

図書館に関する話題 第15回

大学で利用する電子書籍サービス

学術情報課資料管理グループ図書情報担当 齋藤 香織

電子書籍元年と言われた 2010 年より 5 年が経ち、電子書籍もそれなりに身近に感じられるようになりました。皆さんがふだん利用する電子書籍は、どういったものでしょうか。

個人利用の電子書籍は、個人の PC やタブレットにダウンロードして使うものが多いかと思います。オンラインですぐに入手可能という手軽さもありますし、価格も紙の図書と同額か、少々安いぐらいです。タブレット等で利用する場合は、何冊分ダウンロードしても重さもサイズも変わらないので、持ち運びに便利です。コミック、雑誌、実用書といった分野が売れ筋でしょうか。

それでは、大学で利用する電子書籍は、個人利用の電子書籍とどう違うのでしょうか。

大学で提供される電子書籍は、電子ジャーナルのように出版社等のサーバにアクセスするという方式が主流です。IP アドレスでアクセス制御する方式なので、大学内ならどこからでも 24 時間利用できます。ダウンロード式の電子書籍もありますが、ユーザ数に見合うだけのハードウェアと、更にハードウェア数に対応したコンテンツ代がかかり、結果的に膨大な費用になります。実験的に教科書として電子書籍を採用し、授業を行っている大学の事例もありますが、やはり費用の面で全学的に導入するのは難しいようです。

コンテンツについては、大学において主な購入対象となる学術書（特に和書）は、あまり電子化が進んでいないのが現状です。コンテンツは徐々に増えていくと予想されていますが、電子化を始

めたばかりの出版社では、過去に出版した膨大な図書のうち、どれを電子化すべきか判断に困るといふこともあるでしょう。むしろユーザの声が求められています。

一方、海外の大手学術出版社では、ここ数年、新刊書は冊子と電子でほぼ同時に出版され、価格も同じくらい、同時アクセス無制限、ということが多いです。アメリカにおいては、日本とは比較にならないくらい電子書籍の普及が進んでいると言われています。

電子書籍には、検索機能、しおりやマーカー、本文の一部ダウンロード、といった便利な機能があります。特に、同じ出版社の電子ジャーナルや複数の図書を、一つのキーワードで同時に検索できるため、特定の事柄を調べるのに威力を発揮します。対して、1冊の図書を通して読むのには紙の方が適していると言われています。しばらく前の出版業界では、いずれは全ての図書・雑誌が電子化され、紙の本は無くなるという話がありましたが、現在では、当分は紙の図書と電子書籍の共存が続くのでは、という見方が強いようです。

弘前大学は今まで、電子書籍の導入については消極的な方でしたが、今後は電子書籍を積極的に導入していくことを検討しています。利用が多いと思われる分野（医学、心理学、語学、数学、物理、化学等）を中心にタイトル数を増やしていく予定です。既に導入済のタイトルもありますので、ぜひ使ってみてください。

（さいとう かおり）

＜弘前大学で電子書籍を利用するには＞

- ① 附属図書館 HP の情報検索「電子ブック」より、各提供元のリンクをクリック→一覧表示またはキーワード検索で利用したい電子書籍を選択
- ② 図書館 OPAC で詳細検索を選択→フォーマットで「電子ブック」にチェック→キーワード、著者名等を入力→検索ボタンをクリック ※洋書は OPAC 未登録
- ③ データベースとして契約しているメディカルオンライン、ジャパンナレッジにも利用可能な電子書籍が多数入っています。図書館 HP よりアクセス可

また、総合情報処理センターでSSL VPN申請（オンラインで申請可能）をすれば、弘前大学内での利用と同じ環境になり、学外から電子書籍を利用することができます。

附属図書館HPの一部

情報検索

- Webcat Plus 連想×書棚
- CiNii Articles 日本の論文
- 朝日新聞記事検索(同時)
- 読売新聞記事検索(同時)
- 国内医学論文検索(同時)
- 国内医学論文検索(学内限定)
- 臨床情報検索(本町地区限定)
- 日本法総合オンラインサービス
- 辞書・事典総合データベース
- 数学文献検索(学内限定)
- 引用文献検索(学内限定)
- フルテキスト
- 電子ブック /
 - ① eBook Collection (EBSCOhost) [学内限定]
 - Maruzen eBook Library (丸善) (学内限定)
 - Infobase 多読リーダー電子ブックコレクション
 - ScienceDirect eBooks (学内限定) [学内限定]
- 国立国会図書館サーチ
- 弘前大学研究成果検索・Vシステム(紀要)
- 弘前大学学術情報リポジトリ / JAIRO
- CD-ROM・DVD一覧

OPAC画面

弘前大学附属図書館OPAC

検索

CiNii Books CiNii Articles WebcatPlus NDL Search

同じキーワードで他のサイトを検索できます。

② 詳細検索

タイトル:

フルタイトル:

著者名:

出版者:

ISBN / ISSN / 書誌ID / 資料ID:

出版年:

フォーマット:

- 図書
- 雑誌
- 電子ジャーナル
- ② 電子ブック
- 視聴覚資料
- 楽譜
- コンピュータファイル
- 静止画像
- 地図
- マイクロ資料
- その他

【問い合わせ先】 研究推進部学術情報課（附属図書館）

TEL：0172-39-3156

E-mail：jm3156@hirosaki-u.ac.jp（@は半角）