令和6年度入学生保護者 各位

米子工業高等専門学校 校長 寺西 恒宣

## 令和6年度新入学生用ノートパソコンについて

本校では、各自でノートパソコン(ノート PC)を準備・持参して頂く BYOD (Bring Your Own Device「自分の端末を持参する」)を導入しております。ノート PC は、授業資料の配布・確認・記入、レポートや発表資料の作成、e-learning を用いた学習等のほか、電子メールや電子掲示板の確認など日常的な学生生活においても活用いたします。

また、今後、コロナだけでなく様々な災害時に、「安全確保」と「学びを止めない」ことを目的に、いつでも「リモート (インターネットを利用した遠隔授業)」に切り替えて授業を行うことができるように計画しております。

これら授業や自学自習にノート PC や情報機器を積極的に活用し、学ぶ意欲を引き出すことにより、教育の高度化や学校との連絡・連携強化等を図る所存です。ご理解とご協力のほどよろしくお願いいたします。

必要とするノートPCの仕様を裏面に示します。

入学前に、仕様に沿ったノート PC を、各自でご準備ください。

- ※ すでにノートPCをお持ちの場合には、新たに購入せず、それをご利用いただいて構いません。
- ※ Word や Excel といったオフィスソフトウェアの購入やインストールは不要です(高専機構として契約しているソフトウェアを、入学後に全員がインストールします。在学中のみ無料で使用可能です。)。
- ※ 経済的事情等によりノート PC を用意することが困難な方を対象に、本校からノート PC を 1 年間(翌年2月末まで)無償で貸与いたします。

貸与を希望される方は本校ホームページ(https://www.yonago-k.ac.jp/a008/c431/)を参照の うえ貸与申請書を下記問い合わせ先へ提出してください。

なお、貸与は入学式の日以降となります。

※ 本校では普段の学習に支障が出ないように、故障時の貸出ノート PC も準備しております。 故障の際はご相談ください。

問い合わせ先 米子高専教務係

Email: kyoumu@yonago-k.ac.jp

TEL: 0859-24-5022

## 【仕様】ご準備いただくノート PC は、仕様 (1) を満たしていれば学業に支障ありません。

仕様(1)は2~3年程度利用すると想定した場合に必要と思われる仕様の目安、

仕様(2)は3年以上同じノートPCを快適に利用すると想定した場合に必要と思われる仕様の目安です。

## 表 ノートPCの仕様

機能	仕様(1)	仕様 (2)
OS	Windows 11 Home 64bit 以上*1	
CPU*2	Intel 社製 Pentium Gold 以上	Intel 社製 Core i5 以上
	AMD 社製 Athlon 以上	AMD 社製 Ryzen 5 以上
ストレージ**3	eMMC 128GB 以上	SSD 128GB 以上
メモリ	8GB以上	
画面	10~14 インチ	13~14 インチ
無線 LAN	IEEE 802.11 ac(Wi-Fi 5)以上	IEEE 802.11 ax(Wi-Fi 6)以上
カメラ機能	インカメラを備えること	
バッテリ*4	概ね8時間以上	
重さ※5	指定なし	概ね 1.5kg 以下
オフィス	購入やインストールは不要	
ソフトウェア	明人やインストールは小安 (入学後に全員がインストールできます。在学中のみ無料で使用可能です。)	
(Word や Excel)	(八十夜に土貝がイングドールできまり。仕子中のみ無料で使用用肥でり。)	

※1 Mac はサポートできません。(Mac 上で Windows を実行する場合も含む)Windows10 は令和7年10月でサポート期限となるため、Windows11をお勧めします。

※2 CPUは、一般的に以下の順番で性能が異なります。

Intel 社製 高 Core i9 > Core i7 > Core i5 > Core i3 > Core m > Pentium > Celeron 低 AMD 社製 高 Ryzen 9 > Ryzen 7 > Ryzen 5 > Ryzen 3 > Athlon 低

※3 ストレージは、一般的に以下の順番で動作速度が異なります。

速い M.2 SSD>SSD>eMMC>HDD 遅い

- ※4 モバイルバッテリー等のセカンドバッテリーを含んでも構いません。
- ※5 重さが 2 kg 以上になると、特に通学時に体への負担が大きくなってきます。

## 【参考 PC】 仕様(1)を満たすノート PC の一例を下記に示します(2023/1/24 現在)。

これらPC以外にも様々なメーカーのノートPCがありますので、比較・ご検討のうえ、ご準備ください。

日本 HP 社 : HP 14s-dk1000、HP 15s-eq など マウスコンピュータ社 : mouse X4-i5、mouse X5-R5 など

Dell 社 : Inspiron 14 5000、Inspiron 16 AMD など

Lenovo 社 : Ideapad S340、Ideapad C340、IdeaPad Slim 350、Ideapad S540、

IdeaPad Slim 170 など

日本 Microsoft 社 : Surface Go2 (タイプカバー必須) Surface Go3 (タイプカバー必須)、

Surface Laptop Go、Surface Laptop Go 2 など

(仕様をカスタマイズする場合は表の仕様を満たすことをお勧めします。)