



電気のある安心な暮らしを太陽光発電で

神戸で生まれた太陽光カンパニー
リープтонエネルギー株式会社

会社案内

2026.8



About Us

－会社概要－



会社名	リープтонエネルギー株式会社 (Leapton Energy Co., Ltd)
設立年月	2012年7月
資本金	4億9,999万円
代表取締役	周 鳴飛(シュウ メイヒ)
取引金融機関	りそな銀行 / 三井住友銀行 / 山陰合同銀行 / みなと銀行 他
拠点	神戸本社： 〒650-0025 兵庫県神戸市中央区相生町1-2-1 東成ビルディング6階 TEL：078-382-3182 FAX：078-382-3183
	東京支社： 〒105-0004 東京都港区新橋3-5-10 新三ビル6階 TEL：03-5510-7818 FAX：03-5510-7819
グループ会社	【国内】 リープтон発電事業株式会社(社内で統合) 【海外】 リープトンソーラー(常熟)有限公司 (太陽電池モジュール工場) リープトン金属(江陰)有限公司 (架台工場) リープトンエネルギー工程技術(上海)有限公司 LEAPTON ENERGY GmbH (German Branch) LEAPTON ENERGY DO BRAZIL LTDA (Brazil Branch) Leapton Energy Viet Nam Co.,Ltd (Vietnam Branch)
事業内容	太陽光発電システムの開発・販売 太陽電池モジュールの製造・販売 太陽光発電システム取付部材 (架台・基礎杭) の製造・販売 太陽光発電所の設置・管理・メンテナンス





What Is Leapton? -リープтонエナジー株式会社について-

神戸から世界へ！日本の太陽光発電メーカー

リープтонエナジーは、神戸で設立した太陽光発電のシステムメーカーです。

100%日本資本の企業として、急な事業撤退などのリスクもなく、安定した事業基盤を構築。世界で認められた品質と、日本ならではのきめ細かいサービスを組み合わせ、万全のバックアップ体制でお客様をサポートします。

2012年の設立以来、販売代理店数は約300社を超え、日本全国に製品を供給しています。

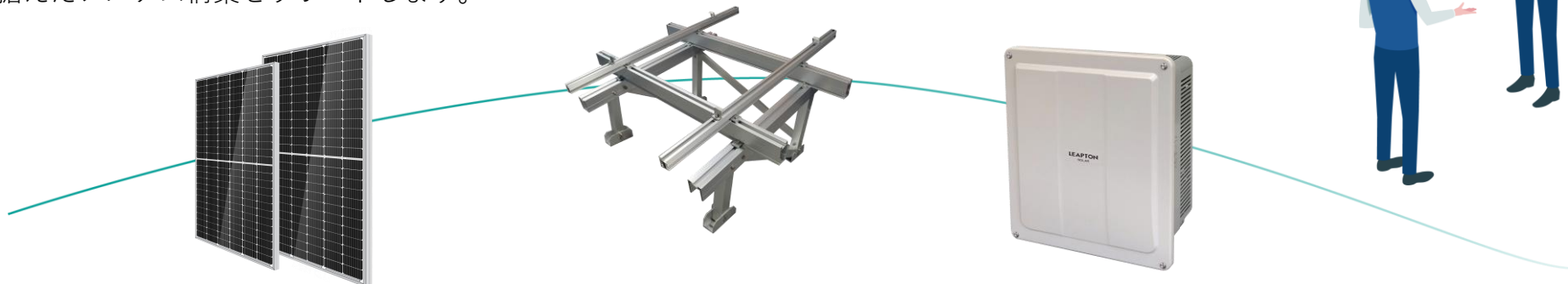


撤退

製品からシステムまで、太陽光発電をトータルサポート

高品質かつコスト競争力に優れた自社製太陽電池モジュールをはじめ、アルミ架台やパワーコンディショナなど、**太陽光発電に必要な設備をトータルでご提案**します。

さらに、自ら発電事業を手掛ける中で培った豊富なノウハウを活かし、導入から運用まで見据えたシステム構築をサポートします。





1

自社工場製造による厳格な品質管理

モジュールならびに架台は、安心の自社工場製造。
日本品質の厳しい目で製造管理しています。

太陽電池モジュール工場



年間生産能力：3GW/年

工場内はAIによる、
自動検査システムなど、
最新鋭の機材を投入し、
24H体制で生産しています。



製造工程VTRはコチラ

架台工場



年間生産能力：アルミ架台：250MW アルミフレーム：500MW/年

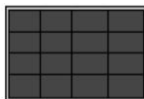
開発・設計から製造までの一貫体制。
さまざまな立地や気象条件から導き出された最大の
パフォーマンスを発揮する架台をご提案できます。



モジュールの品質

常に最新鋭の設備が整っており安心

自社工場は常に最新鋭の設備にアップデートし、
オートメーション化による大量生産を実現。
高品質なモジュールをコスト競争力の高い価格
でご提供できます。



安心の業務体制

モジュール工場は
良好な労働環境が認められ、
国際規格「SA8000:2014」を取得





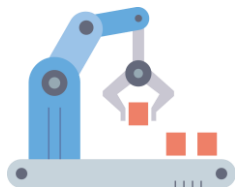
2

柔軟な供給体制で納期調整が可能！

自社工場で製造した太陽電池モジュールは潤沢な在庫を保有。
安定した供給と小ロット対応などの柔軟な対応ができます。

安定したモジュール供給◎

自社工場の製造ラインとの連携により、
安定したモジュール供給が可能です。



物流倉庫活用で小ロット対応も

神戸・愛知・九州などに物流倉庫を構え
潤沢な在庫を保有することで、日本全国
への納品や小ロット対応が可能です。



希望納期に合わせやすい

生産数のコントロールなどの調整を
自社で行えるため、
希望納期に合わせた柔軟な対応が可能です。



3

メーカーでありながら商社の役割も！

自社製造の製品はもちろん、太陽光発電に必要な設備をまとめて
リープトンエネルギーに依頼可能。
複数社に発注するより手間や納期がかかりにくいことが特長です。

部材の販売

- ・産業用太陽光発電システム
- ・住宅用太陽光発電システム
- ・ソーラーカーポート
- ・ソーラーシェアリング等

自社



- ・太陽電池モジュール
- ・パワーコンディショナ
- ・野立て架台 等



他社（仕入・商材）



- ・パワーコンディショナ
- ・屋根架台
- ・蓄電池
- ・周辺機器 等



トータル提案

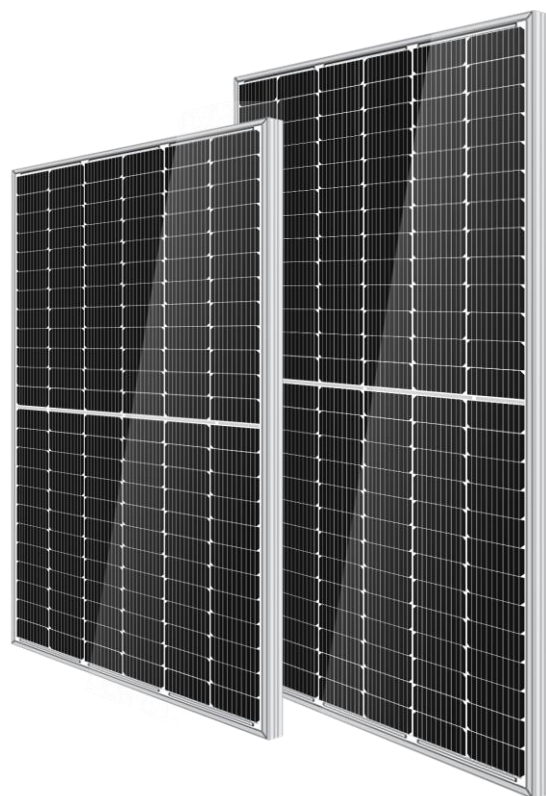
自社製品 + 他社商材の最適な組み合わせで、お客様の課題を解決するトータル提案を実現します。

N-type片面
製品保証
15年

N-type両面
製品保証
25年

N-type
出力保証
30年

自社工場で製造され、その高い品質が国際的にも評価されている当社の太陽電池モジュールは、N-typeセルの採用で出力もアップしました。各種認証を取得し、充実の保証が付帯し長く安心して使えます。



N-type MBBセル採用

新しい回路設計のN-typeセルにより、出力が10～20W増加しました。



国内・国外の各種認証取得

火災耐性認証、PID耐性認証、塩水腐食耐性認証
アンモニア腐食耐性認証など、各種認証を取得しています。



低照度機能

日照の少ない環境でも高いパフォーマンスを発揮する
低照度機能を搭載しています。



様々な気象条件下に耐えるパネル強度

積雪荷重5400Pa、風圧荷重2400Paに耐える強度を備えています。
(TÜV NORDによる負荷試験による)



PID保護

PID現象(※1)による減衰率が最小限に抑えられる設計です。

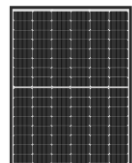
(※1) PID現象とは、太陽電池を複数接続し高電圧下で使用した場合、
太陽電池回路内に漏れ電流が発生し、太陽光発電の出力が落ちる現象。



二重ガラスによる両面発電

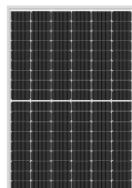
強化ガラスを採用した両面発電モジュールは、片面発電と比較し
発電量の5～25%増が見込めます。

1 LP182*210シリーズ



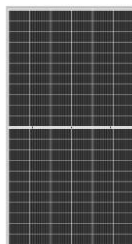
LP182*210-M-48
450W~460W

外形寸法 1762×1134×30mm
質量 片面20.7kg 両面24kg



LP182*210-M-54
510W~520W

外形寸法 1961×1134×30mm
質量 片面23.0kg 両面26.6kg



LP182*210-M-66
620W~630W

外形寸法 2382×1134×30mm
質量 片面27.8kg 両面32.2kg

片面
NH

両面
NB

N-type片面
製品保証
15年

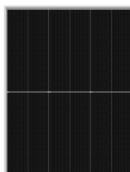
N-type両面
製品保証
25年

N-type
出力保証 30年

あらゆる現場に応える
スタンダードモデル

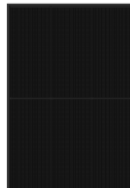


2 LEAPシリーズ



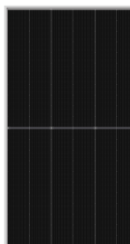
LP182*210-M-48Q-NB
475W~485W

外形寸法 1762×1134×30mm
質量 両面24kg



LP182*210-M-54Q-NB
535W~545W

外形寸法 1961×1134×30mm
質量 両面26.6kg



LP182*210-M-66Q-NB
655W~665W

外形寸法 2382×1134×30mm
質量 両面32.2kg

両面
NB

N-type両面
製品保証
25年

N-type
出力保証
30年

住宅屋根に馴染む
フルブラックデザイン
を採用

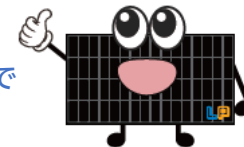


標準パネル



LP182*210-M-54Q-NB

スタイリッシュで
カッコいい！



3 LP182*182シリーズ



LP182*182-M-54-NH
435W~450W

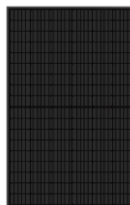
外形寸法 1722×1134×30mm
質量 片面20.3kg

片面
NH

N-type片面
製品保証
15年

N-type
出力保証 30年

4 防眩タイプシリーズ



LP182*182-M-54-NH(防眩タイプ)
435W~450W

外形寸法 1722×1134×30mm
質量 片面20.3kg

片面
NH

N-type片面
製品保証
15年

N-type
出力保証
30年

眩しさを抑えて北面設置可能
設置スペースUP！





Product Lineup 一 架台・パワーコンディショナー

パワーコンディショナー

NEW LEAPTON SOLAR 屋外マルチストリング型

屋外設置 製品保証15年

変換効率 96.5%
効率0.95

自立運転
自動切替

2027年
発売予定

528mm
430mm
207mm

屋内の設置スペースや
運転音にお悩みの方へ

SPSM-554F-LP 単相5.5kW
SPSM-444F-LP 単相4.4kW

・外形寸法(共通): W430×H528×D207mm
・質量(共通): 19kg※本体のみ

LEAPTON SOLAR 屋内集中型

屋内設置 製品保証15年

変換効率 96.5%
効率0.95

自立運転
自動切替

270mm
550mm
170mm

SPUS-55F-LP 単相5.5kW
SPUS-40F-LP 単相4.0kW

・外形寸法: W550×H270×D170mm
・質量: 16.4kg(SPUS-55F-LP)、16kg(SPUS-40F-LP)※本体のみ

周辺機器

モニタレス対応で、スマートフォンや
タブレット等で発電情報等が確認可能

屋内設置 製品保証10年

電力計測制御ユニット SPW280-LP

・外形寸法: W150×H270×D45mm・質量: 0.7kg

パソコンやスマートフォンで
発電情報がチェックできます



縦画面



横画面

1台でパワコン最大12台まで接続可能
基本のモニタリング表示が確認可能

屋内設置 製品保証10年

一括制御リモコン SPUR-1MC-LP

・外形寸法: W70×H120×D30mm・質量0.13kg(本体のみ)



SPW280-LPとの接続で、更に夜間表示と
追加情報表示に対応

アルミ架台

施工性の向上を図りコスト競争力アップ

MGA-SI 標準型 新JIS対応	MGA-SII 強化型 新JIS対応	MGA-SII 傾斜型 新JIS対応
製品保証 15年	製品保証 15年	製品保証 15年
モジュール 東西0° 設置角度 南北0°~35°	モジュール 東西0° 設置角度 南北0°~35°	モジュール 東西0°~30° 設置角度 南北0°~30°
耐風圧 標準34m/s 最大55m/s	耐風圧 標準36m/s 最大55m/s	耐風圧 標準34m/s 最大42m/s
耐積雪 標準 50cm 最大 80cm	耐積雪 標準 80cm 最大150cm	耐積雪 標準 30cm 最大100cm

NGA-SI 標準型 新JIS対応	NGA-SII 強化型 新JIS対応	NGA-SII 傾斜型 新JIS対応
製品保証 15年	製品保証 15年	製品保証 15年
モジュール 東西0° 設置角度 南北0°~35°	モジュール 東西0° 設置角度 南北0°~35°	モジュール 東西0°~30° 設置角度 南北0°~30°
耐風圧 標準34m/s 最大42m/s	耐風圧 標準34m/s 最大42m/s	耐風圧 標準34m/s 最大42m/s
耐積雪 標準 30cm 最大 70cm	耐積雪 標準 50cm 最大100cm	耐積雪 標準 30cm 最大100cm



住宅に太陽光発電を導入するには、太陽電池モジュールだけでなく、パワーコンディショナや蓄電池など、さまざまな機器が必要です。



太陽電池モジュール



パワーコンディショナ

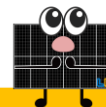


蓄電池



その他周辺機器

必要な機器を一つひとつ探して、揃えるのは大変…



面倒な機器選びは

これで解決！



住宅用太陽光発電システム
パッケージ商品
LCasa(エルカーサ)

LCasaは、リープтонエネルギーの太陽電池モジュールと、パワーコンディショナ・蓄電池などを組み合わせた住宅向けの太陽光発電パッケージです。
必要な機器をまとめて選べるため、何かと時間がかかる機器選びの手間を省き、暮らしに合わせた「つくる・貯める」環境を手軽に整えられます。

自社製品はもちろん、国内外のさまざまなメーカーの製品を組み合わせ、最適なシステムを構成することが可能です。



OMRON

Panasonic

等



エル母さん



自社発電所の開発について

現在全国各地に約100ヶ所以上の土地を保有し、順次土地の取得・発電所工事を行っています。
3年以内に連系100MW以上・100MWの権利取得を目指します。



2026年度内に150力所以上に連系予定

2026年3月時点の稼働中発電所数：124件



埼玉滑川発電所 | 1.8MW



兵庫岩屋発電所 | 1MW



長崎平戸発電所 | 1MW



宮城石巻発電所 | 1.3MW



茨城小幡発電所 | 1.5MW



群馬高崎発電所 | 509kW



静岡富士宮発電所 | 255.2kW



滋賀甲賀発電所 | 651.9kW



モジュール出荷量（国内・国外）

国内 | 919MW 海外 | 5142MW

2026.1月現在

日本国内に留まらず、ヨーロッパ・アジア・中東・南米への出荷実績も増えています

ヨーロッパ 出荷実績

イギリス、クロアチア、イタリア、フランス、スロベニア、モンテネグロ、リトアニア、ベルギー、スペイン、アイルランド、フィンランド、キプロス、ハンガリー、スウェーデン、セルビア、エストニア、スイス、ブルガリア、ドイツ、ノルウェー、トルコ、オランダ、ギリシャ、デンマーク、チェコ共和国、オーストリア、ルーマニア、スロバキア、ポーランド、モルドバ



ドイツ750kW

アフリカ 出荷実績

南アフリカ

オセアニア 出荷実績

オーストラリア、ニューカレドニア

アジア・中東 出荷実績

中国、イエメン、マレーシア、日本、インド、カンボジア、キルギスタン、韓国、スリランカ、カザフスタン、アゼルバイジャン、ベトナム、タイ、アフガニスタン、ジョージア、パキスタン、ラオス、サウジアラビア、ウズベキスタン、アラブ首長国連邦、フィリピン、ヨルダン、ドバイ



ラオス38MW

南米 出荷実績

アルゼンチン、ウルグアイ、ブラジル、セントクリストファー、ドミニカ共和国、ボリビア、エルサルバドル、パラグアイ、メキシコ、チリ



カザフスタン20.5MW

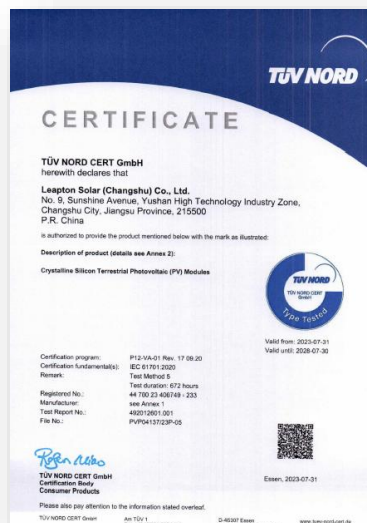
出荷国
世界66カ国



国家規格に基づいたドイツ政府公認の検査機関による、厳しい条件下（高温・高湿・高電圧）でのPID耐久試験、塩水噴霧腐食試験（※）に当社の太陽電池モジュールがクリアしたことを証明しています。



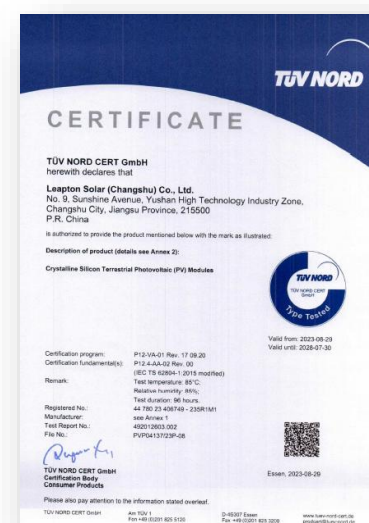
性能・信頼性・安全性試験



塩水噴霧腐食試験



アンモニアガス認証



PID試験



お客様により良いサービスを提供し品質向上を図るため、品質マネジメントの国際規「ISO9001:2008」を取得しています。



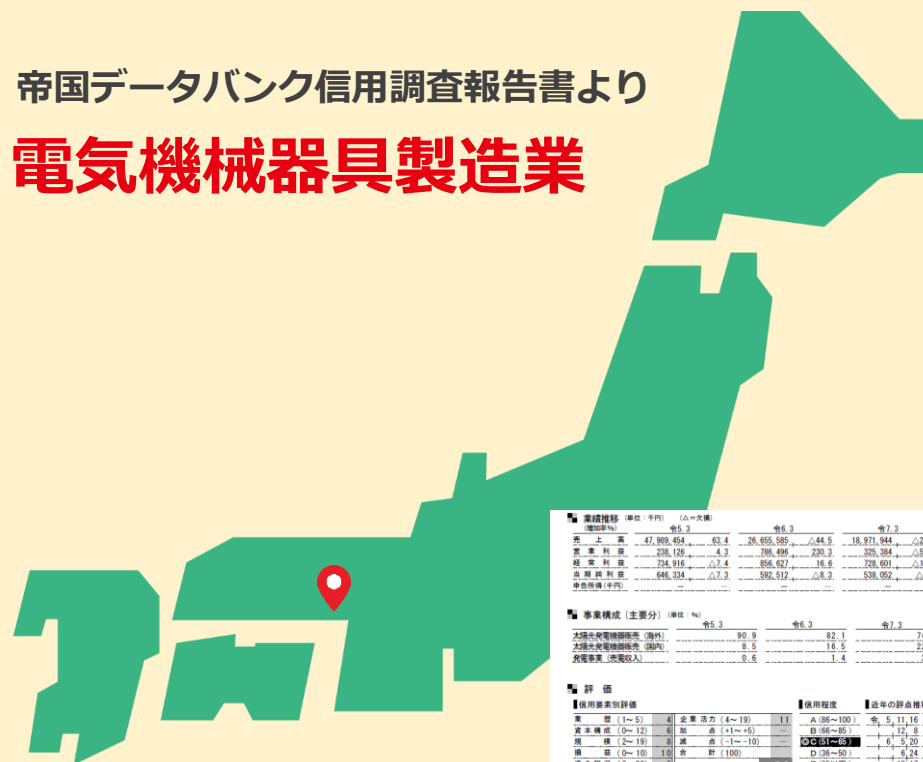
ISO90 01:2015 品質マネジメントシステム I SO14 0 01:2015 環境マネジメントシステム I SO 450 01 : 2018 労働安全衛生マネジメントシステム取得





東京商工リサーチ、帝国データバンク信用調査報告書より

カテゴリ：電気機械器具製造業



業績推移 (単位：千円) (△=欠損)						
増減率(%)						
	前年比	前年比	前年比			
売上高	47,888,454	△3.4	26,655,585	△44.5	18,971,844	△28.8
営業利益	2,281,126	4.3	2,061,499	230.3	325,384	△58.6
経常利益	734,916	△7.4	856,627	16.6	728,601	△14.9
当期純利益	646,324	△7.3	856,627	△6.3	538,059	△8.2
申告所得(千円)						

「新」より「旧」へ

当期純利益

事業構成 (主要分) (単位：%)			
	前年比	前年比	前年比
太陽光発電機器販売 (海外)	99.9	82.1	74.9
太陽光発電機器販売 (国内)	0.1	16.5	22.7
発電事業 (発電収入)	0.0	1.4	2.4

事業区分	前年比	前年比	前年比
太陽光発電機器販売 (海外)	99.9	82.1	74.9
太陽光発電機器販売 (国内)	0.1	16.5	22.7
発電事業 (発電収入)	0.0	1.4	2.4

「新」より「旧」へ

評価			
信用調査別評価			
営業 (1~5)	4	企業活力 (4~19)	11
資本構成 (0~12)	8	加減 (1~10)	11
規模 (2~19)	8	減損 (1~10)	11
債権 (0~10)	10	合計 (100)	60
資金調達 (0~20)	0		
経営者 (1~15)	12		

信用程度		近年の経営成績	
A (86~100)	4	5, 11, 16	65
B (66~85)	0	0	0
C (31~65)	6	5, 10, 20	64
D (16~30)	1	6, 24, 64	64
E (0以下)	2	7, 5, 23	60

「新」より「旧」へ

貸倒損失

貸倒損失

貸倒損失

貸倒損失

貸倒損失

貸倒損失

貸倒損失

2025.7月現在

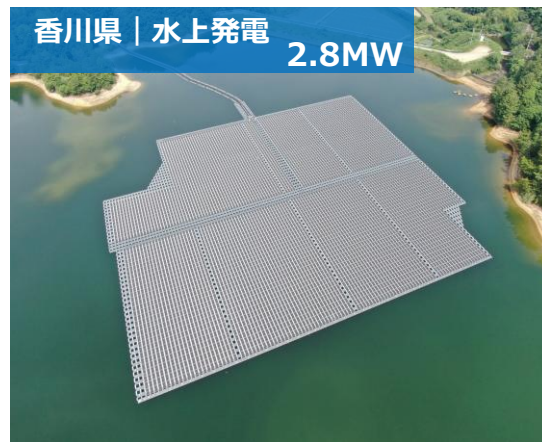
信用ランキングの全日本上位
0.5%

帝国データバンク信用調査
60点



国内事例

メガソーラーから、高圧、自家消費型太陽光発電、ソーラーカーポート、住宅など様々な設置実績があります。



海外事例

国内のみならず、海外での出荷実績も増加。グローバルに事業展開しています。

カザフスタン
20.5MW



ベトナム
1MW



ドイツ
750kW



インド
30MW



タイ
4MW



ポーランド
500kW



ポーランド
500kW



ベトナム
2MW



中国
1MW



事例紹介（自家消費型太陽光発電）

リープトンエネルギーは、コープこうべの自家消費プロジェクトに選ばれた第一号のパネルメーカーです。



設置場所：コープデイズ神戸西店（兵庫県神戸市）
出力規模：158.4kW
使用パネル：LP156*156-M-72-360W

自家消費システム導入レポート

コープが手掛けるポストFIT太陽光オール神戸で自家消費を推進！

店舗の屋根を中心に、30ヶ所を超える太陽光発電設備を設置してきたコープこうべ。従来はFITによる売電が目的だったが、2018年から完全自家消費に舵を切った。同時に、太陽光パネルの導入にも意が向けられた。新たに採用されることになったパネルメーカーとは？

編集／石川 宏典・文／藤田 彩

太陽光発電が店舗運営をサポート！



パネル選びの決め手は品質と信頼性

コープデイズ神戸西店が、2018年10月に太陽光発電設備を導入した。導入したパネルは、リープトンエネルギーのLP156*156-M-72-360W。導入したパネルは、リープトンエネルギーのLP156*156-M-72-360W。

その他のコープこうべ店舗でも自家消費システムを積極導入！



自家消費システムを推進したコープこうべ

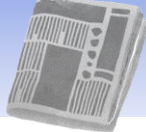
コープこうべは、2018年10月に太陽光発電設備を導入した。導入したパネルは、リープトンエネルギーのLP156*156-M-72-360W。導入したパネルは、リープトンエネルギーのLP156*156-M-72-360W。

リープトンエネルギーが選ばれる理由

リープトンエネルギーは、2018年10月に太陽光発電設備を導入した。導入したパネルは、リープトンエネルギーのLP156*156-M-72-360W。導入したパネルは、リープトンエネルギーのLP156*156-M-72-360W。

●その他、大手コンビニチェーン、スポーツ施設、製薬工場など多数実績がございます。

16



2023年4月20日 神戸新聞「次の一手」

2026.1月22日 月刊スマートハウス2月号 (No.132)

神戸新聞

【神戸市中東区】
 リーptonエネルギー（神戸市中東区）は、2023年4月20日、神戸新聞に掲載された記事「次の一手」で、太陽光発電システムの開発・製造・販売について、世界へ質と信頼磨き、再エネ普及を目指すという意気込みを伝えている。



鳥取県を走るリーptonエネルギーの太陽光パネル工場。神戸市中東区に本社を置く同社が、鳥取県に太陽光パネル工場を建設中。

太陽光発電システム 開発・製造・販売

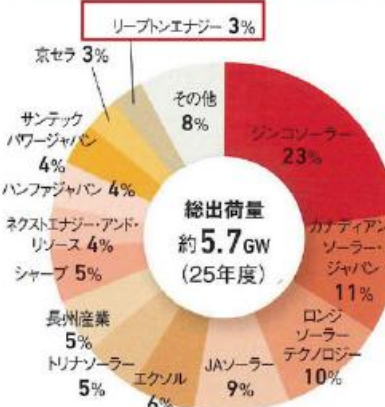
再エネ普及
 質と信頼磨き
 世界へ。

「次の一手」は、リーptonエネルギーが、太陽光発電システムの開発・製造・販売について、世界へ質と信頼磨き、再エネ普及を目指すという意気込みを伝えている。

鳥取県を走るリーptonエネルギーの太陽光パネル工場。神戸市中東区に本社を置く同社が、鳥取県に太陽光パネル工場を建設中。

THE MARKET DATA2025
スマートハウス関連機器
建材マーケット

太陽光発電システムの国内向け総出荷量シェア



ラジオ関西 AM558 FM91.1

2025年3月12日 ラジオ出演「ラジオ関西CLIP ごり押しゲスト」



当社は、「助けを必要としている子どもたちや動物にやさしくありたい」という理念のもと、さまざまな慈善活動および寄付支援に取り組んでおります。

その一環として、2025年度は本社を置く兵庫県神戸市の動物愛護事業や小児医療支援を中心に寄付を実施いたしました。(以下参照)

こうした活動に対する支援姿勢をご評価いただき、神戸市より感謝状が贈呈されました。



神戸市篤志者感謝状贈呈式(2026.6)

チャイルド・ケモ・ハウス

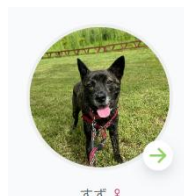
公益財団法人 チャイルド・ケモ・サポート基金



チャイルド・ケモ・ハウス(小児がん・難病子ども支援)

神戸市中央区(ポートアイランド)にあるこの施設は、小児がんや難病と闘うお子さまとご家族が、高度医療機関での治療期間中や合間に、家族そろって安心して過ごせるよう設立された滞在施設です。寄付金は施設の健全な運営費などに役立てられています。

こうべ動物共生センター Kobe Center for Human-Animal Interaction



こうべ動物共生センター(動物愛護・共生支援)

神戸市(しあわせの村内)にあるこのセンターでは、犬猫の保護・譲渡活動をはじめ、人と動物の共生をテーマにした教育活動などが展開されています。寄付金は、野良猫の不妊去勢手術費用など、殺処分数を減らすための活動支援に役立てられます。また、当社では寄付支援にとどまらず、実際に施設内を見学し、活動内容への理解を深めました。今後はボランティア活動への積極的な参加も視野に入れ、連携を強めてまいりたいと考えております。

ojizoo



神戸市立王子動物園・動物サポーター(動物愛護)

地元・神戸で長年地域に愛されている王子動物園において、支援を必要としている動物たちのためにサポーター制度を通じて寄付を行っております。現在、当社では計5種類(シタツंगा、オオアリクイ、アビシニアコロブス、ビントロング、シベリアオオヤマネコ)の動物への支援を実施しており、寄付金は動物たちの食事や飼育環境の整備などに役立てられています。



スポンサー

City Trial Japan

2025年11月2日に大阪・中之島で開催されたスポーツバイクイベント「City Trial Japan」のオフィシャルスポンサーとなり、会場の電力の一部を太陽光発電で賄いました。



展示会



2026年3月17～19日
PVEXPO【国際】太陽光発電展
IN 日本・東京



2025年8月26日～28日
「Intersolar South America 2025」
IN ブラジル・サンパウロ

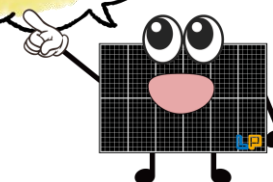


2025年5月7日～9日
「Inter Solar Europe 2025」
IN ドイツ・ミュンヘン



2026年7月8～9日
「Solar & Storage Live Vietnam 2026」
IN ベトナム・ホーチミン

国内外の展示会に
積極的に出展
しています！





神戸で生まれた太陽光カンパニー

リープтонエネルギー株式会社

FOLLOW ME!!

公式ホームページ



公式Instagram leapton_jp



公式 x leapton_jp



お問い合わせ窓口：

 0120-850-800

営業時間：9：00～18：00(土・日・祝祭日を除く)



info-lp@leaptonenergy.jp

<https://www.leaptonenergy.jp/>

