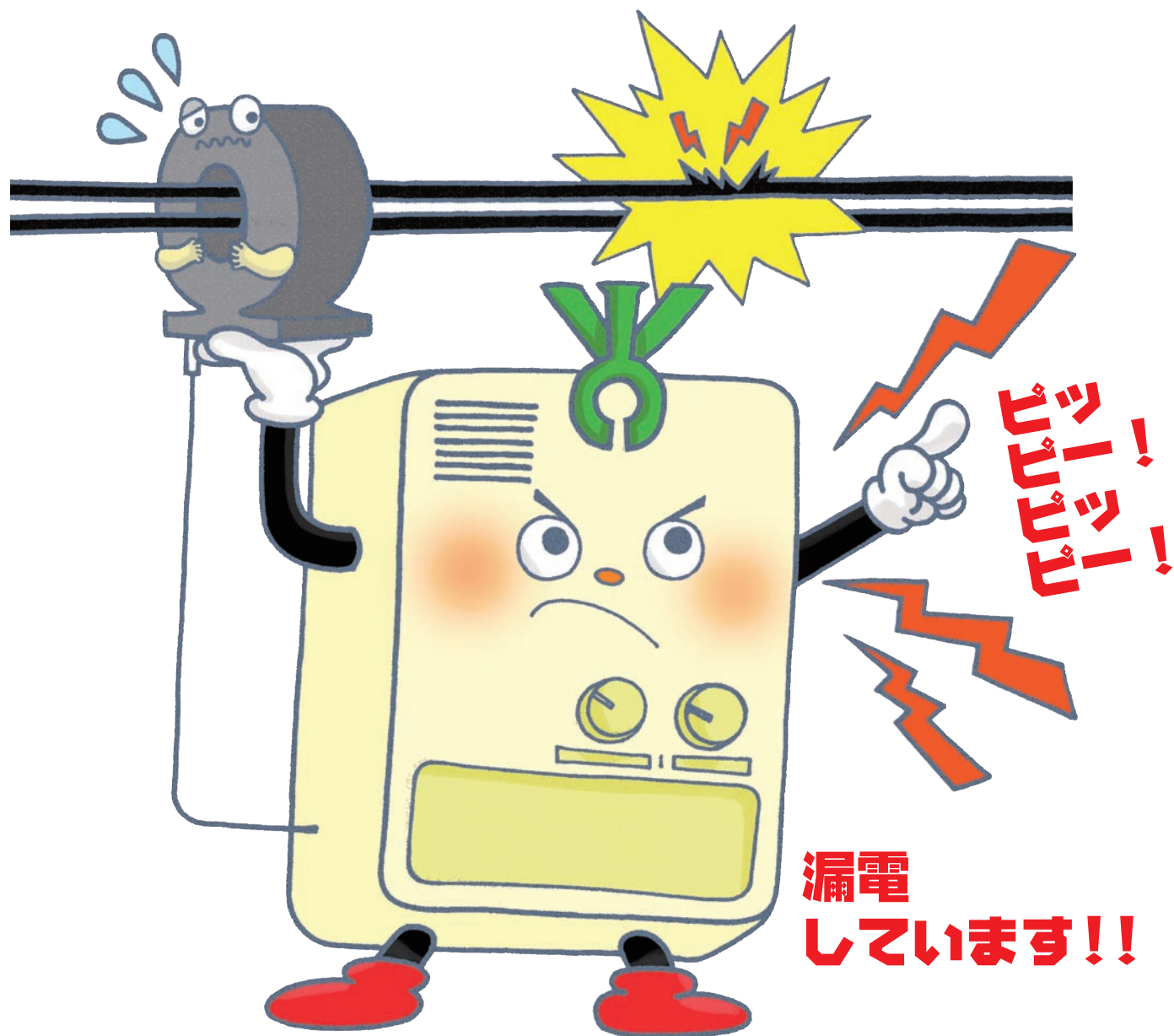


# 漏電火災警報器

漏電火災から家財を守ります！

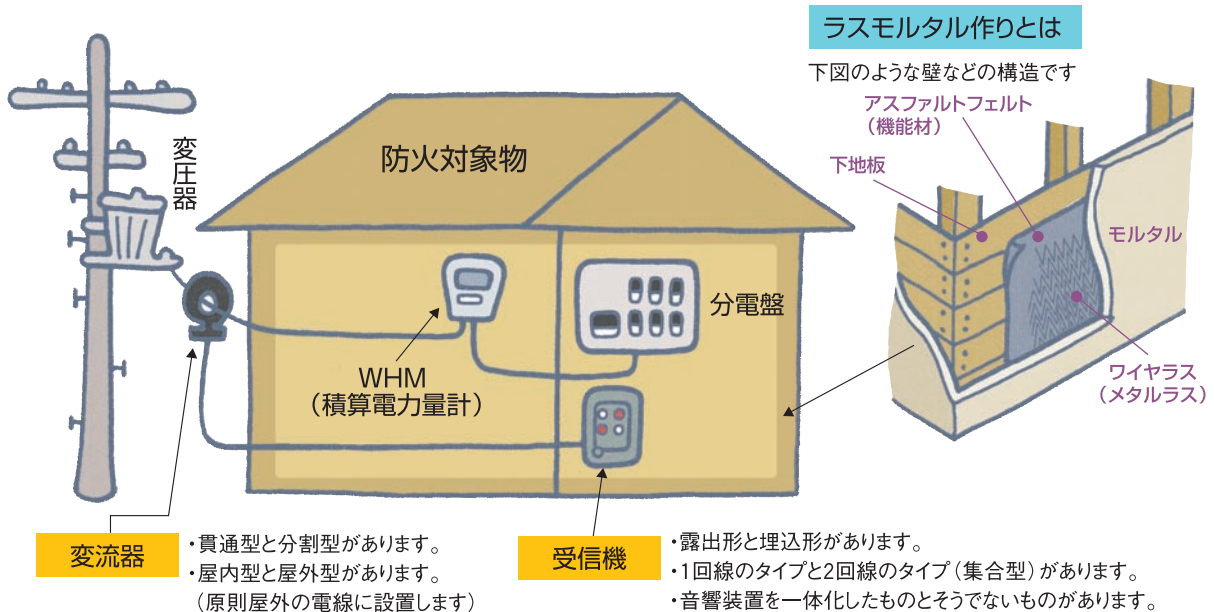


漏電火災警報器は  
左図の合格証票が付された製品を  
お使いください。

# 漏電火災警報器の用途

## ☆消防法の対象として…

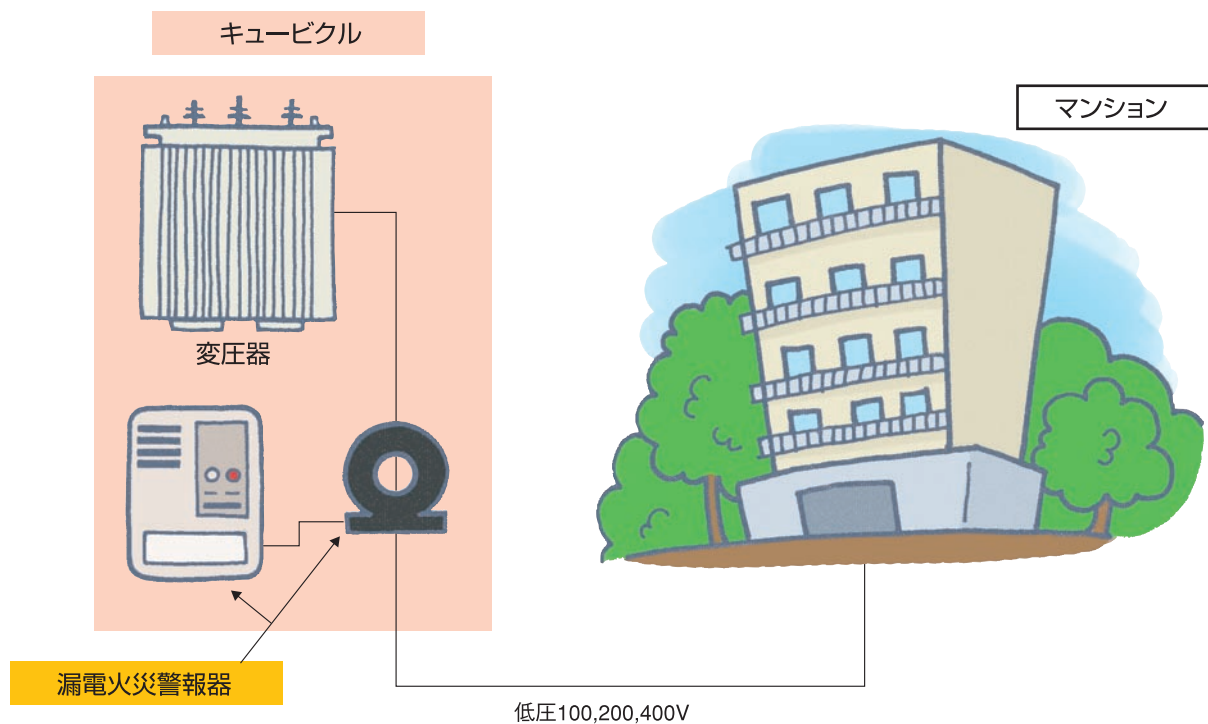
- ・ラスモルタル作りの建築物に設置義務があります。  
(建物の延べ面積や、契約電流容量などで設置の要否が分かります。)



◎漏電火災警報器は、受信機と変流器で構成されます。

## ☆その他に…

- ・マンションのキュービクルなどに絶縁監視のため取り付けられることがあります。



# 漏電火災警報器 Q&A

Q&A



## Q1 漏電火災警報器とは？

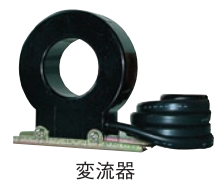
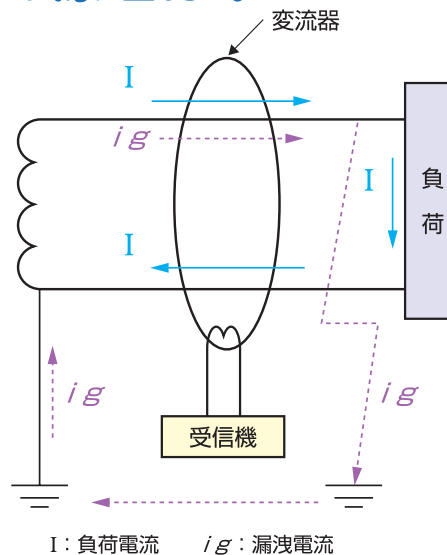
A1

- ・建物の電路に火災に至るような漏電が発生した際に警報し、火災を未然に防ぐものです。
- ・消防法に定められる消防用設備で、国家検定を受けています。合格証票のないものは消防用設備として販売・使用ができません。

## Q2 漏電火災警報器の原理は？

A2

- ・変流器と受信機と音響装置で構成されます。
- ・変流器で漏電（電路の往復電流の差分）を検出し、受信機で漏電の大きさを判定し、設定値（感度電流）以上の漏電がある場合は、音響装置が警報を發します。
- ・音響装置は受信機と一体になったものとそうでないものがあります。



変流器



受信機

## Q3 設置はどこへ頼めばよいですか？

A3

- ・設備の要否判断は消防設備士に、設置工事は電気工事士（店）にご依頼ください。

## Q4 設置時の試験と届けは？

A4

- ・消防法で定められる防火対象物（特定防火対象物で面積が300m<sup>2</sup>以上のものなど）については、設置工事が完了して4日以内に関係者は消防長または消防署長に届け出て検査を受けることが必要です。
- ・届けには、「消防用設備等設置届出書」と「漏電火災警報器試験結果報告書」「配線の試験結果報告書」が必要になります。

## Q5 使用有効期限は？

A5

- ・決められた有効期限はありません。
- ・一般的には、十数年以上経過していて機能に異常がある場合には交換をお勧めします。
- ・昭和51年以前に製造されたものは検定承認が失効したものが有りますので交換が必要です。（失効された承認番号の詳細は、下記ホームページあるいは漏電火災警報器ハンドブックを参照ください。）

<http://www.kaho.or.jp/pdf/user/leak/leak.pdf>



## ■信頼のおける下記のメーカーの製品をお買い求めください。(五十音順)

### ●オムロン株式会社

〒600-8530 京都市下京区塩小路通堀川東入  
オムロン京都センタービル  
Tel : 075-344-7000  
URL <http://www.omron.co.jp/>



### ●河村電器産業株式会社

〒489-0071 愛知県瀬戸市暁町3番86  
Tel : 0561-86-8111  
URL <http://www.kawamura.co.jp/>



### ●泰和電気工業株式会社

〒105-0013 東京都港区浜松町2丁目6番8号  
伸和ビル4階  
Tel : 03-3432-2521  
URL <http://www.taiwadenki.co.jp/>



### ●テンパール工業株式会社

〒732-0802 広島市南区大州三丁目1番42号  
Tel : 082-282-1341  
URL <http://www.tempearl.co.jp/>



### ●光商工株式会社

〒104-0061 東京都中央区銀座7-4-14 光ビル  
Tel : 03-3573-1351  
URL <http://www.hikari-gr.co.jp/>



お問い合わせ先

発行/  
社団法人 日本火災報知機工業会  
〒110-0016 東京都台東区台東4-17-1  
偕楽ビル(新台東)  
TEL.03-3831-4318  
FAX.03-3831-4365



無断複製禁止