

令和7年12月吉日

理学部新入生の皆様へ

山口大学理学部

パソコン活用の推奨について

合格おめでとうございます。これから大学生活に期待し、充実した毎日を送られていることと思います。

さて、理学部では Society 5.0 に対応したデータを活用できる人材育成のために、データサイエンス教育に力をいれています。パソコンを日常的に使いこなすためには、授業外あるいは自宅においてもパソコンに慣れ親しむことが必要になります。また、一部の授業はオンラインで提供されることもあります。こうした理由から、理学部ではパソコンの活用を推奨しています。

以下には、理学部学生に推奨されるパソコンまたはノートパソコンの基本仕様と、すでにパソコンを持っている場合や新規にパソコンを購入される場合等に関する情報を掲載しております。ぜひご覧いただき、御入学の準備をしていただきますようお願いします。

推奨される基本仕様（理学部共通）

- OS: Microsoft Windows 11 を推奨。また、物理・情報科学科、化学科、生物学科、地球圏システム科学科では macOS でもよい。
- CPU: インテル Core i5 相当以上(Windows パソコン)、または、M1 チップ以上(MacBook)とする。
- メモリ: 少なくとも 8GB を搭載すること (Windows パソコンおよび MacBook)。
- カメラとマイクを内蔵すること。内蔵していない場合は、外付けで対応してもよい。
- ワープロソフト (Word など)、表計算ソフト (Excel など)、プレゼンテーションソフト (Power Point など) を有すること。
- 入学後、本学が契約したセキュリティソフトを無償で利用できる。入学前は各自でセキュリティ対策をすること。(以下の「セキュリティ対策ソフトの導入」の項目を参照)
- 有線 LAN または無線 LAN の機能を有すること。また、自宅またはアパート等でインターネット接続がされること。

サポートが終了した Windows、macOS、Office ソフトなどを備えたノートパソコンを学内ネットワークに接続することは禁じられています。ご注意ください。

新規にパソコンを購入される場合・既にお持ちの場合

- 上記の推奨される基本仕様を有していれば、既にお持ちのものをそのままお使いいただいても構いませんし、新規に購入される場合もメーカー等は問いません。新規購入の場合はノート型をお勧めします。授業でプレゼンテーション（発表）をすることがありますので、デスクトップ型は向きません。タブレット型は一部機能が制限されることがあります、授業に対応できないことがあります。

使用時期

大学の授業では、レポート作成やプレゼンテーションのためにパソコンを利用します。そのため、学科によって1年生から利用方法を学ぶ機会があります。また、コロナ禍以後、オンライン授業や動画配信も一部で実施されています。そのため、来春にご入学予定の新入生には、なるべく入学時にノートパソコンとインターネットへの接続環境の準備をお願いしております。

どのようなパソコンを購入したらよいかわからない場合

以下の「WEB ページ」に示したアドレスに、より詳しい性能を記載しておりますのでご覧ください。また、どのようなパソコンを購入したらよいかわからない場合は、生協が販売する理学部の仕様に対応したノートパソコンを購入することをお勧めします。授業開始前に本体を受け取ることができ、動産保険や修理期間中の貸し出しサービスも含まれます。この保険は故障や破損を広く保障しています。

ノートパソコンの貸出

パソコン等の購入が困難な学生には、理学部においてノートパソコンを貸出しています。台数に限りがありますが、理学部学務係で申し込めば、必要な授業毎に借用することができます。

セキュリティソフトの導入

ウィルス等の不正ソフトに感染すると、パソコン内の情報が抜き取られたり、削除されるなどの被害が発生します。また、本人だけではなく、他のパソコンにも被害が拡散する原因にもなります。そこで、本学では学内のネットワークに接続する可能性のある全てのパソコンやタブレット等にセキュリティソフトの導入を義務付けています。Windows 標準搭載のセキュリティソフトではウィルスの検出力が弱いので、必ず市販のセキュリティソフトを利用してください。また、在学期間中は無償で本学が契約したセキュリティソフトを利用できます。

新入生を対象に、本学が契約したセキュリティソフトのインストール講習会を入学時オリエンテーションのときに開催します。お持ちのノートパソコンがあれば持参して、ご参加ください。講習会後も、いつでもこのセキュリティソフトをインストールすることができます。

WEB ページ

ノートパソコンの推奨に関する最新の情報は、次の WEB ページに掲載しております。推奨機種、オフィスソフト、セキュリティソフトの詳細を説明しておりますので、一度ご覧下さい。

<https://www.yamaguchi-u.ac.jp/sci/students/pc/>