



**「病弱の子どもたちへ
時と場所を超える! ICT 機器の活用**

～可能性を感じてみよう～

**第56回全国病弱虚弱教育研究連盟 研究協議会並びに総会
(京都大会)**

NPO法人支援機器普及促進協会

理事長 高松 崇

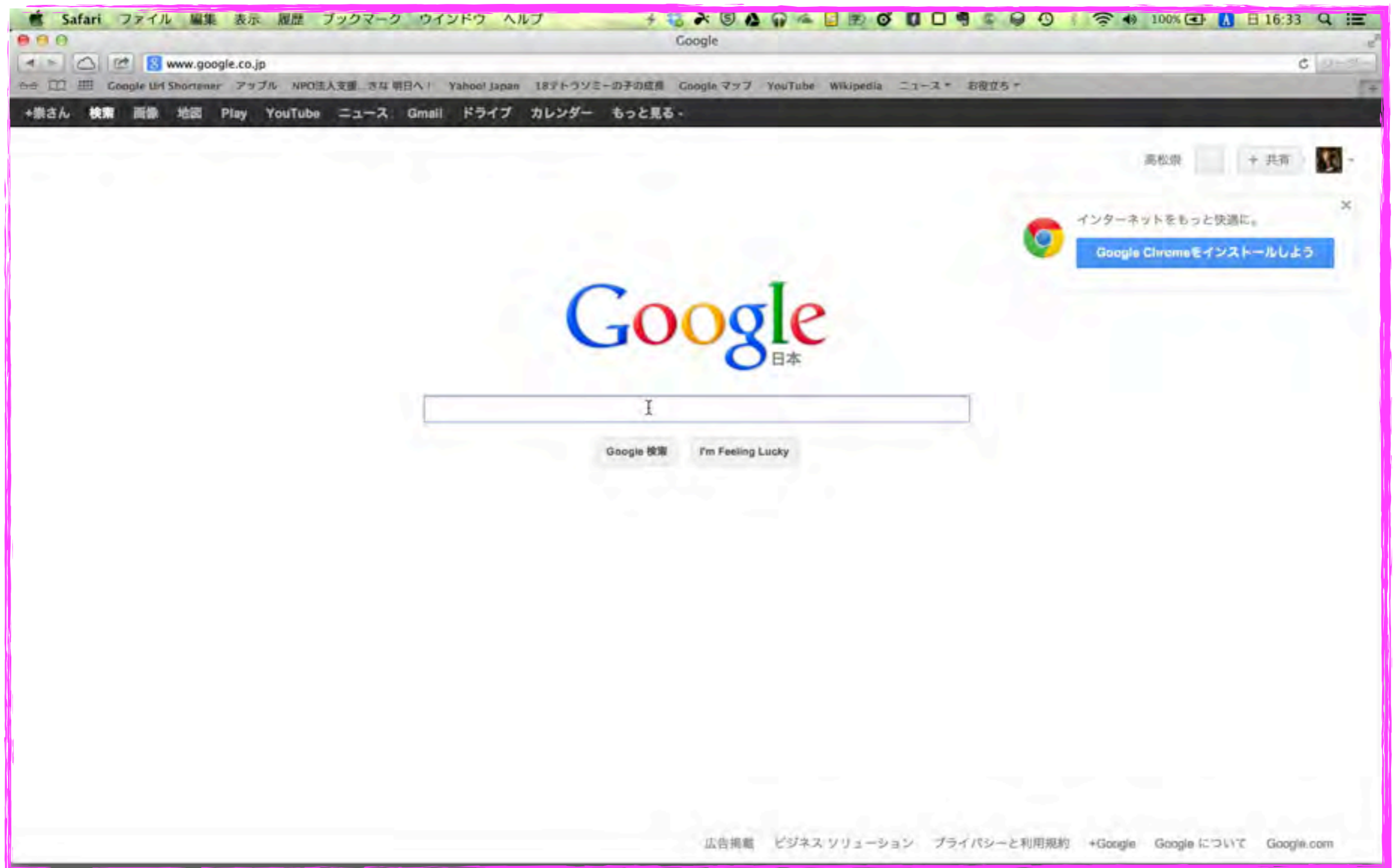
本日の資料

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。

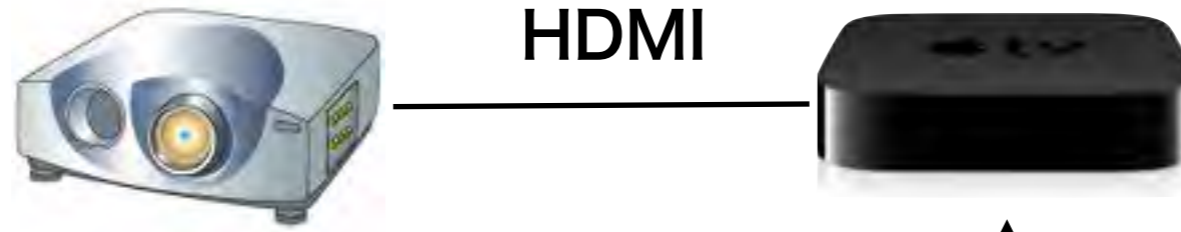
その代わりと言っては何ですが
録音・録画・撮影
どんな記録をしていただいても
結構です。

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



AirPlayミラーリング



Keynote
Remote

自己紹介

主な活動と経歴

- 障害者支援 (電子情報支援技術 (e-AT) と、コミュニケーション支援技術 (AAC))
 - 京都市立 呉竹総合支援学校 特別非常勤講師
 - 京都市立 東総合支援学校 特別非常勤講師
 - 京都府 宇治支援学校SSC 特別支援教育京都府専門家チーム
 - 京都市 ICT活用支援員 (総合支援学校ICTコーディネーター)
 - 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、京都府立向日が丘支援学校 小学部6年生の三男がおります

18番テトラソミー

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

18テトラソミーの子の成長

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

2014-12-27 13:54:33

テーマ：成長記録

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

プロフィール



プロフィール | なう | ピダの部屋

ニックネーム：menis18

性別：たかちゃん

自己紹介：

18番テトラソミーという遺伝子障害は非常に



Gadget

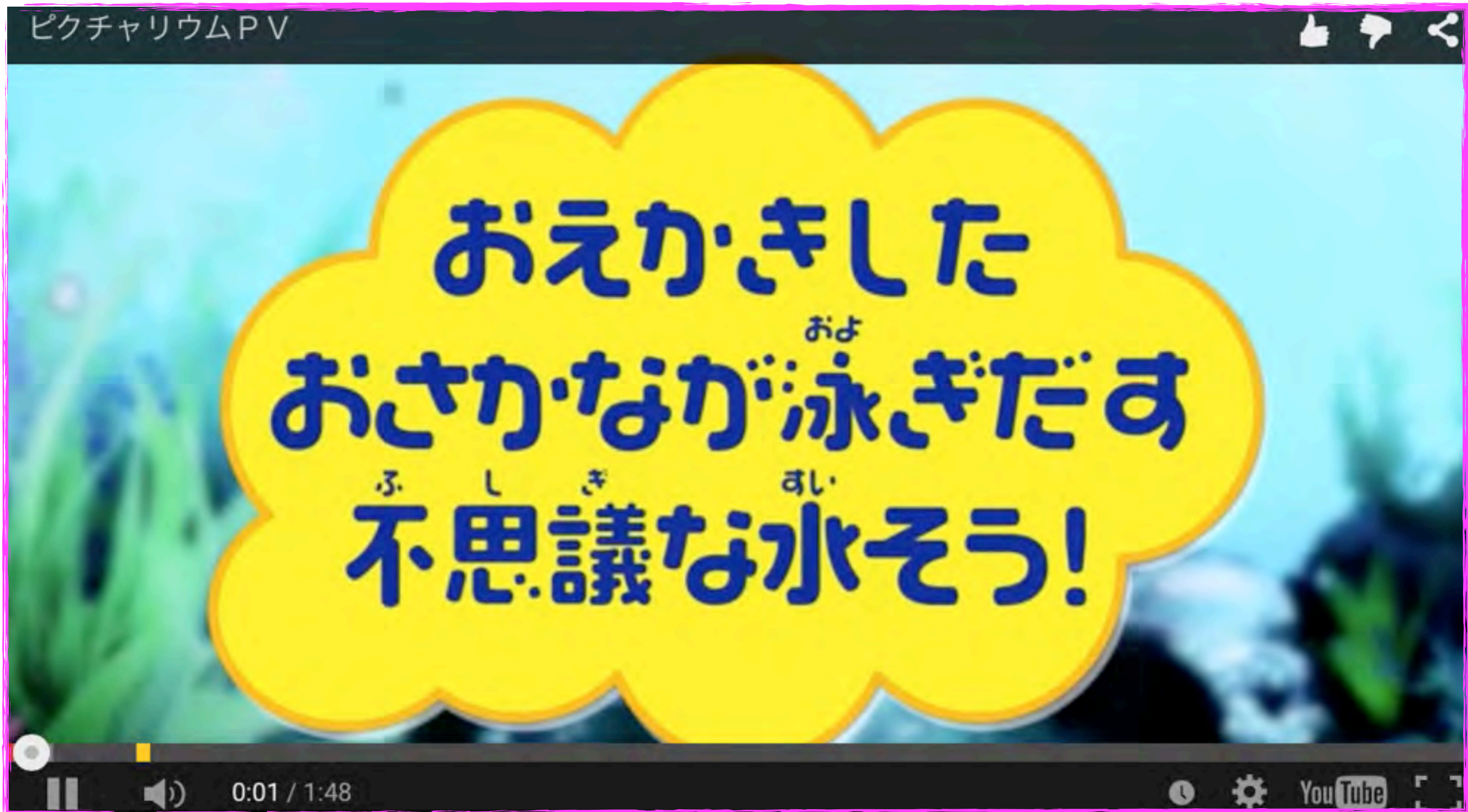
未来の可能性を感じてみよう！

Moff Band



楽しむへの可能性

おえかきすいそうピクチャリウム



楽しむへの可能性

i-Lusio



楽しむへの可能性

Augmented Reality Sandbox



楽しむへの可能性

Meet Sphero2.0



楽しむへの可能性

Parrot MiniDrone Rolling Spider official video



楽しむへの可能性

eMotion Project



疑似体験の可能性

Microsoft HoloLens - Transform your world with holograms



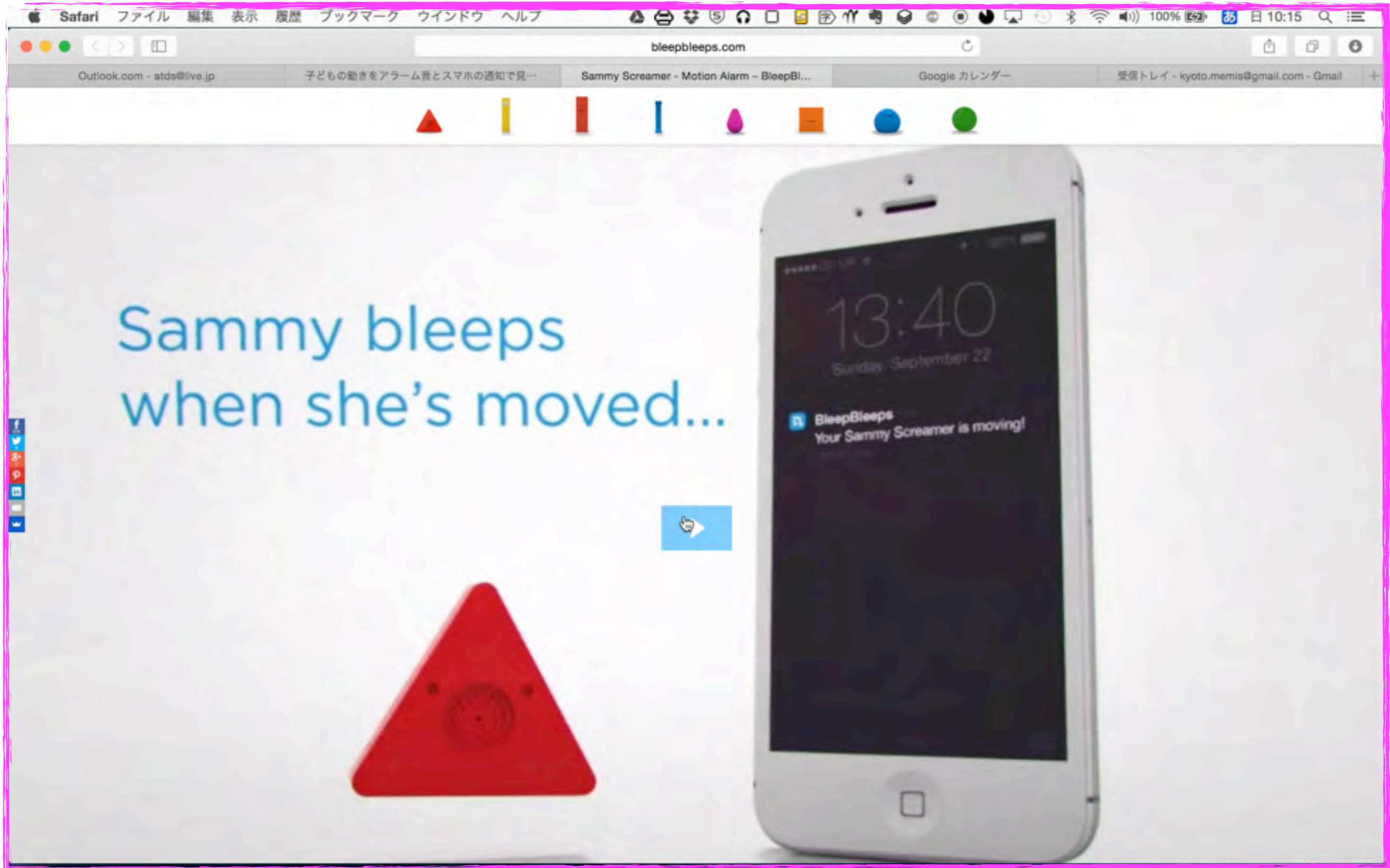
疑似体験の可能性

FOVE The World's First Eye Tracking Virtual Reality Headset



疑似体験の可能性

Sammy Screamer Motion Alarm



見守りの可能性

Introducing Equil Smartmarker



遠隔授業の可能性

SMART kapp the dry-erase board reinvented



遠隔授業の可能性

THE DOODLE ZOO - らくがき動物園



COCONOE Inc.

お絵かきの可能性

Tobii EyeMobile - Control Windows 8 Pro tablets using only your eyes

The Tobii logo is centered on a dark red background. It consists of the word "tobii" in a white, lowercase, sans-serif font. The dot on the second 'i' is replaced by a stylized white icon of two eyes connected by a bridge, representing the Tobii eye-tracking technology.

視線入力の可能性

視線で簡単に会話できるアプリ「eeyes」



視線入力の可能性

IRKit

IRKit

opensource infrared remote controller

環境制御装置としての可能性

i-remocon Wi-fi



環境制御装置としての可能性

Application

こどもホスピスとしての可能性を感じてみよう！



一般社団法人 こどものホスピス+プロジェクト

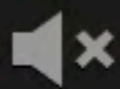
こどものホスピスプロジェクトとは

.entry-header

こどもホスピスの活動は1982年に英国オックスフォードで始まり、その後、カナダ、オーストラリア、ドイツ、アメリカをはじめ、多くの国々に影響を与えました。そこでは、生命に限りのある、または生命を脅かす病気とともに暮らす、こどもたち、きょうだい、保護者、それぞれを主人公に、個別のニーズに合ったかかわりを行っています。そして、医療・福祉・教育の現場で活躍するスペシャリストを中心に構成されたボランティアが、友として寄り添い、残された大切な時間をともに過ごしています。今では世界中にこどもホスピスの活動が広がっています。

<http://www.childrenshospice.jp/>こどものホスピスプロジェクトとは

英国こどもホスピス協会



8:23 / 11:20



Quiver – 3D Coloring App

[View More by This Developer](#)

開発: Puteko Limited

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: [エンターテインメント](#)

更新: 2015年5月18日

バージョン: 3.0

サイズ: 73.2 MB

言語: 英語

販売元: PUTEKO LIMITED

© 2015 Puteko

Limited

4+ 評価

対象年齢 6歳から8歳

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

カスタマー評価

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

全てのバージョン:

★★★ 109 件の評価

トップ App 内課金

1. カラーミックス...¥360

説明

The original augmented reality coloring app "colAR Mix" is now Quiver!

Coloring pages have never been so much fun! The Quiver App combines physical coloring

[Quiver – 3D Coloring App のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 3.0 の新機能

Welcome to Quiver, formerly colAR Mix.

- New name, new look, but still the same great AR coloring experience!

- Capture photos and videos of your coloring creations.

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

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



Action Movie FX

開発: Bad Robot Interactive

Essentials

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



iTunes で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

iPhone 対応
Apple Watch App が有ります

無料

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2015年6月20日

バージョン: 3.1

サイズ: 88.8 MB

Apple Watch: 対応

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

販売元: Bad Robot Interactive LLC

© 2013 Bad Robot Interactive LLC

以下の理由により 9+ のレーティングがついています。

まれ/軽度なアニメまたはファンタジーバイオレンス

互換性: iOS 5.1.1 以降。
iPhone, iPad 2 Wi-Fi, iPad 2 Wi-Fi + 3G, iPad Wi-Fi (第3

説明

Action Movie FXを使って、動画を撮影すると、アクション映画のような映像を作ることができます！

FEATURES:

[Bad Robot Interactive Web サイト](#) ▶ [Action Movie FX のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 3.1 の新機能

- ATOMIC EXPLOSION MOVIE FX! Nuclear Blast, Bombing Run, Missile Silo, Sticky Bombs and more!
- Apple Watch Director's Assistant! For the first time ever, direct and STAR in your own movies!
- MEGA FX PACK - a new, super-bundle sale of +20+ blockbuster FX offered for a limited time!

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

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



AR Missile HD

開発: PSOFT

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](#)

¥120

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2015年5月11日

バージョン: 1.06

サイズ: 18.2 MB

言語: 日本語、英語

販売元: P SOFTHOUSE Co., Ltd.

© 2011-2012 PSOFT

MOBILE

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。

全てのバージョン:

★★★★ 38 件の評価

PSOFTによる iPad App



[Crayon Style - クレヨンで日...](#)

[iTunes で見る](#)

説明

マーカー不要の新感覚AR(拡張現実)アプリ "AR Missile HD" 登場!

AR Missile HDは、カメラに映る全てのものに対してミサイルを発射できるアプリです。

[PSOFT Web サイト](#) ▶ [AR Missile HD のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.06 の新機能

- iOS 8.3で発生する表示に関する不具合を修正

iPad スクリーンショット



ゾンビブース 2 - Zombie Selfie

[View More by This Developer](#)

開発: Tyffon Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2015年5月20日

バージョン: 1.46

サイズ: 40.0 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Tyffon Inc.

© TYFFON Inc.

以下の理由により 9+ のレーティングがついています。

まれ/軽度なホラーまたは恐怖に関するテーマ

互換性: iOS 6.0 以降。

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

カスタマー評価

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:

★★★★ 42 件の評価

トップ App 内課金

- | | |
|--------------|------|
| 1. 500 ブレイン | ¥240 |
| 2. 1200 ブレイン | ¥480 |
| 3. 3000 ブレイン | ¥960 |
| 4. 50 ブレイン | ¥600 |
| 5. 5 ブレイン | ¥120 |

説明

2000万ダウンロード突破ゾンビ変身アプリ【第二弾】！

『ゾンビブース 2』は1枚の顔写真から非常にリアルな3Dゾンビに変身できるアプリです。

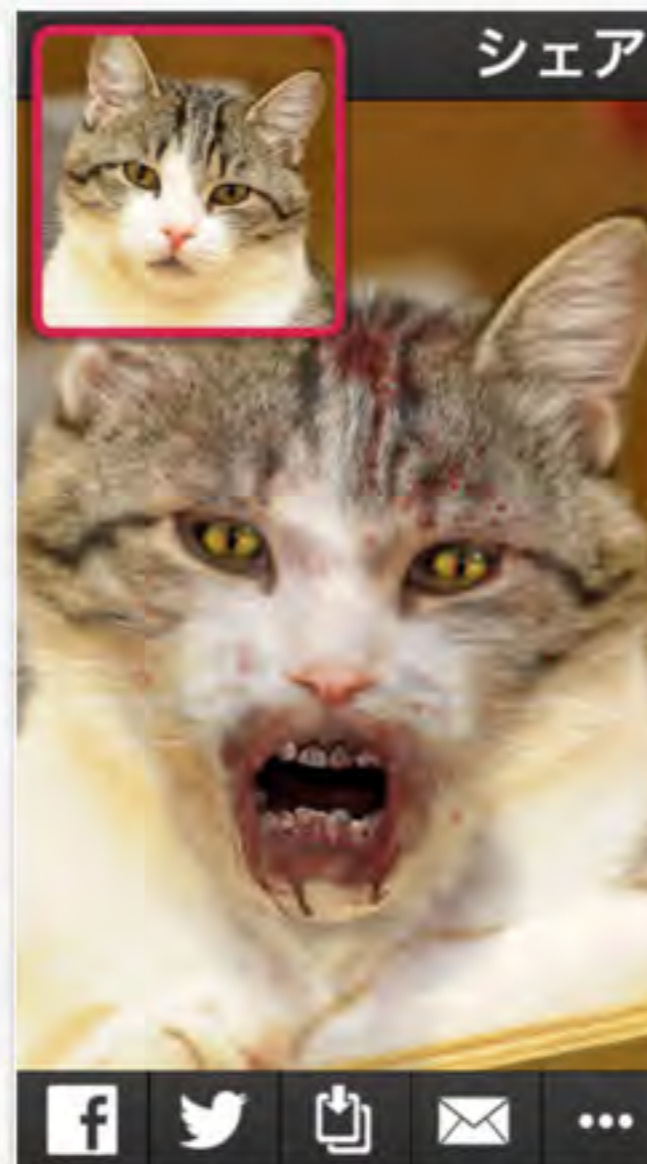
[Tyffon Inc. Web サイト](#) ▶ [ゾンビブース 2 - Zombie Selfie のサポート](#) ▶

[...さらに見る](#)

バージョン 1.46 の新機能

- マイナーバグフィックス

iPhone スクリーンショット



ArtStudio for iPad – 描画、ペイントそして写真の編集

[View More by This Developer](#)

開発: Lucky Clan

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](#)

¥600

カテゴリ: 写真/ビデオ

更新: 2014年12月6日

バージョン: 5.91

サイズ: 21.8 MB

言語: 英語

販売元: Sylwester Los

© Lucky Clan

4+ 評価

互換性: iOS 4.3 以降。iPad 対応。

こちらにも含まれています:



[Lucky Clan Bestsellers for i... iTunes で見る](#)

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★☆ 19 件の評価

全てのバージョン:

★★★★☆ 472 件の評価

トップ App 内課金

1. Pack 1

¥600

説明

ArtStudioはAppストアで最も総合的、写生的、ペインティング、写真編集ツールです。基本から完全に刷新された新しいArtStudioは美しい新ユーザーインターフェイスと強力なグラフィックエンジンを備え、アート作品の創作をさらに速く簡単に、そしてさらに楽しくします！高度なドローイングアルゴリズムを使用することにより、今までで最も

[Lucky Clan Web サイト](#) ▶ [ArtStudio for iPad – 描画、ペイントそして写真の編集 のサポート](#) ▶ ...さらに見る

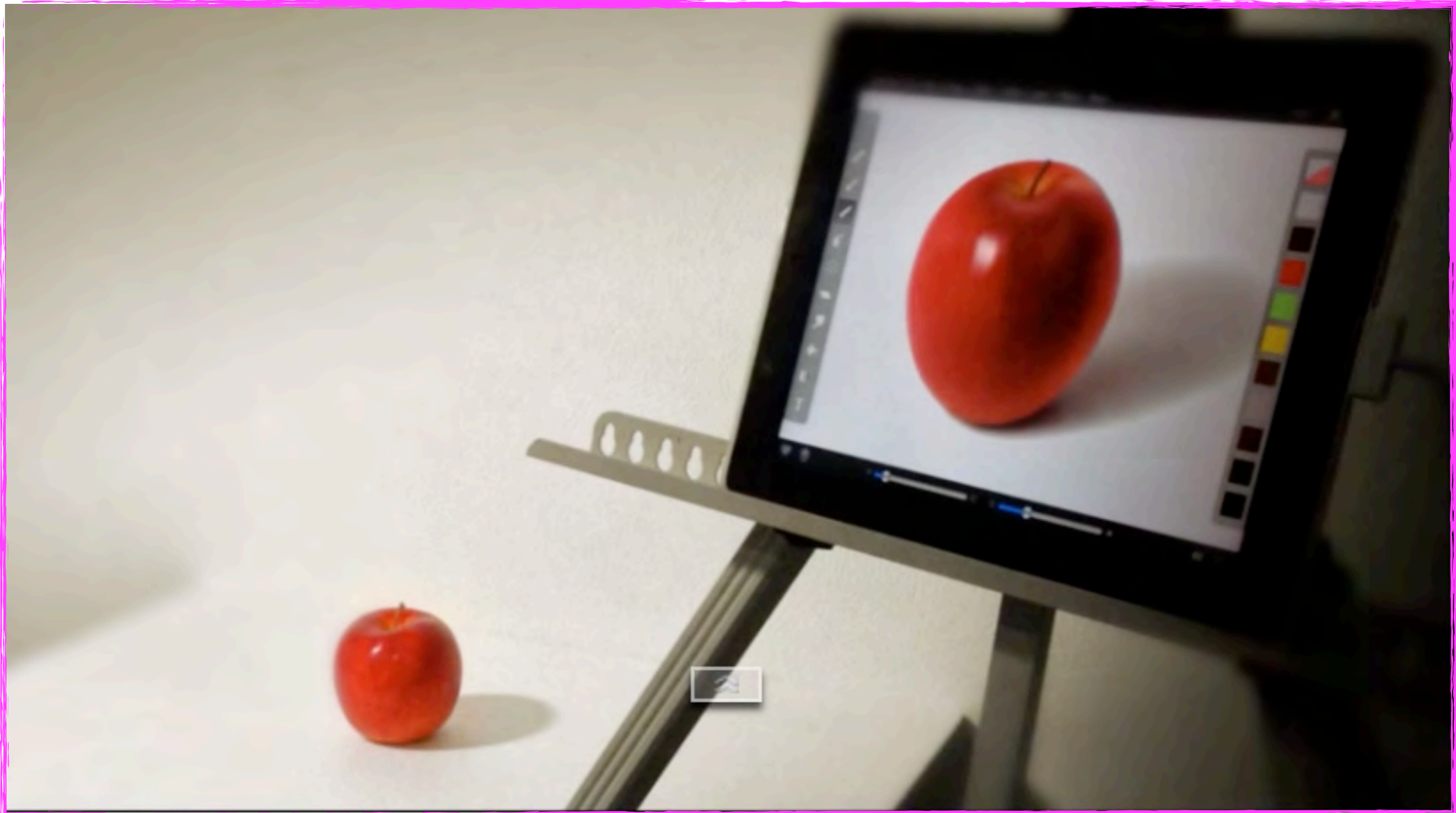
バージョン 5.91 の新機能

- fixed stability problems when using some tools, mainly Select tool
- fixed problem with "Import from Photos"

iPad スクリーンショット



Seikou Yamaoka Art Gallery



戻る

キャラクター (2 of 5)

Edit

tb109



開発: papelook

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: 写真/ビデオ

更新: 2015年5月5日

バージョン: 3.3.1

サイズ: 48.0 MB

言語: 日本語、イタリア語、インドネシア語、スペイン語、タイ語、ドイツ語、フランス語、ベトナム語、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: ozawa ichiro

© papelook Inc.

4+ 評価

互換性: iOS 5.1.1 以降。
iPhone、iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

カスタマー評価

現在のバージョン:
★★★★ 633 件の評価

全てのバージョン:
★★★★ 24741 件の評価

トップ App 内課金

- | | |
|---------------------|------|
| 1. birthday special | ¥120 |
| 2. birthday!! | ¥120 |
| 3. Fashionista! | ¥150 |
| 4. Happy Birthday | ¥240 |
| 5. pink! | ¥240 |
| 6. lips | ¥120 |
| 7. Lunch!! | ¥150 |
| 8. SO FANCY | ¥120 |
| 9. I LOVE BABY! | ¥240 |

説明

＼スマホで撮った写真で、簡単可愛いコラージュを作ろう！無料スタンプも豊富だよ！

かわいいスタンプ・背景を使ってオリジナルのコラージュを作ろう！

[papelook Web サイト](#)・[papelook-かわいい無料スタンプ&コラージュ&写真切り抜き のサポート](#)・[...さらに見る](#)

バージョン 3.3.1 の新機能

スタンプが増えました！
保存時の処理スピードを改善しました。

iPhone スクリーンショット



可愛いフォントも



コンビニで
カンタン
プリント



DynaMapper

開発: Reo-Tek

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。

¥600

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2015年2月2日

バージョン: 2.0.2 Valentines Day Update

サイズ: 88.0 MB

言語: 英語

販売元: Reo-Tek Electronics Software Design Education Co. Ltd.

© Reo-Tek Ltd.

4+ 評価

互換性: iOS 4.2 以降。iPhone 3GS、iPhone 4、iPhone 4S、iPhone 5、iPhone 5c、iPhone 5s、iPhone 6、iPhone 6 Plus、iPad、iPod touch (第3世代)、iPod touch (第4世代)、およびiPod touch (第5世代) に対応。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

説明

DynaMapper is the world's first and best interactive projection mapping software for iOS. With DynaMapper, you can project any image and animation you like on your living room walls, front of your house even an entire building. No party will be complete without DynaMapper!

[DynaMapper のサポート](#)

[...さらに見る](#)

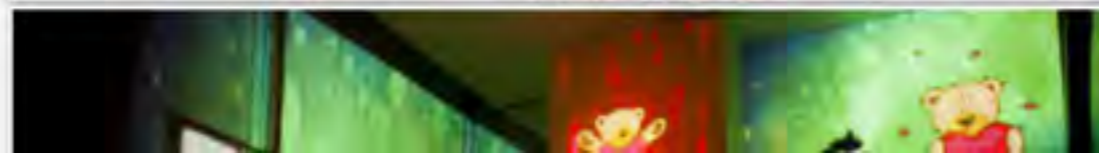
バージョン 2.0.2 Valentines Day Update の新機能

- DynaMapper is now supported on iPhone too!
- Comes with a fabulous 'Valentines Day Pack'.
- Memory usage has been greatly reduced.

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

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





www.reo-tek.com

Gif Camera

[View More by This Developer](#)

開発: zhang yan

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: 写真/ビデオ

更新: 2012年8月20日

バージョン: 1.7

サイズ: 5.1 MB

言語: スペイン語、ドイツ語、簡
体字中国語、英語

販売元: zhang yan

© Indiebros

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/軽度な成人向けまたはわい
せつなテーマ

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

互換性: iOS 4.1 以降が必要で
す。対応: iPhone 3GS、iPhone

4、iPhone 4S、iPhone 5、

iPhone 5c、iPhone 5s、

iPhone 6、iPhone 6 Plus、

iPad 2 Wi-Fi、iPad 2 Wi-Fi +

3G、iPad Wi-Fi (第3世代)、

iPad Wi-Fi + Cellular (第3世
代)、iPad Wi-Fi (第4世代)、

iPad Wi-Fi + Cellular (第4世
代)、iPad mini Wi-Fi、iPad

mini Wi-Fi + Cellular、iPad

Air、iPad Air Wi-Fi +

Cellular、iPad mini 2、

iPad mini 2 Wi-Fi + Cellular

説明

★★★Limited time for FREE!★★★

Top #1 Overall in France! Top #10 Photography App in more than 50 countries!

Featured in What's Hot on App Store Home Page in USA and China!

[Gif Camera のサポート](#)

[... さらに見る](#)

バージョン 1.7 の新機能

Bug fix

iPhone スクリーンショット





Elf Yourself by Office Depot, Inc.

[View More by This Developer](#)

開発: Magic Mirror 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。

無料

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2014年12月12日

バージョン: 3.4.1

サイズ: 98.7 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、繁体字中国語、英語、韓国語

販売元: Magic Mirror LLC

© Magic Mirror LLC

4+ 評価

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

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★ 48 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 996 件の評価

説明

クリスマスの季節がやってきました。「エルフ」に変身してみませんか? パーソナライズされたビデオの中で、ご自身の顔をしたエルフがスター気取りでダンスします。カメラロールやFacebookからご自身、お友だち、ご家族などの写真をアップロードするだけです。ダンスのテーマを選択すると、カスタムのElf Yourselfビデオが生成されます。電

[Magic Mirror LLC Web サイト](#) ▶ [Elf Yourself by Office Depot, Inc. のサポート](#) ▶

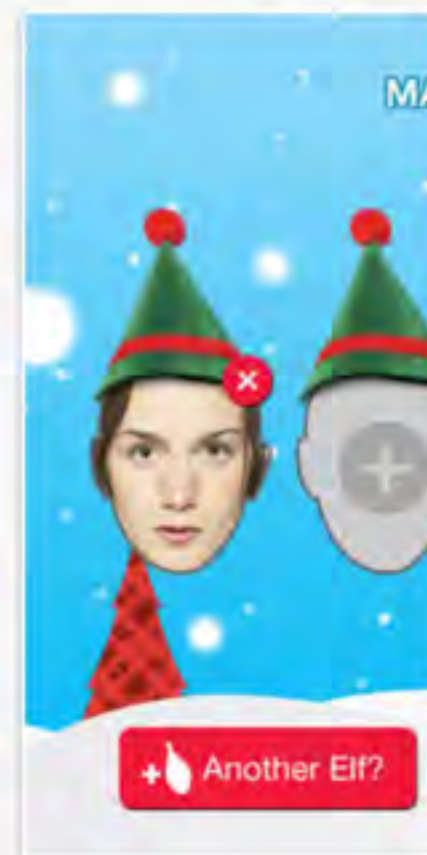
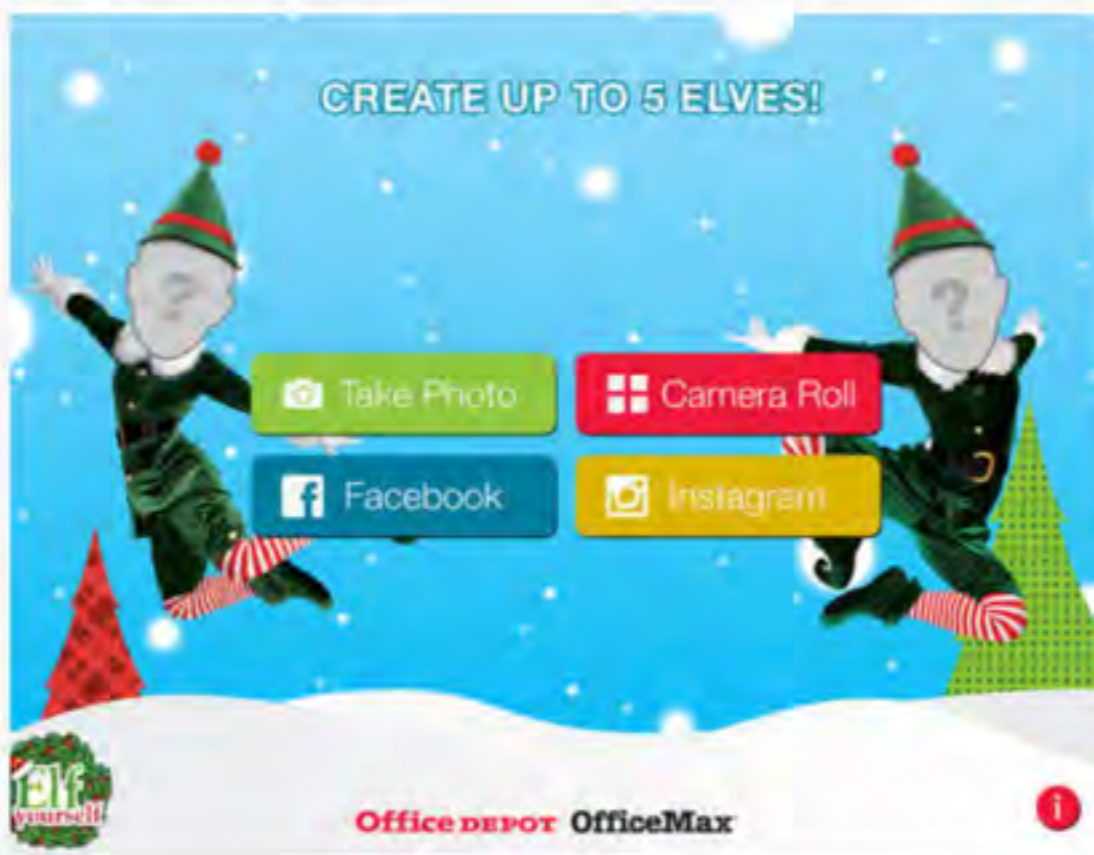
[...さらに見る](#)

バージョン 3.4.1 の新機能

International Version

スクリーンショット

iPhone | iPad



Jigsaw Box

開発: Sparkle Apps

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: 2014年3月21日

バージョン: 3.3.5

サイズ: 60.3 MB

言語: 日本語、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、ハンガリー語、フィンランド語、フランス語、ブークモール (ノルウェー語)、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: Sparkle Apps Limited

© 2014 Sparkle Apps

[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:

★★★★ 20 件の評価

全てのバージョン:

★★★★ 505 件の評価

トップ App 内課金

1. PuzzlePack: Land... ¥120

2. PuzzlePack: Castl... ¥150

説明

「家族全員で楽しめるアプリです!」 - AppAdvice.com

この直感的で美しいデザインのジグソーパズルゲームは、家族全員で長時間お楽しみ頂けます。

[Sparkle Apps Web サイト](#) | [Jigsaw Box のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 3.3.5 の新機能

このバージョンでは、アプリのバグが修正されています。

iPad スクリーンショット



トリックムービー2

開発: Goro Sato

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



説明

☆ヘルスケア/フィットネス カテゴリランキング最高1位!☆

一昔前にテレビ等で話題になった脳トレがいつでもどこでも体験できます。

[Goro Sato Web サイト](#) ▶ [トリックムービー2 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。

¥240

カテゴリ: [ヘルスケア/フィットネス](#)

リリース: 2012年2月4日

バージョン: 1.0

サイズ: 100 MB

言語: 英語

販売元: Goro Sato

© Goro Sato

[4+ 評価](#)

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

カスタマー評価

現在のバージョン:
★★★★ 11 件の評価

Goro Satoのその他の App



[脱出ゲーム Three Roses](#)
[iTunes で見る ▶](#)

スクリーンショット

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



Labyrinth

開発: Codify AB

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。

¥360

カテゴリ: ゲーム

更新: 2012年12月14日

バージョン: 1.9.2

サイズ: 39,6 MB

言語: 英語

販売元: Carl Loodberg

© 2008-2010 Codify AB

[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:

★★★★ 494 件の評価

Codify ABのその他の App



[Labyrinth Lite Edition](#)

[iTunes で見る](#)

説明

Labyrinthは木製のボードを傾けてスチールボールをゴールに導くクラシックな迷路ゲームです。コミュニティで作成された1000種類以上のゲームに加え、自分でレベルを作成することができます。

[Codify AB Web サイト](#) † [Labyrinth のサポート](#) †

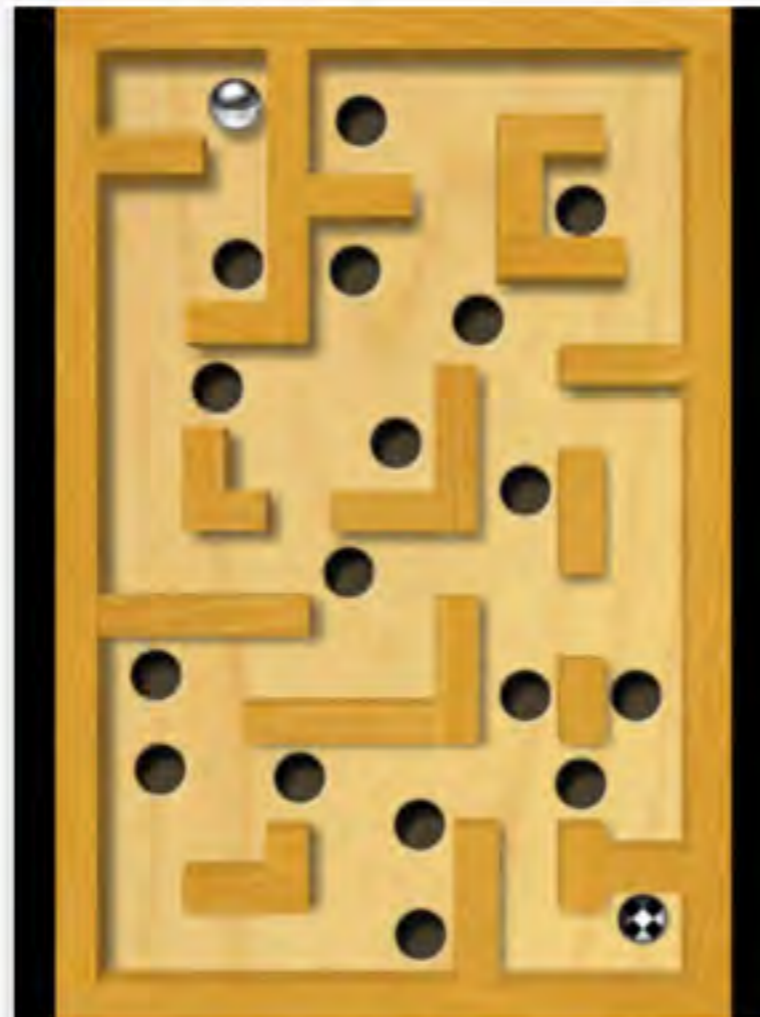
[...さらに見る](#)

バージョン 1.9.2 の新機能

- iPhone 5 support
- iPad retina support
- Bug fixes

スクリーンショット

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



Application

学習支援としての可能性を感じてみよう！

遠隔授業

テーマ別に探す

報道・広報

政策について

厚生労働省について

統計情報・白書

所管の法令等

ホーム > 政策について > 審議会・研究会等 > 情報政策担当参事官室が実施する検討会等 > 医療情報ネットワーク基盤検討会（第23回以前は医政局のページの安全管理に関するガイドライン 第4.2版（平成25年10月）

政策統括官付情報政策担当参事官室（内線7781、7784）
医政局研究開発振興課医療技術情報推進室（内線2682）
（電話代表） 03-5253-1111

医療情報システムの安全管理に関するガイドライン 第4.2版（平成25年10月）

本文

- [1～36ページ \(PDF: 547KB\)](#)
- [37～77ページ \(PDF: 841KB\)](#)
- [78～116ページ \(PDF: 511KB\)](#)
- [117～139ページ \(PDF: 374KB\)](#)

付表

- [付表 \(PDF: 261KB\)](#)

付録

- [付録 \(PDF: 153KB\)](#)

全体版

- [全体版 \(PDF: 1,970KB\)](#)

「医療情報システムの安全管理に関するガイドライン 第4.2版」に関するQ & A（平成25年10月）

- [全体版 \(PDF: 387KB\)](#)

病室でのインターネット接続

モバイルルーター

スマホでのテザリング



ニュース 「水素ステーション」を作るためにトヨタなどが手伝う [7月3日 11時30分]

👑 動画ランキング

1 **食べるど…**
ふしぎがいっぱい (6年)
食べるど…
ばんぐみ 10:00

2 **歴史にドキリ**
中大兄皇子・中臣鎌足～大化…
ばんぐみ 10:00

3 **息をすると…**
ふしぎがいっぱい (6年)
息をすると…
ばんぐみ 10:00

4 **歴史にドキリ**
藤原道長～貴族の政治とくら…
ばんぐみ 10:00

5 **歴史にドキリ**
鑑真～仏教の発展～
ばんぐみ 10:00

[もっと見る >](#)

すくどろーいろいろなテーマで動画をしようかい!「スクール動画アイランド」

[すくどろートップ▶](#)

生命大躍進
古代生物
図鑑

理科ビーター
呼吸
ってなんだろうね?

今日は何の日?

ひめクリップ

7月 6 (月)

田中角栄、首相就任 (1972)

[クリップを見る▶](#)

[一覧へ](#)

Daisy教科書

エンタヨイ・デイズー 暮らしの力で読む、わかる！

ENJOY daisy DAISY
Digital Accessible Information System

読めるって楽しい！
全ての人が同じ情報をシェアすることが出来ます。

DAISYトップ > [マルチメディアデイズー教科書]

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

マルチメディアデイズー教科書

「デイズー教科書活用相談会」開催のご案内

デイズー教科書について「活用相談会」を開催します。

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

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

(東京都新宿区戸山1-22-1)

費用：無料

詳細はこちらまで

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

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

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

都道府県が設置する教科書センター一覧 (平成27年4月現在)

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

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

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

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

マルチメディアデイズー教科書について

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

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

PCでDaisyを読むためには

エンジョイ・デイジー 私らしい方法で読む、わかる！

ENJOY daisy **DAISY**
Digital Accessible Information System

読めるって楽しい！
全ての人と同じ情報をシェアすることができます。

DAISYトップ > ダウンロード[再生用ソフトウェア]

🏠 DAISYトップ

📖 マルチメディアデイジー教科書

📖 DAISY出版

🎧 ソフトウェア

📄 **ダウンロード**

✳️ 製作用ソフトウェア

✳️ **再生用ソフトウェア**

✳️ その他のソフトウェア

☼ DAISYについて

🌐 DAISYコンソーシアム

❓ FAQ

🔗 リンク

📄 事業内容

📄 再生用ソフトウェア

当協会提供しているDAISY図書再生用ソフトウェアをダウンロードできます。

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

iPadでDaisyを読むためには

ボイス オブ デイジー

開発: CYPAC Co.,Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[View More by This Developer](#)



説明

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

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

[さらに見る](#)

バージョン 4.0.5 の新機能

iOS 8.1をサポートしました。

[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

¥3,100

カテゴリ: フォック

更新: 2015年2月10日

バージョン: 4.0.5

サイズ: 8.9 MB

言語: 日本語, ドイツ語, 英語

販売元: CYPAC Co.,Inc.

© 2009-2015 CYPAC

Co.,Inc.

4+ 評価

互換性: iOS 5.0 以降。

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

カスタマー評価

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

全てのバージョン

★★★★ 12 件の評価

[CYPAC Co.,Inc.のその他の App](#)

スクリーンショット

iPhone | iPad



AccessReading

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

📖 AccessReadingとは？

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

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

[詳細・>](#)

📖 お申し込みフォーム

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

お申し込みの流れについては[こちら](#)を参照してください。

[申込み・>](#)

📖 提供実績のある教科書

以下のリンクで、過去、本サイトを通じて提供した実績のある教科書のリストを公開しています。リストには掲載しておりませんが、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、様々な市販のICT製品（パソコンやタブレット等）で読むことができます。現在、一般的なICT製品のアクセシビリティ機能を使って活用できる形式の電子書籍ファイルに変換したものを提供しています。

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

[詳細・>](#)

📖 よく聞かれる質問

このサイトを利用する上で、よく聞かれる質問についてまとめています。


[詳細・>](#)

📖 提供書籍のサンプル

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

[詳細・>](#)

ツイート [フォローする](#)

 **DO-IT Japan** 4月30日
@doiit_japan

DO-IT Japan (@doiit_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日閉印有効です）。障害の種別は問わず、参加者を募集しています。


[AccessReading.orgがツイート](#)
開く


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

新年度はじまりましたね！保護者のみなさまから、配

[@AccessReadingさん宛にツイートする](#)

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

 **AT2ED** 東京大学先端科学技術研究センターの
障害者対応サービスは
[AT2ED.jp](#)

 **Microsoft**
アクセシビリティ製品・技術情報
マイクログラフ デザインセンター


和太鼓 (Wordアドオンソフト)

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

よくある質問
インストール
未解決・未実施項目
履歴
問い合わせ先アドレス

YAHOO! JAPAN
大容量10GBのジオプラスならドメイン無料!
休肝日の代わりに「しじみ習慣」
www.sizenshokken.co.jp
お酒好きの方に実感できると好評です!今なら、無料サンプル2箱進呈中
Ads by Yahoo! JAPAN

結婚相手を探している方に朗報です
専任スタッフがプロの知識と技術でサポート
YAHOO! JAPAN 婚活コンシェル
婚活革命始まる



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活躍する社会に**

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>

FaceTime



FaceTime

同時に2か所に
いよう。

球場で試合を観戦しながら、違う街にいる友だちと一緒に時間を過ごしたり、遠くにいる親戚に会ったり、大事なミーティングをしたり。画面をタップするだけで、あなたのiPhone、iPad、iPod touch、Macから相手のデバイスへ、Wi-Fiを経由したビデオ通話がスタートします。iPhoneとiPadのFaceTimeは、携帯電話ネットワークにも対応*。だからあなたはそこにいなくても、そこにいることができる、というわけです。



<https://www.apple.com/jp/ios/facetime/>

Apple製品同士のみ通信可能です

FaceTime を有効にするには

FaceTime を有効にする方法は、デバイスによって異なります。

iPhone

- 「設定」>「FaceTime」で「FaceTime」をオンにします。まず、お使いの (通信事業者から割り当てられている) 携帯電話番号が FaceTime に登録されます。Apple ID でサインインすると、お使いのメールアドレスも FaceTime に登録できるようになります。
- ホーム画面から「FaceTime」App をタップして起動します。Apple ID でサインインします。

iPad と iPod touch

- 「設定」>「FaceTime」の順にタップし、必要に応じて「FaceTime」をオンにします。Apple ID でサインインします。
- ホーム画面から「FaceTime」App をタップして起動します。Apple ID でサインインします。

Skype for iPad

開発: Skype Communications S.a.r.l

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: ソーシャルネットワーキング

更新: 2014年11月17日

バージョン: 4.19

サイズ: 31.4 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、デンマーク語、ドイツ語、ノルウェー語ニーノシュク、フィンランド語、フランス語、ポルトガル語、ポーランド、ロシア語、中文、英語、韓国語

販売元: Skype Communications S.a.r.l

© (c) 2003 - 2014 Skype Limited, Patents Pending. Skype, associated trade marks and logos and the "S" symbol are trade marks of Skype Limited

4+ 評価

説明

Skypeの無料インスタントメッセージ (IM) や音声またはビデオの無料通話を利用して、お友達やご家族に気軽に連絡しましょう。外出先でも移動中でも、手のひらの上でできることがたくさんあります。

[Skype Communications S.a.r.l Web サイト](#) ▶ [Skype for iPad 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 4.19 の新機能

- 品質の全般的な向上

iPad スクリーンショット



グループビデオ通話に参加できますか？

グループ通話は、音声のみで参加できます。グループ音声またはビデオ通話を開始することはできません。

ハングアウト - 無料のメッセージ交換、ビデオ通話、音声通話

[View More by This Developer](#)

開発: Google, Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ソーシャルネットワークキング

更新: 2015年3月18日

バージョン: 3.1.0

サイズ: 27.5 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、ノルウェー語ニーノシュク、ハンガリー語、ヒンディー語、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、ポルトガル語、ポーランド、マレー語、ラトビア語、リトアニア語、ルーマニア語、ロシア語、中文、英語、韓国語

販売元: Google, Inc.

© Google Inc. 2015

[4+ 評価](#)

互換性: iOS 7.0 以降。

説明

ハングアウトで交流しよう。メッセージの送受信はもちろん、無料のビデオ通話や音声通話、1対1のチャットやグループチャットなど、さまざまな方法でコミュニケーションを楽しめます。また、写真やステッカー、絵文字で今の気持ちを伝えることもできます。

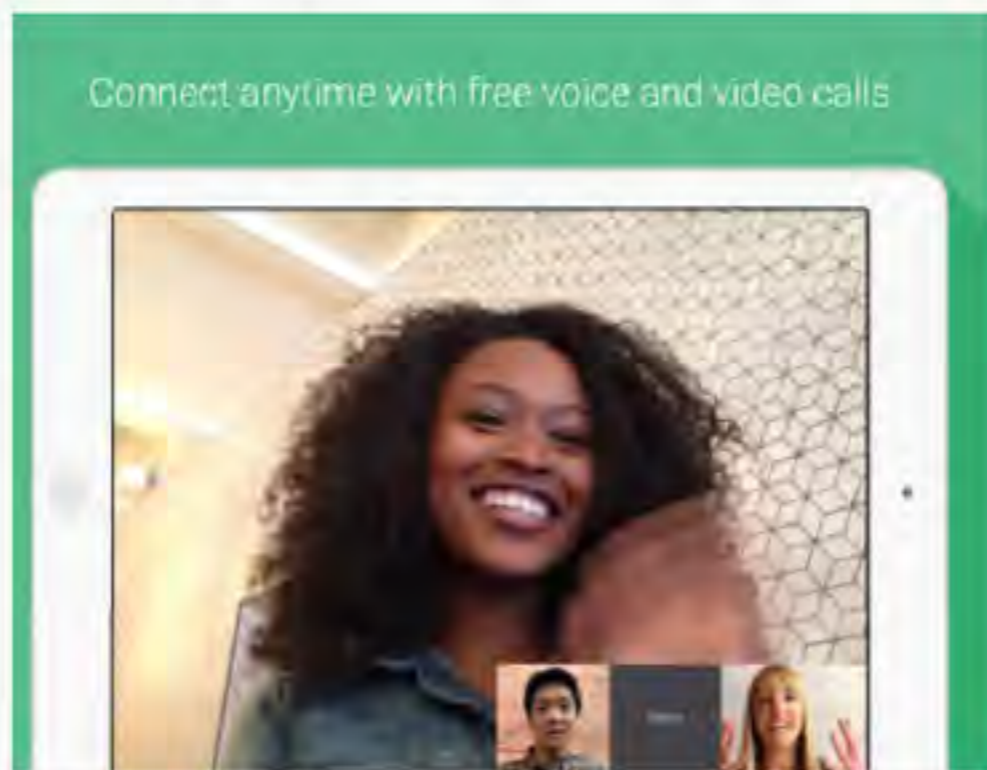
[Google, Inc. Web サイト](#)・ [ハングアウト - 無料のメッセージ交換、ビデオ通話、音..](#) [さらに見る](#)
[声通話 のサポート](#)・ [アプリケーション使用許諾契約](#)

バージョン 3.1.0 の新機能

- 画像をコピーして会話に貼り付けられます。
- バグの修正とパフォーマンスの改善。

スクリーンショット

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



■機能

- デスクトップやモバイルデバイスとの間で3G／4G／Wi-Fi経由のビデオ通話
- 最高10人までのグループビデオ通話をサポート
- ハングアウトとその履歴をデバイス間で同期させ、過去の会話を見たり、シェアされた写真、リンク、その他のメディアを確認可能
- 他のユーザーとのビデオ通話がすべて無料（データ交換を除く）
- フロントおよびリアカメラをサポート
- Google Voice経由で携帯や固定電話への通話をサポート（iOSの場合ハングアウト経由で直接）
- Bluetoothおよび有線ヘッドセットをサポート
- チャット、SMS、MMS、グループSMSおよびMMS、動画および写真のシェア、アニメGIF、絵文字ほかをサポート
- 位置情報共有をサポート
- **Google+**との統合

Tango - 無料テキスト、ビデオ、音声通話

[View More by This Developer](#)

開発: TangoMe, Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: ソーシャルネットワーキング

更新: 2015年6月11日

バージョン: 3.17.158984

サイズ: 75.9 MB

言語: 日本語、Filipino、アラビア語、イタリア語、インドネシア語、ウルドゥ語、スペイン語、タイ語、トルコ語、ドイツ語、ヒンディー語、ビルマ語、フランス語、ヘブライ、ベトナム語、ベンガル語、ベルシア語、ポルトガル語、ポーランド、マレー語、ロシア語、中文、英語、韓国語

販売元: TangoMe, Inc.

© 2015, TangoMe, Inc.

このアプリケーションのダウンロードは、17才以上の方が対象です。

頻繁/極度な成人向けまたはわいせつなテーマ

互換性: iOS 7.0 以降。

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

説明

アワード受賞の無料通話アプリ「タンゴ」では、ビデオ チャットやテキスト メッセージ、写真共有、ステータス更新なども行えます。高画質・高音質のビデオ電話や音声通話でご家族とのつながりを深めたり、ソーシャル ネットワーキング プラットフォームでお友達の最新情報を知るなど利用方法はいろいろです。

[TangoMe, Inc. Web サイト](#) † [Tango - 無料テキスト、ビデオ、音声通話 のサポート](#) †

[...さらに見る](#)

バージョン 3.17.158984 の新機能

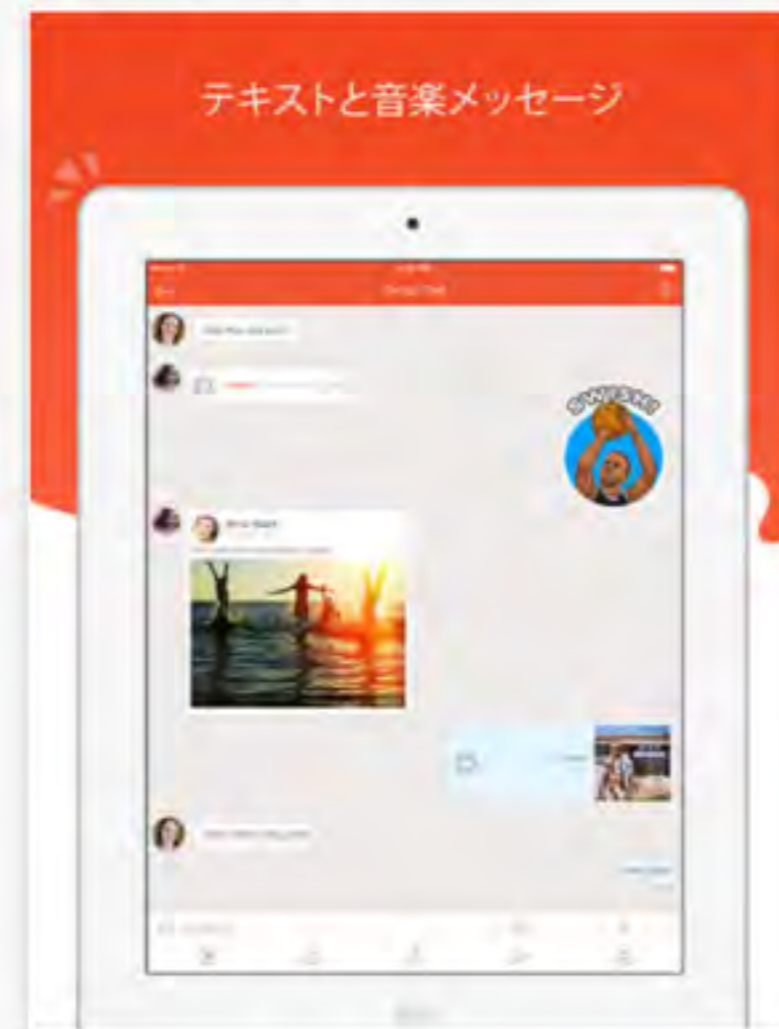
† 通知センターのデザイン更新

* 言語サポートの追加 - マレー語、インドネシア語、タガログ語、ポーランド語、ヒンディー語、ウルドゥー語、ベンガル語

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

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



appear.in — free group video conferencing

開発: Telenor Digital AS

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: ソーシャルネットワーキング

更新: 2015年6月5日

バージョン: 0.2.7

サイズ: 27.6 MB

言語: ブークモール (ノルウェー語)、英語

販売元: Telenor Digital AS

© Telenor Digital AS

[4+ 評価](#)

互換性: iOS 7.0 以降。

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

カスタマー評価

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

Telenor Digital ASによる iPhone App



Capture App
[iTunes で見る](#)

説明

See up to 8 friends on live video while chatting with them! Create your own room (appear.in/your-room) and send the link on chat, Facebook Messenger, SMS or email to invite people. No registration required, once people click the link, they'll appear with you!

[Telenor Digital AS Web サイト](#) ▶ [appear.in — free group video conferencing のサポート](#) ▶ [...さらに見る](#)

バージョン 0.2.7 の新機能

We have improved the app's health with a couple of bug fixes so it crashes less. Also we have made it even prettier and more welcoming so it can go out into the big world and charm people!

[...さらに見る](#)

iPhone スクリーンショット

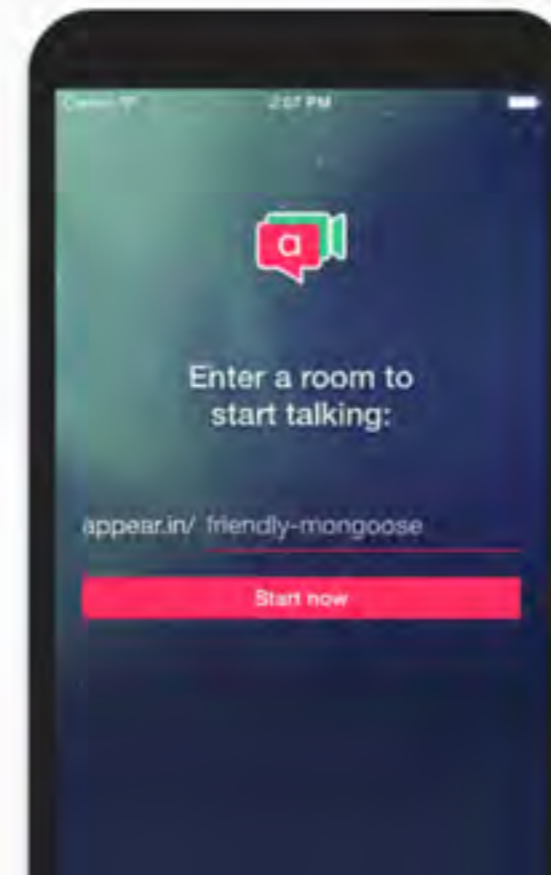
Live video + chat

Chat with up to 8 people instantly on your computer, mobile or tablet.



Meet in rooms

Conversations happen in rooms. A room can be named anything.



■他社製品との比較

- **Skype**（フリー）：ハングアウトにとって依然として強力なライバルです。ユーザーベースは非常に強力で、プラットフォームやデバイスも選びません。ビデオやIMなど、会話ツールが豊富に用意されており、Android上ですべてを利用できます。Skype間の通話やビデオチャットは無料ですが、固定電話や携帯電話にかけると料金がかかります（あまり大した金額ではありませんが）。しかし、ハングアウトに人気に移り、ほとんどのAndroidにSkypeがプリインストールされていた時代は終わりました。とはいえSkypeに検討の価値がなくなったわけではありません。ハングアウトがうまく動かないときの代替手段として、またはSkype好きな相手と会話をしたい場合に使うことができるでしょう。
- **Fring**（フリー）：グループビデオチャット可能、クロスプラットフォーム、新規アカウント不要（携帯電話番号で利用可能）、テキスト／写真／動画の送信無料、固定電話への通話も安価など、今でも有名アプリの代替として有力です。他のアプリに比べて多機能というわけではありませんが、基本機能は充実しています。
- **Tango**（フリー）：以前紹介したときから大きく変貌しています。Android、iOS、Windows Phone、Windowsデスクトップに対応。Tangoユーザー同士のビデオ通話が可能です。通常の音声通話中にビデオ通話に切り替えることもできます。テキスト／写真／動画のシェアはもちろん、Spotify経由でのオーディオシェアも要チェック。ビデオ通話の品質は、カメラの性能向上に追いついていない印象です。とはいえ、実用的な範囲では問題ありません。
- **Oovoo**（フリー）：ビデオ品質は抜群ですが、アプリを最大限に利用するには、Oovooユーザーになる必要があります。Oovooはデスクトップでも人気ですし、モバイルでも大人数でのグループチャットが可能など、ユーザー登録をする価値はあるでしょう。美しいデザイン、よくビデオ通話をする友達へのスピードダイヤル、相手のスタンバイ状態を示すステータスメッセージ、写真および動画の送信、GmailやFacebookなどからの連絡先のインポートなど、機能も充実しています。

YouTube

開発: Google, Inc.

Essentials

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



iTunes で見る

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: 写真/ビデオ

更新: 2015年6月22日

バージョン: 10.22.11614

サイズ: 36.7 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、ハンガリー語、ヒンディー語、フィンランド語、フランス語、ブルガリア語、ブークモール (ノルウェー語)、ヘブライ、ベトナム語、ポルトガル語、ポーランド、マレー語、ラトビア語、リトアニア語、ルーマニア語、ロシア語、中文、英語、韓国語

販売元: Google, Inc.

© 2015 Google Inc.

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。

軽度な医療または治療情報
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
頻繁/極度な成人向けまたはわいせつなテーマ

まれ/軽度な疑似ギャンブル

まれ/軽度なアニメまたはファン

説明

YouTube を思いのままに。iPhone および iPad 向けの公式 YouTube アプリなら、その場で DJ になりきったり、カンファーを真似してみたり、簡単に友だちと動画を共有したりできます。ソファでも、キッチンでも、外出先でも、見たいときにお気に入り動画や再生リストにさっとアクセスできるアプリです。

[YouTube 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 10.22.11614 の新機能

YouTube をご利用いただきありがとうございます。Google では YouTube アプリに常に改良を加え、問題の修正に取り組みしており、数週間に一度の割合で App Store でアップデートを提供しています。[設定] > [iTunes & App Store] > [自動ダウンロード] の順に選択し、[アップデート] をオンにしておくことで、アプリを自動的に更新することが

[... さらに見る](#)

スクリーンショット

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



大分県教育庁チャンネル（動画）とは

大分県の学校現場での取り組み状況を多くの方々にご覧いただくため、学校現場の先生の横顔、子どもたちの活躍、地域の皆さんによる支援の様子など、特色ある取り組みや地道な取り組みなどを動画でご紹介するものです。

このチャンネルは2010年6月から大分県教育委員会がYouTubeに専用のチャンネルを新設したものであり、教育委員会でYouTubeチャンネルを開設するのはおそらく全国初の取り組みです。年間50本程度の掲載を予定しています。

撮影、編集等は大分県教育庁で行います。1本の動画は約3分です。編集にあたっては、取り組みの様子をできる限り分かりやすく、また、取り組み背景や継続のコツ、課題などもなるべく加え、動画を見た学校関係者が応用できるように工夫しています。

[YouTubeの大分県教育庁チャンネルへのリンク（※別のウィンドウで開きます）](#)

アップロード済み



サーキットトレーニングで楽しく身体を動かそう 竹田市立南部小学校 体育専科教員

3日前・視聴回数 79回

体育の授業内容の向上や、学校生活での体力向上の取組を進める体育専科教員。...



シリーズ がんばる先生 記述式問題を解いてみよう 玖珠町立北山田小学校

1週間前・視聴回数 290回

答えを出すだけでなく、文章と数を用いてその理由を説明させる、算数の「記述式問題」。...



『書の甲子園』優勝！ 大分県立中津北高校

3週間前・視聴回数 333回

「書の甲子園」と呼ばれ、1万7千人もの高校生が参加する国際高校生選抜書展。平成26年には準優勝だった大分県立中津北高校書道部が平成...

<http://kyouiku.oita-ed.jp/oita-channel/>

Ustream

開発: Ustream.tv, 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。

無料

カテゴリ: エンターテインメント

更新: 2015年6月22日

バージョン: 3.0.6

サイズ: 11.2 MB

言語: 日本語、スペイン語、英語、韓国語

販売元: Ustream.tv, Inc

© Ustream, Inc

以下の理由により 9+ のレーティングがついています。

まれ/軽度な過激な言葉遣いまたは下品なユーモア

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

説明

いつでもどこでもUstreamでライブ映像の配信や視聴を楽しむことができるアプリケーション。Ustreamはライブ映像を通じて世界中のオーディエンスとインタラクティブに繋がることができます。

[Ustream.tv, Inc Web サイト](#)・[Ustream のサポート](#)・

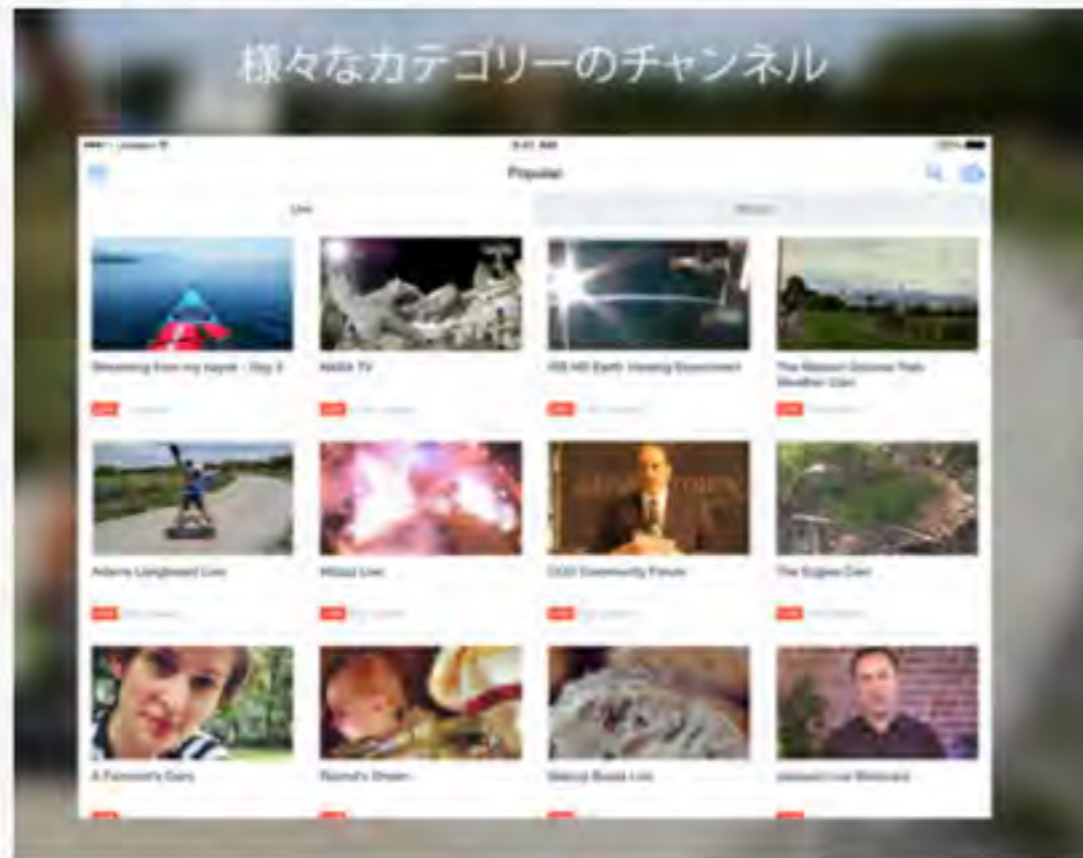
[...さらに見る](#)

バージョン 3.0.6 の新機能

不具合修正とパフォーマンスの向上

スクリーンショット

iPhone | iPad



カスタマーレビュー

配信機能:



さまざまなデバイスへ向けてライブ動画を配信することができます



前面カメラと背面カメラを切り替えて配信することができます



コミュニティを活性化させてユーザーとよりコミュニケーションを図れます



視聴者とチャットやソーシャルストリームを通じてコミュニケーションできます

視聴機能:



Airplay機能のサポートによりiPad上の番組をTVで楽しむことができます



カテゴリーを切り替えて見たい番組を一覧から探すことができます



チャンネル登録して番組開始のお知らせを受けることができます



FacebookやTwitterを通じて友達に番組をシェアできます



パスワード付きの配信はPCからのみ
無料版では、録画ビデオの保存は30日間
無料版では、パスワード配信は10人まで

iTunes U

開発: Apple

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

この App は iPhone、iPad の両方に対応しています。

無料

カテゴリ: 教育

更新: 2015年6月25日

バージョン: 3.0

サイズ: 34.6 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、中文、英語、韓国語

販売元: iTunes K.K.

© 2015 Apple Inc.

4+ 評価

説明

iTunes Uには、講師がiPad上でクラスを運営していくために必要な機能がすべて用意されています。Appや独自の教材を使って授業を組み立てたり、受講者から課題を集めて成績を付けたり、1対1またはグループで議論したり、PDFの課題に注釈を付けたりできます。

[iTunes U のサポート](#)、[アプリケーション使用許諾契約](#)、

[...さらに見る](#)

バージョン 3.0 の新機能

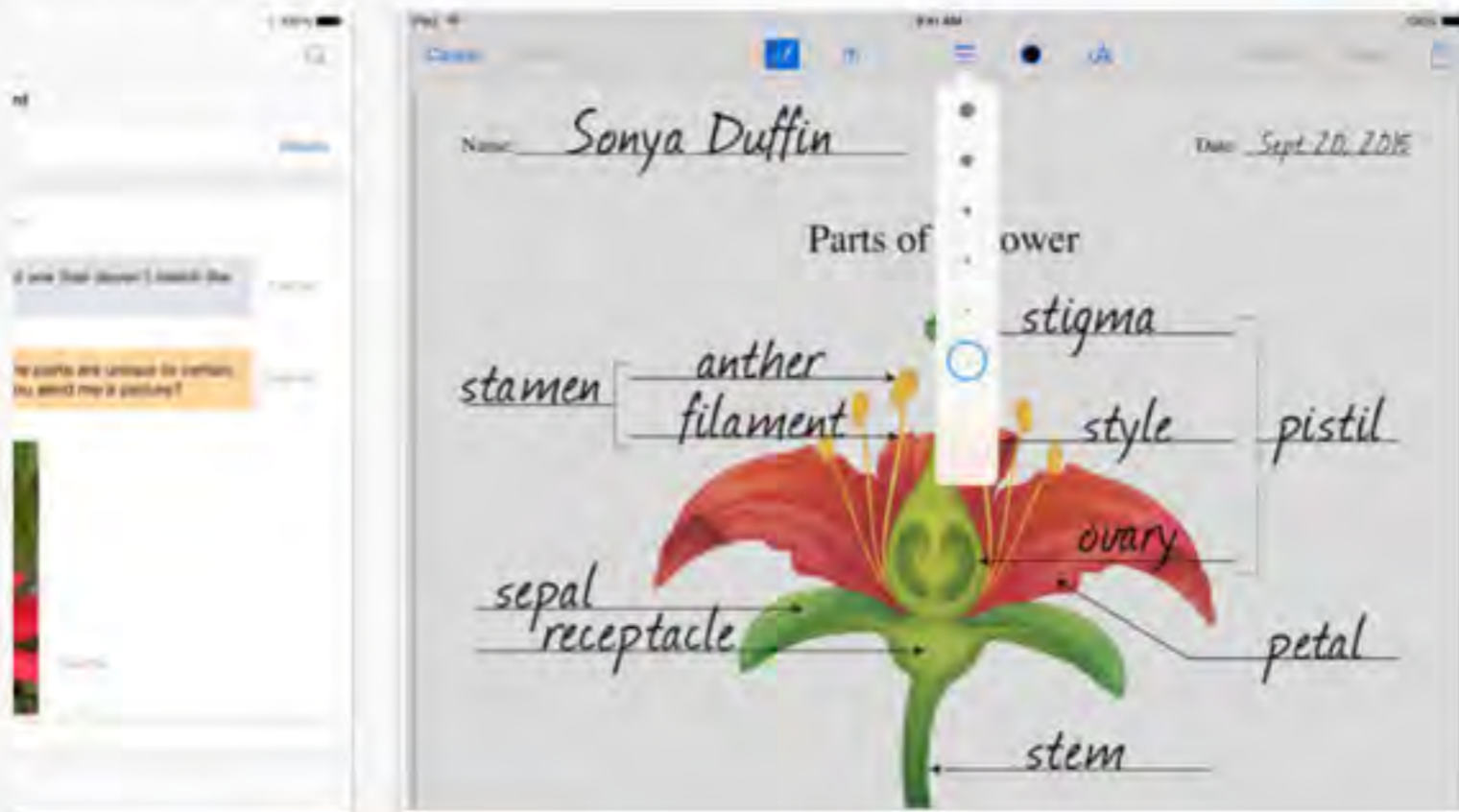
このアップデートには、以下の機能が含まれます:

- 受講者が課題を提出できるようになりました
- iTunes UでPDFの課題に直接注釈を付けられるようになりました

[...さらに見る](#)

スクリーンショット

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



Recopon - Quick ChalkTalk Sharing

[View More by This Developer](#)

開発: nextpass

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: 2015年5月4日
バージョン: 1.1.0
サイズ: 30.0 MB
言語: 日本語、英語
販売元: Incorporated Educational Institution Shingakukai
© 2012-2015 nextpass All Rights Reserved.
[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。

全てのバージョン:
★★★★ 5 件の評価

説明

手書きと音声簡単に録画してFacebookやTwitterですばやく共有する事が出来るアプリです。黒板授業風の解説動画やプレゼンに使用出来ます。

[Recopon - Quick ChalkTalk Sharing のサポート](#)

[...さらに見る](#)

バージョン 1.1.0 の新機能

- ・ iOS8に対応
- ・ iOS8で発生している不具合を修正
- ・ Facebookでの認証方法を変更

[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



ShowMe Interactive Whiteboard

[View More by This Developer](#)

開発: Learnbat, Inc.

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: 教育

更新: 2015年6月26日

バージョン: 6.0.0

サイズ: 25.8 MB

言語: 英語

販売元: Learnbat, Inc.

© ShowMe

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。

全てのバージョン:
★★★★ 11 件の評価

トップ App 内課金

1. ShowMe Prem... ¥720
2. Groups ¥600
3. Save Private S... ¥360
4. ShowMe Prem... ¥6,000
5. Color Pack - P... ¥120

説明

Turn your iPad into your personal interactive whiteboard!

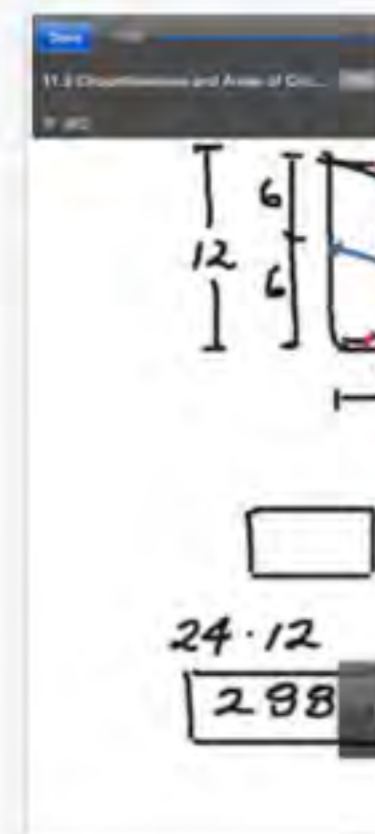
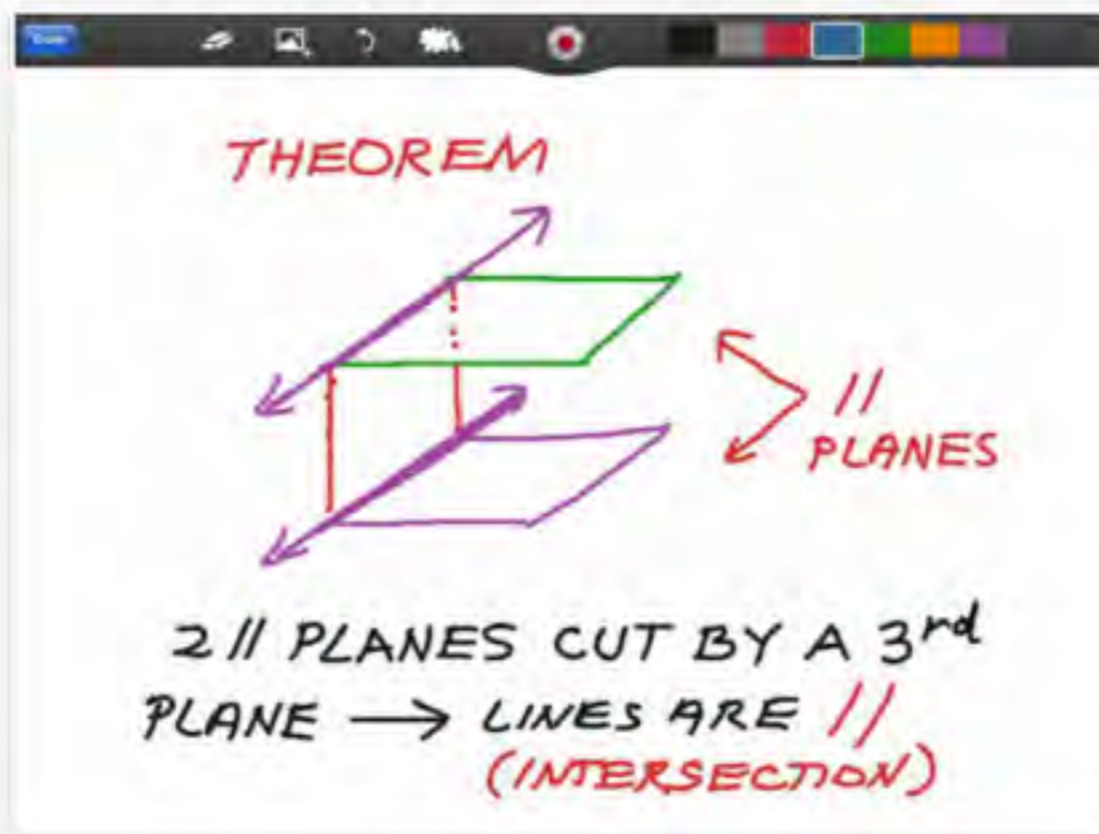
ShowMe allows you to record voice-over whiteboard tutorials and share them online. It's

[Learnbat, Inc. Web サイト](#)・[ShowMe Interactive Whiteboard のサポート](#) [...さらに見る](#)

バージョン 6.0.0 の新機能

- Organize multiple ShowMe lessons into comprehensive courses
- Earn extra income by selling your lessons to other ShowMe community members
- Numerous bug fixes and improvements

iPad スクリーンショット



Educreations Interactive Whiteboard

[View More by This Developer](#)

開発: Educreations, Inc

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: 教育

更新: 2015年5月9日

バージョン: 2.0.11

サイズ: 17.2 MB

言語: 英語

販売元: Educreations, Inc

© Educreations, 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。

全てのバージョン:

★★★★☆ 13 件の評価

トップ App 内課金

1. Pro Classroom... ¥11,800
2. Pro Classroom... ¥1,400

説明

Educreations is a unique interactive whiteboard and screencasting tool that's simple, powerful, and fun to use. Annotate, animate, and narrate nearly any type of content as you explain any concept. Teachers can create short instructional videos and share them

[Educreations, Inc Web サイト](#) ▶ [Educreations Interactive Whiteboard のサポ...](#) ...さらに見る
ート ▶

バージョン 2.0.11 の新機能

Introducing Educreations 2.0 and Pro

- save drafts of your work in-progress
- export your videos to the Camera Roll

[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



勉強の記録で習慣化！「Studyplus」学習管理ができる無料アプリ

開発: Studyplus Inc.

Essentials

[View More by This Developer](#)

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: 教育

更新: 2015年6月16日

バージョン: 4.11.1

サイズ: 30.4 MB

言語: 日本語、英語

販売元: Studyplus Inc.

© Studyplus, Inc.

4+ 評価

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

カスタマー評価

現在のバージョン:

★★★★ 274 件の評価

全てのバージョン:

★★★★☆ 9113 件の評価

Studyplus Inc.による
iPhone App



ラーニングドラゴン 英...
[iTunes で見る!](#)

説明

- ★★★★勉強のやる気が出るアプリ！★★★★
- ・App Store 教育無料ランキング1位獲得
- ・100万人が利用の無料の学習管理アプリ

[勉強の記録で習慣化！「Studyplus」学習管理ができる無料アプリ のサポート!](#) ...[さらに見る](#)

バージョン 4.11.1 の新機能

バージョン4.11.0の変更点

- ・タイムラインのスクロールが速くなりました。
- ・学習量（ページなど）の入力が簡単になりました。

[...さらに見る](#)

iPhone スクリーンショット

**勉強記録を
自動でグラフ化**

科目	勉強時間	達成率
英語	120分	80%
数学	90分	60%
国語	150分	90%
理科	100分	70%
社会	110分	75%
総合	130分	85%

勉強のモチベーション
UP↑↑

**目標が同じ
勉強仲間
がみつかる**

TOEIC

同じ
志望校

資格取得

StudyBook

開発: appnoesis

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

[View More by This Developer](#)



説明

Η εφαρμογή StudyBook δίνει στους μαθητές τη δυνατότητα να αντικαταστήσουν τα σχολικά βιβλία με ένα iPad. Αφορά τα βιβλία του Υπουργείου Παιδείας για κάθε τάξη, από το Δημοτικό μέχρι το Λύκειο!

[StudyBook のサポート](#)

[...さらに見る](#)

[iTunes で見える](#)

無料

カテゴリ: 教育

リリース: 2011年11月12日

バージョン: 1.0

サイズ: 1.4 MB

言語: 英語

販売元: Ioannis LIANERIS

© 2011 appnoesis

4+ 評価

互換性: iOS 4.0 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。

iPad スクリーンショット



appnoesisによる iPad App



友達とのつながり

LINE for iPad

開発: LINE Corporation

App を購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。



[iTunes で見る](#)

無料

カテゴリ: ソーシャルネット
ワーキング

リリース: 2014年10月15
日

バージョン: 1.0.0

サイズ: 27.9 MB

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

販売元: LINE Corporation

© LINE Corporation

4+ 評価

互換性: iOS 7.0 以降。
iPad 対応。

カスタマー評価

現在のバージョン:
★★★ 2490 件の評価

LINE Corporation による

説明

無料通話・無料メールアプリの決定版"LINE"にiPad版が登場！

LINEは、24時間、いつでも、どこでも、無料で好きなだけ通話やメールが楽しめる新しいコミュ

[LINE Corporation Web サイト](#)・[LINE for iPad のサポート](#)・

[...さらに見る](#)

iPad スクリーンショット



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」

「学習のUD」

「合理的配慮」

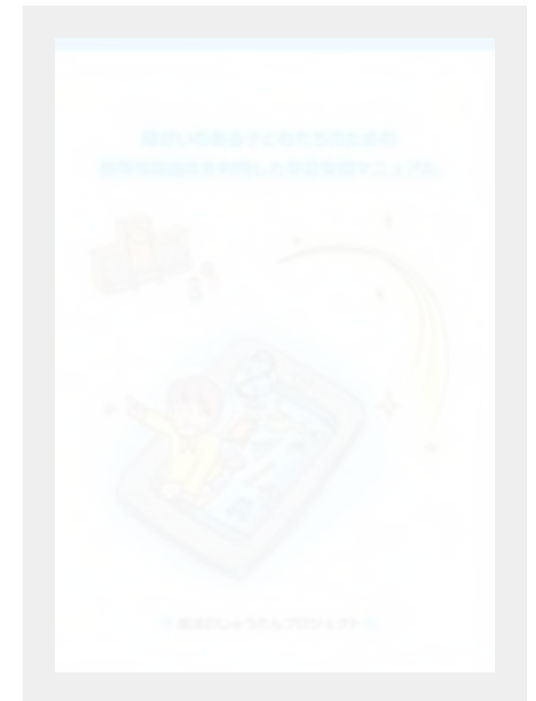
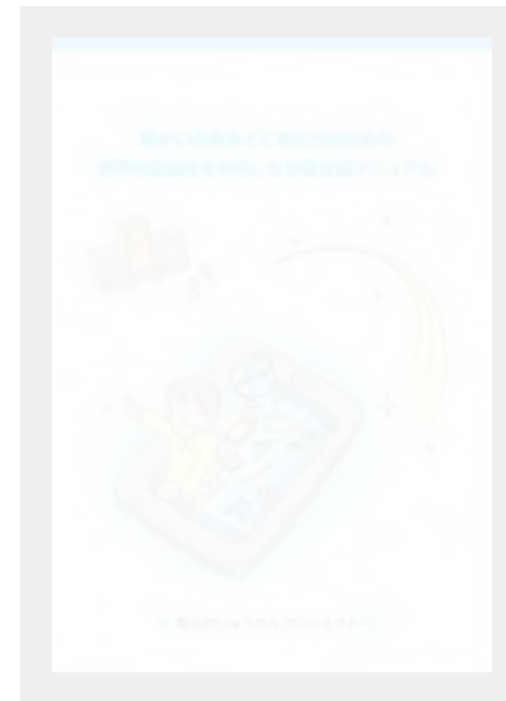
「視覚支援」

「AAC再入門」

各号のキーワード



魔法プロジェクト 研究成果



あきちゃんの魔法の
ポケット

魔法のふでばこ

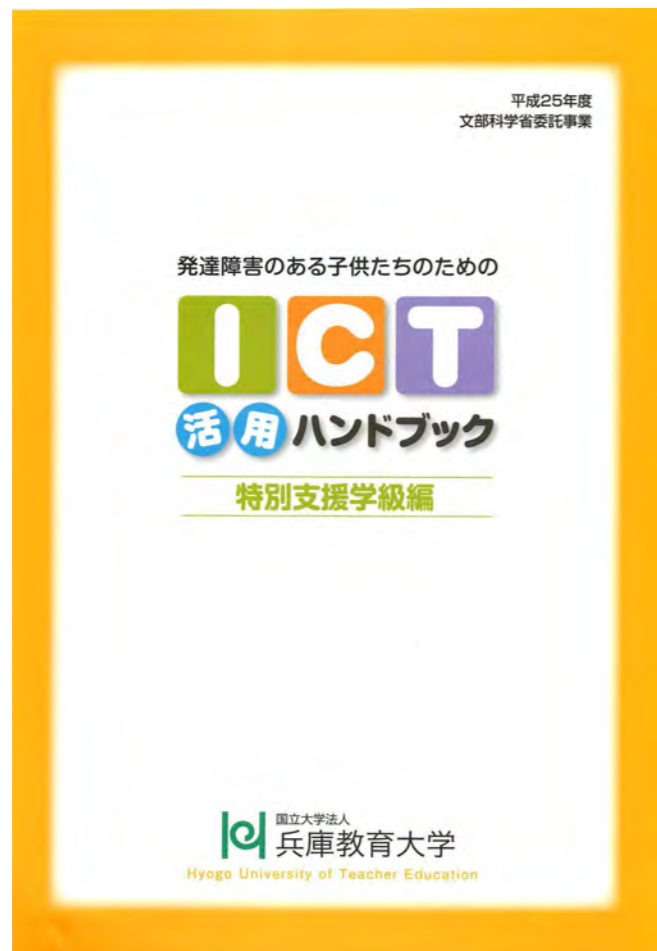
魔法のじゅうたん

魔法のランプ

魔法のワンド

文部科学省

発達障害のある子供たちのための ICT活用ハンドブック



特別支援学級編



通常の学級編



通級指導教室編

香川大学教授 坂井 聡



日本肢体不自由児協会



特



る

ATDS

Assistive Technology Dissemination Society

NPO法人支援機器普及促進協会

<http://npo-atds.org>