

あなたの街のでんきこうじやさん

# 電気のかから版

電気つながるお付き合い。

住まいの電化はパナソニック  
エキスパート工事店

9月



～ 今月のトピックス ～



## 《防災の日と防災週間》

大正12年9月1日、関東地方を中心に甚大な被害をもたらした関東大震災が発生しました。9月1日を「防災の日」としたのは、この関東大震災が発生したことや、台風シーズンを迎える時期であることが主な理由とされています。

昭和34年9月に甚大な被害をもたらした伊勢湾台風が契機となり、昭和35年6月17日の閣議了解により9月1日を「防災の日」とすることが定められました。

その後、昭和58年の中央防災会議決定で、毎年8月30日から9月5日までが「防災週間」と定められました。（出典:東京消防庁HP）

さて、防災を考える時、いま注目を集めている「フェーズフリー」という言葉をご存知ですか？フェーズフリーとは、“日常時”と“非常時”という社会のフェーズ（社会の時期・状態）の境を無くし（＝フェーズをフリーにする）普段利用している商品やサービスを非常時にも使えるようにして備えておく、という考え方です。例えば野菜ジュースを常備して、日頃は家族で消費→非常時にはその野菜ジュースをスープやリゾット作りに活用するなど、簡単に出来る事がたくさんあります。非常時だけに使用する物のために収納スペースを確保する必要もなくなる為、「置き場所問題」の解決にも繋がる点でも注目を集めています。

この機会に皆さんも災害への備えをもう一度よく考えて点検しておきましょう！例えばエコキュートのように、いざという時に生活用水を確保できたり、様々な「もしもに備える電気設備」もあるんです！「毎日の備え」が大切です。

## 株式会社木村電機からのメッセージ

毎年この時期が来ると思い出します。

鬼怒川が大雨により氾濫し常総市を含め近隣の市町村に甚大な被害を及ぼしました。

災害から今年で5年を迎えますが当時の記憶は鮮明に残っています。

こうした自然災害からの被害をなるべく最小限にする為に対策をしないとイケません。

防災とは“守りたいもの”の為に有るものであると考え、

どんな備えをしてあげれば良いのだろう？を私達は日々考えないとイケません。

あつてからでは遅いからです。

台風なども増えてくるこの時期今一度、

皆様方が安全に暮らせるように備えをしておきましょう。

～災害時の水の確保にも役立つエコキュートに新商品が登場～

毎日が、  
備える日。

Panasonic

パナソニックから、専用スマートフォンアプリにより気象情報と連携した自動沸き上げを可能にした「エコキュート」全46品番が2020年10月10日に発売されます。

<特長>

- 1.業界初<sup>(※1)</sup>災害警報・注意報発令中、自動で全量を沸き上げる「エマージェンシー沸き上げ」
- 2.天気予報と連携し、太陽光発電システムの電力を活かして沸き上げる「おひさまソーラーチャージ」
- 3.無線LANを搭載し、簡単に専用スマートフォンアプリからの各種遠隔操作が可能

防災の日にちなみ「特徴①」を詳しくご紹介！

スマートフォンアプリとの連携により、あらかじめ選択しておいた大雨、暴風などの災害警報・注意報が発令されている間、タンク内が常にお湯で満水になるよう、自動でお湯の沸き上げを続けます。エコキュートは停電時にお湯が使え(※2)、断水時も非常用取水栓で湯水を取り出すことができ、生活用水の確保に役立ちます。また、エマージェンシー沸き上げは開始したことをプッシュ通知でお知らせするため、災害情報の認知にも役立ちます。

なお、従来より当社のエコキュートは、貯湯ユニットの脚部を4本にすることなどにより震度7相当(※3)の揺れにも耐える耐震性能を実現しています。

※1：国内のエコキュート市場において 2020年8月4日現在 当社調べ

※2：集合住宅等ポンプで給水している場合は、お湯は出ません。

※3：2013年6月以降発売の角型モデル370 L・460 L貯湯ユニットにおいて 試験条件：JMA神戸液120%にて加振



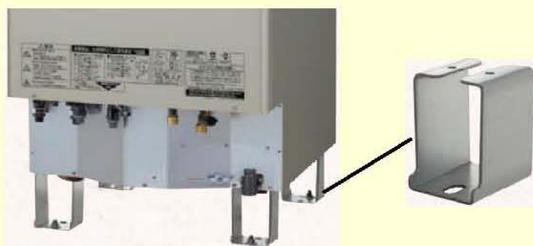
「エマージェンシー沸き上げ」を行う災害警報・注意報を設定



該当する警報・注意報が発令



自動で全量沸き上げがスタート 警報・注意報解除後、自動停止



揺れが脚部の一部に集中しにくい 一体構造の足4本で本体をしっかりと支える 耐食性の高いZAM銅板を脚部に採用



取り出し手順を貯湯ユニットに記載  
ホースが無い場合にも直接バケツに取り出せる

※熱いお湯にご注意ください。  
非常時にも排水コックからお湯の取り出しが可能

【詳しい情報はこちら】 <https://news.panasonic.com/jp/press/data/2020/08/jn200804-2/jn200804-2.html>

詳細は、お気軽にお問合せください！

**KIMURA** 株式会社木村電機

〒300-2707 茨城県常総市本石下 4786  
TEL.0297-42-2141 FAX.0297-42-3474  
URL / <https://www.kimuradenki-4life.com/>  
E-mail / [info@kimuradenki-4life.com](mailto:info@kimuradenki-4life.com)

