

俊敏なフットワークをサポートする
ヨネックス史上最軽量テニスシューズ
「AERUSDASH(エアラスダッシュ)」2016年4月中旬発売



左から、パワークッション エアラスダッシュ AC(ブルー)、パワークッション エアラスダッシュ GC(ライム)、パワークッション エアラスダッシュ GC(ピンク)

ヨネックス株式会社（本社：東京都文京区、代表取締役社長：林田草樹）は、当社史上最軽量のテニスシューズ『パワークッション エアラスダッシュ』を2016年4月中旬に発売いたします。薄型で軽量の樹脂製フィルムをアッパー(甲)部に採用することで、さらなる軽量化を図り、俊敏なフットワークをサポートします。

<商品特長>

1. アッパー(甲)部に、薄型で軽量の樹脂製フィルム「デュラブルスキンライト」を無縫製で搭載し、軽量性とフィット感が向上しました。シューズ重量は片足平均 270g(26.0cm)と当社史上最軽量モデルです。
2. 当社独自のラケット製造技術を応用した「3D パワーカーボン」をミッドソールの中足部に搭載。シューズのねじれや曲りを抑え、安定感を高めました。
3. 7mの高さから生卵を落としても割れずに4m以上跳ね返す衝撃吸収力・反発力を併せ持つ素材「パワークッション。」をソール部分に搭載しています。

テクノロジー

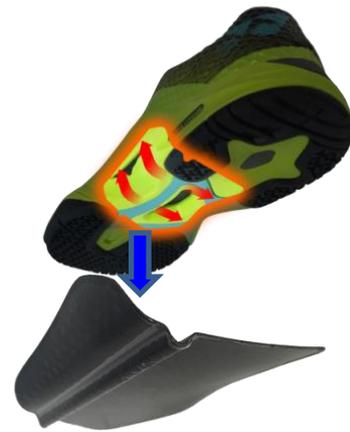
薄型で軽量な「デュラブルスキンライト」搭載 より軽く、より俊敏に

アッパー(甲)部に薄型の PU フィルムと高性能メッシュのみを使用した単一パーツ構造の「デュラブルスキンライト」を搭載。熱圧着による無縫製仕様で、余分な布の重なりによる重量を削減し、当社史上最軽量の片足平均 270g(26.0cm)を実現しました。足を包み込むようなフィット感と今までにないスピードを生み出します。



ただ軽いだけじゃない 「3D パワーカーボン」が生み出す高い安定性

当社独自のラケット加工技術を活かし、カーボンを立体に成型した「3D パワーカーボン」をミッドソールの中足部に搭載。従来品に比べ、捻じれ方向への耐性が20%*向上しました。ただ軽いだけでなく、踏ん張り時に生じる捻じれを防いでパワーロスを軽減し、俊敏なフットワークを可能にします。



[測定データ] 捻じれ方向に負荷をかけた際の変位量を測定 ※バネばかり(5 kg)で計測

従来設計



従来品は大きく捻じれ、シューズの靴底が見える。

3D パワーカーボン搭載



同じバネばかりの力を加えても捻じれが小さい。

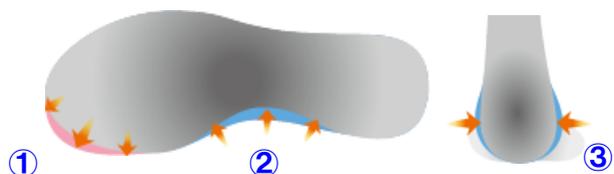
※当社調べ

親指の蹴り出しがパフォーマンスを向上させる 新足型「トウアシストシェイプ」

親指周りの足型を広げ、親指がまっすぐ伸びる踏ん張りやすい設計に(①)、中足部とかかと部は足型を絞ることでフィット感が向上しました。(②、③)。シューズと足の一体感を生み出し、最初の1歩に差が出ます。

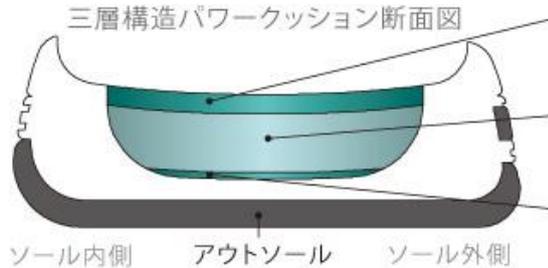
【足型底面】

【足型かかと部】



三層構造のパワー Cushion®

7mの高さから落とした生卵が、割れずに4m以上跳ね返る軽量衝撃吸収材「パワー Cushion」を搭載。また、カカト部のパワー Cushionを「上層・中層・下層」の三層に分けて「硬・軟・硬」の硬さに設定することで衝撃吸収性・反発性が最も向上し、従来のパワー Cushionより衝撃吸収性が30%、反発性が5%向上※しています。



上層/硬めのパワー Cushion

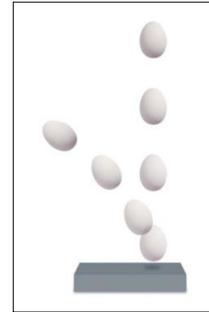
衝撃を全面で受け止め、分散します。

中層/柔らかめのパワー Cushion

大きく変形・復元することで受けた衝撃をパワーに変換します。

下層/硬めのパワー Cushion

過度の落ち込み・変形を防ぎます。



※当社調べ

製品概要



(オールコート用) ブルー

(クレー・砂入り人工芝コート用) ライム、ピンク

対応コート	オールコート用	クレー・砂入り人工芝コート用	
商品名	パワー Cushion エアラスダッシュ AC	パワー Cushion エアラスダッシュ GC	
価格 (本体価格)	(各 1 足)14,500 円+税		
カラー	ブルー	ライム	ピンク
アッパー	人工皮革		
ミッドソール	合成樹脂		
アウトソール	ゴム底		
サイズ	22.0~29.0cm		
原産国	中国		

* 本製品は日本ソフトテニス連盟の使用基準に準拠しておりますが、中学生の各連盟主催大会ではまだカラーシューズの使用は認められていない場合もございます。