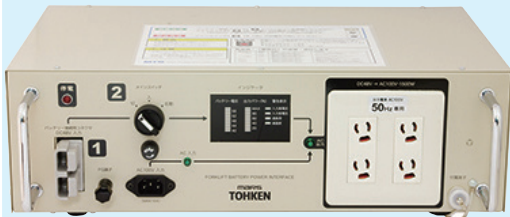


## マーストーンソリューション、 非常時にフォークリフトから 電力供給



RFID (非接触データキャリア) やバーコード、2次元コード、各種自動認識システムなどを開発・製造・販売するマーストーンソリューションは、電動式フォークリフトのバッテリーから非常用電力を供給できる「FBPI (フォークリフトバッテリーパワーインターフェイス)」を開発、今冬から食品の倉庫や物流センターなどを対象に本格的な販売に乗り出す。台風や地震などによる停電時に電動式

フォークリフトの充電用ケーブルに接続するだけで、非常用照明やパソコンなどへの給電、携帯端末の充電が可能になり、業務の復旧や連絡が行えるようになる。

近年はBCP (事業継続計画) の一環で、非常時にも電力を供給できる発電設備や蓄電設備を備える企業が増えているが、こうした設備は非常に高価で、使う時がなくても定期的なメンテナンスが必要になることから、特に中小企業が多くを占める食品業界では、導入が高い壁となっていた。

だが、食品の倉庫や物流センターでは電動式フォークリフトが多く使われており、積み立てられているバッテリーが高容量であることから、非常用電源として有効に活用できる。

マーストーンソリューションによると、サーバーやデスクトップパソコン、携帯電話の充電器、FAX・固定電話、LED照明、遠赤外線ヒーターなどで計1500Wを消費する場合、1台のフォークリフトで約8～10時間の電力供給が可能だとしている。

フォークリフト側との接続には専用コネクタ・ケーブルを使用するため、極性を間違える心配がなく安全で簡単。非常時に重要となる設備や機器を通常時からFBPIにつないでおけば、フォークリフトのバッテリーを接続するだけで自動的に非常用電力が供給され、停電が復旧すると商用電源に切り替わる。

1台の本体価格は約50万円 (税別)。

(日本食糧新聞社 <http://news.nissyoku.co.jp/> より)

## アサヒグループ食品、 介護食に関する意識調査 7割が「介護用レトルト」知らない



アサヒグループ食品は、11月11日の「介護の日」に合わせ、全国の40～70代の同居家族に要介護認定者がいる531人を対象に「介護食」に関する意識調査を実施した。「介護用レトルト食品」の利用者は約2割にとどまり、約7割が存在を知らないことが分かった。一方、購入経験者の約7割が継続購入しており、利用意向も16年から増加傾向にあるという。

厚生労働省の発表では、1月時点での要介護 (要支援) 認定者数は、656万人に上り、09年1月との比較で1.4倍と急増している。また、「入浴・洗身」「日中の排泄」「食事の準備」3項目が仕事と介護を両立していく上で、困難と感じている要素であることも分かっている。こうした状況を受け同社は、介護全体の実態や意識の変化を把握し将来に生かすため、16年から介護にまつわる定点調査を実施。さらに、「やわらかさ」「食べやすさ」に配慮し、おいしさにこだわった介護食「バランス献立」シリーズを展開。バランスの良い献立作りをサポートし、保存に便利で常温保存で開けてすぐ食べられる35アイテムを揃える。

介護用レトルト食品は、食事の栄養を補い、介護する人の食事の準備という負担を軽減できることから、市場は年々拡大している。今後も、同社は、介護用レトルト食品のさらなる普及を目指し、介護に関わる人をサポートできる商品開発に取り組む。

今回の調査では、介護食・調理に対する意識として最も高いのは要介護者へ「食事を楽しんでほしい」。加工食品の利用率は約8割に上るが、介護用レトルト食品の利用者は約2割にとどまる。約7割が介護用レトルト食品の存在を知らない状況。購入経験者の中で継続購入している人は7割以上。介護用レトルト食品をうまく活用していきたいと考えている人は16年から増加傾向にあることが分かった。

(日本食糧新聞社 <http://news.nissyoku.co.jp/> より)

**書籍『早わかり防災マニュアル』**  
日本出版制作センターから好評発売中！

- B6変形判・236頁
- 定価：本体1,650円 (税込)

[https://www.center-net.jp/sale\\_detail/101](https://www.center-net.jp/sale_detail/101)  
で発売中！

非常食検索サイトはこちら  
<https://center-net.jp/hijyoushoku>  
・各社の通販サイトへリンク・注文できます

書籍、e-bookの販売サイトが出来ました！どうぞご利用ください。  
<https://www.center-net.jp/sales>

## みんなの twitter 広場

アラートの試験放送。  
窓を閉めた状態でテレビつけてるとやはり聞こえづらいですね。台風の時も雨や風の音で聞き取れなくて何言ってるのか気になって余計に不安になったしなあ。。。難しいですね。

@elielieli3835 さんより  
11:23 - 2019年12月4日

昨日今日と地震怖いなあ。NHKの地震特化週間で最中だから余計にね。見方を変えれば防災意識を見直すいい機会なのかもね。災害ダイヤルも解放してるらしいので、家族で一回やってみるべきだな。今晚夫に提案してみよう

@243807tiketti さんより  
10:50 - 2019年12月4日

熊本地震で被災した義姉からのアドバイス。落ちてきて命に関わるものは高いところに置かない、お風呂の水は翌日入る前までとっておく、とにかく家の物を減らす等等...被災した方々からの言葉は重いです。

@thankyoumusic さんより  
9:27 - 2019年12月4日

我が家の非常持ち出し袋には軍手ではなく、革軍手を入れています。熱さにもガラスが刺さることも軍手より少ないです。家族個別の防災ポーチの手袋には作業用の掌全体がシリコンでコーティングされたものを入れてあります (防災士)

@nona1011 さんより  
9:14 - 2019年12月4日

## POSデータ★ランキング

2019年11月11日～11月17日のベスト20

長期保存のきく食品の  
売上げランキングです。  
売段から多めに備えて  
おくくと安心!!

### 米飯加工品

No	メーカー	商品名
1	シジシージャパン	CGC おいしいごはん 5食
2	佐藤食品工業	サトウのごはん 新潟コシヒカリ3食セット 600g
3	佐藤食品工業	サトウのごはん 新潟コシヒカリ5食 200g×5
4	佐藤食品工業	サトウのごはん 銀シャリ 5食P 200g×5
5	テーブルマーク	たきたてご飯ふくらつや炊き 10食 1.8kg
6	シジシージャパン	CGC おいしいごはん 180g×3P
7	東洋水産	マルちゃん あったかごはん 200g×3
8	テーブルマーク	テーブルM たきたてご飯 国産こしひかり 5食
9	佐藤食品工業	サトウのごはん 秋田県産あきたこまち 5食 1kg
10	東洋水産	マルちゃん ふくらごはんが炊けました 180g×5
11	味の素	味の素 白がゆ 250g
12	シジシージャパン	CGC 国産ごはん 10食
13	テーブルマーク	テーブルM たきたてご飯 国産こしひかり 3食
14	日本生活協同組合連合会	COOP おいしいご飯 5個
15	イオントップバリュ	TV ごはん新潟コシヒカリ 180g×5
16	テーブルマーク	くらしモア たきたてご飯 180g×5
17	佐藤食品工業	サトウサトウのごはんひとめぼれ3食セット 600g
18	日清食品	日清 カレーメシ ビーフ(タテ) 107g
19	はごろもフーズ	パパッとライスやんわか こしひかり 200g×3
20	全国農業協同組合連合会	全農 国産ごはん 170g×5P

出典：(株)KSP-POS「KSP-POSワイド」  
KSP-POSデータは全国約150社の食品スーパー・約990店舗のPOS販売実績データです。

## 全壊と半壊の基準

家が被災した場合って そもそも判定の基準って何なの？  
全壊か半壊かによって もらえるお金が違うんだってね

だいたいこんな感じです  
家の被災の程度を  
証明する書類を  
罹災証明書と  
いいます

	損壊・消失・流失した床面積
全壊	家全部が倒壊、流失、埋没、焼失している または補修が困難なほど損壊している 70%以上
大規模半壊	大規模な補修を行わなければいけない 50～70%
半壊	補修すればまた住める程度の損壊 20～70%

どうすれば認定  
してもらえるの？

被災認定調査を行うのは市区町村です  
まずホームページや電話で  
必要書類を確認しましょう

職員が来て  
調査します

被災者が多いとそれだけ  
罹災証明書の発行までに  
時間がかかるのが問題  
なのですが…

2018年大阪北部地震では  
スマホ写真での自己判定を  
取り入れてスピードアップを  
はかる自治体もありました

罹災証明書が出ないと  
生活の再建も  
ままならないものね

### もっと知りたい! 【新製品】

#### もちりおこわ風 あさりごはん



- ◆会社名=幸南食糧(株)
- ◆価格=198円(参考小売価格, 税表記なし)
- ◆発売日=2019年12月01日

「旬 de riz(しゅんでり)」シリーズ新アイテム。  
電子レンジで温めるだけで食べられる炊き込みごはん。  
アサリのうまみが詰まっただてで炊き上げた。  
ショウガを加えることでコクがありながらも  
ほっこりとしたショウガの香りを感じられる商品。  
もち米とうるち米を独自の比率で調合し、もちり  
とした食感で満足感を得られる。

食@新製品 (http://foodsnews.com/)

#### 渚あられ <梅味>



- ◆会社名=(株)栗山米菓
- ◆価格=220円(NPP, 税別)
- ◆発売日=2019年12月02日

「渚あられ」シリーズ新アイテム。  
あられの食感と梅味との相性を楽しめる商品。  
紀州南高梅を使用し、梅の香りとさっぱりとした  
後味のあられに仕上げた。  
生地が自然にひび割れてくるまで、じっくり乾燥  
しており、このひびが香ばしい食感を造り出してい  
る。

食@新製品 (http://foodsnews.com/)

#### ソースを味ワラルック <絶妙キャラメル>



- ◆会社名=(株)不二家
- ◆価格=216円(参考小売価格, 税込)
- ◆発売日=2019年12月03日

新「ソースを味ワラルック」シリーズ。  
生クリームを使用した深みのあるキャラメル  
ソースと、バター香るホイップクリームを包み込ん  
だ大粒ビターチョコプレート。  
ダイヤモンドをイメージしたチョコレートの形状  
も美しい、ぜひ試してみたい。

食@新製品 (http://foodsnews.com/)

### 非常食検索サイト掲載! 【商品紹介】

#### 小さめどんぶりの素4種 いろいろセット



- ◆会社名=アサヒグループ食品(株)
- ◆価格=1,080円

軽く食事を済ませたいときや、女性にちょうど良  
い小さめどんぶりサイズ。お湯を注いで30秒で簡  
単につくることができる小どんぶりの素。  
「麻婆なす丼の素」豊かなコクはそのままで! 辛味  
を抑え、より食べやすい味にリニューアルしました。  
「中華丼の素」色鮮やかな具材を、中華だしのコク  
深いとろみスープで仕上げました。  
「牛とじ丼の素」味の染み方やわらかい牛肉を、ふ  
んわり卵で旨みをぎゅっと閉じ込めました。  
※ご飯は別途ご用意ください。

非常食サイト (https://www.center-net.jp/hijyoushoku)

#### にゅうめん 旨み海鮮味【6食入】



- ◆会社名=アサヒグループ食品(株)
- ◆価格=1,426円

おにぎりなどに添えて手軽にお腹を満たすあっさ  
り和風の麺入りスープ。喉ごしのよい岡山県産手延  
べ素麺、国産具材を使用しました。めんとの食感と風  
味際立つ海鮮スープを一緒にお楽しみください。

非常食サイト (https://www.center-net.jp/hijyoushoku)

#### 【宇宙食】 ロールケーキミックス



- ◆会社名=(株)ビー・シー・シー
- ◆価格=648円

☆3種類の味(イチゴ・ショコラ・紅茶)が一緒  
に入ったお得感、ロールケーキより軽い感じが返っ  
ておいしいです。☆【内容量】3個 【賞味期限】8カ  
月

非常食サイト (https://www.center-net.jp/hijyoushoku)