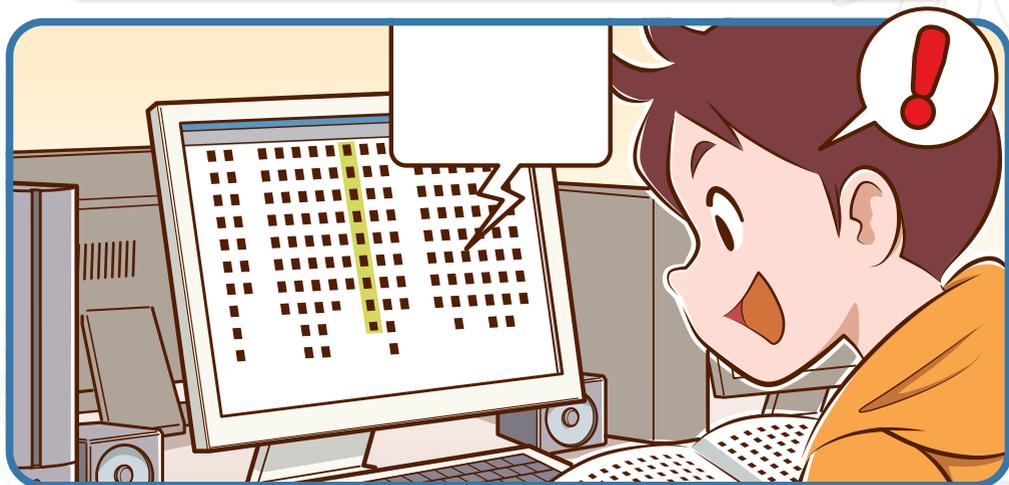
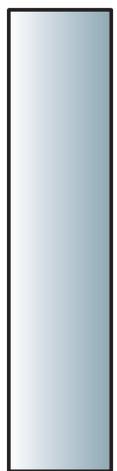




# 読むことが苦手な 児童・生徒の 学びのために

・ マルチメディアデイジー教材のご紹介 ・







特別支援  
コーディネーターに  
相談し

巡回相談員が  
翔太くんを  
観察することに  
なりました

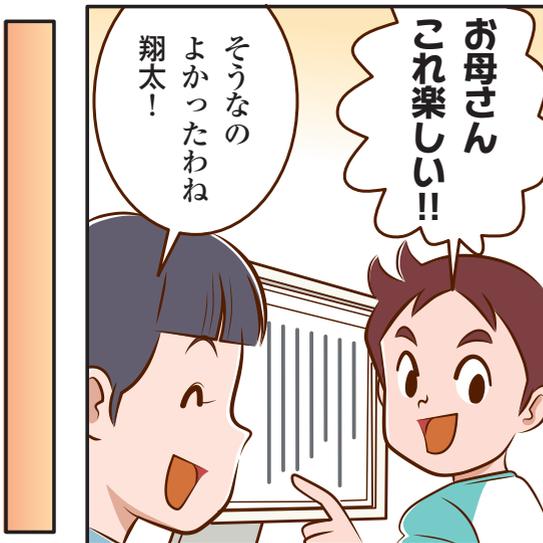
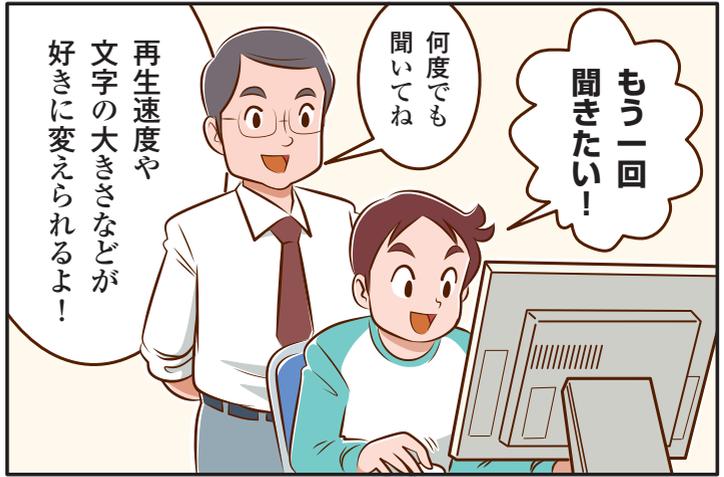
実は…  
前の学校でも  
同じようなことが…















# マルチメディア デイジー教材を 知るための

# 7つの 手がかり

## 2 デイジーは 視覚障害者向け 図書？

日本では、音声のみのデイジーが視覚障害者向け音声図書の規格として広く普及しています。そのため「視覚障害者のための図書」と思われがちですが、本来は読むことに困難がある全ての人に使っていただける図書なのです。

近年は、テキストデータと画像のみをコンテンツとし、テキストデータをパソコンなどの合成音声で読み上げさせるテキストデイジー図書もあります。

## 3 マルチメディア デイジーの特徴

音声とテキストデータの両方を同時に利用できるのがマルチメディアデイジー図書の特徴です。

利用者は音声を聞きながらハイライトされたテキストを確認できるので、文字を確認しながらの学習ができます。

## 1 そもそも デイジーとは？

デイジー(DAISY:Digital Accessible Information SYstem)は、視覚的な文字を読むことが困難な人でも読書しやすいように、音声読み上げや文字のハイライト機能などを利用できるようにしたデジタルコンテンツの国際標準規格です。

デイジー形式で作られた図書は、指定のページを開いたり、見出しごとのジャンプができるので、活字の教材を使う児童・生徒と同じように使うこともできます。

## 6 どうやって利用するの？

マルチメディアデージー教科書は、Windows パソコン用または iOS 端末用の専用ソフトウェア「デージーボード」からダウンロードや再生ができます。他の専用ソフトウェア・アプリを入れたパソコン・iPadなどの端末でも利用することができます。また、視覚障害者向け専用の読書機器に挿入して、音声図書としても利用できます。

## 4 マルチメディアデージーの教科書があります

小中学校で使う主要な教科書については、公益財団法人日本障害者リハビリテーション協会が提供しています（文部科学省委託事業）。平成 28 年度は小学校教科書 135 種、中学校教科書 90 種が提供され、全国で約 4,500 名が利用しています。利用者の数は、年々増加しています。

申し込みはホームページを通じてできます。本冊子の裏表紙をご参照ください。

## 7 サピエ図書館

「サピエ図書館」は、視覚障害者および視覚による表現の認識が困難な人のためのインターネット上の電子図書館です。人気作家やベストセラー小説などのデージー図書が数多く登録されており、ダウンロードして利用できます。

無料で利用できますが、地元の点字図書館などへの利用登録が必要です。視覚障害以外のかたは日本点字図書館などへお問い合わせください。

## 5 だれが利用できるの？

教科書については、教科書バリアフリー法および著作権法第 33 条の 2 と第 37 条第 3 項に基づいて製作・提供されています。学習障害や視覚障害等により、通常の教科書では読むことが困難な児童・生徒であれば利用できます。利用のために医学的診断は必要ありません。

また一般図書などについても、著作権法第 37 条第 3 項の権利制限に基づいて、点字図書館等が視覚著作物を利用することが困難な人へのサービスをおこなっています。

# マルチメディアデイジー教科書の申請方法

(公財)日本障害者リハビリテーション協会のホームページから直接申しこむことができます。通常の教科書では読むことが困難な児童・生徒ならば利用できます。医学的診断は、必ずしも必要ありません。保護者・担任・校長・教育委員会・本人などが申請できます。

## 申請フォームより申請



または「エンジョイ・デイジー」で検索。

左記のQRコード  
リンク先より  
手順に従って  
必要事項を入力し、  
申請ください。

※申請書をプリントアウトしてFAX等で送ることも可能です。

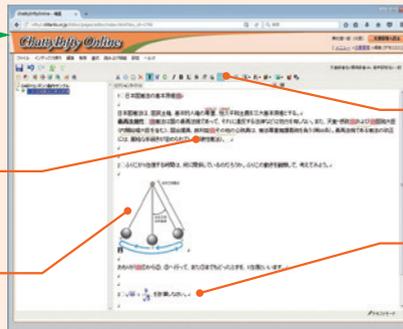
## チャティ・インフティ・オンライン ChattyInfty Online

マルチメディアデイジー形式の  
プリントや教材を教師自身が  
作成できます

DAISY・EPUBでの  
出力に対応

テキスト編集と同時に  
糊エアーの  
高品質な合成音声で  
音声編集もできます

画像も挿入可能  
音声も付けられます



Webブラウザで  
ワープロソフトのように  
文書編集

数式・化学式の  
入力・音声化も簡単

**利用対象** 学習障害・視覚障害などで読むことに困難のある子供に対する教育的支援を行う教員・支援者等

※本アプリケーションは、平成26年度～27年度 文部科学省「学習上の支援機器等教材開発支援事業」により、社会福祉法人 日本点字図書館が開発いたしました。