

## 5 図書館のコンピュータ・システムとIT活用

### (1) コンピュータ・オンラインシステム

図書館資料の一元的管理を迅速かつ効率的に行うため、平成6年度から全館の図書館オンラインシステムを稼動しています。平成13年7月には、インターネット・サーバーを導入し、インターネットによる検索・予約を開始し、合わせて図書館ホームページを開設しました。

現在、業務用サーバーとインターネット・サーバーの間での予約等のデータについては、ほぼリアルタイムに更新され、利用者は24時間いつでも、携帯電話やスマートフォンを含むインターネットから検索・予約、パスワード登録、メールアドレス登録・変更、予約の変更と取消、貸出期間延長が可能となっています。利用者は、図書館利用者カードを作ることで、区内のどこの図書館でも図書等を借りたり、返却したりすることができます。

平成29年3月には、より快適な環境を目指して、図書館システムの更改を行い、新聞記事が検索できるデータベースの提供、自動貸出機や読書履歴印刷機を設置しました。また、令和4年3月の図書館システムの更改では、各ホームページ(図書館、ゆいの森、文学館)を見やすくリニューアルしたほか、「読みたい本」にすぐアクセスできる検索システムや、座席予約システムの全館導入など、利用者の方の利便性の向上を図りました。

荒川区立図書館ホームページ <https://www.library.city.arakawa.tokyo.jp>  
ご意見・ご質問 [toshokan@library.city.arakawa.tokyo.jp](mailto:toshokan@library.city.arakawa.tokyo.jp)

### (2) インターネットサービス

平成15年度から、調べもの用に無線LANによるインターネットサービスを開始しました。現在は図書サービスステーションを除くすべての図書館でFREE Wi-Fiが利用できる環境が整い、館内貸出用パソコンのほか持参したパソコン等を使用してインターネットでの調べものが可能となっております。館内貸出用パソコンの利用には図書館利用カードが必要です。利用時間は1時間以内で、次に予約がない場合に限り、1回延長できます。ゆいの森あらかわではノートPC4台、南千住図書館ではノートPC3台、他の図書館ではノートPC2台を用意しています。

また、平成21年3月1日から、生涯学習及び調査研究支援という本来の目的に基づいて適切な利用を促進し、不正プログラム等からシステムを保護するために、一部のサイト(アダルト、暴力・薬物、出会い系、不正技術、ギャンブル等)の閲覧や個人情報の送受信、書き込み等を制限しています。