都道府県労働局長 殿

厚生労働省労働基準局長 (公印省略)

「労働安全衛生規則第五百七十七条の二第二項の規定に基づき厚生労働大臣が定める物及び厚生労働大臣が定める濃度の基準の一部を改正する件」の告示等について

「労働安全衛生規則第五百七十七条の二第二項の規定に基づき厚生労働大臣が定める物及び厚生労働大臣が定める濃度の基準の一部を改正する件」(令和7年厚生労働省告示第269号。以下「改正告示」という。)が令和7年10月8日に告示され、令和8年10月1日から適用することとされたところである。

また、化学物質による健康障害防止のための濃度の基準の適用等に関する技術上の指針の一部を改正する件(技術上の指針公示第28号。以下「改正指針」という。)が令和7年10月8日付け官報に公示され、令和8年10月1日に適用される。

これらの改正告示及び改正指針の内容等については、下記のとおりであるので、関係者への周知徹底を図るとともに、その運用に遺漏なきを期されたい。

記

## 第1 改正告示の概要等

## 1 概要

労働安全衛生規則第五百七十七条の二第二項の規定に基づき厚生 労働大臣が定める物及び厚生労働大臣が定める濃度の基準(令和5年 厚生労働省告示第177号)に規定される、労働安全衛生規則第577条の 2第2項の規定に基づき厚生労働大臣が定める物として、新たにアク リル酸2ーエチルヘキシル等78物質を追加し、当該物質の濃度基準値 を定めるとともに、酢酸ーセカンダリーブチルを既に濃度基準値が定 められている酢酸ブチル(酢酸ターシャリーブチルに限る。)に追加 するものであること。なお、これらの物の種類及び濃度基準値の一覧 は別添1のとおりであること。

## 2 適用期日

令和8年10月1日

## 第2 改正指針の概要等

#### 1 概要

改正告示により新たに濃度基準値が定められた物質(78物質)のうちメタージクロロベンゼンを除く77物質について化学物質による健康障害防止のための濃度の基準の適用等に関する技術上の指針(令和5年4月27日技術上の指針公示第24号。以下「技術上の指針」という。)において測定方法を定めるとともに、メタージクロロベンゼンは、すでに測定方法が定められているジクロロベンゼン(パラージクロロベンゼンに限る。)と同様の測定方法であるため、ジクロロベンゼン(パラージクロロベンゼンに限る。)に追加したものである。さらに、酢酸ブチル(酢酸ターシャリーブチルに限る。)に酢酸ーセカンダリーブチルを追加したものであること。

また、発がん性が明確な物質については、技術上の指針において濃度基準値は設定できないこと及び当該物質については労働者のばく露を最小限にしなればならないことを定めており、発がん性が明確なため濃度基準値が設定できない物質についても測定方法を定めている。新たに発がん性が明確なため濃度基準値が設定できないとされた2物質(2-=トロプロパン及びブロモエチレン)についても測定方法を定めたものであること。

なお、今般の改正において追加された物の種類及び測定方法等については、別添2の新旧対照表のとおりであること。

#### 2 適用期日

令和8年10月1日

#### 第3 細部事項

告示改正により新たに追加されたトルイジン(パラートルイジン及びメタートルイジンに限る。)、弗素及びその水溶性無機化合物(弗化亜鉛及び弗化カリウムに限る。)、モリブデン及びその化合物(三酸化モリブデン、モリブデン酸アンモニウム、モリブデン酸ナトリウム及びリンモリブデン酸に限る。)並びに改正された酢酸ブチル(酢酸ーセカンダリーブチル及び酢酸ターシャリーブチルに限る。)については、複数の異性体それぞれに濃度基準値が定められていることから、これらの異性体が混在する場合、定められた異性体ごとに濃度基準値が適用されるものであること。

物の種類

八時間濃度基準値 短時間濃度基準値

1/0 / 7 / 里块	八时间版及至毕旭	应时间候及至中间
アクリル酸2-エチルヘキシル	2 ppm	_
アクリル酸2-ヒドロキシプロピル	0.5ppm	_
2-アミノ-2-メチル-1-プロパノール	1 ppm	_
イソオクタノール	50ppm	_
4, 4'ーイソプロピリデンジフェノール(別名	O /3	
ビスフェノールA)	$2\mathrm{mg/m^3}$	_
N-イソプロピルアミノホスホン酸O-エチルー		
〇一(3-メチルー4-メチルチオフェニル)(別	$0.05 \text{mg/m}^3$	_
名フェナミホス)		
N-イソプロピル-N'-フェニルーパラーフェ	$10 \text{mg/m}^3$	_
ニレンジアミン	J.	
O-エチル-S-フェニル=エチルホスホノチオ	$0.1 \text{mg/m}^3$	_
ロチオナート(別名ホノホス)		
1-エトキシー2-プロパノール	60ppm	_
3-エトキシプロパン酸エチル	100ppm	_
1,2-エポキシー3-イソプロポキシプロパン	1 ppm	_
塩化シアン	_	0.3ppm
オルトーセカンダリーブチルフェノール	$20 \mathrm{mg/m^3}$	_
過酢酸	_	0.5ppm
ぎ酸	5 ppm	_
ぎ酸エチル	_	100ppm
2-クロロー1, 3-ブタジエン	1 ppm	_
酢酸1-エトキシー2-プロピル	20ppm	_
酢酸ブチル(酢酸ーセカンダリーブチル及び酢酸	00	150
ターシャリーブチルに限る。)※2	20ppm	150ppm
酢酸ベンジル	10ppm	_
酢酸1-メトキシー2-プロピル	50ppm	_
ジイソブチルケトン	15ppm	_
ジエチレングリコール	10ppm	_
シクロヘキセン	20ppm	_
る。)	2 ppm	_
ジシアン	5 ppm	_
	1	

フェニル) - S - ノルマループロビル (別名スル フェニル) - S - ノルマループロビル (別名スル プロホス)	ジチオりん酸〇-エチル-〇-(4-メチルチオ		
プロホス) ジチオりん酸〇、〇ージエチルーSーエチルチオ メチル(別名ホレート) ジチオりん酸〇、〇一ジエチルーSー(ターシャ リーブチルチオメチル)(別名テルプホス) ジメチルーパラニトロフェニルチオホスフェイ ト(別名メチルパラチオン) の 20mg/m³ ー 1ppm		0 1mg/m <sup>3</sup>	
ジチオりん酸O、OージエチルーSーエチルチオメチル (別名ホレート)       0.05mg/m³       -         ジチオりん酸O、OージエチルーSー (ターシャリーブチルチオメチル) (別名テルブホス)       0.01mg/m³       -         ジメチルーパラーニトロフェニルチオホスフェイト (別名メチルパラチオン)       0.02mg/m³       -         裏化水素       -       1ppm         4ーターシャリーブチルフェノール       0.5mg/m³       -         チオりん酸O、OージエチルーOー (3,5,6)       -       -         ートリクロロー2ービリジル) (別名クロルビリホス)       0.05mg/m³       -         チオりん酸O、OージメチルーOー (2,4,5)       5mg/m³       -         トリクロロフェニル) (別名ロンネル)       5mg/m³       -         1,2,3,4ーテトラヒドロナフタレン       2ppm       -         トリクロロフルゴロメタン (別名CFC-11)       -       1000ppm         1,2,4ートリクロロスシゼン       0.5ppm       -         Nー (トリクロロメチルチナ) - 1,2,3,6       -       -         ーデトラヒドロフタルイミド (別名キャブタン)       5mg/m³       -         トルイジン(限ラートルイジン及びメタートルイジン及びメタートルイジン(限面/m³       -       -         ボラン       0.5mg/m³       -         エニチン       10mg/m³       -         エニチン       10mg/m³       -         ボラントループチル       10mg/m³       -         ボラントルラン       2mg/m³       -         エンタントルシフィン・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア		O. Illig/ III	
メチル (別名ホレート)       0.05mg/m³       -         ジチオりん酸〇、〇 - ジエチルーSー(ターシャ リープチルチオメチル)(別名テルブホス)       0.01mg/m³       -         ジメチルーパラーニトロフェニルチオホスフェイト(別名メチルバラチオン)       0.02mg/m³       -         臭化水素       -       1ppm         4 - ターシャリープチルフェノール チオりん酸〇、〇 - ジエチルー〇ー(3,5,6 ートリクロロー2ービリジル)(別名クロルビリホ ス)       0.05mg/m³       -         チオりん酸〇、〇 - ジメチルー〇ー(2,4,5 ートリクロロフェニル)(別名ロンネル)       5mg/m³       -         1,2,3,4-テトラヒドロナフタレン トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)       1000ppm       -         1,2,4-トリクロロベンゼン Nー(トリクロロメチルチオ)ー1,2,3,6 ーテトラヒドロフタルイミド(別名キャブタン)       5mg/m³       -         Nーイジン (パラートルイジン及びメタートルイジンに限る。)       5mg/m³       -         ニ・ゴチン ニトリロ三酢酸 乳酸ノルマルーブチル       10mg/m³       -         乳酸ノルマルーブチル パラーメトキシフェノール       10mg/m³       -         ボス (2 ークロロエチル)エーテル       0.5ppm       -         ビス (2 ークロロエチル)エーテル       0.5ppm       -         ビス (ジチオりん酸)S、S、ーメチレン一〇、〇、〇、〇、〇・一テトラエチル (別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ビレトラム       2mg/m³       -         2ーフェノキシエタノール       1mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5mg/m³       -         フタル酸ノハマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2、ファノキシエタノール       10mg/m³       -         フタル酸ノハマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -			
ジチオりん酸O、OージエチルーSー(ターシャ リーブチルチオメチル)(別名テルブホス)       0.01mg/m³       -         ジメチルーパラーニトロフェニルチオホスフェイト(別名メチルパラチオン) 臭化素素       -       1ppm         4ーターシャリーブチルフェノール チオりん酸O、OージエチルーOー(3、5、6 トリクロロー2ーピリジル)(別名クロルピリホス)       0.05mg/m³       -         チオりん酸O、OージメチルーOー(2、4、5 ートリクロロフェニル)(別名ロンネル)       5mg/m³       -         1、2、3、4ーテトラヒドロナフタレン トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)       -       1000ppm         1、2、4ートリクロロベンゼン Nー(トリクロロメチルチオ)ー1、2、3、6 ーテトラヒドロフタルイミド(別名キャブタン)       5mg/m³       -         トルイジン (パラートルイジン及びメタートルイジンに限る。)       -       4mg/m³       -         ニコチン ニトリロ三酢酸 乳酸ノルマルーブチル パラーメトキシフェノール ビス(2ークロロエチル)エーテル レス(2ークロロエチル)エーテル レス(ジチオりん酸)S、S'ーメチレン一O、O、O'、O'・一テトラエチル(別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ビントラム 2ーフェノキシエタノール フタル酸ジメチル フタル酸ジメチル フタル酸ジメチル フタル酸フルマルーブチル=ベンジル 2のmg/m³       -       0.01ppm       -         2、3 ープタンジオン(別名ジアセチル) 0.01ppm       -       0.01ppm       -		$0.05 \text{mg/m}^3$	_
リープチルテオメチル)(別名テルプホス) ト (別名メチルペラチオン) 臭化水素			
ト(別名メチルパラチオン)       0.02mg/m³       -         臭化水素       -       1ppm         4-ターシャリーブチルフェノール       0.5mg/m³       -         チオりん酸〇、〇ージメチルー〇ー(2、4、5 ートリクロロフェニル)(別名ロンネル)       0.05mg/m³       -         1、2、3、4ーテトラヒドロナフタレン       2ppm       -         トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)       -       1000ppm         1、2、4ートリクロロペンゼン       0.5ppm       -         Nー(トリクロロメチルチオ)ー1、2、3、6 ーテトラヒドロフタルイミド (別名キャブタン)       -       -         トルイジン (パラートルイジン及びメタートルイジン及びメタートルイジンに限る。)       4mg/m³       -         ニコチン       0.5mg/m³       -         ニトリロ三酢酸       3mg/m³       -         乳酸ノルマループチル       10mg/m³       -         ボラーメトキシフェノール       10mg/m³       -         ボラーメトキシフェノール       0.5ppm       -         ボラストランチナりん酸) S、S'ーメチレンー〇、O、O'、O'、一テトラエチル (別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ビレトラム       2mg/m³       -         ユーフェノキシエタノール       5mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5mg/m³       -         フタル酸ノルマループチル=ベンジル       20mg/m³       -         2、3 ープタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	リーブチルチオメチル) (別名テルブホス)	$0.01 \text{mg/m}^3$	_
ト (別名メチルバラチオン)       -       Ippm         4ーターシャリーブチルフェノール       0.5mg/m³       -         チオりん酸O、OージエチルーOー(3、5、6 ートリクロロー2ーピリジル)(別名クロルピリホ ス)       0.05mg/m³       -         チオりん酸O、OージメチルーOー(2、4、5 ートリクロロフェニル)(別名ロンネル)       5mg/m³       -         1、2、3、4ーテトラヒドロナフタレン       2ppm       -         トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)       -       1000ppm         1、2、4ートリクロロメチルチオ)ー1、2、3、6 ーテトラヒドロフタルイミド (別名キャプタン)       5mg/m³       -         トルイジン (パラートルイジン及びメタートルイジンに限る。)       -       4mg/m³       -         ニコチン       0.5mg/m³       -         ニトリロ三酢酸       3mg/m³       -         乳酸ノルマルーブチル       10mg/m³       -         ボラストキシフェノール       10mg/m³       -         ボス (ジチオりん酸) S、S'ーメチレンーO、O、O・Sppm       -       0.05mg/m³       -         ボス (ジチオりん酸) S、S'ーメチレンーO、O、O・のア・デ・ラエチル (別名エチオン)       2mg/m³       -         ボントラム       2mg/m³       -         ユーフェノキシエタノール       5mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2、3 ープタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	ジメチルーパラーニトロフェニルチオホスフェイ	0. 00/3	
4-ターシャリーブチルフェノール	ト (別名メチルパラチオン)	U. UZmg/m	_
子才りん酸〇、〇一ジエチルー〇一(3、5、6       0.05mg/m³       -         ートリクロロー2ーピリジル)(別名クロルピリホス)       0.05mg/m³       -         チオりん酸〇、〇一ジメチルー〇一(2、4、5       5 mg/m³       -         ートリクロロフェニル)(別名ロンネル)       2 ppm       -         1、2、3、4ーテトラヒドロナフタレン       2 ppm       -         トリクロロフルオロメタン(別名CFC-1 1)       -       1000ppm         1、2、4ートリクロロベンゼン       0.5ppm       -         Nー(トリクロロメチルチオ) - 1、2、3、6       -       -         ーテトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン)       4 mg/m³       -         トルイジン(パラートルイジン及びメタートルイジン及びメタートルイジンに限る。)       -       -         ニコチン       0.5mg/m³       -         ニコチン       10mg/m³       -         ニコチン       10mg/m³       -         エリリニー       10mg/m³       -         乳酸ノルマルーブチル       10mg/m³       -         ボラストキシフェノール       0.5ppm       -         ボス(ジチオりん酸)S、S、・メチレン一〇、〇、〇・ク・テトラエチル(別名エチオン)       0.05mg/m³       -         アクル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸シメチル       5 mg/m³       -         フタル酸シメチル       5 mg/m³       -         フタル酸シメチル       5 mg/m³       -         フタル酸シメチル	臭化水素	_	1ppm
- トリクロロー2ービリジル)(別名クロルビリホ ス)  デオりん酸O、OージメチルーOー(2、4、5 5 mg/m³ - トリクロロフェニル)(別名ロンネル)  1、2、3、4ーテトラヒドロナフタレン 2 ppm - 1000ppm - 1、2、4ートリクロロベンゼン 0.5ppm - Nー(トリクロロメチルチオ)ー1、2、3、6 ーテトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン)トルイジン(パラートルイジン及びメタートルイジンに限る。) 4 mg/m³ - 10 mg/m³	4-ターシャリーブチルフェノール	$0.5 \text{mg/m}^3$	_
ス)       チオりん酸〇,〇ージメチルー〇ー(2、4、5 - hy/20 ロロフェニル)(別名ロンネル)       5 mg/m³ - 1000ppm         1、2、3、4ーテトラヒドロナフタレン       2 ppm - 1000ppm         トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11) - 1000ppm       - 1000ppm         1、2、4ートリクロロベンゼン       0.5ppm - 1000ppm         Nー(トリクロロメチルチオ)-1、2、3、6 - テトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン)トルイジン(パラートルイジン及びメタートルイジン及びメタートルイジンに限る。)       4 mg/m³ - 100 -	チオりん酸O, O-ジエチル-O-(3, 5, 6		
デオりん酸O、OージメチルーOー(2、4、5 ートリクロロフェニル)(別名ロンネル)       5 mg/m³       -         1、2、3、4ーテトラヒドロナフタレン トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)       2 ppm       -         トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)       -       1000ppm         1、2、4ートリクロロベンゼン Nー(トリクロロメチルチオ) - 1、2、3、6 ーテトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン) トルイジン(パラートルイジン及びメタートルイ ジンに限る。)       5 mg/m³       -         ニコチン ニトリロ三酢酸 乳酸ノルマルーブチル パラーメトキシフェノール ピス(2ークロロエチル)エーテル リイス(2ークロロエチル)エーテル リイス(ジチオりん酸)S、S'ーメチレンーO、O、O、Sppm       -       0.5ppm       -         ビス(ジチオりん酸)S、S'ーメチレンーO、O、O、O'、O'・一テトラエチル(別名エチオン) ピレトラム 2ーフェノキシエタノール フタル酸ジメチル フタル酸ジメチル フタル酸シメナル フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル 20mg/m³       -       -         フタル酸シメチル フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル 2のmg/m³       -       -       -         2、3 ーブタンジオン(別名ジアセチル)       0.01ppm       -	ートリクロロー2ーピリジル)(別名クロルピリホ	$0.05 \text{mg/m}^3$	_
- トリクロロフェニル)(別名ロンネル) 1、2、3、4 ーテトラヒドロナフタレン 2 ppm - トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11) - 1000ppm 1、2、4 ートリクロロベンゼン 0.5ppm - Nー(トリクロロメチルチオ) − 1、2、3、6 ーテトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン) トルイジン(パラートルイジン及びメタートルイ ジンに限る。) ニコチン 0.5mg/m³ - ニトリロ三酢酸 3 mg/m³ - ニトリロ三酢酸 3 mg/m³ - 乳酸ノルマルーブチル 10mg/m³ - ピス(2 ークロロエチル)エーテル 0.5ppm - ピス(ジチオりん酸)S、S、コメチレンーO、O、O、O、O、O・一テトラエチル(別名エチオン) 0.05mg/m³ - ピレトラム 2 mg/m³ - フタル酸ジメチル 5 mg/m³ - フタル酸シメチル 5 mg/m³ - フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル 20mg/m³ - 2、3 ーブタンジオン(別名ジアセチル) 0.01ppm -	ス)		
- トリクロロフェニル) (別名ロンネル) 1, 2, 3, 4 - テトラヒドロナフタレン 2 ppm - トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11) - 1000ppm - ハー (トリクロロメチルチオ) - 1, 2, 3, 6 - テトラヒドロフタルイミド (別名キャプタン) トルイジン (パラートルイジン及びメタートルイジンに限る。) - 10 mg/m³ - 10 mg		5 mg/m <sup>3</sup>	_
トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11)       -       1000ppm         1, 2, 4ートリクロロベンゼン       0.5ppm       -         Nー (トリクロロメチルチオ) - 1, 2, 3, 6 ーテトラヒドロフタルイミド (別名キャプタン)       5 mg/m³       -         トルイジン (パラートルイジン及びメタートルイ ジンに限る。)       4 mg/m³       -         ニコチン ニトリロ三酢酸       3 mg/m³       -         二キ リロ三酢酸       10mg/m³       -         乳酸ノルマループチル       10mg/m³       -         ピス (2-クロロエチル) エーテル       0.5ppm       -         ビス (ジチオりん酸) S, S' ーメチレンーO, O, O', O' ーテトラエチル (別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ピレトラム       2 mg/m³       -         2ーフェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマループチル=ベンジル       20mg/m³       -         2, 3 ーブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	ートリクロロフェニル) (別名ロンネル)	O mg/ m	
1、2、4ートリクロロベンゼン       0.5ppm       -         Nー(トリクロロメチルチオ) - 1、2、3、6 ーテトラヒドロフタルイミド(別名キャプタン)       5 mg/m³       -         トルイジン(パラートルイジン及びメタートルイジンに限る。)       4 mg/m³       -         ニコチン       0.5mg/m³       -         ニトリロ三酢酸       3 mg/m³       -         乳酸ノルマルーブチル       10mg/m³       -         パラーメトキシフェノール       10mg/m³       -         ビス(2ークロロエチル)エーテル       0.5ppm       -         ビス(ジチオりん酸)S、S、'ーメチレンーO、O、O、O、O、O、O、O・一テトラエチル(別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ピレトラム       2 mg/m³       -         2ーフェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2、3 ーブタンジオン(別名ジアセチル)       0.01ppm       -	1, 2, 3, 4ーテトラヒドロナフタレン	2 ppm	_
N- (トリクロロメチルチオ) - 1, 2, 3, 6 -テトラヒドロフタルイミド (別名キャプタン) トルイジン (パラートルイジン及びメタートルイジン及びメタートルイジンに限る。) ニコチン ニトリロ三酢酸 3 mg/m³ - 乳酸ノルマルーブチル 10mg/m³ - ピス (2-クロロエチル) エーテル レス (ジチオりん酸) S, S' -メチレン-O, O, O', O' -テトラエチル (別名エチオン) ピレトラム 2-フェノキシエタノール フタル酸ジメチル フタル酸シメチル フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル 2 mg/m³ -	トリクロロフルオロメタン(別名CFC-11)	_	1000ppm
-テトラヒドロフタルイミド (別名キャプタン) 5 mg/m³ - 1	1, 2, 4-トリクロロベンゼン	0.5ppm	_
ーナトラヒドロフタルイミド (別名キャフタン) トルイジン (パラートルイジン及びメタートルイジンに限る。) ニコチン	N-(トリクロロメチルチオ)-1,2,3,6	5 m c /m <sup>3</sup>	
ジンに限る。)       4 mg/m³       -         ニコチン       0.5 mg/m³       -         ニトリロ三酢酸       3 mg/m³       -         乳酸ノルマルーブチル       10 mg/m³       -         パラーメトキシフェノール       10 mg/m³       -         ビス(2 - クロロエチル)エーテル       0.5 ppm       -         ビス(ジチオりん酸)S、S'ーメチレンーO、O、O'、O'・一テトラエチル(別名エチオン)       0.05 mg/m³       -         ピレトラム       2 mg/m³       -         2 ーフェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20 mg/m³       -         2、3 ーブタンジオン(別名ジアセチル)       0.01 ppm       -	ーテトラヒドロフタルイミド (別名キャプタン)	S IIIg/ III	
ジンに限る。)       0.5mg/m³       -         ニコチン       0.5mg/m³       -         ニトリロ三酢酸       3 mg/m³       -         乳酸ノルマルーブチル       10mg/m³       -         パラーメトキシフェノール       10mg/m³       -         ビス(2ークロロエチル)エーテル       0.5ppm       -         ビス(ジチオりん酸)S, S'ーメチレンーO, O, O', O'ーテトラエチル(別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ピレトラム       2 mg/m³       -         2ーフェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2, 3ーブタンジオン(別名ジアセチル)       0.01ppm       -	トルイジン(パラートルイジン及びメタートルイ	$A \text{ m} \sigma / \text{m}^3$	_
ニトリロ三酢酸       3 mg/m³       -         乳酸ノルマルーブチル       10mg/m³       -         パラーメトキシフェノール       10mg/m³       -         ビス (2 - クロロエチル) エーテル       0.5ppm       -         ビス (ジチオりん酸) S, S' -メチレン-O, O, O', O' -テトラエチル (別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ピレトラム       2 mg/m³       -         2 - フェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2, 3 - ブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	ジンに限る。)	Ting/in	
乳酸ノルマルーブチル 10mg/m³ - 10m	ニコチン	$0.5 \text{mg/m}^3$	_
パラーメトキシフェノール 10mg/m³ - 1	ニトリロ三酢酸	$3\mathrm{mg/m^3}$	_
ビス (2ークロロエチル) エーテル       0.5ppm       -         ビス (ジチオりん酸) S, S' ーメチレンーO, O, O', O' ーテトラエチル (別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ピレトラム       2 mg/m³       -         2ーフェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2, 3ーブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	乳酸ノルマルーブチル	$10 \text{mg/m}^3$	_
ビス (ジチオりん酸) S, S' ーメチレンーO, O, O', O' ーテトラエチル (別名エチオン)       0.05mg/m³       ー         ピレトラム       2 mg/m³       ー         2ーフェノキシエタノール       1 mg/m³       ー         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       ー         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       ー         2, 3ーブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       ー	パラーメトキシフェノール	$10 \mathrm{mg/m^3}$	_
O, O', O', -テトラエチル (別名エチオン)       0.05mg/m³       -         ピレトラム       2 mg/m³       -         2-フェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2, 3-ブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	ビス (2-クロロエチル) エーテル	0.5ppm	_
O, O', O' ーテトラエチル (別名エチオン)       2 mg/m³       -         ピレトラム       2 mg/m³       -         2 ーフェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2, 3 ーブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	ビス (ジチオりん酸) S, S' -メチレン-O,	0.05/3	
2-フェノキシエタノール       1 mg/m³       -         フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2, 3-ブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	O, O', O' -テトラエチル (別名エチオン)	O. Obmg/m	_
フタル酸ジメチル       5 mg/m³       -         フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル       20mg/m³       -         2, 3-ブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	ピレトラム	$2\mathrm{mg/m^3}$	_
フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル     20mg/m³     -       2, 3ーブタンジオン (別名ジアセチル)     0.01ppm     -	2-フェノキシエタノール	$1~{\rm mg/m^3}$	_
2, 3-ブタンジオン (別名ジアセチル)       0.01ppm       -	フタル酸ジメチル	$5\mathrm{mg/m^3}$	_
	フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル	$20 \mathrm{mg/m^3}$	_
ブタン (ノルマルーブタンに限る。) 500ppm -	2, 3-ブタンジオン(別名ジアセチル)	0.01ppm	_
	ブタン (ノルマルーブタンに限る。)	500ppm	_

ブチルベンゼン(ノルマルーブチルベンゼンに限		
る。)	10ppm	_
<b>弟化スルフリル</b>	1 ppm	_
弗素及びその水溶性無機化合物(弗化亜鉛及び弗	弗素として	
化カリウムに限る。)	$2.5 \text{mg/m}^3$	
プロパン	1000ppm	_
プロピオンアルデヒド	20ppm	_
プロピルアルコール(ノルマループロピルアルコ	300ppm	_
ールに限る。)	Зооррш	
2-プロピン-1-オール	1 ppm	_
2-ブロモー2-クロロー1, 1, 1-トリフル	0.1ppm	_
オロエタン(別名ハロタン)		
ブロモクロロメタン	100ppm	_
ヘキサクロロシクロペンタジエン	0.005ppm	_
ヘキサクロロヘキサヒドロメタノベンゾジオキサ チエピンオキサイド(別名ベンゾエピン)	$0.1 \text{mg/m}^3$	_
<ul><li>ヘキサヒドロー1, 3, 5ートリニトロー1,</li><li>3, 5ートリアジン(別名シクロナイト)</li></ul>	$0.5 \text{mg/m}^3$	_
ヘキサン(2-メチルペンタンに限る。)	200ppm	_
ペンタクロロエタン	2 ppm	_
1ーペンタナール	30ppm	_
1ーペンタノール	100ppm	_
ホルムアミド	5 ppm	_
N-メチルカルバミン酸 2, 3-ジヒドロ-2,	Оррш	
2 - ジメチルー 7 - ベンゾ 「b ] フラニル (別名	$0.05 \mathrm{mg/m^3}$	_
カルボフラン)		
メチルナフタレン	0.3mg/m <sup>3</sup>	_
N-メチル-2-ピロリドン	1 ppm	_
2-メチル-2-ブタノール	10ppm	_
2-メチルブタン-1-オール	10ppm	_
S-メチル-N- (メチルカルバモイルオキシ)		
チオアセチミデート(別名メソミル)	$0.05 \mathrm{mg/m^3}$	-
1, 1'ーメチレンビス (イソシアナトベンゼン		
) (メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシ	$0.05 \mathrm{mg/m^3}$	_
アネートに限る。)		

1-メトキシ-2- (2-メトキシエトキシ) エ タン	1 ppm	_
モリブデン及びその化合物(三酸化モリブデン、 モリブデン酸アンモニウム、モリブデン酸ナトリ ウム及びリンモリブデン酸に限る。)	モリブデンとして 0.5mg/m <sup>3</sup>	_
りん酸ジメチル= $(E) - 1 - (N - メチルカル バモイル) - 1 - プロペン - 2 - イル (別名モノ クロトホス)$	$0.05 \text{mg/m}^3$	_
ロテノン	$0.3 \text{mg/m}^3$	_

# 備考

- ※1 この表の中欄及び右欄の値は、温度25度、1気圧の空気中における濃度を示す。
- ※2 酢酸ブチル(<u>酢酸ーセカンダリーブチル</u>及び酢酸ターシャリーブチルに限る。)については、本改正で下線部の「酢酸ーセカンダリーブチル」が追加されたもの。

# 化学物質による健康障害防止のための濃度の基準の適用等に関する技術上の指針 新旧対照表

(傍線部分は改正部分)

							(1労紛	は以上部分は以上部分
改	正後				改	正	前	
化学物質による健康障害防止の	ための濃度の基準の	適用等に関する	化学物質	質による健康	障害防止の	のための	濃度の基準の	適用等に関する
技術上の指針			技術上6	り指針				
令和5年4	月 27 日 技術上の	指針公示第 24 号			令和5年	4月27	日 技術上の	指針公示第 24 号
改正 令和6年	5月8日 技術上の	指針公示第 26 号		改正	令和6年	F5月8	日 技術上の	指針公示第 26 号
改正 令和7年9月	月 19 日 - 技術上の	指針公示第 27 号		改正	令和7年9	9月19日	技術上の	指針公示第 27 号
改正 令和7年10	月8日 技術上の	指針公示第 28 号						
1~7 (略)			$1 \sim 7$	(略)				
別表 1 物の種類別の試料採取方法及び分析方法			別表 1	物の種類別	の試料採用	取方法及	び分析方法	
物の種類	試料採取方法	分析方法		物の種	重類	計	<b>以料採取方法</b>	分析方法
(m々)	(m々)	(m々)	(四々)				(m々 )	(m々)

物の種類	試料採取方法	分析方法
(略)	(略)	(略)
アクリル酸エチル	(略)	(略)
アクリル酸2-エチルヘキシル	固体捕集方法	ガスクロマト
	<u>** 1</u>	グラフ分析方
		<u>法</u>
アクリル酸ノルマルーブチル	(略)	(略)
アクリル酸2-ヒドロキシプロ	固体捕集方法	ガスクロマト
ピル	<u>** 1</u>	グラフ分析方
		<u>法</u>
(略)	(略)	(略)

物の種類	試料採取方法	分析方法
(略)	(略)	(略)
アクリル酸エチル	(略)	(略)
(新設)	(新設)	(新設)
アクリル酸ノルマルーブチル	(略)	(略)
(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)

3-アミノ-1H-1, 2, 4	(略)	(略)	$3 - 7 \le J - 1 H - 1, 2, 4$	(略)	(略)
ートリアゾール(別名アミト			ートリアゾール(別名アミト		
ロール)			ロール)		
2-アミノ-2-メチル-1-	固体捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
プロパノール	<u> </u>	<u>マトグラフ分</u>			
		析方法			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
アルファーメチルスチレン	(略)	(略)	アルファーメチルスチレン	(略)	(略)
イソオクタノール	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
イソプレン	(略)	(略)	イソプレン	(略)	(略)
4, 4' -イソプロピリデンジ	ろ過捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
フェノール (別名ビスフェノー		<u>マトグラフ分</u>			
<u>ルA)</u>		析方法			
<u>N-イソプロピルアミノホスホ</u>	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
ン酸〇-エチル-〇-(3-メ	及び固体捕集	グラフ分析方			
<u> チルー4ーメチルチオフェニ</u>	<u>方法</u>	<u>法</u>			
ル)(別名フェナミホス)※3					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
イソプロピルエーテル	(略)	(略)	イソプロピルエーテル	(略)	(略)
<u>N-イソプロピル-N'-フェ</u>	ろ過捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
ニルーパラーフェニレンジアミ		マトグラフ分			

<u>&gt;</u>		析方法			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
一酸化二窒素	(略)	ガスクロマト	一酸化二窒素	(略)	ガスクロマト
		グラフ分析方			グラフ分析方
		法**4			法 <sup>**3</sup>
イプシロンーカプロラクタム <u>**3</u>	(略)	(略)	イプシロンーカプロラクタム <sup>※4</sup>	(略)	(略)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
エチルーパラーニトロフェニル	(略)	(略)	エチルーパラーニトロフェニル	(略)	(略)
チオノベンゼンホスホネイト			チオノベンゼンホスホネイト		
(別名EPN) <sup>※<u>3</u></sup>			(別名EPN) ** <u>4</u>		
<u>O-エチル-S-フェニル=エ</u>	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
チルホスホノチオロチオナート	及び固体捕集	グラフ分析方			
<u>(</u> 別名ホノホス) <sup>※3</sup>	<u>方法</u>	<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
エチレンジアミン	(略)	(略)	エチレンジアミン	(略)	(略)
1-エトキシー2-プロパノー	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>/\bullet*\}</u>	及び固体捕集	グラフ分析方			
	<u>方法</u>	<u>法</u>			
3-エトキシプロパン酸エチル	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
エピクロロヒドリン	(略)	(略)	エピクロロヒドリン	(略)	(略)
1, 2-エポキシー3-イソプ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)

ロポキシプロパン		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
塩化アリル	(略)	(略)	塩化アリル	(略)	(略)
塩化シアン	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
	<u> </u>	グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
1, 2, 4, 5, 6, 7, 8,	(略)	ガスクロマト	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8,	(略)	ガスクロマト
8-オクタクロロー2, 3, 3		グラフ分析方	8-オクタクロロ-2, 3, 3		グラフ分析方
a, 4, 7, 7 a ーヘキサヒド		法 <sup>※4</sup>	a, 4, 7, 7 a - ヘキサヒド		法 <sup>※3</sup>
$\square - 4$ , $7 - \cancel{3} \cancel{9} \cancel{1} - 1 \cancel{H} - \cancel{1}$			ロー4, 7ーメタノー1 Hーイ		
ンデン(別名クロルデン)※ <u>3</u>			ンデン(別名クロルデン)** <del>4</del>		
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
オルトーアニシジン	(略)	(略)	オルトーアニシジン	(略)	(略)
<u>オルトーセカンダリーブチル</u>	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
フェノール		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
過酢酸	液体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
	<u> </u>	グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
カーボンブラック	(略)	(略)	カーボンブラック	(略)	(略)
<u>ぎ酸<sup>※3</sup></u>	ろ過捕集方法	イオンクロマ	(新設)	(新設)	(新設)

	及び固体捕集	トグラフ分析			
	<u>方法</u>	<u>方法</u>			
ぎ酸エチル	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
2-クロロー4-エチルアミノ	(略)	ガスクロマト	2-クロロー4-エチルアミノ	(略)	ガスクロマト
-6-イソプロピルアミノー		グラフ分析方	- 6 -イソプロピルアミノー		グラフ分析方
1,3,5-トリアジン(別名		法 <u>**</u> 4	1,3,5-トリアジン(別名		法**3
アトラジン)			アトラジン)		
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
クロロピクリン	(略)	(略)	クロロピクリン	(略)	(略)
<u>2-クロロー1</u> , 3-ブタジエ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
酢酸	(略)	(略)	酢酸	(略)	(略)
酢酸1-エトキシ-2-プロピ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>/\bu</u>		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
酢酸ブチル (酢酸-セカンダリ	(略)	(略)	酢酸ブチル(酢酸ターシャリー	(略)	(略)
<u>ーブチル及び</u> 酢酸ターシャリー			ブチルに限る。)		
ブチルに限る。)					
酢酸ベンジル	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)

	<u> </u>	グラフ分析方			
		<u>法</u>			
酢酸1-メトキシ-2-プロピ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>\( \mu \) \( \m</u>		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
2-シアノアクリル酸メチル	(略)	(略)	2-シアノアクリル酸メチル	(略)	(略)
ジイソブチルケトン	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ジエチルーパラーニトロフェニ	(略)	(略)	ジエチルーパラーニトロフェニ	(略)	(略)
ルチオホスフェイト(別名パラ			ルチオホスフェイト(別名パラ		
チオン)			チオン)		
<u>ジエチレングリコール<sup>※3</sup></u>	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
	及び固体捕集	グラフ分析方			
	<u>方法</u>	<u>法</u>			
ジエチレングリコールモノブチ	(略)	(略)	ジエチレングリコールモノブチ	(略)	(略)
ルエーテル <u>*3</u>			ルエーテル <sup>※4</sup>		
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
シクロヘキシルアミン	(略)	(略)	シクロヘキシルアミン	(略)	(略)
<u>シクロヘキセン</u>	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			

(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ジクロロベンゼン(パラージク	(略)	(略)	ジクロロベンゼン (パラージク	(略)	(略)
ロロベンゼン及びメタージクロ			ロロベンゼンに限る。)		
<u>ロベンゼン</u> に限る。)					
<u>ジシアン</u>	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
	<u> </u>	グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
2, 6-ジーターシャリーブチ	(略)	(略)	2, 6-ジーターシャリーブチ	(略)	(略)
ルー4ークレゾール			ルー4ークレゾール		
ジチオりん酸〇-エチル-〇-	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
(4-メチルチオフェニル) -	及び固体捕集	グラフ分析方			
S-ノルマループロピル(別名	<u>方法</u>	<u>法</u>			
<u>スルプロホス)<sup>※3</sup></u>					
<u>ジチオりん酸O, O-ジエチル</u>	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
- S - エチルチオメチル(別名	及び固体捕集	グラフ分析方			
<u>ホレート) **3</u>	<u>方法</u>	<u>法</u>			
<u>ジチオりん酸O, O-ジエチル</u>	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>-S-(ターシャリーブチルチ</u>	及び固体捕集	グラフ分析方			
オメチル)(別名テルブホス)	<u>方法</u>	<u>法</u>			
<u> </u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ジフェニルアミン <sup>※3</sup>	(略)	(略)	ジフェニルアミン <sup>※4</sup>	(略)	(略)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)

ジメチルアミン	(略)	(略)	ジメチルアミン	(略)	(略)
ジメチルーパラーニトロフェニ	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
ルチオホスフェイト(別名メチ	及び固体捕集	グラフ分析方			
<u>ルパラチオン)**3</u>	<u>方法</u>	<u>法</u>			
臭化水素	ろ過捕集方法	イオンクロマ	(新設)	(新設)	(新設)
	<u> </u>	<u>トグラフ分析</u>			
		<u>方法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
セレン	(略)	(略)	セレン	(略)	(略)
4-ターシャリーブチルフェ	固体捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ノール</u>		<u>マトグラフ分</u>			
		析方法			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
チオりん酸〇, 〇-ジエチルー	(略)	(略)	チオりん酸〇, 〇-ジエチルー	(略)	(略)
O- (2-イソプロピル-6-			O- (2-イソプロピル-6-		
メチルー4ーピリミジニル)			メチルー4ーピリミジニル)		
(別名ダイアジノン)			(別名ダイアジノン)		
チオりん酸O, O-ジエチル-	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>O-(3,5,6-トリクロロ</u>	及び固体捕集	グラフ分析方			
-2-ピリジル) (別名クロル	<u>方法</u>	<u>法</u>			
<u>ピリホス)**3</u>					
チオりん酸O, O-ジメチルー	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
O- (2, 4, 5-トリクロロ	及び固体捕集	グラフ分析方			
フェニル)(別名ロンネル)※3	<u>方法</u>	<u>法**4</u>			

(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
テトラクロロジフルオロエタン	(略)	(略)	テトラクロロジフルオロエタン	(略)	(略)
(別名CFC-112)			(別名CFC-112)		
1, 2, 3, 4ーテトラヒドロ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ナフタレン</u>		グラフ分析方			
		<u>法<sup>※4</sup></u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
1, 1, 1-トリクロロー2,	(略)	ガスクロマト	1, 1, 1-トリクロロー2,	(略)	ガスクロマト
2-ビス(4-メトキシフェニ		グラフ分析方	2ービス(4ーメトキシフェニ		グラフ分析方
ル) エタン (別名メトキシクロ		法**4	ル)エタン(別名メトキシクロ		法**3
ル)			ル)		
2, 4, 5-トリクロロフェノ	(略)	(略)	2, 4, 5-トリクロロフェノ	(略)	(略)
キシ酢酸			キシ酢酸		
トリクロロフルオロメタン (別	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>名CFC-11)</u>		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
1, 2, 3-トリクロロプロパ	(略)	(略)	1, 2, 3-トリクロロプロパ	(略)	(略)
ン <sup>※ 5</sup>			ン**5		
1, 2, 4-トリクロロベンゼ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法<sup>※4</sup></u>			
<u>N-(トリクロロメチルチオ)</u>	ろ過捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
<u>-1, 2, 3, 6-テトラヒド</u>	及び固体捕集	<u>マトグラフ分</u>			
ロフタルイミド(別名キャプタ	<u>方法</u>	<u>析方法</u>			

<u>ン) *3</u>					
トリニトロトルエン	(略)	ガスクロマト	トリニトロトルエン	(略)	ガスクロマト
		グラフ分析方			グラフ分析方
		法 <sup>※</sup> 4			法 <sup>※3</sup>
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
トリメチルベンゼン	(略)	(略)	トリメチルベンゼン	(略)	(略)
トルイジン (パラートルイジン	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
及びメタートルイジンに限	<u> </u>	グラフ分析方			
<u>5.)</u>		<u>法<sup>※ 4</sup></u>			
1-ナフチル-N-メチルカル	(略)	(略)	1-ナフチル-N-メチルカル	(略)	(略)
バメート (別名カルバリル) ** <u>3</u>			バメート (別名カルバリル) **4		
ニコチン	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ニッケル	(略)	(略)	ニッケル	(略)	(略)
ニトリロ三酢酸	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法<sup>※4</sup></u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ニトログリセリン	(略)	ガスクロマト	ニトログリセリン	(略)	ガスクロマト
		グラフ分析方			グラフ分析方
		法**4			法**3
ニトロプロパン(1ーニトロプ	(略)	(略)	ニトロプロパン(1ーニトロプ	(略)	(略)

ロパンに限る。)			ロパンに限る。)		
ニトロプロパン(2-ニトロプ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ロパンに限る。)**5</u>		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ニトロメタン	(略)	(略)	ニトロメタン	(略)	(略)
乳酸ノルマルーブチル	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
パラーニトロアニリン	(略)	(略)	パラーニトロアニ!	リン (略)	(略)
パラーメトキシフェノール	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
ビス (2-クロロエチル) エー	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>テル</u>		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
ビス (ジチオりん酸) S, S'	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ーメチレン-O, O, O', O</u>	及び固体捕集	グラフ分析方			
<u>' ーテトラエチル (別名エチオ</u>	<u>方法</u>	<u>法</u>			
<u>\(\sum_{\sum_{1}}\)\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ピリジン	(略)	(略)	ピリジン	(略)	(略)
ピレトラム**3	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)

	及び固体捕集	グラフ分析方			
	<u>方法</u>	<u> 法** 4</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
フェニレンジアミン (パラー	(略)	(略)	フェニレンジアミン(パラー	(略)	(略)
フェニレンジアミン及びメター			フェニレンジアミン及びメター		
フェニレンジアミンに限る。)			フェニレンジアミンに限る。)		
2-フェノキシエタノール <sup>※3</sup>	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
	及び固体捕集	グラフ分析方			
	<u>方法</u>	<u> </u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
フタル酸ジエチル <sup>※3</sup>	(略)	(略)	フタル酸ジエチル <sup>※<u>4</u></sup>	(略)	(略)
フタル酸ジーノルマルーブチル	(略)	(略)	フタル酸ジーノルマルーブチル	(略)	(略)
フタル酸ジメチル <sup>※3</sup>	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
	及び固体捕集	グラフ分析方			
	<u>方法</u>	<u>法</u>			
フタル酸ノルマルーブチル=ベ	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ンジル<sup>※3</sup></u>	及び固体捕集	グラフ分析方			
	<u>方法</u>	<u> 法<sup>※ 4</sup></u>			
フタル酸ビス (2-エチルヘキ	(略)	(略)	フタル酸ビス (2-エチルヘキ	(略)	(略)
シル)(別名DEHP)			シル)(別名DEHP)		
2, 3-ブタンジオン(別名ジ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
アセチル)		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
ブタン(ノルマルーブタンに限	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)

<u>5。)</u>		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
ブチルベンゼン (ノルマルーブ	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
チルベンゼンに限る。)		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
<u>第</u> 化スルフリル	<u>固体捕集方法</u>	<u>イオンクロマ</u>	(新設)	(新設)	(新設)
		トグラフ分析			
		<u>方法</u>			
弗素及びその水溶性無機化合物	ろ過捕集方法	イオンクロマ	(新設)	(新設)	(新設)
(弗化亜鉛及び弗化カリウムに		トグラフ分析			
<u>限る。)</u>		<u>方法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
フルフリルアルコール	(略)	(略)	フルフリルアルコール	(略)	(略)
プロパン	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
プロピオンアルデヒド	固体捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
	<u> </u>	<u>マトグラフ分</u>			
		析方法			
プロピオン酸	(略)	(略)	プロピオン酸	(略)	(略)
プロピルアルコール (ノルマル	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
- プロピルアルコールに限		グラフ分析方			
<u>る。)</u>		<u>法</u>			
プロピレングリコールモノメチ	(略)	(略)	プロピレングリコールモノフ	メチ (略)	(略)

ルエーテル			ルエーテル		
2-プロピン-1-オール	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
	<u> </u>	グラフ分析方			
		<u>法<sup>※ 4</sup></u>			
ブロモエチレン※5	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
2-ブロモー2-クロロー1,	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
1, 1-トリフルオロエタン		グラフ分析方			
(別名ハロタン)		<u>法</u>			
<u>ブロモクロロメタン</u>	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
1, 2, 3, 4, 10, 10-	(略)	ガスクロマト	1, 2, 3, 4, 10, 10-	(略)	ガスクロマト
ヘキサクロロー6, 7ーエポキ		グラフ分析方	ヘキサクロロー6, 7ーエポキ		グラフ分析方
$   \dot{y} - 1, 4, 4a, 5, 6,$		法 <u>**</u> 4	$   \dot{y} - 1, 4, 4a, 5, 6,$		法 <u>**</u> 3
7, 8, 8 a - オクタヒドロー			7, 8, 8 a -オクタヒドロー		
エンドー1, 4-エンドー5,			$  $ $\pm \gamma $ $ $ $+ 1$ , $4 - \pm \gamma $ $ $ $+ 5$ ,		
8-ジメタノナフタレン(別名			8-ジメタノナフタレン (別名		
エンドリン)			エンドリン)		
<u>ヘキサクロロシクロペンタジエ</u>	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法<sup>※4</sup></u>			

ヘキサクロロヘキサヒドロメタ	ろ過捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
ノベンゾジオキサチエピンオキ	及び固体捕集	グラフ分析方			
サイド (別名ベンゾエピン) **3	<u> 方法</u>	<u>法**4</u>			
ヘキサヒドロー1, 3, 5ート	ろ過捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
リニトロー1, 3, 5ートリア		<u>マトグラフ分</u>			
ジン (別名シクロナイト)		析方法			
ヘキサメチレン=ジイソシア	(略)	(略)	ヘキサメチレン=ジイソシア	(略)	(略)
ネート			ネート		
ヘキサン (2-メチルペンタン	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
<u>に限る。)</u>		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
1, 2, 4-ベンゼントリカル	(略)	(略)	1, 2, 4-ベンゼントリカル	(略)	(略)
ボン酸1,2-無水物			ボン酸1,2一無水物		
ペンタクロロエタン	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u> </u>			
1ーペンタナール	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
	<u> </u>	グラフ分析方			
		<u>法</u>			
1ーペンタノール	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)

ほう酸及びそのナトリウム塩	(略)	(略)		ほう酸及びそのナトリウム塩	(略)	(略)
(四ほう酸ナトリウム十水和物				(四ほう酸ナトリウム十水和物		
(別名ホウ砂) に限る。)				(別名ホウ砂) に限る。)		
ホルムアミド	固体捕集方法	ガスクロマト		(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方				
		<u>法</u>				
(略)	(略)	(略)	-	(略)	(略)	(略)
N-メチルカルバミン酸2-イ	(略)	(略)		N-メチルカルバミン酸 2-イ	(略)	(略)
ソプロピルオキシフェニル(別				ソプロピルオキシフェニル(別		
名プロポキスル) <sup>※3</sup>				名プロポキスル) <sup>※<u>4</u></sup>		
N-メチルカルバミン酸2,3	ろ過捕集方法	高速液体クロ		(新設)	(新設)	(新設)
<u>-ジヒドロー2, 2-ジメチル</u>	及び固体捕集	<u>マトグラフ分</u>				
-7-ベンゾ [b] フラニル	<u>方法</u>	析方法				
_(別名カルボフラン) **3						
メチルーターシャリーブチル	(略)	(略)		メチルーターシャリーブチル	(略)	(略)
エーテル(別名MTBE)				エーテル (別名MTBE)		
メチルナフタレン	固体捕集方法	ガスクロマト		(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方				
		<u>法<sup>※4</sup></u>				
N-メチル-2-ピロリドン	固体捕集方法	ガスクロマト		(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方				
		<u>法</u>				
2-メチル-2-ブタノール	固体捕集方法	ガスクロマト		(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方				

		<u>法</u>			
2-メチルブタン-1-オール	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
2-メチル-2, 4-ペンタン	(略)	(略)	2-メチル-2, 4-ペンタン	(略)	(略)
ジオール			ジオール		
<u>S</u> ーメチルーNー(メチルカル	ろ過捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
バモイルオキシ) チオアセチミ	及び固体捕集	<u>マトグラフ分</u>			
デート(別名メソミル)※3	<u>方法</u>	析方法			
4,4'-メチレンジアニリン	(略)	(略)	4, 4'ーメチレンジアニリン	(略)	(略)
<u>1, 1'-メチレンビス(イソ</u>	ろ過捕集方法	高速液体クロ	(新設)	(新設)	(新設)
シアナトベンゼン) (メチレン	<u> </u>	<u>マトグラフ分</u>			
$  \underline{\forall} X(4, 1 - 7 \pm 2 \nu \nu) = \underline{\forall}$		析方法			
イソシアネートに限る。)					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
1-(2-メトキシ-2-メチ	(略)	(略)	1-(2-メトキシ-2-メチ	(略)	(略)
ルエトキシ) -2-プロパノー			ルエトキシ) -2-プロパノー		
ル			ル		
$1 - \cancel{\bot} + \cancel{\bot} - 2 - (2 - \cancel{\bot} + 2)$	固体捕集方法	ガスクロマト	(新設)	(新設)	(新設)
キシエトキシ) エタン		グラフ分析方			
		<u>法</u>			
モリブデン及びその化合物 (三	ろ過捕集方法	誘導結合プラ	(新設)	(新設)	(新設)
酸化モリブデン、モリブデン酸		ズマ発光分析			

アンモニウム、モリブデン酸ナ		方法
トリウム及びリンモリブデン酸		
<u>に限る。)</u>		
(略)	(略)	(略)
りん酸	(略)	(略)
りん酸ジメチル= (E) -1-	ろ過捕集方法	ガスクロマト
(N-メチルカルバモイル) <u>-</u>	及び固体捕集	グラフ分析方
1-プロペン-2-イル (別名	<u>方法</u>	<u>法</u>
<u>モノクロトホス)**3</u>		
(略)	(略)	(略)
りん酸トリーノルマルーブチル	(略)	(略)
<u>*3</u>		
(略)	(略)	(略)
六塩化ブタジエン	(略)	ガスクロマト
		グラフ分析方
		法**4
ロテノン	ろ過捕集方法	高速液体クロ
		<u>マトグラフ分</u>
		析方法
ロテノン	ろ過捕集方法 ろ過捕集方法	高速液体クロ         マトグラフ分

r	11:	₩.
1)	囲	考

- 1 ※1の付されている物質の試料採取方法については、捕集剤<u>又</u> は捕集液との化学反応により測定しようとする物質を採取する方 法であること。
- 2 (略)

(略)	(略)
(略)	(略)
(新設)	(新設)
(略)	(略)
(略)	(略)
(略)	(略)
(略)	ガスクロマト
	グラフ分析方
	法 <u>**</u> 3
(新設)	(新設)
	(略) (新設) (略) (略) (略)

## 備考

- 1 ※1の付されている物質の試料採取方法については、捕集剤との化学反応により測定しようとする物質を採取する方法であること。
- 2 (略)

- 3 ※3が付されている物質については、蒸気と粒子の両方を捕集 すべき物質であり、当該物質の試料採取方法におけるろ過捕集方 法は粒子を捕集するための方法、固体捕集方法は蒸気を捕集する ための方法に該当するものであること。
- 4 <u>※4の付されている物質の分析方法に用いられる機器は、電子</u> <u>捕獲型検出器(ECD)又は質量分析器を有するガスクロマトグ</u> ラフであること。

 $5 \sim 7$  (略)

別表 2 物の種類別濃度基準値一覧(発がん性が明確であるため、 長期的な健康影響が生じない安全な閾値として濃度基準値を設定で きない物質を含む。)

thn の種類	八時間	短時間
物の種類	濃度基準値	濃度基準値
(略)	(略)	(略)
アクリル酸エチル	(略)	(略)
アクリル酸2-エチルヘキシル	<u>2 ppm</u>	
アクリル酸ノルマルーブチル	(略)	(略)
アクリル酸2-ヒドロキシプロ	0.5 ppm	_
ピル		
(略)	(略)	(略)
$3 - 7 \le J - 1 H - 1, 2, 4$	(略)	(略)
- トリアゾール (別名アミト		

- 3 <u>※3の付されている物質の分析方法に用いられる機器は、電子</u> 捕獲型検出器 (ECD) 又は質量分析器を有するガスクロマトグ ラフであること。
- 4 ※4が付されている物質については、蒸気と粒子の両方を捕集 すべき物質であり、当該物質の試料採取方法におけるろ過捕集方 法は粒子を捕集するための方法、固体捕集方法は蒸気を捕集する ための方法に該当するものであること。

 $5 \sim 7$  (略)

別表 2 物の種類別濃度基準値一覧(発がん性が明確であるため、 長期的な健康影響が生じない安全な閾値として濃度基準値を設定で きない物質を含む。)

thn の 毛籽	八時間	短時間
物の種類	濃度基準値	濃度基準値
(略)	(略)	(略)
アクリル酸エチル	(略)	(略)
(新設)	(新設)	(新設)
アクリル酸ノルマルーブチル	(略)	(略)
(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)
3-アミノ-1H-1, 2, 4	(略)	(略)
- トリアゾール(別名アミト		

ロール)			ロール)		
2-アミノ-2-メチル-1-	<u>1 ppm</u>	=	(新設)	(新設)	(新設)
プロパノール					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
アルファーメチルスチレン	(略)	(略)	アルファーメチルスチレン	(略)	(略)
<u>イソオクタノール</u>	<u>50 ppm</u>	=	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
イソプレン	(略)	(略)	イソプレン	(略)	(略)
4, 4'-イソプロピリデンジ	$2 \text{ mg/m}^3$	=	(新設)	(新設)	(新設)
フェノール(別名ビスフェノー					
<u>ルA)</u>					
<u>N-イソプロピルアミノホスホ</u>	$0.05 \text{ mg/m}^3$	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
ン酸〇-エチル-〇-(3-メ					
<u>チルー4-メチルチオフェニ</u>					
ル) (別名フェナミホス)					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
イソプロピルエーテル	(略)	(略)	イソプロピルエーテル	(略)	(略)
<u>N-イソプロピル-N'-フェ</u>	$10 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
ニルーパラーフェニレンジアミ					
<u>×</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
エチルーパラーニトロフェニル	(略)	(略)	エチルーパラーニトロフェニル	(略)	(略)
チオノベンゼンホスホネイト			チオノベンゼンホスホネイト		
(別名EPN)			(別名EPN)		

<u>O-エチル-S-フェニル=エ</u>	$0.1 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>チルホスホノチオロチオナート</u>					
(別名ホノホス)					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
エチレンジアミン	(略)	(略)	エチレンジアミン	(略)	(略)
1-エトキシー2-プロパノー	60 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>/\lambda</u>					
3-エトキシプロパン酸エチル	100 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
エピクロロヒドリン	(略)	(略)	エピクロロヒドリン	(略)	(略)
1, 2-エポキシー3-イソプ	<u>1 ppm</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
ロポキシプロパン					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
塩化アリル	(略)	(略)	塩化アリル	(略)	(略)
塩化シアン	_	<u>0.3 ppm</u>	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
オルトーアニシジン	(略)	(略)	オルトーアニシジン	(略)	(略)
オルトーセカンダリーブチル	$20 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
フェノール					
過酢酸	_	0.5 ppm	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
カーボンブラック	(略)	(略)	カーボンブラック	(略)	(略)
<u>ぎ酸</u>	<u>5 ppm</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
ぎ酸エチル	_	100 ppm	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)

クロロピクリン	(略)	(略)	クロロピクリン	(略)	(略)
2-クロロー1, 3-ブタジエ	1 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>\\</u>					
酢酸	(略)	(略)	酢酸	(略)	(略)
酢酸1-エトキシ-2-プロピ	<u>20 ppm</u>	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
<u>/\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
酢酸ブチル(酢酸ーセカンダリ	(略)	(略)	酢酸ブチル(酢酸ターシャリー	(略)	(略)
<u>ーブチル及び</u> 酢酸ターシャリー			ブチルに限る。)		
ブチルに限る。)					
酢酸ベンジル	<u>10 ppm</u>	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
酢酸1-メトキシ-2-プロピ	50 ppm	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
<u>/\tilde{\bullet}</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
2-シアノアクリル酸メチル	(略)	(略)	2-シアノアクリル酸メチル	(略)	(略)
ジイソブチルケトン	<u>15 ppm</u>	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ジエチルーパラーニトロフェニ	(略)	(略)	ジエチルーパラーニトロフェニ	(略)	(略)
ルチオホスフェイト(別名パラ			ルチオホスフェイト(別名パラ		
チオン)			チオン)		
ジエチレングリコール	<u>10 ppm</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
シクロヘキシルアミン	(略)	(略)	シクロヘキシルアミン	(略)	(略)
シクロヘキセン	20 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)

(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ジクロロベンゼン (パラージク	(略)	(略)	ジクロロベンゼン(パラージク	(略)	(略)
ロロベンゼンに限る。)			ロロベンゼンに限る。)		
ジクロロベンゼン (メタージク	2 ppm		(新設)	(新設)	(新設)
ロロベンゼンに限る。)					
<u>ジシアン</u>	<u>5 ppm</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
2,6-ジーターシャリーブチ	(略)	(略)	2,6-ジーターシャリーブチ	(略)	(略)
ルー4ークレゾール			ルー4ークレゾール		
ジチオりん酸〇-エチル-〇-	$0.1 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
(4-メチルチオフェニル) -					
S-ノルマループロピル(別名					
スルプロホス)					
ジチオりん酸〇, 〇-ジエチル	$0.05 \text{ mg/m}^3$		(新設)	(新設)	(新設)
- S - エチルチオメチル (別名					
ホレート)_					
ジチオりん酸〇, 〇-ジエチル	$0.01 \text{ mg/m}^3$	=	(新設)	(新設)	(新設)
<u>-S-(ターシャリーブチルチ</u>					
オメチル) (別名テルブホス)					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ジメチルアミン	(略)	(略)	ジメチルアミン	(略)	(略)
ジメチルーパラーニトロフェニ	$0.02 \text{ mg/m}^3$	=	(新設)	(新設)	(新設)
ルチオホスフェイト(別名メチ					
ルパラチオン)					

臭化水素	=	<u>1 ppm</u>	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
セレン	(略)	(略)	セレン	(略)	(略)
4-ターシャリーブチルフェ	$0.5 \text{ mg/m}^3$	=	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ノール</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
チオりん酸O, O-ジエチル-	(略)	(略)	チオりん酸O, O-ジエチル-	(略)	(略)
O- (2-イソプロピル-6-			O- (2-イソプロピル-6-		
メチルー4ーピリミジニル)			メチルー4ーピリミジニル)		
(別名ダイアジノン)			(別名ダイアジノン)		
<u>チオりん酸O, Oージエチルー</u>	$0.05 \text{ mg/m}^3$		(新設)	(新設)	(新設)
<u>O-(3,5,6-トリクロロ</u>					
_ 2 - ピリジル)(別名クロル					
ピリホス)_					
<u>チオりん酸O, Oージメチルー</u>	$5 \text{ mg/m}^3$		(新設)	(新設)	(新設)
<u>O-(2,4,5-トリクロロ</u>					
フェニル) (別名ロンネル)					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
テトラクロロジフルオロエタン	(略)	(略)	テトラクロロジフルオロエタン	(略)	(略)
(別名CFC-112)			(別名CFC-112)		
1, 2, 3, 4-テトラヒドロ	<u>2 ppm</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ナフタレン</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
2, 4, 5-トリクロロフェノ	(略)	(略)	2, 4, 5-トリクロロフェノ	(略)	(略)

キシ酢酸			キシ酢酸		
トリクロロフルオロメタン(別	_	1,000 ppm	(新設)	(新設)	(新設)
<u>名CFC-11)</u>					
1, 2, 3-トリクロロプロパ	(略)	(略)	1, 2, 3-トリクロロプロパ	(略)	(略)
\big \sigma^{\cdot 2}			ン**2		
1, 2, 4-トリクロロベンゼ	0.5 ppm		(新設)	(新設)	(新設)
<u>\( \sum_{\text{\subset}} \) \( \text{\subset} \)</u>					
<u>N-(トリクロロメチルチオ)</u>	$5 \text{ mg/m}^3$		(新設)	(新設)	(新設)
<u>-1, 2, 3, 6-テトラヒド</u>					
ロフタルイミド(別名キャプタ					
<u>ン)</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
トリメチルベンゼン	(略)	(略)	トリメチルベンゼン	(略)	(略)
トルイジン (パラートルイジン	$4 \text{ mg/m}^3$		(新設)	(新設)	(新設)
及びメタートルイジンに限					
<u>る。)</u>					
1-ナフチル-N-メチルカル	(略)	(略)	1-ナフチル-N-メチルカル	(略)	(略)
バメート (別名カルバリル)			バメート (別名カルバリル)		
ニコチン	$0.5 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ニッケル	(略)	(略)	ニッケル	(略)	(略)
ニトリロ三酢酸	$3 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ニトロプロパン(1ーニトロプ	(略)	(略)	ニトロプロパン(1ーニトロプ	(略)	(略)

ロパンに限る。)			ロパンに限る。)		
ニトロプロパン (2-ニトロプ	_	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ロパンに限る。)**2</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ニトロメタン	(略)	(略)	ニトロメタン	(略)	(略)
乳酸ノルマルーブチル	$10 \text{ mg/m}^3$	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
パラーニトロアニリン	(略)	(略)	パラーニトロアニリン	(略)	(略)
パラーメトキシフェノール	$10 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
ビス (2-クロロエチル) エー	0.5 ppm	=	(新設)	(新設)	(新設)
<u>テル</u>					
ビス(ジチオりん酸)S, S'	$0.05 \text{ mg/m}^3$		(新設)	(新設)	(新設)
<u>ーメチレン-0,0,0',0</u>					
' -テトラエチル (別名エチオ					
<u>ン)</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ピリジン	(略)	(略)	ピリジン	(略)	(略)
ピレトラム	$2 \text{ mg/m}^3$	<u>=</u>	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
フェニレンジアミン(パラー	(略)	(略)	フェニレンジアミン (パラー	(略)	(略)
フェニレンジアミン及びメター			フェニレンジアミン及びメター		
フェニレンジアミンに限る。)			フェニレンジアミンに限る。)		
2-フェノキシエタノール	$1 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)

フタル酸ジーノルマルーブチル	(略)	(略)	フタル酸ジーノルマルーブチル	(略)	(略)
フタル酸ジメチル	$5 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
フタル酸ノルマルーブチル=ベ	<u>20 mg/m³</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
ンジル					
フタル酸ビス(2-エチルヘキ	(略)	(略)	フタル酸ビス(2-エチルヘキ	(略)	(略)
シル)(別名DEHP)			シル)(別名DEHP)		
2, 3-ブタンジオン(別名ジ	0.01 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
アセチル)_					
ブタン (ノルマルーブタンに限	500 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>る。)</u>					
ブチルベンゼン (ノルマルーブ	<u>10 ppm</u>	=	(新設)	(新設)	(新設)
チルベンゼンに限る。)					
<u> </u>	<u>1 ppm</u>	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
弗素及びその水溶性無機化合物	弗素として	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
(弗化亜鉛及び弗化カリウムに	$2.5 \text{ mg/m}^3$				
限る。)_					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
フルフリルアルコール	(略)	(略)	フルフリルアルコール	(略)	(略)
プロパン	1,000 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
プロピオンアルデヒド	<u>20 ppm</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
プロピオン酸	(略)	(略)	プロピオン酸	(略)	(略)
プロピルアルコール (ノルマル	300 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
- プロピルアルコールに限					
<u>る。)</u>					

プロピレングリコールモノメチ	(略)	(略)	プロピレングリコールモノメチ	(略)	(略)
ルエーテル			ルエーテル		
2-プロピン-1-オール	<u>1 ppm</u>	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
ブロモエチレン <sup>※2</sup>	_	_	(新設)	(新設)	(新設)
2-ブロモー2-クロロー1,	0.1 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
1, 1-トリフルオロエタン					
(別名ハロタン)					
ブロモクロロメタン	100 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
1, 2, 3, 4, 10, 10-	(略)	(略)	1, 2, 3, 4, 10, 10-	(略)	(略)
ヘキサクロロー6, 7ーエポキ			ヘキサクロロー6, 7ーエポキ		
$\triangleright -1$ , 4, 4 a, 5, 6,					
7, 8, 8 a ーオクタヒドロー			7, 8, 8 a -オクタヒドロー		
エンドー1, 4-エンドー5,			エンドー1, 4-エンドー5,		
8-ジメタノナフタレン (別名			8-ジメタノナフタレン(別名		
エンドリン)			エンドリン)		
<u>ヘキサクロロシクロペンタジエ</u>	0.005 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>\( \sum_{\text{\subset}} \) \( \text{\subset} \)</u>					
ヘキサクロロヘキサヒドロメタ	$0.1 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>ノベンゾジオキサチエピンオキ</u>					
サイド (別名ベンゾエピン)					
ヘキサヒドロー1, 3, 5ート	$0.5 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
<u>リニトロー1, 3, 5ートリア</u>					
ジン (別名シクロナイト)					

ヘキサメチレン=ジイソシア	(略)	(略)	ヘキサメチレン=ジイソシア	(略)	(略)
ネート			ネート		
ヘキサン (2-メチルペンタン	200 ppm		(新設)	(新設)	(新設)
<u>に限る。)</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
1, 2, 4-ベンゼントリカル	(略)	(略)	1, 2, 4-ベンゼントリカル	(略)	(略)
ボン酸1,2一無水物			ボン酸1,2一無水物		
ペンタクロロエタン	<u>2 ppm</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
1-ペンタナール	30 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
1-ペンタノール	100 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
ほう酸及びそのナトリウム塩	(略)	(略)	ほう酸及びそのナトリウム塩	(略)	(略)
(四ほう酸ナトリウム十水和物			(四ほう酸ナトリウム十水和物		
(別名ホウ砂)に限る。)			(別名ホウ砂) に限る。)		
<u>ホルムアミド</u>	<u>5 ppm</u>	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
N-メチルカルバミン酸2-イ	(略)	(略)	N-メチルカルバミン酸2-イ	(略)	(略)
ソプロピルオキシフェニル(別			ソプロピルオキシフェニル(別		
名プロポキスル)			名プロポキスル)		
N-メチルカルバミン酸2,3	$0.05 \text{ mg/m}^3$		(新設)	(新設)	(新設)
<u>ージヒドロー2, 2ージメチル</u>					
_ 7 - ベンゾ [b] フラニル					
(別名カルボフラン)					
メチルーターシャリーブチル	(略)	(略)	メチルーターシャリーブチル	(略)	(略)

エーテル(別名MTBE)			エーテル (別名MTBE)		
メチルナフタレン	$0.3 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
N-メチル-2-ピロリドン	<u>1 ppm</u>	_	(新設)	(新設)	(新設)
2-メチル-2-ブタノール	10 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
2-メチルブタン-1-オール	10 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
2-メチル-2, 4-ペンタン	(略)	(略)	2-メチル-2, 4-ペンタン	(略)	(略)
ジオール			ジオール		
<u>S</u> ーメチルーNー(メチルカル	$0.05 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
バモイルオキシ) チオアセチミ					
デート (別名メソミル)					
4,4'-メチレンジアニリン	(略)	(略)	4,4'ーメチレンジアニリン	(略)	(略)
<u>1, 1'-メチレンビス(イソ</u>	$0.05 \text{ mg/m}^3$	_	(新設)	(新設)	(新設)
シアナトベンゼン) (メチレン					
$\underline{\forall}$ $Z(4, 1-7$					
イソシアネートに限る。)					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
1-(2-メトキシ-2-メチ	(略)	(略)	1-(2-メトキシ-2-メチ	(略)	(略)
ルエトキシ) -2-プロパノー			ルエトキシ) -2-プロパノー		
ル			ル		
1-メトキシ-2-(2-メト	1 ppm	_	(新設)	(新設)	(新設)
キシエトキシ) エタン					
モリブデン及びその化合物(三	モリブデンと	_	(新設)	(新設)	(新設)
酸化モリブデン、モリブデン酸	して 0.5 mg/				

アンモニウム、モリブデン酸ナ	<u>m</u> <sup>3</sup>				
トリウム及びリンモリブデン酸					
<u>に限る。)</u>					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
りん酸	(略)	(略)	りん酸	(略)	(略)
りん酸ジメチル= (E) -1-	$0.05 \text{ mg/m}^3$	<u> </u>	(新設)	(新設)	(新設)
<u>(N-メチルカルバモイル) -</u>					
1-プロペン-2-イル (別名					
モノクロトホス)_					
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
(略)	(略)	(略)	(略)	(略)	(略)
六塩化ブタジエン	(略)	(略)	六塩化ブタジエン	(略)	(略)
ロテノン	$0.3 \text{ mg/m}^3$	=	(新設)	(新設)	(新設)
備考 (略)			備考(略)		
別表 3-1~別表 3-5 (略)			別表 3-1~別表 3-5 (略)		

(参考1)・(参考2)

(略)

(参考1)・(参考2)

(略)