

バボラバドミントンラケット「エクス・フィールシリーズ」の特長

(1)ハイブリッド・グロメット・テクノロジー

フレームのトップ部(12時方向)サイド部(3時、9時方向)の3ヶ所がグロメットレス構造になっています。これにより、フレームとストリングが直接あたるので、シャトルコックのインパクト時のフィーリングが、よりダイレクトでしっかりしたものになりました。



グロメットレス構造(イメージ図)

(2)カーボン・エクストリーム

戦闘機やスポーツカー(F1)などにも採用されている新構造のカーボン・エクストリームをフレームのサイドに使用することにより、フレーム剛性とねじれに対する強度を大幅に強化し、卓越したパワーとコントロールを同時に実現しました。

フレーム内部(イメージ図)



フレーム(イメージ図)

(3)パイロット・システム

グリップのトップキャップ部にパイロット・システム(すべり止め)を搭載しました。これにより操作性が向上し、微妙なコントロールをサポートします。



パイロット・システム搭載部

(4)20×21 ストリング・パターン

特殊ストリングパターン(メイン20本×クロス21本)の採用で、ストリング面の反発性が向上し、優れたスピン性能を発揮します。

バボラバドミントンラケット「サテライトシリーズ」の特長

(1)サテライト・テクノロジー

空気力学を応用した革新的なフレーム形状を採用し、独自の円錐型グロメットを搭載しました。これにより、高テンションでのフィーリングと応答性が向上しました。



サテライト・テクノロジー内部構造(イメージ図)

(2)ザイロン・マトリックス

従来のグラファイトより約50%強度のある「ザイロン」をラケットヘッド全体に補強することにより、面安定性が向上し、反発性能が大幅にアップしました。



(3)アラミドファイバーVシェイプ

V字型のアラミドファイバー補強により、フレームのねじれを抑え、高いコントロール性能を発揮します。



(4)パイロット・システム

グリップのトップキャップ部にパイロット・システム(すべり止め)を搭載しました。これにより操作性が向上し、微妙なコントロールをサポートします。



パイロット・システム搭載部

(5)20×21 ストリング・パターン

特殊ストリングパターン(メイン20本×クロス21本)の採用で、ストリング面の反発性が向上し、優れたスピン性能を発揮します。

バボラバドミントンラケットの概要

エクス・フィールシリーズ(競技用モデル)

品名	ブラスト	パワー	エッセンシャル	ライト
長さ(mm)	ロング(675)			
サイズ <sup>3</sup>	3U5		4U5	
シャフト硬さ	とても硬い	硬い	やや硬い	普通
推奨テンション(ポンド)	20~25			
素材	ホットメルトグラファイト+カーボン・エクストリーム			
メーカー希望小売価格(本体価格)	¥24,150(¥23,000)			
原産国	中国			

各機種の特長

- ブラスト : シリーズ中最も硬いシャフトを採用したオフェンスモデル。BWF世界ランキング6位のケネス・ヨナセン選手使用モデル。
- パワー : パワーとフィーリングに優れた攻撃重視のオールラウンドモデル。
- エッセンシャル : 攻守に優れたパフォーマンスを発揮するオールラウンドモデル。
- ライト : 適度なしなりで優れた操作性を発揮するディフェンスモデル。

サテライト・シリーズ(上級者用モデル)

品名	エナジー2	スター2	ニトロ3	ソーラー3
長さ(mm)	ロング(675)		ロング(672)	
サイズ <sup>3</sup>	3U5	4U5	3U5	4U5
シャフト硬さ	普通		やや軟らかい	軟らかい
推奨テンション(ポンド)	20~25			
素材	ホットメルトグラファイト+アラミドファイバー+ザイロン			
メーカー希望小売価格(本体価格)	¥22,050(¥21,000)			
原産国	中国			

各機種の特長

- エナジー2 : トップヘビーでスマッシュが冴えるオフェンスモデル。
- スター2 : トップライトでスピーディーなプレーを実現するオフェンスモデル。
- ニトロ3 : オフェンスからディフェンスまで幅広く使いこなせるオールラウンドモデル。
- ソーラー3 : 軟らかいシャフトのしなりと操作性に優れたディフェンスモデル。

<sup>3</sup> : サイズ表記について

サイズ	3U5	4U5
重さ	85~90g未満	80~85g未満
グリップ周長	81mm	