

Quality of LIFE

— 心豊かな、質の高い暮らし —

発電するカーポート

Dulight-S

積雪地域仕様 デュライト-エス

❄️ 雪による反射光を裏面で受光。
積雪時でも発電

- ❄️ 積雪を考慮し強度計算された堅牢な躯体
- ❄️ 意匠性を重視した洗練されたデザイン
- ❄️ ドア横に支柱がこない利便性を兼ね備えた仕様

ライフスタイルにジャストフィット



安心のトリプル長期保証

リニア出力
保証

30年

システム
機器保証

15年

自然災害
補償

10年

2台用

3台用



居住地の日照条件にもよりますが、図のように前下がり設置することで、発電量が増える可能性があります。

クルマも家族も Win-Winなカーポート誕生

4台用



※オプションとなります。(詳しくはP.4へ)

大切なおクルマ、野ざらしじゃありませんか？

カーポート

車を守る



太陽光発電

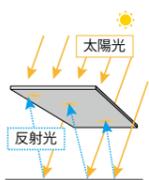
家計を守る

太陽電池モジュールの設置を諦めていませんか？

長く使えば使うほどお得に 家計にうれしい

地面の反射光も裏面で受光し発電する、より発電効率の高い「両面発電太陽電池モジュール」を搭載。大切なお車を守りながら発電した電気は、売電や自家消費による節電効果はもちろん、初期導入費用の回収や長期的な経済メリットを創出します。

やりくり上手なお母さんの味方です！



一般的なポリカーボネート仕様のカーポート

10年後 導入コスト

10年後 劣化による買い替え費用でコスト上昇



一般的な折板仕様のカーポート

10年後 導入コスト

10年後 費用回収はできない



デュライト

10年後 導入コスト

10年後 売電、もしくは自家消費による節電で経済メリット創出



住宅に美しく調和する 強くスタイリッシュ！

強い デュライトはモジュールを載せるために作られた専用カーポート。設計時からモジュールの重さをしっかりと想定した安心安全の強度計算で、大切なお車を守ります。



美しい 住宅が映える“ステンカラー”を採用。他にはない上質な風合いを演出します。両面発電太陽電池モジュールを採用しているため、屋根材の上に設置するタイプより明るい印象を与えます。住宅の印象を邪魔しないスタイリッシュな空間づくりでお父さんも大満足！



電気代が節約できていいわ！



バブバブ (ボクが大きくなって保証が続いてるんだね)

停電してもこわくないよ

自分の家がカッコよく見えるね

高品質だから実現した 15年&30年の長期保証

業界トップクラスの手厚い保証でしっかり守ります。通常のカーポートの保証期間を遥かに上回る15年保証！さらに太陽電池モジュールの出力を30年保証いたします！お子さまの成長を見守りながら、安心して長くご利用いただけます。(詳しくはP.7へ)



●錆びや雨漏りに強い！だから長く使える！

錆びに強い！

最高グレードのアルミ表面処理で、過酷な環境や強い紫外線でも、長持ちします。※陽極酸化複合皮膜(A1種)



折板屋根仕様のカーポートに見られる劣化の可能性を軽減します。

雨漏りに強い！

散水試験によって検査されたガラス屋根と止水板による2重防水構造で天井面からの雨漏りをしっかりと防ぎます。



※散水試験はカーポート内への浸水の防止を100%保証するものではありません。横雨や、台風などの激しい雨によって、天井面以外から本体を伝って雨水が入り込む可能性があります。

デュライトだからできる 家族も守るカーポート

デュライトは太陽が昇り続ける限り電気を作り続けます。万が一の停電の際も、太陽光発電の自立運転機能により電気を取り出すことが可能です。もう停電は怖くないね！

※パワーコンディショナの種類により、自立運転機能が無いものや、ご使用いただくには別途工事が必要な場合がございます。

災害時も安心

デュライトが非常電源になることで、ご家族の安心を守ります。

※デュライトから直接電源をとることはできません。



●我が家を災害に強い家に！

さらに家庭用蓄電システムを設置することにより、デュライトで発電した電気を貯められるようになります。例えば災害時、貯めた電気を使うことで「在宅避難」ができる家として、自宅のグレードアップにつながります。蓄電システムの導入で、家族みんなの安心感がUPします！

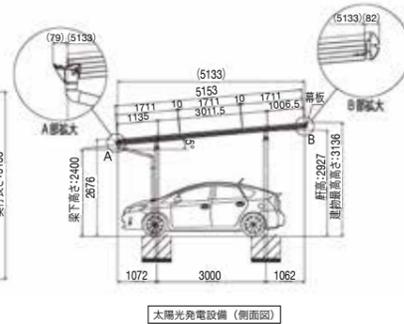
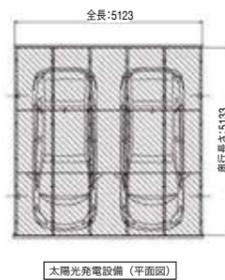
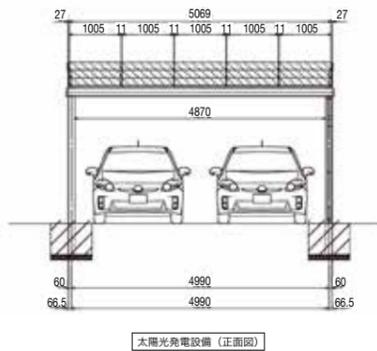


2台置き

型式:積雪60cm以下仕様 NER-EPORT-KST-02/積雪99cm以下仕様 NER-EPORT-KST99-02

使用モジュール
NER120M340J-MBD

設置枚数15枚
寸法(奥行×全長):5,133mm×5,123mm
定格出力 **5.10kW**



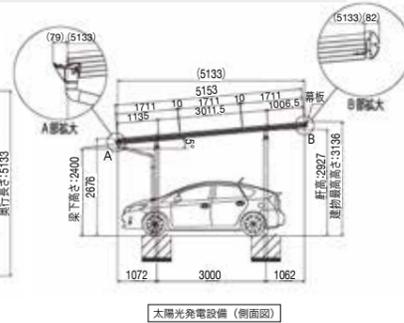
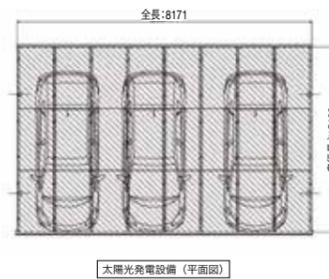
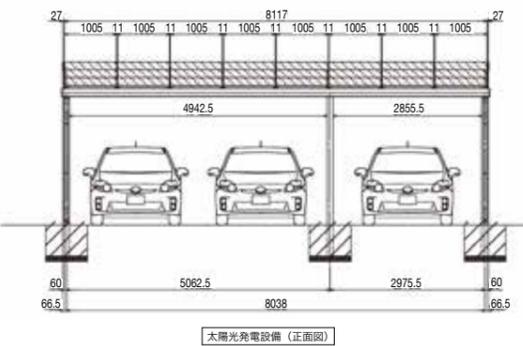
3台置き(左右)

右仕様型式(右2台・左1台):積雪60cm以下仕様 NER-EPORT-KST-03R/積雪99cm以下仕様 NER-EPORT-KST99-03R
左仕様型式(右1台・左2台):積雪60cm以下仕様 NER-EPORT-KST-03L/積雪99cm以下仕様 NER-EPORT-KST99-03L

※掲載図面は3台置き左仕様(NER-EPORT-KST-03L)です。

使用モジュール
NER120M340J-MBD

設置枚数24枚
寸法(奥行×全長):5,133mm×8,171mm
定格出力 **8.16kW**

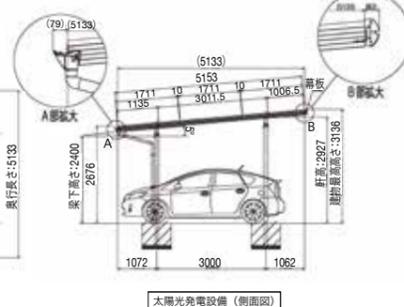
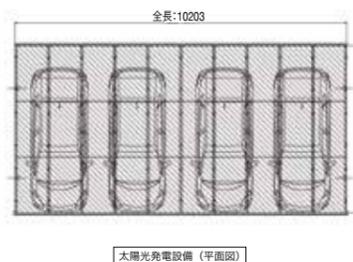
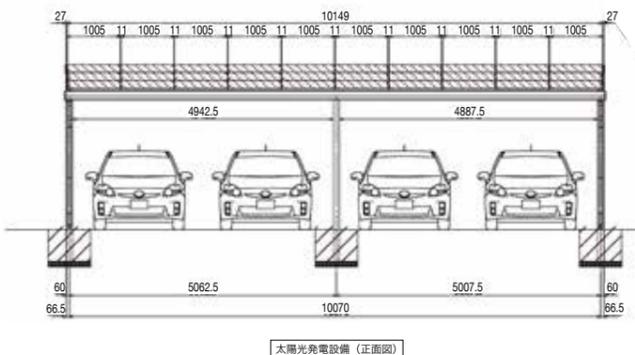


4台置き

型式:積雪60cm以下仕様NER-EPORT-KST-04/積雪99cm以下仕様 NER-EPORT-KST99-04

使用モジュール
NER120M340J-MBD

設置枚数30枚
寸法(奥行×全長):5,133mm×10,203mm
定格出力 **10.20kW**



※梁下高さは2400mmです。ただし設置地面の状況により2400mm以下になる場合がございますので、詳細はお見積りの際にご相談ください。
※掲載の図面は積雪99cm以下仕様です。積雪60cm以下仕様は寸法が異なります。

高意匠タイプ

雨樋、サイド母屋材が標準装備です

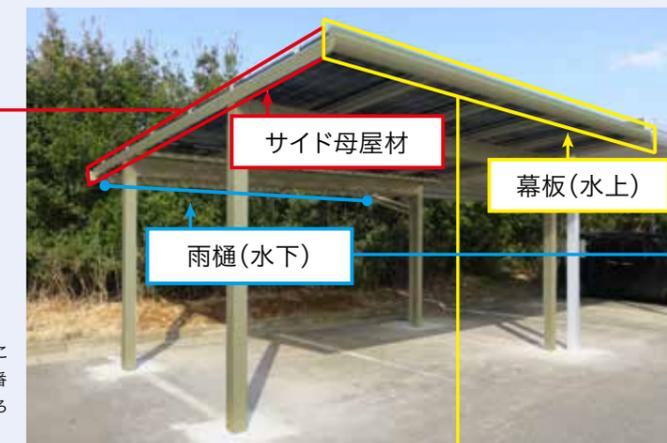


サイド母屋材
パネルの側面を隠した、高い意匠性



雨樋
※積雪60cm以下仕様と積雪99cm以下仕様では、雨樋の様子が異なります。

カーポート装備箇所



※水上・水下:建物の水勾配(こぼれ)をとったときの一番高い部分が水上、一番低いところが水下。

オプション

幕板はオプションとしてつけることが可能です。



幕板
骨材とモジュールの縁を隠し、より美しい景観を守ります。

製品仕様

	材質	表面処理
架台本体	アルミニウム合金 (A6005C-T5)	陽極酸化複合皮膜A1種
ボルト類	ステンレスSUS304	SUS素地

設置条件

耐風圧性能	設計基準風速38m/s以下
耐積雪性能	最大積雪60cm以下(積雪単位荷重20N/m ² ・cm) 最大積雪99cm以下(積雪単位荷重20N/m ² ・cm)
開口間口(芯々寸法)	2台用:W4990mm 3台用:W5062.5mm+2975.5mm 4台用:W5062.5mm+5007.5mm
梁下高さ	最下部高さGL+2400mm

太陽電池モジュール

単結晶

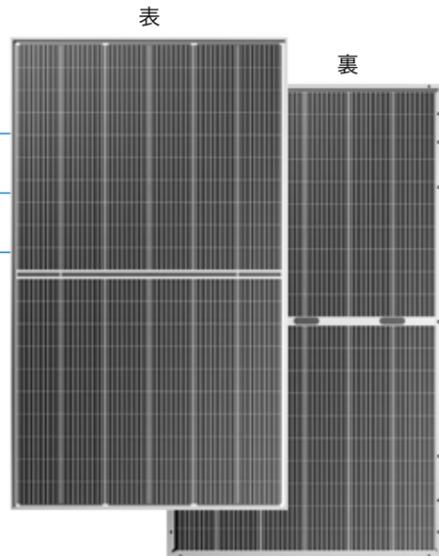
NER120M340J-MBD

モジュール変換効率 **19.7%**

公称最大出力 **340W**



両面発電太陽電池モジュール



●裏面の受光状況により実発電量の向上が期待できます。

両面発電総合電気特性 (340W)

裏面出力条件(裏面側出力+表面側出力)	0%	5%	10%	15%	20%	25%
公称最大出力(Pmax)	340W	357W	374W	391W	408W	425W

※裏面の出力条件は、受光量に左右されます。裏面の受光は空気中の散乱光と地面からの反射光によるもので、受光量は設置角度、天気、地面の素材や色彩に左右されます。
※記載された数値は参考値であり、5%~25%の出力向上を確約するものではありません。

9本のバスバー

バスバーを9本に増やし、インターコネクタには9本のラウンドワイヤーを採用。フィンガー間隔を狭め、抵抗損失を低減させ出力を向上させました。また丸型のインターコネクタにより、光の一部をセル側へ二次反射させ、より多くの光を取り込むことができます。

ハーフカットセル

従来のセルを2分割したハーフカットセルを採用。1ストリング当たりの電流値を少なくすることで配線の発熱による電力ロスを軽減しました。同時に温度係数が向上し高温環境下の発電能力が向上しました。

両面発電太陽電池モジュール

耐久性の高い特殊強化ガラスを使用。発電性能を持ちながら屋根建材としても高いパフォーマンスを発揮します。

品質へのこだわり

これまでの実績経験を活かし、製品全数に対するWチェックを含めた10のSTEPを通してお客様のもとに届けます。品質へのプライドがあるからこそできるこだわりです。

●信頼と実績の自社モジュール

当社は、太陽光発電に関する販売・施工実績1.95GW、リユースモジュール検査実績140,000枚以上を誇る国内メーカーです。デュライトの太陽電池モジュールにもこの経験が活かされており、高い性能技術評価ですべてのモジュールを検査することで、最高品質の製品をお届けします。

●カーポートへのこだわり

カーポート部分は、材料調達から切断・加工まですべて国内JIS認定工場にて対応。専門メーカーとして培った経験をもとに、独自の厳しい検査項目をクリアした高品質の製品のみがお客様のもとに届けられます。

「匠品質」 駒ヶ根クオリティ

品質と安心へのあくなきこだわり。
それが「匠品質」駒ヶ根クオリティ。



経験と実績

高品質を生む
検査施設

品質への
プライド

手厚い
保証・サポート

製品をお届けするまでの 10のSTEP

(太陽電池モジュールの場合)

- | | |
|------------------|---|
| 製造委託先評価・
商材評価 | ①製造委託先認定(工場・工程監査)
②認証規格試験
③自社信頼性試験 |
| 生産準備・製造 | ④製品仕様・品質基準の決定
⑤立会検査
⑥工程検査Wチェック(全数検査)
※一部の製品を除く
⑦量産品抜取検査 |
| アフターサービス | ⑧継続的改善活動
⑨不具合処理(検査・交換)
⑩保証・補償の提供 |

パワーコンディショナ

ネクストエナジー製

屋外用マルチストリング型

SPSM-444B-NX 4.4kW

SPSM-554B-NX 5.5kW

製品保証
15年

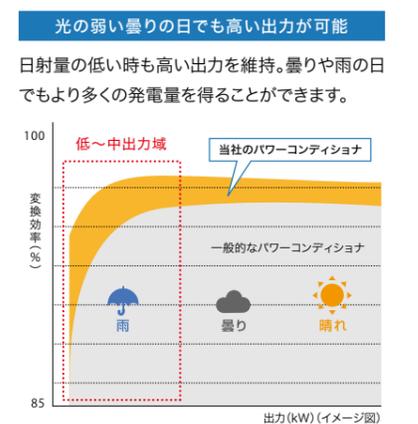
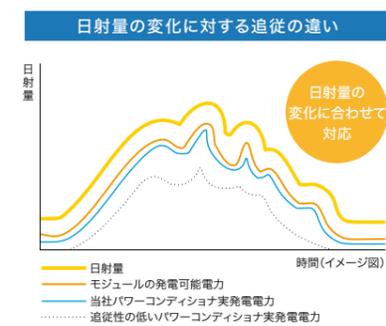
変換効率※
96.5%



※JIS C 8961に基づく効率測定方法による定格負荷効率を示します。

天気の変化をすぐにキャッチ! 電気をムダなく取り込む優れた技術

太陽電池モジュールの発電量は1日の中で変動します。電気を取り込むパワーコンディショナにも発電量の変化に対応できる仕組みが必要です。当社のパワーコンディショナは、日射量が変わっても常に最大出力で電気を取り出せるよう、発電量の上下に追従するMPPT制御を搭載。太陽光発電システムでつくった電気を無駄なくパワーコンディショナに取り込みます。



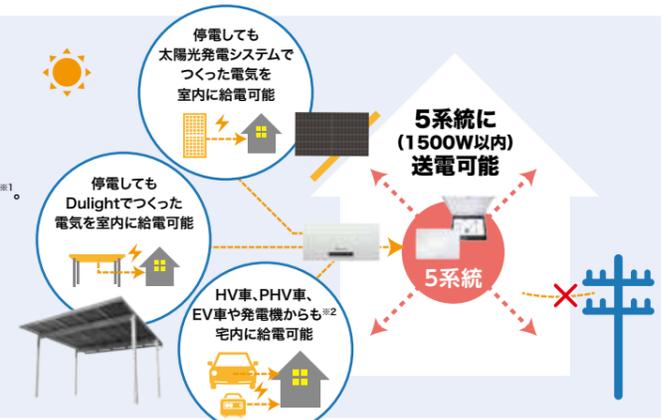
停電時、
パワーコンディショナの
自立運転コンセントだけでは
不安ですか?

災害時に強い安心パッケージ セーフティプラス+

停電災害対策に必要な製品をしてリーズナブルにパッケージ化しました。停電時に自動的に家庭内の5系統(1500W以内)に送電が可能になります*1。



停電時、パワーコンディショナの自立運転機能だけでは指定したコンセント1箇所しか使用できません。セーフティプラスを導入すれば、停電時、5系統(1500W以内)に送電が可能になります。



※1: 施工時にパワーコンディショナの自立運転をONに設定し、外部電源に接続されている必要があります。
対象型番以外のパワーコンディショナは自動切り替えいたしません。(対応型番: SPUS-30D-NX, SPUS-40D-NX, SPUS-55D-NX, SPSM-444B-NX, SPSM-554B-NX)
※2: 最大電源容量100V、1500W。対応車種、電源容量は別途各ディーラーにお問い合わせください。

カラーモニターセット

カラーモニターセット

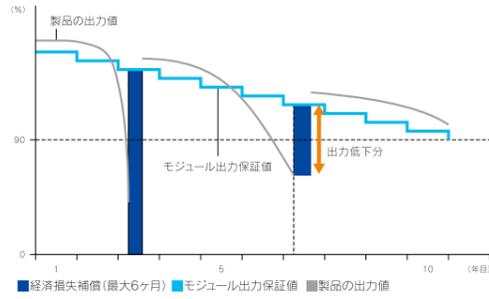
SPCM276S-NX



- 豊富なデータ表示により、多彩な項目でデータをチェック
- 電力検出ユニットSPW276を使用することで部屋ごと(分岐回路1カ所まで)の電気使用量が分かる
- 電気自給率・環境貢献度が見えるから環境意識が高まる
- 遠隔出力制御に対応

モジュール保証

モジュールメーカー初^{※1}、「経済損失補償」10年標準付帯

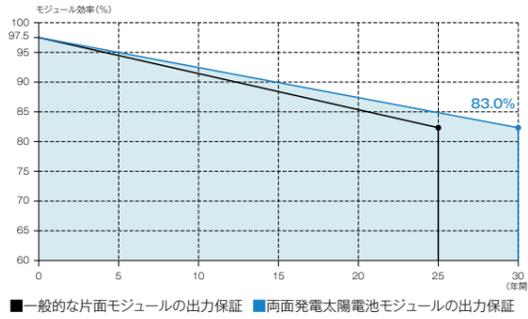


業界初ネクストエナジー独自の保証制度。
不具合が発生した太陽電池モジュールが原因の経済的な損失を最大6ヶ月間補償します。本製品納入後10年以内に、出力保証における出力の不具合により生じた売電収入^{※2}の経済的損失を、最大6ヶ月間補償します。



○経済損失補償は太陽電池モジュール単体にかかる補償であり、太陽光発電システム全体にかかる保証ではありません。○10年以内に製品が左記のリニア出力保証値を下回った場合、当該製品の出力値との差を低下分として、その低下分に相当する売電収入の損失分を最大6ヶ月間補償します。なお不具合が発生したモジュールの撤去費用、再設置費用、代替モジュールの輸送費用も無償補償いたします。○お客様、当社の双方が不具合を確認できた日が補償の起点となります。○補償はモジュール出力保証の対象となったモジュールのみで、次の経済損失は補償の対象外となります。(1) 本製品の取扱い以外の原因による経済損失 (2) 二次的な経済損失

30年のリニア出力保証



両面発電太陽電池モジュールは通常の片面モジュールの25年に比べて、さらに長期の30年出力保証。1年目の保証値は97.5%。2年後以降の保証値は、それぞれ毎年0.5%ずつ下げた値を保証し、30年目は出力の83%を保証値とします。



※掲載の保証値は公称最大出力に対する保証値です。出力の低下については、リニア出力保証や経済損失補償で定める基準にて保証します。

システム機器保証・自然災害補償

業界初^{※3}



当社所定の対象機器ご購入で、システムごと保証いたします。^{※4}

システム機器保証

保証対象となる機器に製造上の異常が発見された場合、保証開始日から15年間、該当機器の修理または交換を行います。



※1: 2016年2月10日時点 (当社調べ)

※2: FIT案件による売電収入のみ対象となります。

※3: 2020年8月1日時点 (当社調べ)

※4: 保証の範囲は、ネクストエナジー・アンド・リソース社から供給を行う太陽電池モジュール、パワーコンディショナ、接続箱、ケーブル、架台が故障したことにより使用されている太陽光発電システムの失われた発電機能の回復を目的とした当該製品の修理となります。修理が困難と判断した場合は、同一製品または基本機能同等の製品への置き換えにより対応を行うこととし、置き換える基本機能同等の製品は故障した当該製品と完全同一のものを保証するものではありません。HEMS、蓄電池は対象外となります。システム機器保証15年無償はモジュール容量30kW未満までとなります。30kW以上120kW以下の場合、10年保証は無償、15年保証は有償となります。15年有償保証はモジュール容量120kWが上限となります。適応の詳細は製品によって異なりますので、弊社までご確認ください。架台部 (カーポート) の保証範囲は構造耐力上主要な部分 (支柱、梁材、社部材等の主要骨材、ボルトナット) のみです。左記以外の部分は1年間の保証となります。

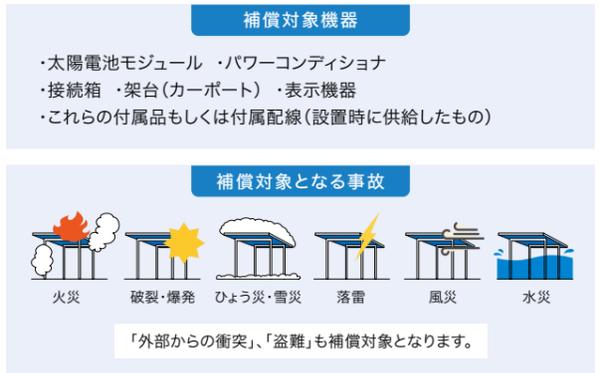
※5: 補償対象機器 (太陽電池モジュールのガラスを含む) の小さな傷や、汚れなど保険対象の機能に直接関係のない外形上の損傷は、補償対象外です。自然災害補償の対象は太陽光発電システム容量1000kW以下となります。システム容量が1000kWを超える場合は補償対象外となります。詳細は営業担当までお問い合わせください。



ソーラーカーポートシステム

自然災害補償^{※5}

当社のソーラーカーポートシステム (デュライト) を新規にご購入・設置いただいたお客様全てに、自然災害による方への一時的な損害の補償をご提供します。



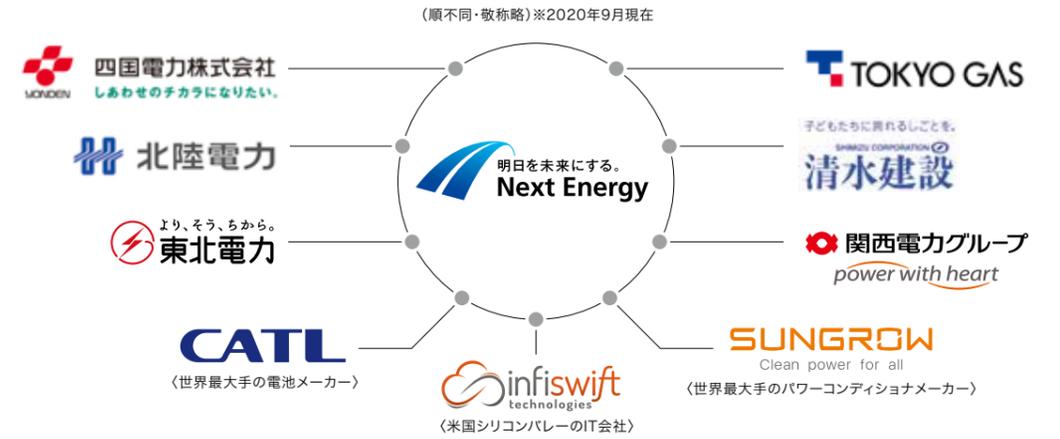
会社概要

社名	ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社
設立	2003年12月設立
資本金	3億9,000万円
代表取締役社長	伊藤 敦
売上高	270億7,725万円 (2019年6月期)
従業員数	242人 (2019年10月1日現在)

[ネクストエナジー拠点一覧]



ネクストエナジーの提携企業



沿革

2003年12月	自然エネルギー利用のトータルサポート企業として設立	2017年12月	経済産業省より長野県の「地域未来牽引企業」に選定
2005年10月	国内初、中古太陽光発電装置の買取・販売を行う『太陽光発電リサイクルセンター』運営開始	2017年12月	シリコンバレーのテクノロジープロバイダーInfiswiftに出資
2008年 6月	グリーン電力証書専門の販売サイト『グリーン電力証書取引所』運営開始	2019年 6月	代表取締役・伊藤 敦がJPEA (一般社団法人 太陽光発電協会) の理事に選出され就任
2009年 6月	独立型太陽光発電装置専門サイト『オフグリッド・ソーラー』運営開始	2019年 6月	東京ガス株式会社と資本提携しIoTプラットフォーム制御システムの共同開発契約を締結
2010年 3月	『循環型エネルギー・サービス・ネットワーク』発表。『グリーン電力供給サービス』を本格始動	2019年 7月	中国・CATL (Contemporary Amperex Technology) と蓄電池の開発・販売に関する業務提携を締結
2012年 2月	太陽光発電システムレンタル専門サイト『レンタソーラー』運営開始	2019年 7月	四国電力株式会社と資本提携
2012年11月	太陽光発電事業の効率的・効果的なメンテナンスを提供する『メンテナンスサービス』開始	2019年11月	北陸電力株式会社と資本提携
2013年10月	ネクストホールディングス新体制への組織改編	2019年11月	Sungrow Power Supply Co., Ltd. と産業用蓄電システムの共同開発に調印
2014年 6月	株式会社ヴェリア・ラボラトリーズの全株式を取得し子会社化	2020年 1月	国際NGOのCDPより再エネプロバイダーとして日本で初めて認定を受けパートナーシップを締結
2014年 6月	品質マネジメントシステムの国際規格「ISO 9001:2008・JIS Q 9001:2008」認証を取得	2020年 7月	東北電力株式会社と資本提携
2015年11月	特定規模電気事業者 (PPS) として電力供給開始 (電力サービスブランド『GREENa』をリリース)	2020年 7月	清水建設株式会社と資本提携
2016年 3月	グループ外企業3社との共同出資により合同会社アールツーソリューションを設立	2020年 9月	関西電力グループと資本業務提携
2017年 8月	中国上海市に奈克徳特 (ネクスト) 新能源科技 (上海) 有限公司を設立	2020年12月	ハスクバーナ・ゼノア株式会社とパートナー協定を締結

販売・施工実績 **1.95GW** 以上[※]

住宅用からメガソーラーまで国内外問わず多くのお客さまに選ばれています。

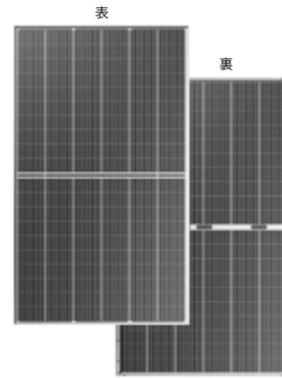
※2021年2月時点 重複案件については除く/完工案件/架台工事のみも含む

スペック

太陽電池モジュール

メーカー	ネクストエナジー	
型式	NER120M340J-MBD	
公称最大出力	340W	
公称最大出力動作電流(Imp)	9.62A	
公称最大出力動作電圧(Vmp)	35.35V	
公称短絡電流(Isc)	10.25A	
公称開放電圧(Voc)	41.65V	
モジュール変換効率※1	19.7%	
最大システム電圧	1500V	
公称質量	22.0kg	
公称サイズ(H/W/D)	1711×1005×30 mm	
機械的耐荷重	積雪荷重	5400Pa
	風圧荷重	2400Pa

※掲載内容は製品の仕様変更などで予告なく変更になる場合があります。



NER120M340J-MBD

パワーコンディショナ(ネクストエナジー)

メーカー	ネクストエナジー	
タイプ	屋外用マルチストリング型※2	
型式	SPSM-444B-NX	SPSM-554B-NX
定格出力	4.4kW	5.5kW
遠隔出力制御※3	対応	
定格入力電圧	DC330V	
入力運転電圧範囲※4	DC40V～450V	
入力回路数	4回路	
最大入力電流	最大15A/1入力(4回路合計60A)	
定格出力電圧	AC202V 50または60Hz	
電力変換効率※5	96.5%	
出力電気方式	単相2線式(但し連系時は単相3線式)	
単独運転検出	能動的方式、受動的方式、(多数台連系対応単独運転防止機能)	
力率一定制御	対応(0.80～1.00、0.01毎)	
停電時手動復帰	対応	
自立運転	手動/自動(1.5kVA)※6	
運転音	30dB	
外形寸法(W/H/D)	405×478×211mm	
設置場所※7	屋内・屋外兼用	
防塵防水性能	IP55	
質量(本体のみ)	約20kg (ガード壁取付板含む約23kg)	
使用温度範囲	-20℃～+50℃	
備考	無効電力制御 外部停止入力端子	

一括制御リモコン

メーカー	ネクストエナジー
型式	SPUR-1MB-NX
運転/停止	スライドスイッチ
LED	連系時:緑 自立時:橙
液晶画面サイズ	50×23(mm)
プザー	有り(キー操作時または異常発生時)
電源電圧	定格DC1.2V(パワーコンディショナより受電)
通信	有線
外形寸法(W/H/D)	70×120×26mm (突起物を除く)
動作温度範囲	-20℃～+50℃
備考	最大20台までの一括運転/ 停止操作ができます。 接続されたパワーコンディショナの 発電電力や積算電力量が確認できます。

モニター送信ユニットセット

セット品型式	SPCM276S-NX
メーカー	ネクストエナジー
型式	SPCM276-NX
遠隔出力制御対応	対応
表示方式	全量買取/余剰買取対応
外部発電量	対応
電力表示(数値)	【余剰】発電、消費、売電、買電、個別消費、個別発電 【全量】発電、個別発電
電力量表示(数値、グラフ)	【余剰】発電量、消費量、売電量、買電量、個別消費量、個別発電量 【全量】発電量、個別発電量
エコキュート単独使用電力量※8	対応※9、10
ルーターへの接続方法	無線LAN※11/有線LAN
液晶	7インチWSVGAカラーTFT液晶(1024×600ドット)(約1.677万色)
消費電力	動作時5W/10VA
外形寸法(W/H/D)	194×120×31(mm)
推奨適合メモリーカード	microSDカード(モニター)、microSD(128MB～2GB)、 microSDHC(4～32GB)※12
質量	0.5kg(台座を除く)
設置形態	屋内卓上置き、壁取付
電力検出ユニット	0℃～+40℃ RH90%以下(氷結、結露なきこと)



SPCM276-NX

SPW276-NX/
SPW276T-NX

メーカー	ネクストエナジー
型式	SPW276-NX(単品販売時はSPW276T-NX)
対応	余剰・全量
計測項目	【余剰】主幹電力、太陽光発電電力、 外部発電電力(オプション)※9、10 個別消費電力(オプション)※9、10 【全量】太陽光発電電力
ルーターへの接続方法	無線LAN※11/有線LAN
消費電力	3W/6VA
外形寸法(W/H/D)	120×270×60mm
質量	約0.7kg
動作環境	-10℃～+50℃ RH90%以下(氷結、結露なきこと)

※1モジュールの面積をもとに計算。試験条件:日射照度1000W/m²、モジュール温度25℃、AM=1.5
 ※2接続箱一体になるため、接続箱・昇圧回路付接続箱・マルチ接続箱を接続できません。
 ※3遠隔出力制御対応のシステムについて、本製品は2015年1月22日交付の再生可能エネルギー特別措置法施行令規則の一部を改正する省令と関連告示に対応した機器です。遠隔出力制御を行うためには、対応した以下の機器が必要です。①パワーコンディショナ②出力制御ユニット(電力検出ユニット、モニター等)また、遠隔出力制御を有効にするためには、インターネット回線への接続が必要です。今後正式発表される遠隔出力制御の仕様によっては、出力制御ユニットのファームウェア(ソフトウェア)の更新や設置場所での作業(有償)が必要となる場合もあります。詳細については、遠隔出力制御の仕様が各電力会社から発表された後、お知らせ予定です。なお下記の費用はおお客様のご負担となります。①出力制御ユニットの機器代、工事代②インターネット回線契約・利用に伴う費用など
 ※4電気設備技術基準の対地電圧は450V以下であることと規定されています。450V以下となるようなシステム設計をしてください。

※5JIS C8961に基づく効率測定方法による定格負荷効率を示します。
 ※6自立運転コンセント用自立運転出力端子付き。自立運転用コンセントを設置する場合は配線工事が必要となります。
 ※7次の場所には設置しないでください。①屋外(屋内用のみ) ②直射日光のあたる場所 ③塩害地域の屋外 ④塵埃がある場所 ⑤爆発性・可燃性・腐食性およびその他有毒ガスのある場所 ⑥振動または衝撃を受ける場所 ⑦風通しの悪い場所
 設置場所の詳細につきましては仕様書、施工説明書をご参照ください。
 ※8エコキュートが無くても太陽光発電用の電力量のモニターとして使用することはできません。エコキュートの機種には限定があります。またエコキュートの増設リモコンは設置できません。
 ※9別売りの電流センサー増設用セットが必要です。
 ※10個別消費または外部発電を1か所測定可能。オプションのセンサー、ケーブル類の施工と電力検出ユニット内のDIP-SWの設定が必要。
 ※11ご利用環境によっては接続できない場合があります。
 ※12microSDXCは非対応。全てのSD(microSD)メモリーカードの動作を保証するものではありません。

Dulight 全国発電シミュレーション早見表

5.1kW 発電システムの場合

※モジュール裏面の発電は考慮しておりません。

太陽電池モジュール型番：NER120M340J-MBD / 15枚（カーポート2台用）
 パワーコンディショナ：SPSM-444A-NX（屋外マルチ4.4kW） / 1台
 基準風速：38m/sまで
 垂直積雪量：60cmまで
 勾配：5°
 方位：真南

近畿地方			
兵庫県 6,253kWh	京都府 5,869kWh	滋賀県 5,957kWh	大阪府 6,014kWh
奈良県 6,061kWh	和歌山県 6,427kWh	三重県 6,319kWh	

四国			
愛媛県 6,527kWh	香川県 6,542kWh	高知県 6,644kWh	徳島県 6,393kWh

九州地方		
長崎県 6,392kWh	佐賀県 6,244kWh	福岡県 6,169kWh
大分県 6,236kWh	熊本県 6,499kWh	宮崎県 6,762kWh
鹿児島県 6,609kWh		

中国地方		
鳥取県 5,743kWh	広島県 6,487kWh	山口県 6,067kWh
島根県 5,777kWh	岡山県 6,289kWh	

東北地方		
宮城県 5,861kWh	岩手県 5,863kWh	福島県 5,951kWh

関東地方		
群馬県 6,322kWh	栃木県 6,062kWh	茨城県 6,048kWh
埼玉県 6,016kWh	東京都 5,782kWh	千葉県 6,116kWh
神奈川県 6,135kWh		

中部地方			
岐阜県 6,227kWh	愛知県 6,496kWh	山梨県 6,785kWh	静岡県 6,531kWh

※商品画像の色は印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。また、外観仕様は改良の為、予告なく変更することがございますのでご了承ください。

【本製品の取り扱いに関して】

●本カタログに掲載の製品は、日本国内専用です。●使用用途や設置地域により建築確認申請が必要になりますので、建築設計者様にご確認ください。●家屋の雪や積氷などの落下のおそれのある場所への施工は避けてください。●豪雪地域での施工は避けてください。●積雪が最大積雪荷重*を超えないうちに、必ず雪下ろしをしてください。●施工時・メンテナンス以外は、絶対に屋根の上に乗らないでください。●みだりに改造、変更をしないでください。

*建築基準に関する構造計算上の垂直積雪量は各市町村にご確認ください。

Dulightに関する
資料はこちらへ



ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社

本社 〒399-4117 長野県駒ヶ根市赤穂11465-6
 東京本社 〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-23-7 新宿ファーストウエスト14階
 大阪営業所 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島3-10-13 物産ビル6階
 名古屋営業所 〒452-0005 愛知県清須市西枇杷島町恵比須20-1 丸中ビル201
 福岡営業所 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東2-4-17 第6岡部ビル3階
 ホーチミン事務所 ベトナム社会主義共和国ホーチミン市3区カック・マン・タン・タム 62A Lim 11タワー15階

お問い合わせ先（インフォメーションセンター）

0120-338647

営業時間 10:00～17:00（土・日・祝日を除く）

*掲載内容は製品の仕様変更などで予告なく変更になる場合があります。 2021年6月版