2024 年度必携ノート PC の推奨スペックについて

工学部 機械工学課程 先進機械コース

芝浦工業大学では、多くの授業においてパソコン(PC)を使用します。大学や自宅などで常に身近において効率よく学修できるよう、各自ノート PC をご準備いただくこととなっております。このことは、各自が PC 環境を構築・維持する能力の醸成の意味もあります。以下に、必携ノート PC の推奨スペック、推奨機種を記載しますので、準備の参考にしてください。

推奨スペック

● 形状およびディスプレイサイズ

ノート型でキーボードを備え、持ち運び可能なもの。ディスプレイサイズは 13 インチ以上、解像度は FullHD(1920x1080)以上

OS

Windows10、または11(Sモードは不可)

CPU

Intel Core i5 第9世代、第10世代(Hシリーズ)、第11世代以降 AMD Ryzen の場合は、4000U シリーズ以降

● メモリ

16GB 以上

● 内蔵ディスク

256GB以上、(SSD推奨、512GB以上推奨)

重量

概ね 1.5Kg 以下。持ち運びに困らないもの

● 無線 LAN

Wi-Fi6(IEEE 802.11ax)、又はWi-Fi6E 対応推奨

その他

● その他周辺機器等

カメラ、マイク(ノート PC に内蔵で構わない)

ヘッドセット又はマイク付きイヤホン(USB接続型を推奨)。学内でも使用する

外付けマウスはあったほうが良い

ソフトウェア

Microsoft Office、Adobe Creative Cloud、ウイルス対策ソフト等は大学が包括契約しているので不要(サイトライセンスソフトウェア https://scomb.jp/site-license-software)

● 自宅等におけるインターネット接続環境

固定回線などなるべく安定しており、通信容量に制限がない事。有線 LAN を推奨する

● MacBook、iPad、Chromebook 等ついては、安定した Windows 動作環境を維持できないため非推奨

推奨機種

Panasonic Let's note CF-FV4(芝浦工業大学生協オリジナルモデル)