

さまざまな困りのある子どもたちの
できる！わかる！
を可能にする
タブレット活用法

SEDDSと鳥取らくくだカンファレンス コラボ企画

NPO法人 支援機器普及促進協会

理事長 高松 崇



先生へ

本日の機器構成



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 吳竹総合支援学校・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

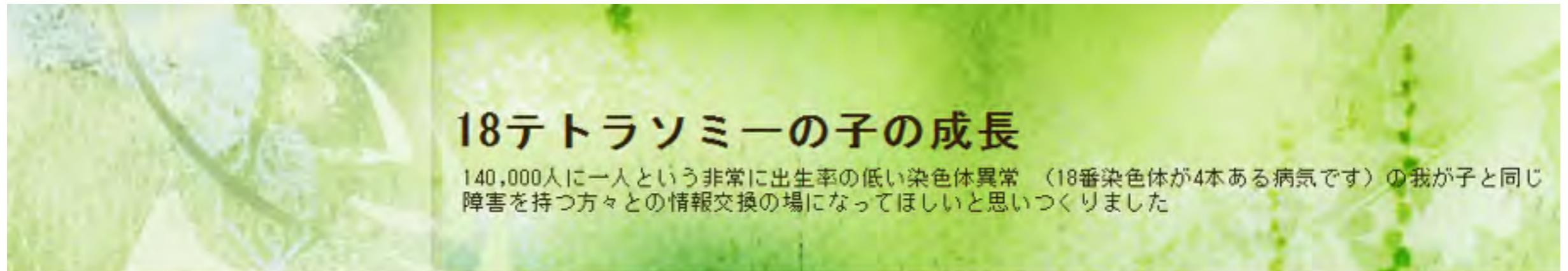
京都府高等技術専門校 在職者訓練インストラクター

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2年生の三男があります

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



❶ プロフィール

プロフィール | なう | ピグの部屋

ニックネーム: menis18

性別: たかちゃん

自己紹介:
18番テトラソミーと生まれた時より非常に

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





Agenda

1. 今の子どもたちに求められている力
2. 子どもたちの困難さ
3. 最新情報（代替手段）
4. 学校におけるICT機器の活用シーン
5. 具体的な活用方法 一斉指導（教師が使う）
6. " 児童が使う 治療教育的アプローチ
7. " 児童が使う 機能代替的アプローチ
8. まとめ

ユニバーサルデザイン授業の提供

(授業における基礎的環境整備)

治療教育アプローチ
(困りを克服するために訓練を提供する)

例.

読む：ビジョントレーニング
書く：自助具、気付き
...

機能代替アプローチ
(代替手段で学習へのベースを提供する)

例.

読む：音声読み上げ
書く：キーボード入力

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



ARで動く教科書 - 東京書籍



Chapter 1

求められている力

40 years gap

ピアソン社（世界最大の教育関連企業）の主席教育顧問 マイケル・ハーバーさんは「40年ギャップ説」を唱えています

「どの時代をベースに教育政策を考えるか」について、人によって40年のギャップがあり、それが大きな問題だという説です

つまり

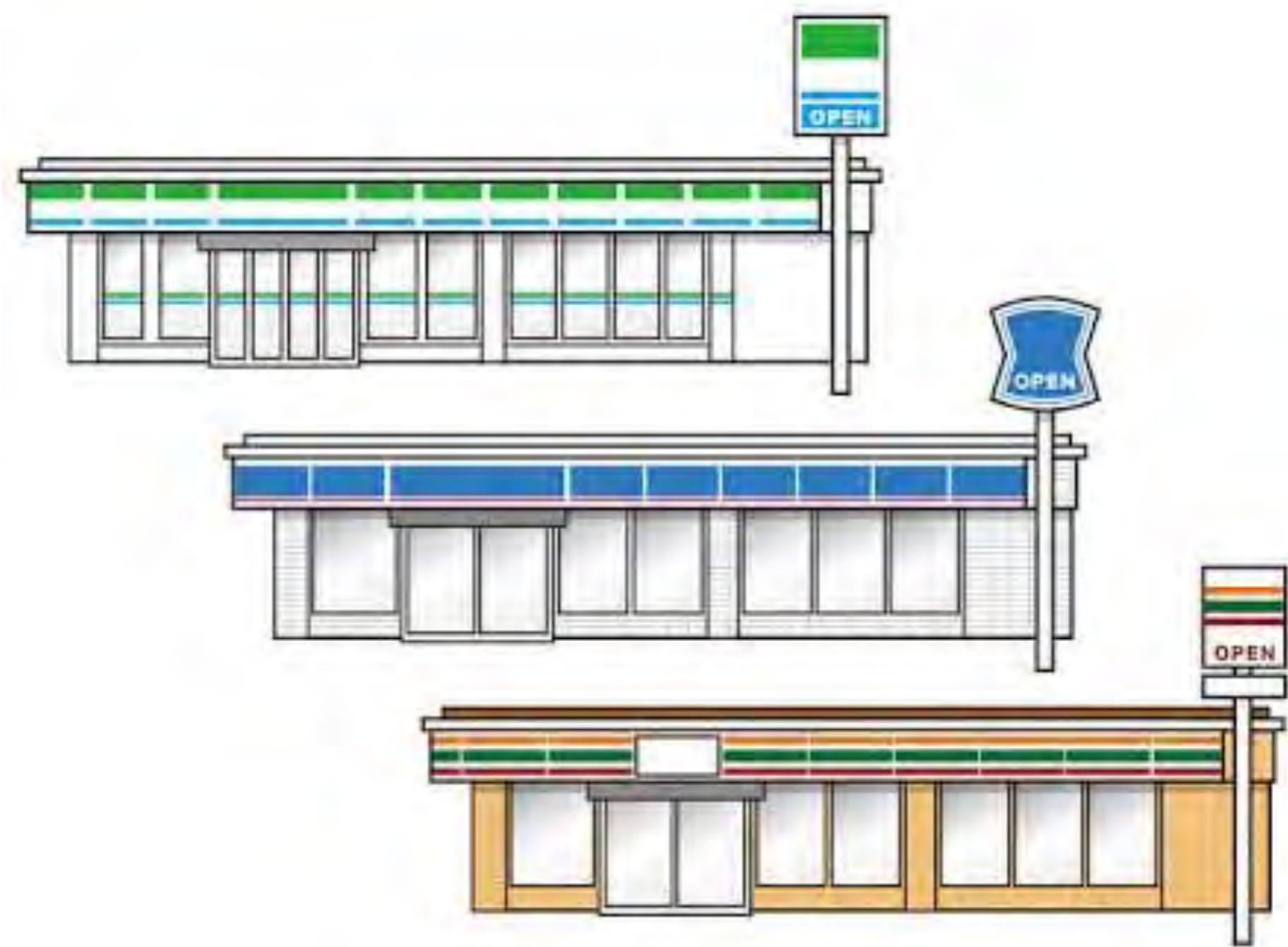
①本来ならば生徒が社会に出て活躍する20年後を見据えて、教育のあるべき姿を考える必要がある

にもかかわらず

②現場の教師は今しか見えていない

さらに両親は

③自分たちが受けた教育（20年前）をベースに考える
という意味です



Read、Write、calculate、store、guess = convenience

読む、書く、計算する、記憶する、推測する は、
コンビニエンス(便利)

そもそも何の為の行為

読む

書く

計算する

記憶する

推測する

読む⇒目の発達 追視・注視

書く⇒指の発達 粗大運動から微細運動

コミュニケーション⇒

脳の発達 切れやすい 前頭前野の発達

*NHK ニッポンの家族 非常事態！

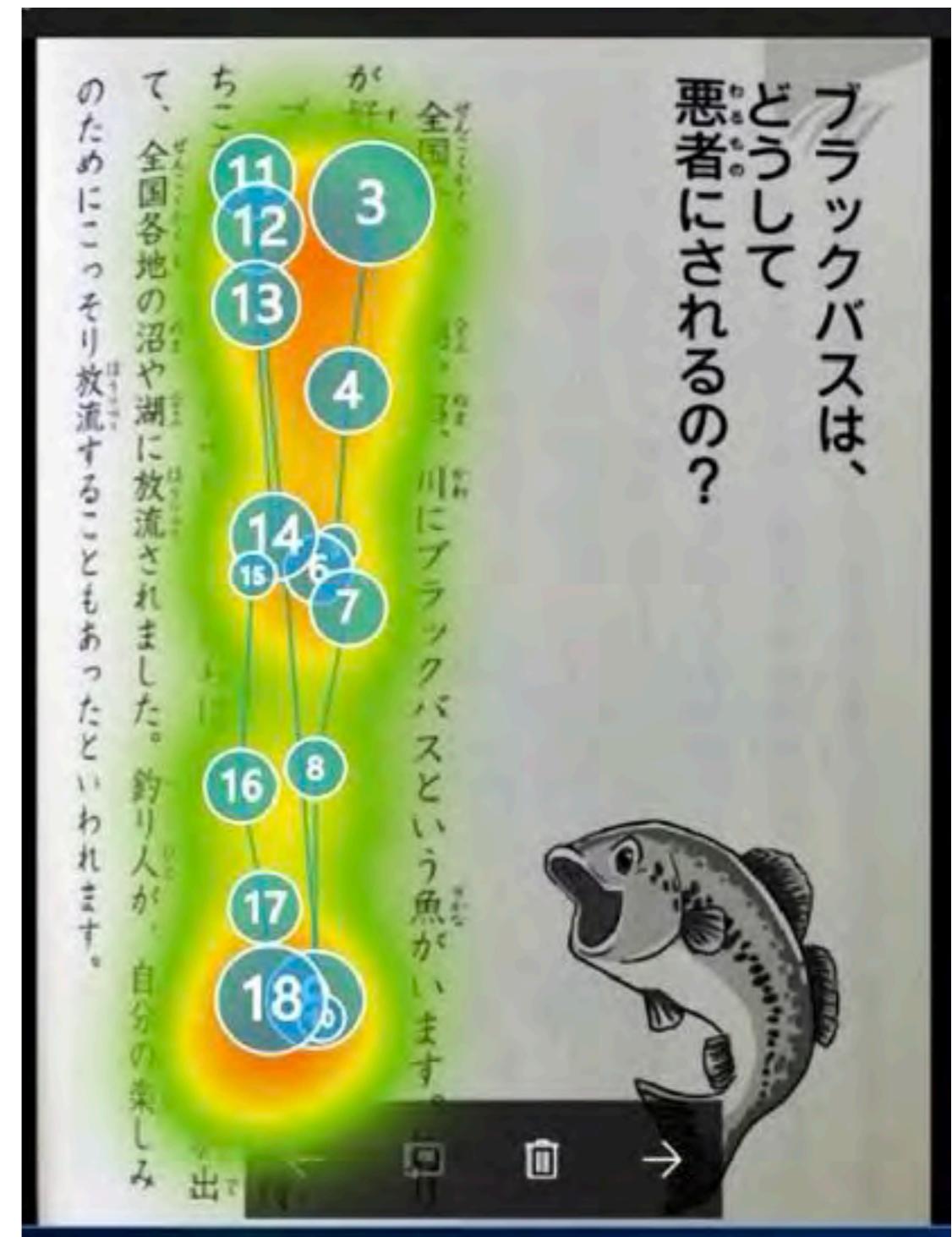


ゲーム



面で素早く

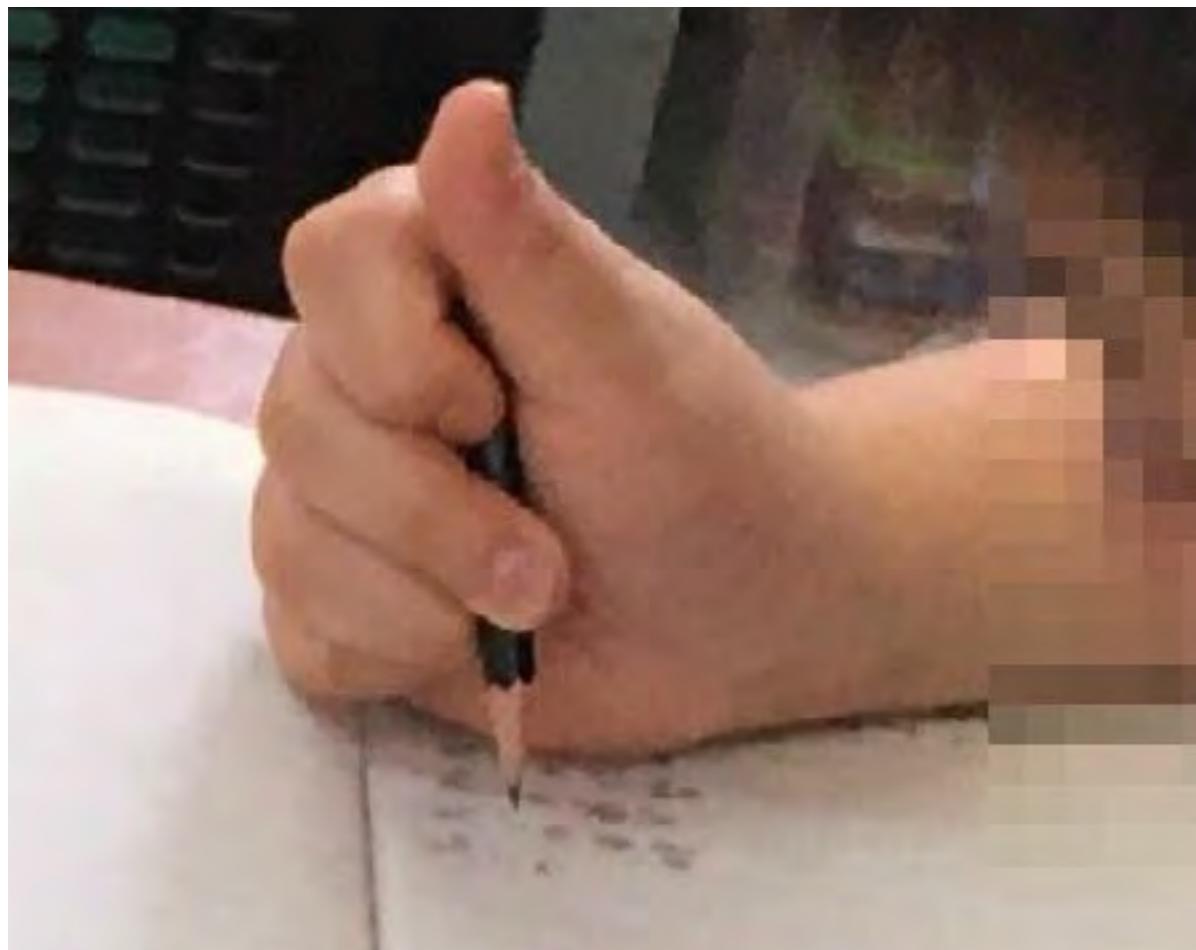
読書



行でじっくり



握り持ち



三点持ち



人差し指の出番は無い

人差し指はキーマン

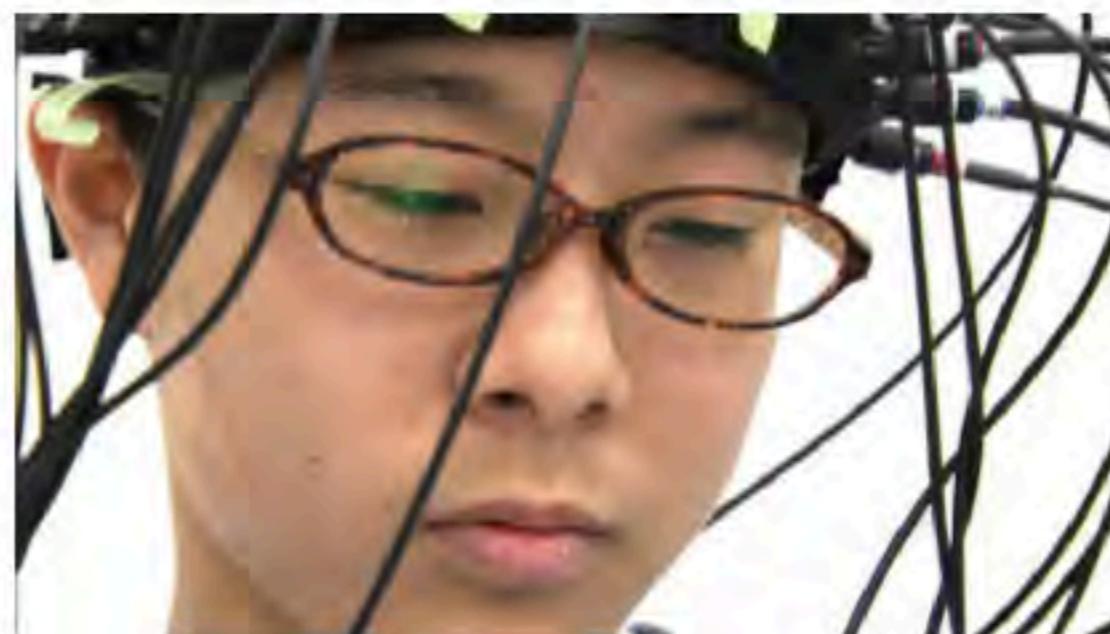
思春期の子どもたちにとってスマホは“麻薬”!?

思春期の子どもたちが制御できないのは、“怒り”的感情だけではありません。“快楽”的感情も自分自身ではコントロールできない時期なのです。

私たち大人でさえ、気が付けば何時間も触ってしまうスマートフォン。このスマホが思春期の子どもたちにとっては、“麻薬”的な中毒性をもたらすんだそうです。

また、感情をコントロールする脳の機能が未発達な時期に、ネットでやり取りをすることで、思わぬトラブルに発展する危険も…！

番組でLINEを用いた実験を行ったところ、普段は温厚な子どもたちが、自分でもびっくりしてしまう程過激なやり取りをするようになります。脳が未発達な思春期の子どもにとってスマホがどんな悪影響を及ぼすか明らかになっていきます。



携帯ゲーム



ごっこ遊び



話す機会は殆ど無し
罵声のみ

やりとり遊び
順番・模倣・語彙・・

乳児のモバイル使用、言葉の発達遅れるリスクも 学会で発表

CNN.co.jp 5/5(金) 12:54配信

(CNN) スマートフォンやタブレットなどのモバイル機器で乳幼児を遊ばせるほど、言葉の発達は遅れる可能性があるー。カナダの研究者が4日、小児科学会でそんな調査結果を発表した。

発表を行ったカナダ・トロント大学の研究者によると、生後6ヶ月～2歳の乳幼児は、スマートフォンやタブレット、携帯ゲーム機などで遊ぶ時間が長いほど、言葉の発達が遅れる可能性が大きくなることが分かったという。

モバイル機器とコミュニケーション能力の発達の関係を調べた調査は初めてではないかとしている。

研究チームは乳幼児約900人について、保護者からの聞き取りで生後18ヶ月の時点でのモバイル機器の使用時間を調べ、表現力や使える単語数といった言葉の発達の程度と比較した。

その結果、乳幼児の20%が1日当たり平均で28分、モバイル機器を使用していることが判明。1日当たりの使用時間が30分増えるごとに、音声や言葉を使った表現発話の発達が遅れるリスクは49%増大することが分かった。

一方、動作やボディランゲージ、人とのかかわりといったコミュニケーション能力の発達と、モバイル機器の使用との間に相関関係は見られなかった。

研究者はこの調査結果について、乳幼児のモバイル機器使用とコミュニケーション能力の発達の遅れとの相関関係をうかがわせるとしながらも、モバイル機器が原因かどうか判断するためには、さらに研究が必要だと指摘している。

米小児科学会ではモバイル機器の使用について、家族とのビデオチャットを除き、18ヶ月未満の乳幼児には一切使わせないことが望ましいとしている。

就学前の経験は、
読み・
書き・
コミュニケーション
に大きな影響がある

粗大運動から微細運動
人との関わり
ブロック、
ごっこ遊び、
模倣、
ルール

Chapter 2

困難さ

読むこと

Profile: chik - Contact lenses

2017-06-15 13:53:19

やまんばのにしき。

まつたにみよ。)

すると、そらがにわかにくもつてきて、かぜはふきだす。
あめはふるだす、しまいには、ひょうまでがおとをたてて、
ふつてきた。こともたちは、たまげてふとんにもぐりこみ、
だきあつてふるえていた。

そのうちに、かぜが「う」とふいたかとおもうと、やねを、
どうどろとふみならして、さけふこえがした。

「ちようふくやまのやまんばがこともうんだで、もちついて、
ほほ、ひともうまもみなくいころすどわ。」
あはれものは、そうきげんでもらじゅうの、
き、ふみならしたが、やがてそのこえも、

かりつとはれど、もののようにかあかあ
うた。



ディスレキシア

Profile: tuki

2017-06-14 09:38:07



まつたにみよ()

すると、そらがにわかにくもってきて、かぜはふきだす、あめはふるだす、しまいには、ひょうまでがおとをたてて、ふつてきた。こどもたちは、たまげてふとんにもぐりこみ、大きあってふるえていた。

そのうちに、かぜがこうとふいたかとおもうと、やねをどうどうとふみならして、さけぶこえがした。

「ちようふくやまのやまんばがこともうんだで、もちついてこう。ついでこねば、ひともうまもみなくいころすどお。」なにやらしれんあばれものは、そうさけんでむらじゅうのやねをとびあるき、ふみならしたが、やがてそのこえもとおくなった。

すると、そらはかりつとはれて、もののようにかあかあしたつきよになつた。

ADHD傾向

Profile: orikake

2017-06-20 16:08:28

... (回)



やまんばのにしきむ

まつたにみよこ

すると、そらがにわかにくもってきて、かぜはふきだす、あめはふるだす、しまいには、ひょうまでがおとをたてて、ふってきた。こどもたちは、たまげてふとんにもぐりこみ、だきあつてふるえていた。

そのうちに、かぜがこうつとふいたかとおもうと、やねをどうどうとふみならして、さけぶこえがした。

「ちようふくやまのやまんばがこともうんだで、もちついでこう。ついてこねば、ひとつもうまもみなくいころすどお。」なにやらしれんあはれものは、そうさけんでむらじゅうのやねをとびあるき、ふみならしたが、やがてそのこえもうくなつた。

すると、そらはかりつとはれて、もののようにかあかあしたつきよになつた。

書くこと

聞くこと

Chapter 3

代替手段

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

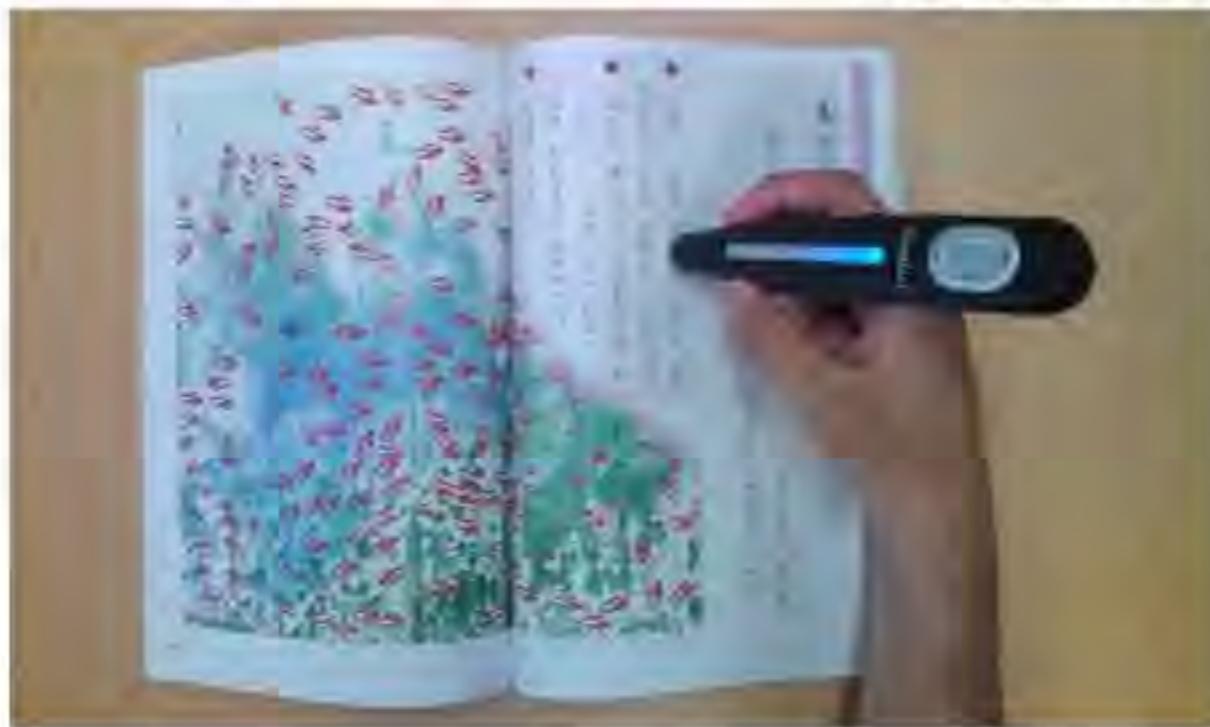
400-SCN031



読みに困難を持つ子どもたちを支援する「見て」「聞いて」読む教科書

音声付教科書

特定非営利活動法人テストと学習環境のユニバーサルデザイン研究機構
(音声付教科書製作:茨城大学工学部情報工学科・藤芳研究室)



ひろい うみの
どこかに…

- 視覚と聴覚の2つの感覚を活用し、能動的かつ正確に読める教科書です。
- 教科書の紙面上には、見えない2次元コードが重ねて印刷されています。
- 付属の音声ペンで紙面をタッチすると、タッチした部分の文章の朗読音声が再生されます。

☆特長☆

- みんなと同じ教科書が使えます



曲ごま

上手
じょうす
安定
あんてい

たたきごま

曲芸
人をおと
よろこば
めざらし

たたきごまは、たたいて回しつづけることを楽しむこまです。このこまのどうは、細長い形をしています。手やひもを使つて回した後、どうの下のぶぶんをむちでたたいて、かいてんをくわえます。まわるごまのように、上手にたたいて力をこめて回ることで、長く回して楽しめます。

曲ごまは、曲芸で使われ、おどろく人の目を引く。曲ごまは、心ぼうが鉄でできています。広くたいらなどをしています。

さて、安定したつくりに

VOCAペン



トラッククレーン
荷物を持ち上げたり、杭を打ったり、
一生懸命仕事をするよ。

PUP Scan



紙は、私たちの想像力を膨らます最高のツールです



NEW

2016.7.29

[「ISETANの夏祭り！」に登場します。](#)

PRODUCT
商品情報
[MORE](#)

REGISTRATION & SET UP
ユーザー登録・
セットアップ
[MORE](#)

INFO
[メディア紹介情報](#)

MEDIA
[取扱店](#)

[echo smartpen PV](#)

手帳に書き込まなくていいなど、もっと便利なスマートペン

Xperia Touch

壁やテーブルがスマホの画面に！ タッチで動かすスマ...



未来のスマートプロダクト

EX

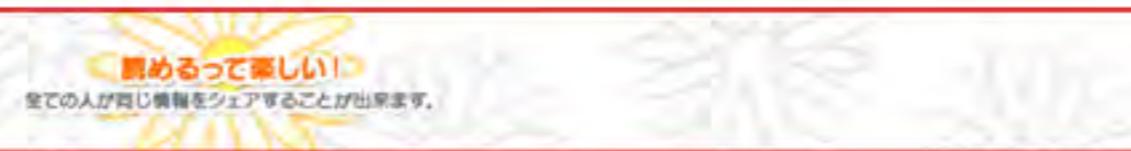
・

T

I

Daisy教科書

エンジョイ・ディジー 暮らしの方法で読む、わかる！



DAISYトップ > [マルチメディアディジタル教科書]

DAISYトップ

マルチメディアディジタル教科書

- デイジーディスプレイ
 - デイジーポッドを使ってみよう
 - デイジーディスプレイ 実機方談
 - H27年度ディジタル教科書の提供教科書一覧
 - H27年度ディジタル教科書受付生徒数
 - ディジタル教科書 柏原道口一覧
 - ディジタル教科書 マニュアル
 - マルチメディアディジタル教科書 Q&A
 - マルチメディアディジタル教科書紹介
- 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

マルチメディアディジタル教科書

「ディジタル教科書活用相談会」開催のご案内
ディジタル教科書について「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](#)

マルチメディアディジタル教材のサンプルが、
全国の教科書センターで見ていただけるようになりました。
文部科学省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。

- マルチメディアディジタル教材
〔公益財団法人日本障害者リハビリテーション協会〕
- DOCX及びEPUB形式による音声教材
〔東京大学先端研技術研究センター〕
- 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、「ディジタル教材の研究開発や普及及びボランティア団体とのディジタル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けでいただいた賞です。ありがとうございました。

- マルチメディアディジタル教科書について
- マルチメディアディジタル教科書 とは？
- デイジーポッドを使ってみよう
- ボイス オブ デイジーを使ってディジタル教科書を読んでみよう
- マルチメディアディジタル教科書の提供について

マルチメディアディジタル教科書について

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）等の急速障害や弱視等の视觉障害、その他の障害のある児童・生徒のための「拡大教

AMIS

AMIS "三四の子ぶた" Default view mode - Self-voicing - Paused.

ファイル(F) 表示(V) 再生(R) ナビゲーション(N) ブックマーク(B) 情報(I) ヘルプ(H)

戻る 前へ 次へ 戻る一覧へ ブックマーク Aa リセット ヘルプ ?

三四の子ぶた

01
02
03
04
05
06
07



次の日、おおかみがやってきて子ぶたにこう言いました。「子ぶたさん、今日の昼からシャンクリンでお祭りがあるんだけど、子ぶたさんは行く？」

「ああ、行くよ。何時に待ってればいい？」

「三時にしよう。」おおかみは言いました。それを聞いた子ぶたは、約束より早くお祭りに出かけて、大きなバター缶を買いました。家に帰る途中、おおかみがやってくるのが遠くに見えました。子ぶたはもう何も言えませんでした。ですから、バター缶の中に入り、転がっていくことにしました。バター缶は子ぶたをのせて転がっていきます。おおかみはそれを見て、とてもびっくりしました。お祭りも見ないで、走って帰ってきました。そして、子ぶたの家に行って、丘から転がってくる何か大きいものに追いかけられアーマキ、巩かーたー!を子ぶたに説いた。

セクション ページ

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（あくせき・リードいんぐ）」では、障害により読み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、同じく読みことに障害のある人々に向けた音声データを提供しています。

配信は、著作権法第37条および教科書パ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室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みる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コチラを参照してください。

[申し込み](#)

■ 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おりませんが、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、様々な機器のICT製品（パソコンやタブレット等）で読みることができます。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お供しています。

本サイトで提供する電子書籍ファイルの詳細と、読みご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あります。

[詳細](#)

■ 提供書籍のサンプル

AccessReadingで提供している、DOCX形式（Microsoft Wordで読みノーファイル）とEPUB形式（iBooks等で読みノーファイル）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
@doit_japan

DO-IT Japan (@doit-japan.org) 2015/4月30日
今年の内閣府開拓大使選考会が終了しました。ありがとうございました。（6日連続合宿です）。開拓の種別は開拓者、参加者を募集しています。

[http://AccessReading.org/2015/](#)
[ツイート](#)
[閉幕](#)

 AccessReading.org
@AccessReading
新年はじまりましたね！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
University, Government, Internet, and Technology

 AT2ED
AT2ED.jp

 Microsoft
デジタルリテラシー講座・基礎情報
「サイバーセキュリティアカデミックリテラシー」

WORD + 和太鼓

Wordaico.docx - Microsoft Word

メニュー ホーム 挿入 ページレイアウト 参考資料 差し込み文書 校閲 表示 開発 和太鼓 アクセシビリティ

音声読み上げ 音声と音声などの設定 表示とふりがな

Word の読み上げ 和太鼓([Wordaico](#)) Ver2.01.

「和太鼓([Wordaico](#))」は、Word の文章をハイライトしながら読み上げる Microsoft Word のアドインです。文章を読むことが困難なかた(ディスレクシア)に有効です。また、無料で配布されていますが、近年、サポート付きの有料ソフ

ページ: 1/1 文字数: 244 日本語(日本) 挿入モード 100%

音声教材BEAM

[ご寄附のお願い](#)[ENGLISH](#)

特定非営利活動法人 EDGE

ディスレクシアの人が生きる社会に

[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 > 基礎 > 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下スホの白い馬1



Windows media player ...

メディアプレーヤー

⌚ 最近再生したメディア

❤ お気に入り

 DLNAサーバ

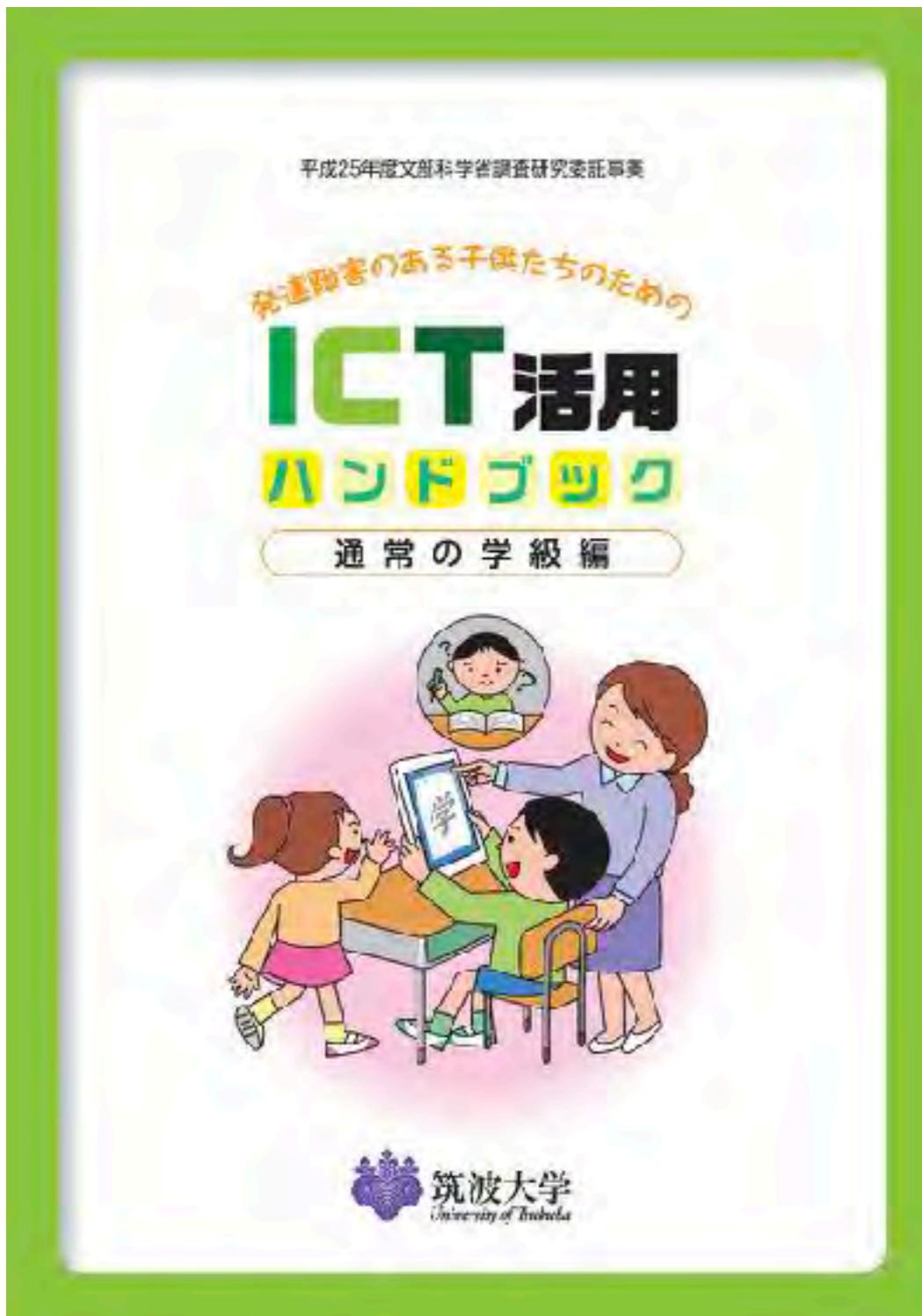
早

○ 決定 OPTIONS オプションメニュー

Chapter 4

活用シーン

通常学級



学級の中でのICTの使い方

通常の学級の中で、苦戦している子供たちは、発達障害をはじめ、子供たち一人一人の多様な特性が関係している場合があります。その特性に配慮して支援を行うために、ICTを用いることが効果的な場合があります。

ICTを用いた支援は、クラスの中で

- 1.ICT機器をすべての子供に用いる
- 2.ICT機器を教材の1つの選択肢として、子供が選び使用する
- 3.ICT機器を発達障害のある特定の子供にのみ用いるなど、様々な用い方が考えられます。

ユニバーサルデザイン授業

一斉指導（クラスに1台）

視覚支援

拡大提示・電子黒板

教材配布・回収

協働学習・プレゼンテーション（グループに1台）

個別学習（一人に1台）

合理的配慮

読む

書く

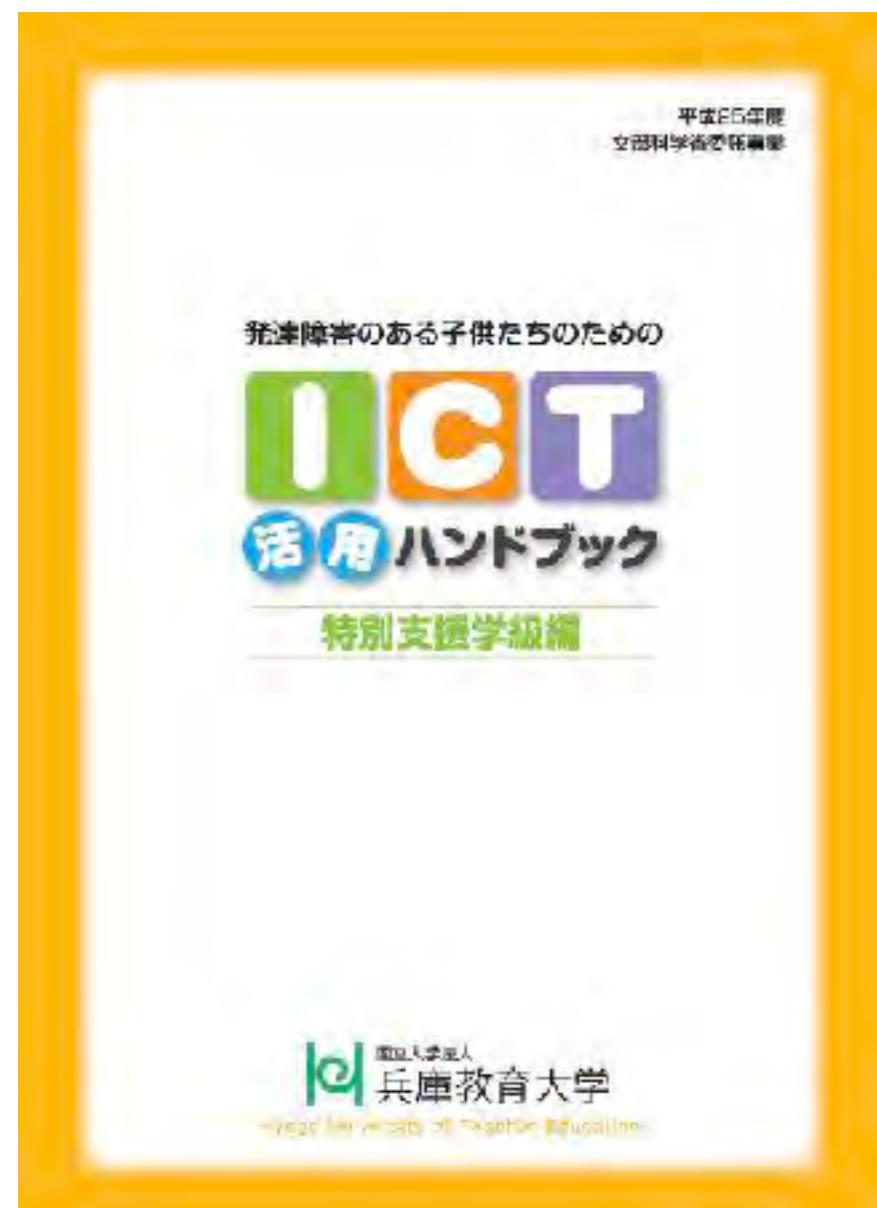
計算する

機能代替

記憶する

推測する

特別支援学級



特別支援学級には、障害種の異なる様々な子どもたちが在籍しています。そのため、一人一人の教育的ニーズを把握し、その持てる力を高め、生活や学習上の困難を改善または克服するため、適切な指導及び必要な支援を行うことが求められています。特別支援学級が通常の学級や通級指導教室と異なる点として、個別の障害特性や発達段階を考慮した学習と、小集団の特性を活かした学習の両方が求められる点にあります。ICTは個別の指導にも、小集団の指導にも活用することができます。ただし、個別の指導や小集団の指導にICTを利用する際、ICTは困難さをサポートしたり、自信をつけたり、あるいは学習意欲を高めたりする際に使える便利な「道具」であることを忘れてはいけません。全てをICTにより解決するのではなく、ICTを「今までの可能性を少しだけ広げてくれる、ただの道具」と捉え、有効に活用することが重要です。

自立活動

一斉授業

興味・関心

カスタマイズ

授業の進行

タイマー・クイズボタン

役割活動

視覚支援

カメラ・ビデオ

個別指導

教科学習
(ドリル…)

自尊心の向上

AAC・AT

通級指導教室



通級による指導においては、障害による学習上または生活上の困難を改善 または克服するための指導が、特別支援学校における自立活動を参考とし、その内容を取り入れながら行われています。障害により十分な学習を行うことが できない場合には(難聴により、教員の解説などを正確に聞き取ることが困難 で、学習内容が十分に理解できない場合など)、各教科の内容を補充するため の指導を行うこともあります。子供一人一人のニーズに基づく個に応じた指導 が、そのねらいに応じて「個別の指導」や「小集団による指導」の形態で進められています。

治療教育(克服)

気づき

一斉授業では出来ない
アプローチ

見るトレーニング

ビジョントレーニング

音・動き

書くトレーニング

手の巧緻性

操作性・手書き

思考トレーニング

文章題・作文

見える化

機能代替(補完)

読む

音声読み上げ・OCR

書く

音声入力・キーボード入力

手書き入力

計算する

電卓

記憶する

画像・ボイスレコード

推測する

MindMap・

思考の見える化

特別支援学校

特別支援学校は、視覚障害者、聴覚障害者、知的障害者、肢体不自由者、または病弱者（身体虚弱者を含む）に対して、幼稚園、小学校、中学校または高等学校に準ずる教育を施すとともに、障害による学習上または生活上の困難を克服し自立を図るために必要な知識技能を授けることを目的

総合的な学習

自立

メモ
リマインダー
アラーム
ナビ

AT

アクセシビリティ
周辺機器(スイッチ)

AAC

シンボルVOCA
テキストVOCA

学習

定着(個別課題)
分かる工夫
視覚支援…
出来る工夫
手順書…

感覚統合
スヌーズレン
認知学習
楽器の代替
デジタル書籍

疑似体験
AR(拡張現実)
余暇活動
遠隔授業

ユニバーサルデザイン授業の提供

(授業における基礎的環境整備)

治療教育アプローチ
(困りを克服するために訓練を提供する)

例.

読む：ビジョントレーニング
書く：自助具、気付き
...

機能代替アプローチ
(代替手段で学習へのベースを提供する)

例.

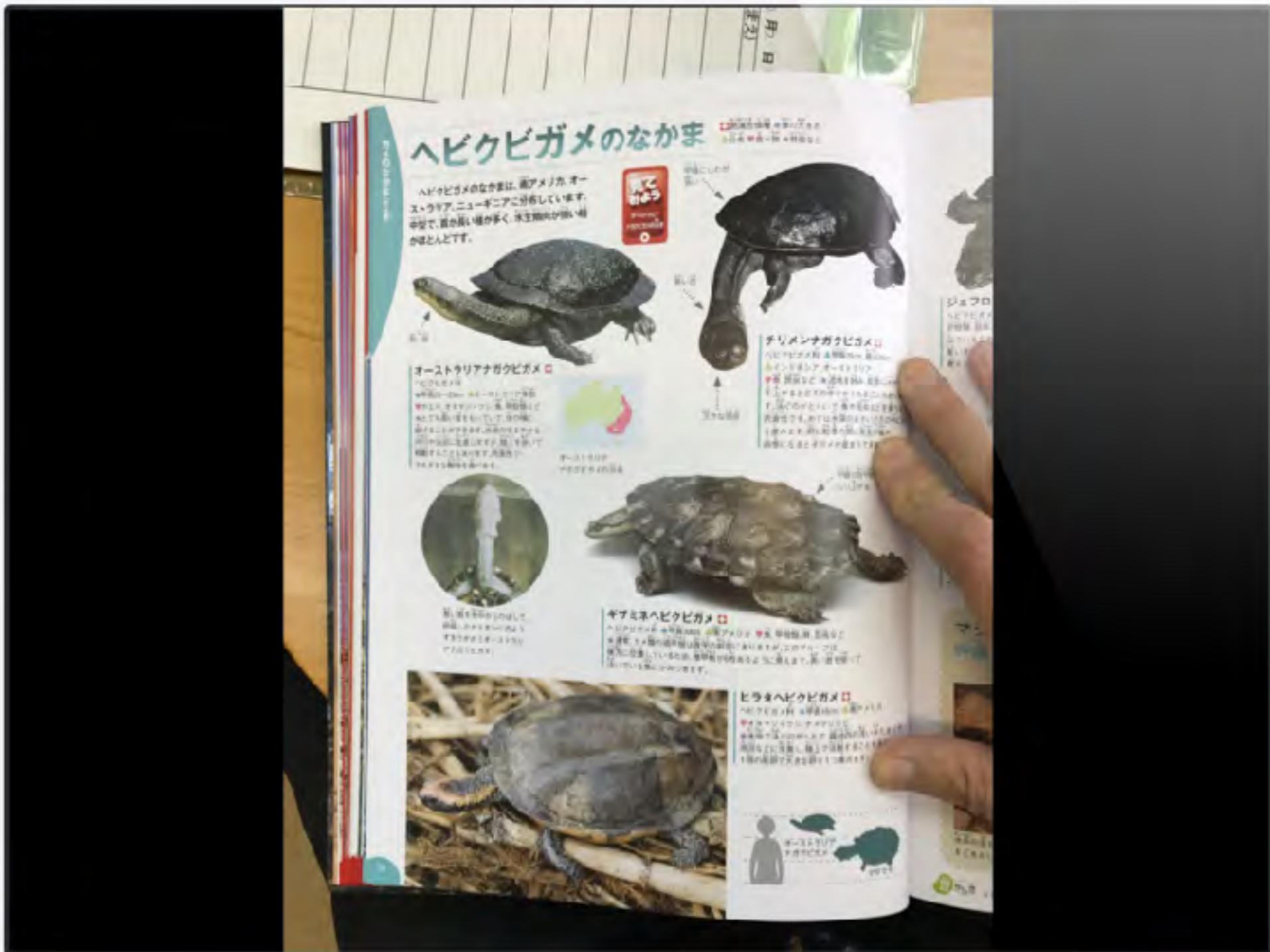
読む：音声読上
書く：キーボード入力

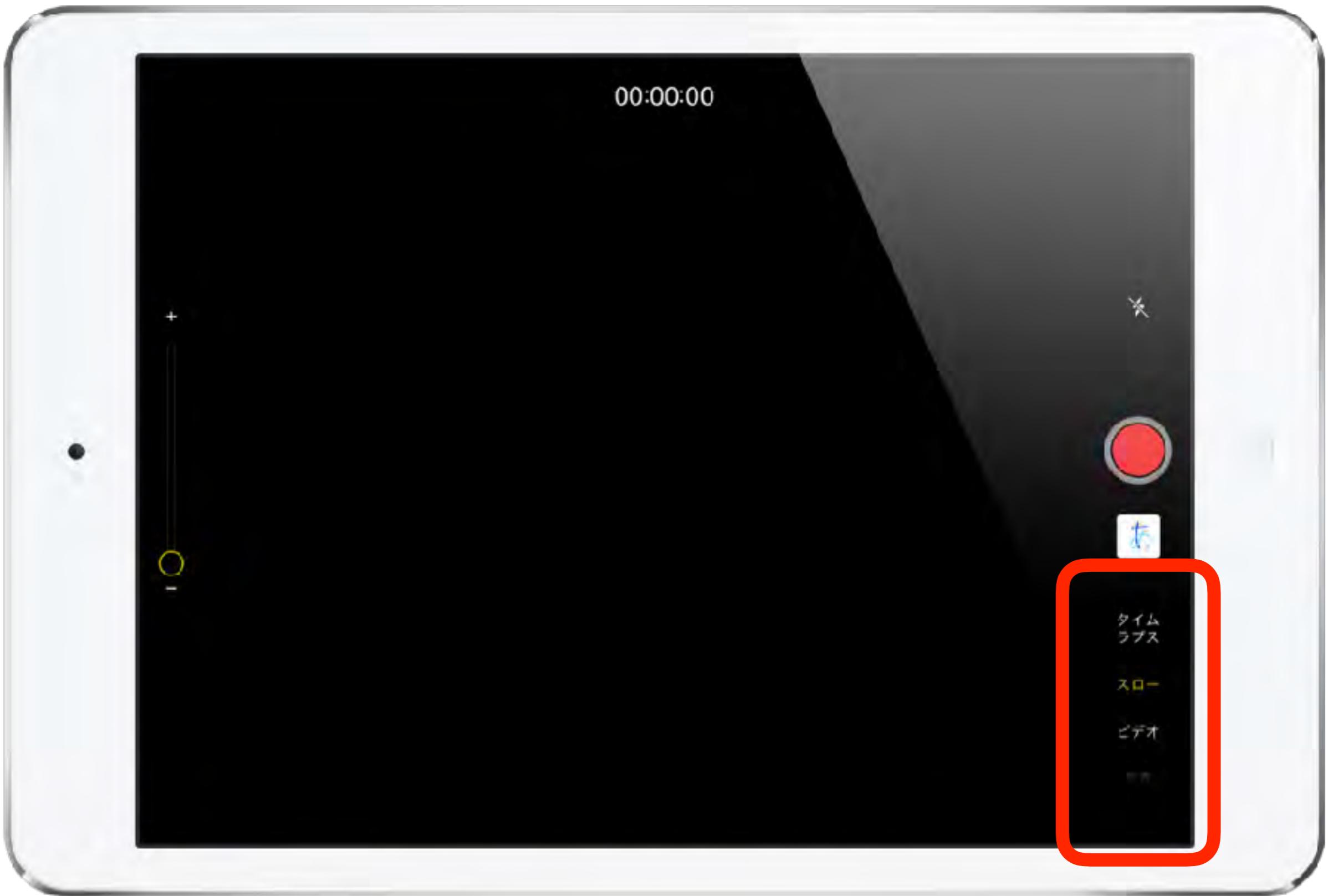
Chapter 5

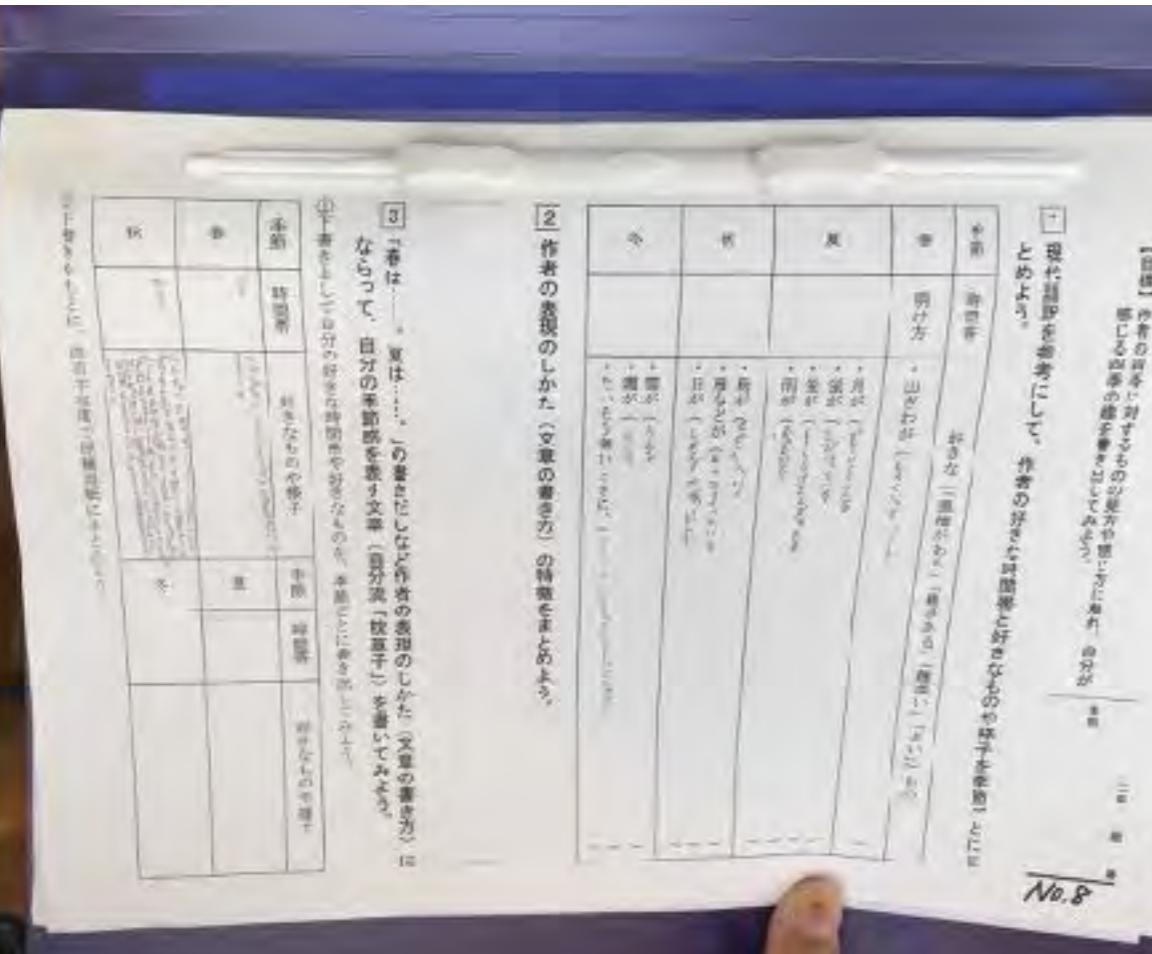
一斉指導

ユニバーサルデザイン授業の提供
(授業における基礎的環境整備)

書画カメラ







Office Lens

デベロッパ: Microsoft Corporation

この App は、iOS アバイス用の App Store でのみ入手可能です。



④ 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: 2017年7月15日

バージョン:
2.3.17070404

サイズ: 22.5 MB

言語: 日本語、アラビア語、イタリア語、インドネシア語、ウクライナ語、オランダ語、カタロニア語、ギリシャ語、クロアチア語、スウェーデン語、スペイン語、スロバキア語、タイ語、チェコ語、デンマーク語、トルコ語、ドイツ語、ノルウェー語(ブークエール)、ハンガリー語、ヒンディー語、フィンランド語、フランス語、ヘブライ、ベトナム語、ポルトガル語、ポーランド、マレー語、ルーマニア語、コシニア語、繁体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: Microsoft Corporation
© 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

4+ 評価

この開発者による他の App を見る

説明

Office Lens を使うと、ホワイトボードや書類の内容を撮影した画像をトリミングし、画質を高め、読み取り可能なデータにできます。画像は、編集可能な Word ファイル、PowerPoint プрезентーションに変換できます。

[Office Lens 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 2.3.17070404 の新機能

バグ修正

スクリーンショット



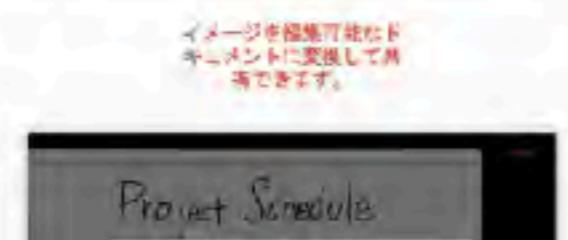
イメージを複数可能なドキュメントに変換して共有できます。

[iPhone | iPad](#)

伝統的な方法から写真を撮影し、結果は美しくトリミングされます。



Customer copy



Evernote Scannable

デベロッパ: Evernote

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: 2016年11月15日

バージョン: 2.2
サイズ: 81.3 MB
言語: 日本語、イタリア語、インドネシア語、オランダ語、スウェーデン語、スペイン語、タイ語、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、ペトナム語、ポルトガル語、ポーランド、マレ一語、ルーマニア語、ロシア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: Evernote
© 2015 - 2016,
Evernote
Corporation
4+ 評価

この開発者による他の App を見る

説明

紙を一步先へ - Scannable は、紙文書をデジタル化するためのモバイルアプリです。手元にある契約書やレシート、名刺、その他書類を何でもスキャンして、その場で保存・共有することができます。

[Evernote Web サイト](#) · [Evernote Scannable のサポート](#)

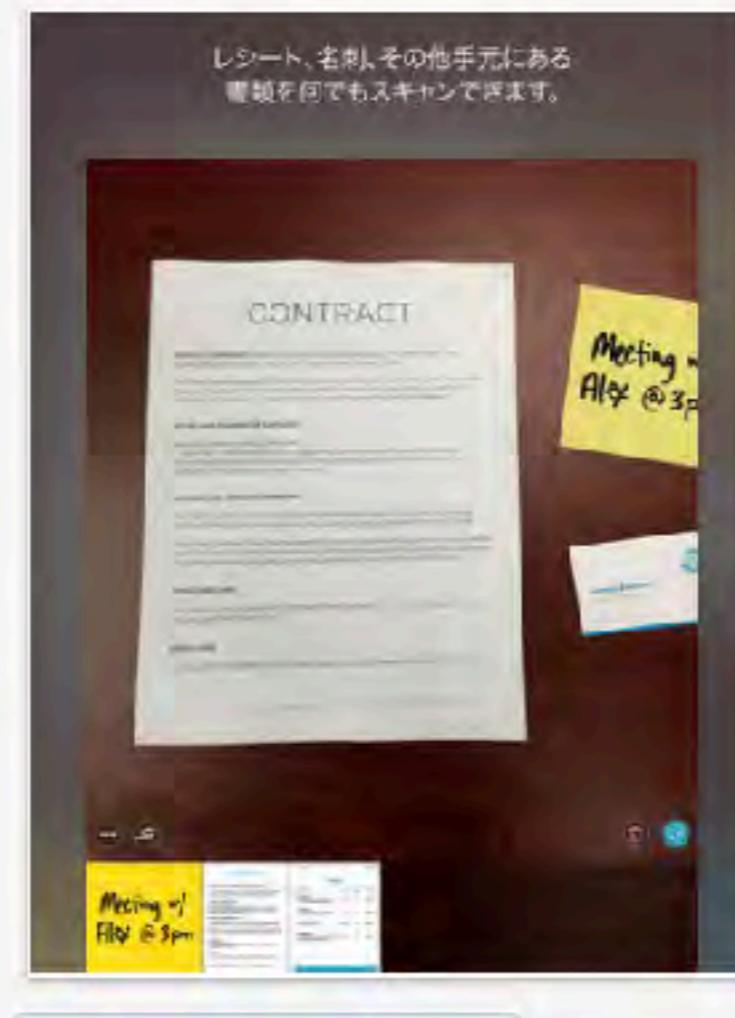
[...さらに見る](#)

バージョン 2.2 の新機能

バグの修正およびその他の改善

スクリーンショット

iPhone | iPad



電子黒板



4



読む

場面の様子に着目して読み、しようとかいしよう

場面のうつりかわりや、登場人物の気持ちなどに注意しながら読む。

作品をじょうぶないしょよ。

一つの花

「一つだけちょうどいい。」

これが、ゆみ子のはつきりおぼえた最初の言葉でした。
まだ戦争のはじしかったころのことです。

そのころは、おまんじゅうだの、キャラメルだの、チョコレートだの、
そんな物はどこへ行つてもありませんでした。おやつどころではありま
せんでした。食べる物といえば、お米の代わりに配給される、おいもや
豆やかぼちゃしかありませんでした。



4



読む

場面の様子に着目して読み、しようとかいしよう

場面のうつりかわりや、登場人物の気持ちなどに注意しながら読む。

作品をじょうぶないしょよ。

一つの花

「一つだけちょうどいい。」

これが、ゆみ子のはつきりおぼえた最初の言葉でした。
まだ戦争のはじしかったころのことです。

そのころは、おまんじゅうだの、キャラメルだの、チョコレートだの、
そんな物はどこへ行つてもありませんでした。おやつどころではありま
せんでした。食べる物といえば、お米の代わりに配給される、おいもや
豆やかぼちゃしかありませんでした。

豆やかぼちゃしかめりませんでした。

飛行機

配給

戦争

最初

今西祐行
松永楳郎

Touch Color – Black and White with Partial Color Effect

デベロッパ: Jin Jeon

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で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: 写真/ビデオ

更新: 2016年4月12日
バージョン: 9.1

サイズ: 30.6 MB
言語: 英語、韓国語

販売元: Jin Jeon
© Jin Jeon

[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. [Remove Ads - \\$4.99](#)

説明

Make part of a picture color and the rest of it black and white with a touch of your finger.

[Touch Color – Black and White with Partial Color Effect のサポート](#) ...さらに見る

バージョン 9.1 の新機能

- Performance and stability improvements
- Support for iPad Pro

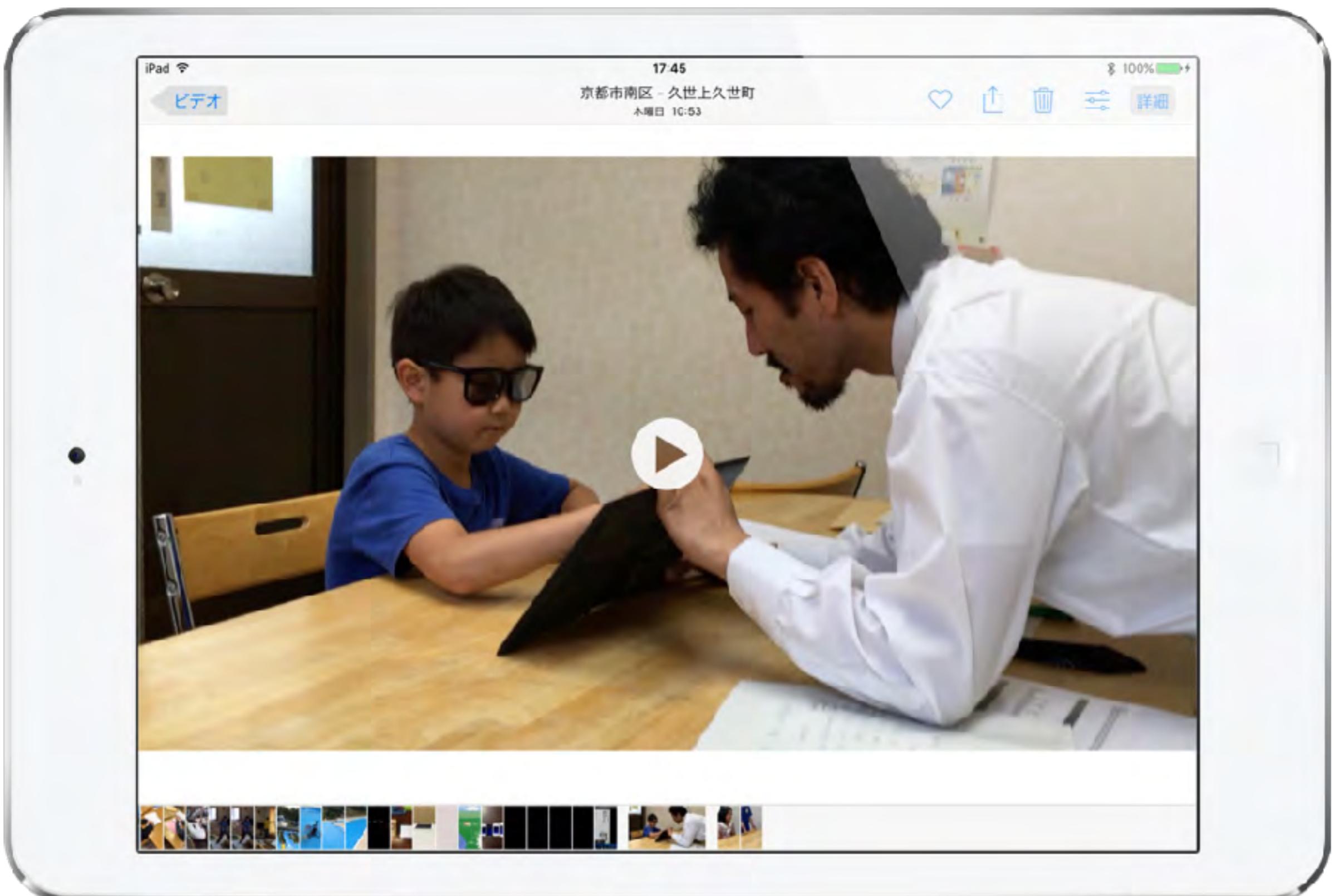
スクリーンショット



iPhone | iPad



ビデオカメラ



Video Rotate & Flip (No Time Limit)

By Jin Jeon

Open iTunes to buy and download apps.



[View in iTunes](#)

This app is designed for both iPhone and iPad

Free

Category: Photo & Video

Updated: Jan 02, 2017

Version: 4.0

Size: 23.7 MB

Languages: English, Korean

Seller: Jin Jeon

© Jin Jeon

Rated 4+

Compatibility:
Requires iOS 8.0 or later. Compatible with iPhone, iPad, and iPod touch.

Customer Ratings

Current Version:
 641 Ratings

All Versions:
 4136 Ratings

Top In-App Purchases

1. Remove Ads \$2.99

[More by Jin Jeon](#)

[View More by This Developer](#)

Description

Rotate & Flip Your Videos!

- No Watermark and No Time Limit

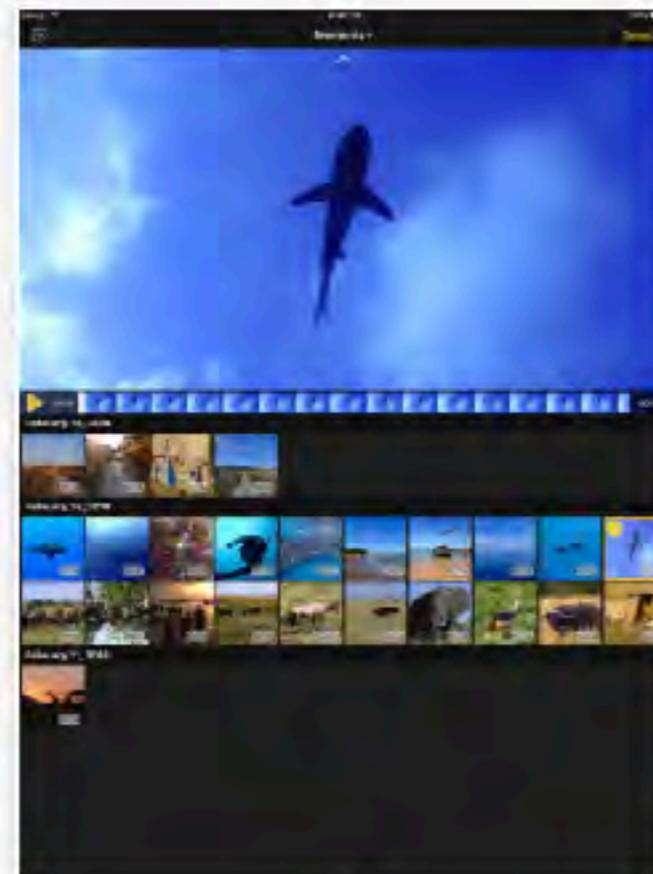
Video Rotate & Flip (No Time Limit) Support

[...More](#)

What's New in Version 4.0

- Performance and stability improvements

Screenshots



[iPhone | iPad](#)



CMV: Slow Frame-Frame Video Analysis CoachMyVideo

デベロッパ: CoachMyVideo.com, Inc.

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で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ヘルスケア / フィットネス

更新: 2016年12月13日

バージョン: 4.4

サイズ: 18.1 MB

言語: 英語

販売元:

CoachMyVideo.com, Inc.

© 2016

CoachMyVideo.com, Inc.

以下の理由により年齢制限指定12+となっています。

まれ/軽度な暴力または恐怖に関するテーマ
まれ/軽度なバイオレンス

まれ/軽度な過激な言葉
造りまたは下品なユーモア

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/軽度なアニメまたはファンタジー/バイオ

説明

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

[CoachMyVideo.com, inc. Web サイト](#) | [CMV: Slow Frame-Frame...さらに見る](#)
[Video Analysis CoachMyVideo のサポート](#)

バージョン 4.4 の新機能

v4.4:

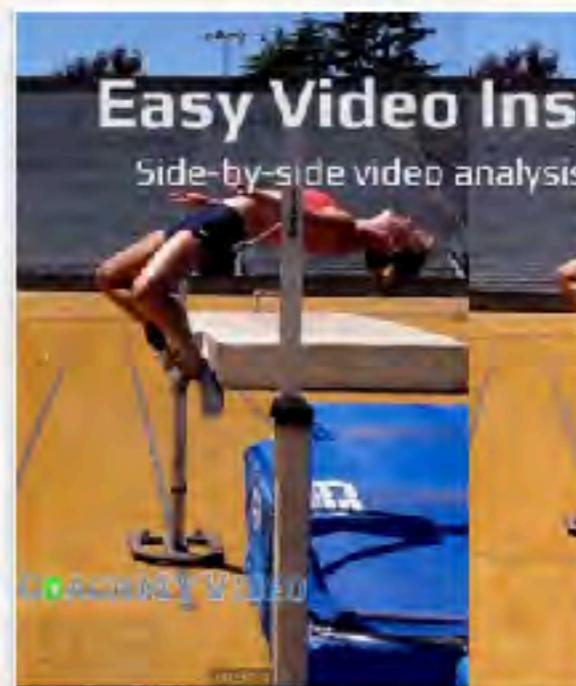
- iOS 10 fixes
- Check out 3D touch on the icon if you have an iPhone 6s or 7!!

[...さらに見る](#)

スクリーンショット



iPhone + iPad



AC Flip

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: NIPPON INFORMATION CO.,LTD.

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



無料

カテゴリ: 教育

更新: 2017年5月1日

バージョン: 1.0.5

サイズ: 2.9 MB

言語: 日本語

販売元: NIPPON INFORMATION CO.,LTD.

© 2017 NIPPON INFORMATION CO.,LTD.
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は、概要を表示するには評価件数が不十分です。

トップ App 内課金

1. Proバージョン 無料

NIPPON INFORMATION CO.,LTD.による iPad App

説明

複数で設立つちょっと便利なツール群「AssistClassシリーズ」第1弾!!

PDFや手書きした資料の上に自由に付箋を貼り、他の内容に合わせて自由に付箋をめくることができるため、柔軟な授業やプレゼンが可能です。また、講師の画面を複数端末に同期させることができます。

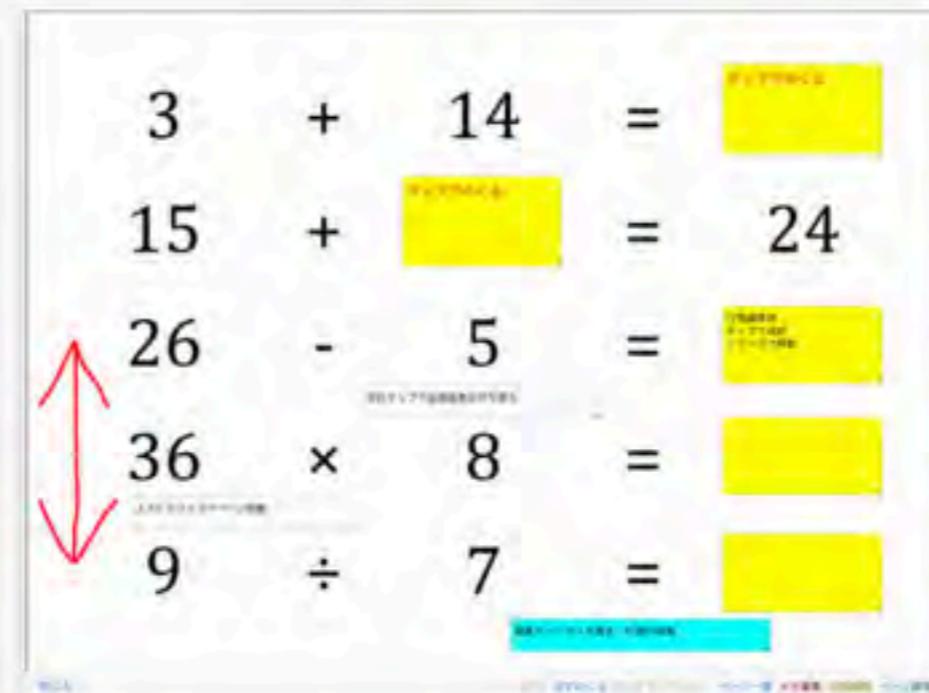
[AC Flip のサポートトト](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.0.5 の新機能

- ACAnswerと連携できるようになりました。
- 共有機能を使って出力したファイルをACAnswerで読み込むことができます。
- iOS7以前のサポートを終了しました

iPad スクリーンショット



[MultiPDF](#)

NHK for School

デベロッパ: NHK (Japan Broadcasting Corporation)

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。

[この開発者による他の App を見る](#)



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: 2016年7月28日

バージョン: 1.0.3

サイズ: 19.0 MB

言語: 日本語

販売元: NHK (Japan Broadcasting Corp.)

© NHK (JAPAN)

BROADCASTING Corp.)

4+ 評価

互換性: iOS 8.4 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:

★★★ 37 件の評価

すべてのバージョン:

★★★ 60 件の評価

NHK (Japan Broadcasting Corporation) のその他の

説明

NHK の学校向けサービス「NHK for School」から、iPhone / iPad 向け公式アプリが登場。

NHK が放送した国語、算数、理科、社会、英語、体育、音楽、国工など、さまざまな教科・ジャンルの字幕番組を、授業でも

[NHK \(Japan Broadcasting Corporation\) Web サイト](#)、[NHK for School のサポート](#)、

[..さらに見る](#)

バージョン 1.0.3 の新機能

不具合の修正と安定性の向上を行いました。

スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



Chapter 6

児童生徒が使う

治療教育アプローチ
(困りを克服するために訓練を提供する)

見る

視覚認知バランサー for iPad

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: LEDEX

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



¥4,800

カテゴリ: 教育

リリース: 2015年2月18日

バージョン: 1.0.2

サイズ: 83.5 MB

言語: 日本語

販売元: LEDEX Corporation

© Copyright (C) 2015

Hidehito Kawabata and
LEDEX Corporation All Rights
Reserved.

4+ [評価](#)

互換性: iOS 5.1.1 以降。iPad 対応

カスタマー評価

このアプリケーションは、概要を表示するには評価件数が不十分です。

説明

「見て わかる」その大切なテカラを 専門医のメウハクで 楽しくトレーニング！

かわばた眼科の川畠秀仁院長の原案・監修により、「脳」だけでなく「脳」の様々な働きと連携させて「見てわかる」ための

[LEDEX Web サイト](#)、[視覚認知バランサー for iPad のサポート](#)、

[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



ビジョントレーニングII for iPad

開発者: LEDEX

このAppは、iOSデバイス用のApp Storeでのみ入手可能です。



¥3,800

カテゴリ: 教育

更新: 2016年10月11日

バージョン: 1.1.5

サイズ: 20.4 MB

言語: 日本国語

販売元: LEDEX Corporation

© Copyright (C) 2013

Katsuya Kitade, Masanobu
Takahama, Info Lounge LLC
and LEDEX Corporation. All
Rights Reserved.

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は、評価を表示するには評価件数が不十分です。

すべてのバージョン

★★★ 13 件の評価

LEDEXによる iPad App

この開発者による他のAppを見る

説明

毎日10分のトレーニングで「見る力」を高め、苦手な能力を改善!

先進のビジョントレーニングと算数題を融合した「見る」力を多角的にトレーニングする定評あるツールのiPad版です。
眼球運動のトレーニングに加え、「見る」「分かる」に必要な視覚認知や空間認識の力を総合的に鍛えることができます。

[LEDEX Webサイト](#) • [ビジョントレーニングII for iPad のサポート](#)

...さらに見る

バージョン 1.1.5 の新機能

対応OSの最適化

iPad スクリーンショット



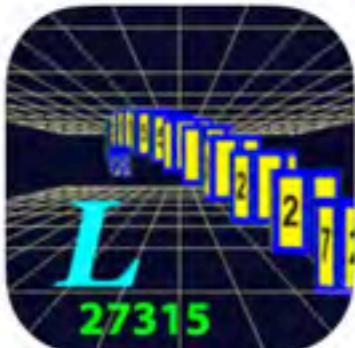
キネティック動体視力：KVA

キネティック動体視力 HD Lite

この開発者による他の App を見る

デベロッパ: LLC.Hasshokukou

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](#)

説明

「キネティック動体視力」は、ゲーム感覚で動体視力をテスト＆トレーニングするアプリケーションです。

・テスト＆トレーニングは、画面奥から回転しながら飛び出してくる六角柱上の数字を読み取ることで行います。

[LLC.Hasshokukou Web サイト](#) | [キネティック動体視力 HD Lite のサポート](#) | [...さらに見る](#)

バージョン 1.4 の新機能

compatibility update

iPad スクリーンショット



無料

カテゴリ: スポーツ

更新: 2016年10月18日

バージョン: 1.4

サイズ: 7.8 MB

言語: 日本語、スペイン語、ドイツ語、フランス語、英語

販売元: LLC.Hasshokukou

[LLC.Hasshokukou](#)

4+ 評価

互換性: iOS 8.0 以降。iPad 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。

LLC.Hasshokukouによる iPad App



視力ケア アイトレ3D

デベロッパ: Ateam Inc.

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 で見る](#)

無料

カテゴリ: ヘルスケア / フィットネス

更新: 2017年3月14日

バージョン: 1.1.1

サイズ: 29.3 MB

言語: 日本語, 英語

販売元: Ateam Inc.

[@team_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

現在のバージョン:

★★★★★ 42 件の評価

すべてのバージョン:

★★★★ 385 件の評価

説明

・累計500万DL突破のZeroAppシリーズ最新作・
3D画像で視力トレーニング!
さまざまな飛び出す画像で楽しくアイトレ!

[視力ケア アイトレ3D のサポート +](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.1.1 の新機能

不具合の修正

iPhone スクリーンショット



ダイナミック動体視力:DVA

Numbers Move 動体視力,動体視力,周辺視野の訓練に!暇つぶしにどうぞ!

デベロッパ: Noriyuki Morimoto

[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](#)

説明

動いている1から25までの数字を順番にタッチしていくタイムアタックゲームです。

暇つぶしや脳トレにどうぞ

[Noriyuki Morimoto Web サイト](#) | [Numbers Move 動体視力,動体視力,周辺視野の訓練に!暇つぶしにどうぞ! のサポート](#)

バージョン 1.1 の新機能

バグ修正

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ゲーム

更新: 2014年4月30日

バージョン: 1.1

サイズ: 5.9 MB

言語: 英語

販売元: Noriyuki Morimoto

© Androwk

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。

無制限のWebアクセス

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

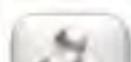
現在のバージョン:

★★★★ 93 件の評価

すべてのバージョン:

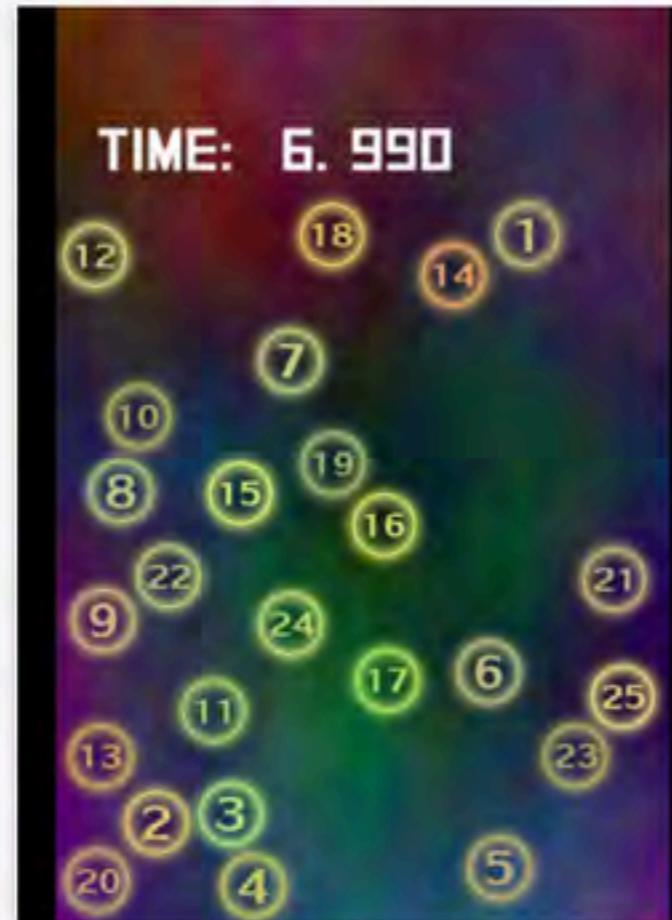
★★★★ 106 件の評価

Noriyuki Morimotoのその他の App



スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



コントラスト感度

明るく大きく

デベロッパ: 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。

[この開発者による他の App を見る](#)



[iTunes で見る](#)

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。また、白内障や弱視など、眼の病気が原因で文字が読みにくくなることもあります。

[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 2.03 の新機能

VoiceOverアクセシビリティでも使いやすいよう最適化しました。

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: 2016年11月22日

バージョン: 2.03

サイズ: 9.9 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Kazunori Asada

© 2016 Kazunori Asada

4+ 評価

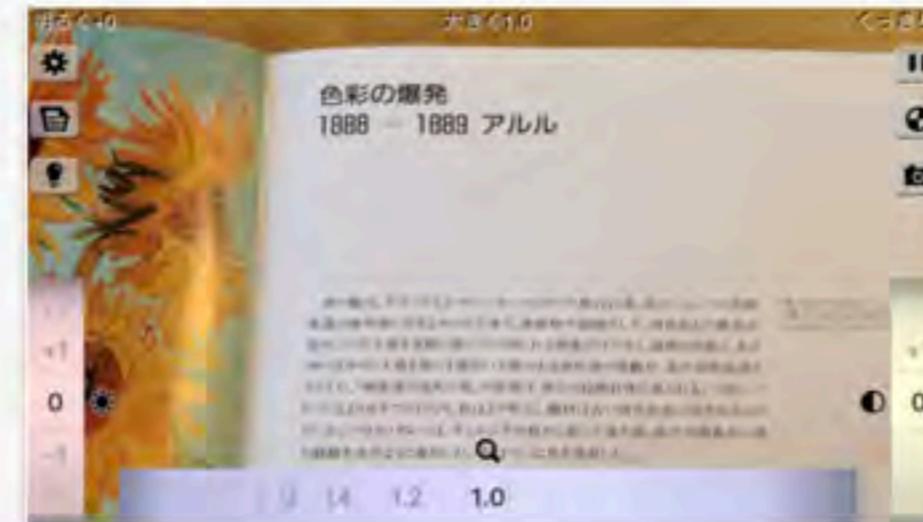
互換性: iOS 8.0 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

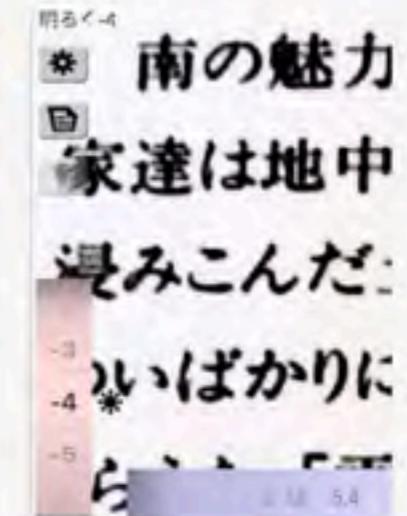
このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

[すべてのバージョン](#)

スクリーンショット



[iPhone | iPad](#)



深視力（距離感）

Pictorial 2 HD

By CloudGears UG (haftungsbeschränkt)

Open iTunes to buy and download apps.



[View in iTunes](#)

Free

Category: Games

Updated: Dec 31, 2014

Version: 1.3

Size: 629 MB

Languages: English, French, German, Italian, Japanese, Russian, Simplified Chinese, Spanish

Seller: CloudGears UG (haftungsbeschränkt)

© CloudGears UG

Rated 4+

Compatibility: Requires iOS 7.0 or later. Compatible with iPad.

Customer Ratings

Current Version:

★★★★★ 41 Ratings

All Versions:

★★★★★ 204 Ratings

[View More by This Developer](#)

Description

REVOLUTIONARY AND MIND-BLOWING VISUALS

[CloudGears UG \(haftungsbeschränkt\) Web Site](#) • [Pictorial 2 HD Support](#) •

...More

What's New in Version 1.3

This update contains bugfixes and improvements.

iPad Screenshots



Amazing Rays of Light



iOS 8

まちがいさがし

デベロッパ: koikoi.biz

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 で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ゲーム

更新: 2017年8月2日

バージョン: 1.18

サイズ: 42.2 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Katsuhisa Koike

© koikoi.biz

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:

★★★★★ 12 件の評価

すべてのバージョン:

★★★★★ 2264 件の評価

説明

美しい無料の間違い探しゲームです。是非ダウンロードしてお楽しみください。
iPad無料総合 3 位になりました。ありがとうございます。

[まちがいさがし のサポート](#)

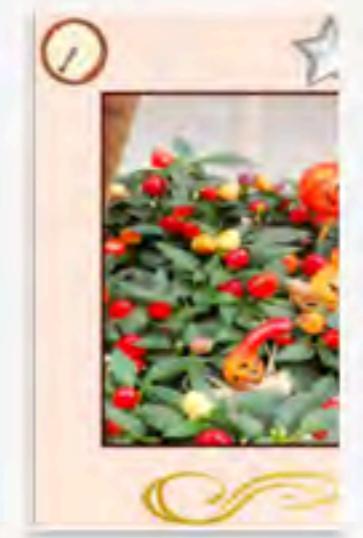
[...さらに見る](#)

バージョン 1.18 の新機能

- 画像を追加しました。

スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



眼と手の協応動作

Touch the Numbers

デベロッパ: tekunodo.

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: ゲーム

更新: 2015年5月30日

バージョン: 3.29

サイズ: 5.9 MB

言語: 日本語, 英語

販売元: tekunodo.

© tekunodo.

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。

まれ/軽度な過激な言葉通りまたは下品なユーザー

競争/極度な攻撃的またはわいせつなテーマ

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:

★★★☆☆ 413 件の評価

すべてのバージョン:

★★★☆☆ 12542 件の評価

tekunodo.による iPhone App



[この開発者による他の App を見る](#)

説明

新モード「レベルチャレンジ」追加!!

課題をクリアして「レベル100」をめざせ!!

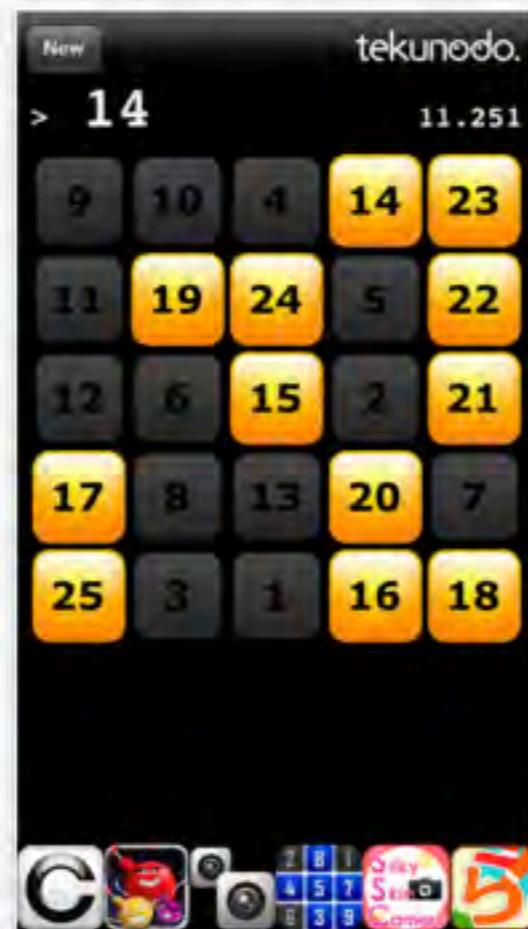
[tekunodo. Web サイト + Touch the Numbers のサポート +](#)

[さらに見る](#)

バージョン 3.29 の新機能

- iOS8に対応致しました。
- iPhone5Sでバトルモードができるようになりました。

iPhone スクリーンショット



治療教育的な
アプローチ
(支援 自助具等)

おみせやや商人つーを

あなたはなんの おみせを

名えを 一つずつ カードー

かきまく。う。

書く

MyScript Calculator – 手書き電卓

デベロッパ: MyScript

Essentials

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



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10月6日

バージョン: 1.3.2
サイズ: 21.3 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、英语、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 に対応

カスタマー評価

現在のバージョン:
★★★★★ 705 件の評価
すべてのバージョン:
★★★★★ 5416 件の評価

トップ App 内課金

1. PowerPack ¥120

MyScriptのその他の App



この開発者による他の App を見る

説明

** Apple 社で "Essentials" 商品に指定 **

** CES 2013 モバイルアフ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 | ...さらに見る | アプリケーション使用許諾契約

バージョン 1.3.2 の新機能

バージョン 1.3.2 の新機能:

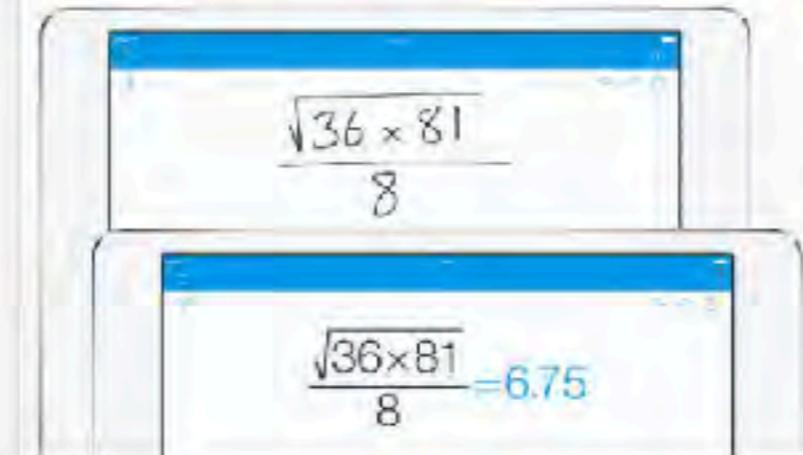
- iOS 9 のサポート
- 別のアプリを使用しているときに簡単な計算を書き留め吧。または履歴を確認する

...さらに見る

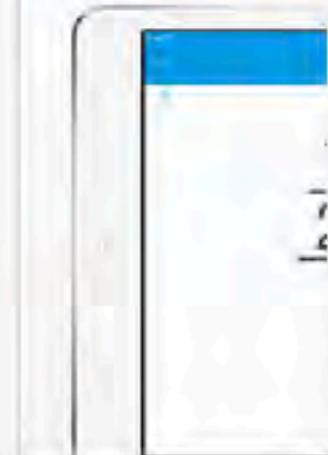
スクリーンショット

iPhone | iPad

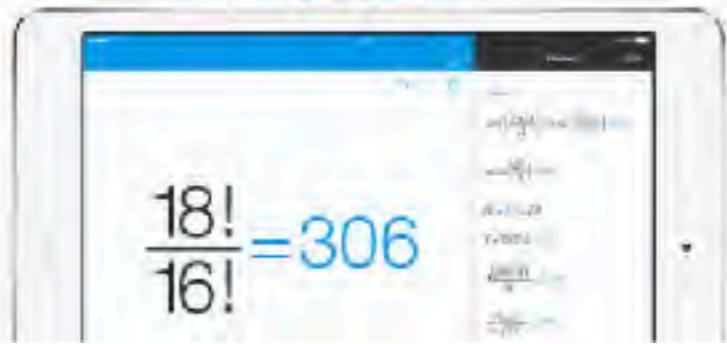
手書きから計算結果を



すばやく



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

開発者: Catalystwo Limited

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。

この開発者による他の App を見る



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: 2017年3月8日

バージョン: 1.1

サイズ: 31.1 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Catalystwo Limited

© Catalystwo Ltd

4+ 評価

互換性: iOS 9.3 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は、概要を表示するには評価件数が不十分です
9.11

Catalystwo Limited 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ゃべります のサポート](#)

バージョン 1.1 の新機能

iOS10で男女の声に対応しました

スクリーンショット



iPhone | iPad



書き順レコーダー

デベロッパ: 株式会社シートカルク Sheetcalc Co., Ltd.

この App は、iOS デバイス専用の App Store でのみ入手可能です。

[この開発者による他の App を見る](#)



無料

カテゴリ: 教育

更新: 2015年3月20日

バージョン: 1.5.0

サイズ: 1.7 MB

言語: 英語

販売元: Sheetcalc Co., Ltd

© 2014 Sheetcalc CO., LTD.

[4+ 評価](#)

互換性: iOS 7.1 以降。 iPad 対応。

カスタマー評価

このアプリケーションは、概要を表示するには評価件数が不十分です。

株式会社シートカルク
Sheetcalc Co., Ltd.による iPad App



説明

iPadでなければできない体験を子ども達に。

書き順レコーダーは、iPad の上で文字を書けば、自動的に書き順を記録します。

書き順レコーダーがつくった書き順記録は、見ただけで、理解できます。

[株式会社シートカルク Sheetcalc Co., Ltd. Web サイト](#) | [書き順レコーダーのサポート](#)

バージョン 1.5.0 の新機能

機能強化

添削ペン

ガイド表示

iPad スクリーンショット



SimpleMind+ 直感的なマインドマッピング

デベロッパ: xpt Software & Consulting B.V.

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。

この開発者による他の App を見る



- 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: 2017年8月8日

バージョン: 1.18.0

サイズ: 21.3 MB

言語: 日本語、イタリア語、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、ロシア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: xpt Software & Consulting B.V.

© 2008-2017

SimpleApps

4+ 評価

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

説明

マインドマップで自分の考えを整理したり、物事を覚えたり、新しいアイデアを生み出すことができます。私たちは、いつでもどこでもマインドマップを作成できる、綺麗で使いやすいアプリを創りました。

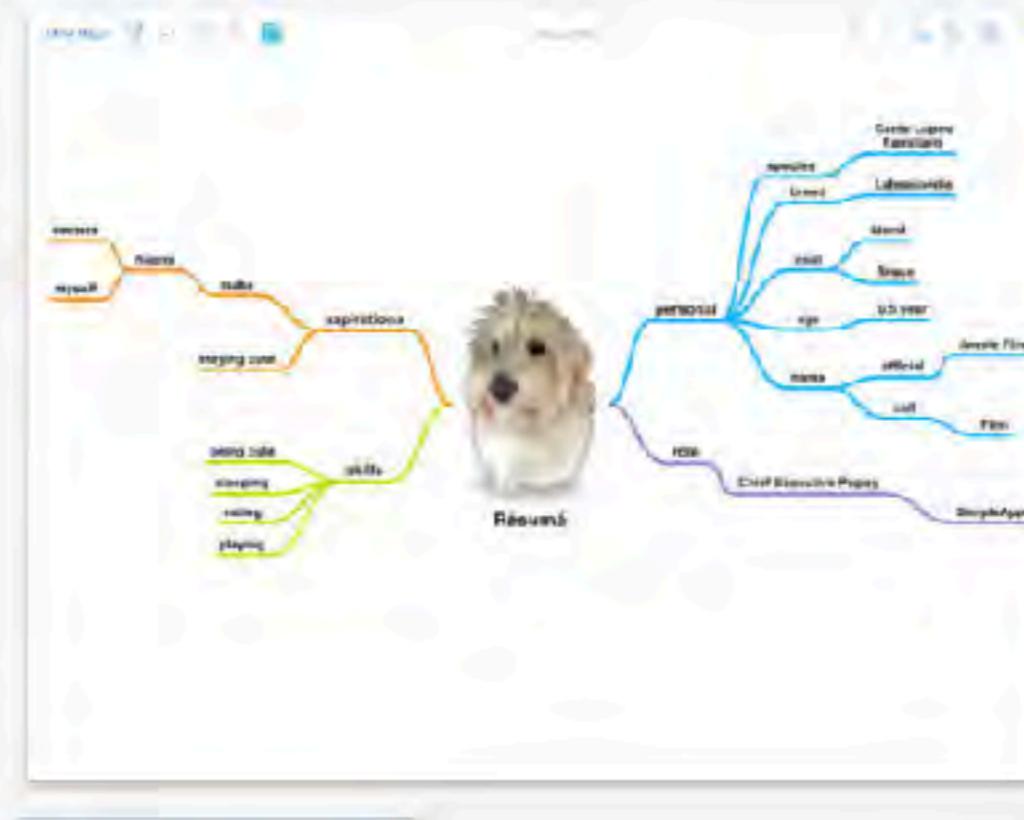
[xpt Software & Consulting B.V. Web サイト](#) [SimpleMind+ 直感的なマインドマッピング のサポート](#) ...さらに見る

バージョン 1.18.0 の新機能

- Progress bar checkboxes (0% - 100%) and Roll-up progress checkboxes (progress automatically calculated by averaging progress from children).
- Set a date for a topic.

...さらに見る

スクリーンショット



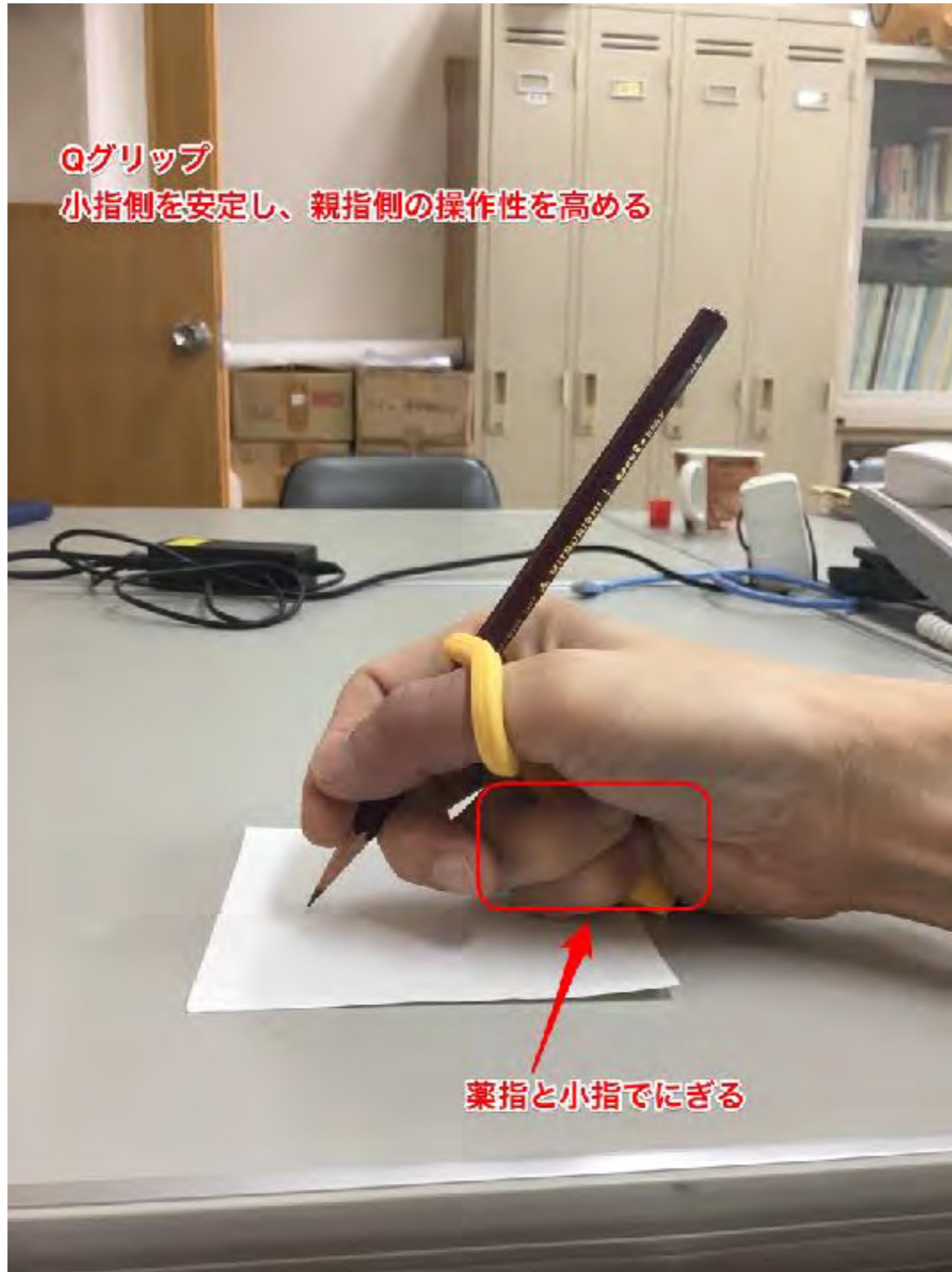
iPhone + iPad



治療教育的な
アプローチ
(支援 自助具等)

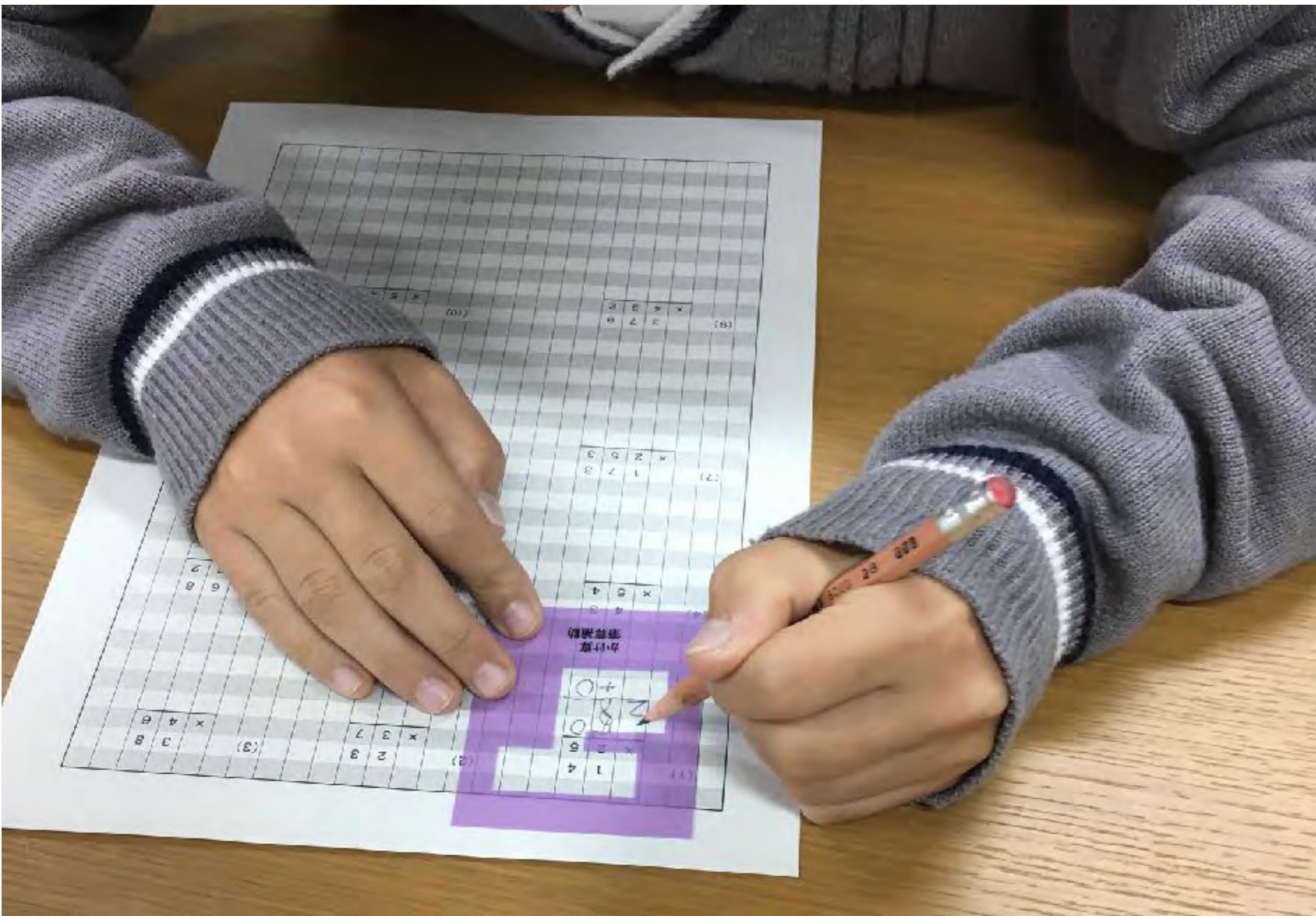
Qグリップ

小指側を安定し、親指側の操作性を高める





Qスケール



聞く

聴覚認知バランサー for iPad

デベロッパ: LEDEX

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



¥3,800

カテゴリ: メディカル

リリース: 2015年5月11日

バージョン: 1.0.0

サイズ: 228 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、トルコ語、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: LEDEX Corporation
Copyright © 2015 Masafumi Nakagawa and LEDEX Corporation All Rights Reserved.

4+ 評価

互換性: iOS 5.1.1 以降。iPad 対応。

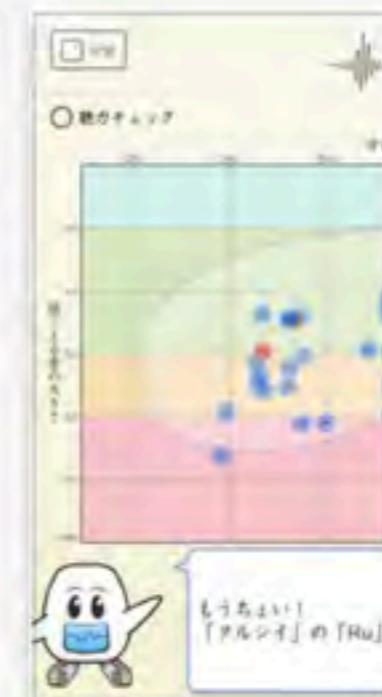
説明

「きく力」とは耳だけの問題ではなく、脳の複雑な働きと関係しており、自らで自覚することは困難でした。そこで、中川雅文医師（国際医療福祉大学教授・同大学病院耳鼻咽喉科部長）の全面監修のもと、簡単なゲームに取り組むだけで聴覚の回りの原因を推定し、繰り返しゲームをすることで「きく力」をトレーニングできるアプリを開発しました。

[LEDEX Web サイト + 聴覚認知バランサー for iPad のサポート](#)

[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



[この開発者による他の App を見る](#)

Chapter 7

児童生徒が使う

機能代替アプローチ
(代替手段で学習へのベースを提供する)

スピーチ (iPad アクセシビリティ)

The screenshot shows the iPad's Settings screen with the "Speech" option selected. The left side displays the main settings menu, while the right side provides detailed information and controls for the Speech accessibility feature.

左側の「設定」画面 (General tab selected):

- Takashi Takamatsu (Apple ID, iCloud, iTunes StoreとApp Store)
- 機内モード
- Wi-Fi 184F32A4D6E9-2G
- Bluetooth オン
- モバイルデータ通信
- インターネット共有 オフ
- キャリア KDDI
- 通知
- コントロールセンター
- おやすみモード
- 一般 (選択中のタブ)
- 画面表示と明るさ

右側の「アクセシビリティ」>「スピーチ」画面:

- 選択項目の読み上げ**: キストを選択すると、「読み上げ」ボタンが表示されます。 (スイッチ: オン)
- 画面の読み上げ**: 画面の表示内容を読み上げるには画面上部から下に2本指でスワイプします。 (スイッチ: オン)
- 内容を強調表示**: 読み上げ中の内容を強調表示します。 (スイッチ: オフ)
- 入力フィードバック**: 読み上げ速度 (スライドバー)。
- 声**:
 - 読み上げ速度 (スライドバー)
 - 読みかた (スライドバー)

もじかめ

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: Media Drive Corporation

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ユーティリティ

更新: 2017年2月26日

バージョン: 2.2.1

サイズ: 75.5 MB

言語: 日本語

販売元: Media Drive Corporation

© 2016 NJK Corporation

4+ 評価

互換性: iOS 8.0 以降。iPhone、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、iPad mini 4、iPad mini 4 Wi-Fi + Cellular、12.9インチiPad Pro、12.9インチiPad Pro Wi-Fi + Cellular、9.7インチiPad Pro、9.7インチiPad Pro Wi-Fi + Cellular、iPad (第5世代)、iPad Wi-Fi + Cellular (第5世代)、12.9インチiPad Pro (第2世代)、12.9インチiPad Pro (第3世代)

説明

「もじかめ」は、カメラでかざした単語や文章をリアルタイムに文字認識処理を行い、認識した結果をテキストデータとして表示することができる活字OCRアプリです。

リニューアル版では、認識時に必要であったフォーカス調整やシャッターアクションをすべて自動処理し、操作性が大幅に向

[Media Drive Corporation Web サイト](#) | [もじかめ のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 2.2.1 の新機能

- iPad表示問題に対応

スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



タッチ&リード

開発者: atacLab Co., Ltd.

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。

この開発者による他の App を見る



¥2,000

カテゴリ: 教育

更新: 2017年5月23日

バージョン: 1.1.3

サイズ: 53.3 MB

言語: 日本語、英語

販売元: atacLab Co., Ltd.

© atacLab Co., Ltd.

4+ 評価

互換性: iOS 8.0 以降。iPad 3 以降。

カスタマー評価

このアプリケーションは、概要を表示するには評価件数が不十分です。

すべてのバージョン

★★ 12 件の評価

atacLab Co., Ltd.による iPad App



Lucky Clock

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に書き込む）（手書きの筆や文字・図表・録音音声）という3つの機能をもったアプリケーションです。

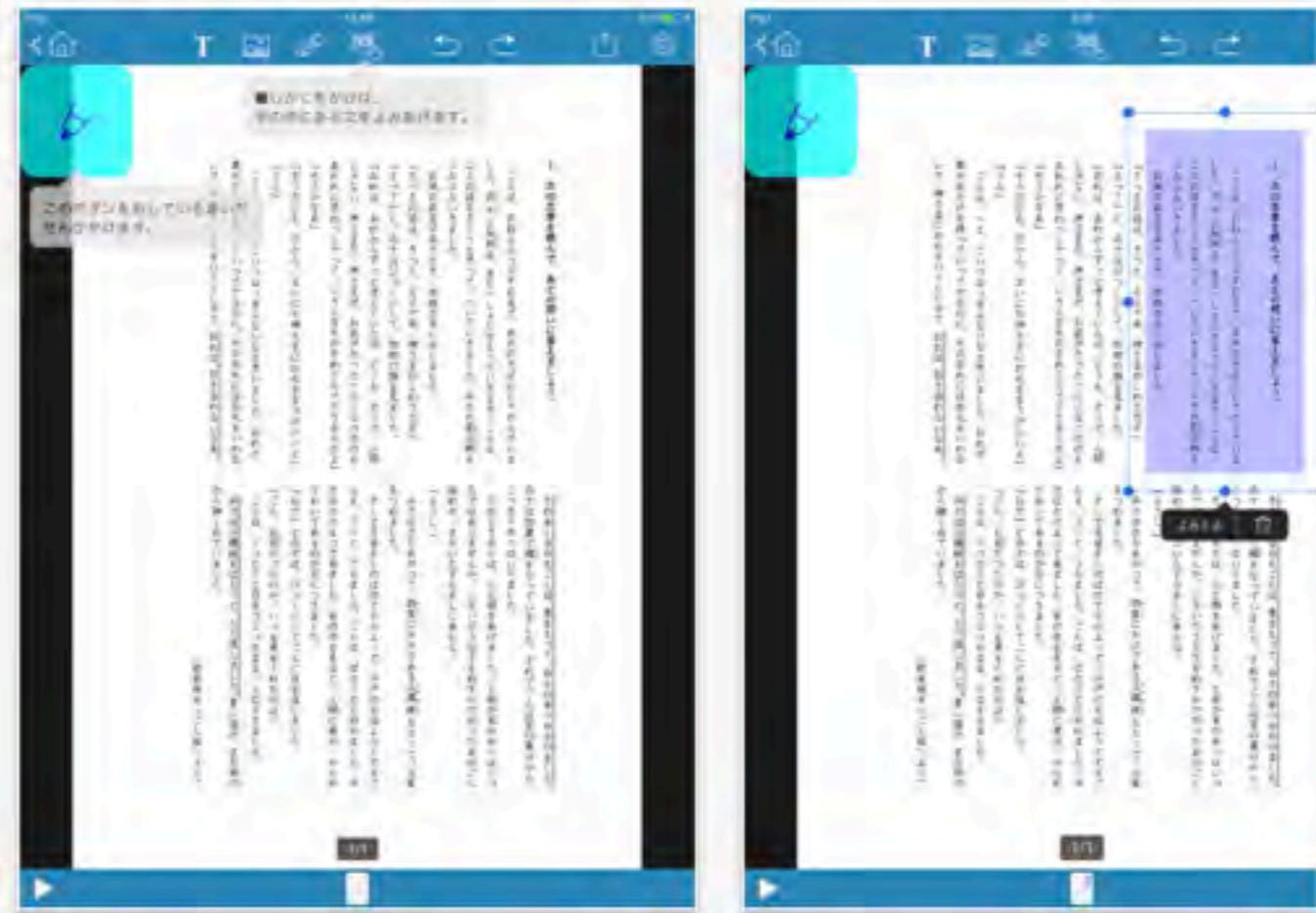
[atacLab Co., Ltd. Web サイト](#) | [タッチ&リード のサポート](#)

...さらに見る

バージョン 1.1.3 の新機能

- 文章を追加した際にすぐ移動やサイズ変更できるように修正をしました。
- その他、こまかに不具合の修正。

iPad スクリーンショット



ディジーポッド

開発者: CYPAC Co.,Inc.

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



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: 2016年10月11日

バージョン: 1.0.4
サイズ: 12.7 MB
言語: 日本語、ドイツ語、英語

販売元: CYPAC Co.,Inc.

© 公益財団法人日本障害者リハビリテーション協会

4+ 評価

互換性: iOS 9.0 以降。iPhone、iPad、および iPod touch に対応。

カスタマー評価

このアプリリーションは、概要を表示するには評価件数が不十分です。

この開発者による他の App を見る

説明

ディジーポッドは、公益財団法人日本障害者リハビリテーション協会が無償でダウンコード提供を行っている、全国21のボランティア団体が製作したマルチメディア・ディジタル教科書(以降ディジタル教科書)をダウンロードおよび再生する専用アプリです。

ディジーポッド のサポート

[...さらに見る](#)

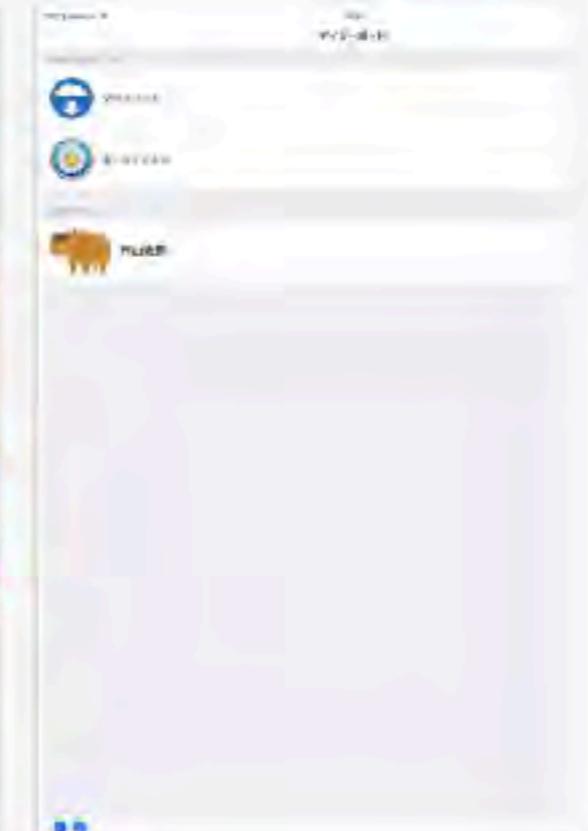
バージョン 1.0.4 の新機能

iOS 10に対応しました。DNS64/NAT64によるIPv6ネットワークに対応しました。

スクリーンショット



iPhone + iPad



『ひなぎく』～簡単にマルチメディアディイジーができるんです！～

デベロッパー: Kazuhisa Yamamoto

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。

[この開発者による他の App を見る](#)



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: 2017年5月30日

バージョン: 1.0.7

サイズ: 2.9 MB

言語: 日本語

販売元: Kazuhisa Yamamoto

© 2016 jalps|p

4+ 適合

互換性: iOS 8.1 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は、重要な表示するには評価件数が不十分です。

Kazuhisa Yamamoto の他の App



説明

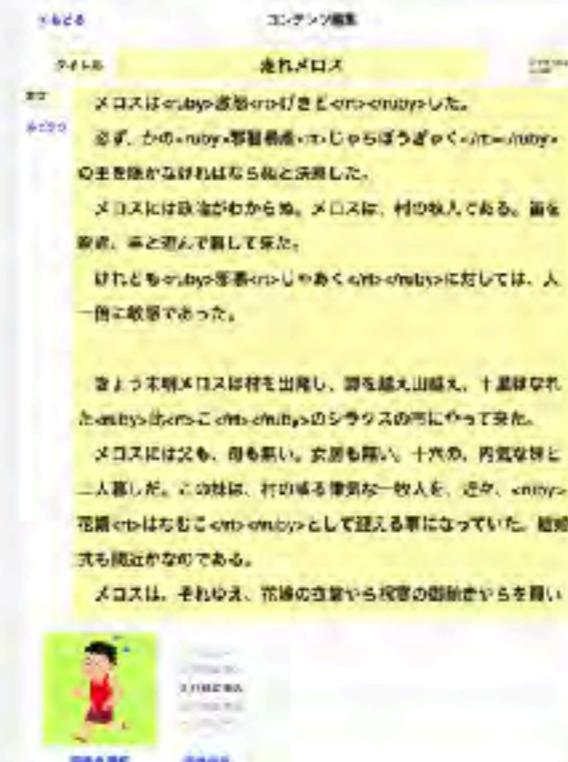
このアプリを使うと、iPadやiPhoneだけで簡単にマルチメディアディイジーを作成することができます。学習障害などのお子さんの、合理的配慮に基づく教材作りにご利用ください。

[『ひなぎく』～簡単にマルチメディアディイジーができるんです！～ の ...さらに見る](#)

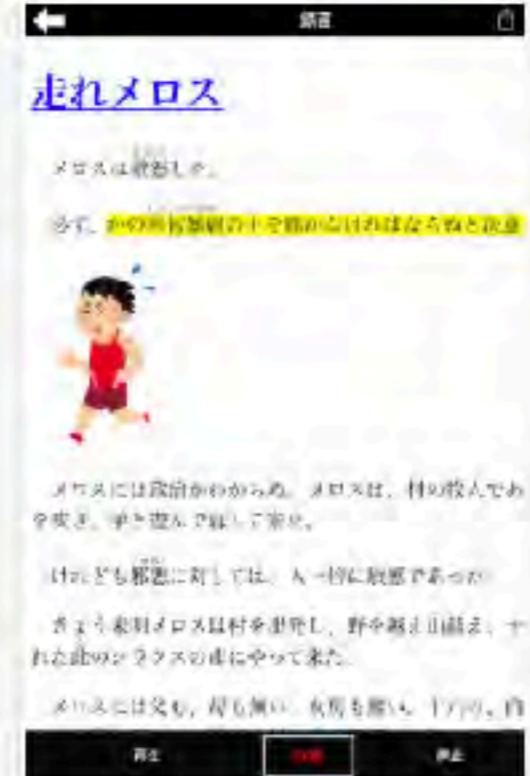
バージョン 1.0.7 の新機能

- iPhone で録音を行なった後に、再生音声の音量が小さくなるという不具合を直しました。

スクリーンショット



iPhone | iPad



朗読付き電子書籍作成ツール「かたりべ。」

Di Kazuhisa Yamamoto

Questa app è disponibile solo sull'App Store per dispositivi iOS.



Quest'app è progettata per iPhone e iPad

Gratis

Categoria: **Istruzione**

Pubblicato:

06/07/2017

Versione: 1.0.0

Dimensioni: 6.7 MB

Lingua: Giapponese

Sviluppatore:

Kazuhisa Yamamoto

© jalpslp

Valutazione: 4+

Compatibilità:

Richiede iOS 8.1 o versioni successive.

Compatibile con iPhone, iPad e iPod touch.

[Altre app da questo sviluppatore](#)

Descrizione

はじめに

朗読付き電子書籍作成ツール「かたりべ。」を用いると、iPadやiPhoneだけで朗読付き電子書籍（※）が、簡単に作成できます。

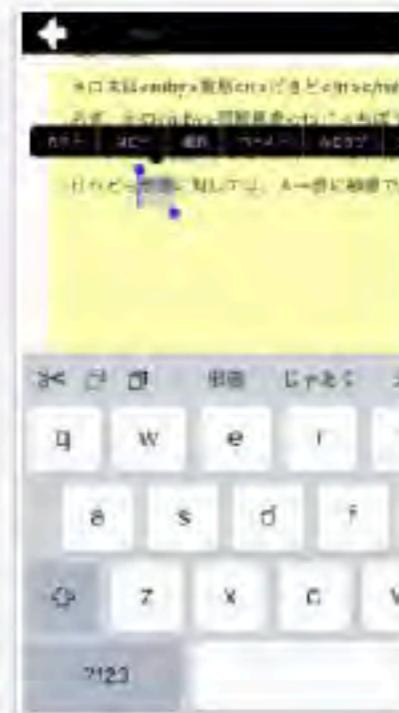
[Supporto per 朗読付き電子書籍作成ツール「かたりべ。」](#)

[...Altro](#)

Istantanee



iPhone | iPad



音声入力

The screenshot shows the iOS Settings app with the following details:

General (Left Side):

- User: Takashi Takamatsu (Apple ID, iCloud, iTunes Store & App Store)
- Mute Mode (オフ)
- Wi-Fi: AirMac Express (On)
- Bluetooth: On
- Mobile Data: Off
- Internet Sharing: Off
- Carrier: KDDI
- Notifications (On)
- Control Center (On)
- Do Not Disturb (On)
- General (Selected tab)

Keyboard (Right Side):

10:27 * 100%

General (Top Left):

< 一般

Keyboard (Top Right):

キーボード

Features (All On):

- スマート句読点
- キーボードを分割
- キーフリックを使用
- 自動大文字入力
- ピリオドの簡易入力

Text: 空白キーをダブルタップでピリオドと空白を入力します。

Sound Input (Highlighted):

音声入力 (On)

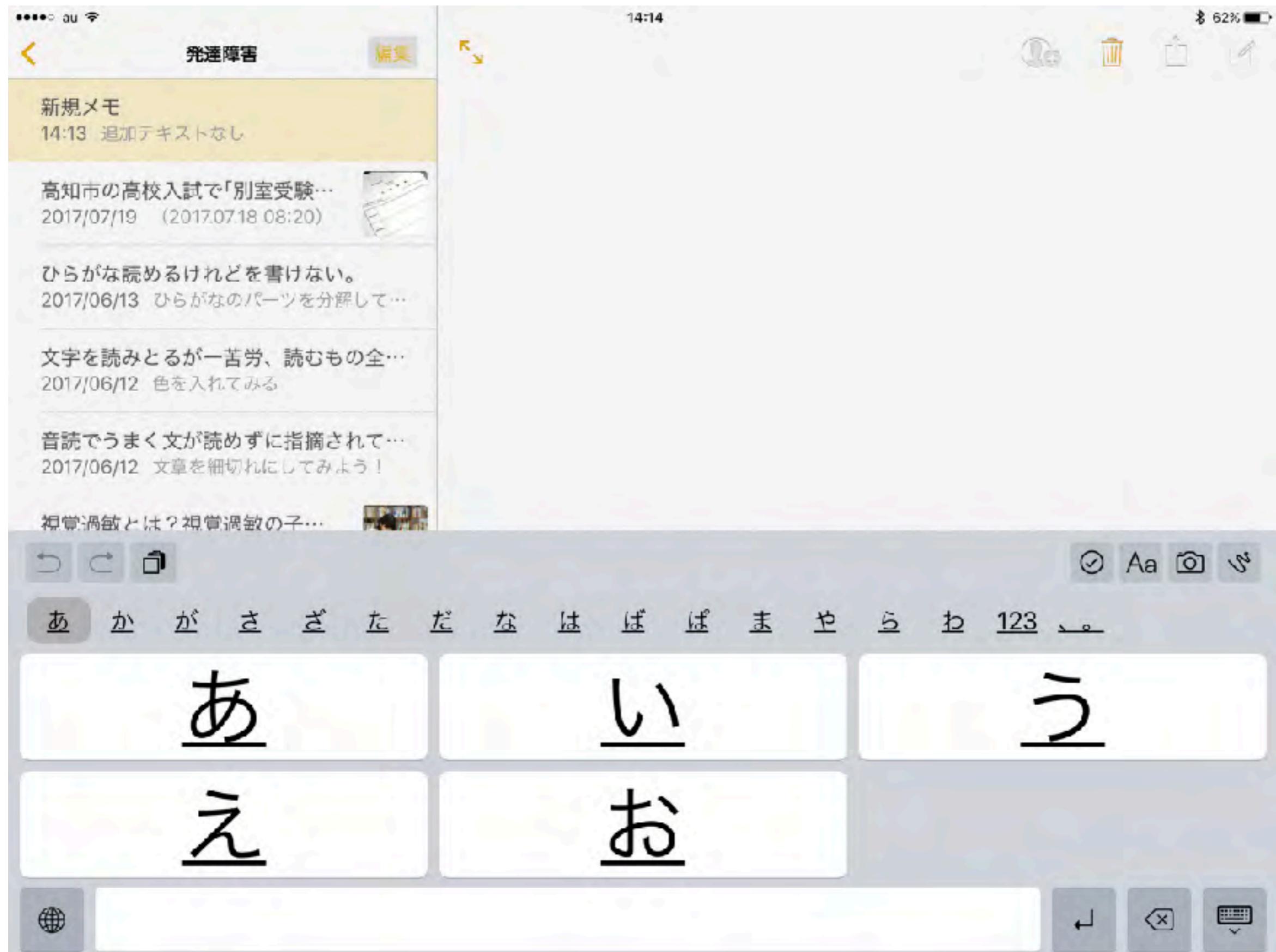
音声入力言語

音声入力とプライバシーについて...

Features (All On):

- 英語
- スペルチェック
- 予測
- かな
- あ行がん
- フリックのみ

でかキー ボード (アプリ)



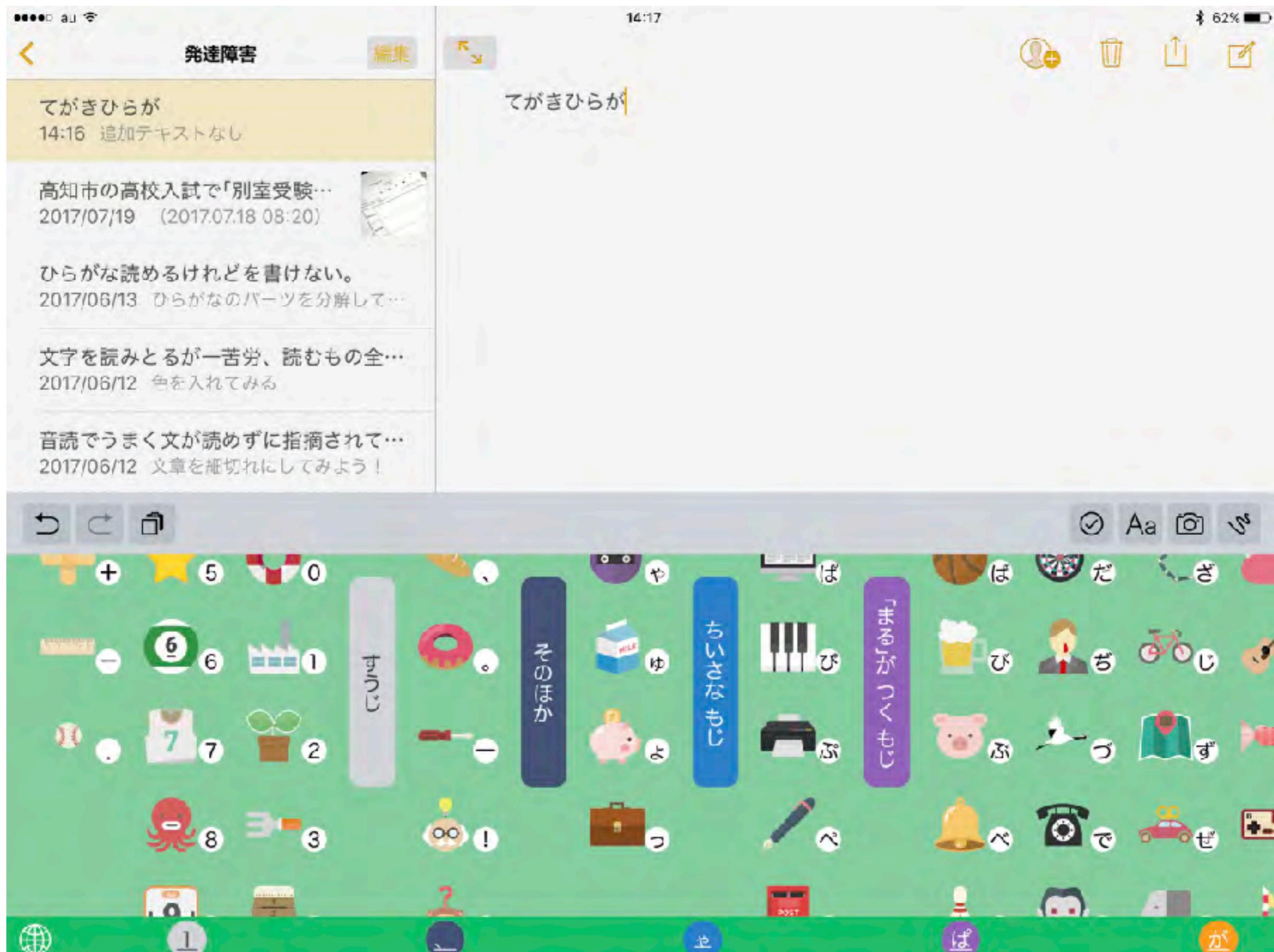
mazec手書き（アプリ）

The screenshot displays the mazec Handwriting application interface. On the left, a sidebar lists several notes under the category "発達障害". The notes include:

- てがきひらが (14:16 追加テキストなし)
- 高知市の高校入試で「別室受験…」 (2017/07/19 (2017.07.18 08:20))
- ひらがな読めるけれど書けない。 (2017/06/13 ひらがなのパーツを分解して…)
- 文字を読みとるが一苦労、読むもの全… (2017/06/12 色を入れてみる)
- 音読でうまく文が読めずに指摘されて… (2017/06/12 文章を細切れにしてみよう！)
- 視覚過敏とは？視覚過敏の子… (2017/06/03 発達障害のキホン)

The main area shows a handwriting practice screen for the word "ひらかいな". The input field at the top contains the Japanese characters "ひらかいな". Below the input field is a large, light gray rectangular area where the characters are written in black ink. The bottom of the screen features a keyboard with various input modes and symbols. The status bar at the very top shows signal strength, battery level (62%), and the time (14:16).

こどもキーボード（アプリ）



かめら絵日記

デベロッパ: MITSURU SHIMAMURA

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。

[この開発者による他の App を見る](#)



無料

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2014年4月7日

バージョン: 5.0

サイズ: 4.0 MB

言語: 英語

販売元: MITSURU SHIMAMURA

© 5Dpesupport

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は、概要を表示するには評価件数が不十分です。

MITSURU SHIMAMURAによる iPad App



かなカナ練習帳



フラッシュ暗算

説明

写真もとれで絵もかけれるよ
モードを切り替えるとテキスト入力もできるようになります
カラーピッカーで好きな色を使ってね。

[かめら絵日記 のサポート](#)

[さらに見る](#)

バージョン 5.0 の新機能

カメラ画面のシャッターボタンなどをドラッグで動かせるようになりました。

iPad スクリーンショット



SnapType

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: SnapType

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



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: 2017年4月25日

バージョン: 4.1.10

サイズ: 33.8 MB

言語: オランダ語、スペイン語、英語

販売元: SNAPTYPE, LLC

© 2016 SnapType, LLC

4+ 適応

互換性: iOS 9.0 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は、顧客を表示するには評価件数が不十分です。

トップ App 内課金

1. Pro Upgrade ¥600

SnapTypeのその他の App



[SnapType Pro](#)

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.

[SnapType Web サイト](#) • [SnapType のサポート](#)

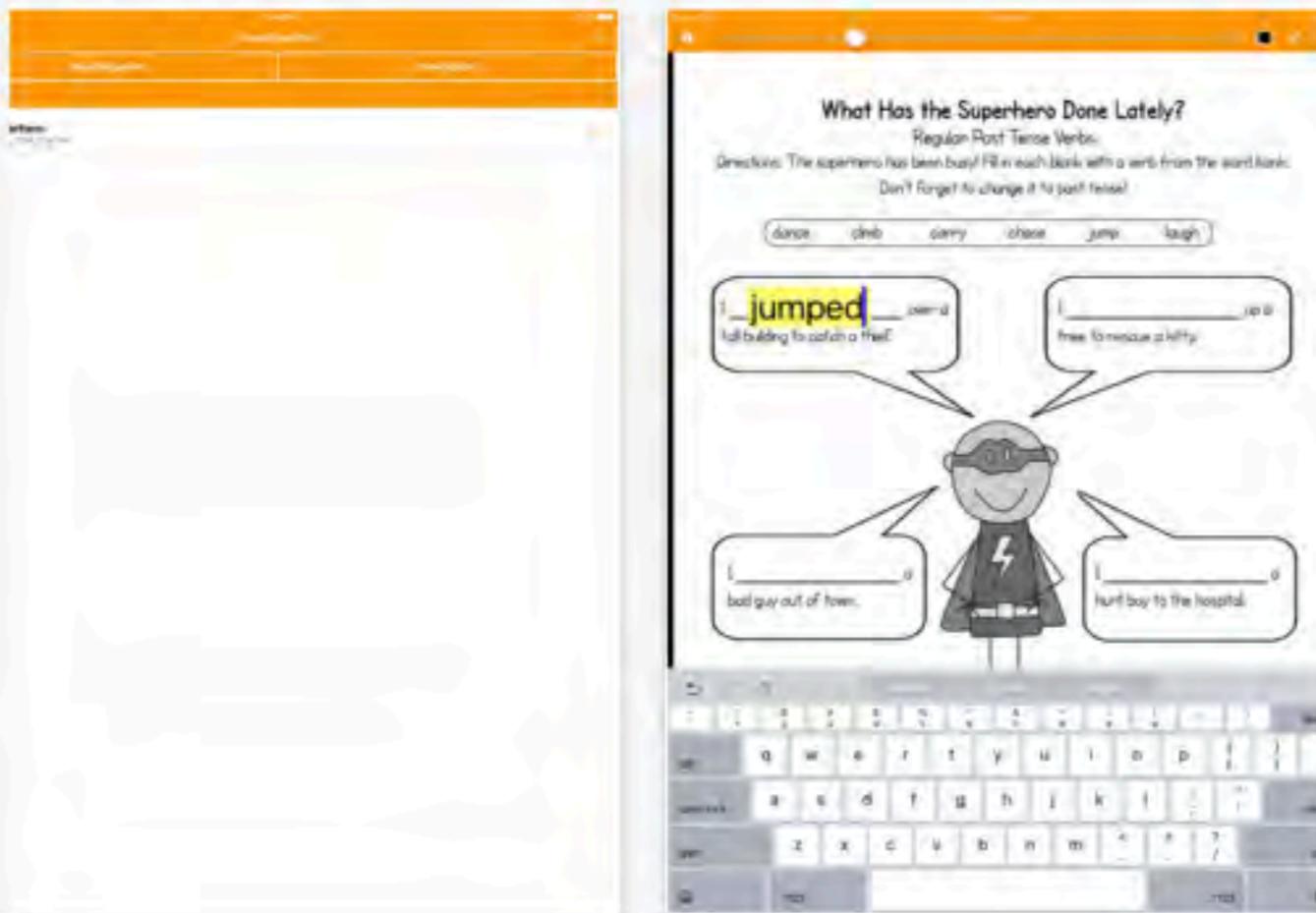
[...さらに見る](#)

バージョン 4.1.10 の新機能

Added 3 more color options for text and drawing
PDFs now import in higher resolution

スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



縦書きエディタ（無償版）

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: NEXTEP SOLUTIONS

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



無料

カテゴリ: ユーティリティ

更新: 2015年12月10日

バージョン: 1.0.10

サイズ: 3.6 MB

言語: 英語

販売元: NextepSolutions Co.

© 2012 NEXTEP SOLUTIONS

Inc. WANG.ZHIGUO@Eland

A.Nakajima@NEXTEP

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。 iPad 対応。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★+ 9 件の評価

すべてのバージョン:

★★★ 55 件の評価

NEXTEP SOLUTIONSによる iPad App



説明

原稿用紙に文章を直接入力、縦書き・横書き可能なエディタです。

無償版は作成した文章をiPad内に3ファイル保存可能、有償版は保存数に制限なく、またローカル保存に加えiCloud、Dropboxに送信できます。

[NEXTEP SOLUTIONS Web サイト](#) | [縦書きエディタ（無償版）のサポート](#)

[さらに見る](#)

バージョン 1.0.10 の新機能

・インデント設定がオンの状態で改行するとフリーズする問題の修正

iPad スクリーンショット



Office Lens

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: Microsoft Corporation

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



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: 2017年10月16日

バージョン: 2.6.17101103

サイズ: 43.4 MB

言語: 日本語、アラビア語、イタリア語、インドネシア語、ウクライナ語、オランダ語、カタロニア語、ギリシャ語、クロアチア語、スウェーデン語、スペイン語、スロバキア語、タイ語、チェコ語、デンマーク語、トルコ語、ドイツ語、ノルウェー語(ブークモール)、ハンガリー語、ヒンディー語、フィンランド語、フランス語、ヘブライ、ベトナム語、ポルトガル語、ポーランド、マレーシア語、ルーマニア語、ロシア語、简体字中国語、繁体字中国語、英语、韓国語

販売元: Microsoft Corporation

© 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

4+ 評価

互換性: iOS 9.0 以降。iPhone、iPad、iPod および iPod touch に対応。

説明

Office Lens を使うと、ホワイトボードや書類の内容を撮影した画像をトリミングし、品質を高め、読み取り可能なデータにできます。画像は、編集可能な Word ファイル、PowerPoint プrezentation に変換できます。

[Office Lens のサポート + アプリケーション使用許諾契約](#)

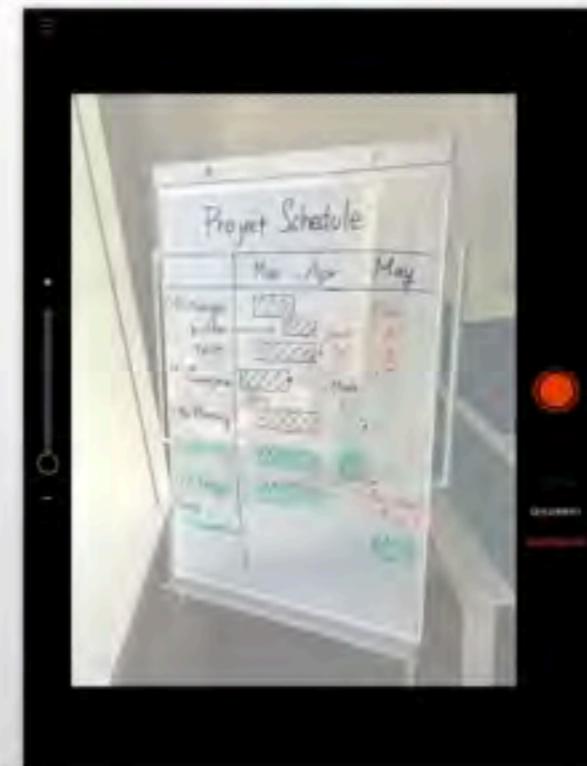
[...さらに見る](#)

バージョン 2.6.17101103 の新機能

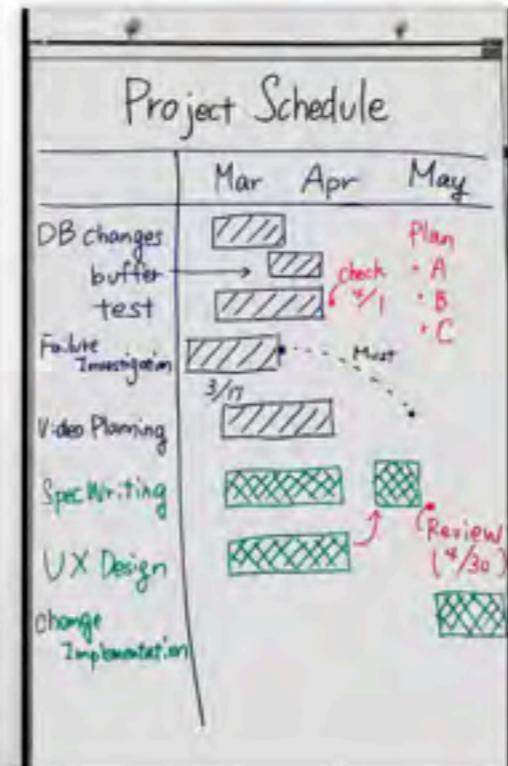
バグの修正とパフォーマンスの向上

スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



会議室や学校の教室のホワイトボードをスキャンします。



撮影したものは自動的に調整されます。

カスタマー評価

ModMath

[View More by This Developer](#)

By Mod Math I.P., LLC

This app is only available on the App Store for iOS devices.



Free

Category: Education

Updated: May 12, 2016

Version: 2.2

Size: 25.8 MB

Languages: English, French,
German, Spanish

Seller: Mod Math I.P., LLC

© 2016 Mod Math I.P., LLC

Rated 4+

Compatibility: Requires iOS 8.0 or later. Compatible with iPad,

Customer Ratings

Current Version:

★★★★★ 18 Ratings

All Versions:

★★★★★ 37 Ratings

Top In-App Purchases

- | | |
|--------------------|--------|
| 1. Mod Math Pro | \$4.99 |
| 2. All Symbols | \$2.99 |
| 3. Mod Math Pro | \$1.99 |
| 4. Currency Symbol | \$0.99 |
| 5. Percent Symbol | \$0.99 |

Description

ModMath is an adaptive program to assist students in acquiring math skills from basic arithmetic to complex algebraic equations. The app, created in cooperation with the Christopher's Way Foundation, lets you type math problems right onto the touch screen of an iPad rather than write them out long-hand. You can then solve the

[Mod Math I.P., LLC Web Site](#) • [ModMath Support](#)

...More

What's New in Version 2.2

ModMath 2.2 addresses some minor bugs and contains creative optimizations.

iPad Screenshot



Fusion Calculator for iPad Lite

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: Leo Rivas-Micoud

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



無料

カテゴリ: [仕事効率化](#)

更新: 2016年2月11日

バージョン: 1.3

サイズ: 8.8 MB

言語: 英語

販売元: Leo Rivas-Micoud

© 2010 Studio Loupe

4+ 評価

互換性: iOS 6.0 以降。iPad 対応。

カスタマー評価

現在のバージョン:

★ 7 件の評価

すべてのバージョン:

★★★★★ 84 件の評価

Leo Rivas-Micoudによる
iPad App



メモれる電卓 FusionCalc2 Pro



メモれる電卓 FusionCalc2

説明

Fusion Calculator is NOT your ordinary calculator!

It enables you to touch & drag the numbers you want to keep, and simply lets you calculate without having to take notes or remembering numbers in your head.

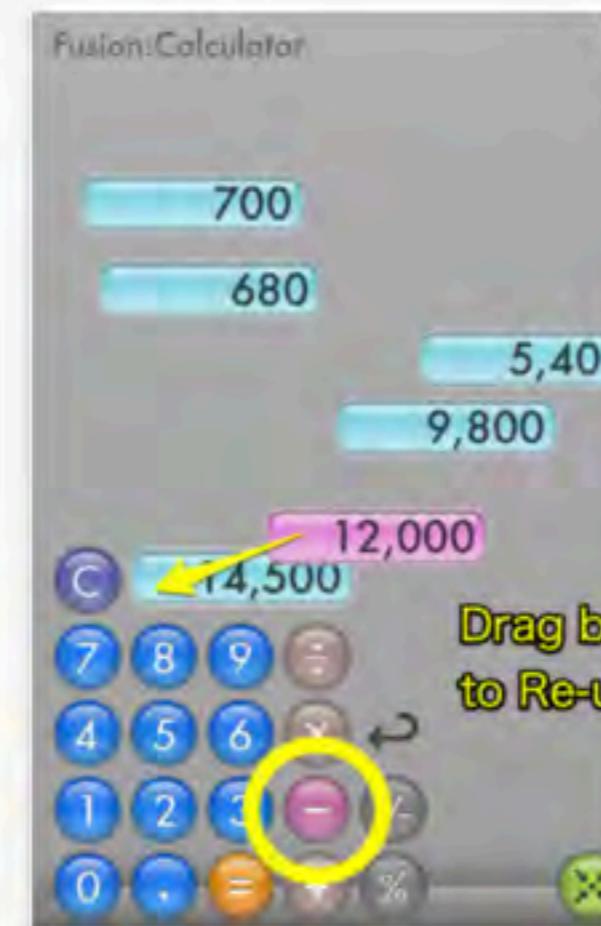
[Fusion Calculator for iPad Lite のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.3 の新機能

- ・新しいアイコン
- ・バグ修正と広告の調整など

iPad スクリーンショット



Google 翻訳

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: Google, Inc.

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: 辞書 / 辞典 / その他

更新: 2017年11月14日

バージョン: 5.15.0

サイズ: 62.9 MB

言語: 日本語、アイルランド語、アゼルバイジャン語、アラビア語、アルバニア語、アルメニア語、イタリア語、インドネシア語、ウェールズ語、ワクライナ語、ワルドゥ語、エストニア語、オランダ語、カザフ語、カタロニア語、カンボジア語、キリシア語、クロアチア語、グルジア語、シンハラ語、スウェーデン語、スペイン語、スロバキア語、スロベニア語、セルビア語、タイ語、タミル語、チェコ語、デンマーク語、トルコ語、ドイツ語、ネパール語、ノルウェー語ニーノ・シュク、ハンガリー語、パンジャブ語、ヒンディー語、フィリピン語、フィンランド語、フランス語、ブルガリア語、ヘブライ、ペトナム語、ベンガル語、ペルシア語、ボスニア語、ボルトガル語、ポーランド語、マダガスカル語、マラヤーラム語、マレー語、モンゴル語、ラオ語、ラトビア語、リトニア語、ルーマニア語、ロシア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

説明

- テキスト翻訳 入力により 103 言語間の翻訳が可能
- オフライン: インターネットに接続しなくても翻訳が可能 (59 言語に対応)
- リアルタイム カメラ翻訳: カメラを向けるだけで画像内のテキストを瞬時に翻訳 (38 言語に対応)

[Google, Inc. Web サイト](#) [Google 翻訳 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 5.15.0 の新機能

- iPhone X に対応しました
- iOS 11 でのドラッグ & ドロップ操作に対応しました
- 一部の言語でオフライン翻訳とリアルタイム カメラ翻訳が動作しなかった問題を修正しました

スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



iMindMap Kids

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: ThinkBuzan Limited

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



¥240

カテゴリ: 教育

更新: 2017年11月15日

バージョン: 1.1.1

サイズ: 92.8 MB

言語: 日本語、イタリア語、オランダ語、スペイン語、デンマーク語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、ポーランド語、ルーマニア語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語

販売元: ThinkBuzan Limited

© 2010-2017 OpenGenius Ltd.

4+ 評価

対象年齢: 9歳から11歳

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は、概要を表示するには評価件数が不十分です。

ThinkBuzan Limitedによる評価

説明

iMindMap Kidsは、iPad でご利用いただけるお子さま向けマインドマップアプリです。早期教育の段階からこのアプリをご利用いただくことで、お子さまの想像力を引き出し、漢字等の向上とクリエイティブシンキングの促進を期待できます。作文、概念文、暗記、考えの表現などご利用方法は無限です。手がき感覚でカラフルなiMindMapを作りながら、大きなアイディアへと発展させることができます。

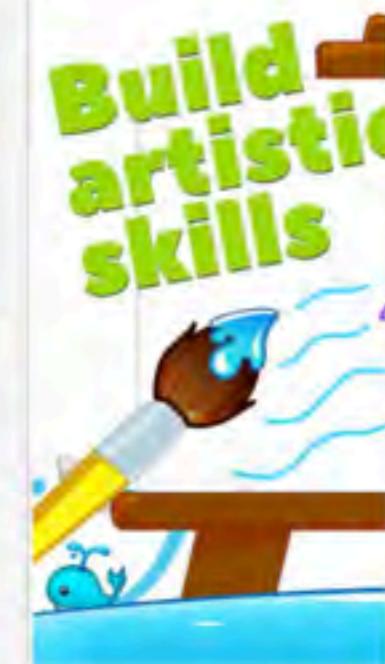
[ThinkBuzan Limited Web サイト](#) | [iMindMap Kids のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.1.1 の新機能

新コントロールポイントでプランチの操作性を強化。マインドマップを自由自在にカスタマイズし自分スタイルに。

iPad スクリーンショット



MemoryAid

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: Yuuichi Kaga

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



この App は iPhone, iPad の両方に対応しています。

¥2,400

カテゴリ: メディカル
更新: 2017年10月11日

バージョン: 1.4
サイズ: 3.2 MB
言語: 日本語, 英語
販売元: Yuuichi Kaga
© Dreamonline Co., Ltd.
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は、標準を表示するには評価件数が少なすぎます。

Yuuichi Kagaのその他の App



すびきー



説明

このアプリケーションは、撮影・音声録音を行うことができるアプリケーションです。

このアプリケーションの特徴としては、

[Yuuichi Kaga Web サイト](#)・[MemoryAid のサポート](#)・

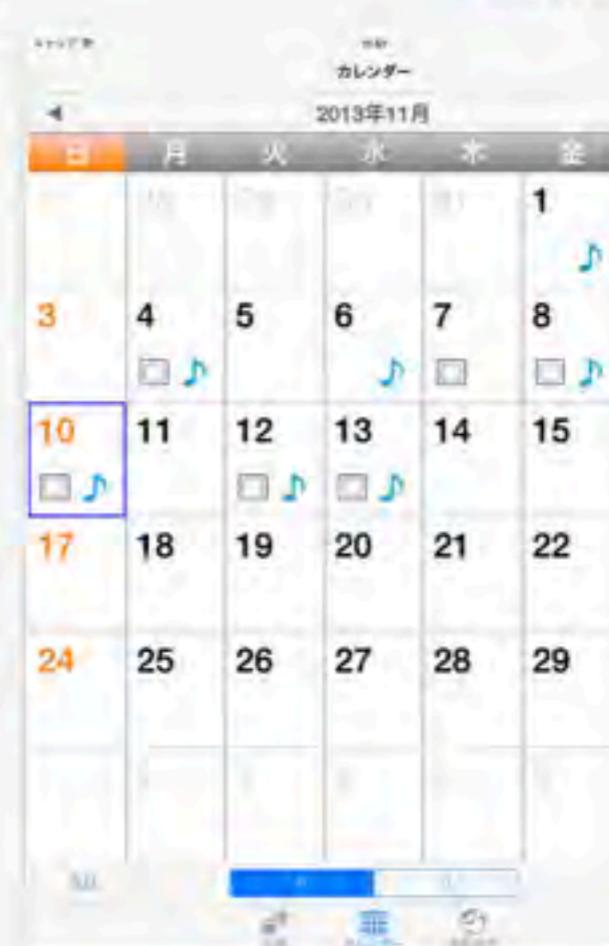
[3日見直し](#)

バージョン 1.4 の新機能

・録音時間を最大10分に変更しました（正式版のみ）

スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



やることカード

デベロッパー: LITALICO Inc.

この App は、iOS デバイス用の App Store でのみ入手可能です。



この App は iPhone、iPad のの方に対応しています。

無料

カテゴリ: 教育

更新: 2017年10月18日

バージョン: 1.0.6

サイズ: 180 MB

言語: 日本語、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: LITALICO Inc.

© 2017 LITALICO Inc.

4+ 適応

対象年齢: 5歳以下

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:

★★★★ 32 件の評価

すべてのバージョン:

★★★★ 32 件の評価

LITALICO Inc.のその他の App



この開発者による他の App を見る

説明

シンプルで使いやすい、絵カードスケジューラー。
やること表が簡単に作れます。

[LITALICO Inc. Web サイト](#) | [やることカード のサポート](#)

...さらに見る

バージョン 1.0.6 の新機能

レイアウト修正

スクリーンショット

[iPhone | iPad](#)



まとめ

学校で使うという必然性

複数人で使う

思いを発表する

コミュニケーションツール

練習ができる

協同学習

自主的な活動

主体的な活動

・・・

現代は百年単位で見ると
アナログからデジタルへの
大きな過渡期です

辞書で調べることも,
筆算で計算することも,
ノートに書けることも,
文書を読めることも,
記憶できることも
微妙にまだ必要なスキルなんですよね！

でも、今の子どもたちが大人になった時に
本当に必要な力は・・・

読む、書く、計算する、記憶する
出来たほうが便利に決まります

でも

代替手段で出来れば
出来ないよりもはるかに便利です

代替手段は手軽であればあるほど
便利です

アナログ
↓
デジタル

子供たちの困り
(アセスメント)

と

支援の引出しを多く持つ
(ノウハウ)

ことがこれからの
特別支援には求められます。
その中の一つのツールがICTです。

ユニバーサルデザイン授業の提供

(授業における基礎的環境整備)

治療教育アプローチ
(困りを克服するために訓練を提供する)

例.

読む：ビジョントレーニング

書く：自助具、気付き

...

学年
困りの主訴
本人の希望

機能代替アプローチ
(代替手段で学習へのベースを提供)

例.

読む：音声読み上げ

書く：キーボード入力

しっかりとした
アセスメントと
目立て
がスタートです

参考図書

ATACカンファレンス2017 京都

Augmentative Talent & Acceptable Community Conference 2017 in Kyoto

★ 開催内容

★ プログラム

★ 会場

★ 参加申し込み

★ 発表申し込み

★ 出展申し込み

★ お知らせ

★ お問い合わせ先

開催内容：

ATACカンファレンスは「テクノロジー」と「コミュニケーション」をキーワードに、社会の中で困難さを抱える人たちを支援する技術と考え方を多くの人と共有するために1996年から毎年開催されています。教育や福祉の現場で役立つ技術や考え方を専門家が分かりやすくお話しします。

我々の住むこの社会は、増え続ける高齢化に反し、生きにくさが増す時代に入っています。加速し変化する社会に合わせるために力を高める努力が求められますが、人の努力には限界があります。今こそテクノロジーの力、人の力、社会の力を組み合わせて幸せに生きて行くことを学ぶ必要があります。ATACカンファレンスはそれを支える会です。

1996年にスタートして以来、ATACカンファレンスは支援技術（AT: Assistive Technology）とコミュニケーション技術（AC: Augmentative Communication）をキーワードに、様々な技術を伝達することで障害のある人の生話を考えるべきカンファレンスを実施してきました。その当時、この新しい考え方を巻き起こそうと奮起してきた始まりは、人の「学ぶ・働く・暮らす」事に本来興味があったからこそです。それに付随する技術であるAIやAACを伝達し、この20年間で様々な技術の知識は広がりました。しかし、技術を前面に出すと多くの人はその知識の習得に満足してしまいます。また、その技術を活用して幸せに学び働き暮らす生き方の創造・社会の意識の変革・制度の整備のレベルまで進んでいません。この次のステップに進むことこそ、これから私たちに必要な力だと考えます。

そして、これらのATACで提供してきた技術や思想は、生き辛さを増す現代社会で全ての人が活用出来るはずです。障害のある人だけでなく、これまで支援に関わってきた人、社会で何かしら悩みを抱える人、組織で人を束ねる人までをも含め、全ての人の生き方をトータルに考える時期であるとも言えます。最近ではAI（人工知能）やロボット時代をどう生き抜くかが大きな話題となり、さらには我々をエンハンスメント（能力強化）する技術の発展が躍進を遂げています。エンハンスメント（能力強化）を我々はどうとらえるべきか、またそれを前提として学び・働き・暮らすための学校や会社はどのようにあるべきかを議論する時期に来ています。そこで、2015年度からATACカンファレンスでは、以下のキーワードをもって新しい活動も開始しています。

A : Augmentative (拡大)

T : Talent (能力)

A : Acceptable (受容)

C : Community (コミュニティ)

その一方でまだ十分な技術が確立されてなく、生活に大きな困難を抱える人たちの支援をATACが失ったわけではありません。今まで通りAT(Assistive Technology)とAAC(Augmentative and Alternative Communication)という柱も重要であり、これまで大切にしてきた課題にもATACカンファレンスが引き続き挑戦する姿勢は変わらない。

ATACカンファレンスは、教室の中、会社の中、施設の中、グループの中でどうしていいのか悩む人たちにとって有用な考え方や技術、また様々な情報を提供できる会であり、多くの方々にお役に立てると信じています。講演・展示・セミナー・研究や実践発表を通じて多くのことを学んで下さい。

決定版！ 特別支援教育の ためのタブレット活用

今さら聞けないタブレットPC入門

編著者 金森 克浩

執筆 新谷 洋介／氏間 和仁
小川 翔史／高松 嘉



ジース教育出版社

知的障害特別支援学校の ICT を活用した 授業づくり

監修
金森 克浩

編著
全国特別支援学校知的障害教育校長会

ジース教育新社

重度障害者用
意思伝達装置
操作スイッチ
適合マニュアル



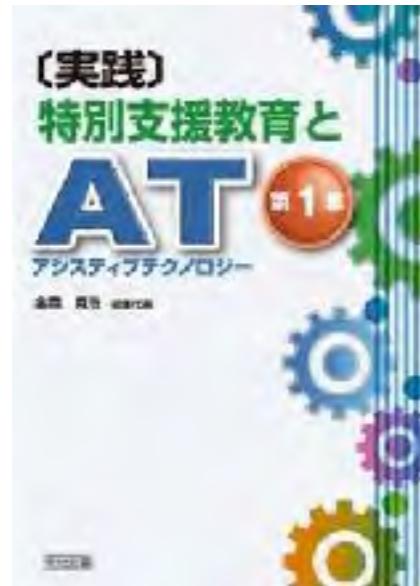
日向野和夫

田中義之郎

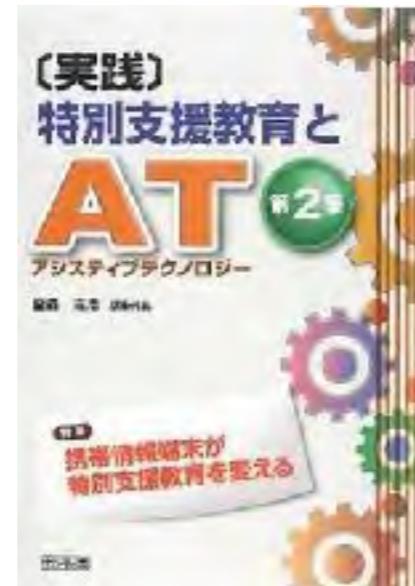


特別支援教育とAT(アシスティブテクノロジー)

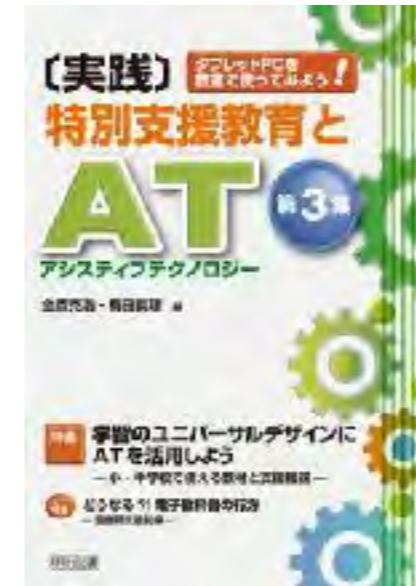
国立特別支援教育総合研究所 金森 克浩



「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



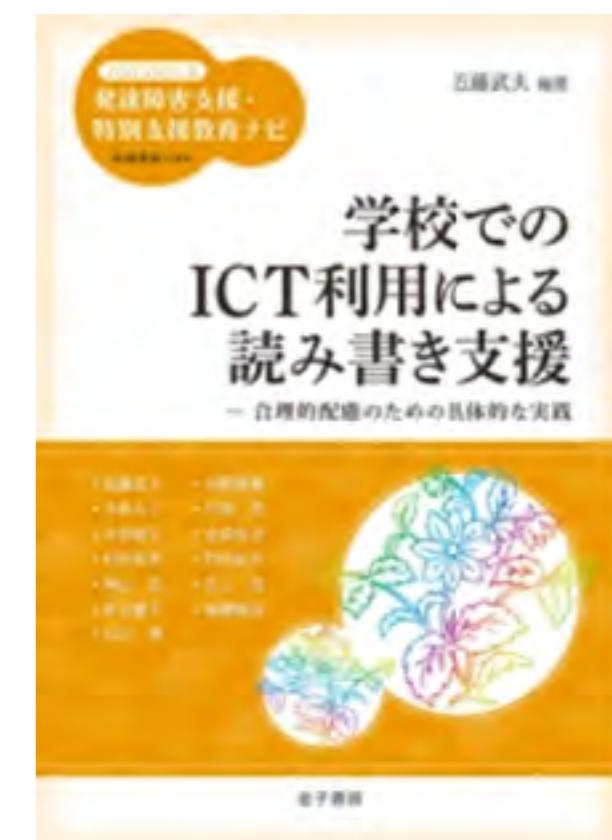
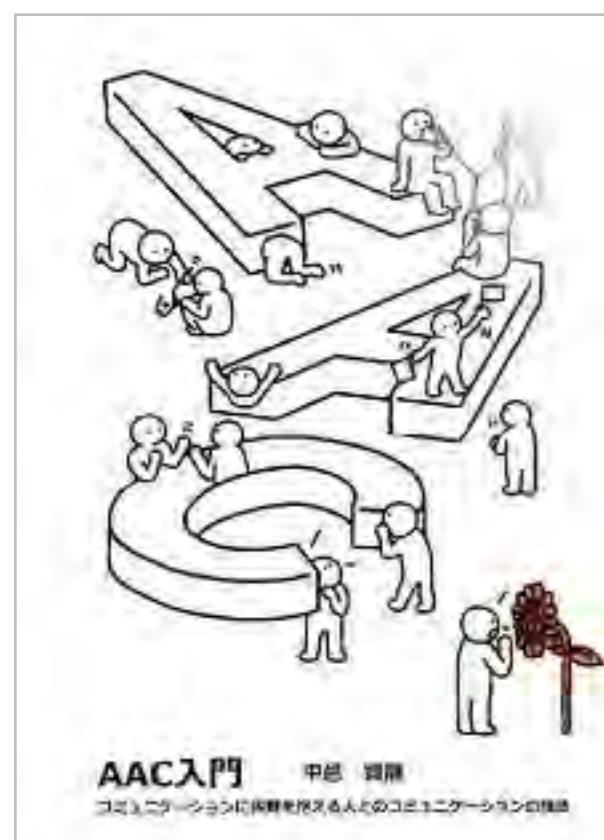
「視覚支援」



「AAC再入門」



「知的障害」



魔法プロジェクト

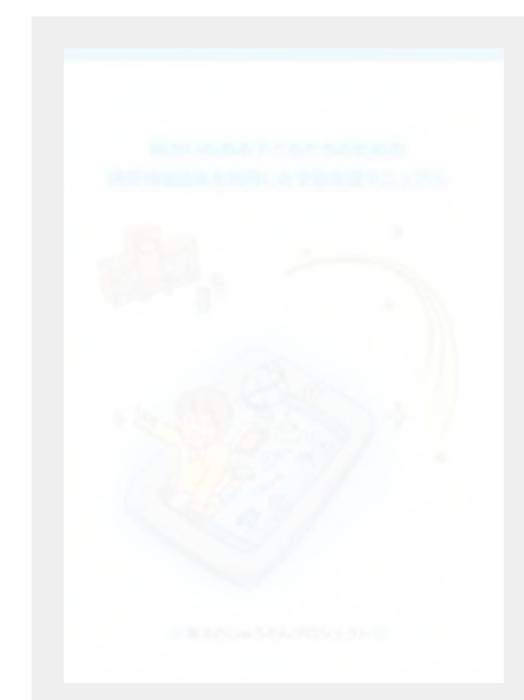
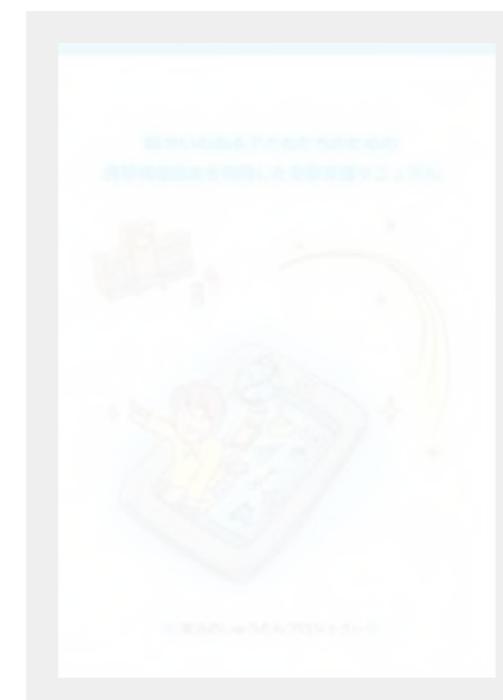
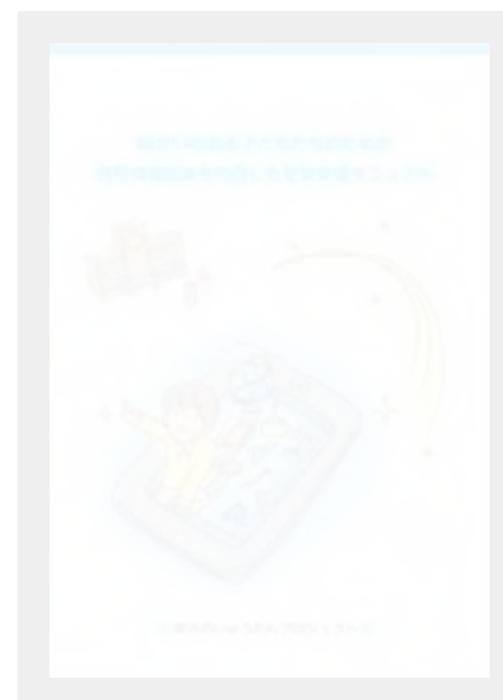
研究成果



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



魔法のランプ

魔法のワンド

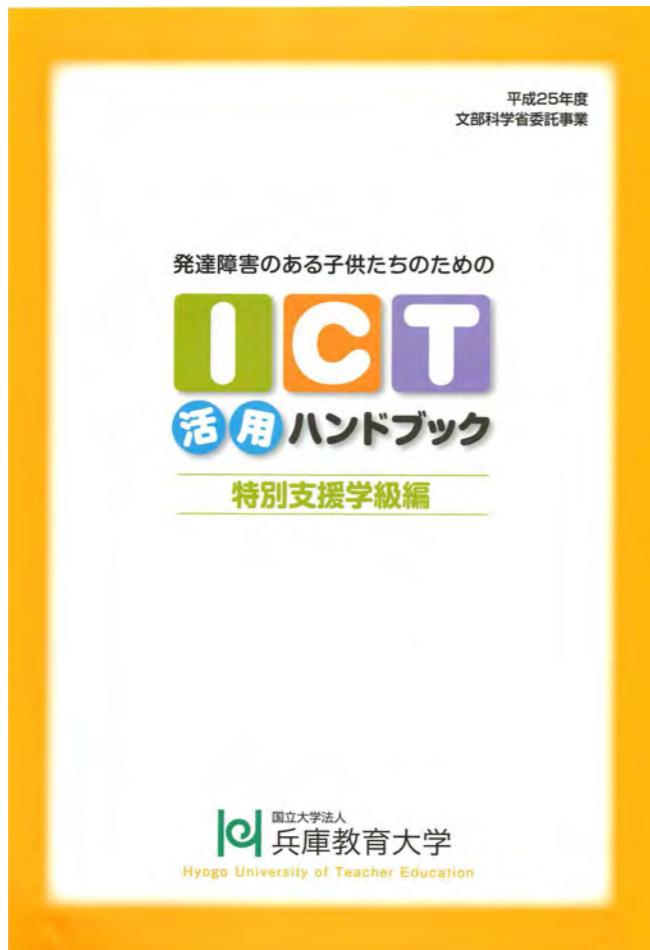
魔法の宿題

魔法の種

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。

文部科学省

発達障害のある子どもたちのための 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 聰



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>