

## アシックス社 長距離トラック競技用シューズ『METASPEED LD』の靴底部分に弊社【Flexcarbon】の“ピンレスカーボンプレート”を使用いただきました

株式会社アシックス（代表取締役社長 CEO 兼 COO 廣田 康人、神戸市中央区、以下アシックス社）が、スパイクピンを使わない長距離トラック競技用シューズの最新作「METASPEED LD（メタスピード エルディ）」を発売。

短距離スプリント用シューズ「METASPRINT」に引き続き、“ピンレスカーボンプレート”を使用したシューズとして注目を集めています。

[アシックス社 HP より <https://corp.asics.com/jp/press/article/2022-03-07>]

この「METASPEED LD」にも、弊社開発のカーボン新素材【Flexcarbon】を使った“ピンレスカーボンプレート”が採用されています。



### “ピンレス”シリーズを支える「Flexcarbon」

今回発売された商品の靴底は、アシックス社が設計、部位に応じて突起の高さや幅、角度などが変えられています。従来のカーボン素材では、設計された“複雑な形”と“高強度”の両立が難しく、弊社のカーボン新素材「Flexcarbon」に白羽の矢が立ちました。スパイクピンがトラックに刺さる・抜ける時間、スパイクシューズとトラックの接地時間を短縮し、一歩ごとのエネルギーロスを減らしながら、推進力を高められる。そんな革新的な製品を Flexcarbon が“靴の底から”下支えています。

### <Point> Flexcarbon が選ばれる理由

- ・【高強度】【軽量】【複雑成型】の両立
- ・プレス成形可能で、生産リードタイム短縮・大量生産によるコストダウンも実現
- ・一般的なカーボン素材と違い、リサイクル・再利用が可能な新素材

参照：

METASPEED LD 商品ページ(アシックス社オンラインショップより)

<https://www.asics.com/jp/ja-jp/metaspeed-ld/p/1093A174-300.html>