



エコマーク商品
使用後回収・リサイクルする
テント
13104024 (認定番号)
太陽工業株式会社

MakMax

災害・緊急用 ハイブリッドエアテント



マク・クイックシェルター

緊急時のさまざまなニーズに、素早く対応できます !!

Hybrid Air Tent



MAK QUICK SHELTER

太陽工業株式会社

マク・クイックシェルター実績

災害時・緊急対策用として、幅広い分野でご活用いただいております。



緊急対策用〈トヨタ自動車様〉MQ-442-A



現地本部用〈東北電力様〉MQ-562-A



緊急対策用〈関西電力様〉MQ-442-A



災害ボランティア拠点テント〈静岡〉MQ-442-A



緊急対策用〈島田市様〉MQ-442-A



現地本部・内観 MQ-442-A



発熱外来用〈古河赤十字病院様〉MQ-562-A



保管庫用〈側面開口仕様〉MQ-442-A

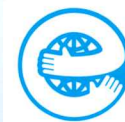
MakMax 太陽工業株式会社

国土事業本部 防災課

〒153-0043 東京都目黒区東山3-16-19

Tel.03-3714-3344 Fax.03-3714-3441

<https://www.taiyokogyo.co.jp/>



エコマーク商品
使用後回収・リサイクルする
テント
13104024 (認定番号)
太陽工業株式会社

MakMax

災害・緊急用 ハイブリッドエアテント



マク・クイックシェルター

緊急時のさまざまなニーズに、素早く対応できます！！

Hybrid Air Tent



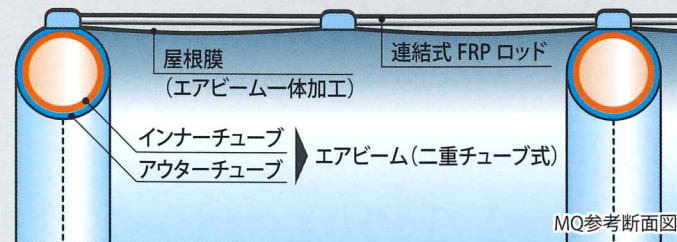
太陽工業株式会社



マク・クイックシェルターの特長

特許取得済

マク・クイックシェルターは複数の独立した『エアビーム(二重チューブ式)』と、それに直交する横つなぎ材『連結式FRPロッド』により構成された、画期的な『ハイブリッドエアテント』です。



エアビームは、安心の二重チューブ式

『エアビーム』はアウターチューブ・インナーチューブの二重構造です。インナーチューブで高い気密性を保つと同時に、アウターチューブが損傷を受けた場合でも、ダメージがインナーチューブに達することを防いでいます。

素早い立ち上がり、コンパクトな収納

タテ・ヨコとも『エアビーム』で構成されている従来品に比べ『エアビーム』の本数・容積が少ないため、短時間(約1分)で、立ち上がります。収納の際にも、排気時間が短くコンパクトに収納できます。

テントは一体構造

『エアビーム』を屋根膜と一体加工することにより、すぐれた強度を実現。さらに『連結式FRPロッド』の突っ張り効果で、テント全体として一体構造となっています。

抗菌膜材の使用が可能

衛生面に配慮し、安全のために「抗菌膜材」を使用することも可能です。

■ 簡単設営

Quick!

大人2人で簡単に設営できます。電動送風後、約1分で立ち上がります。撤収も10分以内で行えます。



1 展開



2 送風開始



3 送風後約1分で完成!!

! 手動ポンプ(3台)でも、約10分で立ち上がります。



■ メンテナンスが容易

二重チューブ構造のためインナーチューブが傷みにくく、万が一破損した場合でもそれだけを取り出すことができます。従来困難だった現場でのチューブの補修・交換が可能です。

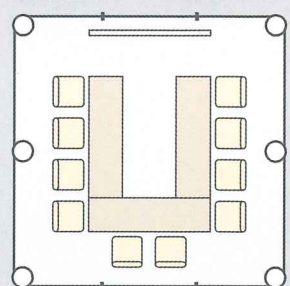
■ 軽量・コンパクト

大人2人で運べます。ハッチバック車の荷台に納まります。(MQ-442-A)

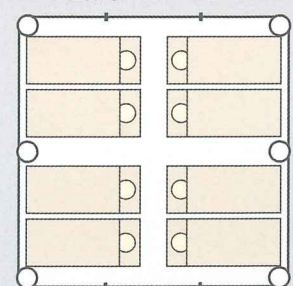


■ 使用イメージ (MQ-442-A)

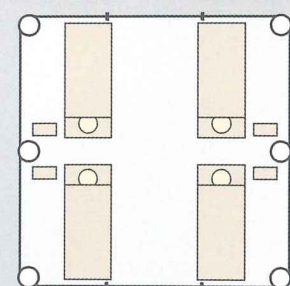
1.本部 定員:10人



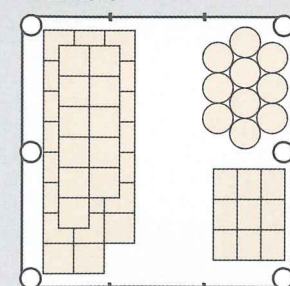
2.野営所 定員:8人



3.救護所 定員:4人



4.保管庫



マク・クイックシェルター部品一覧

(MQ-442-A)



収納サイズ: W38cm×L62cm×H33cm
収納重量: 約14kg

収納サイズ: W37cm×L80cm×H33cm
収納重量: 約16kg



収納サイズ: 105cm×Φ15cm
収納重量: 約5kg

- A 本体テント一式 (収納袋入り)
- B 連結式FRPロッド (収納袋入り)
- C 付属品一式 (収納ケース入り)
- D 電動エアポンプ 分岐ホース一式 (収納ケース入り)

標準

オプション

※改良のため予告なく仕様変更することがあります。



用途に応じた豊富なオプション



連結仕様



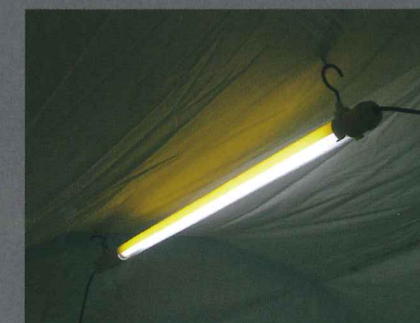
内膜



出入口防虫ネット



名入れ



携帯型非常用照明セット
(防滴仕様/LEDライト16W)

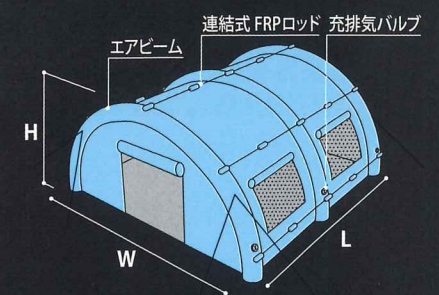


ポータブルヒーター

■ 標準ラインナップ

型名	サイズ W×L×H	床面積	収容人数	収納サイズ W×L×H	本体重量
MQ-342-A	3m×4m×2.0m	12m ² (7畳)	6~8人	0.8m×0.8m×0.35m	約40kg
MQ-442-A	4m×4m×2.5m	16m ² (10畳)	8~10人	0.8m×0.8m×0.5m	約55kg
MQ-462-A	4m×6m×2.5m	24m ² (15畳)	12~16人	0.85m×0.85m×0.5m	約75kg
MQ-562-A	5m×6m×2.7m	30m ² (18畳)	15~20人	0.95m×0.9m×0.5m	約95kg

※特注製作のオーダーも承ります。



災害・医療用緊急エアテントタイプ

災害 緊急対策本部、被災者避難所、備蓄倉庫等

医療 医療チーム本部、診療所、救護所、除染ブース等

画期的な内袋式エアチューブを採用 特許出願中

「災害・医療用緊急エアテントタイプ」は、マク・クイックシェルターを緊急医療用途に展開したものです。

陰圧式フィルター装置を接続することにより、本体テント内部の気圧を外部より下げ、汚染された室内の空気を外部に拡散することを防ぎます。

また前室、内膜、冷暖房装置を取付けることができ、緊急時でも医療行為の行いやすい環境を提供します。



標準価格: **¥3,200,000**(税別)

本体テント(内膜含む) …1基
(W4m×L5m×H2.5m)

照明ユニット …2セット
(40Wインバーター式)

陰圧/フィルターシステム …1セット
(W720×D620×H750mm)

オプション品

前室テント (W4m×L2.5m×H2.5m)

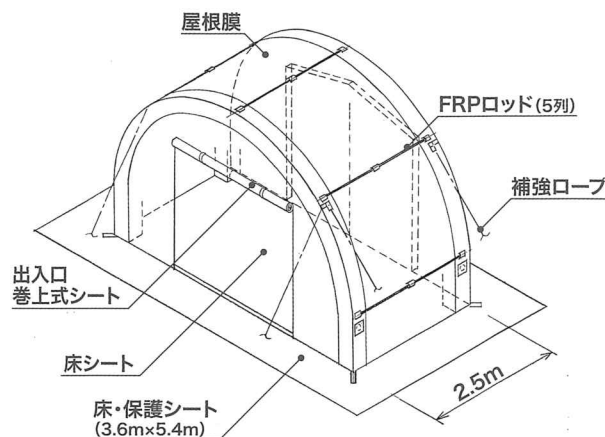
冷暖房装置

発電機

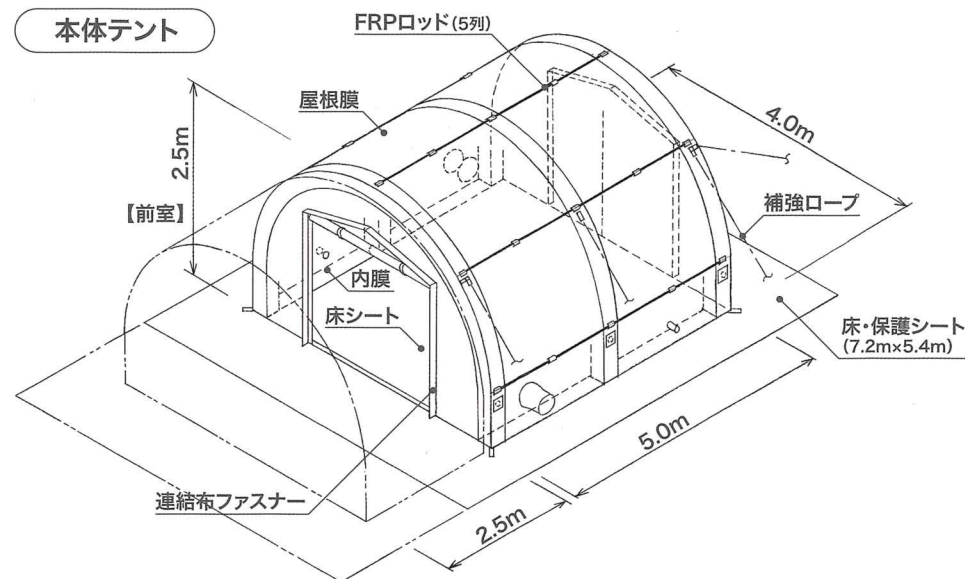
折り畳式ベッド

コンパクトストレッチャー

前室テント



本体テント



Mak/Max 太陽工業株式会社
国土事業本部 防災課

〒154-0001 東京都世田谷区池尻 2-33-16
TEL:03-3714-3344/FAX:03-3714-3954
e-mail:km003000@mb.taiyokogyo.co.jp
<http://www.taiyokogyo.co.jp>