暑さと戦うライダーのために

CoolArmor® CA2

水循環冷却着衣クールアーマー２

猛暑のクールアーマー快適だ



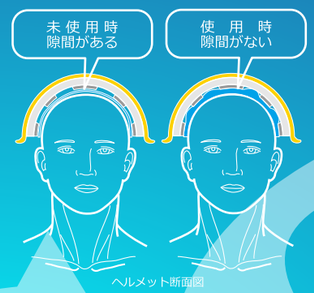
面接地冷却で強力冷感

効率よく体温を奪う！

タイヤのグリップ力の違いで説明します。CA2の優れている点は、平面で冷却できる範囲に、広範囲に熱を吸収できる点です。たとえ、180度折り曲げても、水流は維持します。圧倒的なパフォーマンスで体温の差を奪います。圧倒的な体感で20倍の冷却力。



自動フィット機能



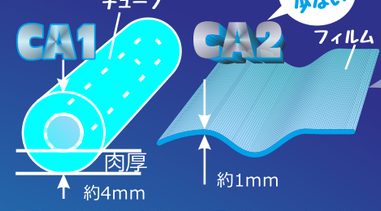
装着してスイッチON。CA2の自動フィット機能がヘルメットの種類や、頭部の形状にかかわらず、頭部の隙間を自動的に調整します。違和感が少ない、快適性を提供します。

クイックチェンジ

専用設計のＣＳ３０３で、ボトル交換が手早く行えます。交換は約1～2時間に１回です。



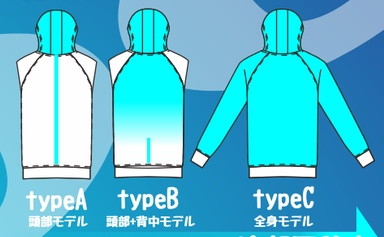
しなやかな着心地を実現した極薄設計



圧倒的な高性能の秘密は、肉厚の薄さ。これにより、CA1のようなチューブ型での熱伝達悪さを改善しました。また、CA2は薄くて軽いため、柔軟性があり体への負担が小さいのです。

ＣＡ２ラインナップ

typeA頭部モデルを先行し、typeB、typeCを順次リリース。冷却部はイメージです。開発中につき、変更になる場合がございます。

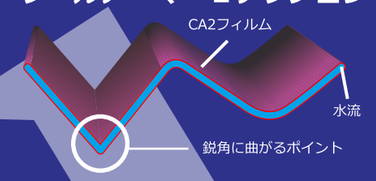


数々の国際特許を取得

クールスマイルブランドの様々な製品の国際特許を取得しています。類似品対策を行っています。



水管を曲げても途切れないクールアーマー２テクノロジー



関節の動きなど、体の動きに合わせて水流も途絶えがちでした。CA2では、独自のクールアーマー２テクノロジーにより、この問題を解決済みです。たとえ、180度折り曲げても、水流は維持します。

サーモグラフィーでよくわかる圧倒的な冷感！



猛暑でのモニタリング

最高気温50℃を超える国、カタールでテストを行っています。作業に支障が無いか、十分に冷えるか、安全性に問題が無いか、耐久性はどれぐらいあるか。現地、大手建設会社と一緒になって、実施しています。



2015年5月12日　カタール　ドーハ郊外
モスク建築現場　気温43℃湿度30%



猛暑対策展
HEAT SOLUTION TOKYO 2016

地球温暖化防止展
2016
猛暑対策コーナー

世界初

人間エアコン®

Human air conditioner



猛暑期のツーリングに威力を発揮します。汗のかきかたが違う。長距離ツーリングの体力が変わる。
メンテナンスや洗車時にも使える。



熱中症対策専門 Cool Smile®

CoolArmor 着衣専用設計



- 軽量かつ頑丈
- 内部防雨仕様
- 2重保冷構造
- 胸元スイッチ

CS303

CoolSmile　水循環冷却バッグシステム
(Water circulation cooling bag system)





完全受注生産品

量産型ではなく、オーダーを受けてから製作を始める、完全受注生産とすることで商品化に成功しました。たくさんのカラーバリエーションやオリジナル設計も受注することが可能です。(要オプション)詳しくはホームページから詳細を知ることができます。
http://coolsmile.biz/ から注文することが可能です。



雨の日も安心。防雨仕様。(IPX3相当)



走行中の突然の雨にも動じないタフさ

Cool Smile TOURING
NAVIHO



CoolSmile Motor Sports
スクリーン固定式スマートフォン
ナビゲーションシステム NAVIHO(ナビホ)
型番(Model number) : MS-1

ドライブレコーダー | 置くだけ無線充電 | アルミ合金ボディ | 防雨仕様 | 放熱対策 | アングル | 高い視認性



スマートフォンを充電しながら走行が可能なナビゲーションシステムホルダーです。二輪車にＵＳＢ充電ケーブルの設置工事を行うことで、スムーズな充電スマートフォン運用が可能になります。

置くだけで充電可能な非接続充電器を採用。iPhoneやandroidなどのスマートフォンが使用可能。各種スマートフォン充電ケーブルの接続を必要とせず、手早く充電が可能です。

愛車の出発準備を最小限にし、スマートフォンを挿入する数秒で走行が可能なクイックスタートホルダー。
タッチセンサーの感度が良好な薄いビニール膜を採用。

防水(IPX3相当)のためのパッキンを新たに開発。走行中の雨をシャットアウトします。
強靭なけずり出しアルミ合金ボディーに使用しています。強固にすることで飛び石や日射、走行雨などからスマートフォンを守ります。

振動を吸収し、見やすい角度を維持する吸盤クリップ。オプションで角度調整が可能です。
消耗品はかんたんに交換が可能です。



サイズ	(約)横20×縦12.3×1.3(標準脚部先端まで9)ｃｍ
材質	アルミニウム合金、ポリアセタール樹脂
重量	約630ｇ(本体実施状態、スマートフォンを除く)
製造国	日本 (Osaka Japan)
納期	完全受注生産のため、約1か月かかります。
保証	１年間

お問い合わせ
533-0013大阪市東淀川区豊里４－４－２７ＣＳ
クールスマイル
TEL 06-6829-6079　FAX:020-4668-3199
http://coolsmile.jp/

スマートフォンを置くだけ取り扱いが！かんたん！

置くだけ 無線充電

※スマーフォン端末の種類によって、受電器が必要になります。





iPhoneのカメラ撮影が可能な撮影穴



シンプルで確実なパッチンロック振動に強く、防水パッキンを加圧します。

太陽熱、充電熱、バッテリー消費熱を効果的に放熱します。強力な剛性を得るため、アルミ合金けずり出しで製作。



約90cmのUSBケーブル



吸盤位置の変更が可能



防雨構造で突然の雨の日でも安心



USB電源を供給！スマホを充電しながらGPSを使うことができます。



各部にゆるみ止めナットを採用

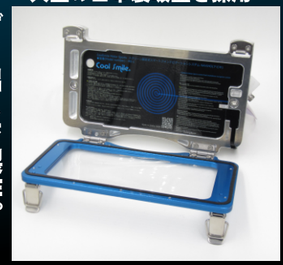
防水をするための防水パッキン



ステンレス蝶番で強固に接続



大型の日本製吸盤を採用



高い視認性を確保



操作できるタッチパネル





NAVIを使いながらレコーディングも可能
ドライブレコーダー映像
ツーリングの記録や万が一の事故現場に
※カメラ角的に下方向の撮影となります。
※使用するアプリによって撮影できる内容は異なります。
※iPhone6plus iPhone6Splusにて撮影



ナビゲーションアプリを使って、もう迷わない!!快適に誘導します。



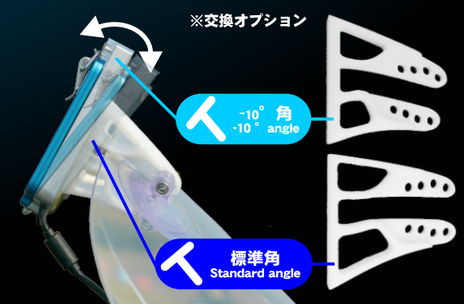






パーツ交換で見やすいアングルに

※交換オプション



効率的にボディーを冷却します。

