

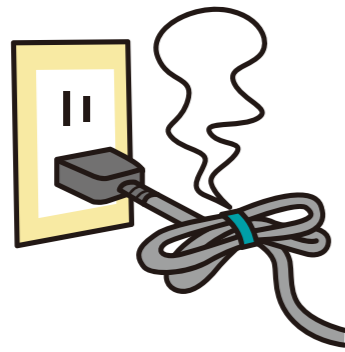
電気製品と安全

電気はとても便利なエネルギーですが、
使い方を間違えると火災の原因となる場合があります、たいへん危険です。
電気は正しく安全に使いましょう。

電気の正しい使い方

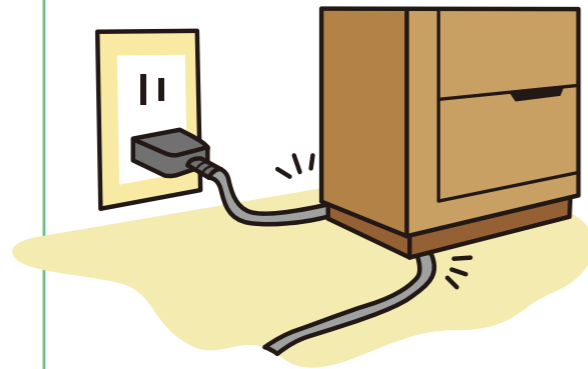
コードを束ねたまま使用しない!

束ねたまま
電気を使用すると、
過熱するおそれがあります。



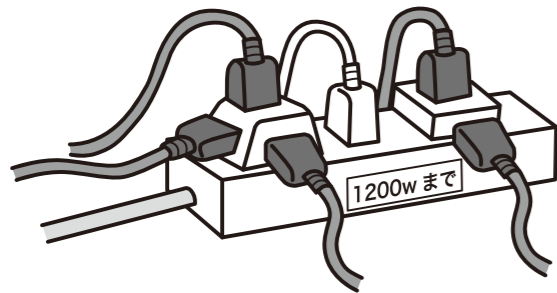
家具などでコードを踏みつけない!

コードが傷つき、
出火するおそれがあります。



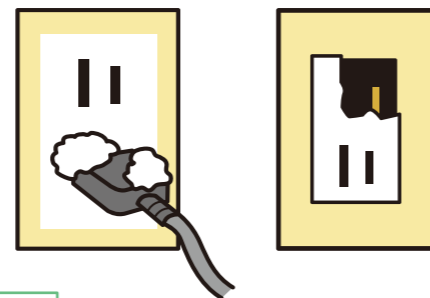
タコ足配線で同時に使用しない!

接続された電気製品を同時に使った場合、
電流が多く流れて電気火災の危険があります。



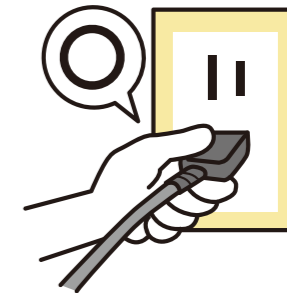
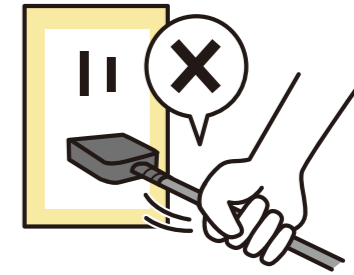
定期的に掃除をして修理も忘れずに!

溜まったホコリでトラッキング現象*による火災につながったり、
壊れた箇所が感電やショートにつながり危険です。*溜まったホコリが湿気を帯び、放電が起きてプラグが発火する現象



ぬれた手で電気製品を触らない!

ぬれていると、体に電気が通りやすくなり、
感電するおそれがあります。

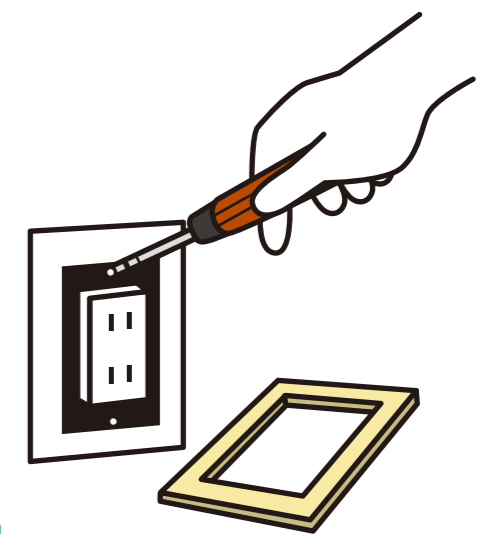
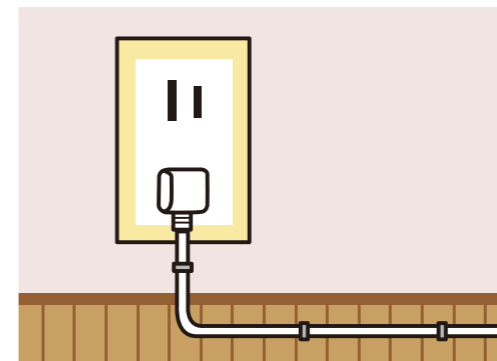


差し込みはしっかり、 抜くときはプラグを持って!

コードを引っ張ると、中の線が切れるおそれがあり、
過熱して火災の原因になります。

壁や柱にコードを固定しない!

コードが傷つき、過熱して火災の原因になります。

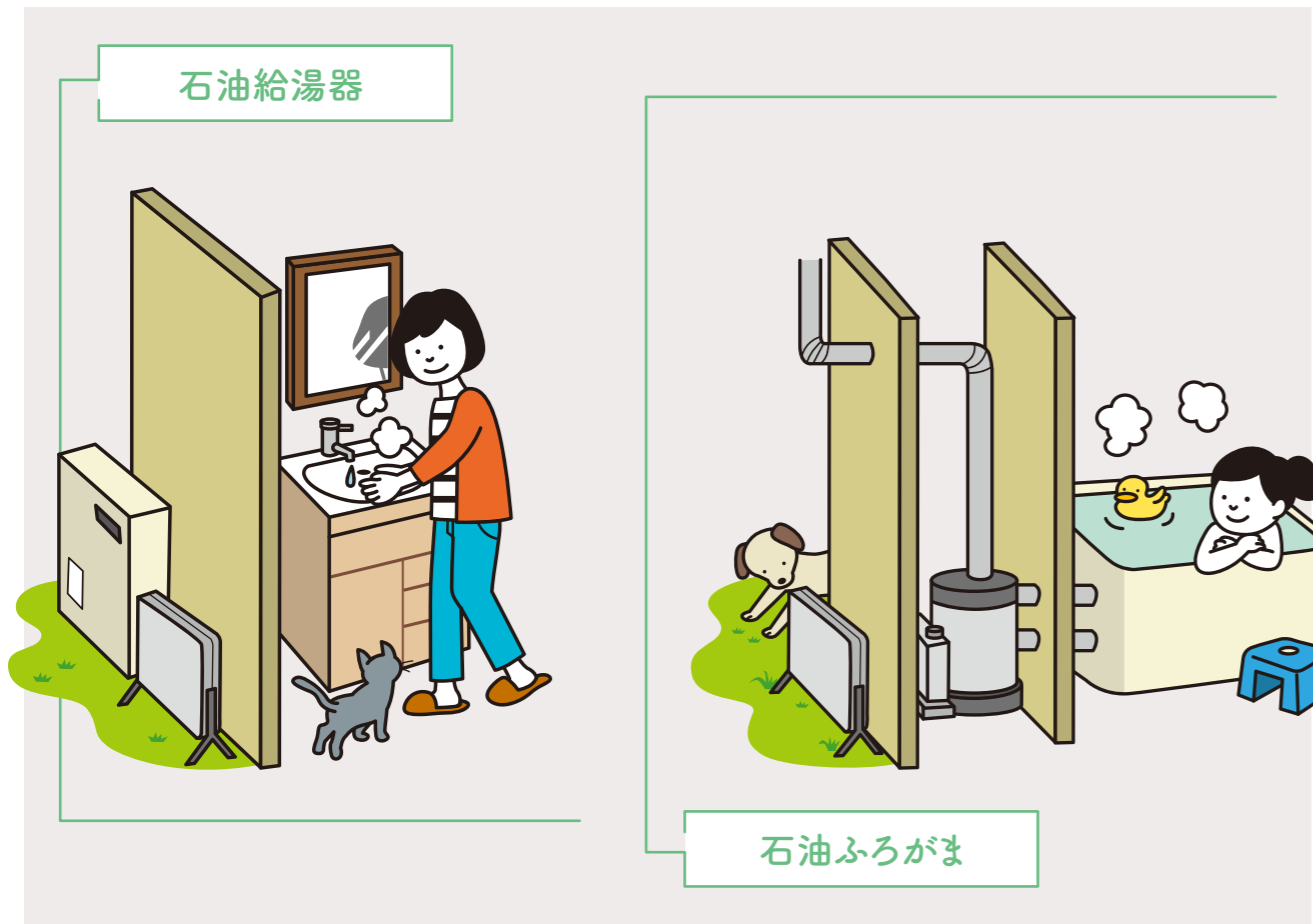


しろうと工事は危険!

コンセントや専用回路の取付けなど、電気工事を行うには資格が必要です。
お近くの電気工事店や各地域の『でんき工事ホームセンター』へご相談ください。

長期使用製品安全点検制度

製品を購入した所有者に対して、メーカーや輸入業者から点検時期をお知らせし、点検を受けていただくことで事故を防止する制度です。
2021年8月1日の制度改正により、対象製品が石油給湯器、石油ふろがまの2品目になっています。
所有者登録をすると、設計標準使用期間が終わるころに点検通知が届きます。
通知が届いたら、メーカーに連絡して点検を受けましょう。
(制度がスタートした2009年4月1日以降に製造・輸入された製品が対象となります)



対象製品から削除された品目

2021年8月1日、消費生活用製品安全法施行令が改正され、以下対象品目が削除されました。

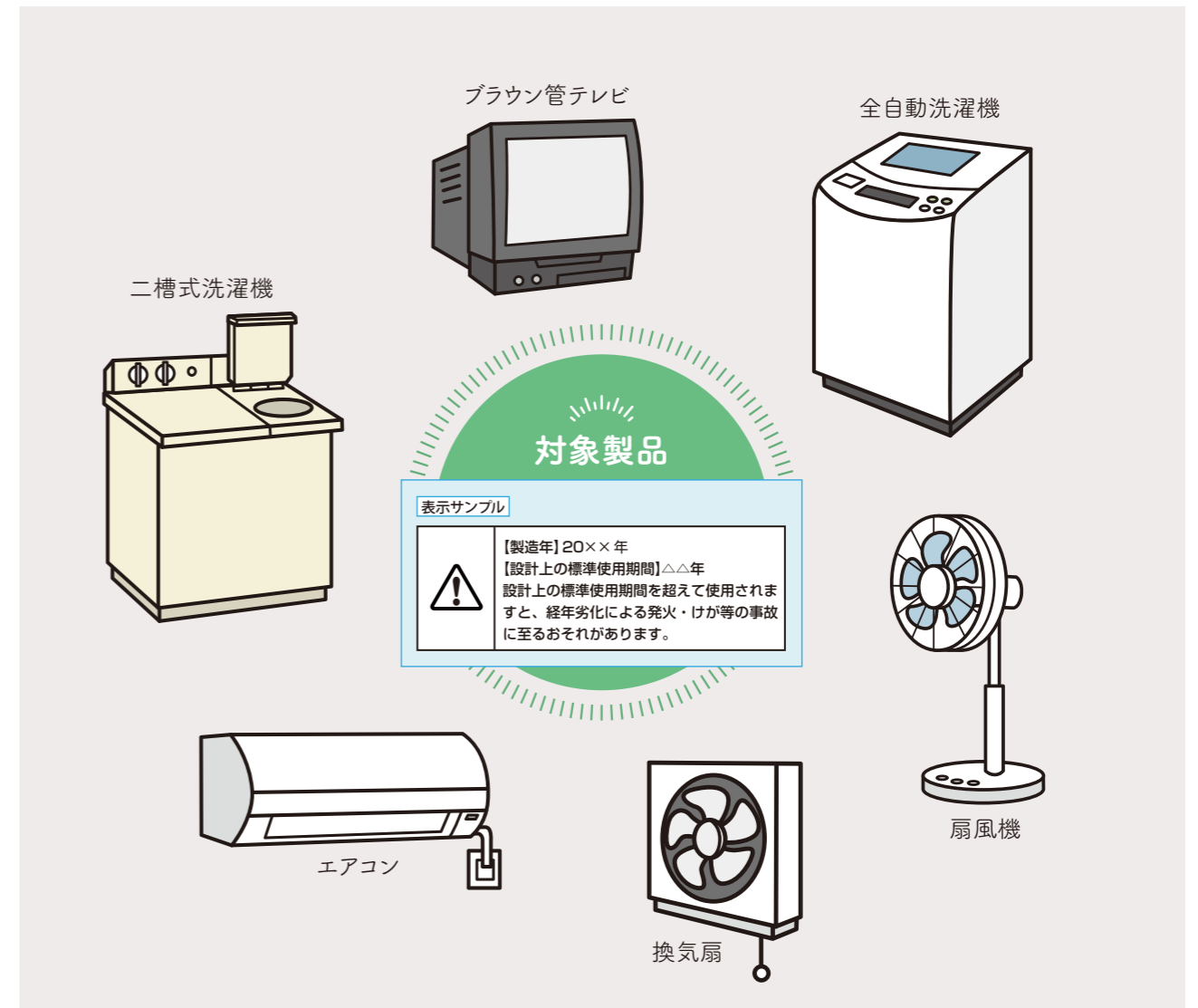
- FF式石油温風暖房機
- 屋内式ガス瞬間湯沸器
- 浴室用電気乾燥機
- 屋内式ガスふろがま
- ビルトイン式電気食器洗機

各製品に適用される経過措置については、経済産業省ホームページをご覧ください。



長期使用製品安全表示制度

経年劣化による重大事故発生率は高くないものの、事故件数が多い製品について、「製造年」「設計上の標準使用期間」「経年劣化についての注意喚起」を表示する制度が設けられており、それぞれに表示されています。
適正な時期に買い替えを検討しましょう。



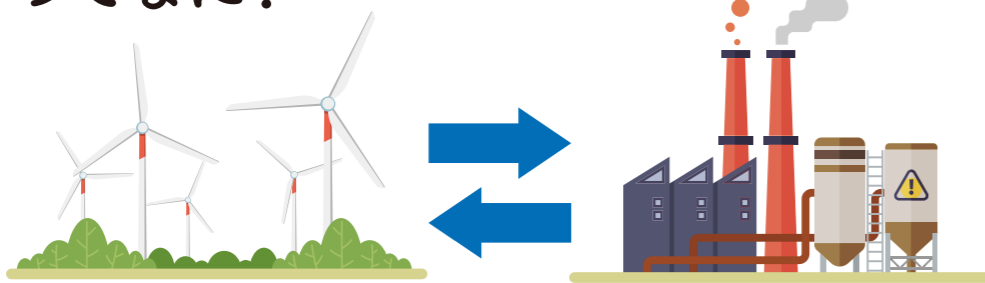
家電製品の警告表示

家電製品の本体にある表示や取扱説明書でよく見る警告図記号は、製品を安全に使うためのマークです。危害・損害の程度に応じて、「危険」「警告」「注意」の3つのレベルがあります。



環境について考える

カーボンニュートラル ってなに？



answer ● CO₂などの温室効果ガスの排出量と吸収量を
全体として「ゼロ」にすること

2020年、政府は2050年までに温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする「カーボンニュートラル」を目指すことを宣言しました。「排出を全体としてゼロ」というのは、CO₂(二酸化炭素)をはじめとする温室効果ガスの「排出量」から、植林、森林管理などによる「吸収量」を差し引いて、合計を実質的にゼロにすることを意味しています。気候変動という地球規模の問題に取り組むため、国や企業だけでなく、私たち一人ひとりの取り組みも求められています。



よく耳にする
「省エネ」
.....
実はCO₂削減にも
つながっています

参照：環境省「脱炭素ポータル」、資源エネルギー庁「カーボンニュートラルって何ですか？」

CHAPTER 03

電気の省エネ・節電術

省エネルギーは、単純に電気を減らすのではなく、
エネルギーを効率的に使うことで、
電気・ガス・油等のエネルギー全体を効果的に減らすことが大切です。

省エネ機器への買い替えアドバイス

買い替えの際、省エネ性能の高い製品を選ぶと、省エネ効果も期待できます。
お店で省エネラベルなどをチェックしましょう。
省エネ基準達成率が高いほど省エネに優れ、
年間消費電力量も少なくなります。

「省エネ型製品情報サイト」で
製品の省エネ情報を検索できます。



統一省エネラベル

NEW 新ラベル(2021年10月~)

省エネ性能
★★★★☆ 3.8

省エネ基準達成率 75% 年間消費電力量 49 kWh/年
目標年度2026年度

メーカー名 | 機種名
この製品を1年間(1日に5.1時間)使用した場合の目安電気料金
1,320 円

目安電気料金は、年間消費電力量に平均的な電気料金単価27円/kWhを乗じて算出しており、使用時間の外にも使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。 TLV-R0308

旧ラベル

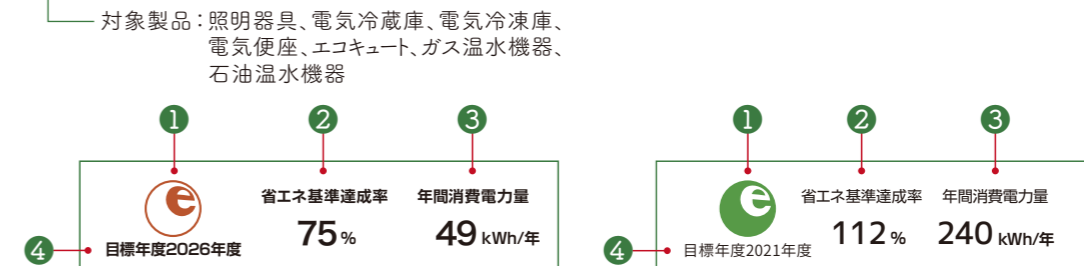
2018年度版
この商品の
省エネ性能は?
★★★★★

省エネ基準達成率 112% 年間消費電力量 240 kWh/年
目標年度2021年度

この製品を1年間使用した場合の目安電気料金
6,480 円

目安電気料金は使用条件や電力会社等により異なります。使用期間中の環境負荷に配慮し、省エネ性能の高い製品を選びましょう。

星の数が多い
製品を
選びましょう



①省エネ性マーク ②...省エネ基準達成率100%未満 ③...省エネ基準達成率100%以上
④省エネ基準達成率 ⑤エネルギー消費効率(年間消費電力量) ⑥目標年度

※省エネラベル見本は、「省エネ型製品情報サイト」(経済産業省資源エネルギー庁)より加工、作成