



2022年度 プロジェクト発信型英語プログラム 新入生のためのノートパソコン購入ガイド



立命館大学へようこそ！立命館大学での皆さんの学びが充実したものになるよう、教職員一同、心から願っています。[プロジェクト発信型英語プログラム\(PEP\)](#)では、講義や課題でパソコンを頻繁に使用します。可能な範囲で学生の皆さんに自分のノートパソコンを各講義に持ち込むことを推奨しています。PEPで推奨しているノートパソコンの性能(スペック)やソフトウェア、ICTスキルについて、このガイドをお役立て下さい。

次ページの学部や学科の推奨スペックも参考にしてください。

ノートパソコンの性能(スペック)チェックポイント一覧

チェックする項目	推奨する性能
重量 毎日持ち運ぶことを考えて、なるべく軽量かつ薄型のものを選びましょう。	重量は 1.3kg 程度までを目安に。 画面サイズは 13インチ 前後を目安に。 光学ドライブとはDVD/CDドライブのことです。内蔵していなくてもUSBなどの外付光学ドライブを2～3千円程度で後から買うことができます。学内でCD/DVDドライブを使用する頻度は現在ではそれほど多くないと思われますので、外付を推奨します。 <u>光学ドライブ内蔵の場合も1.5kg以下が目安</u> でしょう。軽量ノートパソコンの画面サイズは13インチ前後が目安です。
CPU CPUの性能はパソコンの動作速度を大きく左右します。 <u>予算の許す限り高性能なCPUを選びましょう。</u>	CPUはパソコンの頭脳です。Intel社のCoreというCPUが標準的です。i3→i9の順に性能と価格が上がります。 Intel Core i3 < Core i5 < Core i7 < Core i9 Intel社のCPUのうちCeleronは価格は安いですが複数のソフトを動かす際にはパワー不足なので推奨しません。 Apple社の独自CPU「M1」は高速かつ省電力ですが、ソフトやハードの互換性にまだ課題がある点にご注意ください。
メモリ メモリをたくさん搭載しておくことで一度にたくさんのソフトを開いて作業することができます。	8ギガバイト(GB)以上。可能であれば16GB以上を推奨。 種類によっては購入後に16GB程度までメモリを増設できるものもありますが、超薄型になるとできないものもありますので、 <u>最初にたくさん搭載しておくことを推奨</u> します。
ストレージ ストレージはデータを保存しておく場所です。	SSD 128GB以上。可能であれば256GB以上を推奨。 HDDと比べてSSDは高速かつ耐久性に優れています。持ち運び時の落下による破損リスクなどを考えると <u>SSDを推奨</u> します。
外部映像出力端子 授業中にプレゼンテーションをするときなど、外部モニターに接続してノートパソコンの画面を出力する必要があります。	ノートパソコンに外部映像出力端子(VGAポートもしくはHDMIポート)があるか確認しましょう。 PEPの授業を行う教室ではVGA/HDMIポートによる接続が可能です。外部出力端子が備わっていない薄型ノートパソコンの場合、別途VGA/HDMIへの変換アダプタがあれば接続可能です。
バッテリー(充電機)	公称使用時間 8時間以上 が望ましい。
Wi-Fi(無線LAN)	PEP授業を行う全ての教室でWi-Fiが使用できます。

PEP実施学部の推奨環境

生命科学部	生命情報学科 Cygwin、秀丸を利用するのでWindowsを推奨します。 応用化学科・生物工学科・生命医科学科 特に指定はありません。 また、 新入生のためのスタートアップサイト を参照してください。
薬学部 スポーツ健康科学部 総合心理学部	新入生のためのスタートアップサイト を参照してください。

立命館生協販売モデルの手厚い保証

立命館生協では本ガイドの推奨スペックを満たすPCが販売されており、また、4年間にわたる保証など手厚いオプションがついてきます。詳しくは下記の入学準備サイトでご確認ください。

- 立命館生協の入学準備サイト <https://www.ritsco-op.jp/enter/>

入学後に必要となるソフトウェア（Microsoft Officeの購入は不要です）

ワープロや表計算、プレゼンスライド作成ソフトといったOffice系ソフトは、立命館大学入学後、Office 365のサイトからMicrosoft Officeが無償でダウンロードできます。

- 立命館メール（Office 365） <https://portal.office.com/>

入学前にタッチタイピングの練習を！

入学後の大学生活では、レポート作成やリサーチなど、多くの場面でパソコンに向かう機会が増えます。キーボードを見ずにタイピングする技術「タッチタイピング」を身につけることでパソコンをより効率的に使うことができます。ぜひ入学前に練習してみましょう。

- タイピング練習広場 <http://typing.cleef.info>
- e-typing <https://www.e-typing.ne.jp/>

入学後の学内Wi-Fi接続について

立命館大学では学内の多くの場所でWi-Fiに接続することができます。接続には、入学後に発行されるRAINBOW IDとパスワードが必要となります。RAINBOW IDとパスワードを受け取ったら、自分のノートパソコンをWi-Fiに接続してみましょう。Wi-Fiについての情報と接続マニュアルには下記のサイトからアクセスすることができます（RAINBOW IDとパスワードが必要）。

- 学内Wi-Fi接続方法 <http://www.ritsumeai.ac.jp/rainbow/>

接続がうまくいかないときは、BKCではアクロスウイング2F、OICではC棟2Fにある[RAINBOWサービスデスク](#)に相談しましょう。RAINBOW STAFFがサポートしてくれます。

PEP NaviでICT活用のための参考動画をチェック

その他、ICTを活用するための動画がPEPの情報集約サイト「PEP Navi」に掲載されていますのでご覧ください。

- [使おう！ICT @ PEP Navi](#)

