



2024年10月16日

各位

クラクモ株式会社
代表取締役社長 岡島 幹
<https://kurakumo.jp/>

令和6年度新製品・新技術開発助成事業の事業採択に関するお知らせ

この度、当社の Duolingo English Test 対策向け学習ツール「DET Bridge」のサービス拡充に向けた機能開発が、公益財団法人 東京都中小企業振興公社 令和6年度新製品・新技術開発助成事業「生成 AI を活用した英文エッセイ添削機能の開発」として事業採択されましたことをお知らせいたします。

1. 概要

当社は、日本で初めての Duolingo English Test 対策コンテンツを開発し、海外留学を目指す日本人への受験対策用学習コンテンツの提供を行っております。

Duolingo English Test は、オンラインで手軽に受験でき、費用も安価であることから新たな英語語学能力認定資格として海外で広く認知されております。

本事業は、Duolingo English Test 対策で最も重要であるにもかかわらず、現状費用の高さや添削待ち時間の長さ、講師の質のばらつきなど様々な課題がある「英文エッセイの添削」に着目し、生成 AI を活用して誰もが安価で高品質な英文添削が利用できるサービスの提供を実現することを目的として開発を実施します。特に画像の描写説明については画像認識技術の開発、スピーキング問題については音声認識技術の開発を行い、添削機能の実装につなげることをめざします。

本事業による生成 AI による英文エッセイ添削機能の開発・サービス実装により、さらに利用者が効率的に質の高い英語学習に取り組むことができることが期待されております。

当社は今後も、本事業の成果を当社サービスですでに提供を行っている「DET Bridge」への機能拡充により、さらなるユーザーの皆様の英語の語学力向上に貢献してまいります。

※Duolingo English Test (DET) について

Duolingo English Test (以下 DET) は Duolingo 社が 2016 年に開始した英語力を評価する資格認定試験です。DET は IELTS や TOEFL などほかの英語試験と比較して、オンラインでの受験が可能、受験費用が安く、試験時間も短いという特徴があります。また、2016 年に提供を開始した新興テストであるにも関わらず、既にスタンフォード大学やマサチューセッツ工科大学 (MIT)、ハーバード大学など有名大学を含む 5,000 校以上の教育機関が語学認定試験として採用しており、さらに拡大見込みの注目の語学認定試験です。