

令和4年度学部入学者 個人用PCの仕様一覧

	OS 必須	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		バッテリー駆動時間		重量 推奨	追加事項			
		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					
共創学部	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上 ※1	Intel Core i5 2.5GHz 相当以上 もしくはM1	Intel Core i5 1.6GHz 相当 もしくはM1	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	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					USB3.0×2 以上 映像出力 (HDMI)	USB 3.0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			
文学部		Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 もしくはM1	※11	8GB 以上	4GB 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					USB2.0×2 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		マイクWebカメラ(内蔵または外付け) 推奨			
教育学部	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上	Intel Core i5 2.5GHz 相当以上 または Apple M1チップ 8コア CPU 以上	Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 または Apple M1チップ 7コア CPU 以上			Windows の場合 64GB 以上 Mac の場合 256GB 以上 半導体ドライブ ※2	Windows の場合 60GB 程度 Mac の場合 256GB 以上	13.3 インチ 以上、 1,680 × 1,050 ピクセル 以上	11.6 インチ以上、 1,440 × 900 ピクセル 以上					USB 3.0 以上	USB 2.0 以上				内蔵または外付け			
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	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	16GB 以上	8GB 以上	Windows の場合 64GB 以上 Mac の場合 256GB 以上 半導体ドライブ ※2	Windows の場合 60GB 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					USB2.0×2 以上 ヘッドホン端子、マイク端子 が利用可能 ※5		5時間以上	3時間以上 ※7		持ち運びを考慮し、 できるだけ軽いものを 推奨 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			
経済学部	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上 ※1	Intel Core i5 2.5GHz 相当以上 もしくはM1	Intel Core i5 1.6GHz 相当 もしくはM1			512GB 以上 半導体ドライブ ※2	256GB 以上 半導体ドライブ	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					USB3.0×2 以上	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			
理 学 部	物理学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 もしくはM1	※11	8GB 以上	4GB 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 以上 Mac の場合 256GB 以上	11.6 インチ以上 1366×768ピクセル 以上					HDMIでの映像出力ポート、 標準タイプUSB2.0以上の ポート2個以上	映像出力可能、USB2.0以上 接続可能	5時間以上	3時間以上 ※7					
	化学科	Windows 10 (64 bit) 以上 または macOS Catalina 以上 (Big Sur推奨だが Moaveで可)	必須OSが問題なく動く CPUは問わない	Windowsは8GB 以上、Macは 16GB以上	Windowsは4GB 8GB以上	Windowsの場合 128GB 以上 Macの場合 256GB 以上 ともにSSD	Windowsの場合 64GB 以上 Macの場合 256GB 以上 ともにSSD	11.6インチ以上	11.6インチ以下でも 可だが、その際はモバイル 用と割り切って使う					HDMI映像出力ポート、USB2.0 以上のポート2個以上、PC内 蔵のカメラおよび音声入力力 出力端子搭載	映像出力とUSB2.0以上接続 がアダプター等で可能(Webが WebはUSB経由で可能)、音声 入力出力端子搭載	5時間以上(メーカー公 称値と実際値とは乖 離がある)	3時間以上(メーカー公 称値と実際値とは乖 離がある)		持ち運びを考慮し、 できるだけ軽いもの を推奨。ただし、一 般に軽いものは高 価			
	地球惑星科学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 もしくはM1		8GB 以上	4GB 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 64GB 以上 Mac の場合 256GB 以上	13インチ程度以上、 1600×900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				HDMIでの映像出力ポート、 USB2.0×2 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 2.0 以上、 ヘッドホン端子、マイク端子 が利用可能 ※5	5時間以上	5時間程度以上		低価格品にも十分使用に耐える機種は多いので、当面は安価な機種で様子を見るのもよい。ただし、内部装備 (CPU、メモリ、SSD等の内部保存装置)は、ノートタイプでは追加や拡張できないものが多いので注意す る。一方、標準装備は限られているが、外部周辺機器は追加設置(拡張)可能なものが多く、Webカメラや 音声入力標準装備などの機種は限られるために、後付できるものに関しては必要に応じて揃えてもよい。遠 距離通学者で持ち運びを前提とする場合は、できるだけ軽い機種を選ぶこと。			
	数学科	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上 ※1	Intel Core i5 2.0GHz 相当以上 もしくはM1	※11	16GB以上	8GB以上	512GB 以上 半導体ドライブ ※2	256GB 以上							USB2.0 以上	USB 2.0以上				マイクWebカメラ(内蔵または外付け) 必須		
	生物学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 もしくはM1		16GB以上	8GB以上	256GB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							USB2.0×2 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、ヘッドホン端 子、マイク端子が利用可能 またはアダプターを用いて接続 可能であること				マイクWebカメラ(内蔵または外付け) 推奨		
医 学 部	医学科		Intel Core i5 2.5GHz 相当以上 もしくはM1	8GB以上	4GB以上			11.6 インチ以上、 1366×768ピクセル 以上	※11					USB3.0×2 以上 ヘッドホン端子が利用可能 ※5	USB 2.0以上	5時間以上	3時間以上 ※7		マイクWebカメラ(内蔵または外付け) 必須			
	保健学科	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上 ※1 放射線技術科学専攻は Windows10を推奨	Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 もしくはM1	※11 医学部保健学科放射線 技術科学専攻は Intel Core i5 1.6GHz 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	512GB以上 半導体ドライブ ※2	256GB以上						USB3.0×2 以上 ヘッドホン端子、マイク端子 が利用可能 ※5	USB3.0×2 以上 ヘッドホン端子、マイク端子 が利用可能 ※5				マイクWebカメラ(内蔵または外付け) 必須			
歯 学 部	歯学部	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上 最新版	Intel Core i5 2.5GHz 相当以上 もしくはM1	Intel Core i5 1.6GHz 相当 もしくはM1	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		11.6 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)	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	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			
	創薬科学科 臨床薬科学科		Intel Core i5 1.6GHz 相当以上 もしくはM1	※11	4GB 以上	Windows の場合 256GB 程度 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 128GB 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					無線LAN 利用可能 802.11a/n(5GHz帯) 対応 (内蔵)	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵または 外付け) ※4	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	USB3.0×2 以上、 ヘッドホン端子、マイク端子 が利用可能 ※5	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	
工 学 部	I 群 (電気情報工学科)		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 周波数 1.8GHz以上 コア数4以上 もしくはM1	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	16GB 以上	512GB以上 半導体ドライブ ※2 ※14		11.6 インチ以上、 フルHD(1920×1080 ピクセル)以上	※13					無線LAN利用可能のこと、 有線LANに接続できること (有線LAN用RJ45コネクタ が内蔵されていない場合は 外付けのアダプターを用意す ること)、無線LANは 802.11n 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 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利用可能のこと、 有線LANに接続できること (有線LAN用RJ45コネクタ が内蔵されていない場合は 外付けのアダプターを用意す ること)、無線LANは 802.11n 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 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	可能であればUSB3.0対応 の ヘッドホン端子が利用可能 ※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		
	II 群 (材料工学科・応用化学 科・化学工学科・融合基 礎工学科(物質材料コー ス))		Intel Core i5 相当以上 もしくはAMD Ryzen 5 相 当以上		8GB 以上												6時間以上 ※8		持ち運びを考慮し、 できるだけ軽いもの を推奨			
	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)	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上 ※1	Intel Core i5 相当以上 もしくはM1	※11	8GB 以上		256GB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 802.11n 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 ※4	無線LAN 利用可能 802.11n 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 ※4	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	USB3.0×2 以上、 ヘッドホン端子が利用可能 ※5	USB2.0×2 以上、 ヘッドホン端子が利用可能 ※5	8時間以上	5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 Core i5 1.6GHz 相当 以上 もしくはM1		4GB 以上										無線LAN 利用可能 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 利用可能 802.11n 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 ※4	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	USB3.0×2 以上、ヘッドホ ン端子、HDMI端子が利用可 能 ※5 ※6	USB2.0 以上、ヘッドホ ン、HDMI端子が利用可能 ※5	10時間以上	6時間以上 ※8	
	V 群 (建築学科)		Intel 第11世代以降 Core i7 相当以上 もしくはM1	Intel 第10世代以降 Core i5 相当以上 もしくはM1 ※11	16GB 以上	8GB 以上	512GB以上 半導体ドライブ ※2		13.3 インチ以上、 フルHD(1920×1080 ピクセル)以上	11.6 インチ以上、 フルHD(1920×1080 ピクセル)以上 ※1 1					無線LAN利用可能のこと、 有線LANに接続できること (有線LAN用RJ45コネクタ が内蔵されていない場合は 外付けのアダプターを用意す ること)、無線LANは 802.11n 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 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利用可能のこと、 有線LANに接続できること (有線LAN用RJ45コネクタ が内蔵されていない場合は 外付けのアダプターを用意す ること)、無線LANは 802.11n 対応(内蔵) (5GHz帯にも対応のこと) 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	USB3.0×2 以上、ヘッドホ ン端子、HDMI端子が利用可 能 ※5 ※6	USB2.0×2 以上、ヘッドホ ン、HDMI端子が利用可能 ※5	10時間以上	6時間以上 ※8		
	VI 群		Intel Core i5 1.6GHz 相当 以上 もしくはM1	※11	8GB 以上	8GB 以上									無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	USB、音声入力、プロジェク ター出力(HDMIまたはVGA)、 外部ディスプレイ出力	USB、音声入力、プロジェク ター出力(HDMIまたはVGA) (交換アダプターと併用でも 可)	9時間以上 急速充電、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	
芸術工 学部	学科一括入学			16GB 以上	8GB 以上															マイクWebカメラ(内蔵または外付け) 必須		
	環境設計コース ※15 インダストリアル デザインコース ※16 未来構想デザイン コース メデアデザイン コース 音響設計コース	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上最 新版	Intel Core i7 相当以上 もしくはM1	Intel Core i5 相当以上 もしくはM1 ※11			512GB以上 ※2		WHQHD(2540x1440) 以上	FullHD(1920x1080) 以上					無線LAN利用可能 802.11acまたは802.11n対応 ※4	無線LAN利用可能 802.11acまたは802.11n対応 ※4	無線LAN利用可能 802.11acまたは802.11n対応 ※4	USB、音声入力、プロジェク ター出力(HDMIまたはVGA)、 外部ディスプレイ出力	USB、音声入力、プロジェク ター出力(HDMIまたはVGA) (交換アダプターと併用でも 可)	9時間以上 急速充電、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	
農学部	Windows 10 以上 または macOS Big Sur(11)以上 ※1	Intel Core i5 1.6GHz 相当 以上 もしくはM1	※11	8GB 以上	4GB 以上 Macの場合 8GB以上	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					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	無線LAN 利用可能 802.11n 対応(内蔵) ※4	USB2.0以上が利用可能 (交換アダプター利用可)、 映像出力(HDMI)	USB2.0以上が利用可能 (交換アダプター利用可)、 映像出力(HDMI)	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。なお、学生は九州大学が所有するマイクロソフトのキャンパスライセンスを利用することで、OSがWindows8.1の場合は、Windows10へのアップグレードを無償で行うことができる(2021年9月現在)。
 ※2 持ち運びの影響によるハードディスクドライブの損傷を防ぐため、半導体ドライブ(SSD)を推奨。
 ※3 外付けの場合は、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PCに関しては、別途変換アダプターが必要。
 ※7 90分の講義で十分に使えるバッテリーが必要。
 ※8 キャンパス内では充電できる場所(<http://wwwarts.kyushu-u.ac.jp/csr/info/>)が少ないので、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 レーザーマウスを推奨する。
 ※10 必要なAdobe社製のソフトウェア(Photoshop, Illustratorなど)の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 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。
 また、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。
 ※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、Windows10以上、Intel Core i7以上を推奨。