

低炭素な都市へ、我が家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カタチです。

2台タイプ



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<sup>\*</sup> (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。

# 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

パソコン / 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。配線隠して見た目も綺麗。

## 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 × 30mm) 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

ソリューション営業本部

〒815-0031 福岡県福岡市南区清水4-19-18  
Tel:092-551-1776 HP:https://www.q-tecno.co.jp



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