

NIKE Air シリーズ

足は地面につかない時代

イノウエスポーツ

号外

新素材の登場!?

NIKEが空中浮遊

スポーツ界隈に激震



空中浮遊を実現させる シューズの実態

世界的大企業であるNIKEが今年人の空中浮遊を実現させるシューズを発表することを発表した。

NIKEの大人気シリーズ「Air Max」が新たなシューズへ変貌を遂げる。ついに空中に浮遊することを可能にしたのだという。これまでデザインで売り上げを伸ばしてきたこのシリーズも近年では伸び悩み、今回の進化に至ったという。今回のシューズが完成に至るまでには重量素材、仕組みなどの大きな問題点があったという。これらの問題点を解決するために開発された反磁性体技術は比較的軽量で小さなパーツで行えるためシューズに応用することが可能になったという。

このシューズは、シューズのソール部分に反磁性体技術の仕組みを搭載しソールの内部で足が浮いた状態になっているという。またかかと部分からつま先の方に向けてわずかに傾斜を作る設計になっている。これは疲労の軽減につながる重要な要素になる。また、この傾斜は次の一歩を踏み出す際の助けになるように計算されており、どの世代も使いやすいものとなっている。

そしてこの発明により陸上競技などに大きな波紋を呼んでいるという。それは今後このシューズの競技での使用を許可していくのかという点である。今回についてはまだ見通しもつかない状況だという。



スポーツ界に

さらにこの技術は医学的分野の発展にもつながるかもしれないのだという。活用方法としては足を怪我した患者に対し小深手リハビリを行うことができるのだという。こちらもまだ検討中だが、怪我をしたアスリートなどのリハビリトレーニングにも活用されていくことになるのかもしれない。

感想

こんな発明がされたら世界が面白がって元気になるだろうなと思って調べて書いてみました。この技術が実現された先の世界がどんなふうか活用していくか細かく考えて書けたと思う。でも、もう少しデータがあると思う。

NIKEの本社 (ポーランド)

