

# あなたのゴルフスイング、AIが分析・アドバイ スします【SMARTGOLF AIX】

2022.8.31 12:00PM

---

SMARTGOLF LLCはいつでも科学的に練習可能。人工知能スイング練習器具スマートゴルフAIXクラブ【SMARTGOLF AIX】は日本最大応援購入サイトMakuakeにて先行予約販売を実施中です。

プロジェクトは開始数分で目標金額の100%を達成し、5日間で3,330%を超える支援を受けており、すでに国内のゴルファー達にも注目されております。



Success!

¥ 応援購入総額 **3,050,400円**  
目標金額 100,000円

3050%

👤 サポーター **130人**

🕒 残り **38日**

**応援購入する**



いつでもどこでも科学的に練習可能。人工知能スイング練習器具スマートゴルフAIXクラブ

#ゴルフ #テクノロジー #IoT #ガジェット #スポーツ

📍 スポーツ 📍 海外

👍 いいね! 19

🐦 ツイート

B!

🔍 埋め込み

実行者の最新投稿 2022.08.30

more >

SMARTGOLFクラブのヘッドの先にあるゴムストラップの役割は何ですか?という質問に対して 1. 短い練習クラブをリーダーストラップが長さを補い...

SMARTGOLF LLC

📧 実行者へ問合せ

ストーリー

- 1 人工知能スイング分析で簡単に自分のスイングを理解し、自らスイング改善が可能に!
- 2 短いクラブを補う装置リーダーストラップ付きで、インパクト時に十分な打感を体験!
- 3 AI音声コーチングでスイング問題点をリアルタイムで指摘可能!

購入の仕組みを知る ×

応援購入する ⓘ

このプロジェクトはAll in型です。目標金額の達成に関わらず、プロジェクト終了日の2022年10月07日までに支払いを完了した時点で、応援購入が成立します。

**23,000円** (税込)

残り70個

【超早割36%OFF】スマートゴルフAIXクラブ (Micro 5Pin) 1個



参照元 : Makuake

自分ではどこをどう直せばいいのかなかかわからないスイングをAIが分析してくれるという練習クラブとアプリのご紹介です。



参照元：Makuake

2020年、スマートゴルフはMakuakeで第1弾のプロジェクトを公開し、756人のサポーター様より支援をいただき、15219%達成という驚きの成果を実現しました。それからさらに製品の改善が続いており、BLE通信の安定性を向上させ、AIコーチングアルゴリズムの強化と音声コメント機能を追加アップグレードしました。この2年間スマートゴルフを応援し続けてくださった皆様に心より感謝申し上げます。

スコアアップしたいなら、正しいスイングを身体で覚えましょう

練習用クラブを買って家で素振り練習をしているという人、昔買ったけど結局スコアアップにはつながらなかったから今はどこかで埃をかぶっているという人、多いのでは？

そう、いくらスイングの練習をしても正しいスイングを身に着けないことにはそれ以上のスコアアップは望めないのです。スクールで行っているようなスイングの分析とアドバイスをどこでもできたらいいな、と思いませんか？

【SMARTGOLF SYSTEM】ならマシンラーニングをベースにしたコーチング機能により、正確なインパクト区間を分析し、まるでグリーンでプレーするような楽しさを感じられるようにインパクトをシンクロナイズし、物理的に正確なゴルフボールの軌跡を実現します。



参照元：Makuake

## 【SMARTGOLF】練習クラブ

スイングに科学的手法を適応させた究極のクラブであり、最先端のリアルタイムスイング3D分析技術を搭載した、人工知能連動クラブです。



参照元：Makuake

- ヘッドLEDの色変化で、アドレス精度・スイング起点・インパクト位置を視覚的に表示
- グリップの振動により、アドレスとインパクトの精度を確認



参照元：Makuake

●スイング練習用に最適化されたシャフトの長さでインパクトまでの距離を確保

室内でも振れるよう、シャフトは短めですが『リーダーストラップ』でクラブの長さを延長し、練習クラブであっても実際のクラブのインパクトを感じられるように開発。シャフト素材もプロのアイアンに使われるステンレススチールを使用しています。

●リアルタイムでのスイング表現・分析、そして人工知能コーチング

AIによるスイング分析結果をスマホアプリと連動させることにより、クラブひとつで満足度の高い練習ができ、自分のスイングを向上させられます。

【SMARTGOLF】アプリ

海外のいくつかの大学との共同開発や、1,500種類のゴルフスイングのモデリング、JLPGA、USGA、KLPGAのプロゴルファーもコーチングシステムの開発に参加するなど科学的視点から開発されたこのアプリには驚くべきポイントがたくさんあります。



参照元：Makuake

●リアルタイムで、正確にスイングを再現

アプリ画面のアバターがスイングをそっくりそのまま表現するスイング分析プログラムによりユーザーは、自分のスイングを立体的に分析し、理解することができます。

スピード >	テンポ >	スマッシュファクター >
32.2 m/s	3.2 : 1	1.50
フェースアングル >	フェイスアングル >	アングルギャップ >
-0.6 °	-3.2 °	2.5 °
飛距離 >	軌跡 >	AI コーチング >
Total 162.1 yds	Hook	Swing Review

参照元 : Makuake

●ゴルフボールの軌跡を正確に分析

今のスイングでどのようにボールが飛んだかという軌跡を正確に分析することができます。

The screenshot shows a golf analytics app interface. On the left, a dark panel displays the following data:

속도 >	템포 >	스매시 팩터 >
77.9 MPH	3.3 : 1	1.50
스윙 페이스 >	페이스 각 >	영금 값 >
3.9 °	4.7 °	-0.2 °
비거리 >	궤적 >	AI 판정 >
Total 224.9 yds	Slice	Swing Review

On the right, a 3D diagram shows a golf ball's trajectory. A white text box with a green border contains the following Japanese text:

ヘッドスピードが低いです。腕の力を少し抜いて、ヘッドスピードを上げてください。  
ヘッドスピードを上げるには、インパクトの瞬間に集中してください。

At the top right, there is a user profile for 'hi' with a score of 3412 and Level 1. At the bottom right, there is a 'Driver' icon.

参照元 : Makuake

●3Dスイング立体分析

インパクトやスイング全体に対して立体分析を行います。それによりインパクト区間での立体的なパスとフェースアングルを把握でき、正確なスイングの習得ができます。



参照元：Makuake

### ●単なるデータ表示を超えた人工知能コーチング

インパクトスピードやアドレス時とインパクト時のシャフト角度差、スイングテンポ分析までも詳細に分析し、人工知能が自動コーチングしてくれます。

また、スイングによるその日の消費カロリーを分析し、日付別にスイング精度を記録できるスイングレコード機能もあなたのスイング改善に役立ちます。

商品詳細

## 製品仕様



### 01 リーダーストラップ

短い長さという練習用クラブの問題点を補い、実際のクラブに近い長さでインパクト時の打感を具現化



### 02 シリコンヘッド LED

3つのLEDで以下の状態を表示  
- 電源接続及びBluetooth接続  
- アドレス及びレコード  
- スイングインパクトの正確度



### 03 ガイド型 SMART ボタン

正しいグリップを誘導する特許取得済みのスイング分析ボタン



### 04 振動グリップ

人体に無害なシリコン材質の、正しいアドレスとインパクトを教えるバイブレーショングリップを導入



### 05 ウェイトリング

スイング時のヘッド重量によるトルクの変化を調整できる取り付け・取り外し可能なリングを装着



### 06 軽量スチールシャフト

実際のアイアンクラブとバター用シャフトを使用



### 07 グリップリング

最適な練習のため、グリップを握る力を最小限に抑えるグリップガイドリング

参照元 : Makuake

アプリはiPhone・Android・デスクトップに対応します。

支援金額は21,000円～でお届けは2022年11月を予定しています。

なかなか自分で直すのが難しいスイング。クセになってしまっていると  
なおさらですよ。自分のスイングを多角的に見ることができ、改善ポ  
イントがわかればもっとゴルフが楽しくなること間違いなし！あなたの  
目標は100切り？それともシングルですか？【SMARTGOLF】があれば年  
内に目標達成できるかもしれませんね。

SMARTGOLF AIXクラブの先行予約販売はMakuakeで実施中！

Makuakeプロジェクトリンク：

[Makuake.com/project/smartgolfaix](https://makuake.com/project/smartgolfaix)

---

Contact : Jongmin Kim Ph.D (CEO, SMARTGOLF LLC)

[contact@smartgolf.biz](mailto:contact@smartgolf.biz)

+1 917 720 3684