

2020年5月22日

株式会社キムラ

コード：7461 JASDAQ

“レジリエンス対策”に特化した住宅のご案内

株式会社キムラ（本社：北海道札幌市 代表取締役：木村勇介）は、自社開発製品の『スマートeチェンジ』と『安心給電キット』を組み合わせ、**レジリエンス住宅**への取り組みに尽力して参りました。先日オープンしました石狩市バンナグロモデルハウスにて、同システムのご案内をさせて頂いております。

■採用モデルハウスオープン：2020年5月7日（見学・取材等は随時受け付けております。）

■開発経緯

近年の北海道胆振東部地震のブラックアウトや関東圏での台風による停電被害により、わたくしたちが災害時における電力供給の必要性を感じる機会が多くなりました。災害時でも電気を供給し、少しでも普段の生活に近い環境で過ごせる住宅をご提案したいという思いから開発に至りました。

■特長

- ・災害時の電源確保（合計100V/1500W）が可能。必要最低限の照明、冷蔵庫、TV、充電等の家電が使えるようになります。
- ・外部（車）と内部（住宅）の連携がスムーズに取れ、使用中も防犯対策が出来ます。
- ・主な操作はコンセントの抜き差しと車に延長ケーブルを接続するだけ。災害時に動揺しやすい状況や悪天候の中でも、安全かつ簡単に利用出来ます。
- ・システムを簡易化することで他社と比べ大幅にコストを抑えることが可能です。

■設計価格
 配電システム+住宅据付け型給電キット ￥300,000/セット（材のみ・税別）
 配電システム+ポータブル型給電キット ￥169,800/セット（材のみ・税別）

■製品写真（写真は住宅据付型）



①通常時

②給電キットのコードを車に接続

③コンセントを差替えるだけ

□ガソリン車の場合は、ガソリンスタンドが営業していれば長期の停電でも電源使用が可能です。

□モデルハウスの断熱性能は北海道外皮基準の2倍以上のUa値 $0.20 \text{ w/m}^2 \cdot \text{k}$ 、気密性は $0.3 \text{ cm}^3/\text{m}^2$ 。床下冷暖房型全館空調システム（エアポーネクト）+ダクトレス熱交換換気システム（エアセーブ）を搭載した最新型レジリエンス対応型モデルハウスです。実際にモデルを見学頂きながらのご説明も致しますので、お気軽にお問い合わせください。

この件に関するお問い合わせ先：マーケティング部 新商品開発チーム 佐藤 TEL.011-742-6903