

GIGA スクール端末購入（Chromebook コンバーチブル）仕様書

1. 案件名

令和7年度三重県公立小中学校等における学習者用端末購入（Chromebook コンバーチブル）

2. 概要

全ての子どもたちの可能性を引き出す個別最適な学びと協働的な学びを実現するため、令和2～3年度に「1人1台端末」と高速通信ネットワークを集中的に整備し、GIGAスクール構想が推進された。学校現場では活用が進み、効果が実感されつつある。

一方、1人1台端末の利活用が進むにつれて、故障端末の増加や、バッテリーの耐用年数が迫るなどしており、GIGAスクール構想第2期を念頭に、令和6年から令和10年にかけて端末を計画的に更新するため、県域での共同調達を実施する。

3. 端末調達に係る基本的な条件

- a. 本仕様書に記載のすべてに関わる費用を含むこと。
- b. 三重県公立学校情報機器整備事業費補助金の補助対象となる端末本体（MDMを含む）、運搬費、設置・据え付け費のみで構成されていること。
- c. 法令が遵守された端末を導入すること。また、品質・耐久性と、サプライチェーン・リスクに考慮した端末を選定すること。
- d. 全ての納入機器等は新品とし、中古品または再生品等は認めない。
- e. 端末本体は全台を同一機種・同一型番・同一色で揃えること。
- f. 機器等の数量については本仕様書に記載の機器等の数字を基本とするが、最終的な数量は調達する各市町の予算の成立後に確定するものとする。
- g. 各市町の契約可否は、各市町の議会における予算案及び契約に関する予算案、契約に関する議決により決定するものとする。議会において予算案等が通過しない市町については契約実施を無効とする。
- h. 本調達の範囲は、端末等の納入、キッティング、GIGAスクール無線ネットワークへの接続設定、動作確認とし、その後各市町が独自に導入する学習支援ソフト等の設定作業は調達範囲に含まない。

4. 各市町の台数・納期

各市町の台数・納入期限は下表のとおりとする。

市町	台数	納入期限
紀北町	281	令和7年8月25日
尾鷲市	845	令和8年2月28日
熊野市	645	令和7年8月29日
御浜町	550	令和8年2月28日
紀宝町	940	令和8年1月30日
合計	3,261	

5. 各市町・学校ごとの配送先

各市町・学校ごとの台数・配送先は【別表】のとおりとする。

6. 機器仕様

- a. 端末本体の基準品は以下のとおりである。
なお、MDMとしてGoogle GIGA Licenseを付属させること。
 - i. ASUS Chromebook CZ11 Flip (CZ1104F)
メーカー：ASUS

- 製品型番等：CZ1104FM2A-NS0047
- ii. HP Fortis Flip G1m 11 Chromebook
 - メーカー：HP
 - 製品型番等：B1PK2PT#ABJ
- iii. Lenovo 500e Chromebook Gen 4s
 - メーカー：Lenovo
 - 製品型番等：83L5S00100
- iv. Acer Chromebook Spin 511
 - メーカー：Acer
 - 製品型番等：R756TN-H14N

- b. 基準品以外の端末本体で入札する場合は、本仕様書にある同等品確認申請書を三重県 GIGA スクール構想推進協議会 入札事務担当所属に提出し承認を受けること。

7. キット等仕様の仕様

- a. シールの貼付
 - i. 縦 2 cm×横 4.5cm を目安とし、各端末で異なるシール（容易に剥離しない粘着力を持つとともにビニル製の摩耗しづらいものであること）を 2 部ずつ貼付すること。
 - ii. シールは端末天板とキーボード下に貼付することとし、契約成立後に詳細な貼付位置を協議して決定すること。
 - iii. シールに印字する内容はそれぞれ異なる文字列であることが可能であること。
なお、契約成立後に各市町に詳細な印字内容を協議して決定すること。
 - iv. シールの貼付に要する施設は受注者が用意すること。
- b. 端末設定（プロビジョニング）
 - i. 端末の企業登録を実施するとともに指定する Asset ID 等を設定すること。
なお、詳細な設定値や設定用 Google アカウント等は契約締結後に各市町が提示する。
 - ii. Asset ID とシリアル番号、配送先の対応表を作成し各市町に納品すること。
 - iii. 端末設定に要する施設は受注者が用意すること。
 - iv. 端末設定（プロビジョニング）時に端末の初期不良が発見された場合は、当該端末の修繕等を行ってから搬入すること。
- c. 搬入
 - i. 各市町の指定する場所まで端末を搬入すること。
 - ii. 搬入の詳細な日時及びルート等は、契約締結後に受注者が各市町と直接協議して決定すること。
 - iii. 建物を破損するおそれがない場合は搬入時に養生する必要はない。
 - iv. 別紙 1 にて梱包箱を残すこととしている台数以外は梱包箱を撤去するか、又は納入しないこと。
 - v. 搬入が完了したら搬入場所の責任者と搬入した数量を確認し、搬入完了を証する書面を作成して各市町に提出すること。
 - vi. 各市町ですべての端末の搬入が完了したときからメーカーによる無償保証が開始されること。

8. 提出書類

各市町の教育委員会事務局に以下の書類を提出すること。

- a. 端末に付属する保証書（原本）
対応する Asset ID を記載等した上で、各市町が指定する並び順でフォルダやファイル等に収納して、発注者に一括して提出すること。
- b. 搬入完了を証する書面
- c. Asset ID とシリアル番号、配送先の対応表

9. その他

- a. 受注者は、納入完了後5年の間、端末の修繕、追加購入等に可能な限り応じること。ただし、その費用については、依頼した市町がその都度支払うものとする。
- b. 既存の保守業者がある場合は既存保守業者を通じた修理等の対応を可能とすること。
- c. Google GIGA Lisenceについては端末本体の納品時期に関わらず、契約後可能な限り早期に利用可能な状態とすること。
- d. 本仕様書に記載されている事項に疑義が生じた場合、又は記載のない事項については、各市町と協議の上でその決定に従うこと。

【別表】

各市町の配送先及び搬入する部屋の数

＜紀北町＞

配送先	所在地	電話番号	搬入台数	搬入する部屋の数	梱包箱を残す台数
紀北町立紀北中学校	紀北町長島 444 番地	0597-47-0269	117	1	5
紀北町立赤羽中学校	紀北町島原 2697 番地 2	0597-47-0269	18	1	5
紀北町立潮南中学校	紀北町相賀 499 番地 3	0597-32-2826	105	1	5
紀北町立三船中学校	紀北町上里 543 番地	0597-35-0019	41	1	5

＜尾鷲市＞

配送先	所在地	電話番号	搬入台数	搬入する部屋の数	梱包箱を残す台数
尾鷲市立尾鷲小学校	尾鷲市中村町 4 番 58 号	0597-22-0172	351	2	0
尾鷲市立宮之上小学校	尾鷲市宮ノ上町 6 番 48 号	0597-22-0303	68	1	0
尾鷲市立矢浜小学校	尾鷲市立矢浜二丁目 3 番 52 号	0597-22-0178	51	1	0
尾鷲市立向井小学校	尾鷲市大字向井 134 番地 12	0597-22-0914	19	1	0
尾鷲市立賀田小学校	尾鷲市賀田町 319 番地	0597-27-2005	25	1	0
尾鷲市立尾鷲中学校	尾鷲市矢浜二丁目 16 番 7 号	0597-22-0209	307	2	0
尾鷲市立輪内中学校	尾鷲市賀田町 572 番地	0597-22-1831	24	1	0

＜熊野市＞

配送先	所在地	電話番号	搬入台数	搬入する部屋の数	梱包箱を残す台数
熊野市立新鹿小学校	熊野市新鹿町 916-4	0597-86-0012	28	1	0
熊野市立木本小学校	熊野市木本町 349-10	0597-85-2717	56	1	0
熊野市立井戸小学校	熊野市井戸町 238	0597-85-2249	143	1	0
熊野市立有馬小学校	熊野市有馬町 530	0597-89-2235	121	1	5
熊野市立金山小学校	熊野市金山町 2370-2	0597-89-5274	239	1	0
熊野市立五郷小学校	熊野市五郷町桃崎 1698-1	0597-83-0022	19	1	0
熊野市立飛鳥小学校	熊野市飛鳥町野口 375	0597-84-0024	26	1	0
熊野市立入鹿小学校	熊野市紀和町大栗須 1	0597-97-0029	13	1	0

＜御浜町＞

配送先	所在地	電話番号	搬入台数	搬入する部屋の数	梱包箱を残す台数
御浜町立神志山小学校	御浜町大字志原 16 番地	05979-2-0004	15	1	0
御浜町立御浜小学校	御浜町大字下市木 1956 番地	05979-2-1019	192	1	0
御浜町立阿田和小学校	御浜町大字阿田和 1791 番地 1	05979-2-2036	117	1	0
御浜町立尾呂志学園小学校	御浜町大字上野 535 番地 5	05979-4-1015	21	1	0
御浜町立尾呂志学園中学校	御浜町大字上野 535 番地 5	05979-4-1015	10	1	0
御浜町立御浜中学校	御浜町大字志原 1737 番地	05979-2-0012	138	1	0
御浜町立阿田和中学校	御浜町大字阿田和 3996 番地 1	05979-3-0011	57	1	0

＜紀宝町＞

配送先	所在地	電話番号	搬入台数	搬入する部屋の数	梱包箱を残す台数
紀宝町立井田小学校	紀宝町井田 1787 番地 2	0735-32-2004	137	1	0
紀宝町立神内小学校	紀宝町神内 493 番地	0735-32-2009	88	1	0
紀宝町立成川小学校	紀宝町成川 632 番地	0735-22-2932	72	1	0
紀宝町立相野谷小学校	紀宝町井内 98 番地 1	0735-34-0009	57	1	0
紀宝町立鶴殿小学校	紀宝町鶴殿 1232 番地	0735-32-0054	284	1	0
紀宝町立相野谷中学校	紀宝町大里 1546 番地	0735-33-1003	44	1	0
紀宝町立矢淵中学校	紀宝町鶴殿 20 番地	0735-32-0025	258	1	0

同等品確認申請書

年 月 日

三重県 GIGA スクール構想推進協議会長 宛て

参加希望者又はその代理人 住所（所在地）

商号又は名称

職・名前

※担当者 職・名前

電話番号

電子メールアドレス

下記の入札案件について下記のとおり同等品を申請します。

記

1. 案件名 令和7年度 三重県公立小中学校等における学習者用端末（Chromebook コンバーチブル）

2. 申請品目

商品名	メーカー名	製品型番等

- 備考
1. 同等品が裏面に示した同等品仕様概略その他性能について基準品と同等以上であることを示すカタログ等を添付すること。
 2. 添付されたカタログ等により当協議会が性能を判断できない場合は、参加希望者に対して別途資料や検証機の提出を請求することがある。

同等品仕様概略

項目	内容
OS	ChromeOS (ChromiumOS や ChromeOS Flex でないこと)
端末形状	コンバーチブル (2 in 1) 型
CPU	Intel N100、MediaTek Kompanio 520 と同等以上
ストレージ	32GB 以上
メモリ	4 GB 以上
画面	11~12 インチ程度 タッチパネル対応 USI (2.0) 対応であること
キーボード	JIS 配列であること
タッチペン	本体内蔵式かつ充電式で USI (1.0 以上) 対応のもの
保護フィルム	なし
ケース・カバー	なし
カメラ	インカメラ及びアウトカメラ搭載 (オートフォーカス付)
インターフェース	・ USB-TypeA×1 以上 ・ USB-TypeC×1 以上 ・ マイク・ヘッドフォン端子を1つ以上有していること
無線インターフェース	Wi-Fi6 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 以上
耐久性	MIL-STD-810 以上 (120cm 以上落下耐久)
Google のライセンス	Google GIGA License を付属させること
バッテリー稼働時間	10 時間以上
重さ	1.5kg 程度を超えないこと
保証	当該市町ですべての端末の納品が完了したときから1年間、メーカーによる無償の保証があること
付属品	AC アダプタ (端末メーカー純正品であること) USB Type-C ⇔ コンセントプラグ (100V2P) ※ 3P→2P 変換アダプタの付属可
その他	1 適切なセキュリティ対策として以下の機能を有すること (1) マルウェアから端末を保護する機能 (2) ストレージにデータを暗号化して保存する機能 2 OS の自動更新期限が令和 15 (2033) 年6月以降の製品であること 3 技術基準適合証明等を受けていること