

令和4(2022)年度入学生向け推奨PC仕様及び標準仕様

|            | 項目               | 最低(標準)仕様                                                                             | 令和4年度沖縄高専推奨/パソコン仕様                                                                                       |
|------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 【ハードウェア要件】 |                  |                                                                                      | dynabook MJ54/HS                                                                                         |
|            | CPU(クロック周波数)     | 指定無し(1.6GHz以上)<br>デュアルコア以上であること<br>ハードウェア仮想化支援機能を有すること                               | 第11世代 インテル®Core™ i3-1115G4 プロセッサ<br>(2コア/4スレッド)(HTテクノロジー対応)<br>インテル®ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応 最大<br>4.1GHz  |
|            | メモリ              | 4GB以上                                                                                | 8GB                                                                                                      |
|            | HDD/SSD          | 256GB以上                                                                              | SSD:512GB                                                                                                |
|            | CD/DVD           | 不要                                                                                   | なし                                                                                                       |
|            | 有線LAN            | 100BASE-TXの通信ができること<br>(1000BASE-T以上であることが望ましい)                                      | 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (自動認識、Wake-up on LAN対応)                                                   |
|            | 無線LAN            | 802.11a/b/g/n/ac<br>(本校アクセスポイントに接続できること)                                             | Wi-Fi 6(IEEE802.11ax)(2.4Gbps)+IEEE802.11ac/a/b/g/n                                                      |
|            | ディスプレイサイズ(解像度)   | 概ね10インチ以上(1366*768以上の解像度)                                                            | 14.0型 HD TFTカラー LED液晶 (ノングレア)(省電力LED<br>バックライト) 1,366×768ドット                                             |
|            | 外部ディスプレイ         | HDMIまたはD-sub15ピン(解像度1024*768以上)                                                      | HDMI出力×1                                                                                                 |
|            | USBポート           | 2口以上(USB3.0対応であることが望ましい。<br>Type-Cしかない場合、Type-Aに変換するアダ<br>プタを付属すること)                 | HDMI®出力端子×1、LAN(RJ45)×1、USB3.1 (Gen1)コネク<br>タ×2、マイク入力/ヘッドホン出力端子×1 Thunderbolt™ 4<br>(USB4™ Type-C)コネクタ×2 |
|            | ポインティングデバイス      | 指定無し                                                                                 | ジェスチャーコントロール機能付きタッチパッド                                                                                   |
|            | オーディオ            | ヘッドフォン、マイク端子                                                                         | マイク入力/ヘッドホン出力端子×1                                                                                        |
|            | バッテリー持続時間        | 概ね4時間以上(JEITAバッテリー動作時間測定法による)                                                        | 約15.5時間(JEITAバッテリー動作時間測定法による)                                                                            |
|            | サイズ(WxDxH)       | 指定無し                                                                                 | 約323.6(幅)×220.6(奥行)×19.9(高さ)mm                                                                           |
|            | 重量               | 指定無し                                                                                 | 約1.47kg                                                                                                  |
|            | 色                | 指定無し                                                                                 | 黒                                                                                                        |
|            | その他              | ・カメラとマイクを内蔵すること<br>・IPv6対応                                                           | ・有効画素数 約92万画素(デュアルマイク付)<br>・IPv6対応                                                                       |
| 【ソフトウェア要件】 |                  |                                                                                      |                                                                                                          |
|            | OS               | Windows 10                                                                           | Windows 10 Pro                                                                                           |
|            | Microsoft Office | 不要(本校にてMicrosoft 365をインストール)                                                         | なし(本校にてMicrosoft 365をインストール)                                                                             |
|            | ウィルス対策           | 不要(本校指定のウィルス対策ソフトのインストールを必須と<br>するため、個人利用のウィルス対策ソフトは予めアンインス<br>トールすること)              | なし(本校にてESETをインストール)                                                                                      |
|            | その他              | システム診断ソフトウェアがある方が望ましい                                                                |                                                                                                          |
| 【オプション品要件】 |                  |                                                                                      |                                                                                                          |
|            | PCバッグ            | 指定無し<br>(PC本体とオプション品入れて持ち運べるショルダーベルト<br>付きのPCバック またはインナータイプのハードケース等で<br>保護することが望ましい) | BAG-CA11NV                                                                                               |
|            | LANケーブル          | Cat5e以上で1.5m程度                                                                       | KB-T5T-02BLN                                                                                             |
|            | USBメモリ           | 指定無し                                                                                 | UFD-3SL16GBK (容量16GB)                                                                                    |
|            | マウス              | 指定無し                                                                                 | (オプション) 有線マウス MA-R115BK<br>(オプション) 無線マウス MA-WBL41BKN<br>(オプション) Bluetoothマウス MA-BTBL29BK                 |
|            | 有線ヘッドセット・イヤホン    | 指定無し                                                                                 | (オプション)ステレオヘッドセット H151R                                                                                  |
|            | DVD-RWドライブ       | -                                                                                    | (オプション) DVSM-PLV8U2-BKB                                                                                  |
| 【サービス要件】   |                  |                                                                                      |                                                                                                          |
|            | 標準保証             | -                                                                                    | 1年                                                                                                       |
|            | 拡張保証             | -                                                                                    | 5年間動産保証                                                                                                  |
|            | 修理方法             | -                                                                                    | ピックアップ                                                                                                   |
|            | 修理時用代替機          | -                                                                                    | 同一機種を7台                                                                                                  |