

# 2026 年度必携ノート PC の推奨スペックについて

## 工学部 情報・通信工学課程 情報通信コース

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

- ディスプレイサイズが小さいと作業しづらいので、13インチ以上を目安とし、持ち運びを考慮して選んでください

- OS

Windows11、もしくは、Windows11 にアップグレード可能な Windows10 (S モードは不可)

- 最新の Windows OS 対応モデルであることを推奨します
- 当学科の講義・演習・実験に関わる利用については、『**Mac OS を不可**』とします。ただし、すべて自身で対応できる場合はその限りではありません
- Mac OS を利用する場合、当学科の講義・演習・実験に関わる利用に対しては一切の配慮、サポートはありません

- CPU

Intel:第 12 世代以降の Core i5 / i7 / i9、または Core 5 / Core 7 / Core 9/Core Ultra 5 / 7 / 9 のうち、末尾が P / H / HS のもの(U / V は不可)

AMD:Ryzen 5 / 7 / 9(5000 以降)。末尾が HS/HX/H を推奨(U は不可)

ARM:不可

- メモリ

32GB 以上

- 【技術系での使用】であること、今後の OS、ソフトウェアではより【多くのメモリが要求される】ことが容易に予想されるため、メモリ容量は大きいほうがよいです
- 近年のノート PC は後からメモリを追加できないものが多いので、可能な範囲でメモリ容量は【購入時に大きく】しておくほうがよいです

- 内臓ディスク

512GB 以上 (SSD 推奨)

- 重量

持ち運びに困らないもの

- 登校時必携するものなので、実際に持ってみるなどして無理なく携帯できることを確認してください

- 無線 LAN

Wi-Fi6(IEEE 802.11ax)、又は Wi-Fi6E 対応推奨

## その他

- 外部端子

以下を推奨

- ー 複数の USB(USB-2, 3 などの USB-A の端子, USB-C)端子があること
- ー ビデオ出力端子(VGA, HDMI など)があること

※ 近年, 上記の外部端子は減る、あるいは搭載されない機種が増えているが、いずれもポートリブリケータなどを用いれば拡張可能なので上記は必須ではありません

- 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  
有線 LAN(内蔵、または外付け(USB-Ethernet 変換器等))も用意しておくが良い

- ソフトウェア

Microsoft Office、Adobe Creative Cloud 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

- MacBook、iPad、Chromebook 等については、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 noteCF-FC6](#) (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。

本件に関する問い合わせ先:

芝浦工業大学 2026 年度入学生必携ノート PC に関する問い合わせフォーム

<https://surl.jp/DTe2899d>