

愛にカエル

チーム名：三茶世田がえる
受付番号：3



恋愛支援アプリ「愛にカエル」とは？

このアプリでは、「相手の好きなところは伝えやすいけど、嫌いな部分は言いにくい」というカップルの悩みを解決するために開発されました。

私たちが提案する「愛にカエル」は、
嫌いな部分も愛に「ひっくりかえる」お手伝いをします。

AIが適切なタイミングで、不満をパートナーに優しく伝え、関係を壊すことなく、
二人の愛を深めるサポートを提供します。

こうした、パートナーへの本音を効果的に伝え、より幸せな関係を築く手助けをするのが
このアプリを開発した主な理由の一つです。

提案内容

私たちは、「カップルの嫌いな気持ちがひっくりかえる！」をコンセプトにした恋愛希望者をターゲットとした新しい**恋愛支援アプリ**を提案します。

ユーザーは**恋愛アドバイザーAI**であるカエルのキャラクター（**あい(AI)カエル博士**）のアドバイス機能などを使って恋愛の偏差値を上げ、限定のSNSを使ってユーザー同士での交流を楽しめます。

アプリを使うことで**カップルの関係性向上**と、**個人の恋愛スキル向上**を支援する新しいプラットフォームを目指します。

メイン機能

- あなたとパートナーで同じ考えを学習し、**パーソナライズ化**されたアドバイスをAIから受ける機能
- 嫌いな気持ちを**ひっくり返す** アドバイス機能

サブ機能

- **AIに学習させるために**ユーザーが日常の記録を付けたりあいカエル博士のアドバイスにフィードバックを行う機能

メイン機能 利用の流れ

①【好き嫌いの本音ポイント蓄積機能】の利用方法

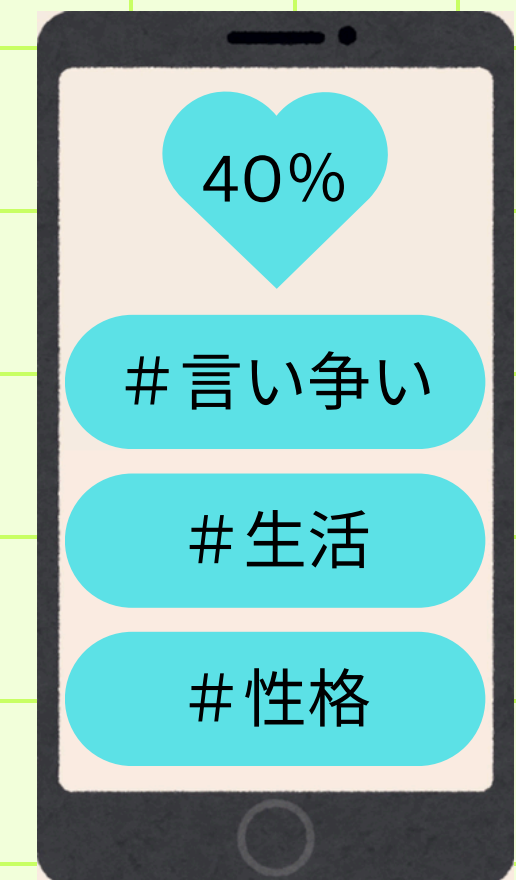
パートナーとのデート帰りや一日を振り返るときなど、あなたの好きなタイミングでパートナーへの本音を記録します。

好きボタンの利用

- ・ 状況: パートナーが嬉しい行動をしてくれたときや、好感度が高まったとき。
- ・ 操作: アプリ内の「好きボタン」をタップします。
- ・ 詳細: 「好きポイント」として、その瞬間を記録し、好きと思った感情を記録します。
- ・ 評価とカテゴリ: 好きの内容から適切なカテゴリを選んでコメントを追加できます。
(例: 「優しさ」「デート」「サプライズ」など)。
- ・ 共有設定: この記録をパートナーに公開するか、非公開にするかを選択します。

嫌いボタンの利用

- ・ 状況: パートナーの行動に不満を感じたときや、喧嘩をしたとき。
- ・ 操作: アプリ内の「嫌いボタン」をタップします。
- ・ 詳細: 「嫌いポイント」として、その感情や改善してほしい点を記録します。
- ・ 評価とカテゴリ: 不満の内容から適切なカテゴリを選んでコメントを追加できます。
(例: 「言い争い」「生活」「性格」など)。
- ・ 共有設定: この記録も、公開・非公開を選択して管理できます。



メイン機能 利用の流れ

②【あいカエル博士の毎日アドバイス機能】の利用方法

あいカエル博士が毎日あなたに恋愛アドバイスを送ります。

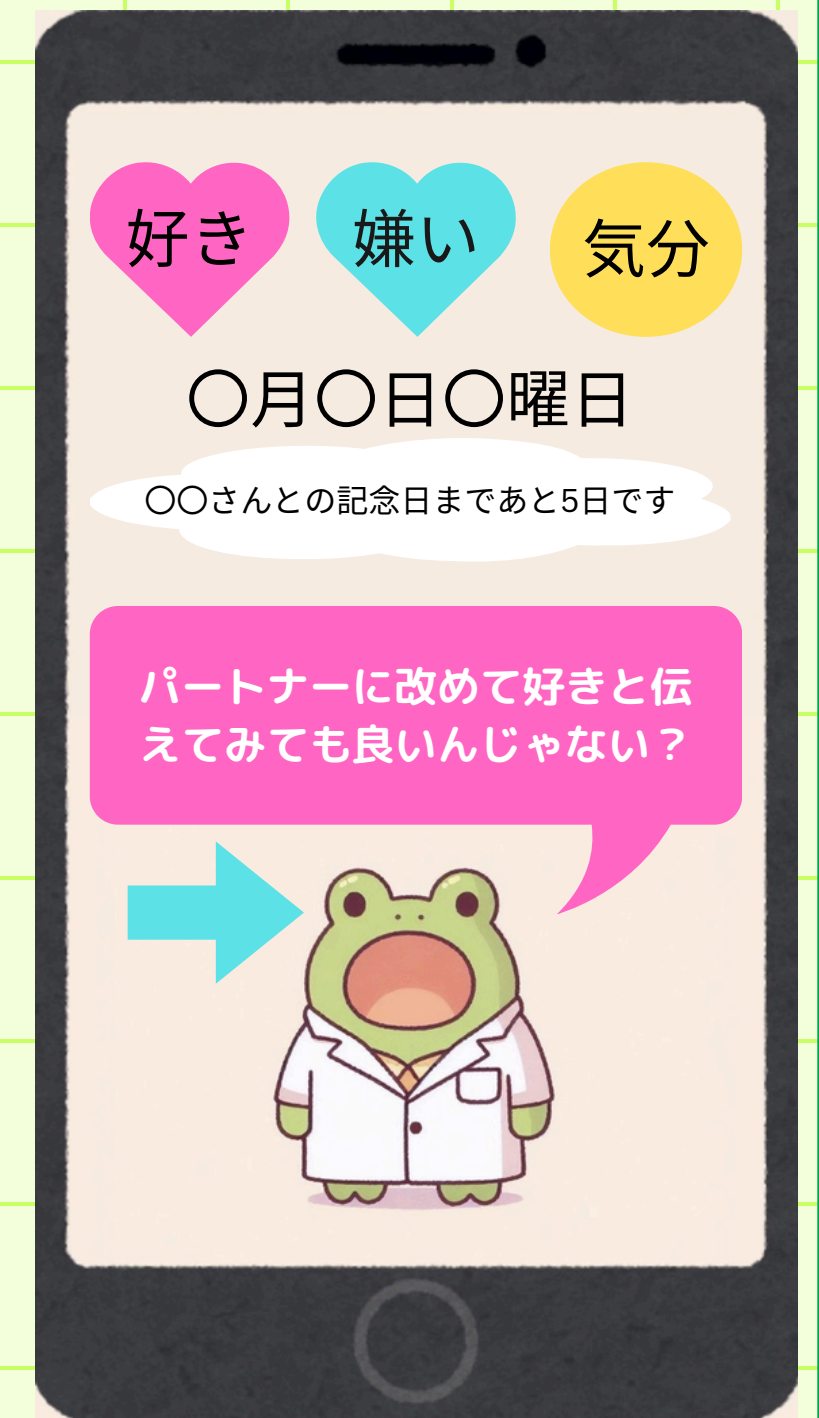
はじめは一般的な恋愛アドバイスを、学習を重ねていくうちにあなたの行動や相手からの「好き嫌い本音ポイント」を踏まえたあなたにパーソナライズ化した最適な恋愛アドバイスを行います。

また、【あいカエル博士の毎日アドバイス機能】の中で、【最適タイミングオブラート包み送信】を行います。

【最適タイミングオブラート包み送信】とは、蓄積された「好き嫌いの本音ポイント」をもとに、あいカエル博士がパートナーに対して、フィードバックをする適切なタイミングを見計らい、適切な言葉にして伝達する機能です。

- AIの役割：アプリに記録された「好きポイント」と「嫌いポイント」をあいカエル博士が解析し、カップル間の関係がより良くなるためのアドバイスを、最適なタイミングで提供します。
- 最適タイミング：例えば、相手の気分登録の結果や日常の行動パターンをもとに、あいカエル博士が「今がその話題を切り出すのに最適なタイミングだ」と判断します。
- オブラート包み送信機能：不満や指摘を伝える際、あいカエル博士がその内容を柔らかい言葉に変換し、喧嘩を避けるためにオブラートに包んで代弁します。

例) 最近パートナーの遅刻が多い場合、あいカエル博士が毎日アドバイス機能で「今日のラッキーアイテムは腕時計！10分前行動を心掛けよう。」といったアドバイスを送ります。



AIの学習機能

①ユーザーの好みを学習する

好き、嫌いコメントからユーザーの好みを学ぶことができます。パートナー設定をすることによってあいカエル博士を通して相手の好みの傾向も知ることができます。下図のように好き・嫌いコメントやフィードバックから直接わかること以外にもユーザーの好みを予測することができます。相手のユーザーはこの好みをすることで関係を良好に保つためのサポートをしてもらえます。

※SNS等は本人が許可して個人情報を結び付けたものや、オープンな情報のみとします。

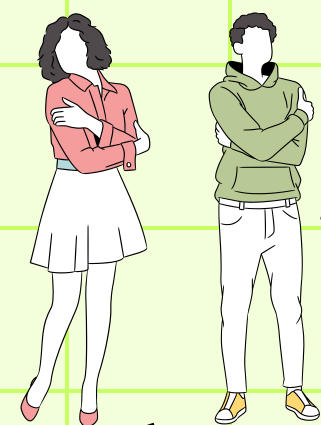
②フィードバック機能でパートナーに適したコメントを学習する

フィードバック機能とは、あいカエル博士からの恋愛アドバイスに対してのパートナーの納得度合いを知るものです。これを付けることでAIは、パートナーの特徴や性格、気持ちの受け取り方、納得具合を把握でき、今後恋愛アドバイスを送る際に、そのデータを教師あり学習のデータとして活用することが可能になります。

③一般的な流行りやトレンドを活用できる

SNSで得た最近の流行りや他のユーザーの情報からの傾向を活用します。この機能によって始めたばかりのユーザーでも精度の高いアドバイスを届けられます。

ユーザー



AIカエル博士



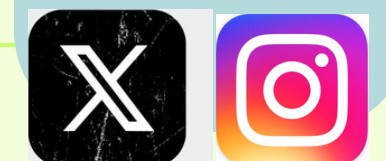
アドバイス

全ての情報を元に
ユーザー一人一人に合わせた
パーソナライズ化

学習データ



SNSからの
情報



他のユーザーから得た情報

♥️ 好きコメント 例) 「無言の時間も気まづくなくて、一緒にいて安心する」

💔 嫌いコメント 例) 「LINEの返信が遅い時があって不安になる」

カエルのアドバイスに対するユーザーのフィードバック・評価 🗣️👍👎

サブ機能

ユーザーの記録を学習をさせる機能
毎日ログインして気分を記録してもらい、
あいカエル博士の学習を促進させます

恋愛傾向診断

初回設定時に性格診断を実施。それを元に自分の性格タイプのおたまじゃくしが設定されそのキャラがアプリ上でアドバイスをしてくれます。
交際が始まりカップルモードになるとカエルに成長し始めて交際が一定期間続くと成長を終えます。
お互いの好き、嫌いの行動を改善を積み重ねていくことによりカエルは成長していきます。

記念日に設定

登録することによりあいカエル博士が記憶し都度教えてくれます。どちらかが記念日を忘れ喧嘩になることを防ぐことができます。

元恋人履歴学習

元恋人から受けた言葉をあいカエル博士に学習・記憶させて、定期的に「こういうところあるから気を付けようね」といったアドバイスをくれます。自分自身を見つめ直すことが可能です。

デートスポット提案

今まで行った場所を記録しお互いの好きなデートスポットが分かるようにできます。お互いの好きなスポットを把握することが可能です。

毎日の気分記録

毎日の気分を5段階で登録できる。ログインボーナスにつながりアプリの毎日のログインを促します。
このログインボーナスを貯めるとログインボーナスとしてペアチケットなどの特典が貰えます。
またカップルが同時ログインすることにより貰えるポイントが倍になります。

