

令和4年度学部入学生のノートパソコンの必携化について

三重大学工学部 2021年12月3日

本学では、個人用のノートパソコンを必携としています。入学の際には以下に示す推奨スペックを満たしているノートパソコン（困難な場合でも基本スペックは満たすもの）を準備または購入していただくことになりますので、あらかじめご了承ください。工学部では、入学するコース毎に基本/推奨スペックが異なりますので十分注意してください。

個人用のノートパソコンをすでにお持ちの場合でも各コースのスペック表をご確認いただき、お手元のノートパソコンが指定のスペックを満たしていない場合は新規購入が必要です。本学では Microsoft 社との包括ライセンス契約により、在学中は無料で Office ソフト（Word, Excel, PowerPoint, OneNote など）、Office 365 のクラウドサービスを利用可能です。したがって、Office 付きのノートパソコンや Office ライセンスをご用意いただく必要はありません。

経済的事情によりノートパソコンの購入が困難な場合、条件を満たす希望者には本学から一定期間無料で基本スペックを満たすノートパソコンを貸与します。

【総合工学コース】

	基本スペック	推奨スペック
形状	ハードウェアキーボードを備え、持ち運びが容易であること	
ディスプレイ	指定なし	13.3~15.6 インチ程度、解像度フル HD 以上
OS	Windows 10 以降	Windows 10 以降
CPU	Microsoft Office 2016 (Microsoft Office 2019)とウイルス対策ソフトが快適に動作すること	Intel Core シリーズ（第8世代以降）相当
メモリ	8 GB 以上	
ストレージ	256 GB 以上	SSD 256GB 以上
無線 LAN	IEEE802.11a に対応	IEEE802.11 a/b/g/n に対応
本体重量	1.5 kg 以下	携帯性を重視する場合は 1.2 kg 程度以下
バッテリー	駆動時間 8 時間以上（カタログ値）	
その他		専用ビデオチップ内蔵
	オンラインでの講義に対応できるように、インカメラ及びマイク内蔵であること 下記の各コースのスペックも確認すること	

【機械工学コース】

	基本スペック	推奨スペック
形状	ハードウェアキーボードを備え、持ち運びが容易であること	
ディスプレイ	指定なし	11~14 インチ
OS	Windows 10 以降	Windows 10 以降
CPU	Microsoft Office 2016 (Microsoft Office 2019)とウイルス対策ソフトが快適に動作すること	Intel Core シリーズ（第8世代以降）相当
メモリ	8 GB 以上	
ストレージ	256 GB 以上（できれば 500GB 以上）	SSD 256 GB 以上（できれば 500GB 以上）
無線 LAN	IEEE802.11a に対応	IEEE802.11 a/b/g/n に対応
本体重量	1.5 kg 以下	携帯性を重視する場合は 1.2 kg 程度以下
バッテリー	駆動時間 8 時間以上（カタログ値）	
その他	オンラインでの講義に対応できるように、インカメラ及びマイク内蔵であること Windows10 のサポートが 2025 年までであるため、Windows11 対応であることが望ましい	

（次項に続く）

【電気電子工学コース】

	基本スペック	推奨スペック
形状	ハードウェアキーボードを備え、持ち運びが容易であること	
ディスプレイ	指定なし	11~14 インチ
OS	Windows 10 以降	Windows 11
CPU	Microsoft Office 2019 とウイルス対策ソフトが快適に動作すること	Intel Core シリーズ (第 8 世代以降) 相当
メモリ	8 GB 以上	
ストレージ	120 GB 以上	SSD 256GB 以上
無線 LAN	IEEE802.11a/b/g/n に対応	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/ax に対応
本体重量	1.5 kg 以下	携帯性を重視する場合は 1.2 kg 程度以下
バッテリー	駆動時間 8 時間以上 (カタログ値)	
その他	オンラインでの講義に対応できるように、インカメラ及びマイク内蔵であること Windows10 のサポートが 2025 年までであるため、Windows11 対応であることが望ましい	

【応用化学コース】

	基本スペック	推奨スペック
形状	ハードウェアキーボードを備え、持ち運びが容易であること	
ディスプレイ	指定なし	13.3~15.6 インチ程度、解像度フル HD 以上
OS	Windows 10 以降	Windows 10 以降
CPU	Microsoft Office 2016 (Microsoft Office 2019)とウイルス対策ソフトが快適に動作すること	Intel Core シリーズ (第 8 世代以降) 相当
メモリ	8 GB 以上	
ストレージ	256 GB 以上	SSD 256GB 以上
無線 LAN	IEEE802.11a に対応	IEEE802.11 a/b/g/n に対応
本体重量	1.5 kg 以下	携帯性を重視する場合は 1.2 kg 程度以下
バッテリー	駆動時間 8 時間以上 (カタログ値)	
その他	オンラインでの講義に対応できるように、インカメラ及びマイク内蔵であること Windows10 のサポートが 2025 年までであるため、Windows11 対応であることが望ましい	

【建築学コース】

	基本スペック	推奨スペック
形状	ハードウェアキーボードを備え、持ち運びが容易であること	
ディスプレイ	指定なし	15 インチ程度、解像度フル HD 以上
OS	Windows 10 以降または macOS	Windows 10 以降または macOS Catalina 以降
CPU	Microsoft Office 2016 (Microsoft Office 2019)とウイルス対策ソフトが快適に動作すること	Intel Core i7 (4 コア) 相当
メモリ	4 GB 以上	16 GB 程度
ストレージ	120 GB 以上	SSD 256 GB 以上
無線 LAN	IEEE802.11a に対応	IEEE802.11 a/b/g/n に対応
本体重量	指定しない	
バッテリー	駆動時間 8 時間以上 (カタログ値)	
その他		専用ビデオチップ搭載
	オンラインでの講義に対応できるように、インカメラ及びマイク内蔵であること MS-Office と Adobe 製品や ArchiCAD 等の主要な CAD ソフトウェアが稼働	

(次項に続く)

【情報工学コース※】

	基本スペック	推奨スペック
形状	ハードウェアキーボードを備え、持ち運びが容易であること	
ディスプレイ	指定なし	11~14 インチ
OS	Windows10 バージョン 20H2(2019)以降, もしくは macOS 11.0 Big Sur 以降	
CPU	Intel Core シリーズ (第 8 世代以降) 相当, もしくは Apple Silicon (M1 以降)	
メモリ	8 GB 以上	16 GB 以上
ストレージ	256 (SSD 240) GB 以上	SSD (NVMe 含む)480GB 以上
無線 LAN	IEEE802.11 a/b/g/n/ac に対応	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/ax に対応
本体重量	1.5 kg 以下	携帯性を重視する場合は 1.2 kg 程度以下
バッテリー	駆動時間 8 時間以上 (カタログ値)	
その他	オンラインでの講義に対応できるように, インカメラ及びマイク内蔵であること	

※情報工学コースは右の Web ページも参考にしてください。 <http://www.info.mie-u.ac.jp/futurestudents/pc/>

パソコンの購入に当たっては三重大学生生活協同組合からも案内がありますので参考にしてください。

以上