

News Release

高速化するフットワークに対応する安定性とグリップ力 横ブレを抑え、俊敏なフットワークを生むバドミントンシューズ 「POWER CUSHION ECLIPSION Z (パワー Cushion エクリプション Z)」 2023年3月中旬より発売

ヨネックス株式会社（代表取締役社長：アリサ ヨネヤマ）は、弊社独自の衝撃吸収性と反発性を合わせ持つ「パワー Cushion®プラス」を搭載し、横ブレを抑え、グリップ力に優れたバドミントンシューズ「POWER CUSHION ECLIPSION Z」を2023年3月中旬より発売いたします。



本製品は、瞬時に反応して素早く切り返すための高い安定性と柔らかな履き心地を実現したモデルです。かかと部と前足部には、12mの高さから落とした生卵が、割れずに6m以上跳ね返る※新衝撃吸収反発素材「パワー Cushion®プラス」を搭載し、高いクッション性で素早いフットワークをサポートします。

アッパーには、最も負担のかかる部分を支えるように配置した「ラテラルシェル」と、補強パーツ「スタビリティリインフォースメント」を搭載。これによりフットワークの横ブレを軽減し、俊敏な動きをアシストすることで安定性を向上させました。さらに薄くて強度のある軽量素材「デュラブルスキンライト」を採用し、屈曲性と軽量性がアップ。加えて、タング部と内装材をつなげた「インナーブーティ構造」がスムーズな着脱感を生み、ストレスフリーでソフトな履き心地を実現しました。

シューズ底は、縦、横、斜め方向へのグリップ性を高める「ラディアルブレードソール」（特許出願中）を設置し、踏付け部とかかと部の外側ラバーを一体化させた「セミワンピース設計」との相乗効果で、グリップ性と着地時の安定性を向上させました。

優れた安定性が俊敏なフットワークをサポートし、しなやかな足入れ感と軽量性が向上した本製品は、中上級者をはじめ幅広いお客様にご使用いただける安定性重視のフラッグシップモデルです。

INNOVATION

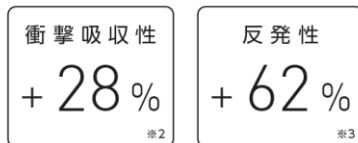
1. 12mの高さから落とした生卵が、割れずに6m以上跳ね返る*1「パワークッション®プラス」搭載

弊社独自の衝撃吸収性と反発性を併せ持つ衝撃吸収素材パワークッション。パワークッションに反発性の高い特殊樹脂を添加し、格子状に+型の溝を最適な間隔と深さで配置した新構造を採用した「パワークッション®プラス」は、従来の軽量性を保ちつつ、**衝撃吸収性を28%*2、反発性を62%*3向上させ**(一般的な衝撃吸収材[EVA]との比較)、**12mの高さから落とした生卵が、割れずに6m以上跳ね返る新衝撃吸収反発素材**です。

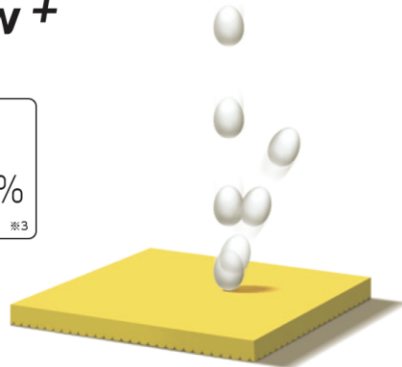
12mの高さから落とした生卵が、割れずに6m以上跳ね返る! *1

POWER CUSHION +

一般的な衝撃吸収材(EVA)との比較



*1 ヨネックス調べ
*2 (一財)日本車両検査協会にて測定
*3 (一財)ポータブル品質評価機構調べ JIS法準用



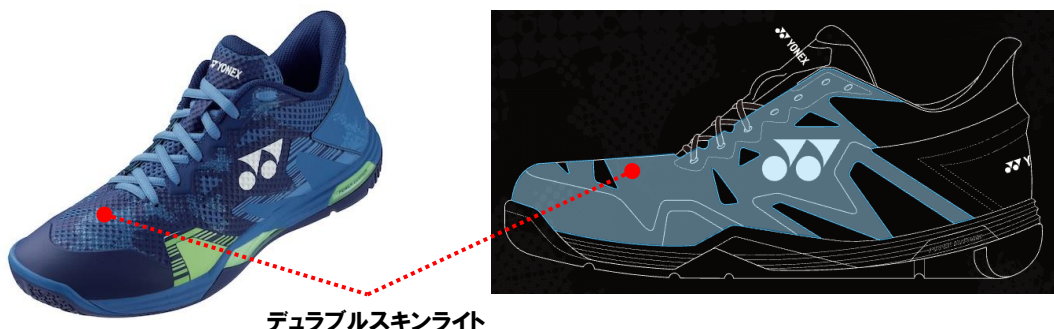
2. 「ラテラルシェル」×「スタビリティリインフォースメント」で安定性アップ

最も負担のかかる部分を支えるように配置した「ラテラルシェル」と、補強パーツ「スタビリティリインフォースメント」が横ブレを軽減。俊敏なフットワークをアシストします。



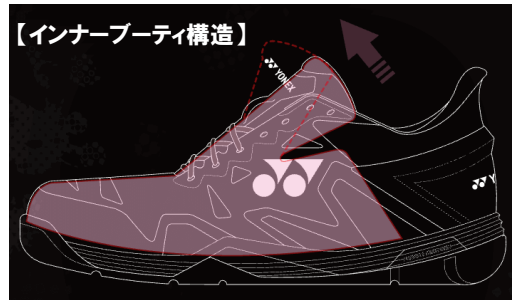
3. 「デュラブルスキンライト」採用でフィット性と軽量性が向上

薄くて強度のある軽量素材「デュラブルスキンライト」をアッパーに搭載し、つま先部から中足部をしなやかに強靭なフィルムを熱圧着することで屈曲性がアップ。極力縫い目をなくしたシームレス構造でソフトな履き心地を実現しました。

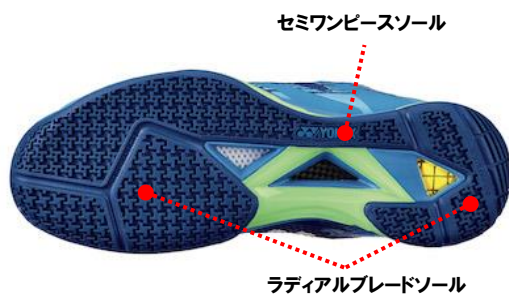


4. フィット性を高める「インナーブーティ構造」

タング部と内装材をつなげたシームレス構造で、フィット性と着脱のしやすさを追求しました。

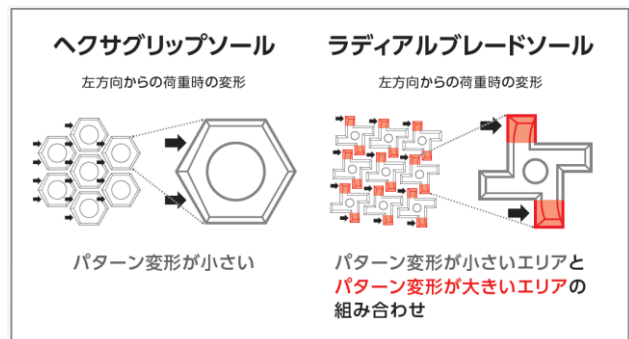


5. グリップ性を高める「セミワンピースソール」と「ラディアルブレードソール」(特許出願中)を搭載



【セミワンピースソール】

踏つけ部とかかと部外側のラバーを一体化し、接地面積が増大。外側へのグリップ性と耐捻じれ剛性が向上を狙ったソール形状。



【ラディアルブレードソール】

パターンの変形を促した新形状。変形の大きいエリアと小さいエリアを組み合わせることで、縦・横・斜め方向へのグリップ性の向上を狙った形状。

製品概要



商品名	パワー Cushion エクリプション Z メン	パワー Cushion エクリプション Z ウィメン	パワー Cushion エクリプション Z ミッド
価格	(各1足) ¥17,600 (税込)		
カラー	ネイビーブルー	ホワイト	ホワイト/ブラック
アッパー	合成繊維		
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	22.0~26.0cm	22.0~29.0cm
重量	約 320g (26.0cm 片足)	約 260g (23.5cm 片足)	約 325g (26.0cm 片足)
原産地	ベトナム		