

BYODによる1人1台端末に向けた標準仕様について

令和6年度入学生における ※1 BYOD 端末の標準仕様は、以下の通りです。

①Google Chrome OS 端末

OS	Google Chrome OS ※入学時から卒業予定年月までアップデート可能で、自動更新ポリシーが適用されること。
CPU	Intel Celeron同等以上 2019年以降に製品化されたもの
ストレージ	eMMC又はSSD 32GB以上 (HDDを除く)
メモリ	4GB以上
画面	9～14インチ (可能であれば11～13インチが望ましい) タッチパネル対応
無線LAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac以上
キーボード	日本語JISキーボード (Bluetooth接続でない方が望ましい)
カメラ機能	インカメラ必須・アウトカメラ推奨
音声接続端子	マイク・ヘッドフォン端子×1以上
外部接続端子	USB3.0以上×1以上
バッテリー駆動時間	8時間以上
その他	「Chrome Education Upgrade」を購入していただく必要ありません。

②Microsoft Windows 端末

OS	Microsoft Windows 11 (在学中にWindows 10 サポート終了のため)
CPU	Intel Celeron同等以上 2019年以降に製品化されたもの
ストレージ	eMMC又はSSD 64GB以上 (HDDを除く)
メモリ	4GB以上
画面	9～14インチ (可能であれば11～13インチが望ましい) タッチパネル対応
無線LAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac以上
キーボード	日本語JISキーボード (Bluetooth接続でない方が望ましい)
カメラ機能	インカメラ必須・アウトカメラ推奨
音声接続端子	マイク・ヘッドフォン端子×1以上
外部接続端子	USB3.0以上×1以上
バッテリー駆動時間	8時間以上
重さ	1.5kg未満推奨
その他	ウイルス対策ソフトを必ず導入し、パターンファイル等は最新の状態にしておくこと

③iPad OS 端末

OS	iPad OS
ストレージ	32GB以上
画面	9.0～12.9インチ (可能であれば10インチ以上が望ましい)
無線LAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac以上
キーボード	日本語JISキーボード (Bluetooth接続でない方が望ましい)
カメラ機能	インカメラ・アウトカメラ
スタンド	利用時に端末を自立させるためのスタンドを用意すること (キーボードやカバーがスタンドになる場合は別途準備する必要はない)
音声接続端子	マイク・ヘッドフォン端子×1以上 (マイク・ヘッドフォン端子がコネクタと共用になっている場合は分配アダプタで対応)
外部接続端子	Lightningコネクタ又は、USB Type-Cコネクタ×1以上
バッテリー駆動時間	8時間以上

※1 Bring Your Own Deviceの略で、個人所有のパソコンやタブレット等を学校へ持参し、授業等に利用することを指します。

上記の本校推奨仕様は、すでに奈良県教育委員会から発表されている標準仕様に準じています。

奈良県教育委員会HP（高校の特色づくり推進課）

<https://www.pref.nara.jp/17265.htm>

ただし、以下の点においてご理解、ご協力をお願いいたします。

- ① 基本的に県の標準仕様を満たしていれば、既にご家庭にある端末を持ち込むことができますので、新規に購入する必要はありません。ただし、**必ずキーボードが搭載されている必要があります。**
- ② キーボードが着脱可能な端末は、重量バランスの問題で本体（画面側）が落下したり、キーボードの接触不良のリスク等が高くなる傾向があります。また、着脱式の製品は本体を自立させるために奥側方向へのスペースが必要な物が多くあります。学校の机はそれほど広くありませんので、本校では**クラムシェル型（通常のノートパソコン型）及びコンバーチブル型（画面を回転させてタブレットへ変形できるもの）を強く推奨します。デタッチャブル型（画面とキーボードが分離するもの）は推奨しません。**
- ③ **学校内での充電はできません**ので、バッテリー持続時間が標準仕様表の要件を満たす端末を使用してください。万一充電をし忘れた時や、標準仕様を満たさない端末の場合はモバイルバッテリーでの充電が可能な端末の購入を推奨します。その際モバイルバッテリーの総容量・出力電流などに加えて**必ず「PSEマーク」（技適マーク）が表示されているもの**をご使用ください。現在国内で販売しているモバイルバッテリーは、マークの表示が法律で義務化されており、個人売買（フリマアプリ等での売買）においても適用されます。発火事故防止のためご協力をお願いいたします。
- ④ **新規購入される場合は、価格・丈夫さ・バッテリー持続時間・セキュリティ面の理由等から、本校ではChrome OS搭載のChromebookを強く推奨しています。**

