

大学で契約しているデータベースは、大学の構成員向けに契約しているので、 学内のネットワーク(有線LAN・無線LAN)に接続したパソコンなどから利用でき るようになっています。学外からのアクセスでは、IPアドレスによりデータベース への接続が制御されています。

しかし、次に説明する方法で接続すれば学内と同様に、自宅や出張先などでも、契約しているデータベースが利用できるようになっています。

こちらの資料「学外から電子資料を使う」では、その学外から利用する方法を説明 します。

自宅での学習や研究でも利用可能な電子資料も多くありますので、ぜひ学習や研究 にご活用ください。



それでは、学外から電子資料を利用する方法を説明します。

学外で、データベースに接続しようとすると、契約しているものであっても、アク セスしている人が大学の構成員だと認識されないので、

すぐに検索画面が開かなかったり、電子ジャーナルのフルテキストがダウンロード できなかったりします。

しかし、次のような接続方法をすると、大学構成員だと認識されて、学内で接続している時と同様に利用ができるようになります。

(注意事項:一部のデータベース、CUP・RSCの電子ジャーナルについては、 契約上、派遣職員・名誉教授・外国人研究者・外国人受託研修員・民間等共同研究 員・受託研究員・内地研究員・日本学術振興会特別研究員・その他研究員の方は学 外からのリモート接続は不可になっています。ご了承ください。)



学外から接続する主な方法は2つあります。

1つめはVPN(ブイ・ピー・エヌ Virtual Private Network) 接続です。

今回の「文献調査」資料その1で説明しています2つの文献検索データベースでいうと

Scopus, CAS SciFinder Discovery Platform for Academics ともにVPN接続 に対応しています。

2つめは「学認(がくにん)」サービスを通じた接続です。 「学認」とは、学術認証フェデレーションのことです。(英語表記:GakuNin) Scopusが対応しています。



順番に説明していきましょう。 1つめのVPN接続の方法です。

まず、VPN接続の方法については、情報メディア基盤センターのVPN接続のページ を参照してください。 <VPN接続のページ URL https://imc.tut.ac.jp/network/vpn > この説明のページは、情報メディア基盤センターのアカウント・パスワードを入力 すると学外でも閲覧することができます。

記載されている接続手順に従って、自分のパソコンや端末にVPN接続用ソフトウェ アをダウンロードして、設定をしてください。

VPN接続すると、学内にいる時と同様に各データベースが利用できます。

ソフトウェアをダウンロードする手間がありますが、ほぼ、どのデータベースも対応できますので利用してみてください。



2つめ、「学認」(がくにん)というシステムを通じて接続する方法です。

大学で、「学認」接続可となっているデータベースについて個々に設定を行い、学 外から利用できるようにしています。

「学認」での接続は、それぞれデータベースによってログインするところが異なり ますので画面例を参照してご利用ください。 情報メディア基盤センターのアカウントとパスワードを入力するだけで、利用でき ます。

ソフトウェアなどのダウンロードは必要ありません。

こちらはScopusの学認で接続する画面例です。 Scopusのサイトに接続します。 < URL https://www.scopus.com/>

①学外でScopusへ接続すると、通常とは異なり、「Scopus Previewへようこそ」の画面になります。

「Scopusへのアクセスをチェック」をクリックします。 ②「所属機関経由でアクセスする」というページになるので、大学名を確認してか ら下にある「豊橋技術科学大学(Toyohashi U…」をクリックします。 ③次に、情報メディア基盤センターの個人アカウント・パスワード入力画面になり ますので、入力します。



 ④その後は画面に従って、情報の送信に「同意」すると Scopusの検索画面に遷移します。
その後は、学内にいるときと同様に利用できます。



以上のような接続方法で行うと、学外からも契約しているデータベースを利用する ことができるようになっています。

今回はScopusでの例を説明しましたが、

そのほかの電子資料(データベース・電子ジャーナル・電子ブックなど)の学認シ ステムでの接続方法画面例、

個人アカウントの作成をして学外から利用する方法など、図書館ホームページに掲 載しています。

<URL <u>https://lib.tut.ac.jp/ejournal/out_campus.html</u> >

青いバーの検索のところにカーソルを合わせてプルダウンされる「学外からの利 用」のページをご覧ください。

参考にしていただき、在宅での研究や学習にぜひご活用ください。 学外からの利用についてご不明な点は、図書館までお問い合わせください。メール やWebからのお問い合わせを受け付けています。