



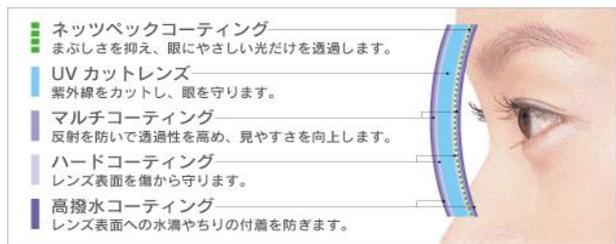
疲れやすい現代人の眼をサポートする、新発想コーティングレンズ [b.u.i: ビュイ]。
 世界で初めて、ネッツベックコーティングを採用。
 無色透明ながらコントラストを高め、眼の疲れを抑え、心地よい視界を創ります。



自然が教えてくれた、眼に優しい技術

例えば、太陽を直接見ようとしても、とてもまぶしくて眼を開けてはいられません。ですが、木陰からなら、まぶしさもなく鮮明に眺めることができます。これは木の葉が太陽光を分散し、優しい光に変えて眼に届けてくれる「雲膜現象」といわれているものです。

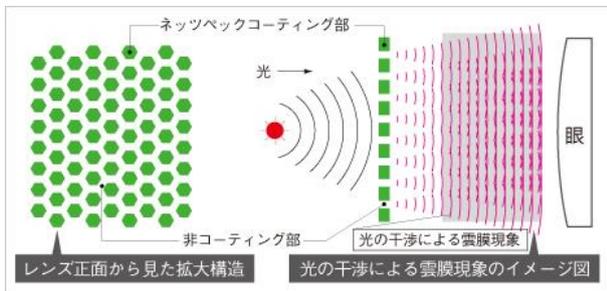
[b.u.i: ビュイ]は世界に先駆け、こうした自然界の原理と先端技術を融合して開発されたネッツベックコーティングを採用しました。IT社会の進展により、常に過剰な光にさらされ、酷使され続ける私達の眼を、[b.u.i: ビュイ]は、木漏れ日のような優しさで守ります。



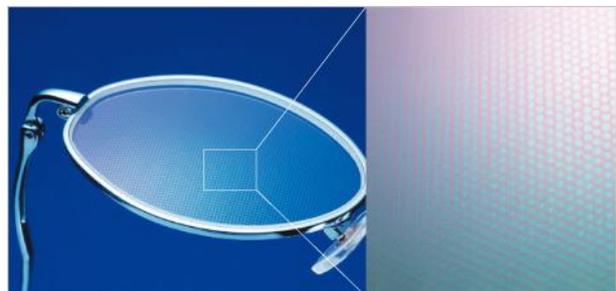
[b.u.i: ビュイ] 構造図

ネッツベックコーティング

[b.u.i: ビュイ]と無色レンズ、透過率はほとんど変わりません。ネッツベックコーティングの最大の特徴は、半透明の特殊金属を最適な間隔と大きさに六角形状にコーティングしている点にあります。これにより、コーティング部を透過した光が、水の波紋のように広がって干渉を起こし、木陰で見られるような雲膜現象を発生。無色レンズでありながら、まぶしさを和らげ、優しい光だけを眼に届ける画期的な機能により、視界を鮮明に保ち続けるだけでなく、眼の疲れも防ぎます。また、瞳孔の拡大や収縮を抑え、眼精疲労の予防に効果を発揮します。



ネットベックコーティングの構造と効果



ネットベックコーティング (拡大写真)

レンズの見かた

遠近両用レンズ
レンズ上部の遠くから見る部分から、下部の近くを見る部分まで連続的に度数が変化しています。遠く、中間、近くと顔を動かさずに視線を上下することにより、快適な視界を得ることができます。

中近レンズ
視界を上下することにより、中間距離から近くまで連続的に見ることができます。

近用ワイドビジョンレンズ
近く専用レンズです。見える範囲はレンズの種類や度数等によって異なります。