

## 中国編

【1】大気中への VOC 放出規制——SVOC と地方での TVOC 排出規制の強化  
 全 10 ページ サンプルのためリンクは消してあります

法律/政策の名称	(1) 大気汚染防止法 (2) 青空防衛戦 3 カ年行動計画 (3) 2020 年揮発性有機化合物攻略計画 (4) 揮発性有機化合物逸散排出制御標準 (GB 37822-2019)
現地語名称	(1) <a href="#">大气污染防治法</a> (2) <a href="#">打赢蓝天保卫战三年行动计划</a> (3) <a href="#">2020 年挥发性有机物治理攻坚方案</a> (4) <a href="#">挥发性有机物无组织排放控制标准 (GB 37822-2019)</a>
公布/施行日等	(1) 1987 年 9 月 5 日公布 (最新改正日: 2018 年 10 月 26 日) (2) 2018 年 6 月 27 日公布 (3) 2020 年 6 月 23 日公布 (4) 2019 年 5 月 24 日公布
カバー期間	2023 年 6 月~2024 年

このテーマの基礎知識  
を簡潔に説明

### バックグラウンド情報

#### ■VOC 規制の流れ

中国の VOC 規制の上位法は、「大気汚染防止法」である。2015 年 8 月の同法改正で、VOC 汚染防止策に関する条文が盛り込まれた。その後、各種政策文書や国家標準 (GB) により VOC 規制の強化が図られている。

下図は、これまでの主な VOC 規制の流れを示した図である。

…サンプルのため省略…

#### ■「大気汚染防止法」の VOC 関連規定

「大気汚染防止法」のうち、VOC の工場での規制に関する規定は以下のとおりである。

…サンプルのため省略…

## 最近の主な動向

### 国レベルの関連動向

国レベル、地方レベルでわけて  
最新動向を報告

#### ■中国生態環境部、汚染物質排出データの改ざんなど自動監視分野の取り締まり事例を公表

中国生態環境部は、2023年8月14日、自動監視分野における環境法規違反事例を公表した。今回公表されたのは、大気汚染物質や水質汚染物質排出における自動モニタリングデータの改ざんなどを含む計6件の事例である。以下は、その一例である。

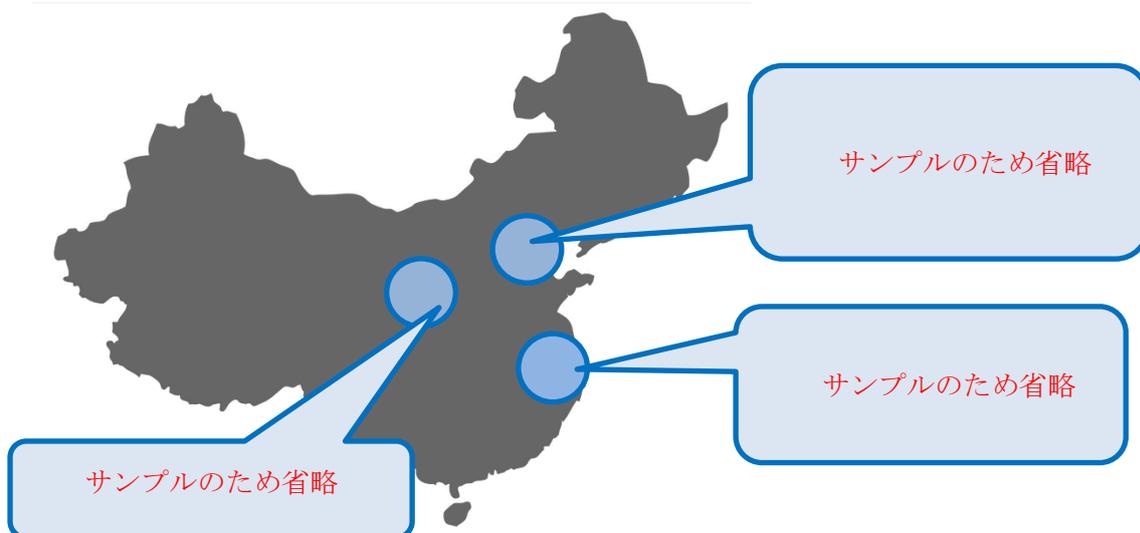
#### 湖北省宜昌市のセラミック製品製造企業による大気汚染物質排出データ改ざん事例

概要	2023年3月4日、宜昌市生態環境局が自動監視プラットフォームによる巡回検査を行っていた際、…サンプルのため省略…
処罰の根拠	…サンプルのため省略…

#### ■中国国務院、「大気質持続的改善行動計画」を発表——低VOC含有材料の使用に関する法的責任を明確化

中国国務院は、2023年12月7日、「大気質持続的改善行動計画」（以下「行動計画」と略称）を発表した。以下は、同計画の概要である。

### 対象地域（重点地域）



# Envix 海外環境法規制 トレンドレポート

実施目標	● 2025年までに、全国の地級市以上の都市におけるPM2.5の濃度を… サンプルのため省略…
重要課題	● 産業構造の最適化を図り、産業や製品のグリーン化や高度化を促進する。 エネルギー構造の最適化を図り、…サンプルのため省略…

■中国工業情報化部、工業塗料や建築塗料のVOC関連の強制国家標準改正計画を発表  
サンプルのため見出しのみ

## 地方政府の関連動向

■中国上海市生態環境局、塗料やインキ製品製造業を対象とした大気汚染物質排出標準の改正案について意見募集

中国上海市生態環境局は、2023年9月20日、地方強制標準である「塗料、インキ製品および類似製品製造工業大気汚染物質排出標準」の改正意見募集稿を公表し、意見募集を開始した。現行標準である「DB31/881-2015」の改正版となる同標準は、…サンプルのため省略…

### 主な改正箇所

- 組織的排出制御項目にTVOCと1,2-ジクロロエタンが追加された。排出制限値は下表の通りである。

汚染物質	最大許容排出濃度	最大許容排出速度	排出監視地点
	…サンプルのため省略…		

汚染物質	塗料製造、インキおよび類似製品製造、密封用充填材および類似品製造		接着剤製造、ゼラチン製造		排出監視地点
	最大許容排出濃度	最大許容排出速度	最大許容排出濃度	最大許容排出速度	
	…サンプルのため省略…				

…以下サンプルのため見出しのみ

# EnviX 海外環境法規制 トレンドレポート

- 中国上海市、「大気汚染物質総合排出標準」の改正案について意見募集

## 主な改正箇所

- 中国上海市、半導体業の汚染物質排出制御要求を定めた強制地方標準の改正版を公布

## 大気汚染物質排出制御要求

## 企業敷地境界における汚染物質監視要求

- 中国天津市、強制地方標準の「ゴム製品工業大気汚染物質排出標準」の草案について意見募集

## 適用範囲

## 大気汚染物質排出制限値

## 今後の展開とスケジュール

- ・ 改正版の強制国家標準（GB）「塗料中の有害物質限量 第1部：建築塗料」および「塗料中の有害物質限量 第2部：工業塗料」の公布
- ・ 改正版の上海市地方強制標準…サンプルのため省略…

## EnviX 展望と見解

### ■ SVOC 規制の強化

上述のように、中国は、強制国家標準（GB）である「塗料中の有害物質限量 第1部：建築塗料」や「塗料中の有害物質限量 第2部：工業塗料」の改正作業を進めている。解説文書によると、…サンプルのため省略…

### ■ 地方での TVOC 規制強化

上海市が発表した各種「汚染物質排出」では、いずれも…サンプルのため省略…

このテーマを見つけて  
いる EnviX だから書  
ける展望と見解

【2024.05.30 KM】