

令和4年2月吉日

美術学部 デザイン学科  
新入生の皆さまへ

**個人用パソコン機材及びアプリケーション等 ご準備のお願い**

星 槎 道 都 大 学  
美術学部デザイン学科

○趣旨

星槎道都大学 美術学部デザイン学科では、アート・デザインの基礎を総合的に学び、同分野の次世代を担う人材育成を目指しています。

この方針の下に行われる様々な実践的カリキュラムに於いて、昨今はコンピュータを用いた制作環境と、インターネットによる情報通信技術は必要不可欠となっています。

加えて3年次以降に取り組むべき就職活動では、志望学生がコンピュータを所持しており、それを十分に「使いこなす」能力を持っていることを前提とした企業が殆どを占めているという現状を認識しなければなりません。

これまでのデザイン学科では、学内に設置されたコンピュータ設備を使用することを前提としてカリキュラムを進めてまいりました。しかし、与えられた設備環境を使うだけでは管理・運用能力は身につきません。また、授業時間（週1～2回程度）に限定した学びだけでは、折角身に付いたアプリケーションの知識や技術もカリキュラム終了後には徐々に薄れてしまいます。そんな中で、コンピュータの必要性を早くから認識し、必要な機材やアプリケーションを購入して自分専用の環境を整える学生も近年は増えており、それ以外の学生との技能の格差が発生しているという現状が明らかになってきています。

こうした現状を踏まえ、デザイン学科では2021年度新入学生より、ノート型パソコンを中心とした機材をカリキュラムにおける必須のツールと位置づけ、学生ひとりひとりが2021年度の授業開始までに、自分専用の環境を持つことを推奨いたします。

○ご用意いただく機材について

購入を検討するに当たって求められる以下の内容について、別紙資料にて提示致します。

- ・パソコンの持ち込みが推奨される1年次の授業について
- ・必要とされる機材の種類や仕様について
- ・購入すべきアプリケーションについて

以上

<本件に関するお問い合わせ>

美術学部デザイン学科 北嶋 洋一（きたじま よういち）准教授

TEL 011-372-3111（代表） E-mail ykitajima@seisa.dohto.ac.jp

## 別紙 ①

### パソコンの持ち込みが推奨される1年次の授業について

デジタルデザインⅠ・Ⅱ／基礎デザインⅠ・Ⅱ／イラストレーション基礎Ⅰ・Ⅱ  
※『2020年度新型コロナウイルス感染症対策に於けるオンライン授業』の際には全授業。

### 必要とされる機材の種類と仕様について

#### ① コンピュータについて

条 件：

- ・容易に持ち運び可能なサイズのノート型パソコンであること。
- ・OS（オペレーティングシステム）は、Windows、MAC どちらでも可。
- ・イラストやマンガを志望する場合は、ペンタブレット機能を有すること。
- ・居住環境にインターネット環境が整っていること。

求められる仕様：

OS	Windows10 (64bit)、Mac OS10.13 以降のバージョン
CPU	Intel Core i5 又は AMD Ryzen 5 以上（但し、映像系授業を履修する場合、卒業までの快適な使用を求めるならば Intel Core i7 又は AMD Ryzen 7 以上を推奨）
メインメモリ	8GB 以上（但し、映像系授業を履修する場合、卒業までの快適な使用を求めるならば 16GB 以上を推奨）
ストレージ	HDD、SSD 500GB 以上
ディスプレイ	13 インチ以上
光学ドライブ	特に必要としない
ネットワーク	無線 LAN
その他	バッテリー（5～6 時間程度の利用が可能であること） USB、SD、HDMI に出力可能なポート

※1 既にノートパソコンをお持ちの方は上記を確認の上、授業での使用に耐え得る仕様かどうかについてご判断下さい。

※2 イラストやマンガ志望の方は、ペンタブレット機能を有するノートパソコン（Microsoft 社の Surface や HP 社のコンバーチブル PC など）を購入、又はパソコンと外付けタブレットの両方をご購入することをお勧めします。

#### ② 周辺機器について

以下は必須の機材ではありません。各自の判断で購入する際の目安として下さい。

プリンター	A3 ノビ以上対応
スキャナー	A4 フルカラー 600dpi 以上対応

※ A4 プリンターや複合機はお勧めしません。

## 別紙 ②

### 購入すべきアプリケーションについて

- ① 主としてデザイン系の授業を履修する方や、将来デザイン系の進路をめざす方は Adobe 社の Creative Cloud [学生・教職員向け] コンプリートプランの契約を推奨します。デザイン系企業への就職活動時には同プランにある Illustrator や Photoshop などの技能が必須になります。WEB や映像制作に関わる基本アプリも含まれています。
- ② イラストやマンガを志望する方は CELSYS 社の ClipStudio、又は SYSTEMAX 社の SAI など有料ペイントアプリの契約を推奨します。同様の仕様を持つアプリケーションでも可ですが、無料アプリの場合、プロに求められる高解像度での作画が不可能なものが殆どなので注意して下さい。

### 購入する必要の無いアプリケーション

全学部学科共通の認識として「社会人には標準的な技能が必須とされるアプリケーション」である Microsoft 社の Office365 [Excel・Word・PowerPoint・Access・Teams など] については、入学と同時に全在學生に個人用のライセンスを配布しておりますので、購入の必要はありません。

- ※1 通販でパソコンを購入される際には選択オプションとされていることの多いアプリケーションですので注意して下さい。
- ※2 家電量販店で購入される場合には、販売価格がパソコンと本アプリケーションの抱き合わせになっている商品が多いのでお確かめください。

以上