

災害時や緊急避難時に威力を発揮する移動型シェルター！
日本トレクスが「RDSS」シェルターの技術提携契約を締結し
日本での独占販売&生産ライセンスを取得。

極東開発工業株式会社（本社：兵庫県西宮市甲子園口6丁目1番45号 社長：筆谷 高明 特装車事業、環境事業、パーキング事業 等）のグループ会社である日本トレクス株式会社（本社：愛知県豊川市伊奈町南山新田 350 番地 社長：西川 柳一郎 トレーラ・トラックボディ等の製造、販売）は、アメリカ DyHold. LLC 社と、DOE（アメリカエネルギー省）が基本特許を保有する汎用性の高い「RDSS」型シェルターについて技術提携契約を結び、日本での独占販売&生産ライセンスを取得しました。

（※RDSS = Rapid Deployment Shelter System：高速展開式シェルター）

当新製品は、1人が約2分で高速展開する事ができる、簡単に設置が可能な移動型シェルターです。

また、自家発電用ディーゼル式ジェネレーターやエアコンを標準装備し、補給無しでも約3日間は自立しての生活環境維持が可能。内部に必要な資材保管も可能であるなど多機能です。

さらに、国際海上コンテナ規格にも準拠し、海上輸送や航空輸送にも対応可能となっています。

今後はアメリカモデルをさらに改良して日本国内に合わせて仕様を改善し、危機管理用、医療用、緊急避難所、などの多様な用途への対応が可能な移動式シェルターとして拡販を図ります。

極東開発グループでは、お客様の多様なニーズにお応えし、今後も新製品の拡充に努めてまいります。



「RDSS」シェルター
(アメリカモデル)

「RDSS」シェルターのポイント！

1. 1人が約2分で高速展開

RDSSを展開するのに難しい操作は不要です。1人で簡単に展開作業ができ、完成までに要する時間は約2分。必要時、迅速に使用することが可能です。



展開フロー

2. 充実の装備で約3日間の生活環境維持が可能

自家発電用ディーゼル式ジェネレータやエアコンを標準装備しており、室内では快適に過ごせます。補給無しでも約3日間は自立しての生活環境維持が可能で、内部に必要資材を保管しておくことにより、緊急時には更に長期の生活環境維持も実現します。

3. 多様な用途に対応

危機管理用、医療用、緊急避難所など万一の非常時に威力を発揮します。また、ユニットを組み合わせることも可能で、使用するシーンに合わせた多種多様な用途に対応することが可能です。



(危機管理)



(医療)



(緊急避難所)

用途例

4. 国際海上コンテナ規格に準拠

国際海上コンテナ規格にも準拠しており、陸上輸送はもちろん、海上輸送や航空輸送にも対応。運搬・移動時の手間や工数を大幅に削減します。



運搬時（トレーラ積載状態）

基本仕様

サイズ（L×W×H）

運搬時 : 6,058mm×2,439mm×2,439mm

展開時 : 6,058mm×7,138mm×2,439mm

展開時屋内広さ : 400 平方 f t (37.16 m²)

ユニット重量 : 6,136 k g

販売予定時期

平成24年度下期予定

販売目標

年間 30 台（平成 25 年度）

販売予定価格

未 定

<広報お問合せ先>

極東開発工業株式会社 経営企画部

〒663-8545 兵庫県西宮市甲子園口 6-1-45

電話 (0798) 66-1500 F A X (0798) 66-8146

ホームページアドレス <http://www.kyokuto.com/>

<製品のご商談に関するお問い合わせ先>

日本トレクス株式会社 特装営業部

〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-11-2（三泉ビル）

電話 (050) 3367-7523

ホームページアドレス <http://www.trex.co.jp/>