

新素材 2G-Namd Speed を採用し、ボールスピード 2.6%アップ※1 パワーと柔らかな打球感を両立したテニスラケット 新「EZONE シリーズ」2022年1月下旬より発売



新 EZONE（左）と大坂なおみ

ヨネックス株式会社（代表取締役社長：林田 草樹）は、シリーズ最速のボールスピードを実現し、パワーと柔らかな打球感を両立したテニスラケット新「EZONE シリーズ」を2022年1月下旬より発売いたします。

近年のテニスでストロークのラリー戦を制するためには、操作性だけでなく、より強力なパワーとスピードが求められます。そこで新「EZONE シリーズ」は、新素材・新構造を採用することで、柔らかい打球感を高めるとともに、ボールスピードを向上させました。

フレームは弊社独自の形状理論「アイソメトリック」を追求し、一般的な円形ラケットに比べ上下左右に7%※2 広いスイートエリアを実現。フレーム上部は断面をたわみ易くした新設計にすることで、断面変位量がアップし、より柔らかい打球感と飛び性能を発揮します。

シャフト部には、素早い復元力を生む新素材「2G-Namd Speed（ツージーエヌアムド スピード）」※3 を搭載することで、適度なしなりで柔らかさを維持しながら、より高い反発性能を発揮。さらにシャフト下部に断面積を大きくした凸形状により剛性を高めた新構造を採用し、面安定性を高めオフセンターでも打ち負けのない飛びを実現しました。また、グリップには特殊なメッシュ状の新振動吸収素材「Vibration Dampening Mesh（VDM）」を内蔵することにより、余計な雑振動を抑える衝撃吸収性を備えています。

これらの技術により、柔らかい打球感でありながら、ボールスピードが2.6%※1 向上するパワーを実現しました。大坂なおみ（日本）や ATP ファイナルズベスト4 のカスパー・ルード（ノルウェー）らが2022年シーズン初めより使用開始予定※4 です。

※1 スウィングマシン×トラックマンで測定、弊社調べ ※2 弊社調べ

※3 Namd 及び 2G-Namd は、ニッタ(株)が開発した「ナノ分散カーボンナノチューブを炭素繊維へ均一複合化」する技術です。2G-Namd Speed は、CNT 層構造を3次元構造へと進化させ、変形からの復元力が飛躍的に向上しました。

Namd 及び 2G-Namd はニッタ(株)の登録商標です。

※4 大坂なおみらトップ選手が使用するラケットはカスタマイズしたものととなります。

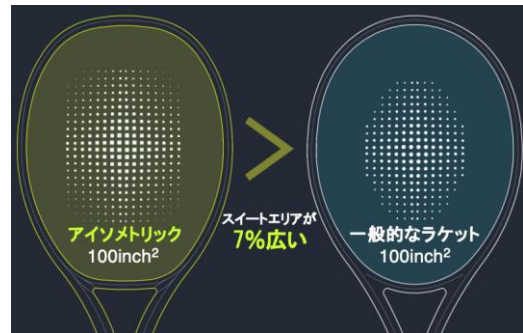
INNOVATION

■弊社独自の形状理論「アイソメトリック®」

アイソメトリックとは、スイートエリアを拡大させるヨネックス独自の形状理論。縦横のストリングの長さを均等に近づけることで、一般的な円形ラケットに比べ上下左右に7%※広いスイートエリアを実現。

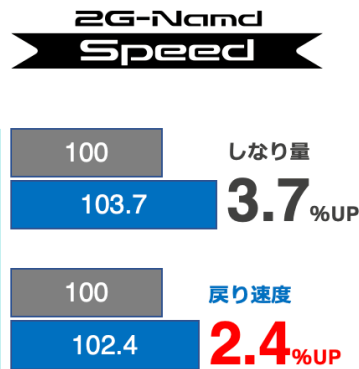
30年以上もの間、世界のトッププレーヤーに愛され続け、数々のタイトルを獲得し、現在もお進化を続けています。

※弊社調べ



■素早い復元力を生む新素材「2G-Namd Speed (ツージーエヌアムド スピード)」

強靭なしなりと急激な復元力を生む「Namd」が「2G-Namd Speed」としてさらに進化し、変形からの復元力が飛躍的に向上。シャフト部に新たに搭載することで、素早いしなり戻りを生み、ボールのスピードとパワーを高めます。

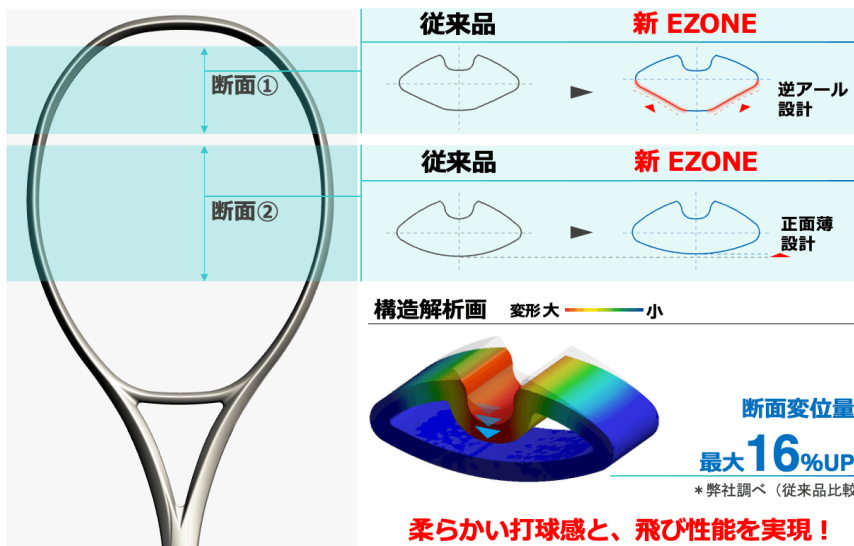


※弊社調べ (従来カーボン比較)

適度な“しなり”で柔らかさを維持しながらも素早い復元力で反発性能を発揮！

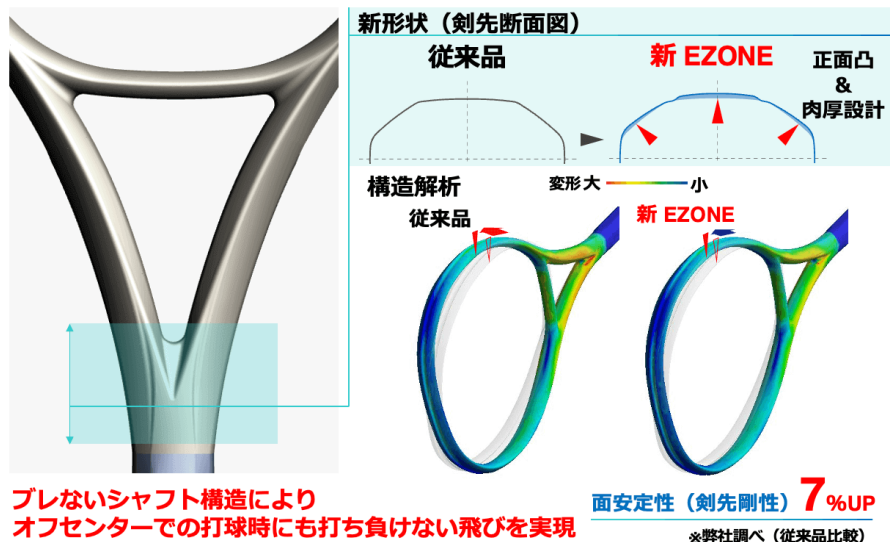
■新フレーム設計で、柔らかい打球感と飛び性能がアップ

打球エリアであるフレーム上部の断面を、たわみ易くした新設計にすることで、断面変位量がアップし、より柔らかい打球感と飛び性能を実現。



■新シャフト設計で面安定性が向上

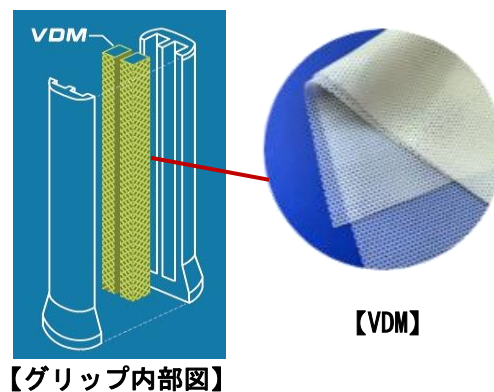
シャフト部には、断面積を大きくした凸形状により剛性を高めた新構造を採用。面安定性を高めます。



■新振動吸収素材「VDM (Vibration Dampening Mesh)」がラケットの振動を大幅カット

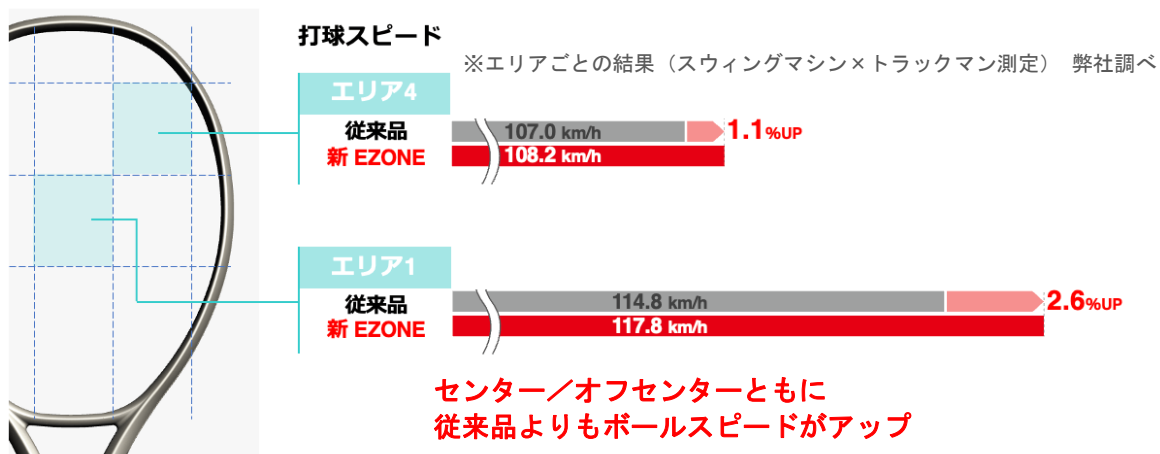
特殊なメッシュ状の新振動吸収素材「VDM」をグリップ部に内蔵。従来素材よりも広範囲にわたって使用することで、打ち負けない衝撃吸収性を実現しました。

※従来品との比較・弊社調べ



実証データ

■従来品よりもボールスピードが2.6%向上



製品情報

製品名	EZONE 98	EZONE 98L	EZONE 100	EZONE 100L	EZONE 100SL	EZONE 105
カラー	スカイブルー					
フェイス面積	98 inch ²		100 inch ²			105 inch ²
素材	高弾性カーボン+2G-Namd Speed+VDM					
重量	G2・3 (平均 305g)	G1・2 (平均 285g)	G1・2・3 (平均 300g)	GO・1・2 (平均 285g)	GO・1・2 (平均 270g)	G1・2 (平均 275g)
長さ	27inch					
価格	¥36,300 (税込)				¥31,900 (税込)	¥38,500 (税込)
原産国	日本					
発売	2022年 1月下旬	2022年 4月上旬	2022年 1月下旬	2022年 4月上旬		
取扱店舗	全国のスポーツ用品取扱店					

製品名	EZONE FEEL	EZONE 26	EZONE 25	YONEX JUNIOR 19	YONEX JUNIOR 21	YONEX JUNIOR 23
カラー	スカイブルー					
フェイス面積	102 inch ²			80 inch ²	85 inch ²	98 inch ²
素材	高弾性カーボン +ナノセルネオ +VDM	高弾性カーボン+VDM		アルミニウム		
重量	GO・1・2 (平均 250g)	GO (平均 250g)	GO (平均 240g)	GO4 (平均 175g)	GO3 (平均 195g)	GO2 (平均 210g)
長さ	27inch	26inch	25inch	19inch	21inch	23inch
価格	¥23,100 (税込)	¥11,000 (税込)	¥10,450 (税込)	¥3,850 (税込)	¥4,400 (税込)	¥5,500 (税込)
原産国	中国					
発売	2022年 4月上旬	2022年 4月上旬			2022年 3月上旬	
取扱店舗	全国のスポーツ用品取扱店					

ラインナップは、パワーヒッター向けEZONE 98、オールラウンドモデルのEZONE 100、軽量オールラウンドモデルEZONE 98L/100L/100SL、オーバーサイズモデルのEZONE 105、お求めやすいEZONE FEEL、ジュニア・キッズ向けの全12機種。