

# アンプル・バイアル用 樹脂ケース

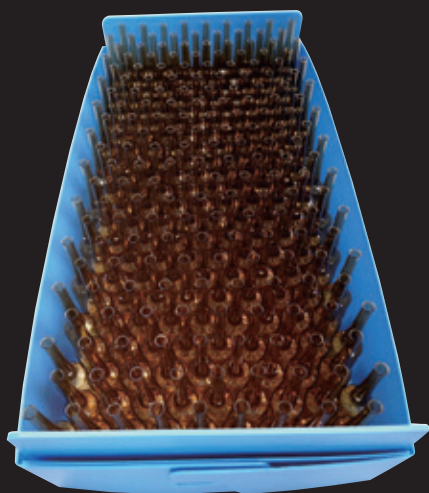


衛生的で医薬向けに最適

自由設計可能

## 特長

- すき間のない発泡ポリプロピレンシートを採用  
プラダンと違い水やゴミの侵入を防ぎます
- 紙粉が発生しないので、衛生的で除菌も可能
- サイズを自由に設計でき、金型も安価です
- 未使用時、折りたたんだ状態がコンパクトになり、  
組み立ても簡単です
- 繰り返し使用により、コストの合理化を実現



多くの業界にて導入実績あり

アンプル ・ バイアル用通箱 ・ 無菌製剤中間製品用ケース

小ロット対応も可能

1仕様につき、金型が必要になりますが、1セットから製造可能です。

### 組み立て式の開発


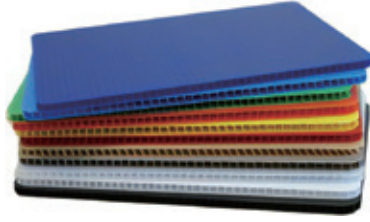
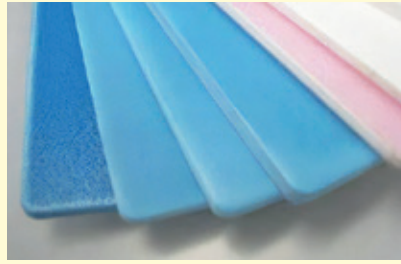
これまでのケースはビスや溶着で固定されてましたが、  
抜型で折りたたみの組み立て式を開発致しました。  
使用後はシート状に保管でき、組み立ても簡単です。

詳しくは弊社営業員までお問い合わせください。

### 折りたたんだ事例



## アンプル・バイアル用樹脂ケース 材料別の性能比較表

項目	ダンボール	プラダンシート	ポリプロピレン発泡シート
外観・形状			
耐久性	最大荷重が小さく壊れやすい 湿気に弱い	リブ構造のため強い半面 罅隙から折れやすい	リブ構造ではなく、縦横の 方向性もなくバランスが良い
衛生面	汚れが付着しやすい	アルコール拭き可能	アルコール拭き可能
洗浄性	紙製品のため洗浄不可	端面から水の混入あり	端面が独立発泡のため洗浄可能
防虫性	波板内に虫が潜むことがある	端面から虫が潜むことがある	発泡体のため、虫類の混入なし
安全性	切断面は丸いが、切り傷に注意	切断面が鋭く、組み立てに注意	切断面が丸く、組み立ても安全
環境適正	古紙回収、再利用可	リサイクル、リターナブル性	リサイクル、リターナブル性

### ポリプロピレン発泡樹脂ケース採用のメリット

- ケースはシート状に分解でき、組み立ても簡単で、時間が掛かりません。
- 折りたたむと約1/10～1/20に縮小、回収時の物流費も削減できます。
- サイズを自由に設計でき、金型も安価です。
- ダンボールやプラダンと違い、紙粉、水やゴミ・埃が侵入することがないので、衛生的で医薬品向けの樹脂ケースに適しています。
- シートの洗浄やアルコールでの拭き取りが容易で、きれいな状態で維持できます。

### 取扱い注意事項

- ケースは、常温でご使用下さい。
- ケースは、滅菌処理をかけるとシートが劣化します。
- シート表面は平滑であるため、運搬時の荷崩れにご注意ください。
- ケースは、長時間直射日光にさらされますともろくなります。
- 故意に必要以上の衝撃を加えた場合、折れ、割れ等が生じる可能性があります。

包装資材・物流機器の専門商社  
**株式会社 サンライズ**

SUNRISE



東京本社

〒105-0003  
東京都港区西新橋1-19-4 難波ビル 4階  
TEL 03-3595-1801 / FAX 03-3595-1806

大阪支店

〒532-0011  
大阪府大阪市淀川区西中島6-6-6 NLC新大阪11号館ビル 5階  
TEL 06-6305-6884 / FAX 06-6305-6911

名古屋営業所

〒460-0011  
愛知県名古屋市中区大須4-14-48 ツバサビル4階  
TEL 052-251-1415 / FAX 052-251-1417

