Q-tecno
九電テクノシステムズ株式会社

HOMEPROSUMER

低炭素な都市へ、愛車にソーラーカーポート

Q's PORT

Q's PORTは、駐車スペースを活用し、クリーンエネルギーを創出。
蓄電池とホームIoTを組み合わせることで、未来の暮らしがもっとスマートになる、
新しいエネルギー活用のカタチです。

安心駐車
片持ちタイプ

本体材質
アルミ製

標準色
- ブラック
- シルバー

国土交通大臣
飛び火認定※（DR認定）

基準風速
風速38m/s

積雪荷重
最大34cm

※飛び火認定取得により、防火地域・準防火地域・法22条区域の地域に対応可能です。

アルミ製片持ちで塩害にも強い

片持ちでアルミ製、さらにアルマイト加工をプラスし、架台の強度向上と塩害対策をしました。
重耐塩にも対応可能です。

先進技術による高い発電効率と長期信頼性

先進のLONGi製Hi-MO X10を採用。
HPBC2.0のN型両面太陽光パネルで発電効率と長期安定性を向上しました。

つながる蓄電池でエネルギーの最適管理

スマホから発電量・消費量をリアルタイムで可視化。不具合時も施工店がリモート診断。
オプションでホームIoTにもつながります。

LONGiは世界トップレベルの単結晶モジュールメーカーです。 LONGi

Q's PORT

－ 空間に、機能と信頼を －

ソーラーカーポート：Q'sPORT（エネスタンド Q-tecno仕様）
［Q-tecno仕様／耐風速38m/s］
蓄電池：EJ1-HBシリーズ
ホームIoT（オプション）：リンクジャパン製 e-Remote Pro
生涯クラウド料付
スマートEV充電器（オプション）：QEC-F-01（AC6kW出力）

安心して長く使える充実の保証対応

太陽電池モジュール 出力保証 30 年
太陽電池モジュール 製品保証 15 年
安心をより長く 架台保証 15 年
ソーラーカーポート 衝突補償※ 5 年 ※オプション

太陽電池モジュールの保証はロンジソーラーテクノロジー（株）、架台保証及び衝突補償はスカイジャパン（株）によるメーカー保証です。

つくる·ためる·つかうをスマートに

太陽光パネル／LONGi Hi-MO X10
蓄電池／EJ1-HB58 荏原実業製
製品保証15年/災害保証10年
リン酸鉄リチウムイオン蓄電池
パワコン／3kW 100/200V出力
太陽光入力 5kW

N型両面発電パネルを採用

先進のHPBC2.0・N型両面発電で高効率と長期安定性を実現。

※HPBC（Hybrid Passive Back Contact）は、セル表面の配線を無くし、効率、信頼性、低照度特性、美観性などを大幅に向上させた最新の技術です。

コンパクトでパワフルハイブリッド蓄電池

高性能でパワフルな蓄電池。外壁取付け不要で高い施工性。リモートメンテナンス機能で不具合時も安心。

ホームIoTで無駄なく賢く

オプションでホームIoTと連携が可能。お家のエネルギーの可視化や家電連携で暮らしがより快適に。

パネル裏留工法

高所作業が伴わず、足場の設置も不要。施工時間を短縮。

耐塩仕様

カーポート・蓄電池ともに塩害による腐食を防ぎ、長期間運用することができます。

高機能レール

4段階排水で確実に雨水を排水。配線隠しで見た目も綺麗。

製品仕様

設計基準風速	38m/s以下（地表面粗度区分Ⅲ）	1台用	（型式）EST-BL1L-645Q□ ※2
設計垂直積雪量	（1台用）34cm以下、（2台用）30cm以下 ※1		奥行5,950 × 間口2,187 × 支柱高2,173mm ※3
カーポート素材	アルミニウム（アルマイト加工）		3.23kW
搭載太陽電池モジュール	LR7-72HVD-645M(2,382×1,134×30㎜)縦置き	2台用	（型式）EST-150RT2L-645Q□ ※2
モジュール勾配	5度		幅5,950（5,000柱芯寸法）× 奥行4,810 × 高さ3,000mm ※3
			6.45kW

□：T 耐塩（標準アルマイト）、J 重耐塩（重耐塩アルマイト）

※1：2台用には、34cm以下、50cm以下のタイプもございます。※2：重耐塩仕様、衝突保証の場合は型番が変わります。 ※3：全長幅は横レールを元に算出しています。一部モデルは化粧カバー寸法が横レールよりも若干長くなります。

●設置する地域の気象条件（基準風速や積雪量など）をご確認いただき、適応するものを設置してください。また、積雪に関して自然現象の為一様に雪が積もることがなく、特に水分を多く含む雪（ぼたん雪、ザラメ雪など）は重さも性質も違いがあり、様々な要因で一部の箇所に荷重が集中（雪の堆積、長期の積雪）することもある為、約20cm程度を目安に定期的な雪おろしをお願いしております。●気象条件によっては完全に雨水を処理できない場合があります。●本製品の設置には建築確認申請が必要です。●カーポート本体の保証に関する詳細は販売店までお問い合わせください。●屋根の上に太陽電池パネル以外の物を載せる、吊り下げる、人が乗る等の行為はしないでください。●製品の中で火を焚いたり、高熱源の使用、柱への埋め込み、電線の巻きつけなどは行わないでください。●製品の使用用途以外の使用や改造、仕様変更はしないでください。またボルト・ナット・ネジ等は緩めないでください。●製品イメージと実際の製品とは色味などが若干異なる場合がございます。あらかじめご了承ください。●記載内容は商品の仕様変更等により、予告なしに変更する場合がございます。●記載のない事項に関しましては、販売店または弊社までお問い合わせください。●機器の設置工事はメーカーの施工要領等に準じて下さい。

九電テクノシステムズ株式会社
Kyuden Technosystems Corporation
東京営業部　TEL:03-6433-0591
〒105-0022 東京都港区海岸 1-16-1
ニューピア竹芝サウスタワー3階

九電グループ
ずっと先まで、明るくしたい。

カーボンニュートラルビジョン2050
九電グループは「カーボンマイナス」を2050年よりできるだけ早期に実現します。

販売店

2026.03