

SUN2FOLD

The mobile solar power plant

移動(コンテナ)型太陽光発電ソリューション



SUN2FOLD
SUN2FOLD
Das mobile Sonnenkraftwerk

L LOICK AG



グリーンエネルギーの利用 – 常に必要な場所で

Sun2Foldは、様々な用途に対してグリーンエネルギー由来の柔軟かつ自給自足の発電を行う理想的なソリューションを提供します。簡単かつ効率的な設置により、ほぼどこにでもシステムが使用できます。これまで利用されていなかったエリアでの一時的な使用に最適なSun2Foldは、エネルギーが必要な場所での持続可能なエネルギー供給を可能にします。

- /// 採掘現場
- /// 農業・農園
- /// 建設業
- /// スポーツイベント & ライブイベント会場
- /// 商業施設 & 物流施設
- /// 工場及び生産設備
- /// 風力タービン & 風力発電所
- /// 市民保護及び開発援助
- /// 地域インフラと地域エネルギー供給への支援



このシステムは、自給自足のユニットとしてオングリッド（公共電力網に接続）とオフグリッドのいずれにも使用できます。必要に応じて、適切な蓄電システムと組み合わせる事も可能です。



持ち運びが容易 - ほぼどこでも簡単に設置が可能

- /// 20フィートコンテナのため、取扱いと輸送が簡単。トラック、電車、船でも。
- /// 設置が容易なので、太陽光発電設備がほぼどこでも使用可能に。
- /// 一時的な利用に最適-これまで使用していなかった場所を活用できます。
- /// フレキシブルなシステムにより、幅広い用途に対応します。
- /// 既存の電力網に依存しません。局所的な電力供給に最適です。







様々な用途に合わせて選べる3タイプ

PRO

パネル容量: 134 kWp
寸法: 全長130m 幅6.1m 高さ2.9m
重量: 約14トン
パネル枚数: 200枚

COMPACT

パネル容量: 112.56 kWp
寸法: 全長110m 幅6.1m 高さ2.9m
重量: 約13トン
パネル枚数: 168枚

SMART

パネル容量: 91.12 kWp
寸法: 全長90m 幅6.1m 高さ2.9m
重量: 約11.5トン
パネル枚数: 136枚

さらに

TAILOR MADE

個別のご要望や現地やインフラの状況に応じて、
カスタムメイドの特別な仕様もご提供可能です。

太陽光パネルの出し入れの所要時間: 約25分

地形への適応: 高さ調整可能なレール型架台システムにより、基礎のない平坦でない地形でも使用できます。

認証: TÜV Süd によるテストおよびCE 認証済み - ヨーロッパの最高レベルの機械工学ガイドラインに従って設計されています。



お問合せ先:

ヨーロッパ・ソーラー・イノベーション株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂2-20-5 デニス赤坂5階

電話: 03-5544-9098

FAX: 03-5544-9099

E-mail: info@e-solar.co.jp

URL: www.e-solar.co.jp

www.sun2fold.com



Sun2Fold - Suny Future GmbH と Loick AG が開発したグリーンエネルギー

革新的で持続可能な技術の分野で30年以上の共同経験を持つSuny Future GmbHとLoick AGは、未来志向のエネルギーソリューションの強力なパートナーです。緊密なパートナーシップと自社のイノベーションセンターでの継続的な研究開発により、この太陽光発電設備は最高の品質と優れた技術を誇っています。Sun2Foldは、この成功したコラボレーションの成果であり、皆さまに信頼性の高いモバイル・エネルギー・ソリューションを提供いたします。