

公立学校情報機器整備支援事業  
令和8年度学習者用コンピュータ  
共通仕様書

【Windows】

島根県GIGAスクール構想推進協議会

令和8年4月1日

1 概要

(1) 調達目的

GIGAスクール構想実現のため、令和2～3年度に一人一台端末の整備を行ってきた。その端末の利活用が進むにつれ、故障端末の増加やバッテリーの耐用年数が迫るなどの経年劣化に伴い、令和6年度より5年程度をかけて島根県内の公立学校の一人一台端末を計画的に更新整備を行う。  
また、地方公共団体における効率的な執行等を図る観点から、県域での共同調達を実施する。

(2) 調達方法

公募型企画提案競争（プロポーザル）とし、本仕様にある前提条件に対する提案書、提案機器等の事前カタログチェックの実施、プレゼンテーション、価格により充足度合いを総合的に評価する。

決定後は市町村ごとに契約を結び、その契約については、「リース」で行うものとする。

(3) 調達範囲

- ・ 端末本体・周辺機器の調達
- ・ 端末本体・クラウドのキッティング、指定箇所への納品
- ・ 調達市町村のオプション等

2 調達機器等について

(1) 調達市町村（令和8年度）及び調達台数等

調達市町村	調達台数 (台)	納入先数 (箇所)	ソフトウェア	キッ テ ィ ン グ	納入期限	調達方 法
浜田市	3,775	24	Microsoft365 Education A3 包括ライセンスのため不要	必須	令和9年1月31日	リース
雲南市	1,543	21	Microsoft365 Education A3 包括ライセンスのため不要	必須	令和9年1月31日	リース
川本町	204	2	Microsoft365 Education A3 包括ライセンスのため不要	必須	令和8年12月31日	リース
合 計	5,515	47				

(2) 納入場所一覧

別紙1 納入場所一覧表のとおり。

なお、各納入場所への納入日については、調達市町村と調整すること。

(3) 調達機器の規格等

① 筐体

コンバーチブル型とする。

② 規格

OS	Windows 11 Pro/Education相当
CPU	Intel Celeron Processor N4500と同等以上 ※Intel社製に限定するものではない
ストレージ	128GB以上
メモリ	8 GB以上
画面	10～14インチ、タッチパネル対応
無線	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax以上
周辺機器	ハードウェアキーボード及びタッチペン
カメラ機能	インカメラ及びアウトカメラ
音声接続端子	マイク・ヘッドフォン端子を1つ以上有していること
外部接続端子	USB3.0以上の規格であってUSB Type-C PD(Power Delivery)に対応したポートを1つ以上有していること HDMIポートを1つ以上有していること
バッテリー稼働時間	8時間以上であること
重さ	1.3kg程度を超えないこと（本体及びハードウェアキーボード）
メーカー保証	納入日から1年間以上の無償メーカー保証があること なお、無償修理の対象になるものの基準を示すこと
端末管理機能	以下の設定を、ネットワークを介して行うための端末管理機能（MDM）を有していること <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 端末にログイン可能なユーザに関する制御設定</li> <li>・ 端末が利用するソフトウェア、拡張機能等の配信設定</li> <li>・ 接続先ネットワークの制御</li> <li>・ 紛失・盗難時の制御設定</li> </ul>
その他	1 端末を適切に運用するため以下の機能を有していること (1) 端末の稼働状況を把握できる機能 (2) 適切なセキュリティ対策としての以下の機能 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ マルウェアから端末を保護する機能</li> <li>・ ストレージにデータを暗号化して保存する機能（必要に応じて利用可能であればよい）</li> </ul> 2 端末本体が落下衝撃等に配慮した堅牢設計になっていること （米国国防総省制定のMIL規格「MIL-STD-810H」に準拠したテストをクリアしていること）

(4) 費用上限

1台あたり55,000円（税込）※オプションの費用は除く。

**3 機器の搬入・設置**

- (1) 各調達市町村の搬入・設置内容は、別紙2 調達市町村別搬入・設置内容一覧表のとおり。
- (2) 機器の搬入・設置については、調達市町村と協議の上で進め、各学校には負担がかからないようにすること。
- (3) 搬入後、すぐに使用できるよう、自身の事業場等でキitting作業を行うこと。  
下記①～⑥はあくまでも想定であり、具体的な作業内容については、別紙2 調達市別搬入・設置内容一覧表のとおり。  
各種設定に関する詳細は、調達市町村と協議の上実施すること。

- ① 開梱
  - ② 調達市町村のルールに従い管理番号を付与し、シールを作成し、端末やACアダプタ等に貼り付けること。
  - ③ OS最新バージョンへのアップデート
  - ④ MDMを通じ、指定するネットワーク設定・端末設定・セキュリティ設定を施すこと。
  - ⑤ 調達市町村の指定する学習eポータルやソフトウェアのインストールおよび設定
  - ⑥ 動作確認
- (4) 端末管理番号やMACアドレス、シリアルナンバー等を整理した機器一覧表を提出すること。
  - (5) 搬入の際に出た不要な配線及び梱包物等は受託者が撤去し、適切に処理すること。
  - (6) 障害等が発生した際の対応表を作成し、提出すること。
  - (7) 機器の取扱や設定に関するマニュアルを作成し、提出すること。

#### 4 ハードウェア保守について

- ・ 無償メーカー保証期限以後、調達市町村より調達端末の修理依頼があれば、窓口となり修理対応を行うこと。
- ・ 窓口連絡先や修理対応時のフロー等記載したサポート体制図等を提出すること。  
ただし、端末を修理に出した際に、可能な限り早く端末を返却するようなフローとすること。

#### 5 リース契約について

- (1) リース期間は60ヶ月とする。  
具体的なリース期間については、契約締結時に調達市町村と協議の上決定すること。
- (2) 契約期間満了後の端末回収方法については教育委員会と協議の上決定すること。
- (3) 端末回収時は、端末本体及びクラウドストレージ内のデータは完全消去（教育委員会が必要と判断したデータは除く）し、復元不可能な状態にすること。
- (4) ただし、端末内のデータの完全消去が難しい場合は、物理的破壊を行うこと。
- (5) 作業完了後は、その証明書を発行すること。
- (6) 故障等の理由から契約期間内に端末を交換する場合も同様の対応とすること。
- (7) 島根県公立学校情報機器整備費補助金を交付申請する際は、調達市町村と共同で島根県に申請すること。
- (8) 本契約におけるリースは、通常のリース契約とし、リースバック、転リース方式は認めないものとする。
- (9) リース期間前には請求が発生しないこと。

#### 6 既存端末の回収・処分について

- ・ 文部科学省が推進するGIGAスクール構想に基づく第1期で一人一台端末として調達した機器について、無償で回収し、データ消去又は物理破壊の証明書の発行を実施すること。
  - ・ リサイクルについては、小型家電リサイクル法に基づく認定事業者又は資源有効利用促進法に基づく製造事業者が責任をもって国内で実施すること。
  - ・ 回収方法等その他要件については、当該端末を所管する各市町村教育委員会及び各学校と協議の上、決定すること。
- ※ 既存端末の回収・処分については、調達市町村ごとに選択できるものとする。

#### 7 オプション ※ 調達市町村ごとに契約するか選択するものとする。

- 独自提案について、5年間に係る全ての費用を明記すること。
- ・ 独自提案（効果的なサービスやコンテンツがあれば提案すること）
  - ・ フィルタリングソフト「i-Filter@Cloud」
  - ・ 端末故障・不具合発生時における現場急行サービス（24時間以内）

- ・ 端末本体の故障に備えた、複数年（2年～5年程度）の故障修理サービス（なお1年間の故障修理は、本体に付帯していることを前提とする。）
- ・ 端末本体の人為的な破損等に備えた、複数年（1年～5年程度）の保障・保険サービス
- ・ 長期利用期間におけるバッテリー劣化を想定した、バッテリー交換サービス
- ・ 故障・破損時の修理受付サービス（コールセンタ受付、引き取りサービス等）

## 8 その他

- (1) 機器は、品質・耐久性・堅牢性・サプライチェーンリスクを考慮し、選定すること。
- (2) 物品はすべて新品であること。
- (3) OSは調達時点で最新バージョンのものを導入すること。

## II その他の要件

### 1 導入要件全般

本事業で取り扱う情報資産の機密性・完全性・可用性を確保すること。

### 2 実施体制

本調達を確実に実施できる体制を整えて実施すること。

### 3 参加資格等

公募要領のとおり。

### 4 その他

本仕様書に何らかの疑義が生じた場合や、本仕様書に記載のない事項は、島根県GIGAスクール構想推進協議会事務局、調達市町村及び受託事業者が別途協議の上、決定するものとする。

## 別紙1 納入場所一覧表

No.	調達市町村	納入先	郵便番号	住所	納入台数
1	浜田市	浜田市教育委員会	697-8501	浜田市殿町1番地	492
2	浜田市	原井小学校	697-0052	浜田市港町208番地	231
3	浜田市	松原小学校	697-0022	浜田市浅井町1415番地2	98
4	浜田市	石見小学校	697-0024	浜田市黒川町3738番地ノ4	274
5	浜田市	美川小学校	697-1323	浜田市内田町1020番地	53
6	浜田市	周布小学校	697-1321	浜田市周布町イ63番地ノ3	236
7	浜田市	長浜小学校	697-0063	浜田市長浜町1番地	226
8	浜田市	国府小学校	697-0006	浜田市下府町2164番地81	300
9	浜田市	三階小学校	697-0015	浜田市竹迫町2396番地2	206
10	浜田市	雲城小学校	697-0121	浜田市金城町下采原1541番地5	133
11	浜田市	今福小学校	697-0302	浜田市金城町今福1425番地5	34
12	浜田市	波佐小学校	697-0211	浜田市金城町波佐イ558番地2	11
13	浜田市	旭小学校	697-0426	浜田市旭町丸原1517番地4	91
14	浜田市	弥栄小学校	697-1211	浜田市弥栄町長安本郷325番地1	34
15	浜田市	三隅小学校	699-3225	浜田市三隅町古市場450番地	159
16	浜田市	岡見小学校	699-3226	浜田市三隅町岡見4743番地	36
17	浜田市	第一中学校	697-0024	浜田市黒川町3745番地	370
18	浜田市	第二中学校	697-0017	浜田市原井町963番地15	113
19	浜田市	第三中学校	697-1322	浜田市日脚町572番地	271
20	浜田市	浜田東中学校	697-0006	浜田市下府町699番地	147
21	浜田市	金城中学校	697-0121	浜田市金城町下采原1402番地6	70
22	浜田市	旭中学校	697-0425	浜田市旭町今市1354番地	54
23	浜田市	弥栄中学校	697-1122	浜田市弥栄町木部賀イ2735番地	21
24	浜田市	三隅中学校	699-3225	浜田市三隅町古市場1991番地	115
25	雲南市	雲南市立 大東小学校	699-1251	雲南市大東町田中43番地4	113
26	雲南市	雲南市立 西小学校	699-1232	雲南市大東町仁和寺2435-11	60
27	雲南市	雲南市立 佐世小学校	699-1214	雲南市大東町上佐世1394-1	45
28	雲南市	雲南市立 阿用小学校	699-1224	雲南市大東町東阿用109	25
29	雲南市	雲南市立 海瀬小学校	699-1206	雲南市大東町南村268	26
30	雲南市	雲南市立 加茂小学校	699-1106	雲南市加茂町加茂中1031	163
31	雲南市	雲南市立 木次小学校	699-1332	雲南市木次町木次1001-1	97
32	雲南市	雲南市立 斐伊小学校	699-1311	雲南市木次町里方1064	81
33	雲南市	雲南市立 寺領小学校	699-1322	雲南市木次町寺領612	49
34	雲南市	雲南市立 西日登小学校	699-1324	雲南市木次町西日登985	7
35	雲南市	雲南市立 三刀屋小学校	690-2402	雲南市三刀屋町給下1007-1	138
36	雲南市	雲南市立 鍋山小学校	690-2634	雲南市三刀屋町乙加宮1231	26
37	雲南市	雲南市立 吉田小学校	690-2801	雲南市吉田町吉田1060-1	13
38	雲南市	雲南市立 田井小学校	690-2313	雲南市吉田町深野90-1	9
39	雲南市	雲南市立 掛合小学校	690-2701	雲南市掛合町掛合2237-1	41
40	雲南市	雲南市立 大東中学校	699-1245	雲南市大東町兼賀967	227
41	雲南市	雲南市立 加茂中学校	699-1121	雲南市加茂町神原1262	120
42	雲南市	雲南市立 木次中学校	699-1334	雲南市木次町新市421	160
43	雲南市	雲南市立 三刀屋中学校	690-2404	雲南市三刀屋町三刀屋394	101
44	雲南市	雲南市立 吉田中学校	690-2801	雲南市吉田町吉田1080-4	12
45	雲南市	雲南市立 掛合中学校	690-2701	雲南市掛合町掛合2136-1	30
46	川本町	川本小学校	696-0001	邑智郡川本町大字川本426	132
47	川本町	川本中学校	696-0004	邑智郡川本町大字川下1112	72

※納入先等の納入台数は公告時点のもので変わることがあります。

別紙2 調達市町村別搬入・設置内容一覧表

調達市	浜田市	雲南市	川本町
搬入状態	搬入後、すぐ使用できる状態で納品	搬入後、すぐ使用できる状態で納品	搬入後、すぐ使用できる状態で納品
搬入先	別紙1 納入場所一覧表参照	別紙1 納入場所一覧表参照	別紙1 納入場所一覧表参照
キッティング作業実施者	落札業者において確保すること。	落札業者において確保すること。	落札業者において確保すること。
作業に係る留意事項	キッティング作業は自身の事業場等で行うこと	キッティング作業は自身の事業場等で行うこと	・キッティング作業は自身の事業場等で行うこと
キッティング内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>①開梱</li> <li>②発注者が指定するフォーマットの端末管理番号シールを作成し、端末本体及びACアダプタに貼付すること。</li> <li>③端末管理機能(MDM)により発注者が指定する端末及び接続先ネットワークの制御が可能な状態にすること。</li> <li>④発注者が指定するソフトウェアのインストール及びデスクトップにショートカットを作成すること。</li> <li>⑤Windows Updateを最新状態にすること。</li> <li>⑥動作確認を行うこと。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>①開梱</li> <li>②発注者のルールに従い管理番号を付与し、シールを作成し、端末やACアダプタ等に貼り付けること。併せて教育委員会名シールも作成し貼付すること。</li> <li>③OS最新バージョンへのアップデート</li> <li>④MDMを利用し、指定するネットワーク設定・端末設定・セキュリティ設定を施すこと。</li> <li>⑤発注者の指定する学習eポータルやソフトウェアのインストールおよび設定</li> <li>⑥動作確認</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>①開梱</li> <li>②発注者のルールに従い管理番号を付与し、シールを作成し、端末やACアダプタ等に貼り付けること。</li> <li>③アクセサリ（画面保護フィルムや本体カバー等）を端末に設置すること。</li> <li>④OSを最新バージョンにアップデートすること</li> <li>⑤MDMを利用し、指定するネットワーク設定・端末設定・セキュリティ設定を施すこと</li> <li>⑥発注者の指定する学習eポータルやソフトウェアのインストール及び設定をおこなうこと</li> <li>⑦動作確認</li> </ul>

※本一覧表に記載している内容は、全て対応できること。

※本一覧表に記載がない作業内容が発生した場合、調達市町村と協議の上、柔軟に対応すること。