

DAISAKU

大作商事株式会社

〒100-0011
東京都千代田区内幸町1-1-1
帝国ホテルタワー12F

コンシューマープロダクト事業部

TEL:03-3539-4000 FAX:03-3539-4100
The Imperial Hotel Tower 12F, 1-1-1 Uchisaiwaicho,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, Japan

大作商事

検索

www.daisaku-shoji.co.jp



2017
SUMMER



日本一億総
冷却

信頼と品質で選ばれ続ける
マジクールシリーズ

MAGICCOOL®

熱中対策 商品ラインナップ

DAISAKU

大作商事株式会社



この印刷物には環境等に配慮した「植物油インキ」を使用しています。

● 製品の色は印刷物ですので実物の色と若干異なる場合があります。

● 製品の定価およびデザインは改善等の為予告なく変更する場合があります。

201707A

首の冷却

気化熱作用で
スーッとひんやり

ネッククーラー MAGICOOL®
マジクール®

日本特許 第4204904号

「マジクール」「MAGICOOL」は大作商事(株)の登録商標です。

保水持続
約20時間

※冷感には個人差があります。
※試験空間での結果です。



熱中対策
冷感&品質
選ばれて
累計
800万本
突破

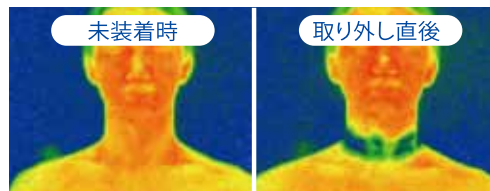
水を含ませるだけ
首元(頸部)を効果的に冷却



冷感、肌触り、安全性で選ばれています。

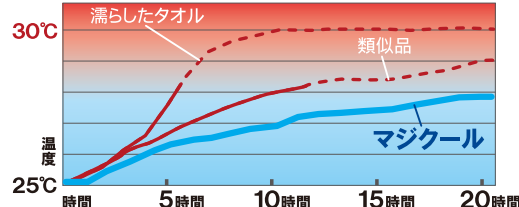
- ✓ 水に1~2分浸すだけ(電気/冷蔵庫不要)
- ✓ 繰り返し何度も使える。
- ✓ 冷感が20時間以上持続。
- ✓ 薬品/薬剤不使用で肌にやさしい。

※1…肌の温度変化サーモグラフィー



【試験環境】首都圏における夏期の晴天時の気候を想定して30℃-50℃に調整した室内で、30分間安静に過ごしたモニターに本体(水で濡らした後同環境下に30分間放置したもの)を首に装着し、5分後の体表面温度の変化をサーモビューア(熱画像装置)で観察。

※2…本体温度変化グラフ



水温約25℃の水道水にとときき揉みながら15分浸して吸水させ、余分な水分を脱水した後、恒温恒湿槽内に静置して試料直下の温度変化を熱電対で20時間測定。

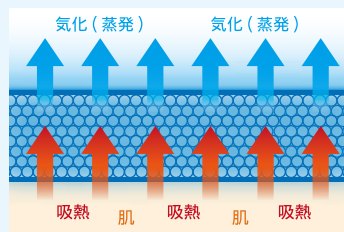
※3…皮膚刺激安全性パッチ試験



皮膚への刺激がないことをパッチテストという試験を行い確認しております。(男女、年代別で実証済)

冷感の仕組み
「気化熱」とは…

水分が蒸発する際に周囲の熱を奪う効果を「気化熱」と言います(打ち水や汗も同じ原理です)。マジクールはこの気化熱効果を利用し、水だけで長時間冷感が続きます。



清潔に使い続けられる 抗菌防臭加工



生地特殊加工を施し、抗菌防臭効果に加え、肌に触れたときのひんやり感がアップ(当社従来品比)。またポリマーにも抗菌性ビーズを加えており、臭いや菌の繁殖を抑え、快適・清潔にご使用頂けます。

採用 厚生労働省、防衛省 官公庁導入実績多数

厚生労働省東京労働局、杉並区役所、中野区役所、目黒区役所、葛飾区役所、千代田区役所(千代田保健所地域保健課)、多摩市役所、三鷹市役所、幸手市役所、秩父市役所、熊谷市役所、岐阜県警察本部、静岡県警察本部、東京都杉並警察署、千葉県柏警察署、東大阪水道局、海上自衛隊 浜松基地、海上自衛隊 佐世保基地 他多数

自衛隊の熱中対策として災害派遣でも採用されています。

街の人が実感した圧倒的冷感

【冷感アンケート】105人中100人が
「マジクールが冷たい」と答えました。



一般の人々105人に、マジクールを含めたネッククーラーを3種類触って頂き(商品情報の開示は無し)一番冷たかったものを選んでもらったところほぼ全ての人がマジクールを選ぶという結果に!

A…国内類似品
B…海外類似品
C…マジクール



オリジナルデザイン・カラー
OME・名入れ可能



性能・品質にこだわり、実用性も高い味クールで、恩赦を効果的にアピール。Jリーグ・プロ野球・TVキャラクターなど採用実績多数。

現場ワーカー最適モデル



EX
EXTRA COOL

サイズ 大きめ(L/LL)
約(縦)5.5cm×(横)57cm
(対応首周り…最大45cm程度)

マジクールEX

標準価格:980円(税別)

ネイビー ライトブルー

品名:マジクールEX

材質:生地…綿100%

内容物…特殊吸水ポリマー

面ファスナー…ナイロン100%



持ち運びに便利なジッパー袋



ワイド幅冷却 Wステッチ設計



※マジクールEXのみ



マジクール(M)
サイズ ふつう(M)
(対応首周り…最大41cm程度)
標準価格:899円(税別)

ネイビー ライトブルー ドットブルー ドットグレー

品名:マジクール(M)

サイズ:(縦)4.8cm×(横)53cm

材質:生地…綿100%

内容物…特殊吸水ポリマー

面ファスナー…ナイロン100%



マジクール Kids
サイズ こども用
(対応首周り…最大33cm程度)
標準価格:899円(税別)

ドットブルー ドットグレー

品名:マジクールキッズ

サイズ:(縦)4cm×(横)46cm

材質:生地…綿100%

内容物…特殊吸水ポリマー

面ファスナー…ナイロン100%



首まわりに合わせて調整自在

■頭(おでこ)にも巻ける! ■現場作業でクールダウン! 労務安全強化!



穴に通すだけ
簡単着脱で安全

※写真はイメージです。

マジクール ボタンホール
サイズ フリー

標準価格:799円(税込)

ネイビー ライトブルー ドットブルー ドットグレー ドットレッド ピンク ライトグリーン 迷彩

品名:マジクールボタンホール

サイズ:(縦)5cm×(横)96cm

材質:生地…綿100%、内容物…特殊吸水ポリマー



自衛隊採用モデル

ミスト噴射真空断熱ステンレスボトル

DRINK MIST

STAINLESS BOTTLE

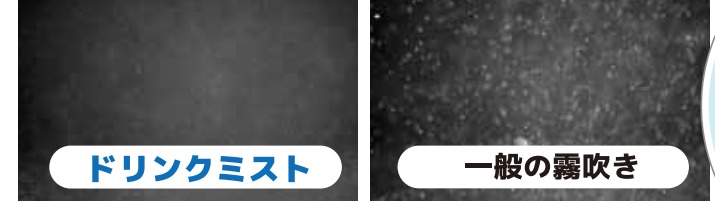


超微細ミストでひんやり

超微細ミスト噴射ノズルが付いた真空断熱ステンレスボトル。ミストは専用タンクから噴射されるので飲み物とは別に噴射できます。真空断熱構造なのでドリンクとミストの冷たさを長く保つことができます。

大容量
585ml

超微細ミストで気化熱効果を促進!



超微粒子ミストが素早く蒸発。水分が残らないので肌や洋服の濡れを抑え、さっぱりと使用できます。

ドリンクミストSS(ブルー)
標準価格：2,980 円
品番：DMSS1-BL
JAN：4529214015717

ドリンクミストSS(ピンク)
標準価格：2,980 円
品番：DMSS1-PK
JAN：4529214015700

ダブルタンク構造

飲み物が入る場所と超微細ミスト(水)が入る場所が分かれている特殊ダブルタンク構造を採用。

ミストタンク

ミスト用の水を入れられます。約100回噴射可能。



ドリンクタンク

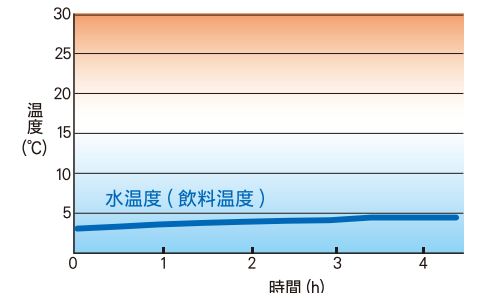
好きな飲み物を入れられます。水を入れればミストもひんやり。



ステンレス真空断熱構造

ドリンクボトルには保冷性能(断熱性)に優れたステンレス素材を採用。さらに熱を伝えない真空状態の壁(真空断熱構造)を作ることによって、長時間保冷効果を持続します。ボトルの口が大きいので氷も楽々入ります。水を入れればミストも更にひんやり。

保冷性能 8℃以下(6時間)



押しつぶしてゴクゴク飲めるスクイズボトルタイプ



ドリンクミストDW(ピンク)
標準価格：2,400 円
品番：DMDW1-PK
JAN：4529214014819

ドリンクミストDW(ブルー)
標準価格：2,400 円
品番：DMDW1-BL
JAN：4529214014802

ドリンクミストSW(ブルー)
標準価格：2,400 円
品番：DMSW1-BL
JAN：4529214015113

ドリンクミストSW(グリーン)
標準価格：2,400 円
品番：DMSW1-GR
JAN：4529214015120

重症化を防ぐ最適処置が明確

熱中応急処置セット

建設現場、学校、会社、防災倉庫、公民館、行政施設、イベント会場に

**緊急時にも
わかりやすい**

**応急マニュアルが
箱を広げて
すぐ読める!**

イラスト説明

救急車が来る前に!
何をすべきかすぐわかる



- 充実したセット内容**
- ・応急マニュアル
 - ・マジクール(ネッククーラー)
 - ・空ペットボトル(500ml)2本
 - ・クイッククール(ミストファン)
 - ・単三アルカリ乾電池2本
 - ・ひえっぺ(冷却バック)
 - ・フェイスタオル
 - ・体温計(使い捨て)
 - ・敷きシート

箱をパッと展開すると、分かりやすい応急マニュアルが出現します。内容物の使い方、応急処置の手順を大きな文字とイラストで明確に解説。緊急、周囲の人は焦りがち…。落ち着いて適切な応急処置ができるように、読みやすさ、分かりやすさにこだわった内容です。

- ・熱中症の分類と対処法も掲載
- ・緊急連絡先 記載欄あり

マジクール 熱中応急処置セット
価格：5,800円(税別)
品番：DO6-ST
JAN：4529214014338

乾電池でも長時間稼働 2WAY電源、パワフル風量ポータブルファン



圧倒的パワフル強風

専用設計の特許取得ブレードで、5インチクラス最高レベルの風量を実現。風速2.62m/s、約4m先まで風が届きます。

電池長持ち・連続50時間

電池で約50時間稼働の省エネ設計。AC電源の場合は、消費電力は1時間あたり3.2W、電気代は約0.07円の省電力。



合わせて使える 単3→単1変換電池スパーサー

単1のつもり(2個入り)
標準価格：オープン
品番：DYMT11LG2
JAN：4529214012921

マイファンポータブル 5インチ
価格：オープン
品番：DOCMFP2BK5
JAN：4529214013607

ミストとファンで瞬間冷却

ミスト機能付きハンディ型扇風機

ひんやりミスト

氷を入れて更にひんやり!

肌表面温度約5℃低下

気化熱効果で瞬間冷却

気化熱のしくみ

- 1 ミスト噴射
- 2 送風することで蒸発を促進

熱もらいまーす

ひんやり

熱もらいまーす

サーモグラフィー実験結果

温度30℃～湿度50%の環境試験室内でクイッククール使用中の温度変化をサーモビューワで観察。

水分が蒸発する際に周辺の熱を吸収する「気化熱」の仕組みで、急速に肌表面温度を低下させます。

肌表面温度約5℃低下

微細ミストで冷却効果MAX

クイッククール専用に独自開発された微細ミストノズル(※)を採用。気化熱(冷却)効果を最大化するミストを適量噴出します。

※当社従来品比
※ミストはレバー1回につき適量出ます。



パッケージ

フック対応

フック台紙あり

クイッククール ミニ

標準価格：500円(税抜)

単3乾電池 1本使用(別売)

ピンク

品番：DOCQCM2PK
JAN：4529214013232

ラズベリーピンク

品番：DOCQCM2RP
JAN：4529214013256

やわらかファンで安全

回転中に触れても痛くないのでお子様やペットにも安心。

保冷ケース&キャリー用フック付き

※保冷ケースはクイッククールのみ

クイッククールは研究室の実験でも非常に冷却効果が高いことが証明されました。

熱中症の予防には「冷やす」「水分を補給する」という行為が重要になります。気化熱の原理を利用する製品(クイッククール)は、研究室の実験でも非常に冷却効果が高いことが証明されました。本来、人間は「汗」をかいて、その蒸発に伴う気化熱を利用することで体温調節を行っています。しかしながらエアコンを常用する現代人は汗をかきにくい体質になっている傾向にあります。クイッククールは汗にかわって気化熱を促進し、体を冷却できるため、「熱中症を予防する」「身体本来の機能を高めていく」補助具として期待できると思います。

横浜国立大学教育人間学部 医学博士 田中英登

パッケージ

フック対応

フック台紙あり

クイッククール(保冷ケース・キャリー用フック付き)

標準価格：1,200円(税抜)

単3乾電池 2本使用(別売)

ピンク

品番：DOCQC5PK
JAN：4529214013164

ラズベリーピンク

品番：DOCQC5RP
JAN：4529214013218

頸部・顔にダイレクト送風

首かけ式パーソナル扇風機

ファン内蔵設計で高い安全性 意匠登録

ベビーカーに安全 ペットに

カバー横から風を吸い込む特殊構造で、羽根がむき出しにならない安全設計。お子様やペットの暑さ対策にも安心して使用できます。

小型・軽量・薄型なのに風量しっかり

首からかけても邪魔にならない薄型で、長時間首からかけても疲れない軽量設計。夏場の風のない日の屋外や、ドライブ中の車内、通勤・通学中の電車の中、料理中などでおすすめです。

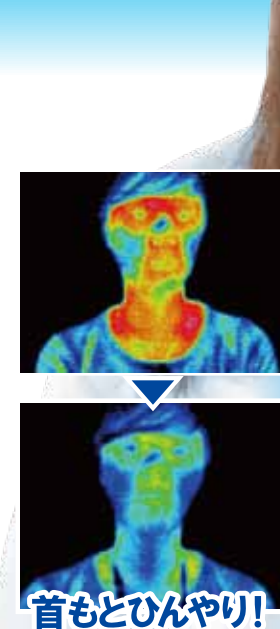
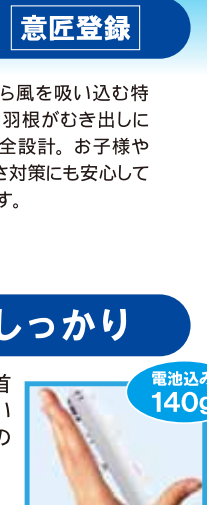
電池込み140g

電池連続20時間稼働

単三電池3本で連続20時間稼働。一日中使っても大丈夫。エネルギーも使用できます。

卓上スタンド付

本体背面にはデスクで使える卓上スタンド、揺れ動くのを防ぐ安定補助クリップ付き。



ペンから涼風

ファン付きボールペン

小型なのに強力風量

小さくても驚きの風量。約80cm先まで風が届きます(新品単4アルカリ電池使用時)。夏場の勉強お仕事に最適。

便利な専用スタンド付き

卓上ファンとして使用できる専用スタンド付。ペンに取り付けて持ち運べます。

ファンペン

標準価格：1,000円(税抜)

単4乾電池 1本使用(別売)

ネイビー

品番：DELFP1NB
JAN：4529214013409

ライトブルー

品番：DELFP1LB
JAN：4529214013416

エメラルドブルー

品番：DELFP1EB
JAN：4529214013423

バシッと開けば冷感復活

クーリングタオル

水だけで即ひんやり

必要なのは水だけ絞ってバシッと開くだけで冷感を得られるクーリングタオル。冷感が落ちてきて来てもバシッと開けば冷感復活。

①水に濡らす ②しぼる ③バシッと開く!

パッケージ

フック対応

フック台紙あり

バシクール

標準価格：1,200円(税抜)

ネイビー

品番：DMSBC1NB
JAN：4529214013430

ライトブルー

品番：DMSBC1LB
JAN：4529214013447

洗濯機で洗えます