

東京ドームをはじめ、国内外の大規模な膜構造物の創造を

サポートする太陽工業社製FLEX HOUSEテント倉庫の販売

中古

販売価格
(1棟あたり)

1,850 万円

※載荷試験等の結果及び基礎工事・土間工事の内容により売却希望価格が減額になる可能性があります。

第1期 2棟販売 (引渡し 平成30年3月以降)

第2期 2棟販売 (引渡し 平成31年1月以降)

※分割販売可

型 式 名 FH-15-T19 (型08Adce0010065号)

延 べ 面 積 495.00㎡

梁 間 長 さ 15.0m

桁 行 長 さ 33.0m

最 高 の 高 さ 7.363m

軒 高 5.0m

膜 材 グリーンマックス220 (準不燃)

壁 材 ガルバリウム鋼板

築 年 数 (第1期) 4年7か月 (平成29年9月現在)

(第2期) 3年9か月 (平成29年9月現在)



建設コストの削減と
工期短縮を実現する-FLEX HOUSE

進化した膜材が約束する
優れた耐久性と室内品質



三ツ和総合建設業協同組合

〒331-0812 埼玉県さいたま市北区宮原町1丁目565番地

TEL 048-615-6543

hanbai@mitsuwa.or.jp

担当者 伊勢

■建設業/国土交通大臣許可 (特-28) 第6543号

■一級建築士事務所
登録番号/埼玉県知事登録 (8) 第1054号

■宅地建物取引業許可
免許証番号/埼玉県知事 (1) 第23513号

テント倉庫概要と導入メリット

メーカー名 太陽工業株式会社

太陽工業 フレックスハウス

検索



詳細はWEBでもご覧いただけます！

建設コストの削減と
工期短縮を実現する -FLEX HOUSE

保管倉庫・工場・荷捌場などが急務となった際、“短工期”“低コスト”“高品質”で皆様の事業の進展をお手伝いする「FlexHouse(フレックスハウス)」構造がシンプルで、施工や解体が容易、移設も可能。太陽光を活かした透光率の高い膜材を使用することにより、照明ランニングコストの削減、省エネ効果で地球環境保全にも貢献しています。

進化した膜材が約束する
優れた耐久性と 室内品質

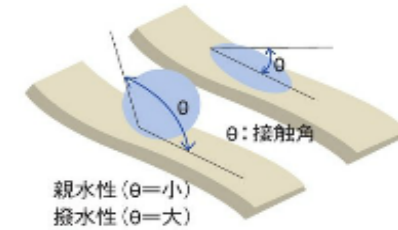
きれいなランニングコスト低減につながる防汚性

光触媒で有機物分解を行う酸化チタン(TiO₂)を応用し、優れた防汚性と安定した膜材品質を実現しました。その効果は評価用テントのデータ測定や各種試験で実証済み。また、優れた防汚性は、倉庫本体のメンテナンス費用も軽減します。



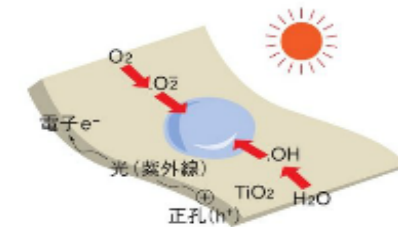
注：当社の〈膜材表面処理技術〉は、東京大学工学部の藤嶋昭教授研究室と、日本曹達株式会社が開発した、酸化分解タイプの光触媒基礎技術、および東陶機器株式会社の光触媒ライセンス技術(ハイドロテクト)を基に、当社と日本曹達株式会社が共同開発しました。

光触媒作用の“親水性”のはたらき



酸化チタン(TiO₂)は、膜表面の汚れをその高い親水性により、水となじみやすくさせ、汚れ物質の下に水が入り込みながら、汚れそのものを浮かして洗い流すというセルフクリーニング効果をもたらします。

光触媒作用の“分解力”のはたらき



酸化チタン(TiO₂)は、光触媒による強力な有機物分解機能(酸化分解)により、汚れの除去に対して著しい効果があります。

メリット 1 建設コスト約40%削減

合理的な構造と軽量の素材構成と基礎工事のボリューム低減、さらにはシステム化された設計と専門部隊の施工技術が**建設コストの削減を実現**します。

メリット 2 約66%の工期短縮を実現

ボリューム低減が図られた基礎工事とボルトオンフレームのシステム化された本体工事により**大幅な工期の短縮が実現**できます。

メリット 3 耐久性・防犯性をアップ

外壁に**ガルバリウム鋼板**を採用したタイプです。耐久性、防犯性が格段にアップする上、膜屋根の最大特長である明るさはそのままなので、昼間の消費電力(照明)を抑え、省エネや経費削減にも貢献します。

