

# LIGHT CONTAINER

効率的な物流管理をサポートし、トータルコストの合理化を促進!

## ライトコンテナ





# ライトコンテナ

当社は創業以来、日本のファイバードラム業界をリードするトップメーカーとして成長を続け、皆様の高い信頼をいただいております。

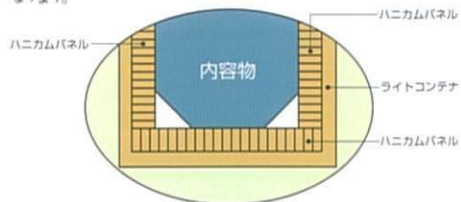
包装の原点は「内容物の品質保持」であると考え、輸送を目的とした包装容器の開発を軸として、トータルなパッケージングシステムの提供を目指し努力してまいりました。

その40有余年にわたる実績とノウハウを活かし、この度、重量物の梱包・輸送をより簡便にする「ライトコンテナ」を開発いたしました。これにより梱包容積も縮小され、輸送コストの節減はもちろん、梱包作業の効率アップなど、トータルコストの合理化を図れます。また、開梱後の後処理も簡単に、資源のリサイクル化にもつながります。



## 内容物の形状・重量などによって 梱包のバリエーションが広がります。

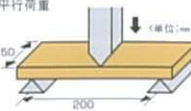
当社のペーパーハニカムパネルや多層ダンボールを緩衝材や補強材として併用することにより、内容物を保護するための十分な強度が得られ、より簡便なライトコンテナでの梱包も可能となります。



### ■多層ダンボール・曲げ試験データ

No. 最大荷重(kg/m <sup>2</sup> ) 曲げ剛性(kg/cm)			No. 最大荷重(kg/m <sup>2</sup> ) 曲げ剛性(kg/cm)				
AAA	1	8.0	1.467	AA	1	5.9	733
1100G	2	8.3	1.600	700G	2	5.5	700
(16mm)	3	8.0	1.533	(10.5mm)	3	5.2	700
<たて>	4	8.0	1.533	<たて>	4	5.2	733
AVE	AVE	8.0	1.533	AVE	AVE	5.4	716
1	1	7.3	967	1	3.4	600	
AAA	2	6.9	1.033	AA	2	6.6	633
1100G	3	7.0	1.000	700G	3	6.1	700
(16mm)	4	7.3	1.067	(10.5mm)	4	3.3	533
<よこ>	AVE	7.1	1.016	<よこ>	AVE	4.8	616

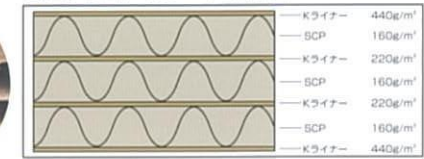
たて…紙目に対して垂直荷重 よこ…紙目に対して平行荷重  
 ●曲げ剛性試験は、2点支持中央荷重方法 (スパン/200mm、試験体/220mm×50mm)にて実施  
 ※最大荷重…試験時に記録した最大強度  
 ※曲げ剛性 =  $\frac{2D}{\Delta y} \times \frac{W}{48} \times \frac{1}{5}$  (kgf/cm)  
 L…スパンの長さ ΔP…荷重 Δy…変形量



# LIGHT CONTAINER

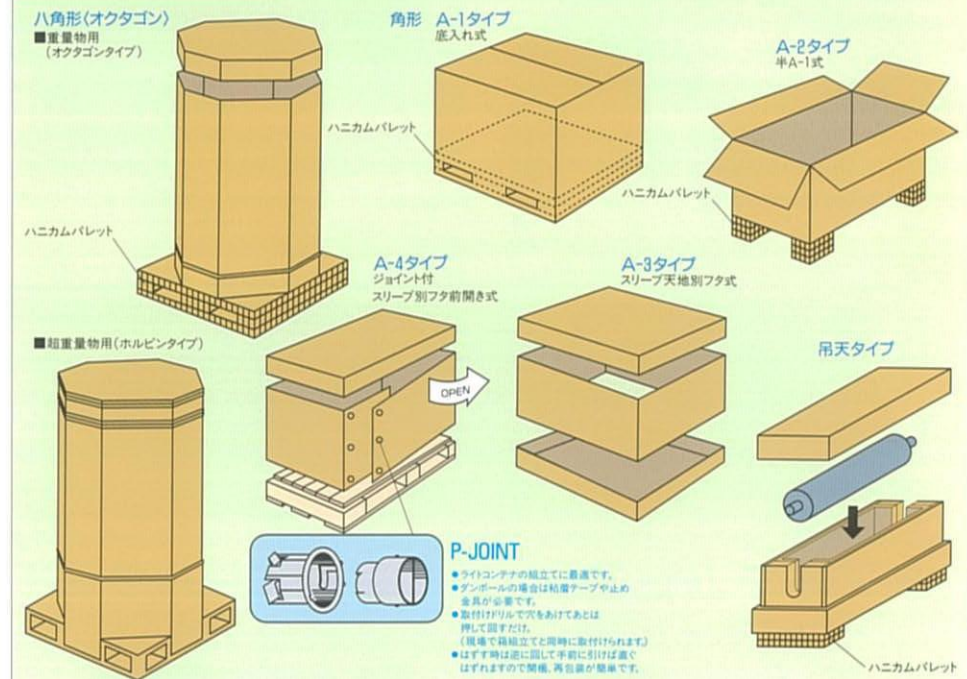


### 三層ダンボールシートの断面



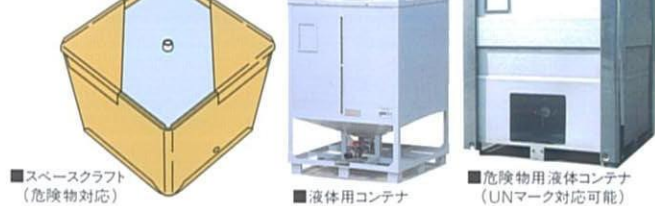
この三層ダンボール (Triple wall corrugated fiberboard) は、バルブ繊維の長いKライナーでサンドイッチした特殊ダンボールです。

## ライトコンテナの基本形態 内容物の形状や種類によりどのようなサイズ・形態も可能です。



## 液体用コンテナ (IBC) IBC: Intermediate Bulk Containers

食品や化学工業薬品など液体製品の輸送にも多様なニーズが求められています。リサイクル可能なコンテナをはじめ危険物の規制改正に適合した危険物用コンテナなどが、大量液体輸送をサポートします。

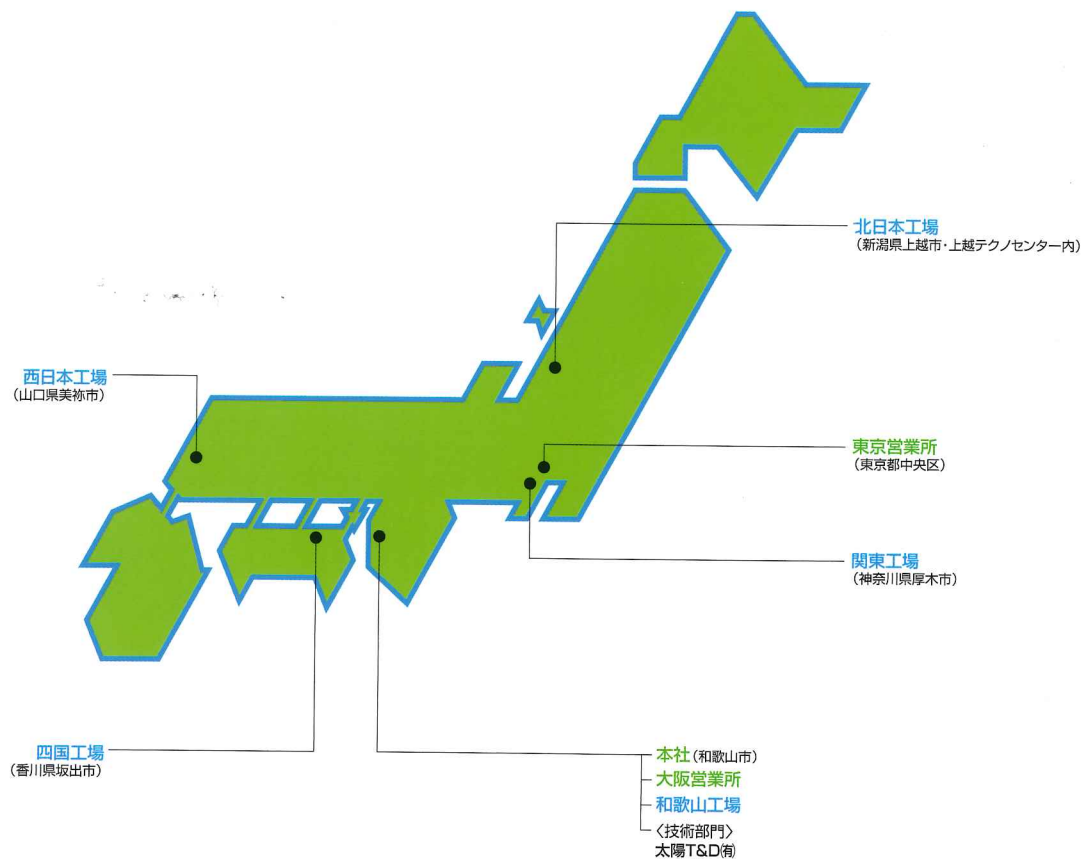


## 粉体・粒体用コンテナ

フレキシブルコンテナは、粉体・粒体の大量輸送に最適です。内容物の重量によって、強度が設定できるランニングタイプや物流システムの合理化を図るワンウェイタイプなど、用途に合わせてご利用ください。



# 多彩なマーケットニーズにお応えする信頼のネットワーク



本 社	〒641-0036 和歌山市西浜1660番700号	TEL.073 (448) 4689	FAX.073 (448) 4146
東京営業所	〒104-0032 東京都中央区八丁堀1丁目2番9号八重洲アングル5F	TEL.03 (3553) 6561	FAX.03 (3555) 1495
大阪営業所	〒641-0036 和歌山市西浜1660番700号	TEL.073 (448) 4689	FAX.073 (448) 4146
北日本工場	〒942-0032 新潟県上越市福田1番地(上越テクノセンター内)	TEL.025 (544) 2687	FAX.025 (543) 9350
関東工場	〒243-0125 神奈川県厚木市小野47番地	TEL.046 (247) 0331	FAX.046 (247) 0333
和歌山工場	〒641-0036 和歌山市西浜1660番700号	TEL.073 (448) 4689	FAX.073 (448) 4146
四国工場	〒762-0055 香川県坂出市築港町1丁目6番16号	TEL.0877 (45) 7320	FAX.0877 (45) 7310
西日本工場	〒759-2212 山口県美祿市大嶺町東分3058番7号	TEL.0837 (53) 0171	FAX.0837 (53) 0160
太陽T&D(有)	〒641-0036 和歌山市西浜1660番700号	TEL.073 (448) 4689	FAX.073 (448) 4146

● 商品の一部は、当社で在庫し、ネットショップでも販売中です。即日発送できます。



いれものショップ

検索



(ISO 9001認証取得 JQA-0616)  
(ISO 14001認証取得 JQA-EM0537)

仕様、製品の詳細はこちらまで <http://www.taiyosealpack.co.jp>