

商品ラインナップ

■Type-S

保冷ボックス



蓄熱ユニット



-90°C～-60°C -25°C～-15°C 2°C～8°C 15°C～25°C

品番	AE-V06GXR
重量	5kg
外寸	W480×D350×H355[mm]

温度帯	品番	収納部内寸	収納容積	重量	温度維持日数 ^{※1}
15°C～25°C	AE-V06R5R	W243×D154×H129[mm]	約 5ℓ	7kg	5 日間
2°C～8°C	AE-V06C5R	W300×D163×H164[mm]	約 8ℓ	8kg	5 日間
-25°C～-15°C	AE-V06S4R	W265×D130×H135[mm]	約 5ℓ	11kg	4 日間
-90°C～-60°C	AE-V06DXR	W299×D157×H211[mm]	約 10ℓ	8kg ^{※2}	3 日間
			約 1ℓ (W231×D115×H40)	15kg ^{※2}	9 日間

■Type-L

保冷ボックス



蓄熱ユニット



-90°C～-60°C -25°C～-15°C 2°C～8°C 15°C～25°C

品番	AE-V12UXR
重量	7kg
外寸	W545×D495×H450[mm]

温度帯	品番	収納部内寸	収納容積	重量	温度維持日数 ^{※1}
15°C～25°C	AE-V12R5R	W320×D270×H220[mm]	約 19ℓ	11kg	5 日間
2°C～8°C	AE-V12C5R	W336×D292×H255[mm]	約 25ℓ	11kg	5 日間
-25°C～-15°C	AE-V12S4R	W316×D269×H209[mm]	約 18ℓ	16kg	4 日間
-90°C～-60°C	AE-V12DXR	W320×D270×H296[mm]	約 26ℓ	16kg ^{※2}	5 日間
			約 2ℓ (W231×D231×H40)	38kg ^{※2}	18 日間

※1 温度維持日数は、15°C～25°C帯は外気温5°C環境下、その他温度帯は外気温30°C環境下にて収納箱内の温度を計測した当社測定結果。使用環境によって温度維持日数は変化します。
 ※2 ドライアイスの重量を含みます

Panasonic

厳格な温度管理が必要な
物品の輸送や保管に

VIXELL

Vacuum insulation provides excellent benefits.



動画でVIXELLをもっと知る

<p>コンセプト</p> <p>動画はこちら</p>	<p>商品紹介</p> <p>動画はこちら</p>	<p>Users voice</p> <p>動画はこちら</p>
----------------------------	---------------------------	----------------------------------

・製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。・製品のデザインおよび内容は予告なく変更する場合があります。・「VIXELL」は、パナソニック株式会社の登録商標です。このカタログの内容については、ホームページからお問い合わせください。

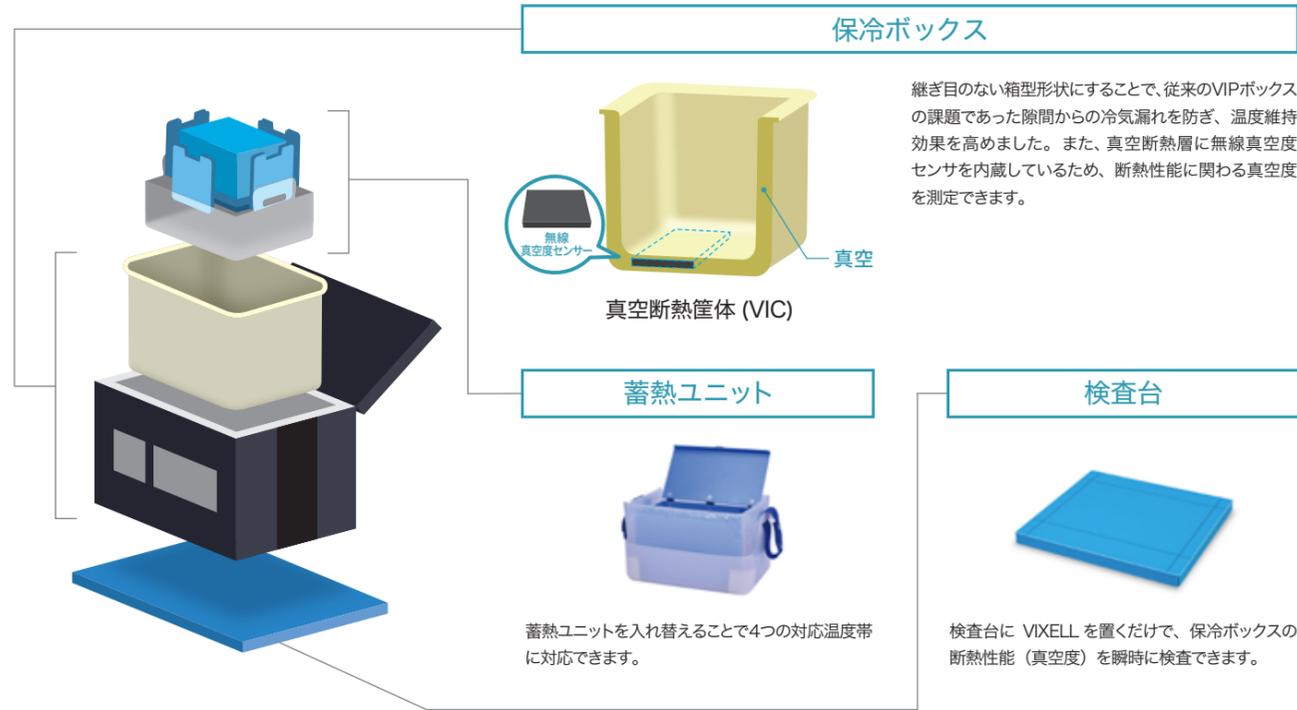
提供元 パナソニック株式会社

VIXELL で検索!



<https://www.panasonic.com/jp/business/vixell/>

What is VIXELL



Merit

メリット

MERIT 01

経済性・環境



何度も繰り返し利用できるため経済的で、環境負荷低減に貢献します。

断熱材の外皮が厚く、耐久性に優れています。
(ISTA-6-FedEx-A テストにて破損なし)

MERIT 02

確かな品質



温度逸脱事故低減によりロスコストや保険料の低減に貢献します。

これまでの輸送で受けたダメージを瞬時に評価できます。

MERIT 03

安心輸送



温度、位置情報、衝撃等がリアルタイムに監視でき、医薬品等の高額物品の安心輸送に貢献します。

VICは、通信を妨げるアルミニウム層がない*ため、センサーやロガーを内部に収納しても通信可能です。

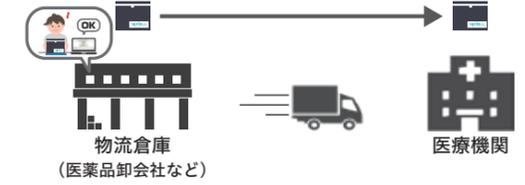
*※封止部を除く
*※マイナス温度帯の蓄熱ユニット(の収納箱)の材質はアルミニウムであるため、内部に無線式ロガーを収納しても通信できません

Utilization use

活用事例

ラストワンマイル

(医薬品卸会社など)



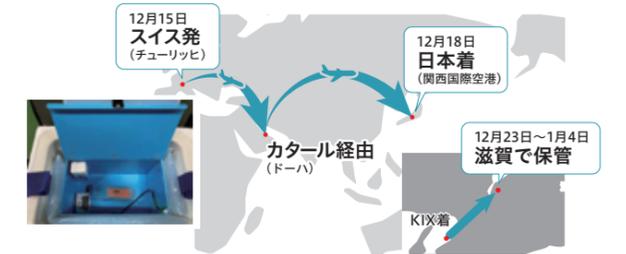
- 用途: バイオ医薬品などの定温輸送
- シーン: 物流センターから医療機関の輸送

VIXELL は、その高断熱性能により外部環境の影響を軽減できるため、地域・季節で異なっていた現場オペレーションの共通化に成功し、業務の効率化だけでなく、ミスの防止、安心・安全につながり、輸送での温度逸脱や医薬品ロスの最小化にとても役立っています。
2020年1月以降、合計約9万回の配送を実施しましたが、VIXELL に起因する温度逸脱は発生しておりません。(株式会社スズケン CubiXX サービスでの事例)



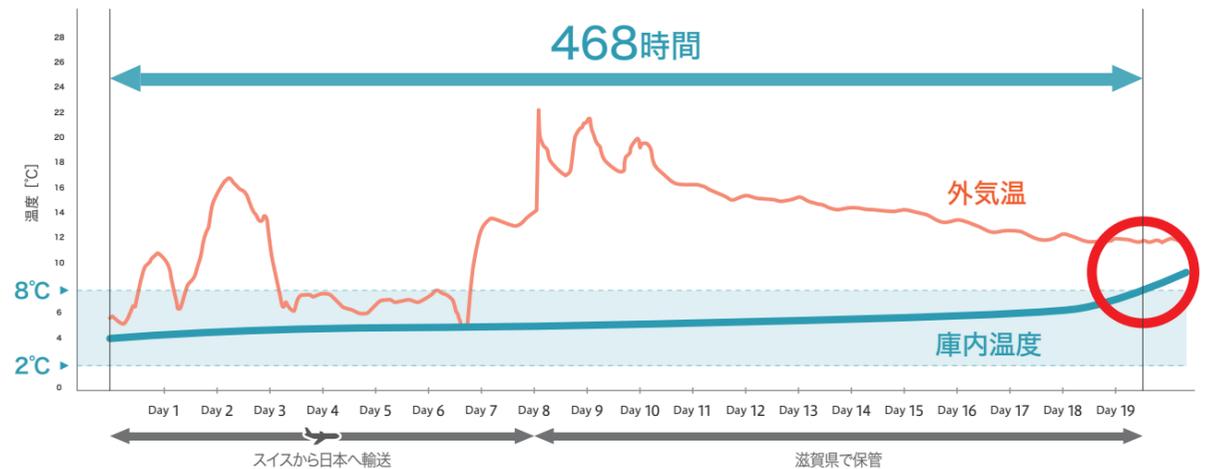
国際間輸送

(製薬企業、フォワーダーなど)



- 用途: 治験薬やバイオ医薬品の輸送
- シーン: 海外の治験実験施設への輸送など

VIXELL は断熱性・耐久性に優れるため、治験薬やバイオ医薬品など厳格な温度管理が要求される輸送シーンでの利用に最適です。
国際輸送に要求される温度維持試験や落下試験などの各種の輸送試験を余裕を持ってクリアしており、予期せぬトラブルが発生する国際間輸送の場面においても、安心してご利用いただけます。



ホームページには、落下実験や各種輸送温度試験のレポートを公開しています。ぜひご覧ください。