミノ)エチル	
419			●		メタクリル酸ブチル	
420	●		●		メタクリル酸メチル	
421			●		4-メチリデンオキセタン-2-オン	
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	フェリムゾン
423			●		メチルアミン	
424	●		●		メチル=イソチオシアネート	
425			●		N-メチルカルバミン酸 2-イソプロピルフェニル	イソプロカルブ 又は M I P C

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	カルボフラン
427	●		●		N-メチルカルバミン酸1-ナフチル	カルバリル又は NAC
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	フェノブカルブ 又はBPMC
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	ハロスルフロン メチル
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	インドキサカルブ
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	アゾキシストロ ビン
432			●		3-メチル-1, 5-ジ(2, 4-キシリル)-1, 3, 5-トリアザペンタ-1, 4-ジエン	アミトラズ
433	●		●		N-メチルジチオカルバミン酸	カーバム
434			●		メチル-N', N'-ジメチル-N-[(メチルカルバモイル) オキシ] -1-チオオキサミイミデート	オキサミル
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	ピリミノバック メチル
436	●		●		アルファ-メチルスチレン	
437			●		3-メチルチオプロパナール	
438	●		●		メチルナフタレン	
439	●		●		3-メチルピリジン	
440			●		1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	
441			●		2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール	
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	メプロニル

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
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	メソミル
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	トリフロキシストロビン
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	クレソキシムメチル
446	●		●		4, 4'-メチレンジアニリン	
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	
448	●		●		メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	
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	フェンメディファム
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	ピリブチカルブ
451			●		2-メトキシ-5-メチルアニリン	
452			●		2-メルカプトベンゾチアゾール	
453	●		●		モリブデン及びその化合物	
454			●		2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	
455			●		モルホリン	
456	●		●		りん化アルミニウム	
457	●		●		りん酸ジメチル=2, 2-ジクロロビニル	ジクロルボス又はDDVP
458	●		●		りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	●		●		りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	●		●		りん酸トリトリル	
461	●		●		りん酸トリフェニル	
462	●		●		りん酸トリブチル	
468	●				4-アリル-1, 2-ジメトキシベンゼン	
477	●				4, 4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	
486	★				トランス-1, 2-ジクロロエチレン	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
490	●				2-[4-(2,4-ジクロロメタートルオイル)-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	ベンゾフェナップ
498	●				1,3-ジクロロ-2-プロパノール	
507	●				1,2-ジブromoエタン	二臭化エチレン 又はEDB
511	●				ジベンジルエーテル	
522	●				1,1,2,2-テトラクロロエタン	四塩化アセチレン
528	●				トリブromoメタン	ブromoホルム
530	●				ナトリウム=1,1'-ビフェニル-2-オラート	
557	●				メチル=ベンゾイミダゾール-2-イルカルバマート	カルベンダジム
562	●				りん酸ジブチル=フェニル	
563	●				亜鉛=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアート)	
564	●				アクリル酸2-エチルヘキシル	
565	●				アクリル酸重合物	
566	●				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	
567	●				アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	
568	●				アセチルアセトン	
569	●				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	ピリフルキナゾン
570	●				オルト-アミノフェノール	
571	●				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	プロベナゾール
572	●				アリル=ヘキサノアート	
573	●				アリル=ヘプタノアート	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
574	●				[(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 (Z) - [[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	
575	●				(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。)	
576	●				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	
577	●				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	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
578	●				アルファーアルキル-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。) 及びアルファーアルケニ 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1 6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	
579	●				アルファーアルキル-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。)	
580	●				アルファーアルキル-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。)	
581	●				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。)	
582	●				アルミニウム=トリス(エチル=ホスホナー ト)	ホセチル又はホ セチルアルミニ ウム
583	●				安息香酸ベンジル	
584	●				アントラセン-9, 10-ジオン	アントラキノ ン
585	●				アルファー(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]	
586	●				イソプロピル=3-クロロカルバニラート	クロルプロファ ム又はIPC
587	●				3-(4-イソプロピルフェニル)-2-メチ ルプロパナール	
588	●				4-イソプロピル-3-メチルフェノール	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
589	●				1, 1' - (イミノジオクタメチレン) ジグアニジン=トリアセタート	イミノクタジン 酢酸塩
590	●				エチリデンノルボルネン	
591	●				エチルシクロヘキサン	
592	●				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	オキシリニック 酸
593	●				N-エチル-N, N-ジメチルテトラデカン-1-アミニウムの塩	
594	●				エチレングリコールモノブチルエーテル	ブチルセロソル ブ
595	●		★		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	
596	●				(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	シラフルオフェ ン
597	●				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。)	
598	●				塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	
599	●				オキサシクロヘキサデカン-2-オン	
600	●				オクタブロモジフェニルエーテル	
601	●				オクタメチルシクロテトラシロキサン	
602	●				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	
603	●				過酢酸	
604	●				カリウム=ジエチルジチオカルバマート	
605	●				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	
606	●				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	イマゾスルフロ ン

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
607	●				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。)	S-メトラクロ ール
608	●				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	ペントキサゾン
609	●				5-クロロ-2-(2, 4-ジクロロフェノキ シ) フェノール	トリクロサン
610	●				(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	フラメトピル
611	●				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	チアジニル
612	●				(RS)-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	ジメテナミド
613	●				(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	ジメテナミドP
614	●				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	メタゾスルフロ ン
615	●				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	チアメトキサム
616	●				(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	クロチアニジン

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
617	●				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	アセタミプリド
618	●				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	イミダクロプリド
619	●				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	チアクロプリド
620	●				2-[2-クロロ-4-メシル-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	テフリルトリオン
621	●				3-(2-クロロ-4-メシルベンゾイル)-4-フェニルスルファニルビスクロ[3,2,1]オクタ-3-エン-2-オン	ベンゾビスクロン
622	●				(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	ピリベンカルブ
623	●				酢酸ヘキシル	
624	●				サリチル酸メチル	
625	●				ジイソプロピルナフタレン	
626	●				ジエタノールアミン	
627	●				ジエチレングリコールモノブチルエーテル	
628	●				1,4-ジオキサシクロヘプタデカン-5,17-ジオン	
629	●				シクロヘキサン	
630	●				シクロヘキシリデン(フェニル)アセトニトリル	
631	●				シクロヘキセン	
632	●		★		1,2-ジクロロエチレン	
633	●				4,5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2H)-オン	
634	●				3,4-ジクロロ-2'-シアノ-1,2-チアゾール-5-カルボキサニリド	イソチアニル
635	●				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-メタートルエンスルホンアニリド	フルスルファミド

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
636	●				O-(2, 6-ジクロロパラトリル) = O, O-ジメチル=ホスホロチオアート	トルクロホスメ チル
637	●				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	イプフェンカル バゾン
638	●				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	プロシミドン
639	●				2, 3-ジクロロ-N-4-フルオロフェニル マレイミド	フルオルイミド
640	●				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	クロメプロップ
641	●				(3R, 4S, 5S, 6R, 7R, 9R, 11 R, 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	クラリスロマイ シン
642	●				ジデシル (ジメチル) アンモニウムの塩	
643	●				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 (ジチオアート)	
644	●				5, 5-ジフェニル-2, 4-イミダゾリジン ジオン	
645	●				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	フルジオキソニ ル
646	●				N, N-ジプロピルチオカルバミン酸=S-ベ ンジル	プロスルホカル ブ

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
647	●				2', 6' -ジブromo-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-カルボキサニリド	チフルザミド
648	●				(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	オキシテトラサイクリン
649	●				3-(3, 3-ジメチルウレイド)フェニル=ターシャリーブチルカルバマート	カルブチレート
650	●				(2E)-3, 7-ジメチルオクター-2, 6-ジエニル=アセタート	酢酸ゲラニル
651	●				N, N-ジメチルオクタデシルアミン	
652	●				3, 7-ジメチルオクタン-3-オール	
653	●				ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	
654	●				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]ノナン-3-エン-4-イル	スピロメシフェン
655	●				(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	ペンチオピラド
656	●				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-カルボキサニリド	ペンフルフェン
657	●				2, 2-ジメチルプロパン酸=(E)-2-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2-シアノ-1-(1, 3, 4-トリメチルピラゾール-5-イル)ビニル	シエノピラフェン
658	●				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	エスプロカルブ
659	●				2, 2-ジメチル-3-メチリデンビスクロ[2.2.1]ヘプタン	カンフェン

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
660	●				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	フルベンジアミド
661	●				1, 2-ジメトキシエタン	
662	●				アルファー(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	ベンスルフロンメチル
663	●				(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	ピリフタリド
664	●		★		有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く。)	
665	●				セリウム及びその化合物	
666	●				タリウム及びその化合物	
667	●				炭化けい素	
668	●				炭酸リチウム	
669	●				チオシアン酸銅(I)	
670	●				チオリン酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル	シアノホス又はCYAP
671	●				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)-アルファー-L-グルコピラノシル]-3-C-ホルミル-アルファー-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	ストレプトマイシン

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
672	●				(2R, 3aS, 5aR, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bR) - 2 - [(6-デオキシ-2, 3, 4-トリ-オ-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-14-メチル-2, 3, 3a, 5 a, 5b, 6, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16a, 16b-テトラデカヒドロ-1 H-as-インダセノ [3, 2-d] オキサシ クロドデシン-7, 15-ジオン (別名スピ ノシンA) 及び (2S, 3aR, 5aS, 5b S, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16b S) - 2 - [(6-デオキシ-2, 3, 4-ト リ-オ-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-as-インダセノ [3, 2- d] オキサシクロドデシン-7, 15-ジオン (別名スピノシンD) の混合物	スピノサド
673	●				デカナール	デシルアルデヒ ド
674	●				テトラヒドロフラン	
675	●				テトラフルオロエチレン	
676	●				2, 2, 3, 3-テトラフルオロプロピオン酸 ナトリウム	テトラピオン又 はフルプロパネ ートナトリウム 塩
677	●				テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	
678	●				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	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
679	●				テルル及びその化合物	
680	●				ドデカン-1-チオール	
681	●				2-(N-ドデシル-N, N-ジメチルアンモニオ)アセタート	
682	●				1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6-トリアミン	メラミン
683	●				トリイソプロパノールアミン	
684	●				トリオクチルアミン	
685	●				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	キャプタン
686	●				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	
687	●				トリメチルアミン	
688	●				トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩	
689	●				(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	
690	●				N, N, N-トリメチルドデカン-1-アミニウムの塩	
691	●		★		トリメチルベンゼン	
692	●				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	
693	●				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	
694	●				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=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が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	
695	●				ナトリウム=1-オキソ-1ラムダ(5)-ピリジン-2-チオラート	
696	●				ナトリウム=(ドデカノイルオキシ)ベンゼンスルホナート	
697	●	●	★		鉛及びその化合物	
698	●		★		ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
699	●				パラホルムアルデヒド	
700	●				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。)	
701	●				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	プロメトリン
702	●				ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブター-2-エンジオアート	
703	●				ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅	
704	●				(T-4)-ビス[2-(チオキソーカップS)-ピリジン-1(2H)-オラト-カップO]亜鉛(II)	
705	●				ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)=セバケート	
706	●	●	★		ビス(トリブチルスズ)=オキシド	
707	●				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	
708	●				(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	
709	●				ピペロナール	ヘリオトロピン
710	●				フタル酸ジオクチル	
711	●				2-ターシャリーブチルアミノ-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	
712	●				ターシャリーブチル=2-エチルペルオキシヘキサノアート	
713	●				2-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセタート	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
714	●				4-ターシャリーブチルシクロヘキシル=アセ タート	
715	●				1-(5-ターシャリーブチル-1, 3, 4- チアジアゾール-2-イル)-1, 3-ジメチ ル尿素	テブチウロン
716	●				2-(4-ターシャリーブチルフェニル)-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	シフルメトフェ ン
717	●				3-(4-ターシャリーブチルフェニル)プロ パナール	
718	●				3-(4-ターシャリーブチルフェニル)-2 -メチルプロパナール	
719	●				2-ターシャリーブチルフェノール	
720	●				2-ターシャリーブトキシエタノール	
721	●				フルフラール	
722	●				4-ブロモ-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	クロルフェナピ ル
723	●				3-ブロモ-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	クロラントラニ リプロール
724	●				3-(3-ブロモ-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 ルホンアミド	アミスルブロム
725	●				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	
726	●				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	
727	●				ヘキサンジヒドラジド	
728	●				ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート	
729	●				1-ヘキセン	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
730	●				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	ヘプタクロルエポキシド
731	●				ヘプタン	
732	●				5-ヘプチルオキソラン-2-オン	
733	●				ペルフルオロオクタ酸（別名PFOA）及びその塩	
734	●				2-ベンジリデンオクタナール	
735	●				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	
736	●				無水酢酸	
737	●				メチルイソブチルケトン	
738	●				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	
739	●				2-[メチル-[(Z) -オクタデカ-9-エノイル] アミノ] 酢酸	オレオイルザルコシン
740	●				N-メチルジチオカルバミン酸ナトリウム	メタムナトリウム塩
741	●				N-メチルジデカン-1-イルアミン	
742	●				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	ジメタメトリン
743	●				メチル=ドデカノアート	
744	●				(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	
745	●				(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	ジノテフラン
746	●				N-メチル-2-ピロリドン	
747	●				2-メチルプロパン-2-チオール	

管理番号 (号番号)	把握		届出		物質名称	別名
		特 定		特 定		
748	●				3-メチルペンター3-エン-2-オンと3-メチリデン-7-メチルオクター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	
749	●				3-メトキシアニリン	
750	●				(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	メトミノストロ ビン
751	●				2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	
752	●				1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	
753	●				硫化(2,4,4-トリメチルペンテン)	
754	●				硫酸ジメチル	

○ 情報入手先

1 化管法などの参考

1 愛知県のウェブページ あいちの環境 化学物質の適正管理とP R T R	
U R L	https://www.pref.aichi.jp/kankyo/katsudo-ka/jigyo/prtr/index.html
掲載項目	P R T R制度、愛知県の条例・指針、愛知県の取組
特徴	化学物質情報等へのリンク掲載

2 環境省 環境省のホームページ P R T Rインフォメーション広場	
U R L	https://www.env.go.jp/chemi/prtr/risk0.html
掲載項目	P R T R排出量等算出マニュアル（電子版）、P R T R開示請求、集計結果公表、P R T Rデータ地図上表示システム
特徴	P R T Rに関する環境省のページ

3 経済産業省製造産業局化学物質管理課 化学物質排出把握管理促進法のホームページ	
U R L	https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/law/
掲載項目	P R T R排出量等算出マニュアル（電子版）、P R T R開示請求、化管法解説、P R T R公表
特徴	化管法に関する経済産業省のページ

2 化学物質の性状等に関するデータの入手先

1 独立行政法人 製品評価技術基盤機構 化学物質総合情報提供システム NITE-CHRIP	
U R L	https://www.nite.go.jp/chem/chrp/chrp_search/systemTop
掲載項目	P R T R制度対象物質の性状や有害性情報、化審法既存化学物質の安全性点検データ、国内法規制対象物質等
特徴	安全性点検結果や諸外国の法規制対象物質が確認できる。

2 国立医薬食品衛生研究所 健康・安全性関係ホームページ	
URL	https://www.nihs.go.jp/index-j.html
掲載項目	医薬品、食品、化学物質、環境に関する健康・安全情報
特徴	化学物質に関する安全対策の情報が豊富である。

3 中央労働災害防止協会安全衛生情報センター	
URL	https://www.jaish.gr.jp/
掲載項目	化学物質の危険・有害性情報、災害事例、安全健康関係リンク情報
特徴	化学物質による災害事例を掲載している。リンクから、労働安全衛生法に基づいて公表された化学物質の検索やモデルSDSの閲覧が可能。

4 独立行政法人 国立環境研究所 化学物質データベース Webkis-plus	
URL	https://www.nies.go.jp/kisplus/
掲載項目	化学物質検索、法規制の状況、発がん性及び環境評価データ
特徴	地方自治体の管理物質、諸外国における化学物質影響評価データが確認できる。Kis-net と連携し、構造式を表示。

○ 電子申請・届出システム

特定化学物質取扱量届出書及び特定化学物質等管理書作成(変更)提出書の提出は電子申請・届出システムの対象手続きとなっています。

1 電子申請・届出システムの概要

電子申請・届出システムは、県の機関への申請・届出等の行政手続を、インターネットを利用して行うことができるようにするサービスです。

従来の申請・届出等は、行政窓口へ郵送するか持参して提出する必要がありましたが、電子申請・届出システムを利用すれば、従来の窓口申請に加えて、自宅や職場から原則として24時間365日申請・届出等を行うことができます。

2 運用時間

原則として24時間（ただし、システムのメンテナンス等のため、運用を停止することがあります。）

3 対象手続（化学物質関係）

特定化学物質取扱量届出書

特定化学物質等管理書作成(変更)提出書

4 利用方法

(1) 「あいち電子申請・届出システム」

(https://www.shinsei.e-aichi.jp/toppage-aichi-t/top/municipalitySelection_initDisplay.action) を開きます。

(2) 提出先を選択します。

(3) 利用者登録を行います。

(4) 手続き申込から、該当手続を選択し、必要事項を入力します。

5 システム操作に関するお問い合わせ先

担当 コールセンター

受付 平日午前9時から午後5時まで

電話 0120-464-119（フリーダイヤル）

携帯電話を御利用の場合は TEL：0570-041-001（ナビダイヤル）

※各手続き等の内容に関するお問い合わせは直接担当課にお問い合わせください。

○ 取扱量届出書チェック項目一覧

様式	記入項目	チェック項目	チェック欄	
様式第 46	提出日	日付は窓口に提出する日か。 6月30日（土日の場合は次の月曜日） 以前か。		
	宛先	事業所の所在地を所管する東三河総局長・ 県民事務所長又は中核市長になっている か。		
	届出者	郵便番号	大口事業所等で取得している個別郵便番号 ではなく、地域で使用している郵便番号を 記入したか。	
		住所	事業者（本社）の住所か。	
		氏名	法人の場合は法人名と代表者名を記入した か。	
		代理人	代理人は工場長等の適正な役職か。委任状 は添付しているか。	
	事業所の名称	工場、事業場等の名称か。		
	前回の届出における事 業所の名称	前回届出時の事業者の名称が変更された場 合のみの記入か。		
	事業所の所在地	工場、事業場等の所在地か。		
	事業所において常時使 用される従業員の数	事業者（会社）全体の従業員数でなく、事 業所の従業員数を記入したか。		
	事業所において行われ る事業が属する業種	対象業種及びその産業分類番号となってい るか。		
主たる業種	対象業種の中で製造品等の出荷額・売上額 が最も多い業務に関する業種になってい るか。			
連絡先	連絡先を記入したか			
別紙	番号	1から連続する番号を記入したか。		
	号番号	第一種指定化学物質の号番号順に記入した か。		
	特定化学物質の名称	名称に別名がある場合は別名を記入した か。		
	取扱量	kg単位、有効数字2桁で記入したか。		

○ 特定化学物質等管理書作成チェック項目一覧表

様式	記入項目	チェック項目	チェック欄	
様式第 47	提出日	日付は窓口に提出する日か。 管理書作成義務が生じてから6か月以内か。		
	宛先	事業所の所在地を所管する東三河総局長・ 県民事務所長又は中核市長になっているか。		
	届出者	郵便番号	大口事業所等で取得している個別郵便番号ではなく、地域で使用している郵便番号を記入したか。	
		住所	事業者（本社）の住所か。	
		氏名	法人の場合は法人名と代表者名を記入したか。	
		代理人	代理人は工場長等の適正な役職か。委任状は添付しているか。	
	事業所の名称	工場、事業場等の名称か。		
	事業所の所在地	工場、事業場等の所在地か。		
	事業所において常時使用される従業員の数	事業者（会社）全体の従業員数でなく、事業所の従業員数を記入したか。		
	事業所において行われる事業が属する業種	対象業種及びその産業分類番号となっているか。		
	主たる業種	対象業種の中で製造品等の出荷額・売上額が最も多い業務に係る業種になっているか。		
	変更の概要	変更の場合、変更前及び変更後の内容の概要を対照させたか。		
	連絡先	連絡先を記入したか		
	管理書	方針及び管理計画	方針は化学物質適正管理のための方針となっているか。	
管理計画には具体的な削減目標、対策、達成時期等を記載したか。				
化学物質の名称		管理対象の特定化学物質を全て記載したか。		
取扱施設における管理方法		フローシート等により、事業所の実情に合った排出防止対策をわかりやすく記載したものであるか。		
管理組織		管理責任者及び担当者を選任したか。		
		組織図はあるか。		
		教育・訓練について記載したか。		
事故の予防及び事故発生時の措置	事業所の実情に合った事故の予防及び事故発生時の措置について記載したか。			
	連絡体制について記載したか。			

○ 届出・提出先一覧表

事業所の所在地を所管する下記の県事務所等へ届出書等を提出してください。

県事務所	所管市町村
東三河総局県民環境部（環境保全課） 〒440-8515 豊橋市八町通5-4 TEL（0532）54-5111（代表）	豊川市、蒲郡市、田原市
東三河総局新城設楽振興事務所 （環境保全課） 〒441-1365 新城市字石名号20-1 TEL（0536）23-2111（代表）	新城市、設楽町、東栄町、豊根村
尾張県民事務所（環境保全課） 〒460-8512 名古屋市中区三の丸2-6-1 TEL（052）961-7211（代表）	瀬戸市、春日井市、犬山市、江南市、小牧市、稲沢市、尾張旭市、岩倉市、豊明市、日進市、清須市、北名古屋市、長久手市、東郷町、豊山町、大口町、扶桑町
海部県民事務所（環境保全課） 〒496-8531 津島市西柳原町1-14 TEL（0567）24-2111（代表）	津島市、愛西市、弥富市、あま市、大治町、蟹江町、飛島村
知多県民事務所（環境保全課） 〒475-8501 半田市出口町1-36 TEL（0569）21-8111（代表）	半田市、常滑市、東海市、大府市、知多市、阿久比町、東浦町、南知多町、美浜町、武豊町
西三河県民事務所（環境保全課） 〒444-8551 岡崎市明大寺本町1-4 TEL（0564）23-1211（代表）	碧南市、刈谷市、安城市、西尾市、知立市、高浜市、幸田町
西三河県民事務所（豊田加茂環境保全課） 〒471-8503 豊田市元城町4-45 TEL（0565）32-7494	みよし市
豊橋市役所（環境部環境保全課） 〒440-8501 豊橋市今橋町1 TEL（0532）51-2111（代表）	豊橋市
岡崎市役所（環境部環境保全課） 〒444-8601 岡崎市十王町2丁目-9 TEL（0564）23-6000（代表）	岡崎市
一宮市役所（環境部環境保全課） 〒491-0201 一宮市奥町字六丁山8番地 一宮市衛生処理場 TEL（0586）45-7185	一宮市
豊田市役所（環境部環境保全課） 〒471-8501 豊田市西町3-60 TEL（0565）31-1212（代表）	豊田市

化学物質適正管理届出等の手引き

令和5年4月改正

愛知県環境局環境活動推進課環境リスク対策グループ

〒460-8501

名古屋市中区三の丸3丁目1番2号

電話 052-954-6212 (ダイヤル)

<https://www.pref.aichi.jp/kankyo/katsudo-ka/jigyoprtr/index.html>