

2012年1月19日

キャップ約10%、ゴーグル約3%抵抗削減
競泳用キャップ・ゴーグル「CUTTER」シリーズ発売

ミズノでは、2012年国際水泳連盟（FINA）承認の競泳用キャップ・ゴーグルの新商品「CUTTER（カッター）」シリーズを開発しました。キャップは1月25日、ゴーグルは3月20日より、全国のミズノスイム品取扱店で発売します。

キャップ「ACCEL HEAD CUTTER（アクセル ヘッド カッター）」は、約10%、ゴーグル「ACCEL EYE CUTTER S（アクセル アイ カッター エス）」は、約3%、従来品と比較して抵抗を削減しています。*

※計測：株式会社西日本流体技研



キャップ「ACCEL HEAD CUTTER」¥2,940(税込)

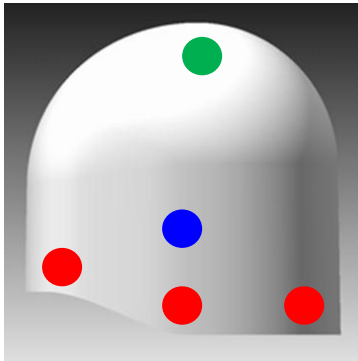
ゴーグル「ACCEL EYE CUTTER S」¥3,045(税込) ミラーレンズ

モデル：フェデリカ・ペレグリニ選手（イタリア）

競泳用キャップ・ゴーグル「CUTTER」シリーズ特長

■キャップ「ACCEL HEAD CUTTER」

立体成型で、頭頂部はより人間の頭に近い形状にし、優れたフィット性とともに、水の抵抗の要因となるシワを抑制します。また、耳まで覆う設計により、耳の凹凸を平滑化し、抵抗を削減しています。さらに、厚みを部分的に変えることで、周囲のホールド力を高め、ずり上がりを抑制しています。



頭頂部：最も薄くて頭の形状にフィットします。よく伸びるので、髪の長い女子選手でも被りやすくなっています



耳周辺：頭頂部よりも厚みを持たせて、耳の凹凸を押さえます

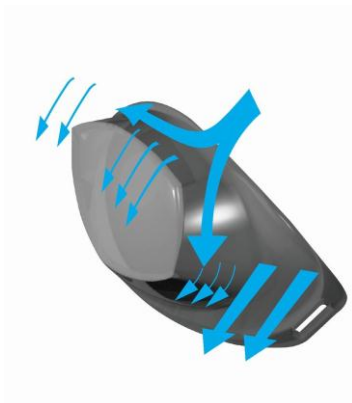


前・後頭部、エッジ：最も厚みを持たせることで周囲のホールド力を高め、ずり上がりを抑制します

■ゴーグル「ACCEL EYE CUTTER S」

水を切り裂くように進む船の舳先（へさき）にヒントを得て開発しました。アイカップの側壁面にエッジを設け※図1、後方への水の流れをスムーズにすることで、抵抗を削減。さらに、ベルトのこめかみ部分を薄くて柔軟性のある樹脂パーツ※図2にすることで、ベルトのばたつきを押さえ、水中での抵抗を削減しています。

※図1



※図2



記

キャップ

商品名：ACCEL HEAD CUTTER

発売日：1月25日

価格：¥2,940(本体¥2,800)

サイズ：48-56cm、50-59cm

カラー：ホワイト、ブラック

素材：液状シリコーン

原産国：日本

販売目標：10,000枚(発売より1年間)

ゴーグル

商品名：ACCEL EYE CUTTER S

発売日：3月20日

価格：(ミラーレンズ) ¥3,045(本体¥2,900)

(ノーマルレンズ) ¥1,995(本体¥1,900)

カラー：(ミラーレンズ) クリア×シルバーミラー、スモーク×シャドーミラー、
ブルー×ルビーミラー

(ノーマルレンズ) スモーク、ブルー、イエロー

原産国：日本

販売目標：10,000個(発売より1年間)

(マスコミのお問い合わせ先)

東京広報 澤井・布施 TEL：03-3233-7037

大阪広報 高橋・吉川 TEL：06-6614-8373

(ユーザーのお問い合わせ先)

ミズノお客様相談センター ☎ 0120-320-799

*ミズノ インターネット情報は <http://www.mizuno.jp>