

(別紙1-2)

葛城市立図書館システム機器仕様書

令和7年4月7日

葛城市 教育部 生涯学習課 図書館
(葛城市立図書館)

【別紙1-2】

葛城市立図書館システム機器仕様書

業務用端末	6台
本体	デスクトップ型
OS	Windows 11 Pro (64bit) 以上をインストールすること
CPU	Intel (R) Core i5 (12世代) 以上の性能を有すること
メモリ	8GB以上
ハードディスク	内蔵型SSD256GB (暗号化機能付き) 以上
スピーカー	内臓スピーカー
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ (外付けでも可)
ディスプレイ	23.8型 FHD液晶以上、解像度1920×1080以上 覗き見防止フィルターを設置すること
インターフェース	6ポート以上 ・TYPE-Aを4ポート以上 (キーボードとマウス接続用USBポートは含めない) ※TYPE-CをTYPE-Aに変換することも可とする ※外部デバイスでの対応も可とする (USB-HUB)
キーボード・マウス	USB109キーボード、USB光学マウス
その他	・Microsoft Office Professional 2024 をインストールすること ・5年間の保守サービス付であること ・ウイルス対策ソフトがインストールされていること ・省電力設定に切り替えられること

ノート端末	2台
本体	ノート型
OS	Windows 11 Pro (64bit) 以上をインストールすること
CPU	Intel (R) Core i5 (12世代) 以上の性能を有すること
メモリ	8GB以上
ハードディスク	内蔵型SSD256GB (暗号化機能付き) 以上
スピーカー	内臓スピーカー
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ (USBなどによる外部接続でも可能)
ディスプレイ	15.6型 FHD液晶以上、解像度1920×1080以上 覗き見防止フィルターを設置すること

インターフェース	4ポート以上 ・TYPE-Aを3ポート以上（マウス接続用USBポートは含めない） ※TYPE-CをTYPE-Aに変換することも可とする ※外部デバイスでの対応も可とする（USB-HUB）
通信機能	優先LAN、無線LAN（IEEE802.11ax）&Bluetooth
キーボード・マウス	テンキー付きキーボード、USB光学マウス
その他	・Microsoft Office Professional2024 をインストールすること ・5年間の保守サービス付であること ・720pHD以上のWEBカメラを装備すること ・ウイルス対策ソフトがインストールされていること ・省電力設定に切り替えられること

OPAC端末+セルフ貸出機

2台

本体	デスクトップ型
OS	Windows 11 Pro (64bit) 以上をインストールすること
CPU	Intel (R) Core i5 (12世代) 以上の性能を有すること
メモリ	8GB以上
ハードディスク	内蔵型SSD 256GB (暗号化機能付き) 以上
スピーカー	内臓スピーカー
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ (外付けでも可)
ディスプレイ	17型タッチパネルディスプレイ 以上 解像度:FHD液晶以上、解像度1280×1024以上 方式:タッチパネル(静電容量方式)、アンチグレア(非光沢) 覗き見防止フィルターを設置すること
インターフェース	6ポート以上 ・TYPE-Aを4ポート以上（キーボードとマウス接続用USBポートは含めない） ※TYPE-CをTYPE-Aに変換することも可とする ※外部デバイスでの対応も可とする（USB-HUB）
キーボード・マウス	USBキーボード、USB光学マウス
その他	・5年間の保守サービス付であること ・ウイルス対策ソフトがインストールされていること ・省電力設定に切り替えられること

セルフ貸出機

1台

本体	デスクトップ型
----	---------

OS	Windows 11 Pro (64bit) 以上をインストールすること
CPU	Intel (R) Core i5 (12世代) 以上の性能を有すること
メモリ	8GB 以上
ハードディスク	内蔵型 SSD 256GB (暗号化機能付き) 以上
スピーカー	内臓スピーカー
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ (外付けでも可)
ディスプレイ	17型タッチパネルディスプレイ 以上 解像度:FHD液晶以上、解像度1280×1024以上 方式:アンチグレア (非光沢) 覗き見防止フィルターを設置すること
インターフェース	6ポート以上 ・TYPE-Aを4ポート以上 (キーボードとマウス接続用USBポートは含めない) ※TYPE-CをTYPE-Aに変換することも可とする ※外部デバイスでの対応も可とする (USB-HUB)
キーボード・マウス	USBキーボード、USB光学マウス
その他	・5年間の保守サービス付であること ・ウイルス対策ソフトがインストールされていること ・省電力設定に切り替えられること

モノクロプリンター

2台

印字方式	乾式電子写真方式
用紙サイズ	はがきサイズ~A4
解像度	1200dpi×1200dpi
給紙容量	標準410枚 最大2,210枚
両面印刷	標準対応
インターフェース	有線LAN
その他	・5年間保守サービス付であること ・各端末から印刷が可能なこと

レシートプリンタ

9台

印字方式	感熱式
出力方式	連続印刷
インターフェース	USB
用紙幅	80mm
印刷速度	最大260mm/秒

フォント	95英数字、国際文字、拡張グラフィックス、漢字JIS-1990、特殊文字
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・5年間保守サービス付であること ・端末に接続するための対応ドライバを用意すること ・電源ユニット、ACケーブルを添付すること

バーコードリーダー

11台

本体形状	ハンディ型
読取可能コード	EAN-13/8、UPC-A/E、UPC-EANアドオン付き、Interleaved 2 of 5、Standard 2 of 5、CODEBAR(NW-7)、CODE39、CODE93、CODE128、GSI-128(EAN-128)、GSI-DataBar(RSS)等
読み取り方式	モノクロCMOSエリアセンサ
光源	電球色LED
インターフェース	USB
その他	本体は5年間保守サービス付であること

ポータブル端末

8台

内部記憶部	SRAM 128Kバイト(ワークエリア) フラッシュROM 1Mバイト(システム、アプリ、データ収納)
表示方式	半透過型モノクロ液晶 96(横)×16(縦)ドット
光源	可視光半導体レーザ
対応バーコード	JAN/EAN/UPC(アドオンコード対応)、GSI-128、CODE39、ITF、インダストリアル2of5等
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・導入する図書館システムに対応していること ・データ転送用の通信ユニットを1台用意すること ・1台につき1個の充電機を用意すること

NAS

2台

インターフェース	1000BASE-T/100BASE-T/10BASE-T
----------	-------------------------------

マイナンバーカード対応カードリーダー

通信方式	ISO/IEC 18092(212 kbps/424 kbps Passive Communication mode)に準拠、ISO/IEC 14443 Type A / Type Bに準拠、ISO/IEC 15693に準拠
対応カード・デバイス	FeliCa、ISO/IEC 14443 Type A / Type B、ISO/IEC 15693
外部インターフェース	micro-USB Type B port (Full Speed)
その他	

ソフトウェア

ウイルス対策ソフト	すべての端末に対して導入すること(5年間の更新を含む)
ホームページ作成用ソフト	図書館でホームページの編集が可能なソフトを導入すること
バックアップ用ソフト	すべての端末に対して導入すること(5年間の更新を含む)
パソコン環境復元ソフト	OPAC 用端末に対して導入すること(5年間の更新を含む)