



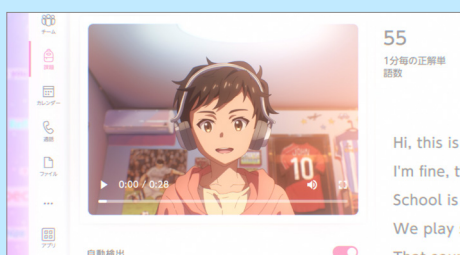
AI のチカラで教育現場を変えていく Learning Accelerators (ラーニング アクセラレーターズ)

Learning Accelerators は、学習に対する関心や学習効果を上げながら、心のケアまで可能な新機能です。さまざまなデータは AI により自動的に蓄積され可視化されます。Learning Accelerators は、Teams for Education にて無償*で使えます。

* Microsoft 365 アカデミック版が必要です。

Reading Coach (リーディングコーチ)

生徒



生徒が音読を練習 AI が家庭教師のように学習支援します

生徒がパソコンやタブレットを使って音読を行い、AI がそれを分析した上で、音読の評価や苦手な読み仮名・発音などを個別にリアルタイムにコーチングする機能です。英語だけでなく、国語にも利用できます。

ご存じでしたか？

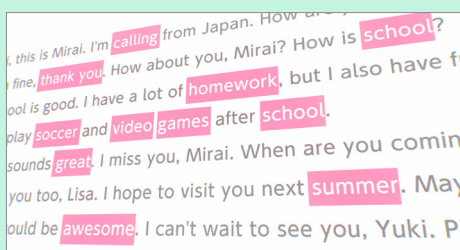
Reading Coach は無料*で誰でも利用できます。
*Microsoft アカウントが必要です。

詳しくはこちらへ <https://coach.microsoft.com/>



Reading Progress (リーディングプログレス)

教員



AI による課題作成補助・採点補助

宿題の作成と配布も AI がお手伝いします。教員は、一人ひとりの生徒の録画(宿題)を確認できます。事前に AI が簡易評価を行うため、短時間で指導が必要なポイントを確認できます。業務時間を減らしながら、生徒一人ひとりに最適化された指導を行うことができるようになります。

Microsoft Reflect (リフレクト)



心のケアにも対応 生徒一人ひとりに寄り添う機能

生徒一人ひとりの今の気持ちを数クリックのアンケートで収集できます。生徒はフィーリングモンスターを通じて、日々の学習や学校生活に対する気持ちを伝えることができます。教員は生徒のこころの状態やSOSのシグナルを確認できます。

生徒

教員



前向きな
気持ち



不安な
気持ち

Education Insight (インサイト)



収集した学習データ活用・解析もお任せ！

Learning Accelerators や Teams で収集した膨大な学習データ、課題の進行状況、心の状態、コミュニケーションの状況などを Education Insight を使うことにより、個人やクラス、学年、学校、組織レベルで全体像を把握することができます。今後の学習指導計画立案の参考にしたり、学校や教育委員会の適切な投資に役立てることができます。

● 学年や学校、学区などでデータを収集・分析できる「Education Insights Premium」も提供されています。

教員

Learning Accelerators の AI を活用した 教え方・学び方

	言葉の練習	計算力	情報リテラシー	プレゼンテーション
	個別に行っていた音読指導を、AI 活用で効率化	数学の習熟度とリテラシー強化を支援	調べ学習など情報リテラシーのスキル獲得を支援	話す力など自己表現のためのスキル向上支援
生徒をサポート	Reading Coach	Math Coach	Search Coach	Speaker Coach
教員をサポート	Reading Progress	Math Progress	Search Progress	Speaker Progress

採用校の声

すべての生徒の「できた！」を引き出す Learning Accelerators 多くの学校で AI 活用が始まっています

Reading Progress / Reading Coach 小学校の例

小学校 6 年生で、英語のスピーチの課題として使用しています。教室の中ではなかなか恥ずかしさから、声が出せない生徒も、端末を持ち帰って家で取り組むことで、本来の実力を発揮することができました。

堺市立美木多小学校

Reading Progress / Reading Coach 特別支援学級の例

特別支援学級で使用しています。場面緘黙症の児童が自宅で録画して肉声を聞かせてくれたり、音読が苦手な児童が録画された動画を見直して、何度も音読に取り組んだりして Reading Progress が素晴らしい効果を発揮しています。

兵庫県西宮市立高木北小学校

Reading Progress / Reading Coach 高等学校での活用

TOKYO 教育 DX 推進事業において、英コミュ I の授業でデジタル教科書と組み合わせた活用によりパフォーマンステストの結果が向上しました。

都立浅草高等学校

Microsoft Reflect 小学校の例

生徒の「気持ち」の推移を Reflect で可視化できるように。怒り・痛み・がっかりといった言葉が続く子に対し、早期に寄り添うことで、言葉がけ・見守り・支援の質が向上しました。

松山市立椿小学校

