

令和8年度学部入学者 個人用PCの仕様一覧

		OS	CPU		メインメモリ		内蔵HDD/SSD		ディスプレイ		光学ドライブ		ネットワーク		外部インターフェース ※16		バッテリー駆動時間 ※19		重量	追加事項
		必須	推奨	必要	推奨	必要	推奨	必要	推奨	必要	推奨	必要	推奨	必要	推奨	必要	推奨	必要	推奨	
共創学部		Windows 11 以上 または macOS Sequoia (15)以上 ※1	Intel 第12世代Core i5相当以上 または AMD 第7世代 Ryzen 5 相当以上 もしくはM1以上	Intel第8世代 Core i5 相当以上 または AMD 第3世代 Ryzen 5 相当以上 もしくはM1以上			512GB 以上 半導体ドライブ ※2	256GB 以上 半導体ドライブ ※2	13 インチ以上 1920 × 1080ピクセル以上	11 インチ以上 1366 × 768ピクセル以上					USB 3.0 × 2 以上 ヘッドホン端子 マイク端子 映像出力	USB 3.0 以上 ヘッドホン端子 マイク端子 映像出力	6 時間以上 ※8		マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須 別途ヘッドホン必須	
文学部			Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 もしくはM1以上	※11			Windows の場合 128GB 以上 Mac の場合 256GB 以上 半導体ドライブ ※2	Windows の場合 128GB 程度 Mac の場合 256GB 以上	11.6 インチ以上、 1366 × 768 ピクセル以上	※11					USB 2.0 × 2 以上 ヘッドホン端子、マイク端子が利用 可能 ※5	USB 2.0 以上	10 時間以上		マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 推奨	
教育学部		Windows 11 以上 または macOS Sequoia (15)以上	Intel Core i7 相当以上 または Apple M1/M2 チップ	Intel 第10世代 Core i5 相当以上 または Apple M1チップ 以上			256GB 程度 半導体ドライブ ※2	128GB 程度 半導体ドライブ ※2	13 インチ以上	12 インチ以上					USB 3.0 以上	USB 3.0 以上	6 時間以上			
法学部			Intel 第8世代以降 Core i5 相当 以上 または AMD 第2世代以降 Ryzen 5 相当 以上 周波数 1.8GHz以上 コア数4以上 もしくはM1以上	Intel 第8世代以降 Core i5 相当 以上 または AMD 第2世代以降 Ryzen 5 相当 以上 周波数 1.6GHz以上 コア数4以上 もしくはM1以上			Windows の場合 128GB 以上 Mac の場合 256GB 以上 半導体ドライブ ※2	Windows の場合 128GB 程度 Mac の場合 256GB 以上	11.6 インチ以上、 1366 × 768 ピクセル以上	※11	必須としない	必須としない	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵)	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵または外付け) ※4	USB 2.0 × 2 以上、 ヘッドホン端子、マイク端子が利用 可能 ※5	USB 2.0 以上	5 時間以上	3 時間以上 ※7		マイク(内蔵または外付け) 必須、Webカメラ(内蔵または外付け) 推奨 CPUについては、Intel Core i3等のシリーズを自己責任で購入 入することを妨げない。
経済学部			Intel 第12世代Core i5相当以上 または AMD 第7世代 Ryzen 5 相当以上 もしくはM1以上	Intel第8世代 Core i5 相当以上 または AMD 第3世代 Ryzen 5 相当以上 もしくはM1以上	16GB 以上	8GB 以上	512GB 以上 半導体ドライブ ※2	256GB 以上 半導体ドライブ ※2	13 インチ以上 1920 × 1080 ピクセル以上	11 インチ以上 1366 × 768 ピクセル以上					USB 3.0 × 2 以上 映像出力(HDMI)	USB 3.0 以上	10時間以上	6 時間以上		マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須 別途ヘッドホン必須
理学部	物理学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 もしくはM2以上	※11 M1以上			512GB 以上 半導体ドライブ ※2		11.6 インチ以上、 1366 × 768 ピクセル以上	※11					HDMIでの映像出力ポート、標準タ イプUSB 2.0 以上のポート2個以上	映像出力可能、USB 2.0 以上接続 可能	5 時間以上	3 時間以上 ※7		マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須
	化学科		必須OSが問題なく動けばCPUは 問わない				256GB 以上 半導体ドライブ ※2								USB 3.0 以上 映像出力(HDMI) カメラ映像入力 音声の入出力	USB 2.0 以上 映像出力(外付け可) カメラ映像入力(外付け可) 音声の入出力(外付け可)	5 時間以上	3 時間以上 ※7		CPUやメインメモリは利用者がストレスなく利用できるもので あれば構わない。既に所有しているものがある場合は、入学 後、使用状況に応じて買い換えても良い。
	地球惑星科学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当 以上 もしくはM4以上				512GB 以上 半導体ドライブ ※2	Windows の場合 256 GB 以上 Mac の場合 512 GB 以上	13 インチ程度以上、 1920 × 1080 ピクセル以上	11.6 インチ程度以上、 1366 × 768 ピクセル程度以 上			無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) 有線LAN 利用可能	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵)	HDMIでの映像出力ポート、USB 3.0 × 2 以上 ヘッドホン端子、マイク端子が利用 可能 ※5	映像出力可能、USB 3.0 以上、 ヘッドホン端子、マイク端子が利用 可能 ※5	5 時間程度以上			マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須
	数学科		Intel 第12世代 Core i5 相当以上 AMD 第7世代 Ryzen 5 相当以上 もしくはM2以上	※11			512GB 以上 半導体ドライブ ※2	256GB 以上	12.4 インチ以上、1366 × 768 ピクセル以上		外付けドライブは、数理学研 究院から貸し出すので購入 不要	※11	無線LAN 利用可能 802.11 n 対応(内蔵)	無線LAN 利用可能 802.11 n 対応(内蔵)	USB 2.0 以上	USB 2.0 以上	5 時間以上	3 時間以上 ※7		マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 推奨
	生物学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当 以上 もしくはM1以上				512GB 以上 (SSD容量) 半導体ドライブ ※2	256GB 以上 (SSD容量) 半導体ドライブ ※2	11.6 インチ以上、1366 × 768 ピクセル以上		必須としない	必須としない	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵)		USB 2.0 × 2 以上 ヘッドホン端子、マイク端子が利用 可能 ※5	USB 2.0 × 2 以上 ヘッドホン端子、マイク端子もしくは Bluetoothが利用可能	10 時間以上	6 時間以上		
医学部	医学科		Intel Core i5 2.5GHz 相当 以上 もしくはM1						11.6 インチ以上、1366 × 768 ピクセル以上	※11					USB 3.0 × 2 以上 ヘッドホン端子が利用可能 ※5	USB 2.0 以上	10 時間以上	6 時間以上 ※8		
	生命科学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当 以上 AMD 第2世代以降 Ryzen 5 相当 以上 周波数 1.8GHz以上 コア数4以上 もしくはM1以上	※11 放射線技術科学専攻はIntel Core i5 2.5GHz 相当以上もしくは M1	8GB 以上 検査技術科学専 攻は16GB 以上	4GB 以上 放射線技術科学 専攻・検査技術 科学専攻は8GB 以上	256GB 以上		11.6 インチ以上、 1366 × 768 ピクセル以上		CD/DVD とともに読み込み/ 書き込みが可能なもの(内 蔵または外付け) ※3 放射線技術科学専攻・検査 技術科学専攻は必要としない	※11 放射線技術科学専攻・検査 技術科学専攻は必要としない	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) 検査技術科学専攻は 802.11ac推奨	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵または外付け) ※4	HDMIでの映像出力ポート、 USB 3.0 × 2 以上 ヘッドホン端子、マイク端子が利用 可能 ※5	USB 3.0 × 2 以上、 映像出力(外付け可) カメラ映像入力(外付け可) 音声の入出力(外付け可)	5 時間以上 看護学専攻・放射 線技術科学専攻は 10時間以上	3 時間以上 ※7		マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須
歯学部		Windows 11 以上 または macOS Sequoia (15)以上 ※1	Intel Core i5 2.5GHz 相当 以上 もしくはM2以上	Intel Core i5 1.6GHz 相当 もしくはM1					11.6 インチ以上、 1366 × 768 ピクセル以上	11.6 インチ以上、 1366 × 768 ピクセル以上			無線LAN 利用可能 802.11n (5GHz帯) 対応(内蔵) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	可能であればUSB 3.0 対応のこと ヘッドホン端子が利用可能 ※5	USB 2.0 以上、 ヘッドホン端子、マイク端子が利用 可能 ※5	10 時間以上	6 時間以上		
薬学部	創薬科学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当 以上 もしくはM1以上	Intel Core i5 1.6GHz 相当 以上 もしくはM1以上					13 インチ程度以上、 1600 × 900 ピクセル程度以上	10.5 インチ以上、 1366 × 768 ピクセル程度以上							5 時間以上	3 時間以上 ※7		
	臨床薬学科																			
工学部	I 群 (電気情報工学科)		Intel 第12世代以降 Core i5 相当 以上 または AMD Ryzen 5 相当以上 周波数 2GHz以上 コア数8以上 もしくはM3以上	Intel 第12世代以降 Core i5 相当 以上 または AMD Ryzen 5 相当以上 周波数 1.8GHz以上 コア数6以上 もしくはM2以上									有線LAN利用可能のこと、 有線LANに接続できること(R45、コ ネクタが内蔵されていること)、無線 LANは802.11n 対応(内蔵) (5GHz 帯にも対応のこと)、無線LANは802.11n 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線 ※4	有線LAN利用可能のこと、 有線LANに接続できること(有線 LAN用R45コネクタが内蔵されて いない場合は外付けのアダプタを 用意すること)、無線LANは802.11n 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと)	USB 2.0 以上				持ち運びを考慮 し、できるだけ軽 いものを推奨	
	II 群 (材料工学科・応用化学 学科・化学工学科・融 合基礎工学科(物質材 料コース))		Intel 第8世代以降 Core i5 相当 以上 または AMD 第2世代以降 Ryzen 5 相当 以上 周波数 1.8GHz以上 コア数4以上 もしくはM1以上	Intel 第8世代以降 Core i5 相当 以上 または AMD 第2世代以降 Ryzen 5 相当 以上 周波数 1.6GHz以上 コア数4以上 もしくはM1以上	16GB 以上	8GB 以上	512GB 以上 半導体ドライブ ※2 ※14	256GB 以上 半導体ドライブ ※2	11.6 インチ以上、 フルHD(1920 × 1080 ピクセ ル)以上	※13			無線LANは802.11n 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線 ※4	無線LANは802.11n 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと)	USB 2.0 × 2 以上、 ヘッドホン端子が利用可能 ※5					
	III 群 (融合基礎工学科(機 械電気コース)・機械工 学科・航空宇宙工 学科・量子物理工学科)												無線LANに加え有線LAN利用可能 無線LANは802.11n 及び11ac 対応 (内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 有線LAN用はR45コネクタが内蔵 されていることが望ましいがUSB接 続でも可 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線	無線LAN 利用可能 無線LANは802.11n 及び11ac 対応 (内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 無線LANは802.11n 及び11ac 対応 (内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線 ※4	USB 3.0 × 2 以上、 ヘッドホンHDMI端子が利用可能 ※5 ※6	USB 2.0 以上	10 時間以上	6 時間以上 ※8		
	IV 群 (船舶海洋工学科・地 球資源システム工 学科・土木工学科)		Intel 第8世代以降 Core i5 相当 以上 または AMD 第2世代以降 Ryzen 5 相当 以上 もしくはM1以上	※11			512GB 以上 半導体ドライブ ※2		11.6 インチ以上、 1366 × 768 ピクセル以上 ※11				無線LAN 利用可能 無線LANは802.11n 及び11ac 対応 (内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 有線LAN用はR45コネクタが内蔵 されていることが望ましいがUSB接 続でも可 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線	無線LAN 利用可能 無線LANは802.11n 及び11ac 対応 (内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 無線LANは802.11n 及び11ac 対応 (内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線 ※4	USB 3.0 × 2 以上、HDMI端子が利 用可能 ※5 ※6	USB 2.0 以上				マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須
	V 群 (建築学科)								13.3 インチ以上、 フルHD(1920 × 1080 ピクセ ル)以上				無線LAN 利用可能 無線LANは802.11n/ac/ax 対応 (内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線 ※4	無線LAN 利用可能 無線LANは802.11n 及び11ac 対応 (内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線 ※4	USB 3.0 × 2 以上、HDMI端子が利 用可能 ※5 ※6	USB 2.0 以上、HDMI端子が利用可 能 ※5 ※6				
VI 群		Intel Core Ultra 7 255H相当以上 もしくはM3以上	Intel Core Ultra 5 125H相当以上 もしくはM2以上 ※11	32GB 以上	16GB 以上	1TB 以上 半導体ドライブ ※2	515GB 以上 半導体ドライブ ※2		11.6 インチ以上 フルHD(1920 × 1080 ピクセ ル)以上 ※11			有線LAN利用可能のこと、 有線LANに接続できること(R45、コ ネクタが内蔵されていること)、無線 LANは802.11n/ac/ax 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線 ※4	有線LAN利用可能のこと、 有線LANに接続できること(有線 LAN用R45コネクタが内蔵されて いない場合は外付けのアダプタを 用意すること)、無線LANは802.11n 及び11ac 対応(内蔵) (5GHz帯に も対応のこと) 自宅で利用可能な通信量の制限 のないインターネット回線 ※4	USB 3.0 × 2 以上、ヘッドホンHDMI 端子が利用可能 ※5 ※6	USB 2.0 × 2 以上、ヘッドホン端 子、HDMI端子が利用可能 ※5 ※6					
芸術工学科	学科一括入学	Windows 11 以上 または macOS Sequoia (15)以上最新版 ※15	Intel Core i7 相当 以上 もしくはM1/M2	Intel Core i7 相当 以上 もしくはM1/M2 ※11							RWとも対応のDVD BDなど 接続または搭載	必要に応じて、外部DVD/Dラ イブを接続できること。								
	環境設計コース	Windows 11 以上 ※15	Intel Core i7 相当 以上	Intel Core i5 相当 以上 ※11								※11			USB、音声入出力、プロジェクター 出力(HDMI)、外部ディスプレイ出力	USB、音声入出力、プロジェクター 出力(HDMI) (変換アダプタなど併用でも可)				2ボタンマウス レーザーマウス 必須 ※9 マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須
	インダストリアル デザインコース	Windows 11 以上 または macOS Sequoia (15)以上最新版	Intel 第11世代以降 Core i7 相当 以上 もしくはM1,M2,M3	Intel 第10世代以降 Core i5 相当 以上 ※11	16GB 以上	8GB 以上			WQHD(2540x1440) 以上				無線LAN 利用可能 802.11acまたは802.11n対応	無線LAN 利用可能 802.11acまたは802.11n対応 ※4			9 時間以上 外部 (念慮充電、外部 バッテリーなどから の給電に対応) ※8	7.5 時間以上 ※8		マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須
	未来構想デザイン コース	Windows 11 以上 または macOS 最新版	Intel 第11世代以降 Core i7 相当 以上(AMDも可) またはM3	Intel 第10世代以降 Core i5 相当 以上(AMDも可) もしくはM2 ※11			512GB 以上 半導体ドライブ ※2	512GB 以上 ※2							USB、音声入出力、プロジェクター 出力(HDMI)またはHDMIへの変換ア ダプタ)	USB、ヘッドホン端子、映像出力 (HDMI)またはHDMIへの変換アダ プタ)				
	メディアデザイン コース	Windows 11 以上 または macOS Sequoia (15)以上最新版 ※12	Intel Core i7 相当 以上 もしくはM1/M2	Intel Core i5 相当 以上 もしくはM1/M2 ※11 ※12							RWとも対応のDVD BDなど 接続または搭載	※11			USB、音声入出力、プロジェクター 出力(HDMI)、外部ディスプレイ出力	USB、音声入出力、プロジェクター 出力(HDMI) (変換アダプタなど併用でも可)				※10 マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須
農学部	音響設計コース	Windows 11 以上 または macOS Sequoia (15)以上最新版	Intel Core i7 相当 以上 もしくはM1以上	Intel Core i7 相当 以上 もしくはM1/M2 ※11	16GB	8GB			FullHD(1920x1080) 以上						USB、音声入出力 ※17、 ディスプレイ出力 ※18					マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須 ※17 ※18
		Windows 11 以上 または macOS Sequoia (15)以上 ※1	Intel 第12世代 Core i5 相当以上 (AMDも可) もしくはApple M1、M2	Intel 第10世代 Core i5 相当以上 (AMDも可) もしくはApple M1、M2	16GB 以上	8GB 以上		256GB 以上	13 インチ以上、 1920 × 1080 ピクセル 以上	11 インチ以上 1366 × 768 ピクセル以上			無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵)	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵または外付け) ※4	USB 2.0 以上が利用可能(変換ア ダプター利用可)、映像出力 (HDMI)	USB 2.0 以上が利用可能(変換ア ダプター利用可)、映像出力	5 時間以上	5 時間以上		マイク/Webカメラ(内蔵または外付け) 必須

※1 PCのOSは、新規で購入する場合、最新のOSが基本となる。ただし、既に持っているPCで前述より以前のOSであってもサポート期間内であれば使用しても問題ない。
※2 持ち運びの影響によるハードディスクの損傷を防ぐため、半導体ドライブ(SSD)を推奨。
※3 2 付持の場合は、ポータブル型で、バスパワー(USB給電)動作が可能なものを推奨。
※4 講義内・外を問わず、学内でインターネットを利用する際は802.11n の無線LANを利用。
※5 遠隔講義、語学の講義等でヘッドホンやマイク端子が必要になる場合があるため、内蔵されているものを推奨。
※6 MacBook等、USB3.1 (TypeC) のみの仕様のPCIに関しては、別途変換アダプタが必要。
※7 90分の講義で十分に使えるバッテリーが必要。
※8 キャンパス内には充電できる場所を用意されているので、2コマ連続の演習や複数の授業で1日、十分に使えるバッテリーが必要。
※9 CAD利用のため、2ボタンマウス、レーザーマウスを必須とする。
※10 授業によってはAdobe社製のソフトウェア(Photoshop、Illustratorなど)が必要になる場合がある。購入方法については入学後に説明する。

※11 これらについては、推奨スペックに満たないものも認めるが、様々な活用を考慮し、できるだけ推奨スペックを満たしたものを勧める。
※12 Windowsを使用する講義は大学のWindows PCを使用できるもので最低限の支障に支障はないが、デジタル機器やオンラインのリリースがWindowsのみ対応している場合が多いので考慮すること。
※13 推奨スペックに満たないものも認めるが、オンライン授業等では複数のウィンドウを同時使用するため高解像度のものが望ましい。
※14 SD(SDXC)カード等を用いて記憶容量を確保してもよい。
※15 環境設計コースでは、授業等で使用するソフトウェアの互換性の確保のため、Windows11以上、Intel Core i7以上を推奨。
※16 PC自体の外部インターフェースではなく、外付けのドッキングステーションで対応してもよい。
※17 外付け機器利用でも可。
※18 HDMI、USB-C、DisplayPortなど(変換アダプタ利用でも可)。
※19 バッテリーの駆動時間が短い場合はポータブル充電器推奨。