

## ゴルフスイング AI 診断アプリ「GOLFAI」に待望の Android 版リリース ～30 万件のスイングデータからあなたのスイングを診断～

株式会社 NTT ドコモ(以下、ドコモ)は、スマートフォンで撮影したゴルフスイングの動画を「スポーツ映像解析 AI<sup>※1</sup>」が診断するアプリ「GOLFAI(ゴルフアイ)<sup>TM</sup>」の Android<sup>TM</sup> 版を、2021年2月15日(月)から提供いたします。

2020年3月に「GOLFAI」の iOS 版を無料で提供開始しました。累計インストール数は10万件を超え<sup>※2</sup>、「App Store」ではレビュー星「4.3」を獲得<sup>※3</sup>し、お客さまから高評価をいただいております。多くのお客さまから Android 版についてもご要望をいただき、待望の Android 版「GOLFAI」を提供開始することになりました。

### 正面診断



### 美スイング採点

(iOS のみ/Android 今後追加予定)



「GOLFAI」は、スマートフォンで撮影したゴルフスイングの動画を AI が診断してくれるアプリです。お客さまがアップロードしたゴルフスイング動画を AI が解析し、動画に合わせて姿勢情報やクラブヘッドの軌道を自動で表示します。お客さま自身のスイングが「見える化」され、基準線を使って代表的な確認ポイントのナビゲートを行い、AI によってスイングの弱点やスイングタイプを診断します。また、スイング診断結果に基づき、AI がユーザーのスイングタイプに合った上達ポイントをアドバイスします。

さらに、プロによるレッスン動画で上達ポイントを詳しく解説し、練習方法を提案します。

「GOLFAI」は 30 万件以上のスイングデータを基に、NTT グループのスポーツ映像解析 AI と、ツアープロコーチ・阿河徹(あがとおる)氏による業界トップレベルのスイング理論によって解析されます。また、複数のプロコーチ監修の下、AI アドバイスやレッスン動画を制作しています。「GOLFAI」は、誰もが手軽にゴルフを上達できる仕組みを構築しています。いつでも、どこでも、セルフチェックできる「GOLFAI」で、ゴルフが変わる、ゴルフがもっと楽しくなります。

ドコモは今後も、お客さまの声などを基にした検証やプロコーチの意見を参考に、「GOLFAI」のさらなる機能追加を検討してまいります。また、スポーツ映像解析 AI 技術をサッカーなど他のスポーツにも展開していく予定です。

Android 版のダウンロードはこちら

URL : <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.nttdocomo.android.golfai>

※1 スポーツ映像解析 AI は NTT グループの AI「corevo®」を構成する技術です。



<http://www.ntt.co.jp/corevo/>

※2 2021 年 1 月現在

※3 2021 年 1 月現在

\*「GOLFAI」は、株式会社 NTT ドコモの商標です。

\*「Android」は、Google LLC の商標です。

\*「corevo」は、日本電信電話株式会社の登録商標です。

本件に関する報道機関からのお問い合わせ先

株式会社 NTT ドコモ  
ビジネスクリエーション部 インキュベーション推進担当  
TEL: 03-5156-3063

## 「GOLFAI」Android 版の概要

### 1. 機能特徴

#### ■正面診断・後方診断

正面と後方からスイングを診断します。二方向から診断することで、ユーザー自身では気づきにくいスイングの課題発見と上達につながります。

#### ■AI アドバイス

AI がスイングタイプやスイングの弱点を診断し、上達ポイントをアドバイスします。さらにプロによるレッスン動画で詳しく解説し、練習方法を提案します。



AI アドバイス



レッスン動画

#### ■美スイング採点 <iOSのみ/Android™ 今後追加予定>

AI が美しいフォームかという観点でスイングを採点します。自分の採点結果を、共有機能を使って簡単に SNS でシェアできます。



美スイング採点

## ■ポジション編集 <iOSのみ/Android 今後追加予定>

AI が自動で四つのポイント A(アドレス)、T(トップ)、I(インパクト)、F(フィニッシュ)の位置を検出しますが、AI が正しく検出できなかった場合にも手動で調整できます。この機能により、正しいポイントに基づくアドバイスを AI が再提示します。



### ポジション編集

## 2. iOS のアプリを利用するお客さまの声/支持される理由(自社調べ/WEB アンケート調査※)

「GOLFAI™」は、AI 診断に興味や期待が高く、スマートフォンで簡単で、手軽にうまくなりたい人たちの他、熱心にゴルフに励んでいる方々に支持されています。

### 《お客さまの層》

- ・100 切りをめざす中級者を中心に、初心者～上級者まで、幅広くご利用いただいています。  
(「平均スコア 90～110」:56.0%、「平均スコア 89 以下」:23.1%、「平均スコア 111～120」:15.8%)
- ・性別・年代別では、中高年を中心に男女共に幅広い年代でご利用いただいています。

### 《お客さまの声》

- ・感覚ではなく、姿勢や軌道が可視化されて確認できるのが良い。
- ・なかなか自分のスイングを俯瞰(ふかん)して見るのがないので面白い。
- ・AI アドバイスやレッスン動画で練習効果が上がった。

## 3. ご利用条件

ドコモをご利用のお客さまだけでなく、他社のスマートフォンをお使いのお客さまもご利用いただけます。

### ■対応 OS

- ・iOS: iPhone SE/6s 以降 バージョン 13.0～
- ・Android: バージョン 7.1～11.0

(120fps 動画撮影に対応している端末、16:9 のアスペクト比の動画撮影に対応している端末)

■Android 版のダウンロードはこちら:

URL:<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.nttdocomo.android.golfai>

#### 4. サービスサイト

<https://www.golfai.jp/>

※ 自社調べ/WEB アンケート調査(2020 年 11 月実施)

\*「Android」は、Google LLC の商標です。

\*「GOLFAI」は、株式会社 NTT ドコモの商標です。