

**太陽光反射と紫外線防御によるスーツ表面温度のマイナス効果
猛暑対策スーツ「COLD SUIT」を新発売**
～4月16日(土)より、コナカグループ全店舗で一斉発売～

株式会社コナカ(本社:神奈川県横浜市、代表取締役社長:湖中謙介、東証一部:7494)は、太陽光の熱線の反射率を高め、紫外線を効果的に防ぐことで体感温度を低下させる機能性スーツ「COLD SUIT(コールドスーツ)」を、2011年4月16日(土)よりコナカ及びフタタ全店舗にて販売いたします。

「コールドスーツ」は、太陽光にさらされた時、より大きな表面温度上昇を起こしやすい濃色が主流のスーツに淡色が持つ特性を付加し、特定波長域の赤外線反射率を約60%以上までに高めた特殊な濃色生地を使用することで、熱源となる赤外線を反射します。これによりスーツ表面の温度上昇を抑制し、被服内温度の上昇を防ぐことができ、併せて衣類を透過する紫外線UVを効果的に防御することができるスーツです。

暑い夏でもスーツスタイルを涼しく、快適に楽しんでいただくための新たなアプローチとして本商品の開発に至りました。

コナカは、「機能性スーツの進化は、コナカから。」をスローガンに機能性スーツ開発のパイオニアとして「シャワークリーン テクノロジー」をはじめ、常に目新しい視点を持って、製品技術を革新していくことで、お客様皆様のライフスタイルの向上に貢献して参ります。



【COLD SUIT 概要】

ブランド	アンプレッシャー、トウルートップ
素材	ウール 50%、ポリエステル 50%
デザイン	シングル2ボタンノータック、シングル2ボタンワンタック
サイズ	Y体 3~7号、A体 3~8号、AB体 3~8号、BB体 3~8号
販売価格	40,950円(税込)
展開店舗	紳士服のコナカ・フタタ 全店舗
販売目標	8億円

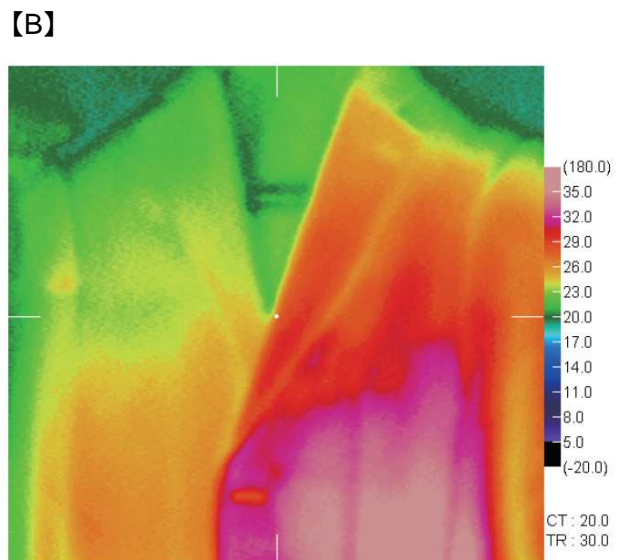
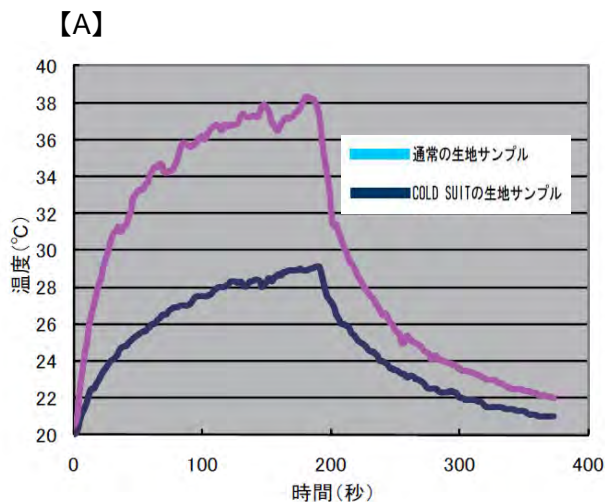
【COLD SUIT 機能特長】

- 太陽光による被服内の温度上昇を最適に防ぎます。
- 清涼な接触感を保ちます。
- 衣類を透過する紫外線 UV を効果的に防ぎます。

【COLD SUIT データ】

【A】生地サンプルによる赤外線照射実験において、200秒照射した際の通常の生地と、COLD SUITの生地の温度を示したものです。通常の生地(薄い線)のデータに対して、COLD SUITの生地(濃い線)のデータは、最大10℃程度温度上昇が抑えられ低い数値を示しています。

【B】赤外線照射実験における最大温度上昇時のCOLD SUITのサーモグラフィデータです。



＜本件に関するお問合せ先＞

【 一般のお客様窓口 】

コナカご案内センター
電話番号:045-825-1111
(受付時間 10:00~17:00)

【 株式会社コナカについて 】

株式会社コナカ 総務部
担当:土屋、長島
TEL:045-825-7700

【 本リリースについて 】

株式会社コナカ 広報代行
(オズマPR)担当:近江、菊池、一ノ瀬
TEL:03-3403-0283