

【2015年8月10日 バドミントン】

全てのショットの攻撃力を高めるため フレームの表と裏で大きく設計を変えたバドミントンラケット 「DUORA10」(デュオラ10)2015年9月下旬発売予定

ヨネックスは 2015 年9月下旬に、フレーム面の表と裏で設計・構造を変えたバドミントンラケット「DUORA10(デュオラ 10)」を世界同時発売いたします。

近年のバドミントントッププレイヤーのプレー動向は、スマッシュ主体で決めるスタイルから、多彩なショットを駆使してポイントを取るプレーへと変わりつつあります。そこでヨネックスではフォアとバック双方の攻撃力を上げるラケット DUORA10 を開発しました。

DUORA10 では、スマッシュなどの大きいスウィングが主体となるフォア面に、より球持ちを増し反発を高める新素材と形状(ボックス形状)を取り入れました。一方、ドライブなどのコンパクトなスウィングが主体となるバック面には、弾き性能を高める素材と形状(エアロ形状)を用いました。

また、適した面の向きを瞬時にわかりやすくするために、鮮やかなオレンジとグリーンで色分けをした、これまでにない特徴的な目を惹くデザインを取り入れています。



DUORA10

表裏で異なる形状と素材を採用した「デュアルオプティマムシステム」

DUAL OPTIMUM SYSTEM
表裏で異なる形状と素材を採用した「デュアルオプティマムシステム」

球持ちのボックス形状 弾きのエアロ形状

表裏異形状
ボックス+エアロ
特許出願中：形状の組み合わせ

新素材
「ナノメトリックDR」 特許出願中：素材の組み合わせ **Ni-Tiファイバー**

球持ちパワー **3%UP** 弾きスピード **9%UP**

NANOMETRIC DR 復元性を特徴とする金属
NANOSCIENCE

粘り強さと高反発 **高い剛性と素早い弾き**

ラケット業界で世界初、東レ(株)の次世代航空宇宙用素材を採用。ヨネックス独自のナノサイエンス技術で組み上げ、新カーボン素材「ナノメトリック DR」を開発。

これをフォア面に用いることで、球を包み込み大きく飛ばすショットをサポートします。

	粘り強さ	反発	衝撃強度
ナノメトリック DR	115	118	117
従来カーボン	100	100	100

※世界初は 2015 年 6 月時点

※ナノメトリックは東レ(株)のナノアロイ®テクノロジーを応用した新素材です。

※当社調べ

【効果検証】

フォア面の球持ちが3%アップ

バック面の弾き性能が9%アップ

※当社調べ

製品概要

製 品 名	DUORA10(デュオラ 10)
素 材	高弾性カーボンフレーム+ナノメトリック DR+Ni-Ti ファイバー 高弾性カーボンシャフト+ナノメトリック 新内蔵T型ジョイント
カ ラ ー	グリーン/オレンジ
サ イ ズ	3U4・5、2U4・5
主 な 販 売 対 象	学生・若年社会人、上級者
発 売	2015年9月下旬
メーカー希望小売価格	26,000円+税
原 産 国	日本
取 扱	全国のスポーツ用品取扱店

※ナノメトリックは東レ㈱のナノアロイ[®]テクノロジーを応用した新素材です。