# 東北学院大学 BYOD 全学実施に関わる環境建設工学科における個人用パソコンの準備について (2025 年学部入学者用)

東北学院大学では、ポータルサイト経由での履修登録手続き、成績確認、授業計画(シラバス)閲覧等の就学に関わる各種情報確認や、講義資料配付、レポート提出、大学からの各種お知らせ配信等、従来の紙媒体に代わり電子データの活用機会が増加しており、日常的な学修活動においてパソコンを利用しています。

2021 年度からは、学生がノートパソコンを所有し、大学へ持参して利活用する「BYOD (Bring Your Own Device)」を全学的に実施しました。

環境建設工学科の入学生の皆様も、個人用パソコンを各自でご準備いただく必要がありますが、機器 を準備いただく際の注意点をまとめましたので、以下の内容を確認の上でご準備をお願いいたします。

## 【個人用パソコンの仕様について】

- 入学される学科によって必要となるパソコンの仕様(スペック)が異なります。当学科における仕様は2ページの表をご確認ください。
- 2ページのパソコン仕様を満たすパソコンを既に所持している場合には、そのパソコンを BYOD 機器としてご利用いただけます。
- 仕様に関わらず、ご準備いただく機器の OS サポート期間にご注意ください。提供元の OS サポート期限を過ぎた機器は、セキュリティ上問題があるため学内での利用ができません。在学中に OS サポート期限を過ぎた場合、購入元または製造元に確認の上、OS を更新してください。OS 更新ができない機器の場合、買い替え等が必要となります。

#### 【大学入学後に利用できるソフトウェア】

● 入学後、大学が契約している以下のソフトウェアの利用が可能です。本学構成員であることが 利用条件となりますので、入学後の対応となります。

# <ソフトウェアー覧>

Office 製品	Microsoft 365 Apps
クラウド系統合サービス	Google Workspace for Education

### 【BYOD 実施に関わる問合せ先について】

● 当学科の BYOD に関する問い合わせにつきましては、以下までお願いいたします。

環境建設工学科問合せ先 : byod-kankyo@ml. tohoku-gakuin. ac. jp

# ■環境建設工学科における BYOD 実施に関わるパソコン仕様について

当学科の BYOD 実施に関わる仕様については、以下の取扱い内容とします。

	仕様 1: 学科標準ノート PC	仕様 2: 学科標準ノート PC
マシンタイプ	ノート型パソコン	ノート型パソコン
キーボード	日本語配列キーボード	日本語配列キーボード 若しくは US 配列のキーボード
0S	Windows 11	Mac OS (macOS 12 (Monterey)以降)
СРИ	Core i5 以上 (環境土木コース、建築コース推奨: Intel Core i7 以上)	Apple M1・M2・M3 チップ または、3GHz 以上の Intel Core i5 以上 (建築コース推奨: Intel Core i7 以上)
メモリ	8GB 以上 (環境土木コース、建築コース推奨:16GB 以上)	8GB 以上 (建築コース推奨:16GB 以上)
ストレージ	SSD 128GB 以上	SSD 128GB以上
カメラ・マイク	内蔵	内蔵
ディスプレイ	12 インチ以上 (フル HD: 1920×1080 以上の解像度)	11 インチ以上 (フル HD:1920×1080 以上の解像度)
無線 LAN	IEEE 802.11ax 以降	IEEE 802.11ax 以降
重量	指定なし(通学時や学内での持ち運びに差 支えが無い程度が望ましい(1.3 kg 以下 が目安))	指定なし(通学時や学内での持ち運びに差支えが無い程度が望ましい(1.3 kg 以下が目安))
バッテリ	8 時間以上	8 時間以上
電源仕様	指定なし (USB Type-C (PD 対応) で充電できるノート PC が望ましい)	指定なし (USB Type-C (PD 対応)で充電できるノートPC が望ましい)
利用想定 ソフトウェア  ガフィス: Microsoft 365 Apps (大学契約済、無償利用可) ウイルス対策: Windows Defender (無料) ウェブ会議: Zoom (アプリ無料、2025 年度の利用は検討中) Web ブラウザ: Chrome (無料) PDF リーダー: Adobe Reader (無料) CAD ソフト: AutoCAD、VectorWorks 等 グラフィックソフト: Adobe Illustrator、Photoshop、Indesign 等 その他クラウド系: Google Workspace for Education (大学契約済、無償利用可)		

- ※ 仕様1と2は入学時に新規購入する際の要求仕様です。WindowsPCについては、2025年10月にサポートが終了する予定であり、在学中のOSの更新が必要(機器がOS更新に適応している場合)となるためWindows11の利用を推奨します。
- ※ 特に建築コースについては、CAD を利用した設計製図の円滑な受講を考慮して、上位仕様機器の購入を強くお勧め します。CAD の種類については、履修する講義内で詳しく指示します。
- ※ 【東北学院大学生協が販売するノートパソコンに関する問合せ】

受験生・新入生サポートページ URL: <a href="https://newlife.u-coop.or.jp/tohoku-g/">https://newlife.u-coop.or.jp/tohoku-g/</a>