

2013年6月26日

各 位



「エスレンコンテナ 断熱折りたたみコンテナ」の発売について

積水化成工業株式会社（本社：大阪市北区西天満2-4-4 社長：小野恵造）は、温度管理物流容器の新商品「エスレンコンテナ 断熱折りたたみコンテナ」を発売致しました。多様化する温度管理物流の市場ニーズに貢献致します。

1. 開発の経緯

断熱性を必要とする物流容器（コンテナ）は、未使用時のスペースを確保するため、近年では、折りたたみ可能な断熱物流容器の開発が進み、多種の断熱物流容器が市場に投入されています。しかし、実用面では組立てや折りたたみの作業性、耐久性、衛生性などの問題があり、その普及率は低いものとなっています。そこで当社では、独自のプラスチック加工技術と、これまでに培った温度管理技術を融合し、これら実用面の問題をクリアーした「エスレンコンテナ 断熱折りたたみコンテナ」を発売するに至りました。

これは、お客様の温度管理物流の効率化に大きく貢献できる商品になると考えます。

2. 特長

「エスレンコンテナ 断熱折りたたみコンテナ」は下記のような特長があります。

①折りたたむことで、未使用時の保管スペースが少なくなります。

（※折りたたむと、高さが使用時の約60%にダウンします。）

②特許出願中の独自設計により、組み立て、折りたたみ作業が簡単です。

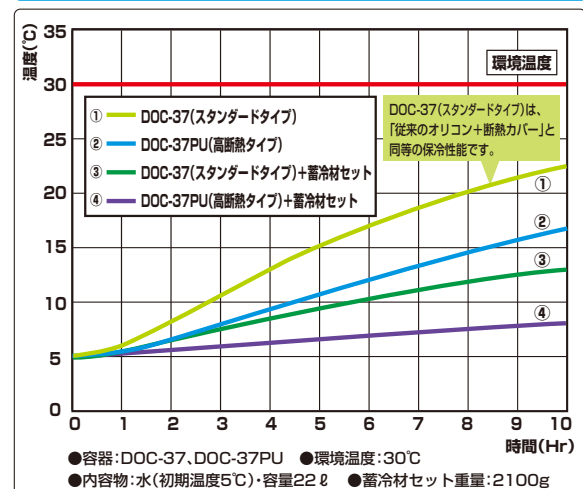
③縫製品の断熱カバーと違い、PP樹脂製なので耐久性があります。

④オールプラスチック製のため、洗浄機が使用でき衛生的です。また、金属探知機にも対応します。

⑤温度管理性能は、下記グラフのとおりです。



保冷性能シミュレーション



※上記シミュレーション結果は保証値ではありません。
※高断熱タイプは近日発売予定です。

3. 販売分野

温度管理が必要な分野、業界への販売を目指します。

- ・ 外食産業、小売・流通業
- ・ 宅配サービス、物流業
- ・ 食品メーカー
- ・ 農産物、水産物等の一次産品
- ・ 医薬品

4. 販売計画

販売計画として、次のとおり予定しています。

2013年度 130百万円

2014年度 150百万円

以 上

<お問合せ先>

積水化成工業株式会社 総務グループ(広報)

TEL:06-6365-3014 E-mail:m01271@sekisuiplastics.co.jp