

**遠赤外線効果であたたかい中綿「ギガハイブリッドファイバー」を開発！
スタイリッシュなシルエットと保温性を両立させたアウターウェアを発売**

株式会社オンワード樫山 メンズ・スポーツ事業本部(常務執行役員事業本部長 鈴木恒則)は、最新技術を駆使して快適性を追求した衣料品「ギガシリーズ」の第四弾として、中綿繊維「ギガハイブリッドファイバー」を開発。遠赤外線効果により、薄く軽量な中綿でも身体の芯まであたためる優れた保温性を実現しました。

今秋冬から、「五大陸」「J.プレス」など主要メンズブランドのカジュアルジャケットやブルゾン・コートなどのアウターウェアに採用し、冬物衣料の実需期における売上拡大をめざします。昨今のメンズファッションの大きなトレンドの一つとして、体のシルエットを美しく見せるスタイリッシュなスタイルが注目されており、ファッションに敏感なヤングだけでなく、ミドル層など幅広い世代にまで浸透しつつあります。秋冬シーズンにおいても、保温という機能性を保ちながらスタイリッシュに見せる衣料品のニーズが高まると考えています。

当社では、2007年秋冬のメンズ・スポーツ商品企画において、メンズ商品開発室、技術開発部門、オンワード総合研究所などの技術を結集して、軽量でなおかつ保温性に優れた中綿として「ギガハイブリッドファイバー」を開発。同中綿を使用することで、スタイリッシュなシルエットによるファッション性と保温という機能性を両立させたアウターウェアを実現しました。商品展開は全国有名百貨店にて、「五大陸」「J.プレス」「23区オム」「ジョセフ・アブード」「ジョセフ オム」「ckカルバンクライン」「自由区」「23区スポーツ」「ダックスゴルフZ」「レイクランド」の10ブランドで展開します。



「ギガハイブリッドファイバー(GIGA HYBRID FIBER)」の特徴

(1)「ギガハイブリッドファイバーの仕組み」高純度超微粒子セラミックスに希土類(注1)元素を繊維に均一に練り込むことで遠赤外線(注2)の放射性を飛躍的に向上させた繊維です。

注1 希土類(きどるい)元素・遠赤外線をふく射する性質を持つ物質

注2 遠赤外線・光の波長の長い波で、熱的作用が強い熱線

(2)「身体の芯からあたたかく」

人体が放射している遠赤外線を吸収し、エネルギーを増幅させて身体に送り返します(ふく射)。身体にふく射されたエネルギーにより分子運動を活発化させ、分子同士の衝突が熱となり、体温として再び身体から遠赤外線エネルギーを放射します。このような循環を繰り返すことによって、身体を芯からあたためます。

(3)「快適性を保つ」

暑いときは積極的に汗を蒸発させ体温をほどよく下げ、ムレを抑えて快適性を保ちます。寒いときは体温に反応し増幅させた遠赤外線エネルギーを送り返し、身体をあたたため保温します。常に温度と湿度のバランスを整えて快適性を保ちます。

また、需要喚起策として共通ビジュアルPOPの設置や、百貨店メンズフロアにおけるファッショントークショー、一般企業に向けたファッション講座などの販売促進活動も積極的に展開し、消費者の購買意欲を喚起していきます。

[▲ページTOPへ](#)