

# 合理的配慮を踏まえた特別支援教育 におけるタブレット端末の活用

乙訓特別支援教育研究会 主催

NPO法人支援機器普及促進協会 理事長

高松 崇

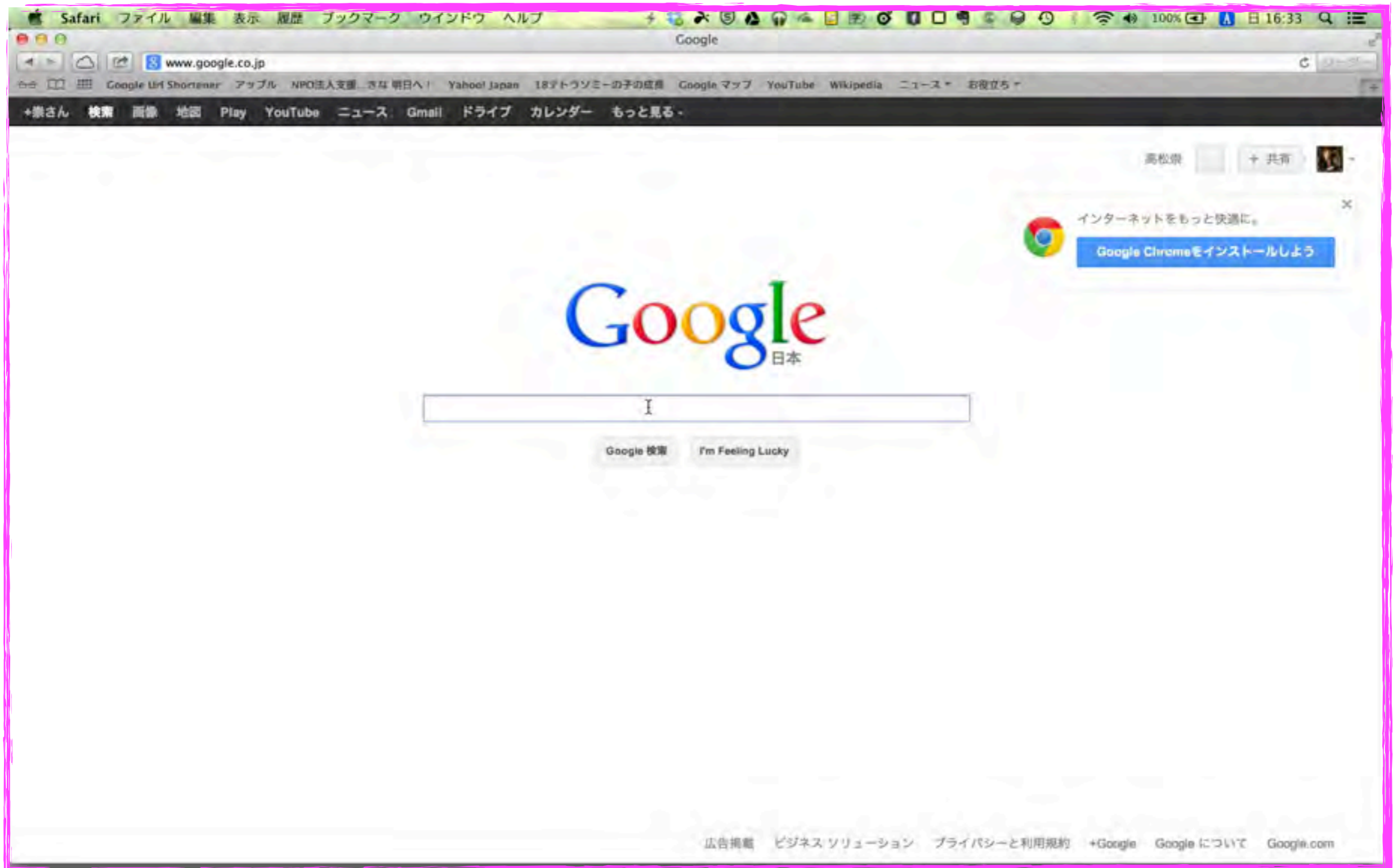
# 本日の資料

本日の資料はスライド枚数が  
多くなっておりまして、  
紙での配布はしておりません。  
インターネットより  
ダウンロードしてお使いください。

ピンクで囲まれている画像は動画ですので  
PDFファイルでは視聴できません。  
YouTube等で検索してみてください。

その代わりと言っては何ですが  
録音・録画・撮影  
どんな記録をしていただいても  
結構です。

# 本日の資料のダウンロード方法



<http://npo-atds.org>



# 本日の機器構成



# 自己紹介

# 主な活動と経歴

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

京都市立 呉竹総合支援学校 特別非常勤講師

京都市立 東総合支援学校 特別非常勤講師

京都府 宇治支援学校SSC 特別支援教育京都府専門家チーム

京都市 ICT活用支援員（総合支援学校ICTコーディネーター）

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 委託訓練 精神障害者対象パソコン訓練インストラクター

NPO 支援機器普及促進協会 理事長

NPO 障害者芸術推進研究機構 メディアアドバイザー

## ●教育支援（情報通信技術（ICT）の利活用支援）

京都府教育委員会 社会教育委員

京都市 キャリア教育コーディネーター（市立小中高キャリア教育提案）

京都市 携帯電話市民インストラクター

NPO キャリア教育プロジェクト 副理事長

## ●地域活性化支援（ITを活用した経営改善・効率化）

京都府高等技術専門校 在職者訓練インストラクター

中小企業基盤整備機構 経営改善アドバイザー

京都府 京都「知恵の経営」ナビゲーター

京都市 京都地域ITアドバイザー

# 私も、京都府立向日ヶ丘支援学校 小学部5年生の三男がおります

## 18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

#### プロフィール



プロフィール | なう | ピダの部屋

ニックネーム: menis18

性別: たかちゃん

自己紹介:

18番テトラソミーという遺伝子障害は非常に

 このブログの読者になる (チェック)

1 | 2 | 3 | [最初](#) [次ページ](#) >>

2010-09-04 11:30:30

最近の「瞭」のようすです

テーマ: 18番テトラソミー

夏休みも明け、楽しく支援学校へ通いはじめました。

以前にも書きましたが、「瞭」は水が大好きです。💧

夏休みには、実家のプールで大はしゃぎ！

学校でもほとんど毎日プールに入れてもらっています。





iPad



iPod Touch

子供の嗜好は、オタク的傾向が顕著な傾向がある。



Wii

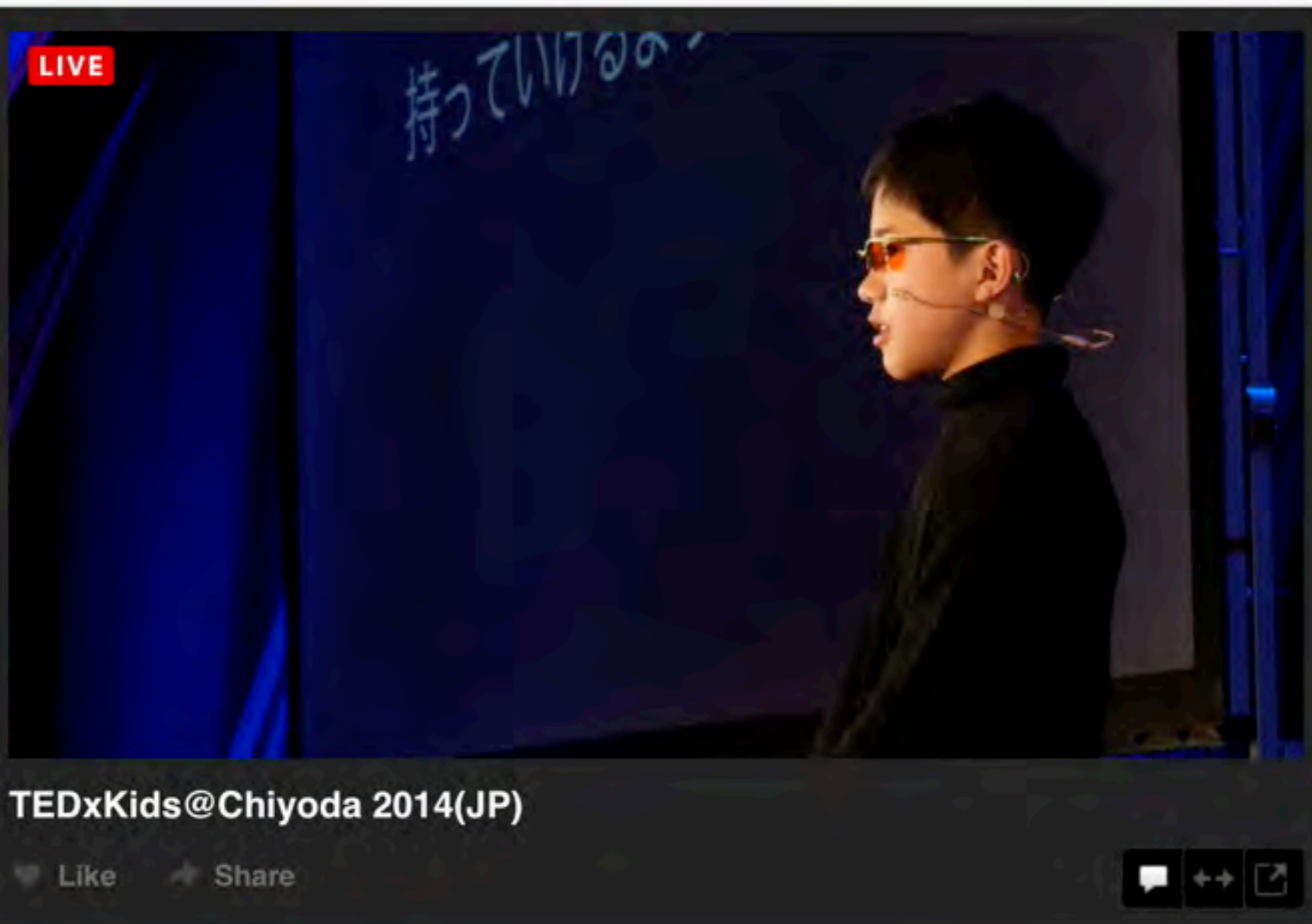


PC



# Topics

# TEDxKids Chiyoda 2014



**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

TEDx TEDx

5 minutes ago · 42 Views

0 Videos

# みらいのこくばんプロジェクト





UBI



A stylized graphic of the lowercase letters 'u', 'i', 'b', and 'i' in a light gray font. Each letter has a colored dot above it: a blue dot above the first 'i', a yellow-green dot above the second 'i', a red dot above the second 'i', and a red dot above the final 'i'. The letters are arranged horizontally and are centered within a light gray rectangular area.

# 障害者差別解消法

障害の有無にかかわらない共生社会の実現を目指す

「障害者差別解消法」 が7月19日午前、参院本会議で全会一致で可決、成立した。

施行は2年後の2016年4月。何が差別に当たるか、政府は今後、基本方針を策定する。

# 条文では、

障害者や家族が意思表示したのに障害に応じた  
合理的配慮をしないことを禁じ、障害者の性別  
や年齢、障害の状態に応じて「社会生活上の障  
壁」を除去するよう求めた。



# 合理的配慮とは

国連の障害者権利条約では、障害者が他者と平等な生活をするために、必要かつ適切な調整／変更を行う「合理的配慮」を規定している。紙の教科書に対して読字困難がある生徒に電子教科書の使用を認めること、鉛筆での書字困難がある学生にPCでの筆記を認めることは合理的配慮だ。

# 学校では

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

# 障害者差別解消法

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

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



# 個別支援とは・・・

## Equality doesn't mean Justice

Equality



Justice





# ARで動く教科書



# タブレット端末

# ICT機器の特性

- ① 情報の収集（調べ学習）
- ② 情報の整理／記憶
- ③ 情報の発信

# タブレット端末の優位性

- 携帯性（どこでも） 学校と家庭で同じ環境
- 操作性（だれでも） 自分で出来る
- 機動性（いつでも）
- GPS（位置情報）機能
- AR（拡張現実機能）を使う
- カメラ&コンピューター機能
- カメラの活用
- 音の扱い



**Apple iPad Air2 , iPad mini 3**  
(9.7inch 7.9inch)



**Google Nexus9**  
(9inch)



**Microsoft Surface Pro3**  
(12inch)



会社	Apple		Google	Microsoft
機種	iPad Air 2	iPad mini 3	Nexus9	Surface pro 3
画面サイズ	9.7	7.9	8.9	12
重量	437	331	425	800
カメラ	○	○	○	○
ストレージ	16,64,128	16,64,128	16,32	64,128,256,512
OS	iOS8	iOS8	Android 5.0	Windows8.1
バッテリー	10時間	10時間	9.5時間	9時間
価格	53,800~	42,800~	42,900~	91,800~
主な特徴	アプリの充実、 安全性		マルチユーザー、 自由度・マウス操作 マウス操作可能	Office アプリ

# iPadのメリット

- 操作性（自分で出来る！！）
- アプリケーションの数
- アクセシビリティ
- 安全性
- 周辺機器の充実

# iPadのデメリット

- 無線マウスが使えない
- マルチユーザー非対応
- PowerPointの再現性が低い
- 修理費用
- 費用が比較的高い
- 学校の既存セキュリティ  
(Windowsベース) に  
なじまない



# iPad 購入金額の比較 (税抜)

Wi-fiモデルの場合

	16GB	32GB	64GB	128GB
iPad Air 2	53,800		64,800	75,800
iPad Air	42,800	47,800		
iPad mini 3	42,800		53,800	64,800
iPad mini 2	31,800	36,800		
iPad mini	26,800			

# Appleの障害者向け特別販売プログラム



ストア

Mac

iPod

iPhone

iPad

iTunes

サポート



## 障がいをお持ちの方へ

### 障がい者向けApple Store特別販売プログラム

Apple Storeでは、身体障がい手帳・精神障がい保険福祉手帳・療育手帳を保有された方の個人購入を対象に特別価格での販売を行っています。本プログラムに関して詳しくは、下記のご相談窓口までお気軽にお問い合わせください。

お電話でのご相談やご質問：0120-99-6622

電話受付時間：9:00-21:00（平日のみ）

メールでのお問い合わせ：[DC\\_Japan\\_Inquiries@group.apple.com](mailto:DC_Japan_Inquiries@group.apple.com)

# Appleの学生・教職員割引



- 大学、高等専門学校、専門学校の学生\*
- 上記の教育機関への入学許可を得て進学が決定した生徒\*
- 大学受験予備校に在籍する学生\*
- 小・中・高・大学・専門学校の教職員
- PTAの役員として活動中、もしくは選出され活動が決定した方

**iPad , iPad mini , iPod , Mac  
などの購入をお考えの方は  
是非ご相談ください。**



タブレットである必然性を考えよう

これまでの機器とは何が違う

# 拡大提示装置として



タブレット端末



みエルモン

タブレット端末だと・・・

●携帯性

●即時性

●二次加工

# PicCollage-一枚にまとめる可愛いコラージュ!簡単無料の写真加工アプリ

開発: Cardinal Blue

[View More by This Developer](#)

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見える](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

### 無料

カテゴリ: [写真/ビデオ](#)

更新: 2014年9月9日

バージョン: 5.4.13

サイズ: 39.5 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、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: Cardinal Blue

Software, Inc

© Cardinal Blue

Software

4+ 評価

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

### カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★ 164 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 26540 件の評価

### トップ App 内課金

### 説明

\*PicCollage〜ピックコラージュ〜\*  
直感操作で簡単フレーム、加工、動画追加、検索DL、背景何でもある  
シェアだって楽々!オシャレにコラージュして楽しもう

[Cardinal Blue Web サイト](#)・[PicCollage-一枚にまとめる可愛いコラージュ!簡単無料 ...](#)さらに見る  
の[写真加工アプリ](#)のサポート

### バージョン 5.4.13 の新機能

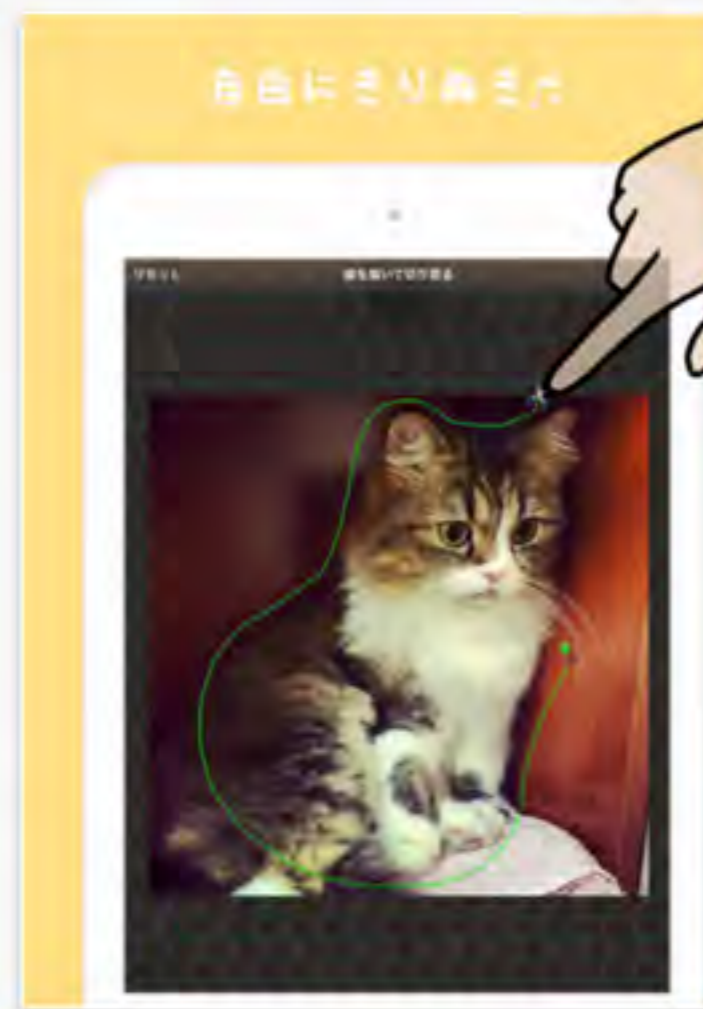
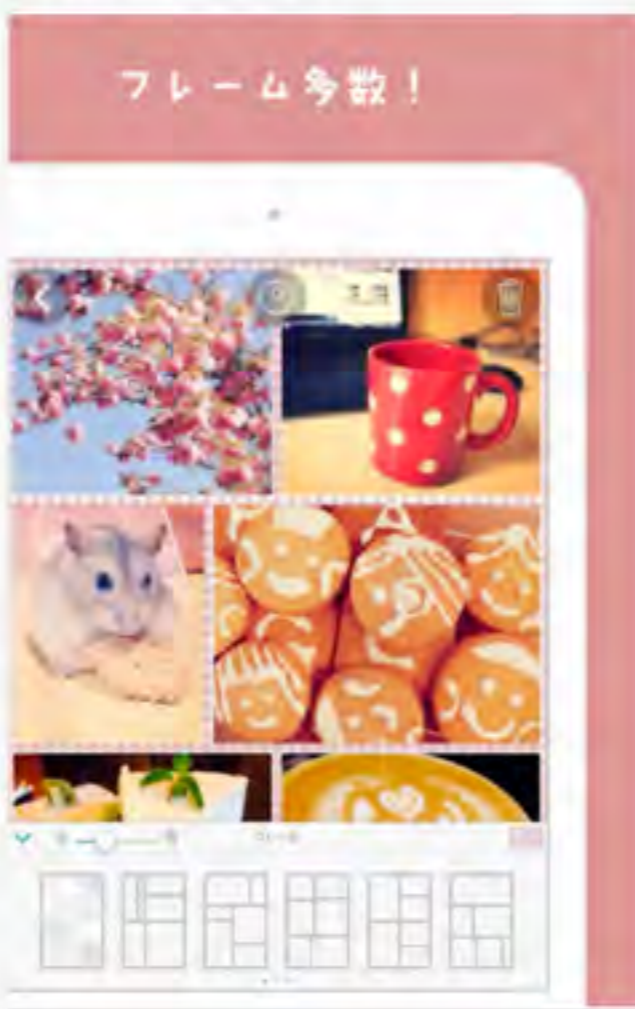
最新版5.4アップデート

- 英文字と日本語向けの文字フォントが新登場!新フォントでコラージュを更に可愛くしよう
- Maroon5 ファン必見!アメリカの人気バンド「マルーン5(Maroon5 V)」コラボステッカーが新登場!

[...さらに見る](#)

### スクリーンショット

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





# CamScanner HD

開発: IntSig Information Co.,Ltd

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見える](#)

無料

カテゴリ: [仕事効率化](#)  
 更新: 2013年10月31日  
 バージョン: 2.7.0  
 サイズ: 33.5 MB  
 言語: 日本語、スペイン語、ドイツ語、フランス語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語  
 販売元: IntSig Information Co.,Ltd  
 © 2014 IntSig Information Co., Ltd  
[4+ 評価](#)

互換性: iOS 5.0 以降。  
 iPad 2 Wi-Fi、iPad 2 Wi-Fi + 3G、iPad Wi-Fi (第3世代)、iPad Wi-Fi + Cellular (第3世代)、iPad Wi-Fi (第4世代)、iPad Wi-Fi + Cellular (第4世代)、iPad mini Wi-Fi、iPad mini Wi-Fi + Cellular、iPad Air、iPad Air Wi-Fi + Cellular、iPad mini Retinaディスプレイモデル、およびiPad mini Retinaディスプレイモデル Wi-Fi + Cellular に対応。

カスタマー評価

現在のバージョン

## 説明

- \* 全世界6000万人以上のユーザーが使用するスキャナーアプリ！
- \* App Store 2011、2012年度ナンバー1ビジネスアプリケーション
- \* スマホトップ50アプリの一つ「アメリカタイム」

[IntSig Information Co.,Ltd Web サイト](#) | [CamScanner HD のサポート](#)

[...さらに見る](#)

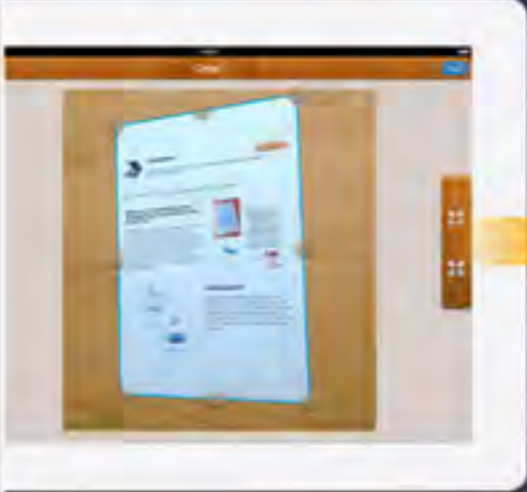

## バージョン 2.7.0 の新機能

1. 「鮮明化」と「白黒」モードの処理効果を改善
2. 撮影した画像をFacebook、Twitterに共有
3. iOS 7をサポートしないバグを改善

## iPad スクリーンショット

### ドキュメントを読みやすく変換

自動で余分な背景を削除、内容を鮮明表示、PDFやJPEGを作成

### 賢いツール、効率的な作業

一番スマートなドキュメント管理方法をあなたに

### 画像上の文字

- ・ 画像上の文字を入力
- ・ ドキュメント画像をテキストに変換

These words for minerals, and thence, organisms, government are some of the words for those who were thought to be and managed to be... doc.txt

# 電子黒板として



タブレット端末



電子黒板

タブレット端末だと・・・

●携帯性

●即時性

●操作性



# Skitch: 撮る。描き込む。共有する。

開発: 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: 2014年9月17日  
 バージョン: 3.3  
 サイズ: 30.1 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、中文、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語  
 販売元: Evernote  
 © 2014, Evernote Corporation  
 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

## 説明

文章で説明するのではなく、感想をダイレクトに伝えましょう。スナップショットを撮って、描き込んで、相手に送信。例えば、注釈を入れた写真で友達を笑わせたり、イベント会場の段取りを説明したりして活用できます。あるいは会議の後にホワイトボードの写真に上司からのコメントを加えて、

[Evernote Web サイト](#) | [Skitch: 撮る。描き込む。共有する。のサポート](#) | [...さらに見る](#)

## バージョン 3.3 の新機能

- iOS 8 に対応しました。
- 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



# 動画での視覚支援



タブレット端末



PC+Webカメラ



タブレット端末だと・・・

●操作性

●アプリケーション

●携帯性

# CMV 2014: Easy Video Instruction; Private Email+ Video Sharing, Frame-Capture & Video Analysis from CoachMyVideo

開発: CoachMyVideo.com, inc.

[View More by This Developer](#)

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

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: 2014年6月6日

バージョン: 2.5

サイズ: 12.5 MB

言語: 英語

販売元:

CoachMyVideo.com, Inc.

© 2014

CoachMyVideo.com, Inc.

以下の理由により 12+ のレーティングがついています。

まれ/軽度なバイオレンス  
まれ/軽度な過激な言葉遣い  
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/軽度な成人向けまたはわいせつなテーマ

まれ/軽度なホラーまたは恐怖に関するテーマ

まれ/軽度なアニメまたはファンタジーバイオレンス

互換性: iOS 5.0 以降。

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

## 説明

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

[CoachMyVideo.com, inc. Web サイト](#) · [CMV 2014: Easy Video Instruction; Private Email+ Video Sharing, Frame-Capture & Video Analysis from CoachMyVideo のサポート](#) · [...さらに見る](#)

## バージョン 2.5 の新機能

Bug fixes

## スクリーンショット

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



# 板書を書き写す事が苦手 教師の支援



タブレット端末



デジカメ

タブレット端末だと・・・

● 大きな画面

● 拡大

● 手元操作

# 板書を書き写す事が苦手 音で記録する



タブレット端末



ボイスレコーダー



タブレット端末だと・・・

●大きな画面

●簡単なタッチ操作

●視覚支援

# Recordium 音声レコーダー、ボイスメモ

[View More by This Developer](#)

実技

開発: Pichak co.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥1,000

カテゴリ: [ビジネス](#)  
更新: 2014年9月15日  
バージョン: 2.1  
サイズ: 15.2 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、ロシア語、簡体字中国語、英語、韓国語  
販売元: Mohammad Diyband  
© 2011 Pichak co.  
[4+ 評価](#)

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

## カスタマー評価

現在のバージョン:  
★ 5 件の評価  
全てのバージョン:  
★★★ 149 件の評価

[Pichak co のその他の App](#)

## 説明

Top 10 in more than 104 countries, Recordium is now a de facto voice recording solution!

アップル、TheNextWeb、ガーディアン、ライフハッカー、The Telegraph、MakeUseOf、iMore、

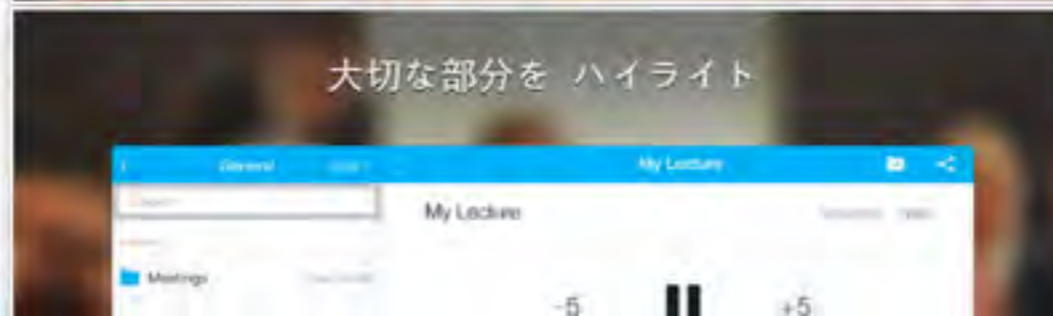
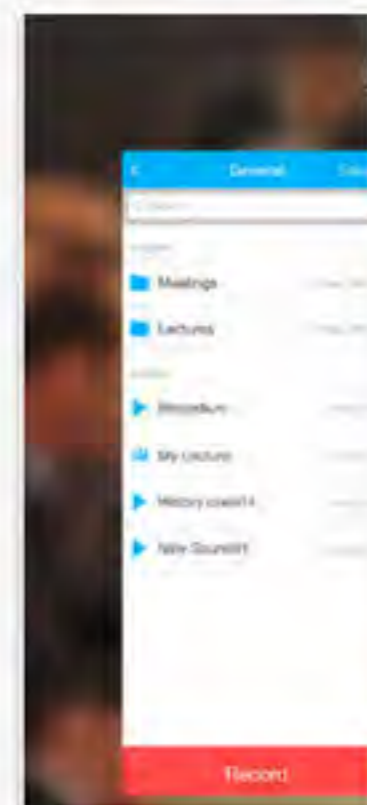
[Pichak co. Web サイト](#)、[Recordium 音声レコーダー、ボイスメモ のサポート](#)、[...さらに見る](#)

## バージョン 2.1 の新機能

- some bugs fixed

## スクリーンショット

iPhone | iPad



# 書くことが苦手 パソコンで代筆



タブレット端末



パソコン

タブレット端末だと・・・

●携帯性 (どこでも)

●即時性 (いつでも)

●操作性 (だれでも)

●音声入力



# Dragon Dictation

[View More by This Developer](#)

開発: Nuance Communications

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ビジネス

更新: 2013年2月15日

バージョン: 2.0.28

サイズ: 9.6 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、ノルウェー語ニーノシュク、ハンガリー語、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、中文、英語、韓国語

販売元: Nuance Communications

© 2014 Nuance Communications, Inc.

[4+ 評価](#)

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

## 説明

アメリカやヨーロッパで話題のDragon Dictationアプリの日本語版がついにアップになりました!

Dragon Dictationは、『話すだけで簡単に操作ができる』PC用音声認識ソフトのDragon®

[Nuance Communications Web サイト](#)・[Dragon Dictation のサポート](#)

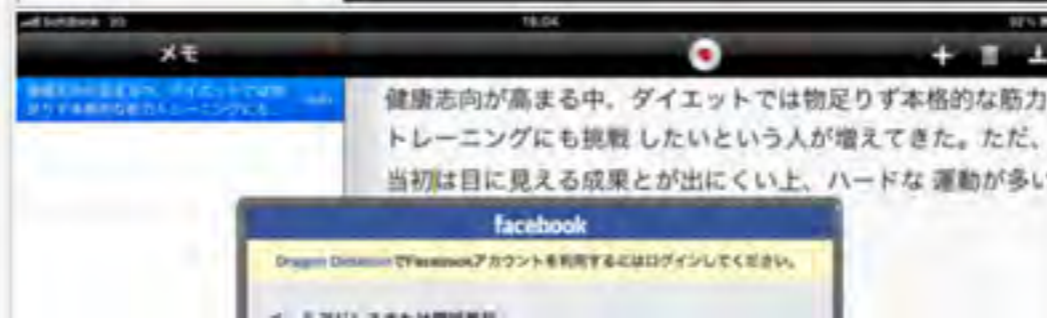
[...さらに見る](#)

## バージョン 2.0.28 の新機能

その他、バグの修正をしました

## スクリーンショット

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





# 読むことが苦手



タブレット端末



代読

タブレット端末だと・・・

●いつでも

●どこでも

●自分で

# ボイス オブ デイジー

開発: CYPAC Co.,Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



iTunes で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応していません。

¥2,600

カテゴリ: ブック

更新: 2014年6月21日

バージョン: 4.0.4

サイズ: 9.5 MB

言語: 日本語、ドイツ語、英語

販売元: CYPAC Co.,Inc.

© 2009-2014 CYPAC

Co.,Inc.

4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

## カスタマー評価

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

全てのバージョン:

★★★★ 10 件の評価

CYPAC Co.,Inc.のその他の App

## 説明

サポート OS: iOS 5.0以降

デバイス: iPhone 3GS/4/4S/5/5S/5C, iPod touch (第3世代以降), iPad (第1世代以降), iPad mini, iPad Air

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

[...さらに見る](#)

## バージョン 4.0.4 の新機能

- ・マルチタスクのサポート
- ・SafariでダウンロードしたDAISY録音図書を受け取り
- ・各種オンラインストレージアプリからのデイジー録音図書の受け取り

[...さらに見る](#)

## スクリーンショット

iPhone | iPad



# 話すことが苦手

## AAC (代替コミュニケーション)



タブレット端末



絵カード

タブレット端末だと・・・

● 音が扱える

● データ量

● 作成の簡易性

● 持ち運び



# ドロップトーク

開発: HMDT Co., Ltd.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[View More by This Developer](#)

デモ



[iTunes で見る](#)

¥1,300

カテゴリ: 教育

更新: 2013年11月27日

バージョン: 1.2

サイズ: 20.1 MB

言語: 日本語、英語

販売元: HMDT Co., Ltd.

© Droplet Project

4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。  
iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

## カスタマー評価

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

全てのバージョン:  
★★★★ 34 件の評価

## HMDT Co., Ltd.による iPhone App



[大辞泉 iTunes で見る](#)



[RemoteKey iTunes で見る](#)

## 説明

DropTalkは、話し言葉でのコミュニケーションを苦手とする、自閉症や言語障害を持つ方のコミュニケーションを助けるAAC（補助代替コミュニケーション）ソフトウェアです。

自閉症などの発達障害をもつ方々のコミュニケーションには、シンボルなどの視覚情報を用いる事

[HMDT Co., Ltd. Web サイト](#)・[ドロップトーク のサポート](#)

[...さらに見る](#)

## バージョン 1.2 の新機能

- ・ iOS 7に対応しました。各声録音時の不具合の修正を含みます。
- ・ Retinaスクリーンに対応しました。
- ・ iPhone 5の4-inchスクリーンに対応しました。

## iPhone スクリーンショット



# 計算することが苦手

電卓



タブレット端末



電卓

タブレット端末だと・・・

●大画面

●操作性

●コンピューター



# 付箋電卓 ~付せんのようにメモれる電卓 新感覚電卓革命~

[View More by This Developer](#)

開発: QQ TSUBASA

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: ユーティリティ  
更新: 2014年8月3日  
バージョン: 1.2.7  
サイズ: 3.9 MB  
言語: 日本語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語  
販売元: DAI WEIJIE  
© QQ TSUBASA  
[4+ 評価](#)

互換性: iOS 5.0 以降。  
iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

## カスタマー評価

現在のバージョン:  
★★★★ 5 件の評価  
全てのバージョン:  
★★★★ 101 件の評価

## トップ App 内課金

1. 付箋電卓・プレ. ¥100

QQ TSUBASAによる  
iPhone App



[みんなのカレンダー【み... iTunes で見る】](#)

## 説明

●●無料で広告なし版を提供●●  
~メモ電卓 驚異的な結果をメモる機能の電卓~  
スマートフォン時代ならではの電卓を試してみませんか。

[付箋電卓 ~付せんのようにメモれる電卓 新感覚電卓革命~ のサポート](#)

[...さらに見る](#)

## バージョン 1.2.7 の新機能

少し文言を変更

## iPhone スクリーンショット



計算結果を付箋のように貼る



いっぱい貼って  
使いたい場合に戻して再利用

# 見通しを持ってない スケジュール表示



タブレット端末



ボード



タブレット端末だと・・・

● アラーム

● 携帯性

● 簡易性

● GPS

# たすくスケジュール

開発: Info Lounge LLC

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[View More by This Developer](#)



[iTunes で見る](#)

¥1,800

カテゴリ: 教育

更新: 2014年8月3日

バージョン: 1.3.6

サイズ: 27.7 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Info Lounge LLC

© 2010 TASUC Inc. &

Info Lounge LLC All

rights reserved.

4+ 評価

互換性: iOS 4.3 以降。

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

## カスタマー評価

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

全てのバージョン:

★★★★ 12 件の評価

Info Lounge LLCによる  
iPhone App



たすくクロック  
[iTunes で見る](#)

TASUC

## 説明

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

[Info Lounge LLC Web サイト](#) | [たすくスケジュール のサポート](#) |

[...さらに見る](#)

## バージョン 1.3.6 の新機能

カード編集・作成中のバグ修正

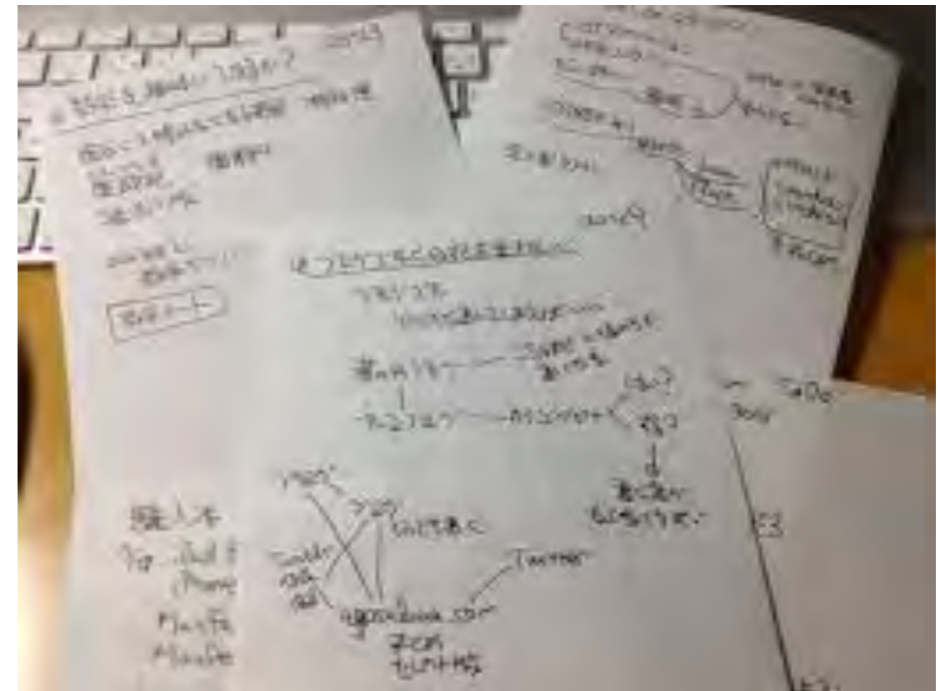
## iPhone スクリーンショット



# 個別学習



タブレット端末



紙

# タブレット端末だと・・・

- 即時フィードバック
- 履歴管理
- 音を扱える
- 動作記録
- ランダム生成
- AR(仮想現実機能)  
3D表示、擬似体験
- 手書き
- カスタマイズ



# ドリルさん

開発: Tamai Umehara

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: 2013年12月22日  
 バージョン: 1.5  
 サイズ: 2.4 MB  
 言語: 日本語、中文、英語  
 販売元: Tamai Umehara  
 ©2010-2013 Tamai Umehara  
[4+ 評価](#)

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

### カスタマー評価

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

全てのバージョン:  
 ★★★ 43 件の評価

### トップ App 内課金

1. 広告なし ¥300

### 説明

「ドリルさん」は、子供から大人まで楽しめるシンプルな計算アプリです。

四則演算からひとつを選択し、毎日、脳を鍛えましょう!

[ドリルさんのサポート](#)

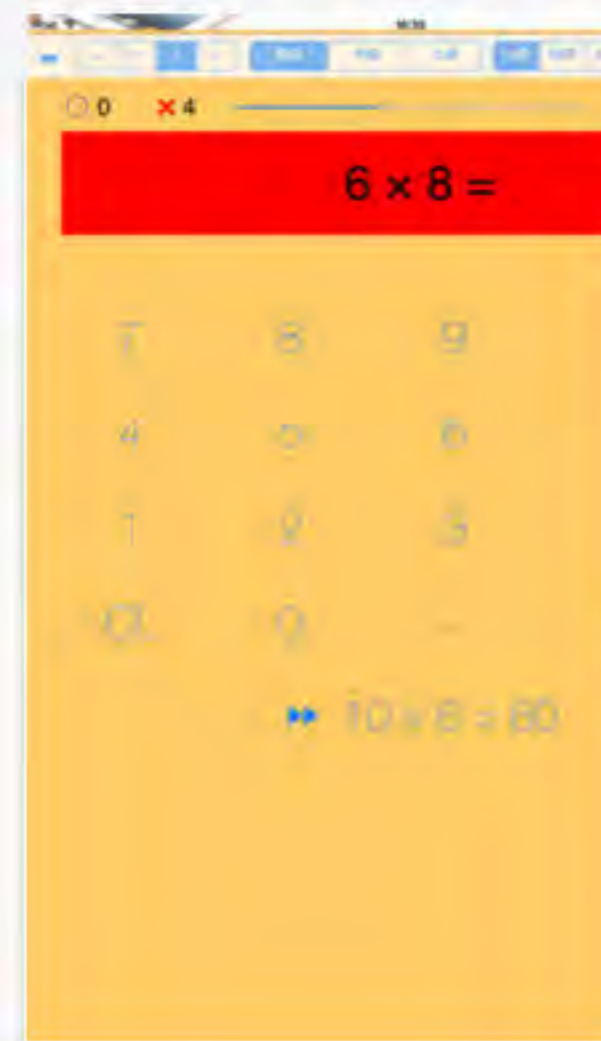
[...さらに見る](#)

### バージョン 1.5 の新機能

- \*割り算スキップ時の不具合修正。
- \*広告非表示(アプリ内購入)に対応しました。

### スクリーンショット

iPhone | iPad





児童生徒が支援機器として使う

読むことが困難

● 本を持つことが出来ない・捲れない

● 文字が小さくて読めない

● 色覚の問題で読みにくい

● 文字が読めない

● 文字から音への変換が難しい

● 行が追えない等

● . . .

# アクセシビリティ



# i文庫HD

開発: NagisaWorks, K.K.

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](#)

## ¥800

カテゴリ: ブック

更新: 2014年7月28日

バージョン: 3.1.2

サイズ: 22.8 MB

言語: 日本語、簡体字中国語、英語

販売元: NagisaWorks, K.K.

© NagisaWorks

4+ 評価

互換性: iOS 5.1 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

全てのバージョン:

★★★★ 2770 件の評価

## 説明

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

[NagisaWorks, K.K. Web サイト](#)・[i文庫HD のサポート](#)

[...さらに見る](#)

## バージョン 3.1.2 の新機能

- Yahoo!ボックス対応
- sambaリスト取得の修正
- 不具合修正

## iPad スクリーンショット





# ボイス オブ デイジー

開発: CYPAC Co.,Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[View More by This Developer](#)



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥2,600

カテゴリ: ブック

更新: 2014年6月21日

バージョン: 4.0.4

サイズ: 9.5 MB

言語: 日本語、ドイツ語、英語

販売元: CYPAC Co.,Inc.

© 2009-2014 CYPAC

Co.,Inc.

4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。

iPhone、iPad および iPod

touch 対応。iPhone 5 用

に最適化済み

## カスタマー評価

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

全てのバージョン:

★★★★ 10 件の評価

CYPAC Co.,Inc.のその他の App



Jisui  
[Mac App Store](#) で表示

## 説明

サポート OS: iOS 5.0以降

デバイス: iPhone 3GS/4/4S/5/5S/5C, iPod touch (第3世代以降), iPad (第1世代以降), iPad mini, iPad Air

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

[...さらに見る](#)

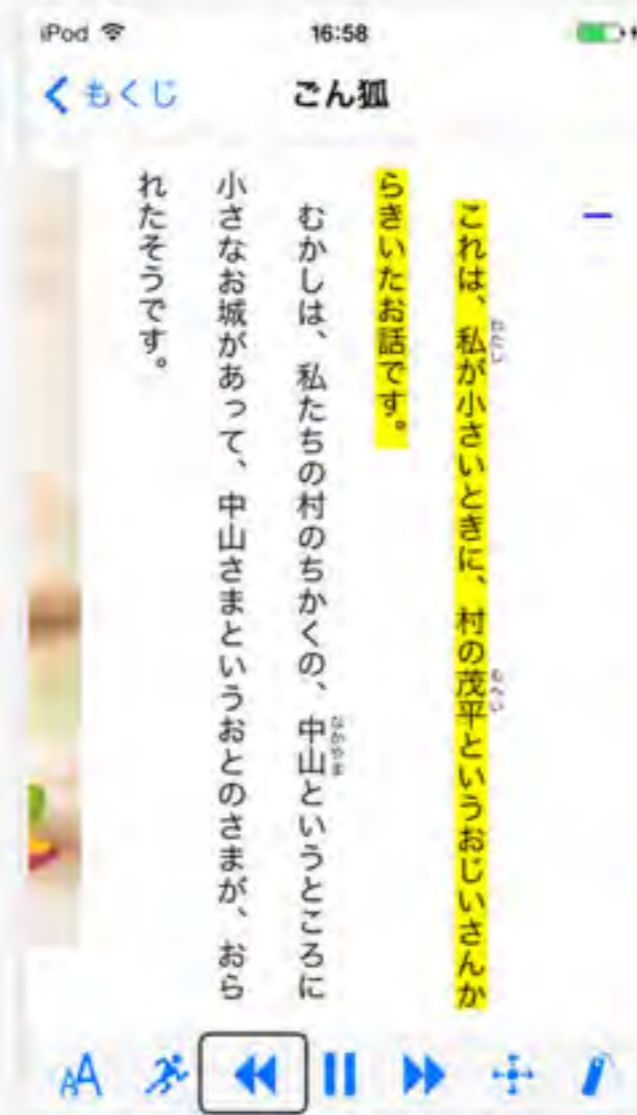
## バージョン 4.0.4 の新機能

- ・マルチタスクのサポート
- ・SafariでダウンロードしたDAISY録音図書を受け取り
- ・各種オンラインストレージアプリからのデイジー録音図書の受け取り

[...さらに見る](#)

## スクリーンショット

iPhone | iPad





# e.Typist Mobile

開発: Media Drive Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



iTunes で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応していません。

¥900  
カテゴリ: ビジネス  
更新: 2014年3月20日  
バージョン: 1.0.5  
サイズ: 22.9 MB  
言語: 日本語、英語  
開発元: Media Drive Corporation  
© 2012 Media Drive Corporation  
4+ 評価

互換性: iOS 5.1.1 以降、iPhone、iPad および iPod touch 対応。iPhone 5 用に最適化済み

カスタマー評価  
現在のバージョン  
★ ★ 5 件の評価  
全てのバージョン  
★ ★ ★ 76 件の評価

Media Drive Corporation のその他の App

名刺管理  
やさしく名刺ファイリング  
iTunes で見る



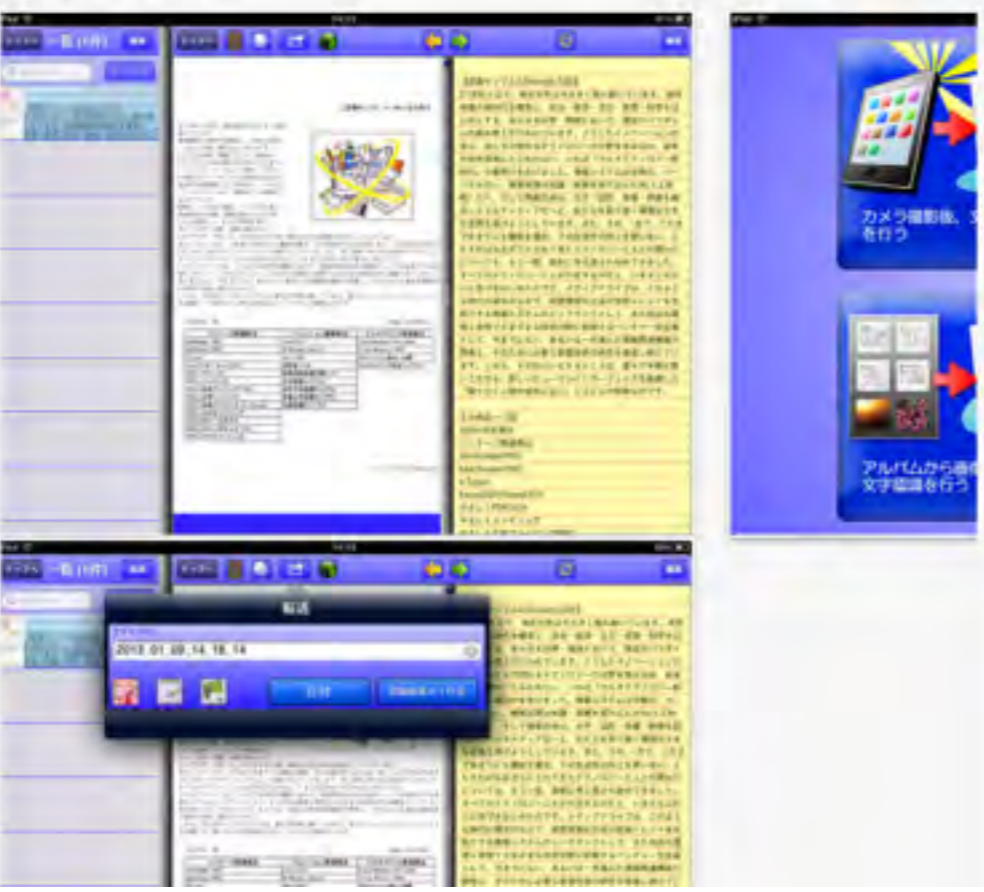
## 説明

【ご注意】  
新商品「e.Typist WorldOCR」リリースのご案内  
「e.Typist Mobile for iPhone」の上位アプリ「e.Typist WorldOCR for iPhone」を新たにリリース。  
Media Drive Corporation Web サイト | e.Typist Mobile のサポート | ...さらに見る

## バージョン 1.0.5 の新機能

1.0.5の対応  
- iOS 7.1で起動できない問題に対応

## スクリーンショット



View More by This Developer

# Voice Dream Reader

開発: Voice Dream LLC

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



iTunes で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥1,000  
カテゴリ: 教育  
更新: 2014年6月20日  
バージョン: 3.1.1  
サイズ: 83.5 MB  
言語: 日本語、イタリア語、オランダ語、カタロニア語、クロアチア語、スウェーデン語、スペイン語、チェコ語、デンマーク語、トルコ語、ドイツ語、フランス語、ブータールイ島のヒュー語、ポーランド、ロシア語、簡体字中国語、英語  
開発元: Voice Dream LLC  
© Voice Dream 2014  
4+ 評価

互換性: iOS 5.1 以降、iPhone、iPad および iPod touch 対応。iPhone 5 用に最適化済み

カスタマー評価  
このアプリケーションの最近の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  
★ ★ ★ 13 件の評価

## トップ App 内課金

- 1. Mixaki (NeoSpe... ¥300
- 2. Japanese Voice... ¥200
- 3. Show (NeoSpe... ¥300

View More by This Developer

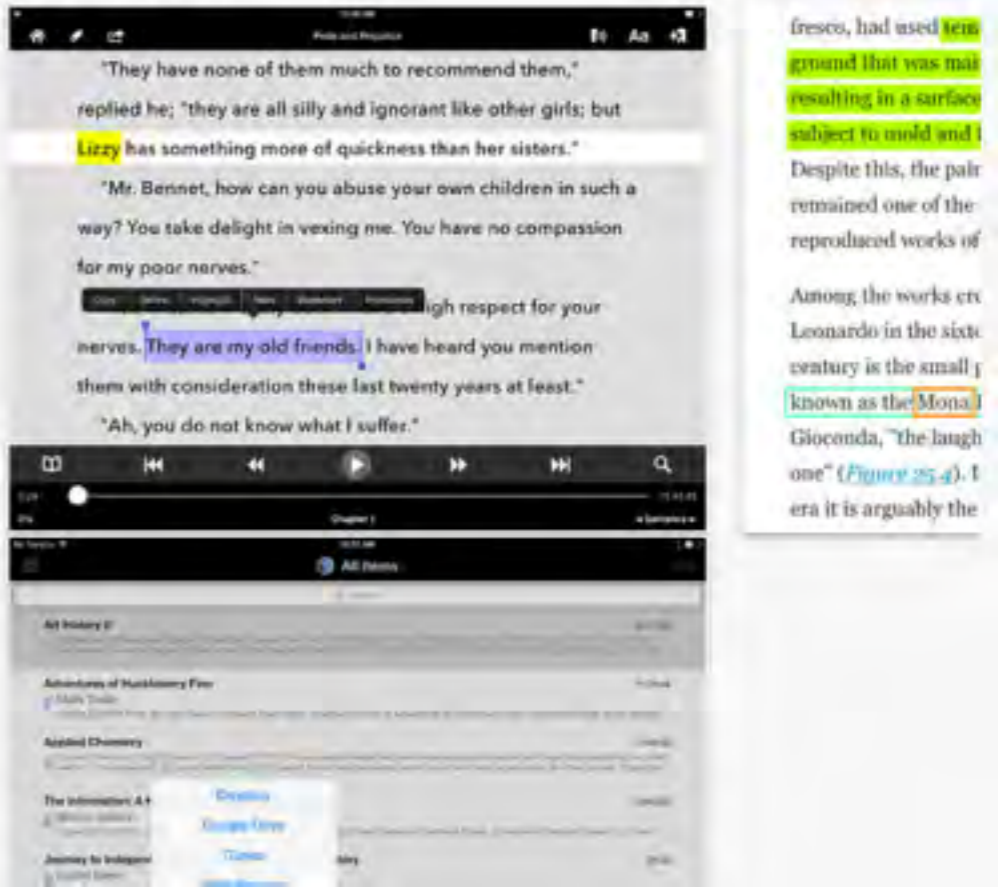
## 説明

ユーザー設定可能なインターフェースを備えたVoice Dream Readerは、優れたオーディオを提供する読み上げアプリです。読み上げ音声コントロールしたり、読み上げ中のテキストの表示方法を好みのスタイルに合わせて調整したり、読み上げ音声と書字を同期させることができます。PDF、Word  
Voice Dream LLC Web サイト | Voice Dream Reader のサポート | ...さらに見る

## バージョン 3.1.1 の新機能

-表示される行を拡張 (1, 3, 5)。  
-スピード・コントロールも常時中央に固定するかページ上に置くか指定。  
-iOS内蔵ボイスのパフォーマンスが向上。

## スクリーンショット



この App は iPhone、iPad の両方に対応していません。

iPhone | iPad



# iよむべえ

開発: Amedia Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

¥3,000

カテゴリ: 仕事効率化

更新: 2014年5月7日

バージョン: 1.1

サイズ: 66.1 MB

言語: 日本語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: Amedia Corporation  
© 2014 Amedia Corporation

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。  
iPhone、iPad および iPod touch 対応。iPhone 5 用に最適化済み

## カスタマー評価

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

## 説明

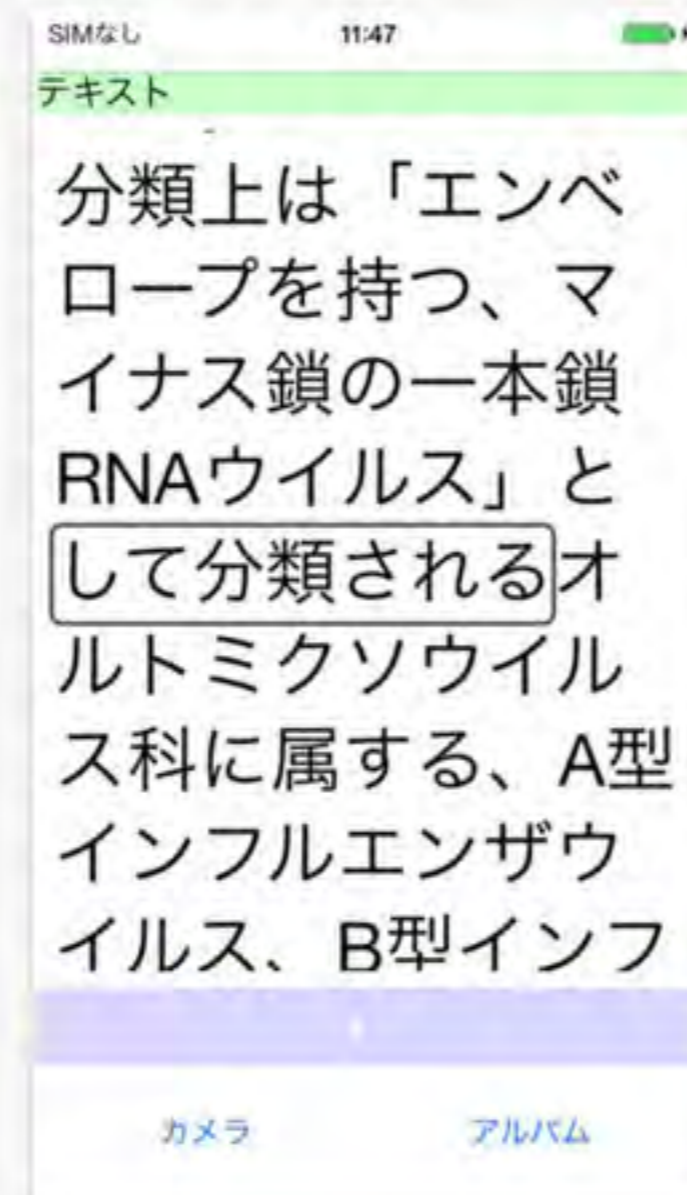
活字文書の認識および読み上げをおこなうアプリ。視覚障害者向け。VoiceOver対応。

## [iよむべえ のサポート](#)

## バージョン 1.1 の新機能

文字認識の精度（日本語、英語、中国語簡体字および繁体字）が向上しました。設定画面を追加しました。また、自動シャッター機能を追加しました。

## iPhone スクリーンショット



書くことが困難

● 形を正確に捉える事が難しい

● 目と手を協応させることが難しい等

● . . .



# CamScanner HD

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: IntSig Information Co.,Ltd

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: [仕事効率化](#)

更新: 2013年10月31日

バージョン: 2.7.0

サイズ: 33.5 MB

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

販売元: IntSig Information Co.,Ltd  
© 2014 IntSig Information Co.,Ltd

4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。iPad 2 Wi-Fi、iPad 2 Wi-Fi + 3G、iPad Wi-Fi (第3世代)、iPad Wi-Fi + Cellular (第3世代)、iPad Wi-Fi (第4世代)、iPad Wi-Fi + Cellular (第

## 説明

- \* 全世界6000万人以上のユーザーが使用するスキャナーアプリ！
- \* App Store 2011、2012年度ナンバー1ビジネスアプリケーション
- \* スマホトップ50アプリの一つーアメリカ「タイム」

[IntSig Information Co.,Ltd Web サイト](#)・[CamScanner HD.のさらに見るサポート](#)・

## バージョン 2.7.0 の新機能

1. 「鮮明化」と「白黒」モードの処理効果を改善
2. 撮影した画像をFacebook、Twitterに共有
3. iOS 7をサポートしないバグを改善

## iPad スクリーンショット



言葉に込められた作者の思い

〈ヒロシマ神話〉

「ヒロシマ」と片仮名で書かれていることの意味を踏まえ、作者の思いを読み取ろう。

前半の六行から

・前三行はどんな状況を促えたものか。

・後ろ三行は誰の声か。  
また「ほんとうの死を与えよ」とはどういう訴えか。

〈お辞儀するひと〉

一枚の報道写真に触発された作者の思いを読み取ろう。

- (1) 「誰にともなく」に込められた思い。
- (2) 「再見」という言葉で表したい気持ち。
- (3) 最後の二行に託された思い。

状況と人間について話し合う。

戦争と人間の問題についてあるいは社会状況と人間の問題について、本で読んだり人から聞いたこと、ことを発表し合おう。

〈新出漢字〉 謡ヨウ 童謡



# Recordium 音声レコーダー、ボイスメモ

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: Pichak co.

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。

¥600

カテゴリ: [ビジネス](#)  
更新: 2014年2月26日

バージョン: 1.1.1  
サイズ: 16.6 MB  
言語: 日本語、イタリア語、オランダ語、スペイン語、ドイツ語、フランス語、ポルトガル語、ロシア語、簡体字中国語、英語、韓国語  
販売元: Mohammad Divband  
© 2011 Pichak co.  
[4+](#) 評価

互換性: iOS 5.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。iPhone 5 用

## 説明

RecordiumはiPhone、iPad、iPod Touchのためにデザインされたパワフルでエレガントな録音アプリです。Recordiumでは、録音や再生の途中でトラックにハイライトをつけ、あなたの録音の一番大切な部分にフォーカスで

[Pichak co. Web サイト](#)・[Recordium 音声レコーダー、ボイ ...](#)[...さらに見る](#)  
[スメモ のサポート](#)・

## バージョン 1.1.1 の新機能

Bug fixes.

We are always working on improving the app, so please continue to

[...さらに見る](#)

## スクリーンショット

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



後からの検索が楽々な

# 注釈機能

# ハ

- Recordium 編集
- 🔍 タイトル、タグ、メモで検索
- フォルダー
- General 9 items 16.1 MB
  - Idea Empty 0 B
  - Lecture Empty 0 B
  - Meeting Empty 0 B
  - Music Empty 0 B
- サウンド
- ▶ 7月 02, 04-14 0:00:32, 2/07/14 >
  - ▶ 7月 22, 03-58 0:00:44, 22/07/14 >
  - ▶ 7月 23, 04-47 0:00:48, 29/07/14 >
  - 🔊 7月 31, 04-24 0:00:47, 31/07/14 >

録音する

7月 31, 04-24


100 MB 31/07/14

-5 Sec || +5 Sec

00:00:09

Edit Speed 1.0

Highlight Note Photo





# MetaMoji Note - 手書きノート&PDF+録音

[View More by This Developer](#)

開発: MetaMoji Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥500

カテゴリ: 仕事効率化

更新: 2014年8月12日

バージョン: 3.1.0

サイズ: 44.6 MB

言語: 日本語、イタリア語、オランダ語、スペイン語、ドイツ語、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 5.0 以降。

iPhone、iPad および iPod touch 対応。iPhone 5 用に最適化済み

カスタマー評価

現在のバージョン

★★★ 8 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 1440 件の評価

トップ App 内課金

1. 手書き変換アド... ¥700
2. 手書き変換アド... ¥800
3. 手書き変換アド... ¥7,000

## 説明

- ◎通常価格800円のところ、特別価格500円でご提供中!
- ◎アプリ名が「Note Anytime」から「MetaMoji Note」に変わりました。
- ◎録音、図形描画、写真切り取り機能など大幅に機能アップした、バージョン3が新登場!

[MetaMoji Corporation Web サイト](#)・[MetaMoji Note - 手書きノート&PDF+録音](#) ...さらに見るのサポート!

## バージョン 3.1.0 の新機能

- ・アプリ名を「Note Anytime」から「MetaMoji Note」に変更

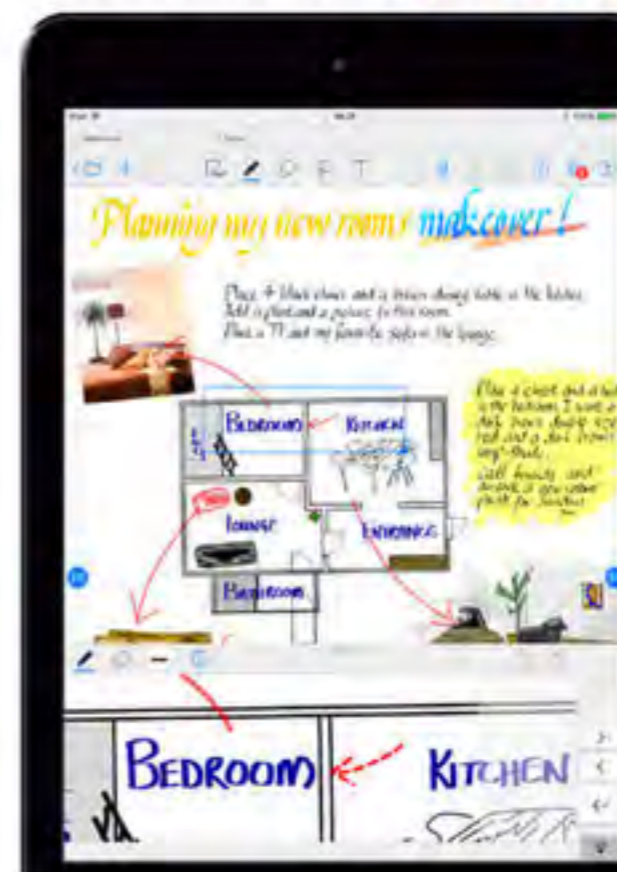
## スクリーンショット

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

### 手書き文字を **スピード変換**



### 表現力にこだわった **多彩な機能**



話すことが困難

● 声が出せない・小さいなどの構音障害

● 文や文章を構成する力が弱い

● 記憶力が弱い

● 性格や心理的な課題がある等

● . . .

メールボックス 編集



- 全受信 4
- Outlook 2
- Gmail 2
- VIP ⓘ
- アカウント
- Outlook 2
- Gmail 2

アップデート: たった今

[sns-admin@sord.jp](mailto:sns-admin@sord.jp)

宛先: [takamatsu@memis.jp](mailto:takamatsu@memis.jp) [詳細...](#)

**【Re:me】** デイリー・ニュース [2014. 08. 15]

2014年8月15日 12:00

<http://reme.sord.jp/>

Re:me

本日の最新情報 [2014. 08. 15/Fri]

memisさん

Re:me からの  
本日の最新情報のお知らせです。

■■INDEX■■



iPad

13:12

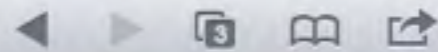
100%

FaceTimeのよく使う項目 +

よく使う項目

履歴

連絡先



http://t.line.naver.jp



Google

LINE



友だち



トーク



友だち追加



Mayama



設定

検索

グループ (3)



GREEN写真部 8

前田さくら、櫻井玲奈、西村結衣、石井涼、緑川はるか ...



GREENテニス会 6

久保まさみ、秋月美咲、石井涼、鈴木孝太郎 ...



ワイン会 3

長谷川つばさ、小林ひなた、竹内あゆみ

友だち (6)



緑川はるか



秋月美咲



石井涼



久保まさみ

編集

グループ作成

秋月美咲



招待

2011/04/15 SUN



秋月美咲 12:22PM

今日の飲み会は何時からどこに集合だっけ？

12:23PM

18時から！



秋月美咲 12:24PM

わかったー！ありがとう★

12:28PM

場所はこの前のお店ね。楽しみだねー。  
もし、遅れるときは連絡して。  
じゃあ後で！



秋月美咲 12:30PM

はい、了解！

Text input field for sending messages

送信



# Voice4u Text-to-Speech (TTS)

[View More by This Developer](#)

開発: Spectrum Visions

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: 教育

更新: 2014年7月8日

バージョン: 1.2.0

サイズ: 3.5 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Spectrum Visions LLC

© Spectrum Visions Global, Inc.

[4+ 評価](#)

互換性: iOS 7.0 以降。  
iPad 対応。

## カスタマー評価

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

## トップ App 内課金

1. プレミアム・ブ... ¥900

## Spectrum Visionsによる iPad App



[Voice4u JP 会話支援アプリ iTunes で見る](#)



[Voice4u AAC Communi... iTunes で見る](#)

## 説明

\*\*\* このアプリケーションを使うにはiOS 7.0以降が必要です \*\*\*

Voice4u TTS (Text-To-Speech) は、入力した言葉や文章を読み上げる会話補助アプリです。使い方

[Spectrum Visions Web サイト](#)・[Voice4u Text-to-Speech \(TTS\) のサポート](#) | [...さらに見る](#)

## バージョン 1.2.0 の新機能

- 設定オプションの追加: 話すボタンを押すと同時にキーボードを画面から隠すか、画面に残したままにするかを選択できるようにしました。アップデート直後は、前バージョンと同じく画面から隠す仕様です。

[...さらに見る](#)

## iPad スクリーンショット



## DropTalk HD

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: HMDT Co., Ltd.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

¥3,000

カテゴリ: 教育

更新: 2013年10月19日

バージョン: 1.1

サイズ: 48.9 MB

言語: 日本語、英語

販売元: HMDT Co., Ltd.

© Droplet Project

4+ 評価

互換性: iOS 5.1 以降。iPad 対応。

### カスタマー評価

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

全てのバージョン: \*\*\* 16 件の評価

### HMDT Co., Ltd.による iPad App



大辞泉

[iTunes で見る](#)



HMDT BOOKS  
[iTunes で見る](#)

### 説明

DropTalk HDは、話し言葉でのコミュニケーションを苦手とする、自閉症や言語障害を持つ方のためのAAC（補助代替コミュニケーション）ソフトウェアです。

### DropTalk HD のサポート

[...さらに見る](#)

### バージョン 1.1 の新機能

iOS 7に対応しました。

### iPad スクリーンショット





聞くことが困難

● 聞こえない

● 聞くべき音（声）に集中出来ない

● 聞いた内容の理解が難しい

● 聞いた内容を覚えられない等

● . . .

# アクセシビリティ



# カメラ

## 視覚支援として利用します

フロント（手前）カメラ  
リア（後ろ）カメラどちらでも撮影できますので、自分撮りや板書など簡単に記録に残せます。





# ビデオ

## 手順書や作業書など動きを見せる

体育、家庭科、工作  
生活など動きや動作を  
説明する際には  
言葉だけでは分かりにく  
いですよね！



メールボックス 編集



全受信 4

Outlook 2

Gmail 2

VIP ⓘ

アカウント

Outlook 2

Gmail 2

アップデート: たった今

[sns-admin@sord.jp](mailto:sns-admin@sord.jp)

宛先: [takamatsu@memis.jp](mailto:takamatsu@memis.jp) [詳細...](#)

**【Re:me】** デイリー・ニュース [2014. 08. 15]

2014年8月15日 12:00

<http://reme.sord.jp/>

Re:me

本日の最新情報 [2014. 08. 15/Fri]

memisさん

Re:me からの  
本日の最新情報のお知らせです。

■INDEX■

計算することが困難

● 数の概念を理解していない

● 記録力が弱い

● 視覚認知も問題など

● . . .



## 付箋電卓

開発: QQ TSUBASA

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: ユーティリティ  
更新: 2013年12月5日  
バージョン: 1.1.2  
サイズ: 2.4 MB  
言語: 日本語、簡体字中国語、繁体字中国語、英語  
販売元: DAI WEIJIE  
© QQ TSUBASA  
[4+ 評価](#)

互換性: iOS 5.0 以降。iPhone、iPad および iPod touch 対応。iPhone 5 用に最適化済み

### カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。  
全てのバージョン: \*\*\*\* 67 件の評価

### トップ App 内課金

1. 付箋電卓 · ... ¥100

QQ TSUBASAによる iPhone App



[付箋電卓 iTunes で見る](#)

### 説明

●●無料で広告なし版を提供●●  
~メモ電卓 驚異的な結果をメモる機能の電卓~  
スマートフォン時代ならではの電卓を試してみませんか。

[付箋電卓 のサポート](#)

[...さらに見る](#)

### バージョン 1.1.2 の新機能

一部フォントサイズ見やすく変更  
バックキー文言変更

### iPhone スクリーンショット



### カスタマーレビュー

シンプルでいい \*\*\*  
レビュー: Bu

## Numerical: Calculator Without Equal

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: Andrew J Clark

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](#)

¥100

カテゴリ: ユーティ  
リティ

更新: 2014年3月18  
日

バージョン: 1.1

サイズ: 2.6 MB

言語: 英語

販売元: Andrew J  
Clark

© 2014 Andrew J  
Clark

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以  
降。iPhone、iPad  
および iPod touch  
対応。iPhone 5 用  
に最適化済み

### カスタマー評価

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

全てのバージョン:  
★★★★ 5 件の評価

### Andrew J Clarkに よる iPhone App



[Car, Plane or Boat?  
iTunes で見る](#)

### 説明

Numerical is a calculator without equal. Whether you're doing simple math, advanced brackets and exponentiation, or need a running history of your previous work. Numerical has the answer.

[Andrew J Clark Web サイト](#)・[Numerical: Calculator Without Equal のサポート](#) [...さらに見る](#)

### バージョン 1.1 の新機能

- Percentage Button: By popular demand Numerical now has a Percentage Button! It is smart, context aware, and can be used for + - / \* ^ percentages against other numbers, or other percentages.

[...さらに見る](#)

### iPhone スクリーンショット



見通しを持たせる



# たすくスケジュール

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: Info Lounge LLC

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

¥1,800

カテゴリ: 教育

更新: 2013年10月11日

バージョン: 1.3.3

サイズ: 27.7 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Info Lounge LLC

© 2010 TASUC

Inc. & Info Lounge LLC All rights reserved.

4+ 評価

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

## カスタマー評価

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

全てのバージョン: \*\*\*\*\* 12 件の評価

Info Lounge LLCによる iPhone App



[たすくステップ](#)

## 説明

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

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

## バージョン 1.3.3 の新機能

2013.10.08 ver1.3.3

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

[...さらに見る](#)

## iPhone スクリーンショット





# トーキングエイド for iPad タイマー

[この開発者による他の App を見る](#)

開発: U-PLUS Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

¥200

カテゴリ: ユーティ  
リティ

更新: 2013年11月  
13日

バージョン: 1.1

サイズ: 9.7 MB

言語: 日本語, 英語

販売元: Uplus, Inc

© U-Plus

Corporation

4+ 評価

互換性: iOS 4.2 以  
降。 iPad 対応。

## カスタマー評価

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

## U-PLUS Corporationによる iPad App



トーキングエイド ...  
[iTunes で見る](#)



トーキングエイド ...  
[iTunes で見る](#)



## 説明

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

[トーキングエイド for iPad タイマー のサポート](#)

[...さらに見る](#)

## バージョン 1.1 の新機能

iOS7での不具合に対応

## iPad スクリーンショット



## カスタマーはこんな商品も購入



ワークWatch  
教育  
[iTunes で...](#)



おたすけこ...  
教育  
[iTunes で...](#)



たっちゃん...  
教育  
[iTunes で...](#)



たすくコミ...  
教育  
[iTunes で...](#)

# 活用のポイント

メガネのようにあたりまえに

と言いますが・・・

多機能⇒単機能への絞込

# 参考書籍

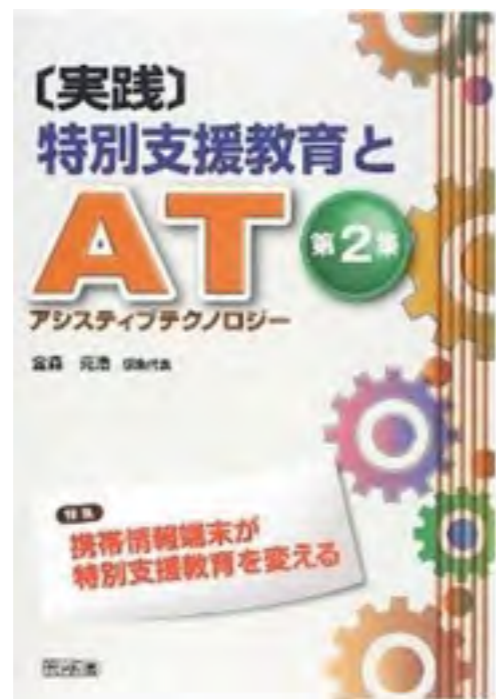


# 特別支援教育とAT(アシスティブテクノロジー)

国立特別支援教育総合研究所 金森 克浩



「概論・入門編」



「特別支援教育」



「LD・普通教室」



「合理的配慮」



「視覚支援」

各号のキーワード





# 魔法プロジェクト 研究成果



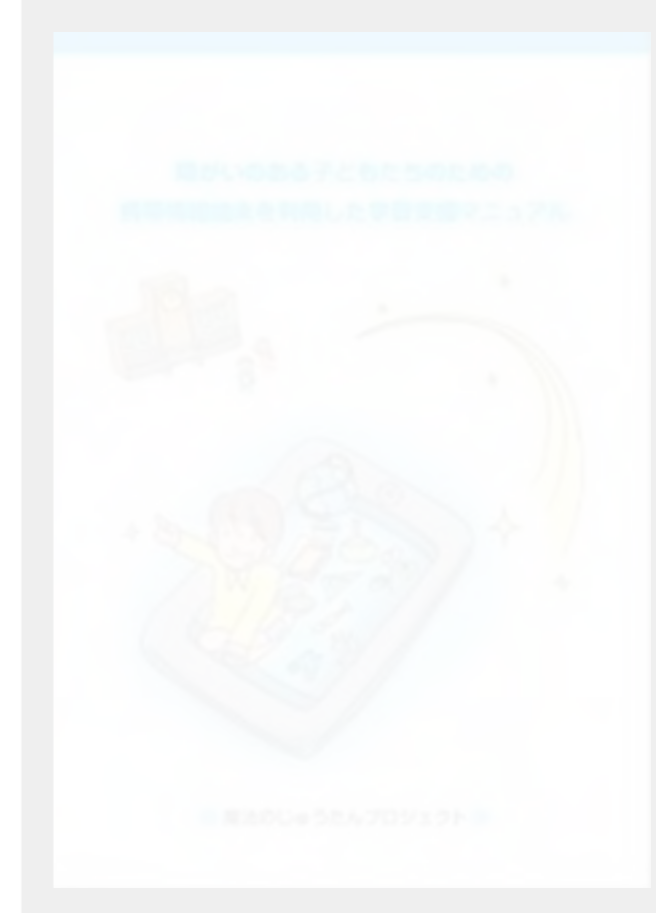
あきちゃんの魔法の  
ポケット



魔法のふでばこ



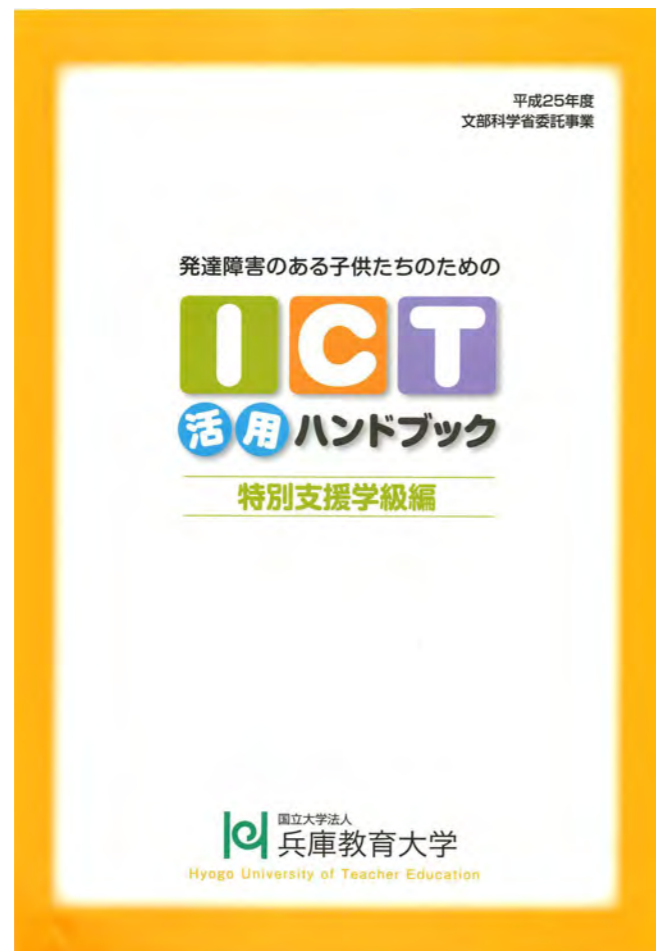
魔法のじゅうたん



魔法のランプ

# 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





**ATDS**

*Assistive Technology Dissemination Society*

NPO法人支援機器普及促進協会

<http://npo-atds.org>