

報道関係者 各位

中学校の外国語科における生成 AI の活用について

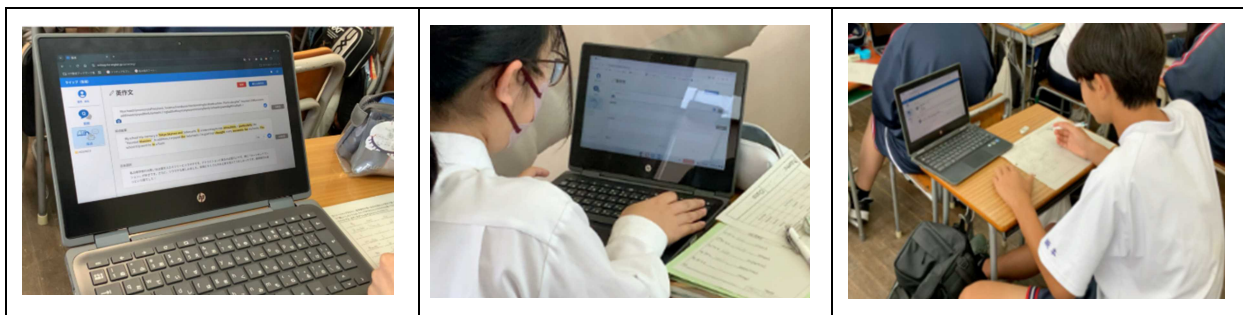
概要

高石市では、英語力の向上や1人1台端末をはじめ、多様な情報手段を使用した授業の活性化を図るため、今年度、市内の中学校を対象に「生成 AI を活用した外国語学習」をテーマに授業づくりや教材研究を行っていきます。

「生成 AI を活用した外国語学習」では、生成 AI による英作文の添削や生成 AI とのやりとりを通じて生徒の主体的な学習姿勢の向上をはじめ、1人1台端末を利用した個別最適な学びを実現する ICT を活用した学習の充実が期待されます。

また英作文の添削における生成 AI の活用は、教員の業務負担軽減となり、より効果的な個別指導に注力できると思われます。「質問」と「添削」を交互に繰り返す生成 AI の特徴を生かし、学習者は答えを写すだけではなく一步一步、自分のペースで答えに近づいていくことができます。また、手書きでの定期テストや入試にも対応できるように、OCR 機能で紙に手書きした英作文を撮影するだけでデジタルテキストに変換され、即座に添削を受けることができます。

生成 AI が生活の一部となることが想定される将来に向けて、生成 AI を使いこなす能力の育成も期待されます。



今年度の取組みを通して得られた成果や課題をもとに、今後は英語科における生成 AI 活用の実践をモデルケースとして、他の教科への展開を計画しています。生成 AI の教育的活用を通じて、生徒一人ひとりに応じた多様な学びの実現と教員の活用スキルアップをめざします。

問合せ先

学校教育課 TEL : (072) 275-6434 (直通)
e-mail : shidou@city.takaishi.lg.jp