

## ノートパソコンの必携について

### 新入生のみなさま

北海道教育大学では、授業（講義・演習・実験・実習）等や課題・レポートの作成・提出、授業の履修登録、成績閲覧など、大学生生活の数多くの機会にパソコンとインターネットを活用しております。

みなさんが、大学を卒業した時には、獲得した知識とスキルを教育現場や社会で十分に発揮できるように、学生に個人のノートパソコンを利用してさまざまな活動を行ってもらうことを目的とし、本学では、学生みなさんに、ノートパソコンを必携としております。

やむを得ない事情がない限り、新学期の授業開始までに自分専用のノートパソコンをご準備ください。

### 授業開始までに準備していただくノートパソコンについて

準備していただくノートパソコンは、下記「ノートパソコン推奨スペック」(ただし、音楽文化専攻、美術文化専攻、スポーツ文化専攻においては、【各専攻・分野等からの留意事項】のスペックを備えたノートパソコンをご用意ください。)の条件を満たしていれば、すでにお持ちのノートパソコンで結構です。大学として、新たに特定のパソコンの購入をお願いするものではありません。授業開始日までにセットアップ作業(利用できるように環境設定等を行う作業)を完了させるように準備してください。

なお、この必要条件は、卒業・修了まで使っていただくことを想定していますが、在学中の買い替えを妨げるものではありません。少なくともオペレーティング・システム(OS)のサポートが在学中に終了しないものにしてください。また、下記「ノートパソコン推奨スペック」の備考欄に記載されている条件も満たしたものにされることを推奨します。

### 【ノートパソコン推奨スペック、チェックリスト】

分類	項目	詳細		チェック
基礎スペック	OS	Windows11	macOS	
	CPU	第11世代 Intel®Core i5以上 またはAMD Ryzen 5 第5世代3GHz相当以上	Apple M2 以上	
	メモリ	最低:8GB、推奨:16GB以上		
	ストレージ(SSD)	256GB以上		
	駆動時間 (カタログ値)	9時間以上		
	重量	1,600g未満推奨		
インターフェース類	ディスプレイ	14インチ以上推奨		
	タッチパネル	指定なし	-	
	無線LAN	○	○	
	キーボード	○	○	
	カメラ	○	○	
	マイク	○	○	
	USB Type-A	○	○(変換コネクタ必須)	
	USB Type-C	○	○	
	イヤホンジャック	指定なし	指定なし	
	DVDドライブ	指定なし	指定なし	
	HDMIポート	○(コネクタ代用可)	○(変換コネクタ必須)	
	有線LAN	指定なし	指定なし	
SDカードリーダー	指定なし	指定なし		
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>モバイルバッテリー購入を推奨</li> <li>USB Type-Cや、HDMI等の接続を可能とするUSBハブや変換コネクタを必要に応じて持参することを推奨</li> <li>Officeソフトおよびウイルス対策ソフト購入不要(大学で包括契約しており無償提供しているため)</li> <li>※なお、Officeソフトおよびウイルス対策ソフトは、入学後にインストール可能です。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>モバイルバッテリー購入を推奨</li> <li>USB Type-Cや、HDMI等の接続を可能とするUSBハブや変換コネクタを必要に応じて持参することを推奨</li> <li>Officeソフトおよびウイルス対策ソフト購入不要(大学で包括契約しており無償提供しているため)</li> <li>※なお、Officeソフトおよびウイルス対策ソフトは、入学後にインストール可能です。</li> <li>USB Type-AおよびHDMIポートの変換コネクタ必須</li> <li>授業では、WindowsOSの操作を基本に説明される。macOSはWindowsと操作性が大きく異なるため、アプリインストール等、自己の責任において実施できるスキルが求められる。自信が無い方はBYOD端末として選択することを避けることが推奨される。</li> </ul>	

**【各専攻・分野等からの留意事項】**

専攻や分野によっては、「推奨スペック」以外に下記の留意事項があります。

専攻・分野	詳細
芸術・スポーツビジネス専攻	(特にありません)
音楽文化専攻	①音楽文化専攻の授業は、タブレット端末等でなく、WindowsまたはMacOS搭載のノートパソコン使用を前提として行われます。 ②メモリは8GB以上を推奨します。 ③コンピューターを使用した音楽制作等に興味のある学生は、購入前に作曲コース教員に相談することをお勧めします。
美術文化専攻	ストレージは512GB以上を推奨。 特にデジタルで作品制作の可能性のある人は、ストレージ容量が多目のものをお勧めします。 なお、上記は、教員免許に必要な科目を受講する際についての仕様となります。美術文化専攻では、進む分野によって推奨するOSが変わります。新規購入する際に迷っている人は、ガイダンスで説明しますので、それを参考にしてからにしてください。
スポーツ文化専攻	現在所有しているタブレットで、大学側が推奨するスペックと同等のものを使用することも可能ですが、タブレットの場合は上級学年あるいは所属研究室における研究活動(分析ソフトやマクロの使用)などにおいて、スペック不足になる可能性があります。

※経済的事情によりノートパソコンを所有することが困難な学生のうち、希望者には大学からノートパソコンを無償で貸与しますので、入学後に所属する専攻の指導教員と相談のうえ教育支援グループへ申し出てください。(貸出期間は原則6か月間です。なお、貸与できるパソコンの数には限りがあり、ご希望に添えない場合がありますことをご承知おきください。)