2020年度 情報デザインコース

PCスタート アップ 資料

2020.06.05

● パスワード管理

アカウント、ユーザーID、パスワードの種類

①学内 LAN 利用アカウント

学内のネットワークを利用してインターネットに接続する為のユーザーID、パスワード

②airU 利用アカウント

airU マイページ、airU キャンパス、コースサイトへのアクセス認証用のユーザーID、パスワード

③その他のアカウント

Mac 本体のユーザーアカウント: ログイン、アプリケーションインストールなどの OS 操作の認証 Apple ID: iOS との連携、アプリケーションの購入、Mac App のアップデート Adobe ID: Adobe アプリケーションインストール、アップデート Morisawa ID: フォントの追加、契約管理 Google ID: Gmail 等の Google ウェブサービス利用、Android 使用の方 新しく Mac を購入された方は、**1度にたくさ** んのID、パスワードを作成することになります。 これらの ID、パスワードはスクーリング時に必 要になります。必ず受講時に自身で分かるよう にしておいてください。 PC に記憶させたからといって安心せず、手帳 などに記載しておくことをオススメします。(PC

の故障などによるデータ紛失を防ぎます)

❷ 大学でのネットワーク接続方法

学内での無線 LAN、インターネットへの接続

①学内 LAN に接続

- ・メニューバー 🛜 アイコン → 「Wi-Fi を入にする」を選択
- ・Wi-Fi 名「kuad-wifi」を選択(表示のない場合は手入力)
- ・セキュリティータイプ「WPA/WPA2パーソナル」を選択
- ・パスワード「asn8kkm4beb」を入力
- ※設定は記録され、以降再入力は不要になりますが、変更する場合は 下記のシステム環境設定で行います。
 - (アップルメニュー)→システム環境設定→ネットワーク
 - →ネットワーク設定→Wi-Fi 選択(kuad-wifi)

②インターネットに接続

「学内 LAN 利用アカウント」書類で配布されたユーザー名、 パスワードを 学内 LAN 接続時に自動で表示される ポップアップウィンドウまたは、 使用するブラウザで 表示されるログイン画面で入力 ※PC がスリープした場合など接続が切れた場合は 再入力が必要です。



REGISTERED USER	学内LAN利用アカウントにてログインして下さ
USERNAME	UN CONTRACTOR OF
PASSWORD	パスワードを忘れた場合、情報システム室までお越し下さい。 (平日9:00~17:00)
Log In	学内LAN利用アカウントの取得方法
ogging in as a registered	■通学部学生・大学院生
read and accepted the	入学時に各学科よりお渡ししています。
Acceptable Use Policy.	■通信教育部学生 1. 世時にを離せ、ビュスナウント 添加書 トレス おどっ
	大学時に各種サービスアカウント通知書として郵送でお届けしています。
	■京都芸術デザイン専門学校/京都文化日本語学校
	入学時に各学校よりお渡ししています。
	■字外者 井佐さル連邦わいた。の利用町発行が送来っす。

カウンターで申請して下さ

③-1 アプリケーション、フォントのインストール

Adobeアプリケーション

①Adobe アプリケーション

起動確認(下記アプリケーションは必ずインストールしてください。) 「Illustrator」、「Photoshop」、「After Effects」、 「Premiere」、「Acrobat DC(※CS6 の方は「Acrobat Pro」)



②Adobe Creative Cloud

メニューバーの (Adobe Creative Cloud) アイコンまたは アプリケーション → Adobe Creative Cloud で起動します。 Adobe ID でログインし、関連アプリケーションの新規インストールや、 インストール済みのアプリケーションのアップグレード、アップデート、 Adobe のクラウド、フォントサービスを利用できます。



Adobe CC は、はじめのうちは**使用するアプ** リケーションのみ入れましょう。

アプリケーションは PC の画面下のドックに ショートカットが作成され、ダブルクリックで起 動することができます。

❸-2 アプリケーション、フォントのインストール

フォント MORISAWA PASSPORT ※グラフィックデザインクラスの方のみ

フォント(モリサワパスポート)インストール

- ・インストールされているフォントの確認、調整(削除、使用停止)を行う場合
- アプリケーション \rightarrow Font Book.app
- ・フォントを追加する場合
- アプリケーション \rightarrow MORISAWA \rightarrow M フォントスターター



情報デザイン I-2(グ)「タイポグラフィ 2」で使用する書体(ファミリー含む)

- ・本明朝(本明朝 -Book 含む)
- ・こぶりなゴシック
- ・花蓮華

本明朝 こぶりなゴシック 花蓮華

フォント購入を必要としている科目は、 スクーリング科目「情報デザイン I-2 (グ) タイポグラフィ 2」と「情報デザイン III-1 (グ) 文字組みとレイアウト」、 テキスト科目「情報デザイン演習 II-1 (グ) タイポグラフィ 2」の3 科目になります。

これらの科目は以下の書体をインストールして おくことが必要です。

●本明朝(本明朝-Book 含む)
 ●こぶりなゴシック
 ●花蓮華

これら全てを授業内で使用するわけではありま せんが、**上記ファミリーは全てインストール**し ておいてください。

詳しくは、コースサイト内の学習支援、「【パソ コン・ソフトウェア関連】MORISAWA PASSPORT のインストールについて」をご 覧ください。

④-1 macOSとは?

macOS とは

macOSは、アップルが開発・販売していたオペレーティングシステム(OS)。 1984年、Macintosh(Mac)と共に登場し、 グラフィカルユーザインタフェース(GUI)の普及に大きく貢献しました。 バージョン9までをクラシックOSと呼び、 X以降はmacOS(マックオーエスまたはオーエステン)と呼びます。 https://ja.wikipedia.org/wiki/MacOS

OS のバージョンに関して

最新バージョンは「macOS 10.15 Catalina (カタリーナ)」
一つ前のバージョンは「macOS 10.14 Mojave(モハベ)」です。
下記条件であれば他のバージョンから無料でアップグレードが可能です。
・ MacBook (2015 年以降)
・ MacBook Pro(2012 年以降)
・ OS X Mavericks(10.9)~以降がインストール済み

https://www.apple.com/jp/macos/catalina/





④-2 macOSとは?(アップグレードとアップデート)

- ・アップグレード(メジャーアップデート) → 最新版は「macOS Catalina (10.15)」 [近年はだいたい年1回周期]
- ・アップデート(マイナーアップデート) →「macOS Catalina (10.15.00)」内のアップデート [随時更新される]
 ※青色部分が変化します

OS のバージョンアップに関する注意(アップグレード)

近年 macOS は年1回のペースでアップグレード(メジャーアップデート)が行われています。 OS は無料で配布されますが、使用している他社のアプリケーションが新しいOSに対応していない場合は、 起動しなくなるなどの不具合が発生する場合があります。その為、新しいOSのリリース直後は、すぐにアップグレードを行わず、 検証レポートやバグなどの情報を確認し、データのバックアップを取ったあとで実施する事をお奨めします。

Adobe CCユーザーの方もOSのアップグレードにより不具合が生じた 場合、コースでは対応できませんので Adobe 社のアナウンスや、 検証情報等をご自身でリサーチし、自己責任で判断を行ってください。

アップデート(マイナーアップデート)

ー部機能のアップデート (マイナーアップデート)は頻繁に行われます。 セキュリティー問題の対策など含まれますので、アップデートの 通知が表示された場合は「APP Store」で内容の確認を行いましょう。

27 77	ブデート利用可能		オペズアップデート *
V	ソフトウェア・アップデート	アッファート	
~		アジタルカメラ RAW 互換性アップアート 6.04	
		OS X Yosemite に以下のカメラの RAW ファイルフォーマットとの互換性を追加します: さらに見る	
		アップデートしたソフトウェアの使用は、同ソフトウェアのオリジナルの ソフトウェア使用許諾契約 の対象	になります。
-	Evernote	複数のパグ修正および安定性の改善を行いました。	
-0	パージョン 6.0.11	6.0.9:	アップテート
	リリース日: May 3, 2015	・月前アップロード容量が無制限になる Evenote プレミアム-プレミアム版をこ利用の場合、容量のことは、	
過去3	0 日間にインストールされたア	ップデート	
-	Keynote		
7	Keynote Apple パージョンも5.3 インストール別: Apr 25, 2015	このアップアートには、安正性の凡上および問題の尊正が含まれます。	
T *	Keynote Apple パージョン 6.5.3 インストール別: Apr 25, 2015 Movie	このアップデートには、安定性の向上および可能の等正が含まれます。	
₹ ★	Keynote Apple パージョン 6.5.3 インストール(月: Apr 25, 2015 Movie Apple	このアップアートには、安定性の向上および問題の得互が含まれます。 ・Monorが可能的に対了する問題を確定	
¶ ★	Keynote Apple パージョン 6.5.3 インストール河: Apr 25, 2015 Movie Apple パージョン 10.0.8 インストール河: Apr 25, 2015	このアップアートには、安定市の向上および問題の埼三が含まれます。 ・ Manderが定期的にお了する問題を得定 ・ YourDachの月前の定義性をアップアート	

アップグレード(メジャーアップデート) ソフトウェアなどのバージョンアップのうち、大 幅な機能変化や性能向上、表示・操作体系の変 更、データ形式の変更など大きな改良・修正が 行われる。

アップデート(マイナーアップデート)

ソフトウェアの既存の機能に影響を与えない程 度の変更。バグの修正やセキュリティー強化な どが行われる。

Macの寿命は「4年程度」

使い方や使用頻度にもよるが、およそ4年ほどで 不具合が発生することが多い。 なるべく長期間使用できるように、PCに負担の 掛からないような使い方を心がけましょう!

困ったときは…

●「ヘルプ」を確認する

→ OS(Mac本体)、アプリケーションには 必ずヘルプページがあります

●製品ページ上のチュートリアルや Q&Aを活用する

●Googleなどで類似した事例を探す

→ シンプルな言葉で検索すること 例:「MacBook」「スリープ」「戻らない」

●Youtubeでレクチャー動画を探す

→ アプリケーションの操作方法が 分からない時に有効 **⑤**-1 macOS の操作と設定

Finder、デスクトップ DOCK、フォルダ、ファイル、ウィンドウ、ツールバー、アプリケーション



ポインタについて 操作の内容、アプリケーションに応じてポインタの形状は変化

通常のポインタ(カーソル)

マウスの位置を変えたり、キーボードの矢印キーを押したり、 ほかの入力デバイスを使用したりすると、ポインタが動きます。

指差し d D

Web ページや書類などへのリンクにマウスポインタが 重なると表示されます。

アイビーム

テキストを選択したり挿入したりするときに表示されます。

回転(待機)

コンピュータの処理に時間がかかる場合など 2~4秒よりも長い待機時間が発生するときに表示されます。 プリケーションの停止(フリーズ)が解除されない場合は 「Command」+「Option」+「Esc」 キーを押すと 「アプリケーションの強制終了ウィンドウ」が表示されます。

エイリアス P

Command() キーと Option キーを押したまま項目をクリックすると 表示されます。項目を他の場所にドラッグすると、項目自体は移動せず、 エイリアスが作成されます。

コピー Option キーを押したままファイルやフォルダをクリックすると表示されます。 項目をドラッグすると、現在の場所から移動せず、新しい場所にコピーが作成されます。



禁止

ドラッグしている項目を現在の場所に置けないことを示します。



消える

ドラッグしている項目がマウスボタンを放すと消去されることを示します。 項目がエイリアスの場合、そのオリジナルは削除されません。 「Dock」からエイリアスを外にドラッグしたり、 ブックマークをドラッグしたりといった状況で表示されます。

⑤-3 macOSの操作と設定

Finder操作補足、環境設定

拡張子を表示

Finder→ Finder 環境設定 → 詳細 → すべてのファイル名拡張子を表示

ハードディスクを表示

Finder→ Finder 環境設定 → 一般 → ハードディスク

クイックビュー(データ内容の簡易表示機能) ファイルを選択してスペースキー

スクリーンショット (画面キャプチャ)を作成

画面全体をキャプチャ「Command」+「Shift」+「3」 選択部分をキャプチャ「Command」+「Shift」+「4」 スクリーンショット コントロール「Command」+「Shift」+「5」 (macOS Mojave 以降の新機能)

圧縮ファイル(アーカィブ)の作成

- ・ファイルまたはフォルダを選択 \rightarrow Finder \rightarrow ファイル \rightarrow \bigcirc \bigcirc を圧縮
- ・ファイルまたはフォルダを選択 \rightarrow 右クリック \rightarrow 〇〇を圧縮

「MacWinZipper」などの圧縮ソフトでも作成可能です。



拡張子

PC で扱うファイルの種類を識別するための文 字列のことです。具体的には、ファイル名の末 尾に付与される「.」以降の3文字前後の英 数字のことで、これを確認することでファイル 形式を判別します。

PC は基本的には自動でデータ形式を判別しま すが、自身でデータを管理するため使用者が目 に見えるようします。

また受け取ったデータが同し名前で形式違いを 用意されているケースも多く、それらを**区別す** るためにも表示が必要になります。 (例:○○○.ai、○○○.pdf、○○○.jpg など)

ハードディスク

Macintosh HD という名前がついてます。デ スクトップを含め、全てのデータ、アプリケーショ ンなどはこのハードディスクの中に格納されて います。

データ管理上、表示しておくと便利です。アイ コンをダブルクリックで、様々なファイルへのア クセスが容易になります。

システム環境設定

(アップルメニュー)→ システム環境設定

機能

システム環境設定から、PCの設定を変更できます。 慣れてきたら自身の使いやすい様にカスタマイズしていきましょう。

- Dock
- ・セキュリティとプライバシー
- ・通知
- ・省エネルギー
- ・トラックパッド
- ・プリンタとスキャナ
- iCloud
- ・ネットワーク
- ・ユーザーとアカウント
- ・日付と時刻
- Time Machine

iCloud

詳しい設定については、コースサイト内の**学習支援、「【パソコン・ソフ** トウェア関連】iCloud / iCloud Drive 「デスクトップ」フォルダ と「書類」フォルダの同期について」をご覧ください。

•••	< > =		システム	環境設定		Q 検索	8
File New Ope	デスクトップと スクリーンセーク		Mission Control	言語と地域	セキュリティと	Spotlight	通知
<u>「</u> ディスプレイ	省エイルギー	キーボード	גליד	トラックパッド	フリンタと スキャナ	サウンド	起動ディスク
iCloud	App Store	@ インターネット アカウント	機能拡張	() ネットラーク	Bluetooth	秋	
サープ	ペアレンタル コントロール	Siri		Machine	アクセシ ビリティ		

6-1 テキストエディットの説明

テキストエディット操作方法



画像の添付は「編集」→「ファイルを添付」→ファイルを選択でアイビーム(カーソル)があった箇所に画像が

添付(挿入)されます。またはファイルを直接ドラッグ&ドロップ、でも添付可能です。

6-2 テキストエディットの説明

テキストエディット補足説明

環境設定 テキストファイルの形式の変更

・リッチテキスト(.rtf)文字の装飾、表、画像の表示が可能 画像ありのデータは「添付書類付きテキスト形式(.rtfd)」になります。
・標準テキスト(.txt)プレーンなテキスト
※rtf 形式でも OS、アプリケーションによってデータ形式が違う場合があります。
※OS、アプリケーションによっては互換性が無い(開かない)場合や、 メールに添付できない場合があります。(圧縮ファイルにして添付は可能) 条件・仕様によっては「Word」「illustrator」など別のアプリケーションを 使用してください。

画像ファイルのサイズ調整

画像サイズが大きい場合はフォルダ内の画像ファイルをダブルクリック アプリケーション「プレビュー」で開き、サイズを縮小 [アプリケーションメニュー]→[ツール]→[サイズを調整] ファイルを保存し、再度レポートファイルに添付し直すことができます。

00	環境設定	È
	新規書類開	く/保存
フォーマット		
開いている書類 してください。	の設定を選択するには、	"フォーマット"メニューを使用
● リッチテキン	Z► □~-	- ジサイズで表示
○ 標準テキス	*	
ウインドウサイ	x	
幅: 90	文字	
高さ: 30	行	
フォント		
標準テキストの	フォント: 変更…	ヒラギノ角ゴ Pro W3 14
リッチテキスト	のフォント: 変更	ドラギノ角ゴ Pro W3 14
プロパティ 書類のプロパテ 開いている書類 を表示"と選択し	ィは、リッチテキスト・ のプロパティを変更する ,てください。	 ファイルでのみ保存されます。 。には、"ファイル">"プロパティ
作成者:		
所属:		
コピーライト:		
オプション		
✓ 入力中に自動	カスペルチェック	🗹 スマートコピー/ペースト
□ スペルと一緒	記文法をチェック	🔽 スマート引用符
✓ スペルを自動	的に修正	🗹 スマートダッシュ記号
✓ ルーラを表示	ς.	□ スマートリンク
「データ検出		✓ ナギストの置換
すべてをデフォ	ルトに戻す	

⑦ 悪質な情報に注意!

Apple を騙るフィッシングメールに注意!

- → 大変流行しています。18万通以上確認されている。
- ・送信元メールアドレスを必ず確認する
- ・文面を隅々までよく読み、怪しい箇所がないか確認する
- ・添付されたデータはダウンロードしない

[Apple Web サイト上での注意喚起例]

フィッシングメール、ウイルス感染の偽警告、偽のサポート電話

などの詐欺に遭わないようにする

https://support.apple.com/ja-jp/HT204759

iTunes Store からの正規のメールを識別する

https://support.apple.com/ja-jp/HT201679

無料ウイルス対策ソフトの広告に注意!

「Macを速くします」と騙る広告

「ウイルスに感染しました」と不安を煽るアラート

・有償のウイルス対策ソフトを利用しましょう

→ウイルスが検出された場合はインストールしたソフトウェアのウインドウが開く

- ・App store 以外のサイトからダウンロードしないほうがいい
- → 安全性がチェックされていないものもある

フィッシングメール/テキストメッセージを受信した場合

詐欺師は、正規の企業が配信したメールやテキストメッセージとそっくりな文面を使い、狙った相手に個人情報やパスワードを入力 させようとします。思い当たるふしのない疑わしいメールを受け取った場合、本文中のリンクをクリックしたり、添付ファイルを開い たりしないでください。個人情報を変更/更新する必要ができた場合は、その会社の窓口に自分から直接お問い合わせください。

フィッシング詐欺のよくある兆候は以下の通りです。

- 送信者のメールアドレスや電話番号が、正規の会社の名前と一致しない。
- 正規の会社に登録してあるメールアドレスや電話番号とは異なるメールアドレスや電話番号に連絡が来た。
- 「お客様各位」など、メッセージの挨拶部分が一般的な表現になっている。正規の会社の多くは、お客様個人宛てのメッセージに はお客様本人の名前を記載します。
- 一見正規のリンクに見えるが、正規の会社の Web サイトのアドレスとは異なるアドレスの Web サイトにジャンプする。
- メッセージの見た目が、正規の会社から届いたほかのメッセージと大きく異なっている。
- クレジットカードやアカウントのパスワードなどの個人情報を要求される。
- 思い当たるふしのないメールにファイルが添付されている。

Apple Webサイトより



コースサイト学習支援「パソコン・ソフトウェア関連」

コースサイト「パソコン・ソフトウェア関連」

情報デザインコースのコースサイトの学習支援のページでは、パソコン・ソフトウェア関連の資料をまとめています。 疑問に思われた際は是非目を通してください。

パソコン・ソフトウェア関連

オンライン授業(Zoomミーティング)への参加方法 – Zoomインストールマニュアル(2020/05/04版) 2020/04掲載 2020/05/04 更新 2020/05/14更新

iCloud / iCloud Drive 「デスクトップ」フォルダと「書類」フォルダの同期について(2018年版) 2018/08掲載

Adobe CC 付属フォントについて—Adobe Fonts(旧Adobe Typekit)サービスの利用(2020年版) 2018/08掲載 2020/04更新

パソコン販売について 2020/04更新

MORISAWA PASSPORTのインストールについて(2017年版) 2017/04掲載