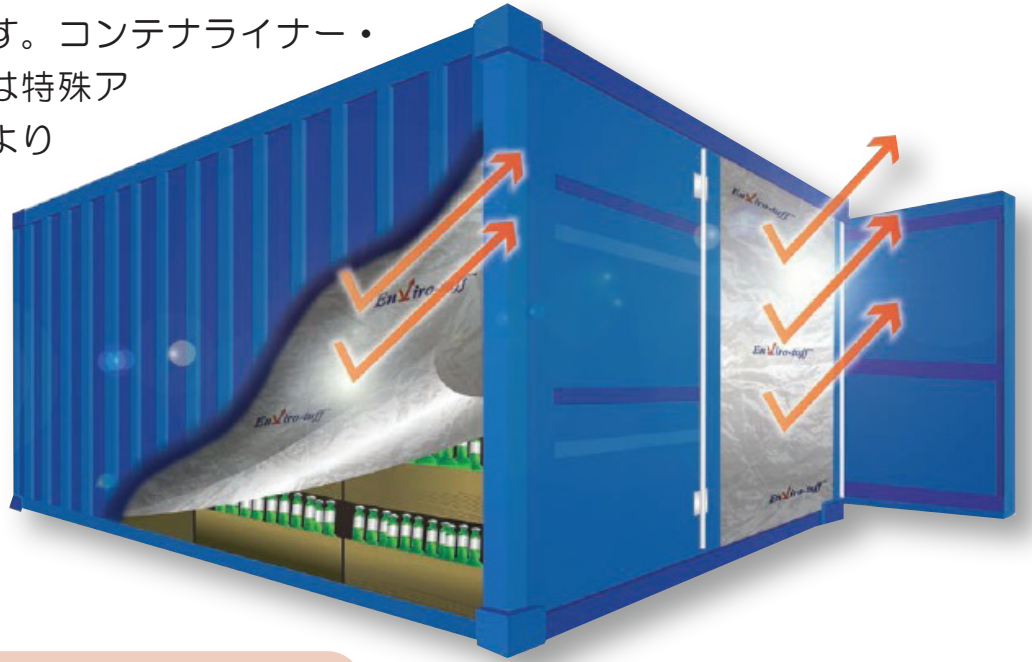


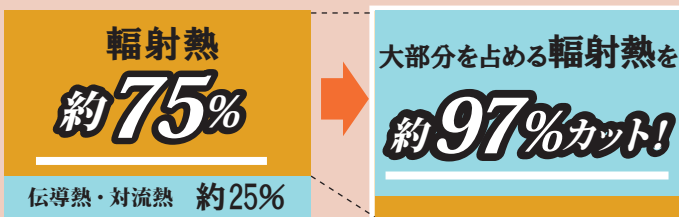
優れた性能が物流品質を向上

コンテナライナーシリーズ

輸送における温度変化は貨物にダメージを与える原因となります。コンテナライナー・キープサーモシートは特殊アルミコーティングにより最高レベルの遮熱効果を発揮し常温レベル（約0℃～35℃）の温度管理を実現します。



伝わる熱量の大部分(約75%)を占める輻射熱。その輻射熱を**約97%**カットします。



高温対策

輻射熱を約**97%**カット!

熱の伝わり方

海上コンテナ内などが高温になる理由は外気温による影響もありますが、輻射熱(直射日光)を浴びることで海上コンテナ内の温度が高温になってしまいます。熱量100%中、主に輻射熱が75%、対流熱・電動熱が約25%影響しています。

凍結対策

結露対策

海上コンテナ 20ft 40ft
フルタイプ
Marine container
(Full type)



海上コンテナ 20ft 40ft
ハーフタイプ
Marine container (Half type)



シート
Sheet



エアークテナ
Aviation container



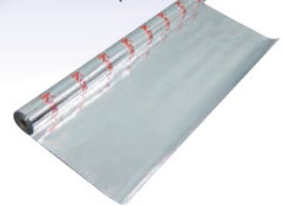
パレットカバー
Pallet cover



フルパレットカバー
Full pallet cover



ロール
Wind-up Roll



コンテナライナーで対応可能な一般例

■ エアークテナ輸送において

- ・空港での離着陸の際の高温対策、凍結防止
- ・保冷剤やドライアイスの使用量を減らしたい時

■ トラック輸送

- ・トラック荷台の夏場の高温対策、冬の凍結防止
- ・冷凍・冷蔵など2温度帯の輸送時の温度管理
- ・保冷剤やドライアイスの使用量を減らしたい時

■ 海上輸送において

- ・コンテナヤード、赤道を通る輸送での高温対策
- ・ロシア、モンゴル、韓国、北欧、等の凍結防止
- ・コンテナ内の気温差による結露対策

■ JRコンテナ輸送

- ・JRコンテナ内の夏場の高温対策、冬の凍結防止
- ・保冷剤やドライアイスの使用量を減らしたい時

■ 倉庫内において

- ・倉庫内の高温対策、凍結防止
- ・出荷前・トラック積み込み時の対策

■ 主な実績等 Actual usage items

- | | | | |
|---|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● ケミカル原料 (高温、凍結)
Chemical materials (Heat and freezing) ● 塗料 (高温、凍結)
Paint (Heat and freezing) ● 電池 (高温、低温)
Electrical cell (High & low temperature) ● バッテリー (高温、低温)
Battery (High & low temperature) ● フィルム (高温、低温)
Film (High & low temperature) ● トナー (高温)
Toner (Heat) ● ワックス (高温)
Wax (Heat) ● 接着剤 (高温、凍結)
Adhesive (Heat and freezing) | <ul style="list-style-type: none"> ● 化学品及び薬品全般 (高温、低温)
Chemical products and general chemicals (High & low temperature) ● 繊維類 (高温、湿度)
Fabrics (Heat and Humidity) ● プラスチック容器 (高温)
Plastic case (Heat) ● 医薬品、医療品 (高温、低温)
Medicine and medical supplies (High & low temperature) ● ロウソク (高温)
Candle (Heat) ● 水槽 (高温)
Water tank (Heat) ● 肥料・飼料 (高温、湿度)
Fertilize and feed (Heat and humidity) ● 生分解性の原料
Biodegradable materials | <ul style="list-style-type: none"> ● 危険品 (海上輸送においてリーファー不可)
Dangerous goods on boat (Reefer container prohibited) ● ワイン、ビール、日本酒など (高温、凍結)
Liquor (Heat and freezing) ● ショートニング (高温)
Shortening (Heat) ● ココアパウダー (高温)
Cocoa powder (Heat) ● 小麦粉 (高温)
Flour (Heat) ● レトルト食品 (高温)
Retort food (Heat) ● チョコレート (高温)
Chocolate (Heat) ● 農薬品 (高温)
Agricultural chemicals (Heat) | <ul style="list-style-type: none"> ● 果物 (高温、凍結)
Fruits (Heat and freezing) ● 生花 (高温、低温)
Fresh flowers (High & Low temperature) ● 石鹸 (高温)
Soap (Heat) ● 化粧品 (高温、凍結)
Cosmetics (Heat and freezing) ● ペットフード (高温、湿度)
Pet food (Heat and humidity) ● 赤道を通る場合 (高温対策)
When passing through the equator (Heat) ● ロシア、モンゴル向け (凍結対策)
To Russia and Mongolia (Freezing) ● その他
Others |
|---|---|--|--|



新江州株式会社 エコマテリアル事業部
〒520-3031 滋賀県栗東市 1-17-8 栗東シティビル 3F
TEL:077-552-3556 FAX:077-552-3557

ご質問・お問い合わせは
営業担当者までお気軽に
お電話ください！

