

2014年10月8日

### 走塁スペシャリストのための野球スパイク 「GE ハイスト IQ」 発売

ミズノは、走塁のスペシャリストを目指すプレーヤーのための野球用スパイク「GE ハイスト IQ」を、12月12日からミズノ野球品特約店 K-KLUB<sup>※1</sup>で発売します。

今、高校野球界では改めて走塁の重要性が見直されています。背景には、技術向上、用具やトレーニング方法、投球の進化によりプレーの高速化が進んでいることがあります。例えば、2010～11年、2014年にミズノが発売したバットの打球初速を調べたところ、2014年モデルの打球速度が0.56m/s速くなっていることが判りました（ミズノ調べ）<sup>※2</sup>。

このように高速化する野球に適応するため、ミズノは一歩目の“初速”と走っている時の“加速”に着目し、「GE ハイスト IQ」を開発しました。走塁のレベルをより高めたい、スペシャリスト志向の高校生プレーヤーをメインターゲットに販売していきます。

初年度販売目標は5,000足です。

（※1）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。

（※2）バットスペックを計測し、それぞれのバットで130km/hのボールを打撃したときのシミュレーション値です。



野球用スパイク「GE ハイスト IQ」 ¥20,000+税

## 「GE ハイスト IQ」の特長

今回発売するスパイク「GE ハイスト IQ」は、現在の野球スパイク市場で主流となっている樹脂底・金具固定式スパイクで、初速と加速を向上させるモデルです。開発にあたっては、初速や加速力を高めるための重要な要素として《**拇指球**》に着目しました。

### 1) 野球での走りに特化したソール（靴底）

一歩目の蹴り出しからトップスピードまでの加速を高めるため、拇指球での強い蹴り出しに特化したソールを採用しています。

#### 【力強い一歩目の蹴り出しと加速を実現する設計】

前足部の小指側により広い屈曲スペースを配置することで、柔らかい屈曲性と高い反発性を両立しました。一歩目を拇指球で強く蹴り出すための理想的な体重移動を可能にしています。

また、土踏まず部分の外側は剛性を高く（硬く）、内側を柔らかく設計することで、拇指球で蹴り出す時のソールの反発が高まり、より大きな加速力に繋がります。

拇指球部分にはスパイク歯を2本配置することで、蹴り出しの力を加速力に反映しやすい構造にしています。

拇指球部分に  
2本のスパイク歯



### 2) ホールド感を高め、拇指球に力が伝わりやすいラスト（靴型）

踵部分のラスト（靴型）形状を従来よりも足に沿ったラウンド形状にすることで、踵が納まると動かないフィット性を実現、走塁時のパワーロスを抑えています。また前足部に関しては、甲の外側をタイトな設計にすることで、足が外へブレることを抑え、一歩目を踏み出す際にスムーズに拇指球に力が伝わるようにしています。

さらに、土踏まず部分を持ち上げる構造にすることで足指により力が加わりやすく、蹴り出し時に拇指球に力が加わりやすくなります。

## 新コンセプト『QUICKNESS』・重要なことはトップスピードまでの時間短縮

塁間など距離が定められたフィールドで行われる野球においては、トップスピードそのものだけでなく、“トップスピードに到達するまでの早さ”がより重要だとミズノでは考えています。

この考えを『QUICKNESS』と称し、今後あらゆるプレーヤーに啓蒙していきます。今期は、「GE ハイスト IQ」など、一つの能力をさらに極めたいスペシャリストに向けた IQ シリーズ、バランス良くすべてのシーンで力を発揮したいオールラウンドプレーヤーに向けた CQ シリーズの2つのラインから、6種類の商品を展開します。

## 野球スパイク市場について

市場の中心が、革底・金具取り替え式スパイクから、樹脂底・金具固定式スパイクにシフトしています。革底のスパイクに比べ、樹脂底のスパイクには軽量性を追求しやすいといったメリットがあり、プレーヤーからの支持を集めています。商品のバリエーションが豊富になり、プレーヤーの選択肢が広がっている市場です。

### 記

商 品 名：「GE ハイスト IQ」  
原 産 国：中国  
価 格：¥20,000+税（税込み価格¥21,600）  
サ イ ズ：25.0cm～29.0cm、30.0cm  
カ ラ ー：ブラック×ブラック  
素 材：甲材／人工皮革 底材／合成底

（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