

別表1 物の種類別の試料採取方法及び分析方法

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|---|----------------------|-----------------|
| アクリル酸 | 固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| アクリル酸エチル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| アクリル酸ノルマルブチル | 固体捕集方法 ^{*1} | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| アクリル酸メチル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| アクロレイン | 固体捕集方法 ^{*1} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| アセチルサリチル酸 (別名アスピリン) | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| アセトアルデヒド | 固体捕集方法 ^{*1} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| アセトニトリル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| アセトンシアノヒドリン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| アニリン | ろ過捕集方法 ^{*2} | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2-アミノエタノール | ろ過捕集方法 ^{*2} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| 3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール (別名アミトロール) | 液体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| アリルアルコール | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| アリル-ノルマル-プロピルジスルフィド | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 3-(アルファ-アセトニルベンジル)-4-ヒドロキシクマリン (別名ワルファリン) | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| アルファ-メチルスチレン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 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 | ろ過捕集方法 ^{*2} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| イソシアン酸メチル | 固体捕集方法 ^{*1} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|--|----------------------|-----------------------------|
| イソプレン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| イソプロピルアミン | 固体捕集方法※ ¹ | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| イソプロピルエーテル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| イソホロン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 一酸化二窒素 | 直接捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法※ ³ |
| イプシロン-カプロラクタム※ ⁴ | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| エチリデンノルボルネン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| エチルアミン | 固体捕集方法※ ¹ | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| エチル-セカンダリー-ペンチルケトン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| エチル-パラ-ニトロフェニルチオノベンゼンホスホネイト (別名EPN) ※ ⁴ | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2-エチルヘキサ酸 | 固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| エチレングリコール | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| エチレングリコールモノブチルエーテルアセタート | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| エチレングリコールモノメチルエーテルアセタート | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| エチレンクロロヒドリン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| エチレンジアミン | 固体捕集方法※ ¹ | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| エピクロロヒドリン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2, 3-エポキシ-1-プロパノール※ ⁵ | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 塩化アリル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 塩化ベンジル※ ⁵ | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 塩化ホスホリル | 液体捕集方法 | イオンクロマトグラフ分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|---|------------------|-----------------------------|
| 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 8-オクタクロロ-2, 3, 3a, 4, 7, 7a-ヘキサヒドロ-4, 7-メタノ-1H-インデン (別名クロルデン) ※4 | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法※ ³ |
| オゾン | ろ過捕集方法※2 | イオンクロマトグラフ分析方法 |
| オルト-アニシジン | 固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| 過酸化水素 | ろ過捕集方法※2 | 吸光光度分析方法 |
| カーボンブラック | 分粒装置※6を用いるろ過捕集方法 | 重量分析方法 |
| ギ酸メチル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| キシリジン | ろ過捕集方法※2 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| クメン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| グルタルアルデヒド | 固体捕集方法※1 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| クロム | ろ過捕集方法 | 原子吸光分析方法又は誘導結合プラズマ発光分光分析方法 |
| クロロエタン (別名塩化エチル) | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1, 3, 5-トリアジン (別名アトラジン) | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法※ ³ |
| クロロ酢酸 | 固体捕集方法 | イオンクロマトグラフ分析方法 |
| クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22) | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2-クロロ-1, 1, 2-トリフルオロエチルジフルオロメチルエーテル (別名エンフルラン) | 固体捕集方法※1 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| クロロピクリン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 酢酸 | 固体捕集方法 | イオンクロマトグラフ分析方法 |
| 酢酸ビニル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| 酢酸ブチル（酢酸ターシャリーブチルに限る。） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 三塩化りん | 液体捕集方法 | 吸光光度分析方法 |
| 酸化亜鉛 | 分粒装置 ^{※6} を用いるろ過捕集方法 | エックス線回折分析方法 |
| 酸化カルシウム | ろ過捕集方法 | 原子吸光分光分析方法 |
| 酸化メシチル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジアセトンアルコール | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2-シアノアクリル酸メチル | 固体捕集方法 ^{※1} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| ジエタノールアミン | ろ過捕集方法 ^{※2} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| 2-(ジエチルアミノ)エタノール | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジエチルアミン | 固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| ジエチルケトン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジエチル-パラ-ニトロフェニルチオホスフェイト（別名パラチオン） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジエチレングリコールモノブチルエーテル ^{※4} | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| シクロヘキサン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| シクロヘキシルアミン | ろ過捕集方法 ^{※2} | イオンクロマトグラフ分析方法 |
| ジクロロエタン（1, 1-ジクロロエタンに限る。） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジクロロエチレン（1, 1-ジクロロエチレンに限る。） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジクロロジフルオロメタン（別名CFC-12） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジクロロテトラフルオロエタン（別名CFC-114） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸 | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| ジクロロフルオロメタン（別名HCFC-21） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 1, 3-ジクロロプロペン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|---|----------------------|-----------------------------|
| ジクロロベンゼン（パラージクロロベンゼンに限る。） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジシクロペンタジエン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-[(4-オキソ-1, 2, 3-ベンゾトリアジン-3 (4H) -イル) メチル] (別名アジンホスメチル) | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジフェニルアミン ^{※4} | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジフェニルエーテル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジボラン | 液体捕集方法 | 誘導結合プラズマ発光分光分析方法 |
| N, N-ジメチルアセトアミド | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| N, N-ジメチルアニリン | 固体捕集方法 ^{※1} | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ジメチルアミン | 固体捕集方法 ^{※1} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| 臭素 | ろ過捕集方法 ^{※2} | イオンクロマトグラフ分析方法 |
| しょう脳 | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 水酸化カルシウム | ろ過捕集方法 | 原子吸光分光分析方法 |
| すず及びその化合物（ジブチルスズ=オキシドに限る。） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 原子吸光分光分析方法 |
| すず及びその化合物（ジブチルスズ=ジクロリドに限る。） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| すず及びその化合物（ジブチルスズ=ジラウラート及びジブチルスズ=マレアートに限る。） | ろ過捕集方法 | 原子吸光分光分析方法 |
| すず及びその化合物（ジブチルスズビス（イソオクチル=チオグリコレート）に限る。） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法及び原子吸光分光分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|--|----------------|-----------------------------------|
| すず及びその化合物（テトラブチルスズに限る。） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法及び原子吸光分光分析方法 |
| すず及びその化合物（トリフェニルスズ=クロリドに限る。） | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法及び誘導結合プラズマ発光分光分析方法 |
| すず及びその化合物（トリブチルスズ=クロリドに限る。） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法及び原子吸光分光分析方法 |
| すず及びその化合物（トリブチルスズ=フルオリドに限る。） | ろ過捕集方法 | 原子吸光分析方法 |
| すず及びその化合物（ブチルトリクロロスズに限る。） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| セレン | ろ過捕集方法 | 誘導結合プラズマ発光分光分析方法 |
| タリウム | ろ過捕集方法 | 誘導結合プラズマ質量分析方法 |
| チオリン酸O, O-ジエチル-O-（2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル）（別名ダイアジノン） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 液体クロマトグラフ質量分析方法 |
| テトラエチルチウラムジスルフィド（別名ジスルフィラム） | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| テトラエチルピロホスフェイト（別名TEPP） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| テトラクロロジフルオロエタン（別名CFC-112） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| テトラメチルチウラムジスルフィド（別名チウラム） | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| トリエタノールアミン | ろ過捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| トリクロロエタン（1, 1, 2-トリクロロエタンに限る。） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| トリクロロ酢酸 | 固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| 1, 1, 2-トリクロロ-1, 2, 2-トリフルオロエタン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|--|--------------------|----------------------|
| 1, 1, 1-トリクロロ- 2, 2-ビス (4-メトキシ フェニル) エタン (別名メト キシクロル) | ろ過捕集方法及び固 体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法※ 3 |
| 2, 4, 5-トリクロロフェ ノキシ酢酸 | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析 方法 |
| 1, 2, 3-トリクロロプロ パン※5 | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| トリニトロトルエン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法※ 3 |
| トリブロモメタン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| トリメチルアミン | 固体捕集方法※1 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| トリメチルベンゼン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 1-ナフチル-N-メチルカ ルバメート (別名カルバリ ル) ※4 | ろ過捕集方法及び固 体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析 方法 |
| 二酸化窒素 | 固体捕集方法※1 | イオンクロマトグラフ分析方 法 |
| ニッケル | ろ過捕集方法 | 誘導結合プラズマ発光分光分 析方法 |
| ニトロエタン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ニトログリセリン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法※ 3 |
| ニトロプロパン (1-ニトロ プロパンに限る。) | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ニトロベンゼン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ニトロメタン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ノナン (ノルマル-ノナンに 限る。) | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ノルマル-ブチルエチルケト ン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ノルマル-ブチル-2, 3- エポキシプロピルエーテル※5 | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| N- [1- (N-ノルマル- ブチルカルバモイル) -1H -2-ベンゾイミダゾリル] カルバミン酸メチル (別名ベ ノミル) | ろ過捕集方法及び固 体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析 方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|--|----------------------|-----------------|
| パラ-アニシジン | 固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| パラ-ターシャリーブチルトルエン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| パラ-ニトロアニリン | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| 砒素及びその化合物（アルシ ンに限る。）※ ⁵ | 固体捕集方法 | 原子吸光分析方法 |
| ヒドラジン及びその一水和物 | ろ過捕集方法※ ² | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| ヒドロキノン | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| ビニルトルエン | 固体捕集方法※ ¹ | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| N-ビニル-2-ピロリドン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ビフェニル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ピリジン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| フェニルオキシラン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| フェニルヒドラジン※ ⁵ | 液体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| フェレンジアミン（オルト -フェレンジアミンに限 る。）※ ⁵ | ろ過捕集方法※ ² | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| フェレンジアミン（パラ -フェレンジアミン及びメタ -フェレンジアミンに限 る。） | ろ過捕集方法※ ² | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| フェノチアジン | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| ブタノール（ターシャリーブ タノールに限る。） | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| フタル酸ジエチル※ ⁴ | ろ過捕集方法及び固 体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| フタル酸ジ-ノルマル-ブチ ル | ろ過捕集方法及び固 体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| フタル酸ビス（2-エチルヘ キシル）（別名DEHP） | ろ過捕集方法及び固 体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2-ブテナール | 固体捕集方法※ ¹ | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|---|----------------------|--|
| フルフラール | 固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法又はガスクロマトグラフ分析方法 ^{*7} |
| フルフリルアルコール | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| プロピオン酸 | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| プロピレングリコールモノメチルエーテル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ブロモトリフルオロメタン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 1-ブロモプロパン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2-ブロモプロパン ^{*5} | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ヘキサクロロエタン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 1, 2, 3, 4, 10, 10-ヘキサクロロ-6, 7-エポキシ-1, 4, 4a, 5, 6, 7, 8, 8a-オクタヒドロ-エンド-1, 4-エンド-5, 8-ジメタノナフタレン (別名エンドリン) | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 ^{*3} |
| ヘキサメチレン=ジイソシアネート | ろ過捕集方法 ^{*2} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| ヘプタン (ノルマル-ヘプタンに限る。) | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物 | ろ過捕集方法 ^{*2} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| ペンタン (ノルマル-ペンタン及び2-メチルブタンに限る。) | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| ほう酸及びそのナトリウム塩 (四ほう酸ナトリウム十水和物 (別名ホウ砂) に限る。) | ろ過捕集方法 | 誘導結合プラズマ発光分光分析方法 |
| 無水酢酸 | ろ過捕集方法 ^{*2} | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 無水マレイン酸 | ろ過捕集方法 ^{*2} | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| メタクリル酸 | 固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル ^{*5} | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|--|----------------------|-----------------|
| メタクリル酸メチル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| メタクリロニトリル | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| メチラール | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| N-メチルアニリン | 液体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| メチルアミン | 固体捕集方法※ ¹ | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルオキシフェニル (別名プロポキスル) ※ ⁴ | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| メチルターシャリーブチルエーテル (別名MTBE) | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 5-メチル-2-ヘキサノン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 2-メチル-2,4-ペンタンジオール | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 4,4'-メチレンジアニリン | ろ過捕集方法※ ² | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート | ろ過捕集方法※ ² | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| 1-(2-メトキシ-2-メチルエトキシ)-2-プロパノール | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| 沃素 | 固体捕集方法※ ¹ | イオンクロマトグラフ分析方法 |
| りん化水素 | 固体捕集方法※ ¹ | 吸光光度分析方法 |
| りん酸 | ろ過捕集方法 | イオンクロマトグラフ分析方法 |
| りん酸ジメチル=1-メトキシカルボニル-1-プロペン-2-イル (別名メビンス) | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| りん酸トリトリル (りん酸トリ (オルト-トリル) に限る。) | ろ過捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| りん酸トリ-ノルマル-ブチル※ ⁴ | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |
| りん酸トリフェニル | ろ過捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法 |

| 物の種類 | 試料採取方法 | 分析方法 |
|----------|----------------|---------------------|
| レスルシノール | ろ過捕集方法及び固体捕集方法 | 高速液体クロマトグラフ分析方法 |
| 六塩化ブタジエン | 固体捕集方法 | ガスクロマトグラフ分析方法※ 3 |

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 ※2の付されている物質の試料採取方法については、ろ過材に含浸させた化学物質との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。
- 3 ※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 ※5の付されている物質については、発がん性が明確で、長期的な健康影響が生じない安全な閾値としての濃度基準値を設定できない物質。
- 6 ※6の付されている分粒装置は、作業環境測定基準(昭和51年労働省告示第46号)第2条第2項に規定する分粒装置をいうこと。
- 7 ※7の付されている物質の試料採取方法については、分析方法がガスクロマトグラフ分析方法の場合にあっては、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。

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の濃度基準値を設定できない物質を含む。）

| 物の種類 | 八時間 濃度基準値 | 短時間 濃度基準値 |
|---|------------------------|-----------------------|
| アクリル酸 | 2 ppm | — |
| アクリル酸エチル | 2 ppm | — |
| アクリル酸ノルマルブチル | 2 ppm | — |
| アクリル酸メチル | 2 ppm | — |
| アクロレイン | — | 0.1 ppm ^{※1} |
| アセチルサリチル酸（別名アスピリン） | 5 mg/m ³ | — |
| アセトアルデヒド | — | 10 ppm |
| アセトニトリル | 10 ppm | — |
| アセトンシアノヒドリン | — | 5 ppm |
| アニリン | 2 ppm | — |
| 2-アミノエタノール | 20 mg/m ³ | — |
| 3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール （別名アミトロール） | 0.2 mg/m ³ | — |
| アリルアルコール | 0.5 ppm | — |
| 1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン | 1 ppm | — |
| アリル-ノルマル-プロピルジスルフィド | — | 1 ppm |
| 3-(アルファ-アセトニルベンジル)-4- ヒドロキシマリン（別名ワルファリン） | 0.01 mg/m ³ | — |
| アルファ-メチルスチレン | 10 ppm | — |
| 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 | 0.005 ppm | — |
| イソシアン酸メチル | 0.02 ppm | 0.04 ppm |
| イソプレン | 3 ppm | — |
| イソプロピルアミン | 2 ppm | — |
| イソプロピルエーテル | 250 ppm | 500 ppm |
| イソホロン | — | 5 ppm |
| 一酸化二窒素 | 100 ppm | — |
| イプシロン-カプロラクタム | 5 mg/m ³ | — |
| エチリデンノルボルネン | 2 ppm | 4 ppm |
| エチルアミン | 5 ppm | — |
| エチル-セカンダリ-ペンチルケトン | 10 ppm | — |

| | | |
|--|----------------------------------|------------------------|
| エチルパラニトロフェニルチオノベンゼンホスホネイト (別名EPN) | 0.1 mg/m ³ | — |
| 2-エチルヘキサ酸 | 5 mg/m ³ | — |
| エチレングリコール | 10 ppm | 50 ppm |
| エチレングリコールモノブチルエーテルアセタート | 20 ppm | — |
| エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート | 1 ppm | — |
| エチレンクロロヒドリン | 2 ppm | — |
| エチレンジアミン | 10 ppm | — |
| エピクロロヒドリン | 0.5 ppm | — |
| 2, 3-エポキシ-1-プロパノール ^{※2} | — | — |
| 2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル | 0.1 ppm | — |
| 塩化アリル | 1 ppm | — |
| 塩化ベンジル ^{※2} | — | — |
| 塩化ホスホリル | 0.6 mg/m ³ | — |
| 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 8-オクタクロロ-2, 3, 3a, 4, 7, 7a-ヘキサヒドロ-4, 7-メタノ-1H-インデン (別名クロルデン) | 0.5 mg/m ³ | — |
| オゾン | — | 0.1 ppm |
| オルト-アニシジン | 0.1 ppm | — |
| 過酸化水素 | 0.5 ppm | — |
| カーボンブラック | レスピラブル粒子として0.3 mg/m ³ | — |
| ギ酸メチル | 50 ppm | 100 ppm |
| キシリジン | 0.5 ppm | — |
| クメン | 10 ppm | — |
| グルタルアルデヒド | — | 0.03 ppm ^{※1} |
| クロム | 0.5 mg/m ³ | — |
| クロロエタン (別名塩化エチル) | 100 ppm | — |
| 2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1, 3, 5-トリアジン (別名アトラジン) | 2 mg/m ³ | — |
| クロロ酢酸 | 0.5 ppm | — |

| | | |
|--|----------------------------------|-----------------------|
| クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22) | 1,000 ppm | — |
| 2-クロロ-1,1,2-トリフルオロエチルジフルオロメチルエーテル (別名エンフルラン) | 20 ppm | — |
| クロロピクリン | — | 0.1 ppm ^{*1} |
| 酢酸 | — | 15 ppm |
| 酢酸ビニル | 10 ppm | 15 ppm |
| 酢酸ブチル (酢酸ターシャリーブチルに限る。) | 20 ppm | 150 ppm |
| 三塩化りん | 0.2 ppm | 0.5 ppm |
| 酸化亜鉛 | レスピラブル粒子として0.1 mg/m ³ | — |
| 酸化カルシウム | 0.2 mg/m ³ | — |
| 酸化メシチル | 2 ppm | — |
| ジアセトンアルコール | 20 ppm | — |
| 2-シアノアクリル酸メチル | 0.2 ppm | 1 ppm |
| ジエタノールアミン | 1 mg/m ³ | — |
| 2-(ジエチルアミノ)エタノール | 2 ppm | — |
| ジエチルアミン | 5 ppm | 15 ppm |
| ジエチルケトン | — | 300 ppm |
| ジエチル-パラ-ニトロフェニルチオホスフェイト (別名パラチオン) | 0.05 mg/m ³ | — |
| ジエチレングリコールモノブチルエーテル | 60 mg/m ³ | — |
| シクロヘキサン | 100 ppm | — |
| シクロヘキシルアミン | — | 5 ppm |
| ジクロロエタン (1,1-ジクロロエタンに限る。) | 100 ppm | — |
| ジクロロエチレン (1,1-ジクロロエチレンに限る。) | 5 ppm | — |
| ジクロロジフルオロメタン (別名CFC-12) | 1,000 ppm | — |
| ジクロロテトラフルオロエタン (別名CFC-114) | 1,000 ppm | — |
| 2,4-ジクロロフェノキシ酢酸 | 2 mg/m ³ | — |
| ジクロロフルオロメタン (別名HCFC-21) | 10 ppm | — |

| | | |
|---|------------------------------|---------|
| 1, 3-ジクロロプロペン | 1 ppm | — |
| ジクロロベンゼン (パラ-ジクロロベンゼンに限る。) | 10 ppm | — |
| ジシクロペンタジエン | 0.5 ppm | — |
| 2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール | 10 mg/m ³ | — |
| ジチオりん酸O, O-ジメチル-S-[(4-オキソ-1, 2, 3-ベンゾトリアジン-3(4H)-イル)メチル] (別名アジンホスメチル) | 1 mg/m ³ | — |
| ジフェニルアミン | 5 mg/m ³ | — |
| ジフェニルエーテル | 1 ppm | — |
| ジボラン | 0.01 ppm | — |
| N, N-ジメチルアセトアミド | 5 ppm | — |
| N, N-ジメチルアニリン | 25 mg/m ³ | — |
| ジメチルアミン | 2 ppm | — |
| 臭素 | — | 0.2 ppm |
| しよう脳 | 2 ppm | — |
| 水酸化カルシウム | 0.2 mg/m ³ | — |
| すず及びその化合物 (ジブチルスズ=オキシド、ジブチルスズ=ジクロリド、ジブチルスズ=ジラウラート、ジブチルスズビス(イソオクチル=チオグリコレート) 及びジブチルスズ=マレアートに限る。) | すずとして0.1 mg/m ³ | — |
| すず及びその化合物 (テトラブチルスズに限る。) | すずとして0.2 mg/m ³ | — |
| すず及びその化合物 (トリフェニルスズ=クロリドに限る。) | すずとして0.003 mg/m ³ | — |
| すず及びその化合物 (トリブチルスズ=クロリド及びトリブチルスズ=フルオリドに限る。) | すずとして0.05 mg/m ³ | — |
| すず及びその化合物 (ブチルトリクロロスズに限る。) | すずとして0.02 mg/m ³ | — |
| セレン | 0.02 mg/m ³ | — |
| タリウム | 0.02 mg/m ³ | — |
| チオりん酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル) | 0.01 mg/m ³ | — |

| | | |
|--|------------------------|---|
| (別名ダイアジノン) | | |
| テトラエチルチウラムジスルフィド (別名ジスルフィラム) | 2 mg/m ³ | — |
| テトラエチルピロホスフェイト (別名TEPP) | 0.01 mg/m ³ | — |
| テトラクロロジフルオロエタン (別名CFC-112) | 50 ppm | — |
| テトラメチルチウラムジスルフィド (別名チウラム) | 0.2 mg/m ³ | — |
| トリエタノールアミン | 1 mg/m ³ | — |
| トリクロロエタン (1, 1, 2-トリクロロエタンに限る。) | 1 ppm | — |
| トリクロロ酢酸 | 0.5 ppm | — |
| 1, 1, 2-トリクロロ-1, 2, 2-トリフルオロエタン | 500 ppm | — |
| 1, 1, 1-トリクロロ-2, 2-ビス(4-メトキシフェニル)エタン (別名メトキシクロル) | 1 mg/m ³ | — |
| 2, 4, 5-トリクロロフェノキシ酢酸 | 2 mg/m ³ | — |
| 1, 2, 3-トリクロロプロパン ^{*2} | — | — |
| トリニトロトルエン | 0.05 mg/m ³ | — |
| トリプロモメタン | 0.5 ppm | — |
| トリメチルアミン | 3 ppm | — |
| トリメチルベンゼン | 10 ppm | — |
| 1-ナフチル-N-メチルカルバメート (別名カルバリル) | 0.5 mg/m ³ | — |
| 二酸化窒素 | 0.2 ppm | — |
| ニッケル | 1 mg/m ³ | — |
| ニトロエタン | 10 ppm | — |
| ニトログリセリン | 0.01 ppm | — |
| ニトロプロパン (1-ニトロプロパンに限る。) | 2 ppm | — |
| ニトロベンゼン | 0.1 ppm | — |
| ニトロメタン | 10 ppm | — |
| ノナン (ノルマル-ノナンに限る。) | 200 ppm | — |
| ノルマル-ブチルエチルケトン | 70 ppm | — |

| | | |
|---|-----------------------|-----------------------|
| ノルマルーブチル-2, 3-エポキシプロピルエーテル ^{※2} | — | — |
| N-[1-(N-ノルマルーブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル (別名ベノミル) | 1 mg/m ³ | — |
| パラ-アニシジン | 0.5 mg/m ³ | — |
| パラ-ターシャリーブチルトルエン | 1 ppm | — |
| パラ-ニトロアニリン | 3 mg/m ³ | — |
| 砒素及びその化合物 (アルシンに限る。) ^{※2} | — | — |
| ヒドラジン及びその一水和物 | 0.01 ppm | — |
| ヒドロキノン | 1 mg/m ³ | — |
| ビニルトルエン | 10 ppm | — |
| N-ビニル-2-ピロリドン | 0.01 ppm | — |
| ビフェニル | 3 mg/m ³ | — |
| ピリジン | 1 ppm | — |
| フェニルオキシラン | 1 ppm | — |
| フェニルヒドラジン ^{※2} | — | — |
| フェニレンジアミン (オルト-フェニレンジアミンに限る。) ^{※2} | — | — |
| フェニレンジアミン (パラ-フェニレンジアミン及びメタ-フェニレンジアミンに限る。) | 0.1 mg/m ³ | — |
| フェノチアジン | 0.5 mg/m ³ | — |
| ブタノール (ターシャリーブタノールに限る。) | 20 ppm | — |
| フタル酸ジエチル | 30 mg/m ³ | — |
| フタル酸ジ-ノルマルーブチル | 0.5 mg/m ³ | — |
| フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (別名DEHP) | 1 mg/m ³ | — |
| 2-ブテナール | — | 0.3 ppm ^{※1} |
| フルフラール | 0.2 ppm | — |
| フルフリルアルコール | 0.2 ppm | — |
| プロピオン酸 | 10 ppm | — |
| プロピレングリコールモノメチルエーテル | 50 ppm | — |
| ブロモトリフルオロメタン | 1,000 ppm | — |
| 1-ブロモプロパン | 0.1 ppm | — |
| 2-ブロモプロパン ^{※2} | — | — |

| | | |
|---|------------------------------|-------------------------------|
| ヘキサクロロエタン | 1 ppm | — |
| 1, 2, 3, 4, 10, 10-ヘキサクロロ-6, 7-エポキシ-1, 4, 4a, 5, 6, 7, 8, 8a-オクタヒドロ-エンド-1, 4-エンド-5, 8-ジメタノナフタレン (別名エンドリン) | 0.1 mg/m ³ | — |
| ヘキサメチレン=ジイソシアネート | 0.005 ppm | — |
| ヘプタン (ノルマル-ヘプタンに限る。) | 500 ppm | — |
| 1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物 | 0.0005 mg/m ³ | 0.002 mg/m ³ |
| ペンタン (ノルマル-ペンタン及び2-メチルブタンに限る。) | 1,000 ppm | — |
| ほう酸及びそのナトリウム塩 (四ほう酸ナトリウム十水和物 (別名ホウ砂) に限る。) | ホウ素として 0.1 mg/m ³ | ホウ素として 0.75 mg/m ³ |
| 無水酢酸 | 0.2 ppm | — |
| 無水マレイン酸 | 0.08 mg/m ³ | — |
| メタクリル酸 | 20 ppm | — |
| メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル ^{※2} | — | — |
| メタクリル酸メチル | 20 ppm | — |
| メタクリロニトリル | 1 ppm | — |
| メチラール | 1,000 ppm | — |
| N-メチルアニリン | 2 mg/m ³ | — |
| メチルアミン | 4 ppm | — |
| N-メチルカルバミン酸 2-イソプロピルオキシフェニル (別名プロポキスル) | 0.5 mg/m ³ | — |
| メチルターシャリーブチルエーテル (別名 MTBE) | 50 ppm | — |
| 5-メチル-2-ヘキサノン | 10 ppm | — |
| 2-メチル-2, 4-ペンタンジオール | 120 mg/m ³ | — |
| 4, 4'-メチレンジアニリン | 0.4 mg/m ³ | — |
| メチレンビス (4, 1-シクロヘキシレン) = ジイソシアネート | 0.05 mg/m ³ | — |
| 1-(2-メトキシ-2-メチルエトキシ)-2-プロパノール | 50 ppm | — |
| よ 沃素 | 0.02 ppm | — |
| りん化水素 | 0.05 ppm | 0.15 ppm |

| | | |
|--|------------------------|---|
| りん酸 | 1 mg/m ³ | — |
| りん酸ジメチル＝1－メトキシカルボニル－ 1－プロペン－2－イル（別名メビンホス） | 0.01 mg/m ³ | — |
| りん酸トリトリル（りん酸トリ（オルト－トリ ル）に限る。） | 0.03 mg/m ³ | — |
| りん酸トリ－ノルマル－ブチル | 5 mg/m ³ | — |
| りん酸トリフェニル | 3 mg/m ³ | — |
| レソルシノール | 10 ppm | — |
| 六塩化ブタジエン | 0.01 ppm | — |

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 ※1 の付されている短時間濃度基準値については、5－1 の(2)のイの規定を適用するとともに、5－2 の(3)の規定の適用の対象となる天井値として取り扱うものとする。
- 3 ※2 の付されている物質については、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の濃度基準値を設定できない物質である。事業者は、この物質に労働者がばく露される程度を最小限度にしなければならない。

別表第3-1

| 防じんマスクの種類 | | | 指定防護係数 |
|--|----------|----------|--------|
| 取替え式 | 全面形面体 | RS3又はRL3 | 50 |
| | | RS2又はRL2 | 14 |
| | | RS1又はRL1 | 4 |
| | 半面形面体 | RS3又はRL3 | 10 |
| | | RS2又はRL2 | 10 |
| | | RS1又はRL1 | 4 |
| 使い捨て式 | DS3又はDL3 | 10 | |
| | DS2又はDL2 | 10 | |
| | DS1又はDL1 | 4 | |
| 備考 RS1、RS2、RS3、RL1、RL2、RL3、DS1、DS2、DS3、DL1、DL2及びDL3は、防じんマスクの規格（昭和63年労働省告示第19号）第1条第3項の規定による区分であること。 | | | |

別表第3-2

| 防毒マスクの種類 | 指定防護係数 |
|----------|--------|
| 全面形面体 | 50 |
| 半面形面体 | 10 |

別表第3-3

| 電動ファン付き呼吸用保護具の種類 | | | | 指定防護係数 |
|------------------------|---------------------|-----------|----------|--------|
| 防じん機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具 | 全面形面体 | S級 | PS3又はPL3 | 1,000 |
| | | A級 | PS2又はPL2 | 90 |
| | | A級又はB級 | PS1又はPL1 | 19 |
| | 半面形面体 | S級 | PS3又はPL3 | 50 |
| | | A級 | PS2又はPL2 | 33 |
| | | A級又はB級 | PS1又はPL1 | 14 |
| | フード又はフェイスシールドを有するもの | S級 | PS3又はPL3 | 25 |
| | | A級 | PS3又はPL3 | 20 |
| | | S級又はA級 | PS2又はPL2 | 20 |
| | | S級、A級又はB級 | PS1又はPL1 | 11 |

| | | | | |
|--|--------------|---------------------|----------|-------|
| 防毒機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具 | 防じん機能を有しないもの | 全面形面体 | | 1,000 |
| | | 半面形面体 | | 50 |
| | | フード又はフェイスシールド | | 25 |
| | 防じん機能を有するもの | 全面形面体 | PS3又はPL3 | 1,000 |
| | | | PS2又はPL2 | 90 |
| | | | PS1又はPL1 | 19 |
| | | 半面形面体 | PS3又はPL3 | 50 |
| | | | PS2又はPL2 | 33 |
| | | | PS1又はPL1 | 14 |
| | | フード又はフェイスシールドを有するもの | PS3又はPL3 | 25 |
| | | | PS2又はPL2 | 20 |
| PS1又はPL1 | | | 11 | |
| 備考 S級、A級及びB級は、電動ファン付き呼吸用保護具の規格（平成26年厚生労働省告示第455号）第2条第4項の規定による区分（別表第3-5において同じ。）であること。PS1、PS2、PS3、PL1、PL2及びPL3は、同条第5項の規定による区分（別表第3-5において同じ。）であること。 | | | | |

別表第3-4

| その他の呼吸用保護具の種類 | | | 指定防護係数 |
|---------------|-------|------------|--------|
| 循環式呼吸器 | 全面形面体 | 圧縮酸素形かつ陽圧形 | 10,000 |
| | | 圧縮酸素形かつ陰圧形 | 50 |
| | | 酸素発生形 | 50 |
| | 半面形面体 | 圧縮酸素形かつ陽圧形 | 50 |
| | | 圧縮酸素形かつ陰圧形 | 10 |
| | | 酸素発生形 | 10 |
| 空気呼吸器 | 全面形面体 | プレッシャデマンド形 | 10,000 |
| | | デマンド形 | 50 |
| | 半面形面体 | プレッシャデマンド形 | 50 |
| | | デマンド形 | 10 |
| エアラインマスク | 全面形面体 | プレッシャデマンド形 | 1,000 |
| | | デマンド形 | 50 |

| | | | |
|--------|---------------------|---------------|-------|
| | 半面形面体 | 一定流量形 | 1,000 |
| | | プレッシャデマンド形 | 50 |
| | | デマンド形 | 10 |
| | | 一定流量形 | 50 |
| | フード又はフェイスシールド | 一定流量形 | 25 |
| ホースマスク | 全面形面体 | 電動送風機形 | 1,000 |
| | | 手動送風機形又は肺力吸引形 | 50 |
| | 半面形面体 | 電動送風機形 | 50 |
| | | 手動送風機形又は肺力吸引形 | 10 |
| | フード又はフェイスシールドを有するもの | 電動送風機形 | 25 |

別表第3-5

| 呼吸用保護具の種類 | | 指定防護係数 |
|---|--------------|--------|
| 防じん機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であって半面形面体を有するもの | S級かつPS3又はPL3 | 300 |
| 防じん機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であってフードを有するもの | | 1,000 |
| 防じん機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であってフェイスシールドを有するもの | | 300 |
| 防毒機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であって防じん機能を有するもののうち、半面形面体を有するもの | PS3又はPL3 | 300 |

| | | |
|---|-------|-------|
| 防毒機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であって防じん機能を有するもののうち、フードを有するもの | | 1,000 |
| 防毒機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であって防じん機能を有するもののうち、フェイスシールドを有するもの | | 300 |
| 防毒機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であって防じん機能を有しないもののうち、半面形面体を有するもの | | 300 |
| 防毒機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であって防じん機能を有しないもののうち、フードを有するもの | | 1,000 |
| 防毒機能を有する電動ファン付き呼吸用保護具であって防じん機能を有しないもののうち、フェイスシールドを有するもの | | 300 |
| フードを有するエアラインマスク | 一定流量形 | 1,000 |

(参考1) 八時間時間加重平均値の計算方法

例1 : 8時間の濃度が $0.15\text{mg}/\text{m}^3$ の場合

$$\text{八時間時間加重平均値} = (0.15\text{mg}/\text{m}^3 \times 8\text{h}) / 8\text{h} = 0.15\text{mg}/\text{m}^3$$

例2 : 7時間20分(7.33時間)の濃度が $0.12\text{mg}/\text{m}^3$ で、40分間(0.67時間)の濃度がゼロの場合

$$\begin{aligned} \text{八時間時間加重平均値} &= [(0.12\text{mg}/\text{m}^3 \times 7.33\text{h}) + (0\text{mg}/\text{m}^3 \times 0.67\text{h})] / 8\text{h} \\ &= 0.11\text{mg}/\text{m}^3 \end{aligned}$$

例3 : 2時間の濃度が $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ で、2時間の濃度が $0.21\text{mg}/\text{m}^3$ で、4時間の濃度がゼロの場合

$$\begin{aligned} \text{八時間時間加重平均値} &= [(0.1\text{mg}/\text{m}^3 \times 2\text{h}) + (0.21\text{mg}/\text{m}^3 \times 2\text{h}) + (0\text{mg}/\text{m}^3 \times 4\text{h})] / 8\text{h} \\ &= 0.078\text{mg}/\text{m}^3 \end{aligned}$$

(参考2) フローチャート

