

南極で鍛え上げたノウハウをフィードバック!



TOKOのカーポートは、南極昭和基地へも納入実績のあるTOKOドームのノウハウをフィードバック。デッキプレートと呼ばれる凹凸状の金属板を加工して組み立てていますので従来の柱・梁を持つ構造に比べはるかに軽く高強度です。積雪荷重破壊試験や重錘落下実験などでも屋根材の強度、耐久性は実証済みです。

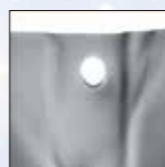
積雪荷重破壊試験



ロータリー車で湿った雪を2台用カーポートの屋根(総面積3.3㎡)に飛ばし、雪比重0.6(水の比重=1)の雪を1.8m積もらせました(総重量約35t)。通常のしまり雪では、3.0m以上の積雪に相当します。変形・破損は認められませんでした。

重錘落下実験

83,000kgの衝撃により溶接部は破断したが、板厚4.0mm仕様のカーポートは断面形状の変形で重錘の落下衝撃を構造全体で受け止め、吸収・分散したと考察する。



最も変形の大きかった部位。ボルト孔縁の板厚減少が観察出来る。クラック等の破損はない。



重錘引揚げ後観測。天端金物の溶接熱影響部に割れ。

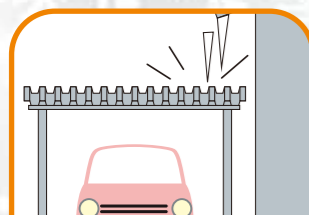


8m野高さから1,100kgの重錘が落下。

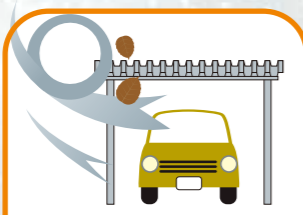
オールメッキ耐錆30年

長期メンテナンスフリー
頑丈な鉄骨造

溶融亜鉛メッキ仕上げ



住宅からのつららの落下にも平気



強風にも耐えられます



溶融亜鉛メッキ鋼板 厚さ1.6mm,2.3mm使用

厳寒・豪雪から守る

雪国の豪雪でも安心・安全

TOKO DOME CARPORT



雪下ろし不要!!

溶融亜鉛メッキ鋼板の優れた耐久性・耐腐食性で頑丈長持ち



オーダーメイドで
さらに使い易く!

TOKOカーポートMK2 新登場!

軽量低価格
タイプ

●製造元

TEKO
東光鉄工株式会社 ドーム事業部

〒018-5752 秋田県大館市本宮字上八野8

Tel.0186-42-6403 Fax.0186-42-6424

www.toko-akita.co.jp/ 東光 秋田 検索



●販売元

TEKO 東光鉄工株式会社



見積
無料

TOKO DOME CARPORT

ドームカーポート



用途・設置場所に応じて選べる各種スタイル



雪捨て場になっていたスペースに設置し、敷地の有効活用ができます

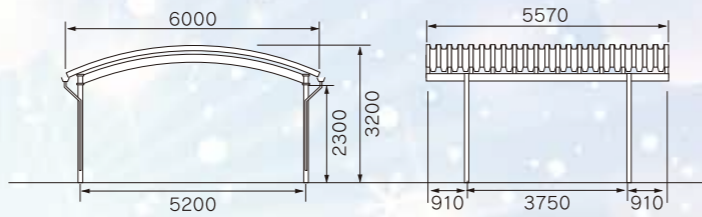
オーダーメイドに対応!! 選べるオプション
標準仕様のほか、ご自宅や設置場所に合わせた
設計が可能です。さらに雨どい、サイドパネル、吊
り棚などのオプションが選べます。

ドーム屋根タイプ



南極で培われたドームの技術を用いた、
耐積雪に優れたタイプです。

●S-I/2・2台用

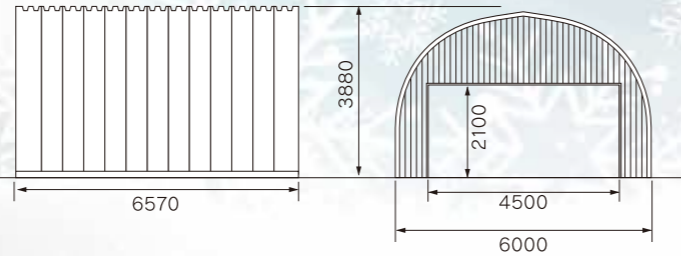


ドームガレージタイプ

●G-I



南極で培われたドームの技術を用いた、
風雨も防ぐ全方向遮蔽タイプです。

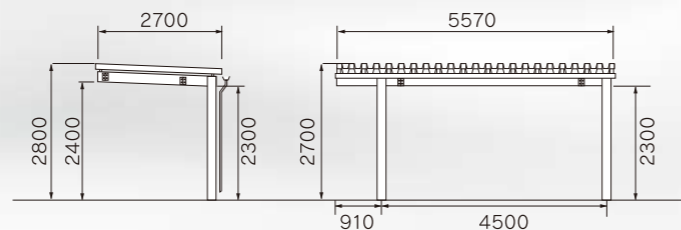


片支柱平屋根タイプ



建物の壁面を利用した簡易型で、
省スペース・低コストでの設置が可能です。

●S-IV/1・1台用

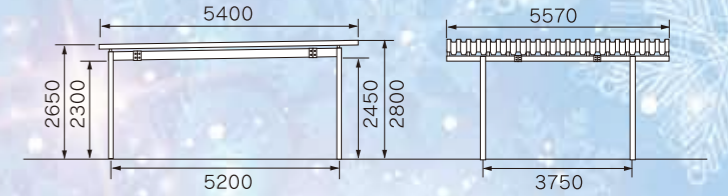


平屋根タイプ



多数の駐車や、資材置き場を兼ねる場合に有効です。
オプションも多くの選択肢がございます。

●S-II/2・2台用



軽量低価格タイプ



オーダーメイドでさらに使い易く! TOKOカーポート Mk2 新登場!



家屋に隣接した設置で、 敷地の有効活用。 縦型・横型レイアウト自在。

TOKOカーポートは、家屋に隣接しての設置が可能!敷地を
有効活用できます。
家屋からの落雪にも耐えますので、場所を選びません。
縦型・横型も自由自在。使い勝手の良いものをお選び下さい。
納期も短く、移設も可能です。

納入実績で、倒壊物件0! (2023年9月現在)

これまで246棟の納入実績がありますが、
倒壊はもちろん、損壊もありません。
シンプルな構造でありながら、抜群の頑丈さを
兼ね備えています。
大きさや寸法の指定も細かく出来ますので、
格納する車両に合わせた形式で設置出来ます。

お客様のご要望に合わせて オーダーメイド可能!!

格納する車両の台数や、オプションも自由にお選び
いただけます。「屋根にソーラーパネルを付けたい」
「風が強いので、扉は必要」
などなど、リクエストにお応え致します。

※全てに、基礎工事費ならびに組立工事費が別途かかります。(基礎工事費は現地確認後の積算となります。)

詳しい内容に関しましては、営業担当者にお問い合わせくださいますよう、お願い申し上げます。

※仕様は、2023年9月現在のものです。