

2014年7月30日

### 振りやすいのにさらに飛ぶ 軟式野球用バット「ビヨンドマックスメガキング」発売

ミズノでは、バットとボールが衝突した際の反発性能を従来品比で約3.8%向上させた軟式野球用バット「ビヨンドマックスメガキング」を、10月10日よりミズノ野球品特約店 K-KLUB<sup>※</sup>で発売します。なお、K-KLUB以外の一般店舗でも12月から展開します。

2002年9月に販売を開始した「ビヨンドマックス」は、打球部にウレタン系の柔らかい素材を装着し軟式ボールの変形を抑えることで飛距離が伸びる構造の軟式野球用バットです。5,000本売ればヒット商品とされるバット市場において、2014年3月までにシリーズ累計53万本以上を販売しているロングセラー商品です。

今回発売する新シリーズ「ビヨンドマックスメガキング」の初年度販売目標は1万本です。

(※) 野球特約店制度は1996年にスタート。現在約600店舗あり「K-KLUB」と称しています。



軟式野球用バット「ビヨンドマックスメガキング」 ¥40,000+税

## 「ビヨンドマックスメガキング」の特長

### 1) 打球部のウレタン素材の反発性能を約 3.8%アップ

打球部に新素材のウレタンを装着することにより、従来品※と比較して反発性能が約 3.8%向上しています。今回採用した新ウレタン素材『レガリア PU フォーム』は、打撃時の軟式野球用ボールのつぶれ方とバットのウレタン部のつぶれ方を検証し、ミズノが新たに開発したものです。『レガリア PU フォーム』は、現行モデルの中で最も反発性能の高い「ビヨンドマックスキング」に採用している『微細セルエラストマー』よりも柔らかく、復元力の高い素材になっており、さらなる反発性能向上が可能になりました。

※前作の「ビヨンドマックスキング」。2008年3月に発売。

### 2) 耐久性はそのままに打球部のウレタン素材を約 12%軽量化

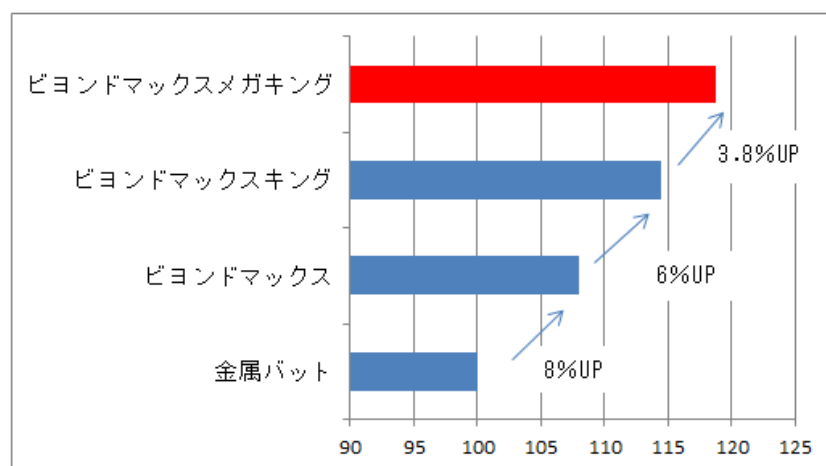
新素材『レガリア PU フォーム』は、従来品に使用していた『微細セルエラストマー』に比べて耐久性を落とすことなく約 12%軽量化に成功しました。

ビヨンドマックスは、打球部にウレタン素材を装着するという特性上、バットの先端が重くなる傾向がありました。バットは先端に重心位置がある（トップバランス）ほど、ボールに加わる衝撃が強くなり飛距離が伸びますが、その分重く感じられ、バットコントロールが難しくなります。「ビヨンドマックスメガキング」は、ウレタン素材を軽量化することで飛距離だけでなくスイングのしやすさも向上したバットです。

## 「ビヨンドマックス」シリーズについて

### 1) 反発性能向上の歴史 ※金属バットを 100 とした場合

「ビヨンドマックスメガキング」は、通常金属バット比では反発性能が約 19%向上しています。



### 2) 飛距離が伸びる仕組み

軟式野球用ボールは、ゴム製で中空構造のため非常に柔らかく、打撃時に加わる力で大きな変形を起こします。その結果、エネルギーの損失が生じ、飛距離が伸びにくくなります。「ビヨンドマックス」シリーズは、柔らかいウレタン素材を打球部に装着することでボールの変形を抑え、飛距離と打球速度の向上に成功しました。

## プロモーションコンセプト「野球やろうぜ」

近年、野球人口は減少傾向にあります。特に草野球層を中心とした軟式野球層の減少が顕著です。

ミズノでは、野球をやりたいと思う人を少しでも増やしていけるよう、「野球やろうぜ」をテーマにプロモーションを展開しています。「ビヨンドマックスメガキング」も試打会など各種プロモーションを計画しています。より多くの人に遠くに飛ばすことの喜びを体感してもらい、野球啓蒙の一助としたいと考えています。

### 記

商 品 名：「ビヨンドマックスメガキング」

原 産 国：中国


アイテム	本体価格 (税込価格)	発売日	素材	カラー
ビヨンドマックスメガキング K-KLUB 限定	¥40,000+税 (¥43,200)	2014年 10月10日	カーボン グラス ポリウレタン	ブラック (83cm・平均660g) ブラック (84cm・平均700g)
ビヨンドマックスメガキング 一般用	¥40,000+税 (¥43,200)	2014年 12月	カーボン グラス ポリウレタン	ブラック (83cm・平均680g) ブラック (84cm・平均710g)
ビヨンドマックスメガキング 少年用	¥35,000+税 (¥37,800)	2014年 12月	カーボン グラス ポリウレタン	ブラック (78cm・平均570g) ブラック (80cm・平均580g)
ビヨンドマックスメガキングミドル	¥40,000+税 (¥43,200)	2015年 2月	カーボン グラス ポリウレタン	ブラック (83cm・平均690g) ブラック (84cm・平均720g)
ビヨンドマックスメガキング金属	¥40,000+税 (¥43,200)	2015年 3月	HS700 (超々ジュラルミン) ポリウレタン	グレー (83cm・平均700g) ブルーブラック (84cm・平均730g) ブラック (85cm・平均750g)

(報道関係者のお問合せ先)

東京広報課 木水・山下 TEL:03-3233-7037

大阪広報課 薬師寺・福永 TEL:06-6614-8373

(お客様のお問合せ先)

ミズノ お客様相談センター  0120-320-799