

Heat Gene
ヒートジェネ

(吸湿) → (発熱)

寒い冬にさようなら!?

衣服内の水分を吸着して
発熱する快適素材

ヒートジェネ

適用素材

PE100%
PE/C

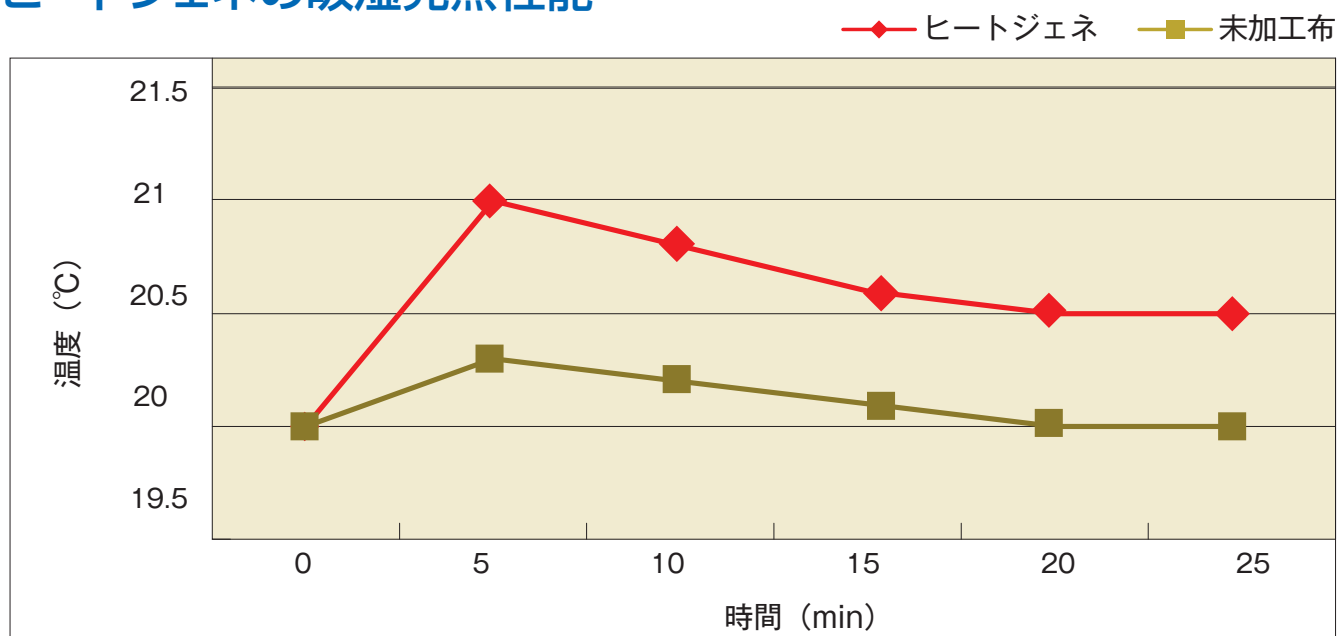
用途

スポーツ
ユニフォーム
紳士服・婦人服

衣類の中の水分を吸着して熱を発生。自然な暖かさで冬の寒さ対策に◎。

- ・衣服内の水分を吸着する際に発生する熱(吸着熱)を利用し、暖かさを持たせる機能加工です。
衣服内の湿度を下げ(吸湿)、温度を上げる(発熱)快適性素材です。

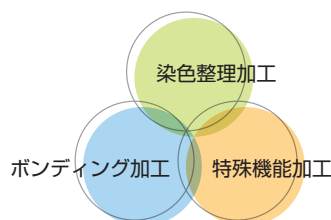
ヒートジェネの吸湿発熱性能

資料の環境を20°C×10%RHから20°C×90%RHへ変化させ、生地表面の温度変化を測定
PE100%ニットでの一例

SAKAI NAGOYA

先進技術でテキスタイルの機能性と感性を向上する

Quality & Challenge



株式会社 サカイナゴヤ

〒492-8621 愛知県稲沢市奥田酒伊町1番地
TEL 0587-21-2121 (代表)
FAX 0587-21-2138
<http://www.sakai-nagoya.co.jp>