

報道関係者各位

株式会社カクセイ

2020年1月31日

＜メディア取材受付＞

**非接触の3D センシング技術を使い、スイングを AI 解析により可視化
『AIG メソッド』があなたを理想のフォームへ**

2020年3月1日(日) 東京・市ヶ谷のゴルフスタジオで運用開始

株式会社カクセイ（本社：東京都港区、代表：石橋泰寛 以下当社）は、株式会社 AIG（本社：大阪府大阪市、以下 AIG）と協業し、丸山茂樹プロ、及び米倉和良プロを中心とした AIG メソッド開発チームが開発した人工知能（AI）による動作解析を基にしたゴルフパフォーマンス向上理論『AIG メソッド』システムの運用を、2020年3月1日（日）より室内ゴルフレッスンスタジオ『USTMamiya フィッティングラボ東京』（運営：株式会社シャフトラボ、所在地：東京都千代田区）にて開始いたします。

AIG

ゴルフスイングの改善点を AI で徹底解析し課題を数値化 個々にカスタマイズされた「理想のフォーム」

AIG メソッドは、富士通株式会社が保有する人工知能（AI）を応用した動作解析システムを使い、ゴルフスイングを数値化する新しいトレーニングメソッドです。ここでは非接触の 3D センシング技術によって、映像 AI による骨格認識技術を用い、3D(360°あらゆる方向)による動きの再現ができます。

本メソッドは AIG 取締役・丸山茂樹プロ、AIG 取締役・米倉和良プロを中心とした AIG メソッド開発チームにより、2019年に開発されました。



AIG 取締役 丸山茂樹プロ

日本大学経済学部出身

日本ツアー通算 10 勝・USPGA ツアー通算 3 勝

2016 年リオデジャネイロ・2020 年東京オリンピックのゴルフ日本代表ヘッドコーチに就任

US シニアツアー参戦を視野に、多岐にゴルフ関連事業において活躍中



AIG 取締役 米倉和良プロ

日本大学法学部出身

1986 年より数々のジュニア大会で優勝、1992、1993 年には日本アマチュアでも優勝を飾る

1994 年プロ転向、レッスン活動に従事し AIG メソッドの開発、AIG 統合アプリの開発を担当

従来、ゴルフスイングは「型」を重視するレッスンに重きを置かれてきましたが、体格や筋力、動作のクセなどは人により様々であり、理想的なフォームは各個人により異なります。

AIG メソッドは、アドレス・バックスイング・トップ・ハーフダウン・インパクト・ハーフフォロー・フィニッシュの 7 つのフェイズを、マーカーレスモーションキャプチャーで記録。人工知能（AI）を用い動画解析を行い、各個人に理想的なフォームを数値データの形で算出します。

理想的なゴルフスイングとは、再現性が高いスイングの事です。その為には、回転軸を安定させ正確に骨格を動かす必要があります。それは難しい事でなく、むしろ簡単な事です。

AIG メソッドは、

- 1—数値化されたデータを利用したレッスン
- 2—理想的なスイングと自分のスイングをデータで比較
- 3—骨格データ等からの AIG スイング点数でゴルフ力診断
- 4—初心者にも分かりやすいデータを利用したレッスンプログラム
- 5—自分の成長を数字で管理できるマイゴルフカルテの利用

を行う事で AIG が推奨する AIG スイングレベルまでの到達を最短でサポートできる、この事が全てのゴルファーのお役に立てる事だと確信しております。

コーチの技量に依存しないレッスンが可能に 3月 1日に AIG メソッドの初の一般公開

AIG メソッドを用いたトレーニングの大きな利点は、課題が数値化されることで、理想のフォームという目標に向かい何をどうするのか、どのくらい改善されたのかが明確であることです。

従来のゴルフレッスンは、指導者の経験や感覚値、独自のロジックに基づくトレーニングが主流であり、課題を克服するために試行錯誤を繰り返す必要がありました。しかし AIG メソッドを用いることで、指導者の技量を問わず、すべてデータに沿ったトレーニングを行うことが可能になります。

2020 年 3 月 1 日（日）、この AIG メソッドを搭載したトレーニングシステムが、室内ゴルフレッスンスタジオ『USTMamiya フィッティングラボ東京』にて運用開始されます。これは本システム初の一般公開となります。

AIG メソッドを用いたトレーニングスタジオはクオリティを落とすことなく店舗展開を可能にしますので、今後は当社直営およびフランチャイズによるレッスンスタジオの複数展開も視野に入っています。



〈丸山茂樹プロ コメント〉

数年前に開発された弾道計測機器は、今では PGA 選手の朝の練習風景に欠かせないアイテムになっています。

そして今、私は骨格データを分析してゴルフパフォーマンス向上を目指す練習が、今後世界のトップゴルファーが当たり前の様に行い、その練習の姿勢をジュニアゴルファーが見習う、そんな未来が直ぐそこにあると信じています。AIG 統合システムで表示される骨格データの数字を分析して、どの様にすれば分かりやすく皆様に伝えられるのか、日々AIG メソッド開発チームと研究開発していきます。そして、ゴルフにとどまらずスポーツ界全体に浸透してきている動作解析に基づいたメソッドによるパフォーマンスの飛躍的な向上を皆様と一緒に体験したいと思っています。

施設概要

施設名： USTMamiya フィッティングラボ東京
所在地： 東京都千代田区五番町 12-11 泉館五番町 4F
スタート： 2020 年 3 月 1 日
AIG メソッド問い合わせ先： aig@bbam.jp
AIG 公式ホームページ： <https://www.aigolf.co.jp/>

【株式会社 AIG 概要】

商号： 株式会社 AIG
代表取締役会長： 中居英治
代表取締役社長： 石橋泰寛
取締役： 丸山茂樹、米倉和良
本社所在地： 〒556-0011 大阪府大阪市浪速区難波 2 丁目 7-7
E メール： aig@bbam.jp
資本金： 8,130 万円（資本準備金含む）
設立： 2016 年 11 月 2 日
事業内容： 運動を科学するシステム開発事業

【当社概要】

商号： 株式会社 カクセイ
代表取締役： 石橋 泰寛
所在地： 東京本社
〒105-0004 東京都港区新橋 2 丁目 16-1 ニュー新橋ビル 511
電話： 03-6804-6204（代表）
設立： 2015 年 4 月 22 日
資本金： 1 億円（資本準備金含む）
従業員数： 20 名（2020 年 1 月現在）
事業内容：

- ・スペースイノベーション事業
- ・メディアマーケティング事業
- ・ICT システム開発事業

本リリースに関するメディアご関係者様 お問い合わせ先

株式会社カクセイ 広報事務局

担当：山下、木下

TEL : 03-6804-6204 FAX : 03-6804-6205 e-mail : info@kakusei.com