

みんなで進めよう！

# 住宅用消火器 共同購入



一般財団法人 日本防火・防災協会

## はじめに

住宅火災の件数は、徐々に減少する傾向にあります。しかし、住宅火災における死者の割合は依然として高い数値となっており、特に高齢者の割合は増加する傾向にあります。

平成 23 年 6 月から全国で設置の義務づけがされた住宅用火災警報器（以下「住警器」）については、婦人防火クラブ員等（以下「婦防」）の皆様による共同購入のあっせん等により、設置が促進されています。

一方、住警器により火災を覚知後、安全に消火する有効な手段として、住宅用消火器を活用していただくことも被害を軽減する手段として効果的です。

住宅用消火器は、住宅火災の初期消火に適し、操作性に優れ、維持管理も容易なものとなっています。住宅用消火器を安心して購入いただける方法として、婦防の皆様が中心となっていただく、共同購入を推奨します。

婦防の皆様が行う共同購入のあっせんは、地域に密着したお互いの顔が見える中でのやりとりであり、不適正な訪問販売等の防止策としても効果的です。

この冊子は婦防の皆様が、住宅用消火器の共同購入のあっせんを円滑に行っていただくために取りまとめたものであり、住警器と併せて住宅用消火器の普及に活用していただければ幸いです。

平成 26 年 1 月

住宅用消火器等の共同購入等に関する研究会

# この冊子を活用しましょう！

この冊子は、婦人防火クラブ員等のみなさんが、住宅用消火器の共同購入を進めるうえでの手順や注意点を、わかりやすく記したものです。地域でまとめ買いを検討する際は、ぜひご活用ください！



## 目次 contents

この冊子を活用しましょう！	1
住宅用消火器のおすすめポイント！	2
みなさんで共同購入を進めましょう！	4
注文請書・注文内容確認書について	6
共同購入チラシ例	7
住宅用消火器等の種類	10
住宅用消火器の使い方を確認しましょう！	11
住宅用消火器はチェックして交換しましょう！	12
住宅用消火器の設置場所	13
あってよかった！住宅用消火器	14
住宅用消火器の回収・リサイクル方法	15
悪質な訪問販売業者に注意しましょう！	16



# 住宅用消火器の おすすめポイント!

ご家庭には住宅用消火器の設置をおすすめしています。  
住宅用消火器には次のような特徴があります。

## 操作が簡単です!

家庭用にコンパクトに設計されているので、比較的軽く、小さな力で操作が可能です!

>>詳しくは **P11** へ!

## カラフルな 消火器です!

住宅用消火器はデザイン性に優れています!

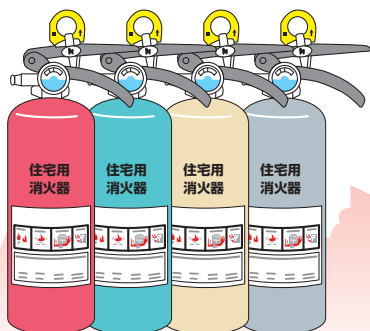
## 強化液消火器を設置しましょう!

住宅用消火器には、粉末消火器と強化液消火器の二種類がありますが、強化液消火器の設置をおすすめしています!

※「強化液消火器」とは、消火剤が液体の消火器のことです。

>>詳しくは **P10** へ!





## メンテナンスが不要です!

住宅用消火器は、容器内の圧力により消火剤を放射する仕組みになっています。そのため、圧力ゲージを見れば、正常かどうかわかります。また、消火剤を詰め替えできない構造になっています。

≫詳しくは P12 へ!

## 交換時期は一目でわかります!

使用期限が本体に表示してあるので、交換時期は一目でわかります。

≫詳しくは P12 へ!

## 住宅火災にご注意を

火災による死者の約 6 割は住宅火災で発生し、そのうち約 7 割が 65 歳以上の高齢者となっています。火災のときに最も有効なのは初期消火です! 住宅用消火器を購入し、もしものときに備えましょう。

# みなさんで共同購入 進めましょう!

我が家の住宅用消  
火器、古くて買い  
換えたいわ～  
でもどうしたら…



## START!

### ① さっそく はじめましょう!

- まずは話し合いの場を設け、意思確認をしましょう。
- 古い消火器はどのように処分しますか?  
➤ 処分方法は **P15**へ!

### ② 製品を決定 しましょう!

- 業者の選定などを行い、どこで購入するか決定しましょう。業者は、消火器リサイクル推進センターのHPからご覧いただけます。  
➤ **P15**参照

を



それならみんなで共同購入を進めましょう！  
共同購入なら顔の見える関係だから安心・安全ね！

私もそう思っていたの！それに、住宅用消火器、まだ持っていない人もいるかも…



みなさんと協力して進めていきましょう！

### ③ 相談・交渉をはじめましょう！

- 注文の時期や期間を決定しましょう。
- どの程度の値引きがあるか確認しましょう。
- 業者と請書や確認書を取り交わしましょう。>> P6参照

### ④ 注文をとりまとめ業者へ発注しましょう！

- 注文書を回覧しましょう。  
>> P7~9参照

地域の实情に  
合わせてっと…



ここからは業者に  
委託しましょう！

製品の引渡しや支払いなどについては、  
業者に委託しましょう。



# 注文請書・注文内容確認書 について

業者との相談・交渉が進んだあとは注文請書、または注文内容確認書を取り交わしておくで安心です。注文請書、注文内容確認書には、以下の事項があるか確認しましょう。なお、記載内容は例ですので、地域の実情に合わせて追加してください。

## 【注文請書・注文内容確認書記載内容(例)】

購入商品名

- 単価
- 数量
- 金額

納入期日

商品引渡場所

支払条件

古い消火器の回収、  
費用負担

問合せ先

- 電話番号
- FAX番号
- 担当者名

引渡し後に、地域の皆さんから操作方法等の問合せがあるかもしれません。問合せ先を業者と確認しておきましょう！





共同購入を進めるにあたり、このチラシ案をご活用ください。

例(代表者に直接申込み場合)

## 共同購入のご案内 ご家庭には住宅用消火器を設置しましょう!

〇〇〇婦人防火クラブ

火災による死者の約 6 割は住宅火災で発生し、そのうち約 7 割が 65 歳以上の高齢者となっています。火災のときに最も有効なのは初期消火です。ご家庭向けの住宅用消火器は、コンパクトで持ち運びが便利で操作もかんたん、いろいろなデザインの中から選ぶことができます。火災はいつ起こるかわかりません。もしものときに備えて、住宅用消火器の設置をご検討ください。

今回は、〇〇〇〇地区の皆さまに住宅用消火器を安心・安全にご購入いただけるように、共同購入を計画いたしました。下記の申込書を広くご回覧いただき、設置のご検討をお願いいたします。

購入検討品名	株式会社〇〇製 〇〇 (型式番号 〇〇〇〇)
	使用期限 5 年
予 定 価 格	¥〇〇〇〇
支 払 方 法	商品引渡時に支払い
申 込 先	代表者宅 (問合先参照) の郵便受けへ申込書を投函
締 切	平成〇〇年〇〇月〇〇日まで
商 品 引 渡	申込後約〇か月 (日取りが決まれば、掲示板に掲示します。)
問 合 先	〇〇 〇〇 (電話番号〇〇〇-〇〇〇〇) まで

※古い消火器をお持ちの方は、商品納入時に回収いたします。回収の日程については、販売店から直接連絡が入ります。

※回収には、費用がかかる場合があります。

### 住宅用消火器申込書

氏名 \_\_\_\_\_ 住所 \_\_\_\_\_ 電話番号 \_\_\_\_\_

個数 \_\_\_\_\_ 個 古い消火器の引取り 要 ・ 不要 (どちらかを○で囲んでください)

例（回覧で周知する場合）

## 回覧

各 位

〇〇〇婦人防火クラブ

### 住宅用消火器の共同購入について（お願い）

火災による死者の約 6 割は住宅火災で発生し、そのうち約 7 割が 65 歳以上の高齢者となっています。火災のときに最も有効なのは初期消火です。ご家庭向けの住宅用消火器は、コンパクトで持ち運びが便利で操作もかんたん、いろいろなデザインの中から選ぶことができます。火災はいつ起こるかわかりません。もしものときに備えて、住宅用消火器の設置をご検討ください。

今回は、〇〇〇〇地区の皆さまに住宅用消火器を安心・安全にご購入いただけるように共同購入を実施しますので、購入をご希望の方は、申込書に必要事項のご記入をお願いいたします。

購入検討品名	株式会社〇〇製 〇〇（型式番号 〇〇〇〇） 使用期限 5 年
予 定 価 格	¥〇〇〇〇
支 払 方 法	商品引渡時に支払い
商 品 引 渡	申込後約〇か月（日取りが決まれば、掲示板に掲示します。）
問 合 先	〇〇 〇〇（電話番号〇〇〇-〇〇〇〇）まで

**申込締切日は平成〇〇年〇月〇日です。**  
.....

## 共同購入申込書

お名前	住所	電話番号	個数	古い消火器の 回収を依頼するか
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない
				する・しない

※ご希望されない場合は、記入は不要です。

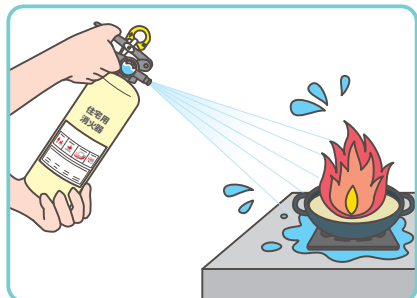
※古い消火器をお持ちの方は、商品納入時に回収いたします。回収の日程については、販売店から直接連絡が入りますので、回収をご希望の方は“する”に○をつけてください。

※回収には、費用がかかる場合があります。



# 住宅用消火器等の種類

## 強化液消火器



- 住宅内の火災に対応でき、特に天ぷら油火災に最適です。
- 火元が見えやすいので、炎の確認が容易です。
- 水系なので、消火後の掃除も比較的簡単です。

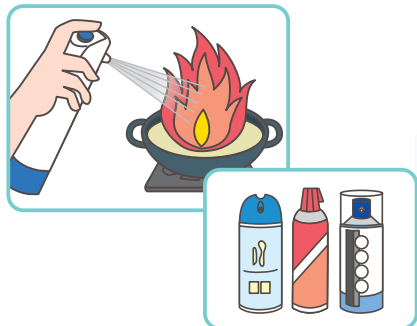
※強化液が付いたら、すぐに洗いましょう。

## 粉末消火器



- 住宅内の火災に対応できる消火器です。
- 狭い部屋の場合、粉末が充満し、視界が悪くなる可能性があります。
- 粉末が充満するので、掃除が少し大変です。

## エアゾール式簡易消火具



- 片手で操作できるスプレータイプの消火具です。
- 女性や高齢者も簡単に扱うことができます。
- 身近なところに置くことができるので、素早く使えます。



# 住宅用消火器の使い方を 確認しましょう！

① 慌てずに火元まで  
運びましょう。



**注意**

安全栓に指をかけて持ち上げると本体から抜けて落下する危険性がありますので、レバーを持ちましょう！

② 安全栓を引き抜きましょう。



**注意**

安全栓は上向きに抜きましょう！

③ ノズルを火元に向けましょう。



**注意**

炎ではなく、直接火元に向けましょう！

④ レバーを握って放射しましょう。



**注意**

炎が見えなくなるまで放射し続けましょう！



# 住宅用消火器はチェックして交換しましょう！

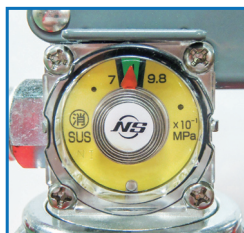
こんな状態になる前に！



1

圧力ゲージの針が緑色の範囲内であれば OK！範囲外であれば交換しましょう。

拡大図



2

表示ラベルには、使用期限が記入してあります。期限が過ぎているものは交換しましょう。

3

キャップが壊れていたら交換しましょう。

ココ！

表示例

仕 様	
型式番号	消滅○○-○○号
使用圧力範囲	7.0-9.8 x 10 <sup>5</sup> MPa
使用温度範囲	-20 ~ +40 °C
充 満 量	約12kg (20°C)
充 満 圧 力	4-6MPa (20°C)
満容量(公定)	1L (1.37kg)
国家検定	合格
相 証	合格
使用期限の終了年月	2018・09

4

本体が腐食したりへこんだりしていないか確認しましょう。

5

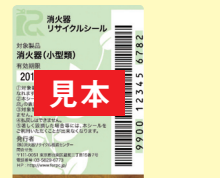
リサイクルシールが貼ってあると、リサイクル窓口(P15)にて無料で回収してもらえます。



一目でわかるので交換時期がわかりやすいですね！



住宅用  
消火器

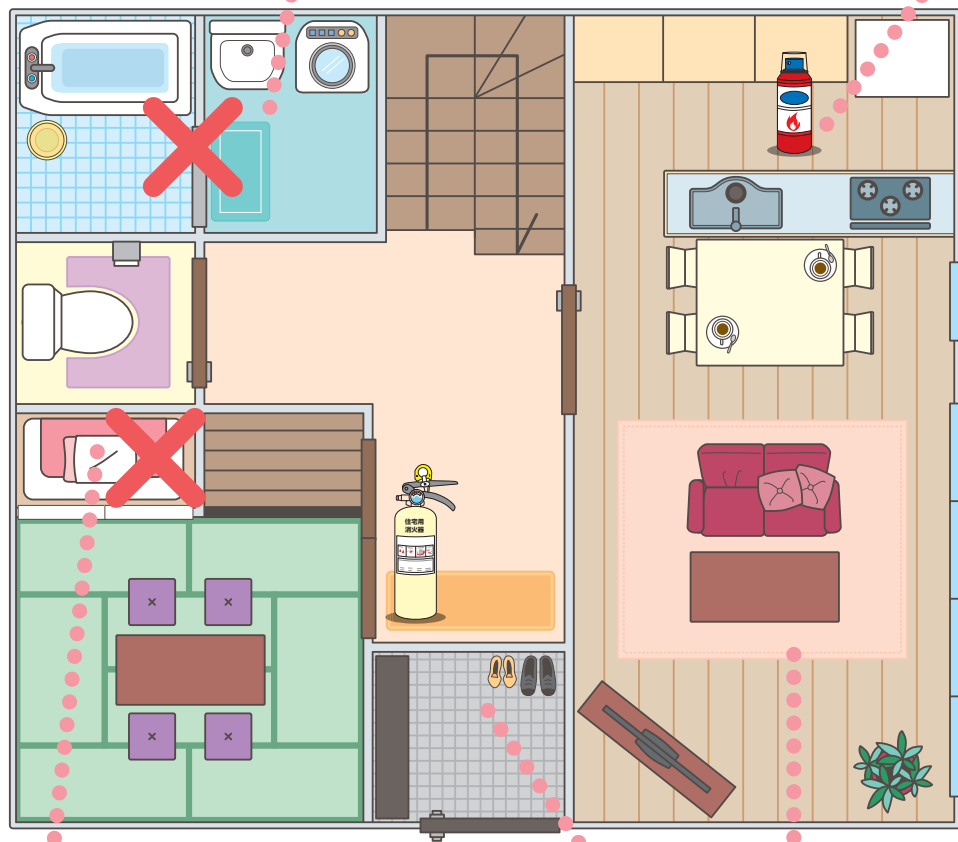




# 住宅用消火器の設置場所

風呂場や洗面所などの湿気の多いところは避けましょう。

キッチンには、天ぷら油火災に備えてエアゾール式簡易消火具を設置しましょう。



押入や物置など取りにくい場所に置くのはやめましょう。

どの部屋からも取りに行ける、目につきやすい玄関やリビングにあると安心です！



# あってよかった！住宅用消火器

## 奏功事例

### タバコの火が！

タバコの不始末が原因で、布団やじゅうたんに引火してしまいました。しかし住宅用消火器1本で、みごと消火に成功できました。



### 天ぷらを揚げていたら……

ちょっと目を離れたすきに、天ぷら油が過熱し出火してしまいました。炎は約50cmもの高さになりましたが、近くに設置してあった住宅用消火器で消火することができました。



### 鍋から発火！

料理をしていたら、鍋を加熱しすぎてしまい、取っ手まで燃えてしまいました。住宅用消火器を使用したところ、2秒ほどで鎮火に成功しました。



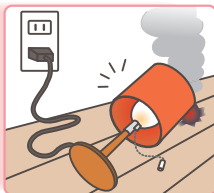
### 蚊取り線香と布団が接触！

ベッドで就寝中、寝返りを打った際に布団が落下し、床に置いてあった蚊取り線香に接触してしまいました。布団からの煙に気づき、部屋に設置してあった住宅用消火器ですぐに消火することができました。



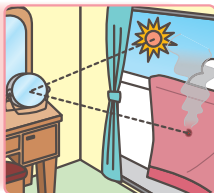
### フローリングが！

電気スタンドが床に倒れた際にスイッチが入ってしまい、床のフローリングが焦げてしまいました。すぐに住宅用消火器を使用したところ、出火を防ぐことができました。



### 凹面鏡により……

2階の手すりで毛布を乾かしていたところ、室内に置いてあった凹面鏡から反射した光によって、毛布が焦げてしまいました。住宅用消火器をすぐに使用したため、数センチの被害で済みました。







# 住宅用消火器の 回収・リサイクル方法

（引取りを依頼する方法）

「特定窓口」で依頼する

「消火器リサイクル推進センター」ホームページから、最寄りの「特定窓口」を検索しましょう。（リサイクル料と運搬費用が必要になります。）

（自分で持ち込む方法）

「消火器リサイクル推進センター」のホームページから、最寄りの「特定窓口」もしくは「指定引取場所」を検索しましょう。（どちらでも消火器を回収してもらえます。リサイクル料が必要です。）

検索画面はこちら！

## ●消火器リサイクル推進センターホームページ

このページから検索できます！

お問合せは  
**03-5829-6773** まで！



# 悪質な訪問販売業者に 注意しましょう！

悪質な訪問販売の被害が多発しています。消防職員を装った業者が「消防署から販売にきました。」などと言って、不適正な価格で販売する事例もみられますので、注意して対応しましょう。



## あやしいと思ったら…

- ★身分証明書の提示を求めましょう！
- ★契約書にハンコを押すのはやめましょう！
- ★相手が脅迫行為にでた場合は、速やかに警察へ通報しましょう！



もし契約してしまっても、8日以内なら、クーリング・オフが可能です！  
詳しくは、国民生活センター  
<http://www.kokusen.go.jp/>  
までお問合せください。

## お問い合わせはこちらまで

### 日本ドライケミカル株式会社

東京都港区台場2-3-1  
トレードピアお台場17階  
03-3599-9503  
<http://www.ndc-group.co.jp/>

### 株式会社初田製作所

大阪府枚方市招提田近3-5  
072-856-1281  
<http://www.hatsuta.co.jp/>

### マルヤマエクセル株式会社

東京都墨田区緑1-2-10  
03-5600-9821  
<http://www.maruyamaexcell.co.jp/>

### 宮田工業株式会社

神奈川県茅ヶ崎市下町屋1-1-1  
0467-85-1210  
<http://www.gear-m.co.jp/>

### 株式会社モリタ防災テック

東京都港区芝2-5-6芝256  
スクエアビル8階  
03-3798-5120  
<http://www.morita119-bt.com/>

### ヤマトプロテック株式会社

東京都港区白金台5-17-2  
03-3446-7151  
<http://www.yamatoprotec.co.jp/>

### (一社) 日本消火器工業会

東京都台東区蔵前3-15-7  
蔵前酒井ビル2階  
03-3866-6258  
<http://www.jfema.or.jp/>

### (一社) 全国消防機器販売業協会

東京都中央区新川1-16-7-204  
03-5566-0821  
<http://www.zefa.or.jp/>



---

みんなで進めよう!

## 住宅用消火器共同購入

平成 26 年 1 月発行

編集・発行：一般財団法人 日本防火・防災協会

〒 105-0001 東京都港区虎ノ門 2-9-16 日本消防会館 5 階

電話 03-3591-7121 / FAX 03-3591-7130

URL <http://www.n-bouka.or.jp/>

印刷・製本：東京法令出版株式会社

