停電検知メール転送装置

コンセントに挿すだけで、停電をメールでお知らせ

こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- 停電したことをすぐに知りたい
- 停電したことをすぐ知ることで被害を抑えたい
- 停電した記録（メール受信）を残したい
- 停電を知るための装置導入コストを抑えたい
- 停電監視を行いたいが電源がない
- 複雑な設定や大規模な工事はしたくない

東京電力グループからのご提案

小型で電池駆動の割安な「停電検知メール転送装置」をご提案いたします。

- **これまで現場でしか確認できなかった停電の発生を自宅や外出先でメールで確認できます。**
- **本装置は乾電池（単三2本）で1年以上動作します。**
- **お客さまでの設定は一切必要ありません。（工場出荷時のままで運用スタート）**
- **小型軽量なので、設置スペースを多く取りません。**

セールスポイント

- 本製品はLPWA回線※を使用しているため、携帯回線の製品に比べて通信費が割安です。

※LPWA回線とは…Low Power Wide Areaの略で、省電力かつ長距離での無線通信が可能という特長を持った通信技術の総称のことです。本装置で使用される無線通信インフラは、免許不要の周波数帯域（アンライセンスバンド）を使用しているため、事業者はイニシャルコスト、ランニングコストを抑えることが可能になりその結果、月額通信費用が携帯電話と比較すると割安になります。

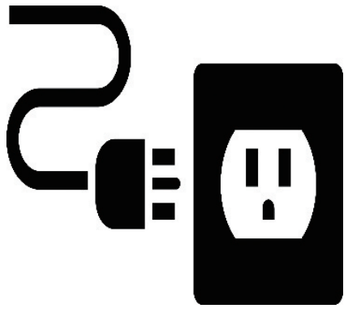
詳細情報

価格帯	停電検知メール転送装置：22,550円（本体+1年間通信費、消費税込） 2年目以降：2,640円（1年間通信費、消費税込）
標準工期（納期）	約2週間
留意事項	本装置は100Vコンセントのみ使用可能

サービス区域	栃木	群馬	茨城	埼玉	千葉	東京			神奈川	山梨	静岡		福島			長野		新潟		日本全国	海外
						23区	多摩	島嶼地域			富士川以東	全域	猪苗代	浜通り	全域	松本	全域	信濃川	全域		
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	―

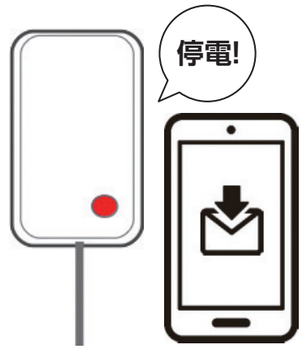
商品・サービスのイメージ

1



100Vコンセントに本製品のプラグを挿す
（コンセントの通電状況から停電を検知します）

2



停電になるとメールが届きます

停電検知メール転送装置のイメージ

- エアコン、ポンプ、冷凍庫など停電したことを知りたい機器と同じ電気回路のコンセントに本装置のプラグを挿す。
- コンセントの通電状況から停電を検知しメールで通知。

採用事例

主な納入先

●小規模ソーラー発電事業者さま　●病院さま　●養魚場さま
●放送業者さま　●畜産業者さま　●胡蝶蘭生産者さま
●製品試験機関さま　●公的研究機関さま　●一般企業さま
などのお客さまにご採用いただいております。

- 不売電期間が短くなりました。
  ソーラー発電事業者さま
- 巡視の頻度が少なくなりました。　養魚場さま
- 停電によって試験の無駄が発生していたが、停電を把握することで無駄がなくなった。
  製品試験機関さま、公的研究機関さま
- 土日にサーバーが停電で停止し、月曜出社すると業務支障が発生することがあったが、停電を把握することで業務支障が軽減した。　一般企業さま

MEMO

商材に関する詳しいご紹介やご質問はこちら

日本フィールド・エンジニアリング株式会社
〒141-0031 東京都品川区西五反田1-14-8

本社営業部
TEL:03-6371-2050　FAX:03-6371-2205
MAIL:eigyo@nfe.co.jp