

多目的に給電

電力事情が整っていない環境で、安定して大型機械稼働やオフィス作業を行いたい場合に、状況・目的に応じて電圧・出力・周波数を調整できる給電コンテナハウス NePower。 大容量バッテリーによる安定した給電能力。

ソーラー発電とディーゼル発電を搭載しており、 急速充電にも対応しています。

蓄電性能

バッテリー性能 72kWh+8kWh

構成 1.64 k Wh x 22 直列、2 並列

適用電圧範囲 DC240V ~ DC360V

定格最大電流 226A

推奨動作温度 -25℃ ~ +60℃

冷却方式 間接空冷方式

通信方式 CAN2.0B もしくは RS485 通信

充放電回数 約 4000 サイクル

九州電力 リチウムイオン電池パック (産業向け)72kWh タイプ仕様と同等

ネット通信で負荷率を確認しつつ給電状況を コントロール (N-Global システム)

発電性能

発電容量 25kVA (ディーゼル発電)

発電容量 1.6kW

(太陽光発電)

電圧 (100V 単相) 3kW ~

電圧 (200V 三相) 11kW ~





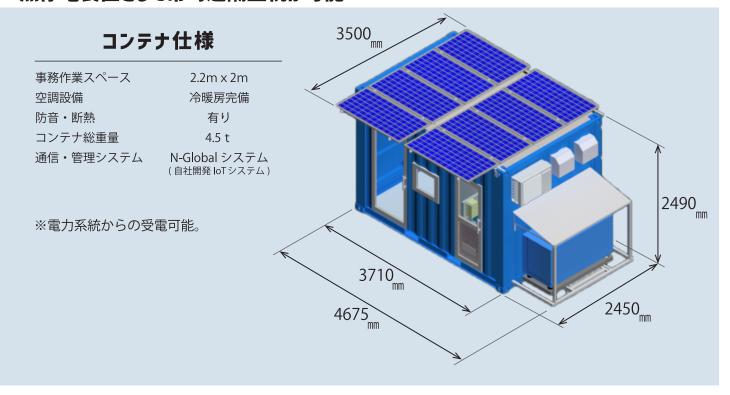
Society 5.0 for SDGs 🗘



Society 5.0 (ソサエティ5.0)とは、人類社会発展の歴史における5番目の新しい社会です。 内閣府の第5期科学技術基本計画にて「サイバー空間(仮想空間)とフィジカル空間(現実空間)を高度 に融合させたシステムにより、経済発展と社会的課題の解決を両立する、人間中心の社会(Society)」 と定義されています。

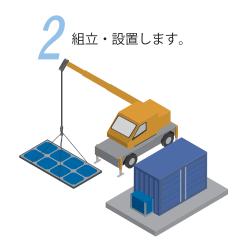
日本が目指すべき未来社会の姿の1つとして、また国連が定めた17の持続可能な開発目標を達成する ための手段として多目的給電設備は1つの答えとなりうると考えています。

無停電装置として常時遠隔監視が可能



設置方法





仕様に応じて太陽光パネルの 設置個数、ディーゼル発電機 の容量を変更可能です。



(注)当社に断り無く、本書に記載された事項、図面を転載しての使用はご遠慮下さい。

安全に関するご注意:正しく安全にお使いいただくために、ご使用の前に必ず「マニュアル」をお読みください。



株式会社 中山鉄工所 本社·工場

〒843-0001 佐賀県武雄市朝日町大字甘久2246-1 TEL: 0954-22-4171(代) FAX: 0954-23-0691

www.ncjpn.com

名古屋営業所 島営業所 出張所

TEL:03-6662-4135(代) FAX:03-6662-4174 TEL:072-672-4551(代) FAX:072-672-4555 TEL:052-589-2881(代) FAX:052-589-2883 TEL:082-877-6700 FAX:082-877-0472 TEL:022-388-7233 FAX:022-388-7234 シンガポール現地法人 PHONE: (65)6222-3538 FAX: (65)6222-3538

