

【2011年 11月9日・テニスラケット】

新たな武器にできる、打ち出しの加速力！

テニスラケット
新シリーズ

EZONE Xi

イーゾーン

エックス アイ



新製品テニスラケット
EZONE Xi (100平方インチ)

ヨネックスでは、2010年発売のテニスラケット・EZONEの、打球感と飛びパワーを進化させた新シリーズ「EZONE Xi」を12月上旬より発売いたします。

EZONE Xiは、当社独自の四角いフレーム形状である「アイソメトリック形状」のフレーム上部を従来より広げ、スイートエリアを5%拡大しました。これにより、オフセンター（芯を外した箇所）での打ちやすさを向上しています。

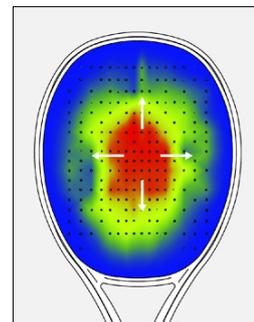
また、フレーム下部からシャフト部に丸みを持たせることでしなりをよくし、太くすることで剛性を高めています。さらにシャフトの付け根部分を平たく薄くし、面安定性を向上させる新O.P.S.構造（Oval Pressed Shaft）としました。さらに、フレーム4隅の断面を厚くし反発力を高めボールスピードを向上、同箇所（フレーム4隅）に使用していた振動吸収材をフレーム両サイドの広い範囲に搭載することで衝撃吸収性を高め、打球感がよりマイルドとなりました。

「ゾーン体験」を彷彿とさせる打球感で、爆発的なボールを繰り出すEZONE Xiシリーズは、プレースタイルに応じ5機種をラインアップしての発売です。

新アイソメトリックで 스위트エリア 5% 拡大

ヨネックスのテニスラケットのフレームは、縦・横の各々のストリングの長さを均等に近づけることでストリングの有効可動域を広げたヨネックス独自のアイソメトリック形状を採用しています。これにより円形フレームより 스위트エリアを上下方向に拡大させています。

EZONE Xiでは、フレームトップ（上部）をさらに広げることで、従来よりも 스위트エリアを5%拡大しました。オフセンター（芯を外した箇所）でのショットがさらに打ちやすくなり、飛び、打球感を向上させています。



【ストリング振動モード解析図】
赤い部分が最も反発の高いゾーンで、これが縦横に拡大した（ヨネックス調べ）

新形状 O.P.S シャフトで面安定性を向上

ヨネックスのテニスラケットには、シャフト部の厚さを薄くし、適度にしならせることで、ボールのホールド感、スピン性能、コントロール性能を向上させたO.P.S.（Oval Pressed Shaft）理論が用いられています。

EZONE XiではこのO.P.S.を強調し、フレーム下部からシャフト部に丸みを持たせ、適度にしならせながら、太くすることで剛性を高めています。

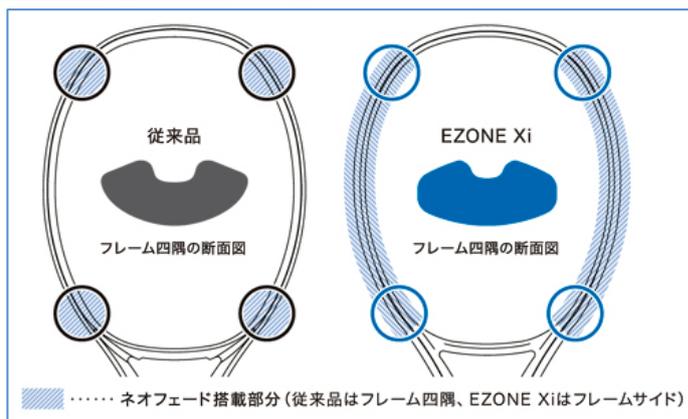


またシャフトの付け根部分を平たく薄くすることでねじれを抑え、面安定性を高めました。

フレーム形状・構造を進化させ、ボールスピードUP、打球感はマイルドに

EZONE Xiは、フレーム4隅の断面を厚くしフレームの強度を向上しました。こうすることで反発力が高まりボールスピードもUP、フレームがたわむことで生じる余計な振動も抑えることができました。

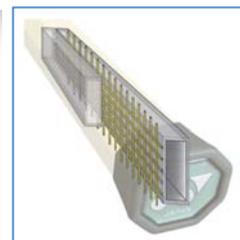
また、従来はフレームの4隅に使用していた振動吸収材・ネオフェード*を、EZONE Xiではフレーム両サイドの広い範囲に搭載しました。衝撃吸収性を高めたことで、より打球感をマイルドにしています。



※ネオフェード…洗濯機や掃除機などの大きな振動が発生する家電製品の制振材として用いられ、構造体の振動を抑える熱可塑性樹脂（加熱により加工が容易な樹脂）。

新グリッパ構造「SD-GRID（Shock Dampening GRID）」

振動吸収繊維をグリッパに格子状に搭載しました。衝撃吸収性に優れ、強打、オフセンター打球時でも打球感がよりマイルドになります。



「EZONE Xi」シリーズ 製品概要

製品名	EZONE Xi 98	EZONE Xi	EZONE Xi Lite	EZONE Xi 107	EZONE Xi 115
カラー	ブラック/オレンジ			ブラック/ホワイト	
フェイス積	98inch ²	100inch ²	100inch ²	107inch ²	115inch ²
素材	高弾性カーボン + X-フラーレン				
重量	平均 310 g	平均 300 g	平均 275 g	平均 280 g	平均 255 g
フレーム厚	24.0 mm	26.5 mm	26.5 mm	28.0 mm	30.0 mm
価格 (本体価格)	¥31,500 (¥30,000)	¥31,500 (¥30,000)	¥28,350 (¥27,000)	¥31,500 (¥30,000)	¥31,500 (¥30,000)
特性	シリーズ中、最もスピンをかけ易く、シャフトのしなりが出易い。スウィングスピードの速い学生上級者向け	パワーとコントロールを兼ね備え、スウィングと打球軌道が一致するオールラウンドモデル。社会人中上級者向け	操作し易い軽量モデル。コンパクトなスウィングで軽快な飛び、初級者でもラリーが楽しめる。ジュニア・若年社会人女性向け	鋭いスライスが打て、ローボレー、ハイボレーも安心の安定感重視のコントロールラケット。ダブルス主体の女性向け	シリーズ最軽量・最長飛距離でプレーをサポートするパワーラケット。力強いショットを望み、前後の動きが苦手な、女性、シニア向け
発売	2011年12月上旬			2011年3月上旬	

○原産国：日本 ○販売目標：5機種合計で4万本 ○取扱：全国のスポーツ用品取扱店



写真は左から
 EZONE Xi98 (98inch²)
 EZONE Xi (100inch²)
 EZONE LITE (100inch²)
 EZONE Xi107 (107inch²)
 EZONE Xi115 (115inch²)