A close-up photograph of a hand holding a tablet computer. The hand is positioned on the left side of the frame, with fingers gripping the edge of the device. The tablet screen is visible, showing a colorful interface with various icons and text, though the details are slightly blurred. The background is dark and out of focus.

言語聴覚士が タブレット端末を使うと
どんな可能性が広がるの？

第17回 日本言語聴覚学会

NPO法人支援機器普及促進協会

理事長 高松 崇

本日の機器構成



HDMI



AirPlayミラーリング



Apple WATCH



iPhone6



iPad Pro

Keynote
Remote

自己紹介

主な活動と経歴

●本年度

京都市教育委員会 総合育成支援課 専門主事

京都府 特別支援教育京都府専門家チーム（宇治支援学校SSC）

NPO 支援機器普及促進協会 理事長

●昨年度以前

京都市 呉竹総合支援学校・東総合支援学校 特別非常勤講師

京都市 携帯電話市民インストラクター

京都市 ICT活用支援員（総合支援学校ICTコーディネーター）

京都市 総合育成支援員（発達障害児支援）

京都市 精神障害者授産施設 京都市朱雀工房 統括職業生活支援員

京都市 地域若者サポーター（引きこもり支援）

京都府教育委員会 社会教育委員

京都府高等技術専門校 在職者訓練インストラクター

中小企業基盤整備機構 経営改善アドバイザー

私も、京都府立向日が丘支援学校 中学部1年生の三男がおります

18番テトラソミー

140,000人に一人という非常に出生率の低い染色体異常（18番染色体が4本ある病気です）の我が子と同じ障害を持つ方々との情報交換の場になってほしいと思いつくりました

18テトラソミーの子の成長

140,000人に一人という非常に出生率の低い染色体異常（18番染色体が4本ある病気です）の我が子と同じ障害を持つ方々との情報交換の場になってほしいと思いつくりました

2014-12-27 13:54:33

テーマ：成長記録

12月7日にはお母さんと一緒に
SL北びわこ号（米原から木ノ本）にも乗ってきました
梅小路機関車館のSLとは違い、40分の自然の中を走ったそうです

プロフィール



プロフィール | なう | ピダの部屋

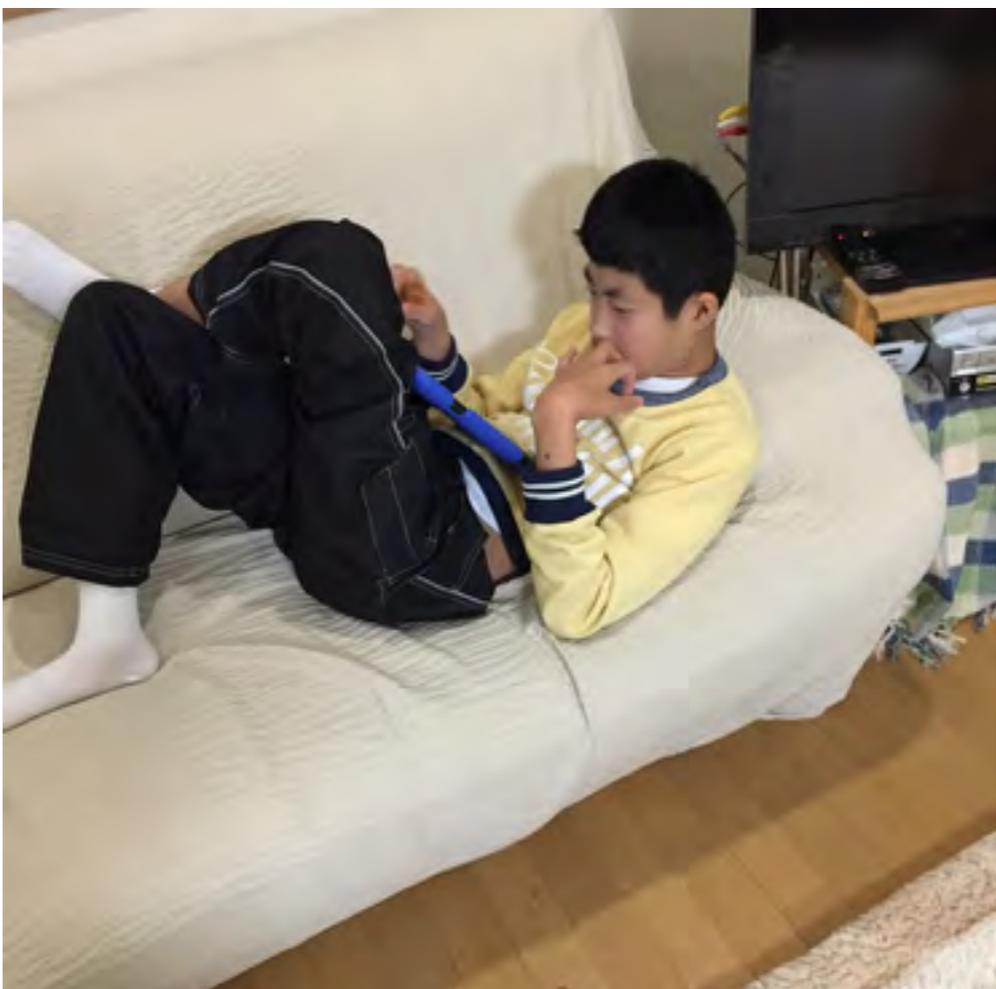
ニックネーム：menis18

性別：たかちゃん

自己紹介：

18番テトラソミーという遺伝子障害は非常に





ICTに少し助けてもらえば...

Autism Acceptance Month - Apple



多彩！ワンスイッチによる Mac や iPhone の操作



皆さん、こんにちは！

アジア最速の視線入力！三保さん（広島県）



PECS



失われた声で会話 音声合成 医療の分野へ





話せる！言語障がい者向けのアプリ“Talkitt”が近い将来リリース！

Using Google Glass to Caption Conversations



ISOUKAIx 医療と社会の接点 ①

三宅琢先生 「障害者×コミュニケーション」



タブレット端末の活用

音声認識

対、人間がやると



今日は、これを言ってみてね

「なまむぎ、なまごめ、なまたまご」

それなりでも・・・

「上手く言えたね。
でも、もう一回だけやってみようか。」

と言いながらも、延々と続く・・・
当事者にはゴールが見えない

対、タブレットがやると



ご用件は
何でしょう？

Siri(ホームボタンの長押し)

話しかけてください。聞き取っています...

「なまむぎ、なまごめ、なまたまご」

“表示”

タップすると編集できます

すみません、よくわかりません。

はっきり言ってくれる

でも、何故か傷つかない
何故か、何回もやってしまう



音声入力

対、人間がやると



今日は、これを言ってみてね

「なまむぎ、なまごめ、なまたまご」

それなりでも・・・

「上手く言えたね。
でも、もう一回だけやってみようか。」

と言いながらも、延々と続く・・・
当事者にはゴールが見えない

対、タブレットがやると





テスト

編集



新規メモ

17:03 追加テキストなし



Aa



q

w

e

r

t

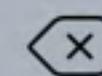
y

u

i

o

p



a

s

d

f

g

h

j

k

l

改行



z

x

c

v

b

n

m

!
、?
。

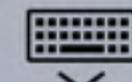
—

.?123



このボタンで音声入力

ABC





テスト

編集



検索

生麦生米

生麦生米

17:08 追加テキストなし

目で声を確認できる

でも、何故か傷つかない
むしろ、笑えてくる

完了

攜帶性

対、人間がやると



今日は、これでおしまいです。

次は、〇〇日にお待ちしています。

時間がかかる

対、タブレットがやると





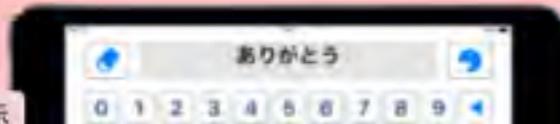
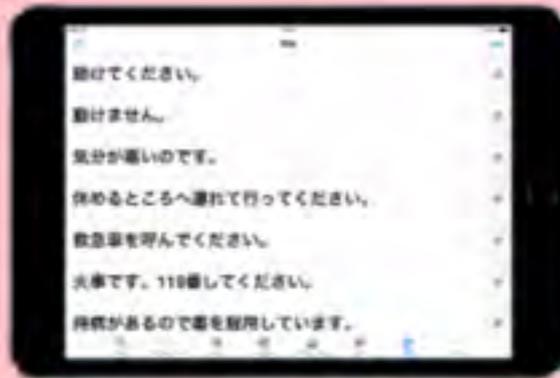
最新情報

アプリ

ハートウェア

会社情報

Make relations between people with smile. 人と人をつ笑顔で結ぶ



ユーを表示

指伝話 ゆびでんわ

ことばと気持ちを伝えるコミュニケーションアプリ

コミュニケーションは人と人をつ笑顔で結びます。
文字や写真をタップすると、流暢な音声で伝えるアプリです。
画面のタップが難しい方のための、スイッチを使うためのアダプタもあります。

さらに詳しく

流暢な声を聞く

例えばこんなアプリも・・・

<http://yubidenwa.jp>

失語症患者の会話補助、リハビリ、言語訓練をサポートする「言語くん」

失語症患者の会話補助、言語訓練をサポート!

失語症言語訓練補助装置 **言語くん** シリーズ

日常のコミュニケーションを支援する携帯用会話補助装置 兼 言語訓練器「自立編Ⅲ」と、病院の言語訓練を支援する言語訓練補助装置「理解・発話訓練Ⅱ」「データベース&検索」が言語くんシリーズとして広くご愛用いただいておりますが、この度新たに、より深く言語の基礎訓練ができる「理解発話自主トレキット」の販売を始めました。

携帯用会話補助装置 兼 言語訓練器

従来の「自立編Ⅲ」に「理解発話自主トレキット」が加わり、
軽度から軽度までより多くの失語症の方に

例えばこんなアプリも・・・

発達障害児向けのアプリ開発やペアレントトレーニング等の事業を展開するNPO法人 チャイルド・ケアリング・アソシエーション(所在地：東京都調布市、理事長：長田 有子、以下CCA)は、発達障害児向けの発語および短期記憶の訓練のため、3種類のアプリ『すらすらことば』『ぐんぐんきおく』『どんどんはなそう』をiPad向けにリリースしました。Android端末向けには動作確認済みの機種より順次リリースしてまいります。価格は各アプリ3,000円(税込)です。



例えばこんなアプリも ・ 『すらすらことば』

時と場所を超えて
(ユビキタス)
学習ができる

履歴が残る
ランダム再生
カスタマイズが簡単

アプリで応用してみると...

声を出したくなる
話したくなる
アプローチ

MaBeee_Movie

MaBeee_Movie

Wow!
スマホを振ると
電車が速くなる!!

MaBeeeで
イロイロ動くよ!!

0:00 / 1:26

YouTube

The video shows a family of three sitting on the floor playing with a MaBeee toy train set. A young boy in the center is holding a smartphone, and another boy on the left is looking at it with an open mouth. A man on the right is looking on. The train set includes a white and blue train, a yellow station, and a blue bridge. A large yellow circle with a blue train and other icons is overlaid on the right side of the video. The video player interface includes a play button, volume icon, and a progress bar at the bottom left, and a gear icon, YouTube logo, and full screen icon at the bottom right.

Pechat | すべてのぬいぐるみを、おしゃべりに。



声シャッター - ハンズフリー&かんたんカメラ

開発: Shamrock Records, Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

ご利用の際は「設定⇒プライバシー」でカメラとマイクを許可してください

【有料ランキング総合8位獲得！】

[声シャッター - ハンズフリー&かんたんカメラ のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 4.3.1 の新機能

・パフォーマンス調整

[iTunes で見る](#)

+ この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥240

カテゴリ: [写真/ビデオ](#)

更新: 2015年12月18日

バージョン: 4.3.1

サイズ: 24.7 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Shamrock Records, Inc.

© Shamrock Records, Inc.

[4+](#) 評価

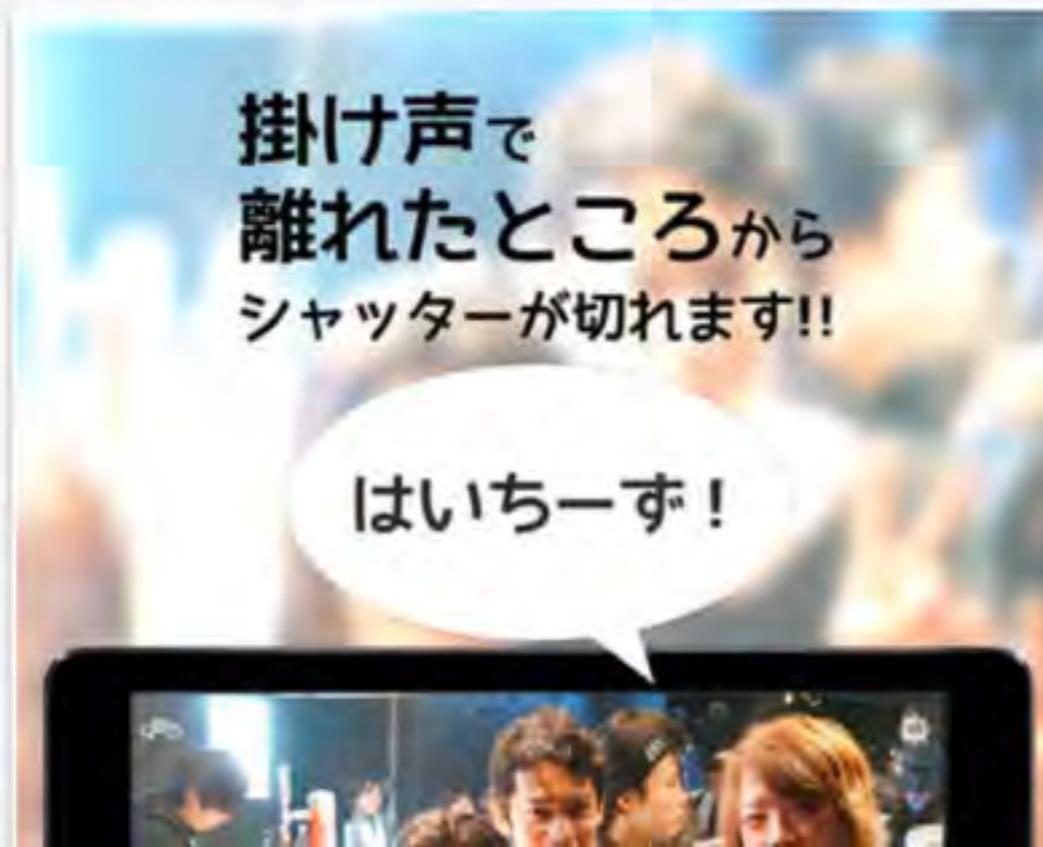
互換性: iOS 7.0 以降。

iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

こちらにも含まれています:

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



おしゃべり猫のトーキング・トム2

開発: Outfit7 Limited

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

Game Center 

[この開発者による他の App を見る](#)



説明

より大きく、より良く、より楽しく
オリジナルのおしゃべりネコのトムが、今まで以上のものとなって帰ってきました。

[Outfit7 Limited Web サイト](#) ▶ [おしゃべり猫のトーキング・トム2 のサポート](#) ▶ [アプリケーション](#) ...さらに見る
[使用許諾契約](#) ▶

バージョン 5.0.1 の新機能

アプリ内購入の不具合を修正しました。

[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: [エンターテインメント](#)

更新: 2016年5月20日

バージョン: 5.0.1

サイズ: 56.0 MB

言語: 日本語、アラビア語、イタリア語、スペイン語、トルコ語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、ロシア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

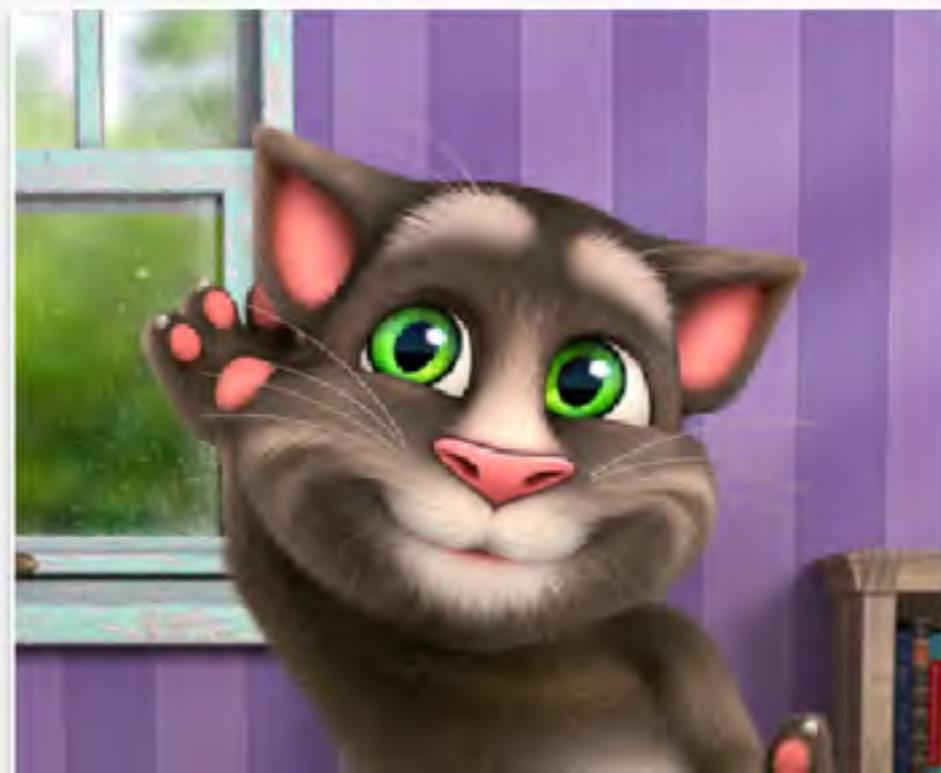
販売元: Outfit7 Limited

© Outfit7 Limited

[4+](#) 評価

互換性: iOS 6.0 以降。
iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

iPhone スクリーンショット



おしゃべりペット

開発: WOBA Media

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

+ この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥240

カテゴリ: [エンターテインメント](#)

更新: 2014年10月4日

バージョン: 1.9

サイズ: 50.6 MB

言語: 日本語、イタリア語、スペイン語、トルコ語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、ロシア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: WB Media Ltd

© WB Media Ltd

[4+ 評価](#)

互換性: iOS 6.0 以降。
iPhone、iPad、および iPod touch に対応

説明

おしゃべりペットでペットの写真をさらに楽しもう！

* 写真を撮影、または写真ギャラリーから選択できます。

[おしゃべりペット のサポート](#) ▶

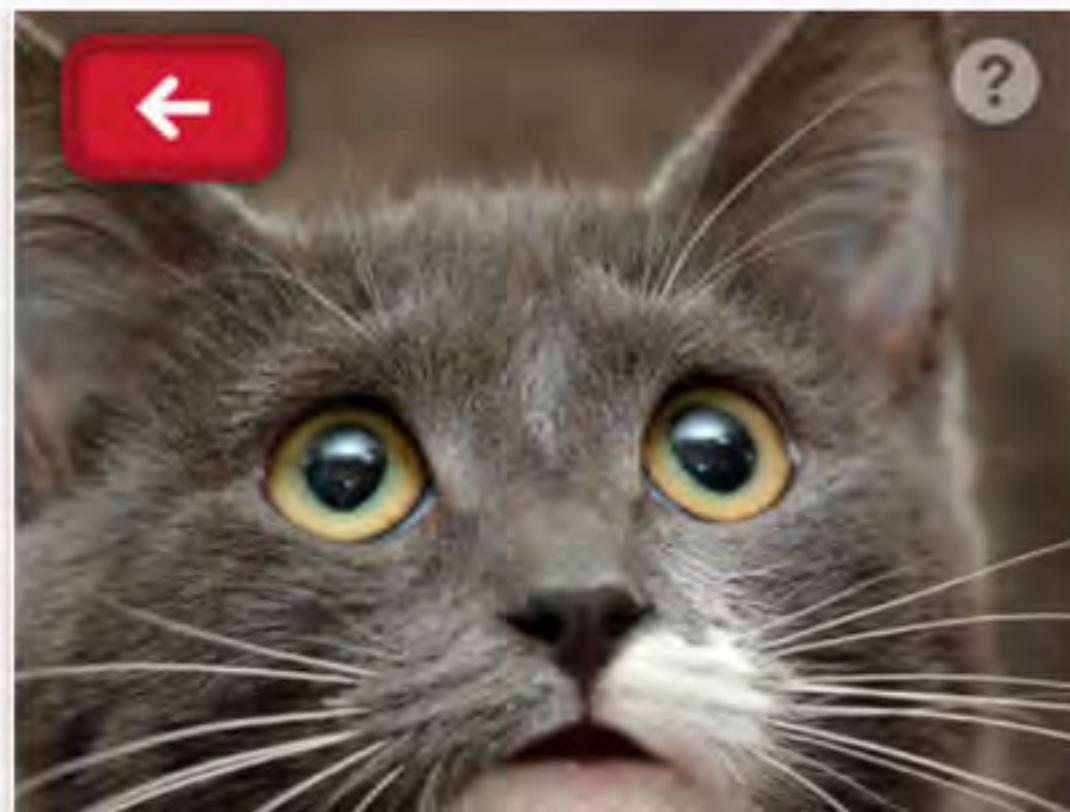
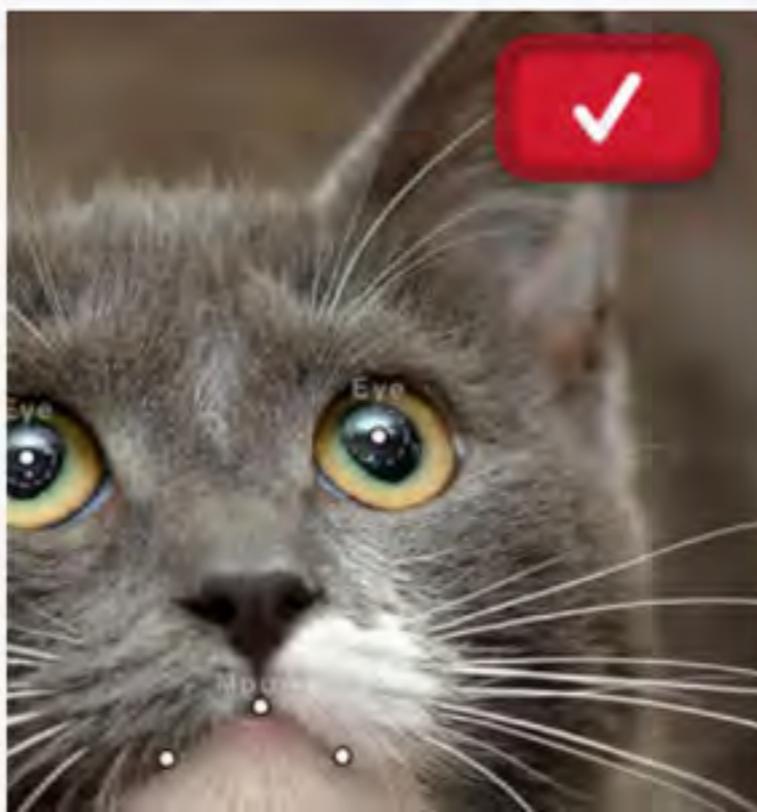
[...さらに見る](#)

バージョン 1.9 の新機能

Fixes for iOS8 and iPhone 6

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



Voice Changer Plus

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: Arf Software Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2015年11月9日

バージョン: 4.27

サイズ: 22.3 MB

言語: 日本語、アラビア語、イタリア語、スウェーデン語、スペイン語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語

販売元: Arf Software Inc.

© 2015 Arf Software

4+ 評価

互換性: iOS 8.0 以降。
iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

説明

Voice Changer Plusで面白くて驚くような方法で声を変えよう！

数十のおもしろボイスと音声効果から選べます。ヘリウム、ギターとロボットなどの素敵なボイスを試そう。声を逆

[Arf Software Inc. Web サイト](#) ▶ [Voice Changer Plus のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 4.27 の新機能

バグを修正しました

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



iKenhar : けんぱんハーモニカ

開発: transcosmos inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: ミュージック

更新: 2014年3月25日

バージョン: 1.1.0

サイズ: 13.9 MB

言語: 日本語、英語

販売元: transcosmos inc.

© Copyright (C) 2013

transcosmos inc.

4+ 評価

互換性: iOS 5.1 以降。

iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★ 12 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 25 件の評価

説明

小学校の授業でおなじみの鍵盤ハーモニカをアプリで再現
子供だけではなく、大人も懐かしい気分で楽しめる楽器アプリ
鍵盤ハーモニカの鍵盤をタッチして音になるまでに気持ちタイムラグがある「あの感覚」を再現

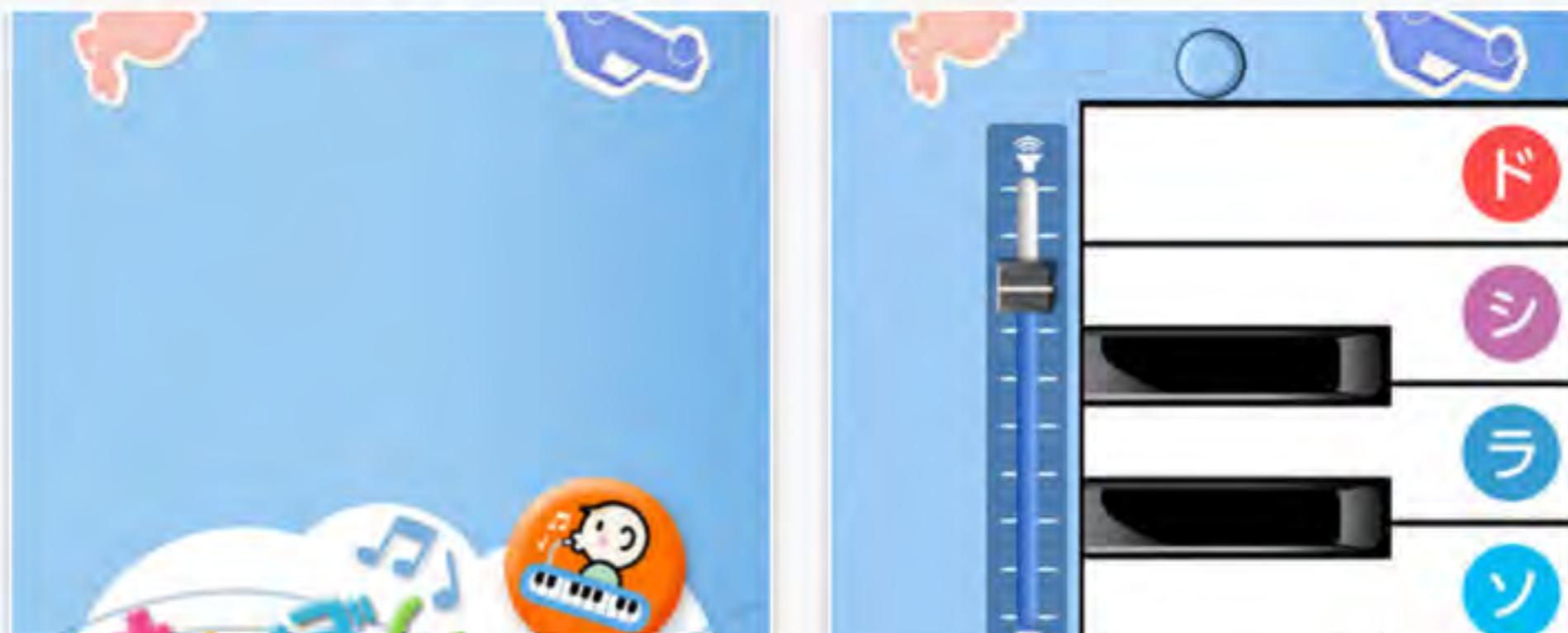
[iKenhar : けんぱんハーモニカ のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.1.0 の新機能

授業等でモニターに横画面で出力できるように対応しました。
※縦画面と横画面で曲は個別設定となりますので、
変更した際には再度曲を選び直してください。

iPhone スクリーンショット



NoiseLevel

開発: KBMSOft ApS

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

NoiseLevel is a fun way to measure the sounds in your surroundings. Measure the sound level of the music you listen to, your kids playing or your office environment.

[KBMSOft ApS Web サイト](#) ▶ [NoiseLevel のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.2 の新機能

Added language:
- German

[iTunes で見る](#)

¥120

カテゴリ: ユーティリティ

更新: 2009年2月10日

バージョン: 1.2

サイズ: 0.7 MB

言語: イタリア語、ドイツ語、フランス語、英語

販売元: KBMSOft ApS

© 2009 KBMSOft

4+ 評価

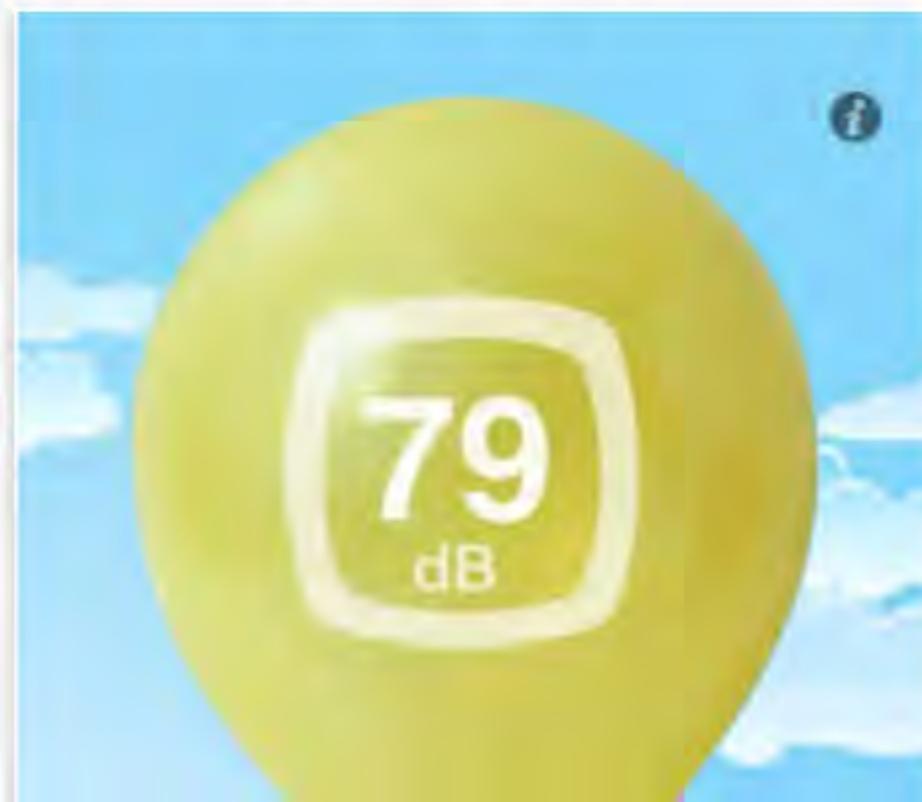
互換性: iOS 2.2 以降。

iPhone、iPad、iPod touch (第2世代)、iPod touch (第3世代)、iPod touch (第4世代)、iPod touch (第5世代)、および iPod touch (第6世代) に対応。

カスタマー評価

このアプリのレビューの現行バージョン

iPhone スクリーンショット



Voice Recorder HD - 録音・再生・共有の多機能ボイスレコーダー

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: eFUSION Co., Ltd.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

iPhone 対応

Apple Watch App が有ります

¥240

カテゴリ: [ビジネス](#)

更新: 2016年5月1日

バージョン: 9.2

サイズ: 11.0 MB

Apple Watch: 対応

言語: 日本語、イタリア語、スペイン語、ドイツ語、フランス語、ロシア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: eFUSION

© eFUSION Co., Ltd.

[4+](#) 評価

互換性: iOS 8.0 以降

説明

"最も高く評価されているボイスレコーダーアプリの一つ" - ニューヨーク・タイムズ

"ボイスメモはこうあるべき的なiPadアプリに惚れた!" - Weekly Ascii

"Voice Recorder HD: シンプルに録音できる。ボイスメモはメールで送れます!" - AppBank

[eFUSION Co., Ltd. Web サイト](#) ▶ [Voice Recorder HD - 録音・再生・共有の多機能ボイスレコーダー](#) ...[さらに見る](#)
[一 のサポート](#) ▶

バージョン 9.2 の新機能

Voice Memos list view bug fix.

スクリーンショット

iPhone | iPad



GroupClip – Multi-Camera Video Recording & Editing

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: AB Concepts BV

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: [写真/ビデオ](#)

更新: 2016年5月24日

バージョン: 1.0.1

サイズ: 86.1 MB

言語: 英語

販売元: AB Concepts BV

© 2016 GroupClip™

[4+ 評価](#)

互換性: iOS 8.0 以降。

iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

説明

Multi-Camera Video Made Easy

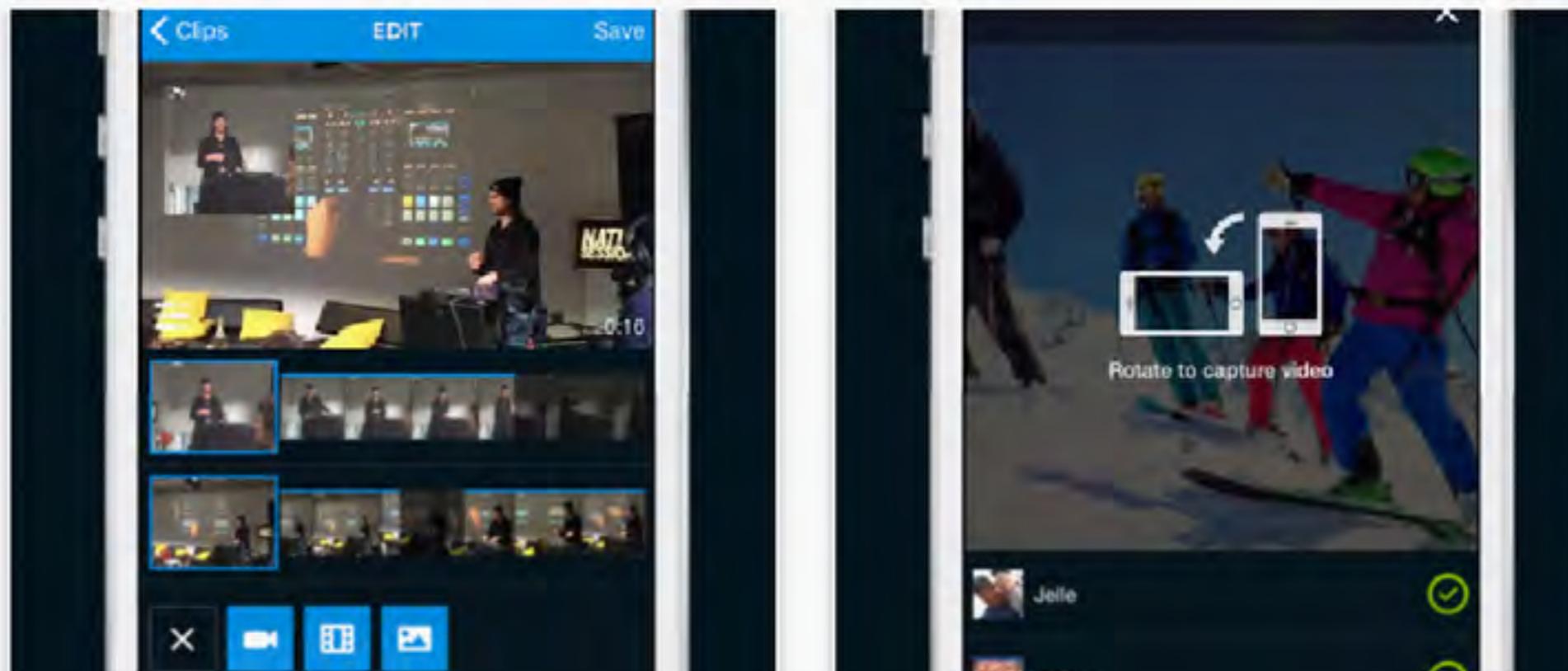
- Create multi-camera video together with your friends

[AB Concepts BV Web サイト](#) ▶ [GroupClip – Multi-Camera Video Recording & Editing のサポ ...](#)さらに見る
ート▶

バージョン 1.0.1 の新機能

Logo

iPhone スクリーンショット



CMV: Slo-mo, Frame-by-Frame Video Analysis, Image-Capture & Private Email+ Video Sharing from CoachMyVideo

開発: CoachMyVideo.com, inc.

[この開発者による他の App を見る](#)

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

Anytime; Anywhere Video Analysis™
By Coaches, for Coaches™ - FREE for a limited time.

[CoachMyVideo.com, inc. Web サイト](#) ▶ [CMV: Slo-mo, Frame-by-Frame Video Analysis, Image-Capture & Private Email+ Video Sharing from CoachMyVideo のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 3.5 の新機能

v3.5:
-- We added color options in the telestrator -- thanks for that request, Coach Wes!
-- For the iPhone, look for the color dot in the menu.

[...さらに見る](#)

[iTunes で見る](#)

⊕ この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: スポーツ

更新: 2015年6月4日

バージョン: 3.5

サイズ: 13.7 MB

言語: 英語

販売元: CoachMyVideo.com, Inc.

© 2015

CoachMyVideo.com, Inc.
以下の理由により 12+ のレーティングがついています。

まれ/軽度なアニメまたはファンタジーバイオレンス

まれ/軽度なアルコール、タバコ、ドラッグの使用または言及
まれ/軽度な成人向けまたはわい

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



Use CMV
to review your
SD card-imported videos:



Coach's Eye – Instant Video Analysis Replay

開発: TechSmith Corporation

Essentials

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

+ この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

iPhone 対応

Apple Watch App が有ります

¥600

カテゴリ: [スポーツ](#)

更新: 2016年2月14日

バージョン: 5.3.3

サイズ: 80.9 MB

Apple Watch: 対応

言語: 英語

販売元: TechSmith Corporation

© 2016 TechSmith Corporation

4+ 評価

説明

Video doesn't lie. Get Coach's Eye today and see your performance improve immediately!

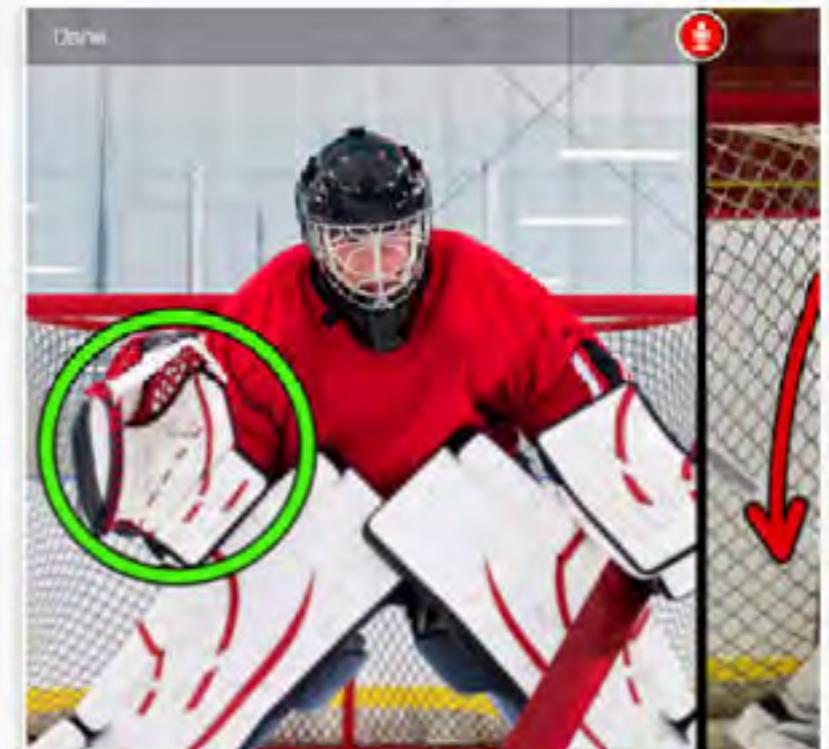
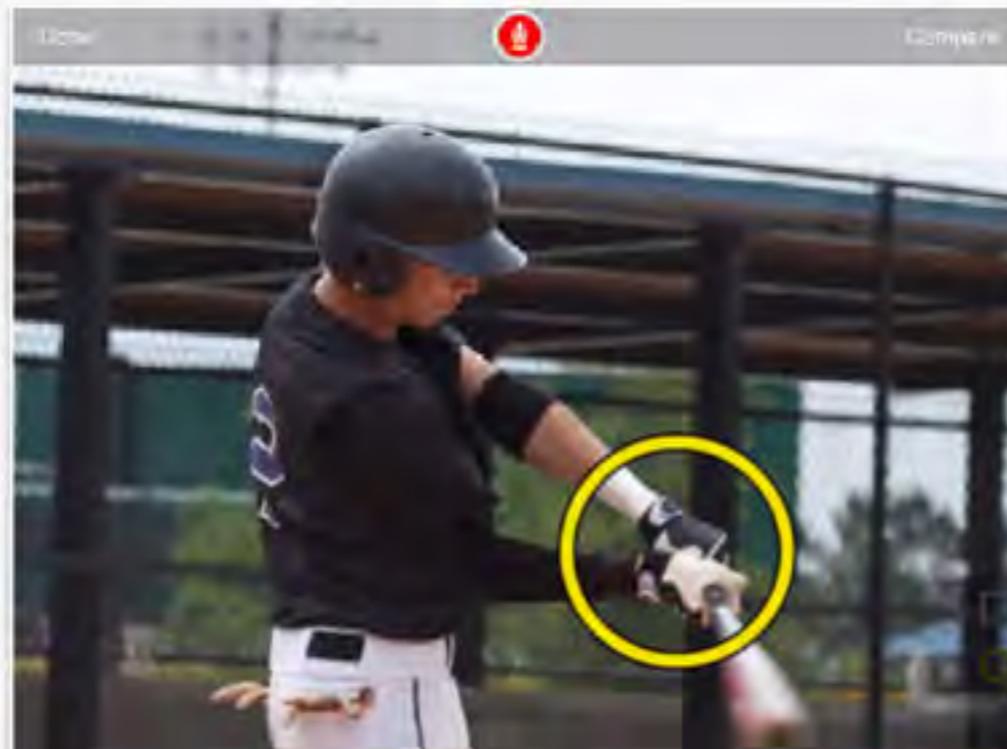
.....
[TechSmith Corporation Web サイト](#) ▶ [Coach's Eye – Instant Video Analysis Replay のサポー ...](#) [さらに見る](#)
[ト](#) ▶ [アプリケーション使用許諾契約](#) ▶

バージョン 5.3.3 の新機能

Bug fixes.

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



Speech Card

By Hirotaka Hojo

Open iTunes to buy and download apps.



[View in iTunes](#)

\$0.99

Category: [Education](#)

Released: May 12, 2016

Version: 1.0

Size: 16.1 MB

Language: English

Seller: Hirotaka Hojo

© 2016 hiro

[Rated 4+](#)

Compatibility: Requires iOS 9.3 or later. Compatible with iPad.

Customer Ratings

We have not received enough ratings to display an average for the current version of this application.

Description

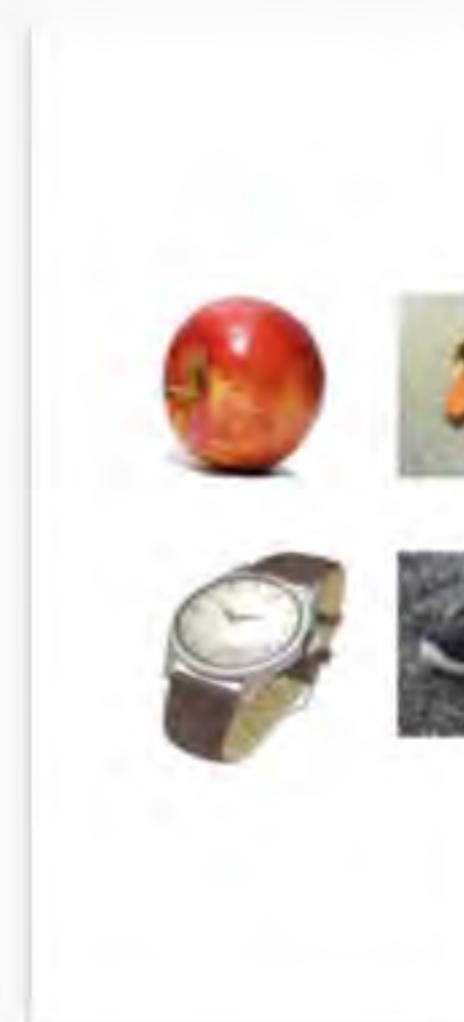
Speech Cardは、全く新しいことばを練習できるアプリです。

これまでの失語症訓練は、数多くのカードを持ち運ぶ必要があったため、シームレスに訓練をすることができません

[Speech Card Support](#) ▶

[...More](#)

iPad Screenshots



Vital Tones 吃音症 Pro

開発: Anakule Studios

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥1,600

カテゴリ: ヘルスケア/フィットネス

更新: 2016年5月31日

バージョン: 1.7

サイズ: 84.7 MB

言語: 日本語、イタリア語、スペイン語、トルコ語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: Ugur Dogan

© Vital Tones

このアプリケーションのダウンロードは、17才以上の方が対象です。

極度な医療または治療情報

説明

Vital Tones Stuttering 制御し、吃音の還元のための強力な脳波の治療です。

吃音症（きつおんしょう、英: Stammering symptom）とは、言葉が円滑に話せない疾病、または障害である。「発

[Anakule Studios Web サイト](#) ▶ [Vital Tones 吃音症 Pro のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.7 の新機能

- 調査の修正

スクリーンショット

iPhone | iPad



コミュニケーション

シンボル

写真

iPad

15:06

74%

共有中

給食

メンバー

スライド

選択

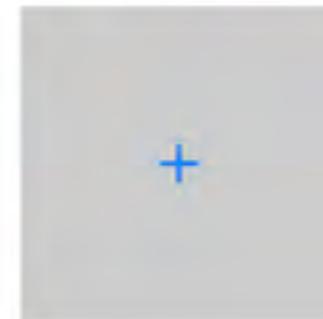
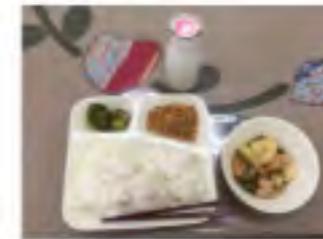


写真: 40枚
あなたが共有



写真



共有



アルバム

DropTalk HD

開発: HMDT Co., Ltd.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

¥3,000

カテゴリ: 教育
更新: 2015年9月20日
バージョン: 2.2.2
サイズ: 49.5 MB
言語: 日本語, 英語
販売元: HMDT Co., Ltd.
© Droplet Project
4+ 評価

互換性: iOS 6.1 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

全てのバージョン:
★★★★ 23 件の評価

HMDT Co., Ltd.による iPad App



DropTalk HD Free
[iTunes で見る](#)



説明

DropTalk HDは、話し言葉でのコミュニケーションを苦手とする、自閉症や言語障害を持つ方のためのAAC（補助代替コミュニケーション）ソフトウェアです。自閉症などの発達障害をもつ方々のコミュニケーションには、シンボルやVOCA（音声出力型コミュニケーションエイド）を使用することが有効です。DropTalk HDをiPadにインストールすれば、高価なVOCA専用機器以上の機能を、非常に安価に手に入れる事ができます。

DropTalk HDには、使用者に合わせて自由にシンボルを配置できる「キャンバス機能」、直感的に操作できる「文章作成機能」、探しやすいカスタマイズしやすい

[DropTalk HD のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 2.2.2 の新機能

- ・起動時にクラッシュする可能性のある問題を修正しました。
- ・iOS 9に対応しました。

iPad スクリーンショット

用途別に複数のキャンバスが作れます!

「学校」「家」など
目的別のキャンバス
が作れます!

キャンバス
づくりは
無制限に!

シンボルでコミ

シンボルと音声で
コミュニケーション
をお手伝い!

ねえ、きいて。

開発: Toriken

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

iOS7をお使いの方が、オリジナルページでの録音機能を正常に利用できないバグを修正しました。ユーザの皆様には大変なご迷惑をおかけ致しまして、申し訳ございません。

「伝える楽しさ、伝わる喜び。」
コミュニケーションに輝きのある方を主な対象としたアプリは既にいくつか発売されていますが、値段が高価であったり複雑すぎたりと使いづらいものも多く、現場では上の子から下の子まで使えないという声も聞かれます。

[Toriken Web サイト](#) ▶ [ねえ、きいて。のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 3.6 の新機能

iOS7をお使いの方が、オリジナルページでの録音機能を正常に利用できないバグを修正しました。ユーザの皆様には大変なご迷惑をおかけ致しまして、申し訳ございません。

[iTunes で見える](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥240

カテゴリ: 教育
更新: 2013年11月14日
バージョン: 3.6
サイズ: 20.8 MB
言語: 日本語
販売元: IPPEI TORII
© 2011 Toriken All Rights Reserved.
4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降、iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

全てのバージョン:
★★★★☆ 62 件の評価

Torikenのその他の App



[Powwow Talk!](#)

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



トーキングエイド for iPad シンボル入力版STD

開発: U-PLUS Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

トーキングエイド for iPadシンボル入力版STDは、会話や筆談が困難でひらがなが理解できない発達障害や失語症の方のコミュニケーションツールです。写真やイラストを使ってオリジナルシンボルを簡単に作成、カードを使う感覚で利用することができます。さらに音声合成や録音音声で発音させることもできます。

シンボルの表示数は、お使いになる方に合わせて1画面、2画面、4画面、8画面、32画面の中から選ぶことができます。

カテゴリ: 教育 | 価格: 無料 | 更新: 2015年5月21日 | バージョン: 2.1 | サイズ: 29.7 MB | 言語: 日本語、英語 | 販売元: Uplus, Inc | © U-Plus Corporation | 4+ 評価

[トーキングエイド for iPad シンボル入力版STD のサポート](#)

[さらに見る](#)

バージョン 2.1 の新機能

- ・iOS8.3対応

[iTunes で見える](#)

無料

カテゴリ: 教育
 更新: 2015年5月21日
 バージョン: 2.1
 サイズ: 29.7 MB
 言語: 日本語、英語
 販売元: Uplus, Inc
 © U-Plus Corporation
 4+ 評価

互換性: iOS 8.3 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

全てのバージョン:
 ★★★★★ 36 件の評価

トップ App 内課金

機能無制限
 1. ¥7,800

U-PLUS Corporationによる iPad App



iPad スクリーンショット



描けるセルボイスレコーダー

開発: KO SUZUKI

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

+ この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥240

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2013年11月12日

バージョン: 3.2

サイズ: 4.8 MB

言語: 日本語、英語

販売元: KO SUZUKI

© 2013 NanashinaKobo

4+ 評価

互換性: iOS 6.0 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

説明

概要

20個 (3.5インチの場合は16個)のセルにお絵描きと音声を登録して楽しく再生することができます。

カメラで撮影→お絵描き→ボイス録音→再生

[描けるセルボイスレコーダー のサポート](#)

[...さらに見る](#)

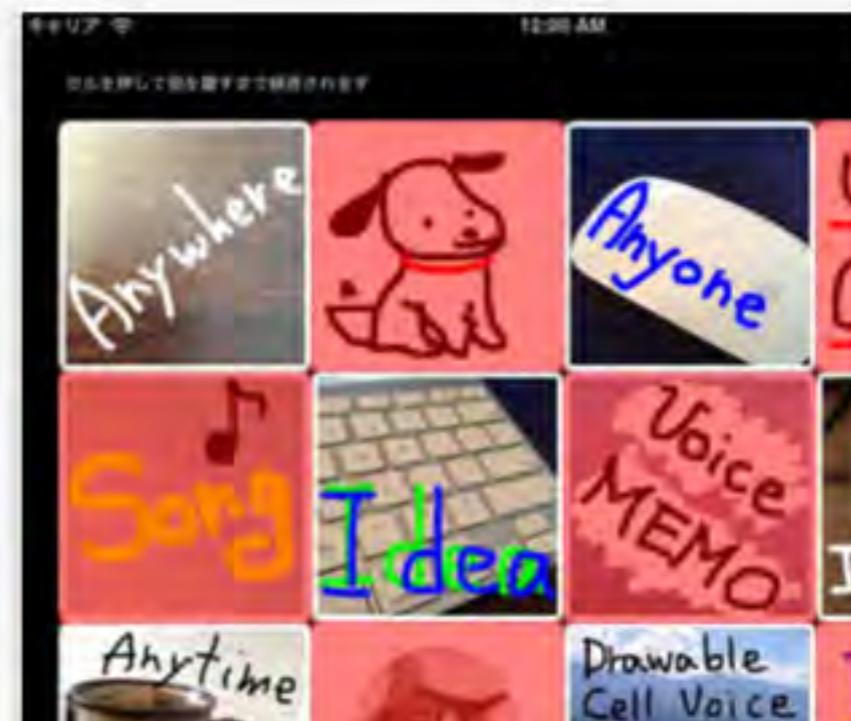
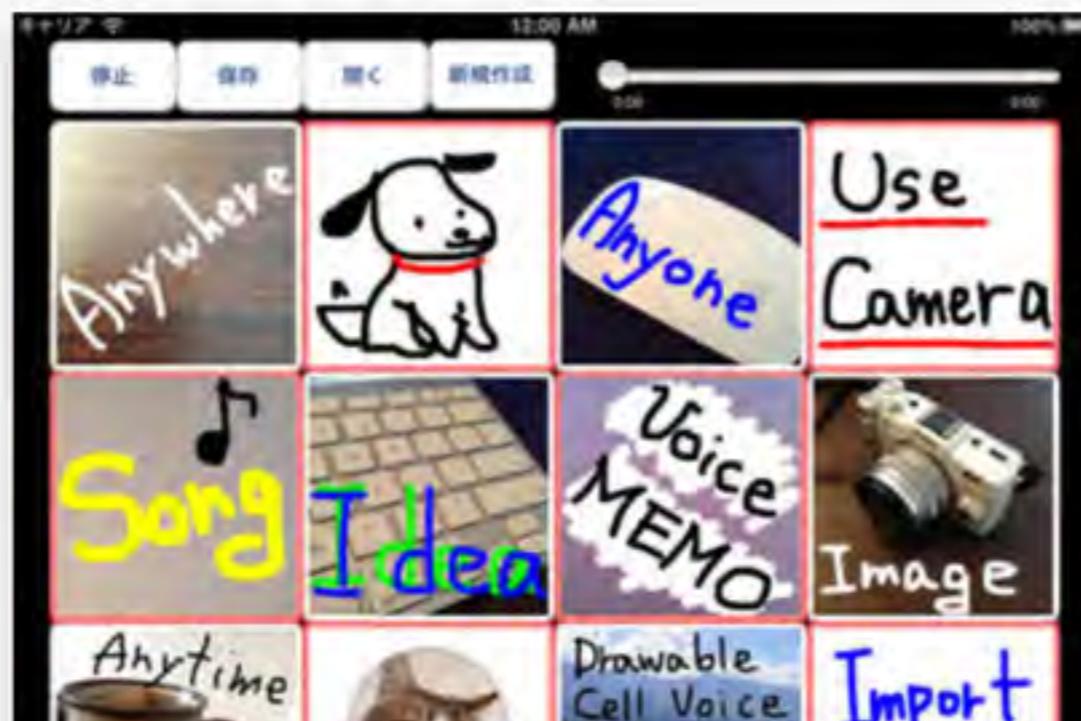
バージョン 3.2 の新機能

起動時間が改善されました。

画面レイアウトが修正されました。

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



Alexicom AAC

開発: Alexicom Tech LLC

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

Free Features Include:

- The ability to create speaking, linking pages that never expire in the app
- Camera image acquisition directly in the cells
- In-app page creation and editing – absolutely free!
- Word prediction with a 150k word library

[Alexicom Tech LLC Web サイト](#) † [Alexicom AAC のサポート](#) †

...さらに見る

バージョン 1.5.0 の新機能

This version works on iOS version 5.0 and up. iPhone and iPod Touch users can now select saved images when creating and editing pages.

[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: 教育
 更新: 2015年3月17日
 バージョン: 1.5.0
 サイズ: 14.6 MB
 言語: 英語
 販売元: Alexicom Tech LLC
 © 2015 Alexicom Tech LLC
[4+ 評価](#)

互換性: iOS 5.0 以降、iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

Alexicom Tech LLCのその他の App



[Alexicom Elements Child Home \(Male\)](#)
[iTunes で見る](#)

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



SoundingBoard

開発: AbleNet

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

SoundingBoard transforms your iPhone, iPod touch, or iPad into the latest in communication technology. In just minutes, you can create custom boards using AbleNet symbols or your own words. Perfect for children in special education, persons on the autism spectrum, and adults with disabilities. SoundingBoard includes switch access and is compatible with the AbleNet Blue2 Switch.

Important Note: SoundingBoard is compatible with the following Apple devices:

[AbleNet Web サイト](#) ▶ [SoundingBoard のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 4.23 の新機能

We've fixed an issue where some users experienced an error alert regarding the hardware switch while using the app.

iTunes で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: 教育

更新: 2015年10月7日

バージョン: 4.23

サイズ: 20.9 MB

言語: スペイン語、ドイツ語、フランス語、中国語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語

販売元: AbleNet

© 2011-2015 AbleNet, Inc.

4+ 評価

互換性: iOS 8.0 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

トップ App 内課金

1.	Movies_Male	¥120
2.	Fast Food Restaurant_Fem...	¥120
3.	Fast Food Restaurant_Male	¥120
4.	General Conversation_Fe...	¥120

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



Voice4u JP 会話支援アプリ

開発: Spectrum Visions

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

Voice4u JPは、日本語で、iPad、iPhoneやiPod Touchで使える最新のコミュニケーションツールです。言語の表現が難しい人々の気持ちや、考えていること、行動、必要とするものを的確に表現することをサポートします。従来のコミュニケーションデバイスと違い、軽く、誰でもどこへでも持ち運べて使える為、いままで意思の表現が難しかった人々たちのライフスタイルを向上させるツールになるでしょう。

中に180個のわかりやすく見やすいアイコンが入っています。絵は専門家の意見を取り入れながら、オリジナルに作成したものです。音声は多くの候補者の中から選び抜かれています。

[Spectrum Visions Web サイト](#) ▶ [Voice4u JP 会話支援アプリ のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 3.0.4 の新機能

編集モードで、「カテゴリー」と「お気に入り」の切り替えをするとアプリケーションがクラッシュするバグを修正しました。
iPad で画面を回転すると一部クラッシュするバグを修正しました。

iTunes で見える

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥7,400

カテゴリ: 教育
更新: 2015年11月16日
バージョン: 3.0.4
サイズ: 43.9 MB
言語: 日本語、英語
販売元: Spectrum Visions LLC
© Spectrum Visions Global, Inc.
4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

全てのバージョン:
★★★★ 29 件の評価

トップ App 内課金

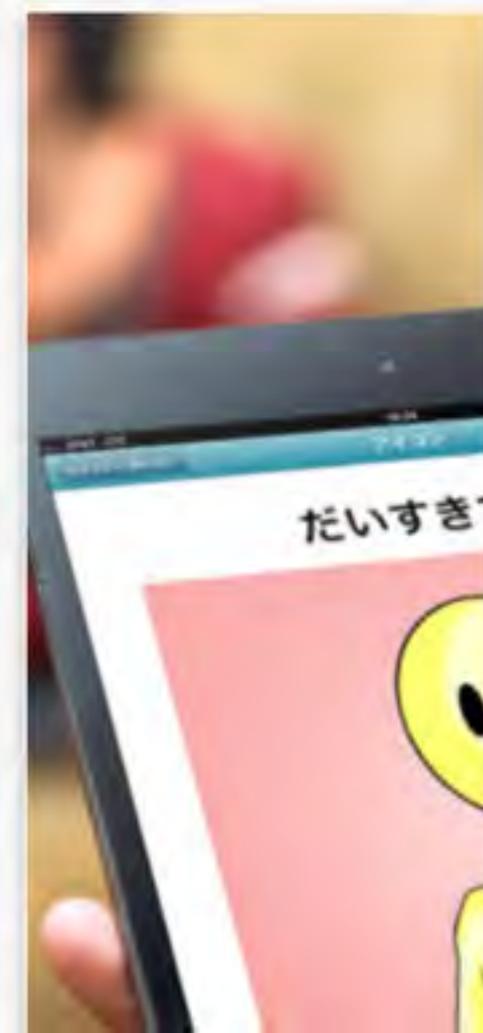
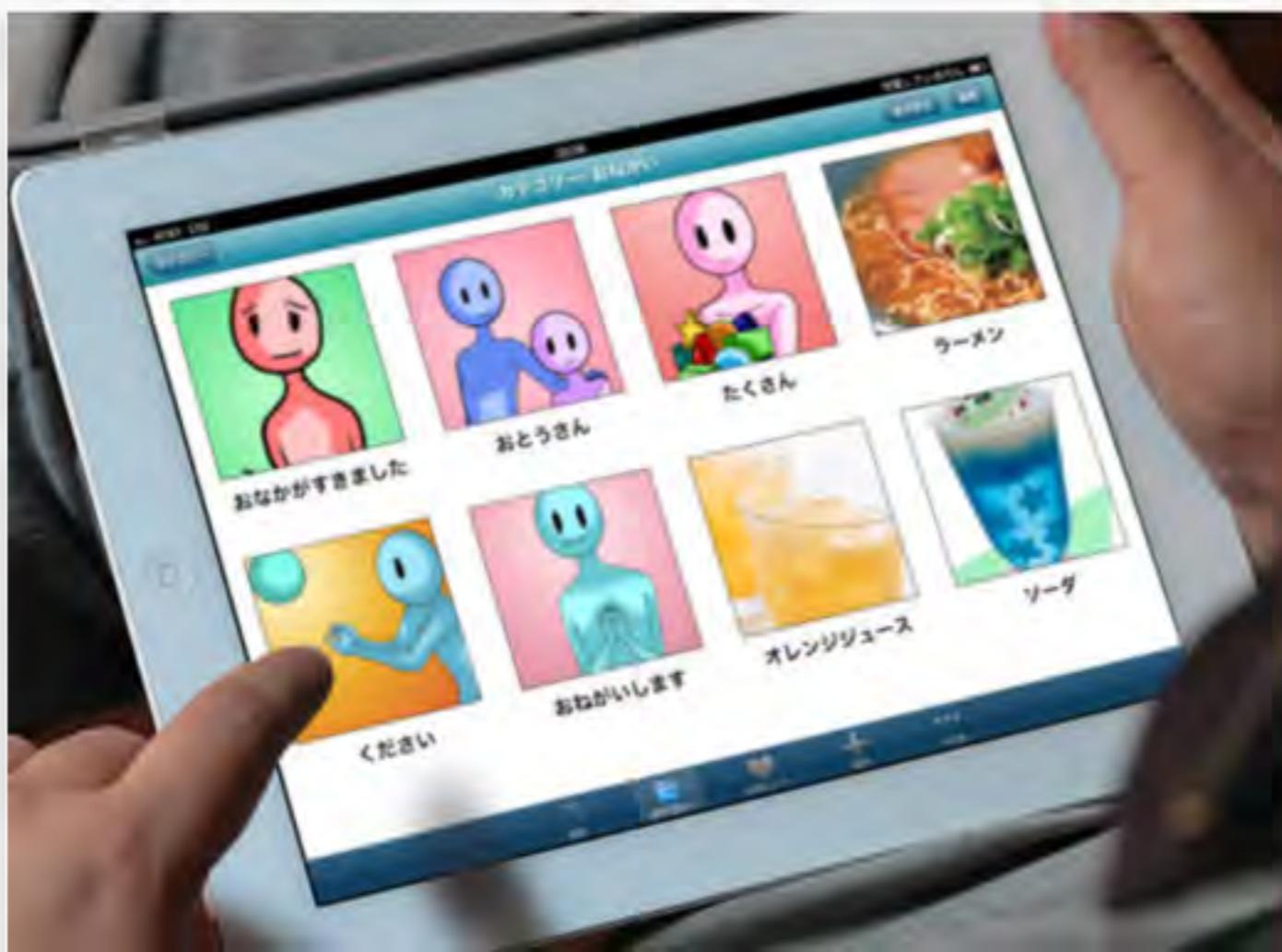
1. プレミアムプラン: 1年 ¥6,000

Spectrum Visionsのその他の App



スクリーンショット

iPhone | iPad



絵カード・コミュニケーション

開発: Noriya Kobayashi

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

NHKのおはよう日本（2012年11月11日放送：日曜特集「アプリが障害者の生活を支える」）でこのアプリが紹介されました。お父さんが我が子用に作り、他の家庭でも活用して欲しいアプリです。

絵カード/Cは、言葉の発達に遅れのあるお子様や自閉症のお子様のコミュニケーションを支援します。

[絵カード・コミュニケーション のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.4 の新機能

iOS7対応をこのバージョンで行いました。
iOS7で発生していた、録音の不具合を解消しました。

[iTunes で見る](#)

¥720

カテゴリ: 教育
更新: 2014年1月3日
バージョン: 1.4
サイズ: 2.3 MB
言語: 日本語、英語
販売元: Noriya Kobayashi
© 2011-2013 Noriya Kobayashi
4+ 評価

互換性: iOS 6.1 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの進行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

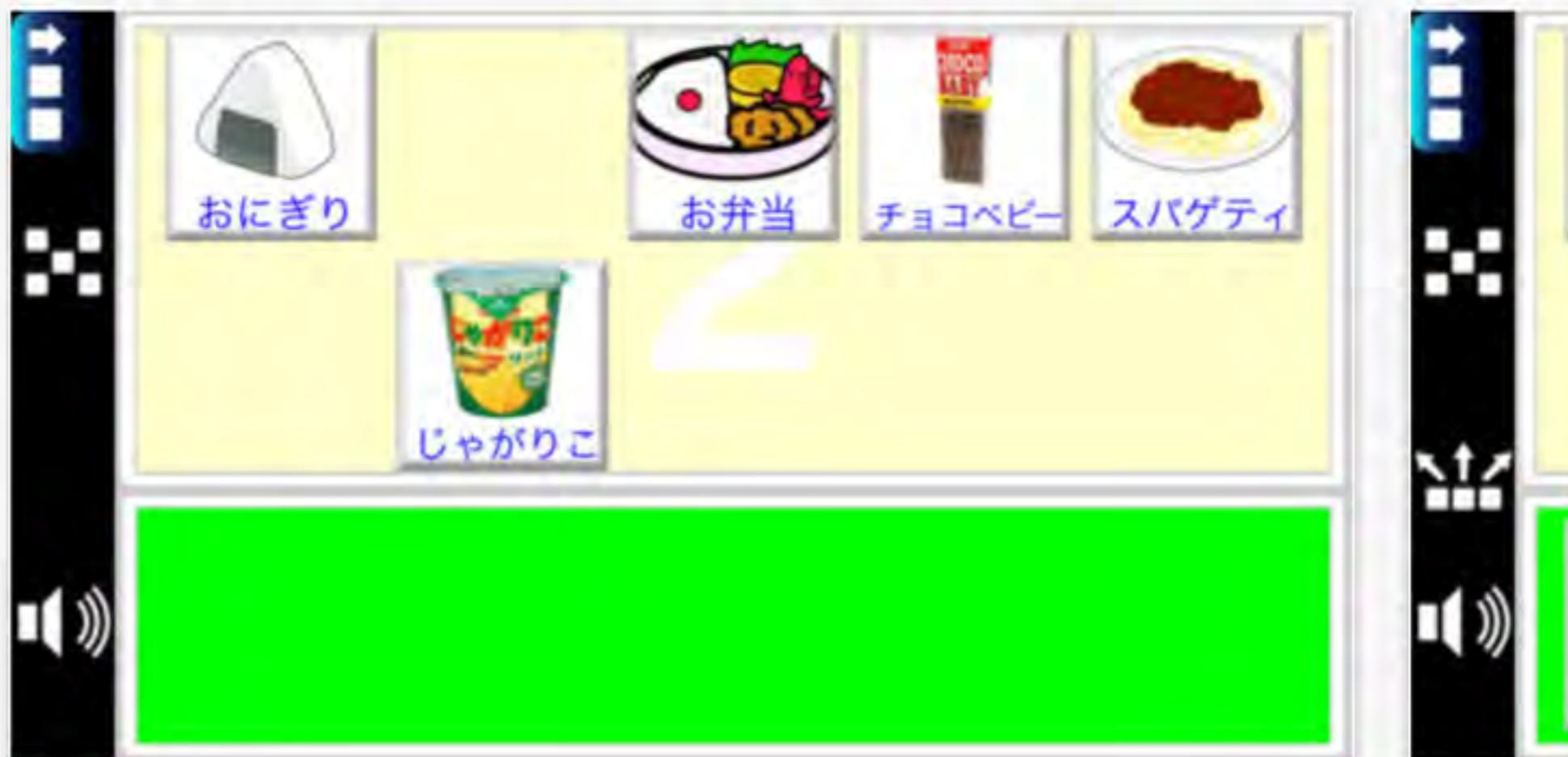
全てのバージョン
★★★★ 24 件の評価

Noriya Kobayashiによる iPhone App



チョイス&キャッチ
[iTunes で見る](#)

iPhone スクリーンショット



すききらいカメラ【スキナのセレク島】：コミュニケーションサポートツール

開発: CAD CENTER CORPORATION

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

自分の思っていることを相手に伝えるのが難しい子どものコミュニケーションサポートツール。
「私はこれが必要」「これが苦手」ということを写真で伝えるためのアプリです。撮った写真を、すき、きらい、わからないにふりわけ、コメントを入れたりタグづけすることが出来ます。アプリから直接写真やムービーを撮ったり、カメラロールから取り込むことができます。一つのアプリで複数のユーザーを管理することができます。

【アプリのインストール方法】

[すききらいカメラ【スキナのセレク島】：コミュニケーションサポートツールのサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

[iTunes で見る](#)

無料
カテゴリ: 教育
リリース: 2015年8月20日
バージョン: 1.0.0
サイズ: 8.8 MB
言語: 英語
販売元: CAD CENTER CORPORATION
©Joshibi University of Art and Design
4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

CAD CENTER CORPORATIONによる iPad App



[たっちゃんのコネク島【タッチ2編】：親子... iTunes で見る](#) ▶

iPad スクリーンショット



おやことば

開発: Kentaro Matsumae

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

「おやことば」は、親子でたのしく言葉を学ぶためのアプリです。

このアプリを使うにはちょっとした準備が必要です。アプリには食べ物・動物・乗り物など、たくさんの写真が収録されています。これらの写真に対して、パパやママの声を録音しておきます。たとえばリンゴの写真に対しては「リンゴ」、犬の写真に対しては「ワンワン」など、お子さまに語りかけるような口調で録音しておきます。

このアプリは、お父さん・お母さん・お兄さん・お姉さん・お友達と一緒に楽しむことができます。また、お父さん・お母さん・お兄さん・お姉さん・お友達と一緒に楽しむことができます。

[Kentaro Matsumae Web サイト](#) ▶ [おやことばのサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.1.0 の新機能

- iPhone6/6plus/iPadの画面サイズに対応しました。
- iOS7以降向けにデザインを調整しました。
- 編集画面で録音済みの音声のだいたいの長さを確認できるようにしました。
- iPad マルチタスクをサポートしました。

[iTunes で見える](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: 教育
 更新: 2015年11月11日
 バージョン: 1.1.0
 サイズ: 37.8 MB
 言語: 英語
 販売元: Kentaro Matsumae
 © kenmaz.net
 4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

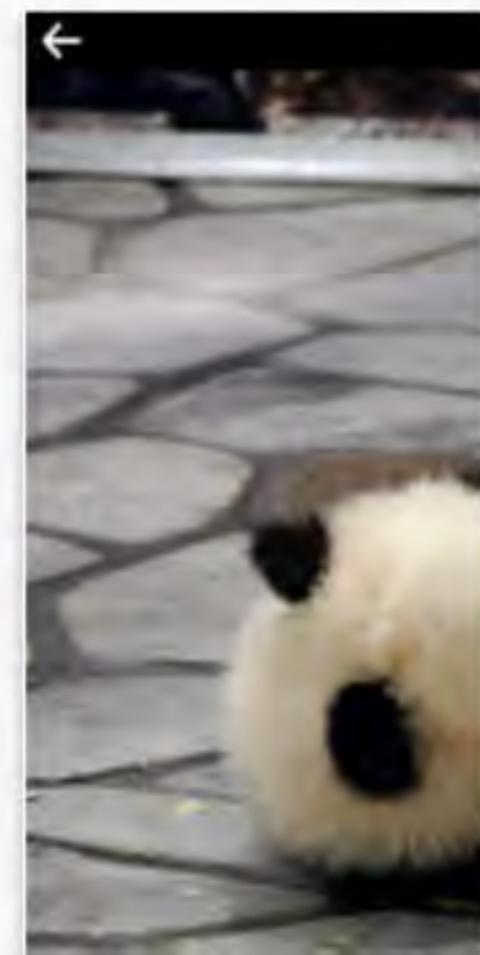
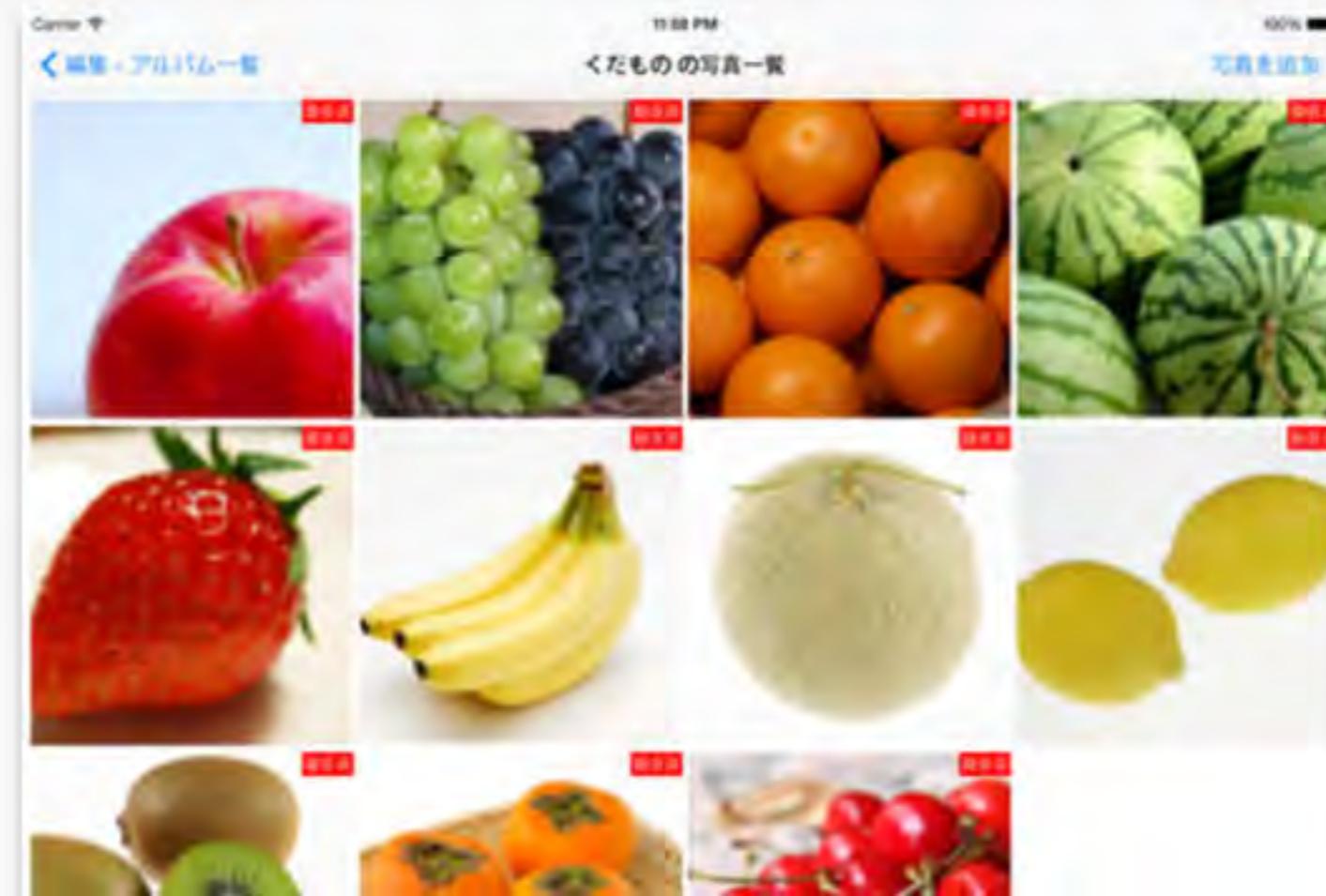
このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

Kentaro Matsumaeのその他の App



[AnimeMaker Lite](#)
iTunes で見える ▶

スクリーンショット



iPhone | iPad

文字入力

メモ

iPad 15:38 69%

メモ 編集

発達障害の子への…
8:57 子供が何かに困…

「質問はあります…
8:46 中原淳 | 東京大…

ICT研究会動画
火曜日 発達障害のある子ど…

仕事や勉強にやる…
月曜日 .entry-meta…

【SOSを否定され…
月曜日 Entry Text

発達障害とは「欠…
月曜日 本書『発達障…

「ペンペン草も生えない…
2016/02/24 人材開発の手…

4月のクレアクト…

42件のメモ

発達障害の子への障害告知とセルフアウェアネス～自分の強みを知っている事の大切さ～

子供が何かに困ってる時に、
「どうして僕はこれができないんだ！」
っていう状況で、
「それは、あなたがアスペルガー症候群っていう障害があるからよ」
っていうように、障害名以外を使って説明するのって、結構難しいですね。
お子さんに発達障害がある事を告知するタイミングや告知する理由って様々だと思います。
これ！という正解なんてあるはずないんです。
でも一つだけ避けてもらいたいなって思うのは、上記のような本人が困ったり悩んだりする状況で障害の告知をしたり、困ってる状況の時にそれを「障害名」で説明することなんです。そうしちゃうと、障害を「悪い事」としてしか捉えられなくなってしまうですね。
じゃあ、どういう風に伝えればいいのか？

指伝話

開発: Office Yui Asia Limited

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

指伝話(ゆびでんわ)とは?
あらかじめ登録したことばを、指で選択して音声で伝えるアプリです。

その場で文字を入力して音声にすることもできますが、登録してあるものを選択する方が簡単です。
すべての会話を助うことは難しいですが、声が出せないときに、あなたに代わって話をしてくれるパートナーです。

[Office Yui Asia Limited Web サイト](#) ▶ [指伝話 のサポート](#) ▶

—さらに見る

バージョン 1.5.1 の新機能

いくつかのバグ修正:

- iPhone 6 Plus で、新規ことは画面のテキストエリアの幅を一致させました。
- 「その他」画面の文字サイズと行の高さが既定内容を過剰するようにしました。

iTunes で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥3,600

カテゴリ: メディカル

更新: 2015年9月29日

バージョン: 1.5.1

サイズ: 32.5 MB

言語: 日本語、フィンランド語、フランス語、

ベトナム語、英語

販売元: Office Yui Asia Limited

© (c) 2015 Office Yui Asia Limited

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

全てのバージョン、
★★★★☆ 7 件の評価

Office Yui Asia Limitedのその他の App



指伝話ばっば

スクリーンショット

iPhone | iPad



VoiceText Micro [MISAKI]

開発: HOYA Service Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

VoiceText Micro Lite50 [MISAKI]

このアプリは、かな漢字混じりのテキスト50文字を音声で再生させることができます。

【機能】

テキストボックスに合成したいテキストを入力し、「SPEAK」ボタンを押すことで発音ができます。
ユニコード(全角漢字) 全角カタカナ(カタカナ) 全角ひらがな(ひらがな) 全角ローマ字(ローマ字) 半角ローマ字(半角ローマ字)

[VoiceText Micro \[MISAKI\] のサポート](#) ▶

[…さらに見る](#)

バージョン 1.1 の新機能

iPad対応しました。

[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ビジネス

更新: 2012年8月7日

バージョン: 1.1

サイズ: 5.8 MB

言語: 日本語

販売元: HOYA SERVICE CORPORATION

© HOYA Service Corporation

[4+ 評価](#)

互換性: iOS 4.0 以降、iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★ 16 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 16 件の評価

HOYA Service Corporationのその他の App

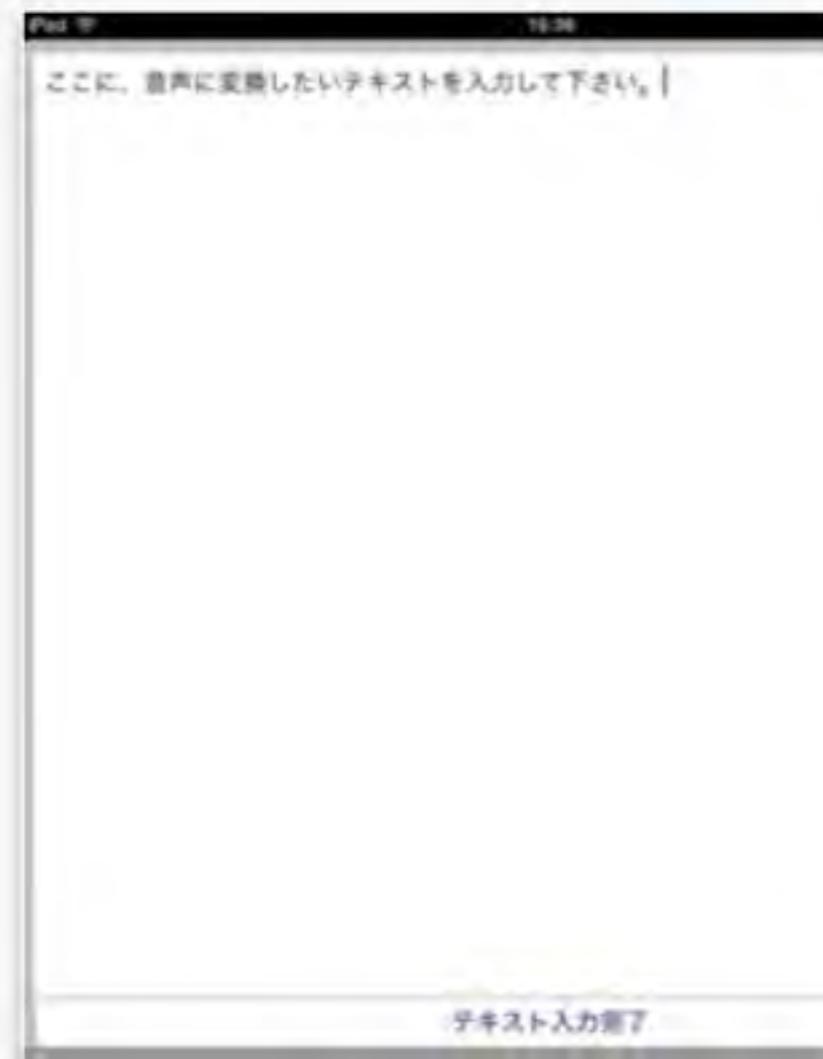


VoiceText Micro Lite HARUKA

[iTunes で見る](#) ▶

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



トーキングエイド for iPad テキスト入力版STD

開発: U-PLUS Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

トーキングエイド for iPadテキスト入力版STDは、会話や筆談が困難な方のコミュニケーションツールです。従来からコミュニケーション支援用具として利用されてきたトーキングエイドの機能を踏襲するとともに、より機能をアップしてiPad用アプリとして非常に安価に利用できます。

基本的な使い方は、50音順のひらがなキーボードをタッチして伝えたい文書を作成し、音声合成でまとめて発声させるといった子供から高齢者の方まで簡単に使えるものですが、指の震えによる2度打ち防止など、お使いになる方に合わせてさまざまな設定ができるようになっています。

[トーキングエイド for iPad テキスト入力版STD のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 2.5 の新機能

- iOS8.3対応

[iTunes で見える](#)

無料

カテゴリ: 教育
更新: 2015年5月28日
バージョン: 2.5
サイズ: 31.7 MB
言語: 日本語、英語
販売元: Uplus, Inc
© U-Plus Corporation
4+ 評価

互換性: iOS 8.3 以降。 iPad 対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

全てのバージョン:
★★★★ 55 件の評価

トップ App 内課金

1. 機能無制限 ¥8,400

U-PLUS Corporationによる iPad App



[トーキングエイド for iPad シンボル入力版S...](#)

iPad スクリーンショット



かなトーク Mini2

開発: ASTRO INC

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

◆説明◆

入力された文字を読み上げる、音声発声型意思伝達アプリです。

身体の障害で発声が困難な方のコミュニケーションツールとして、
© 2012 Astro inc. All rights reserved.

[ASTRO INC Web サイト](#) ▶ [かなトーク Mini2 のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.5 の新機能

バグ修正。

[iTunes で見える](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥360

カテゴリ: ユーティリティ

更新: 2014年12月1日

バージョン: 1.5

サイズ: 58.5 MB

言語: 日本語、英語

販売元: ASTRO INC.

© 2012 Astro inc.

[4+ 評価](#)

互換性: iOS 4.3 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

全てのバージョン:

★★★★ 5 件の評価

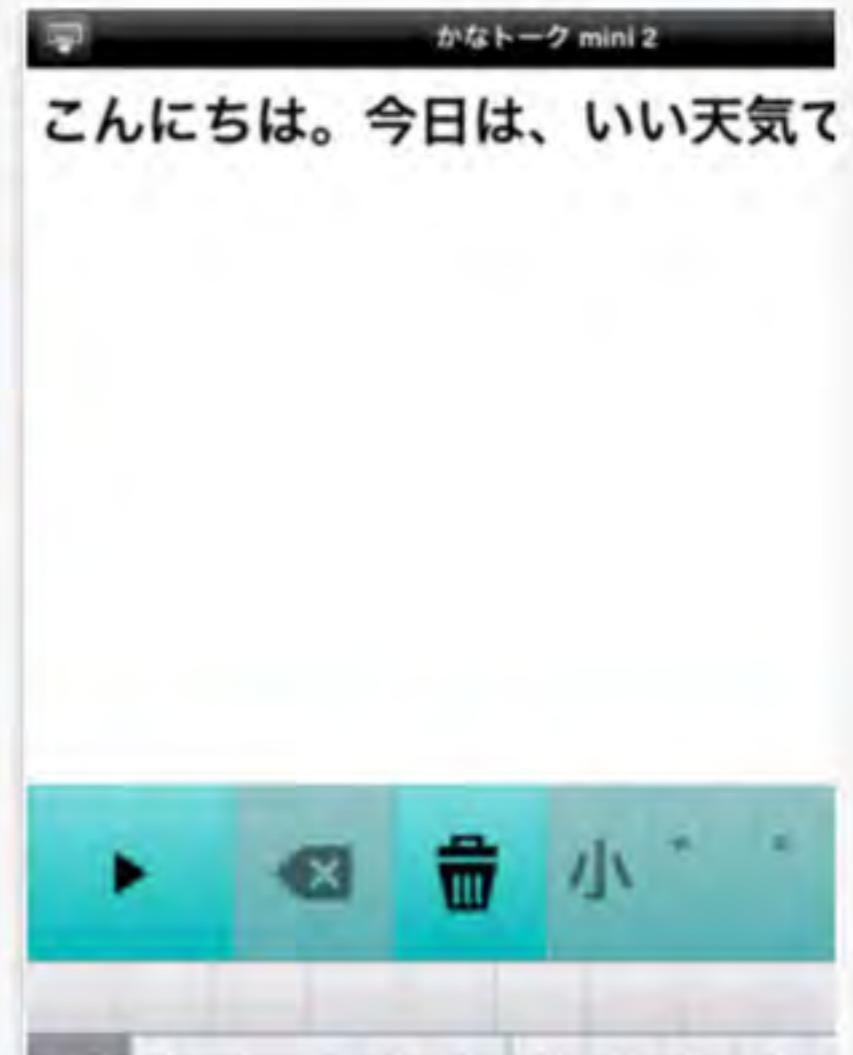
ASTRO INCのその他の App



かなトーク Plus
[iTunes で見える](#) ▶

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



LINE

開発: LINE Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

無料通話・無料メールアプリの決定版

LINEは、24時間、いつでも、どこでも、無料で好きなだけ通話やメールが楽しめる新しいコミュニケーションアプリです。

日本、タイ、台湾、スペイン、中国、インドネシア、シンガポール、香港、マレーシア、インド、スイス、サウジアラビア、メキシコ、ロシア、マカオ、アラブ首長国連邦

[LINE Corporation Web サイト](#) ▶ [LINE のサポート](#) ▶

...さらに見る

バージョン 5.10.0 の新機能

- プロフィールポップアップに、LINE MUSICからBGMを設定できる機能を追加
- ステータスメッセージを最大500文字に拡大
- トークルームで送受信した写真や動画のプレビューを見やすく改善

iTunes で見える

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

iPhone 対応 Apple Watch App が有ります

無料

カテゴリ: ソーシャルネットワーキング

更新: 2016年2月22日

バージョン: 5.10.0

サイズ: 87.7 MB

Apple Watch: 対応

言語: 日本語、アラビア語、イタリア語、インドネシア語、スペイン語、タイ語、トルコ語、ドイツ語、フランス語、ベトナム語、ポルトガル語、マレー語、ロシア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: LINE Corporation

© LINE Corporation

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★ 1324 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 188872 件の評価

トップ App 内課金

100 LINE Coin

¥140

スクリーンショット

iPhone | iPad



UDトーク - コミュニケーション支援・会話の見える化アプリ

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: Shamrock Records, Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

iPhone 対応
Apple Watch App が
あります

無料

カテゴリ: ライフスタイル

更新: 2016年6月9日

バージョン: 5.1.2

サイズ: 10.2 MB

Apple Watch: 対応

言語: 日本語、英語

販売元: Shamrock
Records, Inc.

© Shamrock Records,
Inc.

4+ 評価

説明

「コミュニケーション支援・会話の見える化アプリ」UDトーク（ユーディートーク）へようこそ！

[Shamrock Records, Inc. Web サイト](#)・[UDトーク - コミュニケーション支援・会 ...](#)[さらに見る](#)
[話の見える化アプリ のサポート](#)

バージョン 5.1.2 の新機能

5.1.2

・多言語音声認識を話し終わったら自動で止まる仕様から、ボタンを押すまでの音声をすべて認識するようにしました（最長1分程度）。

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



手書き電話UD

開発: Shamrock Records, Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ライフスタイル

更新: 2015年9月30日

バージョン: 1.2.1

サイズ: 9.8 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Shamrock Records, Inc.

© PLUSVoice, Co. & Shamrock Records, Inc.

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。
iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

説明

「手書き電話UD」は離れた相手とリアルタイムに手書きでコミュニケーションがとれるアプリです。

[Shamrock Records, Inc. Web サイト](#) | [手書き電話UD のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.2.1 の新機能

・ 軽微な不具合修正

スクリーンショット

[iPhone](#) | [iPad](#)



視線操作

EyeTalk

開発: KUNIKEN SYSTEM Co.,Ltd

App を購入。ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

瞬きの動きでコミュニケーションを行なうアプリです。

目を閉じる動作を感知する事により、カード選択及び再生を行ないます。
片方の目を閉じた感知された場合、閉じた目の方にカーソルが移動しカードを選択します。両目を閉じた感知された場合、カードに登録された音声再生します。
(※照明の明るさや、環境によって顔認識(目の動作感知)が上手く動作しない事があります。顔認識(目の動作感知)させるコツについては、本アプリのヘルプを参照下さい

[EyeTalk のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.0.1 の新機能

- ・自動選択モード対応

[iTunes で見える](#)

無料

カテゴリ: ユーティリティ
 更新: 2012年8月15日
 バージョン: 1.0.1
 サイズ: 3.6 MB
 言語: 日本語、英語
 販売元: KUNIKEN SYSTEM Co.,Ltd
 © KUNIKEN SYSTEM Co.,Ltd
 4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

トップ App 内課金

- 機能制限解除 ¥600

KUNIKEN SYSTEM Co.,Ltdによる iPad App



ゆび10

iPad スクリーンショット



あいてる

開発: Toriken

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

[眼きによる選択発声ツール]

「あいてる」は愛知工業大学メディア情報 魚岡研究室が開発した、言語による会話や筆談の困難な方のための iPad/iPad mini用「眼きによる選択発声ツール」です。交互に点滅する左右のシンボルを眼きによって選択し、発音させることができます。このアプリを必要とされる皆様が自由に意思疎通できることを願い、無料で配布いたします。

1889517004

[あいてる のサポート ▶](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.1.1 の新機能

iOS8にて、新しくアイコンが作成できない不具合を修正しました。

[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: **メディカル**
更新: 2014年11月18日
バージョン: 1.1.1
サイズ: 8.9 MB
言語: 英語
販売元: (PPE) TORII
© 2014 toriken
[4+ 評価](#)

互換性: iOS 7.0 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

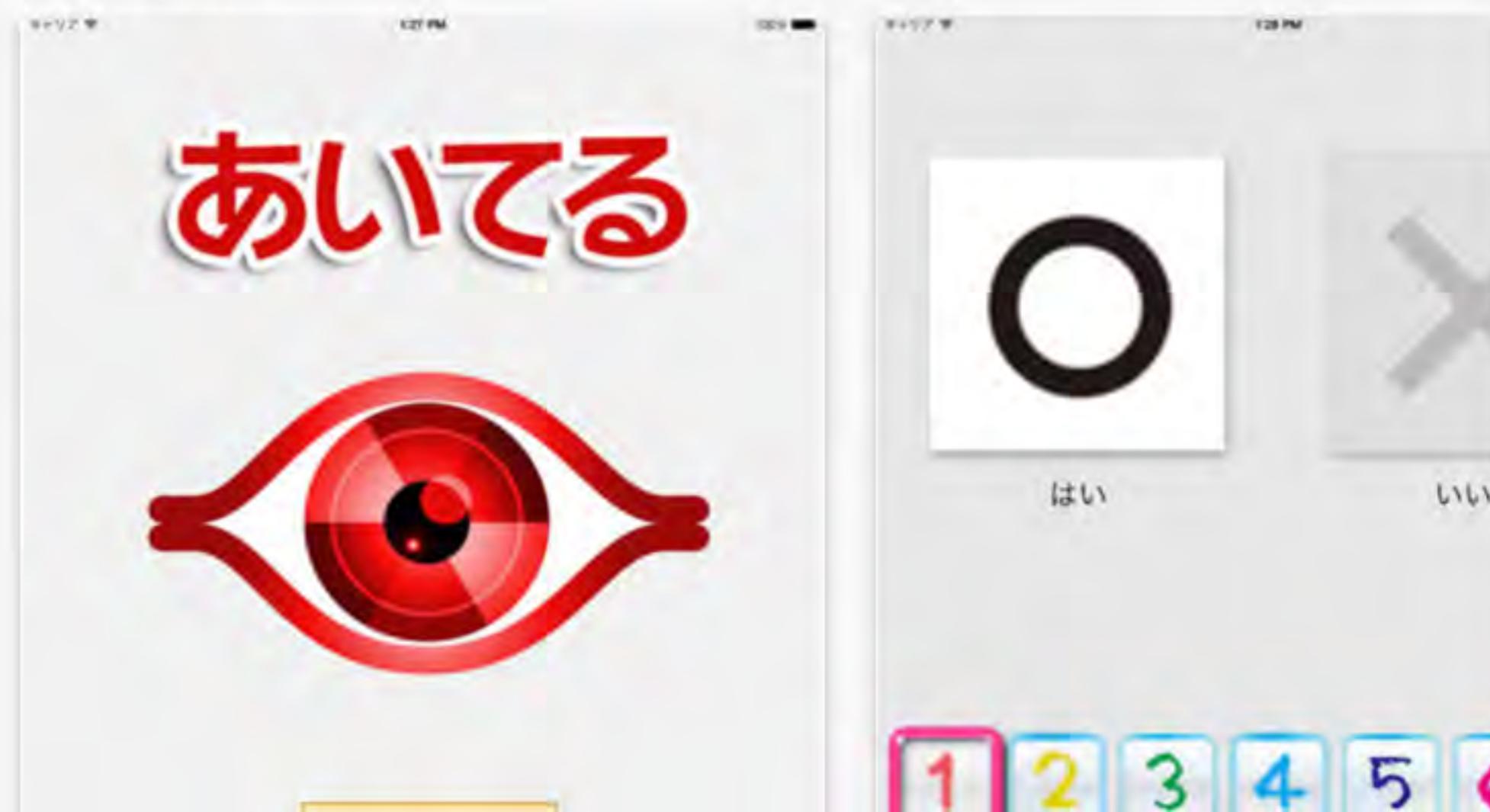
このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

Torikenによる iPad App



[ねえ、きいて。 iTunes で見る ▶](#)

iPad スクリーンショット



あいとく Lite

開発: Toriken

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

[聞きによるコミュニケーション]

「あいとく」は愛知工業大学メディア情報 見届研究室が開発した、言語による会話や筆談の困難な方のための iPad/iPad mini用「聞きによるコミュニケーションアプリ」です。

50音表から聞きによって、文字をスムーズに選択し発音させることができます。

このアプリを使用し、皆様が自由に意思疎通できることを願っています。

[あいとく Lite のサポート](#) ▶

...さらに見る

バージョン 1.2 の新機能

iOS9でアプリを使用したときの軽微なバグを修正

アプリ名を変更しました。

これは、間もなくリリースする新しいアプリに合わせての変更で、

使用方法に変わりはありません。

[iTunes で見る](#)

¥360

カテゴリ: メディカル

更新: 2016年2月2日

バージョン: 1.2

サイズ: 4.6 MB

言語: 英語

販売元: IPPEI TORII

© 2013, 2016 Toriken

4+ 評価

...さらに見る

互換性: iOS 7.0 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

全てのバージョン:

★★★★☆ 27 件の評価

Torikenによる iPad App



ねえ、聞いて。
[iTunes で見る](#) ▶

iPad スクリーンショット



まとめ

ICT機器を

困りを克服するツール（教具）として使うのか

困りを補完するツール（AT）として使うのか

見極める目が必要！！

そのためにも当事者の思いを理解したいと

想う気持ちが必要

「支援がうまくいかない...」

というときは、

「やらせている」

か

「やりすぎている」

楽しさは忍耐力を産む

一度やり始めたことは最後までやる

楽しさとは自分で決断できる喜び

自主的よりも主体的に・・・

参考書籍

夏合宿2016

in 北海道

iPad 虎の穴 2nd

特別支援教育におけるアシティブテクノロジー活用研究会
SEAT (Special needs Education by Assistive Technology)

Produced by 日本支援技術倶楽部

暑い夏。爽やかな北海道で AT の腕を磨く！

- 日程：2016年8月6日(土)～7日(日)
- 場所：ながぬま温泉（北海道夕張郡長沼町東6線北4番地）
- 定員：50名
- 講師：新谷洋介／氏間和仁／小川修史／金森克浩／高松崇（50音順）
- 参加費：〇〇円
研修会費（2日間）、宿泊費（1泊）、
食費（昼食2回、夕食1回、朝食1回）
を含みます。ただし、宿泊部屋は男女別で相部屋利用となります。
- 主催：日本支援技術倶楽部（2016年2月に一般社団法人化する予定）
- 共催：マジカルトイボックス／NPO法人 NEXTDAY／北海道特別支援教育 ICT 活用 PJ
- スケジュール概略：



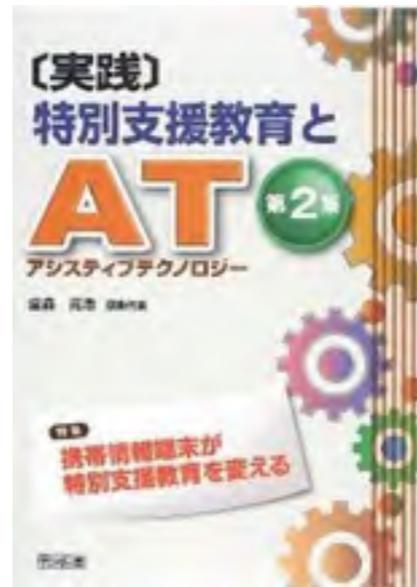
	入門コース	特訓コース
1 日目		
午前	【講義】特別支援教育における iPad 活用 【講義】iPad 活用の最新情報	
午後	【実習】iOS の基本操作	【実習】iOS のアクセシビリティ機能

特別支援教育とAT(アシスティブテクノロジー)

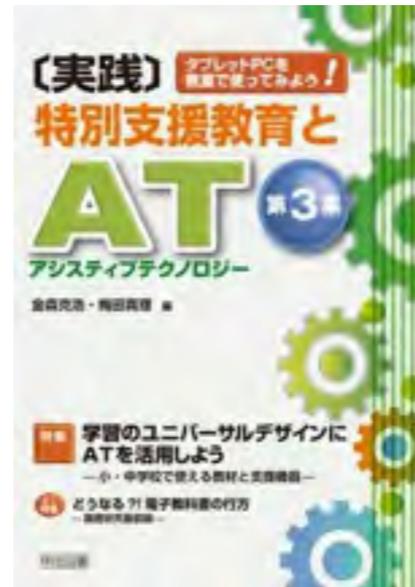
国立特別支援教育総合研究所 金森 克浩



「概論・入門編」



「特別支援教育」



「学習のUD」

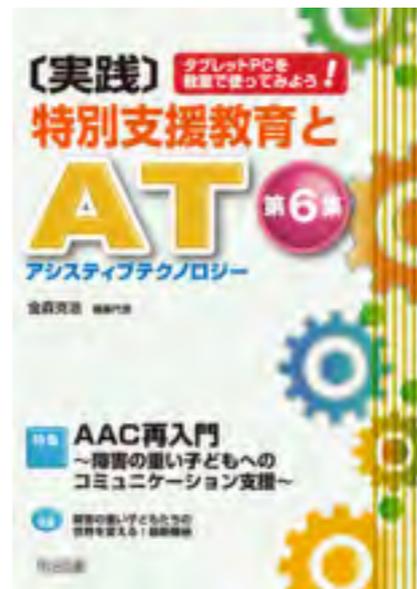


「合理的配慮」

各号のキーワード



「視覚支援」



「AAC再入門」



「知的障害」



魔法プロジェクト 研究成果



あきちゃんの魔法の
ポケット

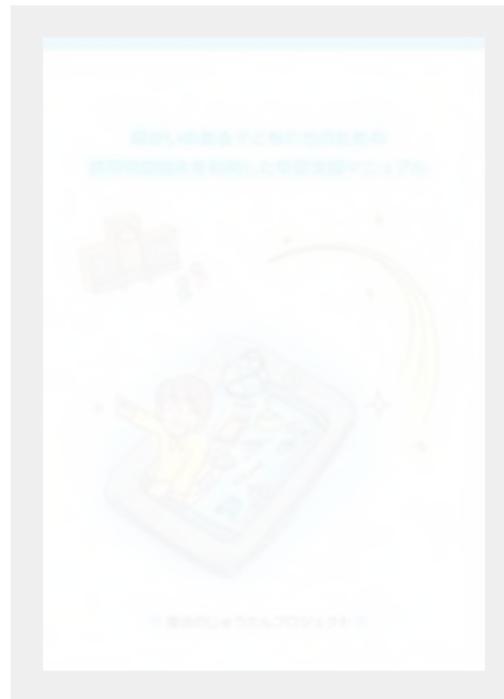


魔法のふでばこ

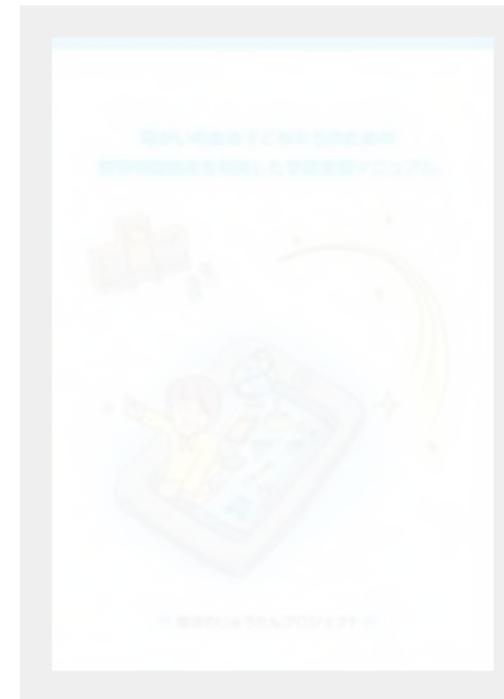


魔法のじゅうたん

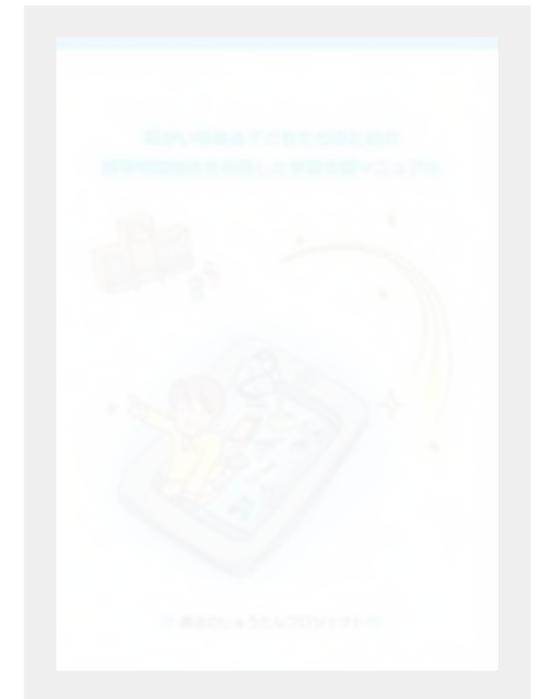
東京大学先端科学技術研究センターとソフトバンクグループは、携帯電話・スマートフォン等の情報端末の活用が障害を持つ子どもたちの生活や学習支援に役立つことを目指し2009年6月から「あきちゃんの魔法のポケットプロジェクト」をスタートしました。



魔法のランプ



魔法のワンド



魔法の宿題

香川大学教授 坂井 聡



日本肢体不自由児協会



肢体不自由児
のための
タブレット
PCの活用

日本肢体不自由児協会



手足の不自由な子どもたち 平成27年度 No.364

はげみ 10/11
October November

特集 生活を豊かにする支援機器の活用2

ふじ山

社団法人 日本肢体不自由児協会



手足の不自由な子どもたち 平成25年度 No.350

はげみ 6/7
June July

特集 教育・療育におけるコンピュータの活用
その3

社団法人 日本肢体不自由児協会



ATDS

Assistive Technology Dissemination Society

NPO法人支援機器普及促進協会

<http://npo-atds.org>