

## 本校での学びに必要なとなる情報通信設備の準備について（依頼）

木更津工業高等専門学校では、感染症のまん延防止や自然災害発生時の安全確保等のため、自宅からオンラインで受講していただく遠隔授業を実施する場合があります。つきましては、本校での学びに必要なとなる情報通信設備をご準備いただき、遠隔授業に備えていただけますようお願いいたします。以下に、よくあるご質問にお答えするかたちで、必要となる情報通信端末とインターネット回線についてご説明いたします。

### Q1. 学生専用のスマートフォンは必要ですか？

A1. はい、必要です。感染症の拡大や自然災害等に臨機応変に対応するため、通常の対面授業から遠隔授業に、急遽、変更となる場合があります。学校から発信される情報を確実に把握するための連絡手段として、学生専用のスマートフォンをご用意ください。また、通常の対面授業でも、授業資料の配布や課題の授受をオンラインで行うことがありますので、スマートフォンは学びの道具としても必要となります。

### Q2. 学生専用のPCは必要ですか？

A2. 遠隔授業に備えるため、学生が自由に使えるPC（デスクトップパソコンやノートパソコン）がなければ、その購入をご検討ください。遠隔授業はタブレットやスマートフォンでも受講可能ですが、より快適な状態で受講していただくため、PCでの受講が推奨されます。遠隔授業をPCで受講するための各種設定方法やアプリケーションソフトの使い方などは、1年次の前期科目「情報処理入門」で学ぶことができます。

### Q3. 遠隔授業に適したPCについて、推奨機種はありますか？

A3. 特定の推奨機種はありません。ただし、遠隔授業では、Microsoft 365 が提供する各種アプリケーションソフトやサービスを使用しますので、それらが快適に動作する機種をお選びください。最新版の Microsoft 365 の動作環境については、インターネットで検索してください。また、遠隔授業ではカメラとマイクを使った双方向コミュニケーションを行う場合がありますので、カメラとマイクが搭載されている機種がお勧めです。別売の Web カメラやヘッドセットをご利用いただいても結構です。

### Q4. Microsoft Office を自費で購入する必要はありますか？

A4. いいえ。本校に在籍中は、Microsoft Office を含め、Microsoft 365 が提供する各種アプリケーションソフトやサービスを無償でお使いいただけます。そのため、Microsoft Office を自費で購入する必要はありません。Microsoft Office などがあらかじめインストールされているPCもありますが、一般に、その販売価格はインストールされていない機種の方が割安です。インストールされていない機種をご用意いただき、本校に入学してから最新版の Microsoft Office をご自身でインストールすることをお勧めします。

### Q5. インターネット回線は必要ですか？

A5. はい、必要です。遠隔授業で配信されるライブ映像や動画をPC等で快適に視聴できるインターネット回線をご用意ください。固定回線を利用する場合、インターネットサービスプロバイダとの契約や回線工事に数週間の時間を要することがありますのでご注意ください。モバイル WiFi やスマートフォンなどのモバイル回線を利用する場合、契約プランのデータ通信量にご注意ください。データ通信量が上限を超えると通信速度が制限され、ライブ映像や動画を快適に視聴できなくなることがあります。追加料金を支払うことで、データ通信量を後から上乗せできる契約プランもありますので、必要に応じてご検討ください。