

# EMERGENCY POWER BOX

共助のためのあたらしい防災タワー エマージェンシーパワーボックス

## EPB ご提案書



ジャパン・レジリエンス・アワード

2020

優秀賞 受賞



EPB紹介movie



# EPBとは？

照明&蓄電池メーカープライム・スターが実現する新しい防災対策の形

照明と蓄電池メーカーである当社にしかできない組み合わせ

EPB

あかり



電気



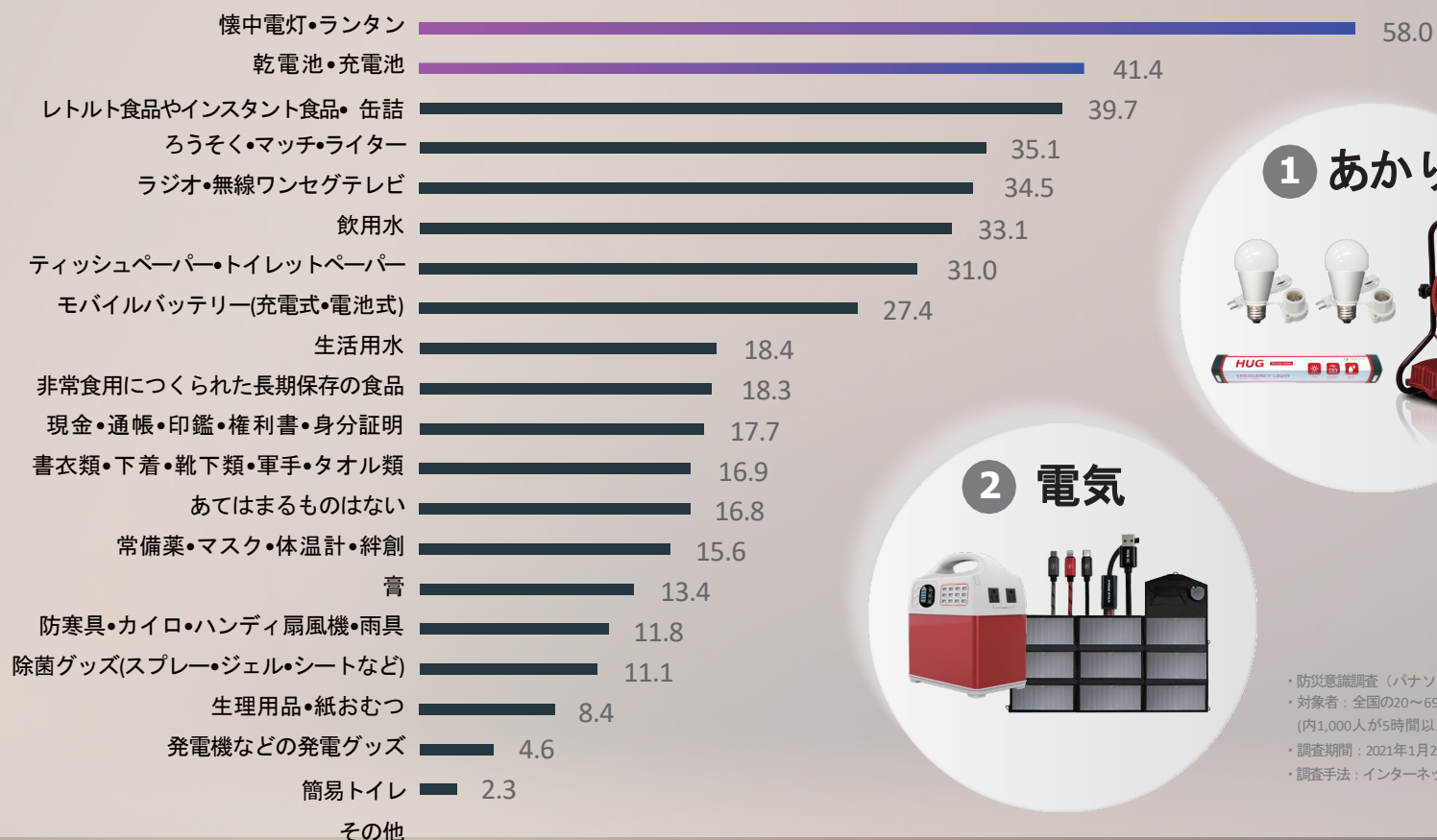
そこに行けば、「あかり」がある！そこに行けば、「電源」がある！

# EPB 誕生の背景

停電経験者が語った「役立つ1位と2位」が集まっています！

## 長時間停電時、準備・所持しておいてよかったもの

N=1000  
(停電経験者)  
(複数回答可)



### 1 あかり



### 2 電気



- ・防災意識調査 (パナソニック株式会社)
- ・対象者: 全国の20~69歳男女 計2,000人 (内1,000人が5時間以上の停電経験者)
- ・調査期間: 2021年1月20日(水)~22日(金)
- ・調査手法: インターネット調査

(%)

# 「EPB」ここがポイント

1

わかりやすいランドマークとして、  
AEDと隣接設置可能



2

最重要な「電気」「あかり」  
「再充電（太陽光パネル）」を  
中心とした収納物



3

収納物が持ち運べる  
軽量でわかりやすい使用方法



4

自社製品による安全設計  
鍵・盗難防止ブザー



# EPBの存在価値

## EPBの収納製品の特長



**HUG 400**  
A



シャパン・レジリエンス・アワード  
2019

最優秀レジリエンス賞受賞製品  
自治体導入多数

**HUG 20**  
A



11時間連続点灯

**HUG E250**  
A



各種ランプモード&連続点灯時間


LED弱モード: 80時間	SOS信号モード: 50時間
LED中モード: 12時間	虫よけ灯モード: 6時間懐
LED強モード: 6時間	中電灯モード: 6時間

**PR-SOLARPANEL-100F**



コンパクトなソーラーパネル

**EMERGENCY BULB**



延長コード(プラグ)付き  
E26口金LED電球2セット



来訪者や周辺住民に向けて、  
有事の際、あかりと電気を提供できる



# EPBによる企業価値の向上

BCPとしての事業継続だけでない。

ESGへの関与がこれほどまでに重視されつつある時代において、電池を持ち運び、備えること、Socialに対する貢献、更には、企業や自治体、団体が果たすべき責任を果たすための一つの施策として、EPBを導入されるケースが増加している。災害が多く発生し、かつ何度も立ち直ってきた日本だからこそ、真剣に取り組み、施策を立ててきたことが時代背景にある。

**ESG**

環境・社会  
企業統治

**CSR**

企業の  
社会的責任

**SDGs**

持続可能な  
開発目標

# 導入社インタビュー



## 飲食店 タリーズコーヒー様



プライム・スター株式会社では、かねてより、EPB を企業の社会的責任の一環として設置することをお勧めしてまいりました。EPB を設置することで、顧客や従業員に対する安心感を提供することが重要である、と考えているためです。

上記の内容をご提案し、ご検討いただいた結果、羽田イノベーションシティ店を始め、多数店舗採用に至りました。今回の EPB モデルは、本体を黒塗装、EPB の文字をゴールドとし、Tully's のブランドイメージ、カフェとしての全体の雰囲気に調和するようなデザインといたしました。

## 学校 千葉商科大学様

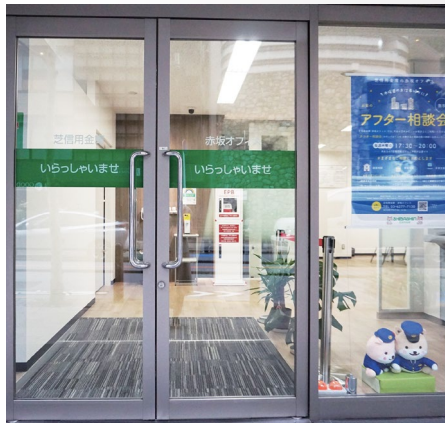
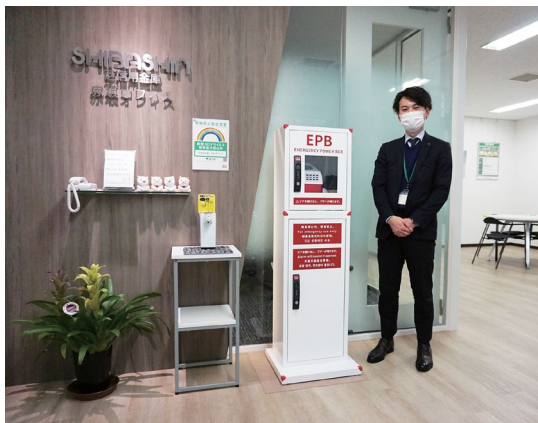


同校は「千葉商科大学SDGs 行動憲章」に基づき、幅広くSDGsの目標をカバーし、社会に貢献するために教育研究、地域貢献活動を推進されています。様々な取り組みを実施されている中、ゴールの1つである「11: 住み続けられるまちづくりを～都市と人間の居住地を包摂的、安全、強靱かつ持続的にする～」に関連する防災対策として、EPB を導入いただきました。

# 導入社インタビュー

企業

芝信用金庫様



SDGs宣言を表明している芝信用金庫様。持続可能でよりよい社会実現への取組みの一環として、地域貢献活動を行っております。地域密着型である同社は、周辺の取引先や住民の為に、万が一に備え防災タワーEPBを設置いたしました。入口入ってすぐの目につく場所に設置することで、通常時から備えが万全であることを伝えることができます。蓄電池とバッテリー内蔵LED投光器、防災ライトを収納しているため、有事の際、電気と明かりを提供できるEPB。お客様へ安心感を与える防災拠点を目指します。

企業

第一勧業信用組合様



企業としてのBCP対策はもちろんのこと、取引先企業の安心安全の確保、地域防災の拠点づくりとして再生可能エネルギー自立型防災タワーEPBを導入いただきました。

今後も地域防災の拠点になるべく、金融機関にも新しい価値の創造と地域経済の発展を支える存在として、存在感を高めていくことに繋がっていく試みです。





# 各種メディア掲載情報



## 東京建物様全店舗に導入・新聞記事



## 群馬県にEPB寄贈「災害時に活用を」

県に蓄電装置寄贈「災害時に活用を」  
 高岡ブレイントラスト  
 災害によって電力供給が途絶えた際に役立ててもらおうと、新電力の販売やコンサルティング事業を手掛けるブレイントラスト（高岡市別保、富田顕嗣社長）は17日、蓄電池とLED照明などをセットにしたタワー型の装置1台を県に寄贈した。



蓄電池を納めた装置を手にする日向営業本部長（左）と横室危機管理監

「みなかみ町体験農山漁村の実現団体に」  
 活力ある農山漁村の実現に取り組み団体や個人を選ぶ一関東農政局 ディスカー  
 テリーのほか、太陽光パネルやライトなどを備えている。県庁県民ホール南側に設置された。  
 同社の日向営業本部長は「地震や台風などで停電になった際に役立ててほしい」



災害によって電力供給が途絶えた際に役立ててもらおうと、株式会社ブレイントラスト様が EPB を寄贈し、県庁県民ホール南側に設置しました。「災害があった場合に大切な電源として活用させていただきたい」と危機管理監からコメントを頂きました。防災意識が高まる中、地域コミュニティの一環として EPB を役立てることができます。

## 蓄電池・HUGシリーズの導入実績

- 大田原市役所
- 群馬県庁
- 国立市役所
- 鹿児島市
- 目黒区役所
- 玉村町役場
- 那須市役所
- 佐倉市役所
- 羽村市役所
- 大田区役所（小中学校）
- 江田島市役所
- 愛知県扶桑町役場
- 長洲町役場
- 茂原市役所
- あきる野市役所
- 黒石市役所
- 喜界島役場
- 鶴田町役場
- 所沢市役所
- 武蔵野市役所
- 御浜町役場
- 大紀町役場
- 多摩市役所
- 八千代市役所
- 常総市役所
- 白川町役場
- 鶴田町役場
- 幸手市役所
- 小松島市役所
- 阿波市役所
- 積丹町役場
- 池田町役場
- 八王子市役所
- 印西市役所
- 三鷹市役所
- 木更津市役所
- 三郷市役所
- 小松島市役所
- 小山市役所
- 吉野川市役所
- 芦屋市役所

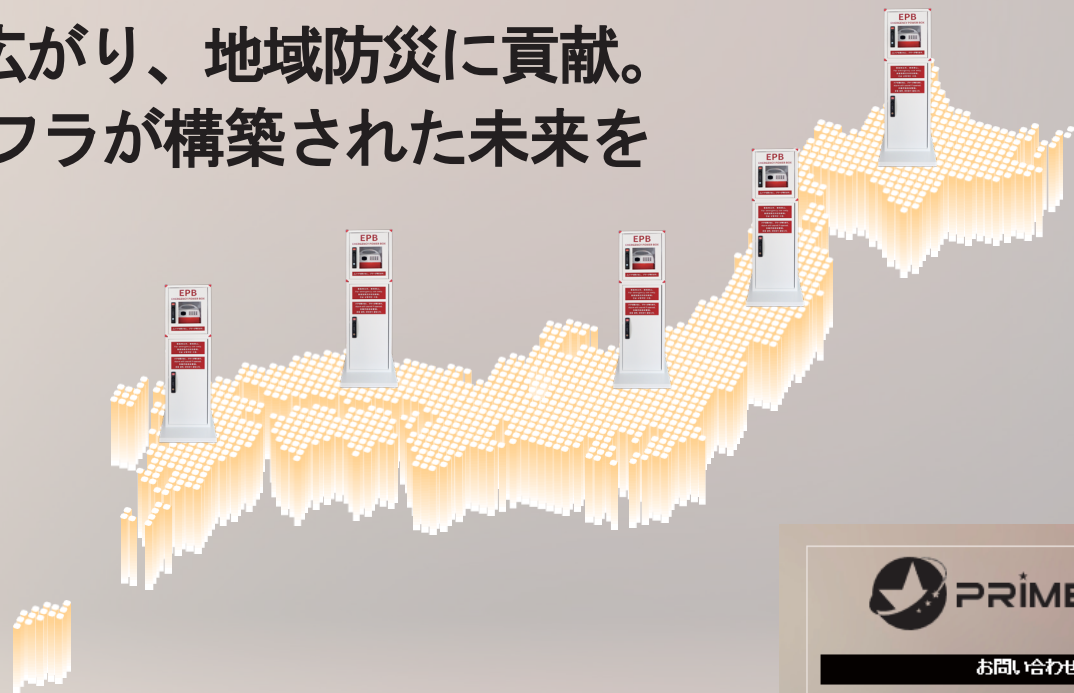




# 様々な場所で選ばれてきたEPB

停電・震災・事故に対する自己防衛のみならず、助け合い、命をつなぐために、私たちができることは何か。それは小さなタワーにすぎないかもしれませんが。しかしながら、それが全国に展開し、ランドマークとして認知され、何かあっても充電ができる。それが、安心となり、暮らしやすさとなり、心の余裕に繋がっていく、そんな社会づくりの一翼を担いたい。それがプライム・スターが実現していきたいことのひとつです。

ネットワークが広がり、地域防災に貢献。  
新たな防災インフラが構築された未来を目指します。



お問い合わせ先

プライム・スター株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂4-8-14 赤坂坂東ビルディング8階

Tel. 03-6869-6606 (代表)

[www.primestar.co.jp](http://www.primestar.co.jp)

