

2024 年度必携ノート PC の推奨スペックについて

工学部 物質化学課程 環境・物質工学コース

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 の推奨機種、推奨スペックを記載しますので、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
Windows11(Sモードは不可)、もしくは Windows10(Windows11 にアップグレード可能なもの)
- CPU
第 11 世代 Intel Core i5 シリーズ以上、または AMD Ryzen5000 シリーズ 相当以上
4 年間使用することを考えて、なるべく最新世代の CPU 搭載モデルを推奨します
- メモリ
16GB 以上を推奨
- 内蔵ディスク
512GB 以上 の SSD 搭載モデルを推奨
- 重量
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
- 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 については、動作しないソフトウェアもあることから非推奨としますが、自身で Microsoft Office のセットアップ、また、学内でのインターネット接続等を行える場合、利用を制限するものではありません。

推奨機種

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

*具体的な機種例を示して欲しいとの声がある事から、推奨スペックを満たし、購入後のサポートがある上記モデルを推奨機種としました。