

## 学習用端末（BYOD）について

この仕様書は、奈良県教育委員会が出している「奈良県立高等学校における生徒使用端末の仕様について」を基に作成しています。入学後に授業等で用いる端末は、次の（１）～（３）のいずれかのOSで、OSごとに示す仕様を満たすものをご用意ください。

### （１）Google Chrome OS 端末

OS	Google Chrome OS (ただし、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 (ただし、2019年以降に製品化されたもの)
ストレージ	eMMCまたはSSD 32GB以上 (HDDを除く)
メモリ	4GB以上 (8GB以上が望ましい)
画面	9～14インチ タッチパネル対応が望ましい
無線	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac以上
キーボード	Bluetooth接続でないキーボード コンバーチブル型 (ディスプレイが360°開いてタブレット型になるもの) やデ タッチャブル型 (着脱式) 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	8時間以上
その他	大きさや重さは、持ち運びしやすいものが望ましい。

### （２）Microsoft Windows 端末

OS	Microsoft Windows 10 以上
CPU	Intel Celeron同等以上 (ただし、2019年以降に製品化されたもの)
ストレージ	eMMCまたはSSD 64GB以上 (HDDを除く)
メモリ	4GB以上 (8GB以上が望ましい)
画面	9～14インチ タッチパネル対応が望ましい
無線	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac以上
キーボード	Bluetooth接続でないキーボード コンバーチブル型 (ディスプレイが360°開いてタブレット型になるもの) やデ タッチャブル型 (着脱式) 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	8時間以上
その他	・ウイルス対策ソフトを必ず導入し、パターンファイルは最新の状態にしておくこと。 ・大きさや重さは、持ち運びしやすいものが望ましい。

### （３）iPad OS 端末

OS	iPad OS
ストレージ	32GB以上
画面	9.0～12.9インチ
無線	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac以上
キーボード	Bluetooth接続でないキーボード
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コネクタまたは、USB Type-Cコネクタ×1以上
バッテリー	8時間以上