

2015年4月17日

ヘッドスピード 40m/s 以下のゴルファーの飛距離アップ ゴルフボール「プラチナム JPX」発売

ミズノは、ヘッドスピードが 40m/s 以下のゴルファーの飛距離アップを可能にしたゴルフボール「プラチナム JPX (ジェイピーエックス)」を、4月24日から全国のミズノゴルフ品取扱店で発売します。

「プラチナム JPX」は、ボールの硬度を約 10% やわらかくしつつ、センターコア (ボール中心部) に高反発ブタジエンラバーを採用した 5 ピース構造*¹ にしています。その結果、40m/s 以下のヘッドスピードでもボールがつぶれやすく、また高い反発力を発揮することで飛距離アップを可能にしました。

また、ボール表面には世界最多*² となる 512 個のディンプル*³ を配置した構造により、ボール速度が落ちる飛翔軌道後期 (最高到達点付近から落ち際までの低速エリア) での高い揚力性能を発揮し、落ち際のひと伸びを可能にします。

*1…5 層の異なる素材で構成されたボール構造

*2…2015 年 4 月 1 日 R&A 発行「公認球リスト」より

*3…空気抵抗を減らし、浮力を増す効果が得られるボール表面に配置した窪みのこと

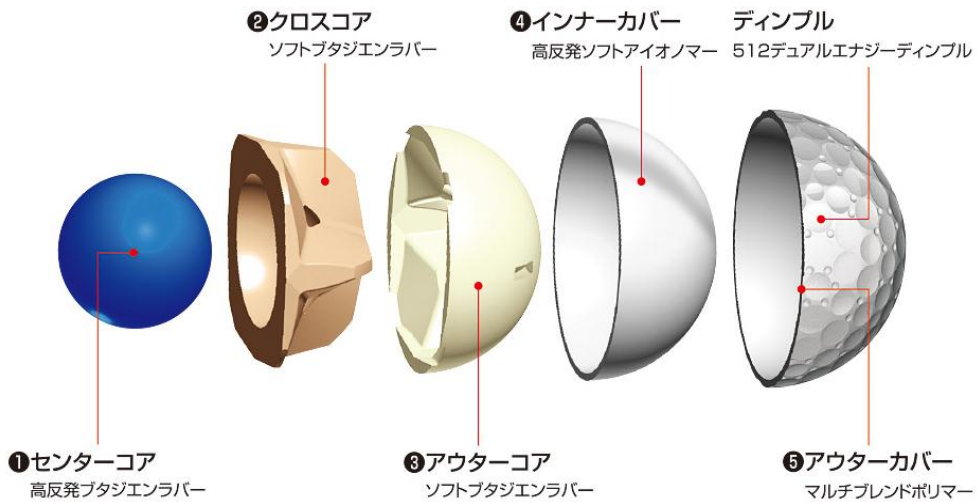


「プラチナム JPX」オープン価格/予想店頭価格 ¥7,680 前後十税 (参考: 8%税込み価格¥8,294 前後/ダース)

■5ピース構造で、ボール硬度はやわらかいのに高反発

センターコア（ボールの中心部）外側のクロスコアとアウターコアにソフトブタジエンラバーを使用し、従来のゴルフボールと比べボールの硬度を約10%やわらかくしています。センターコア（ボール中心部）には、高反発ブタジエンラバーを採用することで反発性能を高めています。硬度の違う素材を組み合わせ、やわらかさと反発性を両立した5ピース構造により、40m/s以下ヘッドスピードでもインパクト時にボールがつぶれ、ボール内部が元の形に戻ろうとすることで高い反発性能を発揮します。

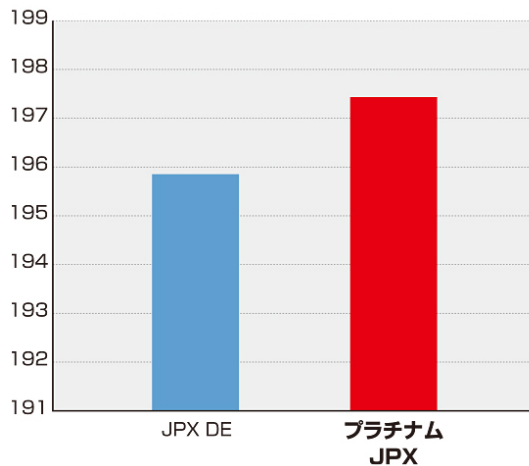
《5ピース構造》



《飛距離性能の比較》※ヘッドスピード38m/sの場合

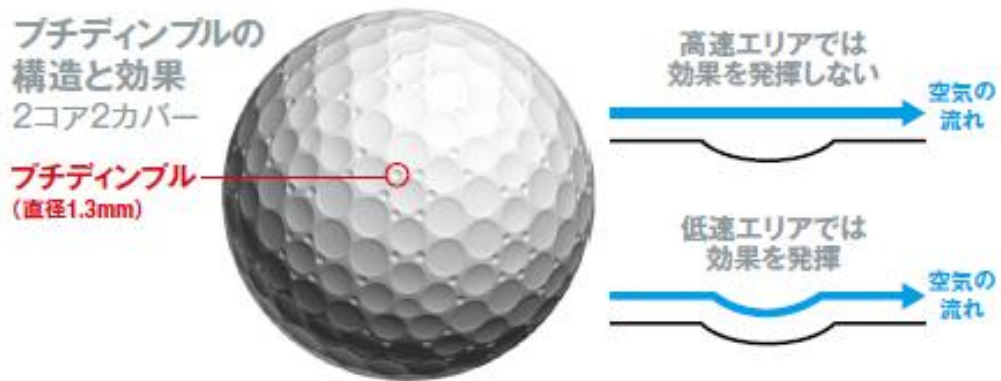
■ヘッドスピード38m/s(ヤード/キャリー)

(ロボットテスト: ミズノ調べ)



■デュアルエナジーディンプル設計*4を採用し、飛翔軌道後期で高い揚力性能を発揮
 ボール表面には、一般的な大きさのディンプル（直径4.7mm）に加え極小のプチディンプル（直径1.3mm）を配置しています。飛翔軌道初期のインパクトから最高到達点付近までの高速エリアでは、一般的な大きさのディンプルが適度な揚力の発生と抗力の低減効果に貢献します。飛翔軌道後期の最高到達点付近から落ち際までの低速エリアでは、極小のプチディンプルが高い揚力維持効果を発揮し、落ち際のひと伸びを可能にします。

*4…従来の一一般的な大きさのディンプルに加えて極小のプチディンプルを加えた形状のディンプル設計



■「空力」をテーマにシェアアップを図る

ミズノは野球ボールやサッカーボールの球体飛翔研究で培ったノウハウをベースにした「空力」をテーマにゴルフボール開発を進めています。デュアルエナジーディンプル設計もその一環で、初めてその設計を採用した「JPX DE」（2014年3月発売）は165%（前モデル比）で推移しています。今後も開発を推進、ラインナップを拡大し、シェアアップを図っていきます。

記

商 品 名 : ゴルフボール「プラチナム JPX」

発 売 日 : 2015 年 4 月 24 日

価 格 : オープン価格/予想店頭価格 ¥7,680 前後+税 (参考 8%税込み価格¥8,294 前後/ダース)

予想店頭価格は市場での販売価格を当社が推測したものです。

販売価格を拘束するものではありません。

素 材 : センターコア 高反発ブタジエンラバー
クロスコア ソフトブタジエンラバー
アウターコア ソフトブタジエンラバー
インナーカバー 高反発ソフトアイオノマー
アウターカバー マルチブレンドポリマー

ディンプル数 : 512 個 (一般的な大きさのディンプル 272 個/プチディンプル 240 個)

カ ラ ー : ゴールドパール

原 産 国 : 台湾製

販 売 目 標 : 2 万ダース (発売から 1 年間・国内)

(報道関係者のお問合せ先)

東京広報課 澤井・木水 TEL : 03-3233-7037

大阪広報課 薬師寺・大谷 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