



Daiwa Spinning

ふところ、さわやか、あたたかい

吸湿発熱加工素材

WARMPRO®X

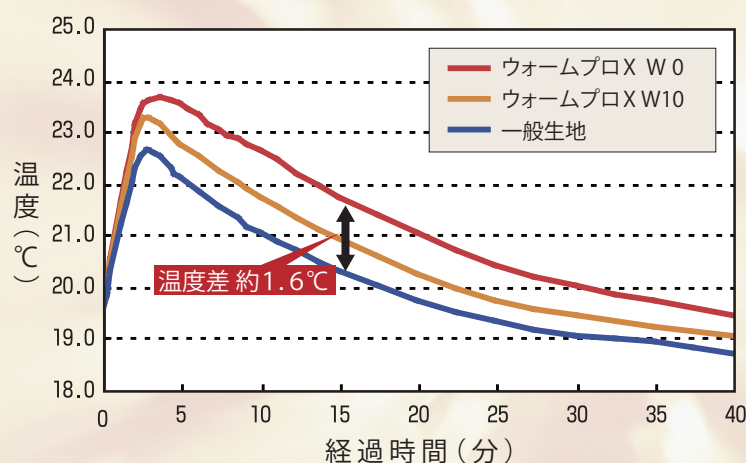
ウォームプロX

WARMPRO®Xは、特殊な吸湿発熱加工素材です。

吸湿性が高いため、通常で皮膚から蒸散する水分を吸収して熱エネルギーに変換するので、生地内外面は、あたたかで、爽やかです。

スポーツ・アウトドア・ナイティーで、あなたの冬が変わります。

生地温度の推移



生地を絶乾（完全乾燥）状態にして、衣服内の温湿度モデル（20℃ 80%Rh）の高温高湿槽で、温度推移を測定しました。

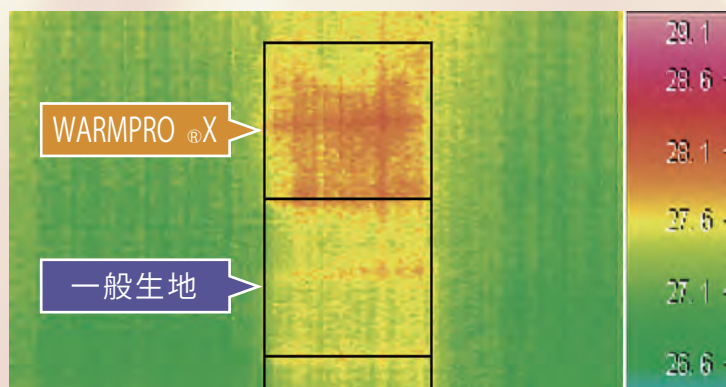
WARMPRO®X W0（洗濯前）は、一般生地に比べて約1.6℃暖かくなっています。

試験生地：綿/ポリエステルブロード生地
大和紡績テクノステーションにて測定

生地の表面温度比

生地を絶乾（完全乾燥）状態にして、衣服表面の温湿度モデル（20℃ 65%Rh）の人工気候室で、表面温度を測定しました。

WARMPRO®Xは一般生地に比べて生地温度が約0.5℃高く、吸湿発熱していることが判ります。



試験生地：綿/ポリエステルブロード生地（大和紡績テクノステーションにて測定）

大和紡績株式会社

※使用率、組織により、性能に差が生じることがあります。