

# 令和7年度パソコン更新 業務仕様書

令和7年4月

香芝市総務部総務情報課

本仕様書は、令和7年度パソコン更新についての事項を定めるものである。

1. 概要

市職員が使用する業務用パソコン等を調達し、市が指示する設定を施した上で、各課に設置する。また、既設の旧パソコンを回収し、指定する場所に格納する。

2. 機器納入及び作業場所

奈良県香芝市本町 1397 番地 香芝市役所

3. 設置場所

別紙参照のこと。

4. 契約期間

契約締結日から令和7年10月31日まで

パソコン等の設定及び設置する日程については、事前に市と協議の上、決定すること。

5. 調達機器

調達物品は令和7年8月31日までに納品すること。

(1) ノートパソコン 560 式

種別	仕様
OS	Windows11 Professional(64bit)日本語版 ※再セットアップ媒体（Windows11）を1セット納品
CPU	Intel Core i5以上 ※Intel社製の第13世代以降
主記憶装置	16GB以上 ※メーカー純正メモリかつ増設空きスロットが1以上
補助記憶装置	SSD 256GB以上
ディスプレイ	TFT方式カラー液晶ディスプレイ 15.6インチ～16インチかつ解像度は、FHD（1920×1080）又は WUXGA（1920×1200） ノングレア液晶
USBポート数	Type-A 2ポート以上 Type-C 1ポート以上（内、1口はPD電源供給入力及び外部ディスプレイ出力をサポート）
外部ディスプレイ出力	HDMI 1ポート以上
キーボード	日本語JIS配列キーボード ポインティングデバイス機能を有するタッチパッドを搭載した テンキー付キーボード

マウス	USB接続でホイールスクロール付き 光学、BlueLED、レーザーのいずれかの方式 ※マウス本体の長さは汎用品程度
ネットワーク機能	1000BASE-T対応
内蔵無線LAN	IEEE802.11 b/g/a/n/ac/ax
電源	純正のACアダプタを添付
カメラ	HD Webカメラ内蔵（有効画素数約92万画素以上）
サウンド機能	スピーカー及びマイク内蔵 音声出力及び入力端子有り
サポート修理	「(3) 調達パソコンのサポート修理要件」を満たす保証 ※サポート登録は、業者で実施
その他	・ 新製品又は現に販売され、仕様書に基づいたサポートが受けられる製品とする

(2) デスクトップパソコン（省スペースモデル） 160 式

種別	仕様
OS	Windows11 Professional(64bit)日本語版 ※再セットアップ媒体（Windows11）を1セット納品
CPU	Intel Core i5以上 ※Intel社製の第13世代以降
主記憶装置	16GB以上 ※メーカー純正メモリかつ増設空きスロットが1以上
補助記憶装置	SSD 256GB以上
USBポート数	Type-A 3ポート以上 Type-C 1ポート以上（内、1口は外部ディスプレイ出力をサポート）
キーボード	日本語JIS配列キーボード テンキー付キーボード ファンクションキーが独立
マウス	USB接続でホイールスクロール付き 光学、BlueLED、レーザーのいずれかの方式 ※マウス本体の長さは汎用品程度
ネットワーク機能	1000BASE-T対応
無線LAN	IEEE802.11 b/g/a/n/ac/ax ※USB接続等による外付機器の付帯を認める
サウンド機能	音声出力及び入力端子有り
サポート修理	「(3) 調達パソコンのサポート修理要件」を満たす保証 ※サポート登録は、業者で実施
その他	・ 省スペース型

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ VESA規格の器具又は専用のマウントキットにより「(4) ドック機能付きディスプレイ」に固定</li> <li>・ 新製品又は現に販売され、仕様書に基づいたサポートが受けられる製品とする</li> <li>・ 固定に必要な場合、マウントキット等も調達に含める</li> </ul>
--	---

(3) 調達パソコンのサポート修理要件

- ・ サポート期間は 60 ヶ月であること。
- ・ サポート契約期間中において、機器が正常に動作するよう、サポート修理業者（納入業者がサポートを行う場合は、当該納入業者。以下同じ）の負担において、機器の調整、修理、又は部品の交換等所要のサポートを翌日オンサイトで行うこと。
- ・ 納入する機器のサポート修理業者は、プライバシーマーク認定業者、ISO27001/ISMS の認証又は個人情報保護方針等を定めた事業者であること。
- ・ 12 月 29 日から翌年の 1 月 3 日及び国民の祝祭日を除く月曜日から金曜日の 9 時から 17 時の受付とすること。
- ・ HDD 及び SSD は、回収せずに本市に引き渡すこと。

(4) ドック機能付きディスプレイ 205 式

- ・ 23.5 インチから 24 インチのディスプレイであること。
- ・ ノングレア液晶であること。
- ・ FHD（1920×1080）又は WUXGA（1920×1200）であること。
- ・ 映像入力端子は、HDMI 及び USB Type-C（映像入力）を有すること。
- ・ USB ポートは上記入力端子とは別に USB Type-A を 2 ポート以上、USB Type-C を 1 ポート以上有すること。
- ・ SurfaceGo3 と USB Type-C ケーブル 1 本で接続して、電源供給及び映像出力が行えること。
- ・ 1000BASE-T 対応の有線 LAN ポートが 1 以上あること。
- ・ 高さ調節機能を有すること。これは (2) を背面に固定した状態でも機能が使えること。
- ・ スピーカーが内蔵されていること。音声出力及び入力端子を有すること。
- ・ 本体色は、黒又は白であること。
- ・ 保証期間が 5 年間あること。
- ・ 必然的に必要となるケーブル等がある場合は、必要数調達に含めること。
- ・ 次の【使用方法 1】及び【使用方法 2】が実現可能な機器であること。

【使用方法 1】… 160 式

「(2) デスクトップパソコン（省スペースモデル）」をマウントキット等で当該ディスプレイに固定し、一体的な筐体として使用する。「(2) デスクトップパソコン（省スペースモデル）」と当該ディスプレイは、HDMI 又は Type-C で接続する。キーボード及びマウスは、「(2) デスクトップパソコン（省スペースモデル）」又は当該ディスプレイに接続して使用する。

【使用方法 2】 … 45 式

本市が保有する SurfaceGo3 を Type-C ケーブルで接続して使用する。キーボード及びマウスは、当該ディスプレイに接続して使用する。

(5) ライセンス・周辺機器

品名	数量	備考
Windows Server 2025 Device CAL	20	
Office LTSC Standard 2024	674	
Office LTSC Professional Plus 2024	46	
Just PDF 6 (新規)	4	
Just PDF 6 (更新)	430	JustPDF4[作成・編集・データ変換]からのバージョンアップ
Just PDF 6 インストールメディア (DVD)	1	
一太郎 Government10 (新規)	50	
一太郎 Government10 (更新)	150	一太郎 Government9 からのバージョンアップ
一太郎 Government10 インストールメディア (DVD)	1	
SKYSEA Client View(GL) Light Edition クライアントライセンス	20	令和 7 年 8 月 1 日から令和 10 年 10 月 31 日までの期間のライセンス ・お客様番号 … 8698 ・保守契約 ID … 58JKA
リカバリ手順書保存用媒体 (1 セット分)	必要数	USB メモリー 詳細は「11. リカバリ手順書及びイメージの保存」を参照
外付け SSD	1	作成したクローニングイメージの保存用 1TB 以上の容量 詳細は「11. リカバリ手順書及びイメージの保存」を参照
外付け DVD ドライブ	【調達数量】を参照	Windows パソコンで利用 DVD スーパーマルチドライブ パソコンとの接続は USB Type-A USB バスパワー対応 【調達数量】 (1) のみ内臓モデルの場合は、調達数量は 30 個 (2) のみ内臓モデルの場合は、調達数量は 80 個

		(1) 及び(2) が共に内臓モデルの場合は、調達不要 (1) 及び(2) が共に内臓モデルでない場合は、調達数量は 100 個
キーボード ※(2) の付属品とは別に調達するもの	45	USB 接続で日本語 JIS 配列キーボードを搭載 テンキー付キーボード ファンクションキーは独立
マウス ※(1) 及び(2) の付属品とは別に調達	45	USB 接続でホイールスクロール付き 光学、BlueLED、レーザーのいずれかの方式 マウス本体の長さは汎用品程度
Surface 用セキュリティ器具 及びセキュリティワイヤー	45	[サンワサプライ] SLE-23P 及び [サンワサプライ] SL-91 の組み合わせ又は同等以上の製品（他社製品を含む） ・キックスタンドに挟み込んで取り付け ・SurfaceGo3 使用可能 ・ロック方式はシリンダ錠 ・ワイヤー部は 1.5m 以上
セキュリティ USB メモリー	5	[I-O DATA] パスワードボタン付きセキュリティ USB メモリー (ED-HB3/8G) 又は同等以上のもの（他社製品を含む）
電動インパクトドライバー	1	[マキタ] 充電インパクトドライバー (TP131DRGX) 又は同等以上のもの（他社製品を含む）
ステッカー	必要数	調達パソコン本体及びディスプレイに貼りつけ用 約 925 枚程度 詳細は「10. ステッカーの仕様」参照を

※ その他、業務に必要となると判断されるものは金額に含めること。

#### 6. 設定設置作業が必要なパソコン

- ・ インターネット接続系パソコン（調達対象機器） : 85 台
- ・ LGWAN 接続系ノートパソコン（調達対象機器） : 420 台  
（一般用・主幹用の 2 種類）
- ・ LGWAN 接続系デスクトップパソコン（調達対象機器） : 50 台
- ・ LGWAN 接続系 SurfaceGo3（本市保有機器の再キitting） : 80 台
- ・ LGWAN 接続系 SurfaceGo4（本市保有機器の再キitting） : 74 台
- ・ 校長用ノートパソコン（別調達にて本市が準備） : 14 台

#### 7. 香芝市が準備するもの

- ・ パソコン等一覧表（設置課名・コンピュータ名・機種・IP アドレス・パソコン番号等）

- ・ Windows11 アップグレードライセンス
- ・ Windows Server CAL (追加ライセンス以外)
- ・ SKYSEA Client View クライアントライセンス (追加ライセンス以外)
- ・ Apex One ライセンス
- ・ SurfaceGo3 (課長級以上端末)
- ・ SurfaceGo4 (幼保用端末)

## 8. パソコン共通設定事項

- (1) インターネット接続系及び LGWAN 接続系の各マスターパソコンからクローニングイメージを作成してクローニングイメージを作成し、クローニングイメージからパソコン全台を複製する。
- (2) ActiveDirectory・SKYSEA Client View 等でユーザ設定を行う。
- (3) パソコンの個別設定を行う。
- (4) ステッカーを貼る (10. ステッカーの仕様参照)
- (5) 各課にパソコンを設置し、旧パソコンに接続されているセキュリティ器具を新パソコンに付け替え、動作確認後、必要に応じてプリンタの接続作業等を行う。
- (6) 旧パソコンを引き上げる。
- (7) SSD には BitLocker を適用する。

## 9. 作業要件

### (1) クローニング作業

- ・ 業務上不要な Windows ストアアプリが全てのユーザにおいて削除されていること。また、新たなアカウントを作成した場合でも削除されており、追加でインストールされないようになっていること。不要な Windows ストアアプリは別途指示する。
- ・ 香芝市仕様の初期デスクトップを作成し、新たなアカウントであっても同一の初期デスクトップになるよう設定すること。
- ・ 必要なソフトウェアがインストールされていること。なお、一般用・主幹以上職員用は、一部のソフトウェア構成が違うものとする。
- ・ Windows11 の各種設定は AD 環境のグループポリシーをできる限り活用し、端末個々の個別設定を極力削減すること。

### (2) 個別設定作業

- ・ SKYSEA Client View クライアント・Apex One をインストールする。
- ・ インターネット接続系パソコンは、端末毎に個別の Wi-Fi 証明書をインストールする。
- ・ パソコン名・IP アドレス・プリンタ設定を行う。
- ・ その他、香芝市仕様の初期デスクトップに必要な設定を行う。

### (3) SurfaceGo3 再キッティング作業

現在使用している SurfaceGo3 の端末について、平日定時後又は休日に回収し、Windows11 へ再キッティングした上で業務開始までに再設置する。

- ・ 再キッティング内容は上記(1)、(2)と同様とすること。

- ・ 平日日中は、業務で使うことから回収及び設定作業ができない。
- ・ 作業時期は、令和 7 年 9 月議会の会期中を避ける等、本市と協議すること。
- ・ SurfaceGo3 の回収作業は、本市の職員が実施する。

#### (4) SurfaceGo4 再キッティング作業

現在使用している SurfaceGo4 の端末について、Windows11 へ再キッティングした上で再設置する。

- ・ 再キッティング内容は上記 (1)、(2) と同様とすること。
- ・ 日程については、本市所有の予備機を配置するなどして、できる限り業務に支障が出ない更新方法を本市と協議の上、実現すること。

### 10. ステッカーの仕様

テープ幅：36 ミリ

テープ色：インターネット接続系 赤、L G W A N 接続系 青

文字色：黒

打出項目：課名・コンピュータ名・機種名・OS・パソコン番号

例：

総務情報課
LG25001
PC 型番
Windows11
20250001

参考：香芝市で使用的是のは、ブラザーラミネートテープ

赤：TZe-461 青：TZe-561

### 11. リカバリ手順書及びイメージの保存

作成したイメージを外付け SSD に保存し、ブート可能なインストールメディアとして USB メモリー1 セットをネットワーク・機種ごとに作成する。また、インストールメディアを使用したリカバリ手順書を作成し、紙媒体で 1 部、CD (※) で 1 セットを納品すること。

※CD は DVD へ変更可能

### 12. その他

- ・ 設定作業で不明な点及び不足がある場合は、随時、市の担当者と協議すること。
- ・ 梱包材等不要な物は持ち帰ること。
- ・ パソコン等の保証書は、該当のコンピュータ名が分かるようにして、コンピュータ名順に束ねること。

以 上