

PRESS RELEASE

日本女子大学との産学協同で着用実験を実施！ 機能性中綿『SOUFFLE AIR® HEAT(スフレエアーヒート)』採用の 「スフレエアーヒート 中綿リバーシブルコート」が販売開始

株式会社AOKI(代表取締役社長：小出大二朗)は、特殊な中綿を使用し軽量化を実現した「スフレエアーヒート 中綿リバーシブルコート」の販売を開始しました。本商品は、日本女子大学家政学部被服学科衣環境学研究室(西原直枝准教授・竹崎泰子学術研究員)と産学協同による着用実験を実施。同量の一般的な中綿を使用したコートと比較して、衣服内の温度を高く保ち、暖かいと評価される傾向がみられました。

AOKI公式オンラインショップ(商品ページ)： <https://www.aoki-style.com/souffleairheat/>



日本女子大学

■“軽くて暖かい”を叶える、機能性中綿を使用したリバーシブルコートが販売開始！



この度新たに販売を開始した「スフレエアーヒート 中綿リバーシブルコート」は、かさ高性が特徴の「SOUFFLE AIR®(スフレエアー)」に吸湿発熱機能をプラスした中綿「SOUFFLE AIR®HEAT(スフレエアーヒート)」を使用。

同量の一般的な中綿を使用するよりも保温性が高く、衣服内を暖かく保ちます。

また、日本女子大学家政学部被服学科衣環境学研究室で成人女性6名による着用実験を実施。本商品は一般的な中綿を使用したコートと比較して、背中部分の衣服内温度を高く保ち、暖かいと評価される傾向がみられました。

(特定環境下での測定。実験内容は次ページ参照)。

機能性に加え、ノンステッチ・ステッチのリバーシブル仕様を採用することで、気分に合わせてコーディネートをお楽しみいただけます。さらに、程よいゆとりときちんと感があるシルエットで、ジャケットの上からでも安心して着用できます。

■「スフレエアーヒート 中綿リバーシブルコート」商品特長

①特殊な中綿を採用することで“軽くて暖かい”を叶える

機能性中綿「SOUFFLE AIR®(スフレエアー)」に吸湿発熱機能をプラスした「SOUFFLE AIR®HEAT(スフレエアーヒート)」を使用。人体から発生する水分によって発熱し、衣服内を暖かく保つ効果が期待できます。

②リバーシブル仕様で気分に合わせて着用できる

ノンキルト・キルトのリバーシブル仕様を採用しており、気分に合わせて好きなデザインをお選びいただけます。カラーは紺・オフホワイトの2色展開で、オンでもオフでも着まわしやすいベーシックなデザインです。

商品名	素材	カラー	サイズ	税込価格
スフレエアーヒート 中綿リバーシブルコート	表地：ポリエステル100% 裏地：ポリエステル100%	紺・オフホワイト	S～L	32,890円

※「SOUFFLE AIR®(スフレエアー)」は八木通商株式会社の登録商標(登録番号 第6735377号)です。

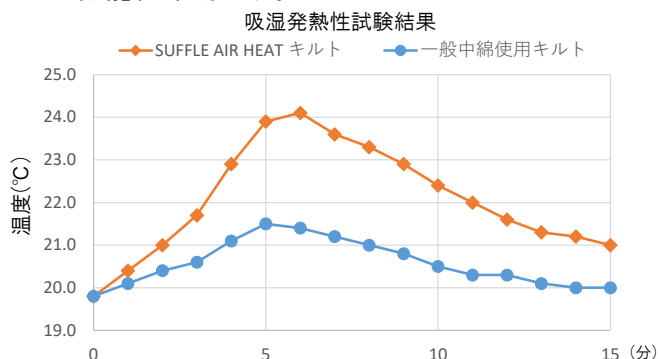
スフレアーヒート中綿リバーシブルコートの特徴

■機能性中綿「SOUFFLE AIR® HEAT(スフレアーヒート)」を使用

特殊な製法でふくらみを実現した機能性中綿SOUFFLE AIR®(スフレアー)に吸湿発熱機能をプラス。人体から発生する水分を吸収し発熱する、冬にぴったりの機能性素材です。



※「SOUFFLE AIR®(スフレアー)」は八木通商株式会社の登録商標(登録番号 第6735377号)です。



■スフレアーヒート中綿リバーシブルコートの着用実験を実施し、暖かさを評価

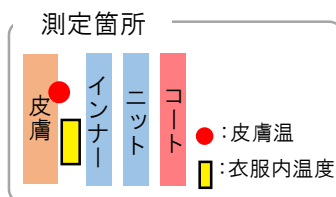
日本女子大学家政学部被服学科衣環境学研究室で、SOUFFLE AIR® HEAT(スフレアーヒート)を使用した「スフレアーヒート 中綿リバーシブルコート」の着用実験を実施。

「スフレアーヒート 中綿リバーシブルコート」は同量の一般中綿を使用したコートに比べて、背部における衣服内温度及び皮膚温を高く保ち、暖かいと評価される傾向がみられました。

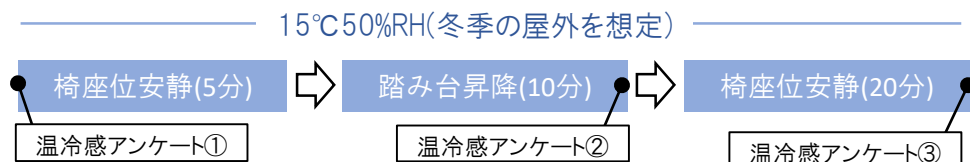
[実験対象者] 健康な成人女性6名

[比較条件] 「スフレアーヒート 中綿リバーシブルコート」と、同量の一般中綿を使用した「比較コート」の2種類を比較。*コートの内側には同一のインナーおよびニットを重ね着した。

[実験方法] コートを着用し、下記のプロトコルに則り、背部における皮膚温及び衣服内温度(皮膚とインナーの間)を測定した。また、温冷感についてアンケート調査を行った。

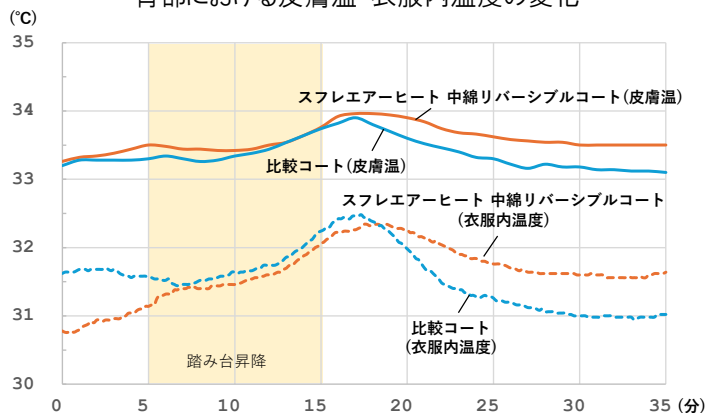


[実験プロトコル] *22℃50%RHの前室に20分間椅座位安静ののち、コートを着用して、15℃50%RHに制御した人工気候室に入室。

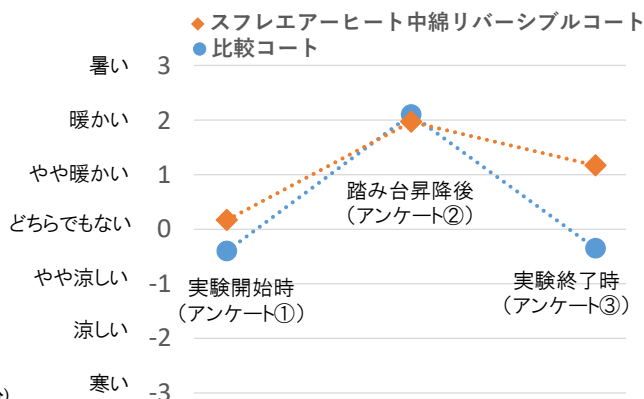


[実験結果]

背部における皮膚温・衣服内温度の変化



温冷感アンケート結果



■報道関係からのお問い合わせ

株式会社AOKI 本社 広報担当:石津・瀬谷・松岡

〒224-8688 神奈川県横浜市都筑区葛が谷6-56 TEL:045-941-3588/ FAX: 045-942-1608 Mail:aokipr@aoki-style.com

※本リリースに記載されている内容は発表時点のものであり、最新の情報は異なる場合がありますのでご注意ください。