

上郡高校BYODに関するFAQ 目次

1 導入全般

- 1-1 なぜ個人端末が必要なのですか？.....1
- 1-2 必ず新しい端末を購入する必要がありますか？.....1
- 1-3 端末を持ち込む場合、どれくらいのスペックの物がいつまでに必要ですか？.....1
- 1-4 学校からの斡旋（合格者説明会時に販売）は有りますか？.....1

2 費用

2-1 初期費用について

- 2-1-① どれくらいかかりますか？.....2
- 2-1-② 学校斡旋での購入の場合いつまでに支払わなければいけませんか？.....2
- 2-1-③ 教材や制服などの初年度に係る総額 20 万円を超えるのですが。.....2

2-2 有料のアプリを購入する必要はありますか？.....2

2-3 通信費について

- 2-3-① 通信料や電気代はだれが負担するのですか？.....3
- 2-3-② 家に Wi-Fi 環境がありません。.....3

3 機体（OS、スペック）

3-1 推奨の端末とはどのようなものですか？.....4

3-2 なぜ WindowsOS を推奨とするのですか？.....4

3-3 スペックについて

- 3-3-① なぜこのようなスペックが必要となるのですか？.....5
- 3-3-② 4コア、4スレッドが必要な理由はなんですか？.....5
- 3-3-③ デタッチャブル型、コンバーチブル型の意味を教えてください。.....5
- 3-3-④ 無線の種類がよくわかりません。.....5
- 3-3-⑤ 無線接続できないキーボードとは何ですか？.....5

4 使い方

4-1 どのような場面での活用を想定していますか？.....6

4-2 学校の中で自由に使えますか？.....6

4-3 休み時間に YouTube を見ることはできますか？.....6

4-4 授業でノートの代わりにタブレットを用いても構わないですか？.....6

5	生活上の問題	
5-1	授業中にゲームなどをしてしまうのではないかと心配です。.....	7
5-2	視力の低下や姿勢が悪くなるのが心配です。.....	7
5-3	家でタブレットから離れなくなってしまうのではないかと心配です。.....	7
6	保証	
6-1	どのような保証体制が整っているのでしょうか。.....	8
6-2	個人の持ち込み端末を保証の中に入れることはできますか？.....	8
7	セキュリティ	
7-1	ネットワークセキュリティ対策はしていますか？.....	8
7-2	校内での盗難にはどのように対処しますか？.....	8
8	故障などの不具合、充電切れ	
8-1	タブレットの電源が付かなくなりました。.....	9
8-2	タブレットを落として画面が割れました（部品が欠けた）。.....	9
8-3	学校で充電することはできますか？.....	9
9	オプション品	
9-1	オプション品は購入しなければならないのですか？.....	9
9-2	指定のオプション品以外を使用してもよいのでしょうか？.....	9

I 導入全般

I-1 Q なぜ個人端末が必要なのですか？

A 仕事でも家庭でも、社会のあらゆる場面で、今や ICT は欠かせないものであり、これからの時代を生きる子供たちにとって、スマートフォンやタブレット等の ICT 端末は、鉛筆やノートと同じように日常的に使う道具となっていくためです。

I-2 Q 必ず新しい端末を購入する必要がありますか？

A 本校の教育活動において要求するスペックを満たす端末をご準備できれば、必ずしも新しい端末を購入する必要はありません。しかしながら、許可された端末のみ校内 LAN に接続できるようにしたり、各端末を統括管理するツールを導入したり、安全かつ円滑に端末を利用した学習が行えるように対策しています。そのため、できるだけ学校が指定する端末を購入するようにお願いします。

I-3 Q 端末を持ち込む場合、どれくらいのスペックの物がいつまでに必要ですか？

A スペックに関しては、別紙「BYOD に関するフローチャート」に記載されている情報をご参照ください。期限については、端末設定等の関係から四月下旬までにご準備ください。なお、世界的な半導体不足によって、端末の品切れをしている店舗が多いですが、本校では入学生全員が端末を購入出来る準備をしています。

I-4 Q 学校からの斡旋（合格者説明会時に販売）は有りますか？

A BYOD ではありますが、可能な限りすべての生徒が同じ環境で学べるように端末の購入や支援ソフトウェアの導入、落下などによる端末破損に備えた保険等について合格者説明会で案内いたします。その際に本校指定の業者を説明させていただきます。購入は業者が運営する EC サイト（ネット上の購入サイト）からお願いします。

2 費用

2-1 初期費用について

①Q どれくらいかかりますか？

A 初期費用として本校が指定する端末は約8万円程度です。その他に保護ケースや画面保護フィルムなどをオプション品として選ぶこともできます。これらは学校幹旋の業者が運営するECサイトで購入となります。購入はクレジットカードまたはコンビニや銀行振込、PayPayなど電子決済でも可能です。

②Q 学校幹旋での購入の場合いつまでに支払わなければいけませんか？

A 申し込みの期日は3月31日までとなっています。その後電子決済またはコンビニや銀行での振り込みを指定された期日までをお願いいたします。クレジットカード払いをご希望の方は、クレジット会社によって月々の締め日・支払日が異なりますので、詳しくはクレジットカード会社からのカード利用案内もしくはご利用明細書をご確認ください。

③Q 教材や制服などの初年度に係る総額20万円を超えるのですが。

A 保護者の皆様には大変多くのご負担をおかけしており申し訳ございません。本校としても教材費や初年度納入費などの見直しを図っておりますが、現状のところご負担いただきたく存じます。なお、端末に関しては端末費相当分の奨学金制度もございますので、そちらもご検討ください。

2-2Q 有料のアプリを購入する必要はありますか？

A ロイロノートやSlack Lineなど学習支援に役立つアプリが沢山ありますので、現在検討中です。しかし、生徒全員に無料でMicrosoftアカウントとGoogleアカウントが配布されますので、それを用いてMicrosoft365やGoogle Workspaceの機能を使い授業を展開していきます。

2-3 通信費について

①Q 通信料や電気代はだれが負担するのですか？

A 学校内での通信料は県が負担します。家庭内で使用する端末の通信料や充電の電気代については、各家庭で負担していただきます。

②Q 家に Wi-Fi 環境がありません。

A 家庭にインターネット環境がない生徒等への支援策として、一定の要件を満たす場合にモバイルルーター本体を貸与する制度を設けています。ただし、通信費は各家庭で負担していただく必要があり、別途回線契約が必要です。また、県下で台数が 500 台と限りがありますので、ご注意ください。高校生等奨学給付金受給対象者については、通信費相当額が支給されます。

3 機種（OSやスペック）

3-1 Q 推奨の端末とはどのようなものですか？

A 以下は兵庫県がBYODを行う上で推奨としている仕様です。

項目（チェックリスト）	仕様
OS	Microsoft 社製 Windows10 または Windows11 Pro
CPU	プロセッサは Intel Pentium Silver と同等以上 コア数は4以上 スレッドは4以上
ストレージ	64GB 以上
メモリ	4 GB 以上
画面	10.0～12.0 型 タッチパネル対応
形状	デタッチャブル型またはコンバーチブル型の2 in 1
無線	IEEE802.11a/b/g/n/ac 以上
キーボード	Bluetooth 接続できない日本語 JIS キーボード
カメラ	インカメラおよびアウトカメラ
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
バッテリー駆動時間	10 時間以上

3-2 Q なぜ WindowsOS を推奨とするのですか？

A 現在学校現場で導入されているPCや社会で使われているPCは Windows が主流であり、ブラウザやアプリケーションの汎用性（オフラインで利用できるなど）を考慮して Windows としました。ChromeOS は機能的に高校生にとって物足りないという点であること、iOS は端末が高価で、タイピングがしにくい点などの理由により推奨から外しました。

3-3 スペックについて

①Q なぜこのようなスペックが必要となるのですか？

A 授業や家庭学習を円滑に行う上で、パソコンのCPUやメモリ、ハードディスクの容量などが必要最低限このスペックであると考えています。また卒業後の進学、就職先においても買い替える必要なく使用できるレベルであると考えます。

②Q 4コア、4スレッドが必要な理由はなんですか？

A 授業では絶えずインターネット、教材のReader、計算、プレゼンテーションなど複数のアプリケーションを動かします。従来の2コア4スレッドでは処理能力が追い付かず、アプリケーションのフリーズや強制終了することがあるためです。

③Q デタッチャブル型、コンバーチブル型の意味を教えてください。

A デタッチャブル型とはタブレットの画面とキーボードの本体が分離するタイプです。コンバーチブル型とはタブレットの画面とキーボードが分離しないタイプで、360度回転させればタブレットとして、90度にすればノート型として機能するものをいいます。

④Q 無線の種類がよくわかりません。

A 学校推奨のパソコンを使用される場合は無線の種類に拘る必要はありません。しかし、持ち込みを希望される方は、無線の世代が古い場合、パソコンの無線子機をアップグレードしなければならない可能性もあります。その際は一度家電量販店などに持ち込み調べていただく必要があります。

⑤Q 無線接続できないキーボードとは何ですか？

A ワイヤレスでキーボードとタブレットをつなぐことができないものを指します。学校ではほとんどの生徒が同じ機種を使うこととなるので、同じ無線規格を用いたキーボードやマウスを使用した場合、他の端末に影響がでてしまうことを防ぐ目的があります。

4 使い方

4－1 Q どのような場面での活用を想定していますか？

A 以下の活用法を模索しています。

(1) Google Workspace for Education を用いた教育活動

(特に『Classroom』での連絡や資料配付、小テストの実施、Meet による動画配信 等。)

(2) 学習教材アプリ『スタディ・サプリ』を活用した反転授業

(RECRUIT 社が提供する『スタディ・サプリ』を反転授業や家庭学習のツールとして使用します。)

(3) 各授業におけるレポート作成や、プレゼンテーション活動

上記にもあるように、Microsoft Office 365 のライセンス付与を行うため、Microsoft Office がインストールされていない端末においても、入学後利用できます。

4－2 Q 学校の中で自由に使えますか？

A 現時点では授業中および教員が認めた範囲内での活用にとどめております。これは端末を使用する上での安全性の確保や、端末利用の目的である授業内活用および家庭学習用という趣旨のためです。また部活動などの課外活動時も顧問の先生の指示のもと使用可能です。

4－3 Q 休み時間に YouTube を見ることはできますか？

A 授業内での使用となるので、原則休み時間にタブレットを使用することはできません。また Instagram や TikTok などの SNS へ校内の無線からアクセスすることはできません。

4－4 Q 授業でノートの代わりにタブレットを用いても構わないですか？

A 教科にもよりますので、各教科のガイダンスで指示を受けてください。

5 生活上の問題

5－1 Q 授業中にゲームなどをしてしまうのではないかと心配です。

A 目的以外に使用しないなど、スマートフォン等の使用のルールを定め、指導していきます。

5－2 Q 視力の低下や姿勢が悪くなるのが心配です。

A 授業の中で、長時間、端末の画面を注視しないようにすることや無理な姿勢のままで利用をし続けられないことなど、学校でも配慮していきます。

5－3 Q 家でタブレットから離れなくなってしまうのではないかと心配です。

A 依存症については学校でも講演会や授業を通して説明していきますが、家庭内でも使い方のルールなどを話し合っていていただくようご協力をお願いします。

6 保証

6-1 Q どのような保証体制が整っているのでしょうか。

A 学校推奨端末の購入者には SKY 安心タブレット保証に加入していただいています。この保証は自然故障、物損に3年間対応する保証内容です。詳しくはパンフレットをご覧ください。ただし保証適用外となるケースもありますので、ご注意ください（令和5年度より購入端末は盗難の保険が適用されなくなりました）。

6-2 Q 個人の持ち込み端末を保証の中に入れることはできますか？

A 残念ながら今回購入いただいた学校推奨端末のみしか保証の対象となりません。個人の持ち込み端末にはコープ共済の保険や県民共済の保険など、物損に対する保険にご加入していただきますようお願いいたします。

7 セキュリティ

7-1 Q ネットワークセキュリティ対策はしていますか？

A 生徒に不適切なホームページ等のアクセスをブロックします。

7-2 Q 校内での盗難にはどのように対処しますか？

A 令和4年度より各クラスに個人の鍵付きのロッカーを用意しています。登校後はロッカーの中にタブレットを入れ、授業などの必要に応じてタブレットを各自で出し入れするようにしてください。また盗難の被害に遭った場合には警察へ被害届を出していただくことになります。

8 故障などの不具合、充電切れ

8-1 Q タブレットの電源が付かなくなりました。

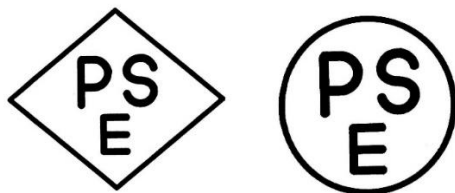
A 充電されているか確認し、電源ボタンを3秒程度長押ししてみてください。それでもつかない場合は一度学校の先生にみてもらってください。

8-2 Q タブレットを落として画面が割れました（部品が欠けた）。

A 担任の先生に事情を話し、保証の対象か確認してください。保証の対象であればサービスガイドを確認の上、保証会社に連絡をしてください。

8-3 Q 学校で充電することはできますか？

A 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。



9 オプション品

9-1 Q オプション品は購入しなければならないのですか？

9-1 A 現在のところ強制ではありません。必要に応じて各ご家庭で検討してください。

9-2 Q 指定のオプション品以外を使用してもよいのでしょうか？

9-2 A 構いません。ただし、学校教育に必要でないものの持ち込みは控えていただきますよう、お願いいたします。