



【2014年5月7日 バドミントン】

相手の足元に鋭く沈む、鋭角スマッシュでチャンスを作る バドミントンラケット「^{ナノレイ}NANORAY900」 2014年6月中旬発売

ヨネックス株式会社(東京都文京区 代表取締役社長:米山勉)では 2014年6月中旬に、鋭角なスマッシュを打ち出せるバドミントンラケット「ナノレイ 900」を世界同時発売いたします。

バドミントンのプレーでは激しいラリーの応酬が繰り広げられる場面が多く見られます。その激しいラリーの中から得点のチャンスを生み出せるように、相手の体勢を崩す鋭角なスマッシュ(相手の手前に落ちるスマッシュ)を打てるバドミントンラケットがナノレイ900です。

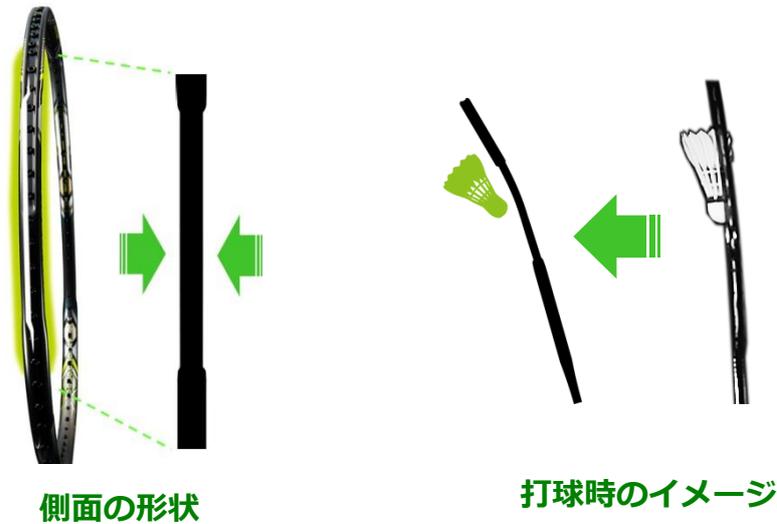
弊社ではスマッシュを打ち出した時のバドミントンラケットのフレームの動きと打ち出されたシャトルの軌道を独自に解析。フレームのサイドを細めると共に適所の剛性を高めることで、シャトルをくわえ込んで鋭角に打ち出す新構造フレームを開発しました。

なお、5月に開催される国別対抗の世界大会“トマス杯&ユバー杯”(開催地:インド・ニューデリー)より、先駆けて国内外トップ選手の使用開始を予定しております。

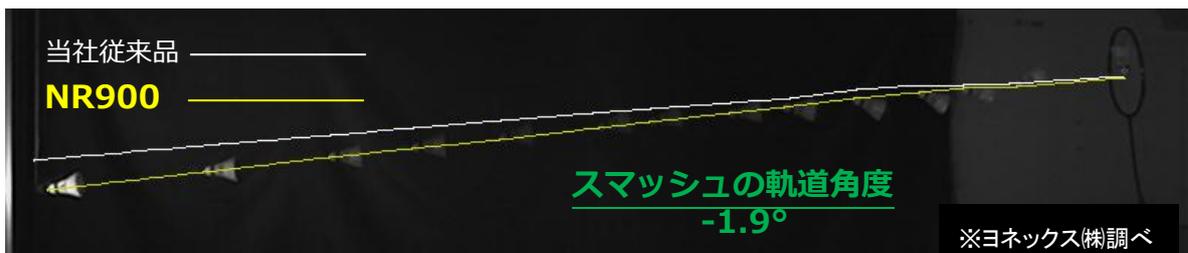


シャトルを押さえ込み、鋭く沈むスマッシュを可能とした新構造フレーム

ナノレイ 900 は鋭く沈むスマッシュを打つことで相手の体勢を崩し、次のチャンスを生み出します。フレームの上部と下部は剛性を高くし、フレームの中間部は広くシェイプしたナノメトリック採用の新構造フレームを開発しました。打球時に生まれるフレームの“しなり”がシャトルを押さえこみ、相手の手前に角度のあるスマッシュを打ち出します。



マシンテストによるシャトルの軌道比較



カットスマッシュも打ちやすい

相手を崩すために、スピードがあり最後はすっと沈み込む軌道を描くのがカットスマッシュです。このカットスマッシュは打球時にシャトルに回転をかけますが、ナノレイ 900 ではこの回転を掛けやすいようフレームの形状を変えて縦ストリングの可動域を増やしました。

製品概要

製 品 名	NANORAY900 (ナノレイ 900)
素 材	高弾性カーボンフレーム+高強度カーボン+ナノメトリック+ スーパーHMG 高弾性カーボンシャフト+X-フラーレン+ウルトラ PE ファイバー 新内蔵T型ジョイント+T-アンカー
カ ラ ー	アイアングレー
サ イ ズ	2U4・5、3U4・5
主 な 販 売 対 象	学生・若年社会人、上級者
発 売 時 期	2014年6月中旬
メーカ-希望小売価格	25,000円+税
原 産 国	日本
取 扱	全国のスポーツ用品取扱店