

# ZQ MERINO 消臭性能

## 臭いの原因は

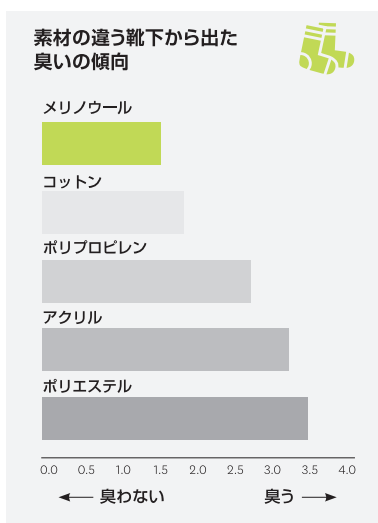
3 MILLION SWEAT GLANDS

人が汗をかくのは、体温を調整するために体が機能するメカニズムです。体には300万を超える汗腺があり、常にそこから液体が分泌されています。肌や着用している服にいるバクテリアや微生物により、体臭が発生します。

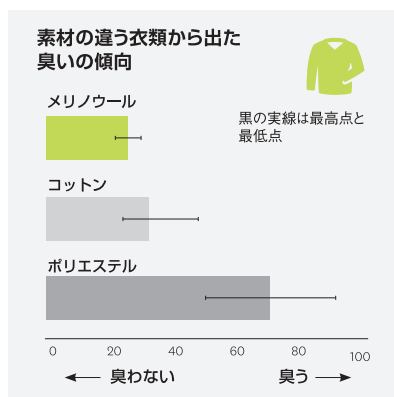
## 比べてみると?



科学的な研究から、ウールは他の繊維と比べるとニオイが少ないことが分かっています。ニュージーランド羊毛研究所 (WRONZ) はヒトの鼻を使い、ウールと他の繊維がニオイに与える影響を比較しました。



運動の最中にウールの靴下から出たニオイは、他の繊維のニオイよりもはるかに臭くないことが分かりました。



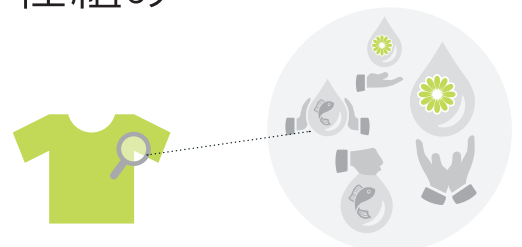
オタゴ大学では着用試験を実施。ZQメリノで作られた製品は、着用後の比較で、ニオイの発生が合成繊維よりも低いことが分かりました。研究結果によると、着用後の製品についての脇のニオイの強さは、繊維のタイプの影響を受けます。(ポリエステルは最もニオイが強く、コットンはほとんどのニオイ、ウールはニオイが弱い)

## 解決策

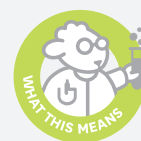
ZQメリノは、他の繊維よりも不快なニオイの蓄積を抑制する能力が優れています。ニオイが長くつきにくく、着用済みの洋服を再度着るときは、着用前に軽く風通しするだけですみます。つまり、それほど洗濯が必要ではないため、人も洋服も新しい状態をより長く保つことができるのです。大量に汗をかくスポーツ・作業衣料に、ZQメリノは不快なニオイを積極的にコントロールする衣服をご提供します。



## 仕組み



メリノファイバーの複雑な構造が、ニオイを抑え込む能力に関与しています。とはいえ、ZQメリノがニオイを最低限に抑えるメカニズムは、まだ完全には解明されていません。この分野ではオタゴ大学が研究を続けています。



ZQメリノを着ていれば、ニオイの心配なく、仕事も遊びも充実!