

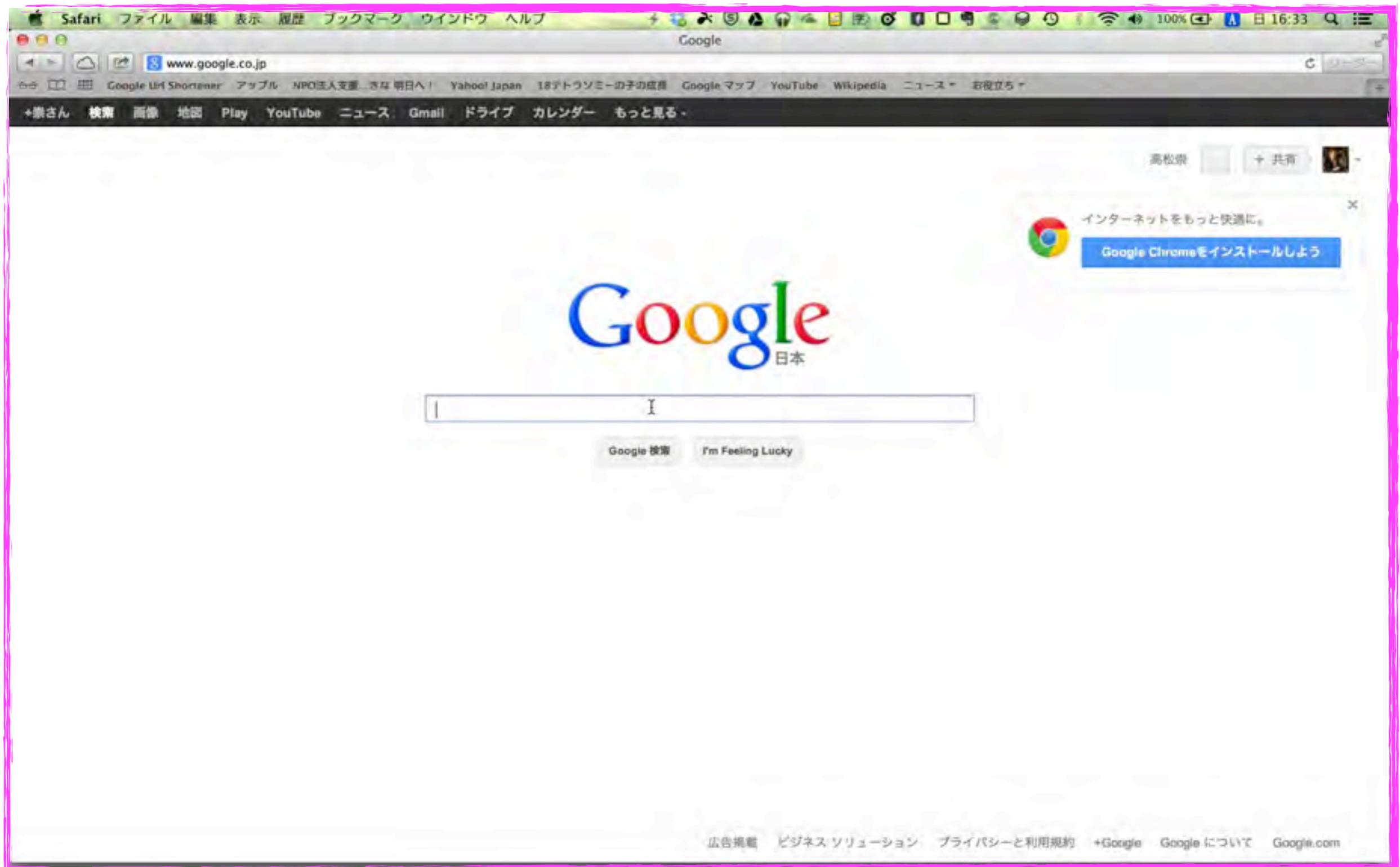
特別支援学級におけるiPadの活用

猪名川町教育委員会

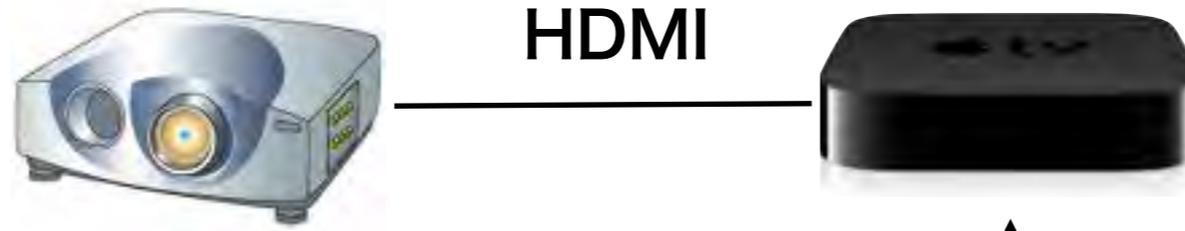
NPO法人支援機器普及促進協会 理事長

高松 崇

本日の資料のダウンロード方法



本日の機器構成



AirPlayミラーリング



Keynote
Remote

自己紹介

主な活動と経歴

●障害者支援（電子情報支援技術（e-AT）と、コミュニケーション支援技術（AAC））

京都市立 呉竹総合支援学校 特別非常勤講師

京都市立 東総合支援学校 特別非常勤講師

京都府 宇治支援学校SSC 特別支援教育京都府専門家チーム

京都市 ICT活用支援員（総合支援学校ICTコーディネーター）

NPO 支援機器普及促進協会 理事長

●教育支援（情報通信技術（ICT）の利活用支援）

京都府教育委員会 社会教育委員

京都市 携帯電話市民インストラクター

●地域活性化支援（ITを活用した経営改善・効率化）

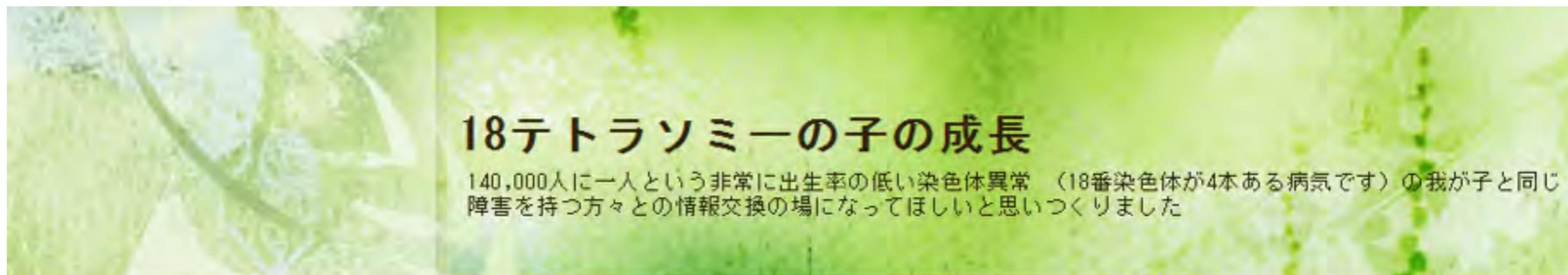
京都府高等技術専門校 在職者訓練インストラクター

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 小学部6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しました



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

 このブログの読者になる (チェック)

1 | 2 | 3 | [最初](#) [次ページ](#) >>

2010-09-04 11:30:30

最近の「瞭」のようすです

テーマ: 18番テトラソミー

夏休みも明け、楽しく支援学校へ通いはじめました。

以前にも書きましたが、「瞭」は水が大好きです。💧

夏休みには、実家のプールで大はしゃぎ！

学校でもほとんど毎日プールに入れてもらっています。



iPad



iPod Touch

子供が知ることになった。オオカミ



Wii



PC

障害者差別解消法

学校では

鉛筆やペンでの書字が困難な学生に対して、授業や入試へ参加するための代替手段を認めないことは、同法の差別禁止および合理的配慮の否定に抵触する。さらに、本人が申請する代替手段の利用について、学校側は検討する義務が発生する。

障害者差別解消法

合理的配慮については、行政機関（国と自治体や公立
学校、福祉施設など）に対し法的に義務化。民間事業者
に対しては努力義務。

報告しなかったり、虚偽報告をしたりした場合は、
20万円以下の過料が科される。

合理的配慮

とは・・・

「障害者が他の者と平等にすべての人権及び基本的自由を享有し、又は行使することを確保するための必要かつ適当な**変更及び調整**であって、特定の場合において必要とされるものであり、かつ、均衡を失した又は**過度の負担を課さない**ものをいう。」

Equality doesn't mean Justice

Equality



Justice



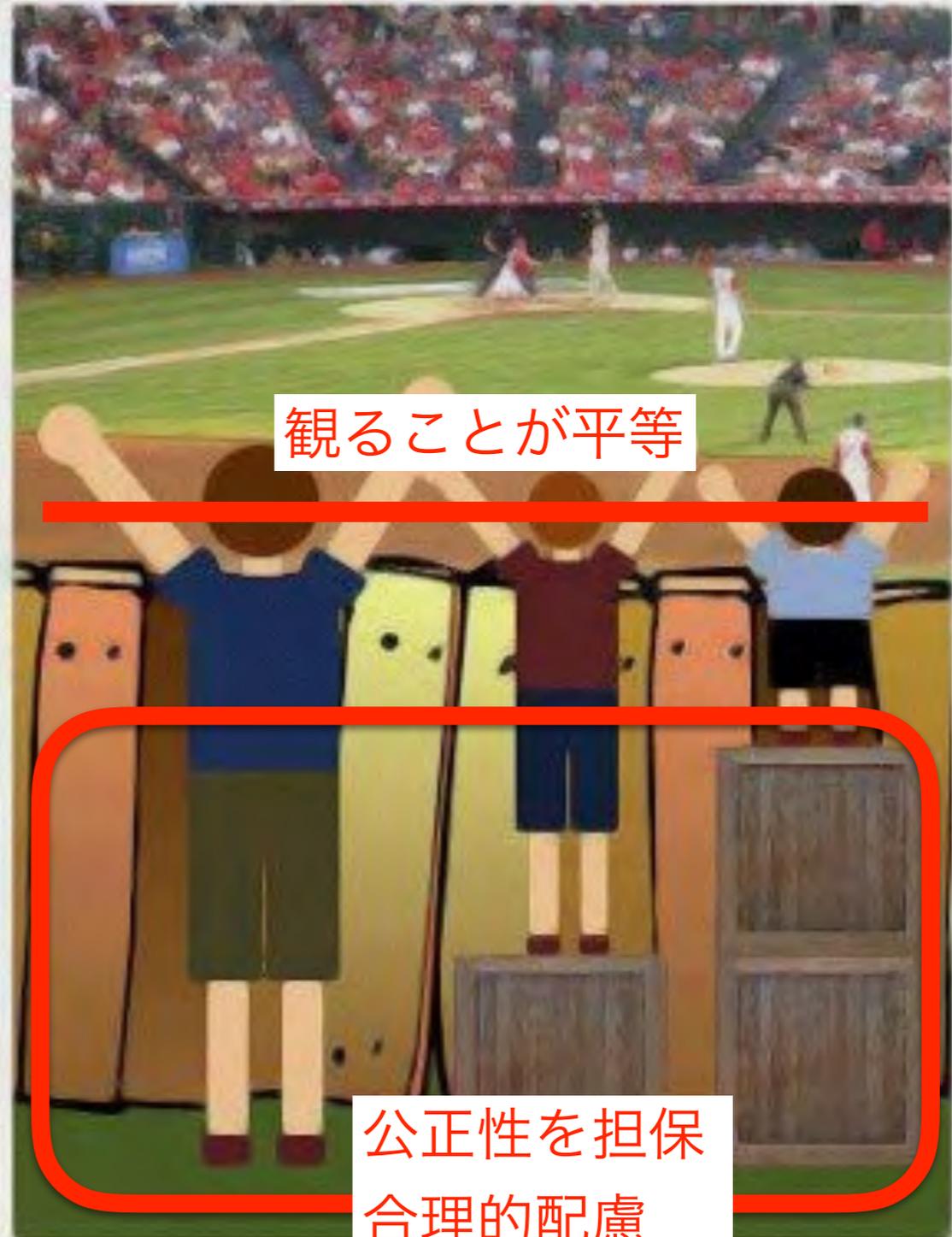
Equality doesn't mean Justice

Equality



全員に一つずつの箱を配ることが平等

Justice



観ることが平等

公正性を担保
合理的配慮

合理的配慮

(イラストの野球観戦を例にすると)

身長の高い人

好きなチームの試合を観戦し

「障害者が他の者と平等にすべての人権及び基本

応援することが出来るようにするための

的自由を享有し、又は行使することを確保するた

木箱等を用意すること

めの必要かつ適当な変更及び調整であって、特定

の場合において必要とされるものであり、かつ、均

スペシャルシートを用意したり、その子もためにテレビ中継をする

衡を失した又は過度の負担を課さないものをい

ものではない。

う。」

合理的配慮の事例検索

インクルーシブ教育システム構築支援データベース (インクルDB)

文字の大きさ
表示色の変更
• [アクセシビリティツールを起動](#)
• [ツールの使い方](#)

独立行政法人 国立特別支援教育総合研究所
NISE National Institute of Special Education (NISE-GO)

トップページ ▶ 実践事例データベース ▶ 基礎的情報 ▶ Q & A ▶ その他関連情報

トップページ

◎インクルDBについて

本サイトには、大きく2つのコンテンツがあります。

『[「合理的配慮」実践事例データベース](#)』は、文部科学省の「インクルーシブ教育システム構築モデル事業」において取り組まれている実践事例について検索するシステム（データベース）です。

『[関連情報](#)』では、インクルーシブ教育システム構築に関連する様々な情報を掲載しています。



「合理的配慮」実践事例データベース

▶ **実践事例データベース** 平

成25年度実践事例データを 11件 追加しました。
<平成25年度実践事例データ 計 105件 公開> (H27.3.27)

[【事例を閲覧・活用される際の留意事項】](#)
[【実践事例データベースの検索方法】](#)



関連情報

▶ **基礎的情報**
法令・施策や関連用語の解説など

▶ **Q & A**
インクルーシブ教育システム構築に関する 保護者向けのQ&A を設けました

▶ **その他関連情報**
就学に関する情報、教材に関する情報など

めがねのように当たり前？

困りが違うので対処法が違うだけのはず？

- 見にくい⇒メガネ
- 聞きにくい⇒補聴器
- 歩行できない⇒車いす
- 見えない⇒白杖、盲導犬

- 読めない、書けない、記憶できない
推測できない、計算できない⇒
タブレット端末

何故タブレット端末での支援だと、お前だけずるいと言われるのでしょうか？

タブレット端末本来の優位性

(一台で何でも出来る=All
in One) がずるく見える

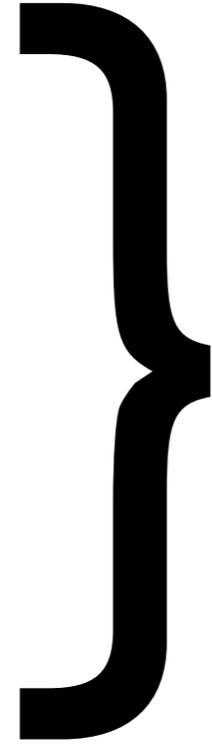
単機能⇒多機能へ

メガネもGoogle Glassであれば
補聴器もiPhoneと連動できれば
きっとずるいって言われますよ！

iPadを配布すれば解決？

処方箋は全員がすべて違います

- メガネ
- 補聴器
- 車いす
- 白杖



学校が一律に支給
しませんよね！

- 読めない、書けない、記憶できない
推測できない、計算できない⇒
原因はそれぞれ

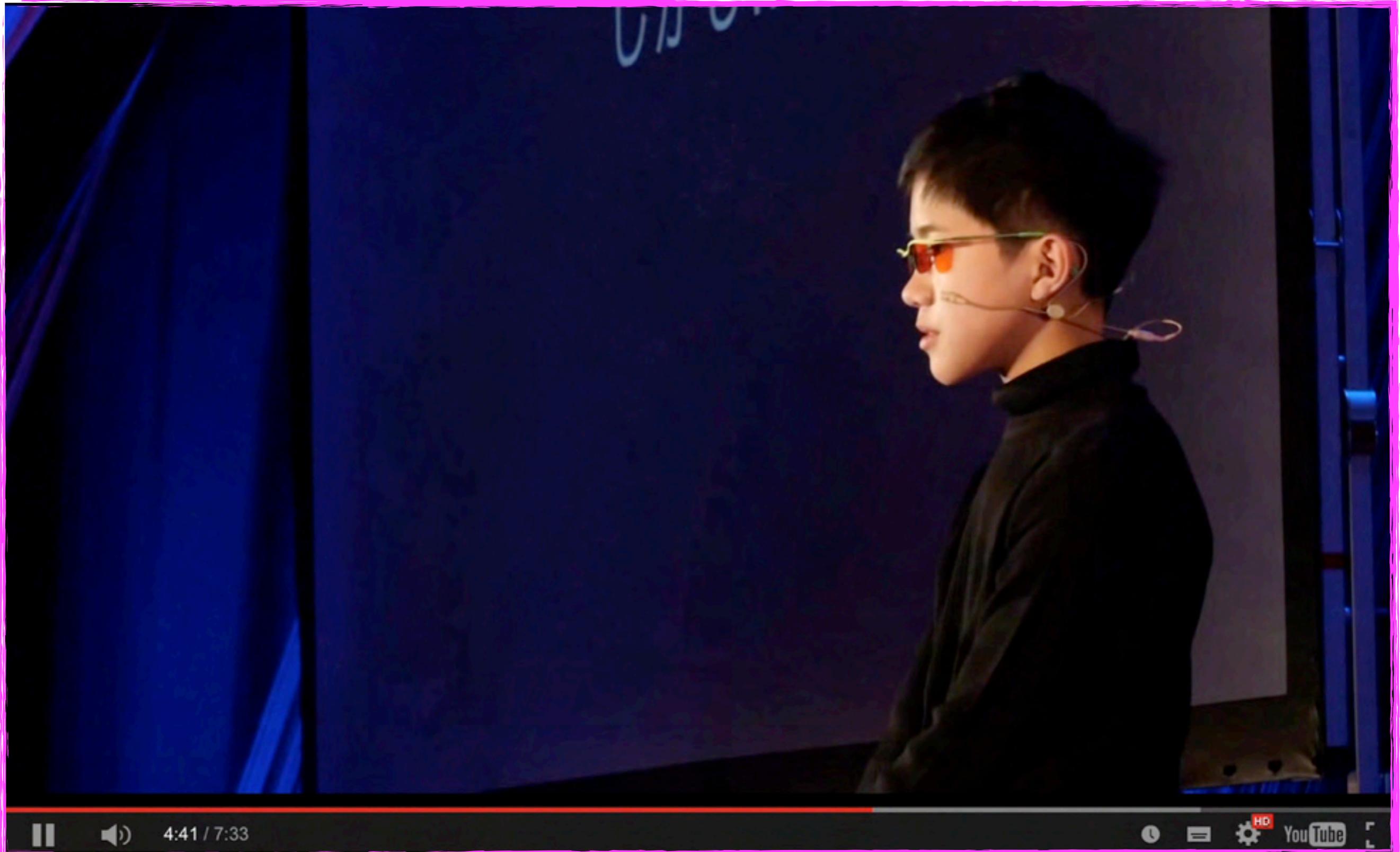
何故タブレット端末
だけ、学校が用意する
のでしょうか？

Windowsパソコンの買換

そもそもの発想がパソコンのリプレイスから来ているからです。

AT(支援機器・技術) として考えれば
個人に合わせた端末は当たり前ですよね！
学習用の物をあわよくば支援機器として
利用出来ればと考えているのです。

Never give up on learning by yourself | Tomonao Matsuya | TEDxKids@Chiyoda



ICT機器を配備すること
だけが合理的配慮？

対応策はさまざま

どんな理由で書き写せないの？

- 視力の問題⇒前方の席、黒板の内容を復唱
- 色覚の問題⇒チョークの色を工夫
- 行がおえない⇒板書の行間を広く
- 文字が判別できない⇒そもそも字がヘタ？
- 書きにくい⇒マス目やライン

しっかりとしたアセスメントが必要

「そうか！」チャート

Accessibility

アクセシビリティ ホーム

製品情報

支援技術情報

ケース スタディ

困難別ガイド

マイクロソフトの取り組み

[アクセシビリティ ホーム](#) > 「そうか！」チャート

読むこと・書くことが苦手な子どもの
指導と支援チャート

「そうか！」チャート

読むこと・書くことの困難は特性であって、
子どもの理解や能力とは異なります。



ハイブリッド・キッズ・アカデミー

ブリキッ ハイブリッド・キッズ・アカデミー

[お知らせ](#) [ブリキッとは](#) [お申し込みについて](#) [遠隔評価キットについて](#) [アクセス](#) [よくある質問](#)

検索したいキーワード



読み書きの遠隔評価キットについて



子どもの読み書きの遅れに不安のある保護者の方々が、簡単にご家庭で実施いただける評価キットです。

ご家庭で実施した結果を送付いただき、ハイブリッド・キッズ・アカデミーがお子さんの読み書きの状態を評価し、必要な場合にはテクノロジーを活用した支援の提案加えた評価シートを返送いたします。

この評価は読み書き障害を診断するものではありません。

読み書きの遅れがどの程度であり、どのような方法で支援できるかの示唆を与えるものです。

[実施の流れ](#) >

<http://www.eduas.co.jp/buriki/eval/>

URAWSS

こころリソースブック出版会

www.kokoro-rb.jp

商品検索

キーワード

価格範囲

円～円

検索

商品カテゴリ

書籍

[直販書籍](#)

[関連書籍](#)

[予稿集](#)

[ATAC](#)

DVD

[道具・機器・ツール](#)

[特定商取引法に基づく表示](#)

URAWSS 手引き

商品詳細

NEW

URAWSS 手引き

新しい評価のツールが出来ました！

小学生の読み書きの理解

URAWSS ウラウス

Understanding Reading and Writing Skills of Schoolchildren

読み書きが困難な子どもを理解するツールとしてご利用ください。

- ・学習に影響しやすい読み書き速度を評価。
- ・個別でも集団でも実施可能。
- ・評価のための時間は約40分。
- ・アルテク（デジタルカメラやスマートフォンなどの身の回りにあるテクノロジー）を使った支援を示唆してくれる。

■河野 俊寛・平林 ルミ・中邑 賢龍 著
(A4判) 1,050円

商品番号	E-106
商品名	URAWSS 手引き
販売価格	1,080円
税別価格	1,000円

数量: 1 [カートへ入れる](#)

[この商品について問い合わせる](#)

下記の課題用紙と合わせてお使いください。

- [URAWSS 課題用紙 20人分セット\(各学年別\)](#) 2,520円
- [URAWSS 課題用紙 1人分\(各学年別\)](#) 210円

Topics

ペン型ワイヤレススキャナー

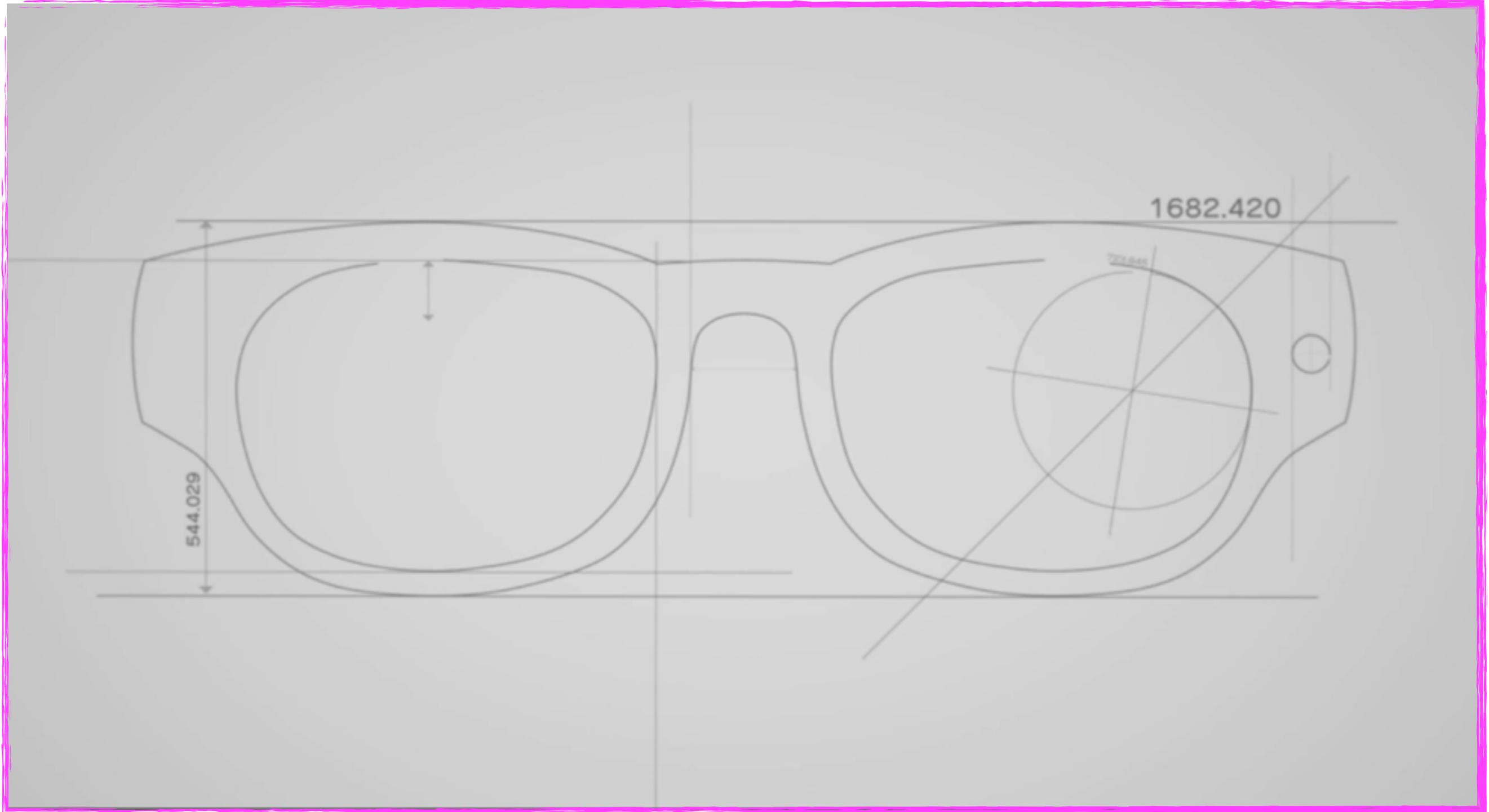
いつでもスキャン、どこでも翻訳!!

ペン型ワイヤレス スキャナー

400-SCN031



OTON GLASS (Japanese subtitle)



ARで動く教科書



Daisy教科書

エンタヨイ・デイズー 暮らしの力で読む、わかる！

ENJOY daisy DAISY
Digital Accessible Information System

読めるって楽しい！
全ての人が同じ情報をシェアすることが出来ます。

DAISYトップ > [マルチメディアデイズー教科書]

- DAISYトップ
- マルチメディアデイズー教科書**
 - デイズー教科書
 - デイズーボードを活用してみよう
 - デイズー教科書 申請方法
 - H27年度デイズー教科書の提供教科書一覧
 - H27年度デイズー教科書提供生員数
 - デイズー教科書 取扱説明書
 - デイズー教科書 マニュアル
 - マルチメディアデイズー教科書 Q&A
 - マルチメディアデイズー活用事例集
- DAISY出版
- ソフトウェア
- ダウンロード
- DAISYについて
- DAISYコンソーシアム
- FAQ
- リンク
- 事業内容

マルチメディアデイズー教科書

「デイズー教科書活用相談会」開催のご案内

デイズー教科書について「活用相談会」を開催します。

開催日： 6月12日(金) 13:30~15:30 / 6月19日(金) 13:30~15:30

開催場所： 戸山サンライズ 1階 (<http://www.normanet.ne.jp/~ww100006/tizu.htm>)

(東京都新宿区戸山1-22-1)

費用：無料

詳細はこちらまで

マルチメディアデイズー教材のサンプルが、全国の教科書センターで見いただけるようになりました。

文科省初等中等教育局教科書課により、以下の教科書のサンプルが都道府県が設置する教科書センターに配布されました。

1. マルチメディアデイズー教材
(公益財団法人日本障害者リハビリテーション協会)
2. DOCX及びEPUB形式による音声教材
(東京大学先端研技研研究センター)
3. 音声教材BEAM
(特定非営利活動法人エッジ)

都道府県が設置する教科書センター——一覧 (平成27年4月現在)

平成26年度「情報化促進貢献個人等表彰」～文部科学大臣賞を受賞いたしました。

受賞理由は、「デイズー教材の研究開発や普及及びボランティア団体とのデイズー教材の制作協力体制構築等に取り組み、障害のある児童生徒の教育環境を向上するなど、特別支援教育における情報化に大きく貢献」したことです。

一緒に活動している皆様等のおかげでいただいた賞です。ありがとうございました。

- マルチメディアデイズー教科書について
- マルチメディアデイズー教科書 とは？
- デイズーボードを使ってみよう
- ボイス オブ デイズーを使ってデイズー教科書を読んでもみよう
- マルチメディアデイズー教科書の提供について

マルチメディアデイズー教科書について

2008年9月17日施行の「教科用特定図書普及促進法（教科書バリアフリー法）」と「著作権法第33条の2」の改正により、LD（学習障害）等の発達障害や弱視等の視覚障害、その他の障害のある児童・生徒のための「拡大教

<http://www.dinf.ne.jp/doc/daisy/index.html>

PCでDaisyを読むためには

エンジョイ・デイジー 私らしい方法で読む、わかる！

ENJOY daisy **DAISY**
Digital Accessible Information System

読めるって楽しい！
全ての人が同じ情報をシェアすることができます。

DAISYトップ > ダウンロード[再生用ソフトウェア]

🏠 DAISYトップ

📖 マルチメディアデイジー教科書

📖 DAISY出版

🎧 ソフトウェア

📄 **ダウンロード**

✳️ 製作用ソフトウェア

✳️ **再生用ソフトウェア**

✳️ その他のソフトウェア

☼ DAISYについて

🌐 DAISYコンソーシアム

❓ FAQ

🔗 リンク

📄 事業内容

📄 再生用ソフトウェア

当協会提供しているDAISY図書再生用ソフトウェアをダウンロードできます。

- [AMIS 3.1.3 <詳細情報>](#)
- [AMIS 2.6 <詳細情報>](#)
- [LpPlayer 日本語版 1.0 <詳細情報>](#)
- [AMIS \(旧バージョン\) <詳細情報>](#)

iPadでDaisyを読むためには

ボイス オブ デイジー

開発: CYPAC Co.,Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[View More by This Developer](#)



説明

サポート OS: iOS 5.0以降
デバイス: iPhone 3GS/4/4S/5/5S/5C, iPod touch (第3世代以降), iPad (第1世代以降), iPad mini, iPad Air
サポート言語: 日本語, 英語, ドイツ語

[CYPAC Co.,Inc. Web サイト](#) • [ボイス オブ デイジー のサポート](#)

[さらに見る](#)

バージョン 4.0.5 の新機能

iOS 8.1をサポートしました。

[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥3,100

カテゴリ: フォック

更新: 2015年2月10日

バージョン: 4.0.5

サイズ: 8.9 MB

言語: 日本語, ドイツ語, 英語

販売元: CYPAC Co.,Inc.

© 2009-2015 CYPAC

Co.,Inc.

4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。

iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

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。

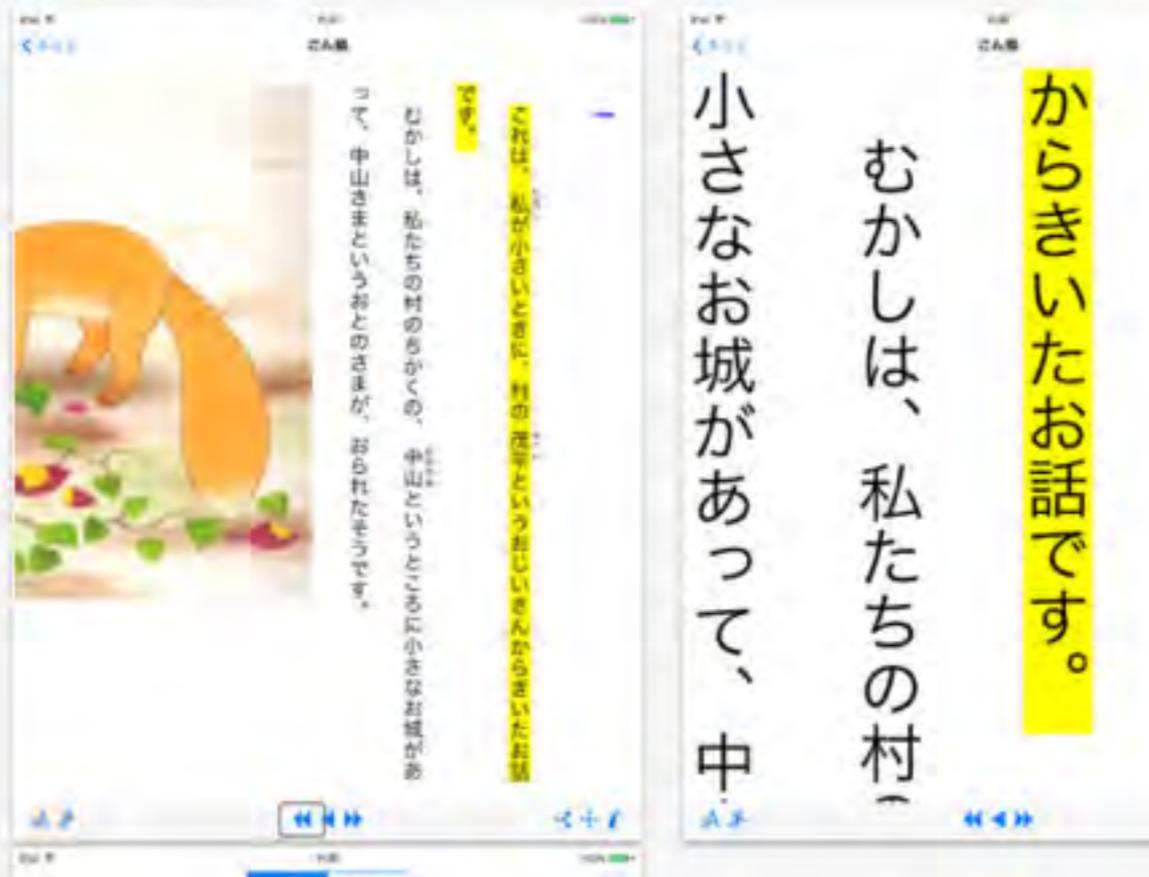
全てのバージョン

★★★★ 12 件の評価

[CYPAC Co.,Inc.のその他の App](#)

スクリーンショット

iPhone | iPad



音声教材BEAM

特定非営利活動法人 EDGE

ディスレクシアの人が活躍する社会に

[ご寄附のお願い](#)

[ENGLISH](#)

[ホーム](#) [エッジとは](#) [お知らせ](#) [啓発](#) [事業](#) [支援](#) [お問い合わせ](#)

[ホーム](#) > [事業](#) > 音声教材BEAM

ディスレクシアへの活動にご協力ください。 [今すぐ支援する](#)

音声教材BEAM

[BEAMの使用手順](#) | [申請から使用までの流れ](#) | [BEAMの使用申込み](#)

音声教材について

ディスレクシアの方は音声化された情報の方が理解が進むことがあります。また、教科書を見ながら、音声で聞くことで文字と音と意味が繋がることもあります。

NPO法人エッジでは教科書の中から国語の物語の部分などを中心に音声化したものをダウンロードできるようにしました。

ディスレクシアを含むLD、学習に困難さを持っている児童生徒に無償で提供しています。

現在使用可能な教科書は下記の通りです。

【小学校】	国語 / 光村図書 社会 / 東京書籍、教育出版	試聴（試しにきいてみましょう） ▶ 21-1 光村小国2下スーホの白い馬1
--------------	-----------------------------	--

<http://www.npo-edge.jp/work/audio-materials>

AccessReading

障害により印刷物を読むことが難しい人で、ICTを利用して教科書・教材の内容を読みたい児童生徒は誰でも無料で登録可能です

📖 AccessReadingとは？

本サイト「AccessReading（あくせす・リーでいんぐ）」では、障害により読むことに困難のある児童生徒に向けた教科書・教材の電子データや、同じく読むことに障害のある人々に向けた書籍データを提供しています。

配信は、著作権法第37条および教科書バリアフリー法に基づいて、東京大学先端科学技術研究センター内の大学図書館および人間支援工学分野が共同で運営しています。

[詳細・>](#)

📖 お申し込みフォーム

このサイトを利用するためには、事前に申し込みが必要です。障害のため、通常の印刷物では内容を読むことができない人が申し込みをすることができます。

お申し込みの流れについては[こちら](#)を参照してください。

[申込み・>](#)

📖 提供実績のある教科書

以下のリンクで、過去、本サイトを通じて提供した実績のある教科書のリストを公開しています。リストには掲載してありませんが、必要に応じて過去の教科書についても入手可能ですのでお問い合わせください。（2015/6/2更新）

[詳細・>](#)

📖 活用マニュアル

本サイトで提供されている教科書・教材および書籍の電子データは、様々な市販のICT製品（パソコンやタブレット等）で読むことができます。現在、一般的なICT製品のアクセシビリティ機能を使って活用できる形式の電子書籍ファイルに変換したものを提供しています。

本サイトで提供する電子書籍ファイルの詳細と、読むことに障害のある人々の個々のニーズに沿った形で読むための方法の例については、以下のリンクを参照してください。

[詳細・>](#)

📖 よく聞かれる質問

このサイトを利用する上で、よく聞かれる質問についてまとめています。

[詳細・>](#)

📖 提供書籍のサンプル

AccessReadingで提供している、DOCX形式（Microsoft Wordで開くファイル）とEPUB形式（iBooks等で開くファイル）のサンプル書籍を公開しています。

[詳細・>](#)

ツイート [フォローする](#)

 **DO-IT Japan** 4月30日
@doit_japan

DO-IT Japan (@doit-japan.org/2015/) の今年の応募期間終了までいよいよあと1週間となりました（6日有効です）。障害の種別は問わず、参加者を募集しています。

[AccessReading.orgがツイート](#)
[開く](#)

 **AccessReading.org** 4月2日
@AccessReading

新年度はじまりましたね！保護者のみなさまから、配

[@AccessReadingさん宛にツイートする](#)

 **DO-IT Japan**
Diversity, Opportunity,
Interacting, and
Technology

 **AT2ED** 国立障害者リハビリテーションセンター
障害者サービス部
[AT2ED.jp](#)

 **Microsoft**
アクセシビリティ製品・技術
「マイアス」から「マイアス」まで

和太鼓 (Wordアドオンソフト)

トップ	<p>Microsoft Word 2010/2013 読み上げソフト</p> <h2>和太鼓(Wordaico) Ver2.01</h2> <p>・2014年7月6日 Windows8で動作しないというバグを修正しました。 多くの方にご迷惑をおかけしました。</p> <hr/> <p>文章を読むことが困難な方が、このソフト (アドイン)をドンドン利用して、本を読むことが楽しみになってほしいという思いを持ちながら開発しています。</p> <p>★特徴</p> <p>①文章をハイライトしながら読み上げます。</p> <p>②文字に振り仮名を振ると、その文字ではなく、振り仮名を読み上げます。</p>
ダウンロード	
ご注意	
使い方	
機能	
ホームページ読み上げ	
振り仮名を振る	
数式を読み上げる	
振り仮名あり・なしの印刷	
日本語音声合成エンジン	
英語音声合成エンジン	
英文を読み上げる	
音声をmp3で保存	
対応環境	
ご利用条件	
よくある質問	
インストール	
未解決・未実施項目	
履歴	
問い合わせ先アドレス	

YAHOO! JAPAN ジョインナーズ 大容量10GBのジオプラスならドメイン無料!

休肝日の代わりに「しじみ習慣」
www.sizenshokken.co.jp
お酒好きの方に実感できると好評です!今なら、無料サンプル2箱進呈中
Ads by Yahoo! JAPAN

結婚相手を探している方に朗報です
専任スタッフがプロの知識と技術でサポート

YAHOO! JAPAN 婚活コンシェル
婚活革命始まる



タブレット端末

自分で出来る！

読むことが困難



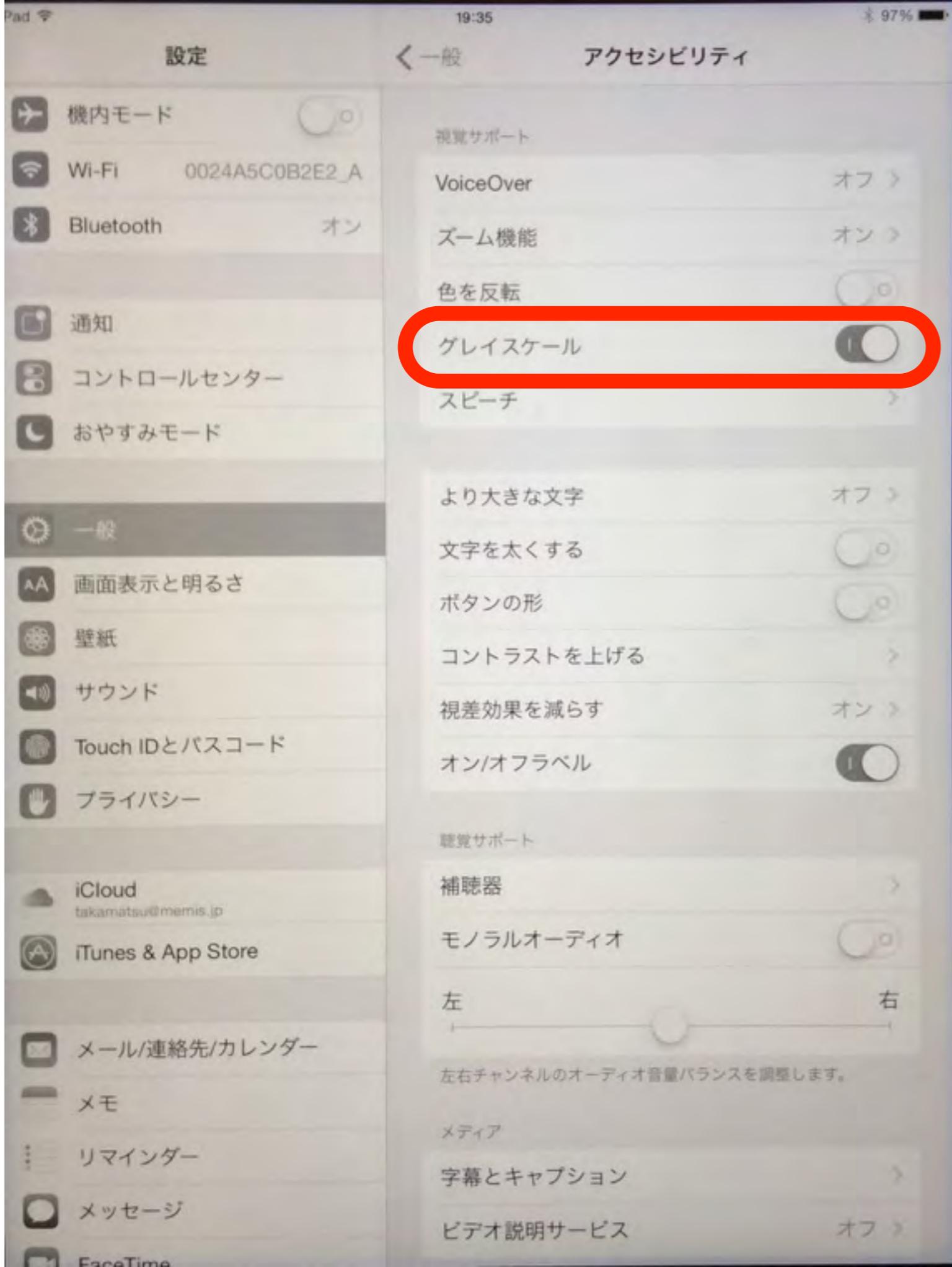
ズーム機能

ズーム機能





色を反転



グレイスケール



スピーチ

スピーチ



音声読上 & 書き込み

タッチ&リード

開発: atacLab 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。

[この開発者による他の App を見る](#)



説明

タッチ&リードは、印刷物に含まれる文字を認識して音声で読み上げられるようにする（文字認識）、指でタップした部分の文章を読み上げる、写真やPDFに書き込める（手書きの線や文字・写真・録音音声）という3つの特徴

[atacLab Co., Ltd. Web サイト](#)・[タッチ&リード のサポート](#)・[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



[iTunes で見る](#)

¥2,000

カテゴリ: 教育

リリース: 2015年11月17日

バージョン: 1.0

サイズ: 33.8 MB

言語: 日本語、イタリア語、インドネシア語、オランダ語、スペイン語、スウェーデン語、ドイツ語、フランス語、英語、韓国語、中国語、繁体中国語、簡体中国語

販売元: atacLab Co., Ltd.

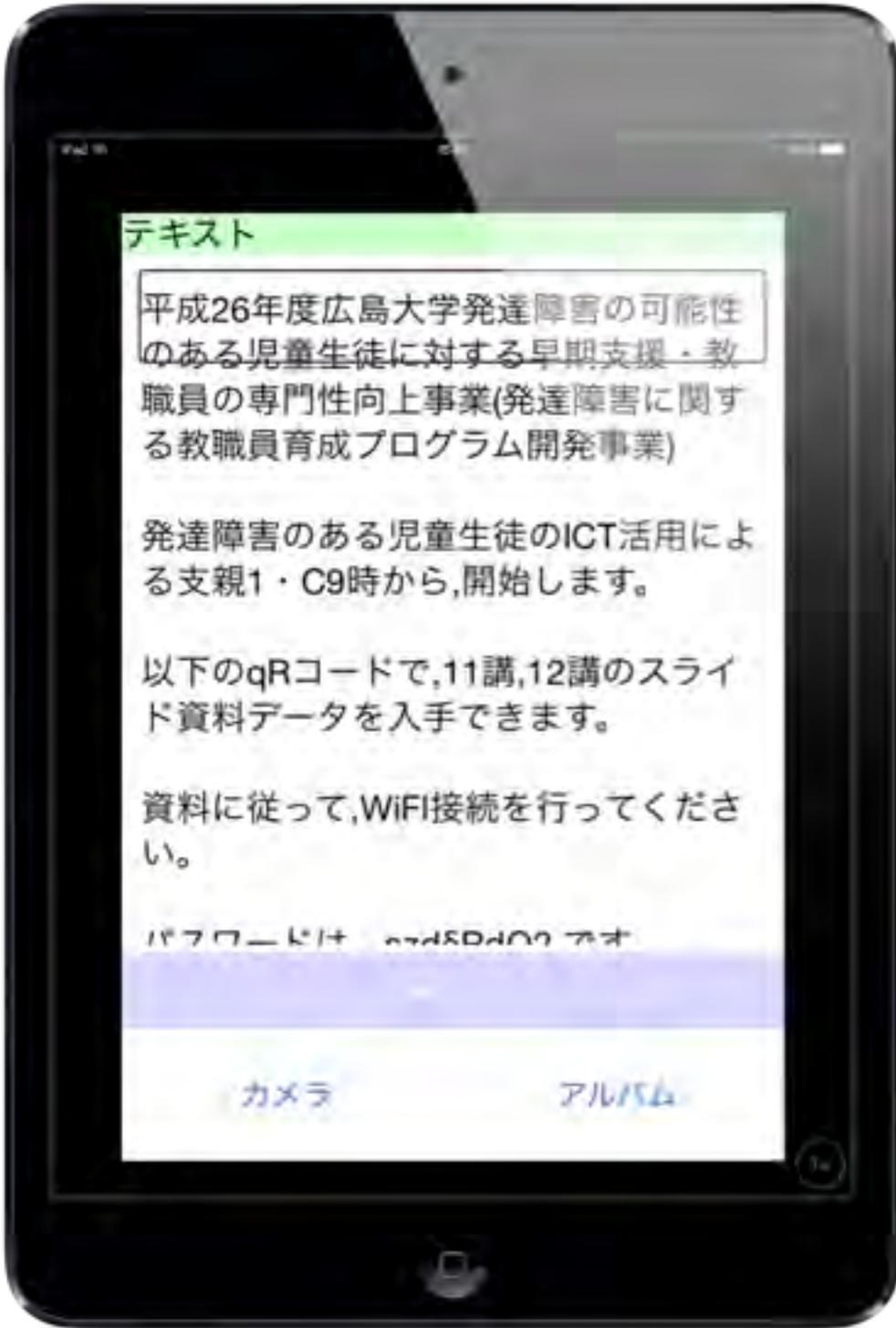
© atacLab Co., Ltd.

4+ 評価

互換性: iOS 8.0 (v)

音声読上

日本語エンジンで 読上



iよむべえ
開発: Amedia Corpora
App を購入、ダウンロード



[iTunes で見る](#)

¥3,000

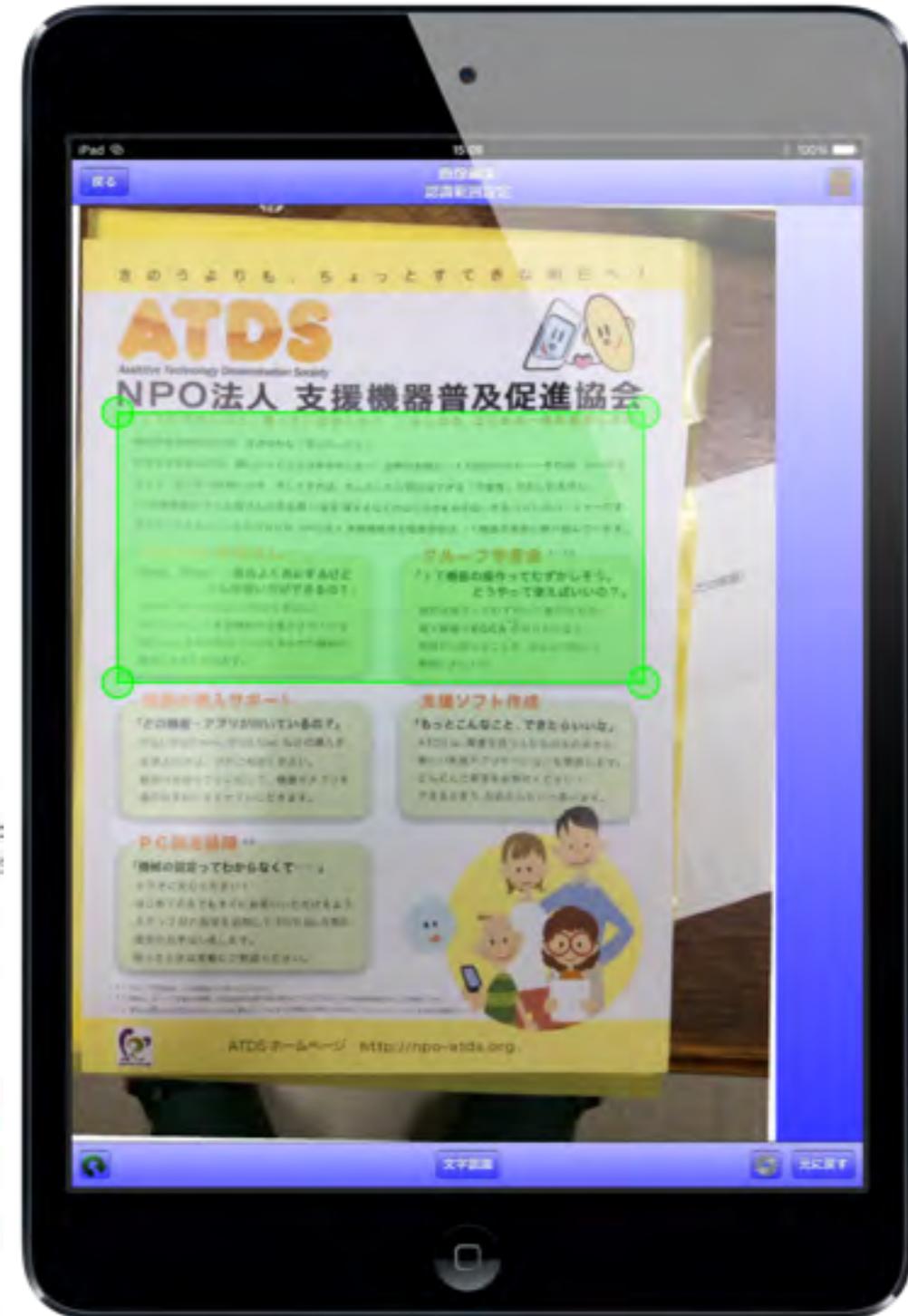
e.Typist Mobile
開発: Media Drive Corp
App を購入、ダウンロード



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に利用されています。

¥900



明るく大きく

開発: Kazunori Asada

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: 2013年10月30日
バージョン: 2.01
サイズ: 5.2 MB
言語: 日本語、英語
販売元: Kazunori Asada
© 2013 Kazunori Asada
4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。
iPhone, iPad 2 Wi-Fi, iPad 2 Wi-Fi + 3G, iPad Wi-Fi (第3世代)、iPad Wi-Fi + Cellular (第3世代)、iPad Wi-Fi (第4世代)、iPad Wi-Fi + Cellular (第4世代)、iPad mini Wi-Fi, iPad mini Wi-Fi + Cellular, iPad Air, iPad Air Wi-Fi + Cellular, iPad mini 2, iPad mini 2 Wi-Fi + Cellular, iPad Air 2, iPad Air 2 Wi-Fi + Cellular, iPad mini 3, iPad mini 3 Wi-Fi + Cellular, iPod touch (第4)

説明

「明るく大きく」は、老視や眼の病気などで小さな文字などが読みにくい人のための読字補助ツールです。
人は誰でも加齢と共に眼の水晶体の機能が衰え、小さな字が読みにくく、視界も暗くなります。ま

[Kazunori Asada Web サイト](#) ▶ [明るく大きく のサポート](#) ▶

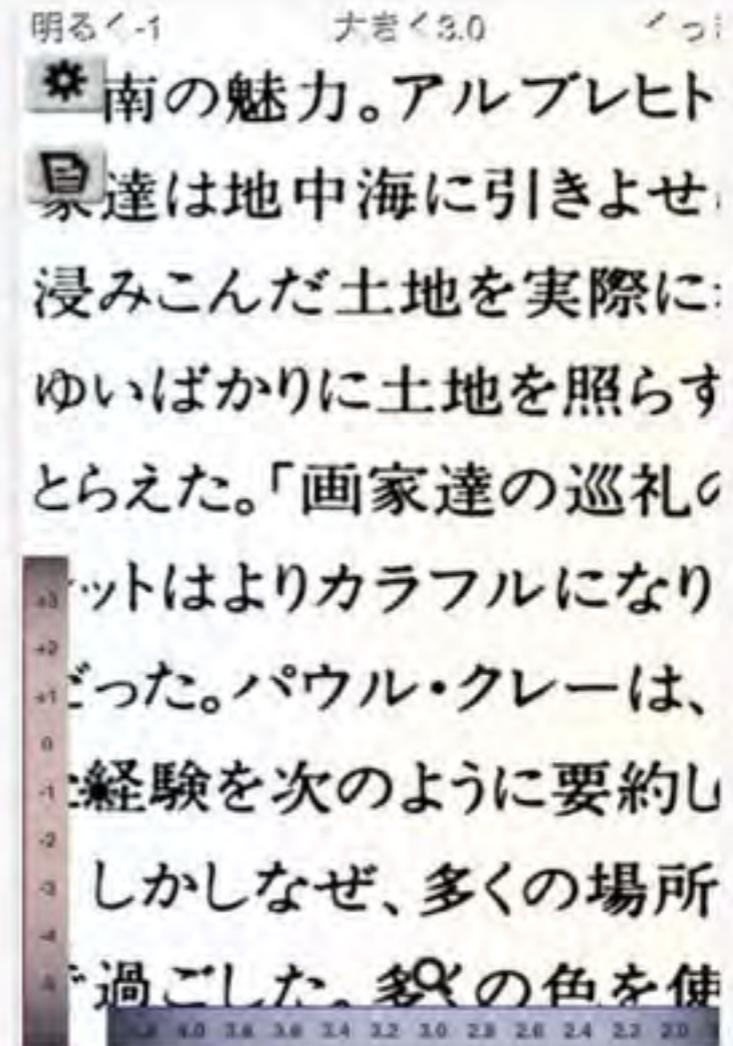
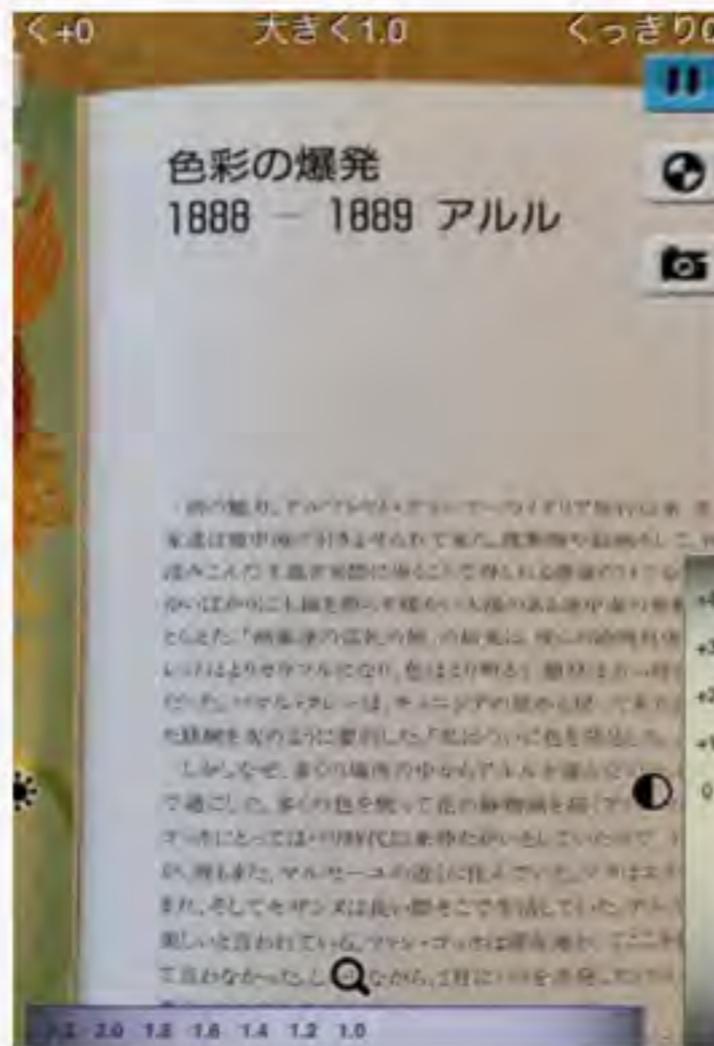
[...さらに見る](#)

バージョン 2.01 の新機能

iOS7.0.3で起動できない不具合を修正。

スクリーンショット

iPhone | iPad



ふりがなブラウザ

開発: Pawana LLC.

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](#)

¥1,100

カテゴリ: 教育
更新: 2013年4月3日
バージョン: 2.0
サイズ: 15.2 MB
言語: 日本語、英語
販売元: Pawana
© Pawana LLC.
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。
頻繁/過激な性的表現またはヌード

互換性: iOS 4.3 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。

Pawana LLC.による iPad App



天気図ブラウザ

説明

ふりがなブラウザは日本語のWEBページの漢字にふりがな(ルビ)を振って表示することのできるブラウザアプリです。

[Pawana LLC. Web サイト](#)・[ふりがなブラウザ のサポート](#)・[...さらに見る](#)

バージョン 2.0 の新機能

※アップデートによるクラッシュが確認されています。修正版を準備中ですのでアップデートしないようお願いいたします。※

[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



書くことが困難

音声入力

Siri



音声入力



CustomKeyboard

日本語-手書き

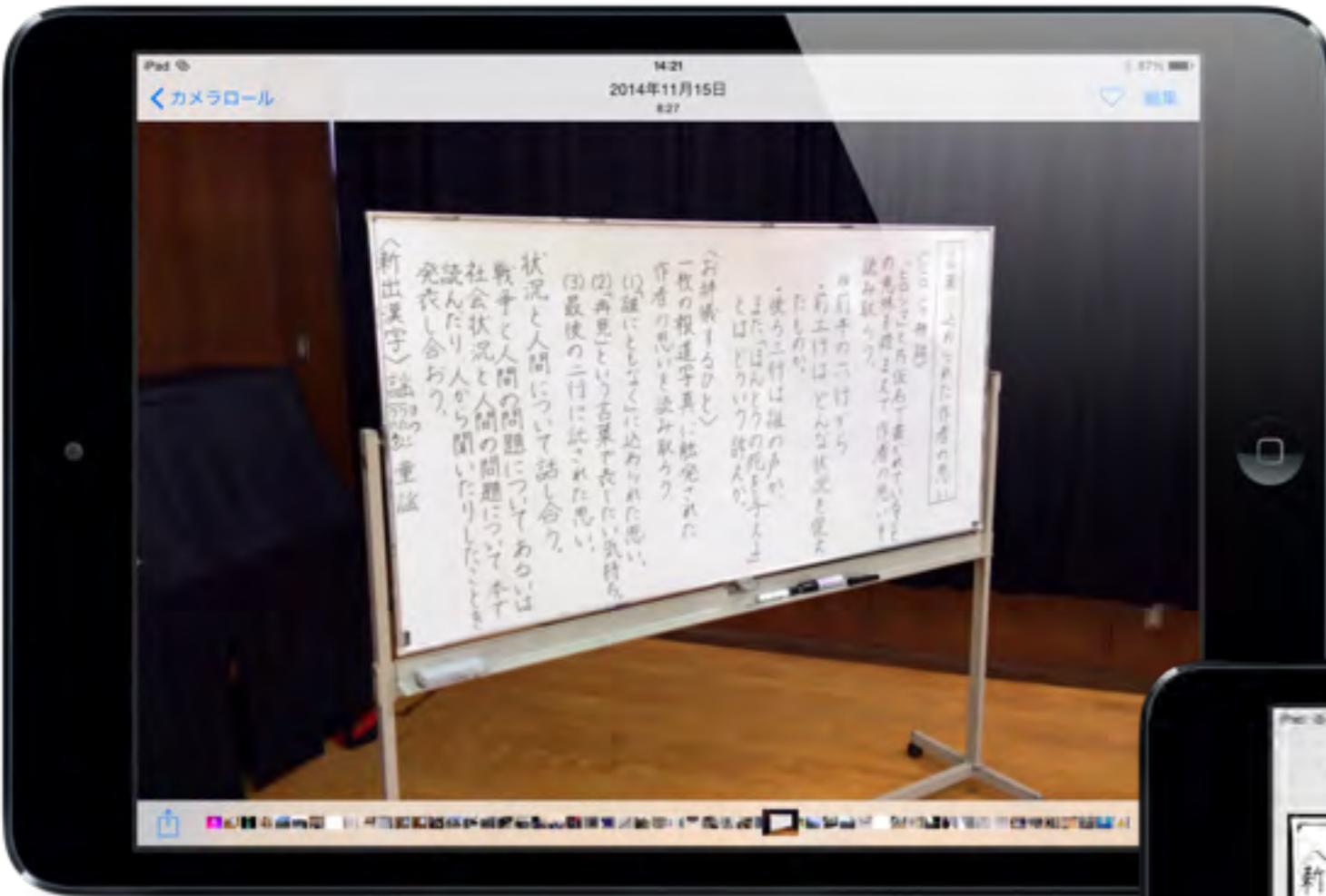


日本語かな



視覚優位

トリミング 台形補正



CamScanner Free

開発: INTSIG Information

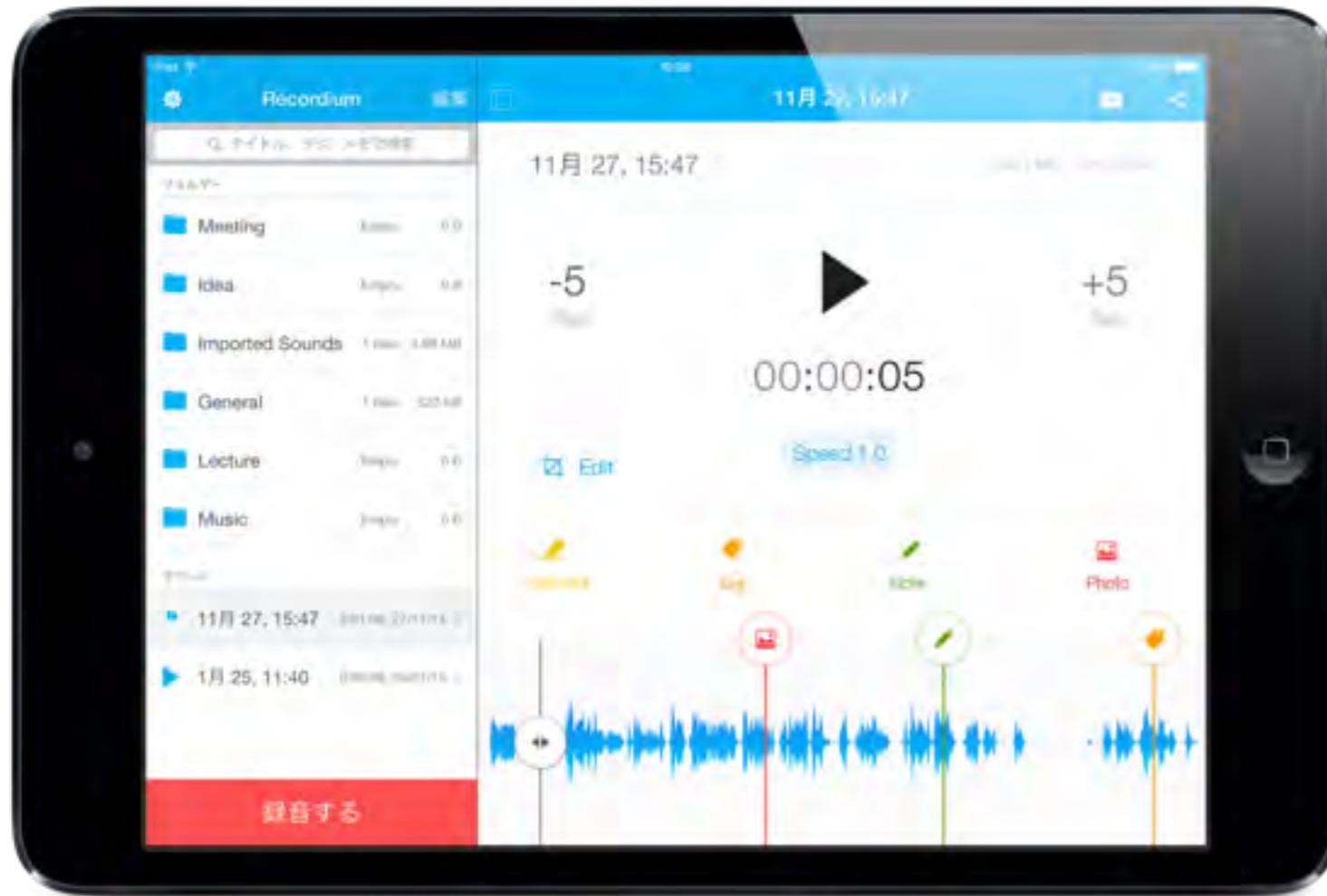
App を購入、ダウンロードする



iTunes で見る

無料

聴覚優位



Recordium 音声レコーダ
開発: Pichak co.
App を購入、ダウンロード

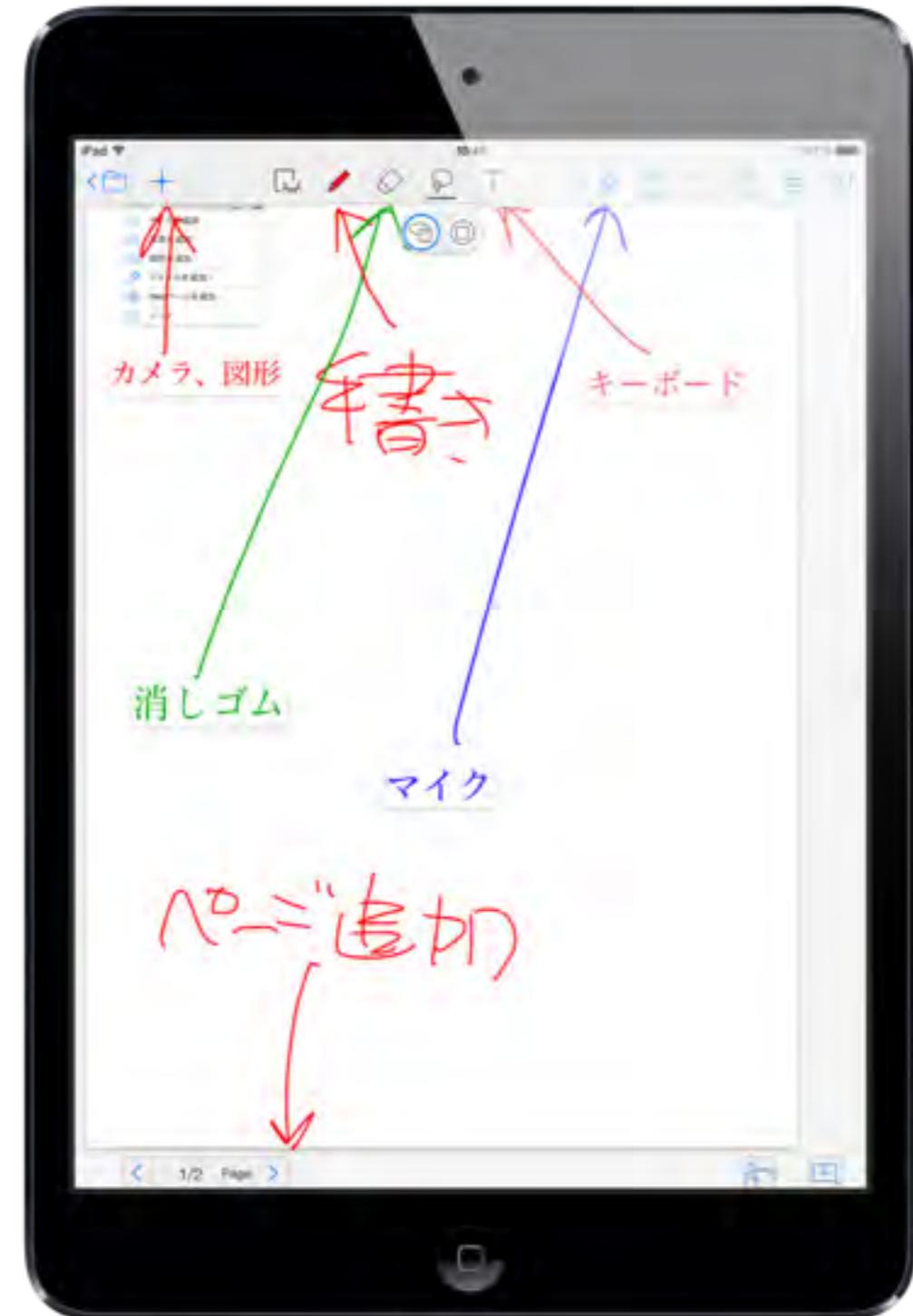


[iTunes で見る](#)
この App は iPhone, iPad の両方に対応しています。
¥600

MetaMoji Note -
開発: MetaMoji Corpor
App を購入、ダウンロードす



[iTunes で見る](#)
この App は iPhone, iPad 両方に対応していません。
¥800



MyScript Calculator - 手書き電卓

[View More by This Developer](#)

開発: MyScript

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。

無料

カテゴリ: 仕事効率化

更新: 2015年3月29日

バージョン: 1.3.1

サイズ: 16.1 MB

言語: 日本語、イタリア語、スペイン語、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: MyScript

© MyScript

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5、iPhone 6 および iPhone 6 Plus に最適化されています。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★ 74 件の評価

全てのバージョン:

★★★★★ 4398 件の評価

トップ App 内課金

1. PowerPack ¥120

MyScriptのその他の App

説明

** Apple 社で "Essentials" 商品に指定**

** CES 2013 - モバイルアプリショーダウンで受賞 **

[MyScript Web サイト](#)、[MyScript Calculator - 手書き電卓 のサポート](#)、[アプリケ..](#) [さらに見る](#)
[ーション使用許諾契約](#)

バージョン 1.3.1 の新機能

バージョン 1.3.1 の新機能:

最新バージョンでは以下の点が改善されています

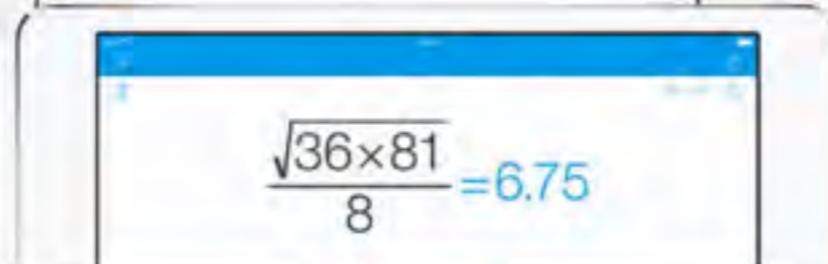
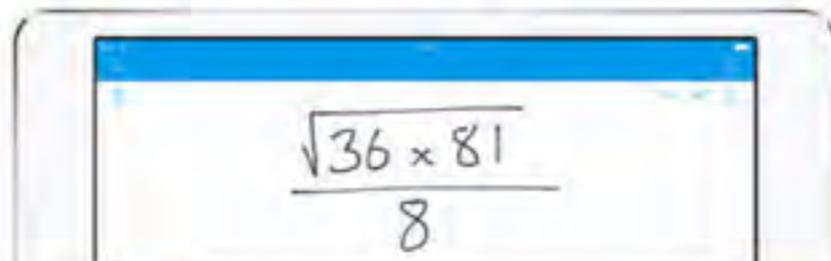
[...さらに見る](#)

スクリーンショット

iPhone | iPad

手書きから計算結果を

すばや



履歴



しゃべって - 手書き文章をあなたにかわってしゃべります

[View More by This Developer](#)

開発: Catalystwo Limited

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。

¥1,400

カテゴリ: 仕事効率化

更新: 2014年5月7日

バージョン: 1.0.2

サイズ: 26.8 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Catalystwo Limited

© Catalystwo Ltd

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

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。

Catalystwo Limitedのその他の App



説明

“しゃべって”は、あなたの代わりに喋ります。指で文字を書いて、「話す」ボタンを押すだけの簡単操作。大きな画面のiPadに最適です。

[Catalystwo Limited Web サイト](#)、[しゃべって - 手書き文章をあなたにかわってし...](#)さらに見る
[しゃべります のサポート](#)

バージョン 1.0.2 の新機能

- updated screenshots

スクリーンショット

iPhone | iPad



音声読上 & 書き込み

タッチ&リード

開発: atacLab 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。

[この開発者による他の App を見る](#)



説明

タッチ&リードは、印刷物に含まれる文字を認識して音声で読み上げられるようにする（文字認識）、指でタップした部分の文章を読み上げる、写真やPDFに書き込める（手書きの線や文字・写真・録音音声）という3つの特徴

[atacLab Co., Ltd. Web サイト](#)・[タッチ&リード のサポート](#)・[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



[iTunes で見る](#)

¥2,000

カテゴリ: 教育

リリース: 2015年11月17日

バージョン: 1.0

サイズ: 33.8 MB

言語: 日本語、イタリア語、インドネシア語、オランダ語、スペイン語、エスペラント語、フランス語、ドイツ語、ギリシア語、ヘブライ語、英語、中国語、韓国語、日本語、英語、中国語、韓国語

開発元: atacLab Co., Ltd.

© atacLab Co., Ltd.

4+ 評価

互換性: iOS 8.0 (v

MetaMoji Note - 手書きノート & PDF+録音

開発: MetaMoji Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[この開発者による他の App を見る](#)



[iTunes で見える](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥960

カテゴリ: 仕事効率化

更新: 2015年11月4日

バージョン: 3.7.3

サイズ: 79.7 MB

言語: 日本語、イタリア語、オランダ語、スペイン語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、ポーランド、ロシア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: MetaMoji Corporation

© Copyright 2012 MetaMoji Corp

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:

★★★★ 1578 件の評価

トップ App 内課金

1. 手書き変換アドオン (日本語) ¥840
2. 手書き変換アドオン (英語) ¥960
3. インクセット (パステル/グ...) ¥240
4. 手書き変換アドオン (スペイン語) ¥960

説明

いつでもなんでもスイスイ書ける「MetaMoji Note」
あらゆるタブレットで使えて、進化しつづける手書きノートアプリの最高峰
録音、図形描画、写真切り取り機能など大幅に機能アップした、バージョン3が登場！

▶ 最新版の「MetaMoji Note」はPFUの大人気モバイルスキャナ「ScanSnap ix100/ix500」との連携を実現！
MetaMoji Note (MetaMoji Corporation) | App Store (2015年11月4日)

[MetaMoji Corporation Web サイト](#) ▶ [MetaMoji Note - 手書きノート & PDF+録音 のサポート](#) ▶ [アプリケーション使用許諾契約](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 3.7.3 の新機能

[3.7.3]

- iOS 9上で利用した場合の動作不正を改修

[3.6.0]

- MetaMoji IDに対応

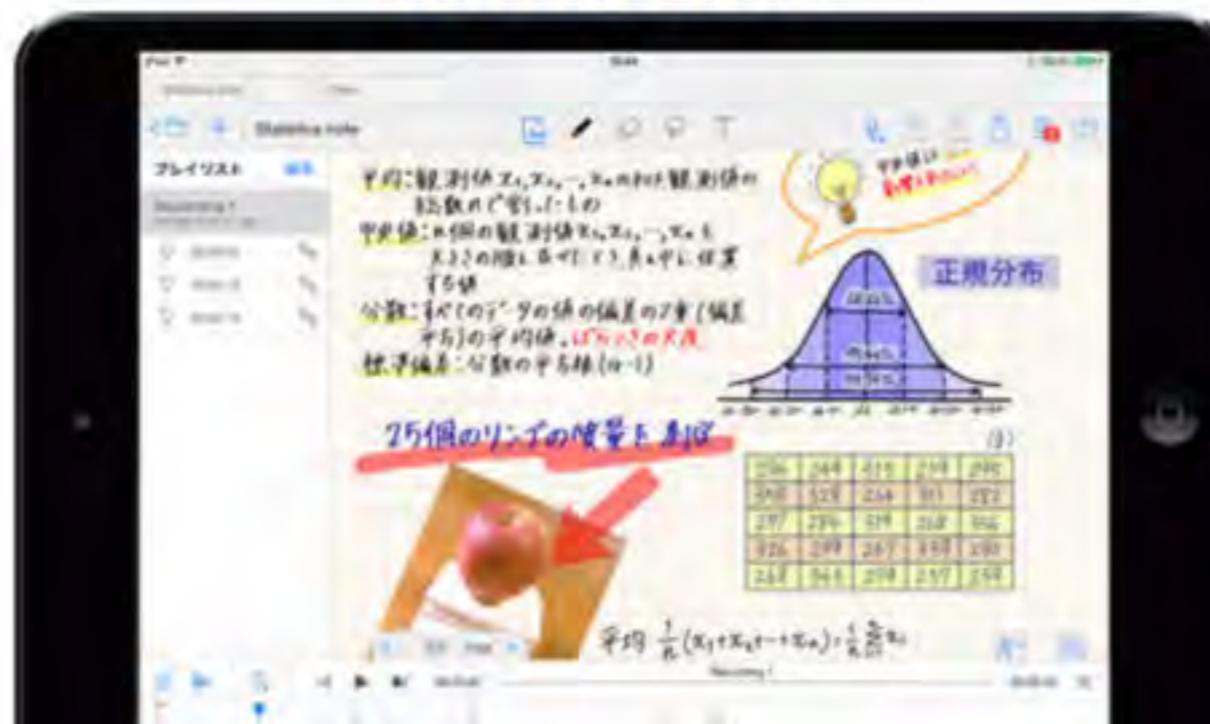
MetaMoji ID (MetaMoji Corporation)

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

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

いつでもなんでもスイスイ書ける 手書きノートアプリ
録音機能も搭載！



紙とペンの。



Adobe Acrobat Reader

開発: Adobe

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: ビジネス

更新: 2015年10月11日

バージョン: 15.1.1

サイズ: 37.7 MB

言語: 日本語、イタリア語、オランダ語、スウェーデン語、スペイン語、チェコ語、デンマーク語、トルコ語、ドイツ語、フィンランド語、フランス語、ブークモール (ノルウェー語)、ポルトガル語、ポーランド、ロシア語、中国語、英語、韓国語

販売元: Adobe Systems, Inc.

© 1993-2015 Adobe Systems

Incorporated and its licensors

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

現在のバージョン:

★★★★ 17 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 2633 件の評価

トップ App 内課金

1. Adobe PDF Pack Subscript... ¥1,200
2. Adobe ExportPDF Subscri... ¥2,900

説明

Adobe Acrobat Reader は PDF 文書の表示と編集に無償でお使いいただける信頼性の高いリーダーです。

PDF 文書の表示

- 電子メール、Web、「開く...」をサポートするアプリから、すばやく PDF 文書を開く
- 検索、スクロール、ズームイン & ズームアウト

[Adobe Acrobat Reader のサポート](#) ▶ [アプリケーション使用許諾契約](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 15.1.1 の新機能

バグ修正

スクリーンショット

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

PDF ツールを簡単に見つける

- ホーム
- ビューア
- 検索
- PDF を作成
- PDF を編集
- PDF を書き出し
- カメラから PDF に
- ページを整理
- 入力と署名



確実に PDF を表示および注釈



SnapType for Occupational Therapy

開発: **Brendan Kirchner**

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[この開発者による他の App を見る](#)



説明

SnapType helps students keep up with their peers in class even when their penmanship holds them back. Students can easily complete school worksheets with the help of an iPad or iPhone.

With SnapType, students can take a picture of their worksheets, or import worksheets from anywhere on their device. They can then use their iOS device keyboard to add text to these documents and print, email, or share their creations. It is the perfect solution for kids, and even adults, who struggle with

[Brendan Kirchner Web サイト](#) [SnapType for Occupational Therapy のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 2.3 の新機能

Fixed an issue with the colored background upgrade remaining disabled despite the pro upgrade being purchased

[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9月24日
バージョン: 2.3
サイズ: 9.8 MB
言語: オランダ語、スペイン語、英語
販売元: Brendan Kirchner
© 2014 Amberlynn Gifford
[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. Pro Upgrade ¥480

Brendan Kirchnerのその他の App



スクリーンショット

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



話すことが困難

iOS8 Siri (音声入力)

Siri



音声入力



カメラ

iPad 14:03 57%

追加 選択中の写真: 1枚 キャンセル



Our Story for iPad

開発: The Open University

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[View More by This Developer](#)



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: 教育

更新: 2015年3月1日

バージョン: 1.3

サイズ: 43.5 MB

言語: 英語

販売元: The Open

University

© The Open

University 2014

4+ 評価

互換性: iOS 6.0 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。

The Open Universityによる iPad App



Developer Mo

説明

Reading, even in the digital age, is probably one of the most important skills that children acquire. It can be an important source of pleasure which also develops vital language and social skills. It is fundamental to most school activities, it can also open up new worlds

[The Open University Web サイト](#) ▶ [Our Story for iPad のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.3 の新機能

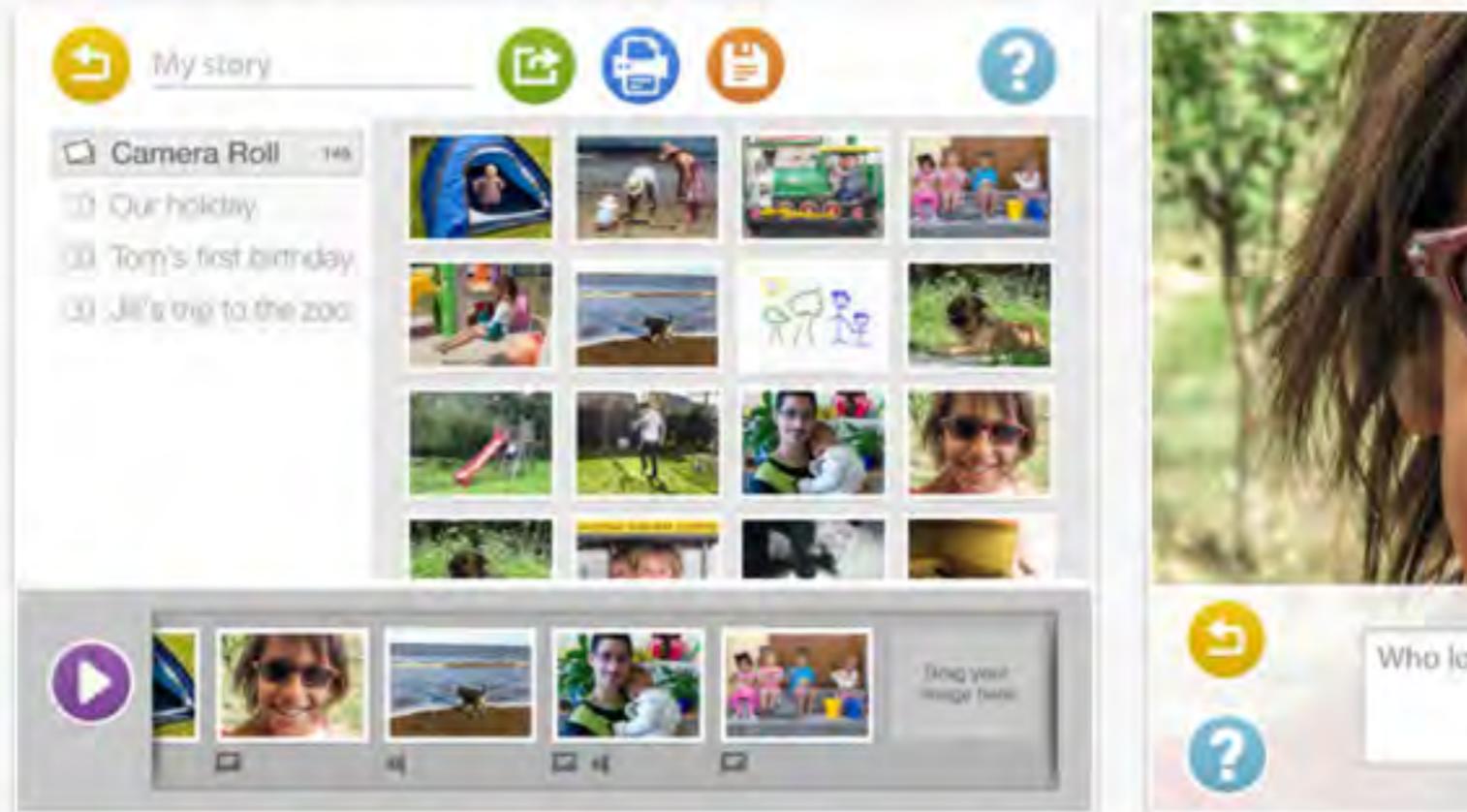
What is new in Version 1.3?

There are 2 fixes made by our developers to bugs in 1.2

・ One prevented some users from uploading their stories to Dropbox

[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



SimpleMind+ (マインドマップ)

[View More by This Developer](#)

開発: xpt Software & Consulting B.V.

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: [仕事効率化](#)

更新: 2015年4月14日

バージョン: 1.9.0

サイズ: 7.6 MB

言語: 日本語、イタリア語、オランダ語、スペイン語、ドイツ語、ポルトガル語、ロシア語、英語、韓国語

販売元: xpt Software & Consulting B.V.

© 2008-2015

SimpleApps

4+ 評価

互換性: iOS 4.3 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

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:

★★★★ 1865 件の評価

説明

iPad、iPhone、iPod touch 上でブレインストーミングやアイデアを収集・整理するための最適なマインドマップツールです。

[xpt Software & Consulting B.V. Web サイト](#)・[SimpleMind+ \(マインドマップ\) ... さらに見るのサポート](#)

バージョン 1.9.0 の新機能

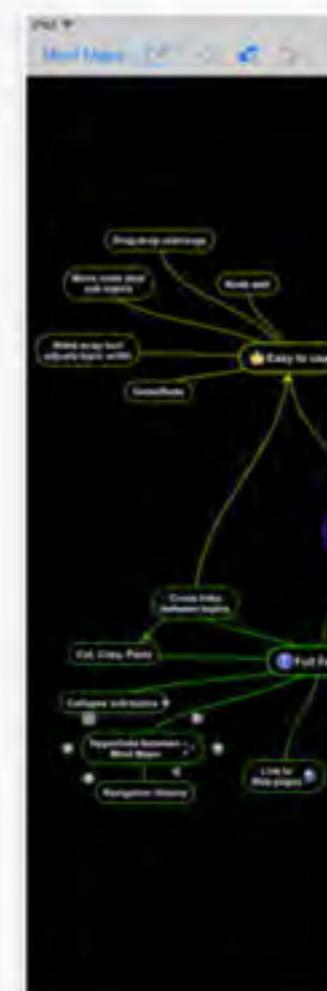
Dropbox サポートを再設計しました。Dropbox から直接開いたり、Dropbox に直接保存したりできます。

ローカル マインドマップ用のカスタムタイトルと大きいサムネイル。

[... さらに見る](#)

スクリーンショット

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



計算することが困難

ModMath

開発: Division of Labor SF

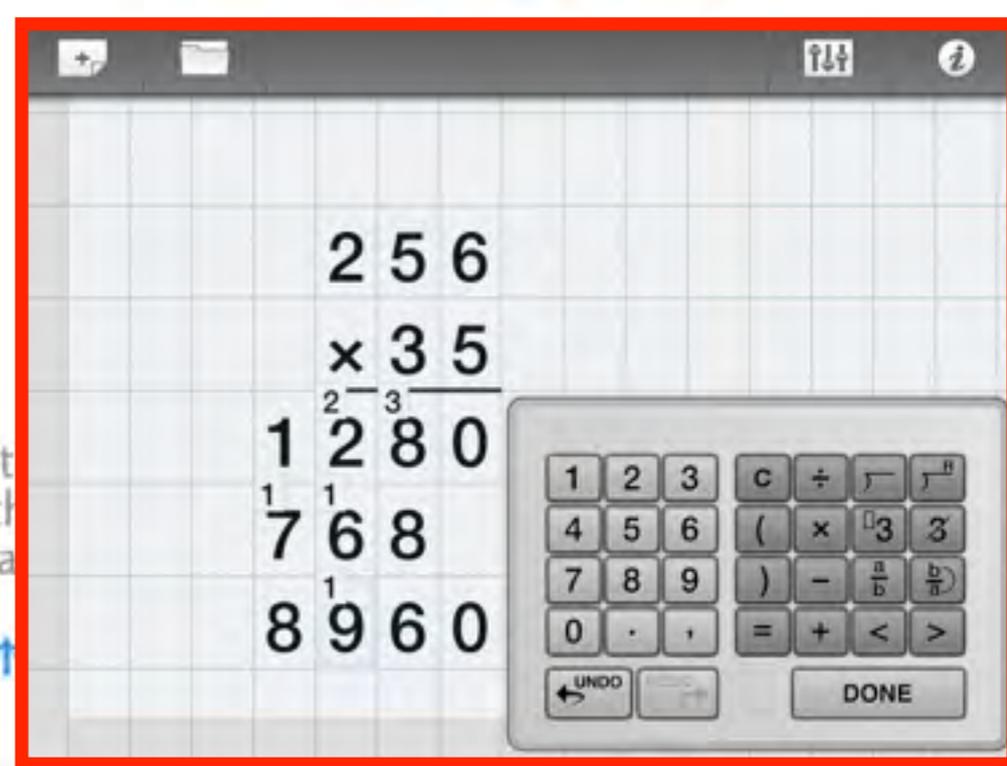
App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

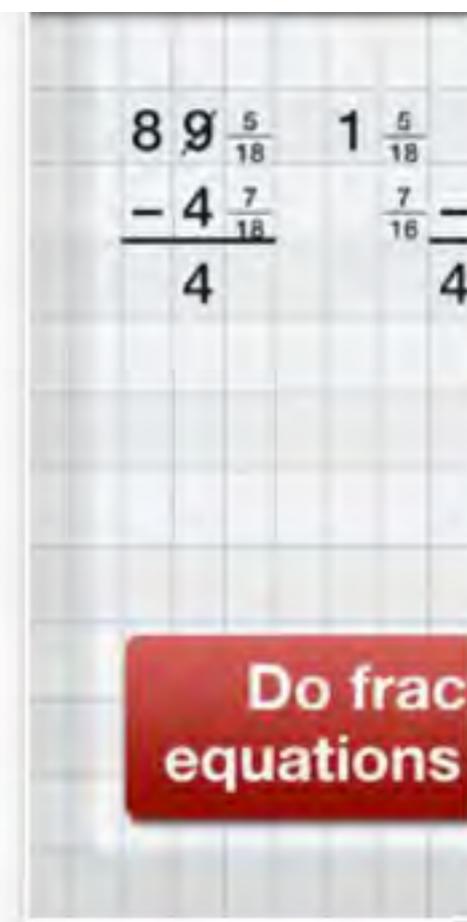
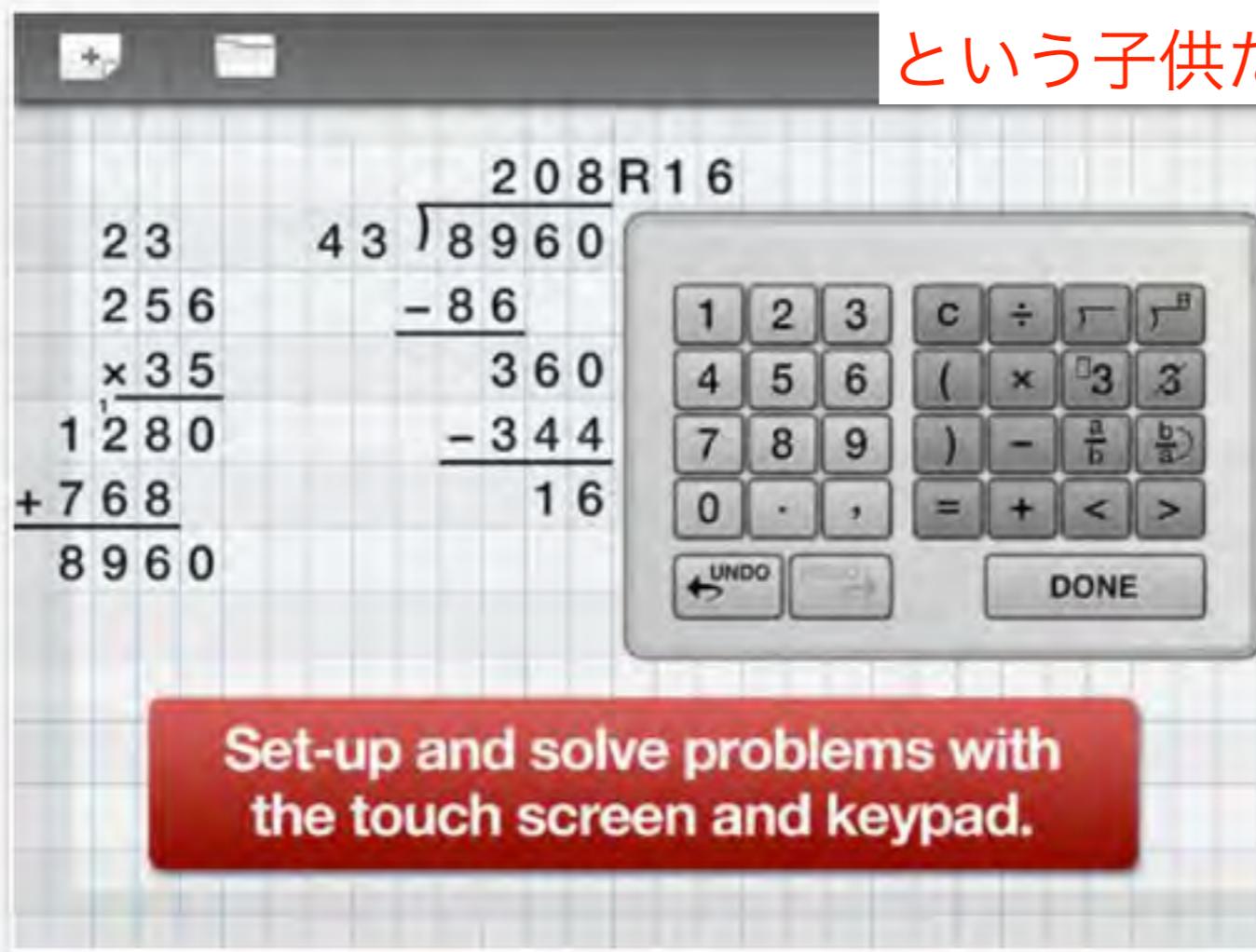
ModMath is an adaptive program that improves math problems right onto the touch screen of an iPad rather than a textbook. You can then solve the problems using the touch pad or a virtual keypad.

[Division of Labor SF Web サイト](#) [ModMath のサポート](#)



iPad スクリーンショット

筆算をしたいのに、書くことが苦手という子供たちに



iTunes で見える

無料

カテゴリ: 教育

リリース: 2014年2月28日

バージョン: 1.01

サイズ: 8.7 MB

言語: 英語

販売元: Hirsch/Denberg LLC

© Division of Labor SF

4+ 評価

互換性: iOS 5.1 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。

MyScript Calculator - 手書き電卓

開発: MyScript

Essentials

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてくださ



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: 仕事効率化

更新: 2014年3月6日

バージョン: 1.2.0

サイズ: 12.4 MB

言語: 日本語、イタリア語、スペイン語、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: MyScript

© MyScript

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

カスタマー評価

現在のバージョン:

view more by This Developer



説明

MyScript® Calculator があれば、手書きを通して自然に数字演算を実行できます。

iPhone または iPad で使える無料の手書き電卓

シンプルで使いやすく、しかも直観的です。画面上に数式を書くだけで、MyScript

[MyScript Calculator - 手書き電卓 のサポート](#)、[アプリケーション使用許諾契約](#)

バージョン 1.2.0 の新機能

- のiOS7再設計
- オンデマンドで計算: 自動計算は「計算」ボタンで無効と置き換えることができます
- 新しい演算子 (N-ルート、双曲線関数)

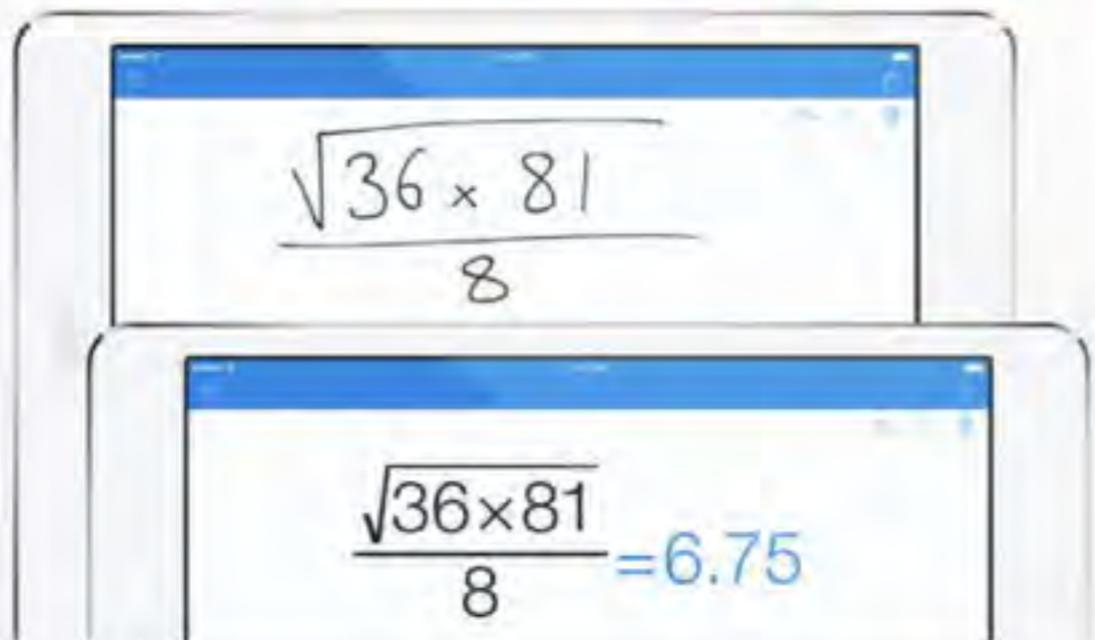
普通の電卓では出来ない計算式も簡単！

...さらに見る

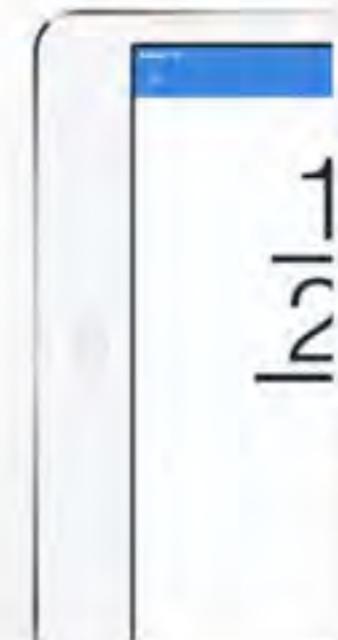
スクリーンショット

iPhone | iPad

手書きから計算結果を



すばや



Fusion Calculator for iPad Lite

開発: Leo Rivas-Micoud

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

Fusion Calculator is NOT your ordinary calculator! It enables you to touch & drag the numbers you want to keep, and simply calculate without having to take notes or remembering numbers in your...

[Fusion Calculator for iPad Lite のサポート](#)

バージョン 1.2.1 の新機能

新しいクリック音。

[iTunes で見る](#)

無料
カテゴリ: 仕事効率化
更新: 2013年9月6日
バージョン: 1.2.1
サイズ: 4.3 MB
言語: 英語
販売元: Leo Rivas-Micoud
© 2010 Studio Loupe
[4+ 評価](#)

互換性: iOS 5.0 以降。
iPad 対応。

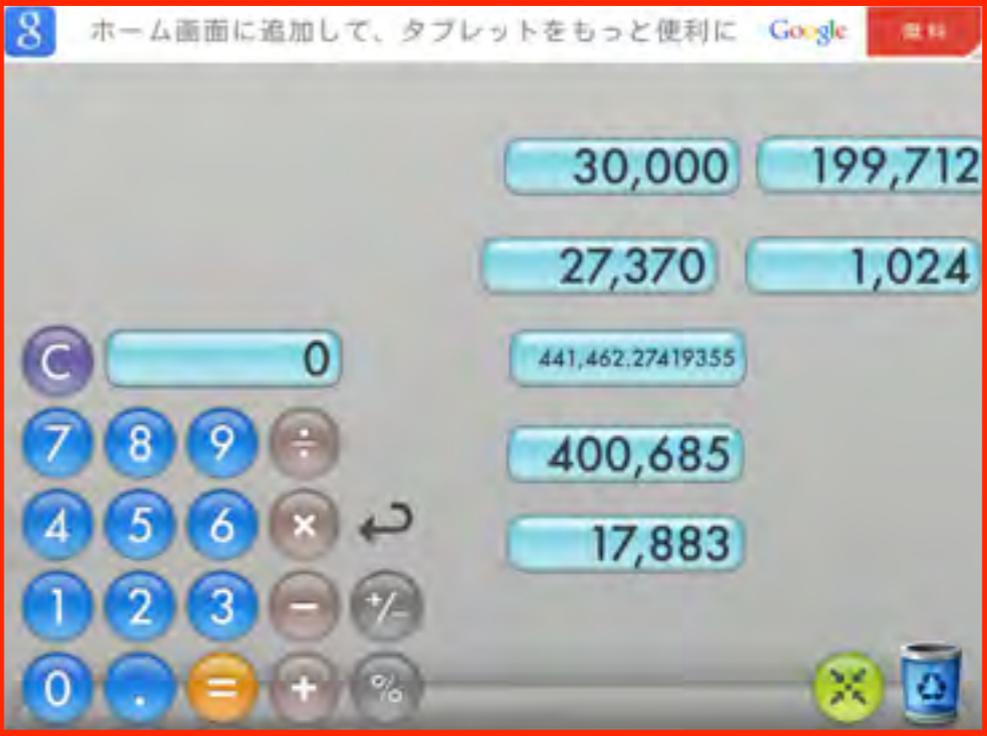
カスタマー評価

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。
全てのバージョン:
★★★★ 74 件の評価

iPad スクリーンショット



[View More](#)



一つ一つの計算結果を画面に保存していきます

簡単お買い物計算アプリ「CALFUL」 セール時の買い物をもっと賢く快適に

開発: Recruit Holdings Co.,Ltd.

[View More by This Developer](#)

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: ユーティリティ
更新: 2014年2月17日
バージョン: 1.1.2
サイズ: 1.1 MB
言語: 英語
販売元: Recruit Holdings Co.,Ltd.
© Recruit Holdings Co.,Ltd.
4+ 評価

互換性: iOS 6.1 以降。
iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

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:
★★★★ 19 件の評価

Recruit Holdings Co.,Ltd.による iPhone App



ホットペッパーグルメ...
iTunes で見る

説明

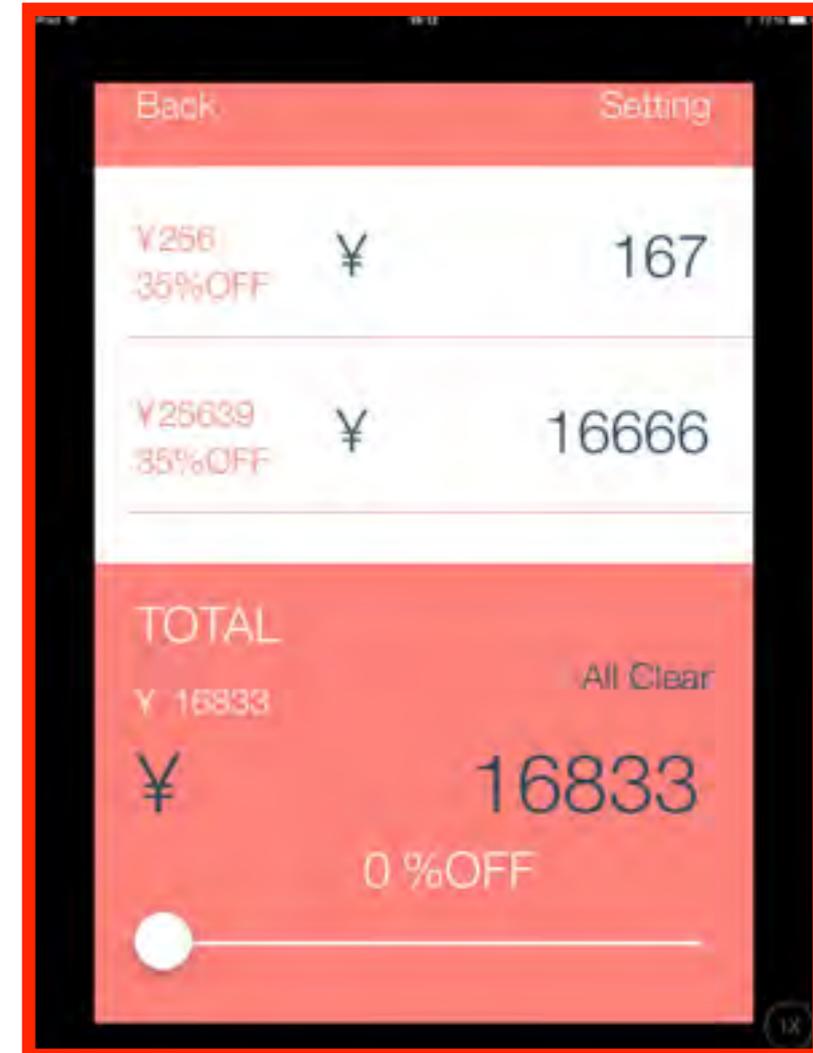
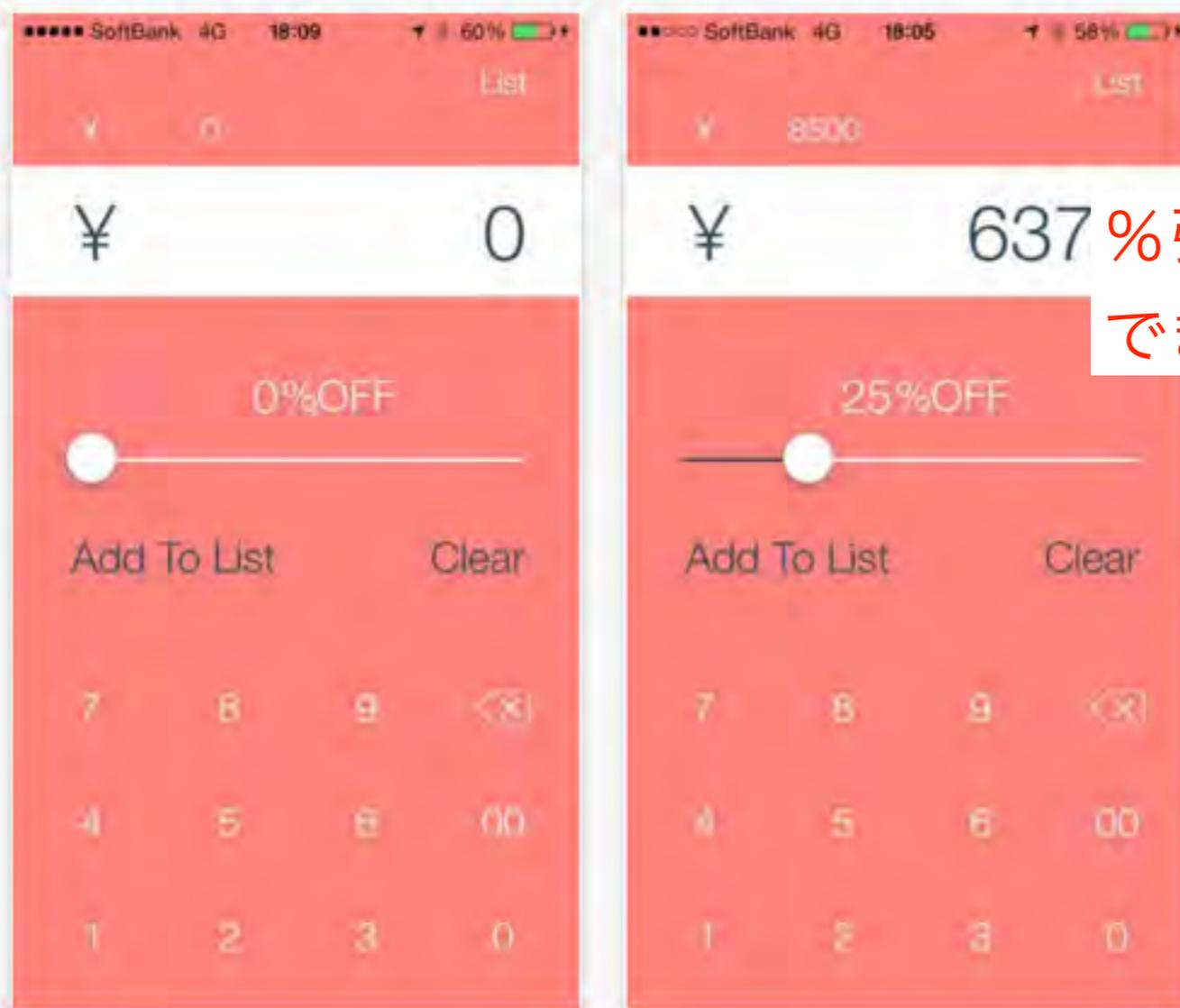
お買い物時に、電卓の割引計算が面倒くさいと感じたことはありませんか？
「CALFUL」は、元値を入力し、スライダーで割引率を入力するだけで、簡単に割引計算ができるアプリです！

[Recruit Holdings Co.,Ltd. Web サイト](#) | [簡単お買い物計算アプリ「CALFUL」](#) ...さらに見る
[セール時の買い物をもっと賢く快適に のサポート](#)

バージョン 1.1.2 の新機能

リストのオールクリア機能を追加しました

iPhone スクリーンショット



%引きの商品価格を簡単に比較
できます

分数計算機プラス無料

開発: Digitalchemy, 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

分数計算機プラスは、宿題の見直しから、レシピの準備、手芸・工芸、建築に至るまで日常で必要な分数の計算がカンタンにできるアプリです。

[Digitalchemy, LLC Web サイト](#) [分数計算機プラス無料 のサポート](#)

バージョン 2.7 の新機能

Japanese language support

スクリーンショット



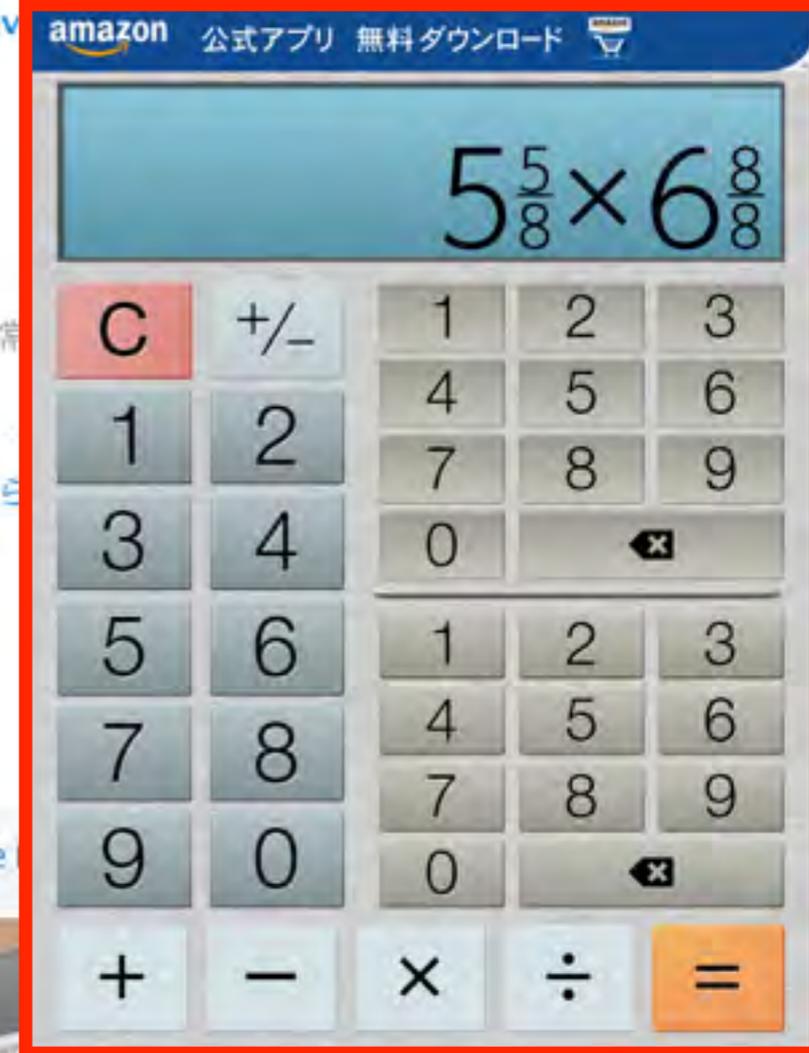
「数学の成績が上がった」



★★★★★



「木工作业がこれまで以上に...



分数の計算が簡単に出来ます

[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: 仕事効率化

更新: 2013年10月1日

バージョン: 2.7

サイズ: 15.0 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、中文、英語、韓国語

販売元: DigitAlchemy LLC

© 2012,

Digitalchemy, LLC

4+ 評価

互換性: iOS 6.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★★ 8 件の評価

全てのバージョン:

★★★★★ 24 件の評価

EzyGraphs

開発: KGiants

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開



[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: 2014年10月3日

バージョン: 1.3.4

サイズ: 3.4 MB

言語: フランス語、ベトナム語、ロシア語、英語

販売元: Hoang Khanh Nguyen

© 2013 Khanh Nguyen

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。

iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

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

[View More by This Developer](#)



1. [EzyGraphs iTunes で見る](#)



2. [Ezy Trigonometry iTunes で見る](#)



3. [Ezy Triangle iTunes で見る](#)

説明

What do others say:

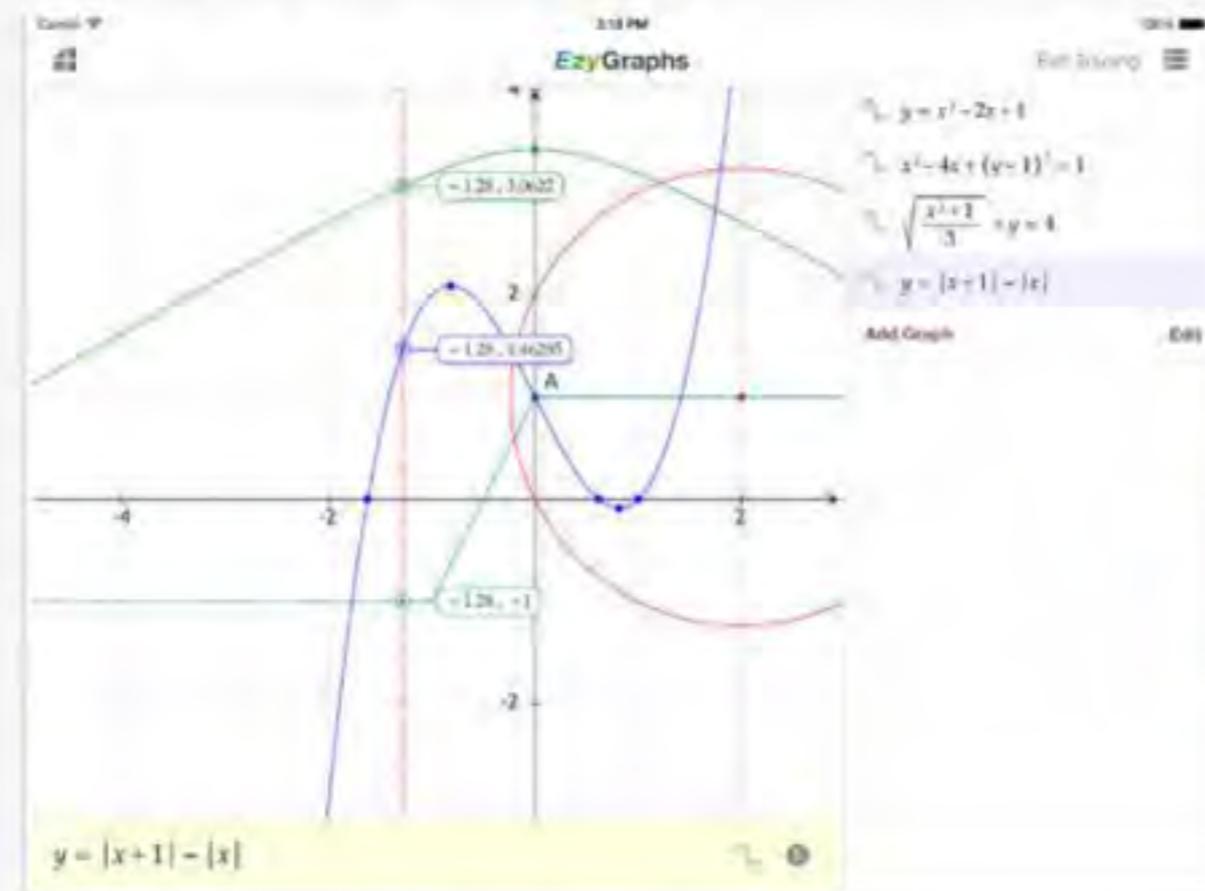
"This is, by far, the best graphing app I've used."

[EzyGraphs のレビューを見る](#)

バージョン 1.3.4 の新機能

+ Fix crash on iOS 8

スクリーンショット



iPhone | iPad



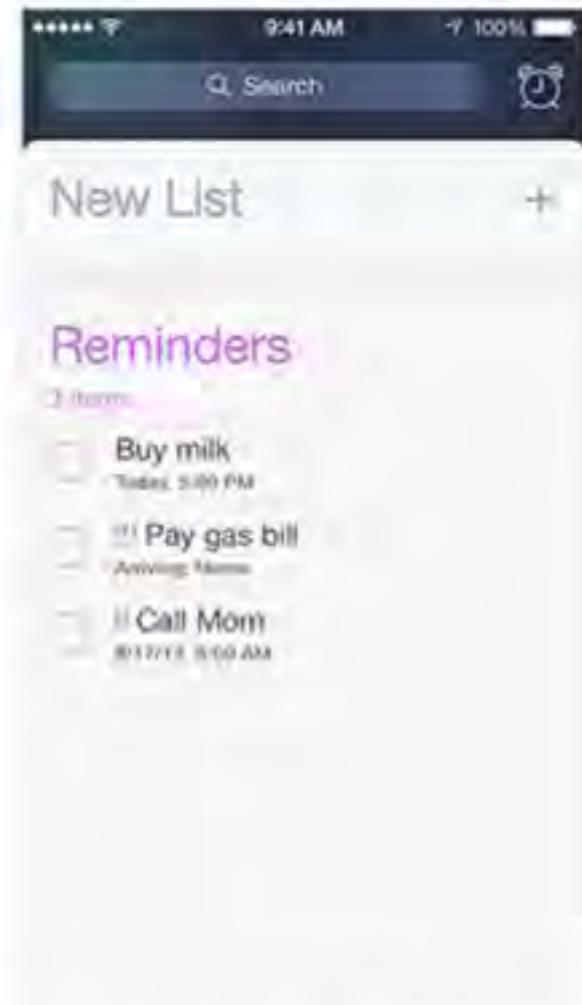
見通しを持たせる



iOS:リマインダーの使い方

リマインダーを使って、To Do リストで、あなたの毎日を整理することができます。期日や場所も設定できます。

リマインダーを使うには、ホーム画面で「リマインダー」をタップします。



リマインダーでは、次のようなことが行えます。

- 日時または位置情報に基づく通知を作成する
- リマインダーをリスト表示または時間指定表示で見る
- 特定のリマインダーを探す
- カレンダー、Outlook、および iCloud を使って、すべてのお手持ちのデバイスとカレンダーを自動的にアップデートする
- 複数のリストを作成および整理する
- To Do を並べ替える

「カレンダー」の概要



イベントを追加する: + をタップしてから、イベントの詳細を入力します。場所を追加して「通知」>「出発時刻」を選択した場合は、現在地からその場所までの移動時間に基づいてイベントが通知されます。

イベントを検索する: 🔍 をタップしてから、検索フィールドにテキストを入力します。表示しているカレンダーのタイトル、予定出席者、場所、メモが検索されます。

アラームとタイマー

iPad を目覚まし時計にする:「アラーム」をタップしてから、**+** をタップします。起床時刻やその他のオプションを設定してから、アラームに名前（「おはよう」など）を付けます。



時間を計る: 時間を計ったり、ラップタイムを記録したり、タイマーをセットして時間が来たときに通知を受けたりするときは、ストップウォッチを使用します。たとえば半熟卵を作るとき、Siri に「3分タイマーをセット」と指示します。

音楽や Podcast を聴きながら眠りにつく:「タイマー」をタップし、「タイマー終了時」をタップしてから、下部にある「再生停止」を選択します。

たすくスケジュール

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: Info Lounge LLC

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](#)

¥1,800

カテゴリ: 教育

更新: 2013年10月11日

バージョン: 1.3.3

サイズ: 27.7 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Info Lounge LLC

© 2010 TASUC

Inc. & Info Lounge LLC All rights reserved.

4+ 評価

互換性: iOS 4.3 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。iPhone 5 用に最適化済み

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: ***** 12 件の評価

Info Lounge LLCによる iPhone App



[たすくステップ](#)

説明

「たすくスケジュール」は、声や音楽などのサウンドと、写真や絵カードなどのビジュアルを使って、一日のスケジュールを、どなたでも創造的に組み立てることができるiPhone/iPod touch向けアプリです。

[Info Lounge LLC Web サイト](#)・[たすくスケジュール のサポート](#) ...[さらに見る](#)

バージョン 1.3.3 の新機能

2013.10.08 ver1.3.3

・スケジュール作成画面でスケジュールの順番を入れ替えるときに生じるバグの修正

[...さらに見る](#)

iPhone スクリーンショット



トーキングエイド for iPad タイマー

[この開発者による他の App を見る](#)

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。



[iTunes で見る](#)

¥200

カテゴリ: ユーティ
リティ

更新: 2013年11月
13日

バージョン: 1.1

サイズ: 9.7 MB

言語: 日本語, 英語

販売元: Uplus, Inc

© U-Plus

Corporation

4+ 評価

互換性: iOS 4.2 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。

U-PLUS Corporationによる iPad App



トーキングエイド ...
[iTunes で見る](#)



トーキングエイド ...
[iTunes で見る](#)



説明

トーキングエイド for iPadタイマーは、残り時間を視覚的に表示するアプリ
です。

[トーキングエイド for iPad タイマー のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.1 の新機能

iOS7での不具合に対応

iPad スクリーンショット



カスタマーはこんな商品も購入



ワークWatch
教育
[iTunes で...](#)



おたすけこ...
教育
[iTunes で...](#)



たっちゃん...
教育
[iTunes で...](#)



たすくコミ...
教育
[iTunes で...](#)

PictCheck - 写真で作れるチェックリストアプリ

[View More by This Developer](#)

開発: World End, LLC.

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。

¥200

カテゴリ: **仕事効率化**
更新: 2015年2月10日
バージョン: 1.3.0
サイズ: 3.3 MB
言語: 日本語、En
販売元: World End LLC
© World End
[4+ 評価](#)

互換性: iOS 7.1 以降。
iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

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:
★★★★ 8 件の評価

World End, LLC.のその他の App



[DrawFrame - 自由に枠...](#)

説明

写真を使って項目を作れるシンプルなチェックリストアプリです。持ち物のチェックなどにお使いください。1アプリでiPhone・iPad・iPod touchで使用できます。

[PictCheck - 写真で作れるチェックリストアプリ のサポート](#)

[... さらに見る](#)

バージョン 1.3.0 の新機能

• ウィジェットに対応しました (iOS 8)

スクリーンショット

iPhone | iPad



えきからメーカー

開発: FunTap

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[View More by This Developer](#)



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: フード/ドリンク

更新: 2014年12月9日

バージョン: 1.1

サイズ: 16.9 MB

言語: 日本語

販売元: FunTap Co. Ltd.

© FunTap Co. Ltd.

4+ 評価

互換性: iOS 7.1 以降。
iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5、iPhone 6 および iPhone 6 Plus に最適化されています。

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:
★★★★ 6 件の評価

トップ App 内課金

1. お店への案内枠 ¥360

FunTapによる iPhone App



電子書籍フェアリー

説明

「お店、どこかわかりません」をコレで解決！
地図アプリもお手上げ・・・そんな方向音痴なお客さまも、必ずあなたのお店までたどりつける。
店舗向けナビゲーション作成ツール

[FunTap Web サイト](#)・[えきからメーカー のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.1 の新機能

幾つかの不具合を修正しました。

iPhone スクリーンショット



記憶することが困難

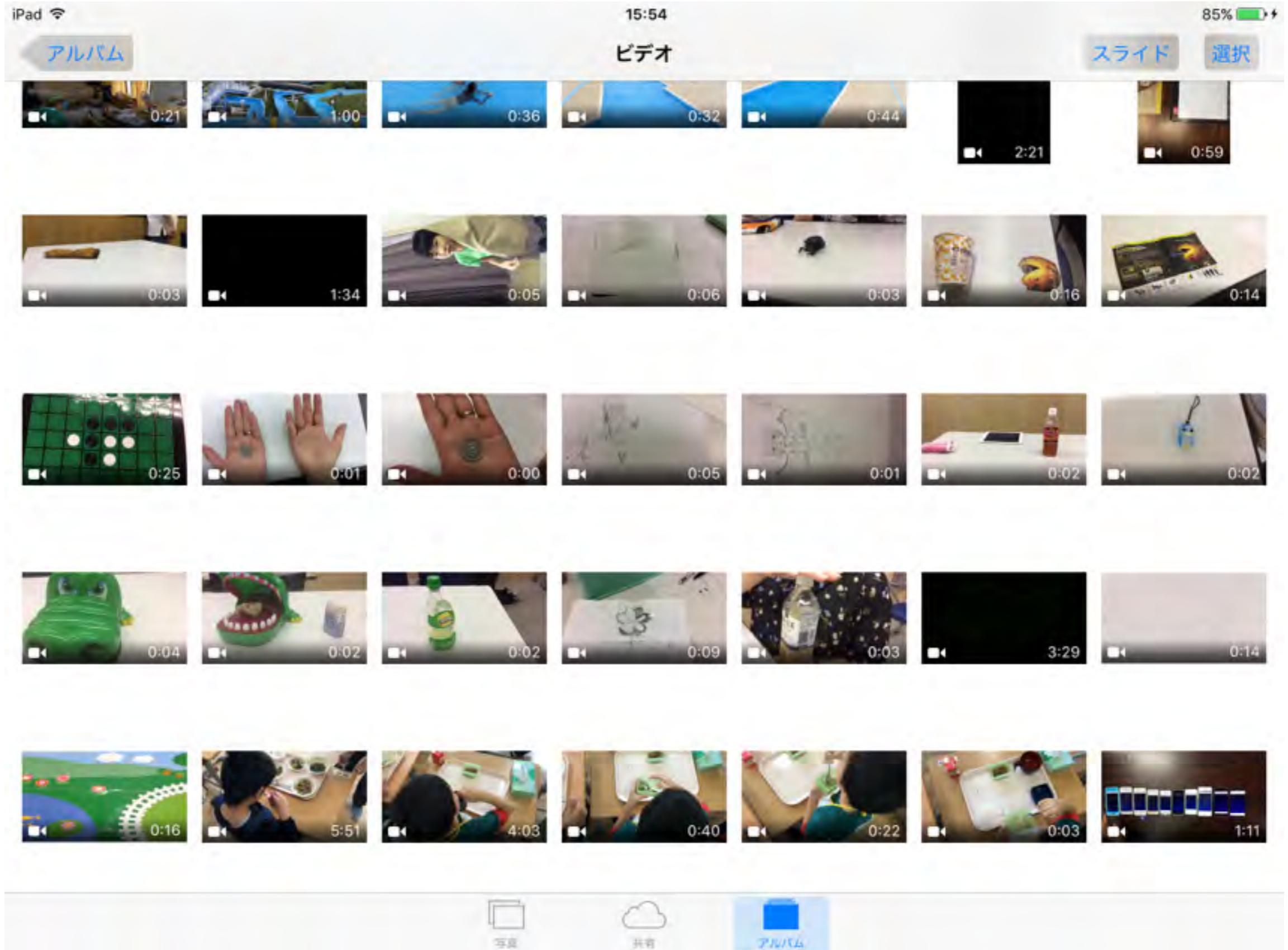
カメラ

iPad 14:03 57%

追加 選択中の写真: 1枚 キャンセル



ビデオ



i文庫HD

開発: DWANGO 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 で見える](#)

¥840

カテゴリ: ブック

更新: 2015年8月17日

バージョン: 3.3.2

サイズ: 23.7 MB

言語: 日本語、簡体字中国語、英語

販売元: Dwango Co., Ltd.

© Dwango Co., Ltd.

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。

頻繁/過度な成人向けまたはわいせつなテーマ

互換性: iOS 5.1.1 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★☆ 26 件の評価

全てのバージョン:

★★★★☆ 2923 件の評価

DWANGO Co., Ltd.による iPad App



niconico
[iTunes で見える](#)

[この開発者による他の App を見る](#)

説明

i文庫HDはiPadで小説や書籍、漫画などを快適に読むためのアプリケーションです。まるで紙の本を読んでいるかのようなインターフェイスにより、リアルで快適な読書を楽しめます。iPadで文学作品を楽しみたい方・PDFの書類や資料を読みたい方・電子化した書籍を読みたい方にお勧めします！

2010年度グッドデザイン賞受賞

© Dwango Co., Ltd. All rights reserved. 2015年8月17日現在

[DWANGO Co., Ltd. Web サイト](#) ▶ [i文庫HD のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 3.3.2 の新機能

一部の青空文庫書籍に対する修正

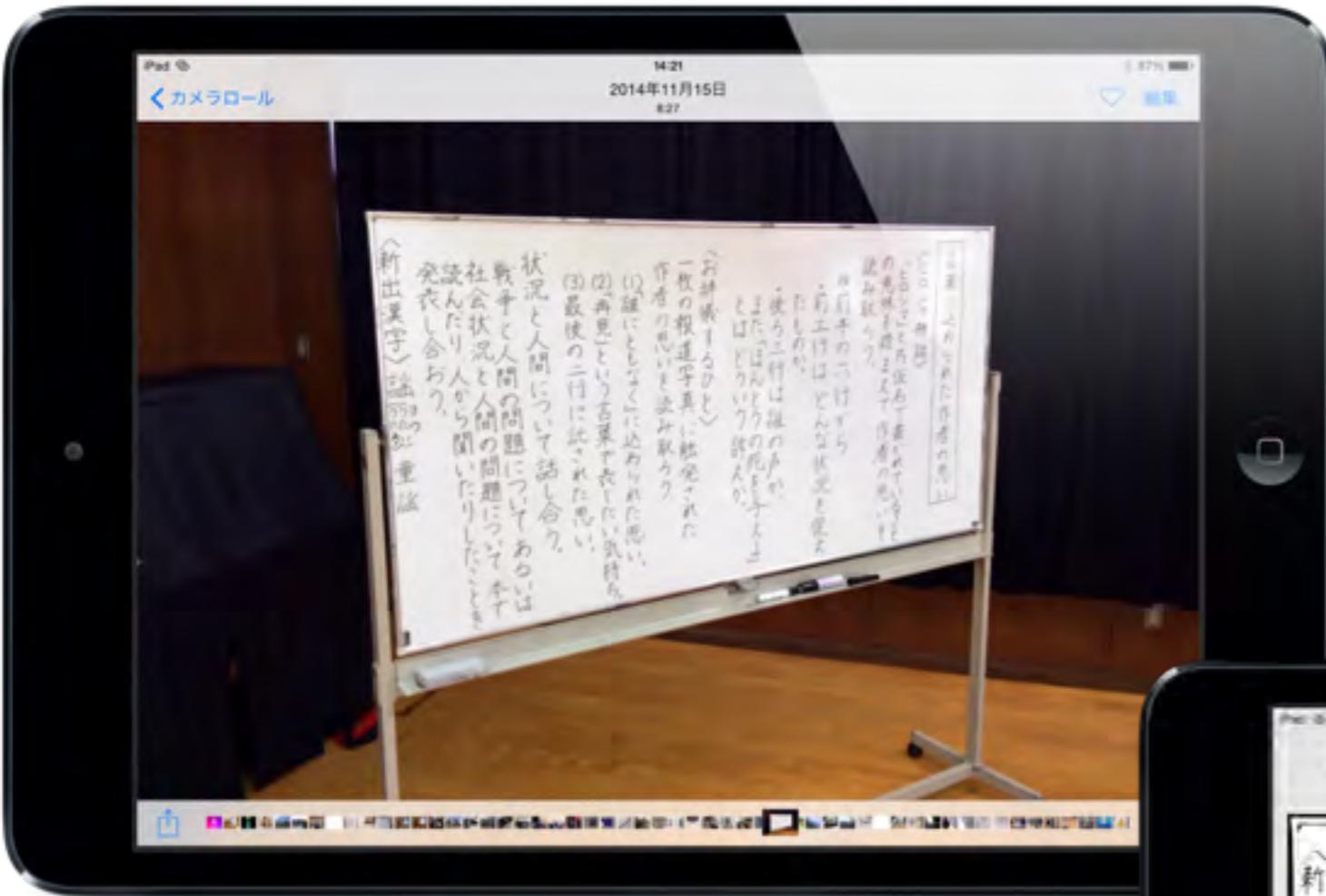
iPad スクリーンショット



ユニバーサルデザイン授業の観点から

拡大提示装置として

トリミング 台形補正



CamScanner Free

開発: INTSIG Information

App を購入、ダウンロードする

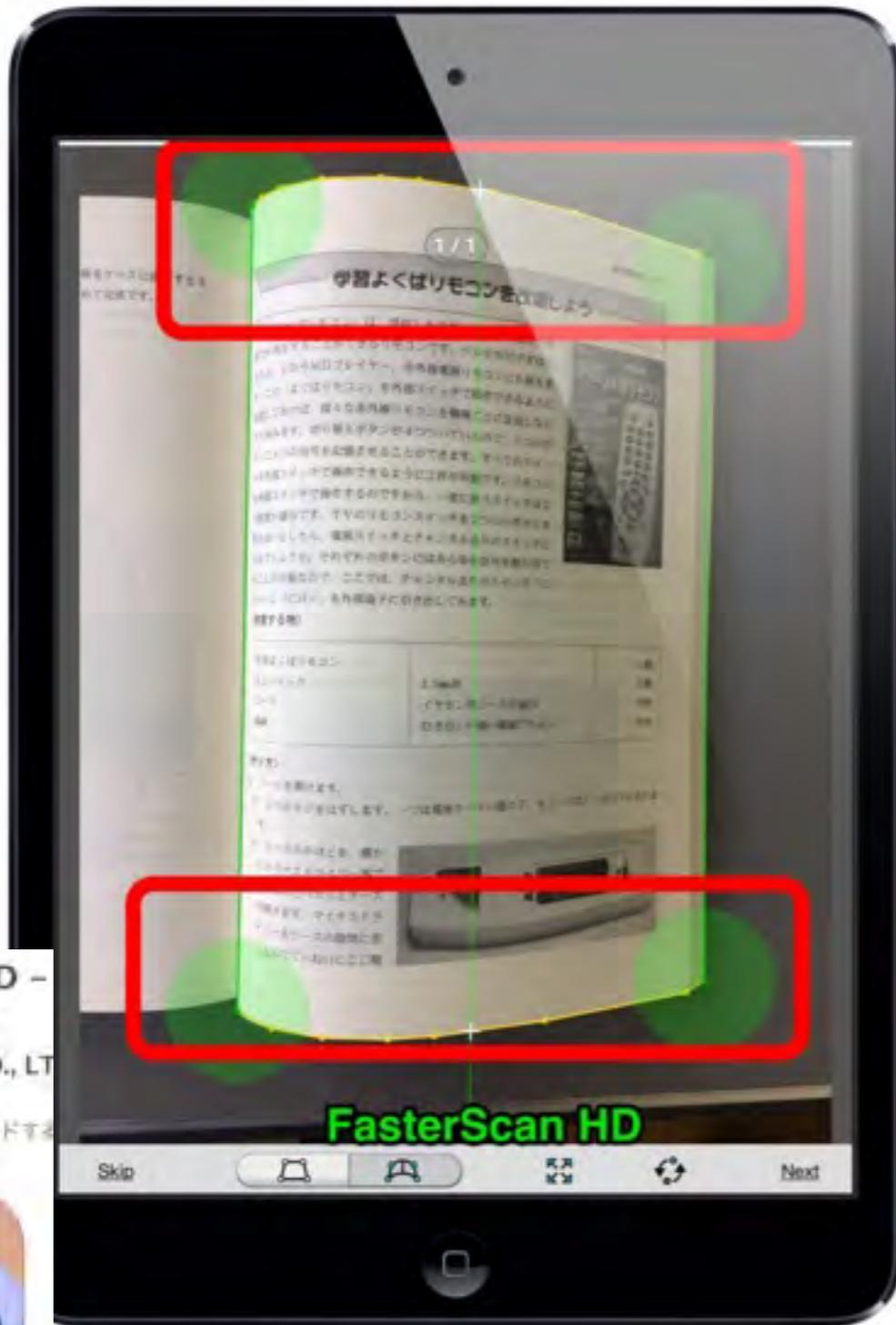


iTunes で見る

無料

書籍のデジタル化

トリミング 彎曲補正



Faster Scan HD - Storages

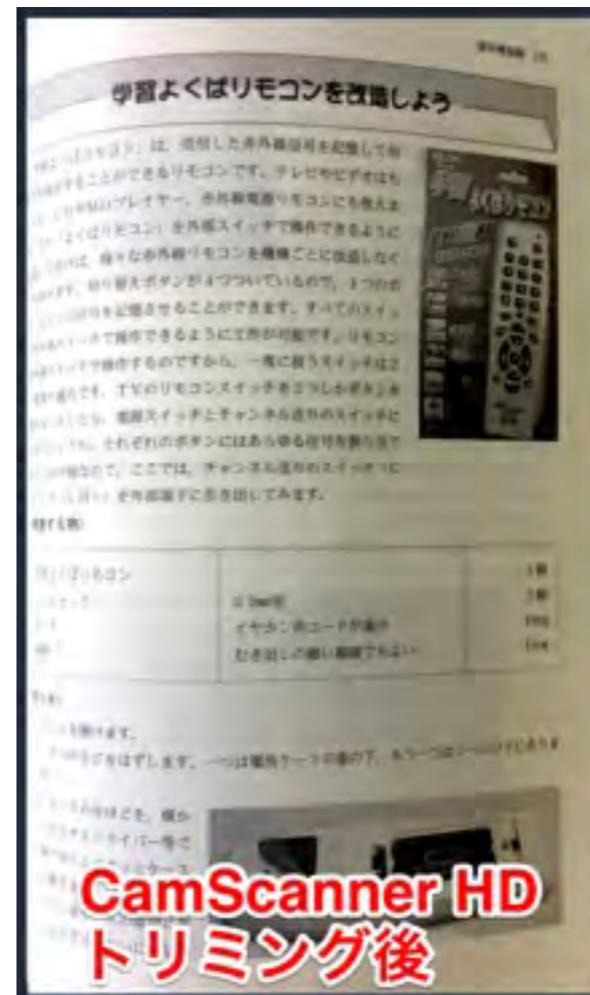
開発: IFUNPLAY CO., LTD

App を購入、ダウンロードする



iTunes で見る

無料



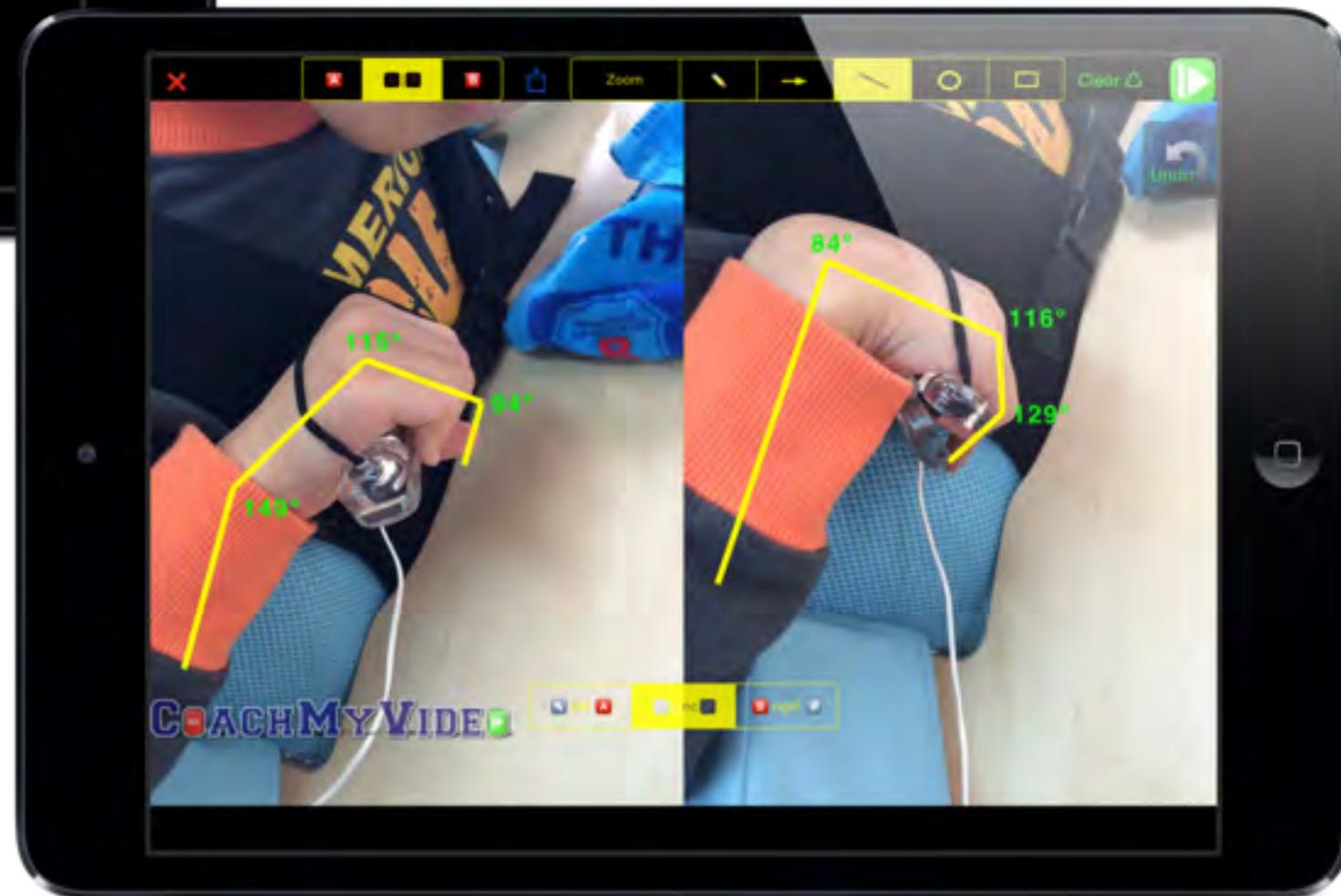
CamScanner HD
トリミング後



FasterScan HD
トリミング後

拡大提示装置として

動画比較提示



CMV: Easy Video In
Video Analysis for
開発: CoachMyVideo, Inc.

App を購入、ダウンロード



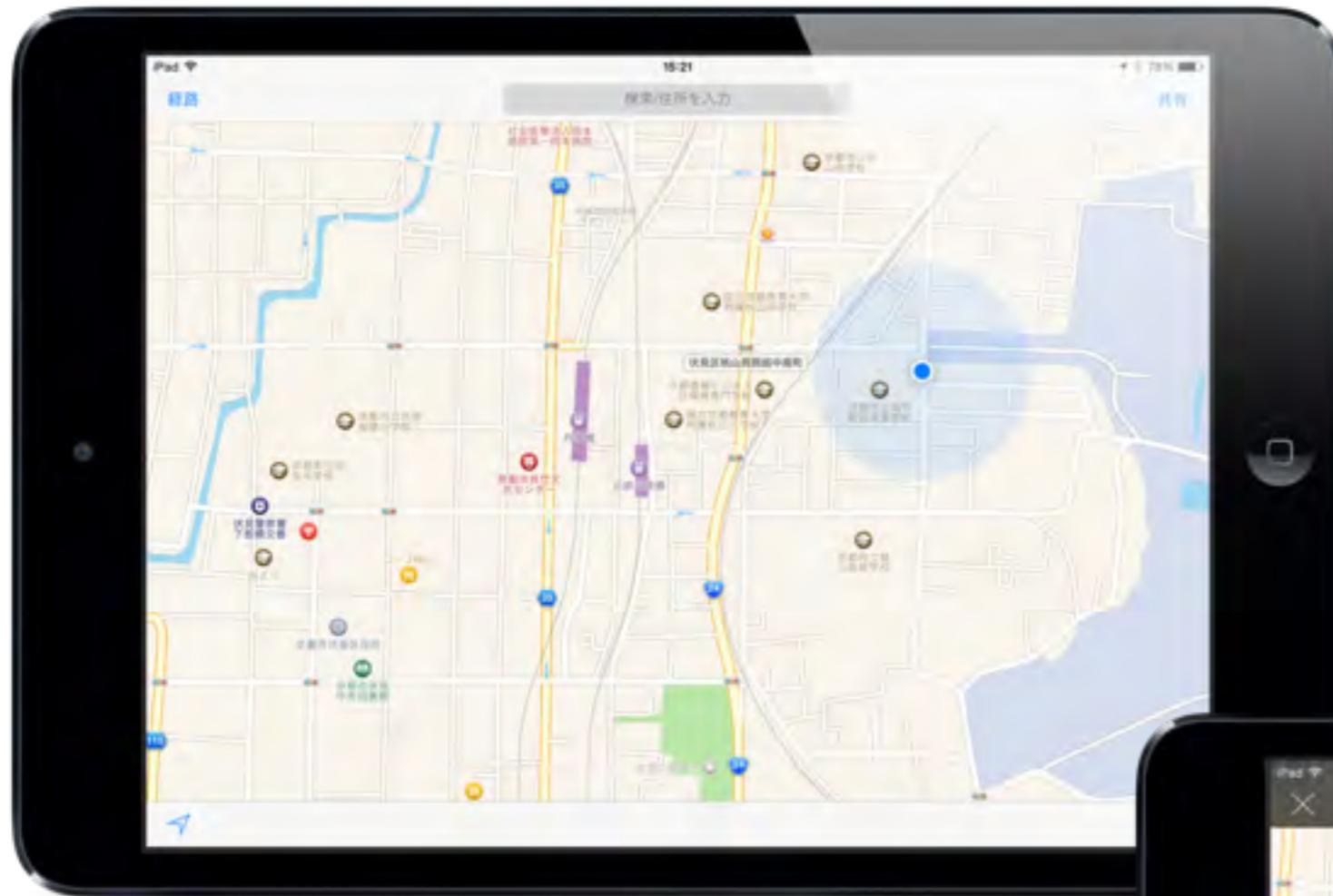
Download on the App Store

この App は
iPhone, iPad の両
方に対応していま
す。

無料

電子黒板として

あらゆる素材
に簡単書込



Skitch

開発: Evernote

App を購入、ダウンロード



iTunes で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

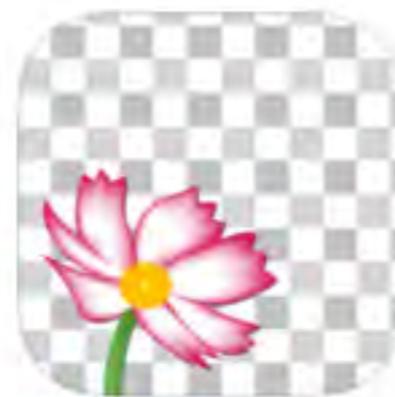
情報を選別する



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料



[iTunes で見る](#)

無料



個に合わせた教材作り

Bitsboard – Education, Games, and Flashcards for Learning Reading, Spelling, and more

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: Innovative Investments Limited

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: 教育
更新: 2015年12月15日
バージョン: 26.0
サイズ: 101 MB
言語: 日本語、オランダ語、スペイン語、チェコ語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、ルーマニア語、ロシア語、簡体字中国語、英語、韓国語
販売元: Innovative Investments Limited
© Grasshopper Apps
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。

全てのバージョン:
★★★★☆ 43 件の評価

トップ App 内課金

1. Unlock All Subscription ¥120
2. Unlock All Games ¥2,400
3. Bitsboard Superpowers Lic... ¥1,800
4. Unlock All Subscription ¥1,800

説明

- Top 5 Education Game in the US App Store
- Study almost anything for free across 25 addictive mini-games in one app
- Easily create your own study sets or download study sets from teachers and classmates

"By far the best educational app! A must have for any parent, teacher, or student!"

[Bitsboard – Education, Games, and Flashcards for Learning Reading, Spelling, and more のサポートト](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 26.0 の新機能

- Added new crosswords game!
- Over 200 small tweaks and improvements
- Dramatically improved stability of app
- Upgraded Bitsboard Classes module from v1.0 to v2.0
- Bitsboard Classes is now much faster and more robust

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

iPhone | iPad

Easily Create Your Own Study Sets
Or download sets from other students and teachers.



Includes 20+ Po
Fun games keep you



Finger Board Pro – Create your own teaching / learning materials

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: TEPPEI TSUZUKI

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

Finger Board Pro により、教師は学習者に対し、かつてなかった新たな体験を与えることができます。指による直感的な操作で教授内容を学習者に伝えたり、指による直感的な操作で教授内容を確認する練習問題を行うことができます。作成した教材を学生版 Finger Board (Finger Board for students) がインストールされた端末に送れば、その端末上で教材を使って学習できるようになります。

[Finger Board Pro – Create your own teaching / learning materials のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.2.2 の新機能

バグ修正

[iTunes で見える](#)

無料

カテゴリ: 教育
更新: 2015年12月15日
バージョン: 1.2.2
サイズ: 73.1 MB
言語: 日本語、英語
販売元: TEPPEI TSUZUKI
© 2014 Semiosis Inc.,
4+ 評価

互換性: iOS 8.0 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

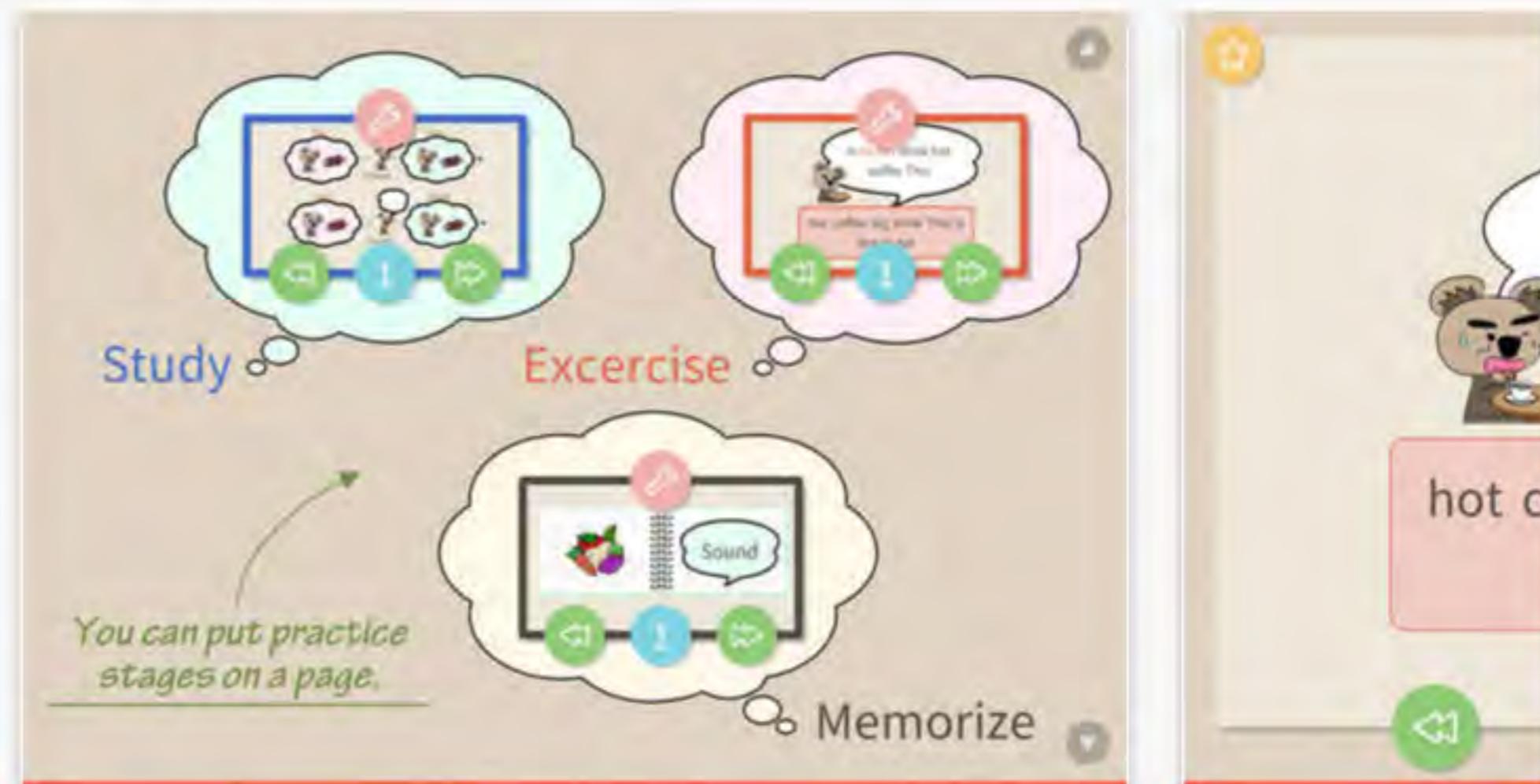
このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

TEPPEI TSUZUKIによる iPad App



Finger Board for students
[iTunes で見える](#) ▶

iPad スクリーンショット



Make it for Teachers & School – tool for classroom to create & share educational games and activities.

[View More by This Developer](#)

By Planet Factory Interactive

Open iTunes to buy and download apps.



Description

• Create games, activities, books, tales, slideshows... and share it!
Make It is a powerful authoring tool for iPad combining multiple dynamic templates, proven didactic methodology and professional presentation techniques in one easy-to-use app.

Features

[Make it for Teachers & School – tool for classroom to create & share educational games and activities. Support](#)

[...More](#)

What's New in Version 2.3

- New demo projects, ready to work!
- Now, Make it works better and fast!

[View in iTunes](#)

\$4.99

Category: [Education](#)

Updated: Apr 04, 2015

Version: 2.3

Size: 191 MB

Languages: English, Catalan, Danish, Finnish, French, German, Italian, Japanese, Korean, Portuguese, Russian, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese

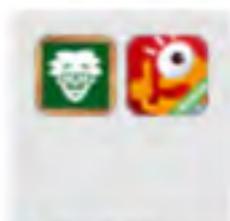
Seller: Planet Factory Interactive S.L.

© Planet Factory Interactive SL, 2014

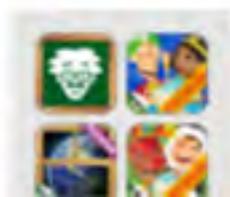
Rated 4+

Compatibility: Requires iOS 6.1 or later.
Compatible with iPad.

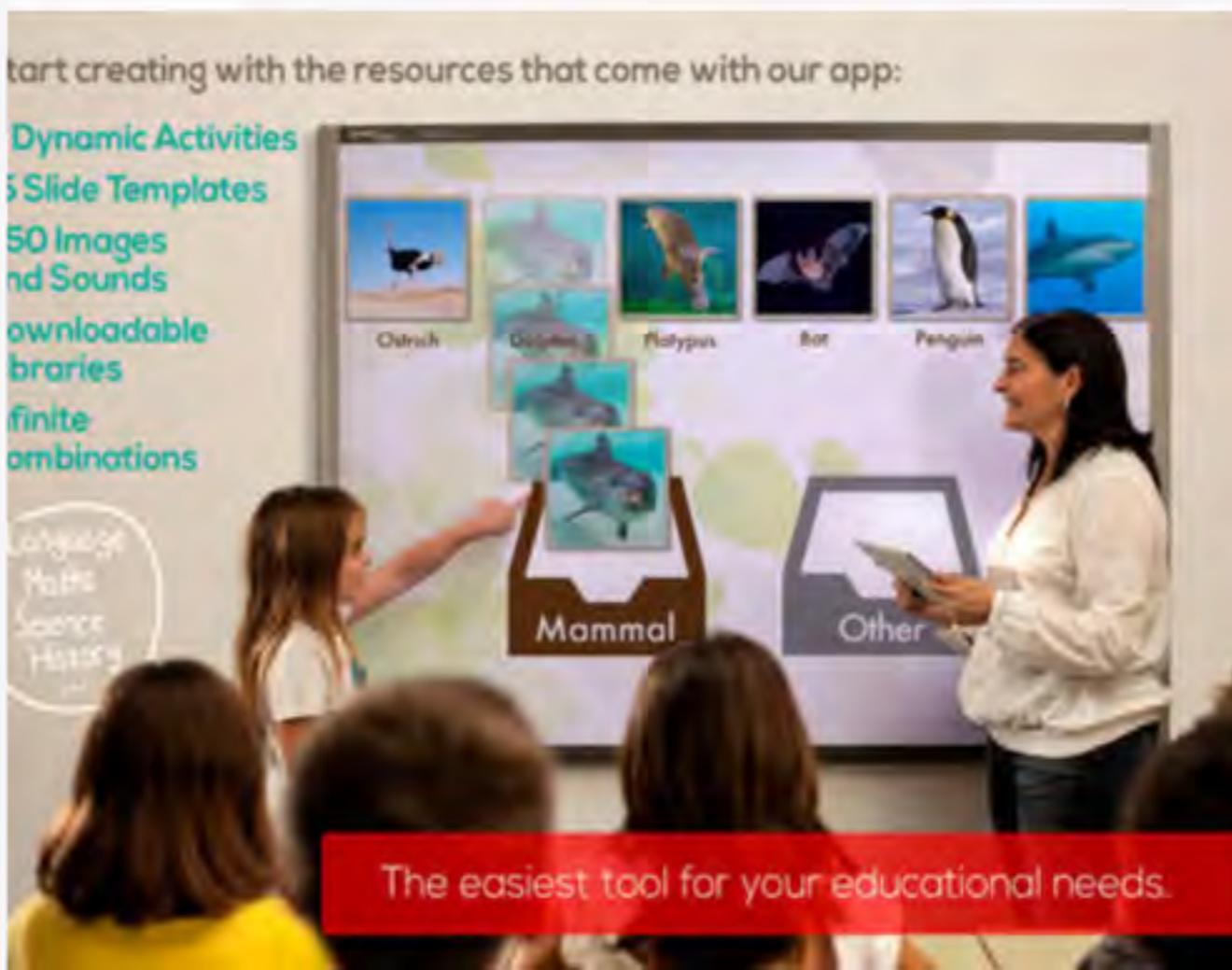
Also Included In



[Make It pack](#)
[View In iTunes](#)



iPad Screenshots



まるばつクイズメーカー【スキナのセレク島】：いざ！にそなえる学習ツール

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

〇X (まるばつの2択) クイズをiPad上で簡単に作成することができるアプリです。クイズ『地震がおきたら』のサンプルが入っています。このクイズをコピーして作り直したり、クイズをいちから作ったりすることが出来ます。

災害時に限らず、生活指導や教科に関するクイズを作って、学習に活かすことができます。また教材テンプレートをダウンロードすることができるほか、先生が学習内容をカスタマイズしたり学内で共有したりできます。iPad用教材として学校ではもちろん、

[まるばつクイズメーカー【スキナのセレク島】：いざ！にそなえる学習ツール のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.0.1 の新機能

画面のレイアウトが崩れる不具合を修正しました。

[iTunes で見える](#)

無料

カテゴリ: 教育
更新: 2015年10月8日
バージョン: 1.0.1
サイズ: 189 MB
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



[タッチんのコネク島【タッチ2編】：親子... iTunes で見える ▶](#)



iPad スクリーンショット



チョットアイデア授業進行

PinBoo

開発: 989 works

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: 2011年3月2日

バージョン: 1.2

サイズ: 14.1 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Powersource,INC

© 989 works

4+ 評価

互換性: iOS 3.0 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:

★★★★ 29 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 74 件の評価

989 worksのその他の App



ESPACE

[iTunes で見る](#)

説明

簡単操作で今の気持ちを伝えよう。

良ければ「o」ダメなら「x」を押すだけです。

会議やコンパや友人との会話など、お好きなときにお使いください。

[989 works Web サイト](#) | [PinBoo のサポート](#)

バージョン 1.2 の新機能

デザインの切替がスワイプ操作で行えるようになりました。

スクリーンショット

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



クイズボタン HD

開発: K App Design

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: エンターテインメント

更新: 2013年10月9日

バージョン: 1.2

サイズ: 2.2 MB

言語: 日本語、英語

販売元: SHUJI NISHIDA

© K App Design

4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★☆ 5 件の評価

全てのバージョン:

★★★★☆ 5 件の評価

トップ App 内課金

1. 点数表示アドオン ¥120

K App Designによる iPad App



アナデジClock
[iTunes で見る](#)

説明

アプリ QuizButtonの iPadバージョンです。
回答者ボタンが8個に大幅増量！みんなで楽しめます。

[クイズボタン HD のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.2 の新機能

- ・ iOS7に対応しました。
- ・ 各ボタンの音を鳴らす効果音パネルを追加しました。
好きなときに効果音を楽しめます。

iPad スクリーンショット



Make Dice Lite

開発: hnm

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: 2011年1月31日

バージョン: 1.1

サイズ: 14.0 MB

言語: 日本語、英語

販売元: hnm

© hnm

4+ 評価

互換性: iOS 4.1 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:
★★★★ 19 件の評価

全てのバージョン:
★★★★ 85 件の評価

hnmのその他の App



[Make Dice](#)
[iTunes で見る](#)

説明

iPad/iPhone/iPod touchでいつでもどこでもオリジナルのさいころが作れます!

どこに行こう?誰にしよう?何をしよう?何を食べよう?日々の生活で迷ってしまうことはオリジナルのさいころを作って

[hnm Web サイト](#) ▶ [Make Dice Lite のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

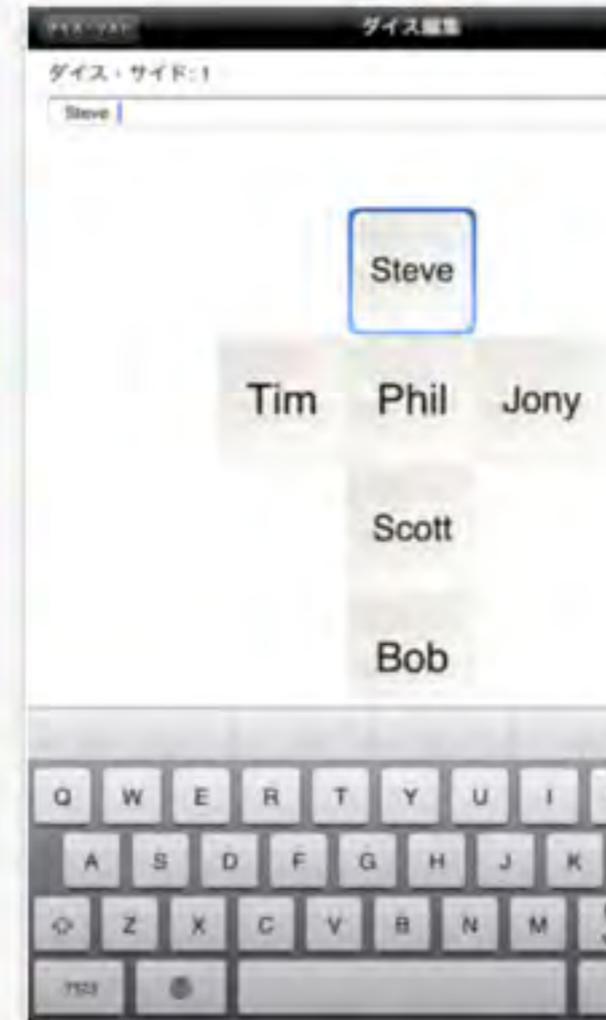
バージョン 1.1 の新機能

- 作成したダイスが保存できるようになりました。
- 6個までダイスを使えるようになりました。
- iAdをサポート。

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

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



Decide Now ! Lite

開発: **Catforce Studio**

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: 2013年7月10日

バージョン: 1.5

サイズ: 5.5 MB

言語: 日本語、スペイン語、ドイツ語、フランス語、ロシア語、英語

販売元: Gleb Kotov

© Gleb Kotov

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。

Catforce Studioのその他の App



TimeMate - Time tracker
[iTunes で見る](#)

説明

*人生で解決できない状況につきあたったり、可能性がありすぎて決定が困難なときは、Decide Now !で速やかに決定できます。とびっきりのアイデアも提供します。Decide Now !には好きなだけたくさんの自分のアイデアの追加もできます

[Catforce Studio Web サイト](#) ▶ [Decide Now ! Lite のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.5 の新機能

- Added iPad version
- Added sharing per email or twitter
- Added sound settings

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

iPhone | iPad



早押し判定機

開発: Keietsu Yasuhara

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: ユーティリティ

更新: 2014年1月18日

バージョン: 1.5

サイズ: 1.7 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Keietsu Yasuhara

© 2013 KyasuSoft

[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

トップ App 内課金

1. 人数制限解除 ¥360

Keietsu Yasuharaによる iPhone App



[1 針時計](#)
[iTunes で見る](#)

説明

～忘年会や新年会のパーティーに持ってこい！～
ワイヤレスで複数のiPhoneやiPadを繋いで使える「早押し判定機」です。

[Keietsu Yasuhara Web サイト](#) [早押し判定機 のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.5 の新機能

・使用方法画面のKyasuSoftアプリ紹介のリンクを修正しました。

iPhone スクリーンショット



Pingpong(ピンポン) – SPOT Networking(スポットネットワーキング)

開発: Waterbear Soft 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。



[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: 2014年7月29日

バージョン: 1.4.0

サイズ: 10.5 MB

言語: 日本語、英語、韓国語

販売元: Waterbear Soft inc.

© Copyright(c) Waterbear Soft. All rights reserved.

[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

現在のバージョン:
★★★ 13 件の評価

全てのバージョン:
★★★★ 38 件の評価

[Waterbear Soft inc.のその他の App](#)

説明

**Asia Smartphone App Contest(WTIA主催)の教育部門で賞を受賞しました！皆さん、ありがとうございます！！

[Pingpong\(ピンポン\) – SPOT Networking\(スポットネットワーキング\) のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.4.0 の新機能

PingPongのアップデート内容をご紹介します！

(既に軽いPingPongですが、「近くのルーム一覧」機能の追加により更に軽くなりました！)

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

iPhone | iPad



絵カードタイマー

開発: Ryuta Yoshitake

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: 教育
更新: 2015年10月17日
バージョン: 1.32
サイズ: 0.6 MB
言語: 英語
販売元: Ryuta Yoshitake
© @dragon_lucky_
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:
★★★★★ 6 件の評価

Ryuta Yoshitakeのその他の App



絵カードカウンター

説明

シンプルなタイマーに絵カード表示機能を付加しました。
主に自閉症など、時間の把握が難しい方へのタイムエイドとしての使用に適しています。

[絵カードタイマー のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.32 の新機能

iOS9のiPadでの時間表示の不具合に対応

スクリーンショット

iPhone | iPad



活用のポイント

学校という環境だけで
解決出来ても
抜本的な解決にはならない！

活用のポイントは

タブレット端末である必然性

- 困りを克服する
- 困りを補完する

メガネのようにあたりまえに

と言いますが・・・

多機能⇒単機能への絞込

無いと何ができなのか？

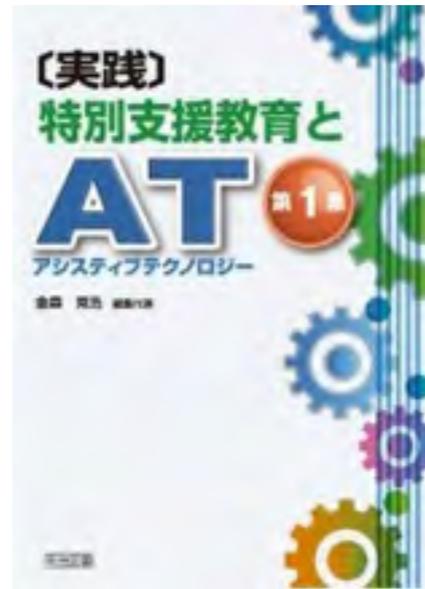
あると何が実現するのか？

別の方法でできないか？

関連書籍

特別支援教育とAT(アシスティブテクノロジー)

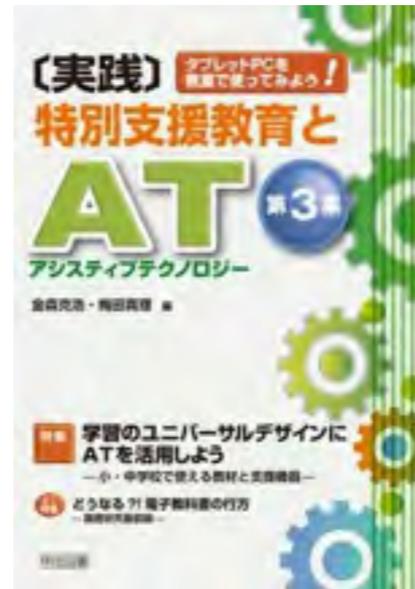
国立特別支援教育総合研究所 金森 克浩



「概論・入門編」



「特別支援教育」



「学習のUD」



「合理的配慮」



「視覚支援」



「AAC再入門」

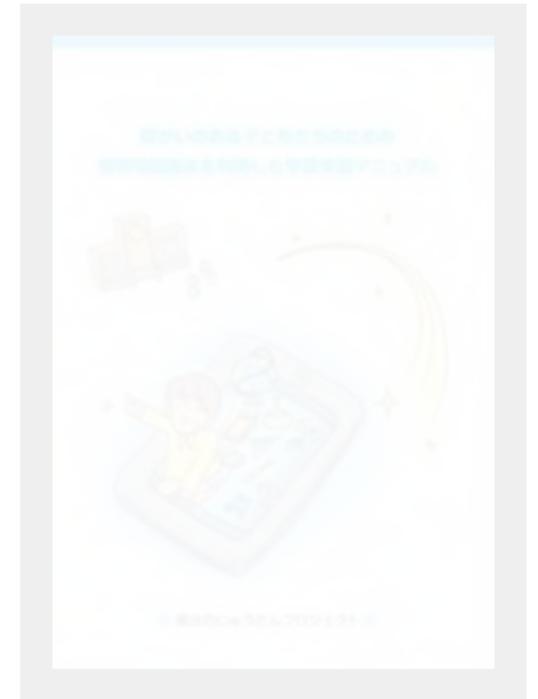
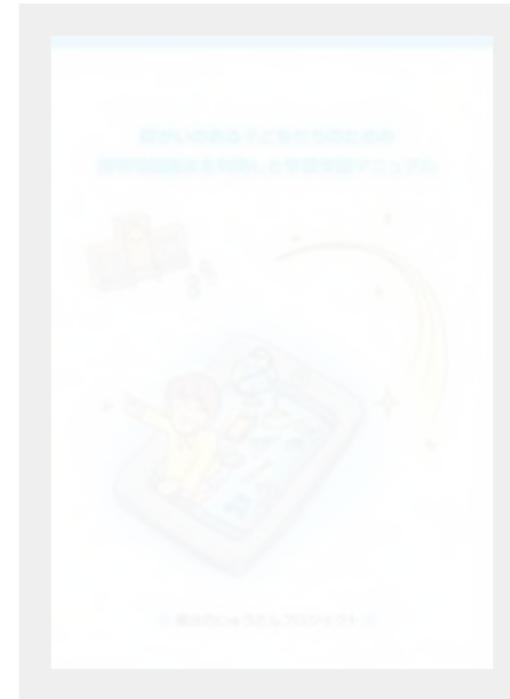


「知的障害」

各号のキーワード



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

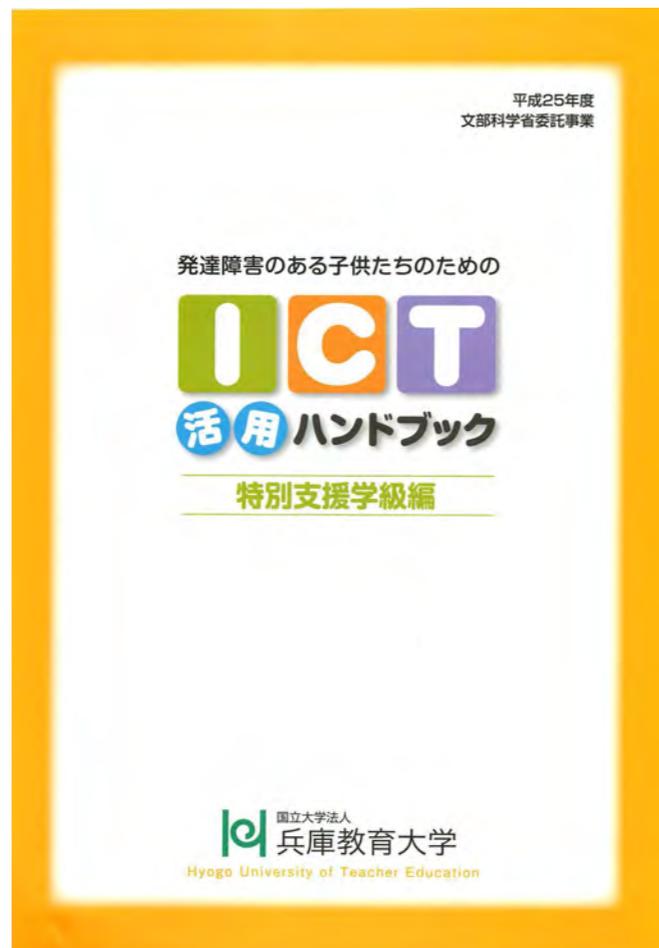
魔法のじゅうたん

魔法のランプ

魔法のワンド

文部科学省

発達障害のある子供たちのための ICT活用ハンドブック



特別支援学級編



通常の学級編



通級指導教室編

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 編

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

第33回肢体不自由児・者の美術展入賞作品「ふじ山」
書写 真大 (7歳)

社会福祉法人 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

第31回肢体不自由児・者の美術展入賞作品「桃枝籠」
書写 海馬 (15歳) (山形県立総合支援センター)

社会福祉法人 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>