

Accessible **B**ooks **S**upport **C**enter **設立に向けて**

10th Apr, 2023



ABSC準備会 座長代行
O2O Book Biz株式会社代表取締役
落合早苗



ABSC準備会 座長代行 O2O Book Biz株式会社代表取締役社長

出版社、IT関連会社などを経て2004年より電子書籍事業に従事。
2004年から2015年まで、電子書籍検索サイト「hon.jp」を運営。
日本出版インフラセンターの出版情報登録センターの整備・構築・
運営の支援をするなど業界のデジタイゼーションにも携わってきた。

著書に『電子書籍ビジネス調査報告書』シリーズ（共著／インプレス）、『なかったことにしたくない ～電子書籍をさがすならhon.jpの5122日』（ボイジャー）など。

■得意分野

メタデータ・データベース

電子書籍市場分析



- 2011年：近刊情報センター立ち上げ
- 2015年：出版情報登録センター（JPRO）立ち上げ
- 2018年：第2フェーズ
- 2020年：BooksPRO立ち上げ
- 2022年：Booksリニューアル
- 2023年：Booksアクセシブル化

すべて関わってきました



読書バリアフリー法と出版業界の動き



■正式名称

視覚障害者等の読書環境の整備の推進に関する法律

■公布・施行

2019年6月28日

■特徴

1. 「読書」に特化したバリアフリー法であること
2. 「借りる」と「買う」に対応すること



出典:インプレス総合研究所

「読書バリアフリー法」で期待されていたのは、電子書籍でしたが...



ストア名	事業者	利用可能な OS のアクセシビリティ支援機能等
Kindle ストア	Amazon	Voice View (Kindle Fire) TalkBack (Android OS) VoiceOver (iOS) ナレーター (Windows) Amazon Echo
Google Play ブック	Google	TalkBack (Android OS) VoiceOver (iOS) Google Home ※対象はオーディオブックのみ
Apple Books	Apple	VoiceOver (iOS)
楽天 kobo 電子書籍ストア	楽天	TalkBack (Android OS) VoiceOver (iOS)
電子書店パピレス	パピレス	TalkBack (Android OS) VoiceOver (iOS)
犬耳書店	パピレス	TalkBack (Android OS) VoiceOver (iOS) Google Home

対応ストアは限定的

平成30年度電子書籍等の情報アクセシビリティの現状等に関する調査研究(総務省)



電子図書館の導入が ようやく伸びてきたところ



出典：インプレス総合研究所



■日本書籍出版協会(書協)

2020年7月 理事会にてAB委員会設置が承認

2021年1月 第1回AB委員会開催

■日本出版インフラセンター(JPO)

2021年4月 JPROにてBooksでのAB対応の検討を開始

2021年6月 理事会にてABSC準備会設置が承認



ちなみに、一般書ではサイマル配信も進んできています

順位	タイトル	著者	出版社	電子書籍	配信開始日	書籍発売日	備考
1	80歳の壁	和田秀樹	幻冬舎	◎	2022/3/28	2022/3/28	
2	WORLD SEIKYO vol.2 WORLD SEIKYO vol.3		聖教新聞社	×		2022/1/20 2022/9/8	
3	同志少女よ、敵を撃て	逢坂冬馬	早川書房	◎	2021/11/17	2021/11/17	
4	人は話し方が9割 人は聞き方が9割	永松茂久	すばる舎	◎	2020/4/21 2021/12/10	2020/4/21 2021/12/9	
5	星メシアの法 「愛」に始まり「愛」に終わる	大川隆法	幸福の科学出版	◎	2021/12/15	2021/12/8	
6	ジェイソン流お金の増やし方	厚切りジェイソン	ぴあ	◎	2021/11/12	2021/11/12	
7	70歳が老化の分かれ道 若さを持続する人、一気に衰える人の違い	和田秀樹	誌想社	◎	2021/6/9	2021/6/9	
8	898ぴきせいぞろい!ポケモン大図鑑 上 898ぴきせいぞろい!ポケモン大図鑑 上		小学館	◎	2021/11/17 2021/11/17	2021/11/17 2021/11/17	
9	20代で得た知見	F	KADOKAWA	◎	2020/9/19	2020/9/17	
10	本当の自由を手に入れる お金の大学	両@リベ大学長	朝日新聞出版	◎	2020/6/19	2020/6/19	
11	TOEIC L&R TEST 出る単特急 金のフレーズ	TEX加藤	朝日新聞出版	○ App	2017/5/7	2017/1/6	アプリあり
12	ネイティブなら12歳までに覚える 80パターンで英語が止まらない!	塚本亮	高橋書店	×		2021/4/23	
13	パンドロぼう パンドロぼうvsにせパンドロぼう パンドロぼうとなそのフランスパン パンドロぼう おにぎりぼうやのたびだち	柴田ケイコ	KADOKAWA	◎	2020/4/16 2021/01/28 2021/11/05 2022/09/08	2020/4/16 2021/01/28 2021/11/05 2022/09/08	
14	聖域	コムドットやまと	KADOKAWA	◎	2021/8/31	2021/8/31	
15	私が見た未来 完全版	たつき諒	飛鳥新社	◎	2021/10/2	2021/10/5	
16	コムドット写真集 TRACE	コムドット	講談社	○	2022/3/2	2021/12/2	
17	ドラゴン最強王図鑑	健部伸明 監修/ なんばぎび イラスト/七海ルシア イラスト	Gakken	×		2022/3/17	
18	マスカレード・ゲーム	東野圭吾	集英社	×		2022/4/20	
19	ヒトの壁	養老孟司	新潮社	◎	2021/12/17	2021/12/17	
20	その本は	又吉直樹/ヨシタケシンスケ	ポプラ社	◎	2022/10/26	2022/7/26	



ABSC設立に向けた活動



■ABSC準備会

- 2021年9月 第1回ABSC準備会開催
- 2021年11月 出版社2200社に準備会設立を告知
- 2021年12月 JPRO出版社向け説明会において
ABSC準備会に関する説明も実施
- 2022年4月 TTS推進WG発足
- 2022年6月 ABSC準備会レポート創刊
- 2023年2月 BooksがJIS X-8341-3「A」に準拠
- 2023年3月 JPOにてABSC設立が承認



- 1. 業界内での情報共有**
- 2. TTSの推進**
- 3. Booksのアクセシブル対応**



● ABSC準備会レポート発行

■創刊の目的

出版業界内に対する理解促進

出版業界外に対する理解促進

■冊子体とWebで展開

<https://jpo.or.jp/absc/report/ab/>





【TTS】Text to Speechの略で、自動音声読み上げ機能のこと。

■2022年4月 第1回TTS推進WG開催

■FY22は3回の勉強会を開催



■ JIS X 8341-3 「A」 に準拠

■ 電子書籍やオーディオブックも掲載

■ TTS対応の有無を表示できるように



「ABSC準備会レポート」を通じて



○データベース・メタデータの専門家

○電子書籍市場分析の専門家

△「ABSC準備会レポート」編集長

×DTPソフト・EPUB等制作経験

×福祉・障害者サービスの経験

素人同然



■視覚障害者「等」って？

■読書バリアフリー法って？

■出版者はデータをどう管理してる？

■点訳ってどうするの？

■DAISYって何？

これらを記事化



■現代書館のテキスト請求券の事例紹介

■オトバンク創業者 上田氏インタビュー

■読書バリアフリー法解説

■桜雲会での点訳現場取材



■読書困難者数

■バリアフリー本の種類と所蔵数

■データの扱いについてポット出版の助言

■DAISYコンソーシアム 河村氏インタビュー

■サピエ図書館解説



■ 「世界」の音訳をめぐって 関係者座談会

■ 目と手でみる教材ライブラリー取材

■ CINEMA Chupki TABATA

平塚氏インタビュー

■ インプレス創業者 塚本氏インタビュー

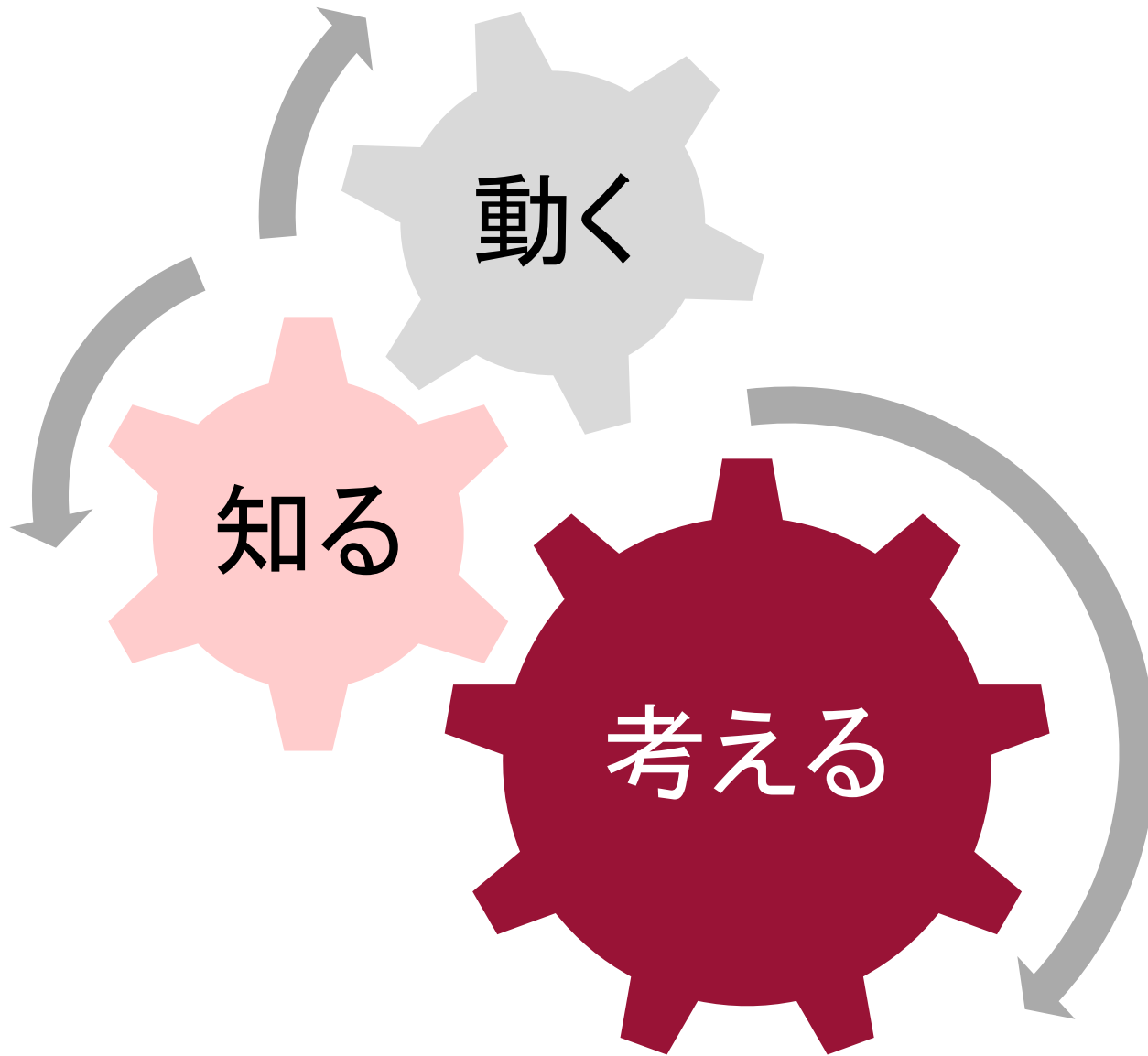


■目の見えない方に対する思い込み

■情報格差をどうなくしていくか

■ボランティアの方々の知見をどう生かすか

景色は変わる、変えられる





TTS対応に向けて



■出版情報登録センター(JPRO)と連携

■出版社への働きかけ

■著作者団体への働きかけ

■電子書店への働きかけ

なかったことにしたくない ～電子書籍をさがすなら hon.jpの5 1 2 2日

著：落合 早苗

電子版



内容紹介

hon.jpの元社長・落合早苗自身が2004年の起業から2018年の会社解散までを書いたノンフィクション。落合は2004年にインプレス創業者・塚本慶一郎と出会い、電子書籍検索サイトhon.jpを運営するインプレス100%子会社の経営を任される。だが、まだまだ支援が必要な時期に塚本が倒れ、1年後のリーマンショックで親会社から事業撤収を告げられる。事業を継続するにはスピンオフしかない。もう一人の経営者・塩崎泰三とMBOへと動き、2009年に独立。黒字化も果たし、待望の『電子書籍元年』を迎えたが……

閉じる▲

ISBN：9784866891019

出版社：ポイジャー

コンテンツ公開日：2021年05月19日

TTS対応：あり

TTS対応：あり

紙版





**TTS対応は
一筋縄ではいかない**



合わせ技でないとも
ムリ！



■コンテンツの対応

■ビューアの対応

■電子書店のウェブアクセシビリティ対応



■安心してTTSに対応できる環境作り

■EPUB制作ガイドラインの整備

■データ管理に関する環境整備も？



■ビューアの音声読み上げに段階的に対応

■TTS以外のアクセシビリティ対応は？

■電子書店のウェブアクセシビリティ対応

開発費用をどこが負担するか



そしてABSCへ



■ABSC専用サイトの開設と運用

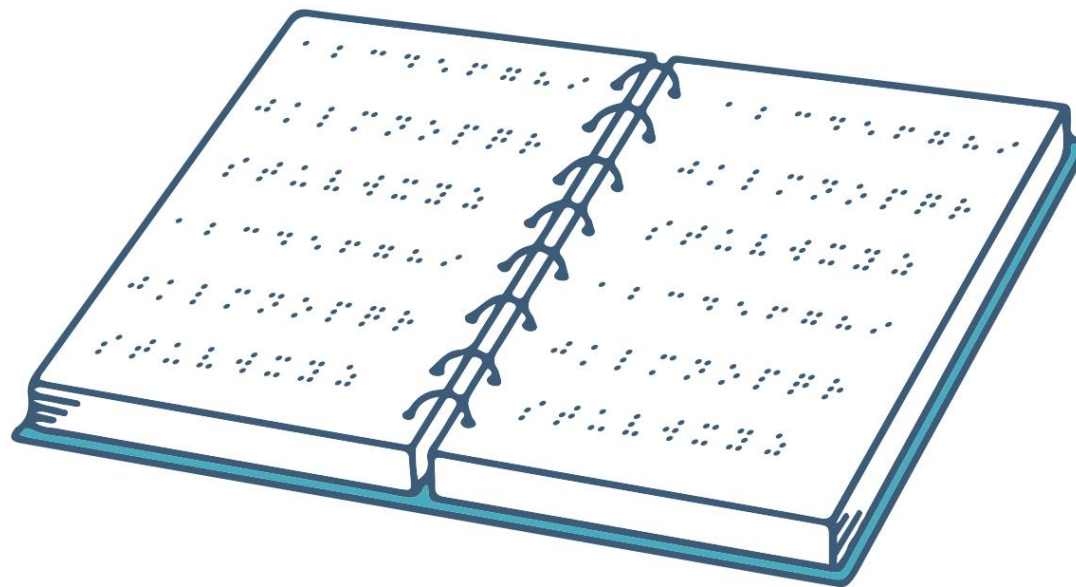
■TTS対応の促進

■サピエ・公共図書館等とのデータ連携

■既刊アクセシブル・ブックスの分類整理



点字本以外のアクセシブル・ブック ご存じですか？





■ DAISY

■ 電子書籍

■ 読書支援アプリ



■点訳絵本・点字つきさわる絵本
布の絵本／さわる絵本／テルミ

■録音図書／オーディオブック

■拡大写本／大活字本・大きな文字の本

■手話DVD

■LLブック

一步一步進めていきます

ご清聴ありがとうございました

お問い合わせは _____ ochiai@jpo-center.jpまで