

Robot

実践型教育ロボット | Kebbi Air

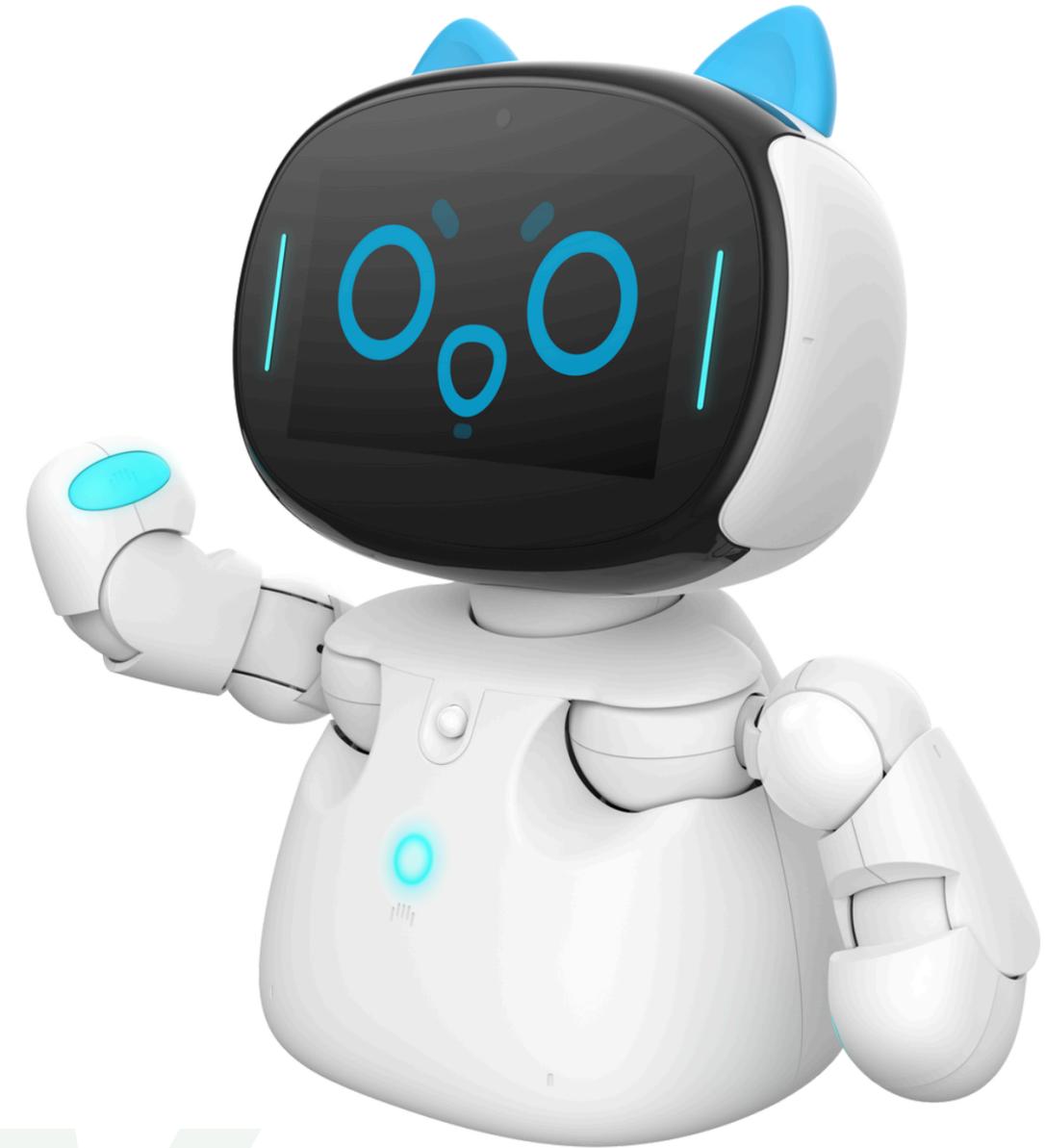
生徒が没入する

プログラミングロボット



教育支援ロボット Kebbi Air の概要

Kebbi Air（ケビー・エアー）は、子どもたちの好奇心を
解き放つ「**次世代プログラミング教育ロボット**」です。
画面の中だけの学習から、目の前で「見て、触れて、動か
す」感動体験へ。**自分のプログラム通りにロボットが動き
出すその瞬間、子どもたちは夢中になります。**「もっと動
かしたい！」というワクワクが試行錯誤を生み、未来を切
り拓く「考える力」を自然と育てます。



Overview

そのプログラミング授業、「もっと夢中」に変わるかもしれません。

現状の課題



「画面の中だけで完結してしまい、
実感が湧きにくい…」 「生徒の興味が
なかなか続かない…」 そんな授業の
風景、当たり前になっていません
か？

課題がもたらす影響



その「体験・実感の不足」の積み重ねが、
実は子どもたちの学習意欲の
低下や、「プログラミング=ただの作
業」という誤解に繋がっているのか
もしれません。

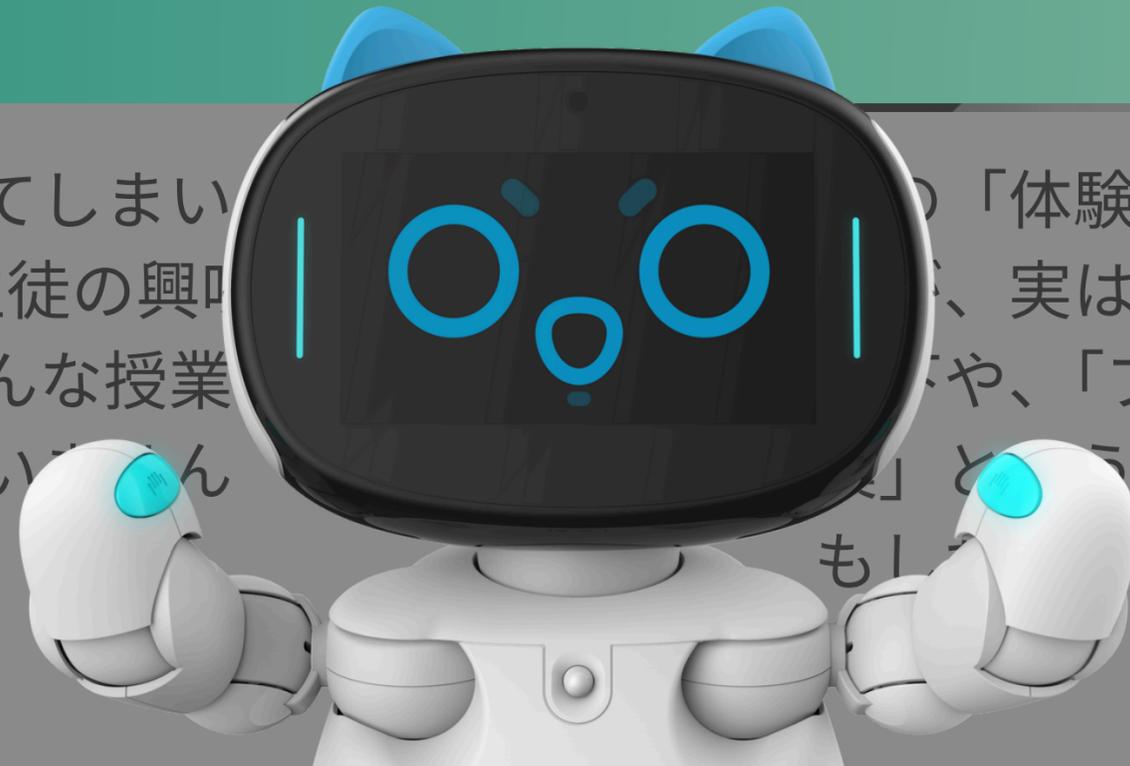
そのプログラミング授業、「もっと夢中」に変わるかもしれません。

現状の課題

課題がもたらす影響

そのお悩み、Kebbi Airにお任せください

「画面の中だけで完結してしまい
実感が湧きにくい…」
「生徒の興味
なかなか続かない…」
そんな授業
風景、当たり前になってい
か？



「体験・実感の不足」の積み重
み、実は子どもたちの学習意欲の
低下や、「プログラミング=ただの作
成」という誤解に繋がっているのか
もしれません。

Kebbi Air をおすすめする理由 ～ロボットだからできる「没入体験」～

「できた！」を実感



初めてでも簡単に動かせます。目の前でロボットが動くため、達成感は段違い。「もっと試したい！」という探究心を自然と引き出します。

「社会で役立つ」実践学習



単なるラジコン操作で終わらず、受付や案内など「実際に人の役に立つロボット」を開発でき、実社会とリンクした課題解決力を育みます。

Kebbi Air 教育・プログラミングの機能一覧



ビジュアルプログラミング

直感的にプログラムを作成。



フローチャート制作 (Roflow)

論理的思考を育成。



生成AI対話 (NUWA GenAI)

RAGやプロンプトを活用。実践型AI学習。



表情デザイン (UI/UX)

顔の表情や画面表示を自由にデザイン



パフォーマンス・演出制作

音や動作をクリエイティブに演出・製作



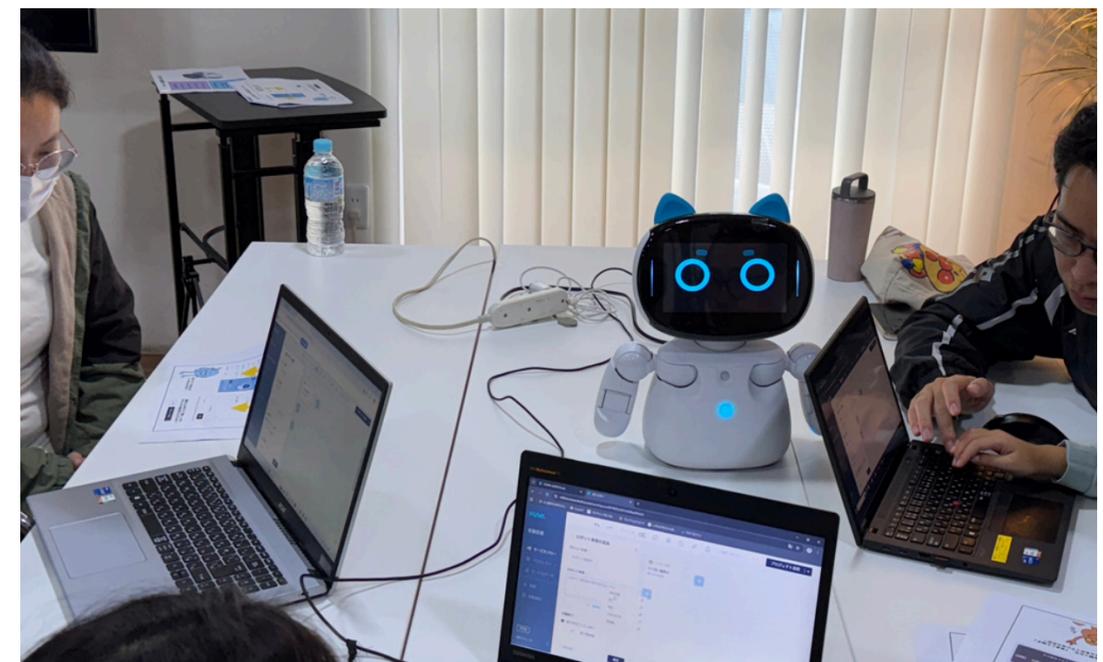
IoT・外部連携

外部機器と連携し、社会とつながる応用課題も



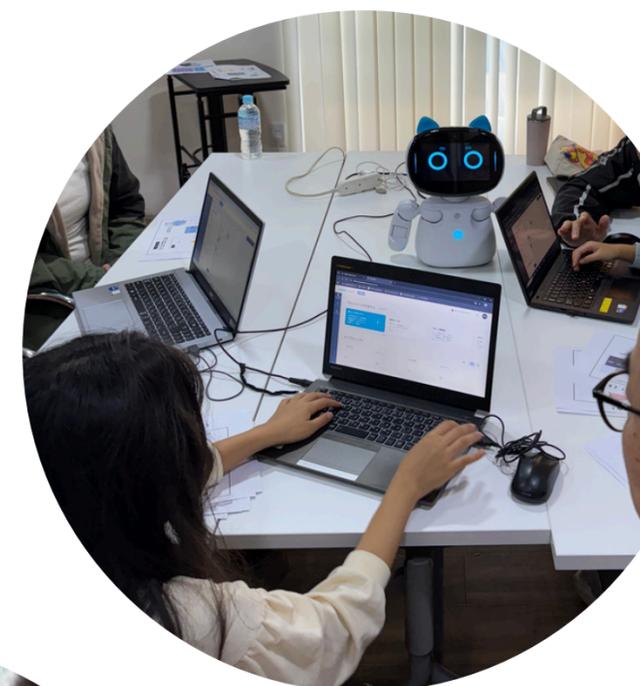
体験レポート| ～プログラミング教室「テラコミ」様～

- **効果**：「自分のプログラムで目の前のロボットが実際に動く」という物理的なフィードバックが、**子どもたちの没入感と試行錯誤を創出**。生徒・保護者ともに**満足度100%**を記録した
- **授業のポイント**：単なる操作学習にとどまらず、「人手不足のレストランを助ける」という社会課題解決をテーマに実施。「**誰かの役に立つロボット**」を作ることで、社会性のある体験会を実施した。



「Kebbi Air」で、プログラミング教育の新しい形を実現しませんか？

- 圧倒的な没入感で「主体的な学び」へ：
画面の中だけでは得られない「物理的な反応」が、子どもたちの知的好奇心と試行錯誤を自然と引き出します。
- 基礎からAI活用、社会実装まで：ビジュアルプログラミングから生成AI対話まで、これ1台で完結。単なる操作習得にとどまらず、課題解決力や創造性を育むSTEAM教育を実現します。



Education

お問い合わせ先

サービスの詳細についてのお問い合わせは、
以下の連絡先までご連絡ください

(主担当：丸文株式会社 ディオネカンパニー 西井)

✉ dione_mkt@marubun.co.jp

☎ 090-1792-7200

