

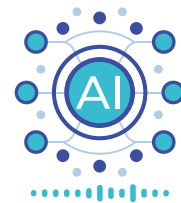
AIスピーキングテスト

今の英会話力が、
すぐ正確にわかる。



「AIスピーキングテスト」は、発話された英語の発音や流暢さ、文法、語彙、テーマの一貫性や関連性など、言語能力を評価する音声認識&AIソリューション。バーチャル面接官の質問に対する自由回答を、自動で公平に評価・採点します。英語試験対策のほか、さまざまな用途でご活用いただけます。

- 各種英語検定試験(または模擬試験)
- 企業/学校の採用面接
- 英語面接のトレーニング



AIスピーキングテストは

IELTS 形式のAIバーチャル面接官との英語面接試験サービスです。IELTS 採点基準で「流暢さ」「一貫性」「発音」「文法」「語彙」についてAIによる自動採点を行い、レポートします。オンライン、ブラウザベースの配信で、どこでも、いつでも、利用者一人ひとりの都合にあわせてご利用いただけます。(モバイルデバイス対応・iOS/Android対応)

※IELTS(International English Language Testing System)は、米国、オーストラリア、ニュージーランド、カナダ、および英国を含む英語圏の国々に留学、就労または移住を希望する人々の英語力を測定する、ハイステックスの英語試験です。4つの英語スキル(書く、読む、聞く、話す)をはかるテストで、IELTSアカデミックとIELTSジェネラル・トレーニングの2つのモジュール(タイプ)があります。

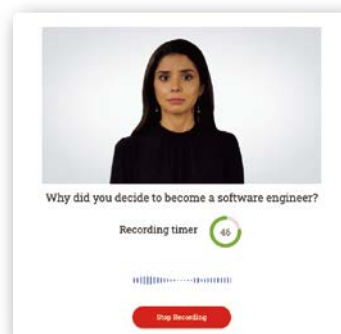
AIスピーキングテストの特長

- 自由回答を正確に評価
- バイアスのない公平な評価
- 簡単カスタマイズ(オリジナルの質問を設定できる)
- 言語能力のすべてを総合評価
- 短時間での評価(10分以内)
- 公認検定試験のスコアを予測
- 評価の妥当性は検証済

テストの形式

質問数	3~5問
質問の時間	30秒
回答までの準備時間	30秒
回答時間(録音)	60秒
合計テスト時間	10分

※質問は既存の試験問題ライブラリ(250問)から選択、またはオリジナル問題の作成が可能。



テストのレポート

自動生成レポート	<ul style="list-style-type: none">• 総合点• 小項目:「流暢さ」「一貫性」「発音」「語彙」「文法」• 1問ごとに総合点と項目別スコアを集計• 無関係な回答やトピックから外れた回答を検出し強調表示
管理者用ダッシュボード	<ul style="list-style-type: none">• 受験者の回答と得点を集計• 受験者ごとの受験状況や得点を確認可能



妥当性の検証

評価方法

- IELTS受験予定者5000人以上を対象に、トピックベースの模擬試験演習課題を提供。
- 政治・芸術・スポーツなどからトピックを1つ提示。
- トピックに関する、連続した5つのスピーキング問題(導入2問、長問1問、ディスカッション2問)を出題。
- 元IELTS試験官6名が無作為に録音を抽出し、IELTSスピーキングスコアガイドに基づき、ブラインド評価を実施。
- 評価者間信頼度は、各評価者ペアと「AIスピーキングテスト」が生成するIELTSスコアに基づき算出。

結果

- 「AIスピーキングテスト」評価と人間評価の差が
IELTS 0.5ポイント以内: **77%**
IELTS 1.0ポイント以内: **93%**
- 「AIスピーキングテスト」評価と人間評価の
RMSE(二乗平均平方根誤差): **0.63~0.93**
- 再検査信頼性: **0.82**(ピアソン相関係数)

●「AIスピーキングテスト」は、用途に合わせてカスタマイズが可能です。お気軽にご相談ください。

※会社名、製品名等の固有名詞は各社の商標、または登録商標です。

※記載の内容は、2022年8月現在のものです。※記載の内容およびインターネット上の表示は、予告なく変更する場合があります。

education.ebrand.jp

お問い合わせ

株式会社イーブランドラボ エデュケーション事業部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町1-10-10-201

Tel. 03-5290-2111 E-mail. education@ebrand.co.jp

