

Practicality & Ecology

高機能でありながら、非常に環境に優しい『パワーポート M』

この、両方を兼ね備えた夢のカーポートが、
とても経済的な電力供給とともに、大切なお車を雨風や紫外線からガードします。



弊社製品の導入事例は、ホームページでも
ご覧いただけます。
新しい事例を続々ご紹介しております。
◆◆◆工場見学を大募集！◆◆◆

<http://www.mrt-electric.com>

株式会社モリタ電器 代表取締役社長 張 曉丹

- このカタログは2017年2月現在のものです。
- 製品改良・改善のため、予告なく仕様変更する場合がございます。
- 製品の色は印刷上、実際の色と多少異なる場合がございます。
- 製品価格には、工事費用等は含まれておりません。
- ガス器具の排気等により、アルミ塗装が剥がれる危険性があります。ガス器具や排気場所付近での設置はお避けください。
- PwerPort Mを、塩害地域（海岸から500m以内または潮風が直接あたる場所）に設置する場合については、太陽光パネルメーカーの保証対象外となる場合がありますのでご注意ください。

■製造元



株式会社モリタ電器

<http://www.mrt-electric.com>

本社

〒135-0091 東京都港区台場2-2-26F

TEL.03-3527-6771 (代表) FAX.03-3527-6772

■販売店・施工店



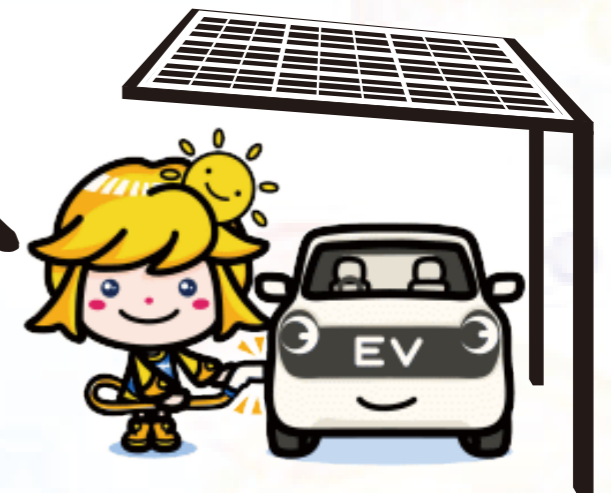
業界トップ!
確認申請
取得済み

太陽光発電システム搭載カーポート

Power Port M

パワーポートM

大規模ソーラー
カーポート
発電所対応
可能商品です♪



太陽と仲良く暮らす
エネルギーゼロの
ライフスタイル

<http://www.mrt-electric.com>

業界
トップ

パワーポートMはこんなに凄い！

① 建築確認申請取得から施工まで一元的に対応します

② 建築基準法に適合、確認申請取得済み

③ パッケージ商品以外にオーダーメイドも可能！

④ 低価格なのに非常に高品質！

⑤ アルミ製で大規模駐車場に適用



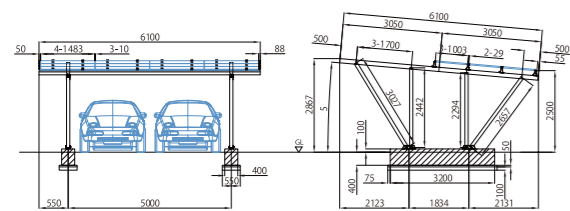
● 確認申請全面サポート致します

建築確認申請取得から施工まで一元的に対応できる会社はほとんどありません。多くのメーカー等は、建築確認申請用の書類を用意するだけで申請手続きは行ってくれません。また、メーカーのパッケージ化された標準タイプ以外は、建築確認用書類もなく、サポートさえしてくれません。

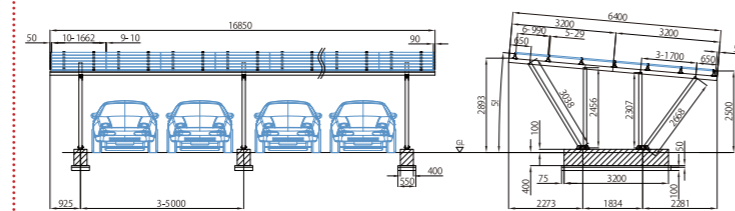
弊社は、**一級建築事務所**でもある為、標準タイプだけでなく、オーダーメイドタイプについても、お客様の建築確認申請取得へ、責任を持って安価にサポート致します。

● 全国販売代理店を募集中！

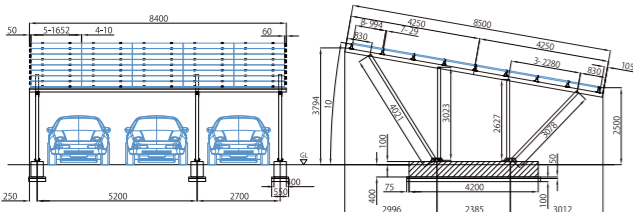
2台用 5段4列



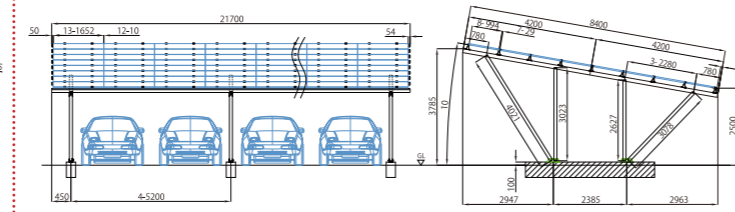
6台用 6段10列



3台用 8段5列



8台用 8段13列



本体	規格・仕様		
全体	仕様	主剤	
レール		柱材	AL6005-T6アルミ材質 表面処理 陽極酸化アルマイト 高耐食性
中間固定金具、側面固定金具	AL6005-T6アルミ材質 表面処理 陽極酸化アルマイト 高耐食性	斜材	AL6005-T6アルミ材質 表面処理 陽極酸化アルマイト 高耐食性
ステンレスボルト	ステンレス鋼製1.4301	固定ベース	

パッケージ内容

 <p>全てのパネルに対応！ 太陽電池モジュール</p>	 <p>全てのパワコンに対応！ パワーコンディショナ 室外用4.6kW 5.9kW</p>	 <p>ケーブル</p>
 <p>架台</p>	 <p>モジュール出力 25年保証</p>	 <p>システム 10年保証</p>
<p>出力制御対応済 上記に出力&遠隔制御装置を追加しました。</p>		

設置可能な条件			耐地震	
耐風圧	設計用基準風速	Vo=60 m/s 以下	設計用水平震度	Kp=1.0
	設置高さ	/	地震地域係数	Z=1.0
	地表面粗度区分	III	用途係数	I=1.0
設置角度	角度10-60°具体的な場合によって調整可		耐積雪	地上垂直積雪量 Zs=250cm 以下
				雪の平均単位荷重 P=20N/CM/m ² P=30N/CM/m ²

パワーポートMを安心安全に設置するための Q & A

Q1 積雪地域や風速(耐風圧)にはどの程度対応できますか？

A 標準は垂直積雪量で30cm、風速34m/sまで対応可能です。

Q2 自然災害に対する保証はありますか？

A 保証期間は10年~15年になりますが、詳細は営業担当にお問い合わせください。

Q3 特注の寸法で製作することはできますか？

A はい、可能です。パッケージ商品以外に、オーダーメイドが可能です。

Q4 パワーポートMに建築基準法は適用されますか？

A 適用されます。パワーポートMは建築基準法が定める、建築物にあたります。

Q5 パワーポートMの設置には建築確認申請が必要ですか？

A 建築基準法で定められている10㎡以上の増築にあたるため、建築確認申請が必要になります。

Q6 建築確認申請図書一式とはなんですか？

A ①配置図 ②面積表・仕上表 ③パワーポートMの平面図・立面図、その他図面 ④構造計算書 この4種の提出書類のことをいいます。

Q7 株式会社モリタ電器に、確認申請手続きから依頼できますか？

A 可能です。詳細は営業担当にお問い合わせください。

Q8 法22条地域(あるいは準防火・防火地域)にも設置できますか？

A 基本的には可能ですが、地域行政の判断もあるため 事前確認をおすすめします。

Q9 電力の買取価格と『出力制御対応機器』の設置義務について教えてください。

A 電力の買取は、電力会社によって一部制限出来るようになってきました。これに対応し、平成27年から地域によっては『出力制御対応機器』の設置が義務づけられましたが、従来よりも高い買取価格が適用されるようになりました。

●『出力制御対応機器』の設置義務
北海道電力、東北電力、北陸電力、中国電力、四国電力、九州電力、沖縄電力の需給制御に係る区域において、平成27年4月1日以降に接続契約申込みが受領された発電設備には、『出力制御対応機器』の設置が義務づけられました。該当する発電設備については、「出力制御対応機器設置義務あり」の調達価格が適用されます。設置が義務づけられていない場合は、仮に機器を設置したとしても、「出力制御対応機器設置義務なし」の調達価格が適用されます。また、国や県・市区町村から別途補助金を受けられる場合もあるので、詳しくは各市区町村のホームページでご確認ください。