

化学物質の内分泌かく乱作用に関連する報告の信頼性評価に向けた 物質の選定について(令和 8 年度選定分案)

1. 化学物質の内分泌かく乱作用に関連する報告の検索方法について

「化学物質の内分泌かく乱作用を確認するための検討対象物質の選定方法について」
(参考資料 1 - 3) に示す検索方法により実施する (令和 7 年度までと同様)。

2. 文献情報に基づく影響評価(信頼性評価)を行う対象物質の選定について

上記選定方法 (参考資料 1 - 3) に示す方法により実施する (令和 7 年度までと同様)。

物質選定をより効率的に行うための情報活用について、引き続き検討を行う。

3. 令和 8 年度の信頼性評価※の実施について

2. の見直しを実施した上で、検討対象物質の抽出を行い、文献数の多かった物質について、信頼性評価を実施することとする。

※平成20年度 (2008年度) に開始し今年度で19年目

(1) 化学物質環境実態調査結果

①令和 6 年度に化学物質環境実態調査が実施された物質(群)のうち、検出された 29 物質(POP 条約対象物質(群)又は化審法第一種特定化学物質(群)¹⁾を除く)から、令和 7 年度までに信頼性評価の対象とした 2 物質²⁾を除いた 27 物質を令和 8 年度に文献検索を行う物質とした。

- 1) 短鎖塩素化パラフィン類 (炭素数が 10 から 13 までのもの)、ヘキサクロロブタ-1,3-ジエン、ヘキサクロロベンゼン (別名: HCB)、ペルフルオロオクタン酸 (別名: PFOA)、ペルフルオロオクタンスルホン酸 (別名: PFOS)、ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (別名: PFHxS)、ペンタクロロベンゼン、ポリ塩化ビフェニル類 (別名: PCB 類)、メトキシクロル、デクロランプラス類、UV328
- 2) アクリル酸、りん酸トリス(2-ブトキシエチル)

②昨年度(令和 7 年度)の文献検索において、平成 8 年度～令和 5 年度に実施した化学物質環境実態調査において検出され、得られた報告数が 10 件以下であった 176 物質(群)から、①において文献検索を行うとした 10 物質³⁾を除いた 166 物質(群)についても令和 8 年度に文献検索を行う物質とした。

- 3) アクリル酸メチル、アリルアルコール、1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン (別名: グリシジルエーテル)、1-デカノール、1-テトラデカノール、1-ドデカノール、1-トリデカノール、1-ヘキサデカノール、1-ペンタデカノール、りん酸トリ-*n*-ブチル

(2) 公共用水域水質測定結果

平成 12 年度～令和 6 年度に「環境基準項目」として公共用水域水質測定が実施された 31 項目及び平成 6 年度～令和 6 年度に「要監視項目」として公共用水域水質測定が

実施された 32 項目ののべ 63 項目から、現時点で使用実態が認められない 3 物質(群)⁴⁾、対象物質が特定できない 18 物質(群)⁵⁾、令和 7 年度までに信頼性評価の対象とした 30 物質(群)⁶⁾ 及び (1) において文献検索を行うとした 2 物質⁷⁾ を除いた 10 物質を令和 8 年度に文献検索を行う物質とした。

- 4) PCB、ペルフルオロオクタン酸 (別名：PFOA)、ペルフルオロオクタンスルホン酸 (別名：PFOS) : 化審法第一種特定化学物質
クロロニトロフェン：失効農薬
- 5) アルキル水銀、アンチモン、ウラン、カドミウム、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、セレン、全亜鉛、全シアン、全窒素及び全燐、全マンガン、総水銀、鉛、ニッケル、砒素、ふっ素、ほう素、モリブデン、六価クロム：単体と化合物の合計値のみが示されている。
- 6) EPN、エピクロロヒドリン、塩化ビニルモノマー、4-*t*-オクチルフェノール、キシレン類、クロロタロニル (別名：TPN)、クロロホルム、四塩化炭素、ジクロロボス、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン (別名：塩化ビニリデン)、2,4-ジクロロフェノール、*p*-ジクロロベンゼン、ジクロロメタン、シマジン、ダイアジノン、チウラム、チオベンカルブ、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (別名：LAS)、テトラクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、トルエン、ノニルフェノール、フェニトロチオン、フェノール、フタル酸ジエチルヘキシル、プロピザミド、ベンゼン、ホルムアルデヒド
- 7) アニリン、フェノブカルブ (別名：BPM3)

(3) 要調査項目等存在状況調査結果

平成 11 年度～令和 6 年度に「要調査項目」として水質又は底質測定が実施されたのべ 423 項目から、令和 7 年度までに信頼性評価の対象とした 117 物質(群)⁸⁾、現時点で使用実態が認められない 36 物質(群)⁹⁾、対象物質が特定できない 23 物質(群)¹⁰⁾、(1)～(2)において文献検索を行うとした 51 物質¹¹⁾を除いた 196 物質(群)のうち、検出された 69 物質を令和 8 年度に文献検索を行う物質とした。

- 8) アクリルアミド、アクリル酸、アクリロニトリル、アクロレイン、アセトアルデヒド、アセフェート、アトラジン (別名：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)、アラクロール、イソブトキシエタノール、イプロジオン、イミダクロプリド、*O*-エチル=*O*-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート (別名：EPN)、エチルベンゼン、エチレングリコールモノエチルエーテル (別名：2-エトキシエタノール)、エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート (別名：2-エトキシエチルアセテート、酢酸 2-エトキシエチル)、エチレングリコールモノブチルエーテル (別名：2-ブトキシエタノール)、エチレングリコールモノメチルエーテル (別名：2-メトキシエタノール)、エチレンジアミン四酢酸 (別名：EDTA)、エピクロロヒドリン、塩化ビニルモノマー、塩化メチル、4-*t*-オクチルフェノール、過塩素酸、カルボフラン、カルベンダジム、グリホサート (別名：ラウンドアップ)、*m*-クレゾール、*o*-クレゾール、*p*-クレゾール、クロルピリホス、クロロベンゼン (別名：モノクロロベンゼン)、クロロホルム、酸化エチレン (別名：エチレンオキシド)、シアナジン、ジウロン、ジクロベニル (別名：DBN)、ジクロロアニリン類、1,1-ジクロロエタン、ジクロロ酢酸、2,4-ジクロロフェノール、2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名：2,4-D)、*p*-ジクロロベンゼン、1,2-ジクロロベンゼン、ジクワット、2,4-ジニトロトルエン、ジノテフラン、2,6-ジ-*t*-ブチル-4-メチルフェノール (別名：BHT)、ジブロモクロロメタン、シペルメトリン、*N,N*-ジメチルホルムアミド、ジメトエート、ダイアジノン、チオベンカルブ、直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩類 (別名：LAS)、テトラブロモビスフェノール A、テブコナゾール、トリクロサン、トリクロピル、トリクロロホン (別名：DEP)、トリクロロ酢酸、1,2,3-トリクロロプロパン、1,2,4-トリクロロベンゼン、1,3,5-トリクロロベンゼン、1,2,3-トリクロロベンゼン、トリフルラリン、2,4,6-トリブロモフェノール、ナフタレン、ニトロベンゼン、二硫化炭素、ノニルフェノール、ビスフェノール A、ヒドラジン、ヒドロキノン、ビロブキシフェン、ピレン、フェナントレン、フェニトロチオン (別名：MEP)、フェノール、フェンチオン (別名：MPP)、フェンバレート、ブタクロール、1,3-ブタジエン、1-ブタノール、フタル酸ジイソブチル、フタル酸ジエチルヘキシル、フタル酸ジ-*n*-オクチル、フタル酸ジシクロヘキシル、フタル酸ジ-*n*-ブチル、フタル酸ジメチル、フタル酸ブチルベンジル、フルオランテン、フルトラニル (別名：フラトラニル)、プロシミドン、2-プロパノール、プロピコナゾール、ブロモジクロロメタン、2-ブロモプロパン、1-ブロモプロパン、*n*-ヘキサン、ベノミル、ペルフルオロオクタン酸 (別名：PFOA)、ペンディメタリン、ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル、ホルムアルデヒド、マンゼブ、マンネブ、メソミル、*N*-メチルカルバミン酸 1-ナフチル (別名：NAC 又はカルバリル)、メチル *t*-ブチルエーテル、メラミン、モリネート、リニユロン、りん酸トリクレジル、りん酸トリス(2-クロロエチル)、りん酸トリス(ブトキシエチル)、りん酸トリフェニル
- 9) 塩素酸(塩素酸塩)：過塩素酸の分解物

イソキサチオン(カルホス)オキソン体、イソフェンホスオキソン体、クロルピリホスオキソン体、ダイアジノンオキソン体、トリクロホスメチルオキソン体、トルクロホスメチルオキソン体、フェントロチオンオキソン体、ブタミホスオキソン体、マラチオンオキソン体：農薬の酸化物

3-クロロトリクロサン、5-クロロトリクロサン、3,5-ジクロロトリクロサン：農薬の塩素化物

クロルニトロフェンアミノ体：農薬の還元物

アルドリン、エンドスルファン（別名：エンドスルフェート、ベンゾエピン）類、エンドリン、ディルドリン、2,2,2-トリクロロ-1,1-ビス(4-クロロフェニル)エタノール（別名：ケルセン又はジコホル）、ヘキサブプロモシクロドデカン類、ペルフルオロオクタンスルホン酸（別名：PFOS）、ペルフルオロヘキサンスルホン酸（別名：PFHxS）、ペンタクロロフェノール、ペンタクロロベンゼン：化審法第一種特定物質
イソフェンホス、イミノクタジンアルベシル酸塩、イミノクタジン酢酸塩、キントゼン（別名：ペンタクロロニトロベンゼン）、クロルニトロフェン、2,4,5-トリクロロフェノキシ酢酸（別名 2,4,5-T）、ニトロフェン、ピリダフェンチオン、ピンクロゾリン、ベンタゾン、マラチオン、メトキシクロル：失効農薬

10) マシン油：総濃度のみが示されている

亜鉛及びその化合物、亜硝酸性窒素、アルミニウム及びその化合物、アンチモン、アンモニア態窒素、ウラン、カドミウム、コバルト及びその化合物、三価クロム、残留塩素、ジフェニルスズ化合物、ジブチルスズ化合物、硝酸性窒素、全窒素、テルル及びその化合物、ニッケル、銅及びその化合物、バリウム及びその化合物、ベリリウム及びその化合物、全マンガン(マンガン及びその化合物)、モノフェニルスズ化合物、有機体窒素：単体と化合物の合計値のみが示されている。

11) アクリル酸 2-エチルヘキシル、アクリル酸ブチル、アクリル酸メチル、アニリン、2-アミノエタノール（別名：モノエタノールアミン）、アリールアルコール、9,10-アントラセンジオン（別名：アントラキノ）、イソキサチオン（別名：カルホス）、イソプロチオラン、イソプロピルベンゼン（別名：クメン）、イソホロン、イプロベンホス（別名：IBP）、塩化エチル、2,4-キシレノール（別名：2,4-ジメチルフェノール）、2,6-キシレノール（別名：2,6-ジメチルフェノール）、グリオキサール（別名：オキサールアルデヒド）、グルタルアルデヒド、クロルニトロフェン、*m*-クロロアニリン、*o*-クロロアニリン、*p*-クロロアニリン、4-クロロフェノール（別名：*p*-クロロフェノール）、酢酸ビニル、酸化プロピレン、ジイソプロピルナフタレン類、1,4-ジオキサン、シクロヘキシルアミン、1,3-ジクロロ-2-プロパノール、1,3-ジクロロベンゼン、*N,N*-ジシクロヘキシルアミン、2,6-ジニトロトルエン、ジフェニルアミン、ジベンジルエーテル、ジベンゾチオフェン、ジメチルスルホキシド、(*N,N*-ジメチルドデカン-1-イルアミン（別名：*N,N*-ジメチルドデシルアミン）、チオファネートメチル、1-デカノール（別名：1-デシルアルコール）、1,1,2,2-テトラクロロエタン、テレフタル酸ジメチル、ドデカン酸メチル、1-ドデカノール、2,4,6-トリクロロフェノール、*o*-トルイジン（別名：*o*-メチルアニリン）、ニトリロ三酢酸（別名：NTA）、*o*-ニトロトルエン、ビフェニル、ピリジン、1-メチルナフタレン、2-メチルナフタレン、3-メチルピリジン、りん酸トリブチル

（４）農薬残留対策総合調査

平成 15 年度～令和 6 年度に「農薬残留対策総合調査」として水質、底質及び魚類測定が実施され、いずれかの媒体から検出された 86 物質から、令和 7 年度までに信頼性評価の対象とした 24 物質¹²⁾、現時点で使用実態が認められない 1 物質¹³⁾、（１）～（３）において文献検索を行うとした 28 物質¹⁴⁾を除いた 33 物質を令和 8 年度に文献検索を行う物質とした。

12) アセタミプリド、アゾキシストロビン、アトラジン、イミダクロプリド、カルバリル、クロチアニジン、ジウロン、ジノテフラン、ジフェノコナゾール、スピノサイド、ダイアジノン、チアメトキサム、チオベンカルブ(ベンチオカルブ)、テブコナゾール、テブフェノジド、フィプロニル、フェントロチオン（別名：MEP）、フェンブコナゾール、ブタクロール、フルトラニル（別名：フラトラニル）、プロシミドン、メタラキシル、メトラクロール、モリネート

13) テルブカルブ：失効農薬

14) イソプロチオラン、イプロベンホス、エスプロカルブ、エトフェンプロックス、カフェンストロール、キノクラミン、ジメタメトリン、シメトリン、ダイムロン、トリシクラゾール、ピリダフェンチオン、ピロキロン、フェノブカルブ、フェリムゾン、フェントエート、フサライド、ブプロフェジン、プレチラクロール、プロピザミド、プロベナゾール、プロモブチド、ペンシクロン、ベンスルフロンメチル、ベンタゾン、メチダチオン、メチル=2-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルオキシ)-6-[1-(メトキシイミノ)エチル]-ベンゾアート（別名：ピリミノバックメチル）、メフェナセツト、メプロニル

（５）化管法第一種指定化学物質

化管法（令和 3 年改正）第一種指定化学物質であって令和 6 年度集計結果が報告され

た 515 物質(群)の中から、令和 7 年度までに信頼性評価の対象とした 144 物質(群)¹⁸⁾、現時点で使用実態が想定されない 23 物質(群)¹⁹⁾、対象物質が特定できない 44 物質(群)²⁰⁾、(1)～(4)において文献検索を行うとした 144 物質(群)²¹⁾を除いた 160 物質のうち、令和 6 年度の集計値から公共用水域への排出が公共用水域への届出排出量又は届出外排出量推計から示唆されない 29 物質除いた 131 物質を令和 8 年度に文献検索を行う物質とした。

- 18) アクリルアミド、アクリル酸及びその水溶性塩、アクリロニトリル、アクロレイン、アセタミプリド、アセトアルデヒド、アセフェート、アゾキシストロビン、アトラジン、アラクロール、安息香酸ベンジル、イプロジオン、イミダクロプリド、イルガロール、*O*-エチル=*O*-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート (別名：EPN)、エチルベンゼン、エチレンオキシド、エチレングリコールモノエチルエーテル、エチレングリコールモノメチルエーテル、エチレンジアミン四酢酸、エピクロロヒドリン、塩化直鎖パラフィン (炭素数 14～17)、塩化ビニリデン、塩化メチレン、オキシテトラサイクリン、オクタプロモジフェニルエーテル、オクタメチルシクロテトラシロキサン、*p*-オクチルフェノール、過塩素酸、カルタップ、カルバリル、カルベンダジム、カルボフラン、キザロホップエチル、キシレン、クラリスロマイシン、グリホサート、クレゾール、クロチアニジン、クロルピリホス、クロロエチレン (別名：塩化ビニル)、クロロタロニル、クロロベンゼン、クロロホルム、クロロメタン (別名：塩化メチル)、酢酸 2-エトキシエチル、シアナジン、ジウロン、四塩化炭素、ジクロベニル、ジクロロボス、1,2-ジクロロエタン、4,5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2*H*)-オン (別名：DCOIT)、2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 (別名：2,4-D)、ジクワット、2,6-ジ-*tert*-ブチル-4-クレゾール、2,4-ジニトロフェノール、ジノテフラン、ジフェノコナゾール、ジプロモクロロメタン、シマジン、*N,N*-ジメチルホルムアミド、ジメトエート、ジラム、スチレン、スピノサド、ダイアジノン、炭酸リチウム、チアメトキサム、チウラム (別名：チラム)、チオ尿素、チオファネートメチル、チオベンカルブ (別名：ベンチオカーブ)、直鎖アルキル (炭素数 10～14) ベンゼンスルホン酸及びその塩、デカプロモジフェニルエーテル、テトラクロロエチレン、テブコナゾール、テブフェノジド、トリクロサン、トリクロピル、トリクロホン、1,1,1-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、1,2,3-トリクロロプロパン、トリクロロベンゼン、トリフルラリン、トルエン、ナフタレン、 β -ナフトール、ニトロベンゼン、二硫化炭素、ノニルフェニルポリエトキシレート、ノニルフェノール、パラコート、ビスフェノール A、ヒドラジン、ヒドロキノン、4-ビニル-1-シクロヘキセン、フィプロニル、フェニトロチオン、2-フェニルフェノール、フェノール、フェンチオン、ブタクロール、1,3-ブタジエン、ブタミホス、フタル酸ジオクチル、フタル酸ジブチル、フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)、フタル酸ブチルベンジル、フルトラニル、プロシミドン、プロパルギット、プロピコナゾール、プロピザミド、プロピネブ、プロモジクロロメタン、1-プロモプロパン、2-プロモプロパン、プロモメタン (別名：臭化メチル)、ヘキサン、ペノミル、ペルフルオロオクタン酸 (別名：PFOA)、ペルメトリン、ベンゼン、ベンゾフェノン、ペンタクロロフェノール、ペンディメタリン、ホルムアルデヒド、マラチオン、マンコゼブ (別名：マンゼブ)、マンネブ、メコプロップ、メソミル、メタクリル酸メチル、メトラクロール、(*S*)-メトラクロール、メトリブジン、メラミン、モリネート、リニュロン、りん酸トリス(2-クロロエチル)、りん酸トリトリル、りん酸トリフェニル
- 19) CFC-11、CFC-113、CFC-114、CFC-115、CFC-12、HCFC-123、HCFC-124、HCFC-133、HCFC-141b、HCFC-142b、HCFC-21、HCFC-22、HCFC-225、ハロン-1211、ハロン-1301、ハロン-2402：モントリオール議定書におけるオゾン層を破壊する物質
塩化パラフィン (炭素数 10～13)、エンドスルファン、ダイオキシシキ類、ビス(トリブチルスズ)=オキシド、ヘプタクロルエポキシド、ペルフルオロオクタンスルホン酸 (別名：PFOS)、ポリ塩化ビフェニル (別名：PCB)：化審法第一種特定物質
- 20) 亜鉛の水溶性化合物、アクリル酸重合体、アジピン酸と(*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、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(9*Z*,12*Z*)-オクタデカ-9,12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物、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(9*Z*,12*Z*)-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、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)、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)、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、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)、アンチモン及びその化合物、インジウム及びその化合物、カドミウム及びその化合物、銀及びその水溶性化合物、クロム及び三価クロム化合物、コバルト及びその化合物、水銀及びその化合物、石綿、セリウム及びその化合物、セレン及びその化合物、タリウム及びその化合物、炭化けい素、テルル及びその化合物、銅水溶性塩(錯塩を除く)、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、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、鉛及びその化合物、ニッケル、ニッケル化合物、バナジウム化合物、パラホルムアルデヒド、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)、*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)及び(*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(9*Z*,12*Z*)-*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、砒素及びその無機化合物、ふっ化水素及びその水溶性塩、ベリリウム及びその化合物、ペルオキシ二硫酸の水溶性塩、ほう素化合物、マンガン及びその化合物、無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く)、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)エタノン及び 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、モリブデン及びその化合物、六価クロム化合物

21) アクリル酸エチル、アクリル酸 2-エチルヘキシル、アクリル酸ブチル、アクリル酸メチル、アセナフテン、アニリン、2-アミノエタノール、*o*-アミノフェノール、*p*-アミノフェノール、アリルアルコール、1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン、[(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、アントラセン-9,10-ジオン(別名: アントラキノン)、イソキサチオン、イソブレン、イソプロチオラン、イプフェンカルバゾン、イプロベンホス、イマゾスルフロン、エスプロカルブ、エチレンジアミン、エトフェンプロックス、1,2-エポキシブタン、1,2-エポキシプロパン(別名: 酸化プロピレン)、塩化アリル、塩化ベンジル、オキサジアゾン、オキサジクロメホン、オキシ銅、1-オクタノール、カフェンストロール、2,4-キシレノール、2,6-キシレノール、キノリン、クミルロン、クメン、グリオキサール、グルタルアルデヒド、クレソキシムメチル、クロルフェナピル、クロロアニリン、クロロ酢酸、*p*-クロロフェノール、酢酸ビニル、4,4'-ジアミノジフェニルエーテル、ジイソプロピルナフタレン、ジエタノールアミン、1,4-ジオキサン、シクロヘキシルアミン、シクロヘキセン、ジクロロアニリン、1,2-ジクロロエチレン、4,5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2*H*)-オン、3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン、1,3-ジクロロ-2-プロパノール、1,2-ジクロロプロパン、1,3-ジクロロプロペン、ジクロロベンゼン、*N,N*-ジシクロヘキシルアミン、ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩、ジニトロトルエン、ジフェニルアミン、ジベンジルエーテル、ジメタメトリン、ジメチルアミン、*N,N*-ジメチルオクタデシルアミン、ジメチルジスルフィド、*N,N*-ジメチルドデシルアミン、*N,N*-ジメチルドデシルアミン=*n*-オキシド、シメトリン、シラフルオフエン、ストレプトマイシン、2-*tert*-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、チアジニル、チオシクロアム、デカノール、1,1,2,2-テトラクロロエタン(別名: 四塩化アセチレン)、テトラヒドロフラン、テトラフルオロエチレン、テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド、テレフタル酸、テレフタル酸ジメチル、1-ドデカノール(別名: *n*-ドデシルアルコール)、ドデシル硫酸ナトリウム、トリエチルアミン、1,1,2-トリクロロエタン、2,4,6-トリクロロフェノール、トリブチルアミン、トリフロキシストロビン、トリメチルアミン、*N,N,N*-トリメチルドデカン-1-アミノウムの塩、トリメチルベンゼン、トルイジン、トルクロホスメチル、トルフェンピラド、ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩、*o*-ニトロアニリン、ニトロメタン、1-ノナノール(別名: *n*-ノニルアルコール)、ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)=セバケート、ピフェニル、ピペラジン、ピリジン、ピリブチカルブ、ピロカテコール(別名: カテコール)、フェノブカルブ、フェリムゾン、フェントエート、フェントラザミド、フサライド、2-ブテナール、ブプロフェジン、フルフラール、フルベンジアミド、プレチラクロール、プロベナゾール、ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド、ヘキサメチレンジアミン、ヘキサメチレン=ジイソシアネート、ヘキサメチレンテトラミン、2-ベンジリデンオクタナール、ベンズアルデヒド、ベンズスルホンメチル、ベンゾフェナップ、ペンチキサゾン、ペンフラカルブ、ホスチアゼート、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 12-15 及びその混合物に限る)、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)、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、ポリカーバメート、メタクリル酸、メチダチオン、*N*-メチルジデカン-1-イルアミン、メチル=ドデカノアート、メチルナフタレン、3-メチルピリジン、4,4'-メチレンジアニリン、メトミノストロビン、メフェナセット、メプロニル、有機スズ化合物(ビス(トリブチルスズ)=オキシドを除く)、 β -ヨノン(別名: β -イオノン)、りん酸ジブチル=フェニル、りん酸トリス(2-エチルヘキシル)、りん酸トリブチル

(6) 欧州化学品庁において高懸念物質とされた物質

欧州化学品庁(ECHA: European Chemicals Agency)において、内分泌かく乱特性(Endocrine disrupting properties)を根拠に高懸念物質(SVHC: Substances of Very High Concern)とされた 21 物質(ウェブサイト更新日 2026 年 2 月 4 日、事務局確認日 2026 年 4 月 14 日)のうち、対象物質が特定できない 2 物質²²⁾、令和 7 年度までに信頼性評価の対象とした 17 物質²³⁾、(1)～(3)において文献検索を行うとした 1 物質²⁴⁾を除いた 2 物質²⁵⁾を令和 8 年度に文献検索を行う物質とした。

- 22) 分岐及び直鎖 4-ヘプチルフェノール反応生成物(1,3,4-チアゾリジン-2,5-ジチオン及びホルムアルデヒドとの反応による)、フェノールのアルキル化(主にパラ位)反応生成物(オリゴマー化反応等による C12 に富む分岐アルキル鎖を有する)
- 23) イソブチルパラベン(別名:安息香酸イソブチル)、4-*t*-オクチルフェノール(直鎖又は分岐鎖)、1,7,7-トリメチル 3-(フェニルメチレン)ビジクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン(別名:3-ベンジリデン=カンファー)、4-ノニルフェノール(直鎖又は分岐鎖)、4-ノニルフェノールエトキシレート(直鎖又は分岐鎖)、ビスフェノール A、ビスフェノール B、ビスフェノール S、フタル酸ジイソブチル、フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)(別名:フタル酸ビス(2-エチルヘキシル))、フタル酸ジシクロヘキシル、フタル酸ブチルベンジル、ブチルパラベン(別名:安息香酸ブチル)、4-*tert*-ブチルフェノール、4-*tert*-ペンチルフェノール、1,7,7-トリメチル 3-[4(メチルフェニル)メチレン]ビジクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン(別名:4-メチルベンジリデン=カンファー)、りん酸トリフェニル
- 24) 4-*t*-オクチルフェノールエトキシレート(直鎖又は分岐鎖)
- 25) トリス(分岐鎖又は直鎖 4-ノニルフェニル)フォスファイト、4-ヘプチルフェノール(直鎖又は分岐鎖)

(7) 専門家から提案された物質

関連する学会や投稿論文における報告状況から注視すべき物質については、過年度まで専門家から数件程度の提案を受け文献検索を行う物質としてきたが、(1)～(6)において文献検索を行うとした物質(群)数が多いことから、令和 8 年度に文献検索を行う物質の提案は受けないこととした。

(8) 令和 8 年度において信頼性評価を行う物質

- ① (1)～(4)において選定された 305 物質(群)について検索を行い、化学物質の内分泌かく乱作用に関連しない報告を除き 1 件以上の報告が残った 164 物質(群)のうち、報告数が 10 件以上であったのは 7 物質であった(別添 1)。
- ② (5)において選定された 131 物質(群)について検索を行い、化学物質の内分泌かく乱作用に関連しない報告を除き 1 件以上の報告が残った 56 物質のうち、報告数が 10 件以上であったのは 10 物質(合計報告数 152 件)、報告数が 7 件以上であったのは 21 物質(合計報告数 216 件)であった。化管法の改正に伴い対象物質数及び報告数の大幅な増加となったことから、今後 4 年間、毎年報告数計 50～80 件程度となるよう対象物質を選定することとし、令和 8 年度は上位 4 物質(合計報告数 80 件)を対象とした。(別添 2)。
- ③ (6)(別添 3)において選定された 2 物質について検索を行い、化学物質の内分泌かく乱作用に関連しない報告を除き 1 件以上の報告が残った物質はなかった。

①+②+③の合計 11 物質を、令和 8 年度に信頼性評価を行う対象物質として選定する。17 物質の名称と主な用途を表 1 に示した。なお、この物質選定は EXTEND2022 の「III 今後の方向性」2(1)の農薬、医薬品を含む PPCPs 等を積極

的に検討対象に加えるとする方向性にも結果的に沿うものとなった。

表 1 令和 8 年度に信頼性評価の対象とする 11 物質

名称	主な用途	選定根拠 となった 調査区分 の記号**
アイオキシニル*	農薬(除草剤)有効成分(原体) ¹⁾	3.(5)
アジルサルタン	医薬品(血圧降下剤) ²⁾	3.(1)
クレソキシムメチル*	農薬(殺菌剤) ¹⁾	3.(4)
クロラントラニプロール*	農薬(殺虫剤)有効成分(原体) ¹⁾	3.(5)
チアクロプリド*	農薬(殺虫剤)有効成分(原体) ¹⁾	3.(5)
2,4,6-トリクロロフェノール*	原料(塗料、殺菌剤)、木材防腐剤 ¹⁾	3.(1)
トリフロキシストロビン*	農薬(殺菌剤) ¹⁾	3.(4)
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 (別名: HHCB)	香料 ¹⁾	3.(5)
リン酸トリス(2-クロロイソプロピル)	難燃剤 ³⁾	3.(1)
リン酸トリス(1,3-ジクロロ-2-プロピル)	難燃剤 ³⁾	3.(1)
りん酸トリ-n-ブチル*	触媒、安定剤(樹脂、繊維)、可塑剤、潤滑油添加剤、レザー用消泡剤 ¹⁾	3.(1)

*化管法第一種指定化学物質

1)環境省、リスクコミュニケーションのための化学物質ファクトシート (<https://www.prtr.env.go.jp/factsheet/factsheet.html>)

2)独立行政法人医薬品医療機器総合機構、医療用医薬品情報検索 (<https://www.pmda.go.jp/PmdaSearch/iyakuSearch>)

3)製品評価技術基盤機構、NITE 化学物質総合情報提供システム (NITE-CHIRP) (https://www.chem-info.nite.go.jp/chem/chrip/chrip_search/srhInput)

**選定根拠となった調査区分の記号

3.(1) 化学物質環境実態調査

3.(4) 農薬残留対策総合調査

3.(5) 化管法第一種指定化学物質

化学物質環境実態調査等における検出状況及び関連文献数

2026 年 4 月 13 日に PubMed 検索、2026 年 9 月 3 日に JDreamIII 検索を実施

区分	CAS 番号	調査対象物質	用途	ばく露情報 (令和 6 (2024) 年度)	水質 検出頻度 検出濃度 ($\mu\text{g/L}$)	底質 検出頻度 検出濃度 ($\mu\text{g/g-dry}$)	生物 検出頻度 検出濃度 ($\mu\text{g/g-wet}$)	大気 検出頻度 検出濃度 (ng/m^3)	PubMed 及び JDreamIII 関連文献数
R06 黒本 ¹⁾	13674-87-8	リン酸トリス(1,3-ジクロロ-2-プロピル)	難燃剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	31/32 ~0.092			4/16 ~3.3	68
R06 黒本	13674-84-5	リン酸トリス(2-クロロイソプロピル)	難燃剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 6,000t*プロモ又はクロロアルキル又はアルケニル-ホスフートとして	31/32 ~0.48				16
R06 黒本 H20 黒本 H18 黒本	126-73-8	りん酸トリ- <i>n</i> -ブチル	触媒、安定剤(樹脂、繊維)、可塑剤、潤滑油添加剤、レーザー用消泡剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 9,418、下水道への移動 0、届出移動量合計 9,418 届出排出・移動量合計 9,418 届出外排出量推計 15,949 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*トリアルキル(C=1~20、又はアリルブトキシエチル、グリセリン、ポリビニルアルコール)リン酸エステルとして	R06 32/32 0.00012~0.45 H20 29/43 ~0.094 H18 10/19 ~84	H20 41/60 0.00073~0.019	H20 貝 6/7 魚 3/16 鳥 1/2 貝~0.0012 魚~0.00070 鳥~0.00063	R06 4/16 ~3.3	14
H21 農薬	141517-21-7	トリフロキシストロビン	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 24、下水道への移動 1、届出移動量合計 24 届出排出・移動量合計 24 届出外排出量推計 10,712	検出地点あり				12
H30 黒本	147403-03-0	アジルサルタン	医薬品(血圧降下剤) ³⁾		17/18 ~0.024				10
H21 農薬	143390-89-0	クレソキシムメチル	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 101、下水道への移動 0、届出移動量合計 101 届出排出・移動量合計 101 届出外排出量推計 23,552	検出地点あり	検出地点あり	魚類で 検出あり		10
H24 黒本 H08 黒本	88-06-2	2,4,6-トリクロロフェノール	原料(塗料、殺菌剤)、木材防腐剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 31、下水道への移動 0、届出移動量合計 31 届出排出・移動量合計 31 届出外排出量推計 0	H24 11/16 ~0.027	H08 1/11 0.012	H24 10/12 ~0.00026		10

H23 黒本	108-42-9	<i>m</i> -クロロアニリン	クロロアニリンとして原料(医薬品・農薬中間体)、架橋剤(樹脂用) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 5、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 5 廃棄物移動 537、下水道への移動 540、届出移動量合計 1,077 届出排出・移動量合計 1,082 届出外排出量推計 1,425 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*クロロアニリンとして	4/25 ～0.0079				クロロアニリンとして 8
H23 黒本	95-51-2	<i>o</i> -クロロアニリン	同上	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*クロロアニリンとして	1/28 0.072				同上
H23 黒本	106-47-8	<i>p</i> -クロロアニリン	同上	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*クロロアニリンとして	5/28 ～0.020				同上
H17 黒本	556-52-5	2,3-エポキシ-1-プロパノール (別名: グリシドール)	安定剤(樹脂、農薬)、加工剤(繊維改質)、エポキシ樹脂アルキド樹脂の反応性希釈剤 ⁴⁾			1/6 ～0.069			7
H29 黒本 H19 要調査	139-13-9	ニトリロ三酢酸	キレート化剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 52、公共用水域 143,138、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 143,190 廃棄物移動 56,288、下水道への移動 166,958、届出移動量合計 223,245 届出排出・移動量合計 366,435 届出外排出量推計 193,063	H29 26/26 0.05～4.5 H19 検出地点あり				7
R02 黒本 要監視 (水生生物) H19 要調査	62-53-3	アニリン	原料(染料、媒染料、ゴム薬品、火薬、ハイドロキノン、医薬品、ウレタン樹脂原料) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1,834、公共用水域 50、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,884 廃棄物移動 291,958、下水道への移動 1,180、届出移動量合計 293,138 届出排出・移動量合計 295,021 届出外排出量推計 195 届出外排出量推計 230 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 73,290t	R02 23/31 ～38 R05 指針値超過地点なし H19 検出地点あり				6
H24 黒本 H08 黒本	75-56-9	1,2-エポキシプロパン (別名: 酸化プロピレン)	原料(プロピレングリコール、プロピレンカーボネート、ウレタン樹脂、界面活性剤、医薬品、農薬) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 22,702、公共用水域 51、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 22,753 廃棄物移動 5,839、下水道への移動 44,514、届出移動量合計 50,353 届出排出・移動量合計 73,106 届出外排出量推計 4	H24 5/22 ～12			H8 12/16 ～210	6
H26 黒本	599-64-4	4-クミルフェノール (別名: 4-(2-フェニルプロパン-2-イル)フェノール)	界面活性剤原料、安定剤(樹脂改質剤、ゴム、潤滑油)、防腐・防カビ剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t	10/20 ～0.094				6

H24 黒本 H12 黒本	108-05-4	酢酸ビニル	合成樹脂原料(ポリ酢酸ビニル、酢酸ビニル共重合樹脂、ポリビニルアルコール) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 366,729、公共用水域 4,012、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 370,741 廃棄物移動 1,316,546、下水道への移動 1,207、届出移動量合計 1,317,753 届出排出・移動量合計 1,688,494 届出外排出量推計 31,779 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 160,445t	H24 1/23 ～2.1			H12 5/14 ～5,500	6
H27 黒本	111-90-0	ジエチレングリコールモノエチルエーテル (別名: 2-(2-エトキシエトキシ)エタノール)	プレーキ液、各種樹脂溶剤、可塑剤原料 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 5,955t	20/20 0.11～0.48				6
H16 要調査	69327-76-0	ブプロフェジン	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 6、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 6 廃棄物移動 1,282、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,282 届出排出・移動量合計 1,288 届出外排出量推計 44,165	検出地点あり				6
H10 黒本 H20 黒本	101-77-9	4,4'-メチレンジアニリン	原料(染料)、合成樹脂原料(ポリウレタン樹脂)、硬化剤(エポキシ樹脂、ポリウレタン樹脂) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 7,583、下水道への移動 0、届出移動量合計 7,583 届出排出・移動量合計 7,584 届出外排出量推計 444	H10 0/36 — H20 11/28 ～0.016	H10 15/33 ～2.1			6
H30 要調査	5989-27-5	d-リモネン	香料 ²⁾		32/47 ～0.076				5
H26 黒本 H18 要調査	141-43-5	2-アミノエタノール (別名: モノエタノールアミン)	添加剤(洗剤、界面活性剤、化粧品、潤滑油)、溶剤、洗浄剤(半導体用)、繊維柔軟剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 34,297、公共用水域 15,770、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 50,066 廃棄物移動 1,573,686、下水道への移動 19,985、届出移動量合計 1,593,671 届出排出・移動量合計 1,643,737 届出外排出量推計 6,211,171 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 7,847t	H26 19/21 ～19 H18 検出地点あり			H26 13/15 ～8.3	5
R06 黒本 H23 黒本	107-18-6	アリルアルコール	原料(エピクロロヒドリン、香料、難燃剤、医薬品、ジアリールフタレート樹脂) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1,486、公共用水域 1,100、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,586 廃棄物移動 54,657、下水道への移動 0、届出移動量合計 54,657 届出排出・移動量合計 57,243 届出外排出量推計 1				R06 3/17 ～37 H23 6/11 ～86	5

H26 黒本 H11 要調査	111-30-8	グルタルアルデヒド	架橋剤、試薬、殺ウイルス剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 159、下水道への移動 10、届出移動量合計 169 届出排出・移動量合計 169 届出外排出量推計 5,987,593 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,029t 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*グルタルジアルデヒドとして	H11 検出地点あり				H26 15/15 1~10	5
H27 黒本	111-42-2	ジエタノールアミン	ガス吸着剤、原料(乳化剤、シャンプー)、モルホリン原料、切削油 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 40,732、公共用水域 29,180、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 69,912 廃棄物移動 380,248、下水道への移動 5,584、届出移動量合計 385,832 届出排出・移動量合計 455,744 届出外排出量推計 8,068 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 12,520t	淡水域 11/12 ~0.72 海水域 6/11 ~1.1					5
環境基準 (人健康)	123-91-1	1,4-ジオキサン	溶剤(合成皮革、塗料、合成反応用)、分散剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 35,159、公共用水域 22,157、土壌 9、埋立 0、届出排出量合計 57,325 廃棄物移動 737,291、下水道への移動 123、届出移動量合計 737,414 届出排出・移動量合計 794,738 届出外排出量推計 4,099 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,401t	R01 指針値超過地点あり *R05 はなし					5
H24 黒本 H20 黒本	534-52-1	4,6-ジニトロ- <i>o</i> -クレゾール	有機原料 ²⁾		H20 7/7 0.0037~0.069				H24 9/9 0.12~2.3	5
H21 要調査	57018-04-9	トルクロホスメチル	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 1,947、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,947 届出排出・移動量合計 1,947 届出外排出量推計 86,085	検出地点あり					5
R01 黒本 H27 黒本	62-75-9	<i>N</i> -ニトロソジメチルアミン (別名: メチルニトラミン)	潤滑油添加剤、難燃剤 ²⁾		R01 26/26 0.00012~0.0081				R01 19/19 0.087~2.9 H27 12/12 0.17~380	5
R03 黒本	110-00-9	フラン	有機合成原料、溶剤及び洗浄剤	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表					20/20 5.5~180	5

H26 黒本	9036-19-5	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル類（重合度が1から10までのもの）	界面活性剤(乳化剤、可溶化剤、分散剤(洗浄剤、農薬、切削油、工業用エマルジョン、インキ、化粧品、医薬品) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 71、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 71 廃棄物移動 38,939、下水道への移動 60、届出移動量合計 38,999 届出排出・移動量合計 39,071 届出外排出量推計 582,824	17/20 ～0.11				5
H16 要調査	950-37-8	メチダチオン（別名：DMTP）	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 0	検出地点あり				5
H28 黒本	79-77-6	β-ヨノン（別名：β-イオノン）	食品添加物(香料) ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 22、公共用水域 2、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 24 廃棄物移動 129、下水道への移動 13、届出移動量合計 143 届出排出・移動量合計 167 届出外排出量推計 7	2/20 ～0.049				5
H26 黒本	154-21-2	リンコマイシン	動物薬(抗生物質) ²⁾		5/17 ～0.017				5
～R04 要調査	78-42-2	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	可塑剤(合成ゴム、塩化ビニル樹脂)、溶剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 29、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 29 廃棄物移動 24,813、下水道への移動 0、届出移動量合計 24,813 届出排出・移動量合計 24,842 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*トリアルキル(C=1～20、又はアリルブトキシエチル、グリセリン、ポリビニルアルコール)リン酸エステルとして	2/20 ～0.01	H14 検出地点あり			5
H12 要調査	140-88-5	アクリル酸エチル	合成樹脂原料(アクリル繊維、塗料、接着剤、アクリルゴム、合成皮革) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 9,433、公共用水域 712、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 10,145 廃棄物移動 81,737、下水道への移動 142、届出移動量合計 81,879 届出排出・移動量合計 92,024 届出外排出量推計 22,375 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 19,385t	検出地点あり				4

H24 黒本 H20 黒本	141-32-2	アクリル酸- <i>n</i> -ブチル	合成樹脂原料(アクリル樹脂)、原料(接着剤、乳化剤、合成樹脂改質剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 43,852、公共用水域 620、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 44,473 廃棄物移動 100,886、下水道への移動 228、届出移動量合計 101,114 届出排出・移動量合計 145,587 届出外排出量推計 2,769 化審法一般化学物質製造・輸入数量 100,000t*アクリル酸アルキル(C=3~4)として	H24 2/22 ~0.047				H20 1/20 78	4
H15 農薬	173584-44-6	インドキサカルブ	農薬(殺虫剤) ⁴⁾		検出地点あり					4
H30 黒本 H27 農薬 H19 農薬	80844-07-1	エトフェンプロックス	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 222、下水道への移動 1、届出移動量合計 223 届出排出・移動量合計 223 届出外排出量推計 62,763	H27 検出地点あり H19 検出地点あり	H30 14/16 0.00014~ 0.019 H19 検出地点あり	H19 魚類で 検出あり			4
R05 黒本 H20 黒本	106-48-9	4-クロロフェノール	原料(染料、殺菌剤、化粧品) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 85、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 85 廃棄物移動 2,395、下水道への移動 0、届出移動量合計 2,395 届出排出・移動量合計 2,480 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t未満*モノクロロフェノールとして	R05 黒本 30/33 ~0.49 H20 黒本 2/34 ~0.0027					4
H23 黒本	96-23-1	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	セルロース系材料架橋剤、合成樹脂溶剤、有機合成中間体 ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 3、公共用水域 4,834、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 4,837 廃棄物移動 365、下水道への移動 322、届出移動量合計 687 届出排出・移動量合計 5,524 届出外排出量推計 52 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t未満*モノ(又はジ、トリ)プロモ(又はクロロ)アルカノール(C2~5)として	9/13 ~7.9					4
要監視 (人健康)	78-87-5	1,2-ジクロロプロパン	農薬(殺虫剤)、溶剤(合成樹脂用)、くん蒸剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 20,749、公共用水域 138、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 20,887 廃棄物移動 95,092、下水道への移動 0、届出移動量合計 95,092 届出排出・移動量合計 115,979 届出外排出量推計 1,951	H06~R05 指針値超過地点なし					4

H28 黒本 R04 要調査	541-73-1	<i>m</i> -ジクロロベンゼン	有機合成原料、医薬品・染料中間体 ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 73,681、公共用水域 1,014、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 74,695 廃棄物移動 711,300、下水道への移動 2,951、届出移動量合計 714,250 届出排出・移動量合計 788,946 届出外排出量推計 4,695,576	R04 1/20 0.63				H28 13/14 ～260	4
R04 黒本	102-06-7	1,3-ジフェニルグアニジン	有機ゴム薬品(加硫促進剤) ²⁾		19/29 ～0.22					4
H27 黒本	753-73-1 等	ジメチルスズ化合物	有機スズ化合物として殺菌剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 2,880、公共用水域 4、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,884 廃棄物移動 12,469、下水道への移動 1、届出移動量合計 12,470 届出排出・移動量合計 15,354 届出外排出量推計 43	6/23 ～0.11				1/14 18	4
R04 要調査 R05 農薬	1014-70-6	シメトリン	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 194、下水道への移動 2、届出移動量合計 196 届出排出・移動量合計 196 届出外排出量推計 10,505	R05 3/3 0.09～0.36 R04 2/20 ～0.06					4
R03 黒本	57-92-1	ストレプトマイシン	医薬品、動物用医薬品、農薬 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 48、下水道への移動 0、届出移動量合計 48 届出排出・移動量合計 49 届出外排出量推計 31,204	7/35 ～0.0023					4
R01 黒本	55297-95-5	チアムリン	動物用医薬品(抗生物質) ²⁾		6/27 ～0.0031					4
H28 黒本	100-21-0	テレフタル酸	合成樹脂原料(ポリエステル系繊維・樹脂) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 225、公共用水域 34、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 259 廃棄物移動 584,480、下水道への移動 3、届出移動量合計 584,483 届出排出・移動量合計 584,742 届出外排出量推計 1	22/22 0.0083～0.39					4
H24 黒本	75-50-3	トリメチルアミン	塩化コリン原料、原料逆性石けん、イオン交換樹脂、医薬品、農薬、カチオン活性剤 ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 37、公共用水域 24、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 61 廃棄物移動 11,182、下水道への移動 3、届出移動量合計 11,185 届出排出・移動量合計 11,246 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	6/22 ～17				6/20 ～16	4

H17 農薬	101463-69-8	フルフェノクスロン	農薬(殺虫剤) ²⁾		検出地点あり				4
H28 黒本	57-55-6	プロピレングリコール (別名: プロパン-1,2-ジオール)	合成樹脂原料、食品品質保持剤、化粧品・医薬品配合原料 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 63,923t	19/20 ～5.3				4
H19 黒本	87-82-1	ヘキサブロモベンゼン	難燃剤(合成樹脂、繊維、ゴム) ²⁾		0/48 —	21/64 0.0011～0.015	貝 0/7 魚 6/16 鳥 1/2 貝— 魚～0.0002 鳥～0.0002		4
R05 黒本 H28 黒本	124-09-4	ヘキサメチレンジアミン	合成樹脂原料(ポリアミド(ナイロン 66)樹脂・染料、ポリウレタン) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 2,599、公共用水域 790、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3,389 廃棄物移動 6,618、下水道への移動 3、届出移動量合計 6,621 届出排出・移動量合計 10,010 届出外排出量推計 0	R05 7/30 ～220 H28 1/16 2.7			3/15 ～3.7	4
H23 黒本	67905-19-5	ペルフルオロヘキサデカン酸	フッ素系界面活性剤 ²⁾	パーフルオロアルキルカンボン酸(C=7～13)として非公表		5/35 ～0.00059			4
R04 要調査	106-91-2	メタクリル酸グリンジル (別名: メタクリル酸 2,3-エポキシプロピル)	熱硬化性塗料、繊維処理剤、イオン交換樹脂、帯電防止剤原料 ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 6,000t	1/20 0.03				4
H20 黒本 H18 黒本	84-65-1	9,10-アントラセンジオン (別名: アントラキノン)	染料中間体、パルプ蒸解剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 5,200、下水道への移動 0、届出移動量合計 5,200 届出排出・移動量合計 5,200 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	H18 1/7 140			H20 5/5 1.1～8.7	3
R02 黒本	69-53-4	アンピシリン	医薬品(抗生物質製剤)及び動物薬(抗菌剤) ²⁾		4/22 ～0.0014				3
H16 要調査	17109-49-8	エディフェンホス	農薬(殺菌剤) ²⁾		検出地点あり				3
H11 要調査	107-05-1	塩化アリル (別名: 3-クロロプロペン)	原料(アリル誘導体化合物、香料、農薬、医薬品) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 103,366、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 103,367 廃棄物移動 45,042、下水道への移動 200、届出移動量合計 45,242 届出排出・移動量合計 148,609 届出外排出量推計 10 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,633t	検出地点あり				3

H12 要調査	100-44-7	塩化ベンジル (別名：ベンジル＝クロリド)	原料(キノリンレッド、アリザリンエローA：染料、合成樹脂、香料、ピロガロール、イソキノリン、ガソリン重合物生成防止剤 ⁴⁾)	PRTR 集計結果(kg/年)大気 60、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 60 廃棄物移動 2,020、下水道への移動 0、届出移動量合計 2,021 届出排出・移動量合計 2,081 届出外排出量推計 1 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 5,071t	検出地点あり					3
H18 黒本	598-78-7	2-クロロプロピオン酸	原料、合成樹脂原料、農薬(殺菌剤) ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*クロロプロピオン酸として				4/5 ～1.4		3
H26 黒本 H18 黒本	108-94-1	シクロヘキサノン	溶剤、カプロラクタム原料 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 61,362t	H26 1/20 0.0059 H18 1/5 0.5					3
R03 黒本	7173-51-5 等	ジデシル(ジメチル)アンモニウムの塩類	病院及び食品工場などの殺菌剤、家畜用消毒剤並びに木材防腐剤*塩化物として ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 2,169、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,169 廃棄物移動 8,129、下水道への移動 2,974、届出移動量合計 11,103 届出排出・移動量合計 13,272 届出外排出量推計 247,552 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 843t	33/42 ～0.017					3
H19 黒本	122-39-4	ジフェニルアミン	原料(染料、医薬品)、安定剤(火薬・塩素系溶剤用)、有機ゴム薬品 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 25、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 25 廃棄物移動 61,817、下水道への移動 2、届出移動量合計 61,819 届出排出・移動量合計 61,844 届出外排出量推計 297 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満	8/19 ～0.026					3
H18 黒本	109-99-9	テトラヒドロフラン	溶剤(合成樹脂、塗料、接着剤)、製造用反応溶媒(医薬品、農薬) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 521,299、公共用水域 12,013、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 533,312 廃棄物移動 4,782,227、下水道への移動 88,507、届出移動量合計 4,870,734 届出排出・移動量合計 5,404,046 届出外排出量推計 28,468 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 15,879t				3/7 ～260		3

R04 要調査 ～R06 農薬	41814-78-2	トリシクラゾール	農薬(除草剤) ²⁾		R04 1/20 0.2 R06 4/4 0.014～0.022				3
H27 黒本	526-73-8	1,2,3-トリメチルベンゼン	溶剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 4,238,261、公共用水域 407、土壌 19、埋立 0、届出排出量合計 4,238,687 廃棄物移動 980,979、下水道への移動 1,719、届出移動量合計 982,698 届出排出・移動量合計 5,221,385*トリメチルベンゼンとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*トリ又はテトラメチルベンゼンとして	2/16 ～0.011				トリメチルベンゼンとして 3
H29 黒本 H28 黒本 H21 黒本	95-63-6	1,2,4-トリメチルベンゼン	溶剤、原料(染料、顔料、医薬品、工業薬品) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 4,238,261、公共用水域 407、土壌 19、埋立 0、届出排出量合計 4,238,687 廃棄物移動 980,979、下水道への移動 1,719、届出移動量合計 982,698 届出排出・移動量合計 5,221,385*トリメチルベンゼンとして 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 107,916t 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*トリ又はテトラメチルベンゼンとして	H29 1/23 0.11 H21 1/30 0.032	H28 18/19 ～0.0017			同上
H10 黒本	108-67-8	1,3,5-トリメチルベンゼン	原料(染料、紫外線安定剤、医薬品)、ガソリン成分、溶剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 4,238,261、公共用水域 407、土壌 19、埋立 0、届出排出量合計 4,238,687 廃棄物移動 980,979、下水道への移動 1,719、届出移動量合計 982,698 届出排出・移動量合計 5,221,385*トリメチルベンゼンとして 届出外排出量推計 8,968,338 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*トリ又はテトラメチルベンゼンとして				H10 13/13 90～3,200	同上
H20 黒本 R06 要調査	88-72-2	o-ニトロトルエン	原料(染料) ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*ニトロトルエンとして	R06 1/47 ～0.01			H20 1/8 ～31	3
H21 農薬	96489-71-3	ピリダベン	農薬(殺虫剤) ⁴⁾		検出地点あり		検出地点あり		3

R02 黒本 要監視（人 健康） ～R06 農薬	3766-81-2	フェノブカルブ（別 名：BPM3）	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 7、下水道への移動 0、届出移 動量合計 7 届出排出・移動量合計 7 届出外排出量推計 12,474	R02 25/32 ～0.0042 H06～R05 指針値超過地 点なし R06 3/3 0.03～0.06				3
H16 要調査 H30 農薬	2597-03-7	フェントエート(別 名：PAP)	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 3、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3 廃棄物移動 92、下水道への移動 0、届出移 動量合計 92 届出排出・移動量合計 95 届出外排出量推計 77,014	H30 及び H16 検出地点あり				3
H14 要調査	41451-28-9	フタル酸ジイソヘプ チル	可塑剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 100,000t*フタル酸ジアルキル(C=6～20)と して	検出地点あり				3
H21 農薬	272451-65-7	フルベンジアミド	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 3、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3 廃棄物移動 8,787、下水道への移動 0、届 出移動量合計 8,787 届出排出・移動量合計 8,790 届出外排出量推計 17,760	検出地点あり				3
H15 要調査 ～R06 農薬	51218-49-6	プレチラクロール	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 522、下水道への移動 2、届出 移動量合計 523 届出排出・移動量合計 523 届出外排出量推計 100,886	R06 6/6 0.10～0.90 H15 検出地点あり				3
H20 黒本	106-41-2	p-ブロモフェノール	殺菌剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公 表*ブロムフェノールとして	2/34 ～0.0029				3
H25 黒本	822-06-0	ヘキサメチレン＝ジ イソシアネート	合成樹脂原料(塗料、接 着剤、コーティング加 工用樹脂) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 701、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 701 廃棄物移動 74,167、下水道への移動 0、届 出移動量合計 74,167 届出排出・移動量合計 74,868 届出外排出量推計 150 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 25,694t				2/21 ～0.00041	3

H25 要調査	100-97-0	ヘキサメチレンテトラミン	硬化剤(熱硬化性樹脂)、加硫促進剤、その他(発泡剤、ホスゲンの吸収剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 173、公共用水域 322、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 494 廃棄物移動 603,689、下水道への移動 86、届出移動量合計 603,775 届出排出・移動量合計 604,269 届出外排出量推計 61,804	検出地点あり					3
H16 要調査	73250-68-7	メフェナセット	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 5,497	検出地点あり					3
H26 黒本	110-91-8	モルホリン	溶剤、原料(乳化剤、切削油、潤滑油)、防錆剤、重合触媒、ガス吸収材、pH 調整剤 ⁴⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,568t	4/21 ～0.3					3
R06 黒本 H24 黒本	96-33-3	アクリル酸メチル	合成樹脂原料(アクリル繊維、塗料、接着剤、アクリルゴム、合成皮革) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 21,806、公共用水域 442、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 22,248 廃棄物移動 323,998、下水道への移動 12、届出移動量合計 324,009 届出排出・移動量合計 346,257 届出外排出量推計 21,624 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 24,905t	R06 1/44 ～0.0088 H24 2/22 ～8.9					2
H18 要調査	83-32-9	アセナフテン (別名：1,2-ジヒドロアセナフチレン)	原料(染料、農薬) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 10,327、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 10,327 廃棄物移動 14,300、下水道への移動 0、届出移動量合計 14,300 届出排出・移動量合計 24,627 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	検出地点あり					2
R01 黒本 H21 黒本	95-55-6	<i>o</i> -アミノフェノール	アゾ系媒染染料、写真薬原料 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t*アミノフェノールとして	R01 24/25 ～0.077 H21 8/11 ～0.022					2

H20 黒本	123-30-8	p-アミノフェノール	原料(医薬品、染料)、 老化防止剤(ゴム用)、 染料、写真現像薬 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 2、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2 廃棄物移動 388、下水道への移動 64、届出 移動量合計 452 届出排出・移動量合計 454 届出外排出量推計 64 化審法一般化学物質 製造・輸入数量 1,000t*アミノフェノール として	1/3 ~0.014				2
R01 黒本	26787-78-0	アモキシシリン	医薬品(合成ペニシリン)、 動物薬(抗生物質) ²⁾		15/24 ~0.0023				2
H12 要調査	78-79-5	イソプレン	合成樹脂原料(ポリイソ プレン(イソプレンゴム、 ブチルゴム) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 17,468、公共用 水域 167、土壌 0、埋立 0、届出排出量合 計 17,635 廃棄物移動 13,751、下水道への移動 16,201、届出移動量合計 29,952 届出排出・移動量合計 47,588 届出外排出量推計 361,484 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 123,373t	検出地点あり				2
要監視 (人 健康)	50512-35-1	イソプロチオラン	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 3、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3 廃棄物移動 3,644、下水道への移動 0、届 出移動量合計 3,644 届出排出・移動量合計 3,647 届出外排出量推計 62,064	H06~R05 指針値超過地 点あり				2
H27 黒本 R04 要調査	78-59-1	イソホロン (別名： 3,5,5-トリメチルシ クロヘキセンサ-2-エ ン-1-オン)	原料(塗料、農薬)、溶 剤 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,267t	H27 10/21 ~0.053 R04 9/20 ~20				2
R02 黒本	115-54-6	N,N'-エチレンビス (ジチオカルバミン 酸)	殺菌剤ポリカーバメー トの成分 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 1,411、下水道への移動 0、届 出移動量合計 1,411 届出排出・移動量合計 1,411 届出外排出量推計 142,419 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 130t*ポリカーバメートとして	2/28 ~0.00048				2

H27 黒本	75-00-3	塩化エチル（別名：クロロエタン）	エチルセルロース原料、ポリスチレン発泡助剤、オレフィン重合触媒原料、有機金属化合物原料、エチル化剤、農薬中間体 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量1,384t	9/20 ～0.019				2
R06 要調査	111-87-5	1-オクタノール	溶剤(香料、化粧品、有機合成反応)、原料(可塑剤、安定剤、界面活性剤、合成樹脂) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 782、公共用水域 24、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 806 廃棄物移動 128,949、下水道への移動 1、届出移動量合計 128,950 届出排出・移動量合計 129,755 届出外排出量推計 229 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量-t	R06 1/47 ～0.06				2
H22 黒本	105-60-2	ε-カプロラクタム	合成樹脂原料(衣料用繊維、タイヤコード、各種成型加工部品、食品包装用フィルム) ⁴⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量86,139t 化審法一般化学物質製造・輸入数量2,000t*ピコリンとして				9/14 ～370	2
R05 黒本 H22 黒本	105-67-9	2,4-キシレノール （別名：2,4-ジメチルフェノール）	殺虫剤、抗酸化剤、原料(医薬品、顔料)、合成樹脂原料 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 22、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 22 廃棄物移動 14,999、下水道への移動 0、届出移動量合計 14,999 届出排出・移動量合計 15,021 届出外排出量推計 0	R05 34/36 ～0.027	H22 9/9 0.00009～ 0.0025	H28 3/15 ～3.7	キシレノールとして 2	
H13 要調査	95-87-4	2,5-キシレノール （別名：2,5-ジメチルフェノール）	医薬品中間体、樹脂原料 ²⁾		検出地点あり				同上
H18 黒本	576-26-1	2,6-キシレノール （別名：2,6-ジメチルフェノール）	合成樹脂原料(エンジニアリングプラスチック)、原料(防かび剤、抗酸化剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 950、公共用水域 220、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,170 廃棄物移動 137,301、下水道への移動 120、届出移動量合計 137,421 届出排出・移動量合計 138,591 届出外排出量推計 108	2/6 ～3.4				同上
H13 要調査	108-68-9	3,5-キシレノール （別名：3,5-ジメチルフェノール）	原料(抗酸化剤、医薬品、農薬、可塑剤) ²⁾		検出地点あり				同上
H21 黒本	98-82-8	クメン（別名：イソプロピルベンゼン）	有機原料(フェノール、アセトン)、ラッカー希釈剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 109,367、公共用水域 34、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 109,401 廃棄物移動 583,111、下水道への移動 2、届出移動量合計 583,113 届出排出・移動量合計 692,515 届出外排出量推計 92,893 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量285.577t				20/21 ～990	2

R06 要調査	121-73-3	<i>m</i> -クロロニトロベンゼン	中間体(アゾ染料、農薬、有機合成) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*モノクロロニトロベンゼンとして	R06 1/47 ~0.01				2
H22 黒本	101-80-4	4,4'-ジアミノジフェニエーテル (別名: 4,4'-オキシジアニリン)	原料、合成樹脂原料、架橋剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 92,520、下水道への移動 0、届出移動量合計 92,520 届出排出・移動量合計 92,520 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量 3,000t		2/13 ~0.020			2
H25 黒本	4904-61-4	シクロドデカ-1,5,9-トリエン	合成繊維原料、可塑剤 ²⁾		0/22 —	2/23 ~0.0034	1/13 0.0011		2
環境基準 (人健康)	542-75-6	1,3-ジクロロプロペン	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 3,745、公共用水域 339、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 4,084 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 1 届出排出・移動量合計 4,085 届出外排出量推計 5,445,933	R01 基準値超過検体あり				2
R06 要調査	101-84-8	ジフェニルエーテル	石けん用香料、熱媒体 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t	R06 X1/47 ~Y0.011				2
H29 黒本	624-92-0	ジメチルジスルフィド (別名: ジメチルジスルファン)	オニオン・キャベツ系食品香料、有機合成原料、水添脱硫触媒用初期硫化剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 694、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 694 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 694 届出外排出量推計 0	12/17 ~0.016				2
H18 要調査	573-98-8	1,2-ジメチルナフタレン	中間体(染料、顔料)、樹脂原料 *ジメチルナフタレン類として ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 4,000t*モノ及びジメチルナフタリンとして	検出地点あり				2
H26 黒本	515-64-0	スルフィソミジン	医薬品(痔疾用剤) ²⁾		1/16 0.013				2
R06 要調査	31895-21-3	チオシクラム	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 5,937、公共用水域 10,098、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 16,035 廃棄物移動 70,411、下水道への移動 5、届出移動量合計 70,417 届出排出・移動量合計 86,452 届出外排出量推計 109 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 20,640t	R06 6/47 ~3.0				2

H19 黒本	120-61-6	テレフタル酸ジメチル	合成樹脂原料(ポリエステル系繊維・樹脂) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 3,033、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3,033 廃棄物移動 99,270、下水道への移動 0、届出移動量合計 99,270 届出排出・移動量合計 102,303 届出外排出量推計 0 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 14,075t				8/9 ~1.0	2
R06 黒本	151-21-3、 151-41-7 他	ドデシル硫酸及び塩類	洗浄剤(繊維の精練、香粧品用)、乳化剤、家庭用合成洗剤の基剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 12,607、土壌 3、埋立 0、届出排出量合計 12,610 廃棄物移動 189,347、下水道への移動 6,419、届出移動量合計 195,766 届出排出・移動量合計 208,376 届出外排出量推計 1,608,941 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,851t*ナトリウム=アルキル(C=8-18)=スルファートとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t 未満*アルカノール(又はアルケンール、C=6-24)のモノ又はジ硫酸エステル及びその塩(Na、K、Mg、Ca)として	21/35 ~2.8				2
要監視 (人健康)	156-60-5	トランス-1,2-ジクロロエチレン	洗浄剤の微量添加物 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 21,079、公共用水域 4,810、土壌 7、埋立 0、届出排出量合計 25,896 廃棄物移動 70,365、下水道への移動 0、届出移動量合計 70,365 届出排出・移動量合計 96,261 届出外排出量推計 775 化審法一般化学物質製造・輸入数量 3,000t*ジクロロエチレンとして	H06~R05 指針値超過地点なし				2
H29 黒本	960-71-4 等	トリフェニルホウ素(III)及びその化合物(トリフェニルホウ素として)	網防汚剤、船底塗料、工業用防腐防霉剤*3-(2-エチルヘキシルオキシ)プロピルアミン塩として ²⁾		14/25 ~0.00037				2
R06 要調査	924-16-3	N-ニトロソジブチルアミン	不詳 ¹⁾		3/47 ~0.19				2
R06 要調査	930-55-2	N-ニトロソピロリジン	実験用発がん剤 ¹⁾		1/47 ~0.01				2
R06 要調査	99-99-0	p-ニトロトルエン	染料中間体 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*ニトロトルエンとして	1/47 ~0.05				2

H21 黒本	75-52-5	ニトロメタン	原料(界面活性剤、爆薬、医薬品、殺虫剤、殺菌剤)、溶剤、助燃剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 10 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,627t				7/7 22～120	2
H23 農薬	93697-74-6	ピラゾスルフロンエチル	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり				2
R06 要調査	131-17-9	フタル酸ジアリル	架橋剤、可塑剤、原料(ジアリルフタレート樹脂、顔料) ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*フタル酸ジアリルエステルとして	4/47 ～0.24				2
R02 黒本	26761-40-0等	フタル酸ジデシル類	可塑剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 100,000t*フタル酸ジアルキル(C=6～20)として	7/34 ～0.33				2
H22 黒本	96-29-7	ブタン-2-オン=オキシム (別名:メチルエチルケトンオキシム)	塗料皮張り防止剤 ²⁾		H22 20/22 ～0.52				2
H30 黒本	98-73-7	4-tert-ブチル安息香酸	塗料用樹脂改質剤、防錆剤、塩化ビニル安定剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t未満*アルキル(C=3～7)安息香酸として	H30 16/18 ～0.21			H30 14/15 ～24	2
H23 黒本	376-06-7	ペルフルオロテトラデカン酸	フッ素系界面活性剤 ²⁾	パーフルオロアルキルカンボン酸(C=7～13)として非公表		15/35 ～0.0017			2
H16 要調査	82560-54-1	ベンフラカルブ	農薬(殺菌剤、殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 15、下水道への移動 1、届出移動量合計 16 届出排出・移動量合計 16 届出外排出量推計 27,360	検出地点あり				2
H16 要調査	64249-01-0	アニロホス	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり				1
H21 黒本	504-29-0	2-アミノピリジン	中間体(医薬品、農薬) ²⁾	*2 又は 4-アミノピリジンとして	7/11 ～0.014	11/11 ～0.0012			1
要監視 (人健康)	26087-47-8	イプロベンホス (別名: IBP)	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 0	H06～R05 指針値超過地点あり				1
R06 黒本	112-42-5	1-ウンデカノール	用途香料、医薬品中間体、溶剤 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 11,971t*飽和又は不飽和の脂肪酸(C=8～18、直鎖型)のナトリウム塩として 化審法一般化学物質製造・輸入数量 200,000t*アルカノール(C=5～38)として		3/26 ～0.0062			1

H16 要調査	298-04-4	エチルチオメトン (別名：ジスルホトン)	農薬(殺虫剤) ⁴⁾		検出地点あり				1
R02 要調査	107-15-3	エチレンジアミン	繊維関連、農薬原料、 キレート化剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 6,599、公共用水域 9,106、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 15,705 廃棄物移動 142,740、下水道への移動 2,454、届出移動量合計 145,194 届出排出・移動量合計 160,899 届出外排出量推計 122 化審法一般化学物質製造・輸入数量 8,000t	検出地点あり				1
H18 農薬	19666-30-9	オキサジアゾン	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 60、下水道への移動 0、届出移動量合計 60 届出排出・移動量合計 60 届出外排出量推計 20,801	検出地点あり				1
H21 要調査	248593-16-0	オキサストロビン	農薬(殺菌剤) ²⁾		検出地点あり				1
H16 要調査	125306-83-4	カフェンストロール	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 121、下水道への移動 0、届出移動量合計 121 届出排出・移動量合計 121 届出外排出量推計 8,493	検出地点あり				1
H21 農薬	122453-73-0	クロルフェナピル	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 124、下水道への移動 0、届出移動量合計 124 届出排出・移動量合計 124 届出外排出量推計 8,486	検出地点あり				1
H30 黒本	79-11-8	クロロ酢酸及びその塩類	原料(カルボキシメチルセルロース、2,4-ジクロロフェノキシ酢酸、ブチルフタリルブチルグリコレート、キレート剤、界面活性剤、医薬品、香料) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 185、公共用水域 7、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 192 廃棄物移動 1,987、下水道への移動 11、届出移動量合計 1,998 届出排出・移動量合計 2,190 届出外排出量推計 14	3/24 ～0.10				1
H18 黒本	110-19-0	酢酸イソブチル	香料、ニトロセルロース溶剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 40,000t*酢酸ブチルとして				4/7 ～570	1

H21 黒本 H19 黒本	38640-62-9	ジイソプロピルナフ タレン類	熱媒体 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 4、下水道への移動 0、届出移 動量合計 4 届出排出・移動量合計 4 届出外排出量推計 0 化審法監視化学物質製造・輸入数量 4t	H19 6/18 ～0.0044	H21 23/28 ～0.23	H21 貝魚 13/14 貝魚～0.011	H21 20/20 0.67～22	1
H12 要調査	141-93-5	1,3-ジエチルベンゼ ン	有機原料、樹脂架橋 剤、光重合開始剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 5,000t*ジエチルベンゼンとして	検出地点あり				1
H18 黒本	63935-38-6	シクロプロトリン	農薬(殺虫剤) ²⁾		1/5 120			0/5 —	1
H25 黒本	554-00-7	2,4-ジクロロアニリ ン	ジクロロアニリンとし て原料(染料、顔料、農 薬) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移 動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*ジクロルアニリンとして	3/18 ～0.0028				1
H14 黒本	606-20-2	2,6-ジニトロトルエ ン	原料(2,4-トルエンジア ミン、染料、火薬) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 270、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 270 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移 動量合計 0 届出排出・移動量合計 270 届出外排出量推計 0				H14 1/6 ～14	1
H26 黒本	119-47-1	6,6'-ジ- <i>tert</i> -ブチル- 4,4'-ジメチル-2,2'-メ チレンジフェノール	プラスチック酸化防止 剤、有機ゴム薬品(老化 防止剤) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満		9/12 ～0.0019			1
H19 黒本	26898-17-9	ジベンジルトルエン	二次可塑剤、コンデン サー絶縁油、感圧紙用 インク溶剤 ²⁾		8/13 ～0.0053	9/11 ～0.74	魚鳥 5/10 魚鳥～0.036		1
R04 要調査	3279-20-7	2,6-ジ- <i>tert</i> -ペンチル フェノール	調査中		R04 4/20 ～0.15				1
H16 要調査	22936-75-0	ジメタメトリン	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 246、下水道への移動 0、届出 移動量合計 246 届出排出・移動量合計 246 届出外排出量推計 8,033	検出地点あり				1
H21 農薬	119168-77-3	テブフェンピラド	農薬(殺虫剤) ⁴⁾		検出地点あり				1

環境基準 (人健康)	79-00-5	1,1,2-トリクロロエタン	洗浄剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 10,346、公共用水域 1,788、土壌 1、埋立 0、届出排出量合計 12,135 廃棄物移動 245,677、下水道への移動 0、届出移動量合計 245,677 届出排出・移動量合計 257,812 届出外排出量推計 0	H30 基準値超過検体あり					1
～R06 要調査	143-08-8	1-ノナノール(別名: 1-ノニルアルコール)	原料(可塑剤、香料、界面活性剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 69、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 69 廃棄物移動 1,958、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,958 届出排出・移動量合計 2,026 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量 200,000t*アルカノール(C=5～38)として	7/47 ～0.17					1
H19 黒本	6731-36-8	1,1-ビス(<i>tert</i> -ブチルジオキシ)-3,3,5-トリメチルシクロヘキサシ	樹脂製造用重合剤、硬化剤、ポリマー架橋剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*1,1-ビス { <i>t</i> -アルキル(C=4～8)ペルオキシ}シクロヘキサシ及びその核メチル置換体(メチル基数 1～3)として		1/11 0.00017				1
R01 黒本 H29 黒本 H17 要調査	110-86-1	ピリジン	原料(医薬品(スルホンアミド剤、抗ヒスタミン剤)、界面活性剤、加硫促進剤、農薬)、アルコールの変性剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 7,704、公共用水域 151、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 7,855 廃棄物移動 347,048、下水道への移動 79、届出移動量合計 347,126 届出排出・移動量合計 354,981 届出外排出量推計 291 化審法一般化学物質製造・輸入数量 3,000t	H29 12/21 ～2.3 H17 検出地点あり			R01 19/19 2.4～54		1
H23 農薬	88678-67-5	ピリプチカルブ	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 5,682	検出地点あり					1
H18 黒本	136191-64-5	ピリミノバックメチル	農薬(除草剤) ⁴⁾		1/13 2.5					1
R02 黒本	85507-79-5 等	フタル酸ジウンデシル類	可塑剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 100,000t*フタル酸ジアルキル(C=6～20)として	2/34 ～0.031					1

H18 黒本	98-01-1	フルフラール	溶剤、原料(フラン樹脂、医薬品)、潤滑油精製 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1,722、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,722 廃棄物移動 8,271、下水道への移動 0、届出移動量合計 8,271 届出排出・移動量合計 9,993 届出外排出量推計 2 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t				5/7 ～85	1
R06 黒本 R04 黒本	36653-82-4	1-ヘキサデカノール	原料(界面活性剤、化粧品) ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 11,971t*飽和又は不飽和の脂肪酸(C=8～18、直鎖型)のナトリウム塩として 化審法一般化学物質製造・輸入数量 200,000t*アルカノール(C=5～38)として	R04 黒本 26/43 ～1.1	R06 27/27 ～1.2			1
H19 要調査	95-16-9	ベンゾチアゾール	食品添加物 ²⁾		検出地点あり				1
H16 農薬	68505-69-1	ベンフレセート	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり				1
H29 黒本 H24 黒本 H14 黒本	79-41-4	メタクリル酸	合成樹脂原料(熱硬化性樹脂、接着剤、塗料)、加工剤(ラテックス改質剤、プラスチック改質剤、紙・繊維加工剤、皮革処理剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 7,876、公共用水域 6,157、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 14,033 廃棄物移動 228,397、下水道への移動 10,050、届出移動量合計 238,447 届出排出・移動量合計 252,480 届出外排出量推計 3,900 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 53,893t	H24 7/23 ～0.10	H29 8/17 ～9.1		H14 3/9 ～4.6	1
H23 黒本	97-88-1	メタクリル酸 <i>n</i> -ブチル	合成樹脂原料(樹脂)、金属表面処理剤、加工剤(繊維処理剤、紙加工剤)、可塑剤(塗料内部可塑剤)、潤滑油添加剤 ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t*メタクリル酸アルキル(C=2～20)として	0/14 —			2/14 ～37	1
R05 黒本 H22 黒本	108-87-2	メチルシクロヘキサン	溶剤 ²⁾		1/26 ～0.026				1
H22 黒本 R04 要調査	90-12-0	1-メチルナフタレン	原料(染料、熱媒油)、溶剤(農薬分散用) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 109,784、公共用水域 73、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 109,857 廃棄物移動 97,374、下水道への移動 62、届出移動量合計 97,437 届出排出・移動量合計 207,293 届出外排出量推計 151,567 化審法一般化学物質製造・輸入数量 4,000t*モノ及びジメチルナフタリンとして	H22 9/31 ～0.0050 R04 1/20 0.038				1
H11 要調査	109-06-8	2-メチルピリジン	溶剤、原料(農薬、界面活性剤) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 4,000t*ピコリンとして	検出地点あり				1

H29 黒本 H11 要調査	108-99-6	3-メチルピリジン	原料(医薬品、農薬、ゴム薬品、界面活性剤)、溶剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 871、公共用水域 9、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 880 廃棄物移動 128,300、下水道への移動 4、届出移動量合計 128,304 届出排出・移動量合計 129,184 届出外排出量推計 3	H29 6/18 ～0.031 H11 検出地点あり					1
H14 要調査	108-89-4	4-メチルピリジン	原料(医薬品、界面活性剤)、溶剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 4,000t*ピコリンとして		検出地点あり				1
H29 黒本	2528-36-1	りん酸ジ- <i>n</i> -ブチル=フェニル	潤滑油添加剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 1,500、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,500 届出排出・移動量合計 1,500 届出外排出量推計 0	2/21 ～0.0021					1
H18 農薬	2164-08-1	レナシル	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり					1
H28 黒本	93-83-4	(Z)- <i>N,N</i> -ビス(2-ヒドロキシエチル)オレアミド	医薬品部外品添加物(シャンプー起泡剤、増粘剤) ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 4,337t*N,N-ビス(2-ヒドロキシエチル)アルカンアミド(C=8,10,12,14,16,18、直鎖型)、(Z)- <i>N,N</i> -ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9-エンアミド又は(9Z,12Z)- <i>N,N</i> -ビス(2-ヒドロキシエチル)オクタデカ-9,12-ジエンアミドとして	3/18 ～0.0037					0
R06 黒本	106-63-8	アクリル酸イソブチル	改質剤(合成ゴム)、助剤(繊維加工)、原料(塗料、接着剤、合成樹脂) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 100,000t*アクリル酸アルキル(C=3-4)として	1/44 ～0.0043					0
R06 黒本 H14 要調査	103-11-7	アクリル酸 2-エチルヘキシル	原料(アクリル繊維、塗料、接着剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 5,402、公共用水域 4、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 5,406 廃棄物移動 122,645、下水道への移動 39、届出移動量合計 122,684 届出排出・移動量合計 128,090 届出外排出量推計 99 化審法一般化学物質製造・輸入数量 60,000t*アクリル酸アルキル(C=8～18)として	R06 3/44 ～0.21	H24 検出地点あり				0
R06 黒本	2499-59-4	アクリル酸オクチル	改質剤(樹脂)、原料(塗料、接着剤、粘着剤) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 60,000t*アクリル酸アルキル(C=8～18)として	1/44 ～0.028					0
R06 黒本	2156-96-9	アクリル酸デシル	原料(樹脂) ¹⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 60,000t*アクリル酸アルキル(C=8～18)として	2/41 ～0.11					0
R06 黒本	2156-97-0	アクリル酸ドデシル	内部可塑剤、接着剤、繊維処理剤、紙コーティング剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 60,000t*アクリル酸アルキル(C=8～18)として	5/42 ～0.078					0

H14 要調査	818-61-1	アクリル酸 2-ヒドロキシエチル	合成樹脂原料(アクリル樹脂)、原料(接着剤、乳化剤、合成樹脂改質剤) ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t		検出地点あり			0
H28 黒本	82-45-1	1-アミノ-9,10-アントラキノン	合成原料(染料) ⁴⁾		0/15 —	1/15 0.0071			0
R06 黒本 H27 黒本	106-92-3	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン (別名：グリシジルエーテル)	安定剤(農薬)、原料(シランカップリング剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 707、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 707 廃棄物移動 40,181、下水道への移動 0、届出移動量合計 40,181 届出排出・移動量合計 40,888 届出外排出量推計 360 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 131,446t* α -アルキル(C=12~15)- ω -ヒドロキシポリ(オキシエチレン)(数平均分子量 1,000 未満)として 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表				R06 5/15 ~94 H27 3/16 ~14	0
要監視 (人健康)	18854-01-8	イソキサチオン	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 3、下水道への移動 0、届出移動量合計 3 届出排出・移動量合計 3 届出外排出量推計 17,245	H06~R05 指針値超過地点あり				0
H23 黒本	78-83-1	イソブチルアルコール	有機合成溶剤、ペイント除去剤、メタクリル酸イソブチル原料 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 100,000t*ブチルアルコールとして	15/25 ~0.29				0
~R05 農薬	212201-70-2	イプフェンカルバジン	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 186、下水道への移動 0、届出移動量合計 186 届出排出・移動量合計 186 届出外排出量推計 38,200	3/3 ~1.34				0
H22 農薬	122548-33-8	イマゾスルフロン	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 111、下水道への移動 0、届出移動量合計 111 届出排出・移動量合計 111 届出外排出量推計 14,087	検出地点あり				0
H16 要調査	85785-20-2	エスプロカルブ	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 6,547	検出地点あり				0

H15 要調査	103-69-5	N-エチルアニリン	有機原料、中間体(染料、ゴム薬、爆薬、医薬品) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*N-アルキル(C=2~4)アニリンとして	検出地点あり				0
H28 黒本	75-04-7	エチルアミン	医薬品・染料中間体、ゴム薬品原料、農薬原料 ²⁾		1/20 0.26				0
H18 黒本	106-88-7	1,2-エポキシブタン (別名：2-エチルオキシラン)	安定剤(塩素系溶剤用)、原料(溶剤、医薬品、農薬、界面活性剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 2,746、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,746 廃棄物移動 924、下水道への移動 0、届出移動量合計 924 届出排出・移動量合計 3,671 届出外排出量推計 772 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量-t	2/5 ~4.7			2/3 ~160	0
H22 農薬	153197-14-9	オキサジクロメホン	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 99、下水道への移動 0、届出移動量合計 99 届出排出・移動量合計 100 届出外排出量推計 10,723	検出地点あり				0
要監視 (人健康)	10380-28-6	オキシ銅 (有機銅)	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 504、下水道への移動 0、届出移動量合計 504 届出排出・移動量合計 504 届出外排出量推計 208,054	H06~R05 指針値超過地点なし				0
R02 黒本	25054-76-6	(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	医薬品部外品添加物(薬用石けん及び化粧品等)並びに殺菌剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 918、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 918 廃棄物移動 16,424、下水道への移動 2,888、届出移動量合計 19,312 届出排出・移動量合計 20,230 届出外排出量推計 1,095,416 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,196t*[(3-アルカンアミド (C=8,10,12,14,16,18、直鎖型)プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート又は(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}アセタートとして	6/31 ~0.00040	13/31 ~0.00016			0

R02 黒本	6179-44-8	[(3-オクタデカンアミド-プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート	医薬品部外品添加物(薬用石けん及び化粧品等)並びに殺菌剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 918、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 918 廃棄物移動 16,424、下水道への移動 2,888、届出移動量合計 19,312 届出排出・移動量合計 20,230 届出外排出量推計 1,095,416 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,196t*[(3-アルカンアミド (C=8,10,12,14,16,18、直鎖型)プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート又は(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}アセタートとして	27/31 ～0.0092	9/31 ～0.00028			0
R06 黒本	143-03-3、 1120-04-3 他	オクタデシル硫酸及び塩類	不詳 ¹⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,851t*ナトリウム=アルキル(C=8-18)=スルファートとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t 未満*アルカノール(又はアルケノール、C=6-24)のモノ又はジ硫酸エステル及びその塩(Na、K、Mg、Ca)として	12/35 ～1.6				0
H12 要調査	107-39-1	1-オクテン(別名：ジイソブチレン)	調査中	化審法一般化学物質製造・輸入数量 100,000t	検出地点あり				0
H26 黒本	6981-18-6	オルメトプリム	動物薬、寄生虫駆除剤、抗菌剤 ²⁾		1/16 ～0.011				0
H16 要調査	104030-54-8	カルプロパミド	農薬(抗菌剤) ²⁾		検出地点あり				0
H22 要調査 H29 農薬	2797-51-5	キノクラミン	農薬(除草剤) ²⁾		H22 検出地点あり H29 検出地点あり				0
H22 黒本	91-22-5	キノリン	原料(フェノール、アセトン、酸化剤)、ガソリン添加剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 56、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 56 廃棄物移動 10,400、下水道への移動 0、届出移動量合計 10,400 届出排出・移動量合計 10,456 届出外排出量推計 0		10/14 ～0.0020			0
～R06 農薬	99485-76-4	クミルロン	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 27、下水道への移動 0、届出移動量合計 27 届出排出・移動量合計 28 届出外排出量推計 14,327	3/3 ～1.41				0

H26 黒本 H14 要調査	107-22-2	グリオキサール (別 名：オキサールアルデ ヒド)	加工剤(繊維処理、土壌 硬化、紙仕上げ)、原料 (香料、医薬品) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 14、公共用水域 19、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 33 廃棄物移動 5,157、下水道への移動 17、届 出移動量合計 5,174 届出排出・移動量合計 5,207 届出外排出量推計 7 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 240t		H14 検出地点あり		H26 15/15 4.1～140	0
H25 農薬	84496-56-0	クロメプロップ	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり				0
H25 農薬	84496-85-5	クロメプロップ酸	クロメプロップ代謝物		検出地点あり				0
H30 黒本	90-13-1	1-クロロナフタレン *モノクロロナフタ レン類として測定	洗浄剤、溶剤 ²⁾			44/62 ～0.020	貝 1/3 魚 8/19 鳥 0/2 貝 0.000008 魚～0.000083 鳥一	温 37/37 温 0.0029～ 0.45	0
H30 黒本	91-58-7	2-クロロナフタレン *モノクロロナフタ レン類として測定	溶剤、乳化剤原料、防 錆剤 ²⁾			同上	同上	同上	0
H26 黒本	5355-16-8	ジアベリジン	動物薬(抗菌剤) ²⁾		1/16 0.01				0
R04 黒本	109-89-7	ジエチルアミン	医薬品・染料中間体 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 4,000t	6/28 ～19				0
H19 黒本	28575-17-9	ジエチルピフェニル	熱媒体 ²⁾		0/13 ー	2/11 ～0.0071	魚鳥 1/10 魚鳥～ 0.000090		0
H12 要調査	105-05-5	1,4-ジエチルベンゼ ン	樹脂架橋剤原料、光重 合開始剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 5,000t*ジエチルベンゼンとして	検出地点あり				0
R04 黒本	7577-59-5 等	ジ(オキシエチレン)＝ ドデシルエーテル硫酸 エステル及びその 塩類	基材(シャンプー、洗 剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 11,123、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 11,124 廃棄物移動 370,436、下水道への移動 23,756、届出移動量合計 394,192 届出排出・移動量合計 405,316 届出外排出量推計 3,875,112*ポリ(オキシ エチレン)＝ドデシルエーテル硫酸エステル ナトリウムとして 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 19,109t*α-(アルキル(C=10～16)-ω-(スルホ オキシ)ポリ[(オキシエチレン又はオキシエ チレン/オキシ(メチルエチレン 9]のオニウ ム塩又はナトリウム塩(繰返し単位の繰 り返し数の平均 1～4) として	25/25 0.0017～0.024				0
H20 農薬	139920-32-4	ジクロシメット	農薬(殺菌剤) ⁴⁾		検出地点あり				0

R03 黒本 H27 要調査	108-91-8	シクロヘキシルアミン	防錆剤、ゴム用薬品、清缶剤、染色助剤、酸素吸収剤、不凍液 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 7,332、公共用水域 2,964、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 10,295 廃棄物移動 16,667、下水道への移動 171、届出移動量合計 16,838 届出排出・移動量合計 27,133 届出外排出量推計 2 化審法一般化学物質製造・輸入数量 2,000t	12/24 ～2.4				0
H19 黒本	110-83-8	シクロヘキセン	中間体(シクロヘキサノール、シクロヘキセンオキサイド、L-リジン)、特殊溶剤 ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 6,136、公共用水域 8、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 6,144 廃棄物移動 17,672、下水道への移動 0、届出移動量合計 17,672 届出排出・移動量合計 23,816 届出外排出量推計 475 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表		1/11 0.0027			0
H11 要調査	287-92-3	シクロペンタン	セルロースエーテル用溶剤、自動車燃料、共沸蒸溜用、樹脂発泡剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 20,000t	検出地点あり				0
H25 黒本	95-82-9	2,5-ジクロロアニリン	ジクロロアニリンとして原料(染料、顔料、農薬) ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*ジクロロアニリンとして	1/18 0.0022				0
H28 黒本	101-14-4	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノ-ジフェニルメタン	硬化剤(ウレタン樹脂・エポキシ樹脂・エポキシウレタン樹脂用) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 35、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 35 廃棄物移動 8,823、下水道への移動 0、届出移動量合計 8,823 届出排出・移動量合計 8,858 届出外排出量推計 928	0/20 —		3/12 ～0.00080		0
H29 黒本 R21 要調査	101-83-7	N,N-ジシクロヘキシルアミン	原料(防錆剤、ゴム薬品、界面活性剤、染料) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 75、公共用水域 259、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 334 廃棄物移動 53,730、下水道への移動 89、届出移動量合計 53,819 届出排出・移動量合計 54,153 届出外排出量推計 1 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t	3/19 ～0.037				0
環境基準 (人健康)	156-59-2	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン製造の副生成物 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 21,079、公共用水域 4,810、土壌 7、埋立 0、届出排出量合計 25,896 廃棄物移動 70,365、下水道への移動 0、届出移動量合計 70,365 届出排出・移動量合計 96,261 届出外排出量推計 775 化審法一般化学物質製造・輸入数量 3,000t*ジクロロエチレンとして	H23～R02 基準値超過検体なしだが、 検出検体有の可能性あり				0

H18 黒本	102-81-8	2-(ジ- <i>n</i> -ブチルアミノ)エタノール	触媒(ポリウレタン合成)、繊維助剤、乳化剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t未満*N,N-ジアルキル(又はヒドロキシエチル)-N-(2-ヒドロキシアルキル)アミンとして	1/5 76				0
H18 黒本	3864-99-1	2,4-ジ- <i>tert</i> -ブチル-6-(5-クロロ-2 <i>H</i> -1,2,3-ベンゾトリアゾール-2-イル)フェノール	紫外線吸収剤 ²⁾		4/6 ～0.23	6/6 0.18～41	10/10 0.053～3.0		0
H18 黒本	110-52-1	1,4-ジブロモブタン	医薬品原料 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	1/5 4.0				0
H20 黒本 H19 黒本 R04 要調査	103-50-4	ジベンジルエーテル (別名：[(ベンジルオキシ)メチル]ベンゼン)	染色キャリアー、香料 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 20、公共用水域 350、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 370 廃棄物移動 2,616、下水道への移動 310、届出移動量合計 2,926 届出排出・移動量合計 3,296 届出外排出量推計 320 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	H19 1/8 0.0083 R04 3/20 ～0.022	H19 3/6 ～0.021	H20 3/6 ～0.59	0	
H25 黒本	120-95-6	2,4-ジ- <i>tert</i> -ペンチルフェノール	写真薬・紫外線吸収剤原料 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t*ジアルキル(C=1～5)フェノールとして	0/25 —	7/24 ～0.0016			0
R01 黒本	7651-02-7	<i>N</i> -[3-(ジメチルアミノ)プロピル]ステアラルアミド	医薬品部外品添加物(薬用石けん、化粧品等) ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 691t	30/32 ～0.32	15/28 ～0.22			0
H24 黒本	124-40-3	ジメチルアミン	原料(加硫促進剤、殺虫・殺菌剤、医薬品、界面活性剤、溶剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 420、下水道への移動 0、届出移動量合計 420 届出排出・移動量合計 420 届出外排出量推計 23,025 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 18,180t	5/23 ～21			2/20 ～41	0
R04 黒本	2571-88-2	<i>N,N</i> -ジメチルオクタデカン-1-アミン= <i>N</i> -オキシド	医薬品部外品添加物(シャンプー、化粧品等)、台所用洗剤配合剤 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,332t*N,N-ジメチルアルカン-1-アミン=オキシド(C=10～18、偶数直鎖型)として 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*アルキル等 (少なくとも 1 個は C8～24 で他は C1～5)アミノオキシドとして	25/48 ～0.0049	1/28 ～0.0038			0

H25 黒本	124-28-7	<i>N,N</i> -ジメチル- <i>n</i> -オクタデシルアミン (別名: <i>N,N</i> -ジメチルオクタデカン-1-イルアミン)	両性界面活性剤・アミンオキシド・第四級アンモニウム塩・樹脂処理剤・消毒剤・カチオン染料原料、顔料ブラッシング剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 2、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2 廃棄物移動 3,111、下水道への移動 0、届出移動量合計 3,111 届出排出・移動量合計 3,113 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量 2,000t* <i>N,N,N</i> -トリアルキル(又はアルケニル, アルキル又はアルケニルのうち少くとも 1 個は C8~24 で他は H 又は C1~5)アミンとして	5/12 ~0.015					0
R01 黒本	79-45-8	<i>N,N</i> -ジメチルジチオカルバミン酸	殺菌剤ポリカーバメートの成分 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 1,411、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,411 届出排出・移動量合計 1,411 届出外排出量推計 142,419 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 130t*ポリカーバメートとして	15/22 ~0.82					0
R04 黒本 R01 黒本	2605-79-0	<i>N,N</i> -ジメチルデカン-1-アミン= <i>N</i> -オキシド	原料(界面活性剤) ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,332t* <i>N,N</i> -ジメチルアルカン-1-アミン=オキシド(C=10~18、偶数直鎖型)として 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*アルキル等 (少なくとも 1 個は C8~24 で他は C1~5)アミンオキシドとして	R04 7/48 ~15 R03 8/30 ~0.37					0
R04 黒本 R01 黒本	3332-27-2	<i>N,N</i> -ジメチルテトラデカン-1-アミン= <i>N</i> -オキシド	原料(界面活性剤) ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,332t* <i>N,N</i> -ジメチルアルカン-1-アミン=オキシド(C=10~18、偶数直鎖型)として 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*アルキル等 (少なくとも 1 個は C8~24 で他は C1~5)アミンオキシドとして	R04 28/48 ~0.061 R03 10/30 ~0.072	7/28 ~0.0038				0
R04 黒本 H27 黒本	1643-20-5	<i>N,N</i> -ジメチルドデカン-1-アミン= <i>N</i> -オキシド	配合原料(シャンプー、台所用洗剤、両性界面活性剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 169、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 169 廃棄物移動 42,530、下水道への移動 4,783、届出移動量合計 47,313 届出排出・移動量合計 47,482 届出外排出量推計 918,201 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,332t* <i>N,N</i> -ジメチルアルカン-1-アミン=オキシド(C=10~18、偶数直鎖型)として 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*アルキル等 (少なくとも 1 個は C8~24 で他は C1~5)アミンオキシドとして	34/48 ~1.8	23/28 ~0.012				0

H25 黒本	112-18-5	N,N-ジメチルドデシルアミン（別名：N,N-ジメチルドデカン-1-イルアミン）	原料(界面活性剤、消毒剤、樹脂処理剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 15、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 15 廃棄物移動 249、下水道への移動 3、届出移動量合計 252 届出排出・移動量合計 267 届出外排出量推計 0	3/13 ～1.2				0
H18 要調査	575-43-9	1,6-ジメチルナフタレン	中間体(染料、顔料)、樹脂原料*ジメチルナフタレン類として ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 4,000t*モノ及びジメチルナフタリンとして	検出地点あり				0
H20 黒本	6165-51-1	1,4-ジメチル-2-(1-フェニルエチル)ベンゼン	感圧紙染料溶剤、工業用コンデンサーオイル、可塑剤(エポキシ樹脂、ウレタン樹脂)、トリクロロエタン代替溶剤 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,217t*ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼンとして	3/7 ～0.017	13/13 ～0.065			0
R04 黒本	7128-91-8	N,N-ジメチルヘキサデカン-1-アミン=N-オキシド	不詳 ¹⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,332t*N,N-ジメチルアルカン-1-アミン=オキシド(C=10～18、偶数直鎖型)として 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*アルキル等（少なくとも1個はC8～24で他はC1～5)アミンオキサイドとして	25/48 ～0.011	1/28 0.0023			0
H19 農薬	105024-66-6	シラフルオフエン	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 1,817	検出地点あり				0
H26 黒本	63-74-1	スルファニルアミド	有機合成中間体 ²⁾		10/14 ～0.21				0
H16 要調査	42609-52-9	ダイムロン	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり				0
H27 農薬	223580-51-6	チアジニル	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 3、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3 廃棄物移動 5,403、下水道への移動 0、届出移動量合計 5,403 届出排出・移動量合計 5,406 届出外排出量推計 69,042	検出地点あり				0

R06 黒本 R04 黒本 H29 黒本 R04 要調査	112-30-1	1-デカノール	原料(可塑剤)、潤滑剤、界面活性剤、農薬(植物成長阻害剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 441、公共用水域 15、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 456 廃棄物移動 90,390、下水道への移動 6、届出移動量合計 90,395 届出排出・移動量合計 90,851 届出外排出量推計 62,392 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 11,971t 化審法一般化学物質製造・輸入数量 200,000t*アルカノール(C=5~38)として	R04 黒本 1/42 0.01 R04 要調査 3/20 ~0.15	R06 25/26 ~0.36 H29 17/24 ~0.52			0
R02 黒本	73772-45-9	[(3-デカンアミド-プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート	医薬品部外品添加物(薬用石けん及び化粧品等)並びに殺菌剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 918、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 918 廃棄物移動 16,424、下水道への移動 2,888、届出移動量合計 19,312 届出排出・移動量合計 20,230 届出外排出量推計 1,095,416 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,196t*[(3-アルカンアミド(C=8,10,12,14,16,18、直鎖型)プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート又は(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}アセタートとして	16/31 ~0.012				0
R06 黒本	142-98-3、 142-87-0 他	デシル硫酸及び塩類	不詳 ¹⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,851t*ナトリウム=アルキル(C=8-18)=スルファートとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t 未満*アルカノール(又はアルケノール、C=6-24)のモノ又はジ硫酸エステル及びその塩(Na、K、Mg、Ca)として	2/35 ~5				0
H24 黒本	79-34-5	1,1,2,2-テトラクロロエタン	溶剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 60、公共用水域 351、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 411 廃棄物移動 160,780、下水道への移動 0、届出移動量合計 160,780 届出排出・移動量合計 161,191 届出外排出量推計 906 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	2/24 ~0.12				0
R06 黒本 R04 黒本	112-72-1	1-テトラデカノール	原料(可塑剤、洗剤、化粧品)、有機合成中間体 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 11,971t*飽和又は不飽和の脂肪酸(C=8~18、直鎖型)のナトリウム塩として 化審法一般化学物質製造・輸入数量 200,000t*アルカノール(C=5~38)として	R04 黒本 30/43 ~0.022	R06 26/27 ~0.39			0

R02 黒本	59272-84-3	[(3-テトラデカンアミド-プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート	医薬品部外品添加物(薬用石けん及び化粧品等)並びに殺菌剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 918、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 918 廃棄物移動 16,424、下水道への移動 2,888、届出移動量合計 19,312 届出排出・移動量合計 20,230 届出外排出量推計 1,095,416 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,196t*[(3-アルカンアミド (C=8,10,12,14,16,18、直鎖型)プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート又は(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}アセタートとして	18/31 ~0.026	1/31 0.0011			0
R04 黒本	139-08-2 等	テトラデシル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩類	塩化物として陽イオン界面活性剤 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,002t*アルキル(C=12~16)(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムのとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*[ヒドロキシ、カルボキシ、アルキル又はアルケニル(C=10~26)]トリアルキル又はアルケニル(C=1~20)又はヒドロキシアルキル、ベンジル)アンモニウムハライド(Cl 又は Br)	43/43 0.0008~0.084				0
R06 黒本	4754-44-3、1191-50-0 他	テトラデシル硫酸及び塩類	不詳 ¹⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,851t*ナトリウム=アルキル(C=8-18)=スルファートとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t 未満*アルカノール(又はアルケノール、C=6-24)のモノ又はジ硫酸エステル及びその塩(Na、K、Mg、Ca)として	19/35 ~1.1				0
H22 黒本	118-82-1	2,2',6,6'-テトラ- <i>tert</i> -ブチル-4,4'-メチレンジフェノール	酸化防止剤 ²⁾		1/24 0.0025	12/30 ~0.012	3/11 ~0.00014		0
H24 黒本	116-14-3	テトラフルオロエチレン	原料(フッ素樹脂、含フッ素化合物) ²⁾ *モニトリオール議定書による規制対象外	PRTR 集計結果(kg/年)大気 171,300、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 171,300 廃棄物移動 570、下水道への移動 0、届出移動量合計 570 届出排出・移動量合計 171,870 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表				4/10 ~2,800	0

R03 黒本	75-59-2	テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	相間移動触媒、ポジレジスト現像液、エッチング剤及び洗浄剤 ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1,184、公共用水域 12,806、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 13,990 廃棄物移動 2,098,677、下水道への移動 290,274、届出移動量合計 2,388,951 届出排出・移動量合計 2,402,941 届出外排出量推計 1,746 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 14,613t	1/23 0.35				0
H16 農薬	96491-05-3	テニルクロール	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり				0
H21 農薬	83121-18-0	テフルベンズロン	農薬(殺虫剤) ²⁾		検出地点あり				0
R06 黒本 R04 黒本 R04 要調査	112-53-8	1-ドデカノール	アルコール、合成樹脂滑剤、合成洗剤原料、安定剤、可塑剤、香粧品香料の溶剤、食品香料 ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 65,446、公共用水域 80、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 65,526 廃棄物移動 161,305、下水道への移動 383、届出移動量合計 161,688 届出排出・移動量合計 227,214 届出外排出量推計 5,973 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 11,971t*飽和又は不飽和の脂肪酸(C=8～18、直鎖型)のナトリウム塩として 化審法一般化学物質製造・輸入数量 200,000t*アルカノール(C=5～38)として	R04 黒本 24/43 ～0.48 R04 要調査 5/20 ～0.34	R06 25/27 ～0.051			0
R02 黒本	4292-10-8	[(3-ドデカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート	医薬品部外品添加物(薬用石けん及び化粧品等)並びに殺菌剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 918、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 918 廃棄物移動 16,424、下水道への移動 2,888、届出移動量合計 19,312 届出排出・移動量合計 20,230 届出外排出量推計 1,095,416 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,196t*[(3-アルカンアミド(C=8,10,12,14,16,18、直鎖型)プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート又は(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}アセタートとして	24/31 ～0.14				0
H25 黒本 R04 要調査	111-82-0	ドデカン酸メチル	食品添加物 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 13、公共用水域 10、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 23 廃棄物移動 1,078、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,078 届出排出・移動量合計 1,101 届出外排出量推計 468 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量-t 化審法一般化学物質製造・輸入数量 40,000t*脂肪酸(C=9～24)アルキル(C=1～12)エステルとして	H25 9/22 ～0.038 R04 1/20 3.1				0

R04 黒本	139-07-1 等	ドデシル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩類 (別名：ベンザルコニウムの塩類)	塩化物として陽イオン界面活性剤、殺菌剤 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,632t*アルキル(C=12～16)(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムのとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*[ヒドロキシ、カルボキシ、アルキル又はアルケニル(C=10～26)]トリアルキル又はアルケニル(C=1～20)又はヒドロキシアルキル、ベンジル)アンモニウムハライド(Cl又はBr)	43/43 0.0017～0.18				0
H28 黒本 H25 黒本	121-44-8	トリエチルアミン	原料(医薬品、染料、ゴム薬品、界面活性剤、硬化剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 80,345、公共用水域 7,389、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 87,734 廃棄物移動 698,988、下水道への移動 28,206、届出移動量合計 727,194 届出排出・移動量合計 814,928 届出外排出量推計 45,474 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 6,347t	H28 淡水域 13/13 海水域 7/7 淡水域 0.031 ～2.7 海水域 0.026 ～0.49			H25 3/16 ～0.21	0
H16 農薬	3735-81-7	トリクロホスメチル	殺菌剤 ²⁾		検出地点あり				0
R04 黒本 R02 黒本	2451-62-9	1,3,5-トリスグリシジル-イソシアヌル酸	粉体塗料、エポキシ樹脂改質剤、難燃プラスチック安定剤、光半導体封止樹脂原料 ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	R04 2/23 ～0.027			R02 1/20 0.11	0
R06 黒本 R04 黒本	112-70-9	1-トリデカノール	塩ビ可塑剤・界面活性剤・潤滑油添加剤原料、グラビアインキ添加剤 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 11,971t*飽和又は不飽和の脂肪酸(C=8～18、直鎖型)のナトリウム塩として 化審法一般化学物質製造・輸入数量 200,000t*アルカノール(C=5～38)として	R04 黒本 2/43 ～0.016	R06 13/27 ～0.12			0
R06 黒本	102-82-9	トリブチルアミン	農薬、化学反応の触媒、高分子化合物の改質剤、ゴム薬品、染料、界面活性剤、医薬品 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 3、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3 廃棄物移動 83,477、下水道への移動 7、届出移動量合計 83,484 届出排出・移動量合計 83,486 届出外排出量推計 0		22/27 ～0.028			0
R01 黒本 H30 黒本	76-5-1	トリフルオロ酢酸	医薬品、農薬中間体、触媒、核磁気共鳴分析試薬 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表*トリフルオロ酢酸ナトリウムとして	R01 28/28 0.047～0.42			H30 8/13 ～120	0
R04 黒本 R03 黒本	112-03-8、 1120-02-1 等	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩類	コンディショニング剤原料及び帯電防止剤(以上、塩化物)並びに医薬品部外品添加物(シャンプー、化粧品等)及び界面活性剤(以上、臭化物)	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 326t 化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	R04 27/27 0.0026～2.5 R03 31/42 ～0.17				0

R06 黒本	112-00-5、 1119-94-4 他	<i>N,N,N</i> -トリメチルド デカン-1-アミニウムの塩類	不詳 ¹⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1,100、公共用水域 1,562、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,662 廃棄物移動 1,386、下水道への移動 348、届出移動量合計 1,734 届出排出・移動量合計 4,396 届出外排出量推計 49,677	12/30 ~0.0064				0
H22 黒本	95-53-4	<i>o</i> -トルイジン	原料(エポキシ樹脂硬化剤、染料等)、溶剤*トルイジンとして ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 64、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 64 廃棄物移動 38,901、下水道への移動 12,073、届出移動量合計 50,974 届出排出・移動量合計 51,039 届出外排出量推計 5,243 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*トルイジンとして	14/32 ~0.008				0
H22 黒本	106-49-0	<i>p</i> -トルイジン	原料(エポキシ樹脂硬化剤、染料等)、溶剤*トルイジンとして ⁴⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*トルイジンとして	13/28 ~0.0029				0
H15 農薬	129558-76-5	トルフェンピラド	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 1、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 393、下水道への移動 0、届出移動量合計 393 届出排出・移動量合計 395 届出外排出量推計 13,299	検出地点あり				0
H18 要調査	134-32-7	α -ナフチルアミン	原料(染料、ゴム薬) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量、非公表	検出地点あり				0
H20 黒本	88-74-4	<i>o</i> -ニトロアニリン	原料(紫外線吸収剤、医薬品、染料、顔料) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 33,000、下水道への移動 0、届出移動量合計 33,000 届出排出・移動量合計 33,000 届出外排出量推計 0 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*ニトロアニリンとして	2/15 ~0.00022				0
~R06 要調査	99-08-1	<i>m</i> -ニトロトルエン	染料中間体 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*ニトロトルエンとして	1/47 ~0.04				0
R06 黒本	63283-24-9、1072-15-7 他	ノニル硫酸及び塩類	不詳 ¹⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,851t*ナトリウム=アルキル(C=8-18)=スルファートとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t 未満*アルカノール(又はアルケノール、C=6-24)のモノ又はジ硫酸エステル及びその塩(Na、K、Mg、Ca)として	1/35 ~0.2				0

H26 黒本	52829-07-9	ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)セバケート	ヒンダードアミン系光安定剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 29、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 29 廃棄物移動 5,810、下水道への移動 0、届出移動量合計 5,810 届出排出・移動量合計 5,839 届出外排出量推計 4 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満	7/21 ～0.69				0
H19 黒本	92-52-4	ビフェニル	熱媒体、合成樹脂原料、染色助剤、防かび剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 746、公共用水域 3、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 749 廃棄物移動 15,450、下水道への移動 0、届出移動量合計 15,450 届出排出・移動量合計 16,199 届出外排出量推計 2,728 化審法一般化学物質製造・輸入数量 3,000t				7/8 ～28	0
H20 黒本	110-85-0	ピペラジン	触媒(ウレタン用)、原料、試薬(アンチモン・ビスマス・金の検出試薬) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 441、公共用水域 291、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 732 廃棄物移動 24,058、下水道への移動 7,840、届出移動量合計 31,898 届出排出・移動量合計 32,630 届出外排出量推計 7,659 化審法一般化学物質製造・輸入数量 2,000t	4/31 ～0.040				0
H26 農薬	158353-15-2	ピラクロニル	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり				0
H24 黒本	120-80-9	ピロカテコール (別名：カテコール)	原料(医薬品、香料)、加硫剤、重合防止剤、その他(酸化抑制剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 276、公共用水域 11、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 287 廃棄物移動 46,949、下水道への移動 11、届出移動量合計 46,959 届出排出・移動量合計 47,247 届出外排出量推計 0 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,876t				7/23 ～25	0
H16 要調査	57369-32-1	ピロキロン	農薬(殺菌剤) ²⁾		検出地点あり				0
H20 黒本	91-76-9	6-フェニル-1,3,5-トリアジン-2,4-ジアミン (別名：2,4-ジアミノ-6-フェニル-1,3,5-トリアジン)	原料(塗料、接着剤、化粧板樹脂) ²⁾		6/8 ～0.012			5/5 0.022～0.22	0
H21 要調査	89269-64-7	フェリムゾン	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 820、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 820 廃棄物移動 183、下水道への移動 0、届出移動量合計 183 届出排出・移動量合計 1,003 届出外排出量推計 66,606	検出地点あり				0

H18 農薬	158237-07-1	フェントラザミド	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 260、下水道への移動 1、届出移動量合計 261 届出排出・移動量合計 262 届出外排出量推計 50,175	検出地点あり				0
～R06 要調査	27355-22-2	フサライド	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 525、下水道への移動 0、届出移動量合計 525 届出排出・移動量合計 525 届出外排出量推計 83,896	1/47 ～0.02				0
R02 黒本	28553-12-0 等	フタル酸ジノニル類	可塑剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 100,000t*フタル酸ジアルキル(C=6～20)として	5/34 ～0.84				0
H21 黒本	4170-30-3	2-ブテナール (別名：クロトンアルデヒド)	原料(ブタノール、医薬品) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 12、公共用水域 456、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 468 廃棄物移動 1、下水道への移動 0、届出移動量合計 1 届出排出・移動量合計 469 届出外排出量推計 2,573	20/23 ～0.25				0
H18 要調査	38775-22-3	フルオレスセント-351	蛍光増白剤 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満	検出地点あり				0
H18 要調査	86-73-7	フルオレン	中間体(医薬品、染料) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満	検出地点あり				0
H15 農薬	117337-19-6	フルチアセットメチル	農薬(除草剤) ²⁾		検出地点あり				0
R06 黒本	123-38-6	プロパナール	食品添加物(香料、香辛料)、原料(医薬品、樹脂) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満				12/12 64～1,200	0
H15 要調査	27605-76-1	プロベナゾール	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 10、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 10 廃棄物移動 488、下水道への移動 0、届出移動量合計 488 届出排出・移動量合計 498 届出外排出量推計 338,704	検出地点あり	検出地点あり			0
H11 要調査	74-97-5	ブロモクロロメタン	有機合成用(溶剤、中間体)、消火器用 ²⁾		検出地点あり				0
～R06 要調査 ～R06 農薬	74712-19-9	ブロモブチド	農薬(除草剤) ²⁾		R06 要調査 6/47 ～0.13 R06 農薬 6/6 0.95～3.08				0

R02 黒本	32954-43-1	[(3-ヘキサデカンアミド-プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート	医薬品部外品添加物(薬用石けん及び化粧品等)並びに殺菌剤 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 918、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 918 廃棄物移動 16,424、下水道への移動 2,888、届出移動量合計 19,312 届出排出・移動量合計 20,230 届出外排出量推計 1,095,416 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,196t*[(3-アルカンアミド (C=8,10,12,14,16,18、直鎖型)プロピル)(ジメチル)アンモニオ]アセタート又は(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}アセタートとして	18/31 ～0.0093	6/31 ～0.00039			0
R03 黒本	112-02-7 等	ヘキサデシル(トリメチル)アンモニウムの塩類	抗生物質製造用凝集剤、コンディショニング剤原料及び帯電防止剤(以上、塩化物)並びにヘアケア剤、織物の柔軟剤、消毒剤、クリーニング剤及び相間移動触媒 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 71、公共用水域 14,755、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 14,826 廃棄物移動 8,525、下水道への移動 101、届出移動量合計 8,625 届出排出・移動量合計 23,451 届出外排出量推計 98,281 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 442t	30/42 ～0.012				0
R04 黒本	122-18-9 等	ヘキサデシル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムの塩類	塩化物として陽イオン界面活性剤、殺菌剤 ¹⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 1,632t*アルキル(C=12～16)(ベンジル)(ジメチル)アンモニウムのとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*[ヒドロキシ、カルボキシ、アルキル又はアルケニル(C=10～26)]トリアルキル又はアルケニル(C=1～20)又はヒドロキシアルキル、ベンジル)アンモニウムハライド(Cl 又は Br)	38/43 ～0.041				0
R06 黒本	143-02-2、1120-01-0 他	ヘキサデシル硫酸及び塩類	不詳 ¹⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 2,851t*ナトリウム=アルキル(C=8-18)=スルファートとして 化審法一般化学物質製造・輸入数量 10,000t 未満*アルカノール(又はアルケノール、C=6-24)のモノ又はジ硫酸エステル及びその塩(Na、K、Mg、Ca)として	22/35 ～2.9				0
H16 要調査	66063-05-6	ペンシクロン	農薬(殺菌剤) ²⁾		検出地点あり				0

R03 黒本	101-86-0	2-ベンジリデンオクタナール	香料(ジャスミン、チュペローズなど花香の調合) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 3、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3 廃棄物移動 2,227、下水道への移動 113、 届出移動量合計 2,340 届出排出・移動量合計 2,343 届出外排出量推計 0 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 750t		36/40 ～0.072			0
H24 黒本	100-52-7	ベンズアルデヒド	原料(安息香酸、香料、医薬品、染料)、加工剤(合成繊維助剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 87、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 87 廃棄物移動 11,714、下水道への移動 5,101、届出移動量合計 16,815 届出排出・移動量合計 16,902 届出外排出量推計 77,259 化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満				6/12 ～570	0
H16 要調査	83055-99-6	ビスルフロメチル	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 43、下水道への移動 0、届出移動量合計 43 届出排出・移動量合計 43 届出外排出量推計 9,460	検出地点あり				0
H23 農薬	82692-44-2	ベンゾフェナップ	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 37、下水道への移動 0、届出移動量合計 37 届出排出・移動量合計 37 届出外排出量推計 14,262	検出地点あり				0
R06 黒本 R04 黒本	629-76-5	1-ペンタデカノール	原料(有機合成) ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 11,971t*飽和又は不飽和の脂肪酸(C=8～18、直鎖型)のナトリウム塩として 化審法一般化学物質製造・輸入数量 200,000t*アルカノール(C=5～38)として	R04 黒本 2/43 ～0.03	R06 24/27 ～0.40			0
H22 黒本	110-62-3	ペンタナール	果実系食品香料、有機原料 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 40,000t*アルカナール(C=4～19)として	2/17 ～0.037				0
H23 農薬	110956-75-7	ペントキサゾン	農薬(除草剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 469、下水道への移動 0、届出移動量合計 469 届出排出・移動量合計 469 届出外排出量推計 73,590	検出地点あり				0

H15 農薬	98886-44-3	ホスチアゼート	農薬(殺虫剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 270、下水道への移動 0、届出移動量合計 270 届出排出・移動量合計 270 届出外排出量推計 48,711 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 55,408t	検出地点あり					0
H29 黒本	9002-92-0 等	ポリオキシエチレン ドデシルエーテル類	乳化剤 ²⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 2,212、公共用水域 96,250、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 98,462 廃棄物移動 1,217,725、下水道への移動 94,410、届出移動量合計 1,312,135 届出排出・移動量合計 1,410,597 届出外排出量推計 16,404,330*ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(C12～15)として 化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 121,907t* α -アルキル(C=12～15)- ω -ヒドロキシポリ(オキシエチレン) (数平均分子量 <1,000) として	21/25 ～5.3					0
H18 黒本	109-59-1	2-(1-メチルエトキシ)エタノール (別名：エチレングリコールモノイソプロピルエーテル)	塗料用溶剤 ²⁾	化審法優先評価化学物質製造・輸入数量 348t					3/7 ～30	0
H28 黒本	7396-58-9	N-メチルジデカン-1-イルアミン (別名：ジデシルメチルアミン)	アミノオキサイド 4 級アンモニウム塩原料、繊維処理剤、消毒剤原料 ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 1、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 265、下水道への移動 2、届出移動量合計 266 届出排出・移動量合計 267 届出外排出量推計 23	5/20 ～0.0016					0
H22 黒本 R04 要調査	91-57-6	2-メチルナフタレン	原料(ビタミン K、 β -ナフトエ酸) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 4,000t*モノ及びジメチルナフタリンとして	H22 9/31 ～0.0099 R04 10/20 ～0.016					0
H13 要調査	90-05-1	<i>o</i> -メトキシフェノール (別名：2-メトキシフェノール、グアイアコール)	原料(医薬品、香料) ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t 未満*メトキシフェノールとして	検出地点あり					0

H18 農薬	133408-50-1	メトミノストロビン	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 31、下水道への移動 0、届出移動量合計 31 届出排出・移動量合計 31 届出外排出量推計 8,904	検出地点あり					0
H16 要調査	55814-41-0	メプロニル	農薬(殺菌剤) ⁴⁾	PRTR 集計結果(kg/年)大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 71、下水道への移動 1、届出移動量合計 72 届出排出・移動量合計 72 届出外排出量推計 5,828	検出地点あり					0
H14 要調査	25155-23-1	りん酸トリキシレニル	可塑剤、難燃性作動油原料 ²⁾	化審法一般化学物質製造・輸入数量 1,000t*トリフェニル(又はモノメチルフェニル、ジメチルフェニル、ノニルフェニル)ホスフェートとして		検出地点あり				0
H14 要調査	26967-76-0	りん酸トリス(イソプロピルフェニル)	可塑剤、難燃剤 ²⁾		検出地点あり					0
H19 黒本	6423-43-4	二硝酸プロピレン	不詳 ¹⁾						1/8 ～3.9	0

1)環境省、令和 7 年度版化学物質と環境（(2024 年度（令和 6 年度）化学物質環境実態調査 調査結果報告書）及びバックナンバー（<https://www.env.go.jp/chemi/kurohon/index.html>）

2)製品評価技術基盤機構、NITE 化学物質総合情報提供システム（NITE-CHIRP）（https://www.chem-info.nite.go.jp/chem/chrip/chrip_search/srhInput）

3)独立行政法人医薬品医療機器総合機構、医療用医薬品情報検索（<https://www.pmda.go.jp/PmdaSearch/iyakuSearch>）

4)環境省、リスクコミュニケーションのための化学物質ファクトシート（<https://www.prtr.env.go.jp/factsheet/factsheet.html>）

化管法第一種指定化学物質の排出・移動量及び関連文献数（その2）

2026年4月14日にPubMed検索、2026年9月3日にJDreamIII検索を実施

政令 番号	CAS 番号	名称	用途 ¹⁾	令和6（2024）年度 集計結果（kg/年） （令和8年2月28日公表 ²⁾ ）	PubMed 及び JDreamIII 関連文献数
1-143	111988-49-9	チアクロブリド	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 310、下水道への移動 0、届出移動量合計 310 届出排出・移動量合計 310 届出外排出量推計 13,357	28
1-433	1222-05-5	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 （別名：HHCB）	香料	大気 0、公共用水域 4、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 4 廃棄物移動 1,138、下水道への移動 100、届出移動量合計 1,238 届出排出・移動量合計 1,242 届出外排出量推計 46	23
1-271	3861-47-0	アイオキシニル	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 17、下水道への移動 0、届出移動量合計 17 届出排出・移動量合計 17 届出外排出量推計 9,990	15
1-422	500008-45-7	クロラントラニリプロール	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 237、下水道への移動 0、届出移動量合計 237 届出排出・移動量合計 237 届出外排出量推計 22,157	14
1-366	7287-19-6	プロメトリン	農薬(除草剤)の有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 62、下水道への移動 1、届出移動量合計 63 届出排出・移動量合計 63 届出外排出量推計 15,115	13
1-489	872-50-4	N-メチル-2-ピロリドン	溶剤(樹脂、アセチレン、半導 体製造)	大気 479,649、公共用水域 413,867、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 893,515 廃棄物移動 5,722,790、下水道への移動 286,224、届出移動量合計 6,009,014 届出排出・移動量合計 6,902,530 届出外排出量推計 187,392	13
1-504	111-96-6	1-メトキシ-2-(2-メトキシエ トキシ)エタン	溶剤、反応溶媒	大気 29,288、公共用水域 65、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 29,353 廃棄物移動 137,449、下水道への移動 0、届出移動量合計 137,449 届出排出・移動量合計 166,801 届出外排出量推計 1	13
1-175	7696-12-0	テトラメトリン	原料(防疫用殺虫剤、化粧品)	大気 220、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 220 廃棄物移動 1,631、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,631 届出排出・移動量合計 1,851 届出外排出量推計 33,394	12
1-390	95-54-5,106- 50-3,108-45- 2,25265-76-3	フェニレンジアミン	原料(アゾ染料、染毛剤、ゴム 添加剤)	大気 0、公共用水域 6、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 6 廃棄物移動 38,276、下水道への移動 728、届出移動量合計 39,004 届出排出・移動量合計 39,010 届出外排出量推計 714	11

1-297	97-77-8	ジスルフィラム	加硫促進剤、防汚剤、医薬	大気 8、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 8 廃棄物移動 13,574、下水道への移動 0、届出移動量合計 13,574 届出排出・移動量合計 13,582 届出外排出量推計 167,973	10
1-333	133-06-2	キャブタン	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 1,562、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,562 届出排出・移動量合計 1,562 届出外排出量推計 228,230	9
1-403	122008-85-9	シハロホップブチル	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 310、下水道への移動 0、届出移動量合計 310 届出排出・移動量合計 310 届出外排出量推計 35,860	9
1-014	103-23-1	アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	可塑剤(合成レザー、一般フィルム、シート、食品包装用フィルム)	大気 434、公共用水域 0、土壌 1、埋立 0、届出排出量合計 435 廃棄物移動 140,560、下水道への移動 0、届出移動量合計 140,560 届出排出・移動量合計 140,995 届出外排出量推計 12,510	8
1-091	7790-93-4	塩素酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	農薬(除草剤)、有効成分(原体)、分析用試薬、酸化剤、原料(爆薬、マッチ)	大気 1,402、公共用水域 5,757,163、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 5,758,565 廃棄物移動 3,036、下水道への移動 210,288、届出移動量合計 213,324 届出排出・移動量合計 5,971,889 届出外排出量推計 12,651,459	8
1-056	101-21-3	クロルプロファム	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 5、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 5 廃棄物移動 21、下水道への移動 2、届出移動量合計 23 届出排出・移動量合計 28 届出外排出量推計 23,440	8
1-380	2809-21-4	(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	水処理剤、繊維処理剤、写真薬安定剤、原料(骨粗鬆症治療薬)	大気 38、公共用水域 113,502、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 113,540 廃棄物移動 37,724、下水道への移動 5,210、届出移動量合計 42,934 届出排出・移動量合計 156,474 届出外排出量推計 604,340	8
1-015	123-54-6	アセチルアセトン	原料(接着剤、有機合成中間体)	大気 18,849、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 18,849 廃棄物移動 35,442、下水道への移動 0、届出移動量合計 35,442 届出排出・移動量合計 54,291 届出外排出量推計 754	7
1-231	55285-14-8	カルボスルファン	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 3、下水道への移動 0、届出移動量合計 3 届出排出・移動量合計 3 届出外排出量推計 3,083	7
1-242	127-19-5	N,N-ジメチルアセトアミド	反応溶媒、溶剤(難溶医薬関連化合物、精製、樹脂)、塗料はく離剤	大気 112,613、公共用水域 10,475、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 123,088 廃棄物移動 5,173,221、下水道への移動 13,053、届出移動量合計 5,186,274 届出排出・移動量合計 5,309,361 届出外排出量推計 12,396	6

1-408	34014-18-1	テブチウロン	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 3、下水道への移動 1、届出移動量合計 4 届出排出・移動量合計 4 届出外排出量推計 4,800	6
1-373	13463-41-7	(T-4)-ビス[2-(チオキソ-κS)- ピリジン-1(2H)-オラト-κO] 亜鉛(II)	ヘアコンディショニング剤、 防菌、防カビ、防藻剤	大気 212、公共用水域 240、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 452 廃棄物移動 3,831、下水道への移動 5、届出移動量合計 3,837 届出排出・移動量合計 4,289 届出外排出量推計 25	6
1-077	111-76-2	ブチルセロソルブ (別名： エチレングリコールモノブ チルエーテル)	溶剤(農薬、塗料、印刷イン キ、染料)、洗剤(液体洗剤、工 業用洗剤、ドライクリーニン グ)	大気 3,107,808、公共用水域 19,879、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3,127,687 廃棄物移動 673,092、下水道への移動 18,753、届出移動量合計 691,844 届出排出・移動量合計 3,819,531 届出外排出量推計 706,965	5
1-239	130000-40-7	チフルザミド	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 96、下水道への移動 0、届出移動量合計 96 届出排出・移動量合計 96 届出外排出量推計 20,281	5
1-233	131341-86-1	フルジオキシニル	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 25、下水道への移動 0、届出移動量合計 25 届出排出・移動量合計 25 届出外排出量推計 19,671	5
1-260	793-24-8	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'- フェニル-p-フェニレンジア ミン	ゴム老化防止剤	大気 56、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 56 廃棄物移動 185,491、下水道への移動 0、届出移動量合計 185,491 届出排出・移動量合計 185,547 届出外排出量推計 1,514,618	4
1-306	79538-32-2	テフルトリン	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 24、下水道への移動 0、届出移動量合計 24 届出排出・移動量合計 24 届出外排出量推計 13,290	4
1-259	183675-82-3	ペンチオピラド	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 160、公共用水域 2、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 162 廃棄物移動 4,206、下水道への移動 0、届出移動量合計 4,206 届出排出・移動量合計 4,368 届出外排出量推計 16,753	4
1-472	108-10-1	メチルイソブチルケトン	抽出剤(医薬)、溶剤(合成樹脂)	大気 2,757,777、公共用水域 2,264、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,760,040 廃棄物移動 3,093,392、下水道への移動 1,351、届出移動量合計 3,094,743 届出排出・移動量合計 5,854,783 届出外排出量推計 3,471,403	4
1-479	144-54-7	カーバム	農薬(土壌殺菌剤、除草剤)有効 成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 531、下水道への移動 0、届出移動量合計 531 届出排出・移動量合計 531 届出外排出量推計 43,250	3

1-170	112-34-5	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	溶剤(印刷インキ、塗料、染料、洗剤)	大気 760,026、公共用水域 35,705、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 795,731 廃棄物移動 1,320,286、下水道への移動 42,749、届出移動量合計 1,363,035 届出排出・移動量合計 2,158,765 届出外排出量推計 89,001	3
1-409	400882-07-7	シフルメトフェン	農薬(殺ダニ剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 3,018、下水道への移動 0、届出移動量合計 3,018 届出排出・移動量合計 3,018 届出外排出量推計 8,250	3
1-258	283594-90-1	スピロメシフェン	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 2、下水道への移動 0、届出移動量合計 2 届出排出・移動量合計 2 届出外排出量推計 14,401	3
1-411	80-54-6	3-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)-2-メチルプロパナール	香料	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 855、下水道への移動 59、届出移動量合計 914 届出排出・移動量合計 914 届出外排出量推計 43	3
1-016	337458-27-2	ピリフルキナゾン	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 5、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 5 廃棄物移動 3,400、下水道への移動 0、届出移動量合計 3,400 届出排出・移動量合計 3,405 届出外排出量推計 15,321	3
1-215	3347-22-6	ジチアノン	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 880、下水道への移動 0、届出移動量合計 880 届出排出・移動量合計 880 届出外排出量推計 79,422	2
1-237	10222-01-2	2,2-ジブプロモ-2-シアノアセトアミド	殺菌剤、防腐剤、防かび剤、防藻剤	大気 11、公共用水域 34,574、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 34,584 廃棄物移動 897、下水道への移動 2、届出移動量合計 899 届出排出・移動量合計 35,484 届出外排出量推計 862	2
1-267	110-71-4	1,2-ジメトキシエタン	グリニャール反应用溶媒	大気 4,264、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 4,264 廃棄物移動 98,463、下水道への移動 24、届出移動量合計 98,488 届出排出・移動量合計 102,752 届出外排出量推計 223	2
1-121	79622-59-6	フルアジナム	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 813、下水道への移動 10、届出移動量合計 823 届出排出・移動量合計 823 届出外排出量推計 129,240	2
1-219	34643-46-4	プロチオホス	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 84、下水道への移動 2、届出移動量合計 86 届出排出・移動量合計 86 届出外排出量推計 48,010	2
1-134	868680-84-6	メタゾスルフロン	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 475、下水道への移動 0、届出移動量合計 475 届出排出・移動量合計 475 届出外排出量推計 35,699	2

1-480	137-42-8	メタムナトリウム塩	農薬(殺線虫剤、殺菌剤、殺虫剤、除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 178,086	2
1-485	127-51-5	(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	香料	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 19、下水道への移動 5、届出移動量合計 24 届出排出・移動量合計 24 届出外排出量推計 4	2
1-501	111-77-3	2-(2-メトキシエトキシ)エタノール	農薬(害虫誘引剤)有効成分(原体)	大気 14,311、公共用水域 39,223、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 53,534 廃棄物移動 97,812、下水道への移動 44,236、届出移動量合計 142,048 届出排出・移動量合計 195,582 届出外排出量推計 97,638	2
1-031	93-15-2	4-アリル-1,2-ジメトキシベンゼン	農薬(害虫誘引剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 5,145	1
1-063	16219-75-3	エチリデンノルボルネン	原料(自動車料合成ゴム、塗料、接着剤)、高分子ゴム改質剤、	大気 3,000、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3,000 廃棄物移動 8,005、下水道への移動 0、届出移動量合計 8,005 届出排出・移動量合計 11,005 届出外排出量推計 158	1
1-327	*76-06-2	クロロピクリン	農薬(土壌殺菌、除草剤)の有効成分(原体)	大気 889、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 889 廃棄物移動 2,400、下水道への移動 0、届出移動量合計 2,400 届出排出・移動量合計 3,289 届出外排出量推計 4,962,542	1
1-262	560121-52-0	シエノピラフェン	農薬(殺ダニ剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 130、下水道への移動 0、届出移動量合計 130 届出排出・移動量合計 130 届出外排出量推計 6,315	1
1-162	57966-95-7	シモキサニル	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 492、下水道への移動 0、届出移動量合計 492 届出排出・移動量合計 492 届出外排出量推計 23,544	1
1-406	32210-23-4	4-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル=アセタート	香料	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 160、下水道への移動 36、届出移動量合計 196 届出排出・移動量合計 196 届出外排出量推計 42	1
1-405	88-41-5	2-ターシャリ-ブチルシクロヘキシル=アセタート	原料	大気 0、公共用水域 2、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2 廃棄物移動 13,516、下水道への移動 67、届出移動量合計 13,582 届出排出・移動量合計 13,584 届出外排出量推計 10	1
1-344	2530-83-8	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	シランカップリング剤	大気 878、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 878 廃棄物移動 34,164、下水道への移動 329、届出移動量合計 34,493 届出排出・移動量合計 35,372 届出外排出量推計 200	1

1-502	13684-63-4	フェンメディファム	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 23、下水道への移動 3、届出移動量合計 26 届出排出・移動量合計 26 届出外排出量推計 52,419	1
1-234	52888-80-9	プロスルホカルブ	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 4、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 4 廃棄物移動 3,969、下水道への移動 0、届出移動量合計 3,969 届出排出・移動量合計 3,973 届出外排出量推計 170,891	1
1-425	314-40-9	プロマシル	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 1、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 133、下水道への移動 5、届出移動量合計 138 届出排出・移動量合計 139 届出外排出量推計 157,115	1
1-261	494793-67-8	ペンフルフェン	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 1、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 882、下水道への移動 0、届出移動量合計 882 届出排出・移動量合計 883 届出外排出量推計 33,878	1
1-046	39148-24-8	ホセチル又はホセチルアルミニウム	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 760、下水道への移動 0、届出移動量合計 760 届出排出・移動量合計 760 届出外排出量推計 57,997	1
1-007	2439-35-2	アクリル酸 2-(ジメチルアミノ)エチル	原料(高分子凝集剤、エマルジョン改質剤、繊維処理剤、接着剤)	大気 5,402、公共用水域 4、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 5,406 廃棄物移動 122,645、下水道への移動 39、届出移動量合計 122,684 届出排出・移動量合計 128,090 届出外排出量推計 99	0
1-426	348635-87-0	アミスルブロム	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 872、下水道への移動 0、届出移動量合計 872 届出排出・移動量合計 872 届出外排出量推計 27,165	0
1-072	83130-01-2	アラニカルブ	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 670、下水道への移動 0、届出移動量合計 670 届出排出・移動量合計 670 届出外排出量推計 52,880	0
1-032	123-68-2	アリル＝ヘキサノアート	香料	大気 48、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 49 廃棄物移動 61、下水道への移動 9、届出移動量合計 70 届出排出・移動量合計 119 届出外排出量推計 6	0
1-033	142-19-8	アリル＝ヘプタノアート	香料	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 127、下水道への移動 7、届出移動量合計 134 届出排出・移動量合計 134 届出外排出量推計 4	0
1-052	9016-87-9	α -(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]	原料(ポリウレタンフォーム、塗料、接着剤)	大気 469、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 469 廃棄物移動 406,232、下水道への移動 0、届出移動量合計 406,232 届出排出・移動量合計 406,701 届出外排出量推計 140	0

1-053	4098-71-9	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル =イソシアネート	原料(ポリウレタン)	大気 362、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 362 廃棄物移動 15,378、下水道への移動 0、届出移動量合計 15,378 届出排出・移動量合計 15,741 届出外排出量推計 82	0
1-185	224049-04-1	イソチアニル	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 2,080、下水道への移動 1、届出移動量合計 2,081 届出排出・移動量合計 2,081 届出外排出量推計 70,993	0
1-057	103-95-7	3-(4-イソプロピルフェニル)- 2-メチルプロパナール	香料	大気 0、公共用水域 220、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 220 廃棄物移動 536、下水道への移動 49、届出移動量合計 586 届出排出・移動量合計 806 届出外排出量推計 3	0
1-058	3228/2/2	4-イソプロピル-3-メチル フェノール	原料(化粧品)、酸化防止剤	大気 0、公共用水域 113、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 113 廃棄物移動 4,127、下水道への移動 94、届出移動量合計 4,221 届出排出・移動量合計 4,333 届出外排出量推計 77	0
1-061	57520-17-9	イミノクタジン酢酸塩	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 103、下水道への移動 3、届出移動量合計 106 届出排出・移動量合計 106 届出外排出量推計 55,597	0
1-065	1678-91-7	エチルシクロヘキサン	反応溶媒、溶剤(塗料、インキ、 接着剤)、洗浄剤(機械部品)	大気 7,913、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 7,913 廃棄物移動 45,580、下水道への移動 0、届出移動量合計 45,580 届出排出・移動量合計 53,493 届出外排出量推計 24,024	0
1-067	19309-23-0 他	N-エチル-N,N-ジメチルテトラ デカン-1-アミニウムの塩	陽イオン界面活性剤衣料用洗 剤、柔軟剤	大気 0、公共用水域 10、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 10 廃棄物移動 668、下水道への移動 47、届出移動量合計 715 届出排出・移動量合計 726 届出外排出量推計 40,161	0
1-092	106-02-5	オキサシクロヘキサデカン- 2-オン	香料	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 41、下水道への移動 5、届出移動量合計 46 届出排出・移動量合計 46 届出外排出量推計 2	0
1-093	80-51-3	4,4'-オキシビスベンゼンスル ホニルヒドラジド	熱分解型化学発泡剤(ゴム及び プラスチックの発泡成形)	大気 362、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 362 廃棄物移動 15,845、下水道への移動 0、届出移動量合計 15,845 届出排出・移動量合計 16,207 届出外排出量推計 90	0
1-066	14698-29-4	オキシリニック酸	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 32、下水道への移動 0、届出移動量合計 32 届出排出・移動量合計 32 届出外排出量推計 38,225	0
1-474	110-25-8	オレオイルザルコシン	界面活性剤、腐食防止剤、防 錆剤	大気 0、公共用水域 3、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3 廃棄物移動 1,371、下水道への移動 7、届出移動量合計 1,378 届出排出・移動量合計 1,381 届出外排出量推計 0	0

1-098	79-21-0	過酢酸	ポリエステル低温重合触媒、 合成繊維漂白剤、有機物合成 用酸化剤、食品添加物、殺菌 剤	大気 686、公共用水域 20,114、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 20,800 廃棄物移動 3,065、下水道への移動 12,975、届出移動量合計 16,040 届出排出・移動量合計 36,840 届出外排出量推計 14,455	0
1-377	95465-99-9	カズサホス	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 3、下水道への移動 0、届出移動量合計 3 届出排出・移動量合計 3 届出外排出量推計 15,147	0
1-246	4849-32-5	カルブチレート	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 8、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 8 廃棄物移動 296、下水道への移動 1、届出移動量合計 296 届出排出・移動量合計 304 届出外排出量推計 47,179	0
1-214	84496-56-0	クロメプロップ	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 210、下水道への移動 0、届出移動量合計 210 届出排出・移動量合計 210 届出外排出量推計 8,096	0
1-022	1698-60-8	クロリダゾン	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 78、下水道への移動 0、届出移動量合計 78 届出排出・移動量合計 78 届出外排出量推計 22,650	0
1-247	105-87-3	酢酸ゲラニル	香料	大気 0、公共用水域 1、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 192、下水道への移動 11、届出移動量合計 203 届出排出・移動量合計 204 届出外排出量推計 4	0
1-159	142-92-7	酢酸ヘキシル	溶剤、香料	大気 53,188、公共用水域 0、土壌 0、埋立 1、届出排出量合計 53,189 廃棄物移動 22,382、下水道への移動 12、届出移動量合計 22,394 届出排出・移動量合計 75,583 届出外排出量推計 4	0
1-285	2636-26-2	シアノホス	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 32、下水道への移動 0、届出移動量合計 32 届出排出・移動量合計 32 届出外排出量推計 39,720	0
1-172	105-95-3	1,4-ジオキサシクロヘプタデ カン-5,17-ジオン	香料	大気 0、公共用水域 1、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 1,169、下水道への移動 41、届出移動量合計 1,210 届出排出・移動量合計 1,211 届出外排出量推計 8	0
1-176	110-82-7	シクロヘキサン	原料(ナイロン原料としてのカ プロラクタム)	大気 1,562,414、公共用水域 470、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,562,884 廃棄物移動 1,020,955、下水道への移動 4,815、届出移動量合計 1,025,770 届出排出・移動量合計 2,588,654 届出外排出量推計 1,749,230	0
1-177	10461-98-0	シクロヘキシリデン(フェニ ル)アセトニトリル	原料(界面活性剤)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 1,660、下水道への移動 18、届出移動量合計 1,678 届出排出・移動量合計 1,678 届出外排出量推計 995	0

1-249	78-69-3	3,7-ジメチルオクタン-3-オール	香料	大気 0、公共用水域 1、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 2,199、下水道への移動 103、届出移動量合計 2,302 届出排出・移動量合計 2,302 届出外排出量推計 0	0
1-256	40766-31-2 他	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	可塑剤(ウレタン樹脂、エポキシ樹脂)、溶剤(トリクロロエタン代替、感圧紙染料溶剤)、工業用コンデンサーオイル	大気 23、公共用水域 730、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 753 廃棄物移動 1,742、下水道への移動 11、届出移動量合計 1,753 届出排出・移動量合計 2,506 届出外排出量推計 120,416	0
1-133	163515-14-8	ジメテナミド P	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 33、下水道への移動 0、届出移動量合計 33 届出排出・移動量合計 33 届出外排出量推計 64,357	0
1-400	3006-82-4	ターシャリ-ブチル=2-エチルペルオキシヘキサノアート	プラスチックの重合開始剤、不飽和ポリエステル硬化剤	大気 27、公共用水域 220、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 247 廃棄物移動 7,562、下水道への移動 0、届出移動量合計 7,562 届出排出・移動量合計 7,809 届出外排出量推計 0	0
1-416	7580-85-0	2-ターシャリ-プトキシエタノール	溶剤(塗料、シンナー、印刷インキ)	大気 177,457、公共用水域 648、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 178,105 廃棄物移動 40,008、下水道への移動 843、届出移動量合計 40,851 届出排出・移動量合計 218,956 届出外排出量推計 53,377	0
1-282	533-74-4	ダゾメット	農薬(土壌殺、土壌改良剤)の有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 23,625、下水道への移動 0、届出移動量合計 23,625 届出排出・移動量合計 23,625 届出外排出量推計 2,152,433	0
1-308	59669-26-0	チオジカルブ	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 4、下水道への移動 0、届出移動量合計 4 届出排出・移動量合計 4 届出外排出量推計 13,680	0
1-294	112-31-2	デカナール	香料	大気 84、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 84 廃棄物移動 2,579、下水道への移動 13、届出移動量合計 2,592 届出排出・移動量合計 2,676 届出外排出量推計 11	0
1-305	22898-01-7	テトラピオン	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 5、下水道への移動 1、届出移動量合計 5 届出排出・移動量合計 5 届出外排出量推計 24,321	0
1-310	32388-55-9	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	香水、化粧品	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 38、下水道への移動 3、届出移動量合計 42 届出排出・移動量合計 42 届出外排出量推計 1	0
1-152	473278-76-1	テフリルトリオン	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 427、下水道への移動 0、届出移動量合計 427 届出排出・移動量合計 427 届出外排出量推計 87,225	0

1-317	683-10-3	2-(<i>N</i> -ドデシル- <i>N,N</i> -ジメチルアンモニオ)アセタート	両性界面活性剤(繊維仕上げ剤、帯電防止剤、起泡剤、乳化剤、染料分散剤、顔料分散剤、金属イオン封鎖剤)、化粧品、シャンプー、芳香剤、消臭剤、医薬、消毒剤、殺菌食器用洗剤、エアゾール剤	大気 1,600、公共用水域 166、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,766 廃棄物移動 5,503、下水道への移動 1,110、届出移動量合計 6,613 届出排出・移動量合計 8,379 届出外排出量推計 90,670	0
1-320	122-20-3	トリイソプロパノールアミン	繊維助剤(精練剤、帯電防止剤、染色剤、浸透剤)、乳化剤(つや出し、革なめし、殺虫剤原料、切削油、塗料)、可塑剤、ガス吸収剤、防錆剤	大気 661、公共用水域 6,044、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 6,705 廃棄物移動 53,960、下水道への移動 602、届出移動量合計 54,562 届出排出・移動量合計 61,267 届出外排出量推計 317	0
1-334	68912-13-0	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	香料	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 46、下水道への移動 5、届出移動量合計 51 届出排出・移動量合計 51 届出外排出量推計 2	0
1-339	112-03-8、 18684-11-2、1120-02-1	トリメチル(オクタデシル)アンモニウムの塩	帯電防止剤、柔軟剤、撥水剤、界面活性剤、医薬部外品添加物、原料(除菌洗浄剤、コンディショニング剤)	大気 5、公共用水域 487、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 493 廃棄物移動 2,184、下水道への移動 437、届出移動量合計 2,621 届出排出・移動量合計 3,114 届出外排出量推計 138,022	0
1-345	26471-62-5	トリレンジイソシアネート	原料(ポリウレタン、ウレタンフォーム)	大気 1,042、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,042 廃棄物移動 126,584、下水道への移動 0、届出移動量合計 126,584 届出排出・移動量合計 127,627 届出外排出量推計 310	0
1-349	3811-73-2	ナトリウム=1-オキシ-1 ラムダ(5)-ピリジン-2-チオラート	防菌剤、防カビ剤、防藻剤	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 22,172、下水道への移動 367、届出移動量合計 22,539 届出排出・移動量合計 22,539 届出外排出量推計 200	0
1-350	88380-00-1	ナトリウム=(ドデカノイルオキシ)ベンゼンスルホナート	界面活性剤の助剤(衣料用洗剤、衣料用漂白剤)	大気 0、公共用水域 7、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 7 廃棄物移動 560、下水道への移動 0、届出移動量合計 560 届出排出・移動量合計 568 届出外排出量推計 192,896	0
1-368	142-16-5	ビス(2-エチルヘキシル)=(<i>Z</i>)-ブタ-2-エンジオアート	樹脂改質剤、塗料、表面活性剤、潤滑油	大気 688、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 688 廃棄物移動 10,196、下水道への移動 4、届出移動量合計 10,200 届出排出・移動量合計 10,888 届出外排出量推計 7	0
1-372	14915-37-8	ビス(2-スルフィドピリジン-1-オラト)銅	防汚剤、防腐剤、防かび剤	大気 2,388、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,388 廃棄物移動 14,260、下水道への移動 0、届出移動量合計 14,260 届出排出・移動量合計 16,648 届出外排出量推計 66,480	0
1-059	149877-41-8	ビフェナゼート	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 2、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2 廃棄物移動 270、下水道への移動 0、届出移動量合計 270 届出排出・移動量合計 272 届出外排出量推計 13,960	0

1-385	120-57-0	ヘリオトロピン	香料	大気 0、公共用水域 1、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 27、下水道への移動 8、届出移動量合計 35 届出排出・移動量合計 36 届出外排出量推計 0	0
1-209	71561-11-0	ピラゾキシフェン	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 7,231	0
1-210	58011-68-0	ピラズレート	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 579、下水道への移動 5、届出移動量合計 584 届出排出・移動量合計 584 届出外排出量推計 116,239	0
1-269	135186-78-6	ピリフタリド	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 283、下水道への移動 0、届出移動量合計 283 届出排出・移動量合計 283 届出外排出量推計 9,869	0
1-155	799247-52-2	ピリベンカルブ	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 1、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1 廃棄物移動 486、下水道への移動 0、届出移動量合計 486 届出排出・移動量合計 487 届出外排出量推計 29,802	0
1-128	123572-88-3	フラメトピル	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 75、下水道への移動 0、届出移動量合計 75 届出排出・移動量合計 75 届出外排出量推計 15,402	0
1-203	41205-21-4	フルオルイミド	農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 1,100、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,100 届出排出・移動量合計 1,100 届出外排出量推計 26,925	0
1-226	16090-02-1	CI フルオレスセント 260	可塑剤、染料、洗浄剤、ワックス、蛍光増白剤	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 2,020、下水道への移動 37、届出移動量合計 2,057 届出排出・移動量合計 2,057 届出外排出量推計 42	0
1-191	106917-52-6	フルスルファミド	土壌農薬(殺菌剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 14、下水道への移動 0、届出移動量合計 14 届出排出・移動量合計 14 届出外排出量推計 8,627	0
1-432	*4719-04-4	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	殺虫剤、殺菌剤、フラン樹脂の原料、洗剤、潤滑油、防腐剤	大気 2,476、公共用水域 411、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,887 廃棄物移動 14,765、下水道への移動 9、届出移動量合計 14,774 届出排出・移動量合計 17,661 届出外排出量推計 0	0
1-437	1071-93-8	ヘキサンジヒドラジド	エポキシ樹脂硬化剤、アクリル酸エステル架橋剤	大気 43、公共用水域 2、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 45 廃棄物移動 29,780、下水道への移動 569、届出移動量合計 30,349 届出排出・移動量合計 30,394 届出外排出量推計 2,848	0

1-438	6259-76-3	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート	香料	大気 0、公共用水域 2、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2 廃棄物移動 125、下水道への移動 29、届出移動量合計 154 届出排出・移動量合計 156 届出外排出量推計 15	0
1-439	592-41-6	1-ヘキセン	原料(エポキシイドアミン、オキソアルコール、合成脂肪酸)	大気 570,224、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 570,224 廃棄物移動 3,227、下水道への移動 0、届出移動量合計 3,227 届出排出・移動量合計 573,451 届出外排出量推計 43,932	0
1-442	142-82-5	ヘプタン	重合溶媒、溶剤(接着剤、シンナー)、分析化学用試薬	大気 1,370,382、公共用水域 208、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,370,590 廃棄物移動 3,899,311、下水道への移動 220、届出移動量合計 3,899,532 届出排出・移動量合計 5,270,122 届出外排出量推計 836,547	0
1-443	104-67-6	5-ヘプチルオキシラン-2-オン	香料	大気 0、公共用水域 57、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 57 廃棄物移動 1,067、下水道への移動 45、届出移動量合計 1,112 届出排出・移動量合計 1,169 届出外排出量推計 6	0
1-454	1205-17-0	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	香料	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 22,139、下水道への移動 10、届出移動量合計 22,149 届出排出・移動量合計 22,149 届出外排出量推計 6	0
1-153	156963-66-5	ベンゾビスシクロン	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 10、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 10 廃棄物移動 3,011、下水道への移動 150、届出移動量合計 3,161 届出排出・移動量合計 3,171 届出外排出量推計 54,565	0
1-466	108-24-7	無水酢酸	原料(酢酸繊維、アスピリン、香料、染料、酢酸エステル類)	大気 3,629、公共用水域 1、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3,629 廃棄物移動 358,425、下水道への移動 2,104、届出移動量合計 360,528 届出排出・移動量合計 364,158 届出外排出量推計 1,200	0
1-467	85-44-9	無水フタル酸	原料(軟質塩化ビニル樹脂用可塑剤、ポリエステル樹脂、合成樹脂塗料)	大気 1,287、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,287 廃棄物移動 594,805、下水道への移動 0、届出移動量合計 594,805 届出排出・移動量合計 596,092 届出外排出量推計 190	0
1-027	41394-05-2	メタミトロン	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 259、下水道への移動 3、届出移動量合計 262 届出排出・移動量合計 262 届出外排出量推計 146,923	0
1-471	556-61-6	メチル=イソチオシアネート	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気 5、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 5 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 5 届出外排出量推計 71,740	0
1-473	24851-98-7	メチル=2-(3-オキソ-2-ベンチルシクロペンチル)アセタート	香料	大気 1、公共用水域 5、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 5 廃棄物移動 3,721、下水道への移動 181、届出移動量合計 3,903 届出排出・移動量合計 3,908 届出外排出量推計 1	0

1-482	98-83-9	α -メチルスチレン	合成樹脂の耐熱性や耐衝撃性を高める改質剤	大気 6,844、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 6,845 廃棄物移動 20,874、下水道への移動 4、届出移動量合計 20,878 届出排出・移動量合計 27,722 届出外排出量推計 7	0
1-498	101-68-8	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	原料(スパンデックス繊維、合成皮革、ウレタンエラストマー接着剤、塗料)	大気 4,166、公共用水域 4、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 4,170 廃棄物移動 427,836、下水道への移動 0、届出移動量合計 427,836 届出排出・移動量合計 432,006 届出外排出量推計 10,365	0
1-506	68515-88-8	硫化(2,4,4-トリメチルペンテン)	原料(医薬)	大気 17,016、公共用水域 1,090、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 18,106 廃棄物移動 169,178、下水道への移動 5、届出移動量合計 169,183 届出排出・移動量合計 187,290 届出外排出量推計 0	0
1-507	77-78-1	硫酸ジメチル	原料(医薬、農薬)、メチル化剤、染料	大気 1,012、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,012 廃棄物移動 15,554、下水道への移動 1,601、届出移動量合計 17,155 届出排出・移動量合計 18,167 届出外排出量推計 1,320	0
1-002	13189-00-9	亜鉛=ビス(2-メチルプロパ-2-エノアート)	ゴムやプラスチックの改質剤や共架橋剤	大気 271、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 271 廃棄物移動 8,804、下水道への移動 0、届出移動量合計 8,804 届出排出・移動量合計 9,075 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-018	75-86-5	アセトンシアノヒドリン	原料(メタクリル酸、メタクリル酸エステル)	大気 690、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 690 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 690 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-049	120-12-7	アントラセン	原料(染料、カーボンブラック)	大気 1,710、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,710 廃棄物移動 1,783、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,783 届出排出・移動量合計 3,493 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-100	3699-30-7	カリウム=ジエチルジチオカルバマート	キレート剤(工業用洗浄剤、家庭用洗剤)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 41,915、下水道への移動 0、届出移動量合計 41,915 届出排出・移動量合計 41,915 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-265	79-92-5	カンフェン	原料(医薬、香料、殺虫剤)	大気 332、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 332 廃棄物移動 2,861、下水道への移動 0、届出移動量合計 2,861 届出排出・移動量合計 3,193 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-160	110-49-6	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）	溶剤(電子材料洗浄、印刷インキ、塗料)	大気 2,529、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 2,529 廃棄物移動 5,204、下水道への移動 0、届出移動量合計 5,204 届出排出・移動量合計 7,733 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-161	119-36-8	サリチル酸メチル	塗布薬、口腔剤、香料、化粧品	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 23,548、下水道への移動 1、届出移動量合計 23,549 届出排出・移動量合計 23,549 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）

1-404	80060-09-9	ジアフェンチウロン	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 10,100	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-217	77-73-6	ジシクロペンタジエン	原料(EP ラバー、不飽和ポリエステル樹脂、無水ハイミック酸)	大気 11,742、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 11,742 廃棄物移動 215,430、下水道への移動 0、届出移動量合計 215,430 届出排出・移動量合計 227,172 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-225	426821-53-6	ジチオアート	散布剤、埋立処分前処理薬剤、水処理剤	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-230	57-41-0	5,5-ジフェニル-2,4-イミダゾリジンジオン	医薬品（抗てんかん薬）	大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-132	87674-68-8	ジメテナミド	農薬(除草剤)有効成分(原体)	大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-273	61788-32-7	水素化テルフェニル	熱媒体	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 36,330、下水道への移動 0、届出移動量合計 36,330 届出排出・移動量合計 36,330 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-410	18127-01-0	3-(4-ターシャリ-ブチルフェニル)プロパナール	香料	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 16、下水道への移動 0、届出移動量合計 16 届出排出・移動量合計 16 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-412	88-18-6	2-ターシャリ-ブチルフェノール	原料(農薬、香料、合成樹脂)	大気 260、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 260 廃棄物移動 3,060、下水道への移動 0、届出移動量合計 3,060 届出排出・移動量合計 3,320 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-283	1111-67-7	チオシアン酸銅（Ⅰ）	船底塗料、防カビ剤、殺虫剤、銅メッキ、潤滑油添加剤、重合調整剤、感光材、記録紙の発色剤や歯みがき	大気 49、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 49 廃棄物移動 8、下水道への移動 0、届出移動量合計 8 届出排出・移動量合計 57 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-303	11070-44-3	テトラヒドロメチル無水フタル酸	原料(合成樹脂)、エポキシ樹脂の硬化剤	大気 1,096、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 1,096 廃棄物移動 63,791、下水道への移動 0、届出移動量合計 63,791 届出排出・移動量合計 64,887 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-316	112-55-0	ドデカン-1-チオール	原料(合成ゴム、重合調整剤、塩化ビニル安定剤、医薬、殺虫剤、殺菌剤、界面活性剤)	大気 38、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 38 廃棄物移動 18,853、下水道への移動 0、届出移動量合計 18,853 届出排出・移動量合計 18,891 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）

1-322	1116-76-3	トリオクチルアミン	非鉄金属の抽出溶剤、有機酸の回収、廃水处理	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 570、下水道への移動 0、届出移動量合計 570 届出排出・移動量合計 570 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-235	106-93-4	二臭化エチレン	原料(繊維用難燃剤)、試験分析用の試薬	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 0、下水道への移動 0、届出移動量合計 0 届出排出・移動量合計 0 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-358	100-00-5	<i>p</i> -ニトロクロロベンゼン	原料	大気 289、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 289 廃棄物移動 9,563、下水道への移動 0、届出移動量合計 9,563 届出排出・移動量合計 9,852 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-167	29232-93-7	ピリミホスメチル	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-389	941-69-5	<i>N</i> -フェニルマレイミド	原料(溶剤、助燃剤、界面活性剤、爆薬、医薬、殺虫剤、殺菌剤)	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 90,002、下水道への移動 0、届出移動量合計 90,002 届出排出・移動量合計 90,002 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-337	75-25-2	トリブロモメタン（別名：ブロモホルム）	地質分析、重液選鉱、難燃剤、ゲージ液、試薬	大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-448	98-07-7*	ベンジリジン＝トリクロリド	原料、紫外線吸収剤	大気 0、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 0 廃棄物移動 1,300、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,300 届出排出・移動量合計 1,300 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-453	552-30-7	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸 1,2-無水物	原料(塗料、可塑剤、合成樹脂、接着剤、界面活性剤、染料)、樹脂硬化剤、繊維処理剤	大気 112、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 112 廃棄物移動 11,866、下水道への移動 71、届出移動量合計 11,936 届出排出・移動量合計 12,049 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-490	75-66-1	2-メチルプロパン-2-チオール	原料(農薬)、ゴム加硫剤、着臭剤(都市ガス)	大気 3,801、公共用水域 0、土壌 0、埋立 0、届出排出量合計 3,801 廃棄物移動 1,679、下水道への移動 0、届出移動量合計 1,679 届出排出・移動量合計 5,480 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-499	536-90-3	3-メトキシアニリン	原料(染料、医薬、農薬)	大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 0	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）
1-508	20859-73-8	りん化アルミニウム	農薬(殺虫剤)有効成分(原体)	大気-、公共用水域-、土壌-、埋立-、届出排出量合計- 廃棄物移動-、下水道への移動-、届出移動量合計- 届出排出・移動量合計- 届出外排出量推計 10,752	実施しない（公共用水域への排出が示唆されない）

1) 環境省、リスクコミュニケーションのための化学物質ファクトシート (<https://www2.env.go.jp/chemi/prtr/factsheet/factsheet.html>)

2) 経済産業省、化学物質排出把握管理促進法、集計結果の公表 (https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/law/prtr/6.html)

(別添 3)

EU REACH 規則において内分泌かく乱特性 (Endocrine disrupting properties) を理由に SVHC に選定された物質群 (2026 年 4 月 15 日現在)

高懸念物質 (SVHC) ^{a)} ※リスト掲載順	EC No.	CAS No. ^{b)}	Date of inclusion 選定日	Reason for inclusion ^{c)} 根拠 (推定メカニズム)	認可対象物質 ^{d)} ※年月日記載がある物質が該当	
					Latest application date 最終申請日	Sunset Date 日没日
Triphenyl phosphate りん酸トリフェニル	204-112-2	115-86-6	07/11/2024	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (魚類への生殖影響)		
Isobutyl 4-hydroxybenzoate Isobutylparaben イソブチルパラベン	224-208-8	4247-02-3	17/01/2023	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用)		
4,4'-Sulphonyldiphenol Bisphenol S ビスフェノール S	201-250-5	80-09-1	17/01/2023	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (エストロゲン作用、魚類等へのエストロゲン、アンドロゲン、ステロイド産生が介在する生殖影響) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン、アンドロゲン、ステロイド産生が介在する生殖影響)		
(±)-1,7,7-Trimethyl-3-[(4-methylphenyl)methylene]bicyclo[2.2.1]heptan-2-one covering any of the individual isomers and/or combinations thereof (4-MBC) 1,7,7-トリメチル 3-[(4-メチルフェニル)メチレン]ビジクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン (別名: 3-(4-メチルベンジリデン)カンファー) 注) EC No.並びに CAS No.は、それぞれ(3E)、(1R,3E,4S)、(1S,3Z,4R)、(±)、(1R,4S)、(1S,3E,4R)、(1R,3Z,4S)-異性体に対応	701-394-3 701-420-3 - 253-242-6 - -	1782069-81-1 95342-41-9 852541-25-4 36861-47-9 741687-98-9 852541-30-1 852541-21-0	17/01/2022	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用)		
Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP) フェノールのアルキル化(主にパラ位)反応生成物 ※ただし、オリゴマー化反応等による C12 に富む分岐アルキル鎖を有する	799-972-3	210555-94-5 27459-10-5 27147-75-7 121158-58-5 74499-35-7 57427-55-1 他	08/07/2021	Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (魚類等への繁殖影響、エストロゲン作用) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用)		

高懸念物質 (SVHC) ^{a)} ※リスト掲載順	EC No.	CAS No. ^{b)}	Date of inclusion 選定日	Reason for inclusion ^{c)} 根拠 (推定メカニズム)	認可対象物質 ^{d)} ※年月日記載がある物質が該当	
					Latest application date 最終申請日	Sunset Date 日没日
4,4'-(1-Methylpropylidene)bisphenol Bisphenol B; BPB ビスフェノールB	201-025-1	77-40-7	08/07/2021	Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用)		
Butyl 4-hydroxybenzoate Butylparaben ブチルパラベン	202-318-7	94-26-8	25/06/2020	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用、ステロイド産生影響)		
4-tert-Butylphenol 4-tert-ブチルフェノール	202-679-0	98-54-4	16/07/2019	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (内分泌経路での魚類への有害影響、NP 及び OP とのリードアクロスから予想されるエストロゲン作用)		
Tris(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite (TNPP) with ≥ 0.1% w/w of 4-nonylphenol, branched and linear (4-NP) トリス(分岐及び直鎖 4-ノニフェニル)フォスファイト 略称: TNPP ※ただし、4-ノニフェノール(4-NP)を 0.1%以上含有	-	3050-88-2 26523-78-4 106599-06-8 31631-13-7 他	16/07/2019	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (直鎖又は分岐鎖 4-ノニフェノールによる影響→エストロゲン作用)		
1,7,7-Trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one 3-BC: 3-benzylidene camphor 1,7,7-トリメチル 3-(フェニルメチレン)ビジクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オン 別名: 3-ベンジリデンカンファー (略称: 3-BC)	239-139-9	15087-24-8	15/01/2019	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用)		
Dicyclohexyl phthalate フタル酸ジシクロヘキシル (略称: DCHP)	201-545-9	84-61-7	27/06/2018	Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (抗アンドロゲン作用、ステロイド産生影響)		
Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear (4-HPbl) 1,3,4-チアゾリジン-2,5-ジチオン、ホルムアルデヒド、分岐及び直鎖 4-ヘプチルフェノールの反応生成物 ※ただし、分岐及び及び直鎖 4-ヘプチルフェノールを 0.1%以上含有	-	93925-00-9 1471311-26-8 他	15/01/2018	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (直鎖又は分岐鎖 4-ヘプチルフェノールによる影響→エストロゲン作用)	11/01/2023	05/01/2025

高懸念物質 (SVHC) ^{a)} ※リスト掲載順	EC No.	CAS No. ^{b)}	Date of inclusion 選定日	Reason for inclusion ^{c)} 根拠 (推定メカニズム)	認可対象物質 ^{d)} ※年月日記載がある物質が該当	
					Latest application date 最終申請日	Sunset Date 日没日
4,4'-Isopropylidenediphenol Bisphenol A; BPA 4,4'-イソプロピリデンジフェニル 別名：ビスフェノールA（略称：BPA）	201-245-8	80-05-7	12/01/2017	Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響（エストロゲン作用、抗甲状腺ホルモン作用、甲状腺軸への作用） Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響（エストロゲン作用、エストロゲン軸への作用）		
4-Heptylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof 直鎖又は分岐鎖 4-ヘプチルフェノール化合物 ※ただし、フェノールの主に 4 位に炭素数 7 の直鎖や分岐アルキル鎖が共有結合しており、個々の異性体又は組み合わせ等の UVCB 化合物及び十分定義された化合物も網羅	-	6465-71-0 6465-74-3 6863-24-7 1987-50-4 他	12/01/2017	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響（エストロゲン作用）		
<i>p</i> -(1,1-Dimethylpropyl)phenol 4- <i>tert</i> -アミルフェノール	201-280-9	80-46-6	12/01/2017	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響（エストロゲン作用）		
4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof 直鎖又は分岐鎖 4-ノニルフェノールエトキシレート ※ただし、フェノールエトキシレートの主に 4 位に炭素数 9 の直鎖や分岐アルキル鎖が共有結合しており、個々の異性体又は組み合わせ等の UVCB 化合物、十分定義された化合物、ポリマー、同族体も網羅	-	104-35-8 7311-27-5 14409-72-4 20427-84-3 26027-38-3 27942-27-4 34166-38-6 37205-87-1 127087-87-0 156609-10-8 他	20/06/2013	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響（エストロゲン作用）	04/07/2019	04/01/2021
4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues 4- <i>t</i> -オクチルフェノールエトキシレート ※ただし、UVCB 化合物、十分定義された化合物、ポリマー、同族体も網羅	-	2315-67-5 2315-61-9 9002-93-1 2497-59-8 他	19/12/2012	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響（エストロゲン作用）	04/07/2019	04/01/2021

高懸念物質 (SVHC) ^{a)} ※リスト掲載順	EC No.	CAS No. ^{b)}	Date of inclusion 選定日	Reason for inclusion ^{c)} 根拠 (推定メカニズム)	認可対象物質 ^{d)} ※年月日記載がある物質が該当	
					Latest application date 最終申請日	Sunset Date 日没日
4-Nonylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof 直鎖又は分岐鎖 4-ノニルフェノール ※ただし、フェノールの主に 4 位に炭素数 9 の直鎖や分岐アルキル鎖が共有結合しており、あらゆる個々の異性体又は組み合わせ等の UVCB 化合物及び十分定義された化合物も網羅	-	84852-15-3 26543-97-5 104-40-5 17404-66-9 30784-30-6 52427-13-1 186825-36-5 142731-63-3 他	19/12/2012	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (エストロゲン作用)		
4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol 4- <i>t</i> -オクチルフェノール	205-426-2	140-66-9	19/12/2011	Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (エストロゲン作用)		
Diisobutyl phthalate フタル酸ジイソブチル	201-553-2	84-69-5	13/01/2010	Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用)	04/01/2019	04/07/2020
Benzyl butyl phthalate (BBP) フタル酸ブチルベンジル (略称: BBP)	201-622-7	85-68-7	28/10/2008	Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用)	21/08/2013	21/02/2015
Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (略称: DEHP)	204-211-0	117-81-7	28/10/2008	Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (エストロゲン作用) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用)	21/08/2013	21/02/2015
Dibutyl phthalate (DBP) フタル酸ジブチル (略称: DBP)	201-557-4	84-74-2	28/10/2008 追加: 23/1/2024	Toxic for reproduction (Article 57c) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - human health) ヒト健康影響 (エストロゲン作用、抗アンドロゲン作用) Endocrine disrupting properties (Article 57(f) - environment) 環境影響 (EATS 活性。魚類、等の生殖発達、両性類の変態に及ぼす有害影響)	21/08/2013	21/02/2015

a) Candidate List of substances of very high concern for Authorisation より Endocrine disrupting properties を Reason for inclusion とする物質を抜粋。

b) Candidate List of substances of very high concern for Authorisation に記載がない物質群については SUPPORT DOCUMENT FOR IDENTIFICATION を参照。

c) Article 57(c)生殖毒性等も含まれる場合は併記。内分泌かく乱の主な作用影響については「SUPPORT DOCUMENT FOR IDENTIFICATION」から抜粋。

d) Authorisation List -List of substances included in Annex XIV of REACH より抜粋。

日 没 日：SVHC（認可対象候補物質）に選定後、評価され、その結果を受けて加盟国委員会(MSC)で認可対象候補物質リスト(Candidate List)への追加が決まると、同リストに収載される。そのなかから ECHA が優先順位を付けて附属書 XIV 収載案を欧州委員会に提出し、欧州委員会で認可物質として附属書 XIV に収載されることが決まる。日没日は、その認可物質として収載された時の移行措置として定められ、その日までに認可を受けないとそれ以降は EU 域内では上市ならびに使用できなくなる。ただし、日没日以前に生産が停止した又は停止するであろう成形品又は複合成形品の修理のための、成形品としてのスペアパーツ又は複合製品の生産における物質の使用で、その物質がそれらの成形品又は複合製品の生産に使用され、それらがそれらのスペアパーツなしでは意図したように機能せず、その物質なしではスペアパーツを生産できない場合に限っては、日没日は 2023 年 3 月 1 日とされている。

このうち、直鎖又は分岐鎖 4-ノニルフェノールエトキシレート及び 4-*t*-オクチルフェノールエトキシレートの 2 物質群については該当物質に関する文書「Background document (Document developed in the context of ECHA's 6th recommendation for the inclusion of substances in Annex XIV)」において内分泌かく乱特性が選定理由として明記されており、2015 年 2 月 1 日分までに認可申請を行わないと、2021 年 1 月 4 日以降の取扱いができなくなる。ただし、4-*t*-オクチルフェノールエトキシレートについては、COVID-19 関連用途への継続的供給の必要性から、

- ・施行後 18 ヶ月間の新しい申請期限を設定する
- ・日没日を 36 ヶ月後に延期する

とする案が可決される見込みである(https://www.europarl.europa.eu/doceo/document/B-9-2020-0408_EN.html)。

また、フタル酸ジイソブチル、フタル酸ブチルベンジル、フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)、フタル酸ジブチルの 4 物質群については該当物質に関する文書「Background document to the Opinion on the Annex XV dossier proposing restrictions on four phthalates」において内分泌かく乱特性が選定理由として明記されており、2013 年 8 月 21 日分までに認可申請を行わないと、2015 年 2 月 21 日以降の取扱いができなくなる。ただし、以下の用途に限っては使用許可が延長される。

2024 年 12 月 14 日まで

- ・フタル酸ジイソブチル、フタル酸ブチルベンジル、フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)、フタル酸ジブチルのいずれかを 0.1 重量%以上 0.3 重量%未満含む混合物
- ・フタル酸ブチルベンジル、フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)、フタル酸ジブチルについては、規則(EC) No 726/2004 等による医薬品の即時包装
- ・フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)については、規則(EC) No 1935/2004 等による食品接触材料

2025 年 5 月 27 日まで

- ・フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)については、指令 90/385/EEC 等による医療機器

最終申請日： 同様に移行措置として定められ、日没日以降も認可申請者がその物質を継続使用または製造を希望する場合に、認可申請が受理されなければならない日付。日没日の 18 カ月前まで。本期日までに申請が受理されれば、日没日以降も認可申請に関する決定が下されるまでは、上市と使用が認められる。