

多発する自然災害、非常時の住まいに備えを

アイダ設計 「EV車用 非常用電源」 オプションパックを販売開始

この度、株式会社アイダ設計（本社：埼玉県さいたま市大宮区桜木町、代表取締役社長：會田 貞光）は、アイダ設計の建築する住宅（新規契約）を対象に、停電時にEV・PHEV車から電力を供給する為の「住宅用安心給電キット」と、EV・PHEV車を充電するコンセントをセットにしたオプションパックを販売開始いたします。



アイダ設計では、地震や台風など近年多発する自然災害等による停電などの非常時に、住まう人を守るべく、EV・PHEV車から電力を供給する為の「住宅用安心給電キット」と、EV・PHEV車を充電する専用コンセント（200V用）をセットにした新たなオプションパックをつくりました。「住宅用安心給電キット」は非常用住宅給電ボックスと屋内コンセントの構成で、停電時にはガレージに置いたEV・PHEV車内のアクセサリーコンセントに非常用給電コードを接続することで、専用屋内コンセントへ冷蔵庫やPC・テレビなど家電製品を接続し利用することが可能です。

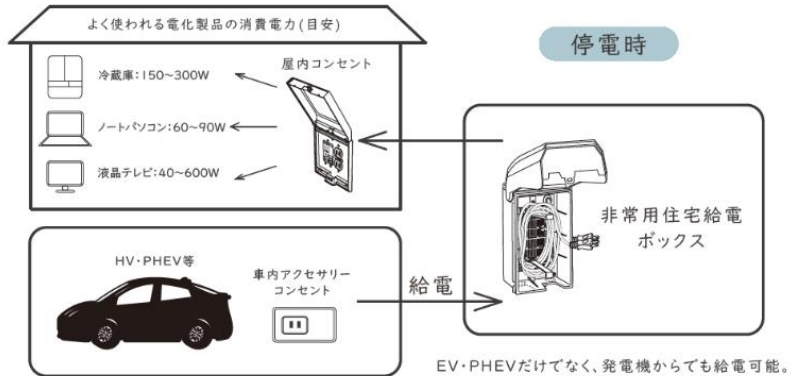
当社では、住まいの断熱性能や耐震性能を高めた注文住宅や分譲住宅を販売しています。今回、EV車を所有されている方や関心のある方がアイダ設計の住まいと組み合わせで検討いただけるようにオプションパックとしました。

アイダ設計では、快適に、そして安心できる住宅づくりを行い、「生活を豊かにする」住まいを提供していきたいと考えております。

住宅用安心給電キット+屋外コンセント オプションパック内容

01 停電時に車から電力を供給する

非常用住宅給電ボックス・屋内コンセント



ガレージから安心して電気が使える非常用住宅給電ボックス。
新型ハイブリット車では1500Wまで給電可能。

※給電能力は車種により異なります。

02 車に充電する

EV・PHEV充電用コンセント 壁面取付タイプ



通常時は家の電気を車に充電

カラーラインナップ

好きな色をお選びください。



ホワイト
シルバー



シャンパン
ブロンズ



ブラック



ホワイト

操作性

抜け止め・引掛タイプのように回転させなくても、挿入するだけでロックできます。
片手だけでもプラグの抜き差しができるよう配慮しております。
※専用の[EV・PHEV充電用]電源プラグ以外のプラグを使用する場合ロック機能は働きません。

耐久性

プラグの抜き差しの耐久性は、毎日の充電に求められる性能をもっています。
公共用途としては、コンセントの使用頻度によりますが定期的な取り替え(メンテナンス)が必要となります。

プラグの接続方法



普段はコンセントカバーが閉まった状態です。



コンセントカバーを開く。



コンセントカバーを開いたまま(専用)電源プラグを挿入します。



コンセントカバーを離すとプラグにロックがかかります。

注)電源プラグはしっかり奥まで差し込んでロックをしてください。差し込み不十分な場合、発熱や火災の原因となります。

※アイダ設計が販売する分譲住宅・注文住宅のオプション商品となります。

※非常時の給電には、別途 EV・PHEV車が必要となります。

(アイダ設計ホームページ : <https://www.aidagroup.co.jp/>)

組み合わせ例) 「創エネ・蓄エネ搭載住宅」 + 「EV車 非常用電源」 オプションパック

新しいライフスタイルに対応したアイダ設計の注文住宅標準仕様『断熱と耐震の家 BRAVO (ブラーボ) 2』(2023年3月1日リニューアル)では、リース型の太陽光発電システムと蓄電池を搭載しています。蓄電池は日々の節約としても、非常時の電源としても頼りになります。今回の「EV車 非常用電源」オプションパックと組み合わせることで、より非常時への備えをすることができます。

「断熱と耐震の家BRAVO2」

リース型(期間15年)太陽光発電システム+蓄電池



+



<アイダ設計のSDGs>

アイダ設計は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。当社は住空間を提供する企業として、木造建築やZEH住宅の促進、安定した品質の供給と技術の継承、環境に負荷をかけない家づくりなどを通じて、地域社会とともに、持続可能な社会の実現に向けた活動を実践していきます。

(アイダ設計のSDGs : <https://www.aidagroup.co.jp/p/activities>)

<会社概要>

社名 : 株式会社 アイダ設計
本社所在地 : 〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2丁目286番地
電話 : 048-650-0222 (代)
代表者 : 代表取締役社長 會田 貞光
株式 : 東京証券取引所 TOKYO PRO Market (証券コード:2990)
創立 : 昭和56年1月6日
資本金 : 2億1,632万円
従業員数 : 1,051人 (令和4年3月末時点)
事業内容 : 不動産業・建設業・建築設計・土地造成・プレカット加工・損害保険代理業 他
URL : <https://www.aidagroup.co.jp/>