

日本人が誇るべき
ニッポンの
精巧なもののづくり

撮影 小林 司



金型屋の意地が パターを新たな境地に 到達させた話。

— ゴルファー一人ひとりにアイメトリクス基準の精度を —

マージパター開発者
(株) BRAIN WAVE
名取輝高

なとりてるたか、1970年7月17日生まれ、長野県出身。
ゴルフ歴20年、ハンデキャップ4。

ゴ

ゴルフクラブにこだわり出したらキリがないことはわかってはいるが、こだわりたいのが、ゴルフの性分といったところか。今回、紹介するのは同じ道具の造型に妥協のないこだわりを持つ金型職人の話。世の中のパターの仕上げや構造を眺め、もっともっと精度も機能も追求できると一念発起し、倉本昌弘プロをも納得させた新たな境地に踏み込んだパターを作り出したものづくりの話だ。

その男の名は名取輝高さん、生粋の金型職人でありシングルゴルフファーである。まずは金型がなんたるかを簡単に説明しよう。金型とは世の中にあるものの基礎となる型である。我々の身近にある携帯電話やPC、そしてゴルフクラブなどプラスチック、金属、ゴムやガラス製品の基礎となる型である。

「私は金型職人一筋でこれまでの

人生を過ごしてきました。1000/1ミリという精度にこだわって成型してきた職業柄か、とくに鉄製品の仕上げなど普通の人が気にならない粗が気になってしまふ。ゴルフクラブでいえばパター。削り目や仕上げの造型に至るまで、さらなる完成度に到達できると感じていました。金型稼業で起業した人生の転機にあたり、金型成型だけでなくその技術を持って世の中で手に触れていただけの商品を造りたいと思った。アイメトリクス社の協力のもと、そのオーダーメイド眼鏡の精度に恥じないパターの高みを目指しました。」

名取さんが代表取締役を務める(株) BRAIN WAVEの強みは、高度な金属加工技術を持つことだ。その中でも「原子拡散接合」という技術は、異種金属を原子レベルで合体させて一つの金属にしてしまうという。ゴルフクラブのヘッドなどに通



異種金属を全く1つの金属化できる、原子レベルでの接合技術が「原子拡散接合」。中空成型した2つの金属を接合することでしかなし得ない、パターの中空構造である。フェースの厚みを1.8ミリまで薄肉化でき、好みの打感まで完全オーダーメイドができる。1本35万円、レディメイドは30万円(税別)。

常用いられている接合は、ハンダ付けのような溶接が施されていて、精度に狂いが生じてしまふが、金型成型のスペシャリストの技術をもってすればその心配は不要。

「原子拡散接合」という技術をヘッド作りに活かせば、素晴らしい機能性を生み出すことはわかっていました。着目したのはステンレス(フェース)と銅(ボディ)の接合。その比重差を利用して慣性モーメントを明らかにアップさせることができました。」

この技術を用いて完成に至ったのが「マージパター」である。トゥヒールバランスのピンタイプパターだが、これまではない慣性モーメントを達成して抜群の転がりの良さを生む。またステンレスの硬い打感を解消するために、「原子拡散接合」でしかなし得ない中空構造を採用。フェース面の厚みを1.8ミリまで極薄化でき、軟鉄のようなマイルドな打感と心地のいい芯のある打球音という極上のフィーリングを達成しているのだ。

「倉本プロのアドバイスのもと機能性、フィーリングと『マージパター』は、今までにないレベルにまで到達することができました。また『マージパター』はアイメトリクスのパターとして、そのオーダーメイド高機能眼鏡のコンセプトを踏襲し、完全フルオーダーメイドで1本1本制作をしていきますが、パターの設計前にオーナーのパッティングフォームや特徴を解析する計測装置を独自に開発。長さやロフト、ライはもちろん、形状の仕上げやフェースの厚み(打感)に至るまで、一人ひとりの感性にマッチした究極の精度を提供することがポリシーです。」

アイメトリクス「マージパター」は、クールクラブス(東京)や名古屋松坂屋などでフィッティングを行い、1本35万円からオーダーメイドすることができ、道具にあくなきこだわりを持つゴルファーにとっては決して高くない逸品だといえる。ゴルフクラブでは世界でただ一つの技術、「原子拡散接合」。この金属加工技術を巧みに生かし、機能、精度、フィーリングの高みに達したアイメトリクス「マージパター」。これは世界に誇る日本の精巧なもののづくりが、パターを新たな境地に到達させた話だ。



MERGE PUTTER

ピンタイプを始め、様々な形状を今後展開する予定。レーシングカーデザイナー由良拓也氏が手がけた従来のパターにはない斬新な形状のモデル(右)も発売予定だ。

問い合わせ / 株式会社アイメトリクス ジャパン (マージ・ラボ 直通) TEL0266-78-3014 merge.tokyo