

報道関係各位

2012年9月30日

節電時代に効果大。遠赤外線効果で体の芯から暖める セラミック保温素材「光電子[®]」ひざ掛けを新発売



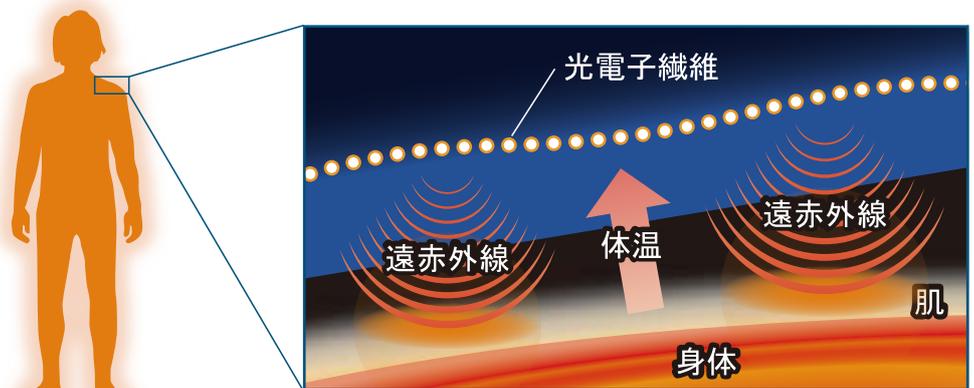
ひざ掛けはベージュ・グレー・ブラウン・ブラックの4色。スナップボタンがついており、肩に羽織ったり腰に巻いたりして使用可能。
税込価格 ¥9,800

ドリームベッド株式会社（本社：広島市西区己斐本町 3-12-39 代表取締役社長 渡辺博之）では、低い温度でも効率よく遠赤外線を放出するセラミック保温素材「光電子[®]」を使ったひざ掛けを発売しました。生地を使用するレーヨン繊維に 0.3um (0.0003 ミリメートルの粒) の保温素材「光電子[®]」セラミックが含まれ、人から放射される遠赤外線を吸収し、ふく射する効果によって、加温することなく心地よい暖かさを保ちます。34℃から 37℃の体温域で最も効率よく遠赤外線をふく射し、さらに、汗などの水分を分解する遠赤外線の効果で、寝汗などの湿気を素早く蒸散させムレ感も解消します。遠赤外線は、表面を暖める熱に比べ、電磁波で物を暖めるため、電子レンジのように物を芯から暖め、冬の起床時の寒さが苦手な方でも、遠赤外線効果で起床後の保温性を持続し、体の芯から暖まります。

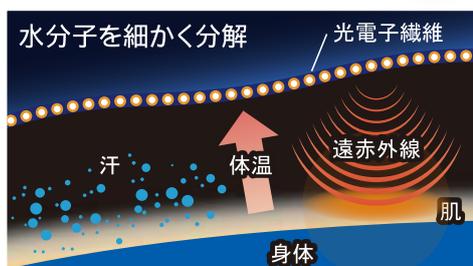
遠赤外線素材
「光電子[®]」
の機能とは？

自然な暖かさを持続

光電子素材は保温作用に優れたセラミックを、独自の技術で均一に練り込んだ機能素材です。体温を吸収して、遠赤外線を輻射し、ポカポカした暖かさを持続させます。

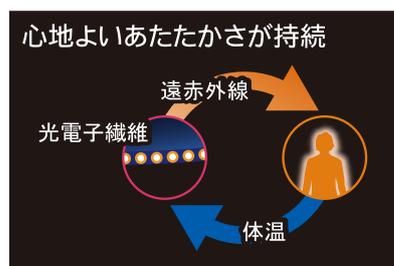


※遠赤外線の機能を説明するためのイメージです。



汗をかいても快適

遠赤外線は水に吸収されやすく、水分子を細かくする作用があります。汗など水分は蒸発しやすいためドライで快適な状態に保たれます。



体にやさしい暖かさ

人の体温を利用し、「加湿」するのではなく、「保温」することにより、暑くなり過ぎず心地よい暖かさが得られます。

セラミック保温素材「光電子[®]」は、ジルコンやシリカ、チタンを約 1000℃の高温で焼成する高純度なセラミックに、レアアースを特殊配合した保温素材で、世界的な登山家・三浦雄一郎さんのウエアにも採用され、2003年のエベレスト登頂をサポートしています。

※ 使用する環境やコンディションにより、作用実感には個人差があります。※ 光電子[®]は株式会社ファーストの登録商標です。