

項目	仕様	数量	備考
Windows端末	OS:Windows 11 Pro CPU:第12世代Intel Core i7またはRyzen7以上 メモリ:16GB(DDR4, 3200MHz)以上 ストレージ:512GB M.2 PCIe NVMe対応 ディスプレイ:15インチ以上(フルHD 1920×1080 以上)	21台	Windows/Android系学習に使用
macOS端末	OS:macOS CPU:M1以上 メモリ:16GB以上 ストレージ:512GB以上 ディスプレイ:13インチ以上	21台	macOS/iOS/iPadOS系並びに動画編集・グラフィック系学習に使用
外部接続モニタ	25インチ以上 USB-C接続	21台	端末に接続し、開発画面として利用可能なもの
USB-C ハブ	ノートPCのI/O拡張用、有線ネットワーク、HDMI等のインターフェースを有すること	21個	各種メディア等の入出力に対応すること
Windows端末用マウス	Windows端末に接続利用可能であること ワイヤレス対応	21個	〃
macOS端末用マウス	macOS端末に接続利用可能であること ワイヤレス対応	21個	端末との互換性・操作性を留意すること
講師用大型モニタ	65インチ以上 HDMI入力×3系統以上	2台	講師用端末等から接続して利用
大型モニタ用スタンド	65インチモニタ対応 稼働式	2台	大型モニタ設置用のスタンド
セキュリティ対策	ESET インターネット セキュリティ(最新)Win/Mac対応	42個	本市採用セキュリティソフトウェア
Microsoft Office	Microsoft Office Home & Business 2021(最新 永続版) オンラインコード版 Windows11、10対応 PC2台	11個	Windows端末用
Microsoft Office	Microsoft Office Home & Student 2021 for Mac(最新 永続版) オンラインコード版 mac PC2台	11個	macOS端末用
格納ボックス	PC機器収納用	1台	Windows端末、macOS端末、各種機器の保管に利用する)
ケーブル類	端末・モニタ等接続用一式	1式	調達する各種端・機器類の接続に必要なとするケーブル等
テーブル(台形)	RFSPPT-1470D テーブル(台形)または同等品	16台	座学の際、スクール形式・円卓形式のいずれにも対応可能なものとする
光学ドライブ	CD/DVDメディアに対応し、読み・書き対応なもの	5個	各端末にて光学メディアを使用する際に接続して使用
外部ストレージ	導入した端末のバックアップ等、研修に必要なデータを安定的に保管刷るもの 容量:4TB以上	1個	ファイルサーバまたはNASのようにネットワーク経由での運用を前提とする
その他機材等	研修環境構築に必要な機材等	1式	端末の同時稼働台数は21台を想定。研修効率の向上に必要な機材等一切。

※留意事項

- ・納品後、各端末の保守・サポートを5年間は実施すること
- ・調達の状況により要求仕様以上を満たすものは、これを認める