

快適性と簡易性を兼ね備えた仮設住宅ユニット 「アルミテントハウス」を発売

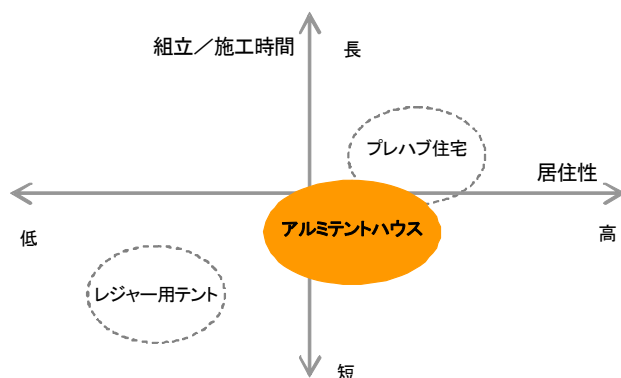
ー大規模災害時などの避難生活空間として自治体や団体向けに販売ー

アルミ製住宅および建築用アルミ構造材の設計開発・製造・販売を手がけるSUS株式会社（静岡県静岡市、代表取締役社長：石田保夫 URL：www.sus.co.jp）ecoms（エコムス）事業部は、居住空間としての快適性と組み立ての簡易性を兼ね備えた仮設住宅ユニット「アルミテントハウス」を開発いたしました。大規模災害時の避難生活空間等での使用を見込み、自治体や団体向けに10月3日（月）より受注販売を開始いたします。

このほど開発した「アルミテントハウス」は、一辺が2.4mの正立方体を最小ユニットとするテント型の仮設住宅ユニットです。プレハブ住宅に引けを取らない快適な居住空間に加えて、簡易で、利便性が高いレジャー用テントの優位点を生かした製品です。災害時の避難生活空間として使用する場合にも、プライバシーが確保できるので、滞在期間が長くても明るく広い室内で、心地よく生活していただけます。

「アルミテントハウス」は、ひとつの収納ケースにアルミフレーム（8本）やテント膜等の必要な部材が全て入っており、アルミのパイプフレームをジョイントと組み合わせるだけで、大人が2人いれば30分程で組み立てることが可能です。天井高は2.4m確保し、圧迫感を軽減するとともに、収納ケース自体をテントの床材として利用するなど工夫しました。床材とアルミフレームとで構造を支えているため、テントのようにペグ打ちによる固定は不要で、大掛かりな基礎工事也不需要ありません。価格は最小ユニット（幅2.4m×高2.4m×奥行2.4m）で59万円。オプションでLED照明の追加や、ユニットを連結したタイプを製作することができ、利用人数や用途に合わせた居住空間を構築できます。新しいかたちの仮設住宅ユニット「アルミテントハウス」は、災害後すぐにプライバシーを保護できる快適な住空間を提供し、生活再建までの間様々なかたちで人々の生活をサポートします。

<快適性と簡易性を両立した新しいかたちの仮設住宅>



ーSUS(エスユウエス)株式会社 概要ー

- 【本 社】 静岡県静岡市駿河区南町14-25 エスパティオ6F
- 【東京事業所】 東京都中央区日本橋小伝馬町1-7 スクエア日本橋3F
- 【事業内容】 FA（ファクトリーオートメーション）向け機械装置およびユニット機器製品の設計開発・製造・販売。
アルミ製住宅および建築用アルミ構造材の設計開発、製造販売。
アルミ製オーダーメイド家具およびアルミ建材の製造販売。
- 【事業拠点】 国内12拠点（静岡3拠点 仙台、福島、北関東、東京、長野、名古屋、滋賀、大阪、九州）
海外6カ国（タイ、シンガポール、中国、台湾、マレーシア、ベトナム）

本件に関するお問い合わせ

SUS本社広報チーム：関口／ 電話：03-5652-2395 e-mail：sekiguchi-h@sus.co.jp

《製品概要》

SUS
www.sus.co.jp

サイズ(フレーム)	2400×2400×2400mm
収容人数	2～3 人
床面積	5.76 ㎡(3.4 畳)
収納サイズ	2400×1200×132mm
重量	86kg
組立時間	約 30 分(2 人での組立) ※別売りの送風機使用の場合
テント膜	シェルターバルーン・ナイロンタフタ(エアロテック社製)
床材	プラスチックハニカムコア材(テクセル社製)
価格	590,000 円(税込) ※送料別途
オプション(別売り)	送風機、フレキシブルダクト(5m)、LED 照明

※製品の仕様は予告なく変更になる場合もございます。ご了承ください。

《特徴》

1.コンパクトな収納

コンパクトな収納が特徴です。専用の収納ボックスの中に1ユニットに必要な部材全てが収納できます。収納ケースはテントの床材として使用するので設営時にも邪魔になりません。



2.簡単な設営

組立時間は大人が2人で約30分。脚立や工具は必要ありません。解体や収納もスムーズにできます。



3.ダブルスキンによる快適な室内空間

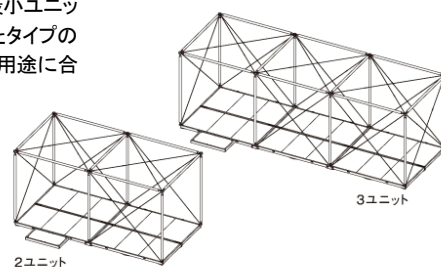
テント膜はダブルスキン構造にし、断熱性と防水性の向上を図りました。室内は、高さ2.4mと十分な天井高があるので、圧迫感もありません。



4.生活に応じたユニット構成が可能

別注で、2.4mの正立方体の最小ユニットを2つもしくは3つ連結させたタイプの製作もできます。それぞれの用途に合わせた構成が可能です。

※1ユニットを2つご購入いただいても、その2つを連結することはできません。



《設置イメージ》

