

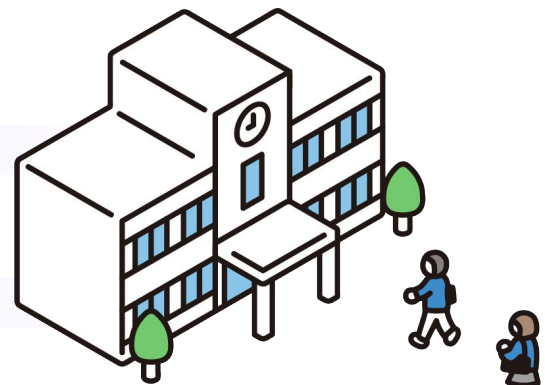
川崎市立橘高校の BYAD



2024.1 橘高校BYAD担当者

CONTENTS ご説明内容

- 1 BYADとは
- 2 端末について
- 3 購入からお渡しまで
- 4 どのように使うか、使えるか
- 5 生徒の声 *2022~2023年度入学生より
- 6 Q&A



1. BYADとは

Bring Your Assigned Device の頭文字をとったものです。直訳すると「割り当てられたあなたの端末を持ってくる」となり、転じて、**学校で指定した端末を学校に持ち込んで活用する**という意味になります。

似ている言葉にBYOD (Bring Your Own Device) やCYOD (Choose Your Own Device) があります。 ※1

※1 BYOD…もともと持っているなどの、自分の端末を持ってくる
CYOD…学校が指定するスペックや端末の中から自分の端末を選ぶ

A purple, multi-pointed starburst shape containing the text "BYAD" in black, sans-serif font.A purple, multi-pointed starburst shape containing the text "BYOD" in black, sans-serif font.A purple, multi-pointed starburst shape containing the text "CYOD" in black, sans-serif font.

1. BYADとは 橘高校はなぜBYADなのか

同じ時間を過ごすように
同じ端末を用いた学び

端末を、学校生活の手助けになるようなツール（道具）にしていく必要があります。これまでの学校生活を高度情報社会に応じてより充実させるために、端末というツールを使う、ということです。

授業などでアプリを使ってデータを加工するとき、同じ端末であれば効率よく教員がフォローできます。行事では生徒同士で便利な使い方を見つけて、シェアすることもできます。そういった、学校で同じ時間を過ごすような「共有性」や「チーム感」をより広め、より深められるツールとしていきます。

BYADの導入は学校生活のアップデートです。同じ時間を過ごすように、同じ端末を使って、より充実した橘高校生活をデザインしていきます。

2.端末について 導入時期とBYAD価格の内訳

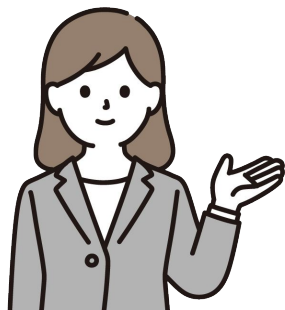
導入時期

2022年度入学生から年次進行

BYAD価格の内訳

端末代金だけでなく、保守料も含まれています。

（別途オプション品があります。
オプション品をご購入の場合は、BYAD価格にプラスされます。）



詳細なスペックや価格は
合格発表日の合格者の資料や、入学手続きの際に
配布されるチラシをご覧ください。



2. 端末について 導入の年次進行

2024年 3月時点	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度
高校2年生	購入済み	卒業	端末はご自由にご利用ください		
高校1年生	購入済み		卒業	端末はご自由にご利用ください	
中学3年生	高校入試	入学&購入		卒業	端末はご自由にご利用ください

2022年度入学生より年次進行でBYADを導入しています。

2024年度には三学年全員がBYADを活用できる予定です。

卒業後は、保守契約はつきませんが、端末は個人所有となります。

2. 端末について 機種選定のコンセプト

〈ご家庭の負担が少なく、学習に使えること〉

橘高校ではBYAD（学校で指定した端末をご家庭で購入いただき学校に持ち込んで活用する）を導入しています。しかしながら、端末を購入となると、やはり気になるのは価格だと思います。軽量で外でもネットが使えるハイスペックな機種は大変魅力的です。必ずとは考えませんが、そういった機種は概ね初めに10万円程度支払い、その後も月額で数千円支払うこととなります。それが3年間です。卒業する頃にはかかった費用はとても高額になるでしょう。橘高校の考えは逆です。ご家庭に負担いただくからには、できるだけ価格を抑えたいのです。ご家庭の負担を少しでも減らして、それでも購入していただくのだから、学習効果は出したい。このバランスが取れる機種を選定しています。ハイスペックではないかもしれませんが、ですが、「支払いは入学時の1度のみで、ご家庭の負担ができるだけ少なく、学習にしっかりと使える」そういったバランスの良い機種を橘高校では選定しています。

2. 端末について 機種選定のコンセプト

参考機種 比較表 (抜粋)	 機種 i	 機種 C	 機種 S
端末価格	6~7万円	6~8万円	5~8万円
セキュリティ策	別途有料対策必須	構造上必要なし	別途有料対策必須
キーボード	オプション購入	標準装備	オプション購入
支払い額(最大)	約13万円	約8万円	約10万円

SIM契約（スマホのように、Wi-Fiがないところではギガを消費して使える）を付けた場合、更に月額が発生します。
橘高校ではSIM契約は付けない方針です。

この他にも様々な項目で比較し総合的にバランスの良い機種を選定します。8

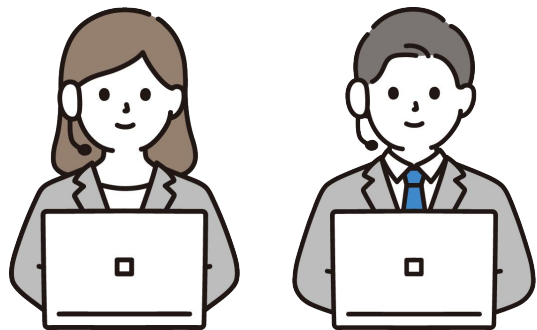
2. 端末について BYAD価格の内訳



コンセプトに沿ってBYAD価格は、**3年分まとめた価格です。**
そのため、入学後に追加でお支払いいただくことはありません。
なお、導入後に有料アプリが必要になる場合など、追加で料金が発生する可能性があります。
その際は必ず事前にご案内申し上げます。ご了承ください。

2.端末について 端末の保守と保証

在学中に端末が故障や破損したときは、
いつでも何度でも業者による修理を受けることができます。
修理費は保守料として端末購入価格にあらかじめ含まれて
いますので、後から請求されることはありません。 ※2



※2 一部、特別なケースとして有償になる場合があります。
(故意による破損やメーカー保証外などのケース)

2. 端末について 端末の保守と保証

その他

- バッテリーとアダプタも保証対象です。
- 水濡れにも対応しています。
- 引き取り修理となった場合は代替機をお渡しします。
- 盗難補償もついています。 ※3

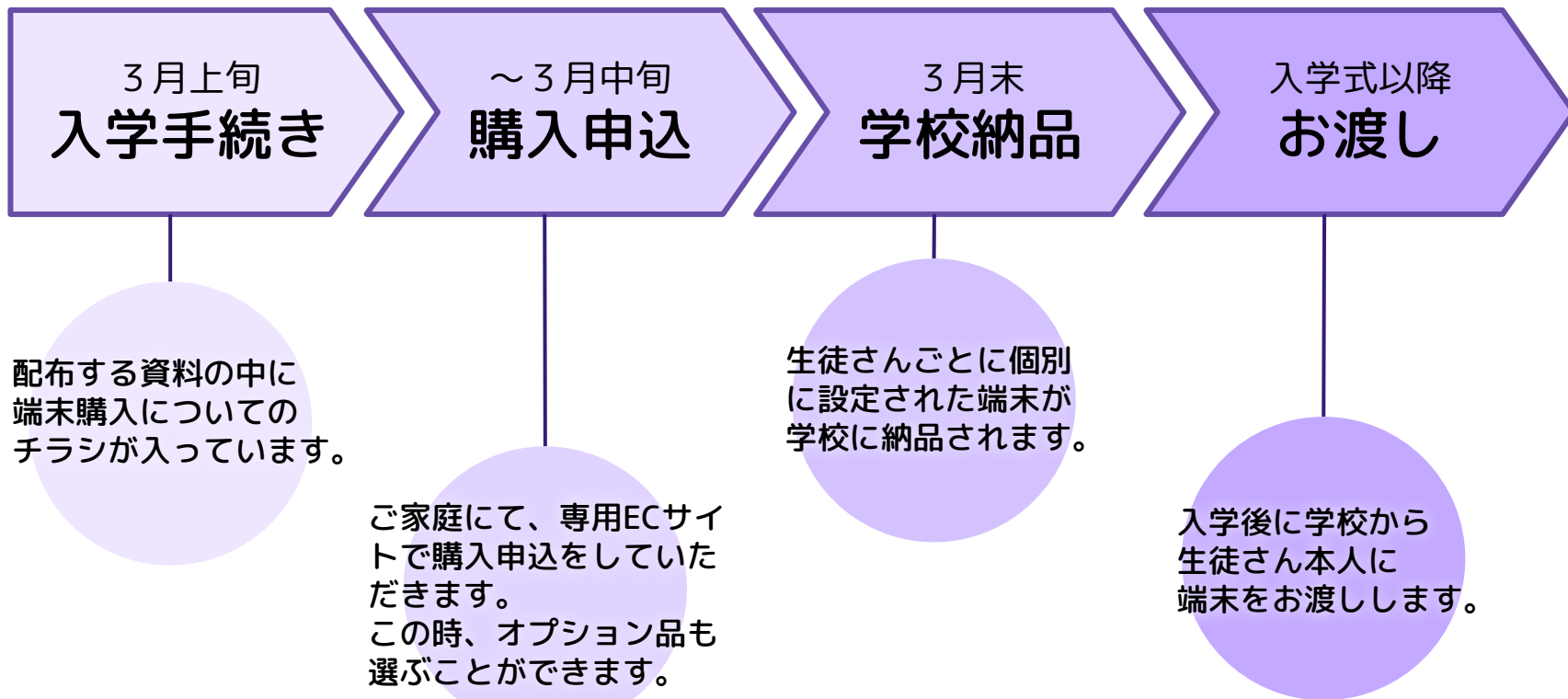


※3 警察に盗難届が受理された場合に限りです。
紛失、置忘れは対象外です。

※4 保証金額内として無償、保証金額を超える場合は原則無償で新品交換となります。新品交換は購入したものと違う型になることがありますが、使用上の差はありません。

※5 故障によるデータの欠損は保証できませんので、日頃よりバックアップをとることを推奨します。

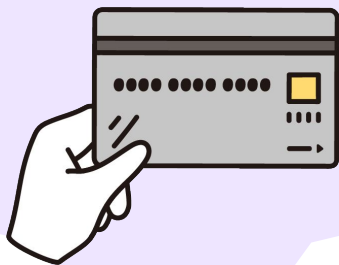
3.購入からお渡しまで



専用ECサイト…指定業者による専用インターネットショッピングサイト

3.購入からお渡しまで 支払方法

クレジットカード
(一括・分割・リボ)



または

コンビニ



専用ECサイトにて購入申込時にご指定いただきます。

専用ECサイト…指定業者による専用インターネットショッピングサイト

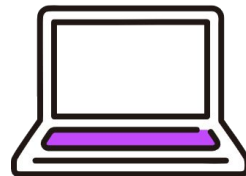
4.どのように使うか、使えるか

使用例をピックアップします。

8:30

登校

1日の連絡を確認します。イベントの前後であれば、その準備や振り返りを行います。



8:50

S H R

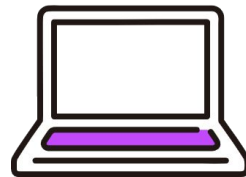
担任の先生と連絡内容の確認をします。
その日の体調や様子を見守りは、対面でのやりとりを大切にします。

4.どのように使うか、使えるか

9:00

授業

調べる・撮る・まとめる、はもちろんできますし、見る・見せるといったインプットとアウトプットもできます。



12:50

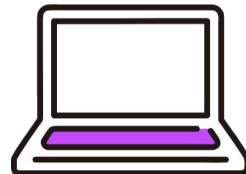
昼休み

昼休みを含め、休み時間の利用は自由です。
タッチタイピングの練習や課題の確認をしてもいいですが、目を休めたり、体をほぐしたりして過ごすこともお勧めします。

4.どのように使うか、使えるか

13:35

授業



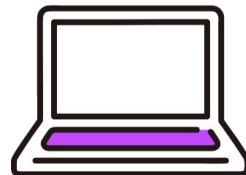
15:25

S H R

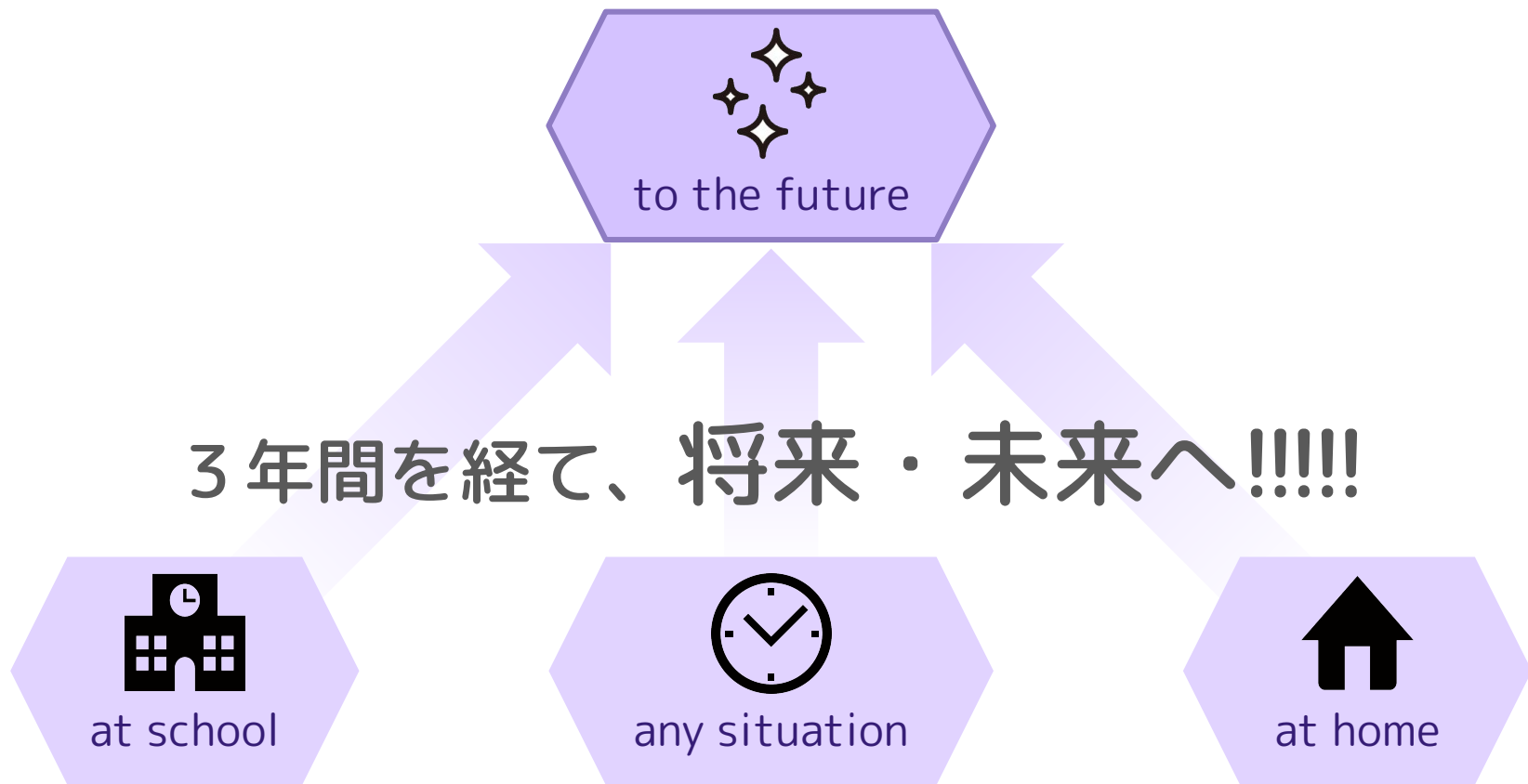
15:35

放課後

部活動や委員会で資料を見たり、意見をまとめたり
することに使えます。



4.どのように使うか、使えるか



4.どのように使うか、使えるか

授業

- ▶ 外国語のスピーチを録音して提出する
- ▶ 小テストをフォームで行い、すぐに採点結果を見る

行事

- ▶ 進路ガイダンスで講演内容のメモをとる
- ▶ 編集したデータを共有ドライブでシェアする

部活動

- ▶ 動画を撮って、理想のフォームと比較する
- ▶ 試合結果や記録を残して、分析する



4.どのように使うか、使えるか



at home



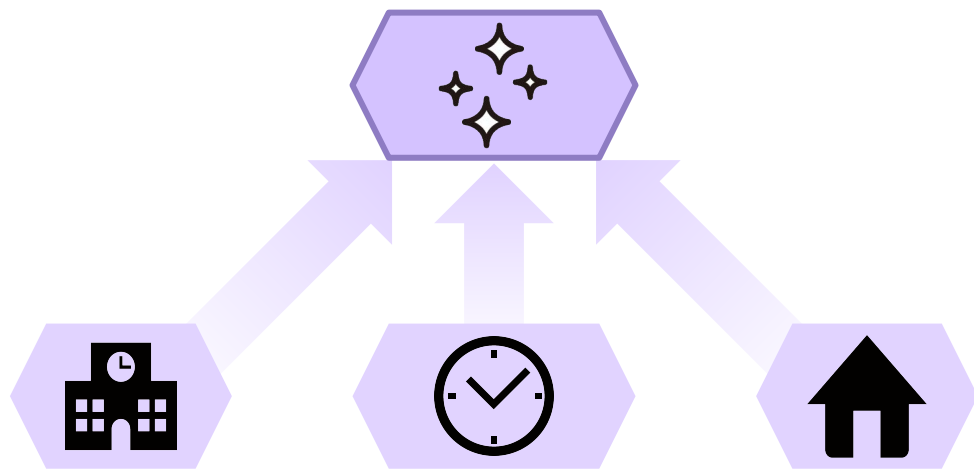
any situation

家でも、どこでも。

- ▶ 課題に取り組む
- ▶ 授業の記録を確認する
- ▶ 学校からの連絡を確認する
- ▶ 興味・関心のあることを調べる
- ▶ 時事ニュースを知る

など

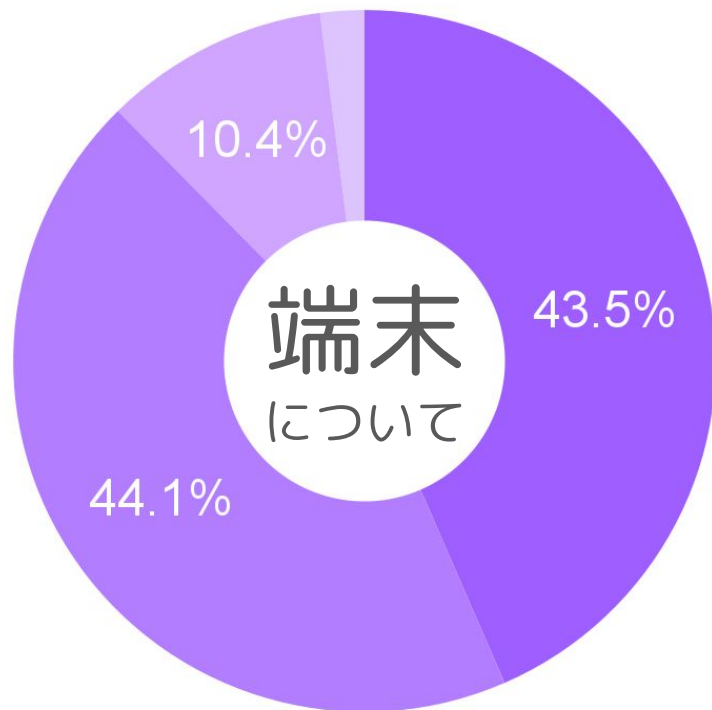
4.どのように使うか、使えるか



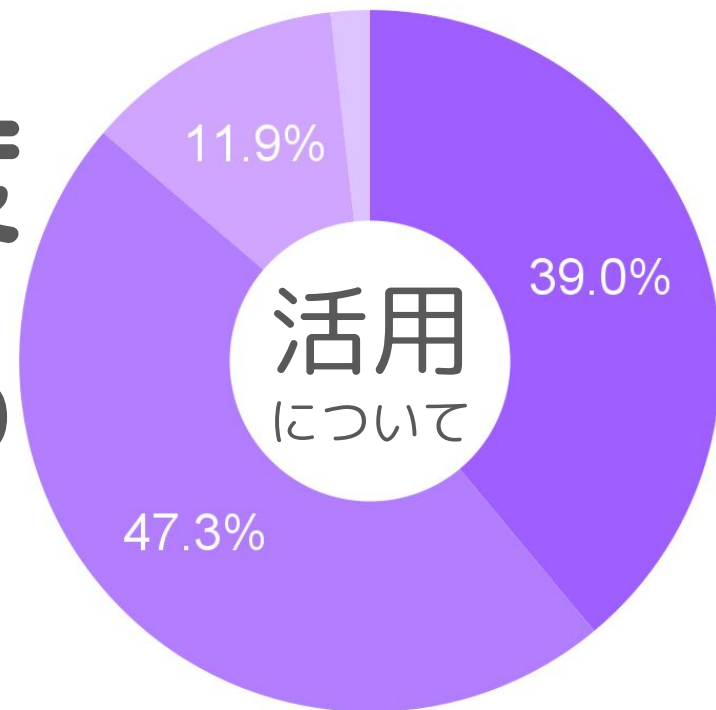
3年間を経て、将来・未来へ!!!!

日常的に端末を使うことで
タイピングスキル向上、データシェア、ソフトウェアの活用など
基本的なコンピュータリテラシーの習得を目指します。

5.生徒の声 2022~2023年度入学生より



満足度
85%
以上*



*満足・まあまあ満足の合計
端末について87.5% 活用について86.4%

5. 生徒の声 2022~2023年度入学生より

実際に使ってみた正直な感想を、生徒から聞きました。



分からない英語の単語を調べたり、その場で出た疑問についてすぐに調べられて本当に便利で、勉強にすごく活きている。授業内の資料もオンラインで配信されていて、簡単に振り返りができて良い。

スライドやドキュメントでの課題はオフラインでも作業出来ることはとても良いと思った。



5.生徒の声 2022~2023年度入学生より

実際に使ってみた正直な感想を、生徒から聞きました。

休んだりしたときでも課題などを確認できるので良い



授業中に調べたい単語などをパソコンで調べることができるのとパソコンで宿題ができるのでとても便利です。



5.生徒の声 2022~2023年度入学生より

実際に使ってみた正直な感想を、生徒から聞きました。



スマホに比べて充電が長持ちしたりスマホだとできないことも多く出来たりで色々便利であると感じた

クラスルームなどで先生からの情報をすぐに見ることができるので便利



5.生徒の声 2022~2023年度入学生より

実際に使ってみた正直な感想を、生徒から聞きました。

学校のWi-Fiにも繋がっているし、中学校の頃のように使えるアプリに制限がかけられているわけでもないので使いやすい。一つあるとすれば、充電の減りが気になるなど。



クラスルームに資料を載せる場合、わざわざその資料を印刷する必要が無いので、環境に優しく、その点でパソコンは役立っていると感じます。

5. 生徒の声 2022~2023年度入学生より

他にもたくさんのお声をもらいました。要望については今後、検討していきます。

サイズ感からして、リュックに入れられる大きさで持ち運びやすいので良いと思います。

使いやすく、スマホと連動してでも使えるのでスライドとかも作りやすいです

スライドの発表などはすごくわかりやすいし、授業の振り返りもパソコンでできるので時間が手書きより短いのでとてもいい

スライドを作ったり、それを発表したり、pcを扱う技術は挙げられていると思うし、いいと思う。

授業ごとにうまく活用してこれを使うことで理解が早くなったりしている部分もあったのでいいと思いました

授業や部活で様々な場面で活用できてとても便利です。授業ではわからないところを調べたりスライドで提出することができ、軽音楽部ではYoutubeで流しながら練習に取り組んでいます。

いいと思う。ただ、毎日持って帰るのが不便。重いし、雨の日は心配だから毎日持って帰る制度はいやだ。

スライドづくりが多くて面倒くさいけど、社会に出たときに必要になると思うのでありがたいです。

スライドを用いての発表ができ、学校との連絡をとる手段のひとつにもなって良いと思った。

デジタル化でプリントが減ったことで整理が楽になった。

課題をいつでも提出できたりすぐ調べられるところがいい、端末自体が重い

授業と並行してわからないこと、疑問に思ったことがあればその場で調べて解決できることはとても良い

必要なときに使いやすい環境だと思います。

部活での仕事が円滑に進んで楽

スライド、ドキュメントを作ったり提出したり、テレビの画面で見えないところをmeetで見れたりするのはスムーズだったり便利でいいと思う

悪いところはないと思います。

テストの結果が一瞬で表示されて、間違いがすぐに確認できるのに助かっている。

自分用のパソコンを持っていなかったのが嬉しい。タイピングが元々遅かったが寿司打を使って、今までよりも速く打てるようになったので良いなと思った。

大きい画面で画像や講義の動画が見られて、学習にとても役立っている。

提出物を端末でできるため便利

jamboardなどを活用したりするのは良いと思ったし、コロナやインフルが流行っている中での話し合いにはだいぶ重宝されると感じた

6.Q&A

Q 1. 橘高校ではICTをどのように活用していますか？

A 1. 本校ではGoogle Workspaceに学校独自で登録しています。これまでも、貸出タブレットやPC教室、BYAD端末でGoogleClassroomをはじめ、様々なサービスを授業や行事に活用しています。

例えば、欠席した生徒に向けて授業の動画やプリントをClassroomに投稿したり、行事などで作ったムービーや編集音源をGoogleDriveで共有したりしています。Meetを使って授業を中継をすることもありますし、提出物の締め切りや小テストの日程をリマインドすることもあります。



6.Q&A

Q 2. BYAD端末はどのように活用するのですか？

A 2. 1人1台の同じ端末を持つことで学校生活で共通のツール（道具）が増えます。ツールですから動画やWebだけではありません。例えばノートや模造紙の代わりに、授業の予習と復習で資料に目を通す、総合的な探究の時間でのインプットとアウトプットなどができます。さらに、今日の委員会は何時にどこの教室で開かれるのか、課題の提出はいつか、という日々の情報も確認できます。また、これらの活動を通して、現代社会の必須スキルとも言えるタッチタイピングなどの基本的なコンピュータリテラシーも身につけていきます。



6.Q&A

Q 3. 故障した場合はどのような流れで修理できますか？

A 3. まずは、故障状況を確認するために担任の先生に申し出てください。業者による修理が必要と判断した場合は、「修理受付同意書」と「代替機」をお渡しします。その後、「修理受付同意書」に必要事項を記入し、同紙に記載されている業者連絡先に修理の依頼をしていただきます。修理する端末の引取から修理後の配送までを保証サービスとして、業者が手配します。自分の端末を修理している間は「代替機」が使えますので、故障前と同じように、学習を止めることなく活用することができます。



6.Q&A

Q4. 価格やスペックはいつ分かりますか？

A4. 一番早くお知らせできる日は入学者選抜の合格発表日となります。高校入試の出願に間に合わず、申し訳ありません。電化製品のため価格変動の影響が大きく、スペックの見直しも含めて慎重に機種を検討しております。

*参考

2025年度入学生の想定価格 6万～8万円(税込)

デジタル辞書 (オプション) 8千円程度(税込)



6.Q&A

Q 5. 端末を家で使ってもいいですか？

A 5. もちろん、ご自宅で使っていただいて大丈夫です。せっかくの端末ですから、学校のことだけでなくぜひ様々な方面で有効に活用してください。ご自宅での利用については、ご家庭でルールを作るなど生活リズムが乱れないように注意してください。



6.Q&A

Q 6. 毎日学校に持って来なければいけないですか？

A 6. 学校で使うためにご購入いただいているので、学校で使うときにすぐに取り出せる状態にしておいてください。ご自宅で充電していただくこととなりますので、毎日学校に持って来ることとなります。

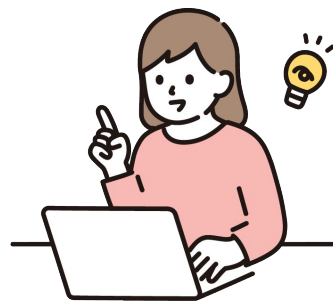
登校していて使わないときは教室の個人ロッカー（鍵付き）に入れておいても構いません。ロッカーの鍵は各自でしっかりと管理してください。



6.Q&A

Q 7. 学校で充電できますか？

A 7. 学校では充電できません。過充電を避けるためバッテリーの残量を確認して、必要に応じてご自宅で充電して下さい。

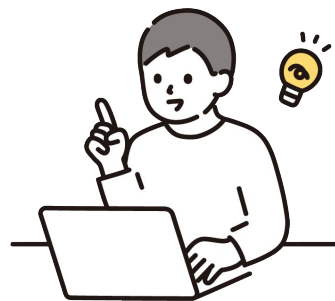


6.Q&A

Q 8. オプション品にはどんなものがありますか？

A 8. デジタル辞書※ やスタイラスペンなどがあります。
オプション品として選べますが、指定や必須ではありませんので、必要に応じて各自で用意してください。

※辞書については英語科や国語科からのお知らせをご確認ください。



6.Q&A

Q 9. 卒業後に故障した場合はどのようにになりますか？

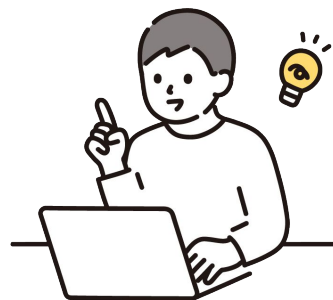
A 9. 業者による保守と保証は入学時の端末お渡しから3年間適用されます。そのため、卒業後は業者による保守と保証は受けられません。入学時の端末お渡しの際に保証書も同封されていますが、メーカー保証は1年間ですので卒業後はメーカー保証期間外になります。恐れ入りますが、卒業後に故障した場合は直接メーカーに問い合わせして下さい。



6.Q&A

Q10. 家にインターネット環境がなく、家で課題ができないときはどうしたらいいですか？

A10. 放課後などに学校で取り組んで下さい。学校のほとんどの場所ではBYAD端末をインターネットにつなげることができます。



お問い合わせ先

橘高校のBYADについてご不明な点がございましたら、
川崎市立橘高校 BYAD担当者 まで
ご遠慮なくお問い合わせください。

電話.....044-411-2640

メール.....byad_manager@tachibana-h.ed.jp

9:00～16:30（学校休業日を除く）

※授業等ですぐに対応できない場合も
ございますのでご承知おきください。

