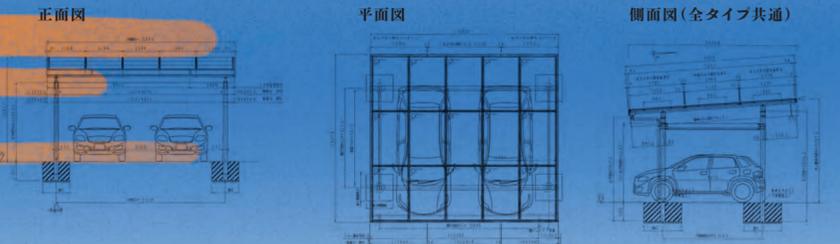


これだけのメリットが!

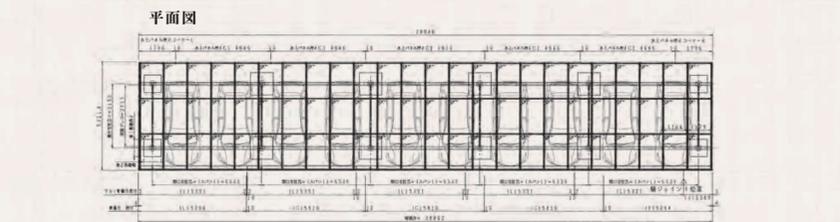
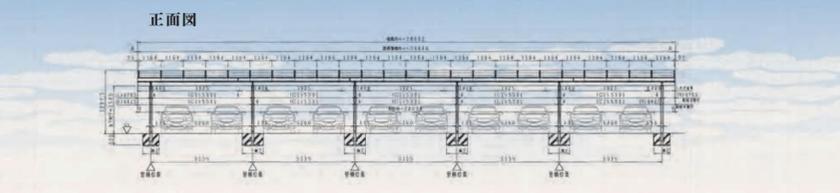
- 電気自動車(EV)に切り替えたい → MOENZOなら電気代のさらなる節約が可能です
- 敷地が防火地域または準防火地域内にある → MOENZOは日本で唯一防火試験に合格しているため防火地域にも設置できます
- 敷地が風雨雪の多い地域にある → MOENZOなら風速44m/s 積雪99cmにも耐えられます
- 屋根ではなくカーポートを設置したい → MOENZOのシンプルなデザインは建物の美観を損ないません
- 災害時の電力を確保したい → MOENZOなら停電時でも自立運転で電気を使用することができます

2台置き



設置枚数:15枚
寸法(奥行×間口):5322mm×5946mm(破風外々)
パネル型番:YL410DF54 e/2
定格出力:6.15kW

10台置き



設置枚数:72枚
寸法(奥行×間口):5322mm×28062mm(破風外々)
パネル型番:YL410DF54 e/2
定格出力:29.52kW
※最大連結台数は12台(1アレイあたり)です。※設置台数は1台から12台まで柔軟に対応いたします。詳しくはインリーまでお問合せください。
※架台には、日本架台メーカーであるサンレール社製の高品質架台を使用しています。

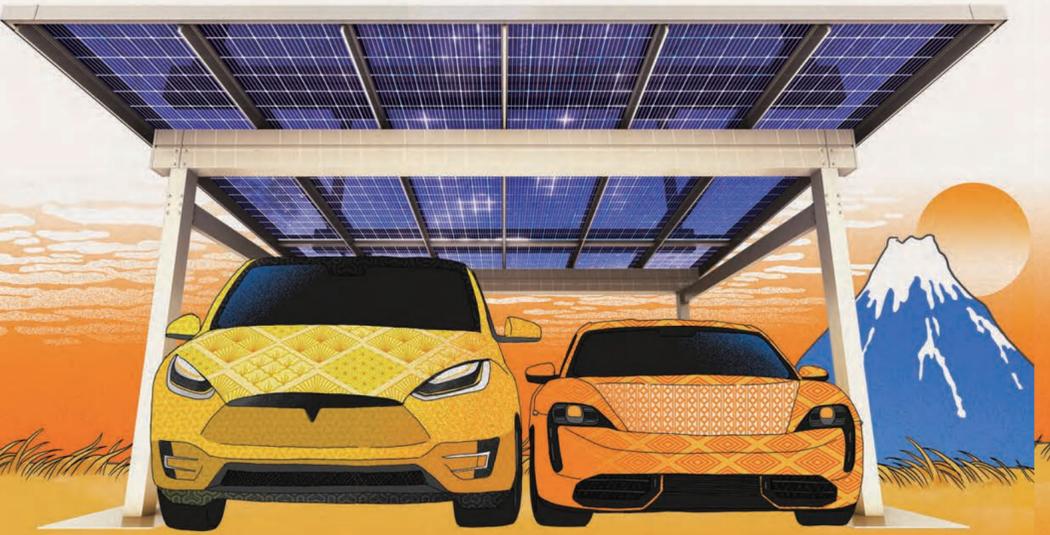
選べるタイプ



日本初 国交省「飛び火認定DR」取得
屋根一体型ソーラーカーポート



MOENZOは燃えんぞう



YINGLI SOLAR

MOENZOにすると

ソーラーカーポートに興味はあるけど、導入していいものやら。あなたもそんなひとりではありませんか?まずは診断チャートで適正チェックをしてみましょう。

自家発電をしたい

↓ YES

太陽光パネルが設置できる屋根がある

↓ YES

十分な太陽光パネルを屋根に設置することができる

↓ YES

インリーの太陽光パネルを屋根に導入してみませんか?

MOENZOの導入をおすすめします!

- 電気代を節約したい...
- 安全性が心配...
- 建物の外観を変えたくない...
- 万が一の停電に備えたい...

卓越した耐火性能

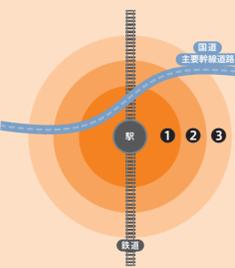
MOENZOは国土交通省の定める「飛び火認定(DR)」を取得した日本初の屋根一体型ソーラーカーポート。飛び火に対する高い耐火性能が認められたことで、市街地や駅周辺など建物が密集した地域にも安心して設置することができます。



屋根葺き材の飛び火性能試験
「防耐火性能試験・評価業務方法書」DR認定合格 (国土交通省指定性能評価)

防火地域にも設置可能

MOENZOは「飛び火認定(DR)」を取得したことにより、建築基準法第22条指定区域や準防火地域はもちろん、防火地域にも設置することができます。



- ①防火地域: 市街地における火災の危険を排除するために都市計画によって定められた地域。階数、延べ面積によって耐火建築物、準耐火建築物とする。木造平家建てと2階建ては防火構造とする。
- ②準防火地域: 市街地における火災の危険を排除するために都市計画によって定められた地域。階数、延べ面積によって耐火建築物、準耐火建築物とする。木造平家建てと2階建ては防火構造とする。
- ③建築基準法22条指定区域: 防火地域、準防火地域外の市街地で火災の危険を排除するため、特定の行政庁により定められた地域。屋根不燃化区域、木造は可能であるが、屋根を不燃素材でふき、外壁の延焼のおそれのある部分は準防火構造とする。

お問い合わせ先
YINGLI SOLAR
インリー・グリーンエナジー・ジャパン株式会社
Copyright 2021, Yingli Solar, All Rights Reserved

【東京本社】〒100-0005 東京都千代田区丸の内三丁目2番2号 丸の内二重橋ビル3階
【関西支店】〒541-0057 大阪府大阪市中央区北久宝寺町三丁目6番1号 本町南ガーデンシティ7階
【九州支店】〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前一丁目15番20号 NMF博多駅前ビル2階
【TEL】03-6837-6663 【MAIL】info-japan@yingli.com
[受付時間]9:00~17:00(土・日・祝日を除く) 製品WEBサイト:https://www.yinglisolar.co.jp/MOENZO/

電気代・CO2削減

MOENZO導入前の電気代と比べるとコスト効率は大幅にアップ。長期的な視点で見ると初期投資の回収は十分に可能で、CO2排出量の削減にも貢献します。発電した電気は蓄電池又はEVに蓄電でき、災害時の非常用電力として活用することができます。

施設別	規模	MOENZO設置駐車台数	導入後	電気代[年間]	CO2[年間]	RE率[電気自給率]	発電量[日あたり]
住宅	4~5人世帯	2	導入後	-15万	-3.6 t-CO2	41%	×500台
温泉園	13000㎡	36	導入後	-155万	-57 t-CO2	55%	×24軒
スパリゾート	2900㎡	70	導入後	-425万	-107 t-CO2	18%	×12台
ホテル	150室	150	導入後	-741万	-212 t-CO2	33%	×150室

※機器については各製品カタログ値などを基に計算したものであり、発電台数等を保証するものではありません。 ※本シミュレーション値は参考値のため、実際の光熱費節約金額等を保証するものではありません。





雪

MOENZOは
99センチの積雪にも
耐えられるほどの強度。
雪の多い地域でも
安心して設置できるぞう。

MOENZOは国土交通省の
「飛び火認定(DR)」を
取得した日本初の
屋根一体型ソーラーカーポート。
とにかく火に強いぞう。

風速14メートルの
強風にも負けない強度も
MOENZOならでは。
突風にもしっかり耐えるぞう。

火にも強いが、水にも強い。
防水試験によって
防水性能は実証済み。
パーツの接続部を細かく
チェックしているのぞう。
雨から愛車を守るぞう。

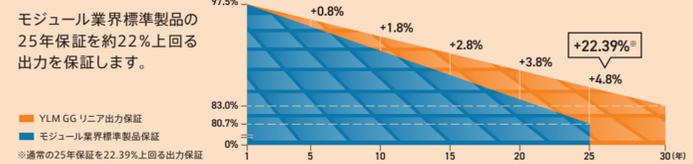


美

MOENZOはシースルーの
両面ガラスモジュールと
上質なアルミステッカーを
採用したパネル屋根一体型。
明るくシンプルなデザインだから、
設置する建物の美観を
損なう心配がありません。

安

すべてのお客様に
安心の長期保証



自然災害 補償 10年

MOENZOを新規にご購入・設置いた
いたすべてのお客様に、自然災害による
方の一の損害の補償をご提供します。

補償対象機器
太陽電池モジュール・パワーコンディショナ・接続箱・
架台(カーポート)・表示機器 蓄電池システム(これらの
付属品もしくは付属配線(設置時に供給したもの))

- ### 補償対象となる事故
- ※「外部からの衝突」「盗難※5台置き以上」も補償対象となります。
※産業用カーポートの場合、災害補償の対象となる太陽光発電システム容量上限があります。詳細は営業担当までお問い合わせください。
- 火災
 - 破裂・爆発
 - ひょう災・雪災
 - 落雷
 - 風災
 - 水災

製品保証 10年~

通常10年間の製品保証を25年間まで延長
する「グレードアップ保証」と万が一システム
機器メーカーが事業撤退した場合に修理
や交換が最大25年間受けられる「バック
アップ保証」をオプションで導入可能です。
※インリー15・25の詳細内容についてはインリーホームページ
(<https://yinglisolar.co.jp/products/ancillary-service.php>)
又は営業担当までお問い合わせください。

インリー製品保証	
インリー-10年保証	インリー-10年保証
インリー-15年保証	インリー-10年保証 +5年
インリー-25年保証	インリー-10年保証 +15年

グレードアップ保証