

A close-up photograph of a person's hand holding a tablet. The tablet screen displays a colorful map, likely of Japan, with various regions highlighted in shades of blue, green, and red. The background is dark and out of focus, showing what appears to be a stack of papers or a book.

ICT機器による読み書き支援

NPO法人 支援機器普及促進協会

理事長 高松 崇

夢への一歩が開けた



通字した工業高で保護甲に就いている橋本を見守る校長先生さん。橋本では学びが主とされている他、読書も奨励されている。夢を叶える一歩踏み出す時。

学習障害 (LD)

発達障害のひとつで、読書や算数などの知識や技能に遅れはないが、音読や記憶の速度が遅いなどの「読む」「書く」「計算」などが苦手。漢字検定であることなどを公認している。橋本の「ハ・タルーズ」ではセリフを耳から聴える工芸とし、LDの子どもの教育支援もしている。

センター試験で認められる障害者への主な配慮事項

- ・得意科目の受験
- ・定員枠の大半などが取組める代読者による解答
- ・試験科目の延期 (1科目)
- ・英語のリスニングの補助
- ・最大文字の印刷サイズの印字

入試で障害者への配慮

●4日前に認められ
障害者への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

障害者への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表された。これは、入試の準備が完了した段階で、受験生への配慮事項が公表されたことである。

合格して終わりではない

大学入試でセンター試験...合格して終わりではない。大学入試でセンター試験...合格して終わりではない。大学入試でセンター試験...合格して終わりではない。

【補足】

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



松谷 知直

Tomonao Matsuya

キッズオーディションより選出
中学生 学習障害活動家

TED^x Kids@Chiyoda
↳ independently organized TED event

TED^x

0:05 / 7:33

YouTube

ディスレクシア「Dyslexia」

ディスレクシア
Dyslexia



0:03 / 5:04



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

●本年度

京都市教育委員会 総合育成支援課 専門主事

京都府 特別支援教育京都府専門家チーム（宇治支援学校SSC）

NPO 支援機器普及促進協会 理事長

●昨年度以前

京都市 呉竹総合支援学校・東総合支援学校 特別非常勤講師

京都市 携帯電話市民インストラクター

京都市 ICT活用支援員（総合支援学校ICTコーディネーター）

京都市 総合育成支援員（発達障害児支援）

京都市 精神障害者授産施設 京都市朱雀工房 統括職業生活支援員

京都市 地域若者サポーター（引きこもり支援）

京都府教育委員会 社会教育委員

京都府高等技術専門校 在職者訓練インストラクター

中小企業基盤整備機構 経営改善アドバイザー

私も、京都府立向日が丘支援学校 中学部2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

18テトラソミーの子の成長

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

2014-12-27 13:54:33

テーマ：成長記録

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

プロフィール



プロフィール | なう | ピダの部屋

ニックネーム：menis18

性別：たかちゃん

自己紹介：

18番テトラソミーという遺伝子障害は非常に





Chapter 1

求められる力

通級指導教室でICT機器を使うには・・・

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



デジタルネイティブ世代の子供たち
あれば(出来れば)便利 =(でも) 無くても(出来なくとも)良い



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

情報のインプット

書く

情報のアウトプット

計算する

情報の処理

記憶する

情報の蓄積

推測する

情報の応用

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！



コンボイ



スタースクリーム



READY

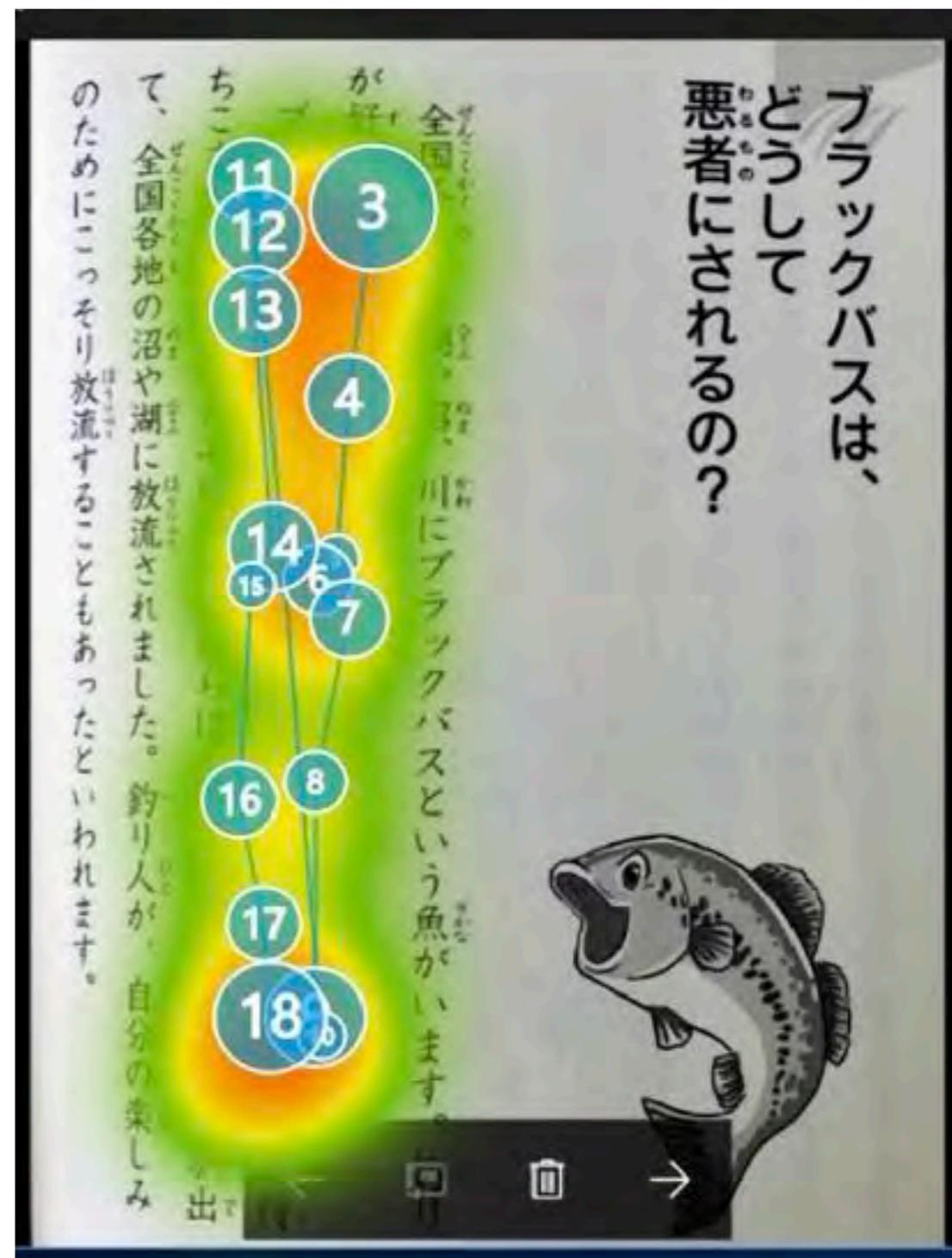


ゲーム



面で素早く

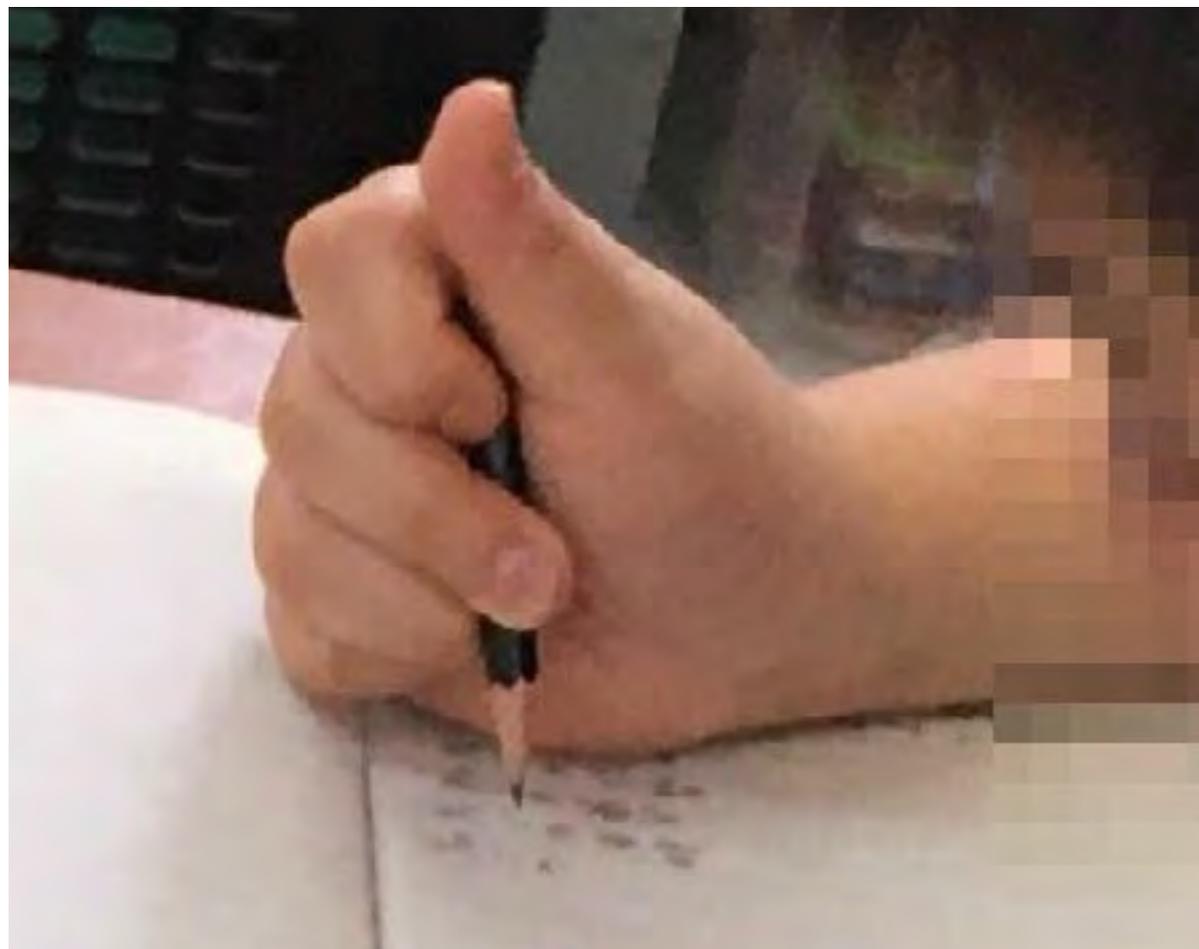
読書



行でじっくり



握り持ち



人差し指の出番は無い

三点持ち



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”の感情だけではなく、“快樂”の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”のよう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



話す機会は殆ど無し
罵声のみ

ごっこ遊び



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――。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カ月～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カ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カ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

LD疑似体験:学習障害(LD)の中から”読む”ことのへ困難について

子供科
大人の
教科書

読む

LD疑似体験:学習障害(LD)の中から”読む”ことのへ困難について



次の文章を

「あ」と「め」「い」と「こ」

「ね」と「ぬ」「れ」と「わ」

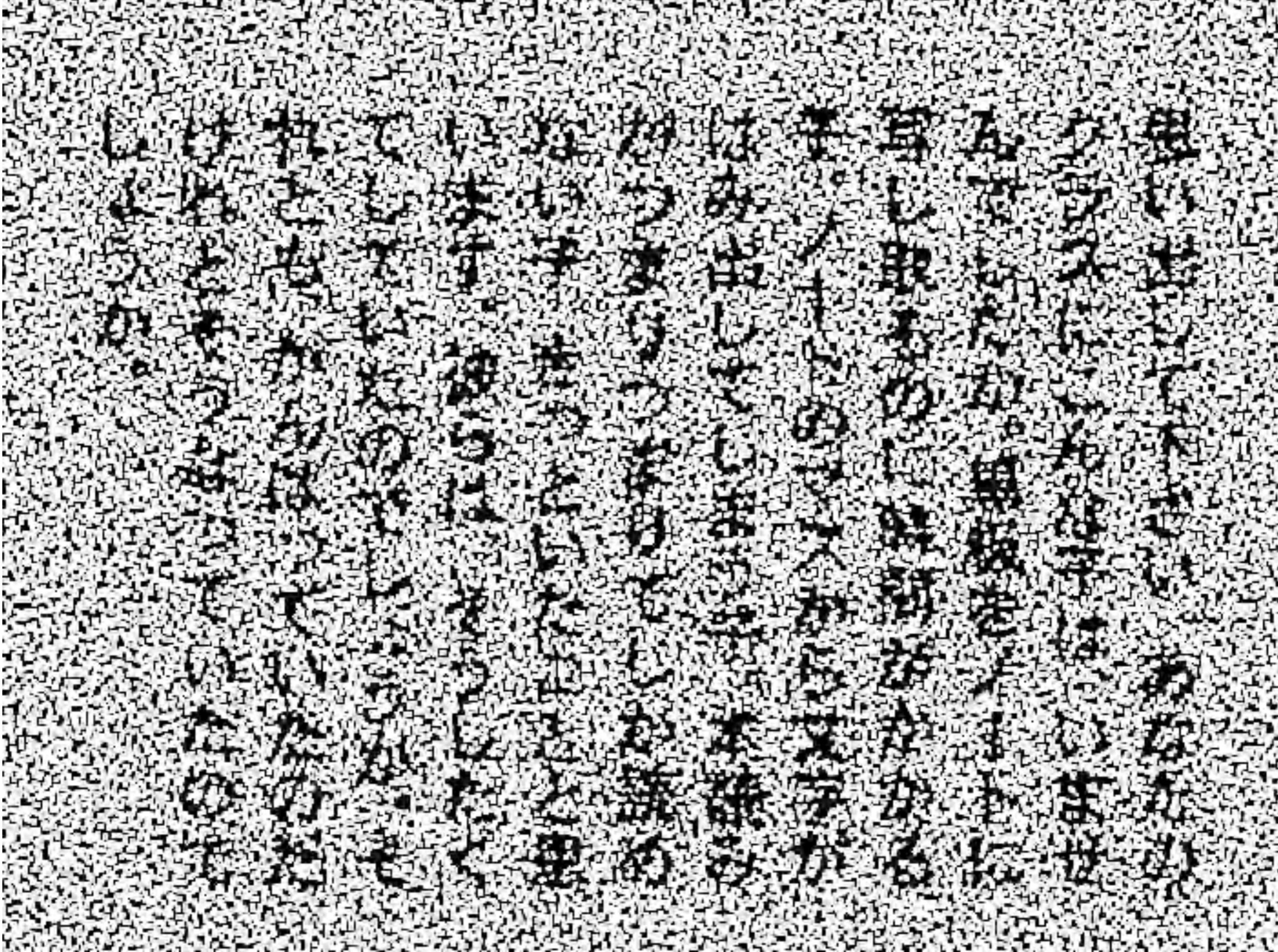
を置き換えて読み問題に答えてください

LD疑似体験:学習障害(LD)の中から”読む”ことのへ困難について

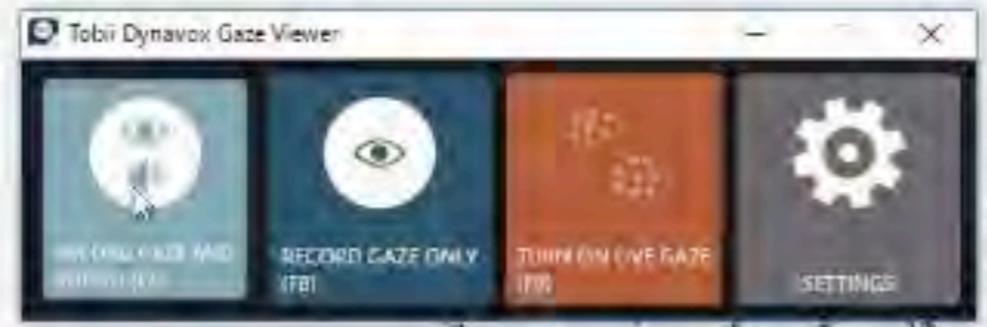


次の文章を声に出してスラスラと読んでください

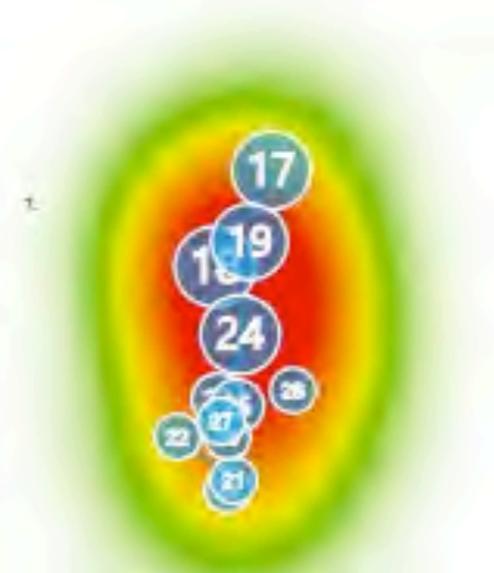
野に丑づかしく知こ。抱持せ
るに以たりしを捨す。其の
すかづかす。黠者ノ一
つは世に在り。其の
此。ノ一は世に在り。其の
其の丑づかしく知こ。抱持せ
るに以たりしを捨す。其の
すかづかす。黠者ノ一
つは世に在り。其の



Вспомните, пожалуйста. Такой ребенок в классе, или не было. Какaruko время Utsushitoru Доски отметить. Детский персонаж из записки массы лежит вне. Реальное чтение других слов, ребенок не может читать только в закупорке. Я думаю, что если бы я уверен. Есть ли они, должны будут хотеть сделать. Или же это стало так, но я работал тяжело.



やまんばのにしきこ
 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、
 どろどろとふみならして、さけぶこえがした。
 「ちようふくやまの やまんばが こども うんだで、もちついて、
 はば、ひともうまもみなくいころすどお。」
 あばれものは、そうきけんでむらじゅうの、
 き、ふみならしたが、やがてそのこえも、
 かりつとはれて、もとのようにかあかあこ
 まつたこ



まっただに 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、だきあってふるえていた。

そのうちに、かぜがごうっとふいたかとおもうと、やねをどろどろとふみならして、さけぶこえがした。

「ちようふくやまの やまんばが こども うんだで、もちついてごう。ついてこねば、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、そらはかりっとはれて、もとのようにかあかあしたつきよになった。

やまんばのにしき

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、かぜがごうつとふいたかとおもうと、やねをどろどろとふみならして、さけぶこえがした。

「ちようふくやまのやまんばがこどもうんだで、もちついてこう。ついてこねば、ひともうまもみなくいころすとお。」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なくなった。

すると、そらはかりつとはれて、もとのようにかあかあしたつきよになった。



音読の苦手な理由
を考えてみましょう

治療教育的な
アプローチ

(練習 ビジヨントレーニング等)

多層指導モデルM I M 「読みのアセスメント・指導パッケージ」

特別支援

●価格： 本体18,000円+税

関連商品

採用・購入

Shop.Gakken コネクト事業
ショップ,学研で購入する



つまずきのある読みを流暢な読みへ

"読み"につまずきを示すLDなど、学習面に困難さのある子どもたち。なかでも、"初期の読み"において、最大の難関のひとつの特殊音節に焦点を当て、文字や語句を正しく読んだり書いたり、なめらかに読んだりできることを目指すパッケージです。

[多層指導モデルM I Mを詳しく知りたい方はこちら](#)

(独立行政法人 国立特別支援教育総合研究所の多層指導モデルM I Mのサイトへ移動します)

『見る力』を育てるビジョン・アセスメント 「WAVES」



特別支援

18,000円+税

監修：竹田 契一（大阪教育大学名誉教授/大阪医科大学LDセンター顧問）

著者：奥村 智人（大阪医科大学LDセンター/オプトメトリスト）

三浦 朋子（パームこどもクリニック/オプトメトリスト）

企画製作監修：中山幸夫

関連商品

採用・購入

Shop.Gakken ショップ学研で購入する

「見る力」の検査から特別支援へ

障がいのある子どもは、「見る力」が弱いためにさまざまな学習上の困難を抱えている場合が少なくありません。このWAVESは、まず3領域（視知覚、目と手の協応、眼球運動）の視覚関連基礎スキルを、10種類の下位検査でアセスメントして弱い部分を見つけだします。

検査はマニュアル通りに行えば、専門的知識がなくてもできるように工夫されています。

弱点がわかったところでドリルによってトレーニングを行い、弱点の改善を行っていく、これまでにないセット教材です。

「WAVESプロフィール自動換算ソフト」はこちらからもダウンロードできます。

視覚認知バランス for iPad

mixi チェック

いいね! 208

ツイート

LINEで送る

G+

Facebook

Twitter

LinkedIn

「見て わかる」その大切なチカラを iPadで直感的に楽しくトレーニング



かわばた眼科の川端秀仁院長の原案・監修により、「眼」だけでなく「脳」の様々な働きと連携させて「見てわかる」ための力を、総合的に楽しくトレーニングする「視覚認知バランス」に、iPad版が誕生しました。

外部の情報獲得の80%以上を担うと言われる視覚。「学びの困り」の中心的原因にも視覚が関わっています。困りの原因と改善に、「見るチカラ」の更なる向上に、ぜひご活用ください。

■ 「見るチカラ」不足に起因する学びの困りの例

- 部首などの文字の要素や図形のまとまりが見分けられない
- 見るべき対象と周りの文字や絵が混ざって混乱する
- 見たものを適切に記憶し活用することができない



★ ブックマークに登録する

価格	4,800円
お求めは…	>> App Storeからどうぞ
対応機種	Apple iPad (iPad miniを含む、全機種) ※iPhone、iPod touch等ではご利用いただけません。
対象	5歳 ~
原案・監修	川端秀仁 (かわばた眼科院長)

ビジョントレーニングII for iPad

mixi チェック

いいね! 485

ツイート

LINEで送る

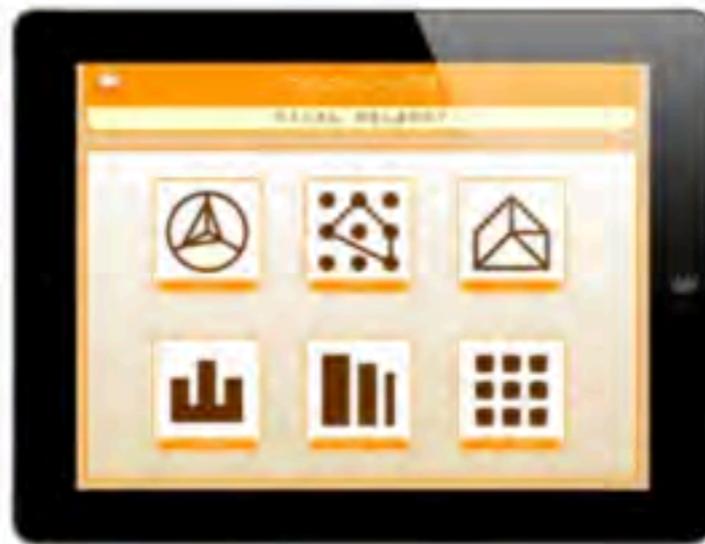
G+

Facebook

Twitter

LinkedIn

ビジョントレーニングIIが、使いやすいiPad版になって登場!



先進のビジョントレーニングと算数脳を融合させた大好評の「ビジョントレーニングII」をiPad用に移植。

下記のような方に特におすすめします。

- 字を**読み飛ば**してしまう
- 字の**形**を覚えるのが苦手
- 字を**読む**のが遅い
- **図形の問題**が苦手
- **板書・書き写し**が苦手
- **方向感覚**が苦手**で道に迷う**
- **見落とし**が多い
- 運動の中で特に**球技**が苦手



★ ブックマークに登録する

価格	3,800円
お求めは…	>> App Storeからどうぞ
対応機種	Apple iPad (iPad miniを含む、全機種) ※iPhone、iPod touch等ではご利用いただけません。
対象	3歳 ~ 大人 (小学校低~中学年推奨)
備考	※本アプリには結果シートの印刷機能はありません。

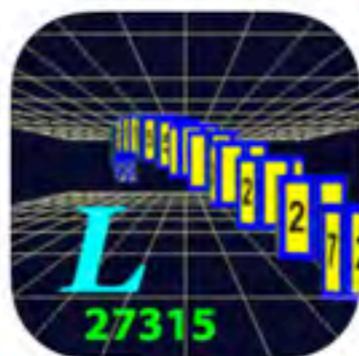
キネティック動体視力：KVA

キネティック動体視力 HD Lite

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。

[この開発者による他の App を見る](#)



[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

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 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



iPad 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](#)

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：5.8 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

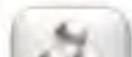
現在のバージョン：

★★★★ 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



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ダックゲームです。

暇つぶしや脳トレにどうぞ

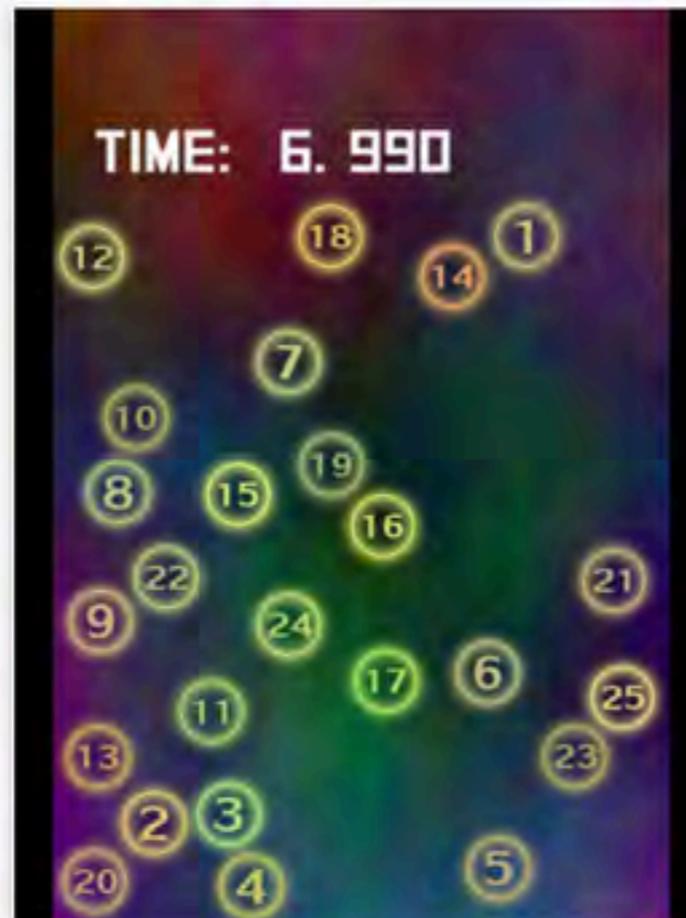
[Noriyuki Morimoto Web サイト](#) ▶ [Numbers Move 動体視力,動体視力,周辺視野の訓練に!暇つぶしにどうぞ!](#) のサポート ▶

バージョン 1.1 の新機能

バグ修正

スクリーンショット

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



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](#)



説明

「明るく大きく」は、老視や眼の病気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、視界も狭くなります。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](#)

[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: 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。

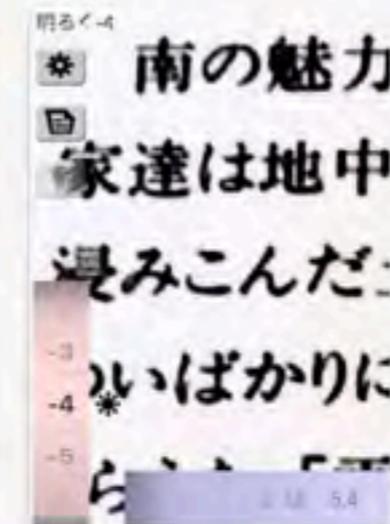
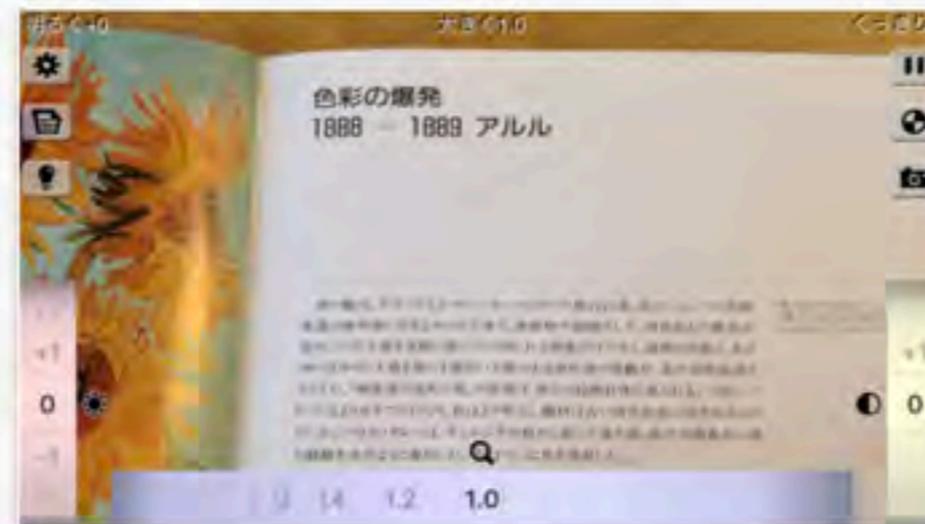
カスタマー評価

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



Pictorial 2 HD

By CloudGears UG (haftungsbeschränkt)

Open iTunes to buy and download apps.

[View More by This Developer](#)



Description

REVOLUTIONARY AND MIND-BLOWING VISUALS

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

[...More](#)

[View in iTunes](#)

What's New in Version 1.3

This update contains bugfixes and improvements.

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

iPad Screenshots



Amazing Rays of Light



iOS B

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](#)



説明

楽しい無料の間違った探しゲームです。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。

[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

スクリーンショット

iPhone | iPad



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。

[この開発者による他の App を見る](#)



[iTunes で見る](#)

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

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歳以上の方が対象です。

まれ/軽度な過激な音楽演奏または下品なユーモア
頻繁/軽度な成人向けまたはおどろおどろしいテーマ

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:

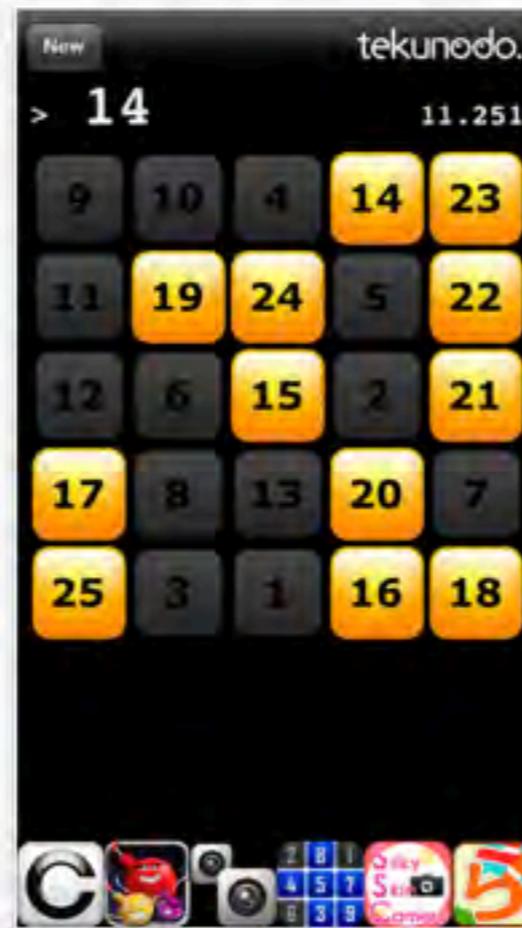
★★★★ 12542 件の評価

tekunodo.による iPhone

App



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)

おみせギョウ
おみせギョウ

あなたは、
なんの
おみせを

名まえを
一つずつ
カードに

かきかき

・インタビューをする人は、**友達の答えに対して、理由などをさらさら**
くわしくきく。

・答える人は、ひと言葉ではなく、できるだけくわしく答える。

もっと楽しもう

- しつもんの内容を考えよう。
 - ・ 幸せを感じる時。
 - ・ 大切にしているもの。
 - ・ 学校でいちばん楽しみなこと。
 - ・ 最近のちょっとしたニュース。など
- 相手をかえて、インタビューをしよう。
- 二文にまとめて、しょうかいしよう。

書くこと

let's try it !

両足を前方で浮かせながら
利き手の手首を浮かせながら
左で紙を押さえずに
自分の名前を書いてみましょう。

기억하십시오. 당신의 클래스에 이런 아이는 없었습니까? 칠판 노트 쪽을 시간이 걸릴 아이. 노트 매스에서 문자가 보이지 않거나 아이.

책읽기가 즉 즉 밖에 읽을 수 없는 아이. 분명있을 것으로 생각합니다. 그들은 그렇게하고 싶어하고 있었습니까? 아니면 열심히했던 것이지만 그렇게되어 있었습니까?

小5 男子

今年

九月一日
週日

小6 女子

$$22.5 + 20 =$$

$$X =$$

$$22.50$$

$$0.1 \times 20$$

$$50 \times 0.5 \times 0.4$$

50

$$X = 50 \times 0.9 \times 0.1 \times 200 = X$$

あしたは、がんばりましょう

友達のみんなと仲良く

いっしょにがんばりましょう

中2 男子

水泳 個人カード	2年3組 13番 名前 佐藤 大輔
自分の目標	Bion By

月日	今日の目標 練習内容	振り返り(できたこと・できなかったこと)	教え合い活動(誰とどのような)
7/16 (月)	自由泳	普通の泳法で1分 100mを泳いだ	
7/17 (火)	自由泳(手)	足が水に沈むのが苦しかったので、 足	岸で泳ぐ足は5分間で 13.5mを泳いだ
7/18 (水)		125mは泳げたので、出来た100mを 泳ぎ、211mまで11分と見えた	
/ ()			
/ ()			
/ ()			

書きの苦手な理由
を考えてみましょう

治療教育的な
アプローチ
(練習 気づき等)

MyScript Calculator – 手書き電卓

[この開発者による他の App を見る](#)

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 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:
★★★★ 5446 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 モバイルアプライショーダウンで受賞 ※

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

バージョン 1.3.2 の新機能

バージョン 1.3.2 の新機能:

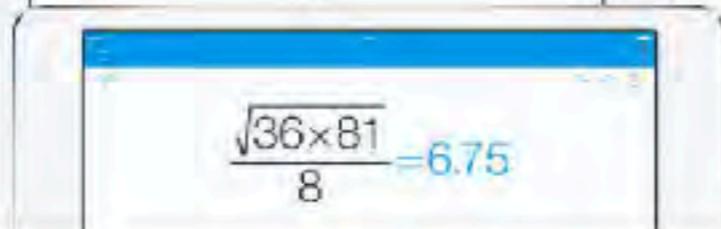
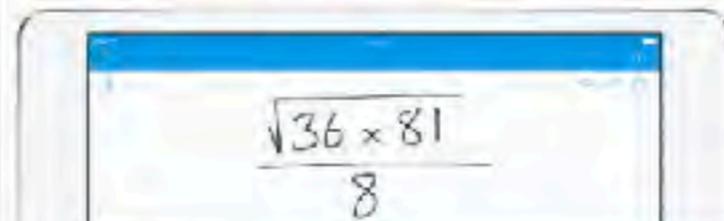
- iOS 9 のサポート
- 別のアプリを使用しているときに簡単な計算を書き留める、または履歴を確認する

[...さらに見る](#)

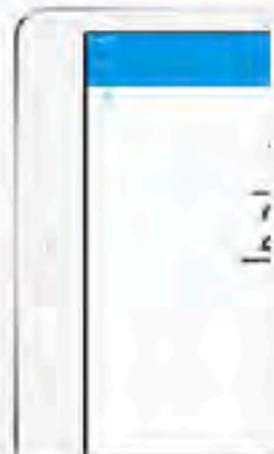
スクリーンショット

iPhone | iPad

手書きから計算結果を



すばや



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

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: Catalystwo Limited

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



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](#) ...さらに見る

バージョン 1.1 の新機能

iOS10で男女の声に対応しました

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 9..

[Catalystwo Limited のその他の App](#)



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...さらに見る](#)
[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



指で描画すると
ストロークごとに
自動的に色が変わり
書き始めに数字が打たれます。
「4回目はこっち」と
説明しやすい
わかりやすい
書き順見本が
簡単に作成できます。



先生が電子黒板に提示する教科
説明が楽でより理解されやすい

生徒に書かせて書き順のテスト
見ただけで間違いがわかり、指

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
SimpleApos
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。

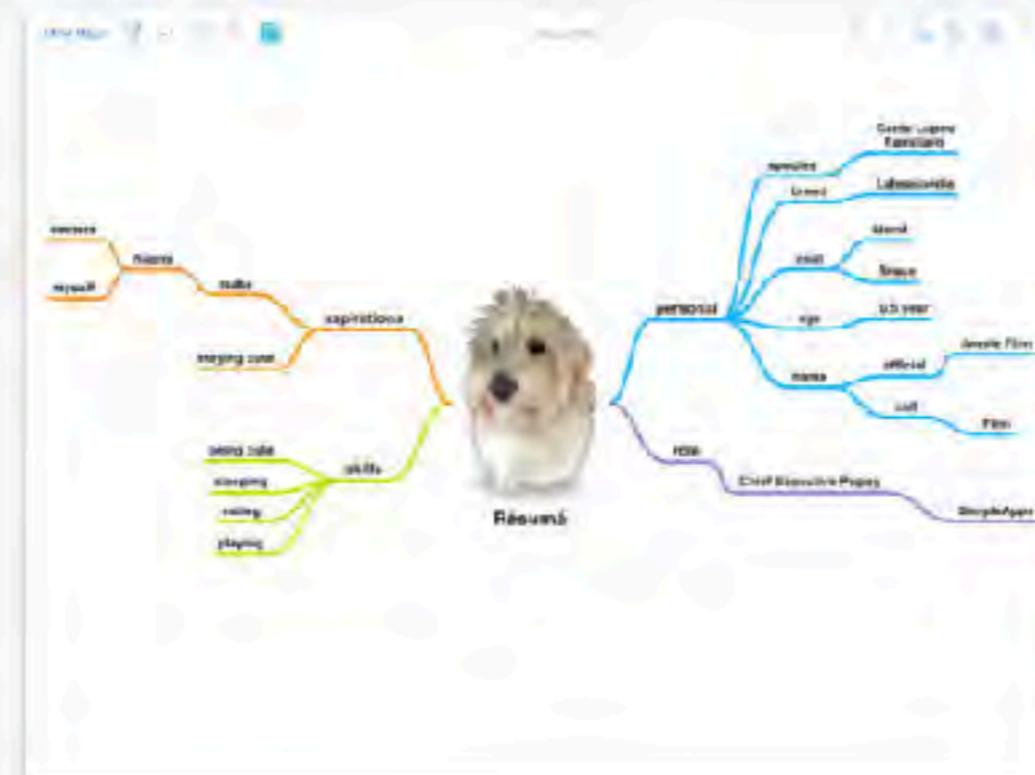
[xpt Software & Consulting B.V. Web サイト](#) ▶ [SimpleMind+ 直感的なマインドマッピングのサポート](#) ▶

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



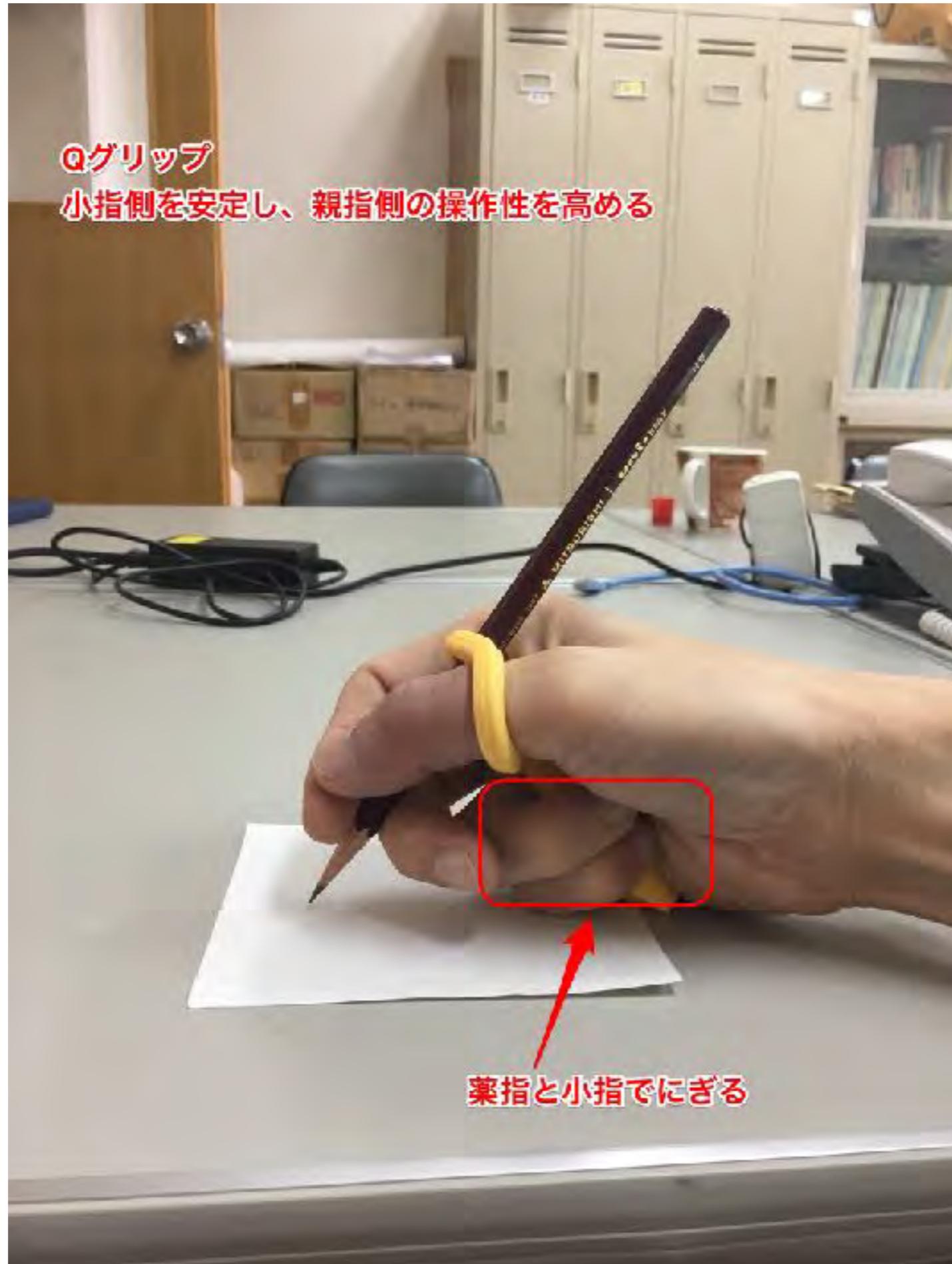
iPhone | iPad



治療教育的な
アプローチ
(支援 自助具等)

Qグリップ

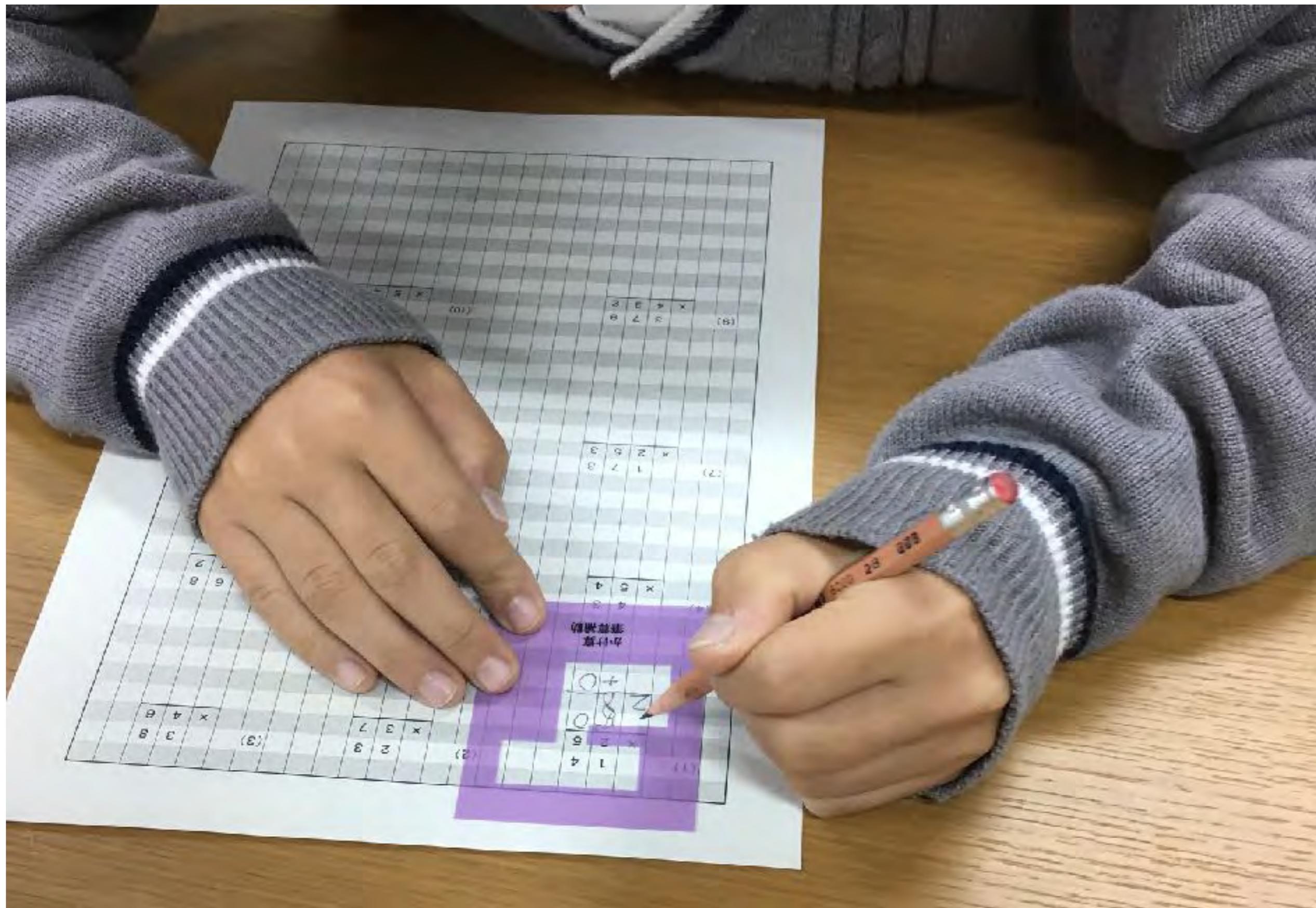
小指側を安定し、親指側の操作性を高める



薬指と小指でにぎる



Qスケール



聞くこと





戻る



聴覚認知バランサー

りょうさんのメインメニュー



個人設定

水中だと、音が伝わるスピードは空気中の4倍以上なんですってね。
わたくし、機械なので水はニガテですが...



ちょうカチェック

1音ジャッジ

イン・ザ・クラウド

ランダムワード

たん語ジャッジ

カテゴライズ

いろあて

ランダム2しゅ

ニガテ2しゅ

記ろくを見る

第1問

下の画像をタッチして、ファミレスでの注文をしっかりと聞いてね！



編集

提示

学習

聞く練習



聞くの苦手な理由
を考えてみましょう

治療教育的な アプローチ

(練習 聞き分け訓練等)



戻る



聴覚認知バランサー

りょうさんのメインメニュー



個人設定

ちょうカチェック

1音ジャッジ

イン・ザ・クラウド

ランダムワード

たん語ジャッジ

カテゴライズ

いるあて

ランダム2しゅ

ニガテ2しゅ

記ろくを見る



治療教育的な
アプローチ
(支援 自助具等)



Chapter 3
機能代替

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

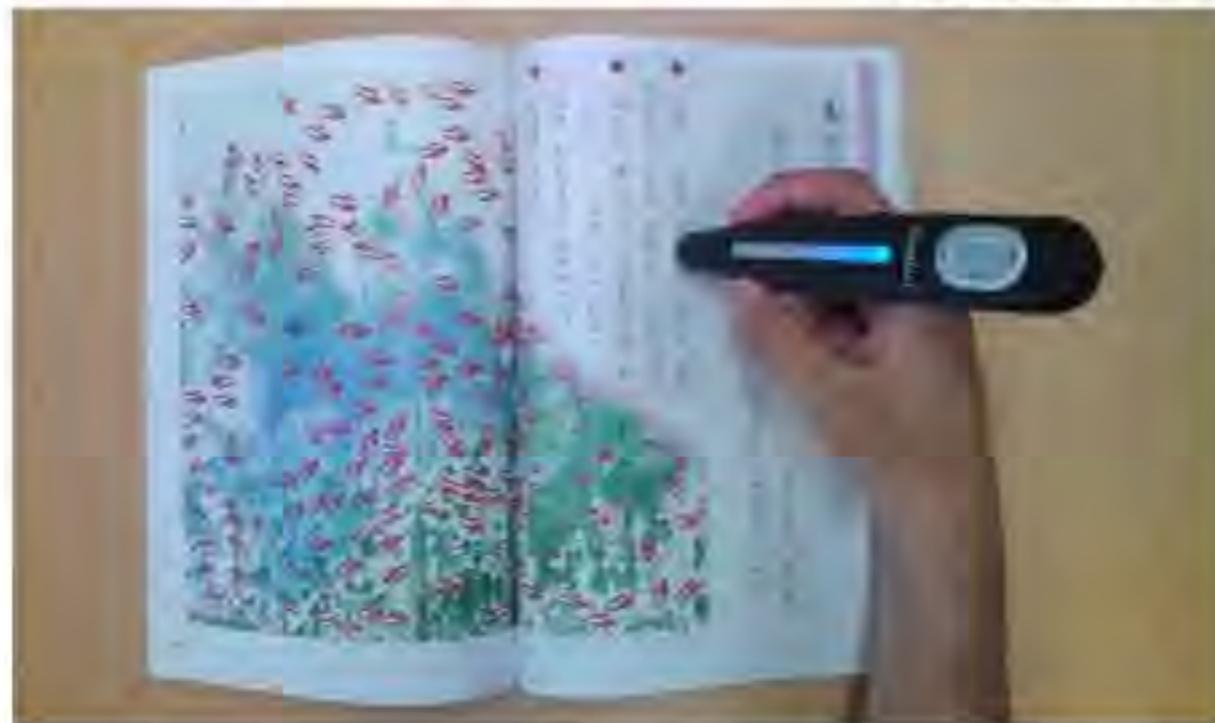


読みに困難を持つ子供たちを支援する「見て」「聞いて」読む教科書

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再生されます。

☆特長☆

- みんなと同じ教科書が使えます

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
 使って回した後、どうの下のぶぶんを
 おちてたたいて、かいてんをくわえます。
 たたきごまのように、上手にたたいて力を
 伝えることで、長く回して楽しめます。
 たたきごまは、曲芸で使われ、おどろく
 らしい場所まで回して、見る人を楽しませる
 ことができます。曲ごまは、心ぼうが鉄ででき
 て、広くたいらなどうをしています。



曲ごま

たたきごま

曲芸 人をあど
 よろこば
 めずらし
 鉄 鉄
 安定 アンダイ
 上手 じょうず

まだ、ICレコーダーをお使いですか？



for MEDICAL

> MORE



for EDUCATION &
SPORTS

> MORE



for STUDY

> MORE



NEW

2016.7.29

[「iSETANの暮らし！」にお知らせ。](#)

PRODUCT

商品情報

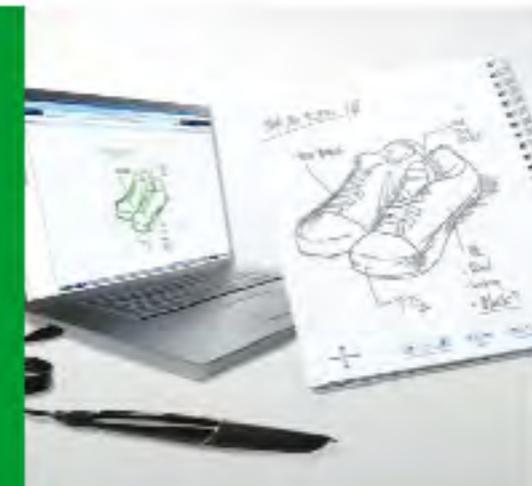
MORE



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

取扱店



手軽に使用が楽になすほど、もっと便利なスマートペン

echo smartpen PV

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

Daisy教科書

エンタヨイ・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出来ます。

DAISYトップ > [マルチメディアデイジー教科書]

DAISYトップ
マルチメディアデイジー教科書
◆ デイジー教科書
◆ デイジーボードを使用してみよう
◆ デイジー教科書 申請方法
◆ H27年度デイジー教科書の提供教科書一覧
◆ H27年度デイジー教科書提供生徒数
◆ デイジー教科書 相談窓口一覧
◆ デイジー教科書 マニュアル
◆ マルチメディアデイジー教科書 Q&A
◆ マルチメディアデイジー送付申請書ダウンロード
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ジー教科書

「デイジー教科書活用相談会」開催のご案内

デイジー教科書について「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ジ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ジー教材
（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
（東京大学先端研技術研究センター）
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、「デイジ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ジ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に賞です。ありがとうございました。

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

マルチメディアデイジー教科書について

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「拡大版

AMIS

AMIS "三匹の子ぶた" Default view mode - Self-voicing - Paused.

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

ナビゲーション

三匹の子ぶた

- 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、走って帰っていきました。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 とてお、現かた、こととを 子ぶたに訴、きた

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・リーディング）」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室および人間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スムーズに行けます。

お申し込みの流れについてはコチラを御覧ください。

[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いませんが、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、様々な形態のICT機器（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機器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で読めるファイル）とEPUB形式（iBooks等で読めるファイル）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日印刷有効です）。障害の種類は問わず、参加者を募集しています。
[AccessReading.orgがリツイート](#)
[開く](#)

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

新年ははじまりましたね！
保護者のみならずから、配

[@AccessReadingさん宛にツイートする](#)

 **DO-IT Japan**
University, Government, Interacting, and Technology

 **AT2ED** 電子書籍制作の
専門家サービスは
[AT2ED.jp](#)

 **Microsoft**
アクセシビリティと多言語・多文化
コミュニケーション

WORD + 和太鼓

The screenshot shows the Microsoft Word 2010 interface. The title bar reads 'Wordaico.docx - Microsoft Word'. The ribbon includes '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', and 'アクセシビリティ'. The '和太鼓' ribbon contains icons for '音声読み上げ' (Text-to-Speech), '録音と音声などの設定' (Recording and audio settings), and '表示とふりがな' (Display and furigana). The main document area contains the following text:

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人(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、近々、サポート付きの有料ソフト

The status bar at the bottom shows 'ページ: 1/1', '文字数: 244', '日本語(日本)', '挿入モード', and a zoom level of '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](#) > [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>

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



 決定  オプションメニュー

学校で使うLD (Learning Differences) の判断と指導のための

スクリーニング・キット (SKAIP) の開発

—PCを用いた最初の気づきから指導プログラムの基本方針まで—

事業報告書

平成29年3月

一般社団法人 日本LD学会

Japan Academy of Learning Disabilities



ズーム機能



色を反転

スピーチ (iPad アクセシビリティ)



もじかめ

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。

説明

「もじかめ」は、カメラを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

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

スクリーンショット

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



画像、写真から文字を認識するOCRアプリ

デベロッパ: Gen Shinozaki

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](#)



説明

超ハイクオリティのOCR認識!!
読み込んだ文字をtxtに変換して、メールで送れます。

[Gen Shinozaki Web サイト](#) [画像、写真から文字を認識するOCRアプリ のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.03 の新機能

日本語、英語、スペイン語、ロシア語の修正を行いました。
赤字のため、広告表示回数を増やしました。

 この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ユーティリティ

更新: 2016年10月3日

バージョン: 1.03

サイズ: 3.9 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Gen Shinozaki

© shinozaki

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

★★★★☆ 117 件の評価

すべてのバージョン

★★★★☆ 125 件の評価

Gen Shinozakiのその他の App

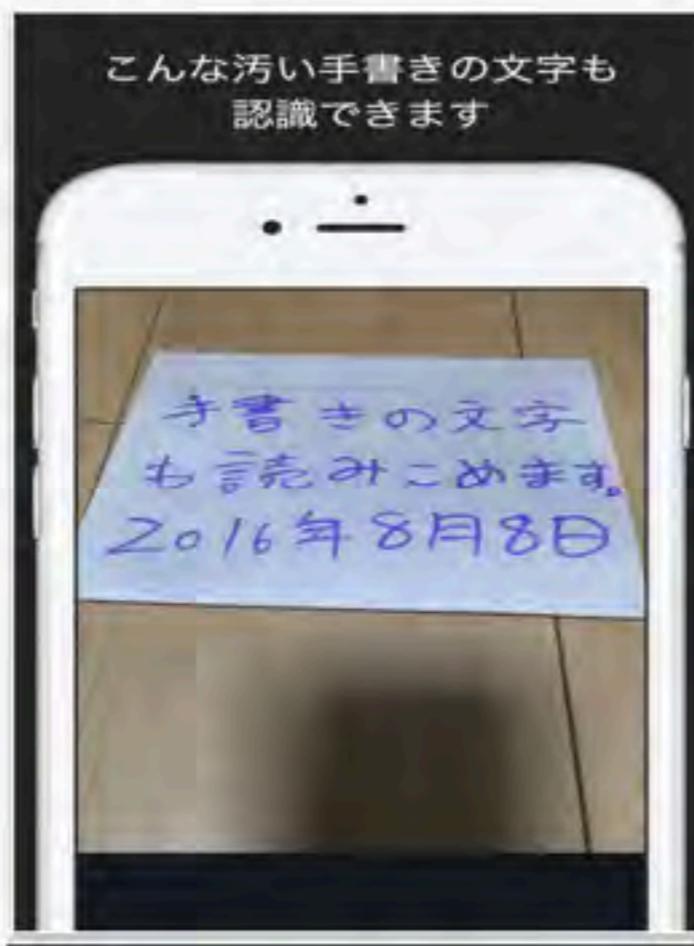


OCR-pro



スクリーンショット

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



タッチ&リード

デベロッパ: 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 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。

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に書き込める(手書きの線や文字、写真、録音音源)という3つの特徴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

- ・ 容量を追加した際におすすめの移動やサイズ変更できるように修正をしました。
- ・ その他、こまごま不具合の修正。

iPad スクリーンショット



デイジーポッド

デベロッパ: 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

デイジーポッドは、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ロ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アイジー教科書(以降アイジー教科書)をダウンロードおよび再生する専用アプリで

[デイジーポッドのサポート](#)

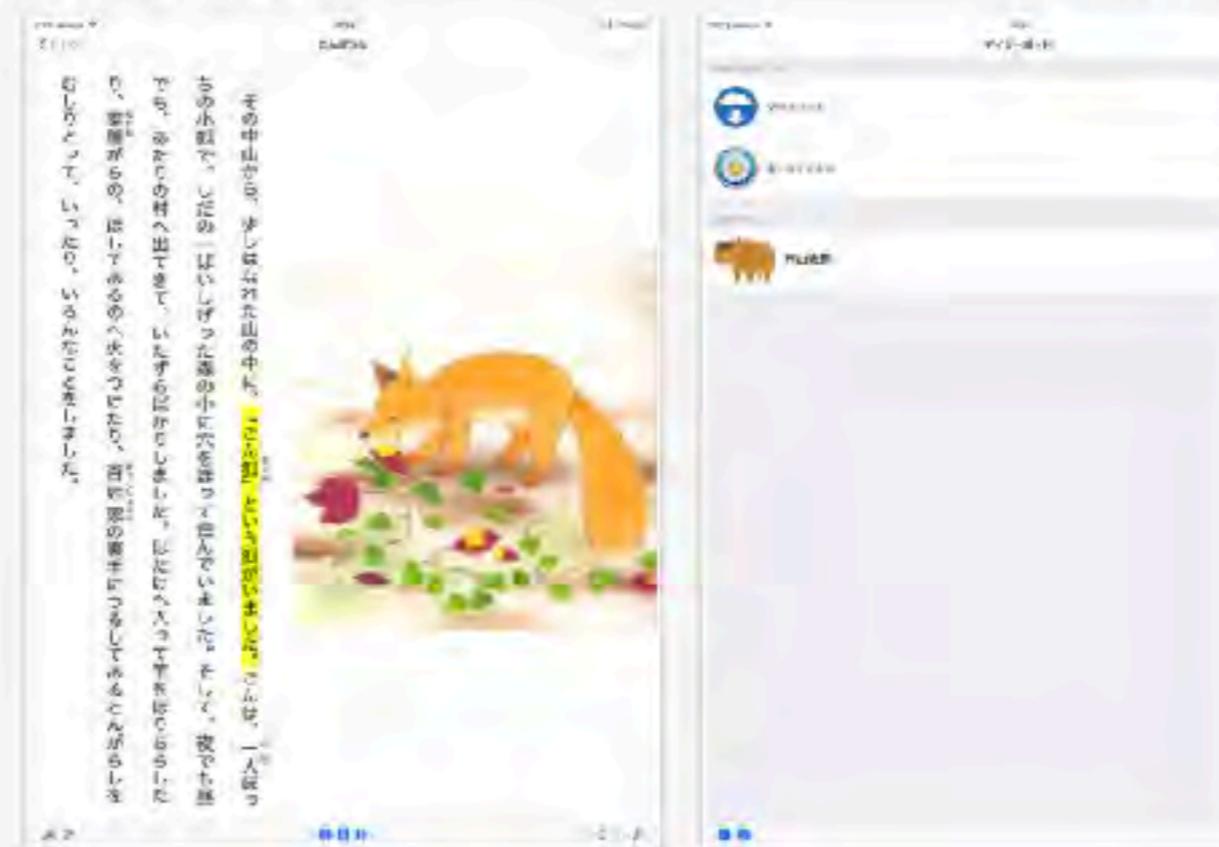
[...さらに見る](#)

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ージーができるんです！～

デベロッパ: Kazuhisa Yamamoto

[この開発者による他の App を見る](#)

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 |alps|p
4+ 評価

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、概要を表示するには評価件数が不十分です。

Kazuhisa Yamamoto
のその他の App



説明

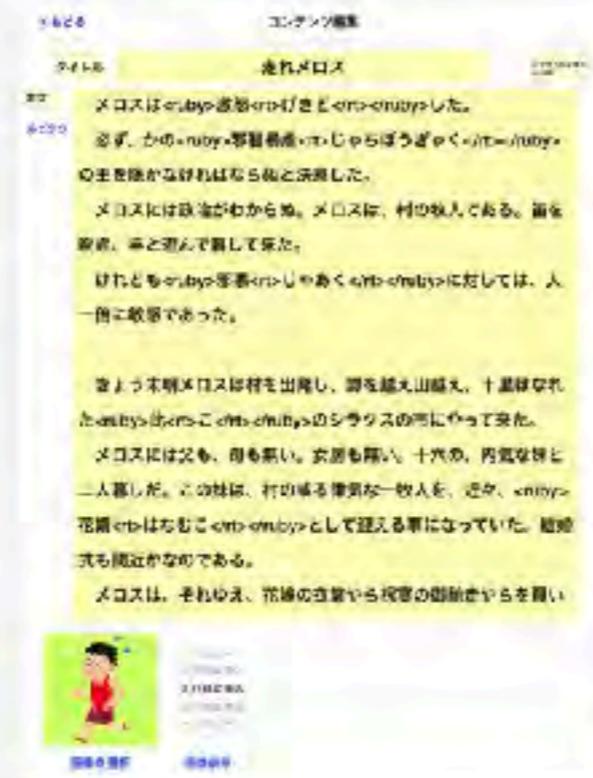
このアプリを使うと、iPadやiPhoneだけで簡単にマルチメディアデージーを作成することができます。学習障害などのお子さんの、合理的配慮に基づく教材作りにご活用ください。

『ひなぎく』～簡単にマルチメディアデージーができるんです！～の...さらに見るサポート

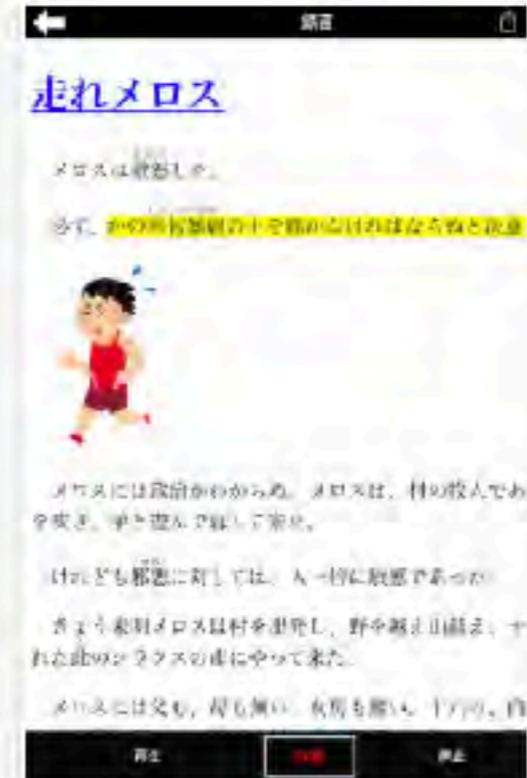
バージョン 1.0.7 の新機能

・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.

[Altre app da questo sviluppatore](#)



Quest'app è progettata per iPhone e iPad

Gratuiti

Categoria: [Istruzione](#)

Pubblicato:

06/07/2017

Versione: 1.0.0

Dimensioni: 6.7 MB

Lingua: Giapponese

Sviluppatore:

Kazuhisa Yamamoto

© jalpsip

Valutazione: 4+

Compatibilità:

Richiede iOS 8.1 o

versioni successive.

Compatibile con

iPhone, iPad e

iPod touch.

Descrizione

●はじめに

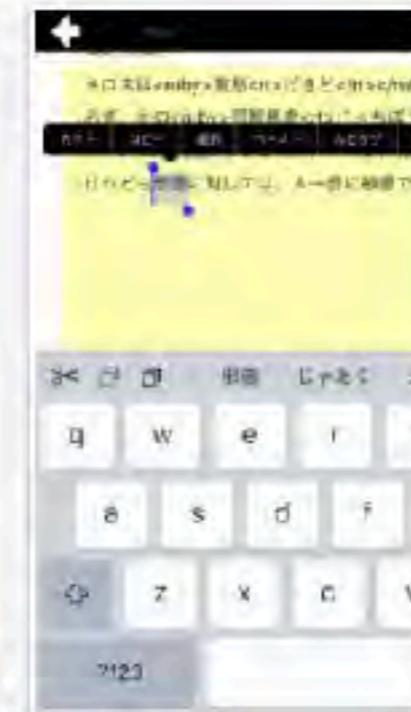
朗読付き電子書籍作成ツール「かたりべ。」を用いると、iPadやiPhoneだけで朗読付き電子書籍（※）が、簡単に作成できます。

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

[...Altro](#)

Istantanee

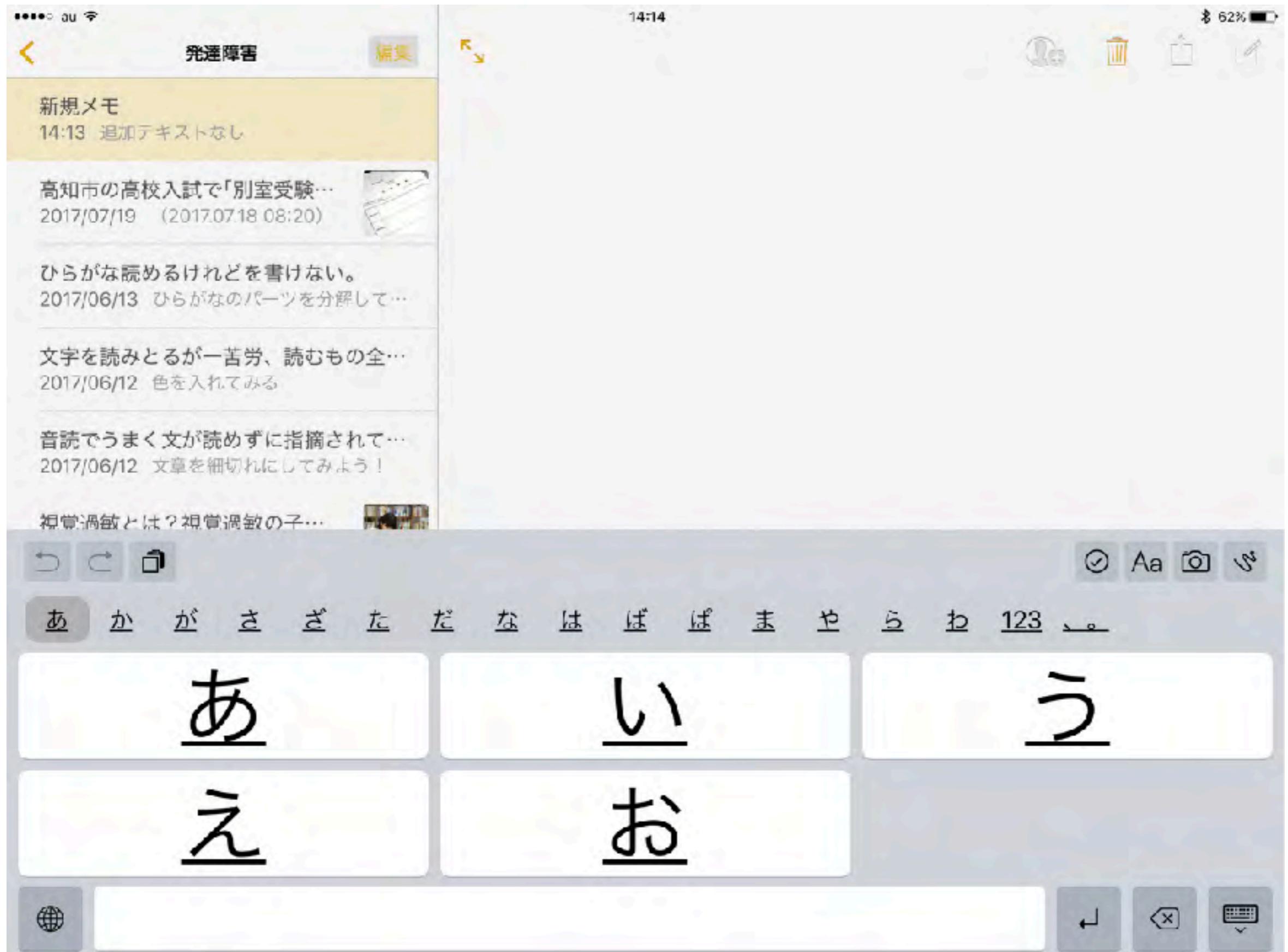
[iPhone](#) | [iPad](#)



音声入力



でかキーボード (アプリ)



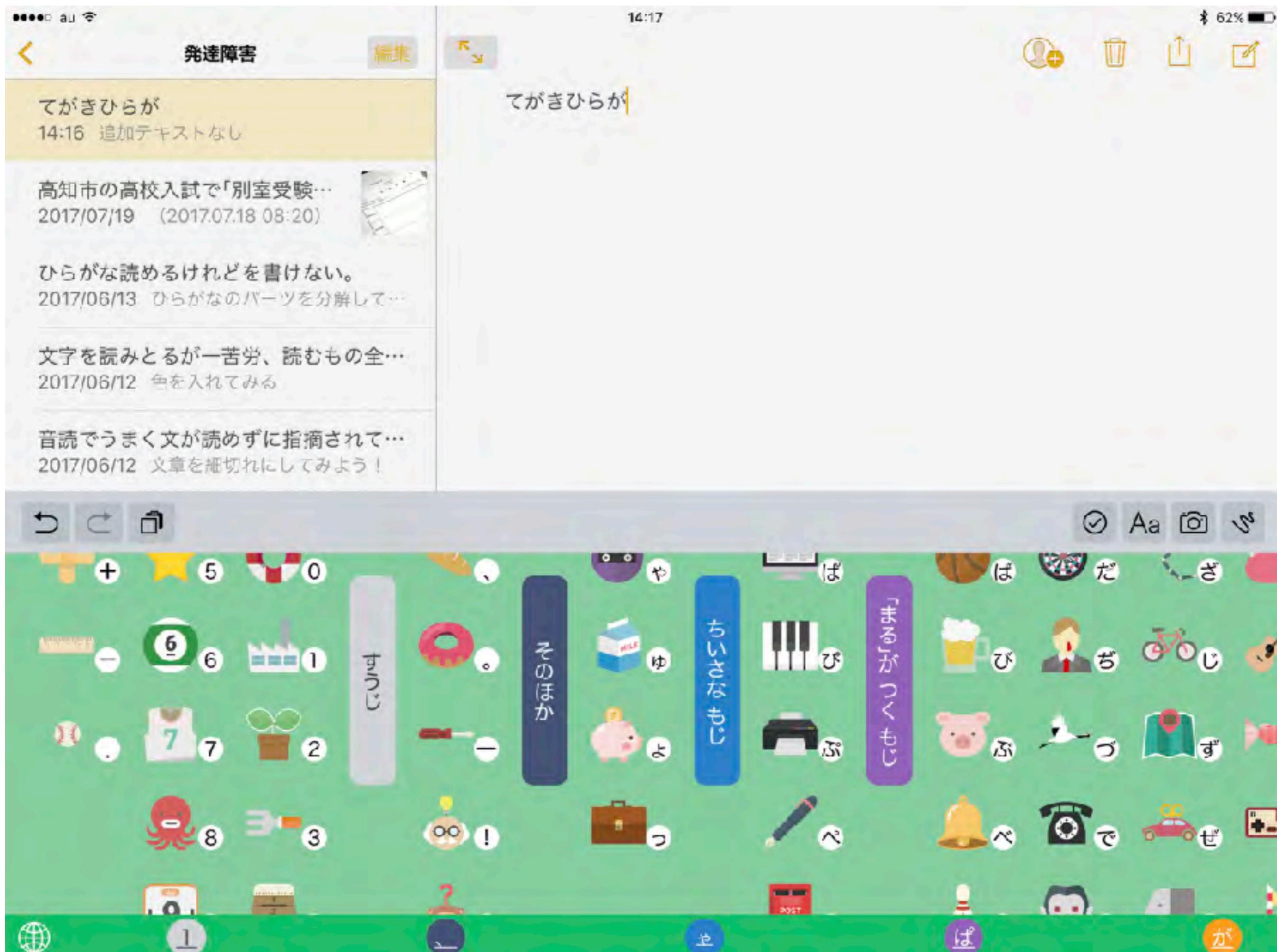
mazec手書き (アプリ)

The screenshot displays the mazec app interface. The top section shows a list of messages from a contact named 'てがきひらが' (Tegaki Hiraga). The messages 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を書けない。
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勞、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 bottom section shows the handwriting practice interface. It features a toolbar with icons for undo, redo, copy, and other functions. Below the toolbar is a row of text input options: ひらがな (highlighted), 平仮名, 平がな, 平賀な, 比良がな, 片がな, ヒラがな, and ヒラガナ. The main writing area contains the handwritten text: ひらがな. To the right of the writing area are additional controls for font size, angle, and other settings.

こどもキーボード (アプリ)



MetaMoji Note – 手書きノート & PDF + 録音

[この開発者による他の App を見る](#)

デベロッパ: MetaMoji 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。

¥960

カテゴリ: 仕事効率化

更新: 2017年8月9日

バージョン: 3.10.0

サイズ: 104 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

現在のバージョン:

★★★ 54 件の評価

すべてのバージョン:

★★★★ 1750 件の評価

トップ App 内課金

1. MetaMoji ゴールド... ¥3,600

2. MetaMoji ゴールド... ¥600

[MetaMoji Corporationの
その他の App](#)

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

[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 ... さらに見る](#)
[ケーショ使用許諾契約](#)

バージョン 3.10.0 の新機能

[3.10.0]

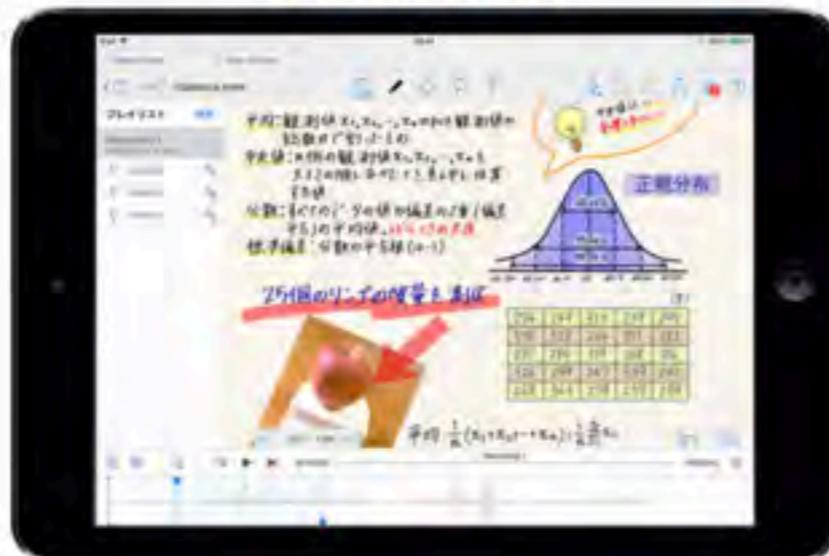
- 「SNSに送る」機能を廃止しました (今後は「アプリケーションに送る」をお使いください)
- 「クラウドサービスに送る」機能をストレージプロバイダーの呼び出しに変更しました

[... 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!



紙とペンのように



カメラ絵日記

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](#)



説明

写真もとれて感もかけるよ
モードを切り替えるとテキスト入力もできるようになるよ
カラーピッカーで好きな色を使ってね。

[カメラ絵日記 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。

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

© SDL pesupport

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

iPad スクリーンショット



5.00000 Daily essentials should have your application. [Download Now](#)

iAd With over 50 features what can iAd do for you?

SnapType

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: SNAPTTYPE, LLC

© 2016 SnapType, LLC

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

このアプリケーションは、意見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

[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.

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

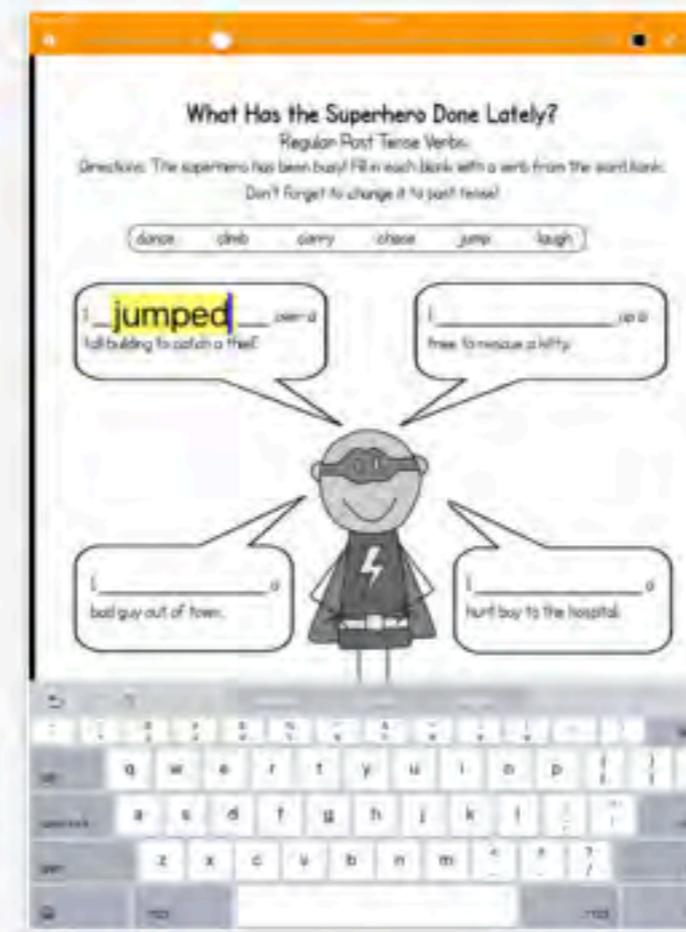
[...さらに見る](#)

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)

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



[この開発者による他の App を見る](#)

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

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: Microsoft Corporation

© 2015 Microsoft

Corporation. All rights reserved.

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

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、歪みを高め、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 プレゼンテ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](#)

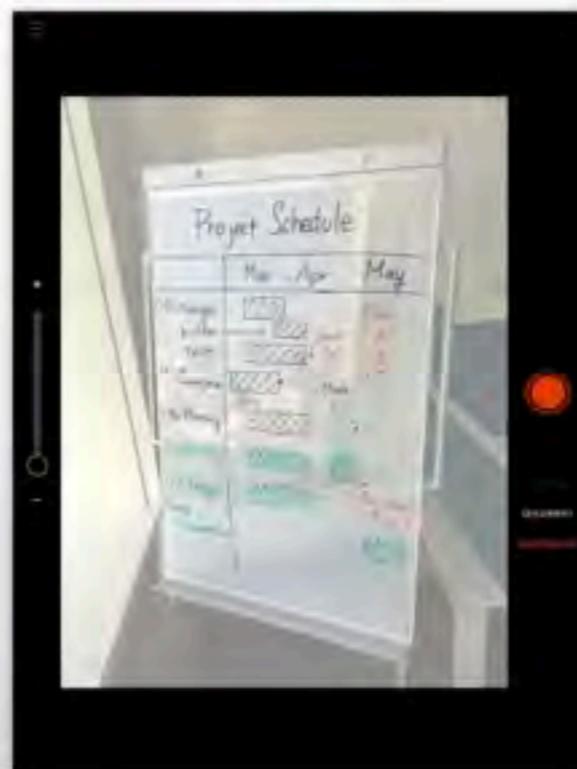
バージョン 2.6.17101103 の新機能

バグの修正とパフォーマンスの向上

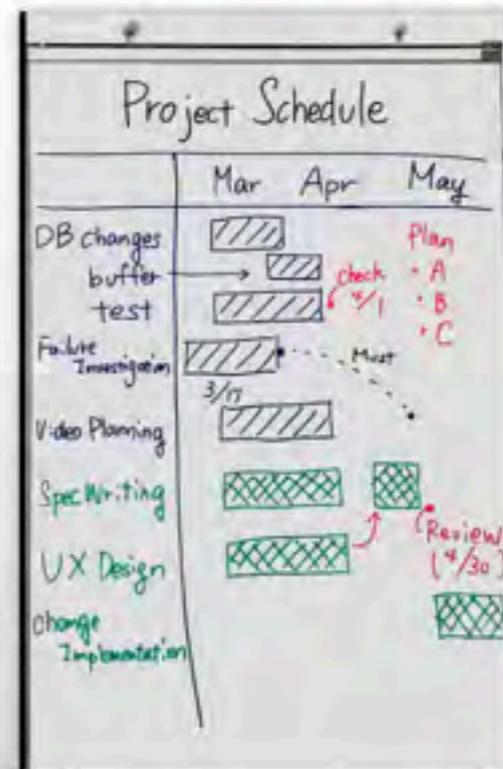
スクリーンショット

[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。



Evernote Scannable

デベロッパ: Evernote

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](#)



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](#)

 この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

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

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、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、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](#)

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:

★★★★ 59 件の評価

すべてのバージョン:

★★★★ 881 件の評価

[Evernoteのその他の App](#)

スクリーンショット

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



CamScanner

デベロッパ: INTSIG 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。

[この開発者による他の App を見る](#)



無料

カテゴリ: 仕事効率化

更新: 2017年11月22日

バージョン: 5.3.0

サイズ: 132 MB

言語: 日本語、アラビア語、イタリア語、スペイン語、トルコ語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、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: INTSIG Information Co.,Ltd

© INTSIG Information Co., Ltd

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

現在のバージョン:

★★★★☆ 5192 件の評価

すべてのバージョン:

★★★★☆ 13562 件の評価

トップ App 内課金

1. 高級アカウント ¥600
2. One time Lucky Draw ¥120
3. 一枚 ¥120
4. Remove AD ¥240
5. CamScanner高級ア. ¥6,000
6. + 評価 ¥1,000

説明

- * 毎日50000人を超えるユーザーが新規登録
- * 9000万人以上のユーザー、200以上の国・地域で使われるスキャンアプリ
- * App Store 2011、2012年度ナンバーワンビジネス/仕事効率化アプリケーション

[INTSIG Information Co.,Ltd Web サイト](#) > [CamScanner のサポート](#) >

[...さらに見る](#)

バージョン 5.3.0 の新機能

1. 大セール開催「ラッキー抽選、100%当選や満額アカウント特別セール開催」
2. ポイント制度を導入！ポイントでIDスキャンモードなどの利用が可能

iPhone スクリーンショット

— イメージが鮮明に —

スマホでドキュメントを撮影
自動的に鮮明なPDFに変換

— 編集機能が多彩に —

メモ、パスワード、タグ付け

— 文章 —

- 翻訳の文字
- 画像文字

ModMath

By Mod Math I.P., LLC

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

[View More by This Developer](#)



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

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。

[この開発者による他の App を見る](#)



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.

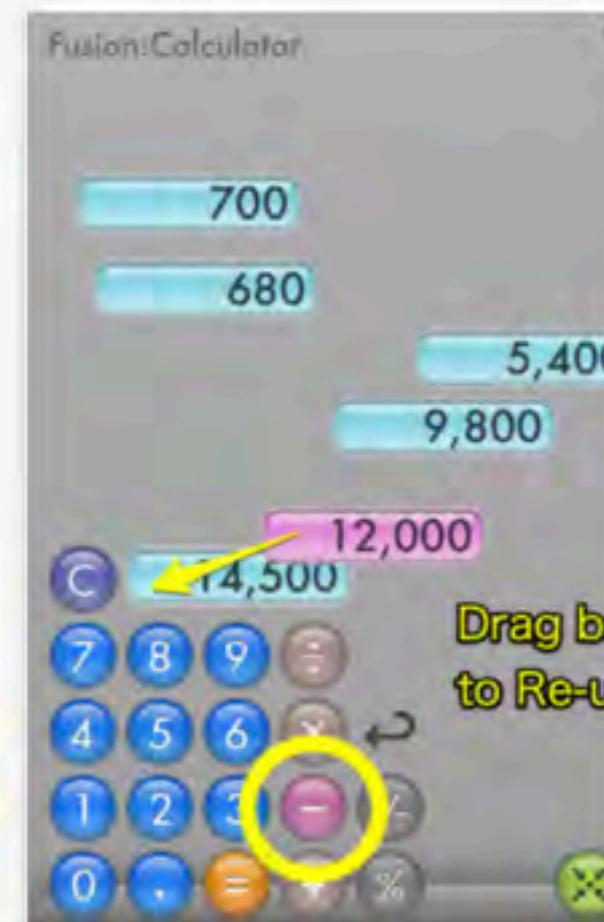
[Fusion Calculator for iPad Lite のサポート](#)

[...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

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。

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

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

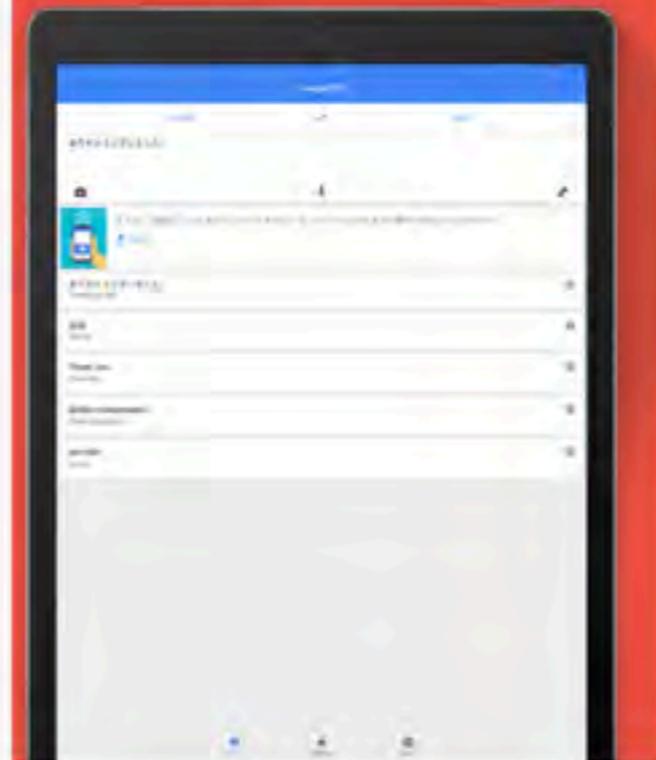
言語: 日本語、アイルランド語、アゼルバイジャン語、アラビア語、アルバニア語、アルメニア語、イタリア語、インドネシア語、ウェールズ語、ウクライナ語、ウルドゥー語、エストニア語、オランダ語、カザフ語、カタロニア語、カンボジア語、キリシヤ語、クロアチア語、グルジア語、シンハラ語、スウェーデン語、スペイン語、スロバキア語、スロベニア語、セルビア語、タイ語、タミール語、チェコ語、デンマーク語、トルコ語、ドイツ語、ネパール語、ノルウェー語ニーノシュク、ハンガリー語、パンジャブ語、ヒンディー語、フィリピン語、フィンランド語、フランス語、ブルガリア語、ヘブライ、ベトナム語、ベンガル語、ペルシア語、ポスニア語、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

© 2017 Google, Inc.

スクリーンショット

iPhone | iPad

データ接続なしでテキストの翻訳を取得できます。



会話モード: 音声入力で2言語をリアルタイム翻訳 (32 言語に対応)



iMindMap Kids

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。

[この開発者による他の App を見る](#)



¥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、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

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本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、漢字率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、感想文、筆記、考えの表現などご利用方法は無数です。手がき感覚でカラフルなiMindMapを作りながら、大きなアイデアへと発

[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ブ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

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。

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](#) +

[さらに見る](#)

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)

¥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

© Dreamodine Co., Ltd.

4+ 対象

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、概要を表示するには評価件数が不十分です。

Yuuichi Kagaのその他の App



すばいさ〜



スクリーンショット

iPhone | iPad



やることカード

デベロッパ: 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

 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+](#) | [詳細](#)

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:

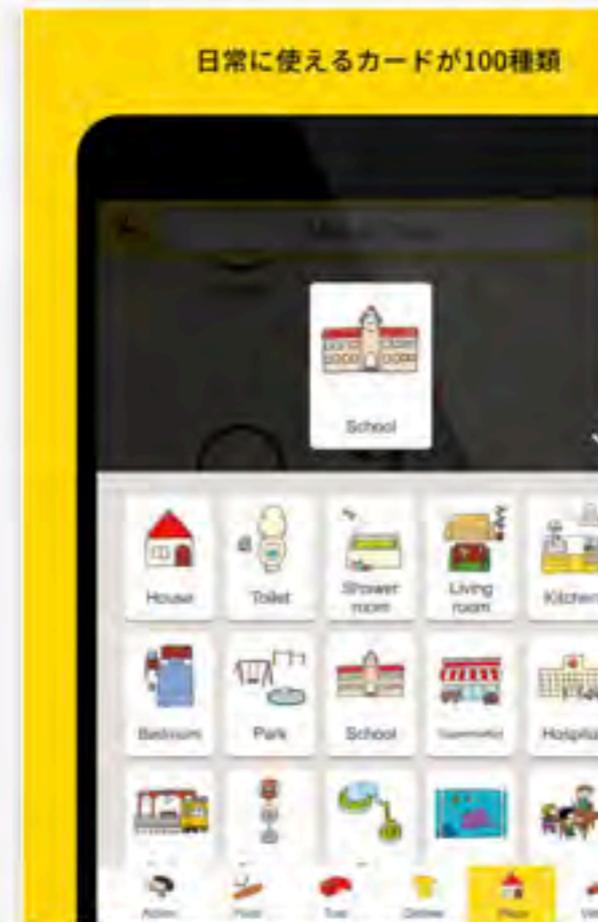
★★★★ 32 件の評価

LITALICO Inc.のその他の App



スクリーンショット

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

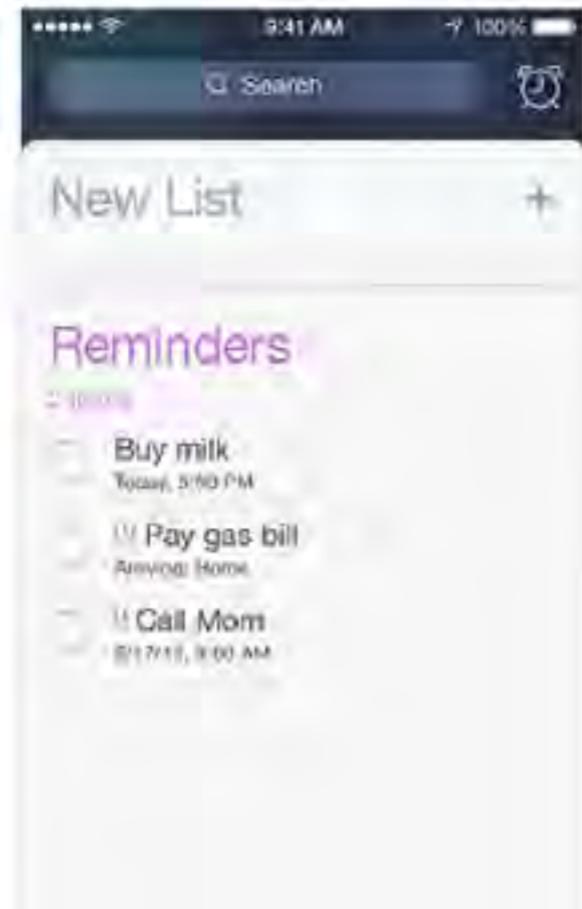




iOS: リマインダーの使い方

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、次のようなことができます。

- 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。

かんたんスケジュール(無料版)

By Yoshinori Matsuda

Open iTunes to buy and download apps.



[View in iTunes](#)

Free

Category: Education
Released: Oct 04, 2015
Version: 1.0.0
Size: 2.0 MB
Language: Japanese
Seller: Yoshinori Matsuda
© 2015 M2 Products.
Rated 4+

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

Customer Ratings

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

More iPad Apps by Yoshinori Matsuda



[View More by This Developer](#)

Description

このアプリケーションは、徳島県特別支援学校マルチメディア研究会の協力で、特別支援学校の先生方の声を元に開発されました。一日の予定や作業の手順の理解を助けるためのスケジュールや手順書の機能、待ち時間を管理するタイマーの機能があります。自閉や発達障がいを持つ子どもの支援ツールとして、その他様々な場面でご利用いただけます。

[かんたんスケジュール\(無料版\) Support](#)

iPad Screenshots



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: 2016年2月8日
バージョン: 1.33
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:
★★★★★ 8 件の評価

Ryuta Yoshitakeのその他の App



絵カードカウンター
[iTunes で見る](#)

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。
主に目隠しなど、時間の把握が難しい方へのタイムリミットとしての使用に適しています。

残り時間を視覚的に分かりやすく表示するだけでなく、同時に絵カードを表示することで、何のための時間かを視覚的に分かりやすく表示することができます。

円グラフ部分にタッチすることでタイマー時数を設定変更することができます。

手を離れた瞬間からカウントダウンをスタートします。

画面上の紅点マークで画面ロックが可能です。
画面に触れてしまうお子様に使用する場合は設定して下さい。

その他、タイマーの色、絵カードと同時に表示する文字の位置(絵カードの上/下)、タイマー終了時に表示するメッセージなどを設定可能です。

アラームは設定時刻より前に予告アラームを設定することができます。
アラーム音には標準音に加え、録音した音声、合成音声によるメッセージ読み上げを設定可能です。

タイマー終了時に自動的にツイート投稿を選択可能。離れた場所でのタイマーの使用状況が分かります。

絵カードのデータは本アプリとは別にご注意ください。
フォトライブラリーやカメラで撮影した画像を絵カードとして指定可能です。

横画面(Landscape)対応、iPad(Universal)対応

絵カードタイマー のサポート

バージョン 1.33 の新機能

iOS9のiPadにおけるアルバム画像表示の不具合に対処しました。
iOS8.9における合成音声の再生スピードを調整しました。

スクリーンショット

Phone iPad



まとめ

学習障害を持つ子どもたちから先生宛てた、 重要なメッセージ



検査オタク(医療的アプローチ)ではなく
観察オタク(教育的アプローチ)に・・・

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・・・

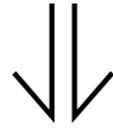
読む、書く、計算する、記憶する
出来たほうが便利に決まっています

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

...

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：音声読上

書く：キーボード入力

学年

困りの主訴

本人の希望

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



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

ジヤース教育新社

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 著
田中清次郎 監修

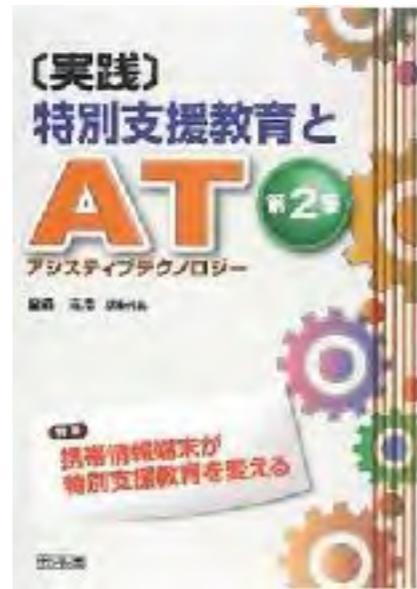
 三研商会

特別支援教育とAT(アシスティブテクノロジー)

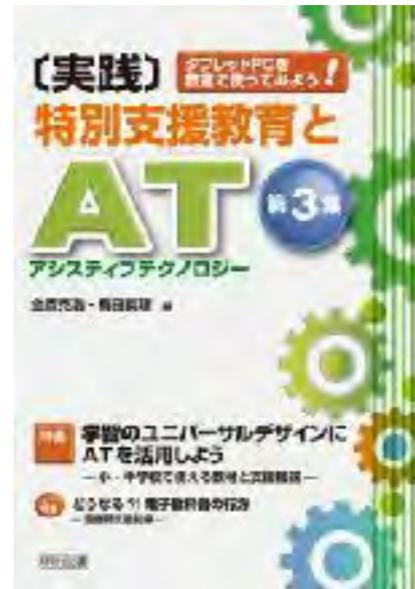
国立特別支援教育総合研究所 金森 克浩



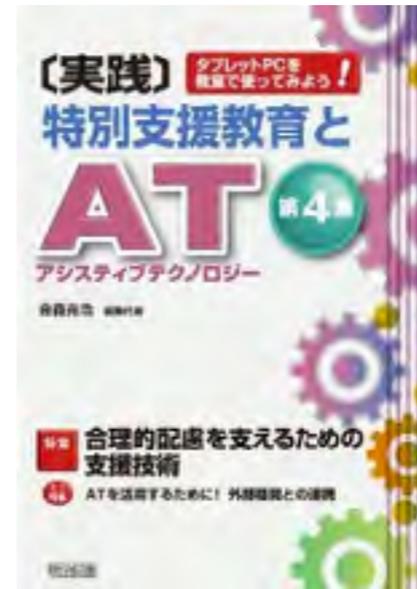
「概論・入門編」



「特別支援教育」



「学習のUD」

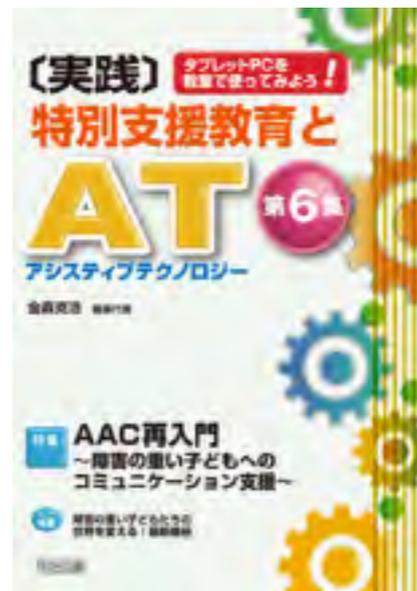


「合理的配慮」

各号のキーワード



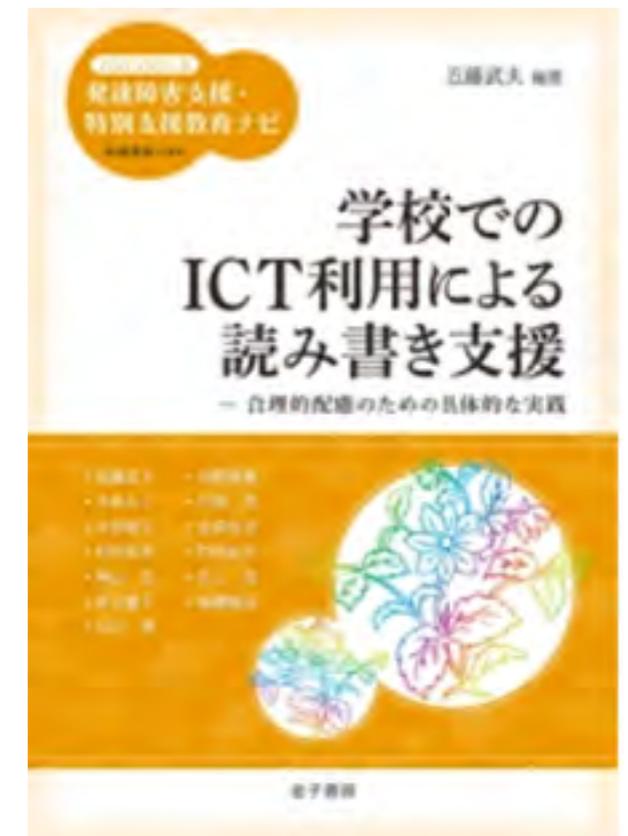
「視覚支援」



「AAC再入門」



「知的障害」



魔法プロジェクト 研究成果



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。

あきちゃんの魔法のポケット

魔法のふでばこ

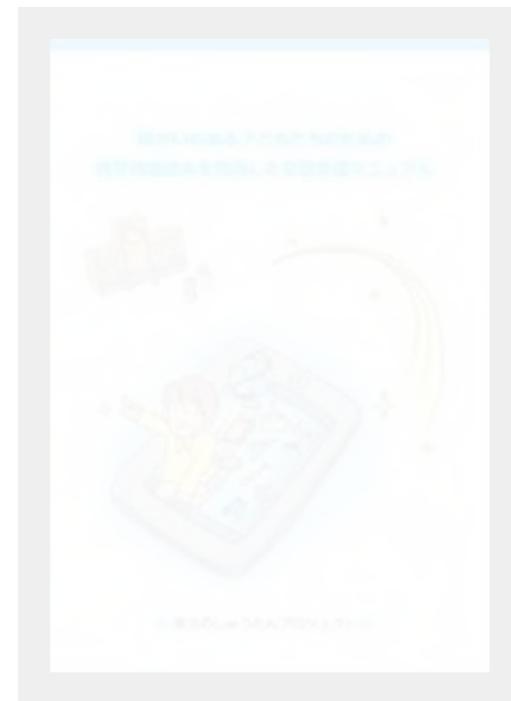
魔法のじゅうたん



魔法のランプ



魔法のワンド



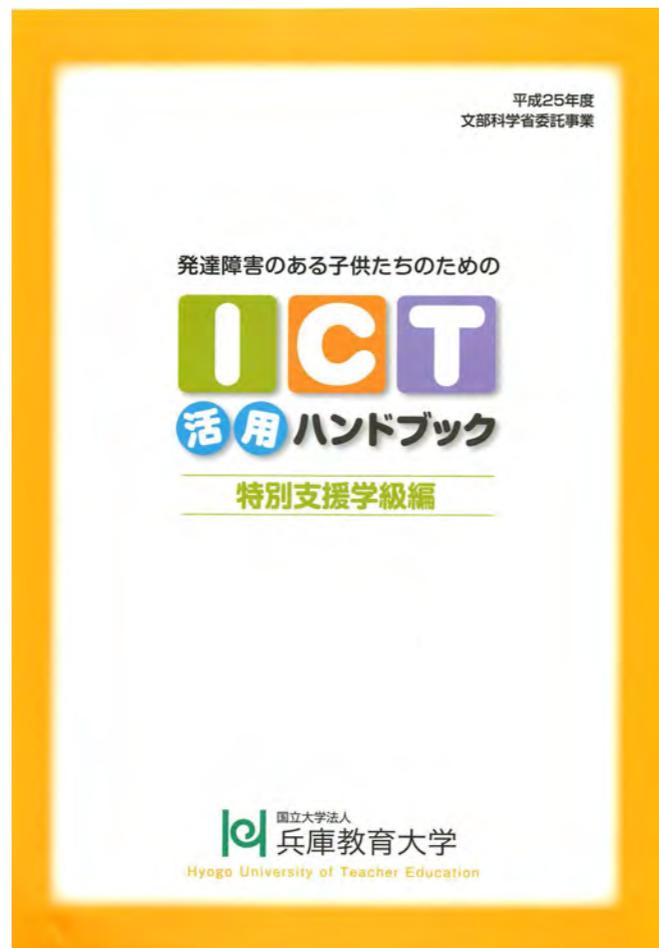
魔法の宿題



魔法の種

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

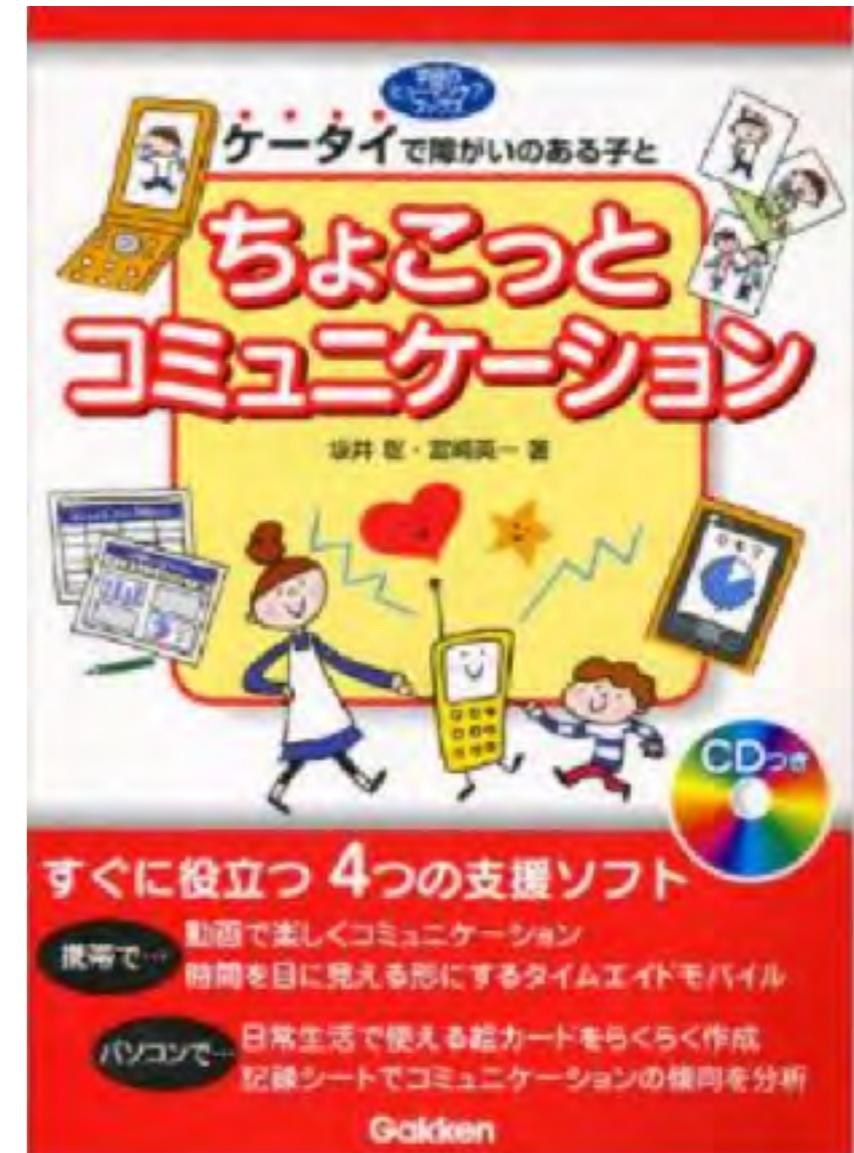


通常の学級編

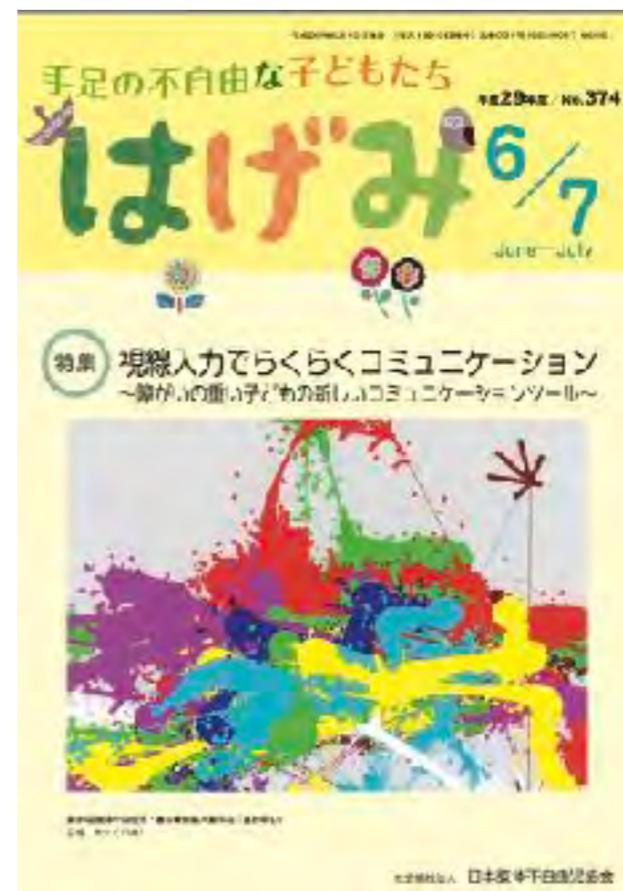


通級指導教室編

香川大学教授 坂井 聡



日本肢体不自由児協会





ATDS

Assistive Technology Dissemination Society

NPO法人支援機器普及促進協会

<http://npo-atds.org>