

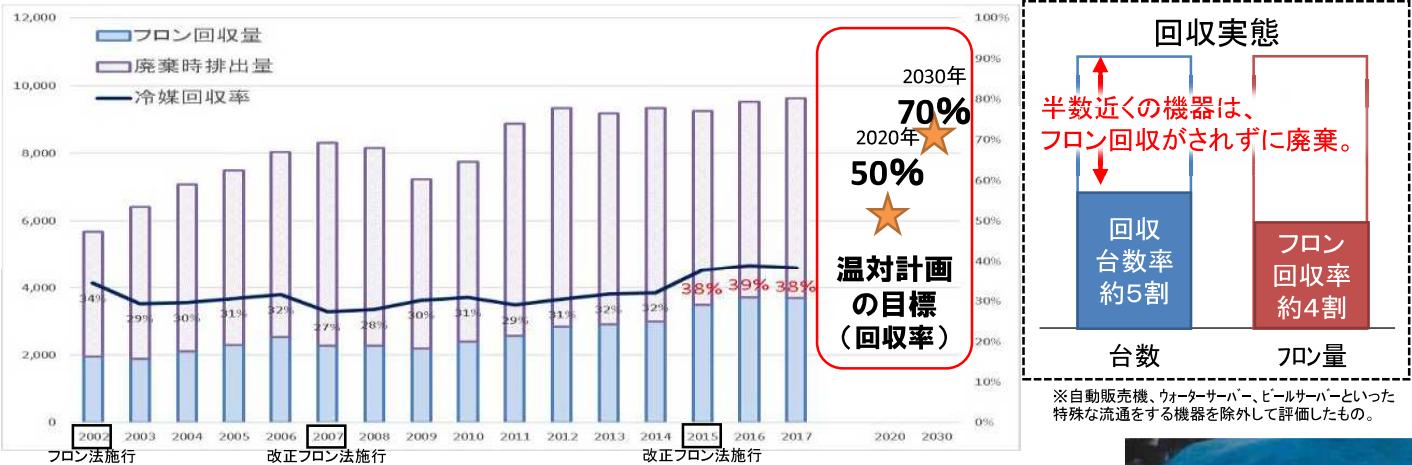
# フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律の一部を改正する法律の概要

## 現行法の概要

オゾン層を破壊し又は地球温暖化に深刻な影響をもたらすフロン類を使用する業務用冷凍空調機器について、廃棄時のフロン類の充填回収業者への引渡し等を義務付け。

## 現状

- ◆ 業務用機器廃棄時のフロン回収率は10年以上3割程度に低迷し、直近でも4割弱。
- ◆ 地球温暖化対策計画(2016年5月閣議決定)の目標達成には、対策の強化が不可欠。

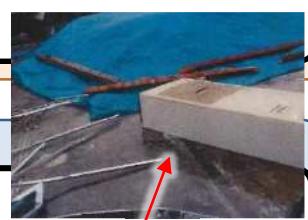


## 主な改正事項

(中央環境審議会及び産業構造審議会の合同会議で提案。)

回収率向上のため、関係者が相互に確認・連携し、ユーザーによる機器の廃棄時のフロン類の回収が確実に行われる仕組みへ。

建物解体時にフロン類の回収がされず放置されている業務用エアコン



### 【機器廃棄の際の取組】

- 都道府県の指導監督の実効性向上
  - ユーザーがフロン回収を行わない違反に対する直接罰の導入  
(現行:間接罰(指導→勧告→命令→罰則の4段階)⇒直接罰(1段階)へ)
- 廃棄物・リサイクル業者等へのフロン回収済み証明の交付を義務付け  
(充填回収業者である廃棄物・リサイクル業者等にフロン回収を依頼する場合などは除く。)

### 【建物解体時の機器廃棄の際の取組】

- 都道府県による指導監督の実効性向上
  - 建設リサイクル法解体届等の必要な資料要求規定を位置付け
  - 解体现場等への立入検査等の対象範囲拡大
  - 解体業者等による機器の有無の確認記録の保存を義務付け 等

### 【機器が引き取られる際の取組】

- 廃棄物・リサイクル業者等が機器の引取り時にフロン回収済み証明を確認し、確認できない機器の引取りを禁止  
(廃棄物・リサイクル業者等が充填回収業者としてフロン回収を行う場合などは除く。)

## その他

- 継続的な普及・啓発活動の推進のため、都道府県における関係者による協議会規定の導入 等

2020年度に廃棄時回収率50%の達成へ

建設・解体業者の皆様へ

2020年  
4月施行

# フロン排出抑制法の改正により 建物解体時の 規制が強化されました。

## フロン排出抑制法の 対象となる機器

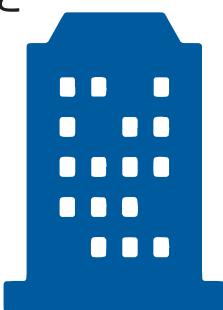
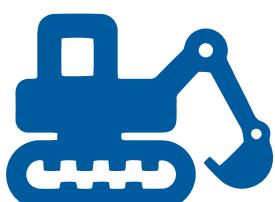
業務用のエアコン・  
冷凍冷蔵機器のうち、  
フロン類が  
使われているもの



## 建設・解体業者

### やるべきこと

- ①解体する建物において業務用のエアコン・  
冷凍冷蔵機器の有無を事前確認し、  
その結果を書面で発注者に説明。  
**改正点** その書面の写しを3年間保存。
- ②フロン類の回収を充填回収業者に依頼。  
(工事の発注者から充填回収業者への  
フロン類引渡しを受託した場合)
- ③フロン類が回収されていることを確認し  
廃棄物・リサイクル業者に  
機器を引渡し。



フロン類をみだりに放出した場合、  
1年以下の懲役 または 50万円以下の罰金

## 工事の発注者



### 改正点

フロン類を回収しないまま  
行う機器廃棄は即座に罰則。

**違反した場合、  
50万円以下の罰金**

## 廃棄物・ リサイクル業者



### 改正点

フロン類の回収が確認でき  
ない機器の引取りは禁止。

**違反した場合、  
50万円以下の罰金**

# ビル・商業施設の解体工事を依頼されたら…

- 解体する建物において業務用のエアコンや冷凍冷蔵機器の有無を確認します。
- 事前確認書面に結果を記入し、その内容を工事発注者に説明します。
- 書面を工事発注者と解体業者がそれぞれ3年間保存します。

事前確認  
書面

## 機器がある場合

フロン類が  
回収済み

方法②の場合

- 工事発注者から  
フロン類の  
引取証明書の写しを  
もらいます。

フロン類が  
未回収

- 方法①: 工事発注者から委託確認書をもらい、フロン類の回収を充填回収業者に依頼します。  
方法②: 工事発注者に対して、発注者自ら(又は第三者に委託して)フロン類の回収を充填回収業者に依頼するよう伝えます。

方法①の場合

- 充填回収業者から引取証明書の  
写しをもらい、3年間保存します。

※引取証明書の写しを  
必要部数用意します。

## 機器がない場合

機器がない場合でも、書面を保存してください!

委託  
確認書

引取  
証明書  
(写し)

充填回収業者\*



フロン類を回収し、  
引取証明書を発行します。  
※都道府県に登録された第一種  
フロン類充填回収業者

- 廃棄物・リサイクル業者に廃棄機器を引渡す際に引取証明書の写しを渡します。  
**引取証明書によりフロン回収済みであることを確認できないと、その機器の引取りは拒否されます!**

※廃棄物・リサイクル業者が充填回収業の登録を受けている場合には、フロン類の回収とあわせて機器の引取りも依頼することができます。

## フロン類は強力な温室効果ガスです!

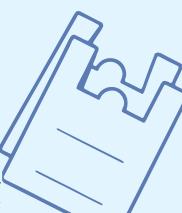
フロン類は冷媒などに使用される一方、二酸化炭素の100~10,000倍という強力な温室効果があり地球温暖化に甚大な影響を及ぼします。フロン類の排出を抑制することで、地球温暖化の防止やオゾン層保護に貢献できます。



約50t-CO<sub>2</sub>

**エアコン1台分**  
ビル用パッケージエアコン  
1台に含まれるフロンは約20kg

**レジ袋  
約150万枚分**



**トラック  
地球2.4周分**



詳細は、フロン排出抑制法ポータルサイトを御覧ください。

フロン法ポータルサイト

検索

<http://www.env.go.jp/earth/furon/>



### ■お問い合わせ先

都道府県のフロン排出抑制法担当部局 <http://www.env.go.jp/earth/ozone/cfc/ctr.html>

環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 フロン対策室

TEL:03-3581-3351 (内線6753)

経済産業省 製造産業局 化学物質管理課 オゾン層保護等推進室

TEL:03-3501-1511 (内線3711)

