

鮮度保持のチャンピオン!

保冷材 キャッチクール

使う人と地球環境のことを考えた保冷材です

- RO水** 不純物を含まないRO水(逆浸透膜水)を全品番に使用。
- 防腐** 内容物がゲルの全商品には防腐剤を入れています。
- 安心** 製造元・電話番号を明記、PL法保険にも加入済です。
- QR** QRコードにより誤飲、誤食、廃棄、再利用の情報提供中。
- 形状** 100g以上の全商品に安定剤を使用。凍結時の形状が良好です。
- 環境** パワーアيسの印刷に水性インキを使用し環境に配慮。
- 情報** ダンボール貼付のQRコードで生産者情報を提供しています。
- 自在** 別注サイズ、PB印刷、凍結配送も条件により可能です。
- 認定** 日本保冷剤工業会の規格基準に則り生産された商品です。

ISO認証取得済みの国内自社工場にて全商品を製造。
キャッチクールは20gから1Kgまで豊富に取り揃えています。



キャッチクール

品番：CH-***

外袋：ナイロンポリ
中身：ゲル

定番のゲルタイプ
多彩な種類をご用意!



キャッチクール 不織布

品番：F-***

外袋：不織布
中身：ゲル

高吸水不織布使用し
高級感と結露を吸収



パワーアイス NY25μ

品番：PI-***

外袋：ナイロンポリ
中身：RO水

環境に優しい水袋
厚手のナイロン使用



キャッチクール キッズ

品番：K-40 (1種類)

外袋：ナイロンポリ
中身：ゲル

3色印刷と星柄の
ヌキがお洒落!

取扱店名

製造元

TC TRY COMPANY
株式会社 トライ・カンパニー

〒410-0005 静岡県沼津市双葉町9-11-4 TEL/055-920-7111 FAX/055-920-7112

<http://www.trycompany.co.jp>

■ キャッチクールの使用めやす

下の各質問に答えて下さい。○数字の合計点数があなたの係数です。保冷させたい時間と係数が交差した数値が必要な保冷材の重量です。

※注・この表の数値は参考値であり保証をするものではありません。

- ◆使用する季節は？ ◆保冷したい温度は？ ◆梱包前の品温は？ ◆箱の厚さは？
- ① 冬 ① 10℃～20℃ ① 凍結品 ① 20mm以上
 ② 春・秋 ② 5℃～10℃ ② 0℃～10℃ ② 5mm～20mm
 ③ 夏 ③ 0℃～5℃ ③ 10℃～20℃ ③ 5mm以下・段ボール

【例】夏③ + 5～10℃② + 凍結品① + 5mm～20mm② = 係数 **8**

係数が **8** なので、保冷時間が **20時間** の場合、必要な保冷材は **800g** になります。

係数	保冷時間		
	～8時間	～16時間	～24時間
4	100g	200g	300g
5	150g	250g	400g
6	200g	300g	500g
7	250g	400g	650g
8	300g	500g	800g
9	400g	650g	1Kg
10	500g	800g	1,5Kg
11	650g	1Kg	2Kg
12	800g	1,5Kg	2,5Kg

■ 規格表

キャッチクール

品番	内容量	サイズ(mm)	入数
CH-20	20g	70×70	500
CH-30	30g	70×90	350
CH-40	40g	70×100	250
CH-50	50g	70×110	200
CH-70	70g	70×130	140
CH-100	100g	70×150	150
CH-100PL	100g	90×140	150
CH-200	200g	110×160	72
CH-300	300g	140×190	54
CH-400	400g	140×220	40
CH-500	500g	140×220	30
CH-700	700g	165×230	20
CH-800	800g	190×280	20
CH-1000	1Kg	190×280	16
CH-150ロング	150g	70×180	105
CH-200ロング	200g	70×220	80
CH-250ロング	250g	70×220	60

パワーアイス

品番	内容量	サイズ(mm)	入数
PI-20	20g	85×65	500
PI-30	30g	85×90	350
PI-50	50g	85×110	200

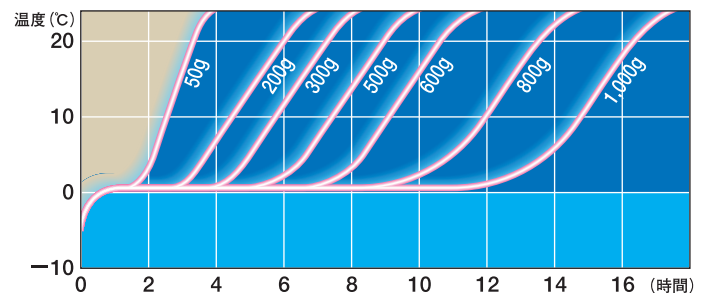
キャッチクール不織布

品番	内容量	サイズ(mm)	入数
F-30	30g	70×90	330
F-40	40g	70×100	250
F-50	50g	70×110	200
F-100PL	100g	90×140	150
F-200	200g	110×160	72
F-300	300g	140×190	54
F-500	500g	140×220	30

キャッチクール キッズ

品番	内容量	サイズ(mm)	入数
K-40	40g	60×110	250
K-40テープ	40g	60×110	250

■ 保冷性能 (※外気温30℃、外気にさらされている状態)



- 30℃に設定した恒温庫内に保冷材を置き、表面に直接センサーを貼り付け温度を計測しました。
- 保冷材は家庭用冷凍冷蔵庫の冷凍庫で12時間凍結させて使用しました。
- 上記はあくまで目安であり、保証値ではありません。
- 外気温、被保冷物の初期温度、容器の種類、その他諸条件により保冷時間が異なります。
- 外気温18℃で発泡保冷ボックス内においた場合、上記の2.5～3倍の保冷時間が得られます。
- ご利用に際しては、実際の使用状況に即した実験を推奨します。

■ 使用上の注意

- 未凍結で保管する場合は、直射日光の当たらない冷暗所に置いて下さい。
- 無害ですが、食品ではありませんので食べられません。
- 厳重な品質管理のもとで製造されております。万一、内容物が流れ出た場合は、水でよく洗い流して下さい。

■ 保冷材の凍結方法

- 箱から出して、きれいに形を整えて冷凍庫へ入れて下さい。大きさにもよりますが通常12～24時間程で完全に凍結します。
- 箱のまま凍らせる場合は、-20℃以下の冷凍庫で10日以上凍結させて下さい。必要に応じて箱のミシン目を押し通して通気穴をあけて下さい。
- 完全に凍結するまでの時間は、冷凍庫の温度・保冷材の大きさ・季節などによって異なります。時間に余裕をもって凍結させて下さい。

■ 内容物

- キャッチクール：RO水、高分子吸水性ポリマー、防腐剤、安定剤
- パワーアイス：RO水

■ 処分方法

- 内容物、フィルムとも焼却しても有害物質は発生しませんが、処分については各自治体の処理方法に従って下さい。

- 資源有効利用促進法において、包装に識別マークの表示を義務付けられていますが、経済産業省より保冷材は、「容器」又は「包装」に該当しない（内容物と外袋が一体のもの）と判断されておりプラマークを表示をしているものについては取り除くように指導がありました。当社製品は、従来より法律に基づきプラマークを表示しておりません。