

看護学科新入生・保護者の皆様へ

北海道科学大学

保健医療学部 看護学科

電子教科書として使用する iPad のご用意について

拝啓 時下ますます御健勝のこととお喜び申し上げます。このたびは、ご子女が北海道科学大学に合格されましたこと、誠にありがとうございます。

看護学科では、「看護専門職として必要な知識及び技術と態度を体得させ、卒業直後から指導助言のもとに独力で看護実践ができる能力」を身につけることをねらいとした授業展開を予定しております。しかし看護師に必要な知識は多様で、身体の構造や生理的メカニズムなど表面からは見ることのできない内部の状態やミクロの現象を理解することは容易なことではありません。こうした知識を深めるには、多くの図書を活用する必要がありますが、電子教科書は文字だけで理解しにくい内容を動画で閲覧したり、複数のテキストから必要な内容を検索したりすることができるため、高い教育効果が期待されます。

さらに、日常からの電子媒体の使用は IT 能力の育成にもつながり、本学が目指すもうひとつの目標である「看護学研究に関する思考力と創造性を有し、看護学の進歩に即応しつつ、将来的に高度な知識や技術を有した看護専門職となる基礎を培う」ことにもつながります。

こうした学習方法は講義だけではなく、学外における実習等様々な場面で基礎から応用まで幅広い知見を広め、ひいては国家試験合格につながるものと考えております。

このことから、入学に際し、家計へのご負担は少なくないものと拝察いたしますが、学科の教育方針をご理解いただき、教科書の閲覧用として使用する iPad を個々にご用意いただくようお願い申し上げます。

また、ご用意いただく iPad につきましては、別紙の「ご用意いただく iPad の仕様について」をご確認いただくとともに不明点等がありましたら、どのようなことでも構いませんので、下記担当部署までお問い合わせください。

iPad に関する問い合わせは、下記担当部署へお願いします。

北海道科学大学 事務局 情報技術課

TEL : 011-688-2375 (担当 : 西村・山本)

ご用意いただく iPad の仕様について

iPad をご用意いただくにあたって、既に iPad をお持ちの場合は、そのままお使いになられても構いませんし、家電量販店や通信販売などで新規に購入頂き、お使いいただいても構いません。

なお、購入すべき仕様や手持ちの iPad で動作可能等について、ご不明な点がございましたら、担当部署にお問い合わせください。

1. iPad の仕様

項 目	性 能	備 考
対象機種	iPad Air 以降	電子教科書の仕様として iPad Air 以降で iPadOS 15 が動作する機器となります。 iPad で iPadOS15 以上にアップデートできない機種では、電子教科書を利用することができません。
iOS (iPadOS)	iPadOS 15 以降	2022 年秋に iPadOS 16 がリリースされますのが、iPadOS 15 以上であれば動作します。
容量	64GB 以上を推奨	電子教科書のデータ量は、約 15GB となります。ただし、教科書付属の動画などをダウンロードすると 20GB 程度になります。
ネットワーク	Wi-Fi 機能内蔵	学内では、無線 LAN を整備していますし、自宅で無線 LAN が利用可能であれば、Wi-Fi 機能内蔵モデルで問題ありません。
その他	保健医療学部棟 (C 棟) では、各実習室・自習室等の全館で無線 LAN を利用してノート PC および iPad を活用していきます。 なお、その他の棟においては、一部無線 LAN に対応していない建屋もあります。	
保 証	通常は、メーカー 1 年間保証が付いていますが、iPad が故障した場合、安価に早く修理することが可能になるようにアップルケア（延長保証）へご加入の検討をお願いします。	

2. iPad を既にお持ちの場合

上記「1. iPad の仕様」にありますとおり、iPad Air 以降で動作することが確認できています。

お持ちの iPad Air 以降をご使用いただく場合は、残り容量を確認していただき、不要なデータを削除する等し、最低でも 15GB 程度を確保するようにしてください（学習履歴蓄積等のため）。

3. アップル ID について

電子教科書の閲覧用アプリをインストールするために、アップル ID が必要となります。

既にアップル ID を取得されている場合は、その ID をお使いいただき、未取得の場合は、ノートパソコンセットアップガイダンスで配付します大学のメールアドレスか各自でお持ちのメールアドレスを利用してアップル ID を取得し、閲覧用アプリをインストールすることとなります。

4. サポート体制について

電子教科書購入後に閲覧用アプリのインストールとデータのダウンロードを行いますが、作業内容等に関して不明点等があれば、学内に設置 (G 棟 1 階) していますノート PC サポート室でサポートを行います。

ただし、ハードウェアの故障等、アップルとのやり取りに関しては、各自で購入店またはアップルストア等にお問い合わせいただき、修理を行っていただく必要がありますが、故障の判断や利用に関しての質問等については、ノート PC サポート室でサポートを行っています。

5. iPad の購入方法について

iPad の購入については、家電量販店や通信販売等を利用して購入をお願いいたします。

6. 電子教科書の販売について

購入方法及び販売価格については、別途で教科書販売の案内がありますので、そちらを確認願います。

・販売金額：97,680円（税込）

※電子教科書の利用については、入学後にご説明いたします。

7. その他不明点等について

iPad の納期等の問題やその他不明点等がありましたら、どのようなことでも構いませんので、お問い合わせください。