

使用する蓄熱材と緩衝材の組合せにより、16.25φ×33mmのバイアルを収納できるカミコンバイアルケースを収納できる小型の定温輸送パッケージです。
内部温度を-15℃以下、2-8℃、8℃以下に一定時間保持するデータを取得しています。

共通項目

外寸 (L×W×H)	ワクチンホルダー用緩衝材	外装材
320×220×240mm	カミコンバイアルケース1624 もしくは1640用 (※1)	専用アルミカバー

パッケージ品名	管理温度	保持時間 (※2)	重量
TACPack®-15SS-P	-15℃以下	約12時間	約1.9kg
TACPack®U8SS	8℃以下	約17時間	約1.8kg
TACPack®B0208SS	2-8℃	約13時間	約2.1kg

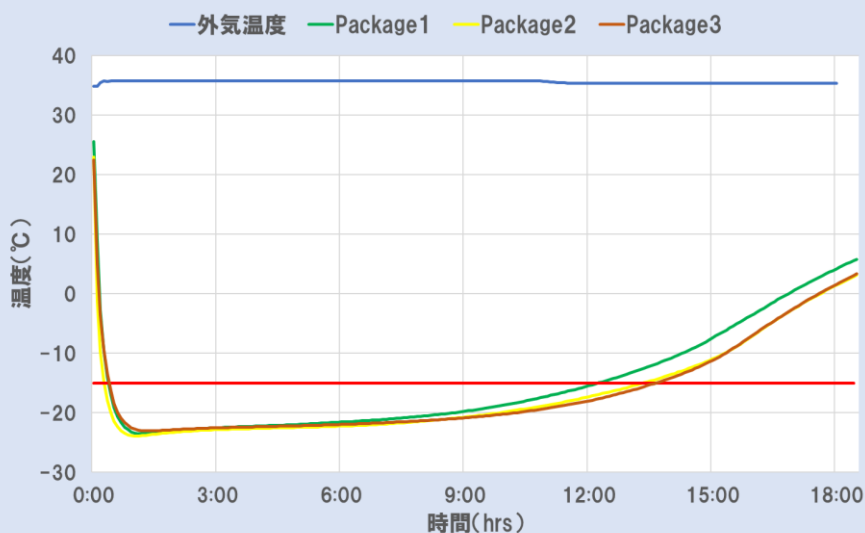
※1 カミコンバイアルケースは、別売りになります。

※2 外気温35℃環境下にてn=3試験の最小保持時間結果を表記しています。

弊社温度測定試験結果例 (n=3)

持ち運びイメージ

TACPack-15SS温度測定試験結果グラフ



本カタログ内の各種数値・グラフは、社内試験結果であり実際の使用環境とは異なるため、本製品の温度保持機能や使用中の環境温度を保証するものではありません。

パッキングマニュアル例 (TACPack® B0208SS)

<p>①</p> 	<p>断熱容器底部に事前調温済みのF5 480gHDを底部側に、F5 100gSを荷室側に配置する。</p>	<p>④</p> 	<p>予冷後、箱内上部の蓄熱材 (F5 480gHD及びF5 100gS) を取出し、2-8℃で保管・管理していたワクチン入りのカミコンバイアルケースを箱内に収納する。</p>								
<p>②</p> 	<p>カミコンバイアルケース用の支持をF5 100gSの上に配置する。</p>	<p>⑤</p> 	<p>カミコンバイアルケースを収納するために動かした蓄熱材 (F5 480gHD及びF5 100gS) を速やかに元の状態に戻し、蓋を閉じる。</p>								
<p>③</p> 	<p>次に事前調温済みのF5 100gSを荷室側にF5 480gHDを天面側に配置し、蓋をし予冷※3する。</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="711 741 1170 845">パッケージ品名</th> <th data-bbox="1170 741 1409 845">予冷時間 (※3)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="711 845 1170 928">TACPack® – 15SS-P</td> <td data-bbox="1170 845 1409 928">10分以上</td> </tr> <tr> <td data-bbox="711 928 1170 1000">TACPack®U8SS</td> <td data-bbox="1170 928 1409 1000">5分以上</td> </tr> <tr> <td data-bbox="711 1000 1170 1062">TACPack®B0208SS</td> <td data-bbox="1170 1000 1409 1062">30分以上</td> </tr> </tbody> </table>		パッケージ品名	予冷時間 (※3)	TACPack® – 15SS-P	10分以上	TACPack®U8SS	5分以上	TACPack®B0208SS	30分以上
パッケージ品名	予冷時間 (※3)										
TACPack® – 15SS-P	10分以上										
TACPack®U8SS	5分以上										
TACPack®B0208SS	30分以上										

※3 予冷時間は、室温 (約25℃) での社内試験結果です。実際の梱包環境で、予め確認のうえ、ご使用願います。

カネカ潜熱蓄熱材 PATTHERMO® 事前調温一覧

パッケージ品名	使用蓄熱材	事前調温 (※4)
TACPack® – 15SS-P	PATTHERMO®CV-20 500gHD	-40℃庫で24時間以上凝固
TACPack®U8SS	PATTHERMO®F5 480gHD	-20℃庫で24時間以上凝固
TACPack®B0208SS	PATTHERMO®F5 480gHD	-20℃庫で24時間以上凝固
	PATTHERMO®F5 100gS	室温 (約15~25℃) で24時間以上融解

※4 蓄熱材の凝固・融解時間は、使用される機器及び環境によって異なる場合がございます。事前調温時間は使用している機器及び環境で確認のうえ、ご使用願います。

2021.7.8