

# キャラクターデザインコースに入学されるみなさんへ

合格おめでとうございます。マンガ学部マンガ学科キャラクターデザインコースでは初年次よりノートパソコンを使った授業を設置しています。

## ●入学前ノートPCの準備のお願い

授業開始となる4月第2週までに添付資料にあるAppleコンピュータ製の「MacBookPro」または「MacBookAir」か、それら以上のスペックのアップル製ノートPCを必ず各自で購入しておいてください。購入先は、下記 Apple コンピュータでお求めいただけます。

<学生教職員向けストア>

[https://www.apple.com/jp\\_edu\\_1460/shop](https://www.apple.com/jp_edu_1460/shop)

入学前であっても、合格通知証等の京都精華大学への合格を証明する書類があれば、学生価格で購入できます。ただし注意事項がございますので、下部「よくある質問」Q3の回答をご覧ください。

## ●ノートPC選びの注意点

授業の多くはMacOS準拠の機材を使って進行します。ソフトの説明画面でもMacOSを基準に行う授業が殆どとなりますので、必ずApple社のMacbookをお買い求めください。

デジタル作画作業やレポート制作だけにMacBookを使用する場合は、安価である「Mac Book Air」で十分ですが、もし先々ご自身の専門性として3Dソフトや動画編集なども視野に入れているようでしたら、より高スペックの「MacBookPro」をお薦めします。

特に、大学4年間を通して3DCG制作を視野に入れている方は、予算の許す限り、メモリを32GB、SSDを1TBまで導入することを推奨します。推奨するモデルは次ページの仕様を参照ください。

## ●その他、ノートPCについて

為替の影響で価格が変動することがあります。次ページで紹介されているモデルの中から必ず購入しなければいけないというわけではございません。あくまで、推奨モデルの紹介となります。

また、3月に入りますとApple社は新型のPCを発売する可能性が高くなります。

もし、新型が発売された場合1~2ヶ月は供給が追いつかなくなり、4月の授業開始までにMacbookが用意出来なくなる可能性があります。現行モデルでも性能は十分ですので、早めに購入なさることをお勧めします。

●PCスペック (参考: MacBook Pro／制作で広域画面を使用したい場合は16インチを推奨しますが、通常14でも十分です)

14インチ ↓

スペースブラック New M5	スペースブラック New M5	スペースブラック New M5
<b>10コアCPU</b> <b>10コアGPU</b> <b>16GBユニファイドメモリ</b> <b>512GB SSDストレージ<sup>1</sup></b>	<b>10コアCPU</b> <b>10コアGPU</b> <b>16GBユニファイドメモリ</b> <b>1TB SSDストレージ<sup>1</sup></b>	<b>10コアCPU</b> <b>10コアGPU</b> <b>24GBユニファイドメモリ</b> <b>1TB SSDストレージ<sup>1</sup></b>
16コアNeural Engine 14インチLiquid Retina XDRディスプレイ <sup>2</sup> Thunderbolt 4ポート x 3, HDMIポート, SDXCカードスロット, ヘッドフォンジャック, MagSafe 3ポート Touch ID搭載Magic Keyboard 感圧タッチトラックパッド 70W USB-C電源アダプタ Apple Intelligence <sup>3</sup>	16コアNeural Engine 14インチLiquid Retina XDRディスプレイ <sup>2</sup> Thunderbolt 4ポート x 3, HDMIポート, SDXCカードスロット, ヘッドフォンジャック, MagSafe 3ポート Touch ID搭載Magic Keyboard 感圧タッチトラックパッド 70W USB-C電源アダプタ Apple Intelligence <sup>3</sup>	16コアNeural Engine 14インチLiquid Retina XDRディスプレイ <sup>2</sup> Thunderbolt 4ポート x 3, HDMIポート, SDXCカードスロット, ヘッドフォンジャック, MagSafe 3ポート Touch ID搭載Magic Keyboard 感圧タッチトラックパッド 70W USB-C電源アダプタ Apple Intelligence <sup>3</sup>
<b>233,800円(税込)</b> または <b>9,741円/月、24回払い<sup>4</sup> (税込)</b> 学生・教職員価格	<b>263,800円(税込)</b> または <b>10,991円/月、24回払い<sup>4</sup> (税込)</b> 学生・教職員価格	<b>293,800円(税込)</b> または <b>12,241円/月、24回払い<sup>4</sup> (税込)</b> 学生・教職員価格

16インチ ↓

スペースブラック M4 PRO	スペースブラック M4 PRO	スペースブラック M4 MAX
<b>14コアCPU</b> <b>20コアGPU</b> <b>24GBユニファイドメモリ</b> <b>512GB SSDストレージ<sup>1</sup></b>	<b>14コアCPU</b> <b>20コアGPU</b> <b>48GBユニファイドメモリ</b> <b>512GB SSDストレージ<sup>1</sup></b>	<b>14コアCPU</b> <b>32コアGPU</b> <b>36GBユニファイドメモリ</b> <b>1TB SSDストレージ<sup>1</sup></b>
16コアNeural Engine 16インチLiquid Retina XDRディスプレイ <sup>2</sup> Thunderbolt 5ポート x 3, HDMIポート, SDXCカードスロット, ヘッドフォンジャック, MagSafe 3ポート Touch ID搭載Magic Keyboard 感圧タッチトラックパッド 140W USB-C電源アダプタ Apple Intelligence <sup>3</sup>	16コアNeural Engine 16インチLiquid Retina XDRディスプレイ <sup>2</sup> Thunderbolt 5ポート x 3, HDMIポート, SDXCカードスロット, ヘッドフォンジャック, MagSafe 3ポート Touch ID搭載Magic Keyboard 感圧タッチトラックパッド 140W USB-C電源アダプタ Apple Intelligence <sup>3</sup>	16コアNeural Engine 16インチLiquid Retina XDRディスプレイ <sup>2</sup> Thunderbolt 5ポート x 3, HDMIポート, SDXCカードスロット, ヘッドフォンジャック, MagSafe 3ポート Touch ID搭載Magic Keyboard 感圧タッチトラックパッド 140W USB-C電源アダプタ Apple Intelligence <sup>3</sup>
<b>368,800円(税込)</b> または <b>15,366円/月、24回払い<sup>4</sup> (税込)</b> 学生・教職員価格	<b>428,800円(税込)</b> または <b>17,866円/月、24回払い<sup>4</sup> (税込)</b> 学生・教職員価格	<b>509,800円(税込)</b> または <b>21,241円/月、24回払い<sup>4</sup> (税込)</b> 学生・教職員価格

## ●ノート PC 以外に準備するもの

Appleコンピュータでは「Apple Care(3年間)」という保証プログラムを用意しています。これは購入後3年間、修理サービスとテクニカルサービスが受けられるプログラムです。コンピュータに不慣れな学生さんは、学生生活の間に故障や破損を経験する方が多いように見受けています。是非加入しておいてください。

4年目はApple Careの保証は切れますが、有償の修理には対応されます。

<https://www.apple.com/jp/support/products/>

・USB C ハブ ドッキングステーション 10-in 14,800 円(参考価格)

※USB-Cと通常のUSBやHDMI、有線LANを接続するアダプタです。

どこのメーカーのものでも構いません。

・ WiFi 環境は、ご自身で自宅にてご準備ください

※大学構内での WiFi 環境は整っています。

## ●ソフトウェアについて

ソフトウェア(Adobe CreativeCloud、Office 365、CLIP STUDIO PAINT PAINT EX)のライセンスは在学中の4年間、大学から支給しますので、購入いただく必要はありません。

## ●初期設定について

入学前にマニュアルを読み、初期設定を行ってください。

↓ MacBook Proを設定する。

<https://support.apple.com/ja-jp/guide/macbook-pro/apd831707cb3/mac>

(入学後のオリエンテーションの中でもご案内します。)

## ＜お問い合わせ先＞

本件でご相談の方は、下記までお問い合わせください。

[munkum@kyoto-seika.ac.jp](mailto:munkum@kyoto-seika.ac.jp) (キャラクターデザインコース教務担当教員：睦月直通)

次ページより、よくある質問をまとめております。

必ずご一読いただき、ご不明な点があればご一報ください。

## ●よくある質問

### Q1：結局のところ、どのMacBookを購入すべきか分からぬ

標準スペックPCは「MacbookAir」、高スペックPCは「MacbookPro」です。

この2種類は内蔵されている処理能力やメモリにかなり差があります。3Dや映像編集を深く追求する予定がなく、イラスト制作やレポート制作が中心であればMacBookAirでも問題ありませんが、在学途中に挑戦したいことが増え、仮に高スペックPCが必要になる3D分野などは、MacbookAirでは動作が不安定になるので、結果的に「スペックが高いPCにしておけば良かった」という意見も聞かれます。

PCは消耗品で、購入後数年で少しづつ動作にも影響が出始め、基本は4～5年で買い替えることものであるとご認識ください。そういう面を考慮いたしますと、初めから出来るだけ良いものを購入いただく方がコストパフォーマンスが良いとも言えます。

ただし高価なものには変わりございませんので、皆様のご予算の可能な範囲から目的に合わせてご決定いただければ問題ございません。

### Q2：WindowsノートPCは使用できないか

不可ではありませんが、新規購入の場合はMacBookをお願いしています。

大学の実技系授業においてはMacに準拠した内容で進行されることが多く、学生同志でのデータのやり取りでもMacの機能を頻繁に使用しています。また、「すでにWindowsノートPCを使用して日頃から制作等を行っているが、それでもMacBookを新しく購入しなければいけないか？」というご質問については、既存のWindowsノートPCを使用していただき、Macbookを無理にご購入いただく必要はありません。ただしその場合、Mac準拠で進行する授業等についてはご自身でカバーいただく必要がありますので、予めご了承ください。

また、3Dなど一部授業では、大学内設備のWindowsPCルームを使用して行なっております。

### Q3：学生教職員向けストアで「大学のメールアドレスが必要」と出るがどうすれば良いか

非常によくいただく質問です。

大学メールアドレスは入学式当日に発行されますので、実質入学前に入手が叶いません。

入学前までにご購入される場合は、ストアの問い合わせ先へ「入学前のため、大学メールアドレスがまだ発行されていない」旨を明記しお問い合わせください。入学前であっても、合格通知証等の京都精華大学への合格を証明する書類があれば、学生価格で購入できますので、この件含めて一度お問い合わせいただくようお願いいたします。

#### Q4：ノートPC以外に準備が必要なものは？

授業で使用する画材等は、入学後のオリエンテーションにて詳しく説明します。

水彩絵の具などを必要に応じて、大学の画材店（画箋堂）にてご購入いただきます。また、デジタルイラスト制作において、ペントタブレット・液晶タブレット・iPadなどのデバイスはいずれ各自必要になります。すでにお持ちの場合は授業時にご持参ください。

どの内容を購入すべきか悩んでいる場合、入学後教員へご質問いただければ、皆さんの状況、ご予算に合わせてアドバイスいたします。遠慮なく仰ってください。

所持されていない方へのおすすめデバイスは、安価で持ち運びやすいペントタブレットです。

#### ▼Wacomペントタブレット

[https://estore.wacom.jp/ja-JP/category/pen-tablets.html?utm\\_source=google&utm\\_medium=cpc&utm\\_campaign=Pen-tablets&gad\\_source=1&gclid=Cj0KCQiA0MG5BhD1ARIaAEcZlwT XrVS6UkKmGQQImsKsnYwKlFz7uzDo9h\\_KI2Y3Txlh1VvFNqP4aAmSIEALw\\_wcB](https://estore.wacom.jp/ja-JP/category/pen-tablets.html?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=Pen-tablets&gad_source=1&gclid=Cj0KCQiA0MG5BhD1ARIaAEcZlwT XrVS6UkKmGQQImsKsnYwKlFz7uzDo9h_KI2Y3Txlh1VvFNqP4aAmSIEALw_wcB)

※WacomOneペントタブレットやWacom Intuosは、在学生もよく使用しています。

以上、ご参考くださいませ。