



保冷・保温長期輸送容器

# バイオクールシリーズ



TEMPERATURE CONTROLLED  
MANAGEMENT SYSTEM  
COOL LOGISTICS  
EASY and SAFE





## バイオクールシリーズとは？

医薬、検体、食品、飲料、化学原料、電子部品、半導体、塗料、接着剤など様々な製品を安全に輸送するための高性能保冷・断熱容器です。バイオクールの中核となる内装容器の低発泡E P S（低発泡スチロール）は、外部環境の影響を受け難く、且つ内部の温度コントロールを容易にするバランスの取れた容器設計となっております。また、外装容器は段ボール製、プラスチック段ボール製、ジュラルミン製と用途に応じて選択ができます。

### 特徴

- ・ 低発泡のE P Sの内装容器により高い断熱性を保持
- ・ 4 L～8 0 Lまで6種類の内装容器をランナップ
- ・ 用途に合わせて外装容器（プラ段、段ボール、ジュラルミン）を選定
- ・ ドライアイス輸送にも適したガス抜き機構つき





バイオクール



バイオクールカートン



バイオクールメタル  
バイオクールドライシッパー

### バイオクール (外装：プラスチック製段ボール)

商品名	品番	容量 (L)	内寸 (mm)	外寸 (mm)	本体重量
バイオクール 4	BC4	4.52	110 x 190 x 200	175 x 285 x 290	0.6kg
バイオクール 5	BC5	6.39	190 x 190 x 177	295 x 305 x 300	1.0kg
バイオクール 10	BC10	10.58	230 x 230 x 200	340 x 330 x 330	1.3kg
バイオクール 20	BC20	22.71	290 x 290 x 270	425 x 440 x 420	2.4kg
バイオクール 50	BC50	51.39	320 x 450 x 350	470 x 600 x 504	3.2kg
バイオクール 80	BC80	81.31	440 x 440 x 420	620 x 620 x 620	7.5kg

### バイオクールカートン (外装：紙製段ボール)

商品名	品番	容量 (L)	内寸 (mm)	外寸 (mm)	本体重量
バイオクールカートン 4	BCC4	4.52	110 x 190 x 200	180 x 290 x 280	0.48kg
バイオクールカートン 5	BCC5	6.39	190 x 190 x 177	305 x 305 x 305	0.84kg
バイオクールカートン 10	BCC10	10.58	230 x 230 x 200	320 x 320 x 295	1.1kg
バイオクールカートン 20	BCC20	22.71	290 x 290 x 270	425 x 425 x 418	2.2kg
バイオクールカートン 50	BCC50	51.39	320 x 450 x 350	470 x 600 x 510	3.3kg
バイオクールカートン 80	BCC80	81.31	440 x 440 x 420	600 x 600 x 600	4.95kg

### バイオクールメタル／バイオクールドライシッパー (外装：ジュラルミン)

商品名	品番	容量 (L)	内寸 (mm)	外寸 (mm)	本体重量
バイオクールドライシッパー 2	BCDS2	4.80	140 x 140 x 245	165 x 160 x 260	1.1kg
バイオクールメタル 4	BCM4	4.52	110 x 190 x 200	190 x 280 x 285	1.9kg
バイオクールドライシッパー 4	BCDS4	11.37	165 x 260 x 265		1.7kg
バイオクールメタル 10	BCM10	10.58	230 x 230 x 200	345 x 345 x 310	4.3kg
バイオクールドライシッパー 10	BCDS10	29.70	320 x 320 x 290		3.9kg

\*バイオクールドライシッパーには EPS が付属しません  
\*寸法・重量は概略

## バイオクールの保冷性能

バイオクールの保冷性については、サイト内の自動計算ツールをご利用ください。

外気温や庫内温度、保持時間を入力すると、ドライアイス量や保冷材の量などが表示されます。



断面図

## 付属品とカスタマイズ

バイオクールは、ご希望に応じて、肩掛けショルダー加工や紐つけ加工などを行います。また、専用のラベルやキャリーベルトなど別売りもございます。



バイオクールショルダー

## ラベル



	商品名	品番	サイズ (mm)
ラベル	SHIPPER (宛名)	LBP50	200 x 120
ラベル	ドライアイス	LBD50	100 x 100
ラベル	UN3373	LBU50	100 x 100
ラベル	INFECTIOUS SUBSTANCE	LBI50	100 x 100
ラベル	OVERPACK	LBO50	60 x 120
ラベル	セット (上記5種のセット)	LBSET	—
ラベル	DO NOT FREEZE	LBF	65 x 81

商品の詳細は弊社Webサイトをご覧ください。

バイオクールWebサイト <http://www.bio-cool.net>

バイオクール

検索



### トレンドサイン株式会社

〒160-0022 東京都新宿区西新宿8-19-2 西新宿TKビル6F

TEL:03-5937-5721 FAX:03-5937-5722

URL:<http://www.trendsign.co.jp/> E-mail:[info@bio-cool.net](mailto:info@bio-cool.net)