

SHOEIスピリットをあなたに発信!

SHOEI®  
PREMIUM HELMETS

# SHOEI PRESS

Vol.04



## 快適性能を徹底追求するために、 繊維の一つにまでこだわり抜く!

驚異的な吸放湿性と速乾性を併せ持つハイテク合成繊維HYGRA®をヘルメットの内装生地に採用。ヘルメットを構成する素材一つ一つを吟味し、探求し続けるSHOEIのこだわりが、快適で安全なヘルメットを生み出していく。

■ヘルメットの快適性は、ライディングの安全性に直結する。

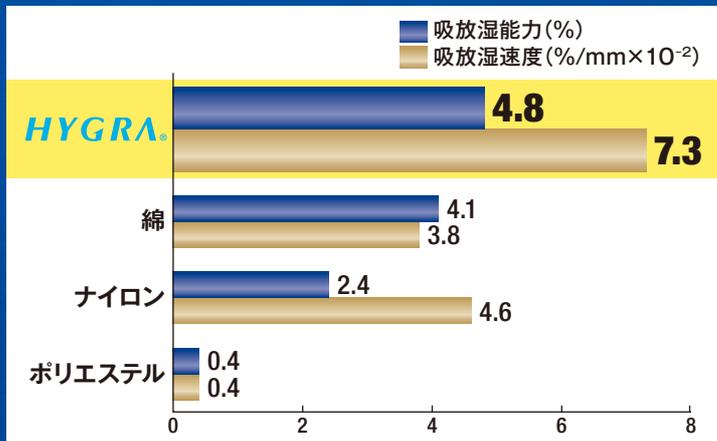
直接風を受けて走るバイクは、とても爽快な乗り物です。しかし、その一方で厳しい暑さや路面からの照り返し、エンジンからの熱気など、ライダーは

とても過酷な環境に身をさらしています。ヘルメット内部にこもる熱気湿気、そして激しいライディングによる発汗にもしっかり対応して快適なヘルメット内環境をつくり出す。それらはライディングへの集中力を高め、結果的に安全性につながると考えています。

SHOEIでは、吸湿性・速乾性の能力が高く、さらには肌触りも良い高機能なハイテク合成繊維HYGRA®を多くのモデルの内装素材に採用、安全性に直結する快適性能にも細心の注意をはらいます。

■驚異的な吸湿・速乾性を持つハイテク合成繊維HYGRA。

吸放湿特性に優れた繊維HYGRAは自重の35倍という驚異的な吸水能力がある特殊吸水ポリマーをナイロンで包み込んだ芯鞘構造をもつ合成繊維です。従来のナイロンだけの繊維と比較した場合、湿度をコントロールする吸放湿能力は2倍、その吸放湿速度は1.5倍と吸放湿性・速乾性が飛躍的に向上しています。湿気は芯部の吸水ポリマーが吸放湿するので、湿度による不快感を解消することが可能となり、さらりとした肌触りを保つことが出来るようになりました。



■ベンチレーションとの相乗効果で快適な環境を実現。

チークパッドやセンターパッドで吸収した湿気は、SHOEI独自の定評あるベンチレーションシステムとの相乗効果により、効果的に湿気を素早く放湿し、ヘルメット外部に排出します。またツーリング途中の休憩時などでも

乾燥は速く、メンテナンスの際の内装を取り外しての洗濯も容易にできるので、いつでも清潔でさわやかな被り心地が得られます。ライダーが遭遇する様々な環境において、ヘルメット内部を快適な環境に保ち、被り心地を向上させることは、ライダーの集中力を常に高く保つことになり、安全で安定したライディングに繋がっていくのです。

■HYGRAは多くのモデルで採用されています。

生地織り方により表面の風合いは異なるものの、最新のX-TWELVEをはじめ、SHOEIの多くのモデルでHYGRAは内装素材に採用されています。

採用モデル



HYGRAはユニチカトレーディング(株)の商品です。

ライダーコメント

柳川 明

全日本ロードレース JSB-1000クラス参戦 TEAM GREEN

もう20年以上もレースを戦っていますが、レースでの汗の量は半端な量じゃない。特に昔はベンチレーションも今ほどじゃ無かったので、暑さで汗はすごかったですね。顔に流れてきたり、肌と内装の間に汗がたまっているような、そんな感じがしていたのに、今の内装は吸水性が格段に良くなっています。汗は大量に吸っているはずなのにベタつかない、サラッとしていて、乾くのも速い。一度この内装を使ったら元には戻れなくなりましたね。



SHOEI NEW LINE UP!

**XR-1100 DIABOLIC CIMMERIAN**  
ディアボリック シンメリアン

2010年  
8月発売



- XR-1100 DIABOLIC CIMMERIAN
- 価格：52,000円(税込み54,600円)
- 規格：JIS規格(MFJ公認)
- サイズ：S(55cm)、M(57cm)、L(59cm)、XL(61cm)
- 構造：AIM+ (Advanced Integrated Matrix Plus Multi-Fiber) 強靱なガラス繊維と3次元形状とした有機繊維の複合積層構造を基に、高い弾性性能を持つ高性能有機繊維をプラス、軽量でありながらも剛性弾性に優れた高性能なシェル構造。
- 付属品：プレスガード、チンカーテン、メンテナンスキット、CW-1 Pinlock® fog-free sheet、布袋

**XR-1100 SEILON**  
セイロン

2010年  
8月発売



- XR-1100 SEILON
- 価格：52,000円(税込み54,600円)
- 規格：JIS規格(MFJ公認)
- サイズ：S(55cm)、M(57cm)、L(59cm)、XL(61cm)
- 構造：AIM+ (Advanced Integrated Matrix Plus Multi-Fiber) 強靱なガラス繊維と3次元形状とした有機繊維の複合積層構造を基に、高い弾性性能を持つ高性能有機繊維をプラス、軽量でありながらも剛性弾性に優れた高性能なシェル構造。
- 付属品：プレスガード、チンカーテン、メンテナンスキット、CW-1 Pinlock® fog-free sheet、布袋

**X-TWELVE KIYONARI**  
キヨナリ NEWカラー(清成 龍一 レプリカ)

2010年  
8月発売



- X-TWELVE KIYONARI NEWカラー
- 価格：65,000円(税込み68,250円)
- 規格：JIS規格、SNELL M 2010規格(MFJ公認)
- サイズ：S(55~56cm)、M(57~58cm)、L(59~60cm)、XL(61~62cm)
- 構造：AIM+ (Advanced Integrated Matrix Plus Multi-Fiber) 強靱なガラス繊維と3次元形状とした有機繊維の複合積層構造を基に、高い弾性性能を持つ高性能有機繊維をプラス、軽量でありながらも剛性弾性に優れた高性能なシェル構造。
- 付属品：プレスガード、チンカーテン、メンテナンスキット、CW-1 Pinlock® fog-free sheet、No.11ステッカー、布袋

**X-TWELVE STREAMLINER**  
ストリームライナー NEWカラー

2010年  
9月発売



- X-TWELVE STREAMLINER NEWカラー
- 価格：65,000円(税込み68,250円)
- 規格：JIS規格、SNELL M 2010規格(MFJ公認)
- サイズ：S(55~56cm)、M(57~58cm)、L(59~60cm)、XL(61~62cm)
- 構造：AIM+ (Advanced Integrated Matrix Plus Multi-Fiber) 強靱なガラス繊維と3次元形状とした有機繊維の複合積層構造を基に、高い弾性性能を持つ高性能有機繊維をプラス、軽量でありながらも剛性弾性に優れた高性能なシェル構造。
- 付属品：プレスガード、チンカーテン、メンテナンスキット、CW-1 Pinlock® fog-free sheet、No.11ステッカー、布袋