

2014年11月24日

種目で着分ける水着 スプリント専用とマルチユースの「ミズノ GX・SONIC II」発売

ミズノは、国際水泳連盟（FINA）承認の競泳水着「ミズノ GX・SONIC II（ジーエックス ソニック ツー）」を、2015年1月1日より順次、全国のミズノスイム品取扱店で発売します。

「ミズノ GX・SONIC II」は、種目に応じて設計、生地をサポート箇所を変えた2タイプの水着で、スイマーの専門種目によって着分けることを可能にした競泳水着です。この新水着を、萩野公介選手を始め、多くのスイマーが来シーズンの武器として身にまとい、戦います。

初年度販売目標は2タイプ合わせて17,000枚です。



競泳用水着「ミズノ GX・SONIC II ST（左）/ミズノ GX・SONIC II MR（右）」

男性用 ハーフスパッツ ¥22,000+税（※参考8%税込価格¥23,760）

モデル：ミズノブランドアンバサダー 萩野公介選手（東洋大学）

■種目別設計で、サポート力と動きやすさの両立に成功

東京工業大学との筋骨格シミュレーション*1を用いた共同研究により、泳いでいる時の骨格や筋肉の動きに合わせた種目別設計を採用しています。種目別でサポートが必要な箇所を導き出し適切なカッティングや生地配置を設計したことにより、サポート力と動き易さを両立することが可能となりました。

*1 コンピューター内で身体動作のデータと身体に加わる外的な力のデータを基に、運動時にどの筋肉がどれくらい働いているかを検証する動作解析方法

■表面摩擦抵抗を約10%削減した新布帛生地を開発

水着表面が凹凸構造の新布帛素材『SONIC LIGHT RIBTEX』を開発しました（特許出願中）。平織と二重織の組み合わせによって凹凸構造を形成し、さらに表面に平滑加工を施すことで、表面摩擦抵抗を約10%抑制しています（ロンドン五輪用水着素材比）。特に抵抗のかかりやすい入水時やターン時のスムーズな泳ぎをサポートします。

■種目によって着分けることが可能な2タイプで展開



「GX・SONIC II ST（ジーエックス・ソニック ツー エスティー）」

短距離種目を専門とするスプリンターモデルです。強いホールド感に加え、太もも後ろ面の筋肉（ハムストリングス）をサポートする設計にしています。その結果、下半身が沈みがちなレース後半でもゴールまでフラットな姿勢の維持をサポートします。



「GX・SONIC II MR（ジーエックス・ソニック ツー エムアール）」

動き易さを求めるマルチレーサーモデルです。様々な足の動かし方に対応するため、全体的に適度な締め付け感でホールドしています。太もも横面部分をサポートする設計にすることで、筋肉の運動量を減らし、負荷を和らげ、レース後半までスムーズな足の動きをサポートします。

記

商品名：「ミズノ GX・SONIC II」シリーズ

発売日：2015年1月1日から順次

スペック：

タイプ		価格	サイズ
GX・SONIC II ST	女性用 (ハーフスーツ)	本体 ¥33,000+税 (8%税込価格 ¥35,640)	2XS、XS、S、M、 L、XL
	男性用 (ハーフスパッツ)	本体 ¥22,000+税 (8%税込価格 ¥23,760)	
GX・SONIC II MR	女性用 (ハーフスーツ)	本体 ¥33,000+税 (8%税込価格 ¥35,640)	2XS、XS、S、M、 L、XL
	男性用 (ハーフスパッツ)	本体 ¥22,000+税 (8%税込価格 ¥23,760)	

カラー：ブラック×ライムグリーン (ST)、ブラック×フレイムオレンジ (MR)

素材：男性用：本体 (ソニックライト リブテックス) ナイロン 67%、ポリウレタン 33%、
：部分使い (ソニックライト HP) ナイロン 65%、ポリウレタン 35%
女性用：本体 (ソニックライト リブテックス) ナイロン 67%、ポリウレタン 33%、
：部分使い (ソニックライト US) ナイロン 68%、ポリウレタン 32%

原産国：日本、中国

販売目標：17,000枚 (発売から1年間)

(報道関係者のお問合せ先) 東京広報課 木水・田村 TEL：03-3233-7037

大阪広報課 薬師寺・濱 TEL：06-6614-8373

(お客様のお問い合わせ先) ミズノお客様相談センター ☎0120-320-799