




## 遠隔授業を受けるための準備について

仁愛大学では令和4年度の授業を原則面接授業として行いますが、一部の授業科目や一部の期間はインターネットを通して遠隔（オンライン）で行います。新入生・在学生の皆さんは、遠隔での授業を受講するにあたって、以下をよく読んで、各自で受講環境を準備しておいてください。

### ●遠隔授業の受講形式は3つあります。

形式は授業の性格や今後の状況により異なりますので、いずれの形式にも対応できるようにしましょう。

		
<p><b>講義資料・課題提示による授業</b></p> <p>スライド資料など授業で用いる資料を教材として学び、小テストや課題提出による理解度確認や質疑応答、学生同士の意見交換等を行います。</p>	<p><b>収録内容オンデマンド配信による授業</b></p> <p>講義動画を視聴することで学び、小テストや課題提出による理解度確認や質疑応答、学生同士の意見交換等を行います。</p>	<p><b>リアルタイム配信による授業</b></p> <p>リアルタイムで配信される講義や双方向での議論をとおして学びます。小テストや課題提出による理解度確認や質疑応答、履修生同士の意見交換等を行います。</p>

### <目次>

- 1 パソコンの準備
- 2 インターネット環境の準備
- 3 どうしても準備が難しい方は
- 4 ソフトウェア関係
- 5 パソコン、インターネット環境等に関するお問い合わせ先

## 1.パソコンの準備

遠隔授業では基本的にパソコンを使用します。リアルタイム配信による遠隔授業を行うことがありますので、パソコンに内蔵されていない場合は Web カメラやマイク（ヘッドセットでも可）もあわせて準備しておいてください。パソコンの入手が難しい場合には、タブレット端末やスマホなども利用できますが、一部の機能が制限されていたり、操作が煩雑な場合があります。そのため、パソコンと併用することを推奨します。

準備いただくパソコンの仕様は以下のとおりです（新たに購入する、家族のものを利用する、譲り受けるなど、いずれの場合でも結構です）。なお、Word、Excel、PowerPoint などの Office ソフトは、本学が Microsoft 365 ライセンスを契約していますので、本学在学中は無償で利用することができます。

### 【ノートパソコンの推奨環境】

- OS は Windows10 以上であること
  - CPU は Intel Core- i3 か、それ以上のものが望ましい
  - メモリは 4GB 以上あること（8GB 以上が望ましい）
  - 128GB 以上の SSD が内蔵されていること
  - 無線 LAN（Wi-Fi）機能があること
  - USB メモリの利用ができること
  - バッテリーで 10 時間以上使用できること（カタログ値）
  - カメラやマイクが付いたノート PC が望ましい（別途外付けでカメラやマイクを付けることで対応していただいても構いません）
- ☆ ウイルス対策ソフトを必ずインストールしてください。

### 【Mac または推奨環境以外のパソコンをお持ちの方へ】

- macOS の場合は最新の OS を備えたものが望ましいです。
- デザイン系ソフトのことも考え、Macintosh（MacBook, iMac 等）でも構いませんが、その場合、タイプ練習ソフト等一部のソフトウェアが動作しませんので、別途その利用には、Windows のエミュレータ、Boot Camp による起動切替などが必要になります。
- インターネット接続が可能なデスクトップタイプのパソコンも利用可能ですが、カメラらマイクを備えていない場合は、スマホと併用するなどしてください。
- 推奨環境以外のパソコンを使う場合は、最新の Google Chrome が動作できるようにしておくことが望ましいです。
- 詳細については、情報ネットワーク管理室までお問い合わせください。

### 【さらにできれば…】

- 家族が所有するものを共有する場合には、日中に継続して利用できること。
- 学生本人が自由にフリーソフト等をインストールできる権限があるもの。

## 2.インターネット環境の準備

大学入学後には、今回の遠隔授業以外にも、レポート作成や就職活動でもパソコンが必要になりますので、この機会に準備をお願いしたいと思います。また、自宅からインターネットに接続できるように、インターネット環境を整えておいてください。

スマホなどのモバイル通信（LTE など）では通信量が膨大になり、制限がかかったり料金が高額になることや接続が不安定になる恐れがありますので、光ファイバーや CATV 回線を経由するインターネット環境を推奨します。ノートパソコンやタブレット端末を利用する場合は無線 LAN（Wi-Fi）に接続できるようにしておいてください。

### 【インターネット回線は必須です】

授業では、オンライン上で教員が提示する文書や音声、動画などの資料ファイルを利用したり、課題を教員に提出したりします。これらは、基本的に Web ブラウザを介して本学の学習管理システムや受講登録システムにアクセスして利用しますので、インターネット回線は必須です。

授業によっては、リアルタイム配信による遠隔授業となるため、それらに耐えうる回線速度および容量が必要となります。しかし、データ量等は一概にどの程度と予測しづらいため、原則、自宅の Wi-Fi 環境等による接続があることを想定しています。しかし、大容量のモバイル回線契約およびそれらをテザリングによりパソコンからも利用できる場合は代替が可能です。あるいは、必要に応じて、データ通信容量を追加購入する必要性があるかもしれませんので、検討をお願いします。

## 3.どうしても準備が難しい方へ

ネットワークの環境について、どうしても確保が難しい場合や環境が準備できるまでの間は、登学して、本学のパソコン演習室に備え付けのパソコンを利用して受講することも可能です。また、自宅にインターネット環境の準備が整っていない方は、パソコンを大学に持参していただき、空き教室で無線 LAN を利用していただけます。その場合には、感染リスク等を避ける意味で、極力注意をして登学をお願いします。ただし、本学が何らかの事情で登学不可または休業となった場合には、このような利用ができなくなりますのでご了承ください。

なお、従来から本学が行っている、情報サポート室によるノート PC の短期間の貸し出し（原則 1 週間・空き状況により延長申請可）も行っています。貸し出しを希望する学生は手続きが必要ですので、情報サポート室にて行ってください。（台数に限りがあります）

## 4. ソフトウェア関係

ソフトウェア関係についてすでに、案内のとおり、以下の「\*」に挙げるようなシステムを授業で利用します。これらのシステムは、Google Chrome や Microsoft Edge 等の Web ブラウザを通して利用可能ですが、Internet Explorer やスマートフォンのブラウザの場合、一部利用できない機能がありますので注意してください。

\* 「大学教育情報システム」 <https://unipa.jindai.ac.jp>

主な機能：履修登録、シラバス確認、成績確認、休講補講、大学からのお知らせ等。

\* 「学習管理システム (e-ラーニングシステム) 」 Moodle <https://manabi.jindai.ac.jp>

主な機能：各授業での資料の閲覧、課題提出、テスト受験、オンラインディスカッション等。

スマートフォンアプリも利用可能

クラウドサービス 「Microsoft Office 365」 <https://office365.jindai.ac.jp>

メール Outlook、クラウドファイル保存 OneDrive、動画配信 Stream、チャット・オンライン会議 Teams 等。

### 【活用してください】

- 本学学生には、所有する PC にデスクトップ版の Office ソフトをインストールできるライセンス契約を行っています。必要に応じて利用してください。利用についての相談は、情報ネットワーク管理室までご連絡ください。
- 一部の授業によっては、担当教員から他のソフトウェアの利用が指示される場合があります。

## 5. パソコン、インターネット環境等に関するお問い合わせ先

仁愛大学 情報ネットワーク管理室

住所：〒915-8586 福井県越前市大手町 3-1-1 / 電話：0778-43-6559

メール：[ju-net@jindai.ac.jp](mailto:ju-net@jindai.ac.jp) / Web：<https://www.jindai.ac.jp/ju-net/>

E208 (情報サポート室) にて情報サポートスタッフが対応します。