

2018年9月13日

株式会社 想隆社

LINE上のボットを用いた初のマイクロラーニング学習システム『まなボット』を開発
社員スタッフの倫理教育（マナー、パワハラ、セクハラなど）、資格試験や語学の学習補助など
いつでもどこでもスマホで簡単eラーニング
回答側の状況やレベルを把握し、それぞれにあった問題を自動で配信することが可能

教育機関向けシステム開発を行う株式会社 想隆社（本社：東京都千代田区、代表取締役：山本 幸太郎）は、このたび LINE のボットを用いた初のマイクロラーニングシステム『まなボット』を開発いたしました。本システムはボットと呼ばれる自動応答システムを応用したもので、代表的 SNS である LINE のボット上で出題側と友達になることで時間、場所を問わず問題を受け取り回答することができます。LINE という学生から広く利用されるプラットフォームを採用することで、時間や場所の確保という学習環境の制約を出来る限り取り除き、従来のeラーニングに比べてより学習しやすくしました。また、ゲームの要素を取り入れることで飽きることなく学習を継続することが可能です。

本システムは、首都圏の大学の語学専門の教員で構成される「多言語学習アプリに関する科研グループ」（代表：湯山トミ子、元成蹊大学教授、首都大学客員教授）との共同研究の中から生まれました。仕事とプライベート両方を含めた日常生活における可処分時間の中でいかに効率よく、持続可能な形で語学の基礎学習ができるかという研究を形にしたものです。文部科学省「現代的教育ニーズ取組支援プログラム（現代 GP）」研究費研究成果から生まれたコンテンツ、音声データベースなども用いています。

現在は地方の学習塾で中学生向け歴史の学習ツールとして、日本女子大学、東京理科大学の授業で語学向けシステムとして導入実験をしています。10月をめぐりに実験は終了し、本格的に導入する予定です。

今後は大学や学習塾での導入を広げると共に資格試験問題などの問題を多くもつ出版社などと提携し、企業研修や資格試験、医師国家試験、薬剤師試験等の国家試験等の問題コンテンツとセットでボットを提供することを予定しています。

この件に対するお問い合わせ
株式会社想隆社プレス担当 佐藤・山本

メール：press@soryu-sha.jp 電話：03-5244-5810 携帯：070-7477-3493

(2枚目/全3枚)

※本システムの詳細は下記よりご覧いただけます。

<https://soryu-sha.jp/products/manabot/>

「想隆社 ラインボット」で検索

※株式会社想隆社 概要

代表者 : 代表取締役 山本 幸太郎

所在地 : [本社] 東京都千代田区神田駿河台 2-1 明治大学グローバルフロント 7階 407F

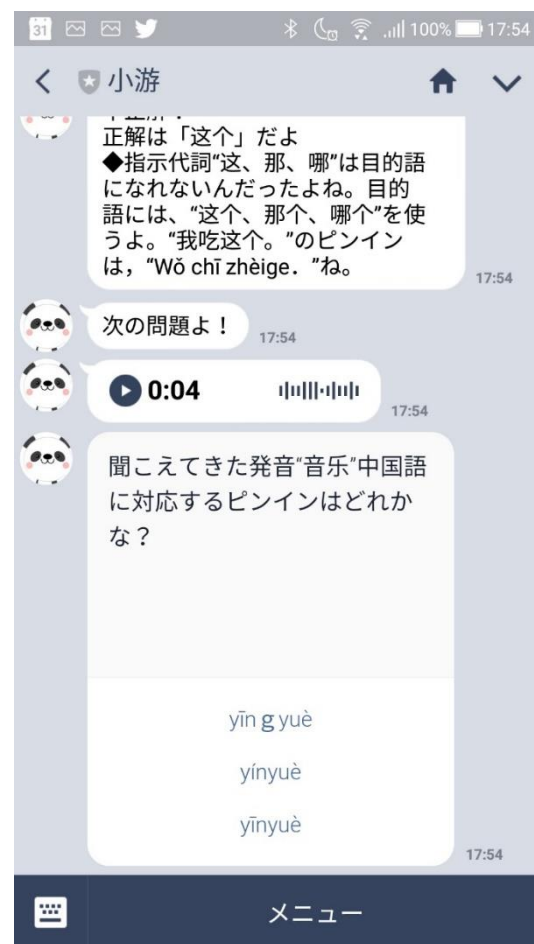
設立 : 2000年4月 資本金: 800万円

主な事業: 高等教育向け ICT システムの開発

URL : <http://soryu-sha.jp/>

※ LINE 上のボットを用いた初のマイクロラーニング学習システム『まなボット』の主な特長

- 音声や動画などを用いたマルチメディアを用いた出題が可能です。
- ユーザー一人一人の弱い分野や補強したい分野に合わせて一人一人異なる問題を出題可能です。
- 一人一人に学習効果を伝えるメッセージ機能があります。
- ボットと友達になったユーザへの一斉メッセージ送信ができます。
- 問題出題者は学生の履修履歴や全体における順位・偏差値などの統計データを簡単に取得可能です。
- 個人情報暗号化し、厳正に管理できます。



(3 枚目/全 3 枚)

LINE BOT

← 削除する 公開 ▼ 保存する

問題

問題番号 61

問題文 ① 中国の歴史書「魏志倭人伝」に登場する邪馬台国の女王は誰？

難易度 ① ★★☆☆

画像 (任意) ① アップロード

音声 (任意) ① アップロード

回答形式

卑弥呼

ひみこ

ひめこ

出題する週 ① 第16週：2019年 04月14日 ~ 2019年 04月20日 ▼

解説 ① 卑弥呼は鬼道（まじない）によって邪馬台国を治め、他に30数か国を従えていました。邪馬台国の位置は、畿内説と九州説があるけど、君はどっちの説かな？

正答率

| Category | Percentage |
|----------|------------|
| 正解 | 20% |
| 不正解 | 70% |
| 未回答 | 10% |

回答一覧

- 卑弥呼
- ひみこ
- 小野妹子

LINE BOT

ユーザー一覧

| ID | 名前 | 登録日 |
|----|------|---------------------|
| 2 | 山田太郎 | 2018-05-17 17:38:34 |
| 3 | 佐藤花子 | 2018-05-18 15:48:29 |