

## 出版業界におけるアクセシブル・ブックスの対応と ABSC の活動

落合早苗

日本出版インフラセンター ABSC センター長

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-32 出版クラブビル 6F

E-mail: ochiai@o2obook.biz

あらまし 読書バリアフリー法施行から5年経った出版業界の取り組み

キーワード 読書バリアフリー アクセシブル・ブックス ABSC 電子書籍 TTS

## Accessible Books Response in the Publishing Industry and ABSC Activities

Sanae Ochiai

Director of Accessible Books Support Center

Japan Publishing Organization for Information Infrastructure Development

1-32 Kanda-Jinbocho, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-0051 Japan


E-mail: ochiai@o2obook.biz

**Abstract** Efforts of the Publishing Industry 5 Years after the Enforcement of the Reading Barrier-Free Act.

**Keyword** Reading Barrier-Free Accessible Books ABSC eBook TTS


**出版業界における  
アクセシブル・ブックの対応と  
A<sub>ccessible</sub> B<sub>ooks</sub> S<sub>upport</sub> C<sub>enter</sub>の活動**

**25<sup>th</sup> Feb, 2025**



ABSCセンター長  
O2O Book Biz株式会社代表取締役  
落合早苗

1



**自己紹介**


ABSCセンター長  
O2O Book Biz株式会社代表取締役社長  
日本ペンクラブ 言論表現委員会副委員長

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ル化にも携わってきた。

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51  
22日』(ポイジャー)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

2



**読書バリアフリー法とは**


■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  
第11条 第12条

3




**読書バリアフリー法の基本的な方針**

1. アクセシブルな電子書籍等の普及及び  
アクセシブルな書籍の継続的な提供
2. アクセシブルな書籍・電子書籍等の量的拡充・  
質の向上
3. 視覚障害者等の障害の種類・程度に応じた配慮

アクセシブルな  
電子書籍が期待されている

4



**出版業界の動き**


■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

5



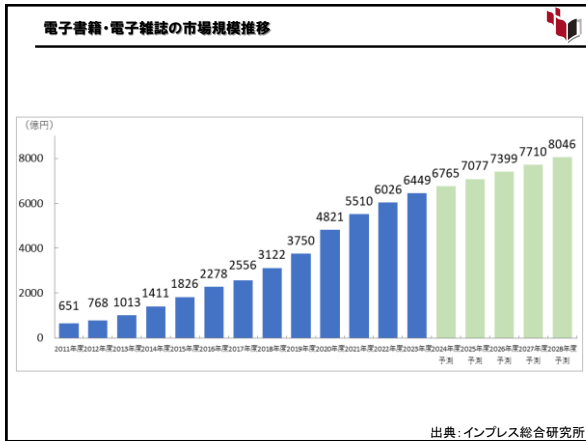
**ABCS発足**

■ABSC準備会

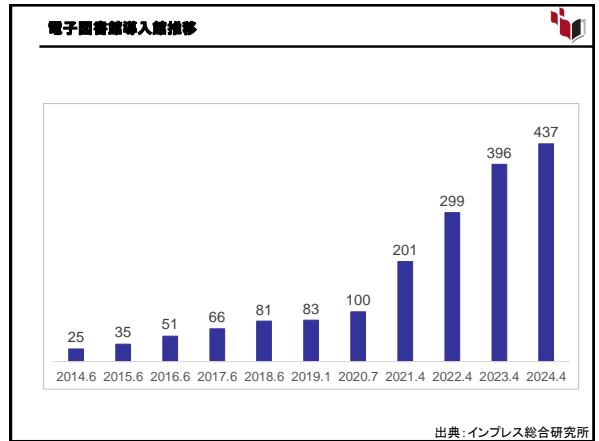
2021年9月 第1回ABSC準備会開催  
2021年11月 出版社220社に準備会設立を告知  
2021年12月 JPRO出版社向け説明会において  
ABSC準備会に関する説明も実施

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4月 ABSCが正式に発足

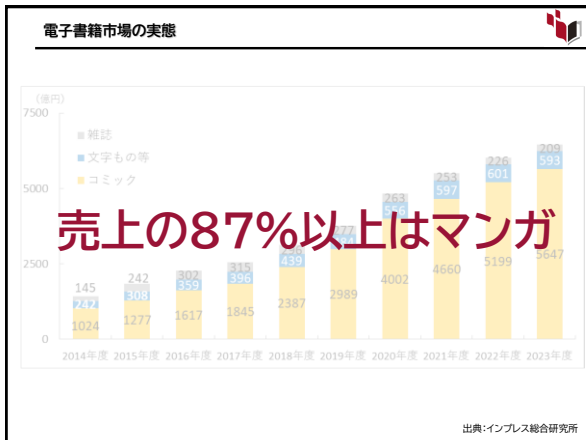
6



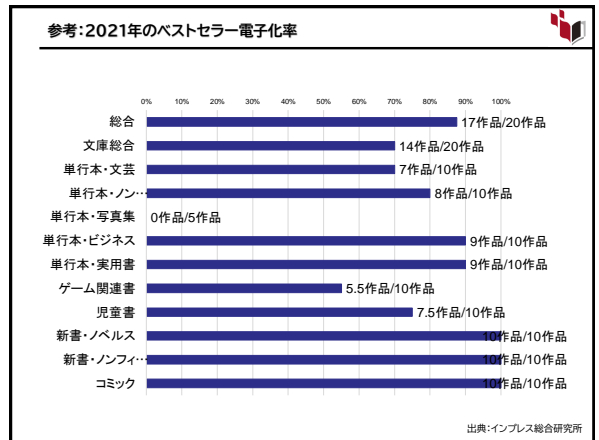
7



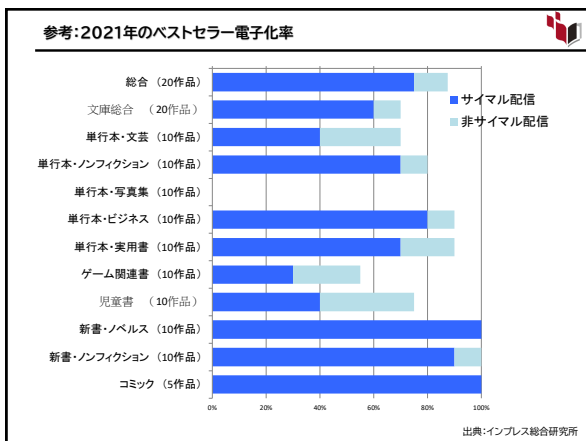
8



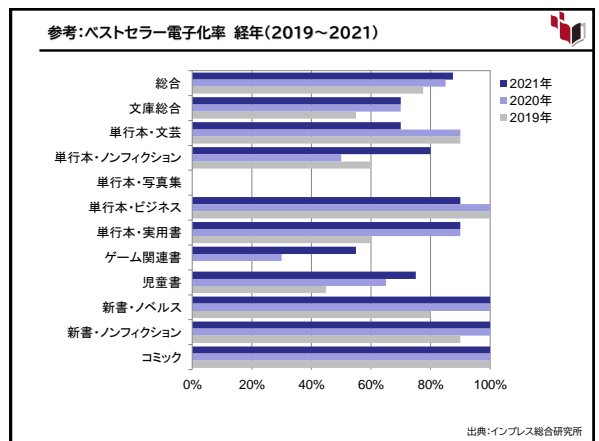
9



10



11



12

課題

# アクセシブルな 電子書籍の 量的拡充・質的向上

13

ABSCの活動

- 業界内外の理解促進
- Text to Speech(TTS)の推進
- Books(<https://books.or.jp>)の  
アクセシブル対応

14

業界内外の理解促進

- ABSC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/>



15

ABSC専用サイトからの情報発信



すべての人に、やさしい読書環境を

16

TTSの推進

【TTS】Text to Speechの略で、自動音声読み上げ機能のこと。

- 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

17

参考：電子書籍ファイルについて

- EPUB
  - リフロー型 →TTS対応可
  - フィックス型
- PDF
  - フィックス型

18

TTSを推進するにあたっての課題

- 安心してTTSに対応できる環境作り
- アクセシブルなEPUB制作ガイド(仮)の整備
- ビューアの開発費用の捻出
- 電子書店のサイト改修費用の捻出

19

文芸三団体の共同声明

2024年4月9日  
日本文藝家協会・日本推理作家協会・日本ペンクラブによる共同声明  
「すべての人に表現を届けるために、そして誰もが自由に表現できるように」を发出了しました




20

出版5団体の共同声明



21

12月20日付 デジタル出版者連盟のプレスリリース



22

TTS制作のステップ

0. 既刊のリフロー電子書籍のTTS対応
1. 読み飛ばし・ルビ等のテキスト表現の整備
2. 図表・注釈等 専門・学術コンテンツの整備
3. 絵・詳細読み等 学習系コンテンツの整備

23

Booksのアクセシブル対応

- JIS X 8341-3:2016「A」に準拠
- 電子書籍やオーディオブックも掲載
- TTSの有無を表示できるように
- サピエ・国立国会図書館の情報を取得・表示
- 大活字本の情報登録と表示

24