

# M11286 光電子®

ポリエステル 100%  
POLYESTER 100%

光電子®ブロード / KODENSHI® PLAIN

●光電子®は、大きな表面積を持つ微粒子セラミックを独自の技術により均一に繊維に練りこんだ保温素材です。  
体温等の遠赤外線の吸収・放射作用を高め、効率良く生地を温め、保温します。  
又、生地が温まることで乾きやすく、快適性も兼ね備えています。

・光電子®は(株)ファーストの登録商標です

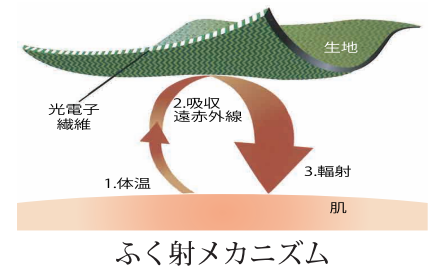
使用用途 used for	羽毛用 down proof
生地巾 × 長さ width × length	162cm × 100m(乱)
目付 weight	62g/m <sup>2</sup>
糸番手(経糸×緯糸) yamcount(warp×weft)	50D × 75D(光電子) + 75D
付帯加工 specially treated cloth	保温繊維 Heat retentive fiber



WH

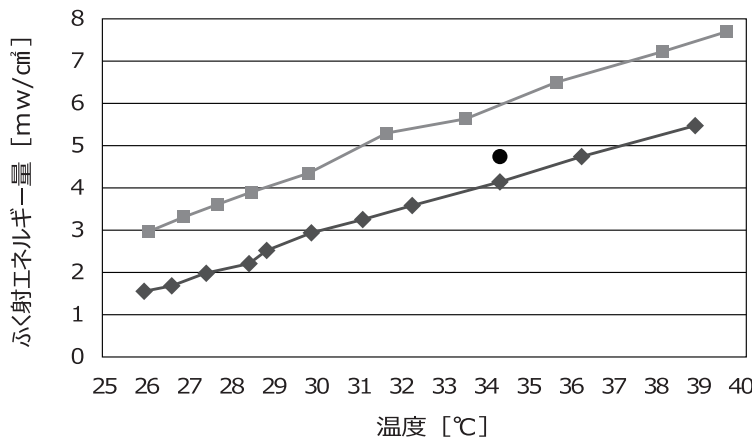
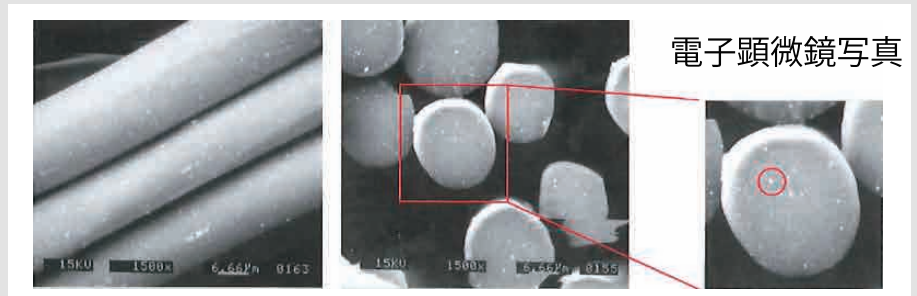
## 光電子® KODENSHI®

光電子とは、体温域で効率よく遠赤外線を輻射する保温繊維です。  
体温を利用して、カラダを保温する素材です。  
温かさの源は着る人の体温です。  
ポカポカしたおだやかな温かさが得られます。



### 光電子®の構造

独自の技術により、均一に、繊維に微粒子セラミックスを練り込んでいるので、洗濯などによって特性が失われることなく恒久的に作用は持続します。



■ 光電子®繊維  
◆ 一般繊維  
● 手のひら

測定条件  
室温 : 19 ± 0.2°C  
湿度 : 50 ± 2%  
補正值(ε) : 0.75  
測定距離 : 300mm