



MIZUNO NEWS RELEASE

2016年7月20日

ツアープロが求めた打感と“和顔”形状 「ミズノ MP-66」発売

ミズノは、ツアープロが求めた打感と形状の軟鉄鍛造アイアン「ミズノ MP-66（エムピーロクジュウロク）」を、9月16日から全国のミズノゴルフ品取扱店で発売します。

今回発売するアイアンは、ミズノのクラフトマンが監修した球を包むイメージが出しやすい“和顔”のヘッド形状と、コンパクトながら大きなスイートエリアを可能にした“やさしさ”が特徴で、不純物の少ない厳選素材を使用し、世界特許である『グレインフローフォージド（鍛流線鍛造）製法』*1を採用することでミズノ独自の心地よい打感と音の響きが生み出されています。

初年度販売目標は、10,000セットです。

*1 世界8カ国で特許取得しているミズノ独自の鍛造製法



「ミズノ MP-66」

アイアン6本組 (No. 5~9, PW) ￥114,000+税 (税込価格 ￥123,120)

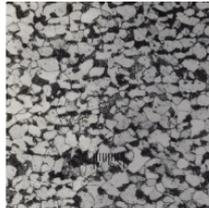
ミズノ MP アイアンの特長

■ 《素材》にこだわる

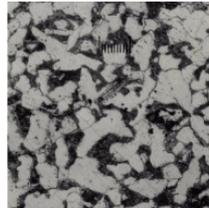
・ミズノが使用する素材は S25CM (1025E) と呼ばれ、通常使用されている S25C をさらに厳選した高品質低炭素鋼です。他の軟鉄素材に比べ、リンやイオウなどの不純物を JIS 規格の約 50% に抑えているため、響きの長い澄んだ打球音を生み出します。



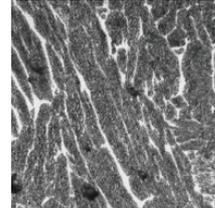
棒材
高品質低炭素鋼 S25CM(1025E) を採用



ミズノの軟鉄鍛造アイアン



一般的な軟鉄鍛造アイアン



ステンレス鑄造アイアン

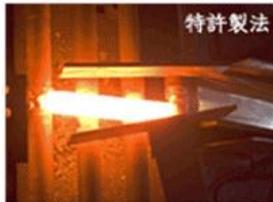
■ 《製法》にこだわる

・鍛流線鍛造 (世界特許取得済)

ミズノの『グレインフローフォージド(鍛流線鍛造)製法』は、丸棒からフェースネック一体成型で作られるため、ヘッドからネックまで鍛流線(金属組織の流れ)が途切れず一方向に連続しています。



丸棒



ロール加工

絞り加工によって組織が緻密に変化



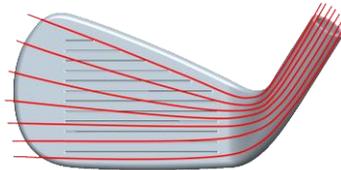
曲げ加工

鍛流線がネックで途切れれない



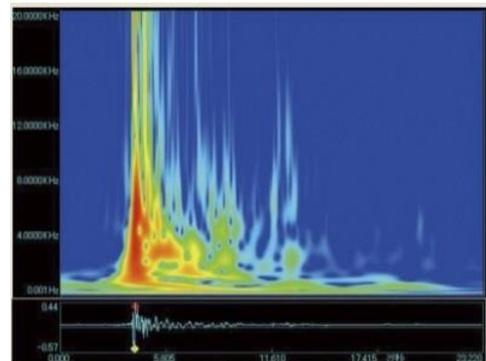
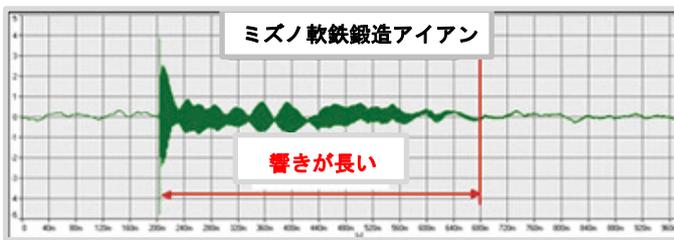
粗鍛造 (ハンマープレス)

L字型のまま鍛造する



■ 《音》にこだわる

・打球音が打感の良さに影響していることに注目し、心地よい打球音を設計するミズノ独自の『ハーモニックインパクトテクノロジー』*2により、音の響きや高さや大きさ、音色を追求しています。



*2 アイアンの打球音を数十ヘルツ単位でチューニングする設計手法

『グレインフローフォージド製法』

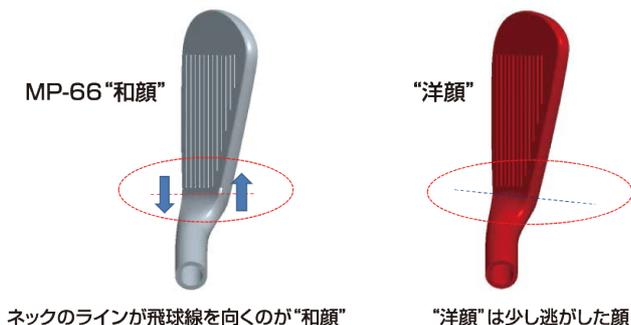
『ハーモニックインパクトテクノロジー』

ミズノ MP-66 の特長

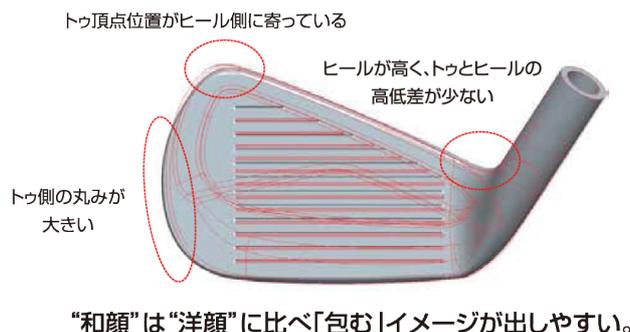
■クラフトマン監修の《和顔》

- ・ミズノプロスタッフからの要望を受け、ミズノのクラフトマンが形状を監修しました。ネックはまっすぐに構えやすく、またアドレスでボールを包み込むイメージが出しやすい、日本人が好む「和顔」の形状を採用しています。

“和顔”と“洋顔”の形状比較 (No.6)



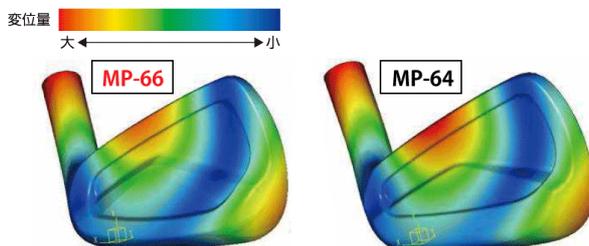
“MP-66”のフェース外形 (— 洋顔のフェース外形)



■球を潰せる《打感》

- ・“インパクトで球を潰してフェースに乗せたい”というミズノプロスタッフの要望に応えるため、インパクト時のヘッドの変形を抑えることにより、余分な振動を抑え、打感を向上させています。

インパクト時のヘッド最大変位シミュレーション



インパクト時のヘッド最大変位画像

※赤い方が変位量大きい

■《やさしさ》の向上

- ・MPらしいコンパクトなヘッド形状ながらも、大きなスイートエリアを可能にし“やさしさ”が向上しました。

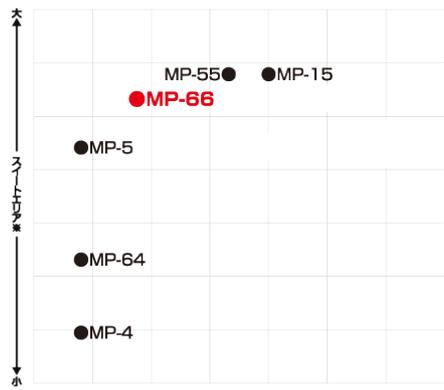
「潰せる打感」と「やさしさ向上」を両立した肉厚設計



MP-64 に対し

- ① スイートエリア拡大の為にキャビティ部分をより深く、よりトゥヒールウェイトに。
- ② 球を潰せる打感の為に、打球部裏の肉厚はより厚く。

MP アイアンの設計値比較 (No.6)



記

商品名： 「ミズノ MP-66」

発売日： 2016年9月16日

価格： **1** ダイナミックゴールド スチールシャフト ※No. 3 は別注対応
アイアン6本組 (No. 5~9、PW) ¥114,000+税 (税込価格¥123,120)
アイアン1本 (No. 4) ¥19,000+税 (税込価格¥20,520)
2 MODUS3 TOUR105 スチールシャフト ※No. 3 は別注対応
アイアン6本組 (No. 5~9、PW) ¥120,000+税 (税込価格¥129,600)
アイアン1本 (No. 4) ¥20,000+税 (税込価格¥21,600)

素材： マイルドスチール (S25CM) 精密鍛造/1025E

仕上げ： ニッケルクロムメッキ・ミラー仕上げ

原産国： 日本

販売目標： 10,000セット (発売より1年・国内)

(報道関係者のお問合せ先)

東京広報課 林・山本・中口 TEL: 03-3233-7037

大阪広報課 大谷 TEL: 06-6614-8373

(お客様のお問合わせ先)

ミズノ お客様相談センター TEL: 0120-320-799