

aquaT  
アクアT吸湿+放湿性能で  
クールビズの  
強い味方!

## アクアT

吸湿によるムレ感低減+汗の吸収による涼感=サラサラ快適素材!

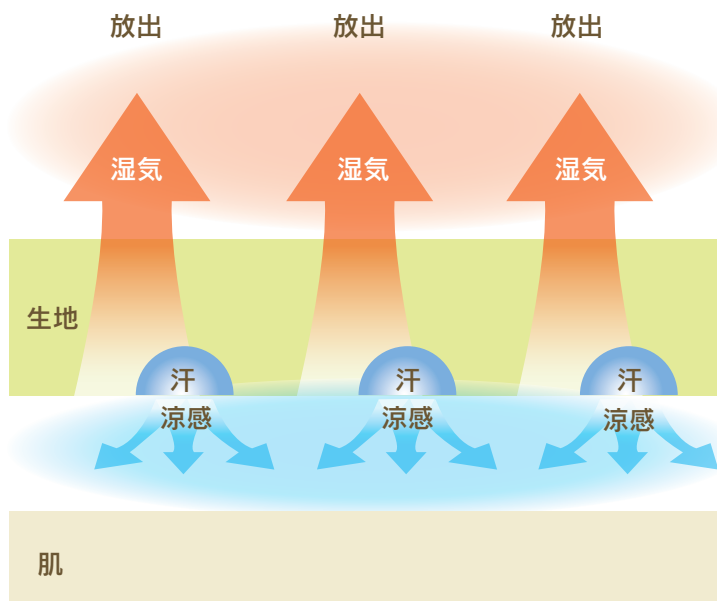
適応素材

PE100%  
PE/C

用途

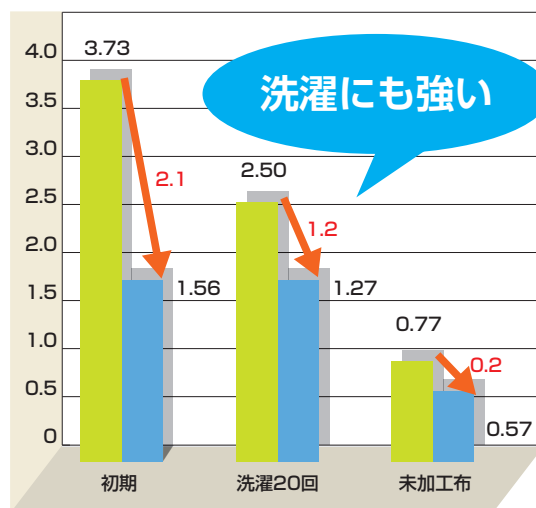
ユニフォーム  
スポーツ  
シャツポリエステル製品着用時の、ムレ感、ベトツキ感を解消し、  
優れた吸水吸熱特性により、涼感効果が得られます。

従来のPE100%製品に比べ、約10倍の吸放湿性能を得られます。汗吸収時に、気温35℃下で、生地表面の温度を1.5℃低下させます。繊維の表面に、樹脂皮膜を形成し吸放湿性能を格段に向上。汗吸収時の吸水吸熱反応による涼感効果があります。水分を素早く吸収・放出してくれるので、いつもサラサラ快適な着心地が続きます。



組織・素材により効果が若干異なりますので、予備テストが必要です。

## 吸放湿性能

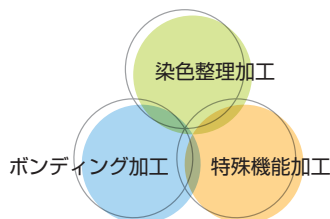


■①保湿率(40℃,湿度90%) ■②保湿率(20℃,湿度65%)  
 $2.1 = \Delta MR(①-②)$  = 衣服着用時の快適性の目安  
 ※数値が大きいほど快適

## 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 &amp; 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