

大洲市立小学校授業支援アプリケーション導入業務仕様書

1 業務名

大教総第30号 大洲市立小学校授業支援アプリケーション導入業務

2 目的

大洲市立小学校においては、文部科学省が掲げる「GIGAスクール構想」に基づき、令和2年度より全校児童及び教職員に学習用のタブレット端末を配布し、教材の配布及び回収、資料の共有といったICTを活用した学習活動を実施することで、児童の資質・能力を一層確実に育成できる環境を整備してきた。

本業務では、令和7年度に実施する配布端末の更新に合わせて、CBT方式の試験実施にも対応した授業支援アプリケーション（以下、アプリケーションとする。）を導入することにより、ICTを活用した授業をより一層推進し、教職員の授業運営をサポートすることを目的とする。

3 業務内容

大洲市立小学校の児童及び教職員がアプリケーションを利用できるように、それぞれの端末にライセンスを付与する。それぞれの端末でログインし、アプリケーションを利用することで、協働学習等を行えるようにする。

4 契約期間

契約締結日の翌日から令和8年3月31日までとする。

ただし、アプリケーションの使用開始日は令和7年9月1日（月）を目途とする。

5 導入条件及び端末環境

（1）利用場所及び利用人数

- ・利用場所：大洲市立小学校（12校）の校内及び児童の自宅等とする。
- ・利用人数：大洲市立小学校（12校）の全児童及び全教職員とする。

（参考）令和7年5月1日時点	
大洲市立小学校在籍児童数：	1,701名
// 教職員数：	162名
合計：1,863名	

ただし、転入出等に伴う利用人数の増減に対して適宜対応すること。

（2）利用端末情報

本アプリケーションを利用する端末の情報は以下のとおりである。

機種名		製品型番
HP Fortis Flip G1m 11 Chromebook		B1PK2PT#ABJ
OS	CPU	メモリ
Chrome OS	MediaTek Kompanio 520 プロセッサ	オンボード 4GB LPDDR4X

(3) 利用するネットワークの概要

学校から直接インターネットへ接続するローカルブレイクアウト方式により、各学校の児童生徒数に応じて契約回線を選択しており、いずれの回線も帯域はベストエフォート1 Gbpsである。

6 構成要件

(1) 動作要件

- ・クラウド配信型のサービスとし、前条で示した利用場所での利用が可能であること。
- ・端末に専用ソフトウェアをインストールする必要がなく、端末の標準ブラウザであるGoogle Chromeで利用可能であること。
- ・Googleアカウント IDでシングルサインオンができること。
- ・教科等を限定せず、どの授業においても利用できること
- ・マニュアル等を都度参照することなく、感覚的に利用できるインターフェースであること。また、教職員が自動に使用方法を説明する際にも、困難なく説明できるインターフェースであること。

(2) 要求機能（授業機能）

以下に示す機能を有すること。

- ・教職員端末にて、各学級内の児童端末のデスクトップ画面又はブラウザ画面をリアルタイムで確認できる機能（モニタリング機能）
- ・教職員端末の画面を、各学級内の児童端末に表示させる機能
- ・教職員が児童端末の画面を他の児童端末に共有できる機能
- ・C B T方式の試験を想定し、児童端末のブラウザウィンドウに関して最大化表示又は最前面固定表示等の表示方法を制限する機能
- ・C B T方式の試験を想定し、児童端末のブラウザの表示内容に関して、指定のウェブサイト以外へのアクセスを制限させる機能

(3) 要求機能（管理機能）

- ・学校単位でアカウントを管理する機能を有し、教育委員会アカウントで大洲市内の全学校をまとめて管理できること。
- ・アプリケーション利用にあたって、児童の名簿登録作業や年次更新作業が容易で教職員が対応可能であること。

(4) サポート要件

- ・導入における設定作業について、利用端末等の整備事業者に対し、必要な設定情報等を提供すること。
- ・設定作業では、専任の担当者が現地でサポートを行い、必要に応じて電話・メールで対応するサポート体制を整えること。
- ・ヘルプデスクが設置されシステムの操作方法や活用方法に係る問い合わせに電話やメールで対応できること。
- ・アプリケーション利用に係る教職員研修を実施し、オンライン研修や校内研修のサポートを実施すること。
- ・機能アップデート、内容の修正等が行われた際には追加費用なく適用されること。また、その際にユーザ側の操作は必要なく反映されること。

(5) セキュリティ要件

- ・アプリケーションを利用するうえで収集した個人情報等を、サービスを提供する目的外に取り扱わないことを利用者に対して利用規約及びプライバシーポリシーにて明示し遵守すること。

7 成果品

下記に示すとおり、成果品として文書及び電子データを本市に納品すること。

(1) 成果品一覧

No.	納品物名	備 考
1	ライセンス証書	生徒用及び教職員用アカウントのライセンス一覧
2	操作マニュアル	アプリケーション利用者（生徒用及び教職員）が使用するマニュアル マニュアル動画等があればURL又は二次元コード
3	その他資料	発注者より必要に応じて別途指示する

(2) 提出期限及び納品場所

- ・提出期限：令和7年8月18日（月）
- ・納品場所：大洲市教育委員会 教育総務課 学校教育係

8 その他

本業務で導入するアプリケーションは、令和7年9月1日から令和8年度末まで導入を予定している。使用ライセンスにあっては、年度ごとにライセンス利用契約を締結するものとし、ライセンス使用料は年度ごとに1年間分の費用を一括で支払うものとする。具体的な支払い日は、受託候補者と協議のうえ決定する。