

報道機関各位

AI と会話できるアプリ「おもてな City®へようこそ！」導入で 公教育事業への導入実証実験を開始

児童・生徒の英会話力向上を目的とし、兵庫県芦屋市・滋賀県草津市の教育委員会、愛知県瀬戸市長根小学校・効範小学校、広島県福山市山南小学校と導入実証実験を開始いたしました。

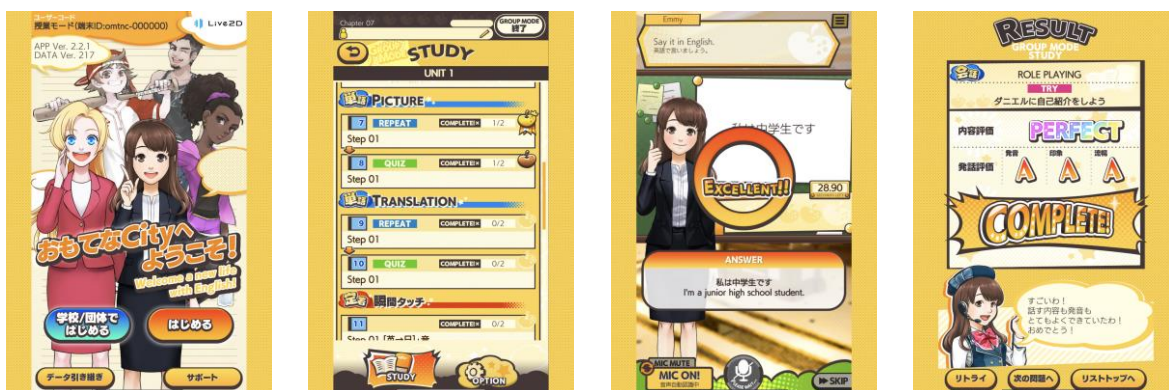
総合教育・生涯学習機関の株式会社 ECC(本社:大阪市北区、代表取締役社長:花房雅博)は、兵庫県芦屋市・滋賀県草津市の教育委員会、愛知県瀬戸市長根小学校・効範小学校、広島県福山市山南小学校それぞれと共同で、人工知能(AI)搭載の対話型英語学習アプリ「おもてな City®へようこそ!(教育機関向けプラン)」(以下、本アプリ)の導入実証実験を開始いたしました。

ECC は文部科学省が推進する「GIGA スクール構想」を背景に、「ICT 学習」と「個別最適化」の実現に向け学校現場をサポートすると同時に、児童・生徒の英会話力向上を目的として本アプリの学校現場への導入を進めてまいります。

■本アプリ開発と導入実証実験の背景

英語を話せるようになるためには会話練習量、すなわち一人ひとりの十分な発話時間が重要です。しかし現状では、1回の授業時間の中で一人あたりの発話練習時間は約1分程度とされています。

この課題を解決するため、話す力を育む対話型英語学習アプリ(本アプリ)を開発。学習内容は新学習指導要領に準拠、小学校・中学校の授業で活用しやすい学習ツールとなっています。本アプリにはゲーム要素を盛り込み、英語学習に重要なモチベーションを維持した学習が可能。また「会話」だけでなく「単語」「文法」の3つの要素も習得できます。教員の方においても、管理画面で児童生徒の学習状況、学習結果を把握することができ、児童生徒への適切な対応ができるようになります。



■2021年9月より下記の自治体・学校で導入実証事業を開始

都道府県	自治体名	導入校数／導入校	学校種別
兵庫県	芦屋市教育委員会	11校(全校)	小学校、中学校
滋賀県	草津市教育委員会	12校	小学校
愛知県	瀬戸市	長根小学校、効範小学校	小学校
広島県	福山市	山南小学校	小学校

※約12,000人の児童・生徒に提供

【本件に関わる取材などは、下記連絡先までお問い合わせください】

株式会社 ECC 総合研究所・マーケティング本部 広告広報部 担当:水野、泉(受付 月～金 10:00～19:00)
Tel:06-6352-0148 Fax:06-6352-0138 E-mail:kouhou@ecc.co.jp

【商品概要】 <https://omotena.city/education/>

商品: 対話型英語学習アプリ「おもてな City®へようこそ！」教育機関向けプラン(小学1年～中学3年生対象)

特徴: AI キャラクターと“話して”英会話を効率的に習得。集合・個別学習を最適化しながらクラス全体の英語力を高める。

- 1) 公教育の「学習指導要領」に準拠
- 2) 一人ひとりの進捗や理解度を管理できる(個別最適化された学びを実現)
- 3) 一人でも全員でも。授業でも宿題・個別学習でも。コロナ禍でも「会話練習」を安心・安全に行える。
- 4) 学習目的に合わせてカスタマイズできる

■英語学習アプリ「おもてな City®へようこそ！」とは

英語を母語としない人特有の発音を聞き分け、対話を組み立てられる人工知能(AI)を搭載。英語初心者から上級者まで「まるでリアルシーンで会話しているかのような自然なコミュニケーション」をアプリ上で疑似体験することができます。診断で弱点を確認しながら、まるでシミュレーションゲームをするような感覚で「英会話(聞く・話す)」を自学習できる画期的なアプリです。

(対応 OS: iOS 10.0 以降、Android 4.4 以降(すべての端末での動作を保証するわけではありません))

●4つの「ない」を極めたアプリ

- ①心が折れない: カタカナ英語でも大丈夫。初心者でも「会話」が続く達成感が得られます。
- ②飽きない: ゲームの要素をふんだんに。飽きずに続けられる工夫が凝らされています。
- ③泣き寝入りしない: 海外のトラブルに対応できる内容になっています。海外赴任・留学準備にお勧めです。

★教育機関向けには・・・

- ④選ぶわずらわしさが無い: アプリ一つで学校現場のニーズに合った授業や宿題・個別学習が行えます。

※一般のユーザー用コンテンツとは別に、自治体専用のコンテンツをプログラムし、独自のレッスンを構成することが可能です。



未来は、言葉で変わる。

■株式会社 ECC <https://www.ecc.co.jp/>

ECC は 1962 年創業以来、さまざまな教育活動を展開。幼児からシニア世代までそれぞれの目的を実現する独自のカリキュラムや教材を導入し、確かな成果を生み出しています。語学教育を通じて、時代にあった“真の国際人”としての資質を兼ね備えた人材を育てることを ECC の使命としています。