

# お話の足跡

村田祐佳

## アプリケーション概要

「お話の足跡」は、絵本の読み聞かせ履歴と子供の成長記録を一括管理し、夫婦で共有できるアプリです。過去に読み聞かせた本を記録できるだけでなく、子供の感想や表情を文字・写真・動画で残せます。このアプリを利用することで、以下のような利点があります。

- 絵本の貸出・購入リスト管理で重複を防げる
- 読み聞かせた回数を記録し、子供の好みを把握できる
- 文字・写真・動画で成長を記録し、夫婦で共有できる

さらに、読んだ本の回数を記録することで、子供が好む本やその傾向を把握することも可能です。そして、夫婦で情報を共有できる機能も搭載しており、共働き家庭にも便利です。

## 解決したい課題について

現在、4歳と1歳の娘を育てており、2人とも本を読んでもらうことが大好きです。  
毎週図書館で本を借りていますが、以前借りたことを忘れてしまい、同じ本を重複して借りてしまうことがよくあります。  
そのため、どの本を借りたのかを簡単に記録できる仕組みが欲しいと感じています。

また、読み聞かせの際に撮った写真や動画を1年前に遡って探すのが難しいという課題もあります。

そこで、本の記録と成長の記録をひとつにまとめることで、過去と現在の成長を親子で共有し、感動を味わえる仕組みが必要だと考えました。

既存のアプリ(絵本の読み聞かせ記録ユリウス'や'読み聞かせ記録アプリ-ミーテ-')には以下の制約があり私たちのニーズには合いませんでした。

- 感想は文字やスタンプで記録できるものの、写真や動画での記録はできない
- 成長記録の項目は補助的で、深く振り返るには不十分

これらを解決するために絵本の記録と写真・動画を活用した成長の記録をひとつにまとめたアプリとして「お話の足跡」を提案します。

# 課題を解決する方法について

「お話の足跡」は、夫婦共同で記録を管理できる子育てサポートアプリです。子供ごとに絵本の読み聞かせ記録と成長記録をひとまとめにし、夫婦間で共有できます。

アプリでは、これまで読んだ本やこれから読みたい本を簡単に登録でき、登録した本は「本棚」のように一覧表示されるため、視覚的に分かりやすく管理できます。

また、絵本ごとに子供の反応や様子を文字、写真、動画で記録し、それを日付順に表示することが可能です。

これにより、過去と現在の成長を簡単に比較できるようになります。

たとえば、子供が初めて自分で絵本を読めるようになった時、一生懸命拙い言葉で読んでいた姿から、すらすらと読めるようになった現在の姿まで、親子で成長を振り返り、その喜びを共有できます。

共働き家庭では「今日は子供に何かしてあげられたかな？」と不安に感じることも少なくありません。

このアプリを利用することで、「今日は1冊の絵本を読んであげられた」という小さな育児の記録を形に残すことができます。

それが親自身の育児の頑張りを認めることにつながり、日々の育児に自信を持つきっかけにもなるはずです。

さらに、読み聞かせ記録の入力には、簡単に記録を残せるよういくつかの定型文を選べる仕組みを取り入れています。

また、読んだ回数を記録でき、その回数に応じて絵本をランキング形式で表示する機能も備えています。

これにより、子供の好みや興味の傾向が分かりやすくなり、次に読む絵本を選ぶ際の参考になります。

# 機能一覧

- 本棚への絵本登録機能
  - 絵本のタイトル、著者、出版社の登録ができ、読み聞かせた絵本の登録ができる
  - 読み聞かせた本は本棚という名前で今まで読んだ本の一覧を確認することができる
  - 表紙画像を登録できるため、視覚的に分かりやすく管理できる
- 絵本読み聞かせ記録機能
  - 絵本ごと読んだ記録を日付順に見ることができる(すぐに過去の記録まで遡ることができる)
  - 持っている本、借りた本を選択し絵本ごとに記録することができる
  - 絵本の感想、子供の写真や動画を追加して、子供の成長記録も同時に作成することができる
  - 記録は日付順など任意に並べ替えられるため過去の記録でもすぐに閲覧できる
- 子供の好きな本ランキング機能
  - 絵本読み聞かせ記録に読み聞かせた回数を反映させて、読み聞かせの回数が多い本を1位から順番に表示させ、子どもごとに好きな本を知ることができる
- 家族アカウント招待機能
  - 自分以外の家族と記録を共有するためのアカウント招待リンクを発行し、当該リンク経由でアカウントを登録することで、招待者のアカウントとすべての機能を共有し利用できる
  - 発行したアカウント招待リンクは一度使用された段階で失効となる
- アカウント管理
  - アカウント名・メールアドレス・パスワードの変更ができる
  - 子供を複数登録でき、追加削除ができる

# 画面設計図

# ログイン画面

## お話の足跡

メールアドレス

test@test.com

パスワード

●●●●●●●●

ログイン

ログイン成功ならホーム画面に飛ぶ  
失敗ならログイン画面に戻る

アカウントヘルプ画面へ



※パスワードを忘れた方はこちら

初めてご利用の方は  
アカウント登録



アカウント登録画面に飛ぶ

# アカウントヘルプ画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## お話の足跡

### <パスワード再設定のご案内>

ご登録いただいたメールアドレスにパスワード再設定のご案内を送信いたします。

ご登録いただいたメールアドレスを入力し「送信」ボタンを押してください。

メールアドレス:

送信

送信 ボタンを押すと、入力されたメールアドレスに新しいパスワードを設定用のリンクが送信されます。送信後パスワード再設定リンク送信完了画面へ



# パスワード再設定リンク送信完了画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## お話の足跡

### <パスワード再設定のご案内>

以下のメールアドレスにパスワード再設定用のURLをお送りしました。

メールのご確認をお願いいたします。

test@test.com

[ログイン](#)

ログイン画面へ

# メール画面

## 【お話の足跡】パスワード再設定のお知らせ

いつもお話の足跡をお使いいただきありがとうございます。

以下のURLをクリックしてパスワード変更手続きに進んでください。

<https://www.～.co.jp/〇〇>

もし、このリクエストを行っていない場合はメールの手続きは不要です。

パスワード再設定画面へ



# パスワード再設定画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## お話の足跡

### <パスワード再設定>

パスワード:

●●●●●●●●

- あなたの他の個人情報と似ているパスワードにはできません。
- パスワードは最低8文字以上が必要です。
- 使える文字は半角英数になります。
- 英大文字・小文字・数字を必ず含んでください。

パスワード(再入力):

●●●●●●●●

登録

# パスワード再設定完了画面

[お話の足跡](#)[ホーム](#)[登録](#)[本棚](#)[記録](#)[ランキング](#)[マイページ](#)[ログアウト](#)

## <パスワード再設定>

再設定が完了しました。

ログイン画面へ

ログイン画面へ移動

# パスワードリセットエラー画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## パスワードリセットエラー

次のエラーが発生しました:

パスワードリセットリンクが無効です。再度お試しください。

[パスワード再設定をもう一度試す](#)

# 新規アカウント登録画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 新規アカウント登録

名前／ニックネーム:

メールアドレス:

test@test.com

パスワード:

●●●●●●●●

- あなたの他の個人情報と似ているパスワードにはできません。
- パスワードは最低8文字以上必要です。
- 使える文字は半角英数になります。
- 英大文字・小文字・数字を必ず含んでください。

パスワード(確認用):

●●●●●●●●

確認のため、再度パスワードを入力してください。

登録

登録完了ならホーム画面に飛ぶ  
失敗なら新規アカウント登録画面に戻る

# ホーム画面

ホーム画面再表示  
絵本一覧画面へ移動  
子どもの好きな絵本ランキングへ移動  
ログアウトしてログイン画面へ

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

絵本の新規登録画面へ移動

絵本の読み聞かせ記録  
登録画面と一覧画面を  
ドロップダウンで表示

マイページ画面へ移動

<2025年〇月〇日(本日)の読み聞かせ記録一覧>

[過去の記録を振り返る](#)

クリックすると記録一覧へ移動

絵本の名前	子の名前1	読んだ回数
絵本の名前	子の名前2	読んだ回数
絵本の名前	子の名前2	読んだ回数
絵本の名前	子の名前1	読んだ回数
絵本の名前	子の名前1	読んだ回数
絵本の名前	子の名前1	読んだ回数

当日の記録が漏れていない  
か確認したいので記録一覧  
画面の本日分のみ表示

# 絵本新規登録画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 絵本新規登録

タイトル:

著者:

出版社:

絵本の写真:

ファイルを選択

表紙などの写真をアップ  
ロードできる

本棚

本棚へ登録して本  
棚画面へ移動



# 本棚(絵本一覧)

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

登録した本が多くなれば絵本を探すことが大変になるのでタイトル・著者・出版社で検索し調べることができる

## 本棚(絵本一覧)

タイトル

検索

写真をクリックしたら、絵本の記録画面へ移動

絵本の  
写真

絵本の  
写真

絵本の  
写真

絵本の  
写真

絵本の  
写真

・タイトル  
・著者  
・出版社

・タイトル  
・著者  
・出版社

・タイトル  
・著者  
・出版社

・タイトル  
・著者  
・出版社

・タイトル  
・著者  
・出版社

編集／削除

編集／削除

編集／削除

編集／削除

編集／削除

詳細

詳細

詳細

詳細

詳細

1

～

10

登録した本の編集・削除画面へ移動

登録した本の詳細画面へ

本は10件ごとに表示する。10件以上はページネーションをつけて10件ごとにページ遷移を入れる

# 本棚の詳細ページ画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 絵本の詳細

[←本棚に戻る](#)

クリックしたら本棚画面  
へ

絵本の写真

絵本のタイトル: だるまさんが

著者名: [かがくい ひろし](#)

クリックしたら同じ著者ま  
たは出版社の一覧へ

出版社名: [ブロンズ新社](#)

# 本棚の詳細画面検索

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 本棚(絵本一覧)

タイトル

検索

絵本の  
写真

・だるまさんが  
・かがくいひろし  
・ブロンズ新社

編集／削除

詳細

絵本の  
写真

・だるまさんの  
・かがくいひろし  
・ブロンズ新社

編集／削除

詳細

絵本の  
写真

・だるまさんと  
・かがくいひろし  
・ブロンズ新社

編集／削除

詳細

例えば詳細画面で著者をクリックしたら、登録  
されている同じ著者の絵本が出てきて、確認  
できる

# 本棚の本の編集・削除画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 絵本編集・削除

タイトル:

著者:

出版社:

絵本の写真:

ファイルを選択

現在の絵本の写真:



表紙などの写真をアップ  
ロードできる

削除後本棚画面へ

本棚画面へ戻る

クリックして変更部分を  
記入し保存。保存後は  
一覧画面へ

保存

削除

キャンセル

# 絵本の記録画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 絵本読み聞かせ記録

絵本の名前:

カレンダー表示で入力  
しやすくする

日付:  
(記録する日をデフォルトで表示)

子どもの名前:  
(プルダウンで表示)

絵本を読んだ回数:  
(セレクトボタンで表示)

所有状況:○持っている ○借りた  
(ラジオボタンで表示)

写真追加

動画追加  
※ 動画ファイルは最大 5MBまでアップロードでき  
ます。

簡単記録:  
※ 簡単記録は最大3つまで選べます  
(マルチセレクトボックスで表示)

絵本の感想や子の様子や反応でよ  
くあるものを複数選択できるようにし  
ておく

絵本の感想や子の様子・反応記入:(テキスト)

例) こんにちはと会釈ができるようになった、〇〇という言葉が言えないがそれも可愛いなど

保存

クリックして保存  
その後記録一覧へ移動

# 簡単記録

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

絵本の名前

日付  
(記録する日をデフォルトで表示)

所有状況:○持っている ○借りた  
(ラジオボタンで表示)

簡単記録  
(マルチセレクトボックスで表示)

絵本の感想や子の様子・反応記入  
(テキスト)

笑った  
指さした  
泣き止んだ  
もう一回読んでとリクエスト  
自分から持ってきた  
マネをした  
踊った  
歌った  
感想を話していた  
一人で読めた  
お気に入り  
途中で飽きた  
兄弟・姉妹で楽しんでいた  
パパと読んだ  
じいじ・ばあばと読んだ

絵本を読んだ回数  
セレクトボタンで表示)

簡単記録のを押すと表示。  
3つまで選べるように(1つでも良い)

# 絵本記録一覧

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 読み聞かせ記録一覧

子の名前を絞り込み、絵本の名前を検索する。  
絵本ごとの履歴を表示して現在と過去の子の成長を  
すぐ振り返られるようにする。

子ども:

〇〇

絵本の名前:

タイトル

検索

まだ検索をかけていない状態。検索  
をかける前は日付順で更新履歴が  
見える(テーブルで表示)

日付	子の名前	絵本の名前	操作
2025/02/08	子の名前1	だるまさんが	<a href="#">詳細</a>
2025/02/08	子の名前2	だるまさんの	<a href="#">詳細</a>

...

記録詳細画面  
へ移動

10件ごと表示させる。10件以上はページ  
ネーションをつけて10件ごとにページ遷移  
を入れる

1

~

10

# 絵本記録詳細画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 読み聞かせ記録の詳細

絵本の名前: ○○

日付: 2025年○月○日

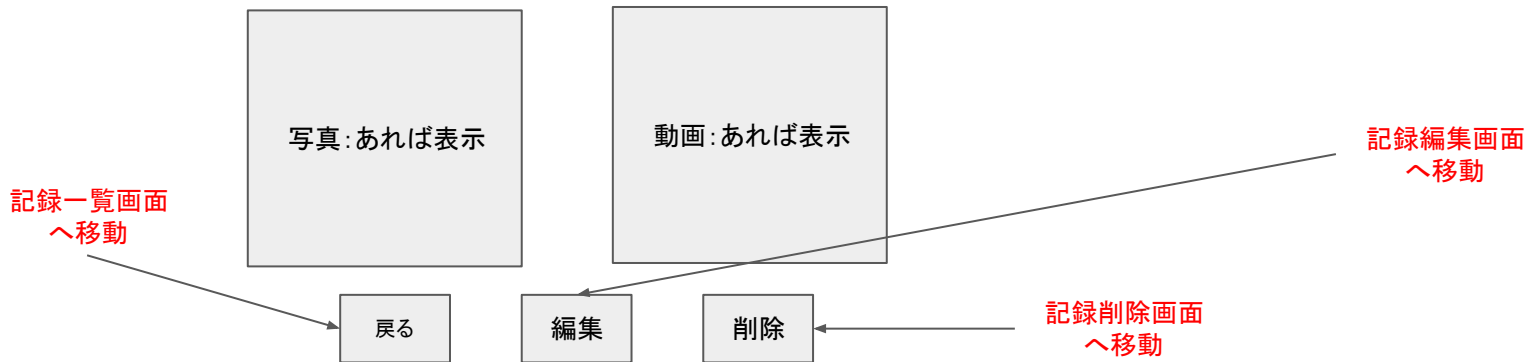
子どもの名前: ○○

絵本を読んだ回数: ○回

所有状況: ○持っているor○借りた

簡単記録: 選択した項目表示(選択していたら表示)

絵本の感想や子の様子・反応記入: ○○○○





# 絵本記録削除確認画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

絵本の名前

日付

○持っている ○

絵本の感想や子の  
(テキスト)

写真・動画

確認

本当に削除しますか？

キャンセル

削除する

戻る

編集

削除

モーダルウィンドウを閉じる

削除して一覧画面へ

# 絵本記録編集画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 絵本読み聞かせ記録編集

絵本の名前

日付:  
(記録する日をデフォルトで表示)

子どもの名前:  
(プルダウンで表示)

絵本を読んだ回数:  
(セレクトボタンで表示)

所有状況:○持っている ○借りた  
(ラジオボタンで表示)

写真追加または変更

動画追加または変更

簡単記録:  
※ 簡単記録は最大3つまで選べます  
(マルチセレクトボックスで表示)

絵本の感想や子の様子・反応記入  
(テキスト)

保存

クリックして変更部分を記入し保存。保存後は詳細画面へ

# 好きな絵本ランキング

## 好きな絵本ランキング

子の名前  
(プルダウンで表示)

合計: ○回

順位	絵本の名前	回数
1	だるまさんが	30
2	だるまさんの	20
3	だるまさんと	15
4	ぴょーん	10

⋮

ページネーションをつけてある程度の表示  
件数ごとにページ遷移を入れる

# マイページ

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## マイページ

・アカウント情報変更

クリックでアカウント情報変更画面  
へ

・子どもの情報の登録・変更・削除

クリックで子どものリスト画面へ

・家族の情報・変更・削除

クリックで家族リスト画面へ

・家族招待URL作成

クリックで家族招待URL作成画面  
へ

# アカウント情報変更画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## アカウント情報変更

名前／ニックネーム:

メールアドレス:

登録

パスワード変更

キャンセル

変更内容を保存し、  
マイページへ

パスワード変更画面へ  
移動

マイページへ移動

# パスワード画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## パスワード変更

元のパスワード:

新しいパスワード:

- あなたの他の個人情報と似ているパスワードにはできません。
- パスワードは最低8文字以上が必要です。
- 使える文字は半角英数になります。
- 英大文字・小文字・数字を必ず含んでください。

新しいパスワード(再):

更新成功ならマイページ  
へ、失敗ならエラーメッセ  
ージを表示

変更

キャンセル

マイページへ移動

# 子どものリスト画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 子ども一覧

[←戻る](#)

マイページへ戻る

子の名	誕生日	操作
子1	2020/5/1	<button>編集</button>
子2	2023/6/1	<button>編集</button>

子どものリスト編集・  
削除画面へ

子の追加

子どもの情報登録・  
追加画面へ

# 子どもの情報登録・追加画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 子ども追加

こども一覧へ戻る

[←戻る](#)

名前／ニックネーム:

誕生日:

追加

クリックで登録後子どものリストに戻る



# 子どものリスト編集・削除画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 子ども編集

こども一覧へ戻る

[←戻る](#)

名前／ニックネーム:

誕生日:

カレンダー表示

保存

削除

クリックで保存後子どものリストに戻る

クリックで削除後子どものリストに戻る

# 家族一覧

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 家族一覧

[←戻る](#)

マイページへ戻る

名前／ニックネーム	操作
パパ	<input type="button" value="編集"/>
ばあば	<input type="button" value="編集"/>

家族のリスト編集・削除画面へ

# 家族リスト編集・削除画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 家族編集・削除

家族一覧へ戻る

[←戻る](#)

名前／ニックネーム:

メールアドレス:

保存

削除

クリックで保存後家族のリストに戻る

クリックで削除後家族のリストに戻る

# 家族招待URL作成画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 家族招待

マイページへ戻る

[←戻る](#)

家族招待URLを作成する

クリックすると下に  
招待リンクが生成される

https://sample.com



※このリンクを招待したい家族に送ってください  
※リンクは1度利用されると無効になります

このリンクからアカウント登録するこ  
とで家族に追加される

[マイページへ戻る](#)

# 家族アカウント登録画面

お話の足跡

ホーム

登録

本棚

記録

ランキング

マイページ

ログアウト

## 家族アカウント登録

名前／ニックネーム:

メールアドレス:

test@test.com

パスワード:

●●●●●●●●

- あなたの他の個人情報と似ているパスワードにはできません。
- パスワードは最低8文字以上必要です。
- 使える文字は半角英数になります。
- 英大文字・小文字・数字を必ず含んでください。

パスワード(再入力):

●●●●●●●●

登録

登録完了ならホーム画面に飛ぶ  
失敗なら家族アカウント登録画面に戻る