

GIGA スクール端末整備賃貸借（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賃貸借（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. 物件の費用は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. 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。
- g. 賃貸借契約の内容は以下のとおりとする。
 - i. 賃貸借期間終了時には、物件の所有権を各市町へ無償で移転すること。
 - ii. 各市町への所有権移転に際して必要となる費用も本調達の範囲内とすること。
 - iii. 動産保険等は付保しない。リース物件に係る保守・保証等は、後述のメーカーによる無償保証のみを利用する。
 - iv. 納入後の端末の破損等に関する対応は、メーカーによる無償保証の手続きを含めすべて各市町により対応する。
 - v. リース物件にかかる公租公課は受注者（賃貸人）が支払うこと。ただし、リース料にかかる消費税及び地方消費税は除く。
 - vi. 受注者（賃貸人）は三重県公立学校情報機器整備事業費補助金の補助事業者として当該補助金の交付を受けること。

4. 各市町の台数・納期・賃貸借期間

各市町の台数・納入期限・賃貸借期間は下表のとおりとする。

市町	台数	納入期限	賃貸借期間	賃貸借開始日
鈴鹿市	16,183	令和8年3月31日	24か月	令和8年4月1日
合計	16,183			

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2cm×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（賃貸人）は、賃貸借期間終了時まで、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
＜鈴鹿市＞

学校名	住所	電話番号	搬入台数	搬入する 部屋の数	梱包箱を 残す台数
鈴鹿市立国府小学校	鈴鹿市国府町 2373 番地の1	059-378-0538	326	2	0
鈴鹿市立庄野小学校	鈴鹿市庄野東二丁目5番 35 号	059-378-0048	210	1	0
鈴鹿市立加佐登小学校	鈴鹿市高塚町 1069 番地	059-378-0063	267	1	0
鈴鹿市立牧田小学校	鈴鹿市岡田一丁目 29 番1号	059-378-0516	447	2	0
鈴鹿市立石薬師小学校	鈴鹿市石薬師町 1713 番地	059-374-1028	247	1	0
鈴鹿市立白子小学校	鈴鹿市白子一丁目 12 番 12 号	059-386-0039	410	2	0
鈴鹿市立愛宕小学校	鈴鹿市東江島町 23 番 15 号	059-386-0334	412	2	0
鈴鹿市立稲生小学校	鈴鹿市稲生三丁目 10 番1号	059-386-0307	741	4	0
鈴鹿市立飯野小学校	鈴鹿市三日市南二丁目1番7号	059-382-1020	792	4	0
鈴鹿市立河曲小学校	鈴鹿市十宮町 719 番地の2	059-382-0268	515	3	0
鈴鹿市立一ノ宮小学校	鈴鹿市一ノ宮町 557 番地	059-382-0311	491	2	0
鈴鹿市立長太小学校	鈴鹿市長太旭町五丁目4番5号	059-385-0315	301	2	0
鈴鹿市立箕田小学校	鈴鹿市南堀江一丁目1番1号	059-385-0506	226	1	0
鈴鹿市立若松小学校	鈴鹿市若松中一丁目4番1号	059-385-0072	246	1	0
鈴鹿市立玉垣小学校	鈴鹿市北玉垣町 947 番地	059-382-0269	906	5	0
鈴鹿市立神戸小学校	鈴鹿市神戸二丁目 12 番 10 号	059-382-0242	646	3	0
鈴鹿市立栄小学校	鈴鹿市五祝町 1845 番地の2	059-386-0462	154	1	0
鈴鹿市立鈴西小学校	鈴鹿市深溝町 3172 番地の1	059-374-0014	175	1	0
鈴鹿市立椿小学校	鈴鹿市山本町 750 番地	059-371-1014	101	1	0
鈴鹿市立旭が丘小学校	鈴鹿市東旭が丘五丁目3番 18 号	059-386-0012	930	5	0
鈴鹿市立深伊沢小学校	鈴鹿市伊船町 1693 番地	059-371-0015	164	1	0
鈴鹿市立庄内小学校	鈴鹿市東庄内町 2458 番地の1	059-371-0044	87	1	0
鈴鹿市立井田川小学校	鈴鹿市和泉町 814 番地	059-378-8972	124	1	0
鈴鹿市立鼓ヶ浦小学校	鈴鹿市寺家一丁目 41 番1号	059-386-3355	125	1	0
鈴鹿市立桜島小学校	鈴鹿市桜島町四丁目 12 番地	059-382-5666	672	3	0
鈴鹿市立明生小学校	鈴鹿市大池二丁目 13 番1号	059-378-4320	304	2	0
鈴鹿市立清和小学校	鈴鹿市算所五丁目 21 番 12 号	059-378-7731	262	1	0
鈴鹿市立郡山小学校	鈴鹿市郡山町 710 番地の6	059-372-2251	339	2	0
鈴鹿市立平田野中学校	鈴鹿市国府町 9105 番地の1	059-378-0126	447	2	0
鈴鹿市立白鳥中学校	鈴鹿市加佐登三丁目1番1号	059-378-0046	392	2	0
鈴鹿市立神戸中学校	鈴鹿市十宮町 1335 番地	059-382-0305	840	4	0
鈴鹿市立大木中学校	鈴鹿市北堀江二丁目 15 番1号	059-385-0316	359	2	0
鈴鹿市立千代崎中学校	鈴鹿市東玉垣町 2863 番地	059-382-0125	625	3	0
鈴鹿市立白子中学校	鈴鹿市中旭が丘四丁目5番 62 号	059-386-0336	982	5	0
鈴鹿市立天栄中学校	鈴鹿市秋永町 1839 番地	059-386-0444	514	3	0
鈴鹿市立鈴峰中学校	鈴鹿市長澤町 1867 番地の1	059-371-0023	278	1	0
鈴鹿市立鼓ヶ浦中学校	鈴鹿市寺家四丁目 11 番1号	059-386-5852	402	2	0
鈴鹿市立創徳中学校	鈴鹿市三日市町 1803 番地の8	059-382-5205	724	4	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貸借（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