



電子図書館が支える読書と学習 —公共図書館における KinoDen/LibrariE—



宮崎県立図書館



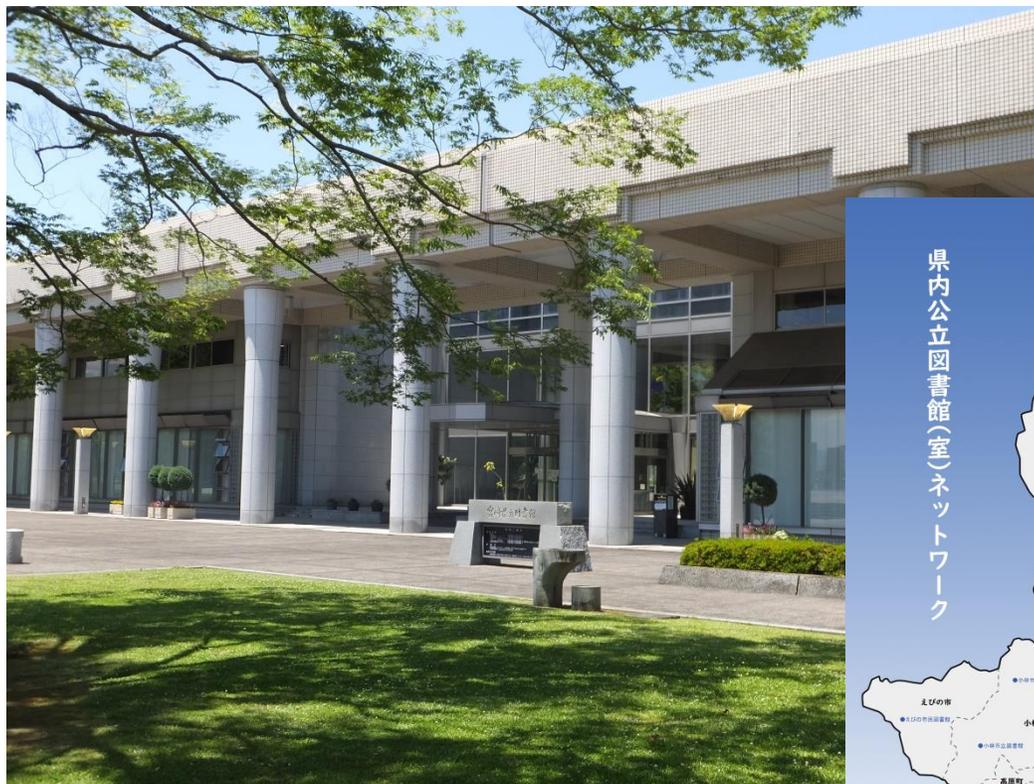
○宮崎市（県庁所在地）にある
県立図書館

○蔵書数… 846,756冊

○年間貸出冊数…382,760冊

○県立図書館の理念
「人づくりと地域づくりに
役立つ図書館」

○県の中核図書館として、県内市町村立
図書館（室）の支援・協力体制を築き、
県の読書活動を支えている。



宮崎県の取組



読書の楽しさを広げる「読書県みやざき」総合推進事業

宮崎県教育振興
基計画

第1期基盤整備期 (H28~H31): 「日本一の読書県」を目指した総合推進事業
○ 主な取組: 遠隔地貸出、エリアコーディネーター配置、提案型モデル事業 等

宮崎県生涯読書活動
推進計画 (平成30~
令和9年度)

第2期充実期 (R2~R4): 「読書県みやざき」を目指した総合推進事業
○ 主な取組: 読書サポーター養成講座、読書県みやざきシンポジウム、公募提案型モデル事業 等

地域の読書環境
不足

読書バリアフリー法の
制定 (令和元年度)

読書活動推進のリー
ダー的人材不足

県民への読書活動
推進の周知不足

第3期発展期 (R5~R7): 読書の楽しさを広げる「読書県みやざき」総合推進事業

どこでも本がある環境づくり

- 企業等の「ひなたライブラリー」整備
 - 県立図書館と連携した県立学校 図書館活性化支援
 - 県庁文庫整備
 - 宮崎県読書活動推進委員会
-
- ・障がい者等への図書配達サービス
 - ・マイライン流通システムの運用

読書活動に係る人材育成

- 図書館職員等スキルアップ研修 (読書バリアフリー法関連を含む)
 - 読書サポータースキルアップ講習会
-
- ・司書教諭・図書主任等研修
 - ・幼稚園・保育園等新規採用者研修
 - ・特別支援学校・公民館図書室等への運営支援
 - ・市町村公立と図書館への巡回相談

「読書県みやざき」に係る啓発

- 「I Bag I Book」のPR
 - 読書県みやざきシンポジウム
 - 高校生ビブリオバトル大会
-
- ・教育広報番組「わたしの本」の紹介



生涯にわたって 読書に親しむ みやざき県民

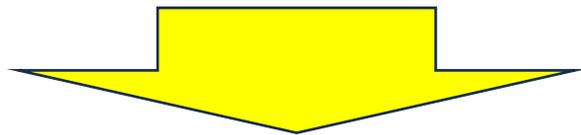


どこでも本が読める環境の整備のため、電子図書館の導入

県立図書館として求める電子図書館



- 「調べたい、学びたいに資料・情報・知識で応える」ことのできる資料があること。
- 1人1台タブレットを持つ児童生徒の調べ学習や探究活動、日々の読書活動に役立つ資料があること。
- 音声読み上げや拡大機能等、高齢者や障がいを持つ方でも利用しやすいものであること。



学習・研究・調べ物に向けたKinoDenと
読書、娯楽、児童書に向けたLibrariEを導入!



ひなた電子図書館サービス 【通称:ひなデジ】



令和6年8月30日から運用開始!

調べる・学ぶ



紀伊國屋書店 学術電子図書館
KinoDen
Kinokuniya Digital Library



読書を楽しむ

ライブラリエ
LibrariE™



- ・調べ学習やレポートに便利!
- ・アプリなら本に書き込みやメモも!
- ・中高生/大人向けの本も充実!



- ・小説や児童書が沢山読める!
- ・読み放題パックは同時アクセス数を気にせずに好きなだけ読める!

文字拡大、色反転、音声読み上げなど、読書バリアフリー対応



調べ学習・探究学習の資料・参考書

宮崎を知る・学べる郷土資料

子育てに役立つ育児書

様々な作家の小説・ライトノベル等

調査・研究に必要な専門書

子ども達が読みたい児童文学・絵本・図鑑

自己啓発・課題解決の教養書や実用書

2つの電子図書館の課題



KinoDenとLibrariEとで利用方法が異なるため、利用者への説明が必要!

● KinoDen

- ・ 閲覧型のサービス
- ・ ログインは宮崎県立図書館ページにログイン（ID・パスワード入力）した状態での認証が必要

● LibrariE

- ・ 貸出型のサービス
- ・ ログインはLibrariEのページでID・パスワードの入力が必要

2つの電子図書館の課題



① ひなた電子図書館 かんたんガイドの活用

最初KinoDenとLibrariEで別々の利用ガイドを想定していたが、紀伊國屋書店様で作成したKinoDenとLibrariEの両方の使い方をまとめたA4折りたたみの利用ガイドを採用。

これにより、カウンターでの利用者への説明がまとめて行いやすく、また配布することで利用者も理解しやすくなった。

よくある質問

- 電子図書館を使うのに、お金はかかりますか？
無料でご利用いただけます。ただし、インターネット接続にかかる通信費は利用者の方のご負担になります。
- 図書館の本が全て電子図書館で読めるのですか？
図書館の本が全て電子化されているのではなく、電子図書館のコンテンツとして購入可能な電子資料が図書館を選び、ご提供しています。
- KinoDenにアクセスしたら「アクセス権がありません」と表示されました。認証に問題があった場合に表示されるエラーです。アクセス方法を再度ご確認ください。
- KinoDenの「My本棚に登録」というボタンはなんですか？
自分専用の本棚・お気に入り登録をすることができる機能です。登録にはアカウント作成（Google, Microsoft, Appleアカウント又はメールアドレス）とサインインが必要です。登録した本はKinoDenのアプリ「bREADER Cloud」で、より快適に利用することができます。詳しくは「KinoDenアプリスタートガイド」をご参照ください。

ひなた電子図書館 かんたんガイド

ひなた電子図書館とは
お持ちのスマートフォンなどの端末で、いつでもどこでも電子書籍を読むことができます。閲覧型のKinoDen、貸出型のLibrariEの二種類のサービスを利用できます。文字の拡大機能や読み上げ機能など、紙の本にはない電子ならではの読書サポート機能を備えた書籍やオーディオブックもあります。ぜひ、ひなた電子図書館で気軽に読書や学習を楽しんで下さい。

宮崎県立図書館HP 電子図書館のご案内

貸出利用券の発行について

<注意事項>
●KinoDenの電子書籍における印刷・ダウンロード機能は、個人の利用・研究目的でご利用頂くものです。その範囲を超えた組織・グループ内での複製・ファイル共有・送信等は行わないで下さい。
(たとえ部分的であっても著作権者・出版社の権利を侵害する場合があります)
●著作権者の許可なく、改変（題名等）、複製、展示、上映、他人への譲渡、貸与、インターネット・その他のネットワークを利用した他人への送信（公衆送信および送信可能性を含む）は行わないでください。

KinoDen ご利用方法

- 1. KinoDenにアクセスする**
宮崎県立図書館「マイライブラリ」に利用券番号とパスワードでログイン後、KinoDenのロゴをクリックしてください。
(LibrariEログイン後の「KinoDen」の読むボタンからもアクセスできます)
- 2. 電子書籍を検索する**
キーワード検索だけでなく、「詳細検索」から様々な条件で検索できます。書籍の本文も検索対象として、搭載コンテンツ全てを横断検索可能です。
- 3. 電子書籍を読む**
・「読む」ボタンを押すと本が開きます。（貸出・返却は不要です）
・同時アクセス可能人数は1~3名で、超えると試し読みが表示されます。
・何も操作がないうちに15分間経過するとセッションアウトします。
・ビューフ中央部をタップ（クリック）すると、メニューが表示されます。
・音声読み上げや文字サイズ変更が可能なフォーマットもあります。

LibrariE ご利用方法

- 1. LibrariEにログインする**
<https://www.d-library.jp/hinadeji/>
- 2. 電子書籍を借りる・読む・予約する**
●「借りる」ボタン
ボタンを押すと貸出ができます。期限が来ると自動で返却されます。（貸出期限：14日間）
●「読む」ボタン
貸出後、「読む」ボタンを押して本を読みます。読み放題（同時貸出数無制限）の資料は貸出不要でそのまま読むことができます。
●「予約する」ボタン
貸出中の本は、予約をすることができます。予約の電子書籍がご用意できた時の連絡はありませんので、定期的ログインしてご確認ください。
取り置き期間中(7日間)に貸出の上、ご利用ください。
- 3. マイページについて**
「マイページ」から資料の利用状況の確認、パスワードの変更が出来ます。パスワードを忘れた場合は図書館までお問い合わせください。
※LibrariEのパスワードを変更しても、Myライブラリ(KinoDen)のパスワードには反映されませんので、ご注意ください。

2つの電子図書館の課題



② 県立図書館OPACへの両方の電子図書館資料の登録

KinoDen、LibrariEのどちらに読みたい本があるか確認するためには、それぞれのページで検索する必要がある。

購入した資料のデータを県立図書館OPACに登録し、検索性を高めるとともに、読みたい資料への導線を確保した。

資料検索 | 資料紹介 | 利用案内 | Myライブラリ

トップメニュー > 詳細蔵書検索 >

[簡易検索] 書名、キーワードなど 検索

絞り込みキー

資料形態

- 書誌・図書 (3)

著者

- 新井紀子 (3)
- 北林きく子 (1)

出版者

- 東洋経済新報社 (3)

NDC分類(9版)

- 情報理論 (3)
- 人工知能、パターン認識 (1)

出版年

- 2014 - 2018 (3)

検索結果一覧

検索条件 タイトル: vs教科書 ハイライト: ON OFF

条件を残して検索画面へ戻る

新着図書お知らせサービス 1 ~ 3 件 (全3 件)

全選択 全解除 本棚へ 出版年 降順 10件 再表示

- 1 【電子書籍】(オーディオブック)AI vs. 教科書が読めない子どもたち 禁帯出
新井紀子 / 著 -- 東洋経済新報社 -- 2018.2 -- 007.1
- 2 AI vs. 教科書が読めない子どもたち 貸出可
新井紀子 / 著 -- 東洋経済新報社 -- 2018.2 -- 007.13
- 3 【電子書籍】AI vs. 教科書が読めない子どもたち 禁帯出
新井紀子 / 著 -- 東洋経済新報社 -- 2018.2 -- 007.1

リンク

タイトル	注記
KinoDen	

電子図書館の学校利用



○宮崎県内の対象学校

小学校…224校、中学校店119校、義務教育学校…4校、
県立高等学校…53校、特別支援学校…13校、中等教育学校…1校
私立学校…24校

これらの学校に電子図書館を利用してもらうためには？

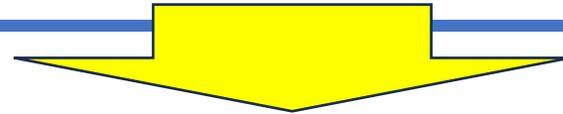
- ①学校で利用しやすい資料の収集
- ②児童生徒が使えるアカウントの登録
- ③学校の先生方の電子図書館の理解



電子図書館の学校利用



- ①学校で利用しやすい資料の収集
⇒電子図書館の選書委員会を実施。
- 教育委員会内の選書委員会（主に教員の方）
義務教育、高校教育、特別支援教育、不登校支援の4グループで実施。
- 教育委員会外も含めた選書委員会（一般の方も含む）
教養書・実用書、子育て支援、児童文学・絵本・図鑑、調べ学習・探究学習の4グループで実施。



選書の参考になる意見を取得

- 「修学旅行のガイド本等が欲しい」
- 「不登校の子が家で勉強できる基本の問題集等が欲しい」
- 「探究学習の入り口になる資料がよい」等々…



電子図書館の学校利用

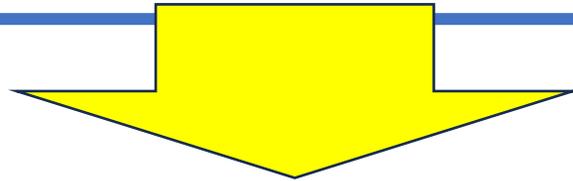


②児童生徒が使えるアカウントの登録

⇒一般利用者用アカウントと別に学校用アカウントを作成。
市町村立教育委員会を通してすべての学校へ照会。

○学校用アカウント

- ・教員・児童生徒が教育目的で使うためのアカウント。
- ・学校からの依頼を受けて作成。
- ・LibrariEのID・パスワードで作成。
- ・LibrariEからの連携でKinoDenも利用できる。



学校用アカウントの登録者数（10月30日現在）

……97,511件！

電子図書館の学校利用



③学校の先生方の電子図書館の理解
⇒学校の先生方を対象とした説明会を実施。

○説明会

- ・県から「ひなた電子図書館の目的・概要」や「ひなた電子図書館の利用方法やコンテンツの紹介」を行った。
- ・紀伊國屋書店様から「他県での電子図書館の活用事例の紹介」を行っていただいた。
- ・対面・オンライン・オンデマンドでの実施。

全体で300名を超える受講者の参加

3-2.学校での電子書籍活用 ②調べ学習・探究学習での利用

●探究学習での活用(富山県内県立高校様事例)

- ・「富山×〇〇をテーマに地域に関する課題を設定し、解決策を考えよう」
→インターネットや高校図書館の蔵書に加え、富山県立図書館KinoDenをご活用頂いた



探究学習の流れ

- ①グループ毎に探究テーマを決める
テーマ例)富山の魅力を知ってもらうには・・・
他県に比べて観光客がなぜ少ないのか
- ②インターネット、図書館蔵書、富山県立図書館KinoDenの電子書籍で資料探し
- ③スライドにまとめる

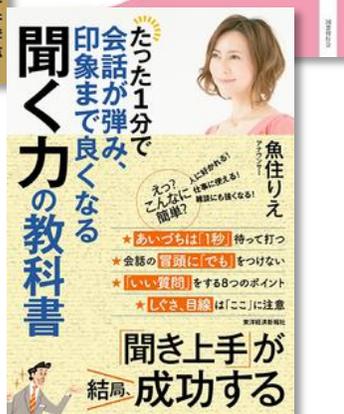
<電子書籍なら>

- ・本を用意する手間がない
- ・LibrariE読み放題バックなら全員で同じ本を読める
- ・KinoDenなら本文串刺し検索機能が使えて調べ学習に便利
- ・KinoDenアプリなら本に書き込みもできる

利用状況 (Kinoden)



順位	書籍名	ProductID	出版社
1	まっふる 宮崎	KP00080313	昭文社
2	きみのお金は誰のため	KP00089926	東洋経済新報社
3	武器としての図で考える習慣	KP00032825	東洋経済新報社
4	ふるさとの思い出写真集 明治大正昭和 宮崎	KP00031110	国書刊行会
5	るるぶ宮崎 高千穂	KP00089510	JTBパブリッシング
6	プロ司書の検索術	KP00035469	日外アソシエーツ
7	たった1分で会話が弾み、印象まで良くなる聞く力の教科書	KP00007813	東洋経済新報社
8	AI vs. 教科書が読めない子どもたち	KP00011460	東洋経済新報社
9	ストーリーが世界を滅ぼす	KP00071276	東洋経済新報社
10	ずるい検索 賢い人は、「調べ方」で差を付ける	KP00082091	クロスメディア・パブリッシング



宮崎に関する本、ビジネス書の利用が多い
図鑑、事典等のレファレンス資料も利用が好調

利用状況 (LibrariE)



順位	資料名	出版者	種別
1	おもしろい!料理の科学 (世の中への扉)	講談社	期間内読み放題型
2	どっちが強い!?X 12 恐竜キッドをたおせ! (角川まんが超科学シリーズ)	KADOKAWA	期間内読み放題型
3	どっちが強い!?X 6 人食いの森でサバイバル (角川まんが超科学シリーズ)	KADOKAWA	期間内読み放題型
4	うみのおばけずかん (どうわがいっぱい)	講談社	期間内読み放題型
5	アイシテル物語 1 (講談社青い鳥文庫)	講談社	期間内読み放題型
6	(はじめてのかがくえほん)	フレーベル館	期間内読み放題型
7	お、しりませんでした (はじめてのかがくえほん)	フレーベル館	期間内読み放題型
8	おさるのまいにち	講談社	期間内読み放題型
9	木曜日の子ども (角川文庫)	KADOKAWA	期間限定型
10	恐怖のおかし遊び 続 (講談社青い鳥文庫)	講談社	期間内読み放題型



読み放題コンテンツの閲覧が上位を占める

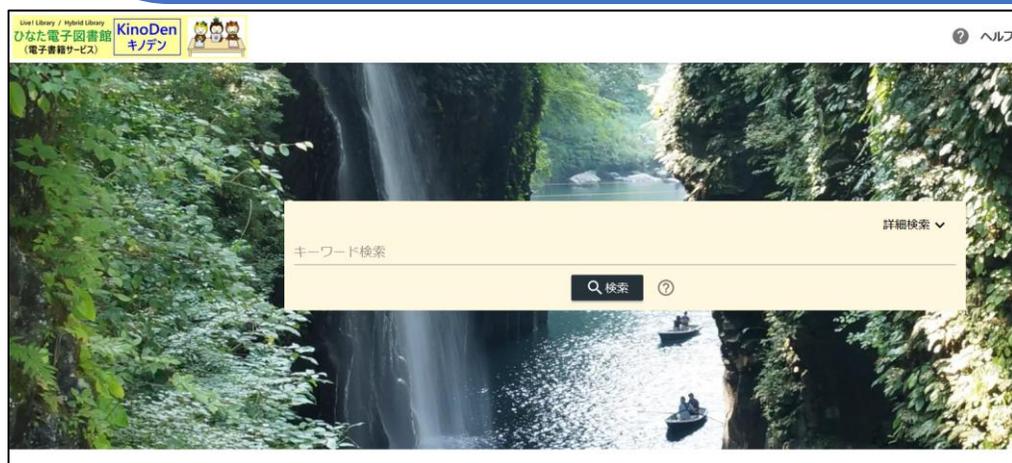
(購入コンテンツ1,200点のうち約500点が読み放題コンテンツ)

今 後 の 展 望



ひなた電子図書館はまだ開始したばかり
⇒もっと地域に、学校に役立つ電子図書館を目指す！

- より役立つ、より読みやすい資料の充実
- 山間部等、遠隔地からの利用の促進
- 各学校での効果的な活用等の共有





御静聴ありがとうございました。

