

熱中症とは？

高温多湿な環境下において、体内の水分及び塩分（ナトリウムなど）のバランスが崩れたり、体内の調節機能が破綻するなどして発症する障害の総称です。

熱中症はどのようにして起こるのか？

熱中症を引き起こす条件は、**環境** **行動** **カラダ** によるものが考えられます。

それらの内のさまざまな要因が、カラダの調節機能のバランスを壊し、熱中症になります。

平常時

体温が上昇しても、調節機能が働いてカラダから熱を逃がす

正常な体温調節機能



さまざまな要因とは

環境

気温が高い、湿度が高い、風が弱い、閉め切った屋内などがあります。

行動

激しい労働や運動、長時間の屋外作業などがあります。

カラダ

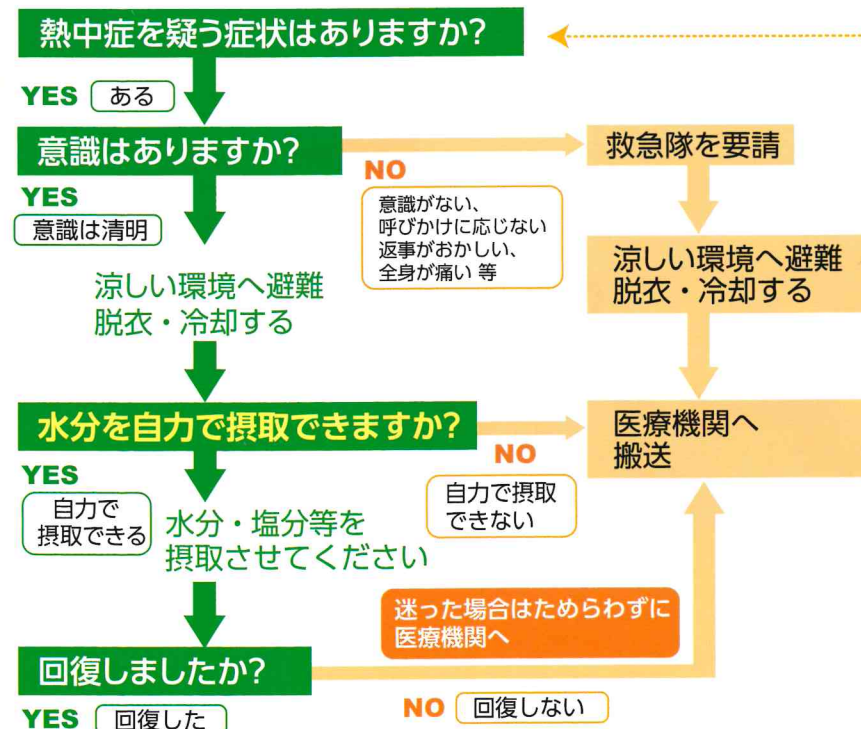
持病がある、低栄養状態、二日酔いや寝不足といった体調不良などがあります。

体温の上昇と調節機能のバランスが崩れ、どんどんカラダに熱が溜まって調節機能のバランスの破綻



熱中症が疑われたらどうするか？

熱中症は死に至るおそれのある病態です。



熱中症の症状は？

軽

- めまい
- 立ちくらみ
- 筋肉痛
- 汗がとまらない

中

- 頭痛
- 吐き気
- カラダがだるい(倦怠感)
- 虚脱感

重

- 意識がない
- けいれん
- 高い体温
- 呼びかけの返事が異常
- まっすぐ歩けない
- 走れない

参考資料：環境省 熱中症予防情報サイト「熱中症環境保健マニュアル」、厚生労働省「熱中症を防ごう」に基づき作成

作業環境のWBGT値を測る

気温・湿度・輻射熱から算出されるWBGT値の測定が求められています。WBGT値の測定には、専用の測定器と、簡易版測定器があります。黒球と呼ばれるセンサーを備えた専用の測定器がおすすめです。

熱中症指標計

簡単操作でWBGT値を瞬時に測定

- WBGT値が簡単にすばやく測定でき、適切な予防策をとれる。
- 測定モード切り替えて屋外や室内でも測定可能。
- WBGT値、気温、湿度、黒球温度(輻射温度)を切り替え表示。
- ハードケース付で、持ち運びに便利なハンディタイプ。

シンプル機能のベーシックモデル

温度 湿度 WBGT

WBGT-213A

40-76-0651-00

販売単位 1台 | 標準価格 ¥33,000

○付属品：携帯用ケース×1個、単四アルカリ乾電池×2本、取扱説明書、三脚取り付けアタッチメント(ネジ付)×1個

WBGT-213A仕様

	WBGT値	気温	相対湿度	黒球温度
測定範囲	0～50℃	0～50℃	10～90%RH	0～80℃
測定精度	±2.0℃ (15～40℃)	±1.0℃ (20～50℃)	±3.0%RH (30～90%RH)	±1.0℃ (20～60℃)
電源	単四アルカリ乾電池×2本			
動作時間	240時間(1日8時間測定で約1ヶ月動作)			
本体寸法	W40×L240×厚さ32mm			
重量	約110g(乾電池含む)			

WBGT計選びは黒球付きがポイントです！



取っ手とセンサー部分が離れているので、正しい値を測定しやすい



付属のアタッチメントを利用すると手で持たなくても測定できます



任意のWBGT値を設定し、ブザーでお知らせします

携帯性抜群で本格的！

- 直射日光可能
- 4段階11レベル表示
- 屋内外自動切替
- アラーム内蔵
- WBGT対応品

温度 湿度 WBGT

タニタ 熱中アラーム (黒球式熱中症指標計)

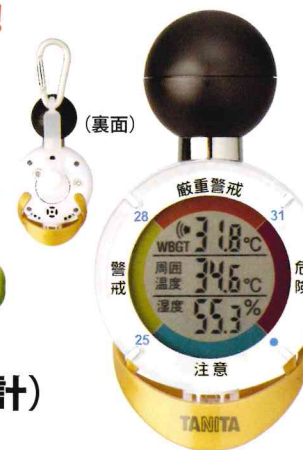
H0-5252

40-68-0000-00

販売単位 1台 | 標準価格 ¥11,000

○付属品：吊り下げ用アタッチメント(2本)、カラビナ1個、ドライバー1本、三脚取付用電池フタ

- 本体寸法：W58×D36×H108mm
- 重量：65g
- 電源：コイン形電池CR2032×1個(付属は動作確認用)



温湿度計

気になる時にすぐチェック！ 携帯できる熱中症計

- ワンプッシュで熱中症注意レベルを5段階評価で表示。(日本気象協会監修品)

温度 湿度 注意レベル

携帯型熱中症計 H0-661

40-68-2270-20

販売単位 1台 | 標準価格 ¥2,000

- 本体寸法：W65×H46×D14mm
- 重量：25g(電池含む)
- 電源：コイン形電池CR2032×1個



△ 本製品はWBGT値の測定はできません。熱中症注意レベルはあくまでも熱中症の危険度合いの目安を知るためのものです。労働の場における熱中症予防の基準には当てはまらないことに、注意してください。

作業環境のWBGT値を下げる

熱中対策テント

黒で日差しを強力にブロック 遮光率100%、UVカット率99%！

- 一体型フレームに生地をかぶせるだけ
- 丈夫なスチールフレーム
- 突風時に空気を逃がすベンチレーション



屋根のベンチレーションがタープの浮き上がりを防ぎます

UVカット率99%以上、 遮光率100%のサイドウォール



サイドウォール取付け時、ベルクロテープで簡単に取付けられます

BLACKタープ220仕様

- 本体寸法：W2200×D2200×H2300/2150/1510mm
軒下高さ：1670/1510/880mm
- 保管寸法：W200×L1160×D200mm
- 重量：約9.5kg
- 材質：フレーム／スチール
生地／ポリエステル、PU加工（耐水圧1000mm）

サイドウォール仕様

- 本体寸法：W2200×H1930mm
- 材質：ポリエステル、PU加工（耐水圧1000mm）

木かけメッシュサイドウォール仕様

- 本体寸法：W2200×H1930mm ●重量：約1kg
- 材質：ポリエステルメッシュ

BLACKタープ270仕様

- 本体寸法：W2700×D2700×H2300/2150/1510mm
軒下高さ：1670/1510/880mm
- 保管寸法：W200×L1160×D200mm
- 重量：約11kg
- 材質：フレーム／スチール
生地／ポリエステル、PU加工（耐水圧1000mm）

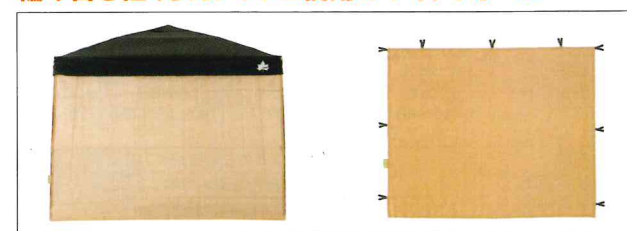
サイドウォール仕様

- 本体寸法：W2700×H1930mm
- 材質：ポリエステル、PU加工（耐水圧1000mm）

木かけメッシュサイドウォール仕様

- 本体寸法：W2700×H1930mm ●重量：約1.2kg
- 材質：ポリエステルメッシュ

木かけ効果で通気性も良く快適 編み目を粗くしたメッシュ使用のサイドウォール



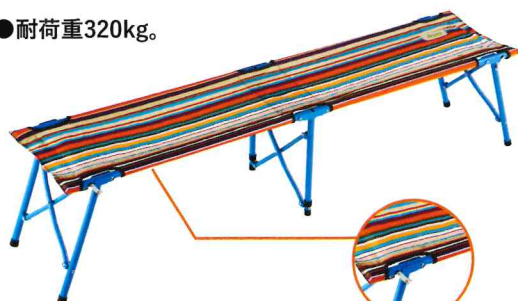
BLACKタープ

コード	型式	販売単位	標準価格
40-83-0008-05	BLACKタープ220	1セット	¥20,500
40-83-0008-06	BLACKタープ220用サイドウォール	1枚	¥3,000
40-83-0008-14	木かけメッシュサイドウォール220用	1枚	¥4,700
40-83-0008-07	BLACKタープ270	1セット	¥21,500
40-83-0008-08	BLACKタープ270用サイドウォール	1枚	¥3,600
40-83-0008-15	木かけメッシュサイドウォール270用	1枚	¥5,700

熱中対策テント用備品

4人同時に使える大型ベンチ

- 耐荷重320kg。



転倒防止ストッパー付

オートレグベンチ 4

40-83-0008-10	販売単位 1台	標準価格
		¥6,500

- 付属品：キャリアバッグ
- 本体寸法：W1690×H400×D370mm
- 保管寸法：W860×H140×D140mm
- 重量：約5.6kg
- 材質：フレーム／スチール、生地／ポリエステル
- 耐荷重目安（静止均衡荷重）：320kg



普段はベンチ、急病人・負傷者の発生時には“担架”として活躍！

- 緊急時は担架に。
- 座面取外し式。



座面ロック機構付

レスキューボードベンチ H0-528

40-68-2266-50	販売単位 1台	標準価格
		¥40,000

- ベンチ時寸法：W178×D46×H38cm
- 担架時寸法：W178×D43×H8.1cm
- 重量：約22.5kg（ベンチ時）／約7.5kg（担架時）
- 材質：座面／ポリエチレン、脚／スチールに粉体塗装
- 耐荷重：約100kg（担架時）



担架使用時

からだを冷やす

からだを冷やすグッズは、風を送って汗を飛ばすもの、気化熱式のもの、保冷剤で冷やすものなど様々な種類があります。用途に応じて選び頂けます。

空調服 清涼ファン(後付けファン)

作業着を選ばない。抜群の清涼効果 お手持ちの作業着で使えるファン

- 業界トップクラスの風速で強力送風
- 動いても外れにくいアタッチメント付
- 腰ベルトの好きな位置に装着可能
- 柔らかく安全なシリコンズル
- 強力ファンで汗をすばやく蒸発、気化熱を促進
- 長時間使用可能（弱風：8.5時間～強風：6時間）※

※持続時間やバッテリーの寿命は使用条件により異なります。



手持ちの作業服で利用できるから、 使い回しが可能で経済的です

特別な専用服の必要がなく経済的で、幅広いユーザーニーズに対応できます。

すぐに使える便利なフルセット 清涼ファン 風雅ボディフルセット

40-83-0051-01

販売単位 1台 標準価格 ¥23,000

- 内容品：清涼ファン風雅ボディ ファンユニット(FB-AA28FUGW)
- 清涼ファン風雅ボディ コントローラー(FB-AA28CUW)
- 清涼ファン風雅ボディ バッテリー (FB-BT7455BK)
- ACアダプター9V1.3A(ADP-9V13)
- セフ後付ベルトホルダー黒（2個入）(SF-CHLDBK2P)

- 本体寸法：W90×H270×D85mm
- 重量：約565g（ファンユニット、コントローラー、バッテリー）
- 材質：ノズル／ソフトシリコン、その他／プラスチック
- 充電時間：約7時間

※作業着はセット品には含まれておりません。
※この商品は防爆、防水、防塵仕様ではありません。
※粉塵やガスの充満した現場など過酷な現場ではおすすめてできません。

業界トップクラスの強力送風

機種	風速(単位:m/s)		
	モード	弱	強
風雅ボディ※1		6.8	7.5
他社 類似品		3.8	5.1

スタミナバッテリーで丸1日送風！ 「弱」で使用して8.5時間の高性能バッテリー※3

機種	風速(単位:m/s)		
	モード	弱	強
風雅ボディ※1		8.5時間	6時間
他社 類似品		10時間	5.5時間

※1 風雅ボディはFB-BT7455BK/バッテリー使用時の可動時間 ※3 標準的な一日の作業時間の場合
※2 ターボモードは1分間で強モードに切り替わります。
※各比較測定値は自社基準によるものです。

胸ベルトに装着する だけの清涼ファン

胸ベルトに装着して空気を送る清涼ファンです。現場、天候、体調に応じて着脱できる点で優れます。胸ベルトにベルトホルダーで取付けノズルを上着の裾から内部へ入れるだけで準備完了です。



激しい動きでもノズル が飛び出ない

屈伸するなど上体を曲げた時、ファンと一緒に可動するようクリップの根本にヒンジを施しました。屈伸に合わせてファンも動き、ノズルが衣服から飛び出すことはありません。



いつもの
作業着の
内側に装着！



空調服 ミドリクールファン(ファン装着式作業服)

ファンが外気を取り込み、汗を蒸発させて気化熱でカラダを冷やす

- 爽快・快適な電動ファン付ユニフォーム
- 取り込んだ空気はカラダ全体に沿って流れて気化熱を促進
- ナノテク技術で臭いの成分を引き寄せ消臭※

※臭いの感じ方には個人差があります。



WE23 上(ライトブルー)

軽量で多岐にわたるワークシーンにフィットする、ポリエステル100%ブルゾン

WE20series ポリエステル100%ブルゾン単体

販売単位 1着 | 標準価格 **¥10,300**



- 素材:ポリエステル100% タフタ
- ファスナー/樹脂(前開き、右胸ポケット、左脇スルーポケット)
- ドットボタン/樹脂(前立て、左胸ポケット、カフス)
- ポケット位置/左右胸ポケット(左胸ポケットベン挿し付)、左胸ダブルポケット、左右脇ポケット、左袖ベン挿し、左脇裏バッテリーポケット



WE21 上(グレー)



WE27 上(ネイビー)



WE53 上(ライトブルー)

高所作業をサポートする機能に優れたフルハーネス対応ブルゾン

WE50series フルハーネス対応ブルゾン単体

販売単位 1着 | 標準価格 **¥13,600**



- 素材:ポリエステル65% 綿35% 高密度平織リ
- ファスナー/樹脂(前開き、背中、左脇スルーポケット)
- ドットボタン/樹脂(前立て、胸ポケット、カフス 後ろ衿、身頃内側ハーネス固定タブ)
- ポケット位置/左右胸ポケット(左胸ベン挿し付)、左右脇ポケット、左袖ベン挿し、左脇裏バッテリーポケット

●サイズ表

サイズ	S	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	60	63	66	69	72	75	75
胸回り	112	116	120	124	132	140	148
裾回り	80	84	88	92	98	104	110
裾丈	77.5	80	83	86	88	89	90



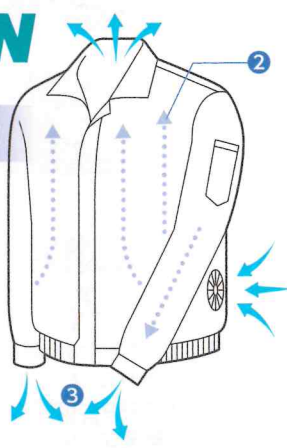
WE51 上(シルバークレイ) WE57 上(ネイビー)

COOL FAN

電動ファン付ユニフォームの特徴

クールファンは、ユニフォームの背面部に装着されたファンにより外気を吸い込んで、衣服内に通過させることで汗を蒸発させ、その気化熱で涼しく感じることできる商品です。

- 1 ファンにより外気を服の内部に送り込みます
- 2 衣服内を通過する風が汗を蒸発させます
- 3 取込まれた風は首元や袖口を通り排出されます



●サイズ表

サイズ	S	M	L	LL	3L	4L	5L
着丈	60	63	66	69	72	75	75
肩巾	47	48	50	52	54	56	58
胸回り	112	116	120	124	132	140	148
裾回り	80	84	88	92	98	104	110
袖丈	54	56	58	60	61	61	61



new

ファン・バッテリー・ケーブル・充電アダプター セット

31895043 型式 WE20FS2

販売単位 1セット | 標準価格 **¥21,000**

○内容品: ファン×2個、接続ケーブル、バッテリー、充電アダプター

- 風量切替:1(弱)、2(中)、3(標準)、4(強)
- 使用時間(目安):約15.5h(弱)、約11.5h(中)、約8h(中強)、約6.5h(強)
- バッテリー容量:5800mAh
- バッテリー出力:DC7.2V(最大)
- 充電アダプター入力:AC100V~240V 50/60Hz
- 充電アダプター出力:DC8.4V
- 充電時間(目安):約4時間
- バッテリー寿命:充放電回数500回
- 重量:490g(ファン+バッテリー+接続ケーブル)

ファン・ケーブル セット

31895045 型式 WE20F2

販売単位 1セット | 標準価格 **¥7,800**

○内容品:ファン×2個、接続ケーブル

バッテリー・充電アダプター セット

31895044 型式 WE20B2

販売単位 1セット | 標準価格 **¥13,900**

○内容品:バッテリー、充電アダプター

頭部の冷却

汗の流れをコントロール! 汗が目に入りにくい、究極のヘッドバンド!

面ファスナーでフィット感を調整可能

new

ヘイロV ヴェルクロ

コード	カラー	販売単位	標準価格
40-83-0053-02	ブラック	1個	¥2,600
40-83-0053-03	レッド	1個	¥2,600
40-83-0053-04	ロイヤルブルー	1個	¥2,600

●サイズ:フリー ●カラー:ブラック ●材質:ナイロン63%、ポリエステル23%、ポリウレタン(ライクラ)14%



ブラック

レッド

ロイヤルブルー

抜群のフィット感のプルオーバータイプ

ヘイロII プルオーバー

40-83-0053-01

販売単位 1個 | 標準価格 **¥2,400**

●サイズ:フリー ●カラー:ブラック ●材質:ナイロン63%、ポリエステル23%、ポリウレタン(ライクラ)14%



汗を誘導するシリコンゴム製シール

吸汗速乾素材 DRYLINE

振れば冷感が復活する新機能素材のインナーキャップ

- 振れば気化熱を促進する機能素材
- UVカット率98%(UPF50+)
- 抗菌仕様で衛生的



COOLCORE ヘルメットインナー(タレなし)

コード	カラー	販売単位	標準価格
40-83-0043-31	ブルー	1枚	¥2,000
40-83-0043-32	グレー	1枚	¥2,000
40-83-0043-33	ブラック	1枚	¥2,000

●本体寸法:フリー ●材質:冷感機能生地COOL CORE

COOL CORE ヘルメットインナー(タレ付)

コード	カラー	販売単位	標準価格
40-83-0043-34	ブルー	1枚	¥2,400
40-83-0043-35	グレー	1枚	¥2,400
40-83-0043-36	ブラック	1枚	¥2,400

●本体寸法:フリー ●材質:冷感機能生地COOL CORE



吸汗速乾で優れたクールマックス、ベルオアシス使用 気化熱効果+速乾効果+メッシュ生地で冷感

水に浸けるだけで爽快ゲット

タレの出し入れが可能な2WAYタイプが新登場!

- 水に浸けるだけですぐに使用可能
- ファスナーを開ければ垂れが出てくる
- タレに別売保冷剤をセットすれば冷感UP



ファスナーを開けると垂れが出てきます。垂れの素材も速乾素材のクールマックス。

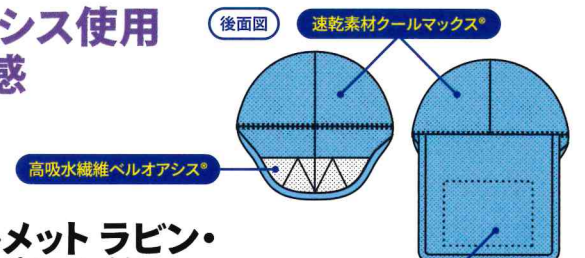
new

クールヘッドプラス

40-83-0042-26

販売単位 1個 | 標準価格 **¥2,200**

- 本体寸法:フリー(頭周り55~59cm)
- 材質:ポリエステル100%(クールマックス)、指定外繊維(ベルオアシス)



クールメット ラビン・ヘッドプラス 兼用保冷剤 BR-568

40-83-0042-14

販売単位 1個 | 標準価格 **¥250**

●材質:ジェル保冷剤/高分子樹脂・水・ポリエチレン

ヘルメットの上から装着できる防暑タレ

- 速乾素材でべつつき軽減
- 保冷剤ですらにしっかり冷却

クールメット ラビン

40-83-0042-11

販売単位 1個 | 標準価格 **¥2,100**

- 本体寸法:フリーサイズ(W310×長さ215mm)
- 重量:29g(本体) ●材質:本体/ポリエステル100%(クールマックス)ジェル保冷剤/高分子樹脂・水・ポリエチレン ○付属品:ジェル保冷剤×1個



保冷剤(別売)用ポケット付
垂れは保冷剤を入れなくても首筋を日光から守ります。

(約)100×100mm

首部の冷却／その他

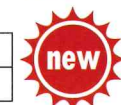
ひんやりサラサラ気持ちいい！ 竹から生まれた快適ネッククーラー

- 竹由来のレーヨン糸「竹糸くん®」を使用し、ひんやり、サラサラ、絹のような肌触り
- 高吸水・高吸湿繊維ベルオアシスを使用
- 水に浸して絞り、首に巻くだけでひんやりが長持ち

竹糸くん® 首用COOLバンド

コード	カラー	販売単位	標準価格
40-83-0056-07	ブラック	1個	¥900
40-83-0056-08	ブルー	1個	¥900

●サイズ：フリー（長さ：53cm）●材質：カバー／レーヨン（竹由来）
内容物／指定外繊維（ベルオアシス）、アクリル、その他



特殊冷却剤でしっかり冷える

- 凍っても曲がる冷却材
- しっかり留まって動きやすい

フレキシブルアイスNEO

40-83-0044-01
販売単位 1個 標準価格 ¥1,200

- 本体寸法：カバー／W70×L560mm、冷却剤／W51×L440mm
- 重量：約270g（冷却剤210g）
- 材質：カバー／ポリエステル、冷却剤外装／ポリエステル
冷却ジェル／水・糖類・塩類・増粘多糖類・防腐剤・着色料

フレキシブルアイスNEO用冷却剤

40-83-0044-02
販売単位 1個 標準価格 ¥600



特許取得の、凍っても
曲がる冷却剤を使用

くり返し洗って使える 綿100%の汗とりパット

- 綿100%のタオル生地が、額からの汗をさわやかにカット。
※ポリエチレン、ポリプロピレン、ポリエステル系素材の
ヘッドバンドには使用できません。



取付け方



付属の接着バンド（面ファスナー）をヘルメットのヘッドバンドに貼付け、そこに汗とりパットを押し合わせます。

汗とりパットA（ヘルメット用）

40-83-0013-05
販売単位 2本／1箱 標準価格 ¥680

- 材質：綿100%
- 内容品：汗とりパット本体、面ファスナー、予備パット

冷感タオル

- 抗菌仕様で安心して使える
- 化合物は不使用なので洗濯OK
- UVカット約98%



首に巻いて、頭に巻いてと色々使える便利な
サイズ超軽量40g

ビタクール

40-83-0042-18
販売単位 1個 標準価格 ¥1,500

- 本体寸法：約W800×300mm
- 材質：ポリエステル



商品パッケージはスチール缶。
保管の際にも使えます。

その他

作業後の汗や汚れをしっかりと拭き取る爽快シート

- 清涼メントール成分で爽快感が持続。
- 「クールリフレ」は爽快感重視。
- 「やさしいクールリフレ」は肌にやさしい低刺激

クールリフレ

40-83-0091-01
販売単位 1個 標準価格 ¥3,000

- 本体寸法：W210×H210×D210mm ●重量：約1780g
- シートサイズ：W350×H300mm ●70枚入り



クールリフレ 70枚詰替

40-83-0091-02
販売単位 1個 標準価格 ¥2,000

- 本体寸法：W140×H150×D140mm
- 重量：約1250g



やさしいクールリフレ

40-83-0091-03
販売単位 1個 標準価格 ¥3,400

- 本体寸法：W210×H210×D210mm ●重量：約1780g
- シートサイズ：W350×H300mm ●70枚入り



やさしいクールリフレ 70枚詰替

40-83-0091-04
販売単位 1個 標準価格 ¥2,300

- 本体寸法：W140×H150×D140mm
- 重量：約1250g



瞬間に体を冷却

- 衣服の上から20cm程度離して3秒以内で
スプレーすれば、瞬間に冷却できる。
- 濡らして水気を絞ったタオルにスプレー
すれば冷たいおしぼりに。
- 廃棄時も安心な残ガス排出機構付。



瞬間冷却スプレー

火気
厳禁

40-83-0023-07
販売単位 1本 標準価格 ¥650

- 内容量：500ml

※衣服やタオルの上からスプレーし、
肌には直接スプレーしないでください。

衣類の温度を3～5℃低下させる涼感スプレー ヘルメットや帽子、作業服に

- ひんやり感が2時間続く
- ミントの爽やかな香り
- 防臭・抗菌



涼感スプレー スースース 50ml

火気
厳禁

40-83-0065-01
販売単位 48本／箱 標準価格 ¥32,640

- 成分：Lメントール、エタノール、水、その他

※衣類専用スプレーです。肌には直接かけないでください。
火器の近くで使用・保管しないでください。また、衣類が完全に乾くまで火器に近づけないでください。

汗かくたびに、冷涼感が駆け抜ける

- ひんやり成分30%、消臭成分20%アップのプロ用タイプ

HO-930A プロ用ひんやりシャツシャワー



40-68-0000-00
販売単位 1本 標準価格 ¥2,000

- サイズ：70φ×225mmH
- 容量：500ml
- 成分：エタノール、L-メントール、乳酸メチル、茶エキスを、柿タンニン

HO-9301 プロ用ひんやりシャツシャワー 詰め替え用

40-68-0000-00
販売単位 1個 標準価格 ¥1,300

- サイズ：40×140×220mmH
- 容量：400ml
- 成分：エタノール、L-メントール、乳酸メチル、茶エキスを、柿タンニン



※肌への直接噴霧はお控えください。

水分・塩分の補給

熱中対策の補給では、水分といっしょに塩分を摂ることが重要です。
しっかりと塩分補給ができる「経口補水」関連商品がおすすめです。
厚生省の発表では「少なくとも0.1～0.2%の食塩水、またはナトリウム量が40～80mg／100mlのスポーツドリンク、または経口補水液等を20～30分毎にカップ1～2杯程度摂取することが望ましい」とされています。

塩熱飴®シリーズ／塩飴

ロングセラーの「塩熱飴®」がリニューアル

- 塩だけじゃない、6種類の充実した電解質
- ビタミン、クエン酸、アミノ酸を配合
- 飽きずに摂り続けられる3味アソートタイプ



1kg



80g

ソフトな食感で食べやすく幅広い年齢層に!



栄養機能食品

塩熱グミ™

40-83-0025-28／430g(約80粒入)

販売単位 1袋 標準価格 ¥1,600

塩熱飴®PRO

40-83-0025-51／80g(約15粒入)

販売単位 1箱(10袋) 標準価格 ¥3,500

40-83-0025-49／1kg(約185粒入)

販売単位 1袋 標準価格 ¥2,100

レモン

ウメ

アセロラ

噛んでも舐めてもすばやく摂れるさわやかなくちどけ



栄養機能食品

塩熱サプリ®くちどけ

40-83-0025-41／680g(約200粒入)

販売単位 1袋 標準価格 ¥3,000

40-83-0025-42／40g(約12粒入)

販売単位 1箱(10袋) 標準価格 ¥3,500



暑い環境でも溶けない! すばやく噛み砕ける!

塩熱サプリ



栄養機能食品

塩熱サプリ®
業務用個包装

40-83-0025-27／168g(120粒入)

販売単位 1袋 標準価格 ¥2,100

塩熱サプリ 梅



栄養機能食品

塩熱サプリ® 梅
業務用個包装

40-83-0025-52／168g(120粒入)

販売単位 1袋 標準価格 ¥2,100

力が湧き出る激しょっぱ!



H0-163
梅塩飴(うめしおあめ)

40-68-2104-10／1,000g(約198粒入)

販売単位 1袋 標準価格 ¥2,500

- 塩分含有量:約185mg/1粒
- 和歌山県産梅肉使用

爽やかな後味が駆け抜ける



H0-164
グレープフルーツ塩飴

40-68-2104-20／1,000g(約230粒入)

販売単位 1袋 標準価格 ¥2,500

- 塩分含有量:約225mg/1粒

国産梅を使用した人気の厳選カリカリ梅



H0-34
熱中カリカリ梅

40-68-1736-70／50粒入

販売単位 1袋 標準価格 ¥2,500

- ※通常のカリカリ梅を、塩分5%、クエン酸100mg/可食部100gあたりとして算出。

ポカリスエット／ポカリスエットイオンウォーター



1ℓ用粉末

ポカリスエット 1ℓ用粉末

40-82-1070-03

販売単位 100袋 標準価格 ¥13,000



お得な10ℓ用粉末

ポカリスエット 10ℓ用粉末

40-82-1070-02

販売単位 10袋 標準価格 ¥6,500

ジャグタンク&スウィズボトル 数量限定キャンペーン

スウィズボトル(1ℓ用)を進呈

今、こちらの1ℓ(100袋入り)を6ケース以上お買い上げの方の中で
ご希望の方に、スウィズボトル1ケースを
進呈致します。

限定
50
ケース

1ケース(20本)

※ご注文1回につき、スウィズボトル1ケース(20個)のみ進呈とさせていただきます。



ジャグタンク(13ℓ用)を進呈

今、こちらの10ℓ(10袋入り)を3ケース以上お買い上げの方の中で
ご希望の方に、ジャグタンク1台を
進呈致します。

限定
100
台

※ご注文1回につき、ジャグタンク1台のみ進呈とさせていただきます。

※ジャグタンク・スウィズボトル共にお申し込みが限定数となり次第、期間内でも終了とさせていただきます。



ポカリスエット
缶 480ml

40-82-1070-26

販売単位 24本
標準価格 ¥2,760



ポカリスエット
ペットボトル
500ml

40-82-1070-05

販売単位 24本
標準価格 ¥3,360



ポカリスエット
ペットボトル
900ml

40-82-1070-01

販売単位 12本
標準価格 ¥1,920



ポカリスエット
スウィズボトル
1ℓ

40-82-1070-08

販売単位 1本
標準価格 ¥400

カラダを長く潤す
後味スッキリ
小腹が満たせる
すぐれた携帯性



ポカリスエット
ゼリー 180g

40-82-1071-75

販売単位 24袋/箱 標準価格 ¥4,080



ポカリスエット
ジャグタンク 15ℓ

40-82-1070-31

販売単位 1台
標準価格 ¥14,000

脚部が折りたためてコンパクトに持ち運べる



ウォータージャグ
(10ℓ)

40-83-0042-15

販売単位 1台
標準価格 ¥7,000

- 本体寸法:W240×H425×D280mm
- 重量:約1.7kg
- 材質:アルミニウム、ポリプロピレン、ウレタンフォーム
- 保冷効力:14度以下(約8時間)
- 付属品:コップ2個



ポカリスエット
イオンウォーター
250ml

40-82-1071-36

販売単位 24本
標準価格 ¥2,760



ポカリスエット
イオンウォーター
500ml

40-82-1071-37

販売単位 24本
標準価格 ¥3,360



ポカリスエット
イオンウォーター
900ml

40-82-1071-38

販売単位 12本
標準価格 ¥1,920

経口補水液

激しい発汗をともなう職場の脱水対策に「経口補水液」を!

- 電解質と糖質の配合バランスを考慮した経口補水液。失われた塩分や水分がすばやく補給できる。
- 過度の発汗をともなう作業では、脱水対策のために「OS-1」であらかじめ十分な電解質の補給を!



500mlペットボトル 280mlペットボトル ゼリータイプ



消費者庁許可
個別評価型
病者用食品

経口補水液
Oral Rehydration Solution
オーエスワン®
シリーズ
OS-1

経口補水液 オーエスワン®シリーズ

40-82-1071-72

500mlペットボトル 販売単位 24本/箱 標準価格 **¥4,560**

40-82-1071-73

280mlペットボトル 販売単位 24本/箱 標準価格 **¥3,192**

40-82-1071-74

ゼリー 200g 販売単位 30袋/箱 標準価格 **¥5,700**

●賞味期限:1年(500ml、280ml)、9ヶ月(ゼリータイプ)

多くの汗をかいたとき、下痢・おう吐などで体液が失われたときは**経口補水液**が適しています。



〈オーエスワンが許可を受けた表示内容〉

●オーエスワンは、電解質と糖質の配合バランスを考慮した経口補水液です。軽度から中等度の脱水状態の方の水・電解質を補給・維持するのに適した病者用食品です。感染性腸炎、嘔吐による下痢・嘔吐・発熱を伴う脱水状態、高齢者の経口摂取不足による脱水状態、過度の発汗による脱水状態等に適しています。

〈オーエスワンゼリーが許可を受けた表示内容〉

●しゃやく・えん下困難な場合にも用いることができますが、医師とご相談の上、ご使用ください。

個別評価型病者用食品とは、特別用途食品のうちで特定の疾病のための食事療法上の期待できる効果の根拠が医学的、栄養学的に明らかにされている食品として消費者庁が許可した食品です。

〈摂取上の注意〉

下記の1日当たり目安量を参考に、脱水状態に合わせて適宜増減してお飲み下さい。
●学童～成人(高齢者を含む):500～1000mL(g)/日
●幼児:300～600mL(g)/日
●乳児:体重1kg当たり30～50mL(g)/日
※gは、オーエスワンゼリーのみに適用する。

医師から脱水状態時の食事療法として指示された場合に限りお飲み下さい。医師、看護師、薬剤師、管理栄養士の指導に従ってお飲み下さい。食事療法の素材として適するものであって、多く飲むことによって原疾患が治癒するものではありません。

軍手のまま、メットのまま、ゴグゴク飲める!

- 真空断熱構造で高い保冷力
- フタが大きく開きヘルメット着用のままでも飲みやすい
- 傷が目立ちにくい塗装、衝撃に強い底カバー付
- 軍手のままでも開けやすいロックリング



ブラック

ネイビー



ブラック

ネイビー

便利なストラップ付

傷が目立ちにくいハンマートン塗装



フタがヘルメットに当たらない



掛けやすいストラップ

真空断熱ハードワークボトル FHS-1000WK

40-83-0059-01

ブラック 販売単位 1個 標準価格 **¥5,000**

40-83-0059-02

ネイビー 販売単位 1個 標準価格 **¥5,000**

●本体寸法:W90×H285×D100mm ●重量:約500g ●容量:1ℓ

真空断熱ハードワークジャグ FHS-2000WK

40-83-0059-03

ブラック 販売単位 1個 標準価格 **¥6,200**

40-83-0059-04

ネイビー 販売単位 1個 標準価格 **¥6,200**

●本体寸法:W135×H300×D125mm ●重量:約900g ●容量:2ℓ

【FHS-1000WK/2000WK 共通】

●材質:ステンレス鋼、ポリプロピレン、シリコーン
●保冷効力:9℃以下(6時間)

標識、応急セット

熱中対策応急キット

目立つポーチで熱中症予防の啓発にも役立つ応急キット

- 軽量・コンパクト
- ショルダータイプで持ち運びに便利



- ①収納バッグ(ショルダータイプ)×1個
持ち運びに便利な肩ひも付。
- ②叩けば冷える瞬間冷却剤×4袋
強く叩くと急激に冷たくなり、すぐに体を冷やせる。保冷時間は室温25℃で30～50分目安。
- ③液晶体温計ミニチェック×2個
くり返し利用可能な携帯体温計。
- ④食塩(深層水塩10g)×1袋
塩分補給に。
- ⑤圧縮タオル×2枚
水で濡らして体にあて、冷却する。
- ⑥『暑さから身を守るう働く人の熱中症予防』(中央労働災害防止協会)×1冊
応急処置等をイラスト入りでわかりやすく解説。
- ⑦飲料水125mℓ×4袋
飲んだり、体にかけて冷却用に。飲み口付。
※飲料水の賞味期限は製造より5年です
- ⑧扇子×1本
あおいで、体の熱をにがす。

熱中対策応急キット

40-83-0020-04

販売単位 1セット 標準価格 **¥4,980**

●本体寸法:W250×D140×H150mm●重量:約1.5kg

●保管期限:3年

※直射日光を避け、涼しい所で保管してください。

※食塩・冷却剤については消費期限がございますので、ご注意ください。

熱中対策応急キット 消耗品セット

40-83-0020-11

販売単位 1セット 標準価格 **¥1,600**

●本体寸法:W200×D155×H135mm●重量:約1.4kg

●保管期限:3年

※35℃以上で保管すると、「叩けば冷える瞬間冷却剤」中の薬剤が固まる場合がありますので、ご注意ください。

「経口補水液OS-1」が入ってより充実した応急キット

- 脱水状態を改善する「経口補水液OS-1」を採用
- 収納には保冷バッグを使用



熱中対策応急キットDX

40-83-0020-05

販売単位 1セット 標準価格 **¥9,800**

●本体寸法:W385×D205×H275mm ●重量:約6kg ●保管期限:1年

※直射日光を避け、涼しい所で保管してください。

※食塩・冷却剤については消費期限がございますので、ご注意ください。

※「経口補水液OS-1」は賞味期限が1年です。必ず毎シーズン交換をお願いします。

※35℃以上で保管すると、「瞬間冷却剤バックひえっぺDX」の薬剤が固まる場合がありますので、ご注意ください。

- ①保冷バッグ×1個
- ②瞬間冷却バックひえっぺデラックス×5袋
強く叩くと急激に冷たくなり、すぐに体を冷やせる。保冷時間の目安は、室温30℃で連続使用約100分。
※ひえっぺデラックスの保管期限は製造より3年です
- ③液晶体温計ミニチェック×2個
くり返し利用可能な携帯体温計。
- ④瞬間冷却スプレー 500mℓ×1本
衣服の上からスプレーして、体を瞬間に冷やせる(20cmほど離して3秒以内)。
- ⑤安心保存水500mℓ×2本
飲んだり、体にかけて冷却用に。
※安心保存水の賞味期限は製造より5年です
- ⑥経口補水液OS-1 500mℓ×2本
水分・塩分をすばやく補給。
- ⑦圧縮タオル×3枚
水で濡らして体にあて、冷却する。
- ⑧『暑さから身を守るう働く人の熱中症予防』(中央労働災害防止協会)×1冊
応急処置等をイラスト入りでわかりやすく解説。
- ⑨食塩(深層水塩10g)×5袋
塩分補給に。
- ⑩体温計オムロンけんおんくん×1本
- ⑪扇子×1本
あおいで、体の熱をにがす。

熱中対策応急キットDX 消耗品セット

40-83-0020-12

販売単位 1セット 標準価格 **¥2,400**

●本体寸法:W235×D175×H175mm ●重量:約4.3kg
●保管期限:3年 ※OS-1は別途、単品でお求めください

○内容品:安心保存水 500mℓ×2本、瞬間冷却バックひえっぺDX×5個、食塩(深層水塩10g)×5袋



温湿度と救急措置をダブル表示

- 温湿度計付。



設置例

熱中症対策標識 HO-18(温湿度計付)

40-68-2101-20

販売単位 1枚 | 標準価格 **¥4,500**

- 本体寸法:W300×H600×厚み2mm
- 材質:エコユニボード(穴4スミ/4.2mmφ)
- ※温湿度計付のため直射日光下や雨があたる場所でのご使用は避けてください。
- ※別途、御社名入れを承ります。



丸めて運べる壁掛けタイプ

- 丸めてコンパクトに収納できる。
- 丸めてもシワになりにくい設計。



設置例

熱中症予防対策集合標識 HO-184

40-68-2101-60

販売単位 1枚 | 標準価格 **¥5,800**

- 本体寸法:W930×H1230mm
- 材質:ビニールターボリン(穴4スミ/10mmφハトメ、上下パイプ入、吊り下げヒモ付)

数字板を使ったオールインワンの予報掲示標識

- デジタル数字板の数字を合わせて表示。記入用のペンが不要。



HO-198設置例

WBGT値表示板 HO-198

40-68-2164-00

販売単位 1台 | 標準価格 **¥7,000**

- 本体寸法:W450×H600×厚み0.5mm
- 材質:鉄板(穴4スミ、明治山)
- 【使い方】計測器等で測った現在の気温とWBGT値を、デジタル数字板にセットします。赤丸マグネットを該当する危険度に合わせて貼ってください。



HO-185設置例

熱中症予報板 HO-185

40-68-2101-70

販売単位 1台 | 標準価格 **¥7,000**

- 本体寸法:W450×H600×厚み0.5mm
- 材質:鉄板(穴4スミ、明治山)
- 【使い方】当日の予報最高気温と予報湿度を確認し、デジタル数字板にセットします。HO-185に表示してある参考気温を目安に、赤丸マグネットを該当する危険度に貼ってください。



赤丸マグネットを移動して危険度を表示します

- 付属品(HO-198/HO-185共通)デジタル数字板×4枚1組赤丸マグネット×1



さまざまな機器をレンタルいたします

クールミスト

※最上限高さ1,900mm



仕様

商品コード	NLL 17000
周波数(Hz)	50/60兼用
電圧(V)	単相100
出力(W)	310/350
電流値(A)	4.6/3.7
噴霧量(L/min)	0.28
タンク容量(L)	64
首振り角度 左右(度)	60
寸法 全長L(mm)	540
全幅W(mm)	750
全高H(mm)	1,910
質量(kg)	46.5

スタンドファン



仕様

商品コード	BD7 10000
呼称	工場扇
周波数(Hz)	50/60兼用
電圧(V)	100
消費電力(W)	126/135
風量(m³/min)	83/96
ファン径(mm)	450
寸法 全長L(mm)	88
全幅W(mm)	80
全高H(mm)	1440
質量(kg)	8.1

製氷器



仕様

商品コード	NR125000	NR145000
型式	IM-25M	IM-45M
電圧(V)	単相100	単相100
製氷能力		
室温20度水温15度(kg/日)	24/26	45/49
室温30度水温25度(kg/日)	19/22	39/44
最大ストック量(kg)	14	23
寸法 全長L(mm)	395	630
全幅W(mm)	450	450
全高H(mm)	770	800
質量(kg)	34	48

スポットエアコン

1人用
NL5 02400

2人用 NL5 04300



仕様

商品コード	NL5 02400	NL5 04300
型式	CW1	CW2
冷風ダクト数量	1本	2本
周波数(Hz)	50/60兼用	50/60兼用
電圧(V)	単相100	三相200/220
出力(kW)	1.0/1.2	1.5/2.0
冷房能力(kW)	2.5/2.7	4.3/4.9
{kcal/h}	{2,150/2,350}	{3,700/4,200}
最大風量(m³/min)	強 6.0/7.0 弱 5.5/5.5	強 12.0/13.0 弱 10.5/11.0
寸法 全長L(mm)	460	490
全幅W(mm)	390	590
全高H(mm)	860	1,300
質量(kg)	48	85

ミストファン&マルチポンプ

NLX 60015



組合せ品

- ・セバレート型ミスト 6.8 MPa 1L
- ・ミスト接続用ホース(ノズル9個) 1mピッチ

仕様

商品コード	NLX 60007	NLX 60015	NLX 60107	NLX 60115
呼称	ミストファン	ミストファン	ミストファン	ミストファン
	低騒音	大風量	低騒音・旋回	大風量・旋回
電圧(V)	200/220	200/220	200/220	200/220
周波数(Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
出力(kW)	0.75	1.5	0.75	1.5
傾角(度)	0~90	0~90	0~90	0~90
噴霧量(L/min)	約3	約6	約3	約6
到達距離(無風)(m)	10~15	15~20	10~15	15~20
旋回角度(度)	—	—	15~40	15~40

NLW 05001



仕様

商品コード	NLW 05001
呼称	マルチポンプ
電圧(V)	200/220
周波数(Hz)	50/60
出力(kW)	3.7(INV、標準:2速~3速)
圧力(MPa(kgf/cm²))	4.9~6.4 {50~65}
流量(可変)(L/min)	30

ウォータークーラー

NDE B0000



NDE 01000

仕様

商品コード	NDE B0000	NDE 01000
呼称	卓上冷導	足踏冷導
電圧(V)	100	100
タンク容量(L)	18	5
注水方式	貯水方式	水道直結方式
寸法 全長L(mm)	300	340
全幅W(mm)	505	346
全高H(mm)	600	1,030
質量(kg)	20.5	27

- ※卓上冷・温もございます。
- ※足踏冷導の水道直結工事は別途となります。

熱中症指標計(WBGT)



仕様

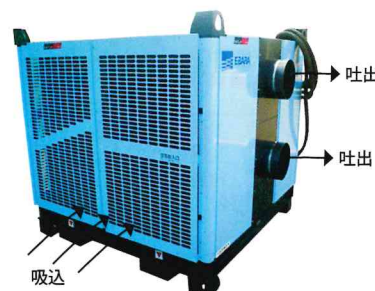
商品コード	R3P 10000
型式	WBGT-113
測定範囲	WBGT値:0~50℃ 気温:0~50℃ 相対湿度:10~90%RH 輻射温度:0~80℃
測定精度	WBGT値:±2℃(15~35℃) 気温:±1℃(15~40℃) 相対湿度:±5%(20~80%RH) 輻射温度:±2℃(15~50℃)
電池	単4(1.5V乾電池)×2
電池寿命	最大連続使用時間 約70時間
質量	150g

移動式クーラー(冷房・除湿)

B1B 12000



B1B 20000



仕様

商品コード	B1B 12000	B1B 20000
呼称(定格出力)	(HP) 12	20
電圧	(V) 三相 200	三相 200/220
周波数	(Hz) 50/60	
定格電流	(A) 37/42	78/85
始動電流	(A) 252/227	390/425
冷房能力	(kW(kcal/h)) 30.8/34.5 (26,500/29,700)	62/75 (53,300/64,500)
除湿能力	(L/h) 23/26	—
最大風量	(m³/min) 72	72×2
冷房の目安	(m²) 120~150	200~250
接続ダクト数	吐出×1ヶ、吸込×1ヶ	吐出×2ヶ
寸法	全長L (mm)	2,020
	全幅W (mm)	1,390
	全高H (mm)	1,550
	ダクト口径 (mm)	300
質量	(kg) 890	997

※B1B 20000は、吸込口はございません。

熱中症予防表示パネル／熱中症予防表示器

熱中症予防表示パネル

無線式WBGT表示パネル



測定ユニット



熱中症予防表示器

WBGT表示器



測定ユニット



仕様

商品コード	RN3 00500 001	RN4 00500 001
呼称	熱中症予防表示パネル	熱中症予防表示器
メーカー	鶴賀電機	
型式	401B-28 無線式	401B-17 無線内蔵型
測定仕様	WBGT	0~60°C
	周囲温度	0~60°C
	相対湿度	10~90%RH
	黒球温度※1	0~80°C
測定精度	湿球温度	周囲温度と相対湿度から算出
	WBGT	±1°C (10~35°C)
	周囲温度	±0.5°C (10~35°C)、±1°C (左記以外)
	相対湿度	±3%RH (20~80%RH、25°Cにおいて)
WBGT 計算式	屋外	0.7 × 湿球温度 + 0.3 × 黒球温度 + 0.1 × 周囲温度
	屋内	0.7 × 湿球温度 + 0.3 × 黒球温度
WBGT 計算式切替機能		あり
表示仕様	項目	WBGT
	表示色	赤色 LED
	文字高さ	15.2mm
	表示周期	1分
機器間通信	方式	無線式
	通信距離	約500m (見通しのいい直線距離にて)※2
データ通信	RS485	アナログ、RS485
警報(判定)出力	なし	あり
供給電源	AC100V、DC12V	
使用環境	0~50°C 10~90% RH (結露なきこと)	
保存環境	-20~70°C 10~95%RH (結露なきこと)	
測定ユニット寸法(W × H)	637.5 × 1,500mm (最大)	
寸法(表示パネル/表示器)(W × D × H)	644 × 50.5 × 891※3 mm	360 × 75 × 135※3 mm
質量	測定ユニット	約7kg (三脚含む)
	表示パネル	約8kg

※1 φ150mm 黒球となります。

※2 設置環境により短くなる場合がありますが、中継器使用にて通信距離の延長が可能です。

※3 突出部を除いた数値です。

ご注文は最寄りの営業所までご連絡ください!

●カタログ掲載内容は2018年4月現在のものです。●なお、季節商品につき、売切の際はご容赦ください。●価格は税別です。

AKT/O

アフティア

株式会社アフティア 熱中対策商品カタログ 2018



暑い
涼しい

2016年8月7日
気象庁 日中の最高気温予想より
作成したイメージです

株式会社アフティア