

## DNP 多機能断熱ボックス

### 概要・特長

真空断熱パネル仕様の大容量高断熱ボックスで多温度帯混載輸送を実現。積載効率を高めて物流費を削減できます。

### ■ラインナップ



パレットサイズ

1,000L



開発品

ロールボックス  
パレットサイズ

1,470L

※金属製のカゴ車は製品に含まれておりません。



開発品

台車サイズ

340L



開発品

ミニチュアサイズ

42L

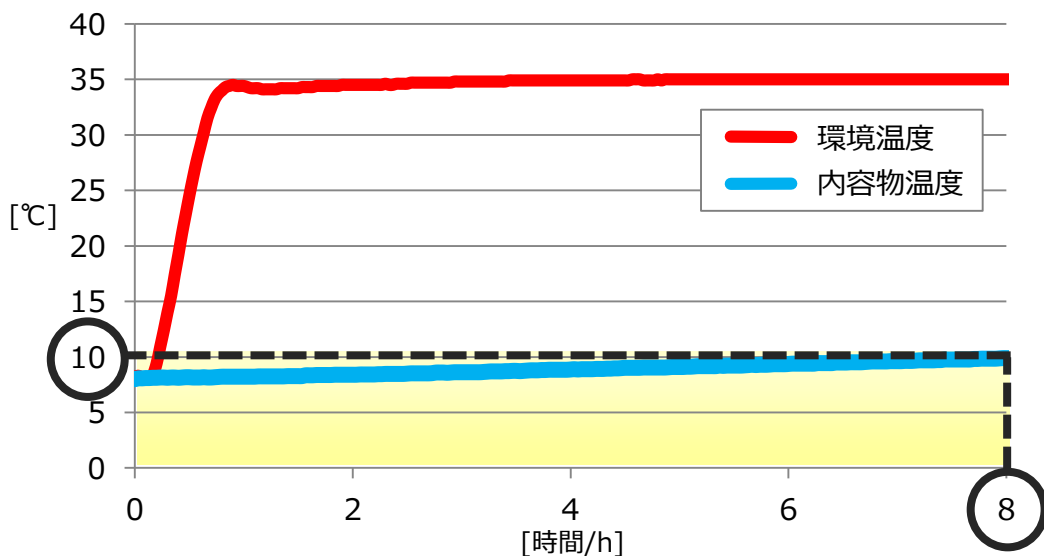
※仕様は予告なく変更する場合がございます。

### 性能

#### パレットサイズ



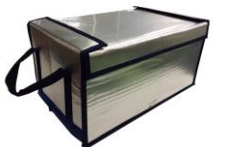
環境温度 : 35℃  
内容物 : 検証用資材(水)、初期温度8℃  
輸送量 : 100kg  
保冷材 : なし



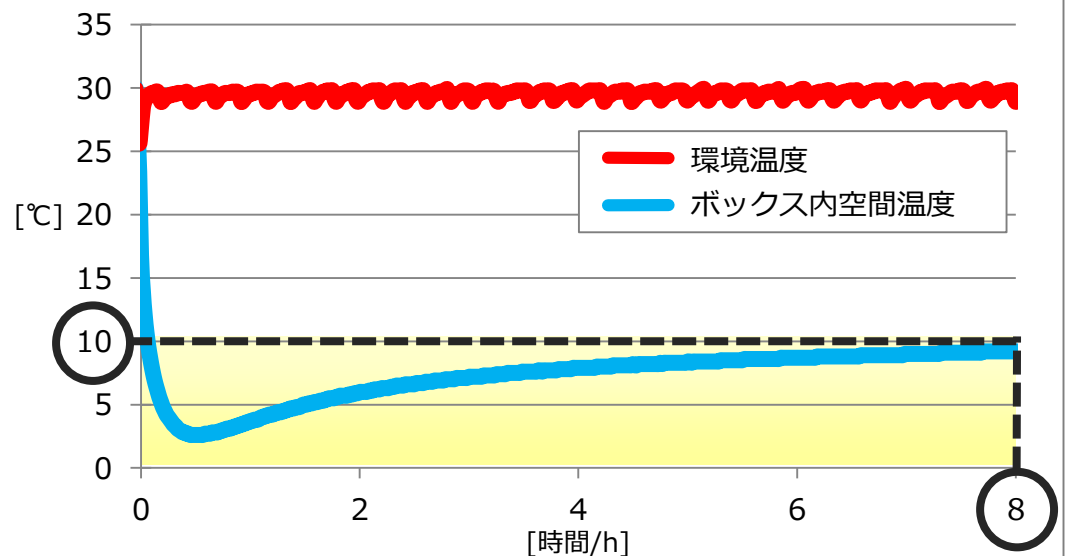
10℃以下を8時間維持!

※本実証試験は断熱ボックスおよびボックス内空間も予冷温度となっていると想定しております。  
※本データは一定条件下における試験結果であり、保証値ではありません。また、内容物によって結果は異なります。  
※本製品の保冷保温性能及び耐久性、内容物の品質につきましては保証いたしかねます。

#### ミニチュアサイズ



環境温度 : 30℃  
内容物 : なし  
輸送量 : -  
保冷材 : 0℃級1kg×2個



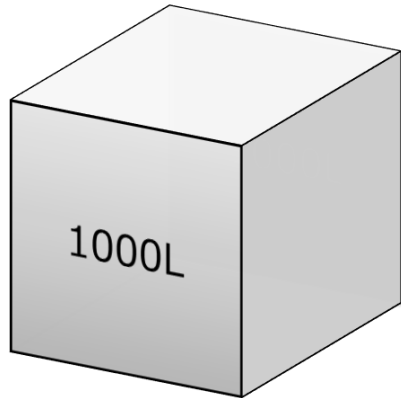
10℃以下を8時間以上維持!

※本実証試験は室温の本製品に凍結させた0℃級の保冷材を2kg入れ、環境温度30℃の中に放置した際の本製品内の空間温度の推移を示しています。  
※本データは一定条件下における試験結果であり、保証値ではありません。また、内容物によって結果は異なります。  
※本製品の保冷保温性能及び耐久性、内容物の品質につきましては保証いたしかねます。

DNP熱技術サポートと高品質な断熱ボックスで低温・定温管理輸送の課題を解決します。

## パレットサイズ

(PL1000-4B)



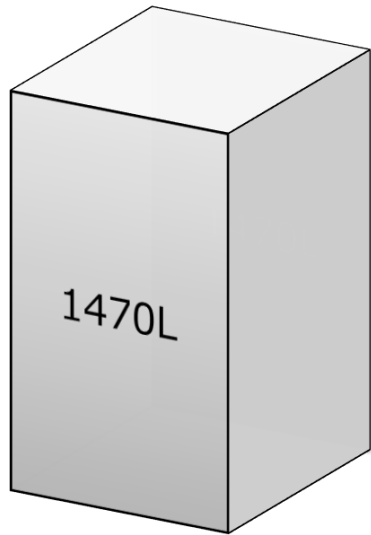
外寸 : W1,075×D1,075×H1,080 (mm)  
内寸 : W1,005×D1,005×H1,000 (mm)  
容量 : 1,000L  
重量 : 約35kg (本体のみ)  
断熱材 : 真空断熱パネル

- ・ T11パレットに載るサイズ
- ・ 使用しないときはコンパクトに折り畳み
- ・ 1,000Lの大容量
- ・ 運用に応じた扉開閉 (前面観音開き/天面二つ折り)



## ロールボックス パレットサイズ

(RB1470-3G)



外寸 : W1,040×D1,005×H1,700 (mm)  
内寸 : W940×D890×H1,600 (mm)  
容量 : 1,470L  
重量 : 約41kg (本体のみ)  
断熱材 : 真空断熱パネル

- ・ ロールボックスパレットにフィット
- ・ 使用しないときはコンパクトに折り畳み
- ・ 約1,400Lの大容量
- ・ 扉270度開閉で荷物の出し入れが容易

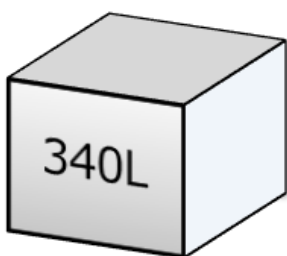


※金属製のカゴ車は  
製品に含まれておりません。

開発品

## 台車サイズ

(DS340-3A)



外寸 : W880×D730×H720 (mm)  
内寸 : W805×D660×H635 (mm)  
容量 : 340L  
重量 : 約18kg (本体のみ)  
断熱材 : 真空断熱パネル

- ・ マンションのエレベーターに乗せられる最大サイズ
- ・ 使用しないときはコンパクトに折り畳み
- ・ 運用に応じた扉開閉 (前面観音開き/天面二つ折り)



開発品

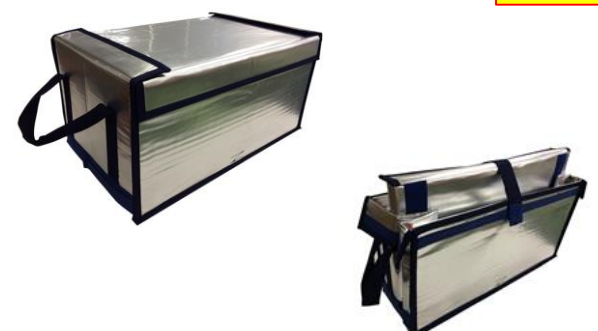
## ミニチュアサイズ

(MN42-2K)



外寸 : W624×D364×H314 (mm)  
内寸 : W560×D300×H245 (mm)  
容量 : 42L  
重量 : 約6kg (本体のみ)  
断熱材 : 真空断熱パネル

- ・ 持ち運びに適したサイズ
- ・ 使用しないときはコンパクトに折り畳み
- ・ 上下からのフラップで天板をしっかり固定



開発品