

令和8年3月16日

新入生・保護者の皆様

宮城県仙台二華高等学校
校長 村上 孝志

学習用端末の準備について

このたびは、高校へのご進学、誠におめでとうございます。新たな環境での学びが、皆さんの未来を大きく広げる第一歩となることを願っております。

さて、宮城県では、高校生の皆さんが、データの重要性や活用方法、情報セキュリティなどについて理解を深め、デジタル社会における良き担い手として成長することを目的として、1人1台の端末を活用した学習を行っています。これらの学びを効果的に進めるため、学習に使用する端末は、原則として、各ご家庭で準備していただくことになっております。保護者の皆様にはご負担をおかけすることとなりますが、こうした取組の趣旨をご理解いただき、生徒たちがデジタル社会で活躍できる人材へと成長していけるよう、ご協力をお願い申し上げます。

本校では、授業で支障なく使用できる性能を満たせば、特定の機種指定はございませんので、4月下旬までに、次の①～③のいずれかの方法で準備をお願いいたします。

学習用端末としては、iPad、Windows、Mac、Chromebookなどが考えられ、性能や価格もさまざまです。次ページの「仙台二華高校における学習用端末に必要な条件」を参考に、各ご家庭で適切な端末を選択してください。なお、2年次より国際バカロレア（IB）を選択しようと考えている方は、IBの活動に適したパソコンが必要となります。詳しくは、別紙「国際バカロレア（IB）選択者のパソコンの準備について」をご覧ください。

① すでに所有している端末を使用、または一般販売店などより購入

条件を満たした端末であれば、一定の手続きを経て、学校のネットワークに接続して使用可能です。この場合、セキュリティ対策や、破損・紛失などに対しては各ご家庭で対応していただくこととなります。端末の条件については、次ページの「仙台二華高校における学習用端末に必要な条件」をご確認ください。

② 学校専用のECサイトより購入

新たに購入するご家庭の負担軽減のため、補償やヘルプデスク（相談窓口）のある本校専用の端末購入サイト（ECサイト）を準備いたしました。扱う端末は、iPadとWindows PCの2種類です。購入方法については、ECサイトのご案内（田中電気株式会社）をご覧ください。

③ 学校からの貸与

学習用端末につきましては、原則ご家庭で準備をお願いしているところですが、やむを得ず端末の準備が難しい場合には、学校から端末（iPad）の貸し出しを行います。端末の貸与の詳細に関しては、「学習者用端末の準備に向けた支援のお知らせ（宮城県教育委員会）」をご覧ください。

※新規に端末を購入する場合は、補助として2万円が支給されます。①の場合は、令和7年4月1日～令和8年4月末日までに購入した端末が対象で、申請には端末本体価格の分かるレシート・領収書が必要です。②の場合は、端末価格があらかじめ2万円引かれたものとなっています。補助金の詳細については、「学習者用端末の準備に向けた支援のお知らせ（宮城県教育委員会）」をご覧ください。

仙台二華高校における学習用端末に必要な条件

- OS（オペレーティングシステム）：在学期間中にサポートが切れないもの。現時点での最新版を推奨。
- PC（Windows、Mac）の場合は、在学期間中に有効な有償版のセキュリティソフト（ウイルスバスターなど）が必要
- 画面：10～14 インチ（iPad mini やスマートフォンは対象外です）
- 重量：1.5kg 以内（充電は各ご家庭で行っていただきますので、毎日の持ち帰りを前提としています）
- バッテリー駆動：8 時間以上
- 無線：IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 以上
- カメラ：イン・アウトカメラ（PC の場合、アウトカメラはなくても可）
- キーボード

■ iPad 【A16 以上推奨、メモリ 4GB 以上、ストレージ 128GB 以上、画面 10.2～12.9 インチ】

直感的に使えるタブレット端末で、操作が簡単で、初めてでも扱いやすいのが特徴です。写真や動画編集なども容易であり、対応したペンシルを使うと手書きノートや図解もしやすいです。さまざまなアプリケーションも充実していますが、キーボード入力中心の作業は、パソコンに比べると効率が落ちる場合があります。iPad を選ぶ場合は、カバーとキーボードを必ず準備して下さい。また、効果的に活用するために、Microsoft 365 ライセンスの購入をお勧めします。

■ Windows PC 【OS：Windows 11、CPU：intel N100 以上、メモリ 8GB 以上、ストレージ 128GB 以上】

最も一般的に利用されているパソコンです。レポート作成に強く、アプリケーションの種類が豊富で、幅広い用途に対応します。プログラミングなど専門的な学習にも向いていますが、初めて扱う場合は OS に慣れるまでに時間がかかる場合があります。また、メーカーや機種によって価格や性能の差が大きいため、用途に合った選択が必要です。一般販売店などで購入する場合、性能やセキュリティ対策、必要なアプリケーションなどの条件を十分に満たしたものは約 18～30 万円になります。EC サイトで扱っているものは教育用 PC として安価で、入門用 Windows PC として適しています。Windows PC を使用する場合は、Microsoft 365 または Microsoft Office のライセンスを準備して下さい。

■ Mac（MacBook）【CPU：M1 以上推奨、メモリ 8GB 以上、ストレージ 128GB 以上】

Apple 社のパソコンで、OS の操作がシンプルなのが特徴です。動画や画像編集、デザインなどクリエイティブな作業に向いています。iPhone や iPad との連携もスムーズで、セキュリティ性も高い（学習用端末として使用する場合は、有償版のセキュリティソフトは必要です）ですが、専門的なアプリケーションは購入する必要があります。使用する場合は、Microsoft 365 または Microsoft Office のライセンスを購入することをお勧めします。

■ Chromebook 【CPU：intel N100 以上、メモリ 4GB 以上、ストレージ 32GB 以上】

Google 社が提供する軽量 OS を搭載したシンプルで低価格なパソコンです。Google 系のアプリケーションを使った活動では優れていますが、ほとんどの作業をオンラインで行うため、ネットワーク環境が必要で、使えるアプリケーションも限られています。現時点では、Word や PowerPoint などとのデータの互換性に問題があり、使用できるアプリケーションの制限もあるので、本校の学習用端末としては推奨いたしません。

※学校のネットワークへの接続手続きなど、学習用端末に関する詳細は、3 月 24 日の予備登校の時にご説明いたします。

宮城県仙台二華高等学校
担当 教諭 内野 敬
教諭 中村 功
TEL:022-296-8101